



# Notes du mont Royal

[WWW.NOTESDUMONTROYAL.COM](http://WWW.NOTESDUMONTROYAL.COM)



Cette œuvre est hébergée sur «*Notes du mont Royal*» dans le cadre d'un exposé gratuit sur la littérature.

SOURCE DES IMAGES  
Google Livres

ARATI SO-  
LENSIS  
PHÆNOME-  
NA ET PROGNO-  
STICA.

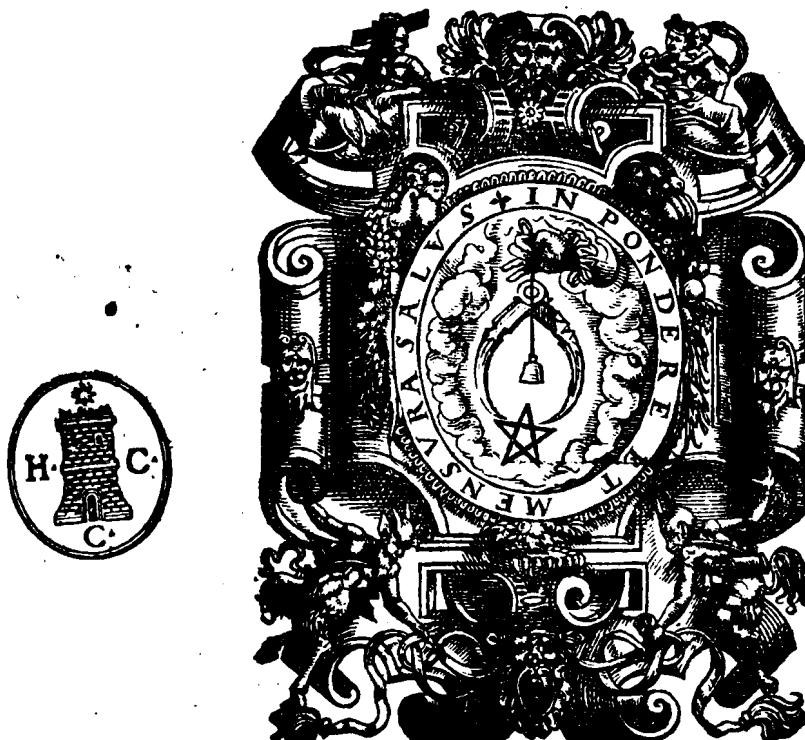
INTERPRETIBVS.

M. TVLLIO CICERONE RVFO FESTO  
AVIENO. GERMANICO CAESARE, VNA  
CVM BIVS COMMENTARIIS.

C IVLII HYGINI ASTRO-  
NOMICON.

Omnia partim è vetustis codicibus, partim è locorum collatione emendata, & emendatorum ratio, ab ipso Morelio, viro sane ut colligere licet, doctissimo, & acerrimi iuditij, exposita.

Nos verò præter ea que in Parisiensi exemplari reperiuntur, figuris affabré, ad Prologus doctrinam exsculpi, figurarumque explicationibus, RVFVM FESTVM ornauimus: quem & ea causa premisimus.



COLONIAE AGRIPPINÆ,  
APVD THEODORVM GRAMINAEV.

ANNO SALVTIS M. D. LXIX.

Ne locus aliquis vacaret, hos versus Camerarij quibus nomina omnium cœlestium siderum complexus est, propter elegantiam adiecimus, cum summam horum librorum contineant.

*Nomina discere puer veterum studiose laborum  
Sydera, & cœli cognoscere micantia figura:  
Signa vocant, quibus illa vides insignia templa,  
Sed numerum denum quasque atque octo esse dederunt.  
Vrfa summa tenent Aquiloni frigora, per quae  
Ingens in morem fluxij perlabilis Anguis.  
Hunc subit Arctophylax sed & hunc mox gemma Coronæ,  
Inde Genu Nixus, post quem Lyra, deinde Volucris.  
Tum Cepheus & Cassiope, tum Vultur & ille  
Falcatum exrollens cœla ensem gorgone Perseus.  
Hinc Delphon, & Andromede, hinc stat Pegasus, sed te  
Delphin excipit, hunc Telum, hoc Aquila, Anguitenensque:  
Signifer hec sequitur declivi circulus orbe,  
In quo Aries, Taurus, Gemini, Cancer, Leo, Virgo,  
Celia, Scorpius, Arcitenens, Caper, Amphora, Pisces.  
At Notus vndifero tenet hac simulacra sub axe,  
Armatum, Oriona, Canem in quo Syrius arder.  
Quis Procyonque Lepusque & Iasonis additur Argo,  
Hydrusque & Centaurus & Ara incognita nobis,  
Tum notius Pisces, Cetusque ac Eridani ynda.*

AMPLISSIMIS ATQVE OR-  
NATISSIMIS VIRIS SAEPIVS ITERVM QVE  
CONSVLIBVS, ET INCLITAE VNIVERSITATIS STVDII  
COLONIENSIS RESPECTIVE PROVISORIBVS VIGILANTISSIMIS,  
eiusdemque florentissimæ reipu. amplissimo Se-  
natui, Dominis suis colendis, Theo-  
dorus Graminæus  
S. D.



*ANAM ac Venerandam esse rerum sublimium cœle-  
stiumque cognitionem, et ob beneficia quibus mortalium  
vitam afficit, quam maximè excolendam, consensus gen-  
tium, ac primorum parentum patriarcharum prophæta-  
rumque declarat auctoritas. Dum ultime memorie re-  
cordamur, ac spaciū præteriti temporis respicimus, nul-  
lum vñquā studij genns adeò excultum cum summa admi-  
ratione mortalium, vt admirandam rerum sublimium cognitionem, vel artis  
minimè gnarus facile nobis dederit. Adamum primum omnī nostrorum paren-  
tem, quem deus è puluere ac limo terræ formauerat, hanc artem & calluisse, ac  
propagasse, affirmare non dubitauerim. Iosephus antiquatum Iudaicarū scri-  
ptor cum affirmet, ipsum Setheum Adami filiū vbi omnium rerum innovationē  
& interitum mortalibus egris imminere, à parēte, intellexisset, duas columnas  
erexit, alteram latericiam, alteram æneam, vt his insculptæ artes, ab aquarū  
impetu, si ad insolitam magnitudinem excrecerent, & ab ardore flammæ, si  
mundus ignis conflagratione conficiendus, conseruarentur. Hæc itaque grata  
fuerunt ocia primis parentibus, diuina dei opifia contemplatibus: quise periu-  
cunda illa rerum sublimium contemplatione oblectarunt, ex inenarrabili illa  
cælorum structura perdiscentes, æternam aliquam mentem esse, quam patrum  
traditione deum ipsum cognouerant, qui totius vniuersi compagationem ex  
nibili simulcum tempore ab initio construxisset, & constructa cuncta Gigan-  
teo Triumpho, superciliosu[m] moueret. Patens itaque primus, harum rerum cogni-  
tione imbutus ea Mathusalem tradidit, Mathusalemus Noë demonstrauit.  
Ab ipso Noë haud dubie Abrahamus ea percepit, quæ ad cultum veri dei &  
cœlestium cognitionem pertinerent, qui postmodum hæc eadem, vt Beroſus scri-  
bit Aegyptijs communicauit. Hisce temporibus & Iobū vixisse constat, non in  
diuina solum verum etiam in humana philosophia versatum, qui Arcturi, Orio-  
nis, & Hyadum meminit, quæ non obscuræ eum cælo deditum fuisse declarant.  
Ab hisce igitur luminibus humani generis rerum sublimiū cognitio dum profe-  
cta sit, nationes illæ in quibus ipsi versati sunt, veluti: Armenia, Mesopotania,  
Caldea, Assyria, Aegyptus, Phœnicia, clariora ac magis illustria eius doctri-  
næ retinuerunt monumenta. Non mirū videri debet ipsos patriarchas & pro-  
phetas, harum rerum cognitionē habuisse, eaque oblectatos, Cum spiritus etiam*

in Ecclesia DEI stellis, atque præclarissimis luminibus cœli tanquam verbis visilibus vñus sit ad flectendos animos, ad veram DEI agnitionem, & invocationem salutarem. quod Dioniso Ariopagite contigit, qui per defectum solis tempore passionis & plenilunij prodigiose contingentem, postmodum Paulo predicante in veri & ingnoti DEI cognitionem peruenit. Huius fidem facit Magorum historia quorum patrocinio hactenus vestra vrbs vñsa est, & DEO fauente in omne æcum fruitura, licet diris vndique ac horrendis perturbationibus Catholica Ecclesia à blasphemis hæreticis, qui Oule CHRISTI san-nis & scommatibus spurcissimo sacriligoq; ore, omnia sacra, atq; adeo sanctorū reliquias prophanan, finitimæ regiones his annis conturbatæ sint, & ob nostra schelera, qui nobis iusti DEI pœnam ac punitionem, prochdolor, accersimus, des populandæ, nisi dominus DEVS ob paucorum fidem, & probitatem Niniuen conseruauerit. Magi itaque hi quorū dico precibus ac patrocinio iuuari nos, per stellæ ortum mundi regem & saluatorem natum esse, vere in astrorum doctrina eruditissimi, iudicarunt & agnouerunt. Fuisse enim Natiuitatem DOMINI NOSTRI IESV CHRISTI suspiciendam credimus, tantum enim illi, haud dubiè, natura tribuit natali die, quantum concursu omnium cœlorum excogitari poterit, Magi vt intelligere potuerint regnum natiregis æternum forè, & eius legem pietatis, iusticie, fidei, simplicitatis, charitatis, optimè institutam esse, nullumq; habiturū finem, nisi post redditum eclipsicarum, in quo noua forma, post mundi huius innouationem ac conflagrationem sordium, & status vniuersi videretur. Quod tamen non ita intelligi velim ac si diuinitatem Christi Iesu, Miracula, vitæ inculpatæ sanctitatem integritatemq; legis promulgationem, Euangeli doctrinam, ab astris dependere, & magos ex ipsisdem id perdiscere potuisse, indicem. Verum quemadmodū natura ornavit eum optimo temperamento, pulchritudine corporis, grauitate intuitus, que omnia ferme ex Iosephi testimonio colliguntur. Sic DEVS admirabilis ac gloriosus, optima constitutione tempus, quo æterni patris æternus filius, in hunc mundum nasceretur, adornare ac constituere voluit, vt Magi ac gentiles per astrorum ac siderum cognitionem, in qua ea tempestate cæteris nationibus prævalebant, non aliter quam princeps Apostolorū Petrus, in multitudine piscium, ad CHRISTVM adductus est, in veri DEI cognitionem accercentur, & profano Idolorū dæmonumq; cultu relicto, Deum vnum ac verum in spiritu & veritate colerent. Hinc constare arbitror huic arti, & locum fuisse aliquem, tum in sinagoga, tum in Ecclesia DEI. In quanto vero honore ac estimatione fuerit apud gentiles fabulae ingeniosissimæ, & sanctæ veterū historiæ comprobant: vi delicit Saturnum, Iouem, Martem, Solem, siue Apollinem, Venerem, Mercurium, Dianam, siue Lunam, Castorem, Pollucem, Persea, Medusam, Cepheam, Cassiepeiam, Arcturum, Berenicen, Herculem, Ariadnen, Astræam, Chironem, & reliqua nomina stellis, imaginibusq; cœlestibus indita, fuisse propria heroibus, regibus, reginis, earū cultoribus, vt id ex Iulij Hygini Astronomico copiosius videre licet. nec solum apud primos illos reges & principes hanc artem notam & perspectam, sed & apud Græcos postmodum et latinos, iam lōgo tem-

pore

pore in magna admiratione hominum fuisse colligere licet. dum omnes plerumque regum sese moribus accommodent. Apud Græcos Solon fuit, cum Thalete, post reges, insignes eorum artifices fuerunt. Meton, Calippus, Hyparchus, Ptolemaeus. In Romana vero Republica, Numa, Julius Cæsar, Augustus, Tiberius, Constantinus, Theodosius, FL. Valerius Martianus, Imperatores præclaris virtutibus prædicti, tam vero hac laude celebriores quod summa diligētia & foverint & adiuuerint rerum cœlestium peritos, Utinam hoc nostro ævo Reges & principes, ac rerum publicarū administratores idem agerent, studiis degitios, liberalibus stipendis iuuarent, tantam nunquā perturbationē præclarā ingenia excitaſſet, dum relictis studiis liberalibus, se teologicis ac diuinis imiscent, Ecclesiæ constitutiones perturbantes, hæreses ſectantes, atque ita parare ſibi diuinitas potius studentes, quibus cōiugem ac liberos alant, quā in Ecclesia Catholica pauperes perfeuerent. Tantus enim hoc nostro ævo est artiū liberaliū contemptus, vt ſi quis in ijs delitescat, & non Theologicis studiis, aut Iurisprudentiæ operā accommodet, quibus ſolis bonos eſt, & diſtēti loculi, vt malim alterius potius fortunā, quam philosophi. Sic enim ego ſentio, cum iam annis quinque ſchola artiū, vt vocant, præfuerim, & ſtudioſis ad Mathematicas artes viā demonstrauerim, nemine alio hæc eadē in Coloniensi vniuerſitate profitente, parum tamen aut nihil inde comodi receperim. Verum non dubito meum labore gratum atque acceptum veſtræ amplitudini fore, ſi vñquam rectè negotiū quo pacto ſe noſtrorum ſtudiorum haberet, explicatum fuifſet. Si itaque veſtræ prudentiæ consultū viſum fuerit, in hac profeffione, mea opera uti, me paratiſſimū atque obſequentem, vt vnum de numero ſuorum ciuium reperient. Munus enim quo iam fungor Typographicum ſcilicet, nō me impediſire, ſed adolescentum ſtudia magis ac magis promouere ac iuuare poſt eſt, quod ex præſenti noſtro labore faciliter colligitur, quem eo potiſſimū fine fuſcepimus, vt ſtudioſi cum voluptate quadam rerum ſublimium ſcientiam perdiſcerent. Eos auctores ijs cōiuniximus qui apud latinos eandem pertractarunt matereā, & Aratum Græcum poëtam nobis latino carmine reddiderunt. Quo vero eos omni difficultate remota, comodius in cognitionem ſublimiū perduceremus RVFVM FESTVM figuris, figurarumq; explicatione exornauimus. Figuras adiecimus nō ſecundum Arati aut eius interpretum deſcriptas rationem, ſed Ptolemaicam, quam exactiore iudicamus, Aratus enim ō πάντα καλῶς vt Leontius inquit, Mechanicus neque πρὸς τὸ ἀκρίτις, ἀλλὰ πρὸς τὸ χειρομωνθῆν ταῦτα λογίσας hoc eſt non optimè, neq; exac̄te admodū, ſed quatenus nautis cōducere videbatur, de ſideribus ſcripsit. Veſtræ autem autem Ampliſſimi, ornatiſſimique viri prudentiae, quicquid laboris & moleſtie ac ſumptus, in hoc ador�ando libro, ad bona ac honesta ſtudia promouenda fuſcepimus, dedicandū duxi. Gratum enim id omne eſſe ſcio vobis, meis D. quod ſtudia aut promouere aut illuſtrare ſoleat.

Valete faeliciter, Datum in Republica veſtra, ex Officina no-

stra Typographica. Anno Salutiferi partus

M. D. L X I X.

XVII. Calendarum Aprilis.

DE M. T. CICERONE EX GREGORII GYRALDI  
DIALOGO QUARTO.



E Marco Tullio Cicerone, quæ ad eius poeticam tantū attinent, afferemus. Puer igitur Marcus Tullius, ut Plutarchus scribit, poeti cædæ operam impendit, ut plurimū omniū iudicio in ea facultate profecerit, multaq; in ea etate poemata scripsérunt: inter quæ illud ipse Plutarchus celebrat, quod Pontius Glaucias inscribitur, versu tetrametro. Multa carmine ex Græco transtulit, ut tota Arati Phænomena, cuius etiam nunc parsextat, aliaq; quæ sparsim suis in dia-logis inseruit. Nunquid ideo, inquit Piso, poeta Cicero? Nam tametsi Ciceronis Límonem, poematis id nomē, citat Donatus, vbi de Teretij poetæ vita agit, illudq; Virgilij existimetur à Cicerone sumptum,

„ *Spes altera Roma.* & illud  
„ *corripuit, tremulis altaria flammis.* id enim Ciceronis uxori, dum sacrificasset conti-gisse, dicitur: id quod & ipse Cicero quodā suo poemate testatū reliquit: & eius licet elegiam, quæ Thalemaстis inscribitur, afferat Seruius, ex qua carmē illud.

„ *In mare Tyrrhenium longè penitusque palumbes*

„ Reliquit: non ideo tamen ego illū poetam crediderim. Tunc ego, poeta necne fuerit Cicero, non vobis dixerim, pictum tamē in tabula fuisse, multaq; præter ea quæ tu modo attulisti carmina & adhuc legi, & ab auctoribus citari assero, ut quæ de ipsius Consulatu & Laetantio in tertio diuinariū Institutionū, & quæ in secundo eiusdē Consulatus Vrania Musa pronūciat, in primo de Diuinatione, ex verbis Quinti Cicero-nis fratris.

„ *Principio etherei flammatuſ Iupiter igni*

„ *Vertitur, & totum colluſtrat lumine mundum.* & reliqua: vsq; enim ad octoginta ver-fus ibi leguntur. Fabius quoque Quintilianus, Ciceronis quosdam ioculares libellos adducit, atq; ex ijs versus. Quin & de suis téporibus tres se carmine libros scripsis- se ipsem ad Lentulū in Epistolis testis est, quos eosdē esse existimant aliqui, qui de eius Consulatu inscribuntur. Sed num parū vobis testimonium videtur de pœmate, quod Marius inscribitur, Scæuolæ & Q. Ciceronis? Nam cùm in primo de Legibus Atticus Pomponius dixisset de queru in Mario lecta, Quale est istuc, quod poete ferunt: mihi enim videris fratrē laudando suffragari tibi: tum Attico respōdet Q. Frater, Sic ita sanè. veruntamen dum Latine loquentur literæ, quercus huic loco nō de-erit, quæ Mariana dicatur, eaq; vt ait Scæuola de fratribus mei Mario, canescet seclis innumerabilibus. De eodē Mario poemata idē Q. Frater in primo de Diuinatione: Quid est illo auspicio diuinius, ait, q; apud te in Mario est, vt vtar potissimū te auctore.

„ *Hic Iouis altisoni subito pœmata satelles*

„ *Arboris è tranco, serpenti fauia morsu.* & cætera quæ ibi leguntur. Sed & illud multis mirū videtur, quod de ipso Marco Cicerone legitur, non pauciores vñquam, cum in vrbe esset, quingétis versibus quotidie scribere solitū, nisi vos de prosé versibus in-telligatis. Iure igit, inquit Piso, quisquis ille fuit, inter poetas marcu Tulliu reposuit:

DE GERMANICO CAESARE, EX PE.  
TRI CRINITI LIB. III.

CAIVS Germanicus Augustus ex nobilissima Claudiorum familia ortus est, pa-tre Druso, ac diligenti cura in vrbe eruditus. Tantū profecit sub primam adolescen-tiam in optimis disciplinis, ut incredibile dictu sit, quantū ab antiquis scriptoribus cōmendetur. Suetonius, ac Fabius Quintilianus maximis laudibus eius ingeniū, atq; opera extollunt, et si paulò iunior ea ipsa cōposuit. Idē Germanicus in Causis præ-te-reæ versatus est, & his quidē triūphalis. Inter alia studia Græcas comœdiæs à se editas reliquit, & opus Arati de rebus cælestibus in latinos numeros conuertit, nihil com-motus, quod à M. Tullio foret interpretatum, ut obseruatum est ab Hieronymo. Quintilianus inter poetas heroicos hunc constituit, quo loco enumerat Val. Flac-cum, Saleum Bassum, Rabirium, & Lucanum. Quid inquit, Germanici operibus sublimius, doctius, & omnibus denique numeris præstantius? Quis bella canere melius

melius potuit, quām qui sic egerit? Reliqua omittimus, ne videamur plura nunc repetere, quām institutum opus patitur. Cognomen Germanici à deinceps Germanis reportauit, cōtra quos magno exercitu, ac summis viribus dimicauit. Vxorē Agrippinam habuit M. Agrippae filiam, & ex ea liberos plures procreauit. Traditum est eum obiisse in vrbe Antiochia, quum quartum ac XXX: annum ageret: neque sine sū spicione veneni, Tiberio auctore talis facinoris, vt Suetonius putauit. Quæ res credita est, non modo propter liuores, qui toto corpore extiterunt: sed ex ipso etiam corde, quod igni ad motum cremari haud potuit. Publius Ouidius opus suum de Romanis Fastis ad hunc Germanicū misit, eiūsq; doctrinam tanti fecit, vt inter egregios poetas illius nomen retulerit. Nec defuerunt, qui existimarent ab eodem Germanico compositum fuisse epigramma illud vulgatum de puerō Thracensi: quod equidem propter egregiam, singularēmque in eo genere elegantiam subiiciendum existimauit.

» *Thrax puer ad stricto glacie dom ludens Hebre, c. v.*

## De eodem

### EX GYRALDI DIALOG. V.

**G R M A N I C U S** Cæsar Drusus filius, qui à Tiberio adoptatus, eiusdem, vt putatur iussu, veneno è medio sublatuſ in Syria à Pisone fuit, ætatis ſuę anno quarto & tricenimo. Veneni signa, vt ait Tranquillus, præter liuores qui toto corpore erant, & ſumas quæ per os fluebant, eius quoque inter cineres cor incorruptum repertu est, cuius ea natura existimatur, vt veneno tintum non cremetur: Fuit vero Germanicus cùm domi, tum foris excellentis ingenij & virtutis, cuius quando vita à Suetonio & à Cornelio Tacito describitur, missis cæteris, ego ea tantum quæ vel ad eius eloquen- tiam vel poeticam pertinent, attingam. Omnes, inquit Tranquillus, Germanico corporis animisque virtutes, & quantas nemini cuiquam contigisse fatis conſtat, formā & fortitudinem egregiam, ingenium in utroque eloquentiæ doctrinæq; genere præcellens, benevolentiam singularem, conciliandæq; hominum gratiæ, ac promerendi amoris mirum & efficax studium. Oravit causas etiam triumphalis, atq; inter cætera studiorū monumenta reliquit & cōcēdias Græcas. Extant & in Græcis Epigrammatum voluminibus, quos legi, ipsius nonnulli versus in Themistoclem. Doctis fe- re omnibus persuasum video, elegans illud epigramma, quod numeris omnibus est absoltum, de puerō Thrace, huius esse Germanici, quod dignissimum est, vt hic & vbiique recitetur. hoc autem ipsum est:

» *Thrax puer ad stricto glacie dom ludis in Hebre,*  
» *Frigore concretas pondere rupis aquas.*  
» *Dumq; imme partes rapido trahentur ab amne,*  
» *Abſcidit hen tenerum lubrica testa caput;*  
» *Orba quod inueniam mater dum condere vna,*

» Hoc peperi flammis, cætera, dixit, aquis. Extat & in manibus habetur eiusdem Cæſaris Germanici Aratea interpretatio, quam & D. Hieronymus post Cicero nianā agnouit. Celebrat Plinius Germanici carmen, quod in Cæſaris Augusti equū compofuit. Ouidius verò poeta vbiique Germanicū poetam facit, summisque laudi- bus effert, vt in Fastorum libris quos eidem dicauit: tametsi grāmatici quidā malint Tiberio Cæſari dicatos. At vos videte quā benè Germanico cōueniant, cùm ſic canit:

» *Quæ sit enim culti facundia ſenſim⁹ oris,*  
» *Cinica pro trepidis cùm tulit arma reis.*  
» *Scimus c. ad noſtras cùm ſe tulit impetus arcis,*  
» *Ingenij currant flumina quanta tua tui. Sed id manifestius ad Suilliū, cui nu- pta fuerat iphius Ouidij priuigna, quam omnem elegiam ne vos, quæſo, legere pigeat.*

### DE RVFO FESTO AVIENO EX LIB. QVINTO EIVSDEM CRINITI.

**R V F V S** Festus Avienus, poeta eruditus & elegans, per eadē tempora floruit, qui bus Cef. Diocletianus Imperator est appellatus: quæ res cum multis alijs argumentis colligitur, tum ex commentarijs Diui Hieronimi, qui (cū loquitur de Arati Phænomenis) Aviensem refert paulo ante in Latinum ea conuertisse, post M. Tullium, at que Germanicum. Quidam putant fuisse illum genere Hispanum: sed hoc mihi non

satis compertum est in tanta rerum obscuritate. Illud minimè dubium est, eum magna doctrina, ac multipli rerum scientia præstis. Nam præter opus Arati (quo maximam laudē adeptus est) cōposuit etiam librū de Orbe terrarū ijs versibus, quos vocant hexametros, imitatus Dionysium Græcū poetam. De maritimis quoq; scripsit Iambicis versibus: intactū opus Latinis ingenij, tantq; difficultatis, vt diu multumq; sibi elaborandū fuerit in eo absoluēdo. De hoc poemate sic idē Auienus refert.

" Laboris autem terminus nostri hic erit,  
" Scythicum ut profundum, ex equo Euxini salī,  
" Et si que in illo marmore insula tumens,  
" Ediferaeatur: reliqua porro scripta sunt  
" Nobis in illo plenius volumina,  
" Quod de Orbis oris, partibusq; facimus.

Plura in hoc opere inferuit ex varijs atq; recōditis auctoribus: præcipueq; secutus est (vt ipse testatur) Hecatæū Milesium, Hellanicum Lesbium, Philonem Athenensem, Pausimachum, Euclētēnum, Cleonem Siculum, aliōsq; permultos. vt prætermittamus Annales Punicos, à quibus conplura accepit. Neque desunt qui existimēt fuisse alia composita ab eodem Auieno. Seruius quidem grammaticus, cùm de cometis differit, Auienum scribit fecisse. Virgilianas fabulas Iambicis versibus, & historica quædam ex libris Liuiānis, Qua in re non satis habeo exploratum, an hæc ad eundem sint referenda, et si ratio temporum maximè congruit. Inter amicos præcipue coluit Myrmecium Flauianum, virum clarissimum, & probum: cuius virtutem atque probitatem magnopere commendat, dicato illi volumine de Maritimis. Hæc sunt quæ legimus de hoc Auieno apud veteres auctores. De Auieno poeta Græco (cuius leguntur Epigrammata) nihil dicendum est hoc loco.

### De eodem.

#### EX GYRALDI DIALOG. IIII.

R V R V S Festus Auienus, in antiquis codicibus Abidnus dicitur, & in Seruij etiam commentarijs. Hic ab aliquibus Hispanus est existimatus, ego certè nihil habeo, quo vobis id affirmare possim. Hic Dionysij Punci de Situ orbis versus ex Græcis Latinos fecit: item Aratea Phænomena, quod vtrunq; opus extat carmine hexametro expressum. Et præter hæc de Oris maritimis librum edidit, carmine trimetro iambi: co, ad Probum, virum consularem, ad quem etiam Cl. Claudianus scripsit, quo arguento ducor, vt Auienum Claudiani, hoc est Theodosij imperatoris, & filiorū temporibus floruisse credam: id quod & facile Hieronymi verbis astruere possumus, qui quodam suarum epistolarum loco, nuper illum scripsisse dicit. Alij Diocletiani Cæsaris, non satis firmo, vt mihi quidem videtur argumento, alijs vtrunque inconfessum parūm ve compertum esse volunt. Seruius Grammaticus Auienū ait Virgilianas fabulas, & Liuium iambicis versibus descripsisse. Sunt qui hunc ipsum Auienum esse putent, quem Aurelius Macrobius in Saturnalibus cœnis loquentem induxit. Vt cum que tolerabilis est poeta, & dignus saltem ob rerum cognitionem, vt aliquando legitur. Sed ne quid à me desideretis, extat & libellus ad Theodosium imperatore, huius, vt putatur, Auieni, nisi nos fallat inscriptio, in quo plerosque Aesopi apologoselego carmine complexus est, qui an legitimus sit, non multum esse precium operæ, vt disquiramus, existimo. cuius, quisquis ille fuit, hæc verba sunt ex Præfatione, Huius, inquit, materiæ ducem nobis esse Aesopum noueris, qui responso Delphici Apollinis monitus, ridicula orsus est, vt legenda firmaret. Verum has pro exemplo fabulas, & Socrates diuinis operibus indidit, & poemati suo Flaccus optauit, quod in se, sub ioco rum communiū specie, vitæ argumenta contineant: quas Græcis iambis Gabrias repetens, in duo volumina coartauit: Phædrus etiam partem aliquam quinque in libellos resoluit. De his ergo usque ad XLII. in vnum redactas fabulas didi, quas rudi Latinitate compositas elegis sum explicare conatus. Hæc ille totidem verbis, & simul de Auieno satis.



# ARATI PHAENOMENA, RVFO FESTO AVIENO PARA.

PHR A S T E.



ARMINIS inceptor mihi Iuppiter: auspice  
terras

Linquo Ioue, excelsam referat dux Iuppiter æ-  
thram:

Imus in astra, Iouis monitu: Iouis omne cœlū,  
Et Iouis imperio mortalibus æthera pando.

Hic statio, hic sedes primi patris, iste paterni

Principium motus, vis fulminis iste corusci,  
Vita elementorum, mundi calor, ætheris ignis,  
Astrorumque vigor, perpes substantia lucis,  
Et numerus celsi modulaminis: hic tener aër,  
Materiæque grauis concretio, succus ab alto  
Corporibus cœlo, cunctarum alimonia rerum,  
Flos & flamma animæ, qui discurrente meatu,  
Mentis primigenę penetralia dura resoluens,  
Impleuit largo venas operatus amore,  
Ordinis ut proprij foedus daret iste, calorem:

Quo digesta capax solidaret semina mundus,  
Inseruit ritè hunc primum, medium, atque secundum.

Vox secreta canit fusi: nam permixtus vtrinque,  
Et fultus sese geminum latus, unus & idem est

Auctor agendorum, proprijque patrator amoris,  
Et mundi verè pastor sacer, hic chaos altum

Lumine perrumpit: tenebrarum hic vincula primus

Soluit, & ipse parens rerum fluitantia fixit:

Hic dispersa locis statuit primordia iustis:

Hic digestorum speciem dedit, iste colorem

Imposuit rebus, sexuque immixtus vtroque,

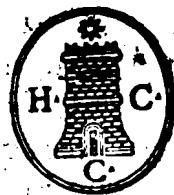
Atque æui pariter gemini, simul omnia lustrans

Sufficit alterno res semine: rerum opifex hic,

Hic auctor rerum, rex mundi, celsa potestas

Aetheris atque Erebi, pigra inclinatio nodi,

Insociabilium discretio iusta deorum,



A

Cuius

FESTI AVIENI

Cuius & extreum tellus opus, ignea cuius  
Lumina sunt late, sol, & soror ille diei  
Tendat ut infusi rutilum iubar, altera noctis  
Ut face flammanti tenebos rumpat amictus:  
Nec desit genitis pater vlo in tempore rebus.  
Istius ille anni pulcher chorus, alta ut hebescat  
Terra gelu, ver blandis ad rideat artuis,  
Puluerulenta siti tellurem ut torreat estas,  
Et grauis autumni redeat foetura parentis:  
Hoc duce per tumidi ferimur freta gurgitis, isto  
Præceptore solum grauibus versamus aratris.  
Iste modum statuit signis, hic rebus honorem  
Infundit, tenebris hic interlabitur æthræ:  
Viscera, & æternos animat genitabilis artus.

2 Denique ne longum marcentia corda iacerent,  
Mundanique ortus mens immemor, omnia sensim  
Vilia conciperet, neque se subduceret vñquam,  
Fontis in æterni primordia, quo velut amnis,  
Quem festina citis vrget Natura fluentis,  
Lapsu continuo ruituræ in corpora nostra  
Prorumpunt animæ, seriemque per æthera necunt.  
Hic primum Cnidij radium senis intulit astris,  
Mortalemque loqui docuit conuexa deorum,  
Cur Hyperionos Nepa circunflecteret ignes,  
Autumni reditu: cur sub gelido Capricorno  
Bruma pruinosi iuga tristia solueret anni:  
Cur spacium lucis, madidæ cur tempora noctis  
Libra celerque Aries demersi pondere Olympi  
Aequarent, qua parte Polus sublimior alto  
Cardine cœruleas Thetidis non tangeret vndas.  
Quis Polus vmbrifero lateat declivis in axe,  
Et vaga pallanti cur signa errore ferantur.  
Quæ rursum ingenio numerisque Solensibus idem  
Iuppiter effterri melius dedit incola tauri,  
Musæ vt Cecropios raperetur & Aonas Agros.  
Me quoque nunc similis stimulat furor edere versu  
Tempora, cum duris versare ligonibus arua  
Conueniat, cum veliuolo dare carbasa ponto,  
Et cum viðicomo crinem tondere Lyæo.  
O mihi nota adyti iam numina Parnassei,  
O per multa operum mea semper cura Camœnz,  
Iam placet in superum visus sustollere cœlum,  
Atque oculis reserare viam per sidera: maior,  
Maior agit mentem solito deus, ampla patescit  
Cirrha mihi & totis se Helicon inspirat ab antris.

Arctos

## ARCTOS.

3 OMNIA quæ flammis pingunt radiantibus æthram,  
 Nox & agit, verso ceu fixa trahuntur Olympo:  
 At non cuncta tamen Signorum in lege putanda:  
 Nam numeris & honore carens micat omnibus ignis,  
 Et rutilo cunctis flagrat coma flammea crine:  
 Sed quia non certa formarum in luce notantur  
 Omnia, sideribus cassum fit cætera volgus.  
 Mobilis en etiam mundi se machina versat,  
 Ponderis & proprij trahit inclinatio cælum:  
 Sed non axis item curvi vertigine fertur  
 AEtheris, vt stilus instabili conuoluit orbi,  
 Luce manente tenuisque procul sacra viscera cæli  
 Perforat, & mediæ molem terræ tenet: illum  
 Non prolixa dies, non incumbentis Olympi  
 Cursus agit, motatue loco labor, vt semel hærens  
 Constitit, & ferri se circum cunctare misit.

4 NEC minus extremo dispar polus: Oceano pars  
 Sublime erigitur, subit altera mersa sub vndas  
 Pars Erebum, & nigri iacet hæc vt conscia Ditis:  
 Hic notus, horriferis aquilonibus illa rigescunt.  
 Hac teres in gemina stridit vertigine cardo.

Alter in obtutum facilis latet, alter & alto

5 Deprimitur barathro. Sed quæ sublimior axis

Tethyos vndosæ linquit cetosa fluenta,

Contemplare sacras vt mundus subiit Arctos.

Sic astrum dici Cnidius dedit, Ausone easdem

Voce feras Vrsasque & Plaustra vocare solemus:

Fabula nanque Vrsas, species dat Plaustra videri.

Hæs pater omnipotens nemorosi in valle Lycæi

Adsuetas duris quondam venatibus, æthrae

Intulit, & rapto genericis flore sacravit:

Vel ceu fama dehinc docet altera, Creta vbi fluctu

Tunditur insanis latè circonsona cauris,

Iuppiter has idem rerum memor indultarum,

Et custoditæ referens pia dona salutis,

Cum puer agrestes inter Curetas, & inter

Dictæ longum latuit crepitacula rupis,

Scandere flammigerum viator permisit Olympum;

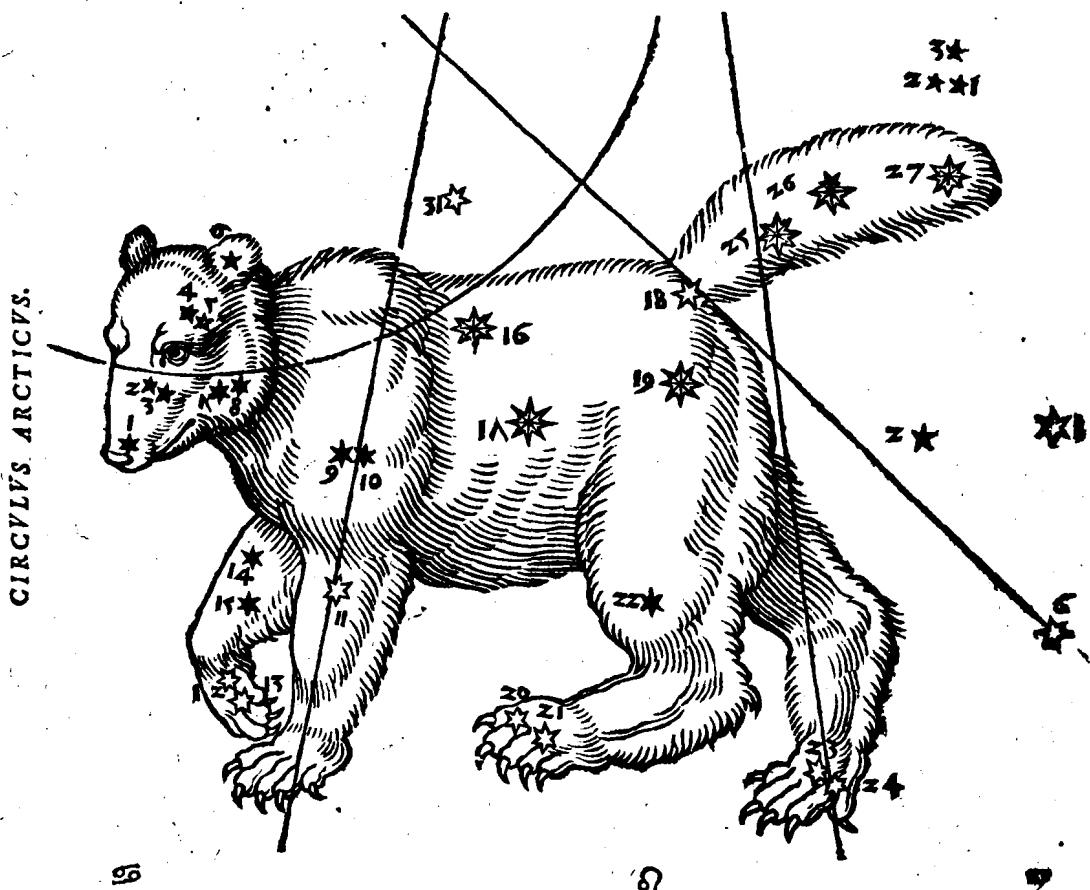
Nescia signa salis, nocturnique insacia casus,

Hospita & insanis aquilonibus: haud tamen ollis

Ora, vel aduerso sunt obvia pectora motu:

## FESTI AVIENI

Versa Lycaonijs sed suspectatur in vrsis  
Forma super:pariterque polo vestigia librant,  
In spinam & flammis ardentia dorsa iacentes.  
Sic Iouis altrices teretem prope cardinis axem,  
In caput,inque humeros Helice Cynosuraque versa,  
Præfca venturis dant semper signa procellis.  
Nanque Helice Graios,Tyrios Cynosura per altum  
Parua regit:non vlla facem succenderit vnquam  
Stella prior,neque flammigeros edixerit ortus  
Antè alia,immerso cum iam Titanius orbe  
Imbuit & tremulo Tarteria terga rubore,  
Cressia quam flammans inter primordia noctis  
Maior agat,vultusque sacros ostendat Olympo,  
Illa licet paruo iaceat temone per æthram,  
Verior,infidum tamen est currentibus æquor.  
Cardine nam toto cōvertitur.haud mora, longos  
Pigra tenet gyros,neque ceu mollita parumper  
Flectitur,aut tardo cohibet cunctamina lapsu,  
Denique Sidonijs dux est Cynosura carinis:  
Rectior vndo so cursu\$ sulcatur in æstu.



*Vrsæ maior quæ Græcis est ὄρυτος μεγάλη ἐλίξιν latinis Helice sive Plaustrum, capite attingit circulum arcticum. Caudam usq; ad elevatum brachium Bootis protendit. Quibus signis stellæ eius adhaerant figurorum*

ARATEA PHAENOMENA.

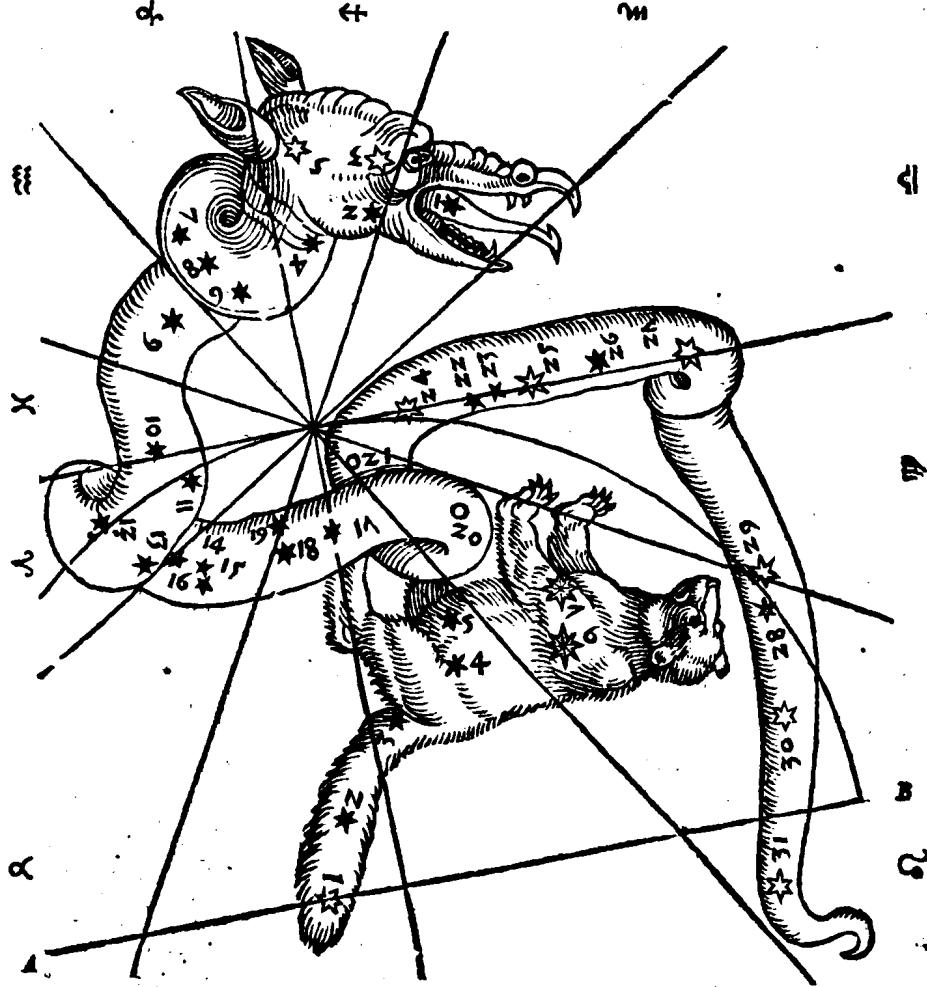
5

<i>figurū characteres declarat. Stellas cōtinet in vniuersum viginti septem, quarū precipua sunt iste 14.</i>	
27 In Cauda extremitate.	Secunda
28 In Cauda medio cui inberet stellula illa quam Alcyon vocant.	Secunda
29 Ad Cauda exordium.	Secunda
30 In dorso in Angulo videlicet figura quadrilatera.	Secunda
31 In ventrem proclinans.	Secunda
32 Ante exortum caude vna ē rotarum numero Plaustris.	Secunda
33 In sinistro femore in angulo figura quadrata.	Tertia
34 In sinistro pede.	Tertia
35 In anteriori dextri pedis parte.	Tertia
36 In eodem pede.	Tertia
37 In posteriori sinistro pede.	Tertia
38 In eodem pede.	Tertia
39 In dextro pede posteriori.	Tertia
40 In eodem.	Tertia

*Quam autem obtineat in cœlo hec tota imago dispositionem atque situm, figura ostendit.*

6 INTER utrunque dehinc præclari nominis Arcton  
 Ceu circunflexo sinuantur flumina lapsu,  
 Squammeus agmen agens Draco voluitur, atque obit ambas  
 Spirarum curuis anfractibus: hunc quoque, vt artus  
 Longius effusum, spaciofa volumina tendunt.  
 Compta Lycaonijs includunt Plausta choreis:  
 Quà caput est Helices, fundunt sese ultima monstri  
 Agmina, & hac cœli vix cauda in parte quiescit:  
 Altera qua spiræ sinus est, sublime reponit  
 Verticis, & curuo ceu circunclusa Dracone,  
 In dorsum alterius dorso iacet Anguis ab ore  
 Vertitur, ac longe postremam lapsus in Arcton,  
 Rursum maioris repetit confinia signi.  
 Nec quæ stella caput flamarum insignet honore;  
 Sola micat, soláue rubent incendia crista:  
 Sed setosa duplex adolet duo tempora fulgor,  
 Et duo sub geminis oculi fulgoribus ardent.  
 Vnicus ignis item mento æstuat, ipsaque forma  
 Verticis in nutum veluti curuata parumper,  
 Quà per dimensos demittitur ordo meatus,  
 Flectitur, atque Helices caudam spectare videtur,  
 Cuius in extremum spacio propiore per æthram,  
 Sibila protenti succedunt ora Draconis.  
 Quin super illa etiam summa confinia cauda  
 Stella subit, dextri quæ temporis igne coruscans,  
 Aemula vicinis accedit lumina flammis:  
 At declive caput vertexque obliquior astris,  
 Hac in parte sacri procumbere cernitur axis:  
 Qua pater Oceanus rutili reparatus Eo,  
 Occasus ortusque solo moderante coercet,  
 Et gemina alternæ miscet diuortia metæ.

FESTI AVIENI



II  
A. B. AEQUINOCTIORVM COLVRVS.

DRACO, δράκων, inflammatus, flamiger, vociferas capite leuū Herculis pede ferè cōtingit, ventre ad Cepheam reflectitur. Deinde exiens extra Arcticum, rursus quasi circundat Vrsam minorē, rediēsq; rursus versus caput maioris Vrsae, ingreditur. Nec ad vnu aliquod Dodecateriori referri potest, cum omniū fere extremas partes attingat quemadmodū id signa circumscripta declarant. Continet in vniuersum stellulas triginta vnum, ex quibus precipue sunt ista sequentes.

- |  |        |
|--|--------|
| 3. Supra dextrum oculum.                               | Tertia |
| 5. In extremitate capitū prope auyem dextram.          | Tertia |
| 24. Post tertium nodum sinuosissimus flexus serpentis. | Tertia |
| 23. Inter precedentem & quartum nodum.                 | Tertia |
| 27. In ultimo nodo, quarto scilicet flexu cauda.       | Tertia |
| 29. In sequenti cauda parte.                           | Tertia |
| 30. Prope cauda finem.                                 | Tertia |
| In extremitate cauda.                                  | Tertia |
| 6 7 8. Tres in collis flexu posita.                    | Quarta |
| 1. In lingua.  | Quarta |

De hanc situ quæ in celo habent, figuræ consule.

Vrsam minor, αγρος μικρα, Cynosura, est iuxta polū Arcticiū, buius cauda attingit polū, caput vergit ad caudam maioris Vrsae, interposita cauda Draconis.

Sunt in minori Vrsae, stellæ septem, quarū nulla vñquā in nostro Climate occidunt, ut singula iam ordine recensentur.

1. Ea qua est in cauda extremitate, quæ nauit ut plurimū obseruāt, quoniā polo omniū maximè sit vicina.

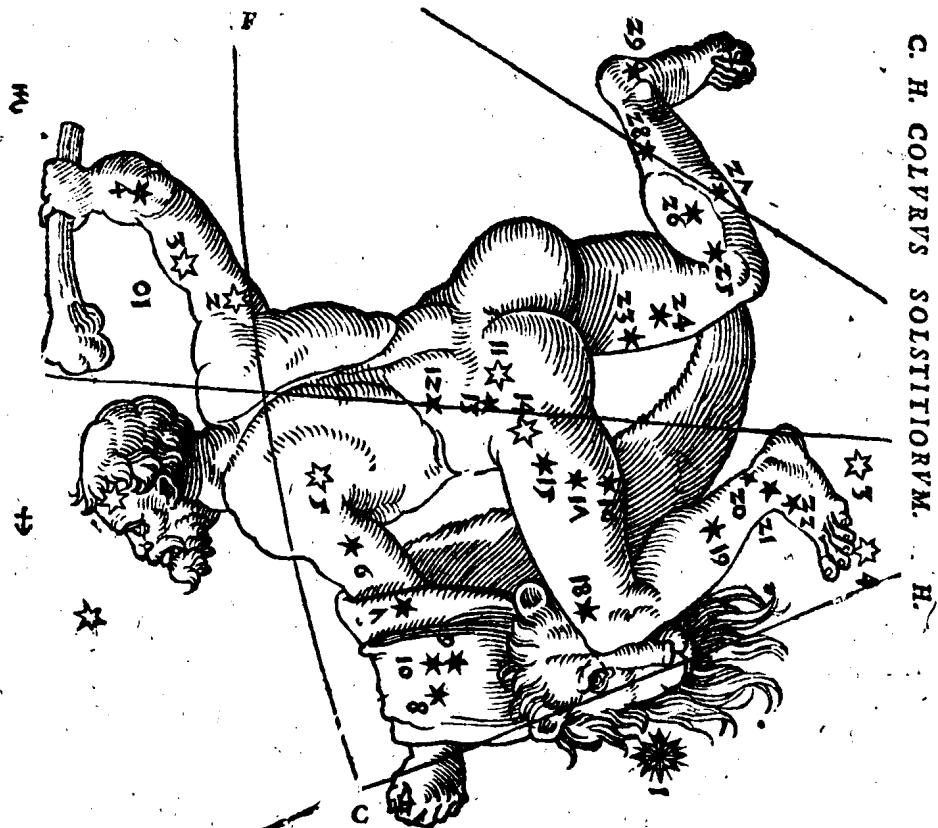
6. Quæ in angulo figure quadrilatera cōsistit, estq; vna illarū duarū quæ sunt in eius sinistro humero. Se-

z Altera

7. 4. 5. Altera finis tri bumeri. Se. In angulo &amp; que in illy est. Quar. Imago situm demonstras.

## EN GONASIN.

7 INDE pruinoso si lumen abusque Dracone,  
 In conuexa feras, oculosque in proxima mundi  
 Declines, qua parte globo tumet altior ortus,  
 Illa laboranti similis succedet imago:  
 Protinus expertem quam quondam dixit Aratus  
 Nominis, & cuius latuit quoque causa laboris:  
 Panyasi sed nota tamen, ceu longior ætas  
 Eruit excussis arcana exordia rebus.  
 Nam dura immodi memorat sub lege tyranni,  
 Amphitryoniaden primæuo in flore iuuentæ,  
 Quæ cedunt medij longè secretadie,  
 Hesperidum venisse locos, atque aurea mala,  
 Inscia quæ lenti semper custodia somni  
 Seruabat, carpsisse manu: postquam ille nouercæ  
 Insaturatæ odijs serpens victoris abiectu,  
 Spirarumque sinus, & fortia vincula laxans,  
 Occubuit, sic membra genu subnixa sinistro,  
 Sustentasse ferunt, sic insedisse labore  
 Deuictum fama est: ac tum Titynthius, Aethræ  
 Inlytus & folio fultus sublime paterno est.  
 Iuppiter hanc speciem, miseratus acerba laborum,  
 Reddidit, & talem cerni permisit Olympo.  
 En manus ipsa Dei violenta in verbera pendens  
 Erigitur, dextræque dehinc impressio plantæ  
 Tempora deculcat maculosi prona Draconis.



FESTI AVIENI  
F. C. TROPICVS CANCRI.

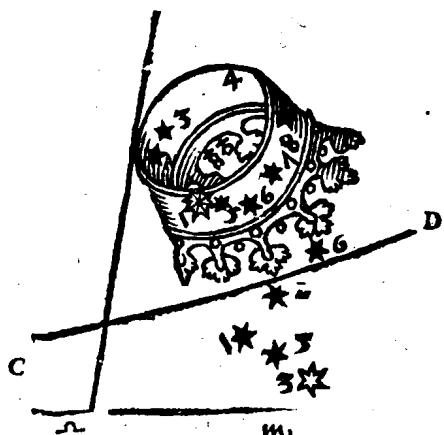
HE RCV LES, Theseus, Tamyrū, ἐπ γόνωσι, id est in genibus, Geniculator, capite Serpentariū prope tangens. Levā ad Vulturē usque cadentem extendit, Genua non nihil incuruat &c. pedē dextrum ad baculum Bootis, sinistrū ad caput Draconis conuersum tenens. Caput & dextrū brachium transunt Tropicum versus aquinoctialem. Duo dodecatemoria occupat Scorpī & Sagittariū. Quidam hunc saltatorē vocant, aliū Lycaonit tribuunt. Stellis constat. 29. quarum haec sunt precipua.

1	In Capite.	Tertia
2	In dextro humero.	Tertia
3	In dextro brachio.	Tertia
5	In Sinistro humero.	Tertia
11	In Coxā Sinistra.	Tertia
14	In eius vicina parte.	Tertia
7.8.9.10.	Quatuor illa quae sunt in Leonis exuio.	Quarta
23.24.25.	Illa quae in coxa dextra sunt.	Quarta
29	In dextrī pedis extremitate, nempe ea quae est in fine clava Bootis, huius sideris 29. istius.	Quarta
.9.	quemadmodum ex Arctophilacis figura elucet.	Quarta
18	In genu sinistro.	Quarta

Quarum situs, figura atque complexus schemate proponitur. Verum stellam hanc primi ordinis, quā à sinistra imaginī adiectam videmus, referimus ad testudinem seu fidiculam.

### CORONA.

P O P L I T E succidūi quā sideris ampla patescunt  
 8 Terga dehinc mersumque iacet sublime humerorum,  
 Aspice ceu rutilis vibret lux Gnosia flammis.  
 Hęc quondam Bacchi monumentum fulget amoris:  
 Hęc Ariadnei capit is testatur honorem.  
 Trinater illustrant hanc lumina, parsque Coronæ  
 Serpentem vicina subit, qua sibila in Arcton  
 Ora Draco inclinans stridet flabris aquilonis:  
 Post tergum Nixi pars voluitur, ac velut hærens  
 Rursum defensi referatur nuncia signi.



C. D. TROPICVS CANCRI.

CORONA Borealis, scilicet Cōpētis, Corona Ariadnes iuxta manum Bootis dexteram, non lōgo  
 à Tropico distat Canceris. habet stellas 8. quarum haec sunt precipua.

*Splendidissima*

A R A T E A P H A E N O M E N A.

- |  |   |
|--|---|
| 1 <i>Splendidissima omnium quæ tanquam gemma emicat dicta Alphaeta.</i><br>2 <i>Iuxta splendidissimam ex una parte.</i><br>3 <i>Iuxta splendidissimam ex altera parte.</i><br>4 <i>Qua hanc sequitur.</i><br>5 <i>Quaterum sequuntur istam.</i><br>6 <i>Vltima stellarum omnium qua sibi hoc modo succedant.</i><br><i>Quarum situm atque complexum ex figura cognoscimus.</i> | <span style="font-size: small;">9</span><br><i>Secunda</i><br><i>Quarta</i><br><i>Quarta</i><br><i>Quarta</i><br><i>Quarta</i><br><i>Quarta</i> |
|--|---|

O P H I U C H V S.

9 ISTIVS extremo sub vertice, vertice quippe  
 Sideris Innixi, clarum noscet Ophiuchum.  
 Triccæ sidus stat nominis, & cui pingui  
 Thure Epidauræ fumant altaria sedis.  
 In styga decursis Parcarum ab origine fusis  
 Merserat Hippolytum fors vltima: iamque per imas  
 Cocytii tenebras & stagna nigrantia Ditis,  
 Portitor ille Charon Theside fata vehebat.  
 Hic immaturi sed enim miseratus acerbum  
 Lethi supplicium, Neptunique aspera iussa,  
 Algentes artus Erebo procul intimo ab usque  
 Suscitat, atque animæ rursum tepefacta calore  
 Viscera, mundanas reuocat medicator in oras.  
 Non tulit omnipotens ortu cuiquam generato  
 Deucalione o, fas esse nouissima fata  
 Vincere, & incassum decurrere pensa sororum:  
 Moxque trifulca polo iaculatus fulmina celso,,  
 Et super aëriæ vibrans incendiaflammæ,  
 Morte repertorem medicinæ audacis in umbras  
 Deiicit: ac gnato reparans solatia Phœbo,  
 Asperaque extincti miseratus fata nepotis,  
 Surgere nocturno iubet inter sidera motu.

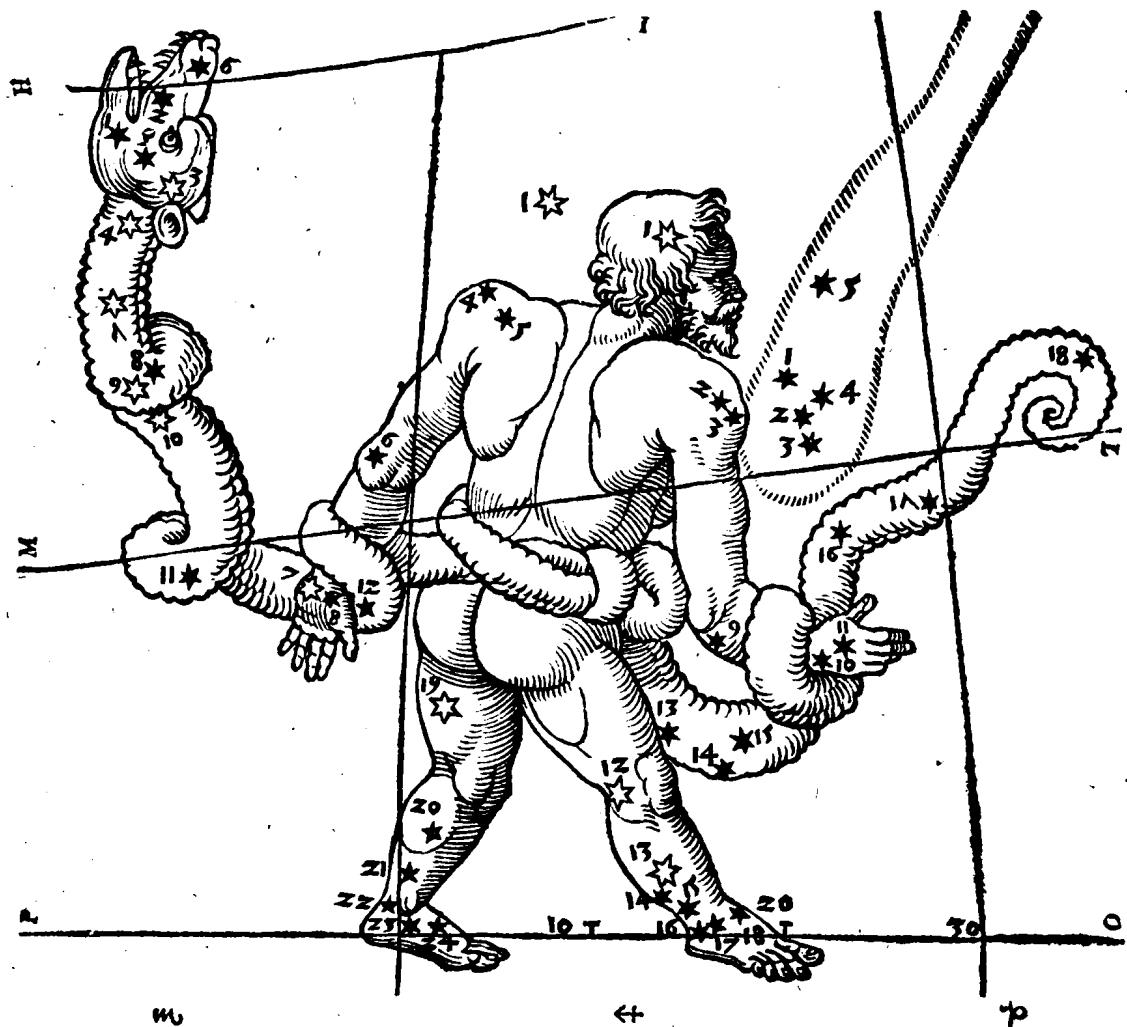
Hic ergo insignes ardens venas Ophiuchus,  
 Hic rigidos artus formæ Anguitenentis honore  
 Arduus, hic tantos humeris vibrantibus ignes  
 Euomit, ut pleno cum Luna nitescit in orbe,  
 Menstruaque ingenti iam temporadiuidit ortu,  
 Nequaquam lentis obscurior ex humeris lux  
 Marceat: at manibus non compar flamma rubescit.  
 Nam suffusa leui resplendent vltima luce:  
 Sed cerni sunt prompta tamen: postremaque parco  
 Igne micant. ille angue manum consertus utrunque  
 Erigitur, serpensque dehinc elabitur ambas  
 Flexilis, & medium cingit spiris Ophiuchum:  
 Quem super hærentem plantarum mole duarum

B

Scorpions

FESTI AVIENI

Scorpios in geminas effusus viscera parteis,  
Afflictusque oculos, maculosaque pectora pressus,  
Sustinet attiguas euoluitur Anguis in auras,  
Agmine non æquo, neque tanta volumina compar.  
Nam quæ dextra manus sinuoso affigitur Angui,  
Parcius ab domino terga explicat, altera porro  
Plurimus, ac multo per lævum pondere lapsus  
Funditus: & rutilo quæ lux sedet ignea mento,  
Vsque Ariadnææ sese vicina coronæ  
Lubricus inclinat. post spreta brachia quondam  
Formidata truci suspexeris Orionis:  
Hæc concessa etenim curuis mercatio velis.  
Huc falcata Hiodij repserunt cornua monstri,  
Sidereæ nimium facis indigas: nanque hebes ollis  
Ignis & obtuso marcent incendia crine.



**H. I. TROPICVS CANCRI. L. M. AEQVATOR  
O. P. ECLIPTICA.**

### *Ophiuchus*

ARATEA PHAENOMENA.

Ophiuchus, Serpentarius, ὁ Φιγχος, qui tenet Serpentem, seu Aesculapium, Anguiger, caput proximum Herculis vertici habet. Vt rāque manus à corpore longius protense, Serpentis circumvoluētis se amplexū circumducuntur, pes vterque usque ad Scorpionis signum descendit & ob id capricorni tropico insistit cum angue tria occupat dodecatemoria, + & ιφ.

Constituitur autem hoc astrum, prout eras quibus serpens componitur stellis virginis quatuor, quorum insigniores magisque conspicua sunt iste.

1 In capite.	Tertia
2 Una duarum qua sunt in sinistra manu.	Tertia
3 Altera earum duarum qua licet hic figuram habeat quartę magnitudinis, in celo ratione quantitatis conspicitur.	Tertia
12 In genu dextro.	Tertia
13 In tibia dextri pedis.	Tertia
19 In sinistro femore.	Tertia
2 Vna ex illis duabus, que in dextro humero sunt.	Quarta
4 Vna ex duabus que in sinistro humero sunt.	Quarta
15 Vna è quatuor, que sunt in dextro pede.	Quarta
23 In sinistri pedis planta, que Scorpij pedem attingit.	Quarta
10 Vna è duabus que in dextra manu sunt.	Quarta
11 Earum duarum altera.	Quarta

Ostenditur autem schema, quisnam sit earum in celo positus.

Ὀφις ὁ Φιγχος si nō flexuōs implicat Aesculapium in magnam sese expandens amplitudinem, caput enim eius cum sinistra manu Ophiuchi quam complectitur se girans in spiram serpens, in ιω signo apparet, maxima eius corporis pars, cum figura Anguitenentis, in signo → cauda sinuosa ambitus, in signo ιφ.

Sunt autem stellae quibus componitur. 18. è quibus precipua sunt que subjiciuntur.

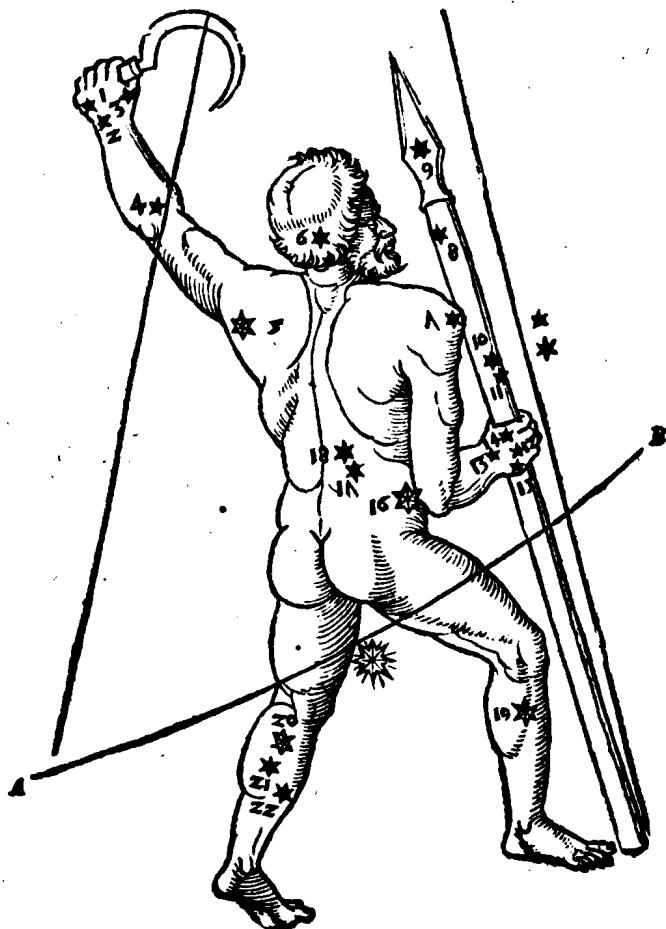
3 In capite initio	Tertia
4 Vna è duabus que in collis initio sunt.	Tertia
7 Earum duarum altera.	Tertia
9 In primo Serpentis flexu à capite ad sinistram manum Aesculapij.	Tertia
10 Earum duarum altera.	Tertia
2 Quatuor que dextrum oculum circumstant.	Quarta
15 Iuxta dextram Aesculapij manum in cauda flexu.	Quarta
16 Post dextram manum qua cauda adhuc inflectitur.	Quarta
17 Iuxta cauda extremitatem	Quarta
18 In extremo totius Caudae.	Quarta

Monstrat autem figura, quam illae in celo dispositionem habeant.

BOOTES.

10 CALLISTO rutilat stellis, quibus utique ferinam  
Prona sit effigiem, quo cardine torqueat axem,  
Semper in occiduis attollens lampada flammis  
Arctophylax, siue, ut veteres cecinere, Bootes,  
Famosa Arcadici testans commenta tyranni.  
Et licet instanti similis, similisque minanti  
Terga Helices iuxta premat arduus, haud tamēn unquam  
In picturatæ plaustrum procurrere matris  
Fas datur, antiqui quoniam contagio in illo  
Criminis, & veterum prohibetur culpa malorum.  
Nec minus in membris lux olim maxima vibrat

Omnibus, ardet apex capiti, micat ignea late  
 Dextra flammam, humeri flammam mouet instar  
 Inter vtrunque femur, quâ se confinia lucis  
 Diducunt pedibus, maior quâ luminis auras  
 Verberat, & rutilo sidus magis æstuat astro.  
 Nam locus Arcturo sacer \* adscribitur, illinc  
 Aurea qua summos adstringunt cingula amictus,  
 Ebria flammanti consurgit stella rubore.



A. B. CIRCVS AESTIVVS CVIVS IN VICINA PARTE  
 HERET ARCTVRVS RVTILANS.

Bootes seu Bubulus, Gowitzus, Arctophylax custos Plaustris, levum brachium ad caudam maioris  
 Vrse extollit, pedes ad virginis sidus deflectit, ultra Tropicum intra crura illustris stella collocatur, clara  
 & rutilans Arcturus & Alramech dicta.

Sunt autem in Boote stella 22. precipue hoc loco mentionem faciemus earum que magis illustres  
 sunt.

1. Inter vtrunque femur que Arcturus appellatur.

2. Supra sinistrum bumerum.

Prima  
Tertia  
20 In

ARATEA PHAENOMENA

20	In finistro genu duabus alijs vicina.	13
6	In capite.	Tertia
7	Supra dextrum humerum.	Quarta
10	In medio clava quam manu tenet.	Quarta
9	In eiusdem fine qua Herculus unum pedem attingit ut monuimus in explicatione eius imaginis	Quarta
16	Sub dextro brachio prope spinam dorfi.	Tertia
18	In media spina dorfi.	Quarta
19	In dextro femore iuxta a genu.	Tertia
	Quis vero sit earum situs atque figura, in celo monstratur presenti schemate.	

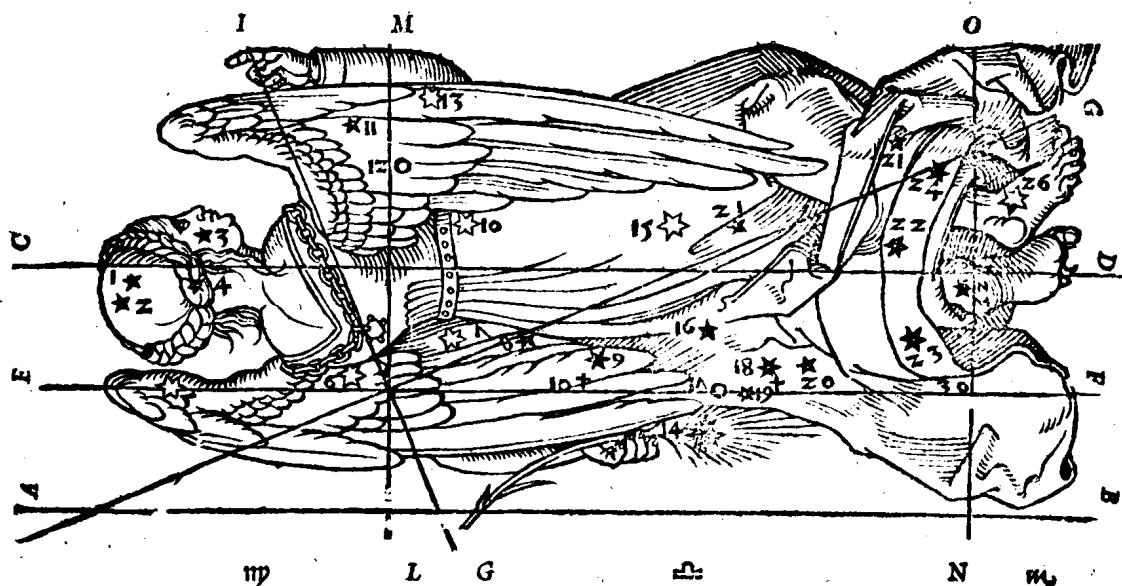
VIRGO.

II . QVA protenduntur vestigia summa Bootis,  
 Quaque per immensum circumflagritibus astris,  
 Circulus obliquo late iacet Astriger orbe,  
 Contemplare sacros subiectæ Virginis artus.  
 Quam te quam memorem, siue est genitor tibi summus  
 Iuppiter ex Themide in terras demissa parente:  
 Seu patris Astræi clarum es genus, aurea cuius  
 Sidera sunt proles, & qui pro munere morum  
 Inculpabilium nomen dedit omnibus astris:  
 Aut Pelusiaci magis es deal littoris Isis,  
 Digna Poli consors, & cura latrantis Anubis.  
 Seu tu diua Ceres, sic nam tibi flagrat arista,  
 Et ceu Siriaco torretur spica calore:  
 Protentata manu ter quæ pernicibus alis,  
 Nec sat certa gradum, viduataque vertice summo  
 Fluxipilæ vestis vestigia, lubricum ut æuum  
 Sors agat, & subitis obrepat mobile fatum  
 Temporibus, precor in terras procul æthere ab alto  
 Flecte oculos, placidamque meis venerabilis oro  
 Pande sacris aurem. Tu cum sincera priorum  
 Vita hominum nullis ageret sub legibus æuum,  
 Aureaque innocuos seruarent secula mores  
 Sponte sua, nec criminibus via prompta pataret,  
 Inter confusos populorum libera cœtus  
 Versabare libens, nullique obnoxia culpæ  
 Cordainhibens media, casto res more tenebras:  
 Nullus telluri limes datus, indice nullo  
 Culta secabantur, neque iam discretio campum  
 Metiri in dominos monstrauerat: omnia rerum  
 Vsurpantis erant, promiscua thura per agros  
 Præstiterant cunctis communia cuncta videri.

Denique cùm placidas crebrò Dea viseret vrbes,  
 Tectaque iusta virum passim succederet illa,  
 Feruentis late pelagi natura, salumque  
 Fluctibus instabile, & glaci vada turgida ponti,  
 Quà senior cano nutrit sub gurgite Nereus  
 Delphinos virides, & physteras anhelos,  
 Ignorata suo seclusaque fine iacebant.  
 Nulla fides vndis, tumido commercia fluctu  
 Nulla petebantur: neque longis nauita terris  
 Insinuare ratem ius fecerat, exul ut oris  
 Omnibus externas veheret per inhospita gazas  
 Aequora, & insano penderet saepe profundo  
 Omnia: sed cunctis nasci dabat aurea terris  
 Iustitia, & nullo discreuerat aere regna.  
 At postquam argento deformis viluit ætas,  
 Rarius in terras os inclinabat honestum  
 Iam Dea, vix summos ad labens denique monteis,  
 Cùm cedente die Phœbus sub nocte propinquæ  
 Occiduus pronus vrgeret in æquora currus,  
 Vsurpandam oculis se dabat ad currentum:  
 Non ut fessa virum repararet gaudia vultu,  
 Sed crepula ut latè vomeret conuicia voce.  
 Partite vile genus, lacrimis aiebat obortis:  
 Causa querelarum vestrum est scelus, aurea quondam  
 Iudice me vestri vixerunt secla parentes.  
 Degener in vobis animus, solertia vobis  
 Peruigil, arte noua vitam traducere mos est:  
 Omne æuum studijs excuditis: hinc quoque rursum,  
 Proh pudor atque dolor, nascetur vilior ætas.  
 Et lacerata genas ibit Bellona per vrbes  
 Saucia, ut infidas agitent certamina mentes.  
 Hæc vbi permœsto rauco congesserat ore,  
 Alite pro cursu sese in conuexa ferebat  
 Protinus, atque oculos fugiens exosa sequentum.  
 Linquebat cœtus hominum. ruit hæc quoque rursum  
 Viuendi series, ac successere pudendo  
 Acrea secla habitu: fraus ilicet, & furor ardens,  
 Atque cruentus amor chalybis, segnisque libido,  
 Et malefuda lucri rabies subit omnia, terror  
 Degener, ac mœstæ facies formidinis implet:  
 Secreti immodicus vada gurgitis ultima versat  
 Tiphys: Agenoreo color hinc mentirer ostro  
 Incipit, Asyriumque bibunt noua vellera succum,

Ebria ut extremo splendescat lana veneno,  
 Sic iusta in populos mox Virginis inculpatæ  
 Exarsere odia, & coelum pernicibus intrat  
 Diua alis, spaciumque sibi subiecta per auras,  
 Vnde procul terras summa vix cerneret æthra,  
 Propter anhela libens late capit astra Bootis.

12 ISTIVS extremis huimerorum partibus urget  
 Stella faciem, qualique rubent incendia flamma,  
 Quæ subiecta procul caudam maioris ad Vrsæ  
 Vertice brumalis circunuoluuntur Olympi:  
 Talis vtrique modo simul & fulgore micat lux  
 Plurima: quippe procul clarè fax ardet in Arcton.  
 Nec contemplandi labor anxius, omnia primis  
 Obuia ceu vibrant obtutibus, vnuis ob ora  
 Quæ sunt prima ferè vestigia, præminet ignis:  
 Altera quæ pedibus regio est clunalibus, ardet  
 Stella itidem, genibuscque dehinc se tertia promit,  
 Aemula qua rutilæ flagrant confinia caudæ.  
 Non tamen his species, non sunt cognomina certa,  
 Sed permixta simul vulgi vice conuoluuntur.



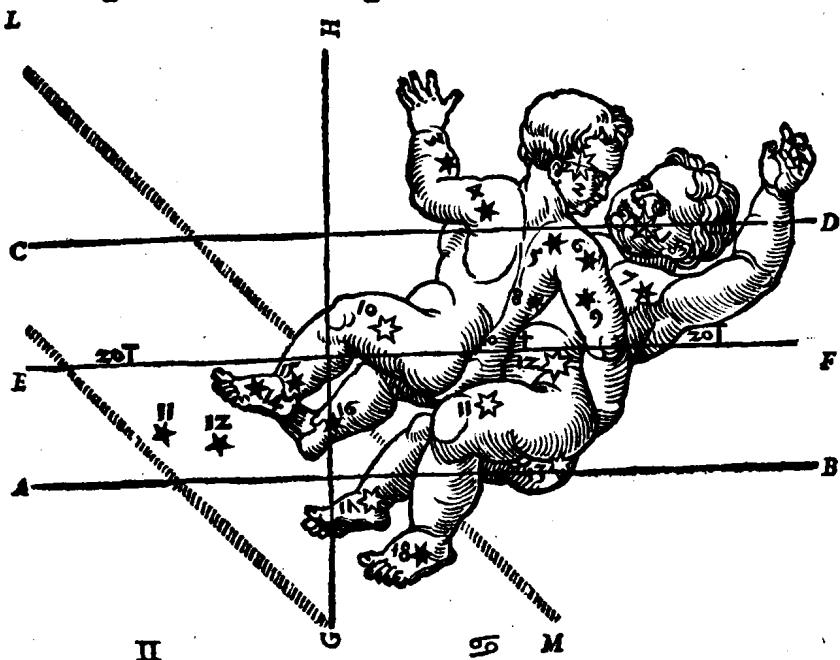
A. B. ET C. D. LIMITES AC TERMINI ZODIACI. E. F. SOLIS  
 VIA. A. G. AEQVATOR QVI IN LINEA L. M. ECLIPTICAM  
 INTERSECANS AEQVINOCTIVM FACIT.  
 N. O. FINIS LIBRAE.

Virgo, πάρα δέ δεος plus quam gradus decem sideris quod Leo occupat obtinet. Pedes quoque priores libra inserens, manu dextra ultra Aequinoctialem (ibi enim Zodiacus ultra aequatorem egreditur) illum tenens stellam vnde clariores quidam projiciuntur radij, & dicitur Spica. Gracis σεχυός, Arabicē Azimech. Alas habet. Alia vero à latere dextro zodiacum egreditur, in hac stella maxime Borealis προτεγυντις id est vindemiator dicitur. Sunt autem stelle qua hanc virginem illustrant 26. quarum præcipue sequuntur.

- |   |  |        |
|---|--|--------|
| 4   | <i>Splendida illa in sinistra manu que appellatur Spica.</i> | Prima  |
| 6   | <i>Ad sinistra ale exortum.</i>                              | Tertia |
| 26  | <i>In dextro pede qui magis ad boream accedit.</i>           | Tertia |
| 13  | <i>In sinistra ale extremitate.</i>                          | Tertia |
| 24  | <i>In tibia dextra.</i>                                      | Quarta |
| 10  | <i>In cinctura à latere dextro.</i>                          | Tertia |
| 15  | <i>In dextro femore.</i>                                     | Tertia |
| 7   | <i>In sinistra cincture parte</i>                            | Tertia |
| 25  | <i>In sinistro pede.</i>                                     | Quarta |
| <i>Earum situs quem in caelo obtinent, ex figura fuerit petendus.</i> |  |        |

## GEMINI.

13 ILLA quidem supero conserta relabitur axe,  
In scia piscoli semper salis, ipsius autem  
Subiectos capiti Geminos tibi cernere fas est,  
Spartanam Geminos sobolem, prolemque tonantis  
Egregiam, & proprio post redditu numina caelo.  
Nam Lacedemonijs Mars cum caluisset Aphidnis,  
Castora Cecropij tulit inclemensia belli:  
At frater lucemque & fata superstitis æui  
Exosus, sortem lachrimis efflagitat æquam:  
Protinus alterna germanos tempore vitæ  
Iuppiter attollit, cælique in celso receptans  
Æternæ flagrare facis iubet ignibus ambo.



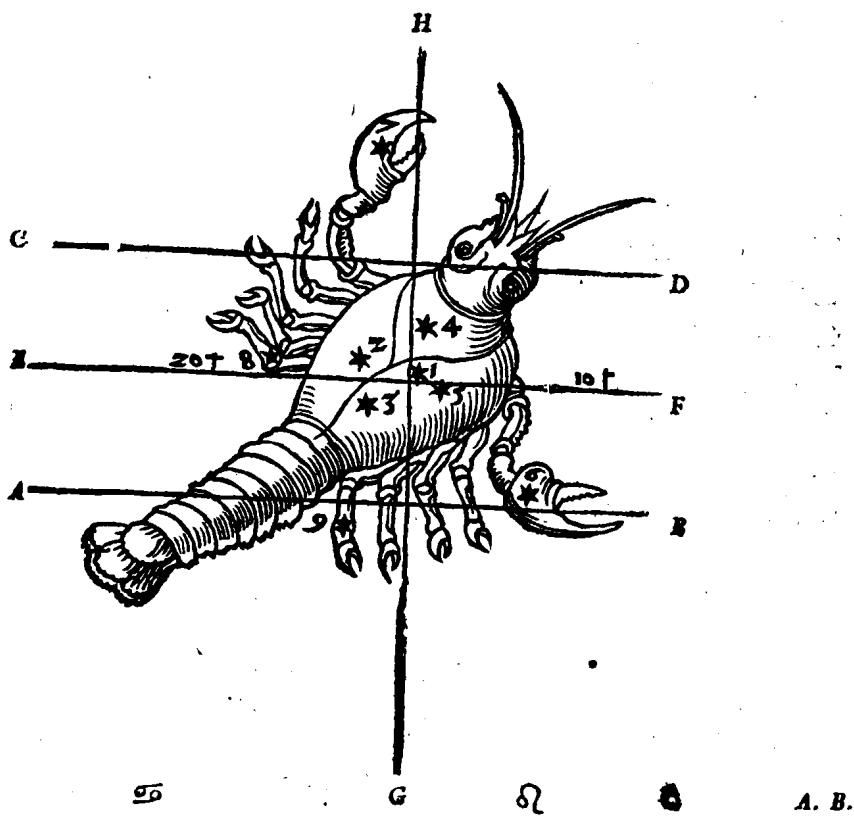
A. B. ET C. D. LIMITES ZODIACI. E. F. ECLIPTICA L.  
M. ET E. G. LACTEAM VIAM NOTANT.

*Gemini, διδυμοί, Castor & pollux. Apollo & Hercules capitibus parum transiunt zodiaci limites, itemque pedes, aliis verum suum locum occupant. In utrinque capite prælucida stella constituitur.*

Sunt stellæ quibus ornantur in uniuersum 18. è quibus ha que sequuntur magis conspicue sunt.	
2 In capite eius, quo ad Boream proprius accedit.	Secunda
1 In capite alterius, aliquantum rubescens.	Secunda
17 In dextro pede eius qui Australior est.	Tertia
13 In eiusdem clunibus.	Tertia
11 In eiusdem sinistro femore.	Tertia
12 In sinistro illo eius qui Australior est.	Quarta
7 In eiusdem dextro latere.	Quarta
14 In sinistro calcaneo eius qui ad Boream magis est situ.	Quarta
5 In eiusdem dextro humero.	Quarta
4 In eiusdem sinistro humero.	Quarta
10 In femore dextri pedis.	Tertia
Earum autem situs atque figura, per schema exprimitur.	

## CANCER.

ALVO Heleces Cancer subuoluitur:astraque Cancro  
 Iuno nouerales vt semper proderet iras,  
 Præstitit.hic etenim Lernæi gurgitis Hydram  
 Vreret Alcides cum flammiger ausus in ipsum  
 Repere victorem,qua duro concaua dorso  
 Tegmina curuantur,geminus micat ardor in auras:  
 Hos dixere Asinos,ortos Thesprotide terra,  
 Et sidus Lenæctuum disternit aér  
 Crassior.hos itidem qualis præsepibus esse  
 Forma solet,dispar Chelarum flamma coruscat  
 Nanque tribus stellis adoletur dextera Cancro:  
 Leua duas pigro succendit fomite flamas.



A. B. C. D. ZODIACI LIMITES. E. F. ECLIPTICA H. G. LINEA  
AD ANGVLOS RECTOS SECANS VIAM SOLIS,  
INCHOAT LEONEM AC TERMINAT  
CANCRI SIGNVM.

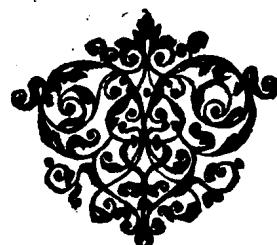
Cancer, xii<sup>o</sup> signum nouem stellarum. Inter quas praeseppe φατνη nebula in pectore & Aelli duo, δύος Cōpēos & vōlios, stella obscura, sed mira efficacia in ciendis tempestatibus secundum Aratum. Hic ad Geminos irrepens, multum spaciū ibi occupat, vnum atque alterum brachium quoque ex Zodiaco extendens. In sua sede parum loci obtinet, sive autem haec iusta stella pricipua.

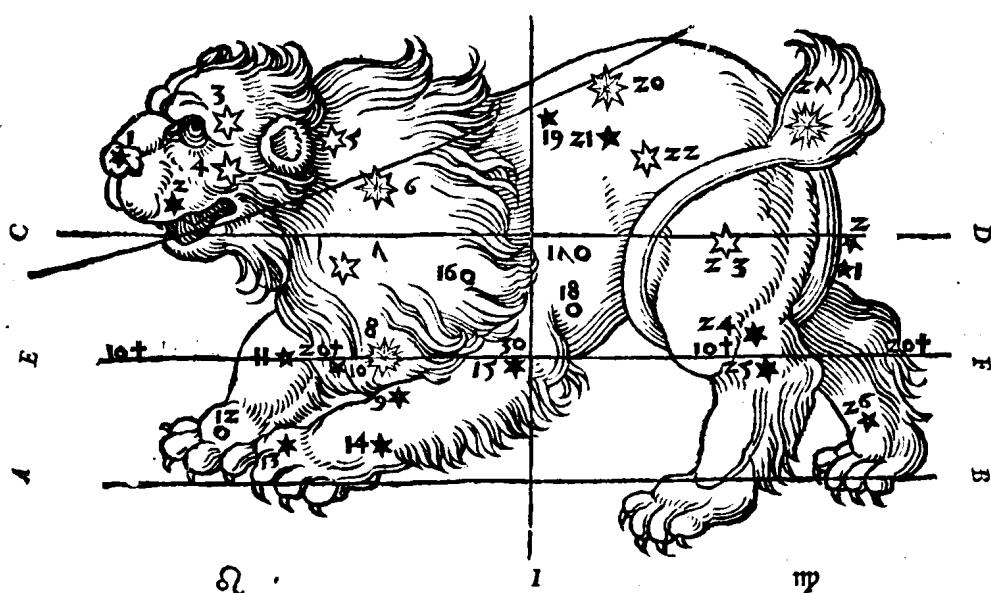
1	Vna illarum quatuor, que in eius medio corpore quadrilateram figuram confitunt, que asinus nuncupatur.	Quarta
4	In vicina & contigua parte capiti, ad Septentrionem.	Quarta
2	In sinistra dorfi parte, vna illarum qua quadratum confitunt.	Quartā
3	Altera eorum quatuor quae sunt in corpore, quam maxime proclinans in Austrum.	Quarta
5	Prima que in medio & vmblico cancri confitit, adherens.	Quarta
6	In brachio dextro.	Quarta
7	In sinistro boreali.	Quartā
9	In pede versus Austrum	Quarta
8	In pede versus Aquilonem.	Quarta
Earum autem fitus & complexus mutuus ex figura perendit est.		

## LEO.

Hic versus quibus Leonis Austrum exornatum est in Parisiens exemplari, quod figuris caret Canceris coniunguntur. Verum nos licet continuus textus videatur maluimus eum diuidere, ut figura astrorum sicut continentur carminibus quibus explicati astrissimi sunt subiungi possint.

QVA postrema pedum rutilant vestigia in Arcto,  
Maxima flammigeri mundus trahit ora Leonis.  
Membra dehinc longi qua se se semita cæli  
Plurima protendit, torrentur fomite acuto  
Singula, & assiduis ardet Leo viscera flammis.  
Hic Hyperonij flagrat viæ solis, & isto  
Se duce cærulei referunt momenta caloris.  
Tunc succisa Ceres statim cum mergite culmi  
Construitur, flauos tondentur semina crines  
Omnia, & auctas late coquit area messes.  
Tunc & Threicij repetunt animosa aquilones  
Flabrapolo, tunc Oceanum stata flamina cæli  
Propellunt pelagus: longis hoc tempore in anni  
Ocia sunt remis: pontus vehit ipse carinas.





A. B. C. D. LIMITES AC ZODIACI TERMINI. E. F. SOLIS ITER.

C. B. SOLSTICIALIS CIRCVLVS. H. I. DODECATEMORII

LEONIS FINIS ET VIRGINIS INITIVM.

