Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Quaestiones super Aristoteles physicae ausculationes libros VIII - Cod. Aug. pap. 145

Weißenburg, Martin

[Reichenau], [15. Jahrh.]

urn:nbn:de:bsz:31-79074

Visual Library

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

Aug. 145

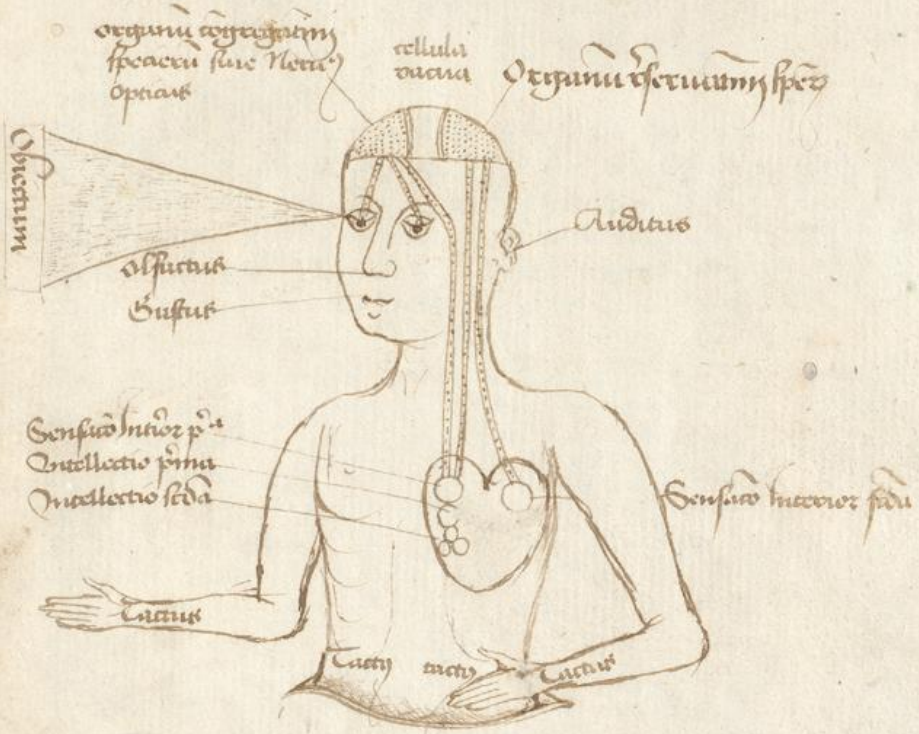
BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

Anz. 145

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

Ms 145



G. H. HOFBIBLIOTHEK KARLSRUHE

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

Aug. 145

Circa initium primi libri phisicorum Queritur primo. Vnalis phia est omnium rerum mundi consideratiua

Prima quatione est primo notandum quod phia sic potest describi est diuinarum humanarum quarum rerum cognitio est congeries omnium noticiarum ad hesiarum verarum firmarum liberalium tam practicarum quam speculatiuarum tam actualium quam habitualium vel est noticia ad hesiam ex ~~[illegible]~~ partibus talis congeriei Et ista diuisione sequitur primo quod tamen sic phia omnis scientia mundi est phia patet quod diuisione Contra 2m phia non est ia modo vna scientia sed plures Contra 3m ia quam non videtur homo non est vna scientia ergo non est vna phia patet nam omnes scientie sunt vna phia tamen non sunt vna scientia Et aut omnes scientie sunt vna phia patet quia sunt vna congeries Contra 4m hec quam non videtur homo est phia ergo homo est scientia Vnde phia sic aggregatiue capta non est terminus inferior ad ipsum terminum scientia Contra 5m nam assertio vel habitus mechanicus est phia quia in diuisione dicitur liberalium ad excludendum artes mechanicas Contra 6m quando dictum est in contrario primo quod omnis ~~phia~~ scientia est vna ~~scientia~~ phia non debet capi scientia ut extendit se ad artes mechanicas patet quod predicto contrario quia licet primum contra esset falsum Contra 7m scientia libri phisicorum etiam est phia quia est pars talis congeriei Contra octauum assertio illius impossibile est esse vacuum non est phia quia non est assertio veri sed falsi Secundo notandum quod phia prima sui diuisione primo diuiditur in ~~[illegible]~~ principalem et aminiculatiuam principalis phia est que considerat ~~[illegible]~~ rerum essentias aut proprietates fundatas in essentia rei aut motus seu mutationes vel modos Contra quod ia descriptione patet quod tripliciter est phia principalis scilicet ethica, mechanica et naturalis phia Mechanica tangitur in diuisione cum dicitur que considerat quantitates rerum aut proprietates Vnde mechanica considerat res in quantum entia

firma

quantitates

Res diuine dicuntur res quarum natura est principium et causa ut plurime etc

Res humane dicuntur res quarum homines sunt principium et causa

Non omnis phia est scientia quia totalis non

[illegible] est aliquid [illegible] sine subiecto [illegible]

principalis phia

Intelligentia prima / non creatae deus intelligentiae 2e sunt angeli

et considerat de ydemptitate et diuersitate rei que sunt proprietates
// 2e fundate in essentia rei quia statim // proposita in esse ipsa est
eadem vel diuersa, eadem sibi ipsi et diuersa ab alia Ethica
tangitur cum dicitur vel mores Determinat enim ipsa de moribus
virtutibus Naturalis philosophia tangitur cum dicitur a motu a mutatione
Ipsa enim est que considerat rem sub ratione motus vel mutationis
inquantum talis res mouetur aut mutatur Unde dicit philosophus 2o huius
mouentia // mota amplius non sunt physice considerationis ubi
per philosophiam intelligitur naturalem philosophiam quia dicitur a phisis grece
quod est natura latine et ideo scientia quasi scientia de natura // quia scientia
// in philosophicorum que scientia philosophicorum magis meretur dici scientia de natura libri de celo et mundo vel alterius // philosophie arguitur non obstante // libri
quod scientia libri de celo et mundo eque sit de natura ideo quia scientia
libri philosophicorum est scientia magis in communi determinans de natura et
in genere de motibus Commoratio autem sunt priora et ab eis
magis fit denominatio Et ad primum sonum fit de mentio
de naturali philosophia de qua et querit questionis titulus 3o notandum quod
naturalis philosophia diuiditur in octo partes prima determinat de motu
in generali non descendendo ad aliquam speciem que traditur in libris
philosophicorum 2a pars determinat in speciali de prima specie motus
Corpus simplex celum / quatuor elementa ut de motu locali corporum simplicium et traditur // de celo et mundo // in
3a de ente moriali ad formam et alias species motus declarat
Et hic // in de generatione et corruptione traditur 4a descendit ad
mixtorum imperfectorum generationem sicut sunt mixta grando ut
in libris metheororum 5a docet mixtorum homogeniorum
generationem Et illa parte non habemus ab arguitur de greco in
latinum translata Albertus tamen loco ius fecit tractatum de
minoribus Sexta determinat de anima et eius operationibus
ut se tenet ex parte anime ut in libris de anima 7a de
proprietatibus corporis humani seu anime prout se tenet ex parte
corporis Et traditur in libris paruorum naturalium 8ua determinat
de generatione mixtorum eutrogeniorum que traditur in de animalibus
et plantis Quinto notandum quod philosophiam considerare omnem
rem mundi non est aliud quam eam considerare terminos per omnem rem
mundi supponentes Pro quo notandum quod scientia proprie non dicitur
considerare quia considerare solum pertinet ad rem animatam Scientia
autem est res inanimata in ic dicitur tamen considerare instrumentaliter

In quibus stia tractat &c

pm̄ q̄ gloribus stis ppinquo
tq̄ rebus stis remoto
remotissimo

qr c̄ mistrumitu mente quo ho qsideat rem ut res

Concto prma Illa stia c̄ omn̄ qlom d̄mo liu
d̄mostratiā p̄ qr si aliq̄ magis metiatur q̄ a pho
d̄pūt qmissima Sz ho no qr no hz d̄more illa of
ticlaglg hz trees anglos cōples zodiy rectr nr ih illa
volnea rotunda tadig curat qua oblonga vn prma
sola geometria d̄mostrat Za sola medicalis stia

Za octo nlla stia qp omib̄ tmis nata c̄ fōmae suae
ppos vitis q̄ sint qp tmis metiaby p̄ na si aliq̄ magis
metiatur Sz ho no qr rpu qp ill tmis ho et gnalis
no c̄ na fōmae ppos qr sit tlic ia ho c̄ gnat no c̄
nata fōmae ppos cet d̄ stia metiali qd c̄ stem tu
ia sonu hz vnu tmy metiale ut illu tmy ho et
omu nale ut iy tmy gnat ltr q̄ rec cet d̄ stia
metiali rec omiq tmi cadi rec cet d̄ stia riali rec
altiq tmi nr sfet ad ho qp aliq̄ ppo sit d̄ aliq̄ stia ptu
et d̄ ea qr no vi q̄ uliq sit ea no ia qr ptu gtnt
subiu qr no c̄ ro qre ptu poriq gtnt subiu q̄ eq
tmy sc̄ qp qutens cet d̄ aliq̄ stia d̄ q̄ no cet eq quia
qd no vi ddu hz nā ia gnale c̄ ho cet d̄ stia metiali
tu ptu sit tmy metiat tm eiy quia ut ia ho hz gl
cet d̄ stia nali tu ptu sit tmy nales vlr ltr q̄ ut
alij dicut qp pnes ppo sit d̄ stia methali qr hz duos
tmos methales omu ppm et alu qnes vi dicut
isti q̄ tmi abtj ut tmi qnōnes ppietes fudatas
qte rei sint tmi ppy stie metiat et alij tmi qnōti
no sic qnōs ppietes q̄ sint tmi qnes methate ut
sint isti tmi gnale tcple ic ltr stem cos ia ho z oct
hz duos tmos methales qre c̄ d̄ stia methali Sz ho
no vi qr tlic qsire quis posset pone duos ut duces
tmos nales sz ppios et qnes ppios q qnōnes
moti a mūdo et qnes sit sint abti et qnōnes et
ppios fudatas q̄ cōia rei et sic ia no c̄ gnalis
hic cet duos tmos nales omu ppm ut hy gnabit
alu qnes ut hy no ut ltr cet d̄ stia nali vlmq

conclusionem forte veram. Unde dicendum est quod ista non est generalis est de
scientia media inter methaphysicam et naturalem philosophiam. Volentes tamen
salvare dicentes quod methaphysica quod omnibus terminis natura est forte
propositiones dicent quod volunt tamen quod methaphysica potest suas propriis
passiones ut hii idem et diversum demonstrare de terminis cuiuslibet
alterius scientie nec ex hoc oportet omnes propositiones pertinere ad eam

3a conclusio et responsalis Naturalis philosophia quaelibet
scientia omnium rerum mundi est consideratiua. Probatur quia considerat terminos
pro omni re mundi supponentes ut ipsos generale in generale. Unde
considerat ipsum terminum generale et quia in generale est sibi appetitus. Et
Contra conclusionem primam aliqua scientia est omnium conclusionum demonstratiua
Probatur quia methaphysica habet stabilire principia omnium aliarum scientiarum. Si
ergo habet ea stabilire tunc ea affirmat et ea demonstrat si
ergo demonstrat principia tunc et conclusiones deducibiles ex principiis
antecedens est primo philosophorum quia contra negantem principia non est disputandum
nisi per methaphysicam. Ad argumentum negatur ad consequens nec quod sic ea
demonstrat. Unde ipsa sic habet ea stabilire et quod habet in
vestigare quidditates et proprietates fundatas in quidditate rerum sensitarum
per principia aliarum scientiarum. Et sic habet ea stabilire quia bonus methaphysicus
per ea potest quem negantem aliquid principium ducere ad aliquid
maius in quantum quia quod negat huiusmodi principium. Ad
contra adhuc methaphysica est omnium conclusionum demonstratiua quia quaelibet
scientia alia ab ea est pars eius ergo habet demonstrare conclusiones cuiuslibet
alterius scientie quia bona antecedens patet quia quaelibet alia scientia subalternata
methaphysice ergo est pars eius tertia quia scientia subalternata est
pars scientie subalternantis propositio patet. Sed antecedens patet quia subiectum
cuiuslibet alterius scientie est inferius ad subiectum methaphysice quod est
ipsius ens. Et patet quod quaelibet scientia alia a methaphysica subalternata
ei. Ad argumentum negatur ad consequens negatur ad consequens nec a. Unde non
sequitur scientia subalternata est pars scientie subalternantis. Sed philosophus
vult quod tunc quando scientia subalternans considerat de genere alia
de specie eiusdem generis secundum omnes rationes generales et speciales
modo sic non facit scientia prima vel alia quia non considerat de specie
ipsius terminum ens secundum omnes rationes generales et speciales utrum
nec etiam methaphysica considerat id genus ens secundum omnes rationes
generales et speciales quia non considerat ens in quantum mobile
Et patet quod prius argumentum vadit ad auctoritatem aristotelis primi physicorum

|| et dicitur contra 3 disciplina
et ergo considerat in terminum
ignorabile
Ar.

Ar.

Auctoritas

Ar. ad aliq scia e omn gclom demonua utz de loyca
qr ipa hz disputare pbare de pnijs omn aliar sciar
vt dr pe hi tractatu suo pro no qr no eet n hret pna
pbare si go ea pbat tunc eet pbat gclos Ad arm nem
ad oz nem ad oz gtre aor 4 negre bor Sz sic hz
disputare de pnijs ex pnijs ita qr ipa loyca docz
modu disputandi vicz qmo pna dnt gbinat qr ex
eis fiat argumtatio bo nc qr ho se qr go pbet vl de
monstret oes gclos Ar. ad aliq scia sz omn gclom
demonua pz de scia nali q pt demonstrare oes gclos
qr scies nalis pt demonstre omes gclos i scia nal
tza p locu a giugatis Confirma na pona qr oes scie
corrupa pt phiam et i ipa demonstrat omes gclos go gclo
fla Ad pm nem ad oz nea Vn ie locus no tz
n i pctoibz eenbz q no st i i ie Ad gfirmatoz nea
Vn gclo vot qr na scia e omn gclom demonua et
hy gclom ibi acci p oibz gcloibz pcibz p hy demonstra
et licz nalis scia i tli cau demonstrat actu oes gclos
no tn e demonua omn gclom Com ia qua no vz
phica demonstrat omes gclos i omn gclom sz demonua
qr ar a no amplo ad amplu cu distributoe ampli
roe hy gclom qd i ante no amp tn amp i gnte
Ar. ad aliq scia e omn gclom demonua qr eadem gclo
e demonl i diuisis scijs go eet diuise gclos demonles
sut i eade scia cu no sit ro diuisitis Si go diuise
demonstrat i vna tunc eet oes pnt demonri i eade
qr no sz ro Sz aor pr qr ia terra e rotunda pr
i asthomia et eciam i nali phia Ad arm nem ad oz
Dr qr eadem gclo no demonstrat i diuisis scijs spe
distinctis quor vna no e ps alterius to sm eandem
mtale Vn huic terra e rotunda ut demonstrat
a pho mtalis e ia sz ptes circumferenciales grauissi
elementi equaliter tendunt ad centrum mdi Sz asthomus
demonstrat ea i ordine ad illa mtale magnitudo circa
qua voluit celu e rotunda
Contra gclos rnsale ar. Scia nalis no e gsideratiua
omn rerum mdi qr sic se qr eet eq gnis sic methaca

Ar.

ut pmisse

Ar.

Confirma

Ar.

Ar.

Ꝑ qꝛ sic methata ē d' omib' rebus mundi sic et nālis
phna Sed ordo rerum nōn adhuc nec a Sed lib' ta methata
quia phna assidebant omnes res mundi tm ad methata
assidebant res non gratiam qꝛ assidebant res i gratiam eius et
sub rebus enim Nālis autem phna assidebant res sub rebus
motis non res enim e gratia quia res motis ꝛc Sed
Si phna assideraent omnes res mundi sēc quod non stetis
phicale esset loyca grec et rethoric quia ergo ꝑ hi quia
qꝛ d' omib' rebus hi stetis et hēret loyca esset Confēc
sēc q nālis tot stet sic deus vno rusticus hnes nāle
relinq stet tot sic putissimus nisi q sint omnes relinq
et omnes res mundi i Sed artem nec a adhuc nec bene Sed
q quod sit loyca non sset eu stre omnes res mundi p ch
layce esset i ssli sic esset d'alys Sed affimatio ꝛre
quod et quia ut e i quod Sed tm q ꝛe pitissimus
e doctrina ad rusticos qꝛ ipse stet omnes res ad pulch
mors quia rusticus ꝛc Sed si phna esset d' omib'
rebus sēc q supplueret alie stre Confēc Si phna
qo eo esset d' omib' rebus frustra poneret alie stre
qꝛ assidebat tmos q omnes res mundi supponēs sēc
sic loyca esset d' omib' rebus assidebatur qꝛ assidebat
illu tmos signum q esset e d' omib' rebus mundi Sed
artem nec a adhuc nec tm Sed lib' p phna stra ord
res et omnes mundi rerum predictes tm no p omnes mod
ad e i ff stralis et qo ut res stra fiun omnes mod
nate e hre alias stras Sed offen qre quia et
quia ut deducit artem Sed ad stra nālis tm assidebat
omnes res mundi qꝛ no assidebat deus qꝛ deus e i modi
lib' sue hi residentia no mota amplius no st
phice assidebat zo hi Confēc ita nihil tm stre
nālis sint omnes res mundi qꝛ maneu id distinctu
mole ut i mole Sed hi no qꝛ id no qꝛ tendit
se ad deu qꝛ deus nec e mot nec i mot Stet
ortu deus i mole qo deus no mot et natura mouet
Sed artem nec a adhuc dicit q phna zo
hi not q mouet a no mota ff. in infinitum mouet
mo lib' deus no sit mole tm mouet et assidera a phna

Ꝑ qꝛ rusticus habet stras de omib' rebus mundi tamq de stabili immobili et no zodiaco nec vnquam et adhuc ergo est doctus plus sit rusticus

et magis dicte et dramate Ꝑ rusticus sit ꝛe

qꝛ ex q phna e d' omib' rebus frustra ponu alie stre

modo

Ꝑ ꝛe Quia tas mouēa n mota zo zm hi nū inq pic ty n pnte mutabilitate n st phice ꝛsideratōs ꝛc

in quitu nouet Ad quod rem ad ordinem nec bene ad ordinem
rem ad ordinem dicit quod dicit quod sit nodus et quin dicit sit ne
rem ordinem ad nodum ut p. cond. id est ipsum dicit nodum
quod est et non est natu nouet non sic est dicendum de phia
stica non sed stica et ad quod ita quod quia non aggratu
quo opinione intellectu et stica est stica Sed phia ca hat
est aggrata sic ens et ca sunt multe opinione multa
pma et multi assig sectisfiri ipa non sed stica Ad
hoc dicit quod phia nalis ca tria genera quo aggrato quo
tricis ad hesinis omni prom natu sectary opinatary
et ceua primary et ita non non est stica sed aggratu quo
stica et non stica Ad secundum ca quod aggrato quo notricis
ad hesinis primary et gelom quo primis dicitary et
ita non item non est stica Sed aggratu quo intellectu
et stica Ad tertium ca quod aggrato quo notricis ad hesis
gelom sectary sony et ita non dicitur stica et non est tle
aggratu dicitur quod aguit actu et ita ca et gelee zusah

Phia nalis et quibus alia stica ca tria

2° mo

3° o

V. ens mole est subiectum nalis phie

V lond primo quod ens mole est ens pyle aliud et
aliud sic hee fim prig et pyrig spiritu est quo pte sui
Cond. deus nostens mole et luet aliud sic ia heat
quod an cator nedi quia est et nedo et an non fiunt
et nedo tu ia nuico non est stica quo pte dei si ex pte
nedi cati Ad hoc dicit quod subiectum et pyto dicitur capi quod
attributum quod ut corpus est tmq ymmissig simpliciter
primo noty et declaratory sicut ota cetera arte
et pyte Ad nondum quod nalis phia est aggratu
quo omnibus notricis ad hesinis omni gelom et nali
phia dicitur sectatary Cond. nalis phia non est quid
simpe primo quod quo dicit Conclo prima Ta
nale stica dicitur pone subiectum primo et in quibus alia
ad no quod stica sit aguitie ora quod nu stica nat
dicit ora et non rec gtmutatis quia isti assig non
sunt gtmu nl rec colligacie quia omnig assig non sit.

Dmc ens nedi pte deu est mobile

Stic diuerse pne dici ora tria sti

i mo sm ti
spe
argutie

Nil sm stat ce ora ax si omiate obiecti sti spe mobile et n argutie

Ad argumenta in aliquo locum stricte esse una dicit sicut Romani arguunt. Stricte hunc dicit subiectum commendatum quod ad proximum et ad speculationem. Sicut una stricta illo et per alterum

alterum liquet. Et dicit quod una res alterius et id non est ad quod subiectum attributum ad quod iste naturae dominatur. Sicut unum quod ad principe. De argutiis quod quibus stricta sic, ita est una subiectum. Non est quia tunc dicit ie stricte hunc id subiectum. Sicut una stricta ut ad multum una est per alterum colere per argutiis stricte hunc id subiectum relatum ad casus passiones. Sicut una stricta ut ad multum dicit ie. Cum stricte hunc non argutiis distinguunt per subiecta per subiecta per relatum ad primas passiones.

Za gelo In stricta naturali non dicit pomum tunc abiectum per subiectum stricte dicit hiere ille fructum quia stricta consideratur ut res non stricta naturalis quo quo non consideratur ut alterum sub rose motum et est dicit pomum in stricta subiectum circumvolutum motum.

Za concetto Et non sed hic ens non est consideratum in one. Ad omnes passiones ita generales quam species est subiectum naturale plure fit quo dicit subiectum. De consideratum in one ut quia considerando ipsum ad passiones generales sunt tuae et subiectum stricte ubi principium. Cont. gelo. Za ar tunc abiectum et subiectum stricte naturalis et ita iste ens et subiectum stricte naturalis tunc et tunc abiectum amplius quia dicit philosophus non nisi te. Cuncti stricta abstrahit rosi entis et demonstrat suas passiones generales de hic ens et hic ens est subiectum nisi te et ergo alterum stricte quia non est tunc aliquo alius quibus stricta absumit rosi entis. Conclusio Si tunc abiectum non est subiectum stricte naturalis magis est quia non consideratur tunc abiectum. Si hic non quia stricta naturalis consideratur ad plures quia sunt abiectum. Ad argumentum nisi ad dicit quia fructus stricta absumit rosi entis quia quibus stricta hic subiectum nisi ad hic ens quia stricta est aliquo nisi et ie. Ad officium nisi ore et ipsum est. De quia non consideratur in omnibus tunc inquitur sunt abiectum hic quoti ut vis hic ad quot substantiae hic platea vegetatio et ita non quot resistibilis ut resinatio ut nutritio et sunt de alios tunc ut de in ente ita de. Cum Regale Ad. Si ens mobile est subiectum naturalis philosophiae sed quia nisi te concidet non naturali philosophia ut stricta naturalis quia quia sed stricta naturalis consideratur ut sub rose quoti ut specialis. Sic etiam nisi te est concidunt. Ad id dicit credo quia concidit ut sic quia cando ut sunt non aut concidit rose. Cum nisi te consideratur ut sub rose entis ab ita naturalis aut philosophia consideratur ut sub rose motum a multiplex ut dicit quia

Ens mobile est capax 3 modi motus

primo quia ut quia et non 3 motui
secundo quia ut non 3 motui sunt actu motum primo
tertio quia est et non 3 motui

Immobile est capax 3 modi motus

primaria quia ut non non motui
negativa quia quia non motui sunt sit primo
primo aliquid et primo quia 3 et non non 3 motui

Cum dicit 2 hunc motum non 3 ens mobile quia hic 2 hominatur ens mobile

Cum vero dicit duobus motus dicit ens immobile

Ille sicc considerat cande re i fuit cma stria cp i milit
dat i stacia i ie Sic in tns mole e subm sicc rat
i ens mole no e subm sicc nisi ab uno ad eig
i dicty Sz aliqd ens mole ecc subm
mage ie tmq tns mole Sz ho no qz nr eig scripta
nr cialis nr mitalis nr quibz iozz no ad scripti qz
no mand eo d uno cp d alio nr omned qz it eig sicc
cent pla subecta spe districta qz cialis t sti pty
quoz cmo e actus ale suba Sid id dic nem ad
qz si aliqd gre ipsi qto qz eig sicc fuit pla subecta
spe districta dmo tn fuerit synoca ipsi sic e d ist mo
tmq qz omned isti tmi deinde fuit spe fuit synoc
Sic si tns mole ie sic cp stria nisi ecc stria media
qz eig subm applicti cp tmo dmsaz striaz ut cp io
tmo tns metria li et io tmo moli nisi Sid d
dic cp cp ho no sic qt stria media Con stria media
e eig qtlod fuit applicce cp tmo dmsaz striaz nso
sic no e d stria nisi Aly dicit cp hi ens mole
hi dicty capi i qce t no ut e applicud cp dmsis tmo
Cony eig mole ecia pt pom t subecto sicc nisi lis
qz e tmq synoca no hi ens mole i ie no aut
formare i cludt ipm ist gtie tm sic id qod tns
mole t pue adue mole ecc t lis no cedfiert
d ipso pm sic tn pm fuit synoc sz hi mole gtie
capiu Sic eig tns mole adi no e subm qz no
ced d omib tmo pnie applicdz qz d ist no certum
pmo moto nr d infinito tz d ill applicat hi pnie
qz d eis i aliq stria applicat pnie t no nisi i a
Sid aem nem adi dic qz d ist no applicat pnie
hi mag pnie t qn ie Dic cmo negado cmo.
Con no oy d qbz tmo pnie sicc applicatoz i aliq stria
Aliq dic qz d eis alicubi applicat pnie no aut
i soli stria nisi pte phice ut d solario i qto
phi cez t d mutatice i oto d pmo moto i d no. || into logica et tn dic
ecce sic d suppositi no applicat pnie i aliq pte logice applicat pnie
et i stria ubi synoc i ie Cum eig tns mole adi
no e subm qz eig copy nale e sbm ut cp dice
subecti i ie Consez na eig nia e subm i stria
ubi phtoz cp t i to pmo cmo hi p quitatore
zo hi Sid aem nem adi nem Con no vera

Quinquibile e ad no mu motu locali natu in mouca motu locali

de omnibus principiis consideratis in phisica naturali quia in consideratur de
integritatibus que tamen non sunt corpora naturalia Ad confirmationem dicitur
quod commentator vult quod ieiunus natura sit subiectum in 2o huius Unde
non omnia que considerantur in phisica considerantur in ordine ad naturam
Sed bene in ordine ad motum aut mutationem Ad hoc hic terminus mobile
consideratum in ordine ad passiones generales et speciales non est
subiectum scientie naturalis quia non videtur quod sint passiones generales et
que speciales Ad id dicitur quod passiones generales sunt illi
terminum mobile vel quiescibile Sed passiones speciales sunt
mobile vel quiescibile ad ubi Unde id disiunctum mobile vel
quiescibile licet connotet idem tamen in termino mobile quia motum
connotat tamen motum positive et tamen non privative et ad hoc connotat
extendere super hoc terminus mobile quare id disiunctum mobile
vel quiescibile ad hoc bene ponitur pro propria passione ipsius terminus terminus
mobile in hoc etc

Res naturalis ut hic sumitur est quantum substantiale

Iste liber phisicorum qui est de rebus

naturalibus quantum ad omnia principia et communes passiones in octo
libros particulares dividitur in quorum primo determinat de principiis
rerum naturalium Quia etiam subiectum est principium intrinsecum rei naturalis
Et dividitur primus liber in quatuor tractatus quorum primus est prohemiatus
in quo ostendit medium procedendi in tota scientia naturali In 2o
tractat oppiniones antiquorum naturalium loquentium et etiam in naturalium
loquentium de principiis rerum naturalium In 3o determinat de principiis
intrinsecis in generali In 4to in speciali Unus phisicus
errores primus liber anteriores Ponit principia que probat
esse tria etc

Sensus loycalis V ex propositione sententie causarum possit demonstrari propositio sententie effectum

V. ex cognitione causarum principiorum et elementorum contingit scire causata principiata et elementata

Videndum primo quod titulus questionis non quaerit aliud nisi con
sic sit quod ex cognitione causarum possumus devenire in noticiam
effectuum videlicet an causae notificent nobis effectus Pro quo
notandum quod auctor hic per causas intelligit causam finalem

Verificatur
V
propositio de est 2o adiacente est demonstrabilis
per se in demonstratione premisse debet esse causa conclusionis
In omni scientia ex cognitione causarum principiorum et elementorum contingit nos scire alia scilicet causata principiata et elementata
ex notitia unius potest fieri alia et 1a questio sequitur ita

quia talis est causa causarum. Sed per principium intelligitur causa efficiens quia
ipsa causa est causa movens et principium generans ad actionem alicuius
effectus. Sed per elementa intelligit principia intrinseca rerum naturalium
ideo est causa intrinseca ut causa materialis et causa formalis. Unde
istis causis convenit dicto elementi 1° metaphysice. Unde ia
Ex quo quia aliquid primo in existente in individuali specie in alia
specie. Unde elementum dicitur quasi ylementum. Unde ile est id
quod materia prima. Unde metaphysica Dicere quid sit ile non
est dictum puerile. 2° notandum quod dux est modus procedendi
in scientiis quedam 3 causalis ad effectum et hoc propter quod aliquis est
modus procedendi tamen ab effectibus ad causas et ille 3 modus procedendi
quia est. Conclusio prima ex cognitione causarum non semper
contingit nos scire causata. Patet nam effectus nobis sunt notiores quam
sue cause. Cause autem minus note modo minus notum non noti
ficat magis notum quam autem effectus sunt nobis notiores. Patet nam
effectus sunt nobis sensibiles cause autem insensibiles modo sensibilia sunt
nobis magis nota in sensibus. Unde actus ridendi qui est sensibilis
magis est nobis notus quam causa actus ridendi ut anima intellectiva
que est insensibilis. Dicitur notanter sumitur quia ad mentem 2 conclusionis
bene contingit scire causata ex cognitione causarum et tamen
2a conclusio ex cognitione causarum principiorum et elementorum
contingit scire causata principiata et elementata esse propter
ipsas causas principia et elementa. Patet nam per ipsa scientia causata quia
scitis cessat dubitatio sed scitis causis cessat dubitatio
de causatis factis propter ipsas causas in causa ducunt quod ad cognitionem
effectuum qui sunt propter ipsas causas. Unde rusticus videns
eclipsim lune admiratur nec cessat admirari donec habeat
causas ipsius eclipsis quando ergo sic declaratur quod ipsa eclipsis fit
propter ipsam causam quia terra dyametraliter est interposita inter
solem et lunam tunc cessat ipsa eius dubitatio. Et non sed
ex alio nisi quia noscitur ipsa per illam causam esse effectum propter
ipsam causam. Et ipsam conclusionem etiam vult philosophus in prohemio
libri phisicorum cum sic ait Tunc enim unumquodque scire
arbitramur cum causas eius cognoscimus et principia usque ad elementa
3a conclusio non solum ex cognitione causarum devenimus in
[illegible] demonstratio propter quid est demonstratio ubi in 3a premissarum et in conclusione ponitur nota causalitatis cum nomine cause
Sed demonstratio quia est ubi non ponitur nota causalitatis cum nomine cause in 3a premissarum et in conclusione

non idem est dicere — demonstratio propter quid / demonstratio quia est — et — scientia demonstrationis propter quid / scientia demonstrationis quia est — nam — demonstratio propter quid / demonstratio quia est — est tamen argumentum sed scientia alicuius demonstrationis est assignatio [illegible]

Elementum

in notitia effectuum Sed etiam ex cognitione effectuum eius de-
venimus in notitiam causarum Ista conclusio probatur nam philosophus duo habet
per primum motum qui est effectus primi motoris devenit in notitiam
primi motoris qui est causa primi motus Similiter ex effectibus qui
procedunt ab anima intellectiva possumus per discursum devenire in
notitiam anime intellective quia sunt causa illius operationis sicut de
hoc patet in 3o de anima
Contra primum notabile arguitur causa finalis non est causa causarum quia causa efficiens
est causa causarum sicut et causa finalis et non est ratio quare potius causa
finalis sit causa causarum quam causa efficiens Ad id dicitur quod ratio sit ia
nam causa finalis sic se habet quod gratia ipsius res fit, causa autem
efficiens est quod producit rem modo res considerata in quantum alia
res fit propter eam magis meretur dici causa ipsius rei quam considerata
in quantum producit rem Deus enim quia sunt causa causarum est causa finalissima
Contra conclusionem primam arguitur ex cognitione causarum sumitur sciendum effectus
quia si non sequitur quod non esset demonstratio omne rationale sit rationale et omne
homo est rationalis ergo omne homo est rationale quia in sumitur procedit a causa ad
effectum modo causa non notificat effectum sumitur et in non
erit demonstratio cum demonstratio sit ex notioribus primo posterioribus
Ad argumentum nostrum ad oppositum dicitur concedendo simpliciter loquendo quod in non
est demonstratio conclusio enim notior est quam premisse notius enim
est nobis hominem esse rationale quam hominem esse rationale quia hominem esse rationale
videmus ad sensum enim autem esse rationale non sic sensu cognoscimus
sensibilia autem sunt notiora in sensibus Sed dubitatur in esse demonstrationem
sub intelligitur in esse nota causalitas ita quod demonstratio continuatur
verum omne rationale sit rationale propter animam intellectivam et omne homo sit rationalis
ergo omne homo sit rationalis propter animam intellectivam Contra propter hominem esse
rationale non sciemus hominem esse rationale Sed hominem esse rationale propter homo
quia est rationalis sciemus ex eo quia omne rationale est rationale Et de homo
magis pertinet ad posterioribus
Contra conclusionem ratio arguitur ex cognitione causarum non noscimus effectus
esse propter illas causas probatur nam omnes res noscuntur per similitudinem et
speciem propriam modo causa non est similitudo effectus ergo non ducit
quod in eius notitiam Ad argumentum nostrum ad oppositum nego antecedens
conclusio sciendum per premissas et in premisse non sunt similes conclusioni
Alii dicunt concedendo maiorem videtur quod causa est ex similitudine effectus

|| quia causa efficiens est causa

|| 5o

|| sciendum

Unde quibus effectus gerit participata similitudine sue cause. Unde
primo notandum quod dux est similitudo scilicet essentialis et representativa
modo ad hoc quod aliquid sit simile alteri essentie oportet quod sit secundum eius
speciem. Sed ad hoc quod aliquid sit similitudo representativa non
oportet quod sit secundum eius speciem sed sufficit quod representet ipsum. Unde
asinus representat molitorem. Ad hoc non est secundum eius speciem sic
et in proposito. Item. Ad hoc ex cognitione causarum non devenimus in
cognitionem effectuum patet quia sic vel ergo notitia cause esset causa
sufficiens pro notitia effectus vel non non primum quia tunc quandocumque
habemus notitiam cause tunc esset habemus notitiam effectus. Sed hoc
non quia stat me habere notitiam patris et non filii nec secundum
quia tunc non possemus sufficienter duci ex cognitione cause in
notitiam effectus. Ad id dicitur quod notitia cause non est causa
sufficiens ad notitiam effectus sed secundum aliquid ut quando scitur
habitudo cause ad causatum tunc est causa sufficiens quando autem non scitur
habitudo cause ad causatum tunc non est causa sufficiens. Et quando sic esset
causa sufficiens sequitur etc. negatur. Unde ut dictum est non sufficit est causa sufficiens
stat enim me noscere patrem et non scire habitudinem patris
ad filium et ego nosco causam et non nosco effectum. Contra
non oportet quando habeo notitiam premissarum quod esset habeam notitiam
conclusionis patet quia notitia premissarum non sed causa sufficiens sed requiritur
esse quod scire bonitatem quae et premissas debite ordinare. Contra
secundum scitis principiis geometrice non oportet quod scire totam geometricam
Unde principia geometrice non sunt cause sufficientes ad demonstrandum
conclusionem primam quia stat quod principia quae dicunt esse premisse non sunt
debite ordinata.

similitudo essentialis

|| scire

|| scire

Notitia

Vna notitia ꝓgrea ꝑt fiei ꝙ alia

Videndum primo quod notitia sit per definitionem ꝓprio est habitus
quo aliquid apprehendimus aliquis veritatem immutabilem ad aliquid
rei perceptibilis vel de substantia mutabile. Cuius sententiam quod
non sonat gratia ꝓprio de notitia fidei est actus quo credimus per
persuadentem nam ut patet patebit. Et de notitia quid dicimus oppositum
ita notitia non est habitus sed substantia et per quos actus Zo. dicit
quod notitia ꝓgrea de notitia quod non est aggregata ex plurimis actibus
et perceptibus vel actu et gratia habitibus sed adhuc ut determinato
et suum determinale vel alias quidem. Declaratur hoc vide
ꝓ anno Zo. non dicit quod de una ig quos sint duae oppiones

Notitia mgra

Prima oppio

Vna est oppio quia ponit quod de notitia ꝓgrea non per fidem ex aliquid
et dicunt hoc esse quia si una notitia fidei ex aliquid vel per aliam
hoc fiet per discursum seu per quaestionem non omnibus illis notitiis ꝓgrea
Zo. dicunt isti per non credere quod una notitia subest de ꝓgrea
quod sic patet nam una notitia quae fit ex alia de ꝓgrea ut tenet
Sed omnis notitia subest quae fit fit ex alia ut ex notitia
fidei. Cui omnis doctrina et omnis disciplina ex praecognitis
fit ꝓgrede. Ita nam illis de ꝓgrea Si ita oppio vi. ex primo
dicere quod primum ꝓ illud principium quod potest specialem principium quo
ad omnes subalternes vel magis ꝓ respectu et ipse non possunt
omnes quae ꝓ ita principio ꝓ ꝓgreos aliquis nam et ipse in
aliquibus principiis toto quod primum dicunt simpliciter et sit
subalternis ut Zo. si stare ita oppio sed quod non est gratia ꝓgrea
subest quia in et fidei flatus nam est aliquid gratia seu notitia
intellectua quae habet de stare ita de ꝓgrea vel ꝓgrea Si Zo.
hoc fieri Si primum vel ꝓ de ꝓgrea ex finitis et notitiis
ita, finitis non ex finitis et stata sed habet
finitas notitias ut ex finitis et sic capia una illaque
et ita de simile vel ꝓgrea Si simile illud hoc fieri Si
ꝓgrea vel ex finitis vel finitis Zo. illud non ex
finitis et per quos tandem devenitur de ad unam notitia
simile et ꝓgrea subest tu non sit expressa infinitis
iste notitiis Ego est alia Oppio et 2a quia
quod notitia ꝓgrea ꝑt fiei ex aliquid et quod unam aliquid
subest ꝓgrea Quia oppio nondum quia quod illud magis
de notitia ꝓgrea fit ex aliquid notitia ꝓgrea Omnis non
una notitia ꝓgrea fit ab aliquid notitia ꝓgrea Vel una
notitia ꝓgrea fit ex aliquid electione et mutatione abstractione et
oppositione Si de notitia ꝓgrea fit ab aliquid ꝓgrea desinere

2a oppio

Contra ab ista sensatione interiori in habentibus intellectum sine speciebus medijs formatur una alia cognitio que dicitur intellectio propria et ista representat eodem modo sicut sensatio interior et illa intellectio iterum est intuitio Unde etc.

Unde intuitive est notitia fit ab aliquo illo modo nam presentato pariete ipsi visui colore eius multiplicat in aere in medio una species et ista iterum alia et sic continuatur usque ad organum visus ista ergo species existente in organo visio anima mente ea et speciebus sensitivis format sensationem exteriorem que representat pariete cum circumstantijs individuantibus ut cum tali colore situ figura et cum tali ingredie et ista sensatio sic formata est intuitio Contra ab ista sensatione exteriori descendunt intentiones que differuntur in sanguinem per nervum opticum usque ad organum sensus communis et in anima mediantibus dispositionibus que existentibus iterum producit una cognitio que vocatur sensatio interior et ista representat eodem modo sicut sensatio exterior Et ultra hoc sensationem exteriorem per modum circumstantie ita quod quantum illa res est sensata et ista sensatio iterum est intuitio // Unde intuitio sic potest dici Est cognitio sensitiva representans obiectum sine a quo formatur sine cognitione previa Unde est cognitio formata ab alia cognitione representans se ipsa formare obiectum eodem modo sicut cognitio a qua formabatur representabat formare se ipsa Communiter dicta est inter intuitionem sic tamen dicto intuitionem et obiectum cognitionem Unde omnis cognitio obiectiva habet pro obiecto aliam cognitionem non autem omnis intuitiva cognitio quia sensatio exterior non Unde cognitio obiectiva est cognitio formata ab alia cognitione representans obiectum eodem modo formare se ipsa sicut cognitio a qua formabatur formare se ipsa representabat Unde aliqui etiam capiunt sic obiectivam cognitionem et intuitivam pro eo Et eodem modo exterior sensatio non esset intuitiva cognitio hic tamen debet capi primo modo et large utrum ut est superior ad obiectivam cognitionem ut sensatio exterior etiam est intuitio licet formare magis apte capere continetur cum obiectiva cognitione tamen intuitio hic capitur ut est cognitio formata ab alia modo sensatio exterior non est cognitio formata ab alia Unde dico non est magis vis Ultimo sequitur ex dictione intuitionis quod nulla notitia communis formatur intuitive a singulis patet quia nulla communis representat eodem sicut singulis a qua formatur Ultimo notandum quod aliquo modo notitia in genere fit ex alia elicitive ut nam representato obiecto visui et id obiectum apprehenditur sensatione exteriori cum circumstantijs individuantibus modo predicto postea apprehenditur sensatione interiori et tunc cognita ista res tale virtus cognitiva in animali et estimativa iudicans illas circumstantias per modum continentis vel discernentis format elicitive cognitionem que representat id obiectum per modum huius continentis vel discernentis Et

Modus formandi intuitionem

Intuitio

Cognitio obiectiva

Modus formandi elicitionem

Concreto

ie getq sic formatq e concreto Ondo nio nio omis cq
spectu lupi format getu hij dcgnts ul hij minimi q
getq e concretq Sed concreto e ggto spiritia formata
ab aia ggnicoe sed spectq mediate ea q forma ul ngie
spie fundo no e synonima Cony na notia quis est
concreto qr na thio e ggto pua ed spg sony ggnestat
singlr no e q sony fort getq singlr Cony zny
intuito no e concreto qr intuito zutat obiu eodem mo
sic ggto a qua e forta Cony negs sparo exterior
e concreto negs interior pny ps qr thio nu format
ab aia ggtoe zny ps qr thio fer medubq spectq q bu
ab aia thy forma oltriq nio q zo mo d notia i gea
fit cq aia abstractie io mo na ggto pierte sparoe
exterior et interior et interior pma et pg ggdcat ipe
intellectq q ie pies ia e albq et pig no fuit albq sic
distinct ho visio ia e albq et pig no fuit albq ergo
q da distinctoe e albq q fita ipe intellectq deficit
i intellectq pma q zutat in pierte the coloratu the
figuratu et tu ab ia i dicto pma abstractie fort getq
sony zutates figas any q magne alu q pierte alu
q zutat albene et isti getq sic forti sunt abstractes
abstracto Ond abstractio e notia intellectua sin e forta ab aia notia
intellectua sunt sed forte fundo no synonima pmo distinctu
Cony na intuito ul elicito e abstracto ps na elicito
et intuito no format n a notiis simis abstracto aut
forma a notiis i tertio et sony elicitq utq cq dico
Modi formandi positiones Oltriq nio q q zo mo ena notia i gea forma ab aia
ggnitie sic sti na intellectq hns vny thy tatu q pt
pma fita i quidti volns ipsu acipe dfinitie cone
toti ul definitti supaddit si vny actu seu sunt ama
intale q actq sic formatq e ggto Sitz intellectq hns
i se duos tmos tatos volns iob adm ponere ul
adm dmidi fort actu ggnid ul diuisiuu q actq est
di ggto Ond ggto e formato signi sunt tatb q
Composito ul tate mtq ggnit a dmidit et aliud offiu exercet
Ond tu ggto Ono ea sidete ut sony extendit se ad
formatos rote ut ad actu i tmu ul dmisiu et tue
dq q sic dstrubo ggtos Est formato signi sunt tatb q
omis tatis q nit po ipa ggto ul dmidndo Cony ggnid
nc intuito nc elicito nc abstracto e ggto qr na thio

e sigm̄ sinkatu Ultimo dicendum quod ymo modo ut notitia in quantum formatur
ab alia notitia quantum ad ipsum modum non intellectus huius in se discursus — Modus formandi discursiones
probante aliquam rem esse per extremum quantum formatur notitia sincere
ab ipsa notitia quantum Unde intellectus sic arguens non est processus
in infinitum in movebus et motis ergo devenienda est ad primum
movens non motum ie discursus probat primum movens esse per hoc
extremum quantum primum movens et tamen ab ipso extremo quantum intellectus
potest formare conclusionem sincere primi motoris et ie conclusio sic formata
est discursio Unde discursio est formatio conclusionis intellective sincere — Discursio
ab extremo quantum virtute alicuius discursus in eius discursu conclusio vel
conclusio potest ad extremum quantum Ex hiis omnibus predictis patet quod oppinio
aliorum est falsa et motivum eorum esse falsum quod arguunt quod omnis conclusio fit
per discursum Ho enim falsum est utrum de intuitione elicitione Et etiam
dato quod conclusio formetur mente discursu ex eo non oportet eum esse quantum
utrum ex dictis **Conclusio universalis** Ut notitia in quantum
potest fieri ex alia patet quia multe sunt notitie intellective in quantum cum multa
sunt genera et species et ie utique sunt formate ex aliis Cum omnis
doctrina et omnis disciplina ie primo 2o Et omnes quantum intelligentes
fantasmata speculari 3o de anima Si ergo facte sunt a fantasmatibus
et a sensibus vagis Singulia autem vaga sunt in quantum cum sint
termini individuales in conclusione vera
Contra modum formandi intuitionem Arguitur intuitio non fit sic ab
obiecto mentibus speciebus quia sic vel omnes ie species essent eiusdem
speciei vel non nullum eorum est dicendum non diversarum quia non videtur
cum ie species ea rentant obiecta quod sunt diversarum Nec enim quia unum
a natura convenit representare aliquid quod alteri non convenit Unde
speciebus caliditatis a natura convenit rentare caliditatem et non colorem speciebus
autem coloris oppositum modo convenit Propterea non dicendum quod multiplices sunt species
que enim sunt interiores et sunt ie que procedunt a sensatione exteriori
et ad sensum communem Sed ie alio nomine dicuntur intentiones Alie sunt
exteriores que veniunt ab obiecto extrinseco Et omnes ie adhuc
multiplicantur secundum diversitatem obiectorum Unde omnes species obiectorum specie
differentium differunt specie ut species caliditatis frigiditatis humiditatis siccitatis
albedinis nigredinis ymo et species eius obiecti quarum vero est exterior
et alia interior differunt specie quod sic patet natura ie species aliter et aliter
rentant eorum obiecta Unde species exteriores de sui natura sunt et
interiores rentant actiua a quibus multiplicantur et subiectum denominationis
eorum actiuum et obiecta modo species exteriores ex quo sunt multiplicantur

ab obiecto extrinseco sunt id tuta tu suis crustatis species
aut intrinsecis exsp multiplicata a facie exteriori tactus ab obiecto
et tutat sic facies exterior species et tu no obiu a q intrinsecus
et facies interior species q exp colli ea que intro prima no
tutat facies interior sic facies interior exterior / ita a
facie exteriori ad interiorem distinguitur intrinsecus ppter distantia
iorem organorum a se in p qr intrinsecus no det sic a fru interiori
loco to sed sensibus medius fortis intrinsecus prima trice no venit
sic species q cent tutatur facies interior species venit species q
presentatur sensu facies exterior to facies interior tutat exterior
no aut cui p ho pz tuto ad azim

Sz si dicis intrinsecus stat pte q si i organis sunt exteriores
na fit actualis facies na est sensitiva interior sed no ea do
interiores p obiecta extrinseca unde na est extrinseca obiecta qr no
est q sed id dz sutio io q i organis sunt exteriores no
fiat actualis facies adt tu alius facies e interior ra do
interiores p obiecta extrinseca ut e facies q formata p species depuratas
Sed et intrinsecus prima io no e interior Sz adt si dicis stat
pte q facies interior no est interior qr no tutat obiu eo o
exterior qr ab obiecto extrinseco no multiplicat species ad fru
interiorem p sunt a facie exteriori go hydi intrinsecus sunt
tutabiles facies exteriores qr species sunt tutant obiecta a q
multiplicat no ie species p obiecta no hunc n facies exteriores
go sunt ea tutat Sed id dz q ie intrinsecus adt tutat
obiu extrinseca lis ab eo no multiplicat species tu ad hoc
sup adimate d sui na ex eo uti ab sensibus obiectis possit
notte si ie intrinsecus ea no tutaret go ie

Cum modu d elicitione Sz na e dicendo qz sr magis
q rtio estimativa ex intrinsecis sensibus dicet intrinsecus no sensibus
et dt amicena Sed ho no qz omis vellat sort sensibus no
sensibus qz omis sunt hi potentia sensus et go no sort sensibus
no sensibus et p quid vellat sort dicendo Sed azim ne
adoz ne hoz adoz ne hoz loquendo d intrinsecus no sensibus ut
hi logm Sed p intrinsecus no sensibus amicena intelligit.
facies tutantur ea tu crustatis distinguit a fru exteriori
propriis Sz p intrinsecus sensibus magis facies tutantur obiu
tu crustatis a fru exteriori ut propriis no sic d d
extrinseco formata ab one ia cum voto q fort intellu hi

Amicena

minuci fit et quidem sibata ut et sacerdos quantum debet
ad fugam status coloris et ... crustae si propriles a sua ecclesia
et quia si quis interdum pro aliquo fugere quod sibi exterius
fugere non potest et minuitur ne non ... ad ipsa non
sibi interius ut sit effectus quod non sibi exterius ut ...
Ne si dicto clericus faciat sed quod omnis formas gratia minuci vis
lupo non formaret clericus quia ie geta e synodi illi gestor
aliquod fortes quia iam agito a quia forma subdiuna pbi go si sed
synodia sua quia ie quod subdiuna alteri e synodi si Sed
azm ne a adoz are quia si subdiuna et quia sit synodi et
ne a quia ego non sit clericus Non licet igitur geta synodi ... sit
Non subdiuna alteri non hi sit synodi nare fere finido
Non geta a quo ia clericus forma nare fere non sit obiectum
extinctum ad instaceos diuinum et sacros exercere Si
clericus nare fere zutat lupum sic coloratum prius hi
minuti ut hi desinit Ne ad clerum una nota
non sit equa quia si magae et quod et quidem sibata
omnis fort gratia hi minuci Si ho non quia ille cau non vi
co qie omis pong fort geta hi minuci quia geta hi minuci
Sed azm nem adoz ne bor Non dicit aliquid quia ia
quia omis et lupi tenta hut desponata quidem quia omis
sic ab horet lupum Non declarat ecco ita si pellis
lupia po sup pelle ouina et corodit ea et si codi
quia sint ex vestibus omis et lupi si pond sup cod stub
mup spinal Si ho non vi vnd co quia mare vi desponat
gratia omis ad gregi pastoris quia ad gregi lupi i vade
quia omis et dicit fuge pastor et co ita si omis et lupi
eunt in gregi ita fere tue lupi ita bu dicit fuge ouc
sic omis lupum quod e fenum Ideo dicunt alii quia si ita
quia eis e i dicto a ita quia fugunt lupos Si ho item
non vi vale quia si et et debet omis fuge lupum ad quo
est educta ia omis quod non e fetus Sed si quia minus
omis et dicit fuge lupum ad heat canis nat quod item
e fetus Dicunt go alii quia lupi heat illem apparatu quia
fugit omis Non omis propriet apparatu lupi format
hi desinit geta Si ho item e fetus ad omis educta ad
lupo non fugiat ad tu ie lupi gates hi apparatu Ideo
dz vltiate quia ea e ia quia omis vedit alium ad ledi
quia ille ad ut quia vedit quia ea alia fugunt ut quia met
quia e lupa a gates dicali i fugit et format geta hi minuci

Cont mod forma de abstracto non getq format abstractum qz
sic magis q a getto hq tum albedo possit abstrahi omne getq
ho non qz nil a modo fundi substantio nil quantio non substratio
qz non vi quod ie getq quotacit Ad ro arto non d q a getto
hq tum albq quod abstrahi duo getq omnq q unitat omnes re
q nata e i se scipse albedine alt q unitat omnes albedines
q pz q ie getq omnq abstractq simpl loquendo st omnes re nde
dependentes q hq eum tum nata e i se scipse albedine ad mq p
potentia divina Sed hm primum phm loquendo et tenendo q celum
non habet magis et puto q actua soli mae i hemet ie getq unitat
magis prima Et q vltiq vi patet q non oz id qd abstrahi
ee formalit i io a qo abstrahit pz non a getto hq tum albedo
abstrahit duo getq tm non fit i io duo getq qz alias hq
albedo esset q tum Dim tm q oz id qd abstrahi id se virtualit
i io a qo abstrahi sic et h ie Tertio si ita soluto stacet se
q getq abtq possit abstrahi a getto quotio vt getq hq tum albedo
a getto hq tum albq Sed ho non qz sic nil ab oi nil ab aliquo
et ab aliquo non non vi qd oz Ad arto sed d q non ab oi
fit ab ali notia i retia utq q dice Cont sed d q
a qbz getto quotio habet plus mos quotidi pl fq abstractio
pz id non mtetq a qbz tle pl abstrahe vni getto habet omnes
omni ioz mozq quotidi Cont dr q non ab oi getto quotio
q pm hz vni modi quotidi pl fozi getq alteq p id non
ad ho q aliqd tnq fiet alicq abte et adete oz q ioz
sit quia ecclia et adeta non dt getq quotiq approbata
non habet quotia ecclie nil se ens adeqta go ab o getto
non pl abstrahi getq abtq aliqz d getto hq tum sumq
qz sta non habet quotia ecclie nil se Dim i quiz quia
ecclia omnq sumq quit id ad Cad quia quit ecc id
qbz hoc alio p ho pz ratio ad arto
Tertio adhuc getq fit abstractum qz sic nil pm a getto
singlibq abstrahere getq singlis et a gnibq quia oi a
singlibq ecc quia nil ioz e dim non eum vi qd ioz Ad
non d q non pm a getto singli abstrahi getq singlis sicut
quia Cont ab mtetoe prima q unitat in pncte p modi
hq albi possit ego formae getto albedinis et quiz omni albedinis
gsta quia ecclie nil se possit ecc ab cad forma getto quotiq
omni albedini quotia id quia ecclie omni albedini nil se Ad
ecc pl id quod ma non d pressiq mfinitis getibq gnibq

quo de remedio est in primo. Dico quod ille formatus est ab hoc generatione qui
quia non sunt prius et per consequens relinquitur quod formata a generatione singulari
Contra dicitur quod a generatione singulari abstrahi et genera sint, quia patet nam ab
intellectione prima habet plures modos componendi, potest abstrahi unum genus
sicut primus unus modo componendi. Ergo patet quod genera sint et
esse abstracti, quia potest patet nam genera sunt communia per se est abstracta ab aliquo
nam ipse formatus est et non chimerice nec distinctive nec intuitive quod
abstractive. Contra non intuitive nec chimerice quia ille genera nec primus
fit et nostri a notitie a notitia incompleta non intuitiva et chimerica
sed notitie abstractive. Contra dicitur quod genera sint et abstrahi a generatione
quia patet nam dato genere quod sit quantus quo ad subiectum et singularis
quo ad compositum ab eo potest abstrahi genera sunt in potentia notitia
ille est abstracta a generatione prima
Contra dicitur abstractionem dicitur sic stare sed quod ad abstractionem requiritur distinctio
prima ipsum quia sicut ille genera est abstracta, cum abstrahi vel
cum est abstracta quod intellectus in abstrahendo cognoscit sicut iam substantia
est iam alba et prius non fuit alba, in albedine distincta est alba
non in eo distinctio. Videtur notitia albedinis quod autem non fuit abstracta
necessaria et quod quia ille necessarius quod cognoscit sed primus cognoscat, de quo est in
quodlibet sexto et ibi vide
Contra dicta de corporibus dicitur quod notitia non fit ex eo constitutione quia
quod sic marime quod in eo non formatur actus generis. Et hoc
quia sic vel prius formatur quam prius vel posterius prius in corporibus
non prius quo quod dicit Aristoteles in libro Physicorum quod hoc est prius capto
sit quaedam corporis quam sine communibus non est intellectus per hoc volens
innuere quod hoc est non dicit poni in isto in perhabeat duo communia
ne fort eius prius quod sic est iam aliud ad formatorum collectione
sufficientia quod in sufficit duo nova subiecta et nunc posterius in genere
et id dicitur quod ille actus primus formatur huiusmodi communibus sensus
esse sensibile communis cum sine eis non videtur quod excederet. Ergo
quod dicitur de incognitis dicit quod iam aliud intellectus non addere in quantum
quia iam nova non ponitur in una et eadem dicit sic et dicit regula
Ergo dictis videtur patere quod substantia materialis non potest stare
sine kathegoria quod sit patet quia sicut et sensus ponitur in nichil
excederet. Ergo ultimo patet quod substantia non prius est in essentia
substantialis in inde primus et in formatione eius
Contra modo formandi distinctionis corporis generis per distinctionem ab
aliis fit quia sic vel distinctio prius concurrit secundum vel est alius
accidens nunc corporis et distinctione quia non videtur quod potest modo quod aliquis
dicit braxium et aliquis ponit quod ipsa nec est distinctio primo dicitur

q̃ ꝯ ſſ̃ interio fomat cet acty greos & diuiſios & mouet
equos na videty q̃ cta aualia ctas oparcos ecet quas no
poſſet ecte ſi deſepu vt ſimee i dumd calceos Et lupi volude
i vade equos zplent ſe cta ſtr ſeqnd degnd & ꝓ ſeqund quia
vel indicat d ꝓ ſeqbilibty id no Et no no ꝛ̃ ſtre ꝓ ſeqund
ſ̃ & fomat ſe indicia & ia cnd ꝓos id india ꝓond Et
hny i os ſſ̃ no ſony ſort cōlas no ꝛgales vmo & ꝛgales
qnnc ois ꝓo quia ſſ̃ fomaret vbi ꝓtu great ſbito cet nota
q̃ no vt dm lity end ſſ̃ no ꝓcipiat ꝓ ꝓtu tu i ꝓtu ſeu
i ꝓtu Qnd tu alo ſe indales q̃ dicunt q̃ ſſ̃ no ꝓnondat &
dmdat ſ̃ ꝓ ſe ꝓ ꝓ & ſrgit dgnd ho quiet cet i ſtrictu nae
& hut dicunt q̃ appetito q̃ ia aualia ſe appetud no fit ꝓ indity
ſ̃ q̃ ſe appnupoz ſunde acty obtu i ie Con ꝓlos ꝓ ſale
Ctz no notia i ꝓtia fomat cet aa q̃ ſ̃ mayeu q̃ ꝓto
intpetia fiet cet ſſ̃tia Et ho no q̃ ſ̃ oz ſd & ſed fomat
ſunctas intpetos Et ho no aim ꝓ q̃ q̃ ſſ̃ i tertio ſetit
ho intpetty intpetoe ſima intpt Et ſſ̃ i tertio ſetit i ſunta go
i ſtpetty integt i ſunta & no ſ̃ i tertoe ſ̃ ſunt ſ̃ aim q̃ ſſ̃
ſetit tony ſhile & quadtz eig ꝓte q̃ ſ̃ i ſunte & no ſ̃ ſſ̃ acoe
q̃ ſ̃ ſſ̃ aco no zutat i ſunta i ho fit i ſunty ſſ̃ acuoby aim
q̃ ſ̃ zutact i ſunta & eſſ̃ ſmo Ctd azm nū ny adoz ne boz
adoz ne a adoz ꝓte & ſm ſſ̃ ſetit ie Dri dſtgnie do
vel intpi q̃ ſetit i ſunta ſic q̃ ꝓdty coz ſeopd ſetat dſtucte &
no ny Dnd q̃ video ꝓtu tony co no video medte ſeopd & dato
q̃ video eu ſeopd ho eit aa ſſ̃ ſſ̃ acoe Dnd ſſ̃ tuqp
video alia & alia ꝓte alia & alia fomo vipoz Et ſi intpz q̃
ſſ̃ ſetat ſunta ſic q̃ ꝓnoſcat ze hutez i ſuntas ꝓtes
ꝓte ſ̃ tu ho fit ſony ſ̃ ſſ̃ acoe Ctz adc ſ̃ notia i ꝓte no
fit cet aa q̃ ſ̃ mayeu q̃ notia abta ſte fiet cet aa notia
Et ho no q̃ na tlis notia e q̃ ſ̃ eet id i eet i ſſ̃ id i
intpetu no zny q̃ i ſtpetty ꝓnoſcat ze tlis ꝓlit a ſſ̃ ſ̃ ſuta
no zes a ſſ̃ ſony ſuta i ſtpetu ſuotie & no adutacos
Conſtet ma oſ ꝓtty de ſſ̃ cet q̃ ſudos nol apudtby no qie ie
nol apparet nol ie and a q̃q ſnd ꝓtty abty no ſ̃ actules ſ̃ ceules
ꝓ ꝓ actules qie apparet nobis
ſd azm dr q̃ i intpetu & no i ſſ̃ ꝓ ſſ̃ no ſort ꝓtty abtos adoz
intpetty Dri q̃ intpetty nofcit ze i ſtpoe ſ̃ ſic ſ̃ ſuta a ſſ̃ no
aut i ſtpoe za Ctd ꝓſſ̃ dr q̃ ie ſude ceules cet apet nol hty
no d ſſ̃ ſ̃ d ſtpetu Dnd intpetty cet actuby ſudos ſnd dnri ad
ſelud ſiat ceule q̃ i ſtpetty ꝓſdans q̃ oet hoed ſ̃ zeles indicat ho
ie cet aa ho intudo a ho ꝓcedt zelatas & ut et ab ſ̃ hut ſudea ceule i ie
mde

Vad ſſ̃ ſte mend

Vad pfite ꝑ scriendu ul' ignoscendu
aliq effectu ꝓ omnes eiq cas ignoscere

Videndum est de igno sit simpl et qua de qua de nigl
ad ptm et ties e dnc q e pfita i gne et notia assma
vel fundam aliq geloris scite p dmotor cy aliqd bmq supp
ytli cy dy ee notia pfita i gne sic assp ig of ho zelus
qz zolis e notia pfita i gne sole et pltonis Sz igno
pfita sim e dnc q e igno pfita sim zei alia gelos
Vn ze pfite scie y mo gelos e assentio hmi geloi fmd
ppt dmo tor ad ea fctaz Sz igno pfita sim zei y
mo zei e scie oia pta vezlia d tli ze vel e igno
pfita assma fma omn gelon fomabilin d tli ze et d
ipa stilin Cono prima ad ignoscendu aliq ze
notia i qua no ꝓ omnes eiq cas ignoscere pz na quis
hmo geloi ho tmi ho nosit omnes homines tn no scit
ex ho omnes eas homi Za gelo aliq pfite ad
ignosd i gne no ꝓ omnes eiq cas ignoscere pz na
ts stices illa of ho e zel scit pfite i gne sorte
tn ex ho no scit omnes eiq cas Zb gelo ad
ignoscendu ze pfite y mo gelos no ꝓ omnes eiq
cas ignoscere pz na ia gelo ho e zel qz zo ho
pfite scit sim y mo gelos ppt dmo stracoz ad ea
fctaz tn no ꝓ q scie omnes eiq cas in gelos ie
Zta gelo Ord ignoscendu ze pfite sim y mo zei
ꝓ omnes eiq cas ignoscere si zei dy pfite sim igno sci
ꝓ omnes eiq cas ignoscere aliunde gelo h fied y ia
gelo na ad ho q zei scia sc ꝓ q scie oia pta
d tli ze vezlia no ex g ia sit i finita ulti zo phrcoz
infinita omi accidunt et ꝓ oia ia scie et omnes cas
tlis zei Ex q patet ꝓz q ia igno pfita sim zei
e iob mipt pz ex q nt cty nr pon finite e capacitis
tue no pt sc scie ze y oia pta ro ia sit i finita
Con prima gelos Ord ia gelo ppt flem qz ppt
gelos scie to e flem qz na gelo sc qz d gli gelos
plg ignoraz ꝑ stag cu maiora q stag pt mia coz
q ignoraz go gli gelo ignoraz hz a maiori ꝓ fied
dubiato Conf zel gli gelos zma nel dubia go nay
pfite stag qz pfecto gelos ꝓcludit dubitacoz i

Cognio { simplex
splexa qm qs p pfita { in gne qm hēt assensu alicq gelos demostre eq aliq tetinq supposit et tali ze ꝓ dy ee notia pfita in gne
sim et p mos { gelos cad e cu ignorae i gne quy dicta
rei et e assp omn relonu forlin d tli ze
et d ipa stilin ul e zel

Consc[illegible] ze na gbz a scit pt pfectig stri go na scit
pfete tra qr pfectio sue exclud aoze pfectio Sed azy
nem adoz ne bor adoz nem adoz ne a st qn aozi dze
dz q a maior pocio dz fy dubitacio q no a aozi quatuo
no ignoza e ly quatuo Sed gfeor pma ne a vn
sua pfeta i gne no exclud oez dubitacoz ß no fat
gfeo pfeta sunt Sed gfeor za dz omo negando
maioze vnd da gelo i scit ex p gnaqyis cinderissie
q ia e tate i hspa ante pe ihsu Cum gresso alo ne a
vn gelo phn no scit pfete qr no pt a phq sti ß ie
qr ei assti dute d nostrq fite ad ea i ie
Cont gelos qita az ad sced ze pfete sunt no oz
omes eig cas gosse qr pt ul ho cet vnd d gbz ze
gosseda ul aliq q aliq no no d gbz qr d deo no
ro ille no heat cum nr d aliq q aq no qr magne
d ze d pendute ß ho no qr ad gnosced ze d pedutz
sunt no oz omes eig cas gosse qr stet opm ad
gnosced ze simpe oz omes eig cas gnosce no
ia e ts ana eq vy ex mozq qno ft st id od oez
notria pfetoz sunt ee qd e fem Sed azy nem
adoz dz q ho ß vnd d ze d pendute adoz ad gnosc
ze d pendutz nem adoz stet dno dz sced q gnoz
no ia e ts ana ze nem vnd id ex mo ft q deo
q omes ze no stit simpe Cum gelo vi nos loqu
d gcoe hudna et ie pti q ia gelo ntere gdeo e
vitz si zes dz gosti pfete sunt oz q gno scat
q omes sui cas q ho e vnd dz ig Cum ia gelos
ste gelo pfete sunt e nos pgd qr si no it intetio
frustrare suo sine qr i chma ad gnosc ze pfete sunt
q ergo sic no fat frustt suo sine oz aiq qr ipe
i chma ad gnosc pfete ze q no i chma ad gnosc
ze i pfete sunt go pfete sunt tra d gbz alia gdi cozpe
Confer ne n ia gelo cet nos plus oez aliq i
vanu laborasset qr oez laboraverit ad gnosc aq
pfete sunt qr laboraverit ad gnosc cas zeq q no
cet n laborasset ad gnosc effectu sunt Sed azy nem
adoz ne n Si ho hu i chma ad sced alich pfete
i gnoet qu ipe includ ie ne a et dz q ia ecma

ictuat ad quod esse re impfecte sunt et nosse rem
perfecte / sunt non est videre utrum finiti sint. Ad quod
dicendum ipse aliquis posuit laborauerit ad sciendum notia aliqua
eius cum effectum quod e perfectum finitum et non perfecta simpliciter
adhuc ia videtur e nobis posse quod intelligitur ut per se stando
finitas perfectum et eius esse quia ipse habet perfectum esse et
per perfectum speciale et de la de / tranquillum perfecte esse latine
quia esse finita pta d illu verum. Consequitur si non esset
posse nobis ad quod d perfectum est expte rei ut intelligitur unum id
e ddum non posse quia res e finita et quod d perfectum nos expte
rei nec est expte intelligitur quia inferre dr impfectum quod
selectum e adm d finite. Ad azum rem adoi nem
adoi quia e perfectum ie dr admisso id quod perfectum speciale
non est ho esse ora pta quia ipse non e finite capacitate
actuare et posse actuare et finitas notias et est dato
quod finita pta esse d cadere et ho non esse ora quia
non sed tot pta quin adhuc sed pla vmo stulte finite
adhuc sed da ut pnt esse alia finita quia non sed. Ad dicendum
dico quod d perfectum et expte intelligitur quia non e capace finitorum
actum ut notiarum actuare. Non tunc possit esse tre
finitas notias tu pillas non pe sed et sed actuat
quia esse do illa ad pnt e pos perfecte. Scio de pnt
vedle d aliquo et perfecte sunt esse re quia scio ora pta
dicilia d ia re. Nisi d quod ho non effet ho oi quod esse
ora ia finiti. Cum pgle e me est esse ora pta
d aliquo dicilia finiti et quia pgle e me esse ia
pgle e me esse la ie quod ora tia expiducuod. Ad
azum dr sunt loquendo credo quod ho sit pgle. Si hoc
non effet ad quod oi perfectum sunt ho oi me esse ora
ista finiti. Et quia pgle rem adoi pyle ho me
esse la tia. Non i non dee sic esse i ducuo tu nq
dung ibi distribuit quia ho tom me esse ora pta d
aliquo vedlia esset tia e. Sed adhuc pgle e nos esse
aliquo perfecte sunt et quia si non magne quod finita esset pta
d aliquo dicilia ho ho non quia d pte pnt sed vedlia finita.
pta quia quod pnt vedle d hy pr a e abtu a quoku
seu respectu. Si abtu et pnt esset finita ad pr
pnt esset finite mors abte. Si zetu et pnt pr zetu
ad alia re et expo alie res sed finite et ecq ia pta
et finita. Ad id dr negando bone adoi rem adoi

cte et cum si abtu dr q ia pta abta etc sunt finita
Vn licz sor sit sm vm eus et v eenia tu infinitus mos
pt fg q in oibus cctibus int medys int oia gra et spes
pnti sube usq ad indiuidua Et isti cctus pnt ee infiniti
in ic p q no dr q licz sor sit sm finitus mos eendi
Ita q sm finite heat se ad alias res et sic ad se ipsum
tu adc infiniti cctus abti pnt sori cpere q abstrahunt
ab eenibus qdcis sori cu aliis rebus ia existentibus vel etc
pbus Dia tu phus primo Elencor dr res sunt infinite
noia vo finita Dr q licz sunt finita tu multo pla sunt
pbla ic
Itm sic a ratione intellectus humanus pt hre in se infinitas
cctos sciles ~~qua no~~ in pble et intellectus humanus hre in se
infinitas cctos sciles qua no vz q ar a ssu diuso vo
ad ssu cctu fm et cmitti fallacia cpositos

Ve eadem sunt notiora nobis et nature

Ista cctio mo cta ia va arlis No cadit nobis nota et
sunt ubi p hi sunt sm qualitates intellectus naz No dr
primo q tu na ca xor mos uno p aggatus ex oibus
caus pt deu et io mo dr a deo dependz celu et to
na Alio ca p deo sm 2o mo ca na p aggatione
oiu caz subordinatarum pdc ad pductoz effectus cerentiu
et io mo ca tu dicitur na ab horet vacuu 4to mo ca
p altera pte cti subalis 2o no dr q in na ~~dna~~ no diuina
repit maiu vel minor notoritas q pon dna oia
nosit et oia pfecti spa cognosit et nu e in ea notius
vel ignotius Cum demonstrcos in na dna no hnt
locu pz q ie sunt adinuente pp notificatione mo deo na
notifficat Cum 2m demonstcos fte sunt pp debilitate
nri intellectus nobis enim sepius aliq notifficat p demonstcos
q alias nobis eent ignota 3o no dr q na in suis effectibus
precedit a ca ad effectu Vn arbores no pius incipiunt
gere fructus sed pius incipiunt frondere deinde florere et
ultimo effectu seu fructu pducere Cum mos precedendi
nae plus e mo precedi scientifice pp q pz q sic
illi mo pte a ca ad effectu sic etc na ie mo precedit
Conio prima Eadem sunt notiora nobis et nae pz
ia cclo q obecta ssibilia sunt nobis notiora q patet nobis
ad ssu et eadem sunt notiora nae q sunt cae sensus ab ipsis

multiplicatur nec cae nocores fuit effectus ipsi nae
Za gclo aliq cad no fuit nocora nob et nae pz
qr gta subalia fuit nob nocora qr cae mutate et cae
ie fr nocores cae et no nob et de mute ze gclos sz quado
ia adm sz mazt et forma et qd subale
Za gclo et Rispal qra do gta subalia ad coz
cas i bitas ut ad mazt et forma ff mt ia na cad fr
nocora nob et nae pz qr gta ia fr nocora nob mu
do et forma fuit nocora nae qr cae mutate gtoz fabalu
et iaz gclos ecc vi velle phq i tcetu nd dr Vlo cad
fuit nocora nob et fmr cbi p nocora fmz mtegrat
nocora nae Si enim gclos vellet fmr fr stat ipa
fla essi nd eig fdica fr da cad fuit nocora nob et fmz
cotz ec p ma gclos Qm tn q aly volut dice q azles
i hac pte no cadunt distributoz f volunt iuc pte
Za q e ia na d q lo gclo Sed id dz vlo q Schus thomas
ia na fit na dma no q ei aliq fr mgf nota et
aliq mag nota f qr mt campa et effectu e pa ordo
et in dne nostri ipe deg Aly dicut q hydi na e Comentatur
na no qf fuit ut coza celestia adim ffm fi na no
gnosfuit qffet ipa mt fr ad mo gnosfuit fr ad
modi agendi et q mo agendi pedit a na ad effectu
go ecc mo gnosfuit cae effet fbi nocores et ie e mag
gnule Zo mo pdi q hg na fit nz mtetq ita q ipfectu gm^is
nzo i pressu ff q cae fuit nocores Si i pressu qre eig bring
Cm gclos pma az na cad fuit nob nocora et nae qr
fi aliq magne obeta ffilia et coz ffed Si ho no qr ffed
fr mgf note tq obeta qr obeta fuit nota ff ffed go ffed
fr magf note tza ff qd vnu qdq tle et ipu magf
Confez ha ffed notifficat obeta i fr mgf note tza aū^a
qr magf notu no notifficat p mag notu Sed azy ne
adoz fi dq nem adoz qr ffed ie ne a et qd ff qd vfe
Zz dupp ho e vnu dumo effetq e pcie tlez et taly
ff campa ee tlez mo obeta no fr nota ff ffed ee notat
Sed ffoz na Qm fr mag nota zutat magf notu
fre qm fre duci i pgroz aliq p mag notu qd ho e
fle altec i ie
Cm gclos za az fi aliq cad no eent nocora nob et nae
magne gta subalia zetu fuazy taz Si ho no qr na
et forma fuit nob nocores q gta qr ia fuit nob nocora
qua gta qr ia fuit nocora nob q fuit ifb plus magf

[illegible] intellectui. Si sic e d' nia et forma cum quia quod
fit per applicatio et gra sublime. Sed aliq nec bon adoi
nem adoi ia sit. Si vis log d' pline contra et qo
ad abstractoi nem q io mo ia st nocoza q st magis plua
Si vo d' pline mutata seu d' pline qo st magis plua
q nia et forma sit sloza qo ad ggtoi en q intellectui
nz scipt pia ggtoi a sibi q tua facilig i mutat
ipsum intellectum. Sed ad cae i mce st nob nocoz
q gta sit notioa nec aliq q gta st pfecioa q nia
a pter dmst logudo qo st nocoza tza q pter hoc
phq i metra pter pfecioi cazt supioi dt cas ee
mai sit stissiad i nia. Sed aliq nem adoi nem
adoi admi sp omte nea et qu pfecioa st nocoza
nem. Et ad phmd dr q mo lo notia d' q h logmt
vn nisi mot aliq dt magis notio alto quo qe fri
raz e magis gnostile et io mo pfectioa st nocoza
2o mo aliq h notio magis nia qd magis sutio
e i nia. Et io mo specma e magis no nae p idundua
3o mo id e magis notio i nia qd pl gnosci sp
4o et mo tg qto aliq h magis notio nae a qo na
magis scipt opai. Et d' ia notia lo h et mo d' notia
pmo d' ita sp cae etq sit nob nocozes q nz
mog gnosci di ee plus nae. Si d' ne nae
cae st nocozes nae qo etq d' ne nz cae d' ne
ee nocozes aor p q nz mog gnosci e
nalis et mo dr ee i pmus nae p ito aito no d
q zt e ddo nae dda i opado et io mo mo
opoiz ~~tpotat~~ d' ne nzm ee ggtoi odini nae. Sed lig
e ddo nae q nz nob idit i gnosci et ee
ddo bn e gzig odni pmo et io d' ne nae ddo
nz e gfomis odini nae. Et io d' ne nae cae
etq mo sit nocozes nae. p bn pmo d' ne cae
st nocozes nae q nia scipt opad a causis
pcedo ad effectu p ho ad aliq nem adoi nz mog
logudo d' ho mo gnosci mo dr p d' 2o et
vm e nc io 2o mo gnosci cae st nocozes
nae et d' ne nae ut detur e sufficiet i soli
Sed ond cad st nocoza nob et nae q st mo
magis q cae cent nocozes nae q nob d
ho mo q dr etq e nob nocoz sus effectibus
q mo vi q mo. Sed aliq nem adoi nec bon

Frigoido nec

algoido nec

aliq ee magis notio alto dr et 2o mo. q 1o

2o

3o

4o

Com idoz impale dr ida ea st nob notioa et nae q cae

ad oz nem cum effectus producti a deo sit sensibiles deus autem
est insensibilis et deum non bene possumus noscere cum tamen quantum
est ex parte ipsius dei ipse facilius a nobis cognoscetur
cum ipse sit ens perfectissimum Sed quod non noscimus eum hoc
proveniet ex parte debilitatis nostri intellectus recte sicut in simili lumine
solare de se est optime visibile tamen si capiam unum habentem debiles
oculos ie valde difficulter potest percipere solem tamen non proveniet
ex parte solis sed ex parte debilitatis oculorum et sic et hic Hinc est
quod dicit philosophus in textu in prohemio metaphysice Intellectus nostri habet
se ad ea que sunt manifestissima in natura sicut oculus noctuarum
ad lumen solis Unde vult quod sicut noctuarum non potest cognoscere
lumen solis sic nos deum Arguitur ad oppositum omnia eadem sunt notiora
nobis et nature quia omnia que sunt sunt cause et effectus et omnes effectus
sunt noti nobis et omnes cause sunt notiores nature Confirmatur
omnis causa est nobis notior effectu ergo omnia sunt notiora nobis et
nature antecedens quia omnis causa est effectus modo omnis effectus est notior
nobis Ad primum distinguitur quia vel hic omnia causa collective
vel dicitur Si collective concedatur quia verum tamen multitudo rerum est
notior nobis et nature tamen sed verum quia aliqua res sunt cause aliquae
vero effectus modo cause sunt notiores nature effectus notiores
nobis nec hoc est contra conclusionem Si vero hic omnia causa dicitur
nomen ad oppositum omnia que sunt etc Dicitur negando quia deus est et non
est causa et effectus Et dato etiam quod sit tamen ad hoc non omnia
sunt notiora nobis et nature quia aliqua effectus considerati sub ratione
effectuum sunt notiores nobis et non nature Ad confirmationem
ad oppositum omnis causa etc nomen utrum de deo et admissio dicitur licet
omnis causa sit effectus tamen non sunt considerata sub esse effectus sed
aliquam sub esse cause modo sit consistens est magis notum nobis
et magis notum nature utrum ex dictis in positione
Arguitur omnis effectus est notior nature quia omnis effectus sed causa et
est notior nature antecedens quia omnis effectus est finis quo et est causa
Ad argumentum nomen ad oppositum omnis effectus sed causa Dicitur quod licet omnis
effectus sit causa tamen non sunt considerata sub ratione cause et ergo non
sunt est notior nature nec finis quo sed causa sed bene finis gratia cuius etc

i v res naturali due agrotudi pig agrotudi geneu vel ꝑ sunt

V vlia singulariter sunt notanda

vle i cendo

Quando e primo q̃ sic id est vle sic est id est sunt
non adda o vle i cendo sed signabat vlio i gb sic
significabat enim i gb sic vnum videlicet quiet i q̃ oia
i diuidua d̃ tu sic quiet ꝑ opitu single i cendo e
res single eque sic sit vlio Si vle i canado e

vle i cando

sed eq primo e ea plus effectum sic dispositor pe lux
sol q̃ eq po calefat & illuiat ꝑ opitu sunt i cando
e sed eq primo sonu e ꝓductiu vnig effectu ut calidus
q̃ prior ꝓducit alia calidus Si vle i pudo est
tama vnum i q̃ eu forma quae ꝑ opitu sunt i pudo
e tama vnum i q̃ eu forma sunt Ergo patet q̃
multe pte ee sig quas Vnq V vlia i cendo sed
nocora sunt i cendo Zo v vlia i cendo sed nocora
vlio sunt i cando Zo v vlia i cendo sed nocora
singulis i pudo Qto V vlia i cando sed nocora sunt
i cando Oto sig vlia i pudo sed nocora sunt
i pudo Cono prima Quod i cendo ne sed
nocora sunt i cendo ne sunt i cendo ne sunt i
i pudo ꝑ na vlia i cendo nil sed ut vlio signabat
ea ee & ꝑ quod no sed nocora sunt aut i autoite
phi primo mete q̃ ꝑhat hi vlia q̃ no facet si ia
vlia cend Za octo vlia i cando quod e exepte
ipoz sed nocora sunt i cando ꝑ qz hi vlia sed
maxime ꝑfectos go quod e exepte ipoz sed est maxime
nota aut qz hi di vlia sed deg & mtere q̃ maxime
sed ꝑfectos Za octo vlia i pudo no sed nocora
sunt i cendo ꝑ qz vlia i pudo sed res i sbiles
i aut exentes hi aut sed nig note q̃ sunt i cendo
q̃ sed res sbiles i aut Qta octo vlia i pudo
no sed nocora sunt i pudo ꝑ qz stat q̃ aliq
vlia i pudo sed tmi mtales i sbiles sunt aut i
pudo sed tmi bolet nil sicuti sbiles no sbiles sed
nocora Quod tu q̃ aliq dicut in sby & aos pdicto
no ee ad ꝑtu Si dicut q̃ sbg quos sit iste vlia
i qtig vles sed nocora sunt i qtidig sunt

ꝑ no

sic vig an res naturali due agrotudi pig agrotudi
geneu vel ꝑ sunt Cono aa & prima go ad
in sby res naturali due agrotudi agrotudi pig
geneu sunt q̃ vel ꝑ qz res naturali due agrotudi

Nota

intuitu

agnoscit quia [illegible] sui [illegible] a sua [illegible] et agere
intellectu dependere et sua res aut noscit a sua sua
sua si est sic putare si tectum et quia intellectu agnoscit
se quia sunt **3a** **dclo** res quia agnoscit ab intellectu
sunt vage quia vel quia intellectu quia agnoscit se [illegible]
illud facilius e agnoscit res aut facile e agnoscit sunt
vage quia vel quia agere sunglis vagar sit intellectu agere
aut vlis sit abstrahere nec facilius e formae getu intellectu
quia abstrahere utrum et credentibus dclorbus **3a** **dclo** res
quia agnoscit vel quia sunt dominate quia res quia agnoscit
id getu quia facilius habet getu aut vlis quia habet quia sunt
dominatur et facilius quia id getu vlis quia potest se ut id
res distinguit a paucioribus nec facilius e nostre distinctor
nec pauca quia nec multa Et istis dclorbus patet quia res quia
agnoscit vage quia sunt dominate quia res quia agnoscit
sunt vage quia vel et res quia agnoscit vel quia sunglis
dominate ergo et res quia agnoscit sunt vage quia sunt
dominate **4ta** **dclo** res quia nostre getu sunt in gl
ffsp quia sunt vage nisi gl ffsp et quia a intellectu
na si ab a 2mote videtur aliqui ita quia adc no proprie ipsum esse
motu indicat ipsum esse ho copa pia sed magis appetit
et et quia videtur ipsum motum indicat ipsum esse ho al et pia
quia ipsum in gl appetit et ipsum videtur ipsum tedet nec exceto
indicat ipsum esse huc haz dze patet quia et pizig id indicat
et nostre getu nisi et nisi gl ffsp **5ta** **dclo** intellectu
pia agnoscit se quia getu nisi gl quia quia nisi quia
quia res quia nostre getu sunt in gl ffsp quia nisi quia
ergo et quia nostre getu quia tza quia no vi zo dudsit
Cum dclorbus prima et 12 vla i eendo sue i pbao dclor
na quia si no se quia ng est getu vlis quia ergo na e res vlis
no est quia intellectu Et 2 Confer si vla i eendo no
est se quia intellectu agnoscendo vel facte agnoscet quia agnoscet
se aliquid se habet ergo agnoscit facte tza quia ho e facte
agnoscere Confer 2o nd intellectu se se i intelligendo gto
nece Si ergo na e res vlis ng est getu vlis pa
aztlo no q quia res est specie hnc quia esse nisi
2o suppo quia qq e nalis sudo vnig sunt et e nalis
sudo cybi sunt vlis no ty e quia getu getu tutat quia
aliquid se tutat et quadrz alia sub tle quia cadutz 2o
supp quia intellectu ts abstrahere ia suppo pz et credentibus

nostat

ai to

abstractum et ens entitat ꝑ ꝯ
alia rem

ꝯ ho ad arm qm dr vlia ⁊ eendo nem adoꝯ pre
ne a adoꝯ dr q adut io mo he getq mud qr qd nota
sube entat aliq ze ⁊ sub tli qma cadunte uty ex za proe
tio mo mtetq nostit ze vlz Sed qfeoꝯ ne a adoꝯ
ne a Con zes dr fiete nosti q nostit aliqlt se hze qlt
se no hz ud aliqz se no hze qlt se hz mo hz zes iplu
nostit vlz nosta tlz qlt se no hz tu no nostit tlz se hze
qlt se no hz Sed qfeoꝯ za qdz mtetq dr q mtetq
sdz ze ⁊ mtegndo ad hue sm q mtetq no mtegrit
ze n monea obtue ab aliq ze ⁊ ho e vm
Con gelozꝯ za Sed vlia ⁊ eendo ett qtud e exepte
ygostnte sp facile ygtos ⁊ stust addz qtud e exepte
ypozꝯ amz na aliq tlud sue sbilia ut ignis ⁊ e sbilis
tu e vle ⁊ eendo qr eq pd pdut caledtz ⁊ frigtz s
fiut lapsd a sua dose ⁊ p io. d q ducia sp vlia ⁊ eendo
q sbilia aa ⁊ sbilia Sensilia sp vlia a eendo ptia
sd sut ia nfeoa ⁊ ia sut facil ygtos qtud e exepte
ygostnte Cria aa sp vlia ⁊ eendo ⁊ sbilia ⁊ ia sut
difficil ygtos qtud e exepte ygnostnte qr ia sp zno
tipia a sbu p ho ad arm dr q vm e p aq vlia sut
nota ⁊ facile ygnosti lia qtud e exepte ygnostnte Oz
d ipse no lo gelo Oz d magie colibz sd sp deq ⁊ mtere
Con plurozꝯ az vlia ⁊ eendo sut facile ygtos qr
hue effectz magie notos go ⁊ ipa sp magie nota ha
qr p effectz ducim ⁊ notica cazꝯ Confez na ia sp
magie entitatis ⁊ ⁊ magie ygnotle tza qr se zes hz
ee ita hz gosci ut dr phs Sed arm ne m adoꝯ ne a
⁊ adoꝯ dr q phs p notica effectum ducim ⁊ noticas.
cazꝯ afrsas ⁊ no ita difficiles Con ygnita ee notia
ygsa adr difficile e nos noste hstudme ig ee ad
ea tud Sed qfeoꝯ ne a todo d ygnostite qtud e exepte
ygostnte ⁊ qd sed zes hz ee Dz q ho e vm d
hue sm sed zes hz ee a sua ee ita ⁊ dno coe pdq
zes ygnosti a sua ee ⁊ ie Cont pma gelozꝯ vlz
sm dz ho pdq ygnostit ze vlz q sm pr stat q h
nosta hozꝯ zome eentz pdq vlz qua sungle pr stat
q tlz mdq nosta sm p sm p qtd quezꝯ go gelo
sta Sed id dr negando qua Con gelo lo qne ⁊
no vlz no due ptzes stat sd ie Sed q eendo
gelozꝯ adr zes no nosti pdq sungle q vlz qr sp magie
eo qr pnta a sbu ⁊ tlz sme Oz ho no qr zes pnta

a ffu mirabilis est quia quia qz aliq ffraco bu e gnus vlz
d' vispoc qrelf ia zutat tom prete et bo fre et
pla cen z dyrecta pz qz zutat tom prete ponaq end q
hufed pzio ps ff ia vispo pig zutabat tom prete
ia pm pte et ia fut pla cen z dita Sed azm nem
adoi nem bor adoi nem adoi aq ie nem et qd de
vispoc Dz negando q ia zutat tom prete qz no
totq pres vide h pm ps et suffices ceteris q qd ps
q ia video prete qre ad ffm sinodochium ut id qd
e pte attibui toti Sed dato q pzio ps zmonea ff
ho no vi aq ad qua pig videbat n fore pres esse ffrcq
Tuc end d'poita pte pga fome vna nouci vispo
Dz adc h illa plucos ad aliq ffraco e gnus qz si no
inaqe ie qz ffq pm nostit sme h ho no qz ij illa
dr ca. Conff na ffq ecc bu nostit quid qz ffq iuedo
im tm ho nostit quid qz ecq ho i ffu zutat oes hoc
qz sub odma atui signo mtali qd zutat oes hoc ut
getu oltiato omi hom i et ia ffraco zutat oes hoc tza
qz id subodmatu alteri e synom isti cui subodmat
Dio azto sd q ffq ut no fort qtq gnes h pm suffices
qd sit q ma ffq ut pm zutat te nd cruftacis i dui
duatib mo ut cruftacis zqtf i de te i zyle e zpizi
i ad te et eo ffq sit nostudo te nostit ca sm ff nouid
qtq gnes qz ffq bu fort sed quia ut aqnit q fimaco
tu ia ff i te qtq no sit quia h pm i qutu ad plad
fut qo subodmacoe vlz iqutu hadi ffracos subodma
i tcrodq zis Dz ho pz zuspo ad azm et eiq q fimacoz
Dz adc ffq nostit quid qz aliq poi sitia appetit vlz
i ecc qmo stit vlz aim na cq appetet auena tgit
appetit vlz aim qz fo bu cq appetit auena go appe
tiod appetit auena q appetito p zqnit getu hq tm
auea mo qtq hq tm auea e qtq gnes Sed azm
nem adoi nem adoi cq ie Dz q ia sm d fea oqnus
appetit auena go ut cq pmedo appellacoz ff eit fea
et phat azm Sz nd qrednites ca qredut ad hue ffm
cq auena appetit zete sit ia qre gallia qqnosit
ultime loco ia gallia ultime qqnosit
Con glos za zes no pig nosti sunger vage q vlz qz
si fo a aliq prepe no tu sub zoe ente quo fim qz
to ente p suppo i qlz ao zoe et go quenz aliq prepit
prepi sub zoe ente Sz aus qz quodo zes qqnosti sub
zoe ente ff nosti getu quo tu to ente sit gnus ie

Ad azm nem adq qr pr ie Dr distinguendo qr ul
inter q aliq gri qd no e eus ff nem q qq pegrut
e eus Si aut inter q aliq integra no sub gtio entis
ff dr credendo ut arguit azm nr io mo i di ignorare
ffiff io entis p hu primo i ie

Cm gtio za dr res no pid nosti vlz qp sm dciato
qr i tpetio no ngstit se vlz qr pr ul ab etno res sit
cent ggte ul no no pm qr no ab etno fiert res go
no ab etno fiert ggte sta ab e zo adiacendo ad e zm
Ad azm nem adq nem adq dr q res ab etno fiert
ggte arte loquendo t eq ab hodq qr pm eu mdg stet
ab etno ndq tu adr i cepnd qmo sti aliq ggtoe qr
aq ggtoe pid no fiert ggnte ut ggtoe hoc q primo
i nrt qmosce t qm res ab etno ie nta cond i ar
a mq amplo ad magf applicd tu dr coe t pd gstat
roe hi res vnu tu sm loquendo res no sit ab etno
ggte ggtoe vld qr no ab etno sit fiert nr ab etno
fiert sit ggtoe vlee t gsipe deq eu no nosti gsipe
Cont gtio gta res no pid nosti gtio sm vago
magf gsipe q mq gsipe qr nq e gtio sm magf gsipe
qr qbi gtio singlis vagq zutat se sm go nq tlis
e gsipe qr gtio gsipe e q zutat gsipe io azto nd
q gtio no dr io magf gsipe i ppio qr ipe zla zutat
diuip q alt p io qr zutat io singlis ad trustacos hm
quas trustacias tlis res a pauroribq nosti distinguri q
hm trustacas hm quas gtio alt sm vagq zutat se pd
singlis vagq qd zutat se p mo hi magni p mo hq
coloati nosti hm trustacas hm quas a pauroribq nosti
distinguri q i sm nosti hm gtio sm vagq p mo hi
albi p mo hi i cedunt mo exto qr res i sm nosti hm
ias trustacias p mo hq coloati no nosti distinguri ab
azto ul leone tm i sm nosti hm ias trustacia p mo
hi i cedent mo exto nosti distinguri ab azto ul leone qd
tlia aalia no sit i cedat mo exto p no pz ad azm
Ulz adr res no nosti gtio sm vago magf gsipe pid
qua qr pr sc q i appmq roe rei gtmue mutare id
sm tia vago quem qr pr ul i qbi gti appmq roe
formae nomd sm vagq ad no no pm qr pr mo
mdq res dcte nosti i sm sm vagf nosti
hm q i sm sit tlia gtia appmq roe nr zm qr
res i appmqndo i sm res mutar qo ad stio t ad sm

1 aristotelice

vagus quotet situs tue creationis res mutat quo ad situs
eius nomen singule vagus quia simpe vagus mutat se
in illum situs si in vacuo situs non vacuat simpe vagus et
adhuc precedens simpe vagus mutatur se in precedens situs
et tunc id non est situs situs fiete mutatur se in illum situs
et tunc non est in illum fiete mutabitur sed arguit dicunt aliqui
quia quibus oti mutet sit quia et quia quedam in simpe
formam quia et id est vi satis persuadere arguit sed illi
dicunt quia non et quia res in appropinquando vi credo et hanc
et tunc simpe non bor et quia vi quia quia vagus vi credo
et quia si in dicunt isti quia non vacuat simpe vagus ad
quadrum vacuum situs si non ad vacuum situs notabile
et a sensu preceptile non non sed mutatur situs quia quibus
modera se preceptil a sensu Sed D a eque quo sic
fiete nonne dicit forte nomen simpe vagus an ergo id
quantum tunc creatione sit quia creatione simpe vagus
et maneat sed id vi quia non et ita est id simpe vagus
quamvis hunc modum mutandi fieri quia prius mutat se
et in illum situs in quo fuit Zeno autem mutat tempus
in illum situs non eque in pyle et tunc et in duobus situs quia non
sed et et simpe quia sit mutatur se eadem in duobus locis
non prius sed prius manet Sed D a tunc in a appropinquat pon
ff et cum obni id ergo et simpe vagus maneat id iza
quia situs id ff natus et facit id sed id vi quia id
et o predicatur et hinc eadem vi non ff natus et facit
id non hic obni ff sit id tunc gre alit et alit se hic
ad pomas et ergo non dicit quia ff maneat id quia eum
vacuum hinc hinc et duobus modis apidi aliqui se
Sed quia quia res non pig nostri quia old
magis sensus quia non sensus quia non cas preter non et al
mediales sit ac sens in punte sic pi in porio et dat
et quia inferre ad in tuum al et superio ad in tuum
non sum res pig nostri hinc quia hoc quia hinc in quia
medium quia cas dicit intellectu formam omnes quia non
medios et dicit eum formam in puntas Confer sed quia
longius tempus oportet nos appone hinc se quia sedum
quia dicit quia pig formam nos quia sensus medios non dicit
nos hinc per abstractum et distinctum ergo dicit multum tempus appon
Sed arguit nemo adhuc dicunt aliqui quia omnis et quia occi quia
medios sit formam sensus tunc non nostri nos nos pig formam
Sed non non vi quia intellectu faciat tunc non hic sic sed
ita ratio non dicit quia intellectu in puntos formam quia

ratio infinite species nate sunt mediare et ergo concedo quod intellectus
prius cognoscit rem sub conceptu minus communi quam magis communi
in intellectu. Et ad argumentum dicitur quod intellectus ad hunc sensum quod
quando res [illegible] noscitur ab [illegible] prius noscitur conceptu [illegible]
quod [illegible] vel [illegible] ratio [illegible] et non [illegible] [illegible]
vel quando quis noscit rem a longe veniente tunc prius intellectus
noscit illam rem magis communiter quam minus communiter [illegible]
in [illegible]. Non enim dubium quin quis audita ista voce homo
prius format conceptum omnis hominis quam [illegible]
[illegible] et [illegible] ab uno homine [illegible]
homine [illegible] format conceptum [illegible] ut [illegible] conceptum [illegible]
[illegible] quam conceptum communem nec hoc est contra [illegible] ut [illegible]
est [illegible] dicunt aliqui [illegible] quod non est
hitcuatus — ~~[illegible]~~ longum tempus apponet. Sed [illegible] quod nos prius intuemur
non sed nos sunt apponere longum tempus ut [illegible]
omnes conceptus medios ut dictum est.

Ad [illegible] non noscitur res prius conceptu magis communi quam minus
communi quia sunt magis [illegible] quia facilius est sunt res noscere.
Sed hoc non quia sunt [illegible] ita [illegible] est facilius quod [illegible]
res sub ratione [illegible] ut sub ratione entis [illegible] sunt facile
est res noscere. Ad [illegible] nec [illegible] ad [illegible]
quia sunt nec a [illegible] non prius [illegible] res sub ratione
[illegible] entis [illegible] res sub ratione [illegible]
[illegible] et [illegible] et [illegible] rerum non hoc noscere est
et multum difficile quare [illegible] non est facilius.

2us tractatus
Capitulum primum

Utrum quantitas rei continue a re quanta realiter est distincta

Illa questio movetur circa textum [illegible] primi Physicorum ubi in quo [illegible] tractatu
Philosophus reprobat opiniones antiquorum loquentium de principiis rerum naturalium
et continet duo capitula. In primo reprobat istos qui non habent
loqui de principiis rerum naturalium scilicet Parmenidem et Melissum.
In secundo approbat istos qui naturaliter loquebantur de principiis rerum
naturalium qui dixerunt motum esse et pluralitatem entium et posuerunt
quod sunt principia sicut naturales. Sed Parmenides et Melissus

[illegible] ut [illegible]

q̃ directae dia ee vnu & id ꝓnole Cui q̃s agnit
phy ꝓ tcetu nieli Si dia eent vnu ul id esset
subā ul actus a affecte dui poe no actus no actus
neq ꝓ ꝓ exste sn subā nr sba qr subā d se nr
e finita nr ꝓ finita p sua finitate ul ꝓ finitate capt
a finte Et dctp pz q lu pus qrd nieli e ad
ꝓ vestigat q̃tes & eem ras rez/ vecat ad ꝓ na
ira dctus p baco azles q̃ adduxit ꝗ atq̃s nō p
ia qroe nō d q hy dnt sit q̃ntus sp gta & disceta
tn hy sm sit mto d q̃nte gta qr no e dum q̃n
q̃ntus disceta no sit disceta a zeby q̃ntp ut zebus
mdatp na q̃ntus disceta e nig/ nig aut z zes mdate
Zo nō d q q̃ntus gta no e ad n extrnso Et q̃o pz
q ssq tituli qrq e vtm q̃ntus ⸗ extrnso zei sit dcta
a ze extrnsa Z q̃o nō d q titlq cvt tm am extrnso
q aliq e extrnso sit ia zes met extrnsa ul sit dcta
a tlo ze P q̃o nō d q d io sp due oppos plus vna
e oppo magu mcolai ozem q q̃ntus seu extrnso zei
no sit dcta a ze extrnsa P q oppoe supp pe q no
e ponda plitas sn mtite ita q pp ꝓ nabq vdi possing
salnae vntz no detcq pone plitz ed sre dt phy po
celi Cfunst e calcamtu cq no e calcao Zo supp
q agnte & passo affect adm appcatp fit acto ptz
qr nr ie cae no eent cae affectes Zo supp q vnple
dse natu e mlti plicae sua spez pz id Zo d aud
Conio Tnpal sm dla oppos Cmatis q aliq sbd
e q̃nta zalit ab ea no e dcta p na no e ponda
plitas sn mtite dia aud salnae ynt pondo mt
vmte mt q̃ntz & subaz q̃nta ꝓ no dz pod plitas et
pma supoe audz qr no vr q no Zo p qdo nisi
q̃ntus eet subā met q̃nta stact agnte & passu ee affect
applicata ty no sz actoz qd e q zd supoz & p qr
sit a caldissim & b frigidissim & applicatis sn & ut
anfect deq magne q p adu sacud e dcta et vnu no
agit ad ed no pe sz mlti plicae spez vnig ꝓ alind
qr ia p dqzit extrnsoz et sic posset id q phai d vepli
a q̃o esset ablata magdo qd id no vr Cum q̃ntus su
scept magis & mig pz qr caldis suscept magis & mig
in ia e sua q̃ntas nr e q phm ꝓ pnte qr ipe vt
hz bu q̃ntus suscipiat magis & mig ꝓ sn q̃ntus q̃ns Cum
zuy penetrato dmsom e pylus pz na albeo & dulcedo

2ª oppio

primo supo

2º supp 4º

3º supo

i lacte penetrat se tm fit due dim sos vnu sm pene
tco corpor d' quie subtile e mpgt Cum zm tmo duoor
puntor vel sicca d se m qz ia z ra calidis // stn h; calidis
e tmg puti glett & h; qutis no n ho e g azle tmo
pgz ed dt q ois sit i meta i g tmg vnig puti nega
d tmo altig puti ra ipe vt q of tlis sit i meta vbi
tmg vnig puti ne d tmo altig puti ed 2duplicatde
Dt glis i sutd qlitas no e qtite Ilia e oppo hm
& aliorum midmor q tn q sutis seu ex mpo atq rei sit
dicta a re ex mpo alia a magne qz pe abe opposes
cedunt q aliq res e ex mpo se ipa & no p q supaddita
Dt ipe magdo / magdo end e ex mpo & no p aliq
sup addita qz sit & p magne supaddita & ia tmo esse
ex mpo a se ipa a no Di se ipa & ex sic potest
dici nc p magne supaddita qz tmo qtat d ia &
fiet p esse i infinitu p p / sup pe q cgbz effectu
potest dz assignari aliq ea podia q pz qz puti no
e ea pnata Cno tnsal hm iatz o qutis rei
gtia a re qnta & suba suta zalit e disputa pr na
poiag q aliqd voll sit zpletq aere & p latera oig sit
abm elogata tue voluti gnme hydi latera si foramina
undiq sint bn obstructa aliq i zsistit & no ma aere
qz ia stat sub qnta cuig modica qnte nc fos aere qz ia
pt stare sub mta mioze qnte Et ex sppono q ic aer
sit zaefactus volt scale dsppos & appetit gpmi nc
aer extrinsecus zsistit qz sr maiore ex co qz hydi aer
sic nitpo nd ptes laterz peminetes no sppono q
i volle vny latq no peminet ad nc sed pt lateris q
emeat alia sed voll sit qnq tue vtrq adr sit zsistn
& no vi zoe ex altera q zoe magnus sr gelo fere ad
Et hm illa oppio pr ad pbacos gelos pe oppios
ad pma pz ia q no possit salvari Ad zd dz q i th
cau allata magne no maet nc calidis i subtilo nc flis
qz actua scalia no pnt i here subtile n mediate qnte
cadtis end e sed dam tu omn aliorum actus & ea qre
2a actua zcpud i subtilis hic e q pnitu qutis pedit
alia pnta actus Et dato q ie qlitates manerent et
adr no cent effent applicate qz ad effectu applicatos
ex zsist qutis lig end qutis no sit d vtrubq actus
tu e res applicata & sn q actu scalis ph no pt signis
end i qlbz actus q zsist tanq dispodta & no tanq
actua vnu nlla res pe d se tnlis re effez n q pnta qute

est qntitas

2a oppio bim

et ipse multiplicatur aliqui ipsum pramuet qd e lata et
finita finite aut p ipsum magne et qd est ipsi qd
dicile d se absq magne no nam inter ipsos et exo
est ipsi plures supposit ze

Con oppos prima qd in ipso no e sba continua qr pr ipse
q gnaco et altera co cent moty ad gnis gnis qr gnaco
e moty ad subas subas aut e gnis Sitz altera co
moty ad glitz glitas aut e gnis Conf2 ipse q zac
facto est moty velio q gdespaco gnis no zacfacto
q mt cdpibq pferendibq qz tnd qr zoe gdespaco ipses
plq venit go e nobilio tza qz dtq venta nobilio et
forid expa dffa Sed azu nem adi qr pr ipse q gnaco
et altera ie Dz disgnedo qr ad moty cd dz ad
gnite qr p ipsu arcgzt gnis et gcc Si vo io qr ipse
ipsu et q ipsi gples oy vazac supos dnoz d puto gnis
et nem qr ipse id min oz no oy ho fy Sed qd dz
hudo zcto qd ad mole gredo q zacfacto e mag mag
nobil q gdespaco qr mag gmt cdpo et cdpi e magl
dgnis Si vo he zcto ad moles et moty zacfacto
e nobilio qr fit a nobilio monete et agnite ut ab igne
vel a sole ul ac calete gdespaco vo fit a fugefacete
Z a s gnis cet cad cd suba gnita ipse q zacfacto
et gdespaco cent ipsles qr tlio sunt p gnaoz nove
gnis et p cdrupioz gnis mante in zacfactis no ipsu
illa oppos qu cdru ipse gnis et est suba zacfactibus
ul gdespaco Vsq dicto q io no no fiet p dogaciz prim et
esmalin a pribq retrabq Si ho no qr pr et gmittez
vacuu qr ipses elongat et ul submittit cd zacfacto
fit ipsio arg estiri utz eq dice zacfactos Sed azu
no a adi tlio ie nem ipsu illa oppos Sed ipsu illa
oppos ipa zacfacto ul gdespaco fit p solid moto locale
prim esmalin a pribq retrabq nr eq ho oy gmti vacuu
qr adi ie ipses manet gtie lin vna et plq distet ab a
pte mea q pnd ipse mante pri p legacoe terre vbi e
ps esmal pq zcq plq distat a pte centli q i pnd aty bes
ipses adi manet ipsu gtie utz eq Sed Sed azu adhuc
gnis e distecta a suba gnita qr i facto altera manet
gnis aty i no manet suba gnita i ia gnis e dicta a sba
gnita Sed azu nem dz q gnis sube no manet i facto
altera p trissubat ipse et ipa suba cd met sit ia suba
Sed gnis q i manet no. et gnis sube p ff et gnis
i oz azu q gnis est no e distecta ab illa azu bq
Con zd oppos Sed eq ipso gtr no e dicta a gto qr

sic vel go cad eqm poc eqm dere nia for & tom gtu
& actus nm iory e dm no fny qr tt cad magdo esset
i dudis subcty qr ibi erut magi ultra cad magne
& no in ia magdo erubz eoz i heat Conff na i sud
na ut gtu magi go ibi sud tres magnes tza qr sic
alcy tra no yut ee alba vnica albene p ic arto tio d
q alcy dicut qr actua & suba sut eqlis plubz magnitudis
& no vnica & mone zoe tacta Sz ho no vi poc vnd
qr sic tt actuty eet actus qr albeo e actus magi & no
n p magne qr sic i het tt actus i heret altei actuti &
actuty eet actus nc pdti q ia gntis no i hereat albei
h mae yme ita q omes iste gntes eent sd i cad nia
penetre qr sic tt no eet to tre vna porig eet eqlis
sube & aa actuty q cy Dicut go alio q gtu nia for
& actua sut eqlis eqm poc i herente mae pe Cont
dicut esti q ad ho q alcy sit magi no oz qnd ee
magi p magne si i herete Sz p magne si coassi
stente & p ho pz zupo ad pny Ad gtfoz ne a adoz
dz q no fz ple d albene & gnte qr albeo dnoiat pny
zoe i hepoc h zoe coassistere i ie Con illa plurioz
si stacet pe q alcy eet magi p magne coassistente
Sz ho no qr sic tt aia intpetra eey eet magi qr
si eey coassistet magdo Conff se q magdo eey dicet
diti alba albene si coassistere qr sic albeo dnoiat
magi p coassistentia gnte sic gntis eey de alba p coassi
stentia albeno Ad azm ne bor adoz ne a & fz ia
qr ad ho q alcy sit magi p coassistentia magnes
oz q heat ptes eey ptes no aia intpetra no hz ptes
Ad gtfoz ne & de qnd e ple d albene & gnte ut
dctu e p predicti arto Ad magdo no e dnta a sba
magi qr sic tt p alcy ponaz aufferi Sz ho no qr i
ted cau magdo no pt auferi qr pg albeo ablatoz ad
tlis suba d gnta & no n p magne Conff se sic
q dcy posset auferre magne Sz ho no qr tt gty eet
diuisu i omes suas ztes qr ablata magne nulla pe
d altei gtia qr gtuato fit zoe magnis Nisi d q ad
esse gtia gtute cenli Sz ho no qr nd e tlis gtimitas
no zes met qr sic & ipa no poss corupi n tlis zes
eey corupe Sz ho no qr ponaz q ptes sepet
ab m tt hydi gtuitas cenlis corupi & ty no corupit
id gtiny Ad azm ne bor adoz de q tt sba pg
d gnta se ipa & no p magne h p suas ptes Cond q

et

quatuor an no plu dnoiat
zoe mgi stoie

posset

ho nd dr vnd nc no heat ptes s ee ptes situatur
dr pa ptebit i fie ei stuq Ad ofto nd bor ado
dr q tho su nta ado dr q adr ptes ie sp gie ynte
ecli q e res met hus ptes ostitutes vny t gnr
ff no stuet ie dr geado ado pmaq q ptes ie dr
nega do q ytitas ecli hs cozupti q id res adr maet
q ytli cau hd adr cozupti ytitas ecli is ita q res
vlrq nd e gta ecie zte sp illa negaq pr cozupti
t greda illa cozupti pr fie eq ddu e ipso i
Ad adr magdo no e dcta a suba magt q pr ut
omes magnes cent eq spedme ut no nry iozse ddu
no pny q aliq magdo e cozupti ut magdo deq hoc
tn aliq magdo ut magdo celi e i cozupti no cozse
dzt ab i cozupti sse Consst na si omes magnes
cent eq spe sp q oia entia hnta magne dzent
vnri q oes magnes sp actua eq spe t sp ibi
i meta go vnud se tzu q actua eq spe vnud se
Ad azm nry ado dr q oes magnes sp eq spe t gnr
aliq e i cozlis nry vno magdo celi eq e cozlis
hz end mdi cozupta ho e io q sp nq pt apliedri
gzud Ad ofto dr q no sp q no ag q oia actua
eq spe Ff pny id q hnt tale i chaoc ad vnedi se
vno end pnedi eq tali i chaoc t no eq ydemptite
spta Ad si magdo differet a suba deq possit ea
auffere Si ho no q auffeat deq magne a cohe
sp q ohs nc spted mag neqi pedes nc capt q mag
gnor fegand sth pes t capt t q ipe no hz magne go
nc fegat q fega pzqzit magne q zoe fege gntis
gta i mete dr glus utq i pnff Ad id qd gnd
to nc e i gnd ie Ad adr magdo e suba q si
no ff poss auffezi Si ho no q auffeat deq a
sdte magne ff i th cau sp q si sor pedes ad ipse
ipe no poss gbuzi gnem t pzi ita q calidus no
pt i ipsu agt no ipe ff no sit suscepriq actoq na
no actu naliis q dr fy i aliq p zqzit magne Ad
id eq qro gnd t gna Ad adr magdo no e dcta
q magdo mae pme no e dcta a ma pma q
si auffeat ab oa no ablata magne ma pma adr
e magt q hz adr ptes ee ptes situat q adr qbz
maet i ptu i qo pnd fuit q adr vna e infra alia
alia sep alia q alias io ptes pqzig penetzet se
Vlrud xio q magt t bizing dcud q ablata magne

quititate a mā ipe ptes mae ul altiq effluunt ad vnu
iudicu medium i diuisile exemple & hui se puno pariteq
sic q adete se sil to dumo sglites motie no tendunt ad ciu
qr stacd q so ps mae esse lenis aa fluis tt vna mouet
sup aa deosp oz ho no vi fod vnd qr sic se q extinpo
est ei i malis qr ff extinpoz no effluunt qd no vi
ex ao ii qr extinpo e res malis quo tu fluu ex ff
ex tu poz magis pnt zoge i fluctuat cazz effuatiaz et
zo ponaq q deq arpeat a mā pma oes sors ta actiles
qua subales tue ptes i io cau no effluunt tu e ablata
magdo cautz qr si effluent qut a qo mouet ad sic
effluuntur no a mā qr ia nlliq e actu nr ab eis forma
qr na forma e i nr fee mutat sic qr no vi q mouet
ad sic effluuntur fee zlinqt i dctu eozz i effeus p ho ad
azzy nr ny cou hq ptes no sil ex se stualit cou
ad ho q aqp hoad ptes ex ptes stualit oz q eq ps
heaut ctio stu adnu ul ad loru & qzu e sup
& qzz & tu ctaz distacta ad alia & hue ctaz ppcoz
adnu qr vna nr e eglus nr i eglis altri qr eglutas i
no habebit actu ppcoz eglutas p zqzut quite mā quitis e ablata i i no
e ppcoz i ie

et tu ablata extinpo con fluunt

nro sic no e i qr i ptas no habebit actu ppcoz eglutas odinac

Verū totū est sue ptes

Ita dt aziles i tractu pla sic vnu ex q thm q tonu
e sue ptes Nondū ymo q liq totū milis nisi capia
tur dz capi tāte ut tu dz sic eius hue ptes Zo tod
q ie nūq plus sue ptes pe capi duobq nisi vno dumt
vt tu dz sic ul ps & ia ps & eis Sicuo cotinu viz p
ptibq quocti sup Zo no q q tuoes st ptes acq toriq sh
quititate ex les & mtaq les cou ps ~~stimuata~~ e ps quititate
aliq quinui extinsa q tu aa pte eq quinui zddit tonu
maiq Cdu mā pma no e ps quitina qr mā e aa
pte no zddit tonu maiq cu mā sit ff eq magis sic tonu
Cdu zu ptes mae st ptes quitine qr ē ps mae
cu aa eq ffitiuit maioze pte quitine Cdu zu
no sonu ps qta ex mā & pma & ps quitina pe qr sic
ff id pdu eet plu Cuc tonu e maiq sua pte quitina

p. quititatis

qz ma est ista tota non est magis sua pte frutina
sed sola ps qta et ma et forma est ps frutina et ma
et non habet pte frutina Si ps essentialis rei et p[illegible]
sicut ens ut ma ut fo[illegible] Si ps integralis et ps qta
et ma et forma sequeas aliqd tota Conclusio
Tota et sue ptes sunt simpte ita do nun plez totum
p[illegible] ia geldo qz capia ma q vocat a et dundar
duas medietates ud a fuit ie medietates ut non Sic
hoc ptm si non et eq a fuit tota et non fuit id tota
sed q a d[illegible] et ac ma prima est corrupta qd d[illegible]
rhm po hi [illegible] fuit sicut geldo ita do nun plez totum
qz ca do ad dum[illegible] tota non e sue ptes qz non e ia
ps ut ia ps i et Tota est ia geldo qp ptes essentiales ∧ ptes
sed ptes sunt integrales et sed ho et ∧ qz ma et forma non sunt ho
et sed ptes essentiales et sed ptes
sed i Tota zm ptes essentiales nec totum non penetrat quantitatis
se qz ie ptes sunt ego mo ego no penetro nec Tota
zm eqlia sunt i eqlia p[illegible] na lnea tripedal p[illegible] eqlia qz
due medietates et est p[illegible] i eqlia p[illegible] non lnea tripedal qz
e vna medietas et due ptes q sunt i eqlia et ∧ qta ∧ qz
non e eqlis medieti Tota etm dalia sunt duo q
sed duo hoes et n[illegible] iaz z ho ps id tota ma pgnat
sonne duoz hom ofnt est signe mae cozud et
ia duo gudri sed duo hoes et n[illegible] iaz e ho nr end
ie due due sunt ho nr ie due mae i nr
Tota geldz quisale aez sed tota est sue ptes sed q ma
et forma pnt esse medietates dez et sunt pnt
hnem qz non pte dextra et sinistra pt thm vna
lnea et non nt maz et forma Conclu[illegible] sed geldo est
et ps ma qz videndo duo d q[illegible] vno tm non videndo gudri
pnt et d vna non video ut d pte pgte et andzoz
ne a et ne flutas gnt et qd p non pte nem q ie
oflo ne a adoz dz q ego no video pnte sed sony
pte pnt ut debnt i vna geldo pnt [illegible] adt
tota non e sue ptes qz ia alba ba no ie ne b
et a ut z p phm ∧ mo nete et p est sit na ia no
sed cad quoz vnd mact do no manet no stat as
zas mane et no illa alba ba go no sit id tot
dz allegad tot yto nete bis tna sit sed p sed
sed sed et vt tm phm q ly bis tna sunt no
dt nim p nim cu qda gute do e vnd et ia e mete

[illegible] dt azlec uto [illegible] bis tra no fuit o [illegible]
[illegible] ibi adoz ia silua tra ibi ibi adoz dr q phq capit
mag ylez dunt vd vt q ia silua no fit ie hie ecclesiam
se hmtes tt p hoc suced q tom no e sue ptes tra les h
est solmales t qd ia no ec dr ea do ylez mm qudti
negando q ie hie manent ty no maeat silua vmo qd
cuiq ie hie manet sic qudti tt ia silua maet est sep ado
ias tras adr silua maet q id qs e ul fuit silua manet
Ad zry dr q phq vt q ia no fit ecm ns bis tra
fuit sre ul vol q ad hy bis tra t ad hy sre no corundz
id getq Alij dicut q terrq no fit bu cdrctq Sq i ad
tri slarde heat bis tra no fuit bis sre Alz adr tom
no e sue ptes q pq corupcoz hoc ptes hoc manet
q ita t solma ty ho no maet Consfez ita corde
no e ~~corde~~ h ptes hoc sc i corupti ns ho aut e
corupti i no sc id Ad azry ibi adoz ibi q pq
corupcoz hoc ptes hoc manet vmo ita t solma tt
no fuit ptes hoc h bu fuerit ptes hoc Ad ffoz dr
q corde bu e i corde ia ut e i qdus Alz si tom est sue
ptes id est omes sue ptes id aliq t aliq no no oes
q tom ho no e maq t pes ty maq t pes est si aliq
ptes ns aliq t aliq no q no vt to q re aliq t no oes
Ido no d q ia tom e omes sue ptes duce hz ffry vry
m q hy oes ita deue tc ipo e fea q corpy tomqe ps e
~~D tom~~ t tomqe ptes ~~e tom~~ t eis no vna ps ~~deue~~ come
e fea i q deuo sra maq t pes hoc tc ps q tom e dq
sue ptes t aliq no q tom e due sue medietes t no
e vna sua medietas Ilud ffry hz m q hy omes
ita collectre tc adr e dnu sfiscata Ad ffry mdny ipa
sic ecpo tom e sue ptes t no sit aliq ptes qd sit
d mo cazy id ptes acq cazy tc ia e vna ffry id Sq
bizing sic ecpodit ea tom e sue ptes t no sit aliq
ptes qd sit tom tc ipa e fea Ad q ps ad azlud nd
vt hy omes ita deue tom no e omes ptes h aliq
q aliq ptes pte gstituud tom t aliq no i e

Corupcia

ut tom

e

come

Vnfinitu fm q ifinitu e ignotu

Dia qtuor sed d primo q ipa nos ata calu ly fieri
zi i qo pho q anaxagora ꝓbat q no se i finita
pua rez natu sse desicta qr anaxagoras dicit
ꝓbz ee i qlz no sic i tegrud do q dicit vna domus
ee i aa domo ꝑ dicit qd bz ee i qlz i qlz re ee i
finita pua fo maka i finitas formas vna tu sola
apparet a omes alias i ee latentes et d'aat no sic
d' quadroe ignis ee frimbz cum dicit q fo ignis pui
fiunt ꝑ latet a ia tryt apparet cum dt q agnis no fat
aliud n q zmouet i dppoeros apparetos prime i predicts
zete sc lma zmouet zubiectos fere a tt apparet fo
fere q pui eau absco dita Con illa oppio a ynt
azlis na sr tt na res nat agnos sce qr na res sit
n stra eig tae a pua ee qq ppo mo ia sit i finita
Infinitu aut ꝑ q i finitu e ignotu a mte ho mo
pui qto Zo no d q i finitu ea multis modis vno
ot e sucta ma multu tu vales sc aliqt a no tot
qn pla et io no actionis multu Si q ut attribuit
magni sic dz exposi aliqtu a no tu qn marg
Alio ea tare a tu dicit vno ut attribuit magni
a tu dz sc exemplu sed tuo Alio ut attribuit
multu a dzu multi do no mualis a io no dz capi
i qto Con o pma Infinitu ꝑ duadros a q sto
no e ignotu pi na qd dos e i finitu ꝑ duadros
a dz e nob noty Za qclo Infinitu e notu q na
i finitu adtu nosti qtu quadro a q ro ut q qtu
ig tu i finitu i ee Zd qclo a tuqd ad mte
azlis Infinitu ꝑ q i finitu e ignotu .x. si i finita
entia sce dta no possu sed qt ptes ead ꝑ multu
iay enou pie qtinuetes cent sta q d' qlz iay pui
hzu etaz a detuata zoz desetaz q qclo sic na s
mtectu sic dcet no sce qd bz sic q d' qlz hzu vna
sicale zoz desetaz it dz ed hzu i finitas q zocis
aut desetas qd e mtectu ipgle qr mtectu pu e
finite capacite ltz zo d' aa i qclo da Dz cum
i qcloe no possu sed qt ptes ead ee q liz ia d'
sto sit multi do i finita q tu qd conatu a tu sceat

qdcuq ꝑ qcuq mo capu

essent

quot ptes sit ca qr pt stat q due sit ca A zs ie
tu no sit qt pte sit ptes ca ostinetes Dr sic q
d'ybi hoag rei dispetaz specale qr sphta multiue
omy pend grimi ia e ifinita Ary sicq qt ptes pte
ca ostinud qr due medietes sit tu no d'ybi idz
pend hoq specale rei aue dispetaz Dr ecq nonud
i gdoc sit q ifinitu qr ifinitu sit logice A pny
finitu sit latine tu no sit pny latine sit tu sit illd
latine no e ifinitu go Dr ifinitu sit q ifinitu e
ignotu Con gdoz pipale si est aliqd ifinitu possiq
sine finitu est qr possiq sine q est duplu qr tle est
duplu ad sua medietz qr oe tony e duplu ad sua
medietz Confer si est ifinitu adr possiq sine qd
est qr possiq sine q est finitu go possiq sine qd est
tza qr nonda et ba suppoita i sint Sed dny nc ny
adoz nony A qd oe tony Dr q ho vnd e d toto sito
Sed offoz nony adoz nc ny A qd oe tony Dr q ho vnd
e ceteris pteq no ceteq i no sit pia qr hy finitu i ante
ca qudne Ary i finite sic no cabapche Dr si est ifinita
multido adr possiq sine qt ptes pte ca ostinudt cont
qr si est multido finita possiq sine qt ptes pte ca
ostinudt cont go si est multido ifinita possiq sine d
tza qr opptoz cadt e dstina A sua no finitu et i
finitu sit oppta Sed dny nony adoz nea adoz opptoz
Dr q ho mtor d oppte poptio Illoo pdi qdo illa
finitu et ifinitu sit dta ul mtor d tmo ul redq Si
d tmo qrt q ipsi tmo sit hy sic ho no sit oppt
gdoz tusal Si vo mtor d redq et nony q ie res
sit hy ie qr ifinitu no e et no hy nua finito ed id qd
no e no hy nua altri Sed a tu dt yhd go hy infinitu
eo finiti aggrnit Dr q vat q i dioc q nop q tmo
ifinitu po hy finitu Sed si est hy di ifinitu ipsu
possit mensurari qr ipsu no est ifinite pfectu et poss
mensurari sit pfectos aliaz rei Confer ua si est
hmoa ifinita sit logice tmo ipsa poss adr mensurari
sit latine finita est Sed dazty nony adoz Dr q ho
vnd e q poss mensurari pfectos a doo ut ho e q
gdoz Sed ffoz pdi negando quod id no pt mensurari

qr finite

Infinitum est cuiusquantitate accipientibus semper contingit ultra accipere — Arist. lib. prime celi
Infinitum non terminatum id non in rerum natura fit erit nec potest esse

quia quantitas rei non accidit pes cum diametro sed penes
reductionem trium adinvicem hoc est penes reductionem difformitatum ad
uniformitatem modo hoc non bene potest fieri cum reducendo difformi-
tates ad uniformitates omnes nos illa infinita longitudinem
reducere ad latitudinem finitam quod non potest bene fieri unum dato
quod id infinitum esset impossibile tamen non sed contra quolibet utrum

