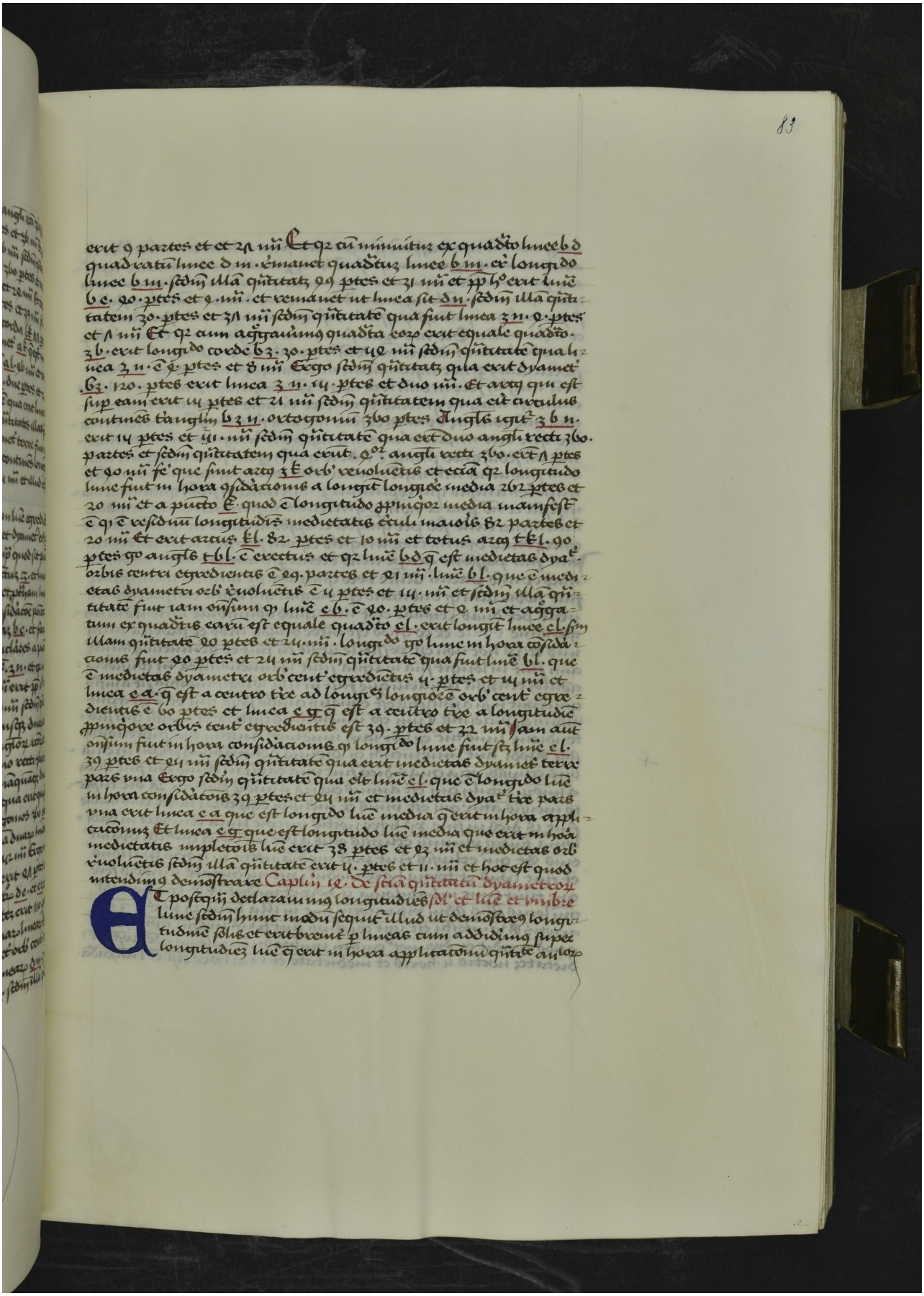
Quelle: https://manuscripta.at/?ID=886
Copyright: Klosterneuburg, Augustiner-Chorherrenstift



83

erit q partes et et 25 min Et q2 cū minuitur ex quadto lineę b d
quadrati lineę d m. remanet quadtus lineę b m. cū longido
lineę b m. sdm illa gnitate 99 ptes et 31 min et pp hoc erit lnē
b e. 90. ptes et 9. min. et remanet ut linea sit d n. sdm illa gnita-
tem 30. ptes et 31 min sdm gnitate qua fuit linea z n. 9. ptes
et 5 min Et q2 cum aggrauāmq quadta eorū erit equale quadto.
z b. erit longido corde b z. 30. ptes et 42 min sdm gnitate qua li-
nea z n. e 5. ptes et 8 min Ergo sdm gnitatē qia erit dyamet
b z. 120. ptes erit linea z n. 14. ptes et duo min. Et arcq qm est
sup eam erit 14 ptes et 21 min sdm gnitatem qua cit circulus
continēs trianglm b z n. octogonum 360 ptes Anglus igit z b n.
erit 14 ptes et 41. min sdm gnitate qua erit duo anguli recti 360.
partes et sdm gnitatem qua erit. 90. anguli recti 360. erit 5 ptes
et 40 min se quę fiunt arcq z t orb' revolutis et ecia q2 longitudo
lune fuit in hora qsidacoms a longit longioē media 262 ptes et
20 min et a puncto t. quod e longitudo ppnqor media manifest
e q e residuum longitudis medietatis circuli maioris 82 partes et
20 min Et erit arcus t l. 82 ptes et 10 min et totus arcq t b l. 90
ptes 90 anglus t b l. e erectus et q2 lnē b d q est medietas dyam.
orbis centri egredientis e 29. partes et 21 min. lnē b l. quę e medi-
etas dyametri orb' revolutis e 4 ptes et 14. min et sdm illa gni-
tate fuit iam ortum q lnē e b. e 40. ptes et 0 min et aggra-
tum ex quadtis earū est equale quadto e l. erit longit lnē e l. sdm
illam gnitate 90 ptes et 24. min. longido 90 lune in hora cōsida-
coms fuit 90 ptes et 24 min sdm gnitate qua fuit lnē b l. quę
e medietas dyametri orb' cent' egredientis 4. ptes et 14 min et
linea e a. q est a centro tice ad longes longioē orb' cent' egre-
dientis e 60 ptes et linea e g q est a centro tice a longitudē
pmqore orbis cent' egredientis est 39. ptes et 32 min sam aut
ortum fuit in hora considacoms q longido lune fuit sz lnē e l.
39 ptes et 41 min sdm gnitate qua erit medietas dyamē terre
pars una Ergo sdm gnitate qua est lnē e l. quę e longido lnē
in hora considacoms 39 ptes et 41 min et medietas dyam tice pars
una erit linea e a quę est longido lnē media q erit in hora appli-
cacoms Et linea e g quę est longitudo lnē media quę erit in hora
medietatis impletoris lnē erit 38 ptes et 42 min et medietas orb'
revolutis sdm illa gnitate erit 4. ptes et 11. min et hoc est quod
intendimus demostrare Capl'm 12. De stella gnitatem dyametrorum

Et postqm declaramus longitudines sol' et lnē et umbre
lune sdm hunc modum sequit illud ut demostremus longi-
tudinē stellę et erit breuē p lineas cum addidimus super
longitudines lnē q erit in hora applicacoms gnitate aut