

# **Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

**Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

## **Commentaria cum quaestionibus in univ. Arist. logicam - Cod. Ettenheim-Münster 287**

**Heppen, Petrus**

**[S.l.], 1602**

Heppen, Petrus, S.J. I. Commentaria cum quaestionibus in univ. Arist. logicam. Exc. a F: Christoph. Heubler, Engentino Monast. in Schutteren conventuale exepta, tunc convictore Herbipolensi ap. s. ...

[urn:nbn:de:bsz:31-130037](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-130037)

10.

Dominicus fecit, atque alijs diebus, quibus nullo habetur  
lectiones partim reperet quatuor in scolis re,  
petatur. partim ad disputandum se comparabit, par-  
tim e libellis specialibus diligentius leget. si quod ipsius scrip-  
sit, id locum repetendis it qua ante didicit  
impendet.

Distributio temporis atque otij dei.  
mensis hyeme perannua.

A. 5. ad 7. finitis ad dicitur partibus, si opus erit  
videbit explicandas in scolis lectiones. & lectio,  
nema pomeridianis horis, pridie explicatam  
una cu schola ante meridem scripta ita repe-  
ret ut utramque pro captu suo intellectu reddere  
memoriter possit.

Apud primum ad primam lectionem matutino tempore  
ad primario professori plenam ita dicitur ut hora 9.  
utramque repetitionem alacritate referre possit & de ipse  
vel disputare ipse, vel disputantes alios cum fructu  
audire. Ad finitis pomeridianis horis & lectio-  
nibus usque ad cenam 9. reperet lectionem hora  
et videretur. Deinde ad disputandum ut dicitur,  
denum si opus erit se comparat, denique quicquid  
restitit temporis, id tribus lectioni partim  
dialecticarum in institutionibus partim earum quoniam  
a capiteum Artis, cum quibus pro mo coniuncta  
videbuntur et circa id ipsi in scolis explicatur.

Ab octavo & diebus ieiuniorum eam imbit roem  
ut quod ex superioribus uno tempore ppare comode  
negaret, idem esset ac compenset. alio. 1.

**R. D. P. PETRI HEPPEN SOCIETATIS IESU. COM-  
MENTARIA VNA CUM QUESTIONIBVS IN VNIVERSAM  
ARISTOTELIS LOGICAM DICTATA ANNO DOMINI.**

**J. O. Z. M. D. C. II.**

**ET A. F. CHRISTOPHORO HERBLEZ Engentino Monasterij  
in Schutten conuenticale excepta hunc conuenticale hospitiis agris stipendium.**



# DISPUTATIO PROOEMIALIS DE natūra logica.

**Prima** munus est, quo nro veritatis cognitionem  
inferere, cum ad rem utitur tanq[ue] mensura fa-  
cultate quaedam q[ue] Logica d[icitur], q[ui] facultatem  
nobis fides diligentissime tradidit, et volumine quo  
organum inscripsit, ipse q[uo]d Logica sit instrumentum  
quoddam p[ro]p[ri]e. Verum prius ea que in hoc art[ic]ulo  
mine continetur declarans. Logica nobis nam  
hac disputatōe explicanda est, q[ui] disputatōem quorūda-  
rius et facilius percipitur in q[ui] nos aliquid diside-  
mus.

## DE ENTE RATIONIS

Agemus de Ente q[ui] hoc loco q[uo]d loquitur e[st] persi-  
patetiorū sententia Logica nō spectare nisi Entia  
simp[licia], obiter t[ame]n agens uberiorē ac subtilem  
deus tractatōem in metaphisicā referuātos.

## ARTICULVS PRIMVS

### AN, ET QUID SIT ENS RATIONIS

Nat[ur]a q[uo]d q[ui]ng[ue] verum sit ens rōn non q[ui]ng[ue]  
verum sit hoc ē, existat. s[ed] nō rōn q[ui]ng[ue] d[icitur]  
sentiam, hoc nō manifeste repugnat sed q[ui]ng[ue]  
verum dicitur. i. num sit merū nihil. Quomōdō  
si ē ens, nō sit s[ed] s[ed] ē t[ame]n s[ed] ē t[ame]n s[ed] ē t[ame]n  
ut sit p[ro]p[ri]e similitudo q[ui]ng[ue] Entis q[ui]ng[ue] ens.

Conclusio Prima.  
Ens rōn cadet a p[ro]p[ri]e Theologis d[icitur] q[uo]d id  
q[uo]d t[ame]n h[ab]et esse obiectivē nō intellectū s[ed] id  
q[uo]d t[ame]n ē, q[uo]d cognoscitur aut cognoscitur ab intellectu.  
Ita a hoc multo differendum ē, corū q[ui] ab intellectu  
cognoscitur duo ē p[ro]p[ri]e, alia s[ed] q[ui] s[ed] in  
se ipsis verum ē t[ame]n accidit in se q[uo]d cognos-  
cantur. & hec appellatur Entia Realia. Alia  
qua nō h[ab]et in se ipsis verum ē. neq[ue] accidit  
in se quōd cognoscitur sed p[ro]p[ri]e can bus sint  
Entia Effusa cognosci. Ita ut si nō cognoscere,







sed ens ratio est reale quid. quod ens reale non cognoscitur  
ante a sensu. si ad minorum. ens ratio est in se  
su fundam. & secundum quod quod si nihil est in se,  
omni cognoscitur per sensum. sumit occasionem  
conspiciendi ens ratio.

Obiicies 2. quod prius est quod ab intellectu cognoscitur  
ante, id non potest fieri per cognitionem intellectus.  
sed prius est ens ratio quod ab intellectu cognoscatur,  
quod ens ratio non potest fieri per cognitionem intellectus.  
Obiicies 3. Obiicit intellectus 1. quod ab intellectu  
cognoscitur prius de eo quod cognoscatur ab intellectu,  
intellectus 1. est n. obiectum quasi cum quodam cur cognoscatur.  
sed ens ratio est obiectum intellectus. quod  
prius de eo quod cognoscatur ab intellectu, per quod  
gando minorem prioris syllogismum, et consequentem:  
nam quod ab intellectu cognoscatur sunt n. plura dis-  
ferentia, quodam cognoscatur ab intellectu tunc de no-  
sum, ut velum, homo, quodam sunt cognoscatur  
quod sunt ab intellectu. Obiicies 4. non cognoscatur  
prius de eo seu hanc aliquam differentiam non  
potest cognoscatur de n. sed non cognoscatur  
non prius de eo sed simul dum cognoscatur  
finit, seu accipiunt suam de finis a ratio sed  
non cognoscatur ab intellectu.

### Articulus Tertius

Conclusio 1. quod ut duplex sit ens ratio.  
ens ratio aliquid sit fundam in re, ali-  
ud nullum sit fundam in re. ut a ens ratio nullum  
hanc fundam in re, non ideo quod caret deo in  
tellectus aliqua occasione fugienti. Impossibile  
est n. fugere sine occasione. sed ideo quod in ar-  
bitrio nro est uti hac occasione ut voluerimus  
quod hoc ens ratio vocatur fictum ut Chimera.  
quod vero ens ratio de hanc fundam in re,  
quod



quod dum intellectus facit, nō solum descriptionem a rebus  
sumit, sed etiam a rebus ipsis dicitur minatur, & quasi  
ostenditur, ut hoc nō faciat & concipiat & non aliter.  
Et cecitatem debemus esse eodem nō concipere quod scilicet  
est ab oculo ceco dicitur minatur intellectus ut format  
tale ens rōis & non aliter.

Conclusio 1. Ens rōis hinc fundum in re dividitur  
in tres species: Negationem, Privationem & Relationem  
rōis. Negatio est non est alicuius forma sine  
ulla aptitudine sui lapsus de hinc negationem visionis  
quae nō videt, & nō est aptus ad visionem. Priva-  
tiō est, non est alicuius forma cum aptitudine  
sui oculi de hinc privationem virtutis visionis  
quod est cecitas, quae nō habet ipsam virtutem, sed tamen  
nā sua est aptus ut illam habeat. Relatio rōis  
est, respectus suum seu ordo unius rei quae seorsum  
non refertur ad aliam, tamen concipitur referri,  
Sic res de se habiles & intelligibiles, concipiuntur enim  
in illis ordinem quendam ad scientiam & in  
intellectum quod tamen ordo in ipsis nō est realiter, sed  
solum quod intelligitur. Porro haec Entium rōis gen-  
nera colliduntur ex Aristotele & Metaph. text. 2. &  
5. metaph. text. 20.

Obijciens 1. Partes Entis ficti sunt Reales quod etiam  
ipsum Ens fictum si negandi consequentiam equi-  
valeret partes sunt Reales totum tamen non est Reale,  
nisi partes totum illud realiter componant. Unde  
tamen & intellectum partis a Entis ficti tamen & intellectum  
componunt.

Obijciens 2. Negationes & Privationes conveniunt rebus  
namque cogitante. Ergo non sunt Entia rōis

q. 12



¶ Autem quia nemine cogitare hō nō ē lapis &  
veritas ē veritas &c. quod nō cogitare nō tñ obiectivē  
si nemo cogitet; Nos ā volūmā nō pōt comperece  
reba obiectivē nisi fiat Entia quaedam reōs.  
Comperere Negativē nō ē aliud nisi forma aliquas  
nō repertā in aliqua re quod totum ē sine intellectu.  
Comperere ā obiectivē ē; ipas Negatives & privatives  
& actum aliquam intellectus apprehendi in reba; quod  
sine dubio fieri nō pot nisi p̄ intellectum.

### Articulus Quartus.

Utrum Entia reōs sint tm̄ denominatio  
vernes quaedam extrinsecas?

Autem .i. duo tē genera denominationum. Unum  
ē denominationum Intrinsecarū alterū Extrinsecarū.  
Denominatio Intrinseca ē; quod aliqd̄ deno-  
minatur ab aliqua forma; seu ab aliqua re  
quod verē in ipso existit; v.g. oculus d̄ videns  
denominatio intrinseca; quia verē in ipso oculo  
ē forma visibilis. Denominatio extrinseca ē; quod  
denominatur res ab aliqua forma; seu ab aliqua  
re in ipso nō existente sed existente in alio;  
v.g. paries d̄ visus ā me visus; ā visione  
meā in me existente & non in ipso pariete; Et  
quod patet quod denominationes extrinsecas nil ponit  
in re denominata; Denominatio ā intrinseca  
ponit aliquid.

Autem .ii. Denominationem extrinsecā ēē aliquid  
Reale; seu Ens Reale; quia sicut oculus nōmine cogi-  
tante; & videns; p̄ realem visionem; seu sa-  
ries nemine cogitante; & visus; p̄ eandem visi-  
onem realem; quod ā convenit alicui nomi-  
ne cogitante & p̄ formam realem verit̄ est  
Ens Reale. Jam quod est utrum Ens reōs sit  
reale



talit denominationo.

Prima sententia e affirmantium. Inter se e veritas,  
reorum hie illis in denominationes extrinsecas null  
te entia rationis q quoniam ut ab actu intellectus,  
sto et intellectus cognoscit aliud v. g. lapidem,  
duplex inde consergit denominationo, vna intrinseca,  
v' q' hanc intellectus de cognoscens lapidem, altera  
extrinseca v' q' hanc de lapis cognitis, hanc prae  
extrinsecam dicit ee huius rei, sda sententia v'  
con e Negantium.

Conclusio. 1. Non pot dici oia entia rei ee Deni  
minatoes extrinsecas. Pr. 1. Denominatoes extrin  
seca debent existere in vno intrinseco & in alio  
extrinseco, ut dicitur e notabili primo. sed entia  
sola negatoes & privatoes in nullo possunt in  
trinsece existere. Pr. 2. ga no vna pot  
intellecti q' q' denominationem extrinsecam repr  
sentratur ad speciem & predicatum ad subctm  
que tñ sunt entia rei relativa.

Conclusio. 2. Neq pot dici aliquod huius rei ee  
denominatoem extrinsecam v. g. ea cognitum  
ut volebat Philosophus. Pr. 1. Denominatio extrin  
seca e quid reale ut dicitur e notabili sdo ut  
notando. 2. go no pot ee huius rationis. Pr. 2.  
ga no e raa cur denominationes extrinseca  
sumptae ab actibus potentiae visiva, auditiva &c.  
ut ee visum, auditum minus sunt entia rei  
q' sint denominationes extrinsecae sumptae ab ac  
tibus intellectus, neq' ita etia Bruta & res sensu  
expertes hrent vim faciendi entia rationis  
gotias cuq' em' asing videret furem, de furem  
ille visus ab asino ee. Pr. 3. tum asing faceret  
huius rei.

