

# Das Siebende Buch EUCLIDIS. *Definitiones.*

1.

**D**ie Unität ist, welches Eins genennet wird.

Von einem ieden Ding oder Sache, zum Ex. 1. Kle 1 Ruche, 1 Thaler 2c.

2. Die Zahl aber ist welche aus vielen Unitäten zusammen gesezet wird.

Zum Ex. 6 oder 6 Klein 6 Thaler 2c.

3. Ein Theil, ist eine Zahl, von einer andern Zahl, eine kleinere der grössern, nemlich da die kleine Zahl die grössere misset.

Zum Ex. die Zahl 3 ist ein Theil von der Zahl 12 nemlich der 4te Theil, und misset die kleinere Zahl 3 die grössere 12 gleich 4 mal.

4. Theile sind, da die kleinere Zahl die grössere nicht just ausmisset.

Also sind 8 der gleiche Theile der Zahl 12 nemlich  $\frac{2}{3}$  theile, und kan 8 in 12. sonder Rest nicht dividiret werden.

5. Mannichfaltig ist, das grosse von einem  
D 2 klein