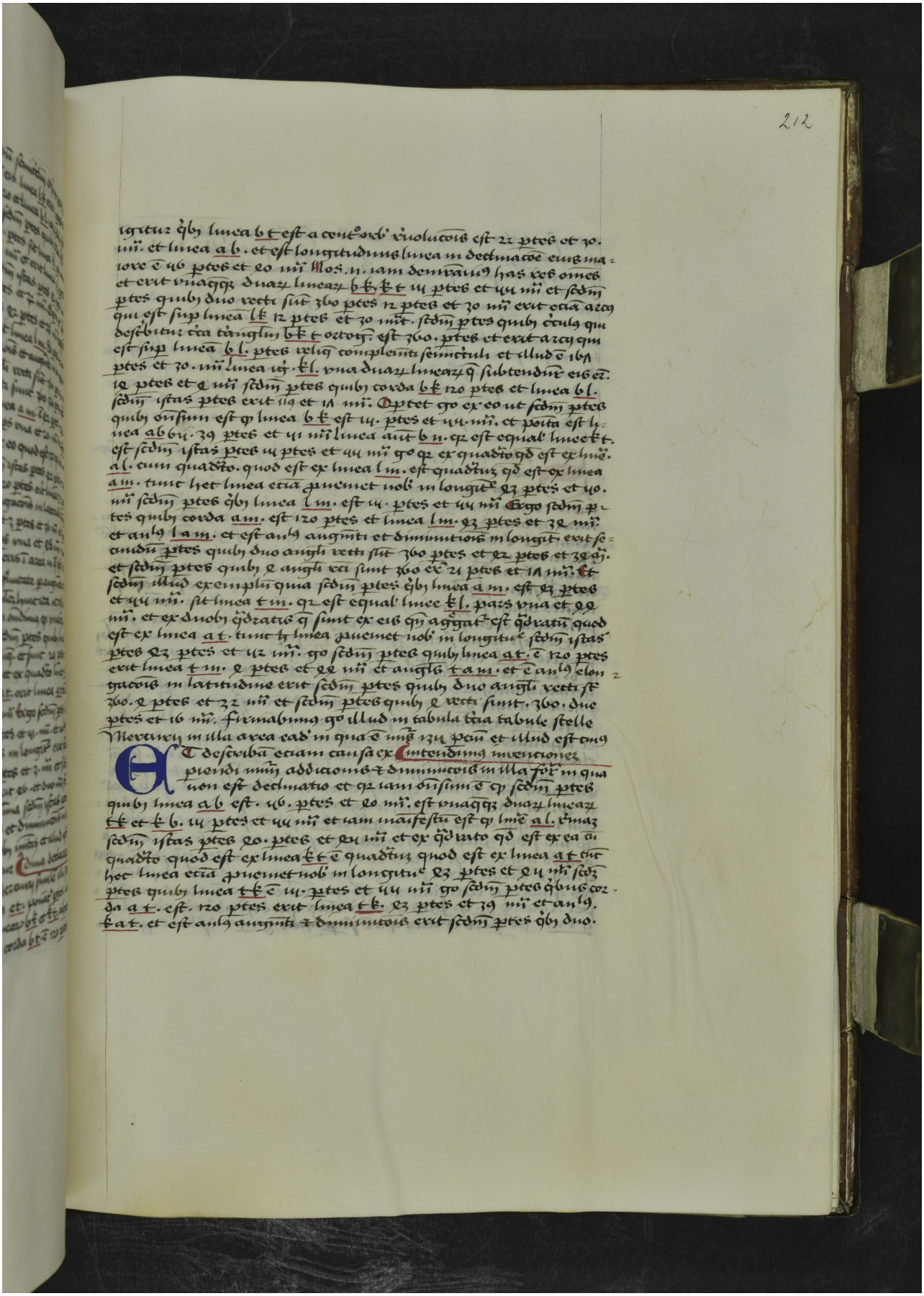
Quelle: https://manuscripta.at/?ID=886
Copyright: Klosterneuburg, Augustiner-Chorherrenstift