Articulus 5.



Arcticus & Arcticus.  
Quare facimus Entia Raris?

conclusio. Cuius cur facimus Entia Raris & Inspec-  
tio mitibus nri. qui qd niam no pot statim nitelo  
ligere pfecte & videre nitam sua nam rerum  
Smte solet fabricari ista Entia Raris. tanq quoda  
conspicilia. qd adinuetur in nitelligendo. quod  
si nitibus na pfecte naas raru nitueretur, ut  
mitibus Divinis & Angelicis, no uterentur istis  
conspicilibus, sicut oculo sano qd pfecte ras nri  
tueretur no indiget utrois eius spicilibus debitis  
a oculo indiget.

Pri hoc ultima declarari qd inuentione In istis  
generis Entium Raris, Primum In Ente fide  
qd nri nitibus na lo natur nitelligere res  
qd diuersus solet qfugere ad ens quoddam Raris  
q quod illas res plane diuersus unit, quod cu  
facit nri qd uerit quoddam Ent Raris quod dr  
Chimera. Ita nri scum discunt Chimera non  
e possiblis qd ha res sit ois diuersa, et que  
ita q Ent fide tam nititit naas rerum nitime  
respouationum. quod si statim primo nitutu  
naas ipas comprehendit, no debuisset fauere istu  
discursum. Secundo idem qst in pruatiomb:  
a negationibus, ut nri nitibus magis nitelligat naam  
uerum pruatiuum & negatiuum v. g. oculi pri,  
uati uisione & hois de quo negatur naa lapidis  
pced uatur ipam pruatiuum & negatiuum nitelligere.  
Denique ita discunt, hui oculo e oculo no h ali  
qd dispositionem negatiuum atq ita magis uenit a  
comitionem oculi pruati huius. Item dicit:  
hu ho no e lapis nitelligit quod ho dot ee naa  
cuiusdam molis & flexilis atq ita nitelligit ma,  
gis naam hois. Tertio demq idem apparet in  
relationib.



relationibus suis, ut n: nullus magis intelligat na,  
turam visionis, qua cuius vidit parietem, l. cunctas  
visionis spectat in hoc quod sit visio parietis & non ali,  
terius rei. I. fingit in ipso pariete, suendam spiritum  
rationis ad visionem & dicit garzes q. q. e. viso  
hac visione & no. p. am. Et hoc ex respectu  
Joh. amoris melius intelligit nam illis visionib.

Articulus 5<sup>us</sup>

Quid sit Ens Ratio Logicum

Complexus?

Notitia 1<sup>a</sup> res ee nullus nre operationis. 1. De simp.  
ter apprehensio qua rem aliquam apprehendimus & re  
& mente concipimus nil de ea affirmando a negado  
Per de Complexio & Divisio seu iudicium nullus  
duas d. partes res q. primam operon apprehensas  
componentis a diuidendis. Componere tua dicitur  
cum unam de altera affirmat: Dividere cum  
unam de altera negat. Per se vocatur disjunctio  
sua vel consequentia, qd nullus ex aliqua vel  
aliquibus operationibus, sed alio aliam secundam  
operon colligit. Est n: disjunctio qe ubi tacitus qd  
mentis operatur, qd una ra cognita, in qua velut  
gradum figit, proceditur ad aliam sen incontinentem  
Illas es in qua gradum figit de. Anusis, illa ad qd  
venit de consequens Per se ipse de illatio.

Notitia 2<sup>a</sup> Nullum nam res no me intelligere  
verum etiam suam cognitione & operam qua res intel,  
lexerat pte cognoscere, qd dum facit dicitur se  
reflexare supra suam cognitionem & actus illo per  
operatio, qua cognitionem precedentem intelligit, dicitur  
tur notitia vel cognitio reflexa.

Conclusio 1<sup>a</sup> Ens ratio Logicum e. Relatio quaedam  
ratio qua & reflexam nullus cognitionem, qe,  
ta rebus adhibetur. Utilis ad dirigendas oper,  
trines



rationes intellectus eo modo quo illas dirigere cupit. Legitur  
vi. q. de predicatu. gen. in dicitur terminant syllogismum in se.  
 haec namque rebus attribuitur per reflexam cognitionem. Quod est  
 quid aliq. adus intellectus circa res illas uespatis sit. Si  
 quidem intellectus cognoscere non potest quod rebus convenit  
 ut per suam cognitionem nisi se reflectat supra suam  
 am cognitionem. Non sicut autem hoc modo entia ficta,  
 negationes, privationes, & relationes etc. sunt quae  
 deprehenduntur in rebus quaeque ex dictis aliarum per  
 sententiarum extra intellectum ut esse iustum etc. quia hoc  
 est necesse ut prius intellectus cognoscatur & deinde cognoscatur  
 suam cognitionem. Et est propria uocata reflecta. Sed  
 sufficit ut cognoscatur illa realia ex quibus sumit occasi-  
 onem cognoscendi entia tunc tunc non reflectat se supra  
 suam cognitionem.

Conclusio 2. Haec errorum logicae solent dividere in  
mas clares iuxta tres grades intellectus quodam em  
quodam rebus ex eo tunc quod intellectus apprehendat sit  
genus quodam uero ex eo quod operatur uel dividat ut  
exundatio, quodam denique ex eo quod descendit ut  
syllogismus, demonstratio etc.

Articulus septimus.

Quid sit secunda Intentio &  
 quare entia tunc appetentia  
 secundae intentiones.

Primum 1. Intentione proprie solent dici de rebus  
dicere uia quibus tendit in sua obiecta per quae de  
rebus intellectus & uoluntas & in uoluntate quodam inuenio pot  
duo significari. 1. Quam ipsam quo uoluntas tendit  
in aliquid finem. 2. Finem ipsam in quem tendit  
ut amor pecuniae solent dici Intentio auaritia  
& ipsa pecunia, amor quidem quia est diuis pecuniae  
Intentione uoluntatis. sed nos non agimus de hac

2. Intentione uel est in intellectu sicut  
 duo



duo significatur utrum v. z. quo videtur in aliquod  
obtinere, & obtinere ipsam v. de dividitur in formas  
non v. obiectivam, Formam appellatur ipse actus  
vel actus intellectus, quia forma fundam. illi efficiens  
Intentionis obiectiva appellatur ipsum obiectum cognita.

Notandum 3. Cum intellectus non sit unum reflexivum  
ut supra dicitur, hinc fit ut in intentione intellectus  
tam formalis quam obiectiva sit duplex. Prima  
& secunda. Intentio formalis prima est deus  
intellectus quo percipimus aliquid sine ulla reflexione  
supra nostram cognitionem. Intentio formalis  
secunda est deus intellectus, quo percipimus aliquid  
cum tali reflexione. Intentio obiectiva prima  
est id quod intelligitur sine ulla reflexione intelligit.  
v. g. actus, Intentio obiectiva secunda est id quod  
intelligitur cum aliqua reflexione. v. g. genus.

Notandum 4. Illa que intelligitur cum reflexione  
intelligitur dupliciter, quia edam. n. sunt entia  
v. g. v. g. quaedam realia in quibus ego  
reflectoris me supra meam cognitionem, cognosco,  
in melius realitatem ipsius.

Conclusio. Intus ratio legitima est Intentio quoad  
obiectiva secunda seu id quod cognoscitur actu  
reflexo intellectus v. reuera non est aliquid reale  
v. g. quoad cognosco cum reflexione in natura mi-  
nistrum, relationem predicati generis v. g. reuera  
non est aliquid reale in ipsa natura animalis.  
dico facere secundam intentionem.

Articulus octavus.

Subditio explicatio nate & definitio,  
nis Entis rationis?  
Notandum. Insuper tres species intellectus sunt p. p. p.  
et ordinem quod primo supponit purum & p. p. p.  
primam: nullam efficiens in actu intellectus nisi  
vestigium aliquod eius habuerimus. In comitio,  
one



one sensitiva & nisi imaginatio aliqua non illud concie,  
tue efficiere. Unde res singulares non possunt  
apprehendere nisi per similitudinem reum corporaliu  
per se & imaginariu per se possunt. ¶ 2. q. 1. c. 1.  
Regula apprehendere & intelligere volumus. Im-  
o namque nobis inueniunt aliquem alatum. &  
formam facie. secunda uero opalis ueris  
supponit primam. Impossibile est enim componere  
& diuidere quod nisi fuerit apprehensa. Tertia  
denique supponit primam. ¶ 3. q. 1. c. 1.  
tunc est una re non colligere aliam. ¶ 4. q. 1. c. 1.  
nisi sit & sciat illud ita esse uel non esse. ¶ 5. q. 1. c. 1.  
alterum sciat, hoc autem sibi sciat. ¶ 6. q. 1. c. 1.  
& aliud quam componere & diuidere.

Conclusio. Ex res singulæ & aliqua res in Entis  
reale, cognita tunc per modum Entis pro explicare  
obseruandum primo. ¶ 1. q. 1. c. 1.  
apprehendi non Entia. ¶ 2. q. 1. c. 1.  
Nam cum non faciat opposita res suspensæ in quibus  
finitum & non Entis. quales sunt homo & cæcus,  
hoc non est lapsus. Necessè est ut ita predicata apprehensæ  
dat & apprehensæ paulo ante dicebantur quod per  
opalis & supponeret primam. ¶ 3. q. 1. c. 1.  
¶ 4. q. 1. c. 1. ¶ 5. q. 1. c. 1. ¶ 6. q. 1. c. 1.  
sensum sensitivum quo sunt Entia quædam  
reale uere & res ipsa. Intellectus apprehendit  
opalem non Entis illud apprehendat & ipsum rei sensu  
sibi & Realis & apprehensæ paulo ante dicebantur  
quod opalis prima supponeret cognitionem sensus.  
Patet igitur quod intellectus apprehendit res Entis per modum  
Entis. ¶ 7. q. 1. c. 1. ¶ 8. q. 1. c. 1. ¶ 9. q. 1. c. 1.  
concepit quasi est quoddam aut reale. Placet tunc  
nebrat concepit per modum nigredinis toto aere  
diffuseri cogitationem sicut per modum nigredinis in  
oculo & a nigredinis. ¶ 10. q. 1. c. 1. ¶ 11. q. 1. c. 1.  
¶ 12. q. 1. c. 1. ¶ 13. q. 1. c. 1. ¶ 14. q. 1. c. 1.  
¶ 15. q. 1. c. 1. ¶ 16. q. 1. c. 1. ¶ 17. q. 1. c. 1.  
¶ 18. q. 1. c. 1. ¶ 19. q. 1. c. 1. ¶ 20. q. 1. c. 1.  
¶ 21. q. 1. c. 1. ¶ 22. q. 1. c. 1. ¶ 23. q. 1. c. 1.  
¶ 24. q. 1. c. 1. ¶ 25. q. 1. c. 1. ¶ 26. q. 1. c. 1.  
¶ 27. q. 1. c. 1. ¶ 28. q. 1. c. 1. ¶ 29. q. 1. c. 1.  
¶ 30. q. 1. c. 1. ¶ 31. q. 1. c. 1. ¶ 32. q. 1. c. 1.  
¶ 33. q. 1. c. 1. ¶ 34. q. 1. c. 1. ¶ 35. q. 1. c. 1.  
¶ 36. q. 1. c. 1. ¶ 37. q. 1. c. 1. ¶ 38. q. 1. c. 1.  
¶ 39. q. 1. c. 1. ¶ 40. q. 1. c. 1. ¶ 41. q. 1. c. 1.  
¶ 42. q. 1. c. 1. ¶ 43. q. 1. c. 1. ¶ 44. q. 1. c. 1.  
¶ 45. q. 1. c. 1. ¶ 46. q. 1. c. 1. ¶ 47. q. 1. c. 1.  
¶ 48. q. 1. c. 1. ¶ 49. q. 1. c. 1. ¶ 50. q. 1. c. 1.  
¶ 51. q. 1. c. 1. ¶ 52. q. 1. c. 1. ¶ 53. q. 1. c. 1.  
¶ 54. q. 1. c. 1. ¶ 55. q. 1. c. 1. ¶ 56. q. 1. c. 1.  
¶ 57. q. 1. c. 1. ¶ 58. q. 1. c. 1. ¶ 59. q. 1. c. 1.  
¶ 60. q. 1. c. 1. ¶ 61. q. 1. c. 1. ¶ 62. q. 1. c. 1.  
¶ 63. q. 1. c. 1. ¶ 64. q. 1. c. 1. ¶ 65. q. 1. c. 1.  
¶ 66. q. 1. c. 1. ¶ 67. q. 1. c. 1. ¶ 68. q. 1. c. 1.  
¶ 69. q. 1. c. 1. ¶ 70. q. 1. c. 1. ¶ 71. q. 1. c. 1.  
¶ 72. q. 1. c. 1. ¶ 73. q. 1. c. 1. ¶ 74. q. 1. c. 1.  
¶ 75. q. 1. c. 1. ¶ 76. q. 1. c. 1. ¶ 77. q. 1. c. 1.  
¶ 78. q. 1. c. 1. ¶ 79. q. 1. c. 1. ¶ 80. q. 1. c. 1.  
¶ 81. q. 1. c. 1. ¶ 82. q. 1. c. 1. ¶ 83. q. 1. c. 1.  
¶ 84. q. 1. c. 1. ¶ 85. q. 1. c. 1. ¶ 86. q. 1. c. 1.  
¶ 87. q. 1. c. 1. ¶ 88. q. 1. c. 1. ¶ 89. q. 1. c. 1.  
¶ 90. q. 1. c. 1. ¶ 91. q. 1. c. 1. ¶ 92. q. 1. c. 1.  
¶ 93. q. 1. c. 1. ¶ 94. q. 1. c. 1. ¶ 95. q. 1. c. 1.  
¶ 96. q. 1. c. 1. ¶ 97. q. 1. c. 1. ¶ 98. q. 1. c. 1.  
¶ 99. q. 1. c. 1. ¶ 100. q. 1. c. 1.

