

**Landesbibliothek Oldenburg**

**Digitalisierung von Drucken**

**Neuvermehrter vollkommener Rechenmeister, Oder  
Selbstlehrendes Rechen-Buch**

**Hemeling, Johann**

**Franckfurt, 1726**

**VD18 12794341**

Regula Coss oder Algebra.

**urn:nbn:de:gbv:45:1-18698**



Sachen anmercken. Die Lateiner nennen sie: Regula rerum, die Italiäner Regula de le Coffe, welcher Nahme, nemlich Regul Cofs oder Algebra, bey uns Teutschen üblich und das Bürgerrecht erlangt, daß sie damit insgemein auch wol Algeber wird genennet. Diesen nächst zur Sache zu schreiten, ist kundbar, welcher gestalt das allgemeine Rechnen sonderlich in Wissenschaft der Lehr-Stücke, benanntlich Numeratio, als (1) Aussprechung der Zahl. (2) Schreibung der Zahl. (3) Additio oder Versammlung. (4) Subtractio oder Abziehung. (5) Multiplicatio oder Vielfältigung. (6) Divisio oder Abtheilung, und dann (7) Regula de Tri, jedes in ganzer und gebrochener Zahl bestehet. Also theilet sich die Cofs oder Algebra hauptsächlich auch in sothane besondere Lehrstück, und dann anstatt der Regula de Tri, in æquationes oder Vergleichen, welche mit der Regula de Tri eine ganz nahe Verwandniß haben, und die Sache anselbst ist. Wollen demnach selbige Lehrstücke, und was dabey anhängend, nach einander in möglichster Kürze anführen und abhandeln, wie folgt:

## Von Cofisch oder Algebraisch ganzer Zahlen.

### Numeratio oder Zählung Cofisch oder Algebraischer ganzer Zahl.

Numeratio oder Zählung Cofisch oder Algebraischer ganzer Zahl lehret: Wie man Cofisch oder Algebraische ganze Zahlen erkennen, aussprechen und schreiben soll.

### Erkenn- oder Aussprechung Cofisch oder Algebraischer ganzer Zahlen.

Erkennung oder Aussprechung Cofisch oder Algebraischer ganzer Zahl lehret: Wie man Cofisch oder Algebraische ganze Zahlen erkennen, verstehen und aussprechen soll.

Cofisch oder Algebraische Zahl hebet sich an bey bisher gelehrt gemeinen Zahlen.

Gemeine Zahlen, wie igt erwähnt, sind, welche man in bisher gemeinen Rechnen hat gebraucht, und werden dieselbe