

CHRIST

de

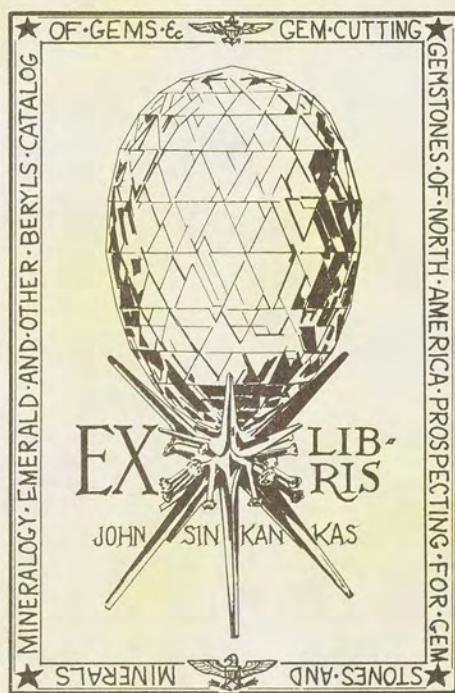
Murrimis

VET:

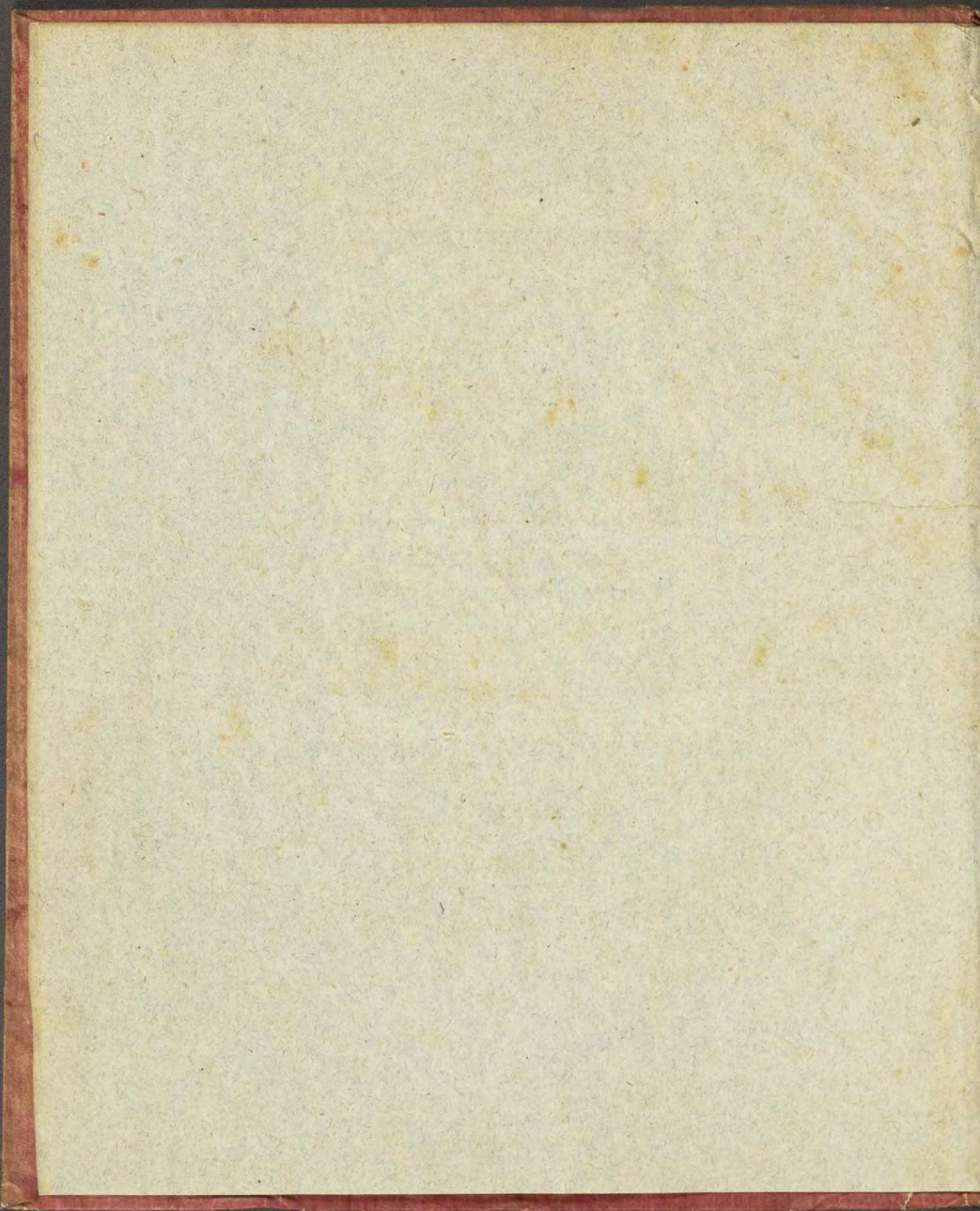
Rosenkilde & Bagger
Copenhagen Sept 1 1968

\$5.00

SAXIUS



Part 248



3744.6
ETL
00011448

Q · B · V

DE MVRRINIS

VETERVM

DISQVISITIONEM
AMPLISS. PHILOS. ORDINIS
CONSENSV

SVB PRAESIDIO

IOH. FRIDER. CHRISTII
POES. PROF. PVBL. ORDINARII HISTOR
EXTRAORD. ET MIN. PRINCIPVM COLLEGIO
COLLEGIALE

IN ACADEMIA LIPSIENS
PVBLICO CVM ERVDITIS COLLOQVIO

DEFENDET

FRIDER. EHREGOT SAXIVS
EPPENDORPIO MISNICVS

D. IIII MAII A.C. N. CIC 10CC XXXXIII

[1743]

LIPSIAE
EX OFFICINA LANGENHEMIA



D E
M V R R I N I S V E T E R V M
D I S Q V I S I T I O



Vasā murrina, quae eadem fortassis murrea interdum *Murrea*, et dicta, celebrata satis veterum scriptorum monumentis leguntur. Sed qualia fuerint, e qua materia, quibus artibus facta, cum non appareat, aut saltem *Murrina celebra* ap. ve-
teres. Quae sint, ad-
cum non agnoscatur inter reliquias antiquae suppelle-
huc ignoraba-
leūs eorum exemplum, adhuc inter eruditos in in-
certo est. Acuebat eorum diligentiam rei obscuritas, II
quaे veteris aeui vestigiis plerisque circumfusa, dum expugna-
tur, coniunctam saepe cum vtilitate non spernenda habet dele-
ctationem. Sed turbabat contra grauissimorum interpretum, qui III
nostris et superioribus auorum proauorum que nostrorum temporibus
lectionis antique argumenta tractauerunt, ingens super mur-
rinis dissensio. Turbabat item quaedam inter ipsa veterum de ea
re testimonia per speciem emergens pugna. Quaerebatur, gem-
mea ne, aut alio gemmis adfini e lapide, terra nata, dehinc cele-
ac caelo excauata, an vero manibus hominum et arte coctura que
durata, et, vt verbo absoluamus, fistilia fuerint murrina. Fue-
runt etiam, qui neutrum eorum admittentes, quo remotiora, eo
minus audienda de his vasis prodiderunt. Illius quaestio-
nus ex vtraque parte et olim steterunt, et adhuc stant singulari eruditio-
nis et ingenii laude florentes viri, quorum proinde auctoritas per-
mouere multos potest, vt aut haereant dubii in re certa, aut fal-
sum vt defendant. Faciemus igitur operaे pretium, si denuo III
euolutam tractatam que rem obscuram ita dederimus, vt nequè Instituti ratio-
inui-

A

inuidiam errori multorum conciliemus, neque ideo quod verissimum est, consentiente et in rem velut praesentem deducta veterum fide, non defendamus. Quo facto sic explicata, sic ad liquidum perducta haec quaestio, nisi me omnia fallunt, patebit, ut post illa quicunque alia omnia, ac diuersa ab his nostris, videre super murrinis voluerit, non magnam is rem egisse existimari possit. Tamen breuitati, quantam admittit argumenti nobilitas, studebo, et in sententias veterum scriptorum primo, deinde recentiorum in tradita ordine inquirendo, et velut historiam dissensionis eius contexendo, facile consequar, ut quae fuerint murrina, quae non fuerint, hac simplicissima explicatione demonstratum probe perspicue que intellegatur.

V Cautio adhibenda hac super re: Testis non quo antiquior, eo melior.

VI Caussa et vel. vt historia eius rei.

VII Testimonii dicundi ex his ordo.

VIII Rursus cautionis ratio exemplis declarata.

In principio disquisitionis aimus, quando scriptorum antiquissimus fere quisque doctrina, fide, scribendi cura antistat, veterum auctoritates rebus in aliis multis quo antiquiores, eo potiores videri: contra in hoc argumento, quo antiquiores sunt et aetate priores, eo leuiores existimari debere. Romae enim primo nulla, mox rara, et deinde frequens et cotidiana murrinorum notitia efficit, ut ante Caesarem et triumviratum fere qui scripserunt, ne vocabula quidem murrae et murrinorum litteris consignarent: qui deinde vixerunt, Augusti ac Tiberii temporibus, perfunctione ac paucis murrea, mox murrina, timidius vtraque, ut rem raram, neque adhuc satis vsu cognitam, tangerent: qui Nerone imperante et postea fuerunt, copiosus de eis et expressius, tanquam de re nota, statuerent. Testes proinde hi potissimum audiendi erunt, qui rem, de qua testantur, oculis usurpare, et cotidie in manibus habuisse, creduntur: prae illis, quos sat constat vix vidisse murrina, sepositum et rarum tunc in aliquo spectaculum templo: cum uno murrino Augustus contentus esset: cum nondum a mercatoribus vulgo aduecta, et in septis exposita, cernerentur. Quam ob caussam non licuit cuiquam vel indocto ignorare Domitiano imperante murrina: Augusto principe licuit etiam doctissimis viris. Solet fieri, ut rararum mercium incognita facile multis et in obscuro sit natura: cotidianas ignorari multorum hominum conscientia non patitur. Id non alio magis exemplo illustrari potest, quam eorum, qui de murrinis parva vera primi scripserunt, Cardani videlicet et Scaligeri. Illi enim, quanquam essent doctissimi, adeo abhorrentia et fabulis nugis que referta

V E T E R V M

Ferta tradiderunt de porcelanis, quae eo tempore minus, quam nunc
funt, cognita erant, ut hodie quilibet facile terrae filius rectiora de
illis memoret. Talia si veteribus accidissent, condonanda fuerant, ut
nostrorum hominum in re noua error veniam habet. Quam ob VIII
caussam nulla est eius aduersus Plinium auctoritas, qui primus Propertius
murreorum vocabulum in scriptis posuit suis. Propertium nos etus et ex-
designare non est ambiguum, cuius in hac re fidem eleuat non cussus.

poetae professio, quae talia non praestat; non neglegentia eius tan-
to alias conspeclior, quanto erat ipse poeta melior, doctior atque
elegantior: sed tempus, quo vixit, et res, de qua, ut parum cognita,
rumorem tradidit. Si quid minus congruens cum aliorum testimonii
scripsit, meliora perhibere non potuit. Sed tamen videbimus, si
quid sit in versibus poetae absonum reliquorum scriptorum senten-
tiae. Dixit autem murreum onycha, quibus verbis sine ullo du-
bio aut vas onychinum, id est alabastrum ex onychite, a murrae la-
pidis quodammodo similitudine laudat, aut murreum vas, non mur-
rinum, vocat onychem a quadam adfinitate, quae murrae erat cum
onyche. Et hoc verum est, siue marmor hoc nomine intellegas,
vel alabastritem; (propria autem vnguentis seruandis alabastra sunt,) siue gemmam onycha. Atqui ob hanc eamdem caussam, prior de
alabastro sententia, cum de vnguento poeta loquatur, verior est.

Non enim hic duritia confertur, quae gemmae est propria, sed

in Comm. color, et reliqua talium lapidum natura. Quod autem myrrhae X
ad Prop.h.j. lacrymae colorem his verbis in alabastrite laudari Brocusi Brocusi
pag. 265, admitti non potest. Nemo myrrheum latine a myrrha dixit, ne- (Broekhuysen)
266. que est temere in talibus fides habenda vulgaribus sermonis La- ad hunc versi-
culum inter-
tini commentariis, qui myrrheum edunt, vbi myrteum debebant: pretatio ele-
et myrrha laudatissima mellis non habet colorem. Qui fuluam eam vata.
Metam. Li. dixit Ouidius, licenter dixit, ut poeta, et flauam tamen non dixit. De myrrhae
XV, v.399. Dioscorides aliam tradit subuiridem, nigram aliam, concolorem
LibroI, cap. 67. (77.) yndique, quae sit optima: flauam non tradit. Sed si alabastrites XI
plane flauus dici debeat, de ea re infra videbimus, vbi de mur-
rae lapidis colore disputabimus. Praeter hoc dictum alio loco
L.III. Eleg. 5, v. 26. alium Propertius in rem nostram elegum edidit, quo scripsit, Alterum Pro-
Murrea pocula in Parthicis focis colla Romam deferri cum aliis, pertii testi-
quae venalia mitterent Thebae palmiferae. Ibi iam putant viri monium,
docti multi se reperisse, quod nos doceat, veterum murrina fidi-

DE MVRINIS

lia fuisse, atque ea in caminis Parthorum certe cocta; praeferit, quando Plinius quoque testetur, *inueniri ea in pluribus locis, maxime Parthici regni*. Eum propterea vnum elegum vniuersae antiquorum turbae audent nonnulli opponere: Propertium vnum vidisse, quid verum esset; reliquos omnes largiter errasse: alii modestius, dissentire eum a ceteris, aiunt. Evidem censeo, videntur esse ante omnia, si versus in mendo non cubet. Est enim in hoc poeta fere anceps lectionis fides. Meminisse debemus, quemadmodum sit inuentus, quemadmodum editus, teste Iouiano Pontano. Nam quos nonnulli libros Propertii calamo exaratos veteres laudant, metuo, ne non sint ex illo male habito exemplo omnes descripti. Peruulgatum est, vetustiores oculorum iudicio facile haberi membranas, quam erant habendae. Quod si lacerum adeo exemplar fuerat, ex quo necesse erat Propertium restitui, plurima sibi in eo permisisse Italorum ingenia credibile est. Haec speciatim elegia, ex qua depromitur de murreis versus notissimus, aliis quoque partibus laborat. Turnebus certe in Aduersis, edidit,

apud Alex.
ab Alexandro Genial.
Li. II. cap. I.
VIII, I.

*Murrhea que in Parthis pocula cocta suis,
expuncto τῷ focus.* Quae si vera est lectio, iam conspirat cum Plinio poeta. Poterat enim coqui dicere in Parthis suis, quae Plinius dixit in locis maxime Parthici regni naturali calore sub terra densari. Licet Latine vocare coctum, quocunque natura ad maturitatem calore suo fuit. Verum etiamsi omnia sint in eo versu liquida et explorata, si satis habemus acceptum, ingeniosissimum ibi Prothea non poetice, secundum suam sibi licentiam, sed humane locutum esse: si opinione ille sua in re Romae tum rarissima falsus non fuit: si constitutum apud animum habuit, in murreis describendis verum potius, quam vulgi fortassis errorem, sequendum esse: tamen non vincitur, aduersari ea dictis Plinii. Potuit Propertius intellegere murrea factitia, quae igne, quemadmodum reliqua vitra gemmas aemulantia, ad imitationem vere murrae coquebantur, de quibus infra dicemus. Et sane videtur haec obseruatio apud veteres locum habuisse, ut *murrhea* ferme Latine dicerent, quae ad imitationem murrinorum vitra fiebant: *murrina* autem, quae nascerentur, murrae e lapide excauata. Adiuuat hanc nostram suspicionem, quod coniungit cum mercibus

XII
Super eo cau-
tiones pri-
mum adhi-
bendae.

XIII
Pugna inter
ipsum et Pli-
niuum com-
posita.

XIV
Diuersa fere
murrhea et
murrina.

conf. infra bus Thebanis, quas fere constitisse ex arte factis Arriani locus quo-
n. 39. dammodo arguit, adiuuat item, quod *τὸ ποκύλα* addit. Istud autem,

quemadmodum et calicis vocabulum, non saepe coniungi cum mur-
rinis solebat, sed cum *murreis*. Nam murrina frequentius simpli-
citer, non addito vasis potorii nomine, dicebantur. Adiuuat hanc
sententiam alia quoque verisimilitudo, quae vera murrina, quo-
rum vnum vix Augustus haberet, aliis pleris que eorum temporum
Romanis fine dubio negat. Tantum abest, ut Doroxanio conueniret
murrinum verum, cui rarae munditiae calices quoque murrei es-
sent. Quodsi hanc differentiam statuendam esse nobis non con-

XV
Doroxanio
non conue-
niebat murri-
num verum,
sed murreus
calix.

cedas, potuit vera gemma effossa, antequam perpoliretur, in focus
arte excoqui, ut clarior colos appareret, nubeculae euanescerent:
quod artificium gemmarii tractare norunt. Ut adeo nulla sit
caussa, cur neges, eamdem murram, ut lapidem pretiosum, effos-
sam primo in locis Parthici regni, deinde coctam in caminis Par-
thorum: si tamen tanti est huius vnius elegi fides atque auctoritas.
Namque ego aliis rationibus adducor ut credam, istud neque fa-

XVI
Gemmae quo-
que exco-
quuntur.

de Benef. dicta L. Senecae omnino duo eminent, quibus murrina pocula
Li. VII. edit, et cum crystallinis coniungit, deinde vtraque capaces gem-
mas interpretatur. Non dissimulo viros doctos secundum mem-
branas veteres malle, *murrea pocula*, ea plane forma, qua poeta
scriperat. Sed sequimur vulgatam inde ab Erasmo lectionem,
quae placere atque adprobari hoc priori loco potest. Iungit cry-
stallinis, quemadmodum paene omnes. Appellat gemmas, non
sunt igitur fictilia, quae nemo veterum gemmas dixit. Poterat
autem iure suo murrina gemmas vocare, ut alii veteres, quan-
quam negent Iureconsulti in gemmis esse, et abiudicet illis perfe-
ctissimam gemmarum naturam Plinii descriptio, simul nostra, si
tamen tanti est, inquisitio. Scilicet qui negant, ad duritatem, ad
splendorem absolutum, ad usum gestandi in capillis, in collo, in
digitis, respiciunt: qui aiunt, ad colorem, ad pretium, ad auctori-
tatem, ad affinem denique gemmis naturam. De re vtraque in-

XVII
L. Senecae te-
stimonium
primum.

Epist. 119. fra copiosius disputabimus. In altero loco Seneca rursus cum cry-
stallo coniungit murram, et poculum murreum a Tiburtino calice, L. Senecae
ut fictili, et genere disparat, et specie: id quod valde repugnat illis, testimonium
qui fictilia dixerunt murrina. Si tamen quis alia omnia muelit,
XVIII
Murra si sit
gemma, praे-
iudicatum.

6 DE M V R R I N I S

facile dederim, eam quoque sententiam admitti posse, qua Seneca p^{ro}p^{ter}etur gradatione quadam, aureis et crystallinis murreum, vitri genus, sed laudatissimi, postposuisse eo loco: murrinum non item; quod aureis sine dubio fuisset anteponendum. In transitu obseruamus, Turnebi, Gruteri, Gronouii que maioris fide, optimas Senecae operum membranas veteres, vt Propertii quoque exempla meliora, exhibere, murrea, nullo adspirante elemento inserto. Luca-

Li. III. v.
380.

XX
Lucani testi-
monium.

XXI
De Plinio qua
praescriptione
sit iudican-
dum.

XXII
Eius testimo-
nium primum.

De gemmatis
obiter.

XXIII
Item alterum
ac tertium.

