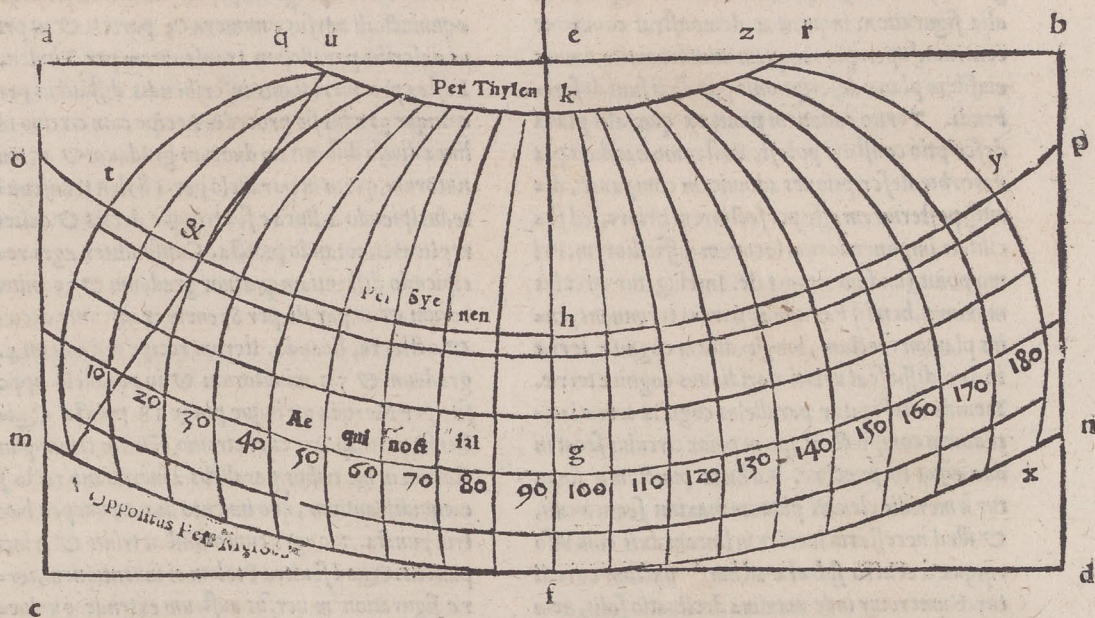
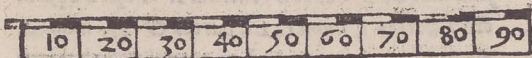


EX his igitur modis iste priorē
præcellit, à priori uero in facili
tate descriptionis superat. Quoniā
illic quidem, ab regulæ circūductio
ne & trāslatione, quum solum unus
descript⁹ erit parallelus, ac diuisus,
singula loca suo ordine collocari
poterūt: q̄ in descriptione ista non
tam facile fieri potest, propter meri
dianarū linearū ad mediū inflexio
nes, & quia omnes circulos singula
tīm inscribere necesse est, necnō po
sitiones, quæ inter laterculos cadūt,
ad tota amplectentia latera, per par
tes signatas ratiocinatione cōiectur



rare. Quæ quum ita sint mihi & hic, &
ubiq̄, quod melius est, licet sit laborio
sius, deteriori tamen, & faciliori præfe
rendum erit: ambos tamen simul ita or
dinatos modos, obseruandos esse cen
seo eorum hominū gratia, qui propter
facilitatem, ad expeditiorem modum
sunt procliuiiores.

Qualium est æquinoctialis quinq̄, ta
lium est qui per Meroem transit quatu
or & semis cū tertia, ita ut rationē ha
beat ad eum, quam 30. ad 29.

Qualium est æquinoctialis quinq̄, ta
lium est, qui per Syenem transit quatu
or & semis cum duodecima, ita ut rati

onem ad eum habeat, quam 60. ad 55.
hoc est duodecim ad undecim.

Qualium est æquinoctialis quinq̄, ta
lium est, qui per Rhodum scribit qua
tuor, ut ad eum rationē habeat sesqui
quartam.

Qualium est æquinoctialis quinq̄, ta
lium est, qui per Thylem transit dua
rum cum quarta, ut rationē ad eum ha
beat, quam 20. 9.

In secundam huius capitis partem.

Proponit Ptolcmæus in huius ultimi capitis se
cūda parte, alteram orbis in plano descriptionem
quæ scilicet fit ex intuitu spheræ quiescentis, &
est sphericæ figurationi longe similior quā prior.

Nam