

dioptrica scientia intelligetur, quâ ratione cuiusq; radii totius refracti linea & coalescant in curvam, nec appareat tantum sed revera talis sit. Hæc, ut opinor, sat is ingeniosè dicta sunt, si modo, quod Keplerus metuit, admissâ tantâ peristasi cometiciâ non oriretur immanissimum quoddam cœli monstrum. Ita tantum enim excresceret Cometa, ut, si cauda, quod nonnunquam obser-vatum est, ad 90 gradus se extenderet, ambitus ut ita dicam vaporosus capi-ti circumfusus terræ superficiem attingeret, imò, si Lunæ propior esset Co-meta, intra complexum suum teneret terram cum circumfuso aëre penitus inclusam. Quod quidem non planè videtur impossibile, nec absurdum, præsettum cum ex historiâ Cometarū certiores reddamus, observatos olim fuisse nonnullos, qui ad terram usq; pertingere visi sunt, ut Cometa An. 400. de quo Nīceph. Callist. l. 13 Ecclesiast. hist. c. 6. Gaynae infidias stellæ il-la ensis speciem præferens portendit, que supra modum splendida fuit, qualēm nunquam anteā apparuisse literarum memoriâ proditum est: supra urbem ipsam relucens, & à summo propè œlo ad tertam ipsam pertingens. Et An. 1472. de quo Petrus Apianus p. 2. Astron. Cæsar. ait, caudam usq; ad terram demissę, & vixisse suo tempore senes, qui hoc rememorarent, vocatamq; pavonis caudam. Nihil ergò absurdī videtur tam magnam peristasin, si non omnibus, tamen quibusdam notabilioribus è numero Cometarum largiri, ad figuram cau-dæ interea, donec posteri forsitan propius ad rem accesserint, è certis causis deducendam. Cæterū hæc, ut videmus, possilia quidem sunt, sed non nisi divinando determinari potest, qualiter de facto seres habeat, inquit Franciscus Resta tract. i. Meteor. l. 1. c. 6. Proinde acquiescimus & cum Senecâ, si va-ticinari non licet, saltem optamus, ut sit aliquando, qui accuratè demonstret, in quibus Cometæ partibus errant: cur tam seducti à cæteris eant, quanti qua-lesq; sint. Interim contenti sumus inventis, & ut aliquid veritati conferant po-steri nostri permittimus.

CAPUT XXIX.

DE FINE ET PROGNOSTICIS COMETARUM.

Si cœlum, & ordinaria, quæ nobis ob oculos quotidiè versantur, phæno-menâ cœlestia gloriam DEI ter opt. max. secundum Psalmistam, enunci-ant, extraordinaria sanè portenta mundo nonnunquam exhibita præpri-mis hoc præstabunt. Cometam igitur stellam, portentum extraordinari-um, ubi spectamus, summam DEI conditoris nostri gloriam intuitu ejus agnoscimus, omniq; fastu deposito devotâ mente potentiam divini Numi-mis admirandam celebramus, potentiam illam, quâ mundum gubernat Deus, quâ tot immania cœli corpora ex nihilo producta non tantum in-

H

perpe-