

Oder also:

11. 7'. 1". 8''' . Fläche.

9. 5'. Höhe.

58 5 9 0
105462

111. 3'. 2". 1''' . 0'''' . trisacher innhalte.

37. 1'. 0". 7''' . 0'''' . innhalte des Geschirrs.

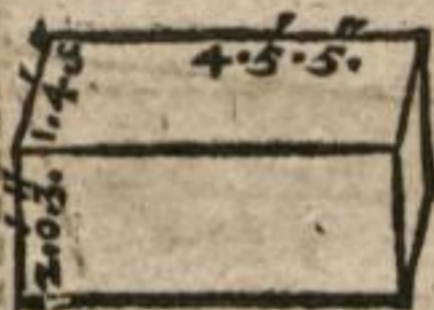
Das XI. Capitel.

Wie man kegliche oder conische Gefässe mit der cubischen Ruthen visieren soll.

- I. **M**esse den Diameter der runden fläche/ vnnnd nehme dessen innhalte auß der Circul Tafel: wie bey der fläche des cylinders im 9 Capitul gelehrt ist worden.
- II. Messe die höhe von der spizen an bleyrichtig gegen der obern fläche.
- III. Dieser zahln eine multiplicir durch den dritten theyl der andern: so findestu des Geschirrs innhalte. Oder multiplicir beyde zahln ganz mit einander: was kompt/ diuidir durch drey: so hastu auch den innhalte.

Exempel.

Ich soll ein zugespitzte kegliche Kelchlin visieren: dessen obern flächen Diameter 2 9' Zoll: die ganze höhe 6. 1' Zoll. Des Diameter 2. 9' fläche/ finde ich in der Circul Tafel 6. 6'. 0". 5''' — gevierte Zoll. Die multiplicir ich durch die Höhe 6. 1': so kompt der innhalte trisach/ nemlich 40. 2'. 9". 0''' . 5'''' cubische Zoll: deren dritte theyl/ 13. 4'. 3". 0''' . 2'''' — / ist der rechte innhalte des Kelchlin: Hält ein wenig mehr als 0½ achtmaß.



DD ij