

PLANISPHERIVM

K diuidamus) procedet augmentum linea^e
K f super linea^e fe; quæ sunt partes XLVIII,
puncta LII, secunda XLII. quod cum sub-
tractum fuerit de linea K e: relinquuntur par-
tes XXIIII, puncta XLVI, secunda XXV;
cuius dimidium metietur linea fe, quæ sunt
partes XII, puncta XXIIII, secunda XII; ex
eis uidelicet, quarum XXVI cum punctis
XXXI, secundis LVIII lineam et metiuntur.
Ex eis itaque partibus, quæ fiunt in linea et
CXX; opposita scilicet recto angulo e fg; ne-
cessere est numerari in linea fe partes LV cum
punctis ferè LIX. arcū uero chordæ fe metiri
gradus LV cū punctis XL; ex CCC LX totius
circuli rectangulum triangulum fe et continen-
tis. Ex gradibus ergo, qui fuerint in quatuor
rectis angulis CCC LX: cotinebit angulus ft e
XXVII cum punctis L. hic autem cū angulo
fe et angulo recto æquatur; qui ipse cum angu-
lo b e K nihilominus rectū angulum complet.
Subtracto ergo communī medio, relinquitur
angulus b e K æqualis angulo ft e. metiuntur
itaque angulum b e K gradus]XXVII, pun-
cta L; qui quoniam apud centrum æquino-
ctialis circuli, & subiectum ei arcum b m meti-
ri