non







quibus efficiat operumque disponit, ad id agenda  
proprio non sua virtute est. v. g. virtus oculi  
que disponit ea ad optime videndum. Quare  
cum nihil non sit ad cognitionem suam per se  
virtutes, utique illae res per se illi habitus sunt ad opti-  
me cognoscendum aptiores & efficaciore dicuntur  
vis & virtutes. Colligitur hinc virtutis descriptio  
ex 2. physico. tex. 17. non destruitur virtus etiam  
positio efficiendi ad optima, s. et aliud efficiens  
ad disponens rem ad optima quae est optima op-  
eratio & res ita ad optime disponit & experta est  
sicut est efficiens in suo opere, sicut illi virtutis  
est efficacia quae ad optime videre.

Notandum quod virtutem ut quae sunt omnia virtutum  
ad virtute oportet ex 6. libro ethicorum. c. 1. 3. 2. q.  
reza quod ab intellectu non cognoscitur et sua gratia  
Alia. 2a virtus, quae non sit in materia potest ut hoc sit  
illo modo sunt affecta sed sunt intellectus nam  
tales sunt ut aliter et non possunt. 2a q. 1. 2. 3.  
caelum. ho. Alia 2a contingens. quod non sit in  
virtutem per naturam hoc vel illo modo sunt affecta  
et sed solum quae in arbitrio non possit est,  
illa sic efficiat. ut. v. g. caliditas. hinc igitur per  
sita dicimus virtutes intellectus debere disponere  
intellectum, tum ad res veritas, tum ad contemneres  
Virtutes quae efficiunt intellectum ad contemplandum  
res veritas sunt tres. Intellectus. scientia sapientia  
et Intellectus quae habitus principiorum dicitur eide  
quae inclinatur & disponit intellectum ad consideranda  
principia & causas rerum necessariorum. Scientia  
quae inclinatur & disponit intellectum ad consideran-  
das res ipsas veritas. & ut pendunt a suis causis.  
Sapientia est quae disponit intellectum ad considerandum  
res alia. 2a. dilectissimas. Virtutes ut quae efficiunt  
omni intellectum virtutes contra virtutes virtutes sunt  
virtutes si redderent intellectum habitum solum  
ad consideranda res contingentes. & non  
reddunt



reddere illi uti id opus ad operandum, quod  
 in his rebus contingit: multa operatio & operatio  
 illam quae cognatio, unde non solum sicut  
 in rebus agibilibus & principibus ad prudentiam  
 illam esse effectum quod sicut optime quod sit prudentia  
 & quod sit omnia rebus agibilibus sicut qui  
 et ut sit prudentia doctrinae sicut quod sit  
 daturus oculo prudenter dicitur. quod sit  
de re utitur intellectus circa re generari  
tes, quod sit omnia rebus contingit vel d  
nobis operabilibus, hac a sicut dicit in 6. dicit  
coram 6. 4. 4m aut n: illud contingit &  
aliquid principem ad moribus honestatem bene  
& hoc appellatur agendum aut & aliquid non  
principem ad mores sed ad artificia & de facio  
adum. Quod sicut nihil ad ea quae sunt ad,  
et de virtutibus utitur & prudentia, quod sit  
quod sicut nihil ad ea quae sunt facienda  
de. App. atque haec sicut quod sit virtutes intellectus  
non enumerata ab Ato 6. dicitur. c. 3.  
Notandum. uti. habitus quod non appellatur virtus  
utro in tria omnia subditi in errorem  
facultatem, instrumentum, error seu virtutem  
& quod disponit nihil ad rem falso quod &  
aliter quod vere & intelligendam sicut virtutem  
oculo de, quod cum ita afficit ut restit aliter  
appareant quod vere sint. Instrumentum seu Iny  
strumentarius habitus, quod tamen nihil ad,  
inuat in cognitione rebus sicut non virtutem.  
quod genus habitus colligit ex 1. dicitur. c. 9.  
Facultas seu potestas de habitus illo quod virtutem  
disponitur & aptus redditur ad sicut virtutem  
in utrumque partem de quod sit de virtutem  
disponitur, quod genus habitus sicut virtutem  
Ato 1. Rhetoricorum. c. 4.

Articulus secundus.



Articulo secundus  
Utrum Logica sit Virtus

Notandum 1. Ex dictis superiori articulo videtur  
non esse dispositionem quandam qua rem cui  
nunc spectam ad op ad operandum reddit.  
Notandum 2. Instrumentum non potest dici perfectum  
ad operandum sed potest aliquid quod tunc est  
perfectum operans sicut non dicitur perfectus  
scriptor qui tunc habet copiam adaptatam calami  
et instrumentum proprium.

conclusio Logica non est virtus sicut 1. quia  
Logica est prout instrumentum intellectus quo intel-  
lectus utitur in speculativo, ut infra ostendemus  
non potest non est virtus intellectus. Objectiones per se non  
habili sunt Nam quod habet habitum per instrumentum  
rationem non potest esse esse, sed non habet prout  
virtus spiritus etiam sed quod habet virtutem per  
se habet. 2. Philosophus. text. 18. Art. 2. Virtus  
intellectus inclinatur intellectum ad propriam operam  
circa aliquid ens reale sed Logica non habet  
proprium operam circa ens reale, ut dicitur  
articulo sequenti. De Majoribus quia ens reale

non est id, quod spiritus spectat intellectum utitur.  
Objectiones 1. si Logica non est virtus sicut  
receptibus virtutibus videtur. 2. ad futurum, sicut non  
cum sit uerba et est virtus intellectus. 3. istas virtutes  
non de nobilioribus Logica sed sunt virtutes quia  
ipse sunt in ultimo gradu virtutum intellectus  
Logice si cum sit instrumentum quod utitur virtute  
res contemplativa ad cognitionem habet nobilissimam  
sicut, virtus nobilior erit quam artes omnes.

Objectiones 2. Logica tollit infirmitate ex intellectu  
vulnerantiam videtur modi sciendi quod est virtus et  
negando consequentiam quia non tollit infirmitatem  
nem quod sit habitus ipse error sed tollit tamen infir-  
mitatem quod est via ad errorem. unde et in  
instrumentum.

Articulus 3.















Logica dicitur instrumentaria ab alijs autem  
scientia quoniam logica deservat sit principia. Unde quod  
operatio proprii non est operatio ut sit logica de operatione  
sed est cognitio ut ab operatio distinguitur. Ita non in  
physica syllogismus, non dicimus operari proprie sed  
cognoscere & facimus.

conclusio 3. Logica est scientia nisi auctore  
sui & cognitio habitus certis & evidens per  
discursum. lib. 1. et Aristote lib. 1. Præsum  
matro. Vbi logicam appellat scientiam de  
monstrativam. 2. nisi eadem certe quod  
cepta logica certo & evidenter ostenduntur  
facillaret in scientia, ad quod videtur propo  
sitio logica 3. Quæ videtur in Logica sunt  
veræ, sicut nota ut lib. 1. Syllogismo alige  
certo & demonstrativo v. g. 30. Demonstratio  
pareat scientiam Logicam in demonstrat.  
Syllogismus quædam est & propositionibus veris primis  
v. g. parit scientiam, sed demonstrat quod  
est talibus propositionibus quod vbi observat dicit  
cursus illos certos quod habetur in Logica non videtur  
in et veritate rerum logicalium sed est em  
dentia

Articulus Quartus.  
Objectiones contra conclusionem  
primam solvantur?

Obiectio Prima.

Logica versatur circa res novas sicut quod  
est scientia proprie dicitur. lib. Consequenter quod scilicet  
entia quod est circa res novas sicut quod est  
pra scilicet de Ente scilicet ut lib. in diffinitione  
de scientia, habebit igitur quod definitiones  
scientie proprie dicitur. Audens a probo  
hoc totum Syllogismus enim ex 15. verbis terminis  
et res maxime nova non potest aliter scilicet  
quod Logica quod hoc videtur, videtur rem max  
me novam quod syllogismus dupliciter dicitur, 1. ut  
pot fieri ab intellectu, si solus luminis naturalis  
quod modo dicitur sicut est novum & in aliud  
nisi discursus perfectissimus intellectus dicitur.



ita consideratur a physico q. nam mittitur  
 regis rationis peculiaris. 2. quatenus sit ab  
 illius aduerso propriis logica, & sic non est  
 motus verum qd. ut peccet a classis naturibus,  
 sed ab illius q. fortitudo quibus distinetur,  
 cum sit ita consideratur a logico. Exple  
 contra hoc exemplo sanitatis q. ut est res quatuor  
 naturalis & infirmum pot. fieri a natura. Affe-  
 ratur a physico, ut a pot. fieri a medico  
 & quibusdam casibus applicare medicamenta  
 sic est eius contingens, ac i. q. dem. no. q. p. t. r. e. r. e.  
 per rationem no. do.

Philos. 2. Logica uelatur circa tria r. o. s.  
 Enunciacionem u. u. syllogismu. Et. no. ex. p. o. r. i.  
 culari considerari sed uniuersali. & demon-  
 strat epictetos quidam q. ueris. i. s. compe-  
 tuit q. uelatur circa res ueritas simpliciter  
 ubi conuenit. p. p. r. e. r. a. d. e. p. h. i. s. i. c. u. e. r. s. a. r. d. i. c. a.  
 circa res ueritas simpliciter q. h. 2. res. s. i. m. p. l. i. c. i. t. e. r.  
 in singulari sunt corruptibiles & contingens,  
 res ut hic d. q. u. s. i. n. g. u. i. h. o. t. u. n. q. a. p. h. i. s. i. c.  
 considerat ea in uniuersali d. ueris circa  
 res ueritas seu incorruptibiles, nam res  
 contingens in uniuersali potata uot in  
 corruptibiles, seu ueritas ut a. corruptio  
non singulari e. i. si q. ualere et iam obic. i. q. p. i. a. m.  
 no. p. b. r. e. t. e. m. o. s. p. r. e. n. t. i. a. s. e. d. o. s. p. r. i. c.  
 dictatas. Nam ueritas em uelatur circa uniu-  
 uersalia. uel sic omnino ueritas uniuersali per  
eam. ut d. p. r. o. b. e. h. a. s. t. e. l. 1. m. e. t. a. p. h. i. s. e. i.  
R. 2. res contingens in uniuersali potatas  
pot. h. r. e. d. i. s. t. i. n. g. u. i. t. e. t. a. t. e. m. a. l. t. e. r. a. d. e. u. e. r. i. t. a. s.  
simpliciter, altera s. m. o. i. d. u. e. l. e. x. p. o. s. i. t. i. o. n. e.  
simpliciter, q. u. a. d. h. r. e. s. i. m. p. l. i. c. i. t. e. r. q. h. i. n.  
particulari fiant non in libere a nobis fi-  
unt sed a natura p. q. u. a. s. c. a. u. s. q. u. a. m. e. q. u. a. r. e.  
in uniuersali eis considerare possumus ut ueritas  
simpliciter h. i. e. a. c. e. r. t. i. s. c. a. u. s. i. n. u. e. r. i. t. a. s. d. e. p. e. n.  
dentur ut eas ee ut no. ee fieri uel no. fieri  
non sit in uia pot. & talem ueritatem h. i. t.  
res contingens in uniuersali q. consideratur  
a physico











De oratione. 2. pro pote q pot facere oppo dicitur  
utra qtrario est. C. quam Graeci δύρα <sup>δύρα</sup> vocant  
cant. Y. is ni oppo de poci q qtraria pte  
ut ambulare is pte q est. no pot ambulare  
id helius Uti igit disciplina de oppo facultates q nos  
docent in utraq parte disputare & utros  
redire ad utrumq partem eam ueram q  
falsam requit & proponendam.

