

Ex quibus perspicuum est, naturam quandam esse corporis præter eas quæ h̄ic sunt, quæ his omnibus & diuinior sit, & prior. Quod si quis etiam hoc sumat, motum omnem aut naturalem esse, aut naturæ alienum: & qui alicuius naturæ sit alienus, alteri naturalem esse: quod quidē fit in eo qui in sublime fert, & in eo qui deorsum, quorum ille igni, ille terræ tum naturalis est, tum non naturalis: necesse est etiam eum motum qui circum medium feratur, quoniam his est non naturalis, alicui alijs naturalem esse. Præterea si natura motum eum qui in orbem voluitur, alicui tribuit, perspicuum est corpus esse quoddam eorum quæ simplicia & primasint, quod ut ignis in sublime, & terra deorsum fertur, sic illud in orbem natura sua incitetur. Quod si contra naturam feruntur ea quæ circum medium torquentur, profectò mirum est, & omnino absurdum, hunc vnum motum qui sit & continuus & perennis naturæ alienum esse: præsertim cùm in aliis rebus ea quæ contra eorum naturam sunt, celerrimè interrire ac concidere videantur. Ita si ut nonnullis placet, ignis est qui ita fertur, nihilominus eius naturæ alienus esset hic motus, quām is quo deorsum ad medium mouetur. Ignem enim supera rectis lineis petere videmus. Quocirca si quis ex his omnibus argumentum ducat eaque consideret, is profectò intelliget, esse præter hæc vñitata corpora quoddam aliud seiuñctum ac secretum, quod eo præstantiore natura præditum sit, quo longius ab his nostris remotum est. Quoniam autem eorum quæ diximus, alia posita sunt, alia demonstrata, perspicuum est, non omni in corpore grauitatem aut leuitatem inesse. Ponendum est autem quid graue, & quid leue dicamus, nunc quidem quantum sat sít ad id quod agimus, accuratius autem pōst, cùm de eorum natura & essentia disputabimus. Sit igitur id graue quod naturæ vi ad medium mouetur: leue autem id quod à medio. Grauissimum id quod omnibus quæ deorsum ferantur, substernitur: leuissimum id quod omnibus quæ supera capessunt, extat & eminet. Necesse est quidem omne quod vel in sublime, vel deorsum feratur, aut leuitate, aut grauitate, aut utroque esse præditum, sed non cum eodem comparatum. Grauia enim & levia sunt cum inter se conferuntur: ut aër cum aqua, & aqua cum terra. Quod igitur corpus circū medium versatur, in eo nec grauitas vlla, nec leuitas esse

Cap.3.