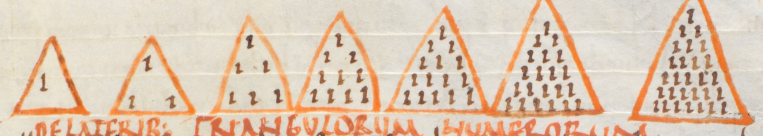


I III VI X XII XVI XVIII



**DE LATERIB; TRIANGULORUM NUMERORUM**  
 Hunc modum infinita progressio est. omniq; ordine trianguli equi lateri p[ro]stat[ur].  
 Primum aut[em] omnia ponenti q[ui]bus unitate nascit[ur] ut h[ec] u[er]ba tri[angul]us sit. Non tam  
 & in opere atq; ad tu. Nam si cunc[um]q; ma[tr]ix e[st] numeror[um] q[ui]bus in his qua[rum] ab ea  
 nascunt[ur] numeri inuenit[ur]. Necess[ar]i[us] e[st] ut ipsa naturali quada[m] potestate contineat[ur].  
 Et huius tri[angul]i lateris e[st] unitas. Ternarius u[er]o qui p[ri]mus e[st] opere & ad tu ip[s]o  
 tri[angul]us crescit[ur] unitate binariu[m] numeru[m] lateris habebit. Vt etiam  
 & potestate p[ri]mi tri[angul]i id unitatis unitas lateris e[st]. Ad tu u[er]o & opere tri[angul]i  
 p[ri]mi id ternariu[m] dualitas qua[m] g[ra]eci dyada uocant. Sed u[er]o tri[angul]i  
 q[ui] opere atq; ad tu scilicet e[st] id senarius crescit[ur] naturali numero in lateribus  
 ternarius inuenit[ur]. Testis u[er]o id denariu[m] quater narius lateris continet[ur] & quatuor  
 id xii. quinaris lat[er]is & quinta senarius. id e[st] q[ui] usque infinitu[m].

**DE GENERACIONE TRIANGULORUM NUMERORUM**

Hascunt aut[em] tri[angul]i disposita naturali quantitate numeror[um] sup[er]iorib[us] semp[er]  
 multitudo sequentiu[m] congregat[ur]. Disponat[ur] eni[m] naturalis numerus hoc m[od]o.  
 .i. .ii. .iii. .iiii. .v. .vi. .vii. .viii. Ex his figit[ur] sup[er]iu[m] tri[angul]u[m] summa id unita  
 te habeo p[ri]mu[m] tri[angul]u[m] q[ui] e[st] .ii. & potestate non du[m] & ia ad tu nec opere.  
 h[uius] u[er]o sic ad g[ra]uero quoniam naturali numeror[um] dispositione descripsi e[st] id  
 binariu[m] p[ri]mu[m] in tri[angul]o opere & ad tu nascit[ur] id ternarius. Si u[er]o huius tri[angul]i  
 & naturali numero adiecero. scilicet in opere & ad tu tri[angul]us p[ro]stat[ur].  
 Super etia[m] unu[m] & duo sit tu id ternariu[m] ad g[ra]uero senarius extendit[ur]. scilicet  
 scilicet tri[angul]us. Huius u[er]o si consequente quater nariu[m] sup[er]posuero. denarius  
 explicat[ur] q[ui] est tertius ad tu tri[angul]us. Quos placita disponens ad  
 superioris descriptionis exemplar[um] cunctos tri[angul]os numeros sine ullius  
 dubitationis errorib[us] p[ro]notabis. Et quatuor u[er]o ultimus numerus in se unitas