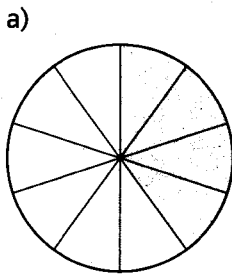
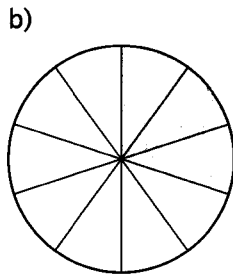


# Prozente

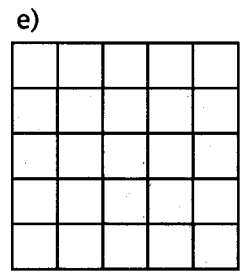
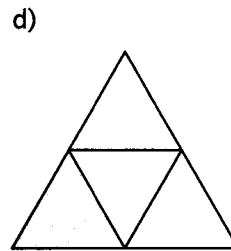
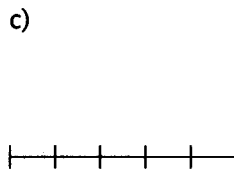
**1** Gib die Anteile zunächst als Bruch und dann in Prozent an.



$$\frac{4}{10} = \frac{40}{100} = 40\%$$



$$\frac{3}{10} =$$



**2** Rechne die Anteile durch geschicktes Kürzen oder Erweitern in Prozent um.

a) 46 von 200 :  $\frac{46}{200} = \frac{23}{100} = 23\%$

b) 3 von 4 : \_\_\_\_\_

c) 500 von 1000 : \_\_\_\_\_

d) 54 von 300 : \_\_\_\_\_

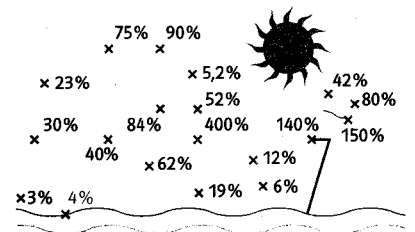
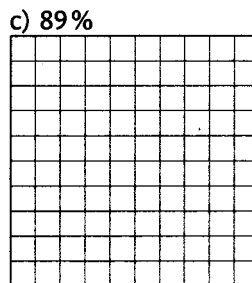
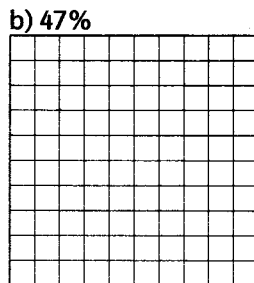
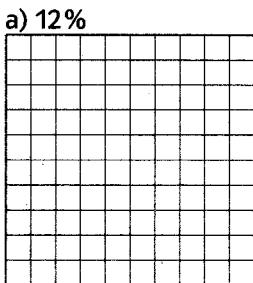
e) 7 von 10 : \_\_\_\_\_

f) 9 von 20 : \_\_\_\_\_

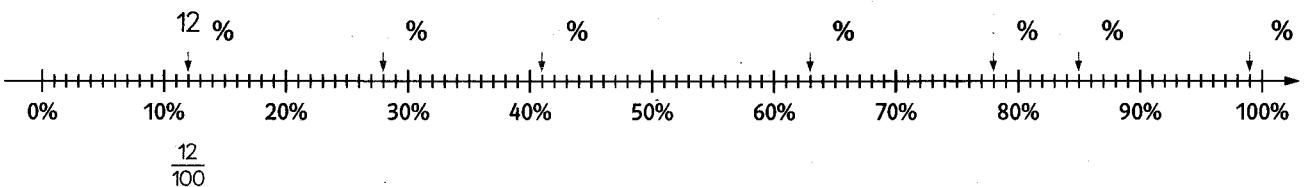
**3** Fülle die Lücken in der Tabelle aus. Verbinde die Prozentangaben nacheinander im Bild unten.

$\frac{1}{25}$	$\frac{3}{10}$	$\frac{2}{5}$			$\frac{21}{25}$				$\frac{8}{10}$
$\frac{4}{100}$			$\frac{75}{100}$	$\frac{90}{100}$			$\frac{400}{100}$		
0,04								0,42	1,50
4 %					52 %		140 %		

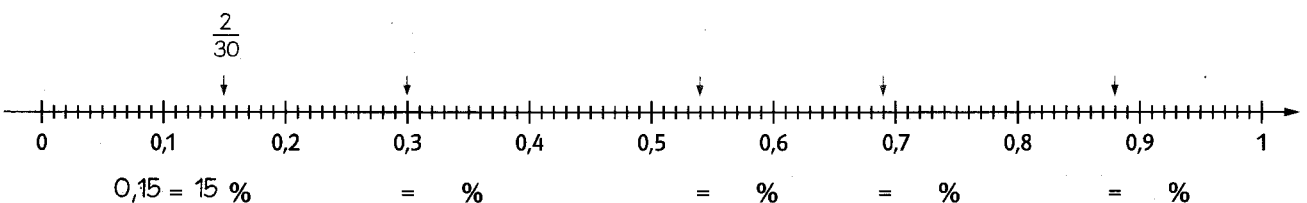
**4** Färbe die angegebenen Prozentwerte der Kästchen bunt.



