

1 Brüche und Dezimalbrüche

Standpunkt

Online-Link
742311-0061

Wo stehe ich?

Ich kann ...	gut	weniger gut	etwas	nicht mehr	Lerntipp!
1 natürliche Zahlen addieren.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 165
2 natürliche Zahlen subtrahieren.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 165
3 natürliche Zahlen multiplizieren.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 166
4 natürliche Zahlen dividieren.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 166
5 die Teilermenge einer Zahl bestimmen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 167
6 die Vielfachenmenge einer Zahl bestimmen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 167
7 einen gemeinsamen Teiler bestimmen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 167
8 ein gemeinsames Vielfaches bestimmen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 167
9 Längenangaben umrechnen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 170
10 Gewichtsangaben umrechnen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 170

Überprüfe deine Einschätzung.

- 1** Addiere.
- a) $25 + 46$ b) $123 + 67$
c) $18 + 34$ d) $289 + 11$

- 2** Subtrahiere.
- a) $45 - 13$ b) $87 - 19$
c) $156 - 32$ d) $273 - 16$

- 3** Multipliziere.
- a) $3 \cdot 2 \cdot 9$ b) $8 \cdot 7$
c) $10 \cdot 14$ d) $12 \cdot 12$

- 4** Dividiere.
- a) $63 : 7$ b) $108 : 9$
c) $120 : 10$ d) $169 : 13$

- 5** Bestimme die Teilermenge.
- a) T_6 b) T_{18} c) T_{36} d) T_{49}

- 6** Bestimme die Vielfachenmenge. Gib die ersten vier Vielfachen an.
- a) V_3 b) V_{10} c) V_7 d) V_{25}

- 7** Bestimme zwei gemeinsame Teiler.
- a) 6 und 36 b) 15 und 25
c) 24 und 56 d) 14 und 16

- 8** Bestimme zwei gemeinsame Vielfache.
- a) 4 und 7 b) 8 und 12
c) 9 und 27 d) 11 und 44

- 9** Rechne in die in der Klammer angegebene Einheit um.
- a) 25 m (dm) b) 700 cm (m)
c) 1200 m (km) d) 500 mm (cm)

- 10** Rechne in die in der Klammer angegebene Einheit um.
- a) 7000 g (kg) b) 9 kg (g)
c) 2 t (kg) d) 4500 kg (t)

→ Die Lösungen findest du auf Seite 174.