XXIV
Ex eis iudi-
cium consti-
tutum.

cem aquam fuisse, etsi non auro murraque biberent, veteres mu-
sei Paulini nostri membranae glossam substituunt, gemmaque, ad
explicandum videlicet murrae vocabulum. Quod saltem probat
proximis etiam ante litteras instauratas temporibus gemmam habi-
tam murram fuisse. Sequuntur Plinii loca, quae iam omnem du-
bitationem eximunt. Neque enim potuit peritissimus rerum ea-
rum, egregiaque vir doctrina ac fide, falli vlo pacto in vasis de-
scribendis, quae sine dubio sub oculis versantia probe cognita et
perspecta, cotidiani ferme vietus instrumenta, habuit. Qua igit-
er fronte errasse Plinium diceremus, tam multa, tam expresa,
tam certa de murrinis testimonia ferentem? Primo inter alia me- Hist. Nat.
talla, de crystallis et de murrinis memorans, dum ponit, ex eadem Li. XXXIII.
terra effodi vtraque addit. *Murrina*, inquit, *effodimus*; tanquam per- c. 1.
fecta designat materia, non murram, ex qua murrina dein coquen-
tentur, quod erat dicturus, si vllum in eo Scaligerorum et Sal-
masii sententiae praesidium foret. Addit postea, *turba gemmarum*
potamus, quod in gemmata vasa dictum, quae velut turba gem-
marum instructa esent, cum crystallina et murrina vna constarent
gemma, satis arguit, in gemmeis vasis illa Plinium habuisse. In Li. XXXV,
secundo et tertio loco diligenter fictilibus opponit murrina: semel, cap. 12. Li.
vbi ait, non murrinis inter sacra, sed fictilibus prolibari simplici- XXXVI.
viis: iterum, cum dolet, eo peruenisse luxuriam, ut etiam fictilia
quaedam pluris constarent, quam murrina. Audebimus autem post
haec ea vasa dicere fictilia, quae Plinius esse disertis verbis negat?
Nos imperiti talium super re obscura, antiqua, inuisa, sententiam
expromemus aduersariam illi, qui experiens et doctus, si quis
alius, vir, de perspectis sibi et cotidianis munditiis censuit? In
illa copia, in illa affluentia rerum, in illa morosa elegantia, et sub-
tili videndis artibus iudicio, adeo pueros, adeo pepones ac stipi-
tes

aliquis credat Romanos veteres, vt, quae essent reapse fictilia, non agnoscerent in manibus posita, sed pro gemmis haberent? Atqui istud ac talia comminisci ausus est Cardanus, atque in eo ferme uno Cardanum sequi, ad reliqua aduersarius, insluit Sca-liger maior. Inter nos hodie, in hac mera munditiarum ignoratio-

XXV

nem, nemo tamen adeo rudis est ac rusticus, vt porcelana, cum Fieri non posse, vt falsus sit primum ante oculos posita obseruauerit, fictilia non agnoscat, si quidem ille fictilia ante alia quoque vnuquam viderit, porcelana Plinius.

non viderit. Sane enim in Sinicis statim apparet, totam formam, tum quidquid est induci coloris, id igne liquefactum fluxisse. In lapideis contra vasis, atque in gemmeis, colores innati materiae, et metallorum communis natura, et vasis formandi opificium, vel celte scalpti, vel harenis triti, quo pacto possit oculos inspicien-

Li. XXXVI. tis effugere? De his autem infra pluribus. Quartus post illa cap. 26. Plinii de murrinis locus, vbi de vitris disputat, et imitantia mur-

XXVI

Eius testimoniūm quar-

ram, vt gemmas alias, vitra commemorat, eadem opera affirmat, murram esse gemmam, aut gemmis proximum lapidis genus. Ali-

ter enim si esset, murrina quoque ipsa vitra dixisset. Est enim

vitrea porcelanarum natura, et perfectissimum id fere vitrorum

Li. XXXVII. habetur genus. Denique quintus in hoc opere super argumento cap. 2. nostro locus, tanquam reliquis omnibus amplior, studiose contem-

XXVII

Et quintum.

plandus est. Dicitur ibi Pompeius Ioui Capitolino dicauisse ca-

pides et pocula ex murra. Namque sane haec lectio vera et ger- Plinii loco

mana videri omnibus debet, quam equidem ex diuinatione, ne-

mendosissimo

que adiutus in hac re libris, secundum id, quod Harduinus edi-

medicina.

dit, lapides et pocula, Plinii verbis restituo. Non enim minus

hoc erat frigidum, quod Harduinus repererat, quam id, quod an-

tea legebatur, sex pocula: rem tantulam in triumpho tanto? di-

gnum videlicet superbia Pontica, et tot regum instructa gaza, do-

narium! Duo millia murrinorum in regiis thesauris tum a Pom-

peio inuenta fuisse, licet intellegere ex Appiani testimonio. Cre-

dibile est, ea omnia Ioui dicata fuisse. Non enim haec ipsa va-

Alius illu-

sa in priuatorum vsum, sed alia talia, paullo post transiisse signi-

stratus.

ficat Plinius. Plurimum indies sine dubio aucta fuit Romae eo-

rum copia, vt sub Nerone domus vna consularis tot praebiceret mix-

ta fortassis reliquo luxuria instrumento murrina, quot theatro

sufficerent exornando. Quantum ad sententiam Plinii ex hoc lo-

XXVIII

co Vera Plinii

sententia e di-
Etis eruitur.

co emergentem obseruamus, eum haud dubie murram in gemmis, propter colorum pulcritudinem, raritatem, auctoritatem, et ad finem reliquis gemmis naturam, habuisse. Hic enim eius liber gemmis destinatus fuerat totus: in quo, cum non morose characteres gemmarum omnes, et praeclaram duritiem, sequeretur, murram in eis censeri posse putauit, quemadmodum et succinum quoque. Deinde omnia ibi clamant, natura murram fieri, non arte. Quid attinebat, tantopere capacitates murrinorum aestimare, ac dicere, ea magnitudine inueniri, quae satis esset vasi potorio: si manu fierent ea vasā, ad arbitria sigulorum? Quam frigidum fuisse, in eis, quorum formae et volumina omnibus modis differre possunt, ambitum et orbiculos metiri? Nemo unquam credidit vas fictile maius vasi potorio fieri non posse. Neque in his, quae hominum opera sunt, cum a multis expertuntur, multiplicantibus pro ementium studio officinis, et mercatorum turba certatim ea ferentium, stare in eodem loco raritas et magna pretia possunt. Cotidie contingit, ut ea, quae ante paucos annos magno indica-
ta sunt ob raritatem, iam vili veneant nata ex desiderio affluen-
tia. Quod idem hodie in porcelanis fere factum est, et necesse
erat olim factum fuisse, siquidem aliquis tantisper singat, quod ne
singi quidem et concipi animo potest, murrina veterum porcelana
fuisse. At vendentium fortassis fraude, ut magnis pretiis murrina
extruderent, celari potuit eorum opificium, et caritas rei in eo-
dem statu mendacii defendi? Porcelana primum non erant talia,
ut pro gemma excauata vlo pacto, vel imperitis ac stolidis homini-
bus, possent dari: deinde necesse erat, ut lucrum in re tali mul-
torum mercatorum indies studia prouocaret, qui murrina e Parthis
certatim peterent, et nulla fraus diurna plurimorum hominum
in conscientia habetur. Iam vero et pretia eorum vasorum ma-
xima, praesertim grandium, et opinio de natura, et de natalibus
eorum, a temporibus Augufti ad tempora Traiani, et ultra ea
tempora, constantissime durauisse deprehenditur: quod satis probat,
non falsos in ea merce agnoscenda Romanos fuisse. Magnitudo
autem murrini ad sextarios tres capientis, rarissima certe futura es-
set in achate, et multo magis in alia quavis gemma, videretur que
tale vas potiorum nobis quoque hodie maximum, quod vtraque
manu tenendum sit. Verum ea capacitas in fictilibus adeo nihil
habet

XXVIII
Absonam esse
sententiam
contrariam,
capacitatis et
macularum
indicatura,

XXX
et pretiis mur-
rinorum:

XXXI
et constantia
auctoritatis,
cum fraus esse
diurna nulla
possit:

XXXII
et compara-
tione vtrius-
que generis:

habet miraculi, vt ne medianam quidem formam eorum fictilium, quae vulgo ab omnibus fidunt, impletat. Quis credat rem tam paruam, tam parabilem, tam non raram, tantis olim pretiis constitisse? Fieri hoc quidem in gemma potuit, hodieque fit; in poculo, quod e terra fingeretur, non potuit. Testatur Plinius obrosum illius capacis murrini marginem fuisse: quod arguit, murram teneriorum reliquis gemmis esse. Achates enim, aut onyx, obrodi dentibus

XXXIII
et duritia
murrinorum
minore:

non potest. Sed idem arguit, porcelanum istud non fuisse: nam porcelana non magis arroduntur dente, quam gemmae. Inueniri murrea scribit idem: quod eorum est, quae natura gignuntur. Non inuenitur, sed paratur, quidquid ex officinis petendum est. *Hu-*
morem ait *sub terra densari*: quis hoc pacto sanus describat ar-
gillae cocturam? Craßitudinem murrae notat paucorum digitorum esse, quanta sufficiat, vt in ea craßitudine calix, quem vulgo ven-
trem vocant vasis potorii, excuari possit. Haec rursus ad gemmam pulcre quadrant: ad fictilia nullo modo. Maculas notat et colores, vt natura inditos, non pictura ex arbitrio addendos. Non arti tribuuntur maculae, sed naturae. Maculosum est, quod gignitur: quidquid artis beneficio colores habet, id pingi potius dicas. Quanquam pictum poetis quoque dicatur etiam, quid-
quid est natura varium, vt *pictae volucres* Virgilio, et *murri-
na picta* Martiali, qui tamen idem *maculosa* quoque *mur-
ram* vocat. Quid attinebat purpuram candorem que descri-
bere, et aliam varietatem, si haec omnia ex voluntate figulo-
rum pendebant? Reliqua omnia, vt colorum reperclusus, macu-
lae pingues, sales verrucaeque, gemmarum sunt et lapidum: vas-
rum, quae ex argilla coquuntur, non sunt. Demit fere splendo-
rem murrinis Plinius, qui non videtur negari posse Sinicis, quae porcelana vulgo dicuntur, nisi splendor ab ipso dicatur perspicuitas absoluta, quae quasi scintillet atque acuat remissos lucis radios. Sed istud videlicet commune Sinica cum gemmis omnibus opacis, qualis Iaspis, habent. Negat pallere: sed Sinica pallent omnia: et praecipuus in eis color, pallor est. Ait odore commendari: non olent Si-
nica. Nihil in illorum optimis translucere prodit: at laudatissima

XXXV
et rerum de-
nique argu-
mentis.

fere Sinica translucent, neque id in eis vitium, sed ea merito per-
fectio semper est habita. Scribit denique, contrariam murrinis procreandis caussam crystallum facere. Crystallum autem cum

XXXVI
Inter haec
odor, color,
nitor, alia.

naturali frigore densari putaretur, consequens est, vt Plinius crederet, naturali calore, non fornacibus, murram densari. Atque haec omnia ille quidem ibi memorauit, vbi de metallis et lapidis bus, non de eis rebus, quae artificio et manibus fierent, erat dicturus. Iungit haec vala cum aliis gemmis, et deinde vertitur eius sermo ad gemmata, vt supra monuimus, argumento verborum, Siluar. Liturba gemmarum potamus: quod et ipsum indicio est, de gemmeis III. S. 4. eum ante egisse. Eodem pacto Statius, et Iuuenalis, murram et murrina cum crystallo et crystallinis eodem in loco, quemadmodum venustriores fecerant, ponunt, et Martialis quidem coniungit cum au- v. 156. ro, cum mensis citreis, et cum villis, pretii causa. In Statii versi- Sat. VII, bus praeterea recte obseruauit Gretserus, graues dici murras, vt lapi- v. 133. dis natura intellegatur, non Alexandrina et factitia, atque ideo Li. VIII. leuior murra, de qua supra diximus. Grauiores autem sunt gem- epigr. 59. (60.) mae omnes, et marmora, quam fictilia, et quae vitrea e terra fiunt: Li. X. ep. et si sciam Boetium a Boot sine caussa dissentire. Plane cum aliis la- 80. Li. XI. pideis vasis, et cum crystallo, murrina comparat Pausanias, in que eorum ep. 71. Li. genere habet, aut certe murrinorum nomen vel murreorum, vel mur- 107. (113) rae, tanquam pro gemmeis atque pro alabastris omnibus valitulum, Li. XIII. edit: deinde murram sine dubio onychitidis vocabulo intellegi Appia- ep. 113. (121.) nus dicit. Vt adeo haec Graecorum cum Latinis scriptoribus consen- Arcad. su- sio mire congruat sententiae nostrae. Eorum, et reliqua e monu- per Stygis mentis veterum excerpta loca, infra, velut ipso horreo aperto, da- aqua p. bimus, vt ne quid ambigere in rem praesentem adductus lector pos- 251. v. 31. sit. Arrianus in Periplu aut factitiam ait murram Diospoli venire, ed. Wechel. non veram, quod recte obseruauit Salmasius: aut, si aliud sensit, ἡ 1583. μοργένη λιθία τῆς λιθίας νάλης γέρος, eadem ipsi in vniuersum di- Mithridat. citur, quae alabastrum aut alabastrites aliis, nam τὴν μοργένην λιθίαν, pag. 251. (159) edd. saxa murrina, rectius intellegam ea, quae murram imitabantur, quam Stephano- murram veram: et potest νάλης, pellucida, vel semipellucida, dici rum. murra et alabastrites quoque, et succinum, et cornea vngularum na- pag. 22. 6. turam, quia aliquo pacto perspicua sunt: vtut multo magis perspicua et in Com. sint vitra, et primi ordinis gemmae. Talia autem alabastra et faxa p. 18. sec. nasci, deinde manibus elaborari ea in regione, quam dicit, cum aliis Gen. 1573. gemmis ac marmoribus, sane poterant. Iauolenus Iurisconsultus, e Exerc. Plin. veteribus ferme unus, cum vitreis vasis coniungere murrea aliquo pa- pag. 144. cto videtur. Verum ille meo quidem animo murrea distinxit a L. II. π. de supell, leg. murri-

XXXVII
Papini Stati et Iuuenalis
testimonia.
et Martialis.
Cur graues
murræ;

XXXVIII
Item Pausa-
niae atque
Appiani.

XXXVIII
et Arriani in
Periplu.

XXXX
Iauoleni ac
Pauli ICC.au-
storitates.

murrinis, et illa intellexit eo vocabulo, quae ad imitationem murrae vitrea fierent. Nisi maelis putare, in excerptis et coarctatis illius dictis non omnia ibi apparere, quae super his fortasse vasis scripsisset.

I. 3. §. 4. π. Paulus autem et Vlpianus iureconsulti, quando dubitant, gemmis ad eod. l. 19. numerari an supellecili murrina possint, confirmant nostram senten-
§. 19. de tiam, quod infra copiosius disputabimus. Reliqui autores vetusti,
auro arg. mundo leg. vt Capitolinus, vt Lampridius, vt Isidorus, vt Sidonius, cum su-
perioribus consentiunt. Ad recentiores vertimur. Quorum tametsi

XXXXI
Recentiorum
primo cum
veteribus
consensus,

leuis est auctoritas, super re vetere, obscura, atque ipsis ignora: tamen primos ab instauratis litteris earum artium vindices, atque intellegentes viros, vestigia veterum probe pressisse, et murram gem-
mam habuisse, inuenimus.

Nihil attinet eorum nomina ponere. Ta-

men inter primos atque egregios tacendi non sunt, Perottus, Be-
Li. V. p. roaldus, Bayfius, Agricola. Primus in ea re turbauit Cardanus, Dissentiendi
119. sec. cuius, pro cetera genii abundantia aestimandi, non ea debebat esse au- origo a Car-
ed. primam. Sec. Rouil. toritas, quae Scaligerum permoueret aduersarium. Eius enim dano.
pag. 188.

XXXXII

189. Noct. ac. Li. I, cap. 3. quanquam minime spernenda videatur doctrina, et amplectenda in quibusdam diligentia, iniuria que is male audiat a multis, qua de re alio dictum est tempore: hac tamen in causa tractanda satis liquet, perperam eum, atque alieno plane sensu, accepisse verba Plinii, ad vase ingratias applicata, quorum et ipse naturam iuxta cum murra veterum ignoraret, et incompta pro veris de vtroque genere praedicaret.

XXXXIII

Fugit eum certe ratio, cum Sinica siue porcelana fieri *e succo sub terra densato* diceret: mox in illo quoque frustra est, quod scribit, de porcelanis, murrina cum Sinicis pretio, loco, materia, artificio, conuenire.

Nam que his omnibus longe distant potius: qua de re infra, vbi ipsa illius verba dabimus, dicemus. Iam ingens inter eruditos suo merito

XXXXIV

Exot. Exerc. de Subtil. ad Hier. Card. nomen, Iulius Caesar Scaliger, cum quaevisset in plurimis, vbi diuer- sum sentire a Cardano posset, in hac causa illius temere sententiam est amplexus, vt eadem cum Sinicis murrina putaret. Verum ple-

Iulius Scaliger

amplexatus

sententiam

Cardani.

Ex. 92. p. 327. sec. Wech. 1601. raque, quae ille dicit in Exercitationibus, quando non tam murrina veterum, quam porcelana, et Fauentina, et Balearica, siue, vt vulgo audiunt, Maiolica nostra tangunt, hoc loco praeteruehi, atque infra retractare, nobis licebit. Praeterquam vellem mihi in praesenti accidit, vt veri inuiolandi causa, atque vt veteribus sua constet fi- des atque auctoritas, in eam ingredi disputationem necesse fuerit, quae detrahere quodammodo de summorum virorum ingeniiis vide-

XXXXV

Excusatio ex

argumenti

necessitate.

retur. Enim uero, quando vel si viuerent illi, si cognati essent ac necessarii mei, quos certe, atque alios paeceptores meos, ex monumentis iuxta aestimo, eadem omnia, quae nunc scribo, procul odio aut fauore, veri causa eram scripturus: neque illi me sic simpliciter et candide agentem in dissensione, si viuerent, grauarentur, sed quantumcunque in communibus studiis diligentiam fortassis agnoscerent: et eorum cauia id hodie aegre ferre debet nemo, multo que minus his innocentissimis litteris studia vlla partium immiscere. Dicendum igitur de Scaligero, quod res est. De illis superiorum temporum filiis, vt erat Scaliger, ingenio ac doctrina paeclarus, sed nimium fere sibi tribuens, aliorum contemtor; quam secure, qua fiducia, quo generis humani contemtu, quam vana et parum comperta pro compertis tradidit? Aestimet ac iudicet ista, quicumque historiam porcelanorum non ignorat. *Inter miserias reliquias Scaligerorum se comperisse de Porcelanis ait.* Demus hoc ei. Concedat hoc, quidquid est, reliquis viri virtutibus. Inueniat apud nos generis vtcunque fidem, qui certiora de eo diuersis et lectionibus olim digessimus, quam quae vulgo sciuntur. Verum est, quod Lipsius sensit, non dare splendorem illas gentes talibus ingeniis, qualia Scaligerorum fuerunt: sed mutuum inde sibi sumere, et optandum principi viro esse, vt tales ex se nascantur. Vsurpemus hoc loco illud a Iuuenale sapienter dictum, *Salve Getulice.* Sed adeo ne oportuit e principali domo, magnis que in diuitiis nasci, vt quis ea fictilia haberet? Hodie nulla facile priuata domus mediocriter beata Sinicis ac Misnicis per omnem paene Europam non est plena. At olim dices rem aliter habuisse. De Germanis concedo. In Italia contra ineunte eo saeculo, quo Scaliger vixit, plurima vasa talia in pretio, in vsu, in manibus vulgo fuerunt: ea que nihilo maioris, quam hodie constant, tum constitisse, non spernendis quidem ex argumentis colligimus, atque infra docemus. Ignem ferro excuti Sinicis, quemadmodum duris silicibus, posse, notum est: atque id multi, nos que olim tentauimus. Sed alacrius aliquanto Misnicis excutitur: habentur enim illis ferme duriora. Maiorica forma, specie, nitore cedere Sinicis, frustra negat. Cedunt enim omnibus: praeterquam quod linearum elegantia, et eruditiois ingenio nonnullo, et quadam grata colorum varietate. In eo quoque falsus sine dubio Scaliger est, quod videtur vanis quorundam rumoribus fidem habuisse,

De genere
Scaligeri obi-
ter,

XXXXVI
Super pretio
porcelano-
rum tempore
Scaligeri.

XXXXVII
Dura eorum
natura, et a
Maioricas
diuersa.

qui

qui dicerent, sub terra defossa sine igne ac fornacibus durari porce-
 lana. Sed de his infra dicemus. Illos certe secuti Brissonius et
 praesertim Cuiacius, sed nihil auctoritate eorum permoti, e gemma
 solis calore densata murrina veterum facta fuisse, pro vera Plinii aliorum
 que sententia, agnoscunt. In reddenda tamen ratione illius Iurecon-
 sultorum obseruationis, cur murrina et crystallina in gemmis non
 haberentur, rem acu non tetigit Cuiacius. Quod enim sunt fragi-
 lia, quemadmodum et crystallina, et vitrea, id non ea eximit e censu
 gemmarum, quae habent hoc in commune omnes, vt, quamvis
 contumaces aduersus ferri aciem, et contra limae dentes, et contra co-
 tis harenas, mallei tamen ictus, et in paumenta dura casus, et alter-
 nantes frigoris aestus que vi subita vices, non facile ferant. Sunt
 igitur, praesertim excavatae in vasa, omnes fragiles, vtut alioqui du-
 rissima et contra reliquas temporum iniurias indomita ac perenni na-
 tura. Scilicet, quae primi ordinis gemmae habentur, Adamanta,
 Smaragdon, Carbunculos, Sapphiros, paucasque praeterea alias,
 iureconsulti, quod supra monuimus, gemmas adductiore ratione
 vocabant: reliquas, vt Sardam, Onycha, Achatem, et Iaspidem, mis sententia
 fere lapillos. Verum si quis Smaragdo tenuiter excavata biberet, illustrata.
 gemma eum suo sensu bibere, sine dubio Cassius I. C. quoque dice-
 ret. Verum talis Smaragdos non minus fragilis futura erat, quam cry-
 stallus. Crystallina non igitur ideo, vt putauit Cuiacius, gemmae
 esse negantur, quia fragilia, quando istud idea conuenit in gem-
 mas omnes. Deinde id quoque est obseruandum, qui in gemmis
 esse negauisset murrina, eum propterea negaturum non fuisse, esse in
 gemmeis. Non autem in geminis, quia neque in auro, aut in orna-
 mentis muliebribus, cum in supellestili censerentur. Qua de re, nisi in supellesti-
 fallor, satis constat. Aliud erat igitur, gemmas legauisse, atque
 aliud, in supellestili gemmea: quemadmodum neque argento legato
 continebantur pelues, mensae, lecti, repositoria, aquiminalia, sca-
 phia argentea, quorum alia in supellestili, alia in mundo. Turne-
 bus Propertii ne an Plinii fidem sequi maluerit, in incerto est. Ce-
 terum opponere alterum alteri non erat opus. Non enim, quod
 supra vidimus, pugnant. Deinde, si pugnarent, nulla erat causa,
 cur poetae in uno versiculo latus audiretur aduersus plurima verba
 boni ac diligentis scriptoris, qui in suo ac proprio argumento versa-
 batur explicando. Istud saltem in Turnebi verbis nostram adiuuat sen-
 tentiam,

Aduersar.
 Li. VIII.
 cap. I.

XXXXVIII
 Cuiacii au-
 storitas ex-
 citata.

XXXXVIII
 Eius opinio
 eleuatur.
 Gemmae quo-
 pacto durae,
 et tamen
 fragiles.

L
 Iureconsulto-
 rum veterum
 super gem-

Gemmea in
 gemmis.
 Gemmae ta-
 men non sunt
 in supellesti-
 li; sed gem-
 mea.

LI
 Turnebi au-
 storitas.

LII
Et Iosephi
Scaligeri.

Quantum
in sit in ea ipi-
quitatis,
ostensum.

LIII
Non falsi hac
in re veteres
putandi.

