

ANDREAS SCHNEIDER



Mathebibel

Sponsored by  Easy-Tutor

GRUNDRECHENARTEN

DAS BUCH DER ERKLÄRUNGEN

Inhaltsverzeichnis

Grundrechenarten	3
Addition	8
Subtraktion	11
Multiplikation	13
Division	15
Schriftliche Addition	16
Schriftliche Subtraktion	21
Schriftliche Multiplikation	27
Schriftliche Division	35
Kommutativgesetz	48
Assoziativgesetz	50
Distributivgesetz	52
Summenzeichen	53
Produktzeichen	60
Noch Fragen? Jetzt kostenlose Nachhilfestunde vereinbaren!	67

Grundrechenarten

In diesem Kapitel beschäftigen wir uns mit den vier Grundrechenarten:

- Addition
- Subtraktion
- Multiplikation
- Division

Addition

Summand plus Summand gleich Summe

Beispiel

$$4 + 3 = 7$$

"4 plus 3 ist gleich 7"

Erklärung

Eine Zahl 4 zu einer Zahl 3 addieren (hinzufügen), bedeutet, eine neue Zahl zu finden, die so viele Einheiten wie 4 und 3 zusammengenommen hat.

Fachbegriffe

Die zu addierenden Zahlen 4 und 3 heißen Summanden.

Das Ergebnis einer Addition heißt Summe.

Rechenzeichen

Das Zeichen der Addition ist + (sprich: "plus").