

Standpunkt | Rechnen mit Dezimalzahlen

Wo stehe ich?

Ich kann ...	gut	etwas	nicht gut	Lerntipp!
A im Kopf addieren und subtrahieren,	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 248
B schriftlich addieren und subtrahieren,	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 249
C schriftlich multiplizieren,	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 249
D schriftlich dividieren,	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 250
E natürliche Zahlen mit Stufenzahlen multiplizieren,	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 250
F natürliche Zahlen durch Stufenzahlen dividieren,	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 250
G Rechenvorteile nutzen,	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 251
H die Regel „Punkt vor Strich“ anwenden,	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 252
I Sachaufgaben lösen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 257

Überprüfe dich selbst:

Teste dich
4yc9ka

A Addiere oder subtrahiere.

- a) $22 + 37$ b) $68 + 15$
 c) $87 - 34$ d) $112 - 95$
 e) $134 + 245$ f) $478 - 389$

G Rechne vorteilhaft.

- a) $47 + 36 + 53 + 24$
 b) $133 + 211 + 67 + 89$
 c) $278 - 69 - 31 - 47 - 53$
 d) $12 \cdot 43 + 12 \cdot 57$

B Addiere oder subtrahiere schriftlich.

- a)

	3	4	7
+	8	6	

 b)

	2	4	1
-	1	6	5

H Achte auf die Regel „Punkt vor Strich“.

- a) $25 + 25 \cdot 2$
 b) $12 \cdot 5 - 3 \cdot 15$
 c) $16 - 48 : 8 + 7 \cdot 4$

C Multipliziere schriftlich.

- a) $28 \cdot 9$ b) $68 \cdot 43$
 c) $127 \cdot 69$ d) $308 \cdot 36$

I 25 Schülerinnen und Schüler der Klasse 6a besuchen ein Auto-Museum. Dabei entstehen folgende Kosten:

Bahnfahrt insgesamt	50,00 €
Eintritt insgesamt	175,00 €

Wie hoch sind die Kosten pro Schüler?

D Dividiere schriftlich.

- a) $198 : 6$ b) $623 : 7$
 c) $3696 : 8$ d) $7668 : 9$

E Multipliziere mit der Stufenzahl.

- a) $24 \cdot 100$ b) $407 \cdot 10$
 c) $12 \cdot 1000$ d) $760 \cdot 1000$

F Dividiere durch die Stufenzahl.

- a) $780 : 10$ b) $2500 : 10$
 c) $4100 : 100$ d) $76\,000 : 1000$



→ Die Lösungen findest du auf Seite 274.