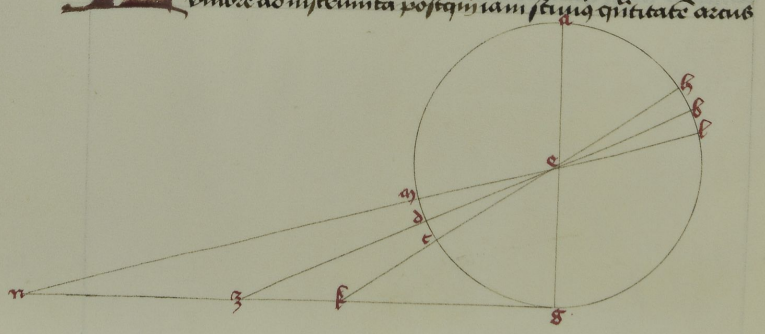
CLAUDIUS PTOLEMAEUS
Wien, 1435
Seite 18v
Quelle: https://manuscripta.at/?ID=886
Copyright: Klosterneuburg, Augustiner-Chorherrenstift

cumus mḡatur scīa non sit punctū tropica hremalibz quod ē h. Sed
sit illud ẑ quod est de partibz ēculi signorū ut ē sient dnos arcus et
e h. ꝯ q̄ nos iam p̄mismus tabulā declinacōis cuiūz p̄cū orbis sig-
norū ab orbe equatōis dici in orbe m̄idici et d est oppositū h t. et
arcubus Sed aut illud ut orbes eqdistantes orbi eqtōis dici qui
secat ptes orbis signorū equat longitudinis a puncto cuiūlibz duorū
tropicorū sēcent cōā ab orizonte arcus equales in q̄busqz duarū p-
cūm fiunt orbes eqtōis dici et fient q̄ūitates noctis et diei eq-
les ouis sīz q̄ūitatis sic oppōite et declāt cū h ubi orbes eqdistantes
orbi eqtōis dici equalis longitudinis a quolibz duorū puncto eqū
cūm diem sēcent ex orizonte arcq equales ab utrīqz latis orbis eqtōis
dici Et sunt q̄ūitates noctis et diei in illis alternate et h est q si nos
signauīmus in hac forma puncti e. sup quod sēcet orbi eqdistantis or-
bi equatōis dici equalē desp̄to sup h. medietatē ēculi orizontis su-
pra quā est b c d. et complevīmus duos arcq h. l. c m. q̄ sunt duo sec-
tiones duorū orbium eqdistantium ecōuerio quos manifestū est ē
equales et desp̄ sēcimus sup e et sup polū septentrionalē q̄ sit punc-
tum. g. q̄tum orbis sup quā sunt n c b. et duo arcus a t. s g. eq-
les ideo q ipi sunt similes arcubz duobz l h. m k. quisqz vidēs sic re-
latuo et remanebit arcq et. equat arcu e b residuo et et duorū tan-
gulorū e h t. e r b. duo latā vnius duoby latibz altius eqlia
et. equali e s. et h t. eqle r b. et angls r. eqlis angło s. quapter
erit basis e h. equat basi r e. et illud est quod optuit nos demōstare

Manifestū est igit q̄ magis sol
aureat sup summitatē capitis
habitantiū in locis q̄ sunt sub lineis eqdistantibz orbi eqtōis
dici que plus elongant ab orbe eqtōis dici quū sit longitudo puncti
tropici estualis q est xxiij partes et qi min. et 20. 2a sup summitatē
vō capitis inhabitantiū loco q sunt sub linea eqdistanti orbi eqtōis
dici aug longitudo ab eqtōis dici ē ptes iste aureat sol in anno. c. ē
in puncto tropici estualis Sed sup summitatē capitis inhabitantiū
loca que sunt sub lineis eqdistantibz eqtōis dici longitudo quorū
ab ea minor est hys ptibus sol bis in anno aureat Quado vō illud
erit q̄ leuiū inuenit a nobis ē. ubi interiū minū p̄cū longitudi-
nis linee ab equatōe dici eqdistantis ei in linea p̄ta tabule declina-
tōnis et consideres quod ē cora est consequ in linea p̄ma ex mino
p̄cū quarte Cum in solis longitudo ab vnoqz duorū puncto eiz
eqūcū diem ad ptem tropici estualis fuit equat illis partibus
in longitudē tuē sol erit sup summitatē capitis cor q̄ sit sub linea

Hadalus quoqz
scium porcones
umbre ad instrumenta postqm iam stiuīq q̄ūitatē arcus