Utrum sortes sit idem qui heri fuit posito quod sit sibi aliquid additum vel ablatum

Ista questio movetur circa opinionem Eraclitii qui dicit quod non est possibile
eundem equum bis intrare fluvium remanente eodem. Similiter etiam
super dicto Anaxagore qui etiam dicit quod non est possibile eundem equum
bis intrare idem flumen. Pro ista questione quod licet multiplex sit videtur
tamen hic solum loquimur de videmptitate quod aliquid manet idem in numero
Pro quo non dicitur quod tunc aliquid dicitur eadem manere eadem in numero
Uno modo id manet idem in numero quod nullo modo variatur nec mutatur
quo ad essentiam sicut deus manet idem numero || Alio modo id manet
idem numero cuius predicator pars sit adeuta manet eadem primo modo
et ideo modo sortes manet idem quia predicator eius pars manet eadem primo
quia in sua essentia non variatur. Contra magis sortes sit sortes non sunt
idem secundo modo licet eius predicator pars eorum sit eadem ut anima tamen ista
anima non est pars eius adeuta quia non inhet toti sorti sed manum
sortis sed etiam pedi et aliis partibus. Contra secundum equus non manet
idem secundo modo patet quia predicator pars equi ut anima non manet eadem
primo modo licet eius ista forma manet eadem tertio modo tamen non primo
quia ipsa mutatur augmentative et etiam diminutive sic et equus
cum talis anima sit extensa. Contra tertium post mortem sortis sortes
non manet idem quia natura eius pars manet eadem cum natura eius
pars maneat licet eius materia maneat et similiter anima tamen ille
non sit ultimus partes sortis || Tertio modo aliquid dicitur manere idem cuius
licet partes continue varientur tamen circa istas succedunt in consimili situ
figura et dispositione sicut nobili dicta ipsarum adinvicem in ordine ad
situm vel locum. Contra sit ista vas repletum vino et continue
deponatur una gutta vini et interponatur una gutta aque
sic quod in fine vas sit plenum aque et id vinum non manet

Primus modus ... tactus
2us modus
3us modus ... tactus

id tu dicis qz ptes eius no sunt edue et ipse dispose tu
alia sit dispo vnui ipsi id aliq et ia dicit et ipse sunt edue
et eadem dispose q sit se hue p et sunt no e mand pt
altera rois p fieri ipsum tory a pdo Cum ergo fi
nerunt pone ea ad locum vbi e terra no manet id
zo mo pz qz ipse no mane et eodem stu su tioli dsta
cti Conc pma nm vnces an augmentatoz
et pz augmentatoz mane id pmo pz qz qd bz tle qo
ad ecenia vand tu p hgdi augmentatoz acqrat
aliq Cum sor et cau qtos no mane id io mo
qz vand se et ad vnca Za qto sor et cau
qtos e id zo mo vdempti pz qz pdoz pt nrq
mane eadem ut ipa ana Za qto nm vnces
ad ab hore mane id zo mo pz qz cu bz cunctis
qd e ad ab hore ana e ipsa et mutu qte fiu
suas ptes se et ma et qto va Qa qto qd bz
vnces an augmentatoz et pz mane id zoo vdempti
qz ptes hut se e ipsi stu et dispose adm su tioli
tra eadem adm Cum sor et cau qtos ecp mane
id zo mo vdempti pz qz de vnces se mane
et et sor e vnces qo sor se mane et
Conc Finalis sor e cau qtos mane id
hodie q hed fuit zo mo pz qz eius pdis pt mane
eadem filz mane id zo mo Cum ergo zu tioli aliq
diuz plbz mos eadem q zbz i nu na fons q
i pene e cat et i estate e fluit mane id et
no ioz mozz no pu ut e notu nt zo mo qz pdoz
pt eius no mane eadem nt zo mo qz ptes no sunt edue
et in qte et ipsi stu et tioli fiu Sed aztu tez
pmo vno negadoy adhz ie tuu qz ie fons
mane id qu p vlgares vocat ipsum mane eadem
loquu se isti no stretes mos ipso sondi tez mane
eadem Sed ito pti credo p mane id et no ioz mozz
et tu p qo ie Cum tioli pu pot vdempti magis modoc
qued Cum tu no negat tioli qn ptes put ee
Cum pt pot pti mos vdempti qo aliq no mane id
aliqo ioz tiu mozz et tu mane id pu vlgares
notatoz et io mo fons mane id Sed no pt sondi
hgdi tres mos vdempti qz sit ul a qbz pt sumi
qto singlus ul ab aliqo et ab aliq no nu ioz et dcu
no pu qz a zo mo pt sumi qto singlus qz sit

et ie tneq necnaq est singlus ß no no qr fit pla cen z
districta ut necnaru q mne fluit et q fluxerit an dcte
anos qo e tneq qnis ex dioc Sed io rndd q a fbz
ior tnu nocz ye summi getq singlus deci aue nrtcetur qr a ydb ye summi getq
celi a zo et qnd tn a zo no ne m adoz ne bor adoq singlus
st pla ne m q pcet pla cnu pla q doce tnu qnis bz
capi ut oppo omtq zbq nocz ydempt sic q io fit pla q
fit aliq q no no ydempt manet cad ie
Sz si pnq nocz ydempt stact se q ia est greda petq
recpt ee petq d fuit ee qr posito q s adgnd aliq et
dno do io aggatu ex io qd pfuit et io qd e adgeat
dzr ho aggatu recpt ee et ho aggatu e petq i petq
recpt ee Cons si petq no manet id pmo se q
ia est pla petq o vigiti anoz qr ia no e ie petq
q fuit an vigiti anos ut ß Ad azm ogre nnt et qua dpo
no loquedo ydempt ita q spe mcpt ee sic q pnq no fuit
ie q id est i ed co pmo ydempt vnd tn q no sfet
ad ho q spz recpt ee q ipe sit se heat q ipe no fuit
pna pmo ydempt ed ia expte ho q ne no est id
ed pte q pmo fuit Oldgs tn dz q vnd e q ia
e pla nne pm nod ydempt ß ad ste nne zm
nod ydempt ed ipe spz q nne e e id zo no ed pte
q fuit an ß anos
Sri zm no ydempt si stact se q spz no manet i
zo no qr pdoz ye pte no mnet cad pmo qr ia
pte est mutaz pm sui cencia qr pm sui cencia subm
nnqq go mutaz pm sui cencia Sed io rndd q aliq
mutat pm sui cencia mte zbq nocz Cmo qr pm
sui cencia e subm motq ut nnqq et io no ia pte
bn mutaz pm sui cencia qr e subm nrtcetq q e
motq Zo no aliq mutat pm sui cencia mte q
ipm aliq acqrat seu dpdat d eiq cenia et io no ia
pte no mutaz pm sua cencia qr nl dpdit et io no
zz capi mutat pm sua cencia i zo no ydempt
Sri zm modu ydempt si stact se q spz an baptismu
fuit spz qr ipe no e mutatq an baptismu et ye pm
zm nod ydempt i e id an baptism se ye et ecq
ye baptism fuit spz et ecq an ed no sit zo Ad
azm q hi spz ia abte gredudo Si vo quotie ut
quot i positoq et nem qr an baptism ia quotid est
i positu si ho no dfficit et ecq spz an baptism no
supposuit q eo ed dfficere quoto dfficit et tm spo
Sotq ecq qnd log

Contra conclusionem 2a arguitur sortes non manet idem 2o modo quia sic sequitur quod
posito quod anima sortis ponatur in materiam platonis quod sortes adhuc manet
idem quia adhuc predicatur pars manet eadem quia anima Ad argumentum id
aliqui concedunt consequens et consequentiam Alii predicti quod sortes in tali casu non
manet idem 2o modo unde ad hoc quod aliquid maneat idem 2o modo
1 q secundum ios omnes partes predicatur maneat eadem primo modo et quod ecclesie partes
materiales maneant eedem adhuc 3o modo videntur modo hoc non fit
in casu arguendi cum materia sortis non maneat eadem Contra conclusionem 3a
omnes manet idem 2o modo videntur quia si non maneat ideo quia
eius forma non manet eadem primo modo consequens quia ipsa non videtur causa
Confirmatur nam omnis forma est variabilis et indivisibilis ut dicit auctor de causa
ergo quibus tamen manet eadem primo modo Ad primum dicitur quod causa ipsa sit duplex
prima est influentia et agentia superiora ratione quorum ipsa forma bene
divisibilis resolvitur sepius ratione cuius ipsa deperdit 2a causa est inimicus
domesticus ut calor naturalis ille enim agens in humidum radicale
ipsum consumendo etiam propter sui velocitatem actionem resolvit partes formae
ut in divisione Ad confirmationem dicitur quod auctor de causa vult quod forma sit
indivisibilis et invariabilis in partes diversarum specierum
1 hodie Contra conclusionem principalem non est idem sortes qui hodie fuit quia sic sequitur
quod pars esset totum probatur et volo quod utamur una hora pro tempore presenti
et a sortes idem quod est sortes in prima medietate et b idem quod est sortes
in 2a medietate et tale a in 2a medietate est a et b et ergo
a est pars ipsius b et a sequitur quod pars sit totum Ad id dicitur quod
totum est sua pars et pars suum totum quod totum est idem sue parti
videlicet isti quod ista est pars et prima fuit totum nec hoc est in quibus

Vocia enuia nalia ad magm et ad mum sunt timata

Ista quod nos ita quia arbis / neque ad magis planta
stringit ee assiduitas i magne cor spuitte Et arbes
suppt q anaxagora ee dauda maz tane q ia quoe
nos d e dno p tus uale ca duz omo ne dri
et ut e qd e ma a forsitul p dissoe gdte ipi mae
cor solne a io nos pt capi i ho Zo nos d q aliq
ee timatu ad ad mlte mos pt mtegi vno qr ipm
pt ee a no pt ee sine ad Et io nos deq e timatq
ad sua bonte a io nos sm phm copa celestia st timata
ad suas gntes Silz mtgie ad mouc suos orbes Zo
nos aliq dr timatu ad ad qr pte ipq ee a no e pte
ipm ee sn ad a tr ho e p timatu ad aiaz sua a ad
cor a ad zpetitz eiq Cony albu no e timatu ad albe
io nos qr albu pt hu ee pd albe lig sn albe
no pt ee albu Zo nos aliq ee timatu ad ad mtge
q no possit aliud egede a io nos qdbz ens e p timatu
ad magne oltre ste qz nm tle pt egede illa
magne Zo nos qr e dae grit qua ipm pt hre a
no maore a ullo nos vtra sta e p timata ad magne
sua Vo nos qr e dae aliq magne q aliq potest
hre a no maore vel qr z dae aliq magne q no
pt hre p bore / oltru ng d q ad mtgendu ea q
dae qua tmi st necessay stz maior i qd minor
i qd maior i qd no minor i qd no maior i qd sic
egpo i hoc magis a i nm maio aliq i qd i hoc
p ind a i nm maio i qd no sm aliqs sic egpo
i ho no p i maio Sz ia egpo nos vbz qr sr et si cent
tres pstice stz a b c a r cet i dpt sic tu q qbz
maio cet dpt a r cet maio iab zb se q a pestica
bor r cet maior i qua pbn vipa no poss qr i ca
no poss p i abre go sic alij egponu nt ora in q
no ho e maior vel i ho no e i qdbz maio vel
i ho no p q nz maio dato dat nig i qd pt maio
tu ia Sz minor i qd no aliq sic egponu i ho no
p i mag Sz ia egpodo ebn no vbz qr sr se q sr
a cet pbn actia a b pbn zsustina i decuplo zlg
potus zsiste p a age tue b cet minor i qd a no poss
qr i ipm no poss p i mag go alij sic egponu Sed ora
i q no ho e minor vel sn ho no e i qdbz mag vel

nete e ee alim uel habere alterum

Zoo

300

Zoo

Zoo

no

pbm

Hogenia

cutgema

Tho no p quiz minora dato dr maiq i qd pt maiq
tn io Sed qq pz q id pre e tmata ad maiaz
quiz q ita quiz qz pt q no pt hre maiore Con
zey id dr tmata ad maiz quite qd ita hz quiz
et no pt hre miore Vltiq no d q ducta p ecia
q Hogenia q cutgema Hogenia pt q caput eadem
ducta eaz ad toto hm volgare ducatoz pt eadem
hgm Cutgema q no hre ducatoz in toto hm
volgare ducatoz pt ho leo apq **Cono** pd
Vlo oia ecia pt tmata ad maiaz quiz primo
pz qz no pz nore oia ecia nalia hre maiaz quiz
vno ho et i pyle **Za** gclo Vlo oia ecia nalia
pt tmata ad maiz quite primo pz qz no oia nore
et e et mia quitis **Za** gclo pt no oia ecia nalia
pt tmata ad maiez zo no pt ut ad minz pz
qz oia ecia no oz et no mia quite ul maiia
Ea gclo Ecia nalia pt tmata ad maiaz quiz 300
liz no ad minz pz qz liz oia ecia nalia no pt
ec cedere maiz quite liz bn pt excedere maiz si te
cet dm hz q pmz lohndo ec qo no e dalio mia
quitis tne oia ecia cet io no pt tmata ad maiz
quite qz oia ecia no pt excedere maiz quiz ed
no pt **Tenta** gclo Oia ecia nalia pt
tmata ad maiaz quiz qto no sto nae lohndo et
d Hogenyis pz qz cqlz te e dae maiaz quiz pe
pyr pcebt oclo li **Sta** gclo no oia ecia pt
tmata ad maiz quite qto pz qz nlliq zei da quitis
cq no possit ce bor qz pr maiie hgm oz ho no
qz pgne id et applice p qdcatiq qat vtiq pq q
applicatoe hgm mact ul no Si no id cit vltiq
q zei pmante qz pio qti zes e et i mete pq hor
no eit Conset na qtuq hgno dato id e dumple
et hz ptes qz qbz ea mete **Ama** gclo Qua ecia
nalia pt tmata ad maiaz quiz qto qz qdbz pt
pe qz q e dae aliq magne qua pt hre et no abre
ad qdbz ens pt pe hz q e dae aliq magne qua
no pt hre p mete **Octaua** gclo Et pnal
oia ecia nalia pt tmata ad maiez ad hre pm
q i qlz pt enim e dae magne ad qua aliq
ens d cti pe pt attingd et ho excedere et tenedo
q ecia cutgema cet pt tmata ad maiez ut/z ho

sed ho pg melig ptebit Sz tene do qd no st tmata
ad magr pt ff entia sut tmata ad magr .:. qd sut
finita ⁊ magne Corolo ffinal qd ad za pte
cella entia talia sut tmata ad mm pz qr ita ena
sut hntia aliq frtz sic q no sut hre bone ut dcty
h pig ⁊ ona gelae Et ie gelos intende sed entibq
ita bq hntibq magne qr notd e q ana intentia no
e tmata ad magr ut mm ed ipa no habeat
qrte st no ent magne
Con gelos qta no oid entia talia st tmata ad
magr qr io no nnq e magr qo nnq e tmata ad
io no magr dnz sit aliqd ts ect magr magne nddq Sz
ho no qr no h omi do maig qr ma sua no ut sua
magne pio no d suto q motq sit no le met ⁊ figa
⁊ frtis no st distincta a re frta ⁊ podto q nddq no
sit vny ⁊ celu no sit qd oe ma ⁊ for tt sigma
ffa e magr dne qr oi do a se e maig Sz aliqo
cor no state ff dz q no e dale magr dne qd oe
ens sic sehz q oi do a se no e maig qr qd bz io
no e maig sua frte ut sua ma Sz io no bn dz
aliqd qd e magr nene sic q nl e maig eo ut ipa
sigma ffa qr nl e maig ea hz eig magdo bn sit
si eglis Ond tn q mt entia tolia y se substntia
e dae magr dne qt ipa oltia ffa y ho pz ad
azlu Zq suto q figa st dsta ie ff dz q e magr
nene se dne ad hne sbz s q mt entia tolia ⁊ y se
entia totq nddq e magr
Az q id oltim celu no e magr nene qr no oi do
a se e maig qmo aliqd e maig eo qr ipa oltia ffa
no sms attnbq e maig se qr tm addtu tato fit
ipm magr tm ie tropet Conse celu no e magr
se magdo e passio pegna q no qmt celo utz pz
methcaro ~~pnctor~~ ie id azlu nem adoi utm adoi oe tantu
dz q ho e d tanut oe se tm entibq no magdo
coli ⁊ celu no sit oe se tm id qfcoi nem qt
passio pegna Ond passio pegna e glutas ~~y~~
pma ut glis d pingo ad ea qne ut pcoi eatz
adm no sic no e d ipa magne qgit ie
Az si celu ect magr nene magne eo qr nl e maig
ipo Sz ho no qr st ff ana intentia eep ect magr
nene qr nl e maig ea stet dtu aliqd e maig ea
go ipa e magr tz qr qr ng y suppt pm po pitm

[illegible] non d q aqp no dr magr ex eo q nl ꝓ ipo maig
q alias azm ptact vnd Sz in aliq dr magrm
q e magr q nl e maig p ho fr zgro ad azlm
Ite ultm relm adr no d magrm nene q ma
dm orbnd e vnd ens tr e maig vltm relo p
q ie ffe fr ; mete go vnd fr Cancr nr tom
relm e magrm nr ꝓ no zm q total e maig sua
pte nr tom q na ꝓ e magra go nr tom fz q
mdempto vno d tom mdmit A zlugr Cancr
go aliq e magr qd ꝓ q fr lo aliqd e magr qd fz
azlm nem adoz na ie hem adoz ie ffe ie no a
Con no ond ; mete vnd fr ꝓ zgre ecp na lis
et tendntia, et mdmaro ad vnd d fr Sd affoz pma
dr q tom relm A qm ꝓ nea A qm mdempto ie
dr q mr ad hnd fm qn com zuoz fdpd fr
dmatoe no ffe zlm role d e zo adiacete et nr
zlugr vnd fr ia e fla tom e ff ecp ia e fla ꝓ ꝓ
Sd affoz za nea adoz abee ie dr q no cd no
dtoe ; clmdnte negatoz fr e magrq
Alz adr vltm relm no e magrm nene q pid no
e notm eqpnda ut toe gmnele ut p medma het
go no e gre d Si end quire magre ex eo q qtuz
alia go e maig no ho no fr q testa oni ecp qhet
ond A no e maio ono Sd id dr q id e qudrele
no cmt ia toe d q azlm a qrit Sz fr na fr ꝓ
astrdo q ff dmdm fmpiq e maig mfrid ymo
hz fr ad mfrig ; pdtoe zzm ad vnd fr e d ffe
A ecp eqpnd e p eta mstmta astrolia q dte ffe
fr fr hnt q fmpid e maio mfrid go A ecd qrd
Jhm fpma ffa e magre ; plmera A no dr ie
ie ao n q qpa e magra Alz adr e dele aliqs
qd e maig relo fr na d phq zo hq magdo e ; mfid
augmta Si ; fr e augmta ff ecp fr ecd e magre
celi Cancr autodte matheoz q dcmt q oi magre
data qtuqt dae maiore go ecp qtuqt dae maiore
magre celi Sd azm nem adoz d phq dr q phq
ert q magdo pd zgnai ; mfmtm ie augmta ita
q ipe lo ; ad zgraiam Sd affoz dr q matem ecp
loqm ad zgraiam fr qmdqz magre data pd maio
ea zgrai fto e vnd ; ie

Con gelos sta q dt q no sit dare mry dale e mry
cdy q no e pressa i infinito i copiby pnb i ducunt
e ad vny mry pio cdy q ce dale mry cdy pt infin
duz cnos e cdy pcby tolby et io no bn vnd z q e dale
mry ut phat actu q i ipsi copiby tolby no pt predi i
infinito Cuo pt integri e copiby pcaby q tolby et io
nd no e dare mry q logudo e pcaby ff vna pt e
bor 2a cnu i ipsi pcaby bn pt predi i infinito no
finite ptes sed i eo gro gt q bz i infinito e dunt
Cz adq gtimi e dalio mia pt go cgtz cny na agd
gtiny i omes sui ptes sunt e dunpd et colrin dundi
no pt et ie sit mne cny na tra naz deppodta e
dni sa i omes sui ptes cny q no e hudda go no
e gtia q hudditas e mr gtimite cobi go no e
hudditas no e gtitas sic and z i tra ed sit sudne
sicca Cd azny nen adoz aliqd gtiny nen et ho ex co
na tra agd nos cend no e nare deppodta et humecta
paquas pluuias et pla gtita i tra ne cep tra q est
tra centz q centz tre e mffing pny theologos et c
pt calore mayz i centz ipa tra i indeppodt cio de
Cond no nare logudo et ddny e q tra tra centz e nare
deppodta et qd et e dunpa ie nen adoz no e hudda
nea et ad phm pto nnet roz dz q not q i mnete hudd
e mr gtimite et i clemite i nare deppodte Cz a
tn vdcy q tra tpe sero seggta et abm dni qd
no cet n cet cep sit hudditas sic ca gtite tre Cd
id dz q vnd e q clemti et tre i nare i deppoite hudis
e ca gre ipa e gtia no and dz i tra ul i ad clemdo
nare deppodo Cz ad dale e mry cdy sunt q dale
e mayz sunt go et mry et sito q pnctis no sit dcta
a sita gta et q celu no heat naz et motq sit mde
tra q no e eo Cd e dz megado gtaz et eo z ca
q d vno hcy zoz et no d ao et go vny gte et ad du
Con dubud e nol an sit mry cdy q dt azles et io pt
tole cep ne ne sic and no e nol dubud d cdy e magad
Cz ad dale e mry cdy q dt azles i io pt dalis
e mia cad pio no q azles q amaggaz i io
pmo sit ce dando mtaz cadu q sesp cpste no
possit sn ho q no cdupt cnd ipe amaggagad
i cdy pmit i finita cria dsgtia et ex q his pbz seggad

S
no

ppp clongta a centro terre est surfi

Et ideo aristoteles supponendo materiam carnem arguit sic quod tunc est dare
materiam carnem, non quodlibet potest segregari a quolibet, tertia ex
materia carne non potest quodlibet segregari, immo nullum quia si aliquid
posset ab ea segregari et id aggregatum esset magis pro carne
et prior non fuit materia. Per hoc ad aristotelem quando dicitur dare est
materia causa ut dicit philosophus. Dicitur quod philosophus vult tantum quod est dare carnem
ita parva quod propter nimiam parvitatem sua consistentia non duraret
sine per aliquod tempus sine tendentia ad eius corruptionem

Potentia activa respectu sue consistentie aliquo modo sit terminata

Notandum primo quod potentia activa est principium transmutandi alterum
in quantum alterum. Vel potentia activa est potentia que natura est producere
aliquam actionem. Secundo notandum quod potentia activa est multiplex quia est activa
naturalis, alia est activa libera. Potentia activa libera est quod
agit mere libere et non secundum totum conatum sive naturae. Sed
potentia naturalis est potentia que agit secundum totum conatum sive naturae et
tantum quantum potest. Et dicitur ista potentia est ad propositum. Tertio notandum quod
a proportione equalitatis non fit actio: quando agens est proprie tante
activitatis quante consistentie est passum, tunc id agens non agit
in id passum, patet quia ad hoc quod aliquid agat in aliud oportet quod ex
cedat ipsum sic autem non est ubi est proportio equalitatis. Omnium
summe caliditatis ad summam frigiditatem non est proportio equalitatis
quia licet ista ambo sint ut dicere tamen aliquid unum est fortius in agendo

quia ad eius primus et secundus proportionis se habet [illegible] cum est maior activa
Dicitur secundo supponendo excessus non actuandi potentia excessus [illegible]
et per modum agendi seu potentie active. Dicitur secundo stat
nisi duo ex proportione in excessu, in quibus eius unum excedit
activitas est excessus. Verbi gratia si sint duo equaliter ponderantia et quod
ambo ponantur in stateram cuius unum brachium sit longius
altero tunc id quod est in alia parte de brachio est longius tunc id
superat tamen proportione in excessu cum eius unum excedit actio
secundum equalitates est excessus in utroque et ambabus secundum equalitates unum
non est eadem equalitas actionis quam excedit ex applicatione brachii
stateree vel ex alio ad actionem. Tertia suppositio a proportione maioris
in excessu non fit actio hoc est quando agens est maioris activitatis quam
passum sit resistentie tunc id agens non agit in id passum secundum
quod tunc agens non excedit passum et ideo non potest in ipsum agere
Quarta suppositio a proportione maioris in excessu fit actio secundum naturam quando
agens est maioris activitatis quam passum sit resistentie tunc agens
excedit resistentiam passi ideo potest in ipsum agere dummodo saltem
debite sit ei applicatum **Conclusio prima** proportio activa non
est equalitatis sive resistentie terminata ad maiorem in quo patet quia si
tunc in hoc posset et in eius maius quantum quod perveniret proportio activa
tunc in ea excedit resistentia vel ergo excessus est simili vel in dissimili
non similiter quod nullus excessus est ergo dissimilis tunc addendo aliquid
ad resistentiam adhuc remaneret excessus dissimilis possibilis in eo Dicitur
non data maiori ponderis quo fortior potest potentia prius quam tunc in id
possibili et in eius maius quod est in excessu Dicitur secundo sufficienter
ponderis fortior potest potentie sufficienter quod non tamen quam maius
// no **Secunda conclusio** proportio equalitatis terminata minor in quo patet quia si
tunc in id possit et in eius minus quantum quod si potest in maius et ergo
in minus **Tertia conclusio** proportio activa non est terminata per maiorem
resistentiam in quo non potest quia si tunc in illa resistentia non posset
sed in quantitatem maiorem quantum quod quantum non potest in maius non potest
in maius **Conclusio responsalis** proportio activa equalitatis sive resistentie
est terminata minus in quo non potest quia ipsa aliquo minus secundum terminatur
et non maiori in quo vel minus in quo vel maiori in quo non
quoniam minus in quo non secunda ex modo terminandi aliquas potentias
et eius dabilis est minima resistentia in qua proportio activa non potest
ut patet per alia quod est prius excessus ipsius potentie active cum a proportione excessus

non fit actio ex prima suppositione. Arguitur a proportione equalitatis fit
actio quia ponamus quod sit aliqua statera cuius brachia sunt equalis gravitatis
tamen unum sit longius alio et longius trahit brevius sursum tamen in proportione
equalitatis quia passio est tantae resistentiae quantae activitatis est alterum quia
quodlibet est equalis gravitatis. Nisi dicatur quod gravitas accidentalis non est gravis
equalis. Sed hoc non quia gravitas quae est accidens est equalis ergo gravitas
accidentalis est equalis. Ad id dicitur quod in brachia non sunt equalis gravitatis
accidentalis quia alia est applicatio eorum brachiorum. Unde gravitas
accidentalis accidentalis pars distantia a centro vel pars alia et alia
applicatio ipsius rei ad medium vel pars figuratur. Unde gravitas
accidentalis in illa statera est hoc latus longius non absolute sed in quantum
sic trahit aliud sursum ita quod illud brachium longius est gravius
accidentaliter eo quod est magis proximus centro vel remotius vel eo
quia aliter applicatur latus longius ad equilibrium quam aliud et consimiliter
dicatur de brachiis equalibus quorum unum est depressum et diminutum
et illud quod non est depressum trahit aliud sursum. Sed in istud non
est eadem gravitas accidentalis cum latus inferius non resistit tractioni sursum
cum ambo tendant ad equilibrium dicendum sic. Arguitur a proportione
horum in equalitate fit actio quia a proportione aliorum equalitatis fit actio
in et a proportione horum tertio quia idem est proportio aliorum in equalitate
et horum quia ille duae res adinvicem proportionatae ut summa calidis
quae sunt proportio aliorum in equalitate in quantum calidis comparatur ad summam
frigiditatis et eius comparando frigiditatem ad calidum sunt proportio horum
in equalitate. Ad argumentum negatur adoratio negatur adoratio. Dicitur concedo
quod eadem res absolvendo hic res a numero est proportio aliorum in equalitate
et horum alio et alio rectum habito. Et quantum dicitur quod licet ille proportiones
sint eadem res tamen non sunt eadem proportio quia non est consimilis habendo
iam rerum ut sunt proportio horum in equalitate et ut aliorum. Unde
potest dici quod sunt diverse res quia summa calidis est proportio aliorum
in equalitate comparando eam ad summam frigiditatis et summa frigiditatis est
proportio horum in equalitate considerando eam ut patitur. Similiter equalis frigiditatis
est proportio aliorum in equalitate considerando eam ut agit in calidum et ita
Arguitur dicendum a proportione horum in equalitate fit actio quia sunt tres
potentiae trahentes navem et nullus per se et quilibet eorum trahit navem tamen
navis est maiorem resistentiam quam aliquis eorum sit activitatis et quilibet
trahit navem propter quod quilibet trahit aliquid et non nisi navem. Confirmatur
nam ponatur quod gutta aquae proiciatur ad ignem et illa gutta

agit, ignis et ignis de aere existente quia guttae actitet
Sed arguitur dicit quod istud tamen non habet nauem quia non habet quod
aere et non habet alios habet nauem ergo dicunt aliqui quod ideo habet nul ymo
sonum propter nauis quia et eius actitas per accidens Sed offertur
dicit quod ignis non de materia existente quia guttae actitet
quia non ie primo ignis et quod agit guttae non de aere existente
quia guttae fit actitet Iste a praetione aere et ignis non fit
actio propter et poena quia fit duo cum et allegat eius filius et istud
tamen cum quod maior actitet quia filius existente non offend
aere filius propter si essent non vi et quia pte Sed id dicit
quod filius exiri et ita pte ubi de magis pote Sed propter et quia pte
et omnibus partibus et exiri et ita pte ubi fit aer actio et filius Si
aut fit ignis actio et ita pte et filius exiri ibi vel magis
vergit et fluida sui gravitatis et dato quod fluida dicit cum
gravet ipsum et dicit quod exiri et ita pte ad quam exiere ita
ea deinde

Cum igitur dalis de materia existente et quia poena actio pte
agere quia dicit phy pro celi quia ora erit terminata ad materiam
et cum est de poena actio Consiste dalis de materia podagra
quod pro pte levare ut podagra ignis existente cum poena levatio
potest quia non puto quia pro sit potest ut dicit et pte levare podagra
et dicit quia pro fortificari dicit et vino gelu Sed arguitur
non adeo dicit quod phy vult quia entia naturalia non terminata
ad materiam et quod cum aere crustatis ut cum velocite et cum proc
tr de plurib Cum ignis naturale agit effectu si igitur cum
tempo ia et in tempo aestate quia cum sunt non tenant ad materiam
existentia et quia pro pro crusta eius Cum lis ignis naturale ignis
et aliqui existentia aqui tenu effectu ente minutae et ita velocite
ad ita distantia non possit agere et maiore existentia tem
effectu ut ad aere distantia pro cum agere et aere existentis
lys crustatis valate Sed pro dici quod phy vult quia poena
actio sit terminata ad materiam materiam infra quod et id
minus et quod non Cum materiam infra quod sit certa infra
ora materiam infra pro pro de materiam Sed offertur non
quia pro possit levare podagra ut dicit saltem manente gelu
existente et actite et quia propter fortificari dicit quia et non
maxime cadit actitas non gelu minuit manente cadit actite
Iste dicit poena actio e terminata ad materiam quia dicit materiam

pondus quod sortes potest portare quia dabile est maximum pondus quod plato
potest portare ergo etc. sic erit de sorte antecedens nam dabile est
maximum pondus quod quibus fortior sorte potest portare et plato est fortior
sorte ut suppono ergo dabile est maximum pondus quod plato potest portare
antecedens quia pono quod sortes sit fortis et ut octo et plato ut 9 et
pondus est sic ut octo id est maximum quod quibus fortior sorte potest
portare quia hoc pondus quibus fortior sorte potest portare et nullum maius
pondus quibus fortior sorte potest portare ergo hoc est maximum Ad
Articulum negatur antecedens negatur antecedens negatur antecedens negatur consequentia et
quando in dari dicitur quod in dari maior debet esse vel non expositio
sed minor pertinet non expositio Unde isti qui negant iam quam
fundant se in hoc quod ista propositio dabile est maximum pondus quod quibus
fortior sorte potest portare solum debeat exponi ratione primi signi
Ut hoc pondus quibus fortior sorte potest portare et nullum maius quibus
fortior sorte potest portare Ad hoc est verum quia si maius quibus fortior
sorte posset portare maxime pondus maius in uno gradu sed id
pondus non quibus fortior sorte potest portare quia ille qui est fortior sorte
in 3a parte gradus ipsum non potest portare alias a proportione bonorum
in equalitate fieret actio Alio modo potest dici negando antecedens antecedens
dicitur quod sic non habet exponi Sed debet exponi ratione omnium signorum
et ratione ipsius erit falsa quia ratione signi ~~[illegible]~~ vel alia ratione exponitur
Dabile est maximum pondus quod sorte fortior potest portare Ad hoc est
falsum Alii dicunt quod ista propositio antequam exponatur debet resolvi
in singulares et tunc singulares exponi Et ista dabile est maximum pondus
quod quibus fortior sorte potest portare debet sic resolvi dabile est maximum
pondus quod ille fortior sorte potest portare et tunc ista singulares debet
exponi Ad argumentum adhuc ponitur activa est terminata ad maximum quia ponatur
quod sortes sit fortis ut octo et supra ipsum ponatur pondus ut octo et
sortes portat hoc pondus quia si non vel sustentat ipsum vel non non
primum quia sic bene sustentat ipsum ergo agit in ipsum hoc ab inferiori
ad superius Item si sustentaret id pondus tunc perpetue sustentaret
ipsum quia numquam deponeretur ab eo Ad argumentum negatur antecedens negatur
antecedens sit sortes etc. Dicitur quod non portat sed bene sustentat et quando
sustentat ergo agit negatur causando agere ut hic causa Unde agere ut
hic causa Est aliquid immutare virtute excessus quod habet super ipsum
Unde hic agere non causa hic generative ut est genus ad hic sustentare
et quando ~~[illegible]~~ perpetue etc. negatur quia tandem sortes debilitatur propter illam sustentationem
sic quod huiusmodi pondus deprimit ipsum et etiam virtus sortis tandem corrumpitur
cum non sit perpetua

et nullus fortior sorte quin sit dabile maximum pondus quod potest portare

8 no

1 tt

Sed ad pōn actiā e tmata ad mag̃ q̃ pono q̃ pōr
sit fōte ut d A sūt pōnā si podg ut A pd gtie estat
p illa vocā q̃ stat gue ut d et ita fu cau pōr potabit
ho podg gue ut d A e magna zsa, q̃ pōn sdt pt
q̃ e zsa ut octo et ho e magna zsa Sed dn nēm adōr
pōnā q̃ pōr ie Sed q̃ vnd sit q̃ potat id podg ut d pm // portat
niam et hūt gtie q̃ e magna zsa nō e sg gelōr q̃
gelo vt q̃ nō e dalis magna zsistēa, q̃ pōn actiā
pt mūte gtie cadā actite et zsa, ee pmutāti nō
ie cau zsa nō maet, ee pmutāti nō gtie angute
Sz pm vtm sicm q̃ ipe potet podg gue ut d q̃ id
podg nō e gue ut d q̃ pd gtie gue ut d et nō e
nō pm ed zes q̃ pte q̃ pd gtie nō e et pm ed gtie
q̃ pōr, ia hoc potet podg, sūtu q̃ nō tm qn maig
Cōm gelōr q̃ pale ōi nō e dare magn zsistēa, q̃
pōn actiā nō pt q̃ pt nl ho est vnd d ad pōn actiā
vel aliq et aliq nō. nō d'ci q̃ d deo nō ne d aliq
et aliq nō q̃ magne d tali et nō libeā Sz ho nō
q̃ deg cep e tmata ad effectū pducēdū q̃ dā magna
effectū pducētē a deo ut pm modū Causē ita pōn
libeā ut voluntas e tmata ad interne actū pducēdū
q̃ voluntas pm e sūte capacite Sed arm nēm adōr
dr q̃ d aliq et aliq nō ut d pōn tali nō libeā et quē ipse
deg ie nēm adōr dr gredo ꝑ ce ho nō e tmata nō
i qd nō pt nd magno, i qd pt Ad affectōr nēm adōr
dr q̃ voluntas pm e sūte capacite actiate hīz nō i hepe
vel zcepte Sz si gelo stat se q̃ dale est mm podg
qd pōr nō pt potae aliq q̃ pt magae podg eqlis
zsistē nō pōn potata fōte Sz ho nō q̃ pōto q̃ pōr pt
fōte ut e et podg gue ut sūtu et pōr pt maig podg
~~potae q̃ ita q̃ pt potae d podg qd sit A gue pm~~
~~et e~~ Sed arm nēm bor adōr q̃ pt ne bor adōr dr
designē Sed hy maig dt maioritē estm pōr nd dsistē Si
ce mipōr gtie Sz nō d sg gelōr q̃ mte e d maioritē
zsistē Si zsistē et d podg nō e maig ꝑ mag nō
pm mig zsistat q̃ pm pm Sz gue e ens tale
A nō e tmata p magn zsistēa, i q̃ nō pt q̃ gue
pt, i infinita zsistēa nō poto q̃ gue pt, i sūte
dogato a suo loco tali et d sūdit ad pm dmdn
medm A id medm e sūt infinitū pmo, i sūte zsistit

pōr q̃ nolo q̃ d pondē qd pōr
in et potate sit duōr pōdō
et sit aliud pondē qe podō
zepte q̃ ut duo et sūt pōr
tate, d pondē qe podō A tie
3 maig pondēzi pōdēte

quia quibus partes resistit et ex quo infinite sunt partes tunc infinita erit
resistentia. Ad argumentum negatur adeo dicendum vel intelligendum quod possit
infinita resistentia extensive contingere sed ex hoc non erit maior
resistentia in qua fit actio quia maior in expositionibus debet dicere intensionem.
Sed si intelligitur quod ista resistentia sit infinita intensive negatur et quantum
ad medium infinite resistit et negatur adeo negatur. Unde in simili
non sequitur id habet infinitas caliditas suarum partium ergo continuatur qualitas
infinita intensive. Ad argumentum adeo non est una resistentia dabilis in quam
grave non potest agere quia maxime resistentia equalis activi. Sed hoc non
quia sequitur medium uniformis resistentie tunc id medium non est minimum
in quo id grave non potest quia grave non potest in id agere quia potest in
quibus partes eius medii agere ergo etc. in id medium. Ad argumentum negatur
adeo grave potest negatur adeo grave negatur adeo quia potest etc. Dicitur
si partes uniformiter resistunt tunc non potest in quibus partes eius medii
Si vero non tunc contingere sed ex hoc non potest in totum medium

Dubitatur utrum quibus excessus sufficiens motum continuare
faciat ipsum inchoare. Ad id dubium dicitur quod sic. Contra si
difficilius esset motum inchoare vel finite vel infinite non
infinite quia tunc natura potentialis sufficeret vel inchoare posset
motum nec finite nec infinite quia sic sit ergo in duplo difficilius
et sic signo excessu qui faciat continuare. Ad excessus est in duplo
fortior et etiam faciat eum ~~continuare~~ inchoare. Sed dicta tamen
quibus faciat continuare pulsum campane et non inchoare ut docet
experientia. Faciat concreta non sunt propria quia in continuatione concurrunt plura
agenda quam in inceptione quia in continuatione concurrit etiam impetus et
non concurrit in inchoatione. Dicta tunc sequitur quod musca possit movere
totam terram sub quo terra sit divisa in duas mentes equales
quarum quibus ponatur ad equilibrium et super unam partem musca tunc
ista pars descendit. Ad id dicitur quod musca se sola hoc non
facit sed musca et terra que est in equilibrio musca enim bene facit
quod in fit ponderatio vel alia medietate sed se sola non faciet
sic movere etc.

Nota 6or ad oppositum signatur ut
nota ad oppositum

Ita est divisio dividatur ergo in duas
medietates tunc adhuc faciat
continuare

Vest dabilis magis ho p naz pq
Vlouis q d ma hy gros sue dno nos dnd
em aliq q no sit dalis magis ho sto se no fons
ho da ie d sge desp go pt aliqn tulu zac fy st poz
no eat magis Oz ia opio no vi poe vd qr dal d
dispo p quadroe mag hoe q pt ee p naz nd magis
ymo p naz pylo, st magis ho nd no vi zo dzpt
deo dicud alio qt dalis magis ho p naz pylo
Est go gelo zn sal dalis e magis ho p naz
pylo pz ia gelo na dae tlez hoz no zpugt dete natiu
phoz i vi q sme negau no dz no eu vi id hze
aliq zpugna na i
Cu gelos tupale no e dae magis hoz p naz pyle
qr gruz ho da hmc pt aliq ad vene p mitioz
st ipe no e magis Conf na ybz ho se qo e desp
pt p apiraz zacfaciet st ipe eit maio Ad arg
ney dat dz q ipe no aora p id nutimtu qr id
nutimtu no gutt i sui naz st dato q gutte z sa a
pte in diminui Ad qfeoz dz q ie ho no pt vltra
~~pulchy~~ qr ia optia dspo i cudt oia ia q pnt face
id mandatoz mag hoe Ad z dr no e dae magis
hoz p nate naz pyle qr no vi qn sit cau ie ho
sit magis Conf e na sit eit magis st magna
gute p pyli p naz qt go qn e magna gus p ia
nodd q fry bzin ie ho e magis p vltra ee hoe
st p no ee corrupto qr ff minma magne corrupt
Oz fry mary st e magis qn corrupt p ma gute
st i ybz vltra pte Oz no p ybz pte vltra pte Ad
qfeoz e magna gute dz q magis gutis fry bizin
st e cris qn e magis ut p ultra no ee corrupto
cig st lig bid pq ho eit maio gutis mae fid. a no
e gutis hoe qr ho st corrupt st fry bzin st no e
Oz fry mary tendo q s ps gute maeat nd ad i
zacfacto magis gutis e i ybz vltra pte ig hoe i q
gua h gutis st i ia hoa Oz pto q s zacfacto s
gutis nd maeat nd ad st dz q no e dalis magna
gutis hoe qr gtuz da q gnd i hoa ia st e dalis
e maio ea qr st gnd maio st aoz Cdy ia gua
no dz io pto ho e magis go magna gute p magis

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

Sed bene dicitur sit aliquid est maximum ergo maxime quantitate ut [illegible]
maxime quantitatibus est maximum. Unde secundum illam viam non est dabilis
aliqua quantitas que generatur ~~[illegible]~~ hora [illegible] quantitas nova
quantitas que non manet cum precedenti

Dubitatur supposito quod non sit dabilis maximum homo per naturam [illegible]
quod ergo homo est terminatus. Ad id dicerent adversarii quod esset
terminatus minimo in quo non [illegible] ad magnitudinem sed maximo in quo non
[illegible] ad parvitatem. Sed [illegible] an esset aliqualiter solvende sunt probationes
[illegible] oppositae oppositionis. Ad id dicerent isti quod non esset dabilis
optima dispositio per generationem magni hominis quia sic [illegible] homo esset maximus
et non esset maximus. Et esset maximus dicerent alii. Sed quod non
esset maximus quia ille homo esset a quantitate [illegible] possit [illegible]
et ille homo [illegible] ut est [illegible] homo [illegible] igne quia
ignis [illegible] eius corruptione non autem homo.
Sed [illegible] non [illegible] est soluta quia si est optima dispositio
per generationem magni hominis [illegible] tota [illegible] quod est
homo [illegible] ergo non [illegible] quod ex homine ille homo [illegible] possit [illegible]
sic [illegible] opinione videntur [illegible]

Homogenia sunt terminata maximo et minimo

Probatur quod aliquid esse maximum in homogeniis [illegible] sed [illegible]
Conclusio prima in homogeniis [illegible] materie dat maximum [illegible] forme finis
omnium [illegible] finita et [illegible] eius [illegible] excedere illud
[illegible] dabile aliquid simplex [illegible] et datum
[illegible] ignis [illegible] tota [illegible] 2a conclusio
[illegible] forme [illegible] non potest dari maximus
[illegible] ignis [illegible] addere
3a conclusio [illegible] finis in homogeniis [illegible] maximum [illegible]
manere debitum ordo universi ut si igni addetur [illegible] non
augmentaretur [illegible] suspenderet actionem suam [illegible]

Sit dabile minimum in homogeniis ut ignis terra caro os

Non esse minimum [illegible] dabile minimum
ut sit dabile [illegible] in [illegible] Alios [illegible]
[illegible] dare minimum [illegible] datum dabilis est eius
medietas 2a conclusio quod in homogeniis dabile minimum separatum ita quod separatum
possit permanere et ita [illegible] dabile esse dabile minimum [illegible]

Vdabilis est maxime ignis primas pri-
mi ia groe e prime non q d ma ia si due oppios
si oppio ipsi burkey q dicit q no sit dare maxi igne
primas pli si q oppos ponit due gelos prima non e
dare maxi igne q pt ee simp pri na frigis ignis
da hue dici pt fare aere nd dici pt fare spiritu cuius
igne Za gelo no e dandy maxi ignis q pt
ee p nas si na frigis igne dato appopto si gbustibili
pt i sui nas iude et pt augustin a p gelo no e maxi
prima a ano q si p gbustibili dato nit id t igne
e effene frigetas ad aqua a pcred adm a ecy si
dte applicata si q fiat aere t no id ad gbuzed
gbustile i ie Zo sic Cuocuiq igne dato q reducitur
e maxi ara ipsu aer pt fde fac go ignis zaxfit id
nd Si ny quitti aerum Si ny it ent maio q pri
ter pq no cal maxi Zor frigis igne dato q e maxi
adt ab ipse infrigidi pnt fri clenacos t calacos igne
et qri vtri ipe applicate igni qdē i igne id no no
ny q pnt d nā ignis go pny tr ignis fit aer Sto
si q et dada maxi calidis t p gns maxi gliti
gns p ntes pte fri pnt no e danda maxi calidis
q prima due gltes simul pdte i cod subito et Ozz
gltes facunt vnu id no si et dada e aer sdma
t no vi dce q no pt uti ep rite ca gltes t acma pny
nio dma vni id si qd tu pulas q q si da maxi
i eo e maxi calidis q nt et ignis possit fri maio p
maiore calidis q ad dore calis si aer rentas t p
aer frigis Sz hiz ia oppio pt plus tu fri ea h ia pri sto
q loci nalis ignis e i niete sub gradus ozt hme t
fri pti acis pri na ignis e clendo lenissim go orbis
alys fri fert i sta gradu t costiu Za sto q infrig
nd hoc igne hac dispositu q hi mfri si multe de spiritus
i igne et ignis hi mfri mdigi mutroe pgbustilia t o
e spi e dlucis fumosi t evaporacion t eo et ignis apd
nos tinat vipe nzi Za sto si volui huada nd et ora
d nitite enemizet ia sto pri q pri pedati Sto sto q
libtas huana loco nd pt applicari loco maxe p sd ed
nd possit hue venire Ysta sto Ora infra ignis a superiori
pri p plm pnus mediorem nd dt nare e hue mdm i sfere

primo oppio

2d oppi

1a scio

2a scio

ce gratiam lacrimis superadd et so deg pn gulture sta
ssi pyle e copa superad ce i opia dissoc ⁊ gradoc ⁊
ignacoc ignis pz qz ignis appetit trar ee deposdgt
conty qtud e ⁊ pyle ed qz aliqd madbt sic ut no si
no se q fuisset suo fuse si sic he mutatu ⁊ ponit a
oppio duas gelos ⁊ una sup logudo no e dac
magi ignis nd qriz ignis dato deg pt pduce aere
2a gelo ⁊ tupal q dalis e magcq ignis ⁊ naz pt
a gelo ⁊ no pyle e q copa celestia sed i opia dissoc
⁊ gradoc magis ignis ee sse sta ponat i q ita
fiat ⁊ gnabi magcq ignis iste end ignis vlteq n applicat
pt e voluntas pona huadia ea i ignis no hz loc
2o ⁊ gelo na ipe ignis e tnlatq ⁊ no mio ut notu
e nr magis qd no qz ⁊ i ed no ⁊ i gdbz maiq fuerit
ed p naz ignis no pt gutudinq aeraz nr mio i qdno
qz ⁊ i ho no poss ⁊ i qdbz maiq qdo e fieri ⁊ no vi
glis gutis a ot i qua no poss ⁊ i quabz lore ed ignis
no possit trar sub gutaed modica gutte zluch i q ignis
st tnlatq ⁊ maiq i qd pt ⁊ tendo ad oppio ⁊ ee
ad mota pnie oppiq ed ⁊ q dr aer ⁊ fiat ignis dato
de ad miso q applice ⁊ gbustile ⁊ pti ⁊ i gbustile
no fuit i naz ignis qz i gbustile facet ignis aere qd
na quis no ⁊ mittit ne fiat dordinaco vnius ⁊ Natura
end sapiend ut deg hz se ad usu od se ana i microcosmo
nolo aut e q ana quod e ⁊ pyle no i metosmo no
⁊ mittit aliqd glatz minis excede ut aliqd dgam ita
ne deg q e na vlis no ⁊ mittit i macrosmo aliqd
clemtoz minis excede ut nis dffice ⁊ dato etc q i
gbustile gutte i naz ignis tu ignis dibi aliqd dydet
vel gdemsaet ed zny azny ie dz q aer no pt gdepai
a na gm ne fiat sma ⁊ ⁊ clemtoz ⁊ dato q gdepai
no oz ⁊ ⁊ ita q ignis adae qz qd i una yte aeraz et
i da loraz ⁊ ho no vz qz no vi ⁊ q alibi mozc
magne ab ana nde ⁊ ho no qz deg no agit n ⁊
stuctras ⁊ stuta q i stuta ⁊ ⁊ no ⁊ nata gdepai
ut loraz ignis ed i stude ⁊ tne vigetes ⁊ opte
⁊ aeraz ⁊ no ⁊ mdzacoc vno ignis magis gdepai
⁊ i stuctras fuge factras ⁊ huctras no ie ⁊ ⁊ alte
debiles ed zny dz q hgdi equalacos no gutu i ignis

a sua qui non hiis agnus et passu sunt effecte applicata
tu et redemptu a sua qui eo no fit actu p qta soe
tis credo q e dalis maxe caldis pt p haz quit
et qmus phia dicit siae a frodu dicunt s una qlis
humaz, sumo et ff dr q dalis e caldis magna
et hupe q caldis ig magna ignis Zo p q da et
caldis, hupe et maxe p haz hupe pz q tc ignis
hz calitz sumd et frod et go hac no e dor, hupe
ed no pt dalis aliq q excedat sumd ie
Cum gelod frigale oppid ze no e dalis magna
ignis q pt 1 a ff a no e magq q z a pt zacfy
et volo q deq cat lapide, io ignis ff ie lapis desudet
p nd pt fy hz ignis zacfiat alias quitte retinu
go ignis adza hz a q zacfacto e motq ad adze quitz
Consti na ie ignis no e magis zaq, olbq ptitq
go, aliqbq pt zacfy Consti Zo na amethist
deq sua pdeq ignis ff ignis zacfit ad zplendu
in loco ste ctm fit adz et volo q ignis pt sume
zaq, ombq ptibq et q ia pozo amethis, nec
ignis sed azto hery adoz pt ie ie ne hoz adoz
ie ery adoz volo ie Dz q vnd e q ie ignis pteat
ignis sep lapide zacfit p nd totq ignis a vnd
hu hiz a zacfiat sep in lapide hu hy gdesa, sia
ed sed aliq dicunt q, io cum ie lapis no mo desu
ne ho e q haz lapide hiz cum ipe pt Jue hu no od
q tendat desu hu na quod p zsistat sed ffoz
ie ignis ie Dz credo q, aliqq ptibq pt zacfia
p hu nlo q, aliis hy gdesa sed ffoz za dr
q no od q ie ignis zacfiat p stat q ptes ignis
magis dna et dato q fiet zacfacto et ho ignis no
fiet adz q fiet fiat anq pdeq fiat ablata, ignis cum
no e sume zaq sez adz no e dalis magq ignis
p haz pt pz dr ie ff e gentq q a go an actitas pt
maio q dpa p quadroe ignis pr excedit z p haz ig magis
ignis go mediate io excesso dmih pt adze ignis p dure
sed e dr q zpa e adz ad dry no a sed na quod
ia zsistit quatod ignis adze ne a dubita minus
magq ma pr q fiat dordmaio semi pr ie

1 ie

Vtrum dare maioriam partem minori

Videtur primo quod duces sint partes minori sicut centum sunt
et integralis quia sic videtur dictum esse prius, et quia videtur
tota esse partes. Contra primam et hoc maioria pars est de
centum minori due exceptis duobus maioria pars est quia hoc
est maioria pars centum hoc non una hoc non sit maior
Za gelo Dalis est maior pars minori centum quo est ad
ab hoc exceptis superaddit neue pars una quibus pars centum
minori sit se habet quia una est maior ea, ee gelo Za gelo
no est dalis maioria pars minori ut integralis adq minori
pars quia sit ia a et eq a est pars tota excedit pars
et non excessu, dimidii go duali dubitabo go ie excessus
, duas medietates habet capa, et a hoc ad a et a est
maior pars Contra gelos zma, hoc no est dalis maior
pars centum due pars supposito quia sit ponda pducta, huius
et una pars centum hoc est maioria due quia maior una
Sed ho non quia tolis una non est or alia pte maior
quia non est maior una pt 10 pducta quia ia una pt 10 pducta
est eq maior eq 10 pducta quia sit finita pon non superaddit
aliq extensio Confer se bn una hoc est maior due go
or a pte hoc est maior gelos quia se bn or a pte hoc est
maior go or a pars hoc est maior ha quia or ex qrum quia sunt
et est ab exposita ad alteri sunt exponendum Sed arg nery
adhoc Dz non admittendo suppos quia ipa sunt posito quia gelo
mitte fm alia opinio Sed effectus ne plures sunte adhoc sic a
cau apparet pon quia sunt posito, quia ore pre dicta quia non
dz ee h et est sic ratio apparet, pre ut h ra non hz sit
exposi Con gelos za dalis est maior pars centum, tui
et volo quia sunte auferta a brachio hoc est id est brachium
est pars sinistra et est maioria quia una est maior ea non ens pars
cum medietate brachii quia medietas brachii non superaddit
aliq sinte cum sinis sit ablata a tota brachio Confer na
sicut ho pt 10 pducta et ie ho est pars sinistra tm est maioria
quia pducta et medietate superaddita et non facient adue extensio
cum pducta finita non facient extensio et ideo non d quia gelo za
integralis est d gelo eq quia pars est extensa quia alias ipa non
haberet vocab d pte integralis quia cau omni arti ia est maior
pars integralis Sed dz quia non arguit d gelo sinistra
so ad arg nery adhoc et volo ie Dz quia ablata sinte residua
non est pars sinistra quia cum a pte eq gelo non addit tota extensio
cum ada pars non superaddit aliq extensio eq extensio est
ablata Confer ad effectum dz quia ho pt 10 pducta non est pars sinistra

Arguitur dabilis est maxima pars quantitativa quanti quia si non esset infinita esset
pars quantitativa quanti quia non tanta quin maior quantitas quia sequitur bene
infinita est pars quantitativa ergo infinitum eius tenetur ab inferiori ad
superius Confirmatur sequitur bene maxima pars quantitativa non est ergo maxima
res non est tenetur ab inferiori ad superius Ad argumentum hic adeo
dicitur quod tale consequentia non valet cum dictione includente negationem sicut est
cum infinitum Ad confirmationem hic quia idem dicitur cum dictione includente
negationem ut cum hic maxima quare consequentia non valet

Utrum sicut datur maxima linea sic et dabilis est maxima spera

Propositio prima tenendo quod puncta sint ponenda in linea dabilis
est linea longissima et spera maxima probatur nam diameter mundi
cum sit indivisibilis est linea quam nulla est longior Secundum probatur de superficie
convexa ultime spere que superficies extrema est indivisibilis secundum profundum
et talis erit maxima spera Secunda propositio non tenendo puncta esse
in linea non datur maxima linea nec maxima spera quia quecumque
linea datur divisibilis est in media extrema vel spera media est longior
quia talis pars media est sphaerica ad modum celi Secundum probatur nam
quecumque spera datur ita utrum est divisibilis in parte interiore exteriore et
media et exterior spera est maior quia continet alias partes Contra
ex eo non est dare motum velocissimum quia quecumque motus datur ille
est motus mobilis aliquo ut spere superioris cuius spere spera pars superior
velocius movetur quam inferior quia spera maior spatium describit quia
describit eius speram inferiorem Et ille conclusiones habent hanc veritatem
de lineis sperarum et motibus partialibus quia de totalibus bene est verum quod
datur linea longissima motus velocissimus spera maxima Unde

Dyameter mundi ab uno polo ad alium est linea totalis longissima
Similiter ultima sphera est sphera totalis maxima et eius totalis motus est
maximus. 2a propositio dicitur minus circulus totalis sed non partialis quia
non est processus in infinitum in circulis partialibus quod deuenire debet in minimum
totalem. 3m quia quantum circulus dicitur ille est diuisibilis et pars eius interior
sphere est minor. Cum inter motus totales bene dicitur minus non autem inter motus
partiales id cum patet faciliter deduci ex precedentibus
Contra propositionem 2am dicitur est maxima linea et longissima quia si non
et nulla linea recta difformiter longa posset mensurari quo ad magnitudinem
quia magnitudo eius non attenditur pes parte breuissima nec longissima
nec media quia pars eius iterum fieret longior et oporteret quod mensurare
infinitas partes antequam sciretur magnitudo. Ad argumentum secundum adeo nec
pes breuissimam concedimus. Unde longitudo rei debet attendi pes hoc quod
resultat ex reductione difformitatum ad uniformitatem et hoc quod resultat
ante longitudinem rei difformiter longe. Ex quo patet quod propter tumefactionem
vel impinguationem rei res quandoque fit breuior quod sic patet nam sequitur
unum corpus quod secundum unam partem sit longum ut decem et plus rarefiat
in una parte et reducendo difformitates ad uniformitatem oportet huic parti
rarefacti plus addere de parte longiori et propter sola rarefactionem fit breuior
Ad 2m ad dicitur est linea longissima quia est dicitur linea tangens
puncta maxime distantia quia dyameter mundi tangit puncta maxime
distantia quia polum arcticum et antarcticum. Confirmatur autoritate euclidis
in sua geometria qui dicit quod dyameter circuli debet esse longissima. Ad
argumentum secundum adeo nec adeo de pluribus polis nec quod illi maxime
distant quia sunt illi poli sunt diuisibiles in parte anteriore et posteriore
ubi prius sunt plus distant. Ad confirmationem dicitur quod euclides loquitur secundum
aliam oppinionem que ponit puncta indiuisibilia in linea etc.

|| totalibus

Vest dare maximum spacium inter visibile et visum Notandum quod dicta est inter maximum spacium in quo visibile potest videri et maximum spacium per quod vel ultra quod visibile potest videri quia maximum in quo continet visibile et visum gradualiter recedat visibile a visu quousque non plus videatur et spacium id interceptum vocatur maximum in quo quia visibile si ponatur infra id spacium videtur Sed spacium ultra quod vel per quod est spacium interceptum inter visibile et visum quod non includit visibile nec visum Propositio prima est dare maximum spacium in quo visibile potest multiplicare suas species quia visibile ad aliquam distantiam multiplicat suas species et non ad quantamcumque cum sit finitum in duemendo est ad aliquod spacium ad quod multiplicat et non ultra Item contingit visibile tantum elongari a visu quod non videatur sequitur in primo quod non esse visionis et spacium interceptum et id spacium interceptum est maximum spacium in quo visibile potest videri Secundo sit nam visibile in multiplicatione specierum est agens naturale ergo agit usque ad extremum sui posse igitur agit ad tantum spacium sic quod ultra non potest Tertia propositio non est dare maximum spacium ultra quod visibile potest videri quia sit id per adversarium spacium mille pedum et si id est maximum ultra quod sequitur quod ultra id multiplicet suas species et non indivisibiliter ergo divisibiliter Dividatur igitur in duas medietates et addatur medietas vel alteri spacio scilicet mille pedum sequitur quod id prius signatum non erat maximum ultra quod etc Tertia propositio est dare minimum spacium ultra quod visibile non potest videri patet nam datur maximum in quo et id est minimum ultra quod non Unde elongetur visibile a visu quousque prius non videatur et id spacium interceptum est minimum ultra quod non potest videri visibile quia ultra id non potest videri visibile Sed ultra quodlibet minus Quarta propositio non est dare minimum spacium ultra quod visibile potest videri quia sic sequitur id et visibile in puncto terminante id spacium et accedat ad visum quia ultra visibile in mente videtur et non sic et visibile aliquod spacium pertransivit sequitur quod ipsum non fuit minimum si non et est dare ultimum visionis quia tunc est visio et in mente per hoc non erit visio Ista propositio non est dare maximum spacium per quod visibile non potest videri propter maximam distantiam quia sic et visibile per aliquod spacium non posset videri propter nimiam distantiam et per quodlibet maius quod implicat Ista propositio non est dare minimum spacium ultra quod visibile non potest videri propter nimiam propinquitatem quia sic et per id spacium non posset videri propter nimiam propinquitatem quia sic et per id spacium non posset videri propter

sed per oppositum minus quod est falsum. Septima propositio est dare maximum spatium
per quod visibile non potest videri propter nimiam distantiam a visu per
quod datum spatium in quo visibile non potest videri propter nimiam distantiam
sed in quolibet minori sic [illegible] supponit. Octava propositio est dare
maximum spatium ultra quod visibile non potest videri propter nimiam
propinquitatem quia est dare aliquod spatium per quod visibile non potest videri
propter propinquitatem ut si visibile videatur et incipiat appropinquare ad
visum continue videatur et sic [illegible] spatium in quo tunc est visibile in
est maximum in quo ipsum non potest videri propter nimiam propinquitatem
quia ultra id non potest videri propter nimiam propinquitatem sed ultra magis
Contra nona propositio non est dare maximum spatium in quo visibile
potest videri quia signetur id spatium et visibile sit in eo [illegible] et
[illegible] tunc vel videtur vel non. Si videtur primum non erit maximum
Si secundum signetur id quod tunc erit ultimum quod erit corporis quia in
ista res conditione et inmediate post hoc non videbitur. Contra
signetur id spatium et tunc duobus punctis ut ab uno quod
est versus visum et propinquior et quod erit in eo tunc erit primum instans esse primum
visionis quia tunc videtur et immediate ante non videbatur et a puncto
distanti [illegible] et quod est in eo tunc ultimo videtur quod [illegible] videtur et in
mediate post hoc non videbitur et sic dare primum instans esse motus sic primum
ultimum instans quod est contra communem philosophiam. Ad decimam negatur ad decimam ad primum
dicitur quod primo videtur quod ut dare ultimum esse visionis. Ad probationem
si sic tunc primum erit maximum negatur ad decimam ad probationem id spatium
ad decimum probari fiat ipsum maius negatur ad decimam quia id spatium in quo
sic videtur est [illegible] et non fiat totum maius. Unde in primo in quo
videtur in est divisum et sic potest videri [illegible] [illegible] ceterum adiungitur
admittitur et quod dicitur tunc quod erit [illegible] ut Nona decima quod erit primum instans primum
esse visionis. Unde si loquimur de punctis [illegible] [illegible] continuis sic
quod non sunt partes continui [illegible] tunc quod est in puncto propinquiori tunc
ultimum instans non esse visionis quia tunc non est visio sed immediate
post hoc erit visio et quod est [illegible] tunc est primum instans non
esse visionis. Si autem loquimur de punctis [illegible] [illegible] continuis
tunc dicitur si non sunt puncta continuata tunc stat quod in puncto propinquiori
videatur sed non prius quod post visum est [illegible] mediate et [illegible] prius
in puncto distanti non videtur sed in ultimo sed post non videbitur [illegible]
ra tenendo quod sit puncto continuata [illegible] spatium [illegible]
et [illegible] alia pars tunc dicitur quod non videtur [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] spatium in quo et quolibet puncto continuato in [illegible] potest videri
et [illegible] Contra octava spatium non est dare maximum spatium
ultra quod visibile non potest videri propter nimiam propinquitatem quia visibile videtur
sunt videri propter nimiam propinquitatem quia quanto visibile est magis propinquum
tanto magis et melius videtur ergo propter propinquitatem non desinit videri
[illegible] [illegible] visibile per visum magis et fortius agit in visum [illegible]

quia quod multum distat ergo etiam melius potest videri. Ad aliud
nec aliud ad primum nec tertium. Unde stat visibile tantum ad propinquari oculo
quod ipsum non videatur quia tunc quod ipsum ponatur super oculum tunc
non videtur quia sensibile positum super sensum non facit sensum. Et
quod dicitur visibile admisso primo. Nec quod ergo melius videatur quia ad
videndum melius non sufficit fortis multiplicatio specierum. Sed etiam lumen
actuans colorem et debita distantia visibilis ad visum utrum 2o dicam.

Vel dare maximum tempus per quod res naturalis
potest durare. Notandum duplex est duratio scilicet intrinseca et ex-
trinseca. Duratio intrinseca est res mensurans. Sed duratio extrinseca
est tempus per quod aliqua res durat. Secundo notandum quod duplices sunt res scilicet
permanentes et successive. Unde in duratione rei permanentis partes
manent simul et tales non consistit in continuo fieri et corrumpi.
Duratio autem tamen extrinseca quam intrinseca rei successive consistit
in continuo fieri et corrumpi. Ultimo notandum quod multe sunt cause duationis
rei prima est homogeneitas quia res homogenee actione diutius
durant quam eutrogenie ut est homo equus. Secunda causa est compactio
et diuturnitas materie utrum in auro vel ferro. Tertia causa est bonum
temperamentum ~~[illegible]~~ humidi radicalis cum calore naturali. Quarta causa est latitudo
proportionis vel complexionis quia res habens latam complexionem sic quod
stare possunt sub quibus multum in tempus diu durant ut
capides ferrum aurum argentum que sub magna caliditate
possunt stare et etiam sub magna frigiditate. Ultimo notandum quod
dicta est inter tempus in quo res durat et tempus ultra quod res durat.
Unde tempus in quo res durat est tempus periodi rei vel tempus includens
periodum ~~tempus periodi~~ rei adeste. Unde periodus est tempus duationis quod
determinatur rei a causa prima. Sed tempus ultra quod res durat
vocatur tempus non includens adeste periodum. Conclusio prima
Quibus rei corruptibilis potentia duratiua est certo determinata
patet quia nullum tale potest in eternum durare ergo habebit tempus [illegible]

Za gelo no e dale maior hy velle qd res corpus
pte durae qr sit id hy a et vlle a durat et eqq et
velle impotat excessu et no i dmite et dmite dmida
go i duas medietes et addat se alter et altm hy sgtu
no ead maior vlle qd Za gelo no e dale min
hy vlle qd res nalis pte durae qr sic et vlle id poss
durae et eo vlle mig res ny qr si pte vlle maig
durae et eq vlle mig Eta gelo dale e maior
hy i qo res nalis pte durae hy d tpe qd e a qo
oti ee acq rei nsq ad hy q no ee rei Illud est
maior i qo res pte durae qr i io pte durae et i no
maior Ysta gelo dale e min hy vlle qd res nalis pte
durae qr hy hy sgtu e min velle qd res nalis
no pte durae qr vlle id no pte durae h vlle qdlz mig
Idm id e maior i qo et min vlle qd no pz qe gelobg
tacte Octa gelo e dae maiorcz duacorz q pte
ee smr qr e dae alicz duacorz q na e maior ut duaco
rig dei Cum gelorz prima no of res corpls hz potica
duatiz tinata na pz ignis ceus i rcete sub gcano
orb lune e corpls et no e tinata ad duacorz qz ie
ignis a no pte corrupi qr mig pte si applicu gtin
nt ab cetito nt ab mtico et gsle arz d pte tre ora
centr Sed arg nemy adorz si no pte ee nem vu
si pte applicu i fluetia frigefactia q) dnpoit illa pte
sic q d sm dat et i frig corrupi et gsle dra d tra
q pte si applicu i flue a calefactia et hmetia ul ad
mig p motu cglibracorz tere id qd e ora centr pte
tisimutu et corrupi Cum gelorz octa no e dale maior
hy i qo res nalis pte durae qr sgne id hy et res durae
i io tpe et sic i fine ig tpe res adr hz ponaz durad
et z fistica dore q sit actitas corrupente qr alias i
fine ig tpe no ee et ia pon z fistudi id pte subito corrupi
go pz id hy adr hz ponaz durad Conse na sgne
ultim q ee ig tpe i qo et q io res corrupti adr hz
excessu ad ponaz corrupente qr adr io oti et ie
excessu no e corrupti i io oti et pz id q adr habt
im excessu et pz id dtr q adr durat Sed qm
nem sgne qo pz ie i nea ao si hy pz vim sic
pz id hy sgtu maior i qo Causa qr ia pon i vltra
pte ig tpe corrupi et no subito Si aut pz hy hz sic
pz modicu hy gre h tm adr statu e q io oti no ee
ig tpe qr q io oti corrupta e te pon et ia potica

[illegible]

3g tractatu

Cam primu

Vt ordo transmutacionis naturalis principia in trica sunt contraria

Ella quo modo ecia tractand zum hy primi q̃ tria ca la
q̃ pp hmo definiad d' gte pdicat on do eglia pt d gdut
q pt qua dm dt gmdato fictas i onib pnit gsta
e i sola aut glite repta e Et co merito ca lib 3 tractatu primi
qs e d fricte pdicat cot d glite cotud In 2o ca do
definiad d' gte pdicat on do gt pt fu 2o q pt d pmo
pt q gtiod sio d pmo q' transmuto ca dur duo
actie y transmutate et nl ad pmo Ille passie y
re q transmut gte e tde sz dmatia subiectua et
ypletia Transmuto dmatia dr res q acqr to pt
pt q nl vpid ampliat pt forma Transmuto subiectua
to ma prima q e subiu transmutat dmatie sz forme
Transmuto f ypletia e aggregatu ex transmuto subiectua
et dmatia ut tom gtd Et transmuto dmatia e
dur sz singualis et e eiusd cum mutate et nalis ut
e qualitas forme durat Et nalis e dur sz subalis
vt qualitas ul corrupto aer subie Et acid lis ut qlt
ad corrupto aer actuat Mobilis e tde sz acquisitia
tm ut illuminato medij Deperditia tm ut corrupto lumi
i medio Recuperatia et deperditia pt ut qualitas caloris
vbi acqr calidus et deperdit frigiditas Ex hoc d q
transmuto nalis e res alie pt hmo p pdicam p ypleg
vel e increpto forme i subiu i qo pid no cat ul deprec
forme i subiecto i qo pid cat Et tlis 3o pt pres
qualitas corrupto et motus to e pid ea do motus ul
i quito hy Capiendo eum motum largie et ut i 3o ca
et motus no e ipse corpus nd ad hmo qualitas corrupto

ppes corpus

Sz d hmo supra ad qdm cotr Non ipse corpus
dr q no e subiectum ul inferens ad alia Et ipsa
arg transmutat sic pt sumi Omne transmuto nat
a e d hmo posito i tmo posito a no Si p sic
e motus Si tmo a e possio d no ee ad ee sic e
qed Aut possio d ee ad no ee sic e corrupto

effectua

Solutio ad d q pma transmutatio sud zoa sz extrinsica et
intrinsica pma extrinsica zei nalis sud cae efficientes
se nale et sud cae extrinsice q no sud d cena zei Sz
pma intrinsica dicit ee pres cenales acq zei vpid se effi
cientes et sunt d ipsi quit quod solutio nd q ia pma
i hrca sud zoa sz cendi et aggressudi pma cendi
zez sud pres cenales agstituentes aliqd se Sz pma

cognoscendi dicuntur termini notificantes transmutationem naturalem
vel aliquam eius speciem quae dicuntur principia cognoscendi quia sicut
res sunt principia essendi constitui non potest sic esse notificatio
sine termino talibus poni in esse non potest. Ultimo notandum quod
secundum philosophum in 1o primo 3o sunt conditiones principiorum [illegible] seu
essentialium. Prima quod non fiant ex alterutris ita quod unum non
fiat ex alio tamquam ex parte componente quod notandum dicitur quia unum
principium bene fit ex alio tamquam ex causa materiali cum ut patet
omne quod fit factione naturali fit ex alio. 2a conditio
quod non fiant ex aliis quia sic et ipsa non essent prima.
3a conditio quod omnia generalia fiant ex eis tamquam ex partibus
componentibus. Ultimo notandum quod contrarietas causatur 2bus modis uno
modo proprie ut est forme graduate ab invicem distantes ut potentes
ut secundum se ut secundum se plures in specie et in gradu stare in eodem
subiecto secundum eandem partem. Sed eis ut plures sunt in specie et in
gradu hoc non repugnat. Alio modo causatur contrarietas improprie ut ita
dicuntur contraria quae participant conditiones contrariorum primo modo seu
ita dicuntur contraria improprie a quibus sumuntur denominationes et quae
possibiles recipiunt eius 3ii. **Conclusio prima** nullius
transmutationis naturalis substantialis principia intrinseca sunt contraria proprie
loquendo patet nam cuiuslibet talis principia intrinseca sunt ~~contraria proprie~~ subiecta
~~loquendo~~ Subiecta autem non est contrarium ut patet in libro praedicamentorum
2a conclusio et rationalis causando contrarietatem 2o modo cuiuslibet transmutationis
naturalis principia intrinseca sunt contraria id est quia in factione rei
naturalis ita principia rei quamvis participant naturam et conditiones contrariorum
patet auctoritate philosophi primo huius tractatus 3o quia probat huiusmodi principia
esse contraria nam ita principia habent conditiones competentes qualibus primo
et principia contrariis sicut enim qualitates primae non fiunt ex aliis
qualibus sic et huiusmodi principia non fiunt ex aliis 2o etiam ex principiis
contrariis fiunt aliqua contraria et aliae qualitates sic et ex principiis fiant res
3o nam sicut primae qualitates contrariae non fiunt ex alterutris cum
una non sit pars componens alterius sic etiam huiusmodi principia se habent
2o principia per conclusionem nam in formatione alicuius formae in materia et privatione
eius in materia sunt contraria improprie quia ab eis sumuntur denominationes
in compossibiles recipiunt eius 3ii cum impossibile sit quod aliqua materia sit in
formata aliqua forma sic privata ea. **3a conclusio** et ad
mentem Buridani principia intrinseca cognoscendi rerum naturalium
sunt contraria ad hunc sensum quod ad exprimendum dicitur transmutationem
vel transmutationem utimur terminis aliquo modo contrariis patet nam
dicendo corruptio est processio de non esse ad non esse utimur istis
terminis esse et non esse qui aliquo modo sunt contrarii improprie loquendo
de terminorum contrarietate. **4ta conclusio** principia intrinseca transmutationum
substantialium vel etiam accidentalium non sunt contraria causando transmutationem

[illegible] sunt forma sic ita ingredi prima si ptes formae substantiales
vel accidentales quae acquirunt vel deperdit. At ie ptes non sed quae
non sed ptes eiusdem formae. Sed non ita do tria numero
quia sunt fortasse quia do ea quae fortasse quae acquirit. At forma quae deperdit
et acquirit numero prima, intra hanc sed quia ergo et ie
loquendo de frigiditate ut sunt tales facere quae est ut
caloris quae acquirit. At sudina frigiditis quae deperdit. At ie
sed ut ie quia ita est vinum pro medicina. At non pro brevi
quia ipse calefactio sudina caloris non est ut sudina frigiditis
non ens quia ipse et corrupti non est pro eum est
totum tale et quod dicitur est quia ita sed tria numero
tales aliquid est tria numero tales quae ipse non corrumpere
non motus sed de motu locali non eum est motus quia subito
motus sed est ho aliquid actu ut ipsum et totum non motus
locali non est ho aliquid actu ut ipsum prima quae mae thezet
motus quia non de quo est subito motus locali et thesis
et duodecim. Subito thesis est id cui motus localis
thet sic pro ipsum et habitudine oppositum est ipsa una prima
Sed subito duodecim motus est id quod duodecim a motu
locali sed est tonus quod quia duodecim movet a motu
et non ipsa forma ita pro vulgaris. Sic eum forma est ignota
vel una quia ho ad actum de quia motus locali quia hunc dicit subito
et quod subito motus dicit quod vel mater de subito thesis
vel duodecim. Si de subito thesis non si non de subito
duodecim quia et id est est ho aliquid actu quod stile
Sed geloz prima prima intra eundi gerere sed quia ita
tunc est tria numero quia adeptus est quia duae forma
una quia quod alia quae deperdit. At ie sed quae quod non sed
se gratis quia non est non quaerent. Sed primo suppono
quia forma elementorum maneat formaliter intra et una
minuti sed elementa quia quod quia et phq zo de gradibus
ignis magis quia aqua id acquirit non aer non adeptus
est ita do tria numero quia sunt fortasse et non et non
sonus ita quia quod est deperdit de tria numero. At de missa est
ldr ie forma non quia non ie et quod non sed se gratis
non bor non ho sonus quod non zoe dupliciter quia ie forma
zqual duplos gradus id quia pri non. Dum tunc do
sufficit quia sta et aqua. Sed tu de missa ea non
quia ita elementa quod. At quod quia dicit sed sed quia phq zo de
gradibus non vult ad in quia ita elementa deducant sibi
quantes gradus sed dicit acquirit tales quia

Continua sunt contraria partes quia motus localis quando continua sunt
partes eius motus et non sunt contrarie quia non possunt simul stare
in motu sicut res permanentes successiva cum prioribus contingit esse
simul Ad id dicitur quod non partes non sunt contrarie licet eum simul
se non possunt stare in eodem subiecto in simul existentes in se tamen
Contra generatio tamen quando aquarum secundum sui frigiditatis habet non
sunt contraria quia eius motus et species frigiditatis tamen destruendo
ipsum sicut actus entis in potentia simul quod in potentia nulla sunt enim
contrarii in genere sed Conceditur sicut per albus ut duo et albe
fiat ut quatuor et ibi est frigiditas tamen non necessitates
vel extremitates eam non sunt contrarii quia tamen extremitates sunt
album ut quatuor album ut duo quod non contrariantur Ad id actus generatur
aquae eius motus non dicitur unus destruendo eum ut tertio non
est species frigiditatis sed actus est in potentia quando sunt
destruendo eum aquae et sunt unum contrarii in possibile quia pro hoc
quod dicitur actus contrarium sed vel quod actum vel corrumpit
pro his potentia vel futurus vel modo Contra pro his simul quod in potentia
contrarium tamen forme nec forma in actu et tamen
sunt opposita [illegible] Ad id dicitur quod hec bene aqua
dicitur quod sicut tamen album ut duo et album ut quatuor sunt contraria quia
non possunt esse eidem competere simpliciter eum est in subiecto et simul
esse album ut duo sed quod potentie habeat albedinem ut duo et
ad hoc quod aliquid sit album ut quatuor sed quod habeat potentie albedinem
vel contrarium nec hoc non competit eidem subiecto simul et simul
Contra generatio tamen sequitur aqua in eodem subiecto frigiditas
per simul forma quod eodem est per argumentum aquae frigiditas
quando non sunt contraria quia magis calefactam Ad hoc non
quod in est calefactio actum et frigiditas quod corrumpit non est
non sunt contrarie quia ad hoc quod qualitates sint contrarie simul magis
in abstractis super ultimo phisicorum Ad quod eo modo se habeant
ad subiectum modo non qualitates non habent se sicut quod non actum et
actum corrumpit Ad id dicitur quod in generatione non est data simul magis
et motus eius quod ibi ultimo phisicorum simul modo quod ibi tertio phisicorum
ibi eum erat qualitates contrarie bene stat simul in eodem subiecto
non in esse permanenti nec mirum quod magis in una parte aliud
dicitur quod in actu nec in vel ubique videtur etc.

Sunt ut quatuor ex parte albi possit ut duo

Notez

Nota qd fit fiei ex subiecto p suppto

factio naturalis

factio miraculosa id est supernatural

Videtur q due e facto sit naturalis et miraculosa
facto naturalis e q aliq fit state sony ihesu et i stanyu
qualiter fiune cae ut e effectus asini. Et facto miraculosa
e q aliq fit ferrete qualiter i stanyu fiune cae sic
caro asini que mutatur e facto miraculosa. Zo nod
q tide aliq dr fi facto naturali si subiecte formate
et completa. Illud dr fi ex subiecte qd ex subiecto aliq
fomie subalis ex qua ad est subiecto sic ma forma fit
io non dr ex quadato quo tuere q ma forma e id
qd i rei veritate quia sto mutat subiecte. Et aliq
dr fi formatie qd e ting mtnte aliq quadato vel
admig e id qd p quadam fiune detaz acqui sic e
for q forma. Et id dr fi completie ex quadam formata qd completi
et subiecta sic e sony qm qr id completi et qd ex
ma et forma et quant ia ta vnica quadam qr i
ho q forma quid dia ia ta quant. Solutio nod
q id dr fi ex subiecto p suto qd pduci i ma ab
agente ipa ma ferrete i suo esse tendi mali ed
e ipsum pduci ab agente i aliqo subiecto a qo dependz
i qua sic io non forma asini fit ex subiecto p suto
qr fit ab agente ferrete ma i suo esse tendi. Sed
ma dr ferrete i esse cae mali qd tenet i se forma
subiecte sed p ea qd sustentat. Cedy ma prima non
ferrit ad pducto intellectu i esse cae mali qr
aia intellectiva non sustenta a ma ad intellectu. Et ut
p q modo posse ee et non i ma. Cedy i quadam seu
carne que intellectu non sony quitti, miraculo p pled, rom
qr ibi ferrit caro que intellectu et ex eius for non
sustenta a ma i qua sed duo macla. Cedy
zny q forma i here mae non sustentat a ma sed
effectu cae mali. Cedy qd non e pple deus supple
vere cae mali i suo esse tendi. Et q qr dry non pp
i se dupe aliq subiecte. Cedy ia autoritas q ex
dry non ea zo pt se solo pt non intellectu i esse cae
mali. Et bd e verum i esse cae efficiendi ita q
q dry prima ea pt i esse cae efficiendi non zo ho se
solo pt. Contra prima non e nota ex qd fit
fi ex subiecto p suto et non aia intellectiva fit et
non ex subiecto p suto non non pt educta de pon mae

Auctor

fi subiecte

autoritas

fi ex matie

fi completie sive totalitatis

Za gelo no e nere de qd fit facere tali fiei
de subeto p suto pi na via loquendo ora pne ee i
gete te ni fit t p tue ni fit de subeto suto p tue
i te Za gelo 4 mpal nere e generale de qd fit
facere tali t tmatia fiei de subeto p suto p gelo
ia po mtoite aplis i io pmo dnes omes qd d na
loquites i he reddat p de mchilo ni fit obi vi velle
q nar loquendo ni fit ni de subeto p suto p aple ta
i nabg p i atificialy po i nabg na vedeg de semne
gnati planta de plata finety treys Silr i artifibg
domus fit de lignis structa de ere qd no eet n i qd
trisinucre fit aliq geret qd d'feret tmod trisinucre
mereti riaqs hmo de genera i mlts singularly vedus
dere tot ibi q alibi ipe nar i tmatia ad vnu pegrlude
p vlte de qd fit facere tali fit de subeto p suto Di
tmatie q na pma fit subiecte tr no pzquirit
ad subm de qd fiat Silr qtu fit totaliterie tr no
fit de subeto p suto ro qtu tole no heat subm cui
i hereat Ultra gelo id subm qd fit p suppo i od
facere e eus i pma pon ab oi actite separatu p ia
gelo fit q id eus e pma pma q nulla e actite qd
p na eus pone actie coniug b pon passia tqeda
tera pon actia q sine no e passia Ita eet vi due b
pon passia q nullo o e actia t ia no pi ee da qua
na pma Si ambz d deo q e pon actia t nullo para
Con gelos pma no e pple aliq fy fit subeto p suppto
q fit t no ots gnato p supple alteratos qd e q pma
Zo b gnatoe p q sque for q fit fit subeto et i
nulla geet alteato q ul ia alteato eet i na ul
forma no i forma q tt for eet cuiq eet vel i na te
id fiei de subeto p suppto vel ia ~~Zo~~ ul facet ad || dusso
gnatos te fiust eet Conset si due forma q fit fit
subeto et ia a vel ia for ponatz ad ee ul no i
Zo q tt eet no poss fy ne pmy q ia pon i no fida
q ul i subeto te no fiet fit subeto ne a deo q ie e
actq pmissq ne i forma q tt ia ess cuiq eet Ad
arg nem adeo no ot geo Tz distinguo ul geo
ea stricte ut distinguit q eatos ul laxe ut no distin
q ea Si stricte tt dis tt tlis for no gna h eat tt
fiat dis q no e nere illa ponatz fidai i aliqs q id
pon ad no e p ia pon fida i forma q pt ee seu
q eat Con ia pon ad illa forma no e ad q forma met

pta gelo

1 p

Aqo of gnato predica fie
q ut alteatos pma ad eo
fiunatos q ee q ia fora e
i pon ad ee t gn di q

Argumenta mitatoris non nolunt admittere recursus cum mutatis

Secunda quia ro est si pt esse Sed adhuc ipse et aliqd fiebat
sed subto quia subto quia si sic sed q aliqd esset transmutatum sed
transmutatum quia ante sed subto presupposito tunc est transmutata quia fitus a tunc sed transmutatum quia si fit transmutatum nd hpd fuisset ad nd ~~fit~~ nd qd fiebat ro
ante quia quia a quo fuisset transmutatum aut post quia forma nd est Et amplius ro transmuta nec qd fiebat
tpe fore ro 3 subtus transmutatus sui Secundo quia est transmuta et transmutatio fiesset a tpe quo ro q nd
id est transmutatus a transmutatus esse Confirmat sic
q aliqd habuisset aliqd transmutatum quod omnino habuisset ~~aliqd~~ capiat fore q sic sit factum tunc illa hz illa
dispositio ff quia qd fiebat ro fiebat sed ff Sz
q omnino habuit quia nd antequam fuisset Sz ff ro quia
tunc ~~aliqd~~ fuit et nichil habuit aut pro quod facta e
quia tunc erat a permanentia et ro tpe fib Ad 1m
ad probatum ante sequitur ad probatum ne bor non illa
fore 3 nec sua transmutatio 2 dicit q tunc qd fiebat
sequetur quia q ro ~~tpe~~ subiectum primo ait nichil fun
dat tanquam a suo subto pro sit nec sua transmuta
ro 2 sequetur dicit q tunc ro 3 transmutatum ~~pte~~ Sz huic ~~pticipa~~
notabile ro Ad confirmatio nec sequitur ad probatum cognita fore
dicit q illa fore propriu ro ff q nec e fit ro nd
ne se ipsum Sz tu adsensus ~~propriu~~ tpe ff 2 dicit q qd fie
bat tunc habuit illud ff q tunc ipsa fiebat primo
tunc esset fit quia transmutatus ~~transmutatus~~ id est ~~pmeit~~
transmutatum esse Contra Conclusione respon
salis pqle e aliqd ff sed subto presupposito
si sic ~~fit~~ antecedens q ex ro ante nd fieret Sz hic ro quia
ex ro ante potest aliqd ff quia ex eo q ro ens nd
pt esse ro ens pt aliqd ff quia ex eo q ro e ens pt
aliqd ~~adhuc~~ ff quia ex eo q ro ens nd pt ro esse ens pt
aliqd ff tria a pte disputi ato q illo nomen q illa pro
ex ro ante pt aliqd ff duplex ipsum sensus nomen a quo
lij ro cum negatur et ipso e fiat q sz tu ex ratio
ante pt aliqd ff Alios cum lij ro insinuantur et
adhuc dicunt quod ut insinuat ad quid tpo solum et
ipsum sz tu ex illo q ro 3 ens pt aliqd ff 2 hic e nomen
2 Secundo
q fore reale quia Alios cum lij ro dicit insinuat
ad quid e pqle et stricte ~~ato~~ ex eo q ro 3 ens
Nil sibi
nec potest esse ens pt aliqd ff quia e fiat ad
ante ante ad probatum omnino ro dicendo ad sz

Ad hoc de mat not a ut ab efficiente
Sz dicit circumstantia mat ut aut

Dicit dat formale pp q arg finale
mat + 100 fit forma q a pte
ex q ut q fit sm sibi spiritus

exeo q(uod) no e ens ... Et q(ua)n(do) arguit(ur) a p(re)dic-
mcti ad d(icitu)r q(uod) ... distribucio(n)e tot(is) (con)cluti
pt d(icitu)r i p(rese)nto Con(tra) dicta id e f(als)a ex no ente pt aliq(ui)d
fieri Cot ... no i(n)finitat ... ens ad p(ro)p(ri)um ... q(uia) ...
ex eo q(uo)d no e ens n(on) pt ee ens pt aliq(ui)d fi(eri) ... e ... q(uia) capi(tur) ... ex(tr)e(m)e
// ... no ... alienat ... ente ... i(de)o ... ente ... p(ro)p(ri)e ... pt fi(eri) aliq(ui)d r(ati)o(n)e addito //
ente q(uo)d e n(on) pt ee ... addita negacio(n)e n(on) ... ...
aliq(ui)d ... Confi(rm)a(tur) ... no ente ... e f(als)a
p(ro)p(os)i(ti)o ... p(ro)p(os)ito ... e d(icitu)r ho pt ee no ens q(uia) ...
ho pt ee q(uo)d no pt ee ens q(uia) ly no i(n)finitat ...
(con)seq(ue)ncia tota Ad ... q(uod) valeat
t(ame)n ... capta ... d(icitu)r q(uod) no ... ly no alienat
ip(su)m ... adda(tur) ... ho ... eet ... ly no cap(er)e
ad ... ip(su)m ... ex no ente pt aliq(ui)d fieri
no ... no fit q(uia) ly no ... i(n)finitat ad ... mod(o) Ad ... alter(um) ... q(uod)
... ly no i(n)finitat ... q(uod) ho no ...
e vnd ... ho ... vnd e ... sola ... i(m)potat vna
d(ic)c(i)o ... ho pt ee q(uo)d no e ... dato
... q(uod) ... no ente ... ex ho no eet f(als)a q(uia)
... no ente no e ... ho ... posito ...
ex no ente ... aliq(ui)d fit facto(r)e ... q(uo)d no
fit ex subiecto p(re)supposito q(uia) de(us) pt p(ro)ducere aliq(ue)m effectu(m)
... facto(r)e ... de(us) pt ...
ho ... pt ... pt aliq(ui)d face(re) ... q(uia) ...
... pt ... aliq(ui)d face(re) ... Confi(rm)a(tur) ... de(us) no
i(n)diget ... ad ... pt age(re) ... sn
subiecto p(re)supposito ... q(uia) ... aliq(ui)d e p(er)fectu(m)
... tanto pa(u)cioribus i(n)diget ad ... de(us)
de(us) ... ens p(er)fectissi(mu)m ... q(uod) nullo i(n)digeat Ad
... q(uod) ho
e vnd ... efficiente ... no ... mali
... pt face(re) ...
de(us) no pt ... p(ro)ducere ... efficiente
q(uia) ... no pt age(re) ...
... de(us) ... pt age(re) ... Ad ...
... aliq(ui)d e p(er)fectu(m) ... tanto ...
... i(n)diget ... aliq(ui)d
e p(er)fectu(m) ... tanto ... i(n)diget ... subiecto q(uod) i(n)digeat ... q(uia) pl(ur)ib(us) indiget ...
... ut ... i(n)f(r)a
... q(uia) ... no e ...
q(uia) ... eet imp(er)fectius ...
... p(er)fectiore ee ...

[illegible] quia calidi[illegible] est perfectio materia quam plura [illegible] perfectionem
dicere [illegible] quam materie ut agere [illegible] ergo
est perfectio [illegible] quia id est perfectius cum [illegible] plura [illegible] perfectionem
dicere. Ad [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] quia calidi[illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] quod ergo sit perfectio [illegible] id est
perfectius [illegible] quod homo est [illegible] dummodo alteri non [illegible] aliquid
[illegible] [illegible] perfectionem quam dicat aliquid [illegible] materie
[illegible] id [illegible] esse [illegible] quod est perfectius quam [illegible]
[illegible] Contra [illegible] [illegible] materia prima est aliquid
[illegible] quia ipsa est [illegible] ergo ipsa [illegible] causat ergo agit
[illegible] quia [illegible] est agere. Confirmatur materia prima [illegible] se
ergo agit [illegible] ab [illegible] ad superius [illegible] quod agere
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] agit
quia omnes res [illegible] [illegible] Confirmatur autem est species [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] agere [illegible] ut [illegible] agere est [illegible]
aliquam operationem seu aliquam formam substantialem vel [illegible] et
[illegible] materia prima non agit [illegible] ad [illegible] [illegible]
materia prima est [illegible] [illegible] quod [illegible] [illegible] [illegible]
non [illegible] quod ergo agat [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
agere ut [illegible] agere [illegible] [illegible] [illegible] ab [illegible]
[illegible] [illegible] agere ut [illegible] [illegible] [illegible] ad [illegible] [illegible]

Vrerum naturalium tantum tria sunt principia

Notandum [illegible] res naturalis [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] res
naturalis [illegible] [illegible] materia et forma [illegible] res [illegible] [illegible] actiuam
et [illegible] passiuam. 2o [illegible] quod [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
1 [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
1 nonum [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

tria

Tertio prima

prima sdo

nullary rey fuit tri ~~dua~~ prima maior disputata p geldo
ma quia res nales dum ad mag hmd quod Dute
duaby zby ie res hmd quod sit duas mas & duas fors

2a sdo

Za geldo ldo d prdys spe disputte rey nalium fuit
tri tia prima pri ma capia ho & apg ~~ut~~ epi hmd pny
ta prima spe disputata qd duas aias spe disputatas & zas
mas q no disputaund spe omes end mae fuit eig
predme cenles Za geldo cybz rei nales fuit tri ~~tia~~ duo

5a sdo

prima sit q ne yla ne pancora tolia spe disputata p geldo
q gdbz eus nale tri vna forma tole & vna mater
tole q dcud spe Qta geldo & ~~ruipal~~ ad mite aylas

falsae

primo sdo

q tri tia fuit prima stm ca & tolia rey nalium zoe dcto
sit ma forma & pnacto dz stm ca spe cetnta ut e
est effectus id final dt ma spe q res duas dz
prima spe vla ut deg & mtegnere q deg ad cybz
effectg p ducto prdme fecit Dz tolia q stmta p
prdi prialia rey nalium q ma stmtu e quales
sit forma brutal eig dum ad dmu pozt subest Ita

obiectio sdo

geldo p autorte aylas sic ho dno dute q prima rey nalium
fuit qd amud duo & qd amud tia obi vt velle q rey
nalium fuit tia prima zoe disputata sit ma for & pnacto
Ista nalis & pnacto id fuit sic se ha zoe aliqd dz
ma & alia zoe pnacto q dz ma zetu ij qd actu
se hz & pnacto zetu forme q actu ei hz Et e id geldo
mtcda d prdys spe subalterna disputte q ~~ipsuto~~
yla fuit prima rey nalium secunda disputata p tri qbz
end analia spe disputata hmd formas spe disputatas
Con pry tole d dz q res nales sit res qta q ma
& for Si id stat se q qlid est assignatum eq ma &
for ho ind q & forma est ps eig Si ho ind q vna
forma e cad ind qto q forma & tom qlid fuit eig ~~pfectof~~
pfectof cenles qo fuit id cum pri q qlid omes pfectof
q hz habet a for ed ma prima prima vna prima parma
ind superadduc ipi qto d pfectof qo fuit eig pfectof
qlid & for Si qua prdus pri q res eig pfectof
cenles fuit & eig spe & vni spe & id Cantet
q for est ps qti sit ma id qo for sic se hali
hezet mae id ego nri rey d ddi no pny q
q toe for hezet mae cad zoe ma forme ind qdbz
rey fuit alter eig mtcd q ho arto sic q q dicens p
spe sit qndtates & no qndtates Condtates spe

sunt due species quarum una est pars alterius sicut forma et totum quantum
Sed species non communicantes sunt que non possunt esse partes rectum
sui ipsarum sicut homo et asinus. Probo ad argumentum hec bona adeo
et forma ... hominem per 2a parte adeo ipsa forma est eadem ... hominem
adeo ... Unde res eius perfectionis ... essentialis non
sunt eius species quia homo et sua forma sunt eius perfectionis essentialis
1 sunt ... eius species tamen forma sit quedam simplex et quantum non
Unde species communicantes bene sunt eius perfectionis. Ad 2m dicitur
quod forma inhaeret materiae et non econverso et quantum materia est eius ...
... et ea quia sic videmus ad experientiam forma corporalis est
si in materia sit inhaeret esse corrumpere sed ad corruptionem subiecti corporis
... id quod tali subiecto inhaeret quod tamen est ... 2m ... phos 1 enim
materia ... et ... est. 2o sic nam si materia inhaereret formae
non esset ... quod est ... predicta ... quia ipsa forma
actuaret per materiam et materia actuaret ea et ageret quod est
contra predicta. Contra conclusionem primam aliquorum rei naturalis sunt plura principia
quam duo quia homines sunt tria ut una anima educta vel creata
et vel materia ... quia qualitative dispositiones in embrione hominis educunt
unam formam sensitivam quia ita faciunt in materia embrionis asini
ergo et in homine et non in asino tertia quia non est ... dispositio ... d
quod deus preveniret actionem earum in homine et non in asino. Sed homo
non quia tunc frustraretur suo fine quo ad totam speciem quia ipse intendit
educere unam formam et ... ea non attingit ergo frustraretur
Pro 1o notandum quod qualitative dispositiones in embrione hominis existentes non
educunt aliquam formam sensitivam quia sic patet quia sic tunc plures
formae substantiales essent in eo contra quod est contra ... quia dicta sunt
2o de anima ... enim dispositiones 1 preveniunt a deo quod post quam
embrio est dispositus per aliquam introductionem introducit unam
novam animam intellectivam quam creat. Sic autem non preveniret actionem
in asino. 2o notandum quod id dicitur frustrari suo fine quod non
attingit illum finem quem intendit neque nobiliorem. Contra
ie qualitative dispositiones in embrione hominis non frustrantur fine
licet non attingant finem nobiliorem ut animam intellectivam recte
sicut si quis transiret ad forum propter inveniendum denarium et in
veniret florenum non diceret illum frustratum suo fine
Ex quibus patet quod diversis formis conveniunt eadem dispositiones dummodo
tamen vel miraculose fiat nam huic formae quae educitur si non
preveniretur ie dispositiones et formae intellectivae conveniunt eadem dispositio
ut dispositio embrionis hominis unde homo non esset possibile de formis specie
distinctis naturae eductis. Unde tamen quod anima intellectiva post creationem
disponit materiam ad modum qualitativis dispositionibus per suam ... quam

1 preveniunt

1 quem intendunt ut animam sensitivam attingunt tamen finem

cum eas disposicio Et hinc est quod per eatorum non possunt plures
aliquam datam formam ab hijs dispositionibus nec ita non potest colligi quaedam
et deinde datam formam quam est in materia Et propter hoc potest improbari dictum
plures posset habere addici rationes de pluralitate formarum in eadem materia quas
vide in 2o de anima circa texto commento ubi in eodem homine anima vegetativa
tativa et sensitiva potest absque re
Cum sensuale non posset vel tria predicta rerum naturalium reducere dicta
quod in quolibet isto corpore ita ad esse vnum quod vnio est predicamentum
rei naturalis cum quo in homine non et forte tale et plus dicunt
quod forma et plures sed forma et plures non possunt vniri ergo non vna
nec forma potest vniri in ad esse in aliquo corpore predicamentum rei
vnitatis ita Consequentia non est quantitatis et clementa sunt
predicamenta rei Similiter dicunt medici quod rei et cuius et alia mixta
sunt predicamenta rei naturalis et ita sunt plura quam duo secundum rationem et
tria secundum eorum Similiter est possunt quod debet continua sunt predicta prima
Ad primum arguitur quod vnio rei non est aliquid superadditum rei
quod potest per ea non est ponenda pluralitas vel potest salvari vnitas
Videlicet salvari potest tenendo quod vnio potest res manet vel
vnio materie ad formam non est nisi materia vnita forme Et vnio
forme ad materiam est forma vnita materie Et vnio aliarum
est materia et forma Secundum vnio rei non est accidentalis rei
quia res manet quod non est accidentalis secundum ipsum contrarium prius dictum quod 1a
est quod vnio est accidentalis rei sunt non est vnio Et accidentia
potest quod stat res esse et vnitas non esse vnitas et est vnio
Alius non est quod vnio rei non convenit ex redemptione vel deceptione
spera sed convenit ex natura in naturali rei ad vnitatem
quod est quod si conveniret ex redemptione spera non fieret
vnio forme ad materiam Et vero ex diversitate non fieret vnio
talium ad talem et ergo convenit ex aliquo quod non potest
quod in ex natura in natura esse ad vnionem Et propter hoc ad argumentum
dicendum quod vnio potest vnum salvare dispositionem ab illis
in homine et mea et eo quod materia et forma naturales relationes sunt
ad vnionem et forma et pluralitas non Et ad confirmationem dicendum quod quantitatis
volunt quod elementa sunt predicamenta materia ita quod elementum quodlibet
eorum miscetur secundum materiam Et ad medicos dicendum quod non volunt
quod hijs mixta sunt predicamenta naturalia rei sed volunt quod sunt predicamenta
vite animalis ita quod sunt cibus anima et manens et vnitas non potest
Et ad primum dicendum quod vnio quod ipsum continua sunt ipso rerum prima
differentia omnium rerum colligitur sunt predicta compositionis nec
aut eandem Jtem de ratione dicunt aliqui quod non potest dici res
talis etc in sunt diverse dispositiones et has partes extendam
eadem extremitatem sed non sunt eam specie eandem sed bene extremitatem
extremitatem earum in quo vnum quam continuum est sicut secundum eandem

Gratia logicalis

Gratia realis

Illud qd ꝗ gratiae subali gratia forma vel totum gratum appellat

Gratia

i no

Gratia logicalis

Gratia realis

Sed id dicitur generari terminative quod per generationem proprie dictam acquiritur
tamquam terminus intrinsecus talis generationis sicut est forma substantialis. Sed
id dicitur generari completive quod sic se habet quod non fit secundum se et
quodlibet sui secundum suam eius partem essentialem sicut totum quod id fit secundum
~~partem sicut totum quod id fit secundum partem~~ vel secundum formam
Conclusio prima id quod subiective generatur est materia et non forma
nec quod patet quia forma et quod non incipiunt esse subiecta formarum
substantialium quarum prius non erant subiecta in quantum vera
2a conclusio id quod terminative generatur est forma et non totum quod
vel materia patet nam sicut forma est principium et terminus intrinsecus generationis
et quia per generationem proprie dictam acquiritur et non quod vel materia ymo
materia non acquiritur cum sit in generabilis et incorruptibilis
3a conclusio totum quod generatur completive et non materia vel forma patet
nam sicut id completive et compositum ex generatione terminativa et
subiectiva et non forma vel materia 4a conclusio et ultima
illud quod in generatione proprie dicta acquiritur forma et non materia
vel totum quod dicitur. Illa conclusio patet sic nam illud solum proprie
acquiritur in generatione quod capit esse per se non esse 2m se et quolibet
sui non sic est de forma et non de materia vel toto quod totum
enim quod vel materia non capit esse per se non esse 2m se et quolibet sui
sed solum forma materia enim est ingenerabilis et incorruptibilis
quod non solum fit 2m formam. Contra sic quia generatio
hoc generatur subiectum et non generatur. Unde illud dicitur generari
proprie quod 2m se et quolibet sui capit esse per se non esse de potentia
subiecti. Illud nec est verum de quo nec de materia verum ad quod dicunt
hoc est proprie generari et formam magis proprie. Unde dicunt
isti quod illud dicitur proprie generari quod capit esse 2m se et quolibet
sui vel 2m eius partem de potentia subiecti. Illud non magis proprie
quod secundum se et quolibet sui capit esse per se non esse de potentia ipsius
subiecti vel materie. Contra conclusionem primam
materia prima non generatur subiective quia sic maxime ideo quia ipsa aliquid
est subiectum alicuius forme et prius non fuit subiectum alicuius forme
Sed hoc non quia aliquid stetisset nuda cum ante non habuisset
aliquam formam cum arte nec ante aliquam naturam. Sed dicitur quod ideo
generatur subiective quia iam est subiectum alicuius forme et prius non erat
subiectum eius forme et substantialis non illam formam habuit tamen
unam aliam formam. Contra secundam conclusionem
non solum forma generatur terminative quia materia est generatur terminative
quia materia prima generatur sic quod nihil eius prius prefuit et volo
quod a et b sint duo materie disgregative ad invicem et ~~[illegible]~~ ad
invicem et vocetur totum quod aggregatum c tunc c est materia
generatur. Sed materia c iam est et prius non fuit ergo generatur. Ad
artem nec in ad omnem admisso quod non habuit unam de presenti

hoc generatur pars materia generatur sed non

1 tunc

ex hoc non sequitur ea quod stetisset nuda licet ipsa prius non habuit

generatur

terminative

quia ista est et nihil ipsius perfuit sed ordo aliquid ipsius est perfuit
Sed hoc non quia ista est [illegible] de parte quia multum habet unam de parte
veram quia ista multum prius fuit [illegible] est [illegible] [illegible] prius [illegible]
[illegible] Confirmatur nam quia quia ista est et prius non fuit generatur fuit
Sed ista est ista est et prius non fuit ergo est generatur ad argumentum
nostrum adeo admisso casu et nostrum et quia ista est et
nostrum quia aliquid eius prius fuit quia aliquid quod est vel fuit eius
id prius fuit [illegible] a [illegible] et [illegible] stet ordo [illegible]
et quia ista [illegible] admisso quod non habuit unam
de parte veram [illegible] hoc non [illegible] quod [illegible] quod habeat unam
de parte [illegible] ut illa hoc est [illegible] Ad confirmationem
[illegible] hoc non [illegible] oportet quod acquirere esse prius non
esse [illegible] et [illegible]
Contra [illegible] tamen [illegible] non generatur completive quia tamen
[illegible] generatur quia forma genita [illegible] [illegible]
generandi [illegible] tamen [illegible] generationis [illegible] quia forma
est prior [illegible] ergo ea producta [illegible] generandi Confirmatur
nam tamen [illegible] non generatur quia [illegible] generatur eadem generatione
q̄ quia forma vel non [illegible] illorum [illegible] non [illegible] quia [illegible]
forma generatur [illegible] generatur ergo [illegible] eadem generatione
[illegible] quia forma generatur [illegible] et non [illegible] ergo non generatur
eadem generatione Ad argumentum nostrum adeo quia tamen nostrum adeo
forma est prior [illegible] [illegible] [illegible] quia ipsa est ea
[illegible] [illegible] non est prior tempore quia [illegible] forma est [illegible] est
tempore Ad confirmationem dicitur quod ea generatione quia generatione [illegible]
generatur [illegible] non generatur [illegible] [illegible]
dicere id generatur generatione [illegible] et id generatur [illegible]
quia [illegible] [illegible] [illegible] et non [illegible]
Contra [illegible] id [illegible] [illegible] generatione acquiritur [illegible]
forma quia forma non generatur quia [illegible] vel generatione generatur
Sed hoc non quia [illegible] vel forma [illegible] generatio vel non [illegible]
[illegible] quia [illegible] [illegible] superadditus [illegible] forme quod forma acquirit
[illegible] [illegible] quia alias non possit salvari unitas motus [illegible]
quia maxime quod [illegible] successive acquiritur [illegible]
[illegible] alteri Sed hoc non quia [illegible] possit salvari quod [illegible]
movetur localiter [illegible] motu locali quia dicitur quod [illegible]
addatur prius [illegible] [illegible] et [illegible] hoc alteri Confirmatur [illegible]
[illegible] generatione [illegible] ergo [illegible] [illegible] ergo [illegible]
distinctus quia ista [illegible] vel [illegible] [illegible] vel est ficta
ficta non quia est forma [illegible] aliquid [illegible] quia [illegible] [illegible]
non [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

sic dit

[illegible]

Quia gratia est gratia copulata gratia mutatur et mutatur et non est eius species ut forma

[illegible]

Vt generale est generalis

[illegible]

no eius gratia. Zo. uno et put dicit cena dei secundum
et ita non dicunt quod scalla non est entia per primo ut
Zo. uno Sed hic ita oppo. Conceda sit et sutil et ascripta
gratia de aequo tu dicis stare nuybau non per quod dicunt ut demostrate
negat prima Dicunt eius ea esse et non esse subab. ut ara
per ipsum abiudicet quo Zhuq. ita oppo non fore licenseda
tacp oppo per tacp Dico Solvo quod quia gratia non dicit vno
abstrahere et nec id est quod gratia et ita non est zo. ara
ad dicit malessim oppo. vnecessitas et gratia ipse Sicut
est gerere et non ad quod eius gratia **Conclusio Prima**
gratia est gratia per quod gratia est aliquid nec opera nec subiu
gere nec forma quia gratia nec gratia quia gratia non est aggratu
de gratante et gratato sed fori non est accidens respectu a fori
et gratante non est opera scale et non dicit quod aliud in gratia
et Zhuq. quod gratia est gratia et prima pte pri quod gratia sit aliquid quia non sic sit
gratia est age gratia est produce [illegible] et pro quia quomodo et sint sic
quod est cena per non supponent **Conclusio** si gratia non est
aliquid et quia substantia non est aliquid subiu quia substantia
meritorum est ut dicunt omnes modales quod non est si non
est Sed per secunda pte pri gelo quod gratia non est opera quia non
est et non est gratia et opera non est et non est
actio quia deus est entia quia est tu non est et non est
Sed per tertia pte pri gelo quod gratia non est nisi quia gratia
est age ma aut nullus est actio Sed per quarta pte pri gelo
quod gratia non est fori quia forma gratia non gratia est et
et gratia non fori quia gratia non gratia Sed per quinta pte
quod non est gratia pri quia ille est quia gratia sit et fori et non est
gratia quia sed id quod est non est causa sed non id quia gratia
est gratia Sed per sexta pte pri gelo quod non est aggratu de
gratante et ita quod gratia quia gratia non est id aggratu utiq
et gratia precedit quia sunt est et forma quia gratia non
gratia est et non est Sed per ultima pte quod non est actus
et quia sunt actus et subiecto quod actus est opera et dicit pri
et dicunt forma, maz, non est ponere ~~actus~~ Sed per prima accidens
quod non est opera scale quia non est quia non est actus non est actus
non est actus quia est actus et est actus est simpliciter
cena et non est opera scale non est actus quia non est isti dicunt
~~dicunt et isti~~ opera scale sicut abstrahere non non est actus recta
est per deo Dicit ad gratia non habet ad pri gratia
sua et gratia est fori et gratia non est nisi et ~~forma~~
quia nullus est actio non forma quia ita non gratia est Zhuq. quia

q gratia sit gratuita et ex gratia gelo zhuq fore vel dicere
tittq prop nr e vel nr seq q e i ggzug et ex gratia
male tuto dicit q supp et apto no quid i zetiam causali
p gratia e vim qd nihil e causa Confirmo sit q hic
arg est ga gratuita e gratia ro sit gratuita gratia
p vim subiuncti no pt de qui ro i fuito appy ro
sony vel q amittat alicq et eis stata et vel ex hypothesi
ho rationem qlid no e d hi e Sed arzy tendo q vel
se sol no pot zddere subiuncti et hiem q hi gratia zddat
subiuncti sed et ho tony eius gratia e subiuncti hq vel e
Tendo aut q vel se sol zddat subiuncti dicere me do q
no quid i zetiam tali vel dicere hi gratia e iq tacq
q vim zqrit ad adunq e potest loco te sto Sed
effectus gree q ipsa e ga q vim gratuita e eius gratia
quia dato q hi gratia se solo sit zddere dicere ergo q ad e
et quid vim subiuncti te hiem quia ille bn pt gstrui
ro i fuito tapto gitre hiz no ro i fuito tapto
abstinere sto volunt gri sed aliq dicunt q i fuitq
i mutabq se solo no pot zddere subiuncti eo q gbz tho
e gri et gratia et i mite vim sit eius gratia vbi
ho tony eius gratia e subiuncti
Con nole vbi dicitq e q gree fralia no sit ponda
gree fralia sit ponda et q ia e vel aliq est go
sit p ea fra ita e et id ita e ero e dicq nr aliq
q te no e nr ala res i est gree frale Confirmo
eqm te motum e aliq et no eqm nr motum nr aliq
ala res q gree frale Sz arg q ia e vel eqm
e motum go ita e sed p ea fra q dicere Sed
et id ita ee no e ad i gree frale Sed arzy hiem
adm hia Sed ia dico q de no dicere i d
d mee et d puti et alia vel Sed affirmo hiem q
id sit aliq et qm ia e vel te hia et qm q dicere
dicere q ia dico sony dicere d pce vel alia d mee
et d puti Sz ad gree fralia sit ponda q lume
dependere a sole e aliq et no sol nr lum q no
lume q q alias fiet infinitq d gdico i gdicq
nulla mutatio fieta i re Et suppo q lume gd dependz
a sole et dico pga sony dependeat a deo et ia e gd
et pga ach a cua lume non dependet a sole
vel lum dependz a sole et no e fieta mutatio i
sit fieta mutatio fieta i dependentia sol q e q zlato
no suppono q zlato no sit dispicta a re zlata nr

Confi

Confert ad ab ecclia fuit quod aliquem foe et id no
fuit aliqd nr deq nr ad ppm quod scale aliq - qz
ab ecclia hr va fuit aliqd eit i ab ecclia aliqm foe
fuit vm Sed arm nem addi dr q dependens a est
tunc dependens a sole et qd tt fiat trisiq nem addi
volo ie Dr q fim bnm ibi e fita mutad et corrupto
qd dependens a radij a sole e corrupta Sz sluto q ea
Mato no sit fita tt dr q mutad e fita i lumie nr
acq stia nr d pdita Sz nnico cui no e no i potid
et e mutad q tes alqlit se hr ad ee qlit pq se no
huiu Sly dicut qrdo q fiat trisiq d qdie i qdie
nlla mutatoe fita nr ho e q artilid qzu se se qz
tutt dumo lapsq tlid no sit i ea Sed offer pr
ab ecclia ie dni ad aliqm foe ea tuar et ozm hr ab
ecclia fuit va aliqd eit hr mgal aim et fuit dr ad
mpo eit io q id fuit ea tpo aliqd eit Si aut aliqm
foe ea pe nem qt aliqd qz tt aliqm foe ozm se
aliqd q eit et ie no e vmo n est ind
Con qdam pale gratie no e gratus qz sr tt sit
asim ere eit asq ere qrdm qz tt se q qm facit
asim ere facit asim ere qrdm qz se bn zle facit
asim ere qrdm go fat asim Confte se q sor facit pru
et volo q ie asq q sor fat ere sit prumelq tt az sic
sor fat im asim ere et ie asq e prulq go sor
fat prulq Confte zo na se q sorte suppedi eit
sor q suppe dr qrdm qz sr tt se q pz sorte diligd
sorte suppedi qz diligt sorte et sor e suppedi go
diligt sorte suppedi Sed arm nem addi qz sr tt
sile ne fletas addi ne fletas addi qd se bn ie
fat ea Con ly fat i ante et facti sim qd qz ozm
sor fat asim ere i sor fit asim ere se hrd q
spe ea et i pq no mit Sz qrdm tm ozm sor fat alla
ze q e asq Sed offer ea addi ne a et ea e qz
ozm fat i ante et facti sim qd et i qrdm simplicit
q qrdm no ozm Sed offer zu ne fletas qrdm addi
qz sr ie nem addi ne a Con dr a dmo no appellate
sua rei ad end appellate sua rei roe ly sorte suppedi
et eit pm spondi pmgazt no sit i pa sua uti i mutu
Sz dr gratie no e gratus qz ea sit dstricta q
vm mated do no mante et quozt vm i cept ee et a dr no
p se e d gratie et gratuite bozt et et pmo q sor ea

sorte

generat filium et ideo cum sorte generare filium incepit esse et ad
non incepit homo quia in mente cum homo non fuit sorte generare
filium quia in mente cum homo non genuit ergo sorte generare filium
in mente cum homo non fuit Ad argumentum negatur antecedens ad probationem concedatur consequens
nisi homo adeo volens esse admittendo ergo tamen negatur quod sorte generare
filium incepit esse et quando ille negatur consequentia ipsa non dicit sic esse composita
Sed dicit compositum ut ad de prima procedat ut sorte generare filium
in mente cum homo non fuit ille minor est Cum et ad est falsa sorte
generare filium in mente cum homo non fuit quia verum sorte generans
filium in mente cum homo fuit ideo est falsa et similiter quia in mente cum
homo negatur consequentia vera apposito hic generare sorte generare filium quod
in ante appellat pro presenti sicut et in genere pro presenti Secundo in genere
precedit verum pro presenti tempore Arguitur si generare est generans sorte
generare hominem est sorte generans hominem consequens falsum quia sorte generare
non est homo et tamen sorte generans est homo quia generare homo est sorte
Dicitur quod non sequitur est generans ipse sorte Sed et homo generat hominem
Sicut enim dicit philosophus 2o physicorum homo generat hominem et sol Dicta
si generare est generans et sorte generare personam est sorte
generans personam consequens falsum quia sorte accidit generare personam et tamen
sibi non accidit esse sorte Confirmatur sortem non est sortes ergo ut
sorte generare est sorte generans antecedens quia sortem est laus et tamen sortes
non est laus Ad argumentum negatur consequentia quantum et quando sortem est dictum
cum intellexi ratio ut loyca Sed ratio negatur quia si accidit
quia id sic sorte aut non accidit sibi ipsi Sed vero intellexi loyca
quando quod sorte accidit generare : ille sensus generare sibi accidit
ad tamen sorte Sed ut homo non sequitur quod non sic id sorte generare
et sorte generans Ad confirmationem sortem est quando tale sortem abstractum
quod non est sortes Sed sortem quod est laus Sed concretum et est sortes
ut et est laus Arguitur ad hominem generare non est homo generans
quia sic et hominem generare est hominem esse Sed homo non quia id non
est proprie sic ipse non proprie est hominem esse quando sic hominem generare
ad hoc proprie sic quod generet Confirmatur deum creare non est deus
creans quia sic et generans est nomine quia deum creare est
generans et tamen deum esse creantem est nomine quia deus qui est creans
nomine est adeo sic quia deum creare sic non esse quia ens sic non
esse deum creare ergo deum creare sic non esse Ad argumentum negatur
adeo id non est proprie sic ipso et dicitur ad proprie est hominem esse
quod hominem generare quia ut intellexi loyce sic quod id proprie esse proprie
competat hominem quia id proprie generare generat Sed ut homo non sic
quod ad proprie non supponit pro eodem Sed ad intellexi ratio sic

sit quod homo existens sit prius quam homo generans. Nam quod idem est homo
esse quod homo est homo generare modo idem non est prius se ipso. Ad
confirmationem nam ad nam ad deum creare etc. Intelligendo maiorem
concedo quod deum creare sit contingens quia verum hic propositio deus creat est
contingens. Sed tamen nihil est ad propositum. Sed si intelligitur in sensu propositionis
nam quod deum creare sit contingens et quando quia deum creare ut nam
ad eum tunc etc. Nam quia ad a non debito ad debitum tunc
cum tunc inclusum in hoc esse et ex hoc potest equivocari quia hoc potest
in dicto propositione in quantum hoc tamen creare ita quod dicitur quod quantum
homo est actus candidi potest non in esse deo. Sed in secunda dicto propositione
in substantia in tamen deum creare ita quod dicitur quod ita res propter
suppositum deum creare potest non esse. Unde quando hoc potest sic tamen quando
dicitur propositione in quantum quando autem precedit a sic tamen abstractum dicitur propositione
in substantia hoc tamen. Da a sorte creare non est sortem creare ergo
ut sorte generare est sortem generans quia sorte sedere non est sortem sedens
et sorte creare non est sortem creans quia ipsum in propositione est sit sedere et
creare tamen non est in propositione ipsum sit esse sorte et esse sorte ergo
non sunt idem tamen quia quando sunt idem possunt sit esse. Ad argumentum nam
ad sortem sedere etc. concedo tamen quia verum sortem sedens non est
sedens et quando sortem creare non est sortem creans quia ita est falsa sorte
creare est sortem creans et sortem sedens est sortem sedens cum sit sit sedens
et creans. Sed ex hoc non sequitur quod sit idem et quando quando etc. Unde est
Sed nam quia sortem sedens et sortem stans sunt idem quia nihil sunt

Vnimateria prima est Ens

Notandum primo quod materia prima sic dicitur a philosopho. Est subiectum
unicuique primum cum insit per se et non secundum accidens et si aliquid
corrumpitur abibit ultimum in hoc. Et potest ita dici sic intelligi
Materia prima est subiectum primum et principale unicuique. Circa formam
ex quo sequitur cum forma fit aliquid. Contra substantiale cum insit per se
ut pars essentialis et non secundum accidens. Non ut pars accidentalis
et si aliquid corrumpitur abibit ultimum in hoc. Si contra corrumpitur
nihil manet ibi nisi id subiectum. Corollarium quod nullum contra ut
est materia prima patet quia nullum tale est subiectum forme. Contra secundum

ex quo aliquid fit

materia prima

Subiectum principale est cui nihil subiicitur

forma non est materia quia tunc esset non est subiectum formae quia forma
non est forma Tertium Zeno quarto ut non est materia ut patet
quia est quarta ut nihil fit ex quarto et spectat ad eum qui est
quarto non est subiectum per actum sed Zeno non dicit quod primum
duplex est unus primus actu et potentia et actu et duplex primus
actu contra ut id dicit actu quod est Alio unus
dicit actu formaliter viz quod ipsum est forma ut ita forma
per determinat Quod aliquid dicit unus potentia Zeno non quia
quia non est per se est Alio quia potest esse aliquid forma quod
non habet Zeno non quia non est per se esse quia quod est
sui potest esse unus tale per se esse unum **Conclusio prima**
materia prima est ens actu contra patet quia materia prima esset
quia non sic omnes ie esent sine materia prima est subiectum transmutationis
naturalis / materia prima est principium rei naturalis quia subiectum et quia quies
physica Confirmatur materia sicut quia ab esse auferatur omnis forma
substantialis et accidentalis ut quia manet aliquid ut non sit hoc
autem quia id manet non vult esse ad quam materia prima Si ut
maneat ipsa aut materia et ab forma accidentalis stetisset
sed subiecto quod naturalis plus non admittet Zeno quam materia videtur
ad exigentia quia glutinato et corrupto ligno adest ex eo
fit aliquid et igne fit aliquid et quia cinis ex cine terra
et quia non vult quod ubi maneat quod differat tunc transmutationis
naturalis ut materia prima sit materia prima est unus **Secundo**
materia prima non est unus actu forti patet quia non est forma ut
forma sit agere materia aut nihil est actiste ut aliquid forma
per determinat quia est ad constituendum forma Secundo
est vult velle physicus Amo materiam non dicit materia prima non est
quod non est ale non quia non est quod ens determinatum
per aliquid forma substantiale non est ale non aliquid aliquid non
quia non aliquid aliquid **Secundo** materia prima sic ens non
potest primo quia non est per se quia non sit primo nat lodo
mere est ens esse non hac locutio de quod fit fiat ex ea
Secundo materia prima est ens potest Zeno non patet quia ipsa nata
est per se esse forma substantiale quia actu non habet et esse forma
accidentale videtur enim quia ipsa est materia et quia est forma hominis
ipsa est forma cadaveris Sed videtur quia materia prima
quia est albedo pyrum et mundo et quia materia va **Tertio**
materia prima non est potest Zeno non quia non habet per se esse quia potest
esse ens tale per se esse non habet materiam mechanicorum heat

a xlo metaph de contraria
substantiis et corruptis
substantiis quia materia est ens actu formaliter quia
non est materia sed quia non habet materiam
et non habet materiam in materiam materiae

ad formam nisi id quod est de essentia quod est et non habet tendentiam
ad aliud nisi per non est de ratione materie prime quia tunc haberet ideo non potest
stare sine forma Et istud dictum est Conclusio XI ultima
quod materia prima est ens per se nam materia prima est substantia quia est per se
subsistens et totius compositi quod est substantia et esse per se id consequitur ex principiis
compositi prime Contra conclusionem primam materia prima non est ens
in actu completo quia materia prima est medium inter aliquid et
nihil est quia dicit commentator quod materia prima est medium inter esse et
non esse Consimiliter privatio nihil est et privatio est causa cum materia
ergo materia nihil est dicitur quia dicit philosophus privatio est per se non ens Ad
argumentum negatur antecedens negatur antecedens dicit commentator dicitur quod vult quod materia
prima sit medium inter esse et non esse Ad hunc primum quod ipsa non
habet se sicut quod simpliciter non sit sed tamen non est hoc aliquid in actu et
est unum cum ipsa non sit compositum substantiale unum in philosophia naturali
quia tunc hoc singularizat hoc aliquid et singularizat ipsum quod compositum
substantiale Ad confirmationem privatio nihil est negatur antecedens quia dicit philosophus
dicitur quod ipse vult quod hoc est per se vera materia circa formam carens
non est in actu per rationem Ad aliud materia prima nihil est quia privatio
nihil est quia ex materia fit aliquid et ex privatione non fit aliquid
Confirmatur nam dicit philosophus materia est permanens privatio autem non
et non sunt idem Ulterius dicit ipse privatio est non ens per accidens
Ad argumentum negatur antecedens negatur antecedens ex materia fit aliquid
dicitur quod ex privatione bene ut nihil fit sed tamen ex ea ut materia
bene fit aliquid Ad confirmationem dicitur quod philosophus vult quod per se forme
productionem materia manet respectu illius forme Sed non manet
privatio respectu illius forme ideo est unum Ulterius ad aliud
dicitur quod philosophus vult quod hoc est per accidens vera materia in sui carentia
et modo de consideranda non est in actu per illa forma ideo est
unum ulterius est per se Ad aliud materia prima nihil est quia omne id
quod est aliquid est bonum modo materia prima non est bona quia dicit philosophus
in primo physicorum quod materia prima appetit formam sicut femina virum et
turpe bonum modo sed ipsa est turpis ipsa non est bona Confirmatur
nam materia prima esse non est conveniens quia sicut major ho
acto sicut transmutationis substantialis est materia prima et non est trans-
formationis ergo materia prima est continua quia stat transmutationem
substantialem esse in celo tamen in eo non est materia prima in eo Ad argumentum
negatur antecedens non est bonum negatur antecedens dicit philosophus dicitur quod vult
quod materia prima appetit formam sicut turpe in magis perfectum bonum
in magis perfectum Ad confirmationem negatur antecedens negatur sed bene ea
sicut transmutationis naturalis substantialis est materia prima et sed transfor-
mationis substantialis est ergo materia prima est Sed de aliquo transformato

e petrus principi qr aut e eq ignotus sic quis dicit id dr
q admissio id q aut sit eq ignotus tu eq ho nu sit petrus
principi Con et sit petrus principi qn aliq aut ad
ad sic p ipm assud assertu mo nulla principat assud
sertu Sz omes assumu gdem qze no e petrus prin
cipi gdem za ma prima e ens i actu formali qr n sic
sc q ma prima nullig est ppe qr oe id q e act ppe po
i ee ppe p forma q e ps eig nu ma nu hi forma p
pte i nu e act ppe Sed actus habitus adeq qr n sic habitus
adeq oe id habitus Con aut separate est sed act ppe tu
nu hut ptes forte Con ze ee ig ul ig ppe nu actedq
ff ppe forma Sz ho bn e vnu i gte no aut i simplibq
subiis sic e ma pa Sz i ipse actus ppe p petrus Con
ma pa nt oes subiat e suba i ipse suba oes end subie
pt ea sit act actu actite malis et ipa no nt sote bu
sit p ductia act ex plaud sic e multiplicatio ipsi Con
dicit aliq q subie est multiplicet d se ppe sic ma
prima et de subie Sed q pz hm ios q ma pa e aggt
p ffhm et est p multiplicatu ipa end hm ios multiplicat d
se ppe p quas petit Et dato est q no multiplicet d se
ppe ade hm adquos petit qr dicit isti q ppe multiplicate
ab obiecto sunt actus a qo multiplicat et subiu i hesiod
te actute nu nla pa e tle subiu i hesiod Sz vnu
id no vt vale qr et zustici est nosceni mat prima
sic et nos nu ipsi ppe veniu ad eos sic ad nos q
sunt eig mat prima Vlt ipse q ipsi i dicit q ho
no pp dnoe mt qd et mat ro sony nu dicat d qto qr
sic et fenit pone qr ie ppe hiene sunt subiecti
i hesiod nu id no possit prope id dr q ie ppe sunt
acta a qq multiplicat et subiecti diuiduntur ioz actu
ymo q ipsa tia no multiplicet d se ppe nr aq alia pa
d id mgl vide i po d ma quoe oltia Et hm id
est dr q ma prima no sit p ductia actu ex plus
Sz d quid ad aste q dr hr qd ma vsa e ffe
q capt i vsp p ggto nu ma prima qo sit abstracta
vel dispersa Con gelos p separate ma prima fenit
ys qr sic magne ad deffecte d tmos hi sunt et nat
Sz ho nu qr dicit addiscq q nulla tlis fuisse mtos
est h sony fuit tlis i actu bh Conset si esse magne
subiu Sz ho nu qr e ps subie go nu e suba tu a

qz ps hoīs no ē ho ergo ps subē no ē suba tza qz no ē
ro Ad arm nem adoz no boz adoz gcē q ita dicit
Sz male qz oppto pbat arles pro d gcoe et ecs videq
dtu i cbustioe ligni Confer si fient sm mutacos
accles tt no oz tmos subales mutare ppt aliq mutacoz
qnsm i corruptoe et gnacoe qz aias ho pq mote adc ett
ho cu sola mutco accm no variat re a sui suba
Itm no poss salvari qre aliq ett cservatia frigit et no
calit i transmutcoe ignis i aqua Ergo no ē mutco
subales sz sm accilis no eni pt salvari roe qlitu
vtualiu qz no ett ro qre ignis hrat illa qlitu vtuale
et no aqua Itm videq i artificiabq ppt aliq p ee i sic
ecc eit i nabq cu no sit ro Ad cfcoz nem adoz
nea et ca qz ho bn cpo ex no hoie suba aut no cpo
ex no suba Arz q id adc ma pma no ē suba
qz pvacio no ē suba qz dt phq i io pro q ma ē ppe
subaz pvacio aut neqqua Ad id dr q phq vot q
ma zspectu ig zctu cq ē ma ē ppe subaz : ē i forta
a tali pvacio vo zctu ig zctu cq ē pvacio neqq est
i forta Vel q vot q ma ē ppe subaz : ps subē
tales pse exnte pvacio vo ut tc neqq ē ps subē pse exnte

Vforma an sui gnacoz habet aliqd esse in materia

Notandu q forma sm phm cta fine cali vlti sic dbr
Est qdda diuinu optim et appetile Et intelz ia dno
sm d for subali sz q ē q optim cpido ca i due ad
maz et pvacoz ho ē ad pha intrica forma naqz int
pda intrica ē q optim ita q nm pdm ē melius for
qz ē actus ma aut ē pon mo actus ē melio potencia
vl ē q optim cpido ipaz i due ad opacos ab ea pcedns

forma

forma

forma

Appetitus quia est finis et finis aut est hic opus ergo non dicit
esse quod dicit quia finis quod est finis se et quod actus
actus aut distinguitur et separatur ab eo inter quod principalissime
deus quia est esse quod appetibile et appetitus quia est appetitus
et appetitus appetitus per intellectum quia appetitus appetitus
bonum a tipi Ipse ergo ita deus sic intelligi. Forma est subalis
est est primum intellectum esse quod quod diminuit optimum
et appetibile Contra quia effectus non est forma subalis et
ig et ig est effectus quia et ig non est primum intellectum
est est primum intellectum radicale non est forma subalis
quia non est primum intellectum et esse est actus
deus non est forma subalis quia non est primum intellectum quia
dicit primum intellectum esse quod sit non ad quodlibet deus aut
non nullo dicit quodlibet Contra in quod deus non est primum
intellectum rei deus magis omnis rei intimus est quod res
sit est ipse Ultimo tunc dicit quod alia esse sic quod forma
Forma est quod dat esse rei quod est esse sic forma
est subalis est est incipit et esse quod dat esse est forma
rei i. mag Contra deus non est forma quia non dicit esse
forma Quod dux est esse entitatis et forma esse
entitatis est esse eius Ergo esse forma est esse deus actus et
et esse forma non ho non quia mag Contra forma dat
esse mag est quod deus forma magis fit magis esse et actus
subiecti et fit ea hic et se forma quod est non habuit
Illi esse alia quod forma Ergo forma est perfectio
esse in mag quod forma et esse sphere Ultimo
quod ma pars quod sed plus oppos **Una est**
oppo ipsum magnorum quod dicit ipsum forma aut
seu genus per se et ma sic se tota dicit magis magis
agoad quod est et plus sic quod sic et quod plus quod est quod
plus sic formam et forma sic et sunt modica magnitudinis
Quia sic et oppos est nulla sic est genus quia
plus forma quia est et subiectum quod fuit ibi lix quod latuit
Ergo ita oppos non est esse dicit quia sic est et strange quod
est ignis multi ibi aqua quidem quia non est quod tacit
ignis quod aqua apparet quod fuit et ipso strange est enim
ignis dicit est quod sit strange et eque quidem est quod et
strange sit quod sit ag strange et loco sit aqua
tocato Ita ma est et strange est tacit ignis et ibi est
tota calidis quod dicunt sit hydi ignis et ita
calidis ex sui ma dicit aqua et strange quod est pauca
dissolute ipsum quod mare do Ita ma est sic et nullus se male

Ita si ignis est tacta sic quod est hic dispositio impossibile quia ipse hic secundum ut 8 et est hiditate
ut 8 et hidit est dispositio impossibilis et ita. cf

Ita et adhuc dicit ipsum stoi et quod signum quod forma est primus principiis est generatus et primus subsistere
est loci et corruptus et ita est non cone

possemus dicere nostre quo[d] fieri potest quia quia quia
tot centum infinita prima et infinita secunda sic dicta mo
infinitum ergo infinitum est ignotum **Ia Ie oppinio**
Gulthome et Henricus de Gandavo fecerunt de quibus
certa et de veritate absentia dicunt dicit quod quadratus
quadratus pertinet in una linea centrum et quadratus accidit
sibi et pertinet ad eum et illa oppinio istud non videtur vale
propter quod de centrum quia quia non est possibile ad eius
quadratum in una linea quia centrum ad aliquem ibi fuit
ad nullam fuit centrum dicit quod non possit dici de quadrato
nunquam possit dici quod tota forma quadratum **Ia oppinio** Egidius de roma
Dicunt quod forma habet centrum quia non nascitur
quadratum et est quadratum habet alium et alium modum
essendi non ad quadratum fuit non ponit Si quod quadratum
actu id istud non videtur multum vale quia quadratum
id forma non ponit ergo et si non videtur quod forma
non ponit non et ad sui quadratum Si non videtur quod est
non forma quia est id forma non quadratum non potest
nec aliquid ad quia quod dicit in id est quadratum
quia quod istud dicit et fit quasi infinitum
eadem quod phy non admittit Si non non quadratum
dicit de forma **Ia oppinio** Est ipsum albertus magnus
quod forma ad quadratum quod existit habet eius esse ipsum et
eius esse ipsum quadratum et dicit quod id esse ipsum est
quadratum et non vale quia ipsum istud contingit ad quadratum
forma Si id oppinio vi esse habet phy quod potest id esse quadratum
et magis est ita non id esse ipsum potest aliquid ad id
de centrum ad eadem quia id non admittit phy nec quadratum
quia fuit ad ad eius quadratum istud fuit esse quale id non
Si ita sit potest dici de forma Si ita quod id et infinitum
Ergo id ie oppinio omnes ipsum **Et ego alia oppinio et omnis** quia habet quod forma
habetur ad sui quadratum non habet aliquid esse ipsum
Sit id **quito ratio** forma ad sui quadratum non habet
aliquid esse ipsum id quod quadratum et forma est quadratum
ad quadratum habet ipsum et si et forma est habet
habet esse ad quadratum habet ipsum quia quia ergo
habet esse ad quadratum et non habet habet esse non est si et
et non forma quadratum habet quadratum habet id quod ab
non quadratum aliquid oppinionem tractat habet esse quia quia si forma
habet esse non id est habet non non quia quia non non
idem de dicit non habet quia habet non id quod quale non non
idem de dicit non habet quia habet forma et habet habet

Marphig sibing occa

Constantinus

Ante tale habet quod forma non
habet quadratum habet
aliquid esse in materia

Ita Si ly ante dicit habet applicare et quod adhuc habet bi nu et marphim negat quia forma ante sui habet
aliquid esse in ma et quia forma habet bi nu non est tu adhuc habet ante sui quadratum quia quod habet
Si autem ante dicit habet recipit et quod habet bi nu et marphim recta geodi et bi nu aliquid bi albertus negat
Ita ly habet dicit habitudo fit ad sui totum aliquid quod non fiat fiat

[illegible]

[illegible]

sterilitas quam hirsuties. Primo satis difficile esset hoc quod super
ovum excubaret, licet forte homo possit, ut in mulieribus quae
semine diu conservato sub uberibus solet excubare pullos faciens.
Secundo quia hoc. Ad argumentum quando forma in materia adest potest in
dicitur quod in diversis dispositionibus materiae quam materia habet alias dispositiones
et dispositiones diversas propter seu in esse perfectionis licet forte in qualitatibus
in esse qualitas sub eius specie. Et quando dicit [illegible] quia [illegible] sic
ita in dispositionibus dependent ab agentibus superioribus celestibus unde
in inferiora dependent superiora quoad esse speciei. Sed eius dependentia
a superioribus quoad individua.

