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

res semp secdm habitudinem sua in forma simili huic secdm que
cumq; modm voluerunt inuenienmus pportiones que pueniebant
nobis secdm modos pportiones easdem residuum aut denominationis estima
tur arcum quos posuimus in marte secdm hunc modm quadmodo arcus
b g. orbis centri egredientis iam positus est subtendi orbis signorum
92. partibus et 22 min Et quia angulus b d g cum fuit ap centrum orbis
signorum erit secdm ptes quibus e rectus sunt 360 ptes et 92 ptes et
22 min et secdm ptes quibus duo recti sunt 360 et 181 ptes et 28 min
Erit angulus qui sequitur eum et ipse est angulus c d h. secdm istas ptes
182 partes et 32 min Ergo arcus qui est sup lineam c h. erit pp illud
182 ptes et 32. min secdm ptes quibus circulus qui describit circa triangulum
d c h ortogonum est 360 ptes et linea c h. erit 119 ptes et 41 min secdm
ptes quibus c d. subtendens c 120 ptes Et similiter etiam ppter quod arcus
b g est 41. ptes et 28 min erit angulus b c g. cum fuit ap arcus 41. ptes
et 28 min secdm ptes quibus quibus duo anguli recti sunt 360 ptes
et secdm istas ptes fuit angulus b d c. 182 ptes et 32 min. Erit quod an-
gulus c b h qui est reliquus secdm istas 92 ptes Quapp erit arcus qui est
sup lineam c h 92 ptes secdm ptes quibus circulus qui describitur circa
triangulum b h c ortogonum 360 ptes et linea c h. erit 86 ptes et 19 min.
secdm ptes quibus linea b c. subtendens est 120 ptes quod secdm ptes quibus
declaratur quod linea c h. est 119 ptes et 41 min et linea secdm illud exem
plum est 120 partes erit linea b c. 166 ptes et 29 min Et etiam quod arcus
a b g totus orbis centri egredientis iam positus et subtendi orbis
signorum ptibus aggregatis ex duabus longitudinibus simul et sunt 161. ptes
et 30 min erit angulus a d g 161 ptes et 30 min secdm ptes quibus e anguli
recti sunt 360 ptes et angulus a d e. reliquus secdm istas ptes erit 18
ptes et 26 min Sed secdm ptes quibus duo anguli recti sunt 360 et
36 ptes et 42 min Quapp erit arcus etiam qui est sup lineam z e. 36
ptes et 42 min secdm ptes quibus circulus qui describit circa triangulum
c d z ortogonium 360 ptes et erit linea c z 31 ptes et 41 min secdm
ptes quibus linea d e. subtendens est 120 Et similiter quod arcus a b g orbis
centri egredientis comprehendit 111 ptes et 12 min et etiam angulus.
a e g. 111 ptes et 12 min Secdm ptes quibus duo anguli recti sunt sunt
360 ptes Ergo secdm istas ptes fuit angulus a d e. 36 ptes et 42 min Ergo
angulus d a e reliquus secdm istas ptes erit 144 et 46 min Quapp erit
arcus qui est sup lineam c z 144 ptes et 46 min secdm ptes quibus
circulus qui describit circa triangulum a e z ortogonum est 360 ptes et
erit linea c z 119 partes et 22 min secdm ptes quibus linea a e sub-
tendens est 120 ptes Ergo ptes que demeantur quod linea c z secdm
eas est 31 et 41 min et linea c d. est 120 ptes et linea a e 39 ptes
et 42 min et etiam quod arcus a b. orbis egredientis cent est 81 ptes et
22 min erit etiam angulus a e b. 81 ptes et 22 min secdm ptes quibus.