

tuam stationem redi, Instrumentumq; ad latus Baculi dispone, & semicirculum B. dirige versus Montem ac Turrim, volveque Regulam A E. in semicirculo secundum linneam C. quâ firmatâ volve alteram Regulam versus D. in semicirculo, adeò ut Quadram rectam effiant ambæ, disponeque Regulam A E. perpendiculariter.

A statione deinde, quum secundum directum ad Montem usq; sint puncta 925. ideo volve Dioptram H ad hunc numerum in Regula A F. Dioptram verò G. volve versus altitudinem Turris in monte sitæ, reperiesque puncta 850. quæ est altitudo Montis & Turris.

Quod si Turris altitudinem separatim cupis cognoscere, Dioptram G. volve deorsum tantisper, dum Turris plantam conspicis, reperiesque Dioptram incumbere punctis 700. quæ altitudo est Montis. His inventis punctis 700, si addas puncta 150. habebis puncta 850.

Quod si & distatiā à tua statione ad altitudinem Montis scire appetis, dirige Regulam foramineam infixam Dioptræ G. versus H. reperiesque puncta 1145. Ad altitudinem verò Turris à tua statione sunt puncta 1250. Tota porro induc̄io, distantia scilicet singulorum locorum, & altitudinis Montis atque Turris, est huiusmodi:

Regula in semicirculo abscidit gradus 115.

Ad stationem tuam sumpsisti puncta 175. pedes 350.

A statione usque ad plantam Montis sunt puncta 925. pedes 1850.

A statione usque ad locum, in quo fodiendi initium fit, sunt puncta 550. pedes 1100.

Intra Montem usque ad plantam Turris vel Arcis fodi debent puncta 375. pedes 750.

Altus est Mons & Turris puncta 850. pedes 1700.

Alta est Turris sola, in monte sita, puncta 150. pedes 300.

A statione Mensoris usque ad altitudinem Montis sunt puncta 1145. pedes 2290.