**Leo,** λέωψ pulcherimum fidu, in quo multæ sunt lucide stelle, dimidiatum ferè signum occupat in quo regnat Cancer. Dorsum, cæuda, & caput, extra zodiaccum progreduuntur plane sub Vrsa maiore collo catur, quod eo accuratius monemus, vt habita alicuius vnius signi certa cognitione reliqua eò facilius deprehendantur. Aratea & illud diligenter hoc loco notandum est circa Leonem, inter eius extrema & vrsa, stellas esse nebulose in evolutionis, informes tamen, quas vocant Berenices crines, ab harum situ Plinius terram secundum latitudinem, formam orbis absoluam globatam kabere declarat. Berenices crines inquit, non cernit Aegyptius nec Togloditarum sedes qui in terra cauernis & specubus morantur. Ha stella autem, ob id Berenices coma vocantur, quod cum Ptolomæus Aegypti rex, in Asiam olim expeditionem suscepisset, Berenice eius coniunx, comam suam pulchritudinem Veneti deuauerit, si modo rex victor rediret, Et cum deinde superatis hostibus redisset & optatam victoriam obtinuisse illa comam abscederit, & Venus ut prius voverat suo in templo faciat, quæ cum paucis post diebus, non amplius in templo, ubi suspensa erat, appareret, ab Astrologis quibusdam in cœlum euecta, et iuxta Leonem collocata, dicebatur.

Sunt autem stella quibus hoc astrum splendet 27. quarum istæ quæ sequuntur præcipua sunt.

8 In eius corde, quam vulgo cor Leonis & Regulum, latini Regium, Greci βασιλικόν vocant. hac omnium quæ in cœlo harent, efficacissima esse creditur, quod prope Eclipticam existens, solis lunine maxi me adiuvetur.

27 Splendida illa, quæ est in caude extremitate.

Prima

6 Media illarum trium quæ sunt in collo. Hæ vt facile videre est linea C.G. quæ Tropicum canceri natat contigua est.

Secunda

5 Altera earum quæ ultra Tropicum est versus Boream.

Tertia

7 Tertia earum, amplitudini zodiaci inherens. Ha stelle, τρίας εἰ τοῦ τραχύλω, id est, in cœruleo, sunt sat is notæ in cœlo, cum oculi & visus earum quantitatem facile distinguat.

3 Una earum quæ sunt in capite, ea quæ supra oculum est.

Tertia

4 Altera proprius ad terminum Zodiaci Borealem accedens.

Tertia

22 Supra finistrum femur.

Tertia

23 In sinistro femore.

Tertia

Paret autem illarum in cœlo situs ex schemate Leonis.

## AVRIGA.

14 AVRIGATOREM par sit quoque cura videre:

D 2

Namque

Nanque tuas aures implebit fabula solers  
Crætei pecoris: hæc lac memoratur alumno  
Infudisse Ioui Capra, nutrix dicta tonantis.  
Stelligero subiecta polo est: ille impiger autem  
Pulcher Erichthonius, currus & quatuor olim  
Iunxit equos, pronus qui non procul in Geminorum  
Leua iacet, fusoque super se corpore tendit  
Plurimus, atque Helices caput inclinatur ob ore.  
Ille quidem in spacium membra explicat: at Capra lœu  
Fixa humero clare sustollitur: ipsius autem  
Fine manus paruas Hœdorum suspice flamas.  
Qui postquam Oceano sese expediere sonoro,  
Sæua procellosis immittunt flabra fluentis,  
Ut spumosa truci pulsentur littora fluctu,  
Et vaga cœruleas inuoluant æquora puppes.



C. D. LIMES AC TERMINVS CIRCVLI ZODIACI BOREALIS, CVI INSISTIT ERICHTONIVS EXTREMO PEDIS, CORNV TAVRI DEXTRVM CONTINGENS.

*AVRIGA, οὐρίοχος, Erichthonius, Vector, Agitator, ubi ab ursa maiore discesseris, intra Arcticum & Tropicum Cancri innenitur: sinistrum brachium conuertens ad Dextrum Persei pedem. Ornaturque stellis tredecim ex quibus haec subiicientur præcipue sunt.*

*3 Lucida illa in sinistro humero, qua αιγ Capella, sive Capra vocatur.*

Prima

*11 In dextro calcaneo, cum Tauri cornu extremitate communis, in hac imagine numero n. notetur, in figura Tauri numero. 21.*

Tertia

*4 In humero sinistro.*

Secunda

*10 In sinistro Calcaneo.*

Tertia

*1 Una duarum qua sunt in capite.*

Quarta

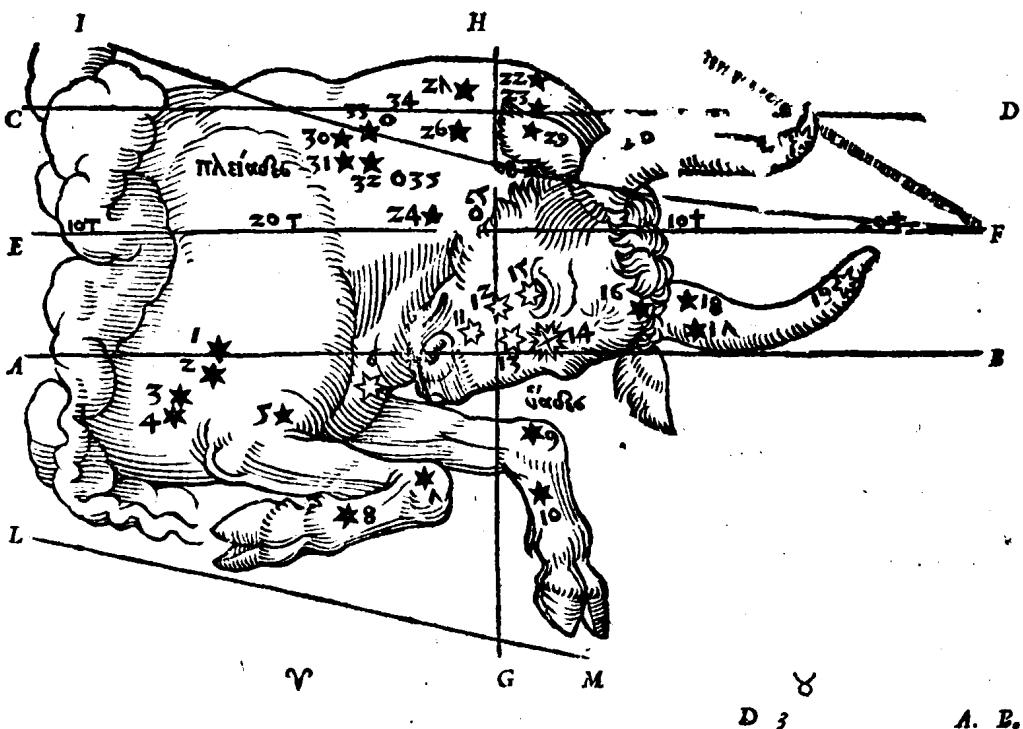
*2 Altera*

- 3 Alter aduarum qua exiftit in capite.  
 6 In dextro cubito tertij ordinis eft, licet in figura quarte magnitudinis videatur.  
 89 In finistro brachio qua δριφα, id eft Haedi vocantur horum in auctoribus frequens rufus eft.  
 5 In dextro brachio.  
 7 In finistro cubito.  
 Talem in cælo dispositionem obtinent, qualis figura exprimitur p̄fensi.

Quarta  
Tertia  
Quarta  
Quarta  
Quarta

## T A V R V S.

15 NEC minus Aurigæ quâ sunt vestigia curui,  
 Cornigeri late tenduntur pectora Tauri.  
 Illic setosam pecoris perquirere frontem  
 Esto memor: flexo iacet illic crure, minaces  
 In terram figens oculo stum cætera signa  
 Flammarum similem procul inter sidera formam  
 Ostentare valent: gemino sic cornua ductu  
 Erigit ætherij rigor ignis & ignis vtrinque.  
 Sic camuris ardet protractibus, haud tibi signis  
 Perquirenda alijs pecoris frons æqua resurget:  
 Oceano proprio Taurum deprenderis ore.  
 Cornua sic vera sub imagine curua dehiscunt:  
 Sic media creber pecori frontem asperat ignis:  
 Sic Hyades Tauri toto procul ore coruscant.  
 At boream læuo quâ Taurus acumine pulsat,  
 Desuper Aurigæ dexter pes imminet astro.  
 Vna pedem Aurigæ dextrum cornúque sinistrum  
 Stella tenet pecoris: simul in conuexa feruntur:  
 Sed prior occidui Taurus subit æquoris vndas



A. B. C D. LIMITES ZODIACI E. F. ECLIPTICA. I. F. TROPICVS CANCRI. L. M. AEQUATOR H. G. LINEA TERMINAS TAVRVM, ET INCHOANS GEMINOS.

T A V R U S ταῦρος magna ex parte recumbit in illo spacio quod Arieti deputatum videmus, vix dimidium capitis cum cornibus suis imponens gradibus seu regioni sue, pedes seu crura extendens ultra Zodiaccum versus Aequi noctisalem. Cum autem dimidiatum signum sit dubitatum est Taurus ne, an Vacca censeri deberet an ad Europa vectorem, an Ius potius immutationem referendum. Verum consuetudo obtinuit ut Taurus haberetur. Ouidius.

Vaca sit an Taurus, non est cognoscere promptum  
Pars prior apparet, posteriora latent.  
Seu tamen est Taurus, siue hoc est fæmina signo  
Iunone inuita munus amoris habet.

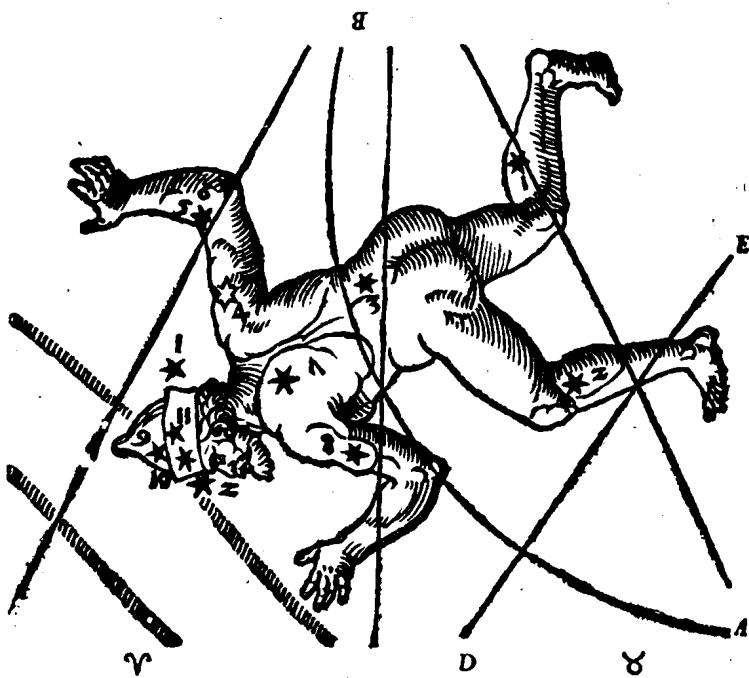
Habet autem stellas, quibus insignibus preditus Taurus est. 23.

- |  |        |
|--|--------|
| 1. Splendida illa & rubescens, qua in sinistro oculo existit, ingens & rutilans, Caldaicè Aldeboran Graecè λαμπταδιας, Latine pallicium nominatur.   | Prima  |
| ii. 12. 13. 14. 15. Totum hunc manipulum stellarum, de earum maxima diximus latini veteres succulas dixerunt, igitur idem quod suis valet. Sed Graci nominaverunt θαδασ από της υδη, quod non sine pluia exortantur. | Tertia |
| 21 In eius cornu extremo quod ad Boream tendit illa scilicet, quam supra diximus herere in ipsius Erichtonij dextro pede. ii. numero, quemadmodum eo in loco cornu Tauri pedibus adherens declarat.                  | Tertia |
| 19 In extremitate cornu Australis.   | Tertia |
| 6 In pectore, iuxta dextram scapulam.  | Tertia |
| 7 In dextro genu.  | Quarta |
| 8 In dextro calcaneo.  | Quarta |
| 9 In sinistro genu.  | Quarta |
| 10 In calcaneo sinistro.   | Quarta |
| 1.2.3.4. Ille que in ventre sunt Taurum terminantes.   | Quarta |

Est autem earum situs quem in caelo habent, ipso scheme expressus. Sunt autem & alia stelle in dorso Tauri collocata, qua à Babylonij dicuntur Atarage, Graci πλειάδες, από της πλειάρ, quod ortu suo navigationis tempus ostendant. Latine dicuntur Vergiliae quod extremo vere, cum astas incipit, exoriantur. Verum cum speciali tractatu harum meminerit auctor, suo loco de ipsis dicemus.

### CEPHEVS.

16 NEC mea musa senem tacitum Cephea relinquet:  
Iasidem quoque summa poli Cephea reueluunt:  
Illum quinetiam rutilæ pater intulit æthræ,  
Donauitque polo. tergum Cynosuridos Vrsæ  
Post habitat, geminasque manus à pectore tendit.  
At diducta pedes tamen huic mensura seniles  
Diuidit, extrema quantum pede distat ab Vrsa.  
Non egit huius enim sedes sacra numinishilum.



A. B. CIRCVLVS ARCTICVS. D. E. COLVRVS AEQVINOCTIORVM.

CEPHEVS, κεφεύς, maritus, Cassiopea, Babilonijs Ficares, succensus, & dominus flāme ad alterū latum poli arctici Vrſa maiori opponitur, partim intra Arcticum cum ventre & pedibus, partim extra Arcticum cum brachijs & capite. Conſtat autem Cepheus ſellus 12. ex quibus praciپia magisque conſpicue ſunt haſsequentes.

1. In dextro pede.	Quarta
4. Supra dextrum humerum.	Tertia
10. In pileo, que media eſt, inter duas vicinas.	Quarta
2. In pede ſinistro.	Quarta
3. In cinctura, prope dorſi spinam.	Quarta
6. Supra dextrum cubitum.	Quarta
8. In bracio ſinistro.	Quarta
7. In dorſo.	Quarta
12. In fronte.	Quarta

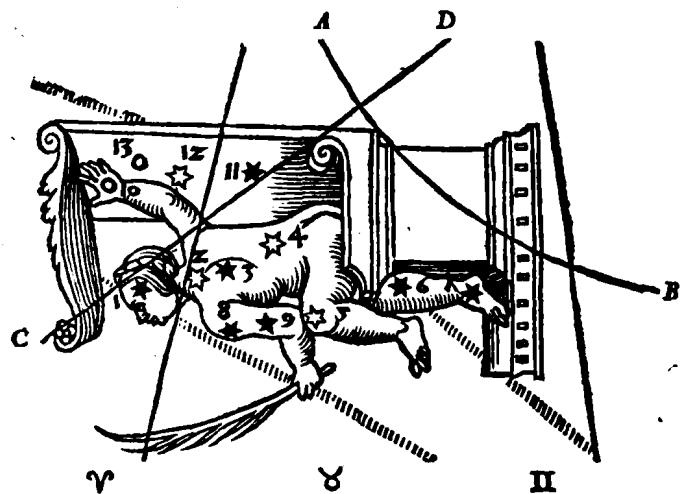
Monſtrat autem earum ſitum atque complexum quem inter ſe habent, in cælo figura flammigeri.

## CASSIEPEIA.

17 R VRSVM declui ſi viſum tramite vergas,  
Prima tibi vt flexi linquatur ſpira Draconis,  
Infortunatam ſpectabis Cassiepeiam.  
Sed nec multa tamen, cum cælum lumine toto  
Luna replet, terram vt ſuperet fax aurea noctem,  
Occurret genitrix oculis quærentibus: adſunt  
Lucida moerenti, tenuis rubet ignis, & ægrè  
Lux hebes eſt matri: vix qualem Caria quondam  
Nouerat intrantem per clauſtra tenacia clauem,  
Formatur ſtellis diſtantibus. inque humeros vix  
Tenditur angustos, natæ ſera fatat etundunt.

D. 4

A. B.



A. B. CIRCVLVS ARCTICVS. C. D. COLVRVS AEQVINOCTIORVM.  
NOTVLIS DVAE DVCTAE LINEAE, TERMINI  
SVNT LACTEAE VIAE.

*Cassiopea, nascitur, iuxta pedes Andromedae sedet, erecta paululum versus Cepheum maritum  
Constituitur autem illa atque sedile, cui incumbit brachia ad sidera tendens, stellis in yniuersum tredecim,  
è quibus illa qua hic subiiciuntur magis clara atque conspicua sunt.*

4	In renibus.	Tertia
3	In sinistro genu.	Tertia
12	In medio eius sedis.	Tertia
2	In dorso prope collum.	Tertia
1	In capite.	Quarta
7	In dextro pede.	Quarta
6	Sub genu dextro.	Quarta
9	In sinistro brachio.	Quarta

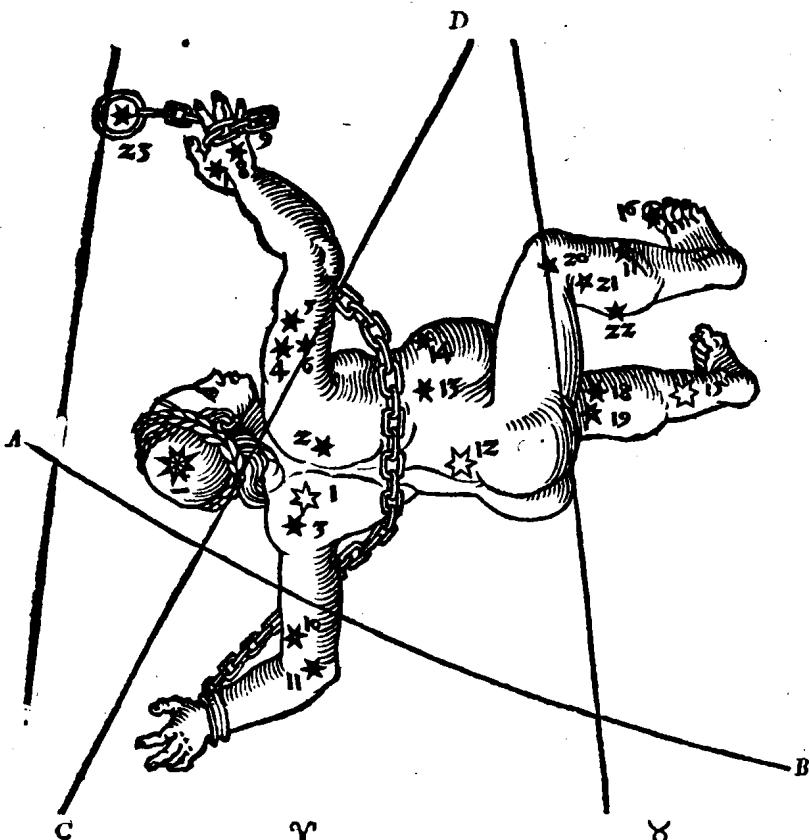
*Quo si rur se in uicem in cœlo complectantur monstratur figura presenti.*

## ANDROMEDA.

18 NANQUE subest, teretisque poli simul orbe notatus,  
Andromeda incendi, quæ semper luce coruscans  
Sponte oculos im membra rapit: face denique vertex  
Ardet anhelanti, geminamque per aëra fundunt  
Lucem humeri, & summis lux æstuat ignea plantis:  
Igneam quiñetiam per cælum singula flagrant  
Andromedæ, & toto vibrant in corpore flammæ.  
Sed tamen hic etiam viuax est pœna dolenti:  
Nam diducta vlnas magna distendit in æthra,  
Vinculaque in cœlo retinent quoque tenuia, quippe  
Brachia contortis adstringunt nubila nodis.



A. B.



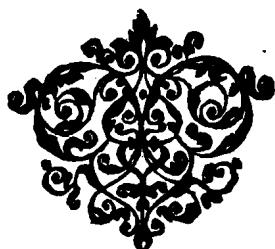
A. B: CIRCVLVS AESTIVALIS LONGISSIMAM DIEM  
CONFICIENS. G. D. COLVRVS AFQVINOCTIA  
CONTINGENS.

ANDROMEDA a ydpoqie<sup>δη</sup> catenata, capite ad Pegasum eleuatur, ibi est prae signis quedam stel la Extensis brachij in caelo consitit quorum dexterum tendit ad Galaxiam, ea parte qua Cephei caput conficitur. Sinistrum ad pisces, imo vni piscium quasi incumbere videtur. Catena aurea a sinistra usque in dextram manum per dorsum ei transit. Stellis non procul a Perseo 23. illustrata fulget, quarum praci pua magisque clara sunt haec, quae iam subiectiuntur.

- |   |        |
|---|--------|
| 1 In sinistro humero.                                 | Tertia |
| 12 In spina dorfi.                                    | Tertia |
| 15 In sinistro pede.                                  | Tertia |
| 11 In cubito sinistro.                                | Quarta |
| 23 Iuxta dexteram manum in quatuor alia conficiuntur. | Tertia |
| *5.6. In dextero humero.                              | Quarta |
| 16 In calcaneo dextero.                               | Quarta |
| 7.8.6. Tres in dextera manu.                          | Quarta |

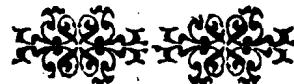
Atque harum dispositio per schema exprimitur, in quo prae ter stellas iam enumeratas aliam in capite fulgentem cernimus secundi ordinis, veram illam dum in alato equo quadratum constituant tribus alijs coniuncta, non huc sed ad Pegasum referimus.

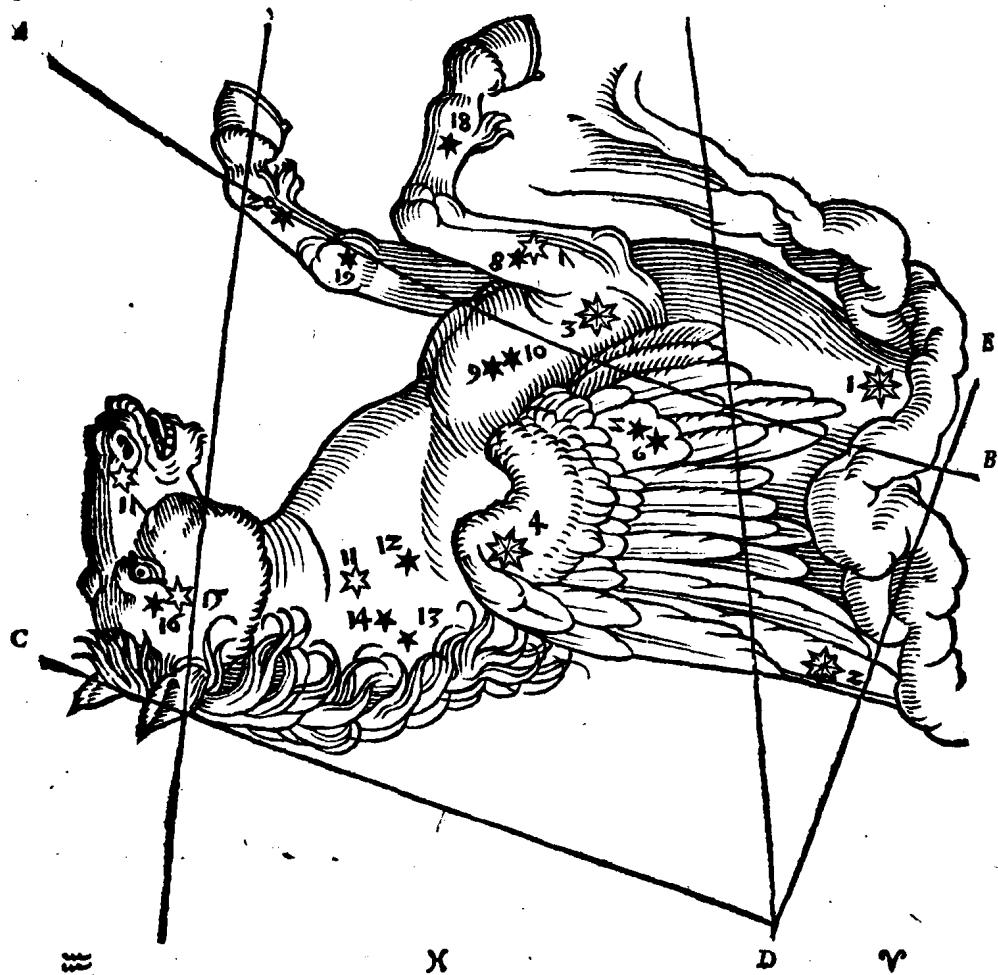
E Q V V S.



## EQVS.

19 R VRSVS odorato quæ vertex crine tumescit,  
 Andromedæ capiti succingitur indiga pleni  
 Aluus Equi, sommo quam fax in vertice vibrat  
 Virginis, inque auras cornu vice surgit acuti.  
 Ipsa sub abscisso latè micat aurea ventre,  
 Cornipedis simul hunclux indiscreta renebit.  
 Communique rubent duo semper sidera flamma.  
 Treis latus atque armos aliæ pecoris pinxere,  
 Et spacio disiuncta pari fax æmula flagrat.  
 Plurimus ignis inest, vasto globus æstuat orbe.  
 Sed non & capiti similis rubor, ipsaque ceruix  
 Quanuis procero surgat iuba maxima collo,  
 Languida marcenti vix est spectabilis signe.  
 Ultima quæ mento sese explicat, haud minor illa  
 Quattuor est primis quæ formam lumine claro  
 Cornipedis simulant: non hinc Equus integer artus.  
 Non quadrupes cælo sustollitur, at tenuis aluo  
 Erigitur, media iam cætera ponè negantur,  
 Et quatit ætherias primis modo cruribus auras.  
 Nunc hunc Aonio quondam memorant Helicone  
 Inclita post Lyciæ redeuntem bella Chimæræ,  
 Myistica qua rupes doctis obmurmurat antris,  
 Herbarum carpsisse comas, & gramine odoro  
 Expleuisse famem, sed cum sitis arida fauces  
 Vreret, ac nullo manaret gurges hiatu,  
 Illisissime pedem, cornuque excita repente  
 Lympha camœnalem fudit procul Hippocrenen.  
 Aones hoc latici posuerunt nomen equino  
 Pastores: strepit hæc placido inter saxa susurro,  
 Atque Helicone cadens sese sitientibus herbis  
 Inserit, Ascræas donec vaga gurgite valles  
 Viuifiset, rigat has animas & Thespia pubes  
 Semper, & in latices inhiat gens fontis alumni.  
 Ast Equus alterno redit inter sidera motu,  
 Oceanique salo caput exerit, haud tibi magni  
 Cura laboris erit cœlo spectare sereno  
 Cornipedem: micat ille procul flagrantibus astris,  
 Et perfusa recens educit pectora ponto.





A. B. TROPICVS CANCRI SIVE CIRCVLVS SOLSTITIALIS,  
C. D. AEQVIDIALIS SIVE AEQVATOR. D. E. LINEA  
DISTERNANS AEQVINOCTIA QVAM PAVLO  
SVPERIVS COLLVM ANDROMEDAE SECA-  
RE VIDIMVS.

PEGASVS, πποseu equus alatus, Equus volans, Maior Equus, Equus secundus, cum duobus can-  
tum pedibus prioribus pingitur, aliis quoque insignitus, ultima parte caput Andromeda, pede sinistro alam  
finistram Gallina contingens, malim potius alam dexteram Cigni.

Exornatur autem stellis 20. inter quas insigniores sunt iste quas subiçimus.

- |   |         |
|---|---------|
| 1 In vmblico quam paulo ante in capite Andromeda herere diximus, hec una est quadrati, ex stellis se-<br>cundi ordinis in Pegasi corpore constitutis. | Secunda |
| 2 In dextera ala extremitate.   | Secunde |
| 4 In dextra ala summitate, quæ tres stelle triangulum constituant.  | Secunda |
| 3 In exordio dexteri pedis in coxa scilicet illa que tribus aliis coniancta quadrangulum constituit. Secun.   |         |
| 7 Supragenu dextro.   | Tertia  |
| 11 in collo.  | Tertia  |
| 15 Supradextrum oculum.   | Tertia  |
| 17 In naribus.  | Tertia  |
| 6 Vna earum quæ fibi in pectore vicina sunt.  | Quarta  |
| 10 Altera dictarum duarum.  | Quarta  |
| 18 In   |         |

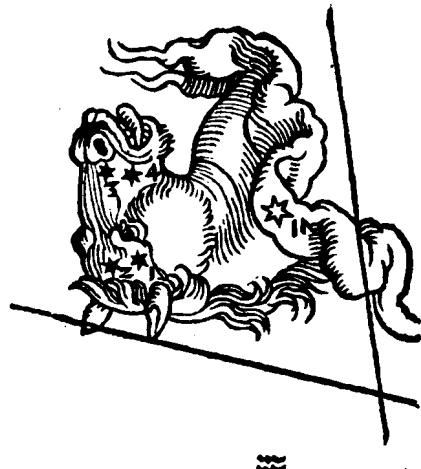
18 In dextero calcaneo.

20 In sinistro calcaneo.

Quis autem sit harum stellarum situs in caelo per figuram exprimitur. Hunc Onidius, & sanguine quis  
ab exciso Meduse capite defluxit, genitum esse in Fasces refert.

Quarta  
Quarta

Creditur hic cæse granidae cervice Medusæ  
Sanguine respersis profluuisse comis.



## DE EQVO PRIMO SIVE MINORI.

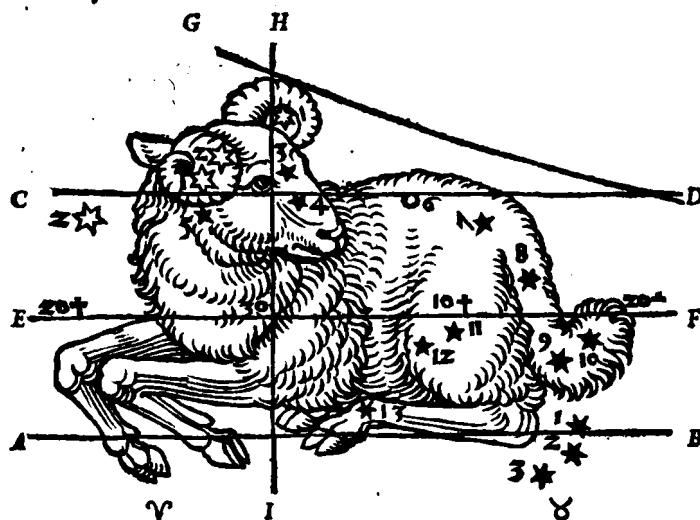
E QVIS EST IO, seu equus primus πρωτοπόλιππος Equulus, Equi caput sine rostrum, alias Hippalus. Item præcisio equi, collo attingit caput PEGASI (neque enim plus habet sectio equi dicta) & aliquo modo capiti Aquarii incumbere videtur: Stellas non nisi in capite quatuor habet easdemque tam parum, ut ab Astrologis nebulosa occulta eque dicantur: quapropter nec mihi opere pretium facturus videor, si copiosius de ipsis differam cum figura eas fas est exprimat, stella autem qua in collo heret eadem est cum illa qua paulo ante in naribus maioris equi apparere diximus quod & numerus 17. adiectus declarat, qui non huius sed superioris imaginis est. Nihil de hoc equo dignum memoria legimus, quare ab ipsis auctoribus qui hanc tractarunt matereum plerunque omisimus est. Aratus non meminit eius neque hic eius (ut recte) Paraphrases neque Cesar Germanicus, neque Hyginus in suo Poëtico Astronomico, sic nec Manilius, Anthonius, Vitruvius: Verum dum ex sententia Ptolomei ac Procli Astriferi globi conscripti eum habeant ne quid. adefessus eum adjicere voluimus.

## ARIES.

20 TVNC celer ille Aries, longi qui limitis orbe  
Aethera percurrens, nunquam Cynosuridos Vrsæ  
Segnior ablapsu conuertitur, haud procul astro  
Visus Equi, magno celsum secat aëra motu.  
Parcior hic rutilæ semper facis, indigus ignis  
Spe & tatur iusti. nam quantiluminis astra  
Esse solent, aciem quibus aurea Luna retundit,  
Marcida lanigeri tantum se forma sub auras  
Exerit: in tenui quanquam primordia Phœben  
Orbe habeant, nulloque decus dea proferat ore.  
Sed licet hunc oculis frustra sectere per æthram,  
(Nam semper proprijs caret ignibus) en tibi propter

Andro-

Andromedæ claro rutilantia cingula in astro  
Suspectanda parent. vocat ingens baltheus vltro  
Quærentem, non longa Aries statione locatus,  
In conuexa redit paruo se tramite: subter  
Distinet & medio cœlum citus ordine currit,  
Vltima Chelarum qua brachia, quaque corusco  
Circullsaxe means rutilum secat Oriona.



A. B. C. D. LIMITES AC TERMINI SVNT ZODIACI. E. F.  
ECLIPTICÆ. G. D. TROPICVS CANCRIS. H. I. LINEA  
TERMINANS TRIGESIMVM GRADVM ARIETIS, ET  
INCHOANS PRIMVM TAVRI.

**A R I E S.** uq[ue] iōs, eo loco ponitur ex opposito verso equinoctiale, quo Persæus tendit ad Polum Arcticum plane intra Zodiacum, nisi quod caput non nihil prodit. Stellæ exornatur 13, admodū enim in cœlo non potuit splendere quod Aureum vellus in terra reliquerit, cuius gratia & hoc nostro euo magni bellorum motus & ingentes perturbationes in rebus Christiana exorta sunt, quas si non Agnus imaculatus pro nostra sc̄e offerens salutē sedauerit in gruensibus obruemur malis. Stelle autem eius precipua que me diocriter fulgent sunt haec.

1 Vna è duabus que in cornu dextro existunt nempe ea que magis vicina est termini Septentrionali Zodiaci.

Tertia

2 Altera illarum magis ad Boream proclinans.

Tertia

Sunt alia que non imaginis continentur implexus ed parum ab ea distant que precedit & cornu continentur sinistro.

Tertia

9 Vna illarum Trium que sunt in cauda.

Quarta

8 Altera.

Quarta

10 Tertia.

Quarta

13 In posteriori dextri pedi extremitate.

Quarta

Monstratur autem earum in cœlo situs ipso schemate.

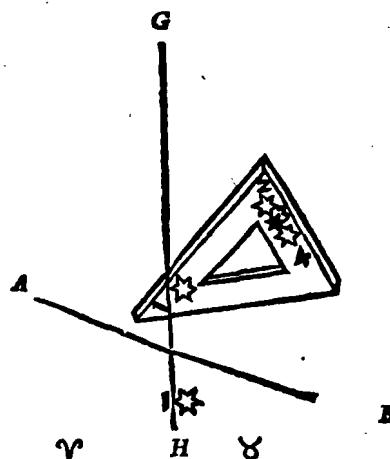
## DELТОTON.

21 EST etiam Craio quod semper nomine nostri,  
Deltoton memorant: simile est latus istud utrunque:

E 3

Porrigitur

Porrigitur summum signo caput: angulus arctat,  
 Et gemini suprema iugi vicinia mordet.  
 Tertia quę stantes sustentat linea ductus,  
 Parcior, haud simili lese sub limite tendit,  
 Et contracta modum gemina face flammigerarum  
 Stellarum superat .quin & quę subter in astro  
 Lanati marcent pecoris, pluuióque tepescunt  
 Iam vicina noto, minor istic linet luce  
 Et fulgore facis peruertitur: at locus olli  
 Post tergum Andromedæ, sic se tulit ordo dicatus.



A. B. SOLSTITIALIS CIRCULI LINEA.

TRIGONVM seu διλοτορ, Triangulus, è regione Arieti opponitur, consistens extra Tropicū sero iuxta caput Gorgonis, Triangulū hunc ob id in cælum relati volunt ut per eum Arietis astrū quod aliquo obscurius est, melius atque facilius cognosceretur. Alij volunt Cererem obtinuisse à luce olim, ut in cælum aliqua figura referreretur, qua Siciliam exprimeret, qua quoniam triangulus quasi est, Triangulū hunc in cælum transferri contigerit. Nec desunt qui dicunt hoc triangulo significari totius terre in tres partes diuisiōnem. Stella qua hanc figuram coſſituant fuit quatuor numero.

- 1 In Angulo occasum versus.
  - 2 In angulo superiori
  - 4 In latere dextro.
  - 3 Inter hanc & superiorē.
- Vt autem earum situm atque figuram intelligas, schema aſpicio.

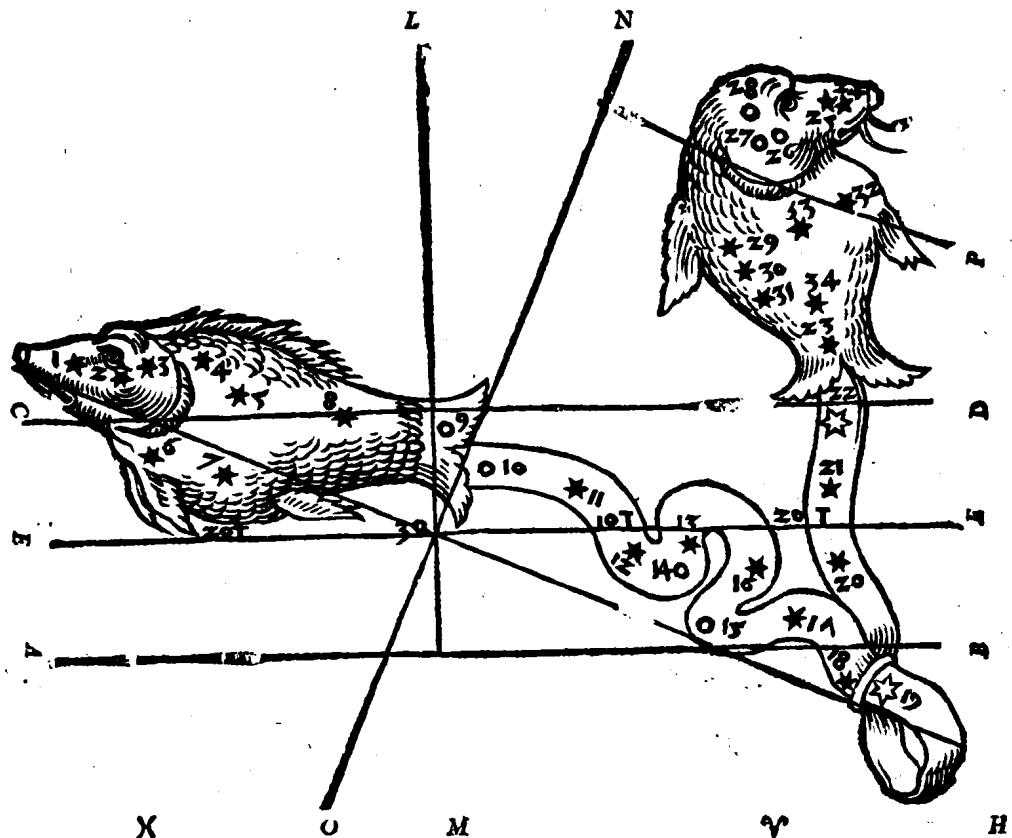
Tertia  
Tertia  
Tertia  
Quarta

## PISCES.

22 HINC si vicino flectaris lumina visu,  
 Inquę notum sensim borealiab cardine ductus  
 Inclinare oculos, proles tibi tertia Pisces  
 Surgent Bombycij: sedes data quippe duobus  
 Piscibus, ingenti quā celsam circulus æthram  
 Orbe fecat, tendit quā penna extrema sinistræ  
 Ales equus, mundo à pectora Laniger alto  
 Vrget, & aduerso surgentem corpore Taurum  
 Respicit, hinc medio signantur sidere Pisces:

Quorum

Quorum aliis rigida consurgit in aëra forma  
Celsior, & boream propior sapit alter aquarum,  
Troicus haurit aquas, funditque ephebus ab vrna:  
Ponè audius iacet in notalia nubila pronus.  
Sed tamen hi latè stellis ex ordine fusis  
Nectuntur caudas, & lenta trahuntur vtrâque  
Vincula per cœlum coeunt quæ cingula rursum,  
Et rutilo confixa quasi super igne tenentur,  
Cælestem memorat quem solers Græcia Nodum.



A. B. C. D. ZODIACI TERMINI E. F. ECLIPTICA G. H. AEQVATOR.  
SIVE AEQVINOCTIALIS L. M. LINEA, ECLIPTICAM AD ANGULOS  
RECTOS SECANS, TERMINAT PISCIVM PRISTINAM SED EM, ET  
INCHOAT ARIETIS SIGNVM. N. O. COLVRVS AEQVINOCTIO-  
RVM QVI HOC LOCO VERNVM AEQVINOCTIVM FA-  
CIT. N. P. LINEA TROPICVS CANCRI.

PISCES, quorum unus vñus aliter Bópðos filo quodam coniunguntur, quod alij linum, alij lineolâ, alij ligamentū vocant. Non vt facile cernimus coniunctim ponuntur sed vñus in sua fere regione delitescit, alter in regione Arietis extra Zodiacum iuxta adromedā heret: adeo vt ex astriferis globis colligere licet ut eum brachio aliqua sui parte tegat. Sunt autem stella quibus exornantur 24. è quorum numero he lucidiores sunt.

22 In ligamine quo duo Pisces coniunguntur, iuxta nodum qui Piscis Borealis caudam stringit, bac ea demest qua Aries imaginem tamquam informū precedit, vt & monimus. Tertia

19 In nodo, qui hisce piscibus cetum coniungit. Tertia

4.5. In eiusdem dorso. Quarta

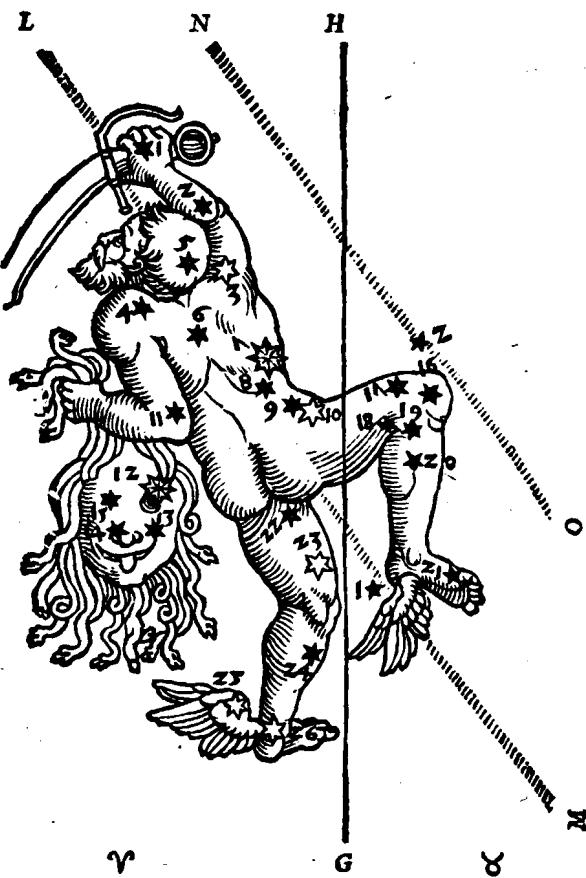
7 In eius ventre. Quarta

13 In medio quasi eius ligamenti. Quarta

33 In ventre pisces Borealis, in numero assignando à sculptore erratum est cum ss. posueris pro 33.  
Exprimitur auctor illarum suis quem in caelo habent ipsa figura.

## PERSEVS.

23 EX humero Andromedæ lœuo quoque noscere Piscem,  
Qui rigidum celsi suspectat cardinis axem  
Per facile est: vlnæ nam proximus iste sinistre  
Cærulus erigitur. Quin & vestigia propter  
Persea sub volucris par est tibi quererere forma'  
In caput inque humeros rotat ægram machina mundi  
Andromedam: Threici nam sub flabris aquilonis,  
Nititur alato vindex pede, maxima cuius  
Dextera mœrentis solium prope Cassie pœiz.  
Tenditur, ingenti que dehinc vestigia passu  
Puluerulenta quasi cano procul aëre pandit.



G. H. LINEA PER VERTICES ZODIACI DVCTA, TOTVM COE-  
LVM DVABVS PARTIBVS AEQUALIBVS DISTERNANS,  
FINIT ARIETEM, AC INCHOAT TAVRI SIGNVM.

L. M. N. O. TERMINI SVNT LACTEAE  
VIAE CANDORE PERFVSAE.



PERSEVS

• PERSEVS, περσούς, Andromeda liberator. in manu dextera ensom tenet, id est ἄρπτων sinistra cener caput quod à Babylonis caput Algol, à Gracie γογγόνιον à nostris Gorgonis seu Medusa caput, & proper in felicitatem perniciemque suam κανοδαιμων dicitur. Videtur autem quod fabula illa quaferatur Medusa caput gladio absctum à Perseo, non ab re huic sideri sit accommodata, cum illi, cui iniqua ratione natalis die fulserit, ut veteres tradunt, minetur, cum ans securi ans gladio feriendum esse, aut capite triuncandum.

Habet autem stellas 26. quarum haec sequuntur insigniores sunt.

7	Splendida illa qua est in dextero latere.	Secunda
12	Insignia etiam illa qua est in capite Medusa, quod sinistra manu tenet	Secunda
25	In sinistri pedis extremitate.	Tertia
3	In humero dextero.	Tertia
26	Vna ex tribus quae sunt in dextero latere.	Tertia
23	Supra genu sinistro.	Tertia
25	In ala sinistri pedis.	Tertia
5	In capite.	Quarta
16	Vna illarum quatuor quae in dextero genu consistunt.	Quarta
13	Iuxta splendidam illam quae est in capite Medusa.	Quarta

Atque iste et talis in celo situm atque complexum tenent, qualis figura exprimitur.

## PLEIADES.

24 PLEIADE S femoris pariter sub fine sinistri  
 Perseus protollit: locus has habet arctior omnes  
 Connexas. lente facis haud procul istas  
 Ostentat rutili lux sideris, ægra fororum  
 Lumina, nec claro flagrat rubor aureus astro.  
 His genitor, vero si fluxit fabula fonte,  
 Poenus Atlas, subiit celsæ qui pondera molis,  
 Cælifer, atque humero magnum super æthera torquet.  
 Fama vetus septem memorat genitore creatas  
 Longæuo: sex se rutila inter sidera tantum  
 Sustollunt. septem fert fabula prisca fororum  
 Nomina, sex sese tenui sub lumine reddunt,  
 Electra, Alcyone, Celæno, Taygetéque,  
 Et Sterope, Meropéque, simul famosaque Maia.  
 Prole dei cerni sex solas carmine Myrthas  
 Afferit: Eleæram cælo abscessisse profundo  
 Ob formidatam memorat prius Oriona.  
 Pars ait Idææ deflentem incendia Troiæ,  
 Et numerosa suæ lugentem funera gentis,  
 Eleæram tetris mœstam dare nubibus orbem,  
 Sæpius obscuris caput ut sit cincta tenebris:  
 Nonnunquam Oceanum tamen istam surgere ab vndis,  
 In conuexa poli, sed sede carere fororum:  
 Atque os discretum procul edere destitutam,  
 Germanique choro sobolis lacerata ruinis,  
 Diffusamque comas cerni, crinisque soluti

34 Monstrarie effigiem: diros hos fama cometas  
 Commemorat tristi procul istos surgere forma.  
 Vultum ardere diu, profundere crinibus æthram,  
 Sanguine sub pingui rutiloque rubere cruore:  
 Quin Meropen addit postquam Sisypheia vincla.  
 Et thalamos sæuo sortita est omine diuûm,  
 Indignam aëria credunt mage sede fuisse.  
 Sic anceps numeri fit fabula, sexque per æthram,  
 Vergilias cerni tenet vsus, sed simul omnes  
 Arctauere globum: ter in auras angulus exit  
 Flammiger, & mixtis Atlantides ignibus ardent,  
 Nec tamen est famæ similis vigor, ampla sorores  
 Fabula nobilitat: modus ollis parcus, & ignis  
 Vix tenui longè face sit spectabilis istas  
 Alterno redeunt cum bina crepuscula mundo,  
 Seu nox australes adolet cum cœrula flamas,  
 Seu matutinus cum sidera disiicit ortus  
 Conuolui cœlo summę pater annuit æthræ.  
 Nec minusarenti cùm crine attollitur æstus,  
 Et cùm cana comas redit anno bruma rigenti,  
 Tempora designant. nam si se gurgite tollunt  
 Vergiliæ, curuas in flava noualia falces  
 Exercere dies: si condunt æquore flamas,  
 Tellurem presso proscindere tempus aratro.

*Pleades ut supra diximus, alio nomine Vergilia appellata, in Tauru cernuntur. quare nullam bic etiam figuram adiçimus. Dicuntur fuisse Atlantis & Fleones filia, & quod Iouis seu Bachi nutrices ut testatur quidam fuisse cœli sede remunerata fuerunt, & in Tauri dorso collocata, ibi continuo saltare & choreas ducere visuntur. Vna autem ex illis cui Electronomen est, vix cerni potest: quod post Troianorum ruinam mæsta cum sororibus amplius choreas ducere noluerit, sed ab eis discesserit, seque iuxta circulum Arcticum occultarit, ibi sola latitans, non nisi rarissime ac mestissimo vultu appetet & quoniam lucem suam veluti comam quandam spargere videtur Crinita seu Cometa nominatur. Earum etiam vna Maia Mercurij mater est qua non raro pro omnibus sumitur ut Virgilius in Georgicis de satione tritici.*

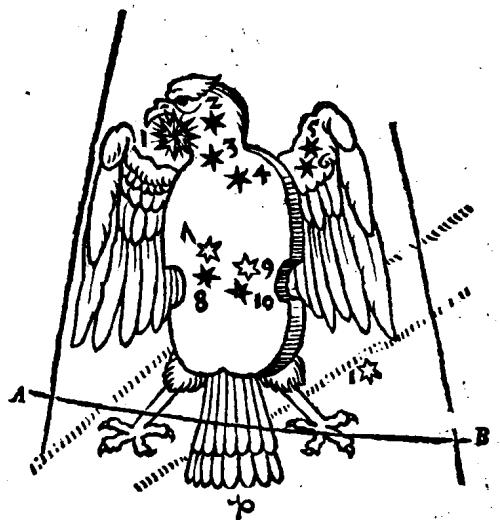
*Multi ante occasum Maiæ cœpere sed illos  
 Expectata seges vanis elufit Aristis.*

## LYRA.

25 EST Chelys illa dehinc, tenero qualusit in æuo  
 Mercurius, curua religans testudine chordas,  
 Ut Parnasseo munus memorabile Phœbo  
 Formaret neruis opifex deus. hanc vbi rursum  
 Concentus superi compleuit pulcher Apollo,  
 Orpheo Pangæo docuit gestare sub antro.  
 Hic iam fila nouem docta in modulamina mouit,  
 Musarum ad speciem: Musa fatus ille repertor

Carmina

Carmina Pleiadum numero deduxerat: at cum  
 Impia Bassaridum carpsisset dextera vatem,  
 Et deuota virum tegeret Libethra peremptum,  
 Intulit hanc cœlo miseratus Iuppiter artem  
 Præstantis iuuenis, pecudes qui & flumina vates  
 Flexerat: Adnixi quæ semet sidera pōtro  
 Sustollunt, lœvum propter Chelyshæc femur adstat.  
 Aduolat ast aliud latus Ales, & ore canoros  
 Tenditur ad nenuos, media èst Lyra sede dicata  
 Cycneo capiti, & curuo contermina signo.



A. B. TROPICVS CANCRI.

LYRA, Æqua seu, fidicula Chelys, Tympanum, Vultur cadens, Testudo, Falcon, inter Herculem & Cygnum constituitur, habet autem lyra qua eterna Orphei memoria causa in cœlum sublata est, stellas decem quibus exornatur.

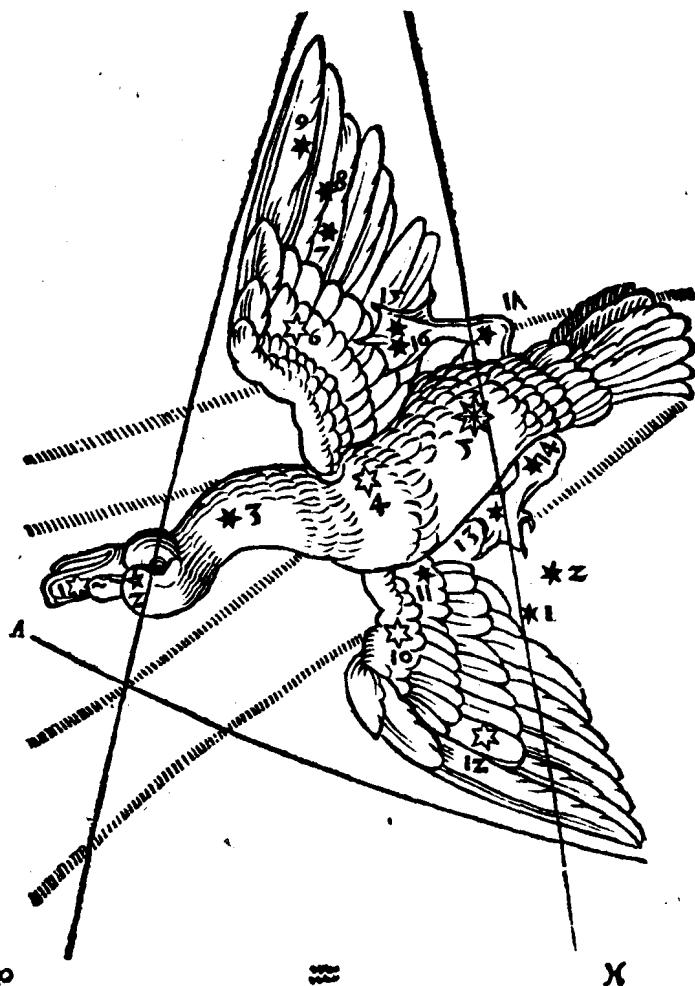
- 1. Splendida illa in Lyra initio, qua etiam lyra nuncupatur, hec illa, est quam supra hoc retulimus qua exuvio Leonis in imagine Herculis adharet. Prima
  - 2. In lyra dorso seu in media eius latitudine, quo loco quatuor, efficiunt quadrilateram figuram. Tertia
  - 3. Altera duarum. Tertia
  - 4. Una duarum, que iuxta splendidam sunt. Quarta
  - 5. Altera duarum. Quarta
  - 6. Una e duabus que sunt in ala dextera Lyrae. Quarta
  - 7. Altera earum. Quarta
  - 8. 10. Due illa que quadratum in lyra dorso faciunt. Quarta
- Schemate exprimitur illarum situs atque figura quem in cœlo obtinent.

## CYCNVS.

## 26 NANQVE &amp; sidereis Cycnus fecat æthera pennis.

Donatus cœlo, non claro lucidus astro,  
 Sed tamen os flagrans, & guttura longa coruscans,  
 Grandibus haud equidem stellis, non his tamen atris  
 Obscurisve micat, trahit in conuexa volatum

Per facilem & dextro latè Cepheida dextram  
Radens remigio, summa ad vestigia lœuam  
Declinatur Equi: sic magno præpes Olympo  
Subuehitur, subit occidui sic marmoris vndas.



A. B. CIRCVLVS TROPICI CANCRI.

Olor avis ðoris vel uerborum Gallina, Cygnus, latè patentes expandit alas: sinistram usque ad collum Draconis: dextram, ad sinistrum pedem legatis equi, capite contingens Vulteris cadet alam dextram. Sunt autem in ipso Cygno stelle 17. è quibus præcipua, magisque splendide, sunt ista sequentes.

5. Splendida illa qua in eius cauda consistit, una videlicet earum quinq; ex quibus crux constituitur. Secun.

1. In extremitate capiti, rostro scilicet.

Tertia

2. In dextera ale flexu.

Tertia

4. In pectore una earum quinque.

Tertia

6. In sinistra ale.

Tertia

10. In dextera ale.

Tertia

7. 8. 9. In extremitate sinistra ale.

Tertia

15. 16. In sinistro pede.

Quarta

13. 14. In dextro pede.

Quarta

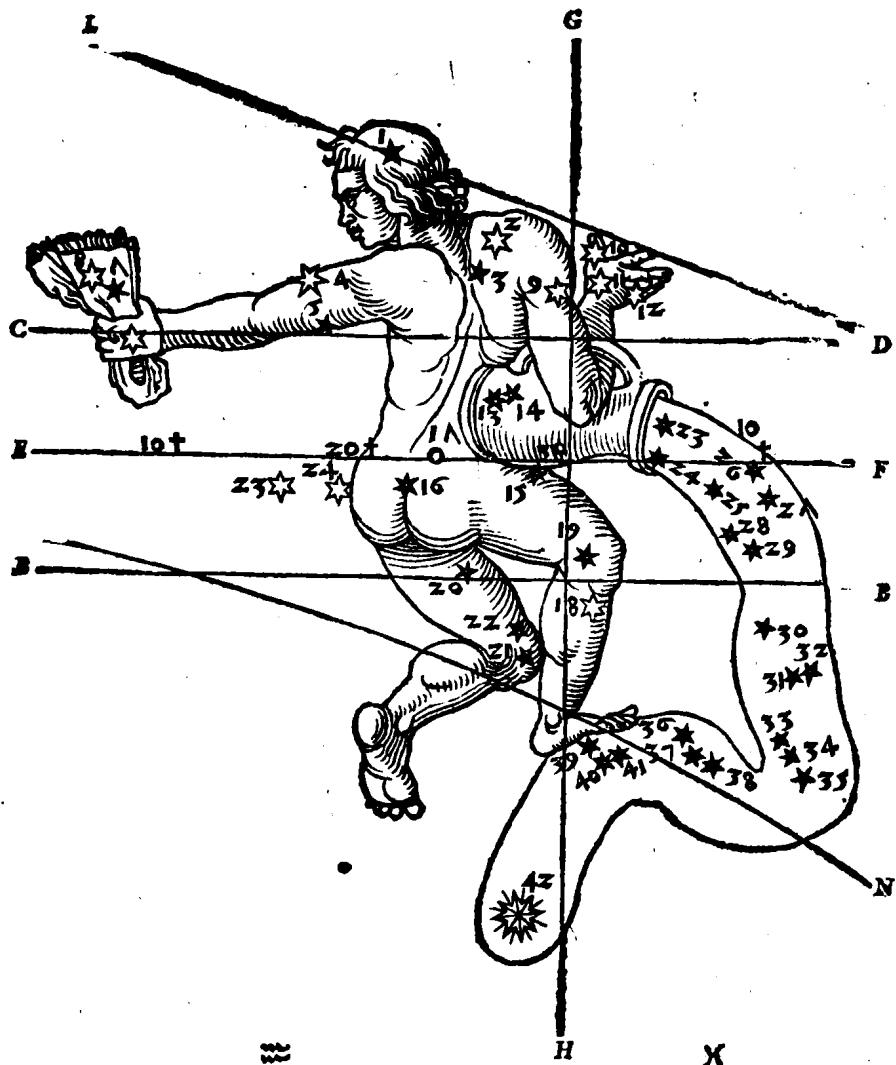
Monstratur autem earum situs quem in cœlo habent schemate presenti.

## AQVARIVS.

27. NAM post Cornipedem flagrant duo sidera Pisces,  
Pisces Bombicij: caput autem subter equinum

Laome-

Laomeduntiadæ se dextera tendit ephebi.  
Ipse dehinc longos insignis Aquarius artus  
Adstat ad hirsuti caudam pulcher Capricorni.



A. B. ET C. D. LIMITES AC TERMINI ZODIACI E. F. ECLIPTICA  
L. D. AEQUATOR. B. N. TROPICVS CAPRICORNI.  
G. H. LINEA, INCHOAT PISCIVM SIGNVM, ET  
TERMINAT AQVARII.

Aquarius ὁ δράκως Γαρύμεδες, Non desunt autem qui putent Aquariū signo, Deucalionem significari & continua aqua effusione maximū illud Diluvium exprimi, quod suo tempore fuisse legimus, manū sinistram fere ad caput Capricorni extendit, capite attingit caput prioris equi. In dextero latere tenens vnam, effundit aquam quam multa in stellis usque in pisces cadit fidus Australe quod pedibus attingit. Illius stelle omnes sunt 42. inter quas non nisi ista clariores apparent.

42 In extremitate aquae effusa, illa nempe splendida qua est iuxta os pisces Australis.

11 Vna illarum trimm qua sunt in dextera menu.

6 In sinistra manu.

8 In vicina & contigua parte sinistra manus.

2 In dextero humero.

9 In dextero brachio.

4 In brachio sinistro.

Prima

Tertia

Tertia

Tertia

Tertia

Tertia

Tertia

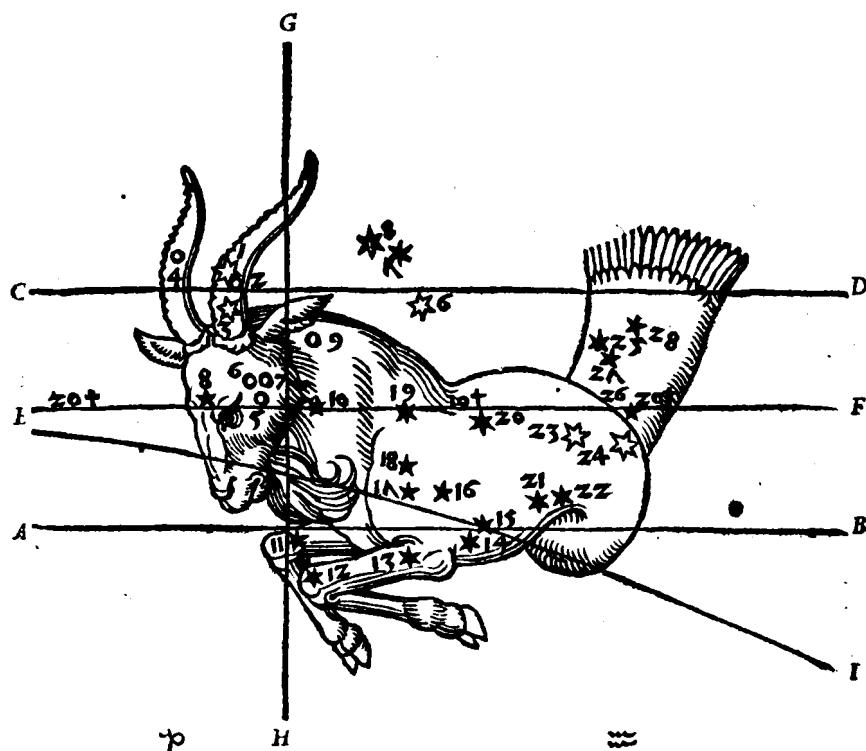
18 Sub genu dextro.

Stella illa due que in vicina parte Aquarii sunt, ad signum Capricorni spectant.  
Monstratur autem earum situs quem in celo habent, figura presenti.

Tertia

## CAPRICORNVS.

28 IMVS vt australi descendit circulus axe  
Signifer, inque notum rutili cadit orbita solis,  
Hispidia setosi marcat species Capricorni.  
Huc cum Threicio veniens a cardine Phœbus,  
Vertit iter, pulsusque deum, mirabile dictu,  
Brumalis redigit, non tum in hi longa phaselis  
Aequora tententur, non tum freta turbida pinu  
Quis petat: angusto decurrit tramite nanque  
Parua dies, vastoque dehinc deprensus in alto,  
Ne quicquam pigræ clamarit sidera lucis:  
Interea totis notus acer saeuit vndis,  
Excitumque salum verret notus aurea solis  
Cum rota cornigeri sidus pepulit Capricorni,  
Tum dirum celo frigus redit: aspera nautis  
Tunc sunt fluctuagis: tamen isti saepe malorum  
Immemorcs, agitant totos in fluctibus annos,  
Mergorum & focæ similes, trahit vnda pauentes,  
Ac retrahit: querunt oculis distantia longè  
Littora, & in pontum cogunt lucra semper hiantes.



A. B.

A. B. C. D. LIMITES AC TERMINI SVNT ZODIACI E. F.  
ECLIPTICA G. H. LINEA, FINIT CAPRICORNI SIG-  
NVM, ET INCHOAT AQVARII. E. I. CAPRICOR-  
NI TROPICVS.

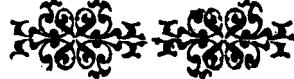
CAPRICORNVS & IONIQVS pedibus projectis extra signiferum, capitis anteriori parte imiso  
ad Sagittarim, pingitur. Eius stellae sunt in universum 28. quarum precipua sequuntur.

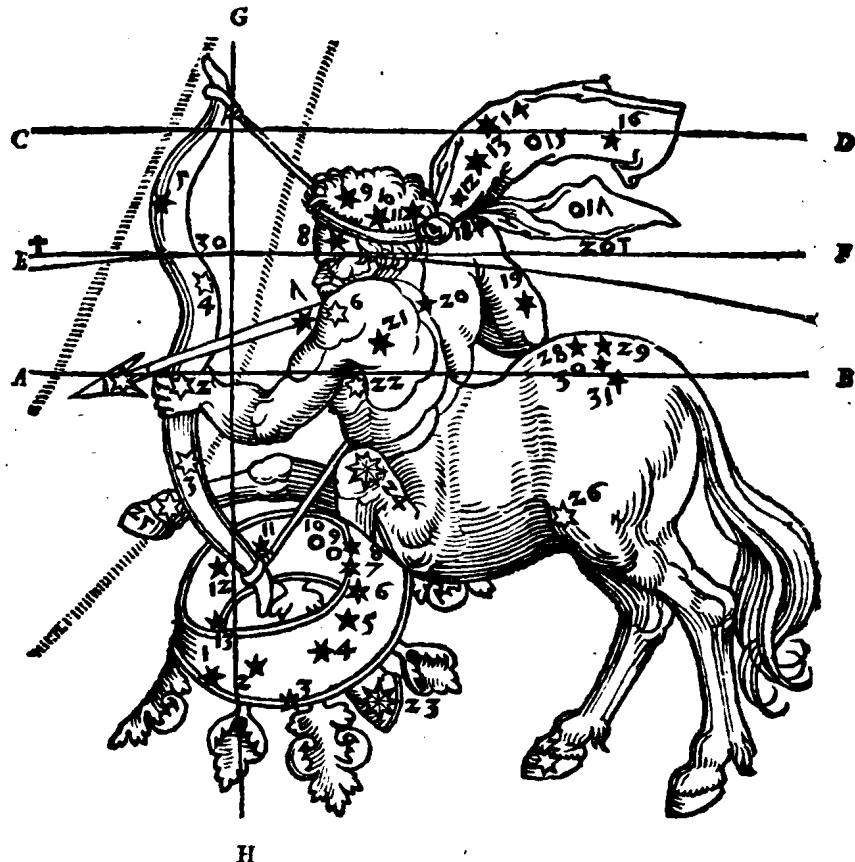
1	Vna duarum que in cornu dextero existunt.	Tertia
2	Altera earum que Borealis zodiaci termino continetur.	Tertia
23	Vna duarum que sunt in cauda principio.	Tertia
24	Altera earum quarum etiam paulo ante mentionem fecimus, haec enim illae sunt quas tanquam infor- mes in vicina parte Aquari habere cernimus, quod & numerus eo loco stellis ascriptus declarat, qui in hac figura idem est. Sic & hoc loco quae ascribuntur, referimus ad manum sinistram Aquarii.	Quarta
12	In sinistro genu.	Quarta
17	In pectore.	Quarta
19	Vna duarum que sunt in spina dorfi.	Quarta
14	Vna duarum quae sub ventre habet.	Quarta
28	In caude extremitate.	Quarta

Eorum fitus quem in celo habent ex figura erit petendus.

## SAGITTARIVS.

28 PAR metus ex pelago tibi sit quoque, sole Sagitta  
Cum leuis adflaturn, cum lux in arundine flagrat,  
Ignis mundani cum tela extrema coquuntur.  
Cumque Sagittiferi torret vapor aureus Arcus.  
Tum quoque si piceam spectaris surgere noctem  
Informem tetris tellurem ut vestiat alis,  
Litus ama, fuge solers cœrula tegmina noctis,  
Exitiumque sali, rabidique pericula ponti  
Anteueni, iam solue memor vaga carbasa malo,  
Iam prolixarum iacet rigor antennarum.  
Mensis at infausti vel duri sideris index  
Scorpius exoriens sit tempore noctis adultæ.  
Huc matutino veniens procul æquore cælum  
Exigit è pelago, telum trahit ultima cauda.  
Cunctatur pigro post tergum sidera iuxta,  
Arcitenens tardos et gurgite liberat artus.  
Tum Cynosura et iam maturæ in tempore noctis  
Altius in boream sustollitur, abditus autem  
Orion redeunte die, tum brachia Cepheus,  
Protentisque manus, mediæque immersitur aluum.





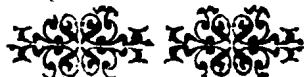
A. B. C. D. LIMITES AC TERMINI ZODIACI E. F. ECLIP-  
TICA. G. H. LINEA INCHOANS CAPRICORNI SIG-  
NVM, ET TERMINANS SAGITTARII  
DODECATEMORIVM.

SAGITTARIVS, TOGO<sup>TUS</sup>, Arcitenens, cuius pectus cum capite & cum dimidio arcu, sunt in zodiaco, cetera sub ipso zodiaco apparent, numero stellarum copiosus est, cum & Corona quae prioribus pedibus adiecta est hoc fidus exornet 51<sup>o</sup> FO<sup>OS</sup> VOT<sup>OS</sup> dicta. Stelle autem quibus in uniuersum constat sunt 31, sed inter eas non nisi ista sequentes aliquantulum splendere visuntur.

- |    |   |         |
|----|---|---------|
| 23 | In calcaneo sinistri pedis anterioris scilicet, in vicina & contigua parte Corona habens. | Secunda |
| 24 | In genu sinistro, inter hanc & superiorem, Corona interiecta est.                         | Secunda |
| 1  | In sagitta ferrato acumene.   | Tertia  |
| 2  | In sinistra manu qua arcum tenet.   | Tertia  |
| 3  | In ea arcus parte que in Austrum proclinat.   | Tertia  |
| 4  | In illa parte arcus que septentrionem respicit, in vicina & contigua Ecliptica sedo.      | Tertia  |
| 6  | In humero sinistro.   | Tertia  |
| 22 | In latere sinistro.   | Tertia  |
| 23 | In dextro calcaneo anteriori pedis.   | Tertia  |
| 27 | In pede dextro posteriori.  | Tertia  |
| 26 | In femore sinistri pedis posteriori.  | Tertia  |

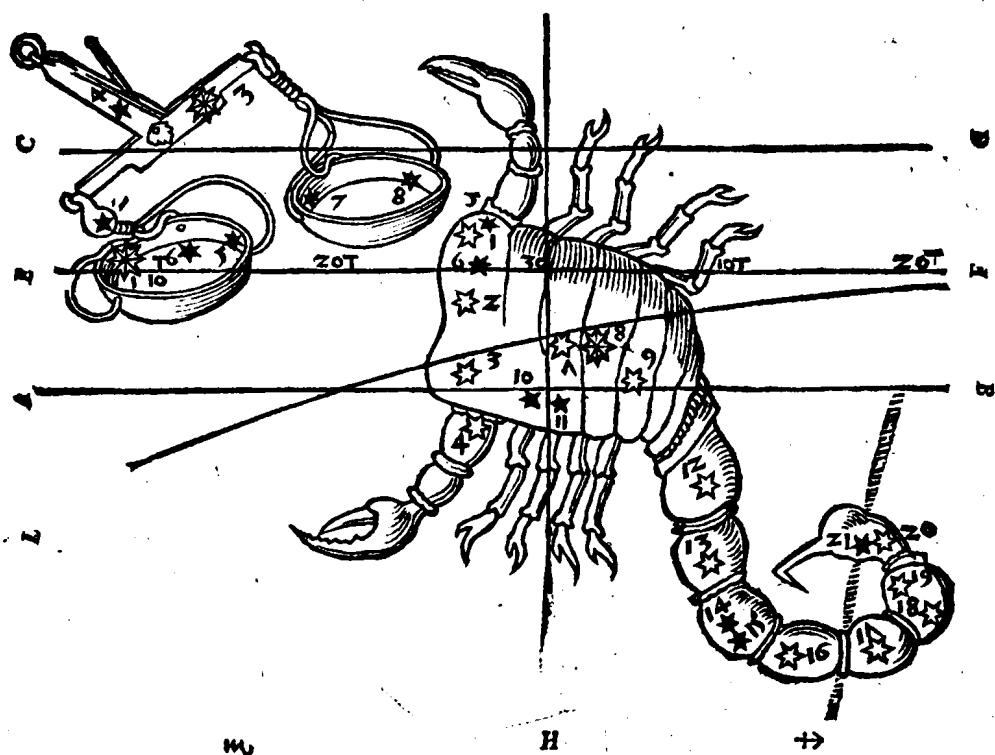
Inter Australem pisces, & caudam, eiusdem magnitudinis quedam stelle conspicuntur in celo, eas ad caudam Sagittarii referre licebit.

Exprimetur autem situ earum quo se se in celo amplectuntur ipsa figura.



## LIBRA ET SCORPIVS.

Antiqui illi Astrologi, qui Zodiacum primi in duodecim partes secuerunt, singulis ijs partibus animalis cuiuspiam nomen imposuerunt, seu quod stellæ quæ eo loco essent, aliquam eorum animalium formam exprimerent: aut quod earum natura vis atque efficacia, aliquam cum ijsdem affinitatem haberent: siue etiam ut immortaliter hoc modo redderent alicuius memoriam, qui aliquid præclare hic in terris gessisset: quod ut commodius facere possent ex multis stellis quæ in quaque Zodiaci parte essent, eas assumebant, per quas figura quam ipsi volebant aptissimè fingetur. Cum autem in hac Zodiaci diuisione animaduerterent Scorpij figuram tantam esse, ut duarum partium Zodiaci spaciū occuparet eam in duo signa diuisebant, & exprioribus eius stellis aliud signum formantes, illud, libram nuncupauerunt, siue quod libræ persimilem figuram referat, siue etiam quod vbi sol ad eius initium peruenit diem nocti æqualēm, ac si certa statera libraret, efficiat. quod autem ex posterioribus efformatur stellis Scorpioni destinatum est. Quemadmodum itaq; veteres vnum signum volunt duplii tamen astrissimo exornatum: eandem rationem in figura constituenda obseruare voluimus, quam adiiciendam esse putauimus etiam si ipse auctor nullam vel exiguum horum signorum mentionem sicut. In decorū enim esset dum signa Zodiaci primum locum inter Phænomena obtineant omnia non explicare, & partim ea figuris proponere, partim negligere. Explicabimus primum eo ordine, quo hactenus confueuimus primas Scorpij partes quibus libræ signum adheret, deinde, Scorpij quæ eam sequitur imaginem.



A. B. C. D. LIMITES AC TERMINI SVNT ZODIACI, E. F. ECLIP-  
TICA G. H. LINEA, INCHOANS SAGITTARIVM ET TER-  
MINANS SCORPIONEM, F. L. TROPICVS HT-  
BERNVS QVI ET CAPRICORNI DICITVR,

*Libra Chela χνλαι. Veteres Chelas brachia Scorpij vocarunt, alias dicitur Συγγος, siue Iugum,  
Sunt autem libra stellæ, quæ ex Scorpio mutuata sunt, quarum precipua sunt istæ.*

- 3 In eius parte oris Scorpī, que Septentrionaliō est, prope trutinam hærens.  
 1 In Australi parte Scorpionis, in ipsa ecliptica, que eius alteram lunam constituit.  
 2 In initio chorda, qua Australis luna suspenditur.  
 6 In australi lance.  
 8 In Septentrionali.  
 Exprimitur ut in celo sunt sita, figura ipsa.

Secunda  
Secunda  
Quarta  
Quarta  
Quarta

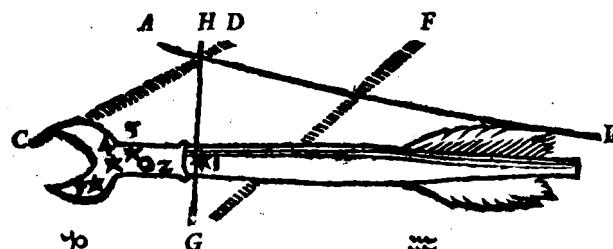
**SCORPIVS** σκόπτης, Cauda eius longe extra Tropicum Capricorni progrediens, usque ad fidus australis, quod dicitur Ara. Galaxia se quoque in fine inserit. Qua occasione Scorpīus in cælum venerit ex sequentibus liquet. Orion ex Iouis, & Mercurij, & Neptuni, vixna natus, ubi adoleusset venator egregius evasit, ac cum in ea arte diu multumque fuisse exercitatus, neque reperirentur qui cum eo posse ferri, gloria quadam cupiditate mortuus, se valde iactabat, ac nullum posse animal tam ferum ex terra nec rari dicebat, quod non sua venādi perititia veller interficere. Qua de causa, irata terra, Scorpīus produxit, cum quo decertans Orion superatus est et occisus. Iupiter autem quid de nimia audacia nōcumento sentiret aliquod signum posteris relinquet, Scorpium vultorem ad sidera cœxit, & stellis pluribus ornauit, prater eas quas Libram constituere diximus. E quarum numero præcipua sunt haec sequuntur.

- 8 Media illerum trium que in eius corpore mediocriter splendent, que Scorpīi cor nuncupatur lucida & magis rutilans existens, Gracē auct̄ ap̄q̄s dicta.  
 9 Altera predictarum trium que in eius corpore sunt.  
 7 Tertia harum que magis ad Libram accedit.  
 2 Una ex tribus quae sunt in eius fronte, illa scilicet, que ecliptica ab Australi parte adhaeret.  
 1 Altera harum que à parte Boreali est.  
 3 Tertia ad Australium proclinans, terminum Zodiaci prope contingens.  
 12 In primo Cauda spondilio.  
 13 In secundo.  
 14. 15. In tertio.  
 16 In quarto que quasi incidere videtur in galaxia contactum.  
 17 In quinto hac cum sequentibus Galaxiam occupat.  
 18 In Sexto.  
 19 In eodem.  
 20 Ea que extremam caudę precedit.  
 Exprimuntur autem vii in celo sunt & se mutuo amplectuntur, schemate presentia.

Secunda  
Tertia  
Tertia

## SAGITTA.

QVIN norunt alia superūm conuexa Sagittam:  
 Sed tamen hæc arcu tereti caret, in scia nerui:  
 In scia nam domini est: cælum super aduolat ales,  
 Ales Olor, sed Threicio conterminus axi,  
 Cana pruinosas extendit colla sub Arctos.



A. B. TROPICVS CANCRI C. D. F. G. EXTREMITATES  
LACTEAE VIAE SVNT. G. H. LINEA. PER AQUA  
RII INITIVM TRANSIT.

SAGITTA

SAGITT A, ò 1505, Telum, Damon meridianus, hac voce Galaxiam aliquos appellasse testatur Schoneerus, in cuius splendidissima parte hoc Telum cernitur. Est prope alam dexteram Vulturis volantis, atque illud Tolum refere, quo Hercules ut Prometheus ad Caucasum montem alligatum est vinculis atque cruciatibus liberaret Aquilam, eius viscera dipascentem interemit. Hac Sagitta deinde in memoriam ranta virtutis, que in Hercule apparuit, ad cœlum euecta est, & stellis quinque exornata: que iam sequuntur.

1 In Sagitte illa pars qua ferro iungitur, que in linea incidit.

Quarta

2 Que vicina est priori in acumine existens ferreo.

Quinta

4 In praecedentis eius vicina parte.

Quinta

3 Quam proxime huic accedens, que tres, linea recta coniunguntur.

Quinta

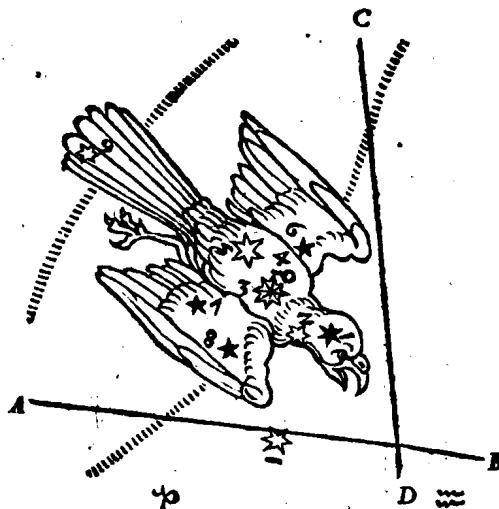
2 Est & minus & quantitatibz aliavix conspicua.

Sexta

Figura situm declarat.

## AQVILA

29 ARMIGER hanc etiam Iouis aduolat, arbiter ignis  
Aetherij, sed membra minor: procul hic tamen alto  
Cùm redit à pelago, & mouet in conuexa volatum,  
Fine tenebrarum, summæque in margine noctis,  
Spumosum latè mare subruit, omnia cæli,  
Omnia terrarum mox flabra procacia verrunt.



A. B. AEQUATOR, IN CVIVS VICINA PARTE HAERET AQVILA.

C. D. LINEA TERMINANS CAPRICORNVM.

ET INCHOANS AQVARIUM.

AQVILA, Merops, ætros Vultur Volans, iuxta equinoctioalem sita, qua parte Galaxia transit ad Sagittarium. Hec non illa est Aquila quam paulo ante Promethei lecur atque intestina depositam est ab Herculis Telo interemptam diximus: sed illa qua Ganymeden rapuit & ad cœlum transfusit. Fuit enim hac avis præ ceteris omnibus Ioui dilecta, solaque aduersus Solis radios apertos oculos intente tenere potest. Aquila igitur ob expeditam banc prædā quæ illi artulæ cœlesti sede adbarere voluit, et stellis novis decorare.

3 Media illarum trium lucida in γενετικην Aquila, sive ætros dicitur. Arabicæ Alkair. Secunda

2 Illa que in collo hæret vna ex tribus dictis. Tertiæ

3 Tertia harum que ad caudam proclinant. Tertiæ

1 In capite. Quartæ

6 In fine cauda. Tertiæ

Illa que paulum ab Aquila distat numero 1. notata est in capite Antinoi.

Figura monstrat earum in cœlo positionem.

F 2 DELPHIS.

## DELPHIS.

50 T V M curuus caudam subit inter sidera Delphis,  
 Dux Neptune tui quondam super æquor amoris.  
 Hic iam detrusæ in latebras procul Amphitrites,  
 Arduus occiduos humeris vbi sustinet axes.  
 Pleiadum genitor, perruperat hic vagus omni  
 Gurgite dilectam domino maris ultimo ab orbe.  
 Mollis dorsa tulit: breue signo corpus in astris,  
 Et super auritum ponto surgit Capricornum:  
 Hic medios artus teter stupet, altera porro  
 Quatuor illustrat facibus rubor aureus, atque  
 Bis gemino discreta situ micat ignipotens lux.  
 Omnia quæ soli & rigido interfusa aquiloni  
 Aetheris incurui moles rotat, inque frequentes  
 Occasus ortusque trahit moderator Olympi,  
 Sunt digesta mihi, quæ rursum limite abusque  
 Sese Hyperionio, pluuialis concava in austri  
 Dimittunt, tetram donec notus ambiat æthram,  
 Dicere Romuleo connitor carmine solers.



A. B. TROPICVS CANCRI. C. D. AEQVATOR A. C. LINEA TERMINANS SIGNVM CAPRICORNI  
 ET INCHOANS AQVARII.

DELPHINVS, δελφιν intra Vulterem & Equum minorem occupans spaciū, caudam deprimens ad aquatorē, caput erigens ad Tropicum, sed tamen nonnihil depreßum versus Pegasum. Duplēcē causam reddunt quod Delphinus in cœlum sublatus sit: prima est eorum qui afferunt Neptunum

olim

olim Ampbitriten adamasse, cumque sibi coniugio iungere niteretur, illam, que perpetua virginitate viuere deceruerit fuga Astartem montem periuise, in extremis videlicet occidentis partibus. Postea vero Neptuno diuersos homines ablegante, ut inuestigarent quoniam illa terrarum peruenisset solum Delphinum piscem, aut ut alijs placet, hominem quendam Delphinum nomine, illam inuenisse, ac persuas sibi etiam ei secum rediens Neptuno nuberet. Cuius rei causa iu talis nuptiarum apparatus prefectus deinde etiam in cœlum translatus fuerit. Altera eorum est, qui putant Arionem musicum illum excellensissimum, cum olim mare iuxta Siciliam traiceret, ac secum ingentem pecuniam reberet, quam diversa loca peragrans iucundissima lire sua cantu meruerat aduertisse periculum sibi a nauis atque familiis impendere: qui dicerent satius esse, opibus illis inter se diuisis, dominum in mare precipitem dare quam perpetua seruitute premi. Itaque cum sibi insidias ita structas esse vidisset, periuise ab ijs, ut sibi moritur oportetum temporis concederent quo veluti Cygnus exequias sibi ipsi canere & ex suauissimo lira sua cauta, ultimam voluptatem precipere posset: cumque id eis fuisse concepsum tam dulce melos cecisi in suum obitum, ut eius suauitate moti Delphini ad audiendum undeque accesserint: cantuque finito super eos, tamquam ad ultimum sua vita refugium profiliisse, & per unum ex illis qui tergum ei sponte porrexerat, ad tenarum littus fuisse adiectum. hanc Arionis fabulam & plura alia qua ipse vera esse contendit, narrat Plinius de Delphino. Hac occasione antiqui Astrologi locum Delphino intersidem tribuerunt cumque stellis 10. ornarunt.

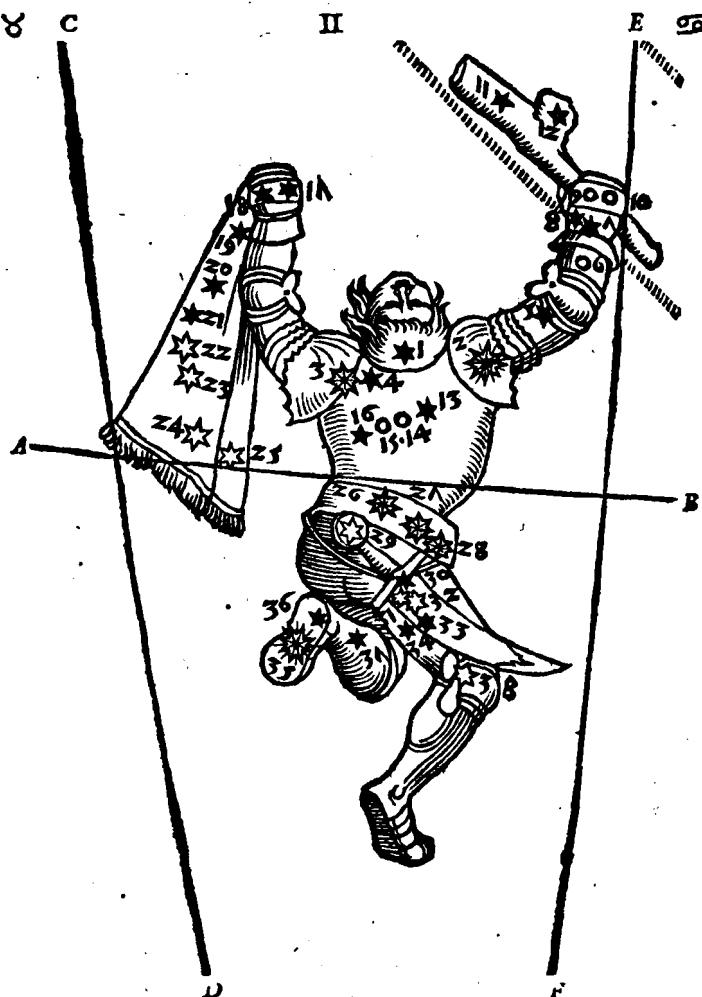
7 Illa que in eius capite fulget.	Tertia
6 Huic qua proxime adhaeret in ventre existens.	Tertia
5 Altera earum	Tertia
4 Tertia earum qua iuncta duabus precedentibus, triangulum facit.	Tertia
1 Illa que caudam respicit,	Tertia
2.3. Aliae dua qua huic coniunguntur.	Tertia

Quarum situs vti in cœlo sunt dispositæ, ipsa figura exprimitur.

De Delphino hoc Plinius libro 9. cap. 8. ex quibus non immerito cœlum occupare Delphinum colligitur, cum primum locum inter bolvas marinas habeat. Velocissimum omnium animalium non solum marinorum Delphinus: sed ocior volucere: acrior telo: ac nisi multum infra rostrum oī illi foret medio pene in ventre: nullus piscium celeritatem eius euaderet. Sed afferit morem prouidentia naturæ: quia nisi resupini atque conuersi non corripiunt qua causa præcipue velocitatē eorum ostendit. Nam cum fame concitati sufficietes in vadā inimicū persecuti pescem diutius spiritum continuere: ut arcu emitti ad respirandum emicant. Tanta vi exiliunt, ut plerunque vela nauium transuolent vento. Agunt vere coniugia, pariunt catulos 10. mense, astiū tempore: interdum & binos nutrunt uberioris sicut Balena. Atque etiam gestant foetus in infancia infirmos. Quinetiam adultos diu comitantur magna erga partum caritate. Adolescentes celeriter 10. annis putantur ad summam magnitudinem peruenire. Viuunt & tricenis. Quod cognitum præcisæ cauda in experimentum. Abduntur tricenis diebus circa canis ortum occultanturque incognito modo. Quid eo magis mirum est, si spirare in aqua nequeunt. Solent in terram erumpere incerta de causa. Et statim tellure tacta moriuntur: multoque oculis fistula obturata. Lingua est his copra naturam aquatilium mobilis, brevis atque lata, haud differens suilla. Pro voce gemitus humano similis, dorsum repandū, rostrum simum. Qua de causa nomen simonis omnes miro modo agnoscunt, malunt qua ita appellari. Delphinus non tantū hominis amicum animal, verum & musica arte mulctetur symphonie cantu & præcipue Hydraulisono. Hominem non pauescit vel alienum. Obuiam nauigij euennit. Alludit exultans, certat etiam, & quamvis plene præteriit vela.