LIVI
Plinii in tali-
bus fides
quemadmo-
dum aesti-
menda.

tentiam, quod non aliena sensus significatione Plinii dicta, velut fe-
cerat Cardanus, accepit, sed vera ratione. Quid iam faciamus Io- Ad Proper-
sepho Scaligero, adeo ad miraculum docto, adeo paeclare ingenio-
so, qui sic fungos, sic stipites Virgilium, Senecam, Plinium, Mar-
tialem, aliosque veterum primarios putaret, vt porcelana fictilia
tanto tempore in manibus haberent: magno emerent, ridente inte-
rim mercatore ac nauta: gemmas sub terra natas putarent. Talia
sibi aliis que persuadere velle; et propugnare, et ridiculos eos dice-
re, qui alia omnia hariolantur eo, quod certam Plinii aliorum que au-
toritatem, pae incertis vnius admodum poetae verbis, sequuntur,
quam fidentis animi, quam securi, qua credulitate illudentis humano
generi est? Demus talia viro in ceteris vnico, in propugnanda
sententia, in quam semel concessisset, impotenti. Demus pietati,
quae in transuersum fortassis raperet, vt aut temere assentiretur patri,
aut saltem sententiam eius, vtcunque infirmam, defendendam sibi ta-
men putaret. De re supra diximus, fieri non posse, vt sic erra-
rent veteres; et si errarent, potius esse, vt hi, qui primi tetige-
runt, habeantur decepti in re semel aut nunquam visa et rara, quam
vt illi, qui eos securi sunt, in re nota et cotidiana ipsis, eum admi-
ssisse errorem credantur. Et sane iniquum futurum esset, Senecae, ac
Plinii, aliorum que veterum autoritate, quam agnoscit Scaliger, eo-
rum praesertim, qui de suo et proprio argumento, quod in mani-
bus habebant, in re cognita, perspecta ac domeftica, cum cura,
multisque cum verbis, sententiam expromserunt; eorum, inquam,
fidei opponere audere vnum vnius poetae e carmine amatorio versi-
culum, eum que ancipi significatione, neque lectione satis constitu-
ta. Potuit multimodis falli Propertius: potuit uno in vocabulo ne-
glegens videri: potuit item existimare sibi, vt poetae, talia non es-
se praestanda: Plinius, aliique tales, non potuerunt. Attamen,
quae est temporum nostrorum in monumenta veterum iniqitas, do-
cissimi viri multi manifestam Plinii rebus in multis neglegentiam si-
ne dubio accusant. Dicam equidem quod res est. Si maxime illa
videatur ferenda multorum ad reprehendendum vetera atque obscura
procliuitas: si iniquum non sit, in tanto litterarum naufragio, cum
pleraque monumenta, ex quibus veteres scripserunt, hodie non ex-
tent, ad haec pauca, quae habemus, et quae illi fortassis iure abie-
cta insuper habuerunt, tanquam ad certam regulam, eorum dicta
omnia

Ad Proper-
tum Li.
III. eleg.
5. v. 26.

omnia exigere: si fas non putetur, in tanti operis instituto, non dicam Plinio, tot rebus grauissimis, tot honestissimis innexo studiis, sed cuius alii scriptori, saepicule somnum obrepere: tamen inhumatum effet absentem, iudicata cauſa, ex tabulis corruptis, condemnare.

Demus in eis, quae ex libris excerptis Plinius, vana interdum et falsa, secundum Graecorum ingenia, auctorum suorum fide, scientem prudentem que scripsisse ac scribere debuisse: interdum quoque ipsum, vel auctoritate et errore aliorum, vel lectionis assiduae copia, tur, cauſa atque enotandi festinatione, deceptum fuisse. Sed sane, quae vir taliſ ac tantus, ex ingenio suo, atque ex vsu Romae, se viuente cognita et perspecta, adnotauit, in his eum mendacem, aut falsum, aut imperitum atque ineptum fuisse, id vero dari et concedi nullo pacto potest. Talia sunt, quae ipſe alii que tradiderunt de musica, de pictura, de spectaculis, de adamante domando, de murrinorum aliarum que natura gemmarum, quarum aliquae hodie non magis extant, quam veterum opera multa: porro de rupibus aceto frangendis, de que aliis id genus rebus, incompertis quidem atque inuisis inter nostros homines, et propterea incredibilibus vulgo. De quibus omnibus quaerere, quae et qualia fuerint, licet: negare ea, contradicere veteribus, mendaciū aut puerilium errorum arguere eos, nisi per summam impudentiam, non licet. Finge tibi, accidere mutatione imperiorum et rerum vicibus posse, ut conscientia ac memoria oannis diri pulueris, quem pyrium vulgo appellant, generis humani bono intereat. Tum inueniat aliquis posterorum diligentissime in vetere scriptum libro, carbonarii pulueris misti cum sale ac sulphure heminam, orbe ferreo fiant incrediblēs passus iactato, parietem perfregisse, aliquot amphoras non multas propugnaculum ac turres euertisse. Non sane is ea minus vana et falsa, nisi egregie doctus, putabit, neque magis tenebit risum, quam militum nostrorum e vulgo quilibet, qui carbonibus suis superiorum quoque domos perrumpere se posse putant, aceto non putant, vbi istud de Hannibale legerit,

- - et montem fregit aceto.

Scilicet ille certissimus imperitiae mentis que indomita fructus est, sua probare: vetustis praefentia longe praeferre: prae his contemnere instituta maiorum, vt indoctorum ac rudium: antiqua et inuisa vana habere. Quoties talium frequentissima iudicia, et populares hodie, est.

sed

LV
Duplex eo-
rum, quae
reprehendun-

Exemplis
probatur;

Quomodo sit
versandum in
antiquis, qua-
fidem supe-
rant.

LVI
Quemadmo-
dum vetusta
ac sepulta
carbonaria
bilia, exemplo
probatur.

sed inhumanas voces audio, subit mentem mutatis duobus admodum vocabulis verissima Comici sententia,

*Homine imperito nusquam quidquam iniquius,
Qui nisi quod ipse vidit, nil verum putat.*

LVII

Minus est ab-
forum, con-
cedere auto-
ritatibus,
quam pugna-
re.

Mirum igitur iure videtur Scaligero, ni ista in murrinis Plinius vivisset. Quis enim credit, virum talem, quae in manibus haberet vasa, cum essent fictilia, quod essent agnoscere non potuisse. Sed in eo aliud non minus est mirum: hoc summo ingenio, neque contemnendo rerum vsu virum primarium, qui adeo pulcro et honesto saeculi sui iudicio princeps litterarum proderetur, quae fieri nequeunt, ea credere potius in animum induxisse, toti que veterum classi levissimam auctoritatem opponere, quam ut auderet de vnius versiculi lectione dubitare, aut ut diuinaret, posse vsuuenire, ut diuersa es-

LVIII
Virgilii versu
non districte
murrina signi-
ficari, nec
gemmata, sed

istud vero incertum est. Gemmea enim certe, non gemmata, qui quorundam interpretum ad id eius dictum error est, designauit poeta. Sed crystallina, an onychina, an murrea, aut alia ex gemma facta, si quis intellegere vellet, in anticipi reliquit: aut omnia potius communi omnibus vocabulo comprehendit: praesertim ideo, quod murrina eo tempore, quo Virgilius scripsit, rariora essent. Quod

LVIII
Crystallina
gemmae vo-
cantur, vitrea
non item.

dicit Scaliger, gemmam murrina appellari, quemadmodum vitra et crystallina: de vitris sine dubio negamus: in crystallo id recte atque ordine fieri aimus. Crystallus semper in gemmarum classe habita est, hodieque gemma habetur. Quo minus autem Crystallina luresconsultorum sensu in gemmis adnumerari vellent, alia ciuilis ratio vetuit. Gemmae enim in ornamento muliebri ferme, potoria vasa in supellestili legata. At gemmea omnia esse vasa necessario intelleguntur, et supellestili pars: non sunt igitur comprehensa, si gemmarum vocabulum in testamento scribatur: quando gemmae ad cultum corporis, non mensae instrumenta sunt. De re supra diximus. Iam vitrea si quando, e nonnulla similitudine splendoris, honorem alicuius vocabuli a gemmis tracti meruerunt: id raro fit, et licenter, et pro ratione poeseos *καταχρησιῶς* murra contra, apud philosophos aliosque seueros scriptores, constanter gemma, et iure, appellatur. In exitu annotationis suae rectissime obseruat Scaliger,

Georg. L.
II. v. 506.

conf. sup.
num. 50.

murræ

murræ vocabulum origine Latinum esse, et Latinam formam *murrina* a Graecis, non mutatis vtriusque elementis, usurpari. Consentunt in eo Arrianus et Pausanias. Μόρραι illi constanter dixerunt et μορραια et μορραια non σμύρναι, et σμυρναι, aut σμυρναι, quemadmodum Salmasius etiam monuit. Id quod facile inconstantem suo

LX
Murra, murrina, Latina vocabula, non Graeca.

Exerc.
Plin. pag. 143, b, F. quoque vitio sententiam Michaelis Mercati euertit, qui, vt Baro- Mich. Merca- nius de eo testatur, murrina veterum e myrrha (*d' Ambre gris*) facta ti opinio eleuata. Quam sit ab sonum, talia aduersus ve- nomina, et quaedam vtcunque mangonum adulteria, illi resinam terum austro- in poculis non agnoscerent, et lapidem sub terra calore densatum cre- ritatem com- derent? Talia his qui volet persuadeat, quibus persuadebit nuperus minisci. scriptor, qui super aere Corinthio sententiam expromens suam, nihil aliud fuisse censuit, quam aes Cadmia fossili adiecta in colore paullo gratiorem e rubro corruptum, quod orichalcum hodie pingui item Minerua dicunt. Talia quo pacto celebrari queant, nisi vel ab insignite securis in magna inscientia, vel ab eis, qui adeo conte- mnunt genus humanum, vt putent, se obtrudere ei amplectenda vana quaevis ac falsa posse. Secundum Scaligerum iam nemo voluerit se detineri in audiendo vel Stuckio, qui item porcelana esse, καλάινα Bernartii te- ὄσπενα, videtur putauisse, vel Bernartio, qui non vno nomine infé- stimonium. Ad Statii filias, Coma Ear. v. 57. conf. sup. num. 18. n. 59, 58. et inf. n. 62, 63, 72.

LXI

Obiectis ab eo paucis re- sponsum.

Plinium torqueri non potest Capitolini dictum, quod pro eis facit: et bene onychina ex onyche marmore alabastra intelleguntur, quibus sane ideo adfinia magis murrina, quam gemmeis reliquis: sed tamen gemmea quoque recte dicebantur. Non enim ex indomita duritate sola aestimantur gemmae: verum e coloribus, e raritate, e breuitate glebarum, quas natura producit: lapides nonnulli in gemmis, vtut teneriores illis, censemur, qui eodem iure eadem que vocabuli impo- nendi licentia, et marmora dici, et alabastra, et lapilli, si quis maue- lit, possunt. Propertius quae coqui dicit, non eadem sunt for- tasse cum murrinis, et quod coqui dicit, fictilia certe esse propterea non ait: sed idem sine vlo dubio Mercati sententiae refragatur. In

his tamen omnibus Bernartii dictis modestiam viri cum doctrina coniunctam haud grauatim agnoscimus, ei que habemus gratiam, quod recte accepit verba ac sententiam Plinii; quod in expedienda quaestione difficultate cum haereret, quae essent dubia ingenue est professus: quod noluit praecepto sibi iudicio venire aduersus tantas auctoritates, a quibus simul recesseris in re vetere atque obscura, anceps discrimen fubeas, vt et ipse verseris in errore, et alias erroris temere accuses.

LXII

Testimonia
Gruteri, Mar-
tinii, Vossii.

Eodem prope tempore Gruterus, in animaduersio-
nibus ad Senecae opera, super murrinis nonnulla adnotauit, vbi vi-
de Benef. L. VII.
detur Plinii sententiam amplecti, ac putare, murram gemmam fuisse. caſ. 9
Neque alieni sunt ab hac opinione Martinius, et qui eius fere vestigia in lex. Phi-
pressit, Ger. Vossius. Hic enim recte agnoscit, murram fuisse lapidis lolog.
genus: sed murrina certe vt fictilia, Scaligeri deceptus auctoritate, in Etymo-
tractat, putat que, e murrae lapide contrito, eo que, cum in pollini-
nem redactus esset, aquis macerato, facta olim ea vasa fuisse. Quam
Ge. Agricola ob rem Ge. quoque Agricolam, vt qui talia non viderit, reprehendit. in lex. Phi-
aduersus Sed salua res est: recte ac scienter accepit Agricola, quae lolog.
Vossium defensus. in Etymo-
log. verbo,
Murra,

LXIII

De murra la-
pide, eiusque
natura, expli-
catius.

vt de ea iam nunc, secundum expedita veterum testimonia, distinetius paullo ac subtilius dicere liceat, sine dubio lapidis genus est, pu-
rissimi emendatissimi que. Tum eius natura onychi marmori, et ala-
bastro puriori, potius ad finis est, quam durissimis marmoribus, atque Iaspidi, reliquis que gemmis. Vincit autem alabastritem, atque onychitem, et Numidicum flauens que marmor, (*il giallo antico & i brocatelli*) gratissimi coloris varietate, et gemmas quoque plerasque eximia raritate, et fortasse quibusdam propriis vasi potorio, vini que seruandae fragrantiae, virtutibus, quas potest fieri, vt veteres agno-
scerent, nos hodie, quemadmodum rem quoque ipsam prope, igno-
remus. Murra igitur, cum esset talis, propter hanc singularem au-
toritatem, propter coloris gratiam, propter raritatem, gemma dici
et poterat, et vsu magistro ferme debebat. Nos hodie quoque talia multa celebramus, et gemmas vulgo non indocti dicimus, quae alii, eadem

LXIII

Qui fiat, vt
gemma di-
catur.

eadem venia digni, saxa malunt habere, aut lapillos, aut marmora.
Ad finis in his natura spectatur, et ad ferenda super nominibus iudicia species aliqua et similitudo saepe sufficere creditur, incertis praesertim ac multifariam turbatis rerum talium finibus, neque satis vbi que explorato, qua silices, qua marmora, qua lapilli, qua gemmae dicendae sint. Ex his existit, ut, si quis onycha indiscreta appellat murram, sive gemmam intellegat, sive marmor hoc nomine cognitum, is propterea reprehendendus non sit, utrique enim pariter ad finis habetur: gemmae, coloris et cuiusdam splendoris ac raritatis gratia: marmori, teneritudine naturae et reliqua specie.

In opere de
Gemmis.

Conf.
omnino
Salmasius
in Ex. Pl. et, re:
si est tanri,
quae scripsi
de Sardon.
in Museo
Foss. Richt.
Pag. 186.
209. Invasi
eo, quod ad
est rarum,
ligula spe
fatur fer-
me Sardo-
nchina.

Exercit.
Plin. tomo
I, pag.
144, a

Veterum
speciebus,
et gemmis
onychinis
variegatis,
torno politis
et elaboratis,
indicia a Plinio
murrinis data
conuenire posse.

Nam ut aliqua,
veluti purpurae
colorem et duri-
tatem, non satis
considerauisse
videatur Guibertus,
tamen apparent,
illa non ideo eum
dixisse, ut probaret,
murram plane onychem fuis-

LXV
Atque eadem
Onyx aut Sar-
donyx.

Boetii a Boot
opinio obiter
defensa,

LXVI
De Sardony-
che explica-
tius dictum,

LXVII
Doctorum vi-
torum suorum
eo error.

Guiberti lo-
cus ab iniuria
defensus.

LXVIII

Cur licuerit, modo gemmam murram, modo lapidem onychitidem, modo onycha, modo Sardonychum, modo succinum dicere, exemplis declaratum.

se, aut Sardonychem, sed ut rem obscuram per adfinia illustraret. Et sane hanc veniam vulgo petimus, damus que cuilibet, in re parum certa et cognita explorata que, vbi non licet a praesenti exemplo graphice ductis eam velut lineis designare, ut e similibus et cognatis describamus. Sic saepe alienis quoque, e quadam generis similitudine, aut ab usus rerum cognitarum vicinia, deponitis nominibus, dicimus ea, quae noua sunt atque inuisa, neque adhuc suo ac proprio vocabulo insignita. Itur autem per genera eorum, quae dicenda sunt, per finitimas species, ut aliqua similitudine ea, quae sunt rara et antiqua, aut noua et indicta, dicamus. Id hoc pasto et factum est semper, et fiet in posterum, neque ea est illorum, qui in litterarum studiis ac doctrina versantur, neglegentia; sed quaedam necessitas, quam imperat non tam infantia scriptorum, quam usus atque inscientia legentium, quibus rem notis vocabulis, per quae sola potest, demonstrari oportet. Sic nonnihil saepe intellegunt per vicina res docti nomina, qui nihil eorum cepissent, si vera et propria, sed inaudita, ederentur. Quod si quis igitur docendi causa onychis aut alabastri genus murram, aut Sardonychi quodammodo similem diceret, rectius ac perspicue magis diceret per adfinia, quam qui summo genere indicato, lapidem sub terra concretum, coloribus spestandum. Talium cotidiano de antiquis praesertim disputantium usu omnia sunt plena. Licebat multa subtiliter, inuento aliquo scito ac proprio vocabulo, distinguere: sed communi, eo que minus apto, sed ab aliqua similitudine ducto, lubentius utimur cum vulgo: scientiam nobis seruamus. Hac lege tormenta paissim docti indocti que dicimus, in quibus nihil est tormenti: triremes hodie, in quibus trinum nihil est, cum vnis transtris, non ternis, regantur: exscriptos codices, in quibus nihil est scripturae, sed machinae opus: sculpta, quae trita sunt aut scripta: atque id genus alia innumera bilia. Lucas boues dicebant veteres quidem explicatius, trito et cognito vocabulo, quam elephantes, nouo: non quod hoc nescirent, aut quod esset aliquis priscorum hominum adeo rudis, ut, quid distaret utriusque animantis natura non videret, sed ut quocunque potius vocabulo noto, quam nouae rei nouo, vterentur. Ista populo sunt concedenda a doctissimis quibusque, qui eius usum maiore compendio saepe sequuntur, quam seueram proprietatis legem. Iam nullum est aliud facile argumentum, in quo plura verbis non propriis,

LXVIII

Rursus rerum cotidianarum exempla,

et ratio.

LXX

Quam prae-

priis, sed per adfinia, dicere oporteat, quam res gemmaria. Omnes, verbi causa, gemmae appellari posse lapilli, tanquam communi earum genere edito, videntur. Ex his lapillis alii gemmae habentur ab aliis, alii non habentur. Saxa item quaedam marmorum in classe censentur ab aliis, atque ab aliis in ordine gemmarum. Smaragdon, Chrysolithon, Carbunculum, Adamanta, et quae sequuntur, agnosci, et his nominibus indicari a quibusdam, perulgatum est, quas alii item non imperiti gemmas hoc charactere, his vocabulis nosecendas, non admittunt. Est nonnulla in finibus quoque regundis difficultas, inter Smaragdon et Prasium, et Iaspida, et Achatem, et Onychem. Sardonychem aut ignorant multi, aut eius genera miscent et confundunt. Antiquorum quoque aliquis in hoc argumento dissensus exercet studiosos. Nostros homines a vero longius deduxit, cum inopia exemplarium, quibus inspectis, et signis rerum atque argumentis certis inuentis, antiqua firmarentur vocabula, difficultate.

LXXI

Augetur haec varietas alia

Agricolae probabilem diligentiam pauci sunt aemulati. Itaque fit, quod supra monui, ut in re ferme incognita non id querendum sit, quam propriis rem nominibus, quae obscura futura erant, dicamus, sed quam tritis vulgo et perfpicuis vocabulis, quae fere ex adfinium et similium ei rei, quam describimus, sunt genere petenda. Hac certe si rem pse lege factum est olim, neque est propterea

LXXII

Inde natus mirum, si quis veterum gemmam appellauit murram; ut Virgilius est quidam su- fortassis, ut Seneca, ut multi: si quis contra dixit, in gemmis eam per murra non esse; ut Cassius Iureconsultus: si quis onychem appellauit; ut

disiensus.

Propertius: si quis onychitem lapidem; ut Appianus: si quis succinum, a quadam similitudine, ut Apuleius: si quis comparauit denique cum crystallinis; ut multi: cum onychinis; ut Lampridius: cum Sardonyche; ut Sidonius. Possunt enim haec omnia dici aliquo

LXXIII

pacto de murra. His dictis velut in transitu atque aliud agendo Ventum est eleuauimus argumenta Gretseri, quibus opinionem Guiberti, siue ad Gretserum, Gilbertum dicere mauelis, ut parum firmam, ita non improbandam tamen, vt cunque oppugnauit. Quemadmodum Salmasius quoque Guiberti libellum, quem legerat, iniuria saepius, quam iure, vellicat ibi, vbi de Sardonyche et Onychite praeclara annotauit in Exercitationibus Plinianis. At deceptus erat, nisi fallor, Gretserus eo,

quod sola ac nuda Plinii verba sequeretur, neque rei gemmariae, ex

LXXXIII
Verioris su-
per murra
sententiae
postlimi-
nium.

ipsis metallorum glebis discenda, vsum haberet. Verumtamen agnoscenda est et illius, et duorum praeterea doctorum virorum, qui exente ferme saeculo post Christum natum XVI. scripsérunt, insig- nis super murrinorum antiquitatem diligentia. Illi enim de his vasis congruentia, atque sine dubio meliora, litteris consignauerunt copio- sius, quam qui ante eos hanc quaestione tetigerunt auctores. Fa-

Guibertus se- cile intellegent rei librariae studiosi, praeter Gretserum, in mantissa cundum Gret- ad primum de sancta cruce tomum, me designare Nicolai Guiberti li- ferum lauda- brum de murrinis sigillatim scriptum, atque ea, quae Iul. Caesar Bulen- gerus et Bulen- gerus super eo argumento inter alia edidit. Sic autem in ea re ex-

LXXV plicanda versatus est Gretserus, ut primum auctoritatibus veterum probaret, murrina vere lapidea fuisse: Plinii quidem, qui in libro gemmis enarrandis destinato describeret, cum que eis, et cum cry- stallinis, murrina semper coniungeret: Pausaniae, qui in lapideis haberet etiam: Arriani, Senecae, aliorum; quod de eis illa, quae supra inspeximus, litteris consignata reliquissent. Deinde disputauit, quam nulla in re conueniret porcelanis cum murra, Scaligeri de illis tradita, cum verbis Plinii super hoc genere, contendens. Non adeo obesos videri veteres, ut quae essent fictilia, cum in manibus haberent, non agnoscerent. Hoc eodem argumento Bellonii senten- tiam euertit, qui e conchis quibusdam confecta, et dicta ab illis, tanquam a murice murrina, voluerat. Propertii illo vtcunque ele- go defendi Scaligeri aliorum que sententiam non posse. Focos for-

Haec opinio, tassis a Poeta, secundum licentiam artis suae, illas sub terra specus dici, quae et Bege- in quibus humor naturali in lapidem calore densaretur. Fortassis ri, non est admittenda. Reliqua non de vera et germana murra eum versiculum accipiendum esse, sed de adulterina, quae reapse in caminis, quemadmodum alia vitra, co- queretur. Fortassis id significare poetam, quod gemmis quoque aliis accideret, ut igni emendantur murrina. Arrianum plane pugnare pro Gretseri sententia. Satis enim ex comparatis eius inter se dictis apparere, murram eum existimasse lapidem esse, et nasci Diospoli; non arte ibi fieri: praesertim quando Theophrastus teste- tur, Thebis Aegyptiacis alabastritem nasci. Thebas autem Diospoli esse, notum est: et murram dici posse alabastritem, et dictam subinde fuisse, equidem supra demonstrauit. Iureconsultos quoque a fictilibus murrina diligenter separare: Plinium autem genus al- terum alteri bis etiam opponere. Mercati argumenta vim habere nullam:

a cap. VII.

ad cap. XII.

p. n. 912.

ad 926. sec.

ed. Ingel-

stad. a.

