

## Von der Rechtlinischen Flächen oder Ebenen.

### Beschreibung des Rechtlinischen Triangels

10 &amp; 11.

**D**er Rechtlinische Triangel / ist eine Figur oder Fläche / so mit drey geraden Linien umbzogen ist / vnd drey Winckel hat / wie dann die Figuren mit numero 10. 11. 12. 13. vnd 16. aufweisen.

12.

Es werden den Triangeln / wegen des vnderschieds der Winckeln / vnderschiedliche Namen gegeben / vnd zugeeignet / als zum Exempel: Ein recht Angel wird also genennet / weil er ein rechten Winckel hat: Wie die Figur mit numero 12. gezeichnet / aufweist.

### Beschreibung des stumpffen Winckels.

Obtusus Angulus oder Ambligonius, ist eine Figur so ein stumpffen Winckel hat: Wie die 12. Figur aufweist.

### Beschreibung des Acuti Anguli oder Oxygonij.

13.

Acutus Angulus, oder Oxygonius, ist ein Triangel so alle seine Winckel spitzig hat: Wie die 13. Figur andeutet.

Vnd wegen des vnderschieds ihrer seiten / werden sie abermalen anders genennet / als nemblich gleichseitige: Darumb nemblich / das weil ihre 3. seiten gleich seindt: Als dann der Triangel mit numero 10. verzeichnet / solche gleiche seiten hat.

### Beschreibung des Gleichfüßigen Triangels.

13.

Oder auch Isoscelle; oder Gleichfüßig / darumb das ein solcher Triangel nur zwey seiten hat / die einander gleich seindt: Als dann die 16. Figur aufweist.

### Beschreibung des vngleichseitigen Triangels.

Oder auch Scalenum: Vngleichseitig / das er drey vngleiche seiten hat: Wie ab der 13. Figur zu sehen.

### Beschreibung des Quadrats oder vierkants / oder viereckicht.

Das Quadratum: Vierkantig oder viereckicht ist eine Fläche von 4. gleichen seiten / welche auch vier gleiche Winckel hat: Oder es ist ein rechter Wincklichter vierkandt / von gleichen seiten.

A 3

Be