## ORION.

31 SVB TRAHIT obliquo quæ sese circulus orbe  
Signifer, in boream australes egerit umbras:  
Ut medij iam mole polifera pectora Tauri,  
Suscipit Orion: neque quisquam nocte serena  
Transierit, celso latè se cardine pandit,  
Auratūmque rubens dimittit baltheus ensem.



*A. B. AEQUATOR CVI MEDIO CORPORE INHAERET ORION. C. D.  
LINEA, TERMINAT TAVRI SIDVS ET INCHOAT GEMINO-  
RVM. E. F. DISTINGVIT GEMINOS A CANCRO.*

ORION, ὡρίων, qui veteribus latinis Virgula seu ligula est, recentiores sublimatum & fortissimum nominarunt. huius mentionem fieri in sacris literis docti iudicant, cum per οὐρανὸν Orionem, vnde et menseni <sup>οὐρανὸν</sup> denominatum volunt intelligent. vnde haud dubijs argumentis colligi licet stellarum observationem Phoenicibus a sanctis patribus post diluvium, velut per manus traditam esse, Phoenices hac apud gracos latius propagasse. vi ita cœlestium rerum admirandam cognitionem acceptam ferre debeamus sanctis patribus. Orion sinistra sua, ad Tauri cornua erecta, in qua viridem pannum tenet dependentem cum aliquot stellis, dextra vsque ad Geminos eleuata consistit, pes dexter pertingit usque ad Lepore qui iuxta Capricorni Tropicum collocatur. Ensis iuxta pendens affixus Orioni, aliquot stellis constat, in dextra manu clavum tenet.

*Imago autem Orionis constat stellis 38. sed inter omnes precipua sunt istae que sequuntur.*

- |    |   |         |
|----|---|---------|
| 2  | Rubescens que in dextero humero resulget.                         | Prima   |
| 35 | Splendida illa qua est in sinistri pedis extremitate.             | Prima   |
| 27 | Media illarum trium splendidarum qua sunt in cingulo.             | Secunda |
| 26 | Altera harum qua equatori magis vicina est.                       | Secunda |
| 28 | Tertia earum qua magis proclinet in Austram.                      | Secunda |
| 3  | Illa qua in sinistro humero habet.                                | Secunda |
| 22 | Vna ex quatuor que sunt in pannoviridi quem alij Clypeum. vocant. | Tertia  |
| 23 | Altera earum qua magis ad equatorem accedit vicina superiori.     | Tertia  |
| 24 | Tertia qua aliquantulum distat a superiori.                       | Tertia  |
|    |   | Quarta  |

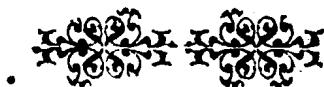
25	Quarta quæ cum superiori in ipso aquatore hæret.	Tertia
29	In gladij Manubrio.	Tertia
31	In vagina initio vbi gladium recunditur.	Tertia
32	Altera earum quæ in eodem conspicitur.	Tertia
38	In genu dextero.	Tertia

Exprimitur autem situs quem in caelo stelle habent, ipsa figura, qua admirandum illud fidus præclarissimi luminibus decorum, & cana ac veneranda antiquitate celebratum situs ratione, quem in caelo habet, refert.

Quaratione Orion in calum venerit non alienum erit hoc loco narrare. Sunt qui afferunt Dianam Orionis amorem captam fuisse, nec violata virginitas in suspicione caruisse, qua propter ab Apolline sepius fuisse reprehensam. Et cum propterea Orionis e medio tollehd occasionem quereret, quodam die in mari natans conspicatus, vbi nihil supra aquas nisi caput habebat: Diana dixerit, non es tam sagittandi perita, ut signum tam exiguum atque remotum, ut illud nigrum quod in mari cernis (Orionis caput demonstrans) possis Sagittam pertingere. Dianam autem ut insignem sue artis peritiam monstraret, sumpro te lo Orionis caput, aliud esse suspicata, subito transfixit. Et vbi errorem suum postea cognovisset, vehementer doluerit, cumque nibil illi iam posset amplius praestare, in cælum ad reliqua sidera cœxerit, quo in loco stellæ fulget Orion.

## SIRIVS.

32 TALIS & ipse virum gemina ad vestigia custos  
 Insequitur, sic flammigero distinguitur astro  
 Aetheriæ Canis ille plagæ, cui plurimus ardor  
 Aestuat in mento, multus rubor imbuit ora,  
 Stridit anhelanti face pestifer aëra motu,  
 Torret & immodicis terras coquit ignibus astri.  
 Hic varios ardet stellis rutilantibus artus:  
 Sed non est similis cunctis vigor: vndeque quippe  
 Aluus cyanea est, mento grauis effluit ardor,  
 Qui formidato sub nomine Sirius æthram  
 Vrit: huic rutilos si sol adflexerit axes,  
 Quantus corporibus, quantus labor imminet agris:  
 Marcebunt sata cuncta: diu nanque indiga succi  
 Si qua iacent, cedunt, valido penetrata calor,  
 Ac decoctorum languebunt germina florum:  
 Illa autem interno quæ sunt animata vigore,  
 Si prius attollit blandusque illabitur herbas  
 Sirius, & dulci nutrit tepefacta sereno.  
 Hunc hunc flammati cùm primum vibrat ab ortu,  
 Auribus atque animo capimus procul altera si qua  
 Stellarum fulgent, rutilant quæ plurimæ, longi  
 Bellua fert lateris, neque multa luce coruscant.  
 Et designandis tantum sunt addita membris.





A. B. TROPICVS CAPRICORNI LONGISSIMAM NOCTEM BREVISSIMAM QVE DIEM CONFICIENS. G. H. LINEA PER CANCRI PRINCIPIVM ET GEMINORVM FLEM, TRANSIENS.

CANIS maior, κύως, ex utroque latere Tropici Capricorni stellas habet, commoratur autem sui ab qua parte in via lactea, cauda attingit nauem que Argo dicitur, ingens autem illa atque maxima stella, qua in ore eius lucet, Canicula item οὐραίος dicitur. Hec matutino in exortu in speculo etiam in die medio, impositis aquis contra Solem cernitur. Solisque calorem mire adauget. Solus enim splendor, radix Canicula, ardentibus Leonis astris dum coniunguntur intentiore astum procreare solent quam Sol in longissimo reflexu constitutus Cancrum percurens. trium enim siderum eiusdem qualitatibus comixtio mirum in modum auget astum, quod Horatius sensisse videtur dum rusticæ vite amanitates describit.

Ponendæque domo quærenda est area primmm:  
Nonisti ne locum potiorem rure beato?  
Est vbi plus tepeant hyemes? vbi gravior aura  
Leniat & rabiem canis & momenta Leonis,  
Quum semel adcepit Solem furibundus acutum

Canis autem hic stellis 18. exornatur, inter quas magis splendent iste quas modo subiiciemus.

1. Lucidissima in eius ore que Canis vocatur, & sapius scintillat, arabice dicta Albabor.

Prima

15. In ventre, inter posteriora femora.

Tertia

18. In clunibus.

Tertia

14. In latere sinistro.

Tertia

9. In pede anteriori sinistro.

Tertia

17. In posteriori dextero pede.

Tertia

2.3. In capite.

Quarta

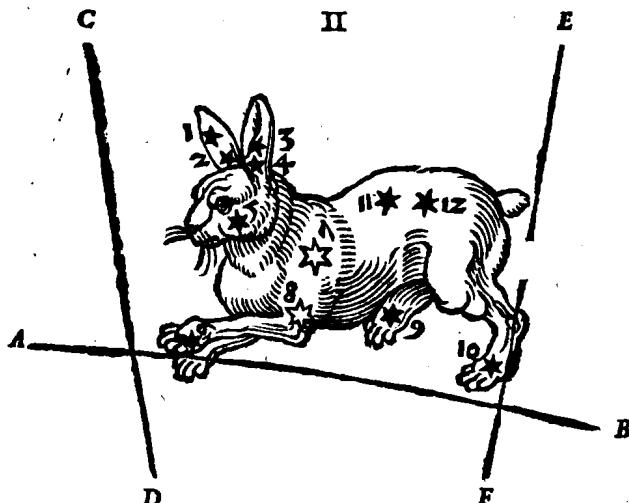
Quem inter secessitum in caelo obtineant monstratur ipsa figura.

## LEPV S.

33 PAR VVL VS in stellis Lepuse est quoque: nanque

Emicat

Emicat Orion gemina ad vestigia subter  
 Vrgetur cursu rutili Canis: ille per æthram  
 Effugit instantem, premit autem Sirius ore.  
 Auritum primis emittit gurges ab vndis:  
 Ille minax pauidum supereditur, & procul idem  
 Cùm Lepus occiduum sese inclinavit in æquor,  
 More latebrarum repetens freta, Sirius alto  
 Defluit ab cœlo, mersumque per humida quærit



A. B. TROPICVS CAPRICORNI, C. D. LINEA TRANSIENS  
 PER GEMINORVM INITIA, E. F. PER CANCRI,

LEPVIS, λαγως sub pedibus Orionis, qui haud dubie non alia de causa eo in loco consistit, quam ut  
 pereum, aeternæ memoria proderetur, quanto pere Orion venandi peritia excelluisset. Insignitur autem  
 stellis 12. numero, inter quas sunt ista lucidiores.

7	In medio eius corpore.	Tertia
8	In femore sinistri pedis anterioris.	Tertia
9	In capite.	Quarta
6	In sinistro pede anteriori.	Quarta
10	In sinistro pede posteriori.	Quarta
9	In pede dextero posteriori.	Quarta
11.12	In dorso.	Quarta

Exprimitur autem illarum situs quem habent in cœlo, ipsa figura.

## ARGO.

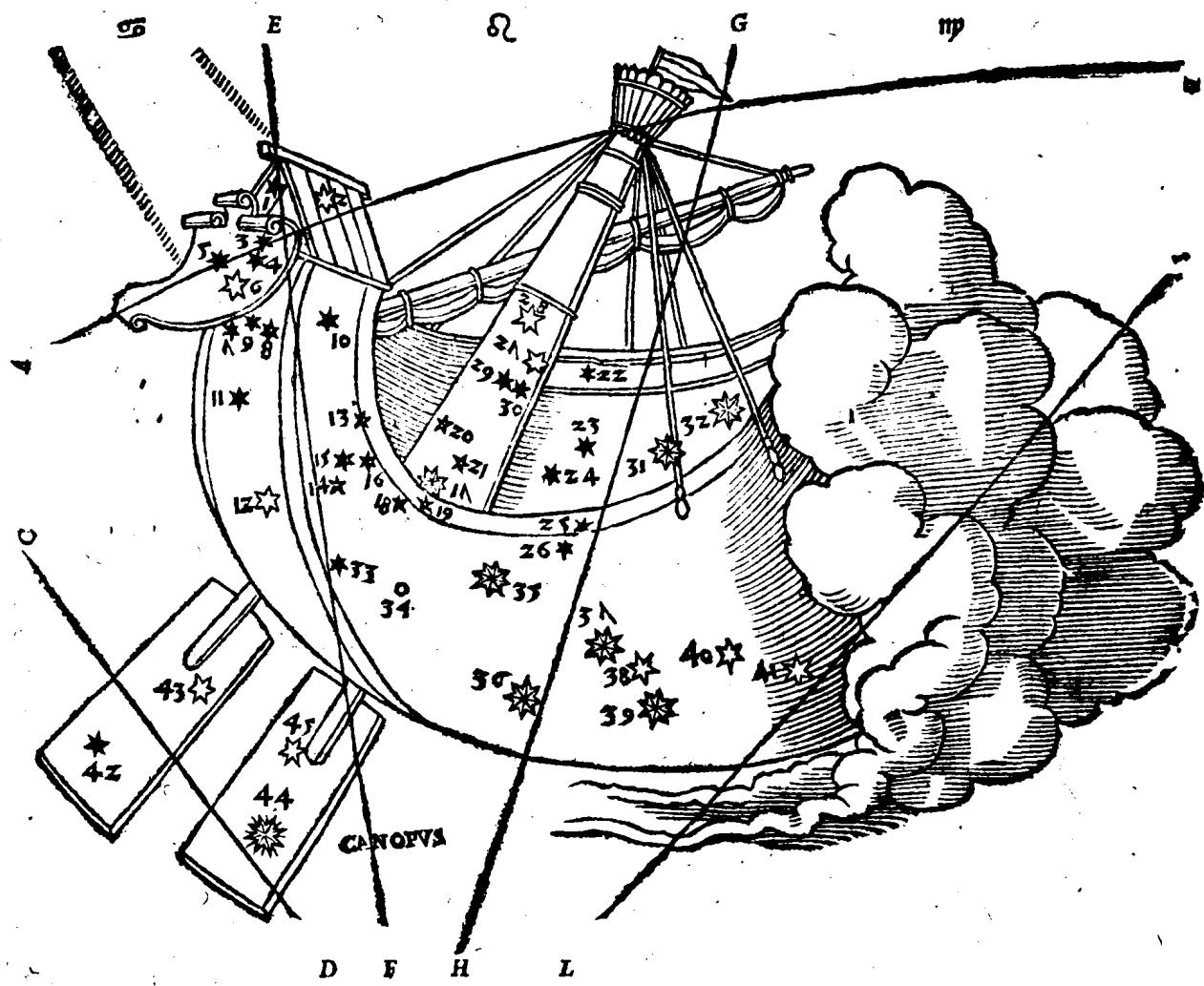
34 MAGNVS Iasoniam cauda Cánis extrahit Argo,  
 Puppe refulgentem: neque enim se Thessala cymba  
 Solenni in faciem monstro mouet extima puppis.  
 Surgunt oceano velut alto à gurgite nautæ,  
 Cùm portum tenuere audi, volitantia raptim  
 Sipara conuertunt, tergoque in curua remuclio  
 Littora certatim subeunt simul, illa marinas  
 Iam defuncta vias, procul imil littoris algas

G

Pone

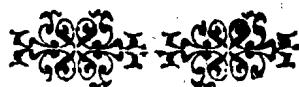
FESTI AVIENI

Pone subit, terrāmque tenens secura quiescit:  
 Sic Argo rutilam tantum inter sidera puppim  
 Duicitur, occultat rigido tenus altera malo.  
 Sponte gubernaculum pūpis dimittit in vndas,  
 Celsior, ac merso descendit in æqua clauo.



A. B. TROPICVS CAPRICORNI. C. D. COLVRVS SOLSTITIORVM, CANRI SIGNVM, & GEMINORVM SIDERE DISTERNANS. E. F. LINEA, TRANSIT PER FINEM CANCRI ET LEONIS INITIVM. G. H. FINIT LEONEM ET INCHOAT VIRGINEM. I. L. LINEA INCIDIT IN AEQVINOCTIVM AUTVMNALE.

ARGOS ογγώ, Nauis Iasonis, arca Noe preclarissimum & celeberrimum Antarcticī cœlidū, hanc nauem inter sidera relata volunt, quod prima omnium fuerit, quo & ob nouitatem eius, & mortaliū audaciam temeritatemque omnibus conspicua foret. Illi enim est triplex circa pectus erat, qui fragilem truci commisit pelago ratem. Alij autem appellant arcā Noei quaille, aquis ad insolitam magnitudinem excrescentibus ab ingenti aquarum diluvio ac inundatione, deo duce evasis. Exornatur autem stellis in uniuersum 48. inter quas precipua sunt ista, quā modo subgiciemus.



44. Omnia illorum que sunt in Argo, nauis, lucidissima, que in argo gubernaculo Australi, berens nautas dicitur, quemadmodum dictio latinis characteribus adiecta declarat. Hac quemadmodum Canis culus fidus tuto celo notissima est, adeo, ut ipse Aristoteles & post eum Plinius orbis habitatis rotunditatem ab ipsis probent. Canopum inquit non cernit Italia, quasi dicat propter deuexitatem terre, cum ramen in Aegypto appareat, & Alexandria tercia parte borea supra horizontem conficiatur, & in Sicilia horizontem stringat. Americus Vesputius tradit tres Canopos cerni circa verticem Australem nobis in hac terra parte degentibus perpetuo occultatum & demersum: quod ramen non ita intelligendum quasi plures Canopi sint: sed potius cum eandem formam & habitudinem, quantitatem, & splendorem preferant cum Conopo, hoc nomine eas appellari voluit. est autem magnitudinis Canopus. Prima.

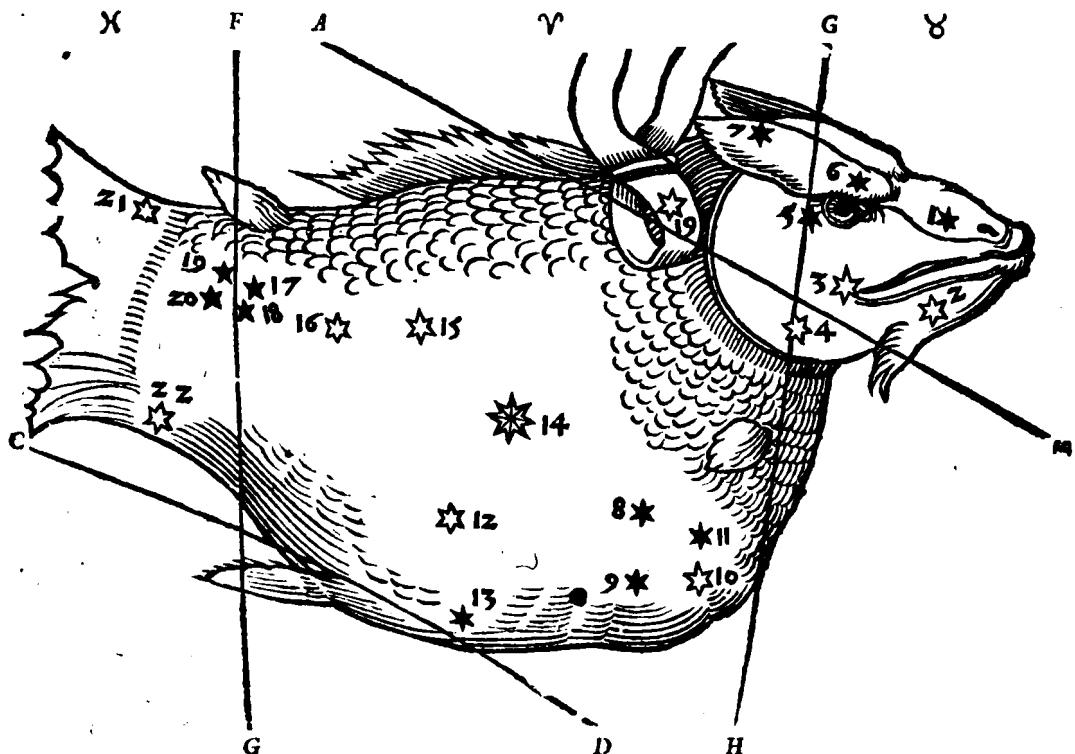
43 Altera in eodem gubernaculo berens Canopo vicina.	Tertia
43 In altero gubernaculo.	Tertia
17 Splendida illa qua est in imo mari.	Secunda
31 In ipsa nauis.	Secunda
32 Huic vicina & contigua.	Secunda
36 In fundo nauis.	Secunda
35 Inter precedentem & illam qua est in mari imo.	Secunda
37 Illa qua his duabus coniuncta triangulum constituit.	Secunda
39 Non procul ab hac distans.	Secunda
38 Inter hanc & superiorem.	Tertia
40.4. Due illae qua aliquantulum ab his remouentur in virginis sede collocata.	Tertia
12 In illa parte nauis ubi regnat Cancer.	Tertia
6 In nauis clypeo.	Tertia
2 In suprema & excelsa nauis parte.	Tertia
27 In mari medio.	Tertia
28 Altera earum praecedenti vicina.	Tertia

Quae vero in celo situm atque complexum habeant, monstratur praesenti figura.

### CETOS.

35 DISTANTEM Andromedam prolixi tramite mundi,  
Perterret Cetos. nam Threicij prope flabra  
Andromedam boreæ celso rotat æthere cardo.  
Bellua dira noto vehitur: trahit austro in arcto  
Ora inimica salo: nam qua se laniger alto  
Cœlo Aries tollit, qua Piscibus astra duobus  
Augentur, rutilat subter Nereia Pistrice,  
Efflua perrurrentis non multi fluminis astra.  
Illa memor longæ formidinis, illa duorum  
Inter signa tenax, horret squalentia monstri  
Terga procul, pauidumque super caput inserit vndis





A. B. AEQVATOR. C. D. TROPICVS BRVMALIS. F. G. LINEA TRANSIENS PER FINEM PISCIVM ET ARIES INITIVM. G. H. TRANSIT PER FINEM ARIETIS ET TAVRI INITIVM.

CETVS, οὐ τοσ, Balena, quem quidam marinum Leonem, quidam vrsum appellant, capite attigit Arietem, pectore Eridanum, cauda in uno latere Aquarij locum, altero Tropicum Capricorni, occupat raras ob magnitudinem stellas habere videatur, cum tamen non sine vsque adeo rare. Paucis admodum explicant causam ob quam astrum hoc, & nomen & caeli locum sortitum. Afferunt, à Neptuno Andromedam vehementer fuisse adamatum cumque non posset ille precibus ullis quod cupiebat impetrare, fuisse supra modum indignatum, adeoque ut ob eam causam ingentis magnitudinis Cetum immiserit, qui illam deuoraret. Sed accidisse tunc ut Perseus nescio quo felici sidere, accesserit, tunc forte vistor reuertens ab expeditione contra Gorgonas: qui cum generofib. mam pulcherimanique puellam in Saxo, vt illi bestia marina esca fieret, alligata mibi vidisset, misericordia quadam motu illam liberarit, vxoremque duxerit, Cetum vero interemerit. Neptunum, quod Balena sibi causa mortem appetisse poterat videri, illam in caelum translusse ac 22. stellis conspicuum reddidisse. e quibus magis lucidae sunt istae sequentes.

14 Splendida qua est in medio corpore ipsius belua, qua venter Ceti nuncupatur. Secunda

3 In ore. Tertia

2 In labro inferiori. Tertia

4.19. In capite ea que incidunt in initium Tauri, & illa que in modo haret. Tertia

22 Vna earum qua sunt in eius cauda nempe ea que magis vergit ad Austrum. Tertia

21 Altera earum que non in Austrum sed in septentrionem proclinans in sede piscium haren. Tertia

15 Illa qua est in dorso. Tertia

16 In præcedentis vicina parte que magis ad caudam deflectit. Tertia

12 In ventre. Tertia

10 Vna illarum quatuor, qua in eius pectore quadrilateram figuram efformans. Tertia

89 Dua alia vicina. Quarta

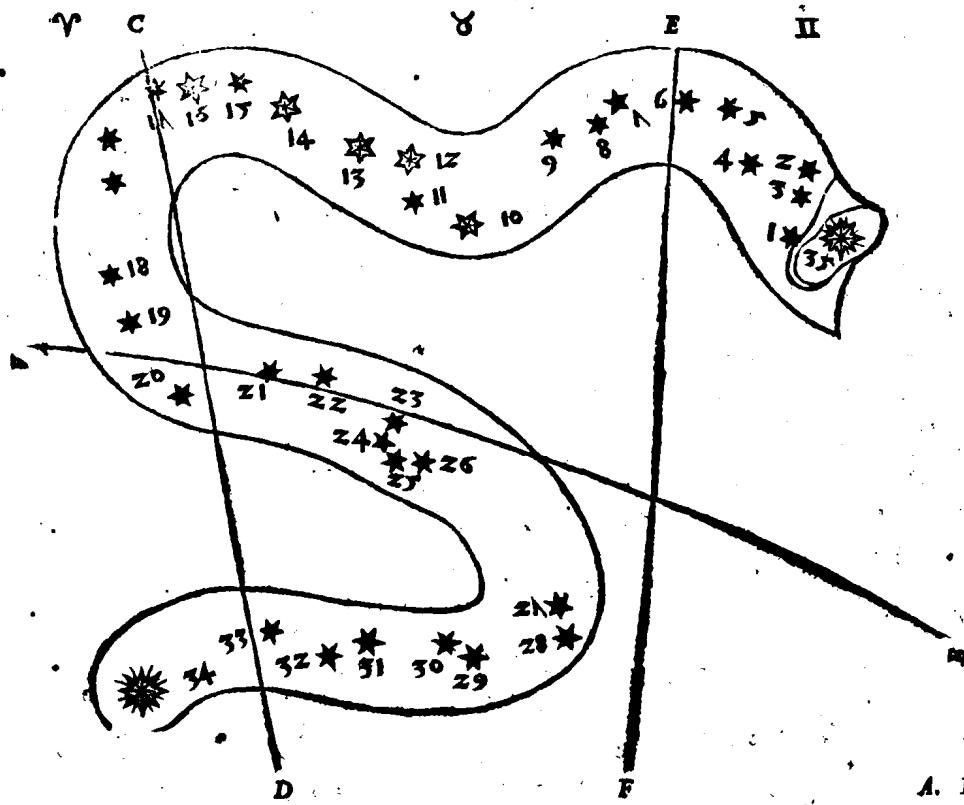
Earum situm atque imaginem exprimit ipsa figura.

## FLVMEN.

36 QVIN & cœruleo flumen quoq; gurgite manans

Astra

Astra inter sedesque deum, pars æquoris esse  
 Credidit Ausonij: namque hunc dixere priores  
 Eridianum, Venetos latè qui lapsus in agros,  
 Alpino Adriacos impellit gurgite fluctus:  
 Hic fusum cælo quondam Phaethonta sub vndas  
 Excepit senior, leue cum sensere iugales  
 Aetherij rectoris onus, cumque ignifer axis.  
 Tramite sub mundi mortales spreuit habenas,  
 Dij s data tum latè texere incendia terras.  
 Astra vorax ignis, flammæ sola cuncta coquebant,  
 Donec fata sui miseratus Iuppiter orbis,  
 Redderet ætherij Phœbo moderamina cursus.  
 Illum prolixis duræ Phætontides vlnis  
 Planxerunt, rediit supero pax aurea mundo.  
 Eridanumque senem nutu Iouis omniparentis  
 Astra receperunt. Pharium pars altera Nilum  
 Commemorat, largo segetes quod nutriat amni,  
 Arentisque locos, vnda foecundat alumna,  
 Vel quod de medijs prolapsus parte diei,  
 Vastus in æquoreas pelagi sese inferat vndas.  
 Iste pedem leuum rutili subit Orionis,  
 Fusaque quæ geminos adstringunt vincula Pisces,  
 Eridani coeunt anfractibus, ut procul ille  
 Tenditur effusi vi gurgitis: huc quoque cristæ  
 Cedit apex, summa quæ lux Pistrice coruscat  
 Desuper, & flamma caudarum cingula figit.



A. B. TROPICVS CAPRICORNI C. D LINEA INCHOANS  
 TAVRVM ET TERMINANS ARIETEM, E. F. IN-  
 CHOANS GEMINORVM SIGNVM, ET  
 TERMINANS TAVRI.

ERIDANVS fluvius πόταρος Nilus, illum habet stellarum tractum. In vroque fine insig-  
 nes habet stellas, utrinque unam. verum illa que in fine Borealis est qua parte flumen Orionis iungitur, non  
 est huius loci quod & numerum diebus 35. & figura pedis Orionis, satis declarat, ab hac itaque qua est pe-  
 dius sinistri, ductus sat is densus stellarum exit usque ad pectus Ceti. Inde rediens, transfit extra Tropicū Ca-  
 pricorni, & Meandrico quodam flexu curvatur, donec veniat ad alteram illum stellam in medio Ca-  
 pricorni tropici, & antarcticī circulū sit am, hanc pulcherimam huius stellam, Canopum nuncupans  
 cum Canopus Insula quedam sit in Nilo, verum ut paulo ante in nauis explicationē monuimus non desens  
 qui Canopum stellam eam esse existimant, qua est in Australi remo nauis.

Sunt autem in hoc flumine 34. stella, inter quas lucidiores sunt ista.

34	<i>Splendida illa in fluuij fine</i>	Prima
6	<i>Prima illarum quinque, qua occurrit in regione Tauri cum à pede Orionis progredimur.</i>	Tertia
12	<i>Secunda harum qua magis in septentrionem proclina.</i>	Tertia
13	<i>Tertia harum qua cum prioribus obitusum Triangulum facit.</i>	Tertia
14	<i>Quarta qua cum prima &amp; tertia per rectam lineam iungitur.</i>	Tertia
16	<i>Quinta qua est ultra tertiam fluuij partem, si eius longitudinem ab initio metiri volueris.</i>	Tertia
18.19.	<i>Quae sequuntur ex descriptione innoscent.</i>	Quarta

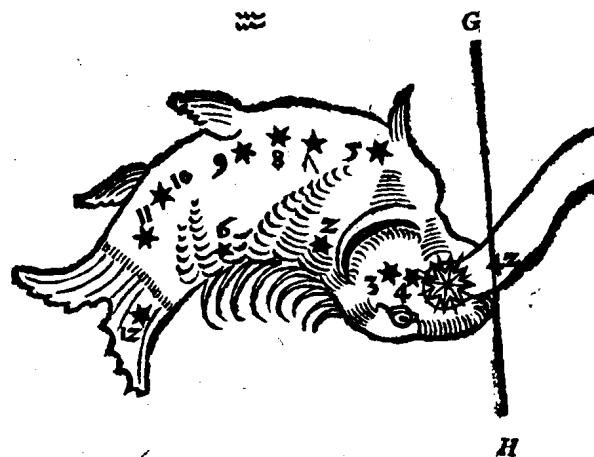
Illarum autem quam in cœlo describunt figura, ipso scheme exprimitur.

### PISCIS MAIOR.

37 INTER demissum procul in vada cœrulea clavum  
 Puppis Iasoniæ depicta que terga carinæ,  
 Et Pistrim vndicolam, Leporis quæ tenditur aluus  
 Stellarum creber rutilat rubor, haud tamen istis  
 Vel lux multa micat, vel fit memorabile nomen:  
 Nulla etenim forma flammarum Iuppiter ignes  
 Discreuit, nulos simulant hæc corporis artus,  
 Qualia digesto mundus sacer ordine voluit,  
 Semper in antiquum retrahens iter omnia secum  
 Seclorum serie longa: istas denique signant  
 Interualla faces, similis quoque lux habet omnis  
 Par modus, occasu pariter referuntur & ortu,  
 Ne expectanda forent ponto quod sola carerent,  
 Cœtera descriptis aptantur singula membris,  
 Formarum flagrans leporem, quæ Sirius vrget  
 Languida, nec certo sub nomine cuncta feruntur:  
 Ultra fetosi rursum speciem Capricorni,  
 Cardinis immersi quæ suut australia flabra,  
 In Pistrim horrificam conuersus viscera piscis  
 Subiectitur, notium vocat istum Græcia piscem.  
 Stellæ aliae mundo quæ pulcher Aquarius instat,  
 Et quæ cristato consurgit bellua dorso,  
 Usque sub aérij rutilantia sidera Piscis,

Sunt

Sunt mediæ flammæ steriles ac lucis egenæ:  
 Nam passim ignoti vice vulgi semet in æthrem  
 Protollunt dextram, sed tantum propter ephebi  
 Pocula, quem diuū mensis gestare loquuntur,  
 Effluat species liquidarum fundit aquarum  
 Partes in geminas; lux illic clara duabus  
 Est solum facibus, non hæ spacioſa per æthram  
 Interualla tenent, neque lumen lumine forte  
 Collidunt, vni Phrygium nam subter ephebum  
 Ardet apex, alij quā curuam bellua caudam  
 Terminat insignis, lato vomitur globus igni.  
 Cunctis nomen Aqua est, quæ stellæ denique propter  
 Ora Sagittigeri, quā si vestigia prima  
 Cornipedis simulant, circunuoluntur Olympo  
 Quies face sub tenui tenebrosus marecat ignis.



G. H. LINEA TERMINANS AQVARI SIGNVM ET INCHO-  
 ANS DODECATEMORIVM PISCIVM

PISCIS Austrinus <sup>IX</sup> Iohannes VOTIOS Martinus seu magnus, qui ideo in cœlū translatus esse dicitur quod olim venenam in fuga Gigantū excepérat. habet in ore stellam lucidam prima magnitudinis, Arabice Formahant vocatam. Constat autem stellis 12. ex quibus ista sequuntur sunt præcipue.

1 Splendida in eius ore, ea ipsa, qua est in fine aq. ie quā effundit Aquariu, hæc supra retulimus, ut in aquarij explicatiōe videre est, ad effusam ex vrna Deucalionis aquā, quēadmodū id et iā numerus adiectus declarat.

- |  |        |
|--|--------|
| 8 In dorso.  | Quarta |
| 9 Que hæc proxime adheret magis in caudam proclinans       | Quarta |
| 10 Ab altero latere superiorie.                            | Quarta |
| 11 Una duarum quo sunt in ore iuxta splendidam.            | Quarta |
| 12 Ea quo quasi media est, inter splendidam & superioriem. | Quarta |
| 5 In summo capite.   | Quarta |
| 11 Prope caudam.   | Quarta |
| 10 Magis versus dorſi spinam.                              | Quarta |
| 12 In extremitate cauda.                                   | Quarta |

Earum collocatio atque situs quem in cœlo habent, ex schemate fuerit petendus.

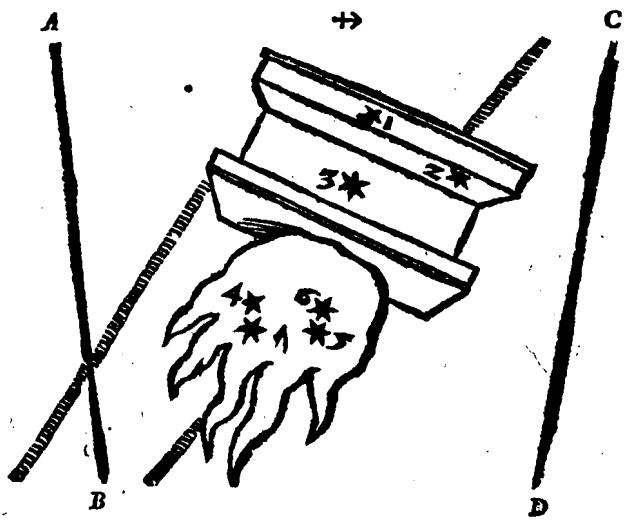
### ARA.

38 ECCE venenatæ quā Scorpius agmine caudæ  
 Plurimus erigitur, tepidūmque supermicat austrum,  
 Parvulus hic Arā locus exprimit. hoc satis arcto

C 4 Tem-

FESTI AVIENI

Tempore suspicies mundo rutilante referri  
 Nam polus aduerso qui tollitur axe Bootis,  
 Quantum suspenso vada linquit turbida cœlo  
 Ociani, tantum in sibimet contraria tendit.  
 Arcturum vertex leuat arduus, imbrifer austri  
 Aram cardo premit: breuis olli semita cœli,  
 Occafusque celer, tamen isto luciparens nox  
 Fata hominum miserata prius, miserata labores,  
 Certa procellarum statuit procedere signa,  
 Ne tibi cum denso conduitur aëre cœlum,  
 Inter nimbiferas nubes spectabilis extet  
 Ara poli, longa ut glomerent, circumque supráque  
 Foeta pruinorum se vellera, qualia tristi  
 Coguntur vento, terraque excita per æthram  
 Nubila conceptos effundunt desuper imbres.  
 Non Ara, non sit tali sub tempore vertex  
 Clarius hoc: nam saepe nouum prænoscere signo  
 Nox docuit, noctis si quis præcepta sequatur,  
 Incassum zephyri voluunt mare: si quis at ista  
 Respuat, incautas percellent flabra carinas:  
 Vix, scis, sera Iouem subeat miseratio rerum,  
 Pigra salus nautis redeat fluitantibus alto.  
 Certior ast ollis veniet spes, axe supremo  
 Si boreæ stringat rutili coma fulguris auræ.  
 His signis austri raptabunt flabra fluentum,  
 Donec de boreæ rutilum iubar emicet axe.  
 At si Centaurum medio sub tramite cœli  
 Videris, ut fluctu tantum discedat eoo,  
 Quantum adit occasum, sit tectus desuper autem  
 Nube humerum, & cœlo sint omnia signa priora,  
 Eurus erit, verret falsi vada gurgitis eurus



A. B.

A. B. INITIVM SAGITTARII ET FINIS SCORPIONIS C. D.  
 FINIS SAGITTARII E. F. CAPRICORNI INITIVM

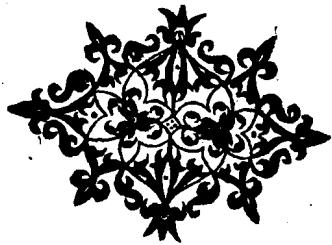
*ARA seu Thubribulum θυμιατήριον, Sacrum, recentiores putum vocant, fidus non usque adeo illustre, intra Antarcticum & caudam Scorpij collocatum. Non procul à Centauro distans, septem stellis exornatum.*

1	<i>In primo altari gradu, que nunquam nobis oritur, cum Italus conspicua sit.</i>	Quinta
2	<i>In secundo gradu.</i>	Quarta
3	<i>In medio Aie.</i>	Quarta
6	<i>Vna illarum quatuor que sunt in medio igni.</i>	Quarta
5	<i>Superiori vicina.</i>	Quarta
7	<i>In fine ignis que appetet.</i>	Quarta
4	<i>Omnium ultima.</i>	Quinta

*Hæ stelle in nostro Hemispherio non conspicuntur, verū ipsi minus obliquum horizontem habentes & oriuntur ut cetera, de earum autem situ consule figuram.*

## CENTAVRVS.

39 CONTEMPLATOR enim geminæ rutilantia formæ  
 Viscera, quod signis subtexit membra duobus.  
 Nam qua parte hominem quadrupes sustollit equino  
 Ventre superstantem, versatur Scorpius ingens:  
 At qua cornipedem media vir fundit ab aluo,  
 Curua venenati sunt tantum brachia signi.  
 Ille autem dextram protendere visus ad Aram  
 Cælicolum, iustæ persoluit munera vitæ,  
 Agrestemque manu prædam gerit: hic ubi celso  
 Pelion adsurgit dorso, nemorosaque latè  
 Inserit aérijs iuga nubibus, arbiter æqui  
 Egerat Alcidæ legum post bella magister.





A. B. LINEA TERMINANS LIBRAM ET INCHOANS SCORPIONIS SIGNVM. C. D. TERMINANS SCORPIONEM ET SAGITTARIVM INCHOANS.

CENTAVRVS, qui etiam Typhon dicitur, n̄rtauq̄os monstrum, fidus factum, conficit Lupum, eodem parique fere modo, iuxta antarcticum circulum ponitur, quo yr̄sa maior circa articum. Sunt stellae eius numero 37, inter quas ista sunt pulchriora.

- |   |           |
|---|-----------|
| 16 In dextero brachio.                                  | Tertia    |
| 6 In dextero humero.                                    | Tertia    |
| 3 In humero sinistro.                                   | Tertia    |
| 2.3. In capite.   | Quarta    |
| 13.14. In medio dorso.                                  | Quarta    |
| 18 Equina species, humana vbi contingit.                | Tertia    |
| 35 Splendida illa in dextero pede priori.               | Prima     |
| 29 In ventre ad latus dexterum proclinans.              | Secunda   |
| 28 In vicina C <sup>o</sup> contigua superioris, parte. | Tertia    |
| 36 In crure priori sinistro.                            | Secunda   |
| 31 In dextro pede posteriori.                           | Secunda   |
| 32 In posteriori dextroque Calcaneo.                    | Secur. la |
| 34 In sinistro pede posteriore.                         | Secunda   |
| 26 In cluni-  |           |

26 In clavibus.

Tertia

23 In dorso.

Tertia

Licet ha stella quas in equina specie Centauri haberere diximus, nunquam nobis exoriantur sicut amen dum certum sit eas tali forma caelo adhaerere describendas putarimus. Sicut igitur si cognoscere velis figuram consule.

**F E R A**, *Lupus, Béciop, quam bestiam tenet Centaurus, & transfigere videtur. Hac quasi cadens capite, ad Scorpium usque prolabitur, cauda erecta fere ad pectus Centauri, Sunt autem in Lupo stelle 19. quarum pricipua sequuntur.*

1 In posteriori dextero crure.

Tertia

2 In posteriori dextero pede.

Tertia

16 Una illarum quartuor qua in eius capite &amp; collo quadrilateram figuram constituant.

Quarta

13 Una duarum que sunt in cauda.

Quarta

19 In priore pede sinistro.

Quinta

3 In ventre.

Quarta

Earum situm figura ipsa demonstrabit.

Chiron Centaurus est Saturno & Phyllira natus fuit, cuius tanta iustitia atque religio fuisse dicitur, ut non modo Centauros reliquos omnes, verum etiam homines ipsos ea superauerit: adeoque ea ipsa mea ruerit in Astrorum numerum referri. Sunt qui assertant Herculem cum illo olim colloquutum de suis rebus copiosè, cumque ei sagittas commonstraret, quibus a diuersis monstru victoriam obrinuisset, ei forte una ex manibus cecideris super Centauri pedem, eumque tam grauiter leserit, ut mortem, ob eam rem, obire fuerit necessum. Iouem vero illius pietate mortum, illum in cælum transtulisse ibique ita expressisse, ut prope Altare, de quo diximus constitutus, sacrificare velle videatur, & antiquam probisatem etiam num testari.

## HYDRA.

40 D E S V P E R ingenti se se agmine porrigit Hydra,  
Quæ prolata salo longè latus explicat æthra.

In Cancrum protenta caput, caudamque feroci

Centauro inclinat, transit spaciofa Leonis

Viscera, & ingenti sub Virgine summa quiescit.

Quinetiam spirare putas, sic agmina cœlo

Lubrica conuoluit, sic spiras pendula torquet,

Sic & flammigero linguam iacit ore trisulcam:

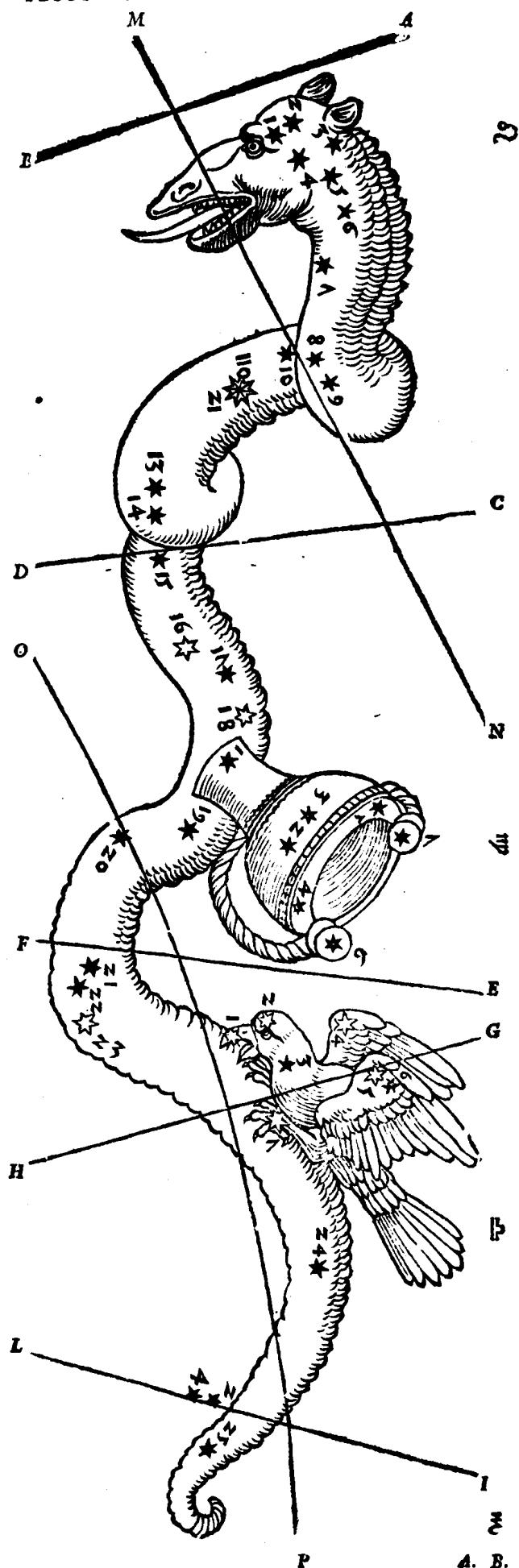
Spirarum medio gestat Cratera coruscum,

Vltima cœruleum sustentat agmina Coruum,

Ales ut intento fodiat vaga viscera rostro.



Inter caelestia signa numeratur etiam in caelo Hydra sive serpēs quidam iuxta Craterem plenum a qua situs, qui Corū sit i propē confessum, quo minus bibere ausit, deterrat. Cuius rei rationem reddunt hanc. Appolinem olim sacra faciem, Corum, ut sibi aquam ē fonte quodam hauriret misse, quōd hac auis p̄cateris in eis tutela esset: ille vero cū iuxta fontem vnde aquam haurire debebat, siccum cum immaturo adhuc fructu cōspiceret, iuxta eum considerit, donec maturi fructus fuisse, & tunc tandem postquam multis ex ijs deuorasset, Craterem cum aqua Apollini attulerit. Apollinem autem cum tantā eius moram ferre nequisiſet, & alia aqua uſus eſet, mox ubi aduolantē cum Cratere vidisset, ex aue candidissima, qualis tunc erat, eum in atram commutasse, & hanc p̄terea p̄nam adieciſſe, vt dum ſicus maturerent aquam biberentqueat. Quare ut aeterna memoria prodiceretur, hanc Hydra imaginē in caelo Antiqui illi Astrologi atq; Poeti fixerunt, qua & Corui ſitu vehementia, & Crateris nē inde bibat custodia, ut diximus, exprimeretur. Eorum autem opinio, qui putant hanc eſe Lerneā illius Hydra effigiem, quam Hercules superauit, bonis autoribus minimi probatur, neque nos hoc loco recenſebimus eam biſtoriā, praferim: quod neque Corui neq; Crateris cur in hoc astro existant, rationem contineat.



A. B. LINEA, PER INITIVM LEONIS TRANSIT. C. D. PER FINEM  
EVIS, ET INITIVM VIRGINIS. E. F. PER PRINCIPIVM LIBRAE  
SEV AEQVINOCTIVM AVTVMNALE, CVIVS COLVRVS, LITE  
RIS G. H. NOTATVR. I. L. TERMINAT LIBRAM. M. N.  
AEQVINOCTIALEM. O. P. TROPICVM CAPRICORNI.

**HYDRA**, Ὡδός, longissimum fidus, caput Cancro fere annectit: deinde preteriens Vrseum, Coruum, peruenit usque ad caput Centauri, adeo, ut fere per 90. gradus transeat, ubi in caelo Cancer, Leo, & Virgo sita sunt. Stellas autem habet 25. ex quibus celebriores sunt ista quae sequuntur.

12 Post primum Hydra flexum, non procul à collo, in numero assignando erratum est à sculptore, cum 21. pro 12. sculpserit.	Secunda
16 Vna duarum qua sunt in medio eius ventre, prope Craterem.	Tertia
18 Altera harum qua propius ad Crateram accedit.	Tertia
23 Iuxta caudam, fere inter Coruum, & Craterem.	Tertia
1 Supra sinistrum oculum.	Quarta
2 Vna earum quatuor, qua in capite quadrilateram figuram constiuent.	Quarta
8 Vnd duarum qua in primo nodo sunt.	Quarta
10 Illa qua post primum eius flexum deinceps sequitur.	Quarta
14 Vna duarum qua sunt in secundo flexu.	Quarta
20 Illa qua vas ipsum sequitur, in Tropico Capricorni habens.	Quarta
21. 22. Due illa qua sunt in regione Librae.	Tertia
24 Qua subiecta est coda Corui.	Tertia
25 Illa qua est in cauda extremitate, & proxime adharet vertici ipsius Centauri, quemadmodum cauda hydrae capite Centauri adpicta, declarat.	

Exprimitur harum situs ut in caelo locata, figura hydrae.

**C R A T E R**, Κρατής, Vas, seu vrna, Vrceus, iuxta aquinoctialem ponitur, ubi zodiaco iungitur: sed paulo est depresso versus Tropicum Capricorni. habet autem stellas quibus exornatur septem.

1 Illa qua est in eius pede cui insistit.	Quarta
7 In ansa boreali.	Quarta
6 In ansa Australi.	Quarta
4 In orificio seu labro extremo.	Quarta
5 In illa parte marginis, qua ad Septentrionem spectat.	Quarta
2 Vna è duabus qua in medio eius corpore sunt.	Quarta

Exprimitur autem harum situs ipso schemate.

**C O R V U S**, κόραξ, qui hydrae insistit, fabula legatur de Corvo li. 2. Fasto Quid. Sunt stelle Corui 7.

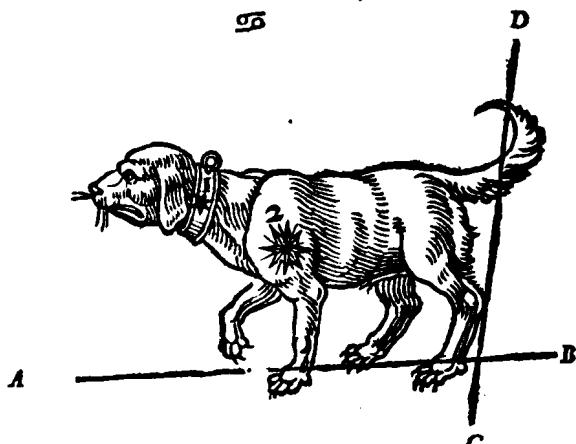
1 In rostro.	Tertia
2 In capite.	Tertia
5 Ad sinistra ala exortum.	Tertia
6 In vicina precedentia, parte.	Quarta
4 In ala dextera.	Tertia
3 In collo.	Quarta
7 In pede sinistro.	Tertia

De earum situs vide schema Corui.

## PROCYON.

41 **V L T I M V S** est Procyon Geminorum subditus astro,

Ore micans rutilo, trina face viscera lucens.  
 Ista volutatos cernuntur cuncta per annos,  
 Hæc vehit Oceanus pater omnia, mersaque rursus  
 Hauriet Oceanus, trahit ingens machina cœli,  
 Cuncta superpingunt rutilam sua sidera noctem.



A. B. EQVATOR C. D. LINEA TRANSIENS PER LEONIS  
INITIVM ET CANCRI FINEM.

MINOR Canis, seu Canicula, προκύων duarum stellarum. est quarum lucidissima à Plinio Canicula dicitur, Arabibus Algomeisa, Alias dicitur Antecanis, cum ante canem oriatur.

<sup>2</sup> Splendida qua Canicula nuncupatur.

In collo.

Earum situm atque imaginem exprimit ipsa figura.

Prima  
Quarta

## PLANETAE.

42 QVINQVE itidem stellæ, similis quibus haud sit imago,  
 Nec quas formarum doctus notet adfixarum,  
 Per bissenæ poli volitant rutilantia signa.  
 Nullus eas alio pacto deprendere certet:  
 Tam vaga per totam cunctis via defluit æthram,  
 Semper & aduerso referuntur tramite mundi.  
 Mundus ab Eoo trahitur reparabilis alto,  
 Pronus Atlantei procul in vada cœrula ponti:  
 Illæ in subiecti cogunt iter ætheris orbem,  
 Nitentes in summa poli, motuque feruntur  
 Aduerso Solis radijs, ceu cum vada cymbam  
 Prona vehunt, si quis prora nitatur ab alta  
 In pupim proferre pedem, via carpitur olli  
 Cursibus inceptis contraria: vis tamen istis  
 Obvia, labenti semper sustollitur æthræ,  
 Vnicaque in Solis adolent incendia flammis,  
 Longa volutandis tamen ollis tempora currunt,

Pigrá-

Pigraque se referunt, sedes sortita priores  
 Omnia: non illas animis audacibus ergo:  
 Carmine non cæco tentauimus, hoc satis vnum  
 Musa mihi, satis hoc longi labor egerit æui,  
 Si defixarum cursus & signa retextam.

*Corpora cœlestia bifariam diuidi potissimum hoc loco obseruandum erit: in stellas fixas, de quibus iam diximus: & in stellas erraticas seu Planetas. Ratio nominis inde sumpta, non quod innumeræ illæ stelle, omnino adhærent & affixie cælo sint: sed quod eandem inter se distantiam & habitudinem perpetuo obseruent: sic Vergiliarum compago nunquam soluitur, nec Anguis qui inter utramque Vrsam labitur semel circumfusum non mutat amplexum, sed eodem semper asterissimos, seu animalium effigies, seu Geometrica & Chymacta, conficiunt. Non enim consentaneum est, ac rationi conuenit, hunc inenarrabilem & infinitum stellarum numerum, pluribus contingeri sphaeris, cum cœlestes imagines omnium seculorum testimonio sibi eodem modo content, nec iniucem distrahabantur. Erantes autem, qui & Planeta dicuntur, non quod incertæ lege vagentur ac errèt, sed propter diversitatem & dissimilitudinem uniformis & regularis motus ipsorum: miram enim varietatem oculis nostris obiectum: occultantur enim aliquando, & rursus aperiuntur, tum accedunt, tum recedunt a Sole: Aliquando etiam antecedunt, & aliquando subsequuntur, tum mouentur celerius tum tardius, tum omnino ne mouentur quidem, sed ad quoddam tempus subsistere videntur. Quod autem ad motum attinet, alium, atque calum ipsum habent: dum enim extremum cælum, immensa celeritas impetu, in levam mundi partem, hoc est in occidu[m], cōuertitur: ipsi Planeta, in aduersam partem nituntur, & propria incitat vertigine, suos passus absoluunt. Sunt autem numero septem, Saturnus, Jupiter, Mars, Sol, Venus, Mercurius, Luna, verū nos in sequentibus, eo neglecto ordine, primo loco, de Sole dicemus. Hunc enim Plinius, Mundi totius animum, ac planius mente appellat, principale naturæ regimen, ac Numen.*

## DE SOLE.



SOLEM varijs appellationibus (ut hinc ordiar) & ejdem sane quam appositum, priscos rerum cali & nature interpretes, merito insigniisse semper existimau. In quibus, ut poeticas omittam, celebres habentur, Phœbus, & Apollo. illa, quod φῶς τοῦ βίσ, hoc est, lumen vita omnibus infundat. Hec, Eusebio Curo dico teste, quod Ἀπόλλων τοὺς νόσους, id est, morbos deleat. Vnde primam medicinæ originem, ritè sibi intur phœbus auctorare, seque opiferum, apud Nasonem, iure vocare, mihi videtur.

Apollo.

Inuentum (inquit) Medicina meum est: opifexq[ue] per orbem  
 Dicor.

*Cur Sol, siue Apollo medi-  
ris utero prodeunt: & materiam curandis, abigendisq; morbis idonea sufficiunt, desuper vegetat, souer, et facultatibus partim cognitis, partim abstrusis, aspirante reliquo stellarum choro, efficaciter illustrat. Ex quo sit, ut apud eundem Poetam de se etiam meritum dicat.*

### *Herbarum subiecta potentia nobis.*

*Ille enim unus est, qui & luce, & viribus, & calore, adhuc magnitudine, energeia, ac spiritu, vniuersa Ouid. Lib. I. tam in superiori, quam in inferiori mundo excellit: leniter calefaciens, & fouens: cum affectione sensibus Meta. manifestiore, quam reliquorum planetarum. In quam rem fidissimum accersam testem Claud. Ptolm. sua Cland. Ptos. lem. libro I. sic lingua nobiscum loquentem, omnes natae lumen per tunc totum spointum eum tamen auctoribus et per nos. @ Heremaeus etiā vnu. taūta ē μαλισα τῷ αλλων ήμιρ ἐνδικτέρα γένεται. Διὰ τοῦ μεγάλου τῶν. aut τοῦ καὶ τῷ τῷ μεταβολῶν εναργεῖς. Quod est: constat Solē vim habere calefaciendo, & leniter desiccandi: qua affectiones facilius sensibus percipiuntur, quam aliarum stellarum: propter eius magnitudinem, & evidentes mutationes in anni vicibus ac temporibus. Hec ille. Qua dum argutissimus inter Peripateticos Averrhoës, praelatè, ut multa, intelligeret, cum antiqua philosophia, vita & generatione seminaria, penes Solem constantissime deponere nihil est veritus, ut, qui moderatum calorem, vita & genitum primigenium rerum humidum, modificantem, souear, & excitandum, vegetandumque suscipiat: sicut rationes au- sufficiens rerum mundi generatio quotannis indicat. Quotusquisque enim est, qui natura seriem contem thor. plans, non vides de Solis acceptu & recebu, vita, ac interis signa in omnibus infundi? quid inquam signa? immo vero vitam ipsam, & interitum presentissimè immitti? Quis non obseruat quotannis exporre Terram solu. etissimum telluris gremium, solares radios (in quibus et per ille aetherem, & aura plane cælesti omnia ex- radios mere. hilarans delitescit) tanquam semen aliquod vitale, & prolificum, non dicam excipere, sed utrius muliebris tricari. modo, ad rerum generationem, quasi emulgere, ac pertinacissime retinere. Quod in animalium, nedū vegetabilium generatione, & per certos gradus incremento, cum Peripateticis locū etiam habere tibi persuadebis. Nam Sol & homo, ut scribit Aristoteles, hominem generant, Sol & planta, plantam. Qui homo, Aristoteles lib. I. de phy- sica auctore. (nam de illius corporis sympathia, & opero cum cælo hic maximè agere institui) quia quandiu spirat, vivere dicitur, ideo spiritus (quos pro innato calore incomparabilis ille Galenus quandoque agnoscit) corpus mouentes, sensus excitantes, & cogitationes, mentemque souentes, Soli qui vniuersa mouet, agitque, & viventium omnium, post Deum, est causa, iure optimo veneranda ascripsit antiquitas. Qui spiritus, Homo omnis philosophie fonte uberrimo, tales quotidie nobis inesse traduntur, quales Sol, planetarū primi ascribuntur, ceps ac dominus, afflat, mouet, irradiat, & per medium aërem apparat, excoquit, ac elaborat. Quem vnu quoru. est fui tor & excita (aërem dico) quia Hippocrati & Galeno, qualis qualis est, velimus nolimus, continenter, ac necessario in- tor. spirare cogimur: & pulmonum adminiculo, per os, & asperam arteriam, attrahere: & hinc rursum in si Aeris necessa- nistrum cordis ventriculum, spiritum corpus vegetantium, & animalem vim, ut alibi docuimus, instau- tas & sum ma in nostru rantum, & souentum plenissimum, emittere: Adhac in cerebrū, per nares, & in corpus vniuersum, quod corpus viro. totum est confitibile & confluxile, per arteriarum anastomoses, & poros excipere: mirum videri non debet, si pro aëris motu & temperatura, de Sole & vniuersa cæli facie pendente, uno die, quam alio hebetiores nobis spiritus, aut acutiores inesse deprehendantur. Præsterni animales, & qui ab his manant sensus, rationi perinde seruentes, atque sanguini spiritus ipsi. Vnde, illi tales nobis adesse solent, quales sunt spiritus, & spiritus tales, qualis est sanguis humoros reliquos complexus. Quos humores, ab aëre, & his, que intra corpus injiciuntur, sic, vel sic temperari, ac modificari, docet medicus, absentitur philosophus. Ex quo recte dixisse mihi semper sunt visi Hippocrates, & illius οὐ γένος Democritus, cum plerisque omnibus medicis & philosophis, permultum referre, sub quali cælo & solo corpora locentur ac vivat. Quod in plan- tis. nedum in solis hominibus etiam locum habere existimabis.*

*Virgilii in Georgicis.*

*Hic segetes (inquit Poeta) illic veniunt felicius vuex:*

*Arborei fætus alibi: atque iniussa virescunt*

*Gramina.*

*Et rursum.*

*Nec verò terræ ferre omnes omnia possunt:*

*Fluminibus salices, crassisque paludibus Alni*

*Nascuntur: steriles saxosis montibus Orni.*

*Littora Myrtetis letissima denique apertis.*

*Bacchus amat colles. aquilonem, & frigora Taxi.*

*In bruti præterea, & avium, omni ferè genere, id ipsi etiā tibi licetis, dum voleas, explorare. Quibus na- turale hoc esse solet: ut per serenum aërem & lymphidissimum cælum, exhilarentur, cantillent, & (ut sic di- cam)*

cam) rideant: per obscurum verd & pluviū, tristentur & gemant: vel fidem faciente eodem Poëta.  
 Verum (inquit) ubi tempestas & cœli mobilis humor  
 Mutauere vias: & Jupiter humidus austris  
 Densat erant quæ raramodo, & quæ densa relaxat:  
 Vertuntur species animorum, & corpora motus  
 Nunc alios, alios dum nubila ventus agebat,  
 Concipiunt. Hinc ille auium concentus in agris,  
 Et letæ pecudes, & ouantes gutture Corui.

Vobis est etiam homines  
 aere subiici.  
 Ibid. Georgij.

Sed de hū copiosius leges in nostris Phænomenis, aut (si manu) Ephemeridibus aëris. Erit itaque Sol,  
 vt eo redeam vnde abī, spirituum, corpus & animum per aërem modificantiū, & impellentium, fautor ac  
 illustrator. Qui, quandiu suam symmetriam, seruabant, mentem sanā in corpore sano, tantisper tuebun-  
 tur, donec cum innato calore verunque deserere cogentur. Qui sane calor cōmune hoc habet cum solaribus  
 radiis (vnde igne calestem, & radium alicubi vocat Galenus) ut quaquauersum circa, nisi fortasse in refrac-  
 taria materia, penetrat: sensumq; titillationes varias, & motiones cum corpori, sū animi multiplices, mune habeat  
 excitet. Quod, vel rusticam mulierculam ad colum & pensa natā, cognoverunt stupidos, hebetes, & obtusos, cū solaribus  
 non sine graui nota, eos inclamantes, quibus calidum hoc paucum adest: & proinde paucos ē sanguine spic-  
 ritus edicit: quos Hippocrates, Galeno teste, ὅμοια τας, hoc est imperiū facientes, scita appellatione om-  
 nium primus nuncupauit. Ceterum quia in humanis corporibus sedem aliquam esse oportuit, in qua calor  
 ille vere diuinus, tanquam in prætorio, ius suum exerceret, & in reliquum corpus aurigante spiritu, radios  
 suos vitales effunderet, familiaq; vniuersam foueret, & foram moueret: priisci rerum corporis nomenclatu-  
 res, illam ipsam sedem cor dixerunt: Soli, vt alibi monuimus, destinatum, eiq; sane quam simile, (in quo Solis destinatio  
 triste iacet hoc vivere nostrum, partim cauum, & sinuosum, vt sanguinem calor is hospitem, dextro suo si-  
 nu contineat, & artificiose natura economia, per venam arteriosam, quasi per canalem & tubulum à pra-  
 fundamenū diuise fonte, & vere aureo manantem, pulmones nutrit, ac refociller, partim etiam spissum, & pariete ni-  
 crassiore, sinistro sinu obuallatum: ne dictus calor, vnde cum spiritu (cuius est comes) diffletur & exhalat: Cordis pul-  
 papediatq; ne bac & illac, ob partium tenuitatem, adminiculan te valuarum multitudine, totus sensim chra anato-  
 effuat: & corpus moribundum, frigidum ac inutile relinquat: non secus atque Sol terram: dum ab ea viui  
 ficos suos radios longius evocat: & subducit. Sed hic medies potius disiciat, quam verba. Itaque à Sole ad  
 Lunam, aut (si placet) à fratre ad sororem, viam præmonstrante mihi natura opportune transeo. In qua  
 parcius calamum exercebo, cum ob alia, tum quod de varijs eius effectis in hac inferiora sensu manifesti-  
 simis, fusissimè in nostra Luna & oceani concordia, tibi sum propediem scripturus. Verum enim iuero, prius sol & Luna,  
 quam hinc abeam, monuisse non pigebit, quod Sol & Luna in humanis corporibus peculiare quicquā pro-  
 prietate non agnoscunt. Nam vniuersales rectores rerum omnium mundi, neadum corporis, secundum Deum, mundi & cor-  
 antiquis, & maxime Trimegisto habentur. Vnde particularia queque deditantur. In reliquis planetis, prius recto-  
 seculi accidere audies. His positivis, institutum nostrum, aspirante Mercurio, hunc in modum & sequor, & res-  
 percicio.

Pontanus hec de Sole.

Ad medios cœli tractus, medij etheris oram:  
 Fons lucis Sol auricomus Soligneus ambit,  
 Sol qui terrarum flammis opera omnia lustrat.  
 Ipse quidem superum princeps ductorque chorea,  
 Ad cuius numeros & dij moueantur, & orbis  
 Accipiat leges, prescriptaque fædera feruet.  
 Agnoscunt aura imperium, maria alta tremiscunt,  
 Audiet & longè tellus fatalia iusa.  
 Atque hunc ne quo opere in tanto decor vllus abesse,  
 Prefecit luci reram patet, ipse nistentes  
 Spargeret ut radios, ipse ut lustraret olympum  
 Et terras simul, & magnas liquidi aëris oras.  
 Vnde dies, qui que in sua terga reuoluitur annus  
 Atque cui simulacra sunt, & tempus & æras. &c.



Luna à primis Græcorum nomenclaturū Zelium dicta est, quod tò σέλας, hoc est lumen, à νεφελονέφελη, οὐ περ, habeat: vel, quod πάρα τò σέλας ἀνά τού εχει, quia lumen semper nouum habet. Sed omisso nebus motu Luna minis ratione, medice & astronomicè de Luna philosophemur. Posteaquam perfectum hominem vit alio me subiici.

Aphor. 61. aura suscepit, seque diuina mentis spiritus, corpori infudit, certū est (ut scripsit Firmicus) quod cōposita natura, pro qualitate cursus Luna moderatur, eiusque motu ac vites agnoscit. In quā rem verba Claud.

Prolemei Firmico subscrībit, tibi profero à Zelium (inquit) διλοι τα σώματος, ως ὁμοιούνται αὐτῷ κατὰ τύποντος: quod est. Luna significat ea qua corporis sunt: ut que ei pro motu similia cēntra sentiantur: profero & Claud. Galeni, Prolemeo concidenti sententiam alteram, ex tertio dierum decreto-

Galeni sent. iorū libro, ne quis cōmentum paret. Porro illud (inquit) denuo repetendum, quod nos obseruātes verissimū adūtum eſe compērimus ab Aegyptijs astronomis inuentum, Lunam non modō aegri, sed etiam sanū, dies

vendo. quales tandem futuri sunt posse premonstrare. Omitto reliquātib⁹ in sequentibus fusissimè describen-  
da. Est itaque Luna progressio sagaci inquisitione cum alijs, sum medicis non indigna: cuius statum  
nisi ad vnguem tenuerint, proprie cacciatris duces, & stolidementis pracones, in errores quamplurimi-  
mos prolabetur, ut author est Maternus. Quod viderint sciolis aliquod, rerum cœli vniuersarum, nedum  
solius Luna derisores, & contemptores: de quibus per occasionem alibi. Constat sane quod Luna in rerum  
vite est subiecta generatione, ob humidū cui præst, materia subministratrix habetur: perinde atque Sol, ob calidū, for-  
ministratrix, & Sol formata quorum alterum sine altero, individuo, & fraterno societatis vinculo, quam agre stare possit, vel phi-  
losophie tyrunculo tam notum eſe arbitror, quam est cocis suum (quod dicunt) piper. Adducā tamen Pro-  
lemei testimonij. à Zelium inquit τὸ μὲν πλανοῦ εχε τῆς δωμάτου εἰπ τῷ υγεινει διατῶ

Li. 1. Apotel. πόρι γεννότητα διλούτι, καὶ τῷ τῷ υγρῷ αναδυμέσιν καὶ διατίθεσιν, δύντος αὐτηρι-  
σα σώματα τε πάντανα τα πλεῖστα, κεκανωκε δε πρέμα καὶ τῷ βερμαίνει διὰ τούς από  
τοῦ ἀλία φωτισμοὺς. Quam rem dum primi admirandarum & sublimium rerum artifices &  
cœli obseruatoris animaduerterent, proxima & coniuncta in Zodiaco domicilia, utrisque apposi-  
tissimè statuisse mihi semper sunt vīsi: Soli in Leone masculino signo, diurno, calido & sicco. Lu-

Solis & Lune na verò in Cancro, feminino, nocturno, frigido, & humido, cuiusmodi Luna eſe perhibetur. Un-  
proxime in calo domi-  
lia.

de illa matru vices, ob humidū prouentum & Sol patrū, ob calidi largam manū, in rerum gea-  
neratione, non inepte sustinere traditur. Quibus addes, quod quemadmodum natura negatum est  
animal nasci, nisi ex veriusque gignentium maris, inquam, ac femina copula & consortio putredinē  
excludo ita ubi Solis & Luna congregas ac presentia desiderantur, in inferiori hac rerum materia pro-  
duci commode potest nihil. Quod egregie intellexisse mihi videretur Orpheus in suū hymnis: utrumque vi-  
uiscos & prolificos mundi oculos nuncupans: & vere ter maximus Hermes, duo rerum nature organa

Solis & Lne. prefstan-

praefantissima, Mos haec<sup>t</sup> i<sup>u</sup> μφασιν Luminaria dicta, itidem inscribens. A quibus non longe recessit Pla- na prestatia,  
et Solem & Lunam magnos mundi deos alicubi nominans, & legislatori Mos acquiescens, Ptolemaeus,<sup>ac dignitas.</sup>  
τὰ φωτα, hoc est lumina, & hanc & illum per appositum dicens ac vocans. Ergo, ut e<sup>t</sup> diuerticolo in via re  
deam: sicut si habent in generatione materia & forma, adhuc genus, quod e<sup>t</sup> mare constat & feminam. Sol et Luna  
insuper tempus, quod die & nocte metitur, sic se habere solent Sol & Luna, generationis rerum omnium generationis  
post deum aut horas, & penè dixerim, parentes. Nam Luna materiam aptat & praefruit, Sol formam in- verum auctio-  
ducit. Hic, quia mas, diurnum tempus moderatur: illa, quia femina, nocturnum. Rursum, hec corpori ali- res & formae  
moniam prestat, ille, animalitatem, ut ita dicam, seruat ac tuetur. Nihil ille negligit eorum quae spiritus  
& sensibus, quaque animato corpori conferunt, hec, nihil eorum quae ipsi corpori, & eius materialis com- Luna solis, fo  
pagini debentur. Quae, & alia multa, cùm erudit a antiquis animaduertissem, Lunam Solis sociam, vi- cariam, & sororem (unde ut ille Phobus, ita hac Phoebe dicitur) necnon vita rerum omnium cum illo su- cia, vicaria,  
etdem recte admodum statuisse mihi semper est visa. Nec temere meo iudicio. Nam ex eodem parte e<sup>t</sup> & soror.  
démque utero, ut egregie sunt philosophati poetae, ut runque in Delo edidit Latona, mater, & parvus. Vnde  
fraternis ligari legibus, pariaque habere multa, & furtiuam copulationem olim admisisse, ut hodie sin  
gulis mensibus manifestum, non est quod legendo, imò vero videndo, post hac mireris: nec admodum mouea  
vix, si Lunam morborum testimoniem, ac indicem esse audis: adhuc eorum ferè omnium quae incident, in his, aut Luna morbo-  
alibi, sociam, & causam cum Sole, penè dixerim magistrum. In quam rem duorum in rebus caeli & natu- rum testimoniis est  
ra exercitariis mororum virorum, testimonia, ne quicquam à me hic commentum putes, in medium tibi ac index.  
proferam: Galeni primum, deinde Ptolemai. Quae incident (inquit Galenus) omnibus his quae subsistunt, <sup>Lib. 3. de die</sup>  
borum causam Luna habere obseruata est, maximèque in tetragonio, & diametru stationibus ea immu- bus decreo.  
tans. Nam si in TAURO existente illa, semen concipiatur, vel partus, vel alterius cuiusdam principium con-  
tigerit, magnas eius mutationes inuenias, cùm in Leone, Scorpio, & aquario signiferum ambuerit, de-  
inde hac subnectit. Porro, illud denuo repetendum, quod obseruantes verissimum esse compierimus ab Ae-  
gyptiis astronomis inuentum, Lunā non modò egris, sed etiam sanis dies quales tandem futuri sunt posse  
prænantiare. Si enim cum planetis temperatis steterit, (quos etiam salutares Latini, αγαθοίς Gra Galenus nomi-  
ci nominat) illos faustos, ac bonos producit, si cùm intemperatis erit (quos Latini maleficos, Graci κακοίς celestium pe-  
trois dicunt) graues ac molestos experietur. Fingamus (inquit) homine quodam nascente, salutares pla-  
netas in Ariete, malignos vero in TAURO esse. Is homo, cùm Luna in Ariete, Cancro, Libra, & Capricorno  
fuerit, pulchre deget. Cùm vero TAURO ipsum, vel eius tetragonum aliquod, vel diametrum signum oc-  
cupabit, male, & molestie vitam transiget. Atque morborum initia huic cum Luna in TAURO, Leone, Scor-  
pio, & Aquario erunt: sine periculo autem, & salutaria, cùm Arietem, Cancrum, Libram,  
& Capricornum permearit. Hactenus Galenus. Sequitur Ptolemai testimonium, quo in rebus caeli (quod  
sciam) nullus φυσικός. Si quia recte considerauerit (inquit) facile intelliget non modo constitutio- <sup>Lib. 1. Apote-</sup>  
nes rerum affici, & Solis, Luna, & stellarum motibus necesse esse, sed etiam seminum initia, & perfectiones  
singulac informari. addit paulò post. Quicquid ip<sup>s</sup> yniuersum accidit, hoc non contemplatione natura, sed  
sola obseruatione de evidentibus Solis & Luna, necnon reliquarum stellarum configurationibus manare  
solet. Hac summi illi viri: qui quantum Luna tribuant: nisi ad illorum sententias, ceu ad e<sup>t</sup> quod<sup>e</sup> vocem  
oburdescit, vel in e<sup>t</sup> tacent, audire facile potes. Quae si paruam adhuc fidem tibi faciunt, vnum atque alterum  
eiusdem Galeni testimonium tibi rursum deponam. Luna (inquit) ut Princeps non mediocris inter <sup>Lib. codem.</sup>  
Solem & nos medius constitutus, terrestrem regionem meritò gubernare censetur, non potentia modo ca-  
teros planetas, sed vicinitate etiam superans: crescente ea, augmenta in corporibus sentimus, decrescen-  
te vero, damna & detrimenta. Hanc Galeni sententiam Iulius Firmicus, celestium interpretum, apud <sup>Lib. sua mo-</sup>  
Latinos primus & princeps, tibi hunc in modum obfirmabit. Scire (inquit) debemus, quid humani corporis chefes. 4.  
vix Luna suscepit: & quid illius potestati deputatum sit. Nam & crescentis in ea luminis augmenta: &  
deficientis, damna sentimus. Medulla humani corporis cum illa crescent. cum vero luminibus cœperit in-  
anius defitui, renuati corporis fatigazione languescunt: sed & humanum corpus deficiente ea, deficit: &  
crescente, solennibus complementis inundatur. Fitque ut omnis substantia terreni corporis, istius nu-  
minis prouidentia gubernetur. Hac illaque sane magnus: quo dimis<sup>t</sup>, Claudim Galenum, & item <sup>Testimoniorū</sup> <sup>muliendo ad</sup>  
eius contemporaneum Ptolemeum repeto, ne tibi tota (quod dicunt) testimoniorum plausra defint: ex faciendam su-  
quibus, ceu de quodam copia cornu, leuiter accipere p̄bterū quas vires, & quantum energiā Luna in his <sup>dem est effi-</sup>  
inferiorum corporum substantiis exerceat, & suo fibi iure merito arroget. Luna (inquit Galenus) una tax. <sup>Lib. codem.</sup>  
est qua membrorum statum tempus in mulieribus conservat, comitallium circuitus custodit, propt<sup>r</sup> ra- <sup>Vires Luna</sup>  
diorū Solis glis, minūsue sibi vendicarit: omnia siquidē quā facere nata est, vbi salcis figuram repræsen- <sup>in h<sup>is</sup> infrio</sup>  
tar, languida fiunt, dum plena fuerit, conualescunt. quapropter, & fruges interea adauget, maturatque tamagna.

Lib.cod.

Lib.cod.

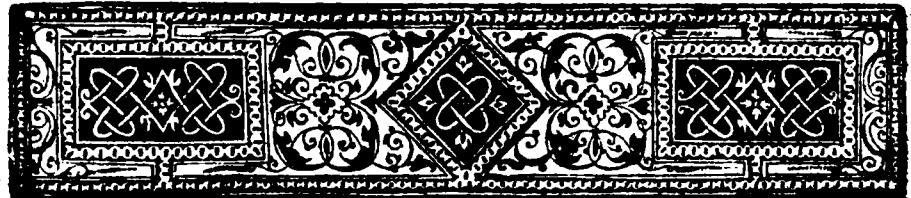
Luna, quas  
partes in cor-  
pore sibi ren-  
dit,

Luna parus-  
lus quidam  
Sol,

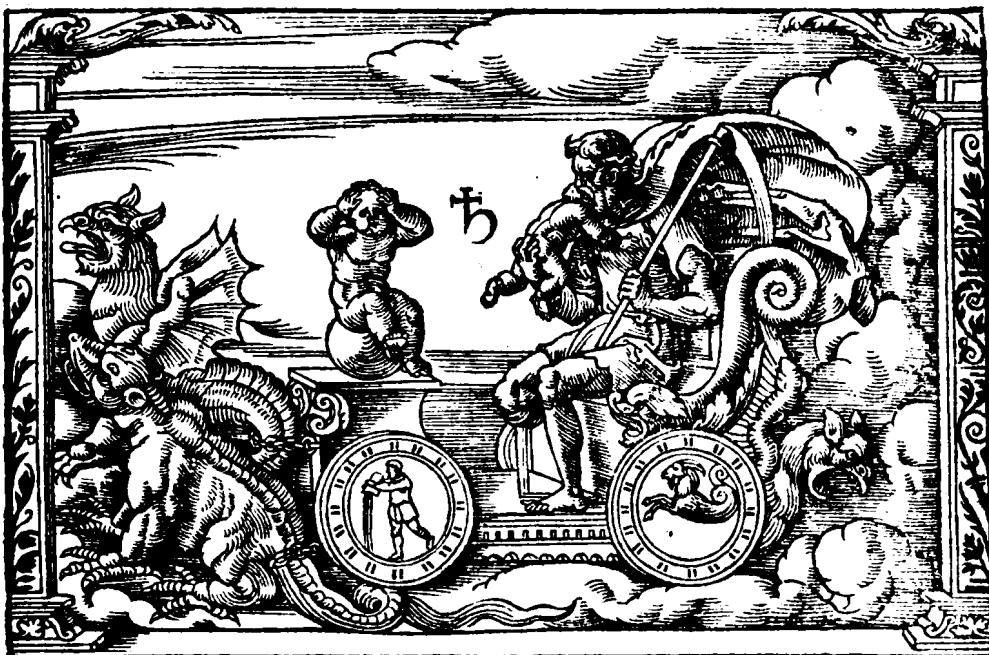
Lunatici in  
de dicti.

Aphor.86.

celerrimè ferarum occisa corpora in tabem viso suo resolut, somno sopitis sub eius lumine, vel alter diuisius immoratis, pallorem & caput dolorem conciliat: in summa humifiso spiritu omnia replet. Galeno sic Ptolemaeus subscriptibit. Luna inquit, ut proxima terris, manifeste in terrena influit: cum illa enim conuentiunt & communiantur pleraque omnia, & animata, & inanimata, Germina, & animantes, aut omnino, aut aliqua ex parte, vna cum ea incrementa, & decrementa sentiunt. Vis iterum, imo vero ter-  
tio, & quarro, Galenum Ptolemaeo concimentem, ceu in epigraphe (quod Graci dicunt) audire? Care-  
rum (inquit) quodd alieres vniuersae à Luna qua mutentur, omnibus non perinde constat, sed ipsi dunta-  
xat, qui huiusmodi accuratè obseruarunt: Addit paulò post. Hoc axiama non Astronomi tantum, vel  
Luna carsum naturalibus philosophis, sed agriculis quoque, & nautis, hominibusque omnibus receptum est, Lunam ter-  
sentiunt omnes restrem plagam, veluti principem quandam magni regis Soli immutare. In posterioribus enim & vlti-  
mis cali regionibus, ut scribit Firmicus, collocata, & terra imperium ex vicinitate sortita, omnia corpo-  
ra que diuina mentis inspiratione animantur, cursus sui multiplici varietate afficit, mouet, ac cum Sole  
secundat. Nam & occulto spiraculo, & assida peruagatione, visione, vt ita dicam, ac reuisione, cum So-  
le primum, deinde cum reliquis stellis, via omnem sensum fugiente, humiditatibus corporum, prout illas in-  
uenerit fermentat, & cum prouentu in hunc, vel illum statum exigitat. Quod omnium maxime, vel in-  
uiri consententur, qui fluxionibus ad articulos tentari solet. Sed in Luna viribus versatum satis, de quibus  
in nostra Luna & Oceani harmonia (vt dictum est) ampliorei commentationem, cum fuisse exem-  
plorum demonstratione aliquando es habiturus. Itaque reliqua ad institutum nostrum pertinentia  
commodum sequor & expedio. Luna in humano corpore, parces peculiares, & propria organa sibi vendi-  
cat. In quibus uterum ac vulnus connumerant: carique humani diversorum cellularum, quae hodie à Latini-  
nis medicū matrix, à Graci vero μήτρα, dici consuevit, in quibus & factus concipitur, & conceptio  
Galenus Lib. 3. de dieb. de. verbis tibi constabit: quem vnum de medicis omnibus, honoris, & eruditionis nomine, tibi multoties ob-  
cre. Post feminis conceptionem inquit omnis impregnatio, & post partum adactio, magnas altera-  
tiones in septimanos Luna per Zodiacum circuitus retinet. Mammæ præcere sibi in aurorat luna: &  
quibus, tanquam ex lymphido fonticulo, lac infantorum alimentum manat. Que, ut muliebria sunt  
membra, ita miniebri planetæ appositissime destinata fuerunt. Porro quia Luna solaris luminis ut ro-  
ties cecinitus est vicaria, & ut scripsit Aristoteles, parvulus quidam Sol, idcirco in humano corpore, simi-  
strum oculum, perinde atque Sol dextrum, de antiquo sibi vendicat privilegio. Ut enim dextra masculi-  
na esse traduntur, ita sinistra, foeminina. Volunt insuper illam eandem cum Sole dominari stomacho, om-  
nium quibus corpus alit ut ricept' aculo nobilissimo: vel ob id vnum, quod coctio sit à calido in humido. Ad-  
hoc cerebro, quod qui male affectum habent, & Luna metamorphoses de inconstancia ex interuersis a-  
gnoscunt, Lunatici vulgo nuncupari solent. Ex facultatibus humanum corpus dispensantibus, Ptole-  
maeus naturalem illi adscribit. Χελωνι inquit τος Φυσικος διωγμος εστι πηγη. quod est. Luna na-  
turali facultatis fons est. Eadem ex humoribus corporis, antiqui pueritam addixerunt: que crescente Lu-  
na, crescere plurimum solet, decrescente vero minui, aut saltem minus molesta esse. Sed de Luna, quod ad  
hunc locum attinet, paucula hec de multis erunt satis. Itaque, ab imo planetarum ad summum & su-  
perimum me conseruo: nimirum à Luna ad Saturnum falciferum vetulum & ardigradumque Deum.