1616.

de Coniu.

Rom. Li.

III, c. 13.

c. 8.

c. 9.

c. 917.

Li. 35. c. 12.

c. 10. p. 920.

nullam: nec eos audiendos ideo videri, qui e myrrhae arboris lacrimis ea pocula confecta fuisse contendant. *Guiberti de murrinis liber ex instituto conceptus hoc titulo, quantum comperi, inscriptus prodiit.* *Assertio de murrinis aduersus quosdam de iis minus recte indicium differentes: auctore Nicolao Guiberto Lotharingo D. Francofurti ap.*

LXXVI

De Nic. Gui-

berto nudum

prodiit.

*Assertio de murrinis aduersus quosdam de iis minus recte indicium.**differentes: auctore Nicolao Guiberto Lotharingo D. Francofurti ap.*

Vuechel. 1597. octonis. In Catalogo Bibliothecae Telleriana titu-
*lus, iudicio an errore incertum, sic est conceptus: *Aff. de murri-**

Atque obite

de Antonio

Guiberto.

nis, sive de iis, quae murrhino nomine exprimuntur. *Guibertum Antonium non recte illius assertionis auctorem appellat Begerus. An-**tonius enim Guibertus Costanus, Iurisconsultus, et apud Tolosates**professor doctrinae atque artium bonarum, alias fuisse atque ille Ni-**colaus, sed eodem tempore videtur scripsisse. Extat certe in museo**meo eius Polyhistor libellus, quaedam rerum antiquarum electa com-**plexus, et formis stanneis excusus Hanouiae a. c. 10 LXXXVII. octo-**nis. Haec paullo subtilius, quam pro re tantilla, ideo adnotauim-**mus, quod libri illius de murrinis qualiscunque exemplum, in instru-**ctis adeo multorum nostra que bibliothecis, in hac abundante rei libra-**riae Lipsiae copia, hac aliorum pro nobis diligente opera, qua illud**alicunde aliquo modo expediretur, conquiri adhuc nullum potuit.**Non sane multum referre videbatur, istud, quidquid est, legeremus,**an minus. Veri simile enim est, omnia ferme eadem ibi haberi,**quae apud Gretserum leguntur, diuersis verbis, congruente procul**dubio sententia. Sic argumentum, sic dicta eorum ferebant, ex**quibus sua vterque hausit, atque aduersus quos vterque scripsit. Qui**in inscriptione libri a Guiberto notantur, minus recte de murrinis**differentes, Cardanus scilicet et Scaliger vterque, et qui eos secuti*

LXXVIII

*tum fuerant, intelleguntur. Difficulter autem eo ipso tempore, atque olim**quo prodierat Guiberti libellus, copiam eius se nactum fuisse, Gret-**serus testatur: quo minus mirere, eum hodie latitare adeo paruum,**argumenti adeo rari ac neglecti. Scilicet ignoratus, et situ squalidus,**passim sine dubio absconditur pone illa onera bibliothecarum, quae**voluminum ingenti numero ac pondere aestimanda, ambitious quam**utilius non norunt, nec legunt, sed congerunt atque exstruunt hoc**tempore sane multi. Nimirum aestate illius anni, quo Guiberti*

LXXVIII

liber prodiit, se suum de murrinis ad ea, quae de sancta cruce, com-

Gretseri de

mentarium scripsisse, Gretserus ait, deinde se nundinis auctumnali- eo testimo-

nium.

bus Francofurti ad Moenum propositum Assertionis titulum vidisse.

Tandem,

Tandem, librum ipsum cum nactus esset, *cupide euoluisse, multaque ibi de murrinis praeclare et erudite disputata reperiisse.* Sua dehinc quoque aliquo tempore pressit, curas secundas, et in Guibertum ferme animadueriones, assertione illius excitatus, adiecit, *cum illo, ut fatetur, operam pro veritate tuenda iuncturas.*

Eius iudicium secutus Bulengeri, dicta veterum de murrinis breuiter, sed adcurate, de Coniu. Rom. Li. III. c. 13.

LXXX
Bulengeri in
murrinis de-
scribendis di-
ligentia.

percepset, ac Iulii Scaligeri, qui porcelana esse voluerit, auctorita-
tem eleuat. Super focis, quos Propertius memoraret, aut admit-
tendum esse Gretseri opinionem, aut poetam ex vulgi sensu atque er-
rore scripsisse intellegendum. Obsidianum vt arte olim album fece-
rint, ita murrinum quoque fecisse veteres, e Plinio sciri. Reliqua Li. 36.c.26.

LXXXI
Iac. Palmerii
opinio.

Bulengeri talia sunt, qualia nos aliorum quoque dicta supra memo-
rauimus. Istud in transitu obseruandum est, quando scribit, mur-
ram nosci, *circumagenibus se maculis in puluerem, operas in excris-
bendo sine dubio peccasse.* Sunt enim Plinii verba sic constituen-
da, vt pro puluere legamus, *in purpuram.* Apud Iac. Palmerium Exercit. in
quoque nouam aliquam super murrinis sententiam me legere memi- opt. fere
ni. Is enim, in Athenaeo cum inuenisset, fictilia quaedam, vt auatores
fauior ex illis potus accideret, variis olim odoribus, ac praesertim Graecos,
myrrha cum argilla in vnam maslam coacta, infici ac fieri sueuisse, pag. 517.
putauit posse contingere, vt ea sint veterum murrina, fictilia nimi- Deipnos.
rum, atque a myrrha lacrima hoc nomine dicta. Verum istud nul- Li. XI. c. 2.
lo pacto esse admittendum, ex eis, quae supra sunt disputata, abun-
de constat.

LXXXII
Cl. Salmasii
sententia,

Neque eum adiuuat audorem, quod Athenaeus illo-
rum fictilium quaedam dicit ἐν τῆς κέντρου ναυαγόμενα, nam certe
hoc pacto fuissent in calicum Alexandrinorum genere, qui fictiles ac
vitrei: non plane illa Arriani e Thebaide murrina, aut murrea.
Haec talia permouere Salmasium, virum adeo sublimi doctrina,
adeo multis raris que litteris instructum, debebant, vt discedendum
sibi esse putaret a Scaligerorum sententia. At maluit tamen eam,
his iniuctis difficultatibus obseptam, sic probe ab hominibus non in-
dolis oppugnatam, et propterea, secundum ea quae diximus, sine In Exerc.
vlla cunctatione explodendam, denuo in medium proferre, ac de- Plin.ad So-
fendere, porcelana nostra eiusdem esse naturae cum veterum murri- linum.
nis. Vrget enim, murrina aliquos contendere facta fuisse ex ony- pag. 144.
che gemma: onychina ex marmore, quod sit absurdissimum: se-
qui enim inde, veteres onycha ipsam murrae vocabulo dixisse:
de quo

quae disce-
ptatur.

de quo sit altum in tota antiquitate silentium. His dictis Guibertum, nisi fallor, petit, et Gretserum. Nos vero, ex onyche gemma murrina non fuisse facta, concedimus. Haberet ea opinio difficultates non nullas, quas omittit memorare Salmasius. Sed non damus, eos, qui istud in re obscura putauerunt, absurdum ac toti antiquitati adeo absurda tradidisse. Inuenerant, gemmea dici murrina; mox, designari ac describi tanquam ex onychitide facta. Licuit errare, miscendo proxima. Nimirum dices, onyx, onychitides, alabastrites, murra, res vna atque eadem veteribus est, et omnium illi scilicet horum naturam ignorauerunt, qui, quod vnum esset, diuersis, ut diuersa, vocabulis dixerunt? Haec illius sententia. Sed bona verba, Salmasi. Sumimus, veteres non errasse in murra, quod ais; quia neque in onyche, quod negas. Damus, errasse recentiorum aliquos, quando *murram* dixerunt cum onyche gemma conuenire. Sed absurdissimam esse eam opinionem, nullo pacto concedimus. Erat enim leuissimus is error, ac ferme necessarius, in rerum et verborum ad finitatem, in hac munditiarum veterum obscuritate, in inopia exempli, ex quo naturam murrae indagari licet. Neque illi, qui sic leuiter errauerunt, adfirmauerunt propterea, nihil inter reliquam onychem ac murram interesse, et veteres rem plane vnam duobus vocabulis dixisse. Sed putauerunt scilicet, summum genus Onychem esse gemmam; dein subiecta ei genera, Onychem, verbi caussa, Arabicam; Sardonychem; Murram, cetera: itaque omnem murram dici posse onychem; non contra onychem omnem, murram; quemadmodum omne vinum recte liquorem dicas, non contra. Sic nos, quando per ad finia euntes onychitidem modo, modo alabastritae genus, murram dicimus, nihil neque crudum dicere, neque falsum atque absurdum, putamus. Deprehensa enim lapidis natura, verba ad rem accommodamus. Lapis, qui nascitur, omnis, haberi aut gemma, cultui, aut marmor, tectis aut vasis aptum, quod genus fere alabastrum, aut filex, aut caementitius, et si qua restant, potest. Gemma censetur, colore, splendore, natura indomita, eaque ferme paruis glebis rara: marmor, demta glebarum breuitate ac summa duritia, reliquis bonis: alabastri lapis, si hunc a marmore, quod non est opus, distinguas, teneritudine quadam texturae, et colore fere gratiore, et rursus glebarum aliqua breuitate: reliqui lapides, suis quisque vitiis aut commoditatibus. Iam murra, quo sit in genere, quaeritur. Sunt autem

adeo incerti, ac fere permixti, inter gemmas, marmora, atque alabastri lapidem, fines: vt aliqua marmora, atque aliqua alabastra, gemmas, mox alabastri lapidem omnem marmor appellare, si cui libeat, plane licet. Gemmam igitur murram veteres quoque suo sibi iure dixerunt, vbi colores, nitorem, raritatem, breuitatem glebarum, non etiam duritiam, spectauerunt. Nos, quia ad absoluendum gemmae indicium indomitam illam contumaciam requirimus, explorato iam nunc huius lapidis ingenio, in gemmis esse iure summo murram negamus; in alabastrorum genere esse aimus. Porro onyx marmor, onychites, alabastrites, adeo in extremis illis inter marmora et alabastri lapidem finibus, colore quoque indiscreti, haerent: vt alterum alterius vice sine magno errore dicere possis: et murram vt liceat habere, quemadmodum alabastri genus, ita siue onychitidem, siue alabastritem dicere, sed emendatissimum rarissimum que. Fallor, an aliqua quoque partium studia in illam innocentem quaestione a Salmasio aliis que tum admissa sunt hodieque admittuntur: ne illa tanta Gallorum ac Batauorum lumina falsum tenuisse: ne hi contra, sodalitatis suae inuidia apud plerosque minus probables, vidisse verum putarentur in re tali, in qua acutum cernere prae reliquis Bataui superiori tempore sunt existimati. Adeo ne certare odiis liceat, vt in vetustis talibus ac sepultis, sincero legendorum monumentorum studio eruendis, illae sacrorum partes valeant? Nobis quidem sit integrum, paucis ista tetigisse, et Salmasii dicta omnia sigillatim non expendisse, praesertim quando inter alia ibi egregie disputata, praeter ea tamen, quae Scaliger minor in medium ante protulerat, noui ad hoc argumentum, et firmi adeo, nihil contulit.

Eset nobis actum agendum in eleuandis eis, quae in promtu sunt. Multorum enim in manibus Exercitationes Plinianae iure ac merito habentur. Eandem ob causam vel Pitisci, qui omnia super murrinis, dum Salmasii compilat scrinia, denuo miscuit, vel aliorum recentiorum quorundam dicta posuisse, nihil attinet. Illi enim agmine facto tantas Scaligerorum ac Salmasii auctoritates, caussa 1035. non cognita, secure sequuntur, ferme eadem, vbi de murrinis sermo est, repetentes ita, vt etiam porcelana nostra et Sinica, sumto a veteribus vocabulo, murrina vulgo dicant. E multis, qui eius opinionis aestu se abripi paterentur, exeunte superiore saeculo ex errore vtcunque emerserunt vnum et alter admodum. In his sunt, Ioh. Henr. que viderunt, Henr. Eggelingius, et Laurentius Begerus; quorum ille libro singulari

LXXXIII
De partium
quibusdam
studiis in re
tali non ad-
mittendis.

LXXXIV
Salmasii alio-
rum que con-
sona superio-
ribus tradita
verbo eleua-
ta.

LXXXV.
E turba exi-
mendi, qui
verum vtcun-
que viderunt,

in Lex.
Ant. verbo,
Vasa Mur-
rhina p.

Mysteria gulari mysteria Cereris et Bacchi, in vase gemmeo inuenta, cum illu-
 Cereris et straret, e murrinis veterum id vas durauisse contendit: iste, in The-
 Bacchi in sauro Brandenburgico, vas aliud piatum dedit, atque in eo interpretan-
 Vasculo ex do disputatione, gemmam esse murram, non argillam, aut lapidem figli-
 vno Ony- nae aptum, id que Brandenburgici musei donum e murrinorum ge-
 che Sere- nari. Verum Eggelingius in titulo, et ferme initio operis,
 niss. Dni atque eius in fine, appellat ac describit onychem potius, quam mur-
 Ferdinandi ram, et de coloribus, ut venas dicat in eo mire ludentes, et colores
 Ducis artificis solertia scite in signa conuenire, certi atque expresi nihil anno-
 Brunswic. 1682. tat, neque conuenientem murrae duritiem, quod oportuerat, ab illa ne error.
 Bremae quaternis. genymarum, distinguit. Gemmam enim onychem cum onychite,
 Thef. Br. qui tener, et alabastris, nisi fallor, propior, atque unus murrae
 Vol. III, genere propinquo maxime ad finis est, ferme miscuit, maiore ad
 p. 186. summam hiatu, quam pro ingenii modo, hanc disquisitionem exor-
 187. sus. Begerus autem sic vas suum descriptis, ut non magis subtiliter
 p. 6, 7. de venis et coloribus explicaret, sed illos fere cum onyche gemma
 pag. 47. communes habere, intellegi pateretur, non in luteo ac purpureo
 circumagentes se maculas, quae vni murrae conuenirent, et mino-
 rem multo, quam gemmis reliquis, duritiem. Vtrum que adeo vas

Exerc. Plin. pag. 396. Onychina facile deprehendimus, quantumvis egregia raritate spectandum, dici sunt, aut A-
 tamen onychinum aut achatinum potius debere, quam murrinum. Namque, ut facile demus, interdum onychina dici, quae ex onyche
 marmore vasa: ita in vniuersum negare, onychina facta fuisse, atque
 extare hodieque ex onyche gemma, quod facit Salmasius, non au-
 sim. Atque illius sententiam sane confutat vsus, qui non modo in-
 spiciendas praebet onyches Camei dictas, quas onychum esse e genere
 rursus gratis negat Salmasius, atque eas veterum sententia, manifesto
 que charactere, emendatisimas, et signis veterum asperas, vola manus
 expansae aliquanto maiores: verum et vascula onychina plane gem-
 mea. Id cum sentiremus, infra versibus vtcunque nostris onychem
 scalptam, non sculptum, vna cum murrinis et crystallinis celebrauimus.
 Atque illud quidem, quod guttum dicit Eggelingius, parui ferme
 canthari, aut vrecoli ministratorii rationem et figuram, ex veterum in-
 genio obtinet: istud a Begero editum, tale est prope, quale alaba-
 strum vnguentis seruandis aptum appellare vulgo veteres solebant, in

Eggelingius,
 Begerus, Har-
 duinus admo-
 dum.

LXXXVI
 Eorum tamen
 in rem pra-
 sentem dedu-
 cta quaestio-

LXXXVII
 Onychina
 chatina, quae
 duo adhuc
 murrinorum
 nomine edita
 fuerunt.

LXXXVIII
 elenchi vel pyri formam, ut describit alabastra Plinius, fastigiatum. Harduini obi-
 lam nihil attinet scire, inter recentiores scriptores Harduinum termentio.

quoque hanc partem sententiae de murrinis, quae vera est, in annotationibus ad Plinium defendisse: quando haec omnia non eo valuerunt, quo minus hodie docti quoque viri in ea re vulgo errant. Sinica enim porcelana, et murrina, tanquam praeiudicata quaestione, et ut si in re certa versarentur, eodem plane ordine et loco, quam quae sunt simili natura et artificio creta, mistis quoque inter se vocabulis, habent. Li. 33,
cap. I,

Li. 37,
cap. 2.

LXXXVIII
Perspicua ex
illis disquisi-
tionis nostrae
utilitas:

LXXXX
quo pacto
constituta.

LXXXI
Totius que-
stionis vera
comprehen-
sio.

LXXXII
Praescriptio
de porcelanis,
num fictilia
sint dicenda.

Hanc ob caussam fuit certe operae pretium, ad eximendum ex animis perulgatum errorem, denuo egisse de murrinis, etiam si contigisset, ut ea quaestio satis pro dignitate subtiliter que haberetur antea tractata. Verum, vbi Guiberti et Gretseri diligentia nondum satis esse praestitum his, quae dici in contrariam partem possunt, intellectimus: eamque caussam postea, centum ferme et quinquaginta annis, postliminio erroris occupatam iacuisse et corruptam: tanto lumbentius erat nobis haec assertio permittenda, quanto est verius, atque honestius, antiqua, obscura, ac diu ignorata interpretari. Rechte autem nunc demum, quae et qualia sint murrina, non conuelendis argumentis stabiliuisse mihi videor, quando nullo pacto opinionem aliquam, et sententiam diuinando repertam, sed verissimos Plinii aliorumque veterum sensus, verba eorum cum cura ponderando, proposui, atque in rem velut praesentem deduxi. Ita que non tam ego, quam consentiens potius veterum fides, me ut cunque interprete, fero cognita, conuellit atque euertit opinionem a Cardano, Scaligeris, Salmasio, aliisque a viris sane doctis, operosius quam consultius defensam. Scilicet, ut iam nunc rem omnem breuiter comprehendam, veterum vincit auctoritas, vt credamus, murrina e lapide murra, vt onychina aut alia gemmea, aut alabastra, e suo quaeque metallo, harenis, celte ac torno excavata elaborata que fuisse: fictilia non fuisse: ne que adeo cum Sinicis vlo pacto comparanda. Si quem turbet Propertii elegus; aut murrea et murrina differre: aut poetam talia non praestare: aut vulgi opinione, rarum tum id genus vas, abreptum, nisi deceptum, aut aliter explicandum esse: in summa, nihil auctoritate eius aduersus Plinium effici. Contra aliquam eius assertionis partem nouo arguento adhuc pugnant viri docti, vrgent que, Sinica ac Misnica nostra longe perfectiora esse reliquis, quae ex argilla siant, fictilibus, ac velut mediae inter illa et vitrum naturae. Vel propterea veteres porcelana vera cum reliquis fictilibus non miscuisse, sed alio &

nouo

nōuo nomine murrina videri dixisse. At nos facile damus, non fictilium modo genere reliquo, sed vitris quoque omnibus, perfectiora meliora que esse porcelana. Ceterum, quia maximam partem substantiae trahunt ex vitri natura atque artificio, operis que caussa plane sunt fictilia, quia fingi ea necesse est, fieri sane nullo pacto potuit, vt delata in manus veterum, qualia essent, ne agnoscerentur, et communi, siue fictilium, siue vitrorum vocabulo, ne dicerentur: sed, vt potius vitrisque, tanquam diuersa, quod factum esse supra vidimus, opponerentur. Porro, cum praeter Obsidiana vitra aliquius murrae quoque, quae ad imitationem verae fieret, in veterum monumentis extet mentio: in proclui est sine vlo dubio, fuisse lis, quia et ideo quoque murram, quae vitrum non esset, neque arte fieret. Iam vocabula murrae ac murrinorum, quaeri a multis, quam originem habeant, solet. E myrrhae arboris lacrima qui putauerunt ea pocula confecta fuisse, inde videlicet nomen deduxerunt. Eodem respexerunt, qui opinati sunt, fieri potuisse, vt fictilia odore myrrhae per argillam subactae infecta murrina dicerentur. A sapore velut vnguenti, quem Martialis in eis quodammodo laudauisse visus est, myrina dici potuisse, cum hanc lectionem defendant veteres libri, qui crederent, fuerunt. Fuit fortassis, qui a maculis *murenæ* pīscis murrina putaret dicta esse, vt Bayfio memorante Ianus Lascaris, et assensu ei Stuckius. Alii a colore gemmae, quae myrrham lacrimam imitaretur, murrea et murrina, vt cerea et flauentia pocula, dicta fuisse crediderunt. Sed hi quidem omnes eo nomine non sunt audiendi. Nam quod ad colorem myrrhae, vt alia, de quibus supra egimus, iam nunc missa faciamus, ea, nisi fallor, non flauet laudatissima, sed improbatetur quae est picei coloris. Flauet autem pix ex arbore destillans, vt omne resinae vulgaris genus. Igitur vera myrrha alio colore noscenda est, Dioscoridis aliorumque indicio. Ob eam caussam *murreus onyx* apud Propertium non a myrrhae colore, quo neque ipse emendatissimus onyx, siue, si malis, alabastites conspiciendus est, sed a *murra onychi*, qua texturam potius, si hoc vocabulo describi debet tenerioris lapidis natura, quam qua colorem, respondentem. Rem enim qui oculis subiiciunt, nullo negotio vident, quidquid contra dicat plurimis instructus litteris Salmasius, non omni modo flauere antiquissima alabastritis, quae in museis spectanda exhibentur, frusta: sed pallere potius, quod erat

LXXXIII

Fuit murra
vera, non ficti-
lis, quia et
falsa fictilis.

