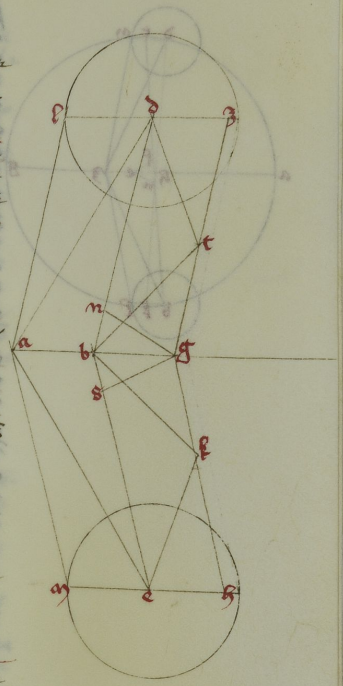
Quelle: https://manuscripta.at/?ID=886
Copyright: Klosterneuburg, Augustiner-Chorherrenstift

centrū.c. et dyamū a c g et sup ipsū ponā punctū quōdē.z. centrū
orbis signorū et centrū orbis centri egredientis qui ponit diuisitate
sq sup q̄ est tūstus orbis revolucionis medius sēdm gittitatē puc
tum.h. et pthamus duas lineas b h t. d t k. sēdm longitudinē vnaz
sq amisq duarū linearū a puncto.h. quod est longit. longior dorū
sunt duo anguli a h b. et a h d. equales et pthamus sup punctū b.
et punctū.d. duos orbes revolucionis equales et pducatur duas li
neas b z. et d z. et ptrahatur a puncto a ipsius mōrum visum ad p
tem pnā duas lineas z l. et. z m. quigentes duos orbes revoluci
onis Dico go q̄ angulus z b h. qui ē diuisitatis que ē ipsi orbem signor
est equalis anglo h d z et angls b z l. qui est longit maioris que
est orbis revolutois est equalis anglo d z m et sicut longitudinis
maioris que sunt ex quantitate erit gittitatis elongacōis a media
equalis et pducta duas ypendiculares a puncto quōdē b. et a
puncto.d. ad duas lineas z l. et z m. et a puncto ēdem.c. ad duas
lineas b t. et d h. duas ypendiculares c n. et c f. et q̄ angulus
f h c. est equalis anglo n h c. et duo angli qui sunt apud.n. et ap
b. sunt recti et c h. communis erit linea n h. eēlis lineē b c et ypen
diculares c n. erit equalis ypendiculiq c s ergo erit due elongatōis
duarū linearū b t. et d k a. centro puncti equales go hec duo sūt
equales et etiā medietates et etiam ipsi illud erit due rectiq que
sunt b h. et d h. equales sed h z. cū existente sed duobus angulis
qui sunt sub latibus equalibus q̄ sunt angls h h z. et angls d h z.
qui sūt equales erit basis b z equalis basi d z. b z anglus h b z est eēlis
anglo h d z. et linea b l que ē medietas dyametri orbis revoluci
onis est equalis lineē d m. et sunt duo angli q̄ sunt ap duo puncta
l m. recti go angli b z l. et ē equalis anglo d z m. et illud ē quod



Et sit etiam ypter modum demōstrare volumus —
incrementum dyametri que tūsit sup centrū et sup longitu
dinem longiorem que est orbium sup quē sūt a b g et fa
ciam punctū a. centrū orbis signorū et punctū b. punctū orbis
centri egredientis qui ponit diuisitate et punctū g sup quod re
volutū centrū orbis egredientis qui revolut orbē revolucionis
et pthamus etiā ad vniquodq duorū latera duas lineas b d et
b c. que sunt motus orbis revolutois equalis ad successiōnē sig
et sunt due lineē g z. et g h. revolutōis que ē orbis cent egre
dientis erit successionem equalis velocitatis Erit go manifestū
q̄ duo angli qui sunt apud punctū g. et punctū b. sunt eēles
et erit linea b d. eēdistans lineē g z et lineē b c. eēdistat lineē
g h et ponā centrū duorū orbium egredientium centrorū sup duas
lineas g c et g h. et sunt duo puncta t et k. et revoluā etiā ea du
os orbes egredientium signorū sup quo sunt duo orbes revolutois