

Standpunkt

Wo stehe ich?

Ich kann ...					Lerntipp!
	sehr gut	gut	etwas	nicht gut	
1 mit natürlichen Zahlen rechnen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 275
2 ganze Zahlen, Dezimalzahlen und Brüche ordnen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 273, 277
3 Zahlen am Zahlenstrahl markieren.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 273, 278
4 Zahlen am Zahlenstrahl ablesen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 273, 278
5 mit Dezimalzahlen rechnen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 274
6 Brüche multiplizieren und dividieren.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 278
7 Brüche addieren und subtrahieren.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 278

Überprüfen Sie Ihre Einschätzung:

1 Berechnen Sie.

- a) $25 + 37$ b) $83 - 57$
c) $16 \cdot 12$ d) $169 : 13$

2 Ordnen Sie die Zahlen nach der Größe.

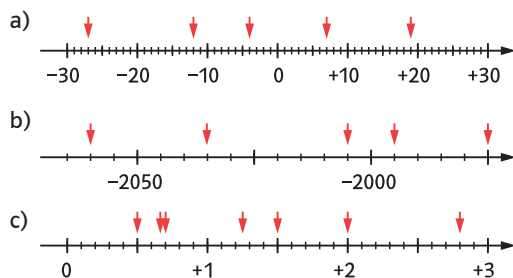
Beginnen Sie mit der kleinsten Zahl.

- a) 5; -3; 40; -38; -39; -5; 0; 3
b) 2,46; 0,6; 105,8; 24,6; 1,784
c) $\frac{3}{4}$; $\frac{1}{3}$; $\frac{1}{4}$; $\frac{1}{8}$; $\frac{3}{5}$; $\frac{1}{2}$

3 Zeichnen Sie einen passenden Zahlenstrahl und tragen Sie die Zahlen ein.

- a) -2; 4; 5; 3; -3; 0; -4; 1
b) $\frac{3}{4}$; 0,3; 3,4; $\frac{9}{4}$; $3\frac{1}{4}$; 0,7

4 Welche Zahlen sind rot markiert?



5 Berechnen Sie.

- a) $17,08 + 20,93$ b) $31,53 - 17,87$
c) $406,75 + 6,025$ d) $91,604 - 50,7$
e) $120 + 46,08$ f) $340 - 168,49$
g) $65,79 \cdot 4,8$ h) $12,426 : 1,9$
i) $4,4 : 4$ j) $16,8 \cdot 3$
k) $1250,5 : 2$ l) $83,2 \cdot 6$

6 Berechnen Sie.

- a) $\frac{5}{6} \cdot \frac{3}{4}$ b) $\frac{3}{8} : \frac{1}{4}$
c) $\frac{1}{4} \cdot 2$ d) $\frac{5}{7} \cdot 4$
e) $\frac{2}{3} : 5$ f) $\frac{15}{4} : 3$

7 Berechnen Sie.

- a) $\frac{1}{4} + \frac{1}{8}$ b) $\frac{2}{5} - \frac{1}{10}$
c) $\frac{1}{2} + \frac{2}{3}$ d) $\frac{3}{4} - \frac{1}{5}$
e) $1 + \frac{2}{3}$ f) $2 - \frac{1}{3}$