## DE SATVRNO.



Saturni stellam, Chaldei, Arabes, Graci, & Latini rerum celi interpretes peritissimi, cum Claudio Ptolemeo & Galeno, intemperatam, ac maleficam, ubique nuncupant, fortasse ob melancholicum humorem, molestum sane & grauem: cuius prouentum, vi occulta, in humanis corporibus uberrimum promovet: & hinc illa aggrauat, & saturat (vnde Latinis Saturnus fortasse dictus) necnon senio ante tempus, ac rusticitate conficit: ex quo uero vocet, etiam dici Graci potuit. Illius aridum simul & frigidum, modo siccum fuerit, in his inferioribus, nendum in solu hominum corporibus fouet abunde, & excitat. Cuius rei testimonium dabit Ptolemaeus ὁ τε τριηγόρας οὐδέποτε οὐχει το ποιοτήτως εἰ τῷ φύσει, κοὶ Lib. I. Apud οὐδέμια ξηρά οὐδέποτε, quod est, Saturni stella maximè frigidifica est, sed & nonnihil arefacit. Quia duo vita humana calido & humido temperata, quantum in commode dent: immo verò quantum ex diametro pugnet, uenio est qui nesciat. Est itaque ad coquim pendulum proclivius stella huius natura. Verum in omnibus, & omnia, ut etiam humor ipse melancholicus, suas vires aquæ non exercet: nec tam obstinate agit, quin suū aliqua ex parte commodum non habeat. Nam ut ex venenis arte temperatis, circa noxam magna aliquando cōmoda proueniunt, ita de sideris huius quanquam inauspicati proba cum alijs stellis temperatione que malas mixtura, & radiatione, non vulgaria manant emolumenta. Ex quo factum videas, ut ad quam artem melancholici plarique animum appetuerint, in ea prater caseros, vel leuisimo labore, valeant sua aliquando plurimum. In quam rem, post Platonem fidiissimus accesserit testis Aristoteles: scribens melancholicos fuisse omnes qui ingenio floruerunt, vel in philosophia, vel reipublica administratione, vel cūdendo carmine, aut artibus alijs excolendis. De quorum clāse cum Socrate, Pericle, Demosthene, Archimede, Ulysse, Scipione, Aiace, Aenea, & alijs. Democritum, Platonem, Galenum, Cesarem, Virgilium, Herculem, & huius plū innumeros tibi proferam: quos de lucubrationibus, & laborum: erum: arūque pertinaci toleratia, ingenti cogitatione, & inuentionū niro studio, ceu de tabella qua Lucubratio- dam, tales fuisse, historiarū & vitarū scriptores diligentissimi repræsentarū. Verū de his alibi. Tacentū ti tabella vñ- rāmen non arbitror, quod melancholicus humor, cuius ut diximus, præsidet Saturnus, cogitationis firmitate & studio, studiorū assiduitate, & pertinaci labore, vbiq; comites ferē seū ducit voluptatē ac dilectionē: qua rum, tanta illi inest, ut in vniuersi eius rei adēptione quā semel animo conceperint melancholici, summi ac peculiare bonū existimet collocatū: præterq; illud, aliud nihil aut experiat, aut sequatur: etiā neglecta re familiari, neglecta ciuibus, neglecta uxore & liberis. Vnde paupertas, ceu de voto, illis familiarib; eſe ſplet, Philosophi ac domestica. Caterū, hic etiā ignorandū non est, quod Saturni deſtuiū cum ſuo humore, in omnibus cor- cur plurimū pauperes. poribus suas vires ex aquo nō erigit, perinde atq; vinū: quod ob corporū iðiorgonias, et naturarū varie- tates, à ſe inebratos oēs uno modo nō afficit, nec eodē moru agit. Nam quoſdā ad garrulitatē & hinc ad rixas, alios ad vomitū, non nullos ad taciturnitatem, ſomnū, vel tristum, pleroq; ad ſtrepitū & gladios rapit. Sic Saturnus, & ſub illo militans melancholicus ſuccus, quoſdā adrisum mouet, ut Democritū: alios cum malam pulchra vīni, ad lachry-

cholia compa ad lachrymas, ut Herachytum: nonnullos ad loquacitatem, ut Thersitem: aliquot ad facundiam, ut Nestor.  
 rem: ad silentium & patientiam, ut Socratem, ut Vlissem: ad metum, ut Pisandrum: ad bilaritatem, ut Lucullum: tristitiam, ut Craßum: cogitationem, ut Archimedem: in summa, alios ad alia, pro sua qualitate & quantitate cōponit ac excitat. Quae omnia fuligini, fumi ac vaporibus de saturnino sanguine, hoc est melancholico, pro varia maioris & minoris sua latitudine (quod ad limum & crastiem attinet) aſcribere si videbitur, per me liberum tibi erit. Qui fumi, quia arcē animi recta petunt, spiritūque animalē illi remiſti obturbant: atque cerebrum, (in quo ſenſum, & principum anime actionum officina latet) longe  
 Unde melan lateque occupant, ac obſident: ideo varias imaginationes, apprehensiones, cogitationes, ratiocinationes, cholici varijs ſtudia, ac phantasmatiſtici ſtudia, fouent, & mentiuntur: pro varia, ut dictum eſt, natura in qualitate & qua cogitatione ditti ſanguinis melancholici, hos velillos ſpiritus, & fumos ſurſum exhalantū non ſecus atque ex bus & ſtudij ignita & incenſa materia fieri ſolet. Ex abiere enim, vel picea, fumos craſiores & turbulentiores, peiſi-  
 ſeruentur.  
 que olenentes attollit conſtat, quam ex alio, aut carpino. Sic ex querno ſtipite, quam populeo, ex lapideo car bone, quam ligneo: ex ſulphure, quam thure: face vini vſta, quam calce, & ita deinceps. Quarum rerum  
 saturnini & imaginem in melancholico ſucco, & ex eo fermentato ſanguine, vñcunque potes agnoscere: ſimilque fa-  
 melanchoſi humores &  
 ex ingenia  
 garde moen-  
 teri, Saturnum cum ſuo radio, vi abſtrusa, humores in hominum corporibus altius in fixos, atque ob id per-  
 nicioſos ſapenumero excitare, qui tales eſe ſolent, ut tardifimi, ſicuti illorum aut hor Saturnus, moe-  
 tur: moti ramen & incenſi grauitate ſeuiant. Quod cum ſui periodis indicant morboſe diſpoſitiones hinc  
 acciſiā: cuiusmodi ſunt quartana, cancri, melancholia, & ſimiles. Citra morbum, ſummam nonnunquam  
 & inexpugnabilem preſtant contemplationem: adeò, ut poenit Saturni pendere mihi videantur, non  
 diſſimiles hi, quas ob caeleſte furtum Prometheus rerum caeli contemplator indeſsus, adhuc ſoluere in  
 Caucaso fabularunt. Itaque ex Saturnino humore, hoc eſt ex atra bile, vbi concaluit, tanquam e quodam  
 ſeminario, pullulant, tum ſimulacrorum, tum cogitationum germina, que deinde in hominum ingenij  
 ceu in agro quodam, fruges, ac fructus uberrimos proferunt. Adam quod etiam ſtella hac cum ſuo humo-  
 re & fermento, nonnunquam audaciam conciliat, ut in Hercule: & ob aduertionem, formidabilem quan-  
 doque ferocitatem, ut in Aiae, longo tempore, propter ſtabilitatem terrena qualitatibus, perſuerantem.  
 Quod si extreſe refixerit, aut ad frigiditatem laet ſequi potius quam caliditatis & ſiccitatit deflexerit, timo-  
 rem et iam ſibi adiungit, cum extreſa ignavia, ut in Pisandro, Thersite, & alijs. Ex quibis maniſtum  
 euadit, quod fidetur huius deſluxus, cum ſuo limoſo ſucco, in craſa materia intempeſtive exceptus, ſit qua-  
 ſi venenum, quod equidem in viuentibus quibusdam corporibus later ſopitum, ceu ſulphur à flamma re-  
 morum. In alijs vero flagrat, atque ut ſulphur accenſum, non comburit tantum, ſed vapore et iam noxio  
 omnia circumplent ac propinquantia inficit. Saturnus ſui iuriu factus, & in natali caelo foris ac potens  
 quia Ptolemaio & Galeno, maleſicus eſe ſolet cum ſuo humore melancholico: & quandoque aniceps, id-  
 circa cum animis, tum corporibus nunc mala, nunc bona, quandoque varia ut antea dictum eft, quadam  
 tenus appingit. Vnde homines reddis natura odio plus quam nouercali pradiſos: ſemel cum Craſo in via  
 ridentes, de face, exhausto ab alijs dolio, bibentes, lentē in omnibus feſt inantes: acerum in pectore ge-  
 Saturninorū ſtantes: ſpem preſio ementes: lupum vbique auribus tenentes: uero quā laborantes: metum ex conſcie-  
 hominum mo-  
 res & na-  
 ra.  
 flia ſuſtinentes: ſinapi viſtitantes, & cepa olſacientes, in occipito multos oculos geſtantes: de proximo  
 nibil curantes: in amicitia querulos, & ut ſolent edenruli, edentium dentibus inuidentes: curru vtentes  
 neglecti bobus: Heracliti familiam agnſcentes: in Areopagitarum ſchola educatos, & qui ſapienſi octa-  
 ui ſibi videantur, aliud ſtando, aliud ſedendo cogitantes: raro cum annos ſimijs laqueo ſeſe inycentes,  
 odia amicitij preferentes: ex eodem ore & frigidum & calidū ſuſflantes: dexteram cuius non facile con-  
 cedentes: Rhodamanto inexorabilioreſ: in re certa incertoſ: duro alloquio Scythū moroſiores, defixis in  
 terram oculis conuentes, ſuperciliū vbique contrahentes, cœnam Hecates plerūque cœnantes, in nocte  
 concilia capientes, ut vultures cadauera expectantes, à fronte & tergo, ut Ianus, videntes, aureis machi-  
 piſ omnia oppugnantes, oculatas manus habentes, qua nihil credant, niſi quod vident, nihil, niſi quod Ari-  
 ſtophanio & Cleantio lucernā oleat emittentes, habendi cupiditate infinitables, oīa truina penſantes, ad  
 Mira melan cholicorum pī-  
 viuū cuncta reſecantes, & obēratos ad oſſa vſq; rodētes, ſpē vulu ſimulantes. & altū dolorē corde premen-  
 tes, nomine porius quam cōſuetudine notos, anethū & mentā decimantes, quod verba, tot ſenſus plerūque  
 habentes, cū Fabio cunctātes, yſam qua praeterit rurſum querentes, panē lapido, ūmāducantes, vloro-  
 res animos occultātes, omnia, ut Midas, in aurū vertentes, diſimulandi aque ac ſimulādi artifices, pilū ve-  
 lupi, egrē murātes, cunctādo Scipionē imitātes, ſalſuginosam viciniā, amātes dīcēda & tacenda callētes,  
 altera manu panē, altera lapidē circuſerentes, veluti ab afino delapsos, ignauos, quibus feraz ſemper eſe  
 ſolent, cenſores, caſtigatoresq; virorū, ſordidos, & ut hyrundines, ingratos, veluti auto ſubaratus, pro por-  
 ea ſcorpiū redētes, cumuni ſectores, amicū, quam verbū perdere charius habentes, ſobrietatū oīores, niſi  
 niſi cū moriuntur benefaciētes, lucri exere qualibet odorē bonū & ſuauem exiſtimantes, vel a ſtatuis, &  
 mor-

mortuis tributa exigētes: multas aures & oculos habentes: lucrū pudori praferentes: inexplicable dolium, Melancholiā.  
 animo gerentes: cū larvī luctātes: ingenū, mori farina varietatē, sustinētes: sardonio risu ūō cōdientes: ria corporis-  
 magis mutos quā pīces: pauperculū Christi pecus deglubētes, pōtius quā tendentes: caput sine lingua cit̄ bus & animis  
 cōferentes ne gry qdem in mensis & certu dicētes: suos loculos, vt mēdici, inanes ubique predicātes: sus- impingit.  
 pendio arborē plerunque diligentes, salē lingentes, & lapsana vistitātes: ante tubam trepidantes: pilos pro-  
 lata reddentes: Tant ali pōnā sustinentes: in pulicū mortu Deū inuocantes: spem dū anima est, habent res:  
 ubiqz scrupulū injicientes: cochlearis agentes: sacrū sine fumo facientes &c. Quod hic reliquū est, igno-  
 rāndū non venit, saturnini cum suo humore, de antiquorū preceptis & obseruationibus peculiares habet  
 morbos quibus suā sobolē plerūq; tentat, in quorū cat alogo sunt quartana, epilepsia, elephantiasis, mor-  
 phea, cācer, scirrhū, hydrops, paraly sis, hamorrhoides, dysenteria, colli & renū dolores ac huius nōc alij  
 quis vel de humorū melabolici, cuius auctor & motor est Saturnus, largo, prouētu & effusione, vel de san-  
 guinis facta ab eo corruptela, cacochymia itē, flatibus, cruditasibus, imbecillo calore, vel abundāte pī uī-  
 ta, oboriri plurimū solent aduersus quos pracautiones cū idonei remedijs quisquis volet à rerū cōeli et medi-  
 cina perito opportune exigat. Quod ad alia pertinet, melancholici, pulsū habent tardos & paruos: sudō  
 rem acidulū & graue: deiectiones subarras: omnia terribilia, vt mortis, cadaverū, sepulchrorū, tenebra-  
 rū, cruciarū, damonū, et rerū nigrorū. Ex facultatibus humanū vit̄, cū corpore dispensantibus, ob inna-  
 tā malitiā Saturnus nullam agnoscit, quamquā nō desunt qui in retērice qua naturali ancillatur, nōni-  
 bil illia scribat, sed de Saturno festinari mibi ad aliorū planetarū maiestatem, paucula hac sat is erunt.

Saturnini  
morbi de anti-  
quorum obser-  
uationib⁹.

Nota Satu-  
rnini ab his  
que excernū  
tur ex alijs.

## DE IOVE.



Iouis Stella, vires non dicā naturales, sed cū Sole oēs penē, in humanis corporibus si que est alia clemē-  
 tissime fouet. Quod poētē & Grati quā Latini cognouerunt, iouem ubiq; decenti epitheto, hospitatorem,  
 seruatorem, fructiferū, satorem hospitalem, beneficū, salutare numen & benignū, nec non patrem homi- Iouis appella-  
 numq; Deūmq; nuncupantes. A quorū vestigīs non longē declinuerunt Grammatici, poetarū interpre- tissima epo-  
 tes diligētissimi, & linguarū Quintilianus custodes doctissimi: quibus ecquid aliud sonat Iupiter, quā iu-  
 uans pater, & Zeūs, vt alibi dixi, quām Zōū, hoc est. vita? Iouis: vt ex Arato trāstulit Maro, sunt omnia  
 plena: ille colit terras, ille de superis omnibus solus est, qui ob beneficia, vt in Clodiū testatur Cicero opti-  
 mi titulū, et ob vim, maximi sibi demeruit. Quod elogiū reges, quos à Ioue nasci et educari vult Homerū, ca Iouis na-  
 non tenere sibi adoptaſe mihi videntur. Nam benefacere primū, & non subditos expilare, deinde vī- Mīrē benefia  
 bus regnandi illis à Deo concessū vti non abuti, idorū maximē proprium esse debet. Quid est quod  
 in planetā huius mense altero, nimurū à conceptu secundo, vitam, vt tradunt iātēqua. Θυρατίκον  
 fœtus in utero accipit, & in altero, nono scilicet, in lucem vitalis emittitur, nisi quod propter summū Regum offi-  
 radiorum temperamentum, vita, quām in calidi & humidi symmetria positam esse diximus, cū sole  
 p̄ceſe creditur? Est itaque Iouis stella, natura ē imperata Quod ex Claud. Prok. hunc in modū confirmat. Lib. I, Act. bo,

bo, ὃ δέ τὸ Δίος αῖση, Ἐυρατόν ἔχει τὸ ποίτυμον τῆς θωματικῆς μεταξύ γενομένων τῆς θεωρίας ἀντὶ τοῦ τεκτονικοῦ, καὶ τοῦ κατὰ τὸν αἰγλών καυσικοῦ, δέ ρμαίνεται οὐχί γενικά. Quod interpretamur Stella Iouis temperata est natura, propterea quod media fereat inter frigidum Saturnum, & austrem Martem, unde calefacit & humectat. Ceterū, pulmonibus quicunque cordi aërem attrahunt, condunt, & elaborant, praesidere traditur. nec non arterijs, quae pulsatorū continent spiritum: partem in vitali facultate cum Sole habens & in animali, cum Luna. Sed omnium maxime in naturali se agnoscit, quae sanguifica est, & ex his quae naturali ancillantur coctricem fouens. Nam collis est à calido temperato, in humido: quas re vera qualitates, una Iouis stella suas esse predicit. Sed vegetatricem vim, ad quam incrementa referuntur, etiam sibi in auctorat vel ob id unum, quod qui crescunt, ut αἴχια τρεσ ille Hippocrates praeclare admodum scripsit, calidi plurimū habent. Hu addere τάπερ γορη, non erit, quod Iuppiter sui iuri factus, sicuti Ptolemaeo & Galeno salutari est planeta & beneficis, nec non temperatus, ita temperatam reddit sanguinis miscellanam. Vnde tam animis quam corpori Ioualium honestum mores & natura. sed ut possunt libenter alijs benefaciant: insuper, quod adest, boni consulunt & pro suis opibus mænia conficiunt: messe tenuis propria viuunt: amicū fidei sunt amici. carā tractabiliores, & colubā mitiores: genio indulgent, & sine rīuali diligunt: sculpiant quandoque, & pergracantur: sermonibus festiū dubiā men- Vera pictura jam instruant, omnia nec amicū habent communia: benefactorum sunt memores, alia dant, alia negant: hominum ut equis & canibus gaudent, necnon apri & gramine campi: ad vindictam proclives videntur quandoque, re- dicunt sanguinem. Etiam viam ingrediuntur, genuinum habent pudorem: digni sunt, quibuscum in tenebris mices: temporis seruiunt, & mutuas tradunt operas: de vultu ut cunq; iudicant, & vicissim iudicantur: gestis habent magna cum dignitate spectabiles: laudis & gloria studiosi apparent: sunt uxoris, ac liberorum amantissimi, & publici boni procuratores solliciti: fores tritias habent, ac nullos a se rejiciunt: risu oninia condicunt, duas ancoris nauigant: in suo loco & fanogaudent: extra turum pedes perpetuo gerunt: & in veranis aurē ac vtrunque oculum securè dormiunt &c. Ceterum hisce morbis plurimum tentari solent: synocho, opthalmia, capitū grauitate, colicū cruciatibis, peripneumonia, homoptoe, calculo, pleuriside, apoplexia, phlegmonis, exent hematibus, conuulsionibus, gonorrhœa, letargo, typhenteria, & alijs huius plume: qui de sanguine, in qualitate aut quantitate peccant, vel de pletora aut cacochymia, necnon obstructionibus purrefactione, item ac crudiculis promanare solent. Iuppiter ex quaruor humoribus corporis sanguineus Iuppiter ex re habet cum Sole, ob qualitates cum illo communes: ex sensibus, auditum, qui, ut ille, planè est aërius. Iouales corporis quidnam suum les homines leui quacunque occasione, sanguinem è naribus, vel de opportuno corporis meatu alio, identi agnoscant. dem excernunt: & quia calidi sunt & humidis facile sudant, atq; hinc grauiter hircū olent, pulsus plenos Note ab inter- habent, & quandoque vndantes: somnis letis, & rerum pulchrarum plenis gaudent: in quibus plurimū, rioribus & vel rubra vident: vel hemorrhagius, & nationem in sanguine, aut similia sibi representari sustinent. Sed minum Iouia, hec de Iou plus sat is est, gradus Mars conqueritur: ad quem nunc demū transire & iuvat, & expedit: lumen. ne ille sua in nos tela contorqueat

## DE MARTE



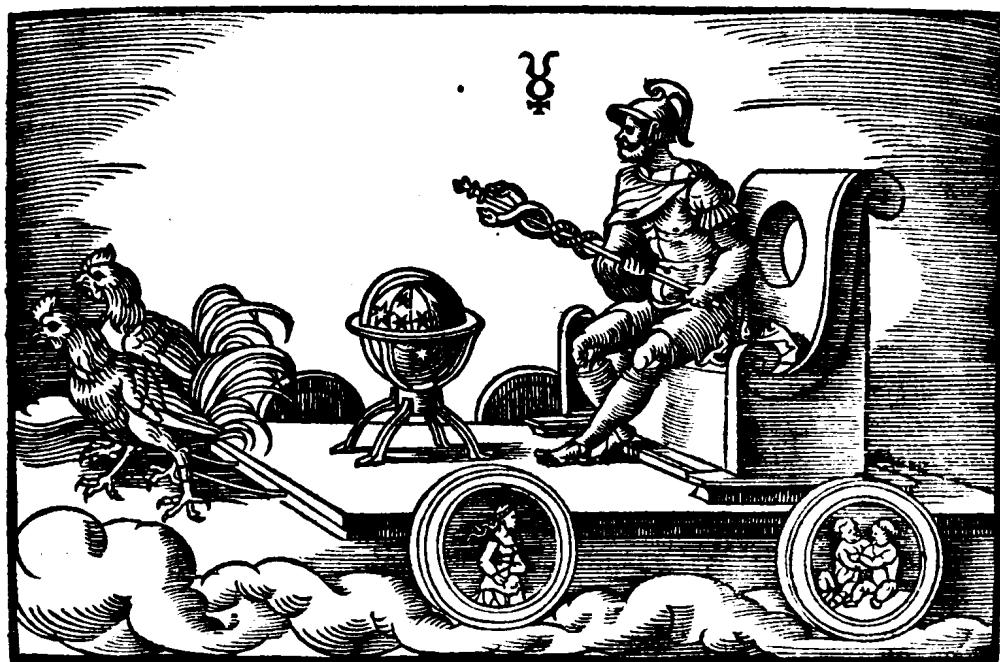
MARTIS

Martis stellam, igne et nature esse & plane effuant, vel de ephetho annuerunt Greci, quibus Mars Martis stella ipse nuncius dictus est. Nam vrente calorem. & ob intemperantiam maxime noxiū habet: quapropter ignea & suauis. flava bili, omnium que in corpore sunt calidissima. praese merito existimatur: & qualitates vnde cum ratione, propter naturalem malitiam, ad perdendū quam generandum procliuiores deorsum refundere. Quod Gracorum antiquissimi, posteritatem latere noluerunt, apud quos & quod id est Mars, & πότε αναιρέπι, Martis certa hoc est à sustollendo & corrumpendo: aut, & πότε της αγούς, ut Phurmitus scribit, id est, à damno, & inter ex ephetho ritu, nomenclaturam est adeptus. Propterea inauspicatum fidus, & cum Saturno maleficū esse recte cum natura. Ptolemaeo assuerat Galenus. Nam huius calorū, ut dictum est, vtere & perdere proprium est magis, quam souere. Id quod in humanis corporibus flava bilius prestat, & agnoscit. Quid enim ex igni producas ac genes Mars plurimi: Hinc vitia & mala cum corporis, tum animi quamplurima inducit: de quibus postea. Ex intempera- morum malo to enim ardore, & bilius vehementi commotione, intemperatus perturbationes innumeratas excitari certū rum est au- est: quas incompatitas quoque actiones, & violenti, inconsiderataque affectus sequuntur. In quorum acie thor & conciliator. militant rixe, contentiones, homicidia, bella, & similia. Vnde Mars bellus, & armorum deus, à Poëtis non temere dici ac singi mihi censetur: nutricem habens Belonam, vel, ut alijs placet, matrem, aut sororem. Quid enim à calore immodico qui iam effebuit, ac suapte natura vrendo cuncta conficit, & in flamas euolat (qualis est biliosus, est usque marius) sperari, aut expectari queat? nihil me hercule, nisi immode- ratum & praeceps, breuiq; perit urū. Est itaq; ad vrendum, arefaciendum, & perdendum in primis apta Martis stella: modò non aliunde impedita, sui iuriō fuerit. Quod Ptolemaeum, summum rerum cœli philosophiū innuīse audies. ὁ δέ τοῦ ἀρέως ἀσηπ (inquit) ἔχει φύσιμ, τῶ Li. i. Apost. Ταῦται χρώματι οἰκεῖως, καὶ τῷ πρὸς τῷ ἄλεορ εὐγέντι ὑποκείμενος αὐτῷ τοῦ ἄλιτρος σφαιρα. quod verti potest. Martis stella, & arefacit, & vrit, sicut congruit igneo ipsius coltri, & Solus viciniasi, ut qui illius sphere subiectus sit. Hinc factū facile crediderim, quod ex facultatibus corpus hu- Ex rebus cor- manum, & vitam dispensantibus, ob innatam malitiam, Marti nullam ascripserunt antiqui: sicuti etiā poris quenā sibi vendicet nec Saturno, ut suprā est dictum. Sed ex his qua naturali subseruunt, attractricem ei tribuerunt: & ex Mars, visceribus hepar, aut potius felis vesiculam eidem appendulam: quam Greci, κύστη χολιδόχορο nuncu parunt. Latini bilius folliculum, seu biliosi humoris, cui Mars presidet, armariolum. Ille in natali cœlo po- tens, & sui iuris factus, quia Ptolemaeo, & Galeno maleficus esse censetur, ac bilem flauam effuantem, ac Martiūlum precipitem sibi in auctorat, idcirco homines cum animo, cum corpore tales agnoscit, qui gladiatoriē & hominum mo- minaciter loquuntur ac incedunt: perque enses, perque ignes irruunt: non mouenda mouent: caput cere- res & natu- bro vacuum gestant: alterius potestatis, aque ac iniuriarum sunt inpatientes: preposterioris consilijs omnia agunt: sepe periculis temere precipitant: propositum sapientiū mutant: suis sunt profusi, & alieni appetentes: summis viribus res arduas tentant: arcem ex cloaca faciunt: cornua & supercilium ubique at- tollunt: cœlum, ceu digito attingentes, omnia territantes: tragicē, ut Gigantes, loquuntur: fœnum in cornu habent: cœlum terra miscent: pennas nido maiores ubique extendunt, pugnis ac calcibus in omnes, & per Mira biliosā omnia graſsantur: plastra conuicys onerata circumferunt: in fermento iacentes frenum mordent: ceu rū hominum æstro quodam perciti, edunt omnes, inque vicem committunt crura sagitū, Maniana & Phalaridis im- pictura. peria sustinent: litem ubique mouent: nec magis humilibus, quam lupi parcunt: currenti ad iras calcar ad dunt: corpus sine pectori gestant: infreni ore columnas rumpunt: ferrum ferro excavunt, et litem lutea componunt: ignem igni addunt & oleo incendium extinguent: sunt ubique ut Martis pulli, fel in ore habent, & ignem in corde, iura sibi data negant, de alieno corio liberales sepe prestant, &c. Quod ad morbos atti- Morbi Mar- net huic stelle familiares, & congeneres, talem de priscorum observatione illorum habito catalogum, Ter tiales ex che- tiana febris, icterus, phrenitis, causus, erysipelas, hemoptoem, dysenteria, vrina ardor, hemicrania, huius letrici, note alijs, qui de biliis flauis quantitate, vel qualitate, ut dicunt, peccantib; adhac de sanguinis adustione, ignis scintillis & vaporationibus. biliosis, necnon totius corporis incendio, & similibus causis emergere Note tam in- plurimum solent, aduersus quos tam praecaudendo, quam curando, peritus aliquis medendi magister, te- terne quam prorsum immunem reddere poterit. Ceterum qui Martiam naturam agnoscunt, hi pulsus habent mag- externe mar- nos & celeres, vrinam flauam, igneam, ac mordacem, sudorem acrem, salivam, vel amarum, deiectiones tialium homi flauas, linguam sicciam, narum mucum paucum, eumque subflauum, cum simili oculorum lippitudine, num & bilo- aurum fortes multas & biliosas, somnia, ignis, incendiorum, homicidiorum, litium, armorum, & huius fororum. pictura aliorum. Sed de marte, quod adhuc locum attinet sat.



naturā rīculo conueniente rei. habet insuper de facultatibus appetitricem, & ex humoribus pīnitam ut dixi, dulcem, insipidam, ac naturalem: quae in sanguinem vitā amicū transfire, & nisi omnes mentītūr Asclepiada, à natūro calore excoqui facile potest. Ceterum, quia Venus cum suo radio, planeta est vt diximus, temperatus, idcirco homines agnoscit, in quibus est cygnea cantio, & articus lepos: qui mores & Veneriorum hominum mīcorum noscunt magis, quam odio habent, floribus gaudent & vnguentis: munditiarum sunt aman- res & natu- tissimi. Cupidinis crumenam porri folio vincitam circumferunt: uno digitulo caput scalpunt: melle perun- ra. Et i lesbiauntur ac corynthiantur: sumis vnguis incedunt: lentisca mandentes, Lydio more vivunt, au- ricularia infirma, & quauis spōgia sunt moliores ac delicatores: cuticulam s̄lēdide curant, ac fibris ipsiis pla- cent: mellis modullas ubiq; in ore habent: caput demulcentes cauda blandiuntur: oleum in dextra auricen- la gestant: statū corporis & oculorum decorum habent: molliculo sunt capillatio, & cute delicatula, gig- nonda proli, & propagando generi deditissimi: rebus amatoris ac carilenis vacant: pietatis miseri- cordia, & fauoris sunt studioſissimi: omnibus gratijs insignes habentur, in viranuis aurem, & utrunque oculum dormiunt. &c. Huius proles, peculiares & suos morbos habet, in quibus catbarri, coryze, branchi, Morbi Vene- let hargas, paralysias, apoplexias, gonorrhœa, obſtructiones, renum, vesicę, vteri, & pudendorum dolores, quo ſorum. ridiana febres, capitis affectus, Lyenteria, diarrhoea, hydrops, diabete, saliuastomachalis, & buina farina alijs, qui de cruditatibus, cacochymia, abundante plus sat is pituita, flatibus, imbecillo calore, perfrigeratio- ne, & ſimilibus prodire plurimum ſolent: quorum omniū & præcautionē & curationem, à prestantiſimis medicis, ceu à Deoꝝ manibꝝ, opportunē exigēs. Quod ad pulſus attinet, paruos, tardos, & molles habet: mucum per nares copioſum emungunt: ructus acidulos expectorant: sudorem inſipidum exhalant: lotiū Nota tam im- album pallidum & tenui rediuit, craſsum nonnunquam & turbidum in alii deiectiones alb: excernit terne, quām humidas, mucoſas, lentas, & cruditas ſum plenas. Aquas plurimum ſomniant, balnea, piftationes, colu- externe vene reorum, & ſimilia. In quibus hanc de Venere commentarijunculam tibi claudimus.

## DE MERCVRIO.



Supereſt de vniuerso ſeptem planetarū theatro ſanè quam venerando, vnius Mercurius: cuius ſtellā ver- ſatiliu eſe nature, & Protheum quendam imitari, cum Ptolemaeo, & priſci rerū cœli interpretibus om- nibus, fidē facit experientia. Nam alio rēpore frigidū eſe illius ſpiraculū, alio humidū, quandoq; calidū, & inconstans, & retorridum, nonnunquam ventosum, ex commotionibus quas in aëre ciet, facile eſt deprehendere: Nūc versatilis & enim Solis naturam, nunc Luna, nunc aliorum quibuscum miſcetur, celerrimē induit. Vnde faciliu vi- deas, vt nunc vir, nunc fœmina ſiet, quēadmodum ſcripſit poēta. Que res, locū forte dare potuit hū quā de Hermaphrodito apud Nasonem ſub cortice enigmatisce circumferuntur. Habet itaq; hic planeta natu- ram mirē variam: quod de Ptolemai verbis probare aggredior. Mercuriū ſtella (inquir) sim ferē parem Lib. I. Apo-

babet in desiccando & absorbendo humiditatibus: propterea quod non valde longe a Sole recedit. Aliqua do vero in humectando, quia vicina est Luna: qua terra proxima vobis. Subitarū autem mutationū in veranq; partem est effectrix, concitata celeritate sua, qua mouetur circa Solem. Hac ille. Itaq;, quia conci-

Mira Mer- curialis Stel- la natura: & ingeniorum sciscitabundi perscrutantur singula. perscrutandoq; ad secretiora penetrant: & qua prius erant obscura quibus pres aperiunt. Quinetiam proficiuntur vltierius ad intentatā, dum non solum suos, legendo, audiendo, & scri- bendo, exacuum spiritus; sed etiam fidentiores faciunt, redditusq; indefessos. Caterū, humor ipse quē Mer- curij stella ciet, mirum in modum est acutus, & penetrabilis. Qua ex se, vt hominum, cogitationes ad eloquendum, scribendum, & ex tempore dicendum ac descendū vehementer promoueat: atque animū ad rerum subtilium, & ingeniosarū peruestigationem promptissime exacuat: adeo, vt querendo Mercuria- corporis pre- les quiduis facile inueniant, inueniendo cognoscant, & cognoscendo scientes euadant. Hinc rationalem anima vim, quam Peripatetici artium omnium artem & officinam dixerunt, (propterea quod sola reli- quia potestate comprehendit, vna cum intelligentia, & phantasia, (qua receptaculum est eorum omnium qua sensibus offeruntur) illi merito sacrarunt antiqui. Insuper, facundiam (vnde Gratianū dux singitur) cum oratione, qua conceperationis est explicatrix. Rursum & linguam, qua cum vocalibus instrumen- ti, orationis est artifex, & intelligentia ministra. Ex quo ēquūs à Grāci Mercurius dictus fuit: quod ēquūs apud hoc est interpretationem auspicatum stelle illius defluuium ingeneret. Fel praterea eidem nonnulli addiderunt, quod Aristoteles purgantis se se locinoris, vel, vt alijs placet, effervescentis sanguinū, est excrementum: Cuius natura penetrabilis & acris, quantas ad inueniendum, intelligentum, differen- dum, & eloquendum, vires habeat, docet, post Aristotelem, vetus prouerbium hoc, animum non habet, quis la qualē me ita non habet. Quanquam non sum nescius de animositate etiam intelligi posse. Sed hic non omittendū, quod stella Mercurij, melancholica quandoque est natura, aut, si maius, melancholiam efficit, sed ce- quandoque lerem & subtilem, qualis est in apibus, & formicis: vnde, in his prouida diligentia, in illius vero, sedula in- dustria commenatur. Saturnus contra grauem & pigram efficit: qualis in asinus & bovis appetet: ex quo in utrīque laborum tolerantia mirè probatur. De facultatibus corpus humanum regentibus, in ani- malis, & eius sobole, qua ratiocinatrix dicitur, propter causas prius expositas partem sibi vendicat. Stil- bon, aut si maius Mercurius, cuius stella cum suo radio (vt ante a scriptissimis) quia natura est versatilius & ancipitis, nunc flauam bilem mouens, nunc arram, sed dilatiorē tamen, idcirco varijs temperamenti ho- buminū mo- mines, & natura sic satū contusa, figurare solet: de quorum picturi sunt, vt hinc exordiar, aureos montes res & natu- pollicentes: qua difficultia sunt pulchra existimantes, fallaciam fallacia trudentes, tanquam in speculo multa videntes: in utrumque parati, aut versare dolos, seu certa occumbere mortis: cretantes contra Cretensem: nodum ubique in scirpo querentes: fumos vendentes: oua subuentanea parientes: duos parie- tes de eadem fidelia dealbantes: Chameleonte mutabiles, ventorum campos circumferentes: duabus sellis plerumque sedentes: vulpina pelli leoninam subfuentes: bullatas rugas plenis loculis gerentes: som- nia sibi fingentes: animis pegaso velociores: nunc de roga, nunc de pallio rixantes: ad omnia, ceu nauibus & quadrigis festinantes: ante victoriam triumphum canentes: vias quibus effugiant multas habentes omnes naso suspenderentes, libenter & facile discentes, graciam fidem possidentes, proprijs ingenij viribus confidentes: sciendi cupiditate a publicis negotijs abstinentes: ab augenda re domestica, & promouendis liberis ob mirum sciendi desiderium, animum prorsus alienum gerentes, vnde pauperes in paupere recto sapenumero moriuntur, nominis immortalitatem peritūs diuitijs praferentes &c. Morbi quos Merci- ry stella agnoscit, & suis immittit, sunt epilepsia, phrenitis, cholera morbus, quandoque causus, melanco- lia, dysenteria, angina, phthisis, pleuritis, tenebris, vertigo: in summa affectus omnes qui partim sunt Sa- turni, partim Martiales, aduersus quos, optimus medicus, optimis remedij, si mature illum consulueris, te peropportune præsumet, & immunem reddet. De pulsu, excrementis, & insomnijs, & alijs, qua hac stella sua soboli communicat, nihil peculiariter hic possum scribere, propterea quod vnius natura, (vt iam admonui) haud quaquam esse solet, quare confuse varia ei omnia adscribes, de qua stella & reliquo sex in

Mercurialis res cœli, cū culam attinet, verbū non amplius addam, alijs suum locum ex ordine daturus, modo mibi placide con- ris magnum cesseris ex his qua hactenus & alibi scripti, rerum cœli, cum rebus corporis magnum esse commercium. Ad

mercum. habentem com- licet.



## CIRCVLI.

43 QVATTVR aerios Zonæ cinxere meatus:

Quattuor has cursus & tempora nosse volentem  
Scire sat est. quin signa etiam sunt quattuor istis  
Plurima, quæ zonis hærentia conuoluuntur.

Ipsæ inconcussa retinentur sede per annos,  
Mutuâque implexa sibimet consortia mordent:

44 At modus in binis protenditur. Aëra, pepli  
Sidera nocturni, si suspectare libebit:

Nec scindunt medium Phœbeia lumina mensem,  
Langueat ut in stellis species hebes, omnia cœli

Illustrante dea, ac flamas superante minores.

Orbe sed haud pleno sinit igni feruere acuto

Sidera, candardis speciem super inspice Læctis

Protendi cœlo: color olli nomen ab ortu

Primigeno statuit se, Zonam Græcia solers

Concelebrat, nostro sic Baltheus ore notatur.

Non isti forma similis, similisve colore

Circulus est alius: modus & mensura duobus,

Est compar solis: alios duo parcior arctat

Linea, nec multa trahit istos ambitus æthra.

45 HORVM aliis duri cum soluunt flabra aquilones,

Et cum præcipitant borealia flamina se se,

Axe Lycaonio iacet obuius: hic Geminorum

Sunt capita, hic genua Aurigæ defixa quiescunt:

Circulus hic idem retinet pede Persea læuo,

Atque sinistro humero cubitu tenuis: hic quoque dextram

Sustinet Andromedæ manus extima, de super acri

Subigitur boreæ, cubito inclinatur in austrum

Merens Andromeda: hic celeris vestigia summa

Præstringuntur Equi, præstringitur Ales ab ipso

Verticis extremo, secat hic humeros Ophiuchi

Circulus, & secum flagrantia dorsa reuolut:

Erigone tepidum se se summittit in austrum,

Virgineusque pudens Zone superemmiuet artus.

Sed Leo, sed Cancer borealis tramite cœli

Viscera protendunt, at circulus ima calentis

Pectora pérque aluum procul in postrema Leonis

Succedit: secat ast alius per viscera plana,

Et medio subter caua tegmina diuidit orbem,

Lumina recludens altrinsecus. orbita porro

Ista poli partes si discernatur in octo,

Quinque superuoluit se partibus:at tribus alti  
 Intrat stagna sali:sol istinc flamiger æthram,  
 Iam relegit,pulsusque deus semel ordine facto  
 Flectitur æstiuo,neque celsum semita in axem  
 Sideris erigitur, via rursum nota iugales  
 Suscipit,inque notum rutili redit orbita solis.  
 Circulus iste quidem Cancro tenus adiacet axe.

46 SEMPER in occiduo procul alter cardine in austri  
 Diuidit imbriferi corpus medium Capricorni.  
 Idæique pedes pueri,postremaque caudæ  
 Cæruleæ,breuis hic lepus,hic canis artus  
 Conditur extremos:hic Thessala cernitur Argo:  
 Hic Centaureæ fera molis terga secantur:  
 Istæ venenataæ disiecta volumina caudæ  
 Amputat:hic arcu protenditur ampla Sagitta:  
 Ultimus hic Phœbo locus est,vbi lapsus in austrum  
 Pellitur,albenticum canent tempora bruma:  
 Sideris hic metæ procul istuc cælite cursu,  
 Axe sereniferi descendit Sol aquilonis.  
 Partibus iste tribus tantum se circulus effert,  
 Quinque latet,creperi succendens stagna profundi.

47 INTER vtrunque dehinc quantus iacet ambitus illi  
 Zonarum,canæ speciem quo lactis in æthra  
 Cernitur,ingenti se tramite linea tendens,  
 Diuidit ima noti:discernit & alta aquilonis:  
 Hic luci modus & tenebris sub lege magistra  
 Pensatur,nox æqua diem subit æmula,Phœbus  
 Lumina substituit paribusque reuolutur horis,  
 Vel cum summa æstas coquit agri viscera hiantis,  
 Vel cum floricomo iam tellus vere mouetur.  
 Ast isti celsæ quæ tramite panditur æthræ,  
 Indicium est Aries:hunc totum linea quippe  
 Sustinet:hic Tauri curuantur crura minacis,  
 Et rutilat stellis hic balthæus Orionis.  
 Spira Anguis leuis hic,cratérque tenacia corui  
 Ora inhiant:hic sunt flexarum denique flammæ  
 Chelarum:genua hic rigidi vibrant Ophiuchi.  
 Nec Iouis armigero caret Alite:nanque per ipsum  
 Fulua Aquila est caput.hic Equus eminet,hicque comanti  
 Ceruice erigitur claræ dator Hippocrenes  
 Treis omnes rectè contentos tramite cœli,  
 Distantésque pari spacio sibi transigit axis,  
 Omnibus & medijs vt circunfunditur idem.

**48 DESVP E R** obliqua est alijs via, quartus & iste  
 Stringitur arctatus Zonarum more duarum,  
 Quas ab diuersa mundi regione locatas  
 Scire repercussi momentum diximus astri.  
**Hunc** alius medium medius secat, haud dea Pallas,  
**Vel** licet cunctos præcellat acumine diuos,  
**Compingat** parili sic lubrica plaustra meatu,  
**Implicitet** ut spacijs sibimet distantibus orbes,  
**Qualia** deuexo neuntur ab ordine cuncta,  
**Vrgentürque** viam similem, noctesque diésque,  
**Lucis** ab exortu procul in vada Calpetitana  
**Nanque** Titaneo cum sunt clata profundo,  
**Rursus** in occiduos merguntur singula fluctus  
**Ordine** partito, similis nascentibus ortus:  
**Scandendi** lex vna mouet, par denique lapsus  
 Omnibus, & similic conduntur sidera casu.  
**Ille** autem oceanii tantum descendit in æquor,  
**Quantum** ab cæruleo distat Cancro Capricornus.  
**Et quām** multus item est vbi gurgite protulit' ortum.  
**Tantus** in aduerfas itidem est cum labitur vndas,  
**Signifer** in spacium quantu[m] deducitur oræ  
**Ambitus** extremæ puncti vice terra locanda est,  
**Vnde** acies oculis cum tenditur, hæc quoque puncti  
 Sedem habet: hoc signo procurrit missa per auras  
**Signiferi** in summum, medio de tramite si quis  
**Dirigat** obtutus agilis procul, hōsque locorum  
**Defessos** longo spacio tener amputer aēr,  
**Id** quod contenti visus abscondit[ur] vltro  
 Si qui in signiferi patulum circunferat orbem  
 Se[nt] olli partes magnæ dabit ambitus oræ.  
**Ast** hæc dimensa spacijs sic lege locantur,  
 Binaque decisio[n]es includunt partibus astra.

**49 OLLI** Cancer inest, Leo flammifer, Attica Virgo,  
 Brachia sunt itidem Chelagum, & Scorpius ipse,  
**Arcitenens**: setosa dehinc species Capricorni  
 Voluitur, auratam protendit Aquarius vnam:  
 Tum duo sunt Pisces, Aries, Taurus, Geminique.  
 His se bissenis sol admouet, hisque recurrens  
 Omnibus absoluit totos reparabilis annos:  
 Quæ cum signiferi graditur sol aureus orbem,  
 Singula frugiparos attollunt tempora vultus.  
**50 ILLIVS** oceano quantum submergitur alto  
 Tantum telluris supereminet, omnibus iste

Noctibus illabens pelago sex inserit astra,  
Sex reparat: tanto nox humida tempore semper  
Tenditur, extulerit quantum se circulus vndis.

51 A T si scire velis, moralucem quanta retentet,  
Et quanto nox atra sibi trahat ocia lapsu,  
Quæ procul oceano consurgunt signa notato:  
Horum semper enim comes est Titanius vni:  
Horum prima oculis memor incunabula quære  
Luminis ipsa, vagi captans venatibus ipsa,  
Ipsa notans mundo quæ sic se nubibus abdent.  
Aut si consurguut, vt tellus sæpe tumescit,  
Occultata iugo, prætentaque rupe latebunt,  
Prompta via est alijs venientum tempora signis  
Noscere nanque ipso deprenderis indice cuncta  
Oceano, magnam quæ circum amplectitur vndis  
Tellurem, curuet celando vt littora mundo,  
Latius atque sinu patulis alis hauriat astra,  
Istius indicium præbebunt cornua semper,  
Vel matutino quæ per strepit aëre fluctu,  
Acer Atlantei vel quæ furit æquoris æstus.

52 NAM non obscuræ, cùm Cancer commouet, ortum,  
Oceano stellæ circunuoluentur vtroque  
In freta labentes, aut quæ rursus eoi  
Parte ferunt mundi. Minoæ clara Coronæ  
Serta cadent, austri tergo cadet incola Piscis:  
Hunc medium pendere tamen, medumque sub vndas  
Cedere per spina rutila labente Corona  
Semper suspicies: at tergi plurima versum  
Ventre tenus summo supera inter sidera cernes:  
Os & colla dehinc & pectora vasta per æquor  
Mersantur, premit ab genibus celsos Ophiuchum  
Vsque humeros Cancer. Cancer premit ortus & Anguem,  
Agmine quæ vasto fluit ad caput aspera ceruix.  
Qua tumet & spiris: quaurgent pectora, primis.  
Parte nec Arcturus distabit multus vtraque:  
Iam minor in superis, iam viscera plurimus alto  
Conditur: hunc etenim consortem quattuor astris  
Oceanus recipit. satur hic vix luminis Amni  
Cedit, & inspiciens tandem conuexa relinquit.  
Tum iam plus medijs nox inclinabitur horis,  
Cùm labente die Phœbo comes ibit in vndas:  
Ista quidem vasti conduntur gurgitis alto:  
Contra autem nulli concedit sideris ortu

Orion rutilans ardentia cingula late,  
Et flagrans humeros, & splendens ense corusco,  
Eridanumque trahens alio se littore promit.

53 ADVENTIE NTE dehinc villoso colla Leone,  
Omnia quæ Cancro sese emergente per æthram  
Extulerant, abeunt: quin & Iouis Ales in vndas  
Conditur, & totis raptim petit æqua pennis.

Sed Nixus genibus replicato luce residens  
Poplite, iam superi cælatur corporis artus.  
Non tamen iste genu, non læuam gurgite plantam  
Occulitur, non oceanus vorat omnia signi  
Proferit Hydra caput, claro Lepus exilit ortu,  
Et Procyon, primique pedes Canis ignicomantis.

54 ERIGONE falsis cum vultum exegerit vndis,  
Aëris ut patuli iam conscia permeet æthram,  
Astrorum numeroſa premit. nam Virgine ea  
Confurgente, freto cedit Lyra Cyllenæa,  
Cedit Delphinus pelago, ceditque Sagitta,  
Primaque pennarum pars canum condit Olorem:  
Vix iam cauda salum superat: vix lumine parco  
Eminet Eridanus, ponti procul effluat tingit.  
Cælatur Sonipes caput impiger, ardua ceruix  
Tethyos ima petit ſalfæ, iubar ora madescit.

Hydra superpositum procul in cratera mouetur:  
Parte alia & liber vestigia Sirius ardet:  
Ultima cæruleo producens æquore pippim,  
Illa micat, maloque tenus sese exerit Argo,  
Cum iam virgin eos æther vehit altior artus.

55 NEC cum flagratus emittunt marmora Chelas,  
Sideris expertes & clara luce carentes,  
Non est nota dies, aut est ignobilis ortus:  
Nanque his indicium proprio fert ore Bootes  
Plurimus exoriens, Arcturumque eminus alto  
Cardine succedit: iam celo Thessala puppis  
Aethere subuehitur: iam mundo funditur Hydra  
Longior, extremæque polum subit indiga caudæ:  
Curua Chij cœlo confurgunt brachia signi.  
Inspice ceu dextra referatur ab æquore planta,  
Inque Genu tantum nixus pede proferat ortum.  
Iste Lyræ rutilat conterminus, atque sub vndis  
Hic tenebris petit occidur vaga cærula ponti,  
Et mox oceano reparatur clarus eoo  
Cum Chelis igitur pede tantum promitur vno:

Ipse dehinc versus procul in caput, vltima monstri  
 Terga manet, manet Arcitenens dum spicula cœlo  
 Exerat, & supera vibret bellator in æthra.  
 Hoc sidus reuehunt Chelæ, crus Scorpius ipse,  
 Cætera cum medio, lœuam, & caput, oraque rursum  
 Arcus agit, tribus hic tandem memorantia membra  
 Partibus erigitur, tria totum denique signa  
 Absoluunt pelago, mediæ tum ferta Coronæ,  
 Ex qua Centauro diffunditur extima cauda,  
 Prima venenati cùm repunt brachia mōnstri,  
 Surgunt oceano iam gurgite, & vltima Cygni,  
 Et caput acris Equi premit æquora: iam procul ista  
 Marmoris occidui penitus petiere profundum,  
 Hausta salo caput Andromedæ freta vasta receptant:  
 Ac formidatam deuksi cardine mundi  
 Fluctigeni speciem monstri superinuehit austus.  
 Sed boreæ de parte trucis velut aggere ab alto  
 Prospiciens superi subiecto verticis axe,  
 Intentusq; procul specie, vaga brachia Cepheus  
 Exerit, & sœuam pelagi monet adfore pestem.  
 Illa tamen versa in fluuim postrema profundo,  
 Tingitur ab spina capite quæ proxima summo est,  
 Vndéque succedens Cepheus, & verticem & vlnas  
 56 Mersatur patulus. Quin & tum Scorpius aces  
 Nascitur oceano, quicquid per sidera aquarum  
 Ad speciem Eridanus pater expuit, abditur alta  
 Tethye, & occidui tegitur Padus æquore ponti.  
 Scorpius ingentem perterritat Oriona,  
 Proserpens pelago, vetus, ô Latonia virgo,  
 Fabula, nec nostro struimus mendacia versu  
 Prima, neque obduri compigi germinis: ætas  
 Prima dedit populis. cæcus mos mentis acerbæ,  
 Immodicūsque furor sceleris penetrauerat cœstro  
 Impia corda viri: tabuerunt dira medullis  
 Protinus in medijs incendia: plurimus ardor  
 Peñore flagravit téne improbus ille, procaxque,  
 Te dea, te dura valuit contingere dextra?  
 Cùm sacrata Chij nemora, & frondentia late  
 Brachia lucorum, cùm siluæ colla comásque  
 Deuotæ tibimet manus impia demolita est.  
 Audax haud facinus donum foret O Enopioni:  
 Digna sed immodico merces stetit illicet ausu:  
 Nam dea nubiferi perrumpens viscera montis,

ARATEA PHAENOMENA.

Dirum antris animal sœuos vomit hostis in artus.  
 Ergo ut falcatis monstrum petit Oriona  
 Morsibus, & totas in membra ferocia chelas  
 Intulit, ille male mali pœnas luit. ista furori  
 Præmia debentur, sunt hæc commercia læsis  
 Semper numinibus. metus hic, metus acer in astro  
 Permanet, & primo cùm Scorpius editur ortu,  
 Orion trepido terræ petit extima cursu.  
 Nec minus Andromedæ quicquid volitabit in æthrā  
 Et si quid Pistrix reliquum conuexa vehebant,  
 Hoc oriente ruunt: omnes procul in vada terror  
 Ingerit, & cunctos paúor vnuſ in æquora cogit.  
 Cepheus ipſe caput, distentaque brachia vasto  
 Induitur ponto: tellurem cingula radunt  
 Extima, & oceano mersantur pectora rauco  
 Sola ſenis, reliquum polus aſt à littore versat.  
 Semper in occiduo genetrix quoque Calſiepeia  
 Sidera præcipitis ſequitur labentia natæ,  
 Deformemque trahit procul in vada cæca ruinam,  
 Prona caput que solo, folio vestigia ab alto  
 Sustollit miseranda: ſuperquatit ira furorque,  
 Doridos & panopes poſt fata nouiſſima matrum,  
 Ac memor has pœnas dolor exigit. omnia fluctus  
 Hæc ſimul occiduos ſubeunt. tamen altera in vndis  
 Sufficit, inque vicem lapsorum multa reportat.  
 Tempore nanque iſto reliquæ ſe ſerta Coronæ  
 Expediunt pelago, poſtremique agminis Hydra  
 Erigitur caudam, caput. & turgentia membra  
 Centauro exuperant, manus effert dextera prædam  
 Siluarum nam prima feræ vestigia mollis,  
 Arcum ſera manent, Arcu redeunte per æthram  
 Protulit, incipiunt reliquum Serpentis & artus  
 Anguitenentis, item fert primis fluctibus Arcus  
 Amborum capita, & primis geminas Ophiuchi,  
 Ac primam rutili ſpiram Serpentis eoo  
 Scorpius oceano ſurgens agitat. pede Nixi,  
 Quem procul aduersum ſemper ſalis altera mittūt,  
 Tunc artus medij, tum pectora vasta humerūſque,  
 Dexteraque vlnarum ſpumoflui gurgitis æſtu  
 57 Procedunt, Pariter caput & manus altera porro,  
 Totas agittiferi cum vibrant aſtra, feruntur,  
 Mercurialis item Lyra voluitur, altaque Cepheus  
 Cardine ſuſtollens vestigia, gurgite nondum

Pectora liber agit, sed pectora mersus in vndas,  
 Plaustra Lycaoniæ pulsat pede desuper Vrsæ.  
 Tempore non alio magni Canis ignca cedunt  
 Sidera: potentum freta iam procul Oriona  
 Hauserunt pelago, toto Lepus occidit astro,  
 Tum quoque & oceano fugientem Sirius vrget.  
 Sed non Aurigam, cùm gurgitis ille profundi  
 Ima petit, pedibus Capra mox, Hödiue sequuntur:  
 Ista polo rutilant, illum vada liuida condunt:  
 Hæc membris discreta alijs, extantiaque alte  
 Lænum humerum & summæ fese attollentia palmae  
 Cernuntur, donec labenti congrada soli,  
 Sidere deuexo freta late cærula turbent.

58 NA Nq; manū Aurige, reliquū celsūmq; corusci  
 Verticis & dorso quā spina attollitur alto,  
 Deprimit hirsuti sidus surgens Capricorni.  
 Membra Sagittiero cedunt postrema reuecta.  
 Iam non alatus remoratur sidera Perseus.  
 Aeris in spacijs, neque clavum vendicat Argo.  
 Alluuiione sato Perseus pede denique dertro,  
 Atque genu libero, mersatur cætera ponto.  
 Argo quod curuis puppim suptrahit oris,  
 Tingitur, & duro tingit vada cærula dorso.  
 Ipsa dehinc manet exortum Cilicis Capricorni:  
 Totaque cum pelago cœlo descendit ab alto,  
 Aequora cum Procyon, greslum sestatu herilem,  
 Intrat, & oceano permuat cœla profundo.

Hæc habet occidui plaga gurgitis, ista sonoro  
 Supprimit vndas alio rursum procul erigit æthra  
 Cygnum, Aquilamq; Iouis, surgunt flâmata Sagittaæ  
 Sidera, pérque notum rutilatum numinis Ara,  
 Delphinum paruas promit Capricornus in auras,

59 ET matutino cùm surgit Aquarius orbe,  
 Os Equus atque pedes nouus exerit: ecce cadentis  
 Parte polit trahit occiduum nox atra sub æquor  
 Centaurum cauda, sed non caput, aut humerorum  
 Vasta simul recipit: persistit pectora celso  
 Cornipedis species, & cœlum vertice fulcit.  
 Ora dehinc Serpens, & prima volumina tantum

60 Conditur: Ingentis late tamen agmina caudæ  
 Ponè trahit subit ista solum, subit æquora rursum.  
 Integer oceanii, cùm se Centaurus in vndas  
 Iecerit, atque nouo vibrarint sidera Pisces

His in summa poli surgentibus, ille per austrum  
 Piscis item planta, quem pulcher Aquarius urget,  
 Redditur, haud toto tamen hic se corpore promit:  
 Sed manet alterius venientis tempora signi:  
 Parte latet, partem supera in conuexa sonoris  
 Fluibus absoluunt pelagi: sic brachia mœstæ  
**A**ndromedæ, sic crura dehinc humerique nitentes  
 Paulatim recauo redeunt maris aurea cœlo.  
 Postquam adolent Pisces incendia, denique Pisces  
 Cum rutilant, mundo dextram hæc attollet in vlnā,  
 Leuaque virginis rursum se corporis edunt.  
 61 **P**HRIXE I et postquā pecoris proruperit ortus  
 Australem hic aries Aram procul admouet vndis  
 Gurgitatis occidui: quæ lux redit, excitat idem  
 Persea proceri sustollere verticis astra,  
 Et claros fulgere humeros: ac cætera nondum  
 Sunt exempta solo, quin totum hoc inuidia veri  
 Natura ambigua rerum ratione reliquit,  
 Extimus an reliquos Aries produceret artus:  
 Perseos, an Tauro freta pelleret adsurgente  
 Hoc vna cœlum, subit intiger haud ipse vlla  
 Viscera, nascientis noua Tauri deserit astra,  
 Quippe huius flammis Aurigæ sidus inhæret,  
 Nec tamen hunc totum sustollit Taurus in æthram.  
 Aurigam falsis euoluunt fluctibus omnem  
 Surgentes Gemini, Tauro, Capra, plantaque læua  
 Nempe hoedi euadit, cum primum rursus ab vndis  
 Cetosa insuperum referuntur viscera cœlum.  
 Nam caudæ & cristæ rigor arduus aëra celsum  
 Tunc repetunt, diri cum sidera gurgite monstri  
 Voluit præcipitis teres inclinatio mundi,  
 Eminus ingentem condit pars prima Bootem.  
 Quattuor hic etenim signis surgentibus altum  
 Vix penetrat pelagus, neque summa totus ab æthra  
 Labitur arcturus, manus olli quippe sinistra  
 Iuge manet, celsisque super subducitur Ursis.  
 63 **A**T cum iā pedibus repetit fluctus Ophiuchus,  
 Ut genua oceanus vasto procul æquore condat,  
 Signum erit ea Geminis procedere parte,  
 Nec lateri Pistrix cuiquam vicina videtur,  
 Sed iam tota super sustollitur, expuit atram  
 In pelagus specie, nec adhuc tamē extima sorbente.  
 Quid ne nascientis suspestat nauita ponto

Agmina prima Padi cœlo cum feruere aperto?  
 Vicinásque fæces rutili manet Orionis,  
 Curricula vt solers vero mox indice discat  
 Certa tenebrarum, possitque fideliter astro  
 Explorare notos & tuto carbasa ponto?  
 Credo ni desit magnorum congrua cura,  
 Prompta via est ipso cognoscere talia semper,  
 Præceptore Ioue, & cœlo tibi signa magistri  
 Omnia ducentur, monet alta Iuppiter æthra  
 Singula nos, facilis veram dedit arbiter artem,  
 Ne tempestatum primordia cæca laterent.

## PROGNOSTICA.

- 64 NONNE vides, primum cùm Phœbe in cornua surgis  
 Tenuia, & angusto lumen iacit ore per æthram,  
 Decedente die, pronóque ab tramite solis,  
 Promat vt ingressus solers tibi tempora mensis?  
 Nanque facem quarti sibimet profitebitur ignis  
 Corpora cùm primum perfundens lumine nostra,  
 In subiecta soli tenuem porrexerit umbram.  
 Astorbis medij si cedat Cynthia formam,  
 Octauos ortus, octauaque plaustra docebit.  
 Denique cum toto dea iam surrexerit ore,  
 Integer vt magni resplendeat ambitus orbis,  
 Effluxisse sibi medij iam tempora mensis,  
 Monstrabit cœlo: plen i cùm rursus egena  
 Oris eat, tanto procedens lumine formæ,  
 Inserit aërijs quantum dea nubibus ignes,  
 Esse senescentis sibimet dispendia mensis  
 Illa docet, quibus in rutili confinia fratriis  
 Tertia vix mundo supereft via: cùm minus autem  
 Umbrarum excludit, sunt tales quattuor ortus  
 Marcentis Lunæ, quales sub mense renato  
 Quattuor exurgunt languentis luminis umbræ:  
 Atque his octonas includunt ordine luces.  
 Interiectorum numerum quoque nosse dierum  
 Prompta via est, proprio semper dea proditur ore.  
 Scandat quanta polum, quoties temone iugales  
 Strinxerit, & quanto iam tramite liquerit vndas.
- 65 AT decedentis postrema crepuscula noctis,  
 Bis sex signa tibi quæ versat Signifer orbis  
 Monstrabunt cursu nam Phœbus singula mutat,

Semper

Semper & alterno succedit in omnia lapsu,  
 Conficiens iter ætherium: nunc igneus istud •  
 Astrum adolet flammis, alij nunc aurea Titan  
 Lumina miscetur, vel cum deuexus in vndas  
 Labitur, & rebus formam absumpere tenebræ:  
 Vel matutino redit in cunabula linquens  
 Cum pelago, & rebus suffudit luce colores.  
 Sic diuersa diem comitantur sidera semper.  
 Non ego nunc longo redeuntia sidera motu  
 In priscas memorem sedes, habet ista priorum  
 Pagina, & incerta rerum ratione feruntur.  
 Nam quæ Solem hiberna nouem putat æthere volui,  
 Ut Lunæ spacium redeat, vetus Harpalus ipsam  
 Ocyus in sedes momentaque prisca reducit.  
 Illius ad numeros prolixa decennia rursum  
 Adiecissem Meton Cecropia dicitur arte,  
 Insed itque animis, tenuit rem Græcia solers,  
 Protinus & longos inuentum misit in annos.  
 Sed primæua Meton exordia sumpsit ab anno,  
 Torret rutilo cum Phœbus sidere Cancrum,  
 Cingula cum veheret pelagus procul Orionis,  
 Et cum cœruleo flagraret Sirius astro.

66 HOC vt fons est, vnde & duxit tempora Lunæ  
 Nauita, quo longum faciliter curreret æquor,  
 Aequora ruris amans, telluri farra parenti  
 Crederet: ingenti petat hæc in dagine semper,  
 Seu qui vela salo, seu qui dat semina terræ.  
 Nec mora discendi, brevis hic labor, & breve tempus  
 Poscitur: innumeros habet autem industria fructus.  
 Vtilitas te certa manet, prænoscere motus  
 Si libet aerios, & tempestatibus ipsis  
 Edere principium, te primum sponte procellis  
 Arcebis rabidis, te rursum principe fluctus  
 Vitabunt alij, si certis singula signis  
 Tempora discernas. nam mundi cardine verso,  
 Ut stata raucisoni redit indignatio ponti.  
 Sæpe etenim quanquam tranquillæ noctis amictu  
 Mitia protenti requiescant terga profundi,  
 Doctus securam subducit ab æquore classem  
 Nauita, & Arctæa retinet statione phaselum,  
 Cum matutinæ præfensit signa procellæ.  
 Nanque alias cœlo cum tertia lumina Phœbus  
 Exerit, ille sali fuit implicabilis horror,

Adfore quem pelago comitem sibi dixerat astrum:  
 Crebro quinta dehinc lux cōmouet Amphitriten:  
 Sæpe inopina mali clades ruit. omnia certis  
 Indicijs tibi Luna dabit, seu lucis vtrinque  
 Cæsa facem, seu cùm terretem concrescit in orbem,  
 Sol quoque venturas aperit tibi sæpe procellas,  
 Sidera producens, & cùm sale sidera condit,  
 Nec minus ex alijs aderit cognoscere motus  
 Aequoris, & magnos cœli callere tumultus,  
 Quos det certa dies, quæ longi tempora mensis,  
 Astrorumque vice & mundi ratione trahantur.  
 Aeris immadidum quiddam tellure creatum  
 Spiramenta vomunt, vis hoc cum fundit in auras  
 Venarum, occulte patulo prætexitur agro  
 In subiectum oculis, terramque supernatat omnem.  
 Multaque materies, quam cùm calor ignicomantum  
 Hausit stellarum, superas subducit in auras,  
 Et concreta diu compingit nubila mundo.  
 Si minor hæc madidi substântia cespite ab imo  
 Subrigitur, tenues nebulæ caligine fusa  
 Tenduntur cœlo: vis autem siccior olli  
 Cum fuit, in celeris dissoluit vndique ventos,  
 Vicinumque sibi flabris dominantibus vltro  
 Aera propellit, si maior protinus humor  
 Consurrexit humo, pluuias quoq; nubila fundunt,  
 Et pluuijs late calor est pater. hic super imbres  
 Exprimit, & ducta feruentis vt obice mundi  
 Respuit humorem: si molles, magna vtriusque  
 Occurset sibimet velut obuia, cominus agris  
 Compulsa aërio fragor intonat, amplaque late  
 Murmura discurrunt pariter crepitantibus auris.  
 Hic infictus item, diuersorumque per æthram  
 Sæpe superna furens, illis fulguris ignes  
 Excludit, rutilis totamque volantibus æthram  
 Præstringit flammis, & cœlum sulfure odorat.  
 Omnibus his genitrix tellus, & cespite ab imo  
 Ducuntur superi motus: ignea mundi  
 Lumina, flammigero Phœbus temone coruscans,  
 Et quæ noctiugos attollit Luna iugales,  
 His peperere malis exordia. nanque deorsum  
 Mouit humum cùm forte calor, laxata repente  
 Spiramenta soli venas procul altaque pandunt  
 Viscera telluris, bibt imum terra calorem

Defuper,

Desuper, & madidum tepefactus cespes anhelat.  
 Aeris hos motus, rabiémque volubilis vndæ,  
 Flabra procellarum, mundani tramitis iras,  
 Præsentire decet, cape solers singula mente,  
 Præceptisque virūm sitientia pectora pande.

64 CYNTHIA cum primum cœlo noua cornua promit,  
 Cautus vtrinque deam circumspice: nanque reuectæ  
 Nequaquam semper similis lux imbuit ortum:  
 Sed species diuersa trahit, varioque notatur  
 Formarum primi cum surgit luminis igne,  
 Tertia cum tutilat, cum maior sideris æthram  
 Scandit, & aerias quarta face luminat oras,  
 Ingredientis erit plenè tibi nuncia mensis.  
 Hæc castigato si tercia fulserit ortu,  
 Pura sit, vt fœdis ab fôrdibus ad fore dices,  
 Clara, serena diu: tenui surrexerit autem  
 Si face, & ignito suppinxerit ora rubore,  
 Turbida certantes conuerrent æquora cauri,  
 Luminia ista dehinc si crassior, atque retusis  
 Cornibus ingreditur, si quarti sideris ortu  
 Percussi vt tenuem prætendat corporis umbram,  
 Imbribus aut zephyris hebetabitur, arguet ultro  
 Flabra noti, aut pluuias. nam crassus desuper aër  
 Cornua cæca premens, notus vuidus aëra cogit.  
 Tertia si rursus protollat Cynthia currus,  
 Sic subrecta faces & acumina tenta ceruscans,  
 Ut nec curua quasi declinet cornua, nec tum  
 Fusa supinatum diducat lumen in auras,  
 Occiduo zephyrum prædicet surgere mundo,  
 Aut Libyæ de parte notum. sin quattuor autem  
 Cynthia curriculis cœlum subit, atque coruscis  
 Cornibus immodice prostantibus ulserit ignes,  
 Vix prolixa salum ciet, ocyus omnia cauri  
 Marmoræ conuolucent, fera verrent flabra profundum.  
 Istius in boream quod se sustollit acumen,  
 Sic uruum specie velut annuat, ad fore cœlo  
 Sæua procellosi prædicet flabra aquilonis.  
 Nanque hoc vrgeri sese adserit, hocque grauari  
 Indice, rursus eo veniet notus, hanc ubi partem  
 Pone supinari conspexeris, inque reclinem  
 Sponte habitum, pandi nam subrigit austre acumen  
 Inferiore plaga. si Lunam tertius ortus  
 Proferat, atque deæ conuoluat circulus oras,

Suffusus rutilo, mox tempestate sonora  
 Spumosum late pelagus canescere cernes.  
 Maior & hæc rauci versabit gurgitis vndas,  
 Ipsa quoque immodice si vultum Luna rubescat.

68 C O N T E M plator ite, seu plenū luminis orbē  
 Cynthia distendit, seu cùm teres ambitus solli  
 Ceditur, & mediæ velut indiga lucis, vtrinque  
 Sustinet obductæ sibimet dispendia formæ.  
 Cornua prima replens, & cornua fessa dehiscens  
 Induit, & qualem procedens ore colorem  
 Hinc perpende oculis, ipso monitore dierum.  
 Signa tene, ac totum discerne in tempora mensem,  
 Non vnum depensa diem tibi signa loquuntur,  
 Nec vulgo in cunctis adsumt præcepta diebus:  
 Sed quæ signa nouo dederit nox tertia motu,  
 Quartæ sustollat medios dum Cynthia vultus,  
 Durabunt cœlo:medio quæ edixerit ore,  
 Ignes in plenos: hinc in dispendia rursus  
 Altera prouisæ signantur tempora Lunæ.  
 Illa dehinc donec germanni luminis ignis  
 Accedat Phœbe, mensis postrema notabunt.  
 Hoc quod protento vehit ingens mundus inani,  
 Aëra uomen habet: quod spirat cespite tellus,  
 Nubila dicuntur: cœlum super aula deorum,  
 Axea compactum conuoluitur. hic sua certis  
 Sunt loca numinibus: borealis verticis alta  
 Regia Saturni: qua siccior annus anhelat,  
 Aestatis rutilo, calida stat Iuppiter æthra,  
 Immodicus terram qua de super ignis aduret,  
 Gradiuo incolitur, brumalis pulsus habenas  
 Quæ Solis redigit, pulchro Venus obtinet astro:  
 Ast ubi demerso latet ater circulus orbe,  
 Cessit Mercurio locus imbrifer, his super amplas  
 Quinque tenens Zonas, certo via feruida Solis  
 Limite decurrit, cum Luna nubila propter,  
 Exhalantis humi quæ spiramenta madescunt  
 Ima, vehnnt cœli, luxit dum frustra frequenter,  
 De super in nubes rutilantis lampade Lunæ.  
 Pascitur humore, & varias dea lumine formas  
 Exprimit incerto, sic crebro denique Phœbo  
 Nubibus ambiiri cùm subsint nubila, Lunæ  
 Creditur, hanc puoties includere circulus ergo  
 Spectatur, proprio succedunt ordine signa,

Ille alias trino cùm voluit tramite Lunam,  
 Et geminis plerunque meat, solet vnicus idem  
 Cingere. Si simplex circunuersabitur orbis,  
 Signa procellarum certissima. signa sereni  
 Præferet: abruptus subito prænunciat euros.  
 Marcescens tenui sensim caligine, & æthra  
 Digèstus patula, docet vndis adfore pacem.  
 Si duo se Lunæ circunfudere, repente  
 Maxima vis pontum, vis verret maxima terras,  
 Maiorésque dehinc stagna agitabunt procellæ.  
 Si trinus rutilum constrainxerit ambitus orbem,  
 Et magis immodica formidine sœuet austus,  
 Zonarum teter fuerit stractus in æthra,  
 Denique disrumpant si se cingula Lunæ,  
 Ultima tempestas ruet imi gur gitis æstum.  
 96 SOLIS quinetiam, Solis tibi cura videndi  
 Sit potior, Solem melius præuisa sequuntur,  
 Astrorumque duci monstrata tenacius hærent:  
 Siue ille occiduas vergat declivis in vndas,  
 Seu se luciferis reparabilis exerat oris.  
 Istius ingentes radij, caliginis atrum,  
 Et nebulosarum tractus piceos tenebrarum  
 Lumine dispiciunt, cùm per chaos vmbriterum vis  
 Flammea perusit, cùm semper noctis amictus  
 Inserit aëriæ fulgor facis: ille calore  
 Pigra mouet, simulac rutilis torpenta flammis  
 Sol fospita animet, Sol dura obstacula primus  
 Curru adamanteo referat pater, effluia Phœbus  
 Igne inhibet, Phœbus radijs densata relaxat.  
 At cum flammigeri cedit vis inelita Solis  
 Lucis egens, crassæque deus latet obice nubis,  
 Et cœlo & pelago magnos ait adfore motus.  
 Non hic cùm primos educet gurgite vultus,  
 Ceu picturato diuersos ore colores,  
 Proferat: haud etenim talitibi Sole reuecto,  
 Mitia iam cœli fas expectare serena.  
 Et si tranquillo conuexa cucurrerit austro,  
 Indideritque facem ponto deus integer, atra  
 Nube carens, purusque coma, & splendidus orbe,  
 Conuenit eoæ faciem præsumere lucis.  
 Sed non ora cauo similis medióque recedens  
 Orbe, quasi vel si radios discingitur vltro,  
 Figat vt australem porrecto sidere partem,

Aut boreæ rigidi iaculetur luminis igne,  
Et vento & pluuijs reparata in luce carebit.

**49 DENIQUE** per flamas procul atque incendia, Solis  
Ipsa dei cedunt bjandi si lumina, solers

Tende oculos, certa hoc ducentur signa magistro.  
Et ne sanguineus late rubor induat ora,

Qualia protractu vaga nubila saepe rubescunt:  
Aut ne labenti piceus color abdat amictu

Lampada, quære diu, si tetro crassior orbe est,  
Vuescet pluuijs tellus, inflataque celsas

Aggere deuicto superabunt flumina ripas.

Igneas si fulgor præcurrit plurimus ora,

Flamina crebra salis quatent vada, flumina terras

Conuerrent omnes, & duri flabra aquilonis,

Siluarumque comas, & celsa cacumina flectent.

Vis simul amborum si vultum Solis oberret,

Cuncta noti quatent, imbres procul arua rigabunt.

**71 ECC** Elias primo nascentis Solis in ortu,

Vel cum præcipites pelago deus inserit ignes,

Vt coéunt radij nebuloſo: cætera quippe

Pars Hyperioniæ rutilat facis, hicque comarum

Vis confusa micans mundo sua lumina præstat:

Hic globus ater item liuentia nubila cogit,

Nonnunquam crasso nebularum tectus amictu,

In conuexa redit, tum cœlo rursus aperto

Cum ruit, opposita vultum caligine condit,

Omnibus his signis in terram defluit imber.

**72 PLURIMUS.** Interdum tenuis præuertere nubes

Visa deum, hæc celeris si præsurrexit ortum,

Ipsæque ponè sequens radiorum luce carere

Cernatur, nimbis ingentibus arua madebunt.

At matutini si Phœbum in littoris acta

Maiorem solito produxerit, atque per æthram

Marcenti similis defluxerit extimus orbis,

Alta dehinc scandens minuat iubar igniferum Sol,

Pura serena aderunt, nanque olli gurgitis aër

Crassior in modicum surgens diffuderat orbem.

Et iam si tenero sustollens tramite cœli

Oblitum iusti iubar attrahit, hic quoque magnis

Cum madefacta die sub tempestatibus horret

Pallidus hora cadens promittet pura serena,

Displosis etenim per apertam nubibus æthram

Ora laboranti similis languentia pallet,

Et

Et disiectarum moles late nebularum  
 Indicat exuti faciem clarescere mundi.  
 Quin nascente die venturos conuenit imbres  
 Noscere, cum proni procul ad confinia cœli  
 Deferri piceo spectaris nubila tractu.  
 Et cum declinant radij se parteret in vtranque,  
 Lucis in occasu, nox vt ferat algida rores,  
 73 Imber erit. Puras si Phœbus condit habens,  
 Et Calpetano tranquillum gurgite lumen  
 Tingat, ac in lapsu nubes ignita sequatur,  
 Nōx que diésque dēhinc venturi rufus eoī  
 Nimborum expertes & tempestatibus atris  
 Durabunt. Sed cum radijs marcentibus ardor  
 Languet, & in tenui tenduntur acumine frustra  
 Phœbei crines, nimbos arguet atra procella.  
 Talis & obducti cernetur forma diei,  
 Qualem fratnos subtexens Luna iugales  
 Lucem hæbetat: subit hæc superi sacra lumina Solis  
 Inferior, mediæque inter stans lampadis orbe,  
 Arcet flammigeræ radium facis: aut tibi rursum  
 Cum matutinos molitur lucifer ortus,  
 Ebria sanguineæ subuoluant vellera nubes.  
 Nanque grauis cœlo fundetur protinus imber.  
 74 NEC si Sole procul rutila inter stagna morante  
 Emineant radij, radios quoque crassior umbra  
 Contegat, ille dies pluuijs ventoque carebit.  
 Quin erit imber item, si Solem circulus ater  
 Ambiat exortum: maior se denique nimbus  
 Vrgebit cœlo, maior sola perluet imber:  
 Circuufusa adeo si cingula nescia solui  
 Seruant terræ speciem torpentia molis.  
 75 SAEPE etiam Phœbo nubes percussa rubescit,  
 Et meditata dei formam, procul igne recepto  
 Concipit effigiem, simulato luminis orbe.  
 Id qua parte poli spectaueris, adfore ab ipsa  
 Parte tenet ventos: tamen hæc tamen omnia semper  
 Decedente die melius ventura docebunt.  
 76 CONVENIT hic etiā paruū Presepe notare:  
 Id nubi nomen, quæ Cancro obuoluitur alto:  
 Græcia docta dedit, duo propter denique Aſellos  
 Suspice, quorum alius Septem vicina trioni  
 Astra adolet, tepidum procul alter spectat in austru.  
 In medio quod nube quasi concrescit adacta,

94 Id Præsepe vocant. porro hoc Præsepe repente  
 Si fœsi ex oculis procul auferet, ardeat autem  
 Congruus aerijs late rubor ignis Asellis,  
 Nequaquam tenues agitabunt stagna procellæ:  
 At si sideribus similis lux duret, & illi  
 Tetrasit effigies, cadet altis nubib[us] imber  
 Lenior, & parco mox tellus rore madebit:  
 Sed boreæ si parte trucis velut indiga iustæ  
 Stella facis, lento marcescere cernitur igne,  
 Et procul alterius iuba late flagrat Aselli,  
 Protinus Aethiopum surget conuallibus aust[er]:  
 At regione noti si lucem stella senescat,  
 Segnis Riphæis aquilo crepitabit ab oris.

77 QVIN & terrenis cape rebus certa frequenter  
 Signa procellarum: nam cum traxere tumorem  
 Aequora prolixum, cum littora curua resultant  
 Sponte procul, neque cæruleus colliditur æstus:  
 Aut cum proceris vertex in montibus vltro  
 Perstrebit aerium, ventos instare docebunt.

78 ET cum parua fulix trepido petit arua volatu,  
 Stagna sinens, longasque iterat clangore querelas,  
 Indicat insanis freta mox canescere ventis.  
 Denique cum coelo tenduntur pura serena,  
 Sæuitura polo sunt flamina, primus in ipsa  
 Mox picturati conuertit pectoris artus  
 Sturnus edax, premat ut tenues vis obvia plumas,  
 Et ne post tergum pateat penetrabilis euro.

79 LATIP Edemq; anatem cernes excedere poto  
 Sæpius, & summa nebulam se tendere rupe:  
 Iamque super latices florum volitare senectam,  
 Stellarumque comas rumpi precul æthere celso,  
 Decidere in terras, rutilarum spargere crines  
 Flamarum, & longos à tergo ducere tractus:  
 Inde etiam ventos mox adfore præmonet vsus.

80 QVOD si diuersis se passim partibus ignes  
 Excutiant, verret pelagus sine fine modoque  
 Turba procellarum, si duri limite ab euri,  
 Si regione noti, si lenis parte fauoni,  
 Aut de Bistonio mundi procul axe coruscat.

81 SI repetunt veterem ranæ per stagna querelam,  
 Vellera si cælo volitent, si discolor iris  
 Demittat gemino se fornice, circulus albam  
 Si stellam teter velut ambiat, æquora propter

Si crepitent volucres, si gurgite sœpius alto  
Pectora mersentur, si crebro garrula hirundo  
Stagna adeat, rutilæ cum sint primordia lucis.

Si matutinas v lulæ dant carmine voces,  
Improba si cornix caput altis inferit vndis,  
Flumine terga rigans, si sœuet gutture rauco,  
Plurimus abruptis fundetur nubibus imber.

82 IMBER erit, totis cùm bucula naribus auras  
Concipit: & late pluuijs sola cuncta madebunt,  
Cùm proprias solers sedes formica relinques,  
Oua cauis effert penetralibus, aspera quippe  
Tempestas, gelidusque dies, & frigidus æther,  
Inscrit internis terrarum redditus æstus,  
Pectora cum curuo purgat gallinula rostro.

83 AGMINE cùm denso circunuolitare videtur  
Graculus, & tenui cùni stridunt gutture corui,  
Cùm procerâ salum repetit clangore frequenti

84 Ardea. Cum paruæ defigunt spicula muscæ,  
Et si nocturnis ardentibus vndique testis,  
Concrescunt fungi, si flammis emicet ignis  
Effluus, aut lucis substantia langueat vltro,  
Conuenit instantes prænoscere protinus imbres:  
Denique cùm patulam torrens Vulcanus ahenum,  
Scintillas flamma circumlabente reliquit.

85 S INOTUS humentis Libyco trahit æthere nubes,  
Si nimium ad montem nebularum crassus amictus  
Tendatur, summo nudentur vertice saxa:  
Et quâ pontus item freta per distenta quiescit,  
Nubila si longo se procumbentia tractu  
Diffundunt cœlo, & Thetidi terrisque supinis  
Pax aderit, nusquam mundo ruet effluus imber.

86 S ED cùm tranquillo tenduntur crassa serena  
Sub Ioue, venturæ prænoscere signa procellæ  
Conuenit: & rursum cùm perfurit aëris horror,  
Iaspice quam referant terris pelagoque quietem.  
Inter prima tamen paruum Præsepe notatur,  
Arduus excuso quo Cancer cardine voluit.  
Hoc cùm concretus tenuari cœperit aér,  
Discutit impositæ late sibi molis amictum.  
Nanque serenisi patet hoc in flabra aquilonis,  
Cùm minus & primo purgatur flamine venti  
Tempore, tum propior modulatur noctua carmen,  
Tum vespertinum cornix longæua resultat,

Tum corui crepitant, & ouantia gutture rauco  
Agmina crebra vocant, tum nota cubilia leti

Succedunt pariter, tum pennis corpora plaudunt.

87 TVNC & Strymonias circunuolitare repente

Suspicies per aperta grues, vbi mitior annus  
Sponte procellosum disiecerit aëra cœli.

Tunc quoq; cùm stellis hebes est lux omnibus vltro,

Nubila nec crassos circunduxere meatus,

Vt iubar occulerent flagrantibus obuia flammis:

Nec caligo inhibet rutilantis lampados ignes,

Orbe nec expleto sacra sidera Luna recondit:

Sed iam sponte sua stellarum lumina marcent,

Conuenit hibernæ prænoscere signa procellæ.

Nubila si cœlo consistere, nubila ferri,

Si qua superfundi sibimet susplexeris vltro.

Gramina si carpit semesa petacius anser:

88 SI nocturna tibi cornix canit, hesperus æthra

Cùm redit, in numero si cantu graculus instat,

Simatutino fringuilla resultat ab ore,

Si fugiunt volucres raptim freta turbida Nerei,

Orchilos infestus si floricomishymenæis

Ima petit, terræ si denique paruus eritheus

Succedit trepidæ scruposæ concava rupis,

Cecropias si pastus apis vicinus ad ipsa

Castra inhibet, florumque simul libamina mœstæ

Proxima decerpunt: si Threiciz per aperta

Sponte grues trepidant, nec feso audacius æthræ

Committunt, pennis vt longos sæpe volatus

Formauere super, si soluit aranea casses

Tenuia si toto vehit auster licia cœlo,

Mox tempestates, & nubila tetra cœntur.

89 QVID? maiora canam, cinis, cinis ipse repente

Cum coit, albenti nix terras vestit amictu,

Nix operit terras, rutilis vbi lumina pruni

Summa rubent, errantque breui caligine crassa

Interius nebulæ, & denso iam fomes in igni

Marcescit penitus, pluuios mox arguet austros.

90 INDVIT immodicis cùm semet floribus ilex,

(Indiga nam succi ligno natura rigenti est)

Et cum flore nouo, cùm brachia glande grauantur

Vuentis cœli sub nutrimenta latenter

Sponte operata docet. quin & lentiscus amara,

91 Indicum est pluuijs. Ter fœtum concipit arbos,

Térque nouos genetrix fructus alit: ipsaque trino  
Flore renidescens tria tempora prodit arandi.

Ter prorumpentis scillæ teres erigitur flos,  
Sulcandique solum ter monstrat tempus adesse.

92 SIC & crabronum rauca agmina, si volitare  
Fine sub autumni conspexeris æthere longo,  
Iam vespertinus primo cum commouet ortus  
Vergilias pelago, dices instare procellas.

Sique sues lenta, si lanæ sedula nutrix,  
Si capra dumosis errans in saltibus, vltro  
In Venerem pergit: quippe ollis vuidus aër  
Excitat internum per viscera mota furorem,  
Et tempestates & nubila protinus atra

93 Adfore præcipes. Quin & gaudebit arator,  
Quique solum iustis versabit mensibus anni,  
Plebe gruum prima: gaudebit tardus arator  
Agmine pigrarum, sic quadam lege deorum

94 His comes est imber. Pecudes si denique terrā  
Lanigeræ fodiant, caput aut tendatur in arcton,  
Cum madidus per marmora turbida condit  
Pleiadas occasus, cum brumæ in frigora cedit  
Frugifer autumnus, ruet æthra concitus imber.

At ne perruptis terrarum dorsa lacunis  
Infodiant pecudes, si vasto viscera hiatu  
Discutiant terræ, veniet vis æthere toto  
Dira procellarum, nix omnes vestiet agros,  
Nix herbas lædet teneras, nix vret aristas,

At si contigerit plures ardere cometas,  
Inualidas segetes torrebit siccior aër.  
Nanque prorumpunt naturæ legibus vltro  
Spiramenta soli, si iustus defuit humor,  
Arida per cœlum surgentia desuper æthræ  
Ignescunt flammis, mundique impulsa calore  
Excutiunt stellas, & crebro crine rubescunt.

94 CONTEMplator item, si longo plurimâ poto  
Agmina festinant volucrum, solidemque frequentes  
Succedunt terram, sterilis desæuiet æstus.

Ac sicut agri, nam qua circunfluat tellus  
Adluitur pelago, coquit altam siccior aër  
Cespitis arentis ventis, citiusque calorem  
Sentit humus sic cinctus fallo, fuga protinus ergo  
Est auium in terras, pauet hos ut viderit æstus  
Agricola, & sicco iam deflet mergite culmos.

N

Sed

Sed si tuni modico prodicant agmina ab vndis.  
 Nec trepido passim versant conuexa volatu,  
 Lætitia est duris pastoribus, adfore parcus  
 Præsumunt imbræ: sic in contraria semper  
 Vota homines agimus, nostrique cupidine fructus  
 Poscimus alterius dispendia: denique & ipsa  
 Solers natura, & rerum genitabilis ordo,  
 Certa suis studijs adfixit signa futuri.

## 96 N A Nque &amp; ouis cupido si gramina tondeat ore

Infaturata cibi, decerpens latius agros,  
 Pastor id indicium pluialis frigoris edet.  
 Et si persultans aries lasciuus herbas  
 Adpetit, aut sese sustollant saltibus hœdi,  
 Vel si iuge gregi cupiant hærere, nec vsquam  
 Matribus abscedant, & si sine fine modoque  
 Pabula delibent, cum tutas vesper adire

Compellat caulas, monstrabunt adfore nimbos

97 B V B V Sarator item trahit atræ signa procellæ,  
 Lambere si lingua prima hos vestigia forte  
 Viderit, aut dextrum prosterne corpus in armum.

Vel si prolixis auras mugitibus implent,  
 Pascua linquentes vix vespero dat capra moti  
 Rursum signa poli, cum spinis ilicis atræ  
 Multa inhiat, docet hæc eadem sus horrida, cœno  
 Gurgitis illuie si sœpius inuoluatur.

98 M A R T I V S ipse lupus villarū proxima oberrās  
 Affectansque locos hominum, lectumque larēmque  
 Sponte petens, crasso consurgere nubila cœlo99 Præmonet. Id parui cum stringunt deniq; mures,  
 Cum gestire solo, cum ludere forte videntur:

Protendit tibimet canis id præsentia, multam  
 Tellurem fodiens: tamen hæc tamen omnia rerum  
 Adfore vel primo nimbos mox sole docebunt,  
 Vel cum curriculis lux ibit cepta secundis,  
 Tertiū aut verso cum venerit ortus Olympo.

## 100 N O N spernenda tibi sint talia, sed memor vni

Adde aliud semper: si tertia denique signa

Proueniant, firmo venturum peccore fare:

Et transactorum solers componere mensum

Signa laborabis, si sic fluxere reperta,

Nequaquam trepidare pudor persuadeat ullos

Astrorum lapsus, astrorum protinus orrus

Discute, si casus similes & stella per æthram

Prodidit: exacti iam summa crepuscula mensis,  
 Et surgentis item primordia conscius artis  
 Fare sacræ. mensum confinia summa duorum  
 Cæca latent: luces hæc semper semet in octo  
 Inscia lunaris tendunt facis: ipse fideli  
 Perquires studio:& si quid tibi forte repertum,  
 Pluribus indicjs solers fulcire memento.

## IN FESTI AVIENI ARATVM.

HAC Avieni paraphrasi cuenda, ynico Aldino vñi sumus exemplari, quam plurimi in locis ita de-  
 prauato, ut minimè mirum videri tibi debeat, studiose lector, si etiamnum besitandi locus multis fariam  
 superfit. Ne però aut nos aliquid temere mutasse suspiceris, aut tibi liberum iudicandi arbitriū adēprum  
 merito conqueraris, hoc adscribemus, è qualibus nostra concinnauimus, non quidem omnia, sed qua admis-  
 sione aliqua digna visa sunt.

1 FESTO AVIENO. Aldus, Avieno. Avienus citatur D. Hieronymo, Seruio, & veteribus alijs compluribus.

3 NOX ET AGIT. Scriptum erat, Nox agit, & verso ceu fixa, &c. & mox, Nam numeris & hono-  
 recaret, micat, &c.

AETHERIS. Duobus verbis legebatur, In stabili. arbitror significari hic orbem mobilem, non sta-  
 bilem.

HAC TERES. Aldus, Acteres.

VT MVNDVS subiçt Arctos. Claudicat versus quinto pede. vide itaq; num legendum sit, Subiçit  
 Arctos.

AD SVETAS. Hi duo versus, corrupti meo iudicio leguntur in Aldino libro, hunc in modum.

Adsueta duris quondam venantibus attra

Intulit & raptor generiticis flore sacrauit.

CVM PVER Agrestes. Aldus, Agrestis. quod puto, Agrestis scribendum fuisse, ut multius alijs in  
 locis, & vt etiam, pag. 69. versus vicefimo quarto Apes.

5 PRAECLARI Nominis. Ald. Pro clari nominis arcto.

7 ERIGITVR. Exigitur, ante a legebatur.

9 TRICCAEI. Ald. Triccae Aesculapium significat, de Tricca vrbe Thessalie ita nominatum.

NITESCIT in orbe. Ald. Nitescer. verbum Diuidit quod sequitur, utrum legendum, monstrat.

10 VISCERA PARTIEIS. Antea erat, Partis.

NEQVE Tanta volumina. Tanta hic possum est operarum incuria pro Tenta.

IN picturata, Aldus uno verbo, Impicturata.

14 LACHRIMIS Aiebat abortus. Prior erat lectio, ab ortis.

ALITE Procurſu. Aldi codex habet.

Alite pro curſu seſe inconueniaſerebat.

15 NEC Contemplandi. Aldus, Ne contempl.

20 PLVRIMVS. Pro Atque, legendum Adque.

AT Deducta. In Aldino codice versus hic, vna hac syllaba, Huic, mancus est

24 IGNEA. Pro Singula, Cingula legendum est.

28 SEGNIOR. Aldus impreſbit, Ab lapsu. & mox pro Parcior, Partior.

29 SIMILE EST. Aldinus codex, Similem.

30 PROLES. Aldus habet, Proles tibi tercia p̄ficiis Surget Bombycij, numero vnitatis.

33 LOCVS haec habet arctior omnes. Aldina lectio, Omnis.

34 VERGILLIAS Cernetener vſus. Aldus cudit, Vergilias cernit. tener.

35 PECVDES QVI. Aldus, Pecudēſque.

GRANDIBVS Haudequidem. Pro negatione, coniunctionem diſungentem, Aldus cudit, Aus  
 pro Haud.

38 IMVS Vr australi. Ald. Australi: & mox pro, Huc cum Threicio, idem, Hic iam Threicio.

ANGVSTO Decurrit. Ald. Decurrat. & mox, Clamanit.

39 TVM quoque si piceam ſpectaris, in Aldino eſt, Specteris

INSCIA Nervi. Ald. in dandi caſu numeri pluralis, Nervis. & mox pro Cōterminus, Cōterminat.

- 47 TORRET Et immodicis. Aldus legit, Et in modici. & versu abhinc tertio, Alneus Ocenea est. item  
paucis post, Gemina florum.
- STELLARVM. Aldus, Stellarum fulcent rutilant, quæ plurima longi Bellua, &c.
- 49 SOLENNI. Aldus, Solenne. & tertio post versu, Tergumque.
- 62 QVINQVE Itidem stelle, similis quibus. Aldus ita cudit,  
Quinque istidem stelle similes, quibus haud sit imago.  
Ne quas formarum doctus noret adfixarum.
- 77 AC Flammæ. Aldus, Flammans.
- ERIGON E. Ald. Erigones.
- 79 AST Ha dimensa. Aldus cudit, Ast Hedi mensa, & versu sequi, Includans.
- 80 DISTABIT Multus. Ald: Inultus.
- 81 SIDERIS Expertes. Ald. Expertus & clara luce carentis.
- 82 CAECVS M OS. Aldus Cœsus. & versu qui sequitur, Penetrauerit.
- 83 NEC Minus Andromeda. Aldus, Andromeda est. & mox, Omnis procul in vada terror.
- RELIQVM Polus ast a littore. Aldus cudit, Polus ast a littore.
- ARCVM Sera. Aldus, At cum sera manent.
- FERT Primis fluctibus. Aldinus codex hic & versu sequenti habet Primas.
- 84 CILICIS Capricorni. Cilici, Ald.  
ET Matutino cum surgit. Confurgit, Aldus legit.
- SIDERE PISCES. Piscem, cudit Ald.
- CESISQVE. Aldus, Celsique.
- 86 PRONO Quæ. Pronoque, Aldina editio.
- 87 HOC Vt fons est, vnde. Aldus, Hoc ut fontem.
- 88 COMPVLSA. Lege, Compulsu.
- HIS Peperere malu exordia. Corrupte Aldus cudit, Perpere. & mox, Viscera telluri.
- 89 CAVTVS Vtrunque. Ald. Vtrunque. & versu abhinc 8. adfore dicet.
- SIDERIS Ortus. Ald. Ortum.
- 90 IGNE S. Aldus, Ignis in plenos.
- EXPRIMIT Incerto. Legendum, Inserto.
- 91 PRAEFERET Abruptus. Ald. abruptos. & versu sequenti. Tenuis sensim.

