

G contrarietas in motu alterationis est secundum formam tantum, & non secundum subiectum. Similiter contrarietas in motu locali circulari latet, ut dicit Cömen. *i. Cœli, & mun. di. com. 86.* quia est ab eodem in item, & non de contrario in contrarium, sicut est motus localis rectus, licet aliquo modo etiam in motu circulari possumus imaginari contrariatem non ratione totius, sed ratione diametri, ut patet. *i. Cœli. com. 87.* unde Cömen. in com. inquit, q. stella in uno extremo dicitur ascendens, & in altero descendens, & ascens dicitur contrarium occidentis. Et ita uniuersaliter etiam est de continuitate, & regularitate motus, quod illa proprie repertur in motu locali, qui solus potest esse ure continuus, & ure regularis, ut fuit ostensum in *8. Physico* ad tex. com. 55. utque ad text. com. 66. *Vnde Auer. in 3. Phys. com. 6. & in 8. Phys. com. 23.* Tenet quod motus augmenti, qui est in animalibus, & plantis non est ure continuus, sed est compositus ex pluribus motibus, & pluribus quietibus, & ita etiam contingit in alteratione, ut patet in octavo Physico. *tex. com. 23.* licet enim Aristotele in *Physico* dixerit, quod motus, & unus motus, & continuus motus conuentuntur: & in sexto Physico. q. motus diuiditur secundum divisionem mobilis, & temporis, tamen in sexto, & quinto, determinauit de motu in communione non applicando ad alii qua mobilia determinata, & ideo ea quae ibi de motu tractauit accipienda sunt secundum communitionem motus, cum motus sit de nature continuus, unde ut supra declarauit in *proprio Theoremate*, aliqua sunt cause, quae quadammodo sunt naturales, & quodammodo sunt mathematicae, in ratione enim continuita multa sunt, in quibus concordat Naturale cum Geometria. In octavo autem *Physico*, & in aliis libris Aristotele, considerauit motum applicando ipsum ad mobilia determinata, per aliquam formam specialem, in quibus contingit aliquem motum interrumpi, & non continuari, qui secundum rationem communem motus, potest esse continuus: unde aliqua possunt aliqui competere secundum rationem communem, quae tamen repugnant secundum rationem specialem. Nam cœlum potest quicquid in quantum corpus, sed non in quantum cœlum, ut dicit Cömen. in *7. Physi. com. 2.* & motus in quantum motus potest velocitatis in infinitum, & tam in nullo motu est, qui sit uelox in infinitum. *6. Physico. com. 5.* Eodem modo est de diuisibilitate termini motus. Nā motus localis, & motus augmenti sunt ad terminum per se diuisibilem: sed motus alterius est ad terminum diuisibilem per accidens, ut patet *6. Physico. com. 32. & 33.* Et ideo si uero laborant qui volunt ista quae in motu repertur esse unius rationis uniuerso, cum hoc inueniri non possit, unde in simili Aristotele in *definitione anima in secundo de Anima. in tex. com. 30.* R. ridiculum est querere communem rationem in his, & in alteris, quae nullius erit eorum quae sunt propriæ ratio, neque secundum propriam, & indiuersam speciem dimittentes huiusmodi. Et ideo cum definitio motus non dicatur uniuerso, ea quae pertinent ad motum non sunt unius rationis uniuerso in omni motu, & hoc est quod multos decepti-

H sunt. *Prop. 73.* *Frigiditas non egreditur opus naturæ.* *Prop. 74.* *Infinita sit, per apone.* *Prop. 75.* *Calor dupliciter proponit.* *Prop. 76.* *Calor dupliciter.*

FAMOSA SATIS est propositione, & passim allegata, sed si uera est opinio Auer. septimo Prima philosophia. *com. 31.* ubi habet, q. idem est agens disponens materiam, & inducens formam, fallit in generatione simplicium, quia si agens generet ex aere aquam, sicut continget in transmutatione substantiali, quia unum elementum transmutatur in aliud, tunc frigiditas cui disponit materiam eadem inducit formam. Bene uerum est quod in mixtis, & ueterabilibus & animalibus calor est dator forme, unde Cömen. *i. Prima philosophia. com. 8.* inquit. Calor solis, & stellarum diffusus in aqua, & terra generat omnia etiam sine semine nata. Vbi adiuerte quod calor dupliciter considerari potest, uidelicet in quantum calor est ab solute, & in quantum est naturalis. Si considereris in quantum calor ab solute, sic habet cōgregata homogenea prima intentione,

