

## CAPVT SEXTVM.

*De situ huius Cometæ, quò ad Mundi diametrum, ex ipsis Parallaxibus; & an is in Ætherea, an vero Elementari Regione extiterit, demonstratiuè concludere.*

**P**rae Arauimus in omnibus antecedentibus viam ad inuestigandum demonstrandumque id, quod tantopere, tot iam elapsis Seculis, ab omnibus penè Philosophis, in varias sententias disceptatum est, & à nullo hactenus penitus decisum. Vtrū videlicet possibile sit, Cometas in Ætherea Mundi Regione, intra Orbēs Cœlestes generari, an vero iuxta Peripateticorū placita, omnes infra Lunā, in suprema Aëris Regione necessariò versentur. Est sane hoc negotium, ut præcipuum inter ea, quæ de Cometis dici inquirique merito debeant, & sine quo cætera omnia, quæ in medium adferuntur, manca existunt, ita etiam omnium difficilimum, & non solum labore, sed etiam magna subtilitate industriaque indiget; adeò ut Vulgares Astrorum Observatores, cum suis puerilibus & ludicris Instrumentis, prorsus respuat. Res enim versatur hic circa minima, ex quibus maxima concluduntur, cum illi ut plurimū circa maxima etiam cæcutiant & aberrent. Ut ob id non usque adeò mirum sit, tantam esse discrepantiam inter Philosophos hac de re, & tam diuersos etiam Neotericorum ex Observationibus erroneis petitas sententias; adeò ut quamplurimi, qui de hac Materia aliquid in medium protulerunt, etiam inter eos, qui non Vulgares haberi volunt, longissimè (quod saluo vniuscuiusque honore dictum volo) à scopo petito aberrarint, ut suo loco in singulis satis euidenter demonstrabimus. Neque sane ulterius admiror, tot præstantes Astronomos etiam hallucinatos esse circa Parallaxin huius Cometæ indaganda, demonstrandamque, cum non pauci ex ijs parallaxin sensibilem Stellæ Nouæ attribuerint, adeò ut quidam non dubitarint, Elementarem eam extitisse pronuntiare. Cum tamen facilimè, etiam absque

M