

ad L signum est Geminorum, rursus verò ascendendo ab L ad K signum Caneri. Deinde quodlibet signum in unoquoque Zodiaco iterum per lineas duas parvas multumque tenues in alias tres lineas est diuisum, quomodo fit ut vndeque quelibet pars gradus decem signet. Ulterius autem minori sub diuisione uti ob angustiam instrumenti operæpræcium non est. Neque crediderim tot me verba hactenus temere profudisse, quin potius quoties in sequentibus dixerim, Solis vel alterius Planetæ gradum tibi in Zodiaco eleuationis polaris tuæ regionis esse querendum, puto expeditissime te haec omnia inueniturum, Missa itaque illo facto, gradus quoque latitudinis Zodiaci nunc declarare adgredior.

## PROBLEMA SECUNDVM.

*Quo pacto gradus latitudinis Septentrionales simul  
& Meridionales in scali Planetarijs inuenias?*

Vis obsecro vel mediocriter in hac re siue edoctus siue versatus ignorat, Eclypticæ terminos nunquam excedere solem, quod quum ita fiat certum quoque est, in omnibus eiusmodi instrumentis quæ in plano diuiduntur, solum Eclypticæ diuisionem necessariam requiri. Verum quando in hoc nostro Horoscopio non solus Sol attenditur ad observationes horarias, & alias plerasque utilitates, quæ ex motu illius colliguntur, sed cæteri quoque Planetæ omnes, qui extra Eclypticam hinc inde semper vagantur cursumque suum conficiunt, & nonnunquam vix ad momentum Eclypticam attingunt, latitudinem Zodiaci utrumque ab eclyptica huius instrumenti secundum veram diuisionem adsignauimus, Quia enim Planetæ se se extra eclypticā mouere ad 8. penè gradus videntur, Decet itaque Zodiacū quoque ad 8. gradus latum utrumque imaginari, quis veteres sex tantum gradus habuerunt, quo nos nihil omnino mouemur: Verum insuper quoque in superiori parte circa haec tria signa  $\text{XXX}$ .  $\text{\alpha}$  dextrorum lineam adiecimus breuem, recte descendente, eaque inscripsimus A B, & que significat Zodiacum meridionalem, ac zodiacus in eleuatione polari 48. gradu. E F G significat quoque alios zodiacos omnes cuiuscumque eleuationis, & diuiditur in sua signa tria ascendendo pariter & descendendo per lineas O S & P R. & linea quidem G attingit lineam A B, in puncto O, ideoque A O significat  $\text{\alpha}$  ascendendo, &  $\text{\omega}$  ab A descendendo, Linea vero F tangit lineam A B in puncto P, & sic linea A B in partes tres disiecta est, Vbi O P significant  $\text{\alpha}$  ascendendo, &  $\text{\omega}$  descendendo. Sed P B sursum quidem à B ad P  $\text{\omega}$ , deorsum vero  $\text{\alpha}$ . Deinde iuxta lineam A B æquidistanter incidentes feci lineas 8. in imo earum numerum adiunxi vicissim ut 2. 4. 6. 8. & illæ latitudinis ab Eclyptica gradus designant, ad dextram quidem positæ latitudinem septentrionalem ad sinistram vero meridionalem, sicut idem manifeste docent adiunctæ dictiones SEPTEN. & MERID. Exempli loco sit hoc tibi, Age, sit Planeta aliquis secundum longitudinem in primo gradu  $\text{\omega}$ , secundum latitudinem in 8. gradu latitudinem septen. eius qui secundum longitudinem est in puncto O. Iam tu ab O numera lineas illas æquidistantes 8. & peruenies usque ad punctum S, locum Planetæ. Qui tamen si secundum longitudinem fuerit in Zodiaco in 20. gradu  $\text{\omega}$ , & secundum latitudinem in 3. gradu latitudinem septen. inuenies locum Planetæ in scala ista in puncto Q. Aliud exemplum. Sit Planeta in primo gradu  $\text{\alpha}$  vel 30. gradu  $\text{\omega}$ , hoc est autem P, & sit gradus 8. in latitudine septen. locum eius hic inuenies in puncto R. Eodem modo gradus longitudinis & latitudinis inquires in latitudine meridionali versus sinistram. Et sicut iam lineamenta medietatis Zodiaci meridionalis explicavi, ita partem eiusdem quoque septentrionalem secundum longitudinem & latitudinem volo per haec quæ dicta sunt expressam. Vides enim per omnia sub puncto E versus sinistram huiusmodi scalam quoque, ubi que in medio est linea signata literis A B Eclypticam significat à principio  $\text{\gamma}$  usque ad finem  $\text{\beta}$ . Namque ab A in M descendendo designat  $\text{\gamma}$ , & rursus ab M usque ad A  $\text{\beta}$ . Ab M deorsum usque ad N significat  $\text{\delta}$ , ascendendo rursus ab N ad M  $\text{\alpha}$ . Ad extremum linea N B deorsum