

alterutrum modo com
parationis aptentur

ii	iii	vi	viii
vii	xiii	xxi	xxviii

Si autē aternario numero ingressi cunctos na
turalis numeri triplices disponamus. & eis adenario
numero. denario sese supergredientes ordine
comparemus. omnes triplices sesquiterci in ea
continuatione terminorum pro uenient.

De eorum exemplis in superiori

iii	vi	viii	xii	xv
x	xx	xxx	xl	i

formula

in ueniendis

Horum autē eorumq; qui sequuntur exempla
integre planeq; possumus pnotare. si in prio
rem descriptionem quam fecimus cum de su
perparticulari & multiplici loqueremur. ubi ab
uno usque indenarium multiplicatione sum
ma concreuit. diligens uelimus acumen inten
dere; Ad primum enim uersum omnes qui se
quuntur collati ordinatas conuenientesq; mul
tiplices species reddent. Sin uero ad secundum
cunctos qui tertii sunt ordinis aptaueris. ordina
tas species superparticularis agnosces. Quod si
tertio ordini qui cumq; sunt in quinto uersu
compares. superpartientis numeri species positas
conuenienter aspicias. Multiplex uero super
particularis ostenditur. cum ad secundum uer
sum omnes qui sunt quinti uersus serie com
parantur. uel qui sunt in septimo. uel qui sunt
in nono. atq; ita si in infinitum sit ista de
scriptio. in infinitum huius proportionis species
procreabuntur. Manifestum autē hoc & cā est.
quod horum comites semper cum sub prepositione
dicuntur. ut est subduplex sesquialter. sub du
plex susquartus. sub duplex sesqui quartus. & ceteri
quidem ad hunc modum.

est. & suae substantiae decore pposita. Infinitum vero
malicie dedecus. nullis propriis principibus mixtu sed natu-
ra. semp errans ab omni diffinitione principii. tamquam ab
quo signo optimae figure impissa eromat. & ex illo erro-
ris fluctu recitat; nam nimia cupiditate nate. quae immo-
dica effrenatione. quasi quidam rector animus pura intelle-
gentia roboratus astringit. & has quodammodo inaequali-
tatis formas. temperata bonitate constituit. Hoc autem erit
perspicuum. si intellegamus omnes inaequalitatis species. abae-
qualitatis crevisse primordius ut ipsa quodammodo aequitas
matris & radice optines vi. ipsa omnes inaequalitatis species or-
dinesque pfundat. Sunt enim nob tres aequales termini. idest
tres unitates uel tres bini. uel tres terni. uel tres quaterni.
uel quantos ultra libet ponere. quod enim minus tribus termi-
nis euenit. idem contingit incassum. Ex his igitur secundum preceptum
nostri ordinis. videas primum nasci multiplices. in his duplices
prius. dehinc triplos. inde quadruplos. & ad eundem ordinem conse-
quentes. Rursus multiplices si euerant. ex his supparticula-
res orient. Et ex duplicibus. quidam sesquialteri. ex triplicibus sesqui-
terci. ex quadruplicibus sesquiquarti. & ceteri. in hunc modum.
ex supparticularibus uero euersis suppartientes nasci necesse est.
ita ut sesquialtero nascatur supbipartiens. supbipartientem ses-
quitercius gignat. Et ex sesquiquarto supquadripartiens.
reclis autem positis neque euersis prioribus supparticularibus. multi-
plices supparticulares oriuntur. reclus vero suppartientibus
multiplices suppartientes efficiuntur. Precepta autem tria haec sunt.
ut primum numerum primo facias parum. secundum uero primo &
secundo testium primo duobus secundis. & tertio. hoc igitur cum in
terminis aequalibus feceris. ex his qui nascentur duplices erunt.
de quibus duplicibus. si uide feceris triplices pcreantur. & de his qua-
druplices. atque infinitum omnes formas numeri multiplicis
explicabit. iaceant igitur tres termini. Aequales.

t. minus

1	1	1
---	---	---