LXXXIV

Murrina vnde
sint dicta, opi-
niones variae.

LXXXV

Non dicuntur
a colore
myrrhae.

de Vasc. p.
270.
Ant. Conu.
III, 12.
vt Broeu-
num. 10,
p. 3.
f. num., 10.

in Exerc.
Plin. vbi
de Sardo-
nyche.

in murra vitium. Et melleus color, quem in alabastrite laudat Plinius, si recentis, ut conuenit, mellis est, pallori propior, quam flavo. Non igitur poterant cum ceris et succinis plane componi et comparari alabastra, at que ex onychitide vas: murrina, ut equidem opinor, possunt. Neque est propterea reprehendendus Apuleius,

*Milestar.**Li. II. pag.**123. sec. ed.**Elmenhor-*

LXXXVII qui succinum dixit, cum intellegereret murram. Possunt etiam, ut De alabastrite flauentia saxa alia, tanquam in argumento proprio, paucis persequa- ac de marmo- mur, cereae dici Numidicae crustae, quae et Nomadum saxa poe- ribus flavis tis quidem: potest Thasium item aliquo pacto marmor. Scio ali- obiter.

LXXXVIII tiquis opere, et in albentibus saxis Thasium habuisse. Verum nobis Thasium, si haec de marmoribus veterum argumenta ante non paucos annos di- album fuerit. stinguentibus, aliqua aliter sunt reperta sat graues ob caussas. Et Thasium quidem marmor Plinius inter maculosa aperte numerauit: Li. 36, non est igitur album. Seneca Numidicas crustas cum dixisset, Tha- cap. 6. sum eis crustis iungit ob aliquam sine dubio adfinitatem, siue coloris epist. 56. flavi, siue quod pictum esset et varium: ad crustas enim veteres marmora picta et varia potius fecabant, quam alba. Quod si vno in loco haec duo marmora iungi solebant, erant inter se similia, et fuisse propterea Thasium in flauentibus, credibile est. Rarum id olim in aliquo spectaculum templo Seneca idem dicit. At albentia marmora, quae Italia quoque daret, nec magnopere spectanda, ne que vñquam rara. Signa tamen ex eo facta Plinius dicit, quod conuenit albentibus saxis ferme solis. Nimirum adnotauit id Plinius, ut rarum, veluti id in Lesbio quoque, quamvis maculoso, et in Porphyrite, tentatum a quibusdam, sed improbabili ausu, sci- mus. Iam vero flava marmora non plane ab ludunt a colore corpo- ris humani. Haec licuerit disputasse, quia illa saxa murrae quo- dammodo ad finia fuerunt, quae flava habenda est, non eo aureo flavo saturata, quo Numidicum interdum inuenitur, (*il marmo giallo antico*) sed nec eo pallore dilutior, quo alabastrites plerumque habetur: non tantum lucis transmittens, quantum saepe alabastrites, sed non sic opaca, ut Numidicum aut Iaspis. Mediae igitur, nisi fallor, fuit inter vros que naturae: sed eadem coloribus macularum, et quodam suo ingenio, his non modo saxis omnibus, verum etiam gem- mis multis superior. Sed marmorum gemmarum que colores vtcun- que nuper in alio opere sum interpretatus: de murrae vocabulo in de Marm; prae.

LXXXVIII
Murra inter
saxa flauentia

*Mus. Foss.**Richt. vbi**de Marm;**prae.*

praesenti agamus. Id vnde ortum sit quaerentibus denique, vt non ex- LXXXVIII
plorate vera, sed aliquo tamen pacto verisimilia, atque vnde aliquis in Aliqua vtcun-
veram fortasse originis eruenda deuenire viam possit, respondeamus: que super ori-
quae sequuntur, non abiicienda esse opinamur. Apud Pomponium gine vocabuli
Li. I, c. 2. Melam *Murrani* in Asia populus legitur constanti veterum librorum murrinorum
diuinatio.

fide, pro quo vocabulo Isaacus Vossius e conjectura ac licenter re-
scripsit, *Mariandyni*, quod recentia ab eo tempore inuasit exempla.

Quid si a *Murranis*, aut *Murianis*, murrina et murrea ideo dici coe-
perunt, quod ab eis ad alios per commercia primum haec vasa perue-
nerunt? Non, quod ibi fierent: sed quod inter eos primum co-
gnita, peti inde potissimum crederentur: quemadmodum *les jambons de Mayence, Westphalorum penus; les porcelaines de la Hollande et celles de Dresde*, quae Sinica ac Misnica verius debebant; et mul-

C
*Murrani vel Muriani po-
plus.*

ap. Golz. in ta alia ad hunc modum. Quid si ab vrbe Myrina *myrea*, sic enim CI
Graec. tab. subinde scripta in veteribus membranis inuenias, mox *murra*? Nam Vrbs *Myrina*
XIII, p. certe ab re non abludit, quod in omnibus eius vrbis numis vas adie- vasis semper
242. etum, et veluti cantharus aliquis, spectandus exhibitetur. Antonius imagine desi-
Laur. Be- ger. Thef. Bulifonius marmoris antiqui Puteolis reperti non contemnendas edi- gnata.
Brand. dit ex aerea tabella exprestas lineas, in quibus vrbis Myrinæ simula-
Vol. I. p. crum manu sinistra tenet vas capreoli capite insignitum, trullæ vel
493. cymbii specie. At trullæ ex murra præ reliquis pretiosissimæ me-
Neapoli a. morantur. Verum has super vocabulo fortasse nugas perfundorie,
1694. hoc titulo, Ra. neque multis verbis scribendas, eorum que studiis dandas putau, qui
gionamento in talibus, quantumuis incertis ac saepe vanis, non nihil operæ collo-
intorno candum esse existimant. Maiore nimurum cum emolumento quaere-
d'un antico mus, si rerum antiquarum hoc naufragium, e tot millibus murri-
marmo, dif- norum, quae omnia cupide olim per omnem orbem Romanum emta,
couerto auro contra cara non essent, atque ideo studiosissime seruarentur, si
nella città hoc inquam naufragium, vasa pauca, quemadmodum aliae vetusta-
di Pozzuoi, lo, cet. tis reliquiae, non euaserint, hodie que in museis spectanda? Tum si CII
extet aliquid eiusmodi, quare a viris doctis, secundum Plinii descriptio. Si adhuc su-
Credibile est, nem, non sit agnatum, et vocabulis murrae ac murrini insignitum? persint murri-
Solet enim fieri, vt rara veteris aevi monumenta facilius hodie appa- na, quaeasitum
reant, quam cotidiana illis. Illa certe intentiore cura per manus velut quia rara
fortunae maioris tradita, atque in direptionibus quo que pretii caussa olim et cara,
agnita, seruata, seposita fuerunt. Ista per neglegentiam et contem- qualia facilius
tum ferme abiecta sunt, protrita, et mox vetustate consumta. Magis apparent.
au-

CII
*Si adhuc su-
persint murri-
na, quaeasitum*

CIII
*Credibile est,
esse, sed non
agnosci:*

CIII

Cur multarum rerum veterum vestigia intereant, causae eduntur.

CV

Non id mirum, interiisse pleraque, sed hoc potius, nonnulla superesse.

CVI

Ia museis vtcunque quaerenda.

CVII

Nascitur inde nouum in opinionem Cardani testimoni.

CVIII

Nominetenus murrina editorunt Eggelingius ac Begerus.

CVIII

Nostris studiis repraesentata vasa vtcunque talia.

autem admiratione speciei non antea visae ea diliguntur, custodiuntur que, quorum hodie inueniendorum via omnis et ratio periit. Quae sane raritas gemmis veterum et marmoribus multis, et muriae praesertim, contigit. Dilapsis enim olim ac deletis per grauissimos bellorum casus totis gentibus, quae metalla veterum et lapidinas exercuerant in illis Graeciae atque Orientis locis, quae hodie aut raro, aut nunquam adeuntur: cum vix nomina, nedum commercia, earum rerum extent: in isto munditarum vel contemptu, vel ignoratione: in ista seruitute totius Orientis: in paupertate ac squalore Occidentis per tot ac tanta bella inuectis: quis ea olim, ante proauorum nostrorum tempora, vel quaereret, vel quis agnosceret inuenta? In rarissimis litteris, his tristissimis imperiorum, morum, sacrorum vicibus, sepulto, non id est mirandum, quod interierunt pleraque magnitudinis Romanae vestigia: sed mirum est potius, quod aliqua supersunt. Affluentiae incredibilis et copiarum hoc argumentum est: quae e terra casu eruta supersunt, signa, vasa, numi veteres ac gemmae; quae deinde tot insidiantes fabrorum manus, et superiorum temporum inscientiam, ruditatem, contemptum effugerunt: eorum tantum esse, ut tot per omnem Europam musea eis instrui pulcre copiose possent. In his igitur, cum tot spectentur veterum gemmea alia, tum vitra et scutilia: si vnum aut pauca murrina extent, quaeritur. Ego vero non negem extare: sed agnita adhuc non fuisse, museum descriptiones probant: rara esse, nos quidem usus docuit, si quem rebus in talibus habemus. Eadem quoque ratio aduersus Scaligeri sententiam demonstrat, veteres vix habuisse, aut, si haberent, in pretio aliquo et auctoritate non putauisse, Sinica et porcelana vera: quod talia vasa pro veterum ingenio facta, aut eorum temporum notis signata, non apparent, neque libris eorum describuntur. Quae Eggelingius et Begerus murrina dixerunt, quanquam pretio aequare illorum naturam aut vincere longe hodie posse, facile concedamus, hoc tamen nomine appellari per ea, quae supra sunt animaduersa, non poterunt. Ad finem properat haec disquisitio. Liceat 85,86,87

igitur paucis addidisse, ad confirmandam sententiam de murra meam, eam que sine dubio veram, in manibus versari his studiis atque huic qualicunque museo concessa ab amico, qui ipse instructissimi musei intellegens merito suo possessor claret, parua quaedam vascula,

ony-

onychitidis certe aut alabastritae genus; quae, si non emendatissima
emurra perfecta, neque aliquo magnitudinis miraculo spectanda, eo-
rum tamen omnium, quae Plinius tradidit, argumentorum congruen-
te ratione, murrina haberi appellari que, ut equidem opinor, possunt.
Vrceolus ministratorius cum colo niuario, sive, si mauelis, quod-
dam parui canthari instar est: dein cyathus in coli ingenium atque
vsum formatus, cum sinu supposito, qui vinum, aut caldam, aut
alium potum, exciperet: omnia torno docte sciteque effigiata. La-
pidis est, ut dixi, genus, marmore quois gratius, purius, tene-
rius; non enim limae modo dentibus, sed etiam scalpelli acie, potest
vulnerari. Alabastritis ad naturam proxime accedit, quanquam co-
lorum et macularum pulcritudine et gratia non eum modo, quan-
tum ego alabastrorum vidi, vincat, sed achatem quoque et onycha
in gemmis, quae sic succini modo cereae, sic minio ac purpura ma-
culatae, nusquam, quod memini, inueniuntur. Habet hoc cum maculae,
eo commune, quem Dendrachatem appellant, ut velut arbusculis
furui coloris pingatur. Cornea ei natura, paullo minus pellucida, perspicuitas
quam sunt succina, ad quorum colorem grata et mellea quadam flavi-
tie accedit, emendatissimis aequandus ac rubentibus in flavo po-
mis, quales a Borisdorpio, agri sive Lipsici, sive, quod Albinus
tradit, prope Misham urbem vico, celebrantur. Apparent, nisi
fallor, in eo, quas Plinius in purpuram candoremque circumagen-
tes se maculas dicit, et tertius ex vtroque ignescens color, in si-
nus nostri medio obseruandus. Deinde quoque his coloribus lapi-
dis, huic pulcro eius laeuori, sine dubio conuenit a Plinio dictus comparata.
splendor sine viribus, nitorque verius, quam splendor. Minus
enim mihi quidem splendere videtur, quam geminae omnes: nitere
autem magis, quam fere marmora pleraque, aut reliquus alabastrites.
Extremitates, quas Plinius dicit, et colorum repercussus, quales in
caelesti arcu spectantur, aut nos obtusiores non intellegimus: aut
perfectioris sunt muriae: huius nostrae non sunt. Pingues potius
adsunt maculae: translucere quidquam, aut pallere, ne in his quidem
vasculis videmus. Nam translucere dictum fuisse putamus, de pla-
ne perspicuis, et vitri modo interlucentibus maculis, quod aliis quo-
que in faxis contingit, et est sane vitium. Hic autem lapis, sic te-
nuiter excavatus, obscuriore atque olei ferme modo, qua est perfe-
ctor, quodammodo translucet, ut alia alabastra puriora, ut porce-

CX
Quae sigilla-
tim simplici-
terque de-
scribuntur.

CXI
Lapidis na-
tura,
colores,

CXII
Alia e Plinio
signa cum
huius alaba-
stritis ingenio

CXIII
Aliqua non
apparere.

CXIII
Super pellu-
cido difficul-
tas expedita.

ac super
odore.

CXV
Caldae vino-
que ardenti
conuenire
hunc lapidem
experimento
reperum,

CXVI
Coli parui
ingenium.

CXVII
De pondere
quaesitum.

CXVIII
Voluminis
mensurae,

CXVIII
et capacitatis.

lana quoque deductiora. De odore non liquet. Attamen vrceolus, ac sinus, quem diximus, vtcunque aliquem gratum habere odorem videntur: lapidis ne natura, an aliunde arcessitum, in hac monumentorum vetustate, ex hoc vno rei incertae exemplo, affirmare non au sim. Vino ardenti cyathum expertus, e Martialis quidem disciplina, cum contra conferrem vinum idem in porcelanis exceptum, mitius aliquo pacto et sapidius id in cyatho mihi visum est. Conuenit igitur ministerio suo vrceolus, siue calda praebenda erat, seu niuibus egelida. Ceterum sic affudi caldam, vt ne tractarem aspere, quemadmodum audaces porcelanorum calices solemus. Metui enim, ne nimio aestu aut frigore alternante plane feriretur lapis, qui tanto tempore, tot casibus, aliquot rimas olim egit. Cyathus, quanquam praestet coli usum, tamen adeo subtiliter torno factus est, vt infertus in sinus suum nihil patiatur liquoris infusi descendere, cum aer inclusus, qua exeat non habens, pendente in perio liquorem sustinat. *Murras graues*, nisi propter magnitudinem raritatem que ingentium murrinorum, quibus Imperatori ministrabatur, secundum naturam lapidis non videtur dixisse Statius. Non est graue hoc genus: quemadmodum nec alia alabastra, praesertim ea, quae pellicula sunt aliquo pacto. Vrceolus noster, pro ea breuitate, quae in lineis ex aerea tabella expressis spectatur, et cum deducta subtiliter que torno sit factus, vix usquam denarii aut minimi cultri lamellam crustae tenuitate aequaturus, grauis esse fane non potest: sed tamen exspectatione leuior inuenitur. Namque appendit semissim et drachmam admodum unam, vt videatur ad librae veteris dimidiae rationem ferme exactus: Cyathus, fescunciam, ac drachmam: Sinus, item fescunciam cum sicalico. Vrceolus in altitudinem adscendit ad bessem pedis antiqui, demto operculo. rursus, adiecto eo, paullo est altior decunus. Sinus altitudo, sine basi, sextanti eius *Vrbis R. pedis*, quem B. Marlianus, Ge. Agricola, Ioh. Smetius alii que edi- Topogr. derunt, ad amissum respondet: si cyathus addatur ac basis, semi- Ro. 1544. sem implet. Cyathus, liquidorum apud veteres mensura, eadem P. 11. De deducta ratione, ad hunc nisi fallor alabastri vel murrae cyathum pond. et conformatur. Bis enim ac decies quidquid coperit liquidum refusum, 1550. p. 216. quo minus implet sextarium Romanum, parum aberit. Equidem in Ant. Neo- perfunctorie in sextario Lipsico, (dem Weinmaße einer Ranne) vete- mag. p. 123. ri Romano haud dubie maiore, expertus, id vtcunque conieci. Tum pondus

Haec super pondus quoque exegi. Impletur autem hic quoque cyathus, vnbonderibus ciis aquae, quod volunt antiquarii, fere duabus, et, si paullum ac mensuris marginis ori in bibendo admouendum relinquas, minus duella ad eperta, illam rationem: vt nimirum inter mensurae liquidorum et pondere crassa Mi-herua, ne roris vncias aliquam esse statuamus conuenientiam. Sinus ferme sexquid eres, tans est. Vrceolus trientem, id est, quatuor tales cyathos, plane ac perfundere sub- recipit: vt prorsus congruat in illum Martialis versiculum,

Setinos, moneo, nostra niue frange trientes.

Scimus ac possumus meliora. Sed tanti non sicut in re parua. Tum haec quoque ad coniectu- ram fa- ciendam sufficiatura sunt. Adeo frugaliter sobriis conuiuis, non potoribus, hoc, quidquid erat, paratum fuit. Cyathus fortassis glutine quadam videtur an-

CXX

Quaedam in
his parum
certa.

tea coniunctus fuisse cum sinu suo. Quod si verum est, iam vix coli in eo usus fuerat, sed alius scilicet: vt verbi causa calda aut frigida in sinum guttatum infunderetur, ac super ea potus, temperamentum eius accepturus, sed impermixtus, consisteret: siue, vt in luxuriae praecepsis, quae conuiuali sapientia istud hoc pacto sit institutum, non est in proclui dicere. Neque magis definiam, qui-

CXXI

De tempore,
et cuius po-
tuli fuerit,

bus in moribus, quo tempore, quo in populo, haec qualiscunque tali facie supellex, locum habuerit: praesertim quando exemplum eius ad amissim conformatum in monumentis Graecorum Romanorum nihil defisi- que vix adpareat. Namque vrceoli quidem tales in veterum anagly-

tum. ptis saepe spectantur, sed naso, non siphone, instructi. Tum can-

thari omnes, et ore patentiore, et duabus fere ansis sunt. Vnus Eg-

gelingii non guttus, sed certe vrceolus, siphonem habet. Tum Na-

sonum e sepulcro picturae veteris lineae publicatae nympham exhibe-

nt, quae talem item cum siphone vrceolum gestat. Sinus hic no-

ster exemplum aliud vix habet. Cyathus non est, qualem Begerus

Le piture depictum dedit, aut Sponius: sed aliquanto verior, qualem nos sub-

antiche del inde in monumentis obseruauimus: qualem Boldettus edidit: qua-

Sepolcro lem dactylothecae meae Amor Bacchi comes gestat cum cantharo

de Nasoni, in Roma nasuto. Verum non ideo, quia vocabulis veterum vrceolum cele-

1680. tab. bramus et scyphum, et vel Plauti fide coniunctum cum his sinum, tum

III. tab. quia capacitas, ac modus, et ratio congruit, quibusdam signis ea non

XX. distant ab his, quae adhuc in rerum antiquarum commentariis sunt

Th. Br. edita. Et quis omnes talis instrumenti formas publicatas fuisse credat.

Vol. III. p. 456. Quidquid est, peregrinum est: vetus est: ex alabastrite factum eius

Misc. Ant. naturae, qualem Plinius in murra descripsisse videtur: siue ea sit,

CXXII

Res tota iudi-
dicio eorum,

qui me acutius quam in manibus habemus, murra, iure an iniuria dilecta Romanis: Plautus
his in rebus sive proximum saltem lapidis genus, e quo, quod emendatissimum Rud. V. 2;
vident, permisit. 32, Sinus,
missa.

CXXXIII Porcelano- Rud. V. 2;
rum notitia 32, Sinus,
atque aucto- epichyfis,
ritas describi- cantharus,
tur, gaulus, cya-
tbus que .

re pictura non contemnenda.

sue proximum fortassis diceretur: quod inferius illo, communibus alabastri vel onychis vocabulis veniret. Iam nunc de Porcellanis ac Maioricis, quia ea supra aliquoties tetigimus, et quia de Scaliger sibi dicendum esse putauerat, paucis agemus. Illa quidem per commercia Lusitanorum a Seribus primum in Europam aduecta, eam prae reliquis omnibus fictilibus auctoritatem facile habuerunt, quam adhuc obtinent. Placuerunt enim quadam subtilitate et perfectione operis, figlinae que ingenio et vsu commodo, coloribus quoque et pictura adhibita. Ea vero, quanquam rudit ferme ac licenter enormis, illam veterum Aegyptiorum magnae artis compendiariam imitetur, parum veri ac rationis obseruans: suam tamen in quodam colorum consensu, ac leuissimo linearum ductu, gratiam habet ac venustatem, quam nostri homines in pingendis fictilibus non vbiique assequuntur. Sed ista quidem leuia et parum spectata sunt.

CXXXIV Porcelanae, sive conchae primum, sive vasa, vnde traxerint nomen, atque utrum vasa a conchis, an conchae, quae Veneriae quoque dici solent, a fictiliis purissimorum simili pulcritudine, sint appellatae, non indignum, quod quaeratur, litterati homines putabant. Evidem secundum alios suspicor, fictilia illa non ab her. Singulari-
ba portulaca, quae hoc item nomine venit, verum a concha, quae tez p. 134.
porcelana dicta sit, porcelaine, quod etiam secundum Bellonium Ni- Dans son
cetus et Menagius, alii que obseruant, transisse, ob similitudinem Thresor de
nitoris et colorum, ad vasa verbum. Concham autem, quae non la langue
plane est murex, quod Bellonius putavit, item a pulcritudine, quae Franc. art.
ei cum margaritarum splendore ferme communis est, dictam puto. Le Orig.
Scilicet a perla, parle et perola, quod Castellae est ac Lusitanorum della Li. Ital.