Notandum 2. facultates oppo dicitur no ee  
uirtutes q facultates illis ut bene uel  
male uti possunt & q illas ut nos pertinet  
ad utrumq inclinatos, q inclinatio dicitur  
it dicit eam uirtutis. Uita 2. e qua uo  
no male uti pot.

Notandum 3. ex arte ex lib. 1. <sup>coi</sup> Rhetor. c. 2.  
huius facultates ee duas. Rhetorica &  
Philosophia dicitur.

Conclusio. huius no e facultas oppo dicitur  
qa no docet qua rae requit utrumq con-  
trariam partem defendens, sed modum  
recti demonstrandi explicat, fieri a no pot  
ut aequit utrumq qtraria pars demonstrari  
sed ea tm q uera & uera e.

### Articulus septimus

An Logica sit instrumentum.

Notandum 1. Logicam ee duplicem alia di-  
sciplina uel docens a rebus, alia utens uel  
rebus a phis applicata. Logica docens e q  
pcepta illa demonstrandi tradit. Logica utens  
e q eadem pcepta hinc uel illi max applicat,  
parto cu pcepta illa applicatur max uel  
rebus aliaru scientiaru efficiuntur scientia  
particulares ut si applicentur rebus phisicis  
fit phisica &c. nos a in tota hac disputa-  
tione agimus de logica docente.

Notandum 2.







o' dno. sed summa eius perfectio e operari, ut ho.

Articulo Clarus.

Et tunc loquor sit instrumentum.

Sentia quaedam e logica dicit instrumentum quod  
docet modos & regulas efficiendi syllogismos &  
demonstrationes & modi ponunt dicit quodam instrumentum  
sicut linea & perpendicularis ponunt dicit instrumentum  
edificandi. Sed igitur mathematicis alijs demond,  
stat intrusum illas regulas & modos tanquam  
quodam exemplaria quibus inspectis iteratur & dicitur  
iterum ut demonstrationem legitima faciat &  
praeter illis conformem quare dicunt logicam  
alijs scientijs deferre in partem exemplaris cuius  
dam & veluti instrumenti.

conclusio 1. haec sentia non e probanda quia sequitur  
in di philosophica demonstratione invenit e modus  
dos illos seu praeter logica dicitur quod dederunt sed  
hoc e contra experientia & contra statum in e  
metaphys. v. uti dicit absurdum e formal  
quod scientia & modum sciendi. 2. si quis logicam  
tam sibi remeat absque ulla actuali consideratione  
praeterea logicae speculativae speculativae  
sicut orator alijs absque actuali consideratione re-  
gularum ipsius grammaticae dicitur perfectae latine  
loqui ac scribere sed illas regulas adhiberet.

conclusio 2. loquor dicitur dicit instrumentum  
quodam habitu logicae dicitur ad dicitur scientiae  
ut demonstrationis in parte quodam instrumentum  
tunc seu ut efficiens quodam instrumentum  
tunc - i. quia logica docens shape non tan-  
tis quaedam habitus e ut hoc ipso quod repe-  
ritur in intellectu reddat illam potentiam  
speculativam non quodam principium sed instru-  
mentum. 2. quia non potest hoc aliter dicitur  
plicari. 2. quia ex parte supra citato. quia logica  
appellat modum sciendi & dicit absurdum e  
formal

Ex 17 e dicitur  
intellectus 79.

simil  
fuit  
alio  
rati  
omni  
ip  
talit  
ff  
habitu  
quodam  
dicitur  
in no  
color  
quodam  
forma  
entia  
  
Omnis  
scientia  
habitu  
dicitur  
in  
longe  
dicitur  
re  
entia  
quodam  
dicitur  
quodam  
pale. ha







5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50  
51  
52  
53  
54  
55  
56  
57  
58  
59  
60  
61  
62  
63  
64  
65  
66  
67  
68  
69  
70  
71  
72  
73  
74  
75  
76  
77  
78  
79  
80  
81  
82  
83  
84  
85  
86  
87  
88  
89  
90  
91  
92  
93  
94  
95  
96  
97  
98  
99  
100

Prædictio 2. res habitus intellectus qd ad uerum  
se cognoscendum aig disponitur scilicet liber  
habitu in se dispositio Artem pruden-  
tiam scientiam sapientiam Intellectu-  
rum. Sed logica e habitus qd ad uerum  
se uel infallibiliter cognoscendum aig  
disponitur & alias n: no cet scientia  
in prima acceptioe q. p. erit aliquex  
illis quinque al quide no erit habitus intell-  
lectarius si Artem ibi tm expresse  
numerare habitus principales qd p se  
hnt aliqd diuinitatis ut expectantur uel  
pf se, ut sunt scientia, sapientia, iustit-  
ia, uel se ppriam oporem. ut res d  
prædictio Instrumentales a, q nri ad alios  
habitus adipsiendos qferant, uerum ipsi  
experientur, explicitè no recensentur,  
sed noie principaliu quoru p sunt in,  
primita comprehendit.

Prædictio 3. Instrumentum tunc maxime hnt  
oem instrumenti, qd ad usum applicatur  
officiu instrumenti expectat, ut calamus tunc  
maxime hnt ratione instrumenti, qd ad scrip-  
turam adhibetur, sed logica qd ad usum  
applicatur non hnt ratione instrumenti qd no  
non e instrumentum sbe Minor. qd logica qd  
ad usum applicatur d. Logica utens, q no  
e instrumentum, sed mox ut nomen ac  
roem eig scientia cuius mat e subiecto  
applicatur, v. g. qd facit demonstrationem  
in mat phisica. Illa demonstratio  
q tinet ad phisicam no ad logicam. Res  
negando Minor. ad pbarem dico. qd o,  
dica applicatur mat alicuius scientie par-  
ticularis v. g. phisica manere qdem  
habitu



habitu logicae docentis & tunc ee misterium,  
entium, non a mysterio dicuntur logicae Nam  
aut scientia ut demonstrat quoniam efficitur  
per se & scientia philosophiae si qua producit,  
tunc principaliter a logica u. tm mysterium  
mentarum.

Art. 4. Logica ut aliud minus qz  
hoc in inuare speculationem sedem &  
ipsa gderat qz hinc & Affectionet circa  
obtem peritum, ut, qd Demonstratio fit,  
qualis. Re. Oia illa qz tractat logica ee  
ordinari ut generent in ad nro qam,  
tam facultatem adiuuanti philosophia  
ni speculate. Itaqz no tollunt a logica  
zorem pari instrumenti: ut pz in exemplo  
calamy qz cum ht multa accidentia que  
ordinantur ad scriptionem.

Articulus Vltimus  
sen Decimus.

An Logica Sit pars  
philosophia.

Nuda ex dictis facile tollit. qd proximum genus  
logicum sit habitus intellectus instrumentalis  
Ita qd pure conuenit aliqua rae in Gramma  
ita qz no vidr ee aliud nisi habitus qd  
formatu reddens nullum dispositu ut ea  
tanga instrumento idoneo ad agendu utatur.  
Ita qz logici dot sine hic sit ordo sine philoso  
phus.

Solutio. i. Logica no e pars phiæ i qz  
quod e pura instrumentu phiæ no e pars phiæ  
sed logica e pura instrumentu phiæ 2o.  
i. qz hinc e metaphisicoru c. l. & II Metaphis.  
Summa qz c. l. recensens partes phiæ non memio  
nit a logica.

Solutio. ii. Suptu tu ad speculationu phiæ  
reducenda est, qz ee instrumentu reducentu  
ad id











quando est ordinatum non hē alium ad gen. ordi-  
 netur nisi secundario. sed talis ē per se  
 no veritatis q̄ fit in scientis & p̄ se  
 q̄ ista speculatio & p̄ se logica finis est p̄ se  
 nē ista oia q̄ tenduntur in logica esse p̄ se  
 tantū ut apti reddamur ad speculandum ver-  
 ritatem nisi certis ut patet ex q̄stione  
 sequenti. 2. Finis sp̄ e op̄m q̄ p̄ se  
 p̄ se 2. q̄d vero non ē op̄m et nisi  
 ad ipsū nos interdu p̄t ee utilis nō in  
 p̄t dici finis, ut finis oculi dē visio  
 q̄a ē op̄m ipsū oculi, ambulatio vero  
 nō dē op̄m finis ipsū oculi h̄ ad ambu-  
 lationem oculi quoq̄ fit utilis iam nō speculatio  
 veritatis ē op̄m oim eorū ad que lo-  
 gica p̄t ee utilis est speculatio veritatis  
conclusio 2. Logica ab hoc fine sunt p̄ se  
diffam.

Definitio Logi-  
 cae  
Difficillima q̄  
 p̄ se.

Ex dictis hac & p̄cedente q̄stione Logica  
 sic definitur p̄ se. LOGICA EST SCIENTIA  
INTELLECTUS IN SEIPSO QUAE  
INTENDITUR IN SPECULATIONE VERITATIS  
ET FIT IN SEIPSO.

Articulo secundus.  
 In eō solvuntur obiectiones.

Obiectio 1. Speculatio veritatis ē finis  
hinc ut secundum speculativarū d̄ p̄ se  
nō ē finis logica p̄ se speculatioem ver-  
 ritatis alio nō ee ferunt logica, alio nō  
nō ipsa p̄ se, Nam p̄ se finis est  
q̄d ipsa speculatio est p̄ se hoc p̄ se  
logice veris finis ē q̄d facile hoc p̄ se  
tio operari p̄t auxilio q̄d undam p̄ se  
torum ut p̄ se eodem speculatio p̄ se  
si r̄e p̄ se p̄ se, sub p̄ se  
Logicae sicut scriptio ut p̄ se ipsas  
 scribetur



scribentis qritur artem scriptoriam, ut  
a fieri debet mediante aliquo instrumento  
qritur calama vnde pz qd speculatio  
ut qritur logicam non e ipsa speculatio  
simpliciter sed speculatio cum tali connotatione  
qritur facile fieri pot auxilio parientia  
hugulorum

Obiectio 7. logica e similis illis artibus que  
efficiunt aliquot instrumenta pz arti faciendi  
naves ergo sicut ille artes hnt pro fine  
immediato & immediato a quo eim institutio,  
ter, ipsam opus sui instrumentum quod effici  
unt ita & logica habebit pro fine a quo  
qritur syllogismus aliquem vel demonstrati  
onem in materia ~~de~~ indeterminata v.g.  
de litteris alphabeti & syllogismus ut demo  
stratio ab ipsa logica fiat. 2o. tametsi ad  
faciendi ars naves v.g. qritur in sua  
rae ab ipsa qritur naves, ut in logica  
qritur a institutione istorum syllogis  
morum qa ars adificandi naves p se  
intrinsece e pp naves institutionem tanq  
pp proprium finem. Logica a no e pp con  
tentionem syllogismorum in materia deter  
minata tanq pp proprium finem sedideo  
solum logica illos efficit ut adferat ali  
quod exemplum veri syllogismi & demon  
strationis seu speculationis in materia deter  
minata. Quare hi syllogismus & demo  
strationes possunt appellari aliquo mo finis  
veris logicis non quod logicam qritur  
sed qa non sint aliquid extra n. i. extra  
ipsum limites aliquid logicis. Logica n.  
p se ipsa & sine opo alteris habito pot hnt  
modi syllogismos qritur in materia deter  
minata.

Obiectio 8.



