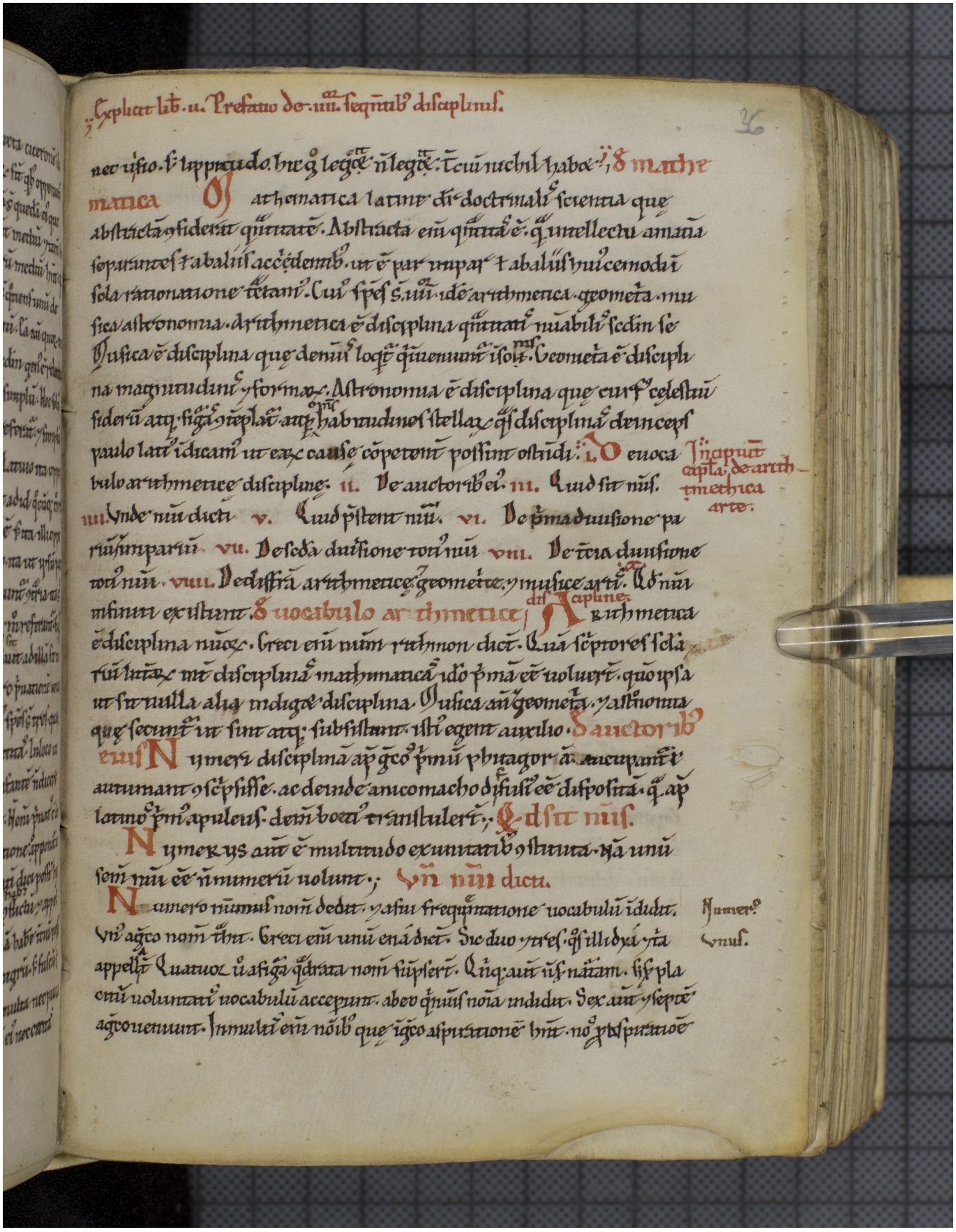
ISIDORUS HISPALENSIS
12. bis 13. Jh.
Quelle: https://manuscripta.at/?ID=26503
Copyright: Admont, Benediktinerstift



Explicit lib. u. Prefatio de .iiii. sequentib disciplinis.

36

nec usio. si apprehendo hoc q legere nlegere. Tecum nichil habe.

§ mathematica

Mathematica latine dicitur doctrinalis scientia que abstracta considerat quantitate. Abstracta enim quantitas est. q. intellectu amata separantes tabulis accedentib. ut est par impar tabulis huiscemodi sola rationatione tractant. Cui species .iiii. idest arithmetica geometria musica astronomia. Arithmetica est disciplina quantitatis mutabilis secundum se. Musica est disciplina que denuo loqtur quantitates in sonis. Geometria est disciplina magnitudinum et formarum. Astronomia est disciplina que cursus celestium siderum atq figuras ordinatas atq habitudines stellarum. qs disciplinas deinceps paulo latius indicam ut earum causse competentes possint ostendi.

i. De euocabulo arithmetice disciplinae. ii. De auctoribus eius. iii. Quid sit numerus. iiii. Unde nomen dictum. v. Quid pstent numeri. vi. De prima diuisione parium imparium. vii. De secunda diuisione totius numeri. viii. De tertia diuisione totius numeri. viiii. De diffinitione arithmetice geometrie et musice artis. Qd nomen infinitum exultant.

Incipiunt capitula de arithmetica arte.

§ uocabulo arithmetice

Arithmetica est disciplina numerorum. Graeci enim numerum rithmon dicunt. Quam septem res sola rationis ratione disciplinam mathematicam ideo primam esse voluerunt. quoniam ipsa ut sit nulla alia indigat disciplina. Musica autem geometria. et astronomia que secunt ut sint atq subsistant. illi egent auxilio.

§ auctoribus eius

Numeri disciplinam apud Grecos primum pythagoras ausus est. aut certe inuenisse. ac deinde nicomacho diligenter esse dispositam. q. apud latinos primus apuleius. dum boetius transtulerit.

Qd sit numerus.

Numerus autem est multitudo ex unitatibus constans. qua unum sem nunquam esse numerum uolunt.

Vnde numerus dicitur.

Numero nomen dedit. et usu frequentatione uocabulum indidit. Vnus agreco nomen habet. Graeci enim unum enam dicunt. Sic duo ytes. qs illi dyas. ita appellant. Quatuor uero asigas quadrata nomen suspexerunt. Quinque autem usi natam. sisque placentum uolumnati uocabulum accepunt. abeo quinis noua indidit. Sex autem et septem agreo uenerunt. Innumeris enim nominibus que igreo aspiratione habent. nos ptaspiratione

Numerus.

Unus.