DESCRIBEBAT ET TYPIS MANDABAT THEODORVS GRA-  
MINAEVS TYPOGRAPHVS, ARTIVM MATHEMATICA-  
RVM PROFESSOR, COLONIAE AGRIPPINÆ, M. D,  
LXIX. CALEND. IANVARII.

ARA-

101

# ARATI PHAENOMENA PER GERMANICVM CAESAREM IN LATINVM CON-

uersa, & in eadem Commentaria.



**AELVM** Circulus quinque distinguitur, quorum duo extremi, maximè frigidi: Australis humillimus, & Aquilonius excelsissimus. Hū utring; proximi duo, Paralleli vocantur, vt ita dixerim, aquedistantes: ideo Tropicus vnum Solsticialis, alter Hibernus, per quem sol transiens ac tenet octauam partem Capricorni, solstitium bibernum facit: alter astiuus, per quē sol transiens ac tenet octauam partem Cancri, solstitium astiuum facit. Medius est Aequinoctialis, qui octauam partem arietis tenet, equinoctium vernum facit: octaua Libra, autumnale constituit. Ut Circuli in cælo, ita Zone in terra vocantur. Inhabitabiles frigidi circuli sunt, ob rigorē, quod ab his longissime solabentur, sub torrido quidam habitare putant Aethiopie maximam partem: item plurimas insulas Maris rubri, alijsque vertices eminentiasque terrarum nostris ampliores, sub Tropico habitare nulli dubium est.

Noster Solsticialis Astiuus est excelsus atque arduus. Diuisi autem sunt à nobis circulo Aequinoctiali, qui antichites nominantur, & videntur humiles atque depreſsi, qui antipodes infra sunt: quod ut eſe videatur, efficiunt flexus obliqui atque terrarum, quas antichites & antistrobe & antiscepta in habere dicuntur. Incipit autem Signifer, non ab extremo circulo, nec ad extremum extenditur: sed ab intimo Tropico australi, brumalique eodem, per Aequinoctialem ad summum solsticialem, eundem in quo astiualem per medium: in hī longitudo latitudinisq; porrectus. Obliqua circuli Signiferi partes, ccclxv. signa xij. partium singula tricenarum, quorum quedam minora, quedam ampliora, & populo Canophora dicuntur: sed compensatio quinque partibus creditur applicari, vt sint omnes Signiferi partes, ccclxv. Horum incipientia ab ariete, alia sunt masculorum naturalibus, alia fæminarum. Item quartum quoq; eorum, aut Tropicum, aut solidum, aut deformē. Incipiet dinumeratio ab Ariete. Signa tropicorum duo sunt equinoctiali, aries & Libra: duo solsticia, Capricornus & Cancer. Tropicus maxima solida ante posita, hū deformatio.

HIC est stellarum ordo, verorumque circulorum: Septentriones duplices ad austram vertuntur, figura auersis caudis inuicem sibi aduersantes: inter quas obliquus dilabitur Draco. Sub vnius nanque pede est serpentarius, cuius serpentarii pedes attingunt frontem scorpionis. A latere autem retro stat Cetus sub pedibus quidem eius Virgo, habens igneam in manibus spicam: retrorsus vero, vestigis eius adiacens Leo, medio astri solsticio Cancer & Gemini. Genua autem agitatoris caput Gemini attingunt pedes autem eius Tauri cornibus iunguntur, cuius Hæduli desuper obtinent locum septentrionis. Habet autem septentrionis à dextris iuxta Coronam desuper, serpentem in manibus serpentarii, & eum qui in Geniculo stat, & sinistro pede septentrionalis Draconis verticem, calcans vnum brachium Libra, alterū dans Coronam. nam ad minori septentrionis, vltimus pes Cephei continetur, Cycnum manu dextra apprehendens: super cuius alii Equus extendit pedem, & super equum aquarius extollitur, iuxta quem Capricornus est. sub aquarii pedibus Piscis magnus australis, constituta ante Cepheum Cassiopeia, & à dorso agitatoris Perseus pedem extendit: super Persei caput Cassiopeia pedibus properare videtur. Inter Cycnum igitur & eum qui in Geniculo stat, Lyra constituitur. In quorum medio desuper ab oriente Delphinus cognoscitur: sub cuius cauda est Aquila, in proximo habens Serpentarium. Scđ tam de aquilonio circulo dictum est. nunc ad australem ordinem properemus.

SVB aculeo Scorpionis, Sacrum constitutum est: sub corpore eius anteriora Centauri videntur, in quo est bestia. Conspicitur & Sagittarii pes summus ex alia parte. Sub australi circulo prope Centauri membra, Hydra cauda, & Coruus: ad genua Virginis. verna est posita: à sinistris Orionis, qui & Incola, Fluuius, qui & Padus, necnon & Eridanus: sub pedibus Orionis, qui & Incola dicitur. Lepus splendida effigie conspicitur. retrorsum vero à pedibus eius. Canis splendida resulget: post cuius caudam Nausis constituta est: ad Tauri pedem protendit manum Orion: pedibus Gemini appropinquat Anticanis: super caput Aries non longe ab Andromeda pedibus, Triangulus positus est. sub Ariete & Piscibus Cetus. connexio vero Piscium communem habet stellam.



## ARATI PHAENOMENA

**A**B Ioue principium magno deduxit Aratus  
Carminis: at nobis genitor tu maximus auctor:  
Te veneror, tibi sacra fero, doctique laboris  
2 Primitias. Probat ipse deum rectórque satór  
que,  
Quantū etenim possint anni certissima signa,  
Qua Sol ardente Cancrum rapidissimus ambit,  
Diuersásque secat metas gelidi Capricorni:  
Quæcū Aries & Libra æquant diuortia lucis,  
Si non parta quies te præside, pupibus æquor,  
Cultorique daret terras, procul arua silerent.  
Nunc vocat audaces in cœlum tollere vultus,  
Sideraque & varios cœli cognoscere motus,  
Nauita quid caueat, quid vitet doctus arator,  
Quando ratem ventis, aut credat semina terris.  
Hæc ego dum lætis cogor prædicere musis,  
Pax tua tūque adfis nato, numénque secundes.

**Q**VÆR IT VR cur à Ioue incepit, & non à musis, vt Homerus? Conueniens magis hoc exiffimauit principium Phenomenis, vt iouem inuocaret, quod ipsorum carminum origo est Iupiter. non solus au-  
tem ita coepisse videtur Aratus, sed & Crates comicus, AVesta incipiens & profari carmina, Sophron in  
mimo, qui nuncius inscribitur, à Vesta incipiens, Omnes inuocant Iouem omnium principem. Sed queri-  
tur cuius Iouis meminerit, vt rūmne fabulosi, an naturalis? Et philosophi quidem plurimi, naturalis aiūe  
eum Iouis meminisse. Sed Crates ait Iouem dictum cœlum. inuocatum verò merito, quia in aere & ethere  
sunt sidera, & Homerum dixisse Iouem in aliqua parte, cœlum, & ipse Aratus, quod dicit Herodotus Iou-  
uem dictum ætra, & Crates quidem eiusdem est opinionis, testēisque esse Philonem comicū dicit, hoc au-  
tem constat & ipsum dicere. Nam quia nihil aliud est Vox, quam percussus aer, videtur conuenienter dix-  
isse, quarei prestant auctoratem, plenas Ioue vias referens, & omneis hominum cōuentus. Nihil eorum  
que in terra sunt, sine aere est, ratione etiam Cuius omnes vsum desideramus. nam cuncti mortales ostendunt vsum suspicio, & cum viuimus, aere indigemus. Ad quod ait, Dextra monstrat, ad auguria pertinet  
auium, propter quod & Stoici Iouem esse affirmant, qui per materiam manat spiritus, & similis est nostra  
anima. Zenodus autem Aerolus & Diodorus aiant, nec ad fabulosi Iouis sufficere eiusmodi opinionē, esse  
enī talem causam Iouis, & conuenire omnes vias eo confert as, quas tanquam loco eius describit. Dicen-  
do autem, Et iam genus, ostendit anima immortalitatem, bene, propterea quod ait, nouerat enim virtuti  
aliquid amulum futurum. Dei igitur aduersus delicta lenem esse, est, quoniā omnium patens affirma-  
tur, & non solū hominum, sed etiam deorum.

**C**AETERA quæ toto fulgent vaga sidera mundo,  
Indefessa trahit proprio cum pondere cœlum,  
Axis at immotus semper vestigia seruat,  
Libratásque tenet terras, & cardine firmo

4 Orbem agit extreum. Geminus determinat axē,  
 Quem Graij dixere polum: pars mersa sub vndas  
 Oceani, pars celsa sub horri fero aquilone.  
 5 Axem Cretæ dextra lœuāque tuentur,  
 Siue Arcti, seu Romani cognominis Vrsæ,  
 Plaustrūmve: & facies stellarum est proxima vero,  
 Tres temone rotisque micant, sublime quaternæ:  
 Si melius dixisse feras, obuersa refulgent  
 Ora feris, caput alterius super horrida terga  
 Alterius lucet: pronas rapit orbis, in ipsos  
 Decliveis humeros. veteris si gratia formæ,  
 Cressia vos tellus aluit, moderator olympi  
 Donauit cœlo, meritum custodia fecit,  
 Quod fidæ comites primi uncinabula magni  
 Viderunt Iouis, attonitæ cum furta parentis  
 Aerea pulsantes mendaci cymbala dextra,  
 Vagitus pueri patrias ne tangeret aures,  
 Dictæ excent dominæ famuli Corybantes.  
 Hinc Iouis altrices, Helice Cynosurāque fulgent.  
 Dat Graijs Helice cursus maioribus astris,  
 Phœnicas Cynosura regit. sed candida tota,  
 Et liquido splendore Helice nitet, haud prius ylla,  
 Cum sol Oceano fulgentia condidit ora,  
 Stella micat cœlo, septem quam Cressia flammis  
 Certior est Cynosura tamen fulcantibus æquor,  
 Quippe breuis totam fido se cardine vertit,  
 Sidoneamque ratem nunquam spectata fefellit.  
 4 Has inter medias, abrupti fluminis instar,  
 Immanis serpens sinuosa volumina torquet  
 Hinc atque hinc, superatque illas mirabile monstru.  
 Cauda Helicen superat, tendit simul ad Cynosuram  
 Squammigero lapsu qua desinit ultima cauda,  
 Hac caput est Helices, flexu comprehenditur alto  
 Serpentis Cynosuræ ille explicat amplius orbes,  
 Sublatisque retro maiorem respicit Arcton.  
 Ardent ingentes oculi, caua tempora claris  
 Ornatur flammis, mento sedet vnicus signis,  
 Tempus dexterius quæ signat stella Draconis,  
 Quæque sedet mento, lucet nouissima cauda,  
 Extremumque Helices sidus micat, ac radiatur  
 Serpentis declive caput, quæ proxima signa  
 Occalus ortisque una tanguntur ab ore,  
 Oceanum tumidis ignotæ fluctibus Arcti,

## Scmper in occiduis seruantes ignibus axem.

4 VERTICES extrelos circa quos Sphaera cœli voluit, Polos Graci nunc pauerunt, è quibus n-nus est australis, qui terra obiectus à nobis nunquam videtur: alter autem septentrionalis, qui boreus vocatur, & nunquam occidit.

5 DVAE sunt Arcti, quarum maiorem vocant, Helicen: minorem, Canis caudam. Alterutra quidem harum capita deorsum, alterutra sursum aspiciunt. Altera nanque Helice est, qua appareat prima noctis: altera, pusilla quidem, sed à nauigantibus obseruatur maria enim conturbat. Helicen autem dicit Hesiodus Callisto Lycaonis regis filiam fuisse, & in Arcadia solitam cum Diana venari, & in montibus vagari, & à Ioue comprehensam, rem celasse Diana. Quam grauidam, nudam se lauantem cum aspexisset Diana in lanacro, partum eius accelerans, bestiam eam esse iussit: & dum esset vrsæ, Arctum enixa est, quem Arcadii vocant. Amphis autem comicus poeta, refert Iouem in Diana effigiem transfiguratum in venatione Callisto oppresisse tempore partus plena cum vexaretur, Diana culpam indicasse, & iratam Dianam in vrsam transfigurasse. Que dum in montibus vagaretur, à quibusdam pastoribus apprehensa, cum puero perducta est ad Lycaonem: post tempus in Lycæ Iouis templum configentem, cum eā Arcas filius sequeretur, quo eam nefas erat intrare, ab Arcadibus utroque interfecti sunt. Iupiter autem utroque carli astris intulit, Vrsamque eam nominavit. Ouidius à Iunone in bestiam conuersam scribit. Habet autem stellas, in capite septem, in singulis humeris singulas obscuras, in armo duas, in pectore unam, in pede priore clara duæ, in summa cauda claram unam, in ventre claram unam, in spina unam, in crure posteriore duas, in extremo pede duas, super caudam tres: sunt omnes, XXIII. Porro Arctus minor à pluribus Phœnix, & Gracis Arctophylax, a nonnullis Canis cauda vocatur. Quam Sidones aspicientes continuo nauigant. Dicitur à Ioue inter astra collocatus, ut duplex honor Helices monstraretur. Agathosthenes quidem in Asia tictis carminibus, Cynosuram dicit Iouis fuisse nutricem, unum ex Ideis nymphis, à qua in Creta oppido Hydri Nicostratus constituit portus, & circa eum locum Cynosuram fuisse, cum Telchinijs qui dicuntur Curetes Idei. Aratus Cynosuram & Helicen Cretenses Iouis nutrices fuisse dicit, ob quod sunt cœlestis donata honore.

Habet autem stellas, in humero splendidam unam, in pectore claram unam, in ventre claram unam super caudam claras tres: sunt omnes septem, supra alias decem, quae præcedunt & discuntur ludentes: et maxime altera quæ vocatur Polus, in quo à quibusdam putatur totus orbis circunuerti.

6 INTER ambas ergo Arctos, maximus flexuoso corpore adiacens Draco, qui ut raroq; Arctum flexuoso corpore semicingit, Helices superuoluit caput, Phœnices circuncingit caudam. Hunc Pherecydes dicit inter astra collocatum beneficio Iunonis, eo quod cum nuberet Ioui Iuno, diis offerentibus munera, Terra quoque obtulerit aitreamala cum ramis, quæ Iuno in hortum suum, qui erat apud Atlantem, inferri iussit, & Hesperides Atlantus filias custodes posuit, quæ cum à filiabus Atlantus subtraherentur & sepe vexarentur, Iuno custodem horti Draconem peruigilem implicitum arbori, quem Hercules interfecit, & illa astris intulit. Hunc alij Iouem astrum iutulisse dicunt, ob memoriam virtutis Herculis, Minervæ obiectu, quæ illa contortum cœlo immisit, & inter Septentriones locauit. Habet autem stellas, in capite splendidas tres, in corpore vero usque ad caudam. XII. ab inuicem distantes. Sunt autem omnes XV.

7 HAYD procul effigies inde est defecta labore,  
Non illi nomen, non magni causa laboris:  
Dextro nanque genu nixus, diuersaque tendens  
Brachia, suppliciter pansis ad numina palmis,  
Serpentis capitū figit vestigia sœua.

DRACONEM immensam magnitudinis, hortorum custodem insomnem, dum à Iunone ad custodienda aurea mala esset constitutus, Hercules, cum ad mala aurea profectus fuisse, ut refert Panyasis Heraclæ, fertur peremisse. Et circa inter astra à Ioue hunc laborem memoria dignum honorasse, et utroque sideribus intulisse, ita ut in certamine fuerint eorum habitus, serpentis capite iam defecto, qui ideo in genustant, manibus sursum extensis, dextro pede contra draconem porrecto pingitur, ut certam ipsius labor significetur. Ideo pellem leonis in sinistra manu habere singitur, ut insigne virtutis monstretur, quia leonem inermis interficisse narratur. Habet autem stellas, in capite unam, in singulis humeris singulas splendidas, in sinistro cubito unam, in eadem manu unam, in eodem brachio unam, in sinistro femore unam, in dextra parte femoris duas, in coxa duas, ingenuo dextro unam, in eadē tibia unam, in crure duas, in eodem pede unam, in dextra manu unam, in clava quam eadē tenet manu, unam, in leonino pelle quatuor. Sunt omnes vigintiquatuor.

## CORONA.

**8 CLARA** Ariadnæ propius stant signa Coronæ.

Hunc illi Bacchus thalami memor addit honor ein.

**8** HÆC corona dicitur eæ Ariadnes, quam Liber astris intulisse dicitur, dum eius nuptias dñi in insula Creta celebrarent, cogitans preclaram facere, pro qua primum noua nupta coronata est. Sed qui Cretica conscripsit, refert, quia cum Liber ad Minoem regem venisset, vt Ariadnen filiam eius duceret vxore coronam dono Ariadna dedisse Vulcani opere factam ex auro & gemmis preciosis, & talis fulgoris fuit, vt Thesea ex Labryntbo liberaret, qua post astris affixa est, cum in Naxon utrique venissent. Signum amoris eius crines ostendunt. & est stellæ fulgensibus sub cauda Leonis. Habet autem stellas nouem in circuio positas, quarum tres sunt splendidae.

## OPHIVCH VS.

**9 TERGA** nitens stellis, à quo se vertice tollit,  
Succiduis genibus lapsum & miserabile monstrum,  
Hic Ophiuchus erit, longe caput ante nitendo,  
Et vastos humeros, tum cætera membra sequuntur.  
Illi languet honor humeris, manus integer ardor.  
Luna etiam mensem cum pleno diuidit orbe,  
Lux tenuis manibus per quas elabitur Anguis  
Pressus vtraque manu, medium cingens Ophiuchum.  
Scorpius ima pedum tangit, sed planta sinistra  
In tergo residet, vestigia dextera pendent.  
Est impar manibus pondus, nam dextera paruam  
Partem anguis retinet per læuam attollitur omnis:  
Quantumque à læua distantia Serta notantur,  
Erigitur tantum Serpens, atque ultima mento  
Stella sub ætherea lucet crinita corona,  
Ad quam si dorso peruadit lubricus Anguis,  
Insignes coelum perfundunt lumine Chelæ.

**8** HIC est Serpentarius qui super Scorpionem stat, tenens vtraque manu serpentem, qui ab astrologis dicitur fuisse. Aesculapius filius Apollinis, qui cum medicina arte uteretur, mortuos fertur suscitasse. Quamobrem iratus in eum Iupiter, domum eius cum ipso fulminis ictu percussit. Rogatu autem Apollinis patris, Iupiter ei arte sua rursus post obitum defuncto animam restituisse ad vitam, & inter astra constituisse putatur. Habet autem stellas, in capite claram unam, in singulis humeris clarae singulas, in sinistra manu tres, in dextra quatuor. & duas ex eis claras: in singulis lumbis singulas, in singulis genibus singulas, in dextra tibia claram unam, in singulis pedibus singulas claras, sunt omnes XVII.

**SERPENS** quem tenet in manibus habet stellas in orificio duas, in flexura capitis spissas quatuor in manu Ophiuchi duas claras, in prima flexura octo, in secunda, quam tenet in dextra manu, alias octo, in tercia usque ad caudam sex, sunt omnes stellas serpentis triginta.

## SCORPIVS.

**SCORPIVS** sane inter astra à Ioue illatus est, pro eo quod ferunt ex terra ortum, summissumque qui Orionem interficeret, ob eius loquacitatem, quod ex venatione nullam seferam relinquere diceret: isque Orionem percussit & occidit, & inde à Ioue astris illatus est, vt eius naturam futuri homines intelligerent. Nigidius autem dicit Scorpionem ad perniciem Orionis in insula Chio in monte Chelippio ortum, voluntate atque ope Diana. Nam cum in monte Celsionio venaretur, irridens Dianam, continebat eius

opera que in monte constituebat. Itaque Diana dicitur missae Scorpionem qui Orionem vita primaveret postea ab Ioue impetrasse, ut Scorpio in duodecim signorum memoria constitueretur. Hic ob magnitudinem in duo domicilia partitur. enim ad aliud tendunt brachia eius, ad aliud corpus & cauda & aculeus. Habet autem stellas in uno quoque cornu duas, in ore vnam claram, in fronte duas, in dorso clares tres, in ventre duas, in cauda quinque, in aculeo duas sunt omnes XI X. ex his quatuor quae sunt in Cornibus eius, due priores clare, & dua obscura Libra assignantur, quam Chelas Graci dicunt.

### ARCTOPHYLAX.

io INDE Helicen sequitur senior, baculoque minatus  
Se velle Arctophylax, brachiorum munera cæcus  
Icarus, ereptam pensauit munere ripam,  
Non illi obscurum caput est, non tristia membra:  
Sed proprio tamen vna micat sub nomine flamma,  
Arcturum dixeré, sinus quâ vincula nodant

ii BOOTES, qui & Arcturus, fertur esse custos Plaustri, eo quod Plaustrum sequitur, id est Septentriones, & quasi succinctus sit Septentrionibus. Hunc dicunt Arcadem Iouium filium esse, de cuius post nomine Arcadia dicta est, quem Lycaon Pelasgi filius, cum Iouem hospitio receperisset, infantem membratis lacerauit, & Ioui in epulis apposuit, tentans Iouem, utrum deus esset. Iupiter autem dicitur domum Lycaonis sub nube incendisse, eoque loco ciuitatem constructam qua Trapezos appellata est: Lycaonem vero conuertiisse in lupum, Arcadem autem compactis membris ad vitam reduxisse, & cuidam caprario dedisse nutriendum. Qui cum adulta iam atate esset, matre inscius vim inferre voluit, quos cum incole Lycaonis montis occidere vellent, Iupiter ut rosque liberans, astris intulit: qui ut res gesta est, ita manent, illa Virgo natura, hic impetum faciens, quem Bootem Homerus vocat. Habet autem stellas, in dextra manu quatuor, quae non occidunt: in capite claram vnam, in singulis humeris singulas in singulis mammillis claras singulas, in dextra parte corporis sub mammilla obscuram vnam, in dextro cubito claram vnam, inter vertebrae genua claram vnam, & magnâ qua est Arcturus: in singulis pedibus singulas, sunt omnes XIII.

### VIRGO.

ii FVLGET spica manu, maturisque ardet aristis,  
Quam te diua vocant: tangunt mortalia si te  
Carmina, nec surdam præbes venerantibus aurem  
Exosa heu mortale genus, medio mihi cursu  
Stabunt quadrupedes, & flexis lætus habenis,  
Téque tuumque canam terris venerabile numen.  
Aurea pacati regeres cum secula mundi  
Iustitia, in uiolata malis, placidissima virgo,  
Seu genus Astræi fueris, quem fama parentem  
Tradidit astrorum, seu verò intercidit ævo  
Ortus fama tui, medijs te læta ferebas  
Sublimis populis, nec dedignata subire  
Tecta hominum & puros mores sine crimine, diua  
Iura dabas, cultûque nouo rude vulgus in omnem  
Formabas vitae sinceris artibus usum,  
Nondum vesanos rabies nudauerat enses,  
Nec consanguineis fuerat discordia nota,

Ignotique

Ignotique maris cursus, priuataque tellus  
 Grata fatis, neque per dubios auidissima ventos,  
 Spes procul amotas fabricata naue patebat  
 Diuitias, fructusque dabat placata colono  
 Sponte sua tellus, nec parui terminus agri  
 Praestabat dominis signo tutissima rura.

At postquam argenti creuit deformior ætas,  
 Rarius inuisit maculatas fraudibus vrbes,  
 Seraque ab excelsis descendens montibus, ore  
 Velato, tristisque genas abscondita ripa,  
 Nulliusque larem, nollos adit illa penates.  
 Tantum cum trepidum vulgus coetusque notauit,  
 Increpat, O patrum soboles oblitera priorum,  
 Degeneres quæ habuit sempqr; habitura minores,  
 Quid me nunc habitus super & mala vota vocatis?  
 Quærenda est sedes nobis noua: secula vasta,  
 Artibus indomitistradent scelerique cruento.  
 Hæc effata, super montes abit alite cursu,  
 Attonitos linquens populos, grauiora pauentes.

Aerea sed postquam proles terris data, nec iam  
 Semina virtutis vitijs demersa resistunt:  
 Quisque priora tenet vestigia, quisque secunda:  
 Ferrique inuento mens est lætata metallo,  
 Polluit & taurus mensas, assuetus aratro.  
 Deseruit propere terras iustissima Virgo,  
 Et cœli sortita locum, quæ proximus illi  
 Tardus in occasum sequitur sua plaustra Bootes.

Virginis at placidæ præstanti lumine signat  
 Stella humeros, Helicenque ignis non clarior ambit,  
 Quique micat cauda, quiq; armum fulget ad ipsum,  
 Quique priora tenet vestigia, quique secunda  
 Clunibus hirsutis & qui sua sidera reddit:  
 Nanque aliæ quibus expletum ceruixque caputq;;  
 Vatibus ignotæ priscis, sine honore feruntur

*AD Aspectum autem Bootes Virgo constituta est, qua Erigone dicta est, qua inter Leonem & Libram in Zodiaco locum tenet. Hanc Hesiodus Iouis & Themidis filiam esse dicit, nomine Iustam. Hunc secutus Aratus dicit, quod cum esset immortalis, in terris morabatur, & à virorum aspectu se subtrahere solita, cum fæminis consulto ludere & conuersari videbatur, & ab eis Iusta vocabatur, & nondum inter homines nequitiam, neque navigationem fuisse: sed illa in terris moratam, aequitatem hominibus præstitisse eo seculo quod aureum dicebatur. Sed postquam diminuti homines à pietate queuerunt, illa cum eis minimè conuersata est: postquam vero hominum mores in deterius versi sunt, in toto se è terra abstulit, & in ea parte cœli habitavit qua enumeretur. Nonnulli autem eam esse Cererem, eo quod spicas teneat: alij Argatim, quidam vero Fortunam, pro eo quod sine capite astris insertur. Nigidius de Virginie ita refert: Virginem Iustitiam dici sive Aequitatem, qua ab hominibus recesserit, & ad immortales merito transferit. Nam cum inter mortales conueniret omnibus locis conciliabilisque solitam consistere, & precipere hominibus ne temere à iustitia & aequitate discederent: qui quandiu*

monitis eius obedirent, diu in vita sine cura & solicitudine futuros: sed cum negligenter aequitatem obseruantes declinarent, infideliisque, cupiditate & auaritia alter alterum deciperet, ab hominibus discessisse, & digna cœlesti numero immortale premium pietatis posse dicitur. Habet autem stellas in capite obscuram nimis unam, in singulis humeris singulas, in unaquaque ala obscuras duas: ex eis que sunt in dextra ala à parte humeri, est clara una: & in singulis cubitis singulas, in singulis manibus singulas: illa quae dextra, clarior est, & vocatur Spica: in tunica obscuras sex, in singulis pedibus singulas: sunt omnes decem & nouem.

## GEMINI.

13 QVA media Helice, subiectum respice Cancrum:  
At capiti suberunt Geminii.

13 HI dicuntur Castor & Pollux, fratres Gemini maxima concordia, è quibus cum unus cecidisset in pugna quam aduersus Athenienses gerebant, alter immortalitatem accepit, quos Iupiter vero quæ cœlo intulit, sideribusque Geminos nominauit, qui Salutares sunt appellati. Nam & borum stella ita se habent, ut occidente una, oriatur altera. Alij volunt Zethum & Amphionem esse, ideo unus zonam, alter lyram habet. Nigidius deos Samothracas dixit, quorum argumentum nefas sit enumerare, propter eos qui ministerijs praefunti. item dicit Castorem & Pollucem, Tyndaridas, Geminorum honore decoratos, quod principes pacationis dicantur: quod mare totum predonibus maleficiisque pacatum reddidissent, & quo in tempore nauigauerunt cum Iasonem atque Hercule ad pellem inauratam auferendam, multis laboribus tempestatibusque conflicti, periculorum atque animorum experti, impendia laboribus liberare studuerunt: atque cum à Ioue essent elati, petierunt à patre, ut sibi liceret in eo cœli loco consti-tui, unde mortalibus auxiliantes propiscere possent. Quamobrem eis concessum est immortali memoria locaque constitui, & plerisque mortalibus axillantes sui conspectus gratia prabent. Quorum prior habet stellas, in capite claram unam, in singulis humeris singulas claras, in dextro cubito unam, in eadem manu unam, in singulis genibus singulas, in singulis pedibus singulas sunt omnes nouem. Alter qui Propus appellatur, is iuxta cancrum est, habet stellas, in capite claram unam, in singulis manib[us] singulas, in sinistro cubito duas, in eadem manu unam, in sinistro genu unam, in singulis pedibus singulas, in sinistro pede ultima distantiæ unam: que vocatur Propus, fuit simul decem. His sunt inter duodecim signa zodiaci circuli: sed in medio circulo aequinoctiali tropici biennali, qui Australis appellatur, sita sunt.

CANCER in astris positus esse dicitur, beneficio Iunonis, Quod cum Hercules cum Hydra ad fontem Lerneum depugnaret, hic Cancer Herculis pede mortu[m] deprehendit, ut Panyasis auctor dicit, quem miratus Hercules, calcatum contrivit, beneficioque Iunonis magnis honoribus decoratus est. idem duodecim signorum numero annumeratus, sunt in hoc signo aliae stelle quas Graci övois dicunt, Quod cum Liber à Iunone insania obiecta fugeret, ad occursum Dodonai Ioui, eiisque in templo responsa peteret, ut Philiiscus refert, magni imbres cum grandine orti sunt, ea parte qua transitus erat. Afinis est contra rivo transeuntibus per aquas, in uno ex his sedens & ipse transiit est sine periculo, & ab insania liberatus. Vni autem ex his effeciisse dicuntur, ut voce humana loqueretur, & post paucum tempus cum Priapo contendere coepit de membro naturali. Priapius compresum afinum occidit. Iouis autem beneficio verique immortalis honore donati astris sunt illati. Est & altera origo, qua infertur ab alijs. Quod cum aduersus gigantes di bellum agerent, idem Liber & Vulcanus & Satyri afinis insidentes, profecti sunt ad pugnam. Quod genus viso tumulto diro, cum murmure rugient, gigantes eorum recognoscunt fugerunt, & confessim di de gigantibus triumphauerunt: & i circa una cum praesepio suo astris sunt illati, & insigne nobilis Cancri positi, cuius cursum ad occasum tendit. Habet autem stellas in cornibus anterioribus duas claras, & tres obscuras, que appellantur Nubilum: quod circa eum videtur, Praesepium dicitur: in ore unam, in dextris pedibus singulas: sunt quatuor obscuræ. in sinistris priores claras duas, in secundo unam, in tertio unam, in extremitate minore unam, in testa duas. sunt omnes XVI.

## LEO.

QVA posterior pes,

Horren.

Horrentesque iubas & fuluum cerne leonem,  
 Hunc vbi contigerit Phœbi violentior axis,  
 Accensa in Cancro iam, tunc geminabitur æstas.  
 Tunc lymphæ tenues, tunc est tristissima tellus.  
 Et densas lætus segetes bene condit arator.  
 Ne mihi tunc remis pulset vaga cœrula puppis:  
 Dem potius ventis excluso velâ rudente,  
 Excipiámque sinu zephyris spirantibus auras.

**L E O N E M** beneficio Iunonis inter astra collocatum dicitur, eo quod virtute catervas præcellat. Periandrus Rhodius refert cum ob primos labores Herculis memoria causa, honorifice astris illatum. Nigidius refert hunc Leonem nutritum apud Lunam iussu Iunonis, & in terra Arcadia in regione Nemea in spelunca Mihdimon nomine fuerit, quam quidam Aphroditæ dieunt, & iussu Iunonis ad Herculis exitium dimisum, quem Hercules iussu Eurytbei interfecit cum Molorcho hospite suo, cuius clauam pro viribus tributam principio est adeptus, cum qua Leonem interfecit, itaque postea claua pro gladio, pelle pro scuto reliquo tempore vi cœpit, & apud omnes mortales gratius ob virtutem habere cœpit: Iunoni porro magis odio esse. Quapropter leonem cœlesti memoria dignatum voluntate Iunonis nos arbitramur. Hic notabilis & maximus inter signa est. Plerique volunt Nemeæ gymnicos ludos ob hunc Leonem institutos, hic rotus figuratur. Habet stellas, in capite tres, in collo duas, in pectore claram unam, in spina tres, in cauda media unam, in ultima cauda claram unam, in medio ventre unam, sub pectore duas, in priore pede claram unam, sub ventre unam claram, in medio ventris unam, in posteriore pede claram unam, in genu posteriori claram unam, sunt omnes decem & nouem. Videntur alia stelle obscura septem iuxta caudam eius, que vocantur crines Berethices, & sunt earum virginum qua Lesbo perierunt. illa autem magna & clara qua in pectore eius est, appellatur Tyberone.

## ERICHTHONIUS.

14. EST etiam Aurigæ facies, siue inclyta forma,  
 Natus Erichthonius, qui curru sub iuga duxit  
 Quadrupedes, seu Myrtoas demersus in vndas  
 Myrtilos hunc potius species in sidera reddit.  
 Sic nulli cursus, sic ruptis mœstus habenis,  
 Perfidia Pelopis raptam gemit Hippodamiam.  
 Ipse ingens transuersus abit lœuam Geminorum.  
 Maiorisque Vrsæ contradelabitur ora.  
 Numina præterea secum trahit: una putatur  
 Nutrix esse Iouis, si vere Iupiter infans  
 Vbera Cretæ mulxit fidissima capræ:  
 Siderequæ claro gratum te gestat alumnum,  
 Hanc auriga humero totam gerit: at manus hœdos  
 Ostendit, nautis inimicum sidus in vndis.  
 Orbis ab oceano celsus rapit, haud semel hœdi  
 Iactatam videre ratem nautasque pauentes,  
 Sparsaque per saeuos moriētum corpora fluctus.

14. **H**IC agitator Erichthonius dicitur fuisse Vulcana & Minerue filius. Qui Vulcanus cum Ioue fulmen efficeret, ab Ioue promissum cœpit, ut quicquid vellet presumeret, ille Mineruam in coniugem periret. Iupiter imperauit Minerue ut virginitatem defendereret. Dùmque cubiculum introirent, certando Vulcanus semē in pavimentū iecit, ynde natus est Erichthonius, quæ Minerua in cista abscondit, draconemq;

custode apposito, duabus sororibus Aglauro & Pandroso commendauit. Hic primus currus homines equis iunctis docuit similes quadrigae solis facere. primum Panathena constituisse, arcem templumque adiecisse dicitur. Quem Iupiter miratus astris receptum memoria tradidit. In hoc signo & Capra est, quam in humero portat, qua Iouem nutriuit. Itemque eius filij Hædi, quos auriga in brachio portat, qui fluctus significare discuntur, noscuntur. Musæus de capra hoc refert, datur Iouis infans nutriendus Thermidi Althea qua fuit domina capra, qua ex ea Iouem nutriuit. Ese autem hanc capræ filiam Solis dicunt, cuius aspectus tam arrox fuisse dicitur, ut Titanes eam timerent, rogarentque matrem Terram, ut eam abderet. Terra autem in antro clausam Amalthea tradidit custodiendam, ibique Iouem cum cura Amalthea educasse. Qui cum eiset iuuenis, & ille contra Titanes inermis vellet pugnare, eius pellem dicitur acceptam proscuro habuisse, quod semper Titanibus agitator timori fuerit, & dicebatur media pelle Gorgoneum caput habere: eo tectus segmento capra, ergo alterius pellis tecta restituit, vita etiam immortalitate donauit, cœlique astris intulit, & eius pellem appellauit. Alijs placet agitatorem Myrtilum esse Mercurij filium Oenomai aurigam, & a patre Mercurio astris illatum, cuius caput non multum distat ab Helice, genua apponuntur Geminis, pedes iuxta Tauri cornua. Habet autem stellas, in capite unam, in singulis humeris singulas, sed ea est clarior qua in sinistro humero est, & appellatur Capra: in singulis genibus singulas, in dextra manu unam, in sinistra duas, & super ipso brachio stellas duas, qua recordantur Hædi, sunt omnes simul decem.

## T A V R V S.

15 AVRIGAE pedibus trux adiacet ignea Taurus  
Cornua fronte gerens, & lucidus igne minaci,  
Quem Liber ignarum cœli formando docebat:  
Et caput, & patulas nares, & cornua Tauri:  
Fronte micant Hyades: quæ cornua flamma sinistri  
Summa tenet, sub hæc eadem, vestigia dextra  
Aurigæ, mediisque ligant compagine diuos  
Myrtilos exoritur summo cum Piscibus ore,  
Totus cum Tauro lucet, ruit oceano bos  
Ante super terras cum fulget Myrtillus ore

16 PORRO Taurum inter astra quidam putant possum, propter Iouem quod in bouem sit fabulose conuersus. Nigidius hunc Iouem à Neptuno fratre per gratiam adduxisse, qui in figura Tauri sensum humanum haberet quem Iupiter Sidonem misit, ut Europam Agenoris filiam ad se portaret, isque per pelagum Sidonem venit, ibique Europam inter aquales suas ludentem in templo Aesculapij conspexit, eamque repentina arrepta colloca tam suo tergo deuexit ad Iouem in insulam Cretam. Ob hanc igitur causam Iupiter Taurum sideribus dignatus est immortali memoria inferre. Eratothenes dicit hunc esse qui coiit cum Pasiphae, cuius priores partes apparent, reliquum corpus non appetit propter fæmineum sexum. Spectat autem orientem. In signo autem Tauri frons & facies, Hyades vocantur, quas Pherecydes Atheneus nutrices Liberi dicit, quæ Dodoniæ nymphæ vocantur. Quæ cum à Lycurgo capiuit atrem timentes, fugerent Thebas, ne sibi à Iunone aliquid paterentur, Iupiter cœlo illatas sideribus honorauit. Hyadesque appellauit, quod nascente Libero eas inuenierit, quas in signum temporis posuit: vel quod sine pluviales: òeiv enim puluere est, quia earum ortus imbræ concitat: vel quia in modum T letteræ positæ sunt. Musæus & ista refert, Ex Atlante & Hyade uodecum filia procreata sunt, & filius Hyas, quem dum ab auro vel Leone occisum sorores omnes nimis diligentes slerent, obierunt: è quibus quinque stellas figuratas Hyades appellauerunt: septem autem, Pleiades. Myrtillus autem quinque filias Cadmi esse dixit. Habet autem Taurus stellas in capite quinque, quæ Hyades appellantur: id est in cornibus singulis singulas, in fronte duas, in naribus unam: haec sunt Hyades: in singulis genibus singulas, in vngue anteriore duas, in palearibus duas, in collo unam, in dorso tres, è quibus nouissima splendida est: in ventre splendidam unam, in pectore unam, in palla unam sunt omnes XVIII. ab excisione Tauri usque ad id quod septem stelle, sunt quas quidem Pliades vel Pleiades dicunt, que non videntur simul, eo quod septima obscura sit.

CEPHEVS

## CEPHEVS.

16 IA SIDES etiam cœlum cum coniuge Cepheus  
Ascendit, totaque domo: quia Iuppiter auctor  
Est generis, prodest maiestas saepe parentis.

Ipse breuem patulis manibus stat post Cynosuram,  
Diducto passim quantum latus à pede dextro,  
Cepheus extremam tangit Cynosurida caudam:  
Tantundem à læuo distat minor vtraque iungit,  
Régula. Cepheos vestigia baltheus ambit.

16 CEPHEVS in ordine quarto loco positus est, quem Septentrionalis circulus occupat, à pedibus  
usque ad pectus: reliquus medius est Arcturo, Aestiuo tropico circulo fuit ergo, sicut Euripides scribit. Ae-  
thiopum rex, Andromeda pater, qui filiam suam ad certum dicitur exposuisse, quam Perseus saluavit: ciuis  
que causa, & ipso pater beneficio Minerue sit astris illatus. Habet quidem stellas, in capite splendidas duas,  
in singulis humeris singulas, in singulis manibus singulas claras, in singulis cubiti obscuras singulas, in  
zona tres obliquatas, in dextra coxa unam, in sinistro genu duas, supra pedes quatuor, in ultimo pede p-  
nam. sunt omnes XI X.

## CASSIEPEIA.

17 QVA latus afflexum sinuosè respicit Anguis,  
Cassiepeia virum residet sublimis ad ipsum,  
Clara etiam pernox cœlo cum Luna refulget,  
Sed breuis & paucis decorata in sidere flammis,  
Qualis ferratos subiicit clauicula dentes,  
Succutit, & foribus præducit vincula claustris:  
Talis dispositis stellis ipsa horrida vultu.  
Sic tendit palmas ceu sit planætura reliætam  
Andromedam, meritæ non iusta piacula matris.

17 CASSIEPEIA interea (ut refert Sophocles carminum vates) dicitur prepositisse formam suam  
Nereædibus, ob quam rem ira Neptuni Ceto transmisso vastabatur eorum terra: expostulat amque Andro-  
meden & Ceto propositam: ob quam rem longe habitus eorum diuersus est, ita autem est Cassiepeia in sel-  
la sedens. Habet in capite stellam claram unam, in singulis humeris singulas claras, in dextra mammili-  
ta claram unam, in dextra manu claram & magnam unam, in sinistra manu claram unam, in umbilico  
claram & magnam unam, in sinistro femore duas, in eodem genu claram unam, in unoquoq; angulo sel-  
la in qua sedet, singulas claras. sunt omnes XIII.

## ANDROMEDE.

18 NEC procul Andromede, totam quam cernere nondum  
Obscura sub nocte licet, sic emicat ore,  
Sic magnis humeris candens nitet, ac media ambit,  
Ignea substricta fulget qua zonula palla,  
Sed pene facies remanet, distictaque pandit  
Brachia, ceu magni teneantur robore faxi.

ANDROMEDA filia fuit Cephei & Cassiepeia, qua adamata est à Cupidine, & datum est ref-  
ponsum ut tradiceretur Ceto ad deuorandum. Qua suspensa inter duos montes, & exposta Ceto est cum  
omnibus ornamentis, à Perseo autem liberata est, & ob id Persea dicta: beneficioque Minerue astris rece-  
pta est.

pta est. Euripides etiam dicit intra astra colloca am ut labor Persei aeternus pateret, manibus eius extensis, quemadmodum Cero opposita est. Que cum à Perseo liberata esset, neque patri, neque matri voluit comorari, sed continuo cum Perseo profecta est. Habet stellas, in capite claram unam, in singulis humeris singulas, in singulis cubitis claras singulas, in dextra manu claram unam, in eodem brachio claras duas, in zona tres, sub zona quatuor, in singulis genibus claras singulas, in dextro pede duas, in sinistro pede unam, sunt omnes XXI.

### EQUVS DIMIDIUS.

**12 ANDROMEDA** verò radiat quæ stella sub ipsa Aluo, fulget equus: tres armos, sed latera æquis Distinguunt spatijs: capiti tristissima forma, Et ceruix sine honore obscuro lumine sordet Spumanti mandit sed quæ ferus ore lupato, Et capite & longe ceruice insignior exit Stella nitens, armis laterique simillima magno. Nec totam ille tamen formam per singula reddit. Primo præstat equo, medio raptæ ordine membra Destituunt, visus radijs hinc surgit imago. Gorgonis hinc proles in Pierio Helicone, Vertice cum summo nondum decurreret vnda, Musæos fontes dextri pedis iætibus hausit. Inde liquor genitus nomen tenet Hippocrenen. Fontes nomen habent, sed Pegasus æthere summo Veloces agitat pennas, & sidere gaudet.

**19 EQVS** præterea dimidius est, priore parte patens usque ad umbilicum. Aratus dicit super Geniculatorem istum, & iam astris illarum, eo quod à celsitudine Heliconis montis percusso pede dextro aquæ produxit, quem liquorum Hippocrenen dicunt. Quidam pro eo quod Iupiter eo usus fuerit. Nonnulli verò Pegasm putant qui ad astra pro Bellerophontis interitu euolauerit. Euripides dicit Melanippen Chironis filiam esse, qua compresa grauida, profugis in Pelion montem, & dum à patre comprehendit timeret deorum misericordia conuersa in equum ad astra concendit, cuius posteriores partes corporis propter facie sexus pudorem non videntur. Habet autem stellas, in facie claras duas, in capite claram unam, in singulis auribus singulas claras, in maxilla unam, in ala proxima capiti claram unam, in humero ale dextra unam, in media ala unam, in extremitate pennis unam, in armo unam, in pectore unam, in spina unam, in umbilico claram unam, in singulis genibus singulas, in singulis ungulis singulas, sunt omnes XVIII.

### ARIES,

**20 INDE** subest Aries, qui longe maxima torrens Orbis, & ad finem spacijs non tardior oram Peruenit, & quando grauiore Lycaonis Arctos Axem vel tutor quem tanto gratior ille Distantes cornu properat contingere metas. Claraque non illi est facies, nec sidera possunt, Officiat si Luna, sua virtute nitere. Sed querendus erit zonæ ratione micantis, Ut chelæ, candens aut baltheus Orionis.

**20 ARIES**, ut Hesiodus & Pherecydes dicunt, inter astra collocatus est, properat Phrixum & Helenam Athamanis

*Ait bamentis & Nebula filios. Qui cum nouercam occidere vellent, insani à Libero dicuntur effecti: qui dū  
in filia errarent, matereis Arietem ariet a pelle fertur adduxisse, qui cùm nauigare vellent, in mare pro-  
iecti sunt, quod pelagus ab Helles nomine Helleponus vocatur. Helle autem (ut aiant) à Neptuno sal-  
uata est, & ex ea puerum Peonem genuit. Phrixus autem insidens preparato arieti, Colchos adductus est  
ad AEtam regem, ibique Arietem Marti immolauit, eique suam auream pellem concepsit, antequam in  
ter astra processisset, quam Draco custodiuit. Genitum autem hunc Arietem dicunt ex Neptuno & Theo  
phane Altidū filia, quam cum adamasset, in insulam Crinnīsam traduxit, inque ouem cōvertit, cum qua  
in Arietem mutatus concubuit, ex qua Aries chrysouellus natus. Nigidius hunc Arietem dicit ducem &  
principem esse signorum zodiaci circuli. Immortali autem honore donatum, quod cum Libea exercitum  
in Aphricam duceret, & aqua inopiam pateretur, subito Aries ex arena exiuit, & Liberum cum suo ex-  
ercitu ad aquam perduxit diuinitus. Hoc facto Liber eum Arietem louem Ammonem appellauit, eiq;  
fanum magnificentum fecit, eo in loco in quo reperta est aqua, & abest ab Alexandria itinere dierum nouē,  
locus arenosus & serpentum multitudine plenus, & ab arena Ammon est nominatus. Præterea Aries dux  
aque, immortali mutatus, & cœli sidera consecutus. Conuertit autem caput ad Taurum, ipse autem aſe  
guitur alijs signis. Habet autem stellas, in capite vnam, in auriculis tres, in collo duas, in summitate pe-  
dum anteriorum singulorum singulas, in dorso quatuor, in cauda vnam, in ventre tres, in summitate sin-  
gulorum pedum posteriorum singulas. sunt omnes XVIII.*

## DELTOTON.

21 *E\$T etiam propiore deum cognoscere signo  
Deltoton, si quis donum hoc spectabile Nili,  
Diuitibus veneratum vndis in sede notarit.  
Tres illi laterum ductus, æquata duorum  
Sunt spacia, vnius breuior, sed clarior ignis.  
Hinc Aries iuxta medium Deltoton habebit.*

21 *S V P E R caput Arietis non longè ab Andromedæ pedibus adiacet signum quod Graci ob similitu-  
dinem Delta literæ, Deltoton vocant: Latini autem ob proprietatem forme, Triangulum dicunt. Quod  
quidam à Ioue per Mercurium inter astra positum dicunt, super caput Arietis, pro eo quod obscurum esse  
dicitur. Quidam verò dicunt Aegypti esse effigiem, stellu figuratam in tribus angulis, id est trigoно, & Ni-  
lum talem ambitum facere. Habet autem stellas tres, in singulis angulis singulas, è quibus una est cla-  
rior.*

## PISCES.

22 *INTER latigeri tergum, & Cepheida moestam  
Hinc ultra gemini Pisces, quorum alter in austrum  
Tendit, Threicum boream petit alter, & audit  
Stridentes auras, niueus quas procreat Hæmus.  
Non illis liber cursus, sed vincula cauda  
Singula virunque tenent uno coēuntia nodo.  
Nodus stella premit Pisces qui respicit auras  
Threicias. dextram Andromedæ cernuntur ad vlnam.*

22 *PISCE S hi sunt, & maior Pisces. Nigidius hos Pisces dicit in flumine Euphrate fuisse, & ibi oñū  
inueniisse mira magnitudinē, quod volentes eiecerunt in terram, atque ita columbam in sedisse, & post  
aliquot dies exclusisse eam Syria qua vocatur Venus: mixime qua misericors ad homines pertinebat: qua  
que multa qua ad utilitatem hominibus verterentur, ea dicitur inueniisse. Que, quoniam Jupiter sapient  
& Mercurio laudari nominarique audiret, quod in deos religiosa, in hominibus officiosa diligenter fuerit,  
rogata à Ioue quod fibi optanti tribus postularer: illa ait, Ut pisces qui suam originem seruassent, immor-  
tali premio afficerent nr. Jupiter in duodecim signis Pisces siderum splendore decorauis. Vnde hodie quoq;  
P Syri*

Syrneque hos Pisces edunt, & columbas potestate decorant. Horum autem unus aquilonius est, alios australis, ex aduerso caudis virinque positis. Habent inter se alligamentum luteum, continens usque ad priores pedes arietum. Andromeda autem humerus dexter, pectoris est signum. Habet idem aquilonius stellas duodecim. Alligamentum luteum, quo continentur in parte borea, habet stellas tres, in parte nocturne, ad orientem tres, ad occidentem tres. Australis pectoris quindecim, sunt omnes XXXIX.

## PERSEVS.

**23 TANTVS & ille inicat, tantum occupat ab Ioue cœli.**

Dextra sublata similis, prope Cassiepiam:

Sublimis fulget pedibus: properare videtur,

Et velle aligeris purum æthera tangere palmis.

**23 PERSEVS** quidem ex Diana & Ioue natus est. Iupiter enim in similitudinem aurei imbris se transformans, oppressum delusus Danaen, Acrisij regis Argivorum filiam, quam pater à Ioue ut vicaram cognovit, insra arcum includens, precipit autem in mare: qua delecta ad Italiam, inuenta à quodam pescatore, & oblatam regi, eam sibi fecit uxorem, una cum Perseo quem enixa est in mari. Qui missus ad Polydecten regem insula Seriphī, acceptus à Mercurio talibus, & à Vulcano harpe adamantina, per aera iter faciens ad Gorgones Phorcis filias venisse perbibetur, que angues pro crinibus dicuntur habuisse, quosque vidissent in lapides conuertere. Gorgones tres furentur suis sorores, una oculo, una pulchritudine inter se communicantes: quarum nomina putantur, prima Sthenon, secunda Euriyale, tercia Medusa. Quidam vero eum à Minerua missum dicunt, & ab ea clypeum vitreum accepisse, per quem videre nec videri ab eis posset. Qui cum Gorgones dormientes inuenisset, caput Medusa abscidit & Minerua tradidit, quod illa in suo poctore aptauit, ut in bello terribilior esset. Perseum autem inter sidera collocauit. Habet aurem stellas, in capite unam, in singulis humeris claras singulas, in manu dextra claram unam, in eodem cubito unam, in manu sinistra unam, in dextra parte lumborum claram unam, in sinistro femore claram unam, in singulū genibus singulas, in singulū tibis singulas, in singulū pedibus singulas, in capite Gorgonis circunquaque tres, in harpe unam, sunt omnes XVIII.

## PLEIADES:

**24 SIDER A** communem ostendunt ex omnibus ignem.

Septem traduntur numero, sed carpitur una,

Deficiente oculo distinguere corpora parua.

Nomina sed cunctis seruauit fida vetustas.

Electra, Alcyoneaque, Celænoque Taygeteaque,

Et Sterope, Meropæque simul, formosaque Maia,

Cœlifero genitæ, si vere sustinet Atlas

Regna Iouis, superosque, atq; ipso pondere gaudet.

Lumine non multo Pleias certauerit astris:

Præcipuo sed honore ostendit tempora bina:

Cum primum agricolam ventus supereminet austus,

Et cum surgit hiems portu fugienda peritis.

**24 PLEIADES** à pluralitate Graci vocant: Latini, eo quod vere exoriantur, Vergilius dicunt. Dicunt autem Pherecydes Atheneus, septem sorores suis, Lycurgi filias, ex Naxo insula, & pro eo quod Liberum educauerunt, à Ioue inter sidera sunt relata. Harum nomina putantur, Electra, Alcyone, Celæno, Astrope, Merope, Taygete, Maia: quarum septima, ut ait Aratus, vix intueri potest, quam quidam per timore Orionis fugisse putant: quidam à Sole persecutam arbitrantur, vocat amque Electram, que non sustinens videre casus pronepotum, fugerit. Vnde & illam dissolutis crinibus propter luctum ire aferunt, & propter comas, quidam Cometen appellant. Nonnulli vero Meropen esse autem ante que nupta à quodam viro, nominata est Hippodamia. Musaus autem refert filias Atlantis septem, ex quibus sex clara sunt, una obscura. cum diis concubuerunt, tres cum Ioue, & ex Electra Dardanus, ex Maia Mercurius

aerunt, & interfecerunt, sancta astrorum memoria decorauerunt, & ei nomen Aegyptij, Aegyptana impo-  
suerunt, quod cum tantidij se in bestias conuertissent, Typhon se in Capram transfigurabat. oppidumque  
magnificum in Aegypto adificauerunt, quod Panopolin appellauerunt. Habet autem stellas, in singulis cor-  
nibus duas, in naribus claram vnam, in capite claras duas, sub collo vnam, in pectore duas, in anteriore pe-  
der vnam, in summitate ipsius pediu vnam, in dorso septem, in ventre quinque, in cauda extremitate cla-  
ras duas. sunt omnes XXVI.

## SAGITTARIUS.

**28 BELLIGER VM** Titan etiam cum contigit arcum,  
Ducentemque ferunt sinuato spicula neruo,  
Iam clausum ratione mare est, iam nauita portu  
Infestam noctem fugit, ad longasque tenebras,  
Signum erit exoriens nobis tum nocte suprema.  
Scorpions ille micat super freta cœrula cauda:  
Insequitur grauis Arcus, & in lucem magis exit.  
Tunc alte Cynosura repit, tunc totus in vnda  
Mergitur Orion, humeris & vertice Cepheus.

**28 PORRO** Sagittarius Scorpione oriente ascendit, quo ascende Oriō occidit totus, & Cepheus  
a vertice & humeris cum manib⁹, in cuius signi regione zodiacus circulus humillimus est propter equina  
erura. Quidam negant, dicentes nunquam Centauros vllis sagittis vlos fuisse. Quidam autem dicunt,  
quod quadrupedes esse non videantur, sed stans bipes sagittarius. Hic autem homo equinis pedibus est,  
& caudam habet veluti sagittarij. Sofisticus autem tragiciarum scriptor, illum affirmat esse Crotoneum.  
Euphemus Musarum nutricis filium, & inhabitasse Heliconem, atque sagittis & venatis vitam  
exigisse, qui inter Musas sepius conimoratus, plausu cantus earum distinguebat, id est ad pedes manibus  
plaudebat, quo ali⁹ timerent. Hunc Musa beneficio Iouis astris intulerunt, cuius artes, id est plausus &  
sagitta, inter mortales mansere. Nigidius de Crotone idem dicit, sed non conuersatum cum Musis  
sed dum ille cantus chorosque celebrarent, hunc procul auditu repentinoplausu ad pedem feriendo oble-  
ctare canentes, ob hoc eum a loue immortali memoria earum rogatu donatum, quod esset nutricis ea-  
rum filius, idem Oceani nepos. Habet autem stellas, in capite duas, in arcu duas, in acumine sagitte duas  
in dextro cubito vnam, in eadem manu vnam, in ventre claram vnam, in spina duae, sub cauda duas, in an-  
terioribus geniculis singulas. sunt omnes XV. Reliqua vero septem, subter crura, similes quidem sunt po-  
sterioribus, que non ostenduntur, quod Centaurus duplex sit: iaculum autem eius, ex quo dicunt omnes  
Cyclopas ab Apolline imperfectos, qui Iouis fulmina fuerant, absconditum fertur ad aquilonem, & pera-  
cta, ac potius sedata lute, assumptum, & ad pedes sagittarij inter astralia collocatum. Habet autem stela-  
las quatuor, in summo vnam, in medio obscuram vnam, in pennis duas, vnam vero splendidioram  
alijs.

## AQVILA.

**29 VNGVIBVS** innocuis Phrygium rapuit Ganymedem  
Et cœlo appositus custos quo Iuppiter arsit:  
In puerο, luit excidio quem Troia furorem.

**29 AQVILAM** sane inter astra collocaram dicunt, propter Ganymedem Iouis ministrum, quem  
rapuit in cœlum, est enim ea signum Iouis, quod cum dii omnes volucres inter se diuidenter, eam in portio  
ne fore itus sit Iupiter. quod altius cunctis volantibus euoleat, & pene inter omnes principatum teneat,  
& quod sola autem Solis radijs non terreatur. Nanque ita est spectans ad orientem pennis tensis. Agla-  
sthenes dicit Iouem in aquilam transfiguratum, Naxiam regionem ubi nutritus fuerat petuisse, & reg-  
num accepisse. Egresso vero de Naxo cum aduersus Titanas proficeretur, & sacrificium faceret, aquila

ei in auspicio apparuisse, & fulmina ministraisse, quam bono omnino acceptam tutela sua subiecisse. Habet autem stellas, in capite claram unam, in humeris singulis alarum singulas, in pectore obscuram unam sunt omnes quatuor. Sagitta autem quam tenet in pedibus, dicitur sagitta Apollinis fuisse, cum qua Cyclopas interfecit, eo quod Ioue fulmina facerent, quod eo telo Aesculapius eius filius a Ioue esset interfecitus, quam sagittam astris illatam in memoriam virtutis fueret. Habet autem stellas quatuor, in summo unam, in medio unam, in pennis sagitta duas.

## DELPHINV.

30 SIDERA quæ mundi pars celsior æthere voluit,  
Quæque vident boream, ventis assueta serenis  
Diximus: hinc alias declivis ducitur ordo,  
Sentit & insanos obscuris flatibus austros.

30 NEPTVNVS, ut Artemidorus refert, Amphitriten voluie in coniugium accipere, que cum ob re secundie magnitudinem & virginitatem obseruantiam ad Atlantem configisset, Neptunum post eam multos misit qui eam peterent, inter quos & Delphinum misit qui eam petret. Quia cum circa insulas Atlantis moraretur, reperit eam, nunciuist que Neptuno, quam ille suis persuasionibus ad suam perduxit voluntatem, Delphinumque maximos honores in mari tribuit, quem usq[ue] astra intulit & in manu sua habere instituit. Habet autem stellas novem, & ideo musicum signum dicitur, eo quod in numero musarum stellas habet, in ore unam, in solio duas, in pinnulis ventri tres, in dorso unam, in cauda duas. sunt omnes novem. Delphinus autem non multum currit supra Capricornum.

## ORION.

31 TELA, caput, magnisque humeris, sic baltheus ardet,  
Sic vagina ensis, perniciis sic pede fulget.

31 ORION qui & Incola dicitur, ante Tauri vestigia fulget, & dicitur Orion, ab urina, id est ab inundatione aquarum. Tempore enim hyemis habet ortum cum mare & terras aquas & tempestatis turbat. Hunc Romani Iugulam vocant, eo quod sit armatus, ut gladius stellarum luce terribilis & clarissimus, qui si fulget, serenitatem portendit: si obscuratur, tempestatem annuit immithere. Hunc Hesiodus dicit Neptuni & Euryales filium, cui dono datum est a Neptuno, ut super fluctus ambularet, veluti supra terram. Qui cum Chium venisset, Meropem Oenopionis filiam comprescit, quem Oenopion ob iniuriam excacauit, & de finibus suis expulit ipse cum Lemnum venisset, a Sole dicitur ei lumina restituta esse, & reuersus est ad Oenopionem, qui cum a ciuibus terra absconderetur, Oenopion, desperata eius inuentio ne, Cretam est profectus: ubi cum immodice venaretur, & a Diana corriperetur, ait se nullam feram in terris relicturum. Tellus indignata Scorpionem extulit mira magnitudinis, qui poenas magniloquentia eius exigeret, Iupiter autem Orionem ob virtutem astra intulit. idem rogatu Diane Scorpione inter astra duodecim caelo collocauit, quorum contra magnitudinem stelle quoque eorum amplissima sunt. Aristomachus autem dicit Erythrea quandam Thebis votu petisse, ut filium haberet, ad quem Iuppiter Mercurius & Neptunus hospitio deuenerunt: qui eis hostiam immolauit, ut filium nasceretur: cuius bacis pelle detracta, dy in eam urinam fecere, iusque Mercurij, terra obruta est, unde puer supradictus est natus, quem Urionem appellauerunt & astris intulerunt. Quidam autem dicunt Urionem Methynineum qui cum esset citara potens, rex Corinthiorum Pyrathus nomine eum dilexit, qui cum a rege imperasset ut ciuitatem arte sua illustraret, & magnum patrimonium acquisiuisset, consenserunt famuli cum nautis, ut eum interficerent: quem cum vellent interficere petiit ac eis ut ante decantaret. Cum au tensi citara sonus cum voce eius audiretur, Delphini circum nauim venerunt, ille super unum ex his se precipitauit, qui eum sublatum ad Regem Pyrathum Corinthum derulit. Delphinus subductis per astri aquis exanimatus est. Qui cum suos casus Pyratho narrasset, iussit rex Pyrathus Delphinum sepeliri, & ei monumentum fieri: post aliquantulum temporis nauis qua Orion deuictus fuerat, Corinthum delata est. Nautas cum adduci rex imperasset, & de Orione inquireret, dixerunt eum obiisse. Quibus ille, Crastino, inquit, die ad Delphini monumentum iurabit: eosque custodiri mandauit, atque Orionem ita ornatum sicut se precipitauerat, in monumento Delphini delitescere. Cum autem adducti per Delphini

ex Taygete Lacedemon: cum Neptuno due, Alcyone, ex qua Herus: Cæleno, ex qua Lycus: cum Marte Astre rupe, ex qua OEnomaus: Merope, cum Sisypho. Magnam apud homines dignitatem habent.

## LYRA.

25 TEMPORALÆUA premit Parthi subiecta draconis,  
Summa genu subuersa tenet quæ se Lyra voluit:

25 LYRA M inter astra collocatam dicunt, propter honorem Mercurij qui eam condidit ex testudinis similitudine, de Apollinis boum cornibus: qui intendit chordas septem. Atlantidem numero Regrediente igitur Nilo ad suos meatus, inter catena relicta etiam testudo est, que cum pacrefacta fuisse & nervis eius extensi intra corium remanserint, percussa à Mercurio sonitum dedit: in cuius similitudinem Mercurius Lyram fecit, quam postea Apollini datum, alij Orpheo dicunt, eo quod unius ex musis, id est Calliope, sit filius, fecit autem chordas nouem iuxta numerum musarum. Tanta namque dicitur dulcedinium in modulando fuisse, ut arbores, saxa, bestia, & que inferos commouerit ob coniugio Eurydices desiderium ad inferos descendens. Qui cum Apollinem maximum deorum honoraret, Liberum autem patrem à quo fuerat glorificatus minime glorificaret, sedens in Pangeo monte, & expeditans solu oreum, Liber indignatus misit Bacchus, ut Aeschylus scribit, que cum membratim disciperent, collectisq; membris eius sepelierunt eum in Lesbijs montibus: eius Lyram Museo dederunt, Iouemque rogaverunt, ut eius memoriā astris inferret. Habet autem stellas, in utrisque pectenib[us] singulas, in cacumine chordarum singulas, in utrisque humeri singulas, in fundo unam, in modulo unam, in tympano claram atque candidam unam, sunt omnes nouem.

## CYCNVS.

26 CONTRA spectat aue[m], vel Phœbi quæ fuit olim,  
Cycnus de thalamis candens, qui lapsus adulter  
Furta Iouis falsa volucr sub imagine texit.  
Haud medijs fulgoris erunt pennæ, vtraque lata,  
Dexterior iuxta regalem Cepheos vnam.  
At læua fugit instantem sibi Pegason ala.

26 CYCNVM dicunt inter astra constitutum, eo quod Iupiter in Cynum transfiguratus evolauerit in ramum Atticae regionis, ibique compreserit Nemesis, que & Leda dicitur (ut refers Crates tragediarum scriptor) qua enixa est ouum, unde nata est Helena: sed quoniam Iupiter rursus in caelum in Cynum transfiguratus se recipit, ut fuit pennis tensus, simulacrum eius fidemibus reliquit. Habet autem stellæ, in capite claram unam, in dextra ala quinque, unam claram quæ est erga collum, in sinistra ala quinque, in pectore unam, in cauda unam, quæ est amplissima. sunt omnes XLIII.

## AQVARIVS.

27 OCEANO mersus, sopitas condere flamas,  
Imbres, occasus ortusque, intercipit ora.  
Et cum terrores auget nox atra marinos,  
Multum clamatos frustra spectaueris ortus.  
Tunc rigor, aut rapidus ponto tunc incubat austus,  
Tarda ministeria, & nautis tremor alligat artus,  
Et rationem animi temeraria pectora soluent.  
Nulla dies oritur, quæ iam vacua æquora cernat,  
Puppibus & semper tumidis ratis innatet vndis.

Interea tentare vndas iuuat, aspera sed cum  
 Assultat lateri de prensæ spuma carinæ,  
 Tunc alti cūruos prospectant littore portus:  
 Inuentasque alij terras pro munere narrant,  
 Interea exanimat pauidos instantis aquæ mons:  
 At alij procul è terra iactantur in altum:  
 Munit & hos breue lignum, & fata instantia pellit,  
 Et tantum à leto, quantum rate fluctibus absunt.

27 P O R R O Aquarius nomen acceperit dicitur, quod eius exortu imbræ plurimi flante. Quidam valunt Garymedem eum esse, Troili & Calirrhœos filium, qui cum in Ida monte veneretur, ob nimiam pulchritudinem à Ioue ad natum, & per aquilam rapetus, inter astra est collocatus. Dehinc Aquarius dicitur est, quod vndas funderet. Nigidius Hydrochoon sive Aquarium existimat esse Deucalionem Thesalum, quā maximo catastrophino sit relicta cum uxore Pyrrha in monte Etna, qui est altissimus in Sicilia & postea quam se & uxorem suam in terra relictum censuit, orbitatu & vasitatis miserrus, ab Ioue precari capiebat, ut aut & ipsi interirent, aut hominum genus restituerent. Iupiter respondit, & per sortem indicauit, ut lapides quos ante se reperiissent, post se iactarent. Reuersi itaque, quoī quot Deucalion misit, viri siebant: quos Pyrrha, fœmina. Quo factō rursus hominum genus natum est, ob quam rem λαός Graecæ populus dicitur, quia lapis antiquitus Graecæ λάσις appellabatur. Ab antiquis quidem dicitur Aristeus filius Apolliniū fuisse quem Apollo dicitur ex Cyrene procreasse, quam compresit in monte Orpheo, qui Cyrenus est appellatus. Aristeus dicitur omnibus artibus doctus fuisse, quibus cateros homines ad bonos fructus utilitatē perducebat. Is cum Canicula signum pestiferum oriretur, & statim præsentes fructus laderentur, & homines diuturna pestilentia afficerentur. factum est ut à diis impetraretur, maximè Neptuno, Iouii fratre, ne tempestatis ibus & ventis patareretur genus humanum affici indignis calamitatisibus. Itaque venia data, constitutum est à diis, ut Canicula stella exortu, venti perflarent dies circiter quadraginta, eiisque pestilentia vim absindcerent. Quapropter Aristeus à diis inter astra est collocatus. Habet autem Aquarius stellas, in capite obscuras duas, in singulis humeris singulas amplas, in sinistro cubito vnam, in dextro cubito vnam, in singulis manibus singulas, in singulis mammillis singulas, sub manu mammilli singulas, in dextro lumbo vnam, in singulis genibus singulas, in dextra tibia vnam, in singulis pedibus singulas, sunt omnes XVIII. Effusio vero aqua dextra lauaque, fit stellus XXXI. Quarum dua splendida sunt, ceteræ vero obscura.

C A P R I C O R N I S sene similitudinem habet Aegipanos: habet enim posteriorē partē Piscis, priorem Capricorni: & hunc honorem dicitur asecutus, eo quod cum Iole sit nutritus. Epimenides dicit in Ida virosque nutritos, & ad Titanum bellum cum Ioue esse profectum: quem Iupiter victor astris intulit, quod eius opera dij armati essent: itēque matrem eius Capram, quod Dicolon inuenisset in mari, ideo Piscis cauda non at am. Nigidius Capricornum refert immortali bonore donatum, quo tempore Typhon in monte Taurō speluncam haberet, & Aegyptum incoleret, ab Ioue que concepsum habuisset, quem admodum dij posset obsistere, cum eius consilium panderet, si neque terras relinquere vellent: neque Typhonū immanitatē resistere, dij posset, inconsulte figuræ immutauerunt, in quam quis velleret, seu bestiam, seu volucrem, seu piscem pecudemve, Typhon se in Capram transmutasset: itaque immortales figuræ ignotis Typhonis ante oculos crebro versabantur: unde adhuc maximè pro diis multas bestias obseruant coluntque Aegypti. Et cum venit Typhoni neminem deorum aduersari, sibimet vacuam cognovit dominantibus, arbitratu deos severitos, propter metum: dominabatur imperitu fortuna varietate, & periculi magnitudine instans. Nam post XVIII. dies dicitur consilium de eo repente à diis factum ut interficeretur: ob idque usque hodie in Aegypto hos dies, id est XVIII. festos perpetuo, annis singulis instituerunt: in quibus diebus qui nascitur amplius quam eos non viuit. Typhon autem fulmine interficeretur ab Apolline, in templo Aegypti Memphis, ubi mos fuit solio regio decorari reges qui regnabant. Ibi enim sacrū initiantur primum, ut dicitur, reges, sat religiosē tunicati: & Taurō quem Apim appellant, iugum portare fas erat, quem deum maximum Aegypti existimat, & per vicum vnum duci, ut periti existimat, labore humanae necessitatibus, ut crudelius que sub eis sint aburantur. deducitur autem à sacerdote Iidis in locum qui nominatur Adyos, & iure iurando adigitur, neque mensem, neque diem intercalandum, quem in festum diem immutarent, sed CCCLXV. dies peracturos, sicut instituti est ab antiquis. Sed illo reuertamur unde digressimus. Igitur dij postea quam Typhonem poena afficerunt,

*Delphini monumentum iurarent Orionem obiisse, & de monumento prodijisset, illi cum videntes obmiserunt, ibique regis imperio crucifixi sunt. Dehinc Iouis miseratione dicitur Orion cum Delphino inter astra positus. Nigidius autem refert quodam tempore Iouem cum ceteris diis apud Museum Bisionium regem hospitio dapsili copiosoque affectu predito in hilaritate constituisse, ut in corio Tauri qui tunc immolatus fuerat, mingerent, eoque loco in corio terra obruta natus sit Orion, qui factus adolescens digna deorum forma atque egregia virtute incitat, immortali memoria obtemperabat, quibus ortus dicebatur. Nam cum in Celinio venaretur, Dianam iridens contemnebat eius opera, qua in monte confisa tuebat. Itaque Diana misisse dicitur Scorpionem qui Orionem vita priuaret: Orion vita primatus, fidibus illatus est. Habet autem stellas, in capite claras tres, e quibus media est splendidior cetera: in singulis humeris singulae claras, in dextro cubito obscuram unam, in eadem manu unam, in zona tres, in gladio quem tenet in manu, tres: in singulis genibus singulae, in singulis pedibus singulae, in mantili tres sunt omnes XVII. & decem ex eis obscuriores.*

## CANIS.

**32** *CVM tetigit Solis radios, accenditur æstas,  
Discernitque: ortu longe sata viuida firmat:  
At quibus arctatae frondes, aut languida radix,  
Exanimat: nullo gaudet maiusve minusve  
Agricola: & fidus primo speculator ab ortu.*

**32** *SIRIUS, Stella est in medio Centro cœli, ad quam cum Sol accesserit, duplicatur calor iphius, & languore afficiuntur corpora humana. Sirium autem stellam vocat amputant, propter flammæ candorem. Latini autem illam Caniculam vocant, unde & dies Caniculares discuntur, quia quandiu Sol in ipsa est, pestifera est, sed pro qualitate adiacentium communatur. nam aut vincitur, aut morboſis veitut viribus. hinc est, quod cum certo tempore oritur, non semper est noxia. Quidam vero dicunt Canem fuisse qua Europa cum draconे custos data est, qua postea Minos vtraque accepit. Eadem postea ob medicina causam Procridi in munere datam, qua postea Cephalus vtraque possebit, vir Procridis, qui eam ad Thebas duxit ad vulpem Thebanorum agros infestantem: cui Canis fatum est, ne ab ullo posset interfici, itenique Vulpi. Iupiter vero Vulpem in lapidem conuertit, & Canem astrum intulit. Amphion tragœdiarum scriptor refert, quod cum hominibus stellarereliquerent locum, missus est legatus Canis ad Doloram, quam vt vidit, tempore tempestiu adamauit: qui cum flagraret amore, nec posset frui, magis asperius vrebatur: calmitate accepta, & Deos adiutores inuocare coepit: tunc Aquilo misit filios suos adolescentes, qui operam Cani tradiderent, & ipse flatu suo Canis ardorem sedasit, qui flatus Etesia dicitur: amoris autem memoriæ remansit.*

*Sunt qui aliter memorent. Icarius à Libero hospitio receptus est, qui ei in munere utrem plenum viuio tribuit, iussitque vt in reliquias terras propagaret. Icarius dehinc Athenaeus, cum in terram Atticam ad posteros deuenisset, eis genus hoc suavitatis offendit. pastores autem cum immoderatius biberent, ebrii facti conciderunt. Qui arbitrantes Icarium malum medicamentum sibi dedisse, eum fusilibus interfecerunt. Icarium autem occisum Canis quis cum eo fuerat, Mara nomine, v lulans, Erigone eius filia monstrauit ubi pater in sepolitus iaceret: qua cum venisset eius corpus sepeliret, ipsaque se in monte Bymetro contulit, ibique laqueo sibi mortem consciuit. Tunc dicitur Liber à Ioue petuisse, vt Erigonem & Icarium astrum inferret. Iupiter autem audit a eius petitione, Erigonem signum Virginis nominauit: Icarium autem patrem eius, Arcturum. Qui cum exoritur, tempestates mari terraque efficit. cumque Athenas pestilenta opprimaret, ex oraculo responsum est ceſaturam pestilentiam, si per annos singulos de frugibus & vindemia Icario & Erigone primum delibaretur. Quod factum est ab Atheniensibus, qui diebus festis sacrificio aras constituerunt: ideo quia illam pendentem aspicerunt, quod est apud Gracos: ex quo factum est, vt soli oscillo iactarentur homines. Canis autem Icarij qui v lulans ante pedem pendente Virginis mortuus est, Astrocyon nominatur, quod nos Canis stellam dicimus: qui ob eandem causam quando exoritur, summam pestilentiam hominibus facit. Habet autem stellas, in capite unam, qua Ipsi dicitur, claram: in lingua unam, quam Sirium vel Canem vocant, que magna est*

& splendida: in collo duas, in singulis humeris singulas obscuras, in pectore clarae duas, in anteriore pede sinistro tres, in dextro vnam claram, in extremo supra dorsum tres, in ventre duas, in sinistro femore vnam in posteriori pede sinistro vnam, in summitate cauda vnam sunt omnes XX. Situm autem est hoc signum inter hemalem tropicum, & arcticum sub terra aequum qui Australis vocatur.

## DASYPVS.

33 SIC vtrunque oritur, sic occidit in freta sidus:  
Tu paruum Leporem perpende sub Orione.

33 LEPVS sub pedibus Antecanis & Orionis constitutus est. Hic dicitur Orionis canem fugere venantis. Nam ut venatorem eum fixerunt aliqua de causa, ita Leporem ei ad pedes fugientem fixerunt. Quidam negant tam nobilem tamque magnum venatorem, de quo ante in Scorpione signo diximus, & postea in ipsius figura dicemus, opqrere Loporem venari. Callimachusque accusat eum, quod cum Diana scriberet laudes, eam leporino sanguine gaudere, & eos venari dixerit. Nonnulli a Mercurio inter astra collocatum dicunt propter nimiam velocitatem, sine quod inter quadrupedes plus pariat. & quosdam factus pariat, quosdam verò in ventre habeat, sicut Aristoteles philosophus ait, qui de animalium ratione disseruit. Antiquitus autem dicebatur in iuksa Lero nullum Loporem fuisse, sed ex eorum civitate adolescentis quidam studio generis ab exteris terris Loporem feminam produxit, & ad eius partum diligenter que opus esset administravit: itaque cum peperisset, & complures eius civitatis ad studium intendisset, & partim precio, partim beneficio mercati essent, omnes Lopores alere coperunt: quibus cum nihil daretur ad manducandum, impetu facto, omnia comedunt, quo facto insulam calamitatem afflixerunt. itaque postea Loporis figuram astris contulerunt, ut homines meminissent nihil bius exceptandum in vita, si insolenter utrantur latitia, qua dolorem capere posterius cogantur. Habet autem stellas, in singulis anribus singulas, in pectore duas, in dorso nitidam vnam, in posterioribus pedibus singulas, sunt autem omnes VII.

## ARGO NAVIS

34 AT cum decurrens inhibet iam nauita remos,  
Auersamque ratem votis damnatus ab ore,  
Perlegit, optatam cupiens contingere terram:  
Sed quia pars violata fuit coéuntia saxa,  
Numine Iunonis tutus cum fugit Iason,  
Hæc micat in cœlo lateri non amplior, actus  
Qua surgit malus, qua debet reddere proram,  
Intercepta perit nulla sub imagine formâ:  
Puppis demisso tantum stat lucida clauo.

34 POST Canis igitur magni caudam, secundum stellarum ordinem Nauis constituta est, quam quidam beneficio Minerua inter astra collocatum dicunt, queque prima ab ea fabricata est, & mare quod ante in uium fuerat hominibus, per uium nautis ingenio fecit, quam notatam in celo figurauit, sed à gubernaculo usque ad malum. Nonnulli dicunt Danaum Beli filium ex compluribus coniugibus quinquaginta filias habuisse, fratrem autem eius Egyptum totidem filios. Danaum autem & filias eius interficeret voluit, ut regnum paternum solus obtineret, easque filii suis uxores à fratre poposcit. Danaus autem cognita malitia, Mineruam inuocauit adiurricem: tunc primum dicitur Minerua nauim fecisse, que Argos appellata est, cum qua Danaus ex Aphrica Argos profugit. Aegyptius filius suos ad persequendum fraterem misit. Qui postquam Argos venerunt, patrum impugnare coperunt. Danaus autem ut videt se eis obsistere non posse, dedit eis filias suas, qua patris iussu viros suos vna nocte interfecerunt, sola Hypermenistra Linum seruauit: ob quod fanum illud factum est. cetera vero dicuntur apud Inferos in dolium pertusum aquam ingerere. Habet autem Nauis stellas, in puppe quatuor, in carastroma quatuor, in malo summo tres, in singulis temonibus quinque, sub carina quinque, sunt omnes XXVI.

## CETVS.

## CETVS.

35 DIVERSO posita & boreæ vicina legenti,  
Auster pistris agens duo sidera, perlegit vnum.  
Nanque Aries supra Pistrim Piscésque feruntur:  
Bellua sed ponti non multum præterit Amnem.

35 PORRO sub Ariete & Piscibus super fluuium Cetus in cœli regione collocatus est. Dicitur autem à Neptuno missus ad Cepheum propter inuidiam Nereidū, à qua contra Cassiopeiam & Andromedam exardescetabat propter nimiam pulchritudinem. huic Ceto Andromeda proposta erat, quem Perseus interfecit, & ab Ioue astris illatus est, ut memoria astri maneret. Habet autem stellas, in cauda extremitate duas, & caudavisque ad gibbum eius sex, sub ventre sex, sunt omnes XIII.

## ERIDANVS FLVVIVS.

36 PLANXERE ignotis Asiæ Phætontides vndis  
Eridanus medius liquidis inter iacet astris.  
Huius pars vndæ lœuum ferit Orionis  
Lapsa pedem, procul à motis qui Piscibus vsus,  
Vincula coniectat nodus: cristam super ipsam,  
Æquore Pistris adit. sunt illi libera cœlo  
Sidera, nonnullam specie reddentia formam:  
Sub Leporisque latus, versam post denique puppim,  
Inter & Eridanum, flexusque cauūmque carinæ.  
Atque hæc ipsa notat, si nullam ferre figuram,  
Sunt etiam toto sparsi sine nomine mundi  
Inter signa ignes etiam, quibus & sua desit  
Forma, per oppositi noscuntur lumina signi.

36 FLVVIVS, ut superius diximus, subter Cetum collocatus est. cœli regione cernitur, ad quam sibi Orionis pes extenditur. Ab Arato & Pherecyde Eridanus Padus esse putatur: & ideo inter astra collocatus, quod à meridianis partibus dirigere cernitur. Hesiodus autem dicit eum inter astra collocatum, propter Phæthonem a Soli, & Clymenes filium, qui dicitur currum patris ascendisse. Cumque à terra altius levaretur, præ timore in Eridanum fluuium, qui & Padus dicitur, cecidit, ab Ioue fulmine percussus: & omnia ardere coepérunt: causaque extinguendi vniuersos amnes immissose esse, omnèque mortalium genitus interiisse, præter Pyrrham & Deucalionem. Sorores quoque Phætonis flentes in arbores populos versus sunt, lachrimaque earum in Electrum durare dicuntur, Heliadesque appellatae. ipsa autem nomina habuisse, Merope, Helie, Aegle, Aegiale, Petre, Phœbe, Cherie, Dioxippe. Cycnus quoque rex Liguria Phætonis propinquus dum fleres, in Cycnum conuersus est, id quoque monens flebile canit. A quibusdam vero Nilus, qui & Gion existimat, & ideo inter sidera collocatus, quod à meridianis partibus cursu dirigat. Est autem sidus multarum stellarum luce adornatum, & subiacet ei stella qua vocatur Canopus, siue Ptolemaeon splendens: tangitque temponem Nauis. apparet autem humillima, eo quod circa terram esse videtur, & nullum sidus inferius appareret, ob quod terrestris vocatur. Habet autem stellas, in primo flexu quatuor, in secundo tres, in tertio tres, usque ad nouissimum septem, quas dicunt in ore Nili fluuij esse. sunt omnes XVII.

## PISCIS.

37 INFIMVS Hydrochoos sed quæ vestigia figit,  
Sunt aliæ stellæ, quæ caudam bellua flectit,

Q

Quaq;

Quaque caput Piscis, media regione locatae:  
Nullum nomen habent, nec causam nominis ullam:  
Sic tenuis cunctis iam pene euanuit ardor:  
Nec procul hinc dextra diffundit Aquarius vndas,  
Atque imitata cadunt errantis signa liquoris.  
Equibus una magis sub cauda flamma relucet  
Squamniigeræ pistris: pedibus subit altera signi  
Fundentis latices: est & sine honore corona,  
Ante Sagittiferi multum pernicia crura.

37 PISCIS magnus, cuius nepotes dicuntur Pisces, qui in circulo zodiaco constituti sunt, dicitur ho-  
astræ collocatus, eo quod decidens in Boeth stagno, Phacelis filia Veneris, in Piscem fit transfigurata, quæ  
Syri deam nominaverunt. Quidam autem dicunt quod de stagno filiam Veneris salvauerit. Vnde usque ho-  
die Syri Pisces argenteos in templo sacrauerunt. Est autem signum in parte australi, quod Piscibus orienti-  
bus oritur, quem Piscem dicunt Aquarii vrne habere effusionem. Habet autem stellas XII. e quibus una  
fertur esse sub pedibus Aquarii, & tres in brachijs eius. ipsa autem clariores esse ceteris noscuntur. inter  
hac sunt astra sive signa qua Planetae appellantur.

38 OCEANVM occasu tangit tanto & magis arte,  
Thuribulum metæ vim cœlo suscipit, & iam  
Præcipiti tractu vastis dimittitur vndis.  
Multæ dedit natura homini rata signa salutis,  
Venturamque nouis cladem depellere suasit.  
Inter certa licet numeres sub nocte cauenda,  
Thuribulum. nam si sordebunt cætera cœli  
Nubibus obductis, illo splendore timeto,  
Ne pacem pelagi soluat violentior auster:  
Tunc mihi siccentur astricto cornua velo,  
Erigat, emittatque latus per inane rudentes.  
Quod si deprensa turbauit linnea puppis,  
Incubuitque sinu laxo, vel mergitur vndis  
Prona ratis, soluētque inimicum Nereaprora:  
Vel si perspexit seruator Iuppiter æger,  
Ultima persoluunt iactatæ vota salutis:  
Nec metus ante fugit, quam pars effluxerit orbis,  
Quæ boream cœlum spectantibus indicet ortum.

38 SACRARIUM qui & Pharos dicitur, est signum nauigantibus semper contrarium, quod seque-  
tur Scorpionis caudam. Quod quidam locatum inter astra dicunt, quod in eo dī. primum mutuo coniura-  
tionem fecerunt, cum iupiter contra Saturnum fecit, quod memoria non solum astris illatum, sed etiā  
hominibus hoc haberet institutum, quia in agonibus & ludis quinquennialibus corona habentur, & fa-  
deris testes adhibentur, itēque vates per quos futura respondentur in Symposijs domibus consecrantur,  
& iure Iupiter igneum sibi velamen, ne eius fulminum potentia deprehenderetur adhibuit. Habet stellas  
quatuor, duas in superficie, in qua pruna fuisse dicuntur, duas in vase eius.

## CENTAVRVS.

39 INDE per ingentes costas, per crura, per armos,  
Nauscitur intacta Sonipes sub Virgine dextra,

Seu

Seu prædam è siluis portat, seu dona propinqua  
 Placatura deos, cultor Iouis admouet aræ  
 Hic erit ille pius Chiro, tutissimus omnes  
 Inter nubigenas, & magni doctor Achillis.  
 Hic humero medium scindens iter ætheris alti,  
 Sit tenuem traxit nubem stellásve recondit,  
 Toto clarus equo, venientes nunciat euros.

39 C E N T A U R V S dicitur Saturni & Philyrefilius. nam Saturnus cum Iouem filium quereret in Thracia, cum Philyra Oceani filia in equum versus dicitur concubuisse, & ex ea Chironem Centaurum natum artius medicina inuentorem, ipsamque in arboreum Φιλυρα, hoc est tiliam versam esse, & habita se Chironem in Pelio monte inter homines equissimum, à quo Aesculapius medicina, Achilles cithara, in astrologia Hercules literis instructi sunt: cuius hospitio cum Hercules vereatur, sicut Antisthenes dicit è pharetra sagitta lapsa dicitur pedem eius vulnerasse, accepto que vulnera illum animam exhalasse, & ab Ione astris illatum. est autem signum ad aspectum Sacrarij. Vnde & ad idem Sacrarium sacrificare videtur. Habet stellas, in capite obscuras tres, in singulis humeris singulas claras, in dextro cubito unam, in eadem manu unam, in medio pectore unam, in spina duas, in ventre splendidas duas, in dextro lumbo claram unam, in cauda tres, in singulis genibus rerrorsus duas, in vitroque armo unam, in verisque pedibus anterioribus singulas, sunt omnes XXXIII. Quidam arbitrantur tenere in sinistra manu arma & Leporem: in dextra vero bestiolam que Duplo appellatur, & Bœvum, id est utrum vini plenum, in quo libabat dijs in Sacrario. Habet autem stellas bestiola, in capite unam, in spina claram unam, in cauda duas, in summo pede posteriore claram unam, in anteriori pede unam claram, in tbyrso tres. sunt omnes XXXIII.

