

Standpunkt

Teste dich
b26qa2

Wo stehe ich?

Ich kann ...	gut	weniger gut	etwas	nicht mehr	Lerntipp!
1 natürliche Zahlen schriftlich addieren und subtrahieren.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 192
2 natürliche Zahlen im Kopf multiplizieren und dividieren.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 193
3 mit Brüchen rechnen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 56–65
4 natürliche Zahlen schriftlich multiplizieren und dividieren.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 193
5 Überschlagsrechnungen durchführen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 199
6 Brüche in Dezimalbrüche umwandeln.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 109
7 Textaufgaben lösen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 192; 193
8 Diagramme lesen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 200

Überprüfe deine Einschätzung.

1 Berechne schriftlich.

- a) $687 + 89 + 2096$ b) $56 + 1357 + 8$
c) $7694 - 349$ d) $5687 - 2356 - 459$

2 Rechne im Kopf.

- a) $40 \cdot 70$ b) $375 \cdot 1000$
c) $560 : 80$ d) $35\,000 : 700$

3 Berechne.

- a) $\frac{1}{7} + \frac{3}{7}$ b) $\frac{1}{2} + \frac{1}{5}$ c) $\frac{7}{8} - \frac{3}{8}$
d) $\frac{5}{6} - \frac{1}{3}$ e) $\frac{7}{10} \cdot \frac{4}{10}$ f) $\frac{9}{100} : 3$

4 Berechne schriftlich.

- a) $56 \cdot 45$ b) $456 \cdot 69$ c) $7045 \cdot 203$
d) $966 : 7$ e) $1125 : 9$ f) $9432 : 12$

5 Überprüfe durch Überschlagen, welche Rechnung zu welchem Ergebnis gehört.

- a) $19,98\text{€} + 4,70\text{€} + 23,16\text{€} + 17,08\text{€}$
b) $100,50\text{€} - 20,80\text{€} - 19,20\text{€}$
c) $8,20\text{€} \cdot 80$
d) $4340\text{€} : 62$

60,50€

64,92€

70,00€

656,00€

6 Wandle in einen Dezimalbruch um.

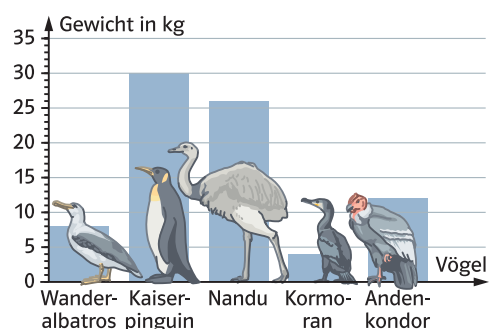
- a) $\frac{3}{10}$ b) $\frac{17}{100}$ c) $\frac{3}{5}$
d) $\frac{7}{25}$ e) $\frac{11}{125}$ f) $\frac{7}{20}$

7 a) Multipliziere die Summe der Zahlen 25 und 15 mit $\frac{1}{10}$.

b) Addiere zu 101 das Produkt der Zahlen 2 und 12.

c) Subtrahiere von 100 den Quotienten aus 99 und 11.

8 Wie schwer können die Vögel werden? Schreibe die Gewichte auf.



→ Die Lösungen findest du auf Seite 210.