

Weiln ich dann hab die länge (oder vllmehz die höhe) des Faß 12. lenge: vnd die Tieffe 6. lenge: item die Continens des Faß 420. maß: so suche ich auß disen dreynen Zahlen/ den ersten/ andern/dritten/vierten/oder auch achten diametrum, nach mets nem wolgefallen/ wohin derselbige im Tieffstab fall. Ich will alls hie den 8. diametrum suchen.

In der Regula de tri setze allzeit zuporderst die Zal der leng im doppelten Stab/ als 12. In die mitte den inhalt des Faß/ als allhie 420. maß: zu lezt allzeit 10000. auff dise weiß.

12 420. 10000.

Multyplicier/ wie gebräuchlich/ die lezte vnd dritte Zal mit der andern oder mitlern/ das product dividier durch die erst oder vordere/ so kompt Quotiens 350000. Auß disem Quotiente such radicem quadratam, welche dir gibt ein Zahl/ die nenne Inventum primum, vnd ist allhie ohngefährlich 591.

Dis Inventum primum, 591. setze allzeit wider vornen an/ in die mitte aber die Zal deines Tieffstabs/ als allhie 6. zuhinnderst/ oder an der dritten statt allzeit die Zal deines diametri, doch thu zuvor zu demselbigen zwey nulla: so gibt alsdann der quotiens, des gesuchten diametri tieffe oder höhe/ welche allhie ist 8, leng vnd 12. theil von dem Menfore.

591. 6. 800.

Wann du nun die höhe des ersten/ andern/ dritten/ sechsten/ oder wie hie/ des achten diametri gefunden: wirst du die andern leichtlich mögen aufftragen/ vnd dabey die principal nach 8 Puncten/ wie oben alsbald im anfang bey dem langen Stab vermeldet/ verzeichnen: Darvon/ weilen in allē Visierbüchlen meldung geschihet/ ich allhie nichts schreiben will.

Merck allein/ so du deinen Stab mit dem visieren probierest/ vnd deine Visier Ruthen dir zuvil/ oder zu wenig in den Weinfäß fern anzeigt/ daß du den Tieffstab etwas Corrigierest / vnd den
ersten