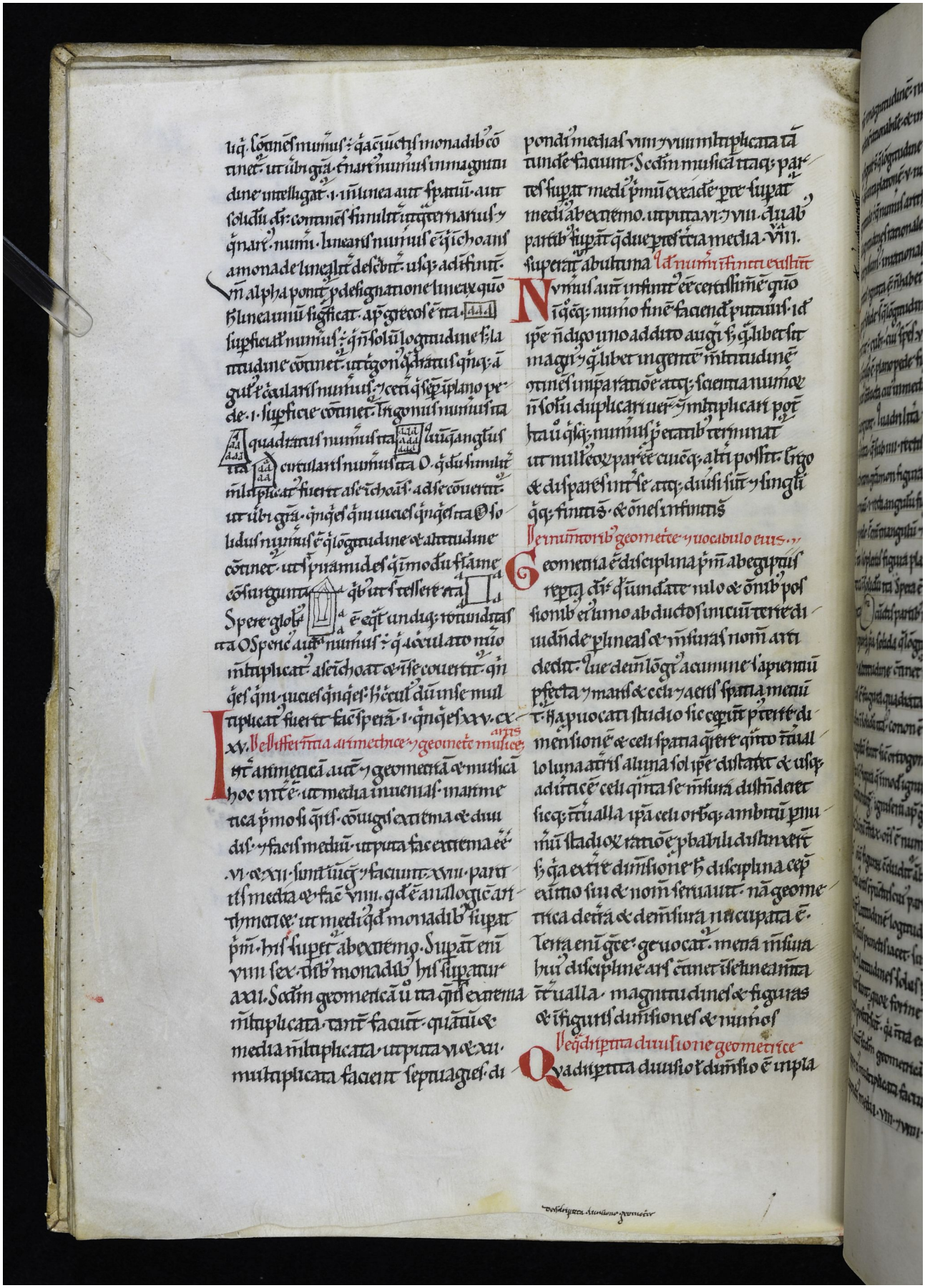
Quelle: http://manuscripta.at/?ID=36643
Copyright: Göttweig, Benediktinerstift



