

VENTIONE MONITVM, MAXI-
MAS GRATIAS AGENS, HOSTIAS
DICITVR IIS IMMOLAVISSE.

Tradit Cicero lib. de natura Deorum. 3. Pythagoram
eum in Geometria quiddam noui inuenisset, Musis bouem
immolare solitum. Quòd autem ad rem nostram attinet,
scribit Ioannes Reuchlinus lib. 2. de arte cabalística, aut
potius Diogenes Laertius lib. 8. nam apud eum id etiam
legimus, item apud Athenæum lib. 10. ex auctoritate
Apollodori arithmetici, illum boues centum immolasse,
cum reperisset ὅτι τε γωνίου ὀρθογωνίου ἢ τῶν
ὀρθῶν γωνίων ὑποτείνουσα δύναται τὰς πε-
πεγμένους, idest, quòd trianguli orthogonii recto angu-
lo subiectum latus tantum valeret, quantum quæ conti-
nerent, siue trianguli rectanguli quòd recto angulo sub-
tenditur latus, æque posse atq; latera eundem angulū con-
tinentia. Ea propositio, quanquam aliis verbis, est apud
Euclidem lib. 1. penultima, quam probant Theon & Ca-
panus. A SUMMA COASSATIONE.
Idest à summis contignationis tabulis. SCAPO-
RVM IVXTA LONGITVDINE IN-
CLINATIO. Scapus scalarum est truncus à sum-
ma contabulatione ad recessionē. In sublime autē vt obi-
ter dicam conscenditur aut recta itione, sed quæ si pluri-
bus gradibus ascendendum esset, verteretur ad normam,
interiectis refractionibus & areolis (id genus antiqui so-
lebant facere impari graduum numero) aut cochlidibus
scalæ, idest quibus per gyrum sursum itur. Rursus scalæ
constant aut gradibus aut accliu. Prioris generis sunt