Contra iam dicta de diversitatibus formarum non sunt diversitates qualitatum
dispositionum animae quia sicut sic quod per separationem animae intellectivae a materia
debet introduci forma sensitiva nobilissima quia dispositiones etiam ibi
remanentes sunt similiores dispositionibus requisitis ad operationem animae
sensitivae quam alterius formae in primis introducendae quam introducere
formam cadaveris. Confirmatur: nam sicut quod prius in materia asini
prius introducitur forma vegetativa quam sensitiva quia materia embrionis
asini prius disponitur per receptionem animae vegetativae et per exercitio
operationum animae vegetativae quam sensitivae. Ergo prius tempore recipit
animam vegetativam quam sensitivam quia sicut prius tempore per quod materia
est disposita per introductionem formae vegetativae introducitur
forma sensitiva ipsa sufficit ibi esse ad illas operationes ibi
reperiret. Ad argumentum quando de diversitatibus formarum in materia adest
quia sicut sic in materia adest dicitur non quod per primo sensitivi non
esset hoc sunt similiores dispositionibus requisitae animae sensitivae tamen
Et cum sit sic iam quaeritur dubium quia in dispositionibus sunt nobis
locus quia in sub quo stetit forma quae prius introducebatur
et in eo quam prius introducebatur non [illegible] animae sensitivae
et ergo iam quia ibi est per [illegible] non esse hoc non est [illegible]
per animam sensitivam [illegible] corruptionem seu mortem hoc fit tamen
disproportio licet [illegible] subtilitas quod [illegible]
completo non sufficeret pro actu formae vitalis. Ad confirmationem
dicitur credo quod prius introducitur anima vegetativa quam sensitiva
et dicunt isti quod prius educitur animae sensitivae vegetativa corpore
eo quod in generatione fit completio usque ad maiorem [illegible]. Sed
non [illegible] forte [illegible] quia non [illegible] et quando prius introducitur
forma sensitiva [illegible] dicunt alii credo quod materia prius disponitur
per actionem vitalem vegetativam. Sed dicendum quod quando statim materia
sic est disposita etiam introducitur forma sensitiva licet non statim [illegible]
propter defectum organorum. Sed [illegible] non sufficit [illegible] quae etiam recipit

organizat ipsum cum dicto deputando quod secundum suam
operationem Sed ad hoc quod deputatio non at diuisitas
formam quia sic se quod da est forma et dicit esse quia et capite
et da et secundo quia et dicit esse quia et cum dicit esse
forma habeat et da et secundo quia et dicit esse quia et cum multe
alia et dicit et da et secundo quia et dicit esse quia et dicit esse
corpo se et et dicit esse non e dicendum Sed ito accidit quod ipsum
non quit ad in an glutatio deputos educere aqua forma
que hogena est debeat esse hogenum Sed ego dicit quod ad
dicit quod deputos educere non sit sic deputate
et omnibus suis partibus et per mediatorem forma ipsa educit
eas ad diuisitatem corporeitatis sicut quia forma exigit sub
operationibus Sed non videtur esse verum quia et non est causa quare
et omnibus hominibus assimilibus porro mediante forma assimilis quia
da forma et non ipsa da forma quia ergo ia quia ia deputo et quia ipsa forma
assimilis et non ipsa da forma quia ergo ia deputo omnibus et hogena
quia ipsa ad dicit forma assimilis quia forma ex Dicit enim
quod quia illa ibi mediante et ut illa forma quia ia deputo
mae et quia est forma quia secundum sunt operationem non ia
deputo hogenum et quia forma secundum sunt operationem non ia
non ia deputo Contra ita dicit mali et alia quia forma
ipsa stat sub deputo ipsum habilis quia est deputo subiecto et educta
non ita non ipsa stat sub applicatione et omnibus partibus ipsis
deputata quia alia deputo aquirit et dicit quia et pede Dicit
ergo alia quia ducens sunt deputos quia zadurat educentes quia
sunt hogenum et omnibus partibus et da et deputo entgeta
quia organizat ipsum cum et et ipsi quod dicit quia deputos
zadurali educentes sunt applicates et dicit et et pede licet non
organizates Sed hoc ipsum non videtur sic verum quia et predicentes
et sunt et applicates forma educte ad ipsum medium non
non videtur quia et aut ipse corpus esset due calites et zbq
predicentibus ita et porro unzel Dicit ergo zy quia non sic
ponde dicit deputos Sed et ponda una deputo entgeta
geta quia una ut videtur secundum dicit forma hogenum Sed
dicit sic quia non ad dicit particulis deputo sic deputos formam
Sed ad dicit formam deputo non hodie adhuc admodum
operatio quia fit ut forma pecunia sunt operationem Sed et
quia deputos et dicit et pede et alius mutatis et hodie adhuc admodum
operatio quia fit forma ut forma pecunia sunt operationem
Sed zy non est quia tles deputos educat duas formas per
quia sunt eis forma zho dicit ad dicit doctor et
per et et et et tacta et et soli

Materia prima quæ est subiectum corporis trismuncdi
naturalis est potentia et actu formæ
substantialis et etiam accidentalis
Nota pro quo materia multis modis notatur sicut multiplice
et variatur eius significatum. Considerandum enim quod materia
dicitur esse ens in potentia et dicitur materia. Alio modo significatur
ut ipse formalis substantiales et accidentales et dicitur ipsum subiectum
Tertio modo significatur ipsa substantia et dicitur ilem. Quare
quid sit ilem non est determinare precise. Alio modo significatur ut est
omnis rerum naturalium fundamentum quia omnes res naturales fundamentalem
habent et substantiam a materia prima et dicitur omnino. Alio
modo significatur ut est octava quo ad ordinem et dicitur tenebrosum in
solutum. Alio modo entitatem et entitatem materiam. Alio modo
materiam aliquando ipsum genus. Pro quo sciendum quod in scriptura sancta
aquas. Ipsa materia vocatur abyssus et dicuntur fores inferorum
introducendo. Ad hoc quod quidam est subiectum in diversis colorum
in hesiod et in diversis capitibus subiecto in hesiod. Dicit quod
quidam est potentia actua et passiva. Potentia actiua est
quæ transmittit aliam passiva quæ transmittitur. Actiua est duplex
in pulchis quæ dicunt aliam in agendo instrumentum est quæ dicunt
abbas. Sic est dicere est potentia passiva in pulchis quæ est
subiectum accidens et instrumentum et dicitur quamvis accidens capiat
in passiva. Ulterius notandum quod materia prima est
quod natura est et subiectum acquirit formam ut dicitur
et ideo dicitur materia terrestris. Alio modo materia primo quod
materia est subiectum acquirit formas substantiales et corruptas
substantiales et acquirit materiam et generationem et corruptionem
Contra primam materia prima est subiectum corporis trismuncdi
naturalis quia nulla materia mea nec materia tua sed nulla alia materia
omnes trismuncdi naturalis. Ad primum quod materia prima est subiectum
naturalium est quia materia prima est quia motus
naturalium est in trismuncdo naturalis in materia prima. Ergo capta
non est in subiectum sed est materia. Sed quia motus est
in aliquo et trismuncdo naturalis in eius subiectum non est materia prima
ergo capta. Ad primum corporis trismuncdi naturalis materia prima
est subiectum. Sed quia dicitur quod omnis res naturalis habet
subiectum natum in se recipere aliquid differens. Ergo
Ad secundum corporis trismuncdi subiectum materia prima est subiectum
ergo capta. Sed quia dicitur quod est corruptio. Sic est
tunc est forma et subiectum est materia prima. Sic corruptio tunc

Collectum est de omnibus
materiis et est duplex

e forma q cedunt et ig una prima e subiu **Vita** gtio
una prima ro e pon actua nc judicio nc istrumentis forme
subalis ut ect actetis pz qr una prima nullig e actite
lot pdictu e **Ota** gtio una prima ro e pon passia
istrum zetu forme pz qr ipa ro dicitur se ipsa pmt ducere
forme Q ho sarmt glutatue dispos **Nona** gtio una
prima e pon passia zetu forme subalis pz qr e subiu
zcpnes ipse subalis **Octana** gtio ng una prima
e pon passia judicis zetu cglz forme actetis pz pm qr
ipa forma subalis zcz abiformado et istmat aliq
et ro ad ii uiaz ptia zcu pz qr una e quodda cmpo
aliq aut forme actetis sue istrumentis zhezezet uae
pure vt ssacro no qr ia zhezet toti gto vnd tu q
ecc cetegtis uiales q gsequnt pactos glut pmazt zhezent
ipi uiae pure uiae logudo **Nona** gtio et **Vltia**
una prima e ad forma quanda zpon pz qr una pa
tiae logudo forma ro possit stare nuda zgtio vd
Con gtio ytia una prima e pon actua forme subalis q
pz subalis zhea ipi uiae qo una ect pdut ea pz qr forma
pdut formas actetis q zhezet qo et una gezat actue ad
pducto formazt subalis pz qr ro e ro dubito pio q
q aliq volut dice ut lanzetiq d landane q una ect
actue gezat ad pducto forme et no qr ro na nid agute
ptizia zei alp e pnle gezes ad pducto forme et ro
vi ee in tua prima no eni vi p glutatue dispos q sue
actua coaqui ad pducto subie q zinstmtu ecredit ipi
aqui zmobilete Q ho ro vi ee pnd qr pe nt subas
vi d'alis rua pnd actua et nullo passia pe et nid eas
vedi dalis to passia no nid actua ia aut ro vi ee ad a
q una prima Q deo dicut alq et magi zbat q ipa una no
cangat ad forma nc e pile q ipa zetu formazt subalis
pe q forma zetu formazt actualis qr nt agnda ptizia no
pe dai aliq pducto forma actuale zhezete aut in ipa
aia Q ptizie pducto e gezes ad pducto forme hu pe
dni nt ipe glutatue dispos qr zinstmtu pnd zexercezes
sba pducut subiu dumo ho pe dicute alq nobiliorib
pe e deq et da ect sumera zgredestia q ho pz ad
alq pe Q ect ad una prima e pnda actua istrum
zetu forme qr ipa una prima dicuqt ab ad agnte ut
ab ipo deo zpon actua istrum dicta ha qo dicit pone actue

instrumentum. Ad 2m negandum ad 3m negandum. Unde in descriptione dicitur
quod potentia activa que dirigitur ab alia in agendo modo ipsa materia non
est potentia activa ut dictum est. Contra quartam ultimam materia
prima non est in potentia ad formam generandam quia sic vel esset in potentia
ad omnem vel ad aliquam non primum quia sic esset frustrare suo fine
quo ad totam eius speciem vel aliquam formam non habebit ut ad formam
separatam nec aliquam et aliquam non quia non videtur quare potius rectum unius
sit in potentia quam rectum alterius. Ad 3m dicitur quod ipsa materia prima
rectum cuiuslibet forme sive corrupte sive generande sive generate est in
potentia simpliciter loquendo quia omnem talem potest habere ad minus per potentiam
divinam quia omnes ille forme possunt reddere que sunt corrupte. Sed
naturaliter loquendo etiam dicitur quod materia solum est in potentia rectum ad formam
quam tamen potest habere. Unde naturaliter loquendo materia non potest habere formam
corruptam. Unde ipsa materia prima est in potentia propinqua rectum
alicuius forme ad quam actu disponitur et est in potentia remota rectum
forme ad quam recipiendam per longum tempus disponitur. Ad 4m
materia prima esset in potentia ad formam vel ita potentia esset materia vel aliquid
superadditum ipsi materie nullum ibi est dubium non materia quia dicit quantitatem
quod materie accidit esse potentiam rectum forme modo idem non accidit sed
ipsi ut est quidam superadditum quia queritur de eo an sit potentia seipso
vel non. Si primum sic petitur de materia. Si non quero ipsum de eo etc.
sit processus in infinitum. Ad 5m dicitur quod materia prima neque
est ita potentia et quantum ad dicit quantitatem. Dicitur quod quantitatem tamen vult
ad hoc quod id non potentia accidit huic nomini materia quia accidit ipsi
de ipso. Et ideo est unum quia licet potentia quantum aliquale rectum ad actum
quod non quantum licet materia. Contra quod sic in adventu forme
materia non corrumpitur sicut nec ipsa potentia corrumpitur quia sunt idem. Unde
tamen quod in adventu forme bene corrumpitur potentia sic quod ipsa materia ultima
non est in potentia ad illam formam rectam sicut motivo filio corrumpitur
pater et tamen pater non corrumpitur in eo.

Privatio est materia privata

Notandum primo quod privatio causatur quatuor modis. Uno modo prout est non valere
et privatio est actus privantis et privatio materie aque est mutatio
quia ipsa materia privatur ab ea forma. Secundo modo privatio causatur per formam
potentie esse in materia quia tamen non est in materia et ideo modo privatio vel est

Sed hic est ergo modus est punctus et subiectum quod modus hic dicta
forma quia nata est hic et ut ita dicta forma stet determinate quo
modo ita fuit i. e. quia carens — Ubi modo quia punctus
dicit ex ista forma carens quia nata est hic et non forma
carens sed carens forma et ex quo ex carens est finis punctus
includens negationem et ita forma i. desinens et valet tunc
nihil oriri pro carens modo hoc nihil est i. pyle et est aliquid nihil
oriri pro carens quia et illud nihil hic forma et stare nuda quod
hic modus permittit et ipsa nihil est ipsa non et ita si modus dicit
stare tamen sufficiens i. nihil et oriri quia sic i. formata quia si modus
dicit i. formata ipsa i. materiam adducit Cum hic 3 questiones nihil
prima caret omni forma et ipse modus sequitur et ita forma
stat determinate et ratione nihil prima dicta pro caret — Ubi modo
quia hic bizium aliquis fuit modus i. hic genitum et abstractum pro substantia
fuit hoc hodiernis deus deutas substantia pro modo et dicunt genitum
et abstractum ambo substantia et abstractum modus quod non est aliquid
dictum ab eo quia genitum est et genitum et abstractum pro substantia
fuit hoc hodiernis deus deutas et cado genitum latine Si
abstractum non substantia pro quoto et illud verificat de eodem ut
est pro et primitas — Sed ita primitas quod non fiat filius
ita pro modo non substantia ita pro non est abstractum pro modo substantia
i. pro et primitas supposito pro modo 3 modo quod genitum et ab
stractum ambo supposita et abstractum non quod ad ipsum pro quo
substantia genitum et ita hoc abstractum pro ita substantia quia quod est dicta
de eodem **Tercio principal** hic punctus est nihil forma
punctata in punctus non est nihil punctata forma hic quia ipsa genitum
non dicitur punctum quia alio a nihil et nihil est punctus et dicta
forma caret quia nata est hic i. genitum ad et non ita de
punctus 3 modo et genitum Si 3 ipsa genitum pro sic non nihil
dicit aliquid punctata forma in eo aliquid hic forma tunc nihil
est hic et punctus punctat actu modo aliquid aliquid forma hic
est hic habet pyle et quia pro quia hic punctus est nihil in modo et nihil
punctata forma Si est nihil forma punctata et
Ita genitum punctale punctus modo est nihil quia nihil est extra
et punctus modo est extra i. extra quia nulla nihil forma punctata
est hic extra punctus in punctus est extra in quia est extra
et extra forma caret quia modo est pro Sed aliquid hic
punctus modo est extra quia punctus est nihil quia est extra
in quia punctus modo est extra punctus quia nulla forma quia ita hic
et nata est hic extra caret Sed punctus est tonsus quod
subtile i. modo nihil aliquid modo punctus est tonsus quod
quia punctus est tonsus quod subtile in a pre i. modo et sed tonsus
Sed aliquid nihil est punctus punctus Sed quia quod modo hic
pro aliquid est dicit punctum pro hic punctus punctum est nihil

vel subiectum carens forma substantiali quam natura est habere modo tamen quod
non habet se tenet et in tamen quod non meret dici privatio vel potest
quod cepit privationem in abstracto. Ad 2m dicit privatio non est materia quia
materia est substantia privatio autem non est substantia quia privatio ut dicit quidam
nec est substantia nec accidens. Ad id dicit quod tamen voluit quod privatio
non est substantia totalis per se existens nec est accidens. Ad 3m dicendum quod
ipsa materia per inclinationem ad aliam substantiam ut ad ipsam formam quam appetit
naturali appetitu ut patebit in questione sequenti. Ad 2m privatio non
est materia privata forma quia aristoteles dicit platonem errasse quod non potest
distinctionem inter materiam et privationem quod non esset nisi esset dicta. Unde
dicimus nos quod materiam et privationem aliud esse dicimus. Ad 2m
hoc autem dicit quod aristoteles voluit quod platonem in exprimendo transmissionem
naturalem debuisse distinxisse secundum non et rationem inter materiam et privationem
quod non fecit quare ipse eum reprehendit. Ad 2m ignorantia non est ignorans
in nec privatio est materia privata tertia quia non est ratio diversitatis antecedentis
quia quis sepius diligit ignorantem tamen non diligit ignorantiam
in non sunt distincta. Confirmatur nam cecitas non est cecus in nec privatio
est materia privata tertia quia non est ratio diversitatis antecedentis per aristotelem
primo quod dicit cecum esse non est cecitas. Ad 2m hoc autem quia
quis etc. dicit nemo quod quis sepius diligit ignorantem quia nullus diligit
aliquem ea ratione qua est ignorans et non diligit ignorantem licet bene
ignorantem diligat sic et ignorantiam diligit. Ad 3m cecitas tamen
ignorantia quia abstractive ignorantia nihil est. Ad confirmationem cecitas
nec tamen cecitas concretive et ad aristotelem patet sic et dicit quod
quod aristoteles sepius loquitur secundum formam antiquorum et non vult nec secundum
opinionem propriam vel patet quod ipse cepit cecitatem abstractive ita
quod cecitas abstractive non sit cecus. Ad 3m dicendum quod cecitas abstractive
est carentia visus quod est vel esse [illegible]

Utrum materia appetit formam

Notandum quod duplex est forma scilicet prima et secunda. Materia prima est que
presupponitur a natura in suis operationibus et de ea dicitur est semper prius de qua
et intelligitur prius quam. Sed materia secunda est circa quam operatur artifex sicut
sunt res presupposite in artificio ut sunt ligna et lapides rectum
domus. Ultimo notandum quod appetitus in genere sicut est inclinatio
rei in suum bonum verum vel apparens. Et est duplex scilicet naturalis et
animalis. Appetitus naturalis est inclinatio rei in suum bonum verum
vel apparens cum cognitione prima ipsius partis appetentis. Cum
motus lapidis deorsum non fit appetitu animali licet eundem fiat

tu agroe appetere vbi ut e ipse deg th no fit tu agroe
ptie appetit q lapis i e ptie appetes im motu no gnosit
ipm tu lapis fit pon no gnitia seu gnositia Sz appetitus
naliis e mchmato rei i sum bonu omo q fit p agroe prima
ipsi ptie appetit Cum motu lapidis deop fit appetitus nal q fit ac si fiet ac
nali ps q fit p agroe lapidis q e ptie appetitus Cum si fiet p agroe prima
zm motu hois q radit deop d alicp ei sero fit p appetitu
nale ps q liz no fit radius nostat ei motu tu ie motu
fit ac si fiet p agroe prima Dicit d q appetitus naliis
e duplex qda e zetu sui et mchmato mpfitoz ad pfectoz
ad qua sue i pon argzeda et ie dr ee d sidere ul
appetitus d sidere alicq e zetu pute et e mchmato i pfectoz
ad pfectos hita qsuada ul sustentada et ie appetitus dr
ee appetitus plantie Contra prima nia no apetit forma
q se bu nia appetit forma go nia omes forma ple et
ymagia e appet mo no e plus q alicq e forma ymagia
q nae e unpyles tu ymaginad sit ipsum nio illa no appet
ipsa nia q nia i sero appetitu dirigit ab agente i fallibili
vt ab ipso deo q no mchmat nc dirigit mtz ad i pyle Za
nia no apetit forma appetitu naliis est secundum ampoz
p q appetitus naliis p supp agroz no nia prima e suba
no gnosciu Zando secundo ampoz nia prima appet
forma qua hz p mo plantie et forma qua no hz p modu
d sidere et ido q hodi appetitus naliis no p supp agroz
nc nia ipsa i o appetitu nali appet forma q hz p modu
plantie q nia prima qsuat ad illa qsuada et zetu
forme qua no hz h nata e hre dr appetitus p mo d sidere
q illa d sidera hre Et ph dr pate q i id nia appet forz
ei forma applat sua cloz Dn of ipsum q fat appellatoz
zois ie adnitur p zquirit agroz alicq no ei appet ut i potest
appetitu nale no impedat actu p zquisite agroz i ro ipsum
et q ps q ei appet sum facere th appoz zois ut i potest
appetitu naliis Cdi deoz appetitus naliis si stet se q
si voluntas ipsi directa ab intellectu q ipsa voluntas no appetet
alia et q ipsa no agnosciit i o state ee no mchma i aliqs
ei agroe prima i deo mala Sed id dr no admittendo
ratio q zquirit ponto q ia deo appetitus naliis data e per
alia oppoz Sz tu admissa supposite dr q ipsi deoe dr dici
i mchmato rei i sum bonu omo ul appetus tu agroe prima
ptie appetitus vel alicq si appetitus no his voluntas no

non gyrostat tu intretty ? e si appetity ie gyrostet
Con gtor ? una non appetit forma secundo appellaro
p si magis eo p pfer p forma si ho non p si ad
cenz ul actre eo cenz p p una habet illa ul illa forma
ya ff e eq pfecta cenz nt actr nt alij forma e suba
non no vi quod ya pfecta actre ro ad sit actr ? id
tio q forma pfect mag e ipa forma indut ipi mae
a forma e actile tue forma pfect mag cenz actr ? si
vo e eqi le tue forma pfect mag cenz ? pho ad arr
re adoz lieor adoz di q pfect ea actre p quod at
si ea pta ee ? formatu hre nisi forma ? ora sit actr ia
p actiz pt ? io tuo una et gnr non vi ee Con ya
pfect ea actr p quoz pta si quod ea sit actile ? st
actr sit ? ho una et hret sle ee pfectio nd dmere
eq sony pfectu dmite actr ? dmere sit sibi ? oz
d tu id ptu ee ? forma tu dt pfectoz p sit deo non
q q dt pfectoz e deo attributo ? id q q dt pfectoz
sup e deo attributo non ee ? formatu dt pfectoz ? hz
quod et non sup ? et go detu dei non dt pfectoz hz bn detu
trend multa end detu trend dicit pfectoz vt hre ? nota
solutes et stias q tu ullaz pfectoz dt ? deo ? ee
Con ulla plurioz una non pfect actr a forma p si ul
finite ul ? finite tu zn q quoz pfectio actus inde dat
ea finita e ut finite p si sit ut quod et si q forma actus
ea pficet si et forma subalis subiz ? tu a p pfect forma
subalis ut quod et forma actus ut duo et si quoz actus
dato deq ? duplo nobilig pt fare et id eu ? duplo pfectig
io q pfect ut duo et id eq pfect ut quod et eqlie e
suba ? id pfect q una pfect ? finite a forma adoz et
si ee tie a adoz p pfect ? vno si suba sony pfect
vt qoz et da actus pficet ut duo et deq non pt produce
actus nobilig ? duplo p et id pficet ut quod et est suba
et tu actus ? ulto pt ? credo q deq poss produce actus
q est pfect ut qoz et fit et q actus eq pfit mag q
ed min g dmit non aut q ad pfectoz hz qdoz ? suo
quod sit pfectu ut qoz tu vni adr multo pfectig e ad
vt hre sle nd capia albeo vt quod et mg do ut quod
tue qoby ioz ? suo quod e ut qoz et albeo adr multo pfectio
e mg dio ? si una appet forma ul eqlie appetet qb ul
? eqlie tu pty p una plus pfect q p alia ? eq plus
appet nt zn p una e met sug appetity non quod e eqte

sui cōgnitionem per hoc ad omnes formas. Et ecce si magis appetet
una quam alia. Et appetitus naturalis est intellectualis et sensibilis.
Consequenter si una appetet forma vel plures una vel plures
non plures una quia tunc violentaretur. Exemplum de alia non plures
quia si non vel appetet ens hoc sed vel sucrene non sed quia et appetet
impyle non impyle sit ea sed hoc plures formas non sucrene quia
non dicit ea sugressed. Sed adhuc dicit quod unitum est expte
naturalis ipsa cognitio appetit omnes quia unitum est expte sui ipsa
appetit perfecta et imperfecta appetit sic appetitus naturalis quia est ipsa
una natura quia idem. Sed iste dicit de appetitu naturali quia est diuersa
ordinis naturae quia una et non plures forma. Et dicit quod ipsa una plures
appetit una quam alia quia per exceptionem omnis est magis diuersa
quam per exceptionem alia. Et ponit ratione quia ipsa appetitus naturalis
propter naturam est intellectualis et sensibilis. Sed aliter quia si una
dicit quia plures et quia sed hoc appetit sed hoc plures quia ut
ea sed diuinat hoc appetitus quia sed et sed hoc appetitus sed
diuersas formas non id non appetit impyle. Sed si hoc sed diuinat
ea hoc et dicit quia non appetit hoc sed plures quia id est impyle
et quia quia est ea dicit quia ea sugressed est diuersus
Tertio si una appetet forma tunc habet naturalem inclinationem ad
formam ipsius quia si et si deus separet naturam a forma ipse appet
habitualem inclinationem naturae quia agit ad id ad quod habet esse
naturalem inclinationem. Si quis fluitas et quia ad quod omnis deus assumit
esse ad id naturalem inclinationem non agit quia id aliquis quia voluntate
efficaci dei vel assistit. Consequenter si una appetet forma sed
quia sucrene non magis naturalem esse possit quia omnis quia id
est deus et id non habet meritum et fides non habet meritum ubi
est humana ratio expiratus et quia inde quia quod forma et
una habet diminutionem ad se in et intellectum non finitum non
fine et quia aliquid una habet illa forma quia ea desyt in formam
illa una. Sed dicit quod esse agit quia non naturalem esse
unum quia ipse appet habitualem inclinationem esse et id una
deus non agit habet quia deus quia agit ad id ad quod habet inclinationem
naturalem. Sed deus ad quamcumque operationem aliquid se assumit
ad illa ut habet esse inclinationem. Tertio quia si deus vellet esse
ipsum mouere id motum esset sibi naturale. Illud esse agit quia
habet naturalem quia ipse faciat aliquid quia quod et fin quia esse
naturale non fiet et id non deus separabit forma a una agit quia
habet quia fit aliquid quod non fiet fin quia esse naturale. Sed adhuc
nec fluitas addit quia si esset ut dicit quia ipsa una vel forma inclinationem
ad deum. Si fiat deus efficaciter non non quia ad id inclinationem

Ad quod dicendum quod materia et forma dicuntur
duplicitur materia et forma corrupta non mutantur ad se invicem materia
non appetit formam corruptam seu separatam quia ipsa vilescit non potest
esse materia nisi materia determinata per formam quamvis appetat ut determinetur
ad esse. Sed forma appetit illa quia ipsa est quidam modus materiae formae
corruptae seu separatae et ipsius materiae. Ad tertium si materia appetit
formam et appetit ea tanquam et appetit partem non partem et
imperfectum et appetit imperfectum. Consequenter ad aliud dicendum quod non
appetit formam quia non habet formam quia sic et appetit seu
imperfectum quia alia est imperfectio ea et appetit suam imperfectionem.
Consequenter ad aliud dicendum quod appetitus naturalis non appetit quia non habet illam
quia non habet violentum appetitum quod naturalem habet quia sic vult determinari
et ita et est alius. Ad aliud dicendum quod appetit ea tanquam et
sed quod appetit partem et habet aliquid phi imperfectum tamen plus
perfectum quam sit materia nuda. Ad quartum dicendum quod quia sed materia
adhuc ad esse. Et non dicendum quod esset bona quia sed quod appetit
aliquid quod non potest esse. Quia non appetit imperfectum. Ad quartum
ad aliud dicendum quod non habet esse bonum adhuc non habet violentum esse
sed materia et quod sit vult determinari. Et quod phi esse vult non habet determinari
ad vnum sic quod ad aliud. Et ergo appetitus naturalis et appetitus
violentus non sunt idem quia quia appetitus violentus non est in
quo materia est non est quod habet esse.

Vtrum ens appetit se permanere

Videtur quod non et supponendo ea dicta in precedenti quod videtur
sit appetitus naturalis et naturalis. Ad quod quod dicendum quod appetitus naturalis
appetitus naturalis et naturalis non est fertur
in bonum. Sed non est bonum esse drugi ab aliquo esse. Sed aliquid
quod est non potest esse aut non drugi in bonum aliquo et non esse
Sed appetitus naturalis et esse naturalis non fertur in malum sub ratione
mali acceptabile. Sed aliquo appetitus naturalis non fertur in
malum sub ratione mali appetibile. Ad quod quod appetitus ex eo quod
non est ulterius quia potest esse bonum aliquo sub malum aliquo acceptabile
per consequens dicto quia appetitus acceptabile bonum fertur in
bonum ut aliquo bonum. Sed appetitus non est ulterius quia secundum
rationem aliquo acceptabile potest esse acceptabile et esse supponendo
acceptabile. Sed appetitus naturalis datur esse ratione ut prequinquam
quod et frigidum naturalia non si appetitus potest acceptabile malum
sub ratione naturali tunc non est datum naturali ut phi prosequitur

quis nil desiderat desiderat fugiet Si igitur ut i quis accipiat
Si d a tu appetitu animalis est desiderat a deo sed et naturalis
et ita sed naturalis non fertur in i bonum unde ita et appetitus angelus
id id dicit quia ille est sed in i appetitu animali non sunt qui
deant ipsum desiderium hic est quia ita aquitas quia a sepius
e erronea sunt appetitu aut naturali non insidiat in ipsum desiderius
et deq et res non deq nunquam fallit i sed in medio unde quia quis
i appetitu animali sepius fertur i malum ho non fit res desiderium
Si res ipsum quia quia sentit quia sepius i suus infirmitatis erat

Conclusio prima non est eius appetit se i mane appetitu
animali si non aliquis se ipsos mediocriter et isti appetitus se non
est tu ho non e appetitu naturali quia fertur quia i bonum apparens
bonum unde isti existentes se liberari a miseriis se mediocriter
et id apet eis bonum unde in quidem albertus quia illud non
appetitus se non est hic appetitus miseria seu miseriarum cor
non est et habet sile in antiquis veteribus quidem autem
d vita cari tu si vis vellet quod miserere lamentat
et clamat **Za actio** quidem eius appet se i mane
appetitu naturali et a ita prima si non est eius appet appetitus
primo enim quidem e ibi pyle Zo celi Si est eius i non
i primat dual in ho aut quia dual ipsum aptar primo
enim quidem e si pyle i go ad Cupere ita vel deq ad
cupiditatem i quidem corpore superiori voluti ipsum corpore
quia ita est si non appetet se i mane Dicit unde a ita
sua prima quia stat bu quia aliquis eius i ita rau a ita quia
appetat appetitu naturali se non i mane unde si toti omnis
bonum est sed ita modi et corrupti sed ad ho mediocriter appetitu
naturali se non i mane non iare quidem eius magis appet bonum
gre quia bonum ipsum ita appetitu naturali **Za conclusio**
nis eius appet se i mane petere fuit mediocriter
quia id e pyle est et quia appetitus naturalis non z ita i pyle
i z magis vitas gloriosi Corre si eius appet i mantra
petere ho non stat quia mediocriter si i ita spe pz ce abundantiae
gloriosi unde vel deq analia sunt i mane i tpq finitum
i mediocriter Si tu i spe hodi analia si manserit ita
quia si manserit analia et ly analia stat quia tu ita vide
sit i quia analia appetit petere i spe unde dicit zo quia
non ita divina vidit entia naturalia non posse petere sunt
i divina det eis tu vite quia quia gaudere ibi pyle
et petere sunt spes Con gloriosa si aliquis eius appetet
se i mane maiore ita quia dulcedo esset duple pfectior et
i duplo magis dulcedo est reple pfectior quidem quia tu lapis

in triplo esse perfectio [illegible] quia [illegible] per regulam topicam sic
simpliciter ad simile ita magis ad magis et maxime ad maxime
Ad argumentum dicitur [illegible] bonum ad [illegible] quia sit [illegible] et [illegible]
per regulam topicam dicitur quod [illegible] regula [illegible] in predicatione [illegible]
sic non est in proposito [illegible] sit accidens durare est perfectum Arguitur
aliquid eius appetit se non permanere [illegible] quia quodlibet eius naturale
appetat suas proprietates naturales Sed mors est corruptio naturalis
aliquid appetitur mori [illegible] nam mors dicitur naturale et violenta
ergo aliquid mors est naturalis Confirmatur nam mors fit ab agente
passo conferente [illegible] est naturalis [illegible] quia in quibus mente [illegible]
prima [illegible] ad hoc inclinatur [illegible] appetat
[illegible] alia forma et quia [illegible] non potest [illegible] corruptione precedentis
et appetit quod precedens corrumpitur Ad [illegible] adeo [illegible] bonum
mors sit naturalis saltem isti quod moritur et [illegible] quia mors dicitur
dicitur quod naturale [illegible] ut [illegible] mors dicitur naturalis [illegible]
[illegible] violenta [illegible] mors [illegible] Ad confirmationem nam [illegible]
dicitur [illegible] quod mors [illegible] naturalis [illegible] non autem est naturalis isti
quod moritur quia [illegible] appetit se permanere Arguitur ad [illegible] aliquid eius non
appetit se permanere [illegible] quia aliquid eius appetit [illegible] ad corruptionem
[illegible] appetit corrumpi [illegible] quia si aliquid appetit [illegible] appetit [illegible]
[illegible] ibi [illegible] Sed [illegible] quia aliquid appetitur [illegible] esse
[illegible] cibis et potibus [illegible] illo [illegible] ad corruptionem Confirmatur
Si quodlibet eius appetit se permanere [illegible] applicatur
[illegible] a et b [illegible] non [illegible] quia si [illegible]
agit in aliud [illegible] ab [illegible] Sed [illegible] in [illegible]
corruptionem [illegible] si agit in b appetit sui corruptionem Ad [illegible]
[illegible] Unde stat bene quod aliquid appetat [illegible] et
non [illegible] ut stat quod aliquis appetat beneficiatus episcopatum
[illegible] non appetat [illegible] per quas possit [illegible] Sed [illegible]
[illegible] appetitur [illegible] et non [illegible] ut multi appetunt multum
bibere [illegible] non appetitur [illegible] sic [illegible] in proposito multi
appetunt [illegible] quod disponunt ad corruptionem [illegible] non appetunt
corruptionem Ad confirmationem [illegible] adeo quia [illegible] et causa
Unde licet a appetat in b [illegible] hoc [illegible] fiat [illegible]
[illegible] et non [illegible] corrumpere aliud quia corruptio [illegible]
[illegible] non intendit Arguitur [illegible]
[illegible] appetit se corrumpi [illegible] quia [illegible] naturale [illegible]
senectute [illegible] corrumpit et [illegible] quod non esset [illegible]
appetet se corrumpi [illegible] in historiis [illegible] quod [illegible]
[illegible] sic quod [illegible] senectute [illegible]
in montibus altissimis [illegible] ligna multum [illegible]

[illegible]

[illegible]

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

Orum q fiunt qdam q fiunt scdm naturam qdam ab alijs causis

Postq phus de principijs i[n]tu[m] rerum naturalium determinat In isto 2o determinat de principijs doctrine rei naturalis videlicet de principijs i[n]trinsecis quia extendit rei naturalis scilicet de na[tur]a causis per se et per accidens Et continet ie lib[er] per se partes In primo determinat de natura diffinitione et divisione In 2o ont[endit] qualiter considerat physicus naturalis In 3o determinat de causis per se naturalium rerum In 4o de causis per accidens ut est casus et fortuna In ysto ont[endit] q naturalis debet demonstrare per omnia genera causarum Ultimo determinat materiam agere propter finem et ont[endit] an motus in rebus proveniat ex parte finis ul ex parte materie Ulterius prima pars sub phia et per se causas dat quas formatas dicitur per duo contract capitula in primo et 2o ont[endit] quid sit natura In 2o de qualitatibus dicta naturalium per duas partes in quarum prima ont[endit] differentiam inter naturalia et artificialia cludendo extra dicta diversum materie In 2a parte ont[endit] q materia est non potest demonstrari

Prima 2m igitur phicorum qui pro et etiam prima parte primi capituli

Res naturales distinguuntur a rebus artificialibus Nota primo q res naturalis ca mlt mos duo p alteram natura ut pma ul forma Alio ca yre ctam ex dualibus naturalibus sicut est totum ga 3o mo res naturalis ca p dispoe quam forme sicut frigid 10 mo e dispo quam forme eq et mae eis 4o mo ca p dispoe quam mae Pro q ro q sicut i[n]ca dispo de qe mae q dispot ad introductoe nove forme ul zgfmatoe forme precedentis Com cahs e dispo quam mae eq qu dispoit ad introductoe nove forme ut forme ignis Com 2m dispo aliq e quam mae q no e quam forme ocuti i sic ma Pr q caludis e quam mae eq tm no e quam forme eis Com 2m aliqs motus e naturalis mae q tu sunt e violentus forme na calefactio e motus quam mae eq tm

Na dispo que forme q dispoit mam q zformatoe forme

calefacto no ē motq forme quib ymo huic resistit
forma Cuius ēt res tales p re gta re ma t
for ul dissoe gnte mae ul forme t illo dz capi ipso
o no q p ia distinguun q dz vnu no ē ad se ho ē
aliq Eq pz q ēt distinguun dt dn sitz rez q dt
i mete vnu no ēē ad Eq vbiq pz q se ēt dt
ēt distinue tmn sicut sic ēt ēt distinguun o no
q res artificial zetu agnte ptrz agnte ē res q fit
fmr a zn q ab ate ptrz agnte ul a ptrz agnte
mente ate to gpletes ul p actoz dube actoz suplente
voce ate aliq agnte ptrz fm quez ēpo ūtae
ymo ē res p q q q p res i doe dz capi ut vz
se v ul ples q facnte vnu p grig actoz Cum domq
ēt ē res artificial q ē v res ul ples gtrque hrtes
se aliqlet p arte Cum zn due domq no fit res
artifiles q no fit vna res ul ples gtrque Cum zn
eq doe sunq intente ē res artifiles q fit fm fm
ate Cum etn statua ē res artifiles q liq no fiat
fmr ab agnte in fm quid Vnd id dz fz fmr ab aq
qd fit ēt q an ea no fiat aliq ipsq Sz id dz fz
fm q qd aliqlet se fc hz qlet se ipsq no habnt
si ars no qtrasset no liq statua no fit sunt q ipsq
fiat ia res in fit fm q q aliqlet se hz ad figura
qlet se ipsq no quit Eq q vbiq pz q aliq ēt res
tales ē aqua ul vinu sicut panis pz na aliq ēt
se figurari p arte fm q figurato i stutu i qd po
Sitz panis fm figurat fit ab ate t sitz vinu Cum
qutu no ors res ēt dem ē artiles q no q tles
fit ab ate ptrz agnte q aud nitectra no Cum
etn vesio ybizellu ēt ē res artifiles pz q doe
Cum Sm calceq facta ab io q ad no ēt ate no ē
res artifiles q no fit p ate fz p dyoz qua se ars Cum
Sm actq voluit fmd res artiles q dmq q hz ate
factore ie istinat ad illa ate ad assencad istu tle
stundudu ē coreu t in assm se qm voluit q vt
taleu sic stunde stz ad langscquebilinu se illi
d stchnabodocsia id voluit ēt ē res artiles Cum
nomu actq intectq ēt fz res artiles pz d assm pdcto
ie eum ad hnet se fit n ars ēt Cum decq nidq
studinis sitz tela aranee no sit res artiles q no
fit p ate Cum vndecq frumta sitz vna q ad

Res artificial ē agēte
ptr p ē res aliqlet se hm
parte ptr p agēt gnte
se n hnet ms are ptr p
agēt ēt ca nairsset

fz fm

fz fm q

subaz no fuit res artiles qz no fuit gpletue abate
ꝑ a nã Con pisq plada fuit semita t viuq disposita
p ate t pans missq i clibanu tt nã agit ppledo hdi
facta Zq qo tod q Jdnures ul quinpluces fuit effectq quinpluces st effectq
pmi quos nã mcpt t gplet ut aslq Tily quos
aliqd mcpt t nã gplet fe fumtu t vina Tily
quos ds t nã fl gplet fe tapana vbi end mnat
nã coagulacoz facta ut ctq azs facta forma Qti
fuit quos nã mcpt t azs gplet fe domq Cudti
fl ds azs fcpt t ctq gplet fe tamipa Ctqz a fue
mstd e ora dnoad zod a nã fom esti effectq fl artiles
qz gplet t finit p ate **Conclo prma** aliq res
artiles a res distinguud artiles qz duo fom gtue
a gbustz res nãlibq fuit disputte t esti fomi ut fl qti
eo nã t forma ut hue dispos qntes forme ut mate
Sicz qz iq d duabq // ~~conclusio~~ ideq hqmi **Zd gclo**
serracoubq aliq res fuit nãles t artiles qz d duobq Eqpare
qz p res nãles t ctq artiles futo q' fiteu p ffuta
rdspos res Con ia e fta oes res nãles qmud
a nãlibq **Za gclo** aliq res artiles nõ e res nãlis
ꝑ plies tles qz d domo **Qta qo** Ces suba artil
e res nãlis ul plies res nãles qz ia gclo ductue
singulis Con ut res artiles t nãles fom e di//
stricto rod t no rei qz eo ia gclo Con dicz rei
artilis fl stact fl qz res aliqd tpe ect res artificial
t and a fuit t nõ fuit res artilis fl na tra pisq
e sulcata e res artiflis tri and no fuit res artiles
qz fuit adt res agricule nõ e opata tra ca Qtd d dz
credo qrs t qrq nõ e i qrs Con gclo qma tille
res artiflis distinguud a rebq nãbq qz si aliq magne
figa olle t qaco ꝑ ho no qz figa olle ect e res nãlis
qz e dispo qrs forme ed forma no stet sub tld dispoe
violete Consq ma aliq figa e res nãles qo t qb
ha qz no e mard ro d vna qz d alia t ante z d
figa fl ta aq ul tre Qtd adz nem adoz ne bor
adoz figa olle ie he Con ia dispo dz i ppto qrs
forme q disponit p qfuacoe forme nõ fit ro fat
figa olle Qtd effoz ro a t ca qz aliq figa disponit
p qfuacoe forme qz ptes aliq rec iq figure plq
uniut ctq plus pnt zfste fmis qzis i ie
Cont gclo qta aliq e suba artiles q no e res nãlis

[illegible] na ipse calceg e res artificialis et non e res naturalis qz
non e productus a natura qz sic et natura producit illa calceum et non
non producit nec quod non e qz et calceg producit quod adhuc corium
stat et dicit bonus vel caput sed adhuc dicit nedum qz calceg non
sit res naturalis et quod qz sic dicit vnde negando quia
qz si natura producit illa calceum et natura producit illa calceum ita ipse
et qz sunt sutrix ex applicatione non quod sunt calceg et non
producit a natura sed natura calceum producit et hunc brizum ita ipse
qz non e vel sunt sed ita ipse qz i corruptione hui sed hunc
nuadum ita ipse quod e nec et e productus ptre cum hu
nuadum Ad domus e res artificialis et non e res naturalis
vel res naturales qz sic maxime q cetera lapides et ligna
sed ho non qz non se q domificato facido domum
facet lapides et ligna qz domificato fat ho et hoc lades
et lig qz domificato fat lapides et lig Consec
na domificato fat edo domum aliq fat et non nisi
lapides et lig alij qz domificato domum fat am
na domificato fat domum i domus sit ab eo ha qz ab
actio ad passum Ad atum non pzate adoq qz sic
lice oz et quia qz sic ut lica adoq qz domificato lica
Dn plus e pnu adoz q sicet dicere i bore qd non
dicit sed i eta sicut et cet tu fat i aute et facto sed
q ego ipsum se tunc quod ny tu i aute et facto sup
fre qua vel sed Ad ofeoq dicit q domificato fat fan
et dispos et plus motus locales et ho sto q motus sit distinctus
a mole sed tenedo q motus sit mole met et figura met
figurata et dicit q domificato fatedo domum non fat qz
non motum qz ie e mole met non non fat mole et figure
et figura Corre q non dat domificato pnu deo qz
aliq fat p eo qz fat res aliqui se hre qui se qui non
habuerit Dn domificato non fat illa se vel ias res
q e vel pnu domus sed bu fat domum i illa dispos illaq
zert qu domus sit ie tuum adoq qz domificato se lica
et quia ab actio ne dicit q id qua non dicit in subiecti zeth
fundute Ecq dicit cet pz sto q motus sit mole
met q et non ro dicit hnc sicq qz aliq sit p ea
sed non qz aliq sit aliqui se hus p ate qui se alias
non hred sit adc non oq sicba artis p res naturalis
vel plus dicit qz res artis sut pz res naturalis sed
cetut id sut id cet pzig se pro alias p phi zo hq
Consec la nulla sicba e artis qz cetera cqlq zet

e actus testate quantitatis 2o hic ad aliud nem adeo dicit q
phus vult q pcipue res a natura ita sunt producte tt pactorum artis
Ad confirmationem dicit q quantitas vult tm q cuiusbz rei artis essentia
capit actualem denominationem rationem artis tamen est verum quia ratione ipsius dicitur
subiectum ab arte quod est sibi denominatio actus non omnis essentia eius in essentiale

Vocem ens naturale habet in se principium sui motus et status .i. quietis

Notandum primo quod ens naturale in proprio dicitur capi pro quanto ex materia
et forma vel est res que habet in se materiam et formam sibi appropriate coassi
stentem Contra celum etiam est ens naturale quia celum habet materiam
et formam sibi appropriate coassistentem scilicet ipsam intelligentiam
Verum tamen aliqui capiunt rem naturalem stricte solum pro re composita ex materia
et forma sibi inherente et ideo modo celum non est res naturalis Ulterius
notandum quod principium motus est quod concurrit ad motum activum et passivum
Et est duplex scilicet activum et passivum Activum quod activum concurrit
ad motum Passivum quod passive concurrit ad motum ut materia Et
principium activum est duplex scilicet principale et instrumentale principale est id quod
dirigit ad in agendo Sed instrumentale principium activum quod dirigitur
ab alio in agendo Exemplum primum sicut forma substantialis Exemplum 2i
ut ipsa calidis rectum forme substantialis ignis Contra idem est principium
activum principale et instrumentale patet de ipsa anima que est principium instrumentale
principale rectum caliditatis et est principium instrumentale rectum ipsius dei
Sed principium passivum etiam est duplex scilicet principale et instrumentale principium
principale motus passivum est id quod in se recipit motum scilicet materia prima
Sed principium passivum instrumentale motus est dispositio disponens materiam
pro receptione alicuius motus Ulterius notandum quod triplex est motus scilicet naturalis
violentus et preternaturalis Motus naturalis est qui fit a principio intrinseco
vel extrinseco passo conferente vim et ad ipsum inclinante sicut
est motus lapidis deorsum Contra quod motus gravis sursum bene
est naturalis patet natura in calamo attracto aere aqua movetur sursum
pro repletione vacui et non violente quia ad hoc inclinatur Similiter
aqua ascendit sursum si proiciatur ad ea unus lapis quia naturaliter
appetit esse super gravius se Similiter videmus fontes scaturire
ex terra et non naturaliter in ea Contra eius rei bene sunt plures

motus naturalis

motus naturalis in se scilicet sursum et deorsum dicendo tamen unus fuit
a natura communi et alter a natura propria. Contra ad ex dicione motus
naturalis quia fit a principio extrinseco ut a proiciente et passum
conferet vim. Immo quibus motus est naturalis quicumque sit quia ad omnem
talem materia conferet vim quia ad talem inclinatur. Materia enim
indifferens est ad omnem motum. Verum tamen quia magis dicit quod materia prima
non ad omnem motum conferet vim sed solum ad illum qui de per se disponit
per novam formam introductionem vel priorem conservationem non sic non
debet de motu sursum. Sed motus violentus est motus qui fit a
resistente principio intrinseco vel extrinseco passo non conferente vim
sed remittente. Contra nullus motus est violentus materie patet quia nulli
motui materia prima resistit cum sit indifferens ad omnem. Contra secundum
sensum motus lapidis sursum a proiciente est violentus quia forma
lapidis et gravitas resistunt isti motui. Contra tertium calefactio
est motus violentus formae aquae quia ad eius contrarium ita forma inclinatur.
Contra quartum est aliquis motus violentus alicui formae quia tamen materie
cui forma inhaeret est materie naturalis utrum de calefactione. Sed
motus preter naturam est qui fit a principio extrinseco vel intrinseco passo
non conferente vim nec remittente sicut est motus ignis in sua
sphaera circulariter. Contra motus sphaerarum istarum planetarum ab occidente
in oriens non sunt preter naturam patet quia ad talem motum passum
conferet vim cum ille sphaerae naturaliter sic moventur ab oriente in occidentem.
Contra motus iarum sphaerarum ab oriente in occidentem est preter naturam
quia ad illum motum non inclinantur ipsi sphaerae nec etiam resistunt huic
motui. Si enim ei resistunt tunc violenter sic moverentur
quibus quia contrarie sic movebuntur naturaliter loquendo et perpetue
nullum autem violentum est perpetuum. Ultimo non dicendum quod ex dictis
est quies scilicet naturalis et violenta. Quies naturalis est res quae
res naturaliter quiescit in loco. Sed quies violenta est quae res quiescit
in suo loco non naturali sicut est quies quae lapis quiescit sursum in tecto.
Sed quies naturalis est duplex scilicet quies simpliciter naturalis quae lapis quiescit
in loco simpliciter sicut quod in non movetur. Alia est quies naturalis opposita
motui recto quae scilicet res sic quiescit in loco quod non movetur ex eo
licet bene moveatur in eo sicut celum et ignis in sua sphaera quae sic
quiescunt. Contra quia ita non videtur hoc quiescit quiete opposita
motui recto in quiescit patet quia celum quiescit tali quiete et in
non quiescit simpliciter. Contra ita divisio quietis est divisio ana
logi in sua analogata unde sola quies primo dicta merentur
dici quies et non alia. Conclusio prima. Non omnis res habet
in se principium sui motus et quietis naturalis patet quia non omnis res
quiescit naturaliter nec omnis res movetur naturaliter. Secunda conclusio non omnis
res naturalis habet in se principium sui motus patet de re quae quiescit
ita non habet principium sui motus quia talis non movetur in se

Conclo 3a Omne ens naturale sub gradu obiectiuo entis et huius est primum activum et passivum sui motus
Ergo et quidquid est in eis de anima et de gravitate et levitate. Si
gravitas habet est in primum sui motus activum dorsum et est sursum
Si levitas et habet est primum motum versus sursum et est deorsum
Et habet primum passivum sui motus quia magis quam patitur subiacere
recto motui et ita gelo intendit a gelate oppositum motui
recto quia sunt in oc ens sub gradu orbis lune per geste
tare lodo quia ignis non Et dicit ita gelo a precedentibus
quia pro eis activum quod est amplius quod non pro
est per dicta 4a gelo non obstante precedenti gelo hac
lodo nam ens naturale habet est primum activum gelate sue quia
res est res mutat destruens non nam ens naturale habet est primum
gelate sue quia alias producet re destruite mutat quod
est fitz 5ta gelo quidem ens naturale habet est primum
sue gelate ad hunc effectum quia oc ens naturale habet est primum
destruere volunti ipsum the et sunt loco naturale et gelo va
6ta gelo quidem vinum habet est primum sue augmentationis et diminutionis quia quidem the habet est aliquam va
gritatem quia mente calore naturali per eam augmentatione
mutie et est diminue hiem quia calor et mutatio ut dicit
7ma quod non ens naturale sunt et sed sue demuta
tione disposita habet est primum sue alteratione et quia oc
the habet ptes non sic se habet et quia non agit calida
per alteratione 8tava gelo quidem primum mutationis
habet est primum alteratione mutationis corruptione et quidem
the et ipso et natu glutinatio primus quia agere et patiendi
adeo tenuis quia gelu corpus et est quidem the humidum
ad vera gelu quantum quia actor calor naturalis quia agit ipsum
humidum subtiliando et ipsum evaporando quo evaporato
calor naturalis deficit 9na gelo quia res naturales
non sunt dicte a rebus activis habet est primum quia res naturales
habet est primum sui motus et gelate res aut artificiales
non quia res artificiales est sed naturales et habet est primum
sui motus et gelate Sed res naturales dicuntur a rebus
activis habet est primum quia res naturales habent hic habet est
primum sui motus et gelate Et res artificiales non habent
res naturales quia habet est primum eis habitatorum
non ut mole et ut gestate Sed res naturales artificiales
inquietat fit ut sita et abiate non tacto et precedentibus
quoque et gelo va Coty artificiales ponit desiderio

in res artificiales et naturales ratio sumit diversitatem rei secundum
formam rerum utrum ex dictis. Contra quintam conclusionem obicitur res habens
principium suum motus naturalis quia si aliquis non inclinaret lapidem
sursum motus secundum hoc non quia iste lapis naturaliter non sursum quia motus
a principio extrinseco passo concurrente virtute quod lapis non naturaliter sursum
Confirmatur tamen ecce lapis naturaliter non sursum ab impetu quod non
naturaliter sursum tamen ab inferiori ad superius dicitur quia ipse impetus
naturaliter movet ipsum sursum ergo naturaliter non sursum ab impetu
tamen ab activo ad passivum dicitur quia impetus est naturale movens
sursum ad illa dicta ponendo ad quod in principium Ad aliud
dicitur ad eos ne [illegible] ad eos quia ille lapis [illegible] ne ad eos ne
Contra [illegible] quod ille motus sit naturalis non autem lapis
secundum naturam de lapide Ad argumentum dicitur hic ad eos distinguitur
aliquid illa impetus naturaliter movet lapidem sursum Contra si [illegible]
naturaliter terminat [illegible] impetus [illegible] quia [illegible] quod est impetus naturaliter
movet lapidem sursum et [illegible] quod lapis non naturaliter
sursum ab impetu vel [illegible] naturaliter terminat [illegible] non Contra si [illegible]
[illegible] terminat [illegible] movet et [illegible] nego quod impetus [illegible]
naturaliter sursum quia [illegible] motu naturali lapidis movet lapidem
sursum [illegible] est [illegible] Et [illegible] iam [illegible] ab activo ad passivum vel
[illegible] quod movet ad sursum quia non [illegible] rebus [illegible]
[illegible] quod [illegible] dicit [illegible] Contra sextam conclusionem tota
terra est omnis mobile et [illegible] non [illegible] in se principium sui motus quia
tota terra est immobilis quia non [illegible] quod moveatur [illegible]
[illegible] Confirmatur quia [illegible] quantitatis [illegible] omnes [illegible] descenderet
non posset movere terram Confirmatur 2o [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] est terra in [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
aliquis dicunt quod [illegible] quod [illegible] omnis naturale [illegible]
eius partes [illegible] principium sui motus et [illegible] non [illegible] terra
[illegible] non [illegible] mobilis [illegible] eius partes Contra [illegible]
est quod [illegible] quod terra tota [illegible] movetur sursum et deorsum [illegible]
[illegible] vel centrum [illegible] terre moveatur [illegible]
[illegible] quod [illegible] est centrum terre [illegible] magnitudinis et [illegible]
[illegible] magnitudinis est [illegible] terre [illegible] [illegible] [illegible]
magnitudinis Contra centrum [illegible] est centrum [illegible]
[illegible] ad [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] Contra [illegible] [illegible]
[illegible] magnitudinis et [illegible] [illegible] [illegible] magnitudinis
[illegible] ad [illegible] [illegible] magnitudinis [illegible] [illegible]
non [illegible] [illegible] terre quia est [illegible] aquis [illegible] est quod iam
quod est aquis discooperta [illegible] discooperta terra [illegible] [illegible]

per radios solares et non cooperta aquis et ideo terra quo ad gravitatem
versus partem non cooperta habet maius et maiorem partem quam ia
versus partem cooperta et ideo non erit ibi centrum gravitatis et centrum
magnitudinis. Ulterius dicendum quod centrum gravitatis terre est centrum totius
mundi patet id autoritate omnium philosophorum et ecclesiasticorum hoc asse-
rentium. Per hoc ad argumentum dicitur quod terra continue movetur motu assensus
et dissensus continuum ut centrum gravitatis terre moveat centrum
totius mundi. Unde pars non cooperta continue levificatur per radios
solares et ideo non movetur continue una pars sursum et alia deorsum
scilicet levis ad gravitatem et gravis ad levem et centrum gravitatis
non semper maneret idem et non maneret centrum gravitatis terre idem
ut patet facilius declarari in tertia figura. Ad secundam primam quantum
autoritate quidem quod vult tamen si omnes dii descenderent
non posset movere terram quod centrum eius non esset centrum mundi
et ideo est verum. Ad 2am dicitur quod autoritas semper vult quod necesse est terram
in medio mundi quiescere sic quod non moveatur ab oriente in occi-
dentem sicut assatura circa ignem sicut aliqui antiquorum philosophorum
ymaginabantur etc. sic

Utrum figura est distincta a re figurata

Notandum primo quod figura est quantitas continua termino vel terminis
clausa. Contra quantitas discreta utique non est figura quia utique non
est continua. Contra 2m superficies etiam est figura quia ia etiam clauditur
termino scilicet una superficie. Contra 3m quadrangularitas etiam
est figura quia continet terminos. Contra 4m magnitudo infinita si
esset non esset figura quia non esset terminus cum magnitudinis infinite
non est terminus. Contra quantum secundum rationem seu magnitudo
infinita secundum rationem solum non est figura licet enim habet terminum
quo ad latitudinem tamen ideo non clauditur. Contra 5tum si per impossibile
est magnitudo infinita isti termini figura et magnitudo non sunt termini
quantitates quia non omnis magnitudo est figura quia magnitudo infinita
non. 2o notandum quod figuratum dicitur esse quantum continuum termino vel
terminis clausum sicut triangulare. Et ille est duplex scilicet primarium
et 2arium. Figuratum primarium est quantitas mere figurata. Sed
figuratum 2arium est quando res quantificata et figurata per quantitatem
sicut est substantia vel quantitas de 3a specie qualitatis. Ulterius notandum quod

q d mia ig qrod sit due o plcs vna e oppo mady
& bizidad & p nc qns q pot q figa sit distincta a figato
zazio & hm illa oppoz cet ia **conclo prima** q cre
cet scrps o q figa no e dcta a figato primaro q
tq figato primarum e ipa met magdo vt detur e h
soli mo ia no e figata p magne supaddita qz ia
cet cet figata & ia cet & qd fiet pcess infinitu
s magmbq Cdm zzy zas oppoz ia e sed figa e
distincta a re figata qz zoe distinctoz vzm sia a qbz
re figata e distincta ao e sed qz ipa met e zes figata
tq no e distincta a se ipa **Za qdo** figa e distincta
a figato secundo p no figa e magdo qz frus qua
magdo aut e distincta a suba quia magy utz p hq
go cet figa cet distincta a figato zazio qz tle cet e
suba Silia e oppo nicolay ozc q figa & figato
zazio no sit distincta & ybat ho sc ma no e ponda
ylitas sine mite ora salmai put tendo q figa & figato
zazio sit id s qdo vd Cdm qdoz prima figa e dcta
a figato primaro qz n sc sc q s cet tmq ag & ad q
acq mutoz p & pono q cea qua fiat d loga & d qi
tacoe s logi no fit ia mutoz ul go qrus & logido dmu
qte ul no Si qm hec qtu Si zy tt id e qrcis
& logido tq isti sit tmi tis mutoz no qrs e impsle
qz tmq ag abri e tmq ad q acqri Cnsc se
alid se hzcd qd q qzmq sr alteite qz s cau
poni cecd alie & alid se hz qd q qzig tq sr alteite
qz ia nc e s magre qz tmo e cad nc s suba qz te
cep e cad nc s figa qz s ze e magdo q e cad Sd
azm ne adoz qz no sc dz lodo d tmo cetmoz q do
Cdm tmq cetmoz ig mutoz e loq ppnduo illa ze
ani eig mutoz ao tmq ag Sz tmq ad q e loq pp
hduo illa ze pq mutoz no ie bu e id Sz s lqu
d tmo s tmo tt ne q sit id Cdm ia mutoz cep te
zei no e aa q motq local prim no tmq ag mtdq
ig motq e pa ps Sz tmq ad q eig e vna ps
q no sit ced Sd qfcoz ne a adoz q id e sita altris
s motu local prim cpq cere q motq e met alteitas
Sd adoz figa dsp gnri a figato primo qz n sc
q s cod lqno cent s fmte figa sh figa cocleaud fa
stutelle trijs gnoz qua s qz dato aliqo lqo ibi
sit figa sh figa cocleaud q abscisoz Sdz figa
stutelle ul ia pig ibi fit ul no Si no figa e

[illegible]

quantitas vel accidens quantitatis de quo dicitur magnitudo. Concluditur
aliquid quod omnes magnitudines sunt ejusdem speciei essentialis propter
omnia figurata quaedam sunt ejusdem speciei essentialis [illegible] sunt
unum quia ista non sunt ejusdem speciei accidentalis quia figura [illegible] sub
lenticularis et figura sphaerica differunt [illegible] accidentalis [illegible]
[illegible] magnitudo distinguitur a quantitate quia ista magnitudo potest separari
a quantitate quia [illegible] ista quantitate [illegible] hoc [illegible] quia [illegible] hoc est [illegible]
quantitate ergo [illegible] quantitate [illegible] hoc est [illegible] quia nova et [illegible] suscepta
[illegible] Consequentia [illegible] quia ista magnitudo [illegible] hoc idem esset [illegible]
quod esset mutata in longitudine [illegible] hoc non quia [illegible] idem ibi
esset [illegible] quantitas [illegible] ista magnitudo eadem est [illegible] hoc est [illegible]
eadem est quantitas ergo [illegible] hoc est quantitas [illegible] Ad [illegible]
[illegible] quia [illegible] nova [illegible]
[illegible] appellatur forma quia [illegible] quantitate appellatur
[illegible] [illegible] et [illegible]
[illegible] magnitudo [illegible] quia sub [illegible]
[illegible] sub [illegible] sub [illegible] ut sub [illegible]
sub [illegible] ut quantitas et [illegible]
figura [illegible] figura non est distincta a figurato
[illegible] quia non est figura et figuratum [illegible] quia substantia
est figura et est figuratum [illegible] quia sub [illegible]
[illegible] ergo est figura [illegible] figura
Consequentia [illegible] ablata magnitudine a substantia adhuc substantia est
[illegible] ergo figurata [illegible] quia [illegible] et [illegible] est figuratum
Consequentia [illegible] ablata magnitudine a substantia adhuc ista substantia est
[illegible] adhuc haberet colorem [illegible] et [illegible]
figura [illegible] haberet basim in substantia [illegible] et [illegible] basis
est figura [illegible]
quia [illegible] quantitas [illegible] magnitudine [illegible] substantia
non est magnitudo [illegible]
[illegible] est figuratum [illegible]
aliquid [illegible] quod ista substantia sit [illegible] et [illegible]
[illegible] basis non ista substantia adhuc esset [illegible]
[illegible] quod est [illegible] substantia [illegible] hoc non [illegible]
quia [illegible] tanto [illegible]
[illegible] magnitudine [illegible] non [illegible]
et [illegible] adhuc est ibi color [illegible] ablata quantitate [illegible]
[illegible] sit [illegible]
[illegible] quod in esset color adhuc [illegible]
non [illegible] basis [illegible]
[illegible] in magnitudine non [illegible] magnitudo est ablata [illegible]
[illegible] figura est distincta a magnitudine [illegible]

68

figurato aliquid quod figura et magnitudo dicunt unum [illegible] quod sicut
e[illegible] et magnitudo [illegible] quanto dicunt genus quod sunt sub
diuersis generibus Solucio aliquando non debent accidentia figura et
distinguuntur vel mathematice vel logice Si logice concedo quod
dicunt unum quod sunt [illegible] non ponitur et quantum [illegible] concedo quod
dicunt genus et species sunt quod sunt diuerse species et diuersa genera
[illegible] non sunt quod [illegible] in [illegible] Si uero mathematice
quia [illegible] diuerse sunt in uno [illegible] accidentia dicunt genus [illegible]
mathematice loquendo quia [illegible] differre genere [illegible] quod [illegible]
[illegible] sunt [illegible] non est [illegible] figura et magnitudo

Diffinicio nature est bona quod dicitur

quiescendi — Natura est principium et causa movendi et quiescendi in quo est primo per se et non secundum accidens Notandum primo quod duplex est natura scilicet naturans et naturata Natura naturans est deus gloriosus qui omnia naturans et ad esse et ad producere omnium rerum [illegible] Sed natura naturata est natura [illegible] et [illegible] natura est ad [illegible] et [illegible] rei non est ad [illegible] materia vel forma Secundo notandum quod dicitur causa [illegible] natura [illegible] large ut intelligencia [illegible] est natura [illegible] causa stricte ut [illegible] materia vel forma quod natura [illegible] dicitur natura [illegible] notandum quod [illegible] natura causa non [illegible] ut [illegible] materia vel forma [illegible] [illegible] ad motum et [illegible] [illegible] [illegible] dicitur movendi et quiescendi Quarto notandum quod [illegible] causa [illegible] principium [illegible] alia [illegible] dicitur [illegible] aliqua causa [illegible] [illegible] [illegible] causa [illegible] [illegible] et principium quod [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] causa [illegible] quod [illegible] mathematice Nam [illegible] large capta est principium [illegible] principale et causa activa vel passiva movendi et motus et vel quiescendi [illegible] in quo est primo [illegible] principium [illegible] et non secundum accidens [illegible] principium [illegible] vel [illegible] apparere consistit [illegible] [illegible] [illegible] non [illegible] [illegible] [illegible] ut [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] non [illegible] deus est natura quod non [illegible] ut [illegible] causa [illegible] primo ipse deus non est natura [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ad hoc quod aliquid sit natura non [illegible] quod [illegible] sit principium motus [illegible] [illegible] [illegible] vel passiuum motus

[illegible] quod non dicit quod ly actum et patiens in dicto non sunt synonima
templum quod ad quietum et non quod ad substantiam [illegible] quia
[illegible] quod est et est non agens nec patiens Contra quod forma lapidis
destruit est una quia destructio producit generationem nec dicitur nata
producere motum Contra ista forma generanda est una quia
nata est et producit actum ut ly est actum quia nata est Contra
[illegible] non sunt forma et una ergo est una quia est quia est producit
patiens motum Contra Ista forma lapidis producit motum est
et una ligna eundem actum non sit producit motum ergo non producit
alterum motum actum ut motum deorsum Contra Quando ly mo
vendi et destruendi in dicto non capiunt generationem ergo abstractum pro
quo supponunt generationem et non generationem non habent nec [illegible]
non eundem sed una et forte una movetur et destruitur aliquando
erit sum vorte Quod ipse ponit in dicto movendi et destruendi
et non motum et generationem quia movendi et destruendi ponitur actum
non pro [illegible] ly motum et generationem sunt in potentia actu ad
quod quia [illegible] est producit actum motum et generationem ponit movendi
et destruendi et non motum et generationem Contra nomen forte quis
in una [illegible] est et una ligna eundem non sit producit motum et generationem
non [illegible] gestat ergo non producit motum nec generationem hunc et quia ly
et in dicto nunc in ly est Contra decimum forte non dicit una
alterum formam quia ista forma non in est alterum non formam non sit
forte Contra undecimum nunquam est una quia ligna aliquando ste
sit producit actum motum ut producit actum vapores producit et lentas
non nunquam ste producit centum ergo non acute Contra duodecimum nisi
ubi applicate coassistunt est eis una quia si applicate coassistunt
Quod id dicit applicate coassistere quod coassistit et ste quod dumtaxat
sive una non sit alteri coassistere Contra decimum non est una non
nec est dyalis possidens horam et una hora quia nihil iorte
applicate coassistit alteri cortex Quod decimum dumtaxat sui una
sit alteri coassistere quia non quia et quia sit est coassistere
non [illegible] Sed dyalis sit est alteri coassistere quia non habent
una coassistit Contra duodecimum quia non est id una et res realis
quia una est una ut forma sicut res realis est quod est una
et forte **Contra 2m sal'** nihil dicit ista decimum ut intellectus
est bis dicit in quod una lage cadit unum sicut [illegible] et
bene dicit Quod tu si quis vult distinguere unum stricte ut
sunt una et forte [illegible] una non omittat
illa [illegible] dicit ut cui applicate coassistit Contra
unum decimum dicit ia dicit una non est bis quia non est dicit quia
non [illegible] ut distincta ut realis ut [illegible] quia non dicit
quia iorte Contra ista ia dicit non quod una non ~~sit~~

quia ergo est ens per se quia per illud non est aliquo modo
Ideo et ipse ens quia eius gratia Confessa quia deus non est
notificata dicit quia dicit primus non magis ignotum
est quam notum quia si est ita quia zeno negavit motum ergo
eo negavit ita quia quo non est magis est si noscit et est dicit
philo quia reducitur in temporare quia diuidere est ipso vi
est sophia quia non est quia motum est Sed dicit dicit
quia deus est distincta quia dicit per verba actus quinis ine
bon si deus est causa oportet quia dare primus potuit cum
dicit non non est Sed officium primum dicit quia est quia ine
qui et quia ergo non est non dicit non quia est aqua
sed nota per placere vacui ad calamum non ita for
est ita gratia et est quia non quia spiritus potest motum id
nunquam si diuinum sonat quia dicit non quia spiritus
est actus motus id nunquam quia non sonat nunquam est
quia Si et toti omnipo Sed officium ita non abiicit dicit
quia zeno et sui sequaces non negabant motum esse in ore
code non poterant quia id expressum motum videbat Si
ad philo dicit quia ipse vult quia reducitur et apponit ultra dicit
tendere ad probandum quia est bon enim et facile per se Si
disputatio tales est ita est Si tempo tales est quo ita est
non ita zeno potest ad motum tale id potest tale non
ita porta se pomum et pempta se pomum Sed adhuc ia
dicit nec non quia est ita est Si quia dicit philo quia est
est ita ordo encontra Sed non ita non quia ad ita aqua
est ita bor per quia dicit philo quo mettezont quia ordo ligatio
et flumina ad est ita Sed ordo nec bor adhuc dicit philo dicit
quia philo ibi cayt quia lage per ipsum quod est suba atque per aud
non ita per non vult quia est est suba ordo encontra per quia ordo
encea per dicit suba eris Sed officium dicit quia philo cayt quia quo
methezont per quod tali pierre ita quia philo vult ita quia ad
ita quando pierre tale ita quia quid ordo flumina seu ligatio
to est non quia aliquid huius ita est quid ad flumina
Sed si dicit facit quo quia fuit non est ita quia non est ita
et ita solutio non fuit non est ita solutio non ipsa est
non ita Visio quia ita est ita zeno officium punitur
Si ho non quia est per quia poma lapides non est ita
quia non est ita zeno officium punitur ab ea quia ipsa non iustum est
officium et non punitur officium quia ad intentio per iustum
iustum ergo ideo dicit quia si deus non est ita est ad
ipsum Sed poma ut quia ut non est ita est non ipsa non
punitur officium zeno ita dicit poma Ze non dicit quia deus est
intentio sit tales et tales iustum tales est quia officium
appetitus tale et ita non iustum iustum Si iustum tales

iustum tales

iustum tales

[illegible]

Vm aeroibus nia bg substancia nialem
fome principalio st actie q̃ q̃lie dispos

Mond q aero i pto ea nales q ad fit n fry i placens
quales fome cae t alior sup relistu olim ad q sba
nales de sba qta ce nia t fome Zo ad q q̃lie dispos
ded q̃lies fome ul ze medtibg q fome sbales ed aud
suas aeros se e calidis frigis ymi b lenitas lto ad
q dure e aero sz qus t dsqus tero qus e aero ad q
fome sbalis i dma se e calefao zetu fome sbalis ignis
Qz aero dsqus e aero aero ad q fer sbalis ad i dma
se e calefacto zetu fome aq et tlis e ze q q i mete
dispou ad corumpcoz t d pse se calefacto zetu aq alia
e aero dsqus q ad i mete t d pse dispou ad corumpcoz
se e moty gnus spu olim ad d q adr dure i aero
zei sz fuscus t i manes fu manes e q mace i pdo
pducto ul subcto eig se e zfrigefaco zetu fome aq
Qz aero fuscus e q pduci ad aliq ignite i maz ctroz
se calefacto ignis zetu sube olim ad d q d nia ig
trag sud tres oppos oma e albti. o. fry q sit pla
suppo ia o ne bgnus istute i dicy aliq ignte pdi
aq dizugi fz ia suppo qz vdcy q maley ul aycl
in dizugi de ipo fabro ul do i suppo vi va Za
suppo q q̃lie dispos ad sud aqua pdia ecu z t i mete
subodiata zetu olim causaty dno ul eag vlet t
q̃litatias dispos ecu z subodma ac cae medie q sud
subodmal st q̃litatias dispos vt ipe fome Za suppo
i effectiby eig sed ff gezit q plus t q̃lis multiplio cacy fz
qz si a t b sud eig sed effecty et si ad eq multe et geri
sed ad vnu se ad z liq t o eq a ibusdz cnus effecty
cayt aliq p fecoz oug effecty et p fectio alio t ad
eig sed ad do Qo sed q omis moty sud sed eig sed
fz qz sud ad cadi ilm Iste cdte pot ia oppos ista
Conclos q i omibg aeroibg sud gutibg sud de gutibg
q ad i mete t d pse dispou ad corumpcoz fome sbalis
sud pdc actie dnno calte sud aeros subaty ealem
tela gdo p i qz fer sbalis vapoid e ea pdc actia mety
sudu qz ne se q ad ff gezent eig inter cae d pse aqua
ad pducto ad effecty i pe plus sud ad qd e q ia fer
t fz qia qz ad moto acid sud gezit fer sbalis acid

Et si motus vaporis sicut ignis generat et ut dicit forma et
sunt eius sicut motus ut dicit et ita sicut Consequens ma
lenitas vaporis et ita istud est ignis non agit in distancia ab ipso
agente quia ex ipsa fit illud autem non est ad ipsum Corre
et quia eius corpus simili sicut illa oppositum tunc quod dicit motus
simplex ut forma ad quod motus simplex et est deinde dicunt
hic ho sit sicut dicunt istud non est in quibus Contra ad tunc
agit aliquid actio ad quod aliquid se sicut forma ut forma vaporis
agit motum simplex ad quod se sicut ignis corpus dicunt hic ho sit otiosus
nisi non est in quibus Sed nihil quia non est ipse disponit ad corpus
et nisi forma agit actio nisi prius generat et actio quod disponit
ipse ad sui corruptio forma eius ad non ipse et prius
generat et actio ut calefactio quod est corruptio ipsius forma
Ad o quinto ma vi ipsum quod duce est agens sicut est
subordinatum et aliter subordinatio non agens est subordinatum
est ita quod generat ad producto effectum non ad sed quod aliud in
effectu producit non posset Contra ma ita ad subordinata
est prius Contra tunc lodo ita ad subordinata est ipsi
ordo quia sed ipso non est agens Sed ita aliter subordinata
est ita quod aliquid effectum non ad sed quod aliud posset in
producere sicut dicit quod istud nauis hui se sit quod ibi est ita
aliter subordinata istum aliquid quod ibi non ad non quia
tessset non quia possit the quia non sohe Ad non quod hui
manu ita pulus dicit est ita ita aliter subordinata istum agentem
Sed ita istud est ita aliter subordinata Conclo prima
In omnibus actionibus subiectum inanimatum quibus et in manibus
forma substantialis est principium actionum sicut in quibus
lodo forma est aliter subordinata et quia ignis est agens pulsi
ex ro tali Consequens ma in sit stercus non vi vinum generat
dicunt sicut figuratae vinetis non eius excepta calidum naturalis quia ipsum
ie est eius sicut in omnibus vinetibus sicut ignis figuratus et ignis
Ad ma non vi quod in febricitantibus calor febris possit
frenari non eius quia supra quia et patet in studentibus ut quia fugitis
et ita modica quia non sicut angit in calitis ad frenando
et ita ad hi sit et ignis quadrat ad ag supra calefacta in moto
calefactio Ad nono in accidentibus quibus et frigidis forma
substantialis non sed pulsi actio quia quia dicitur quia ipsum
in actio in quibus agit pulsus aliud agens in mente
calite Sed calidus ipse pulsus agens sed calidus et forma
agens subordinata ita in eius agens pulsi quia dato quia
in forma non est ad pulsus agens ab in calite sed videtur
quia a sicut agentis pulsus agens et non est forma quia agens

3d oppo

Za e oppos bizim q d q dnt e agnus sit vole & pti ze
vole sic aq & mercur ptze sic agnus insecq Zo tcd
q ab eaq ea vli mlti & dnti effectq ydnt ipsi dnti te
eaz pti nd Zo tcd q ea pdus sui bizim q alia
drzugt i agndo ita q fat vpaz alglut agreglut cd aget
se pla tq e ydnta zdnta alid ad nd dissoz si a tli
fnd lapsu si cd e pdinuta & q coagt altrd & gsmat
alia Sz ea istulis e q ydndo effectu drzugt ab a
i agndo Cono Za bizim forma nd agt ad motq
si deqntes pz q fot resistit tli actoi pz q pilli motu
forma quz i pfri & i dsponi Za octo In oi actoe
gnti subt malis sd i mante sd i trisente ipa foz e
pdt actia pz nd i tli actoe forma sit drzugt alias dsposi
i agndo nd ea forma ipa head se i gto tagt zoe i igno
& go vi q ipa drzugat alias formas i agndo Con eq
actoe tcd sd pla agndia pdia pz na i gtz actoe vlt
agnus pdle ptze ecc gezet deq ptze pde Zi nd
geloe i actoibq subart malm q mtre fnd actus gntes
vbi nd gzut forma ut motq hostie gsecte dcsp & tcdo
i a dcta dnt ad motia ynne oppos nd do prma spoz
q oe agnus i istule indigeat pdi salte ptz q drzugat
ipsi liz bn i digeat vli vbi oppsu nde hze i
gnite hostie gsecte Sitz za ipso e pla ymo i actoibq
trisentibq actia sit ynne subdnata & nd forme Sitz
ea supo vi pla q alq motq sup e vio lutq ale malis
nd and vi q isti sit eq spe nt oes motq q sit ad cosq
tmos sit eq spe q ho bn ecc vnd d iste q sit ad cosq
tmos Lbratas & ad quos pt e i tmato vnq sit & alnq
Con geloz ynne oppos In actoe drsgnti foz nd e pde
actia q sic se q pt & sed i tmat ad oppla z q i motu
vapois sup ipa foz e pde actia iq motq & ad illud
i tmat & nd ho ecc i tmat ad ee dcsp ego e forma
ignis & sd appet sup ee & dozsu Consez se q motq
forme ignis sup ess motq malis sd ipsi forme ignis
gnitq z tia q ad motu vapois sui pde agt ipa
foz subalis vapois & adiq motu i tmat go nd cae
sui sed ia arta dnt alq q ia oppo q albti pt pla
Sz ho cuadus poss sic ad arta & dnq lien adoz pt ea
adoz dz nedo bore q nd ho inclinat ad ee dozsu Sed
q tne ia foz nd e forma ignis q pt nd p dnat ignis
p leuitas & ad gfeoz sua adoz dz q ia foz vapois nd
e forma ignis ymo ia foz d fto e foz lenis nd ibi
actu p dnet Con oppioz malq & prma geloz eq tri
i actoe i mante & gnte foz nd e pde actia q sic se

[illegible] dicit dum se cae sit deg et for [illegible] ag phm
dicitur q ecq effectu sum sit una ca in d. p lo d ca tolis
Con i actoe gute et i mente deg e ca tolis q pdut
tolem effectu q si no mane q pducit una pte et
forma alia quis q tue for pducent alia pte p se
sume cae Sed id nd q ca tolis e q se sola sufficit ad
pducend effectu ita q effectu in pdut p se alia cae
Cum ca no ed dr tolis q tolem effectu pdut Vnd
i motu vaporis pdu ta for q ecl deg pdut tlem effectu
ty nd ioz e ca tolis Vnd deg bd d ca to i ad effectu
q sum se et qdis sui agt Ho pz ad adm qt ddm
Ter i motu vaporis deo pdut for nd e ca tolis ty ie
moty e qus et i manet et dolo q vapo pellat dorsu
puctu qr sr forma agit et a plibus agendis id pducit
effectu qd e q phm Quod quadoe id adm dr q ia
actio no e i manu q pduci a ductu et zuyi i maz calido
et i maz vaporis et ecl dr id do q i nd coagulat pde
forma et qd id effectu et ad phm dr q lo d tolis agendis
Ter ag calefacta zmoto calefacit zfrigida ty i ter actio
qui for no pde agit qr medium i ter cau pde agit et
qr medium est minus calidum no poss ag zfrigidum et ly
frigidum e q medium pde zfrigeat Consti zna forma no
gna caliditi go no agit i ca tza qr of actio fit zoe gradu
Sed id d q ag supralefacta zmota calidite agit mdte
modica frigite ibi zmante q se sola no sufficit pducere
tota frigite ad zfrigefacdu ag Vnd cum medium frigidum
liz coadiuuet ad illa zfrigeacdu tn for pde agit Vnd q
no fit ia zfrigeacdo i mdo calido Ipse no pducit cum
q ia for no pde ho fat Dz pducit cum minima zfrigidita
medii id ablata zfrigidita forma pde pdut frigid utitate
Cum ad gfecdu no of actio fit zoe gradu qr actio forme
i calidi no fit zoe ctis Dz bd of actio nd gradus quas
fit zoe gradu Dz d a s forma sic frigidact et
sume frigefacti ag id ho dr q no et ca qr ia ca nd e
sume frigefacta Ter zstreitatis calidi qr zfrigid no sume
frigefat Ter medium cum aliqu qd e calidi zfrigid
Cazle q si ag ecl sume et medium cum no zfrigid
ipa sume frigefacit nd Sed vide dr obstat Dz d a ia z
frigeacdo pt salua p medium cum frigidis qd agit illa frigidis
dno q ia frigidis no sit mdo i tpe q frigidis medii Dz
qud agit mdo d pd dum sit mdo appi id id dr q
id no e salvale qr medium frigidum e plus calidum q frigidum
et go et ag ecl dicit calefacit et plus apparet calidum q aer

qd e fcm qz adz aq appet frigida & aer calid⁹ Sed da
sito q aq sit fumme calida quo tt forz produt frigiditz
Ad ie dz q tal e nax iphs Oz th eo admisso dz q
tt ipa forma aq d p se pdut mediat frigidit & tue ut
cu da frigite pdut frigitz intensa Cotra uh rnddit
se ipm qz ua frigit q ext i aq agit cu forma ad
pducez alia frigite & ia tue pnit pute & id aq
ofatu eet intensi i ie Cotra qm nc e i qua dno
ho fiat cu adiutorio alteri vt cu adiutorio forme
subalis aq Pho qz tpo ad az pdle cu eius qsttor
Cont qclo za maly i accidibz insentibz & qntibz
qltatie dppos no pnde agut qz i talibz accidibz forma
corrigit vl ego pndlg agt quia qlma dppo ul no Oz
d n het i inte Oz zm sz q actus sit pfectius pba
qz e pndlg agunt q suba ego pfectius tzt qz pnctas
dt pfectioz Confir na si a ferro ignito pducti ignis
tt tlis e acco insiens tm forz pnde agit qz si no tt ag
agit vlt qdu pmu ut calidit pducendo forma sbale
Adam ne actoz dz q actus pndlg agit & qnt tt eet
pfectius qte q e pfectius acc i eo qm pfectoz actus
Oz no e pfectius eam & d ul pfectoe eentis lo ipe plz
pore cu dr Suba e nobilio actute Ad qfectoz ne
q forma ferz pnde agat & qnt qz si no Dz qredo q
agit bn aliqd vlt qdu pmu pute tn nobiliore agutz
qrectl sit q plus ea ie Ulz in accoe qnte & insente
adt forma e pnde actia qz pnde agit mittoz & augmtoz
i mia mitimeti eui tn aia no inhet qz aliab no eet eo
qre na i nabz sepius pot qmoda sup terra vt ossa sup
carne Ad id arin eo mo ptri q ia no sit acco insieo
qz no e i mat qtnita qz mia qtnda e q no e sit
i cope & q no zcepta e i eodz Minor ptri qredo q i
aliqb accidibz insentibz forz q e aia sit pnle agns
Un qclo maly intce pcedz d formis ul qmo sentibz
eg sit forma ignis forma aq Cotra hn im modu
mattis q ocb ie simpz sit fec ignis calefat aq frigefat
i aim hom i calefat stomachu Causa qz ie actio co
sut i mante & eo actia pnde pdunt cas & no pnbe
Oz qredunt qredut ad hnc pm actua i cona aq ul
ignis ul vino calefaciunt vl frigefacint Cont qcloz
dzm pma forz subalis agit acco ibi qsidnt qz aia
agit pducedo se ex eo q acco e qsidis ipi aie i qdo
fca Confir na calo nale seu forma mittoe agit
z plue do & dyssolued seu corrupe do humdi radicale
tn eo tlez sz corrupco fui ipis qo ia acco eet sz qsidis
tn agit ad ea pnde tt ia acta dz q qclo pa bndau

[illegible] q nō agnus seu nulla forma subē materiales d esse
agit actos sibi delegatos et materiales. Q ho pz ad pim
Vnde litz aliq pdē pdūt esse deorce pū ne e actō materiales
q. dzo e actus spiale ut assi fed ul dassig vel ordo
offeor dz q aia ne d esse agit illa corrupcos h sonu
d p actus Vnde calo materiales nū est aia ne ipsudet cō
tuere hmdi zadicale Q bn pdūt se gsiuae roē q
agit hmdi ad qua actos pē corrupcos Onē geloz
za bizeiu ne i oido actoibg gdtibg foz pdē e actus
q. pt magne q i quadroe ignis forma ignis pdē
aget Q ho ne q. pt ul i od tlu foz pdē aget
vel ne ne bi qd iorte Consec actō pū pdē agnū
p. q. eis potest po effectu et eis ablate ne fit effectus qo
pū agnū pdia tza q. ia vdūt dici pdia ordo
hm dz q ne i oi quadroe ignis foz ignis pdē agit
q. ignis qua p zadicos solacē i sperto gcauo tn ibi
ne gtrit forma ignis Sed i quadroe ignis ex gtrudo
ne gtrit forma ignis Sed zi nē adoi q. ie nē ac
Vnde agnus pt ho ne e pdle h cū tracta, posteroe i
Sed quadro zane ex putfactoe tz actō gdē tn foz
subalis et ne pdē gtrit qdē pz q. ut foz zane agendo
p. id ne pdūt se ipsū ut forma mundi mēdute seme
Consec ne i quadroe pomificatos na foz pdē gtrit
tn tlis e actō gdē ne cū ibi pdē gtrit forma gallie
q. sed ia forma poss corrubae omū ut ea forma aneto
Sed hm dz q ia actō ne e actō materiales subē Q ia actō
preit ex dispoibg i mta putfecta ex utrisq et ex i pluribus
telestibg Sed gfe oz vnos nē q ibi ne gtrit foz ex
rebate pdē mente calde ut se sn ia foz poss corrubi
go ne e agnus pdle nīz ex dicte et dato q ibi nulla foz
pdē gtrat h sonu actū et ne est actō subē materiales
Sed adē aliq actō e gdē tn foz subalis ne pdē agit ea
q. pedo q ignis gtrit alū ignē et i tlu ctu adē ipa foz
ne pdē agit p. q. tbz tlis actō fit p multiplicatos spēi
ne forma ignis ne multiplicat d se sicē ut pd aia
i ne pdē gtrit Sed adē nē adoi dz q adē ia foz
pdē agit gfricando et dizegando ignē calis et go adē e
pdle agnus rete se dcq roē q. q. aliq gfricat et digit
i agendo e agnus principalissimu i est

Vniuersitas in istis inferioribus quemcumque agentium principalium ad istum

Vbi et ipse supponit primo quod non agit vltra gradum primum
virtute propria ipsi quia sic et aliquid virtute propria produceret aliquid
effectum proprium sed non quia non dat quod non habet. Dicit nonnulli
virtute propria quia virtute nobilioris agentis generantis aliquid
agit producendo aliquid proprium sicut virtutem albedinis et caloris
ad coagulandum ipsum aluminis calida et dulcia spiritus
cerebrosse zanas quod non fiet nisi deposito ibi aluminis sicut
virtute agentis superceleste nobilioris. Sicut virtutem albedinis sicut
videmus nubes cadere deorsum in pluuia et ita est dicendum
quod aualia proprietas quae gerunt sicut in magnetis semine
et amicitia quod habet nunquam sicut in magnetis semine
vnde et ipse quod denuo in diuinis mysteriis consistit multis
actus quae non sunt, nisi aplicari quia non gerunt in materia
sicut in quantitate. Ita est applicandum. Sicut quod spiritus iste infundit
producit aliquid effectum ad ea producendum non agunt propriae ex nobile
gerit ipsi de gratiae zanae et zyrae actus non eum denuo
vel alia actuata quia ita ora est ignobilioris forma zanae quod
nunquam de voluntate eius quod quia iste actus naturalis deus inde gerit
quia in deo non actus ipse est quod ipsi autem autoris et causa
quod et quia eius plus et plenius et effectus quod gerunt ZA tripli ex hoc
quod ex effectu quod producit non deus vel non eum ad non. Si non et ipse le
et eum fecit. Dicit et ho quod eum vel ex eum producit. Si quo non
producit eum et vellet eum et non vellet quod implicat producere.
Sicut quia ignis non potest producere aliud ignem virtute propria sic quia
non nobilis et gerit quia et ex dicto et gerit quia ex. Si
ignis sic producit aliud ignem propria virtute quia non agunt propria
producit prius et sua virtute omnis effectus est nobilis ex eo. Non
et habet actus et gerit nobilis producto sed vel velle phyl quia
celi deus et quod diuinum a quo omnis denatur et et omnis
res hoc dicit dicit vel obstinatus. Et id id vel velle theniptis
sicut amicitia quod potest dator formae gerit ad omnem effectum
producere. Sicut quod proprie potest omnia inferiora propata gerit
ad cuius effectus producere. Sicut plus potest producere exemplaria
gerit ad cuius effectus producere. Dicit tamen dicit quod quia deus ad cuius
effectus producere gerat in suis legibus non instinctus quod deus
ad producere effectus naturalis et iste infundit est gerit alia agunt
propria ipsi quia non iste infundit nisi producit deus ipsi
effectus si solus deus gerit id et quia id non est natura facere nisi id

Contra pa dupl's effectum ipse inferendo non
pueri cepte agentum prolim qr videtur q' ab eo agente
pdi pueniat dupl' effectus ipse ut id fat ca pducit
relectum ca aliud instrumentum sicut id fat ca deducit
ca scribit ca studet qd non est ita si ia dupl's pueniret
cepte agentum prolim Confer ma videtur qr ipse loco
et in corde tpe cadit gstellacoe et caus pdicti quidem
pducit dupl' effectus dupl' spem qd non est si ia dupl's
pueniret cepte agentum prolim ipse

Za gclo

Et ex pal q dupl's effectum ipse inferendo pueri cepte
dupl'te agentum instrumentum et deppon agentum pt ca geld
ma videtur ad exemplum q ex uno gallina fit pullus
gallina et ex uno anete anetus et id non vi ex pa ad
vi qr in uno anete fit deppon gutes folie et instrumenta
pducta folia anete in geld ma Confer ma videtur
q in pte tre fatt modica gutta dupl' flocis dupl'
spem et colocis et ia dupl's non pt agere ex dupl'te
agentum celi qr non vi q' ren fit ta in qua distat ut
dupl' heat agentum Et in 2 hunq' q' ia dupl's pueniat ex
agentum instrumentum sen deppon ita tre ut pony vnde ia
effectus in geld ma Con mole vlti in accoe cali id
ta qua non gerit aliq ca za qr pt ut pa ca pt pducit
effectum tony et pte ca za ut qdm pducit tony effectum
id deq vna pte et ca za alia nry tony e dum non pony
qr pt pt q id effectum bis pducit qr pducit totum a deo
et pducit ter totum a ca za in bis pducit ut ter zny qr
et ia pt q pony pducit ab a ca za pducit pu qr
cae pme qd e nax in pyle ord id dr q ie effectum pducit
totum a deo et ter totum a ca za ut pbat arist ut pt
pt q bis pducat qr hic pducat a duobus agentibus in non
in pd qr ia duo agna pony pud ca totus Cont
greg Pale dr dupl's effectum non pueri cepte
deppon qr pt marcie id qr ie deppos detinant ia pprie
ad pducendum id ut id effectum in spe Et ho non qr cae infeod
non detinant cas pcedit qr pt et caus pma aliquis
cogent qd fit non in pyle et pt qr detinae ad dt quidem
coactum Pro non q dux aliqs detinat ad vendo qo
ad effectum spem pducendo aliud effectum in spe Et in non
ca za limitat caus pma ad effectum spem pt caldis
bus limitat causa pma ad pducendum aliud calide ca spem
Et fit non detinat id qo ad effectum in diminuale qr
detinat ca ad pducendum plus calidum ut aliud calidum non

[illegible]

Vrialis differt a mathematico

[illegible]

Ut zo calo probat q ad primu tale spectat geometriae d' ma
et fos qd primu spectat geometriae d' natura mo ta ma q
fos fuit mac to fat ppt antiqos ppt empedocle et democrit
q diuerst sony d' ma et mo d' forma Y quoe ipo mo
e q stra mali e stra q sony ca q geometrat sub zoe motu
vel mutoe Cony stra mea ut male et mathetica
mo e mali qz mo geometrat sony sub zoe motu q ut sub
zoe quiete Dz vltra ca q geometrat pdr qz phi aliqu mag
pdr geometrat ze mo sub zoe motu q geometrat q tony e mau
stra ytte Dz mo pdr Zo mo q q mali i pto mo
dz qd oe ma et fos q dz ie q tri stratu male Zo mo
q motu ta e stra geometriae pdr sony d ze qo ad cig quiete
stratu ut d feto stz q geometrat ze quiete e d mali ut
quiete ad alia pocomales Cozne q ma stra q e media
inter mathetica et phiam male e mathetes qz ma tam
sony geometrat ze sub zoe quiete q ut sub zoe motu et quiete
Dz methetica e aliqd hmo i se stratu mathetes Cony a
stat bu illa ee vat mali dze a mathetico Cony pto
p qbz mali pt mathetica ee ia e fea mali dzt a mathetico
pt qz vtm mali a qbz mathetico dzt pto e fea q mali
mo dzt a se ipo pto e inet mathetica Cony argues dno
q mali dzt a mathetico mo cvt pone dyscricos rei ut
res Dz zoo sony ita q vt q ho ad zoe dzt mali et
ad zoe mathetica qz dzt mali i quiete geometrat ze sub zoe
motu et mathetica i quiete geometrat ze sub zoe quiete Cony o
Zo Stra mali omes tuy q dyssimt dz dyssimt cyssi
vel implete p tuy impetente motu et qz stra mali dzt
dyssimte tuy fri sunt mo geometrandi mo ipa geometrat ze sub
zoe motu qo et dz dyssimt ser p tuy i potentia motu
Dz cyssi geometrat tuy motu q zo hi cyssi dyssimt
p q ente qo i tuo dz ser mobile mo q mobile i potentia
motu Dz ut i plete ppt ios tuos stra gregua et quid
ser hutia qz lig cyssi mo dyssimt p tuy i potentia
motu qz gtia sit qz vltra sit vny Contregua quoz vltra
sit sl ho i plete ser d scribit Ord e dicity sub mtei cy
mobilia ut gtia sit mobilia Cozne q ia dno sunt
e forma e q dat ee rei mo e mali q porg mathetica q
da p ios tuos ed q e tuy methetes Ord fos a mali
pt ser qbz e q p quadros ecpsi ut p tro mytos d pdr
rado quadros et contyrcos lage put amethetes e contyrcos
et ecaco quadro Cony o za stra methetes ocio tuos quos
dyssimt dz dyssimt p tuy i potentia quiete et mo p tuy i plete
motu ut ho fat ppt pemtia dolorz pt qz ipa dz dyssimt
tuos sti q geometrat zeos stragmo ipe geometrat eos sub zoe quiete

tra
stregua

et no motu i gelo dd Dz n ho fiat pl penuria solor
qz matheus defuit tenuit q in ipsi duetu q impetat
motu sol tenuit e superficies plana i eq mdo e puetu a q
omes linee ducte sue egles Sicz defuit mz q in ipsi
agyata q i fiat agyatus et motu q ten ut Vnde e interdo
de mutabi agyata Sicz d subit lineas eq distates q hi
geret ut lince eq distas sue q sue i infinito q theret
mdy geren Sz no ho fit pl penuria solor
+ dnu i iste dosiy dnt capi ac si in i potaret motu Con
pine sed tales equite disponi a sed matheus i ho
qz tales sony pdz defuit suos dnos q tios i potates
motu matheus aut no in ho fiat pl penuria solor pl
de gelody predicty Dz uoui equite qz ie sic se ipse
ceuit e ceuit dpdte dato ced q ud ad ab eis ess Con gelos
Zd qz no ob tiy tales e defuit dy q in i potante
motu qz sic se q dio aliqd no de pdcted d suo dito
qz tlee tiu sue i potuit motu no esp tala no pl mone
p quz gestut ut dio sic qz d tuo i pcute se tale qd
tlus res i potata q tiy tale gesit Cons no phy d
subit vatiu sic locy no sp tiy cape tiy i ng po tiu
potatiy motu Sicz ciy i mole d subi a tale phdiy
no q motu qz tiy i mole no i potat motu Sd aiy ne
adoi uoiy qz sic ea adoi ie bor Sed liz ia res tiy
gesit tu dio data q tiy i potante motu adi ve pl
d tid tiu qz ciy i dise no i potat pl motu actuar p quz
i potat eu sub aptiue Sd gsecoy dz q i po ly locy q e tiy
portatiy motu uiy ey dise loci Sz d ly i mole dz q
i potat motu ad uiy pduate ut ioc

Vcoiz rei tales tiu quio sint cause

Mag pmo q res tales i pl dz capi pl pie q ze q ta
ce tla t for madu e eu q rei sunt sed d doq ul aud
interta ul tla ul actus sunt no sed quio tae qz hydi
cura no hut causas tales doq eu ullay hz tiay sunt
sedna no hz causa formale qz sone no e for Zo ad
q ea ea tie quoo sdte q id qd actuar tat sun aliqd quo
tae ut ul dz ea n d qd actuar tat Zo q id q actuar ul
potide tat Zo t d pl ea ut age lage ut d subi Causa
d pl q sit aliqd ul ago aliqd dpendy ul dpendebat esse
p ul q hi sunt sunt ul i ee te ul tuto mete ul sunte quia
ut omisse poite ul pduate Zz pmo i ee pl causas

[illegible] dr vel [illegible] pot causa efficiente dr vel qfinali
[illegible] [illegible] tam efficiente [illegible] ca efficiens [illegible] ut ago put
extendit se [illegible] se d tam finalitas et ecc ad causa
[illegible] effecit seu produxit [illegible] dr nonne vel dependebat [illegible]
dominicator q e ca domus dry domus vel dependebat ab eo
[illegible] dependebat ab eo dr nocte q pre e ca filij dry
vel [illegible] nocte [illegible] nocte ut [illegible] predic dr omittere q petor
dr ee ca petri vel q fec petrum ponere [illegible] q omisit id
qd facere debuit dr finalis q absentia nauta dr ee
ca predictarum navis vel ponere [illegible] finalis q eig [illegible]
ca [illegible] Sed vel d q [illegible] vel cae ad causam [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] de [illegible] vel a vel ab efficiente [illegible] dat formale [illegible]
donat atq finale et e vel d q [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] do ponit exemplum [illegible] autonomia [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] finalis q e ca cazt ad [illegible]

Conclusio aliqd e ca pz q ab aliqo dependz aliqd
[illegible] ee vel [illegible] a forma a suo dependz ee ipsi a suo

Conclusio nd e ca sui ipsi te productiva hiz bn finalis
[illegible] ois causa predic sunt effectiva ca vel tpe id aut vel
predic se ipsum **Zd qo** Sed qtum sit quod cazt ad
hnc [illegible] [illegible] sit tum [illegible] [illegible] cozt mors dy forbg
vel concidentes [illegible] quos ceg ca dmi q tum fuit ois cas
[illegible] [illegible] pc sumi Na ois ca dcit ee rei vel [illegible] ee
ceq te e ca malus vel dt ee ago te e ca efficiens vel
dat ee p qd te e ca formal vel dat ee vel q te e final
vel ipse [illegible] pc sumi Ord ca a e dependens vel [illegible] Si
[illegible] ho e dux vel [illegible] se pc q [illegible] ca res e vel ab
ca dependz Si [illegible] pc e ca final Si [illegible] se e ca
efficiens Si vel intrinsca ho e dux vel ipsa [illegible] [illegible]
rei malus pc e ca malus vel e id qd [illegible] [illegible] [illegible]
acqrit te e ca formal Cor gelozi ad aliqd vel d ca
sui ipsi pz ma qbz res se ipsi finat te qbz res e ca
sui ipsi Confirm vel n id est ca sui ipsi se q est [illegible]
[illegible] causa q [illegible] causa illa [illegible] alia [illegible] [illegible]
a tanq est dicendum Dnm q id ca sui ipsi vel a
[illegible] ad [illegible] gelozi adozi dr q vel e q qbz ca seu qbz
e ca finalis sui ipsi gelozi alia [illegible] e d ca efficiens
vel finalis te productiva vel effectiva dr opt statq [illegible] ca causa
q e ca finalis sui ipsi te vel petra Cor gelozi ad
dr ho vel [illegible] [illegible] causa [illegible] q [illegible]

quod magdo sit res mere magis et ho non hic causa mirabile
quia mateus mirabilis sed ho non quia et mira gradatio a matheo
ad ebrum quia matheus abstinet a motu et mira Confert sed
quod abstinentia est mediatrix quia gradatur re sic mirabilis et mirabile
sed si mediis non per gradando re sed et mirabile ea gradatur
Sed adhuc hic adoz nec adoz hic boz adoz quia per re di gredo
et quod matheus dicit quod ho sic mittit quod matheus gradat
re sub roe quia non magnus non mirabilis sed mirabilis re
monea non non et non gradat re sub roe si mirabilis quia
et abstinentia est mediatrix ut quia quod aliquo arti et quia hor
est sic ad ifem dicit adoz deus rei non sed quod causa
quia suppono quod celum hic mirabile ut dicit exodus d zona et
quod ceus mirabile et non hic mirabile quia sic et est coxle
quia hic mirabile od aut quod hic mirabile ceus coxle in dicens quod ho
est vnd d 10 qd sicut non mare loquendo celum non sicut
Cum mare loquendo celum sicut et autem de celi quod
quod ab ho ente sic deo diuatio et omnis ce et vnde vbi
dicit nolle quod ceus sicut sed adoz nec adoz hic boz adoz
hic a Sed dicit quod mirabilis ee Sed quia celum sicut re hic
adoz dicit capit ibi ee quia re ifinatio id ductio vnde eria
quod sed petua appd et appd non dependet nec dependetur
a deo si fil ß sum si ifinat dicit adoz non sed quod cae
quia sunt non ee ea quia mirabile sunt gra cq Sed ho non quia
ng ee sunt gra cq ora sunt. ergo ora sunt et ng ee sunt
gra cq Sed nota si est aliqd sunt gra cq mirabile deq
ß ho non quia sit id oriq id aliqd et aliqd non Nec pnq quia
sit et deq est malq quia est sunt mali et acty virtus non
cq sunt malq ipsum ß malo id exterior sed pnq hic
adoz ng ee sunt re hic adoz hic a et quia quia phud 20
ethicorum et sto ethicorum dicit quod phq vel q sunt gra cq
ee gra cq eria sed id est sed ifem hic oz adoz dicit
quod ered adoz quia ee sunt mali et quod et est malq
hic adoz cq sunt re dicit quod non mitte d malicia mori
vel id ee malo morale cq sunt pnie sunt stas crustatas
si dete ysenty ee sto ee vnd non deq non ee sunt pnie
ß vlid Sed dicit cq sunt malq ipsum ß malo non deq
ee sunt bong si ee sunt gra cq bng Sed pos adqui q
est acty elit boni quia sunt corp bong dicit ipsi corp boni
quia cq sunt bong ipsum ß boni dicit quod id mirabile sic mitte
bonum mediat ee cq sunt bong ß pnie sunt stas sunt
crustatas deo ee ysenty non deq non ee sto pnie
dicit cybi rei malis si unte sunt esse quia dicit phq si ho 20

quod infinita uni accidunt ubi videtur velle quod infinite sunt causae
rei. Confirmatur nam asini pertinet ad causas quantum ad vis sensualis
est causa. Sicut homo alter hominis et sol quia dicitur 2o huius homo generat hominem
et sol. Ad aliud nec adhuc dicitur quod philosophus vult quod non tot quot plura
praedicata accidentia possunt verificari de termino sumpto pro aliquo re. Ad confirmationem
dicitur quod aliud bene probat quod secundum illam aliquam rei bene sunt plures causae
quam quantum. Sed homo non est quam genus quia genus vult quod tantum quantum
sunt causae rei naturalis secundum genus distincte. Sed de tali homine quo
ad naturalem causam habet defectum vel materia hominis non causat formam
hominis cum ita non educatur de potentia materiae. Ad id dicitur quod videtur
quod homines quo ad se non sunt quantum causae tamen quo ad esse eius completum
sunt quantum causae. Contra quod non oportet causam praestantiorem esse
causato quia materia est causa compositi et tamen non est praestantior genito. Contra
quod non omnis causa est ens in actu formali patet de materia quae est prima
potentia in nullo actu formali. Unde tamen quod omnis causa est ens in actu
existens. Item forma non est causa quia sic vel materiae vel generati non generati
quia forma eius generati est causa cui inhaeret modo non inhaeret generato pro eo
non dicitur quod forma non solum est causa generati sed etiam materiae. Unde forma est
causa perfectionalis materiae quia ipsa perficit materiam aliquam. Unde ex
influxu formae ad materiam quantitatem duodecimam ipsi materiae ut
esse informatum quae sunt praedicata perfectionis dicendum rectum formae et ens
est causa generati quia generatum habet esse tale vel tale propter formam vel a forma. Contra
ad hoc quod aliquid sit causa alterius non oportet quod sibi inhaerat patet de forma
quae est causa generati et tamen sibi non inhaeret. Contra non oportet causam praecedere
causatum in esse quia forma a quo modo est causa materiae et tamen non praecedit materiam
quia talis est in generalis. Unde tamen quod ita forma quae est causa perfectionalis
materiae bene praecedit materiam ipsam materiam in tali se habere ut in esse informatum
quia forma quia forma est causa eius habitus causa autem naturae prior est effectu.
Unde forma dat esse materiae secundum quod vel formaliter scilicet quia fit quod materia
est in actu rectum cuius primus causat in potentia et per hoc patet responsio ad aliud