Obijcies. 3. Habitūs specificatus a priori  
non ab aliis de Logica nō pot' gñi  
hui' nēl specificari a speculacōe necessitatē  
q' non est dēb' op'is Logica sed p'ia R.  
Finis d'ns ē falsū in habitū instrumentariis  
hoc ipso n: quod habitū ē instrumentariis non  
pot' specificari ab actu p'io.

Obijcies 4. In habitū cognoscitivis, obitū  
et finis non differunt. q' obitū p'ia est  
corpo nate, finis a' p'ia ē ip'um corpus na-  
tale q' d'ns d'ns artis p'ioris. Obitū ē cal-  
ceus & finis idem calceus ipse, nē p' Logica  
obitū ē d'ns rōis etn Logica finis erit d'ns  
rōis q' d'ns d'ns q' d'ns idem ē cognitio  
tr' d'ns. P'ia transeat auctōr in habitū  
p'ncipalib' s'nt' in ē falsū in habitū  
instrumentariis.

Ita n' p'ia intelligatur offerendum  
primo nichil. tunc solum habitū cognoscitivū,  
un' specificari q' d'ns idem ē finis suū  
differunt ab obitū, q' d'ns obitū habitū ē d'ns  
finis illū. q' d'ns uero obitū nō ē finis nō  
pot' ab eo specificari, sed specificatur a fine  
p'ia hoc declarari alio nō exemplis cog-  
nitiois rei spiritualis, q' nō p'ia specificari  
ei ab eo circa quod negatur. & nō n: con-  
citamus aliud nisi corpus, q' d'ns volum' app-  
hendere rem spūalem n. sed a fine illo  
cognitionis p' rem illa cognitio d'ns ē uere  
rei spūalis & nō rei corporee.

1. p'ia Observandum. 2. ex v'bra repetitioe &  
diligentia q' d'ns nō Logica nō g'ni  
in nobis habitū q' d'ns cognoscitivū p'ia  
Logica d'ns q' d'ns p'ia nichil  
q' d'ns ad q' d'ns nō Logica nō  
in nichil ad q' d'ns nō Logica nō  
rem sed r'ng' ad mēdium s'nt' d'ns ip'ia res  
Logica nō s'nt' aliud, adiumenta nisi q' d'ns  
re'ia p'ia nō s'nt' nō. p'ia ē exemplū huius  
in eo qui



ni eo: q' assidue amat mediam aliquid personam  
divitias v' pp honorem. Habitus u' qem iure q'  
reahit, non tdm admittit ut sumet nam  
sua a' divitijs amatis circa qas ille die  
nordic uerfatur q' ab honore q' e' finis.  
Vnde magis de ambitu sus q' Augustus. Sente  
q' q' amittit in logica q' h' m nobis generetur  
ex abidua q' siderare reru logica q' en  
has ideo q' sideramus ut reddamus habitus  
ad speculandum in scientijs, ideo ab isto fine  
sumere debuit suam diffiam logica q' no  
ab istis rebus consideratis.

Sente

Quartio Quarta

De Obiecto Logice

Secundum subitum aliquid scientie duplex,  
Inhesionis & q' siderationis. Subitum Inhesionis  
appellatur id in quo aliquid inhaeret ut par in  
es de subitum inhesionis specu' albedinis.  
Subitum q' siderationis appellatur id, qod q' sidera-  
tur ab aliqua disciplina, quod etm a' q' buda  
dici solet obiectum, q' v' obijctur q' siderati  
a' q' bdam u' ma' circa q'. Subitum inhesionis  
on' e' logica e' nihilis, q' situt albedo in pa-  
riete q' a' logica in' inductu' rangs in' pulcre  
inhaeret.

Appendix Primus

Utrum obiectum logica sit ens  
aliquid reale vel rationis.

Prima sententia e' obiectum logica e' aliquid reale  
q' q' v' nihilis reales, vel modos differendi  
definitionem u' q' argumetum v' c. ut sunt En,  
sua q' dam realia q' a' quidam recentiores.  
Secunda sententia e' ans: ut restatur tabat  
la hb. 1<sup>o</sup> de nat' logica c. 5. potm logica  
e' entia q' dam reos, q' hanc sententiam D.  
Thom. 4. metaphis. lectione 3. Conclusio. f.



Conclusio 2. Quam logica seu ea q̄ confi-  
deratur in logica ut a. nō sunt Enūcia realia  
sed rēis, q̄r argtō. Eūdentissimo. Si logica  
agit de Ente real. Enūciaōi demonstratō  
et. ut q̄si dicitur a. Logica erant Enūcia  
Realia sed hoc ē absurdum. Ergo q̄t. Mi-  
nor: quocirca aliqua disciplina q̄siderat  
aliquid eōē ad eam quōq̄ p̄tinet q̄siderare oēs  
species, q̄ sub illa eōē accipi possunt. Itē hō  
fictes q̄ metap. textū. i. q̄ s̄z inductione in  
oēs scientiis, p̄cipua n. q̄ q̄siderat res nates,  
q̄siderat eōē q̄libet spem infimam reynatū.  
Si ergo logica considerat opacoē reales mētis  
nā dōt eōē q̄siderare q̄libet spem opacoē  
nā realit̄ mētis nā, hoc autem dicit nō  
pōt, q̄ Enūciaōes q̄ demonstratōes p̄cipua  
a. mathematicis nō solum sp̄e s̄dem eōē  
differunt, et in ad logicam nō p̄tinet sp̄is  
modi gura q̄ sp̄es enūciaōnū q̄ demon-  
strationum q̄siderare.

NOTA. Enūciaō q̄ demonstratō p̄tinet  
sp̄is dicit: rāe forma q̄ rāe mād.  
Logica q̄siderat oēs sp̄es infimas Enūciaō-  
nū q̄ demonstratōis rāe forma. hoc ē q̄  
pōt accipi sp̄m formam nō t̄n rāe mād,  
hoc ē q̄ pōt accipi sp̄m mād q̄ logica  
nō agit de Enūciaōe q̄ demonstratōe ut  
sunt in hac vel illa mād p̄cipua h̄z vel ma-  
thematica sed agit de Enūciaōe q̄ demon-  
stratōe in quantū ita q̄ ita disponi poss.  
sunt quomō q̄siderat q̄libet spem infimā  
Enūciaōis q̄ demonstratōis. P. q̄o dilin-  
gō logicam q̄siderare formam opacoē  
reynatū q̄ oēs sp̄es infimas q̄ accipi poss.  
sunt rāe forma nō pōt. hoc nō videt̄. De  
aliqua forma real. q̄ opacoē r̄p̄ig logicē  
interon



introducitur, sed solū de forma aliqua rōis,  
q̄ forma rōis in rebus sicut dicitur eadem esse  
est.

Dices. ante omnem reflexionem intellectus operatio  
aliqua intellectus recta h̄c suam formam. i. de  
estam oppositōnū & terminorum dispositiōnē  
p̄ illā forma realis est, Res d̄ q̄d h̄c op̄o  
recta ante reflexionē ē fundam̄ illig formae  
q̄ postea fit p̄ illam d̄ctam reflexionē. Nam  
ut sit forma d̄ctū regr̄ subitū, p̄dicatū,  
m̄dus r̄m̄g, Maior & minor oppositio.  
sed h̄c formae acceptae sunt. Entia r̄is q̄d formae  
ma s̄illogismj v. q̄ ex illis componitur erit  
ens rōis, q̄d h̄c Minor. q̄ res nō est  
subitū formae q̄ aliquot reale, Nam eadem  
res q̄ ē subitū p̄t fieri p̄dicatū sine  
ulla illig rei mutatione & eadem oīo concludi  
p̄ q̄ q̄ludatur in s̄ca figura, s̄ s̄illogis,  
m̄s reducatur ad primam p̄t q̄ludi in p̄m  
ma s̄cam p̄ ens rōis additū nouum.

conclusio 2. Logica q̄siderat ea Entia r̄is q̄  
p̄tinent ad modū q̄st̄uendū sciendi obiecti,  
nūm s̄m̄ modū sciendi q̄d sit Ens rōis, p̄o  
explicōe notanda. q̄d intellectus recte speculatur  
eis op̄o talis ē n̄c ut possint tum in ipsa  
tum in re intellecta quatenus intellecta ē unū  
cipi multa Entia rōis quae res q̄ditiones h̄t  
nat̄e v̄iles, ad q̄st̄uendū illa modum sci  
endi obiecti v̄is, im n̄ si notiora s̄ sint ipsae  
op̄oēs & res intellectae quae s̄t v̄niuersaliora  
q̄ solent ēē notiora cum pluribz experimentis  
notū possint, q̄d n̄ s̄nt v̄niuersaliora q̄d s̄nt  
in d̄uor̄is scientijs op̄oēs & res intellectae s̄nt  
valde diuersae in oīo & similes sunt q̄o ad hoc ut  
possint in illis concipi q̄dam Entia r̄is ex quibz  
Entibz rōis potuit fieri v̄n̄g modus sciendi v̄n̄g  
noīe cōis scientijs adeo diuersis.

Secunda conditio ē quod pauca sint huiusmodi Entia. 2.  
Tertia quod



Tertia qd possint accipi loco ipsaru operationu reo-  
rationu, qd no recte sunt, & loco ipsaru reru  
qng cognita sunt, signa n: sunt & simulacra  
quedam reru. Propter has tres conditiones logi-  
ca versari debuit circa entia rōis & no circa  
operes reales qbz ea conditiones no spemant  
Nam logica mixta debuit ad oēs scienti-  
as & facilius illis deoq: versari debuit circa  
entia rōis que sunt notiora & uniusaliora  
p: operes reales, prorea debuit ad certa p:  
cepta gram. dirigi, ut inde versari debuit cir-  
ca entia rōis q: sunt pauca, demiq: debuit ee  
instrumentū ipsarū reclarū operationū ac p: rōi-  
na rōis haberi p: quada signa & simulacra  
adducere nihil ad ipsa reclarū operes efficien-  
das.

Arriualis secundas

In quo solvantur obiectiones.

Obiectio 1: In libro predicamentoru q: considerantur  
res ipse, no logica no tm agit de entibz rōis  
S: in res q: considerari videtur ut sint fundam  
quedam entium rōis & quasi subiectū in quo  
ipsa entia rōis fabricantur intellectu atq: p:  
res q: considerantur p: entia rōis.

Obiectio 2: Definitiones & proprietates q: tradū-  
tur in logica, no veniunt entibz rōis sed  
entibz realibz, definitio n: entis rōis non  
venit huic entis rōis quod d: genus, hoc  
n: no predicatur de multis spe differentibz  
se non s: dicere hoc e genus, affix e genus.  
Sed res ipsa v.g. anima, corpus que non sūt  
entia rationis predicantur de pluribz spe diffe-  
rentibz. S: definitiones illas & proprietates con-  
venire rebz materi & fundis, formis autem  
ipsis entibz rōis, ut explicabim: aristo seqnte.  
Item d: consideravit illud e, cui definitiones &  
proprietates formis, veniunt. Obiectio 3:



Obiectio. 3. Ens ratio e posterius reida speculati  
lacione sequi r: ad ipsam re no pot ee admi  
niculum ad speculacionem q prior est.

Pro solutione glota; Entia ratio ita ee obseruata:  
qam, excedentes ingenij honer, solo ductu luminis  
inactis speculati sunt in diuersis materijs, videbatuq  
sibi id bene fecisse, quare occasionem habuerat  
reflecerendi se supra suas opaco, quod facienu  
ut, notauerunt multa Entia ratio in ipsis rebus cog  
nitis, qua postea adinaduerterunt non pte sequi  
mhi ad opaco reida, unde optuerunt Logiam  
doctrinam, qua explicarunt non Entia obseruata  
ratio, posterius u: nisi sit istis explicatiomb  
ratio ratio; itaq; didicerunt anteqs ad speculan  
dum se referent. Et igr ad Logiam Entia ratio  
a veterib; obseruata, no fuisse itis admi  
la ad eas opaco, ex q; illa obseruauerunt, sed  
ee admiuicula posteriorib; q eoru beneficiat,  
untur quare veterum opacoib; posteriora sit  
ratio uero priora.

