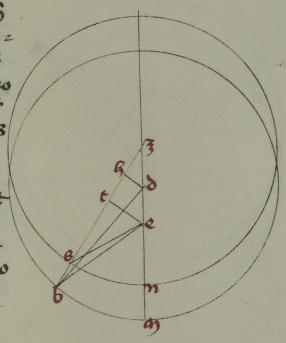
Quelle: https://manuscripta.at/?ID=886
Copyright: Klosterneuburg, Augustiner-Chorherrenstift

est ea que est a centro orb' egredientis cent' est 60. ptes erit linea
d h duc ptes et 39 min et linea z h. secdm hoc exemplum 70. min Et qr
aum quadratum quod est ex linea d h. minuitur ex gdrato quod e ex
linea d a. est quadratum quod est ex linea a h. pueniet nob' linea a h.
secdm istas ptes 49 ptes et 46 min et secdm exemplum q linea z h est
equal' linee h t. et linea c t. est dupla linee d h. erit linea a t. to
60. ptes et 26 secdm ptes quib linea c t. 34 ptes a et 18. min Rua
ptes erit corda a e. secdm istas partes 60 ptes et 44 et e min Ergo
secdm ptes quib linea a e. est 120 ptes erit linea c t 10. ptes et 29 di
et arcus qui est sup eam 10. ptes et minuta vnu fere secdm ptes qui
bus circulus qui describitur circa triangl a c t ortogon'm e 360 ptes
Erit go pp illud angl d a c. 10 ptes et mit min secdm ptes quib duo
angli recti sunt 360 ptes et qua sut ptes quib linea c t. e 4. pt
et 18 min est linea t b. qr est a centro orb' egredientis cent 360 ptes
et linea z t. pb vna et manifestu est q linea b t tota est 61. ptes.
pueniet nobis linea b e. subtendens etia secdm istas ptes 61 ptes
et 19 min. Rua pp secdm ptes quib linea b e. est 120 ptes erit linea c t
10. ptes et 23 min et arcus qui est sup eam erit 9. ptes et 44 min.
secdm ptes quib circulq qui describit circa triangl c t b ortogonu est
360 ptes anlq igit c t. e 9. partes et 44 min. secdm ptes quib duo
c a t. est 10. ptes et 1. mit. Ergo anglus a c b reliq et est anglus
supplmtatis quesite secdm ptes quib duo angli rti sunt 360. et
b min. Et secdm ptes quib 2. angli recti st 360 erit tria min hnq
aut stelle sblu qr locus in latitudine prima latitudinis extremitatis
noctis fiut versus sup linea c l. sup 23 ptes et 21. min scorpionis to
apparet q si centrum orb' revolutionis non mouet sup orbe egre
dientis centrq sed sup orbem n b. est iam centrum orb revolutionis
sup punctu b. hnq orb' et stella fiut vrsa sup linea c b. et fiut
suma supplmtatis in eo quod m est eo quod est inter duo loca tria
min. est igitur eius locus sup 23 ptes et 19 min scorpionis Non mo
uetur sup orbem egredientis centrq sed sup orbe n b. est iam centrum
orb' revolutionis sup punctu b. hnq orb' et stella fiut vrsa sup line
am c b. et fiut suma supplmtatis



Cum figura hiut simili posita forma latitudinis 2e habi
tudinis extremitatu noctis ita ut ipa figura precedens
parum longitudine ppinquorem et qr arcus b n. orb' egre
dientis centra eam onsum est qua est 34. min erit anglus n z b.
secdm ptes quib 2. angli recti sunt 360 ptes et 34 min et sut sedz
ptes quib duo angli recti sunt 360 ptes et 10 min. Erit go pp id
arcus qui est sup linea d h. pb vna et 10. min secdm ptes quib cir
culus qui describitur circa triangl d z h. ortogonu est 360. ptes