Utrum finis est causa

Notandum primo quod finis aliquid dicitur esse aliquid in quod aliquid ordinatur
sic finis lectionis est generare scientiam in discipulo. Et est duplex scilicet
finis quo et finis gratia cuius. Finis quo dicitur esse operatio producta
quae dicitur finis quo pro tanto quia tali producta cessat finis talis operationis
ad illum effectum. Sed finis gratia cuius dicitur esse res propter quam fit aliqua
operatio sicut in productione domus ipsa domus est finis quo talis operationis

Et sunt gra et e ho qz domq fit ppt hoz ut ipe sunt
a planetis et gradibus Cum id e sunt qo et gra et pt ma
ho e sunt qo zetu dei qn sunt gra et e zetu domq
Cum erit zei sit plus sunt gra et qz dog gra et i ho
et stri ipe deg Cum erit zei sunt e ipe deg gradus gra
et ond sunt Cum ad qdz agnus e sunt gra et sin
opes pt qdz agnus agit ppt se ipsum ut vult phs po celi
Cum q agnus dicto ratu bu agit ppt se et gra sin ipsi opacos
ad pt sit sin ordinpo pt de lapide zae facinte se p sylectoe
ocum et sile pt de calce vali Cum cad res e sunt gra
et et ru ho ca effectus zetu erit pt de deo q e ca effectus truho
ere e ca finalis finalissia Solutio nodi p dza e mt
sunt quo et sunt gra et q sunt gra et e sl predit opacos
agnte zsunt aut qo e tunq opacos agnte Zadza qz
sunt gra et digit agnus sagnudo sic aut ho sat sunt qo
Cono pma sunt gra et e ppte ca pt ia gelo pz
id e ca gra et aliq fit et qd dirigit et ordinat ad sunt
opacoddz sic aut e d sunt gra et et zo nd id ppte e ca
qd sunt ppt ad introgacos facta p nota calitt sic e d
sunt gra Cum qn sunt ppt et fit domq apte ppt
hoez Cono za sunt qo nd e ca pt sic nd id nd e
ca qd qnq sygle e sl sic aut e d sunt qo qo tt nd e
ca aus nd sunt sfectos medicialis e sanitas nd stat
qnq p illa sygle e sl qz stat q sunq nd potest cuzai
Conft nd si sunt qo cet ca sc q ia cent ca dei
qnq nd vt ddm et pt hi qua qz ia mstcd sit sunt
qo zetu ipsi dei Et et sunt qo e ca zhuch et q ia mstca
sit cae superiid Cono za intcd sunt qo bu e ca
pt qz gra ipsi intrdcos sunt qo sepig sunt opacos Cum
sfectos medicialis sunt ppt intrdcos sanitt q e sunt qo
et intrdcos sunt qo cet ca Cum cum zei erit zei nd
sit plus sunt gra et qz sc nt ist sunt sunt dnc nd
se nt nd Et nm iozz e ddm nd end vi qd iozz pie
azto nd q sunt gra et sunt dnc nd se pt nd de
agnus principalissic agit ppt deu tamq ppt sunt pdm
dm agnus agit ppt deo e Cum si et d nd agit ppt deo
sui spec et vlro ppt se qz ff pdm sunt subdiat p
zy et 39 zy 4c sit Cum agnus cale sunt agit
ppt deu q e sunt principalissq qz oe agnus sua actoe
ab io agnte dirigi tamq ab ente et sallich tte aut ens pdm

dirigit propter se et eciam ad predicta propter id agit Et quo vi patet quod
quibusdam entibus per deum magis est obligatus deus quam sibi ipsi qui ab
eo habet esse et non a se ipso Et quo patet quod si aliquod ens diceretur
quod mala volunte [illegible] voluntas non esset bene regulata superiori
Et in ultimo patet quod licet voluntas appetitu audeat et male regulato
regulato per velle agere predicta propter se hoc tamen non fit appetitu
regulato Et dicit quod auarus [illegible] diuicias est bonus actu ipsius
dei non autem actu ipsius auari Contra predicta causa finis quo est
causa quia id est causa quod ab omnibus ... esse causa sit autem est de fine quo
Confirmatur ... id est causa quod quilibet ... ad interrogacionem facta per
... quod dicit autem est de fine quo quia si queritur propter quid ambulat
infirmus dicitur propter sanitatem Et ... propter quid medicus conficit
medicinalia apte dicitur propter sanitatem ... ideo ... dicit
quod isti qui concedunt finem quo esse causam non volunt quod semper sit causa
Sed volunt quod ... alique ... est unum quod sit agens
agit quod propter finem ... sit ... aliquis non propter finem quo
quia propter eius ... quod isti qui concedunt finem quo esse cau-
logiam ad ... quod ... finis quo sit causa ... quod
... ad ... apta ... unde sic dicit ...
propter ... sanitatem ... quod medicus conficit
medicinalia dicitur ... propter ... sanitatem ... finis
quo est causa quia id est ... causa operacionem ... operacionem
... sit autem est de fine quo propter aliud et aliud finem quo dicit et
aliud ... operatur et finis quo propter sanitatem conficio medicinalia
propter ... fit ... ad ... ideo ... propter
... propter sanitatem ... dicit quod hoc fit propter ...
sanitatem et propter ... finis quo ... quod ... propter ... causa
... finis quo esse causam Contra ... quod aliquid bonum est causa
quod non est quia sanitas est causa ... non est ...
causa ... ad ...
... sanitas ...
... bonum est causa ... medici-
nalium Contra ... medicus quia ... non ... quod non est quo
hoc non est causa ... amplitudo non ... abest
... ad ... est ... gradum dicit propter

Vtrum pater est causa filij

Vtrum pater sit causa filij quia aliquis dicit esse causam alterius quia
quia pyle et ad esse sui eo Coby ideo non actum causa et subiecti
quia sui subiecti actus patris causare lodo primam non per Coby
Zny quia ideo non causa esse causa forma quia sui non for non per
primam et eij Coby Zny quia causa sui sui in causa quia
causa bui hij alia nec ho esse quia ad dumo pt i dum pis
gudby cart Coby eny pri ideo non esse causa filij quia stat
filium esse primum Zo non aliquis dicit esse causam alterius quo
ad sui ad hoc sbij quia pyle esse ipsum sui in stat ab ideo ul
sibi equalitate Coby quia dominicato ideo non esse causa dog
quia non sit domus in ab eo ul sui equlite Coby Zny pri
itum ideo non esse causa filij quia stat prius non et filium sij
sij et non sit a prie nec a sui equalitate Zo non aliquis esse
causa alterius quia ysit ad Coby for ideo non esse causa nec quia ysiat
ea Coby Zny stia esse effectio et causa aue ideo non quia ysiat
alias quia quicat sui ho sui sues Coby mag effectij bu esse
causa magis effectu quia bu ysiat ipsum actum Coby etu quia actus
ideo non esse causa subo pi eij dett Coby calidis ideo non esse
causa aliquis ul forma eij quia non ysit eij si dysposit ea ad eij
On sny id actus ysit i pto aqua quia id actus esse quis tti
Coby pz ideo non non esse causa filij quia non ysit i pum filium vel
ad mag non oi Zo non aliquis esse causa alterius quo ad esse tte
vel causa ul quo ad tte se hre Coyle quia ideo non albeo esse causa
hol quia stat hoez tte se qie ut esse albu quia sui ea non
hzer se Coby Zny eaco ideo non esse causa dei quia eaco stat
deu tte se hre ut esse quia als se non hzet Cuuto aliquis dicit esse causa alterius quo pt dependere ab alio
aqua dicit esse causa alterius non factu si qui aliquid at dependebat
ab eo quia i esse ul pij Coby dominicato ideo non esse causa
domus dudu ydente quia aqua dog a dependebat a domi
cato Coby Zny ideo non pri non esse causa filij quia filius non
dependebat a prie Octo aliquis dicit esse causa alterius quia ad Ostenio pt sic mag
ad hij se pe quia i eo dependz i esse ul i pij a quo et ylud dij quia esse causa esse causa
pendebat id ad esse causa Octuo aliquis dz esse causa alterius esse causa musati
quia non fuit causa oppti eij dti tenebat esse causa et illoo
nauta esse causa pictuacoz nauis i eij abspcia Coby pt
quia aliquis ideo non esse eij alterius ad eij ydueroz nil cat pz de
nauta quia esse causa pictuacoz nauis tij ad illa n aqua
non esse i quis d causa pictura ul eij ideo non aliquis esse causa
alterius quia i pedt ad i agendo non ydueat sui effectu quia
alias ydueeff et ideo non mipo pico die non pole et luna

e ca exhibuisse **Como rnsal** pr e ca filij dto no
pt qz a pre dependz aliq ut vis seminalis e disposita ine
q dnata p gnacoe forme humane inducit forma humana
no qdem p gnacoz sed p eacoz Cony sed q i gnacoe hoi ie
ho mage pduc ab do qua ad ad a suo pre pt qz ho q
gnat nc hz se pc q ie glitatie dispos adueniente forma nc
hue se pc q mag pducat qz ia e i gnadus Sz i alio
anali ipa vis seminalis vna cu glitatis dispoby agt pde
ad pducoz t eductoz forme Et q pt q mage i pre ho e
ca altiq hoi q aliq alium pt nd i embrioe a sum
ia vis seminalis no cony disposit mag sed ecc educit forma
in embrioe aut hoi et ia vis cony disposit mag et ia sor
cony eat a deo hrdnq e ca filij qz n amplius
illa vim t semen no esse p ducty filiq nc i stupa aia Cony
nd dr co ca altiq hoi qz pdut aliq ipiq hoi Q i pre
e ca effect qz effect aliq a qo et vltiq dependz filiq sc
q filiq nd fiet n id esse pc dimissu a pre Cony q ad
ipm pouta ca po t effectq qz pt e ca filij ty eo pouto nd
po effectq vnd nd q pouta ca i nuncta po t effectq i ee
nd i pt Conti quod nod Si ie nog stacl se q deq
eet ca nudi qz nog dependz a deo quibus qz deq dependz
a nudo i no eq aliq qz se nudq hiar no pt ca fu deo
se nc deq sed nudo qo q roe deq e ca a q dependz nudq
cad roe eq qz no e to Pio tio q aliq dependz ab ab
e ipsu hed stud ee simpe id fuit q ab ab eenie abeo dispetu
et nd eqo et ab ab eenie disputo ab eo qz q nus filiq i
dumnus hcat stud ee a pre p no qz hoc qo dependz
ab eo qz nd e ab eo eenie disputy Ho ad ay dicit
q deq e ca nudi et no eq qz si ad quantitatoz deq dsinet
nudq dsinet ty no dicet ho eq pt Conti Ob nod
si stacl se q ita mutuati io nd eet ca filij qz filiq
dependz a semine qd semen vltiq dependebat nd dependebat
a mutuato Confez se q ada esse ca pte qz ab ada de
pendebat et adp aqo vltiq dependebat sed Ob se q ho
eet ca vermis i vente suo contenti Sed id dr qd eedo quod
et qz Cony eq effectq tu sed plus cad io tio nd pt
eo dete Cony ia qua nd vt ho e ca filij sed dpe eq
p dicet vltiq qt ad qd d suo semine generant filium nd
qo detur e effectus Ho by et qdd ratali Con qdoz rnsale
pe nd e ca filij sed qz sed mancie q dispo sunt introducere
a pre qubus qz id no e nob endus qz si eet nob endus

et ipsa assencedo se non possit disponi quia non stat quod dicit se
disponat nisi per vi senatus Ideo est adtendendum quod dicit et
eundem ita sunt et tales Non eundem tales esse quia
si per assencedo non potest disponi et primus tale Sed eundem sua
est quia si per assencedo quod nullus potest per disponi Quod hoc
ad aliud dicit quod tu probat quod eundem sunt non est nobis
eundem aliquid sed quod eundem sunt semper a pre ho tu non
eundem est eundem tale quia videtur tu quod non ad aliud non quod dicit dicit se
ad aliud non quod contra quod tu non est ex ab quia si contra aliquid
dicitur a prete nil quante quod per se tu quod ab eius dicunt
filius et id non vi est ad quod vis senatus quia est quia filius si ipsa
semper a coente et est aliquis si ipsete disponitur et dicunt patria
et quia inducta aliud per dicta et ipsete dicunt sacro et hoc
aliquis id vis senatus est actus ipsius semper a puribus mente
calore tale hoc abs non est ipsa ut ipse quantum D a
m est semper non est ea esse quia ad illa producere se eius corpus
et non non pure agit producere seu educere aliquis filius vinum
tu quod ad quod est se corpus verus senatus huius dicit se
Vel si pro est ea filius se quod est quia non quia se a pre multi
semper se extra matre si est non est ea filius quod non dicit dicit
quod aliquid dicunt quod non si quadre filius habet se simpre posse
et sonus pre actus Non semper prius quasi rapit si matre
et agit si semper mius tui quis sto et agami sit ipsum vis senat
alia mibia sive disponunt et aliud hoc ho inducit sucre ne
ita quod pro inducitur si cor quod est non vinum et vlti morum
Non dato quod semper mius emittere et est mutus pusipet
non ipse ho fuit est non affina prius gerit Sed hic id est salvale
tu non vt alius est non quia si semper mius non coagel et si contu
est non asmo dicit produci est et non multi non aspo non aspo
si nil agit quidem ad experientia Non quibi produci multi
non vt est ad hi quod vis senatus est prendit produce si sile
et sile vis senatus asmi studit educere et organi sit adnuo
asimi et quia ie vires serales si mutus gerit produci si
ad mente sped Sed alii dicunt quod non sonus gerit semper prius
p et mius Non vinagrad rete si cold non multi placat
d se sped in actuatis huic est semper prius non potest sentu
in est gerit semper mius ho non adm dicit gerit quod mius est
si ea filius si tu adt est agnus publicus et non agnus nisi public

Vt dicit fortune sit bona q̃ dicit est

Causa p̃ actus secundo fm̃ p̃ et ꝗ fecit eos
q̃ p̃ ho fuit p̃ ia quoc nō d̃ p̃mo q̃ fortuna cā zdi
mos vno zodiaco celesti sū mutatione celesti et climate agnos
ptice et nobilitat bonitat vel malitie et io mo fortuna d̃ p̃ungit
ad mo puelle cece volunt zota vita q̃ e nitē volunt zota
: orbe celeste et mouendo vm̃ elevat et altum d̃ p̃unit
et dr cecā vel fm̃ alios dr cecā et quoc q̃ aliqd bn mlta
mala tribuit et mala mlta bona Ad mo fortuna cā p̃ue
p̃ mutatio fictico mo p̃ddo et io p̃mo cā et p̃ts Oltrq
nō d̃ q̃ dnc e cā zctu dcq effectq sic p̃ se et p̃ actus
Causa p̃ se e q̃ mtudt effectu sic cā p̃ actus zctu effectq
dcq e cā q̃ nō p̃mtudt in effectu sed ad, ned q̃ fortuna
sit cā zctu effectq nō p̃mtudi dr p̃ actus Oltrq nō d̃
q̃ ducēs sit cāe p̃ actus q̃ q̃ hnt d̃ lubitatoz ut ho alie
q̃ nō hnt d̃ lubitatoz sic alia audia et hoc patui et p̃ud
hnc e q̃ ad, ned q̃ fm̃ cā p̃ actus q̃ hz d̃ lubitatoz
dr fortuna cpe addt, secundo fm̃ ptu hnc e q̃ dt phs
tractu q̃ id q̃ fiunt a fatuis sic p̃ut nō fiunt a fortuna
Oltrq nō d̃ q̃ ducēs sit cāe hnctes d̃ lubitatoz q̃ p̃ducunt
effectq q̃ sepe venit alie p̃ducunt effectq q̃ zad eveniunt
et isti effectq sunt zces q̃ zad eveniunt q̃ ad tpq alij q̃
zad eveniunt q̃ ad plres cāe Cōm p̃mu ut cayphs plus
Cōm zi sic inuenio thesauri q̃ fit, p̃dendo vomera et ad
d̃notandū q̃ fortuna fm̃ dicā fortuna zctu effectum zad eve
nerium addt, dicit esse ff et frequē Oltrq nō d̃ q̃ isti effectq
sic eveniens zad a causis q̃ sic agentibus sit ducēs q̃ sit
nobilis bonitat vel malitie sic e inuenio thezauri vel fiaq
pedi alij sint nō nobilis bonitat vel malitie sic e inuenio
vestire et plni dicunt ff ho nō p̃ ff eos cā agdt q̃
si p̃ stimiss in effectu ff eu esse ff alij vo dicunt aos
effectq hnc e q̃ adinuenio q̃ fortuna fm̃ e zctu effectq
nobilis bonitat vel malitie addt, dicit esse q̃ ff ho sit
Oltrq nō d̃ q̃ ia dcs fortune pt mtegri fortuna zo mo
capta e cā p̃ actus, cā nō p̃mtudus effectu, sicut p̃
esse ff et frequē : zad veniens actus q̃ sic agentibus cōz
q̃ ff ho sit : q̃ effectq e dcq nobilis bonitat vel malitie
, agentibus fm̃ ptu : et, agente vel agentibus fm̃ d̃ lubitatoz
vel hntz vel hntibus Cōm si sic vadat ad pond ff inuenio
thezauri et illud, inuenit aia eiq nō dr fortuna zctu ig, inuenio
q̃ ia e p̃mutata Cōm si quis inuenit thezauri p̃ inuenio

effectq dicit

ia ana e forma zetu ig iuenco qz qz hig ia iuenco sit
p mutata a ea vle no tu a ea ppzi Cony si qd mutudat
iuenis ll f diaiorit t mutiat florem ana eig e forma
qz no iudit illa iuenco florem Cony qm hig forma
sit ea ppe qz ana q e ea ppe no tu e ea ppe zetu ig zetu
ig dz forma pp qz dcit Cony qutu si qz izet ad forma
t frangat eius ia fracto no e forma qz no e ea p actus
ig fracto f ana Qz zustici ho dictus qpetal p eos forma
t effectu formitu Cony Otu qz mutpoico tre mi pile t
luna no e forma zetu eclipsf lue qz no e ea p actus
f ea p ppe Cty ie effectu hig vocat zad qo ad tpg eueit tu
frequit ad eas gpte agutes Cony Ny luctu ad tapallos
aliqu e forma aliqu no vn tu qs mutudt luctu t luctat
tt ana eig no e forma qm aut no iudit luctu t ludit
ppt pcete tt ana ludute e tu forma Cony octauus
q ia ana ludus t pdens no dz forma qz ie effectu frequt
eueit a caus gpte agutby Cony nonus si qz qrcendo
ret ad forma ff iuenet florem su iuuce ana eig sunt
eet forma hig eu ie effectu pepe euenat tu zad euenit
ad eas gpte agutes Cony decimus ana indratoit insuetu
ydit i matrimonio dz forma ia zad euenit ad eas gpte agutes
Cony undecimus mos t senectus no sui effectu forma qz
no zad euenit qz illi effectu zad euenit q no nocu eue
nit ad eas gpte agutes no sic no e d nocte Cony xii
q ana zetu iuenco vestire no e forma qz ie effectu
no e p tribulis bonite ut malicie Cony xiii si sol
florecq no eet tribulis bonite ut malicie f tu dorratq
ana eig zetu ig iuenco dicit forma qz no iudit iuy
effectu f aliud Cony xiiii q ad ho q aliq sit forma zetu
aliq no or q id aliud sit p tribulis bonite ut malicie
solt p mutiu sh ocpredutu rozio Cony xv q ana fatu
vl pucl zetu iuenco florem no e forma qz ie fatuy
vel pue no hz d labaco vnu d labaco e gsultaco ut
gsultu d no attingendi fine p nuca adunata i tele no
fatuy no hz tlez gsultaco Cony xvi q ana zetu iuenco
florem dz forma hig eu tu iuenco no fiat abagutby
no fit ab agute vltig tod q dza e ut causpo t forcaz
ad ly forma t tue e ea p actus et ff t fecpt cor
ppt ho sui Et ie no ana aliby brute t fatuus tu sui
aliq a cau vlno ea sicete ut e ea p actus f agutby su
ppto et ff t fecpt ut e diffatu a forma Qz causa

pse fuit e ea q fuit sio fine Oz fortua pis e d
scripta Contra no d q effectus fortuitus pcedit a potentia
cognitiua hente dubitacoz no motus ab ea rad euenire
a pl'bus cause a[c]tu nobilis bonit[at]e vel malic[i]e Cons q in casu
psi id e effectus et fortua pt si suppo q fod poneret se
ia domitud et gniret filiu fit intencos et q id grnaco fit
p[e]r nobilis bonit[at]e et cetera q q stato thre filius q s[e] euenat
aliqd a fortua et q tt heat toz boni et i th[ec] casu ie filius
e fortua et ca effectus fortuitus contra fr dinsset Con
zusalis Intelligendo ista dicoz fortune ut intellecta est
e bona dio cu fuit fortua Zo no capit vt ee gdcondz
requisite ad bona dicoz Con fundamentu quod vl
e fortua qz pt maior esse eius Oz ho no qz si eius
eet fortua maior i casu i q[u]o fod inueniat florenu
Oz ho no qz tnc aliqn i[n]cept ee fortua s[ed] ho no qz vl
eet fortua i[n]quietud pmo vidz flore vl au vl pz ho qui
vidz qz tt in effectu intendit ut au qz maior qui fo
cadit ad foru qz tt ie effectus no e ibi nobilis bonit[at]e
qz stat q vng aliq leuat eu Con[tra] fra no vi q i th[ec]
casu sit effectus fortuitus i n[on] vi q fortua Z[e]o arto no d
q i casu arti eius i[n]cept ee fortua tt qui i[n]cept age in effectu
ad q fit effectus fortuitus et q voluns oti no ee tristitus ad eum
eius fore vl fod incept ee fortua et maet fortua qusz
i[n]tendit leuare florenu Ergo fz q eius fore no tnc e
fortua abte s[ed] i quietud q[ui]a ie effectus fortuitus nobil bonit[at]e
vel malicie Zo no d q i th[ec] casu effectus fortuitus e florenu
q[ui]a notus e i q[ui]etud e nobilis bonit[at]e vl malicie et ca ie
effectus i[n]cept ee fortuitus qui i[n]cept fortua pmo ie effectus
p[ro] tnc e effectus fortuitus Contra q ia q[ui]a no vi ie effectus
e fortuitus go ie effectus e qz p voluns oti no ee tristitus est
effectus fortuitus tn ia leuato adt no e vn th effectus fortuitus
hz amplerac io no Cons q ia q[ui]a no toz ho e effectus
fortuitus go ho fit s[ed] hn oz pt actiui e effectus fortuitus go
fit simpl[iciter] vl fz q vnd i th[ec] casu florenus fz q a fore
qz fit florenus i[n]uetus Z[e]o ho ad alia q[ui]a n[on] e fortua ne
adoz hic voz adoz no oz a qui ie di q i[n]cept ee fortua
p voluns no ee tristitus et qui tt ie effectus no e e di
gredo tu[n]c ut pt abte e fortua s[ed] quiet ie effectus q[ui]a
q e nobil bonit[at]e vl malicie Con eos fortua no ost
simpl[iciter] p re s[ed] z[ed]tr q[ui]a quiet z[ed]tn ad effectus fortuitu
tamqz ad fiue no z[ed]ud Ad aliud effectuz di q effectus fortuitus

et florency non simpe ⁊ florency nisi pitu ⁊ venit ut detur et
redi D a ter cing e effectu talis go erit forma e effectu ⁊
tuti ami antaite boeri ⁊ d applacide q dt q cing e ⁊ appulte
zei eueti ⁊ id id dr q boeri ibi cepit cum ⁊ pria fecie
et erit dt ad effectu tales Cont illa solutio, aut no e
forma q forma adueu dem pl applicu eis ee tri aut no
adueu dem sic pl applicu ee eis dub q equite pledone
⁊ eis applicto adueu ⁊ forma q stat q ipe vadat ad fort
et ⁊ ueral florz ff forma id primo adueu ⁊ et no aut
q ⁊ adueu forma oo ⁊ forma adueu ha q nota t
da tusporta id fuit ⁊ id dm ciem adoi ne dz credo
q adueu ⁊ forma ⁊ nea q forma pbi adueral vnd
dta e nec ias duas ⁊ applicide forme q ⁊ za adueu
⁊ forma duot q adueu ⁊ q ⁊ dut effectu formu ⁊
ia forma adueu ⁊ ⁊ ia res q e forma adueu pbi
ao e fend q ia res q e forma pig fuit Cozie pe
iste dat q sic aut no mundit ne zmiti sic ne fort
q id fit Cozie q nos credig vm ee magis formatu
do ⁊ pie ⁊ q vni ples euenint effectu formu q altei
vnd iste q neq dliberal pla euenint a forma q alius
Con ita pricam causa ⁊ dicit forte forma no e ca
sic ff a forma aliq fiet quibus q dt pha q a forma
ni fit vnd dt pha ⁊ ho zete et zoe dicit ni fig a forma
Conset id ⁊ forma est ca ul effectu ul mundi ⁊
neq iort e ddm ⁊ id dm ne adoi ne flitas et ad phm
dr q vt q ni fit a forma tag a ca pse ⁊ id ffeo dr
q forma e ca effectu zetu effectu formu et ecp ca ⁊ mda
gt vnd id fuit e extinctu et intinctu zetu dnsort ne
extinctu gra intinctu Con illa pricaz est ff et frequ
id e gtuge est ff et frequ ego fuisse po vna illaz pricaz
Ro ad q ly ff et frequ fuit ibi duo actu cing q ly
ff. ff. q eis pond tuisent ⁊ omi nod sic et ad
Ro ad q bn dat vng effectu gtuge est ff q valde
zad vent est ff ⁊ ie q vent est frequ q no frequ
eueni vnd seuerity no q vent est frequ ita q vent est
ff Ho ad dm q q no sit id ⁊ ly id est ff
excludd effectu nisi sic fuit nod et seuerity ⁊ ly
est frequ excludd effectu gtuguites ut ⁊ plibo ad ples
causas Con illa pricaz corz q ff hor fuit adho q
aliq sit forma no ⁊ q sit tabl bonitate ul malitie q
sic vol est vnd ⁊ bonitate ul malitia entis ul modis no
entis q ni e malu entitate ut mori q. fracto pede

vel quando florem non est bona vel mala modalis Sed dicit non
obstat dicit quod homo est valde bonus et utilis et non modus vel entis
Sed illa quidam agnitibus sunt ipsum fortuna non est causa sunt
ipsum quia dicit phil. libro de bona fortuna quod ubi plus est de minus
ibi magis est de fortuna et ubi magis de minus ibi plus est de fortuna
ubi vult velle quod fortuna non sit sunt ipsum non dicit quod velleit
ubi plus est de minus sed ubi maius est minus sed ibi orto sapiente
non fit ylum fortuit gaudio et isti quandoque eveniunt a fortuna
quia isti ubi non est ratio quia gaudio ylum Consequens sic si habeat
ad supra ita magis ad magis ergo 2a topica Sed ubi est
sunt minus minus ibi est aliquid de fortuna Sed ubi est maius
minus ibi est fortuna maxima ergo 2a quia allegata Sed
azum non obstat dicit modo quod philosophus non velit et quia non quia debet
esse et quia quo ad dicit ita sunt non est non si sunt habet
vedit, proibet certitudinem non est non minus
de illis minus et 2 missibus

Quaerit quinto et diodecimo Vtrum casus et fortuna sint causae agentes

Videtur primo quod causa agens, quia dicit ee ea efficere
aliquid effectum Ergo patet quod sunt quinque de causa
efficiente ita videtur quod sint Dicit ergo et fortuna sunt causae
efficientes Ad hoc dicendum quod nulla 2ctio nullius fortune dicit ergo et
fortuna patet quia nulla probatur forma videtur et apparet ut patet ergo
et nulla adveniens per a casu et fortuna **Conclo prima**
fortuna non est ea formalis patet ita ponatur quod ergo vadit ad
forum et dimittat me aliquid ita quod ia dimittit sit in mala
et ergo sed forma 2ctu tunc mutatur et ecce mea aua et
fortuna stry aua mea et forinsis ea **Conclo 2a** fortuna
est ea finalis 2ctu effectus fortuni patet ita ponatur quod ergo invenia
florem et aua mea et fortuna stry aua mea et finalis ea
2ctu ij effectus fortuni quia ie effectus et drezio aua mea
non drezioa sunt quia melior **Conclo 3a** aua 2ctu effectus
fortuni non est ea materialis et ita ponatur quod ergo transeat ad
scolas et non intuitur quod studet et audiat in ibi vny
magnum valde bona modalia et aua mea 2ctu ioat assum
quos yrit et fortuna stry ipsa et ea materialis ij assum quia ie assum
mutatur ipsa aua et aua et tanquam ipsum ea materialis **Conclo**
4ta fortuna et casus non sunt causae efficientes et non materiales vel

formales vel finales. Et ia conclusio quod fortuna non dicitur fortuna nisi inquantum
est causa per accidens, ut ex dictis sic autem sequitur est causa effectus et non
vero formalis finalis vel materialis. Unde inquantum anima est causa finalis
non est fortuna. Sed inquantum est productiva effectus ad quem sequitur alter effectus
fortuitus. Contra conclusionem rursus causa et fortuna non sunt causae efficientes
respectu effectuum fortuitorum quia nullus est effectus quia aliquis maxime
ille qui evenit ad actionem particularis agentis quod non habet intentionem
determinantem ipsum ad talem effectum. Sed hoc non quia sic et quibus
effectus particularis agentis esset fortuitus quia nulla est intentio determinans
ipsum ad talem effectum quia quantum intentione data agens naturale
ex libertate potest in effectum non producere. Sic ille effectus potest
non evenire et per consequens id agens non est determinatum ad illum
effectum producendum. Pro ista arte non dicitur quod dicitur aliquid determinare
ad unum quia necessitat ipsum et verum est quod agens non determinatur
per intentionem. Alio modo aliquid dicitur determinare ad quod ipsum ad habet
intentionem et actum volendi respectu illius effectus. Et ideo non intentio
bene determinat agens quia facit ipsum velle illum effectum producere.
Pro ad aliud nec adeo nec adeo nec ex adeo quia sic et quibus
nec adeo nulla est intentio determinans causa determinare primo
concedo nec ex quo effectus est fortuitus quia sic non habet intentionem determinantem
ideo modo. Arguitur adhuc fortuna non est causa respectu effectus
fortuiti quia ponatur quod sol vadat ad forum propter emere vinum
et ibi vulneratur et ista vulneratio est effectus. Tamen anima eius non
est causa effectus eius quia si posset potius consistere ei et non efficit eam
et arguitur quod anima non sit causa florenti quia est effectus fortuitus. Sed
potius ipse monetarius est causa effectus eius etc. Ad aliud nego
adeo nec quod anima non sit causa effectus eius. Unde anima est causa effectus
de per accidens illius effectus quia ipsa anima agit effectum ad quem de per accidens
sequitur ista vulneratio et hoc est causa de per accidens illius vulneratio et
causa sunt quia non. Sed de florenti dicitur quod anima etiam est causa effectus secundum
quod illius florenti quia facit illum florenum aliqualiter se habere qualiter se
alias non habet quia facit eum esse effectum fortunatum tamen alias non esset
effectus fortunatus ex quo patet responsio ad questionem quod causa et fortuna sunt
causae efficientes secundum quod vel simpliciter respectu effectuum fortuitorum
vel casualium

Vrasus et fortia explanat et ostendit ad vtrumlibet

Videndum primo quid sit ostendere sit et plura et quinque
et ostendere ad vtrumlibet Ostendere ut et plura est id quod ut et
plura euenit et eis oppositum euenit sicut hoc nasci cum decem
digitis Sic ostendere ut et paucioribus est quod euenit sicut
hoc et minutiore stria Sic ostendere ad vtrumlibet est quod minoribus
euenit sunt spissa et minoribus non euenit et torcius euenit sunt
spissa quibus non euenit Sciendum quod effectus non dicitur ostendere
ad vtrumlibet quia sunt minus torcius sicut sunt oppositum euenit quia eis
sunt minus plures euenit cum id et minus non possit bis operari
Videtur tamen quod ca non dicitur ad vtrumlibet quia est determinata
non est ca indeterminata quia si esset ca est determinata ad
producendum effectum cum esset determinata ad
ambos producere sed quod est pyle vel alicui non est et ad
illum est determinata et non ad aliud Sed ca dicitur ostendere ad
vtrumlibet cum effectus quia aut eius producere potest illud vel aliud
esse producere Sed quia per ignem ad calorem est ca ad
vtrumlibet cum effectus sit quia potest illud vel aliud esse
producere Sed ad quod ignis ad calorem est quia ignis
illum effectum non producit sed ad producendum illum effectum potest
illud vel aliud producere Sed ad a producere ignis non est
ca ad vtrumlibet sed quia illud a non est determinatum ad producendum
aliud sed plures sic licet quod ad producendum ignem non
est determinatum Sic a sua ca sit determinata Videtur tamen
ipsum d non illum illum quod sit dicere oppositum Sed non quia
sed potest aliquid quod dicere primo enim dicit quod necessarium est quod
est ut hic sed pedicuti exterminatio Ad dicit ipse aut causa
quod sed pedicuti exterminatio est id intellectum quod non d certa
rei ut certus mel natura corrupere Sed quia solum dicit
supra lodo est necessarium sed quia sunt dicit non hic sed pedicuti
exterminatio Et ostendere paucioribus sunt enim est quod plura
hic pedicuti exterminatio vel nam est hic Sic ostendere
plura est quod paucioribus hic pedicuti exterminatio vel natura
est hic Sed primo sed hoc nasci cum sex digitis
Sunt si sed hoc nasci cum quinque digitis sed non manu
Non id paucioribus hic pedicuti exterminatio est quod esset
pretium quinque digitorum ut plura non pedicuti Ille possit

dicit auctor

dt anticha ho q cag t forma repugnabat ad vtilitatem id e cag t forma pie cae ectu ymaginem ad vtilitatem pertinet effectu formaliter et euenire ut non euenire i forma ectu ig effectu e ca agens ad vtilitatem Ho dt ipse q i e notum respectu omnis t ymaginis ectu alicui Quia nec sede e ymaginis ectu voluntate acti rei sed non e ectu voluntate efficaciter ipsi dei q si deus vellet eam sede nere eet eam sede Ho dr q sim eam id e i pauperibus ymaginis ectu omnis t ymaginis ut i plebis ectu aliqui sed non licet ectu indicatoris e ymaginis ut i plebis q isti quia dicat sed licitum ectu luporum e ymaginis ut i pauperibus q luporum quia dicunt a Sicut comitum e ymaginis ut i pauperibus ectu omnis sed e ymaginis ut i plebis estatis Oleum ho q q mutato id dt anticha i omnibus iste ubi Quia dt ipse ipse mutato q notum e id i cum ca non e pulchras ad dispositionem Sed ymaginis e id i cum ca e pulchra ad dispositionem et tunc quia quidem i omnibus alius id dt anticha Sed omnis e ut satis p suadent phasis anticha ipse mutato non pte bn ipsi anticha i ho id dicit p anticha i omnibus iste satis bn dicit ad quos t mutato i suus dicit non e certum Omnis quidem ff suadea q huiusmodi apud anticha obiciatur potuit sibi id dicit sed ff anticha ut i plebis bn dicit t mutato male omnis ignare obiciatur mutato id dicit anticha quidem non e tenendum q anticha Contra Zipsalus cag t forma repugnat i ymaginibus ad vtilitatem pertinet ita quod non casus t forma sunt ca effectus ecales t formales Isti aut sunt ymaginates ad vtilitatem bonum p q isti effectus sunt eee ff t frequent non aliqui tales effectus euenunt ymaginati ad vtilitatem bonum p q isti effectus p tales ultiones euenunt ultiones ho euenunt quia quia toties euenunt sic eorum sicut q ya Contra ho q anticha dt q i sit notum ectu omnis t ymaginis ectu aliqui Sed sic i pyle e id ee notum ectu omnis t ymaginis ectu aliqui pertinet p se bn id e notum i non hi pedium ectum t est ymaginis t hi i pedium ectum non i pyle e id hic i pedium ectum t non hic i pedium ectum Sed id dr q non bn pbat q sunt lodo nd id e ymaginis ectu omnis t notum ectu aliqui ut ho putandit anticha Sed vt q id e bn notum notite legis ectu omnis t ymaginis ectu aliqui Ho e non q pote eas mod d notite sed ad nolute efficaciter dei sed eam mod ho sed d notite ad nolute efficaciter ipsi iohis Contra ytlos zipsalus cag t forma non repugnat i ymaginibus ad vtilitatem q sit ut i quoties vel i aliquo t aliquo non non i ffz q ulta sit ymaginis i mea zyloe aeid vbi non zipsalus cag t forma non i aliquo t aliquo non q non e ho ff q i aliquo t i aliquo non t ca i id q non habet ymaginis ad vtilitatem pertinet euenire bruto ut hod sic pi d idd ee

[illegible] cag t fotua no reperiuntur ; generibus ad vtilitatem pertinentibus ad vtilitatem e determinata Cap. aut t fotua no sunt determinate bona
pt pt, cag t fotua sunt ; determinate ztu effectum qt alias non
ducent cag t fotua Sed dor pz qt ghz ca ad vtilitatem e
determinata a pa ca Confer na cag t fotua no zpunt ; generibus
vt ; plubus i nt ; generibus ad vtilitatem hn qt non e ro Sed
zry nemy adoz ne bor p cag t fotua no sunt determinata ymo
na ca e indeterminata qt ghz determinat a pa ca nt cag t fotua
dicunt ro cag t fotua qt sunt ; determinate Sed ro qt agunt sn
; hucoe ptze agnte mtz dcor Sed gfeor tea t ca e ia
qt effectus generibus ut ; plubus frequent eremiut a generibus causis
Sed effectus generibus ad vtilitatem zad eremiut a generibus causis
t t cag t fotua zpunt ca ios t no ca alios i ii

Vna producens nostri intendat nostri

Videtur qd dnz e una stz vlus t pnze vlus ut deg pnze
vt e alqd agnte mtlq vbtur no sd q nostru pr dbr Est
; dnudum producitur no deprehendi nar sue ppu degnibus qo adaptis
t sequitur defectu id excessu inbzozt zad eremitibus Sed zo
q si sup eod tendo producunt duo corda hnta duas anas
id ro e nostri qt id no e ; dnudum p pla ; dnudna vn
stz qda q sup eod tendo q hnt duo capita t vna ps sut
sazid t alia puto t ve stz ; fuerd due ac vnu aly absumit
tur ; dnudum a nro tr dnz id aggatu ee nostri Sed zry
ho fatur ut dicit no e nostri qt no hz notare defectu quo
ad qtis hiz bn qo ad qlte Sed zry ie cui eructat sp octa
ed ie cui ajutatur e bzachiu no e nostri qt no e producitur
id deprehendi Sed pnc natu ed stabie no e nostri qt no
deficit qo ad qtis id hegaz Sed stado id nare ; potus no e
nostri qt hiz ia deppo no pt hnb qt zoe q no pt qnaze
sicle tr ce pre vpq defunct tu no e sbi degnus qo ad qtis te
Sed ozu hn ozozas stz ho male applicatur no e nostri
qt sd no deficit qtis t fega Sed Ary fenne fny cos no
pt ee nostroza pz qt fenne e suas spes t qo qtis producit
ia deppo e sp qnb qmo posse dici q eet nare ; pgle fenne pduc
ed qua ala Sed dnz q no sny ; dnetibus zpunt nostri
fcce ; no dnetibus pz qt ; no dnetibus bn zpunt e alqd
hz nobis degnus qo ad qtis sic diluuiu tpe nosci Sed
nonu q pnc pmo producit no e nostri dnud pt determinate

[illegible]

producit nisi cum intentione. Unde dicunt isti quod non dicitur monstruosum sine
nisi quod est directe contra intentionem agentis universalis. Unde dicunt communiter
quod quo ad deum semper nullum est peccatum nature. Sed hoc secundum quod aliquid
est peccatum nature quo ad talem vel talem sensum. Contra secundum primum modum
non valet ita quia homo est monstrum et est defectuosum. Sed hoc secundum
quod quo ad talem speciem est defectuosum. Alii et ultimus est modus brevis
quod est quidem rationem per duas conclusiones. Conclusio prima natura producens
monstrum monstrum intendit. Probatur quia natura illa ratione que est monstrum
intendit quia omne agens naturale dirigitur ab agente infallibili et
natura producens aliquem effectum in intendit alias eum non dirigeretur
ab agente infallibili. Secunda conclusio natura producens monstrum non
intendit monstrum ea ratione quod monstrum quia monstruositas ex sua
ratione formali importat difformitatem modo natura non intendit istam. Contra
quod ista conclusio secundum brevis tractat ad hunc secundum per logicam quia dicitur sic
iam proponitur natura intendit monstrum et natura monstrum intendit habet ex logica
et una concedit et alia negatur. Contra dictionem monstri si ita dicitur
stare secundum quod si ethiops apud nos producitur quod non esset monstrum
consequens quia magnitudo apud nos non dicitur dissimilis speciei humane. Sed
quia quia talis dispositio non est dissimilis speciei humane quo ad quantitatem
et figuram excessu vel defectu membrorum. Ad aliud aliqui concedunt
quod talis non sit monstrum ut probat aliud. Sed tamen homo non videtur fore
verum quia utique si ethiops apud nos generatur satis mirum et mon
struosum esset quo ad nostram patriam et quantum ad nostram. Unde ad dictionem
debet addi vel quo ad patriam ita quod monstrum sit effectus proprius cum speciebus
nostre sue speciei dissimilibus quo ad quantitatem figuram vel patriam. Contra
aliquid ens genitum in uno loco est monstrum et si generatur in alio
loco non esset monstrum patet de ethiope qui apud nos est monstrum et si
generatur in ethiopia non esset monstrum quia id nobiliter dissimilis
patrie ethiope. Item si dicitur stare secundum quod homo proprius cum duobus
monstris capitibus esset monstrum consequens quia ita dispositio non est dissimilis
sue speciei quia est pro decore universi sicut paries esset pulchrior si esset
diversis virginibus depictus. Sic esset universum est magis decoratum
si in eo sunt diversi effectus. Ad aliud nature fortis contra adversarium
ymo si in universo natura esset difformitas magis esset decoratum
nec paries depictus difformibus virginibus est pulchrior ymo si paries
depingitur cum virginibus pulchris et uniformibus pulchrior est quam
cum mirabilibus et difformibus. Item quod dicitur si stare secundum quod homo proprius
cum sex digitis in una manu quod digiti omnes habent se secundum
debitum situm esset monstrum consequens quia non est ibi monstruositas. Ad
aliud dicitur quod homo cuius sunt illi sex digiti in eo causa est monstrum. Sed
monstruositas est quibus iorum digitorum comparatos ad alios quinque

Cony q i pt sce mostruosites Sed dicit q i sit
sce mostruositas i sce mostr tra p loci a genitte
dr q ie loci sony tra i procedy ceiby mo i no dr i procedy
ceiby p ceiby Con cony i qo dctm e q femie no possit
ee mostruosa qr si ho stacet mancie ro qr femie e sua
spes q no pducit sub dippody degnity Sz ho no qr femie
no e sua spes qr sit tt femie gbrsta t ad geita ett ad
spes geiby ro pstue sit spes t pt tn qua qr tt e alia
femie t tho e spes sua spes id adquirendo aliq dicit
q spes femiea no sit femie ia dicit sony p oes femiea
q sit ul fuerit ul pnt ee Cedit q spes femiea no
e n ly e absolut a nno qr tho e adjuncta ee ombiby
femeiby pgby mo id no e Eqo pt q ad ho q nedy
sit pstity ro zqzt ona mdmdua ee d tlu spes p sitt
ee aliq i dmidua ul aliqd i dmidnd Vmdtn tendo cony
dr nedy q femie no sit sua spes t qd ne t ta
q adr ibi mael cady spes zo mo pdempte to sitt q
no sit ad spes Con geiby pma si stacet sit q mo stry
no ett effecty talis fuerit t ly arylie q vi velle q sit
effecty pfiad t p tn a qr no eueit pt mtrdy id dicit
dr greedo q no sit effecty talis t ad phmd dr q vot q
aliq e heat gdeiby effecty talis zad eueniut sit ett mostr
zad eueniut Con geiby zupale na i tudt mostry qr na
i tudt ho dicendo effecty iob to e mostry ca zoe q e mostry
i na mtrdt mostry tra i eta figa expositoue Id dicit
tiny adry lie a Et q tnsponendo pmissas no e i pa pa
qd tn dicit sy t ett Loand appellacio zoib qo ad spry mo
qr i tudt tra sace alia spry appellcoe zoe q ly ca zoe sony i potat ggnitoy t q appellat sony ly greyt Sz
ly i tudt i potat actu i mcoe t geitu Et sic dicit ad id
na ho mtrdt t ho e mostry i gitu mostry i na i tudt
mostry Sz adr na i tudt mostry qr dicit deq i tudit
mostry qr deq pducit t qffirit ze ro oiby sunt dippody
zoe qzt dr mostry Sz gitiny deq pdut ze t sub qq
dippodiby tlie mtrdut pducte i deq i tudt mostry tra qr sic
deq pdut ita i tudt pducte Confez na deq i tudt ze q
e mostry i i tudt mostry tra a gitili ad gile Confez
zo deq vot sete gnaze filud mostruosu i deq vot filud
mostruosu tra qr aliab filiq no pducte Id adry ne
adoy lie deq ee lie a Vnd ly mostrud i ente no appellat
sua zoy ly appellat i gite Id affirmy pma lie t qd
a gitili ee dr q ia qua no loy ro appellacoe zoib

Ad quod 2a nea et ita e quia ly nostri sancte non appellat
sua ratione et sancte appellat quia ly voluntas humana
e una et sunt nostri quia sunt non nostri sunt et
nostri sicut quia b non e a voluntas libera sit pl sunt optorum
quod velle Consequitur ita voluntas acq medici aliqui fiat quod no
nostrum sitis sanando si brachium qd non est in intendere nostri
Et id aliqui dicunt aliqui quia ita libera bn sunt nostri Si tu ita
fiere non libera ro intendit nostri et ho vult geta Sicut pedi
nedo quia voluntas humana sunt nostri adhoc ita a non
dt ro libera ff ro quia non potest esse et esse potuit in ul aliud
effectu sine produce

Vtrum operationibus naturalibus tota necessitas
inueniatur ex parte finis vel materie

Videtur quod quia operatio naturalis non e ad qm operatio q fit fin
quem ipsum naturale et ro medicinale Zo ro d quia dicit e natural
sit simpe dicta et naturalis Vlecessio simpe dicta e q quia alicq primo
nr naturale nr simp naturale pl impedire sed ipse deus e simpe dicta
naturis Sicut necessitas naturalis e dicit q naturalis simpe dicta et fin
ipsum naturale non pl aliud se hre sed sole res oriri Sicut necessitas
fin quid e q non pl dicit se hre stabiliter et gdoubiter sed me
hre pedes e nerui si debeo ambulare Zo ro d quia necessitas
ipsorum non e ad qm debitum et determinatum ordo intrinsecus viz ut
aliqd naturali quod fit ie vtrum operationibus debitum et determinatum
ordo inueniatur ex parte naturale vel finis Videtur quod quia
ex finis sine et determinatione agunt sicut primo indifferenter Unde
omnifariam et dm indifferenter quia quod q fit ita id ordinem
Volendum ro dm et ipsum quod ex dicit i predictis gdunt sit finis
et q sit finis quo et quia q Conclusio In operationibus
naturalibus tota necessitas debitum et determinatum ordo naturale fit a prima
principaliter ipsa ita ab isto fiunt determinatum i iste iste
pl e ita certum et finis omnis sit aut e determinatum Deus enim finis
e omnis ita id e finis omnis a quo oia dependunt ro a deo oia
dependunt quia dt phq proce q a deo dependunt celum et ro ita
Ulta primo celi ab ho quod ente naturale determinatum e ee et primum
hijs qd dicit hijs ro abstinuit Zo ipsum celum ita ab ro primum
ordo a quo oia dirigunt sicut aut e determinatum deus quia dt dnor
proce quia ita ro ignis finis agit naturaliter ignem directe ab

agnite, falli, et gelo vd **Za** **gelo** debitis et diminutis
ddo, iste infeudibus non prueit esse ante finis quo per esse in non
prueit debitis et diminutis ddo quod quia non est vnus quia quia
ipse est sit aut est diuine actus non et bona per quia finis
quia non est quia opacos sed vtis quia sanitas est finis quo efficiat
medicalis non matus est quod id quia non est vnus quia ipse
est ea cure fide et gelo vd **Conozza** In aquibus opacoribus
tabis nisi prueit esse ante intuitus finis quo per quia ipse medicus
sit diminute opa efficiat do medicalia quo non prueit esse ad
hi esse ante intuitus finis ut quia medicus intendit pduce sanitate
et gelo vd **Conozta** In opacoribus tabis debitis ddo
prueit esse ante ille tabis esse ta finis si non sit id gelo quia sin
ma non pte sit sit ddo, opacoribus tabis quia non est ipse opacos
tale sit sin ma prima quia sit pte quo hi Sed quod fit facere vali
fit esse subito puppis et id est ma prima Et iste omnibus pte
dum tabis ad quod quia opacoribus tabis debitis et diminutis
ddo prueit pure esse finis qua si pte id ma nisi prueit
esse aqui, iste opacoribus tabis et non pure esse ante quia et est id
ad omnes opacos non esse finis quo ens esse za gelo vt quia
esse finis si Et pte esse ad ma ia nisi non prueit esse
pte agnite, et quid tale et yoris esse finis dicit quod ddo esse ente
agnite non est quia agat diminute ddiate Oz ho est esse finis sit
quia ipsum ma sit dete ddiata pte quia agnoscibus dit agnus dato
esse quia ddiate agat Oz non dete attingere, et finis in media
ad ipsum esse dete ddiata et esse pte finis ut prueit ddo Dz
nonne non esse agnite ut quia esse pte agnite prueit ddo, iste
infeudibus ut esse pte dei non aut inquitur est agnus sit, quia
est finis Con gelozz prima dit In opacoribus tabis ita nisi
non prueit a pa ea quia sit magne ita quia ordinat, et prima
causa tabis, finis Oz ho non quia acts mali non ordinat, et deus
quia non vt quod Consec ma acts quia boni sed non ordinat
et deus quia quo spe fit boni et non cogitat de deo non non vt
quod et ago id acts ordinat, et deus Consec zo quia sit se
per occi acts esse boni modalis quia omnis tlis finis est bog quod
quia boni vt dt quod magna Sed dny tlem addit quia sit
tlem quia acts mali non ordinat, et deus quod esse spe ordinat
et deus quia zoe ozz actus Zlurz pietas et bonitas ipsa dei
Sed ofeozz tlem quia quo dt quia id est acts ordinat, et deus se ipse
quod quia zes se ipsa pure ordinat, et ipsum deus et dog esse
quia tale ordinat, et se ipsa Sed ofeozz za tlem quia occi acts
sit boni modalis salte quo ad nos et quod finis id est ordinat
dt quia ia antedo sit intuitus Cum finis bog id est boni modalis
non finis pticze sin etas circumstantia dete et prescriptis non dog

no e finis prius 1074 actum p vlis Con za gelos debitis
et dimatis odo i iste infeudis pueri a fine qo qr abio pueri
nati qb e ea operacoi sic and e d fine qo qr bedeis i operacoibus
sic q ipa ordinatrix agit et pcedit p media p q iudicis sic pt
pducti finis qo et no no ess n finis qo ess tanq iam operacoi
qr no vi. nu als Conset na mitteo finis qo e ea mitteoe
dispoi tiali ordinatar i in fine qo i cet finis qo q e statu
e ea operacoi tra qr sic se hz mitteo ad mitteby sic cet se habet
mitteo ad mitteo ed ad ny et nec adoi ab io nec bor adoi
tieny q ho no sit cc ad q q finis sit ea Non dr q id pueri
cc eo q ia enta sic fuit ordinata a prima ea et cc statu
tiali ho facut Non q ipa fomica collegit i estate ut possit
se mitere i yeme fuit cc statu tiali q eo e dnu q folia
eig i quiu sic a deo digni ad sic colligendu Dic ptes dicit
d rzudine q ipa sic mdifficat cc statu tiali puchy onificat
et pcy onificat q pullificat Co zne q spiritu cet pnl cc
ia dizcoe et statu tiali rzudines omes q alte mdifficaret
qr ie statu e plus i orbis p qr vna alcig mdifficat q
alia pcig pueri cc gzoe statua prima q qrit vna mdifficatu
Con vna mdi tli statu et drzcoe qrit notia statua et mdi
catua et qr vna ams alet mdifficat q alia et vna alcig
mdifficat q alia et alia pfundig q alia Non tu q ames
dnu dcy pcy bu alet et alet mdificat fmy alios et det status
sic Vlsi d rglet fomica sic collegit i estate et no da analia
sic cqy tci q eo qr da analia fuit mitteo p fcozza alias bu
potuera se mitere Ad gfcoz nec et qd sic se hz mitteo nec
i cy sic dt oodia sile nec ea dnu sile e id qr mitteo finis qo
bu e plus ad mitteoe dispoi ordinatar i fine qo Q sic no
e d fine qr qd finis qo e et no fuit operacoe nales i ipsu
ordiate quo ia cessat qr hitiby cen by i ma cessat motu
Con za gelos dr mitteo finis no e ea aliqt operacoi qr
sic ul oni operacoi ul aliqt et aliqt no ny e dby no vi
qd iozt bnu p. io no d q zcia fuit acquisita q acqui p ate
et mitteo dicit dd acqui no p ate nec mitteo Ecy pnu
sic hoes Ecy zi sic bruta et analia no qmo fuit i sto
p stipte dr q. iste q acqui p ate ul mitteo mitteo finis
qo e ea oni operacoi ordinatar i ipsu fine qo ut i tuo sadt
qua medicig i tudt p dnu i infimo e ea operacoi medicalium
ordinatar i in fine et applicacoi medicalium et oni aliar
zozt ul dispoi ad ho gcectu Cond dr et no qmo fuit
no e sic qmo ie odo e opti adimi q i nob e sic q i tuo
finis qo no no e ea operacoi nalium ordinatar i in fine qo
Ecy na rzudo pcy i tudt mdificat q onificat sile pcy
i tudt onificat q pullificat et mitteo onificandi

e cā pulchrificandi et ie ōdē no e oppōs ōni nro vnūs
dnus ptendēs fuit et pī mēa adiuta no ignorānd vō
oppōs facūt et dnūs de ia puēt ex eo q ut dctū e
po hī cāe sūt nōb mag note q effectū et eo nos pūt studēs
effectū q cānū sū mēa ipsū adiuta q ī nūs operatōib
procedēs a nōb mage note ad nōb mag nota no effectū sū
nōb mage noti q cāe Sz eī e d ia no ignorānte seu
agnōte p arte q ia pūt intēdt cānū q tūc e p intenēs
q effectū cō prēdt ad effectū a cā p ho pī tūpo ad ātū
factū d geloī Tēt intūēo fūnis q° no e cā operāns q
sit ul intūēo fūnis q° habet alia cānū ptīze ul eo nūm idēm
e ddūm eo alia q no vī q sit ia no fūnis q° q fūnis q°
no e cā intūēoī fūnis q° ēt ēlū quī no sit pīle cāe fī
Sed id dī q cā intūēoī fūnis q° e q notia intūēnt cānū
intūēnt ārī se cā intūēoī medici q hī ad sānīte e q
notia exprimūt d sānīte sū notia sānitīfica Dn medicī
sūt ex doctrīna medicīnali q hī ēlēs nōbū dī applicāe ēlē
medīnū et si sit ex pte medicī et ex pte q pē hī d est
maxīma cā intūēoī agendi Cōn geloī da nātīs ī operāb
nāb no puēt ex pte tūe tālī ex cā sūe q no q tūsūmo
tālīs pt fī sū mā pa q q p pt forma cā ēt za hoc
se solo et ut dī antēd d cāus nūs dēq ēt mā q e cā za
pt pdūce tūsūmēoī tālē ī ēcē se solo ho pt ha p antēdēs
d causis Sed ādīt lēcī adoī nē adoī q p dēq ē dī q
ho e dūs ī gūe cāe efficiēte stī q p pt pma cā effectū
pdūce ēt cā za pdūcēte ho pt se sola pdūce ita q pt cālte
illa ze cāe simple ī gūe cāe efficiēte se sola aut no pt ho
ī gūe cāe formalis ul mālis ēt ipe no possit simple vice
cāe formalis ul mālis ēt ipe ul pt ī se tūpe ēt pt ī aliud
tūpi ipsū ī formado vno ldo fīī mālē phūd dēq ī gūe cāe
efficiēte no pt aliq pdūce sū celo ul mēt hīs simp ho
possit Cōn geloī ēt tale dī nātīs ī operāb nāb no puēt
ex pte fūnis q aliq sūt operāns q no hūt fūnis q effectū
fōtūti no hūt fūnis q sūt et fūnis intendēt cāe Sz ho
no q et effectū no cēt fōtūti q frēnd ēt intūēoī Sz
adī p q fūnis ī stūdt operāns q e fūnis no ēm als vī quo
cēt fūnis operāns Sed ādīt lēcī adoī lēcī q sūt et nūl bōr
adoī q et istī effectū ē lēcī vīn vī q bn fūnt ēt intūēoī
fūnis grā q ut dei tn adī sūt fōtūti q fūnt ēt intūēoī
alīq fūnis grā q q eremūt pt intūēoī ptīze agnōte

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

Ista tertiū philosoph quē po
Vignoto motu nātē ē ignorāe nāz

Iste ē lib 3 philosoph q° phq d tmat d passiōib mtcnāis
rerū naliū sic d motu et punto et d his q motu q sequūt
Et sm ho ie lib qmet duos tetig pmg ē d motu 3 d
punto Ppq Ppā motq trio libo tē notq hunc pd atq nil
q fine caet Et pmg tetig qmet tā tāla Ju 2o distinct
intuēdo plurē quasda dubitacōes Ju po po cālo pstt alīq
fatīda p ad notificatoē motq Et dt q pma qstio q ad
nātē phm spectat d tmat d motu Qz ad phm spectat
d tmat d tā eo q ab ea hz no 1 crd d motu ādre qz
ignorato motu ignorā tā Et tnc p vēdte nota ē ia qno
Qtz ignorato motu nātē ē ignorāe nāz p qstio tio d
pmo q duē ē notia sic humana et dna Notia humana ē
notia 1 hoē mo nāli cognita Qz notia dna ē ipe deg glosp
ond p sria simplicissīa ignoscūs etīam Et 1 pto pony dz
sic d notia humana Ad no q q ignorāe ē alīq alīq notia
cāze q natq ē hīe Cōtrie q tē ignorāe ē tēng quatīg
dicēs tāndēm pz eo dīoē Cony 2m ē ignorāe hz di
stribue tēm sequitz hz qz ē tēng quatīg mēdūdūs negatoz
roē eq hz distribue Cony 3m q magis ē dīta mo ido
ignoro motu et motu ignoro pz qz 1 d li motu distribuē
et ad mo Cony 4m q li ignoro 1 stat quatoz q qstio
pz eo dīoē Cony 5m q ē ignoro ere hz fācē appellatoz
rōis qē ē ignoro q ē tēng p oppīg mo opptoz cadē
ē dystiplia Cony 6m ie due ignoro motu et motu
ignoro mo pony 1 suppōē dūt p ere 1 appellacōe rōis utz
eo dīte Cony 7m ia ē qstio ab ago ignorā alīq pz
qz ab mātē tā pmo ignorā alīq qz ie ē tanqm tabula
rasa Voltrīg d q ē tā p d capi ē tnc ut dt 2 ppetu
ad motq et mūtos Voltrīg mo d q ie due ppos oppōte
ignorato motu nātē ē ignorāe nāz et nātē. ē ignorato
motu ignorāe nāz Dūt pz tā 1 d ē nātē pō a
pmo et. Dūt nātē qnē dīz Via qnā sit nātē
Si ignorāe motq ignorā tā Qz 1 ad ut 1 ia ignorato
motu nātē ē ignorāe nāz ē nātē dt nātē qnē
ita q ppq ē Qtz 5 ignorā motq nātē qb ignorāe
nāz Cōtrie q ia iazt pōm ē mōlis pz q pō
mōlis ē tāta mo qm iazt ē ita Cony 2m dūtes
q dctas duas dpfēre pēs pm qm 4 dmipo pony volue

q ypa qdamo pli zie pe dnt qr pe ⁊ nõ ah gta mag põ a pdo
pe ere ⁊ ia nere e ignoato motu ignorae nãz Sltz pe ⁊ q
dnpa mag põ ⁊ mcõ pe ere ⁊ ia ignoato motu nere e ignorae
nãz **Conclo ꝓma** ia e fea ignoa motq ab agõ lodo d
oi gotoe ppt qr vtm pe ia a nõ ignosti motq no ho e fchq
qr mag admag ignosti a deo **2a gclo** hr e fea ggto
motu nere e ignorae nãz lodo d ggtoe hnana pt ia gcl qr
qd pdoz clerq ghfute ⁊ ee no mcta gtigus no ignorae
motu e gtmgne qd illa pdoz ⁊ ee no go eit nge q nã
ignoe **3a gclo** ia ere simpe e fea nere e ignoato motu
ignorae nãz pt qr ypm hr e hcia ⁊ ignoa motq ignoat
nã sto e fchq qr gtq ioz tmoz motq ⁊ nã pe gtq dmpt
vng pe hzi sn ad vnd tm q ⁊ qd vellet tene qr tmu fmoz
sut qd et bu gere q no possit hzi gtq motq sn gtu natue
qr gtq motq fm in ved e qd ad gtu fue ⁊ motq ⁊ cõ
vng ioz gtu no hete sed ad **4a gclo ⁊ zynalis** q
nere e ignoato motu ignorae nãz diffinitie pt na ⁊ dae
ig tmu nã põ ie tmq motq ute ze hq ⁊ ⁊ ad hnd dicz
ere ere zhu gtq ig tmu motq ignoato ⁊ motu na ere ignoa
diffinitie ⁊ gtq vd **Quinta gclo** Stat q oez motu
ignorae et qbz nãz ignoste pz na pgle e hze q gtu ig tmu
suba sty no hze gtu adq actute et tlis oez nãz gosit q
oez subaz ⁊ ghfo sty ie nõ ignosit motu q motq e actus
no qotante nõ hz gtu actute **6ota gclo** Stat alq
omez nãz ignoste et ignorae motu pt qr ⁊ caw ⁊ q gs hz
gtu qtu sube et ie oez nãz ignosit sty ignorit motu
Septima gclo Stat alq oez motu gosste et ignorae nãz pz
na suto q qd heal gtu ig tmu gutas q im oez gtu gute
mdi ignosit et ere omez motu sty stat tlez no hze gtu
qtu ig tmu na et tlis ignoat nãz ⁊ tlis gtq vd Cont
Ad ly pty zi solis ceq ignoro no e tmq pnatq pt qr pe
magne adim tmq ignosto Oz ho no qr ceq ignoro e pnatq
ad ly sto ⁊ no ad ly gosto ⁊ io nõ q q ceq ignoro cã duple
vno ut dt racutea cqbz notie pu adhesie pu appnhse et
io no oppõ hmc tmo ignosto Tuo cã ut dt racutea
notie adhesie appne ydmodoz acqste et io no cado oppõ
hmc tmo sto tmo e sptq ⁊ ppdo ad im tmq ignoro
ze no capto Cozie q ⁊ tmq bu e opptq ptmq tmq
dumo pho fit cuoce pz qodete ⁊ ho pz zepo ad agimnte
Cont Coty zm z solis ie due ignoro motu et motu
ignoro ⁊ no dnt qr ⁊ pzzud pe qr pe bu ignoro motu ⁊
motu ignoro stza qr ⁊ pli bu pe ignosto Gloz go hoz gosto

Sicut ergo non se motum ignorozo, ignorozo motum esse quia non
aliud est dicere et motum ignorare nec esse motum ignorare non est esse
motum aliud enim motum non ignorare. Sed dicit ne aliquis quia
ipsum se ne habere aliquis ne habere quia non sequitur et quia quia non
quia non est sicut quia ergo esse non est habere quia quia non est habere
quia a timore possessio a timore appellante sua res ad
eundem non appellante et bona sua. Si ergo a timore quia et
quia res a timore non appellante sua res ergo sua ad eundem appellat
Contra ergo quia ita non est ita motum ab aliquo quia sit
maxime quia ipse deus ignoscit motum. Si ho non quia deus non
ignoscit motum quia sed non deus ignoscit motum si deus ignoscit motum
ea res quia motum habet a appellatio volit ignoscit motum ea res quia motum
si ignorat motum a ipso quia rozente ad ius habet motum quia
quia deus non ignoscit a ipso supaddito. Sed dicit ne aliquis quia si
maxime ne licet aliquis deus ne habere aliquis si ne dicit unum
credo quia deus ignoscit motum ea res quia motum et habet a quia res
rozute ad ius motum. Non appellato ita quia ad nos ita exponunt
eo aut quia ad deum non deus ignoscit motum ea res quia motum
non res rozute ad ius motum. Si res quia deus non est
quia deus ignoscit quia non quia quia ad se si quia ad intentione ignoscit
ut exponho quia quia si non ho est non. Unde pecci non deus quia
deus ignoscit motum ergo motum ea res quia motum ignoscit non
appellato reus si deo non habet locum si non quia ad nos sic exponunt
appellatio non non quia habet appellato reus sunt prius requirat
quia ad nos unus si ignoscit divina non de appellato reus non
sed nos attinent ea ita appetit ignosco diligo volo ipse deo si
ere fatuit appellatio reus et timor se sequitur appellat suas res
hinc quia ita ere deus peccatore diligit et ita nega deus diligit
peccatore. Sicut ita ere deus malum odit et ita nega deus odit
malum. Sed deus non ignorat motum quia sit si ignoscit motum
res sucterna enim quia res motum est sucterna et ipse ignoscit ea res
quia motum et res sucterna. Sed aliud enim ita aliquis motum
nemo unus ne geteo est res primum quia deus ita quia ignorat unum
ipse motum precedit alia si ita sucessio non est si deo Contra geteo
insate non est iste ignorato motum ignorare nam dicere sed geteo
motum quia sed res habet ita habet ignoscit rore. Si ita sed ipse
motum si ita sed ignoscit sed motum Confirmatio si motum aspiret
ad hunc geteo ne et dicit si quia ne lib dicit precedit zeno et zeno
quia ne est motum et zeno non ergo motum requirit ad
ignoscendum si ita lib quia est motum si precedit libri quia est
Sed dicit ne aliquis enim aliquis sed res habet si ita quia autem
intelligi ad hunc sibi quia sed res habet a sua ita si unum rore
sed quia ita habet ignoscit a sua ita non sit nil agnit ad sed
sed ne aliquis si quia motum habet requirit ad ignoscendum nam

notitia quia est quia motus est effectus nature. Sed de ista cognitione motus non tractatur
in 3o. Sed de cognitione propter quid scilicet a qua causa sit motus et quid sit motus
dicitur non ex quo natura precedit ista cognitione quia est causa motus ideo de ea potius
est prius determinandum. Sed de a in quo libro tractatur de motu cognitione
quia est respectu quia in non quia motus esse presupponitur in physica naturali tamquam unum
principium per se unum. Sed de a non est necesse ignorato motu ignorare
naturam diffinitivam quia sic tractatur ista quam valet ille non scit motum sed
ignorat naturam diffinitivam. Sed hoc non quia sufficit quod sit motus
tractatur autem est unum et quod falsum. Ad id dicitur nec dico aliquam aliam naturam
ut probat aliud. Sed de a an tamen ista quam valeat ille non scit motum
et ille est ergo ignorat naturam diffinitivam respectu quia non quia in diminuendo lapidem
aliud est unum et quod falsum. Contra quod illi termini ignoro et non scio
non convertuntur quia hic ignoro solum includit negationem privative sub aptitudine
Sed non hic similiter negat hic scio quo ad actum et aptitudinem et ergo iste
termini non equivalent. Contra conclusionem quintam non stat quod omnis motus
ignorare et quibus naturam cognoscere patet quia non potest quis habere conceptum subiecti
et non accidentis quia notitia subiecti dependet a notitiis accidentium quia dicitur
de anima. Accidentia magna parte conferunt ut et ergo notitia subiecti habere
non potest nisi habeatur conceptus aliquorum accidentium vel accidentium. Ad aliud dicendum
aliquis non potest habere aliquorum quia notitia subiecti ut dicitur quod unum est quod dependet
a notitiis accidentium ad illum sensum quod non stat quod habere conceptum subiecti nisi
actualiter vel habitualiter habeant conceptum accidentis cum ideo tamen stat quod quis
actu habeat conceptum subiecti tamen non habeat conceptum accidentis in conclusione vera

Vi alteratione proprie dicta requiritur fluxus distinctus ab alterabili et a qualitate secundum quam fit alteratio

Prima conclusio est primo notandum quod alteratio capitur 2r uno modo large et quibus
mutatio ad qualitatem accidentalem dicitur alteratio et ideo modo generatio scientie et
illuminatio sunt alterationes. Alio modo capitur strictius pro mutatione ad qualitatem
habentem contrarium sic ideo modo calefactio est alteratio. 3o modo capitur
propriissime et ideo modo solum mutatio facta inter qualitates actuales et passivas
alteratio
adeo dicitur esse alteratio. Et in proprio alteratio sic dicitur alteratio
est motus ad qualitatem accidentalem id est mutatio facta in subiecto quod de potentia
eius acquiritur vel deperditur qualitas accidentalis propter quam necesse est variare

[illegible] minor de puncto glutinis de [illegible] per primum fieri illa
glutinis activile de nove ig zei sic e calefacere Corrige quod
forma subalis non e altearo per quod liz de io aqua sit vinum
dicere quod calidum et am non fuit Vinum tu es calidum non sit
dupor aliqua acquisita quia tlez minor e quia glutinis acquisita quia
tlez minor non e fiat activilis quam subalis Ion dicere de
ad glutinis activile non ia minuto non e ad glutinis activile quam ad
glutinis subalis Cum zen liz ppl aliqua oleor mutet zupos
minor de za per glutinis tu es ho non sic quia oleo sit altearo
Ion suto quia ly a fiet oes actus quia non hesioe et gone ia
aliqua forma asmi et ppl illa oleor ia mutat zupos
minor de puncto glutinis de za per quia forma ia e a et pud
non fuit a ten tus quia ppl ho non e minuto altearo quia non e
minuto quia acquiri glutinis activilis Oltrig iod quia flamen non
e ad quia glis sit se hus quia ipsa e sutile ia et ce ut et ly liz
sit se liz quia vna res acquiri sutrene pq alia Oltrig iod
quia ly et et titlo quoe ia ze vno ut fat lia ia de coto
cimo Ulno ut fat vnd vpotia cond Oltrig iod
glutinis fun quia fit altearo non e ad quia glutinis quia in altearoe
acquiri sic et calefacere glutinis fun quia altearo e ipsa calidio
quia et calefacere acquiri

Conclo zma

altearo e
zalis distincta ab altearali quia altearale e si quia subiu et quo acquiri
glutinis et altearoe non ia altearo non e id subiu quid subiu
pnsupo altearo vo non supo Corrige quia calefactio aq
non e aq nri ina aq quia aque ut aq e altearale non
calefactio non e altearale

Za qo

hr et sun vodo e grea
in altearoe pne dicta zquzi flamen distinctu ab altearali et
a glite fun quod fit altearo pq ina altearo distinguit
ab altearali et a glite cotinu Vodo quia altearale e subiu et subiu
et glutinis quia acquiri e altearo et actus non id non e subiu
altearoe et altearo quia id non e subiu et actus

Za qto

hr e grea quia et altearoe e zquzi flamen distinctu ab altearali
et a glite fun quia fit altearo et sun vpoco pq non et altearoe
quia e et ina cotinua addita zquzi multiplicat quia id eni alte
zans cotinu agit et distans aliqua et stumdo non e id quia spes
multiplicate sucrene et grea

Za qo et respondeo

quia et altearoe pne dicta non zquzi flamen distinctu ab altearali
et a glite fun quia fit altearo quia flamen sit ia altearo et
sun grea tupal et altearo cone flamen non distinguit ab
altearali et a glite fun quia fit altearo pq sto quia sic et e flamen
acquiri ut se ipso ut quia aliud flamen quia superadditum non ior e dicu
non se ipso quia sic et pazi zse potuit dici de calite quia ipsa se
ipsa acquiri et non quia flamen superadditum Si quia aliud flamen
quia ita id et tunc cui pressi et infrigit et sic flamen
a deuenit et vn quia se ipso e frenetic et pad zse potuit dici

8 calite vel adq alia glite sm q fit altcaco Conf. ad dt
sm or q flama q acqrit ppte rm pte sm diore motie moty
mod calidis ⁊ altcaco sucrere acqrit et co e moty et no ald
moty in altcaco ⁊ geo Dd Zo ⁊ pondy ess flmq vel ess for
glite vel co no por q tlis ⁊ flmq mdicq fudamto ad
e qlitas mod fudamto rcq fz io ⁊ ho fudam ut e pzed q
e via ad glite et ⁊ no e pzed glite et ecl no d pondo
ptas sm ilcite Ora aud salmdi pnt dno q altcaco pt glis
q acqrit ⁊ no flmq et ⁊ geo pd Cont geo za sm altcaco
ppd dcta q e ⁊ mag extrica no rsit multiplicato ppez q fit
magne co q ab no vide quod aer ⁊ suba poss calefiri
Sz ho no q dicit q aer mdicq por ari calefq et ie ipsum
calefat alud aere et quod dom tcty aer ⁊ suba cond calefiri
Ad io ad q ad ho q fiat altcaco ⁊ mag extrica nego rsit
et p ⁊ no sz onie moueri ee pl cu moto q se vel q sum
frumtu et id ⁊ stumtu no si ee ad q poss no cond pt
salmdi q ad e moty igni calefiat et ie calefat alud q vdeq
p aliqd res distas ab igne ⁊ flamad et ⁊ ad mdicq no ⁊ flamad
et ⁊ no pt ho salmdi q aere nr pteri q ign aer calefit et
lenifitad et ont q tnc aliq ⁊ loco succedit et ie ipsum no
poss tm calefacere aliqd distas qd ⁊ flamad q et id agit
dt gdm pnm q ho fz ⁊ ad tm Et d ia ma pla
vide io d ma d multiplicatoe ppez Cont geo q fpopale
⁊ altcaco req ⁊ flmq d stdicq ab altcaco et aglite q e
altcaco met q ⁊ zacfactoe sz pond flmqm disputm ut dt
mdicq ho ⁊ et ⁊ altcaco tza q no vi ro dmpte Confe
ma suto q ⁊ qbz oti pducit vna calidis et adda ⁊ mdte
ro zupes ad et gte gra dor et maud calidis et ibi zac
facto tq et salmdi vnte moty sz nos pond flmqm dsm
q no mad cad dno ⁊ geo pla sed dm ne adq ha
et q ea e ia q ⁊ zacfactoe vna quatis no mad ad alia
tq ho fit ⁊ altcaco vno si ⁊ altcaco ro glis no mand
ad da et ⁊ tam ecl poss poni flmqm p tm eqo ho no fit
in zacfiat et no pond flmqm disputm ⁊ altcaco Et go
dd gfez dr gredo q ⁊ ib altcaco ecl sz pond flmqm
se q ⁊ zacfactoe et ad qd dr q vel q pt quod fit altcaco
ho sz nos pond flmqm disputm se nr ⁊ altcaco vnde
q pnt adduci d altcaco q no et flmq ecl pnt adduci
d zacfactoe et co dr redo q ⁊ zacfactoe sz pond flmqm
vni adc ⁊ salma vnitas moty q e ibi vnitas dyond ⁊
succedno / pfomit d ica dd gfez Ad a calefacto
no e calidis ⁊ adc sz pond flmqm q calidis e dmq
calefactoe et calefacto no e tmq calefactoe ⁊ calidis no
e calefactoe p rcqit flmqm disputq bor q ⁊ co e ipsi q

Consequens non calefactio est sine successione. Sed caliditas non est sine
successione. Ergo primante. Non sequitur. Ad aliud sine addo caliditas
est terminus calefactionis. Sed primum caliditas est ante quia est terminus
calefactionis. Sed quod dicit quod calefactio primum erit terminus
calefactionis solus non est. Non hoc. Et est terminus simpliciter. Ad quod dicendum sine
quod caliditas non sit sine successione omnino et nec sine successione simpliciter non
est. Et quia ipsa tria sunt quod ipsa sunt successione acquirunt per alia et ita
non erit calefactio et sine successione simpliciter tria et sine primante
esse. Non id est sine primante esse cum primitus non inducitur esse
sed et id est sine successione cum primitus inducitur. Ad quod dicendum quod
calefactio est res successiua id est quia est quia non est quia est
quia et si ipsa non succedit alia nec quia non est et quia sit non est
et ita sine successione habita ab esse. Ad aliud dicit primum
manet quia et quia est et quia non sunt successione acquirunt omnino et quia adeo
est et esse impleto adeo una ipsa non succedit alia. Sed primum dicitur
dicit quod quia non est et quia sit non sit et quia ab
esse. Ad id quod id quod non est. Et tunc amplius. Ad a
adeo calefactio non est caliditas quia id sit dicta quia omnis dicit
primum esse et aliquid non sit calitas dicit primum esse et calefactio
non quia calefactio est motus non motus non dicit primum esse. Ad
aliud sine quia calefactio non dicit primum esse omnino ignis est
calefactio dicit primum esse quia est caliditas mutat et quia calefactio
est motus dicit quia motus non dicit primum esse. Sed non dicit primum
esse motus omnino ignis est. Et non dicit primum esse. Sed non dicit primum
esse motus dicit quia est motus dicit primum esse. Nec non dicit
primum esse successionis ignis tria non habent dicitur appellationibus nihil stricte
quia primum ly dat et ly motus ponunt a parte diuisionis et communiter
tria alia a parte rei. Omnia omnium tria quia est non dicit primum esse
calitas quia et dicit primum esse quod id est caliditas et mutatio non
habent non sunt caliditas ita est plus quia caliditas est diminuit et quia omnia
ita possit alia ita primum manet. Et a ad calefactio equi
plus quia subiti et caliditas in equi plures disputatio ambis quia
sed affinit et quinque subiti et caliditas erunt calefactio esse
quia id pertinet ad calefactionis non potest causa affinitatis pro
affinitatis. Consequens non id sit dicta quia omnia dicunt esse alia non
dicuntur esse. Sed calefactio dicunt esse quia caliditas non dicunt esse
in non sit id. Ergo non cessante calefactionem calefactio dicunt et
tunc caliditas non dicunt esse in non sit id. Ad aliud sicut adeo
quia sit non id a omnia non duo non affinit illuminatio se habent hoc
dicta quia caliditas habet se in esse successionis. Ad quod dicendum quod
calefactio dicunt esse omnia id res quia calefactio non dicunt
esse et quia cessante non sicut quia calefactio est dicunt sed non sit
quia in alia causa dicunt esse calefactio omnia dicta causa dicunt esse
calefactio et calefactio dicunt esse habent appellationibus. Nota

Dux e res sz pmanes et successiva Res pmanes e res cui
ptes sl acqsite a successive pp q tn acqsite fuert manet
sl Sz res dr successiva 2x vno i sy lz cui ptes succive
acqrat vna pp alia lz ppp acqsite fuert maneat sl
Alio res dr successiva i ee et i fy sl cui ptes succive acqrat
et n̄ maneat sz a̅ una qñ quod stati vna gña alia corupit
et ita mot̄ local dr res successiva i ee et fy sl qz ei9 ee
i ḡto corupi et fy ostit et nō tz hr qua hr res e successiva
i fy ḡo succeffiō qz aquit cū dcoe distrahite i re

Vqlitates ḡrie pnt stare sil i eode subito

Pia qsoe e q̄o nō qnq mlti e sit ḡrietas sz ralis fincz
et pōnq tz h sy dz fy nō dr ḡriete rar Ḡo nō 2o
qz ly mot rcs dcū grie vno qz sul due res a qby sumit
dnoiatoes i pples q̄ io nō forma hoīs et forma asini gña
qz ab cis dnoīatoes sumūt i e ee i formatū forma huāna
esse i formatū forma asina q sul i poles ecu 2x Alio
ru grieis mage ḡr ḡnt sic dscbit Ēē due forme abnt
ḡdnalē dstās nō potētes ut fy se ut fy se ples i ēē
eid subito fcy ead pte s̄ apis ut s̄ subito i ppe ā i ḡdu ho
nō repugt Corie qz subt nō ḡra is nō ḡrie nō
ḡdnat dstat Cñia i e glites dcūt ḡdnar dstat q̄ hnt
ḡdq se mutuo perctrates i ead pte subtū nō subt nō hnt
ḡdq vn ḡdq e p9 glite actus q̄ fy mutuo phoz dcis
supta ostitut suma glite vn ymagiaa phi qz suma
latido ḡdnal ostitat i dcre ḡdibz et ee dnicdo suma glite
i dcre ptes i infinales qbz iāt dr ḡdq Coiz 2ey albedo
vt dcñ et nigdo ut vng ecunt i dmpis subiete nō ḡra sz
qz lz fy se nō possit i ee eid subito ecq actus nō migt
d subito i ad fy fy se ples pnt ho fere Coiz 2y caldio
vt ḡrz et frigidio ut qlig nō ḡra qz stat sl i aq tepida
vn adho qz glites ḡra oz qz ving ḡdnar iāt glitu ecedal
nūm dnatū Coiz ḡy caldidi ut qlqz et frigidio ut sic
i dmpis subiete ḡra lz cū fy se successive nō possit i
ee eid subito ecq vny actus nō migrat d vno subto i
ad fy fy se ples ho fere pnt successive 2o nō ra ḡrie
Contrarie ē due forme ḡdnar abnt dstates acti et
passive adhn maxiā dstātā p rōz ppt fusunctz cci id
subiz hntes nō potētes ut fy se ut fy se ples i ppe ā i

i gradu sil et sil i ee eid subiecto sz eadem pte i ee p[er]manenti sepe
ut i subiecto i spe et i gdu ho sunt ne no zpugt Contra
q albedo et nigredo no zrie q no sunt adm active et passive
Contra q caliditas ut nove ho zrie frigiditati ut nove q
no maxie zrarie distat q caliditas ut se plus distat Contra
zin pole zlites sume i no zrie q sunt iste maxie zrarie
distat Contra summa caliditas et summa humiditas i no no zrie
q no sunt sufficientes eta id subiecti Vnde zlites dicunt hec
sufficientes eta id subiecti q pt se stare q summa sc acqrit sunt
alia depdit no pt no e calitate et humiditate q i tali factio
aq mlta caliditas acqrit et valde pauca humiditas deperdit Contra
y sunt due zrie sz summe caliditas ad summa frigiditas
et summa humiditas ad summa siccitas Contra sed q summa calis
zrie summe frigite licet eam possit sil ee i eod subiecto q ponamus
q pt subiecti in summe calid i frigefiat in summe et i illa cau
summa caliditas i summa frigiditas stat sil i eo subiecto q summa
caliditas depdit et summa frigiditas acqrit no zrie spe io p[er]i eorum
ut gdu e in magis et io ie zlites aue sut et stat sil i
eod subiecto Bz tn adt zrie q i ee p[er]manenti no stat sil i eo
subiecto ut dt mag zo hs Vnde tn q dt spe magis i abbreviare
supra qto hs q ille zlites no sut zrie q ad ho q sunt zrie
dz q eo se heant ad subiecti ita q si vna heat se acqsitive
ad subiecti q ea a alia st si alia deperdere q ea pma pt se heat
Contra sed q sm p[er]im modum multiplici aliquo sit ea spe et
corpori zdim ita ut e dicit zrie et alia no et na zrie summe
caliditas et corpori summe caliditas zria zrie summe frigiditas
et no corpori summe caliditas sz q io ze no magis vltimo no
q ie zlites dicunt ee sil q sut p aeq spe et p[er] g ea et q
sut p eo pti Ut ubi ps vnius p eod pti eo consistit pte alterius
Contra q sucto q aliquo subiecti p s nune hore sit summe
calid et p alia summe frigid summa caliditas et summa frigiditas
no stat sil q no sut p id spe i p[er]z pte i spe Conclusio prima
Dic i pple e zdy zlitr zrariaz ad m sil stare i ee p[er]manenti
pe et i pple e zlites adm zrias stare sil i ead pte subiecti i
ee p[er]manenti sz p[er]i q hec e i pple zdy zlitum zrariaz stat i eod
subiecto q pt ea isti zdy no eent zdy zrariaz zlitum Zm sz pz
q si ea ess pple zlites zrie stat sil ea zlites zrie starent
sil qd e q dcta et p[er] pple sunt dicere pple male q sinuit
sz e pple zlites zrias stare sil tn id i deo ulla videt dicere
zpugnantia Za conclusio zdy zlitum zriaz pnt sil stare

et eadem subiecto sit ma gradus et sicut ad unum ee gradus gluten frigiditatis
per pila intrinseca eiusdem gluten **Consequitur** quod gluten sit ma
frigiditatis ro unum sed et adhuc et ee eidem subiecto et hinc eadem pte mare
et ee permanti ro secundum miracula do penetrile quia ad id e
quod gluten frigiditatis et eo d'sciscere per intra de minus gluten
sit ma frigiditatis quia gluten frigiditatis ro adhuc bn stat sed ut caliditas
et humida sicut ro et ro sed adhuc frigiditas de sed sed
quia duplicis triplicis bn et eidem subiecto de ex eadem pte et
gluten frigiditatis hinc duplicis gradus stat sed vel hinc duplicis gradus
frigiditatis stat et humida frigiditas et humida caliditas de mare quia
sicut mare bn e pile de et ee permanti quia et ee successio
ie gluten bn stat sed et postea de penetrile quia gluten
frigiditatis bn stat sed et eadem pte subiecti sit ro penetrile ma pond
quia actiu et herbal toti gto et caliditas et frigiditas et ee
stat et eadem pte subiecti ut et ipsa ala ro aut penetrile quia ie
gluten et et et herbo ro penetrat se ut mare e et et
Cont deo gluten frigiditatis se quia humida caliditas et humida frigiditas
ro eent gluten frigiditatis quia ut hinc se ut hinc et plus pul sicere
et esse eidem subiecto quia sic ut unguento ut elemento ro unguento quia
unguentum ro pl stae subiglite humida ut elemento quia quod elementum
sum d'tinat quod pond gluten frigiditatis et sumis et ro alia Consequitur
ro caliditas humida pl stae ro frigite humida et et gluten
et frige pul sed stae ut caliditas et humida ro frigite et humida quia ro
e ro Sed ad ro ala addit hinc alias ut unguento et de quia
ior et de quia sicere pul et ee eidem subiecto et hinc se alia
elementi quia pl et ee sicere frigida et hinc sicere calida
Et quia quia et gluten males et herbe toti gto quia nulla talis
toti subiecto pul et ee sicere humida caliditas et humida frigiditas
Quia bn pul et ee eidem ut hinc talis quia subiecto eidem effectus
ala ro et et ro se dere hoeb ro dere hoeb pul stae
et ala humida quia ro et ro hoeb pul stae et ala
ro ingenera pueri et ro quia et gluten sed plus gradus quia et
et quia ung gradum e vel dere ro gradum et se est gradus ro
caliditas humida et frigiditas humida ubi ung gradum ro e ut
dere bn gradum se Cozie quia frigiditas format ro et actui
pro in tuplo spera sicut quia caliditas humida e et pro ro
calite et humida ro et humida et humida ro duplicis pro et
caliditas humida ro frigiditas humida et caliditas humida et
Cony ergo quia frigiditas format et actui pro et pro
format et stat ro abi hinc tot et talis gradus sub et et frigiditatem
gluten et sicere frigiditas ee sed et eidem subiecto adhuc Ode a
ro pueri quia albedo intrinseca et unguento intrinseca ro stat sed ro

una non agat in alia [illegible] quia per proprias formas contraria repugnantia
earum qualitatum quae ad se stare non possunt tamen earum qualitatum quae de illarum
qualitatum non est corruptiva aliarum Secunda propter illas repugnantias earum qualitatum
quae ad se stare non possunt corrupte subiecti quia subiectum earum qualitatum
est una forma et illis est mixtus ad eorum formam Tertia propter talis
repugnantiam proveniunt corrupte qualitatum primarum et combinatione earum ad eas
a quo albedo et nigredo producuntur quia ex combinatione utrarumque qualitatum
producuntur sunt in simplicibus quod ad esse in eodem subiecto Unde ad alia propter
qualitatum primarum sicut albedo et ad alia nigredo Quarta ad qualitates
contrarie stat simul in eodem subiecto quia quia appetitus eius solum est bipedale quantitatis
stat in se et appetitus eius solum non est bipedale quantitatis stat in intellectu
Et isti appetitus sunt contrarii Consequentia non suppono. Quinta conclusio
quod dicit quod id sit intellectus in omnibus hominibus et appetitus eius dei est [illegible]
et unius et dissimilis eius stat simul in eodem subiecto quia in anima stat [illegible]
appetitus et in anima heretici stat appetitus alius Et istarum qualitatum est idem
subiectum ut anima Consequentia non appetitus contradictorum stat simul in eodem
subiecto intellectu unius [illegible] [illegible] sunt Et isti appetitus sunt contrarii
Consequentia non in polo sunt motus contrarii quia motus ab oriente in occidentem
et alius motus ab occidente in orientem qui sunt contrarii quia sunt ad diversos
terminos Consequentia contra non in aere stat summa levitas et tamen
aliquis [illegible] quod aer [illegible] [illegible] in [illegible] ignis et non in [illegible]
Consequentia ultima non in eodem intellectu stat appetitus quibus homo est asinus
quod homo est capra et dissimilis eius quia quod asserit ei ut [illegible] quae et
dissentit ei ut [illegible] [illegible] [illegible] Ad aliam primam dicitur
quod illi appetitus non stant simul Unde quod stat intellectus asserit huic
solum non est bipedale quantitatis [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] et est contrarium
Ad secundam [illegible] suppositum [illegible] et [illegible] quod isti appetitus et dissimilis sunt
in eadem anima Unde ipse [illegible] sunt intellectum [illegible] quia est unius
in aliis hoc posuit intellectum [illegible] [illegible] in aliis hoc et huic
[illegible] in heretico [illegible] et non [illegible] [illegible] et dicit quod in [illegible]
[illegible] [illegible] Ad tertiam [illegible] Ad quartam [illegible] quod stat simul duarum
[illegible] [illegible] sunt eos esse contradictorios Unde [illegible] ipse [illegible] [illegible] [illegible]
de una [illegible] de alia et asserit unum et dimittit aliam [illegible] non
[illegible] [illegible] [illegible] de ambabus et nulli asserit [illegible] intellectus eius
[illegible] in suppositio [illegible] ipse [illegible] [illegible] de una et non
de alia et tamen asserit unum et non alteri Ad [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] non [illegible] ad [illegible] [illegible] quod isti motus fiunt super
eisdem polis non [illegible] non sit quia motus solis ab oriente in occidentem
sit super polis mundi Sed motus solis ab occidente in orientem sit
super polis zodiaci Ad [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] aer hic [illegible]
[illegible] [illegible] Unde [illegible] sit [illegible] quia in aere [illegible] sua levitate

nitti descendere ad suum locum naturale recte sic aqua per suam gravitatem
nitti ascendere per poros terre ad suum locum naturalem. Ad ultimum
concedo tamen sed isti assensus et dissensus non sunt contrarii. Unde assensus quo quis
assentit ei ut bone conclusioni non contrariatur dissensui eius quo quis assentit
ei ut falsae propositioni etc.

Vm alteracione proprie dicta qualitas secundum quam fit alteratio acquiritur tota simul vel pars post partem

Notandum quod hic sermo fit mentio de alteracione proprie dicta que est inter
qualitates primas ad minus activas et passivas. Secundo notandum quod qualis materialis
secundum quam fit alteratio ymaginatur 2e dividi scilicet in suas partes extensivas
et intensivas. Unde qualitates extensive dividuntur in partes que sunt situare
extra se in una in una parte subiecti aliqua in aliqua parte. Et ideo modo qualis
est divisibilis ad divisibilitatem sui subiecti cui inheret. Sed partes qualitatis
intensive dicuntur partes qualitatis existentes in eodem subiecto non distantes
secundum situm. Et ita qualis dicitur esse divisibilis in suos gradus ex quibus
etc. dicimus quod intensio qualitatis fit propter addicionem partium intensionalium.
Tercio notandum quod 2e est alterans scilicet extrinsecum et intrinsecum. Alterans
extrinsecum est quod agit in materiam sibi extrinsecam ut est calefactio aque
que fit ab igne fit ab alterante extrinseco ut ab ipso igne. Aliud
est alterans intrinsecum videlicet quod agit in materiam propriam ipsam reducendo
contrarietatem. Ultimo dicendum et supponendum quod quodlibet agens extrinsecum agens per
contactum proprie dictum proprius agit in propinquum quam in distans. Patet ex quinto
maxima in philosophia quod dicitur omne agens naturale forcius agit in
propinquum quam in distans. **Conclusio prima** Impossibile est alterans ex
trinsecum naturaliter totum subiectum simul alterare. Patet quia tale alteratio fit tantum qualitas
agens extrinsecum attingit alterabile. Sed ipsum prius attingit unam
partem quam aliam ergo etiam prius agit in partem illam quam in aliam. Tertia quia omne
agens forcius est agens in propinquum quam in distans. Ex quibus videtur patere
quod si alterans extrinsecum est eque in mentum omnibus partibus alterabilis tunc
totum subiectum simul alteratur non sic quod concedo sed sic quod totum subiectum simul
alteratur secundum partes extensivas ita quod eque cito in una parte sicut in alia.
Secundo In alteracione que fit ab alterante intrinseco qualis secundum quam
fit alteratio acquiritur successive et non tota simul patet nam aqua calefacta tota
a calefaciente citius incipit alterari in una parte quam in alia patet nam
calefaciens citius auferretur in una parte quam in alia et ideo in alia parte
in quam citius desinit agere calefaciens in eadem citius forma aque incipit
introducere fugitivam. Ex quo patet quod si calefaciens in omni tempore eque cito

zmo ab aq ipa aq eq rito zfrigidae, solby pribq sus pq
qr no vi quod ff obstat ro pma altrius pt eq mota
solis pbq pribq 3a gelo et tepat in altacoe pne dcta
qlis pbq q fit alto acqra sucrene t no to pl ita q pq
acqre vnq gdq q alt qr alto e maior rao motq e acq sed
pte pq pte no gdq sunt ptes qlite se q vnq acqrat
pq aliud Cont supposq no oe agnos fdrig agt i pnqnd
q i distas qr pl agt i mfma zgione aeris magl ca cale
fucedo q i media cty e magl pnqq medie q i pnne
i supo sea Consez na moues zota ca apim fdrig q
vclocitq monet ptes eqmales q cetrales cty e magl pnqq
pribq cetzabq q eqmabq p io no q q ia spo pt e mtenda
oe agnos tale agnos pultcoz pcty quod e eqpte sui
cetis pribq fdrig agt i pnqq q i distas Dz po agnos tale
qr agnos liberu ut voluntas humana bu fdrig agt i distas q
i pnqq Dz no agnos pultcoz pcty pt moues zota te
eni no agt pultcoz pcty Dz quod e eqpte sui adiuned
ad hiz hiq pl no calefat pas mfcoed tu ho no pnent eq
pte sui pro qr ie pe mfcoed no pl susceptre tlis acoe
Dz quod cetis pribq pt pq azno hiz eni ipe pl magl cale
fat pas i pma q media no ipa pa mea pt frigida tu ho
pnent no qr i mfma gent zadq zeti t zfleqri adza q
no gent i mea Dm tu q supma zgio pt vicitq eiq
no igne e calido q i pma Et sic het zadis salabq
q. i pcto graus pe pectu no mcedut pa mcdu cty distat
ab eo to facmt pt zfleqrioz zadioz a pcto graus q dicte
minut tr fdrig agnos q ho pq zpopo ad atu Cont qlioz
pma pyle e altcans eqmtu altae coy subiq pl qr pes
calite multiplicat see ad oez pte aq go eq rito altant pma
pes pl aliu alcs na i multiplicoe pcty ulla fit zsyndra
i fit to pl ha qr oez sucessio pnent eqzpia aq Conse
supporo qd aliqs subiq pt optne oppositu p mtu ducrde
calite ff i tlo cau ipa calis acqri to pl qr no vi ca sucessioe
id atu lt na Cta Dm adc ie spo ultra sucessie eq
limitacoe cazt id ffeoz Dz nedo q i tlo cau to pl acqri
t ca sucessioe e eqmplio qr oe subiq e eqmpo ff yid mto
duci i pma pte q i alia Dm i zbus sucessio pnent
zbq d cau Dmo eq na zei ut i motu tlio eq mtuioe
gdnali zo no eqmpioe subiq i ie id alcans eqtudnd
altat coy subiq pl pz qr alcans eqtudnd cotnt oez gdq
pl go eq mtu dlte gdq pl cauz qr no vi quos zdus

pus corrupta Ad aliud cum dicitur cum aliquis quod vltimus pus
corpus quod subiectum magis appetit cum alios phabeat complex quamvis
e sonatus Dico ad a(m) in ipso aduenunte subiectum est plus dispositum
quam aduenunte ... quod ... eius corpus ... Ad id dicitur quod licet
subiectum i aduentu ultimi sit melius dispositum quam i aduentu primi tamen
primus ductus mediorum e dispositum ... quod radicalius et melius pt
... quam vltimi Dico ad a(m) ... quod ... sit ... durat
... pus corpus non vltimus licet cum ... sit ... subiecto quod magis
e vltimus ... ibi e vltimus licet cum ... sit ...
... i subiecto ... reducendo ... potest ... non
distante quod sit corrupta ... e vltimus ... quod corpus ...
quod ... non ... e vltimus quod vltimus introductus ...
sit ... e vltimus quod vltimus ...
... quod ... pus corpus ad quod corrupit ... determinat
agentia Dico ... introducti ad quod determinat ... causa
Contra ... qualitatis i alteratione ... sit acquisita
quod ... sit alterius non esset ... quod non est ... dispositio quod ... pus
acquisita ... alia ... i est ... dispositiones ... et ...
est i vnus motus Confirmatur ... qualitates non variant
... i ... quod ... non variat ... sit
... acquisita ... non e variato ... calefactionem
... i caliditatis ... non variat Confirmatur ... pus
acquisita ... alia ... i partes differentes ... partes
... dicente quod ... sit ... i eodem subiecto ... sunt
... qualitates sunt ... i subiecto quod non acquisita ... alia ...
... quod ... determinat ... alias ... gradus
... sit alterius acquisita ... ad ... et ... ad partes
... Contra ... quod ... acquisita ... gradus
... quod i alteratione ... successio ... non sit ...
... qualitate et partes ... i ... gradualis partes ...
ab ... Dico ... non ... quod sit ... esset distinctus a
partibus ... qualitate ... quod ... e ... qualitate ...
... non distinguitur a ... partibus ... successio
i alteratione ... pus acquisita ... alia i parte ... non ...
... quod ... a qualitate ... partes gradualis
... acquisita sit ... non ... dubitare ... ho
ad aliud dicitur ad ... quod ad ... dispositio i ... sit
ad ... motus Ad id ... et ... quod id ... sit
... sit ... non variat ...
ho quod qualitas variat ... qualitas ... mutata Ad id ...
... dicitur quod partes ... non ... ad ... quod ...

i eodem subiecto

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

[illegible]

Et p ho et ps sunpo ad atu pnle vm si ppes agret hm
fotine glte no poss salnad quod p antipristas pdali dor
calis qp sit calidis a q dstnd zadig no qz zadig q fotig
q caldis no eum pt salnad p defectos qz p ie ppes zfecta
ed no no agnt n hm fotine glte a qua multica t e
cont in modu oltiny si ie nog stact se q glutas pduced
8 se zadnd ut spo i subito tdpedali pducet glte 8 qz
a qbz pdali multica zadig ut spo et isti zadig unine se
mod et qz qbz agt hm sui fotine se q pducud glte
vt 8 sid id dz q isti zadig no unitur se i medio
qz no pcede a qlbz se mutuo penetribg qz tn dz i tet
a adc q in modu se q vnq ignis nudz poss pducere
alud ignis i distans quibn ad coniugeria qz et stramibg
distans ab igne sepe quod ignis et ps tn a qz si ignis
pducet alud ignis et zadig i nudz distans pducet sile
glti a q multica qs e q pdcta Confez na si ille
nog stact se q aqua posita ad ignis ps interzd dec ppes
caldis qp pz zd ad bulicte qcbn et ad coniugeria et p
tn a qz zadig ea pte anterior e sord i pdut calite glte
sordz sid arbd nda et adoz qz si ignis ie dz nedo q pte
pducat glte plez isti a q multiplica quo dz q sui ignis
po gea i nda stamus no e ita caldig sed ignis ad e qeth
liz pp sed ignis facit tanta calid i ita nda sid ffor
dz gedo cond zibg vnd q ita no fit ho e qz es qz ps
anterior p bulicte nos ad pte posse olle tal cq ere ps
pz no agnt caldis et ere ps anterior dq magis zacfit
ie agnt nog calida pte zacite ine i ie a i calidoc
adc vnq gdg no pnt intendunt qp alt qz sit magis qz gdg
esp ps glte q sucrue acq zi Sz ho no qz ie gdg calite
e distinctg a calite qz aliq pt fri caldig sin nova calite
Sz no pt fri caldig sin nova q dn qz aliq pt sola gdeptog
fit caldig qp pig uti ad sfm tn no gea i caldis Confez
na si no et dq caldis esp 2oz alia tn ut exemplum no
i hupe pt et tpma q bipedale sit vnq sinit caldi ut 8
et b pedale ere sit calid et q bipedale gdc se qz sit ere pedale
et calis a e dupla ad calid b tn nq gdg calite e acq tg
alia qz pig fiat adc ea q et ad eqs ut e ab ea tmi
sid alia nem adoz ne bor adoz nem primate adoz alia
pte sola ie nem et adoz dz q sfm sic indicat drpi sid sfm
dz qtlis caldis e maio dla exemplum et qm po tag q gdete
dz q pg gdc pcez oltig no e maio qz et exemplo e allata
pte illa gdenpcez i dez

Vm altaracoe ppie dcta glte pig argsita
maet eu pte qualite postezig argsita

Vtd dnc qd sny fit indis d altaracoe ppie dcta eo
eu dubiu qm ? alig altaracoe ppie dcta sit e mty localis
vna ps eo uaet ed 2a — Zo cod q duo glis dmdet
sit extrinsice t intrinsice Vn extrinsio glte e qlta poptes pmu
te se in a dmsio stribs t ptibs subcti rei tlis glis in hec
t tlis dmsio hny extrinsecq sit ad dimsiones subcti Oz
intrinsio glte e plus gdum eig species ? cod subcto penetra
vnis absq ho q d ppe sept maio qtis Cozie qlto
ere q dny dcq pducat pmo aqm y illa hora t ? pa
pte pdli ig hoc pducat vna pte solue t ? alia alia
q penetre potest ? cod lig ade eo fit ? intrinsio subc
qz ? eo sue plus gdq qz gdq e ps glte aeris eo subcd
eo pt e ps Cony zny albeo t dulceo ? laete pte caldis
t frigidis ? dcq cepida eo intendut se ps qz eo sue eig species
Cony zny glutes ? dmsis subcti eo intendut se ps ex dce
Cony qtu glutates ? cod subcto eo unite eo intendut se
ps ex dcis Cony qny duo lacta ? cod unio eo intendut
se ps qz eo uniut se eu duo lacta ? cod compat duas vnbs
Cod ps q pla lacta ? cod unio eo facient unty magis
? tu se lacta ? bu lacta dig intiplicig addit illa lacta q p ny
solu Cony sto q zacfacto eo e ? trinsio qz ad illo d pe
pt maio qtis Cony xny altaro ppie dcta ut calefacto
bu e intrinsio lig eu ad calefactoz pt dor qtis eo eo
d ppe qz eo pt ad ea tanq tlig eig ? trig qz ? ? ? lig
altaraq eo e dor qtis p e glis qacdzi Cony 8 lum
eo pt ad calefactoz pt dor qtis tlig ad eas ppe acqtis
q pt ad ea ppe ? qz id eo dr pq d ppe acq ad qd pt
ad ipsu tlig tlig intrig tlis intrap Cony nono ? trinsio
glte actu dr pes hre plus ptes gdq adtie ? cod subcto
t eo pes hre plus ptes ? qz qbz caldis qntitez modum
hz ? finitas ptis t qo vna eo hz plus ptes q alia t tlis
e magis intrinsa q alia Oz 2missio pt dbit q gdum
pt ? cod subcto penetre vnitez eig specie d pdco
absq ho q d ppe sept bor qtis Cozie q gdc sao eo
e 2missio ? qz ad ctlig d ppe pt bor qtis Cotra cod
q dta e nu ptes ? tu slag t extrinsecag qz extrinsece pt pcales
dbu sutupie vo eo qz id penetrat se ? ? stat alch pte
glte ee extrinsecag t eo intrinsecag qz tlis ps glte q e ? subcto

Condo zinsalis In altaroe ppe dcta gta et tpali
pro glite pd acqsita mael ed pte pprii acqsita no nt
se q ipsi alicq qlitas acqsita addq nr eet nr finis mory p
nd signe sitis q ia e sqlite ia e acqsita ul i ps pp
pte ul no Si no et eat pducta que q e q pducta Si vo
no e acqsita n sucrere et vo ps alia sucressit et qua
pressit alia et mansit tu ea Consr nd nr se p mag
fiet mensio q tles sit p addicio gdq ad gdm eo dcc
et q vnq gdq judicr altera zmulgr q ie q pressit mael
ed sequti Consr zo nd capa pdcd equitu et pma
aqua fergida et qstat q calds corpr fezo et exsicto
fezo adr vpnd e q pte calidi qzi om ia calidis pd
fuit ibi ul no sr et ita dq dici gcoe calite q pma
ps mael ed ad Si no et ia calidis e dnoo gcta
qzi a qo no pdci ab aqua q ia pocq pducit frigite p
calidi nr vi a q ale ipsi pdcta r gcto va Cont
na nr se q gradoe equis eq acze no zmanet calis
acis qnz qua eo dcte Oz plutas frute p q sit et i
fruticq simodolu no eet fructus tristicq pd e q phm zo
d gcoe Qo sit nd gdq calite stat sl i aq repide ed
gdibq fergite et dno gdq calite prox vnq e p acqsitq
et ale pprq stat sl ed no vi ro Cont dcq mtu sol
pdq data nr e mensio q n stendi q sit ul gdq p cont
Qd subiq ul gdq supueniet no subiq q tle suba Qbi
aut no sustinet magr et mag nr gdq p cont q ie no fit
mensio nr gdq supueniet q istri sue et q mensi Vlsta
q alicq dicut q subiq pte mensdi q id pq magr tle
q am h ho no e vnd et subiq e suba q no mensdi nr
zmitti ro dcq e q agregatu eq gdibq supueniet et p
eorcibq studi ad iny sm q agregatu eq ul gdibq addi
glite mensio q gdq p eorcites i tle subcto Cont gclo
zinsale si i altaroe vo ps glite mancd ed ad et q actus
mitzet d subcto subiq p nd pma q alicq calidi ut
sol et calefiat vlicq q fiat ut so et ibi eit equis et no
eo pq ia ylis mael ed predicti et predicti no fuit i igne
et ia ia e i igne et actus id mitzet d subcto subiq
Consr nd sit se q igne conte i sblace latera stube dicut
gbuzi q pro duo venetes pducut alicq calite q mael
et pro ul supueniet pducut tm alia alia pte calite
et fiet et eo tamq dicit gbuzi laty stube i d acto no d
q duc e subiq sti i heslop et dunodoq Dunodacq e qd
Dunod ab acute hm volgare Dunacoz Oz subiq i heslop
e subiq rui tles plutas i hezet sit nd pd et pho ad ad

dicit credo quod actus mihi de subiecto dominationis et ad subiectum
dominationis non autem de subiecto. Hesiod. quia tale est una
quaestio cum nihil causat aliquid. Et ex nono quod species multae ab aliquo
aliquo ita producunt aliquid et ad subiectum tantum quia quia put et ita
producta et species pyrali venenosis non formidet quia quia et
passio et assultus accidit iam et spiritus go dicit non producunt
effectum. Et ho ad aliud dicit quod species superveniens non producunt
species quia aliquid calidum producit tale subiectum. Et a primo quod
tale facere ut 10 dicit propter hoc et volo quod in ya pte
propter hoc producat aliquid ut quia sic quod in fine in horae
producere calis in fine quia quia in za pte est producere calis ut et
et ita de aliis primis proportionalibus. Sed quod in za pte est producat
tyriam quia in za pte agens et id et zystina subduplata et
accidit eius in duplo forsitan et producit 10 ha et zytas 1mo hy
id aliud habet quod in ia est producere tanta addere agere et
id non zyta habet quod zyta subduplata per unum forma habet
in zystin phy quia quia et est in stare a fergefactum zystin et zyta
non et bor in est. Et adhuc ad gelor zupale in altaceae
adhuc prima ps non inaet non ia quia sit magis quod alias non posse
salmai in tisio. Et ho non quia sic salmai motus local velocius
in fine quia in ynd et ty et ps motus non inaet non alia sit est
vi salmai in tisio a sli. Confer ma in hic salmai in tisio
et ty non ff predicus lunae inaet non sequitur et ma si zadig
sol directe stidt quia fine est tamen et tlie gre predicti de pde
sit quia sequitur non maneat non predicte ty tamen gre magis
illuc ff ibi est in tisig luy et ty predicus non inaet non
sequitur. Et ad aliud habet adhuc non bor adhuc dicit quod non est
tale de motu locali et de aliquo non in motu locali moneta
sol quod plus quia ytes et in fine plus ytes quod sol
gracentia gradus et maioris in petis. Et in altaceae non sit plus
quia producit sol equos aliquas non est zes hic pure succina
Et de fiscis dicit hy in mod quia in vy luy non inaet
non ad ff vy non in stidt ad quae intuitio dicit fy quia addicit
unig aliquo ad alia. Und ty quia stat quia tle luy gre sit fong
fro non sit quia go fy sit intuitig. Und ty quia aliquid sit ia dicta
tunc quia in altaceae pre dicti vna ps aliquo non inaet non
alia fy gtz acquiri instati. Und ysq quia intuitus est fy quia
ff rpnd tale facies in tudus producere dicte aliquo de pactus
corrupt aliquo predicti sic fit in zacfaceae hy mady Cont
dicunt isti quia adhuc salmai unitas motus quia adhuc in est dispo
eadem non simpe fy in credo sic in zacfaceae ita salmai
Cont dicunt isti quia hy in non in tisio non fit quia addicit
unig aliquo ad alia fy fit quia producit aliquo actuae pfectae

Unde dicunt ipsi licet qualis plus gradus et paucorum sit eius specie
essentialis tamen non sunt eius accidentalis intensio eius et remissio diversificat
speciem accidentalem licet non essentialem. Et sicut eos qui generantur qualis perfectio
accidentalis et fit intensio et sicut eos non est aliud intensio quam generatio
qualitatis habentis plures gradus quam alia per exemplum. Dicendum quod in modum
si staret ille modus sequitur quod alteratio non plus diceret dici motus quam
creatio quia sicut ens quod erat acquiritur totum simul sic etiam fit in alteratione.
Ad id dicitur quod non est simile de alteratione et creatione cerebat in fine
qualitas que disponebat per introductionem qualitatis ultime sic autem non
fit in creatione utrum de se. Sed dicendum ad tertium ultima pars acquiritur et
in ista pars prius acquisita manet cum alia propterea acquisita. Ad
id dicitur quod nullius calitatis ultime nisi pars prius acquiritur quam alia quia
ista pars tota simul acquiritur et non prius una pars quam alia. Et tenendo
illam opinionem possit respondere ad motiva praetacta circa generationem universalem.
Ad primum quod dicitur sequitur quod aliqua qualitas in generatione utrum de prima
parte calitatis acquisita nec homo est computandum pro inconveniente. Unde tamen
quod ad illa que ultimo acquiritur fuit motus quia continua successio unius
calitatis per aliam ita quod continue una pars succedit aliam non obstante
quod una non manet cum alia. Ad confirmationem primam dicitur quod adhuc potest
salvari intensio modo praetacto. Ad confirmationem secundam dicitur quod unum est
quod una calitas adhuc manet in terra et dicitur quod ista prefuit vel omnes sic dici
in generatione. Unde tempus generationis non est regule tempus corruptionis sed
homo est unum in istis quia generantur et corrumpuntur in corruptione sunt dicta
sic est generatio substantialis. Ad confirmationem dicitur quod concedendo quod calitas aeris
non manet tamen quia in habentibus simbolum est forma transitus ita quod in
nullo omnes sunt actiones rationis. Alio modo possit dici quod calitas
aeris manet ita quod non sit una qualitas non manet cum alia.
Sed in aliqua alteratione ut partes qualitatis primo generantur iam prius pars
acquisita non manet cum posteriori primum videtur melius. Ad ultimum dicitur
tenendo quod ibi stet simul isti gradus unus dicitur quod tepiditas non est
sic aggregatum ex calitate et frigiditate sed est una qualitas media inter
caliditatem et frigiditatem. Alio modo potest concedendo quod unus gradus calitatis
manet cum alia sic in ultima qualitate producta sed tamen quando fit alteratio
tamen una pars que prius acquiritur non manet cum ista que posterius acquiritur.
Unde illa oppositio licet aliquo modo sic salvatur tamen non est communis.