CXXXV Porcelanae, conchae, qua- aberratione, porcelana, quasi margaritis adsinia, appellata fuisse. Margaritarum autem elenchum perola illi, Galli, poirette, quasi py-
rulum, a poire et pera, quae occidentis non vni populo pyrum signi-
ficant, vt opinor, vocauerunt. Eadem ratione pirula quoque ex-
tremitas nasi, ab hac similitudine, Latino barbare quondam dicebatur:
et non a pila, quasi pilula, in quo Aegid. Menagius, Octau. Ferrari-
us, Cangius, alii que doctissimi viri, quadam similitudine verbo-
rum, decepti fuerunt. Ista quidem vtcunque de vocabulo dicta suffi-

in Originibus et in Glossario.

sufficient. Porcelanorum autem ipsorum non vnum est genus: e quibus, quae sunt in primis pellucida, ac vitro purissimo emendatoria, maximo esse apud Sinas in pretio traduntur. Qualia certis testimoniis eorum, qui Indias adierunt, et qui Sinensis imperii descriptiones publicauerunt, satis affirmata, simul conficiendorum eorum ratio indicata, facile erroris conuincunt ea, quae Iulius Scaliger, alii que, de eorum fingendorum ratione scripsérunt. Autores nominatim excitare nihil attinet. Sunt enim multorum in manibus, et no-

CXXVI
De porcelanis
ipsis obiter.

Itinerar.
cap. 23,
pag. 26,
a. (29,a,b)
D' Ambo-
insche Ra-
riteit - Ka-
mer L. III
cap. 23,
24.

minora, praeteruehi, quanto certius intellegentium opinione habetur, Sinica omnia vinci hodie a Misnicis nostris, non operis modo subtilitate et picturae auctoritate, quae nostris prope legitima adhibetur, illis notha et compendiaria: sed materia quoque et coctura. Quod affirmantibus credere, cum facile in animum induceremus, veribus nostris, ut alia huius iustissimi imperii, et agri vrbiū que ex vero saepe bona, ita hanc quoque rem, studiose olim celebrauimus: quos emendatos obiter atque ampliatos, eximere interim e maiore carmine, atque in fine huius disquisitionis, tanquam in loco conueniente, nostris cedenuo publicare instituimus. Continent enim de murrinis, de porcelanis, atque de cognatis eorum munditiis, quaedam, nisi fallor, non protrita, quae his dictis aliquam commodant lucem, atque inde mutuam petunt. Maioricorum quoque operis, ut aliqui dicunt, Signini vasorum, quia rationem habuit Scaliger, indicandam esse originem puto. Hoc autem nomine dicta fuisse constat a Balearidum maiore, quae *Maiorica vulgo, Maiolica Italica vasa*, et *Minolica*, ab altera earum, *Minorica*. quemadmodum Fauentina fictilia, (*poterie de Fayence*) a Fauentia (vulgo, *Faenza, Fayence*) Italiae vrbe: quia in his insulis, et in hac vrbe, primae eorum fictiliū officinae exercerentur. Eius rei auctorem praeter Scaligerum, qui voluerit, habebit Aegid. Menagium in Originibus linguae Italicae. Maiorica vero, aut Fauentina, cum Porcelanis materia, subtilitate operis, et coctura nequaquam sunt comparanda: neque enim in vitream aut gemmis ad finem testam, vel potius lapidem, tota massa transit: sed sunt reliquis filibus ostenditur.

CXXVII
Res auctori-
bus suis rela-
ta,

CXXVIII
et praesenti-
bus officinis,
quae huius
agri ac prin-
cipatus inter
alias laus est,

CXXVIII
De Maioricis,
qualia sint, at-
que unde di-
cta.

CXXX
Maiorica plu-
rimum differ-
re a porcela-
nis, aduersus
Scaligerum

Cilibus ex argilla duratis coctis que propiora. Quamobrem non est in procliui dicere, quid sibi voluerit Iulius Scaliger, vbi primum Exercitat?

appellat Maioricas insulas, et mox affirmat, inter porcelana et Maio-

adu. Car-
danum.

rica vasa difficile iudicatu esse, vtra vera, et vtra adulterina. Ita haec illis nec forma, nec specie, nec nitore cedere. Nam simul atque

quis vtrumque contulerit genus, istorum quaevis emendatissima his

omnibus notis, quam illa, esse videat minus probabilia, neque cui-

quam in dignoscendo dari verba posse. Nihilominus tamen non

vetustate tam sua, sic enim scite singendorum et picturae in eis

ratio fere interiit, quam eruditio ac singulari linearum et colorum in-

genio, adeo placent intellegentibus, ut Sinicis omnibus merito suo lon-

gissime preferantur, et magno inter curiosos vaeneant. Scilicet de-

promtas e sacris litteris, atque ex historia fabulari, rerum antiquarum

species, et velut maioris picturae conatus, antiquae artis quandam

genium spirantes, habent. Antiqua illa in his doce eleganter que, suis

armis ac vestimentis, adumbrata, ac litterata interdum Latinis Graecis

que titulis, argumentorum indicio, et anno adiecto, placent. Intel-

legas inde, saeculo ferme XVI. post C. N. ineunte haec fictilia facta

fuisse, et praeter colorum quandam gratiam et consensum, (ve-

ros enim colores in igne, atque in opere fictili ac testaceo, exi-

git nemo) linearum praesertim scitam subtilitatem in illis aestimes.

Eorum ut elegantiae caussa diuersis in locis aliqua adseruantur,

velut Salisdalii honesta, ac Dresdae praesertim, pro reliqua ma-

gnitudine eruditio que apparatu, in instrumento regio ingens

copia: ita hac in vrbe parum est. Sed verbi caussa in manibus est

orbis maioris patera, non pro illis insanis cupidorum pretiis, sed

carius tamen, quam vas fictile par est, redemta. Ibi ingentis fluuii

per campos amoenos in ripa, quam Nili esse intellegas, iam sibi redi-

tita ex vacca Io, renascentis formae decore conspicienda, tunica que

et pallio, antiquo more, vt cunque vestita, in genua procumbit, Ioui

que, qui in nubibus comite aquila apparet, pro restitura specie ac

mente gratias agit, simul auxilium eius ad res futuras implorat. Ante

eam veluti dux incedit cum lampade Hymenaeus: pone tergum ob-

seruat eam, et ex gestu nouos machinari in caput formosae puellae

dolos Amor videtur. Haec ideo pluribus fortasse, quam pro re,

verbis dixi, vt appareret, quam ingeniose haec et doce, a peritis fa-

bularis historiae pictoribus, sint tractata. In auersa paterae parte,

verba

CXXXI
Eorum tamen
auctoritas et
pretia:

CXXXII
tum tempora,
quibus fie-
bant.

Eorum admo-
dum vnum,

verba Hetrusce ab eadem manu addita, *Giove discende in terra*, Fauentiae eam fictam, non in vna Balearidum, arguunt. In alia atque altero parua eorum patella, Venus Pandemos licenter, sed inge- rum, descri- niose tamen, depicta, trigis non olorum, sed anserum, in curru humili vehitur. Cupidines prope eam duo, non caelestes illi, sed nebulones: liceat enim ad speciem nouam noua inuenire nomina. Eorum alter tanquam timidus fugit: alter nubes ac nebulas colligit, in quibus abscondatur, meticuloso vultu notandus. Talia ingenii non nihil et litterarum spirantia, si otiosus aliquis, atque idem intellegens homo, e Maioricis annotata congerat, et lineis utique exscripta publici iuris faciat, neque inutilem, et illi saeculo vrbi que Fauentiae honorificam, sit operam praestiturus. His interdum lineis, Reliqua eo- adeo lepidis atque eruditis, accedunt colores viui, et quibusdam in corporibus prope veri: pulcherrima arborum viriditas, et mira aëris, caeruleo suo imminentis, gratia. Attamen figlinae perfectione ea aut vitia. omnia longissime absunt a Sinicis, nedum a Misnicis nostris: massae quoque caussa plane terrea, vt reliqua testacea viliora. Erat igitur caussa, cur in versibus dicerem, *leuia vasa, sed vili e luto ficta*. Hanc testam Fauentini albente quadam velut calce videntur incrustasse, quam ex ouorum putaminibus fieri sueuisse, facile inducor, vt credam. Huic tectorio colores induxerunt, et coloribus vitrum. Istud, quidquid est tectorii, attritu vasorum ad oras orbium frequenter dislilit, ac nudat argillam duratam, quae subest. Sed non ablutantes in his lineae ab ea picturae ratione, quam restituisse ex antiquis operibus Sanctius Vrbinas primus putatur, effecerunt, vt is ea- rum auctor peruulgata opinione haberetur: non etiam Titianus Ve- cellius, quod traditur in Naudaeani. Verum istud vulgo creditum,

CXXXIII
De Raphaele
Sanctio vul-
gata opinio
eleuatur.

ed. Amst. neque congregat satis cum rebus ac temporibus illius, neque credibile 1703, pag. est, tacituros fuisse, qui ipsius vitam, aut Fauentiam vrbem, descri- 100. pferunt. Näm neque verbo Vasarius memorauit, aut Sanctium pag. 310 b, tradidit vñquam Fauentiae fuisse, et Leandri Alberti in opere co- vbi de Fa- ventia. So- piosa eorum fictilium extat mentio, Sanctii in eis occupati nulla. no in essa Verum idem honorifico ei elogio parentare non omisit, cum Vrbi- molti nobili- num vrbem laudaret: neque erat in Fauentinis eius laudi id non da- artefici di- turus, si quidquam de eo fictilium honore habuisset compertum. vasi di ter- Nos tamen versibus nostris, et lineas eorum vasorum celebrauimus, et tanto arti- pro natura poeseos, rumori utique vano locum aliquem concessi- mus,

CXXXIII

De pretiis
murrinorum,
et Sinicorum.

mus, quando Sanctum Italicae graphices honore dignatum esse haec *ficiensamente* fictilia, quemadmodum acceperamus, tradidimus. Super pretiis *gli formam*-
murrinorum et porcelanorum, quia illorum magna olim fuisse con-*no, & pin-*
stat, istorum suo tempore patientiam et fidem excessisse Scaliger tra-*gono con di-*
didit maior, videbimus, si vel ea parte quidquam inter utrumque *& figure,*
genus satis conspiret. Leuia sunt ista, incerta ac mutabilia, et casu *che tengono*
ferme ex necessitate, aut vsu, aut libidine pendentia. Quicunque *il primato*
dixit, rerum non necessiarum pretia alium modum et rationem non *sopra tutti*
habere, nisi stultitiam ementum, verissime videtur dixisse. Quatn-*gli altri vasi*
obrem, si hodie aut murræ lapis inueniretur, aut murrinum, non *di terra cot-*
vile modo futurum esset, sed pretium non haberet: quia cum vsu *ta d'Italia,*
auctoritas interiit. Alabastris non utimur, quia neque vnguentis:
et vina sat bona videntur in vitro calice: calda in Misnicis. Gem-
mea museis relicta, mensas raro adeunt. Lapidea ex quodam ophi-
tae notho genere in his terris sat scite fieri solita, adeo sunt neglecta
et vilia, ut vix pauperis tabernae, ac thermopolii rustici, habeantur
instrumenta. Aliorum igitur morum ac temporum insaniam aestima-
bimus, ac de antiquis primo dicemus. Magno semper murrina, ut

CXXXV

Murrina olim
magno, sed
non indiscre-
te.

pultra, et luxuria apta, et rara; sed sine ullo dubio multo maiore
pretio emebantur Tiberio et Nerone principibus, quam Elagabalo.
Posteaquam gliscente luxu et cupiditate cresceret mercatorum, qui
eorum copiam praeberent, numerus, diminuta sunt ex ipso appara-
tu, iam parabilium, ut sit, auctoritas et pretia. Ita parua fortassis
murrina, si alioqui emendatissima essent, aureis nequaquam vi-
liora: minus emenda, minus extremitatibus pictis, et pleno pur-
puræ colore non conspicienda, aut pallentia, aut maculis pellucidis
vitiata, modico fortassis pretio parabantur. Sed quae perfectissima
coloribus et maculis, et magna praeterea erant, ut non cyathos, sed
sextarios caperent, ea his insanis pretiis constiterunt, quae miraculi
causa Plinius adnotauit. Talia fundorum pretiis indicata fuisse,

CXXXVI

Harduini in
augendis pre-
tiis industria,
an sit admit-
tenda.

consentiens veterum fides persuadet. Id cum videret Harduin, singula in Plinio septertia talentis commutauit, quater et vigesies multi-
plicante pretio, toties enim inest, ex mea quidem ratione, in ta-
lento septertium. Si tantum ille membranarum et rationis habuerit,
quantum tot libris ante eum vulgatis, qui diuersam lectionem constan-
tissime tuentur, opponere auderet, id equidem iam nunc non exqui-
ro. Verum tamen illam e talentis Harduini computationem omnia
fundo-

fundorum, qualia illis temporibus fuerunt, excedere pretia aio: alteram vulgatam per sestertium, minora pretia, quam pro expectatione, confidere largior. Videat aliquis Harduino modestior, si in illis Plinii dictis legere muelit, pro *trecentis sestertiis, tricies sestertiis,* mox pro *octoginta sestertiis, octingentis HS,* quo pacto summa illa minor decuplo cresceret: et ista quidem erat nostra qualis-
 cunque diuinatio. Ut autem rerum antiquarum imperiti quoque nonnihil in his pretiis videant: *octoginta Harduini talenta conficiunt Ioachimicorum hodie nostrorum, qui constant XXIIIIL sestertiis numis hodiernis i.e. grossis Misnicis, millia LXXX: trecentatalenta, millia CCC.* Nostra ratio, in *octingentis HS,* concedit Ioachimicorum millia XXXII, nerua atque aut, ut vulgo computant, millia XX: in *tricies sestertio, millia CXX:* obiter,
 ut vulgo, millia LXXV. Plinii vulgata exempla, cum decumas e totis, pro nostra aestimatione, pretiorum summis faciant, vix videntur aliquid eorum temporum, et praesertim Neronis, dignum insania edidisse. Nostrae rationis ab ea, quae vulgo traditur, diuersae, hanc habeto paucis, ut in argumento alieno, caussam. In talento Attico insunt drachmae *1000:* drachma talis argenti hodieque est sestertiorum, quos grossos vocant, IIII; sestertius assuum *III:* sex drachmae, aut tales sestertiis XXIIIIL, computantur in Ioachimicum, (*Reichsthaler*) qualis in rationibus conficiendis intellegitur. Igitur in talento insunt Ioachimici *c. 10.* Deinde sestertius male computatur, nisi in grossum nostrum. Insunt enim in denario, quae fere drachma, sestertiis *III,* asles *XVI.* His non subtiliter exactis, sed ad usum satis comode, quod ad libros intellegendos est ferme optimum, illa ratio facile expeditur. Atque ista de quorundam murrinorum pretiis. Iam his quid habent simile porcelana? Quis unquam fundi pretio, aut aurei vas, pateram eorum aut catinum emit? Deinde, quod inest in re, separandum est a vetustatis, ac raritatis, poculi fortassis unici, auctoramento, atque a magnitudinis miraculo, et denique a manipretio. Potest vitreus quoque calix antiquitate aut manibus artificum carus estimari. Murrina sine manipretio, re et materia, cara minora, erant: porcelana, nisi manus accesserint aut figuli melioris, aut pictoris, et auri lamellae, tantum non vilia sunt. Tamen Misnica nostra, quae fere vincunt pretiis, cum a plastices peritis hominibus subtilissime sunt facta, et scitissimis imaginibus picta, argenteorum vasorum indicaturam admodum aequant, aut eam excedunt rarius:

CXXXVII
De summa-
rum veterum
computatione
pingui Mi-
Nostra ratio, in *octingentis HS,* concedit Ioachimicorum millia XXXII, nerua atque aut, ut vulgo computant, millia XX: in *tricies sestertio, millia CXX:* obiter,

CXXXVIII
Porcelano-
rum pretia,
qua maxima,
multo tamen
illis antiquis

ad aureorum, quod sciam, non accedunt. Scio magnitudinis miraculo in immensum crescere interdum pretia. At istud non tam est porcelanorum, quam fictilium omnium, eaque olim talia ac tanta apud Romanos siebant, ut possent a fictilibus superari murrina quoque. In illis certe, quae maxime expetuntur, et in vsu sunt porcelana, patientiam et fidem hodie non superat pretium. Videbimus, si maiora Scriptor il-
eis pretia Scaligeri tempore fuerint. In quodam libro Hetrusci scri- laudatus
ptoris non boni, neque hoc loco nominandi, composito circiter an- Vol. II,
num a C. N. clolo XXX. aut ad summum L, incidere me olim me- p. 52, 53.
mini in locum, qui satis ostenderet, iustum e Sinicis pateram, aut ca- Vna scodel-
tinum, tum vix amplius constitisse aureo uno Hungarico. (vn ducato) la di por-
Dedimus in ora huius paginae enotata verba ipsa testis non praeclari, spezzata in
sed talis tamen, qui ea ignorare non potuit, neque ullam mentiendi tre parti --
caussam habuit. Iunximus tamen ei Bellonium, auctorem ali- sciagurata
quanto meliorem. Demus, duplo interdum, aut decuplo maioris, me, che ho
pateram constitisse talem. hoc pacto scilicet ad ea pretia peruenie- rotto questa,
mus, quibus hodie quoque Sinica, emendatius facta et picta, aut Misni- che costò un
ca, indicantur. Demus porro, carius multo apud Sinas et Indos vete- Belon, Sing.
rum officinarum ea fictilia, scriptorum fide, venire olim. Demus tandem, P. 134, a,
eorum temporum hinc frugalitate, hinc rei pecuniariae inopia, ma- Vne esguiere,
gnum pretium paucos aureos fuisse. Quid haec omnia ad pretia ou un autre-
murrinorum apud veteres? quam longe haec absunt ab illis? et quan- vaisseau,
tilla ad summam, ut Scaligero memorante fidem, aut cupidorum ho- pour petite
minum patientiam, excederent? Abunde de his dictum, ut ad pro- qu'elle soit,
positum reuertamur, et, quam promissimus partem libri non magni, ducat: si
si tanti est, corollarii loco subnexam iam demus. Haec enim ad- c'est quelque
huc super murrinis veterum, maiore fortassis ad scriptores atque ar- grand vase,
tes intellegendas utilitate, quam tenuis argumenti specie, ac modi- il coustera
cis ad summam doctrinae copiis, disputata, dubitationi omni exi- davantage,
menda opinor, esse suffectura.

Porcelanorum, quae Misna in vrbe emendatis- sima fiunt, celebratio, e Villatico de prompta.

Gemmae
vasa:
argentum
caelatum:

Non onychi sculptae murram et crystallina iungunt,
Nec tanti sitiens se gula nostra putat:
Mentora non nouit, nec adhuc intellogit artes
Graecula: sed cyatho dat bona vina rudi.

Care-

Curemus priscis aurum violare sigillis?
 Quis conuiua nimis pocula docta velit?
 Non hic in gemmis vineta, hirci que petulci:
 Maenades hic nullae capripedesque viri.
 Vix super argento dulcum diffundimus aurum,
 Cui modica formas imprimit arte manus:
 Vix concham aptamus pateris, auro que polimus:
 Nam gerimus, velut hic, pura metalla magis;
 Tum vitra astritu variis inscripta figuris,
 Picla que mirificis Sinica vasa notis.
 His quoque nunc Misna meliora petuntur ab urbe.
 Indorum didicit vincere Misna focos.
 Dic mibi, Musa, virum. Quis in hac nouis arte Prometheus
 Fingit hyperboreo gemmea signa luto?
 Quae manus aetherios fornacibus alligat ignes,
 Telluris caecas ausa subire vias?
 Talia iuro quidem mirere. at salia semper
 Ausus es, imperiis Myse beate bonis.
 Augusto nihil ingenti sua Fata negabant;
 Fata secundum auidas nere parata preces.
 Nunc raptae ex oculis virtuti tempia sub axe
 Sidereo placidus dat celebrare deus.
 Hinc nitidus gnati miratur facula potentis,
 Ausibus Herculeis aemula, at aqua tamen,
 Aequa illi, qui, qua cingit mare, laudibus orbem
 Dum lusfrat, populi nomen ad astra tulit.
 Testae alias facies imitata Fauentia quondam,
 Finixerat e vili vasa polita luto:
 Quae graphices Italae, ut perhibent, dignatus honore
 Sanctius; aeterna contigit usque manu.
 Viua licet vero spirent ibi signa colore,
 Lineaque eximiis ludat imaginibus,
 Hic tamen ut melius doctae res pareat arti,
 Ut rabido legem seruet in igne, vides:
 Ut bibat impositas massa omnis terrea ceras,
 Ut que debinc durus prodeat vsta lapis?

gemmata:
 signis aspera:
 inaurata et
 malleo du-
 eta:
 e nautilus fere
 facta:
 vitra scripta et
 Sinica picta.
 Misnica:

auspicio in-
 uenta regio:
 lapidescentis
 naturae mira-
 culum imita-
 ta.

Optimorum
 principum ex
 vero laus
 mansura.

De Maioricie
 ac de Raphae-
 le Sanctio.

Vna illorum
 laus lineae, et
 colores:
 in reliquis
 longe vin-
 cuntur a no-
 stris.
 Pictura eo-
 rum:

et cocturae
perfectio.
Seruiunt cal-
dae ex fabis
Arabum de-
coctae.

Agathoclis
modestia.

Vita refert formae que decus, talemque nitorem,
Qualis candenti fulgeat ex onyche.
Instrumenta epulis implent medicamine succi,
Arida quem caldis inficit arbor aquis.
Digna premi Ambrosia potius, spumare Falerno,
Ac laetos Bacchi semper obire choros.
Talia si coenae posuisse Agathoclea tendas,
Ut ferrent figulo se patre vasa satum;
Non fuit haec illi dicenda modesta supellex:
Sicaniae fuerat regia gaza domus.

Recensus auctoritatum de Murrinis ac Murreis.

