

## LIBER PRIMVS

qui est de primis cāis (Et de oīum motu naturali) hoc quoad alterū qui est de motu: Orta a principiis duplicia hęc quidem simplicia: de quibus est secūda naturalis philosophiæ pars: hęc mixta: de simplicibus, s. cœlo & elementis q̄tuor corporalibus: in eo agitur libro q̄ de cœlo & mundo inscribit̄: in quatuor diuiso uolumina: put illud circulari motu: hęc uero recto sursum deorsumue mouent̄: in qua parte ea ēt repōitur porciuncula: quæ tractatum, de quatuor elementis in eo qui de cœlo & mundo iam inceptū sub alia quippe ratione perficit scilicet inq̄tū ipsa elemēta & cætera oīa caduca generabilia & corruptibilia sunt: & ad formā trāsmutāt̄: & d̄r liber de generatione & corruptiōe: duo habēs uolūia. Mixta sūt duo inaiata & aiata. Inanimata duplicia q̄dā ip̄fecte mixta sicuti grādo Cometæ & talia huiusmodi: q̄dā plene mixta: uidelicet lapides & metalla: q̄ oīa sub terra: in aere: & altiori loco: ab uno p̄ncipio materiali, s. exalatione fiūt: humida uidelicet: & sica: q̄re merito in eodem ab Arist. in uniuersali saltē docēt̄ libro: q̄ scīa a ueteribus dicta ē metheorologica: q̄d nomē de sublimibus cōtēplationē significat: & licet eo q̄d debet̄ strictius sit: Verūtāme Arist. de noībus minime curās uereḡ cessit auctoritati. loq̄ndū. n. ē ut plūrs loquūt̄ sed ē sentiēdū ut pauciores & sapiētes: & de iis ē tertia philosophiæ nālis ps Aīata quoq; duplicia sūt hęc solā uegetatiuā hītia aiām. s. ip̄æ plātæ hęc uero sensitiuā ēt: uidelicet aīalia. Aīalia at̄ uel sola cognitiōe: q̄ sūt adiscūt̄: & hoc ī li. historiæ fit: in nouē p̄tito uolūina: licet sc̄dm alios ī .x. uel cognitione pp̄ q̄d talia sint q̄d ī tredecī fit libris mox enumerādis. Hac aut̄ duplici uia de aīalibus tria docemur. Vnū est aīaliū substātia siue essentia naturalis cū suis opationib; ppriis seu ppinquis. Secūdū ē generatio. Tertiū uita & mors: cū sibi cognatis. Substātia aīaliū q̄ p̄ cās adiscūt̄: p̄tī cognoscūt̄ p̄ materiā: & de hac ē liber de p̄tib; aīaliū ī q̄tuor p̄tes diuisus: & liber de p̄gressu uel p̄cessu seu incessu aīaliū: qui ēt de p̄tib; ad motū aīaliū utilib; d̄r: in iis. n. duobus rōnes & causā p̄tīū aīaliū adiscunt̄ p̄tīm cognoscūt̄ & magis p̄ formā q̄ ē aīa: & de bac quæ nō mō aīaliū sed uegetabiliū quoq; ē forma in libro de aīa in tria diuiso uolumina fit cōtēplatio. Opationes uero aīali ppriæ & pp̄iquæ sunt sensus & motus: inq̄atū. n. aīal sensitiuū est: ipsum cōsequunt̄: sensus. n. put ab exterioribus sensibilib; tali ac tali natura formatis p̄ sua instrumēta talib; elemētis deputata mouent̄: in libro de sensu & sensibili p̄tractant̄. Prout uero p̄teritor; formæ alias sensibus p̄cepto; denuo reuocant̄ ī actu in libro de memoria & reminiscētia agūt̄. Cæter; q̄tenus sensus ipsi nōnūq; in effectū trāseūt̄ aliquādo sopiūt̄ de eis in eo q̄ de somno & uigilia fit speculatio. Operatio aut̄ aīalis q̄ est motus: aīali quoq; pp̄inqua: ē quādoq; motu de loco ad locū oīa fere aīalia uel cōstrictionis saltē dilatationisue motu moueant̄: nō sine sensu p̄fecto: cū aīal omne rem sibi placidā sensu p̄ceptam uel forte infestā ap̄etitu ip̄erate sequat̄ uel fugiat: Et de hoc motu in eo q̄ de cā motus aīalium in cōi tradita est doctrina secūdū q̄d de aīalibus ab Arist. docetur est generatio, cuius cās in libro de generatione aīalium in q̄nq; diuiso uolumina nos docuit: licet eius diffinitio ī libro de uita & morte ex prius p̄tractatis cōcludat̄. Tertiū de aīalib; ē uita & mors: iisq; cognata: