



HIERONYMVS
CARDANVS,
 REVERENDO IN CHRISTO PATRI
 DON IOANNI
FRANCISCO GADIO
 MEDIOLANENSIS,
 ORDINIS CANONICORVM REGVLARIUM
 Rectori Generali Dignissimo. S. P. D.

COGITAVI sàpè munus aliquod & pro tua Dignitate, & mea erga te obseruantia pro xenius in Saturnalibus mittere, oblata est autem mihi occasio ut & omnibus hominibus simul prodesem & nomen tibi eternum compararem, nam mensurandi & numerandi peritia quisque indiget, nec illa Ars sine contentione, maiorem utilitatem amplexa est, bonis perquam necessaria, malis minimo accedens periculo, unde miror tur tanto tempore imperfecta iacuerit. Hanc igitur operatiuam Scientiam ex ipsis Orci tenebris resurgentem Nomihi tuo dicaui, ut tibi ultra egregias illas virtutes quibus ad Religionis apicem ascendisti, memoria inter mortales perennis, mihi gratia sempiterna, laboris, & industria habeantur. Cum in alienis nihil erroris dissimulauerim. In propriis inuentionibus nihil voluntati legentium, aut operantium necessitati, commodove desiderandum reliquerim. Quapropter cum hac & certitudine nobilissima, & usu utilissima, & studio sint iocundissima, nec à religione aliena, crediderim nullum aliud opus tam celeriter à me confici potuisse quod aqualem laudem meruisset. Inter plurima igitur negotia tantum otij probati superfuit, opus edere valuerim, quod à nemine iure reprendi posset, cum aliena damnare meliora non proferenti minimè liceat, is verò qui meliora proferre potest, aut nullus est, aut talis qui potius ex re ipsa ab aliis laudari quam reliquos vituperare studeat. Non enim certissima & probata scribenti liuidus obtrectator aderit, nisi qui vel non intelligat, vel ita nobis succenseat, ut potius proprio dolori quam verecundie, indulgendum putet Vale. In Kallendis Ianuarij 1537.

PRACTICA ARITMETICE
 Generalis omnium copiosissima
 & utilissima.

QVANTAM ferat utilitatem numerorum & mensurarum cognitio, humanus usus docet, nam Reipublicæ administrationes, comertia, artes, domus dispensatio, ædificia, agrotum diuisiones, sine ea perfici minimè possunt vnde Pythagoricis iure merito diuinum quid inesse numeris arbitrabantur: quod & nos existimare conuenit cum Christum omnia præfiguratione numerorum compleuisse testamenti veteris Sacra menta videamus; atque eodem numero quod decimus tertius est à Natali suo mune-

ra à Magis, baptismum à Ioanne suscepit: aquam In vinum transmutauit: hicque Idem numerus Christum discubentem cum discipulis refert. Quamobrem si diuina humanaque numeris gubernari intelligimus, non ab re fuerit vniuersam hanc doctrinam & dilucidè & sub compendio cellegisse: rogamus autem eos qui alias quandoque Impressuri librum fuerint aut in lingua aliam translaturi ut omni studio current, nihil aut adimere, aut abiicere, aut permutare, cum nihil non nisi studiosè addiderimus: plurima verò & penè infinita consulto præterierimus: omnia enim quæ vel numeris vel mensura perfici possunt hoc liellbo continentur: verū maxima & iocundissima penè infinita huius libri sensu occultiore latent: quorū interpretatione perpetua disciplinæ auctio succedit,