PROPERTIVS duplici, vt supra, elego: semel, *Sit mensae Li. III. E-*
ratio, nox que inter pocula currat, Et crocino nares murrheus vngat leg 8, v.22.
Sic murrea hic onyx: ac rursus, Seu quae palmiferae mittunt venalia Thebae, Mur- in aliis ex.
exitro H, libri rea que in Parthis pocula cocta fociſ. L. SENECA, video iſtic cry- est eleg. 9.
meliores. stallina, quorum accedit fragilitas pretium - - - video murrhina po- L. III. E-
cula. parum scilicet luxuria magno furit, niſi quod vomant capacibus leg. 5, v.26.
Gruterus in Comment. edidit, fuerat, geminis inter ſe propinarent. Calamo exarati libri, pronunciarent, 9, ad 16.
non furit, quod non erat improbandum. Capacibus, ad magnitudinis auctori- De Benef.
quod probo. tatem et pretium. IDEM alio loco, Hoc unum iubet, ſitim extin- Li. VII. cap. 9.
gui. Vtrum ſit aureum poculum, an crystallinum, an murrheum, an epift.
Calamo scri- CXVIII.
pti, murreum. Tiburtinus calix, an manus concava, nihil refert. LVCANVS, Non f. n. 17.
auro murrha que bibunt: sed gurgite puro Vita redit. PLINIVS, Mur- ad 19.
rhina et crystallina ex eadem terra effodimus, quibus pretium faceret Li. III.
ipsa fragilitas. Hoc argumentum opum, haec vera luxuriae-gloria v. 380.
existimata eft, habere, quod posſet ſtatiū totum perire. Nec hoc fuit f. n. 20.
satis: turba gemmarum potamus. IDEM deinde, vbi de ſicilibus, Hist. Nat. I.
In ſacris quidem etiam inter has opes hodie, non murrinis crystalli- Li. 33.
nisue, ſed ſicilibus prolifatur ſimpliciis. Ac denuo IDEM, Quo- cap. I,
niam eo peruenit luxuria, vt etiam ſicilia pluris conſtent, quam sup. n. 21.22.
murrhina. Mox, vbi de vitris. Fit et album, et murrhinum, Li. 35,
(subaudi, vitrum) aut hyacinthos sapphiros que imitatum. Tum co- cap. 12.
piosiſime IDEM, inter gemmas memorando, Eadem viatoria primum f. num. 23
in urbem murrhina inuexit, primus que Pompeius ſex pocula (hui tam ad 25.
pauca e re tanta! duo millia ſola eorum fuerunt, Appiano teste, Li. 36, cap. 26.
quaes

f. n. 26. quae auro inferta murrina hac victoria caperentur. Harduinus loco,
 sex pocula, edidit, lapides et pocula, quod est vero proprius, sed ta-
 men frigidum. Nos ex illo Plinianum et genuinum restituimus,
 capides et pocula. Capides, ut poculis maiores, et miraculo, et pre-
 ciis spectandas magis, primo collocauit, atque eadem quoque le-
 tio restituenda est Paulo I.C. capidibus, apsidibus argenteis) ex eo
 culis π. de triumpho, (qui tertius, M. Pisone M. Messala Coss. ab V.C. ICLXXXII.)
 auro, arg. Capitolino Ioui dicauit: quae protinus (non ipsa Ioui reposita, sed f. protenus. Grater p[ro]p[ter]e
 mundo leg. alia talia e Parthis arcessita) ad hominum usum transfere, abacis etiam
 escariis que vasis inde (e lapide muriae, non e templo, quod Har-
 duinus intellexerat) expetitis: excrescit que indies eius rei luxus, mur-
 rhino octoginta sestertiis emto, capaci plane ad sextarios tres calice
 (nisi τὸ calice e glossa est, abundat enim certe, quemadmodum in Hard. LXX
 Suetonii loco: calix ea vasis pars habenda, quem nos hodie ventrem talentis.
 appellamus, quod Bayfius quoque vidit in libro de Vasculis.) Potauit
 pag. 278. ex eo ante hos annos Consularis, ob amorem obroso eius margine, vt Hard. abroso;
 edit. Fro- tamen iniuria illa pretium augeret: neque est hodie murrini alte- quod non
 ben. 1541. rius praestantior indicatura. Idem in reliquis generis eius (murrino- probo.
 rum intellegimus) quantum vorauerit, licet existimare ex multitudine, al. aestimare,
 quae tanta fuit, vt auferente liberis eius Nerone Domitio, theatrum quod est re-
 peculiare trans Tiberim orcis (orcae videlicet per cellas et gradus Gron. et Hard.
 theatri dispositae: in his, vt in repositorio suis, murrina,) exposita oc- αὐτὶ τὴς orcis,
 cuparent, quod a populo impleri canente se, dum Pompeiano praeludit, hortis, quod est re-
 etiam Neroni satis erat: qui vidit tunc annumerari vnius scyphi fra- etius.
 etia membra, (vt maiore capacitatem et rari murrini) quae in dolorem, non est.
 credo, saeculi, inuidiam que fortunae, tanquam Alexandri Magni al. Poppeanis.
 corpus, in conditorio seruari, vt ostentarentur, placebat. (Fortunae
 vt inuidiam faceret, quae passa esset confringi poculum tale ac tan-
 tum, velut in Alexandri exuuii, quod naturam tam breuis
 aeui fecisset.) T. Petronius Consularis moriturus, inuidia Neronis
 principis, vt mensam eius exheredaret, trullam murrinam trecentis Hard. CCC.
 sestertiis emtam fregit. Sed Nero, vt par erat principem, vicit talentis.
 omnes, trecentis sestertiis capidem unam parando. Memoranda res, Veneta
 tanti imperatorem patremque patriae bibisse. Oriens murrina mit- 1516.
 tit: inueniuntur enim in pluribus locis, nec insignibus, maxime Par- CCCC.
 thici regni: praecipue tamen in Carmania. Humorem putant sub Hard. talentis.
 terra calore densari. Amplitudine nusquam paruos excedunt abacos:
 F 3 craffit-

f. dicta.

Veneta,
ignescente.

crassitudine raro quanta dictum est vase potorio. Splendor his sine vi-
ribus, nitor que verius, quam splendor. Sed in pretio varietas colo-
rum, subinde circumagentibus se maculis in purpuram candoremque,
et tertium ex utroque ignescentem, velut per transitum coloris purpura
rubescere, aut lacte candescente. (Locus hic corruptus est. Sed
nulto tamen deterius, quod Harduinus substituit, in purpura aut ru-
bescente lacteo.) Sunt, qui maxime in iis laudent extremitates, et
quosdam colorum repercuti, quales in caelesti arcu spectantur. His
maculae pingues placent: translucere quidquam, aut pallere, vitium rini, v. 57.
est: item sales verrucae que, non eminentes, sed ut in corpore etiam f. n. 37.
plerumque sessiles. Aliqua et in odore commendatio est. Haec Plinius. Sat. VI,
STATIVS, Hic pocula magno Prima duci, myrrhas que graues, cry- f. n. 37.
stalla que portat Candidiore manu. crescit noua gratia Baccho. IVVE- Li. VIII.
NALIS, Grandia tolluntur crystallina: maxima rursus Myrrhina: dein- ep. 59, al.
de adamas notissimus. atque IDEM, Emturus pueros, argentum, mur- 60.
rbina, villas. MARTIALIS, Myrrhina signavit, seposuit que de- Li. X. ep.
cem. IDEM, Plorat Eros, quoties maculosa pocula myrrhae Inspi- 80.
cit, aut pueros, nobiliusue citrum. ac deinde, Si te delectat numera- Li. XI. ep.
bilio, murrina, ta pecunia, vendo Argentum, mensas, myrrhina, rura, domum. et Li. XIII.
extrito H. in rursus, Surrentina bibis: nec murrhina picta, nec aurum Sume: da- ep. 157.
Martiale quo- bunt calices haec tibi vina suos. denique in Apophoretis, Murrhina, al. 113.
que veteres libri, myrrina L. XIII.
et myrra. Si calidum potas, ardenti murrha Falerno Conuenit, et melior fit sa- ep. 113.
por inde mero. SVETONIVS in Augusto, Alexandria capta nihil al. 111.
sibi praeter unum murrbinum calicem ex instrumento regio retinuit. cap. 71.
APPIANVS de bello Mithrid. super Pompeii victoria, 'Εν δὲ Ταλαύ- s. n. 37.
gois, ἥπτως πόλιν ὁ Μιθριδάτης ἔιχε ταμίειον τῆς κατασκευῆς, δισχι- sec. edd.
λια μὲν ἐπώματα λίθου τῆς ὀνυχίτιδος λεγομένης ἐνρέθη χρυσοί λίθοι. Stephano-
λητα. (Falsus hic Gelenius, qui vertit, ex Onycha gemma: debebat, ex O- rum, p. 159
nyche lapide, aut, marmore, qui et Onychitidis, et murrae nomen habet, f. n. 38.
qua emendatissimus est.) PAVSANIAS in Arcadicis, vbi de Stygis aqua, p. 251. ex
"Αλλος μὲν γε καὶ ιρύσαιλλος, καὶ μορέα, (rectissime, vt equidem ed. We-
puto, Salmasius censet legendum esse hic, καὶ μόρέα) καὶ σοι ἐτίν chel. 1583.
αὐθεώποις ἄλλα λίθου πεισμένοι, καὶ τῶν σκευῶν τὰ ιεράμεα, τὰ p. a. 1, b.
μὲν ὑπὸ τῆς Στυγὸς τεῦ ὑδατος ἐπήγυρται. ARRIANVS in Periplu, καὶ sec. ed. Stu-
λιθας ιαλῆς πλειόνας γένη, καὶ ἄλλας μορέιν, τῆς γηνομένης ἐν διοσ- kii Gen.
πόλεις. IDEM alio loco, excitaute Salmasio, Ονυχίην λίθοι, καὶ μουβ- 1573.
έριν, καὶ σινδορες ίαδικαι, atque in Epicteteis, Σὺ κρυπτάλλια, ἐγὼ τὰ in Comin.
78 L. n. 39.

Li. III. cap. τε Ψευδομένες σὺ μουρίνας, ἐγώ τὸ τε απόφασκοντος. PAVLVS

9. p. 269. Iureconsultus, De murrhinis et crystallinis dubitari potest, an debe- Taurellii,
ed. Hier. ant adnumerari supellecili, propter eximum usum et pretium: sed et Russardi, Cha-
Wolfii de his idem dicendum est. IAVOLENVS, Murrea autem vasa, et ronae exem-
1595. vitrea, quae ad usum edendi, et bibendi caussa parata essent, in su- pla constan-
1. 3. §. 4. ter, murrinis,
π. de su- pellectili dicuntur esse. VLPIANVS, Murrina autem vasa in gemmis quod et ve-
pell. leg. non esse, Cassius scribit. IVLIVS CAPITOLINVS in vita M. Anto- rum.
1. II. π. nini, Auctionem ornamentorum imperialium fecit, vendiditque aurea
eod. pocula, et crystallina, et myrrhina. IDEM in vita Veri, Donatos
1. 19. §. 19. etiam calices singulis per singulas potiones, murrinos et crystallinos Ale-
π. de auro arg. mundo xandrinos. LAMPRIDIUS in Elagabali vita, Onus ventris auro ex-
leg. cept: in myrrinis et onychinis miuxit. APVLEIVS, Aurum fulgu-
f. n. 40. rans, et succinum mire cauatum in lapides, ut bibas. Non electri
Aldinae, murrhina, pocula, quod crediderant Demsterus et Stukius, ait; sed quia addit,
et myrrina, in lapides, id a similitudine succini haud dubie murram designat:
restitui. nisi mauelis hic quoque restituere, cauatum in capides, quemadmo-
pag. 43. dum capaces Heliadum crustas Iuuenalis dixit, poetice, si quis ma-
A a. sec. lit, fortassis etiam pro murrinis, propter similitudinem coloris, nam
ed. Cafaub. electri frusta adeo magna et crassa inueniri, vt maiora pocula inde
Paris. 1603. ibid. p. 53. excavari possint, id opido rarum est, quantum scio, hodie, et olim,
D. cap. 5. latentibus his oris, vbi inueniuntur succina, aliquanto rarius videtur
ib. p. 169. fuisse. Sed electrum, ex auri argenti que metallis, inter aureas vites a Sido-
B. cap. 32. nio viridans descriptum, et capitibus columnarum datum a Claudiano, obiter emen-
Mileiarum non erat miscendum cum electro resina, sive succino, quod fecit datus.
L. II. p. 123 Demsterus in his locis producendis. Neglecto Isidori Hispalensis
ed. Elmen- horst. loco, quae mera et insita Pliniani testimonii depravatio est, ista
ad Rosin. SIDONIVS APOLLINARIS, Postes chrysolithi fuluis diffulgurat
L. V. cap. ardor, Myrrhina sardonices, amethystus Iberus, iaspis Indus, chal-
30. coidicus Scythicus, beryllus, acathes, Attollunt duplices argenti cardine
Ant. Con- valvas. In hac Ouidii imitatione τὸ murrina unitatis numero cum
viu. Li. III. c. 12. Sardonyche est coniungendum, quae murrina vel murrea sic dici-
Orig. Li. tur, quemadmodum murreus onyx apud Propertium. Namque
XVI. cap. coloribus fere murrae spectanda est Sardonyx. Haec adhuc ex
12. Carmine emendatissimis, quantum licuit, exemplis enotauimus. Iam recen-
XI. Epithal. tiorum testimonia, praeterquam Cardani et Scaligeri maioris, no-
Ruric. et minatim producere, cum longum esset, tum quoque, quia pa-
Iber. v. 20. rum inest auctoritatis, et in re dissensus, inutile; postremo, quod
monu-

monumenta eorum in multorum sunt manibus, superuacuum.

HIER. CARDANVS de Subtilitate Libro V.

Sunt autem myrrhina ea quae hodie vocantur Porcellanae, dicente pag. 119.
 Plinio: (leguntur verba Plinii, quae supra percensuimus) Ergo quis sec. editio-
 non videt figulina haec esse, (ex his quidem verbis, o bone, nemo nem pri-
 videt eorum, qui Latine sciunt, Plinium que legunt cum cura) et eius rib. ap. Pe-
 generis, quod ut dixi hodie Porcellanas solemus appellare: constant treium
 enim et hae ex succo quodam sub terra densato: (non constant. 1550.
 Olim id falso de Sinicis creditum: hodie operis experimento, et Si-
 nas adeuntium testimoniis, alia omnia sunt reperta. Aiunt, non esse 41. ad 43.
 succum, sed terram aut limi genus, quem non defossum densari,
 sed purgari, atque aquis elui macerari que oporteat. Ista quidem
 nostris hominibus, et si ignorent artificii summam, quae paucorum
 conscientia tenetur, satis adprobata sunt et spes data) et ex Oriente
 vehuntur. (tanquam si parum intersit, inter Parthiem, aut Carmaniam,
 et Seres ultimos.) At nostra pallidiora sunt, (prae veterum videlicet,
 quae credit fuisse, porcelanis) et odore carent, et quae ex his etiam
 translucent magis probantur, foliis que (foliorum, et velut florum pictu-
 ram, et inambulantium miras species, et draconum quosdam grillos, in-
 tellegit: aut emendatissima non vidit, sed vulgaria vasa, in quibus,
 praeter enormes frondium atque herbarum flexus, picturae barba-
 ricae nihil ineat. Ea res, lepidius scitus que a veteribus tractata,
 dicitur, fogliatura antiquaria grotescha) ac imaginibus placent: nul-
 lum que purpurae vestigium, quae omnia videntur ab antiqua myrrhi-
 na (parum Latine, debebat, ab antiqua murra. Murrina singulari nu-
 mero non dicitur) dissidere, verum temporum varietas, et opificium,
 tum usus, hoc pepererunt. Nam pretium fecit copiam, dum multitudinem augere student, cum vero materia deesset nobilior, alias suppo-
 suerunt: unde excogitata pictura resarcendi vilitatis causa, ita ho-
 nos ac synceritas vasis decessit. Aut enim vilius materia, aut non ea-
 dem, vel omnino impurior, aut non adeo elaborata, aut vasa ipsa ante
 tempus eruta, (ex eo errore, quod putauerant, vasa formata sub
 terram denuo condi, et longo tempore sepulta teneri, antequam ab-
 solui in eis opus posset) ob lucri cupiditatem, morae impatientibus.
 Tunc res se habeat, et pretium (quo pacto? sic diuersum: sic
 dimi-

Lugduni ap. Rouill. 1559. octo-
nis. p. 188, 189.

diminutum?) et locus (adeo distante plaga?) et materia, et modus quo
sunt, eadem esse docet haec myrrhinis. nec tamen minus est superbum
bis coenare, quam auratis, atque ex argento vasis. Haec Cardanus,
et postrema quidem recte. Namque ad argentea atque inaurata va-
sa premium porcelanorum accedit: ad aurea non accedit. Verum,
cum haec scripsisset editione operis prima, ista, quae sequuntur,
deinde adiecit in repetita, quae audit, ab ipso auctore reco-
gnita atque perfecta, post verba, eadem esse docet haec myrrhinis.
Nunc longo Indiae tractu, inquit, sunt, maxime apud Chinam, bi-
olim Seres, ut alibi dictum est. Fieri dicuntur ex conchyliorum atque
ouorum corticibus, sepiuntur que constanti fama (sed utrumque tamen
e rumoribus falsis) in LXXX vel C. annos, quasi haereditatum loco.
Inde eruta obducuntur vitro ne combibant. Succi autem quibus cor-
tices excipiuntur non satis noti sunt. Pinguntur etiam antequam vi-
trum superaddatur. Incertum est an excoquantur, ob nitorem ac
duritatem. Maiora in pretio sunt, sed multum ab antiquis degenerant.
Et quamvis ita sit, non tamen minus est superbum, quae sequuntur,
ut ante expressa sunt.

I V L. C. S C A L I G E R de Subtil. ad Card.
Exercitatio XCII.

de Murrhinis, Porcellanis, Maiolicis.

^{pag. 327.}
^{sec. edit.}
^{Wechel.}
^{1601.}
^{sup. a num.}
^{44. ad 47.} De Myrrhinis ita sentio: Ea fuisse, quae nunc dicuntur Porcellanae.
Haec cum tu quoque scriberes: duae tamen obiectiones extorquere tibi
hanc sententiam visae sunt. Primum, quod non doces vel materiae,
vel operis rationem: deinde, quod trepidas. Quippe configis ad ex-
cusationes quasdam, minus sane dignas tanto viro. Nam cum Pli-
nii seculum viliora putaret ea, quae translucerent: visa sunt nostra tibi,
quia translucent, ex materia esse viliore, ac fortasse supposititia.
Itemque artem propterea defecisse. Mibi vero longe alia sententia est.
Multo sane hoc ipso, quod tu damnas, excellentiora, atque commenda-
tiora. Quis enim non plurimi fecerit eiusmodi operam: quae suapte
natura non translucentem materiam, ex opaca pellucidam fecerit?
(Istud enim uero parum firmum est. Potest id, quod non translu-
cet, pellucido esse perfectius, et corrupti, dum pellucidum redi-
ditur. Deinde multa sunt, quae radios lucis non transmittant

spissa: transluceant eadem, si extenuentur. Ut adeo nullo negotio aliqua ex opacis pellucida fiant.) Quare pugnemus, Cardane, pro seculi nostri artibus, atque ingeniosis, quorum industria tum materia prius effecta sit, tum ostendat artificem praestantiorem. Quemadmodum vero fiant, atque unde importentur, si scripsero, spero iis, qui haec ignorant, atque oiosi fruuntur alienis laboribus, non ingratam rem facturum: praesertim cum historia haec haud vulgaris sit, et cui multa miracula attribuantur. Principio picturae, quae vix apparent, si luci obieceris, emergent visui luculenter: aciem spatiu reliqua transmittent. (Hoc quid sit, experiundo non facile intellegas.) Deinde

ACVTISS. quantum iuscula intus occuparint, tantum calefieri: vicinas partes non talia nescio a calefieri. Haec scimus nos, cum haud paucas extare comperissimus adhuc inter miserias reliquias veteris ruinae Scaligerorum. Quare tertiam quoque vim experti sumus vnius fragmenta natii, ex duobus collisis frustulis saepe ignem excussimus nostra manu.

Quartum addemus ex superstitione atque impostura mercatorum. Negant veneno posse infici: disrumpi enim. Fiunt hunc ad modum. Ovorum putamina, et marinorum conchas umbilicorum (Porcellanae species horum sunt, unde et nomen) in tenuissimum redigunt pollinem, quem aqua subactum vasorum facie informant: subitusque terram condunt. Centesimo anno pro perfecto effodiunt, ac venale opus habent. Quod eorum vitae superest, haeredi testamento transcribunt. Quotannis conficiunt, atque infodiunt, referuntque tempora in commentarios, ex quibus eruunt matura. Ex provincia China optima aduebuntur. Alii putant: non vas, sed materiae condi massam. Qua extracta confiant vasa. Horum precia cum et opes, et patientiam, postremo etiam fidem excederent, nouo

Balearides di- ingenio tam belle imitati sunt in insulis Maioricis: vt saepe difficile iudicatu sit, vtra vera, vtraue adulterina. Profectio nec forma, nec specie, nec nitore cedunt: aliquando etiam superant elegantia. In Italia nunc audio tam perfecta venire, vt cuius Cassitero, quod ibi vocatur Peltrum, anteferantur. (Non est haec magna Fauentinorum laus, si stanno praeferebantur. Fuit ista superiorum in Italia saeculorum simplicitas, vt stannea quoque laudarent. Ille munditiarum intelle-gens praedicator Bocatius dat suis conuiuis i bicchieri, nisi fallor, di petro: dicit enim subinde, che pareano d'orient.) Ea corrupta una littera, a Balearibus, vbi dicuntur excellentissima fieri, Maiolica nominantur.

