

uidetur accidere. Ut quaecumque eius fuerit pars cum nomine ip-
so uocabuloque pariter par inueniatur tum & iam quantitate;
sed ideo mihi uidetur hic numerus pariter par uocatus quod om-
nes eius partes & nomine & quantitate pares pariter inueni-
antur. Quo autem modo & nomine & quantitate pares ha-
bent partes hic numerus. post dicemus horum autem genera-
tionis. ē. Ab uno enim quoscumque in duplici propositione
notaueris. semper pares pariter procreantur. Praeter
hanc autem generationem ut nascantur aliter. impossibile
est. huius autem notae datur ordinem descriptionis.
exemplum. sint quaecumque duplices ab uno. i. ii. iii. viii. xvi.
xxxii. lxxiiii. cxxviii. cc. lvi. dxii. Atque hinc si fixa infinita
progressio. Tales cunctos inuenies. factique sunt ab uno in du-
plici portione. & omnes sunt pariter pares. Illud autem non
minima consideratione dignum. ē. quod eius omnis pars
ab una parte quacumque. quae intra ipsum numerum est de-
nominatur. Tantamque summam quantitatis inclu-
dit. quae a parte ē. alter numerus pariter paritillius quaeum
continet quantitas. itaque fit ut sibi partes ipsae respondeant.
ut quae pars una ē. tantam habeat altera quantitatem.
& quae pars ista ē. tantum in priore summa necesse sit
multitudinis inueniri. & primum fit si pares fuerint dispo-
sitiones. ut duae mediae partes sibi respondeant. Post
uero quae super ipsas sunt sibi inuicem conuertantur atque.
hoc idem fixa. donec uterque terminus extremitatis incurrat.
ponatur enim pariter paris ordo ab uno usque cxxviii. hoc mo-
do. i. ii. iii. viii. xvi. xxxii. lxxiiii. cxxviii. & ex sit summa ma-
xima in hocigitur quoniam pares dispositiones sunt. una

1. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$
 $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$
 $= -\frac{2}{x^3}$

medicā non potest inueniri. Sum igitur duae id ē. viii. & xvi.
quas considerandum ē. quem ammodum sibi ipse respondeant.
totius enim summae id ē. cxxviii. Octaua pars ē. xvi. sextade-
cima. viii. Rursus super has partes quae sunt sibi ipsae inuice
respondebunt id ē. xxxii. & lxi. nam xxxii. quarta pars ē.
totius summae. lxi. uero tricesima secunda. rursus super has
partes. lxi. secunda pars ē. ii. uero sexagesima quarta.
donec extremitates limitem faciant. quod dubium non est.
eadem responsione gaudere. est enim omnis summa semel.
cxxviii. Unus uero centesimus uicesimus octauus.
Sicut autem in pares terminos ponamus id ē. summas idem
enim terminos quod summas nomino. secundum in paris na-
turam potest una medicā inueniri. Atque ipsae uicē sibi ē.
responsurae. si enim ponatur hicordo. i. ii. iii. viii. xvi. xxxii.
lxi. una erit sola medicā id ē. viii. qui viii. summae totius
pars ē. octaua & sibi ipsi addenominat^{enim} quantitatem quae con-
uestitur eodemq. modo sicut superius circapsū qui sunt ter-
mini donant sibi mutua nomina secundum proprias quantita-
tes. uocabulumq. permutant. Nam. iii. sextadecima pars
ē. totius summae. xvi. uero. quarta & rursus super hos terminos
xxxii. secunda pars ē. totius summae. ii. uero tricesima. se-
cunda & semel tota summa. lxi. sunt sexagesima quarta
uero unitas inuenitur. hoc igitur ē. quod dictum ē. omnes
eius partes & nomine & quantitate pariter pares inueniri.
hoc quoque multa consideratione multaq. constantiae diuinitate
perfectum ē. ut ordinatum dispositae minores summae in hoc
numero & super se ipsas coaceruatae sequenti minus uno
semper aequantur. si enim unum iungas his qui secuntur.

$$\partial(\Gamma \cup \partial_0 \text{cyl}) =$$

quãd'empres
L'xiii & sedeset
quãt' L'xiiii,

$$2x^2 - 5x + 1$$