Standpunkt

Online-Link
zum Standpunkt
742861-0241

Online-Links
zu Kapitel 2
742861-0002

Wo stehe ich?

Ich kann…

	gut	weniger gut	etwas	nicht mehr	Lerntipp!
1 im Kopf multiplizieren,					→ S. 26; 202
2 im Kopf dividieren,					→ S. 27ff
3 mithilfe von Umkehraufgaben die Probe machen,					→ S. 203
4 mit Zehnerzahlen multiplizieren und dividieren,					→ S. 26; 27
5 Brüche erkennen und darstellen,					→ S. 37f; 51
6 Bruchteile von Größen umwandeln,					→ S. 40; 41
7 Brüche am Zahlenstrahl ablesen.					→ S. 42; 51

Überprüfe deine Einschätzung

Lerntipp!
Probe mithilfe der Umkehraufgabe:
7 · 13 = 91, denn
91 : 13 = 7

$7 \underset{:13}{\overset{\cdot 13}{\rightleftarrows}} 91$

99 : 9 = 11, denn
11 · 9 = 99

$99 \underset{\cdot 9}{\overset{:9}{\rightleftarrows}} 11$

37 : 9 = 4 R1, denn
4 · 9 + 1 = 37

1 Rechne im Kopf.

a) 5 · 17; 2 · 91; 19 · 16
b) 5 · 76; 64 · 4; 9 · 19
c) 10 · 38; 4 · 64; 9 · 20

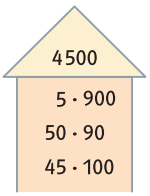
2 Rechne.

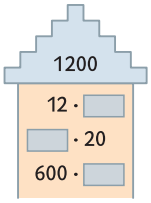
a) 32 : 8; 54 : 6; 56 : 7
b) 63 : 7; 96 : 3; 120 : 12
c) 52 : 6; 47 : 7; 80 : 5

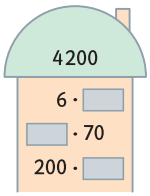
3 Mache zu diesen Aufgaben die Probe.

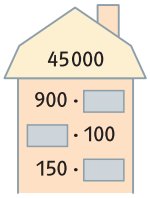
a) 8 · 15
b) 45 : 9
c) 17 · 11
d) 96 : 8

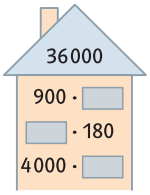
4 Fülle die Lücken.



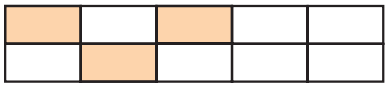
a)


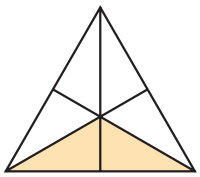
b)


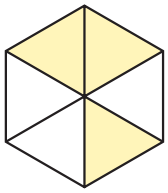
c)


d)


5 a) Welcher Bruchteil ist dargestellt?





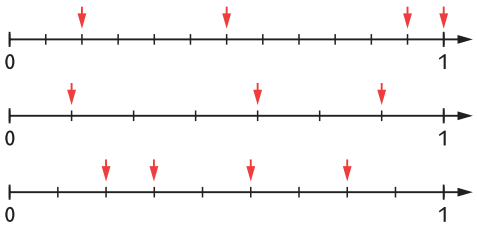


b) Stelle die Bruchteile dar: $\frac{1}{4}$; $\frac{2}{3}$; $\frac{3}{8}$.

6 Schreibe ohne Brüche.

a) $\frac{1}{4}$ m = ☐ cm
b) $\frac{1}{2}$ h = ☐ min
c) $\frac{3}{4}$ km = ☐ m
d) $\frac{1}{8}$ kg = ☐ g

7 a) Welche Brüche sind markiert?



b) Zeichne jeweils einen geeigneten Zahlenstrahl für die Brüche $\frac{2}{5}$ und $\frac{3}{5}$.

→ Die Lösungen findest du auf Seite 209.

© Ernst Klett Verlag GmbH, Stuttgart 2010 | www.klett.de | Alle Rechte vorbehalten
Von dieser Druckvorlage ist die Vervielfältigung für den eigenen Unterrichtsgebrauch gestattet. Die Kopiergebühren sind abgegolten.

Autor: Colette Simon

Seite aus: Schnittpunkt 6 – Orientierungsstufe, Rheinland-Pfalz
ISBN 3-12-742861-2