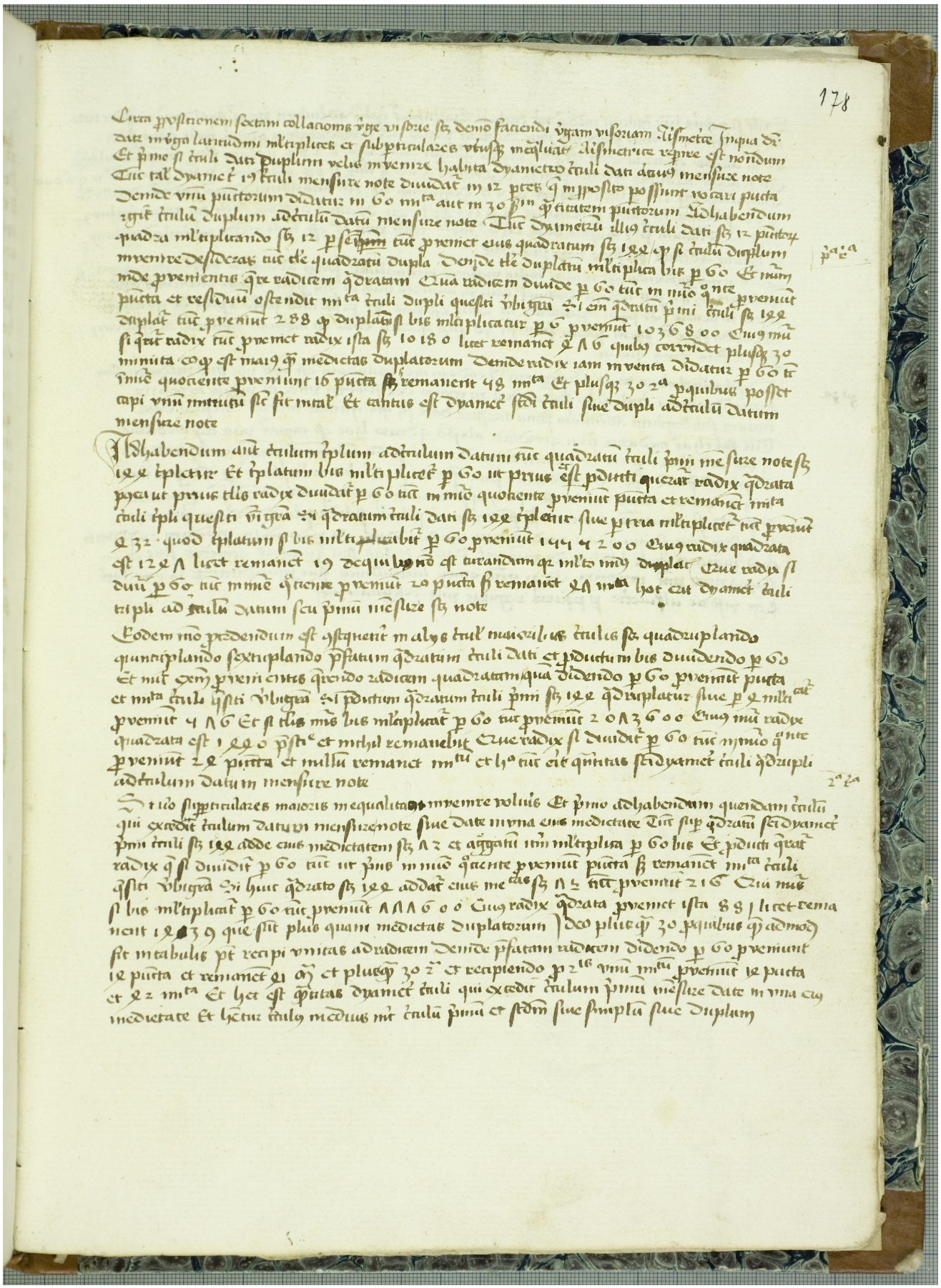
Quelle: http://manuscripta.at/?ID=888
Copyright: Klosterneuburg, Augustiner-Chorherrenstift



