

Standpunkt | Prozente

Wo stehe ich?

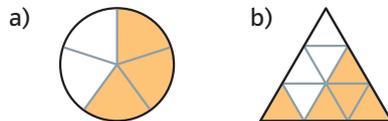
Ich kann ...	gut	etwas	nicht gut	Lerntipp!
A Zahlen runden,	■	■	■	→ Seite 204
B Bruchteile erkennen,	■	■	■	→ Seite 202
C Brüche erweitern und kürzen,	■	■	■	→ Seite 202
D Brüche vergleichen,	■	■	■	→ Seite 203
E Brüche in Dezimalzahlen umwandeln und umgekehrt,	■	■	■	→ Seite 203; 204
F Winkel messen und zeichnen,	■	■	■	→ Seite 217
G ein Diagramm zeichnen,	■	■	■	→ Seite 219
H den Dreisatz anwenden.	■	■	■	→ Seite 143

Teste dich
76ek6t

Überprüfe dich selbst:

- A**
- Runde auf Einer.
3,75; 18,49; 39,892; 0,512; 79,518
 - Runde auf eine Nachkommastelle.
28,58; 4,893; 0,982; 16,549
 - Runde auf zwei Nachkommastellen.
724,474; 724,9091; 4,284; 82,958

B Welcher Bruchteil ist gefärbt?



C Die Brüche wurden erweitert oder gekürzt. Ergänze.

- a) $\frac{2}{5} = \frac{\square}{100}$ b) $\frac{3}{4} = \frac{\square}{100}$ c) $\frac{7}{25} = \frac{28}{\square}$
 d) $\frac{45}{100} = \frac{9}{\square}$ e) $\frac{8}{100} = \frac{\square}{25}$ f) $\frac{45}{72} = \frac{\square}{8}$

D Vergleiche. Ergänze >, < oder =.

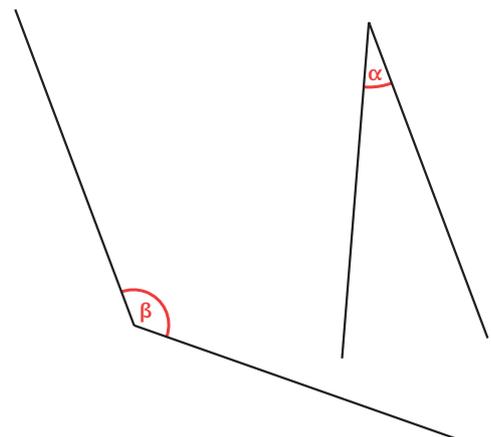
- a) $\frac{4}{5} \square \frac{3}{5}$ b) $\frac{1}{4} \square \frac{1}{5}$ c) $\frac{27}{100} \square \frac{3}{10}$
 d) $\frac{3}{4} \square \frac{7}{10}$ e) $\frac{3}{20} \square \frac{1}{10}$ f) $\frac{3}{8} \square \frac{15}{40}$

E Ergänze die Tabelle.

Bruch	$\frac{7}{10}$	$\frac{3}{5}$	■	■
Bruch mit Nenner 100	■	■	$\frac{50}{100}$	■
Dezimalzahl	■	■	■	0,08

F

- Miss die Winkel.



- Zeichne die Winkel:
 $\alpha = 30^\circ$; $\beta = 75^\circ$; $\gamma = 110^\circ$; $\delta = 170^\circ$.

G Mira besitzt sieben Fische, zwei Meer-schweinchen und eine Katze.

- Zeichne ein Säulendiagramm.
- Zeichne ein 10 cm langes Streifendiagramm.

H Für 15 Bioeier bezahlt Gregor 6,00 €. Wie teuer sind 10 Eier?

Anzahl Eier	Kosten in €
15	6,00
■	■
10	■

→ Die Lösungen findest du auf Seite 236.