

## C A P V T IV.

### Von dem Numero Superficiali in æquilatero.

Numeri superficiales inæquilateri sind Zahlen/ welche ein solche Figur formiren, da die Seiten nit gleich seyn/ als Altera parte longiores, sonsten Pronic Zahlen genandt / da die breite von der länge vmb Eins vbertroffen wird / als 6.  $\circ \circ \circ$  Prælongiores da die länge vmb 2. mehr als die breite/ als 8.  $\circ \circ \circ \circ$ . Vnd Antelongiores da die Länge mehr als vmb 2. die Breite vbertrifft/ als 10.  $\circ \circ \circ \circ \circ$ . vnd also fort.

#### Formatio.

Gleich wie die gleichseitige Polygonal Zahlen / auß den Arithmetischen Progressionibus entspringen/ also erwachsen auch die ungleichseitige auß denselbigen.

Allein ist zu mercken / daß allwegen die Differenz bey denselben 2. Vnd wie bey den Gleichseitigen / die Arithmetische Progression von der Vnitet anfahet / also ist bey den Pronic Zahlen oder Altera parte longioribus der Arithmetischen progression Anfang 2. bey den prælongioribus 3. Antelongioribus 4. Vnd also fort. Wirdt auch wie in den Gleichseitigen allwegen der Erste Terminus der Arithmetischen progression für die Erste polygonal Zahl genommen. Als:

⊕

Radi-