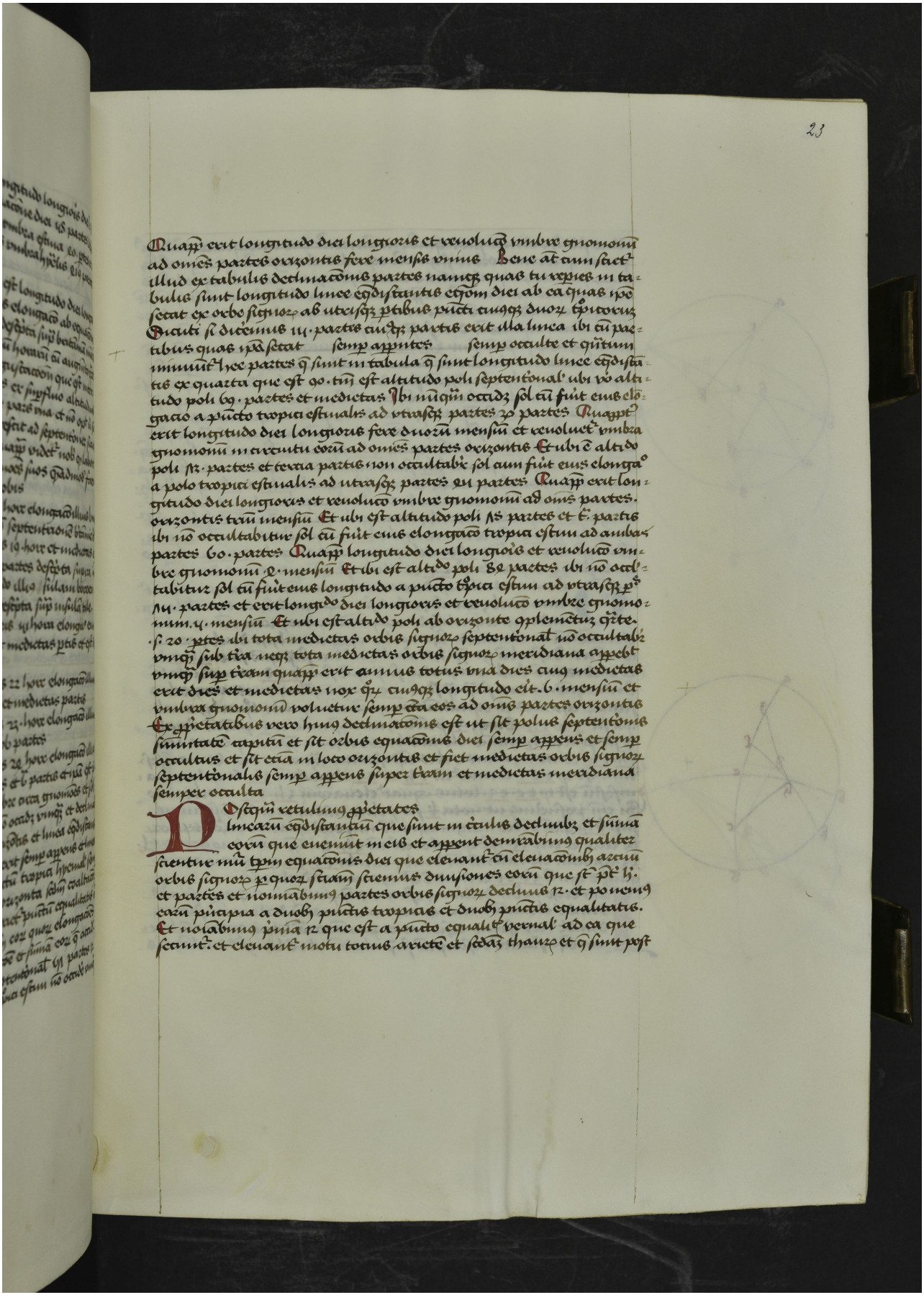
Quelle: https://manuscripta.at/?ID=886
Copyright: Klosterneuburg, Augustiner-Chorherrenstift



23

Quapp̄ erit longitudo diei longiorus et reuoluct̄ umbre gnomonū
ad omes partes orizontis fere mensis vnius Bene aūt cum fiet
illud ex tabulis declinacōnis partes nanct̄ quas tu reperies in ta-
bulis sunt longitudo linee eqdistantis eqnoctio diei ab ea quas ipse
secat ex orbe signoz ab utroq; polis puncti cuiusq; duoz tropicoz
Quauti si dicemus 14. partes cuiusq; partis erit illa linea ibi tu pe-
tabis quas ipse secat semp̄ appetes semp occulte et q̄ūtum
inmuit hec partes q̄ sunt in tabula q̄ sunt longitudo linee eqdista-
tis ex quarta que est 90. tm̄ est altitudo poli septentionalis ubi vo alti-
tudo poli 69. partes et medietas Ibi nūq̄n occidit sol cū fuit eius elo-
gnac̄o a puncto tropici estualis ad utraq; partes 20 partes Quapp̄
erit longitudo diei longiorus fere duoz̄ mensiū et reuoluct̄ umbra
gnomonū in arcutu eoz̄ ad omes partes orizontis Et ubi ē altitudo
poli 52. partes et tercia partis non occultabit̄ sol cum fuit eius elongac̄o
a polo tropici estualis ad utraq; partes 40 partes Quapp̄ erit lon-
gitudo diei longiorus et reuoluct̄ umbre gnomonū ad oms partes.
orizontis trāū mensiū Et ubi est altitudo poli 55 partes et ē. partis
ubi no occultabitur sol cū fuit eius elongac̄o tropica estiua ad aulbas
partes 60. partes Quapp̄ longitudo diei longiois et reuoluct̄ um-
bre gnomonū 2. mensiū Et ubi est altitudo poli 82 partes ubi no occl̄-
tabitur sol cū fuit eius longitudo a puncto tropica estiua ad utraq; p̄s
54. partes et erit longitudo diei longiorus et reuoluct̄ umbre gnomo-
num. 4. mensiū Et ubi est altitudo poli ab orizonte q̄plemētus circu-
. 20. ptes ubi tota medietas orbis signoz septentionat no occultabit̄
vnq̄ sub tra neq; tota medietas orbis signoz meridiana apparebit
vnq̄ sup̄ tram quapp̄ erit annus totus vna dies cuiusq; medietas
erit dies et medietas nox q̄a cuiusq; longitudo est. 6. mensiū et
umbra gnomonū voluntur semp̄ ea eos ad oms partes orizontis
Ex p̄dictatibus vero huius declinatōnis est ut sit polus septentionis
similitudo aquatiū et sit orbis equatōnis diei semp̄ apparens et semp
occultus et sit terra in loco orizontis et fiet medietas orbis signoz
septentionalis semp̄ apparens super tram et medietas meridiana
semper occulta

Postq̄ ostensum est q̄ctates
lineaū eqdistantiū que sunt in circulis declinibz et summa
eoz̄ que eueniūt in eis et apparent demarabimus qualiter
scientie nūm tpm equatōnis diei que elevant̄ in elevatōnibz arcuū
orbis signoz p quoz̄ stram scientes diuisiones eoz̄ que sit pt̄ h̄.
et partes et nominabimus partes orbis signoz declinis 12. et postea
eaū principia a duobz̄ punctis tropicis et duobz̄ punctis equalitatis.
Et notabimus prima 12 que est a puncto equalit̄ vernal ad ea que
secunt. et elevant̄ motu totus arcte et sedz thauz et q̄ sunt post