



Terme

Rechenausdrücke wie 3,45; $x + 2y$ oder $\frac{2x+3y-z^3}{a+b-c}$ nennen wir **Terme**. Diese enthalten gegebenenfalls **Variablen** (Platzhalter) wie a, b, c, x, y oder z.

Wir verwenden die **Bezeichnungen** für Rechenoperationen:

	Rechenart	Operator	Ergebnis	Operand a	Operand b
$a + b$	Addition	Pluszeichen	Summe	Summand	Summend
$a - b$	Subtraktion	Minuszeichen	Differenz	Minuend	Subtrahend
$a \cdot b$	Multiplikation	Malzeichen	Produkt	Faktor	Faktor
$a : b = \frac{a}{b}$	Division	Geteiltzeichen /Bruchstrich	Quotient	Dividend	Divisor

Die letzte Rechenoperation, die beim Ausrechnen eines Terms ausgeführt werden muss, legt den Rechenausdruck fest.

Beispiele:

1. Der Ausdruck $2x + 3$ ist eine Summe. Der erste Summand ist ein das Produkt aus den Faktoren 2 und x. Der zweite Summand ist 3.
2. $(4 + x) : (4 - x)$ ist eine Division mit einer Summe als Dividend und einer Differenz als Divisor.
3. $5x - (2x + 4x)$ ist die Subtraktion einer Summe zweier Produkte von einem Produkt aus 5 und x.