ut q. sonnes numeri: qa cuiusq; monadib' co
tinet. ut ubi gra. cinare numeri in magnitu
dine intelligat. i. in linea aut spatiu. aut
solidu. dr: comanes sin multitudine numeri: y
q nare numi. linearis numeri e q ichoatis
a monade linealiter describit. usq; ad infinitu.
Vn alpha ponit. p designatione lineae quo
d linea unu significat. ap grecos e tra.
supficiat numeri: q n solu logitudine: la
titudine continet. ut trigon q dratus q; y a
gulat caularis numeri: y ceteri q sep in plano pe
de. i. supficie continet. trigonus numeri tra
quadratus numeri tra angularis
circularis numeri tra O. q dum simul
multiplicat fuerit a se ichoat: a se conuertit
ut ubi gra. q nq es q m uicies q nq es tra O so
lidus numeri e q logitudine et altitudine
continet. ut si pyramides q imo dum flame
consurgunt q b ut si resolut tra
Spere glob e eqlt undiq; rotunditas
tra O Spere auc numeri: q circulariter multi
plicat. a se ichoat et in se conuertit. q n
q es q m. uicies q nq es. hecul dum in se mul
tiplicat fuerit fac spera. i. q nq es xxv. ex
xv.

Vel differentia artimetrice y geometrie musice artis

Ars artimetica aut y geometria et musica
hoc inter e. ut media inuenias. in arime
tica p mo si q tis. congesi extrema et diui
dis. y facis medu. ut puta fac extrema ee
vi et xii. sunt tuq y facunt. xviii. parti
tis media et fac viii. qd e analogie ari
thmetice. ut medi qd monadib' supat
pm. his super ab extremo. Supat enim
viii sex. rib' monadib' his supatur
xii. Secm geometrica u tra qtis extrema
multiplicata tantu facunt. quantu et
media multiplicata. ut puta vi et xii.
multiplicata facient septuagies. di
pondi medias viii y viii multiplicata ta
tunde facium. Secm musica tra q; par
tes supat medi p mu extrade pte supat
medi ab extremo. ut puta vi y viii. duab'
partib' supat q due pte tria media viii.
superat ab ultima

Ia numeri infinitu et ultimu

Vnus aut infinit e et ultimu e quo
ig eq; nullo fine facend puta unus. id
ipe n dico uno addito augi: q liber sit
magis y q liber in gente multitudine
omnes impares numeros aut q; sacerdotia numero
n solu duplicant uel multiplicant pot
ra u q sq; numeri p et amb terminat
ut nulleq; pare eueq; altri possit trigo
et dispares inter se atq; diuisi sunt y singuli
q q; finitis et omnes infinitis

De numeribus geometrice y uocabulo eius.

Geometria e disciplina p m ab egyptus
reptq dr: q fundate nilo et omnib' pos
sionib' eius no ab ductos in cu tenere di
uidende plineas et mensuras nom arti
dedit. Hue dein logis a cumine sapientiu
perfecta y mathesis et celi y astris spatia metiu
t. ha puocati studio sic cepit primte di
mensione et celi spatia qere quo tantu
lo luna astris aluna sol ipe distantiae et usq;
ad ultime celi q ita se mensura distinderet
sicq; tu alla ipi celi orbq; ambitu pmu
mu stadioq; ratione probabiliu distinxerit
h q a extre dimensione h disciplina cep
et ultimo sin et nom seruauit. na geome
trica dicta et dimensura n accepta e.
terra enim gre. ge uocat. metra mensura
hui discipline ars continet sed in ea mata
tu alla. magnitudines et figuras
et ifigurtis dimensiones et numeros

Vel q dicitur diuisione geometrice

Qua dicitur diuisio. dimsio e in pla