

# Standpunkt

## Wo stehe ich?

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

### 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.

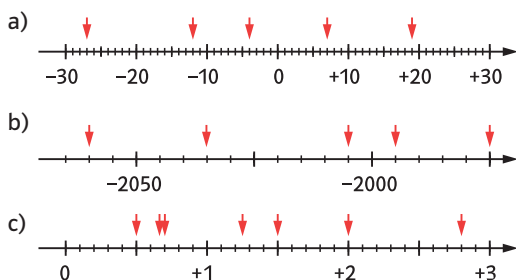
Beginnen Sie mit der kleinsten Zahl.

- 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)  $2 - \frac{1}{3}$