

—————  
 Verzeichniß  
 der Gegenstände.

—————  
 Aus der Rechenkunst.

Seite.

Von der Rechenkunst überhaupt . . . . . 1

Von den vier Rechnungsarten in  
 ganzen Zahlen . . . . . 17

Von den vier Rechnungsarten in  
 Brüchen . . . . . 38

Von der Regel de Tri . . . . . 55

Von der Kettenregel . . . . . 70

Von der Anwendung der  
 Rechenkunst.

Von der Anwendung der Rechen-  
 kunst überhaupt . . . . . 77

Von

|  | Seite. |
|--|--------|
| Von der Anwendung der vier Rechenarten . . . .   | 81     |
| Von der Anwendung der Regel de Tri . . . .   | 97     |
| Von der Anwendung der Kettenregel . . . .  | 100    |
| Von der Interesserechnung . . . .  | 103    |
| Von der Anwendung der Rechenkunst auf solche Fälle, in welchen verschiedene Aufgaben mit einander verbunden sind . . . . | 120    |

### Aus der Geometrie.

|  |     |
|--|-----|
| Von der Geometrie überhaupt . . . .                        | 132 |
| Von Linien . . . .   | 133 |
| Von Winkeln . . . .  | 135 |
| Von Flächen . . . .  | 137 |
| Von Körpern . . . .  | 140 |
| Von Gründen, welche zur Ausmessung nöthig sind.            |     |
| Von Grundsätzen, welche zur Ausmessung nöthig sind . . . . | 143 |
| Von  |     |

Seite.

Von Lehrsäßen, welche zur Ausmessung nöthig sind . . . 145

Von Aufgaben, welche zur Ausmessung nöthig sind . . . 157

Von der Ausmessung der Größen.

Von geometrischen Werkzeugen . . . 172

Von der Ausmessung der Linien . . . 177

Von der Ausmessung der Flächen . . . 183

Von der Ausmessung der Körper . . . 191

Aus der Mechanik.

Von der Mechanik überhaupt . . . 205

Von einfachen Maschinen.

Vom Hebel . . . . . 209

Von der schiefen Fläche . . . . . 214

Von der Anwendung des Hebels . . . 217

Von der Anwendung der schiefen Fläche . . . . . 224

Von

Von zusammengesetzten Maschinen.

Von zusammengesetzten Maschinen überhaupt 227

Vom Räderwerke.

Vom Räderwerke überhaupt 235

Von Uhren 247

Von Mühlen 254

Von Wassermaschinen 267

Verzeichnisse der Drucke

Von den Druckern überhaupt

Von den Druckern in Deutschland

Von den Druckern in Frankreich

Von den Druckern in England

Von den Druckern in Italien

Von den Druckern in Spanien

Von den Druckern in Portugal

Von den Druckern in den Niederlanden

Von den Druckern in Belgien

Von den Druckern in den Schweizern

Von den Druckern in den Deutschen Staaten

Von den Druckern in den Russischen Staaten

Von den Druckern in den Türkischen Staaten

Von den Druckern in den Persischen Staaten

Von den Druckern in den Indischen Staaten