178

Circa prostrationem sectam collationis vige vi sive sit, demo faciendi vigam visoriam dismetre sunpia di-
dat m vigo latitudini multiplices et subpticulares vbusq; mequlitat dismetrice vgrice est nondum
Et p me si tculi dati duplum velis m venire habita dyametro tculi dati datus mensure note
Tuc tal dyamet 19 tculi mensure note diuidat m 12 ptes q m posito possunt vocari pucta
Deinde vnu puctorum deducit m 60 mta aut m 30 min q citatem puctorum Adhabendum
igit tculu duplum addtulu datu mensure note Tuc dyametru illu tculi dati sit 12 puctorum
quadra multiplicando sit 12 p se tuc premet eius quadratum sit 144 cp si tculi duplum
m venire desideras tuc tle quadratu dupla Deinde tle duplatu multiplica bis p 60 Et num
inde prouenientis gre radicem q̃dratam Cuius radicem diuide p 60 tuc m mio q nte
pucta et residuu ostendit mta tculi dupli questi vbigtu si ern q̃dratu primi tculi sit 144
duplat tuc prouenit 288 cp duplatu si bis multiplicatur p 60 prouenit 10368 00 Cuius mu
si qrit radix tuc premet radix ista sit 10180 licet remanet 216 quibus conuenit plusq; 30
minuta cq est mag cp medietas duplatorum Deinde radix iam m venta diuidatur p 60 tu
inde quotiente prouenient 16 pucta si remanent 48 mta Et plusq; 30 2a p quibus possit
capi vnu minutu sic fit mtal Et tantus est dyamet stdi tculi siue dupli addtulu datum
mensure note

Adhabendum aut tculum tplum addtulum datum tuc quadratu tculi primi mensure note sit
144 tpletur Et tplatum bis multiplicet p 60 ut prius est pducti quetur radix q̃drata
p cui ut prius tlis radix diuidit p 60 tuc m mio quotiente prouenit pucta et remanet mta
tculi tpli questi vbigtu si q̃dratum tculi dati sit 144 tpletur siue p tria multiplicet tuc prouenit
432 quod tplatum si bis multiplicabit p 60 prouenit 144 4 200 Cuius radix quadrata
est 12 Licet remanet 19 de quibus no est curandum qz multo mag duplat Cuius radix si
diuis p 60 tuc m mio quotiente prouenit 20 pucta si remanet 24 mta hoc est dyamet tculi
tripli ad tculu datum seu primi mensure sit note

Eodem mo predendum est ysteqnent m alios tcul multiplices tculis sic quadruplando
quintuplando sextuplando psatum q̃dratum tculi dati et pductu m bis diuidendo p 60
Et mit oem prouenientis quendo radicem quadratam qua diuidendo p 60 prouenit pucta
et mta tculi ysti vbigtu si pductum q̃dratum tculi primi sit 144 q̃dtuplatur siue p 4 multiplicat
prouenit 4 A 6 Et si tlis mo bis multiplicat p 60 tuc prouenit 2 0 A 3 6 00 Cuius mu radix
quadrata est 1 44 0 psti et nihil remanebit Cuius radix si diuidit p 60 tuc m mio q nte
prouenit 24 pucta et nullu remanet mtu et ho tuc est qntitas stdi dyamet tculi q̃dtupli
addtulum datum mensure note

2a 2a

Si tuo supticulares maiores m equalitate m venire voluis Et primo adhabendum quendam tculi
qui excedit tculum datum mensure note siue date m vna eius medietate Tuc sup q̃dratu stdi dyamet
primi tculi sit 144 adde eius medietatem sit A 2 et aggrati istum multiplica p 60 bis Et pducti qrat
radix q si diuidit p 60 tuc ut prius m mio quotiente prouenit pucta si remanet mta tculi
ysti vbigtu si huic q̃drato sit 144 addat eius medietas sit A 2 tuc prouenit 216 Cuius mu
si bis multiplicat p 60 tuc prouenit A A A 6 0 0 Cuius radix q̃drata premet ista 88 licet rema
nent 139 que sunt plus quam medietas duplatorum sed 60 plus cp 30 p quibus cp admodu
sit in tabulis pt recipi vnitas ad radicem Deinde psatum radicem diuidendo p 60 prouenit
12 pucta et remanet 41 cp et plus cp 30 2 et recipiendo p 2 vnu mtu prouenit 12 pucta
et 42 mta Et hoc est qntitas dyamet tculi qui excedit tculum primi mensure date m vna eius
medietate Et hoc tculo medius int tculu primi et stdm siue simplu siue duplum