

Zweites Kapitel.

Die vier Species oder Rechnungsweisen.

§. II.

Erste Species: Additio.

1) Man kann mehrere Anzahlen zusammenzählen, oder in eine einzige Anzahl versammeln und alsdann mit einer Zahl benennen. 3. B. 1 und noch 1 sind zwei; zählt man noch 1 hinzu: so werden es 3; hiezu noch 3 machen die Anzahl sechs u. s. w.

2) Das Ganze, oder die große Zahl, welche auf diese Weise durch das Zusammenzählen, oder Addiren verschiedener Anzahlen entsteht, nennt man die Summe (Summa): das Höchste, das Ganze. 3. B. 1 Pfund und noch zwei Pfund machen in Summe — 3 Pfund.

3) Die einzelnen Anzahlen, welche zusammen addirt werden sollen, nennt man Pöste, Sähe, Stücke.

4) Man kann und darf aber nur Dinge, Pöste oder Stücke einer Art zusammen addiren. Man kann z. B. nicht sagen: 1 Schaf, 1 Hund, 1 Thaler machen in Summe 3 Schafe u. d. gl.

5) Also darf man auch nur Zahlen einer Art, oder von gleichem Werthe, zusammen addiren, nemlich Einer zu Einern, Zehner zu Zehnern, Hunderte zu Hunderten ic.

6) Mithin muß man die Pöste, welche man addiren will, so setzen und ordnen, daß jede Art unter die ähnliche komme, als Einer unter Einer,