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

fiunt xue dies ex horis iio equalibz sedm sermonem absolutam fiunt due
hore et medietas Cum autem fiunt sedm equatorem diuisitatis q est
mt dies cum noctibz suis erunt due hore et medietas et pars 12 hore
vnius et a tpe medio eclipsis sede usqz ad medium eclipsis tiae 150 dies
et ex horis equalibz sedm sermonem abscdunt 20 hore et medietas
hore Cum autem equabunt p equatorem diuisitatis que e mt dies cum
noctibz suis 20 hore et quinta hore sedm vitatem Motus autem lune
in illo fiunt equal' nd est .ii. in sili hmo q uitatis tpis est motus
eius diuisitas sensibil' Et si aliquis voluit sequi ppm q tatem vita
tis motus mutetur in xue diebz et duabz horis et medietate et pte
iij partes diuisitatis post euolutiones integras 306 partes et 24 min
et ptes longitudinis 3214 partes et 41 min et in 1516 diebz et 20 horis et
quita hore sex ptes diuisitatis 140 ptes et 26 min Et ptes longitudinis
prime orbis euolutionis et 24 min addunt motu lune medio 3. ptes et 29
min Et q ptes longitudinis sede 1144 ptes et 26 min. minutum ex mo
tu lune medio 305 min et ad illius exemplum desebaz eaclm orbis euo
lutionis lune sup q sint ab g et locus in q fiunt luna in tpe medio
eclipsis prime sit punctus a. Et locus in q fiunt luna in tpe eclipsis sede
sit punctus b. Et locus in quo fiunt luna in tpe eclipsis tiae sit punctum
g. Et primo inuenimus localem motum lune in orbe euolutionis a puncto
b. ad punctum a. et a puncto a. ad punctum g. Erit go arcus a g b que
secat luna ab eclipsi prima usqz ad eclipsim 2am que e 306 ptes et 24.
min addens sup arcum medium .3. partes et 29 min Et arcus erit b a g.
q secat luna ab eclipsi 2a usqz ad eclipsim tiaz q est 140 ptes et 26
min. minutes a tertio medio 26 min Et h go erit tunstus q ptransit luna
a puncto b. ad punctum a. qm est 43 partes et 24. min minutes ex motu
medio .3. partes et 29 min Et tunstus q pertransit luna a puncto a ad
punctum g. q est 96 partes et 41 min. cit addens sup arcum medium duas
partes et 24 min Et manifestum est q no pt e ut sit longitudo ppmior
q est orbis euolutionis in arcu b a g. qm tpe est iminutio et minor medietate
eaclm Motus autem maior nd erit nisi in loco longitudinis ppmioris Et
qz non pt e qm sit centrum orbis signorum et centrum orbis signorum q euolunt
centrum orbis euolutionis in arcu b g. go sit punctum d. et pthaz ab eo
tres lineas ad puncta eclipsium tum sup q sunt d a. d e b. d g et dico se
mone quem ut tu volueris cruciere demeatores simtes in h tapitlo
sit illud nolo lcmq si uoluim declare illud qd demeare uoluimus
sedm modum orbis euolutionis qadmodum voluim nunc Et si uoluim declara
re illud sedm modum orbis centri et predictis erit centrum tiae punctum d.
et e demtq Et pteaz vna linea tum usqz ad arcum q ei oppo
nitur sit ptrapiens linea d e b ad punctum e deinde ad punctum b.
quod e eclipsis 2e Et ab imo duorum punctorum eliquorum q sit duarum
eclipsium alia ad aliud pthan linea sic ptrimo li linea a g Et