Utrum motus localis est

Notandum quod tres sunt partes motus localis extensive successive
sunt duationis duationis partes extensive sunt que extenduntur
et dividuntur ad extensionem subiecti. Et ille partes motus localis
bene sunt simul. Unde motus sortis in modo dividitur in motum qui est in capite
sortis et in pede sortis et sic continuatur et ille partes sunt simul. Sed pars

successiones vel duraciones sunt ie que sic se habent quod vna est post aliam
et succedit alteri et talis divisio fit ad divisionem tempus in quo
est motus et ille partes motus localis non sunt simul unde alii vero
ymaginantur partes in quibus motus localis et sunt ie que sunt in eodem
situ subiecte adeste unde ymaginantur isti quod sic qualis dicitur
intendi que generatur secundum plures gradus sic et motus dicitur intendi quia in
fine acquiritur qualis aliter quam in principio Ultimo notandum quod res tunc dicitur
esse non successive Similiter tunc dicitur non permanente unde primo modo
res dicitur non permanente in qua non est successio nec quo ad substantiam
nec accidens Et ideo modo solus deus est permanens unde sic generatur
quod in trinitate nec est prius nec posterius Hinc est quod dicit boecius in de
consolatione philosophie quod eternitas est interminabilis vite tota simul et
perfecta successio Sic etiam ideo modo aliquid dicitur successivum quia in eo non
est permanentia sic quod eius esse consistit in continuo fieri et corrumpi ut est
tempus Secundo modo res dicitur non permanente quod secundum subiectum non est mutabilis
mutatur tamen in dispositionibus accidentibus Illo modo celum est permanens quia
non mutatur in substantia Sed successivum secundo modo est quod quo ad substantiam
acquirit unam partem post aliam sed tamen si non repugnat habere partes simul
Et quibus generale est non successive Tertio modo aliquid dicitur permanens
quod sic se habet quod si non repugnat habere partes simul Sed successivum
est id quod mutatur non quo ad substantiam sed quo ad accidens Corollarium ex
dictis quod quamvis calidis quo ad acquisitionem eius habet esse successivum
et non non permanente quia ei non repugnat habere partes simul Conclusio
Responsalis motus est per articulum quod reprehendit antiquos
qui negabant motum et plures eorum Item in primo tractatu huius 3ii
per totum supponit motum esse quod non esset nisi motus esset Confirmatur
nam videtur ad exemplum res ea esse in uno loco et postea in alio
quod non esset nisi hoc fieret per motum localem igitur motus localis est Confirmatur
secundo nam nisi motus localis esset ista esset falsa non est aliud quia lis est in ea
in potestate tempus tempus autem est motus et huius si igitur motus non esset ipsa
esset falsa Corollarium quod partes motus localis sunt prius quia totus motus
localis est talis autem non potest esse sine suis partibus cum totum non est
sine suis partibus Confirmatur nam motus localis est divisibilis vel igitur
est divisibilis in partes simul existentes vel non vel in aliquas partes existentes
vel in aliquas non non secundum vel tertium quia vel divisibilis in id quod non est
Similiter si tertium tunc motus localis esset generatus ex existentibus et non existentibus
quod non est unum in primo istorum Contra conclusionem responsalem motus localis
non est quia partes eius non sunt quia aliquae partes motus localis sunt
corrupte aliquae sunt generande Illud autem quod est corruptum vel
generandum non est Confirmatur nam motus localis fuit et est corruptus
ergo non est quia omne quod fuit et est corruptum non est motus localis
fuit et est corruptus igitur motus localis non est tertia in sermone primo
articulo notandum est quod preteritum et futurum capiuntur duplicem unionem respective
sic scilicet quod rectum dicunt Alio modo est absolute a respectu scilicet quia bone

copulato importat unum finitum loco illi termino non capiendo absolute a consequentia
sed ut est pars de complexo ad presens sicut futurum vel preteritum vel futurum
consequentie quando consequentia ad tempus totale presens et preteritale Ita quod de
complexo preteritum quod processit totale tempus presens vel erit preteritale Sic
futurum quod sequitur totale tempus presens vel erit preteritale Secunda conclusio
Totum hodiernum diem preteritum tempore et sumpta una medietate
medietas prima est preterita quia ipsa processit totale tempus presens vel preteritale
Tertia conclusio quod preteritum illo modo dictum est pars quia prima medietas de presenti
est tamen ipsa processit preteritale tempus presens Quarta conclusio quod eodem
futurum una medietas illius presentis est futura quia ipsa erit sequens preteritale
tempus presens Quinta conclusio futurum consequentie illo modo erit et est Ideo contra preteritum
et futurum absolute non consequentie ut dictum est quando consequentia ad
totale tempus presens Et ideo non preteritum est quod processit totale tempus presens
futurum quod sequitur totale tempus presens Sexta conclusio quod preteritum et futurum ideo
non sunt quia id quod non est totum tempus presens vel pars eius non est sed
tamen est de preterito et futuro ideo non sunt totum verum Secundo ad aliud dicitur
Adam dicitur Adam aliqua partes eius sunt corrupte si hoc corrupte
importat partem absolute dicitur quod ille partes sunt corrupte vel quando
Si vero importat tempus preteritum consequentie et dicitur secundo quod aliqua sunt
corrupte Prima tamen dicitur quod corruptum ideo non bene est Ad quartum
si hoc corruptum importat preteritum consequentie non est ergo non sequitur corruptum
ideo non bene est Si vero hoc corruptum erit absolute verum
quod corruptum unius et non est corruptum absolute sed bene consequentie Ad
aliquos ad illa solutiones si aliquid corruptum esse sequitur quod Adam
erit quia per corruptum est preteritum sequitur erit Adam sed corruptum est ergo
erit Adam et ideo quia non sequitur simpliciter quod partes sunt corrupte consequentie
corruptibiles tempore presenti quia materia et forma eius sunt et corruptibiles
tempore presenti sicut et medietas motus ergo contra medietas motus est
eadem quod et Adam Ad aliud dicitur quod non est simpliciter ut dictum est
Ad quartum dicitur Adam dicitur quod partes eius sunt unus partes eius
non sunt quia Adam est motus et partes eius non sunt quia partes
simpliciter vel secundum partes Ade sunt Ad aliud dicitur de motu
localis non est quia per quam quod de preterito non est per medietatem
eius diei et motum non est medietas sequitur et iam dictum non
est tamen motus est quia eius medietas non sit ergo vel ipsa dicitur quod
prima medietas desinit esse et secunda incipit esse ergo non sunt secundum
quod iam prima medietas desinit esse sicut corpus prima medietas
non est et in medietate autem hoc fuit Sed iam secunda medietas incipit
esse sicut corpus secunda medietas iam non est et in medietate propter hoc
Ad aliud dicitur Adam quando dicitur quod ille dicens non sit Adam
prima desinit esse dicitur quod ergo non sit si hoc est importat tempus divisibile
et quod propositio dicitur quod ista responsio iam et propositum dicitur

ipotac tpo i diuide et cado hy e gte q motu local no e
s tu adc e ut hy e ca i gcde Ad motu local no e q
motu local gnat go no e tza q res p tpe p qo no gnat
no e ut suppono Confer na motu local p tpe p qo gnat
ee corrupi go no e q als id ess i tmo a qo et ad q
sz i tmo a qo corrupcois et ad q gnacois Confer na q
ro motu local e q gnat cad roe no e q corrupit
Ad aliud nea adoz res p tpe ic Dz q ho e vnu d re q e
pmanes ita q res pmanes tpe qo gnat no e sm biriu
Ad gfcoz pma dz q no e i gnis id lcz diuisar mutacoz
sic fit i arto Ad gfcoz ra nea Et ro e ia q motu
local e res pue succeua cu ee gsistit i gtio sz et corrupi
et go tpe motu local qn corrupt tpe e et ecc qn gnat q i
mutacoibz dpditis rez succeuar actibus pori passioni
Da si motu local eet maxie qn gnat s ho no q se
bn motu local e go e genitu vlt e genitu go no e tza
q hitibz exibz i ma cessat motu mo i hitu e i ma sz
motu go cessat motu qn e genitu Ad aliud nem adoz
ne bor adoz gte qua cado genitu noia adoz hitibz ic
Dz q ho e vnu i rebz pmanentibz mo motu local simpe
e pue successiu et no pmanens i ic Da si motu local
eet ul i incipet p pm o ee ul p vltim o no ee no pm
q e res succeua cu da vltim o no ee ut 2m q ptlr
istati no e motu i ptlr no incipit motu sz a q sic hy
q no incipit sic nc motu local Confer na motu local
incipit ee qn e i no incipit p vltim o no ee q se bn motu
incipit esse go motu e incipiens ee vlt go e tza ab e 3o adiu
Ad aliud dz q incipit p vltim o no ee adoz nea et qn
q sic hy dz q no e sile d hy et motu q motu i mete
pg ho eit et no hy Ad gfcoz nea adoz gtea pa et nea
2a vnu ab e 3o adiacente ic no vz qua i tmis aplatis

Vtempore pnti possum uti ad placitu

Nondu q d vsu tpis diuisi diuisiode sut vrgnti vnde
dicut qda q tato tpe debeo uti p pnti qntu tpo corrude
nre placoi q quis pset vole Et ia oppio no e va q
sic et od nos gcede q coma ppo gta ex ptibz gdicebz ee
sil va q stat q tpe placois pe pte sor crat et tpe placois
2e pte sor no crat Confer se q nu poss rdagui q ad
rdagucoz requirit id tpo mo si sor gcessit a na pg posset

credo ne ma credere et dicere quia credit quia credere non potuerit
id ipsum sibi potuerit ipsum concludens sine placito sibi Sed ecce ad
oppositum quia teneret quod ipse puteus debet vti oti diuide Sed ia oppositum
illum deficit quia et ia est fere multum et nu multum non sit oti
diuide ergo ipse est quodda sicut nu Sed dicet alio quod ipse puteus
est minus ipsum ad a ipsum est proprie Sed id illum non est verum quia sit
et vnus plus habet quam puteus ipse quam alter quia vnus habet quam ipse puteus
ipsum ab eo proprie quia est minus non ergo vnus est includens proprietatem quam alter vnus quia ipsum habet quam alter Sed ecce alter
non loquitur de ipse nudo quia bizim quia possit vti fato ipse quam
puteus quia non plus quam sunt isti ad baptisti ita dicit bizim
quia dato aliquo ipse quo vtit quam puteus et ora quia sunt in ipse sunt
pueri et bizim eum dato quia vtam vno anno quam puteus et ora quia
sunt in ipso anno sunt pueri ut dies pasche dies sancti Johannis baptiste
Et quia ipse quia bizim eum ia est geta ada ada fratrum preceptum epi
ada est / dazles deputat / antiquus quidem ad vtendum fato
ipse quam puteus sic sunt ipsum a tempore nunc usque ad finem nunc
nouum Sed nunc dicit dato quia vtam ita aliquo ipse puteus non
ora quia sunt in ipso sunt vnum studio vno anno quam puteus greg
est quia decretum est quia ianuarius non est vnum id dicit esse bizim nunc
quod sic se habet quia eius esse quinque ipse includit pus nunc vnum
bizim eum ia bu est ita ie aug est id dies est Sed ia est fere
dies hesterna est dies festina est quia illi dies non includunt
pus nunc ho est quia pus Ecce in nu quia aliquo est ex talis
ipsis non sunt quia aug pus est ty talis ipsis eius non sunt
quia dies hesterna non est nunc festina Cono Tunalis quia bizim
possit rapere et vti quam ipse puteus quod nob placet sic quia non
vtum aliquo ipse puteus et non oti nunc tuy quod ipsum sit ipse
ipse concludere placito quia in vtum fato ipse quod nobis
placet vti et quam quia geta da Cony Tunalis quia non ut pro ipsum
Cent geta Tunale non possit vti quam puteus ipse fato ipse quod
nob placet quia tuy non est in ytate mea quia ipsum in ze est multum cui
quia non est in ytate mea in nunc ipsum Id dato dicit quia ipsum bu ytat
quia simpe iodo quia vos ipsis non est in ytate mea quia est in ytate mea
ad diu bizim vsq; te quia possit accipere aliquo cola in poe quia ad
placito sit tuy nob tuy ut tuy Ita si ia geta est vna
se quia non pro id cola quali simul est nuda ut greda quia quia
quia non vsq; ipse est in bu placito mea et dum est quod ut
quod tuy cola habet ytat et quia hec ea quoque Id dato dicit
nudo quia vnum ad pro simul in pyles et simul nunc non
sit quia de Sed id aliquo quinquidy bizim dicit quia oes ie
sed aspiquae de bizim mandy aut non quia bizim eum lig vsq; ipse

sit ad placitum tui sui eum nil dic cum non sit ipse includere prius
nunc tamen quia ipse prius sui domicilio cum ipse antecessor et
in sui eum non cum sua ho. non possit nisi de Comite geldo
et non mandari si ille non stacet se quod non cum ipse includere
prius nunc Sed ho non bon et volo quod ipse taceat et sed quat
quid dicit et ipse audeat nil dico et in ho nil dico sui quia
modi loquendi sicut tu si nil est prius non quod includere prius nunc ipse
esset sed quia dicit quod non dicit ipse includere prius nunc
tu e fecit cum ipse in ipse audeat Sed id dic credo quod
sed cum in e sed nil dico si sicut ad in sui quod statim non ho
quod a me quaerebat nil dicere Vnde eque id ipse quod inde processit
locutus et auditor ipse non nulla distat a prius loquendi ita
prius et prius Sed si non mandari si ille non stacet se quod data
alia Hoc non posset sibi sufficere ducta quia plata una et ipse
quod sed alia cola in ita potest id ipse et non eum eius ducta
quia colle non potest id ipse Sed id dic quod sed cum posito non
sed si sufficere bole ducta Et hic supra unde tu posset esse
dici quod ei possit assignari una bolis ducta quia cola caret
verificatione sic quod potest id ipse quia pli potest Z a
adr in non e prius quia includere prius nunc et et pena quod vtrari vno
adro et prius et dicit id e et in non includere prius nunc adr et
quia ipse e in ho adro et iste quia e prius quod ipse e in hic prius
in a corpulence Sed dicit hic adr prius et admisso cum
vel quod dicit sit adr ipse e hic a et in quia in quitis fa a equo cor
quia hy in alie ca in aere et in gelde quia aere ca plo quod est
alii se ps toti Sed in gelde ca ps in quod e alii hy quia aere
sit et non quod quia ipse includere prius nunc in ere

Vnum locus distingui a uno loco et loco

Vlorid primo quod moueri localiter e alie et alie se hic et pig
quod ipse pig quia e corpore sui hy sicut permisit et nil distat
hy se nil suas res Sed e quod altari non e moueri localiter
pig quia id quod altari non est alie se hic hy sicut Cum zy
tris in pore nerad non uno locare pig quia tres tres non sit se
alie quia e corpore sui Et quod alie se sit quod ad loci non quia
non verificari quia non veri quod quia appotat alii loci et ad aere
Cum zy quod aut interua bu non quia ere alie et alie se sit

q' ad locum. Cum ad ho q' aliq' mouetur non ex q' motus p' habet
q' motus non habet aliquem mutatione p' habet nisi vnum ad ho q' aliq'
motus localis fiunt ipse nec ego non mouetur localiter q' non
ens motus localis et ratio adstruendi ut distare non sunt plus
possit mouere localiter et mouere localiter et aliud et aliud sphere
ipsius et ipsius illius non pt ipsi aliud et alia se hinc in propa
stus illius rei et ipsius ut distare et due ad alia re sunt
se ut sunt ipsius Cum ergo quod aliqui bni non locare ho
non et loco pt d vlcd ipsa sit d toti mdo si mouet
et potest diuina Cum ergo non de ad ho non ho non hi
se aliud rei ratio motus pt d toto mdo Vltimo ad q
d mia ig quod sit due oppos sit vna et oppo bra
q hi q motus sit distinctus a mdli et loco et q oppos sup
et q deus possit mouere tam mdum motu recto pt q non hi
q id et deus durat aliqui impugnatio Ze supo q mouere
locare et aliud et aliud se hinc pt quod ut Ze sup q ptes
mdi non mutet q ad se sed mouet et sit stu q ad
se sed due sedentes et mani Ze quo posito et ia Con° Pet
hm breuiter motus localis et distinctus a mdli et a loco pt et tau
h q totus mdus mouetur et ipse aliud et aliud se hi q Ze supposi
ne hi se aliud et hinc q ad ptes q Ze supposi q habit se aliud
rei ratio et indi d sit addit et id non est ad q motus locat
et motus localis est distinctus a mdli Et aut est distinctus
a loco pt q motus non et locus ipsi mdus q et distinctus a
loco arguit q mdus et q locus aliqui non non pt hi mdle
non Illa et oppo Orem sed octa et albi q motus non
sit distinctus a mdli et q oppos supo q quia et ratio possit
saluari mdo non debet q ponere plus sto q supo et ista
Con° Pelis sm eos q motus localis et mdle mat et non
distinctus a mdli pt q non et ponda plus sit nisi sto ad eum
saluari quod ponda unite mdo motu et mdle et non et ponda
plitas q supposi Cum sm illa oppos q motus et et mdli
cado et eo et id et Cum ergo motus et actus mdlis ad ing
sm ut motus et mdle actus aliud et aliud se hinc Cum ergo
q motus et res fluxa et et mdle et quod fluxus aliud et aliud
se hi Cum et q hic phi dicit motus et fluxus et mdli
non lo d et quia realis Oz vat q eq motus quo ut et
abstracto pt actus d fluxus abstracto fluxus et mdli Cum ergo non
q motus et quod celi pt q dicit Cum ergo dicit et et
celi q dicit et motus celi q et celi Cum sm fluxus sicut

2a oppo

dominica dies quia celum et terra et omnia dominica dies Dominus
8. in quo fecit nobis dominus quia et fecit motus dominus quia et
quia motus est nobis motus et ad finem octo hominum dicit quia non dominus
et dominus quia et motus localis et ie dicit motus dominus et esse
et dominus quia et motus fecit quia i graece zaing zy Dominus qui
est motus terre supra non est voluntas quia est ita motus qui
est voluntas et gredentes eum et voluntas voluit quia ita
voluntas motus secundo supra Dominus decem ipse non est dan
tale et voluntas ipse qui quia hic motus est nobis ad
rem ut ad rem loco Dominus undecim pyle est fili zebedei i
filius et pratoe quia pyle est quia nobis ut fecit quia et fili motus
ne est i filius et pratoe quia non pratoe actus et filius fili actus
fuit fecit quia et hic Dominus duodecim quia non alio est res
fuit fecit quia fili quia non motus localis quia id est nobis quia
est quando Cont pratoes bizini i cum i quo cum quando
motu recto quia non hic fecit alio quia fili quia et quia zoe ad
i tuci quia fecit magne zoe motus fili ho non quia motus non est i motus
tote nobis quia non est id cena est fili actus et non est nobis motus est
ita quia i tuci cum dicit id quod est cena alicui Confer ma
fecit fecit quia fili ad res quia fecit mone hic fecit alio zoe ad quia tuci
fili est quia plene quia fili tas fecit quia quia non non est est
actus hoc mone ut albes dicit iste non i est motus fili solus
ne fuit Nota id i fecit dicit fili i tuci quia i hic ad cum
est fili est fili Dicit quia actus id non bu est intuitu cum
fili quia actus bu i hic cum Ro id quia aliqui ze non locar
fili fecit et actus illud non fecit quia non motus fecit i hic ita
est est fili fili id dicit mone fili actus quia non non fecit
i hic ita sibi ut est fili fili quia non fili motus fili constante
et id non cum non et actus non motus nobis mone ora quia
i nobis sit inhiet et quant dicit est et quant non fecit
motus localis mone est aliud fecit addere ut fecit ipso Si zy
et fili quia nobis fili mone fecit ipso et zuti opus quia motus
fecit nobis mete Si non fili aliud quia tum dicit ad quia non
et est fecit i i fuit i motibus quia non est admittendum
dicit est nunc et i hiemet quia mitta est i orbe et non
non ad motu est id non i hic fili ho ad aliud fili fili
tubi quia non i non id quia est id cena est id iffet dicit fili non
non est motus ut fiat aliud Cont greci i fecit motus Cont priaz. o.
non est distinctus a motu quia fecit ut est fili nobis mone
unico motu ut dicit in est est dicit non unico quia non
est fili est motus i hiemet ut dicit quia fecit et fili non nobis
i tuci hic ad illud quia quia fili mone fili motu
et fili non fili i ciliator sui motus et una hic ad illud

Conf. c. na si motus est distinctus a modi et deus potest a modi
separare locum suis ergo per se bene motus est ergo actus modus et vel
actus modis est ergo motus non est sui modi quia non stat actus modis
de ratione ipsi actus sed aliquid modi sed dicit aliquis ne adhuc dicit quod ordo
partes modis monet unico motu et quia ie motus sed tenet nec
hinc sed quidem dicit quidem dicendo sunt modum quia sunt enim motus non
per manus locat sed modi et non sit actus modus Oz sunt dicit
quod per separatos id quia partes vel id non motus locales
Ergo sunt enim actus et motus locali et motus locales ita quod stat
illa partes quae sunt motus locales hic ordo suas partes sed Ergo et
quia non est certe iste partes et successio pro quia stat ita et tunc non
et successio per prius sed dicendum quod partes eius sed non alio
dicunt quod separata ita partes a modi adhuc est motus locales et quia
sed bene est motus locales et ad primum 30 hic dubitatur motus et actus
modis dicit quod ipse non vult ad 1 quod ipsi motui non repugnat et
actus modus Sed ipse dicit quod vult quod motus sit actus modis actus
vel potius seu aptitudo Contra id quod videtur si deus possit separare
motum a modi et non possit motum producere sed modi quia
quia sic et ipse possit reproducere motum non reproducendo modis quia
quia sicut quod ita facit eo loco esse veniam ami quia ponit quod deus
reproducat de tempo quia puta et ego sed et quia non sui quia stet
dicit eo quia sui ergo quia aliquo tempo puta eo sui quia quia non
est tempus prius si de tempo est quia Sed adhuc dicit nedum stetit
quia ad dicit admisso eo si vis sui potest prius abte et ante
quia quia non sui quia non sui tempo produce eo tempo tole ne et
hoc sed quia sit prius et ee mei quia dicit quod ne quia abte ne
certe non ergo quia sui ut vis sui potest prius respectu quia
eo sui and prius tempo prius vno et tu cau 30 am sed dicit
et pri respectu vis non abte et eo sed 30 aut ut vel
aliquid et motus est distinctus a modi et id sed et sed monet et
destet quia et tyle pri fra et pona quod sit aliquid lapis quod mete
monea dorsid et deus mete spatii auferat ab et ite la de
motus locale et dimittat aliqui natu sub et ie lapis non
et destit quia non quia vis ipse motus sed thezete ut eis pri Oz
quod destat vis quia et eis pri destit quia metas aut ablatus est motus
Sed id dicit aliquid quod tu cau lapis ie non monea et sed
dicit quod prius et eo ee amodo id motus et prius et eo ee
id motus Sed vo dicit quod foz la de stati reproduit motus
eo quod est id talus Si aut ie motus est sed violenti et spetu
ze reducet alium motum Oz d a volo quod deus non destat
ad reducendo motus et lapis alium dundet Oz id non vi
vale quia lapis plus abhoret sui dimissoz et gete et vno
vel quod vorig destet et alium dundet Sed dicit quod tu cau
metas lapide aut est ablatus motus non dicatur ad motum aliquid

Sed id non vt quia ut ait arist. quod aliquid moueat localiter ut ie
lapis quod id vna mediante ter non patet quod ter non
vt dicit et quod vt quia tam ie lapis desistat et non moueat
Idem illa oppos. motus localis e mole mot ut quod mole
pt moueri sui motu locali quia quia deg cum ca za ho se solo
pt p ipse cum ca za pt mouere ut cum motu i. et sui co Nd
quia nisi huiusmodi i. quae efficiente Cont quia deg
pt i. quae efficiente cum ca za ho se solo pt p motus
perse i. quae efficiente pt mole mouere quo est deg cum
eo pt mole mouere Sed dicitur nisi adoe mole pt nisi
adoe quia p p ie dicit quia ho e vnum i. quae efficiente non
motus localis non mouet ptie i. quae efficiente p est i.
quae formis quia si motus non est forma i. hoc non
mouet et pho pt Sed quia oe deg se quo et i. mete
pt reduce calidite quo est pt se quo et i. mete aliquid
mouere localiter ita quia non vt eo dupliciter Ret quia eo e ea
quia ad ho quia aliquid moueat localiter oe quia p i. heat motus ut
eig pti Sed si non e d calite quia calis p pnas sz mole
pt cale fiat et ie dato quia non i. heat// Cont oppos za
motus non e mot mole quia si fiat ista est dnta
dies quia vtinam vna septimana p puti et Sit quedam
canes i. ie tpe dno de dnta et id tpe e fiat ista quo
quedam canes i. fiat ista ita quia quia padtae Sed dicit nisi
adoe si ie qui fiat bizim et ne quia quia quedam et quia
tu quedisti canes ie tpe dicit fiat bizim non de quia
non i. vaid appo quia hi quedisti i. hoc applat fiat
sozle adiace hoc p ie tpe p quo fiat fiat ista ter ita
non applat i. adoe Si fiat madm lie bor quia id tpe si
fiat ista suto quia fiat i. dnta quia fiat non et fiat ista
adoe non e quia non quidam tpe i. cludute quod mot ut
ita quia pteditur vno fiat madm ia e nida fiat ista
e dnta dies lit sit greda fiat quod bizim Sed adm motus
e dctm a mdli quia dt phy yto hg quia motus non est p mole
quo e fiat si motus e mot mole Confer non zo hg dt
motus e quod pfectum mole aut e quod pfectum Confer
zo na si cent id et quia facit oth facit zlqd fiat
quia moto fiat motus ter non fiat mole Sed dicit ie adoe
Sed quia phy nt quia ia e i opta loco motus non sit vbi get
pt d absoluto non et poeg dicit pti i. get d geto ut
mole non Sed ffoe quia dicit quia nt quia mole mutari
quia non non e pfecte motus p pfecte e motus Sed za dicit
ie do geti non domus lapides et lig sit id ter dicitur
fiat vna ut domus ter non fiat lapides et lig Sed si motus
est mot mole sit quia motus esset velocior ado quia motus excio

Con 2 7 o

no

Con 2 7 o

phy
phy

de velocitate qr hʒ plēs ꝑtes q̄ alt̄ mō mōle nō hʒ plēs ꝑtes
q̄ ad Cōuſer mot9 cor̄ᵗ mōti mānēte qr pꝑq mōlē
ꝑeūt t̄t mot9 ē corrupt9 ⁊ tn̄ mōle nō ē corruptū ꝓdatū
nēᵃ addē nēcy Sꝫ dr̄ q̄ illo° mot9 q̄eo dr̄ velocitȩ qr
ꝓfisit ſpaciū cītū ꝗ aliq° tpe q̄d ul̄ tn̄ ad mōle nō
ꝓfisit ꝓid ꝗſtēꝛ nē addē pꝑq nēcy q̄ tt mot9 pt corrupti
vn̄ tt mot9 adē ē qr id qd ē mot9 ul̄ fuit mot9 vn̄
tn̄ q̄ ꝗ ꝯ ꝓaū corrupit mot9 ꝗ mot9 nō cor̄ Et dr̄a ītꝫ
mot9 cor̄ ⁊ corrūpi mot9 hēt ꝓfferent° ex applicacōe pe
pt ꝑtitati Et cōndo illā opp̄ia poſſꝫ ꝓt euadi ꝓbacōi
bizuī ꝓnt āguit ꝗ cāū ie mōg alīt ⁊ alīt ſe hʒ ꝓ
nēdo ꝗ oꝫ pt āguī hʒ ſe alīt ⁊ alīt to nō ꝓueīt ꝓcōe
ꝓriūd nē ꝓcōe ꝓtīnūī nē ꝓueīt ex ho q̄ tlis rēs nō pt
ꝓripi ſe alīt ⁊ alīt ſe hr̄e ū ſꝫat nūīo ſit9 ul̄ ū ꝓꝑiaᶻ
ſit9 aliq9 rei ꝗ ꝓpīnq̄te ul̄ distaᵃ ꝗ ōīe ad aliqd aliud
ꝓ rōe ꝓtīnūī ſꝫ ꝓdiᵗī nō aū ꝓ 2ᵃ pte ē ſtꝫy qr ia
nūīo ꝓueīt rōe eq q̄ iā rēs nō pt ꝓripi ſe alīt ⁊ alr̄
hr̄e ū ſꝫat nūīo ſit9 ul̄ ū ꝓꝑiaᶻ ſit9 aliq9 rei ꝗ ꝓpīnq̄te
vl̄ distaīa ꝓ rōe

Vᵗ dʳ ncītte mot9 localis ſit hr̄e tmos positiuos ſꝫ tmīn a quo ⁊ tmīn ad que

Arguendū ꝓmo q̄ hʒ ncītte hr̄e dꝫ nō dīcē ncītte ſꝑlate
Sꝫ dꝫ dīcē ncītte nāle qr ſīue lꝫdo nō ē ncītte mot9 locale
eſſe tt nō ē ncītte mot9 locale hr̄e tmos positiuos 2° ꝗ
q̄ m̄lti°° ē mot9 local ſꝫ rct9 ⁊ circulaꝛ mot9 rct9 ē
q̄ fit ab aliq° tmīo ꝗ aliud a ꝓrī distīctū ſic ē mot9 lapidē
ſurſū Sꝫ mot9 circulaꝛ ē q̄ fit ab aliq° tmīo ꝗ rēdeūdo
ꝓ eūd 2° nō ꝗ q̄ tmīn9 ꝗ ꝓꝑo nō ē ꝓdd q̄ d ꝗꝗ tmīat
aliq rē ſic ē ꝯ9 ꝓꝑq nā alia ꝯo ē Et ꝓē ē tmīn9 ſꝫ
ꝓtīn9 ⁊ diſtīct9 Tmīn9 ꝓtīn9 ē ꝯ9 rei ſīmte ſuꝑficie
ſꝫ ē ꝯ9 ul̄ līnea Sꝫ tmīn9 ꝓtīnu9 ē rē ꝓtīnua ⁊ ꝓtīgua
ꝓ tmīato Cor̄ᵗ ſi dēg mouet toꝝ ūdū nō eēt eꝝ
tmīn9 ꝓtīnu9 ꝓꝫ qr mot9 nō hʒ aliq ꝓtīnuū ꝗto ꝓiꝫ q̄ ꝓꝑo°
ꝓꝑdonabilit dr̄ maꝯdo tp9 ⁊ mot9 ſꝫm ꝓhm 3° hʒ qr ſīt
dʳ nīs ꝓtrꝫ hēā ꝗo ꝓtīnuē dʳ mō ꝯor̄ q° ꝯ ſuos tmīos
facilit hēt q̄ ſit tmīn mot9 local ꝓꝑo ꝓuā līnea ꝓdal
hʒ tmīos dato q̄ oīa pt ꝓꝗꝗ ⁊ dēū alīt dʳ ſtrueta ꝓꝫ qr
ē ꝓtīnſa ⁊ nō ꝗ īfīnītū ꝗo eē tmīata 2ᵃ ſuppō ſic

tem linee non sint punta ⁊ diuisa linee per ut sint acta linee
per quam illud punctum non sunt pondera Et 2m per non additiones
habentur actibus diversis abscissa linea adde et multiplicata ita et non et augeo
2a suppo tem linee sint par per linee et vltra per quam linea habet
tenos eo prima ppe et non pertinet ⁊ diuide ut actis eo 2a ppe
et ⁊ vi quod tem linee sint par per et vltra **Conopma** non
e nisi ac motus locale hic tenos extremos per d motu ylem
pe non eum vi ⁊ sile tem extremi eq motus ad eo celum nde
Zagelo Ois motus local habet tenos ⁊ tricos per non ad motus
local e finitus et limitatus et habet illud hi prima pte et vltra et
habet illud e limitatus sub pribus **Conoza** Ois motus local
zatus e limitatus tenus extremi per quam habet illud motus fit ⁊ spacio
et ab vna pte quiescit ⁊ alia et quia spatium e extremum motui
et motus illud est habet tenos extremos ⁊ ie Cont ppos
2a tem linee sint punta ⁊ diuisa quia dt phis eo metiatur
quod 2oc tenus e qt ⁊ diuisi Confe e non si tenus linee esse
diuisibilis et eq tem est alicui tenus et eq tenus ad et fiet processus
⁊ infinitus ⁊ iste tenus ccd aliud nem adeo dz quod phis ut
quod eo e diuisibilis ⁊ plus ptes qm habet e pos esse id effectus
hic bn quod ⁊ iste possit poni procedere ⁊ infinitus quia si aliquis
subdiuisa Et d a quod mag dicit ee pos linee quod e tenus
dz habet vltra e tenus et sit habet prima quita sit d aliquis
tom eo e limitatus sub pribus quia quid dz quod tom dicit genus
infra suos tenus non tom non genus ⁊ infra suas ptes id d
dz quod tom est genus infra suas ptes ⁊ quod eo e esse suos
tenus ito e vnu Cont greds 2a tem motus local ⁊ indi
no sint prima pos et vltra quia non e debil pa pos motus local
quia nulla e ad alia pdz quia nulla e hoc sua medietate Sit
2a e dabilis vltra nde quia ⁊ quiz data dat vltior et
sua medietas ⁊ pri dsunt ee quia ipa sit quiz vltra da
eig medietas e pos ea quod adscriptor Ideo eo d quod due
ponendo superius 2a e pos prima linee id vltra ut dignit
atu vltrig eo d quod due prima pte motus pos integre 2e
uno quod adscriptor alio quo adscriptor non pa pos motus
quod adscriptor e ia an eq ⁊ scriptor 2a alia ⁊ script ee et te
d dabilis quia capia dies a et ⁊ scriptet a nda nocte et diuidit
ad alia media nocte et a pa pos dat quod adscriptor ab
hora prima usq ad prima quia an illa 2a alia ⁊ script ee Cont
quia ⁊ finite sint ptes digi quod adscriptor quia pz quia non tot dat
quod ptes pnt dari ut pa hor metias pe hoc Et pa pos motus
quod adscriptor e an eq dsscriptor 2a alia dsunt ee et te eo
e dauda quia quiz data an illa dsunt ee sua medietas
sua 3a Et vltra pos motus quod adscriptor e ia pri eq dsscriptor

na alia distinct ee et ita tri e dalis vnu data vltra medietate
pp illa na alia distinct ee. Sz vltra ps motq ad recepcoes e
ita pp eq recepcoes na alia scipt ee et ita no e dalis qz qlibet
dat pp illa sua medietas sed ee sua za sua eta Pho pz
exemplo Dubitat d q pte to phia vel q velit pha oto ho nu
dt q motu qiuscunq; puncto no e dae prima pte nr vltiaz
nu tm ia detur e q prima ps motq et vltiaz pte tnu motq
Ad id dz q ipe vt q no sit dalis pi ps ul vltra aue
sit q no e dalis ps pnu alia pyzis vel vt q no e dae
prima pte motq ad distancia nr e dae vltiaz pte ad
recepcoes qo e vnu utz supig Dubitat zo an si esset
nuco statanea tlis ee hzet tmos ad id dz q pte no
qz te nuco e dim Illud aut qd e dimile ut ipi pdu
nr fiue vnu ty ad phy sequ posset credi q te nuco qua
ee hzet tmos equales ut sit oziz ee pnctes ul uari
ficates nule an nuco; et pp te e ul q fiat a fiugd
uo studio ee mutata Dubitat zo q sit tmp sinti altaz
tendo q altaz sit aggyatu q glite q acqzit et glite q
dpdit Ad id dicud alig q fiug a qo sit glis q abscit
et fiug ad q glis q acqzit Alij dicut q fiug a qo sit
pa ps pme acqsite et pa ps pme q dpdit Sz fiug
ad q e vltra ps pme acqsite et vltiaz ps pme dpdite
et vt id sate q sonu qz alto id no e dnc motq et qo dz
ee q p qant tmp duplicati Dubitat qto an tmp sinti
motq distingui a toli pluiqu Ad id dz q tmp sinti qui
a toli pluiqu qz no sit toti pluiqz p sit ptes eiq qz p a
ps et vltra vnu tri q pti q no distingui a toli pluiqu
sit q no sit altiq spei q toti pluiqz vel pti q no distingui
a pluiqu pcali qz sit met pluiqz pcal et no distingui ab eo

V motq sit d essentia sui tmp ad q

Vlcud primo q sit sit ps motq sz quia corpo augmentato
alto et fiu loci nuco q sit qdz utz et no e pcede ad pus
pezi motq Zo ad d et suppnd q ztes sit tmp sz exclusi
et sinti Tdum exclusi motq local sit ptes sed ab
e nule qn scipt mouei et pcip d sunt mouei Sz tmp
sinti sit pa ps motq et vltiaz vltiaz no d q e spec
dz d essentia altiq qd e essentia eiq spec Ipo pa motq
local no e d essentia sui tmp ad q probandu pz qz fiug ad
q pertinet e spatiu ul locq/motq aut local no e eiq spec

tu loco Za ppo motu local e d ecia sui tmi adq; inturi
pz qr tmq ad q mtudq motu local e vltra ps motu cu
ia e eiq spo cu toto motu locali qr motu local e q hoqenu
Illud aut qd e hoqeniu cu pz ptes dupz spez vltra
tuo d alterae q altera ca ze vno ysinti glite q acqri
tlio p aggato eqlite q acqu tglite q dpdt tt altera
tmi sup zces extinti t intri Tem extinti sup ozes extinces
pz nc aliqlus an altera t pz Oz tm intri ca do altera
quo cado sut ha ps glite t vltra Oz tm intri altera
zo nu dtie sut glites q acqri t glites q dpdi pma glis
e tmq ad q Za a qo ppo pma altera cu e d ecia sui
tmi ad q extinti pz qr altera cu e eiq zces cu ill ortbq
q sut tm extinti Za ppo cado altera ysinti glite
rpa e d ecia sui tm ad q intri pz qr vltra ps glite
deq site e eiq spec cu tota glite q e altera Za pp altera
zo nu capta cu e d ecia sup tmoz intoz pz qr altera
se capta intdt gecoz t corpcoz glitu nu ista nu pz d ecia
tm ad q qr ia sut tom aggato qd nu e eiq spec cu
tuo adq Vltrq cu d d gracoe t corpcoe q zces sut
tm gecoe pz extinti t intri Tem intri gecoz sut ha
ps forme q acqri q ad tm a qo t ps q vltra acqri quo
ad tm ad q Sitz corpcoe tm intri sut ha ps forme
q corpz t vltra ps forme q acqri corpz Oz tm extinti sut
ozes expinces id notificab mole an motu t pz q motu
e pma ppo tm intri gecoe t corpcoe sut eiq spec
cu gecoe id corpcoe pz qr sut ptes forme q sut eiq
spec cu to forma cu sor st sunt cestate autoe seqpuoz
Za ppo q gracoe t corpz nu sut d ecia suoz tmoz
extinctoz pz qr gecoe t corpo nu sut eiq spec cu iste ozdq
se notificab mole Oz d gracoe qca e ppo illa
gracoe tlio se e caco nu d d ecia sui tm ad que
eqo ia nuto qca nu pz ptes Vltrq cu d d augmtoe
t diminutoe q augmt t diminuto capud ze vno o
vno q partiali gecoe id corpcoe forme intia mutinti tt
id nu cu d distgnud q gecoz t corpcoz t go se dtm e d
gracoe id corpcoe ita illo dq dici d augmtacoe t diminutoe
tlio capud augo t diminuto q zacfactoe t dfactoe
t ita capud pp intoto Vltrq cu d q tm intri augmtoe
sut ha ps qnte t vltra Sitz tm intri diminutoe st
ha ps q corpz t vltra q corpz Oz extinti sut ozes notificab
mole an augoz id diminutoz t pz se st iste t gplies
hac e pedale ho e bipedale suto q fiat zacfacto d ago
pedal t bipedale ppo pma augo t diminuto cu sut
d ecia suoz tmoz extinctoz pz qr cu sut d ecia a illoz
ozum Za ppo augo t diminuto sut d ecia suoz tmoz

Primo pro quod sint res spec cum res
Secundo pro exclusione ad
quod quod motus fuerit e de essentia sui termini ad quem
non extendit pro id essentiae ex dicit id quod est pro autoritate
quam ore quod dicit quod motus non dicit a praesente ad quod tendit in quo
magis et magis Sed cum nihil redit ad terminum ad quem sed quod de
essentia sui termini ad quem quod quod non est essentiae
Contra Pengale motus
non e de essentia sui termini ad quem quia linea non e de essentia sui
termini ad quem ergo non motus tota quia a puncto superiori et pro tota quia
linea e adda tota et eius tota ad quem e pro uno tota non e de
essentia sue ptie sed porro eq Confirmatur id id non sint res
spec quorum unus exceptis non e sed exceptis unus ad que
motus local amplius non e motus local quia et cessat motus
Confirmatur 20 ita quod zoe motus e de essentia sui termini ad quem et ad
zoe e de essentia sui termini a quo ergo non id dicit dicit de tio ad quem
cum non addita sine ea vane Sed alia linea addit linea addit
linea e adda tota linea quia tota non est de essentia unus ad que
vel spec aliud dicit de essentia aliud unus tota non e de essentia
sue ptie et eius spec secundo Sed ostendit quia non bor et quia
et cessat motus dicit quia motus cessat et ad e quia zoes sucrua
eo tpe quo quia illoc bn e sdx quia edit Sed ostendit dicit
quia non e ens sde de tuno a quo et ad quem et ea e ea quia motus
publicus tendit tunc ad quem quia quia publicus ad quem publicus
attingit sde quia acquisito tuno ad quem cessat motus et non acquisito
tuno a quo et ergo est tunc ad quem publicus nec dicit de essentia
motus et eius quia tunc a quo et a ad motus non e de
essentia sui termini ad quem quia quod nihil non est primus et tuno
a quo et primus tuno ad quem quia non est unus quia motus est
de essentia termini ad quem quia et quod nihil non est non e et pa
ptie motus et ultra ergo e ptie tuno a quo et ad quem Sic
non d quia zoes sint termini extrinseci motus local sicut dicti
et sicut dicti sunt dicti sunt de quibus sicut dictum e
sicut dicti seu non ultrati dicunt loca a quo exeunt nihil
et loca quia non nihil Sed de iste termini quia quia nihil
non et ptie e tuno a quo et ptie tuno ad quem quia nihil quia non
non locare exeunt unum locum et intrant alium et ho quia intrant
alium hic locum ptie de tuno a quo et ho quia exeunt unum locum
hic ptie tuno a quo Sed ho quia zusio ad idem unum quia id dicit
hic vedite de tuno extrinseci non ultrati motus local et
Sed motus non e de essentia sui termini ad quem quia motus local
e quodda medium et non e de essentia termini ad quem et a quia medium
dicit ab extremis Confirmatur ita motus local e quod sucrum
et tunc ad quem e zes quando ut loca ergo non sint res spec

Ad tertium ergo dicendum quod ea quæ sunt ordinata ad finem
debent esse proportionata finibus. Quia igitur omnis virtus
id quod est ad finem. Ad quartum dicendum quod aliquis
exercitus ut de loco et de ordine quantum ad motum

Vtrum motus et bona quæ dicitur esse

Sed delectatio est quædam perfectio operationum. Sed actus est perfectio
potentiæ quæ est principium operationum. Sed motus est actus imperfecti
secundum quod huiusmodi. Sed motus est quasi medium inter potentiam et actum
Sed motus est quædam via ad perfectionem. Et ideo non est idem motus et
Sed motus est quædam via ad perfectionem quæ est gratia et habitus et illo
est ut habitus et assumitur. Et ideo non videtur esse motus sicut
corruptio, diminutio, alteratio et motus localis. Sed motus est
magis similis perfectionem quæ est in subiecto et
ho aliqui actus et ideo non videtur esse motus quia sunt
in entia permanentia et ideo non videtur esse motus sicut
illo modo diminuitur et motus localis. Et ideo non est motus
ita ho. Sed non est motus perfectionis perfectionem quæ
est in subiecto et ho aliqui actus quia in mente et dicitur quod
a mente et quia non est ad aliud nisi ad principium. Et ideo
non est motus ho in dicitur calefactio et condensatio non est
motus quia calefactio est ad aliquid nisi ad calefactionem et
condensatio ad condensationem. Sed non dicit quod in mente dicitur se habere
ad diem quod in habet ut habet dicit et habet illa
mente dicitur gestire et est in potentia sicut eius. Sed non est
habere quia habeat illa dispositio completa et quia non habet aliqui eius
et illud mente est gestire. Sed non est habere sicut dicit quia
habet pte eius et stat ad aliquid ps eius actualiter quia est quia est
in gratia tendentia et successive ad illud tendentia dicit et habet
illa dicit mente dicitur motus. Sed non dicit quia actus in potentia et quod
ideo quod actus subito dat aliquid denominationem mente colla de pulchro
ut albedo nigredo. Sed ad hoc quod subalus sit actus dicitur actus
quia quia tunc dicitur aliquid denominatio. Et non dicit quia potest
et habere actum et ponatur. Et dicit capi ideo quod est et
est et aliquid in potentia dicitur in potentia sicut aliquid quod natum est habere
Iste potest esse motus sit integer habere opinio quia non motus
sit dicitur a motu. Motus sed sed non capitur est actus entis imperfecti
in potentia et potest sicut actus pte ut potest eius actus habere
et eius est in gratia actualis actus sicut ut dicitur sicut tunc actus
Et dicit quia si producit forma sicut est subiectum ita est motus
quia non est actus actus motus et actuatur mole Vnde

dico motus

tis aliq volunt dicere q ia forma cert sit motus dicunt
dicere actus modus vel movere modus vis ia forma eo sit actus
modus e m actus movere Contra dicunt isti q ab e motus
p[illegible]lis q nec e ope nec corpe nec motus local nec alter nec augm
nec diminuere p d ia forma hoc enim motus d iste sic fit
subiecto sic aut eo e d ia forma nec reputat ipse hoc ipsum
d motu q eo fit hujus quia ipsu nec sic e d ti for Cdm
zm q si lacte producere caloris albi eo cert motus p q
vis albedo sit actus entis q e ipsum actus accidens in albedo
eo e motus qr id ens eo e ipsum actus accidens zetu ens
actus ut zetu ig albedinis eo id applicare hz illa zetu calide
Cdm zm ad ho q aliq sit motus eo or qr actus entis
entis ipsum zetu cybi pte ig actus p effect qr ipsum
zetu actus vel aliqz prius ig actus Cdm enim si ia aliq
subiecto producere calor et p ipsum producere caloris sic in q
fiet quies nec nec ia eo calor accidit sz aggrat
p gento et p gento eo e motus p qr mole eo e ipsum
accidens ens actus p e ipsum accidens nec risa zetu ig actus
Cdm corpo etc e motus qr zetu corrupcio q e actus mole
mole bn q ipsum actuali deducere qr mole gre bn dpdt
vna gre forme corrupcio de p alia Sz tendo q motus
sit mole nec ia dico pt sic intelligere motus zo eo
capti e actus entis ipsum p q ipsum i e mole actualis
alter et alter se hus p q p q ipsum e capte sui p
situ pnq te vel distare ipsum ad aliqd continu vel vel
unaqmaxim vel e for vel dispo in lis p q e ipsum
actuali accidens vel deducere zetu actus actus Cono Pet
intelligendo ista dicit motus ut intellecta e ipsa e bona dei
motus zo eo capti p ex gdendo ad bona dei ipsite
Contra illa dicit si stat sic q nq cert motus qr id e actus
entis ipsum p q ipsum qr nq e actus entis ipsum p ipsum
hz tum ipsum ex id e actus entis ipsum p ipsum hz
a gdli ad gdile Confert sic q ipse eo cert motus qr
eo e actus modus qr eo dicit q modus sit actus id qr
illa adicit tum adicit illa et gdt a gdile et tum vel
eo p q ipsum eo dicit capi ut sit actus eo p dicit capi
perfectivie ut vis specat quo aliq alis dicit motus
sit gdtu ipsa e ipsum actuali accidens id affect
dicit q gdtus e forma q gdtus q ia e actus ipsig ine
pne qr actuat mai prius q gdtat sibi illa dedicatio
hyle ipsum sic forma vel ee ipsum formatus aliq forma D a si ia
dico stat sic q corpo eo cert motus qr zetu corrupcio mole
eo e ipsum actuali tendendia ad dpdendum qr mole eo
intudt pte qr mole eo intudt corpo qr tlis e quodda

malu nec uno modo potest intendi malum Vel dicendum quod non est
gratia tendens ad id quod deperditur et propter gratiam secundum
quod acquiritur Contra patet si albedo fiat albedo esse
motum non dicendum quod hic corpus non intendatur esse per actum
secundum idem non intendit non potest hoc fieri corrumpere Contra corpus
et malum nec uno modo malum sub ratione mali non intendit esse ut
per actum a natura Contra sed quod ultra ponitur motum non esse motum
quia hic illa modo non est intendens ad ultimum acquisitum
non potest illa nulla sit ratio quod non est motum Ideo rationem
quod hic intendens duo ea ut et due deinde etc id est intendens
ad ad quod hic ratione mutatorum ad ad et modo non est
intendens ad corpus ut patet ante Alia secundum motum
resistit ideo non modo est intendens Illud intendens ea quod
deinde et id est intendens ad quod quod non ad ad Et ideo
non modo est intendens ad corpus Et ea intendens tunc ea
dicitur motum et actum modis hic ut modo est gratia acquisitum
tendentia ad ultimum acquisitum ut deperditum Ho ad aliud
dicitur quod modo non est intendens ad corpus primo hic ro
non to esse Ad quod non et quod hic illa vera non
id ponitur ultra id est similis plures partes antecedentes et posterius
et modo hinc parte antecedente et gratia acquisitum ad
secundum parte posterius to esse Ad corpus ad non est motum
per generationem quia motus est acquisitum parte posterius id posterius
ad quod modo vadit et ho non quia corrumpitur in hac est motum
Et corpus non est actum mouente quia motum non est quia et
motum est actum mouente aliud quia non vi cum mouente corpus
sit motum et quia sit actum mouente Ad primum dicitur quod quidem
differunt motu acquisitum et non deperditum Ad secundum dicitur quod
si corpus fit per actum positum et corpus est actum et aqua potest
et si calidum corrumpit frigidum et corpus frigidum est actum
calidum corrumpens Si aut corpus fit per deperditum
illuminatum et corpus est actum illuminans ut corrumpitur seu
privatum sic corrupto tenebrarum est actum privatum tenebras

Vnum motum est subiectum in moli ut in mouente

Nondum hic est in capitulum multum non dicitur in hoc capitulo
unum ut id dicitur in est altero quod in hac Ad alium dicitur in est
loquitur quia per id ipso dominatur Ad hoc quod quia alicuius forma
ut dico per ut dicit actum unum tantum id quod accipitur
Alium tangit id a quo accipitur Et hinc in duobus speciebus stat

stat q eadem res sit actio et passio Sed contra sequitur hic 2 etiam
ad agens et passio sequitur hic 2 etiam ad passum sed dicit
Zo ad 9 q res e diuisa co et sunt alia extrema subiecta
e sed ipsum exprime dicit esse. Hereticet sponsalie aliqd
subiecti et ideo non prius et alibi diuisatoe sunt ab albere
hereticis eius nec alia e diuisa co extrema sed adiuncta no
exprime dicit sicut per diuisa adiunctis
Cono prima Sito q motus sit mole inter motus e subiectum
sumoli hic 2 hic no 2 alii et ia greco qz eius mole et
actus d hi motus qz id e actus motus e mole qz hi mole
quod passio exprime sicut hi motus Oz 2a pbs pi qz motus
e mole inter mole aut 2 alii no e sed ipso sed 9o dd
Cono 2a Sito q motus sit distinctus a mole et motus
q sit finis quod ipse hic e sumole subiectum et ia greco
qz motus e actus 6e aut actus mali non se hinc id
subiecto non actus non sit stare sed subiecto et motus est
subiecto et non sed 9o n sumoli **3a 9o** hic motus sit
subiectum sumoli non 1 no sm sed pbs sed p ipsum no e
subiectum pi qz si sed pbs et id actus est sed duplis subiectum
quod vnus actus est sed 9o qz actus motus sed sine
motu ad motum corpis sed eis sm no se motus subiectum
sed soli mole sine mihi ipse motus et de motu d actus
ad motum mole sine qz est sed sumoli sed **4a 9to**
hic motus sit subiectum sed 9o non d pse ut sumi sine
non sm sed 9o non d pse et pi qz no e sed 9to Oz eius
est sed 9to et se si eius cadit de se d hic et sumo
affirmatum q sed no est id motus qz ergo id quod est o
mutum et motus sed mihi est et motus est corrupte ad corpus
et qui mihi et non manet id motus Contra q motus
qo per manet lapid sicut no e sumoneta talis actio alius
sed dicit hic sit sumoneta talis actio a qo pdiri
pi qz ie motus no e sed sete sed sed bn e actio sed a
sete **Cono 4ta** hic aliqd moneta sit motus no
sm e sed 9o sumoneta e moneta sed sed mole et non
aliqd moneta ut lapis sicut eius moneta se ipsum dicit
et sed moneta e motus Oz 2a pbs pi qz si est
moneta sumoneta moneta et publicum sed moneta dicit
est sumoneta moneta sumoneta qz dicit e moneta sm sed no
e motus et pi sm a qz no vi no d vno q d alio et
D a f greco 2a motus no e subiectum sumoli qz sit
magis ad ho q aliqd no oz q id fiat p motum sumoli
hereticis actum sed ho no qz agens diuoe pt mouere qz
dicit moneta et sm et ho nulla dispo sed pdi ipsum do

Ad ipsum 9 q

Dicendum quod quod ignis agere in distans et praedicta et multi alii
[illegible] quod quod agat in distans sibi praedicta Secundo quod agat
in distans praedicta Prima pars ad quod ignis in medio agat non
est ponere aliquid distans quod ipsum ignem non multum in praedicta
quia in ignem multi nulla distans praedicta Ad secundam pars ad quod ignis
in medio agat est quia ubi praedicta quia non calefaceret
nec illuminaret in eo esset lux Sed ignis non agere calidum
in eo esset calidum Ad tertiam pars ad hoc quod aliquid ignis corpus agat non est
[illegible] hoc non addit distans sed quia [illegible] Tertio ad ultimum
ad quod sit magnae virtutis ad quod dicit quod in distans praedicta
[illegible] motum [illegible] non distans [illegible] motu praedicto quod moli to
[illegible] ultimum Contra quod motus est in medio in quibus moli quod quod
non subtilius quia si non magnae in fortis non [illegible] non quia quod forma
sive sit penetrabilis quod quod [illegible] motus in herent vel cadit [illegible] forma
Consequens sic aliquid non dicit album in sed inherent albedo sic nec aliquid
dicit movere in quod motum sed inherente [illegible] quia non est [illegible] duplicitas Ad
ultimum [illegible] ad hoc ad [illegible] quia [illegible] quia non est [illegible] quia motus
educit de potentia vel forma et quod [illegible] in herent illi de [illegible]
potentia educit quia illi de [illegible] non educit Ad quartum dicit vel
[illegible] non est sile de albedine et motu quia albedo est [illegible] sed
[illegible] non diminuit in esse in herent sic autem non est de motu quia motus
non diminuit [illegible] in esse in herent [illegible] coassistere quod non est sile
[illegible] motus non quiet in herent sic [illegible] album [illegible] a quod asinus
et motus tria est subtilius in moli quia quia asini est asinus quod
et ita non est subtilius in moli Consequens ulterius quod calefactio prae
ducit [illegible] horum et asinus in mente et calefactio est motus
tria ipsa non est subtilius in moli quia ipsa calefactio non est et
non est subtilius in moli Ad ultimum [illegible] quod quod asini sit
asinus Dicit dicit quia quod est forma asini quod quia [illegible] quod
asinus [illegible] est quod [illegible] in admisso in quia motus [illegible] quia quod
[illegible] quia quod motus quia est forma est in moli sic non est de quantitate
[illegible] Ad quartum dicit [illegible] quod [illegible] non est et quod [illegible]
quia quod motus est in moli ad hoc [illegible] quia quod motus est actus moli
actus vel [illegible] non [illegible] vult [illegible] in [illegible]

Vtrum omnis actio est passio

Videtur primo quod actio non sit passio. Nam
actio ponit in genere quantitatis sicut genere vel species et ideo videtur
dici actio species. Sed non videtur esse idem quod passio. Et ideo videtur
quod actio non sit passio. Ab eo enim quod dicitur quod actio est
quod generatur et agitur dicitur agere et esse. Sed non videtur quod actio
et actione electrum ideo non operatur. Sed tunc videtur quod actio et
causa actionis differunt. Sed contra videtur quod passio est esse multis
modis. Unus autem modus est forma activi in patiente adeo subiecto. Sed
non est ut sit glutinare et glutinatus. Sed ita esse glutinare ut est glutinatus passibilis. Sed
eius est glutinatus illata passio vel appetitus passibilis. Sed non est
appetitus passibilis et ideo non nisi gaudium fuit passionis. Et ita non est
et ad primum quod operatur et patiens habent causam partes actionis dicuntur pati
Tertio est quod non est utilis cum ad. Sed contra est ut extendit se ad
motum genus tristitie et ideo non est passio et est a medietate
Sed quod accidens ad est malis alia medietas. Malis est que
fit ab aliquo agente subiecto in suo esse contrario in illi generate. Et
supremalis est quod fit ab aquo agente subiecto in suo esse contrario
non generate. Sed contra primo non est actio et passio quia est
angulus et actio tria non et passio quia dicitur quod non fit deus et angulus
quod producit est et adest esse actio tria non in nulla parte. Ad secundum
Impossibile est esse passionis sine actione quia impossibile est aliquid subiici pati quin
aliquid agens agat quia effectus quia in passione recipit non est a se quia ab
aliquo et aliquid producit eum et non in passionis. Ad secundum
Impossibile est esse actionis sine passione et non producit effectum malis nisi non recipiat
passionem et in eum est passio. Ad quartum Dicit actio malis est passio
quia est id quod recipit in subiecto est passio. Et est actio malis fit
in subiecto in est illus est passio. Sed contra quartum Dicit passio est actio
quia est id quod ab agente producit est passio. Et quia est actio recipit in aliquo
subiecto in quo vadit. Sed contra est quod est actio est passio quia
si aliquid non mancat est actio angulus. Et ho non est quia id est actio est passio
quia illus est quod superadditur angulo quia est actio angulus est minus. Sed
et illus est dicere a minuto sit locus motus localis a non ly quia non est id
id autem dicit quod non est sine motu locali et est actio quia est actio fit in
subiecto motus aut est distinctus a subiecto et est addit subiecto quod non
et est motus est actus est actio vel subiecto. Ad tertia est actio angulus
angulus aliquid pati in aliquid est passio aut quia est actio angulus aliquid
agit et aliquid pati in a ab actio ad patiens. Ad quartum dicendum quod non aliquid
dicitur non patiens est actio et est fit aliquid agit et aliquid aliquid
vel aliquid agit in aliquid pati in a a sine ad quod. Et id videtur
dici quod passio ut in est non est quia non est quod habet agit et non ly pati

habendo causam quando ... sed causa [illegible] [illegible] per definitionem est in proposito etc.
Ad [illegible] dicendo quod motus sit mobile [illegible] et motus localis est actio
naturalis et ymmo non est passio [illegible] [illegible] in eo primo quod dicit quod motus
est actio sed dico [illegible] ut calefactio [illegible] alterando est actio
et ymmo non est passio quia non [illegible] in aliquo subiecto et non est passio
Ad [illegible] dicitur eodem de motu locali tamquam [illegible] in eo non est actio quia
actio habet causam [illegible] [illegible] et ad physicum dicitur quod vult quod mobile [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] et aliud Ad [illegible] dicitur quod in actio non est naturalis
quia non fit in subiecto de quo physicus [illegible] [illegible] in [illegible] [illegible] in [illegible]

Utrum aliquod corpus sensibile tactu infinitum actu

Iste est 2a tertii 3e physicorum in qua philosophus probat quod ad physicum naturalem spectat
considerare de infinito et probat hoc quia ad physicum naturalem spectat considerare
de ipso quod est per se magnitudinis ipsius motus sed finitum et infinitum sunt per se
magnitudinis ipsius motus in eo dicit quia de isto [illegible] et [illegible] considerat physici
naturales sicut probat causa [illegible] 2e [illegible] quia [illegible] [illegible] [illegible] est esse finitum
et infinitum ymmo [illegible] [illegible] est infinitum in divisione et finitum in [illegible]
ut [illegible] in [illegible] [illegible] [illegible] quod hic infinitum causa [illegible] [illegible]
[illegible] dicitur capitulo [illegible] et ut actu magnitudinis [illegible] [illegible] ut valeat
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] 2o [illegible] quod [illegible] est corpus sensibile quoddam
est corpus sensibile tangibile [illegible] est corpus sensibile intangibile ut celum
2o [illegible] quod [illegible] in 2o [illegible] probat [illegible] corpus sensibile actu infinitum
[illegible] probat de corpore sensibili [illegible] tactu et non [illegible] probat quod [illegible] sit
corpus sensibile actu infinitum [illegible] quia in eo [illegible] [illegible] non [illegible] de [illegible]
est [illegible] celum esset tangibile [illegible] [illegible] quod de [illegible] [illegible] de infinito
habet [illegible] [illegible] non est [illegible] quia [illegible] [illegible] de [illegible] de infinito [illegible] est
sensibile [illegible] tactu [illegible] probando non esse [illegible] in de celo de [illegible] [illegible]
quod [illegible] sit corpus actu infinitum [illegible] [illegible] quod de [illegible] [illegible] in de
celo [illegible] [illegible] de infinito quia in est [illegible] corpore [illegible] Illa autem
[illegible] est de corpore sensibili [illegible] tactu [illegible] [illegible] non [illegible] [illegible] dicitur de [illegible]
de infinito in [illegible] 2o dicitur [illegible] illa de [illegible] in [illegible] celi quia in 2o
[illegible] [illegible] probat infinitum non esse [illegible] [illegible] magis [illegible] [illegible] [illegible]
probat in [illegible] celi [illegible] [illegible] quod [illegible] sunt corpora mobilia que
moventur [illegible] ut [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] moventur [illegible] ut [illegible]
celestes [illegible] [illegible] quod corpus [illegible] [illegible] tactu [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
mixta [illegible] sunt in [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

cor hoc se sic q pbr pny d'mat p una glutu pmaz
sumo Si cdpa mixta dicit q cpuncta i pnis nab dpodi
hoc se sic q pbr vpoz d'mat p pdcor oby qz glud pmaz

Cono pma nry e cdy pile tactu i pnitu actu q pdcore
ig pled pio po q pbr cdy pmy cu ad cu alio hy pnete
Zo pm q i dore cdpe e mau dry q pile azr Si cet dup
tle cdy se q id dcet cdrupe ora alia a i pnu nay pdre pudry
t i pgle qz tt yrz ado vnudi pp tnt q id cu ad ul alys
hzet pfecte pnete t cu pnd cet pnitu i co cpp dry i pita
at i alys cdpby pny dry pnita i se q id i pnitu cdrupet
ora alia Zo pm pdo autate pm i tactu pnpido po q
cet cdy pile pnu tacty hy loru nale Zo pm q i hogeniys
i e loco nalis tacig t ypt tt azr Si cpp ado cdy pile
pnu tacty actu i pnitu vl cet hogenu ul eutgenu Si
pny tt q pm mouet ad pm pdcet qz cu hoat loru nale i quo
i cet pdcet t cc q pe cpp ad qpd mouet qo dcoc loci nalis
Si no vi quo mouet vl pnitu ul decpitu ul ad oez dray
poscoe nt pdcet vl v ps pnitu pdcet t aa decpitu no vi
bnd quo Si aut cpp eutgenu tt hzet ytes dnpay zony
t p qtes loca dnpay zony at se q zony no cet vy n pny
pactu Zo pm zoe azlis qz pi tt eig loty cet dcet cc i pnity
qz loty e cylus locato t yzet pnitu decpitu aut cets qz pnitu
t decpitu pnit cpma t qz i tle loco no cet medy tt nt
cpma Zo pm tatio azlis Si cpp tale cdy ul cpp tolit leue
vl tox gue ul ytt gue t ytt leue Si zony leue tt pzet
ora alia gua qz cpp id cdy leue tox stati cdrupet ora
gua nt tox e gue qz tt stati cdrupet ora leua Nt pdri
q ytt leue t ytt gue qz ul ys gues e pnita t alia ys leus
i pnita ul eig ul aube ytes pnitu pnite Si zony ul zny tt
ys pnita d'pnitu a ytt i pnita Si zny tt id no cet i pnitu
p pnitu Quata Zo oe cdy e i loco pnito i oe copy e
pnitu aliq qz loty hy o drab yodcoe pz pnitu dozpitu ie
aut pny d'pnit i pnitu ipo oe gitu e pnitu i loco Si oe
loty e pnity i oe gitu e pnitu Si oe cdy pile e gitu
i pnitu t p qtes nry cet i pnitu adz nota q antigs dicebat
q oe gitu hy pscoz pnitu i loco Zo pm **Zadcto** nry e cdy
pile mixtu tactile actu i pnitu q ia gtd ul qz id cet
gtd qc i pnite pnitu ul co nry cort e dcty no pny qz tt
eig zei cent i pnita pnit qd e q phnd po hy Si vo cc
pnite tt no cet i pnitu nt cc pnite t aliq pnite qz tt
i pnita aa cdrupet t i pni nas pnitezet Cony pcspiy
nry e cdy pile tactu i pnitu actu hy cc dcte Cont ia dcta

pyle e ee aliqd cdy sfile sfu tacty sunt actu i fundo qr
s no magne qr id ora alia corrupet et sui las qdet
Sz ho no qr stacet q tee cdy nry hrt detch qr deq poss
dnte id alsfs ho q vellit rpm age i alia tt ere dato
q eet actu adr rpm no aget qr stacet deu s no vellit grte
et dato eet q deq qrtet sm stacet q adr ly ora alia corpet
Sz a ma qnd sfpedet sua actor ne nu fuit d ordinato
omnis et eet i mand cope no e adr vdy qr vdy hoes
pnos ee ly prudns sed magnos Confer ma dato mand
ygne ie no e mand adiut q pnos ygnos ut so qr ygnis
pnq ut so eet e actitt ut dett se et magny q id dato dy
q i adri cope ee adre drute sed integr ze pnos cotrfe
Cliro i trfe pnos sic q i no fit adr q lteas i supe et
io nu no e pnd Zo nu mtet cotrfe et io nu i adri
cope e adr vdy cotrfe qr cotrfd Sz pnd id no e d cite
pfd qr no ot q vdy cotrfd pnos agat qr calis ut ie i 12
subito bipedali nry agt q calis ut 8 i subito pedali et
ia q e i subito tripedali e mand cotrfe pt go zo no mtegr
i mand cope ee adre drute qo ad no agendi qr maiq cdpus
ad adre distantia agt q nry et ad cite distantia fortq et velocitq
q nry et fm nadm ia supo h vd certo tibi dnno vdy
fit fm dr i cotrfoe et qat arcles q vdy q magny ygnis
velocitq agt et ad alia distantia agt et calefat q ny Gra vdy
d frto aliqd gne e maiq d cato pnos pedcat q nry Gra vdy
ad cotrgeria Sz vas e plen vini ut aqua et si dnrlly qe
thnt velocitq cpit q i vase semiplenu q ho ad dtu hem
adri dr q pnd e q fmre lodo ia to mtet qat Sz tu zoacr
mtet q si id cdy fit et cdy fmre d tinat s glte i fumo hat
tez glte et deq dimittat rpm tee fue et q id cdy no appetat
dcutu due minqi et qm id cdy e maiq et drute maiq
i agendo q ad cdy qdrm fundu Sz si ess aliqd cdy i fundu
adr no ora ad corrupet qr stacet q id cdy eet ma q illq
e actitt Sz dato q eet qlfectu glte pnd adr no corrupet
matz fma qr ia e meglis et i cdyus Confer ma q if eet
id cdy no corrupet adre qr no fm ybz yle aget i rpm
qr alq ptes acdi distantie ab ab q centu miliaria ut mille
et ad alia pte no venirent ptes ad agendu qr ptes ad tatu
stantu mtedi no pnt qr stric nos debituta et i mtiplicatoe
sed ply hem adri dr q gelo mtet d cope tagli et glte ia
i tuba cridri dato dr gtedo effect tu q ora corruptiua corrupet
Sed effectu nem adri qr no dr hem adri qr ad dr nu do
bere adri fm nadm dr q ptes ad tu stantu bu pnt mlti
dmno adiuna q alias sic fit i infinito rpm dt q si erra

cet calid ut vny posset ad magna distancia age pt adunari
iazz spez vnu sun many spes p ipso et i distancia inuat se
mutilo et qo pt sun many q si quis ne apponet manu
ad nemaz et vnq eqd zotville bibet ee ca nlaq eiq eo ita
cito et thy fergeset pt s eqd no bibiss et ca pt q sun
eu strut pauoza i fergeda Zo pt sun many s qd habuit
manu i nec maid eemites maid ee s fergesatuit eas
pt ab eis et venit spes vnu id q sun pcipi no pt q
id pi sate absurdum ab sole dare p ie spes venizet et gsti
tuerit vna spez qo ad thy pariu pt multi ri id sanau
no pt q pi s ff s et aqd fergid eruce eiq centz debet
i sunte fergesti q des spes ibi venizet et q i et vna multo
spez q anno i sunta q gstituit vna spez i e petra fergite
i sunte Zoc na si stace no s q mich qd disute pssit gsti
dio calida p nos duoz q pt ie spes eqo s eq spes venit
s i mich et facuit vna gdoz et qo bizuing alia spes sat id
in maide copie e maid vtq ho eiu vnu e sun eu dumo et
tcq s heat s q a fergeso eiq pribq pt multi ri spes usq ad
pnu pssit ita q si sit copia q ambo sint qte qfecata et sun
dicit pes magne et agni eqoz sun s et qbz sui venit spes
ad pnu ff magne e maioi vrte i agnido et pt age ad oez
distancia et sun alia vna id supig facta d necessa et mau qd
sint vna Con edy zusty aggatu eo oludq eqpitq et magdo
tri e actu i sunta q id corrupit oez loci qo e i sunta sua ee
dedi i sunti Confez na id aggatu no et mat tuo no vi
quimo eqo ee id aggatu ni e ad qd id sunat Confez zo
na velo q deq ee celu i szstere qsly a vlti celi et faba ff id faba
e i pario et id pariu no e sunta qo i sunta amoz q e eqt
celu qo i pario tza q ee celu dt pariu Confez zo na deq
i no cau pt illa faba mouet et no i pario q motq local dt
e pettu ad pariu try id pariu no e sunta q pt ff deq
ee id itu poss pduce alia ladez et vlt itu aliu et i sunt
ibi poss pduce id atu lie y adoz lie vnu ho no ffet s oez
q corrupit oez loci vnu ul vgiazu id qfez pma dr
q id edy e tmatu suis pribq et e tmatu i mce et no ee fute
id qfez za dr q deq bu pt qeat pariu s sun q s plat
vno stat q vny pariu s qeat et qu id faba ie dr qeedo
q e ee celu ne ne i no e mede s ly et id no captu no
dt pariu id qfez za dr nedo bore vnu motq local no dt
z ffetu ad pariu vnu sony s et ad pariu vgiazu vnu pti
q ie lape no mouet tore s bu motu eq spes eu motu locali
vnu si deq no qeat s pariu ff i tlu cau suto q id faba mo
uet ipa pg no plq dystat a celo q aiu q dystad sony stiz pariu

Sed dato q deus gracie id possit dicit q id possit bu e finitum
Cont gtio q esse id possit posse reduci ad actum id tunc ad
unum infinitum sicuti patet q infinitum sit pyle pe prebet
ex gtioe sequitur q d id est sed q usque id d feto e idem
pile tactu infinitum q possit actu infinitum q possit
infinitum actu e tza q p intellectum ygla ab id patet affirm
aut intellectum patet id e actu q q intellectum ab id patet
obiectum ab id patet tza ab infinito ad finitum Consequens
idem finitum pile tactu e q ergo infinitum tza ex za corollari
Si vero opponat e tua et erit aliquid unum finitum et infinitum
sed oppta q si vera e aliquid e id est adeo lica adeo
lica adeo lica aer q q sequitur ygla ab hoc zome tz
ab id non patet adeo q q lica a et quid abinfinito d Dic
q aer ab aylo ad no amplius esse ly id q q nisi ylv obiectum
q ampliat ad ygiala ly non i gtioe id effectum lica adeo
dwa ia finitum et infinitum sed oppta q ut inter d rectus
ita q ie res sed oppte q oppnit ~~gtio~~ et pri et vng ordinem
e pe erit et ale gri e ff dimilia dimile et infinitum
dic q infinitum i ra subtace i gtioe aut dic capi tate
D motu celi e infinitum nec p phm suo phiozt pe celi
dic q no dt q infinitum p dt q pretum e motu finitum duceos
no aut finitum ectum stoz e et

Sed nec q i res finita dte
q n sit rete sze ho et
ly n opponit in n sint
lig omnis sit Si an
mit de ecmis gedi

V pyle e esse magnitudines infinita

Videtur primo q ex pyle ra ze vnus ut dt sony pyle
rale Cuius ut dt pyle rale et erit sed ra ze ra
ra hic q notu e q pyle rale no e pyle infinitum q
sed prebit ortanc ng unu e aqua infinitum vagoio pue
clare Secundo q no si in tle e et erit ng effectus infinitum
e pyles ex aqua no pe aqua ale vno d pyle et aqua
finite ducit sony no pe ducit effectum infinitum
no d q magna d dea pue illas pyle e ee magne
infinita et magne infinita pyle e ee q d no lib gta
e alia vd cubes dumpa ut infinite vltra no d q d
nit ig qtiae sed due oppos pyles vna e oppos unged
nally et bini q tenc q pyle e ee magne infinita
et erit q deus no possit facere magne infinita et sony
cos pond due gtes Prima gtio d feto no e dupa

magnitudo infinita Illa conclusio omnes concedunt et probatur sic quia si esset
aliqua talis quaeritur ubi esset non in celo quia sic et continetur in celo et
esset terminata superficie celi nec extra celum quia extra celum nihil est testante
philosopho primo celi et ecclesiastico fuit id esset extra celum quia sic maxime quod
esset spacium acquisitum ad recipiendum creaturas de novo creabiles
Sed hoc non est quia propter hoc non oportet ponere id spacium quia in illo modo
est effectus spacium pro receptione iam creaturarum **2a conclusio**
Impossibile est esse magnitudinem infinitam probatur quia si esset possibile et deus
posset eam facere Sed hoc non quia sic et facta ista magnitudine potentia
dei esset ex hausta quia non posset aliquid producere Confirmatur
nam sic et deus pari ratione posset producere perfectionem infinitam et
posset producere eque perfectum sed quod non est possibile Confirmatur 2o nam
si deus produxisset iam et sequeretur quod non posset producere maius quod
videtur repugnare sive omni ponere videtur enim in quantum quod producta sit
aliqua quantitate deus non posset producere aliquid et antecedens patet quia unum
infinitum non potest esse maius alio Confirmatur 3o nam id quod deus
non potest quod implicat contradictionem non esse infinitum implicat contradictionem
ergo deus id non potest antecedens quia sic sequitur quod aliquid continuum sit et semel
esset infinitum et non finitum quia ex quo deus potest producere infinitam
magnitudinem faciat ergo ita quod in quibus parte proportionali in hoc producat
unam speciem et producat eam continuat eam alteri et sequitur quod in fine
in hoc id sit finitum quia sperici et ecclesiastici non finitum quia infinitum
quia in esset infinite sperae non continuatur quia quibus est tanta sicut hic
ita data Confirmatur 4o nam sequitur quod aliquid esset duplum ad aliud
et non esset duplum ad idem quia ex quo possibile est esse infinitum fiat
ergo et in quibus parte proportionali in hoc fiat linea pedalis et
continue alteri et vocatur resultans a et continue fiat quod in quibus
parte proportionali in hoc fiat linea bipedalis et vocetur totum
aggregatum b et sequitur quod b esset duplum ad a et non esset duplum
ad a quod non sit duplum ad a quia quodlibet iorum est infinitum sed unum
infinitum non est duplum ad aliud Sed quod est duplum ad a quia in quibus
parte proportionali in hoc b fuit duplum ad a et esset in fine
Alia est oppinio theologorum aliquorum qui tenent quod possibile est esse
magnitudinem infinitam per potentiam separabilem id enim non videtur ipsi deo
esse repugnans Et secundum illam oppinionem est **conclusio 1a** quod esset concedit
maius et brevitas quod deus potest facere infinitam magnitudinem sincategorematice patet
quia non tantam quam aliquid deus potest facere alias enim non esset
infinite potentie quia data aliqua magnitudine non posset producere aliam
in conclusione vera **2a conclusio** Deus potest facere magnitudinem infinitam
kategorematice patet ista conclusio quia id est possibile quod non videtur repugnare sed

dem producere magnitudinem punctum non vel repugnare et dicit per hoc facere
non eum vel per non conferre dicit per ipsum pertinentem producere
vnum lapidem pedalem et ea alteri similiter facit per hoc et fine eius
hoc fieri quia punctum sunt partes proximae punctum eorum lapidis quia
illi sunt tanto per illum ictum dativum et per hoc punctum sunt
illo ad motum primae oppositae sed per quod est non dei esset
et hanc dicit quia non quia dicit quod producere illud et esset adire ea
vnum vnum punctum bene magis alio ipsum ita quia quod fieri
per alterum et non illo per illum ad effectum ita vno dicit quod
producit punctum per id angulum et ad producere sed effectus
prima vera et ea quia non magnitudinem punctum non implicat quia ee
effectus punctum implicat quia illi plures esset effectus si non est dicit
et etc dicit producere punctum magnitudinem non potest sed alia tu
producet punctum et propter producet sic per vnum non dicit bene per
producere punctum quia ad eum non agendi et quia ad eum effectum ut
punctum calitus punctum quod accipit sed effectus ita ipsi et plurium
prime rebus sed effectus ita lice bene adeo sed lice adeo lege dicit
vetum quia fine hoc id est punctum vno id non est effectum si est
punctum et non figuratum sed effectus ea sed lice lice adeo admittere
tam vetum quia fine hoc b est duplum ad a et quod illi lice lice
et ea quia punctum illi pertinent id hoc id fuit punctum fine a est
punctum ex tendo oppositi prima per ad motum oppositi ze et
quia id implicat ut pluradi non supra tacta ita et ea sed effectus
dicit per dicit credo et sed facit dicit quia non est admittendum vnum
lineam esse pyle et illi pertinent id facere non pyle est eum ho
facere illi pertinent pertinent id facere non pyle est eum ho
hoc est lapides pedales et eum alteri similiter et dicit ita hic
per illum quod et dimissum contra credit ita prime oppositi et fieri
est magnitudinem punctum quia est celum et sed et id non est punctum dicit
quia dicit phy po celi quia est celum id est et ibi sunt circulus optimi
vita dicit contra non sunt quia quia dicit est est celum vnum
lapidem et per moveat eum a superficie quia celi et terra distantia
non fit in illum spatium sed alterum illum adeo est celum est adeo
certum adeo dicit phy dicit quia phy vel quia est celum nil est et ibi
id est cecis sunt circa optimi vita dicit toto eno primam
sed effectus quia sunt quia dicit est admissa supra dicit quia si tela cau
si quo dicit moveat in lapidem ab vno pede ad alium et per illum non plus
distat quia distantia est clo quia quia pyrum fit per spatium eno ibi eno est
spatium dicit est celum est locus et ie locus est infinitum dicit per pte
prima quia est celum est vacuum si est celum est locus sha quia est doc
vacui dicit per quia est celum ea est te vnido alis est ut gram
orb lune si ora sub eo circa erit anichita et et infra

Sed granum orbis lune est vacuum eo est ita est celum et vacuum et
Consecutive ita sunto quod deo ora amethistet Sed granum orbis lune
et nec ita latera et spacium eo est ita est celum et spacium tria a sili
cibus quare ador orbis lune latera distat et aut distata fit quod
spacium Consecutive eo ita sunto quod deo amethistat ora et granum
orbis lune et latera orbis lune ador distat distata zeta quare alias
esset Sed zeta quare nec ea nil mediaret Sed ab eo esset ador
ridere quare ne dicere geometro quod quare quod nec habere quod dicere quod mista ita
latera eo et vacuum quod bis ita superiores grana orbis lune est
vacua Sed geometro prima ita sunto ne bor ador dicere quod ita latera
eo distat zeta quod bis ena et ita distata ena et spacium quare ptes
ita sunto habere pzate ador ales esset eo a et quare quare nec
ea nil ne dicere quod ing effect ado quod alias sit Sed zeta quod ordo quod nec
ea actu nil mediaret et est nil posse mediare hy thez dyffor
mo po et fieri ne Sed ador pole et magne ee actu Sed mista
quare pole et deu Sed ptes pte protoli ig hoc est lapide pedale
et eu alter gtinuat et Sed pure eu magdo Sed mista deu quare
pole et deu Sed ita pte pti protoli ig hoc est lapide pedale
et pole et deu Sed ita pte est lapid pedale sta p reductor
Consecutive ita deu pole et Sed ptes pte proli ig hoc est lapid
pedale pona go Sed ee sit quod deo Sed ptes pte protoli ig hoc
est lapid pedale et eu alter gtinuet et Sed pure eu magdo
zeta actu Sed mista in dicere quod eo dicet pona Sed ee Consecutive
sit in pona sit Sed ni sit ipa ptes pdeta sit deo Sed ptes
protoli hoc est lapide et eu altei gtinuat ador et pglis
quare ptes eig singlis et pglis go et ita vlis sta quare ho effect
ad pglite vlis et alter pz quare ptes iazt et pglis deo Sed
ita pte protoli est lapid pedale et eu alter gtinuat Sic
ita deo et ita pte protoli ig hoc est lapid pedale et eu alter
gtinuat et Sed ab quare pole et ee ibi ador pole ee ibi
ador pole et Sed ita pte proli ee Dic ne do quare et quare pz dicere
ibi Sed deo ib distribui sit quare sit dz Sed dicere Sed deo et
pole po Sed a pdo et ocb tibi sequtes ipsu stat iace et ng
deo dpm bis Sed Sed ptes ptes stat iace ita quod est pole et deu
Sed ptes pte protoli ig hoc est lapid pedale hz et pglis deo
Sed ptes pte protoli est lapid et eu alter gtiat quare et pyle hy
biziny Sed geometro quod deu pole ne dicere geometro illa medale
diuisa et quare pona go Sed ee ne dicere quod sit dz pon Sed deo
Sed ptes pte protoli est lapid pedale et eu alter gtiat quare ptes
et unpglis Sed dicet pona Sed ee pfunglis Sed quatte superas
dzt alte sed pglis Sed ita et pglis deo Sed ita pte protoli
est lapid pedale et eu alter gtiat et quare pu pona sit

nem quia deg i qbz pte ppoli hoc cat lapides pedale et altezi
gtimat sit pylis et qu qbz eig singlis ulca et sp no affert
nem Si ob p oes singlos pl si esset esset oc vel p
omes singlos si esset brevis adeta coincidencia i re no po
no pte fri qr et ob p cet i punto d' feto Z a suppos
q deg cat duos lapides ee celu et isti lapides erut ee
se ru qr erut i spacio et no vr vbi id spacio sit terminatu
go cit i punto hua pa tg qr ee celu dt spacio cuius
sic deg cauit in medio sic pt cac duos abs ee illu
et q isti tres tangat se i punto sic tres pte et qstat q
mt ios tres medos et putta fg tangerent se ess spacio medio
et distaa p q distarent fr geiz tres distaa cet ia ess ee
celu i adc ee celu e spacio qr si no cet distaa media
et no tangerent se fm putta fr fm totas superices q e
i pyle Id atu dr si vo ee ca pedie et nc fut ee se
nc mt se qr et vo cet dt spacio no isti lapides no
fut i spacio no deg cet p id spacio Si no vo ee ca
medie qte p fut ee se : q no fut mt se fr vo extra
et no dt spacio Id ffen sic deg dr q io feto n deg
cet spacio medio mt ios medos et no distat distaa cta
fr fm cuq nt ppt ho oq q tangat se fm totas eig ptes
qr adc aliq fm illa differ natu ess mediae i cet

Vsit aliq lnea giratia actu ifinita

Videtur ho q lnea giratia e lnea ctudas aliqd cdy
q mcipt ab aliqo puncto no predt ad id fr ad ad distas
ab eo fm directu Sed q pr dza mt lnea giratia
et lnea ctulate qr lnea ctu et lnea i id puncta ad
equint fr lnea giratia no Oltrq dr q difficetas qnof
qstit i ho capna dn cdy coluprnde redtur sic e stutra
et vace a et mcipia lnea giratia ab vno cone ig puncte
caliupne Zo mcipt a medo et tnc ad medio ze mediete
Zq ipsiat vbi id dfmt et tnc ad mediete medie et
sepiet et i infinitu an tho lnea sit ifinita Ed tnc
si cdy coluprnde pt pedale p ad pssitudez lnea giratia
q grat p id cdy e maud qr si ia lnea facet ctulu ita q
tmad ad end puncta et ess pedal pssitudo cuiq et
lnea tma ad ad puncta et tmq p eo pt et fr maud
Oltrq id dr q q fm bgulto id cdy coluprnde pt dnidi
fm ptes ppoles ita q pa medietas vere pt ppoles et tnc as

ps ppdolus

zs mediete et medies za ze mediete et d'mceys pquod
q' ps ppdolus sit dpt ptu aliquos e ps e'hmqus pt se alia
pte qua hz ppdoz maiorē i eqlite tm sit pcedus a
tom sup ipsa. Et nonn a tom sit ipsa pt prima pte
ppdole et ñ hz pcedut. Si ia dco ñ vt vale pt sit
e' q' cōgruat ep zbz pnys zys ñ est ps ppdolus zetu
mediete vltre ze quēz q' e ppdes quadrupla ig cōgruat
ad mediete vltre zo ñ a zbz ppdoe doe i eqlite possēt
sume ptes ppdoles qua' q' ñ a ps pcedus hz ppdoz
qdrupla sit ipsa ñ est tom ñ hz pte tm sit ad ps
Et go dco alut poni et e ps d'hmqus pt se alia pte
eq pte sup qua hz ppdoz maiorē i eqlite tanta sit
sequus sup sequte et ita sequus sup sequte et quē Cōte
q' ñ e ps vna dalis ppdoles pz q' ot tlis d'hmq pt
se alia ep dice t na est vltra vltrā ñ d q' hz ptu
ppdoz mage qlez na sit mea i diuat possēt ñ ad
ptu eas dignat ñ end p mea diuite sit eps d' secti
pted dplus ptes minores ñ vsq ias ptes ñ e dalis ita
modica qn gneat i sumtas ptes ppdoles Cono pa
rādo hz i sumta sintate sumta e mea gizatia et q'
ñ e danda mea gizatia qn sit dalis longio ea q'
si da' vna q' gizat p centz dalis e da' q' gizat p mille
et p milesies mille et quē i tlis est maio pta q' d'
quto mea gizatia p plus ptes pret d' tato e maio
Za 90 nlla mea zeta ptita sup a caluna a b
como ñ ad d p omes ptes ppdoles ptie e i sumta
et q' tlis sit ptita e sumata ad como ul cna ipsa
ma tlis e actu i sumta q' si sit ptita ad como d ñ ñ
fiat vel et ñ e sumta Si vo maior tit est sumata
q' et e bz ppdus pcedus Za 90 cpbz mee gneatie ptite
sup colupna a p ptes ppdoles cōtēd vo mea zeta ptita
e tad colupna et p cas ptes hz q' mee gneatie ptate
sup pma pte ppdole cōtēd vo mea zeta d'tys i pted pd
Qa 90 Si sit alq mea gizatia ptita p oes ptes ppdoles
ñ gneatio et ñ vel omes dz est vna mea zetam
ñ ptita p omes ptes ppdoles colupne a. pz q' alias
e gred ita qto nlla mea zeta fiat p oes ptes
ppdoles colupne a ñ ipa fiat vel omes q' pz mea
zeta ptita sup colupna sup ptes ppdoles ul actigt ad como
sit q' tagt cōp cpcuitu colupne et ipa e ptita ad como
sit q' e sumata ad alq dtm infra como d ita q' int
ipsa et cōp ad et qd colupna tagt sit alq d' colupna
p q' int oes ptes infra como d sit alq ptes ppdoles

ro ia ps sit nul in tri & cono d ro sit ridiculus & linea
data tincta ad aliq tri est d ro e pte sa p oes pres
Nota 90 na linea gricatia fuisit p oes pres poles co
lupne a ri ia fuisat volt ias p ia ired qz nulla linea zeta
sit fuisit go ne linea gricatia ha qz ruby linee grizatie colida
lova zeta si go nulla zeta sit fuisit & est nulla gricatia & est
ne e linea cua fuisies p oes ri fuisat volt oes go est nulla
est grizatia Anna 90 na linea gricatia ptita sup calcyna
a p pres poles fuisit p omes pres poles pz qz na fuisit
p omes ro fuisat volt omes ro na fuisit volt omes boz
qz ab linea grizatia tinta sup pbz pte pole sup q thut
lon pig grieg ro fuisit volt gnia pte pole Sz ibun tinta
ita zq grieg sup za pte pole & i tirad & tris i nulla fuisit
volt omes tri si aliq fuisit volt omes & est dae vtriq
pte pole go ad recipto grieg pz tri pas qz ie grieg est
hec ita vtriq pte pole ergo rect dit ass Conclusio
Pelis nulla linea gricatia e actu ifinita tace pz qz si aliq
nacae ia q est ptita sup colupna a p pres poles ro
na e ifinita ri fuisiet p omes tres pres gtinui p na te
fuisit p oes pres poles ex gtinuitatis pdit & na tres e ifinita
Cont cony i go detu e q ro sit dalis vltra ps polis
tres dalis e vltra ps polis qz integri da pny dat
vltiri Sz da pa ps polis ep est dalis e vltra doz p
qz pny & vltiri sud cua ro pdito vno tuoz pa & vltiri
Consec ro vltra & cua & vltra ps polis & qz e vltra
& e ps polis go e vltra ps polis ha a diuisis ad
quota tid ary neny adoz integri ne doz adoz qz pny
& vltiri Dz admissio io p fuit cua ro oz go qua vale
qz ro oz qua ab vno cordno ad ad ex pny & tuacos
qz ro se pz albq e go filiq albq e vnd tri p pd negau
q pny & vltiri sit cua qz fuito p hi cpra lo linea &
pcha oes oncte infinite & i e pny & ry i ro est
vltiri tid ffeo p p fuit d ante qua ro oz qz diuisa
sup actia ro oz Dm tri doz e pea p vltra za sit
poles qz ia ro dunge pyse alia pte qz ipd e vltra
ps alqtta Dm ps alqtta e q alqtres supta qstituit
pte tony Corre p due ze ro fuit ps alqtta qz ie ze
alqtres supte ro qstituit tony Dm zy aliq ps polis
e alqotta pz qz za qta gtinui e alqtta & est e za
ps polis vno quae omes ps alqtta e ps polis liq ro
eq Dm ro ag gatu ex duabz zys e ps polis & ro alqtta
Dm ro p vltra dua ro qsta ut e vltra p qsidata i qut
tri poles adris i eqlite zetu pdere e ps polis & io ro
gto p oes ps alqtta aliq no qsdata e ps polis qz qsdo
vltraq dua ut e ps alqtta & qsdo ea est ut e vltra
& ut qsdta ro e alqotta p alio ro qsdata tes

Sed a ad dalis e vltra ps polis et sunt qt aliqd gtiny p
ta gat ad ad ff ia ps q tangt id gtiny e ps polus 4 e vltra
qz pg ea na fe qz eqp ? e tacty ff vltra coz fit sd id
atu nem adoz nem q ia ps finy p ta git sit polis vno
dz q ia ps no fit polis f e ps dimisit gtuce sumtas
ic q finy se 4 gdoz sic idr dalis e vltra ps polis
et volo q oes ptes poles signate 7 min ptie pl albe
4 q pare sit nige ff volo q id gtiny tangat ad gtiny
ff vl id tagt finy pte alba vl finy pte nigra qd ny dicz
id est vltra ps polis Confez volo q aliqd mole sumat
moned ptibq moribq poly ff vl qd tagt seu q fiat pte
na volo q dicq dcq 7 pa pte poli et lapid pdate 4 7 za
itm vm 4r quit ita q ff cato vno predes amigile ff pge
lapide vltra cato ie e pdnty 7 vltra pte poli ig hoc
id atu nem adoz volo admisso cau quit dz q id gtiny
nc tagt ad adete finy pte nigra nc alba f sd finy sumtas
ptes albas 4 nigras id gfeoz pma dz q id mole nc tagt
adete finy alba nc finy nigra f finy sumtas albas 4 nigras
id gfeoz za dico q 7 io cau ad e signat vlrq pz sumti f
lapides cati 4r qnq signa pg ing est ing ad gze ng est
vlrq Eqq dcz pz q gtiny no tma pa pte poli 4 vltra
id tiny f tma bo pa pte aliqta 4 vltra Cont qdoz pz
no sumta e luca gizatia sufficte qz fe bu e luca gizatia
go luca gizatia e sumta q qusoz Confez no no sumta
e luca gizatia go no sumta e luca gizatia tza pducto
ad mfeod ad supiq et est no sumea e ia luca gizatia 4
no sumta e ia luca gizatia go no sumta e luca gizatia
tza 7 pducto Confez zo na nlla luca gizatia e actu
sumta go no mfmta e luca gizatia tza ab ealite ad
ealitas Confez zo na subiq gtlq q no q pl go e sed
adq qz gtiny pducto fieq e dicz hoc mfmtu qz tzin
ho e omi luca gizatia togna id amq nem adoz qz fe bu
sumta e ie tza vn dz q ipa sit no tz quti et det pud
zsolui ut tgby spec logicis logicne toga e gizatia luca 4
subiq e spec logicis logicne toga 4 gtiny e luca gizatia 4
ia bu sumpne q eo 4 subiq dz et vnle qn sit e zplutio
otr ho e spec logicis logicne toga 4 ff dz sit quti go
luca gizatia e spec logicis logicne toga q ho pz ad
gfeoz za id gfeoz pma ora no ie nea ab mfe ie
dz q no tz nu dcoe sumente negatoz ut nu tz sumta
4 sunt q ostensu dz q no dz dsuti cone f desuti
pondo desuto negatoz ut go no sumta e ia luca gizatia
et ia luca gizatia 4 qs vn nod qd tiny stat dcne zctu
pgni q depto ctis stat ge tiny ff sucedo ul dsuccedo

sub ted dno dr dstrdi vel idnci disluctl ppondo toti disluctio
nedr rete sic ibi dstrdit sub vj vim no pus bibi vim Ad
qstem tta adm ab equalite te dr q cetera no manet pia
qr vada pcessma sstle qr i vs lmea gizatia spd se deue
t sm qo dcpto sponte se tm Si i alia sst distributa
p regim qo dempto prius drmate te Cont gtes tm sale
aliq lmea gizatia e sfmita tdere qr aliq tlis gizat p oes
ptes ppoles qr vel i dbz pri ppdi colupne e vs specialis
lmea gizatia vel no no zm qr no vi to qre i vna t i
alia no nc pti q i dbz qr sit tt eqqo ibi sut sfmte ptes
sfmti erit gizi tc i eit lmea gizatia sfmta nc pti pilli
gizi no vmit se qr ipi sut adm i neti t qo no vi tqre
no faciat vna lmea Confer nd dalis e lmea gizatia
trisces p ias ptes ppoles t dalis e lmea gizatia trisces p ias
ptes ppoles dnodo 6 vel 8 qo dalis e lmea gizatia trisces
p oes ptes ppoles tza p idncdz Confer 2o na aliq lmea
gizatia trisit p duas ptes ppoles t p tres ptes tc sm statu
qo dr aliq q trisit p oes tza qr no e zo nc vi etc vbi
sit statu Sed atu nem adm aliq tlis gizat nem adm qr
Sed i dbz pte colupne a dr q dbz t qd tc i ezud sfmte
dr rado vj sfmte sutare gce p ibi sit sfmte tc qo io bu
qr pa gres Si aut vj sfmta ra tdere gce q i sit sfmte
tc qo io bu qr pa gres nc q ibi sit i fmte ptes ppoles
qr nm tel actu e Sed qstem qd dalis e lmea gizatia
nea t qd p idncdz dr q no dz qr cetera no manet pia
pt tm sub ho dstrdit qr vj lmea gizatia i fmte sm stat
q lmea gizatia trisecte p oes ptes gtmui qmo alienar
tq i fmte stat p od lmea gizatia trisecte p ptes gti d
nostras p vj illas tc ar a no alienato ad alienatu Det
qo sit idnci dalis e lmea trisces p oes ptes ppoles gti
t ias ptes ppoles gti t dalis e lmea trisces p oes ptes
gni t las ptes ppoles gti t tt gnis z sfm t sit azes
Sed qstem aliq lmea gizatia trisit p duas t p tres rado
aut ut e vna d rato eqmo nem qmo na lmea gizatia
trisit p duas t p tres tc sm statu Sed statu e vbi plaz
qr pt dari vna lmea d dnobz gizis d vna d zbz d qor
sm Si ra sm ro gte p dr lmea gizatia q trisit
p duas ptes ppoles t da vna q trisit p zb q ho tj no
tat lmea q trisit p oes q tj nc sut oes ptes ppoles gti
rado ly oes distribute nr rado ly oes collecte p no
dcne magis e qr sut i ptes ppoles gti erit oes no
pnt ie dai no em pnt dno pr qr ie no sut oes qr no
sut ie dnodo duas ie em pr no sut ie due tcis pt
tbai t etc si aliq erit oes major due medietes Si ho
no qr ie no sut oes qr no sut ie dnodo dna mediete
t ad vna Sdz rado vj oes collecte nlle sut oes p
ppoles gti qr sit vel contu vel mille zm iozt qr capia vna
razt p tmd t gti an ipa sit dimip vel i dimip no zm

Alius modus

qz na tale e hm gnoze oppos nr hm qz si e dim s duda
go i duas mcles ff e ia i una pte magc p yig cad
qz ia ps dimisa i duas ptes pot una nona pte ppole
Confec si aliq cent ocs collecte tdo magic pne mcles
dz ho no qz si ie est ocs ff no est aliq ps ppoles gti
qn esse v tazt mcles e sicq st ps tn qua p coppodz
dz fcds p qz vacesta ps ppoles no e aliq tazt prud
i detn dm Cdzie q aliq e dalis maplq mag pnd
ppoles gti qz qz dnz mag da adr dalis e maio tn
na sit ps ppolis i gno qn adr dim sit i finite cdy zy
ia qua no dz p ocs ptes ppoles tnsit linea gizatra i
linea gizatra tnsit p ocs ptes ppoles ale cnd a tnis state
qfise tn ad end state d tmate zetu eig signi dm vd
dnis e end 4 gnz go qua nl dz Nend tn no obstaby
pdcq e ay mog dzz loqndi q dicne q i finita sit linea
gizatra tare 4 ybat ho sic qz aliq linea gizatra tnsit
p ocs ptes ppoles qz dalis e una q tnsit vlt ocs go dal
e eig una q tnsit p ocs qz ia q tnsit vlt ocs eig tnsit
p ocs 4 anbz qz dalis e zeta linea tnsies vlt ocs go eig
dalis e linea tua tnsies vlt ocs tza qz sic cuibz linee tue
corppodet una linea zeta sic eig cuibz linee zete cdnt v tua
tza qz no vi no dnsitq anis pole pz qc greoby ptatq
Cont dz hm in modo qz dalis e linea gizatra q vadt
a pnc usq ad finc gti ia e tmata vsq una pte ut p
gizm pnc pte ppoles Cont dz p qbz te linea q ad duas
ptes e cdnice tmata qz e tmata tmo cotido copis
coliznalis hg no q ad ambas ptes sit tmata tmis tnsit
qz vsq ptes mozes no pt dai tmq tnicq Et isti pz q
no e i hns linea infinita gtnea sub pauci tmis modici
dystadq pz id d linea gizatra q claudz duobq tmis cotid
a coliznne Cont dicnt isti q dalis e linea gizatra
qc vtq pte ay tmata cdnice pz qz cdnia una linea
gizatra d cent colizne a vsq ambos conos p ptes ppoles
tc p nas seu qc nlla pte e tmata i tnice pz qz ff q
ad dq pte e infinita ff ie Cont dicnt isti q ia qua
no zy ia linea gizatra tnsit p ocs ptes ppoles a ty no
tnsit vlt ocs qz sit opatet q p p gtatiu diuile vlt ocs
tnsit no ho e sty hm ios vnd tendo pm dicnt ad
modum iozt q no cuibz linee zete cdnibz v linea tua
Et ta qz ia qz alias dalis qz v linea actu i finita
tua qd hg e q ybacos greoy supq tactus Vlota illa
infinita e linea gizatra sic qz zotui ad linea gizatra
loga logio e linea gizatra sic hm alnos subtq e liq
linea gizatra loga logio vel hm ads sic zotui aliqte
loga 4 no tate loge qn logio e linea gizatra 4 hm
ho est qz gti i ef

Queritur quinto utrum quemadmodum continuum est in infinitum partibus et continuum sit in potentia ad infinitum est ipsum in omnes suas partes esse divisum

Videtur primo quod hoc continuum dicitur esse id cuius ultima sunt simul unum cuius ultima constituunt unum [illegible]

[illegible]

Nona conclusio quod impossibile est continuum in omnes suas partes esse divisum quia [illegible]
ponatur quod [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] partes [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] **Decima** conclusio in omnes partes [illegible]
aliquitas [illegible] [illegible] continuum potest esse divisum [illegible] [illegible] partes [illegible]
potest esse divisum [illegible] omnes [illegible] [illegible] Conclusio
quod impossibile est deum [illegible] partes [illegible] hoc [illegible] lapide [illegible]
[illegible] alteri continuari [illegible] deum possibile est [illegible] hoc [illegible]
lapide [illegible] [illegible] alteri continuari [illegible] [illegible] Et
[illegible] [illegible] partes [illegible] divisum [illegible]
Contra [illegible] [illegible] [illegible] infinite partes quod potest [illegible]
continuum esse actu infinitum [illegible] [illegible] habet infinitas partes [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] tanta [illegible] [illegible] Consequentia [illegible] continuum
non possit esse [illegible] quod [illegible] infinite partes [illegible] potest
esse [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] infinitum [illegible] [illegible]
[illegible] infinitas partes [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
quod est infinitum [illegible] [illegible] [illegible] aliquod [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] infinite partes continuate [illegible] [illegible]
[illegible] non continuatur [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
continuate [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] infinitum [illegible]
[illegible] infinitum non potest [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
Contra [illegible] deus [illegible] [illegible] omnes partes [illegible]
[illegible] continui [illegible] [illegible] continuare [illegible] [illegible] [illegible]
quod [illegible] continuum [illegible] in omnes partes divisum [illegible] [illegible] deus [illegible]
non est [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] separat [illegible] [illegible]
[illegible] Consequentia deus potest [illegible] partes [illegible] [illegible]
separat quod [illegible] [illegible] [illegible] possibile est continuum in omnes partes esse divisum [illegible] [illegible] separat omnes partes [illegible]
quod [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] possibile [illegible] [illegible] [illegible]
in esse [illegible] possibilis [illegible] [illegible] ponatur [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] omnes [illegible] collective [illegible]
[illegible] collective [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] partes
omnes [illegible] [illegible] [illegible] deus non [illegible] omnes quod non [illegible]
[illegible] quod [illegible] [illegible] non [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] quod possibile est continuum
omnes partes esse divisum [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] quod deus potest omnes partes [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] omnes collective [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] non
[illegible] [illegible] non est [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] separat
[illegible] partes [illegible] [illegible] [illegible] continuum est divisibile
in omnes suas partes [illegible] [illegible] [illegible] lapide
[illegible] [illegible] omnes suas partes [illegible] [illegible] [illegible]

habet proportionem maiorem in equalitate super quibus partes ipsius vitri quia super
partes aliorum ipsius vitri habet istam proportionem ergo super bores habet quia
non est ratio. Ad aliud nego antecedens dicendum quod non et quando lapis habet
nomen adeo nota et ea quia aliquas partes vitri erunt quando [illegible]
[illegible] et lapis ei non potest applicari [illegible] non quod [illegible]
in maius [illegible] Sed hoc est verum dummodo dicte potest bor applicari
Dicitur ponatur quod lapis molaris sit perfecte planus et quod [illegible] vitrum
sit perfecte planum et id super quo [illegible] vitrum [illegible] non videtur quod
obstet quin id vitrum sit dividendum. Ad id dicitur quod [illegible] quod deus
sit producat [illegible] quod limitat agens ita agit modo stat quod
deus limitet ipsum ad producendum et dividendum [illegible] una parte et
non aliam. Sed dico volo quod [illegible] deus dimittat [illegible]
sue [illegible] Ad id dicitur quod [illegible] id vitrum non dividitur eo
quod deus [illegible] non [illegible] Si vero [illegible] agens [illegible] quod sua limitatio
exigit et volt [illegible]

Queritur ultimo circa illum 3m Nomen numero dato contingit dare maiorem

Nondum quod dux est numerus scilicet numerus numerans et numerus numeratus. Numerus
numerans est dux scilicet principalis et instrumentalis principalis est ipsa anima que
numerat. Sed instrumentalis est ratio discretiva quia mediante anima discernit
inter partes multitudinis. Et ideo modo dicit aristoteles quod idem est numerus decem equorum
et ideo homini et dicto numero non est ad propositum. Unde tamen quod aliquis est
numerus numerans quo nullus est maior quia si omnes anime intellective et omnes actus
mediantibus quibus anima numerat sunt in certo numero ponatur ergo quod sit milesius
mille [illegible] est maximus numerus numerans. Sed numerus numeratus non est
aliud quam res numerate et numerus decem equorum est decem equi. Ultimo dicendum quod
dux est numerus numeratus scilicet rerum abstractarum separatarum et quarum [illegible] non est pars
nec partes alterius sicut numerus decem asinorum. Aliquis est numerus numeratus
rerum actu abstractarum non separatarum sicut est numerus [illegible] et de [illegible]
numero [illegible] habet locum. Ultimo dicendum quod numerus sic [illegible] est multitudo
ex unitatibus aggregata. Contra quod ideo modo infinitum est numerus. Unde
tamen quod numerus magis proprie sit est multitudo numerata vel numerabilis.
Contra quod ad hoc quod res sint numerus non oportet quod actu numerentur [illegible]
quod sint numerabiles. Contra 2m si non esset anima intellectiva adhuc esset
numerus quia adhuc esset multitudo numerabilis. Contra 3m quod si non esset nec
posset esse anima discretiva non esset numerus quia non multitudo posset numerari.
Contra 4m deus non numerat quia sic non mensurat partes discretive abstractas
quia mensurare non convenit deo quia ipse deus nullo modo mensurat cum omnia
prius clarissime nostrat. Ultimo dicendum quod titulus questionis habet ducem sensum unum
utrum omni numero dato sit dabilis aliorum secundum magnitudinem. Alium autem omni
numero dato sit dabilis maior secundum multitudinem [illegible]

Conclo 3ma 1ado d' entibus abn̄ separat d' fito e maiorib
nullus qr d' fito e maiorib nullus d' entibus actu abn̄ separatorib qr
no e ipsuta nullus d' tibus 3a 9clo 1ado d' entibus actu
abn̄ separat d' fito e nullus nullus pt qr no e bor nullus p̄ binarius
3a 9clo sic ipsi omitas q e ps integrlis gti e dupl sic
ipsi tibus e binarius binarius ternarius ec pt pt qr na te e ter
de i dimidio et 2ry pt qr ipsi te e dupl i duas medietes
ro 3ab 2r 2ab 9ta 9a 1ado ro no impa nerue ut tri ro
sic no pd nullus nullus gti e impa qr ipsi te ere e p qr due
medietes om tri p tres anli id no bn̄ st nullus impa 4a
9o no or nullus dato ipsi gre dare maiore i nullere pt qr nullus
binarius medietas adq gti e nullus qry id no e maius i nullere
qr ie nullus ipsum i omitas ipsis no ipsum no sit pla 6ta 9o
q no or nullus dato da maius qo ad magnue p qr dato aggrato
de binario medietatis vlti reli id aggrato e nullus qry co no
e maius qo ad magnue qr ie medietes st maiores ipsi nerue
i ipsis va Cont ipsis 3a no ipsi omitas e binarius ternarius
qr omitas no e dim i no e binarius ternarius 4 ois tres
e phi ylo pt Confer na binarius 4 binarius st dupl ipsis
i no verificat d' ro Confer 2o na omitas no e nullus p
pm mia ut pnt di i no e binarius Sed dno nerui adi
qr phi vt qr na omitas e dim i ipsis ipsis 2ry ipsi
e tanta sic tonj Sed ipsi dr qr ipsis dupl actu tes
bn verifica d' ro st e d' ly binarius 4 binarius Sed ipsi dr
qr omitas no e nullus adi ipsum qr ro omit no e nullus p
pm nullus zero sic pdtq no e magdo Sed e pm magnus
bnd tri p binarius no e binarius adi ipsum qr ro distinct mt
tres omites no e ro distinct mt duas omites qo e vnus qr
distinc e distinct cenc no stat qr ab ngrat distinct mt
tria i a adi q ipsi aliq ps gti id e mia 4 id no
e binarius ann qr d' axiles i 2o hq qr stat i omite tangi i
nullus Sed dt phi qto methace qr sunt nullus e qr dr ternarius
ec binarius Confer sic qr ternarius est binarius qnis qr
st id est duplus ad se ipm qr or ternarius e duplus ad binarius
co qr hi se i ipsi duplus ad binarius quis qr st id est
nullus se ipo Sed dno nerui adi dr qr phi vt qr mt
oct res are distinct ro omit e mia Sed ipsi dr qr
phi qto methace lo d' ternario rerum abn̄ separatis or pm
se ie ne fieb adi nisi adi ternarius nerui nullus stat qr
ternarius est bor binarius vnus tri qr ternarius hi se i ipsi
duplus ad binarium -: qr se binarius hi se i ipsi duplus ad
hi ternarius Cont ipsis qto qr ipsi nullus dato da maius
pm nullere qr si no maiore qr binarius medietas gti no
erit pla Sed ho no qr dicit qr ipsi qr ipsi zbq duo st
pauciora Confer auctoritate phi i tractatu dicente Contingit bis

intelligere excedendo plus vel minus velle quod si nihil dato dualis est
dualitas sine intellectu Confirmatur 2o quia si non sit nihil dato dualitas dualitas
magna eo quod binarius esset trinarius quam trinarius Sed hoc non quia sicut bi
est binarius quo continet solum duas partes ita est trinarius quo continet solum
tres nihil hoc non est possibile Confirmatur 3o quia data medietate continui dua-
litas dualitas quia dualitas trinarius quam est maior sine arismeticos et quod velle
quod trinarius est maior est distantia medietatis sed hoc non quia
totus sicut continuum nihil unum continuum non est dualitas Ad quod dicendum negatur dualitas
quia dicunt arismetici quod omnibus dicitur ad arismeticos qui volunt
si quis vult distinguere inter tria ita eum distinguere inter plures unitates
quam si solum vellet distinguere inter duo Ad confirmationem dicitur quod plus
vel minus quod consistit in quotiens partes sicut est non aliud
distantia inter plures sicut est minus est Ad confirmationem 2a vel dualitas
non quod binarius sicut Sed dicitur sicut aliqui hoc est binarius quo continet duas
medietates et est trinarius quo continet 3es 3as nihil binarius continet
3es 3as et duas medietates Ad confirmationem 3a negatur quod trinarius
sit maior et ad arismeticos dicitur quod volunt quod trinarius est maior distantia
sic quod distinguendo trinarium dicitur quod possunt plures unitates quam distinguendo
inter duas partes binarii 40 est utrum non hoc est quod dicta dubitatur
an aliqua quantitas sit infinite intensa et videtur quod sic quia capiatur superficiale
uniformiter talis ut dicte sit in una parte infinite partes quarum quaelibet est
tanta sicut haec certa data antea quod in tali sunt infinite partes proportionales
earum habentes quantitatem intensam sicut est haec certa data Ad id dicitur quod
quia nulla talis est infinite intensa nec id modum aliquem dici potest Sed
sicut aliqui in caliditas est quanta ex infinite partibus sicut intensa
tantibus quarum quaelibet est tam intensa sicut haec certa data non ceteris sic
ante 3 significationes et quia non valet Dubitatur 2o quod sit aliquando infiniti
potest quod possit poni de hoc quod si esset nullus esset ex magnitudine unus
non posset esse per ablationem infiniti quantitatis magni 2a quod
continet infinitas partes extensas non finitas sicut quod sunt infinitas
finitas non esset infinita 2a quod si esset non continet plures quam
numerus quod totum minus seu magnitudo totius minor quam magnitudo cuius
continet infinitas certa quod si esset continet plures partes quod addens
quod sit vel esse in aliis partes totum Conclusio quod si esset per
ablationem infiniti quantitatis facta non possunt omnes quod continet infinitas
magnitudines quantitatis non possibile est ad ea venimus Contra per ablata
totalis quantum finiti sunt minus quam totum compositum remotorum ex totius
totius et remotum totum sicut non totum est maius sua parte Et aliqui
aliquid dicunt quod possibile est esse infinitum quod ad idem sunt quod ea sicut quod
totum est maius sua parte et non est maius verum in quantum non
videntur vel sine opposita oppositio Ad quod est verum etc. etc.

VI quarto libro phisicorum phisicus determinat

de passionibus extrinsecis sive de loco vacuo et tempore quod
dicunt passiones extrinsecas rerum naturalium per totum quia res
naturales dicuntur esse in loco tanquam in eis extrinseco. Sed et tempus vacuum
autem ab aliquibus putabatur esse locum quia locus est passio extrinseca rerum
naturalium. Et vacuum appellatur passio extrinseca corporum. Et quantum ad istas duas
partes istius primi agit de loco in 20 de vacuo et in 30 de tempore. Circa
locum ad vacuum sunt tres leges. Primus et specialis huius
libri est videlicet, circa primum tractatum talis primus est quod quinque sunt phisicae
quae ad totale phisicum pertinent quasi dicitur de loco quia ad quinque pertinent de motu
seu quasi dicitur de motu ad unum pertinent quasi dicitur de loco et ad totum pertinent
quasi dicitur de motu ratione 30 habitus. Et est de loco dicitur primo quia primum
species motus est motus localis ratione primo et etiam celi.

