Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

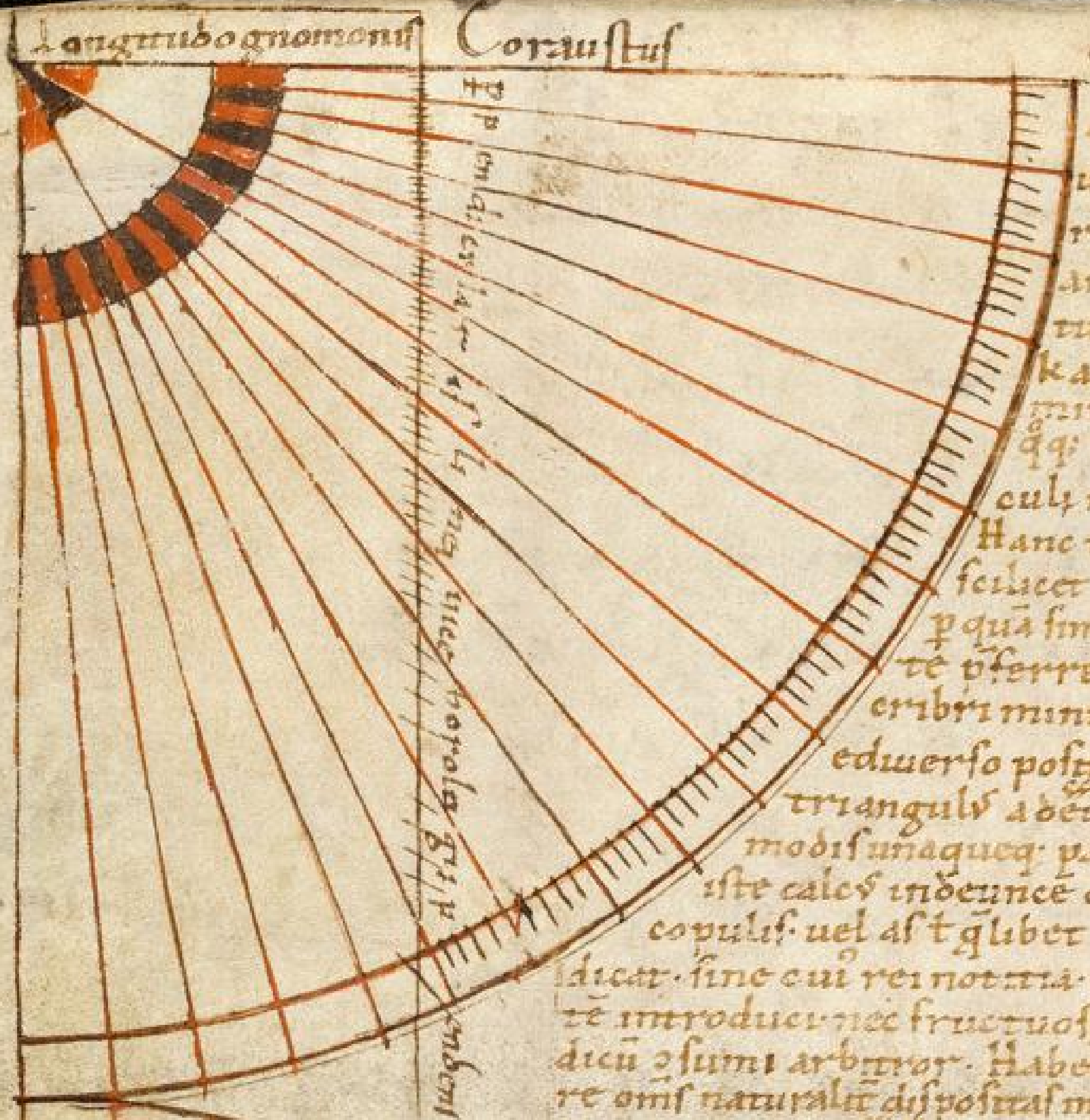
Sammelhandschrift - Cod. Karlsruhe 504

[S.l.], [11./12. Jh.]

Brief zu den Tabellen mit zwei Figuren zum Horologium

urn:nbn:de:bsz:31-35452

Visual Library



Exigis a me karissime frater adalb(er)t
quin immo honestu(m) illud q(uo)d in
te ueneranda etia(m) puericia matu
ritate exerces studiu(m) uiolent
a me exigis ut si q(u)od dignu(m) audi
tu deo donante (con)scripsero tot(um)
karitati tue dono (con)feram. Q(uo)d n(on)
mirum ac libens facia(m) ut pute(m) q(uo)m(odo)
q(ue) beatu(m) n(on) dubitem si cuiuslib(et) op(us)
culis mei tale merear calliopiu(m).
Hanc i(gitur) triangulare(m) figura(m) i(am) p(er)p(er)am
scilicet iussu tuo elaborata(m) offero.
p(er) qua(m) simplicioribus abacistis q(ui)b(us) omnib(us)
te p(re)ferre n(on) timeo facile(m) redda(m) omne(m)
cribri minutiaru(m) difficultate(m). Sic enim
e diuerso posit(us) eximii doctoris Hermanni
triangulus a deunce in calcu(m) descenden(s) q(uo)t
modis unaqueq(ue) pars assis diuidatur ostendit. ita
iste calcus in deunce(m) dimissus qua uariis minutias
copulis uel as(sis) t(amen) q(ua)libet eius pars colligat(ur) discrete in
dicat. sine cui(us) rei notitia nec facile quequa(m) in hanc ar
te(m) introduci nec fructuose in ea labore(m) quamuis immo
dicu(m) (con)sumi arbitror. Habet aute(m) triangulus ex omni late
re om(ne)s naturalit(er) dispositas minutias. ita ut q(ua)da(m) mira natu
re potentia unaqueq(ue) minutia q(ua)libet katheti linea sinis
trorsu(m) incipiat in ea(n)de(m) (con)t(r)a ypotenusa dextrorsu(m) desinat.
et q(uod) minutia unaq(ue)q(ue) basis linea deorsu(m) p(ro)t(ra)ct(a) ab ea(n)de(m)
sursu(m) (con)tinuati possideat. i(n) ea(n)de(m) finiat(ur). Unde in
q(ua) minutia queris qua(n)ta(m) subse positaru(m) minu
tiaru(m) numerositate(m) (con)tineat. uide in q(ua) basis
linea p(ro)tituleta(m) caract(er) illi minutie cuius
numerositate(m) in alia queritur. diligent(er)
etia(m) nota. q(ua) katheti linea p(re)signatu(m)
habeat caractere(m) illi minutie. in q(ua)
ea(n)de(m) numerositate(m) queris. tu a base
q(ui)de(m) sursu(m) a katheto aut(em) in directum
utraq(ue) linea uisu p(er)currens. tabule
in q(ua) orthogonalit(er) ambe (con)ueniu(n)t
ip(s)o que queris numero certissime
inscripta reperies. Verbi gr(ati)a
Si q(ua)eris q(uo)t scripulos ⅏ (con)tineat.
basis linea scripulo inchoata
intuere. s(ed) katheti linea bissi
inciata(m) respice. (et) p(er) utraq(ue) li
nea(m) ita ut dixi ad angulare(m)
tabula(m) abaru(m) p(er)ueniens. q(uo)t ⅏
bisse (con)tinet in ea(n)de(m) tabula scrip
tu reperies. I. (et) S.