Obiectio. 4. Que considerantur in Logica sunt ee  
facilia, sedem Logica dta disci ante alias scien  
tias, sed Ens ratio e cognitio difficilissima Et Ens  
ratio sunt duptr, 1<sup>o</sup> ut participat ad eam rationem  
Entis imperfectam & hoc no ptinet ad metaphisicam  
cam & sino dubio e explicatu difficilissimum  
2<sup>o</sup>, ut e utile ad aliud quopiam cognoscendu  
qo patto consideratur a Logica estq; facillimu  
explicatu, ut ps ex definitionib; pntis q; facili  
lime intelliguntur. subi rde Grammatica agn  
unt de Relatiuis, Gerandis, & actib; et Et se  
Entia ratio, non ut participant aliqua rationem  
Entis, sed suo mo r: ut utilia sut ad legendu  
Obiectio. 5. sicut Ethica dirigit hois opaco qns  
homo duntaxat, ita Logica rde dirigere opaco  
hois qns speculatiue qo sicut Ethica considerat  
opaco

simle



opores ipsas reales hominis quibus dicitur huius  
des actiones hominis, ut fieri possit ex dictamine  
recta rationis. Ita etiam logica debet considerari ut  
opores speculativas quibus fieri possunt ex dictamine,  
non ipsa logica sed esse diversam rationem, quia  
Ethicorum ipse principium est quod dirigit opores hominis  
in quantum quibus dicitur est, ad civilem felicitatem,  
ut Logica uero non ipse est principium quod dirigit  
opores hominis speculativas ad veritatem sed ad  
minutatur plurimum declarandi modum sciendi  
positum in quibusdam Ethicorum rationibus, quod poster  
ca est, ut ipse ipsa se dirigat ad veritatem.

Articulus Tertius.  
Quod sit materia & formale  
obitum Logice.

Notandum 1. obitum materialem & formale proprie  
hinc locum tamen in veris scientiis. Obitum materialem  
scientie sunt res ipse vel conclusiones que in  
scientiam cognoscuntur formaliter a: ratio sciendi  
sed obitum formale sunt mediis terminis quibus  
conclusiones cognoscuntur Ite d. Thomas. 2. 2. q. 1.

Notandum 2. Ite nihilominus in logica alio  
quodam modo reperitur obitum tamen materialem tamen  
formale, ut statim dicitur.

conclusio. obitum logica materialem sunt res, formale  
uero est ratio quod res designat ipsas, & per  
definitiones & proprietates quibus traduntur in logica  
verificantur de rebus quibusveniunt rebus, materialem  
& ut QVOQ: formale uero est ut QVO de Ex  
tibus rationibus. sed verificantur de rebus ut sub  
stantiis intentionibus. Explicatur. Ite definitio  
ampli auditiva in concreto uero est album tamen  
definitio materialem & ut QVOQ: verificantur de  
ipsis subiectis & falsa est de formis ipsis ac  
accidentalibus



accidentalibus, formis a: & ut ovo vocatur  
 tur de ipsis formis accidentalibus & falsa e  
 de subiectis q: q: Albam de definitur discre-  
gatum usq; q: definitio mastr & ut ovo  
non e vera nisi de re alba, nunc s: a parin  
ete s: n: a pariet discregat usum ut ovo;  
Formalr a: & ut ovo querit albedini, s: n: al-  
bido non discregat visum, ipsa ta e raa discre-  
gandi visum, & quod dixi de concretis acciden-  
talibus realibus na eam proportionalr dicendum  
e de concretis raris s: q: p: d: uato, sabido, vni-  
uersali enuncia: s: i: uogim; Entia n: raa q:  
hnt fundam in rebo snt veluti forma q: dam  
accidentales, que efficiant rem abstractue  
tm & non realiter. quod ulteroz declarari  
pot inductione in ois definitionibus logicis,  
Universale quod definitur e id quod p: d:  
catur de pluribus, mastr & ut ovo est  
quacumq; naa realis q: m est pluribus, for-  
mtr et ut ovo e universalitas ipsa q: est  
Ens raris, Item Logica Definit Enunciaoen  
vocalen e e rem qua vera vel falsa snt  
hae definitio mastr & ut ovo q: querit for-  
nis vel vocis realibus (Illa n: sunt q: snt)  
formtr u: et ut ovo. hae definitione expli-  
catur Ens q: dam raris, quod Enuncia: b:  
litate snt appellaz. Quare ex his ois  
q: d: oim; quod snt sciantia e da qua agit  
de rebo sensibilib; & quimp sensu exteros,  
mastr & ut ovo agit de ipsis corporib; que  
sentiuntur & appellatur sensibilia formtr u:  
& ut ovo de ipsis qualitatibus, q: b; corpora  
fiunt sensibilia, Ita eam Logica mastr  
agit de rebo. i. de opationibus realibus vel de  
Entibus realibus q: f: opatoes illas intellct; cognos-  
citur







propositum ex pluribus alijs. entibus rōis verminis  
 v. g. & ppositiois & vrieri pōt modis sicōdi ob,  
 ieging. Exp. ppiam & vnicūm Logicæ obitū.  
Observand. 2. Demonstratiōe 1. nō sumptam  
 veriam de pro rerum varietate, alia n. & demōs  
 tratis in phisica, alia in re mathematica. Demōs  
 tratis 2. Logicæ supra seū dō nō qdā v. g. dō  
 rōis p. vna et eadem est.

Observand. 3. Logicam agere nō ut ē <sup>infructuosi</sup> modus sciendi  
 & demōstratiōe sed ut ē admirabilium hoc ē qd ager  
 vis cognitiōe qdōm pōt in dō nō habitas  
 Logicæ q. nō ē q. d. p. d. ē infructuū sciendi ut  
 supra explicatū ē. Unde h. reliq. artes & scientia  
 ad sua obia ordinētur & nō qdā obia ad  
 ipsas scientias. Obitū nō Logicæ ad ipsam Logicā  
tan ordinatū hoc ē, oīa illa Entia rōis q. iōsu  
deratōr a Logicā idē solum dīstātū ut Logicā  
ex habētū nobis pparans nō ē idē Logicā  
habitū pparans, ut Entia rōis cognoscāms  
sicut habitū phisicū idē pparans ut dicitur na,  
alia cognoscāms p hoc de supra dicit de fine Lo  
gicæ. vbi assertūms finem Logicæ nō ē cognitiō,  
nem Eniūm rōis sed speculationē veritatis in  
scientiis speculationis, atq. hoc ē qd Aristō mōtū  
i. p. rōis dicit se agere de de mōstratiōe p. sū  
entia de mōstratiōe v. p. Logicam.

Attributus & vnder.

Soluāmsur obiectiones.

Obie. Quid 1. Obiectū partīs nō pōt ē obitū  
 rōis sed demōstratiō & obitū partīs Logicæ lib,  
 rōis v. g. superior: analiticoi Ergo nō pōt ē  
 obitū rōis Logicæ. Exp. Demonstratiōem qua  
a Logicā tractatur pōt p. siderari dupl. semel  
ut totūm quōddam est, q. plectem oīa q. in Lo  
gicā tractantur, v. g. verminis, Eniūm dōs? p. dō  
oīms, 2. rōis partīs p. p. i. q. p. h. ut sit talis  
p. p. q. a p. h. oīms nō dīstīngitūr. v. g. 1. nō.  
 Est obitū



est ab utroque ratione logica. & u. nō ē ab utroque lib.  
u. posteriori.

Prædicatio. Ad Logicam pertinet agere de obiecto proprio,  
si rationibus & enunciationibus. etiam de his quae sunt  
rationem ingredi non possunt, propterea de quibus  
sunt sollicitissimi, ut. regi. obiectum eius non est sensus,  
præterea sed aliquid amplius. Præ. comestioan  
edme. neganda est consequentiam. quoniam: plura  
illa quae considerantur scientia ita se habent ut ori-  
antur, ab aliquo processu effectu tum scientia  
vel ars quae considerat illa plura, non de simul  
considerare illa plura & effectum sed solutio-  
effectum. Præ. dicitur quod agit de sanitate non  
de agere de sanitate & parvis ageritudinibus,  
sed quibus ab ipsa sanitate de receditur sed de,  
sanitate tunc Jam. u. in logica vis enim  
rationum & syllogismorum uarietas uidentur ex  
uocibus & effectibus enunciationibus & syllogis-  
mis, sufficit igitur dicere in logica agi de de-  
monstratione & non est necesse addere alia  
qua deficiunt a perfectione demonstrationis.

### Articulo Sextus.

Quomodo Logica habetur circa suum

obiectum.

Conclusio. 1. Logica habetur circa suum obiectum ratione,  
cognando, & utendo discursibus certis & evidentibus.

Conclusio. 2. In tunc discursu non sunt scientiæ  
hoc est, non gignunt scientiam proprie dictam, vel cogni-  
tionem rei veræ & causæ veræ sed utraque conu-  
lto ex dictis. q. 4. a. 3. & 4.

Conclusio. 3. In discursu quo Logica utitur dupli-  
ces sunt. Præterea non explicat ipsum obiectum etiam  
experientias sed quod sunt syllogismus, demonstratio,  
& quas habent præcedentes. Præ. u. explicat quomodo

facile &



facile & prompti syllogismos & demonstrationes  
efficiere possunt. Cum uero logica sit instrumentum  
non solum explicare deo obiectum suum circa  
quod uersatur, sed etiam prompte de reddere in  
illam ad speculandum in phia;

Conclusio vltima. Vt logica reddat promptum  
nitentem ad speculandum vti dicitur methodorei,  
soluenna, hoc ei debuit syllogismum & demonstrati-  
onem ne resolueret in eas partes & principia ex  
qibus constat, seu quod idem e declarare prin-  
cipia & partes. hoc n. e. vti metap. text.  
1. 2. resolutiua, ut coligitur ex 7. metap. text.  
2. 3. explicatiua exempla medicinae; nam sicut medi-  
cus no pot docere quomo reddamur idonei ad oem  
agritudine sanandam, nisi resoluedo saniti-  
tatem in sua principia: Ita logica no pot  
docere quomo magna facultatem arguamus  
syllogismos & demonstrationes efficiendi, nisi res-  
soluat demonstratiua & syllogismum in sua principia  
qua quod egregie fit in libris Analytice  
Aristoteles.

Verbo QUINTA

DE Divisione Logicae.

Articulus primus.

DE partibus & Libris quos  
disciplina logica com-  
pleditur.

Conclusio; Logica sufficienter distincta in libris  
predicamentorum in libris peri. de interpretati-  
one & libris 4. analyticorum. vno sunt alii  
qua doctrina uersatur propria qd h. oia  
natura ad suum finem sed logica h. hos finem  
libros e perfectum instrumentum sciendi & prof-  
ficienter disponit nitentem ad philosophia  
Aris



quod speculativa & veritatis, hi igitur libri sunt  
in parte ipsius Logicae. Præterea p. dicitur,  
nam de demonstratione (q. 1. traditur duobus libris  
in posteriori: analytici. 1. 2. primo idem  
reddimus ad speculandum, sed hæc doctrina non  
supponit alios libros nisi duos libros Priorum  
duos libros de interpretatione & libro catho-  
goriarum, nam in libro categoriarum sufficit  
demonstratio & in libro de interpretatione & pri-  
mum analyticum sufficiens de demonstratione & pri-  
mo sunt tria genera rerum q. sunt quæ præcipua re-  
nota ipsius demonstrationis, q. duobus h. libris  
Posteriorum explicatur ipsa demonstratio ut de-  
monstratio, resoluturq. in tria præcipua & q. 1.  
genera q. 1. talis e, quid ergo aliud desidera-  
tur, ut idem reddamus ad effecta specula-  
tionem sicut in scientiis speculati demon-  
strare est, hoc argenti supponit non dari  
aliud medium sciendi nisi demonstrationem  
& ut quælibet in libris posteriorum 2. quo posui  
q. 1. argenti clarissimum est, cum in Logica  
debet versari circa illa genera rerum q. 1.  
statuant ipsum modum sciendi obitum & hoc  
sufficiens explicanda in dictis libris, sed quæ  
Logica nullas alias partes requirit.

Argenti

### Articulus secundus

Quomodo Logica distinguatur à  
Poetica & Sophistica

Ad idem q. hoc nomen dicitur apud Aristotem in  
figurare eam disciplinam q. facit nos potius  
res disputare de quacunque re. Quælibet in utraque  
partem quod sit tum ex etymologia vocis,  
tum ex 1. Rhetorici Cap. 2. ubi dicitur deam  
procedere ex his quæ credibilia videntur.

115



is quibus cum disputamus prorea nigt ibide  
Oleam & Epitroicam de generis ractinarij  
Præfatio 2. nōie Logica mādigerō rōviku  
habitum qui docet verū modū dēmostrandi  
& qd potum pñie instrūmētū vocatur a  
hōie habitū Logica .v. rāonabū. vel qd circa  
Enia rēiū sūm vel qd modū rāonandi  
explicat.