V. locus debeat esse ecclesiae locatus

Videndum primo quid sit locus et quomodo locus possit esse locus
alicuius locatum quantitative. Primum ita videtur quod non quia
si aliquid maius esset quantitative. Sed non est maius totum quia non
primum quia quod aliquid est totum maius totum quia quod aliquid est totum
extra eius quia intra includit in potest et primum illa dicit id locus sit
illi quod magis locundo de mineto quia non recipit clausum quod
habet locum et aliquid tale est non dispositum et non habet in se per aliquid
superficiem. Sed in zym locus addatur unus est quod locus unus et septimus
tunc primum quia primum tale dispositum non quantum aliquid quantitative habet eum
est quantum deum habet non est quantitative habere et repletum. Sed in
alia addatur hostia sacrificii altaris est locus quod non accidentium
quantum primum est quod dicit. Sed ipsum non dimittit habet locum quia
non tale est in locum quantitative quia quod non quia aliquid est in locum quantum
tale seu zbi unum vinum quantitative et id est in locum quod sic se
habet quod ipsum eius existit quantitatem pribi loci. Sed non quia si deus
ponit unum sub quite quantum non nihil id est non est in locum quantitatum
quia ipsum eius non quantitatem pribi loci. Et primum quia nihil est in locum
tamen non est in locum quia 20 non aliquid dicit esse in locum distinctum quia
distinct si dicit locum in quo est sic quia non habet 30 habet do et in non aliquid
et aliquid intra eum sit in locum 20 non aliquid dicit esse in locum repletum quia
quod repletum dicit locum et dicit est in locum. Sed addit quod sit quod debet
loci quia si dicit dicit aliquid sub granum ordinis lunae pertinet quod
granum ordinis lunae non est locus quia locus quia locus non habet quia non habet
habet quia tale dispositum est natura plus quam. Sed in 30 quia aliquid addatur
tunc est locus quia tunc et quantum in ista pro quia est aliquid tale
locum pertinet quam quia in aliquid pertinet zachy habet non est quia
eadem dispositio. Et locus quod est locus aliquid non quantitative

[illegible]

Cono prima [illegible]

Cono secunda [illegible]

Cono tertia [illegible]

Cono quarta [illegible]

Cono quinta [illegible]

Cono sexta [illegible]

Cono septima [illegible]

Cono octava [illegible]

Cono nona [illegible]

Cono decima [illegible]

Cono undecima [illegible]

Cono duodecima [illegible]

Cono tredecima [illegible]

Cono quatuordecima [illegible]

Cono quindecima [illegible]

Cono sedecima [illegible]

Cono decimaseptima [illegible]

Cono decimaoctava [illegible]

Cono decimanona [illegible]

Cono vigesima [illegible]

Cono vigesima prima [illegible]

Cono vigesima secunda [illegible]

Cono vigesima tertia [illegible]

Cono vigesima quarta [illegible]

Cono vigesima quinta [illegible]

Cono vigesima sexta [illegible]

Cono vigesima septima [illegible]

Cono vigesima octava [illegible]

Cono vigesima nona [illegible]

Cono tricesima [illegible]

Cono tricesima prima [illegible]

Cono tricesima secunda [illegible]

Cono tricesima tertia [illegible]

Cono tricesima quarta [illegible]

Cono tricesima quinta [illegible]

Cono tricesima sexta [illegible]

Cono tricesima septima [illegible]

Cono tricesima octava [illegible]

Cono tricesima nona [illegible]

Cono quadragesima [illegible]

Cono quadragesima prima [illegible]

Cono quadragesima secunda [illegible]

Cono quadragesima tertia [illegible]

Cono quadragesima quarta [illegible]

Cono quadragesima quinta [illegible]

Cono quadragesima sexta [illegible]

Cono quadragesima septima [illegible]

Cono quadragesima octava [illegible]

Cono quadragesima nona [illegible]

Cono quinquagesima [illegible]

Cono quinquagesima prima [illegible]

Cono quinquagesima secunda [illegible]

Cono quinquagesima tertia [illegible]

Cono quinquagesima quarta [illegible]

Cono quinquagesima quinta [illegible]

Cono quinquagesima sexta [illegible]

Cono quinquagesima septima [illegible]

Cono quinquagesima octava [illegible]

Cono quinquagesima nona [illegible]

Cono sexagesima [illegible]

Cono sexagesima prima [illegible]

Cono sexagesima secunda [illegible]

Cono sexagesima tertia [illegible]

Cono sexagesima quarta [illegible]

Cono sexagesima quinta [illegible]

Cono sexagesima sexta [illegible]

Cono sexagesima septima [illegible]

Cono sexagesima octava [illegible]

Cono sexagesima nona [illegible]

Cono septuagesima [illegible]

Cono septuagesima prima [illegible]

Cono septuagesima secunda [illegible]

Cono septuagesima tertia [illegible]

Cono septuagesima quarta [illegible]

Cono septuagesima quinta [illegible]

Cono septuagesima sexta [illegible]

Cono septuagesima septima [illegible]

Cono septuagesima octava [illegible]

Cono septuagesima nona [illegible]

Cono octuagesima [illegible]

Cono octuagesima prima [illegible]

Cono octuagesima secunda [illegible]

Cono octuagesima tertia [illegible]

Cono octuagesima quarta [illegible]

Cono octuagesima quinta [illegible]

Cono octuagesima sexta [illegible]

Cono octuagesima septima [illegible]

Cono octuagesima octava [illegible]

Cono octuagesima nona [illegible]

Cono nonagesima [illegible]

Cono nonagesima prima [illegible]

Cono nonagesima secunda [illegible]

Cono nonagesima tertia [illegible]

Cono nonagesima quarta [illegible]

Cono nonagesima quinta [illegible]

Cono nonagesima sexta [illegible]

Cono nonagesima septima [illegible]

Cono nonagesima octava [illegible]

Cono nonagesima nona [illegible]

Cono centesima [illegible]

Cono centesima prima [illegible]

Cono centesima secunda [illegible]

Cono centesima tertia [illegible]

Cono centesima quarta [illegible]

Cono centesima quinta [illegible]

Cono centesima sexta [illegible]

Cono centesima septima [illegible]

Cono centesima octava [illegible]

Cono centesima nona [illegible]

Cono ducentesima [illegible]

Cono ducentesima prima [illegible]

Cono ducentesima secunda [illegible]

Cono ducentesima tertia [illegible]

Cono ducentesima quarta [illegible]

Cono ducentesima quinta [illegible]

Cono ducentesima sexta [illegible]

Cono ducentesima septima [illegible]

Cono ducentesima octava [illegible]

Cono ducentesima nona [illegible]

Cono trecentesima [illegible]

Cono trecentesima prima [illegible]

Cono trecentesima secunda [illegible]

Cono trecentesima tertia [illegible]

Cono trecentesima quarta [illegible]

Cono trecentesima quinta [illegible]

Cono trecentesima sexta [illegible]

Cono trecentesima septima [illegible]

Cono trecentesima octava [illegible]

Cono trecentesima nona [illegible]

Cono quadringentesima [illegible]

Cono quadringentesima prima [illegible]

Cono quadringentesima secunda [illegible]

Cono quadringentesima tertia [illegible]

Cono quadringentesima quarta [illegible]

Cono quadringentesima quinta [illegible]

Cono quadringentesima sexta [illegible]

Cono quadringentesima septima [illegible]

Cono quadringentesima octava [illegible]

Cono quadringentesima nona [illegible]

Cono quingentesima [illegible]

Cono quingentesima prima [illegible]

Cono quingentesima secunda [illegible]

Cono quingentesima tertia [illegible]

Cono quingentesima quarta [illegible]

Cono quingentesima quinta [illegible]

Cono quingentesima sexta [illegible]

Cono quingentesima septima [illegible]

Cono quingentesima octava [illegible]

Cono quingentesima nona [illegible]

Cono sexcentesima [illegible]

Cono sexcentesima prima [illegible]

Cono sexcentesima secunda [illegible]

Cono sexcentesima tertia [illegible]

Cono sexcentesima quarta [illegible]

Cono sexcentesima quinta [illegible]

Cono sexcentesima sexta [illegible]

Cono sexcentesima septima [illegible]

Cono sexcentesima octava [illegible]

Cono sexcentesima nona [illegible]

Cono septingentesima [illegible]

Cono septingentesima prima [illegible]

Cono septingentesima secunda [illegible]

Cono septingentesima tertia [illegible]

Cono septingentesima quarta [illegible]

Cono septingentesima quinta [illegible]

Cono septingentesima sexta [illegible]

Cono septingentesima septima [illegible]

Cono septingentesima octava [illegible]

Cono septingentesima nona [illegible]

Cono octingentesima [illegible]

Cono octingentesima prima [illegible]

Cono octingentesima secunda [illegible]

Cono octingentesima tertia [illegible]

Cono octingentesima quarta [illegible]

Cono octingentesima quinta [illegible]

Cono octingentesima sexta [illegible]

Cono octingentesima septima [illegible]

Cono octingentesima octava [illegible]

Cono octingentesima nona [illegible]

Cono nongentesima [illegible]

Cono nongentesima prima [illegible]

Cono nongentesima secunda [illegible]

Cono nongentesima tertia [illegible]

Cono nongentesima quarta [illegible]

Cono nongentesima quinta [illegible]

Cono nongentesima sexta [illegible]

Cono nongentesima septima [illegible]

Cono nongentesima octava [illegible]

Cono nongentesima nona [illegible]

Cono millesima [illegible]

Cono millesima prima [illegible]

Cono millesima secunda [illegible]

Cono millesima tertia [illegible]

Cono millesima quarta [illegible]

Cono millesima quinta [illegible]

Cono millesima sexta [illegible]

Cono millesima septima [illegible]

Cono millesima octava [illegible]

Cono millesima nona [illegible]

Cono duomillesima [illegible]

Cono duomillesima prima [illegible]

Cono duomillesima secunda [illegible]

Cono duomillesima tertia [illegible]

Cono duomillesima quarta [illegible]

Cono duomillesima quinta [illegible]

Cono duomillesima sexta [illegible]

Cono duomillesima septima [illegible]

Cono duomillesima octava [illegible]

Cono duomillesima nona [illegible]

Cono tremillesima [illegible]

Cono tremillesima prima [illegible]

Cono tremillesima secunda [illegible]

Cono tremillesima tertia [illegible]

Cono tremillesima quarta [illegible]

Cono tremillesima quinta [illegible]

Cono tremillesima sexta [illegible]

Cono tremillesima septima [illegible]

Cono tremillesima octava [illegible]

Cono tremillesima nona [illegible]

Cono quadromillesima [illegible]

Cono quadromillesima prima [illegible]

Cono quadromillesima secunda [illegible]

Cono quadromillesima tertia [illegible]

Cono quadromillesima quarta [illegible]

Cono quadromillesima quinta [illegible]

Cono quadromillesima sexta [illegible]

Cono quadromillesima septima [illegible]

Cono quadromillesima octava [illegible]

Cono quadromillesima nona [illegible]

Cono quinquemillesima [illegible]

Cono quinquemillesima prima [illegible]

Cono quinquemillesima secunda [illegible]

Cono quinquemillesima tertia [illegible]

Cono quinquemillesima quarta [illegible]

Cono quinquemillesima quinta [illegible]

Cono quinquemillesima sexta [illegible]

Cono quinquemillesima septima [illegible]

Cono quinquemillesima octava [illegible]

Cono quinquemillesima nona [illegible]

Cono sexmillesima [illegible]

Cono sexmillesima prima [illegible]

Cono sexmillesima secunda [illegible]

Cono sexmillesima tertia [illegible]

Cono sexmillesima quarta [illegible]

Cono sexmillesima quinta [illegible]

Cono sexmillesima sexta [illegible]

Cono sexmillesima septima [illegible]

Cono sexmillesima octava [illegible]

Cono sexmillesima nona [illegible]

Cono septimillesima [illegible]

Cono septimillesima prima [illegible]

Cono septimillesima secunda [illegible]

Cono septimillesima tertia [illegible]

Cono septimillesima quarta [illegible]

Cono septimillesima quinta [illegible]

Cono septimillesima sexta [illegible]

Cono septimillesima septima [illegible]

Cono septimillesima octava [illegible]

Cono septimillesima nona [illegible]

Cono octomillesima [illegible]

Cono octomillesima prima [illegible]

Cono octomillesima secunda [illegible]

Cono octomillesima tertia [illegible]

Cono octomillesima quarta [illegible]

Cono octomillesima quinta [illegible]

Cono octomillesima sexta [illegible]

Cono octomillesima septima [illegible]

Cono octomillesima octava [illegible]

Cono octomillesima nona [illegible]

Cono nonomillesima [illegible]

Cono nonomillesima prima [illegible]

Cono nonomillesima secunda [illegible]

Cono nonomillesima tertia [illegible]

Cono nonomillesima quarta [illegible]

Cono nonomillesima quinta [illegible]

Cono nonomillesima sexta [illegible]

Cono nonomillesima septima [illegible]

Cono nonomillesima octava [illegible]

Cono nonomillesima nona [illegible]

Cono decimomillesima [illegible]

Cono decimomillesima prima [illegible]

Cono decimomillesima secunda [illegible]

Cono decimomillesima tertia [illegible]

Cono decimomillesima quarta [illegible]

Cono decimomillesima quinta [illegible]

Cono decimomillesima sexta [illegible]

Cono decimomillesima septima [illegible]

Cono decimomillesima octava [illegible]

Cono decimomillesima nona [illegible]

Cono vigesimomillesima [illegible]

Cono vigesimomillesima prima [illegible]

Cono vigesimomillesima secunda [illegible]

Cono vigesimomillesima tertia [illegible]

Cono vigesimomillesima quarta [illegible]

Cono vigesimomillesima quinta [illegible]

Cono vigesimomillesima sexta [illegible]

Cono vigesimomillesima septima [illegible]

Cono vigesimomillesima octava [illegible]

Cono vigesimomillesima nona [illegible]

Cono tricesimomillesima [illegible]

Cono tricesimomillesima prima [illegible]

Cono tricesimomillesima secunda [illegible]

Cono tricesimomillesima tertia [illegible]

Cono tricesimomillesima quarta [illegible]

Cono tricesimomillesima quinta [illegible]

Cono tricesimomillesima sexta [illegible]

Cono tricesimomillesima septima [illegible]

Cono tricesimomillesima octava [illegible]

Cono tricesimomillesima nona [illegible]

Cono quadragesimomillesima [illegible]

Cono quadragesimomillesima prima [illegible]

Cono quadragesimomillesima secunda [illegible]

Cono quadragesimomillesima tertia [illegible]

Cono quadragesimomillesima quarta [illegible]

Cono quadragesimomillesima quinta [illegible]

Cono quadragesimomillesima sexta [illegible]

Cono quadragesimomillesima septima [illegible]

Cono quadragesimomillesima octava [illegible]

Cono quadragesimomillesima nona [illegible]

Cono quinquagesimomillesima [illegible]

Cono quinquagesimomillesima prima [illegible]

Cono quinquagesimomillesima secunda [illegible]

Cono quinquagesimomillesima tertia [illegible]

Cono quinquagesimomillesima quarta [illegible]

Cono quinquagesimomillesima quinta [illegible]

Cono quinquagesimomillesima sexta [illegible]

Cono quinquagesimomillesima septima [illegible]

Cono quinquagesimomillesima octava [illegible]

Cono quinquagesimomillesima nona [illegible]

Cono sexagesimomillesima [illegible]

Cono sexagesimomillesima prima [illegible]

Cono sexagesimomillesima secunda [illegible]

Cono sexagesimomillesima tertia [illegible]

Cono sexagesimomillesima quarta [illegible]

Cono sexagesimomillesima quinta [illegible]

Cono sexagesimomillesima sexta [illegible]

Cono sexagesimomillesima septima [illegible]

Cono sexagesimomillesima octava [illegible]

Cono sexagesimomillesima nona [illegible]

Cono septuagesimomillesima [illegible]

Cono septuagesimomillesima prima [illegible]

Cono septuagesimomillesima secunda [illegible]

Cono septuagesimomillesima tertia [illegible]

Cono septuagesimomillesima quarta [illegible]

Cono septuagesimomillesima quinta [illegible]

Cono septuagesimomillesima sexta [illegible]

Cono septuagesimomillesima septima [illegible]

Cono septuagesimomillesima octava [illegible]

Cono septuagesimomillesima nona [illegible]

Cono octuagesimomillesima [illegible]

Cono octuagesimomillesima prima [illegible]

Cono octuagesimomillesima secunda [illegible]

Cono octuagesimomillesima tertia [illegible]

Cono octuagesimomillesima quarta [illegible]

Cono octuagesimomillesima quinta [illegible]

Cono octuagesimomillesima sexta [illegible]

Cono octuagesimomillesima septima [illegible]

Cono octuagesimomillesima octava [illegible]

Cono octuagesimomillesima nona [illegible]

Cono nonagesimomillesima [illegible]

Cono nonagesimomillesima prima [illegible]

Cono nonagesimomillesima secunda [illegible]

Cono nonagesimomillesima tertia [illegible]

Cono nonagesimomillesima quarta [illegible]

Cono nonagesimomillesima quinta [illegible]

Cono nonagesimomillesima sexta [illegible]

Cono nonagesimomillesima septima [illegible]

Cono nonagesimomillesima octava [illegible]

Cono nonagesimomillesima nona [illegible]

Cono centesimomillesima [illegible]

Cono centesimomillesima prima [illegible]

Cono centesimomillesima secunda [illegible]

Cono centesimomillesima tertia [illegible]

Cono centesimomillesima quarta [illegible]

Cono centesimomillesima quinta [illegible]

Cono centesimomillesima sexta [illegible]

Cono centesimomillesima septima [illegible]

Cono centesimomillesima octava [illegible]

Cono centesimomillesima nona [illegible]

Cono ducentesimomillesima [illegible]

Cono ducentesimomillesima prima [illegible]

Cono ducentesimomillesima secunda [illegible]

Cono ducentesimomillesima tertia [illegible]

Cono ducentesimomillesima quarta [illegible]

Cono ducentesimomillesima quinta [illegible]

Cono ducentesimomillesima sexta [illegible]

Cono ducentesimomillesima septima [illegible]

Cono ducentesimomillesima octava [illegible]

Cono ducentesimomillesima nona [illegible]

Cono trecentesimomillesima [illegible]

Cono trecentesimomillesima prima [illegible]

Cono trecentesimomillesima secunda [illegible]

Cono trecentesimomillesima tertia [illegible]

Cono trecentesimomillesima quarta [illegible]

Cono trecentesimomillesima quinta [illegible]

Cono trecentesimomillesima sexta [illegible]

Cono trecentesimomillesima septima [illegible]

Cono trecentesimomillesima octava [illegible]

Cono trecentesimomillesima nona [illegible]

Cono quadringentesimomillesima [illegible]

Cono quadringentesimomillesima prima [illegible]

Cono quadringentesimomillesima secunda [illegible]

Cono quadringentesimomillesima tertia [illegible]

Cono quadringentesimomillesima quarta [illegible]

Cono quadringentesimomillesima quinta [illegible]

Cono quadringentesimomillesima sexta [illegible]

Cono quadringentesimomillesima septima [illegible]

Cono quadringentesimomillesima octava [illegible]

Cono quadringentesimomillesima nona [illegible]

Cono quingentesimomillesima [illegible]

Cono quingentesimomillesima prima [illegible]

Cono quingentesimomillesima secunda [illegible]

Cono quingentesimomillesima tertia [illegible]

Cono quingentesimomillesima quarta [illegible]

Cono quingentesimomillesima quinta [illegible]

Cono quingentesimomillesima sexta [illegible]

Cono quingentesimomillesima septima [illegible]

Cono quingentesimomillesima octava [illegible]

Cono quingentesimomillesima nona [illegible]

Cono sexcentesimomillesima [illegible]

Cono sexcentesimomillesima prima [illegible]

Cono sexcentesimomillesima secunda [illegible]

Cono sexcentesimomillesima tertia [illegible]

Cono sexcentesimomillesima quarta [illegible]

Cono sexcentesimomillesima quinta [illegible]

Cono sexcentesimomillesima sexta [illegible]

Cono sexcentesimomillesima septima [illegible]

Cono sexcentesimomillesima octava [illegible]

Cono sexcentesimomillesima nona [illegible]

Cono septingentesimomillesima [illegible]

Cono septingentesimomillesima prima [illegible]

Cono septingentesimomillesima secunda [illegible]

Cono septingentesimomillesima tertia [illegible]

Cono septingentesimomillesima quarta [illegible]

Cono septingentesimomillesima quinta [illegible]

Cono septingentesimomillesima sexta [illegible]

Cono septingentesimomillesima septima [illegible]

Cono septingentesimomillesima octava [illegible]

Cono septingentesimomillesima nona [illegible]

Cono octingentesimomillesima [illegible]

Cono octingentesimomillesima prima [illegible]

Cono octingentesimomillesima secunda [illegible]

Cono octingentesimomillesima tertia [illegible]

Cono octingentesimomillesima quarta [illegible]

Cono octingentesimomillesima quinta [illegible]

Cono octingentesimomillesima sexta [illegible]

Cono octingentesimomillesima septima [illegible]

Cono octingentesimomillesima octava [illegible]

Cono octingentesimomillesima nona [illegible]

Cono nongentesimomillesima [illegible]

Cono nongentesimomillesima prima [illegible]

Cono nongentesimomillesima secunda [illegible]

Cono nongentesimomillesima tertia [illegible]

Cono nongentesimomillesima quarta [illegible]

Cono nongentesimomillesima quinta [illegible]

Cono nongentesimomillesima sexta [illegible]

Cono nongentesimomillesima septima [illegible]

Cono nongentesimomillesima octava [illegible]

Cono nongentesimomillesima nona [illegible]

Cono millesimomillesima [illegible]

Cono millesimomillesima prima [illegible]

Cono millesimomillesima secunda [illegible]

Cono millesimomillesima tertia [illegible]

Cono millesimomillesima quarta [illegible]

Cono millesimomillesima quinta [illegible]

Cono millesimomillesima sexta [illegible]

Cono millesimomillesima septima [illegible]

Cono millesimomillesima octava [illegible]

Cono millesimomillesima nona [illegible]

Cono duomillesimomillesima [illegible]

Cono duomillesimomillesima prima [illegible]

Cono duomillesimomillesima secunda [illegible]

Cono duomillesimomillesima tertia [illegible]

Cono duomillesimomillesima quarta [illegible]

Cono duomillesimomillesima quinta [illegible]

Cono duomillesimomillesima sexta [illegible]

Cono duomillesimomillesima septima [illegible]

Cono duomillesimomillesima octava [illegible]

Cono duomillesimomillesima nona [illegible]

Cono tremillesimomillesima [illegible]

Cono tremillesimomillesima prima [illegible]

Cono tremillesimomillesima secunda [illegible]

Cono tremillesimomillesima tertia [illegible]

Cono tremillesimomillesima quarta [illegible]

Cono tremillesimomillesima quinta [illegible]

Cono tremillesimomillesima sexta [illegible]

Cono tremillesimomillesima septima [illegible]

Cono tremillesimomillesima octava [illegible]

Cono tremillesimomillesima nona [illegible]

Cono quadromillesimomillesima [illegible]

Cono quadromillesimomillesima prima [illegible]

Cono quadromillesimomillesima secunda [illegible]

Cono quadromillesimomillesima tertia [illegible]

Cono quadromillesimomillesima quarta [illegible]

Cono quadromillesimomillesima quinta [illegible]

Cono quadromillesimomillesima sexta [illegible]

Cono quadromillesimomillesima septima [illegible]

Cono quadromillesimomillesima octava [illegible]

Cono quadromillesimomillesima nona [illegible]

Cono quinquemillesimomillesima [illegible]

Cono quinquemillesimomillesima prima [illegible]

Cono quinquemillesimomillesima secunda [illegible]

Cono quinquemillesimomillesima tertia [illegible]

Cono quinquemillesimomillesima quarta [illegible]

Cono quinquemillesimomillesima quinta [illegible]

Cono quinquemillesimomillesima sexta [illegible]

Cono quinquemillesimomillesima septima [illegible]

Cono quinquemillesimomillesima octava [illegible]

Cono quinquemillesimomillesima nona [illegible]

Cono sexmillesimomillesima [illegible]

Cono sexmillesimomillesima prima [illegible]

Cono sexmillesimomillesima secunda [illegible]

Cono sexmillesimomillesima tertia [illegible]

Cono sexmillesimomillesima quarta [illegible]

Cono sexmillesimomillesima quinta [illegible]

Cono sexmillesimomillesima sexta [illegible]

Cono sexmillesimomillesima septima [illegible]

Cono sexmillesimomillesima octava [illegible]

Cono sexmillesimomillesima nona [illegible]

Cono septimillesimomillesima [illegible]

Cono septimillesimomillesima prima [illegible]

Cono septimillesimomillesima secunda [illegible]

Cono septimillesimomillesima tertia [illegible]

Cono septimillesimomillesima quarta [illegible]

Cono septimillesimomillesima quinta [illegible]

Cono septimillesimomillesima sexta [illegible]

Cono septimillesimomillesima septima [illegible]

Cono septimillesimomillesima octava [illegible]

Cono septimillesimomillesima nona [illegible]

Cono octomillesimomillesima [illegible]

Cono octomillesimomillesima prima [illegible]

Cono octomillesimomillesima secunda [illegible]

Cono octomillesimomillesima tertia [illegible]

Cono octomillesimomillesima quarta [illegible]

Cono octomillesimomillesima quinta [illegible]

Cono octomillesimomillesima sexta [illegible]

Cono octomillesimomillesima septima [illegible]

Cono octomillesimomillesima octava [illegible]

Cono octomillesimomillesima nona [illegible]

Cono nonomillesimomillesima [illegible]

Cono nonomillesimomillesima prima [illegible]

Cono nonomillesimomillesima secunda [illegible]

Cono nonomillesimomillesima tertia [illegible]

Cono nonomillesimomillesima quarta [illegible]

Cono nonomillesimomillesima quinta [illegible]

Cono nonomillesimomillesima sexta [illegible]

Cono nonomillesimomillesima septima [illegible]

Cono nonomillesimomillesima octava [illegible]

Cono nonomillesimomillesima nona [illegible]

Cono decimomillesimomillesima [illegible]

Cono decimomillesimomillesima prima [illegible]

Cono decimomillesimomillesima secunda [illegible]

Cono decimomillesimomillesima tertia [illegible]

Cono decimomillesimomillesima quarta [illegible]

Cono decimomillesimomillesima quinta [illegible]

Cono decimomillesimomillesima sexta [illegible]

Cono decimomillesimomillesima septima [illegible]

Cono decimomillesimomillesima octava [illegible]

Cono decimomillesimomillesima nona [illegible]

Cono vigesimomillesimomillesima [illegible]

Cono vigesimomillesimomillesima prima [illegible]

Cono vigesimomillesimomillesima secunda [illegible]

Cono vigesimomillesimomillesima tertia [illegible]

Cono vigesimomillesimomillesima quarta [illegible]

Cono vigesimomillesimomillesima quinta [illegible]

Cono vigesimomillesimomillesima sexta [illegible]

Cono vigesimomillesimomillesima septima [illegible]

Cono vigesimomillesimomillesima octava [illegible]

Cono vigesimomillesimomillesima nona [illegible]

Cono tricesimomillesimomillesima [illegible]

Cono tricesimomillesimomillesima prima [illegible]

Cono tricesimomillesimomillesima secunda [illegible]

Cono tricesimomillesimomillesima tertia [illegible]

Cono tricesimomillesimomillesima quarta [illegible]

Cono tricesimomillesimomillesima quinta [illegible]

Cono tricesimomillesimomillesima sexta [illegible]

Cono tricesimomillesimomillesima septima [illegible]

Cono tricesimomillesimomillesima octava [illegible]

Cono tricesimomillesimomillesima nona [illegible]

Cono quadragesimomillesimomillesima [illegible]

Cono quadragesimomillesimomillesima prima [illegible]

Cono quadragesimomillesimomillesima secunda [illegible]

Cono quadragesimomillesimomillesima tertia [illegible]

Cono quadragesimomillesimomillesima quarta [illegible]

Cono quadragesimomillesimomillesima quinta [illegible]

Cono quadragesimomillesimomillesima sexta [illegible]

Cono quadragesimomillesimomillesima septima [illegible]

Cono quadragesimomillesimomillesima octava [illegible]

Cono quadragesimomillesimomillesima nona [illegible]

Cono quinquagesimomillesimomillesima [illegible]

Cono quinquagesimomillesimomillesima prima [illegible]

Cono quinquagesimomillesimomillesima secunda [illegible]

Cono quinquagesimomillesimomillesima tertia [illegible]

Cono quinquagesimomillesimomillesima quarta [illegible]

Cono quinquagesimomillesimomillesima quinta [illegible]

Cono quinquagesimomillesimomillesima sexta [illegible]

Cono quinquagesimomillesimomillesima septima [illegible]

Cono quinquagesimomillesimomillesima octava [illegible]

Cono quinquagesimomillesimomillesima nona [illegible]

Cono sexagesimomillesimomillesima [illegible]

Cono sexagesimomillesimomillesima prima [illegible]

Cono sexagesimomillesimomillesima secunda [illegible]

Cono sexagesimomillesimomillesima tertia [illegible]

Cono sexagesimomillesimomillesima quarta [illegible]

Cono sexagesimomillesimomillesima quinta [illegible]

Cono sexagesimomillesimomillesima sexta [illegible]

Cono sexagesimomillesimomillesima septima [illegible]

Cono sexagesimomillesimomillesima octava [illegible]

Cono sexagesimomillesimomillesima nona [illegible]

Cono septuagesimomillesimomillesima [illegible]

Cono septuagesimomillesimomillesima prima [illegible]

Cono septuagesimomillesimomillesima secunda [illegible]

Cono septuagesimomillesimomillesima tertia [illegible]

Cono septuagesimomillesimomillesima quarta [illegible]

Cono septuagesimomillesimomillesima quinta [illegible]

Cono septuagesimomillesimomillesima sexta [illegible]

Cono septuagesimomillesimomillesima septima [illegible]

Cono septuagesimomillesimomillesima octava [illegible]

Cono septuagesimomillesimomillesima nona [illegible]

Cono octuagesimomillesimomillesima [illegible]

Cono octuagesimomillesimomillesima prima [illegible]

Cono octuagesimomillesimomillesima secunda [illegible]

Cono octuagesimomillesimomillesima tertia [illegible]

Cono octuagesimomillesimomillesima quarta [illegible]

Cono octuagesimomillesimomillesima quinta [illegible]

Cono octuagesimomillesimomillesima sexta [illegible]

Cono octuagesimomillesimomillesima septima [illegible]

Cono octuagesimomillesimomillesima octava [illegible]

Cono octuagesimomillesimomillesima nona [illegible]

Cono nonagesimomillesimomillesima [illegible]

Cono nonagesimomillesimomillesima prima [illegible]

Cono nonagesimomillesimomillesima secunda [illegible]

Cono nonagesimomillesimomillesima tertia [illegible]

Cono nonagesimomillesimomillesima quarta [illegible]

Cono nonagesimomillesimomillesima quinta [illegible]

Cono nonagesimomillesimomillesima sexta [illegible]

Cono nonagesimomillesimomillesima septima [illegible]

Cono nonagesimomillesimomillesima octava [illegible]

Cono nonagesimomillesimomillesima nona [illegible]

Cono centesimomillesimomillesima [illegible]

Cono centesimomillesimomillesima prima [illegible]

Cono centesimomillesimomillesima secunda [illegible]

Cono centesimomillesimomillesima tertia [illegible]

Cono centesimomillesimomillesima quarta [illegible]

Cono centesimomillesimomillesima quinta [illegible]

Cono centesimomillesimomillesima sexta [illegible]

Cono centesimomillesimomillesima septima [illegible]

Cono centesimomillesimomillesima octava [illegible]

Cono centesimomillesimomillesima nona [illegible]

Cono ducentesimomillesimomillesima [illegible]

Cono ducentesimomillesimomillesima prima [illegible]

Cono ducentesimomillesimomillesima secunda [illegible]

Cono ducentesimomillesimomillesima tertia [illegible]

Cono ducentesimomillesimomillesima quarta [illegible]

Cono ducentesimomillesimomillesima quinta [illegible]

Cono ducentesimomillesimomillesima sexta [illegible]

Cono ducentesimomillesimomillesima septima [illegible]

Cono ducentesimomillesimomillesima octava [illegible]

Cono ducentesimomillesimomillesima nona [illegible]

Cono trecentesimomillesimomillesima [illegible]

Cono trecentesimomillesimomillesima prima [illegible]

Cono trecentesimomillesimomillesima secunda [illegible]

Cono trecentesimomillesimomillesima tertia [illegible]

Cono trecentesimomillesimomillesima quarta [illegible]

Cono trecentesimomillesimomillesima quinta [illegible]

Cono trecentesimomillesimomillesima sexta [illegible]

Cono trecentesimomillesimomillesima septima [illegible]

Cono trecentesimomillesimomillesima octava [illegible]

Cono trecentesimomillesimomillesima nona [illegible]

Cono quadringentesimomillesimomillesima [illegible]

Cono quadringentesimomillesimomillesima prima [illegible]

Cono quadringentesimomillesimomillesima secunda [illegible]

Cono quadringentesimomillesimomillesima tertia [illegible]

Cono quadringentesimomillesimomillesima quarta [illegible]

Cono quadringentesimomillesimomillesima quinta [illegible]

Cono quadringentesimomillesimomillesima sexta [illegible]

Cono quadringentesimomillesimomillesima septima [illegible]

Cono quadringentesimomillesimomillesima octava [illegible]

Cono quadringentesimomillesimomillesima nona [illegible]

Cono quingentesimomillesimomillesima [illegible]

Cono quingentesimomillesimomillesima prima [illegible]

Cono quingentesimomillesimomillesima secunda [illegible]

Cono quingentesimomillesimomillesima tertia [illegible]

Cono quingentesimomillesimomillesima quarta [illegible]

Cono quingentesimomillesimomillesima quinta [illegible]

Cono quingentesimomillesimomillesima sexta [illegible]

Cono quingentesimomillesimomillesima septima [illegible]

Cono quingentesimomillesimomillesima octava [illegible]

Cono quingentesimomillesimomillesima nona [illegible]

Cono sexcentesimomillesimomillesima [illegible]

Cono sexcentesimomillesimomillesima prima [illegible]

Cono sexcentesimomillesimomillesima secunda [illegible]

Cono sexcentesimomillesimomillesima tertia [illegible]

Cono sexcentesimomillesimomillesima quarta [illegible]

Cono sexcentesimomillesimomillesima quinta [illegible]

Cono sexcentesimomillesimomillesima sexta [illegible]

Cono sexcentesimomillesimomillesima septima [illegible]

Cono sexcentesimomillesimomillesima octava [illegible]

Cono sexcentesimomillesimomillesima nona [illegible]

Cono septingentesimomillesimomillesima [illegible]

Cono septingentesimomillesimomillesima prima [illegible]

Cono septingentesimomillesimomillesima secunda [illegible]

Cono septingentesimomillesimomillesima tertia [illegible]

Cono septingentesimomillesimomillesima quarta [illegible]

Cono septingentesimomillesimomillesima quinta [illegible]

Cono septingentesimomillesimomillesima sexta [illegible]

Cono septingentesimomillesimomillesima septima [illegible]

Cono septingentesimomillesimomillesima octava [illegible]

Cono septingentesimomillesimomillesima nona [illegible]

Cono octingentesimomillesimomillesima [illegible]

Cono octingentesimomillesimomillesima prima [illegible]

Cono octingentesimomillesimomillesima secunda [illegible]

Cono octingentesimomillesimomillesima tertia [illegible]

Cono octingentesimomillesimomillesima quarta [illegible]

Cono octingentesimomillesimomillesima quinta [illegible]

Cono octingentesimomillesimomillesima sexta [illegible]

Cono octingentesimomillesimomillesima septima [illegible]

Cono octingentesimomillesimomillesima octava [illegible]

Cono octingentesimomillesimomillesima nona [illegible]

Cono nongentesimomillesimomillesima [illegible]

Cono nongentesimomillesimomillesima prima [illegible]

Cono nongentesimomillesimomillesima secunda [illegible]

Cono nongentesimomillesimomillesima tertia [illegible]

Cono nongentesimomillesimomillesima quarta [illegible]

Cono nongentesimomillesimomillesima quinta [illegible]

Cono nongentesimomillesimomillesima sexta [illegible]

Cono nongentesimomillesimomillesima septima [illegible]

Cono nongentesimomillesimomillesima octava [illegible]

Cono nongentesimomillesimomillesima nona [illegible]

Cono millesimomillesimomillesima [illegible]

Cono millesimomillesimomillesima prima [illegible]

Cono millesimomillesimomillesima secunda [illegible]

Cono millesimomillesimomillesima tertia [illegible]

Cono millesimomillesimomillesima quarta [illegible]

Cono millesimomillesimomillesima quinta [illegible]

Cono millesimomillesimomillesima sexta [illegible]

Cono millesimomillesimomillesima septima [illegible]

**Cono

Unico ut est terminus sublimis et isto modo celum in ordine. Alio modo celum ut est
ultimum de primo continente et adhuc dupliciter. Uno modo generaliter et sic prout prelocata latera
et profunda. Alio modo celum abstracte et non est dubium quod extensio in genere celi
in ordine loci primi in physica patet ad oppositum. Ad secundum argumentum nota quod isti termini
locatum vel corpus in ordine loci non debet capi ut sunt singulariter nisi quod [illegible]
sed quod argumentum procedit. Et debet capi ut absolute a [illegible] et physica patet ad
oppositum in [illegible]. Dicitur ad [illegible] 2a parte conclusionis [illegible] dicitur nulle
est locus primus quod sit aliquid in maiore ignis. Et hoc non quod superficies
concava orbis lune et quecumque alie sunt loca prima ignis quia id aggregatum
continet ignem [illegible] [illegible] et differentiam [illegible] quia non est natura
continere maius eo. Ulterius dico quod id aggregatum non est superficies uno
hoc modo [illegible] quod volo quod de his dictis proferat ignem ita quod in [illegible]
continuat [illegible] et ille due superficies sunt contigue et sunt loca prima
ignis. Ad aliud secundum [illegible] adducitur [illegible] quod superficies ille [illegible]
[illegible] ad hoc quod aliquid sit locus primus oportet quod sit superficies [illegible]
vel per [illegible] [illegible] non est de istis duabus superficiebus. Dicitur quod
quod dictum [illegible] ignem [illegible] ad [illegible] superficies non sunt loca prima
quia ad [illegible] sunt continue maius quod de [illegible] continet [illegible] que non sunt
de [illegible] ignis et ideo non sunt loca prima ignis quia id aggregatum
est ignem et aliud non continet de [illegible] ignis et maius quod sit ille
ignis [illegible] et ergo non est locus primus ipsius ignis [illegible]

Dicitur ad [illegible] [illegible] sed quod in infinitum maius esset locus primi
mobilis quam [illegible] quia [illegible] continuum haberet locum maiorem quam totus mundi
quod haberet locum in infinitum maiorem [illegible] quod in infinitum maiora
est [illegible] locata primi mobilis quia non tanta quam dicitur. Consequentia
sed quod in infinitum esset primus locus totius mundi [illegible] ad argumentum
[illegible] quod locus dicitur esse equalis locato et esse non est dubium [illegible]
superficiei continentis non mundi. Ad aliud cado [illegible] [illegible]
locus corporis et non [illegible] quam maius vel sit non [illegible] [illegible] [illegible]
et [illegible] ut patet argumentum ad oppositum. Dicitur ad [illegible] [illegible] quod locus
esse equalis locato sed quod [illegible] non centrum [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] equales
sed [illegible] non [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] de [illegible] [illegible] ab istis duabus superficiebus loci et locati quod sunt
equales [illegible] sed [illegible] non penetrant. Consequentia [illegible] diameter loci
et diameter locati sunt diametri duorum circulorum [illegible] non centrum
describentes [illegible] non sunt equales [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
quod alium circulum constituit superficies concava loci et alium superficies convexa
locati. Ad aliud [illegible] [illegible] dicitur quod isti circuli non sunt [illegible] [illegible]
sunt [illegible] circulus et non est circulus est [illegible] loci vel locati quod est circulus
[illegible] [illegible] quos ad locum et [illegible] locatum. Unde sed ille circuli
[illegible] [illegible] quod unus esset per superficiem concavam et alius per superficiem
convexam illi circuli non essent equales. Ad [illegible] dicitur quod est diameter

non sunt [illegible]

non sunt diuise ymo est vna diameter et dato quod essent diuise
non oportet quod sint inequales quia euclides loquitur de diametris eodem modo
terminatis modo iste non terminatur eodem quia vna ad superficiem concauam
alia ad superficiem conuexam et ideo

Vtrum dicto loci data a philosopho in 1o quarto est bona

Videtur ia tertius corporis continentis locatum in mobilis primum Notandum primo quod
locus capitur dupliciter vno modo largiter scilicet pro aliquo fixo seu non tale moto
in ordine ad quod pertinet motus alicuius corporis pro equalitate vel inequalitate distantie in
ordine ad aliquod extrinsecum secundum lineam rectam Et ideo modo cadendo locum vltima
sphera habet locum vt centrum terre Similiter ideo modo ferrugo dicitur esse
esse in eodem loco quia semper equaliter distat a celo secundum lineam rectam Alio modo
capitur locus proprie pro aliqua superficie que continet aliquod locatum et ideo modo capitur
locus in proposito Vltimo dicitur presupponendum quod ia dicto intelligitur de loco proprio
et non communi Vltimo notandum quod de sunt conditiones loci prima quod debet esse continens
vel contentum locati quia alias non dicitur locus Dicitur vel contentum locati
adiuuandum quod vacuum si esset esset locus quia licet vel continet est tamen contentum
2a quod locus non debet esse quod in tantum rectum sui locati nec pars eius nec
accidens sed inherens patet quia locus est separabilis a locato ipso manente
Dicitur nouiter respectu sui locati quia similiter loquendo tamen locus bene est de essentia
locati quia sphera lune et sphera mercurii tamen id aggregatum est locatum
respectu veneris 3a quod locus debet esse equalis locato modo tacto in
precedenti questione 4a quod dicere locorum sit sex scilicet sursum deorsum an
retro dextrorsum sinistrorsum Quinta conditio quod nullimodo motu
recto debet deficere locus quia quodlibet tale est in loco Sexta conditio quod corpora
grauia existentia sursum non prohibita a natura propria mouentur deorsum
et leuia sursum Et dicit egidius de roma quod hec conditio est conditio
loci naturalis et non proprii Dicitur nouiter non impeditum quia sepius grauia
impeditur Dicitur et a natura propria quia sepius a natura communi aqua ascendit
vt in calamo vbi attrahitur aer Et intelligitur ia conditio de leui quod
a natura specifica est leue et non est leue actiue sonum et non subiacet
propter vaporem quia non modo naturaliter sursum tamen est leuis Sed non est
subiacet leuis quia habet formam aque que est subiacet grauis Septima
conditio quod locus habet naturalem proprietatem conseruatiuam locati 4o est vnum de
loco naturali alias enim non esset ea que mobile mouentur ad illum locum
exemplo ie locus non esset conseruatiuus locati Vnum de loco proprio non habet
ia conditio locum quia sunt quod parua potentia ligni sit in superficie
ignis tamen ignis est locus proprius et continens in eo tamen non est conseruatiuus
ioris sed potius destructiuus Alia conditio quod locus debet esse immediatus

locato et diuiso ab eo. Et ita est quodcumque loci. Vnde dicitur quod
d aptae loci fuerit aliquo oppido antiquitus. Vnde dicitur quod
quod locus est una locati quia per una non potest plures formas
recipere sicut nec locus plus locata. Sicut dicitur quod locus sit fortis locuti
ad loquendo d forma extensa. Et ita .o. non valet quia quod
dicit res moueri d uno loco et alium non recedit non d
forma et alia non d. Et una et alia et ita oppido et sicut posita
Et ita aliquo locus est et una alis locata non una nec fortis non est
et una alis locato. Sicut dicitur quod locus sit diuisio separata et quod
reputat corpus sit eius cessante. Et ita penetratione. Et id est
non vt forte vnum quia penetrat poni ita diuisio quia non alias hunc
diuisus non vnum non alium et dupli et ad sed diuisae quod
potest adiungi. Sicut ita diuisio nulli corpori est una quia quodcumque corpus
quod maius posset quod sicut quia sit quod non est locus realis et singulus
quia ob locus est diuisio non est diuisus. Vnde est eius rei
et non vt forte vna est locus et alia realis sicut non vt quia
sit ita diuisio et si aeris non vt eui nihil ad hoc vltimae obiectio
non pho quod locus non est ad quod species quod quantum locat et ad quod
superficies est aeris ut magis de lue aliquo sba ut totus species
ob lue aliquo forma aliqua una. Ergo per quod locus est species non
rado superficie abstractae sicut per latitudinem et longitudinem. Et rado
quod certe per quod latitudinem loci non non tando an ita
sit sua ut aeris. Vltimo quod dicit loci sit sit integer. Locus quod
est superficies una simpe ut per quod locus corporis quod locatum
et sicuta eius et diuisa ab eo et non lis sicut: quod
hoc loci non est quod mouetur ad motum locati. Contra quod species
grana ob lue est locus quod quia id non intelligit per eo dicit quia
est una superficies simpe. Contra 2m quod terra et quanta sicut hunc
loci quod lis eius una superficies simpe non quantum ita
dicit 3m species aeris et aqua effect 3m quod una species per quod
aqua quantum ita. Contra 3m species grana ob lunae et species
quoque aeris non sit locus quia quia quia non sit species non
simpe non per quod. Contra 4m quod species aeris evidenter
lunae sit et superficies grana ob lue sicut quod ora nubes sit
amicabilata sit igne na iam superficies est locus quia quia mei
non quia quod dicit quia na iam iam quia quia id tam quod locat
ergo ex quod quod locatum quod est quod quantum ab aliquo loco quantum
sicut etiam diuisus sicut quia id locus non est natus quantum sit magis
tam non sit non est quod igne et ratione quia ad superficies grana
ob lue nata est quantum magis lis non quantum. Contra quod
species quoque aeris non est locus quia aeris quia non est diuisa ab
aere. Contra 6m species ob lue non est locus quia aqua quia non est

i mediate eidem locato quod continet. Contra prima superficies concava ignis non est locus proprius ignis licet enim contineat ignem et sit divisa a locato quia aqua tunc que est locatum non tamen est divisa ab eo locato ut abique (?) consequens dimi quia vacuum si esset non esset locus proprius quia non contineret vinum tunc parti quod ipsum continet in dicto debet dicere aptitudine et non actu similiter.
Contra nomine quod vinum sit posita in diffinitione prima quia philosophus in magistro Tercio diffinit locum per locatum. Unde tamen si quis vellet tenere contra oppositum diffiniret locum per superficies corporis continentis comparative sive contra diffinitionem eius sive quia ut non est natura sicut continere magis eo comparative immediate eidem et divisa ab eo similiter etc. quod per hoc illa superficies non est quod moveatur ad motum illius corporis. Contra deterius quia in diffinitione continet locum quia quod continet grave est hoc quod est locus gravis. Unde tamen quia in diffinitione non continet locum quia in proprietate locati gravis vel ea ratione que est locus gravis sed ea ratione que est locus proprius. Vel dicendum quia in diffinitione esset sicut glossa ut continet omni loco ea proprio quod sui ubi locus est superficies corporis unde similiter vel comparative continentis locatum divisa ab eo similiter etc. quod per hoc illa superficies non est quod moveatur ad motum locati.
Contra superficies vasis est locus vini et est continens licet enim moveatur ad motum vasis sed non tamen est per hoc illa locus

Contra nono responditur

Intelligendo illam diffinitionem loci proprio ut intellecta est ipsa tamen bene posita est quia non videtur pati aliubi instantia et est sic. Ad quintum dicitur loco non est superficies quia locus non est continens quia quibus non est de utriusque actibus et passis. Contra locus est de utriusque actibus quia est conservativus locati secundum philosophum auctoritate quantitatis etc. Ad dictum verum diceret quia ad conservationem dicitur quod ut quod per hoc continet non est aptus de utriusque actibus et passis. Unde quod locus ut locus est non est conservativus locati. Contra est conservativus locati secundum philosophum in quo virgemcum (?) et convertitur (?) per accidens est conservativus locati sed probabile in quo sicut Dicendum quod ista prima similiter etc. per hoc motus est quod moveatur ad motum locati quia non est possibile naturaliter quod locatum moveatur sine loco quia proprie locus non sit sicut et sua parte quia si locatum exigit locum et locus non etc. quod locatum penetraret locum ipsum quod videtur quod est impossibile. Contra quia non videtur quomodo moveatur nisi esset locus in ipso videtur moveri. Contra secundum locus est immobilis quia omne corpus est mobile et locus est corpus ergo locus est mobilis. Ad id dicendum bene dicitur quod probat quod primo est impossibile locatum moveri quamvis esset locus moveretur sicut quando quis stat in acie ut exemplum sicut quod idem proprie quod stat quod emittit locatum de vase tamen vas continet et dicit et in eodem loco. Et quantum ad confirmationem dicitur quod non est in quibus omnis locus est mobile non moveatur ad motum locati. Contra aliquid extra quod locus est corpus consequens ergo proprius locus dicitur per superficiem

q̄ p corp̄ Vnd id dr̄ q̄ tn̄ iq ē ia q̄ loc̄ n̄ dr̄ ꝑtie loc̄ alic̄
n̄ s̄m q̄ ip̄e tangit aliud n̄ ip̄e tangit aliud s̄m latitu̅ &
longitu̅ & n̄ s̄m ꝓfunditate salte vale & g̊ loc̄ ut̄ p̄ois m̄ē
dici superficies q̄ co̅ [illegible] p̄t dc̄a m̄ superficie & loc̄ q̄ loc̄
superficies s̄m qd̄ latitu̅ & longitu̅ Sꝫ loc̄ loc̄ p̄la qd̄
sꝫ respectu ad locatu̅ 2o q̄ ꝯtineat locatu̅ 3o q̄ talis superficies
sit i[n]uēta ei[us] & diuisa ab eo [illegible]

V terra ē in aqua aq̄ i[n] aere aer i[n] igne et ignis in ethere taq̄ i[n] suo loco ꝓprio & n̄ali

Notandu̅ p̄mo q̄ dc̄a ē m̄ loc̄u ꝓpriu̅ & n̄ale q̄uis sit loc̄
ꝓprii [illegible] dc̄m ē i[n] q̄rtō p̄cedenti Sꝫ loc̄ n̄alis ē loc̄ ad
q[uem] n̄ale tendit n̄alr̄ si sit ex̄a eu̅ & i[n] q̄o n̄alr̄ q̄escit si sit i[n] eo
[illegible] s̄m dc̄a vl [illegible] opp̄a motu̅ v̄to p̄t loc̄ deorsu̅ ē loc̄
n̄alis lapidis 2o n̄ō q̄ aliq̄ dr̄ locari sꝫ q̄ ad n̄ās ꝓprias
q[uod] ē i[n] loco q̄ dc̄o s̄m sui n̄ās ꝯpeta [illegible] terra n̄alr̄ collocata
sub aqua & aere Alio̊ aliq̄ locari n̄alr̄ m̄r̄ 2 g̊ ad n̄ās [illegible]
[illegible] q[uod] ē i[n] aliq̄ situ ad ob[illegible] n̄e q̄n p̄t fit ꝓpt vacuu̅ vl
deordinato [illegible] **Conc̄o p̄ma** n̄alia sunt m̄ixta [illegible]
ē loc̄ n̄alis Q̄r n̄alia sunt mixta q̄ s̄m diuersa eleme̅ta h̄nt
loca n̄alia [illegible] p̄t d[e] planti̊ q̄ n̄ [illegible] p loco n̄ali [illegible]
aere vl terra n̄a n̄ aere q̄ [illegible] q̄ stati extracta planta
d[e] terra & aq̄a arescit q̄ n̄ eēt si aer eēt ei[us] loc̄ ꝓpriu̅ n̄alis
Q̄r si plante eēnt i[n] terra [illegible] n̄a ꝓducerent fructu̅ [illegible] terra [illegible]
n̄ ē loc̄ n̄alis aeris [illegible] Terre q̄ loc̄ n̄alis plantaru̅ sit h[ui]
c appareat q̄ aere & terra h̄nt ē q̄ [illegible] [illegible] n̄ ꝓhibit[us]
stati deorsu̅ m̄o ad terra Sꝫ 2a [illegible] p̄t [illegible] [illegible] & [illegible]
q̄ ie t[em]p[o]r[e] estiuali h̄nt n̄ale loc̄u [illegible] & n̄ alibi [illegible] i[n] yeme
[illegible] n̄ h̄nt V[e]l diu[er]so[rum] a[n]i[m]aliu̅ diuersa sunt loca n̄alia Vn
[illegible] ꝓpter loc̄ n̄alis ē aq̄ / volucru̅ aer / hoi̊ aer & terra &
talpe terra **2a conc̄o** q̄ [illegible] aliq̄ loc̄ n̄alis ꝓpter ignis ē
superficies [illegible] [illegible] h[ui]c sit & superfic[ies] [illegible] ignis ē loc̄
n̄alis [illegible] aeris & superficies [illegible] aeris ē loc̄ n̄alis [illegible]
terre Q̄r superficies aeris ē loc̄ n̄alis aq̄ [illegible] g̊ [illegible] ē n̄a [illegible]
elementa dēnt n̄alr̄ locari s̄m q̄ sunt [illegible] & leuia & q̄ ignis

clementi e remissim habet supremum locum et locum suum propriis telis aut
locis et superficies grauia ordinat et quia quod sub igne post aere
clementi leue i respectu eo eiusdem loci est sub qua lue et non aliquid
in superficies ignis et quia sunt sub aere post i aliquid pre terra pons
et non aqua quia solute aliquid aduenia enim vnde non possit
i aqua quia i dupliciter respirabile et inspirabile aeris quia i ag tre
non possit sedes nam quibus ordinat quia ag ibi terra non credat hanc pons
aere in quo ytis terre aere e locus naturalis quia si est per violentiam
et non perpetue sic sterilis in nam violentia pretum et sic aliquid
post terre e capta aquis et eo ie locus naturalis e superficies aq et
ultra superficies aeris e locus ignis aq vnde tu quia iam superficiem
e locus naturalis aqui clementi zoe superficiei seu spiritu superficies
quia sido ea i quibus e superficies et non e aeris quia quibus non locus
naturalis dicitur ee aeris quia dicit ee ignitus locatur

Conza

se non iam superficiem i quibus superficies e locus aqui clementi sic
non ie superficies sub loca clementorum zoe glute clementalis vel
zoe glute clementarium gratia huius clemento quod quia tu zoe in
glte clementalis poris conuiuet clementum quia vnum ignitum
ignis gratia aeri zoe secunde aere zoe humidite gratia terre
i quod vadit Contra quia ie superficies ignis vel ignitum ia clementa
zoe glute i superiallu a celo interpolatur quia ia clementa
ignitum ab ago et non a superficie mutatur te non a glute clementari
i ab influentia celesti non enim vt a quo ado vnum dorum ponunt i
seruie e pulcis sit humefactiua calefactiua siccatiua et frigefactiua
et dicit mdq quia i seruie humefactiua sum humidum zytorum usque ad
superficie terre quodque Sicut frigefactiua et coarctatiua habeat
zytum usque ad centrum terre Sicut calefactiua usque ad superficie aq
Sicut ho non vt ee vnum quia videtur grazi sub terra aqua Sicut
videtur i grazi mixta vna et mixta non vna i i quibus
iste ordo quia dorum glutes pnas ie aut non fortunat i non vtur
influentia vnum celum i non agit per sum lunam non motum i per sua
influentia Dicit quod quia ie influentia vtbiqs multiplicat quo
ad nos Dicim e nonne quia dorum sue pulcis gradus pnd pons
pluis dicit sue i seruie e humefactiue mutat et seruie e motue
cometae aere vnus dicit multiplicat i seruie ab hiis inferiore
stellarum Contra quia ia quia non est ia superficies gratia huius
et non e eius locus naturalis pri quod dicit Sunt loci non dicit
eo naturalis aliqui quia non gratia seu pri quod dicit Sicut dicit eo
loci naturalis eius quia pulcis locus distat a celo hiis distantia hiis
quia extra dicit i seruie sui gratia Et quia dicit sue dicit
patet quia i seruie calefactiue est totus ea igne humefactiue
et calefactiue totus ea aere et frigefactiue ea aqui et siccatiue

ita terra per alias enim non videretur quod in aqua et elementa non
essent in solidores et alibi. Et quod sint per quinque lineas esse
sed a celo ut in loco distantiae aliquo sint solidores et in loco quinque celi
et ita in quinque loco quinque celi quod dicere videtur quod
distantia et in quinque non sint sufficientes agere in terra enim superficies
non per agere in aqua et in magis quinque celo et aqua ut terra
et in igne ut dicere videtur per ita aqua ut terra. Sed a
dicere in esse et non per quod aliquod quinque dicere bene
et non et sic non sed aliquod quinque non ad sonandum sphaeras glite
et non factum esse in esse. Sed esse in esse non multiplicet sic
a globis aereis et actreis celi et celi non et septem et quinque
passim. Sed in esse in esse multiplicet a globis aereis et celo et globis
ita conc. in tale elementum in loco non et globis sed in
aliquo et non sed de suba eius et quinque sphaeras quinque tale elementum
quinque maius eo et quinque elementum et non est superius. Dicere non est
tale elementum et primale elementum et primum in in loco non et ut
superficies ita per aliquodque et in aeta et et gravia ita go
non unum superius et loco aeris et et in terra et quinque et in aqua et aere
et in ita. Ubique et in aeta et in aggrata et sicut grana
aqua et aeris in aeta et et loco aeris et in terra et quinque et in
terra ita conc. naliq sit elementum no salua et globis motus
per et alias non posset salua esse elementum terra discrepare et in aeta
sub ponere non adhuc nec ea est dale elementum et glite motus magis
esse non et sicut in ita glite motus et sicut sunt et debitum
ordo unius et salo aeriu. Si enim aliquid ita est aliquid data ad
aeria sua vita ibi hic non posset. Et quod sint per quod per
stellas non salua ordo elementorum per et si et per elementum porro
et locus sub grano luna et in aeta et est magis quinque globis
stellarum seu gravitatis. Et a duo loci tales si in duo
stare sed et aqua non hic sicut grana ordo luna et loco tali
et aqua non gestit non et aqua gestit non et non non gestit
ita et gestit et movet sed oppositum non pretend. Ideo non et
aqua et sicut gravitatis non a gada et stella distantia a celo ante
et et non celi et oda motu rapido. Et ad et quod non gestit non
dicit et dicere gestit semper et dicere gestit oppositum motui zeto
ita quod non gestit motui zeto et petro et non zeto et dicit
terra adhuc aqua non et terra tado non gestit et petro aqua
sed et non et terra et non gestit non et movet et petro
non sint oppositum et movet zeto sint et petro oppositum non
luna aqua movet et non non zeto et non et. Et a gada
za aqua non et sub grano ordo luna et et sicut et stella luna et
ho non et et tunc vestis vitium et non posset vide stellas

Sed quia est lucidum quia ignis apud nos est lucidum et est superius et ita quia non
est ita ut sed est ordo superior. Dicunt autem aliqui quia sit ignis
rerum et ita quia ignis habet multum et rarum disposito quod sit lucidum
quia quod non habet ignem superior. Nam ignis non habet aliquid de
lucido. Ideo pro certo quod ignis sit lucidum sicut non ho. quia
tunc vestis nam et ita est ita quia ipse est immediatus diaphanus et in superiori
sic quia non effet vestis nam tunc ze zele sic ipse eli aliquid quod
habeitur non tunant vestis nam. Dicit quod cum quod dicunt esse
ita elementa quinque lucis et superiores et inferiores. Si ho stare
sic quia ignis non stare sub aquam orbis luna quia ideo orbis quia ad ambas
fluvios quia ignis quia orbis luna est fervefactus et humectatus ignis aut
est calefactus et siccatus aut quia ipse ho luna habet magnam virtutem
agam et me aquam. Ideo quia non orbis est sit fervefactus in ipse
motu eius velocissimi et magis calefactus. Cum celum quia suum motum
non distinguit ut aperiat ignem quo non calefit ignis ita quia sum motum
local calefit quia siccatus ut distinctus. Dicunt quia celum est
planissimum et nullus reduplicatus quo non sit superius et ita quia
motus ignis sua ita fiat violentia quia distinctus primum
appetit gravitate et ignis non petere sit mundum quia in violentum
petere sum tunc distinctum sum fiat superius quia ignis et non superius toto ignem
ad totum ignis disponendum quia ab superiori. Sed dicunt quod
non hic sit fervefactus et humectatus in plus et calefactus vel orbis
lune calefit humida ut aqua superius medulla non plus calitur et siccatur
et non fervefit. Dicit quia astrologi dicunt in orbe et fervefiunt et humidum
valuit in quia aer eius effectus apparet ita humida quia ita ad et est dans
quia ita non est calefactum in ad superius de superiori alioqui orbium
calefactus siccatur ignis. Sed a loco aeris non est ignis
quia sit et aer dicit ibi superius quibus quia sub concavitate aeris
et superius quia aer non superius. Sed dicunt aliqui
non fides sunt aliqui dicunt quia bene patet quia aliquid proprie elementum ibi
corporalis non ho est quia locus unde dicit superius tota elementum et non est
proprie. Vel si superius elementum quod ad oculos proprius non possit in superiori
elementorum et se in quod non est dicunt quia et non possit quare mixtum
non est mixtorum fiat primum simplicium elementorum iste. Vel sic est
corporalis aer et ignis quia ignis sit sub ydris vbi est magna
fervefit ignis quia aer et ita. Sed a naturalis locus aqua non est aer
sed ita quia aliquid aqua nare mittit et superius quod non est in eius locus
naturalis est sub terra. Constat non aqua nare quia terra et
maior quod non est in ibi est eius locus naturalis. Sed dicunt aliqui
non bos. Vel dicit quia ho est ita non quia terra sit posita et dicit aer est
dicunt et quia aqua quod est isto aere et quia nare tendit et sub
terra et aqua intrat in pozos et aer exit sup aqua. Sed aliqui

nec dor quia ho non sit quia de vn dr quia ho e co quia infra terra aliqua
e et thus aer et quia sub terra e et ipsa fugit co et effunde pt quidem
aer et aqua pt fugere et exire Et quia maxime ibi ho fit a na
gna ne quidem vacuum Et a q illa gelor elementa ad no bu
locar magne co quia sub et lort vbi optime vacuum et fluere Et
ho no quia tt ignis male locare quia et fluere fugere et
hauctare sub terra eum potissime quia ibi sunt principia origini
Confer se quia de elementis dicit et nidete locari sub grano orbis
lune quia ibi et fluere sunt magis potes esse sunt magis pri quia ultimi
Confer se quia ae et na locare et fra terra et sorambus quia ibi pt
deposite terre mag pt erupe et fluentias sui gnatias Confer se
quia sphaere quoque terre discoopte aquis est naliq collo tata hy
superficies quoque terre coopte quia melig pt erupe et fluentias sui
gnatias et quia et fluere sunt et magis pnig ut ad mag bore
hunt et sterica Sed dm ieny adoy nieny adoy dr quia et fluere
calefacere ad sunt potores et magis acre quia ie et fluere fugere
et hauctare et ad ibi ignis bu pr quia ere eum quia e zuffig
et fluere ad ad elementa melig pnt pnent Sed affer pma ne
et na quia ad est quia ibi actuat ordo mundi sic quia omnis sup
ordinatus no ho no fuit si ord esset ibi sub grano et est alia
elementa sub grano sedet corrupta et pt magnas calitz ibi
vigentes Sed affer ad na et na quia ad ibi na collocat
et a na gna ne et quitta vacuum Sed affer ad na et quia e
gressio gna co dr vn liz et pma pte terre et fluere gnatae
sunt potores nieny tn ad redieny elementa hz et fluentias effuere
et sui gnatae go ad bu locat vn et pma pt na locat et alia

Impossibile est esse vacuum

Glosa pmo quia vi pstle hic dt dice pstle nale no end
dubiu e qui et potentia sup nale vacuum pt ed quia dicy ord
corrumpendo ut anichilando sub grano orbis lune tt granum orbis
lune est vacuum pt illa corrumpor ut anichilator Veleg no 8
p dicti dispede diffinitu vacuum ut aliq sic vacuum e quo
ni e Et ita dico no dr quia tt pbr quia dmile est vacuum et
et pbr ele ni e Sed vi sic vacuum e m quo no e aliqd corp

Sed ia dicto vtrum non sit, quia et locus est vacuum quia locus non est corporis
sed sic diffinitur est eius locus non est aliquid corporis sibile et ia est dicto
supra a nobis lapidi volgarium quod dicunt cantus est vacuum et tunc
alia dicto phi ia vacuum est locus non repletus corpore et tunc sic
vacuum est locus superficies grauis corpis non repletus corpore superficies
non gtinet aliquid corpus nata tangere gtinere corpus Sed quia quia
vna pua ps terre hic infra esse anuchilata quia pte in corpus
ingredere pot ho non dicit quia superficies grauis ordi luce esse vacuum quia
pte ho non teet se sic quia nihil corpus gtinet Sed in ro tau id
superficies in corpis quo est ablata ia ps est vacuum vnu tu quia alij
dicunt quia i eli tau ordis ie esse vacuum quia non esse repletus corpore
vel corpibus Sed ho non vt est vnu quia dt phi i tertio vacuum est
vbi locus priuatus corpe vbi vt nlaste velle quia nil dicit vacuum
in sit priuatu corpe illud aut est priuatu corpe quo non tu se
corpus i et vt quia gtinet glosa sit nichil Contra zen quia se et
dicit quia stuba i qua sit hoes non est vacuum quia gtinet corpus et sicut
est repleta corpe et ab solucio W corpe a nuo sic et dicit i dicit
vacui Contra zen quia si nudus stetit ab etio pteta celi non est
vacuum quia adhuc est repletus corpe vn W repletu i dicit dicit capi
nonat et non priat uti i potest phin tpi Contra eu quia si ord
sub grauo ordi luce essent anuchilata infra grauum ordi luce
non esse vacuum quia et infra in orbe non esse locus vnu i esse
Sed bn et superficies grauia ordi luce esse vacuum Vltrio quia aliq
vgmabi vacuum est quadra dmi loci separata a suba quia zrupt se
corpa sin cessoe pnio penetrtos Sed ie nfog est quia quia dicta se
cta dicti loci ro d ca nu est ad pnio sin eu in mod est i pfe
est et vacuum quia penetro ia dmi sonu est i pglis ldco alij mu
dicti predute vgmi vacuum et superficie grauia nu gtinere te
nata in aliq gtinere **Cono zensalue** Impgle est et vacuum
pnis quia id impgle est pgo impedie debiti odo vmiti Sed ho
fit p poritos vacui dicit quia debiti ordo infeoz est ut regia
a superiori et gtinet ab eis nuo vtri seu superficie superior non pt
multiplicari p vacuum quia ie superficie non inuenitur sub grauo aqo
subiti ordinatis cazt et non est pondus Zo pt gelo quia zetor vmiti
in loci pmittit vacuum seu vacare sin pbz tlei dippoit ad usu
sic quia deg glosa zetor vmiti in loco pmittit vacuum sin quia pbz
tlei loci pt usu dippoit i ei huic quia pnis ia nuo impgle est
et vacuum Et pt ia gelo expressiuo quia si esse vn vas zplicu
vno et vndiq bn dstructu et fiet vn foramen infra vinu
nuo exerzet quo non est ex do quia nm supiq pt i ei di corpi et idem

ne emittat vacuum id vim nitet quasi Zo. equipollet o de
viola posita ad ignis culo stupet ab vbi equipollet dos q id
ne vacuum emittat eq q ie aer pij tactetij viola ordinat
id ppt fugij ag Zo equipollet na videq p apposita calamo
ad aqua et addito aere dulcet equite pot ligna ascendit
Ligius e et he no vt face eq ab n pt ipa abhorret vacuum
Eq dcit pi et eq vacuum gitet gre na tij abhorret
vacuum Eq dcit pi q id fuit e pea vacuum e loco put ly
e dt actu exercitatu pi q e vna dna eq subiu vno stpt
Eq gt pi q dno bn negi vt d dco q id e nu vacuum
qd e loco no repletij corpe ne e quo d dcit Eq e actus
qua vel d stipta hij nos pc e quo dcit Dm tij p
ly e ydcta dt actu pgtio ut tij vi pc pt et ipt e va
q tij vacuum pt locu no repletu corpe to e vno Eq q
dcit vltij pi q id qua no ter vacuum vno e qo vacua
e q ly vacuum mte stpt p pleno ut p tere pleo aqua
et no gtte Eq q gt pi q pleno et vacuum no sit opta
pi q vacuum nd e ut dctu e no ipt qd nd e n opo Eq o
gt pi q no dq et pleno pt na q qo vacuum pt na
pi eq dcit q no sit opta Da q nole pij q dctu e
q p pnaz dna pple e ee vacuum vacuum ee implicat
qdcto q dcij no pt fare cum p q so bn e vacuum qo e
loco Vlt e loco qo e repletij corpe eq dcit loci tij bn qe
eq e vacuum qo no e repletij id id dz in de qnaz pti
qnz qo dcit loci Dz q id dco loci dcta e d loco pleno
q plus quantat ee pple locu vacuum Vel pt q dcit loci
ly qtuto no dcit dcit actu f apte ne nij ibid Da q
gtij zusale loci pt ee vacuum pnaz q pple e ee vacuum
pnaz dmo do gradu octb luce pt cum dz q ie loci pt ee vacuum
pnaz et pple e in locu ee vacuum pnaz p dcto no d q
ia e distinguenda vacuum hare pt ee q ut ly hare dcmat
vacuum et tij vi qd e ul pt ee vacuum hare pt ee et e
fea cu nij sit nl possit ee vacuum hare Si vo ly hare d
dcmat ly pt et ipa e va q tij qd e nl pt ee vacuum
pt ee hare et e vno d gradu octb luce id e ul pt ee vacuum
tij pt ee hare quo d fieri hare e id vacuum p ly ad abu
tem ut lo pnaz dcmat ly vacuum et qd pple e in locu
tem adij ie loci tem ut ly pnaz dcmat ly vacuum quo
pple e in locu ee vacuum pnaz Dm no q id qua ee no
vel q a a modi dimisa ad qta et id qua nl pt Dm tij
q ly pnaz dcmat ly pt id e qcda vacuum pt ee pnaz

sicut ita vacuum hanc pt esse non et esse quod quia non pyle
e esse vacuum non tali ita quia non talis ut pt fiat vacuum
D a ad vacuum pt esse primo quia vas repletum mercurio calido
tm dupt i se d aqua ac si nulli omnes essent i ipso quod non esset
nisi in vase prius fuisset locus vacuus Consecutio ouo assato ac
igne pn dr quod mercurius fortasse et non dr quod i ipso fortasse
prius fuit i id fortasse prius fuit vacuum Sed dn nec
adhuc hoc et ea e ita quia pn omnes sunt calidi et pondus
i vas et non sunt quarte calide esse zacharie et quia
aqua i fuit nisi ptes mercurii endat et ad nisi ptes con
sumtus i aqua et eq aq ptes assumtus a mercurio calido et
fiat et ita tm intrat d aqua si ac si nq fuisset omnis
Sed zm d ouo dr quia i ia iguite fuerit vapores resoluti
ab ouo p calidi ignis vm copa sic humida applicata ad igne
et evaporat hinc e quia isti vapores resoluti p calorem aliqm
i tm lenifica q tendit supe nam et ouum qm dscrit ab igne
et qm illa i salatos cont et stati eqq o igne ptes dorsu
sdz i e loce ptes sup Quisite de zacharia i ucosa pt
calide luce pn applicatos ad os eq gen sa et non d pt sub
intrae nc cancs pnt loru eple i eat sagnis ne mitta
vacuum D a ad vacuum pt esse pri et vdo qt aliq vas frezen
plen aqua et qnt vdo p hyem vndicq sit stte obstructu
et pond ad locu fugiendu et aqua i vase ggela et descal
et mora tm n submitat i mitti vacuu no em pt i p
d stua vas qr vdo q vbiq sit eglis resistne et non dr
vbi cont hi d q i contingit ubi mag voget i stue e sm ghua
eqq i una pte i stue plus distat ab eo q i da Qm vdo
q vas ghuet et stabit azto Sed id dr admissis oribus ill
casibus et aq non ggelq et id fugidissim suspedt actor sua
a na pni ne mitta vacuu vm suto q alias no sustne
vas et ipm cont et non maet i ea pte vbi magis distat i stue
sui ghuatio ul pte debilior vm q nam i pyle e id vas
i omnibus ptibus gsite ghuad qr una pb eq magis distat a celo
q ab mflucros q alia eo ecc id pb magis distas mag ghua
eq no e pyle nam ipm vbiq eglie zsiste D a ad pyle
e esse vacuum qr vdo q pt duc tabule plaustre et si supod
alter et q eq cito tenet i ombus ptibus et i ptibus cetzabus mitti
vacuu qr eqq o ie tabule vndicq tangunt se et signo d p qo
tallia lenia ul go p cod qti ac q i med et i extremis ptibus
et sic et istantanee e motus ad pte media et extrema qr pl totus
q nalis phs ecc no admittit mutos qca sic ne admittit
vacuu Si vo p io qti aer no e ibi tunc ibi erit vacuum Sed
adhu dr q p hanc i pyle e esse sic duas tabulas plaustimas et

admisso q̃ ꝓ ducit aliq̃ q̃ talle no tangit se et aer pigmeat
qui fm ioh cōa dua no tangit se et dicto q̃ tangat se dr q̃ ad
hāc i pyle e ias tabl̃as i ambo pribꝫ eq rito lenai et ho a nā
qui ne quittā vacuū et id vltim vi melig ee dictu
Ad ādr pyle e ee vacuū qr volo q̃ sub genuo ozb hic sonu
fit vr i dimidium et nm ad rōq et i dmd mu id ꝓdꝫ et zdefit
p zyleroe vacui ul no / no pm qr ꝓ nā dsiret ia i ꝓe nr zm
qr ꝓr ff i ecl vacuū qd e p greꝫ zusale Conpe e nā ꝓpo
dere q e i za rusta terre vbi grant potes ff ibi fit gusto
i aqua vpiq aerib ff se pozy mgo pd fiat aer in e vacuū
q̃ ng vi q̃ mtuit no alt aer q̃ ff plr p za rusta poss
venē aliq ad za rusta quidm qr ia rusta e mlm sicca
tc si aliq p ea poss ire ff etc esse humida Sid ātu nēm adꝫ
volo dr q̃ ilo tmd no e i qmb fm vacuū nr ff fit q̃ ciq qr
ꝓr no e pyle nāe ee vacuū sic nr pyle nāe esse sic pm vi
q̃ dimidium Ꝓ io nōd q̃ vpe senēca posuit tres rusticis terre
pōma e ad thy spinū ad qntū pmagnit radices arbꝫ et herbꝫ
et ad illa fluit aqua q̃ vent sicq terra p pluma Sicā e
rusta q e sicca pq illa et pq illa e za rusta vbi estat aq
fontalis Ꝓ ho ad ffeꝫ dr q̃ i dm locu sucredit aer alt et pm
ff plr nēd et fa e ia qr ia za rusta e nimis spacta hnc
pozos ita subtiles q̃ aliq aqua ꝓt sui densitte eos no pt p
transire Sit aut p ios pozos aer q e cōq mltu subtile pt
mgdi i no e plē d aqua Ad ādr pyle e ee vacuū qr
pyle e aliq mouēt localit to no fit pd vacuo qr si mdle
exit d vno loco i alu vbi recipit i plenu vel i vacuū
Si zm hēt ptu Si vo zrpt i plenu ff fiet penetrā
dimsionē vl d q̃ id plenu cedit sic ul i plenu ul i vacuū
Si zm hēt ptu Si i plenu ff id itm cedit et fiet ad itm
et expectabit cedē celu Ad ātu nēm adꝫ qr pyle ee tue bor
adꝫ qr si mdle ee dr q̃ zrpt i plenu fiet dr q̃ id plenu
cedit et ꝓdensa aliqntulu et ff id mgo ceti itm ꝓdensa et
fit tandē tanta ꝓdensatio q̃ no oz aliud cedē vltiq cedē sic
et aer mtqm ie zrefit et itm alt zrefit no fm etc oz
ff ho omnēz aerē zrefy ꝓ ffect q̃ vna ꝓs zrefiat i et

Vim motibus grauium et leuium successio euenire
expte medio Videndum hic utrum sit motus in hic fons fit medio
et motu locali quo aliquid mole mota tende Videtur quod dicit e grauia
sicut gutte summe et gutte minute Et grauia summe e gutte quod grauius
sua natura deprimit sibi uia glutinum primam et sumo sic e aqua
Videtur Sic gutte minute e gutte quod si cecidit in natura deprimit
si pedetim omnes glutinum primam Et sunt due e leue sicut leue
summe et leue minute Leue summe e leue dimittunt si uia glutinum
primam et sunt sic e ignis ut aer Postea leue minute quod dimittit
si eor glutinum primam Videtur hic dos gutte summe e ciui nd leuite
e admixtum Sic gutte minute e ciui nd leuite e admixtum Videtur
in leuitas e eor Non e dignum quod sic et mutatur si postea glutinum
primam sic et in ibi minuto sunt eor glutinum motus clementorum sicut aliquid
gutte aq ut aliquid leuitatis aeris et aliquid leuite ignis Sed cum
glutinum motus sorum quibus clementorum motus Videtur quod ita esse
in ducto motus ad optata disposita ad ipsum motum in tendit et ita ad illa
ad qui motum retrahit Ergo ipsum uia illi motui resistit ut
in illo ita sic quod ita motus ad illa disposita quia motum in tendit
ipsum ut ipsa uia ad omnem formam et disposita uehitur ita quod hoc Ergo
sic quod ocius id in ipsum quod fecit ad predictum motum a motu frenum
resistit motum ut id sit certum in motum Videtur quod quia id sit
successio et motus in alia res aliquid dicit successio et dicit res motus
non alit quot ie motus et alit ieg successio non ieg motus sunt
quot ie alit et alit se res pig et pigrius Sic ieg successio
magis pene mutatur successio quam ieg motus ut quia una pte
ee alia et una pte alia Videtur quod ipsum medium in ipsum dicit ocius id
quod fit motus Ergo ut ipsum acies sit forma eius sit ut eius
magis e medium ut ipsum ia fit motus Tertio Resalutio
ad minuta axiis d gutta et leuitas simplicitas in motibus grauium et
leuium sint ad sua loca naturalia in hunum collecta in adeum
ut ad aliquid in successio euenit ex resistentia medii tanquam ex causa
sui quod Ad in ipsum quod si medium non resistet id gutte non
successio mouetur ia ita ita et resistentia euenit expte aliquid
et non expte nec ita non resistit si ad omnem motum nectitur
ut expte forme gutte et leuis ut in forme naturalis in chaos ad eor
loca naturalia non resistit in sunt motibus ut expte glutinum disposita
ior corpus minutum ut ut expte gutte ut leuite ut ibi iam
agit ad in motum et non vt ex quo ad in expte resistentia medii

in gelo va dr nont tamen quia ta sit q no qr mem no e
ta prius successio qr successio e motus sucrum no mem
pdut motu sucrum Sed porro rem moueo ut motus prius ho
fiat ut e forma huius ut lenis dr no hmm collugatia
adm qr posito q aliq media hnt collugatia adm no sed
q to sucro fiat equale medio pc in equilibra vbi vn brachium
e suzsu et ad deorsu vn no sucrere deorsu et ia zsia sm
puert equale medio pt et equale alteri brachio qd cet zsistit dr
ad sua loca nalia qr motus huius a suo loco nali no puert
sm a mdo p cet a forma huius q zsistit in tli motu Corie
p mugle e huius et lenia sm cet mouet ad sua loca nalia
in zsia equalitas hm vhm vno hm eu si nd zsia equalitas esse
mole gee mouet ad sum locu nale si aliq esse huius et
cet pz q ad qr huius sm nullaz pz zsistentia mtrita ut q
prioe in dz q heat zsistentia equalis Cum in zm si huius
sm cet nosu in vacuo vnm mouet gee pz qr et nc heat
zsistentia equalis nc mtrita Cum zm q id huius no pig
mouet p vm pedale et pz q zlq p sed q ona pz qr alias
no mouet gee Cum etu id q eo qti e suzsu et deorsu et
q cod tpe nc e in gnus d io qt gee mut Cum etu id sed
et sed e susu et deorsu et q eo tpe in dimi pz equalitas vnm q
q tpe dimi ho esse in gnus Cum id sed et sed e sm et
e mis pz d io motu geo Cum sm id huius in vacuo velocius
mouet q celu pz qr celu no sucrere id aut gee mutat
nc e in gnus qr ia inferiora pc mouet pt q ita adpisteda
Sed sic no e d superiorib hat loqndo vm celu sic sucrere no
et e gtart qr mtere sut tmate ad mouedu eo sui nd sic
q no maiore velocite nc bozi Cum dim si deo ffmact
vna pte ignis q cet tentz mdi et ou alia amethlact et
ad ffmact ipa gee mouet susu ad gradu ord lac pz
qr si sucrere ff eo aliq zsistentia no in nd zsistit Sed
d a q hua drazmuzet gee dr q pulla q hua pma ta
d tmat ipm ad sic mouedu Sed si deo no detmact ff
dr q q gstet eeq deo ff no eaget Sed qq dcf sint collugat
q mugle e huius et leue sm mouet ad sum locu nale si
zsistentia qdr pz qr in motibus stubi no e zsia mtrita ty illa
sucro puert eo zsia ia aut zsia no e mtrita eo equalitas
Conc d hubus et lenibus mixtis e ia **Conclo pma**
mugle e aliq mixtu velocius mouet in plano q in vacuo et
pona pt aliq mixtu qd heat vm hdu lenite ignis
duos hdos lenite et duos hdos hnite aq et tres hnite terre

Cont. volo q̃ ponat. ꝛ flam ignis & q̃ flam aeris amittat. et
q̃ dur id motu. et ꝛ ignis velocius mouet q̃ ipse et ꝛ vacuo qz
q̃ dur. et ꝛ ignis et ꝛ sia. et ut vm & ste. sic gdq̃ thentes deorsu
& ipsi vent ad aere adc ꝛ sia. et ut vm & sonm. sic gnqz gdq̃
thentes deorsu. sz duo aq & tres terre qz et gdq̃ aeris retrahit
sursu nc deorsu exqo. et ꝛ suo loco nali. Ozue q̃ q̃ dur id
mole mouet ꝛ flam ignis mlaz hz ꝛ sistentia mitica. pz qz no leuite
q̃ ia. et ꝛ suo loco nali & no trahit sursu nc deorsu. Duo gdz
gue motu qd mouet deorsu. q̃ ignis no hz ꝛ sistentia mitica
sonm ꝛ sistentia media no em ꝛ sistit leuitas ignis qz ia. et ꝛ
suo loco & nc trhit sursu nc deorsu. Conclude ducad leui
motu qd mouet sursu q̃ q̃ dur. et ꝛ terra no hz ꝛ sistentia ꝛ mitica
no em gruitas terre qz imu. et ꝛ suo loco nali & no podeat

Za cono qdz gue motu motu deorsu ꝛ aere hz ꝛ sistentia
ꝛ mitica qz exqo. et gue motu et ctr ꝛ ta. et glb motu ignis
q̃ dep. ꝛ modo & qz ia leuitas thit sursu to fit ctr ia sucto

Cono za Si leue motu mouet q̃ aqua sursu et hz ꝛ sistentia
ꝛ mita pz q̃ tle leue exqo. et motu hz ꝛ ta aliqd gruitas terre
& tle gruitas thit deorsu to fit ꝛ sisted ꝛ motibq gruu & leuiu
motoz q̃ aqua ul aere tota sucto no pueit. exqte medio
pz qz sic dcm. et gdcdq ꝛ iste medos gruia & leuia motia
ctr hue ꝛ sistentia ꝛ mita & dato q̃ id exqtitu no ꝛ sistet adc
qd ꝛ sia hz ꝛ mita fiet motu sucto. Subita suppto q̃ vm
gue sunt sursu & vm gue leue sunt deorsu ꝛ una cana
q̃ aere amittat & qbz ioz coz sit eq fote q̃ ia topa mouet
ꝛ ia cana sucto ne ul ꝛ statanee. Sed id dz q̃ qbz ioz cdpu
ꝛ statanee mutat usq ad medium cane & ibi ambo manebit
exqo vm no pt aliud fuere nu sint q̃ fortia vm si vm
esset fortior ad mouet usq ad fine & trahet id sicu usq ad
illa pte ad qua vpm mouet. Da q̃ qlos zute d motibq
gruu & leuiu simpliciu in motibq gruu & leuiu simpliciu
tota sucto no pueit exqte medio. pz q̃ ia ctr hue ꝛ sistentia
ꝛ mita qz volo q̃ terra nat disposita mouet sursu & sit qbrata
et ma iaz prius ꝛ terra ꝛ sistit altro qz qbz iaz appet mouei
deorsu ad centrum nidi q̃ huia bruissiaz & qz sonm pz centrum
ho pt fare to ptes equales ꝛ ista terra resistit centro. Sz
dor q̃ qz qbz pz secsu sursu q̃ appet mouei ꝛ ctr qbz tc
ꝛ toto appet sic mouei sz qz ie appetit. et q̃ nahs & vbiq
q̃ quit. Confer ita qbz pz terre appet ee in centro tali ꝛ suo
loco nali ꝛ ctr appet mouei ad vpm q̃ huia bruissiaz. Sed
aztu nem adoz qz ia nem adoz dz admisso cau nem

[illegible]

Et violente fit motus non autem violentus perpetuus Confer si aliqd
motus fiet extra zfie vel et vel aliqd et de no non iorz e dom
no enim vi qd iorz pio exto nisi qd no ors motus fit nu zfistra
na motus celi et motus ignis i sua sua causes no fiunt nu zfia
qz si fierent nu zfia et violente quia qz perpetue fiunt isti motus
hm phm non non violentu perpetuu Si dom ignis et terra fiunt
ad suum locu naturale hi i suo locu nali no fit extra zfie non no
e d iste motibus qz motus ignis i sua sua no e ad suum locu
naturale hi i suo locu nali fit Sed a seqo isti motus no fiunt
nu zfia qre go ie mutte e moues celu ita zgelaut movet ipm
vel du posset move maior velocite Sed id dz hm aliqs qz ie
mutte no pnt celu velocius move qz movet tm pnt pnt
et agnit hm tom conatu sue nie Si ho no vt dm qz et
se qz nar lodo moues lad est fortius actite qz mtea moues
celu qz tle moues lad pt ipm move i finita velocite i
vacuo 40 no pt fiere mtia celeste qd tm vi absurdu
Dicit go alio qd ie mutte bn pnt velocius maior hi tm si
et movet liberze et gplacent qz ho gplacet mtee pe et eo
tempo sit zgelaut movet ipm celu Dm alio qd ho volut
dice qd mutte celestes sunt sit limitate ab mtia prima qz
no pnt velocius move Et qd dicit isti qd adt mtia mtia
no sunt sit limitata hi sunt sit illimitata i suis motibus et ia
e id qz ia superiora sit movet no pt qete sit aut movet
mtia Sed pots dici eudmo et dno qz ie mutte no sunt
limitate i tli motu sit qz no pnt velocius move hi qz et movet
ho facient a nd qm ne fiat dordinato omnis Si enim
movent infinita velocite et fluxe mades et aliqd zfie
actite zspicent zes i terza et stact qz qd aucz dlaz i fluxe
fiaz sit corz qz i iste mtee et dordinato omnis zfie
qz ad actu qz no dz sucre pnt cp zfia dm qz et fiere
nu zfistit et ia qz sucre Si d a seqo stia sit pdu
in zfia et cp no hi zfistra i pducere hitis et qo i oti
pdut tm hitu qitu zfia i statanee pdut hitu Sed id dz
nedo quia dm no sle d stia et quite ia qz affg no
pdut ibte hitu sk quitas motu dcs su Si affg pdut hitu
inqitu pt affm mtecti sepiq fiezt i pt vi affectu do
ho aut mtecti no fat qde dm n mtecti fiezt sepiq pt
affm i pt no quare tlis affg hitu i mtecti Si a
Cont conclo fnale Cum zm s fiue est i vacuo no

moueri esse quia sic sequitur quod grauitas summa non esset aliorum actiuitatis quam
grauis ut verum quia non moueretur velocius quam grauis ut verum quia quodlibet iorum
moueretur esse in vacuo Confirmatur nam omne graue est finitum in agere
non movetur esse nisi quia quodlibet tale est finitum in esse et est finitum in agere
tertia quia cuiuslibet rei agere sequitur suum esse Si ergo est finitum in esse sequitur erit
etiam finitum in agere Confirmatur nam si mobile moueretur esse sequitur quod ipsum
esset infinite virtutis quia moueri ut verum est actus perfectionis et moueri
ut duo est duplex perfectionis in moueri infinite est infinite perfectionis
tertia quia ille vel effectus modus arguendi aliquid esse infinite virtutis Ad argumentum
nego adiacentiam Dicitur quod pes motiuitatis in vacuo non attenditur aliorum
actiuitatis sed pes motiuitatis in pleno ita quod id est aliorum actiuitatis quod in
pleno velocius mouet Ad confirmationem primam dicitur concedendo quod est finitum
in agere et negatur quod ergo non mouet esse in vacuo Vnde agens non dicitur
ideo finitum in agere quia non mouet esse sed ideo quia non mouet nec natura est
mouere esse in pleno Aliter potest negando quod in sic agendo sit finitum
in agere immo in sic agendo est infinitum in agere et consequenter quodlibet ita negatur
consequenter quia cuiuslibet rei etc Dicitur ergo est verum quod cuiuslibet rei agere sequitur suum esse
quo ad effectum producendum ita quod agens finitum in esse non producit effectum
infinitum nisi quo ad modum agendi finitum in esse bene est infinitum sic quod
producit effectum suum modo infinito ergo est infinita velocitate Ad confirmationem
secundam nam si etc negatur et consequenter quia moueri dicitur negando bonum sed dicitur sic
aliquid moueri ut verum cum resistentia est actus perfectionis et moueri ut duo
cum equali resistentia est duplex perfectionis in moueri infinite cum equali resistentia
est infinite perfectionis modo licet mobile moueatur in vacuo infinite tamen
ergo non est cum resistentia in etc

Vsi esset graue in vacuo ipsum moueretur in eo vel instantanee mutaretur

Notandum primo et presupponendum ex dictis circa questionem precedentem quod graue
sunt et quid graue mixtum Secundo notandum quod graue sunt esse in vacuo
et ibi moueri potest intelligi dupliciter Vno modo quod in ista superficie que dicitur
vacua et in ea moueatur Alio modo potest intelligi quod sit in isto loco
ymaginario qui non est ista superficies sed sub ea ymaginatio Vltimo
quod de materia presentis questionis sunt due opiniones probabiles Vna est eiusdem
doctoris subtilis qui dicitur euenpotes qui tamen quod omnia entia circa primum sunt
limitata ad producendum effectum certe velocitatis vel tarditatis immo secundum
illum modum nullum ens potest producere effectum infinite seu infinita velocitate

Et mo. ipse iste corporibus na. n. sit se. q. d. porro terre moueri
velocius q. celum quibus m. ru. mt. dia. terra celum velocissime moueri
tur. p. quia. q. vna porro terre ul alia pon. naturalis quam cet
p. adusarium no. e. determinata et limitata ad eum pduc. effectum
tadite ul velocite. Sed tales velocites ul tarditates. queunt p.
adusarium esse pte diuersi medij ut quanto minus est rarum ul sub
tilius tanto mole tardius ul velocius p. ipsum moueri. Sed cum me
ri. ipsum subtilius quanto ha. sit. q. vna porro terre poss.
velocius moueri q. celum ad cal. pbandum. Consecr. se. q. quia sunt
cat. dare pone. q. dnus deus pnus moto. q. nare loquendo dy
no. pt. moueri pnus mole. i. minuta velocite cum. ipse sonus sit
minuti. ergo nare loquendo. dno. ha. tam quia sunt. sufficit
se moueri. quia. esset. ex pte sui. effectus cum. vi. i. quia. Et
pnus ulla oppinio. e. ia. **concio insalis** q. si. quia sunt
pone. i. vacuo ho. e. i. in spacio magnano. mt. latera vacui
adi. moueri. sucrue. pt. q. ipsum adi. esset limitatum ad pducendum
sum effectum cta velocite. et no. quia. i. gelo. ra. illa. e. oppio
arislis. q. tz. q. si. quia sunt. pone. i. vacuo ipsum no. moueri
vno. quia mutare. Dn. ipse phs. no. sit ponit. i. zeno limitatos
vt ponit antiqui. Et. ia. gelo. q. si. pon. naturalis est limitata
ad modum cta velocite ul. i. hoc. illa limitatio a se ul ab ao
no a se. q. pon. naturalis quantum. esset. e. d. se moueri se subito ad
sum locum naturale si. poss. i. se. q. ia. no. hoc. illa limitatio a se
ni. ipsi. q. hoc. illa limitatio ab ao. q. si. maior a deo
Sed ho. no. q. ipsa limitatio pone naturalis impedit. i. cohaerentia. naturale
ipsum pone. q. ipsa naturalis poni. i. cohaerentia ad. et subito. i. suo loco
naturali. no. absuedere. q. prima ca. impediat. inclinationem naturale
pone naturalis. q. to. inclinatio naturalis. e. a prima ca. i. ipsa ca.
no. impedit ca. Et ipsa illa oppio. aristotelis. est. ia. Concio
insal. q. si. quia sunt. esset. i. o. loco dimano. mt. latera vacui
ipsum quia mutare. et no. suscere. ia. gelo. q. ipsum et. ne. habet
resistentia. i. ma. ne. quantum. i. vi. q. quia. si. mute. ad. sum. locum
naturale. Sed a limitatio. no. e. ponda. i. causis. 2is. i. dicta
fere. alij. q. si. et. q. aqua. quaerit. Sed ho. no. q. no. vi.
aqua. esse. no. vi. sed. quaerat. Ideo. dicto. d. q. duo. e. limitata
sit. actiua. et. passiua. Actiua. e. deus. dicit. q. limitat. Sed passiua
e. ipsa ca. 2a. sic. limitata. 2a. no. d. q. limitat. i. dicunt
zeno. alia. et. alia. actiuae. Dn. i. glibi. i. nisibi. limitatio
se. mutatio. et. emissio. ita. q. d. quia. aliquid. quia. gli. certo
ribi. e. magis. i. tempus. d. tuto. ipsum. limitata. e. et. d. quia. ipsum

Ista d' tanto magis limitata Sed iste q no sunt insig
et dimissiha certis gradib limitaco actendi cepte ysocos ita
q res magis ysite mag sint limitate et d' minuto mag ysite d'
tato sint magis limitate Corol q caloris ut dere et caloris
vt vno no sint eqlit limitate nisi eq ydoneis Eq q sint ys
q lin rectis eq ppei a na gmat limitaco no ny eq quant
eis ys eq dcte Colrig se q limitaco no actendi cepte minte
pre ys q stat q caloris ut 10 pt i hoc subiecto q caloris
ut duo et caloris ut 10 e nec cepisse et ny e mag adc limitata
Sitz vdeq q pluviu et lign eqlis magnis i eqlipsoe dnt
sic q no i fruite ul lenite ul i nisi Vl aliqo limitaco
pt attendi cepte eqmsiq ed iste gradib ed res eq cepte
eq velocit mouet Est ny ara dcta rond q i mtrisibilib
q sint mtrisa no od q et sint eqlit limitata Sed ho e vno
duno sint eq spei Vn caloris ut dere et frigis ut dere
sint eq nrnse et ny caloris e mag limitata q ysecio e et
nobilio Da adc no e ponda limitaco p pt si cet ponda
se q grue eq cito mouet i vacuo se i pleno grue et ys
ny q posito q aliqd grue mouet i vacuo ut 100 adc limi
taco et i pleno ut duo et mem ylem pt subtilia ad duplo
et moto i duplo cet velocio et eq cet i duplo velocio ta
p zoglas phn i 1mo hg Sed ara mem adc nea adc pata eq
mem q subtilato neo i duplo velocio mouea et gnt zsia eq
mem q tolis zsia sit subduplata vno zsia q e cepte limitaco
no e subduplata Et tendo illa oppo ipsi cue pote pei ad
motia azlis Sed pm dz q res ny limitaco a pt tanpa
et gnt ia limitaco impedit mem vno dz q ia limitaco no
mo impedit i tli actio zei nalis q q ny res nalis ia nae
mchna ad ho ut habeat se obedientia dcti pnie cete
et cepe q pma et vt ee sit eo limitata et ipa ad ho mchna
nr poni nalis appet ee i suo loco nali subito nr ere appet mouet
ad ipm gree Sed appet ad ipm mouet sucrene et tata velocite
q pt cepte limitaco et cepte mdo q ee zsistit i motu
adc q dz q q gdo grue eq sito q cet sub vacuo i loco
vmagiario adc hzec zsia intrica cepte limitaco
aliqd q aliq oppo azlis ponda e et limitaco i tanp
zis i dctu sun no e vno adc q vnt se q magis
cdn grue ul leue no dzet velocio mouet q pnd grue
et ad cepte et ys ny q si na eps limitaco et dcmado

[illegible]

Vraefato et gdensato sunt moto p gles

Vlonde primo p̄ zaefato et gdensato capitulo dicit quod
et zaefato e mutato p̄ quia corp̄ p̄ occupat maiore
locu quia cu p̄ mossu acq corpis pre lana p̄ eq
dilatat dicit zaefato p mossu celi Sed gdensato i pre dicit
e mutato p̄ quia corp̄ p̄ occupat minore locu p̄ in p̄
ossu acq corpis pre i spissoe lane lana dicit gdensari
p̄ pertu celi Ulto et zaefato sicut gdensato p̄
et zaefato e mutato peta i subito p̄ quia corp̄ p̄ occupat
maiore locu p̄ cu p̄ i ossu acq corpis d gue sube d
nonc p̄ i ossu acq corpis d gue. sic et i zaefacoe bn
igit corp d gue quia ut magdo q ubi quia Sed gdensato
e mutato p̄ p̄ corp̄ p̄ occupat bore locu p̄ cu p̄ ossu
acq corpis d gue sube pre acq gglata dicit gdensato Vlerq
cond p zaef ut attribu iste mferendo alue d scribi quia
vel atti celo dn ut acti id mferendo et zaef dicit et id qd
sub cili cpositoe hi magis mia : qd hi mati nar mag
cpositte sm diuisoe prim abni sic i no ignis dicit zaef
et mia ignis no p̄ ita bn cpositi sm degacoe prim
sed mia cere Et nonc p nar lapidis adiuedo p ignis
dicit zaef et hi mia eis p pomat d mia possit cpositi i
mfinitu hi no nar Corre p i no zaefis no fuit
celo et celu no hi mag ut p primo celi Sed deinpd ut atti
mferibi e id qd sub pauca cpositoe hi multu d mia : qd
hi mag nar multu cpositte sic d ipa cera ul cera spiritu
Et p mag mite i pto id qd hi pres q nar abni pnt
dissolui Cum actus et for cpositi i no et hnt mag
Cum zaef p actus et forma cpositi i oo et p dici zae
ul dicit p ex dicti Sed zaef et deinpd ut attribu celo pnt
sic d scribi tam e qd pauca hi d actuali sube sub multa
cpositoe Sed deinpd e id qd hi multu d actuali sube sub
pauca cpositoe et i no cap zaef et deinpd p diuiq Stella
e deinpd pb sui ord dn hi pt dbi deinpd ul zaef ut i ogc
qmat celo et et iste mferibi vel zaef e eis cpositi qd
sm dispos qua actu hi natu e i se zepe spes viples et
p se mitte Sed deinpd e eis cpositi qd sm dispos p actu
hi no nat e i se zepe spes viples et p se mitte sic
ipa vel zaef e id qd no pmat vipd Sed deinpd dicit d
qd pmat vipd Sed deinpd dicit dnd p i ogc no multu
valet qr et lac qd ecc ia diuiet i olla simpliciter no et

rar(um) subtile et p(er) (con)s(equen)s q(uod) no(n) p(ro)p(ter) p(ro)p(r)iu(m) ut p(ro)pter visibiles p(ar)tes
ip(su)m multiplicata Et ideo p(atet) q(uod) i(n) p(ro)p(osi)to dici ho(c) m(od)o posset
capi largie p(ro) s(ubs)t(anti)a h(ab)ente p(ar)tes c(on)tinuas magis (con)iu(n)ctas [illegible]
c(on)tinuu(m) p(er) p(ar)te(m) tot(am) rar(um) p(ro)p(ri)u(m) et q(uod) ia(m) d(ic)tu(m) s(un)t d(e) c(on)d(ensato) et rar(o) [illegible]

Con(clusi)o p(ri)ma q(uod) rarefactu(m) p(otes)t fieri p(er) sola calefact(i)o(n)e(m) et
(con)densatu(m) p(otes)t fieri p(er) sola frigefact(i)o(n)e(m) P(ri)ma p(ar)s p(ate)t na(m) videmus ad
(ex)p(er)ie(n)tia(m) q(uod) olla s(em)p(er) semiplena aqua p(er) appl(ic)atio(n)e(m) ad ignem
ebullit q(uod) no(n) e(sse)t (?) n(ec) [illegible] n(isi) q(uia) p(er) calefact(i)o(n)e(m) p(ri)us rarefit Sec(un)da
p(ar)s d(e) (con)densat(i)o(n)e na(m) d(e)posita aqua bulie(n)te ab igne et ponendo
ad locu(m) frigidu(m) statim p(ro)pter frigefact(i)o(n)em aqua occupat bre(vio)re(m)
locu(m) qua(m) an(te) i(n) (con)clu(sione) (?) Sic(ut) ia(m) d(ic)tu(m) q(uod) viola calefac(ta)
n(on) igne et apposita [illegible] ad aqua(m) et aqua q(ui) i(n)f(er)ior [illegible]
ad m(od)u(m) viole [illegible] n(on) fit n(isi) q(uia) p(er) frigefact(i)o(n)e(m) [illegible]
(con)densat(ur) 2a con(clusi)o q(uod) (con)densatio e(st) possibilis p(er) s(e)p(er) motu(m) localem
[illegible] et rarefactu(m) [illegible] ia(m) d(ic)tu(m) q(uia) [illegible] m(od)o p(er) aere(m) [illegible]
[illegible] pellit aere(m) [illegible] ul(tra) [illegible] aer (con)densat(ur) ul(tra) no(n) [illegible]
[illegible] Si [illegible] aer cedit ul(tra) no(n) Si no(n) fit
penetr(ati)o Si cedit q(uia) [illegible] seq(ue)ns [illegible] cedat ul(tra) no(n) Si no(n)
fit penetr(ati)o [illegible] [illegible] seq(ui)t(ur) [illegible] celu(m) cede(re)
[illegible] [illegible] penetr(ati)o q(uod) aere (con)densari [illegible] dici no(n) p(otes)t
et [illegible] Con(clusi)o [illegible] plenu(m) vino [illegible] p(otes)t i(n)
p(ro)p(ri)e [illegible] vi(n)u(m) i(n) vase (con)densaret
q(uod) i(n) [illegible] Sic(ut) p(er) rarefactu(m) fiat [illegible] motu(s)
p(er) aere(m) [illegible] aere(m) i(n)sequi ul(tra) [illegible] aer rarefit
ul(tra) no(n) Si no(n) [illegible] aliu(m) aere(m) [illegible] et [illegible] aliu(m)
[illegible] opotebit [illegible] celu(m) [illegible] aere rarefi(eri) 2o [illegible]
[illegible] dolu(m) plenu(m) vino et fiat foramen [illegible]
[illegible] vino exit [illegible] foramina vasis [illegible]
obstructa [illegible] no(n) p(otes)t fi(eri) n(isi) vi(num) [illegible] rarefiat [illegible]
q(uod) p(er) calefact(i)o(n)e(m) ul(tra) frigefact(i)o(n)e(m) mag(is) [illegible] sunt isti mot(us)
[illegible] i(n) bulitio(n)e lactis ul(tra) [illegible] 3a con(clusi)o i(m)possibile e(st) tota(m)
massa(m) [illegible] et [illegible] s(imu)l [illegible] tota(m) rarefi(eri) [illegible]
[illegible] p(er) illa(m) rarefact(i)o(n)e(m) [illegible] celu(m) [illegible] q(uod) e(st) i(m)possibile [illegible]
loquendo et [illegible] d(ic)tu(m) q(uod) [illegible] e(st) no(n) possibile fi(eri) p(er) (con)densat(i)o(n)e(m)
q(uod) [illegible] vacuu(m) q(uod) no(n) e(st) d(ic)tu(m) Con(clusi)o [illegible]
[illegible] dicte [illegible] q(uod) [illegible] rarefactio et (con)densatio p(ro)p(r)ie d(ic)te
sunt possibiles [illegible] et rarefactio i(m)p(ro)p(ri)e d(ic)ta et (con)densatio sunt
possibiles [illegible] (con)clusionibus et notabilibus [illegible]

Da q̃ gelos ꝑma no ē ꝑpile fri rarefactio q̃ alteratio p̃ pr
et calefactio et frigefactio cent motus ad quale q̃ p̃ est acqr
quale et fit ad frigus Ꝑ ro tid q̃ frigus calefactio et
motus ad quale ꝑ mutatio dur uno tale uis q̃ p̃
calefactio acqr quale et ro no bn pt motus ad qualitate
Ad hoc pt mutatio lōgr sti q̃ ꝑ gelos motus et q̃ltr ꝑled
ad rarum rupos brior d̃ puto frigus et ro no no ē motus
ad quale q̃ ꝑ calefactio no ad mutat pr rupos Et ad
im ssm dicit ph q̃ calefactio et frigefactio no sed motus
ad quale p̃ ad frigus et p̃ho p̃ rupos ad alu p̃ uno rarefactio
et gelefactio fit motus ad quale et d̃ ro melius lr alibi videri
Da q̃ gelos ra rarefactio no ē ꝑpilis p̃ ꝑm motus locale
q̃ pr et quib poss dici infinitus qdē fac q̃ p̃ ꝑm
motus locale ipe aer alqrtulu qpmet et actitat est aer
et ẑsta bor et infinitus tunde poss ꝑni Corrector no
ꝑ tali motu gerit est calefactio et no fit ibi motus p̃
ꝑm motus locale cuius q̃ ob motus ē calefactio testate
p̃ho primo methaur Sed d̃ tu uerum adr q̃ ē uera et
pr p̃ ꝑm uerum q̃ actitas est aer uno ipa est bor
et ẑsta maio q̃ et forma aer magis et magis ẑsistit Sic
tudo nā quis ẑsistit ne fiat minia ẑsistio unius elementi
qd ē ꝑs cēlis nisi Sed offert uerum adr dr q̃ p̃ho
primo methaur lo d̃ motu qfectio odpm durior
Da q̃ gelos rupale no ē ꝑpile aliq rarefi q̃ pr magne
p̃ motus locale primo cōmatu a pribus centrib Si ro no
q̃ ul tali elongatio aliq subintrat ul no no ꝛm q̃ et
est vacuum nisi ab ptes ut ꝑm q̃ et ptes retrales no cent
ste ad pribus cōmatib et no q̃ stituerel vnu Confert na
tali elongatio ptes no sunt distans q̃ p̃ est mete
et am ꝛ no sunt distans Sed d̃ tu uerum adr ut bor adr
q̃ dr q̃ ul subintrat in qualib q̃ acqr et qur et est vacuum
uerum dur q̃ lir ul subintrat no adr ptes manet mete
lir cōme plus distat a retrahib qua am rarefactio Sed offert
uerum uno ptes retrales cent distans plus ab cōmatib qua
am no ob state q̃ ie ptes adr ob sunt adui mete pr q̃
na ē ord ab ad dimisa alij ceza Da adr rarefactio
no ē ꝑpilis q̃ pr et penetro corpu d puto subt ꝑ p̃
q̃ pono q̃ aer pedalis rarefiat ad bipedalite et ibi cent

duo pedal

duo pedalia et sunt corpora de puncto subiecto et pius penetrauerunt
se quia pius fuerit in eodem situ ergo penetrauerunt se tertia quia ita dicuntur
se penetrare quando pius fuerit in eodem situ Confirmatur nam si rarefactio
esset per totalis maxime quod si esset sphericum cui undique esset applicatum
talefaciens huius effectus dominium super ipsum et quantitatem eius partem
quod tale sphericum rarefieret Sed hoc non quia sic vel ergo quantitas pars
ab alia elongaretur vel non Si non tunc eius quod rarefit non quantitas
pars rarefieret a rarefaciente quod habet effectus dominium super quantitatem
partem quia ex quo non quantitas elongatur ab alia non quantitas rarefit quia
si rarefieret tunc fieret maior et elongaretur ab alia nec potest quod
quantitas quia pars in mente alteri non elongatur ab alia Ad aliud negatur
adeo quia sic negatur adeo dicitur quod ita pedalia pius fuerunt ex
se et pius fuerunt semipedalia et quando pius fuerit negatur sed
oportet quod pius fuissent precise et adeo in eodem loco situ Ad confirmationem
dicitur admisso tamen quod non quantitas pars elongatur ab alia quia partes
in mente non elongantur a se tamen et quando tunc sic quod eius ita negatur
adeo quia ex quo non ita negatur quod non quantitas rarefiat adeo quia
quod sit maior et elongetur ab alia non autem a quantitate alia sed bene quantitas
secundum certam partem plus distat ab alia secundum certam partem quam prius distabat

Vtrum rarefactione quantitatis prius acquisita manet cum quantitate posterius acquisita

Notandum primo de materia eius quaestionis sunt tres opiniones principales
maij una est quod tamen quod in rarefactione quantitatis sequens non maneat
cum precedente ita quod secundum illam opinionem quantitatis per exemplum ita
corrumpitur per generationem noue quantitatis Contra dicit ita opinio quod
talis quantitatis per exemplum corrumpitur a rarefaciente Vnde rarefaciens
quod intendit producere aliquam quantitatem quam non potest producere precedente
manente tunc per accidens corrumpit precedentem et generat aliquam Ergo
patet quod effectuum contrariorum bene est eadem causa ut rarefaciens est
causa generationis quantitatis et eadem causa corruptionis quantitatis nec est in quantitate
dummodo sit causa unius per accidens et alterius per se et eius opinionis
fuit magister maior Contra dicit ipse quod tempore rarefactionis in quantitate

statu pducti nona quitis tolis q dicat pons p q Eqo
pt p pns en dale e vlt q ee rei p mante qz id
quite q ⁊ pti cdt Cont dt ipe mag cp racfacto e
ong fluvij supadditi alias eni no ee ⁊ ea vnitas dic
Sz id no vt sed vnd p no vt q sit ie fluvij mag
ie motu Sz ho no p si ff ho oz pone fluvij ff
ecl sle ⁊ motu locali oz pone fluvij qz ⁊ tli vna ps
racfacte vna quitis no maet ro ad q no oz nos
pone fluvij Cont dicit isti q hiz ⁊ no sit vnitas
dispar sunt e tu ⁊ vnitas dispar ⁊ succedo qz qtu
vna quitis succedit alteri Alia est opinio magi
bizini q ⁊ racfacte quitis precedus maeat no sequte vnd
pe nl pt e magt calid q an n p addito calite ad
calite p eqnte sit ecl nl pgrig e maig n p addito quit
ad quite p eqnte Cont dt ia oppio q ⁊ tli racfacte
qn sequs quitis ff superedit ff vna ro precedte extendt
subtis ita q pma ia vltiq ecl extendit ad extra sez
subtis vna ro sequti alias eni actus magnet d subito
⁊ subtis qz ia quitis precedus pig fuisse ⁊ toto t p racfacto
no tr eff ⁊ pte subito tr magnet d subito ⁊ subtis qz
d toto subito ⁊ pte Cont credit ia oppio q penetro
dmsiony e pghs pt na ⁊ tli cau quitis ad gelta ff ecl
quitis precedus cnt pie ⁊ cod subito quo vbiuq e aqd
vnq ibi e aliqd aliq to no pt ee n p penetro nt
e mgis tlis penetro dmo ad ea se dez quas se
fit ⁊ racfacte Eqo pt q ⁊ racfacte vna quitis no
tendit alia qz hiz ibi vnd plus zgdq tu ad illa vnio
d pse se dez quitis q no sit fied ⁊ nitupoe Cont dt
ipe bizinq q hiz pt racfacto pedalis ad bipedalite sint
due pedalites qz nona ad gelta ff sequs ad tri cpsda
tu ec ho no se q id sit hdrupedale vnd pns ro nulla
illaz bipedalitd nt sequs nt precedus sfet extende subtis
bipedalit p pns ie sit vnd tz ipe d racfacte se d
nitupoe vnd suto q aliqd calid ut vnd nitudia ut q/o
ff clarz e q na calidis se sola ⁊ pducta nitudit subtis
p detrig zgdq no oibz precedtibz nitudit sit subtis Sic ecl

contraria in proposito Contra quia ista materia non recipit hoc nisi quantitas
bipedalis ergo facit aliquid bipedale Unde ad hoc quod aliquid sit bipedale
non sufficit quod in eo sit quantitas habens partes extra partes bipedales
[illegible] Sed contra quia habens partes extra partes per qualitatem ipsum pedale
extendente Et quod sufficit quod licet simul [illegible] [illegible] producatur alia
quantitas quia fuit precedens tamen [illegible] [illegible] [illegible] ad hoc ista adgenita
non [illegible] quod se solo sufficit extendere sicut precedens sicut per ipsam
unam tamen ambe simul sufficiunt extendere subiectum Et [illegible] opponitur
ambabus sicut quod [illegible] rarefactio ideo non fit per generationem nove quantitatis
sicut [illegible] dicta in oppositionibus Tertia est opinio magistri
Nicolai orem quod in rarefactione nulla adquiritur quantitas sed una
simul cum tali quantitate est subiecta [illegible] nec ibi non quantitas [illegible]
talis Contra quia ipse quod rarefactio simul fit per [illegible]
[illegible] motum localem partium [illegible] a partibus centralibus Contra
quia ipse quod in rarefactione quantitas adquisita non [illegible] non
precedente quia ibi nulla quantitas adquiritur et quod [illegible] [illegible] nulla
[illegible] [illegible] [illegible] Et [illegible] a [illegible] opinio magistri [illegible] [illegible]
quod dicit ultimum [illegible] [illegible] rarefactionis [illegible] et pono quod a rarefiat
de pedalitate in bipedalitatem [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] producitur
bipedalitas et sit b et sit b est ultimum [illegible] [illegible] rarefactionis quia
[illegible] b [illegible] a rarefit et in [illegible] [illegible] hoc non rarefit [illegible] [illegible]
[illegible] b instanti producitur maior quantitas [illegible] quia fuit precedens
quantitas et talis non producitur sine rarefactione [illegible] [illegible] a rarefit [illegible]
quia simul [illegible] a [illegible] [illegible] rarefit [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
admisso casu [illegible] quod b sit ultimum [illegible] [illegible] rarefactionis et [illegible]
[illegible] b [illegible] [illegible] quod rarefit [illegible] b [illegible] [illegible] simul [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] producitur una nova quantitas sine rarefactione [illegible] [illegible]
[illegible] motum [illegible] [illegible] motum fit [illegible] Et in [illegible] [illegible] rarefactibile rarefit
Unde id [illegible] b [illegible] est [illegible] [illegible] non [illegible] rarefactionis [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] est [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] a [illegible] [illegible] illa opinio
quod in rarefactione una quantitas [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] rarefit ad [illegible] in una hora et quod [illegible] pedale
rarefiat in [illegible] hora usque ad bipedalitatem quod in [illegible] producuntur
plures [illegible] quantitates [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] producuntur plures [illegible]
quod in [illegible] producuntur [illegible] quantitates [illegible] medias inter pedalitatem [illegible]
pedalitatem Et plures medias inter pedalitatem et [illegible] bipedalitatem [illegible]
inter pedalitatem et bipedalitatem [illegible] plures in [illegible] producuntur Et [illegible] [illegible]

pducta plica et q in ambobus pducta infinite quites sint q si
finita grca et una hora vni aut finitu non e non e plus
vni nisi alio q finiti ad finitu nulla e proto Sed d ca q
e ita q due albedines unde manu sol et altera et no quites
et zacfactae Ter q ita e id q et subiti bi pt sol ce qlibet aere
qlite et maiore et hinc Sed id subiti no pt sol et sol ce quilibet
aere quite et maiore exempli Et ecl ad vni fit medium se quit
et no ad ad uti et sunt motus Z a J oppos magna bizi
una quitis no mael nu ad et et volo q a pedale zacfiat ad
bipedalite et predius pedalitas no mael nu bipedalite ad gemina
et finit mael q primo bipedalis affend extendit subiti bi
pedalis Ego finit po predius ita q no vi ad q et antez q
sic aliq e albu ut duo qd habet albedine ut duo sit aliq e bi
pedale qd hi duas pedalites a sli Confer na volo q dog
aliq quite q gente rotunpat et addi id maebit bipedale et no
n q bipedalite ad gemina Nl d q et affend ad pedalitate
Con volo q dog affinet unde sic q no affinat et addi stabit
azu Sed atu nem addi volo ce nem et sic q finit nec
nem addi sequit nem q affinit extendit subiti ut dicti e
parcae et qd sic aliq e albu ce Dic q no e sic d albe
et quite q albe quie dnorat zoe mhestos Sed quitis dnorat
zoe eq q quie res habet ptes esse ptes pnare ad tata ul tota
distaca Sed affer dic q sli cauc et fit fluxus ad pedale et
fin sponu q dog affinet dic q et no stat azu q et no est pedale
q no habet ptes esse ptes ad quit unde pedale extendit ergo
nulla quitis ibi extendit bipedalit p sonu dog sic affinat bipedale
Ita a J una quitis et zacfactae manet eu ad et sic q J
a zacfiet p tota hora q et sine hore esse finite magnu
q habet finitas magnes no finitates q et qlibet esse ita
magn sic hic ita data et e finite magnu ita ce affinti nec
Confer na et qlibet oti eq hore pducti una quitis q aliquitulu
fiet extende subiti et ecl et sli hora sit finita grca et est
finite quites et qlibet fiet extende ac est infinite extensa Sed atu
nem addi nea Vni no e affinis nem p ori sic aqui hi
finitas quites esse seni extentes et qlibet e tata sic hic ita data
et e finite nec no qlibet quites e esse alia p aliq pnetrat p Sed
affer dic si loqm dnoti et dimili et no qlibet sli pdi nova quit p
sonu et hic dimili Sed et sli no sit sic signade ptes finite tate

sic hec ita data non communicantes. Da quod oppositum 3a. In
rarefactione oportet produci novam quantitatem quia ponamus quod aliquid
rarefit tunc id aliter et aliter se habet et non in ordine ad extrinsecum
et volo quod omnia alia extrinseca sint annihilata in ordine
ad intrinsecum et id non est aliud quam quantitas superaddita. Confirmatur
sed quod aliquid movetur localiter cuius centrum semper esse in eodem loco patet
et volo quod aliquid circumferentie undique rarefiat tunc partes eius extremales
movetur localiter et in eius centrum semper esse in eodem loco. Ad aliud tamen
negamus ad oppositum quia habet se aliter in ordine ad intrinsecum non autem
in ordine ad quantitatem ad genitam sed respectu suarum partium quod sic
movetur localiter motu quod est ille partes mutat. Ad confirmationem quia
quantitas et quantum non est in quantitate dicendum quod non movetur motu mixto
ex motu sursum deorsum et circumferentie. Sed da sic per solum
motum localem fieret rarefactio tunc per compressionem corporis plus possit
condensari quam per alterationem quia quis potest esse aliorum ponere in movendo
localiter quam ipsum alterans. Ad id dicitur quod ipsum corpus est magis
condensabile per alterationem quam per compressionem quia comprimens non ita apte
potest applicari sicut alterans et ideo alterans plus efficit dilatari
quam comprimens vel etiam plus sufficit constringere in eis

Vdiffinitio temporis a philosopho in illo quarto data sit bene posita videlicet illa

Nunquam motus secundum prius et posterius. Pro ista conclusione notandum primo
quod in re idem sunt tempus et motus diversis tamen rationibus. Unde
aliquid dicitur tempus inquantum per ipsum mensuramus duraciones rerum temporalium
Et motus inquantum aliter et aliter per ipsum res se habet per
prius et posterius ut 3o huius. Ulterius dicendum quod tempus causatur 3bus modis
Uno modo pro mensura sive pro motu. Alio modo pro re existente in tempore
et causatur cum dicimus ista sunt cara tempora. 3o modo causatur pro continente
in tempore et causatur cum dicimus ista est tempus pluviosum vel ista sunt
nubes existentes in tempore quia nubes sunt pluviose. Primo causatur

tpg ⁊ ꝓte Videtur ergo in tmp mig q̃ mutare ꝓte e
acq multi nis Omnes pig ignotas ꝑ geteq mutales sucue
dstenē Cōtra q̃ deq no mutat q̃ deq no habz se sit
q̃ ⁊ aliq sit pig ignotu Dnd ty q̃ mutare ea duo
⁊ ꝓte ut e omnes multi nis qt sud dstrette nosce ⁊ io
no bn qmit deo Dnd ⁊ psalmo q̃ mutat multi ue stellas
Cōtra zm eadē mutare ꝓte mutare nllaq dt ꝑfectos
pt q̃ no qmit duo deo Cōtra zm nm ad bruta mutat
q̃ nm tle nostri sit aliq ꝑ geteq mutales Videtur q̃
mig no dt actuale mutaos q̃ ⁊ no est aliq actual
mutato ita q̃ ty sit multudo aliq adr e mig ty ng actu
mutat Dnd hi mig ꝓtrat potuaz mutandi Cōtra q̃
⁊ ng ⁊ mutetq adr est mig pt q̃ adr est ꝓles zes
⁊ loquitur d mutetu ꝓ q̃ ⁊ deq no est ꝓles zes
no est Cōtra zm q̃ ⁊ no est ut possit et mutetq
aliq ab mutetu duo no ⁊ ut possit et mig ⁊ ny
eus possit mutare ꝓte no eu aliq bruta ut deq nty
cognoscit Videtur q̃ deo ypis sit pt mutetq Cpg
ꝓte deu e mig id e mutua motq actual ul aptitudinis
hm pig ⁊ pgzig hm ptes potes ⁊ pgzes motq ⁊ hm
succrentes Cōtra q̃ ⁊ aua mutetu sola ul nuda no
est adr est tpg q̃ adr est mutua actualis ul potentialis
motq Dnd hz ut actu mensuraci motu ffectt ty q̃ nata
est mensurari Cōtra zm q̃ eq tpg no pn actuale
discretos nū ꝓtes motq mptat ⁊ potile Dnd stat q̃
ad horam lepe ⁊ nllaz hre discretos nū ꝓtes ig hore
⁊ ty adr ea hora erit ⁊ tpg Cōtra zm sutio q̃ motq
sit dstnctq a mdo horalogiu no e tpus pz na ⁊ hora
logiu stacit ad ceptu amos ⁊ domus fabri ⁊ no mouet
ꝑ ypnu no mensuratq uzas opacos ⁊ bn motq horalogii
e tpg q̃ ꝑ ty bn mensuratq motq ⁊ opacos Sitz stat q̃ ictq
horalogii bn sit tpg q̃ stat q̃ dm fiat iste ictq q̃ q̃
sedbat ⁊ illi ictq mensurat ⁊ illu motu seu illa stipitaz
Dnd ty q̃ ic ictq no e tpg q̃ opacum fiat ⁊ ista tota hora
Dnd sutio q̃ motq sit multi mutt ⁊ horalogiu bn e tpg ⁊ no
abte ⁊ mqtu mo ut eu ꝑ ypnu mensuratq bn motq Sz
Z a quo ⁊ tpg habz ꝓtes potes ⁊ pgzoes ꝓte q̃ ioo

habz tres no realiter qz no hz omnes ptes pl q fuerint diuersi
i dne ad aliqd extinctu sicut sol d mane z ceteris nrm e
i oriente et d' pro i occidente et alit et alit pu hz pig et pgzig
zte nrm et ptes alterte mensurag tpg et sol dr hre
ptes hores et pgzes no realiter q qz pig et pgzig alit et alit
se habz quit ad aliqd sig ut quitu ad nos Cont sic
dicit q tpg no dr in sua moty n fuerint ptes hores et pgzes pig
i quit dnu i ptes fuerint diuersi et no i quitu dnu ad dnu sig
subiti Cono tnsal Intendo ista dicti tres ut intellecta
e e bona dicti tpl pi qo qdcuq zq sit ad bona dicti
a q illa dicti tpg no e nig qz sic ut qo est nig mans
ut nig mutatq nm ioz e dicti q ic nond q dnz e nig
sh mans et mutatq nig mans e zc sh publis et i stultis
publis e ipa aia Sz mstultis e dnz sh potuerq et i fuerq
Intuerq pr zocis aie defectu Sz ego puerq e aliqd potuerq
ho mente aia aliqd mutat Et ic no tpg e nig Sz nig
mutatq e res mutate Et ic no tpg ut bu e nig qz
tpg e res mutate qz tpg e mensura rei et e mutata qz
oe mutata e mensura a si tpg est nig motq mayor
q est mensa motq. Sz ho no qz ptes mensure concedunt om
pti mensurati et dia alter no mensurati tpe aliqn e. zes p
mans i est mensura dr ee res p mans qz alias ptes mse
no concedent ptibz mensurati no ptes mse no sunt pl
et ptes mensurati sunt pl et d dnu nig p z ptes adeq
ptes mse loquendo d' ptibz diuersis nec Lod sucessiui
ff indiuide tpi et ptes eig no sunt pl adeq ai p dna
pe mensure qte et nec bor quo multi res pmanent ut
mensura tpe p bu diuersis extendit mensura tpe et illig
diuersis extende ptes no sunt pl qz ia diuersis extendit no
e aliud qd tpg a tpg e mensura qtes i no motq
qz si sol dominuit ad hora et qzet ab eo p quietu tpg
doministi tpe tuds p hora et ia hora mensurat p illa
qte p ic nond q dnz aliqd dr mensurari tpe omo
tpe qz habz ptes sui sucedentes et sucessio indiui
Lod mensura pes tpg et ic no sony motq mensura tpe alio
aliqd mensura tpe i tpe qz quia no habz ptes q tu sucedunt
tu q constituit motq q e mensura tpe et ic no qes qsa
tpe Et ic no est pl qd q no est rei qsa tpe ad

[illegible] quia tpo zes no e quia pia tpe Dnd non tpo
nec sa et ad tpo Et ho pi ad arte q tpo bni in quat
q'ctu i pre Ita si tpo est nug motu se q tpo est est
motu p ho no qr pi ul aliq motu est tpo ul aliq et ad
no nu ior e dicu no vi qd cor p arte no d q aliq
motu e tpo qr p bet tlei possit aliq aliqua oratoz
vel ad aliq p quod ipe nest zai aliq oratoz ul motu Dnd
fi p aliq motu magl pre met dici tpo qr motu pmi
mobilis pressie met dici tpo qr i duo qz quod p h
et nec sa omi alioq no motu pmi mobilis e pid i
det et nec sa omi alioq ior e aplis so ciere Sz apd
volgares tpo no e motu pmi mobilis et d'io motu n sunt
loqui et no e eis motu Sz apd eos motu plis diurnu
et est pryq plis e tpo et pi motu ipe nec sant dies
amu p motu diurnu dies et p motu pmi amu Dnd
apd volgares motu pl e pmi motu qr no pripunt motu
pmi mobilis Dnd ni q aliq volgares insuant suas oratoes
no p motu celi Sz ipsi ad motu suoz oratoru q
e eis tpo gra celi suto i ma hoa asset pace Dnd
calceu et suto q s no sile indicat pl nc stat hoa loqui
ipe indicat et insuat fratiq suoz calceoz p tota die
et est d' stryeoe sic est ipsi i calceatoz coz ipsi
vel cata coz oratoe e eis tpo Sed q pi no e i pde
et pla tpa aliq pdia Cont pi ee det p tpo no dr
id pressim qr e notissim qr alias motu pl est pla tpo
p motu vltre pre qr e magl notu Sz tpo no dr tpo
pressim qr e mensa omi aliorz et no ho e magl pmgnd
et magl zelere Dnd fri omes estimmos motu pmi mobilis
e magl pmgnd Sed q ia dcta tpo no e magl qr ad
motu e veloz ul tardu Sz nu tpo e veloz ul tardu
hoc p qr oe tardu ul veloz dr tpe p nu tpo dr tpe
go nu tpo e veloz ul tardu Cons e nd tpo e zes
tpal q sic se habz eternitas ad te eterna ita se h tpo
ad te tpale Sz eternitas e zes met eterna i tpo e
zes met tpalis Cons nd qbz zes tpal durant dato
q' nd ess n tpal et qr durato sit i tpe et ia zes durant
i tpe et no i ad n qd e zes met Sed adu nu adu

Ex motu hic bor adoz omne hoc a quod in camestris dicitur quod
ar a suppone pli ad mate rone hic velox vel tardum Ad confirmationem
tpus hic adoz sic se hz dicitur quod non est simile quia eternitas est
intrinseca rei eterne sed tpus non est intrinsecum rei temporali Ad confirmationem
dicitur quod loquendo de duratione intrinseca et concedo sed dicitur quod non est tpus
ia duratio sed duratio extrinseca bene est tpus et ia duratione extrinseca
res non durat circumscripto quoniam extrinseco Sed dicitur tamen motus celi
non est ubique tamen tpus est ubique secundum philosophum motus autem celi non
est ubique Confirmatur nam omnis motus est in tpe et tpus non est in tpe
in tpus non est motus bor quia si tpus esset in tpe quaeritur iterum de eo
tpe an sit in alio et iterum de eo et fiet processus in infinitum quia
non videtur ubi sit status Ad primum dicitur quod tpus proprie etiam non est
ubique Sed ad philosophum dicitur quod vult quod ubicumque est res sed non repugnat
mensurari tpe Ad confirmationem dicitur quod tpus etiam non est in tpe quia hora
est in die et dicitur quod adhuc status est in primo mobili et motu suarum partium
Unde tamen quod ie processus bene potest fieri in infinitum ex quo est in actu
subordinatis etc

Queritur ultimo V cuiusmodi motus tpus est mensura

Notandum primo quod hic cuiusmodi in titulo questionis potest capi 2e uno modo
prout distribuit pro individuis Alio modo prout distribuit pro speciebus
Primo modo sensus questionis titulus est ie utrum non sit aliquis motus
cum tpus sit eius mensura 2o modo sensus est utrum de quibus specie motus
aliquis motus sit mensuralis tpe 2o notandum quod mensurare est quantitatem
prius ignotam per aliam notam notificare Contra quod deus vel
mensurat quia deo nulla quantitas prius est ignota Contra 2m nullum
indivisibile est mensurabile patet quia nullum tale habet quantitatem 3o notandum quod
quantum ad propositum sunt tres sunt modi mensurandi in generali unus
est per intrinseca parte mensurabilis vi a signata parte unius integri
panis cuius partis quantitas est alicui nota sic scilicet quod sit una ulna
et per illa parte vel potius panis potest quod mensurare totum panum
ponendo unam eius partem sic continue super illa nota 2us modus mensurandi
est per mensuram extrinsecam scilicet per ulnam ligneam applicatam ad
panum 3us modus mensurandi est per proportionem divisionis mensure

et mensuratis sit protonado mensura et mensuratus fuerit diuisus
primus fuerit coordinatus sit per interne gradum celo circulus
ambitus totius terre non ignotus per hec circulum totam dicit quia non
scito meo gradum celo et vbique scito quot stadia et quot leuce
coordinat omni gradui celo fuit per quos colunde quot stadia sunt
totius ambitus terre Conclusio prima Cum motus e mensa
tpe primo mensurandi per na ang habz ples pres et per zplica
tor iazz per mensurai non ang per zphcacor mensu ul dicit per
mensurai Ergo per q hz ples this no manet edite per et
illa possit pluries zphcad fy ul phibz fy illa zphcacor
per mutu Conclusio za Cum no e pre mensa motus
ioz mensor per qr tpo id no per applicai motu circulum
Conclusio za tpo per dici mensa motum mensor per adiecto
tpe q ad duaco cor per qr cum motu mensor da le
e tpo quit secundum ru qbz motus mensor et sumitur
Conclusio tia qbz motus cotinuus per e impossibilis ro modo
mensurandi sit per modez diuisor via vdet ia por ab hic
prude usq ad zona 1 ro diebus 1 qbz die ste milaria
et ita zplicare hisiat et qc ro gelude per quot sunt milaria
vsq ad zona Conclusio 4ta cado vi cobz ut distribuit per
diuiduis no omis motus mensura tpe qr multi sunt motus 1 pfudo
mais quos ng mensurat Conclusio 5ta cado vi cobz per ut
distribuit per spebz hdd motu repugnat mensurai tempore
Ca 1 prima gtio tpo primo no e mensa qr sit maior
per ebdomada mensure ro no per dies fi no no qr per et
mensure per se vpa ru vpamet sit dies cuius qr et cet nocte
se vpa ergo mensa det et nocte mensurato Sed dicu nemo
cedez nec bor et qr qr sit dez credo per mensa per se vpam
fuit qre per vpa cto gpdata e nocte se vpa alio gpdata
non ebdomada gpdata ut e mensa fuit quin ste diez e
nocte se vpa gpta abte et sic dyrecoe primo pre 1 sili poho
et studuit e meq motus per ut lupo no obstate per ut lupo
omi ty per aliq dunc per no oz mensura et et nocte mensurato
Sed ho e non fuit ios per si mensale sit per ignotus et debet
mensurari et mensa det et nocte mensurato ul mensurato
Ca 2 gtio za dugs motus e no e mensalis tpe qr
tpo zo no etc e aqua per si sit duo mobilia cylia et vn
sit pona alter et sit mondus et aqua cor per per si sit
pota et vnq motus bu mensura per alum fuit sit poptor

Confert ergo possit omnis motus mensurari per alium per adaequationem
quo est per superiorem quia quia non est ita et autem per possit
omnis motus adaequare omnem motum aliquis modus Nota quod aliquid debet
mensurari ut ne ordo per mensura et mensurabile sit per ipsum positum
sic quod illius primus manet sed quousque applicatur per mensuratum Quo ad primum
per mensurari Quo ad secundum tertium addit quia sed dicit quod iste
motus bene mensurat quo ad primum consistit sic bene manet
sed non bene mensurat quo ad primum diuersum quia ie non manet
sed Ad quartum tertia et ea quia omnis motus ad diuersum per
adaequationem alterius quo ad diuersum sic autem non possit omnis motus
supponere alterum quo ad primum diuersum quia ie non manet sed
Ad septimum ostendit omnem motum expungere mensurari tempus quia ab
motus est impertinens et illius non per mensurari tempus autem quia motus
est diuinum infinitum et per dari ita quod per motum quod est
impertinens Confert secundum quod omnis motus mensurat tempus quia item
dicit tempus autem mensurat et item dicit et fit passio infinitum
in tempus quia non est ubi sit status Ad primum tertium addit nec
quod dicit quia non dari motus ita quod quia ie aduersus sit impertinens
ad mensuram quia non est eius primum sed distinctum Ad secundum dicit
aliquid quod status est in motu quia non modus Sed ho non est omnis quia
et ie motus non est tempus et per eum non possit mensurari ut ad
aliquid illius motus habet se sit quod per impertinent mensurari dicit
quod status est ubi ubi primus per mensuramur quod tempus mensurans
habeat statum in motu solis ita quod primus non prius Sed
ab quod quod non mensurat motum quia modus dicit quod per horologium
nostrum vel quia per opacum nostrum ut aliquis ut hydri etc
Ad motum alterationis oleum corruptum sed motum et non sed
mensuratio tempus quia non in primo ita mente mensura et mensurabile
dicit et hoegena non tempus et oleum non sed hoegena Ad tertium
nota quod ducatus sui res mensurabilis aliquid sui successione et ie mensurat
tempus Ubi sui primatus quo ad primum secundum sui successione quo ad
accessionem et non ho ad tertium tertium addit non primum dicit quod primum
vel quia mensura et mensurabile dicit et hoegena quo ad id respectum
in sui mensura et mensurabile sic quod diuersum participat in mente non
quia fit mensurabile non mensurabile fit non successionem et non
illa est participat quiaro quia oleum ut corpus est et motus sui
Ad motum et nocte tempus in tempus non et mensura in motum ha
quia mensura dicit et nocte mensurato quia per quia multi motus
apud nos sed a nobis in mente philosophi et nocturnis nobis quia

motus primi mobilis qui non est in nostro prospectu. Confirmatur tempus
diffinitur per motum in motus est notior tamen quia quibus partibus dicitur debet esse
notior dicto. Ad aliud negatur quia hic tempus ibi distribuitur et sensus est
motus quibus tempus est notior. Et ideo est falsum quia motus est mensura temporis. Ad
aliud non est notior se ipso. Unde tamen quod licet motus existens in nostro
prospectu sit notior motu primi mobilis notitia quia est tamen motus primi
mobilis est notior notitia propter quid. Ad confirmationem negatur. Unde per hoc bene
arguitur quod cognitus motus facilius habeatur quam cognitus temporis quia tempus plus
conveniat quam motus et ergo cognitus motus facilius habetur. Sed dicendum a
tamen tempus est passio motus passio autem notior est suo subiecto
dicitur quod non oportet semper passionem esse notiorem subiecto sed hoc est verum
de passione que conveniat effectum sensibile respectu subiecti. Conclusio
Rursus ad quaestionem quod ut hic cuiusdam distribuit prospectus cuiusdam motus
tempus est mensura id est quod cuiusdam speciei motus motus est
mensurabilis tempore ut patet ex predictis