## HYDRA.

40 H I C primosortus Crater premit ulterioris,  
 Vocalis rostro Corui, super Hydraque lucet.

40 H Y D R A, super cuius caudam Coruum sedere dicunt, & in medio Vrnam afferunt, est signum in parte australi, caput deflexum habens ad Cancrum, cuius sinuosi corporis medietas est connexa sub Leone, caudam vero extendit ad Centaurum, supra quam sedet Coruus: qui Coruus ideo inter astra collocatus dicitur, eo quod fuerit in tutela Apollinis, à quo missus ad fontem, ut dijs ad libandum aquam deferret: cum vidisset arbores grossos ficus habentes, volans consedit in eis donec mature fierent, & aquam deferre distulit: post paucos autem dies peracto sacrificio, cum ille ficos comedisset, & se dijs peccasse sensisset, denuò ad fontem ut aquam hauriret rediit, & ab Hydra exteritus vas vacuum reportauit, dicens excepsisse aquam, que fuerat in fonte. cognoscens Apollo sibi Coruum peccasse, prohibuit eum eo tempore aquam bibere, ut Aristoteles dicit in eo libro, qui de bestijs scribitur. Et Isidorus in naturalibus, vel in physico memoria tradidit, quod ipse peccari penas daret, qui & postea astris illatus est. Crater autem in medio angue positus est: caudam autem anguis Coruus appetit rostro, neque potest iuxta accedere ut bibat. Habet anguis stellas in capite, claras tres, in prima flexura sex, & una ex eis obscura ad ultimum: in secunda flexura tres, in tercia quatuor, in quarta duas, in quinta usque ad caudam octo claras, sunt omnes XXVI. Paululum sub prima flexura Crater sine Vrna situs est, inclinatus ad genua Virginis. Habet stellas in labris obscuras duas, per singula latera tres, in fundo duas, sunt omnes X. Coruus autem qui est ad ultimam eius caudam, spectans ad occasum, habet stellas, in capite claram unam, in ala duas, in cauda tres, in pedibus singulas ab unguibus, sunt omnes sex. omnes simul sunt XXXIII.

A E T H E R I V M venit thalamum super imbribus atrum,  
 Et tonitru, crebraque abscondit grandine terras.  
 Temperat in Geminis annum, nec crede sereno,  
 Nubila nec diurna putes cum sidere Cancri  
 Fons erit ardantis, tamen hoc in littore certum

Flagrantis placide lucens hic temperat annum.  
 Cùm posuit sedem Nemeæis finibus astrum,  
 Virginéque & Libra, semper pendentia tantum  
 Nubila continua magis in statione manebunt.  
 Nunc quoque nulla fides cœlum cum Scorpionacer  
 Stat super: incerta nanque omnia lege feruntur:  
 Heu quantis terras tum Iupiter ignibus omnes  
 Obruget, aut glomerata cadet quām densa per astra  
 Immitis grando cœlo, quām sæpe sonabit,  
 Cum spatium attigerit tendentis singuláque ignis,  
 Non terris imbres, ponto non flamina deerunt,  
 Et cœli terret sonitus mortalia corda,  
 Cum sedem Aegoceri Cithereius attigit ignis.  
 Horridus at gelidos portendit Aquarius ignes,  
 Hibernæque cadunt pluuiæ, concretaque grando.  
 Piscibus à geminis sub prima recurrerit astra,  
 Hesperus, hæc tibi signa feret, cùm lucifer ora  
 Ingreditur Venus alma polū, sed vbi Hesperus ignes  
 Prouocat ætherios, & noctem ducere terris  
 Incipit, exoriens ecce hæc Citherea mouebit.  
 Vere caueto imbres, & fulmina culmine ab alto,  
 Phryxeum rutilo pecus irradiauerit astro  
 Nubila, commixtusque fragor pluuialibūs vndis,  
 Flaminaque assiduo terris tum stantia pulsu.  
 E cœlo diri deiecti grandinis ictus,  
 Vere magis nitido Tauri cum sidere fulsit.  
 Appota Geminis eadem constantia præstat,  
 Cum dederit soles, inducit nubila cœlo:  
 Nubila cum fuerint, subitos mirabere soles:  
 Et modo te vento gelido, modo protinus imber  
 Lucens alterna superabit nube serena.  
 Sin leuis ingressa est spacioſi sidera Cancri,  
 Pacem mundus habet, non nulli corpore soles  
 Pestiferi incendunt, non sidera densa solutos  
 Astringunt artus: alieno tempore lenis  
 Omnia pacato tum sidere temperat aér.  
 Ac rapidis idem ne solibus æstuet orbis,  
 Efficient magni conspectu signa Leonis.  
 Virgine erunt pluuiæ, plerique in nube fragores,  
 Concaua quos reddunt inclusio nubila vento.  
 Detrahit autumno pluuias, eadémque repellit,  
 Nubibus assiduis, cœlumque ob frigora prima,  
 Extremum autumni superent glacialis terræ.

Scorpios at raris ne quis caua terra grauetur,  
 Horrebit pluuijs ad diros omnia nimbos,  
 Continuosque ruit, cum per sinuosa tenetur  
 Cornua Centauri rapida distincta sagitta.  
 Aegoceros imbres, & crebro lumine ruptos  
 Nubibus elidet sonitus, templaque nitore  
 Flagrantis teli mortalia numina vincent.  
 Haec eadem fundens praedit Aquarius imbrem.  
 Extremis saevis maria increbescere ventis,  
 Ostendunt Pisces Veneris quos stella notarit.  
 Et quoniam certis extat via cognita signis,  
 Accipe quid moueat mundo Cyllenius ignis,  
 Si modo Phœbei flamas euaserit axis,  
 Matutina ferens solitos per sidera cursus.  
 Cum pecudum villis auratum fulserit astrum,  
 Ventorumque graues, & diræ grandinis iræ,  
 Non intermisso patienti tempore surgent.  
 Quin pluuias alias etiam in regione notabis  
 Affore non omni:nanque est tunc imber in aruis.  
 Ast ubi se Taurus sinuatis cornibus effert,  
 Grandine significat. Geminis tranquilla sereni  
 Et placidum nautis spondet cœlumque fretumque,  
 Nubila atque imbres, æstus ac frigora miscet.  
 Certior ardor erit, quanuis iuuet aura fauoni,  
 Cum vasti calida radiabit sede Leonis.  
 Templa sed ætherei simul ac possederit ignis,  
 Omnia mixta feret, pluuias meditabitur ingens,  
 Vndique grando venit, rumpuntur culmina nimbis.  
 Centauri attigerit cum iam Cyllenius arcus,  
 Aut ubi consurgit Capricornus & ipse biformis,  
 Aut subito cœlo deducet crebrius imbres  
 Fulminis, aut iactu magnum perrumpit Olympum,  
 Nullo serenato Capricornus nubila cœlo  
 Comparat, aut gelidos flatus, cœlique fragores.  
 Non alio melius signo praedicere possis.  
 Piscibus haec eadem quanuis cognoscere fas sit,  
 Quandoquidem exoritur mundo Cyllenius ignis.  
 Quid faceret primum modo cum lumine Solis,  
 Tempus & occasus moneat quoque discere Phœbi,  
 Ver erit hibernis totum execrabile nimbis,  
 Et crebro tonitru iunget florentia rura,  
 Spesque nouæ segetis quatientur grandinis iactu,  
 Vretur cœlum, magni, cum regna tonantis

Ingrediens pecudis ingreditur aurea terga,  
 Hinc & Agenorei stellantia cornua Tauri,  
 Quidve ferant Gemini, rapido quid sidere Cancer,  
 Si penitus queras: Taurum saeire videbis,  
 Grandine nec contra ferri ratione probanda,  
 Aut Cancro, aut Geminis: calidus vestigia seruat  
 • Hic quo dicta Leo saevisque caloribus ardet.  
 Flatus at Geminis miscet tranquilla serenis,  
 Spiciferæque manu tendenti libera nutu  
 Dissentit diuæ, sed ut hæc ventura serena  
 Nunciat, & ventis cessat mare, cessat & aëris.  
 Scorpios in pluuias rarus, sed nubibus atris  
 Creber agit nimbos: & saeuat tonitrua portat,  
 Clara Sagittiferi tetigit cum lumina signi,  
 AEgocero semper cœlo leuis excidit imber.  
 Frigidus at rapidis horrebit Aquarius euris,  
 Brumalésque dabit pluuias, atque igne perenni  
 Cum sonitu quatiet nubes secura laboris,  
 Non frustrans animum certo me limite ducat.  
 Hæc eadem tibi signa dabunt non irrita Pisces.

SOLEM per seipsum constat moueri, non cum mundo verti, sed in zodiaci circuli obliquitate cursum paragrade, paulo superius diximus: qui cum per trecentos sexaginta quinque dies, & quadrantes zodiacum lustrat, & singula tricens diebus denique horis ac semiæ, id est dimidia hora, transcurrit in cremento dimidiarum horarum quarti anno unum diem complet, quem bissexum nuncupant, qui dies conficitur ex quadrantibus. Nam cum duodecies semiæ sex horas integras faciant, id est quadrantem, hic quadrans quater ductus vigintiquatuor horas perficit, idem unum diem cum sua nocte complet, & in quarto bisextum, ut prefati sumus, efficit. Sol interea dum igneus sit, præ nimio motu conuersationis sua amplius incalescit. cuius ignem dicunt philosophi aqua nutriti, & è contrario elemento virtutem luminis & caloris accipere, vnde videmus eum sapientem madidum atque rorantem. Tunc autem eclipsin patitur, quod Latine defectio dicitur, quoties Luna XXX, ad eandem lineam qua Sol vehitur, peruenit, eique se obliquens eum obscurat, vnde deficere nobis videtur, cum ei orbis Luna opponitur. Signa enī tempestatis vel serenitatis hoc modo astrologi mundi cognoscenda esse dixerunt. Virgilius nanque ait, si Sol in ortu suo maculosus sit, atque sub nube latens: aut si dimidia pars eius apparuerit, imbres futuros. item Varro ait, Si exoriens concanus videtur, ita ut è medio fulgeat, & radios faciat, partim ad aquilonem, partim ad austrum, tempestatem humidam & ventosam futuram innuit: item, si Sol, inquit, rubeat in occasu, sincerus dies erit: si paleat, tempestatem significat. Nigidius quoque ait, Si pallidus Sol in nigras nubes occidat, aquilonem venustum significat. Hunc etiam Graeci Apollinem appellauerunt, à quo se spiritum accipere arbitrantur. ἡ πόλλα enim Græce, Latine perdens dicitur, quod feruore suo omnem succum viuentium decoquendo perdat herbarum. Hunc etiam divinationi deum esse voluerunt, siue quod Sol omnia obscura manifestat in luce, siue quod in suo processu, & occasu eius orbita multimodos significationū monstrat effectus. Sol dicitur, aut ex eo quod solus sit, aut quod solito per dies surgat & occidat. Hunc etiam sine barba pingunt, quia occidendo & nascendo semper est iunior, siue quod nunquam in sua virtute deficiat. vt Luna qua crescit aut minuit. Huic quoque illam ob causam, quod aut quadripartitis temporum varieratibus anni circulum peragat, id est verni, astri, autumni, & hemic: aut quod quadripartito limite diei metitur spaciun. Vnde & ipsis equis condigna nomina posuerunt, id est Erytæus, Aethon, Lampros, & Philogæus. Erytæus Graece ruber dicitur, quod à matutino lumine rubicundus exurget. Aethon lucidus dicitur, quod tertia hora instanti lucidior fulgeat. Lampros vero lucens vel ardens dicitur, quod fit dum ad umbilicum diei contra arcticum consenderit circulum. Philogæus Graece terram amans dicitur, quod hora nona proclivior vergens occasui pronus incumbat.

LUNA terris vicinior est quam Sol, siue quam cetera errantia sidera. Vnde & breuiore orbe certius peragit cursum suum. Nam iter quod Sol trecentis & sexaginta quinque diebus & sex horis per agit, Luna vigintiseptem diebus & octo horis percurrit. singula verò signa Sol tricenis diebus & denie horis ac semisse. Luna autem binis diebus, & semi hora, besse vnius, perlabitur. Vnde fit ut quantum spatij in zodiaco Luna percurrit, tantum Sol tridecim diebus expletum. Hanc quidam philosophorum dicunt proprium lumen non habere, globique eius vnam partem esse lucis suam, aliam verò obscuram & paucatim se vertendo diuersas formas efficeret. Alij contra aiunt, Luna cum globum suum habere, sed ignem à Sole concipere, & quantum percutitur ardescere, & quantum à Sole discedit augeri, Cùm vero contra steterit, feritus ex aduerso & velut speculum, non vim, sed imaginem reddit, vnde & defectum patitur, si inter ipsam & Solem umbra terra interueniat. Hac enim crescente vniuersa gignentia pubescunt, tenuescence tenuantur: humor etiam & spiritus omnis augescit, tumescit oceanus, quod diuerso cœli & vagantium stellarum temperatur, atque deteritur & infra fluit, id excipit Luna & Sol tradit. quo & animalia vigeunt, & humus quodammodo animatur genitali calore, & vi ita dixerim, viuunt plurimum valent in originibus quam in ortu sunt: languent in occasu. Ortum facit in stella quam Sol præterit, deinde statione maturina cum à quinto loco Solis steterit, in eodem manet signo, donec ab eodem Sole mozeatur, qua contraria est Soli. mane occidit, oritur simul nocte, & vocatur Chronicos. Deinde rursus altero latere, à quinto signo deprehensi post meridianam stationem, facit, donec ingresso Sole idem signum sub radib[us] eius delitescens in totum occidat. Aspiciunt inter se scille ex tertio signo quoddicitur Trigonū, & habent maxime confusionem: item à quarto signo, quod Tetragonon & Centrum vocatur, & in alterius maxime præstant effectum. item ex contrario, quod est septimum signum & Diametron vocatur, que maxime aduersum cetera disident. Vel teniter aspiciant, ut sextum quod dicitur Hexagonon. Signa tropica peregrini nationibus presunt, & omnino mortibus & consilijs subinde variantur, atque permanentur. Biiformia generatione rerum omnium repetitionem significant, & interim dilationem. Solida vehementer & instanter efficiunt, & ad exitum vel prospera vel aduersa perducant, sicut aspiciuntur à stellis, vel sauentibus, vel repugnantibus. Iam verò quia de eius cuius vel ordine sub breuitate diximus, restat ut quid de ea Gentiles senserint educamus. Lunam gentiles Diana germanam Solis quem Apollinem nuncupabant, fuisse dixerunt, & sicut à Sole spiritum, ita & à Luna corpus accipere arbitrabantur: Dicebant enim eam viarum præsidem, & virginem, eo quod in via nihil pariat. idcirco igitur ambas sagittas habere dicuntur, quod ipsa duo sidera de cœlo radios usque ad terram emitant, ideo facies, quia Luna illuminat, Sol & illuminat & exurit. ideo bigam Luna dicitur habere, siue propter velocitatem, siue pro eo quod nocte & die apparet. ideo uniuersum equum album & alium nigrum dicitur habere, eo quod hinc aestate plus luceat quam vere & autumno. Diana autem Luna dicta est, quasi diana, eo quod die ac nocte apparet ipsa, & Luna eo quod luceat, & Triuia eo quod tribus fungatur figuris, de qua Vergilius ait, Tria virginis ora Diana. nam eadem Luna, eadem Diana, eadem Proserpinæ, & vocatur, id est cœlestis, terrestris, & infernalis. De qua quidam, Denique cum Luna est, sublustris splendet amictu: Cum succincta iacet calamis, Latonia virgo est. Lunam voluerunt etiam apud inferos Proserpinam, seu quod nocte luceat, siue quod humilior currat & terris præsit: vnde bigam bonum habere dicitur, illo videlicet patero quod deterrimenta & augmenta non solùm terra, sed & lapides vel cerebra animantium, & quod magis incredibile sit, etiam latamina sentiunt, qua in Luna incrementis electa vermiculos parturiant. Ipsam Diannam ortam nemoribus volunt, simili modo quod arborum ac fruticum succo augmenta inducat. Denique crementis Luna abscissa ligna furfuraceis tinearum terebraminibus fistulasunt. Nemoribus quoque adesse dicitur, quid omnium venatio plus nocte quam die dormiat. Endymionem verò pastorem amasse dicitur, duplo scilicet modo: seu quod primus hominum Endymion cursum Lunæ inuenierit, vnde & triginta annos dormisse dicitur: quia nihil aliud in vita sua, nisi huic reptioni studuit, sicut Mnaseus in primo libro de Europa scribens tradidit, siue quod Endymionem amasse fertur, quia nocturni roris humor, qui est siderum, quique ipsis Luna animandis herbarum succus insudetur, & pastoralibus profit successibus. Præterea signa tempestatis vel & serenitatis in ea videri posse antiqui dixerunt. Ni gidius ait, si Luna in summo circulo maculas nigras habuerit in primis partibus mensis, imbræ futuros significaret. Si in medio, tunc cum plena sint in eo cornicula, serenitatem. Ceterum si rubet quasi aurum, ventos ostendit. si enim ventus ex aëris desitate, qua obducti Sol & Luna rubescunt. item si cornua eius tenuerint nebula, tempestas futura est. Aratus autem dicit, Si aquilonium cornu Lunæ est porrectum, aquilonium immixtum. Item si cornu australe sit erectum, norum immixtum. Quarta autem Luna index futuraru[m] certissima habetur auratum. Vnde & Vergilius, Si in ortu quarto: nanque u[er] certissimus auctor.

A B R V M A in fauoriū C A E S A R I nobilia sidera significat. III. cal. Ianua. matutino Canis occidēs

quo die Attica & finitimi regionibus Aquila vespere occidere traditur. Pridie nonas Ianuarias Cesari Delphinus matutino exoritur, & postero exoritur Fidicula, quando Sagitta vespere occidit. Item quinto idus Ianuarias eiusdem Delphini vespertinus occasus & continuo dies biennis Italiae, cum Sol in Aquarum sentitur transire, quod fere XVIII. cal. Febr. euenit. VIII. Febr. Regia stella appellata Tuberoni, in pectore Leonis occidit matutino, & pridie non. Febr. Fidicula vespere occidit.

A FAonio in aquinoctium Casari significant IIII. calend. Mart. quadratum varie, & VIII. calen. Mart. hirundinum visum, & postero die arcturi exortus vespertinus. Item nonas Mart. Casar. Cancri exortu id fieri obseruauit. VIII. Idus Mart. aquilonis Pisces exortus, & postero die Orionis exortus, & in Attica Miluus apparere obseruatur. Idibus Marrys Cesari ferales sibi notavit Scorpionis occasus. III. calend. Aprilis Italia Miluus ostenditur. XII. cal. Aprilis Equus occidit matutino.

Aequinoctium vernum VIII. cal. Aprilis peragi videtur. Abo ad Vergiliarum exortum matutinum Casari significant. III. non. April. in Attica Vergilia vespere occultantur. Item post pridie nonas Aprilis in Eoetia & Chaldeis Orion & gladius eius incipiunt abscondi. Casari VI. Idus Aprilis significat imbre Librae occasus. XIII. cal. Maias succula occidunt vespere, sidus vehemens, & terra marique turbidum. XVI. cal. Maias, in Attica occidunt vespere, Casari. XV. cal. Mai. quadratum significant, XII. calen. Mai. Assyrii succula occidunt vespere, quo vulgo appellatur sidus parilicium, quoniam XI. calen. Maias urbis Romae natalus habetur, quo fere serenitas redditur. claritas atem observationis membrorum augmēto, Hydas appellatis Gracis, quod nostri à similitudine cognominis vocabulum eisstellū propter succos impositum arbitrantur: imperiti appellauerunt Succidas. Casari VIII. calen. Maias notantur dies. VII. calen. Mai. Aegypto Hædi exoriantur. VI. cal. Mai. Baetia & Attica Canis vespere occultatur, & Fidicula mene oritur. X. cal. Maias, Assyrii Orion totius absconditur. Quarto autem cal. Maias Assyrii Canis.

VI. non Maias Casari Succula matutino exoriuntur, & VIII. Idus Mai. Capella pluvialis. Aegypto autem eodem die Canis vespere occultatur. Sic fere in VI. Idus Mai. qui est Vergiliarum exortus, decurrunt sidera.

A Vergiliarum exortu significant Casari post pridie Idus Mai. Arcturi occasum matutinum. III. idus Mai. Fidicula exortus. XII. calen. Iunias Capella vespere occidit. & in Attica Canis. XI. cal. Iunias Cesari Orionis gladius occidere incipit. III. no. Iunias Assyrii Aquila oritur vespere. VII. idus Iunias Arcturus matutino occidit Italia. IIII. idus Iunias Delphinus oritur in Aegypto. XI. cal. Iulias eiusdem Orionis gladius. Casari occidere incipit. VIII. cal. Iulias, longissimus dies totius anni, & nox brevisima Solstiuum conficit.

A Solsticio ad Fidicule occasum, VI. cal. Iulias Cesari Orion exortatur. Zona autem eius Assyrii, IIII. no. Iulias, Aegypto vero eadem die Procyon astutus matutino oritur, quod sidus apud Romanos non habet nomen, nisi Canicula, quam volumus intelligere minorem Canem, ut in astris pingitur ad astum maxime pertinens, sicut paulo post docebimus. IIII. non Iulias Chaldaea corona occidit matutino. Attica Orion totus eadem die exortatur. Pridie idus Iulias, Aegypto Orion definit exortiri. XV. cal. Augustas, Assyrii Chiron exortur. Deinde post triduum fere vbique confusum inter omnes sidus, indicans quod Canis ortus vocatus, Sole partem primam Leonis ingresso cum sit solstiuum, quod sidus accedit solem & magnam astutus obtinent causam. XVI. cal. August. Aegypto Aquila occidit matutino, Etesiarumque Prodromi flatue incipiunt, quod Cesari X. cal. August. sentire Italiam existimauit: Aquila Attica matutino occidit. VIII. idus Aug. Arcturus medius occidit.

III. idus Aug. Fidicula occasu suo aequumnum inchoat, aut annotat, sed vera ratio id fieri inuenit pridie idus Aug. Equus oritur vespere, & Cesari. Aegypto Delphinus occidit. XI. cal. Septembres Assyrii siela, qua Anteuindemiat or appellatur, exortiri mane incipit, vindemia matutinatem promittens, cuius argumento erunt agni colore mutati, & Assyrii quinto cal. Septemb. Sagitta occidit, Etesiaeque definunt. Anteuindemiat Egypto noni Septembribus oritur. Attica Arcturus matutino, & Sagitta occidit mane. V. idus Septemb. Cesari Capella oritur vespere: Arcturus vero pridie idus Septemb. imbre vehementissimos significant, terra marique. Ratio eius hec traditur, si Delphino occidente imbre fuerint, non defuturi sunt per Arctu. eius signi ortum seruat hirundinum habitus, nanque deprehensa interebit, XVI. cal. Octo. Aegypto Spica quam tenet Virgo, oritur matutino, Etesiaeque definitus. XI. cal. Octobres commisura Piscaum occidit, ipsumque Equi sidus VIII. cal. Octob. III. cal. Octobr. Hædi oriuntur. cal. Octobribus Capella matutino exortur. V. nonas Octob. Attica Corona exortur mane. V. nonas Octob. Heniochus occidit matutino. IIII. non. Octob. Cesari Corona exorti incipit, & pridie non. occidunt, Hædi vespere. VIII. idus Octob. Cesari fulgens in Corona stella exortur, & tertio idus Vergilia vespere exoriantur. XVIII. cal. November succula vespere oriuntur. Pridie cal. Nouembr. Cesari Arcturus occidit, & Succula exoriuntur

cum

cum Sole quarto venas Nonembr. Arcturus occidit vesperi, & idus Nouembr. Attica Vergilie occasu suo biensem inchoant. Quinto idus Orionis gladius occidere incipit. Deinde III. idus Vergilia occidunt, occasum matutinum Vergiliarum Hestodes natura huius quoque nominis Hestodis astrologiam tradidit fieri.

IN equinoctio autumni confiteretur quod Thales XXV. die ab equinoctio, Anaximander, XXXI. Euclaeon XLVIII. nos autem sequentes obseruationem Caesaru, XLV. die ab equinoctio dicimus fieri.

ANTE omnia autem duo esse nomina caelestis iniurie meminiſſe debemus. Vnum quod Tempestates vocamus, in quibus grandines, procellae, ceteraque similia intelliguntur, que cum plenilunio acciderint, vi maiore impellantur. Haec ab horridis sideribus exēunt (ut sepius diximus) veluti Arcturo, Orione, Hodiis. Alia sunt illa que silentem calo, serenis noctibus sunt, nullo sentiente, nisi cum facta sunt publica: & magna sunt differentia a prioribus, alijs rubiginem, alijs vredinem, alijs caliginem impellentibus: omnibus vero sterilitatem. De his nunc dicemus, que ante nos a nullo sunt prodita. Prius causas reddemus eorum qua sunt prater lunarem, & que paucus caeli locis constant. Nanque Vergilie primatum tenent ad fructus quarum exortu astas incipit, occasu hinc semestri spacio intrasse, & meses vindemiāsque, & omnium maturitatem amplexantur. Est praterea in celo qui vocatur Lacteus circulus, etiam visu facilis: huius desfluio velut ex vbere aliquo sata cuncta lactescunt, duorum siderum obseruatione: Aquila in septentrionali parte, & in austrina Canicula, cuius mentionem suo loco fecimus. Ipse circulus fertur per Sagittarium & Geminos, solus centrum infra equinoctiale circulum secans, commissuras eorum obtinente, hinc Aquila, illinc Canicula ideo effectus viriusque ad omnes frugiferas pertinet terras, quoniam in his tantum locis solis terreae centra congruunt. Igitur horum siderum diebus si purus atque mixta aer genitalem illum lacteumque succum transmiserit in terras, lata adolescentia sata: si luna qua dictum est ratione roscidum frigida asperferit admixta amaritudo, ut in lacte puerperum necat. Modus in terru bivis iniuria, quam fecit in quacunque conuexitate comitatus viriusque causa, & ideo non pariter in toto orbe sentitur, ut nec dies. Aquilam diximus in Italia exortri XIII. calend. Ianuarias: nec patitur ratio natura quicquam in satis ante eum diem spe certa. Si vero interlunium incidat, omnes bibernos fructus ledi necesse est. Rudis fuit priscorum via, atque sine litera, non minus tamen ingeniosam fuisse in illis obseruationem apparebit, quam nunc esse rationem. Tria nanque tempora fructibus metuebant, propter quod instituerunt ferias, diesque festos: Rubigalia, Floralia, Vinalia. Rubigalia Numa constituit anno regni sui XI. que nunc aguntur, ad VII. cal. Maij. quoniam tunc fere segeter rubigo occupat. Hoc tempus Varro determinat, Sole Tauri partem decimam obtinente, sicut tunc ferebat ratio: sed vera causa est, quod post dies XIX. ab Aequinoctio verno, per id quadratum varia gentium obseruatione. In quarto calen. Maij Canis occidit, fidus & per se vehemens, & cui praoccidere Caniculam necesse sit idem itaque Floralia quarto cal. eiusdem instituerunt, vrbis anno, D. XVI. ex oraculo Sibylle, ut omnia bene deflorescerent. Hunc diem Varro determinat, Sole Tauri partem quartam decimam obtinente. Ergo si in hoc quadratum inciderit plenilunium, fruges & omnia qua florebunt ladi necesse erit. Vinalia priora que ante hos dies sunt, IX. calend. Mart. degustandu vinis instituta, nihil ad fructus attinent, nec qua adhuc diximus, ad vites oleasque, quoniam earum conceptrus exortu Vergiliarum incipit, ad sexum Idus Maij, ut docuimus. Aliud hoc quadratum est, quod neque rore sordere velint. exhorrent enim frigidum fidus Arcturi postridie occidens, & multominus plenilunium incidere. Quarto nonas Iunias iterum Aquila exortur vesperi, decretorio die florentibus oleis ritibusque, si plenilunium incidat in eum, eisdem & solstitium octavo calend. Iunias in simili casu dixerim & Canis ortu post dies a solsticio XXXIII. sed interlunio accidente, quoniam vapore constat culpa, acnique praeconuntur in callum. Rursum plenilunium nocet ad quartum nonas Iulias, cum Aegypto Canicula exortur, vel certe XVI. calend. Aug. cum Italia item quarto calend. Aug. cum Aquila occidit usque in X. calend. eiusdem. Extra haec causas sunt Vinalia altera que aguntur XIII. calend. Septemb. & Varro, a Fidicula incipiente occidente mane determinat: quod vult initum autumnie esse & hunc diem festum tempestatis leviendis esse institutum. Nunc Fuligulam occidere sexto Idus Aug. obseruatur. Intrahat constat caelestis sterilitas: neque negauerim posse eam permutari arbitrio legentium: locorum estimantium naturas, sed a nobis rationem esse demonstratam satis est: reliqua obseruatione cuiusque constabunt. Alterutrum quidem fore in causa, hoc est plenilunium, aut interlunium, non erit dubium, & in hoc mirabilem admirari benignitatem Naturae succurritiam: primum hanc iniuriam omnibus annis accidere non posse, propter statu siderum cursus, nec nisi paucis noctibus anni: idque quando fit futurum facile nosci, ac ne per omnes menses timeretur, earum quoque lege divisum aestate interlunia, prater quam biduo secura esse bieme plenilunia, nec nisi astiis breuissimisque noctibus metu non diebus item valere. Praterea tam facile intelligi, ut formicam minimum animal interlunio quiescat, plenilunio & etiam noctibus operetur. Autem Parum oriente Sirio

ipso die non apparere, donec occidat, ediuerso Virionem prodire ipso Solsticij die. Neutrālē verò Luna statum noxiū ēse, ne noctibus quidem nisi serenis, & omni aura quiescente: quoniam neque in nube, neque in statu cadunt rores: sic quoque non sine remedio. Sarmenta aut palarum aceruos, & euulsas herbas, fruticēsque per vineas campasque cum timebis, incendito fumis medebitur: hic è paleis & contra nebulae auxiliatur, ubi nebule nocent. Quidam tres cancrios viuos cremari iubent in arbustis, ut carbunculi nō non noceant. Alij siluri carnem leuiter vri à vento, ut per totam vineam sumus dispergatur. Varro auctor est, quod si Fidicula occasa, quod est initium autumni, una pica consecratur inter vites, minus nocere tempestates. Archibius ad Antiochum Syria regem scripsit, si fictili noho obsecrata obruatur rubeta rana in media segete, non ēse noxiā tempestates.

**V E R T I C E** S extremos circa quos cæli sphæri vulnentur, Polos nuncupauere, è quibus unus est septentrionalis, qui boreus appellatur, qui nunquam occidit. Alter australis, qui terre obiectus à nobis nunquam videtur. Et austronotus dicitur, quam quidam dicunt ēse Tethyn Oceani vxorem, nūrīcēm Ianonis, quae singitur in Oceano prohiberi occidere. Hec habet stellas, in capite septem non claras, in vira que aure duas in crino unam, in pectore claram unam in pede priori unam, in semore posteriori duas, in pede extremo posteriore duas, in cauda tres. Sunt omnes XX.

## IN GERMANICI ARATO, ET IN EVM COMMENTARIIS OBSERVATIONES

**Pag. 101. A R A T I P H A E N O M E N A.** Aldus hunc titulum libro fecit, **F R A G M E N T A Arati Phenomenon per Germanicum, in Latinum versi cum commento nuper in Sicilia reperto.** Versuum & commentariorum auctorem agnoscit Germanicum, Lactanius, ut posthac dicitur. Iulius Firmicus non Germanicum, sed Iulium Cesarem scriptorem facit, his verbis, lib. II. Astronomicon: Sed nec aliquis pene Latinorum de hac arte Institutionis libros scripsit, nisi paucos versus Iulius Caesar, & ipsos tamen de alieno opere mutuatus. M. verò Tullius princeps ac decus Romana eloquentia, ne quid intentatum relinqueret, quod non sūisset diuinum eius ingenium aſsecutum, versibus Heroicis, etiam ipse de Institutione paucarepondit.

**I N h i s l o n g i t u d i n i s q u e p o r r e c t u s .** Quidam emendabant, Latitudine, & Porrectus participium putant nihil mutandum censui, & Porrectus nomen arbitror, pro porrectione.

**C A N O P H O R A.** Vide num legendum sit, Anaphora.

**102 V T H o m e r u s .** Aldus, Homero, quod cum sequentibus iungit.

**I N Mimo qui nuncius inscribitur.** Vide num sit legendum, Qui γυωνοῖς inscribitur, hoc enim nomine Athenaeo Sophronis Mimicitanus.

**D E I** igitur aduersus delicta lenem ēſe, est. Ald. Deo legit, & Delicata quidam adiecerant, Proprium est.

**A X I S** at immotus. Alij, Axū stat, motu semper restigia seruat. Exigua mutatione verum attigerim ne, docti iudicent.

**G E M I N V S** determinat axem. In alijs codicibus Geminis legitur, nullo sensu. Geminus, inquit, polus, quē ita dixere Gray, terminat axem. δύω πόλο Aratus. Cic. Extrema ora & determinatio mundi.

**S I V E A r c t i , s e u R o m a n i .** Alij, Romana cognominis Vrsæ plaustrum, vel facies stellarū proxima vero.

**103 Q V O D fidei comites.** Ald. habebat.

Quod fidei comites prima incunabula magni

Fuderunt Iouis attonita, cum furti parentis.

**D I C T A E I** exercent. Ald. Dicta exercere domina, quod quidam correxere. Dicta exercent.

**S E P T E M** quād Cresia flammis. Ald. Septem qua Cresia flammis. Sensus est, Nulla stella magis militat in celo, quād Helice septem flammis illustris.

**H A S** inter medias, abrupti fluminis instar. Viciose alijs habent, Luminiū. Aratus enim habet, δια ποτοῖς ἀπορεῖσθαι.

**104 D V A E** sunt Arcti. Ald. Duo sunt arcturi quorum maiorem vocant, &c. & mox, Alterutra quidem horum, quod in nostro codice scribendum fuit, Harum.

**P O R R O** Arctus minor. Eodem errore Aldinus codex, Porro Arcturus minor. Notum est Arcturum Boitem appellari, non quas Latini Septentriones, Ursas, seu Plaustrum appellant. quæ autem sequuntur verba, A Gracis Arctophylax, videntur abundare: aut legendum, A Gracis νυνούργο, quam lectionem verba proxime sequentia confirmans.

**A G A T H O S T H E N E S.** Hunc eundem auctorem Hyginus, Aglaosthenom, alij Aglosthenem nuncupant. quae eadem varietas & in Gracis legitur. Nam Agathenes Atheneo, Aglosthenes Iulio Polluci, Naxicorum scriptor citatur.

**I N C R E T A E** oppido Hystoe. Sic etiam Hygini veteri codices manu exarati habebant, cum in impressu sit, Hestica.

HVN C Pherecydes dicit inter astra collocatum. Aldus habet genere feminino. Hanc collocatam: quod cum manifesto de Dracone, quem maximum supra dixit, intelligatur ferri non potuit.

**H A V D** procul effigies inde. Aldus corrupte. Efficiens, unde effigiem enim dicit quam Aratus ἔδειλον ἐργαστηκεν. Non illi numen, cum ex Arato constet Nonnen legendum esse. τὸ μὲν οὐ τοις ὅπισταις αἰματοῦ ἐπέστη.

**E T I C C I R C O** inter astra à Ioue. Videtur legendum, Jupiter, ut sit. Et iccirco inter astra Jupiter bunc laborem memoria dignum fertur honorasse.

**S V N T** omnes viginti quatuor. Viginti iuxta hic tantum enumerantur. Si ex Hygino addas, In virtute latere singulas, XXIII. habebis.

**105 T E R G A** nitens stellis. Aldus hunc & consequentem versum Coronæ afficerat, itaque scripsit.

Terga nitens stellis, à quo se vertice tollit  
Succiduū genibus lapsum & miserabile.

Ad quam si dorso. Ald.

Ad quem se dorso peruidet lubricus anguens.

**Q V I** cum medicine arte viceretur. Ab Aldino codice abest particula. Cum possetque abesse, si ita locus interpungeretur, Aesculapius filius Apollinis, qui medicina arte viceretur. Mortuos fertur suscitare: quamobrem iratus in eum. quod mox sequitur, Iupiter domum eius cum ipso fulminis ictu percussit, Aldus cuderat, Iouis, domum eius cum ipso fulminis ictu percussit. Ita vero sepius in his commentarijs Iouis pro Iupiter scriptum reperi, quod non mutarem, ut esset rectius casus, nisi alij plures loci Iupiter habuissent. Mendum fecit fortassis nota adscriptio, qua astrologi Iouem significant: quam imperium librarium pro ratione orationis explicare non posuerit.

**S V N T** omnes XVII. Ald. XXVII.

**B A C V L O Q V E** minatus. Aldus, Minatur.

**106 S E V** genus Astrai. Aldus hos duos versus ita cudit,

Sive illi astragenus fuerit, quem fama parentem  
Tradidit Astrorum, se vero intercipit auo.

**N E C** designata subire. Ald. Designata.

**D I S C O R D I A** nota. Alia lectio, Discordia nata. Vide Lactant. lib. 5. de Iustitia cap. 5. Vbi hunc locum Germanici citat.

**N A V E** petebat dinitias, fructusque. Aldina editio habet, Naue petebant dinitias fructusque.

**107 R A R I V S** inuisit. Inuasit, scripsit Aldus.

**I N C R E P A T**, O patrum soboles. Aldus habet.

Increpito partum soboles oblitus priorum.

De generes habuit semperque habitura minores.

**A R T I B V S** indomitus tradent. Tradant, Aldus. & versus sequenti, ubi est, Super montes, habebas ille. Super montes.

**V A T I B V S** ignotus. Aldus legit, Ignotus.

**S E D** postquam diminuti homines à quietate quieterunt. Vide num sit legendum, ab equitate: vel, a pietate.

**108 A T** capiti suberunt Gemini. Aldinus codex habet, Ancipitis suberit gemini qua posterior pes, posteriora verba, Quia posterior pes, ut ad Leonem referrem Arati verba fecerunt, itaque cuderem ut nunc habes.

**A L T E R** qui Propus appellatur. Aldinus codex habet, Alter qui tripus, & mox, Qua vocatur propus. Ex Hygino correxi, cuius verba sunt cum geminorum stellas enumerat: In pedibus utrisque singulas, & infra finistrum pedem unam qua τερπόνιοι appellatur.

**S V N T** in hoc signo aliae stelle quae Graci ovois dicunt. Gracum verbū ovois, Aldinus codex non habet.

**A D** occursus Dodonai Iouis. Aldus, Ad oceasus.

**109 V N A** putatur. Lactant. lib. 1. De falsa religione, Ipsius autem, inquit, Cretici Iouis sacra, quid aliud quidem quomodo sit, aut subractus patris, aut narritus, ostendunt? Capella est Amalthea nymphæ, quæ verbis suis aluit infantem: de qua Germanicus Caesar in Arateo carmine sic ait, - Illa putatur

- Nutrix esse Iouis, si vere Jupiter infans  
 Vbera Cretæ mulfit fidissima capra,  
 Sidere qua claro gratum testatur aluminum.  
**Q V E M** Jupiter mirat. Ald. Quem Iouis miratus, de qua emendatione supra.
- 110 Q V E M** Jupiter Sidonem misit. Aldus, Quem Iouis.
- 111 C L A R A** etiam pernox. Aldus. Pernix.  
 VT traderetur Ceto. Ald. Cerui, & mox itidem bi, vt inflexionis quartæ nomen sit.
- 112 ALVO**, Fulget equus. Aldus scripsit, Albo, corrupte. Arasus enim habet, yasigi veuiaq.  
**Q V I D A M** pro eo quod Jupiter. Aldus, Iouis.  
**I N Q V E** ouem conuertit. Aldus, Inque Iouem conuertit.
- 113 H I N C** Aries. Ald. Hunc Aries. itidem de piscibus, Hunc vltra gemini pisces.  
**N O D V M** stella premit. Aldinus codex legit,  
 Non dum stella premit piscis qui respicit auras,  
 Threicia dextram Andromeda cernuntur ad vnam.  
**A T Q V E** ita columbam. Aldus, Arque ista Cobam.  
**M A X I M A E Q V A E**. Aldus, Maximæque itaque citat Gyraldus de Dijs gentium. lib. i.
- 114 Q V A M** pater à Ioue vt vitiatam cognouit. Alij, Vt, non habent.  
**A C C E P T I S** à Mercurio talariibus. In alijs libris est. Accepta à Mercurio talaria.  
**A L C T O N E**, ex qua Herus. Sic & Aldus: legendum autem, ex qua Hyreus, ex Apollodori Biblio-  
 theca.
- C O N T R A** spebat autem. Tres hi versus in alijs codicibus cum superioribus de Lyra coniuncti erat,  
 qui nati ad Cycnum pertinere visi sunt.
- H A V D** medij fulgoris. Aldinus codex & Germanicus,  
 Aut medij fulgoris erunt penna vt raga lata
- E V O L A V E R I T** in ramum Attica regionis. Sic uterque codex ille. Arbitror autem legendum, Rhæ-  
 num, qui pagus est Attica regionis, à quo & Nemesis Rhamnusia dicta est.
- E T** cum terrores auger nox atra. Ald. Mox atra, vitiōse: vt & versu sequenti, pro Aspectauerū, Aspe-  
 Et auerit.
- 116 Q V O D** Dicolon. In alijs libris ita quoque scriptum est. Arbitror autem legendum, Quod Co-  
 chlon inueniſſet in mari. ait enim Hyginus de hoc eodem Capricorno, Hic etiam dicitur, cum Jupiter Ti-  
 tanas oppugnaret, primus obiecisse hostibus timorem, qui Panicos appellatur, vt ait Eratoſthenes: hac e-  
 tiam de causa eius inferiore partem piscis esse formationem, quod muricibus, id est maritimis conchy-  
 lijs, hostes sit isculptus pro lapidum inclinatione. Vide & Miscellan. Politiani cap. XXVIII. ubi & hos com-  
 mentarios Germanici agnoscit.
- Q V O** tempore Typhon. Alij codices pro hoc nomine per totam hanc fabulam Phytonis nomen ha-  
 bent.
- C O L V N T Q V E** Aegyptij, & cum venit, Typhoni. Aldina lectio est, Coluntque Aegyptij, & cœnac  
 Phytoni neminem dcorum aduersari sibimet vacuam cognovit dominantibus.
- 117 E V P H E M E S** musarum nutritus. Alij codices Euschemis. Hyginus Euphemes legit.
- A G L A O S T H E N E S** dicit Iouem. Hunc locum Lactan. lib. i. de falsa Religione, sub Casariu nomi-  
 ne profert hic verbi: Nec hic tantum sacrificasse Jupiter inuenitur: Cesare quoque in Arato refert Agla-  
 ostenem dicere Iouem cum ex insula Naxo aduersus Titanas proficeret, & sacrificium faceret in li-  
 tore, aquilam ei in auspicium aduolauit: quam victor bono omne acceptam tutela sua subiugavit. Lilius  
 Gyraldus scribit de Dijs gentium lib. VII. hac in Aratum Latina commentaria sic enim appellat) in Bas-  
 sum à quibusdam referri.
- 118 T E L A**, caput, magnisque humeris. Orationis consequentia postular, Magnisque humeros.  
**A R I S T H O M A C H V S** autem dicit Erythrea quendam. Aldinus & Germanicus codex habet, Gau-  
 brisani. Ex Hygino Erythrea substitui.
- A D** quem Jupiter, Mercurius. Ald. Ad quem Iouis, eodem errore quo supra.
- Q V I D A M** autem dicunt Vrionem Methymnaum. Sic habent codices omnes. Arbitror autem Ari-  
 nem legendum: cuius hanc historiam ipsdem prope verbis Herodotus lib. i. scribit. quod si verum est, vt ve-  
 rum est, postea pro Onon Arion, & pro Orione & Orionem, Arione & Arionem legendum est.
- R E X** Corintiorum Pyranthus nomine. Puto legendum Periandrus nomine, vt etiam in tota hac  
 historia. sic enim habet Herodotus quod autem Periander veteres dixerint, ex multis Hy-  
 gini & huius auctorū constat.

119 APVD Musaum Bissoniorum regem. In Hygini fabulu, Byrsus dicitur.

ICARIVS Ald. & Germanicus codex, Icarus. Graci scriptores omnes Icarium appellant. Latinis variant. nam & Tibullus hunc eundem Icarum appellat. ait enim lib. IIII.

& cunctis Baccho iucundior hospes

Icarus, ut puro testantur sidera caelo,

Erigoneque, Canisque, neget ne longius etas. quod idem apud Ouidium reperitur aliquoties.

MÆRA nomine. Alijs codices, Næra. Nostra lectio cum Aeliano consentit & cum Hygino.

120 LEPVS sub pedibus Antecanus. Aldus & alijs, Anticanus. Ciceroni Ἀγοράντης Antecanus vertitur.

IN insula Lero. Aldus, Hiero.

PERIVM nautis ingenio fecit. Alijs, Naualis ingenio. Si Nautus non placet, lege Nauali.

121 AVSTER pistris agens. In alijs codicibus est, Agit.

HVIC Ceto. Alijs, Cetui, de quo antea etiam dixi.

PROCVL à motis. Alias, Amotis.

MEROPE, Helse. In Hygini fabulis his nominibus nuncupantur. Merope, Helle, Aegle, Lamperie, Phœbe, Aetheria, Dioxippe.

ID quoque monens. Apud Hyginum est, Moriens.

122 ANT E Sagittiferi multum pernicia. Alijs nullum pernicia.

THVRIBVLVM. Alijs, Thuribulo. & versu sequenti, præcipiti tactu. item versu ab hoc octavo, Erigat emittantque latus.

SACRARIVM. Alijs vitijs, Sacrarius qui & Pharam dicitur.

SI tenuem traxit nubem. Alijs codices, Sic tenuem.

123 FIVNT omnes XXIII. Ex Hygino legendum est, XXIII. quod etiam confirmat numerus qui mox sequitur aduertendum quoque pro eo quod hic est. In dextro cubito vnam, Hyginum habere, In sinistro. & mox vbi est, In spina duas, Hygini codicem habere, In intercapilio quatuor: ut plenum habeat numerum stellarum viginti quatuor.

CVM vidisset arbores. Alijs inutili repetitione habent, Qui cum vidisset arbores.

SVNT omnes sex. Legendum, Septem, ut & Hyginus habet, & summa postulat.

127 HORRIDVS at gelidos. Alijs codices, ad gelidos.

CONSPETCV signa Leonis. aldinus codex, Conspecta.

124 CONTINVOSQVE ruit. alias, Continuisque.

126 HVNC etiam Graci. apud Fulgentium Mythologiarum lib. i. hac verba & que tota reliqua pagina continet, reperi: siue illinc hic inter Germanici verba sint adiecta: siue hinc ille in vsu suum descripsit. Ex collatione autem ista, ita locum qui mox sequitur corrigendum arbitror. habet autem in hunc modum, Huic quoque illam ob causam &c. sic igitur emenda, Huic quoque quadrigam adscribunt, illam ob causam, &c. aut quod quadripartito (quadrifido Fulgentius habet) limite diei metiatur spaciū: unde & ipsis, equis &c. alias varietates sunt, quas e libris Fulgentij petas licet.

ERTHRAEVS. AETHON. Alijs codices, Acteon, & mox quoque, itemque apud Fulgentium. Vt pro Acteon, Aethon scripsit, fecerunt præter interpretationem vocabuli, versus Ouidiani, ii. Metrum.

Interea volucres, Pyrois. Eous & Aethon,

Solis equi. & Martialis,

Quid cupidum Titana tenes? iam Xanthus & Aethon

Frena volunt. Nam qui hic Erythreus, Martiali Xanthus: qui Philogaeus, Onidio Eous: qui Lampros.

Pyrois nuncupatur.

127 QVO & animalia vigescunt. In Aldino codice est, Rugescunt: in Germanico, Rigescunt.

LVNAM voluerūt. Est & hic locus totus apud eundem Fulgentium lib. ii. cuius ope non pauca hic emendata sunt.

DETIMENTA eius & augmenta. Posterior pars deerat in aldino codice & in Germanico,

IPSAM Dianam Ortam nemoribus volunt. Aldus, Dictam: apud Fulgentium scribitur. Ortis ipsam etiam Dianam nemoribus, ut neutra lectio probari potuerit, veram mostrare potuerit.

PLVS nocte quam die dormiat. In Fulgentij libro est, Plus nocte pascatur, diéque dormiat.

QVIA nocturni roris humor. Fulgentius habet, Quia nocturni roris humor, quem & πνοής οίκα fide runat que ipsius Luna animandis herbarum succis infudat, pastoribus prōst successibus.

ABRVMA in fauoriū: Que sequuntur ferre omnia apud Pliniū reperiuntur lib. XVIII. naturi hislo. unde & multa hic corrīgenda deprehendi. Nam primum prepositio A, hic deerat

128 ET postero exoritur. Plinius addit, Die.

QVANDO Sagitta. Plinius, Quo Aegypto Sagitta.

ITEM quinto idus Ianuarias. Plin. Ad VI. Idus Ianuarij eisdem Delphini vespertino occasu continuus dies biemant Italiae.

XVIII cal. Febr. Plinius, XVI.

A Fauonio in Aequinoctium. Plinius addit, Vernal.

III. cal. Mart. quadratum. Plin. XVII. cal. Martij triduum.

ITEM nonas Martij. Plinius, III. nonas Martij.

A QVILONIS Pisces. Plin. Aquilonij.

IDIBVS Martis. Plin. Cesar & Idus Marcius ferales fibi annotauit Scorpionis occasu. XV. vero cal. Aprilis Italiae miluum ostendi.

AB eo ad Vergiliarum exortum matutinum Cesaris significant. Plin. Addit cal. Aprilis.

ITEM post pridie. Plin. Eadem postridie in Baetia: Cesar autem & Chaldeis nonis: Aegypto Orion, &c.

XIII. cal. Plin. Habet preterea, Aegypto.

C AESARI XV. Plin. XV. Cesar, continuoque triduo significat.

S IDVS parilicium. Ex Plinio legendum est, Palilicium.

CLARITATEM obseruationis. Longe aliter Plinius, huncque in modum, Claritatem obseruationis dedit, nimborum argumento, hyadas appellantibus Gracis has stellas, quod nostri à similitudine cognominis Graci, propter sues impositum arbitrantes, imperitia appellauere Suculas.

NOTANTVR dies. Plinius in numero unitatis, Notatur dies.

POST pridie Idus. Plin. Postridie. nec addit, Idus Mai.

A S S Y R I I S aquila oritur. Plin. insuper habet, Cesar & Asyrijs.

VII. Idus Iunias. Plin. VIII. Idus Arcturus matutino occidit, Italiae sexto & IIII. Idus, Delphinus vespieri exoritur. XVII. cal. Iulij gladius Orionis, quod Aegypto post quadratum XI. cal. eiusdem Orionis, &c.

N I S I Canicula, quam. Plin. Nisi caniculam hanc velimus intelligi, hoc est minorem canem: sane ut in astris pingitur. nam quod sequitur. Est autem magnopere pertinens, corruptum videtur in Plini co dicibus, itaque ut Germanicus habet, corrigendum.

III. non. Iulius Chaldeus. Plin. III. non.

XV. cal. Augustas. Plin. XVI. cal. Asyria Procyon exoritur. Dein postridie ferè ubique confusum inter omnes fidus iudicans, quod canis ortum vocamus, Sole partem primam Leonis ingresso. Hoc sit post solstitium XXIII. die.

XVI. cal. Augusti. Plin. XVIII.

I N C H O A T, aut annotat. Plin. Inchoat, ut si adnotat: sed ut vera ratio id fieri inuenit, sexto Idus eiusdem.

Q VAE Ante undem iator. Plin. Undem iator, ut & mox.

A G N I colore mutati. Legendum ex Plinio, Acini.

P E R Arctu. Lege, Per Arcturum. Eius signum ortum seruat hirundinum abitus. Plin. habet, Signum orientis eius fiducia seruetur hirundinum abitus.

XI. cal. Octob. commissura pisces. Plin. XI. cal. Cesar commissura pisces occidens, ipsiusque equinoctialis fiducia, &c.

III. cal. Octob. Plin. III. calend.

V. Nonas Octob. Heniochus. Plin. Asia & Cesar V. calend. Heniochus.

III. nonas Octob. Plin. Terrio calen. Cesar corona exoriri incipit, & postridie occidunt.

VERGILIAE vesperi exoruntur. Plin. Vergilia vesperi. Idibus coronatoria. Sexto calen Nouemb. 129 OCCASVM matutinum Vergiliogum Hesiodes. Locus hic depravatissimus, hunc in modum mibi restituendus ex Plinio videtur, Occasum matutinum Vergiliarum Hesiodus (nam huius quoque nomine extat astrologia) tradidit fieri, cum equinoctium autumni conficeretur: Thales, XXV. die ab equinoctio: Anaximander, XXIX. Euclimon, XLVIII. nos autem sequentes, &c.

ANTE Omnia autem duo esse nomina. Est & hic locu apud Plin. eodem lib.

DVO. esse nomina, Plin. Duo genera esse.

Q VAE cum plenilunio acciderint. Plin. non habet, Plenilunio. sic enim legit, Que cum acciderint, vix maior appellatur.

N I S I cum facta sunt. Hac in hunc modum interpungenda sunt ex Plinio, Nisi cum facta sunt. Pub licabac & magna sunt differentia.

*ALIIS caliginem impellentibus. Plin. Alijs carbunculum appellantibus.*

*NANQUE Vergilia primatum tenent ad fructus. Plin. Nanque Vergilia priuatim attinent ad fructus, ut quarum exortu astas incipiunt occasu hiems, semestri spacio intrase meses, vindemiisque & omnium maturitatem complexa.*

**129 SOLIS CENTRVM.** Plin. Solis centro bis equinoctiale, &c.

*OMNES bibernos fructus. Addit Plinius, Et precoces.*

*IX.cal.Mart. Plin.IX.calend.May.*

*OCTAVO cal.Iunias. Plin.VIII.cal.Iulij.*

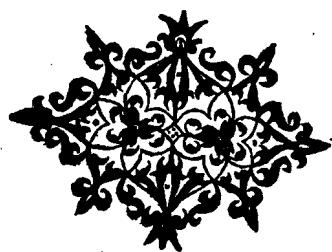
*ITEM quarto cal.Augu. Plin.XIII.*

*BENIGNITATEM Naturae succurrit iam: primum. Plin. Naturae succurrit: iam primum.*

*AVEM param. Plin. Parram & mox, Vireonem.*

*VNA pica. Plin. Vna cicta.*

**DESCRIBEBAT, AC TYPIS MANDABAT THEODORVS GRAMINAEVS COLONIAE AGRIPPINAE M. D. LXIX  
CALEND. FEBRVARII.**



M. T. CICERONIS ARATVS.  
PHAENOMENA.



BIOVE musarum primordia.

\*

Ergo ut oculis afixis videmus, sine illa mutatione aut varietate.

3 Cætera labuntur celeri cælestia motu,  
Cum cæloque simul noctesque diésque feruntur.

4 Extremusque adeo dupli de cardine vertex  
Dicitur esse Polus. \*

5 Hunc circum Arcti due feruntur, nunquam occidentes:  
Ex his altera apud Graios Gynosura vocatur,  
Altera dicitur esse Helice. \*

6 Cuius quidem clarissimas stellas totis noctibus cernimus,  
Quas nostri Septem soliti vocitare triones.

Paribusque stellis similiter distincti, eundem cali verticem lustrat parua Cynosura.  
Hac fidunt duce nocturna Phœnices in alto.  
Sed prior illa, magis stellis distincta resulget,  
Et late prima confessim à nocte videtur.  
Hæc verò, parua est, sed nautis usus in hac est:  
Nam cursu interiori breui conuertitur orbe.

Et quo sit earum stellarum admirabilior aspectus. \*

7 Has inter, veluti rapido cum gurgite flumen  
Toruus Draco serpit subter superaque reuoluens  
Sese, conficiensque sinus è corpore flexos.

Eius cum totius est præclaræ species, in primis suspicenda est figura capitis atque ordo oculorum.  
Huic non una modo caput ornans stella relucet,  
Verum tempora sunt dupli fulgore notata,  
E trucibusque oculis duo feruida lumina flagrant,  
Atque uno mentum radianti sidere lucet:  
Ostipum caput & teriti ceruice reflexum  
Obtutum in cauda majoris figere dicas.

Et reliquum quidem corpus Draconis statu noctibus cernimus. \*

Quod caput hic paulum sese subitoque recondit,  
Ortus ubi atque obitus partem miscentur in unam.

Id autem caput. \*

Attingens defessa velut mœrentis imago.

Vertitur

quem quidem Greci

Eryōeon vocitant, genibus quod nixa feratur.

8 Hic illa eximia posita est fulgore corona.

Atque

*Atque hec quidem à tergo*

- 9 \* propter, caput Anguitenentis  
 Quem claro perhibent ὄφιος χον nomine Graij.  
 Huic supera duplices humeros affixa videtur  
 Stella micans tali specie, talique nitore.  
 Hic pressu dupli palmarum continet Anguem  
 Eius & ipse manet religatus corpore toto.  
 Nanque virum medium Sérpens sub pectora cingit  
 Ille tamen nitens grauiter vestigia ponit,  
 Atque oculos vrget pedibus pectusque Nepai.  
 10 *Septentriones autem sequitur*  
 Arctophylax vulgo qui dicitur esse Bootes,  
 Quòd quasi temone adiunctam præ se quatit Arcton.

*Huic Booti enim*

- \* Subter præcordia fixa tenetur  
 Stella micans radijs, Arcturus nomine claro.  
 " \* *Cui subiecta fertur*  
 Spicum illustre tenens splendenti corpore Virgo.

Malebant tenui contenti viuere cultu.

\*

Ferrea tum verò proles exorta repente est:  
 Ausaque funestum prima est fabricarier ensem;  
 Et gustare manu victum domitumque iuuencum.

\*

- 13 Et natos Geminos inuises sub caput Arcti  
 Subiectus mediæ est Cancer: pedibúsque tenetur  
 Magnus leo tremulam quatiens è corpore flammā.

\*

Nauibus assumptis fluitatia quærere aplustra

\*

- 14 *Auriga*  
 Sub leua geminorum obductus parte feretur,  
 Aduersum caput huic Helice truculenta tuetur.  
 At Capra læuum humerum clara obtinet.  
 Verum hæc est magno atqui illustri prædicta signo.  
 Contrà, hœdi exiguum iaciunt mortalibus ignem.

- 15 *Cuius sub pedibus*  
 Corniger est valido connixus corpore Taurus.

- \* *Eius caput stellis confersum est frequentibus:*  
 Has Græci stellas vā' das vocitare fuerunt.  
 16 \* *Minorem autem Septentrionem Cepheus passus palmis à tergo subsequitur.*  
 Nanque ipsum ad tergum Cynosuræ vertitur arcti.

- 17 \* *Hunc antecedit*  
 Obscura specie stellarum Cassiopeia.

- 18 Hanc autem illustri versatur corpore propter Andromeda, aufugiens aspectum moesta parentis.  
 19 Huic Equus ille iubam quatiens fulgore micanti Summa contingit caput aluo, stellaque iungens Vna tenet duplices communis lumine formas, Aeternum ex astris cupiens connectere nodum.

\*

## 20 Ex in contortis Aries cum cornibus hæret.

\*

- E quibus hinc subter possis cognoscere fultum.  
 Iam coeli medium partem terit, vt prius illæ Chelæ, cum pectus quod cernitur Orionis.  
 21 Et prope conspicies paruum sub pectori claro Andromedæ signum, Δελτωτόν dicere Graij Quod soliti, simili quia forma littera claret.  
 Huic spacio ductum simili latus extat utrumque, At non tertia pars lateris, nam non minor illis,  
 Sed stellis longe densis præclara relucet.  
 Inferior paulo est Aries, & flamen ad austri  
 22 Inclinatior. Atque etiam vehementius illi Pisces, quorum alter paulo prolabitur ante,  
 Et magis horrisonis Aquilonis tangitur alis.  
 At quæ horum è caudis duplices velut esse catenæ Dicuntur, sua diuersæ per limina serpunt,  
 Atque una tandem in stella communiter hærent,  
 Quem veteres soliti cœlestem dicere Nodum.  
 Andromedæ laeo ex humero si quæsere perges,  
 Adpositum poteris supera cognoscere pisces.  
 23 E pedibus natum summo Ioue Persea vises,  
 Quos humeris retinet defixo corpore Perseus,  
 Quæ summa ab regione Aquilonis flamina pulsant.  
 Hic dextram ad sedes intendit Cassiepiæ,  
 Diuersosque pedes vincos talaribus aptis,  
 Puluerulentus vti de terra lapsus repente,  
 In cœlum victor magnum sub culmina portat.  
 24 At propter leuum genus omni ex parte locatas Paruas Vergilias tenui cum luce videbis.  
 Hæ septem vulgo perhibentur more vetusto Stellæ, cernuntur vero sex vndique paruæ:  
 At non interijsse putari conuenit vnam,  
 Sed frustrè temerè à vulgo ratione sine vlla Septem dicier, vt veteres statuere poetæ,  
 Aeterno cunctas æuo qui nomine dignant:

Alcyone,

Alcyone, Meropéque, Celeno, Taygetéque,  
Electra, Steropéque, simul sanctissima Maia.  
Hæc tenues paruo labentes lumine lucent,  
At magnum nomen signi clarumque vocatur,  
Propterea quod ad æstatis primordia claret,  
Et post hiberni præpandens temporis ortus,  
Admonet ut mandent mortales semina terris.

35 Inde Fides leuiter posita & conuexa videtur,  
Mercurius parvus manibus quam dicitur olim  
Infirmis fabricatus, in alta sede locasse.

Hæc genus ad lœuum Nisi delapsa resedit,  
Atque inter flexum genus & caput Alitis hæsit.

26 Nanque est Ales auis, lato sub tegmine cœli  
Quæ volat, & serpens geminis fecat aëra pennis.  
Altera pars huic obscura est & luminis expers,  
Altera nec paruis nec claris lucibus ardet,  
Sed mediocre iacit quatiens è corpore lumen..

Hæc dextram Cephei dextro pede pellere palmam  
Gestit. iam verò clinata est vngula vehemens  
Fortis Equi, propter pennati corporis alam.

27 Ipse autem labens geminis Equus ille tenetur  
Piscibus. huic ceruix dextra mulcetur Aquari.

\*Sirius hæc obitus terrai iussit equinis,  
Quam gelidum valido de corpore frigus anhelans  
Corpore semifero magno Capricornus in orbe  
Quem cum perpetuo vestiuit lumine Titan,  
Brumali flectens contorquet tempore cursum,  
Hoc caue te ponto studias committere mense:  
Nam non longinquum spatium labere diurnum:  
Non hiberna cito voluetur curriculo nox:

Humida non sese vestris aurora querelis  
Ocyus ostender, clari prænuncia solis:  
At validis æquor pulsabit viribus austri:

Tum fixum tremulo quatietur frigore corpus:  
Sed tamen anni iam labuntur tempore toto,  
Nec cui signorum cedunt, neque flamina vitant,  
Nec metuunt canos minitanti murmure fluviis.

28 Atque etiam supero naui pelagoque vagato,  
Mense, Sagittipotens solis tum sustinet orbem.  
Nam iam, cum minus exiguo lux tempore presto est,  
Hoc signum veniens poterunt prænoscere nautæ.  
Iam prope præcipiti ante licebit visere nocti,  
Ut sese ostendens emergat Scorpius alte.

Posteriore trahens flexum vi corporis Arcum.

Iam superā cernes Arcti caput esse minoris,  
Et magis erectum ad summum versarier orbem.

Tum sese Orion toto iam corpre condit  
Extrema propè nocte, & Cepheus conditur ante  
Lumborum tenuis à palma depulsus ad vndas,  
Hic missore vacans, fulgens iacet vna sagitta,  
Quam propter nitens penna conuoluitur ales,  
Et clinata magis paulo est Aquilonis ad auras.

29 Ad propter se Aquila ardenti cū corpore portat,  
Igniferum mulgens tremebundis æthera penis,  
Non nimis ingenti cum corpore, sed graue moestis  
Ostendit nautis perturbans æquora signum.

30 Tum magni curuus Capricorni corpora propter  
Delphinus iacet, haud nimio lustratus nitore,  
Præter quadruplices stellas in fronte locatas,  
Quas inter uallum binas disternat vnum:  
Cætera pars latè tenui cum lumine serpit.  
Illæ quæ fulgent luces ex ore corusco,  
Sunt inter partes gelidas aquilone locatae,  
Atque inter spacium & læti vestigia solis.  
At pars inferior Delphini fusca videtur  
Inter solis iter, simul inter flamina venti,  
Viribus erumpit quæ summi spiritus Austri.  
31 Exinde Orion obliquo corpore nitens,  
Inferiora tenet truculenti corpora Tauri.  
Quem qui suspiciet in cœlum nocte serena,  
Latè dispersum non viderit, abdita verò  
Cætera se speret cognoscere signa potesse.

32 Nanque pedes subter, rutilo cum lumine claret  
Feruidus ille Canis, stellarum luce refulgens.  
Hunc tegit obscurus subter præcordia vesper.  
Nec toto spirans rabido de corporeflammam,  
Aestiferos validis erumpit flatibus ignes:  
Totus ab ore micans iacit mortalibus ardor.  
Hic ubi se pariter cum sole in culmina cœli  
Extulit, haud patitur foliorum tegmine frustra  
Suspensos animos arbusta ornata tenere.  
Nam quorum stirpes tellus amplexa prehendit,  
Hæc augens anima vitali flamme mulcet:  
At quorum nequeunt radices fonderet terras,  
Denudat folijs ramos, & cortice truncos.  
33 Hunc propter, subterq; pedes quos diximus ante,

Oriona,

Orion, iacet leuipes Lepus: hic fugit, iactus  
Horrificos metuens rostri tremebundus acuti:  
Nam Canis infesto sequitur vestigia cursu,  
Præcipitan tem agitans, oriens iam denique paulum  
Curriculum nunquam defesso corpore sedans.

43 At Canis ad caudam serpens prolabitur Argo,  
Conuersam præ se portans cum lumine puppim:  
Non aliae aues ut in alto ponere proras  
Ante solent, rostro Neptunia prata secantes,  
Sed conuersa retro cœli semper loca portat,  
Sicut cum cœptant tutos constringere portus,  
Obuerunt nauem magno cum pondere nautæ,  
Aduersamq; trahunt optata ad littora puppim:  
Sic conuersa vetus super æthera vertitur Argo,  
Atque usque à prora ad celum sine lumine malum,  
A malo ad puppim cum lumine clara videtur,  
Inde gubernaculum disperso lumine fulgens,  
Clari posteriora Canis vestigia condit.

35 Exin semotam procul in tutoque locatam  
Andromedam, tamen explorans fera quæfere Pistrice  
Pergit, & usque sitam validas aquilonis ad auras  
Cærula vestigat, finita in partibus austri.  
Hanc Aries tegit, & squammosi corpore Pisces,  
Fluminis illustris tangentem corpore ripas.

36 Nanque etiam Eridanum cernes in parte locatū  
Cœli, funestum magnis cum viribus amnem,  
Quem lachrimis mœstæ Phætontis sæpe sorores  
Sparserunt, letum incerenti voce canentes.  
Hunc Orionis sub læua cernere planta  
Serpentem poteris: proceraque Vincla videbis  
Quæ retinent Pisces, caudarum parte locata,  
Flumine mixta retro ad Pistriceis terga reuerti.  
Hic una stella ne&tuntur, quam iacit ex se  
Pistrice è spina valida cum luce refulgens.  
Exinde exiguæ tenui cum lumine multæ  
Inter Pistriceum fusæ sparsæque videntur  
Atque gubernaculum stellæ, quas contegit omneis  
Formidans acrem morsum Lepus. his neque nomen,  
Nec formam veteres certam statuisse videntur.

Nam quæ sideribus claris Natura poluit,  
Et vario pinxit distinguens lumine formas,  
Hæc ille astrorum custos ratione notauit,  
Signaque signauit cœlestia nomine vero:

Has autem quæ sunt paruo sub culmine fusæ,  
Consimili specie stellas parilique nitore,  
Non potuit nobis nota clarare figura.

37 Exinde Australem soliti quem dicere Piscem,  
Voluitur inferior Capricorno versus ad austrum,  
Pistricem obseruans, procul illis piscibus hærens:  
At prope conspicies, experteis nominis omnes,  
Inter Pistricem, & Piscem quem diximus Austri,  
Stellas sub pedibus stratas radiantis Aquari.

Propter Aquarius obscurum dextra rigat amnem,  
Exiguo qui stellarum candore nitescit.

E multis tamen his duo latè lumina fulgent.

Vnum sub magni pedibus cernetur Aquari:  
Quod supereft, gelido delapsum lumine fontis,  
Spumiferā subter caudam Pistricis adhæsit.

Hæ tenues stellæ perhibentur nomine Aquai.

Hic aliæ volitant paruo cum lumine claræ,  
Atque priora pedum subeunt vestigia magni  
Arcitenentis, & obscuræ sine nomine condunt.

38 Inde Nepæ cernes propter fulgentis acumen,  
Aram, quam flatu permulcet spiritus austri,  
Exiguo superūm quæ lumina tempore tranat:  
Nam procul Arcturo est aduersa parte locata.

Arcturo magnum spaciū superā dedit, orbem  
Iuppiter hunc paruum inferiori in partē locauit.  
Hæc tamen æterno inuisens loca curriculo Nox,  
Signa dedit nautis, cuncti quæ noscere poscent,  
Commiserans hominum metuendos vndiq; casus.

Nam cum fulgentem cernes sine nubibus atris  
Aram sub media cœli regione locatam,  
A summa parte obscura caligine tectam,  
Tum validis fugito deuitans viribus austrum.

Quem si prospiciens vitaueris, omnia caute  
Armamenta locans, tuto labere per vndas:  
Sin grauis inciderit vehementi flamine ventus,  
Perfringet celsos defixo robore malos:

Vt res nulla feras possit mulcere procellas,  
Ni parte ex aquilonis opacam pellere nubem  
Cœperit, & subitis auris diduxerit Ara.

Sin humeros medio in cœlo Centaurus habebit,  
Ipseque cœrulea contectus nube feretur,  
Atque Aram tenui caligans vestiet vmbra,  
Ad signorum obitum vis est metuenda fauoni.

- 39 Ille autem Centaurus in alta sede locatus,  
 Qua sese clarum collucens Scorpions infert,  
 Hac subter, parte in præportans ipse virilem,  
 Cedit, equi partes properans coniungere Chelis.  
 Hic dextram porgens, quadrupes qua vasta tenetur,  
 Quam nemo certo donauit nomine Graiūm,  
 Tendit, & illustrem truculentus cedit ad Aram.
- 40 Hic sese infernis de partibus erigit Hydra,  
 Præcipiti lapsu flexo cum corpore serpens.  
 Hæc caput atque oculos torquens ad terga Nepai,  
 Conuexoque sinu subiens infetna Leonis,  
 Centaurum leni contingit lubrica cauda.  
 In mediisque sinu fulgens Cratera relucet:  
 Extremum nitens plumato corpore Coruus,
- 41 Rostro tundit. Et hic, Geminis est ille sub ipsis  
 Ante canem, Graio Procyon qui nomine fertur.  
 Hæc sunt quæ visens nocturno tempore signa,  
 Legitimo cernes cœlum lustrantia cursu.
- 42 Nam quæ per bis sex Signorum labier orbes  
 Quinque solent stellæ, simili ratione notari  
 Non possunt: quia quæ faciunt vestigia cursu,  
 Non eodem semper spacio portata teruntur.  
 Sic malunt errare vagæ per nubila cœli,  
 Atque suos vario motu metirier orbes.  
 Hæc faciunt magnos longinqui temporis annos.  
 Cum redeunt ad idem cœli sub tegmine signum.  
 Quorum ego nunc nequeo totos euoluere cursus:  
 Verum hæc quæ semper certo voluuntur in orbe  
 Fixa simul magnos edam \* gentibus orbes.
- 43 Quatuor æterno lustrantes lumine mundum,  
 Orbes stelligeri portantes signa feruntur,  
 Amplexi terra cœli sub tegmine fulti,  
 Equibus annorum volantia lumina nosces,  
 Quæ densis distincta licebit cernere signis:  
 Tum multos orbes magno cum lumine latos  
 Vinctos inter se, & nodis cælestibus aptos:  
 Atque pari spacio duo cernes esse duobus.
- 44 Nam si nocturno cognoscens tempore cœlū,  
 Cum neque caligans detersit sidera nubes,  
 Nec pleno stellas superauit lumina Luna,  
 Vidiisti magnum cadentem serpere Circum,  
 Laetus hic nimio fulgens candore notatur.  
 Hic non perpetuum detexens conficit orbem,

Sed spacio multum superis præstare duobus  
Dicitur, & latè cœli lustrare cauernas.

45 Quorum alter tangēs aquilonis vèrtitur auras  
Ora petens Geminorum: illustratum genus ardens  
In fœse retines Aurigæ portat vtrunque.  
Hunc sura lœua Perseus humeroque sinistro  
Tangit ad Audromedam hic dextra de parte tenetur  
Imponitque pedes duplices Equus, & simul ales  
Ponit Avis caput, & clinato corpore tergum:  
Anguitenens humeris connititur: illa recedens  
Austrum consequitur deuitans corpore Virgo.  
At verò totum spaciū conuestit & orbis  
Magnus Leo, & claro collucens lumine Cancer,  
In quo consistens conuertit curriculum Sol  
Aestiuus, medio distinguens corpore cursus.  
Hic totus medius circo disiungitur ipso:  
Pectoribus validis atque aluo possidet orbem.

\*

Hunc octo in partes diuīsum noscere circum,  
Si potes, inuenies supero conuertier orbe  
Quinque pari spacio partes treis esse relictae,  
Tempore nocturno quas vis inferna frequentet.  
Alter ab infernis cancro connectitur austris.

46 Distribuens mediū subter secat hic Capricornū,  
Atque pedes gelidum riuum fundentis Aquari,  
Cæruleæque feram caudam Pisces, & illum  
Fulgente Leporē, inde pedes Canis, et simul amplā  
Argolicam retinet crebro cum lumine Nauem:  
Tergaque Centauri, atque Nepai portat acumen:  
Inde Sagittari defixum possidet arcum.  
Hunc à clarisonis auris aquilonis ad austrum  
Condens postremum tangit rota feruida Solis:  
Exinde in superas brumali tempore flexu  
Se recipit sedes. huic orbi quinque tributæ  
Nocturnæ partes, supera tres luce dicantur.

47 Hosce inter, mediā in partem retinere videtur  
Tantus quantus erit collucens Laetus orbis,  
In quo autumnali atque iterum sol lumine verno  
Exequat spaciū lucis cum tempore noctis.  
Hunc retinens Aries sublucet corpore totus,  
Atque genu flexo Taurus connititur ingens:  
Orion claro contingens pectori fertur,  
Hydra tenet flexu Crateram, Coruus adhæret,

Et

Et paucæ Chelis stellæ, simul Anguitenentis  
Sunt genua, & summi Iouis ales nuncius instat:  
Propter Equus capite & ceruicum lumine tangit.  
Hosce æquo spacio deiunctos sustinet axis,  
Per medios summo cœli de vertice tranans.

48 Ille autem claro quartus cum lumine Circus,  
Partibus extremis extremos continet orbes,  
Et simul à medio media de parte secatur,  
Atque obliquus in his nitens cum lumine fertur:  
Ut nemo cui sancta manu doctissima Pallas  
Solertem ipsa dedit fabricæ rationibus artem,  
Tam tornare catè contortos possiet Orbæ,  
Quam sunt in cœlo diuino lumine flexi,  
Terram cingentes, ornantes lumine mundum,  
Culmine transuerso retinentes sydera fulta.  
Quattuor hi motu cuncti voluuntur eodem:  
Sed tantum supera terras semper tenet ille  
Curriculum, oblique inflexus tribus Orbibus unus:  
Quanto est diuisus Cancer spacio à Capricorno,  
Ac subter terras spaciū par esse necesse est.  
Et quantos radios iacimus de lumine nostro,  
Queis lunæ conuexum cœli tangimus orbem,  
Sex tantæ poterunt sub eum succedere partes,  
Bina pari spacio cœlestia signa tenentes.

45 Zodiacum hunc Græci vocant, nostrisq; Latini  
Orbem Signiferum perhibebunt nomine vero:  
Nam gerit hic voluens bis sex ardentia signa.  
Aestifer est pandens feruentia sidera Cancer:  
Hunc subter fulgens cedit vis torua Leonis,  
Quem rutilo sequitur collucens corpore Virgo.  
Exin proiectæ claro cum lumine Chelæ,  
Ipsaque consequitur lucens vis magna Nepai.  
Inde Sagittipotens dextra flexum tenet arcum.  
Post hunc ore fero Capricornus vadere pergit.  
Humidus inde loci collucet Aquarius orbem.  
Exin squammiferi serpentes ludere Pisces:  
Quies comes est Aries obscurò lumine labens,  
Inflexoque genu proiecto corpore Taurus,  
Et Gemini clarum iactantes lucibus ignem.  
Hæc Sol æterno conuestit lumine lustrans,  
Annua conficiens vertentia tempora cursu.  
30 Hic quantum terris conuexus pellitur orbis,  
Tantundem ille patens supera mortalibus extat.

Sex omni semper cedunt labentia nocte:  
 Tot cœlum iussu fugientia signa reuisunt:  
 Hoc spacium tranans cæcis nox conficit vmbbris,  
 Quod supera terras prima de nocte relictum est,  
 Signifer ex orbe & signorum ordine fultum.

51 Quod si Solis aues certos cognoscere cursus,  
 Ortus signorum nocturno tempore vises:  
 Nam semper signum exoriens Titan trahit vnum;  
 Sin autem officiens signis mons obstruet altus,  
 Aut adiment lucem cæca caligine nubes,  
 Certas ipse notas cœli de tegmine sumes,  
 Ortus atque obitus omneis cognoscere possis.

Quæ simul existant cernas, quæ tempore eodem  
 Præcipitent obitum nocturno tempore nosces.

52 Iam simul ut supero se toto lumine Cancer  
 Extulit, exemplo cedit delapsa Corona.  
 Et loca conuisit cauda tenus infera Piscis.

Dimidiam retinens stellis distincta Corona  
 Partem etiam supera, atque alia de parte repulsa est:  
 Quam tamen insequitur Piscis, nec totus ad vmbras  
 Tractus, sed supero contextus corpore cedit.

Atq; humeros usque à genibus Cancrumq; recondit  
 Anguitenens, validis magnum à ceruicibus Angue.  
 Iam vero Arctophylax non æqua parte secatur.

Nam breuior clara cœli de parte videtur,  
 Amplior infernas depulsus possidet vmbras.

Quattuor hic obiens secum deducere signa  
 Signifero solet ex orbi, tum serius ille,  
 Cum supera se fatia uit luce, recedit,

Post mediam labens claro cum corpore noctem.

Hæc obscura tenens conuestit siderat ellus:

At parte ex alia claris cum lucibus errat  
 Orion humeris & lato pectore fulgens,  
 Et dextra retinens non cassum luminis Ensem.

53 Sed cum de terris vis est patefacta Leonis,  
 Omnia quæ Cancer præclaro detulit ortu,  
 Cedunt obscurata, simul vis maior Aeti.

Pellitur: ac flexo considens corpore Nisus

Iam supero ferme depulsus lumine, cedit:

Sed læuum genus atque illustrem linquit in altum  
 Plantam. tum contra exoritur claram caput Hydræ,  
 Et Lepus, & Procyon, qui se feruidus infert  
 Ante canem: inde Canis vestigia prima videntur.

- 54 Non pauca è cœlo depellens signa repente  
 Exoritur candens illustria lumina Virgo.  
 Cedit clara Fides Cyllenia: mergitur vnda  
 Delphinus, simul obtegitur depulsa Sagitta:  
 Atque Avis ad summam caudam, primâisque recedit  
 Pinnas, & magnus pariter delabitur Amnis.  
 Hic Equus à capite & longa ceruice latefecit.  
 Longius exoritur iam claro corpore Serpens,  
 Crateraque tenus lucet mortalibus Hydra.  
 Inde pedes Canis ostendit iam posteriores,  
 Et post ipse trahit claro cum lumine puppim:  
 Insequitur labens per cœli numina Nauis:  
 Hæc medium ostendit radiato stipite malum:  
 Et iamiam toto processit corpore Virgo.
- 55 At cùm procedunt obscuro corpore Chelæ,  
 Existit pariter larga cum luce Bootes,  
 Cuius in aduersum est Arcturus corpore fixus,  
 Totâque iam superâ fulgens prolabitur Argo,  
 Hydrâq; quòd latè cœlo dispersa tenetur,  
 Nondum tota latet, non caudam contegit vmbra.  
 Iam dextrum genus, & decoratam lumine suram  
 Erigit ille vagans vulgato nomine Nisus  
 Quem nocte extinxit atq; exortum vidimus vna  
 Persæpe, vt paruum tranans geminauerit orbem.  
 Hic genus & suram cum Chelis erigit alte:  
 Ipse autem præceps obscura nocte tenetur  
 Dum Nepa & Arcitenens inuisant lumina cœli.  
 Nam secum medium pandet Nepa, tollere verò  
 In cœlum totum exoriens conabitur Arcus.  
 Hic tribus elatus cum signis corpore toto  
 Lucet: at exoritur media de parte Corona,  
 Caudaque Centauri extremo candore refulget.  
 Hic se iam totum cæcas Equus abdit in vmbras,  
 Quem rutila fulgens pluma præteruolat Ales:  
 Occidit Andromedæ clarum caput, & fera Pistrix  
 Labitur horribiles epulas funestare requirens.  
 Hanc contra Cepheus non cessat tendere palmas.  
 Illa usque ad spinam mergens se cærula cotidit:  
 At Cepheus caput atq; humeros. palmâsq; reclinat.
- 56 Cum verò vis est vehemens exorta Nepai,  
 Latè fusa volat. per terras fama vagatur,  
 Ut quondam Orion manibus violasse Dianam  
 Dicitur excelsis errans in collibus amens,

Quos tenet Aegæo defixa in gurgite Echineis,  
 Brachia cui viridi conuestit tegmine vitis.  
 Ille feras vecors amenti corde necabat,  
 O Enopionis auens epulas cœnare nitentes:  
 At verò pedibus subitò perculta Diana  
 Insula discessit, disiectaque saxa reuellens  
 Perculit, & cęcas lustrauit luce lacunas:  
 Equibus ingenti existit cum corpore præ se  
 Scorpions infestus præportans flebile acumen.  
 Hic valido cupidè venantem perculit ictu,  
 Mortiferum in venas figens per vulnera virus:  
 Ille graui moriens constrauit corpore terram.  
 Quare cùm magnis sese Nepa lucibus effert,  
 Orion fugiens commendat corpora terris.  
 Tum verò fugit Andromeda, & Neptunia Pistrix  
 Tota latet, cedit conuerso corpore Cepheus,  
 Extremas medio contingens corpore terras,  
 Hic caput & superas potis est demergere partes,  
 Infra lumborum nunquam conuestiet vimbra:  
 Nam retinent Arcti lustrantes lumine suras.  
 Labitur illa simul gnatam lachrymosa requirens  
 Cassiepeia, neque ex cœlo depulsa decorè  
 Fertur: nam verso contingens vertice primū  
 Terras, post humeros euersa sede refertur.  
 Hanc illi tribuunt pœnam Nereides almæ  
 Cum quibus, ut perhibent, ausa est cōtendere forma.  
 Haec obit inclinata: at pars exorta Coronæ est  
 Altera, cum caudâq; omnis iam panditur Hydra.  
 At caput & totum sese Centaurus opacis  
 Eripit è tenebris, linquens vestigia parua  
 Antepedum coniecta: simul cum lumina pandit  
 Ipse feram dextra retinet. Pro labitur inde  
 Anguitenés capite & manibus: profert simul Anguis  
 Iam caput & summum flexo de corpore lumen.  
 Hic ille exoritur conuerso corpore Nifus,  
 Alium, crura, humeros, simul & præcordia lustrans,  
 Et dextra radios læto cum lumine iactans.

57 Inde Sagittipotens superas cum visere luces  
 Institit, emergit Nisi caput: & simul effert  
 Sese clarâ Fides, & promit corpore Cepheus.  
 Feruidus ille Canis toto cum corpore cedit,  
 Abditur Orion, obit & Lepus abditus vmbra.  
 Inferiora cadunt Aurigæ lumina lapsu.

58 Inde obiens Capricornus ab alto, lumine pellit  
 Aurigam, instantemq; Caprā, paruos simul Hœdos,  
 Et magnam antiquo depellit nomine Nauem,  
 Crus dextrumq; pedem linquens, obit infra Perseus  
 In loca, tum cedens à puppis linquitur Argo.  
 Obruitur Procyon, emergunt Alites vna,  
 Et volucris terris existit clara Sagitta.

73

## PROGNOSTCA.

\* Vt cum

Luna means Hyperionis officit orbi,  
 Stinguuntur radij cæca caligine tecti.

76 Ast autem tenui quæ carent lumine Phantæ

77 Atque etiam ventos præmonstrat sæpe futuros  
 Inflatum mare, cùm subito penitusque tumescit,  
 Saxaque cana salis niueo spumata liquore,  
 Tristificas certant Neptuno reddere voces:  
 Aut densus stridor cùm celso è vertice montis  
 Ortus adaugescit scopulorum sæpe repulsu.

78 Cana fulix itidem fugiens è gurgite ponti,  
 Nunciat horribiles clamans instare procellas,  
 Haud modicos tremulo fundens è gutture cantus.

81 Vos quoque signa videtis aquai dulcis alumnæ  
 Cùm clamore paratis inanes fundere voces,  
 Absurdoque sono fontes & stagna cietis.

*Quis est qui ranunculos hoc videre suspicari posse?*  
 Sæpe etiam per triste canit de pectore carmen,  
 Et matutinis acre dulula vocibus instat,  
 Vocibus instat, & assiduas iacit ore querelas,  
 Cùm primū gelidos rores aurora remittit.  
 Fuscaque nonnunquam cursans per littora cornix,  
 Demersit caput, & fluctum ceruice recepit.

82 Mollipedesque boues spestantes lumina cœli  
 Naribus humiferum duxere ex aëre succum.

91 Iam verò semper viridis semperque grauata,  
 Lentiscus triplici solita grandescere foetu,  
 Ter fruges fundens, tria tempora monstrat arandi.

*Ne hoc quidem quero, cur hec arbor vna ter floreat, aut cur arandi maturitatem ad signum floris accommodet.*

CAETERA DESIDERANTVR.

AD NO-

F. 136 A B I O V E. Cic. II. de legibus, Ordire igitur: nam hunc tibi totū dicamus diem: Ab Ione musarū primordia, sicut in Arati carmine orsi sumus. Haud scio. ad hunc locum referri debeat verbum quos Priscianus lib. 10. citat his verbis: Cicero tamen in arato stinguens participio ysus est, quod à verbo *stinguo* nascitur.

*Quem neque tempestas perimet, neque longa verustas  
Intermet Stingens praelata insignia cœli.*

Nu. 3 C A E T E R A. Ex II. lib. de Natura deorum hec & que ad numerū 20. sequuntur, paucis exceptis, sumpta sunt. sic enim illuc scribitur, atque hoc loco me intuens, Ut ar, inquit, carminibus Arati, eisque à te admodum adolescentulo conuersa, ita me delectant, quia Latina sunt, ut multa ex ijs memoria tencam. Ergo ut oculis astidie videmus, sine illa mutatione, aut varietate. Cetera labuntur, &c.

6 Q V A S N O S T R I. Citatur & hic locus, Ciceronis Acad. II. qui & Lucullus dicitur, his verbis, Egō vero ipse & magnus quidem sum opinor: non enim sum sapiens, & meas cogitationes sic dirigo: non ad illam parvulam Cynosuram.

*Qua fidunt duce nocturna Phœnices in alto, vt ait Aratus, eboque directius gubernant, quod eam teneant,*

*Quae cursu interiore brevi conuertitur orbe: sed ad Helicen & clarissimos Septentriones, id est, ratiōnes has latiore specie, non ad tenuē climitas.*

T O R V V S. Est & hic locus apud Priscianum lib. 14. Quidam etiam (de Prepositionib⁹ loquitur) syncopam paſſa sunt, vt Supra pro supra, & Infra pro infra, & Extra pro extera. Nam antiqui trifiliae ea proferebant, vt Cicero in Arato,

*Torius Draco serpit, subter superaque retorquens*

Sese. Idem Priscianus eodem extremo libro, Et super tamen & Supra à supra, illud per apocopā, hoc per syncopam, facta sunt: sic enim antiqui frequenter protulerunt, & maxime Cicero in poematis suis, ut in arato,

*Torius Draco serpit subter superaque retorquens*

Sese. Idem in eodem,

*Huic supra duplices humeros adfixa videtur*

*Stella micans tali specie, talique nitore.*

Caterūm, quod Priscianus legit, Serpit, & Superaque retorquens, alijs scribunt, Repit: & Suprāque revoluens illud, quod neſcirent, S liqueſcere in Torius: hoc, quod Supera inſolens eſet. Nam extrellum, Revoluens scribitur. II. de Natura deorum.