Conclusio 2. Præfatio e habitū a Logica distinctū.  
qd Præfatio sūt diversi habitū q & ad dīversos dīctū  
disponit & nō dīverso, sed dīctū ad sem dīctos  
disponit & opīoī, & nō dīctū qd dīspōnit & declarā  
rātū locūm vnde sūm dōt argūta pōdōitū  
dīctū d ad quem dīspōnit Logica & pōnētia qd p .v. dīctū  
et modū qd dīspōnit nō e declarā dō locūm  
qd Præfatio & Logica sūt habitū dīstīctū, pōreā  
hōie fīres dīstīctōm ut pō ex notābīlītū, pōreā  
Logica pōreā dīctū ad pñīlōsōphīā ut eīgnītrōm  
Præfatio nō ut nō ut instrūmētū sed ut sōcīā quēdā  
ut collīgt ex quarto Metaphīf. rōv. 5. ubi mī  
qd pñīā nō pōzīj cīrā dōs rōs & sūtr dīctū  
& sōphīstīcā sed nō dīverso, pñīā nō mī dōs  
pōreā rōtābīlītū Præfatio pñī dīctū. sōphī  
pōreā tū appāreētē pñīā dōbīdītālēm  
Eī dīctū collīgt hōie dōpīōr. nī qd tōtā rāō  
dīctū explicatū nō eī pñīes Logica.

Conclusio 3. vel sōphīstīcā ad Logica pñīet,  
sed rōdūctū ad pñīā, pōreā qd pñīā  
mūnū sōphīstīcā sūt sōgnere appāreētē quā,  
dām cōgnīōnē & quā nī sōpō tū dōbīdītālīs  
sūt, vnde collīgt nec hōie dōpīōr. nī qd  
pñīes sōphīstīcā explicat, ad Logica pñī,  
pñīet.

Appendix TERTIVS.  
Contra obediōnes sūpīōrīs  
articulū.



Obiectiones grae doctri-  
nam superioris articuli.

Obiectiones. 1. Ue disciplina ad distinguendum quae  
q. efficiunt unam totalem, sed deca & Logica  
efficiunt unam totalem. Obi. minor, fabrica  
populi & ab ipso in eodem volumine per ap-  
pellat Organum. 2. Commoditatis grae in  
ordem volumine explicatur & nomen n. illud  
Organum, no tam populi & ab ipso ad demum  
tandem deam q. & facultas ip. ad significan-  
dam logicam solum analyticam q. & parum  
infraxim.

Obiectiones. 2. Artes solet appellari res duas  
Logicas, Ergo ubi dicitur ea parte Logica  
apud Aristotem Logica res te dicit q. no de-  
monstrant rem ex propriis principiis ipsa rei,  
sed ex rationibus certis, sine sint obiectes sine  
medie, non q. res Logicae sumunt demon-  
strationem a Logica, sed a. ree q. Logos  
et ipse n. q. formae ipsi rationi, seu luminis naturae,  
q. no sint propriae obiectis certae scientiae.

Obiectiones. 3. Logica dividitur in partem in-  
structionem & iudicantem. Instructio n. i.  
est ex gradibus arguta, explicatur in libris  
epicureis. Iudicium n. seu est arguta ad  
proposum accommodandi, explicatur in libris  
analyticorum. Ergo no minus libri logicorum  
erunt partes Logicae q. libri analyticorum.

Res. Offam divisionem no ee Aristoteli sed illi  
nam q. dicitur in Logica p. mixtae & dicitur  
Et Logicam unam cuius obiectum e demum n. i.  
in libris posteriorum reddere rationem inuen-  
iendi arguta. demonstrativa, eadem q. ad pro-  
positum accommodandi.

Articulus Quartus







Pha. u. nō ē sciētia hoc q̄o, q̄a dum alicui  
nōta applicatur, non sumit propria alicuius  
scientie media, sed eā, que scientia pare,  
re nō possunt.

Tertia dicitur. In Uniuersalem & particularem  
q̄ dicitur orda ē ab Arīstotele qui Logica uniuersalem  
et particularem continere libros metaphysicorum  
et de interpretatione & Priorum. Particularem  
in: libris Posteriorum, Topico, et  
ethicorum, Rhetoricorum & poeticorum. Sed cum  
Pha. nō sit pars eiq̄ Logice q̄ instrumentum p̄tue  
ē. & de qua hū agitā, multo magis poetica  
& Rhetorica, poetica partes Logice erunt.  
Quod si quādam magni auctores videntur hoc  
libros inter partes Logice numerare illi non  
Logice expendit ad oēs eas disciplinas, q̄ par-  
tem hōit rāonalem ueritatē perficit  
in q̄ocunq̄ rebus.

### Utilitas Sexta.

## De Necessitate & Utilitate Logice.

### Articulus primus.

Quare videatur Logica  
ad ceteras sciētiās ēē  
nēcessaria & utilis.

Certam ē pp̄ defectu q̄ in sciētiarū opor-  
tionibus attingit Logica ēē nēcessariam uel in-  
uoluntariam quōd ut melius intelligatur & notandū  
q̄. Finem q̄ referunt oporē nihil nō uideri  
ēē alium, nisi ueritatem cuius signum est  
quod nihil nō in ueritate consistat & in  
ea maxime locatur, quod si ita nō fac-  
ti essentia ē in oīs ueritatem assequimur  
nihil nō potest attingere defectu in ipsis oporionibus  
num



nunc à cū a virtute sepe aberrans necesse  
est ut magis occurrat in ipsis operationibus defectibus

Notandum 2. Defectus in quibus est quod rem alias  
apprehendit, quod in distinguendo quod sunt distinc-  
tibus vel oblique vel oblique solum fuerit ut si  
aliquid dicitur est genus apprehendamus ut speciem.

Defectus 3. quibus est quod falsis. 1. aliter iudicari  
magis in re, confusio autem et obliquitas et obscuritas  
in hac parte non videtur esse, nisi rati simplicis  
apprehensionis. a qua dependet si n. apphensi-  
o fuerit confusa, obliqua vel obliqua iudici-  
um quod ex illa reddetur obliquum, confusum,  
obliquum. Defectus denique 5. quibus est. mota  
deductio, quod per se antecedente non bene deducimus  
consequens. quod in 5. quibus includit priores  
omnes, potest quibus erroribus defectibus participare.  
Vnde plerumque dicitur in philosophia esse confusionem,  
obliquitatem, obliquitatem et falsitatem rati-  
onis terminorum et propositionum.

Notandum 3. Phisiam cuius nunc est cognoscere,  
veritatem phisice volere, istos defectus, is n. proprie  
tollet defectum aliquem et miserit gratiam virtutis,  
rem, hoc facit phisiam, ergo nam phisiam tollit  
confusionem proponendo nobis definitiones vere dicitur,  
tum n. distincte cognoscimus quod definitiones  
habemus. 2. tollit obliquitatem, ipsa n. est hinc  
intelligit, quod facit ut res clare intelligamus  
3. ipsa dicit quod se prius in rebus et quod posterius  
4. hinc obliquitatem illam emendat, 4. quid ipsa no-  
bis ex libro dicitur quodam uocatur enunciatio-  
nibus quas in mine nati, seque possumus, et quod ali-  
qua quod sperare digna sunt. denique conexio  
nem vere dicitur contemplatur, quare ipsa est quod ue-  
re in se deducit ex alio et principio, malam  
deductionem emendat.

Notandum 4. Logica tollere hos defectus per op-  
erationem intellectus dicitur non idem se per  
cipari sed remouendo unam causam defectuum  
est ignorantia mundi cognoscendi. Articulus 2.



Articulus Secundus.

Utrum logica sit scientia  
vera et in se nota.

Quarta speculatio & discretio scienciae ha-  
biti possit. sine habitu logicae si quae praecipua  
habeti reae speculatio sit. Deinde in doctrina  
formam redigat, viam ac methodum reae spe-  
culandi & logicae de 2. ga Mathematica; igitur  
si sint logicae certissimi tñ sit in multis dis-  
cretio, adeo ut nō experiantur in se liberta-  
tem ad differendum sicut igitur oēs illi dis-  
cretio & Logicam in autem.

Conclusio 2. Logica nō sit supra veritatem  
ad generalitatem autem speculatio ad ipsam in  
scientiam totalem de veritate. Scientia tota  
talia nōe intelligo utam Mathematica &  
Metaphysica Philosophia Physica Astronomia Medicina  
ta in scientiis dictantur obfusa & difficulte  
ma Logica & in ipsa Mathematica saepe hinc falli  
Philosophi loci demonstratione, qđo hōs saepe  
miseria nō e adeo evidens ac intellectum pōt  
ad reae speculatioem restringere tñ nō. Logica  
adeo simile pōt e veri, ut saepe miser nōsi  
nō pōt sine regulis logicae.

Conclusio 3. Logica in univēso sit logica, magna  
defert utentibus speculatioi facilitatem ut in  
optimo ante alia scientias addebat, Mathematica  
Physica & Metaphysica nōe veritas formata in spe-  
culatioe magna nobis facilitate ad speculandum  
operat, sed illum modum docet logica; Ergo.

Articulus Tertius.

Utrum actualis desiderat praecipua  
torum logicae sit aliqđo  
veritas vel veritas ad spe-  
culatioem in sci-  
entia. Certum est.



Coroll. 8. f. habitus logica accipitur 2 modis in generalibus;  
quorum ad speculacionem scientiarum, ut q. 2. o. p. h.  
1. ut d.

Coroll. 8. f. sicut omnis habitus inclinatur ad speculacionem,  
ut dicitur, Ita et legimus inclinare ad speculacionem  
1. ad cognitionem & consideracionem entium rationis &  
videntur in logica. Ceterorum ad istos ritus

non inclinatur tanquam ad finem & sicut habitus  
speculacionis inclinatur ad speculacionem tanquam ad finem.  
Ad tanquam ad medium 1. tanquam ad aliquid quod veritate  
est per se, ad finem logica 1. q. e. speculacionis veritatis.

Queritur igitur quomodo & modo ista actualis consideracione  
propter unum logica videtur non esse sic ad speculacionem  
scilicet scientiarum.

Coroll. 8. g. Multas speculaciones sine actuali  
consideracione propter unum logica recte fieri potest, ut  
colligitur ex conclusione 2. articuli 2.

Conclusio 1. Ado videtur speculacione precepta legibus  
aut consideracionem, tunc inveniuntur seu diriguntur ipsas  
speculaciones 1. modum exemplaris, hic n. n. n.  
tanquam in exemplaria inveniuntur in propria illa co-

natura speculacionis suas illis ut conueniret ergo  
illa precepta inveniunt speculacionem 1. modum esse  
pluris externi & non 1. modum internum.

Conclusio 2. Qui habitum logica videtur habere in  
Ado corroboratur 1. debitem 1. s. plerumque se per errandi  
quod de exponat, indiget actuali consideracione preceptorum  
logice, qui n. Logice habitus corroboratur in

& effectum rationem, ut non eget huiusmodi consideracione,  
ut dicitur. Cuiusmodi aliter 1. n. vix est illi offeruntur  
res valde obsequere acquiruntur quare in illo potest  
scilicet habitus preceptorum logice cognitionem, seu

habitus logica, hoc n. q. dicitur e, facillime potest  
tenere demonstrare, deinde ista precepta logice ad  
veritatem pervenire, non minus q. q. autem precepta  
illa considerant, ut dicitur e. q. 2.

Articulus quarto.  
Solutio cuiusdam obiectionis.  
Obiectio. Tunc



Obiecta. Tunc si videtur habere magis primam  
nem aliter se habere non potest. sed hoc non possumus  
scire nisi logica. viij. p. de prima. nisi  
sua deductione unius ex alio de bono dubitari  
re poterimus utrumque veritas non sit necesse quod  
ex veris quibus in malo discursus sequitur necesse  
dum falsa conclusio. sed illud scire non possumus  
magis sine logica. ix. p. de prima. discursus  
aliam de certitudine. x. p. de prima. discursus  
quod scimus si ille discursus examinatur ad regula  
las logica fore ut necessitate effectus. xi. p. de prima.  
evidentia ipsius non cognita quod aliquid tunc  
et tunc cito se offert, ut non finit non dubitari  
re de bonitate non discursus, nec minorari  
in examinando illo ad regulas logicae. xii. p. de prima.  
aliqui fecit hunc discursus, de certitudine magis  
sua parte. circulus quod tunc et semper  
apud magis pars. circulus maior et minor.  
huius et ita quod, per discursus de certitudine de bono  
tunc per discursus. xiii. p. de prima. discursus  
et per xiv. p. de prima. discursus et per clara rei cognita  
cognitione. xv. p. de prima. discursus non est certum.  
xvi. p. de prima. discursus non est certum. xvii. p. de prima.  
et ad totam scientiam.

