

Man darff nur den Visierstab an das Mundloch des Geschützes halten / das man seinen diameter oder die rechte weite erfahre / welcher stracks auff denselben Stab auff einer jeden seiten die pfund der Bleien / Steinen vnd Eisen Kugeln anzeigt / welche durch das vorgesakte Geschütz können geschossen werden. Oder wenn allerley Kugeln schon fertig / mag man ihre diametros mit diesen Stab nehmen / vnd ebener massen ihre schwere erfahren. Solche abmessung wird in der Artilleri ihren nutzen finden.

Von Perspectivischen reissen.

PROPOSITIO XLIIIX.

Instrumenta zum Perspectivischen reissen
dienlich / construiren.

Dieweil dreyerley delincation seyn / die man in der Architectur gebraucht / die eine Ichnographia genand / welche ein jedes Gebewde / Acker / Wiesen oder Waldt oder dergleichen in den grund leget / dem Feldmessen gleich. Die ander Orthographia, welche die eusserliche auffrechte gestalt eines Gebewdes abbildet. Vnd dann die dritte Schenographia, oder Perspectiva, welche die erhabene Gebewde also auff einen grund oder fläche setzet / das man sie gleich als erhabene Figuren ansiehet. Oder wie andere reden / ist sie eine kunst / wie man ein auffgezogenes Gebew in seiner ganzen gestalt / ja auch alle superficies vnd Körper mit ihren verkürzungen / abstehlungen vñ verlierungen schriftlich zeigen vnd auffreissen soll. Ob nun zwar solches auff gut Mathematick sonst zu thun gelehret wird / so bleiben wir doch allhier bey vnsern Mechanischen fürhaben / vnd brauchen instru-