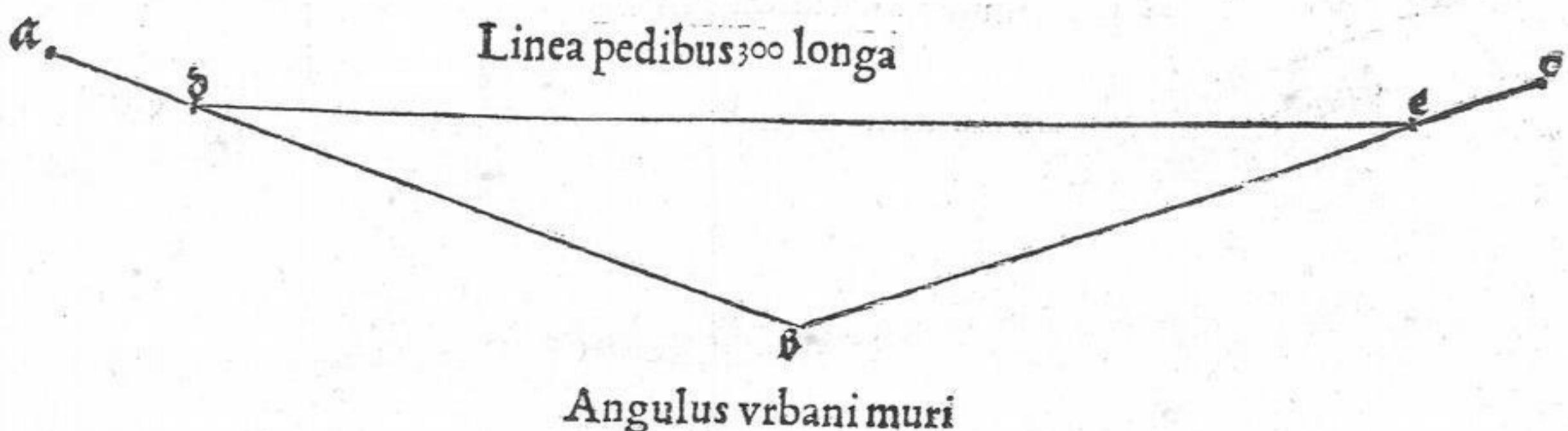


tactu angulum conficiunt, ibi b. litera exarabitur. Deinde b. angulus, recto du-
ctu ad trecentos pedes excurrente, præcidatur, cuius termini d.c. distinguatur
characteribus, ita vt d.b,& c.e. longitudinē cōparem obtineat: id quod infrā
ā nobis linearū perscriptione adūbratū est. Cæterū cū ad operis cōstructionē
accingemur, eadē rationē maiore figura, atq; sūt proximè subsequētes, plani-
ū effingemus.



HIncide per lineam d.e.medium, & b.angulura crucis in modum du-
cenda est transuersa, ita vt quatuor d.e.& f.g.litteræ totidem angulos
comparēs sortiantur, ex quibus g ad fossam spectet. Punctæ verò ille
ad amissim medium, vbi quatuor committentur anguli, h.inscriben-
dus est. Ac in g.h. linea punctus i. ita constituetur, vt sexaginta pedibus ab h.
versus g. pcurrat. His ita perfectis circinus usurpabitur, qui altero pede super
f.g.h.linea, in k puncto (qui arte inquiritur) defixo, altero circumacto. d.i.e.
circuli arcum describat: qui valli faciem, qua ad sui radicem à fronte prominet,
commode præ se feret. Consimili pacto & fundamentum valli posterius quod
ciuitatis mœnia intercipiunt, comparandum, vt ad eandem altitudinem deor-
sum versus in aream demissum perscribatur. Quanquam enim tanta fortassis
depressione, quantam in fossa pro d.linea postulat, hic minimè opus habeat fū
damentum, tamen assequemur hæc commensurata perscriptione, vt si vel usus
vel operis ratio vtranq; valli portionem, & quæ ponè est, & quæ à fronte, compa-
rem postulauerit, facilius tum, & ipsa operis forma absolui, & fossis, reliquisq;
eius cōmoditatibus satisfieri queat. Ideoq; à linea d.e.exorsi, quadratum retro-
versū ad sexaginta pedes rectâ p̄trahemus, cuius anguli duo, l.m.literis distin-
guatur. Atq; hoc modo vallū in sui radice lineamētis p̄sfū circūscriptū est. Por-
rò si animus erit vallū à reliqua ciuitatis structura liberū, decēterq; cōstruere
tum