212

igitur: q̃ by linea b t est a centro sed' circulorum est 22 ptes et 30.
min'. et linea a b. et est longitudinis linea in declinatione eius ma-
iore c̃ 46 ptes et 20 min' Mos. n. iam demonstrauimus has res omnes
et erit vnaquaq; duarum linearum b t, t t 44 ptes et 44 min' et sedm
ptes quibus duo recti sunt 360 ptes 12 ptes et 30 min' erit etiam arcus
qui est sup linea l t 12 ptes et 30 min'. sedm ptes quibus circulus qui
describitur circa triangulum b t t octoru. est 360. ptes et erit arcus qui
est sup linea b l. ptes residui complementi semicirculi et illud c̃ 189
ptes et 30. min' linea 14. t l. vna duarum linearum q̃ subtendunt eius cir.
12 ptes et 2 min' sedm ptes quibus corda b t 120 ptes et linea b l.
sedm istas ptes erit 119 et 15 min'. Oportet go ex eo ut sedm ptes
quibus diuisum est q̃ linea b t est 14. ptes et 44. min'. et posita est li-
nea a b 64. 39 ptes et 41 min' linea autem b n. qr est equalis linee t t.
est sedm istas ptes 44 ptes et 44 min' go qr ex quadrato qd est ex line
a l. cum quadrato. quod est ex linea l m. est quadratum qd est ex linea
a m. tunc hec linea circa pueniet nobis in longitudine 82 ptes et 40.
min' sedm ptes q̃ by linea l m. est 14. ptes et 44 min' Ergo sedm p-
tes quibus corda a m. est 120 ptes et linea l m. 82 ptes et 32 min'
et angl l a m. et est angl augmenti et diminutionis in longitudine erit se-
cundum ptes quibus duo anguli recti sunt 360 ptes et 22 ptes et 38 q̃.
et sedm ptes quibus 2 anguli recti sunt 360 c̃ 21 ptes et 15 min'. Et
sedm illud exemplum quia sedm ptes q̃ by linea a m. est 82 ptes
et 44 min'. st linea t m. qr est equalis linee t l. pars vna et 22
min'. et ex duobus q̃dratis q̃ sunt ex eis qui aggregat est q̃dratum quod
est ex linea a t. tunc hy linea pueniet nobis in longitudine sedm istas
ptes 82 ptes et 42 min'. go sedm ptes quibus linea a t. c̃ 120 ptes
erit linea t m. 2 ptes et 22 min' et angl t a m. et c̃ angl elon-
gationis in latitudine erit sedm ptes quibus duo anguli recti st
360. 2 ptes et 32 min' et sedm ptes quibus 2 recti sunt. 360. duo
ptes et 16 min'. Firmabimus go illud in tabula circa tabule stelle
Mercurii in illa area cad' in qua c̃ magis 131 pan et illud est omnis

Et descriptio etiam causa ex intendimus inuentionem
prendi minus adductionis et diminutionis in illa pars in qua
non est declinatio et qr iam diuisum c̃ q̃ sedm ptes
quibus linea a b est. 46. ptes et 20 min'. est vnaquaq; duarum linearum
t t et t b. 44 ptes et 44 min' et iam manifestum est q̃ line a l. cum
sedm istas ptes 20. ptes et 21 min' et ex q̃dratum qd est ex ea a
quadrato quod est ex linea t t c̃ quadratum quod est ex linea a t tunc
hec linea circa pueniet nobis in longitudine 82 ptes et 24 min' sed
ptes quibus linea t t c̃ 14. ptes et 44 min' go sedm ptes q̃ by in corda
a t. est. 120 ptes erit linea t t. 82 ptes et 39 min' et angl.
t a t. et est angl augmenti et diminutionis erit sedm ptes q̃ by duo.