ANNO-

A N N O T A T I O S E R O T I N A
S V P E R N I C G V I B E R T O

Si candide nobiscum egit, quod puto, Gretserus: est scilicet Guiberto fatale, sero venire. Nam tandem, cum ista superiora absoluta essent, ac paene publicata, adfertur ad me exemplum libri adhuc desiderati, repertum in hac vrbe, in bibliotheca monde docte que instructa viri amplissimi, ac merito suo celebrati, tum collegae amicissimi. Quo grato officio vt, quemadmodum possumus, perfruamur: cupide perlectum sine cunctatione libellum, vt inscriptus est, vt conceptus, velut sententiae in rem nostram succo expresso, tibi, quicunque haec legis, dabo. Talis autem eius titulus, quem, nihil emendando, vt etiam alia, cum puluisculo transferamus. *Assertio de Murrhinis, sive de iis quae murrhino nomine exprimuntur, aduersus quosdam, de iis minus recte differentes.* Opusculum ad multiplicem rerum cognitionem profuturum: in quo multa noua memorabilia cognitu iucunda, simul et cuiusvis facultatis studiosis utilia, de Myrrba, potionibus, vnguentis, et vasis murrbinis, potionе vini myrrbati, nec non et aceti Christo Salvatori nostro porrecta, ac aliis non paucis reconditis adferuntur: plurium errores deteguntur, multa scriptorum loca, vel corrupta restituuntur, vel obscura declarantur. Nicolao Guiberto Lotharingo, Doctore medico, Auctore. Francofurti apud heredes Andreæ Wecheli, Claudiū Marnium, et Ioannem Aubrium. anno MDXCVII. octonis chartae minoris, numeris paginarum excurrentibus ad 91. Videmus, non fuisse peccatum in eo, quod supra num. 76. e bibliotheca Telleriana notatum fuerat: sed iudicio istud expesum esse. Namque Murrina Guibertus in tituli inscriptione insolentius dixit, non vasa modo, sed quaecunque tracto a myrrha, vel a myro, Graecis vocabulis, myrrhata, aut myrrinae potiones; vel a murra, Latino verbo, murrina aut murrea dicerentur. Ut natam ex opinione Mercati copiosam Baronii super his rebus disputationem funditus euerteret, non de vasis modo, sed de eis omnibus, quae ille myrrhae nomine tetigerat, dicendum sibi esse, quemadmodum Gretserus quoque, putauit. Hic ideo libellus non tam scriptus est contra Cardanum et Scaligeros, quod suspicatus haud iniuria fueram supra num. 77, quam aduersus Baronium et Mercatum; nec

tam de murrinis, quam de myrrha, et quae ab hoc vnguento dicta sunt, aut putauntur. Isto igitur libro inspecto demum constitit, me esse primum, qui hoc de murrinis vasis argumentum sigillatim tractem. Non contemnenda viri eruditio, atque usus his in rebus, et in lapidibus cognoscendis, multus: sed animus fere et stiles in asserta sententia concitator in aduersarios distinguitur, quam quaestio- nis in ancipiis obscurae simplicitas postulabat. Scribendi quoque ut maiorem adhibuisset curam in aliquot huius libelli locis, optares. Occasionem argumenti tractandi memorat in dedicatoria epistola ad Ioh. Porcelletum a Malliana, quae scripta est Tulli in Lotharingia, a. 1597. Exhibitum ei Romae ante annos VIII Baronii opus fuerat: in quo errores quosdam super myrrha, myrrhata potionem, et vasis murrinis, cum animaduertisset, et sermonibus tulisset, enotatos in commentariolo transmisit Baronio roganti: atque haec ipsa, cum postremo Annalium tomo confutanda sibi sumisset ille, hac Assertione Guibertus vindicare aggressus est. Inuidiam ipsi fecerat rerum sacrarum scriptor, quod Ge. Agricolae sententiam defendisset: tanquam si esset iniurium, transalpinum hominem, transalpini senten- tiam secutum, videre aliquid prae Italiam velle. Non haec frustra an- notamus. Nam sane illa saeculi illius praeclarri lumina maligna ubi- que Agricolae deprehenduntur, per quem ferme unum illustria illis cum terrae viscera, tum pondera et mensurae veterum, patuerunt. Odi ego vero ista nationum studia. Doctrinae ciues ac sa- pientiae communis, non siluarum et montium, studiosi omnes su- mus. Municeps esto noster, quisquis sapit. Post dedicatoriam epistolam publicantur Guiberti ad Frontonem Ducaeum, et Ducaeum ad Guibertum, super hoc libello, quem auctor perlegendum ipsi ante editionem miserat, litterae binae atque epigrammata duo aliorum tan- tum non inepta. Sequuntur capita libri, quorum titulos enotatos da- bimus. Cap. I. *Myrrham veterum esse lachrymam sui generis a Beniui- no longe diuersam, quam recentiores myrrham vocant, ab ea veterum non differre.* Beniuinum vocat, quod et Benzui, et Benzoinum, et Aza dulcis, vulgo. Cap. II. pag. n. 10. *De variis potionum gene- ribus, quae myrrhina appellatione exprimuntur, nullum vini vel po- titionis genus apud priscos, siue Graecos, siue Romanos, extitisse, praesertim ad mensas translatum, quod a myrrha arboris lachryma appella- retur.* Myrrhinam, siue myrinam potionem, et myrrhatum vinum,

in

in vniuersum potius, vt medicata, et vnguentis mixta, intellegi debere censem, quam sigillatim ea, quae myrrha arboris lacryma condita essent. Cap. III, p. 24. *De vino myrrato Christo Saluatori nostro exhibito secundum Marcum, an ab illo felle mixto, de quo Matthaeus, differat nec ne.* Quid tandem et quale fuerit, ubi, quando, quomodo, et a quibus, et qua de causa fuerit porrectum, contra quam scripsierit Baronius, ac senserint plerique alii piissimi viri. Cap. IIII. p. 41. *De Aceto domino nostro Iesu Christo, in cruce pendenti oblato secundum Euangelistas, et quomodo, a quibus, et qua de causa fuerit illi porrectum.* Cap. V, p. 51. *De vasis murrhinis, quid, unde, quo pacto, et quando Romanam fuerint primum aduecta.* Repetit Plinii verba: deinde, *Ex illis, inquit, clare appareat, vasa murrhina ex materia constitisse lapidea, pretiosa, ac eiusdem fere generis et naturae cum crystallo, et non secus quam crystallina vasa sculptura et coelatura efformari, cetera.* Cap. VI, p. 53. *Refutatio opinionis eorum, qui Plinii verbis non bene perceptis, vel intellectis, vasa murrhina fictilia pronunciarunt.* Haec in Cardanum et Scaligerum directa partim cum eis consentiunt, quae Gretserus inuenit: partim ex vsu, quem in rebus talibus habuit Guibertus, depromta, neque contemenda sunt. Ad Propertii versiculum de Murreis e focis Parthorum, non vera ait intellegi murrina, sed fictilia verorumque aemula, conflata, ex versicatore materia vitrea, et in fornacibus vitriariorum colta. Non haec modo cum nostris cogitatis plane consentiunt: verum ea quoque, quae super maioricis memoranda, et hoc loco repetenda, ibidem tradidit. *Nostro seculo, inquit, ob eamdem (pretii maioris) causam, noua ratione artifices imitari cooperunt Porcellanea vasa, in Valentinis et maioricis fornacibus figurinis primum, unde maiorica ab Italiam denominata, deinde in Fauentinis, et aliis plurimis totius orbis, vasis ex argilla opere figurino elaboratis, incrustatione quadam albissima intinctis (de ea nos supra n. 132. nonnihil dubitanter edideramus) deinde in fornacem positis, quoad nitorem et laeuorem vitri acciperent. Quae quidem vasa porcellanea vera ex Chiae forte Sinarum regionibus ad nos aduecta, Magni Hetruriae duces huiusmodi artificiis plurimum delectati, ex eorum domestica traditione, nobili quodam artificio sibi peculiariter reseruato, mibi tamen non incognito, tam belle norunt aemulari, ut vix aliquod discrimin deprehendi possit, et a paucis iudicari vtra vera, vtraue fictilia et aemula: nec enim forma, nec specie,*

eis, nec materia, nec incrustatione, nec picturis, nec laevo, nec nitore, denique nec elegantia cedunt. Atque ista quidem peculiaria consentiunt aliquo pacto cum his, quae supra num. 130. notauimus in Scaligeri maioris verbis. Sunt autem talia, ut aut Guibertus in his Hetruscis fictilibus describendis Magno Hetruriae duci, ad quem liberum de his rebus perscripserat, gratificatus videatur: aut ut oporteat nos, in re adeo vetere et obscura, eorum operis Hetrusci vasorum in museis reliquias reperisse nullas. Quae enim hodie Maioriorum et Fauentinorum nomine dantur, ea non habent cum Sinicis similitudinem indiscretam. Ibidem vana esse monstrat, quae Scaliger de porcelanorum opere tradiderat. Cap. VII, p. 60. Refutatio iudicij Hieronymi Cardani, ac Iulii Caesaris Scaligeri, et aliorum, qui *vasa murrhina antiquorum*, esse *vasa*, nostro saeculo *porcellanea* vocata, pronunciarunt. Ibi inter alia secundum Scaligerum etiam Hier. Mercuriale, libro de venenis, hac in re fatetur errasse. De odore murrinorum, si verus infuerit, dubitat. Cap. VIII, pag. 62. Confutatur denuo illustrissimi Baronii iudicium, afferentis *vasa murrhina* olim fuisse ex myrrha sua, hoc est ex nostro Beniuino confecta. In fine huius capituli habetur singularis etymologia murrinorum, quae subnotanda est ad ea, quae memorantur supra num. 94. Fieri potest, inquit, quod ipsi Romani (sic ille: non, ut Romani, et hoc pacto τὸ quod subinde collocauit: ut alioqui non emendate satis operae Aubrii libellum eum exscripserint) *murrinorum vasorum* appellationem deduxerint ab ipso murrhino vino, ut dictum est, pretiosissimo. ob eam fortasse causam, quod in dictis vasis murrhinis pretiosissimis, tale vinum pretiosissimum potissimum bibi soleret. Cap. IX, p. 67. Confutatio opinionis Petri Bellonii afferentis, *murrhina vasā ex concharum genere* fuisse confecta. Cap. X, p. 68. Quid reuera fuerit materia, ex qua *vasa murrhina* antiquitus elaborata fuerint. Ibi Ge. Agricolam laudat, virum incomparabilis doctrinae ac fossilium perscrutatorem: dein concludit, murrina olim facta e sardonyche gemma, seu potius ex corneola alba, zonis versicoloribus varia: onychina, e Calcedonio nostrorum hominum, *Cassidone* Gallis; quod achatae fere genus est, paullo, quam reliqua, purius: atque illum veteribus onychitis nomine, et onychis interdum, et lapidis onychini, cognitum fuisse. In ea classe censet etiam onychem, mea sententia, veram, quae et *Gemmakuia*, et *Cameo*: mox achatem illum, in Germaniae ad Rhe-

Rhenum aliisque locis reperiendum, lacteo feri vel aceti colore priorem, quem Calcedonium vulgo vocant, quemadmodum alium quoque achatem purum, vniusque coloris, ex oriente petendum, duriorem nostro: deinde onycha marmor. Qua de re quidem puto iure Guibertum reprehensum esse a Salmasio, in Exercitationibus Plinianis, quanquam minore inuidia debebat in errore non magno, quod supra diximus, num. 82: neque video, qua re sit deceptus vir adeo peritus, ut misceret uno sub nomine lapidum genera tria, durtiae modo, per quam maxime distare lapides auctoritate, pretio et vocabulis aequum est, trifariam diuersa. Scilicet onyx gemma veterum, et *Cameo*, et achates purissimus, ex oriente petendus, qui Calcedonius vulgo dicitur, onychis fere illius pars, non cedunt, quantum scio, nisi adamanti: noster Calcedonius nothus, siue achates Rhenanus et Boiemicus, quemadmodum alii silices, excauari non magno negotio Smiridi lapide, ni fallor, potest, et est eius apud nos minime rarus in vasculis, in paruis acerris, nugis in aliis, vfuscis. Iam onyx marmor, onychitis, alabastrorum lapides omnes, non modo silicum genere vniuerso longe, verum etiam marmoribus multis, molliora, celeste ac harenis, cotibusque quibusvis, quantum in opere non perspecto coniicere possum, ex facili tractantur. Ex eadem opinione onychitidem gemmam facit: quae est potius lapis: neque erat reprehendendus Agricola, quod alabastritae propiorem eam habebat, quam gemmis. De reliquis supra, cum Gretseri sententiam consideraremus et Salmasii, velut aliud agendo, quod satis sit, dictum est et praeiudicatum. Cap. XI, p. 84. *Artem scalpendi et caelandi in gemmis et lapidibus etiam durioribus, et ex iis cauandi vasa et pocula non esse recens inuentum, sed longe antiquius quam existimauerit Illusterrimus Baronius.* Caelandi vocabulum in gemmario et lapidum sculpendorum opere locum non habere, Salmasius animaduertit: quod prope verum esse puto. Ceterum ea hic recte et ordine adstruit Guibertus, de quibus nemo dubitare hodie, nisi antiquitatis omnis inconsultus, potest. Ut pauca his annotatis addamus etiam de auctore, quae ipse vitae suae hoc libello, tanquam tabula suspenfa, prodidit: Nic. Guibertus, artem medicam professus, in Italia diu multum que versatus, Alexandri Farnesii Purpurati in officio amicus fuerat. Rerum praeterea veterum et historiae naturalis studiosus, artium que non imperitus, domicilium, cum ea scriberet, habuit Tul-

li Leucorum, natus in Lotharingia diui Nicolai Fano. Libros a se affectos, et partim perscriptos, sed, quantum scio, nondum editos, memorat his titulis. *Flagellum astrologorum:* (pag. 30c. 3. b.) *de Lapidibus:* (p. 78.) de scitilibus, aut de porcelanis, in hoc enim, quo vocabulo librum inscripsit, non edit. (p. 56) Et haec de Guiberto, sero, sed non inutiliter fortassis. Si qua in superioribus per festinationem operarum peccata extiterint, veluti initio, v. 5. in *supellecillis τὸ p* male duplicatum: pag. 4, versu vltimo, *nōstram:* pag. 9, v. 10 *murrea,* pro, *murrina:* pag. 10, v. 30, *ναλῆς,* pro, *ναλῆ,* demto sigma te: mox in *onychitidis* vocabulo bis aut ter, veluti pag. 21, pag. 25, a scripto aberratum: alia talia, et fortassis leuiora, quae oculorum subinde aciem effugient et curae modum: ignosces facile, et corriges. Iterum vale.



* * *

Q V A E S T I O N I S P R O P O S I T A E

D E F E N S O R I S A X I O

S. D

C H R I S T I V S.

Saeppe ego dicere, ut meministi, soleo, de caussis pereuntium non litterarum modo, verum aliarum quoque artium bonarum, honestaeque et verae rationis omnis, qua regi mores ac vita nostrorum hominum debebant. Non id fatale esse, neque quodam sidere aut vicibus rerum fieri, quando, ut belle ait Valerius, poscunt sua tempora Graii: sed culpa eorum, quibus instituenda moderandaque vulgo permittitur adolescentia nouorum ciuium: et quia, cum aliis multis rebus, via omnis et ratio periiit, qua in educendis ad virtutem liberis veteres vtebantur. Sat scio, eius rei nonnihil fuisse sapienter animaduersum, et cum sacris restitutum integroribus, ante ducentos annos: sed superiore maxime saeculo denuo interisse, et vix aliquem non abiendi educationis colorem reliquum fecisse, in quibusdam finitimiis populis, in paucis Germaniae urbibus, et tenuissimum quidem in illis, quae quandam artium vniuersitatem magnis apertis litterarum ludis profitentur, atque quas ideo oportebat eius rei curam habere singularem. Id non eo pertinere dico, ut multos litteras multas rarasque in his ludis promiscue discere negemus: discunt enim sane, et acutiores inde atque ad nocendum paratores recedunt: sed ut primam pueritiae institutionem, et bonam mentem, et mores vitae necessarios, neque disci ibi satis, neque doceri, demonstremus. Quam vanae autem, quam nihil sunt litterae, nisi bona eis mens et mores instruuntur? Etiam atque etiam vide, o bone, vox est Epicetti mei, (qui enim non meum dicam, quem toties praelectionibus meis enarravi) quale in vas haec omnia infundas! nisi enim purum sit vas, quocunque infuderis aceſſet. Nimurum facillimum est, pleniorem aliquem argutiarum, ex variis artibus quae depro-
muntur,

* * *

muntur, dimittere: sed meliorem e disciplina virum; istud vero
longe difficillimum. Non hoc temere, ex quadam velut sensus
proprii abundantia, et morbo, et φιλοσοφίᾳ, tanquam nonnullus
controversiae color, declamatur: sed longo usu, ac meditatione, et
historiarum omnium ex fide deprehensum, exemplis declarari
multis potest: perissé rationem doctrinae. Id si est verum, ut
est sane, ego ne experientis viri officium facio, dum tot saepe aliis
auctor sum, tibi que aliquoties, præstantissime Saxi, fui, ut in
re perdita, ac paene desperata, operam insumeres non profutu-
ram? Scilicet, quae honesta sunt et recta, etiam si sint inutilia ti-
bi, incognita, spreta, ingrata illis, quibus facias: tamen ea facere
virum bonum oportet. Si præclare res gerendo conscientiam
dei hominumque omnium fugeremus: si nulla esset merces spe-
randa saltem ab eo, qui animos mortalium unus perspicit: ta-
men illa facheremus. Quamobrem recte atque ordine tu quidem,
mi Saxi, ingenia non contemnenda litteris bonisque artibus ut
institueres, adhuc dedisti operam: eaque in re sub oculis meis
versatus: auctoritatem secutus: doctrinam amplexus: et iam nunc
ad aliud huius honestae professionis munus te conduci atque euoc-
ari passus es. Honeste item, ut ante abitum aliquam velut pu-
blicam tirocinii tui tot annis tolerati fidem, in hac florentissima
academia, relinqueres, ad publicum cum eruditis colloquium, pri-
vatis toties tentatus, propediem accedes, et hanc nobilissimam su-
per re difficulti quaestionem, delectus a me defensor, vindicabis.
Tot sermonibus super omni doctrina meis, quam parcus sim
laudator et infrequens, nosti: atque ideo non aegre feres, si pau-
cis verbis hanc tibi mentem, hoc futurum manus, gratulor, diu-
ni que numinis prouidentiam exoro, velit, iubeat, haec bona tibi,
et quae ex his nascuntur, esse perpetua. Vale. Lipsiae d. I.
Maii a C. N. c̄lo locc XXXXIII.

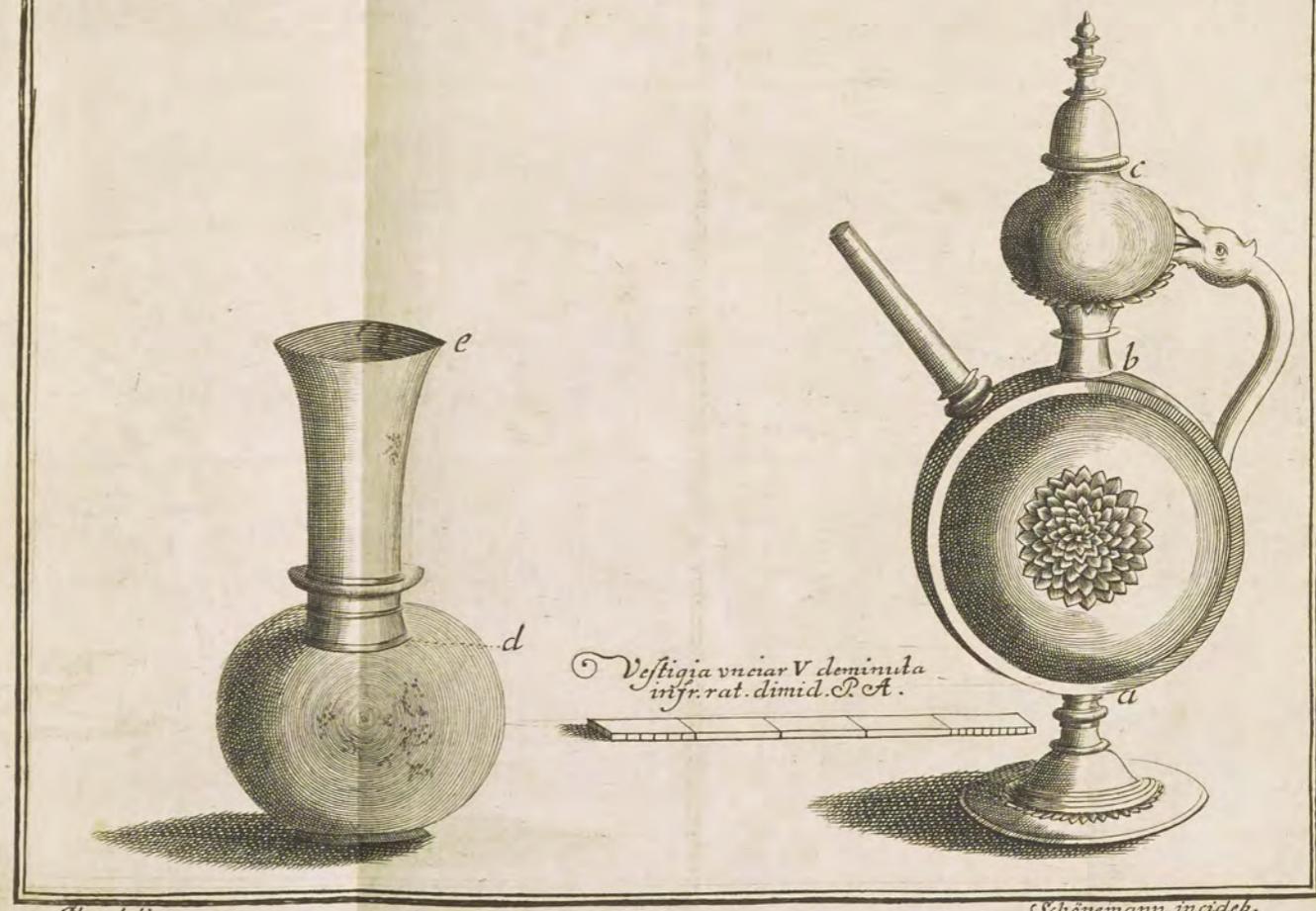


COLVM NIVARIVM

quod constat Sinu, cum Cyatho imposito. Sinus,
sine basi, sextantulis: Cyathus quadrantem
altius cum semuncia. Utique cum basi atque
insertione semissim implet. Extrēma partium
notata sunt clementis d.e.t.e. In cycathii fundo
nucis pinece species scalpta est, ad colivsum.

VRCEOLVS MINISTRATORIVS ad pag.nos.

altius decimam pedis antiqui: basi sextantali; cali-
ce, quem et ventrem appellant, quadrantis cum semun-
cia: collo ad operculum ruris sextantali, si addas
sextulus fere III: operculo vnicice et sextularum ad-
modum V. Confinia partium litterulis a. b. c. signau-
mus.



Chr. delin.

Schönemann. incideb.

