

Atq; ad hunc modum multiplicet. Quod si ses qui quartas. ses qui quartorum dispones radices. eademq; multiplicatione ses qui quartos quot libet extendes; Quantum aut nobis hac consideratione profuit. sequens ordem ostendebit.

DE PROPORTIONE NUMERORUM QUI AB ALIIS METIUNTUR

Siduos numeros eorum differentia integre fuerit pmentsa. in eadem sunt pportione numeri quos sua differentia mensat. in qua erant pportione & hui numeri. scdm quos eos suamensa e. differentia. Sint enim numeri. L. LV; hic igitur ad se invicem. ses qui decima habitudine coparant. & eorum differentia. e. quinaris. quisalics est pars decima numeri. L; hic igitur metatur quide. L numeru. decies. LV vero undecies. **S**ecundu. x. igitur atq; xi. numeros. LV. & L ppria differentia. id e quinaris pmetatur; Et sunt xi. ad x. ses qui. x. coparatione copositi. In eadem igit pportione numeri. quos ppria differentia integre pmentsa e. in quas hui scdm quos eos ppria differentia pmentsa est. Quod si qua differentia numerorum. ita eos numeros quorum differentia est metatur. ut eadem mensura. numerorum pluralitas excedat. id e q; utrisq; sic excessus. & sic diminutor differentiae mensura. qua t pluralitas numerorum. maiorem obtinebunt pportione ad se invicem numeri. si illud quod relinquit post misionem retractus. qua fuerunt integri. cum eos ppria differentia metebatur. Sint enim numeri duo. Liiij & LViiij. hos igitur quinaris. qui est eorum differentia. mdiat. Metatur igit. Liiij numeru. quinaris decies. usq; ad L. relinquit uero ternarium. Rursus LViiij numeru. metat id e undecies. usq; ad LV. atq; in eo iteru ternarium derelinquit. A usfatur igitur ex utrisq; ternarius. fiunt L. & LV; qui disponantur hoc modo.

Liiij	LViiij	L	LV
-------	--------	---	----

In hoc igitur. manifestum est maioris e pportionis inter se. L & LV. qua Liiij & LViiij; in minoribus enim numeris. maior semp pportio reperitur; Quod paulo posterius demonstrabimus. Si uero illa differentiae pmentio numerorum multitudinem supuadat. eademq; utrosq; numeri pluralitate ptereat. minores erunt pportione numeri superius mensi. cum additione eius summae. qua utrosq; mdiens supuadit. quam fuerant ante. cum eos ppria differentia metebatur. Sint enim numeri XLviiij. & Liiij; horu quinaris differentia t. Metatur igitur XLviiij numerum. quinaris decies. fiunt L; supuadit igitur L numerus. XLviiij numeru binario; Id e quinaris. Liiij. undecies mdiat. fiunt LV. qui eisdem rursus duobus. Liiij numeru supuadit. Addatur utrisque binarius. & disponantur hoc modo

XLviiij	Liiij	L	LV
---------	-------	---	----