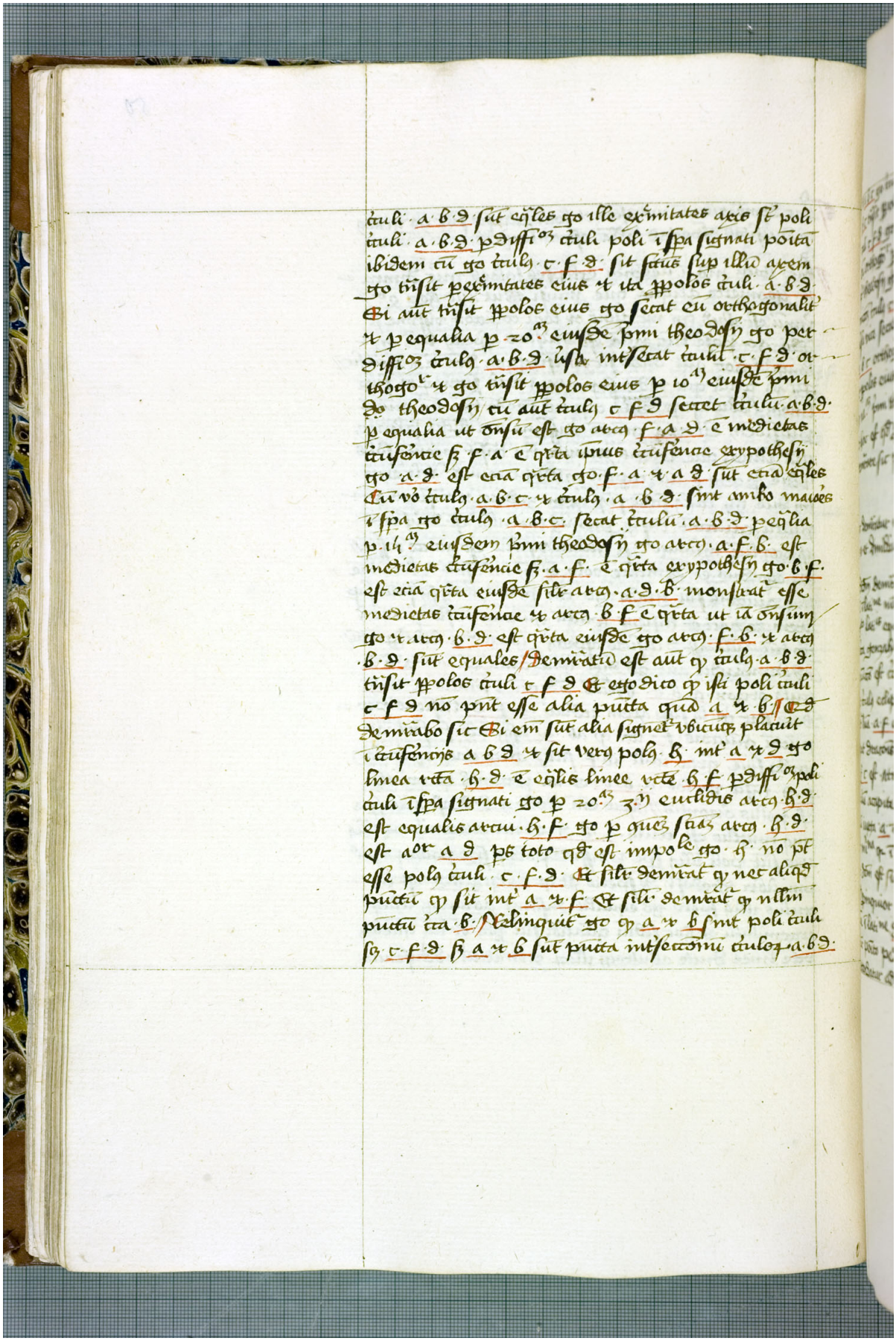
Quelle: http://manuscripta.at/?ID=887
Copyright: Klosterneuburg, Augustiner-Chorherrenstift



circuli a b d sint equales quo ille extremitates axis et poli
circuli a b d per diffinitionem circuli poli ipsa signati posita
ibidem cum quo circulus c f d sit transeuns sup illud axem
quo transit per extremitates eius et ita polos circuli a b d
Si autem transit polos eius quo secat eum orthogonaliter
et per equalia per 20am eiusdem primi theodosii quo per
diffinitionem circuli a b d ipsa intersecat circulum c f d or-
thogonaliter et quo transit polos eius per 10am eiusdem primi
do theodosii cum autem circulus c f d secet circulum a b d
per equalia ut ponitur est quo arcus f a d e medietas
circumferencie sic f a e quia ipsius circumferencie ex hypothesi
quo a d est etiam quinta quo f a et a d sint etiam equales
Cum vero circulus a b c et circulus a b d sint ambo maiores
ipsa quo circulus a b c secat circulum a b d per equalia
per 14am eiusdem primi theodosii quo arcus a f b est
medietas circumferencie sic a f e quinta ex hypothesi quo b f
est etiam quinta eiusdem sicut arcus a d b monstrat esse
medietas circumferencie et arcus b f e quinta ut ita ponitur
quo et arcus b d est quinta eiusdem quo arcus f b et arcus
b d sint equales / Demirabitur est autem quomodo circulus a b d
transit per polos circuli c f d et ego dico quod isti poli circuli
c f d non possunt esse alia puncta quam a et b / et d
demirabor sic Si enim sint alia signata ubicunque placuit
in circumferencia a b d et sit verbi gratia polus h inter a et d quo
linea recta h d e equalis linee recte h f per diffinitionem poli
circuli ipsa signati quo per 20am 3i euclidis arcus h d
est equalis arcui h f quo per quem scias arcus h d
est aut a d per totum quod est impossibile quo h non potest
esse polus circuli c f d et sicut demirat quomodo nec aliquod
punctum quod sit inter a et f et sicut demirat quomodo nullum
punctum extra b / relinquitur quo quod a et b sint poli circuli
sicut c f d sic a et b sunt puncta intersectionis circulorum a b d