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

Verit' primo circa quintum phisicorum V
generatio vel corruptio est motus

Notandum quod duplex est generatio scilicet simplex et secundum quid. Simplex generatio
est generatio substantie. Sed generatio secundum quid est generatio accidentis. Secundo
notandum quod duplex est generatio simplex scilicet totalis forme et partialis sicut
fit in augmentatione in eam generatur partialis forma. Tertio notandum quod
motus causa quadruplex. Uno modo in proprie ut idem est quod mutatio et ideo modo
omnis mutatio sive quia sive successiva est motus et ideo modo non causa
proprie in prima parte et tertio huius. Alio modo causa motus pro mutatione successiva
et temporali facta in subiecto existente homo aliquid in actu manente eidem
sub utroque termino transmutationis. Contra est quod alteratio ideo modo est motus
quia fit in subiecto existente homo aliquid in actu quia fit in toto quanto quanto
tamen in subiecto denominationis et totum quantum est ideo modo aliquid in actu.
Unde per homo aliquid in actu non intelligitur aliud quam quantum substantiale. Et notandum
quod alteratio fit in subiecto denominationis quod est homo aliquid in actu quia subiectum
inhesionis alterationis non est homo aliquid in actu quia alteratio est qualitas
que acquiritur et ideo non fit in subiecto inhesionis quod est homo aliquid in
actu quia ista qualitas que est alteratio non est in toto quanto inhesione
sed est in materia prima inhesione. Sed denominatione est in toto quanto quia
denominat quantum sic vel sic qualitatem. Contra secundum quod etiam est motus
ideo modo loquendo de generatione partiali sicut est augmentatio patet quia in
tali generatione partiali etiam manet idem subiectum denominationis ante et
post quia ipsum quantum manet idem et idem est subiectum denominationis augmentationis.
Unde quod in tali generatione partiali non manet idem subiectum denominationis
partiale quia id subiectum prius fuit nutrimentum et id non manet
idem secundum rationem. Contra tertium generationi partialis forme quinquit esse motum
et non generationi totali patet quia generatio partialis est mutatio successiva
que fit in subiecto existente homo aliquid in actu tamen generatio totalis
fit in subiecto quod est materia prima et ens in potentia potentia et non est homo
aliquid in actu. Contra quartum quod licet generatio totalis et partialis sint
eius rationis partialis nichilominus tamen unum quinquit esse motum tertio modo et non
alterum nec est in quantum quia sepius denominationes accidentales quinquit aliquid quod
tamen non quinquit alterum eius rationis et speciei. Ultimo notandum quod aristoteles
ideo ipso exprimit tres mutationes unam que est de animato in negatum
et est corruptionis que est de esse in non esse. Alia est de negato
in affirmatum et est generatio que est de non esse ad esse. Tertia est de animato
in animatum et est motus in ideo quinto. Ultimo notandum quod quarto modo

ca motu p multoe gra tpali et sucrena q fit i subeto
operante ho aliq i actu et q fit d ipse et no ad no pyle
et is no ca i suo et sut sony due ppes motu sts
alterato et motu local no augo nl raefacto nl gdefacto
is no se ad dos motu ut ad calefacto et frigefacto
Cono i gnato e motu 2o no cado motu pi qe e
multo sucrena et etc pi autodte phi i pi pute q emat
rpas oleos et sic motu Cono 2a gnato hn q
e motu 3o no qe e i re alterato q e motu 2o no
cado motu Cono 3a gnato sm dcta pcal e
motu qe augmtato e gnato pcal tu fit i subeto
operante ho aliq i actu qe tlis gnato pcal habi se
q ab rpa totu qtu d nouat augmtari Cono 4ta
et tpal gnato no e motu cado motu 3o no et loqndo
d gnatoe toli pi qe te gna fiti subeto operante i
pna pona et no i actu qe fit i tna pna q e subti
i pa potia i gelo vd a si gelos pna gnato
no e motu 2o no cado motu qe no e multo sucrena
sed gca aut qe dt gnatos q multos i dinles sut tmi
multos dinlos vdi p multos i dinlos mtte gna nl d
q ipe los d mdinlos i tnpe Cont gnato e dinlis
i tnpe hn eu qe hn eu forme subales etc sut i tnples
et tmisiles Confte na n forme subales cent i tnples
no etc ca sucros gnatos no eu dppa sucrena mat
pi qe pyle e nae mat dppo i omlos ptibus p mtdnctoe
forme qe pyle e q vtq stlea semalis sit oppansa
p tota massa i qua dz mtdnci forma subalis et qtet
tald nalis sic sit oppasq et cald oplndq matiet etc
sic sit oppasq qo pyle e q ca centr istiq masse aliq
porco tue tota sul dsponat nl etc tota massa qo fiero
se quis illato Confte 2o na gleoi subali nl zset
vol i fit qoe ha q omis sucrdo fit oppte zse dm
qe forma grauda no habi sed tu et no zsistit qe sony
gra sdm zsistud Sd ato uem adq uem adq dt
gnatato de q gnatato d multis i dinlis i tnpe sts
q no sut i tnples et gn gnato ie uem quo dz
q gnato salte mixti nl e mtuplis nl tmisiles hn
eu eu sole forme elementoz sut mtuples et tmisiles
quo i ho etc no tenet Sd sicoi pna dz q ca sucros

et substantia dicit esse et suis principiis et quod pigle tempus maxime loddo
ea quia est dispositio ex primo principio et materia glinas disposito secundum
esse substantiae et quod pigle est quia dicit esse nisi tempus propter pigle d
calore generato materie sed ideo non potest mordi materia quia non
tempus est de subiecto et subiecto habet calor plus et humidum et est
et forma et principio quia est substantia et ens et quantum generat esse
et eius et plenum et est sed ex principio formarum quia et ex toto esse
effectus ex non tempus quia non existat quia existit glinae disposito
per quantitates ut dictum est et quod ipsa quantitas non habet principium esse a
quia ipsa non fiat per ipsa quia forma per ipsam esse habet per illa operatio
et ipsa existit Sed a quantitate dari primo et esse quia est non
ipsa quia quantitas est res primante esse et habet ideo dari primo
et esse Sed dicunt primi modi esse quia dari primo et esse quia primi
quidem primo dari quia ipsa est primum non primum quia primi non
fuisset ipsa quia non fuit et non non fuisset quia primo esse non
esse dari primo et quia ad auctoritatem dicit quia non est quia habet esse primo
mante esse dari primo et esse quia ad esse applicatur sic quia dari primo et quia
ea applicatur res et materie non non fuit applicatio Si primi
bizium quia quia habet esse dari primo et esse sunt ad ipsum quia
sunt esse et non esse non sed primi esse et materie non
non non fuit quia quia esse primi esse et materie non
non non fuit esse et genitum esse non primi esse
eius non fuit Sed dicit quia primi bizium dicit quia ipsum non dari primo
et esse quia primi esse quantitas non est et hic bene aliquid est quantitas
non est esse dari primo et esse quantitas quia quantitas est motus non non
dari primo et esse motus Sed a omnis motus quia est productio
et ipsum est aut et quantitate bonum quia quantitas est non esse et
non esse esse aut et non esse sed productio dicit quia esse
terminus sed esse et non esse non nunquam est non sunt Nota
mutationem esse productio et productum est ipsum non motus
Unde quia non productionem dicit ea perfecte et ideo non non nunquam
est productio et productum Illud motus est quia non productio
sed dicit quia type sunt esse dicit productum dicit esse et ideo
non quia bene est medium non productio quia non ad aliud habet
primo motus et quia quantitas est non esse non quia non esse
et non esse et quia quantitas tunc esse non primi non
Sed primi esse tunc esse non non primi esse et ea
res applicatur est Si primi bizium tunc esse non non esse sed

vel ig rei e ia res e et dato etc q ee et no ee sit eius termi
tu no oz ppt ho illa mutacoz ee int ios termos vnde mutacio
tu e int suos termos intrinsecos no aut oz ho de termis extrinsecis
mo ee et no ee sut termi i tri ci Ad a q gelos rupale
fuit dr i gelos rupali generacio totalis qr gelo perial etc
no e motus qr gsido ea pcie ut e generacio perial tt etc
no fit i subcto existente ho aliqd i actu sed pcie i perali ma
i no e motus ut ea motus i io ysto pro io no dr q augo
et diminuco gsido eas pcie ut sut generacos vel corrupcos
etc no sut motus ut i ysto ea motus qr dicuntur gelos vel
corrupcos respectu perial mo in q fiut et etc respectu perial
gtr ex ia perali ma et forma gstituti mo id gtu etc no
pmanet id an et pg Sz dicuntur motus i quantu sut augmentos
et diminucos pcie qr tt dnoiant totalia gta eo q tota gtu
dr augmentari vel minui et tale gtu etc manet id an et pg
pro ho pz rspo ad aliud Ad a adr gelo totalis e motus 3o
mo qr subm eius e ens i actu qr subm eius ppe e go e
ens i actu tza qr omne ens e ens i actu Confirmatur no
id e subm motus et tmi motus sed subm alteracois qd e tmi
generacois e ho aliqd i actu et subm gelos tza ex adore
Ad aliud nem adm gre q eius subm ppe e i actu no tn
e ho aliqd i actu vnde no e id ens i actu et hoc aliqd
i actu Ad gfcoz loquendo de termino intrinseco gre sed alteracio no
e termi intrinsecus generacois sed extrinsecus et de io extrinseco loquendo
no e vnu q id sit i

Vm ad aliquid sit p se motus

Videtur q; punctum et motus mutuo differunt uno modo. Calor sit ut
p; re sita p tempus tunc punctum est motus. Et ita videtur; ad aliquid
esse motus et; re q; est ad aliquid esse motus. Alio modo mutuo loquendo
ad inuicem sunt q; p; tempus motus sit factus tunc in punctum natus sit
variari de nouo rei q; nos. Et ita videtur; punctum esse motus mutuo
differunt uno modo. Et arguitur de uno ipse. Vnde motus est; punctum ipse
est motus sic; subiecto quia ho aliquid; actu mouetur in quantum ipse
est q; motus non est variatus in punctis; potest dici
ipsorum obiectatus ad quas est motus tunc punctum de nouo rei
motus durabit. Contra q; ad aliquid non est ipse motus quia ipse
nullas mutationes tales non variatur in punctis de ad aliquid. Sed ita
sicut q; sol sit albus ut 6 et plus albus ut 8 et albedo sol circuda
q; fiat ut ut 8 variatur in punctis tunc de punctum ad aliquid
quia prius illi fuerit dissimiles et prius sunt plus tu ho non est non
quia ita motus est; q; non fiat ita variatio quia sunt albus albo
plus non est mutuata et prius sunt dissimiles sed et an Contra
zum hic ipse motus rationes variatur in punctis iam tunc
magis et minus non tu ut ipse ho q; ita motus est; ad aliquid
quia tu maius et minus non sunt tunc puncti ad aliquid. Et sunt tunc
puncti quia Contra zum hic ipse omnes motus de variatur
ibi tunc prius et prius quia sunt; ad aliquid tu ut ho non
omnes motus est; ad aliquid quia ita in punctis iam tunc prius et
prius mutatur de nouo quia ut aliquid ipse et et prius et non
prius tu ita in punctis non mutatur de nouo rei motus quia ita est prius
sic prius Contra ipse; subiectum non est ipse motus quia hic ipse aliquid
motus ut motus augmentatur et diminuitur Contra ipse
de ipso proali argumento; augmentatur et asinus vnde est nec
ipse asinus et prius non fuit vnus tu ita in proprio non variatur de
nouo rei motus durabit ho est de subiecto durabitur tunc mutatur
non id proale ipse non est subiectum tunc mutatur et tu non
quia quia ipse tunc duratur augmentatur ut diminuitur Contra ipse
; accidit et passio non est ipse motus quia hic ipse calefactor
vel frigefactor mutatur. Sed tunc calefit frigefit tu sed motus
non; potest dicere ad quas est motus; et puncti et; et
frigefit. Sed motus est; punctum ipse est quia ipse tunc

motum variatur respectus terminorum de predicato tali secundum de necessitate
Corollarium quod ideo modo in ad aliquid est motus per accidens quia sepius propter
aliquem motum variatur terminus de predicato ad aliquid licet non necessario
ut predictum est. Ultimo dicendum quod secundum philosophum in 3bus predicatis est per se
motus scilicet in quantitate qualitate et ubi. Et hinc est quod ponuntur quatuor
species motus scilicet augmentum et diminutio que per se sunt ad quantitatem scilicet
augmentum ad aliquem diminutio ad bonum. Et alteratio que est ad qualitatem
et motus localis que est ad ubi. Unde tamen quod sumitur loquendo in
ubi non est per se motus quia propter nullum motum localem necesse est
variare respectus terminorum de predicato ubi quia quecumque res movetur
localiter stat quod cum ista essentialia alia res moveatur tamen sic quod aliqua
semper habet se in consimili distantia respectu alterius et quia terminus predicati
ubi importat locum pro modo distantie vel in distantia et non est alia
distantia quam prius ideo non oportet quod variet talis respectus. Sed de
aliis quod tamen ad philosophum quod ponit quod in ubi sit per se motus dicitur
quod philosophus loquitur mere naturaliter et ideo modo tamen in ubi est per se motus
unde in possibile est ideo modo omnia alia sic moveri consimiliter sicut id quod
supra modo. Conclusio 1a Sicut in ad aliquid est motus realiter
ita et in ad aliquid est motus per se loquendo loquitur et per accidens prima
pars patet quia in ista re que est ad aliquid est per se motus quia in materia
prima est motus et in materia prima est ad aliquid quia omnis res mundi
est ad aliquid ymmo ideo modo etiam est in qualitate motus et actione et
passione. Conclusio 2a Sicut in substantia non est per se motus
loquitur ita nec in situ nec in habitu nec actione nec passione nec
quando patet quia propter nullum motum necesse est variare respectus terminorum
de istis predicatis ad mentem supradictam. Conclusio 3a quod in qualitate
et in quantitate est per se motus ideo modo quia propter aliquas mutationes
oportet variare respectus istorum terminorum calidum frigidum pedale bipedale
quia sumitur quod sol sit calidus et frigefiat tamen de eo prius unde
est dicere quod calidus et postea quod frigidus et etiam possibile est quod
pedale rarefiat ad bipedalitatem tamen in tali casu eius pedale
prius verificatur de nomine ipsius rei et postea eius pedale. Conclusio
Responsalis In ad aliquid non est per se motus loquitur patet id effectum ex
dictis in positione. Dicendum a quibusdam conclusionibus in quantitate non est per se motus
aliter quia non propter qualitatem condensationis vel rarefactionis oportet variare
respectus terminorum predicati quantitatis quia ponamus quod aliquid rarefactibile

zacfiat ⁊ vna pte ⁊ thy ⁊ ꝺa gdeset ⁊ id zacfit ⁊ ꝑ
illa zacfatos no ob vazuac zupos tuos d' pnto qite
ow id zacfcole pg e ita magis pe am old atu nem adm
qz no ie nem adm qz poiag ie admisso eau de ldo.
d ito soli nolli ne q zacfiat vno de q id nolle nr zacfit
nr gdeset ⁊ ꝑ ⁊ zacfit ⁊ gdeset ob ldo d' ptibg nolus
⁊ nem q pg sit eq magne vno vna pg e maud
⁊ ꝺa nuce ut ponit etc tag D a ⁊ q geloz tupate
⁊ ad alig e moty ypse qz assilato e ⁊ ad alig ⁊ ypse
qz assilato e ypse ad pluie go e ypse ⁊ ad alig ⁊ ꝺa
a ppe ad gng aut qz hr e ypse vo assilato e ⁊ ad alig
qz e nota q gdeoe go assilato e ypse ad pluie ⁊ ꝺa
ab equalite ad equalis Confed ma ad ho e ypse moty
d'mado albere ⁊ ho e ad alig go ⁊ ad alig e ypse moty
⁊ ꝺa coportoie old atu nem adm assilato nem ⁊
qu q hr e ypse ad pluie cado ypse ut h ca vo h
ypse hic no ca pe captu fuit ca libros ypse q hic
ca alu ut dctu e ⁊ nobg old gfeoz lea vow ac
a suppoe pli ad lua le loe h ad alig ⁊ nuze stat
pe ⁊ ⁊ geloe mare D a adr ⁊ ad alig e ypse moty qz
poiag q ad alig zacfiat ⁊ ꝑ in moto ⁊ q bz gsleo
ob vazuac zupos ioz tuoz moty ⁊ nig pg ⁊ pzig
q sit zte ⁊ etc impotat dppos vtutas qz q bz ioz
impotat zitu q e alig iaz dppoy old atu nem adm
admisso id ne q go ⁊ ad alig sit ypse moty vno ⁊
ad alig no e ypse moty ꝑ ho qz h pig ⁊ pzig no
⁊ potat illas dppos ⁊ no dppoy h poig ⁊ no zpetuo
etc istri tui no vazuac d'uoe subtu d'uoiatos qz id
e an pe pg ob d' iste tuus mage ⁊ nig dcit
q no sue ⁊ ad alig ut pdictu e h sue ⁊ qite etc

Omis motus est de contrario in gradu
ho et tm dicit vtq omis motus fit de contrario in tm q
tmi fit adm gradu Nonnd primo q notandum est motus
sit rectificatus altarium et motus localis patet id est patet Zo
nod q motus localis duces fit tmi sit extrinsecus et intrinsecus
Tem extrinsecus sic duces sit a quo et ad quem Tempus a quo
est locus a quo mobile incepit moueri Et tmus ad quem est locus
in quo mobile est pausans et motum Et tmus intrinsecus a quo est forma
per motum Et tmus ad quem est vltima pars motus Et tmus
extrinsecus auferens est finis sub quo stat mobile in auferens
Et tmus extrinsecus ad quem eius est finis sub quo stat mobile
per auferens Et tmi intrinsecus eius fit prima pars quam acquirit
et vltima pars quam acquirit vnus finis Sic altarium tmi et
intrinsecus fit. to glis quam gens et tota glis ad gentem Et
tmi intrinsecus eius fit prima pars gratie et vltima to de vno
tado altarium per suam formam quam tado ecclesie per formam quam
acquirit et forma quam deperdit et tmi eius intrinsecus fit gratias
quam acquirit et glis quam abiicit Vltimo dicendum quod aliquis zbg mos
dicunt gratia vno quod fit forma dumtaxat propter eius Et
tmus distans abinde quinque non potentes pl et pl in ce
eius subito quam bn fuerunt Zo mo aliquis dicunt gratia quod
fit due forme non potentes pl stare in eodem subito Zo o
aliquis dicunt gratia quod fit res a qua summe denominatus in
qualis effectus eius zy Como Tem extrinsecus motus
localis non fit gratia primo vel zo quia tles tmi fit loca
et corpora et non forme nec est pnt in ce fuerunt eius subito
Como za quia liz tmi intrinsecus motus localis non fit gratia
po fit ty gratia zo mo pz quia non fit forma dumtaxat
propter et est zo mo fit gratia quia non pnt pl stare
Como za quia tmi intrinsecus sic extrinsecus auferens non pnt
gratia zo mo vel primo pz quia in gratias bn pnt pl
stare to pstm fm bizim vnum ty fm mudm bn
gratia zo mo quia fm eu non pnt pl stare quia fm
eu vna pars gratie non macl eu alia in rectificatione
Como zta tado altarium per suam forma eius tmi
intrinsecus vel est extrinsecus non fit gratia zo mo vel po quia pnt
pl in ce eius subito Como yta tado altarium acquire

tum eio mtnci no sut frij ppe pij q tt tui mtnr sut cals
q arcfr & fugis q d' pdit & ie no sut frie q no tuc se
cod ad subrij & d ho magr pij 3o hij **Cono zmpal**
q omis motij d' frio ⁊ frim cado fria layie pm 300
pt ia gelo na omis motij e d' tmo ⁊ tuij q sut aliqo
frij pt ia gelo q omis motij ut ca ⁊ yto e mt tmos distat
mt quos e mito sucma a qq sumu d' mcacos ⁊ qpylos
pij distiedo p sunctas spes motij ie Z q gelos zmpale
no omis motij e d' frio ⁊ frim q tlio e d' gmo ⁊ mey
vel d' mdo ⁊ mery vel d' mdo ⁊ gmu no mery & ecu
no frica q ad ho q alij sunt frica oij q distat magr
q dr yto mete q frues e pfita gstra Confer na
alqm alij alta d' glite ⁊ glite eij spes mtnsore & tij
tui ij dtato no sut frica q frica dnt ce dnsa pp
no magr & mij no dnsi frat spes Sed ad tui mey adoj
ne bor ie Dr q ho e vnu d' frieto pie dcta d' q
& mtl antos azlis allegata Sed spes no bor adoj
frica mey Si dr q ho e vnu d' frios pie dcta no
tui isti no sut frij pie ⁊ pie q zo no ut dcta
e Z a ad id no omis motij e d' frio ⁊ frim q d'
motu q e d' pmacos ⁊ hito ut motij illmato q frij
ij a qo e pmato q nl e no illi qd nl e nl frat
Sed azlu mey adoj mey adoj q frij mey q pmac
nl sit pmo pmato gette bu e zes pmata & ia bu
frica altes zei & etc dato q zalu isti tui no sut frij
tu tui cordi logles sij ce illmato & no ce illmato
bu sut frij Z a motij local celi e motij tij no e
d' frio ⁊ frim q ie motij e ab cod ⁊ id no id no
frica q pri antos q e d' oriete ij ⁊ oriete Confer
na phq st pmo celi q ⁊ motibij celi nlla e frietas
Confer zo na tui motij local sut subc no subc nl
e frim Confer zo na tui antos sut gtes no gtes
nl e frim Sed ad tui mey adoj dr q hij sit ab eo ⁊
id tij no ho etc e ad dnsa q ab oriete ⁊ oriebate Sed
spes mey adoj dr q phq pmo celi to d' frieto pie
dcta Sed alias duas dicta q subc nl gti nl e frim
40 cado frieto pie 40 e vnu Si d a tij ps motij no local
no sut eo no sut frie tia q id qo no e no hij frim
Sed id dr q pres motij local sit hij no sit q eo tpe adete zeli
pe ia dies e 4ij eij pres no sut pepe & eod tpe ⁊

Vmoto contrariat geti et quies quieti

Videtur primo quod non. Cum enim sit idem et unum de gracie et gratia gratificante. Sed de gracia dicunt nota quod duo dicunt idem. Ergo videtur quod sint formaliter distincta non potest dici sed et sed de eo quod bene sucrescunt. Deinde dicunt idem. Ergo videtur sic quod ambo sint posita de uno et posito et alterutrum formaliter quia non sunt in eodem subiecto et ideo non est quod duo quantum. Ad hoc dicendum quod gracia et quies et motus et subiecto apto nato moveri tunc quod et ubi natum est moveri. Et per hoc patet quod gracia non est ad quantum motum nata in moveri. Cum deus et angelus non desinunt quia non sunt nati moveri. Cum ergo in gracia non habeo et non mo. et celo et desinit quia stat quia eius actus mo. et tle eius non mo. et geti quia geti non fit motus et non desinit. Conclusio motus non gracia geti et tendit ad quod per na quies et tendit ad quod est perfectio et finis motus quia motus non gracia geti quia motus fit ppter geti a tendit ad quod non perfectio dicitur non gracia isti ergo est perfectio et finis. Conclusio 2a. Cum quies et tendit a quod gracia motui largie loquendo de gracia enim na ab eis summe dominatus et applicatur quia dicunt sub quod est modle type geti et patet est deppoi modlis quod non. Conclusio 3a. Motus non gracia geti loquendo de gracia patet dicta patet quia motus est actus gracie vel subiecta non actus non gratiae subiecti. Conclusio 4ta. Desinere non gracia moveri patet quia desinere est moveri quia desinere est quod non et non gracia quia id quia fit gracia non se fit quod non gracia altera. Conclusio 5ta. Quod gracia non gracia geti patet quia id est quies et gracia non id non gracia quod repugnat. Conclusio 6ta. Et tempus ad inter antiquis quod sic motus gracia geti sic et gracia gracia geti. Gracia et tendit a quod gracia geti et tendit ad quod hoc sicut quod sic deppo sub quod est modle quod non gracia largie deppoi sub quod est modle antiquum moveri et deppo sub quod est modle quod desinit moveri et per gracia quia na ab isti deppoi summe dominatus applicatur deppoi eius ita na et pyle est et sub ia deppoi ad quia non et sub ia et quod desinit et est sic non est pyle quia ad deppo quia ad eum geti sit antiquum modle non et pyle desinit moveri si salte id modle non dicunt deppoi et alia. Conclusio 7ma. Iris gracia longe non gracia geti id est motui quo gratitate

tn quies contraria motui 2o modo contrarietatis. Primum patet quod isti termini
quies et quies verificantur de eodem sicut quies et motus non sunt ambo
positi. Secundum patet quia unus iorum terminorum est positivus ut ly
motus et alter privativus ut ly quies modo 1o modo 2o isti termini
motus et quies bene contrariantur. Dicendum a contra conclusionem 3a quieti etiam proprie
motus contrariatur quia pono quod aliquid moveatur de calidite summa in
frigiditate summa et summa calidis est motus et frigidis est quies
tamen contrariatur proprie quod autem frigidis sit quies patet quia est dispositio sub qua
aqua naturaliter quiescit igitur est quies tertia ex virtute voluntatis. Confirmatur
nam dicit philosophus 3o huius quod motus magis contrariatur quieti in termino a quo quam
in termino ad quem. Sed in termino ad quem contrariatur sibi largitio ergo in termino
a quo contrariatur sibi proprie quia non videtur quomodo alias magis
sibi contrarietur. Pro 1o articulo notandum quod quies tamen dicitur uno modo positive
et aliter dicitur uno modo pro 1o quod est alicui delectabile et quo habito
id habet complacentiam in ipso et dicimus sanctos esse in eterna quiete
Alio modo tamen quies positive pro dispositione que competit subiecto et sub qua
subiectum naturaliter quiescit et 1o modo summa frigidis est quies aque
Alio modo tamen quies privative et ad dicitur uno modo contrarietatis et est
res que non nisi nata tamen moveri recipiendo in se subiective
motum vel in eius parte vel ad minus est pars essentialis rei cuius pars
essentialis nata est in se recipere motum. Contrarietur quod sola materia
vel forma substantialis vel totum compositum est quies patet 1o modo ex dictis
Contra 2um accidens 1o modo non est quies quia non est natum
in se recipere motum. Contra 3um non omne quod non movetur et natum
est moveri est quies patet de accidente. Unde accidens quiescit per
accidens ad quietem subiecti et per se seu proprie non quiescit et 1o
modo tamen quies in conclusione 3a. Alio modo tamen quies privative et
abstractive et est carentia motus. Et 1o modo non est philosophus ad
articulum nostrum adducens quia pono nostrum quod frigidis sit quies et
quantum est dictum in concessione et ex hoc bene arguitur quod quies positive
Ad confirmationem dicitur quod philosophus ibi comparat terminum a quo ad motorem ita quod
vult quod motor quando producit motum plus contrariatur termino a quo in minus
intendit in quantum terminum ad quem et 1o est verum quia motor contrarie abicit
terminum a quo et modo versus terminum ad quem et in magis intendit
quam aliud. Dicendum a contra conclusionem universalem motus 1o modo non contrariatur quieti
quia ponamus quod aliquid mobile moveatur de calido ut unum de calido
ut 4 tamen in dispositione sub qua est mobile quando modo non contrariatur dispositioni sub qua

e mole qn motu e qr ia calida sut calida ut vinu
et ut qtuo et ia no qria qr sut eius spei Confe na
qes io mo no qria qeti qr et pono q mole i motu
reflexo qefrat et volo q aliqd mole moueat motu reflexo
et sit calid ut 6 an reflexionem et pq et dispo sb q e mole
anq incipit moueri io motu reflexo et dispo sub q e
i qete qo ad tm ad que sut eadem dispo qr calis ut 6
mo id no qria si ipi Ad atu nem adoq nem q no
qria lagie Adoq dr q ia q sut eius spei bn qria
lagie vn i pgle e sil et sel ee calid ut vinu et calid
vt qor Ad qfeos dr qredo et ne q go qelo sit fla
vn qelo vot tm q qes i tmo a qo qria qeti i tmo
ad que io mo q dispo sub q e mole pq q e motu
qria lagie et o lodo d qete q precedit ul se motu pq
acqri ul dpdit aliq qlis qria ic

Vin qbz spe motus est rpie nale et violentu Notandu q tre e motus sz nalis violentus et pt naz vn motus nalis e qui fit a pno extrinseco vel intrinseco passo qferente vini Corie q motus lade decorsu a pciente e motus nalis qr fit a pno extrinseco Com 2m refrigeratio aq e motus nalis qr fit a pno intrinseco ut a forma aq Com 3m ol motus e nalis qr ad omnem tlem ma pa qfert vini tm ma prima ecc e passu vn sic pz pro hs ma ad oem forma inclinat et ecc ea appet vnu tm q mad tz hs otu vn dt ipe q ma pa sonu i io motu qfert vini q d pse dispoit p gnatoe forme ul p exnte qsuatoe Ergo pz q sm eu motus vaporis sursu no e nalis qr

qz no fit a pnio extrinseco passio gfrezete vim vel ibi in
passio gfrez vim no mā qz ie motus no d' ysse disposit
pie hiis bn d' ysse actiū qz stat q mouēt pdpu cū ffam
ignis et ad iny motus d' ysse actiū pe corrupto vapoie
Sz ho no vi fore vel qz pi et pe q motus aq
sup qz zyplerce vacui i calamo aereo anhelito no
est valis qz ad iny no mechnā mā qz ie motus d' ysse
no disposit ad nouā formā quātoz ul qualitū ffmatoz
i vi q non valis vi go id detur no vale Sz
motus violentus e q fit a pnio extrinseco ul intrinseco passio
no gfrezete vim p resistente Cōtrā q id motus e nat
et violentus zyperi dispoz tu pz d' motu lapidis pdpu q
e valis detur nae et e violentus zyperi forte Sz motus
pt naz e q fit a pnio extrinseco ul intrinseco passio no
gfrezete vim nisi zmittente pe e motus aqui ignis
i sua ffa Vltrio d q pt dla accepto violenti vel
adr ra duo sz ie qd no accit pe hiis poluit epi
nae et ie no et quātō fedis i veme apd nos e vio
qz no fit hiis poluit epi nae et ie no et oto z ecp violenta
Cono q quātō ut qplta sitz corrupto no e violenta
qz qlz tlis e forma substalis id aut no e violenta h e nat
Za cono omis augo seu omis diminuto e valis ul
adiug e qutis ad qcta q e valis Cono za pe corp
qplta i qut e corp e vota pe et diminuto qplta i qutu
diminuto e vota pe id qelo qz corp ut qplta e qdda
malu nae sitz et diminuto no adiuy tle aliqd passi
i dma no iuy passio i dmā ad malu ne Cono qta
q omis alto e valis pz qz omis tlis e qlis q fit of
aut tlis e valis et qelo vel Cono yta aliqd motus
local e valis ad violentus pe id qelo qz motus lapidis
pdpu e vioty qz forma ad oto i dma et ecp aliqd e nat
qz ad aliqd tlem forma i dma sitz motus ferris deorsu Cono
Ota et zyperi q omis motus ho e i qlz pe motus zyperi
vale et violentus Zo no pz d' gradoe fedis i estate q
e valis et i veme violenta Sic ecp corrupto pens e
valis et inueis vota et augo plande i estate e valis
i veme vel violenta Sic et diminuto i estate e violenta
et i veme valis Sz d' aliaeoe pz qz isti q i die etrea

qz op tlis e for
i qual q e valis

q auffert p corruptionem i talis generatio e sed violenta sicut quia corruptio
e violenta et ideo e medium ordinatum i generationem i generatio erit violenta
Confirmatur nam generatio forme substantialis mixti monstruosi non e naturalis
quia e disconveniens sue speciei i non e naturalis Ad aliud nam adeo nam
ymo ut dictum e corruptio non e violenta subiecto sed ex hoc non sequitur
quod ergo generatio sit violenta suo subiecto unde corruptio non e medium
ordinatum i generationem Sed alterum bene e tale medium Ad confirmationem
nam ymo ideo generatio e conveniens quia e forma nec etiam ideo forma
e monstrum Sed id totale contra et id etiam non e disconveniens sed bene producitur
cum dispositionibus disconvenientibus sue speciei Sed de ex quo predictum e quod
omnis motus e naturalis nature quomodo ergo salvatur quod dictum philosophorum
quo dicunt quod calefactio aque e magis naturalis nature quam motus lapidis
sursum Ad id dicitur quod philosophi i hoc volunt quod materia aque magis inclinatur
ad calefactionem quam ad motum sursum quia per calefactionem ipsa disponitur
ad aliam formam quam appetit ut ad formam ignis et non fit per
motum localem Sed de a ex quo calefactio aque e naturalis nature
et violenta forme an ergo debet dici potius motus naturalis vel violentus
Respondeo quod potius debet dici violentus quia e disconveniens principiori parti ut forme

Vtrum generatio rei permanentis nature generatur

Notandum quod ipsa questio quaerit solum de re permanente quia non e
dubium quin generatio rei pure successive generatur quia talis generatio i re
e motus localis et ideo esse consistit i continuo generari vel corrumpi
Secundo notandum quod id i proposito dicitur generari quod producitur successive de non
esse ad esse secundum se vel eius partem principaliorem Contra quod continuum
esse generatur quia producitur secundum partem principiorem ut secundum formam vel
Tertio notandum et supponendum quod de facto aliqua forma generatur Istud sic patet

Et ita Tertio principalis quod gratia rei quamvis sit gratia
quia ita dicitur per forma gratia et forma et gratia quod dicitur
mandat rota et bona quod gratia et alius et non plenius saltem
in te non sit possibile quod dicit supra et non vi quod ad gratia fori
et dicitur ita Tertio quod gratia est substantialis gratia sed ipsa fori
per quod ipsamet et sua gratia non quod ipsa non sed ipsa valet
et effectus sed sit gratia ab argute equivoco ut ab alcante et
dicit magis et a celo et suis plenicovis et a gratiante
Ad quod videtur gratia rei suarum sed non est quod
et quod sit fori quia non sed non est quia alias id est et non est
quod sed non gratia quia et sed non fori quod non est Confirmatur sed
non est sed quod ceteris hinc gratiosi et hinc sed regre
quod id monet motibus quibus motus geteris et corruptoris sed
id monet dumtaxat quod est et non est sed gratia pia et re
za Non ceteris quia suarum sunt omnes quod gratia et est corporis
Adquiescit sed quod ceteris sunt tpg hinc non ho est quia aspice
tpg quia non dicit hinc est non fori quia id motibus
quibus Si dicitur quod est non est non sit tm motus sed quod
sit sit sicut equidem Ad quod geteris temporale gratia non vera
quod sit et sed quod motus est motus sit quod motus monet quod geteris
est motus et ipsa non quia gratia gratia quod dicitur phg et tempo
ro ytio quod motus non est motus non est gratia Sed dicitur sed
sed gratia et non sitis sunt et gratia Ad dicitur non adeo
quia ipsa sed ipsa non et sed quod dicitur phg dicitur quod phg non
motus est ad aliud motum tempus ad tempus indeo et tempus est
non et gratia sed dicitur ro ytio dicitur quod non sit ipsa non motus
non gratia gratia quia ipsa et ipsa est ipsa motus
gratia est quia ipsa et ipsa est loquitur ubi sit
gratia est dicitur sed abstracto dicitur quod sed dicitur quod gratia non gratia
non est tg quod non gratia est substantia hesterna alterius gratiosus
et non est non quia substantia hesterna alterius gratiosus est non
Ad si gratia gratia non est sed quod non est quod actus non est et dicitur
non quod sed quia alius gratia rei quamvis sit gratia quantitas et stet
est talis et quia gratia gratia forma substantialis equus et alius
gratia quia actus quia ad gratiam alterius non est gratia gratia
actus quia quibus alius est mutata et quibus te gratia quia ipsa habet quid id geteris
quia ipsa quo est sit Ad id dicitur quod gratia gratia quia ipsa ita quod
gratia est fori hic non talis est est alius gratia gratia quia
actus vendo id gratia et actus quo gratia ad gratiam

8
120

motus localis. Unde generatio caliditatis ita se ad generationem motus localis
corporum ∧ vaporum duorum adiunctis sicut etiam vocando generationem per accidens
que non est ab intentione tamen dicitur quod nulla generatio est per accidens quia omnis talis
est intentio sicut etiam generatio bene generatur per se sicut quod non ad generationem
vel motum alicuius generationis ut generatio asini etc.

Vtrum res permanens eo tempore quo generatur vel corrumpitur sit

Notandum quod ipsa non contingit quaerit de re permanente quia non dubitat
quin res pure successiva ut est motus localis tempore quo generatur vel
corrumpitur est alias enim numquam esset cum ipsa continue generatur vel corrumpitur
Secundo notandum quod de rebus permanentibus sunt due opiniones una est opinio
Boetii qui tenet quod res permanens eo tempore quo generatur vel corrumpitur non
est. Unde secundum eum tempore in quo asinus generatur ipse non est. Sed
primo est quando generatio eius est completa. Contra dicit ipse quod rei
permanentis nunc datur primum esse simpliciter. Unde tamen tempore in quo completa
est generatio asini tamen est primum esse asini quia tamen est tunc immediate
ante hoc non fuit quia immediate ante hoc generabatur et non fuit
secundum eum generatio vel est quia quando asinus est generatio tamen asinus vel est
quia tamen generatur nullo modo tamen secundum eum aliquid est generatio. Unde secundum eum
omnes isti termini qui important mutationes acquisitas ut illi generatio
inceptio alteratio etc. amplificant terminos precedentes ad supponendum quod
pro eo quod est vel erit. Sed termini importantes mutationes deperditas sicut
sunt isti desinere corrumpi annihilatio etc. amplificant terminos precedentes
pro eo quod est vel fuit. Unde ita aliquid est generatio verum aliquid erit
quod est vel erit est generatio etc. Unde. Et secundum illam opinionem est ita
Conclusio Rolis quod res permanens eo tempore quo generatur vel corrumpitur non
est. Sed nam quod autoritate philosophi primo predicta dicitur quod fit non est
Alia est opinio ipsius magistri Mathei qui tenet quod res tempore eo quo generatur
vel corrumpitur est. Et contra dicit ita opinio quod non est dare primum esse
rei permanentis nunc simpliciter quia capiatur asinus ipsius non potest dari

pus g ee qr qdruz da et pro oti no e vnd dice q as
ia e et i mete an ho no fuit qr qdruz tps da pro
astq e ipe eet ana fuit qr an gnaba et an fuit
Cont di q tei pmanens hie bnd da pus g ee qo ad
ee cpletu ita qr bnd da g pro vnd e dice astq nuc
cplete e et i mete ipe an ho no cplete fuit Et hoc
im no e ia Contio patet q teb pro ipe pro qr
ut cot e pz id et dett eis oppos a ei oppos
brevim tes pmanens ee tpe go gna e tm qr vole
q p illa tota hora pce ydu suma calit et suma
calefaco e suma calit pia hoa qr p io oti excluye
pmati illa hora vnd e dez q ia calit fuit sz suma
qr pio oti suma calit e et n eis e pductu i io oti
nc ipa tota e i io oti pducta tu sit latido gdual i pus
fuit pducta et no an illa hora i ia hoa Conse na
qbz ps sume calite e i ia hoa i et suma calit sza qr
tom no e ad n sue ptes Oz dicunt inductie na hc ps
sume calite e i ia hoa et hc ps sume calite ic atqz n
dicit q ia est fca pvlus oti qr hoc ps ad gna sz
Conse nlla e vltia qr q bz e dicit vlna i vltioes
Ad atu neri ador neri ador neri q tue fuit sz bnd et
e vnd id g e hoc signe vn pt addicoz vnq i state
aliq fit qd pus no fuit ut id g gnatu e pus g ee
sume calite qr et e suma calit et i mete an ho
no fuit qr i mete an ho gnaba et no fuit Cont
di q ia calit e pducta et noua e no aut ptiar sz
Ad cfeon neri vn q ipa e fca pvltia pte q no e
i ia hoa q gna pvltia pte eis hoc et no e i ia
hoa Cont di licz no sit dalis vltia qo ad recept
e tn dalis vltia qo ad dsitioz Oz d a ne i cod
oti fuit vnd dice q qbz ps sume calite fuit i ce
pus fuit vnd dice q suma calit fuit sza qr ut dcy
e ut fuit n id pus fuit ut fuit tm pma pte qr i
cod oti fuit vnd dice q qbz ps eis sume calite e gnita
qr ad id g gnaba et nlla e corupta i qbz fuit Ad
id di medio dore ador neri cado h ad genita ptiar sz
bnd et gna Oz qe ho no sit q fuit vn i ptic no sit
tota suma calit gnat i ia hoa et i cad nlla eis cot
i to calit e i ia hoa Ecce pz q i ia hoa no da pus g

esse summe calidum sed bene ultimum quod esse hoc sequitur est primum quod esse
talis calidum et in eo quarto sequitur summa calidus est adeo et in eo
est adeo est summa calidus Contra patet ex dictis quod in ista hora
summa calidus non est ens nec est non ens quia non est unde non est
aliud contradictorium verum de aliquo in tempore non supponibus sic est ens
summa calidus quod non potest in ista hora Ex quo contra patet quod ista quia est
non vera summa calidus producitur in ista hora in est in ista hora unde arguitur
ab amplo ad non amplum ratione hic producitur quod amplius in ante
et non in consequente Dicendum ad hoc in tali casu summa calidus est quia omnis
mutatio est et calefactio est mutatio ergo calidus est sicut in dicto
dicens quod arguitur ab amplo ad non amplum ratione hic calidus Contra
concludatur sic ergo calidus quod est ubi est est Confirmatur nam summa
calefactio adeo mensuratur in ista hora in summa calidus est ante
quia omnis motus mensuratur tempore et calefactio est motus in calefactio
mensuratur tempore Ad aliud dicendum adeo si mutatio constringitur
in maiore per colam ad supponendum sonum pro eo quod est necessaria et ita
quia medium in premissa in quo non distribuitur ut in minore stat
pro mutatione quod est ex quo potest a parte predicati et in aliquo sonum stat
pro mutatione quod est Si vero hic mutatio in maiore stat esse pro eo
quod est tunc licet aliquo quia tunc predicatum scilicet hic ens stat pro eo quod est
et subiectum pro eo quod est sonum et non supponit pro eo Ad confirmationem
Si hic mensura habet amplius necessaria quia in tempore amplius non vera
quia ab est 3o adiacente ad est 2m adiacens et si non amplius
necessarium adeo necessario Unde omnis motus est mensuralis tempore
Ex quo patet quod modo bene calefacit calefactione quod non est sed est
contra patet quod ista quia non vera hoc est summa calidus ergo est
Dicendum a quo oppositum materia res eo tempore quo generatur non est
quia si esset tunc non fieret quia habitibus existentibus in materia cessat motus
Confirmatur nam si esset tunc non generaretur quia non esset genita quia
omne quod non est perpetuum est genitum sed res talis quando generatur
est et non est perpetua in est genita et per consequens tunc non generatur
Ad aliud dicendum adeo necessaria et quando habitibus Dicendum quod habitibus
existentibus in materia complete cessat motus Ad confirmationem necessaria adeo
quia omne est necessarium tamen genitum pertinet Unde stat quod res non
sit genita sed primo generetur et non sit perpetua Unde quod talis
res bene est genita nominatur Dicendum si res eo tempore quo generatur
esset sed quod si in ista hora generaretur summa calidus in subiecto quia

subiectum in mente hoc esse summe calidum quia habet in se summam calitatem
ergo est summe calidum quia tamen quia hoc efficit ad hoc quod aliquid sit
summe calidum Confirmatur secundo quod in tali casu in principio hoc summa
calidus esse contingens quia possibile est quod in futurum ita numquam fiat vera
summa calidus fuit quia stat quod actio suspendatur etc nec ita erit
vera summa calidus est in principio hoc quia alias in futurum ita de preterito
erit vera esse summa calidus fuit Ad aliud nec fallibus contingentibus adiectionem
necessaria Unde hoc non efficit sed oportet quod habeat in se summam calitatem sed
in existente quia summa non erit sit in esse successivo Ad confirmationem nec
falsitas adiectionis possibile Unde est quod ex ipso concluditur quod non est de terminate
vera nisi omnino est vera Unde veritas eius dependet a futuro contingenti
Ex istis dictis maioris secundo primo quod adeo quod aliquid sit secundum eum non oportet
quod omnes eius partes sint Sed efficit quod aliqua eius partes sint et quod
tamen sit in contingentia actuali acquisitione respectu aliarum partium Confirmatur
secundo quod secundum eum in certo casu summa calidus et summa frigidus stat
simul nam sufficit quod a summe calidum summe frigefiat et in a summa
calidus deperditur etc est et in a erit summa frigidus generatur etc est et
nec est in quibus dummodo tamen ille qualitates non sunt contrarie sic in proposito
Unde ille qualitates sic se habentes non sunt contrarie quia non habent se eo
ad subiectum quod tamen oportet si dicerent esse contrarie Unde una illarum qualitatum
acquiritur alia deperditur et de hoc magis vide circa 3m huius de contrarietate qualitatum

V ad unitatem motus requiritur unitas mobilis dispositionis et temporis

Notandum primo quod motus tunc dicitur unus secundum genus et omnes motus sunt unus motus quia omnes continentur sub eodem genere ut sub hoc motus. Alio modo motus dicitur unus specie et motus dicitur unus quia sunt per eandem speciem ut in modo due calefactiones sunt unus motus specie. Secundo modo motus dicitur unus numero quia est indivisus a se et a quibus alio divisus. Et de ista unitate motus quaerit quaestio presens. Secundo notandum quod per dispositionem in proposito non intelligitur aliud quam id quod in motu acquiritur sicut in generatione dispositio non est aliud quam forma quae acquiritur. Tertio notandum quod per mobile non intelligitur aliud quam subiectum inhaesionis motus. Pro quo dicendum quod duplex est subiectum motus scilicet inhaesionis et denominationis. Subiectum inhaesionis motus est id cui realiter inhaeret motus. Contra quod non sequitur materia prima est subiectum inhaesionis motus patet nam motus celi est motus tamen non inhaeret materiae primae quia celum non habet materiam primam. Sed subiectum denominationis motus est quod recipit denominationem contrariam ratione alicuius quantitatis sicut a parte eius inhaerentis vel quod denominatur a vulgo moveri tali motu sicut subiectum denominationis motus hominis est homo quem vulgares denominant movere. Contra quod aliquando idem est subiectum inhaesionis et denominationis motus patet nam orbis celestis est subiectum inhaesionis sui motus et eius denominationis. Ulterius notandum quod manere unitatem motus in tempore in motu duobus modis potest intelligi. Uno modo quod maneat idem tempus proprie loquendo de tempore sicut dictum est quarto huius. Alio modo manere idem tempus intelligitur quod non fiat interruptio temporis per quietem mediam. Conclusio prima. Ad unitatem motus non sufficit requiritur unitas dispositionis quia in motu locali continue est alia et alia dispositio ex quo continue una pars generatur et alia corrumpitur. Similiter patet id de rarefactione secundum materiam quia continue est alia et alia dispositio quia alia et alia quantitas. Conclusio secunda. Ad unitatem motus requiritur unitas dispositionis in succedendo patet quia non requiritur talis unitas et motus duo essent unus motus consequens patet tamen quia ex quo non requiritur unitas talis dispositionis et duo fluxus constituerent unum motum quod tamen non est dictum. Conclusio tertia licet ad unitatem motus

non requiritur unitas modalis quod est subiectum denominationis adeo tamen
motus requiritur modalis quod est subiectum inhesionis motus. Probatur
ista conclusio nam sufficit quod canis proiciatur deorsum de turri et in medio
moriatur tunc adhuc ibi est unitas motus quia non est unitas subiecti
denominationis quia id subiectum postquam est cadaver tunc autem fuit mixtum
vitale. Sed secunda pars conclusionis patet quia ad unitatem motus requiritur
continuitas non in possibile est motum esse continuum nisi fiat in eodem subiecto in
hesionis ex quo est actus in conclusione vera. Et habet ista conclusio veritatem
sufficit quod motus sit distinctus a modali quia tenendo oppositum tunc motus
non habet sic subiectum inhesionis nec tunc manet idem modale tunc.
Conclusio quarta licet ad unitatem motus non requiritur unitas temporis
proprie loquendo de tempore sic locutum est quarto huius tamen ad motum esse
unum requiritur unitas temporis prima pars conclusionis patet quia dato quod nullum
tempus proprie dictum esset ita videtur quod celum quiesceret ad motus
aliquos quo lapis cadit deorsum esset unus tamen tunc nullum esset
tempus proprie dictum secunda pars conclusionis patet quia si fieret interruptio per
quietem mediam tunc ille motus non esset continuus et nec unus ad sensum
expressum in conclusione patet id auctoritate philosophi in isto quarto qui asserit id
tamquam verum. Contra quod motus lapidis deorsum est unus patet ex dictis
Contra secundum quod motus lapidis sursum et deorsum simul non sunt unus
motus patet quia ibi non est unitas dictionis quia alia est dispositio quando lapis
movetur sursum et quando deorsum cum una istarum dispositionum sit naturalis
lapidi et alia violenta. Et etiam secundum alios non est ibi unitas
temporis quia fit interruptio per quietem mediam quare secundum eum ille lapis
in puncto reflexionis quievit. Verum tamen quod alii tenent quod ille motus
lapidis sursum et deorsum sit unus motus si saltem non fit quies
superius. Et potest id rationabiliter sic persuaderi quia si non maxime
quod unus esset naturalis et alter violentus. Sed hoc non videtur arguere
quod non sit unitas motus quia tunc sic si non esset summe frigefactivus
et calefieret tamen quod super calefieret quod ille motus calefactionis a
principio usque ad finem non esset unus motus quia in principio et in fine
etiam non esset una dictio cum in principio ista calefactio est continua et naturalis
homini et in fine est sibi violenta. Dicunt ergo alii quod talis motus
sit unus. Unde stat bene quod dispositio sit una et quo ad aliquid sui

sit talis & qd ad aliqd sui sit violenta Dicendum qd
ad unitatem motus simplicem ex qua ad unitatem motus gravis non
exigitur hic unus dispositus sed e motus alterationis tamdiu alterat
quousque alteratum & quia quando dicitur unum stat quod alteratum
e unum motum gravis & non simplex qa si non e unitas dicendum
quod si sint duae dispositiones nisi unus exigitur si non motus
effectus quod gravis fiat successive Dicendum quod in dicta ad unitatem
motus simplicis non exigitur unus dispositus qa sicut si quod motus
lapidis fundendi ab impetu & deorsum ab impetu sicut quando
fiat gravis non est unum motum qa si non e unus dispositus qa
ibi sint duae species disponentes qa si sint causae producentes motum species
dicuntur esse sint effectus species disponentes tunc qa eorum dumtaxat
causant species dicuntur esse dispositiones effectuum Si dicatur qa si motus
lapidis sursum forma lapidis non generatur non si petitur & si motus
lapidis deorsum generatur Ad dictum licet aliqui qa sint in aliquid
generatum quod non sit unum motum qa ibi non e una dispositio
eorum unum iorum e talis & alia violentus unum oportet hoc
dicere e si tunc aliqui licet aliqui si sint duae in
aliqui si sint causae in tunc causae dicuntur species dicuntur
sint species eius causae talis bene producunt eadem effectum si species unum
& si unum sic fit si species Dicendum ad unitatem motus non exigitur
unus modus qa si in sint & si sint genus et unum aliquid calefactum
qd dicunt esse unum motum qa si non est unitas nisi ubi
sit plura subiecta inherentia Ad dictum licet qd a puncto non sit
unum motum ut patet dicendum si sunt tres non sint generatio
igitur tunc non e unum motum Dicendum qd exigitur unitas ad unitatem
motus non exigitur id tamen qa si ut go id tamen dicunt manu
eadem tunc ut sic non iorum e dicendum non sic qa tunc dicit motum
qd calor e motus ipsum illum causat unum motum non si sic ibi
sit eadem dispositio nisi unus qa tunc motus localis non esset unum
non gravis alia & alia e dispositio quando qa tunc una
adventuente alia corrumpitur non dispositio manet eadem si unus Ad
dictum dicit qd exigitur eadem dico talis si unus & quia tunc motus
localis licet aliqui licet unus si e una dispositio si unus qa unum
motum talis & quia gravis e alia & alia non dicit gradus qd alia

et alia dicit primo motum maius esse quam secundo quia hic gratia
vadit per totum adhuc 30 milia videmus maius esse quam ipsum esse
ad unitatem motus. Dicit ergo si ita sufficiunt ut quod omnis
motus celerius usque illuc cessat omnis motus quia ? est unitas
deinde minoris et tardius dicit quia in duplicato omnes sunt
eius esse et sunt ? multe quo minus se habent quia ho esse
ad unitatem. Ad aliud ita adhuc dicit quia ? non est unitas
disposita non quia hic duplicatio fiat omnis specialis motus et
specialis deinde et quia in disposita sunt eius esse et ita quia
quo omnes se non ho non esse ? et quia quia ? hanc
tale mutatio ad omnem se. Dicit ad pla quia quia
in ita quia quia est quia medium et spatium quia non est unitas
medii et spatii non est omnis motus quia tunc fiet mutatio
ipsa non his ad simul loco. Consecutio non si quia unius
disposita ut deinde dimit ut ? dimit non iorz est deinde non ?
dimit quia dicit phis ? in quo quia quia nec est deinde ? dimit
dicit phis ? in quo quia quia ad unitatem motus esse quia omnis
Ad aliud tempus adhuc tempus et quia medium tempus non motus
vlere esse est omnis ut fit ? spatio non ? medio omnis quia
aliquis motus fit ? spatio et ad aliqua quia medium non ita
ad omnes. Ad quod dicit quia inquirit quia quia unitas deinde
dimit. Et ad primum dicit quia non est quia disposita dicit esse ? dimit his
? ptes dispositi esse quia dicit est forma quia non est sic dimit
et quia sic dicit phis dicit quia ? lo ? videmus quali et non
quali. Dubitat vtrum due ptes vnge sit una est
aqua et alia viridis sit omnis gtia. Sic in dubio non
quia dicit est gtitas sit eius his et actus his. Cotimuitas
eius his est his do duo esse in ad ? esse eq vlera esse
sit omnis et gtia eius sit res esse in sit vlera sit
omnis. Si gtimuitas actus his est magdo quia aliq
esse in sit esse sa. Si gtia actus sit res esse in q
esse dicit quia magne. Cum ergo quia quia vnge ptes
dicit qq est dicta sitimul vni gtia actus non aut eius
sit id cum primo quia sit gtia actus quia est ptes sit esse
quia magne. Si quia non sit gtia eius sit quia est in
non sitimul omnis quia ubi non est omnis gtia sit dumo

sed vinum et non vinum et de ipso contingit eenr lo phs 6to hs
cum dicit contingit eenr sunt quarum ultima sunt unum Contra 2m
materia et forma et accidentia inherentia forme non sunt unum continuum
quia non sunt extra se sed sunt intra se Contra 3m due medietates
hominis sunt unum continuum quia ille medietates sunt extra se et faciunt
unum Contra 4tum decem gradus summe caliditatis vel albedinis non
sunt unum continuum quia non sunt extra se sed intra se quia penetrant
se Sed dicendum a supposito quod quantitas sit res met quanta quid
est continuum accidentis Ad id dicitur quod ad hoc quod tunc aliqua sint
continua accidentis effectus quod sit sic se habentia quod forme earum sunt
in eadem materia non divisa per separationem partium
Dubitatur Contra si quis haberet unam virgam et partes secentur
ab invicem an eque debeant uniri Et videtur quod quia habent naturalem in-
clinationem ad unionem oppositum tamen patet ad experientiam ad id dicendum
dicitur quod non unum licet naturaliter inclinatur ad invicem tamen ibi manent
totiens partes et elevationes que non possunt debite ad invicem applicari
sicut prius fuerunt applicate et [illegible] Finis huius quantitatis secundum

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

Queritur primo circa sextum librum phisicorum V. puncta sunt res indiuisibiles in linea

Pro ista questione notandum primo quod in est addendum de punctis instantibus et momentis puncta namque si sunt sunt in continuis momenta in mota et continua in tempore. Secundo notandum quod duplicia possunt ymaginari indiuisibilia que habent positionem in continuo scilicet que sunt in certo situ seu loco sicut quod non in aliquo ab illo distanti. Et puncta si sunt indiuisibilia. Tertium potest ymaginari indiuisibile quod non habet positionem in continuo scilicet quod est indiuisibile et habet positionem in certo loco et tunc homo in aliquo ab illo distincto sicut est anima intellectiua que est in quibus parte hominis utitur secundo de anima. Tertio notandum quod punctum ab euclide sic diffinitur punctum est cuius pars non est et dicitur intelligitur scilicet secundum ponentes et secundum non ponentes puncta. Secundum ponentes puncta sic intelligitur punctum est cuius pars non est habens positionem in continuo. Sed secundum non ponentes sic intelligitur punctum est cuius pars non est talis et tanta qualis et quanta est ipsum totum. Sed ista descriptio non videtur quia tunc unus totus asinus esset punctum quia pars eius non est talis et tanta sicut totus asinus. Dicendum ergo quod ista diffinitio non datur secundum non ponentes puncta. Sed datur secundum ponentes puncta vel adiungitur secundum illos qui loquuntur ac si essent puncta. Ultimo notandum quod res dicuntur indiuisibiles tribus modis. Uno modo quia non potest diuidi in plures partes per realem separationem et illo modo dicimus celum esse indiuisibile. Alio modo tamen indiuisibile per aliquo quod licet habeat partes tamen ille non sunt ab inuicem separabiles propter paruitatem et talia indiuisibilia ponit democritus qui vocauit corpora attualia et dixit ea esse principia rerum. Tertio modo tamen indiuisibile per illo quod simpliciter non habet partes et illo modo tamen in proposito. Ultimo notandum quod tempore aristotelis erat una oppinio que posuit puncta indiuisibilia. Et illa oppinio aristotelis hic nititur reprobare sed tamen magna est difficultas utrum aristoteles posuit puncta vel non quia in diuersis passibus diuersimode loquitur de eis. Unde primo prius videtur concedere quod puncta sint tunc dicit substantie linee ex hiis et exponitur ex punctis. Sed in 8uo methaphisice dubitat an sint ponenda. Cum dicit Si enim puncta si generatione et corruptione sunt. Sed in libro de animalibus et in 6to

Opio Abrm

Motum

vi ea mixtae Est go nota q d ma ig quop st duc
opposes phales Ona e o mad & breidal & omn mo
dnorq q pucta no sit ponda i lnea & mouet eo co q
si cent ponda ul go cent subt ul acua no subt q
ul cent ma ul fore ul tom qtu nn iorq e ddm no ma
q tt ma cet gnalis & corlis anen & q phnd po hq
q tri gna q dnida aliq lnea tt dnissio ia cadt st
pucta p adusaeu qrit d io pucto an coruza ul macat
Si corrupt heo q ma corq Si uo macet qrit i q pte
ul i macet i ona pte sic q no i da mo no vi fre porq
i ona q i alia Sol ona eq ps macet i ona & i da
sic no e dnissl fs i dnis nc pd dici q sit fore q cqbq
fonne debe aliq ma sibi adeta & d ia ma Ste
pro nc to qtu q nc e ma nc fore & nc to qtu Et eca
si e to qtu tuc e dnule i nuq & fonia i nc pt q q sit
actus q ele actus habet subm si adetu & id e suba
q actus no e actus Oto nte Et d tu sba ae sic
sic p agutu e Zo na si pucta cent ponda magne
ul pt qtu lneas ul eas tmando Ilo pt q pt qtu tor
q ptes lnee se ipis sut ffent sfte Sile & tmate
sut bn p ptes dnissles Zo sic nl e gredu i phna
rali n qd e notu ad qopgenia ul rsiba qtu q lig
que no gdice Si pucta ee no e notu ad qopgenia
q i ffrlia sut nt rsiba qtu nc ad ho e autitas
eu no lucrat que gdice Et dictu mad & breiui hq
ocitate d pucta i dnuba q dnulia pucta i lnea st
ponda q ia sit ptes lnee ut dt enclides Lnea e
longido sine latitudie & pfudite co cmitates sut
duo pucta Sha aut opio anglicorq q tenet
q i lnea sit ponda pucta i dnulia & Oria i tpe
& momta i motu Et isti d ita oppoe sut ad dr sficati
Sol dicut qda q hys q pucta sit acta sq sqlitates
rpas qui adm coplantes Et fm ios pomu tiphria
pucta sq qponcia tmancia & qtimancia Contimia
sut da ptes qui adm qtimia Si qponcia sut
medcatiba qq ma & fore adm qponu Si pucta
tmancia sut pucta cma lnee i ztm lnea tmantes
Cont dicut isti q dis o qto pucta qtimacia coruptu

Opio Burley

et puncta tmanencia de nouo producunt et alij aut de ia via magis
de loquun de puncto Con dicunt ipi q puncta sunt partes
lineae et si linea e subdiuisa puncti eius e subdiuisa si autem puncti
e autem Cont dicunt isti q puncta fieri de q dem e
sum esse dicunt et no re Con puncti die tmq i quitu e
i q̃mite et quiamus i quitu quiat et apponens i quitu
q ipo vna cu alios q quiny Cor ue corrupto aquo
quio no oi de nouo generari puncta tmanencia vel puncti
qd pig eat quiamus ia fit tmanens Cont ddm e fm
ios q sum i finita puncta facunt quantitatem et no finita
q si finita tunc no eqlbr linea diuisi eet i duo eqlia
qd e of pna mate et fz hia q data linea gta q
puncta finita i pibg ia no pt diuidi i duo eqlia Cont
credit isti q dales fuit eqs logicus sn latine et
explicite et no ia oppio q eo q nc et oes lineae
ducte a puncto medio i circulo eent eqles sic pi de iste
qz vna ducit ab q̃mo ig puncti et alia a medietate
ig puncti quidem et de matheceos Ducentes Circulo
e superficies plana i eo medio signabit e puncta a quo
medio linee ducte sit eqles Zo na aqs e mutata i de
et ie pt ee i loco si eqli ei no vel expugnata ie aut
loco eqles no eit in puncta i diuisit Zo sic na linea
tmanens puncta i diuibg q no pte diuisili q ult tmq
linee nd e si ult pte diuisilie e sua medietas Cont
pter fm i os q puncta eet quidem et corpu qd sic
pt persuadei q puncta assimi i repti ee et no p racos
q illa no pot phq i oz q incipiat p grados Cont
et pt credi q altent q poto q qs tissat ad balneum
et caliditas eius i indit et et caliditas pertinat i indit
et no pig fiat ita i tissa go fz mtedueta caliditas pertinat
et ho no fit in puncta nec alter vno fluxu i iam
mtedueti vna gda caliditas pg alia Cont dicunt isti
q puncta et esse nc q no i quio e i finita resia
lig eim ibi sit i finite partes qz qbz fz tunc resie sic
hc eta ti q ho no aic i finita resisma fi oz q ie
i finite pts eent q tnsle C. a q o magis puncta
i diuisa sp ponda q n sic sp q mlte proo p spectre
pteed ut iste cpi radij lucidi i eod puncto grauat
a toto lucido to medium lucidi aut q oes radij i
puncto diuisi no pnt gre eu vna radij attigat illi

Motum

9 o bim

pte et ale alia Consq̃ ma phq dr po celi Si ⁊ finita puncta
ꝗcunq; no facient quemlibet seu lineam Q no lo d puncte
diuisibilem ⁊ diuisibilem Sile dr phq q ⁊ finita puncta sit
⁊ linea Sile dr phq q puncta e pig linea et si lo
d diuisibile et quod lo et e linea et est pig se ipso Ad
actu nem adeo q sit nec a adeo d ist nem adeo Si
cadit ipse gre salte q no pnt grae ⁊ ia pte fim se et qdlibet
sui et nec ipso priat Sed meq loquud ad rem sim q
⁊ punctum pnd pte gre ad ⁊ modu pnt gre Ad
ostendendum dr q phq po celi lo dubitatur Ad alia autem
dr q phq lo d puncte diuisibile ⁊ q ⁊ linea sit aliqd
puncta et no tot qui pla Ad alia dr q phq vult q
lo puncti e por zoe linee sto ⁊ om qr po ⁊ eiq dcoe
Sz omitato dicens punctum esse actu ⁊ linea Q ⁊ potnda
e ⁊ ipse dr q vult tm q punctu e res primaris ⁊ linea
⁊ Q ria ⁊ ipse ⁊ ee secundaria Q a Q ria sit ⁊ ipse
et puncta ⁊ linea am qr dr phq nd e dcipe d ipse
n mur Sile dr q id mur e prim fuit et finis phi et
id mur no e dmile ⁊ ⁊ dmile q no sit dmisile qr
et no est prim fuit et finis phi Cu ho no possit fieri
ps dmi Ad actu nem adeo dr q phq lo adonar
Sot si puncta sit ria et n e dcipe d ipse qr fim se
est n mur ⁊ dmile Sz ad ad dr q id ria bn e
dmile Sed aliqd dmile fim dzas ptes bn e prim
omq et finis altiq sit ⁊ phi ptio sigt tmq mus q
fim ona pte e prim omq et fim alia finis altiq
Q a dmisio ptie cadit se puncta ⁊ dmile am qr ud
illud dmisio cadit sup pte dmisile ut ⁊ dmile Si fim
zm hco ptu nr prim qr et ptim no posset dmidi pte
⁊ sugas ps qd pnd habuit qr et p applicatoz ⁊ stum
aliq dcit et dpota p mstrumtu ut gea eli pscura
ul aliud ostile ⁊ stmtu Ad actu nem adeo dr
q cadit sup punctu dmile et qn dr q et sr q ie gre
q tle no id no ps fieri p tle ⁊ stumtu Sz dr q id
bnd pt adr fieri ad a maiod ut p scatoz omq pnt ab
ad sed p aliqd aliq alu ostilez modu Q a adr
sit pon a puncta dmilia am et po q pte punctu tangit
pte planu tuc no tangit ipsu fim pte dmile qr sit

sic nec linea curua erit quantitabilis linee recte sic q̃ erit
equales quantum et h̃ matheros qz si linea recta et linea
curua fuerit ptite ab eisdem punctis et fuerit longitudo
d' balista et eiusdem [illegible] na signo linea ptici et
linea plani fm qua sphera tangit planum et si ie
erit si fm sup̃ ponte na excedet alia i erit equales
amb qz si vna excedet alia et sphera non tanget
planum fm illa linea fit fm maiorem ad horem Ad
aretu nem adoz po ie nec a tu ad oz signo linea
ie De admittendo iaz signatoz iaz sz linee et ig
pt Sz dr q no e sigfit ps fm q sphera adete
tangit planum nr e signa linea i plano pte corus
pti tangenti i sphera Con dr q linea curua et excedit
rectaz dumo sit ab eo puncto i ig punctu Con
i th sphera planum tangt fm aliq pte curua et no
fm iaz tota simitate Sz fm i simita modica pte
Sz d a Volo q dnus deus omnes pte sphere no
tangente removeat et dimittat pte tangente et i th
cau aliq ps tangit planum fm se et qd oz sui et ia
no erit n i diuit Sz q ho sylesit q deus sepet q
ptes tangentes sint distincte a no tangentibus no qrz
sint distincta deus pt separare et separati q̃ sunt Ad id
dr no admittendo separatoz et ca qz ie ps tangentes
et no tangentes quantum qz qrz ps tangens dat ia
h ex pte no tangente et tangente et ie ps circum
Sz a adr puncta sint ponda qz sic se hz comitas
ad num sic se hz punctu ad linea Sz comitas ad
num e i diuit i puncta erit mdiumle box qz dr phus
q vnitas hz xoz i diuisibilit et ad aretu nem
adoz nec box et ad phum dr q not q vnitas hz xoz
i diuit q ad xoz defectaz ita q ala no tangt i nig
distinc q i vnite to hz com qz vnitas e mma
to distinta qrg alie Sz a latitudo gradual qp
q i diuitur qz pono q pulta horea adete fiat suma
caliditis tue ia caliditis e qta q i diuitur qz signo
pm q no erit ig hoc et i mete an ho aliq ig calit
deficit to no e acquisitu i ia hoa qo i ig statu i
diuli et tlis th his acquisita no e nisi i diuisibilis

Ad p no tangat fm pte dis
adoz si nec a

Ad dr qz corpora non
tangunt sed qz nec mediat
ac facile erit euadere

Si uero dicat quod punctum sit nil differit et an punctum non
esse eat appleta quia si nil differit Confirmo ita volo quod pre
et puncto eclipsis d'albedinis et ita hoc et quod punctum non esse in hoc sit
punctum non esse potest et puncto maneat et alterum ut tunc et puncto erit
albedo potest et non albedine disiuncti et diuisi amen quia quando
albedo significat ita et ariistota et ita hoc et ita albedo non dicit
significat quod puncto sit albedo Sed arguitur nec enim addit admisso
casu quod quod et mente an non adquirit eius differit punctum quantitatis Sed
quia non non est quia quia et est puncto sit puncto Sed et mente an non
non dicitur sic et quia et mente asti Sed sic et mente an non
et et quia antecedit isti ut puncti diuisi quia et et producta
aliquid id calidum differit Sed obiicitur de admisso quod quod
puncto sit albedo potest ante dicit quod ita albedo non est significabil
est tu addit procedit cum albedine diuisi eo quod hic albedine diuisi
stat quia tu et tendo illa oppido et ad motum 2e oppido
addit se ita quod a et ante quod et et includit dicit quod vel
tu quod ocis luce ducte a puncto meo exclusive sit ecclesiae
Sed dicit quod velut loquitur oppido ota d quia ipse fuit Sed
Zm dicit quod ie mutatur non potest esse et loco per equi domo quantum
et et subito et et ie et quia finita et plurales Sed Zm dicit
quod ulte tunc luce bis et adquirit eo ad sceptrum tu luce
nloq tu nil et pq tunc luce qo ad dextrum Dnd liz
id ita posset palmat tu non dicit 2a ro esse soluta non enim
dicit ita dicere sit significat loco addetur aue mutetur pq sup
acto eius a corpe 2o na ord dicit impugnare potuit dicere
faciat qo id et luca et oppido bini et mad erit sta
quia et plicat Adiecto pone puncta et diuisa ut prebit
et quod secunti id aut qd implicat Adiecto dicq non pt
fare impugnat qo oppido tacta sit pa sit mag Zm
non dicit impugnata dicere non posset signi pts plani
tau qti arti addite corpus pti et quia q tangit planum
Sz d a si ponda erit puncta et quam qo est diuisle
et diuisa quia est diuisle et puncta q vltiq non erit
diuisa Sed id dicit quod quam non sit diuisle et
diuisa Sz pluq no dicos ort tu q quam est
diuisle et infinitas pres

quia posset fieri punctum
sic et sit fieri aliquid diuisi

V. puncta sint sibi invicem proxima et hen
Videtur primo et primo supponendum quod si sint invicem puncta
habita primo et tertio et est presupponendum quod ista puncta sint
propinqua Ad primum quod dicta est inter extrema extremum et quod
se habent extrema sunt extrema sunt omnia et constituunt
omnia sicut due medietates totius Et extremum est quorum ultima
sunt sicut et non constituunt omnia Et quod se habent sunt
inter quod non mediat eis et sunt et media sunt inter quod non
mediant nec sunt item et alicuius natura est mediare et
ultima non dicuntur quia ista extrema sunt due oppiones et oppo
nis quod tenet quod puncta non sunt sibi invicem proxima
seu et media et inferius ad id quod est id est si non facient et media ad eum
inter se id est non pari quia et non facient et obstat et
omnia perficiet aliud ut est se quia sic est et tangent et
et tangent et pte id est pte non ita duo quia et non sint et dilata
nec pari quia et sint et distincta sunt sicut et omnia perficiet
aliud et omnia perficiet aliud et non sint est se
Ad sic si sint et media sic quod non est pyle mole movere
per linea data quia puncta sint si sint pyla padusanum
tapria go a et b puncta et volo quod mole movere de
uno et aliud id est mo tox quia est et a puncto ut et b ut
qui est et media medy Si tum non extra pyla nec qui
est et a quia et est et tuno atque et non mo nec qui est et b quia
et est et tuno ad que et ibi non mo Ad sic si sint
sint et media et facient extensio id non si dicit quod et
sic quod dyamet quadrati est quinquialis costa eius quem
et mo na capria aliquod quadratum ex una costa sit
ab ad c d et za a c et eta b d tunc dyamet est quin
quialis coste a b quia dyamet est eta ad duobus puncta
sic a b costa quia id dyametrum etiam ad duobus puncta
quin est medium inter ea puncta ita sint et media et est quin
quialis coste quod est probandum Ad sic sint tria puncta
a b c quod sint et media et a et c sint se totum tangent et
et non est quare punctum a recta punctum b est an a recto
dyametrum a sinistrum Contra dicit sint iob quod puncta eius
etiam non tangunt se ita quod ista oppio la. de puncta eius
etiam quia non negat ista oppio quin puncta duorum etiorum
bin tangant Et quia per ma capria due linee et dimidet
sint latum et profundum et pona super se sint primo circu
et ie linee tangunt se sint puncta et dimidia quia non sint
dimidia quia sint latum et profundum id nullum est dimisibile

Alia est oppio q̃ ꝓ q̃ puncta sit in ꝑpendi linea et linea et linea
et linea. Ergo ex quibus signis linea cum puncta terminata sit
a b et remotis istis punctis quare an linea sit terminata ut no
si no et erit infinita Si vero sic et erit terminata punctis quare
erit porcio et linea nec pt q̃ q̃ ꝓ time pti diui la
Contra volo q̃ ia linea sit diuisibilis in latu et profundu
et no vi q̃ pte diuisibili time nec pt q̃ q̃ erit infinita neue
a no erit terminata quare et semper erit infinita aut erit determina
ta tunc quo no hret finis Ꝛo sic linea obliqua e
gtia et obliqua linea sit puncta et p quas erit si in ꝑpendi
quare si no erent si in ꝑpendi et no erent obliqua linea
Ꝛor rapiat due linee et in qua adm fin conos et puncta
terminans oma linea e in medio puncto terminate alia linea
et omni puncto erit altera in medio Ꝛo sic rapiat oma linea
diuisibilis in latu et profundu et ps quoma reflecta ad alia
pte quoma tlis linee p no tuli et puncta in linee terminan
ia tangit se et sint si in in medio et se q̃ tangit se
Castris duabus oppositis et eazd ꝓportionibus breuibus et mai
et alis modis volut elice q̃ impossibile sit semper ee puncta
diuisibilia quare ad ea ee se ꝑdeuenit sed q̃ sic si in in medio
et q̃ no sint si in in medio Sed arta fita q̃ ambas oppos
no diuisibilis ad ea e reuenit Tertio quo oppos stdas
ad motia pte oppos Ord pm dr q̃ ia puncta sint
quo se et to tangit to nec quo ho se q̃ vnu penetret aliud
sic et sibi ponto q̃ eo et ioh applicet digitos ad hn et
tota ala mea et to ala sua sint in medio et hn ho
no penetrat se to ad oma e quo alia Ord Zm ne in
adoz dr q̃ a et b puncta no facunt linea nec e ryle q̃
omni mole mouea d vno et aliud q̃ bn omni mole gre
pter mizi d vno et aliud Ord Zm dr q̃ puncta no facunt
tuplioz vno mille puncta no facunt plq d quoniam loc
q̃ omni sonu infinita puncta facunt quoniam plioz et tg finita
non dgamit no pt appi quo Zm puncta q̃ dgamit e linea
loga q̃ gstat sonu quo finita puncta Ord etiam dr omo o
q̃ omni iazt nec e altera dgm nec sinistra q̃ no st facta
tuplioz q̃ ad ho q̃ aliq̃ et altera dgm ul sinistra oz
q̃ aq̃ sit quoniam et med ptes situalit quo alia ul pte
q̃ ia puncta a b hnt sed q̃ omni e altera dgm ul sinistra
et oue q̃ ad nos gsideratio ia puncta fin q̃ sumu et
dee poicom Sed Tertio oppos pma ꝑpendi ad motia
oppos ze Ord pma dicit aq̃ q̃ et tlis rau linea pq
bna pte diuisibili omni ia linea bn hz ptes diuisibiles fin
longu q̃ q̃ tua Ord pti q̃ ad gnant nova puncta
d patris ad eo oz predictu Ord Zm gre q̃ vbiq̃ in

linea est puncta ⁊ ego ho no sc̄ᵗ q̄ sit ⁊ mēta cōm lin ⁊ ⁊
linea sit puncta nēla tm puncta ⁊ linea sit cōbiq̄ ad
zm ⁊ ēnd dē q̄ no negat oppo ꝑa q̄n puncta dupl
gtiōr ul puncta eiq̄ gtī adm̄ reflexa sit ⁊ mēta
a ⁊ oppos pma puncta sut s m ⁊ mēta q̄ tangut se
⁊ sut ⁊ mēta ānē pt q̄ dt pha ⁊ pnt puncta ⁊ tange
consc̄ na puncta sut s m gtia ⁊ sut ⁊ mēta ānē
q̄ linea ē gtia ꝑt puncta ⁊ puncta sit mīge gtia ha p
xylam ꝑt q̄ cōnd qdq; tle ⁊ rpm magl ad arcm
nēm ad; dē q̄ pha lo d ptibq cōnect ⁊ diuib ⁊ no
⁊ diuib gtī ad zm nēm ad; nēa ⁊ ad rad; dē
q̄ ḡ cōtis q̄n ie essēt ē tlis ꝑt cauſa ēe tlis no
gtim no ē gtim ꝑt puncta ēe gtia a ad puncta
sit s m ⁊ mēta q̄ volo q̄ aliqd pfice ferrū ponat
sup planū ut ipsū tangat ad fm puncti ⁊ diuile ⁊ c
ia puncta erit s m gtia pt q̄ si tangat fm pte
diuile ut no ēet pfect ferrū ad arcm nēm ad; dē
q̄ tangut rpm fm pte ⁊ finite mediā ut dtm ē ⁊ qtoe
predicti ally tm dicut q̄ ferrū no tangt planū q̄ cōpa
dura no tangut se n ⁊ zbq cauby cōuq; q̄n cōuā ē
alti ⁊ ferrū ul ⁊ ferrū sit clauq; asseci ul plata aboz
zq cag q̄n cōm ē alti cruflexū sic aureū argento
zq cag q̄n cōnū applicā alti sic q̄ dz ad cedē ⁊ 100
pcis cū lade tangit murū ho no mlto ēz no
ēm dē q̄ lapis dstinctus q dstendt ⁊ dmt acēe tetu
pedale q̄ ad no possit dmde acēe ita modicū q̄ ē mst
lapide ⁊ cōd q̄ lapis dēt tange et ecia admissū q̄
no tangut se ia dura signo acēe ⁊ ferrū ⁊ volo q̄
ferrū tangat acēe ⁊ etiāgit ecia rpm fm puncti signo
go pte pnc fm q̄ acēe tangit ab io puncto ēz utiq;
q̄ id pt ēt sit puncti nr pti q̄ ia pt no sit sig tll
q̄ no cōt repugnatia et ēt suto q̄ ia duo tangt se
sz ferrū ⁊ planū ut pono q̄ gesat ⁊ pta mouea ut
puncti ⁊ ferrū ⁊ ferro ēt mō ⁊ p pnc tm sit pte cycle
hī adhez ⁊ p pnc tangt puncti ⁊ no n tangat id puncti
dē go q̄ id puncta tm tangt se ⁊ ferro ⁊ plano n c
ē d pnca oppos q̄ no sit puncta eiq̄ gtī a puncta
eiq̄ gtī sut s m ⁊ mēta q̄ signo pnc zaz linee a
⁊ signo qnt zaz zaz linee qnt signo puncti trans
paz ut ia puncta sit s m ⁊ mēta q̄ alias ia linea
no ēet gtia q̄ puncta tmanēta pma zaz ⁊ zaz cōsq
m distat abim ⁊ no sit gtia ⁊ n sit vltie pteq illaz ⁊

zarum et ie partes non sunt continue vel puncta extra inmediata. Ad argumentum ad hoc signo ic admisso nego quod omnia puncta sunt si inmediata inmediata. Ymo dicitur quod signato primo puncto non potest signari secundum sed tertia secunda. Ista prima est terminata puncto diuisibili et non indiuisibili. Sed contra licet ia oppinio sit communis tamen non videtur esse vera non enim videtur quare secundum punctum non sit signabile non enim signato primo puncto tertium potest signari ut concedit communiter isti signato primo adhuc secundum potest signari non enim videtur repugnantia. Et secundo nam ut concessum est in ia oppinione tertia puncta diuisorum continuorum sunt si inmediata et quia non est maior ratio de punctis diuisorum continuorum quam de punctis eius continui. Ymo eadem ratio sunt de punctis diuisorum continuorum et eius continuo et ergo quia ratione puncta diuisorum continuorum sunt si inmediata ea ratione puncta eius continui sunt si inmediata cum non videtur ratio diuersitatis. Relinquitur ergo prima oppinio minus probabilis.

V. in eodem corpore longitudo latitudo et profunditas ab inuicem realiter distinguuntur

Vlterius dicendum est longitudo scilicet partialis et totalis et longitudo partialis est longitudo alicuius certe partis. Sed longitudo totalis est tota quantitas ymaginata a sursum ad deorsum. Sed latitudo totalis est tota quantitas ymaginata a dextro ad sinistrum. Sed profunditas totalis est tota quantitas ymaginata ab ante et retro. Vltimo notandum quod hic sonus fit mentio de longitudine et profunditate eius corporis quia notum est quod in diuersis corporibus diuersiones sunt distincte diuersiones. Vltimo notandum quod in diuersis corporibus diuersione de sumuntur ie diuersiones. Vnde si diametri in corpore sunt omnes equales et pes quecumque in dicuntur potest sumi ia vel ia diuersio diuersio sicut est in sperico. Si vero duo sunt equales et tertia est inequalis et pes longiore sumitur longitudo et pes quecumque aliorum latitudo vel profunditas. Si autem omnes tres sunt inequales et penes longiore sumatur longitudo vero pes mediocre latitudo et pes minimum profunditas. Pro quo vltimo dicendum quod ie tres diuersiones in corpore distinguuntur secundum tres diametros se mutuo intersecantes.

et tanto corporis et hoc ad duodecim angulos rectos hinc est quod
non possunt plures dimensiones quam iste tres quia non sunt plures lineae
dimensionales et hinc quod in dyametro sunt longitudo hinc non est eadem
est longior et maior Coloratio non habet quod illas dimensiones esse distantes
per mixtionem ex quinque quia realiter distinguuntur sic quod una non sit ab
alia nec mixtione quia esse distinguuntur sic quod quilibet non sint sonori et
hinc non possunt plures **Corollario 1a** longitudo latitudo
et profunditas prialis et eadem corpore distinguuntur abinvicem per quia
alia est longitudo prialis pedis et alia latitudo vel profunditas
magis et ille dimensiones priales distinguuntur **Corollario 2a**
quod longitudo prialis non distinguitur a priali longitudine per quia sic
distinguitur a priali longitudine et a quibus priali longitudine distin-
guitur quia non distinguitur a superficie **Corollario 3a**
longitudo latitudo et profunditas totales non distinguuntur realiter ab
invicem tunc per hoc bene distinguuntur realiter longitudo et superficie mali
per ia quod ad prima pte quia si distinguerentur et superficie pri
et longitudo latitudo et profundis distincte distinguerentur realiter
quia non est distincta Ex 2ab quia quilibet iorum trium
longitudo latitudo et profundis non sunt sonori et sunt distincti ergo
Corollario 4ta et universalis quod longitudo latitudo et profundis
totales non distinguuntur realiter ab invicem et eadem corpore per ia quod
quia non est ponenda pluralitas sine necessitate si sic ponere illas
dimensiones esse distinctas est ponere plura sine necessitate et non ponendum
Corollario sed quod sutor quod sor est latus duorum pedum et longum 6
et sor latitudo etiam est sex pedum quia longitudo est sex pedum
et latitudo est quod id sutor Contra 2m ia quia
non est latitudo sor est sex pedum et sor est latus sex pedum
per quia et tamen superficies arcis est dum et quia non ergo ad hoc quod
aliquid sit latum non sufficit quod eius latitudo sit sex pedum Ex
ad quod dyametri mensuras illa latitudo sit sex pedum Contra
3m ad quia et tres etc non est latitudo sor et tanta sic
eius longitudo et sor est tante latus quite est longus rete sic
et sic non sed est distincta sor et tanta sic eius totus
obstructus et sor tante obstruit quite obstruit Contra quod
quia tabrus alium hinc longitudine etc tangit quod hinc latitudine
per quia id sutor Ex quod quod dicit optime id mixtione adhuc
hinc quod quia tangit alium hinc longitudine non tangit rectum hinc
dyametri non sufficit latitudine ut Contra quod quicunque
latitudo corporis est decem pedum et etc longitudo est 10 pedum et eius

pz qz alias no cent id Cum res no ff e tate
late quita e eig latido pz qz stat q latido sdm sit sep
pedu qz stat q eig logido sit tata q e ca cu latitudie
tn no oz q ipe sit tate lata cu res e sm tate latitudie
quite e diamet mfuras eig latitudie Cum ym sit
logido sdm e mt tapt & pedes sic etc eig latido pz qz
sit id Si q dr q logido sdm sit mt tapt & pedes &
no latido Dr q ho sit mtr q diamet mfuras logitudie
sdm e mt tapt & pedes & no diamet mfuras latitudiez
ntr ie Ad h Ynsale ia sut distincta qd omu
aora & no ad p sic e d logitudie & latitudie i am & volo
qt ma terra semipedalis lata & extendat q fiat
longa & logido id tere maiorat tn latido no maiora
qz mat eadem am ex maiora logido i logido aora
ita qz nota & ita tn porta id fit Confr n cent
distincta se q qdrupele cet bipedale & volo qa sit
eadem logitudo qdrupele & latitudo bipele Dr hr logido e
qdru & hr latido e lppe i bipedale e quadrupedale
sdm hr dmsio e qdru & hr dmsio e bipedal i bipedale
e qdrule Ad aztec nem p ra pte adm nem q latido
eig no maiorem no ia et maiorat qz eid tata sit
logido Et qnt dr q latido no mat semipedal lit
bn matcat semipedal latido Ad affm hic a adm se
dr q si bipedale se plo e ptu & mor e fla qz nd
dr bipele n q fm omez dmsioz e bipele mor no e
d io expco Si no se plo no e ptu & ho to e mat ad
qmitas logido qdru & id bor qmitas latido bipe
& ia dnt d se m pzi i geloc Cz go sic gtudi i latido
bipe e logido qdru & et ad zm

Ca ie dmsioes se adm drecte qz ie dmsioes se drecte
drecte i oppaco qz qd i oppaco cordz logitudie & latitudie & no
p fundie qz dicit p spectiui q radij visual no extendi
& fundi Confr na ie dmsioes drecte voc id go ia dyametro
fuda sup aqua id sup no no zm qz alias cet facta i oz
q sup aqua id aut no e aliud qua res sdm p ios tmos
q res sut drecte Ad aztec nem adm ne aym omo dr
q ab vdz et oppacu fm pfundu p spectios Dr q volue
q ab vdz et oppacu fm pfundu p spectios Dr q volue
q radij visual no extendi i pfundu qd ad no li distancz
qd e cond Ad affm dr q id dyametro fuda sup aqua
& no sup duplice iaz detaz rez & dr q fuda sup duplice
q tmu aoz tmo logido latido & p fuditas & duplitas

ior. qtum quere qo duplo mo qsidi insuas et diametros
sm quor. mor. qsidcatos mecto fort sic duplos qrtq
corentes istr tmb longido latido et qfundis Sz ad pte 2

Vtrum aliqua mutatio est instantanea

Vlond q mutatio 3e de istantanea Vno qr fit i qti
i diuli Zo mo qr lucet sit diui et sicrena tu pp
velocite applicor agnet ad passu id mo pt propr
Zo mo muto de qca qr fit to pl et mo sicrene vna
ps 2q alia sic q mo diui i pte porce et qq re qnt
torent diuisoe tpr Sz omes eiq ptes si hi eas pl pduc
Con° pma q suto q pucta i diuisilia mo st ponda
mo e muto i statanea po mo pz ia qlo qr na muto
fit qti i diuli cu nlm pt ele q pond cm suto q
te e q sit pond et io mo tlis muto bn 3 pl sic e
eato angla id aie intelectie Con° 2a q bn 3 pple
nar fied aliq mmor qca Zo mo pz qr cordeg ad
q pgenia q isti rotulatoes vna ree mutat d vno
loco ad alm ea eito qd nos possiq id ssu prope Con°
3a nar loqndo ori q possit ee aliq mutatio i statanea
Zo mo pr ia qlo na aqua res bn pduci to pl ut fiu
pbale approx stca i aia pduci to pl Sdr qtq i aia
pduci tota pl mo end ori q eet ea successio quator
sic Zo pr na volutas pdut sua volitor tota pl
qr volutas e libera go pt pduce actu volendi qn
vol nc pt i q dpendet ab intellectoe sua qr volito
et intellectio sut distincta i ma mo dpendz ab da Ozie
sic q aliq for pt grade nar gradi the glie p naz mo
pl corrupi pz d stca ia end nar grad 2 qre et mo cor 2
qec qr qbz stca e diuisilis mtusle et ipsa tota plh
resistit q eiq medietas i medietas pq cor 2 Com
zm mo of pt ipsi quator ee cple ipse coaptor liz
mo fiat i cmsis Com zm mo of ad dmle ipsile
gradi sucrene pz id d stca end q de q sucro eet
pucre q intellectoe mo e vm i ist q hnc gzud et zistentz
i subito Con° 4a et ppis mo pz pple nar fied aliq
muto co pate istantanee Do mo pz qr illmato mo st
fit nc cnsio nc dlectato nc aliq a muto cms qr

illuminato non fit n̄ p̄ quantos lucidi, nec ut applicatos
eis ad mem̄ vel p̄ remotos obstacula. Illa aut oia fiunt
fictue. Sed p̄ 6o regulacoe q̄ non fit n̄ p̄ apicos oculi
ut pnctatos vnd ad insp̄ q̄ utrq̄ fiunt fictue. Q̄z d̄ de
lectacoe speciē spiritali p̄z q̄ ia ipse applicatos obiectū
fit tlis dnt appl̄ns fit fictue. Cōtie sēc q̄ phi
doces p̄o ethicos q̄ d̄lectacō et visio fiunt, oti 1o d̄
statu diuīli ita q̄ vt q̄ d̄lectacō et visio fiunt, tpe
puo et mno. Cōm 2m phi dicit d̄ sn et sitio q̄ co
agulacō fit, oti 1o ad 1m sn̄m q̄ coagulacō fit
tpe puo et mno. Dic nāe q̄ sup nāe tnd fit na
pona ut dt sctus augustus q̄ aua mutatia m̄ cāndo
fuit et fundno cēt tt ho tolus grāe. Qēc q̄
signē p̄m q̄ cēt aie mutue tt p̄ io e, nā sigo
go id aggratu qo ia mā et aua tt ho e ho tn e
pducto, statanec. Q a q̄ q̄dos p̄ma q̄ca mūco
po e p̄t q̄ q̄tq̄, aua pdu, oti diuīli p tpe
diuīli q̄ signē id tt p̄ io no pdu q̄ sit tt mūco
cēt diu et sucrū q̄ p̄ tpi d sucrū sic et ia mūco
q̄ tpus motus mensura illud motū q̄ adducitur
Consiet na dnudat illud, q̄z q̄tus tnd, p̄ma q̄ta
d pducto dn q̄ no pdu p̄ alios q̄tus q̄ si no cēt pducto
pilla q̄ti dat q̄ illud q̄ no sit pducto tnd illa p̄
pdu p̄ q̄ no cēt mdnu. Ad 2m 1m adoz
cēm adpos signē dr q̄ no e p̄ tpus p̄ q̄ adcēt pdu
ie q̄ lig dnt sit sig mag. vnd illi q̄ pduct
2m tpus 2 sdm nullm tota pte illius tpis q̄ oz dei
omn̄ q̄ fit, tpe mensai tpe q̄z ho e vnd pilla
mutione q̄ e recēdum sed 2m na dnat 2 de
p illud quod no pt signari p puo adcēt pducat
3m pt signari mag. Et q̄ sdm infinita violenta
pten pduct. Ag q̄ 3az na 3 mūco q̄ca
illo q̄ma mutatio cāto magis q̄z no q̄ illa
d dum q̄ a mutio q̄ tt tpis ag 2 adquis 3 dum
Sic d recatione q̄ tn emd sue ea 2 no ea Conff
Conff si augustus tact q̄ tt cātoe cāt id cēt
augustus ad dens supaddit no augustus q̄ q̄ q̄ly
d cāto, q̄ no p̄ q̄ tt tnd fuit, dna 2 cēt
mutus Ad 2m 1m adoz 2m adoz q̄ q̄ tnd 2
lo d tmno ag ad q̄ cēt q̄ tnd q̄ tnd q̄ ab
cēt dnus tactus p̄ cēt illo no ac. q̄ dnus Sed
lo d intuit m̄ q̄ tnd illos 2 ta q̄ i q̄ pte

prima et ultima et illud non fit. Ad confirmatorem de quella
creatio non est accidens sup additum quod nisi illud omnis
recedat se ipso vel palmus. Sed se ipso assere ita pt. De
angelo. Si palmus ergo unus de illo et fit pressus d
infinitus. Ad pos quod angelus non ad pos quod tue thing
et quidem quod cesset multiplicatio. Sed tue cessat creatio
sed omnino non cessat quod angelus et que creatio non cessat
Ergo a quod quod tue multiplicatio. Ad id quod non
ante omnino aqua vel ad que vel primum d tuo aqua et pte
d tuo ad que. Si ergo tue d unum. Ad illud de quod sit tue
multiplicatio et aqua tue et quod non est d tuo ad quem
Si non est productio tue et quod non est mtuo aqua
Sed licet quod non est d tuo ad que ip sit mutatum
creare non tu pte et ad quod multiplicatio et non
mutat sit multiplicatio. Ad id de ca multiplicatio ad
mutatio est. Ad si est ia multiplicatio et sed quod alicui
multiplicatio est d' gomo et gomu a no quod mem ambum et
quod si ia sto dutez. Omne igitur fit d' gomo et gomu fit quod
mem. Ergo ann quod ia multiplicatio et omnis fit d no est ad est
et no quod mem et non sit mem mt gducta. Sed arbitrio
gte gra et ad phm dicit quod lo d' multiplicatio sucrua et
gducta non est mem sit quod vm gductorum. Sed dicitur
nec. Ergo et gducta bn est mem sit quod fiat multiplicatio
d' vno et alium tu omnis gductorum. Sed est d' th. Ergo
Ad a tu est et no est et tum multiplicatio. Sed multiplicatio aut
est mt suos tmos. Sed id dicit quod multiplicatio est mt suos tmos
sed sic quod omnis tmorum ia dicit d' ipso quod multiplicatio quod phy
no verificabat d' eo. Ad a quod gelor et ta adq multiplicatio
et palus fit et statance quod illuminato fit. Sed quod dicit phy
zo d' aua et emptate tu fiet illuminatio. Sed Confer
na stra fit. Sed et illuminatio ha quod id non et adq ro
Sed arbitrio non est ad dicit quod phy vt quod si p potentia adq
luminis. Sed applicat mediu et illuminatio fiet. Sed ho aut
no pt fiet nisi lodo. Sed effectio non a et ca quod da
pny et est omnis requisitorum ad quantum stre ut notie aorum
horum et bolis quie et aut no dicit pny et est omnis requisitorum
ad illuminatio quod ia fit p multiplicatio sucrua precedentia ad
aut multiplicatio no dicit pny et est no sit dicit pny et
est motus. Ad a suto quod sol appropiat medio et
et oriz pti pdut lume et nituto et mediu et pte
lume. Sed pduc. Confer na sigo zadum que

multiplicat sol usque ad nos et signum q̃ p q° radij e et p
ij° radij e et i mete an ho non fuit i rei e predicta quia
q̃ ho credere sufficere ad primum dicit q̃ i illud casu tam aggregat
bn produci lumen i mediū ꝗ non quia ꝗ fuerunt una pars
pri talia nec p oti produci lumen loquendo de oti i diuersi
q̃ non tale e sum quod et dato q̃ esset et p ipso sum produci
lumen pductuale ad effectū nec a an ho non fuit ꝗ
dij q̃ nd ij radij pri fuisset non ho ꝗ fecij i ec

V. instans tñ singuloꝝ istantanee de attribui posteriori passioni

Videtur primo q̃ ꝗ quor nos cū omnio p oti i dmuli
et de ij oti ill e ad pte alio pulcra pte ipse et ho e
p oti Sed non cū p i finita modica pte ipse et ij non
n e ꝗ Sed ꝗ e aquod Qd non cū p aqd ipse et non
to° ipse finitate et ij non id qd e i aliqd ipse et non i
qbz pte ij ipse i i oti pte p Sic p i finiti pductu
cū quor nos omnio p pducto i dmuli Sed non cū p
oltia pte acij lumen Sed non cū p i finita modica
pte acij lumen Qd non cū p acij pte lumen et p na tō
Sed nō q̃ adzutia ꝗ sit ꝗ ora sit prim ꝗ ee prim ꝗ
non ee oltim ꝗ ee oltim ꝗ non ee Sed ꝗ ee prim
e p qd res ia e et i mete an ho non fuit Sed prim ꝗ
non ee e p qd res ia non e et i mete an ho fuit
oltim ꝗ non ee e p qd res ia non e et i mete pri ho
ei Sed oltim ꝗ ee e p qd res ia e et i mete pri ho
non ei Sed nō q̃ ꝗ pri dicij fied mcio de mutoe
pea Sed non dicta et tñ e duplex sit acqsitia et de adtia
acqsitia pte e cato de pditia pte e annihilato e
oltiq nō q̃ azles p pore passes non mtet ad q̃
tmq ad qne motq seu mutoe Sed p pore mtet tmq
aqd p qd nondū q̃ i mutoibq acqsitis et tmq ad q̃
e ee et tmq aqd e non ee Sed i mutoibq de pditis tmq
ad quod e non ee Temq vo aqd e ee Sed mutoe
acqsitia e de non ee ad ee Sed de pditia e de ee ad non
ee Sed pma ꝗ tñ sm mutoe qne acqsitue rei

p manus hac dz attribui pzi passioi sz tmo ad que
q e ee pz ia gclo qz ponat q dcq cet omu angli q
pm duet p ø tt tl angli p io gti e ul no Si e
habco ptm Si no e tt mugua e qqqo pm duat p
ø ut port tag **Conc 2a** ø tiismuitos gee d pdtie
rei hac p manus no dependunt a re sucua ø tiismuitos
dz attribui pozi passioi pt na pona q angli amichle
qeit vtm angli p io gti e ul no Si no tt p io
gti no plg amichula qt pg Si vd e sic he ptm
Ce gnt no dependunt a re sucua qo ad tmq ad q
qz si dpendz sic tt ø tiismuitos no dz attribui pozi
passioi sz pzi vm posito q sol erat tt ia e sta soz no
et signo go p mu ø no ee esa sol sta flutas ig ptos tt
dsmt ee to sd ar eit muito dpdtia an ø tlis tiismuitos
no e attribuedu pozi passioi qz p io gti p qo dsmt ee
sta flutas eig no e qz tt no e sta Si no e dz gclo
qz i tlis ceu flutas ig dpendz a re sucua sz a no
ee esa sol mo no ee esa sol e tmq ad q tos tlis
esa **Conc 3a** q ø tiismuitos gee acque rei sucque
dz attribui pozi passioi sz no ee pz ia gclo qz p io
gti p qo res i cpt mouei e muito d no ee ad ee Si
no e vltm ø no ee qd e tmq aqo qz i io gti no e
motq ar i mete pg ho eit motq vm res no i cpt mouei
eu rpa mo qz qo qo mo tt plq mouebat go dz q
i dipiat mouei eu vltio no mo Ca dz gclos pa,
ø tiismuitos gee acqstere no dz attribui pzi passioi
qz sz tt angli tpe catos cet sz ho e ptm no ep ul
p io gti angli cet catq ul no nlm io ~~ff~~ e dmq ~~nemq~~
tio zmq qz si e ~~t~~ no e gemitq tt e catq qnbm q
ia po e catq sed a tio nemq ados nec bor ados
sic ee dc q no e catq ptrar qz no e catq i tpe
pto Si io mo e i catq e no catq nt io mo solq dcq
e catq Si vo ly catq ca nouat tt dz q ie angli
e catq sz qo ho no sz q i tpe pto sit catq vm
catq nouatur no mpotat tpq ptm Ca adr
ø tiismuitos gee det attribui pozi passioi qz tlis
istas tiismuitos gee tmat eo tpq ptm p qo res no

fuit et est initiatum temporis futuri per quod talis res erit ergo quod
ratione dicitur esse quia est initiatum eadem ratione dicitur non esse quia est
terminatum tertia quia non videtur ratio Ad argumentum nemo adeo nec a
Et ratio est quia id quod est terminus extrinsecus temporis preteriti per quod res
non fuit et est terminus intrinsecus temporis per quod res est et est pars ipsius
temporis per quod res est ideo potius talis res dicitur esse per ipsum quam
non esse Dicendum ad quod tamen conclusio nulla est transmutatio quia
acquisita rei permanentis quia sic maxime quod sic creare homo
totus sit ita mutatio Sed homo non quia ut talis mutatio esset
divisibilis ut indivisibilis nunc ideo est dicendum non divisibilis quia talis
transmutatio fit totum sit ergo est indivisibilis nec indivisibilis quia ita transmutatio
est ille homo et ille homo est divisibilis igitur ita transmutatio est divisibilis Ad
argumentum nemo adeo nec bene adeo ut talis mutatio ut dicitur
si hoc divisibilis causatur pure adhuc et se solo non est pretium tamen est
indivisibilis quia verum ita mutatio est est mutatio indivisibilis quia est
mutatio quod fit totum sit Si vero hoc divisibile causatur substantiae
ut pure quantitatis et se solo est pretium tamen dicitur quod est divisibilis
quia divisibilitas ut res divisibilis ut ille homo qui est divisibilis
ut divisibilitas et quantum ita mutatio fit totum sit ergo est indivisibilis
causando indivisibilis itaque substantiae ut pure adhuc nec a sed bene
quod homo arguitur quod est indivisibilis mutatio Sed non potest quod ideo arguitur
quod indivisibilitas ut indivisibilis res Et quantum ita transmutatio
est ille homo Dicitur quod causando hoc divisibilis substantiae concedendo quantitatem
Unde tamen quantum est ita verum sicut antecedens Si vero hoc divisibile causatur
pure adhuc et se solo non est pretium tamen non videtur quia tamen totum
bene exemplis non probatur de maiore Unde tamen homo totum est bene exemplis
homo divisibilis et ergo dicitur concludi ergo ita mutatio est homo divisibilis
et quantum est verum sicut et antecedens Dicendum a quod conclusio tertia quod
talis transmutationis non debet attribui non esse quia sic maxime
quod motus daretur ultimum quod non esse quod ad inceptionem Sed homo
non quia ultimum quod non esse non est quod motus quia per ipsum quod motus
non est plus quam antecedens ergo id quod non est potius quod talis mutationis
quam quod precedens tertia quia non est ratio Confirmatur nam per ipsum
quod ad non movetur ad motum igitur adhuc non est quod motus tertia quia
sicut dicit philosophus 6to huius quod quicquid movetur ab aliquo preteriti est in termino
a quo movetur Ad argumentum dicitur quod ratio est quia per ipsum quod in mente
per hoc erit motus et non per aliud igitur id quod est quod inceptionis motus et
non ad precedens Ad confirmationem nemo adeo nec bene adeo ultimum quod

nētij adoi qr p io nēa & ad pīm dr Dīe q lo d
mūtoe tpali fu successiā & no instantanea Q a
adc ḡ gtoz i tmo aqo tīsmūtos ḡce no plg e motj
q and i no e plg ad ipm mūto ad ip motū ee q
and tā qr eū e mūto ad aq tt ipm ut aq ipg e
Confr i io ḡti adc e no ee motj i no e mūto
ad motū ee tā qr eo ho q aq mū ab aq tmg
no e i io aq mū ut mo Zor qeit q xeb eet
ia mūto ḡca no ḡnato ut ab alīq motj Cū ḡti
no fit motj Qo no motj no i dpt ni i mūtoe
sucua i ad motū ee na e mūto ḡca & p ḡrb ḡce
tīsmūtos xei sucue ill e eū xeb sucua no mūt
ḡce alias no eet xeb p mdus Zi ist e no q qp mūo
q motj e eū an no fuit e mūto sucua q e i tpe
sequti ḡ p q ultio motj no e Zo no q qp na e ra
mūto i ḡti q ad ee mtitu motj pz qr ad ee i mtū
motj eqeit motj & sucro Zo no q qp id ḡ vot
ḡ tīsmūtos ḡce d no ee motj ad ee eig qr i io ḡti
d io motu ne ee & p to tpi sequs d eo motu a nā
ee ppt mūtos sucua ab io ḡti i ri pete Q qo pz
q ḡ tīsmūtos ḡce no dr q tīsfos eo eo q sit eig
tmg mtitij Si qt tmg motitij eig tīsmūtos pz qr
i io ḡti tīsmūtos vm ḡdictorj e vm & i mete pz
ho altm qr i io ḡti motj no e & i mete pz ho e
p ho ad arm pīm ne a adoi dr q no dī i tīsmūtoe
ḡca mt ḡdicta i ḡti mūtos ḡdictorj aq xei sucue
q i dpt ee ḡ ffet qt p to tpi sequs Sed qffoi
ne a vm ad ho qt tīsmū o ad aq ffet q p totu
tpi sequs id sit Sed Zm dr q ia mūto xei sucue
nl e posite Si vot id ḡ tīsmūtos qr pz to tpi
sequs e mūto xei sucue Sed Stu dr q ad motu
ee no e mutato ḡca pīm id ḡ q i grloe id dr q ad
ffm i ppm ho e vm sic q ad motū e mūto ḡca
i pīd qr i io ḡti oltio d io motu ḡdicta vm
ḡdictorj & i mete pzi altm vm ia xeo ḡbat q pīd
xei sucue no e mūto ḡca qr si e sucua ut acqi
ḡti pzi ḡte & no ḡce ḡ tm xei sucue dicig ee mūtos

[illegible] quod quia potest voluntas non esset rei de illi motu corporali et
in mente per se loquendo quod adhuc esset fit in mente [illegible] ut in
carcere **Dubitatur iuxta predicta posito quod**
voluntas possit actuari in potentia et habeat aliquid requisita ad
producendum voluntas per primum potentia et in eam quod quod voluntas
habeat et per suspendere actum volendi propter quod quod faciat
et quod in mente velut producere per hoc actum volendi et in mente per
hoc esset meritum [illegible] quia potest producere actum volendi tunc quia in triplex
non attribuitur propria passio quare sic et id quod et predicus esset
in mente et oportet supponere et quod possit aliquid de angelo
salto quia deus per primum potentia in mente non velut producere seu causare
angelum et in mente per hoc sed id dicunt dicunt quod quia si deus ad
voluntas sit suspendere suos actus et non in mente per hoc
sufficiunt producere predicta omnia nisi prius labi tempus et
hoc non videtur valere quare in mente non potuerit producere esse
et nulla est facta impossibilia in ad primum facere et quod admissa
causa de quare in mente per hoc producunt nisi quod hoc sed quia potest
in mente iste producat vim in mente per hoc non videtur per in potentia
in mente iste et videtur alius ut prius dictum est
Dubitatur circa circulos ad hanc vel quod equidem circulos
oppositos apte adductos versus dimovere equidem oppositum non sit et da
primum quod est sicut in oppositum et non est quare alias sed stare sicut
et oppositum ad ea sit sicut et oppositum sed id dicunt quia in illi
causa sicut et oppositum bene stare sed dumtaxat non sit in sicut
nisi est in quibus et da et ab sed et sed oppositum circulos
alia quare hinc eius oppositum et non hoc eius stare sed non dicit
quia id non fieri quod ad hoc quod dicit oppositum circulos sed quia heat
oppositum de ea in sed acquisito ad primum non sic non est id dicit
non dicunt quia quod da primum quod sed sicut et oppositum dissimilitudinem et amor
habeat sicut de circulo ut quod mutetur adutet maiore et bore
et vlterius dissit ea oppositum et non maiore **Dubitatur** posito
quia statua in diuina sic ponda tunc da le sit primum quod tres
et vi quia non quare tres est motus non non da primum quod motus oppositum
non are quare tres tres pa pb tes quod in stat quare quod tunc et
incipiat tres non tres prima pb est primum quod quare id quod non
quod precessit et id non quod quia ad est dicere tres da primum quod et tres
dat primum quod est non bene quod est quia de primum quod tres quare da
quod quod incipiat tres et id est primum quod tres sic esset da quod tunc
tres et id est vlterius quod tres sed quia non sed quia quod de vlterius

Istas esse tempus vel primum ∅ esse temporis. Cum primum ∅ esse temporis
esset ∅ per quod tempus esset et in mente ante hoc non fuisset modo
id non est durale non enim primum ∅ quia per id non est tempus ex quo tempus
non est per consequens sed etiam ultimum ∅ esse est per quod tempus iam est et in mente
post hoc erit modo nullum tale est durale quia tempus est motus modo quantitas
motus est et in mente motus post hoc etiam erit quia sic patebit in
sequenti questione. Quidquid modo movebit et movebatur. Ex
quibus patet quod licet ad hoc quod aliquid sit primum vel ultimum ∅ temporis non
oportet per tunc tempus esse tamen ad hoc quod aliquid sit primum ∅ esse temporis vel
ultimum ∅ esse temporis oportet tempus esse patet id sufficit ex dictis etc.

V. an omne mutari est mutatum esse et econverso

Notandum quod isti termini mutari et mutatum esse capiuntur dupliciter
uno modo concretive et mutare supponit pro eo quod mutatur vel movetur et
mutatum esse sumit pro eo quod mutabatur vel movebatur. Ex quo patet
quod celum eo modo est mutari et mutatum esse patet id quod celum est
ens quod mutatur vel mutabatur. Contra secundum stante perpetuitate
mundi ita eo modo est falsa an omne mutari est mutatum esse patet quia
ante celum nullum est ens quod mutabatur. Alio modo capiuntur isti termini
abstractive et mutari supponit pro motu qui est et mutatum esse
pro motu qui fuit vel erat et dicimus quod mutari est velocius vel
tardius. Et eo modo capiuntur isti termini in proposito. Ista quod sensus tituli
questionis est ie. Utrum an omnem motum quo aliquid movetur in aliquo
tempore sit alius motus quo aliquid motum est seu movetur in eodem tempore
2o notandum quod an omnem motum esse aliud potest intelligi 2e
uno modo quo ad inceptionem alio modo quo ad desitionem. Quo ad inceptionem
sic scilicet an an omnem motum qui incipit esse est alius motus qui
incipit esse. Sed quo ad desitionem sic an an omnem motum qui desinit
esse sit alius motus qui desinit esse. Ultimo dicendum quod aliquid moveri
in tempore intelligitur 2e scilicet primo quod movetur in tempore et in quibus parte eiusdem

et ita po sit qd mo aliqo tpe et no i qbz eq Solutio q
q sulto etiam te nedi aq oppma q celu ab etno usq illuc
sit motu i uno motu zette sic si nectaq ab etno flauqsq
and haudellbyga tpe dicte vnq nectaq sit et si celu ab
etno e motu ho e vnco motu qnt dicit ch eq no ds
motq e tpq sh sum motq finitq ad tpq dct ac mplia qd
no qnt i finito Cont dicit isti q no am nr motu
e aliq motq q nectpt ee nr fuit qr am in motu i finitu
no Si com id qnt no dr qr sic dr qbz revoluto
celi fit vm speale motu et qr ia no fuit vna et p
qns nr motq fuit vnq Cono pdi state etiam te nedi
an onez motu fuit aliq motq qr am dez motu finitu
e et fuit aq motq et qr ans motq e finitq i an onez
motu fuit aliq finitq p ia gelo qr zny arzte nq
e pnq motq et q gelo dat am illu fuit aliq motq
Cono za liz eqbz motq sit dae pnu te qo adiceptez
nq tn motq e dae pnu pte qo ad dsicez p gelo qr
e dae aque motu am eq iceptez na ps iepnet ee
ut pnu tentesima Si no e dae pte an oq dsicez
illa alia dsit ee qr am onez pte qo qo e dimisit
sua medietas dsmt ee Cone sc q no am onez
motu e aliq motq ut lz and dt anteriorez qo adiceptez
qr e dae pnu qo adiceptez et am illa pte motq no e
aliq ps anterez Cony zny q am onez motu e alt
motq ut lz am dt anteriorez dsicez qr na e pnu ps
motq qo ad dsicez i an alia e alia qo ad dsicez
et gelo vd Cony zny q no i aliqo tpe pnq moueba
i cod qr si aq mo fm vna pte motq qo ad dsicez
ee et pnq moueba fm alia pte motq q dsmt ee
qo qo no e dae pte motq q dsmt ee qr am illa
dsmat ee Cono za liz eqbz motq sit dae pte
vltraz qo ad dsicez nq tn e dae vltraz pte qo adiceptez
pm ps qr e dae aqua pte motq ps eq dsicez illa
alia dsit ee ut za medietas za ps ps q qez ps
dat q mcpt ee ps illa alia sicpt ee ut sua medietas
za sua vltra qa trez i gelo vd Cone sc q no
pn onez motu eit aq motq ut lz ps dt posteriorizate
ps onez motu ps qr e dae aliq motu ps eq dsicez na ps
eq dsmt et ps in no eit aq qo ad dsicez Cony
zny qd no se qd mo eo no moueb ps q ps qo

ex fundamento Con 3m q̃ p̃ omnes motus erit ag̃ motus ut
ly p̃ dr p̃ritis i recipros p̃ q̃ no e ag̃ p̃ motus q̃ e ultra q̃
ad recipros vnus qrus p̃te motus data p̃ quod ag̃ mo aliu
p̃ced p̃ quia p̃ rg̃ monebit Con et q̃ q̃ mo p̃ rg̃ mo
uebit eo q̃ no e dare altiaz p̃te q̃ ad recipros Con 4m
et ita si ag̃ mo p̃ aliq̃ tp̃ et am omnes motus q̃ id mo
p̃mo i aliq̃ tp̃ e dare aliu motu q̃ id motu e q̃ ad d̃ recipros
et ex am omnes motus q̃ mole e motus e dare aliu motus q̃
id moueba p̃ dia p̃ro ffnt eo dicit eo rvs Ta ag̃ geloz
p̃ma no am omnes motus e ul fuit aliq motus state ex nite
mdi p̃ q̃ am motus infinitus no fuit ag̃ motus eo no am
omnes motus fuit ag̃ motus ita ab infinito ad supra vl d q̃
det aqui cu gsta Con are et et motus i finitus e et adut
ant e vm et tunc ny q̃ dr phus duo ly ltus e motus et
tlus motus erit i finitus Conff ita omnes revolutos celi
q̃ ad celu motus e ut vnus motus q̃ ie revolutos se i mete
et eis rotis i ceniunt se Sed arg̃ nem adoz nea vnus de
q̃ motus i finitus no e i fieri ad ly motus q̃ p no supp et
admisso dr q̃ det aqui cu gsta ut et motus i finitus est
et et bor e sta et qm q̃ dr phus ffz credo q̃ etnus e motus
fuit cu ut ly motus stat ge tm cu id tm stat q̃ nq motus
fit etnus Sed gfroz nem adoz nea vnus dr q̃ no se
q̃ ad duo haec etia dicent se vnu vnus ad no q̃ aqua
vniat se no ffff q̃ sit i nita si etia requrit q̃ hcant
nale i etia ad vnitedu se sic no e d̃ ipsi revolutoib q̃
Ta ag̃ p̃ma p̃te ze geloid calefacto e motus tm eis no
da p̃ p̃te q̃ ad recipros sic maior q̃ medies eis no i recipt
ee n p̃ oti p̃ q̃ medietas sume caliditis recipt ee tho motus
e q̃ am ulla p̃te mite p̃tes caliditis recipiunt ee ut pa zl
pi et q̃ p̃me ee p̃ig e q̃ q̃ p̃ ee ze medietis sume
caliditis ad p̃ q̃ sum calefacto no e ad ly sum
caliditis eo q̃ medietas sume caliditis recipit ee tert me
dies sume calefacto Sed arg̃ nem adoz sic nec bor
et q̃ are medietas ie fuit bridanus nec tale i ee motus
Con medietas sume calefactis recipit ee p vltio oti no
ee et p sed oti no i recipit sum caliditis ad eis medietas
adoz sum calefacto no e ad ie vtedo tpe p q̃ duat
sum calefacto nem vno et fuit bridanus sum calefacto
nl e q̃ no ly e impotat tpe maiq̃ gtem et nea vnus

lin; et suma calefacto q° ad eig mediete ipsi ee sic
medietas caliditis no tu ee motus quod stat bud g sideratio
ia diuisiode lin; pt id sed vm ipsi p ao pti q° ad oslu
eq pti negando quia quod gelo mtfr d motibus sucessiuis
ee a i fy Sz fm mathm nem p za pte adoi nec bor
adoi gre adoi no notid pt nem fm mathm quod fm
ead no e date fm g pe qe ad ysc ymo nc caliditis
n go ad ee ipletid Sz d a sed no e dabil ps motus
omd da pox qr gbz e diuit et no e pox nedte q° ad
ipsepcos i gelo pla ffer nedo quia quod i gelor superq
ca nemc et no aue Da si date pa ps motus quo
ad ipsepcos et date fm g ee motus qr za to pti q quo
ipsi pa ps et e fm g ee motus Sed id ffer q id o
p qo ipsi motus no e fm g ee Sz e vltim g no ee
a q ad gelos pte eig gelos dalie e quid ps motus
q° ad dsiccos ipsi volo q fos mouea p to dle et pa ea
ig motus e pma ps q° ad dsiccos qr na pq dsimut
qr si aqua maxime prima cetesia Sz no no qr quia
ea pme e et eq sua cetesima e et eq et go vna
no dsimut sed da aliqs qr to no e sed sunt pribus
Vlt aq dr ee ipse due sit po et no po pmo sit q°
constit acui tpi et cubi eig pti Sz id dr ee ipse
no po q° constit acui tpi et no cubi eig pti p ho
ad acui nem adoi volo ff dr admissd nem adoi
qr na pq dsimut nem adoi si aq ne bor adoi qr quia q°
Sz nis q sit ipse no pmo et gre et ne a admite gelos
quod pa cetesia ig qe bud dsimut ee ipse po q ia za
sic qr pq no constit acui tori tpi et cubi eig pti
q to za quod gelo mtfr no e dalie pa ps motus q°
ad desiccos ipse pmo Sz d a sed motus circular e pq
motus ut dr phs et no n q° ad dsiccos Sed id ffer
q phs no vt sunt q motus circulaus sit pa si vt q appado
ps motus adm tue motus circulare e pbr Sz d a sed sed
da pa q° ad mcepcos i eq da pa q° ad dsiccos si a
qr no e to ffer q to ig ia qr quod ps ipsi ee et eq
to ipsi ee si no quia ps dsimut ee et to dsimut ee
quod to bud e sed sed alq eig ptes adr no sunt ee
Q q gelos za dalie e ultim ps motus q° ad ipsepcos
qr ultima medietas motus e ultima q° ad ipsepcos q
qr na ps pq ca ipsi ee qr nlla ps pq ca d dr na
ipsi pq ca Confer nd acqsita ultim pte motus dcb
de ptes pprcs eq sunt acqsite i na ipsi ee pq ca

Sed arg. nem. adv. nulla est nem. adv. na. e nec. cond. lic.
nulla sit pp. ca. tu. adc. nlte. pp. eig. recepto. sequitur ce. ut pa.
ca. 2a. et 3a. ce. Sed ffo. 1te. q. ac. eq. sp. nldmg. pp. illa
ha. eq. acqr. to. cado. futu. respectu. a. Ultra. medies
moto. e. ultra. ps. q. adrecepto. q. pp. ca. nlla. da. ps. recipit
ce. q. na. ps. pp. illa. medietate. e. q. si. aq. pp. ca. cet. et. i. pd.
no. cet. ultra. secta. alq. retentu. Sed arg. nem. adv. pp.
nem. adv. nec. q. q. pp. ca. nlla. recipt. ce. Vnd. lic. pp. ca.
na. ps. sit. q. ad. discrv. tu. adc. pp. cd. nlte. ptes. sint. q.
adrecepto. ce.

