

PASSIONES

terminus borealis ad primas partes Piscium &cæt. Ita quinquennio paulo plus quadrante circuli regreduntur nodi & termini seu loca eclipsa, sedesq; maximum latitudinum Periodicum tempus nodorum ac terminorum supra annotavimus.

Quod autem planum epi. semper pars quedam existat plani eccentrici, inde iudicatum est, quod lunæ locus in epi. nullam adfert commutationem latitudinis. Nulla igitur sit inclinatio planorum eccentrici & epi. lunæ. Hinc supra dixit Purbachius axem epi. simul eam super eccen. planum erigi. Quare per 6. undecimel. axes corundem planorum sunt paralleli.

Vnde argumentum latitudinis lunæ medium est arcus zodiaci inter lineam veri motus capitis draconis, & lineam medi motus lunæ secundum successionem signorum acceptus.

Argumentum autem latitudinis lunæ verum est arcus zodiaci à linea veri motus capitis ad lineam veri motus lunæ numeratus secundum successionem.

Subtracto igitur vero motu capitis de vero loco lunæ, aut addito vero motu lunæ cum medio motu capitis, argumentum latitudinis lunæ verum prodidit.

χόλια.

Ecliptica A L C, cuius centrum D.

Defens lunæ A B E, cuius centrum G.

Caput & cauda draconis per se patent, Itē initium Arctis & series signorum.

Linea