Q V O D C A P V T. Alias. Hoc caput. Huius quoque loci, Hyginus lib. 4. meminit, sed paululum alijs verbis, vbi prolatus Gracis Araci versibus, Item. inquit, Cicero dicit,

*Quod caput hic paulum sese subitoque recondit,*

*Orcus vbi atque obitus parte admiscentur in vna.*

7 E N G O N A Z I N. Alias,

*Eryōvocorū dicunt genibus quia nixa feratur.*

F. 137 9 H V I C S V P E R A. Versus qui duo sequuntur, restituti sunt ex Prisciani lib. 14. ijs verbis, qua nu. 6. recitauis. Paulo post alijs codices habent,

*Atque eo ipſe manet religatus corpore toto:*

*Nanque virum medium serpens sub pectore cingit.*

II S P I C V M. Seruus in Georg. lib. 1. Dicimus autem hic spicus, & hoc spicum, Cic. in Arato,

Spicum illustre gerens insigni corpore Virgo. sed in mas genere habet utrumque numerum: in numero, singularem tantum.

M A L E B A N T. Lactan. lib. 5. Diuinarum institutionum, de iustitia loquens, primū seculis & posterioribus.

Malebant tenui contenti vivere cultu, vt Cicero in suo ait arato, quod est propriū noſtra religionis.

Ne signare quidem, aut partiri limite campum

Fas erat, in medium querebat. qui posteriores versus de arateis esse non videntur.

F E R R E A. Cicero exremo secundo de Natura deorum. Quid de bubis, inquit Balbus, loquar? sequitur mox, Quibus cum terra subigerentur fissione glebarum ab illo aureo genere, vt poeta loquuntur, vix nulla vñquam afferebatur.

Ferreatum vero proles, &c. sequitur, Tancaput ab acutu trilicii percipi ex bubis, vt eorum visceribus vesci

scisci festus habetur.

18 SVBIECTVS. Alij codices Subiectus medio: alijs, Media.

NAVIBVS. Versus hic apud Priscianum est lib. 7. Et aplustra enim, inquit, & aplustra antiqui probabile inueniuntur. Cic. in Arato,

Nauibus assumptis fluit antia querere aplustra. Cesar in Arato.

Fulgent Argos stellis aplustra puppis.

19 ANDROMEDA. Alias, Andromede fugiens, eadem sensu.

20 E QVIBVS HINC. Hinc inchoant que feruntur Arati Ciceronis fragmenta, ab Aldo seorsim cusa. Hoc autem initium ita quidam sua auctoritate immutarunt,

Paulum banc subter: verum in hac musilatione quid Cic. scripsit, hanc facile est coniucero. Idem mox logunt, ut prius alta Chela, tum pectus.

21 ATQVAE HORVM E. Aldus legit,

Atque horum & caudis duplices esse catena

Dices aut diversa per lumina serpunt.

ANDROMEDAE. Ex Aldina lectioνi vestigij bos quartuor versu corrigere canatus sum: habet autem hunc in modum:

Andromeda levo ex humero si qua exere perges

Ad possum poteris supra cognoscere pisces.

E pedibus vatum summo Ioue Perseus,

Quos humeros retinet de fixo corpore Perseus.

Quiescere pro querere veteres dixisse, notat Festus.

24 AT PROPTER. Hunc locum & alios aliquor Priscianus citat lib. 6. Cicero tamem, inquit, in Arato hoc genus pro Genu protulit.

Tertia sub caudam ac genus ipsum lumina pandit. In eodem,

Ac propter lauum genus omni ex parte locata

Parvas Vergilias tenui cum luce videbis. In eodem,

Hec genus ad lauum nixi de lapsa refedit,

Atque inter flexum genus & caput alitis hefit.

Primum versum ubi collocem, nondum reperi. Postremi duo, mox sequuntur Num. 25.

26 NANQUE EST ALES. Lib. 11. de Natura deorum. Inde est ales.

27 IPSE AVTEM. Versus hi quatuor mire deprauati sunt. Ut autem cuique coniectandi locus relinquatur, adscribam ut Aldus cudit:

Ipse autem labens muliebus equis ille tenetur,

Piscibus, huic ceruix dextra mulcetur aquarij

Serius bec obitus terrae insigit equinis,

Quam gelidum valido de corpore frigus anhelans.

Quidam terrium carmen reiecit, itaque, Tum gelidum, legit versu sequenti.

Pro multis, legendum putavi, Geminis, aut etiam, Binis. habet enim Aratus, dicitur iuxta. Reliqua anterioribus relinquo expendenda.

CORPORE. Pro Magno, Aldus, Nam. Priscianus, lib. 6. Capricornus, inquit, secunda inuenitus declinationis. Cicero in Arato,

Corpo semifero magno Capricornus in orbe. Idem in eodem,

Tum magni curuus Capricorni corpore propter

Delphinus iacet, haud nimio lustratu nitore. quanquam pro Curru, ibi coruus legatur. & mox apud eundem, Curru, qui dico loci me admonuerunt ut Currans, qui in his versibus, num. 30. scribebatur, in Curru commutarem.

28 VT SES E. Alij libri, Ut se se emergens ostendat.

HIC MISSORE. Hanc lectioνem elicui e scriptura antiqua quam Aldus expressit:

Hic missore reuocans, fulgens iacet vna sagitta.

Misso enim & vacans legendum censui, quod Arateū hic responderet, oītōs ἀτερ τόξα.

HVNCE TEGIT. Aldus legit,

Hunc regit obscurus subter prae cordia vesper.

Ver toto spirans, &c. Ut pro Ver, Nec legerem, admonuit me vir doctissimus, cuius iudicio mihi st. undum esse reor.

37 AT CANIS. Locus hic apud Hyginū lib. Fabularū, fab. 14. profertur hic verbi, Hac est, nauis Argo,

T 4 quam

quam Minerua in siderale m circulum retulit, ob hoc quod ab se eßet adificata: ac primum in polaguis ducta est hac nauis, in astris apparet a gubernaculo ad velum. Cuius speciem ac formam Cic. in Phenomena exponit his verbis:

At canis ad caudam serpens prelabitur Argo,  
Conuersam præse portans cum lumine puppim.  
Non alia naues ut in alto ponere proras  
Ante solent, rostris Neptunia pratasecantes:  
Sicut cum capiant rudos contingere portus,  
Obuerunt nauem magno cum pondere nauta,  
Aduersamque trahunt opata ad lictora puppim:  
Sic conuersa vetus super et bera habitur Argo.  
Inde gubernaculum tendens a puppe volante  
Clari posteriora canis vestigia tangit.

**CONVERSAM.** Aldus Conuexam, & mox, In alto pondere: item, Sed conuexa.

**ATQUE VSQUE.** Aldus & alijs ad celum, Ad Celsum malum, ut Num. 38. Perfringet celsos  
defixa robore malos.

**36 HIC VNA.** Aldus,

Hanc vna stella neftuntur quam iacet ex se  
Piftricis spine valida cum luce refulgens.

**37 EX IND E.** Versus hic quibusdam improbari est; quod recte scriptura deprehensa est. sic enim  
Aldus,

Exinde austrialem felix i conuincere pifcem

Voluit inferior capricorno versus ad austrum.

Vi correxi, apte redditur quod ait Arat. νότον ἡ μελίσσων.

**STELLAS.** Alij pro Stratas, Sparas.

**HAE TENVES.** Aldus corrupte,

Etenus stelle perhibentur nomine Aquarij. quidam corrigit, Ast omnes.

**39 CEDIT EQVI.** Hos versus ita Aldus scribit,

Cedee qui partis properat coniungere cbelis.

Hic dextram pergens quadrupedes qua vasta tenentur.

**40 HÆC CAPVT.** Quod Cic. ait, Ad terga Nepai, Arat. οὐ πόμειαν ναριών, Nepa ergo ea  
tiam Scorpius dicitur, aut hallucinatus est Cicero, qui Tergora cancri, dicere debuerit.

**EXTR EM VM.** Aldus, Extrema. Alij, Extremo, Extremum finum intelligo, quem rostro Corvus  
tundat. fin maxis Extremam, Hydram accipies.

**42 QVORVM EGO.** Aldus, Quare ego. & mox, Fixa simul magno sedem gentibus orbes. quidam  
legunt, Magnos similes vertentibus orbes.

**44 CVM NEQUE** caligans detergit, Aldus. Detergit, & versu qui sequitur. Superaret: & inde  
quarto, Supera est prestatre duobus.

**45 HVNC** stria leua. Aldus legit,  
Hunc superaleua. Grace est, λαδ' ἡ νημα,

**AT VERO.** Versus hic reiectus est a quibusdam, qui & sequentem sic inchoant,  
Inde leo.

**ALTER** ab infernis. Aldus cudit,

Alter ab infernis austri conuertitur auris.

**46 DISTRIBVENS.** Quidam corrigit,

Ast alecr, quod vt longius à veteri scriptura remotum, non valde placet.

**53 CEDVN T** obscurata simul vis. Pro Aeti, Aldus virtiose, Aquarij.

**56 QVOS TENET.** Pro Echinet, Aldus Echinus, quod alijs vt adulterinum reijcidentes, nibil substi-  
tuerunt.

**ANTEPEDVM.** Versus hic reiectus est a quibusdam. Aldus autem male distinctum habet:

Ante pedum contexta simul cum lumine pandit.

Vno verbo audaciuse Ciceronem dixisse putem Antepedes, quos Arat. προτέροις πόδας & alijs  
πρόποδας, vno istem verbo.

**57 INDE** Sagittipotens. Aldus virtiose, Conuise lucea Instaurit & margin. & mox,  
Abditus Orion, obijt simul abditus umbra est.

Inferiora

Inferiora cadent auriga lumina lepsum.

73 VT CVM Luna means. Ex Prisciani lib.10. Idem (Cicero) inquit, passuum eius verbi in Prognosticis protulit, Ut cum Luna means &c.

76 AST AVT E M. Idem Priscianus extremo 16. libro, Hoc quoque non est pratermittendum, quod coniunctiones sibi praeposita inueniuntur, sam eiusdem potestatis cum sint, quam alterius: ut Cicero in Prognosticis.

Ast autem tenui que carent lumine pharao. Idem reperit libro 18. vbi de Constructione disserit.

27 AT QV B etiam ventos. Versus hic & qui sequuntur, ex libro 1. de Divinatione defunctorum sunt omnes.

TYPIS MANDABAT THEODORVS GRAMINAEVS COLONIAE  
AGRIPPINAE. M. D. LXIX. CALEND. MARTII.





C. IVL. HYGINI POETICON ASTRONO-  
MICON, DE MVNDI ET SPHAERAE AC VTRIVS-  
que partium declaratione.

HYGINVS M. FABIO PLVRIMAM SALVTEM.



TI si te studio grammatica artis inductum, non solum versuum moderatione, quam pauci peruiderunt, sed historiarum quoque varietate, qua sc̄ia encia rerum perspicitur, prestare video, qua facilius etiam scriptio tua perspici potest, desiderans porius scientem quam liberalē iudicem: tamen quo magis exercitatus, & nonnulli etiam sapientis in his rebus occupati esse videat, & ne nihil in adolescentia laborasse dicere, & imperitorum iudicio, desidie subirem crimen, hoc velut rudimento scientie nisu scripti ad te, non ut imperito monstrans, sed ut sciencissimum commonen-

<sup>1</sup> Sphaerafigurationem, circuloqumque quis in ea sunt notationem, & queratio fuerit ut non aqua partibus diuidenterentur.

<sup>2</sup> Præterea terra matrisque definitionem: & qua partes eius non habitantur, ut nullus insisque de causis hominibus carere videantur, ordine exposuimus.

<sup>3</sup> Rarissime redeuntes ad spheraam, duo & quadrageinta signa nominatim per numerauimus.

<sup>4</sup> Exinde vniuersusque signi historias causamque ad sidera perlationis ostendimus.

<sup>5</sup> Eodem loco nobis vtile visum est, persequi eorum corporum deformationes, & in his numerū stellarū.

<sup>6</sup> Nec prætermisimus ostendere ad septem circulorum notationem, qua corpora aut partes corporum peruenirent, & quemadmodum ab his diuidenterentur.

<sup>7</sup> Diximus etiam in astrii circuli definitione, quarentes quare non idem byemali vocaretur: & quid eos se fellerit, qui ita senserint: & quid in ea parte spherae solis efficiat cursus.

<sup>8</sup> Præterea, quare circulos in octo partes diuidemus, ordine exposuimus.

<sup>9</sup> Scripsimus etiam quo loco circulus aquinoctialis foret constitutus, & quid efficeret ad eum peruenientes sol.

<sup>10</sup> In eiusdem circuli demonstratione ostendimus, quare Aries inter sidera celerissimus diceretur.

<sup>11</sup> Paucia præterea de byemali circulo diximus.

<sup>12</sup> Exinde zodiacum circulum definivimus, & eius effectus: & quare porius duodecim signa quam undecim numerarentur, quid etiam nobis de reliquo circulis videretur.

<sup>13</sup> His propositis rebus, ad id loci venimus, ut exponemus, utrum mundus ipse cum stellis suis vertetur, an mundo stante, vagas stelle ferrentur: & quid de eo nobis & compluribus videretur, & qua ratione ipse mundus vertetur.

<sup>14</sup> Præterea quare nonnulla signa celerius exorta, serius occiderent: nonnulla etiam celerius tardius exorta, citius ad occasum peruenirent: quare etiam qua signa pariter orianteur, non simul occidunt.

<sup>15</sup> Eodem loco diximus, quare non essent in sphera superiora interioribus hemicyclo aquilis: & quod modis stellas videre non possumus.

<sup>16</sup> Præterea scripsimus in duodecimi signorum ortu, que de reliquis corpora exoriri, & que eodem tempore occidere videntur.

<sup>17</sup> Deinde ordine prescripsimus, sol utrum cum mundo fixus vertetur, an ipse per se moueretur: & cum ipse per se mouatur, & contra duodecim signorum ortus eas, quare videatur cum mundo exoriri & occidere.

<sup>18</sup> Deinde proximus de Luna cursu paucia proposuimus: & utrum suo, an alieno lumine vteretur: Eclipsis Solis & Luna quomodo fieret: quare Luna per eundem circulum iter faciens, celerius sole currere videatur: & quid se fellerit eos, qui ita senserint.

<sup>19</sup> Quinque stelle quantum habeant interuallum: & utrum quinque sint an septem: & utrum quinq; certe errant, an omnes, & quinque quomodo currant.

<sup>20</sup> Diximus.

20 Diximus etiam quatuor rationes astrologi non eodem tempore signa & reliqua stellae reverti dicere: & quare metam diligentissime obserua se videantur, & quid reliquos secesserit in eadem causa. In his igitur tam multis & varijs rebus, non erit mirum aut peritemscendum, quod tantum numerum versuum scripscrimus: neque enim magnitudinem voluminis, sed rerum multitudinem peritos conuenis spectare. Qued si longior in sermone visus fuero, non mea facundia ait, sed rois necessitate factum existimato: nec si brevius aliquid dicero, minus idem valere confido, quam si pluribus esset audiendum verbia. Etenim prater nostram scriptio[n]em sphera, qua fuerunt ab Arato obscurius dicta, persecuti planitas ostendimus: ut penitus id quod capimus, exquisisse videremur. Quod si vel optimo yisu auctoribus effecti, ut neque brevius neque verius dicores quispiam, non immerito fuerim laudari dignus a vobis, que vel amplissima laus hominibus est, docti: si minus, non depreciamur in hac confectione nostram scientiam ponderari. Ideoque maioribus etiam nisi laboribus cogitamus, in quibus & ipsi exercemur, & in quibus volumus nos probare quid possumus. et enim necessarias nostris hominibus scientissimis maximas res scripsimus: non lembus occupati rebus, populi capti amus existimationem. Sed ne diutius de eo quod negligimus loquamur, ad propositum veniemus, & initium rerum demonstrabimus.

**MVNDS** appellatur it, qui constat ex sole, & luna, & terra, & omnibus stellis.

**S P H A E R A** est species quedam in rotundo conformata, omnibus ex partibus equalis apparet, unde reliqui circuli finiuntur. Huius autem sphaera neque exitus, neque initium potest definiri, ideo quod in rotundo omnes tractus & initia & exitus significari possunt.

**C E N T R U M** est, cuius ab inicio circunductio sphaera terminatur, ac terra positio constituta declaratur.

**D I M E N S I O**, que totius ostenditur sphaera, est cum ex utrisque partibus eius ad extremam circumductionem recte ut virgula perducuntur: que dimensio a compluribus Axis est appellata. Huius autem circumferentia, quibus maxime sphaera nititur, Poli appellantur: quorum alter ad aquilonem spectans, Boreus alter oppositus austro, Norius est dictus.

**S I G N I F I C A T I O N E S** quedam in circunductione sphaera circuli appellantur. Ex quibus Paralleli dicuntur, qui ad eundem polum constituti finiuntur. Maximi autem sunt, qui eodem centro quo sphaera, continentur. **H o r i z o n** appellatur it, qui terminat ea que perspicere non videri possunt: hic autem in certa ratione definitur: quod modo polo subiectas, & circulus his qui Paralleli dicuntur: modo duobus extremis & aequalibus nixus: modo alijs partibus adiectus terra, peruidetur ita, ut cuncti fuerit sphaera collocata.

**P O L V S** it qui Boreus appellatur, peruideri potest semper: Norius autem ratione dissimili, semper est a conspectu remotus. Naturalis autem mundi statio, Phœnix dicitur. Est ea in Boreo polo finita, ut omnia e dextris partibus exoriri, in sinistris occidere videantur. Exortus enim est, subita quedam species obiecta nostro conspectui: Occafus autem pari de causa, ut erupta ab oculis visa.

**I N f i n i t i o n e** mundi, circuli sunt Paralleli quinque, in quibus tota ratio sphaera conficit, prater eum qui **Zodiacus** appellatur: qui quod non ut catena circuli, certa dimensione finitur, & inclinatio[n]e alijs videtur, Aegaeus & Gracius est dictus. Quinque autem quos supra diximus, sic in sphaera meriuntur, initio sumpto a polo qui Boreus appellatur, ad eum qui Norius & Antarticus vocatur. In triginta partes riu[er]e quod que hemispherium dividitur, ita ut dimensione significari videatur in tota sphaera per sexaginta partes factas. Deinde ab eodem principio Boreo sex partibus ex utraque sumptis, circulus ducitur, cuius centrum ipse est Polus finius: qui circulus, Arcticus appellatur, quod intra eum Arcticus simulacrum in clausa perspicuerunt: que signa a nostris ursarum specie sunt, Septentriones appellantur.

Ab hoc circulo de reliquo partibus quinque sumptis, eodem centro quo supra diximus, circulus ducitur, qui **Tropikos** appellatur, ideo quod sol cum ad eum circulum peruenit, effat etiam efficit ei, qui in aquilonis finibus sunt: bieme autem eis quos austri flatibus oppositos ante diximus. Praterea, quod ultra eum circulum sol non transit, sed statim reuertitur, tropikos est appellatus.

Ab hac circuli significacione quatuor de reliquo partibus sumptis, ducitur circulus Equinoctialis, a Graciu ioniqueiro's appellatus, ideo quod sol cum ad eum orbem peruenit, aquinoctium conficit. Hoc circulo facto, dimidia sphaera pars constituta perspicitur.

Econtrario item simili ratione a Norio polo sex partibus sumptis, ut supra de Boreo diximus, circulus ductus a **Tropikos** vocatur: quod contraarius est ei circulo, quem arcticum supra distinximus.

Hac definitione sphaera, centroque poli qui Norius dicitur, quinque partibus sumptis circulus ex quibus tropikos inservit. a nobis Hernalis, a nonnullis etiam Brumalis appellatus, ideo quod sol cum ad eum circulum peruenit, hyemem efficit ha qui ad aquilonem spectant: est autem, his quibus in austri partibus domicilia conficerunt. Quantu[m] enim absit longius ab illis qui in aquilonis habitant finibus, hoc bieme maiore conficitur: est autem, quibus sol appositus peruidetur: itaque Aethiopes sub veroque orbe necessario sunt.

Ab hoc circulo ad aquinoctialem circulum, reliqua sunt partes quatuor, ita uti sol per octo partem sphaerae currere videatur. Zodiacus autem circulus sic vel optime definiri poterit, ut signis factis, sicut posse dicimus, ex ordine circulus perducatur.

Qui autem Lastenus vocatur, contrarius aquinoctiali, ibi oportet ut eum medium dividere, & his ad, cum peruenire videatur: semel in eo loco ubi aquila constituitur: iterum autem ad eius signis regionem, quod tequoniam vocatur. Duodecim signorum partes sic dividuntur: Quinque circuli, de quibus diximus supra, ita finiuntur, ut unusquisque eorum dividatur in partes duodecim, & ita ex eorum punctis linea perducatur, que circulos significant factos, in quibus duodecim signa describantur. Sed a nonnullis imperioribus queritur, quare non aquis partibus circuli finiuntur, hoc est, ut de triginta partibus quinque partes dividantur, & ita circuli pari ratione ducantur: id faciliter posse confidimus. Cum enim media sphaera divisa est, eius circuli nullus potest aequalis esse: qui quantum proxime cum accedat, tamen minor esse videatur. Itaque qui primum sphaeram fecerunt, cum vellent omnium circulorum equas rationes esse, pro rata parte voluerunt significare, ut quanto magis à polo discederetur, eo minorem numerum partium sumerent in circulo metiendis, quo erat necesse his maiorem circulum definire. Quod etiam ex ipsa sphaera licet intelligere: quanto magis à polo discedes, eo maiores circulos fieri necesse est: & hanc et minorem numerum duci, ut partes eorum videantur effectus. Et si non in triginta partes vanum quodque hemispherium dividatur, sed in alias quolibet finitiones, tamen eò ratio perueniret et: & hanc etiam partes fecisset. Zodiacus circulus tribus his subiectus, de quibus supra diximus, ex quadam parte contingit aestiuum & biemalem circulum, aquinoctialem autem medium dividit. Itaque sol per Zodiacum circulum currit, neque extra eum transiens, necessario cum his signis quibus inveniuntur conseruare videatur, peruenit ad eos quos supra diximus orbis, & ita quartuor tempora definit. Nam ab Aries incipiens, ver ostendit: & Taurum & Geminos transiens, idem significat. Sed iam caputib[us] Geminorum circulum aestiuum tangere videtur, & per Cancrum & Leonem transiens & Virginem, aestivam efficit. Et rursum à Virginem occidentia parte transire ad aquinoctialem circulum perspicitur. In Libra autem aquinoctium conficit, & autumnum significare incipit, ab hoc signo transiens ad Scorpium & Sagittarium. Deinde protinus incurrit in biemalem circulum, & à Capricorno, Aquario, Piscibus, biensem transigit. Itaque ostenditur non per tres ipsos circulos currire, sed Zodiacum transiens ad eos peruenire. Sed quoniam de his rebus diximus, nunc Terra positionem definiemus, & Mare quibus locis interfusum videatur, ordine exponemus.

2 TERRA mundi media regione collocata, omnibus partibus equali diffidens interuerso, centrum obtinet sphaera. Hanc medianam dividit Axis in dimensione rotius terrae: Oceanus autem regione circumductionis sphaera profusus, propè rotius orbis altius fines. Itaque & signa occidentia in eum decidere existimantur: sic igitur & terras contineri, poterimus explanare. Nam quacunque regio est que inter Arcticum & Aestiu[m] finem collocata est, ea dividitur trisaria, è quibus una pars, Europa: altera, Asia, tercia, Africa vocatur. Europam igitur ab Africa dividit mare ab extremis Oceani finibus & Herculis columnis. Asiam vero & Libyam cum Aegypto distinguit os Nili fluminis quod Canopicon appellatur. Asiam ab Europa Tanais dividit, bisariam se coniungens in paludem qua Maeotis appellatur. Hac igitur definitione facile peruidetur, mare omnibus adiectum finibus terra.

Sed ne videatur nonnullus miru[m], cum sphaera in sexaginta partes dividatur, ut ante diximus, quare de finibus ab aestuo circulo ad arcticum finem dunt axat habitari: sic vel optime defendimus. Sol enim per medianam regionem sphaerae currans, nimirum his locis efficit feruore. Itaq[ue] que finis est ab aestuo circulo ad biemalem, ea terra à Graci d'vacenavqua vocatur: quod neque fruges propter existam terrā nasci, neque homines propter nimium ardorem durare possunt: extrema autem regionis sphaerae duorum circulorum, quorum alter Boreus, alter Notius vocatur, sine Arctici circulo & eius qui Antarcticum vocatur, non habitantur, ideo quod sol ab his circulis semper est longe, venti quoque aëriodis habent flatus. Quamvis enim sol perueniat ad Aestiu[m] circulum, tamen longe ab Arctico videbitur fine: id ita est hic quo que licet intelligere: Cum enim sol peruenit ad eum circulum qui Hiemalis vocatur, & efficiat nobis quo prope eum sumus constituti, nimium frigus, quid arbitramur eū locū frigoris esse, qui longius etiam absunt a nobis? Quod cum in hac parte sphaera sit, idem in altera parte definitum purabitur, ideo, quod similes eius sunt effectus. Præterea hinc quoque intelligimus illuc maximum frigus, & in aestuo circulo calorem esse: quod qua terra habitatur. Eos tamen videmus qui proxime sunt Arcticum finem, uti braciu[m] & eiusmodi vestitu: qui autem proximi sint aestuo circulo, eos Aerbiopas & perusti corpore esse. Habitatur autem sic temperatissimo cælo, eum inter aestiu[m] circulum & Arcticum finem hec perueniat temperatio: quod ab Arctico circulo frigus, ab aestuo feruor exortus in unum concurrens efficit: media finem temperatam, qua habitisari possit. Itaque cum sol ab eo loco discessit, bieme necessario confluet-

*mar, quod venit ex orientem non reverberat sol. Quod cum venit in hac definitione, illud quoque fieri posse videmus, ut Himerali circulo nobis ad Antarcticum finem habitari possit: quod pares eodem perueniant casus. Certum quidem esse nemo contendit, neque peruenire eum posset quisquam propter interiectum terrae, qua proper ardorem non habitatur. Sed cum videmus hanc regionem sphara habitari, illam quoque in simili causa posse constitutis suspiciamur.*

3. *SED quoniam que nobis de terra positione dicenda fuerunt, & spharam totam definitiunis, nunc quia in ea Signa sunt, singulariter nominabimus, Equib[us] igitur primum duas Arctos, & Draconem: deinde Arctophylacum Coronam dicimus: Cetum, qui Engonafin vocatur. Exinde Lyram cum Olore, & Cepheo, & cum uxore Cassiopeia, filiaque Andromeda, & genere Persio: dicimus etiam protinus Aurigam & Graciam in oxorum appellatum: Ophiuchum præterea cum Sagitta & Aquila, parvoque Delphine. Inde Equum dicimus, cum eo fidere quod Delphon vocatur. His corporibus enumeratis, ad duodecim Signa peruenientium. Ea sunt hec, Aries, Taurus, Geminis: deinde Cancer cum Leone & Virgine: præterea Libra, similia pars Scorpionis, & ipse Scorpium cum Sagittario & Capricorno: Aquariorum autem cum Piscibus reliquias habet partes. His enumeratis, suo ordine est Cetus cum Eridano flumine, & Lepore. Deinde Orion cum Canis, & eo signo quod προκύων dicitur. Præterea est Argo cum Centauro, & Ara: deinde Hydra cum Pisces qui Notius vocatur. Horum omnium non inutile videtur historias proponere: qua certe aut velitatem ad scientiam, aut iocunditatem ad delectationem afferent lectori. Igitur, ut supra diximus, initium est nobis Arctos maxima.*

4. *HANC autem Herodotus esse Callisto nomine, Lycaonis filiam, eius qui in Arcadia regnauit: eamque studio venationis induxit, ad Dianam se applicuisse: à qua non medio criteri eis dilectam, propter veriusque consimilem naturam. Postea autem ab Ioue compresam, veritam Diana suum dicere euenterunt, quod diuini celare non potuit: nam iam vetero ingrauescente, propediem partus in flumine corpus exercitatione defessum cum recreaverat, à Diana cognita est non conservasse virginitatem: cui dea pro magnitudine suspicionis non minorum retribuis paenam: erupta enim facie virginali, in ursa speciem est convertita, qua Græci ἄρκτος appellatur. In ea figura corporis Arcada procreauit. Sed, ut ait Amphion comediarum scriptor, Iupiter simularis offici Diana, cum virginem venantem ut adiutans persequeretur, amissam confessu aliarum compresit: qua rogata à Diana quid ei accedisset, quod tam grandi vetero videretur, illius peccato id euensis dixit: ut aque propter eius responsum, in quam figuram supra diximus, eam Diana convertit. Que cum in filia ut fera vagaretur, à quibusdam Aerolorum capta, ad Lycaonem promittere in Arcadiam cum filio est deducta. Ibi dicitur inscia legi, in Ioui Lycae templum se concipisse: quam confessum filium est secutus. Itaque cum eos Arcades insecuri, interficerere conarentur, Iuppiter memor peccati, erupram Callisto cum filio inter sidera collocauit, eamque Arctum, filium autem Arctophylaca nominauit, de quo postea dicimus. Nonnulli etiam dixerunt, cum Callisto ab Ioue eis cum preesa, lunonem indignatam in ursem eam convertisse: quam Diana venanti obuiam factam, ab ea interficere, & postea cognitam inter sidera locarem. Sed alijs dicunt, cum Callisto Iupiter eis in filium persecutus, lunonem suspicatam id quod euensis, contendisse ut eum manifesto diceret deprehendisse. Iouem autem quod facilius suum peccatum tegeretur, in ursa speciem convertisse deliguisse: lunonem autem in eo loco pro virgine ursem inuenisse, quam Diana venanti, ut eam interficeret, demonstrasse: quod factum ut persiceret Iouem agre tulisse, effigiem urse stellarum figuratum constituisse. Hoc signum ut complutos dicerunt non occidit. Qui volunt aliqua de causa esse inservitum, negant Tethyn Oceanum uxorem id recipere, cum reliqua sidera eo perueniant in occasum: quod Tethys lunonis sit nutrix, cui Callisto succubuerit ut pellex. Arietibus autem Tegeates historiarum scriptor, non Callisto, sed Megisto dicit appellari: & non Lycaonis, sed Cetei filiam, Lycaonis neptem. Præterea Cetea ipsam Engonafin nominari. Reliqua autem superioribus conueniunt: qua res in Nonacri monte Arcadia gesta demonstrantur.*

ARCTOS MINOR. *Hanc Aglaosthenes qui Naxica conscripsit, ait Cynosuram esse unam de Iouis nutritiis ex Idais nymphis: ab eius quoque nomine & urbem que Hestia vocatur, à Nuofrato & solidibus eius constitutam, & portum quisib[us] est, & agri maiorem partem Cynosuram appellatum. Hanc autem inter Cures asfuisse, qui Iouis fuerunt administrari. Nonnulli etiam Helicen & Cyno/urum nymphas esse Iouis nutritrices dicunt: & bac re etiam pro beneficio in mundo collocatas, & utraque Arctos appellatas esse, quas nostri Septentriones dixerunt: sed maiorem arcton complures pluistro similens dixerunt, & ἄρκτης Graci appellauerunt. Cuius haec memoria prodita est causa: In initio qui sidera peraudirent, & numerum stellarum in unaquaque specie corporis constituerunt, & non Arctum, sed Plaustrum nominauerunt. Ex septem stellis, due qua pariles & maxime in uno loco viderentur, pro lobis habentur: reliqua autem quinque figuram planstri simularent. Itaq; & quod proximum bui est signum*

Boitem nominari voluerunt, de quo posterius plura dicemus. Aratus quidem non hac re Bootem, nec illud Plaustrum dicit appellari, sed quod Arctos videatur ut Plaustrum circa polum, qui Boreus appellatur, versari: & Boores agitare eam dicatur. In quo non mediocriter videtur errare. Postea autem de septem stellis, ut Parmeniscus ait, quinque & viginti sunt à quibusdam astrologi constituta, ut Vrsae species, non septem stellis persiceretur. Itaque & ille qui antea Plaustrum sequens, Boores appellabatur, Actophylax est dictus, & iisdem temporibus quibus Homerus fuit, hec Arctos est appellata. de Septentrionibus ille enim dicit, hanc veroque nomine, & Arcton & Plaustrum nominari: Bootem autem nusquam meminit Arctophylaca nominari. Incidit etiam compluribus erratio, quibus de causis minor Arctos Phoenice appellatur: & illi qui hanc obseruant, verius & diligentius nauigare dicantur. & quare si haec sit certior quād maior, non omnes hanc obseruant: qui non intelligere videntur de qua historia sit profecta rario, ut Phoenix appelletur. Thales enim qui diligenter de his rebus exquisiuit, & hanc primum Arcton appellavit, natione fuit Phoenice, ut Herodotus Milesius dicit. Igitur omnes qui Peloponnesum incolant, priore utinam Arcto. Phoenices autem quam à suo inuentore accepertunt, obseruant: & hanc studiosissime persicendi diligentius nauigare existimantur, & verè eam ab inuentoris genere Phoenicem appellant.

S E R P E N T I S. Hic vasto corpore ostenditur inter aures Arctos collocatus: quid dicitur aerea mala Hesperidum custodiisse, & ab Hercule imperfectus, ab Iunone inter sidera collocatus: quod illius opera Hercules ad eum est profectus, qui hortum Iunonis tueri solitus existimat. ait enim Phertoxyder, Iunonem cum duceret Iupiter uxorem, Terram inuenisse ferentem aurea mala cum ramis: qua Iunonem admiratam, perisse à Terra, ut in suis horris sererer, qui erant usque ad Atlantem montem. Caius filia cum sapim de arboribus mala decerperent, Iuno dicitur hunc ibi custodem posuisse: hoc etiam signi erit, quod in sideribus supra eum Draconem, Herculis simulacrum ostenditur, ut Eratosthenes demonstrat: quare facit intelligere, hunc maxime Draconem dici. nonnulli etiam dixerunt hunc Draconem à gigantibus Minerua obiectum esse, cum eos oppugnaret: Mineruam autem arreptum draconem contorum ad sidera recisa esse, & ad ipsum axem caeli fuisse: itaque cum adhuc implicato corpore videri, ut nuper ad sidera perlatum.

A R C T O P H Y L A X. De hoc fertur, ut sit Arcas nomine, Callistus & Iouis filius, quem dicitur Lycaon, cum Iupiter ad eum in hospitium venisset, cum alia carne concisum pro epulis apposuisse. studebat enim sciire, si deus esset qui suum hospitium desideraret. Quo facto non minore pena est affectus nam statim Iupiter mensa projecta, domum eius fulmine incendit: ipsum autem in lupi figuram concrevit: at pueri membra collecta & composita in unum, dedit cuiusdam Actolorum alendum, qui adolescentis factus, in filiis cum venaretur, inscius vidit matrem in ursa speciem conuersam, quam interficere cogitans, persecutus est in Iouis Lycei templum: quo & qui accessisset, mors pena erat Arcadum lege. Itaque cum utrumque necesse esset interfici, Iupiter eorum misertus, creptos inter sidera collocavit, ut ante diximus. Hic autem è facto sequens Ursam perspiciebat, & Arctum seruans Actophylax est appellatus. Nonnulli hunc Icarium Erigones patrem dixerunt, cui propter iustitiam & pietatem existimatur Iaber paternum & vitem & vuam tradidisse, ut ostenderet hominibus quomodo sereretur, & quid ex eo nasceretur: & cum esset natum, quomodo eo uti oportaret. Qui cum se uisset vitem, & diligentissime administrando floridam facile fecisset, dicitur hircus in vineam se conieciisse, & qua ibi tenerrima folia videret, decerpisse: quo facto, Icarium irato animo tulisse, elunque interficisse, & expelle eius vitem fecisse, ac vento plenum praligasse, & in medium proiecisse, subsque sodales circum eum saltare coegerisse. Itaque Eratosthenes ait: Ιαπιονος τρωτα τρεπι τραιγου ωρχοντο. Alij dicunt Icarium cum à Libero patre vitum accepisse, statim utres plenos in plaustrum imposuisse: hac re etiam Bootem appellatum: qui cum perambulans Atticorum fines pastoribus ostenderet, nonnulli eorum audiuntate pleni, non generare potionis induiti somno consopiuuntur: atque alii aliam se in partem rei ciborum, ut semimorta membra iactantes, alia ac decebat loquebantur. Reliqui eorum arbitrati venenum ab Icario darum pastoribus, ut eorum pecora abigeret in suos fines, Icarium imperfectum in partem deiecerunt: sed ut aliij demonstrant, secundum arbore quandam defoderunt. Qui autem obdormierant expericti, cum se nunquam melius quiescerent, ac requirerent Icarium, ut pro beneficio muneraretur, interfectores eius animi conscientia permoti, statim se fugere mandauerunt, & in insulam Actolorum peruenierunt: à quibus ut hospites recipi, domicilia sibi constituerunt. At Erigone Icarum filia permota desiderio parentis, cum cum non redire videret, ac persequi conaretur, canum Icarum, cui Mera fuerat nomen, ululans ut videretur obitum domini lachrimari, redit ad Erigonem, cui non minimam cogitat mortis suspicionem ostendit: neque enim puer la timida suspicari debebat nisi patrem imperfectum, qui tot dies ac menses abesset. At canum vestem eis tenens dentibus, perduxit ad cadaver. Quod filia simul ac vidit, desperata spe, solitudine ac pauperie oppressa, multis miserata lachrimis, in eadem arbore qua parentis sepultus videbatur, suspendio sibi mortem

rum confisit. Cui canis mortua spiritu suo parentauit: nonnulli enim hunc in puteum se deiecerunt  
seruit Anygram nomine: quare postea neminem ex eo pureo bibisse, memoria tradiderunt. Quorum  
casum Iupic et miseratus, in astru corpora eorum deformauit. Itaque complures Icarium, Bootem: Erigo-  
nem, Virginem nominauerunt, de qua posteriori dicemus: Canem autem sua appellatione & specie Cani-  
culam dixerunt: quæ à Gracis, quod ante maiorem Canem exoritur, ἐπονύμων appellatur. Alij hos à Li-  
bere parte figuratos inter sidera dicunt. Interim cum in finibus Atheniensium multæ virgines sine cau-  
sa suspendio sibi mortem conseiscerent, quod Erigone moriens erat precata, ut eodem leto filia Atheniensium  
afficerentur quo ipsa foret obitura, nisi Icarum mortem persecuti, & cum forent vlti. Itaque cum  
id evenerit, ut ante diximus, paenitentibus eis Apollo dedit responsum: Si vellent euentu liberari, satisface-  
rent Erigona. Qui quoddam ea se suspendebant, inficuerunt, ut tabula interposita pendente, funibus se ia-  
ctarent, ut qui pendens vento mouetur: quod sacrificium solenne instituerunt. Itaque & priuatim &  
publicè faciunt, & id Aletidas appellant: quod eam patrem persequentem cum cane, ut ignotam & so-  
litariam oportebat, mendicam appellabant, quas Graci aletidas nominans. Præterea Canicula ex-  
oriens, astu eorum loca & agros fructibus orbabat: & ipsos morbo affectos, paenam Icario cum dolore suf-  
ferre cogebat, eo quod larrones receperint. Quorum rex Arietes Apollinis & Cyrenes filius, Acteon  
pater, petit à parente, quo facto à calamitate ciuitatem posset liberare: quem deus iubet mutuū ho-  
stis expiare Icarum mortem, & ab Ioue petere, ut quo tempore Canicula exoriretur, dies quadraginta  
venenum daret qui astrum canicule mederetur. Quod iussum Arietes consecit, & ab Ioue impetravit ut  
Etefia flarent: quas nonnulli Etefias dixerunt, quod quot annis certo tempore: exoritur ēt os enim Grece,  
annus est Latino. Nonnulli etiam Etefias appellauerunt, quod expostulara sunt ab Ioue, & ita cœcere. Sed  
de hoc in medio relinquam, ne nos omnia præcipuisse existimemur. Sed ut ad propositum reuertamur.  
Hermippus qui de sideribus scriptis, ait, Cererem cum Iasione Thuscum filio concubuisse: quamobrem ful-  
mine percussum complures cum Homero dixerunt. Ex his, ut Petellides Gnosius bistoriarum scrip-  
tor demonstrat, nascuntur filii duo, Philometru & Plutus: quos negant inter se conuenisse: nam Plu-  
tum qui disiit fuit, nibil fratris suo de bonis concepsisse: Philometrum autem necessario adductum, quod-  
cumque habuerit, ex eo bonis duos emisse, & ipsum primum plaustrum fabricatum esse: itaque orando &  
colendo agros, ex eo se aluise, cuius matrem inuentum miratam, ut arantem cum inter sidera consti-  
tuisse, & Bootem appellasse. Ex hoc autem Pareanta demonstrant nascum, qui de sae nomine Paros, &  
oppidum Paron appellauit.

**C O R O N A.** Hac existimatut Ariadnes fuisse, à Libero patre inter sidera collocata. Dicitur  
enim in insula Dia cum Ariadne Libero nuberet, hanc primum coronam muneri à Venere & Horis ac-  
cepisse, cum omnes dñi in eius nuptijs dona conferrent. Sed (ut ait qui Cretica conscripsit) quo  
tempore Liber ad Minoa venit, cogitans Ariadnen comprimere, hanc coronam ei muneri dedit: qua  
delectata, non recusauit conditionem stupri. Dicitur etiam à Vulcano facta ex astro & Indicu gem-  
mib, per quas Thesfens existimatut de tenebris Labyrinti ad lucem venisse. quod aurum & gem-  
ma in obscuru fulgorem luminu efficiebant. Qui autem Argolica confugerunt, hanc afferunt casu-  
sem: Quod Liber cum impetrasset à parente ut Semelem matrem ab Inferu reduceret, & querens ad  
eos descenditionem, ad Argiorum fines peruenisset, obuiam ei quandam factum nomine Hypolipnum,  
hominem dignum eius seculi, qui petenti Libero descenditionem monstraret. Hunc autem cum vi-  
disset Hypolipnus puerum etate miranda corporis pulchritudine reliqus prestantem, mercedem peti-  
se ab eo qua fine derrimento eius daretur. Liberum autem matris cupidum, si eam reduxisset, iurasse,  
quod vellet, se facturam: ita ramen, quod deus homini non prudenti iuraret: pro quo Hypolipnus descendit  
monstrauit. Igitur cum Liber ad eum locum venisset & vellet descendere, coronam quam à Ve-  
nere muneri acceperat, depositus in eo loco, qui s' favos est ē facto appellatus, noluit enim secum ferre, ne immortale donum mortuorum tactu coquinaretur. Qui cum matrem incolument redu-  
xisset, Coronam dicunt in astra collocaſe, ut æerna memoria nominis efficeretur. Alij dicunt  
hanc Coronam Thesfē eſe, & hac re propter eum collocatam. Nam qui in astris dicitur Engonafin,  
is Thesfē eſe existimatut, de quo posteriori plura dicemus. Dicitur enim, cum Theseus Cretam ad Mi-  
noa cum sepiem virginibus & sex pueris venisset, Minos de virginibus Eribream quandam nomine, can-  
dere corporu inductum, comprimere voluisse: quod cum Theseus se paſsurum negaret, ut qui Neptu-  
ni filium eſet, & valeret, contra tyrannum pro virginis incolumente decertare. Itaque cum iam  
non de puella, sed de genere Thesfē conrouersia facta eſet, virum ī Neptuni filiu eſet necne, dicitur  
Minos aureum annulum de digito sibi detraxisse, & in mare proiecisse: quem referrre iubet Theseum  
si vellet se credi Neptuni filium eſe: se enim ex Ioue procreatum facile posse declarare. Itaque  
comprecasus partem pergit aliiquid signi, ut satisfaceret se ex eo natum: statimque tonitu

& fulgere cœli, indicium significationis fecisse. Similis de causa Thesæus sine villa præcatione aut religione parentiu, in mare se proiecit: quem confessim delphinum magna multitudo mari prouoluta, lenissimis flutibus ad Nereidas perduxit: a quibus annulū Minois, & à Iberide coronam, quam nuptijs à Venere muneri acceperat, rurulis, compluribus lucentem gemmis. Alij autem à Neptuni uxore accepisse dicuntur. Coronam Ariadna Thesæus dono dicitur dedisse, cum ei propter virtutem & animi magnitudinem uxoris eferet concepsa: hanc autem post Ariadnes mortem, Liberum inter sidera collocaſe.

**E N G O N A S I N.** Hunc Eratosthenes Herculem dicit, supra draconem collocatum, de quo ante diximus, cùmque paratum ut ad decernandum, sinistra manu pelle leonis, dextra clavam tenentem. Conatur interficere draconem Hesperidum custodem, qui nunquam oculos operuisse somno coactus existimat, quo magu custos appositus esse demonstratur. De hoc etiam Panyasis in Heraclea dicitur. Horum igitur pugnam Iupiter admiratus, inter astra constituit. Habet enim draco caput erectum: Hercules autem dextro genu nixus, sinistro pede capitu eius dextram partem opprimere conatur: dextra manu sublata vt feriens, sinistra proiecta cum pelle leonis, vt quam maxime dimicans appareat: et si sit, qui negat hoc quenquam (vt Aratus) posse demonstrare: tamen conabimur, vt aliquid verisimile dicamus. Aristillus autem, vt ante diximus, hunc Cetea Lycaonius filium, Megistus patrem dicit, qui videtur vt lamentans filiam in ursa figuram conuersam, genu nixus palmas diversas tendere ad cœlum, vt eam sibi dii respiciuant. Hegeianax autem Thesæa dixit esse, qui Trazenæ saxum extollere videretur: quod existimat Aegens sub eo saxo Ellopium ensem posuisse, & Athra Thesæi matri prædictissima, ne ante eum Athenas miraretur, quā sua virtute lapide sublato, poruifet gladium patri referre. Itaque nisi videretur, vt quam altissime posset lapidem extollat. Hac etiam de causa nonnulli Lyram, qua proxima ei signo est collocata, Thesæi esse dixerunt: quod vt eruditus omni genere artium, Lyram quoque didicisse videbasur. Idq[ue]s & Anacreon dicit: οὐδὲν τοῦ θεοῦ οὐδὲν Θεοῖς εἰσὶ λόγα. Alij autem Thamyris à musis excacatum, vt supplicem ad genua iacente dicunt. Alij Orpheo à Thracijs mulieribus interfici, quod videris Liberi patru in ista. Aeschylus autem in fabula qua inscribitur, προκαταδιάς Λυόφων, Herculem ait esse, non cum draconem, sed cum Liguribus depugnante. Dicit enim, quo tempore Hercules à Gengive boves abduxit, iter fecisse per Ligurum fines, quos conatos ab eo pecus abducere, manus contulisse, & complures corruſagiti confixisse. Sed postquam Herculem tela deficerent, multitudine barbarorum & inopia armorum defessum, se ingeniculasse, multe iam vulneribus acceptis, Iouem autem miserrimum filij curasse vt circa eum magna lapidum copia esset: quibus se Herculem defendisse, & hostes fugasse. Itaque Iouem similitudinem pugnantium inter sidera constituisse. Hunc etiam nonnulli Ixiona brachijs vincit is esse dixerunt: quod vim lunoni volueris afferre. Alij Prometheus in monte Caucaso vincitum.

**L I R A.** Inter astra constituta est, bac, vt Eratosthenes ait, de causa: quod initio à Mercurio facta de testudine, Orpheo est tradita, qui Calliopes & Oeagri filius, eius rei maxime studiosus. Itaque existimat suo artificio feras etiam ad se audiendum allucisse: qui querens uxoris Eurydices mortem, ad Inferos descendisse existimat, & ibi deorum progeniem suo carmine laudasse, prater Liberum partem: hunc enim obliuione ductus prætermisit, vt Oeneus in sacrificio Dianam. Postea igitur Orpheus, vt complures dixerunt, in Olympo monte, qui Macedoniam diuidit à Thracia: sed, vt Eratosthenes ait, in Pangæo sedens, cum canu delectaretur, dicitur Liber ei obiecisse Bacchus, qua corpus eius dispergerent imperfecti. Sed alijs dicunt, quod initia Liberis sit speculatoris, id ei accidisse: musas autem collecta membra sepultura mandasse, & tyram quo maxime potuerant beneficio, illius memorie causa figuram stellam inter sidera constituisse Apollinis & Iouis voluntate: quod Orpheus Apollinem maxime laudaret, Iupiter autem filio beneficium concepit. Alij autem dicunt Mercurium, cum primum tyram fecisset, in Cyllene monte Arcadiæ, septem chordas inservisse ex Atlantidum numero: quod Maia una ex illarum numero esset, que Mercurij est mater. Deinde postea cum Apollinis boves abegisset, reprehensus ab eo quo sibi facilius ignoraret, petenti Apollini vt licet dicere se inuenisse tyram, concepit, & ab eo virgulam quandam mulieri accepit: quam manu tenens Mercurius, cum proficeret in Arcadiam, & vidisset duos dracones inter se coniuncto corpore, alium, alium appetere, vt qui dimicare inter se viderentur, virgulam inter virtusque subiecit, itaque discesserunt: quo facto eam virgulam paci causa dixit esse constitutam. Nonnulli etiam cum faciunt Caduceos, duos dracones implicatos virgula faciunt: quod initium Mercurio fuerat pacis. Eius exemplo & atleta, & in reliquis eiusmodi certificationibus virgula videntur. Sed vt ad propositum revertamur, Apollo tyra accepta dicitur Orpheo docuisse: & postquam ipse citharam inuenierit, illi tyram concepsisse. Nonnulli etiam dixerunt, Venerem cum Proserpina ad iudicium Iouis venisse, cui eatum Adonis concederet: quibus Callopen ab Ione datum iudicem, qua musa Orphei est mater. Itaque iudicasse, vi dimidiari partem anni earum unaque posideret. Venerem autem indignatam, quod non sibi proprii concessus, obiecisse omnibus quem Thracia essent mulieribus, vt Orpheo amore inducta, ita sibi queque appeteret,

appeteret, ut membra eius dispergerent: cuius caput in mare de morte prelatum, fluit ibi in insulam Lesbon est reiectum: quod ab hiis sublatum & sepulture est mandatum: pro quo beneficio ad musicam artem ingeniosissimi existimantur esse. Lyra autem à musis, ut ante diximus, inter astra constituta est. Nona nulli aiunt, quod Orpheus primus puerilem amorem induxit, mulieribus visum contumeliam fecisse illis, ab hac re intersectum.

O L O R. Hunc Graci nūvov appellant, quem complures propter ignotam illius historiam, communī genere autam ḥqiv appellauerunt: de quo hac memoria prodita est causa: Iupiter cum amore induitus, Nemesis diligere cepisset, neque ab ea vt secum concuberet impetrare posset, hac cogitatione amore est liberatus: iubet enim Venerem aquile similatā, se sequi, sed eisque ipse in olorem conuerit, & vt aquilā fugiens ad Nemesis confugit, & in eius gremio se collocauit: quem Nemesis non aspernata, amplexū tenens, summo est consopita: quam dormientem Iupiter comprescit, ipse autem auolauit: & quod ab hominibus alce volens caelo videbatur, inter sidera dictus est esse constitutus: quod ne falsum dicereatur, Iupiter ē factio eum volantem, & aquilā sequentem, collocauit in mundo. Nemesis autem, ut qua auī generis est iuncta, mensibus actis, ouum procreauit: quod Mercurius auferens, detulit Spartā, & Leda sedenti in gremium proiecit, ex quo nascitur Helena, ceteras corporis specie praestans, quam Leda suam filiam nominauit. Alij autem cum Leda Iouem concubuisse in olorem conuersum, dixerunt: de quo in medio relinquis-

C E P H E V S. Hunc Euripides cum ceteris, Phoenicis filium, Aethiopum regem esse demonstrauit, Andromeda patrem, quam Ceto propositā notissima historia dixerunt: hanc autē Perseum à periculo libertam, uxorem duxisse. Itaque vt totum genu eorum perpetuo maneret, ipsum quoque Cephea inter sidera superiores numerasse.

C A S S I E P E I A. De hac Euripedes & Sophocles & alijs complures dixerunt, ut gloriata sit se forma Nereidas praefare: pro quo facto inter sidera sedens in siliquastro constituta est: que propter impietatem vertente se mundo resupinato capite ferri videtur.

A N D R O M E D A. Hec dicitur Minerua beneficio inter astra collocata, propter Persei virtutem, quodam Ceto propositam à periculo liberaret: nec enim ab ea minorem animi benevolentiam pro beneficio accepit. Nam neque pater Cepheus, neque Cassiopeia mater ab ea potuerunt impetrare, quin parentes & patriam relinquens Persea sequeretur. Sed de hac Euripedes hoc eodem nomine fabulam commodissime scribit.

P E R S E V S. Hic nobilitatis causa, & quod in usitato genere cōcubitionis esset natu, ad sidera dicitur peruenisse: qui missus à Polydece Magnetis filio ad Gorgonas, & Mercurio qui eum dilexisse existimat, salaria & per asum accepit. præterea & galeam, qua induitus ex aduerso non poterat videri. Itaque Graci & idos galiam dixerunt esse: non vt quidam inscientissime interpretantur, eum Orci galea vsum: quares nemini docto potest probari. Fertur etiam à Vulcano falcem accepisse ex adamante factā, qua Medusam Gorgonem interfecit: quod factum nemo conscripsit. Sed vt ait Aeschylus Tragediarū scriptor in Phorcys, Grae fuerunt Gorgonū custodes: de quo in primo libro Genealogiarum scripsit, qua viraque uno oculo vsa existimantur, & ita suo quoque tempore accepto oculo vigilias egisse. Hunc Perseus una eorum tradente, exceptum in paludem Tritonida proiecit. Itaque custodibus excacatu, facile Gorgonem somno consopitam interfecit: cuius caput Minerua in pectore dicitur habere collocatum. Euhemeras quidem Gorgonem à Minerua dicit intersectam: de quo alio tempore plura dicemus.

H E N I O C H V S. Hunc nos Aurigam Latine dicimus, nomine Erichthonium, vt Eratobenes mostrat: quem Iupiter cum vidisset primum inter homines equos quadrigis iunxisse, admiratus est ingenii hominis, ad Solū inuenta accessisse: quod is princeps quadrigis inter deos est vsus: sed Erichthonius & quadrigas, vt ante diximus, & sacrificia Minerua, & templum in arce Atheniensium primus instituit: de cuius progenie Euripedes ita dicit: Vulcanum Minerua pulchritudine corporis induitum, perisse ab ea vesti nuberet, neque impetrasse: & cepisse Mineruam se occultare in eodem loco, qui propter Vulcani amorem Hephaestius est appellatus: quo persecutum Vulcanum, ferunt cepisse ei vim afferre: & cum plenus cupiditas ad eam vt complexu se applicaret repulsus, effudit in terram voluptatem. Quo Minerua pudore permota, pede puluerem iniecit. Ex hoc autem nascitur Erichthonius anguis, qui ex terra & eorum diffensione nomen possedit. Eum dicitur Minerua in cistula quadam vt mysteria cōrectum, ad Erichthonius filias deculisse, & his dedisse seruandum: quibus interdixit, ne cistulam aperuerint. Sed vt hominum est natura cupida, vt eō magis appetant quod interdicatur: sapientes virginis cistulam aperuerunt, & anguem viderunt: quo factu insaniam à Minerua iniecta, de arce Atheniensium se precipitauerunt: anguis autē ad Minerua clypeum confugit, & ab ea est educatus. Alij autem anguina tantum crura habuisse Erichthonium dixerunt, cūmq; primo tempore adolescentie ludos Minerua Panathenae fecisse, & ipsum quadriga con-

gū concurriſe pro quibus factū inter ſidera dicitur collocatus. Nonnulli etiam qui de ſiderib⁹ ſcripſerunt, hunc natione Argeum, Orſilochum nomine, prium quadrigarum inuenitore eſe dixerunt, & pro inuenitione ſiderum locum poſediſſe. Alij autem bunc Mercurij filium ex Elicia natum uomine Myrtilum, OEnomaia aurigam definerunt, cuius post notam omnibus mortem apparenſ corpus in mundo conſtituiſe exiſtimatur. Huius in humero ſinistro Capra inſtare & in manu ſiniſtra Haed⁹ videntur formari. De quibus nonnulli ita dicunt: Olenum quendam fuſſe nomine Vulcani filium: ex hoc duas nymphas AEGa & Helicen natas, qua Ioue fuerunt nutrices. Alij autem etiam ab hi uirbes quaſdam appellari dixerunt, & Olenon in Aulide, Helicen autem in Peloponneso, & Aegam in Aemonia ibi nomina-ri: de quibus Homeris in Iliados ſecundo dicit. Parmeniscus autem ait, Meliſea quendam fuſſe Creta regem: ad eius filias louem nutriendum eſe delatum. qua quod lac non habuerint, capram ei admifſe, Amaltheam nomine, qua eum dicitur educaſe. Hanc autem geminos haedos ſolitam eſe procreare, & ferē eo tempore peperiſſe, quo Iupiter nutriendus eſt allatus. Itaque propter beneficium matris & haedos quoque dicitur inter ſidera collocafe. Hos autem Haedos Cleoſtratus Tenedius dicitur primus inter ſidera oſtendife. Muscus autem dicit louem nutritum à Themide & Amalthea nymphā, quibus cum ma-zer Ops eradiſiſſe exiſtimantur; Amaltheam autem habuſſe capram quandam ut in deliſijs, qua louem dicitur aluiſſe. Nonnulli etiam Aegam Solis filiam dixerunt, multi candore corporis praſtantem, cui con-trariuſ pulchritudini horribiliſ aspectu exiſtebat: quo Titanes perterriti perierant à Terra ut eius cor-pus obſcuraret: quam Terra ſpecu quodam celata dicitur in iſula Creta: qua poſtea loue fuſſe nutrix, ut ante oſtendimus, demonstratur. Sed cum Iupiter ſidens adolescentia, bellum contra Titanas appara-ret: reſponſum eſt ei, ſi vincere vellet, ut αιγαὶ pelle teſtus & capite Gorgonis, bellum administraret, quā Aegida Graci appellauerunt. Itaque factō eo quod ſupra declarauimus, Iupiter Titanas ſuperans regnum eſt adeptus, & reliqua oſta αιγαὶ caprina pelle confecta, anima donauit, & ſtellis figurata memoria commendauit: & poſtea quibus ipſo vicerat teſtus, Minerua conceſſit. Fuhemierus ait Aegam quandam fuſſe Panos uxorem: eam ab Ioue compreſtam peperiſſe: quem viri ſuſ Panos diceret filium. Itaque puerum Ae-gipana, louem verò Aegiochum dictum: qui quod cum diligebat plurimum, inter aſtra capra figura, me-moria cauſa collocauit.

O P H I V C H V S, qui apud noſtros ſcriptores Anguitenens dictus eſt, ſupra Scorpionem conſtitutus, tenens manib⁹ anguem medium corpus eius implicantem. Hunc complures Carnabonta dixerunt no-mine, Getarum regem, qui ſunt in Mysia regione, fuſſe: qui eodem tempore regno eſt poritus, que pri-mum ſemina frugum mortalibus tradita eſe exiſtimantur. Ceres enim cum ſua beneficia largiretur ho-minib⁹, Triptolemum, cuius ipſa fuerat nutrix, in curru draconum collocatum (qui pri-mus hominum una rota dicitur uetus, ne curfu moraretur) iuſſit omnium nationum agros circumneuentem ſemina parti-ri: quō facilius ipſi poctēque eorum à fero vietu ſegregarentur. Qui cum perueniſſet ad eum, quem ſupra diximus, Getarum regem, ab eo pri-mum hospitaliter acceptus: deinde, non ut beneficuſ aduenia & inno-ցens, ſed ut crudelijſimus hostiis inſidijs captus, aliorum paratus producere, ſuam penē perdi-di vitam. Carnabontis enim iuſſu cum draco vnuſ eorum eſet interfectus, ne cum Triptolemus ſenſiſſet inſidijs ſibi parari, curru praefidium ſibi conſtituere ſperaret: Ceres eō veniſſe, & erepto adolescenti currum, dra-cone altero ſubiecto, reddidiſſe: regem pro ceptō maleſicio pena non mediocri affeciſſe. Hegesianae enim dicit, Cererem memoria hominū cauſa ita Carnabonta ſideribus figuraſe, manib⁹ tenentem dra-conem, ut interficere exiſtimetur: qui ita vixerat acerbe, ut iocundiſſimam ſibi conſiſceret mortem. Alij autem Herculem eſe demonstrant, in Lydia apud flumen Sagaram anguem interficien tem: qui & homi-nes complures interficiebat, & ripam frugib⁹ orbabat. Pro quo factō ab regina Omphala qua ibi regna-bat, multis ornatum muneribus Argos remiſum: ab Ioue autem propter fortitudinem inter ſidera colloca-tum. Nonnulli etiam Triopam Thessalorum regem dixerunt eſt: qui cum ſuum domiciliū tegere con-a-retur, Cereris ab antiquis collocatum diruit templum. Pro quo factō à Cerere fame obiecta, nunquam poſtea frugib⁹ illis ſaturari potuiſſe exiſtimatur. Nouiſime prope ad terminum vita draconem obiecto, ma-la plurima perpeſſus, aliquando mortem adeptus, inter aſtra Cereris voluntate eſt conſtitutus. Ita-que adhuc videretur eum draco circumplexus aeterna inuarentem afficere paena, Polyzelus autem Rhodius hunc Phorbanta nomine demonstrat, qui Rhodijs auxilio maximo fuſſe demonstratur. Nam cum eorum iſulam ſerpentiam multitudine occupatam, ciues Ophiasam appellaverint, & in ea multitudine fe-ram draconem fuſſet ingenti magnitudine, qui plurimos eorum interficiſſet, & patria denique deſerta ca-rere coegeriſſet, dicitur Phorbas Triope filius ex Hiscilla Myrmidonis filia natu, eō tempeſtate delatus, om-nes feras & eum draconem interficiſſe: qui cum maxime Apollini dilectus eſet, locatus inter ſidera di-citur, ut interficiens draconem, laudis & memoria cauſa videretur. Itaque Rhodij quorūcunque à lite-re longius prodeunt, claes priuus ſacrificant Phorbas aduentui, talis ut illis euuentus inopinata virtus

*virtutis accidat ciuib; qualem insciuim Phorbæa fuisse laudis ad sidera gloria pertulit casus. Complures etiam astrologi hunc Aesculapium finixerunt, quem Iupiter Apollinis causa inter astra collocauit. Aesculapius enim cum esset inter homines, & tantum medicina careris prestaret, ut non sat ei videretur hominum dolores leuare, nisi etiam mortuos revocaret ad vitam, non sime fertur Hippolytum, qui iniquitate nouerat, & inscientia parentis erat imperfectus, sanasse, ita ut Eratosthenes dicit. Nonnulli Glaucum Minou filium eius opera reuixisse dixerunt: pro quo ut peccato, louem domi eius fulmine incendisse: ipsum autem propter artificium & Apollinem eius patrem inter sidera anguem tenentem constituisse. Ut quidam dixerunt, bac de causa anguem dicitur tenere: quod cum Glaucum cogeretur sanare, conclusus quodam loco secreto, bacillum tenens manu, cum quid ageret cogicaret, dicitur anguis ad bacillum eius arrepsiisse: quem Aesculapius mente commotus interfecit, bacillo fugientem feriens sapius. Postea fuit alter anguis eodem venisse, ore ferens herbam, & in caput eius imposuisse: quo facto, utroque loco fugisse: qua re Aesculapium vsus, & eadem herba Glaucum reuixisse. Itaque Anguis & in Aesculapii ruelam, & in astrum dicitur colloquatum: qua consuetudine ducti posteri eius tradiderunt reliqui, ut medici anguibus uterentur.*

SAGITTÆ. Hanc vnam de Herculis telis esse demonstrant, qua Aquila dicitur interficisse, qua Prometheus iocinora fertur exedisse: de quo pluribus verbis dicere non inutile videtur. Antiqui cum maxima ceremonia deorum immortalium sacrificia administrarent, soliti sunt totas hostias in factorum consumere flamma. Itaque cum propter sumptua magnitudinem sacrificia pauperibus non obtingerent, Prometheus qui propter excellentiam ingenij miram, homines finxit esse existimat, recusatione dicitur ab Iove impetrasse, ut partem hostie in ignem coniecerent, partem in suo consumerent victu: id que postea consuetudo confirmauit. Quod cum facile à deo, non ut ab homine auaro impetrasset, ipse Prometheus immolat tauros duos, quorum primum iocinora cum in ara posuerit, reliquam carnem ex utroque tauru in unum compositam corio bubulo texit: osa autem quae circa fuerunt reliqua, pelle constata in medio collocauit, & Ioui fecit potestatem, ut quam velles eorum sumeret partem. Iupiter autem si non pro diuina fecit cogitatione, neque ut deum licebat, omnia que debuit ante prouidere: sed (quoniam credere insistimus historijs) deceptus à Prometheus, utrumque putans esse taurum, delegit osa pro sua dimidia parte. Itaque postea in solennibus & religiosis sacrificiis carne hostiarum consumpta, reliquias que pars fuit deorum, eodem igni comburunt. Sed ut ad propofitum reuertatur: Iupiter cum factum rescisset, animo permoto mortalibus eripuit ignem: ne Prometheus gratia plus deorum potestate valerer, néue carnis vesus velu hominibus videretur, cum concoqui non posset. Prometheus autem consuevit in fiduciari, sua opera ereptum mortalibus ignem restituere cogitabat. Itaque carceris remors, deuenit ad Iouem ignem: quo diminuto & in ferulam coniecto, letus ut volare, non currere videretur, ferulam iactans, ne spiritus interclusus vaporis extingueret in augustia lumen. Itaque homines adhuc plerunque qui letitia fuisse nuncij, celerrime veniunt. Præterea in certatione ludorum cursoribus instituerunt ex Promethei consuetudine, ut curerent lampadem iactantes. Pro quo Iupiter factio mortalibus parem gratiam referens, mulierem tradidit bii, quam à Vulcano factam deorum voluntate omni munere donauit, itaq; Pandora est appellata: Prometheus autem in monte Scythia nomine Caucaso ferrea catena vimxit: quæ alligatus ad triginta milia annorum Aeschylus tragœdiarum scriptor ait. Præterea admisit ei Aquilam, quæ assidue noctu renascentia iocinora exesset. Hanc autem Aquilam nonnulli ex Typhone & Echidna natam: alij ex Terra & Tartaro: complures Vulcani factam manibus demonstrant, animamque ei ab Iove traditam dicunt. Sed de eius solutione hec memoria prodita est causa: Cum Iupiter Thetidis connubium pulchritudine corporis inductus peteres, neque à timida virginе impetraret, neque ea re minus efficiere cogicaret, illo tempore Parca feruntur cecinisse fara, quæ perfici natura voluit rerum: dixerunt enim, quicunque Thetidi fuisset maritus, eius filius patre fore laude clariorem: quod Prometheus non voluntate, sed nec sicudine vigilans audircum Ioui nuncianus: qui verius id quod ipse Saturno patri fecisset in simili causa, ne patri regno priuatus cogeretur, destitit Thetidem velle ducere vxorem: & Prometheus pro beneficio meritam retulit gratiam, cumque vinculus liberavit: neque id quod fuerat iuratus, remisit vacuum omni alligationi futurum. Sed memoria causa ex utraque re, hoc est lapide & ferro, digitum fibi vinciri iussit: quæ consuetudine homines usi, quo sati facere Prometheus viderentur, annulos lapide & ferro conclusos habere coepérunt. Nonnulli etiam coronam habuisse dixerunt, ut se victoriē impunemente pectasse diceret. Itaq; homines in maxima letitia victorijque coronas habere instituerunt: id in exercitationibus & coniuijs perspicere licebit. Sed, opinor, ad initium cause & interitum Aquile reuertamus. Hercules misus ab Eurystheo ad Hesperidum mala, nescius via deuenit ad Prometheam, quem in Caucaso monte vincitum fuisse supra diximus: à quo via demonstrata victoria, dum iter faceret, contendit ut & draconem, de quo ante diximus, interficium diceret, & gratiam pro beneficio referret: nā confestim

bonorem quem potuit, reddidit merentis. Qua dimissa homines inficuerunt, ut hostiis immolatus iocinera consumerent in deorum altarisibus, ut exsaturare eos pro visceribus Prometheus viderentur. Ut Eratosthenes autem de Sagitta demonstrat, hac Apollo Cyclopas interfecit, qui fulmen lousicerunt, quo Aesculapium interfictum complures dixerunt. Hanc autem sagittam in Hyperboreo monte Apollinem defodisse. Cum autem Iupiter ignoverit filio, ipsam sagittam vento ad Apollinem perlatam cum frugibus, que eo tempore nascebantur. Hanc igitur ob causam inter sidera demonstrant.

A Q V I L A. Hac est quae dicitur Ganymedem rapuisse, & amanti loui tradidisse: hanc etiam Iupiter primus ex autum genere fibi delegisse existimatur: qua sola tradita est memoria, contra solis exorientis radios contendere volare: itaque super Aquarium volare videretur. Hunc enim complures Ganymedem esse finxerunt. Nonnulli etiam dixerunt Meropem quandam fuisse, qui Coon insulam tenuerit regno, & a filia nomine Coon, & homines ipsos a se Meropas appellaret. Hunc autem babuisse uxorem quandam nomine Ethemeam, genere Nympharum procreatam: qua cum desierit colere Dianam, ab ea sagitta fugacepit, tandemque a Proserpina viua ad inferos arrepta est: Merope autem desiderio uxori permotus, mortem sibi consciens voluisse: lunonem autem misericordiam eius, in Aquilam corpus eius conuertisse, & inter sidera constituisse: ne si hominis effigie eum collocaret, nihilominus memoriam tenens, coniugis desiderio moueretur. Aglaosthenes autem qui Naxica scripsit, ait louem Creta surreptum, Naxum delatum, & ibi esse nascitum: qui postquam peruenieris, ad virilem et asem, & voluerit bello laescere Tiranas, sacrificante ei Aquilam auspiciatam: quo auspicio usum esse, & eam inter astra collocasse. Nonnulli etiam dixerunt Mercurium alij autem Anapladem pulchritudine Veneris inductum in amorem incidisse: & cum ei copia non fuerit, animum, ut contumelia accepta defecisse: louem autem misericordiam eius, cum Venus in Acheloo flumine corpus ablueret, misisse aquilam, qui siccum eius in Amythaoniam Aegyptiorum delatum Mercurio traderet: quem persequens Venus ad cupientem sui peruenit: qui copia facta, pro beneficio Aquilam in mundo collocauit.

D E L P H I N V S. Hic quia de causa seu inesse astra collocatus, Eratosthenes ira cum catenis dicit: Neptunum quo tempore voluerit Amphitrite duceare uxori, & illa cupiens conferuare virginitatem, fugeret ad Atlanta, complures eam quasi sumum dimisisse: in his & Delphina quandam nomine, qui peruegatus insulas, aliquando ad virginem peruenit, eique persuasit ut nuberet Neptuno, & ipse nuptias eorum administravit: pro quo factio inter sidera Delphini effigiem collocauit. Et hoc amplius: qui Neptuno simula cra faciunt, Delphinum aut in manu, aut sub pede eius constitutuere videmus, quod Neptuno gratissimum esse arbitrarentur. Aglaosthenes autem qui Naxica conscripsit, Tyrrhenos aut fuisse quosdam nauicularios qui puerum etiam Liberum patrem receptum, ut Naxum cum suu comitibz transiectu, redderent nutribitis nymphis: a quibus eum nutritum & nostri in progenie deorum esse, & complures Graeci dixerunt: Sed ut ad propositum reuertamur. Nauicularij sive prada induit, nauem auertere voluerunt: quod Liber suspicatus, comites suos iubet symphoniam canere: quo sonitu inaudito Tyrrheni, cum usque adeo deterrarentur, ut etiam in saltationibus essent occupati, cupiditate saltandi se in mare proiecerunt inscii, & ibi delphini sunt facti: quorum cogitationem cum Liber memoria hominum tradere voluisset, unus effigiem inter sidera collocauit. Alij autem dicunt, hunc esse Delphina, qui Ariona citharae ex Siculo mari Tenarum transuexit: qui cum catenos artificio prestaret, & circum insulas questus causa vagaretur, seruuli eius arbitratius plus in periclitosa libertate cominodi, quam in placida seruitute esse, cogitare coepit, ut domino in pelagus projecto, bona eius inter se partirentur: qui cum cogitationem eorum sensisset, petiit non ut dominus a seruio, & innocens ab improbiis, sed ut parens a filiis, ut se liceret ornare, qua saepe vicerat ueste, quoniam nemo esset aliis qui, ut ipse, suum questu prosequeretur euentum. Quod cum impetrasset, cithara sumpta, suam caput deflere morte: quo sonitu ducti delphines, e toto mari pronatae ad Arionis cantum. Itaque deorum immortalium potestate inducata, super eos se deiecit: quoru[m] unus Ariona exceptum perculit ad Tenarum litus. Cuius memoria causa, qua ibi statua est Arionis, in ea delphini simulacrum affixum videtur pro quare inter sidera ab antiquis astrologis est figuratum. Serui autem, qui se pusabant seruitute elapsos, tempestate Tenarum perduiti, a domino comprehensi, non mediocri supplicio sunt affecti.

E Q V V S. Hunc Aratus & alij complures, Pegafum Neptuni & Medusa Gorgonii filium dixerunt: qui in Helicone Boeotia monte vngula feriens saxum, fontem aperuit, qui ex eius nomine Hippocrate est appellatus. Alij dicunt, quo tempore Bellerophontes ad Praetum Abantis filium, Argiuoram regem degeneris, Antiam regi uxorem hospitii amore inductam, petuisse ab eo, ut sibi copiam faceret, promittens ei coniugis regnum. Quae cum impetrare non posset, veritate ne se ad regem criminareretur, occupat: eum sibi vim afferte voluisse Praetor dicit. Qui quod eum dilexerat, noluit ipse supplicium sumere, sed quod equum esse sciebat, mittit eum ad lobarem Antiae patrem, quam alij Sthenobream dixerunt: ut ille filia pudicam

**S**iām defendens, Bellerophontem obīceret Chimare, qua eo tempore Lyciorum agros flamme vastabat. **V**nde vīctor profugiens, post fontis inuentiōnē cum ad cœlū contendere euolare, neque longe iam ab-  
ēset, despiciens iam ad terram, timore permotus decidit, ibique perīse dicitur: equus autem subuolat, & inter fidera ab Ioue constitutus existimat. Alij non criminatū ab Antia, sed ne sapius audiret quod nollet, aut precibus eius moueretur, profugisse Argis dixerunt. Euripides autem in Menalippa, Hippem Chironis centauri filiam Thean anteā appellatam dicit: que cum aleretur in monte Pelio, & studium in  
venando maximum haberet, quodam tempore ab Aolo Hellenis filio Iouis nepote persuasam, concepisse:  
cumque iam partus appropinquaret, profugisse in syluam, ne patri, cum virginem speraret, nepotem pro-  
creasse videbatur. Itaque cum parens eam persequeretur, dicitur illa perīse à deorū potestate, ne pariens  
a patente conspicere curat. Quae deorum voluntate postquam peperit, in eam conuersa, inter astrā est con-  
stuita. Nonnulli eam vetem dixerunt fuisse: sed quod deorum consilia hominibus fit enunciare solita, in  
equam esse conuersam. Callimachus autem ait, quod desierit venari & colere Dianam, in quam, supra spe-  
ciem diximus, eam Dianam conuertisse. Hac dicitur etiam hac re non esse in conspectu Centauri,  
quem Chirona esse nonnulli dixerunt: & etiam dimidiam apparere, quod noluerit sciri, se fœminam  
esse.

**D E L T O T O N.** Moc fidus velut litera est Graeca in triangulo posita, ita que appellatur: quod Mercurius supra caput Arietis statuisse existimatur ideo, ut obscuritas Arietis huic splendore, quo loco est, significaretur: & Iouis nomine, Grace Diōs, primam literam deformaret. Nonnulli Aegypti positionem: aliij, qua Nilus terminaret Aethiopiam & Aegyprum dixerunt: aliij Siciliam figuratam putauerunt: aliij quod orbem terrarum superiores trifariam diuiserunt, tres angulos eis constitutos dicebant.

**A R I E S.** Hic existimat eſe, qui Phrixum tranſtulit & Hellen dictus eſt per Helleſpontum: quem Hesiodus & Pherecydes ait habuisse auream pelle: de qua alibi plura dicemus. Sed Hellen decidiſſe in Helleſpontum, & a Neptuno compreſſam, Paonam procreaſe complares, nonnulli Hedonum dixerunt. Praeterea Phrixum incolamem ad Aetam perueniſſe, arietem Ioui immolaſſe, pellem in templo fixiſſe, & arietis ipſius effigiem ab Nube inter ſidera conſtituta, habere tempus anni quo frumentum feritur: ideo quod bortum ſeuerit antea, qua maximè fuge fuit cauſa. Et Erat oſtbenes ait, arietem ipſum ſibi pellem aurea detraxiſſe, & Phrixo memoria cauſa dediſſe, ipſum ad ſidera perueniſſe: quare, vt ſupra diximus, obſcurius videatur. Hunc autem nonnulli dixerunt in oppido Orchomenio, quod eſt in Boeotia, natum. Alij in Salounum Theſbalie finibus procreatū. Alij dicunt Crethea & Athamantem cum alijs pluribus AEoli filios fuſſe. Nonnulli et iam Athamantū filium Salmona eſe, AEoli nepotem dixerunt. Crethea autem habuiffe Demodiceū vxorem, quam alijs Biadiceū dixerunt. Hanc autem Phrixi Athamantū filij corpore induitam, in amorem incidiſſe, neque ab eo vt ſibi copiam faceret, impetrare potuiffe: itaque neceſſario coaltā, criminari eum ad Crethea capiſſe, quod diceret ab eo vim ſibi pene illatam, & horum similia mulierum confuetudine dixiſſe. Quo facto Crethea vt uxor amantem & regem decebat permotum, Athamanti ut de eo ſupplicium ſumeret peruafiſſe. Nubem autem interueniſſe, & ex eptum Phrixum & Hellen eius ſororem in Arietem imposuiſſe, & per Helleſpontum quād longiſimē poſſer, profugere iuſiſſe. Hellen decidiſſe, & ibi debitum natura redidifſe, & ex eius nomine Helleſpontum appellatum. Phrixum Colchos perueniſſe, & vt ante diximus, Aries imperfecti pellem in templo fixiſſe: ipſum autem a Mercurio ad Athamantem eſe reductum: qui patri eſe ſatisficerit, eum innocentia confiſſum profugiſſe. Hermippus autem dicit, quo tempre Liber Africam oppugnauerit, deueniſſe cum exercitu in eum locū, qui proper multitudinem pulueri. Hammodes eſt appellatus. Itaque cum in maximum periculum deueniſſet, quod iter neceſſario faciendum eſſe videbat, acceſſit eō, vt aqua maxima penuria eſſet: quo facto exercitus ad defectionem maximam venire cogebatur. Qui quid agerent dum cogitant, Aries quidam fortuit ad milites eorum errans peruenit: quos cum viduſet, fuga praefidium ſibi parauit. Milites autē qui eum fuerant conſpicari, & ſi puluere & aſtu preſi vix progrediebantur, tamen vt praadam, ex flamina petentes, arietem ſequi coperunt uſque ad eum locum, qui Ioui Hamonis poſtea templo conſtituto, eſt appellatus. Quo cum perueniſſent arietem quem conſecuti fuerant, nusquam inuenire potuerunt: ſed quod magis hiſ fuerat op̄andū, aque magna copiam in eo loco nocti ſunt, corporibusque recuperatis Libero ſtatiū nuntiauerunt. Qui gauiſſus, ad eos fines exercitū deduxit, & Ioui Hamonis templū cum arietinis cornibus simulacro facto conſtituit. Arietē inter ſidera figurauit, ita, vt cum Sol in eius ſigno omnia naſcentia recrearentur, qua veris tēpore conſiunt: hac re maxime, quod illius fuga Liberi recreauit exercitū. Præterea XII. signorū principē voluit eſe: quod illius optimus exercitū fuerit duc̄tor. Sed de Hamonis simulacro, Leon qui res Aegyptias conſcriptiſt, ait: Cum Liber Aegyptū & reliquos fines regno ce-neret, & omnia primus hominibus oſtendit diceretur, Hamonē quendam ex Africa veniſſe, & pecoru multi

risudinem ad Liberū adducisse, quo facilius & eius gracia viceretur, & aliquid primus inuenire diceretur. Itaque pro beneficio ei Liber existimatur agrum dedisse qui est contra Thebas Aegyptias: & qui simula faciunt Hamonū, capite cornuto inserviunt, ut homines memoria teneant, eum primū pecus ostendisse. Qui autē Libero factū voluerunt assignare, quod non petierit ab Hammone, sed vltro ad eū sis adducere, Liberi cornuta simulaca fecerunt, & Arietem memoria causa inter sidera fixum dixerunt.

**T A V R V S.** Hic dicitur inter astra esse constitutū, quod Europam incolarem transducere Cretā, ut Euripides dicit. Nonnulli aiunt, cum in bouem sit conuersa, ut Iupiter ei satiū facere videretur, inter sidera constituisse: quod eius prior pars appareat ut tauri, sed reliquum corpus obscurum videatur. Spectat autem ad exortum solem, cuius orū effigiem qua continent stelle, Hyades appellantur. Huc autem Pherecydes Atheniensis Liberi nutrices esse demonstrat, numero septem, quas etiam ante Nymphas Dodonidas appellantur. Harum nomina sunt hac, Ambrosia, Endora, Phefyle, Coronis, Polyno, Phœo, Thyene. Hadicuntur à Lycuro fugata, & preter Ambrosiam omnes ad Tethyn profugisse, ut ait Asclepiades. Sed ut Pherecydes dicit, ad Thebas Liberum perlatum Iunoni tradiderunt. Quam ob causam ab Ioue gratia eius est relata, quod inter sidera sunt constituta. Pleiades autem appellantur sunt, ut ait Mnæscas, quod ex Atlante & Pleione Oceani filia sunt quindecim filie procreata, quorum quinque Hyades appellantur demonstrat, quod earum Hyas fuerit frater, à sororibus plurimum dilectus, quis cum venans à leone esset imperfectus, quinque de quibus supra diximus lamentationibus affidae permota dicuntur inter se, quare eas, quod plurimum de eius morte laborarent, Hyadas appellantur. Reliquas autem decem sorores deliberasse de sororum morte, & earum septem sibi mortem consiske, quare, quod plures idem senserunt, Pleiadas dicitur. Alexander autē Hyadas ait dictas, quod Hyane & Baeria sunt filia, Pleiadas autem quod ex Pleione Oceani filia, & Atlante sunt natae. Hanumero septem dicuntur: sed nemo amplius quam sex videre potest. Cuius causa proditur hec, quod de septem, sex cum immortalibus concubuerunt, tres cum Ioue, due cum Neptuno, una cum Marte, reliqua autem Sifyphi fuisse vxor demonstratur. Quarum ex Electra & Troe, duobus: ex Maia, Mercurium: ex Taygete, Lacedamona procreatum: ex Alcinœ autem & Neptuno, Hyre: ex Celeno Lycum & Nyctes natus. Martem autem ex Sterope OEnomaum procreasse, quam alij OEnomai dixerunt uxorem: Meropem autem Sifypho nupera Glaucum genuisse: quem complures Bellerophontis patrem esse dixerunt. Quare propter reliquias sorores eius inter sidera constitutam: sed quod homini nupserit, stellam eius obscuratam. Alij dicunt Eletram non apparere, ideo quod Pleiades existimantur choream ducere stellam. Sed postquam Troia sit capita, & progenies eius qua à Dardano fuerit, sit europa, dolore permotam, ab hu seremouisse, & in circulo qui Arcticus dicitur constituisse: & quidam longo tempore lamentantem capillo sparso videri, itaque ē factio Cometerem esse appellaram. Sed has Pleiadas antiquis astrologi scorsum à Taurō deformauerunt, ut antē diximus, Pleione & Atlantis filiae: qua cum per Bœtiā cum puellis iter faceret, Oriona concitatam voluisse ei vim afferre, illam fugere cœpisse: Oriona autem secutum esse annū septem, neque eam inuenire potuisse. Iouem autem puellarum miserrum, inter astra constituisse: & postea à nonnullis astrologi caudam Tauri appellantur. Itaque adhuc Orion fugientes eas ad occasum sequi videntur. Eas stellas Vergilius nostri appellauerunt, quod post ver exoriantur: & haec quidem ampliorē catēriū habent horam: quod in eam signo exoriente Sole, efas significatur: occidente autem, hiems ostenditur, quod alijs non est traditum signum.

**G E M I N I.** Hos complures astrologi Castorem & Pollucem esse dixerunt: quos demonstrant omnium fratrum inter se amantissimos fuisse: quod neque de principatu contendunt, neque ullam rem sine communī consilio geserunt. Pro quibus officijs eorum Iupiter inter notissima sidera eos constituisse existimatur. Neptunum autem pari consilio munera: nam equos hū quibus utuntur, donavit: & dedit porestatem naufragij saluti esse. Alij dixerunt Herculem esse & Apollinem. Nonnulli etiam Triptolemum, quem supra diximus, & Iasiona à Cerere dilectos, & ad sidera perlatos. Sed qui de Castore & Polluce dixerunt, hoc amplius addunt, ut Castor in oppido Ariadni sit occisus, quo tempore Lacedamonij cum Atheniensibus bellum geserunt. Alij autem cum oppugnarent Sparram Lynceus & Ida, ibi perisse dixerunt. Pollucem ait Homerus concessisse fratri dimidiā vitam: itaque alternis diebus eorum quenque luctare.

**C A N C E R.** Hic dicitur Iunonis beneficio inter astra collocatus: quod cum Hercules contra Hydrā Lerneam constituerit, ex palude pede eius mordicus arripiuerit: qua de re Hercule permotum, eum interficiisse: Iunonem autem inter sidera constituisse, ut esset cum duodecim signis, que maxime solis cursu continentur. In eius deformationis parte sunt quidā qui Aſtri appellantur, à Libero in testa Cancri duabus stellis figurati. Liber enim à Iunone fatore obiecto, dicitur mente captus fugisse per Thesprotiam, cogitus ad Iouis Dodonai templum peruenire, unde petros responsum, quo facilium ad pristinū statum mentis pervenire,

univit, sed cum venisset ad quandam paludem magnam quam transire non posset, de quibusdam duobus asellis obuijs factis dicitur vnum deprehendisse eorum, & ita esse transuersus, ut omnino aquam non regigerit. Itaque cum venisset ad templum Iouis Dodonei, statim dicitur furore liberatus, & asellus gravatum retulisse, & inter astra eos collocaisse. Nonnulli etiam dixerunt asino illi quo fuerat vectus, vocem bomanam dedisse. Itaque postea cum cum Priapo de Natura contendisse, & victum ab eo interfecitum. Pro quo Liberum eius misertum in sideribus annumerasse. Et ut sciretur id pro deo, non pro homine timido (quia Iunonem fugerat) fecisse, supra cancrum constituit, qui dea beneficio fuerat affixus astris. Dicitur etiam alia historia de Aselli, ut ait Eratosthenes. Quo tempore Iupiter bello gigantibus inducto, adeos oppugnando omnes deos conuocauit, venisse Liberum patrem, Vulcanum, Satyros, Silenos, Aselli vetatos, qui cum non longe ab hostibus abesse, dicuntur aselli perituisse, & ita pro se quisque magnum clamorem & inauditum gigantibus fecisse, ut omnes hostes eorum clamore in fugam se coniecerint, & ita finis superaret. Huius similis est historia de buccina Tritonii. Nam is quoque fertur, cum concham inuenitam excavaasset secum ad gigantes tulisse, & ibi sonitum quandam mauditum per concham misisse. Hostes autem veritos de qua esset immanis fera ab aduersariis adducta, cuius esset ille magitus, fugasse mandasse, & ita victos in hostium potestatem peruenisse.

L E O. Hic dicitur a Ioue constitutus, quod omnium ferarum princeps esse existimat. Nonnulli etiam hoc amplius dicunt, quod Herculis prima fuerit haec certatio, & quod eum inermis interficeret. De hoc & Pisander & complures alijs scripserunt: cuius supra simulacrum proximum est virginis. Sunt alia V II. Stelle ad caudam Leonis in triangulo collocaata, quas crines Berenices esse Conon Samus mathematicus & Callimachus dicit: cum Ptolemaeus Berenicem Ptolemai & Aristonis filiam sororem suam duxisset uxorem, & paucis post diebus Asiam oppugnatam profectus esset, venisse Berenice, si visor Ptolomeus redisset, se detonsuram crinem: quo voto damnatum crinem in Veneri Arsono Zephyritis posuisse templo: eoque postero die non comparuisse: quod factum cum rex ageret, Conon mathematicus (ut ante dixi) cupiens inire gratiam regis, dixit crinem inter sidera ridenti collocaatum: & quasdam vacuas & figura supremam stellam ostendit quae esse fingeret. Crinem hanc Berenice nonnulli cum Callimacho dixerunt equos atere, & ad Olympia mettere consuetam fuisse. Alij dicunt hoc amplius, Ptolemaeum Berenices patrem multitudine hostium perterritum fugas salutem petisse: filiam autem sapientiam, consuetam, insitum in equum, & reliquam exercitus copiam constituisse, & complures hostium interficisse, reliquos in fugam coniecisse: pro quo etiam Callimachus eam magnanimam dixit. Eratosthenes autem dicit & virginibus Lesbyis dotem, quam tuis; relictam a parente nemo solueret, iussisse reddi: & inter eas constituisse petitionem.

