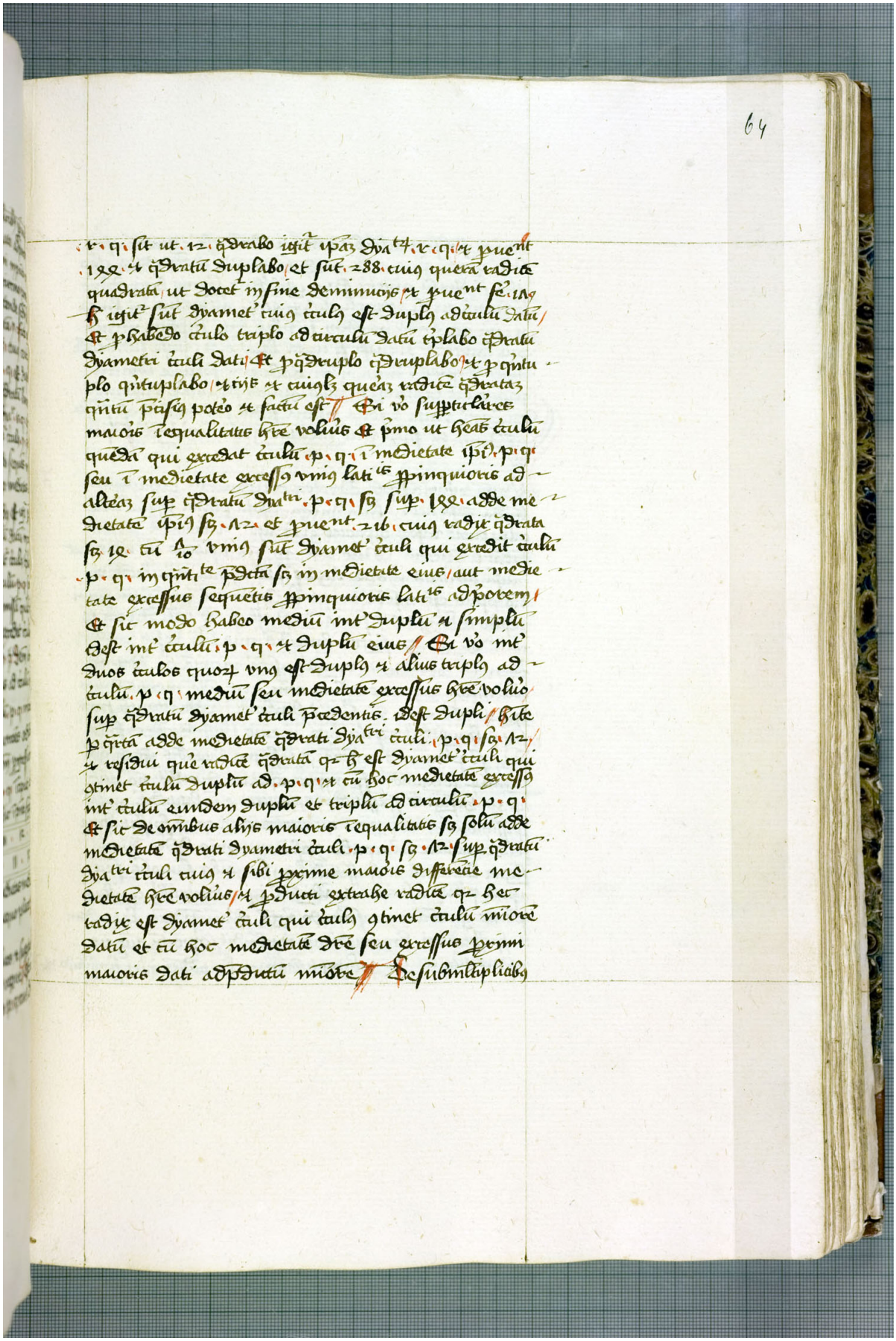
Quelle: http://manuscripta.at/?ID=887
Copyright: Klosterneuburg, Augustiner-Chorherrenstift



r. q. sit ut. 12. q̃drabo igit̃ ipa3 dia^{tr}. r. q. et puenit
192. et q̃dratũ duplabo, et fit. 288. cuiꝰ quera radice
quadrata, ut docet in fine deminuꝰ, et puenit 16.
h igit̃ fuit diamet' cuiꝰ circuli est duplꝰ ad circulũ dati,
et p habedo circulo triplo ad circulũ dati q̃plabo q̃dratũ
diametri circuli dati, et p q̃druplo q̃druplabo, et p quintu
plo quintuplabo, et ita et cuiꝰlꝰ quera radice q̃dratꝰ
quintũ p ꝰsꝰ poteo et factũ est. Si vo supplicare
maioris æqualitatis hec volũs et primo ut habeas circulũ
quedã qui excedat circulũ. p. q. i medietate ipi. p. q.
seu i medietate excessꝰ vniꝰ latis ꝓpinquioris ad
altera3 sup q̃dratũ diametri. p. q. sꝰ sup. 192. adde me
dietate ipiꝰ sꝰ. 12. et puenit. 216. cuiꝰ radix q̃drata
sꝰ 14. tu 1/10 vniꝰ fuit diamet' circuli qui excedit circulũ
p. q. in quinta pdcta sꝰ in medietate eius, aut medie
tate excessus sequentis ꝓpinquioris latis ad porem,
et sic modo habeo mediũ inter duplũ et simplũ
dest inter circulũ. p. q. et duplũ eius. Si vo inter
duos circulos quoꝰ vnꝰ est duplꝰ et alius triplꝰ ad
circulũ. p. q. medium seu medietate excessus hec volũ
sup q̃dratũ diamet' circuli precedentis. idest duplꝰ, hic
p quinta adde medietate q̃dratꝰ diametri circuli. p. q. sꝰ. 12.
et residui que radice q̃dratã qꝰ hꝰ est diamet' circuli qui
ꝰtinet circulũ duplũ ad. p. q. et tu hoc medietate excessꝰ
inter circulũ eundem duplũ et triplũ ad circulũ. p. q.
et sic de omnibus aliis maioris æqualitatis sꝰ solũ adde
medietate q̃dratꝰ diametri circuli. p. q. sꝰ. 12. sup q̃dratũ
diametri circuli cuiꝰ et sibi prime maioris differẽtie me
dietate hec volũs, et pducti extrahe radice qꝰ hꝰ
radix est diamet' circuli qui circulꝰ ꝰtinet circulũ minore
dati et tu hoc medietate dre seu excessus primi
maioris dati ad pductũ minore. De submultiplicibꝰ