

Lectio XV. Von einem irregular Feld ein gewisses Stück nach erfordern ab zu schneiden.

Exemp. Zwen Burger haben eine Watten an einem Bächlein liegen, dadurch gehet der gemeine und gerade Weg $a b c$, welcher das obere von dem anderen Stück scheidet / Nun verkauft der Besitzer des oberen Stück des anderen / ein achtheil von einem Rheinischen Morgen / das sind 75 (0 □

Doch mit diesem beding daß erwehntes verkaufftes Stück wieder mit einem gemeinen Weg das obere von dem anderen abjendern und unterscheiden solle / und doch der gemeine Eingang bey a , wie auch der gemeine Weg über das Bächlein bey c von beiden Parttheien könne gebraucht werden / wie nun dieses anzustellen dieses lehret folgende Regel.

Reisse den alten Weg oder die gerade Linie $a b c$. diese findet sich 240 (0 operier alsdann nach dem 5. Axiomate, mache gedachte $b a$ in halber / kommen 120 (1. damit dividier die 75 (0 □. nach dem solche mit $\frac{1}{2}$ schreibung der Nullen und Erhöhung des Zeichens (3. zum dividieren bequemer gemacht werden. so zeigt der Quotient das perpendicularum $b d$. $62\frac{1}{2}$ (2 oder die Höhe wie weit der neue Weg von dem alten in das obere Stück an einem Ort (6