

## Das V. Capitel.

Wie ein Weinfass vnd stumpffer Regel / mit der Länge  
ruthen / vnd zuthunder Circulafel: Oder mit der  
Läng. vnd Circulruthen / zu  
visieren.

**S**leich wie die Segmenta der Flächruthen / nicht bloße Linien oder Längen sind / sondern die Länge vnd Breite einer Fläche / oder vielmehr die Fläche selbst / bey den planis similibus andeuten / vnd repræsentiren: Also helt sich auch mit der dritte Gattung der Meßstäbe / welche Körperliche oder Stockruthen genennt werden: Deren Segmenta zwar bloße Linien / oder Längen / scheinen; im Werck aber / vnd eygentlich / die Länge / Breite / vnd Höhe eines Körpers / oder vielmehr das corpus, vnd den Stock selbst / bey den solidis similibus, in sich schliessen / vnd vorzeigen. So vielerley Sorten nun der solidorū similia seyn mögen / soviel können auch Stockruthen seyn: nicht allein der ordnierten Körper / als Tetraedrische / Octaedrische / Eicosaedrische / Cubische / Dodecaedrische / vnd Sphærische: sondern auch der Irregulirten. Vnter diesen allen aber / wird von den Meßkünstlern fast kein andere Stockruthen gebraucht / als die Triangulruthen / welche sonst auch Transversal. vnd Querruthen genennt wird: Deren ich im 35. Capitul meines Visierbuchs Meldung geihan.

Weil aber bey der Abmessung mit der Querruthen gar leichtlich zu irren; auch mit derselbigen nur die jenige Weinfass / recht vnd eygentlich visiert können werden / auff deren dimensionen Proporz die Ruthen gerichtet: Vnd es daher ratsamer vnd gewisser ist / daß man die Visierung aller Fasse / mit der Läng vnd Circulruthen anstelle: Als hab ich diß Orts / die Stockruthen / deren man wol entrathen kan / vbergehen wollen.

Belangend nun die Visierung der Weinfass / mit der Läng. vnd Circulruthen: Kanstu am füglichsten den folgenden Proceß observieren: Welchen ich dir / zu besserer Nachrichtung / schlecht vnd einfältig /