V I R G C. Hinc Hesiodus Ioui & Themidi filiam dicit: Aratus autem Astrai & Aurorae filia: exiliari, quod eodem tempore fuerit cum aurea secula hominum, & eorum principem fuisse demonstrat: quia propter diligentiam & aequitatem, Iustitiam appellatam: neque illo tempore ab hominibus extereras nationes bello lacestritas esse, neque nauigio quemquam usum esse, sed agris colendis vitam agere consueisse. Sed post eorum obitum qui sunt nati, eos minus officiosos, magis auatos cœpisse fieri: quare minus Iustitiam inter homines fuisse conuersatam. Denique eam peruenisse vsque ad dum diceretur. Heu heu genus hominum natum. Itaque iam non potuisse pati amplius, & ad sidera euoluisse. Sed hanc alijs Forram, alijs Ceverem dixerunt: & hoc magis non conuenit inter eos, quod caput eius nimium obscurum videtur. Nonnulli etiam Eriogonem Icarii filiam dixerunt, de qua supra diximus. Alij autem Apollinis filiam ex Chrysobennata, & infantem Parthenon nomine appellarunt: eamque quod parva interierit, ab Apolline inter sidera collocaaram.

S C O R P I V S. Hic propter magnitudinem membrorum in duo signa dividitur, quorum unius effigie nostri Libram dixerunt. Sed omnino totum signum hac de causa statutum existimat: quod Orion cum venaretur, & in eo exercitatisimum se esse consideret, dixisse etiam Diana & Latona, se omnia que ex terra exoriantur, interficere valere. Quare terram permotam, Scorpionem mississe, qui eum interficere demonstratur. Ionem autem veriusque animum admiratus, Scorpionem inter astra collocaisse, ut species eius hominibus documento esset, ne quis eorum de aliqua re sibi consideret. Dianam autem propriet studium Orionis petisse a Ioue, ut idem illi beneficium daret petenti, quod Terra vtero tribuisset. Itaque cum conflusum, ut cum Scorpius orietur, Orion occidat.

S A G I T T A R I V S. Hunc complures Centaurum esse dixerunt. Alij autem hac de causa negauerunt, quod nemo Centaurus sagittus sit unus. Hic autem queritur, cur equinus cruribus sit deformatus, & caudam habeat ut Satyri. Dicunt enim nonnulli hunc esse Crotum nomine, Euphemus Misarum nutritus filium, ut ait Sofitheus tragediarum scriptor: eum domicilium in monte Helicone habuisse, & cum Musis solitu delectari, nonnunquam etiam studio venationis exerceri. Itaque pro merita diligentia magna laudem asecuratum: nam & celerrimum in silvis, & acutissimum in musis facillum esse. Pro quo studio illius p-

*Musas ab Ioue, ut in aliquo astrorum numero deformaretur. Itaque Iouem fecisse, ut cum omnia illius articia uno corpore veller significare, crura eius equina fecisse, quod equo mulum sit vsus: & sagittas pro ingenio adiunxisse, ut ex his & aumen & celeritas esse videretur. Caudam satyricam in corpore fixisse: quod non minus hoc Musa, quam Liber Satyris sit delectatus. Ance huius pedes stelle sunt paucis in rotundo deformata, quas coronam eius ut ludens abiectam, nonnulli dixerunt.*

**CAPRICORNVS.** Huius effigies similius est Aegipanicum Iupiter, quod cum eo erat nutritus, in sideribus esse voluit, ut Capram nutricem de qua ante diximus. Hic etiam dicitur, cum Iupiter Titanas oppugnaret, primus obiecisse hostibus timorem qui triticos appellatur, ut ait Eratosthenes: bac etiam de causa eius inferiore partem pisces esse formationem, quod maritibus, id est maritimis conchyliis, hostes fit iaculatus pro lapidum iactatione. A Egypti autem sacerdotes & nonnulli poete dicunt, cum complures dii in Aegyptum conuenissent, repente conuenisse eodem Typhona accerrimum gigante, & maximè deorum inimicum: quo timore permotus in alias figuræ se conuertisse: Mercurium factum esse ibim, Apollinem autem qua Threicia auis vocatur. Dianam merulam simulatam. Quibus de causis Aegyptios e genera violari non sive demonstrant: quod deorum imagines dicantur. Eodem tempore Pana dicunt in flumen se deieciisse, & posteriorè partem corporis, effigiem pisces, alteram autem hirci fecisse, & ita a Typhonie profugisse, cuius cogitatum Iouem admiratum, effigiem eius interfiderat.

**AQUARIUS.** Hunc complures Ganymedem esse dixerunt: quem Iupiter propter pulchritudinem corporis creptum parentibus, deorum ministrum fecisse existimat. Itaque ostenditur ut aquam aliquod infundens. Hegeianax autem Deucalionia dicit esse: quod eoregnante, tanta via aqua se de caelo profuderit, ut catoclysmus factus esse diceretur. Eubulus autem Cecropem demonstrat esse, antiquitatem generi commemorans, & ostendens antequam vinum traditum sit hominibus, aqua in sacrificiis deorum usos esse, & ante Cecropem regnasse, quam vinum sit inuentum.

**PISCES.** Diogenes Erythracus ait, quodam tempore Venerem cum Cupidine filio in Syriam ad flumen Euphratem venisse, & eodem tempore Typhoniam gigantam, de quo supra diximus apparuisse. Venarem autem cum filio in flumen se proieciisse, & ibi figuram pisces formam mutasse: quo facto, pericolo esse liberatos. Itaque postea Syros qui his locis sunt proximi, destituisse pisces estare: quod vereantur eos capere: ne simili causa aut deorum praesidia impugnare videantur, aut eos ipsos captare. Eratosthenes autem ex eo pisces natos homines dicit. de quo post dicemus.

**CETVS.** De hoc dicitur quod à Neptuno sit missus, ut Andromedam interficeret, de qua ante diximus. sed à Perseo sit imperfectus, propter immanitatem corporis, & per illius virtutem interfiderat.

**ERIDANVS.** Hunc alij Nilum, complures etiam Oceanum esse dixerunt. Qui autem Nilum volunt vocari, propter magnitudinem eius & virilitatem, aquissimum, esse demonstrant: praterea quod infra eum quadam stella sit, clarissima lucens, nomine Canopus appellata. Canopus autem insula flumine ablutatur Nilo.

**LEPVS.** Hic dicitur Orionis Canem fugere venantis. Nam cum, ut oportebat, eum venatorem finxissent, voluerunt etiam significare aliqua de causa: itaque leporum ad pedes eius fugientem finxerunt: quem nonnulli à Mercurio constitutum dixerunt, eique datum esse prater carera genera quadrupedum, ut alios pareret, alios haberet in ventre. Qui autem ab hac causa discentiunt, negant oportere tam nobilis & tam magnum venatorem, de quo & ante in Scorpionis signo diximus, oportere singuli leporum venari: Callimachum quoque accusari, quod cum Diana scriberet laudes, eam leporum sanguine gaudere, & eos venari dixisset. Itaque Oriona cum Taurō decurrentem fecerunt. Leporis autem hanc historiam memoriam proddiderunt, apud antiquos in insula Lero nullum leporum fuisse, sed ex eorum ciuitate adolescentium quandam studio generis inductum, ab exteris finibus leporum feminam pragnantem atuleisse, & ad eius partum diligentissime ministraisse. Itaque cum peperisset, compluribus eius ciuitatis studium incidisse, & partim precio, partim beneficio mercatos, omnes lepores aere coepisse. Itaque non longo intervallo tantam multitudinem leporum procreatam, ut tota insula ab his occupata diceretur: quibus cum ab hominibus nihil daretur, in semina eorum impetu facto omnia comederunt. Quo facto incole calamitate affecti, cum fame forent oppressi, communis consilio totius ciuitatis vix denique eos ex insula abegisse dicuntur. Itaque postea leporis figuram in astris constituisse, ut homines meminissent, nil esse tam exceptandum in vita. quin ex eo plus doloris quam latitiae capere posterius cogerentur.

**ORION.** Hunc Hesiodus Neptuni filium dicit, ex Euryale Minois filia narum. Concessum autem ei ut supra fluctus curreret, ut in terra: quemadmodū Iphiclo datum dicitur, ut supra aristas curreret, nec eum infringere. Aristomachus autem dicit quendam Erythrea fuisse Thebis, Pindarus autem in insula Chio. Hunc autem cum Iouem & Mercurium hospitio recipisset, perisse ab his ut sibi aliquid liberorum nasceretur.

Itaque

Itaque quo facilius petitionem impetraret, bouem immolasse, & hic pro epulis apposuisse: quod cum fecisset, poposse Iouem & Mercurium, quod corium de bove fuisse detractum, & quod fecerant vrina in corium infusisse, & id sub terra ponit iusisse: ex quo postea natum puerum, quem Erythreus est facto Vriona nomine appellaret: sed veritate & consuetudine factum est, ut Orion vocaretur. Hic dicitur Thebis Chium venisse, & OEnopionis filiam Metropem per vinum cupiditare incensu compresisse: pro quo factio ab OEnopione exsecatur, & de insula eicitur. Existimatur autem Lemnum ad Vulcum peruenisse, & ab eo quandam ducem Cedalionam nomine accepisse: quem collo ferens ad Solem venisse, & ab eo sanatus, ut se vlcisceretur, Chium reuertisse, OEnopionis autem à ciuibus sub terra custoditum esse. Quem postquam se inuenire posse desperaret Orion, in insulam Cretam peruenisse, & ibi venari cœpisse cum Diana, & ei polliceri qua supra diximus, & ita ad sidera peruenisse. Nonnulli autem asunt, Oriona cum OEnopione prope nimia coniunctum amicitia vixisse: & quod ei voluerit suum studium in venando probare, Diana quoque pollicitum qua supra diximus, & ita imperfectum. Alij dicunt cum Callimacho, cum Diana vim voluerit efferre, ab ea sagittam esse confixum, & ad sidera propter venandi consimile studium deformatum. Ister autem dicit Oriona à Diana esse dilectum, & penè factum ut ei nupissime existimatetur. Quod cum Apollo agere ferret, & sapè eam obiurgans nihil egisset, narrans Orionis longe caput solum videri conspicatur, contendit cum Diana, eam non posse sagittam mittere ad id quod nigrum in mari videretur. Quæcum se vellet in eo studio maximè artificem dici, sagitta misa caput Orionis traiecit. Itaque eum cum fluctus imperfectum ad litus eiecisset, & se cum Diana percussisse plurimum doleret, multū eius obitum prosecuta lacrimis, inter sidera statuisse existimatur. Sed quæ post mortem eius Diana fecerit, in eius historijs dicemus.

**C A N I S.** Hic dicitur ab Ioue custos Europe appositus esse, & ad Minoa peruenisse: quem Procris Cephalī vxor laborantem dicerunt sanasse, & pro eo beneficio Canem munere accepisse, quod illa studiosa fuerit venationis: & quod Canis fuerat datum, ne villafera preterire eum posset. Post eius obitum Canis ad Cephalum peruenit, quod Procris eius fuerat vxor: quem ille secum ducens Thebas peruenit, ubi erat vulpes cui datum dicebatur, ut omnes Canes effugere posset. Itaque cum in unū peruenissent, Iupiter nescius quid fuerat, rufifer air, vt rosque in lapides conuerit. Nonnulli hunc Canem Orionis esse dixerunt, & quod studiosus fuerit venandi cum eo Canem quoque inter astra collocatum. Alij autem Icarij Canem esse dixerunt, de quo ante diximus: quæ multa proposita suis habent auctores. Sed Canis habet in lingua stellam unam, quæ ipsa Canis appellatur: in capite autem alteram, quam Isis suo nomine statuisse existimat, & Sirion appellasse, propter flamme candorem: quod eiusmodi sit, ut prater ceteras lucere videatur. Itaque quo magis eam cognoscerent, Sirion appellasse.

**P R O C Y O N.** Hic ante maiorem Canem exoriri videtur, sed à nonnullis Orionis esse existimat: hac dictam de causa Procyon est appellatus, sed ijsdem omnibus historijs, quibus superior Canis annumeratur.

**A R G O** Hanc nonnulli propter coloris atem Grace dixerunt Argo appellatam: alijs, quod Argus eius fuerit inuentor. Hanc autem primam in mari fuisse complures dixerunt: & hanc re maximè stellam esse figuraram. Hanc nauim factam Pindarus ait in Magnesia oppido, tunc Domacra est nomen. Callimachus autem in ijsdem finibus ad Apollinis Actij templum, quod Argonauta proficiscientes statuisse existimat in eo loco qui Pagase vocatur, ideo quod nauis Argo ibi primum compacta dicitur, quod est Grace Πλαγίας. Homerus hunc eundem locum in Thessalia finibus esse demonstrat. Aeschylus autem, ut nonnulli aiunt, à Minerua quandam materiam loquentem eodem esse coniunctam. Sed huius non tota effigies inter astra videtur: diuisa enim est à puppi usque ad malum: significans, ne homines fractis nauibus pertinascerent.

**C E N T A U R V S.** Hic dicitur nomine Chiron, Saturni & Philyra filius esse: qui non modo ceteros Centauros, sed homines quoque iniustitia superasse, Aesculapium & Achillem nutriti existimat: pierate igitur & diligencia effecit, ut inter astra numeraretur. Apud hunc Hercules cum diuenteretur, & simul cum Chirone sedens sagittas consideraret, fertur una eorum decidisse supra pedem Chironis, & ita cum interfecisse. Alij autem dicunt Centaurum miratum, quod tam brevibus sagittis tam magna corpora Centaurorum interfecerit, ipsum contendere arcum conatum: itaque ex eius manu sagittam prolapsam, in pedum eius incidisse: pro qua re Iupiter eius misertus, inter sidera eum constituit cum hostia quæ supra aram tenens immolare videtur. Hunc alijs Pholom esse Centaurū dixerunt, eum qui auruspicio præter ceteros plurimum valuisse: itaque ad Aram cum hostia venire Ioui voluntate figuratum.

**A R A.** In hac primum dī existimantur sacra & coniurationem fecisse, cum Tu anas oppugnare conarentur: eam autem Cyclopas fecisse. Ab ea consuetudine homines dicuntur instituisse fibi, ut cum aliquā rem efficere cogirent, prius sacrificarent, quam agere incepissent.

**H Y D R A,** in qua Corvus infidere, & Crater positus existimat, de qua hanc habemus memorie præditam

ditam causam: Coruus Apollinis tutela vsus, eo sacrificante missus ad fontem aquam puram petitum, videt arbores complures sistorum immaturas: eas expectans dum maturecerent, in arbore quadam caruus confedit. Itaque post aliquot dies coctū siccis, & à Coruo pluribus earū comesis, expectans Apollo Corum, videt eum cum Cratere pleno volare festinatē. Pro quo admissio eius dicitur, quod dia morarus fit Apolinem, qui coactus mora Corui, alia aqua est vsus, hac ignominia eum affecisse, ut quandiu siccis coqurentur, Coruus bibere non posse, ideo quod guttur habeat pertusum illis diebus. Itaque cum veller significare sitim Corui, inter sidera constituit Cratera, & supposuit Hydrā quae Coruum sitionem moraretur, videtur enim rostro caudam eius extremam verberare, ut tanquam sinat se ad Crateram transfere. Ister autem & complures dixerunt, Coronida Phlegy & filiam fuisse: hanc autem ex Apolline Aesculapium procreasse: sed postea Ischyn Elari filium cum ea concubuisse. Quod cū videret Coruus, Apollini nūciasse: qui cum fuerit antea candidus, pro incommodo nuncio eum nigrum fecisse, & Ischyn sagittū conficisse. De Cratera autem hanc historiam Philerchus scribit: In Chersoneso qua confiniū est Troie, ubi Proteus ille pulchrum statutum complures dixerunt, vrbs Phlagusa nomine dicitur, iu quo Demipbon quidam cum regnaret, incidit eorum finibus repentina vastitas & ciuium internecio miranda: quare Demiphonta per motum ferunt mississe ad Apollinis oraculum, querens remedium vastitatis. Responso autem dato, vt quotannius una de nobilium genere virgo dīs Penatibus eorum immolareetur: Demiphon omnium filias præter suas sorte ductas interficiebat, usque dum cuidam ciuium loco nobilissimo eorum nato perdoluit inceptū. Demiphonti: qui negare copie de sua filia se passurum sortiri, nisi eodem regi filiae essent coniecte. Quo facto rex permotus, illiū filiam sine sorte ductam interfecit: quod Matufius nomine virginis pater instans tempore simulauit se patria causa non agere ferrefactum: potuisset enim postea sorte ducta nibilominus interire: quod paulatim dies regi in obliuionem perduxit. Itaque cum se propè amicissimum regi virginis pater ostendisset, solenne sacrificium se habere dixit, eumque & filias eius ad id consciendum inuitauit: qui nihil aliud futurum supplicatus, filias antē misit, vt ipse occupatus in re ciuili postea veniret. Quod cum exoptanti Matufio accidisset, filiarum innofoisse, & sanguinem earum cum vino in cratera mixtum aduentienti regi pro potionē dari iusfit. Qui cum filias desiderares, & quid bū factus eset resciasset, Matufium cum cratera in mare projici iussit: quo facto mare quō ille est projectus, memorie causa Matufium mare vocatum est: portus autem adhuc Crater appellatur: quem antiqui astrologi stellis deformatuerunt, vt homines meminissent, Maleficium neminem temere lucrari posse: neque obliuionem inimicistarum fieri solere. Nonnulli cum Eratosthene dicunt, eum Cratera esse quo Icarum fit vsus, cum hominibus ostenderet vinum. Alij autē dolium esse, quo Mars ab Etho & Ephtalte sit coniectum.

PISCIS qui Notius appellatus. Hic videsur ore aquam excipere à signo Aquarij: qui laborantem quondam Isonferuaesse existimatur: pro quo beneficio simulacrum Piscis, & eius filiorum, de quibus ante diximus, inter astra constituit. Itaque Syri complures pisces non esitant, & eorum simulacra inaurata pro dīs Penatibus colunt. De hoc & Hegetias scribit.

RELIQVM est nobis de quinque stellis, quas complures ut erraticas, ita πλαντας Graci dixerunt. Quarum una est Iouis nomine Phæton quem Heraclides Ponticus ait, quo tempore Prometheus homines sinxerit, hunc pulchritudine corporis reliquis præstantem fecisse, eumque suppressimere cogitare, at que ut certum redderet Cupidinem, Iouis nūciasse. Quo facto missum Mercuriū ad Phæthona, persuasit ut ad Iouem veniret, & immortalis fieret: itaque eum inter astra collocatum.

SECVND A stella dicitur Solis, quam alijs Saturni dixerunt. Hanc Eratosthenes à Sole filio Phæthona appellatam dicit: de quo complures scripserunt, ut patris inscienter curru vectus, incenderis terras: quo facto ab Ioue fulmine percussum, in Eridanum deiectus est, & à Sole inter sidera perlatus.

TERTA est stella Martis, quam alijs Herculis dixerunt, Veneris sequens stellam, hac (ut Eratosthenes ait) de causa: Quod Vulcanus cum uxorem Venerem duxisset, & propter eius obseruantiam Marti copia non fieret, ut nihil aliud asequi videretur, nisi sua stella Veneris sidus persequi à Venere impetratus. Ita que cum vehemente cum amor incenderet, rem significans, è facto stellam Piroenta appellauit.

QVARTA stella est Veneris, Lucifer nomine: quam nonnulli Iunonis esse dixerunt. Hunc eundem Hesperum appellari multū traditum est historijs. Hic autem omnium siderum maximus esse videtur. Nonnulli autem hunc Aurora & Cephalii filium esse dixerunt, pulchritudine multis præstantem: ex qua etiam cum Venere dicitur certasse, ut etiam Eratosthenes dicit, eum has de causa Veneris appellari: ex oriente sole, & occidente videri: quare, ut ante diximus, iure hunc & Luciferum, & Hesperium nominatum.

QVINTA stella est Mercurij nomine Stilbon: sed hac est brevis & clara: hac autem Mercurio data existimatur, quod primus menses instituerit, & peruiditer siderum cursus. Eubemerus autem primā ait Venerem astra constituisse, & Mercurio demonstrasse.

PRAETEREA offenditur circulus quidam in fideribus, candido colore, quem Lacteum esse nonnulli dixerunt. Erat oī benes enim dicit Mercurio infanti insiam paero lunonem dedisse lac: sed postquam cum rescrivit Maia filium esse, reieciisse eum à se, & ita lactis profusi splendorem inter sidera apparere. Alij dicerant dormienti lunoni Herculem suppositum, & experretam, id quod supra diximus, fecisse. Alij autem Herculem propter nimiam cruditatem, lactis multisudinem apperisse, neque in ore continere potuisse: quod ex ore eius profusum, circulum signasse. Alij dicunt quo tempore Ops Saturno Lapidem pro parte accubuit, iussisse ei lac prabere: qua cum prefigisset mammam, profuso latte circulum deformatum, quem supra demonstravimus. Nos autem omnium corporum deformationem dicere instituerimus.

IGITVR incipiemus à polo Boreo proximus dicere, quo vtraque Arcti nixe vehuntur, Arcticu circulo clausa. Et ita collocata, ut alterius vnaqueque earum resupinata caput alterius regere videatur, ita tamen, ut caput eius quae superior fuerit, ad caudam inferioris contendat. Harum maior in extremo circulo pedes habet fixos. Præterea habet in capite stellas VII. omnes obscuras, in vtrisque auribus binas, in humero claram vnam, in pede novissimo duas, in summo interscapilio vnam, in crure de posterioribus primo, vnam: in pede priori duas, in cauda ipsa tres. Ita totius sideris stelle sunt omnino XXI.

Maior autem habet in statione unoquoque loco stellas singulas clare lucentes, & supra caudam tres: omnino sepm: sed in prioribus cunctis stellis vna est infima qua Polus appellatur, ut Brachisthenes dicit, per quem locum ipse mundus existimat versari. Reliqua autem duæ X opovit ai dicuntur, quod circum polum versentur.

D R A C O inter duas Arctos collocatus, videtur corporis finu factu Arcticu minorem ita concludere, ut penè pedes eius tangere videatur: cauda autem flexa, caput maiori attingere: & suo capite tanquam reduto, circulum Arcticum tangens, corpus ut in spheram complicari: & si quis diligentius attenderit, videre poscrit caput Draconis ad maiori Vrse regionem caude collocatum. Hic habet in vtroque tempore stellas singulas, in oculis singulas, in mento vnam, & corpore reliqua paucim dispositus decem: ita ut omnino stellarum sit XV.

A R C T O P H Y L A X. Huius manum sinistram circulus Arcticus includit ita, ut neque occidere neque exoriri videatur: ipse autem positus ab Arctico circulo ad Aestuum definitur, inclinatus in longitudinem, dextro pede Aestiuo circulo nixus. Huius humeros & pectus à reliquo corpore diuidit circulus, qui per vtrisque polos transiens, tangit Arietem & Chelas. Hic quidem cum Tauro, & Geminis, & Cancro, & Leone occidit: ideo sero occidere dicitur, quod magis erectus à pedibus peruenit ad terram: ac exoriens cūm quād Chela videtur. Habet autem in manu sinistra stellas quatuor, que nunquam occidere dicuntur: in capite stellam vnam: in vtroque humero singulas, in vtraque mamma singulas, sed clariorem dextram, & sub ea alteram obscuram, & in cubito dextro claram vnam: in zona vnam clarissima ceteris incitem: hec stella Arcturus appellatur in vtrisque pedibus singulas, que omnino sunt XIII.

C O R O N A M humero sinistro p̄op̄e contingere Arctophylax videtur: que autem Engonafin dextri pedi calce coniungit, hec Cancro & Leone exoriente occidere, cum Scorpione exoriri perspicitur. Habet autem novem stellas in rotundo dispositas: sed ex his tres clarissima ceteris lucentes.

E N G O N A S I N. Hic positus inter duos circulos, Arcticum & Aestuum, vtrisque pedibus & dextro genu, quem ante diximus, Arcticum circulum finit, ita tamen, ut dextro pede priobus digitis circulum terminet, sinistro autē toto caput Draconis opprimere conetur. Humeris autem velut sustinens circulum Aestuum, & manu dextra projecta tangens: levam autem ē regione ad sinistrum genu porrigena, equali intervallo circuli Aestini & genu sinistri. Hic occidens capite prius quam reliquo corpore deuenit ad terram: qui cum totus occidit, ut pendere pedibus ex Arctico circulo videatur: exoriens ante pedibus quam reliquis membris. Habet autem in capite stellam vnam, in sinistro brachio vnam, in vtroque humero singulas clare lucentes: in manu sinistra vnam, in dextro cubito alteram: in vtrique latere singulas sed clariorem in sinistro: in dextro fæmore duas, in genu vnam, in poplite vnam, in crure duas, in pede vnam quæ dicitur clara, in sinistra manu quatuor, quas pellens Leonis esse nonnulli dixerunt.

L I R A. Hec positus est contra regionem eius loci, qui est inter genu & manum sinistram eius qui Engonafin vocatur, cuius ipsa testudo spectat ad Arcticum circulum, summum autem cacumen ad polum Nortum contendere videtur. Hec Lyra Virgine exoriente occidere cum Sagittario exoriri perspicitur. Habet autem in ipsis testudinis lateribus singulas stellas: in summis cacuminibus eorum, quæ in testudine ut brachia sunt collecta, singulas: in medijs ipsis, quos humeros Erasthenes singit, singulas in scapulis ipsius testudinis, vnam, in ima Lyra, quæ ut basis totius videtur, vnam.

O L O R. Huius vna alia est ad circunditionem huius circuli qui Arcticus vocatur, contingens extremitum pedi sinistram eius qui Engonafin vocatur: sinistram autem alam habet paululum extra circulum Aestuum,

AESTIUM, penè coniungens pedibus Pegasi. Aestiuus autem circulus rostrum eius à reliquo corpore diuidit. Cauda iungitur extrema cum capite Cephei. Hic cum Virgine & Chelis occidens, prius capite quadrum reliquiis membris deuenit ad terram: exoritur autem cum Capricorno. Hic habet in capite stellam clare lucensem unam: in collo alteram parvum fulgore, in verisque pennis quinas supra caudam, unam. Omnino habet stellas XIII.

C E P H E V S à tergo minoris Arcti constitutus, includitur Arcticus circulo à pedibus ad peclum, ut prater humeros & caput eius nibil occidere videatur: neque longe abest à flexu Draconis, quē capite primum efficiere videtur. Cephene autem manibus verisque projectis figuratum, tanto disidet interuerso à pedibus Arcti minori, quantum spacium inter pedes Cepheus videatur. Huic caput Scorpione exorto occidere, cum Sagittario exoritur perspicitur. Hic autem habet in capite stellas duas, in manu dextra unam: item in cubito obscuram unam, in sinistra manu & humero singulas, in dextro humero unam: in zona que medium eius dividit corpus, tres stelle clare videntur, in latere dextro obscura una: in sinistro genua, duo, in verisque pedibus singula: supra pedes, stelle quatuor. Hic totus omnino est stellarum XVIII.

C A S S I E P E I A sedens in filioquastro, collocata est, cuius sedilis & ipsius Cassiepeiae pedes positi in ipsa circunductione circuli qui Arcticum vocatur: effigies autem corporis ad Aestiuum circulum peruenit, quam capite & dextera manu tangit. Hanc propè medianum diuidit circulum is qui Lacteum appellatur: proxime Cephei signum collocatum. Hec occidens Scorpione exidente, capite cum sedili resupina ferre perspicitur exoritur autem cum Sagittario. Huic in capite stella ostenditur unam vitroque humero una, in papilla dextra, clara una: in lumbis magna una, in sinistro femore due: in genu una, in pede dextro una, in quadrato quæ sella deformatur in angulis verisque singula clarissimis ceteris lucentes. Hec igitur est omnino stellarum XIII.

A N D R O M E D A proxime Cassiepeiam, supra caput Persei brevi interuerso disidente collocata perspicitur, manibus diuersis vincta, ut antiquis historijs est traditum. Cuius caput equi Pegasi ventri coniungitur: eadem enim stella & vmbra Regis & Andromeda caput appellatur. Huic medium petus & manum sinistram circulum Aestiuus diuidit. Occidit autem cum Piscis de duobus secundo, quem Andromeda subiectum brachio supra diximus, exidente Libra & Scorpione, capite prius quam reliquo corpore perueniens ad terram. Exoritur autem cum Piscibus & Ariete. Hec, ut supra diximus, habet in capite stellam clare lucensem unam: in vitroque humero unam: in cubito dextro unam, in ipsa manu unam: in sinistro cubito unam, in brachio unam, in manu alteram: in zona tres, supra zonam quatuor: in vitroque genu una, in pedibus autem binas. Ita omnino est stellarum XX.

P E R S E V S. Huius sinistrum crux & humerum levum circulus Aestiuus à reliquo corpore diuidit. Ipse manu dextra Arcticum circulum tangit dextro pede, caput Auriæ premere velut carrens videtur. Idem occidens Sagittario & Capricorno exorte, inclinatus caput versa, tū Ariete & Tauri rectus exortus. Habet aut in vitroque humero stellam unam: in manu dextra clare lucente unam, qua falcem tenere dicitur, quo telo Gorgone interfecit: in sinistra alteram, qua caput Gorgonis tenere existimatur. Habet præterea in ventre stellam unam, in lumbis alteram, in dextro femore unam, in genu una, in tibia una, in pede una obscuram, in sinistro femore unam, & in genualitera: in tibia duas, in sinistra manu quod Gorgonis caput vocatur, stellas quatuor. Omnino est stellarum XVIII. Caput eius & falsæ sine sideribus apparuit. Huc Aratus cum diceret inter sidera xenoviaque figuratum, acceperunt complures, cum puluerulentum dicere: quod minime conuenit, posse inter sidera etiam puluerulentum apparet: quod si esset, dignior erat Orion, cui idem ascriberetur. Primum, quod asidue est venarus, & semper in terra fuit: deniq; quod adhuc inter sidera venari videtur. Perseus autem qui asidue volaret, non potest puluerem habere. Quid igitur? Cum vellet Aratus cum currentem obscure significare, ysis Aerolorum consuetudine, eum xenoviaque dixit: Aetoli enim cum volunt aliquæ decipitere significare, à πονοβιοι καλlicunt, id quod Aratus voluit demonstrare, non ut illum volantem asidue, puluerulentum dicat, quod à multis perperam est intellectum.

H E N I O C H V S autem circulo Aestiuo gonnum sine, præterea ab humero sinistro usque ad zonam diuiditur ab eo quem supra Lacteum orbem diximus. Huius dexter pes Tauri sinistro cornu stella coniungitur una, manibus ut lora tenens figuratur. Cuius in humero sinistro Capra, in manu autem duo Haedius stellis formati dicuntur. Totus autem pedibus Persi subiectus, caput habens contra Ursa maiori asperatum. Hic occidere Sagittarii & Capricorni exorte videretur: exoritur autem Ophiuchus & Engonis in occidentibus. Habet præterea in capite stellam unam: in vitroque humero unam, sed in sinistro clarorem, qua Capra vocatur, in vitroque cubito unam, in manu duas, qua Haedi appellantur, stellis propè occidentibus facti.

O P H I U C H V S inclinatum à capite, ut qui resupinari videtur, manibus anguum tenere figuratus. Huius autem humeri Aestiuo circulo diuiduntur à reliquo corpore. Ipse gonnum sine ab Aquinoctiali circulo ter-

lo terminatur, pede sinistro premens oculos, dextro autem testudini Scorpionis innixum. Anguis autem qui ab eo crenatur, prope extremo ore Coronam contingit, medium ut praeingens Ophiuchum, à cauda brevior quam superiori corpore, qua manus sinistra ipsius signi figuratur: ita tamen, ut extrema cauda circumulum Aequinoctiale cum Aquila cauda iungat. Occidens exortu Geminorum, Cancri & Leonis, peruenire ad terram: exoriens autem cum Scorpione & Sagittario, appetet. Hic habet in capite stellam unam, in veroque humero singulas, in sinistra manu tres, in dextra quatuor, in lumbis duas, in veroque genu singulas, in dextro crure unam, in veroque pede singulas, sed clariorem in dextro. Itaque est omnino stellarum XVII. Anguis autem habet in summo capite duas, sub capite quatuor uno loco omnes. Ad manū ipsius Ophiuchi sinistram, duae, sed que maxime ad corpus eius accedit, clariorē: & in dorso Anguis ad ipsam corporis coniunctionē quinque. Et in prima curvatura canda quatuor, in secunda, caput versus, stellas sex. Ita est omnino, trium & virginis stellarum.

**SAGITT A** inter duos circulos, Aestiuum & Aequinoctialem, super Aquile signum posita, dividitur ab eo circulo qui verique polo subiectus ad Cancrum & Capricornū peruenit. Huius acumen ad Equi pedum regionem spectat, altera pars ad humeros Ophiuchi tendit. Hec occidit Virginis ortu: oritur autem cum Scorpione. Habet omnino stellas quatuor, quarum una in principio materia, altera in medio, dua reliqua in eo loco quo ferrum solet affigi, diversa videntur.

**A Q V I L A** ala dextra non multum extra circulum Aequinoctiale prodire, sinistra autem non longe à capite Ophiuchi figurata viderur. Præterea rostrum eius à reliquo corpore dividit circulum quem supra diximus à Cancro ad Capricornū peruenire: media autem finitur ab eo quem supra Lacuum orbē demonstravimus esse. Hec occidit exortu Leone. Exoritur autem cum Capricorno, habens in capite stellam unam, in utraque penna unam, in cauda unam.

**D E L P H I N** non longe ab Aquile signo figuratus, in curvatione canda nonissime tangit Aequinoctialem circuli circundationem, capite prope contingens equi Pegasi rostrum. Hic exoritur cum sagittarij posteriorē parte. Occidit autem cum Virgo exorta est ad capiti finem. Habet autem in capite stellas duas supra caput ad cervicem versus duas: ad ea qua in ventre velut penna videntur, habet stellas tres: in scapulis autem, unam: in cauda, duas. Omnino est stellarum novem.

**E Q U U S** Arcticum circulum spectans, pedibus Aestiuo orbe nisi, extremo ore caput Delphini tangente videtur, Aquarij manum dextram cervice sua coniungens, & utrisque Piscibus clausus, quos in duodecim signis postea demonstrabimus. Huius in stella corpus appetet usque ad umbilicum deformatum: qui occidit cum Pisco de duobus primo, qui supra tergum eius est fixus. Exoritur cum Aquario tunc, & cum Pisco, cum quo & occidit manus Aquarij dextra. Hic habet in rostro stellas duas obscuras, in capite unam, in maxilla unam, in utrisque auribus singulas, in cervicibus quatuor obscuras, sed maxime lucet qua capiti proxima appetet, in humero claram unam, in pectore unam, in interscapilio unam, in umbilico nouissimam unam, qua Andromedæ caput vocatur, in genibus utrisque singulas, in utrisque popliteis singulas. Ita est omnino stellarum XVII.

**D E L T O T O N** autem in triangulum deformatur, aquis lateribus duobus, una breuiore, sed prope qualsi reliqui, inter Aestiuum & Aequinoctialem circulum supra caput Arietis non longe ab Andromeda dextro crure, & Persei manu sinistra collocatum: cum Aries tunc occidens, exoriens autem cum eiusdem dimidia priore parte. Habet stellam in uno quoque angulo unam.

Nunc protinus XII. signorum configurationem dicemus, quorum est princeps Aries.

**A R I E S** in Aequinoctiali circulo consistens, caput ad exortum habens conuersum, occidens à primis pedibus, & exoriens caput infra Triangulum, quod & supra diximus, tenens collocatum, pedibus prope caput contingens Pisces. Habet autem in capite stellam unam, in cornibus tres, in cervice tres, in pede priore de primis unam, in interscapilio quatuor, in cauda unam, sub ventre tres, in lumbis unam, in pede posteriori unam. Omnino est stellarum XVIII.

**T A V R U S** ad ortum signorum dimidia parte collocatus, ut incipere genu ac defigere ad terram videntur, caput eodem habens attentum. Genua eius à reliquo corpore dividit circulum Aequinoctialem. Cornu sinistro, ut supra diximus, coniungitur cum sinistro pede eius qui Auriga appellatur. Inter huius fictionem corpori & Arietis caudam stelle sunt septem, quas Vergilius nostri, Greci autem πλαθαιδες appellauerunt. Hic aduersus oritur & occidit. Habet autem in cornibus singulas stellas, sed in sinistro clarius: utrisque oculis singulas, in fronte media unam, ex quibus locis cornua nascuntur singulas, que septem stelle Hyades appellantur: et si nonnulli quas duas diximus nouissimæ, stellas negaverunt esse, ut omnino Hyades essent quinque. Præterea in sinistro genu priore habet stellam unam, & supra unguis, unam: in dextro genu unam, & in interscapilio tres, nouissimam earum cateris clariorē: in pectore unam. Quae sunt omnino præter Vergilius, XVIII.

**G E M I N I** ab auriga dextra parte supra Orionis collocati videntur, ita tamen, ut Orion inter Taurum & Geminos sit constitutus. Capita eorum dividuntur a reliquo corpore, circulo eo qui estatem definire supra est dictus, ut complexa corpora inter se tenentes. Occidunt directi a pedibus: exoriantur autem inclinati ut iacentes. Sed de his qui Cancer est proximus, habet in capite stellam unam claram, in utrisque humeris singulas clares, in dextro cubito unam, in genibus utrisque singulas, in pedibus utrisque singulas: alter autem in capite unam, in utrisque mammis singulas, in sinistro humero unam, in pedibus utrisque singulas & infra sinistrum pedem unam, que τρέπονται appellantur.

**C A N C E R.** Hunc medium dividit circulus Aestiuus ad Leonem, & ad exortus spectantem, pavulum supra caput Hydrae collocatum, Occidensem & Orienteam posteriori corporis parte. Hic autem habet in ipsa testa stellas duas, que Afini vocantur, de quibus ante diximus: in dextro pedibus singulas obscuras, in sinistro primo pede duas, & in secundo duas obscuras, in tertio unam, in quarto primo unam obscuram, in ore unam, in ea que Chela dexterius dicitur, tres similes, non grandes, in sinistra similes duas. Omnino est stellarum XVII.

**L E O.** Spectans ad occasum supra corpus Hyde, a capite quā Cancer infat, usque ad medianam partem eius constitutus, medius astinus circulo dividitur, ut sub ipso orbe priores pedes habeat collocatas: occidens a capite & exorsens, Hic habet in capite stellas tres, in cervicibus duas, in pectore unam, in interscapulis tres, in media cava unam, in extrema alteram, sub pectore duas, in pede priore unam claram, in ventre claram unam, & infra alteram magnam: in lumbis unam, in posteriori genu unam, in pede posteriori unam claram. Ita omnino est stellarum XVIII.

**V I R G O.** infra pedes Bootis collocata, a capite posteriore partem Leonis, dextra manu circulum Aequinoctiale tangentis: ac inferiorem partem corporis supra Corvum & Hydra caudam habere perspicitur, occidens capite prius quam caro membris. Huius in capite est stella una obscura, in utrisque humeris singula, in utrisque pennae, quarum una stella que est in dextro penna ad humerum fixa, τρέπεται vocatur. Præterea habet in utrisque mammis singulas stellas, quarum una que est in dextera manus, maior & clarior ea cum spicula esse dicetur. In veste autem habet pasim dispositas stellas septem, & in utrisque pedibus singulas. Ita est omnino stellarum XVIII.

**S C O R P I U S.** Huius prior pars qua Chela dicitur, ita premuntur ab Aequinoctiali circulo, ut eū sustinere videantur. Ipse autem pedibus Ophiuchi, de quo supra diximus, subditus, ex rema canda circulum Hiemalem contingere videatur: neque longe est ab eo signa, quod pro hostia Centaurus ferre perspicitur. Occidens autem inclinato corpore, exoritur autem erectus a Chelis. Hic habet stellas in his qua Chela dicitur, in unaquaque earum binas, ex quibus prima sunt clariores. Præterea habet in fronte stellas tres, quarum media est clarissima, in interscapulo tres, in ventre duas, in cauda quinque, in acumine ipso quo percurre existimatur, duas. Ita est omnino stellarum XVIII.

**S A G I T T A R I U S** autem spectans ad occasum Centauri corpore figuratur, velut mutare incipiū sagittas, a pedibus usque ad humeros in Hiemali circulo collocatus, ita ut caput solum eius extra eum circulum quam supra diximus, apparere videatur: cuius arcus Lasteo circulo medius dividitur. Ante pedes huius est quadam corona stellis effecta, de qua prius diximus. Hic præceps occidit, exoritur directus. Habet autem in capite stellas duas, in arcu duas, in sagitta unam, in dextro cubito unam, in manu priori unam, in ventre unam, in interscapulo duas, in cauda unam, in priori genu unam, in pede unam, in inferiori genu unam, in poplite unam. Omnino est stellarum, XV. Corona autem Centauri est stellarum VII.

**C A P R I C O R N I S** ad occasum spectans, & totus in Zodiaco circulo deformatu, cauda & torso corpore medius dividitur ab Hiemali circulo, suppositus Aquarii manu sinistra: occidit præceps, exoritur autem directus. Sed habet in naso stellam unam, infra cervices unam, in pectore duas, in priore pede unam, in priore eodem alteram, in interscapulo septem, in ventre quinque, in cauda duas. Omnino est stellarum viginti.

**A Q U A R I U S** pedes habet in Hiemali circulo deficos, manum autem sinistram usque ad Capricorni porrigenis tergo, dextra iubā Pegasi prope contingens, spectat ad exortus. Qui cum ita sit figuratus, ne esse est corpore eum prope resupinato videri. Effusio aquæ, peruenit ad eum Pisces qui solitarius figura tur, de quo posterius dicemus. Sed Aquarius & occidit & exoritur capite prius quam reliquis membris. Hic habet in capite stellas duas obscuras, in utrisque humeris singulas magnas, in sinistro cubito unam grandem, in manu priori unam, in utrisque mammis singulas obscuras, in lumbis interiori unam, in utrisque genibus singulas, in dextro crure unam, in utrisque pedibus singulas. Omnino est stellarum quatuordecim. Effusio aquæ cum aqua ipsa, est stellarum triginta. Sed in his omnibus prima & nominis clara.

**P I S C E S.** Horum, alter Noricus, alter Boreus appellatur: ideo quod unus eorum qui Boreus dicitur, inter Aequi-

Aequinoctiale & Aestiuum circulum sub Andromeda brachio collocatum, & Arcticum polum spectans constituitur: alter autem est in Zodiaco circulo extremitate sub scapulis Equir, non longe ab Aequinoctiali, circulo collocatus, spectans ad occasum. Hi Piscis quibusdam stellis ut lineola ab Arietis pede primo coniunguntur, quorum inferior ante occidere & exoriri videtur. Habet autem stellas XVII. Et Boreus omnino XII. Coniunctio eorum habet ad Aquilonem spectans stellas tres, ad alteram partem tres, ad exortum tres, in commissura tres, omnino duodecim. Horum coniunctionem, qua à pede Arietis primo notatur, Ara tua Grace οὐαδεομον ὑπουργανον, Cicero Nodum cælestem dicit: qui utique volunt significare, cum nodum non solum pisces, sed etiam totius spherae esse: quo enim loco circulus ab Arietis pede procurvatus dicitur, qui meridiem significat: & quo loco is circulus Mesembrinos coniungitur, & transit Aequinoctiale circulum, in ipsa coniunctione circulorum nodus Piscium significatur: quare cum non modo Piscium, sed etiam cælestium nodum appellauerunt.

PISTRIX à media cœda diuiditur ab Hiemale circulo, spectans ad exortum, rastro propè posteriore Arietis pedem iungens: bnius priorem partem corporis que spectat ad exortum, propè alluere flumen Eridanus videtur. Hec occidit exorto Cancer & Leone: exoritur autem cum Tauri & Geminis. Sed habet in extrema cœda duas obscuras, ab eo loco usque ad reliqui corporis curvaturam, quinque, sub ventre sex omnino sunt tredecim.

ERIDANVS è sinistro pede projectus Orionis, & perueniens usque ad Pisces, rursum diffunditur ad Leporis pedes, & protinus ad Arcticum circulum redit. Huius figurationem Hiemalis circulus dividit ab eo loco quo propè coniungitur Ceto. Hic Scorpione & Sagittario exorto occidere: exoriri autem cum Geminis & Cancro videtur. Habet stellas in prima curvaturam tres, in secunda tres, item in tertia usque ad novissimam, septem, omnino stellarum est tredecim.

LEPVS autem infra sinistrum pedem Orionis per Hiemalem circulum fugiens, & ab eo inferiori parte corporis diximus, occidit Sagittario exorto oriente cum Leone. Habet autem stellas in utrisque auribus singulas, in corpore paucim dispositas duas: in posterioribus singulas. ita sunt omnino sex.

ORTON. Hunc à zona & reliquo corpore Aequinoctiali circulus diuidit, cum Tauro decertantem collocatum, dextra manu clavam tenentem, & incinctum ense spectans ad occasum, & occidentem exortu Scorpionis posteriori parte, & Sagittario exortente: cum Cancro autem toto corpore pariter exurgentem. Hic habet in capite stellas tres claras, in utrisque humeris singulas, in dextro cubito obscuram unam, in manu similem unam, in zona tres, in eo quo gladius eius deformatur, tres obscuras, in utrisque genibus singulas claras, in pedibus singulas. Omnino XVII.

CANIS Loporem fugientem persequens, posterioribus pedibus diuiditur ab Hiemali circulo, pedem dextrum Orionis penè suo capite contingens, capite ad occasum spectans, sed caput ad Aequinoctiale circulum tendit: Occidens Oriens Sagittario, exoriens autem cum Cancro. Hic Canis habet in lingua stellam unam, qua Canis appellatur: in capite autem alacram, quam nonnulli Sirion appellant, de quo prius diximus, præterea habet in utrisque auribus singulas stellas obscuras in pectore duas, in pede priori tres, in intercapilio tres, in sinistro lumbo unam, in pede posteriori unam, in pede dextro unam, in cœda quatuor. Omnino, viginti.

PIPOKYΩN. Hic in Lacteo circulo defixus, pedibus Aequinoctiale circulum tangit. Spectat ad occasum, ut inter Geminos & Cancrum constitutus, qui quā ante maiorem Canem exoritur et gonos est appellatus. Hic autem occidit Capricorno, exoritur cum Leone. Sed omnino est stellarum trium.

ARGO. Huius puppi Hiemalem circulum & maioris Canis caudam contingens inferiore parte, non ussime nauis inclinata, Antarcticum circulum tangit. Occidens Sagittario & Capricorno exorto ut in mari collocata, exoriens autem cum Virgine & Chelio. Hec habet in puppi ad singula gubernacula, ad primum stellas quinque, ad alterum quatuor, circum carinam quinque, & sub reiectu quinque, ad malum III. Ita tota est stellarum vigintirum. Qua quare non sit tota in mundo collocata, prius diximus.

CENTAVRVS. Hic ita figuratur, ut in Antartico circulo nisi pedibus, humeris Hiemalem sustinere videatur: capite propè caudam Hydra contingens, hostiam dextra manu tenens sapinam, quæ pedibus & extremitate ore circulum Hiemalem tangit, inter eum & Antarcticum orbem collocata. Centauri autem crura à reliquo corpore diuidit circulus qui Lacteu vocatur. Hic spectans ad ortus signorum, cornu occidit Aquario & Piscibus exortu: oritur autem cum Scorpione & Sagittario. Habet autem stellas supra caput tres obscuras, in utrisque humeris singulas claras, in cubito sinistro unam, in manu unam, in medio pectore equino unam, in posterioribus poplitibus utrisque singulas, in

interscapilio quatuor, in ventre duas claras, in canda tres, in lumbo equino unam, in genibus posterioribus singulas, in poplicibus singulas. Omnia sunt XXIIII. Hostia autem habet in canda stellas duas, in pede de posterioribus primo unam, & inter utrosque pedes unam, in interscapilio unam claram & in priore parte pedum unam, infra alteram: in capite tres dispositae. omnino sunt numero decem.

**A R** A propter Antarcticum circulum tangens, inter Hostia caput & Scorpionis caudam extremam collocatur. Occidens Aries exortu, exortiens cum Capricorno. Hec habet in summo cacumine circuli ubi formatur, stellas duas, & in imo altaris duas. Et ita est omnino stellarum quatuor.

**H Y D R A** trium signorum longitudinem occupans, Cancri, Leonis & Virginis, inter Aequinoctiale & Hiemalem circulum collocatur, ita tamen, ut caput eius contendens ad signum id quod trigonum vocatur, & totius Hydrae propriequarta pars inter Aestuum & Aequinoctiale circulum videatur. Cauda autem extrema penè Centauri Caput tegens, sustinet in dorso Corvum, rostro corpore eius tendentem, & toto corpore ad Cratera tendentem: quis sat uero longo disidente intervallo, prope inter Leonem & Virginem constitutus videtur, inclinatior ad caput Hydrae, qua occidit Aquario & Piscibus ortu: oritur autem eis signis de quibus supra diximus. Habet autem in capite stellas tres, in prima à capite curvatura, sex, sed earum nouissimam claram in secunda curvatura tres, in tercia quatuor, in quarta duas, in quinta usque ad caudam novem, omnes obscuras, ita si sunt numero viginti septem. Corvus autem habet in gurgite stellam unam, in pennis duas, infra pennam caudam versus duas, in utrisque pedibus singulas: omnino septem. Supra primam à capite curvaturam Crater positus, habet in labris stellas duas, infra autem ansae duas obscuras, in medio Cratera duas, ad fundum duas. Omnino sunt octo.

**P I S C I S** autem qui Notius dicitur, inter Hiemalem & Antarcticum circulum media regione collocatus, spectare ad exortum videtur, inter Aquarium & Capricornum, ore excipiens aquam que funduntur Aquario. Hic occidit oriente Cancro, exortus autem cum Piscibus. Sed est stellarum omnino daedem.

Quae ad figurationem siderum pertinent, ad hanc finem nobis erunt dicta, reliqua protinus dicimus.

**Q V O N I A M** in initio spherae circuli quinque quomodo efficerentur ostendimus, neque eos corpore siderum non auimus: & si duo nouissimi nibil ad Solis cursum pertinent, hoc est Arcticos & Antarcticos, de medijs tribus dicemus. Sed quoniam Aratus quatuor circulus sphaeram plurimum valere dicit, neque eorum aperte quenquam demonstrat, voluntatem nostram apertius ostendimus. Et quemadmodum in initio fecimus, à Boreo polo dicemus.

**I G I T U R** Aestuum circulum unum de quatuor esse dicemus, qui Trigono vocantur, quo circulo astarem confici demonstrauimus: & si non nemo dubitat, quare non utique circuli, hoc est Aestuum & Hiemale uno nomine appellentur: ideo quod quem nos Aestuum diximus, nonnullo Hiemale fiat: & quo circulo hiemem effici diximus, eo circulo alijs estas sit. Qui si voluerint intelligere, id ad nostram collocationem mundi esse demonstratum, qui inter Aestuum circulum & Arcticum sumus constituti, non ad illarum sphaeram, qui ab Hiemali circulo Antarcticum habitantes, nobis Antipodes dicuntur, facilis ad nostram accessire voluntatem. Si quin enim volueris eorum quos Antipodes diximus, quod in inferiore à nobis circulo constituti videntur, sphaeram facere, non immerito nostrum Hiemale sibi Aestuum circulum finxerit; aut si quin scriptor eorum mentionem faciens, obscure voluerit Antipodes demonstrare, & dixerit quibus in Capricorno estas summa, aut in Cancro biems maxima fiat, non imperita ratione acutissime dixisse videbitur, quodcunque enim nostru circulus contrarium dixerit, id illis erit rectum sed ne longiore sermone prater consuetudinem utamur, ad inceptum reuertamur.

**I N A E S T I V O** circulo, de quo primum dicere instituimus, hac signa sue partes eorum perspicitur: Capita Geminorum, Autrigone genu utrumque, Persei crux & humerus sinistri. Andromeda autem à pectore, sed manu sinistra, dividitur. Atque ita evenit, ut caput eius cum toro pectore & manu dextra, videatur esse inter Aestuum & Aequinoctiale circulum: reliquum autem corpus inter Aestuum & Arcticum finem. Preterea in eodem Aestuo circulo pedes equi Pegasi positi videntur, & caput à reliquo corpore dividitur Oloru, & ala sinistioru ut volantis, par, non magna. Ophiuchus humeru, ut circulum sustinere videtur. Virgo proprie contingens à capite inter hunc & Aequinoctiale circulum collocata est, ut fulgens ad Aufstrum. Leo à pectore ad lumbos dividitur, ut caput eius & corporis superior à cruribus pars inter hunc & Arcticum circulum videatur: inferior autem pars, inter Aestuum & Aequinoctiale circulum. Cancer autem sic dividitur medius, ut inter duos oculos eius circulus traectus existimetur. In his signis, & hoc, ut ante diximus, circulo cum vehicetur. Sol, evenit ut nobis qui hac inclinatione mundi vivimus, sint diei de partibus octo partes quinque, noctu autem tres. Neque ita autem ut ex horologis, sed ex sphaera ratione. Cum enim sphaera ita conficiatur, ut circulus eius qui Arcticus vocatur, semper appareat, nunquam

nunquam autem Antarcticus exoriarur, atque ita sphaera est constituta: si voles Austrum circumdum dividere in partes octo, ex his inuenies partes quinque in sphaera apparere, tres autem infra tanquam sub terra esse.

8 AT ALIQVIS dixerit, cur sphaera circulos diuidamus in partes octo, potius quam duodecim, aut quod libuerit alias partes? Hic non sphaeram, sed se fallere hac ratione inuenietur ser. Si enim ita fecerit ex astiuo circulo partes duodecim, ex his partes septem, & dimidium partis apparere: quatuor autem & dimidium sub terra inueniet esse. Itaque euenit, ut cum ad septem partes addita dimidia sit, similiter ratione ad partes quatuor accedat pars dimidia, & fiant supra terram partes septem, & dimidium partis: reliquum autem sub terra quod est partes quatuor & dimidium. Igitur oportet intelligere, ut non in minoribus partibus & dimidiis fiat, sed certis numeris conficiatur, ut euenit in partibus octo. Præterea quoniam sphaera diuisa in partes triginta, euenit, ut ab astiuo circulo ad Hiemalem sine partes octo: minorum certè eos circulos diuidemus in partes octo. Præterea quoniam ab astiuo circulo ad AEquinoctialem sunt partes quatuor de XXX. Et rursus ab Aequinoctiali circulo ad Hiemalem de partibus triginta partes quatuor, & ita nihilominus Aequinoctialis ipse per se circulus medius diuiditur, ut dimidia pars eius sit sub terra, de partibus octo partes quatuor, & totidem supra, & tota ratio ad octauam partem perueniat: non dubium est, quin rectè diuidatur in partes octo. Præterea cum Sol per hos circulos currens iter annuum conficeret videatur, & ab omnium signorum octaua parte, ut posterius dicemus, incipiat exoriri, ut ad altum signum transeat, neq; illa alia parte signum reverteretur, & ipsi quinque circuli diuidantur in partes octo. Præterea cum septem sidera ad eundem statum revertantur, ut quibusdam placuit, ut cuiusmodi dies bodiernus fuerit in Solis aut Luna tempestate, eiusdem modi octauo anno sit futurum, verè sphaera quoq; diuidetur in partes octo. Præterea cum videamus octauo quoque die eiusdem sideris horam primam, aut quamlibet denique esse, ut cuius bodes fuerit hora prima, eiusdem octauam quoque futuram: verisimum est ipsam quoque sphaeram mundi, unde hora sumuntur, diuidi in partes octo. Sed ne reliqua prætermittamus in hoc occupari, ad propositum reuertamur.

9 SECUNDVS ab Aestiuo Aequinoctiali est circulus, in quo haec signa & partes eorum perspicè possumus arietem & omniis pedibus innixus videtur.

10 Hunc autem Aratus omnium siderum celerrimum esse demonstrat, etiam minori Arcto, qua breui spacio vertitur, præstare id quod velit esse sic poterimus vel facilissime intelligere. Cum sit enim maximus circulus Aequinoctialis in sphaera, in eisq; Aries ut affixus videatur, quomodounque fuerint figure corporum collocata, ut ad eundem locum perueniant, necesse est semel verti sphaeram. Quod cum fiat, & Aries in maximo circulo, & eodem tempore ad locum quo reliqua sidera perueniant, necesse est eum celerrimum dici. Sed nos ad circuli effectiōē veniemus, & reliqua dicemus. In eodē Tauri genua ut fixa perspiciuntur, et si nonnulli ita finxere, ut uno genu, hoc est dextero nixus, sinistro propè contingere videatur: de hoc in medio relinquemus: sed in eodem circulo z. orn. Orionis, ut ipso circulo præcinctus estimetur. Hydra flexu à capite primo ad ceruicibus erectis Cancrum contingere videatur: & ex inferiore corpore Hydra Crater cum Corvo velut fixus esse circulo conspicitur. Item palaestra Chalyrum, eodem adiunguntur Ophiuchi genua eodem circulo à reliquo corpore diuiduntur. Aquila sinistro pennā palaestra ēēē figurata est. Eodemque circulo caput Pegasi cum ceruicibus nictatur. Hu corporibus signorum Aequinoctiales circulus finitur. Quod Sol cum peruenit, bius uno anno conficit aquinoctium, hoc est in Ariete & Chelū: in hac enim parte sphaera & ver & autumnus confici existimatur: ita ut ver sit in Ariete, autumnus in priori parte Scorpionis, quod signum nonnulli Libram dicitunt. Per hunc circulum transiens Sol ab Ariete ad Chelas, efficit sex mensum diem bius locis qui intra Arcticū videntur orbem: noctem autem his qui Antarcticū circulo sunt clausi: quare magis bius locis nemo potest durare. Et rursus ab Autumno usque ad ver, hoc est ab Chelū usque ad Arietē perueniens, efficie bius locis sex mensibus perpetuus diem, in quibus ante noctem demonstravimus: econtraire autē noctem bius quis Boreo polo sunt proximi: sed de hoc ante diximus: neque enim mirum est bac collatione sphaera id euenire. Erecto enim Boreo polo, neque unquam occidene euenit, ut corpora quoque que ei proxima sunt circulo, sero occidere videantur. Id ex hoc intelligere licet: Cum in his partibus sphaera habitetur, que pars est ab Aestiuo circulo, ad orbem quis Arcticos vocatur, & de Arcticō circulo, hoc est de duabus Vr̄sis & Dracone, caput Draconis maximē nisi ipso circulo videatur, ita ut si qui Engonafin vocatur, inter Aestiuum & Arcticum locatus, caput Draconis premere intelligatur: quicunque, ut ante diximus, ad ipsum caput Draconis habitant, ita longo die videntur, ut tertia quidem hora pars in unaquaque nocte his obeingat. Itaque Aratus ait.

Kān τε καὶ πάντα τὸν ἔχοντα δύο πόλεις  
μεγάλου δύο πόλεις τοῖς αὐτοῖς οἰκίαις θάλασσαι

Item Cicero dicit:

*Quod caput hic paulum sese subitoque recondit,*

*Ortu ubi atque obitu, parte aduiscentur in una.*

De hoc Homerus quoque in Odysea ita breuem noctem esse dicit, ut pastores cum alijs exigant, alijs redcant pecus, posse alium alium audire, cum unius propter noctem pecus reducat, alter propter lucem exigit; sed nos ad propositum revertamur.

11 TERTIVS ab Aestiuo circulo Hiemalis vocatur, biis corporibus & eorum partibus finitur: nam medium Capricornum diuidens & pedes Aquarij, per caudam Pisistrici ut trajectum videtur. Diuidit etiam Leporem fugientem a cruribus, & quadam parte corporis, & Canis sequenti pedes, & Nauis ipsius puppum, Centaurique cernices a reliquo corpore diuidit. Scorpionis extrema cauda, quod acumen vocatur, eodem circulo coniungitur. Sagittarij arcus eodem orbe deformatur. Huic orbis infra terram sunt de partibus octo partes quinque, supra terram autem tres. Itaque sic brevior dies nocte, ut ante demonstravimus.

12 QVARTVM circulum Zodiacum esse Aratus demonstrat, de quo ante diximus, & posterius dicemus. Sed Aratus, non ut reliqui astrologi, ab Ariete duodecim signa demonstrant, hoc est vere incipiente sed a Cancro, hoc est ipsa estate. Nos autem (quoniam ab Ariete incipimus) ita protinus dicemus. In hac enim circulo sic duodecim signa figurantur: Aries, Taurus, Gemini: in his tribus signis ver demonstratur, & equinoctium vernum. Cancer, Leo, Virgo: in his signis maximè astas conficitur: sed sol incipit a Virgine iam transire ad aequinoctium autumnale. Cheles, Scorpions, Sagittarius: in his tribus signis autumnum efficitur & aequinoctium autumnale. Capricornus Aquarius, Pisces: in his signis sol biensem conficitur demonstratur. Et si nulla sunt signa XII, sed XI, ideo quod Scorpio magnitudine sui corporis duorum locum occupat signorum, è quibus prior pars Cheles, reliqua autem Scorpio vocatur. Piores enim astronomici, cum omnes res ad duodecim partes renuant, ut menses, & horas, & latitudinem signorum: itaque & signa, per quae res omnes significantur, duodecim voluerunt esse.

S E D quoniam septem circulos in processu propositi, de quatuor circulis mentione fecimus, ne se pitem ex ordine demonstratis, aliquid à nobis obscurius dictum videatur, & sequens superant tres, Arcticus, Antarcticus, & ille qui Latitum vocatur. Itaque de his dicere incipiemus. Arcticum igitur orbem sufficiet caput Draconis cum reliqua corporis parte. Cepheus autem pectore suo circulum iungit eodem orbe nuntiatur & pedes maioris Ursa, præterea sedile Cassiopeia cum pedibus eius nuntiatur ipsi circulo sinistro pede, genique dextro: & pedis prioribus digiti eius qui Engonafin vocatur: & manus sinistra Bootis in extremitate circuli peruenit coniuncta. Ad Antarcticum autem circulum peruenit extrema nauis Argo, pendique Centauri posteriores adiunguntur: priores autem proprie conjugata, & Ara videtur proprie affixa, Eridanique fluminis extrema significatio.

R E L I Q V M est nobis definire quem supra Latitum orbem demonstrauimus. Ipse enim diuidit Oloris extremam sinistram pennam, que extra Aestuum peruenit finem. Præterea transit manum dextram Persei, & ab humero sinistro Auriga perueniens sub manum eius dextram, & Geminorum genua, & pedes eius signi quoq[ue] Tequilw vocatur. Hic diuidens Aequinoctialem & Aestuum circulum, tangit extremitum finem malique in Argo naue desixit videretur: deinde rursus reuertens, genua Centauri diuidit a reliquo corpore, & extremam caudam terminas Scorpionis, & arcum medium Sagittarij, & Aquila dividit partem, per cuius transiens pennas.

13 QVONIAM de huiusc rebus exposuimus ordine, mundi rationem & quemadmodum mouentur, protinus dicemus: & in duodecim signorum exortu ea que deinde corpora consequantur, & que perueniant ad occasum. Conuenit nobis mundum ab exortu ad occasum verti, ideo quod videmus stellas exortatas ad occidentem conuerti. Sic enim primum poterimus scire, qui sunt exortus, & qui occasus. Si enim nostrum aliquis astiterit contra exortentem, necesse est Arctos nobis a sinistris partibus esse. Cum id ita sit, illud quoque necesse est, ut omnia a dextris partibus exorta, in sinistris occidere, videantur, de quo & ante diximus. Igitur cum videamus stellas exortas & occidere, necesse est mundum quoque cum stellis verti. Sed nonnulli aiunt nihilominus id eueni posse, ut si stante mundo, stella exortantur & occidunt, quod fieri non potest. Si enim stella vagabundus, neque mundus ipse vertitur, non possunt corpora stellarum figurata in columnis & certa permanere. Illud enim videmus, in toto mundo stellas errantes esse quinque, neque horum cursum quemquam posse definire: Aratum ipsum negare, se difficultes corund cursus interpretari posse. Quo modo igitur cum quinque stellas nemo posse obseruare, tot milia quisquam posse peruidere, nisi qui permittat, hic cursus stellarum posse esse, & nihilominus figuram corporum permanere: quod si non est, tota sphaera ad irritum reuocabitur. Quicunque enim sphaeram fecerit, non poterit efficere, ut sphaera stante nihilominus stelle versentur. Illud etiam videmus in extrema cauda Draconis, stellam esse que in se versatur, & in eodem loco constet. Quod si omnes stella vagabundus, han-

bene quoque loco moueri necesse est, quod non euenit. Igitur necesse est mundum quoque, non stellas verti.

Quoniam ostendimus mundum cum stellis potius quam stellas per se verti, nunc reliqua dicemus. Cum enim traditum sit nobis, prius noctem quam diem fieri, noctem dicemus umbram terrae esse, eamque obstat lumini solis. Et si nonnulli dixerunt in solis cur suae uenire, ut cum peruenaret ad eum locum, ubi occidere dicatur, ibi montium magnitudine a nobis lumen auerti solis, & ita noctem uideri: quod si ita sit, nimis etiam solis verius quam noctem dixerimus. Sed aliter esse ex ipsa sphaera intelligere licebit. Horizon enim dividens ea que videntur, & qua non apparent, ita definit spharam, ut semper sex signa de duodecim in hemispherio videantur supra terram, sex autem signa sine infra sub terra. Igitur cum in una eorum Sol nixus ferri videatur, ab eo circulo qui Horizon vocatur, exoritur, itaq; incipit lucere, cumque nibilominus ipse mundus vertatur cum reliquo signis. Sed quo facilius intelligatur, ponamus solum esse in Ariete, a quo duodecim signa instituimus numerare. Igitur cum sol sit in Ariete exortente, dies est: qui cum vertente se mundo peruenit ad eum circulum qui Mesembrinus vocatur, efficit diei partem dimidiam. Sed sic etiam facilius intelligitur, & rursus ab eodem Ariete incipiens. Cum Aries est exortus, prater eum hac signa sunt in superiore hemispherio: Pisces, Aquarius, Capricornus, Sagittarius, Scorpio. Horum cum tria signa occiderint, hoc est, Scorpius, Sagittarius, Capricornus, exorti sunt tria signa que Arietem sequuntur, hoc est, Taurus, Gemini, Cancer. Tum fieri dimidium diem necesse est, & Arietem peruenire ad eum quem Mensembrinum esse circulum supra diximus. Cum autem cum reliquo signo ipse Aries occidit, & exortus est Leo, Virgo: tum Chela exoriantur, & in superiore hemispherio veniuntur. Quia cum occiderint, rursus aries exortus efficit lucem. Sed ne in dubium veniat, cum Ariete occidente dixerimus Chelas exoriri, quid de reliquo signo sine sphaera posse intelligi, sic inuenietur. In quocunque signo Sol fuerit exortens, quodcumque ab eo signo septimo loco fuerit, id noctu primum exorietur, & ita conficer cursum: mundus enim ipse solum in die ac nocte versi uideretur. Itaque euenit, ut ipsa signa duodecim solum in die ac nocte uideri possint. Sed ne Solis cursum, de quibus postea famus dicturi, potius quam quod ante capitulo enumeremus, ad incepit ueretur. Dicimus enim principium mundi esse noctem, dianam diem. Tum noctem & diem, prater umbram terra nibil interesse arbitramur. Sed quoniam signorum supra & corporum exortus instituimus, ad hoc perueniemus.

14.15. I G I T V R vertente se mundo per utrosq; Polos & per Axem, quem supra Dimensionem sphaera diximus esse, & ita sphaera collocata, ut unus Polus semper sit supra terram, alter nunquam exoriarur, ne sepe est Arctos quoque & reliqua corpora que sunt in Arcticum circulo, nunquam occidere, reliqua autem omnia exoriri & occidere, quod in inferiora sunt ab eo circulo quem nunquam occidere diximus. Id enim posse fieri haec edocet causa. Udemus caput extrellum Draconis, quod maxime Arcticum extra circulum prominet, quodam tempore ita occidere existimat, ut exortus cum occasu permisceatur, ut & ante diximus. Statim pars aliqua occidere de summo circulo uidetur, necesse est omnia que sunt in inferiora, exoriri & occidere. Igitur conuenit nobis fiducia vertente mundo occidere & exoriri. Praterea haec inclinatione caeli, cum unus circulus ita sit erectus ut nunquam occidat, alter ita sit terra subiectus, ut nunquam exoriat, quicunque circuli fuerint in sphaera, hoc est, ab Equinoctiali ad polare: qui Boreus appellatur, nullus erit eorum qui non maiorem partem circunductionis habeat supra terram: qui autem ab Aquinoctiali fuerint circulo ad eum polum qui Notius appellatur, omnis inferiorem partem maiorem habebunt quam superiorem: & quanto magis ad Polum Notium accederint, hoc maiorem partem sub terra habere perspiciunt: & quanto magis ad Boreum finem uenerint, hoc maiorem partem circuli supra terram tenere videbuntur: quo enim erectior ipse Polus fuerit, hoc magis & circuli eius erectiores videbuntur. Quod cum ita sit, si duo sidera simul fuerint ita, unum ab Arcticum, alterum ab Antarcticum circulo, serius occidet id sidus quod ab Arcticum circulo fuerit exortum: ideo quod maiorem habet circunductionem sphaera, quam quod a Notio polo est oritur. Si autem simul occiderint, serius exorierunt id signum, quod ab Antarcticum fuerit exortum, ideo quod tota illa collocatio mundi maiorem partem habeat sub terra, quam illa pars que in Boreo polo est finita. Et non modo signa que sunt ad Arcticum finem collocata, praestantibus corporibus, aut serius occidunt & ante exoriantur, quam ea que Notio polo depinximus: sed ipsa quoque corpora inter se discentiunt: ut si quod inferius sit signum, & id cum superiore exoriat, tamen serius occidat. Econtrario itaque si qua sunt signa ab Aequinoctiali circulo ad Notium polum figurata, horum si qua signa pariter exorta fuerint, citius occident quam ea que proxime Polum accedunt. Euenit etiam, ut non modo qua simul sint exorta sidera, ex his serius occident, que proxime Arcticum circulum sunt collocata, sed etiam si qua eorum ante exorta fuerint, que sunt ad Notium polum finita, tamen ante occident quam ea corpora, que in Boreo polo figurata esse supra demonstravimus, ideo quod maiorem circunductionem sphaera uenient ea corpora, que ab Aequinoctiali circa

lo ad Arcticum finem sunt constituta. Igitur ostendimus, qua inclinatione mundi sphaera sit constituta. Nunc ad duodecim signa reverentur, & quorum exortu quo de reliquis corporibus occidant aut orientur, commemorabimus, & initium ab Ariete faciemus.

16 ARIETIS exortu, sinistra pars Andromeda prouenire, Ara autem occidere videtur. Cum eodem fidere exortur & Persei caput usque ad umbilicatum, ut dubium fere videatur, zona eius utrum usque extremitate Ariete, an Tauru primum exortente prodeat ad lucem.

Tauru autem exorto quo prius dubia fuerunt, omnia sunt certa. Nam & Ara omnino occidit, & Perseus totus est ortus, & Auriga caput cum reliquo corpore dantaxat ad sinistrum pedem videntur, & Piscis a cauda exortiens perspicitur. Hoc signo primum occidere Boores videntur: et si cum quatuor signis occidit, neque tamen totus ad terram potest peruenire: nam manus eius sinistra circulo Arctico conclusa, neque oritur neque occidit.

Geminis exortentibus, tota iam Pisces & fluminis Eridani prior pars apparet, & Orion exortiri videtur: occidit autem Opbiacibus a pedibus genuum sine.

Cancer exortiens obscurat dimidiapartem Coronae, Piscesisque caudam & Notium pisces, & caput cum reliquo corpore ad umbilicatum eius qui Engonafin vocatur. Opbiacum a genibus ad humeros, & Anguem totum prater caput & ceruicem, que ex Aestiuo circulo tendit ad Coronam. Bootem proprie totum terra tenet rectum. Exortur autem & Orionis corpus ad zonam, & Eridanus totus apparet.

Exortu Leonis reliquias pars occidit Corona, cum capite & ceruicibus Anguis & Ophiuchio. Engonafin autem qui vocatur, eius prater sinistrum genu & pedem nibil apparet, & Bootes totus obscuratur. exortur autem caput Hydrae cum Lepore toto, & Procyon cum pedibus prioribus Canis, & Aquila tota.

Virgo autem exortiens: non pauca sidera obscurat: nam statim Lyra occidit cum Sagitta & Delphino, & Orlis capite corpus ad caudam proprie occidit, & Fluminis prior pars, & Equi caput cum ceruicibus: exortur autem Hydra fine Crateris, & Canis totus, & nauis Argos fine totius veli.

Chelis exortentibus videntur, & rotas nauis apparet. Argo Hydraque, prater cacumen extremum cauda, quod est sub terra. Exortur etiam genu & fructuoso dextram qui Engonafin vocatur. Hunc eadem nocte occidere & exortiri licet videre: reliquum autem corpus, cum Scorpioni & Sagittarij prouenit parte. Praterea cum Chelis exortur cauda Centauri, occidit reliquum Pegasici corpus: & Orlis extrema cauda, & Andromeda caput cum umbilico Pegasij: & Pisces reliquo corpore ad ceruices, ut caput eius solum videatur: & caput Cephei pendens ad Piscium occasum, cum manibus & humeris peruenit ad terram.

Scorpione exortente duas partes Fluminis occidunt, & reliquum corpus Andromeda cum capite Cephei. Occidit etiam Cepheus capite ad humeros, que pars est extra Arcticum circulum constituta: obscuratur etiam Cassiopeia resupina occidens: exortur autem Corona, que ante Centauri pedes iecere existimat: & Hydra reliquum quod caudam esse supra diximus. Prouenit etiam & corpus Centauri, quod equina figura videatur, & ipsius hominis caput, & hostia quam tenere cum supra diximus: denique ad id corpus qua fine pedes eius sunt priores: Opbiuchi autem dantaxat caput exortur, & ipsius Anguis caput quod est contra Cancrum.

Sagittarium exortentem Ophiuchus totus exortiens insequitur, & Anguis qui ab eo tenetur, caput eius qui Engonafin vocatur, & sinistra manus eiusdem: deinde Lyra tota cum Cephei capite & humeris exit ad lucem. Occidit autem Canis maior, cum Orione toto, & Lepore, & Auriga superiore parte corporis: praterea caput & pedes eius: occidit etiam totus Persei prater cruris & pedem dextrum. Argo autem puppam solam relinquens, peruenit ad terram.

Capricornus exortiens, hec sidera ad terram premere videntur, reliquam figuram nauis, & signum quod Procyon vocatur. Eodem tempore & reliquum corpus occidit Persei. Exortur autem Orla cum Aquila, & Sagitta, & Ara, quam proximam esse Notio polo diximus.

Aquarius exortiens ad dimidiapartem corporis Equi pedes secum terra dicit, & caput cum ceruice Pegasij. At contra Centaurus a cauda ad humeros virilis corporis occidit cum Hydra capite & ceruicibus.

Piscibus exortentibus occidit reliquum Hydrae corpus & ipse Centaurus: exortur autem Piscis qui Notius vocatur, & Andromeda dextra pars corporis.

17 SIC igitur exortentibus duodecim signis, reliqua corpora occidere & exortiri videntur. Sed, ut ante diximus, nunc protinus de Solis cursu dicemus. Necesse est enim Solem, aut ipsum per se moueri, aut cum mundo verti uno loco manentem. Quod si maneret, necesse erat eodem loco occidere & exortiri, a quo pridie fuerat exortus: quemadmodum signa eodem loco semper oriuntur & occidunt. Praterea, si non esset, necesse erat dies & noctes omnes aequales esse, ut quam longus badienus dies fuerit, tam longus semper

per se futurus: item vox similitatione semper equalis permaneat. Quod quoniam non est, illud quoque necesse est, cum videamus esse dies in aquales, & Solem alio loco hodie occasum, & alio hori occidisse. Si igitur alijs locis oritur & occidit, necesse est eum moueri, non stare. Solem autem contra mundi motum currere, sic possumus intelligere: euenit enim, ut duabus ex causis sidera non possumus videre. Quarum una est, cum abierint infra terram, nostrum quoque effugere conspectum, ita ut in inferiori hemispherio ostendatur. Altera autem est ratio, quod propter fulgorem Solis, & vim maximam luminis, sidera obscurantur: sive quod stellis obseruit, ne candor eorum ad nostros perueniat aspectus: sive suis magnitudine luminis officiis oculis nostris, ne praeceps eius ignem alias superiorem rem perspiciamus, quod magis verisimile videtur. Neque enim Solus ignem eiusmodi videamus, cuiusmodi reliquos ignes intelligimus: sed ita lumen auertit nostrum, ut ipse quoque nobis non igneus, sed albus videatur esse. Præterea in unaquaque nocte undecim signa necesse est apparere, ideo quod uno signo Sol ipse nixus, iter confidere videtur, cuius figuram corporis ipse suo lumine obscurat, cum eo enim signo & occidere & exoriri videtur. Nonnulli dicunt nos duodecim signa dunt axat, hac ratione perspicere posse, si in eius signi prima nouissima parte confitatur. Habet enim duodecim signa partes eiusdem modi, ut unumquodque eorum in longitudine habeat partes triginta, in latitudine autem singuli dies sint. In prima parte signi nihilominus nos reliquum corpus eius signi videre posse nonnulli dicunt. Simili ratione, & si fuerit in extrema parte signi, quod fieri non potest. Nam cum Sol sit in qualibet parte signi, & exoriat, ita magnum videatur habere fulgorem: ut omnia sidera obscurentur. Illud tamen potest euenire, ut cum Sol sit in primâ parte signi & occidat, reliquum corpus eius signi appareat. Sed certius & verius est, undecim signa quam duodecim apparere posse. Præterea quaratur, quare Sol contra mundi inclinationem currere, videatur cum ipsa sua sphaera occidere & verti. Nam si Sol contra siderum occasum curreret, de Ariete ad Pisces, non ad Taurum transiret. Exoriri etenim Pisces prius quam Aries, & occidere perspicuntur: & ita mundus verti videtur, ut prius Pisces quam Aries occidat. Itaque diebus triginta Sol in Ariete currere, & eius corpus obscurans, sic duncascat apparet Sol, ut ex eo loco quo Aries ante exoriri videatur: & post dies triginta, Sol videatur ab eodem loco surgere, ex quo loco Taurus ante exoriri videbatur. Igitur apparet solem ab Aricte ad Taurum transire. Quod si ita est, necesse est cum contra mundi inclinationem currere. Quare autem euenit, ut ante diximus, quod videtur cum mundo Sol verti: eius similitus haec est causa: Ut si quis in nauicula rostro sedens, inquirat ad puppim transire, & nihilominus ipsa nauis iter suum conficiat: ille quidem videbitur contra nauicula cursum ire, sed tamen eodem perueniet quo nauis. Hoc autem sic etiam facilius intelligetur, si nautam diuiseris in partes trecentas sexaginta, quemadmodum Sol diebus trecentis sexaginta simul mundum transigit. Eodem modo, ut ante diximus, si nauis sit diuisa, & in una parte de trecentis sexaginta constituantur quilibet eorum: nauis autem habet vires diei cursum ille quidem contra nauim ire, sed cum ea ad locum defensionis pacemque intelligetur. Non enim extra nauem est, quia rostro ad puppim transire, sed ipsa nauis continetur: item Sol cum per ipsam mundum iter conficiat, & eo contineatur, videatur contra mundum ire, sed cum eo peruenit ad occasum. Cum enim mundus trecenties sexagies se conuerterit, tunc Sol iter annuum conficit.

18 QVONIAM de sole que visa sunt nobis utilissima esse, literis mandauimus, nunc de Luna dicimus. Et si alta conati perscribere, velut natura voluminis ad hoc loci deuenimus, ne nonnullis incaute humiuationem relinquentes, aut proper magnum laborem defecisse, aut inscientia superati non valuisse persequi videamus. Nos autem non illorum existimationis timenda causa persequi consuetudinis nostra rationem demonstrasse instituimus, sed quod alterius queri volumen hoc perfecto noluimus: nec tandem rem cogitatum scripto aliquam ad desiderium adducere. Præterea cum reliqua omnia diligentissime persecuti furimus, alienum videtur esse, nos non eandem persequi causam. Quare, sicut ante diximus, ad incepturn revertemur, & necessario totidem verbis de Luna ac Sole dicemus, ita, Lunam per alios exortus & occasus necesse est moueri, non stare: idque facilius, quam de Sole licet intelligere: neque enim tam magnus ardor eius est, ut officiar oculis nostris, neque ut Sol dies triginta uno quoque signo vobis, ut difficile sit intellectu, quanta particula luminis aut ipsius signi superesse videatur, cum ad aliud transierit signum. Luna enim cum duodecim signa diebus triginta percurrat, licet intelligere, duobus diebus & sex horis Lunam in alio signo esse: hanc autem, cum a Sole lumen accipiat, & ita nobis lucere videatur non est verisimile de tam multis causis, potius eam constare quam moueri. Si enim suo lumine reveretur, illud quoque sequebarur, eam semper aequaliter esse oposcere, nec die trigesimo tam existat aut omnino nullam videri, cum totum transgerit cursum, sola autem ad aliud transire signum intelligatur: Præterea si suo lumine reveretur, huius nunquam eclipsi fieri oportebat. Sed ne dubium fiat, quare solis eclipsi fieri possit, qui virisq; lumen dare supra sit dictus: Luna autem non facile fiat, cum alieno lumine vobatur; eius

bea verissima, ut arbitramur, est causa. Luna enim cum ex toto mundo & omnibus stellis maxime terra proxima videatur, & ad aries nostras perueniat: & quodam tempore terrae perueniat ad eundem locum signi, quo Sol vobis, obscurato lumen eius a nostro conspectu videatur. Hoc autem maxime ene- nit die nouissimo, cum Luna transierit in duodecimum signum, & cum Sol ad aliud signum transire videatur, & proxima fieri illi. Quod enenit sic etiam potest intelligi: Ut si quis alicui manum planam ad oculos ad- mouerit, quanto magis sic fecerit. hoc minus ille videre poterit: & quanto longius ab eo discesserit, hoc ma- gis illi omnia poterunt apparere: simili ratione, cum Luna ad Solis locum peruenit, tunc proxima eius vi- detur esse, & radios eius obturare, ut lumen eius non posse. Cum autem Luna ab eo loco discesserit, tunc Sol lumen eius sit, & ita ad nostra adjicit corpora.

Luna autem eclipsis sic enenit: Cum proprie vna dimensione sit Luna, cum abierit Sol sub terram dunt aereat hoc modo, ut per medium terram, si quid directum traiectoris, contingere posse Solem sub ter- ram, Lunam autem supra terram. Quod cum sit a enenit, necesse est Solis radios propter magnitudinem terra ita esse dimisios, ut Lumen eius quo Luna lucet: non possit ad eam peruenire: & ita existimatur fieri eclipsis Luna. Quia si suo lumine uteretur, licet ne apparere quidem nunquam Solem, ideo quod Luna nihilominus lucet. Sic namque accipit lumen, ut luceat cum Sol veneris per terras, sed non ut aliquem lo- cum conclusorem totumque spaciun impletum lumine. Si quis nostrum steterit in eo loco quo Sol ma- xime lucet, reliquo partibus lumen a Sole accipiens prebebit: id in Luna fieri inuenitur, eam Solis lumine accepto, lucere reuibratione. Nonnulli existimant, cum dicuntur Sol in Aries aut in quolibet signo esse eum supra ipsas stellas Arietis iter facere. Qui autem hac ratione utuntur, longe a vera ratione errant, Nam neque Sol, neque Luna proxime sidera apparent, Hac etiam de causa nonnulli sepiem stellas erra- ticas finixerunt, adiungentes eodem Solem & Lunam, quod cum quinque stellis feruntur: Luna enim pro- xime terra est, itaque triginta diebus totum mundum existimatur transire. Id hac enenit ratione: si cir- culos quos intra Zodiaci ambitum fecerit, eosque hoc interuerso finixerit, ut terra sit in medio, & unam a terra ad Lunam mensuram fecerit, quam Graci Τόνον appellauerunt. Hunc autem, quia certum spa- cium non posuerunt dicere, tonon dixerunt. Igitur abest Luna a terra, uno vno. Hac igitur re, quod breuissimo circulo denechitur, diebus triginta ad primum peruenit circulum. Ab hoc circulo abest circu- lis semitonio: quo Mercurij sidus vehitur. Itaque diebus triginta ad alterum signum transiens tardius, ab hoc circulo abest tono dimidio: quo loco iter suum Veneri dirigit astrum, tardius quam Mercurij stel- la conficiens cursum, transit enim ad aliud signum diebus triginta. Supra huius stellam Solis est cursus, qui abest ab Hespero, qua est Veneris stella, medietate toni. Ita cum inferioribus pariter peruvolas anno uno duodecim signa percurrit, tricessimo die ad alium transiens signum. Supra solem: igitur & eius circulum; Martis est stella, qua abest a Sole, tono dimidio. Itaque dicitur diebus sexaginta ad aliud signum transire. Supra hunc orbem Iouis est stella, qua abest a Marte, hemitonio. Itaq; vno anno ad alterum transire si- gnum. Nouissima stella Saturni, qua maximo vehitur circulo hac autem tono distat a Ioue. Itaque annis triginta duodecim percurrit signa. Ab ipsorum tamen siderum corporibus Saturnus abest tono uno & dimidio. Hac igitur ratione potest scire, neque Solem neque Lunam contingere stellas, & nihilominus per- zodiacum circulum verti. Hinc etiam possumus intelligere, Lunam minorem esse Solem: Omnia enim qua pro- xima sunt nobis, maiora necesse est esse, quam que longo disidente interuerso videmus. Igitur Luna video- mus proxime nos esse: neq; eam maiorem nostro affectui esse quam Solem. Illud quoq; necesse est, cum Sol longe abest a Luna, & a nobis maior videatur, si proprie accesserit, multo maiorem futurum. Præsterea necesse est ut ante diximus, aut nullam stellam erraticam esse, aut Solem pariter cum Luna ut reliquias stellas erra- tre. Si enim quisquam mihi potest demonstrare quinque stellarum cursum, & dicere, quod hodie coram ea rum queq; ad aliud transeat signum, quemadmodum de Sole & Luna fieri videntur, & nihilominus suum efficit cursum, non est erraticus. Si autem dubium est, quod hodie transeat, & ad aliud signum compari ra- tione cum Luna feratur, & suum circulum dirigas, quemadmodum stelle qua sunt dubia, necesse est has quo- que errare: sed non enenit ut errere, præfertim cum suo tempore ad cursum reuertantur. Igitur ne stella quidem, cum certo tempore ad suum signum reuertantur, possunt errare, nisi forte volumus accipere ex- cussionem, quod duo corpora magna faciliter possint obseruari quam singule stelle, que non certos cur- sus conficientes videntur apparere.

16 STELLAS quinque nonnulli habent aient esse: Veneri, Mercurij, Ioui, Saturni, & Martis. E quibus esse maximam colore candido, nomine Hesperum, & eam appellari Venerem. Hec stella non abest a So- le longius duobus signis infra eius circulum collocata, sicut ante diximus: apparet maximè noctu, sed to- to mense non plus indeficiens potest videri, sed totus Hesperus incertos efficit cursus, non eodem tempore ad præteritum transiens signum.

SECVND A stella est Mercurij nomine si λεων, tonus acuto lumine, sed in aspectu non magne.

Hic

*Sole non longius abest signo rho. Qui semper eosdem cursus efficiens, modo nocte prima, modo autem ad Solis exortus incipit apparere, nonnunquam etiam per pecunio signum IIII. est cum Sole: rediens autem cum Sole, non amplius est quam tertiam partem signi.*

*IOVIS autem stella, nomine Phœbus: corpore magnus est, figura autem similis Lyrae. Hic autem duodecim signa anni roto idem transire existimat, & uno quoque anno nusquam apparere dicitur, non minus dies triginta, non plus quadraginta, sed maxime obscuratur, cum occidit cum sole. Exoriens autem appetet antequam Sol.*

*SOLIS stella, nomine Phœbus: corpore est magno, colore autem igneo: similis eius stelle, qua est in numero Orionis dextra. Hic per duodecim signa a sidere ferri videtur, nonnunquam etiam cum solis ipsius sideribus concurrens, omnia perulat signa, sedens ad primum signum non longius biennio.*

*RELIQVM est nobis de Marti stella dicere, qua nomine πυρόεις appellatur. Hic autem non magno est corpore, sed figura simili est flamma. Nonnunquam autem cum ipsis solis sideribus concurrens, omnia perulat signa, sedens ad primum signum non longius biennio.*

*QVOD ad quinque stellas attinet, hucusque satis arbitramur dictum: nunc autem demonstrabimus, quibus de causis mensē intercalentur: quoniam tempus omnē metitur die & nocte, mensē & anno. De quibus diem nobis diffinierunt, quandiu sol ab exortu ad occasum perueniat: noctis autem spaciū constituerunt esse, quandiu sol ab occasu rursum: ad exortum reuertatur: mensē autem, quandiu Lema Zodiacum circulum perducat: annum voluerunt esse cum sol ab*

*Aestino circulo redit, & Zodiacum ad id signum unde incipiebat, permetitur.*

#### CAETERA DESIDERANTVR.

COLONIAE· AGRIPPINAE,  
APVD THEODORVM  
GRAMINAEV.

ANNO SALVTIS  
M. D. LXX.



