

- 1) die Geminer, dabey kommt vor
 - (1) die Erklärung der Geminer. 51.
 - (2) die Ursach derselben. 52.
 - (3) der Nutzen derselben. 53.
 - 2) die Hypothosen, dabey kommt vor
 - (1) die Erklärung der Hypothosen. 54.
 - (2) die Ursach derselben. 55.
 - (3) der Nutzen derselben. 56.
 - 3) die Feuer-Kugeln, fliegende Drachen, und Feuer-Schnuppen. 57.
 - 4) die Trichter. 58.
- Abhang, von Wasserungs Regeln. 59.

Das dritte Capitel handelt

I. Von der Mathematik überhaupt. 1. 2.

II. Insonderheit von der Arithmetik, 3.

dabey kommt vor

A. eine allgemeine Betrachtung der Zahlen.

a) die Erklärung einer Zahl. 4.

b) die Eintheilung der Zahlen. 5.

c) die Zeichen derselben.

aa) die Anzeige dieser Zeichen. 6.

bb) die Bedeutung derselben.

aaa) überhaupt. 7.

bbb) insonderheit das Nennereien.

a) Erklärung des Nennereien. 8.

b) Regeln derselben, und zwar

1) der Aussprache der Zahlen. 9.

2) der Schreibens der Zahlen. 10.

d) die Veränderungen, welche mit den Zahlen vorgenommen werden können. 11.

B. die besondere Betrachtung der Zahlen.

1) von den Veränderungen der Zahlen, dabey kommen vor

AA) die vier Species oder Arten, und zwar die

a) vier Species in ganzen Zahlen, und wieder

aa) in unbekanntem Zahlen.

I. die Addition. 12.

II. die Subtraction. 13.

III. die Multiplication. 14.

IV. die Division. 15.

bb) in bekantem Zahlen. 16.

b) die Brüche.