Articulus ultimus.  
An logica sit ad se ipsam  
necessaria.

Suppono. quod dicitur habere logicam non de effectu  
sua specia doctrina generis demonstrationis,  
quare si quis enim novit rationem faciendam syllogismi  
autem idem dicitur et ex de demonstratione videtur  
quod non habebit habitum logicae perfectum  
et sit scientiam instrumentum sed inchoationem  
inchoationem et particulam quando illis ha  
bitis.  
Suppono in logicam dici videtur ut noniam  
ad alias scientias, non quod scientiam habitum  
producat



ducatur, sed quod tunc seipsum speculatur, sicut in  
instrumentaria efficit, a se deinde ducitur  
habitus, a se ducitur sunt arithmetica & notanda,  
tunc.

opulencia: habitus logicae altissima ut per  
habituali cognitio totis doctrina de demoni  
stratione, non e ad seipsum veria, utilitas  
q' modo intrinseci nam in logica q' dicitur  
possunt duplices esse seu cogniciones circa  
entia rationis, aliqua ne sunt ante habitum  
logicae p'ferri apparet q' quas habitus logicae  
ducitur, aliqua ne sunt post habitum logicae  
ducitur, nam v. ad tunc primi quos ut per  
querere habitus logicae instrumenti, sed ut  
illi fuerit notanda e habitus logicae ducitur, ad  
tunc e sui generis, ut gloriatur instrumenti sed primi  
apertius, nequa p'ferre erit utiq' q' h' dicit  
ponat videtur p'ncipatu, illud p'ferre reddet  
ad tunc rationis cognoscenda, no ta illa p'ferat ad  
aliquid reale p'ncipatu cognoscendum.

Exclusio. - per tunc una pars logica de veria  
vel utilit ad aliam partem, ut si q' cognita  
habeat q' de seipsum in genere veritatis  
it haec cognitione male inveni pot ad doc,  
tuncam demonstrationis p'cipiendam tuncam  
demonstratio e spes syllogismi, ad cognitionem  
e speciei cognitio generis veria e. tuncam  
doctrina demonstrationis intelligatur, q' q'  
facere multos syllogismos. Ergo q' modum  
facendi syllogismos q' tenentur, q' dicitur,  
tam p'cipit, p'ferat q' rationem demonstrandi  
p'cipit in deinde ea ratio ut poterit ad multas  
applicatas syllogismi, definitiones, exclusiones  
demonstrationes e investigandas ac demo,  
strandas.

Quomodo. Quomodo una pars logica altera in  
uat

1.







sive hoc potest esse respectu existentiae, quomodo rosa  
 in hieme dicitur esse in potentia, sive spiritus alius  
 passivus, quomodo aqua dicitur in potentia calida,  
 quia potest habere calorem: sive spiritus alius dicitur  
 passivus, quomodo virtus dicitur in potentia calidior, quia  
 potest efficere calorem: sive spiritus alius dicitur passivus,  
 febrilis, quomodo habitus quod est in anima dicitur  
 potentia, sicut dicitur, quia potest recipere formam  
 scilicet, quae est quidam habitus effectus.

Forma appellatur esse id quod tribuit rei coram  
tu dicitur d. Determinatum EST. Cuius generis  
 estam forma met: EST d. dicitur: ut anima dicitur forma  
 interiora hominis, Alia uero est extrinseca, ut  
figura, & c. forma extrinseca ligni u.

n. p.

Forma vel subiectum est id quod refertur ad  
formam, vel quod a forma determinatur,  
 illis subiectum, Appellatur etiam subiectum id,  
 quod subicitur in enunciatione. Propterea quod  
 consideratur ab aliqua scientia vel disciplina,  
Unde solent poni triplex subiectum: Cuiuslibet  
nis, quod habet aliquam formam inherenter  
seu inexistenter, sicut substantia dicitur esse subiectum  
intentionis, spiritus accidentium: subiectum potentiae:  
subiectum scientiae sicut quod dicitur.

Veritas est duplex. Simplex et composita.  
Veritas simplex est, quod in se ipse habet principium  
sive veritatis seu immutabilitatis.

Composita (est) sive ex suppositione, quod in se  
ipsa non habet principium sive veritatis, sed ea  
potest esse ab aliquo extrinseco, quod supponatur,  
 e.g. quod lignum sit durum id est verum simpliciter,  
 quia in natura ipsa lignum est principium talis duriti-  
 cio, quod vero lignum habeat formam scilicet hoc  
 modo scilicet, de verum compositum est videlicet sicut est  
 suppositione, quod in eo sedere velimus.

Conditio est duplex: Cum causa et sine causa  
proxi. Conditio



Conditio cum qua e aliquid, cui quod est res.  
& saepe exprimitur particula quod, ut ceteris  
op. per dentes & alia.

Conditio sine qua non e sine qua res non e, &  
cxvii: exprimitur solet particula quod, ut, nisi regno,  
et ceteris, in edibus non sanaret.

Essentia e et ratio cuius rei dicitur. seu Essentia,  
& illa de nobis exprimitur definitio.

Expressio e id quo quis aliquid dicitur e vel  
exprimitur in re vera hanc.

Explicitio solet appellari mentionem, ut hanc exis,  
tertiam.

Conceptus aliquid sumitur pro Essentia & evidentia,  
re, ut qd dicitur, aut rationale e conceptus hanc,  
aliquid sumitur pro actu ipso intellectus concipitur  
entis & solet appellari conceptus formalis, aliquid  
sumitur pro re concepta per illum actum  
& solet dici conceptus obiectivus.

Distinctio sicut id per quod una res non e alia  
e duplex formalis & obiectiva. Formalis e  
actus intellectus distinguens sicut conceptus for-  
malis est actus intellectus concipientis. Distinctio  
obiectiva e id quod concipimus quod distinguimus  
unum ab alio: hanc duplex e, rationis & ex natura  
rei, ratio sicut in rebus ipsis non e distinctio sed  
tam ut distinctio supponitur. Distinctio rationis  
aliam dicitur ratio rationantis, cum in re natu-  
ram habentem fundem distinguendi volumus  
tam distinguere, ut qd dicitur idem de seipso  
dicendo hanc e hanc, aliam uero dicitur ratio rationati,  
nam sicut in re habentem tam fundem aliquid  
hanc tota distinctio a ratione vel intellectu provenit  
ut qd in deo distinguimus bonitatem a sapientia,  
vultus & in hanc dicitur a ratione. Si quod  
qualis debeat iudicari fundem. Si fundem  
illud



illud est multiplices rei cognoscendae effectio,  
 nos q' h' d' se maxime no' sint distinctae in  
 tellectu tm' no' ob inbecillitatem no' pot' eas  
 unico conceptu formalij intelligere sed me-  
 casso h't distinctas facere conceptus quod du  
 facit illa q' distinctis conceptis cognoscen-  
 tur, De differre rāo ratiocinata. C. vel ut  
 alij loquuntur conceptibz obiectivis. Nos  
 citior itaq' distincto illa rāo ratiocinata  
 ex duplici cāā quarum una ē effectio ipsiq'  
 rei cognoscendae, altera u: debititas inid,  
 lectus vti cognoscentis. Quod explicare pos-  
 sumo exemplo mensurae exiguae u: g. vlnae  
 quae debet mensurare nigente alium panem  
 nam si q' u: quærat cur hae vlnae pnd  
applicata huius panis cum totum mensura,  
re no' possit. Rāo hae vlnae ē mensura  
 quodam exigua huius panis esse res q'da  
 magna. sic si q' quærat cur nihil sit an no  
possit unum conceptu facere de tota essentia  
hōis, sed eam partialiter in conceptu animalis  
et rāonalis, vnde debent q'da intelligere  
debitis partibus et in intelligendo potentia  
essentia u: q' intelligi dicitur res q'da magna  
ut ab hac debili potentia no' possit tota simul  
cognosci.

Distinctio u: ex natā rei tunc ē, q'do in rebus  
 ipsis nemine cogitante ē aliqua debetalis distinc-  
tio, et no' tm' fundam' distinctionis, hanc dicit  
inchoationem alij vniuersalem faciunt, Realem,  
formalem et p'prietatem, alij duplicem tm'  
Realem h'z et modalem, sed formalem dicit  
inchoatio apud antiquiores ē eadem q' rāo rati-  
ficandae et oīa fere' illa q' alij niter  
se vel



formaliter vel formaliter distinguuntur, velut  
 nos suis locis ostendimus a realiter, a sola  
 rae racione distinguuntur.  
 Jam vero hoc uocabulum, distinctione, a ligto  
 sicut id quod solent dicere in disputatione pro  
 uoluntate aliquid obfure dictum, id quod hinc  
 ut sensus declarare, huiusmodi porro dis  
 tinctiones q in disputationibus adhiberi solent,  
 paupt sunt iste.

1. Prima in dicto, ut dictum est, e.g. mente  
capens de racione in dicto i., qd hinc aiam rae,  
 nalem qd dicto i, non de racione in dicto  
 i, qd caret ipsa racione, qd dicto pnt.
2. De maate & formate, hinc Distinctione hinc  
 adhibetur maxime, qd utrumque uocem ali  
 quam connotata a connotata tiam, nam in  
 his uocibus e aliquid formale & aliquid maate  
 pro ipse sumitur uoc ut denotat ipse forma  
 te dicimus formate, qd u. sumitur ut deno  
 ut ipsum maate dicimus maate, ut si q  
 1. nam cum un. cedam maate negabo formate. & urgum  
 si qrat uerum formate sit idem qd curate  
 concedam formate, negabo maate, similiter  
maate em sigt nate, formate u. sigt curate  
 ee.
3. Thalia ut ovo e ut quod; ovo sigt formate  
quod habens formam, n qd tñ de nominatim  
 ut albedo parietis dñ uideri ut ovo. paries  
 ut quod & in definitione existit, nã dñ  
 definiti ut quod. Ems a illud rae ut ovo.
4. Quarta specificatio, qd reduplicatio hinc  
distinctione solent adhiberi, qd utimur illis rae,  
 hinc, matena, In extm, dm, qod  
qda, q particula aliquid denotant cãm  
 et tunc e sensus reduplicatiuis, aliquid nã de,  
 notant



notant eam sed solummodo eam aliam vel  
 ditionem rei. cum qd sit talis res & sit seneg  
 specificatus e. q. Est dicitur hanc qm conatus  
est spiritus & sensus duplicatus, qm illa particu  
 lula sing denotat eam. qd dicitur hanc qm  
 hanc est & non qm est. Est & sensus specifi  
 ficatus, qm ee hanc non e caa cur hanc sit  
 bonu, sed tm e raa cum qua dicit ee illud  
 Bonus. ut raa Boni.

Quinta in Actu signato & Actu exercito.  
Actu de Acta signata, quando exprimimus  
 in ipse enunciare vel velle aliquid, per qd  
 illud quod dicimus quasi signemus, tum dicitur  
Acta exercito, qd oppositio ad velle non signat  
 illud quod e oppositum, nihilominus tm illud  
 ipsum denotatur e. q. qd dicitur HOMO est  
est & est dicitur qd dicitur HOMO & est sig  
 natus, de signa n. naturam, qd a tm dicitur HOMO  
est est & est exercitus, qm in enunciat  
 ando exprimo stem naturam, p modu cuius  
 dam exercitii, no tm dicitur de signa.

Dicta quaedam in quibus decem  
categoryarum nota continentur.

Substantia qualitas quantitas ad aliqd actio  
Augustinus Doctor Magnus Ante filius porcatorum  
Passus quod Situs vbi habitus  
Fatigatus hodie Actus in Ecclia refulatus  
Vbi quantitas actio qualitas quod  
In campo magna pugnabat fortiter diu  
Ad aliqd Situs passus habitus  
Filius Ante et causatus in illis armis  
Actio quantitas qualitas ad aliqd actio passus  
Arbor sex seruos toruere refrigerat lytos  
Vbi quando Situs habitus  
Rari cias Arbo nec tumens erost Arbor porphy