& segregare heterogenea secundaria intentione. Nam ut scribit Cömen. in secundo de Generatione, & corruptione, in com. octavo congregatione homogeneorum accidit, & gregatio heterogeneorum, & idem scribit tertio *Cœli. co. 74.* ut sic autem calor habet dissoluere. Sed calor inquantu iusq[ue] naturæ, & celestis habet uitrum formatiuum unicu iusq[ue] naturæ, respectu cuius naturalis esse dicitur, ut sic enim in eo est virtus cœli, & motorum Cœlestium, & uis complicitio, & uis planeta, & animalia: sed frigiditas nihil operatur ad formam speciei, & ideo à Philosophis nūcupatur qualitas mortificativa. Tamen operatur ad id quod fu bicetur forma, & quia operatur ad constantiam partium materiae, ne a calore dissoluatur, & ideo adunato partes continet figuræ, & formas rerum generandarum, & hoc uero est de frigido complexionali, quod est secundum proportionem naturæ, & substantiae mixti, & hoc uero est, secundum Peripateticos, licet Plato, & Autē, huiusmodi formas aliunde in materia deriuari oportent, ut dicit Albertus in quarto Meteo. Alio etiam modo limitatur propositione per Auer. in eodem loco, quod uidelicet frigiditas per se non operatur ad formam, tamen per accidens, inquantum conservat calorem qui est causa per se dans formam, potest, & de facto concurrit frigiditas in operationibus Naturæ illo modo, quia contemplando calorem, reddit ipsum proportionatum actionem Naturæ, unde sic per accidens, & se cedaria intentione cooperatur: sic glossat Auer. in *Meteo*, in *Digressione*, & in secundo de partibus animalium, in capitulo de cerebro, & est manifesta sententia Arist. ibidem capitulo, qui uult cerebrum non esse membrum principiæ aliud uirtutem, sed solum sui frigiditate institutum est à Naturæ ad hanc utilitatem ad cōtemporandum calor eorū dis: unde animalia, & homines parui capiti, sunt naturaliter iracundi. Et in animali maxime uerierat ipsius propositione, nam Aristotele in libro de Morte, & vita, inquit, quod anima omnia mediante igne operatur, & idem dicit in secundo de Anima, quod anima omnia calore operatur unde omnes operationes, & naturales, & uitales, & animalles procedit ab anima mediante calore naturali, qui est instrumentum animæ, & defuerunt ipsi anima pro omnibus istis operationibus. Sumitur autem calor naturalis, quantum pro qualitate, & quandoq[ue] pro corpore calido, sicut nota Galen. in prima particula *Separatori sermoni sui pro illo aphorisi.* Vntre hyeme, & uero calidissimi sunt naturæ, quando autem Philosophi, & Sapientes dicunt calorem naturalem esse primum motu in animalibus ab anima, & esse uniuersale instrumentum anime pro omnibus operationibus, intelligent calorem pro calido corpore, & quia anima nō habet aliquod frigidum corpus, quod illo modo sit instrumentum animæ pro omnibus operationibus, sic intellexerunt Sapientes in *Theoretica Medicina* ista propositionem, q. dicit, q. frigiditas nō ingreditur opus naturæ, rectius autem duxerunt opus animæ, & hoc per se, & primaria intentione nō secundaria, sicut iā clare auisus.

RATIONIBUS didicimus Aristoteles dupliciter uirum ad exercitum tandem, & sic inducit eas ante rationes necessarias, & demonstratas, quandoque uero ad confirmandum, & sic inducit illas post demonstrationem deinde. *Prop. 77.*

SENTENTIA ista est Auerro. in primo *Cœli.* & mundi. *comen. 8.* ubi est nota iuxta sententiam eius in tertio *Metaphys. comen. primo.* Confutatio Aristotele.

et in

ADD. Addece
quod est
modo una