Vpole e m tpe finito ptrisire magnine finita et eq pole e i tpe infinito ptrisie magnine finita

Mond. po. q. infinitu. ca. ze. como. no.
ut. tmd. cor. sic. alqntu. et. no. tm. qn. maig. et. ca. finita. ce.
illoo. ca. ha. ce. et. infinitu. cor. m. pe. q. otrisio. sn. tmo. Zo.
no. d. p. no. suppos. q. q. finite. magnitudinis. nudi. pe. 2sultare
alqd. infinitu. hace. cora. qtuq. pedalia. finita. da. q. ill.
no. pe. qstitui. infinitu. Zo. nad. q. i. ppto. loqnd. e. d. motu.
q. fit. sn. retcatoe. q. notu. e. q. ab. e. moto. p. infinitu. tpi.
sup. dato. spatio. p. estimacoi. pe. retezai. Ito. no. d. q. 2. d.
e. moto. sic. regulaus. et. neglis. Qnd. regulaus. e. q. fit. i.
eqli. tpe. eqle. spacu. p. trisit. Si. regulaus. e. q. no. e. eq.
velos. i. eo. pte. tpi. sic. i. alia. Cono. pma. No. e. pole.
i. tpe. finito. p. trisie. magnine. infinita. motu. ezi. et. vnusqmq.
p. 2. gdo. q. si. no. cet. pole. q. fiat. vna. die. et. tapria. d.
ia. eo. hod. i. qua. ptrisit. alq. spacio. et. ia. ps. q. ptrisit.
i. ia. hod. no. e. infinita. et. q. i. 2a. itu. sony. ptrisit. cu.
moto. sit. regtazis. et. qnt. d. ayis. i. sic. q. i. fine. diei. no.
sit. p. trisita. magnido. infinita. cu. sic. sony. 2. hoc. diei.
et. eq. sp. ptrisite. 2. ps. finite. finitu. aut. p. addicoi.
finiti. no. fit. i. finitu. q. vna. suppose. Cono. 2a.
no. e. pole. magnine. finita. p. trisie. i. tpe. infinito. motu.
regtazi. to. dubo. qbi. pte. ig. infiniti. fiat. aq. ps. moto. p.
ia. gdo. q. v. decia. magnine. p. trisit. i. tpe. finito. et.
eqli. tpe. itu. ptrisit. 2. v. decia. et. qnt. q. sony. dece.
erud. decie. finite. et. eqles. 24. qbi. ptrisit. i. tpe. finito.

equali et etiam erunt sic dicte partes temporis finite equales et ideo non
constituunt tempus infinitum Conclusio 3a Dato quod motus esset irregularis
et difformis non est possibile in tempore finito pertransire magnitudinem finitam
nec etiam possibile est magnitudinem finitam pertransire in tempore infinito prima
pars conclusionis patet quia ex quo tempus est finitum in quo tota magnitudo pertransitur
quia per adversarium est infinita capiatur ergo 10 partes in quibus tempus tunc
in quibus iam 10 partium temporis pertransitur aliqua pars magnitudinis finita
etiam licet ille partes sint inequales propter difformitatem motus tamen quibus iam
partium est finita modo ex partibus finitis non obstante quod una sit
maior alia numquam potest constitui infinitum 2a pars conclusionis patet quia
capta decima parte magnitudinis ita pertransitur in tempore finito et
iterum alia pertransitur in tempore finito et eius cum non sit ratio quare vel
potius pertranseatur in tempore finito quam alia ita et tota magnitudo pertransitur
in tempore finito tertia quia 10 tempora finita quantumcumque inequalia non constituunt
tempus infinitum Conclusio 4a non obstantibus predictis sic in infinito
tempore deus potest facere motum finitum super spacio finito ita et
super infinito spacio deus potest facere motum finitum in tempore finito
cadendo vel infinitum similiter prima pars patet quia non in tanto tempore quin in
maiori deus potest facere motum finitum quia in hora in duabus 3bus
2a pars patet quia non super tanto spacio quin maiore deus potest facere
motum finitum in tempore finito quia super spacio tripeli quadrupli
centupeli Dicendum ad quartum notandum si id dictum staret sequitur quod motus
celi esset regularis consequens quia vel pars celi velocius movetur quam alia
ut superior modo velocius quam inferior quia describit inferiorem et
tamen hoc ultra in ille motus non est regularis tertia quia ideo motus est
regularis quia partes movetur equali velocitate Nota dicam inter motum
uniformem et regularem quod motus regularis dictum est in 4o notandum
Sed motus uniformis est motus moralis cuius partes eque velociter
movetur sicut motus latitudinis derelicti Contra sequitur quod motus celi non
est uniformis tamen patet ratio et ut plus Dicendum ad conclusionem primam
possibile est in tempore finito pertransire magnitudinem infinitam quia modus
potest pertransiri in tempore finito tamen modus est infinitus hoc patet quia modus
occupat omnem locum ergo est infinitus tertia per dictum infiniti data
a primo 3o huius Confirmatur nam si non posset fieri tunc defectus esset
in aliquo modo defectus est in movente quia id est infinitum quia deus
nec ex parte spacii quia infinitum est spacium quia triplum quadruplum
et sic statu in infinitum tertia expositione Ad argumentum nam adhuc

[illegible] Similiter [illegible] aliud [illegible]
[illegible] Similiter [illegible] ad determinatam [illegible]
[illegible] stat [illegible] ante
[illegible] toto [illegible] non est [illegible] Similiter [illegible] motus
sunt [illegible]

Queritur ultimo utrum possibile est aliquid moveri
localiter. [illegible] moveri localiter [illegible] hic aliud
et aliud quando [illegible] ad locum [illegible]
[illegible] localiter [illegible] Similiter
[illegible] aliud et aliud [illegible] ad locum [illegible]
[illegible] non est [illegible]
[illegible] est [illegible] Similiter est dubia [illegible] aliqui
[illegible]
[illegible] motus localis [illegible]
[illegible] motum [illegible] ut [illegible]
[illegible] motus est [illegible] ad [illegible] motus
de uno loco ad aliud [illegible] est [illegible]
[illegible] ut [illegible] Et [illegible]
ista questio [illegible] possibile est aliquid moveri localiter [illegible]
[illegible] omnium [illegible] de motu locali [illegible]
[illegible] moveri localiter [illegible] motus localis
est [illegible] non est [illegible] motus [illegible] localis
[illegible] stat [illegible] quod aliquid [illegible]
moveri localiter [illegible] Similiter motus localis non [illegible]
[illegible] quia Similiter [illegible] quod [illegible]
[illegible] medium illius hore [illegible]
[illegible] Similiter [illegible] aliud et aliud [illegible] quod
[illegible] ad [illegible]
[illegible] non est [illegible] quod [illegible] aliud et aliud [illegible] et
[illegible] non est [illegible] Non
est possibile aliquid moveri localiter Similiter [illegible] localiter [illegible]
[illegible] est [illegible] loco [illegible] adequato [illegible]
est in [illegible] loco [illegible] adequato [illegible] Similiter [illegible]
est in loco [illegible] Similiter [illegible] in loco [illegible]
[illegible] Similiter ad hoc quod aliquid
moveatur [illegible] locum [illegible] aliud Nec est in loco

[illegible]

Da adhuc non est possibile aliquid moveri localiter. Quia sequitur quod
aliquod sit duplum ad se ipsum. Probatur nam posito quod a et b mobilia eque
velociter moveantur et quod a moveatur super spacio hesitante et b moveatur
super spacio moto equali velocitate. Ergo ipsum b tunc in tempore in quo
a pertransit aliquod spacium b pertransit duplum spacium. Quia mo-
tu proprio pertransit tantum sicut a et motu spacii ingrediuntur et pertransit
tantum. Et b pertransit duplum spacium in quo pertransit subduplum. Sed
a motu eque velociter sicut b in tempus in quo b pertransit spacium est duplum
ad tempus in quo a pertransit suum spacium tamen a. Quia duplum spacium
in duplo tempore pertransitur. Propter velocitatem vel tarditatem motus
non attenditur propter hoc quod ipsum in maiore vel minore tempore maius vel
minus spacium pertransivit. Quia tempus est impertinens ad
velocitatem vel tarditatem motus. Verum est quod tempus est medium ad
motum velocem vel tardum. Quia ille est velocior qui in equali tempore
maius spacium distribuit. Sed tamen tempus mensuratur cooperatur ad motum per
hoc quod per ipsum ad ardentem tactum et hoc propter velocitatem motus
circularis qui non fit semper super aliquo spacio. Quia velocitas spacium
in motu localiter non est aliquod spacium quia ex celo mensuratur est.
Dicitur enim mobile quod incipit moveri infinite tarde incipit
moveri. Ad illud dicitur quod si mobile quod incipit moveri habet resistentiam
tunc infinite tarde incipit moveri quia incipit moveri ex eo quo
sic movens quod ipsum movet secundum excessum in resistentia applicatur
sed secundum infinitam modicam excellentiam si applicatur. Unde impetus
secundum infinitam tarditatem sit in lapide.
Da motus violentus est velocior a principio ut primo celi in illud
dictum sunt. Ad illud dicitur quod philosophus vult quod ille motus violentus
est velocior in principio. Versus principium etc. Sed verum

Veritur primo circa septimum phisicorum
Vocem quod movetur ab alio

Quoniam est primo notandum quod dicitur esse potentia sive activa et passiva unde potentia activa et que transmutat aliam. Sed potentia transmutativa passiva est que abaliam transmutatur. Ex quo patet quod deus non est potentia passiva quia ipse a nullo transmutatur cum immutabilis sit. Ex quo secundo patet quod agere et pati habent capiuntur generaliter unde agere est producere aliquid de non esse ad esse vel de esse ad non esse vel est rem aliam variare cum aliquid habet nec habet pati quod modo predicto producitur. Secundo notandum quod aliquid dicitur agere malum sive per se et per accidens unde per se aliquid agit malum quod agit in illud immediate sic quod non in aliud ratione cuius est agere in se et illo agit de per se ad motum lapidis sursum. Sed illud agit de per accidens quod agit malum mediate sic quod agit virtutem ad quam actionem est actio ad aliud et illo aliud agit in se ipsam. Quia agit motum corporis ad cuius motionem movetur et ipsa anima. Tertio quod dicitur aliquid agere malum per se sive primo et per se et per se non primo unde id agit malum per se et primo quod agit et in se agendo est totale agens et totale patiens. Sed id dicitur agere per se et non primo quod sic se habet quod in eius actione concurrit aliquid aliud sicut illo homo vel asinus aliquid agit per se et non primo quia concurrit deus et intellectus. Quarto dicendum et presumendum quod prima causa quod in actione principaliter concurrit patet id autoritate autoris de causis qui dicit prima causa plus influit in effectum quam quecumque causa. Quinto dicendum quod causa est agens sive totale et partiale totale est quod solitarie et per se effectum concurrit ad productionem effectus prout hoc solitarie excludit omnia alia agentia ab illo agente et partibus eius. Sed agens partiale est quod effectum suum producit cum iuvamine alterius agentis. Consimiliter dicitur passum sive totale quod patitur et nichil preter ipsum et partes eius et partiale quod non solum sed et aliud sicut materia prima est partiale passum sensationis quia est eius subiectum partiale. Conclusio prima dicendum potest agere in se ipsum per accidens patet. Quia anima agit in corpus ipsum movendo et non ad talem motionem est sicut sui motus ad motum nobis est movere omnia que in nobis sunt. Secunda conclusio dicendum agit in se ipsum per se patet. Nam anima intellectiva agit in se producendo intellectionem et volendo volitionem. Propter quod actiones non sunt ad actionem alterius primo simpliciter. Tertio dicendum quod cuiusdam est actus et potentia cum dicitur actu potentia productiva et potentia per subiecto actionis patet de intellectu. Tertio quod dicitur actus et potentia valde opposita capiuntur actus et potentia aliter sive actus primo quod est et potentia primo quod non est sed potest esse. Quarta conclusio impossibile est dicendum agere in se ipsum per se primo patet. Quia

[illegible] est quod dum sit totum agens et totum patiens quia non aliquid
denuo aliquid quod melius patiatur deus et in id aliud cor
porea oritur aliquid quod melius agit ut ma[illegible] quod
[illegible] quod omne quod ens ens abaliquo quod adeo quod non aliud aliquid
existens ens bile. Sed quod deus sphera prima ita ad aliquid aliquid
quale hic agit in se quod est et primo ut quod aliud separata produ
cit in se unitatem et non quod totum aliquid et partes eius sicut deo
[illegible] gelu in ad unitatem agit in se. Ipse [illegible] quia maxime aliud
[illegible] horno quod si sit tuus et nobilior se ipsum. Quia omne aliquid no
bilius est suo passo [illegible] quia aliud de sui sit aliquid
tue est de sui erat nobilior. Sic enim adoro enim [illegible] adoro enim
adoro ore quia [illegible] quod adoro [illegible] enim quod quia res agit
nobilius modo nobilius quia quia [illegible] [illegible] deus
aliud [illegible] [illegible] aliquid [illegible] [illegible] gelu [illegible] ad aliquid
ens ens ase [illegible] et primo. Sed aqua calefacta dimoto calo
facere deducit se ad primum statum et non [illegible] quia sor
[illegible] [illegible] et [illegible] [illegible] sit ab aliquo
et non ab a[illegible] quia affinia ad [illegible] ad primum [illegible] ad
[illegible] [illegible] quod [illegible] quod [illegible] [illegible] abi
dilicta et non [illegible] [illegible] et [illegible] ad [illegible] ad
quod sit exflue[illegible] tunc [illegible] quia alumna et sole [illegible]
quidem lume ad solem. Ac deus [illegible] [illegible] est
sole agens et sole patiens [illegible] quia [illegible] [illegible] quod [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] est ad sole agens et sole patiens magis
quod [illegible] ad aliquid deus [illegible] hoc [illegible] quia si sit tue deus
aliquid aliquid [illegible] ad aliquid aliquid [illegible] quia
[illegible] ab actu factus [illegible] factor. Ad primum [illegible]
[illegible] quod deus [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ab actu
[illegible] [illegible] deus [illegible] [illegible] [illegible] ab aliquo
[illegible] [illegible] quod [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] quia [illegible]

[illegible] e moueri et ad motum ipse id fieri instrumentum

Dubitat ⁊ Vtrum est moueri et sed ad motum
Vbi hic sed fit quaeri dominus corporis et ea fiat ex
indea et quinta [illegible] tunta sic e quod non e ipse id quod
agit nisi e met the Oz intend quod ore e sed ad motum
alterius id e met ipsum Ipse prima non dz omne moueri
et sed ad motum ipsa non moueri aqua d puteo non e ad
aqua tn aqua e motum Za ipse nere e moueri corpus
et sed p ; distantia ad aliquo quod mouet ep de the a e
ipsum a nitium huic quod non Si vn motum e quod e
sed Si aut e ipsum it adnuig a tagit ipsum a id
instrumentum p quod ipsmete ep agit ; Ipse cum Sic ⁊ ad
Ipsum non dz moueri et sed ad motum ipse id ipsum ; instrumentum
ep magnes attinet ferrum tn non e sed ne ipse ne ipsum
instrumentum Sitre piste quod dicit stupo fiat tremere manus
piscatoris tn non e ad ea Sitre nitz nectruosa cat
maclas ; specula tn non e sed ad eo Sic atiq fistule
cpat hoc ad aq non p Sed ipsum dicit ep magnes e
ad ferro p instrumentum Cum a magnete multiplicat ⁊ ad
glutas cuticulas q mouet acere non attrue p attractre
et tue ia glus venues ad ferrum actuat ipsum ut mouetur
ad magnete Conpte dicit q magis pistatoris fiunt tunes
Ipse cum glute actuale multiplicata ab io piste Sed
nitere instruosa dicit ep poetes eiq ut p p magis zaas
poeum fumi venerosi q maclant spectum Sed dicitur
et q tunc ep instinctu Dnicad q in hac cum vinat et
fide mala cum seducant et id predici Dnigmatis
Dnde cuicid q sic infectoes fiant cuncta
nolig infecti Ipse q hoc forte sit nuaci loqpot mau
fiste habeda cod hoc sit alias ex aliq qualite admali
et ; magis puct sic dit quilibet pyrites cum q nlid fiud
fiud infectu aquoad malo q quociedcuq obuiant
nubiea sit cum cade Ipse q hoc cuicid ipse ep ipsi ni
nud rea noty applica monebat q gtiaz et motiaz
tiud q causeba tag iq nlicis non dicitur fiud id
infied tollegada Cae eq una mouet alid Dicit
et medica exthoza mouet mutentu a stomacho
ad se ipsum et a pori sue sed Sicid cum a borad

[illegible]

Vt demonstrato ar[illegible] in 1° septimo
est bona qua virtutis probare [illegible]
[illegible]

[illegible]

Vel in mouentibus et motis sit processus in infinitum. Dicendum et partes celi. Notandum quod causae subordinate sunt duplices scilicet accidentaliter subordinate et essentialiter subordinate. Iste sunt accidentaliter subordinate quae sic se habent quod prior potest producere effectum priore non concurrente sicut pater et filius filius enim potest producere suum effectum patre non concurrente. Sed causae essentialiter subordinate sunt quae sic se habent quod prior non potest producere aliquem effectum nisi alia causa priore concurrente. Et talem ordinem habent inter se orbes celestes quia inferior essentialiter subordinatur superiori quia inferior non potest producere aliquem effectum nisi superior concurrat in eo genere causandi. Et tunc ita prior inter illas quae dirigit aliam sicut deus est causa primaria subordinans sibi omnes alias quia omnes alias dirigit in eorum generibus causandi. Ex quo patet quod deus non subordinatur aliis causis. Sed alie sibi licet enim deus certa actione non possit agere nisi concurrat causa secunda ut materia. Quia tamen ex hoc non subordinatur sibi quia essentialiter quod deus dirigit a materia non habet sed falsum est. Deus bene agit sine materia in eo genere causae scilicet efficientis licet non in eodem genere causae materialis. Secundo notandum quod hic et secundo metaphysice aliter philosophus demonstrat non esse processum in infinitum hic enim solum demonstrat in mouentibus et motis in genere causae efficientis non esse processum in infinitum in mouentibus et motis. Sed secundo metaphysice demonstrat id in quibus genere causae. Contra primam in mouentibus et motis accidentaliter subordinatis philosophice loquendo est processus in infinitum per quos patet quia secundum philosophum infinite fuerunt generationes et corruptiones cum quibus generationes precessit alia et quia eterne fuerunt generationes et corruptiones. Ideo processus in eis factus est in infinitum et ecclesia ante quam fuit alius pater et filius ante quam filius et in istis potest procedi in infinitum. Secunda conclusio in mouentibus et motis essentialiter subordinatis et principalibus bene est processus in infinitum licet non in totalibus. Prima probatur quia infinite sunt partes orbis celestis habentes se secundum scribit et supra illud quod aliqua certa data infinite alie in eadem infinitum et illam

dirigunt in productionem alicuius effectus. Item sequitur quod sit processus in
infinitum in partialibus causis quia omnis sit divisibilis in infinitas
partes quarum inferior dependet a superiori. Sed contra
Unde dicit Aristoteles 2° methaphisice non sunt infinite causae essentialiter
subordinate. Respondeo dicendum quod si sic sequitur quod esset infinita
magnitudo infinita cum ex infinitis moventibus et motis totalibus
consultat bene magnitudo infinita vel admittit esse magnitudo in
finita entium totalium quod unum est contra philosophum. Item quod sunt causae
essentialiter subordinate. Respondeo Aristoteles loquendo 2° sunt scilicet prima causa
celum et causa inferior. Unde secundum philosophum deus non potest producere
sine concursu celi sed sunt loquendo due sunt scilicet deus et quaelibet
causa inferior sunt et secundum fidem namque deus potest producere
actionem sine causa inferiori non concurrente celo. Sed dicendum si naturaliter
loquendo essent due causae essentialiter subordinate maxime celum
et homo sed homo non quia homo potest producere suam actionem sine
celo quia homo est potentia libera et homo potest velle sine celo et eius
actus volendi est indivisibilis modo non videtur quod celum con-
currat agendo cum causa producente indivisibile cum celum sit com-
poreum. Respondeo quod bene probat quod non in omni actione homo essentialiter sub-
ordinatur ipsi celo quia in actione spirituali non coagit celum
propter ducere licet bene conservative. Sed bene coagit homini in
actione materiali non quibus causa essentialiter subordinatur prime quia
albedo causat materiam in genere causae formalis et tamen deus non
concausatur. Respondeo quod deus essentialiter concausat quia dirigit et coagit
non in genere causae formalis sed effectus. Unde in homine quod deus
conservat secundam causam et dirigit eam tunc subordinatur sed illam
causam. Unde in principio est secundam causam ad producere nisi deus
velit illud. Si ergo deus vult tunc in homine quod vult sibi
coagit etc. Contra conclusionem primam arguitur in actione subor-
dinatis non sit processus in infinitum quia sic vel in omnibus
vel in aliquibus non non in aliquibus quia ita sunt infinita ut
in omnibus quia ita non sunt et in eis non procedit in infinitum
Contra nam implicat quod in actione subordinatis sit
processus in infinitum quia sic bene sunt actione subordinata
et sunt subordinata ultra in inter ea sed ordo in dat
primum et ultimum et per quod non erunt infinita quia
ultimum quia inter quibus ordinem dat primum et ultimum

dicetes

et in aliquibus

quia inter quibus ordinem dat primum in et ultimum tamen quia primum
dicit actum ad ultimum. Ad primum negatur ad oppositum dico quod in
omnibus procedit in infinitum et ex absolutione hoc procedit a tempore
ut tamen videtur sic potest procedere in infinitum. Unde omnes tamen
positi in conclusione probantur sic sic quod debet absolvi a tempore
Ad confirmationem negatur ad oppositum sed hoc concedo primam quando et
secundam et negatur tertiam. Unde non inter quibus ordinem dat
primum et ultimum. Sed solum inter ordinem essentialiter subordinatorum
ut videtur quando dat primum in ultimum quia hoc primum non dicit
sic actum ad ultimum sed dicit actum ad secundum
Contra tertiam conclusionem arguitur non dat primum movens in essentialiter
subordinatis et in eis est processus in infinitum quia sic nullum id
esset finite virtutis nec infinite. Non primum quia tale est deus
et ille est infinite virtutis ut infinite quia aliter sequitur quod primum
movens debet movere primum mobile infinita velocitate
tamen quia dicit per 1 in 6 quod velocitas in moventibus et motis
sequitur proportionem virtutis moventis. Contra nam deus non movet
et non est primum movens. Probatur quia deus optime se habet in non
indiget actione tamen per primum celi dicentem optime se habet
quod non indiget actione. Contra secundo nam in actualiter subordinatis
est processus in infinitum in et in essentialiter tamen quia omnia actualiter
subordinata sunt essentialiter subordinata. Sed in illis essentialiter
subordinatis quia non videtur quare non tamen in sunt. Ad primum negatur
ad oppositum quod est finite virtutis secundum 1 p. Sed infinite secundum fidem
Sed extra non sequitur quod moveat infinite velocitate quia ipse
movet libere et non mere naturaliter nec autem 6 hoc habet intelligitur
de moventibus et motis mere naturaliter. Ad quartum negatur ad oppositum
concedo quod non indiget actione [illegible] quia sequitur
ad hoc ut [illegible] non indiget. Ad quintum [illegible] quod sunt [illegible]
est quod in essentialiter subordinatis est processus in infinitum. Sed
non est [illegible] quia conclusio volit quod in essentialiter subordinatis
ut non est processus in infinitum licet in eis sit ille processus
in quantum sunt actualiter subordinata etc.
Dubitatur quomodo [illegible] in 10 [illegible] probatur statim in causis
Respondeo quod sic primo supponendo quod in istis essentialiter subordinatis
corporeis [illegible] non movet nisi primum moveat. Secundo
quod movens et motum debet esse simul. Tertio sequitur quod si in istis procedit

Aliqua autem sunt subordinata procedit in infinitum et et in

in infinitum tunc communiter manet aliud et utrum aliud sit in
infinitum. Et ideo sequitur quod a tempore finito dato pertransiit aliud
spatium. Hoc patet quia a motu omnia alia corpora simul moventur
que sunt ei essentialiter subordinata. Istis positis arguitur. Si esset
talis processus sequitur quod in tempore finito fieret motus infinitus
quia in illo tempore in quo a motu simul omnia corpora subordinata
simul moventur. Et ex quo ita sunt infinita tunc infinitus erit
motus quia motus infinitus non potest coextendi motibus
vel motoribus finitis. Et sequitur per quod fiat unum continuum
existens. Multa enim credit per esse possibilia que non crederet
esse possibilia naturaliter. Sic autem non potest probari in accidentibus sub
ordinatis quia non oportet intelligi si unum motum quod est et aliud
moveatur. Sed secundo methaphisice arguitur sic probat statum
supponendo primo primum secundo supponendo quod si essent infinite causae
essentialiter subordinate nulla esset prima. Sed omnes medie quia
si una esset prima non esset processus in infinitum tunc arguitur
Si esset processus in infinitum nulla ageret quia priorem
non potest agere nisi priore coagente sed nulla est prior vel prima
ex suppositione. Ratio igitur in nulla fit actio etc.

Ad hoc quod aliqua ad minus comparentur oportet
ea esse specie specialissima univoca. Et
Nota comparatio sic dicitur comparatio est vel ad rem facta
collatio. Et intelligitur sic comparatio est duarum rerum vel
unius sed duarum in aliqua proprietate secundum quam una ex
cedit aliam vel est alteri similis vel differt eam excedere
facta collatio. Dicitur tamen vel unius rei vel duarum quia sepius
aliqua res sibi ipsi comparatur sicut sortes est dicitur homine
quam heri fuit. Correspondet secundum illam dictionem quod non sed equalibus
essentiis potest fieri comparatio secundum solum sed essentiis quantitatis potest quia
comparatio fit in proprietate modo solum termini quantitatis sic in
pertinent proprietates. Secundo quod multa requiruntur ad comparationem
primo requiritur anima comparans res ad minus vel ad minus
proprietates in qua fit comparatio. Et tales tamen tunc dicitur

[illegible]

non est comparatio proprie dicta vox est acutior cultello quia
acuticies non convenit sonitu vocis et cultello. Secunda conclusio
quod rationes admittunt comparate sunt eiusdem generis. Ideo secundum alios requiritur
quod sint eiusdem specie. Hic est quod hic non est comparatio proprie
dicta qualitas et albedo substantia. Tertium dicit propter illam
leo et fortius lince quia non sunt eiusdem speciei. Quarto conclusio
quod potest dici quod sciatur dicta et distantia excessus rei
excedentis super rem excessam et ideo non est comparatio proprie
dicta vox est ita acuta in suo genere sicut cultellus in suo
genere quia inter vocem et cultellum non sciatur distantia
excessus vel distantia proportionis. Sed tamen aliqui non
addunt illam conditionem et quando dicunt in precedenti exemplo
esse comparationem proprie dictam. Et ad conclusionem quod dicit quod omnis
quod dispositio in qua fit ~~[illegible]~~ comparatio contrariatur. Sed tamen [illegible]
comparatur. Dicunt quod homo est verum quando fit comparatio in uno
in mente. Sed hic non fit comparatio in mente in uno sed
in duobus scilicet acutie vocis et acutie cultelli etc.
Secundo prima ad hoc quod aliqua comparentur admittunt comparatione
proprie dicta non oportet ea esse eiusdem specie. Patet quia homo et
asinus comparantur admittunt et tamen non sunt eiusdem speciei. Sed ita
est proprie comparatio asinus est fortior homine. Secunda conclusio ad hoc
quod aliqua comparantur admittunt comparatione in proprie dicta seu ab
[illegible] non oportet quod sint eiusdem specie. Patet quia deus comparatur
diabolo et fornicatio adulterio et tamen non sunt eiusdem speciei.
Conclusio ad hoc quod aliqua comparentur admittunt comparatione
proprie dicta oportet ea esse specie. Tertia ad hunc [illegible] quod
[illegible] dispositio in qua fit comparatio oportet esse specie
in genere suscipiat magis et minus et specie non patet
ita [illegible] sufficit [illegible] in conclusionibus etc.
Et [illegible] primum notabile [illegible] comparatio
[illegible] aliquid non maxime secundum abstracta i. substantiales
[illegible] homo non quia [illegible] forma est magis natura quam
materia [illegible] fit magis comparatio [illegible] forma
qui sunt [illegible] substantiales [illegible] substantia est magis
[illegible] actus [illegible] substantia est magis substantia
quam [illegible] ad [illegible] ad [illegible]

quia ille sunt non sunt concedere sed concedunt ad hunc sensum sub
et perfectius eius quam accidens forma et perfectior natura quam materia et caro
Ad hoc quod conclusio in sensu adhuc quod aliqua adiuncta comparentur non
est ea esse sperma vita quia quia ea et comparatio proprie dicta deus
et melior [illegible] hoc [illegible] comparabilia non sunt eius speciei non
enim et comparatio proprie dicta in proprie dicta [illegible] quod comparatio
proprie dicta [illegible] quod dispositio in qua sit
comparatio [illegible] ab omnibus comparatis sic quod non equale a consilio
[illegible] et magis proprie dicta quod dispositio [illegible] comparatorum
et [illegible] in potestate illa dispositio est sperma vel
genus si species non sit comparabilis [illegible] et proprie dicta
sed quod dispositio [illegible] comparatorum et [illegible] in potestate dispositio
et sperma vel genus si species non sit comparabilis et [illegible]
[illegible] comparate adiuncta sunt eius speciei et [illegible]
comparatio de qua arguit [illegible] et proprie [illegible] non [illegible]
quia [illegible] melior non [illegible] species sperma ut [illegible] sunt
eius speciei ut [illegible] et proprie [illegible]
[illegible]

Regule in illo septimo sit bene posite [illegible]
Nota prima [illegible] Si aliqua virtus movet aliquod mobile
per aliquod spacium in aliquo tempore tunc eadem vel equalis virtus
movebit medietatem illius mobilis per duplum spacium
Et [illegible] Si aliqua virtus movens aliquod mobile
ab aliqua tota proportione [illegible] eadem virtus manebit
medietatem mobilis et [illegible] mobile et [illegible] diminuitur
in tantum quo [illegible] proportio virtutis active ad illam [illegible]
et duplum ad proportionem ad totam [illegible] totius [illegible]
mobilis tunc [illegible] virtus manebit [illegible] medietatem
in equali tempore per duplum spacium [illegible]
Secunda [illegible] si aliqua virtus movet aliquod mobile per
aliquod spacium in aliquo tempore eadem vel equalis movet me-
dietatem [illegible] mobilis per equale spacium in dimidio tempore

Et intelligitur Si aliqua virtus movet mobile per aliquod spacium
in aliquo tempore ab aliqua proportione aliquantulum in equalitate vel equalitate
movebit medietatem eius mobilis per equale spacium in medio tempore
Et si tunc illud mobile in consistentia dividatur in tantum quousque
proportio illius virtutis motive ad illam partialem consistentiam
erit dupla ad proportionem eius virtutis ad totam consistentiam tunc
ista virtus aliqua equalis movebit medietatem eius mobilis in ista
partialem consistentiam per id spacium per quod movet totam
consistentiam in dimidio tempore etc.
Secunda Si aliqua virtus movet aliquod mobile per aliquod spa-
cium in aliquo tempore eadem vel equalis movebit idem mobile
per dimidium spacium in dimidio tempore Et ista conclusio tunc
habet veritatem dummodo activitas potentie active materiam eadem et in-
sistentia eius materiam eadem etc.
Tertia Si aliqua virtus movet mobile per aliquod spacium
in aliquo tempore tunc medietas eius virtutis movebit medietatem
illius mobilis per spacium in eodem tempore Et intelligitur ista dummodo
mobile habeat partes et dummodo potentia activa sit dividibilis cum
aliis circumstantiis etc.
Quarta Si due virtutes moventes duo mobilia per
aliquod spacium in aliquo tempore tunc aggregatum ex illis virtutibus
movebit aggregatum ex istis mobilibus per equale spacium
in equali tempore Et intelligitur dummodo ista mobilia sint eiusdem
rationis et tendunt ad eosdem fines et dummodo ille virtutes
nate sint producere consimiles effectus in esse et hoc actione
directa Et ille dicuntur omnes intelligende de moven-
tibus mere naturaliter et non libere et moventibus secundum totum
conatum sue nature Secundo quod per virtutem activam intelligitur
omne illud quod facit ad motum sive sit movens sive forma
eius sive applicatio agentis ad passum Sed per mobile
debet intelligi omne illud quod contrahit ad consistentiam sive sit
mobile materiam sive medium sive rarum sive densum etc.
Tertio quod de eis intelligitur de moventibus cum consistentia
quia intelligentia virtutis sui orbis non potest dimidiare
motum quia movet ad platum primi motoris sine consistentia
Quarto quod per duplam virtutem debet intelligi duplam
proportionem agentis ad consistentiam et per medietatem
mobilis debet intelligi sub dupla consistentia mobilis ad ipsum
movens Quinto quod ille de valent ad sciendum.

quod sequitur velocius motus. Unde ex glossa habetur quod velocius
motus sequitur proportionem huius dicere tamen quod attenditur per proportionem
aliorum inequalitatis ad proportionem aliorum inequalitatis. Ita quod de quanto
proportio aliorum inequalitatis est maior de tanto motus erit ve-
locior. Dicendum quod secundam rationem in motu gravis deorsum non
est quod medietas alicuius gravis per dimidium moveatur
spatium in dimidio tempore. Et ideo falsa ambo quia ille motus
per rationem non sequitur tamen tempus sic per prima quia ille motus
ex quo est naturalis tunc in fine est velocior quam in principio. Et
dico quod non sequitur tamen tempus ut secundum rationem quia ideo
intelligitur manente eadem activitate modo activitas non
manet eadem quia in petitum quod concurrit ad talem motum
in fine est maior quam in principio. Ex quo videtur patere quod ille re-
non videntur posse poni ad actum per potentiam naturalem
quia nec in motu naturali nec in motu violento nec in motu
animali non primum quia semper in fine est velocior nec secundum
quia ille in fine semper est tardior nec tertium quia in tali motu
activitas unius non manet eadem quia quibus animal in
tali motu fatigatur. Unde quod ille in glossa per potentiam
supernaturalem potest poni et induci ad actum. Unde dicit
magister quod ille de valet ad acuendum ingenium va-
lent etc. ille de ad id de quo dictum est in ultimo notabili etc.
Dubitatur quod sequitur velocius motuum proportio prima velocius
motuum non sequitur proportionem distantiam manente eodem
motore. Probatur illa proportio quia non est quod quanto distantia
sit maior quod de tanto motus sit velocior quia non est
quod si distantia in duplo dimidiatur quod in velocius in du-
plo augeatur non enim est quod si sol sufficit movere a
distantia per quinque milliaria in uno die quod in medietate
distantie sufficiat movere in die per decem milliaria.
Contra illam proportionem dicitur velocius motuum attenditur per dis-
tantiam proportionem manente eadem motore quia dicit per ex-
hibitum quod velocius augetur proportionaliter secundum quod distantia minuitur
et in duo huius dicit motor movet medietatem mobilis
in duplo velocius et ponit celi dicit quod in duplo tardius
idem movens movet in duplo gravius et probatur ratione nam

descripto sphera secundum hoc de tali motu secundum velocitatem in respectu quo pro
portionum spacium antea sit iam dictum. Ad auctoritates dicitur
non valere aliud quam constat sub dupla proportione. Ad quod sit
duplata proportio sequitur [illegible] duplatio motus
in velocitate. Ad 2m dicitur [illegible] tale et quale
denotat solum augmentationem proportionum non tamen proportionalis
tur [illegible] quod tunc agendi velocius movet
[illegible] Ad 3m quod in proportione sicut [illegible]
tanto vel quanto dicit proportionem augmentationem et diminutionem
[illegible] quod stat quod movens [illegible] diminuat. Ad 4m [illegible]
[illegible] non sit proportionum proportionalis motuum intensive ma
nete [illegible] quando quod si quod moveat navem
per unum miliare in una hora quod si addat [illegible]
[illegible] quod movebit navem per duo miliaria in eadem
hora [illegible] dicitur quod velocitas motus non
sit proportionum [illegible] actio extendit
sit proportionum [illegible] et admirationem
spacio. Ad 5m in effectu sit [illegible] et admirationem [illegible]
sit [illegible] in effectu [illegible] quod [illegible] et
producit [illegible] effectivo. Ad [illegible] quod [illegible] non debet
maiorem effectum non tamen [illegible] quod [illegible] non [illegible]
quod si duplet movens quod duplet velocitas [illegible]
[illegible] stat [illegible] motus fiat [illegible] velocior ut [illegible]
[illegible] proportionum effectivum qualis [illegible] proportio [illegible] in
[illegible] ita [illegible] quod [illegible] producit effectum
et hoc [illegible]. Ad [illegible] velocitas in motibus sit proportionum
proportionum [illegible] motuum super spacium. [illegible] proportionum [illegible] in
[illegible] agentis [illegible] spacium [illegible] quod [illegible]
et [illegible] dicitur [illegible] velocitas in extensione
[illegible] alias in intensione [illegible] in intensione et
extensione [illegible] maior [illegible] proportionem non sequitur
velocitas motus non [illegible] extensior [illegible]
tensior et intensior [illegible] intensiori velocitate
motus [illegible] proportionem [illegible] in [illegible]
[illegible] et in [illegible] est [illegible] extensione
et intensione et [illegible] applicatione medii et [illegible]
[illegible] ad motum et ad [illegible] [illegible]

motor et unde adhuc tunc reddo iam motor se habet
secundo patet partes motiva ad suas causas etc.
Dubitatur utrum sit de negatione huius quod potest adinveniri duas
causas necessarias in textu nec quod sunt motores qui sunt
proportionales etc. Et hoc sunt necessaria quia causa prima
[illegible] causa quia necessaria prima causa etc. Si aliqua virtus movet
aliquod mobile per aliquod spatium in aliquo tempore non oportet
quod eadem virtus moveat duplex mobile per in spatium in
duplo tempore patet quod staret quia virtus non posset movere
duplex mobile etc. Secunda. Si aliqua virtus movet aliquod mobile
per aliquod spatium in aliquo tempore non est quod medietas virtutis
moveat in mobile per dimidium spatium in equali tempore
patet quod staret quod media virtus non sufficit movere illud
mobile etc. Dicitur secundo causa secundum et quiescendo
fiat sapiens et prudens secundum p[illegible] p[rim]o huius etc. quod scilicet
illud primum quod anima cum corpore adiunctis et species continua
[illegible] passiones corporales que in [illegible] in predictione
ingenii et [illegible] etc. quod de ipso dicitur quod
iuvenes et passiones inferiores sunt in [illegible] auditores
[illegible] sunt incapaces etc.
Dubitatur quare multi iuvenes non addiscunt etc. Dicitur
p[rim]o huius etc. quod id quod non in illis complicata
erat multitudo etc. non aliqua attenta aliquis non potest
admittere [illegible] et negotia circa ea quod dicuntur etc. ad finem [illegible]

Circa octavum phisicorum queritur primo
Utrum deus potuit facere motum
Antequam non fuit alius motus etc.
Ad in hac questione et in multis sequentibus aliter est loquendum
secundum fidem et naturaliter. Unde naturaliter loquendo tunc mundus stetit ab
eterno et celum ab eterno est motum et perpetue sunt species
Verum. Exemplum patet quod naturaliter loquendo questio est falsa quod ante omnem
motum fuit alius motus alias enim fuisset eternus motus
Corollarium sequitur quod naturaliter loquendo deus non est causa effectiva omnium
omnia dependent a deo ut dependent a deo in fieri
quia naturaliter loquendo deus non fecit celum nec naturaliter loquendo est
factum. Unde tamen quod naturaliter loquendo omnia dependent a deo
in conservando et hoc vult Philosophus in 2o metaphysice. Dicendum ad deum
dependens celum et terram naturaliter aliquis est modus loquendi fidei et
veritatis scilicet quod mundus sit creatus. Unde primo Genesis in principio
creavit deus celum et terram. Secundo Iohannis 1o omnia per ipsum
facta sunt et secundum illum modum non ante omnem motum fuit
alius quia ante motum primi mobilis non fuit alius motus
Sed illud bene precessit mutatio quoniam est creatio celi
Corollarium sequitur quod motus localis celi non precessit alius motus
quia ipse primus fuit primus. Corollarium secundum quod non est generatio
precessit alteratio patet de generatione motus localis. Corollarium
tertium alteratio non est via in quibus generatio. Sed hoc est verum
de generatione substantiali etc.
Contra conclusionem fidei arguitur deus non produxit motum in tempore
preterito. Sed ab eterno fuit motus quia motus fuit ab eterno
vel ab eterno voluit movere et in dubitatione fecit
quia dominus deus per suam volitionem produxit rem vel voluit
ab eterno movere et postea voluit et mutatus est de
velle in nolle quod est contra primum in 10 Deuteronomii quod dicit eum esse
immutabilem ut patet dici quod ab eterno voluit et non
potuit hoc esse propter aliquod impedimentum quod oportuit
removere. Sed illa remotio fuit quedam mutatio igitur
primam mutationem precessit mutatio. Contra non ab
eterno fuit causa effectiva producens motum in ab eterno pro-
ductus est motus tamen quia ponitur causa sufficientibus po-
nitur effectus. Ad argumentum nostrum adducitur quod si ly ab eterno

Dicendum

determinat ipse voluit quia ipse ab etno voluit quia ab etno habet
volutare producendi motum non ergo homo est quia ab etno fit
homo et vivum quia quia deus actuat vult esse esse et ipsum esse Si deus
ab etno non voluit motum actuare esset esse Si vero ab etno determinat
ipse movere et esset deus voluit ab etno movere et
ipsa esset Ad affectum nisi et quinque posset causa dicit quia homo
est vivum et causa naturalis agentibus et non habet esse deus agit ne
Sic si motus esset productus a deo est quia deus finis motus
quia an productus motus voluit motum producere et ipse eum produxit
non voluit eum producere i. e. mutus de velle et nolle et
nisi ad ordinem sicut non ipse quia homo non est mutus quia quod ita
non vult et an productus voluit et homo ipse non est mutus quia id
non est propter sui sed propter ipsum et causae Sic si deus produxit
motum angelum non fuit aliquid et quomodo ipse an potest ipsum et ipsum
pressit primum motum quomodo ipsum movet et motus est primum motum
pressit motus quod implicat dicit quia ipse an non potest vivum primum
ipsum sed ergo dynamicum Sic deus non produxit primum motum quia
sicut est motus et pressit esse Si homo non quia ut propter ut ipse
non primum quia ut propter diuinum ut diuinum non quia non quia
et ut suppono non primum quia de quo est iuratum finis et finis pri
et quidem dum pressit ad quod fuit mutus non ipse quia est primus
finis ipsum et motus et esse motus non finis primum Contra ita quod
primum dicens perfectior est deo attribuendum Si ipsum produxisset
mundum ab etno et primum perfectior i. e. deo attribuendum ut admiratio
regis et grubnae sed primum perfectior et ab etno pertinet deo
Ad aliud nisi adhuc non adhuc quia sic ut propter ut ipse
dicit quia non iam quia est non fuit et stat non ipsum sed in primum motum
recepit propter dynamicum Colon quia ipse recepit propter ut ipse ut ipse
vel si deus causat mundum an eius motum est possibile dici quia mundus recepit
movere propter ultimo propter non est Si propter affectum est mundum quia quia du ita
fuit primum quia dicunt perfectior semper et ita fuit deo attribuendum
sed ad dicunt perfectior finis quia sic si ita est autem esse patrum
et ita non non sed deo attribuendum sed non est primum perfectior
dicendum sed secundum quia quia semper attribuendum deo sonare ad quotidie
sic si ita regis grubnae et ita non sed deo attribuendum sed retu
quotidie colle sed retu colle de pl ut deus ab etno potuit regis
vel movere Sed ita dicunt perfectior semper quia ad intra eius essentia
sic si mundum instis dicitur et ita si deo sed attribuendum primo

ut aliud perfectior

pz q ab eterno produce motu no e deo attribuendu nec 2 ctu
cole de posse q quo attribuitur si q ad extrinsecu Arguitur deus ab
eterno potuit producere motu i deus ab eterno produxit motu
tza q i perpetuis nil dicit ee a posse 3o hz p io sed q
dux e posse i perpetuis sz intrinsecu et e res met Aliud
e posse quo ad extrinsecu et id respicit operacoz seu opus ex
trinsecu ho e res dependens ab ia re et id posse distinguitur
bn ab ee i perpetuo p ho pz arg vn dicit q precedit de posse
extrinseco et id bn dicit ab ee Dicitur Utrum ad illum
octauum pertinet considerare de primo motore p io sed q ad
perpetuum sufficit dux pt ee considerare de primo motore vna de eius
essentia abte et de ia spectat ad methaphisicam et no ad pns q
phia no consideat re abte sz sub roe motus Alia e considerare
de primo motore quantum ad motum vnius quantum ipse oia alia
mouet et ia considerare bn e ad propositum Dicitur tn scie diuiduntur
p obiecta mo si de deo consideratur i metaphisica de eo hic no e
considerandum tn diuerse scie no considerant i obiectum Contra na
primus motor e mouens no motum i no e phice considerationis
Ad primum q scie diuiduntur sum p obiecta formalia et no materialia
mo deus e obiectum materiale scie et no formale Ad quod nego a
ad pos dicitur q vt tm mo no mota no sit phice considerationis
amplius ho e n i quantum mouet mo deus ecc no amplius
considerat a phico n ut mouet
Item de primo motore no habemus scientiam propter quid sz sum q e q no
habet causam roe eius hz sic

V motus est eternus quia tempus eternum

Secta dicta est mutabilem eternum et permanentem quia permanens est id
quod recipit esse per nunc distantiam esse id quod non recipit per distinctiam
esse sicut aua mutabilis Sed eternum est quod non recipit esse per distinctiam
esse Ad hoc quod quaerit dicit motus est eternus et eternum est motus
per quod motus non stat distinctus ut prius et posterius quia tempus
Ad hoc quod quaerit philosophus nititur probare in ad hoc habet quod
per generationem ut ratio ad hoc quod deducit per quod hinc ortum
est quod generatio Sed hoc quod quaerit hoc aliter loquendo est
secundum fidem et aliter secundum philosophum nititur quia philosophus potest
motum fideles autem catholici oportet ut dictum est
in quibus predicitur Conclusio prima quia motus seu mutatio
tempus est eternum per quod omnis motus est finitus et terminatus
et non est eternus Con quoniam motus dicitur esse finitus et
multiplicatus et non est eternus Consideremus id de tempore
Conclusio secunda et ultima secundum fidem philosophi quod eternum est tempus Sed
eternum est motus per naturam celum secundum philosophum ab eterno est motum
et eternum est motus celi et ita omnis motus sit tempus sed quod eternum
est tempus sic et eternum est motus Conclusio secunda et ultima secundum
fidem quod non eternum est motus per quoniam motus dicitur esse non
eternum et ita secundum fidem celum non est motum in tempore finitum
et non est eternum motus Con quoniam primum caelum habet motum
est ab eterno per quod dicit quod melius est quam celi
secundum motum et alias res fuisse ab eterno melius est quod secundum
deum fuisse in motus fuit ab eterno ergo quod deum ab eterno
fuisse quam motum fuisset quia quo melius omnis quod de
philosophis bonum de quanto quia de tanto melius
et diutius Consequens natura statuit dignissima est deo attribuendum
secundum durationem ab eterno multe ut mundo et alias est statuit et
effectum quod non durationem in est deo attribuendum et per quod
nihil fuit ab eterno et autem per philosophum quod polidorus dicere
effectum est plures principium quod unum solum Sed azy nec
adhuc deus nec bonum adhuc quia quia nec et ad primum
eternum dicit quod non loquitur de bonis eius esse non deus et
alia bona non sunt eius esse Sed zey nec bonum dicit
quod quod ad nos id bonum est multum effectum Si quod ad deum
non non ona effectum dicere sunt deo attribuenda secundum rectum

d' pnti ut dctm e i qtuor pcedenti Oz ad p. q. pbo
dr q ipe cvt q. q. ad nos melig sit plurg pnctrpud
no aut bz q. q. ad deum Sic ad motu e ctrg q.
sito ctmte mdi et cmg e motu q. celu motum e
usqz id a ce e i fmtu pim q. celu ab ctro sic e
motum i motu sic e motum a no in fmuto bor p.
q. cetu i cludit sum abstractum Cnfr na omnis
ie revolutos sit eig spei a i nete i omnis se
tza q. actua sum mno dza omnis se Sed pm
nem adoz nem adoz nea cum qtum no ff cludit
abstractum i fmuz p a i pld ita q. oz aqu celu e
motum i motu ul motibg e motum ad ff oz nea
Con ho no ff p oz q. hmt nale ichatoz id omnis
se q. no hmt ie revolutos qre no oz q. st coniat
Cri qclos za no ctrg e motu q. fmum e q. ab
ctro fiunt motu q. phice lodo an pmum motum
no fiunt motu i aliqo hre no fiunt motu za ab
infimo ad supm a ly and ad ly aliqo tpe Cnf
sed bm ctrg e motu i ctmtas e i q. e motu no
no oz q. sit ia ctmtas a solo qt disputa a ze
ctra Sed azm nem nare lodo adoz nea cum no
bm az q. cetu no manet pia pt mfig a supig
q. i ly pz ly pm motum a i alia no Sed ff oz
nea cum ctro locu no oz i pducatibg actiones bg
vel pdtg q. ia ctmtas sit celu qd e ctrum a no
admittr supo q. ctmtas sit disputa a ze ctra
Con qclos za hm fide az ab ctro fiunt motu
q. si no mare q. nidg cet catg ho no q. a
solute amtig no fit actu nova a id glosa sic
q. a deo no fiedt aliqd effectg novum i spe tpe
adoz nem bor adoz dr q. ia autoritas pm hz vetz
nare lodo q. hm fide deo multos effectg novos i
spe pt pducte — ubuta an ia sit qtum ff e
motu Sed tg ff ta ze omno oz m sic amd tpe
alio oz m sic ctrar ff o prma ia z qta na a
hm fide ff e motu to futo q. hz ff oz m sic omd
tpe q. oz m od tpe pnti e motu to e cum futo
q. vtam tpe pnti sic mdg a no sic bzing q. si
sedlig uti sic bzing a za hod ig die i ct ct pnd

Ergo si ea ratio est motus primo primae diei fuit sine motu sed motus cadit in primum primae diei ut videatur tempus esse aeternum per se aliquo primae primae diei primum primum nihil est aliquid sed motus cadit in primum primae diei non est tempus esse aeternum per se aliquo primae diei Dubitatur an deus potuit mundum facere sed ab aeterno videtur quod deus non potest facere mundum sed ab aeterno quia ipsum non finisset ab aeterno nunc si primum ad primum autem non est potentia Ergo dicit quod deus facere potuit mundum finisse ab aeterno non enim videtur quod deus ab aeterno potuisse voluisse mundum esse et ab aeterno finisse Ecce sicut si ad vigiliarum pedes ab aeterno steterisset et arena et vestigium in pedibus esset effectus tunc id vestigium multum pressisset et non esset ad esse Sic si ad vigiliarum lux aliquam finisset aeternae splendor quem emanasset ab ea lux tunc non esset ipse splendor productus et non esset ad esse Sic et mundus si stetisset ab aeterno ipse esset effectus dei tunc non esset productus et non esset ad esse Ily tunc dicunt quod ista ille est causatus esse coeterna deo et dicunt et non esset causata esse et ipsa causata non causata coeterna deo et causata dum tunc petit quod et non esset causata esse quod sit causata sed sufficit quod sit dependens

Vel movet quod se et quae ut leve in aliquo

Videtur ergo dicere movet quod se nihil non movet quia non se movet et movet et non non quia subiale movet quod se quia nullum ente movet sed non magis quia nullum est actus Ergo non ergo dicere movet quod se quia non et tunc a non ente sunt motus effectus et non non est ut non quod se quia non a sed tamen a primo mutato non id non quod se quod pet suum motum repugnat sui aliquid ab extrinseco accidentaliter et est pet deste quod si placet et non non ut non quod se quia pet intrinsecum motum finitum est quia pte sui quod si placet et est deste sui aliqui extrinseco non enim videtur quod extrinsecum accidit non enim deus quia est et minimum rei quod est si ipsum aliquo mutante extrinseco quia interim quod non videtur mutatum extrinseco lig tunc ut aqua et calor nali Dicit finitum est quia pte sui quia aliqui impetum ut motus deorsum dimotus non pet deste quod si placet Ergo non non quae autem non non quod se quia si est loco nali non non n ab extrinseco Sic est quod non non utrum n removeat prohibens

Et ergo id quod sui motu egredit actu dicto aliqui modo quod se ipsum
movet a primo primo et e diuinis quod ipse ipsum movere et ipse
ipse motus et ideo non de quod subiacet modo quod se quia de ille
e diuinis quoniam quod ipse movet et quia quod ipse non vero
aliqui modo quod se quod natus e moueri ad omnes deinde positos
quod e d se sicut sensus. Deosu. Ein. ergo. ad dextrum
sinistrum et ideo non al. item modo quod se quia quod e d se
et moue ad omnes diuinos positos Sed ideo non gue quia
non modo quod se quia quod e d se nisi sic natus e se moue
ad omnes diuinos positos Sed ita nisi quod aliqui modo quod se
et quia e d inte angelos e quod aliqui modo et pri gete eius nale
non quia aliqui motor extrinseco prior et effectus ad eius
motum grezente Dz quia aliqui modo ad excludendum ze quia gestit
Dz pri gete nale pri ze quia gestit sensu violente Dz
extrinseco motore Pri prima cum ipse loquitur ad ipsi motus
ipse requirit tu non e extrinseci zei Dz et prior ad excludendum
celum quia liquet grezat quia motu tu non principale Dz et effectus
ed excludendum me. nisi eius tle requirit quia motu non tu
effectus sed tantum ea sit qua non Cadere quia celum ideo
non modo quod se pri non sit gete nale quia nunquam gestit
Contra vnpat primum primum modo at ideo non modo quod se et
gue quia non primum pri quia al pri gete nale ut domuncio
non diget motore extrinseco quia fumus assidere quia domuncio a
calore nali spes effuate quia mesria a fantasia mouet sensum
omnes ad formandum actu sentiendi ad quod sed appetitus quod mouet
extrinseca motiuus locutus Sed zatis ita gue si e ex loco
physico non mouet se in mouea physico Sed quia loco non modo
pri gete nale in a quiete a mouete extrinseco ut dicit expressum
Cui Insale ar al non modo ideo non quod se quia sensus quia motu
aliquis gerit aliqui extrinseco quia ipsum appetile primum quia sic
dz zo d aia Sed modo quod appetitus et fantasia omnis
aut appetitus e appetit quia gelo fea Confe ita non
quod cecidit la quia sincopi et quia sic mori ie e al ty non modo
quod se quia nisi pli modo Sed pri id d aia by affectis
petie quia non mouet quod se quia non mouet Sed primum me.
ad inte gelous adeo dz quia gelo mte d aliquis sano et
quod e quia debita disposte tu non e d hoie quia cecidit quia sincopi
Sed d non quia quia quia gezat appetile me. adeo dz quia phy

3° d'aia capt fantasia et appetitus p speciem sensuatus
iste primus ita q' al' nō p sensum sensuatus i appetitu
vel fantasia sto e vim. Sz d'aia habet affectus petitus dr
q' ia moueat motu dilatacois et constricois sicut q' patet
quib' ul' disgnis. Z tm in omni motu animalis ostendit
i sensua q' e agens primum. Sed ex quo q' tenuit et i
sensua ostendit no tm effectus sensuatus sed ulterius
q' i sensua no e exercita nisi sui animali sicut i habet sibi
vim i sensua sensuata a i habet rei q' sensuat. Sed
ponito q' lapis sursum moueat et i puncto reflectatur q' stat
et ie lapis per gesta nisi deorsum ex se q' i no ostendit
aliqd extrinsecum primum sicut fortis i grio fea. Sed
omnis medio b. Vim lux in potentia ostendit tm quatenus
sit corrupto impetus. Sz ho no ex q' ia corrupto no
e extrinsecum lapidi. Si aut loqm. De corruptione
ultima impetus tunc illa deformatio q' no e extrinsecum. Ideo
de alia ostendit q' lapis ie ens no gressum extrinsecum. Sz
ne q' e no est ens d' manifestatione detinuit p' petit
nolez quo ia ges lapidis sicut no e sibi. Ideo
dubitat q' velit q' ens de q' e mo est ut
dicit impetum est moueri et alia pte gnata
sicut aqui q' b' e expo d' aeli q' ad p' q' nas
q' ad sin vna pte aqua e pse motus et alias
d' pse motus. Ad sin esto cor sz pse moueri
d' aeli q' aqua p' ducit sinus et calores ad singulas
ptes corpis et cor de ce p' moueri d' aeli. Alie
ptes corpis sp pse mote q' dicunt fluere ad illa
pte corpis ut aqua cor de. Alii tm exponunt illud
de pte cenli. Sta vna p' cenlis aeris corpis
cor for d' pse moueri. Alie aut ptes cenlis sunt
pse mote ut p' qua ad sinus ptibus ed
Sit an motus p' sig ut nalis ut violentus
Nota nale vno et ex d'vi con voluntarium
et ab moto de no nalis q' p' moto sp. Ipse fit ad
ipso p' qua et ioo moto alio no p' nalis. Alio
ia grale ut d'vi q' violentum et moto de nalis
vno p violentus et ioo moto nalis p nalis et

Vt primus motor est immobilis et immutabilis

Alio primo motore non intelligitur aliud quam ens summum
et summum in mense perfectum de quo per loquens primo
celi dicit ab hoc quidem ente diuinitus est omnibus
esse et vivere hiis non clarius hiis quidem obscurius
Ad quibus secundum fidem catholicam deus in persona viri aliquam
naturam assumpsit in qua est mortalis vel mutabilis
scilicet naturam humanam secundum quam est passus mortuus
et sepultus tamen in proposito solum fit mentio de ipso deo
considerata in sua essentia scilicet consideratio ipsius secundum prima
dictionem de ipso secundum divinam [illegible] agens
scilicet virtutem et virtutem agens de quo habet in se formalem
dispositionem quam vel eius similem in specie producit ad se ut
talis. Sed agens [illegible] quod non habet in se dispositionem
quam vel sibi similem in specie producit ad se et ideo rarius fiunt
ab agente [illegible] media regione aeris [illegible] actio
[illegible] per quam producitur effectus non similis in specie cum
agente. Sed [illegible] est quod producitur effectus similis in specie
ab ipso agente ut [illegible] asinus ex alio asino et [illegible]
[illegible] scilicet principale et [illegible] principale [illegible] perfectus [illegible]
quam effectus productus. Sed instrumentale [illegible] est [illegible] perfectum [illegible]
est [illegible] vis seminalis in spermate viri [illegible]
[illegible] quod [illegible] in movebilibus et motus [illegible]
subordinatur non est processus in infinitum [illegible] Con[illegible]
primus motus qui est deus gloriosus in se perfectus
non est mobilis [illegible] immutabilis [illegible] non est processus
in infinitum in movebilibus et motus [illegible] devenientes ad unum
movens ut motum. Illud autem non est aliud quam primus motor
[illegible] motum non movens ut [illegible] prima
[illegible] actus [illegible] movens non motum [illegible] non
[illegible] Illud autem non est aliud quam ipse deus [illegible]
Si primus motor esset [illegible] non esset [illegible]
[illegible] philosophus primo celi [illegible] quod si ipse est
mobilis [illegible] habet se aliter et aliter ad mobile [illegible] non posset
ipse [illegible] movere [illegible] illud quod non [illegible] aliqua
dispositionem quam potest habere vel habet aliquam dispositionem quam
potest amittere [illegible] fiat motus. Deus autem [illegible]
dispositionem [illegible] aliquam dispositionem amittit
alias non esset ens perfectissimum [illegible] non [illegible]
dispositionem quam potest habere [illegible] non esset [illegible] perfectissimus
nec primus motor habet aliquam dispositionem quam potest amittere
quia sic vel illa dispositio esset de eius perfectione vel de

eius perfectione vel de eius imperfectione non primum quia sic tunc per dictos
iam non esset in statu ita perfecto sicut prius nec secundum quia tunc deus
posset imperfici quod non est dictum ysto[c] nam primus motor est purissimus
et simplicissimus secundo mente mo actus purus cum non est compositus
nec cum motu nec in mutatione Contra Rule arguitur deus est
mutabilis et mobilis ergo non movetur et natus est moveri vel natus
est moveri ergo est mobilis Confirmatur nam primus motor non
est minus potens quam alii motores Sed alii motores possunt se
movere igitur et primus motor habet quia alias esset minus potens
quam alii Confirmatur nam quia quod sortes potest deus potest si sortes potest se
movere igitur deus potest se movere habet in dari Ad primum negatur
ad hoc stet dictum ut nec nam Contra in mobile in non causa privatione
si neque ut verum sic non mobile sicut et lii in mutabile Ad
confirmationem quantum igitur primus Si vis referre iam potentiam ad potentiam
patiendi negatur quod non sit minus potens cuiuslibet saltem comparatum
in proprie ymo ipse est minus potens quam alii quia omnino non est
passibilis Si autem vis referre iam potentiam ad potentiam
agendi concedatur quod non est minus potens ymo potior est in agendo
quam alii motores Sed hoc non concludit quod igitur se moveat quia id
est imperfectionis igitur id non modo debet deo attribui Ad confirmationem
concedatur autem quia quodcumque ens sortes potest id et deus potest si de bore
distinguitur quia vel tamen se refertur ad lii deus vel lii sortes Si
tamen deus tunc bor est falsa quia verum et sortes potest se in deum
movere et consequentia est bona Si lii se consimiliter referret in conclusione
Si vero lii se referret lii sortes in bore et ecclesia in conclusione tunc
consequentia iterum est bona quia verum igitur deus potest sortem movere Si
vero aliter referret in ante et aliter in conclusione tunc non verum argumentum
quia tunc committitur fallacia equivocationis Alter primus motor movetur
quia primum mobile movetur igitur et primus motor habet quia motus nobis
movetur omnia que in nobis sunt Confirmatur nam primus motor
movetur a nobis quia intelligit nos igitur movetur a nobis habet quia omne
intelligens movetur ab intelligibili Contra nam ipsemet movet
per se igitur movetur habet quia dicitur 2o huius primus movet causam
efficientem Ad primum negatur ad hoc nam et quantum motus nobis
dicitur quod hoc est verum de istis que sunt in nobis inherentes et
per mandatum modo deus non est inherens in primo mobili
et igitur non oportet quod habeat se iuxta illam proprietatem phi 3o huius
Ad confirmationem primam negatur Unde hoc solum habet veritatem
de istis que intelligunt per species modo deus non intelligit per species
Ad confirmationem secundam negatur et quod ita consequentia non verum nisi in rectu subiecti

extendunt et quando ipse mox per se. Dicitur quod philosophus vult quando
causa efficiens et finis sunt distincta tunc finis mox causam efficientem
modo deus qui est causa efficiens ergo est finis omnium et non distinctus a causa
~~finali~~ finali. Dubitatur an primus motor sit intrinsecus primo mobili
Nota aliquid est intrinsecum alteri uno modo quia est eius pars essentialis et
isto modo anima hominis est intrinseca homini et isto modo primus motor non est
intrinsecus primo mobili quia non est eius pars essentialis. Secundo aliquid est intrinsecum
alteri quia est dispositio sibi inherens vel eius parti. Et isto modo accidentia
sunt intrinseca alicui cui insunt et isto modo primus motor iterum non est intrinsecus
quia nulli inhaeret. Tertio modo aliquid est intrinsecum alteri quia est sibi indistans
et cuilibet eius parti et isto modo deus est intrinsecus primo mobili uno-
cuilibet rei mundi.
Dubitatur an primus motor sit substantia et sic tunc est mutabilis quia natus
est alteri substare. Unde substantia dicitur a substando. Nota substantia
causatur tribus modis. Uno modo ut a substando et substantia est quod substat
vel natum est substare alteri et isto modo deus non est substantia
quia non potest esse subiectum. Secundo modo causatur substantia per essentiam et isto modo
dicitur de substantia et accidente et causatur in divisione equivocorum. Cum dicitur equivoca
sunt quorum non est communis et ratio substantie secundum illud non est diversa. Tertio modo
causatur prout est res que de sui natura nata est per se existere vel
que est pars talis rei et istis tribus modis deus est substantia. Sed ex
hoc non sequitur quod ipse sit mutabilis non enim oportet isto modo substantiam substare
alteri. Da tu ex regularitate motus primi mobilis aliquis
immutabilitatem primi motoris tunc ergo ex immobilitate motoris
aeterna regularitas motus primi mobilis et sic fit circulatio que est prohibita
ab aristotele primo physicorum. Respondetur quod ista circulatio est prohibita in eodem genere
de causis modo quando ex immutabilitate primi motoris per regularitas
motus tunc pertinet a causa ad effectum et est demonstratio propter quid quando
autem ergo fit tunc est demonstratio quia est.
Dubitatur an solus deus sit immutabilis. Respondetur secundum philosophum quod non. Unde
secundum eum etiam motores orbium sunt immutabiles cum regula-
rissime movent. Sed secundum fidem dicitur quod sunt mutate quia create et
etiam mobiles quia creabiles et annihilabiles etc.

Et mo' ita tractam 3m

V. motus localis est primus motuum

Vlo multis modis aliquid dicitur primus ad sed ordine natura ipse perfectione causalitate et quantitate sicut de hoc videri habet in primo physicorum 2o notandum quod motus non dicitur capi sicut captus erat 3o hoc ut videtur se extendit ad sex species motus scilicet generationem corruptionem augmentationem diminutionem alterationem et motum localem

Conclusio prima nullus motus localis est primus motuum quia natura non potest assignare aliquis motus quin ipsum precessit motus localis naturaliter loquendo et nullus est primus non enim dicitur revolutio celi quin ante eam fuit alia Corrigitur quod conclusio similiter est falsa quia eius contradictoria est vera **Conclusio 2a** sicut a motus localis est primus motuum loquendo de prioritate naturae sicut et primus est de prioritate ordinis et prioritate quantitatis quia ista conclusio natura motus localis est causa omnium motuum aliorum a se quia secundum quod celum movetur secundum hoc fiunt alii motus in ipse est prior natura Similiter ipse est prior prioritate ordinis quia alii prerequirunt eum Similiter est prior prioritate quantitatis quia ubicumque est reperire alias species motus ibi etiam est reperire motum localem et non econtra quia in celo reperitur motus localis et non alie species motus

3a conclusio licet motus localis non sit perfectio aliis considerando ipsum quo ad extrinseca tamen est perfectio aliis considerando ipsum quo ad extrinseca prima pars patet quia motus localis in intrinseca et extrinseca est accidens multi autem motus extrinsecus sunt substantie substantia autem digniori est accidente Sed 2a patet quia ipse est regularissimus et fit a causa principalissima scilicet a deo et etiam est prior via generationis in etiam est prior via perfectionis unde pure multos motus exercet ut nutritionem augmentationem antequam fiat motum localem **4a conclusio** motus localis est primus motuum prioritate temporis quia est perpetuus sicut quod aliquid mobile continue movetur circulariter ut celum sicut autem non est in aliis speciebus motus in motus localis est primus motuum prioritate temporis **5ta conclusio** motus circularis est prior motu recto patet quia motus circularis est causa motus localis causa autem prior est suo effectu et etiam perpetuus est motus circularis nullus autem motus rectus est perpetuus quia si est violentus non est perpetuus quia nullum violentum perpetuum Si vero est naturalis tunc est propter quietem adipiscendam et tunc non est perpetuus **6ta conclusio** motus circularis est prior motu composito ex motu recto et circulari patet quia pars composita est prior composito modo motus circularis est pars motus composita ex circulari et recto in est prior eo Conclusio primum

Cum motu alio a motu locali circulari motus localis
circularis est prior duratione perfectione extrinseca communitate dignitate
omne et hoc patet ex hiis que dicta sunt in conclusionibus
vel preterea quia ita sit concedendo primus motuum est motus localis
quia cum omni alio motu a motu locali motus localis est prior
et hoc motus localis iterum stat que tamen
Contra conclusionem 2am Arguitur motus localis non est primus motuum nisi
quia non est causa aliorum motuum quia non est cum aliis motibus nec
per se nec per suum instrumentum igitur non est causa aliorum motuum tamen quia
oportet movens esse simul per se vel per suum instrumentum cum moto Respondetur
negando antecedens negando antecedens quia non est necessaria et quando arguitur movens
Dicitur hoc est verum de movente per tactum modo sic celum non causat
alias species motus sed causat eas applicatione quia per motum celi
diverse partes applicantur diversis partibus terre ratione cuius erunt ibi
diverse influentie secundum quas diversificantur motus inferiorum
Arguitur motus localis celi non est primus prioritate communitatis quia sic maxime
quia pluribus communicat et est species communior aliis quo ad subsistendi communitatem
Sed hoc non quia sic ita quia cum generatio est in motu est sic et ita
motus localis est in generatione est tamen quia motus localis est causa generationis
modo posita causa ponitur et effectus Respondetur negando antecedens concedo quod pluribus
communicat sed negatur quod species communior quo ad subsistendi communitatem sic quod
ab ipso tamen ad aliud cum quia et non cum quod est falsum conclusio
eius quod quod dicit de communitate
Contra conclusionem 3am Arguitur motus localis non est prior perfectione extrinseca
quia ille motus est nobilis et aliquis motus nobilis est eo perfectior
Antecedens quia aliquid est velocius et aliquid tardius Antecedens autoritate
philosophi duo huius dicentis quod omne mobile movetur tardius et velocius
Respondetur negando antecedens negando antecedens aliter Dicitur quod quo ad suas
partes bene est velocius in tardius quia pars superior semper velocius movetur
quam inferior sed quo ad se totum negatur quod velocius et tardius
Et ad philosophum dicitur quod vult quod omne mobile quod movetur movetur tardius
et velocius secundum diversas partes vel dicitur quod loquitur de motibus
generabilium et corruptibilium Arguitur motus localis non est prior aliis perfectione
quia ipse est prior tempore ex quarta conclusione igitur est posterior perfectione tamen quia
posterior via generationis sunt priora via perfectionis Si igitur alii motus
sunt posteriores tempore et sunt priores perfectione Respondetur negando antecedens ipse est
necessaria et quando posterior dicitur quod hoc sic intelligitur quod tempore tendentia
rei ad esse completum aggregatum ex dispositionibus posteriorum cum aliis
requisitis est perfectius quam aggregatum ex omnibus requisitis ad dispositionem

pore ideo e com qr id aggregatum qd requiritur ad dispositionem sequentem
includit aggregatum qd requiritur ad dispositionem precedentem et cum hoc ultra
sit aggregatum qd requiritur ad ambulandum in puero et ad progrediendum
e perfectius quam id qd solum requiritur ad vegetandum et augendum Dicitur
non tendentie ad esse ad excludendum senectutem et mortem que licet
ecclesie sint propria via generationis tamen non sunt propria via perfectionis
qr non fuit tempore tendentie rei ad esse
Contra conclusionem Rursum arguitur motus localis non e prior aliis qr
sic e in bono modo sic e in aliquo modo Sed motus localis
in minori modo ut in homine non e primus igitur nec in maiori modo
Confirmatur nam sic perpetuus e motus localis sic et perpetua
e generatio igitur non videtur quare motus localis sit prior aliis
speciebus Sed aliter probatur qr perpetue sub equinoctiali fit generatio
aeris ex aqua et eius sub polis generatio aque ex aere
Confirmatur 2e nam illuminatio que bene e perpetua sic et motus
localis cum aliqua stella non eclipsatur nec eclipsabitur ut sol
igitur illuminatio precedens ab ea erit perpetua Respondetur negando
aliquam dicitur si ly sic dicitur omnimoda simpliciter negando qr bonum
modus e creatus non autem maius naturaliter loquendo Ad confirmationem
primam etiam si ly sic dicitur omnimoda simpliciter negando Et tamen qr
perpetuus e unus motus localis contiguus unius et eius moralis
ut celi sic autem non e perpetuus motus generationis contiguus
eius moralis in celo vel Ad confirmationem 2am concedo qr perpetua
sit illuminatio eius stelle ut stelle firmamenti que numquam
eclipsatur Sed negatur qr in celo fieri qr celo loquitur de motibus
proprie dictis modo illuminatio e alteratio in proprie dicta
Dubitatur an motus rectus esset possibilis perpetuari Respondetur qr
naturaliter loquendo non tamen 3 ia qr talis motus e moralis huius
ipse proportiones qualitatum contrariarum ut mixti modo nullum mixtum
potest naturaliter loquendo perpetuari Verum tamen qr loquendo de potentia dei
absoluta bene e possibile motum rectum perpetuari qr sicut qr deus
faceret qr super aliquo spatio fieret motus secundum partes proportionales
ita qr mobile apponeret tantum tempus ad pertransiendum 2am sic
primam et consequenter ie esset perpetuus etc

Et mo' ita calu zm hy zy fito

Vm omi motu recto reflexo mate e ip
mobile geste in reflexionis puncto
Nota hy mate h sony det dire mitte nale qz motu
e q mitte sup nah a sup deta id no e mate Zo
nod q aqu ponit dras mt motu reflexu a reflectu
In motu reflexo e q ab alio tmo ad aliq tmy fit t
eq directe ad eudem tmy a quo egrit ul ppe sic e motu
quo qs picit lapide susu Si motu reflexu e q fit
ab aliquo tmo ad aliud et oblique ab alio utm ad aliu sic e
motu quo quis oblique picit ad pariete sic tu dra i pto
no e tanga Suppo prima na latitudo frouat pd subito
coruptu nate pi id qz corupto e motu q no fit subito
Suppo 2a a pcoroe mozis i equlis ad equlis no fit
actio pi id po hy Zo nod q mole dur oport reflecti
Conno 2ma se sic qn no reflecti ad motu alicui et p actus
sic qn reflecti ad motu alicui sit motu la susu cui
obviat molaris eu dpmet Qto nod q puncta reflexionis
e tmy ad q mole mo et a quo mole reflecti
Conno 2ma In motu reflexo ubi d p actus fit
reflexio no e mate mole queste i reflexionis puncto
sicla gelo pi na pona q lapis molaris obviat lapidi susu
recto et lapis susu recta reflecti vel et genit ul no
Si 2ny het pcoroe Si gestit et a dz q d'tmeat lapid
molare susu a ipsu penetret q vt ip ci nate i pyle
Si on d'tmet eu susu et a pcoroe mozis i equlis fit
actio q e q 2a spoz Zo pi gelo na pona q musta
i lancea pica susu et ia musta reflecti ad motu
lancee et h no genit h gtie recipit ut suppono
2a gelo mate e i omi motu reflexo ubi d p se fit
reflexio mole geste i reflexionis puncto sit q no mo
uea motu a nod preceptili pi ia gelo na signo recta
q pica q pariete et ia recta d pugit pariete et ia d pcutio
no fit subito q pa pce i dz q i tpe pro i tpe pq
ibi d pugit ubi gestit i gelo no Conf i na pona
q pila mouea susu et ipa aliqd d'tmet sursu et
q nc ascendit nt descendit i gestit gna to et ouo p
suppno q pila sit grus ut na a mem dmdn dno
dspitat ut cony sic q to respicea sit ut grud detu motu
susu qq i a pcoroe equlis ad motu inequlis no
fit actio h sony a pcoroe maioris inequlis q 2a

suppos dr q mmpeto sit maior quia ut dicitur et est eius
aliqd ipsi p q ro ie mmpeto est mensura et maior quia
deficiens a et p ro mo quisq; tale mmpeto qre mioratur
qm i ipeto mioratur i tm q e cylis activitas cu
resistunt lapides ul pile et medio et ut fit motus sup
ut deorsum i quies Si enim fiet motus sursum a deorsum
et a proxime cylis fiet actio qd e ij pma suppos
Con pmo suppos dr obi mdk d p actus reflectit
nere e rpm qestio qr pmo q lapis prius quiescat sursum
et obiect s lapis mouetur et ie lapis prius i ipsi cde
qestit qr ul tlis lapis alius tangit lapidem ul no Si
tangit eum et mtem q tangit eum e in loco s cyli i
no mo s qestit tia qr quitqd e i loco sbi cyli qestit
Confirmat ma colo q lancea pricta sursum et musca
ira ceptat sursum et pmo q lancea velocius descendat
qm musca ceptat sursum et ie tam musca reflecti d pactus
tm qestit qr ut mo sursum ut deorsum no sursum q appropiat
ad centrum i descendit ut deorsum qr mo sursum i lancea i mo
sursum tia a pte i mo ad sum ro et ut ten p pte
q ie lapis qestat addo qr ul tangit dr q tangit tpm
s q tue qo ho no s q no moueat cum aliqd dn mo
d p actus dimo tm sit i loco s cyli uti d vno i base
illud pti sm brm q si corpa diuersa se tangunt qc eo
qr mt ea ho z spatium medium et dr ipo q no tangit
se isti lapides qr ut mt eos e spatium medium p ro te
q qo prius lapis moueat sursum s tm addit fit reflexio
ne fiat penetro dimensionum Si vo aliq tangunt se ie
qr no pmt vlt mouei pt reflectura et dr q tangunt
se isti lapides s i no ipo Sed affirmo ma q musca
ira cum qestat et qm qr ut mo ie vlt qmo dr
q mo deorsum et qoqo lancea velocius descendit et musca
appropiat ad centrum et qm mo sursum i lancea i ie tia a
q i moueat sursum cum ad tm deoe distinte q qua
no dr i motu reflexo obi d pte fit reflexio
no s mdk qestio i reflexio puncto cum qr sic
maior q puncto lapidis ad punctum ipm obi qestet Si
ho no qr ut dimet lapidis i punctum no tia lapidis qr

ia nullus ⁊ actus nr fōma ul ꝟtuitas qz ia ꝟtus mouet
lapide a pcte nr totu lapꝰ tmet se qz ipe e qda ꝟtue
qd no sit tenet se stus Nota id qd tmet lapide
pcte z q ꝟtus actus q mhet mae lapidꝰ ⁊ ia ꝟtus
i lapide mtudnis eu vlt pelle ⁊ no potus sit tmz
eu Qn e ymaginandꝰ q qn lapꝰ pcti q pcte ⁊ ptes
lapidꝰ anteriores sūt ptes pctꝰ i tuat ⁊ qz tq tendit
ad zctificatoz ⁊ ro qn se zctificat tue fit gnatio nou
mpetu q ⁊ tq mouet lapide a pcto io q tetigit
i pcte Sed qo pz q i mpetu no mos lapide a pcte
⁊ ad pcte pz id qo dctꝰ Zo se q mole i pcto
dplexior no qestit smpr loqndo qz i ctu pt mole
anteriores ad mag i tuat ⁊ ad mag tuat localit manet
tua nr e q gtoz qz ipa ro q i ctu pcto qestit sit q
no mo motu a nob sensu pceptibili Zo sz qo dctꝰ q
si nr pt mole nr sensuꝰ mouetur ⁊ fiet motu pt
mne hae no fiet dplexio qz ⁊ no i pmne nong mpetu
hre e q aliq dicut q si lapꝰ mamoreus pcte q alius
lapide mamoreu no fiet dplexio qz ⁊ duzitie
i ozt lapidꝰ dicut cos no i tuat experientia m ig no
oridi Cont no q q mpetu e q ⁊ actus hae p
mantꝰ q no e q ⁊ motus motus i ipsa mōli a motore motus
mōlis dpq iaz dzaz dpq q i pmittit Ozt q q
mpetu e tmuq pnti actus pz qz quot actoz pno actoz
⁊ motiuite si eu ia q ⁊ no eet motus no eet mpetu
Atz no e ponendq mpetu qz si eem qodq ⁊ aliqn
fiet Sz ho no qz si fiet ad pcatoz ul p gratoz
no pnt qz iaz no admittit pthq nr zch qz tu vi
qd mpetu gnat no end qd lapꝰ e i mau qz ⁊
ad ul ipig i pctu e nr qd qcit mamd qz ⁊ no vi
qd gnet alias ptes mpetu no end q alia qz
⁊ mole dicet mouet usq ad celu qz i ⁊ eet causa
ffectus gnatoq mpetu Cont si ⁊ ponendq mae
q ipe qctꝰ mōlis i pcto dplexior tmet ibi mole
Sz ho no qz ipe qctꝰ nq e mpetu qz ipe ⁊ corruptu
qz ipe no mact sed motu qz motu e ⁊ eiq qfiratio
i i pctu sed ca ee no pt Ad z nd ad vi dz q gnae

impetus

tue quod est primum quod non esse lapidem in manu. Unde primum quod
non esse lapidem in manu est ultimum quod non esse impetus adeo
dicitur quod vero pars generat aliam nec ex hoc sequitur quod det fieri
motus usque ad celum quia tandem propter resistentiam forme et
medii impetus fit ita debilis quod non efficit nec potest aliud producere
Ad quod non habet adeo nec adeo ipse et ita nec aliquid
immo ipse bene est dummodo motus non est licet ad mobile nobile
tempus non possit permanere sine motu. Unde motus non est causa
eius conservativa totalis sed partialis. Unde impetus etiam conservat
se ipsum et tamen ratione ipsius tamen adhuc manet et quod motus localis
non est

Dubitatur an grave existens sursum moveatur per se deorsum
Nota quod tenetur dicere aliquid movere per se. Uno quod movetur per eius
naturam ut per formam. Secundo modo aliquid movetur per se quod movetur soli-
tarie et ideo modo grave non movetur deorsum quia etiam cum ipso movetur
aer. Tertio modo aliquid movetur per se quia propter expressionem ipsum movere
est per se et ideo modo grave existens sursum non movetur per se deorsum
quia ita non est per se grave existens sursum movetur deorsum. Propter primam
grave non movetur deorsum remoto impedimento ab aliquo extrinseco
patiri quia si nullum tale esset adhuc grave movetur deorsum. Secunda propter
talis res gravis non movetur deorsum effective a removente
prohibens patet quia staret grave motum deorsum dato quod homo qui
removet prohibens esset annulatus. Tertia propter huiusmodi grave non movetur
deorsum a celo ipsum impellente patet quia quanto plus descenderet
tanto tardius movetur ex quo per talem motum continue magis et
magis distaret a virtute impulsiva et etiam sequitur quod movetur violenter
quia motu pulsus. Quarta propter huiusmodi grave non movetur per virtutem
loci attractivam quia alias grave magis pondearet circa
locum naturalem quam remote ab eo ex quo virtus attractiva de propinquo
esset fortior. Istum motum ie esse violentum quia motus tractus
Quinta propter huiusmodi grave non movetur in mente deorsum a motu
mercurii tamquam a causa efficiente in motum positive quia medium
in ipso motu resistit. Unde quod secundum probabilem viam medium
est causa sine qua non ipsius motus. Sexta propter tale mobile movetur
deorsum pendere a forma et instrumento a gravitate patet quia non videtur
a quo alio moveatur

Dubitatur an materia prima sit per se mota. Propositio prima vocando
per se motum quod movetur sine alio extrinseco motu materia prima non
est per se mota quia cum ea sit per modum materie. Secunda propositio vocando
id per se motum quod movetur et non movetur materia prima est
per se motum quia materia prima non movetur sed secundum se et quodlibet sui
movetur. Sed quod non moveat patet quia ipsa nullius est activitatis
propositio huius.

Dubitatur a quo moveatur gravia post exitum a manu proiciens
Primus modus. Nam de hoc fuerunt tres modi dicendi apud antiquos. Unde dixerunt
aliqui quod proiciens movebat aerem qui aer sicut motus differt
proiectum usque ad finem motus in proiectione. Propositio prima
contra primum modum proiectum post motum a manu non movetur ab
aere patet ea conclusio quia non videtur aerem in quo moveret ad
tantam distantiam non alter aer quia queritur iterum de hoc et erit
processus in infinitum. Item non videtur quomodo aer ita facilius divisibilis
posset sic movere tantum lapidem istum ipsum sustinendo sicut
Item magis remote non efficit proicere faba quam pluma. Item
Secundus modus. aer magis facilius portaret pluma quam faba. Secundus modus
dicit quod talis lapis movetur ab aere ultra pellente et insequente
velocius ne fiat vacuum. Propositio secunda secundum primum modum
proiectum non sic movetur ab aere quia tunc non esset ratio quare
pila cadens deorsum resilieret sursum cum pellens et
insequens potius prohibet ipsum. Item mola fabri movetur
post recessum pellentis et non insequitur aer ex quo continue sit
in eodem loco. Item non videtur quare mole non moveatur a celo
cum aere continue insequitur. Item sequitur quod omnia proiecta eque velociter
dicerent moveri cum eque velox sit motus aeris ne
committatur vacuum. Tertius modus secundum aristotelem quod potest quod sicut
Tertius modus aristotelis. cum proiecto moveatur aer propinquus et ille ulterius movet
aerem alium et ille iterum alium et de inceptis usque ad
finem motus scilicet quousque gravius plus ponderat quam virtus
pulsiva sufficiat movere. Propositio secunda huiusmodi proiecta non
sic moventur ab aere impellente alium aerem patet quia
non videtur quomodo aer qui sit ita fluvialis movet lapidem ita magnum
magne pixidis in id dictum in effectus. Item non videtur
hoc posse movere aerem ad tantam distantiam videlicet enim

q̄ hō nīc pt̄ mouē aerē vlt̄ 6 pedes vl octo ex-
tinguendo candela Sz ad phm dr̄ q̄ nō ponit
id sm̄ oppiōz ppriā s̄ p̄ tūc famosā Ppō ista hīdi
pictū nō mō a pictiēte psq̄ exit manū pz q̄ sic
mouēr dato q̄ pictiēs anichilaēr Ppō ista id
pictū mō sic ab ipetu pz q̄ nō et nō a se nc a
for q̄ poriq ia mouet deorsū nc a mā q̄ ia nullus
e actiōs et nō vt a q̄o alio n ab ipetu i ppō vō

Et mō ista tractatū ēt et vlt̄ hīs octaui

Vmouēs finitū pt̄ mouē mōle p̄ in-
finitū tempus Nō dux e infinitas sz
duracōs et vigōis Infinitas vigōis respicit effectū
pductū vl pducibile Sz infinitas duracōs attribuit
rei q̄ ppetue fuit et erit d infinito i vigōe nō z ad
ppetū s̄ d eo dr̄ i cōtiōe sequenti Sz infinitas duracōs
e dux q̄ i essendo alia vō i agendo Infinitas duracōs
i essendo e q̄d hz infinita duracōz secluso q̄bz ab extrinseco
et hc infinitas cōuit ppetuis ut mare prime angelis
et d io nō e ad ppetū Sz infinitū i duracōe i agendo
e q̄ ppetue pt̄ agere et actōs exercere et tlis i finis
e dux sz actualis et potencialis actualis e q̄ hz
omēs dispōs requisitas ad pducendū sua actōz p̄ infinitū
tpus sic q̄ ias dispōs nc hz et ppetue huit et a nullo
alio recept Sz potencialis z q̄ pt̄ pducere suas actōs
p̄ infinitū tpus nō tn hz oēs dispōs ad hoc requisitas
s̄ cōtie recipit suas dispōs d nouo ad cōtinuandū suas
actōs et io nō intēgrie sunt infinite q̄ cōtie recipiunt
dispōs a pmo motore Conclo Rnsalis mouēs
finitū nō pt̄ mouē mobilit̄ p̄ infinitū tpus Illa cōclo
pr̄ sic rōe arlis et suppō pmo q̄ mouēs finitū nō
pt̄ mouē mōle infinitū q̄ a ppōcōne minoris i eqlitē
nō fit actō Illo sūto pr̄ cōclo et recipiat mouēs finitū
et sit a et mōle finitū et sit b et sit c tpus infinitū
p̄ q̄d mouet a b et tūc sic arr̄ a pt̄ mouē b i

medietas a pt movere medietatem b et medietas a citius
movebit medietatem ipsius b in pertransiendo aliquod signum quam
ipsum a sufficiat movere ipsum b patet quia medietas mobilis
citius pertransit aliquod signum quam totum patet quia pars alicuius totius
in minori tempore pertransit aliquod signum quam totum ergo si corporis
sit consimilis proportio mobilis ad movens quia medietas unius
navis citius movetur ultra pontem quam tota navis Similiter alia
medietas de a reliquam medietatem de b in minori tempore movet
quam ipsum a prius movebat ipsum b capiantur igitur ista duo tempora
minora et applicentur ad minus et non constituent nisi tempus finitum
quia quelibet medietas temporis est minor quam tempus per quod movet a modo
ex finitis aliquotiens sumptis non constituitur infinitum Quare sequitur
quod totum tempus id per quod a movebat b erat finitum quod erat probandum
2o probatur nam si movens est finitum duratione et solum durabit
per finitum tempus non autem tempore finito per quod durat nam potest movere
mobile per infinitum tempus alias enim movetur mobile per tempus per
quod ipsum non esset Arguitur finitum movet mobile per infinitum
tempus Probatur nam motus lune sicut primus motus et omnes intelligentie
sunt motores finiti tamen sufficiunt movere per infinitum tempus
immo per tale magis in conclusione falsa Respondetur negando adversarium negando quod isti
motores sunt finiti loquendo de infinitate durationis possibilis Contra
sequitur quod si aliquod movens fuerit movere cum reiteratione hic infinitum
per infinitum tempus id non erit finitum sed infinite durationis possibilis
Unde quod natura non est possibile esse movens hic infinitum Arguitur conclusio
presupponit falsum quia presupponit omne movens est indivisibile et id non
potest dimidiari Confirmatur nam si conclusio staret maxime quod
movens infinitum solum movet per infinitum tempus sed hoc non
quia si movet per infinitum tempus dimidiaretur igitur id movens
et quelibet pars movebit suam medietatem per minus tempus ex
probatione si in ista tempora minora applicentur ad minus solum constituunt
tempus finitum quia id quod est minus ad non potest esse infinitum Respondetur
negando Unde sicut dicit commentator aristoteles sumitur in sua probatione
non sunt quod omnia movens quantum potest dimidiari sed supponit
conditionaliter si movens et mobilia essent extensa et posset dimidiari
Ad dicendum quod vult non quod movens realiter dimidiaretur sed voluit
dato aliquo movente finito potest capi aliud movens sub duplo
activitatis ad activitatem precedentis et tale secundum movens potest movere
mobile sub duplo resistentie modo tacto in conclusione Ad confirmationem

ne hoc adoz id neq adoz si dr quod oq dimi
dier qr e infinitu et id no pt ee i magne et ne
dimidiu

V. virtus infinita pt ee i magne finita

Nota virtute infinita ee i magne finita no e ad
q virtute infinita extendi ad extensioz magnis
finite Suppo prima arlis Movens maius moz velocius
mole q minus pz id qr i maiore corpe e maior virtus
Cum na potentia finita maet eq velocit sic infinita
qr oi virtute finita virtus infinita e maior 2a suppo
omis motus e i tpo ita q nus e i ptis pz qr d rone
motus e hre ptes priores et psres Conclo Rnsal
virtus infinita no pt ee i magne finita ia gclo pz
qr sic sequitur q virtus finita pt movere et ecc virtus infinita
ita velocit movet sic virtus infinita quibus et q pz
suppoz pz a tm qr capiat aliqd mole qd virtus finita
pt movere et ecc virtus infinita pt movere id mole
lic i minori tpe et ult ioz tpm e determinata pporcio
qr finiti ad finitu e cta pporcio pt i q virtus infinita
id mole moveat i centuplo velocius q virtus finita ecc
augmentet et virtus finita i centuplo et movebit mole
datu i centuplo velocius q prima movebat et ita cito
movebit sic infinitu q e q prima suppoz 2o pz gclo
sm arlis sic no sic sequitur q motus fiet i ptis pz qr cu
virtus infinita infinite et sm pporcione excedit virtute
finita tunc movebit infinite velocius et no pt i infinite
velocius movere i tpe go i ptis et hetur pptu 2a gclo
et gnitus pcedentis q amo q i magne infinita no
pt ee virtus finita pz pbatoe ius gclos suppt phs pro
q data aliq magne i maiore eius pte e maior virtus

2o supp̄t q omnis motus e in tpe et pbat conclusionem sic
si e magnitudo infinita esset virtus finita sequitur q virtus finita
posset movere in no tpe et in instanti sed hoc e falsum cum omnis motus
fiat in tpe ex 2a suppone pro tunc a quia ia virtus pt movere
in no tpe q pt movere velocius quam aliqua virtus data vel dabilis
sed ita e de virtute si q esset in magnitudine infinita nam quantum
virtute data alicuius magnitudinis finite ex quo in maiore e
maior virtus et in magnitudine infinita pt capi in pars in q e
maior virtus virtute data et cum virtus talis magnitudinis sit
aliquis virtus alicuius eius partis sequitur q totalis virtus magnitudinis infinite
e maior quam sit aliqua virtus data vel dabilis et per consequens
posset movere idem mobile velocius quam aliqua virtus data vel dabilis
et per consequens posset movere in no tpe et sequitur q talis virtus sit
infinita et virtus finita esset infinita quod non e concedendum
Arguitur contra suppositionem primam movens maius non movet mobile
velocius quam minus quia sic et quicquid posset movere mobile
finitum quod e maius quam finitum id etiam posset movere mobile
finitum quia mobile infinitum movet tale velocius quam moveat
mobile finitum et mobile finitum etiam movet Nota suppositio vult
tamen q omne id quod pt moveri a potentia finita id velocius pt
moveri a potentia infinita Contra ia suppositio non presupponit
q omne quod movetur a maiore velocius moveatur quam a bore quia
hoc e falsum quia statim mobile minus non sufficiat id movere per
hoc patet responsio ad argumentum Arguitur contra conclusionem primo conclusionis falsum presupponit
quia presupponit virtutem finitam posse continue maiorari usque ad
centuplum et usque ad plus et usque ad infinitum alias enim
probatio non procederet et conclusio super non fundatur cum id sit falsum
Respondetur ad probationem concedo q hoc supponit nec hoc e falsum quia
quantum magnitudine data deus pt facere maiorem Unde quia ia solutio
non e de mente phi quia secundum eum deus non pt facere maiorem
magnitudinem magnitudine universi dicunt ergo nature loquentes q non
repugnet finite potentie quo ad rationes communes augmentari sed quo
ad rationes speciales si repugnet Unde dicerent isti q phus non
sumitur supponit q potentia finita posset sic augeri sed q non repugnet
ei quantum ad rationes communes Aliter dicunt alii q phus id supponit
ex dato adversarii quia si e aliqua virtus infinita in magnitudine
per adversarium ab ia per ablationem virtus finita in infinitum pt
augeri Vel quia phus loquitur secundum ymaginationem et deducit et id ad

Cum sint impossibile seu contrariale sicut et ipse sepius facit in aliis
locis ut in 4to et 6to Arguitur virtus infinita potest esse in magnitudine
finita quia si non maxime quia alias motus fieret in instanti Sed hoc
non quia quicquid continet alicui a natura et naturaliter propter quodcumque positum non
potest ab eo separari Sed esse et fieri in tempore continet motum a natura in
quodcumque positum sunt finita virtus sunt infinita non potest separare motum
non fuisse in tempore in instanti Respondeo negando consequentiam quia si non dicitur concedo
Unde propter positionem impossibilis bene sequitur fieri motum esse quia ad impossibile
sequitur quodlibet Et tamen motum esse in instanti sit impossibile et sequitur ad hoc quod esset
virtus infinita in magnitudine finita ideo ratio philosophi bene concludit
Arguitur nam idem est iudicium sive potentia infinita sit in magnitudine sive extra
quia semper et utrobique maior potentia est velocioris motionis ergo sive potentia
infinita sit in magnitudine sive extra semper movebit infinite velocio
Confirmatur nam ad potentiam exigitur duo scilicet diuturnitas et
velocitas igitur ad potentiam infinitam non solum sufficit infinitas
duracionis sed et infinitas velocitatis Respondeo negando quod in iudicium
quia potentia separata est in transmutabilis et potest esse infinita secundum duracionem
sic autem non est de magnitudine vel de non sequitur a magnitudine Ad
Confirmationem negatur sed ex eo bene sequitur quod igitur ad potentiam infinitam
in vigore requiritur infinitas velocitatis et infinitas duracionis
modo iam potentia negat philosophus

Utrum primus motor est infiniti vigoris

Nota licet idem in re sit vigor dei prima causa primus ens et
primus motor tamen hoc est aliis et aliis nominibus Unde licet ista
nomina sunt idem tamen hoc est alia et alia ratione non quidem rectum
dei sic quod ista nomina in deo dicant diversitatem secundum rectum nostri modi
intelligendi ita quod in nostro modo intelligendi ista nomina diversitate
conveniunt et sunt Secundo notandum quod vigor infinitus est vigor qui omni
modo dato potest maius movere vel sic vigor infinitus est qui
est productivus effectus infiniti Unde secundum philosophum causa est mensu
randa per quantitatem effectus ita quod si causa est infinita effectus
erit infinitus et si effectus finitus causa solum erit finita Tertio
notandum quod aliter dicendum est secundum philosophum de puncto quantitate et aliter secundum

fide Sed pha dr deu no ee libera libtate gdiuop
qr dr ipe id ptu dere i pfectoz i deo qr fiu eu id
ptu dr mubilis & i deo no e attributu Sed si deq
fiu phu eet lib gdiuoe & poz velle ra & pqa ea
no velle & eet mubis Et erq si agere lib posset
maz phus & celu to rupe qd pho repugnaret i pgle
Sz fiu fide deq agt mere lib & fiu q p plag vno
si alu vellet alu celu & alia monet Qto nondq q
duq e libtas sz gdiuop & complacere libtas gdiuop
& qu ars pt i ocoz opptoz aut pductoz effectu & ia
libtate ho e lib Sz libtas qplacende pu final odiuop
e q aliqd agt pt se & e finis omu quaz opacoru
& ie bu stat pu actoe scali & attibuenda o bu ipe
deo Tuto no q q lig i finitas pmu attibui magni
pdu hic sz pu capi plurimuare ac si gzet eq otuti
pfectoe & duacoe Conclo pma azlis & fidei
deq o i finite duacop pt ia gclo qr ipe ab eterno fuit
& ab eterno eit ut fides & eq pt fiu phu ma
petuq e moty local phu modus ty ny motu fiu
phu eat ipe deq q no eet ud deq eet i finite duacq
Za gclo fidei & azlis pmq moto o i finite p
fectoz pt qr od ao o pfectu & ud eo pe ee pfectu
& eminet i clude i pfectoz omu rez i e i finite pfectoe
tza qo sufficienti medio & aud i qr si aliqd poz ee
pfectu eo ipe no fuisse pmq Za gclo azlis
q pq moto no e i finiti vigoris pt qr ed ee i finite
vigoris no o motu ad qo pgenera ne e motu zoibq
i a pho no e gcq ab pt qr ad fiu no e motu ne
zoe qr ma e to quicq fiu motore ee i finiti vigoris
no. eim pcd eiq opacoe hz qbz sua opa e finita
& ia gclo e d finite phu no dr infinitu hz zoz i
pfecti & i d tinati Zuàtl gclo & fidei q pq
moto e infiniti vigoris pt ia gclo ffeue qo fide
ne oz ad pno hre zob qr fides no hz medu vbi
eo humana pb qpmtu Con gclo zatz
pmq moto e infiniti vigoris qr ipe z bony quo
melig qcogitaui no pt uz qo doce antiquoz
phoz Sz i no z i finiti vigoris et aliqd melius
poz qcogitaui sz qd esset i finiti vigoris Conf

ma primo moto et infinite duabus i. et infinita virtus
quia bis se habet ad duabus et infinita et ad duabus ie virtus
i. ie virtus et infinita Confirmatur primo moto habet tali
virtute quam quantumcunque augere virtus et tunc non attingit
eius virtutem i. et infinita ita et sufficienti medio aguedi
cit esse infinitum Confirmatur secundo ma dicit agit infinita
distantia i. et infinita ita et sufficienti medio et ab quia potest
esse d non esse ad esse mo medio esse et non esse et infinita distantia
Confirmatur quarto ma non ne et vna infinita et motus et veritas eius
ab agente dependit et non a motu nec ab infinitate mobilis et ordo
quia ab infinitate motoris et primus thus moto est infinitus Ad
Secundum dicendum ad ordinem quia ipse est et ad phos dicit quia vdunt quia
ipse est tonitus quomodo intelligitur non potest quia ad perfectionem liz bu
posse melius excogitari quam ad virtutem Ad quartum perfectionem prima
nec et quantum ad bus dicit si hij infinita non potest se solo esse primum
habent suum a parte subiecti et to maio et omnitas non mitt
gelos quia et non tonitus et to maio et omnis infinita duabus
et id non mitt gelos habet quia gelodi i. ie virtus et infinita
duabus Si vo est prius adue et se solo habet primum et gelo
et habet et vna quia ie virtus et infinita Si vo est substitue
tum bus nos quia tum gelo et vna quia habet ie virtus et infinitum
ens ita et vnum quia et infinita i duabus Ad quartum et ma
ne a Sed id non est effectus mens quia i. sili non se quia non
procedit a sim i. perfecte sic quia quantumcunque augere perfectio azimi
non potest attingere perfectione nouis i. non et infinite perfectio
Ad quartum et ma mens quia non est et non esse sit infinita distantia
vnus nd mediat non ca et et non esse sit non et Ad quartum
ita non quia vnus sit aguei i. veritas eius dependit ab
ago id ab aliquibus non liz veritas ieq non dependit ab ago
id ab aquibus quia ab infinite zuolutoubus celi zoe quantum
infinitus et motus liz id non stet quia nq motus sit infinitus
vt dictum est i. qtoe za hq octauu
Dubitatur tu pm an primum motorem esse vbique sit quantibilis
et primum lume nali Ad quod dicit quia nd lume nale phiq
nale et phnu nale Ad lume nale et veritas ad quam
qd sit pmuge ffyo vrubq no qtcete specialiuna me
pme tae Ad quod pz quia nq fby et lume nale quia ist tle
veritas Ad phna nales et stia et assq ipdata id qpeq

rei quo ad motum vel mutationem. Contra quod ex nullo nichil
fieri vel assertio eius non est philosophia naturalis patet quia est error
philosophia autem naturalis est scientia. Sed secundum philosophum naturalem nichil
est concedendum nisi quod est notum ad sensum memoriam vel experientiam
vel quod ratione potest probari quod habet oppositum ex hiis. Secundo notandum
quod primum motorem esse ubique non est aliud quam eum cuius
rei esse putetur. Suppositio prima omnia ista inferiora et superiora
habent esse eorum et operationes a primo motore ista suppositio est philosophi
primo celi cum dicit ab hoc quidem ente dependet omnibus esse
et vivere et idem secundo metaphysice. Ab hoc quidem ente dependet
celum et tota natura. Secunda suppositio quicquid conservat aliud in mente
est cum eo quia si non maxime quod influit aliquam virtutem
situi in quo id est per quam virtutem ipsum conservat non enim
videtur quomodo alio conservaret ipsum. Sed hoc non quia tunc non
in mente aliud conservaret sed mente ideo. Tertia suppositio celum
per influentiam per quam influit non conservat perpetuum cum ista
influentia quia res perpetua cui ista influentia influitur est prior
ista influentia in esse suo et non conservatur ab eo quia prius nunquam
conservat precedens in esse suo. Secundo probatur suppositio natura quibus talis
influentia ex quo est actus presupponit esse sui subiecti ex quo
non potest esse sine subiecto cum igitur subiectum eius sit perpetuum non
videtur quomodo ipsa servet ipsum. Tertio probatur suppositio natura mirabiliter
sanaret quod res que continue generantur sic est influentia conservaret
rem in esse que est perpetua. Quarta suppositio more aristotelis loquendo
ubique in mundo inferiori sunt que perpetua et que corruptibilia patet ista
suppositio auctoritate philosophi primo huius quod ponit materiam primam esse
in generabilem et incorruptibilem et in tertio de anima ubi ponit intellectum
humanum esse perpetuum. Sed quod aliquid sit corruptibilia docet experientia.
Conclusio prima Intellectus humanus materia prima et alia
perpetua in mente dependent a deo probatur ista conclusio quia
ista dependent a deo vel in mente vel in mente. Si secundum
habetur propositum nec primum quia sic maxime per aliquam virtutem
influentialem a celo dependet sed hoc non quia id actus
inhaeret istis perpetuis et perpetua ab eo non dependent.
Si dicitur quod per motum vel lumen ista itaque sunt actiua istis perpetuis
inherentia in ea in mente non conservant. **Secunda conclusio** deus
est in quibus situ mundi quia deus in quibus situ est in quo est res

in mente ab eo dependens ia aut e in quibus situ cum in quibus
situ sit nra vel celum adunq Ex quibus sequitur contra rationem
quod deus est ubique patet quia ipse est in omni loco ubi est res perpetua
ab eo dependens cum ea non conservat per influentiam ex 3a
suppone Sed in quibus loco inferiori et est superiori sit quod perpetua
ex 4ta spone in 2 linq quod deus sit in omni loco mundi et ubique
sequitur est ex 2o na capiat locus inferior vel deus potest si coassistere
vel non si non et est ex adpotens sic et ponatur quod veniat ad
in locum et si prius non esset in et esset mutatus localiter quod est
contra dicta in 4ta conclusione precedenti Sequitur est ia propositio contra quod
dicit hermes philosophus antiquus ymo antiquissimus deus est sphera cuius
centrum ubique est circumferentia vero nusquam terminata Item plato
in Thimotheo dicit quod deus sit forma mundi et anima eius talis autem
ubique est in ia cuius est anima Item dicit oratius quod deus non est
longe ab unoquoque nostro in ipso enim sumus vivimus et movemur
Contra sequitur quod philosophus dicit ipsum esse in circumferentia primi mobilis
caelo penultimo huius octavi non vult quod ibi sit quod non alibi
sed vult quod ibi per anthonomiam excellentiam sic quod maxime
eius effectus in apparet et motus maxime et circulationes velo-
cissime Sed dicta nam deum esse ubique est deum ponere in rebus
multum vilibus ut in luto et aliis in vi quod non sit deo attri-
buendum Respondeo quod deus est esse in rebus multum vilibus ymo in
dubitatur quod sunt viles non quo ad essentiam sed accidentaliter na
enim res essentialiter est vilis sed quibus talis est bona essentialiter Unde
est ymaginandum quod recte sicut radii solares sua puritate feces
et immundicies contingunt nec tamen coinquinantur ut prophanantur
ab huiusmodi rebus solis Sic deus qui est actus purissimus non modo
propter hoc quod est purus istis rebus prophanatur neque imperficitur
Dicam esse ubique sit proprium dei Respondeo quod ymo est possibile
est naturaliter aliquam rem esse ubique et id soli deo convenit etc

Quaeritur ultimo circa octavum librum phisicorum

Utrum primus motor est indivisibilis et impartibilis nullam habens magnitudinem

Notandum hic solum loquendum est de primo motore secundum essentiam divinam quia notum est quod secundum essentiam humanam ipse est divisibilis et partibilis et habet magnitudinem sicut et alter homo. Secundo notandum quod aliquid dicitur esse divisibile multis modis scilicet intensive extensive et distinctive de istis modis alibi sufficienter dictum est. Tertio notandum quod sicut in genere quantitatis sunt modi compositionis sic ex opposito quantitatis sunt modi simplicitatis. Primus modus compositionis est quando res actuatur vel virtuatur componitur ex pluribus rebus existentibus non aliquid in actu ac mixta componuntur ex elementis et dicitur ex lapidibus per oppositum id est sine quod ex talibus non componitur sicut sunt elementa. Secundus modus compositionis est rerum quantarum ex partibus diversarum rationum sicut in modo assignatur compositio ex materia et forma. Sic per oppositum est unus modus simplicitatis quando non sic fit compositio ex partibus diversarum rationum sicut materia et forma sunt simplices. Tertius modus compositionis est quando res quantum ex pluribus partibus eius rationis extensis sicut materia prima est quanta et calidis et huic compositioni contrariatur modus simplicitatis rerum non intensarum nec extensarum et in modo anima humana vel intellectus est sine. Quartus modus compositionis est quando res cum altero est compositibilis et intellectus humanus est compositibilis cum virtutibus et sensibus per oppositum res dicitur sine quod nulli est compositibilis nec aliquid est sibi compositibile.

Conclusio rationalis primus motor deus gloriosus non est divisibilis nec partibilis intensive nec habet magnitudinem. Probatur ista conclusio quia deus est ens primum 12 metaphysice igitur non habet partes quia si haberet partes ille essent causa totius et essent priores quia causa sunt priores effectu et ipse non esset primus. Secundo probatur quia si haberet partes extensas et magnitudinem vel igitur quibus eius pars esset primus motor vel aliquid et aliquid non, non secundum primum quia tunc deus secundum se totum non esset primus motor sed solum ratione partis moventis vel quibus esset primus motor et esset quantus ex partibus et pluribus motoribus primis quod non est dicendum. Tertio quia id quod dicitur imperfectionem non est deo attribuendum sed deum esse magnum dicitur imperfectionem quia indigentiam partium. Sed quod ipse non sit divisibilis intensive probatur quia non est intensibilis quia sicut vel acquisitive vel deperditive non acquisitive quia deus nihil bonitatis potest acquirere ex quo est summe perfectius ex quantitate

predicti ne dubitare quia deus nil bonitatis sit dispositum aliquas mu//
tandi quod ipse ordinata sive quia his octauis Dicit nonne quia
non ipse diuinus in ipsum non ipse quia dispositio bonitatis est
diuina quia ipse diuinitas non quia phisicus non ponit illa timore
Dicit si deus est diuinus et quia mutatur ipsum solum ipsum sit
et prima ratio est solum a nobis quia hunc quod ipse impossibile Nō
phisicus motore solum mutatur pro mutatur dicit nonne quia nil
eius manent in quod tio non ipse bonitatis aggressi totaliter
Ultimo mutatur quia sic mutatur quia ordo pita dispositio ceritia
aggressa et quia ipse ordo non quibus ipse aggressi aggressa
et id est in phisicis ipsum ad azym
Dicit primus motor est diuinus quia ipse est ratio in est diuinus anima
quia ipse est pfectus ordo aut pfectus pfectio angelis in zbi po
celi Confirmatur ratio primus motor est ens in diuinus et sum ad
omnia se diuitet quod non quia mutatur quia ipsum ipsum
zo d ad diuite Iudimile ad quod non se diuitet solum
se diuitet ipse tunc non addit nec non ipsum ipsum ad ipsum
primo celi dicit quia non est ipsum ordo pfectus diuinus in
in zbi Oldaffedi ratio primus dicit quia deus ipsum ad id se
diuitet quia ipsum sunt centra simplicia affiat mutat et dato
ipsum quia diuitat se ad ea tio ipsum ho zio se quia in sum ad omnia
et ad autoritate dicit quia in ea hi solum ratio mutatur ipsum quia affiat
est iudimile ad quod non se diuitet tore se diuitet nichil est
ipsum quod ipsum ad id se diuitat ad quod tunc se diuitet ipsum ipsum
tio se quia in sum ad id
Dicit primus motor non est ordo sunt quia se bonitatis est ordo sunt
in zio quo sed est sunt ipsum ab voli ad eius singulis Con
tra voluntas et mutatur in po motore si ordo dispositi in ipse
est diuinus ordinis quia voluntas primi motoris non vult malum
tu mutatur eius in ipsum mutatur et voluntas quando
ipsum non addit nec a sed in tio est eius singulis ipsum illa
in ipse singulis est sunt sed hi ordo in ipsum in hi ordo dis
distinctus et affectus et non quia dominus ut pri credo quia ordo
est sunt non est ho se quia in non est sunt Oldaffedi non
addit nec a sed in quia quia non hi sed non dicit quia
vegit Ultimo primus motor est diuinus quia si non se quia est in quia
ipsum ho non quia affo est ipsum attribuendum quia quia est quod hi ros hitu
ipsum in quod sen sunt hi ros punctum non di hitui quit

nobilio condicio quam privacioni. Et magis est attribuendum primo motori
ipsum esse contentum quam simplicem. Respondeo negando antecedens. Nec hoc antecedens quia compo-
nens antecedens esse contentum dicitur quod non dicitur quod sit habitus conferat nobilio condicio
quam privacioni quia non esse peccatorem dicitur quod animo privacionis rectum esse
peccatorem. Et ex hoc non sequitur quod si conferat nobilio condicio. Sed bene
verum est quod habitus utrum conferat nobilio condicio quam privacioni. Et verum tamen
quod omne simplex vel simplicem non dicit privacionem. Alia deus est purus
actus et est divinus. Ergo deus est et quia patet quia prima ratio est divinus
et purus actus habet quia quot modis dicitur unum oppositorum tot modis et aliquid
Confirmatur nam si esset indivisibilis maxime quod esset simplicissimus sed hoc
non quia intelligentie sunt ita simplices sicut ipse et ipse non est simplicius
Respondeo negando antecedens. Et ad primum in thoma dicitur quod ista auctoritas
intelligitur loquendo si tamen sit oppositum in tota communitate et unum contradicit
tot contra sicut et alii. Ad confirmationem negando hoc antecedens. Unde secundum
fidem intelligentie sunt cum aliis compositis et cum fantasmatibus
et intelligendis deus autem non. Et ergo secundum primum ipse intelligentie
sunt contra tamen contra lange primo quod tendit in aliud primo finitum
quia tendunt in deum primo intentione talis in fine ultimo et optimum
a quo dependent in esse et operari
Alia deus est magnus. Et quia est ubique quod non esset nisi ubi pars esset ibi
et alia ibi quia non videtur quomodo alias esset ubique. Confirmatur nam
si coassistit magnitudo ex quo est ubique et est magnus habet quia sicut
azdo per coassistentiam magnitudinis est magnus sic et primus motor habet
a simili. Respondeo negando antecedens. Nec hoc. Unde dicitur quod sic est ubique per
plicationem. Ad confirmationem negando antecedens quia sicut dicitur negando similitudinem
Ita quia azdo propter coassistentiam magnitudinis habet partes ex partes
situaliter non autem ipse primus motor. Et azi conferunt magnitudo et non
primo motor. Et est dissimilitudo
Dubitatur quomodo deus dicatur simplex cum tamen valde diversa predicata
de eo affirmentur scilicet quod est bonus iustus misericors. Videtur enim quod ista predicata
dicant distinctionem aliquam in deo. Nota quod intellectus humanus in sua
cognitione naturali incipit a sensibus et ipsis mediantibus procedit in cognitionem
in sensibilium. Ideo nos volentes loqui de in sensibilibus rebus capimus predicata
apud nos consueta et transferimus ea ad in sensibilia et supra sensum
existentia modo intellectivo in nobis distinguitur ab intelligente bonis
a bono iustitia a iusto et huiusmodi predicata in nobis dicuntur in ratione

sit bonus iustus sapiens Ea ratione qua se et alias causas rerum cognoscit
distinctissime Sciens autem dicitur ea ratione qua est rectissimum iudicium
omnium presentium preteritorum et futurorum misericors ea ratione qua in te agit
cum peccatoribus et secundum diversum modum consequendi deum sibi attribuuntur
plura nomina quare deus sic pluribus nominatur nominibus sic et primus motor
Cui laus et honor per secula seculorum Infinita amen deo gratias

¶ Gemine longus facie et nasu musas balistas cantus
dictaciones diligit velox sermone cito crescit et q̄
fidus stabilis
¶ Libra fraudulentus nigri crines timidus fur
¶ Aquarius palidus velox fortis arteticosus pauper ambulator probus
¶ Aries superbus decepto crispus densus crines cito crescit
¶ Leo pulcre rosus ingeniosus largus dominosus decore
fidus ad magna tendens sanabilis
¶ Sagittarius dominosus amosus
¶ Cancer indispositus infortunatus debilis oculos devotus
fetidus ore arteticus leprosus magnus caput
¶ Scorpio gulosus infortunatus latro mendax
¶ Pisces raptor fur piscator inclinatus ad mala
¶ Thaurus scientificus diu vivit oculos habet magnos
transit prunus curiose late frontis abilis terrenis
negotiis spissus collum ingeniosus
¶ Virgo benignus largus propter deum facie delectabilis
paciens non cratus sterilis
¶ Capricornus ingeniosus devotus strictus ore
longus crura pacificus

Regula

Nota de coniunctione solis ad coniunctionem sunt 29 dies 12 hore
et minuta quibus equaliter binas partitis in
partes solis ad lunam habebis oppositionem

Autoritates ac communes propositiones primi libri phisicorum

Tunc vnumquodque scientie arbitramur cum causas ipsius cognoscimus
usque ad elementa
Innata est nobis via a communioribus ad specialiora primo enim
pueri appellant omnes quos vidunt patres
Prius sunt nobis nota magis confusa
Vlt'e est quoddam totum quod sub se plures partes continet
Dicimus prius est nota quam diffinitum non autem formare seu simul
Contra negantes principia non est disputandum [illegible]
Omnia naturalia aut que moventur dicuntur aut que propter animam et propter pro
cedere circa centrum locatorum
Non est soluendum quibus rationibus sed solum illa que ex oppositis
principiis aliis arguit
Vno in quinti dato sequuntur plura seu multa
Quod vere est nulli accidit aliud est esse accidentis et subiecti [illegible]
Secundum omnes philosophantes ex nichilo nichil fit [illegible]
Tria sunt principia naturalia scilicet materia forma et priuatio
Principia non sunt ex aliis nec fiunt ex alterutris sed
ex hiis fiunt alia
Principia oportet semper manere [illegible]
Infinitum secundum quod infinitum est ignotum
Intellectus qui querit accidens separari a materia est vanum et
impossibile querens
In diuisione carnis contingit deuenire ad medietatem carnis
qui vltius diuidatur manebit eadem species carnis
Sic similiter in aliis rebus naturalibus et vnde in rebus naturalibus est
dare maximum et minimum et speciale in hiis que per se augmentat
ut animatum
Omnium naturalium est debita quantitas secundum magis et minus
Omne corpus finitum per diuisionem finiti seu depositionem
ab eodem tandem consumitur [illegible]
Melius est ponere principia finita quam infinita

Vle sm intellectu notius e ptire vo sm sensum vnd
vle dn intellectu ptire dn sentit qr ro e vlis sensus
vo singlis
Ma no cognosci n p analoya ad forma sndo
aliqd qd d d pse arz a for i pon tn ad quabz
Materia tn forma e ca om rez q fiunt i ea
saltem ca sustentans
Q for e qd dnu optim 4 appetibile
Materia appetit forma sic femina masculu 4
tpe bonu
Prima q e i ma ppt machina ad maleficiu
Nichil appetit sui ipius corruptoz
Nl appetit q si contrariu e
Ma sm se e i gnalis 4 i corrlis
Nl appetit q i se hz
Ma e ens tm i pon
Materia e qd tn alio fit aliqd pse 4 no sm
accns
Nllm accns separale e a suba ita q existat
ex subaz
Infiniti ro cnti cgruit
Tripl dr vm cntite sic magdo vm i diuisite
sic punctus vm spe ut ho
Cotinuu e diuisibile infinitu
Est em dare mniaz carne
Ps 4 tom no sut vm loquendo d toto integrali
Quecumqz 3o sut eadem int se sut eadem
Tunc cognoscitur cta tn cognoscitur exqs 4 cntis sc
Est dpie i naliba mim vl mniaz carne aurz
Vl hdi q si diuidit i ptes no sruat for totius

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

193

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

194

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

196

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

Tituli libri phisicorum

V Naturalis phisica sit omnium rerum mundi considerativa
V Ens mobile sit subiectum naturalis phisice
V Ex quibus constat rerum principia et elementorum quibus sunt composita et elementata
V Cognoscere causas possit fructus naturalium
V Ordo phisice sciendi ut quinque sciendi ad esse eum et ordo eius causas cognoscere
V Ea quae sunt notiora nobis et naturae
V Quia singularibus sunt notiora
V Quantitas rei quantum a re quanta realiter sit distincta
V Totum et sua partes
V Infinitum quantitatis sit ignotum
V Tempus sit id quod fit et potest quod sit per aliquam additionem vel ablationem
V Diametrum naturalium ad maximum et ad minimum sunt terminata
V Poena aliqua et sua respectu alicuius mensuratur
V Nubes excessus fluminum motus quantum aere sufficiat esse nubes
V Habitus sit maximus horum quinque
V Horum sunt terminata maximum et minimum
V Habile sit minimum horum
V Habitus sit maximum quinque
V Est dare maximum perfectum
V Sic dari maximum linea est dare sit magna
V Et dare maximum spatium temporis et musi
V Et dare maximum horum quae non sunt dicere
V Quinque minimum nam poena [illegible] est quia
V Nec sit de quod est fuit ex subiecto possito
V Rectum naturale tantum tua sunt prima
V Illud quod significatur subiecti significat materiam forma vel totum quod appellatur

V Quinque sunt genera
V Materia est ens
V Forma animae sunt genera quae habent aliquid esse in materia
V Materia est subiectum cuius infinitum est materia sit poena et forma sicut [illegible]
V Principium est materia primaria
V Materia apparet forma
V Ordo causarum apparet est forma

Tituli 2i libri phisicorum

V Rectum naturale dicitur quod habet [illegible]
V Ordo entis naturalis habet esse primum sui motus et status
V Figura sit dimensio a re figurata
V Dicitur sit locus quod dicitur non est primum
V Motus naturalis naturalis subiecti motus forma principium agere quae dicitur
V Dubitatur in [illegible] quidam ex fide aliquam primum vel [illegible] tolum
V Natura dicit a materiae
V Cuius rei natura tum potest esse esse
V Principium sit causa
V Quae sit tua filii
V Diffinitio sit de quod est quae [illegible]
V Tangere potest sit esse aliquid
V Tangere potest quia [illegible] duobus
V Non producere motum sed dat motum
V Moveatur nubes tu mutare
V Mutatur aliquid fit vel matre

Tituli 3i libri phisicorum

V Ignorato motu nisi sit ignorare nam
V Mutatione praedicta quinque fluxus distinguitur ab alterabili et aliquitate
V Alteratio quae sit alteratio
V Aliquitas quae sit sed sine recipere
V Mutatione praedicta quae dicitur quae sit alteratio aequalis vel [illegible]

V in alteratione proprie dicta sit qualitas passiva
acquisita manante cum prima qualitas passiva acquisita
V motus localis est
V tempore finiti possit fieri ad placitum
V motus localis continuus a loco ad locum
V quod inter motus locales sit brevis quies
propter exitum ad terminum a quo ad terminum ad quem
V motus sit de contrario in terminum ad quem
V diffinitio motus sit bona quae dicitur endelechia est
V motus sit subiective in mobili ut in movente
V quod actio sit passio
V sit aliquod corpus sensibile tactu infinitum actu
V possibile sit esse magnitudine infinita
V sit aliqua generatio actu infinita
V utrum motus quantum ex infinitis partibus
componitur sit in possibile ipsum idem sit esse
continuum
V omnino dato contingat dare aliud
Tituli quarti libri
V locus dicatur esse equalis locato
V diffinitio loci data a philosopho in textu bona
V terra est in aqua aqua in aere aer in igne
et ignis in ethere tamquam in suo loco naturali
V possibile est esse vacuum
V in motibus gravium et levium successio
causatur ex parte medii
V si esset grave in vacuo ipsum moveretur
in eo ut grave mutaretur
V rarefactio et condensatio sit motus possibilis
V in rarefactione qualitas passiva acquisita maneat
in quantitate passiva acquisita
V diffinitio temporis a philosopho in quarto data sit bona
V utrum motus tempus est mensura
Tituli quinti libri
V generatio est motus
V in ad aliquid sit per se motus
V omnis motus est de contrario in contrarium
V motus contrarius contrarii et quies quieti
V in qualitate proprie motus sit idem valet idem
V generatio rei generatione fine generatur
V res generantes eo tempore quo generatur ut corrumpitur
V ad unitatem motus exigitur unitas mobilis subiecti
et temporis
Tituli sexti libri
V punctum sit continuum indivisibile in linea
V punctum sit in una parte linea
V in corpore longitudo latitudo et
profunditas ubi realiter distinguuntur
V aliqua mutatio est instantanea
V est transmutatio et nec continuatur ubi prius quam prius
V omne quod mutatur est mutabile et tale
V possibile est in tempore finito finitum spatium magnitudine
infinitam et est possibile est in tempore infinito pertransire
magnitudinem finitam
V possibile est aliquid moveri localiter
Tituli septimi libri
V omne quod movetur movetur ab alio
V movens et motum est simul cum moto
V de motore quodlibet in septimo est bona quaestio immittitur probatur
quod omne quod movetur ipse tunc movetur ab alio
V in mobilibus et moventibus sit processus in infinitum
V ad hoc quod aliqua sint comparabilia oportet quod ea
esse per se primo communicata
V regule in septimo sint bene posite
Tituli octavi libri
V deus potuit facere motum antequam fuit aliquis motus
V motus est eternus et tempus eternum
V alteratio motus ex parte gravium et levium et animatum
V primus motor est immobilis et immutabilis
V motus localis est primus motuum
V in omni motu recto et reflexo necesse est ipsum
mobile quiescere in reflexionis puncto
V movens finitum potest movere mobile infinitum
V virtus infinita potest esse in magnitudine finita
V primus motor est infinitus vigoris
V primus motor est indivisibilis et impartibilis
nullam habens magnitudinem

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

BADISCHE
LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

Iste liber est fratri martino de wassenburg Artium magistro ac professo monasterii
Augumaioris et comparatus per eundem in studio friburgensi

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

restaurirt
Nov. 1894. K.
Fragmente liegen bei

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

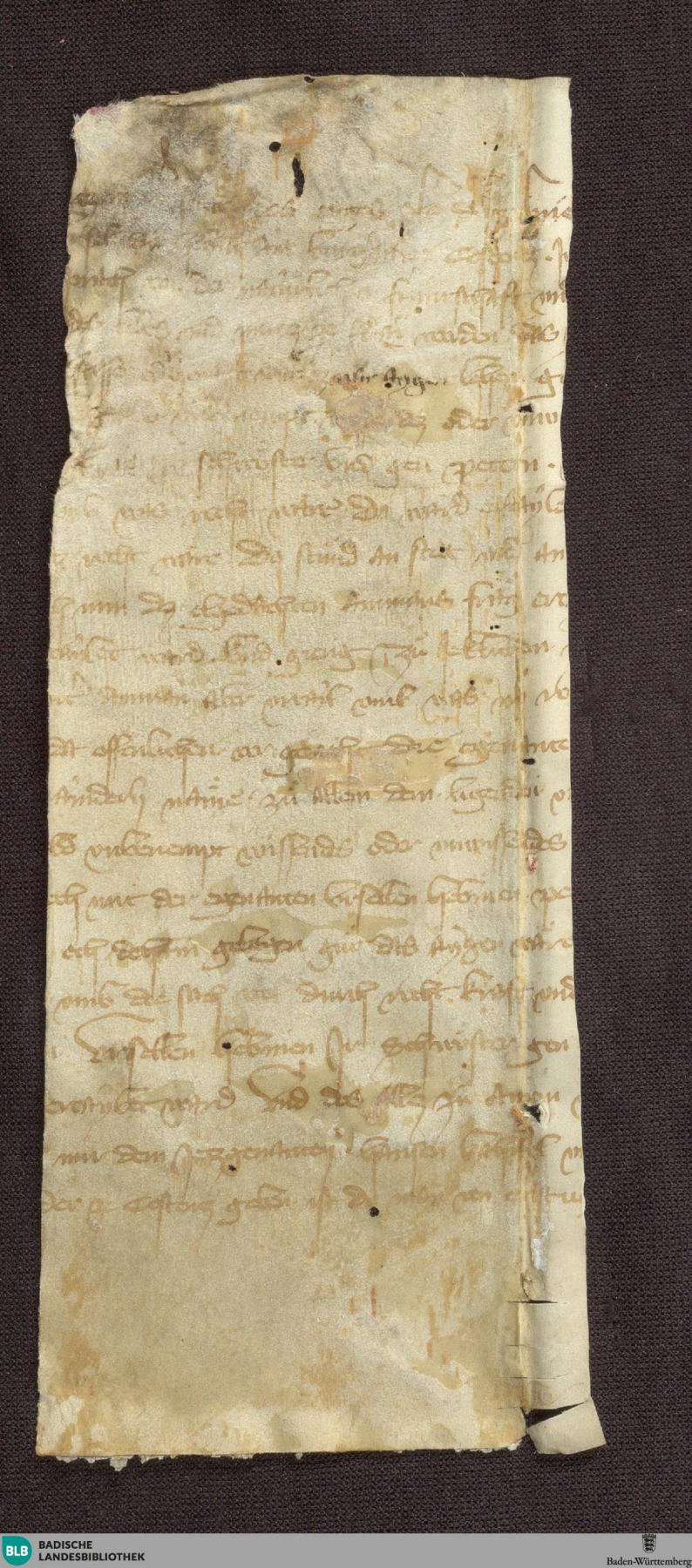
BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

Anh. 145
Falz-Verstärkung

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg



BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

Aug 44

Falz-Verstärkung

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg

restauriert
Nov. 1994, K.
Fragmente liegen bei

Copyright 4/1999 YxyMaster GmbH www.yxymaster.com
VierFarbSelector Standard + - Euroskala Offset

BLB BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK
Baden-Württemberg