

plicata alteram gignit minutiam à se, ut supra. Sed ut huius operatio multiplicationis facilior habeatur, composita est tabula proportionis ac illis inserta. Quæ tabula numero sexagenario tam in superiori margine transuersaliter, quàm à latere descendendo extenditur. Cuius usus sic habetur: Quærat unum numerorum, cuius partem proportionalem habere cupis, secundum proportionem ad 60 gradus, in capite tabularum, & alter numerus in latere eiusdem tabulæ, & quod inuenitur in angulo communi erit portio quæ sita, ea conditione, ut numerus anguli in spaciolo dextro contentus, est illius denominationis, quam denominatores simul iuncti, ut supra dictum est, constituunt: & numerus in spaciolo sinistro erit proximæ minutie maioris denominationis sequentis. Si autem in alterutro numerorum, de quorum parte proportionali agis, scilicet tam multiplicante quàm multiplicando fuerint fractiones diuersæ, cum qualibet diuisim, cum toto reliquo numero erit intrandum, & quod in angulo (ut supra) inuenitur aggregandum, quodlibet ad suum genus. Si autem in utroque fuerint diuersæ fractiones repertæ, cum qualibet unius, ut cum qualibet alterius, seorsum fiat introitus ut prius, & resultat propositum (secundum denominationum exigentiam) quod quærebatur. Sed ut res facilior sit, Tabulam denominationum minutiarum cum exemplo subiunximus.

Usus tabule pro
homin

Tabula denominationum.

gra.	}	gra.	}	signa	}	gra.
gra.		minu.		gra.		minu.
gra.		secun.		minu.		secun.
gra.		tert.		secun.		tert.
gra.		quart.		tert.		quart.
minu.		minu.		secun.		minu.
minu.		secun.		tert.		secun.
minu.		tert.		quart.		tert.
secun.		quart.		tert.		quart.
secun.		tert.		quint.		quint.
tert.	quart.	quint.	sext.			
quart.	quart.	sept.	sext.			
			octa.			

Exempli gratia, placuit ex tabula proportionum sumere partem proportionalem, cum arcus minutis 39. secundis 54. tert. 17. de 60. ad differentiam mi. 53. 29. 45. Quæro primo minuta arcus in margine superiori in linea transuersali, quæ duco in omnes differentie numeratores, quos in linea lateraliter descendente uersus sinistram inquiri, & occurrunt in angulo communi ex ductura 39. mi. arcus in 53. mi. differentie, 34. in minutis & 27. in secundis. Deinde eadem arcus minuta in 29. duco secunda, & extrahuntur
A 3 18. secun