

Mathe-Sprint Klasse 4

Themencheck · eine Aufgabe je Lehrplan-Thema

Lösungsblatt

- 1) Zahlen bis eine Million
neunundsiebzigtausendsiebenundsechzig = 79 067
- 2) Schriftlich multiplizieren
 $424 \cdot 8 = 3\,392$
- 3) Schriftlich dividieren
 $7\,320 : 8 = 915$
- 4) Runden und überschlagen
7 718 -> 7 720
- 5) Brüche als Anteile
 $\frac{3}{5}$ von 5 sind 3 Kästchen
- 6) Umfang und Flächeninhalt berechnen
Quadrat, Seite 17 cm: $U = 4 \cdot 17 \text{ cm} = 68 \text{ cm}$
- 7) Körper und Netze
Ein Würfel hat 6 Flächen, 8 Ecken und 12 Kanten.
- 8) Maßstab und Karten
 $2 \text{ cm} \cdot 100\,000 = 200\,000 \text{ cm} = 2\,000 \text{ m}$
- 9) Sachaufgaben mit mehreren Schritten
 $8 \cdot 24 = 192$. $192 - 15 = 177$ Flaschen.
- 10) Häufigkeit und Wahrscheinlichkeit
 $50 - 9 = 41$ Kinder