

Punkt vor Strich und Klammern sicher anwenden

Mathematik · Klasse 5–7

Datum _____

Name _____

SO GEHST DU VOR

1. Klammern zuerst auflösen
2. Dann Punkt vor Strich: \times und \div vor $+$ und $-$
3. Von links nach rechts bei gleicher Priorität
4. Ergebnis überprüfen

Beispiel: $3 + 4 \times (2 + 1) = 3 + 4 \times 3 = 3 + 12 = 15$

1 Aufgabe 1

LEICHT

Berechne: $3 + 4 \times 2$

2 Aufgabe 2

LEICHT

Berechne: $10 - 2 \times 3$

3 Aufgabe 3

MITTEL

Berechne: $3 \times 4 + 2 \times 5$

4 Aufgabe 4

MITTEL

Berechne: $18 \div 3 - 2 \times 2$

5 Aufgabe 5

SCHWER

Berechne: $2 \times (3 + 4 \times 2) - 1$

6 Aufgabe 6

SCHWER

Berechne: $4 \times (6 - 2 \times 2) + 3 \times 2$