cognata at̄ sunt uitæ lōgitudō & breuitas: d̄ quæ cās ē liber de cās lōgitudis ac breuitatis uitæ: Status ēt iuuentutis & senectutis: īspiratio quoq; & exspiratio: q̄bus aīal uiuit ac morit̄ de q̄bus est liber de iuuentute & senectute & liber de īspiratōe. De uita aut̄ & morte oīum ultima in eo fit qui de uita & morte d̄r: in quo pauca de uita cū in libro de cā longitudinis uitæ plura p̄tractauerit: & plura de morte p̄tractat. Postq̄ hęc oīa de aīalibus a sola natura condita ab aristotele p̄fecta fuere mox a puro iam naturæ opere quasi salies ad ea q̄ non sola natura sed arte quoq; subministrāte fieri possunt scilicet ad sanitatem & langorem: tanq̄ medium cōterminum utriusq; physici uidelicet ac medici accedens & ea p̄tractans non tamen naturales limites trāsgrediens: sed principia sanitatis & morbi prima p̄alibans: omnia tandem quæ de natura sunt animalium finitime claudit. Hoc tamen te scire uolumus q̄ p̄dicta tria scilicet substātia cum operationibus: generatio: & uita cum morte & sibi cognatis in tredecim per causas p̄dictis inquisita libris: eadem hęc cognitione quia sunt ab ipsomet Aristotele in li. de historiis p̄tractata sunt: q̄ q̄dē oīa animalibus attinentia in libris quatuordecī cōprehēsa: q̄rtā nālis philosophiæ cōficiūt̄ p̄tē. De plātis at̄ q̄ sola uegetaria uiuūt aīa de q̄bus ē q̄nta philosophiæ nālis ps: nihil certi ab Ari. ad nos puēit: sed de eis a Theofrasto eius discipulo libri. xvi. decē uidelicet de historiis: licet de decio pauca reperiantur: Reliqui de causis Aristotelis doctrinam de aīalibus tanq̄ exemplar sequentes: scripti sunt: qui a Theodoro gaza natione græco: romana tamen eloquentia secundo: nobis nuper e græca lingua in latinam de nouo conuersi sunt: in quibus libris pari modo Theofrastus Aristotelis de animalibus uestigia sequens: substātiā uegetabilium cum suis opationibus: generationem: & uitam cum morte: & sibi cognata: quoad fieri potuit subtiliter disputauit: de q̄bus ad p̄sens nō plura: De physica enī doctrina ab Aristotele tradita p̄sens ē itētio Partes itaq; & certus libror; nūerus doctrinæ physici Arist. Ita se habēt secūdū uetere p̄rpatheticor; s̄nias q̄q; iuniores sic eā diuiserūt dicētes materia physico subiectā uel sit ens uel corpus mobile cōsiderari posse uel in se & de hoc ē li. de physico auditu uel ad materiam contractum: simplicem uel mixtam simplicem inq; ad situm mobile & est liber de cœlo & mūdo uel ad formā & est liber de generatione & corruptione. Si ad mixtam uel ad id quod est in uia mixtionis & est liber metheoror; uel plene mixtum iaiatum quod uocat̄ mīerale uel aīarum cuius prior pars est aīa de qua & suis opationibus est liber de aīa & alii de operationibus: posterior pars est corpus de quo est liber de aīalibus ex historiis partibus & generatione aīalium confectis de animalibus ab iis nuncupatis. Quantā autē ueritatem horū iuniorum sententiam in se continet in posterum fiet manifestū

Secūdo secūda & est ordo uniuersalis quinq; partium doctrinæ physici. Caput primum de ordine uniuersali trium primarum partium.

Abito numero partium ac librorum Physici doctrinæ Aristotelis sufficēti: nunc de ordine dicendū h est. est autem duplex ordo. hic comunior: partis ad partem: de quo in primis: particularis alter: uidelicet particularum unius partis in se: de quo posterius. Comunior ordo est quo quinq; inuicem maiores ordinantur partes. Prima quarum est de principiis primis causis & elementis naturæ: ac de comunibus naturalē