**5** a) Worauf zeigen die Pfeile? Schreibe in Prozent und als Bruchzahl.



b) Schreibe als gekürzten Bruch, als Dezimalzahl und in Prozent.



# Prozentrechnen (1)

## 1 Berechne den Prozentwert.

a) 20% von 95 €:  $\frac{20}{100}$  von 95 = 19

c) 90% von 360 l: \_\_\_\_\_

e) 15% von 500 g: \_\_\_\_\_

b) 25% von 120 kg: \_\_\_\_\_

d) 2% von 800 ha: \_\_\_\_\_

f) 30% von 960 mm: \_\_\_\_\_

## 2 Berechne die Prozentwerte.

100%	1%	10%	12%	30%	50%	62%	75%
10 €	0,10						
50 €							
300 €							
560 €							

## 3 Theo hat versucht, Prozentwerte mit dem Dreisatz zu berechnen. Berichtige seine Fehler.

a) Wie viel sind 80% von 5000 €?

100% - 5000 € \_\_\_\_\_

1% - 500 € \_\_\_\_\_

80% - 40000 € \_\_\_\_\_

b) Wie viel sind 25% von 400 cm?

100% - 400 cm \_\_\_\_\_

$\frac{100}{400}$ % - 1 cm \_\_\_\_\_

25% - 1 cm \_\_\_\_\_

c) Wie viel sind 3% von 2500 l?

100% - 2500 l \_\_\_\_\_

1% - 25 l \_\_\_\_\_

3% - 75 l \_\_\_\_\_

d) Wie viel sind 65% von 9300 km?

100% - 9300 km \_\_\_\_\_

5% - 465 km \_\_\_\_\_

65% - 5115 km \_\_\_\_\_

## 4 Hobbyläufern wird empfohlen, für ein Ausdauertraining im Bereich von 60 bis 70 Prozent der maximalen Herzfrequenz zu trainieren.

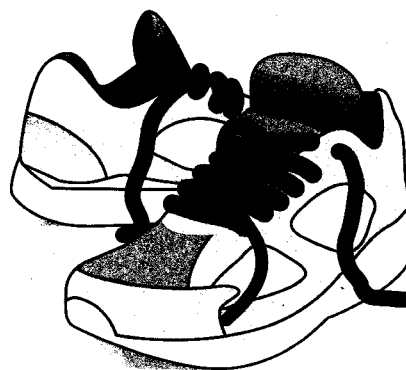
a) Stefan hat eine maximale Herzfrequenz von 180. Empfohlener Bereich:

Minimum \_\_\_\_\_, Maximum \_\_\_\_\_ Schläge/Minute

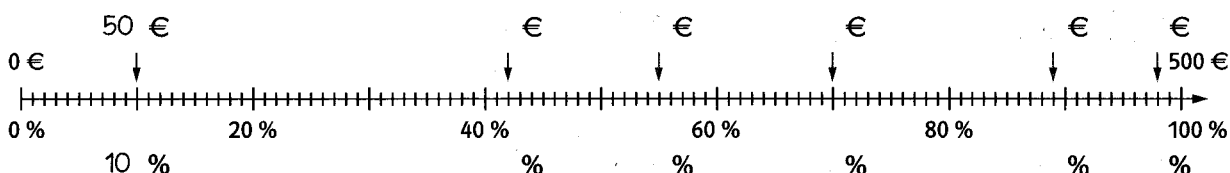
b) Ralf weiß, dass seine maximale Herzfrequenz bei 200 Schlägen pro Minute liegt. In welchem Bereich muss er trainieren?

Minimum \_\_\_\_\_, Maximum \_\_\_\_\_ Schläge/Minute

Richtwert:  
Maximale Herzfrequenz =  $220 - \text{Alter}$



## 5 Trage die fehlenden Werte ein.



# Prozentrechnen (2)

**1** Berechne den Prozentsatz durch geschicktes Kürzen oder Erweitern. Die Lösungen findest du auf den Kärtchen.

a) 22 von 200:  $\frac{22}{200} = \frac{11}{100} = 11\%$

b) 125 von 1000: \_\_\_\_\_

c) 8 von 40: \_\_\_\_\_

d) 90 von 300: \_\_\_\_\_

e) 300 von 1200: \_\_\_\_\_

f) 10 von 500: \_\_\_\_\_

g) 180 von 1800: \_\_\_\_\_

h) 126 von 140: \_\_\_\_\_

11% | M

20% | E

2% | T

30% | N

10% | E

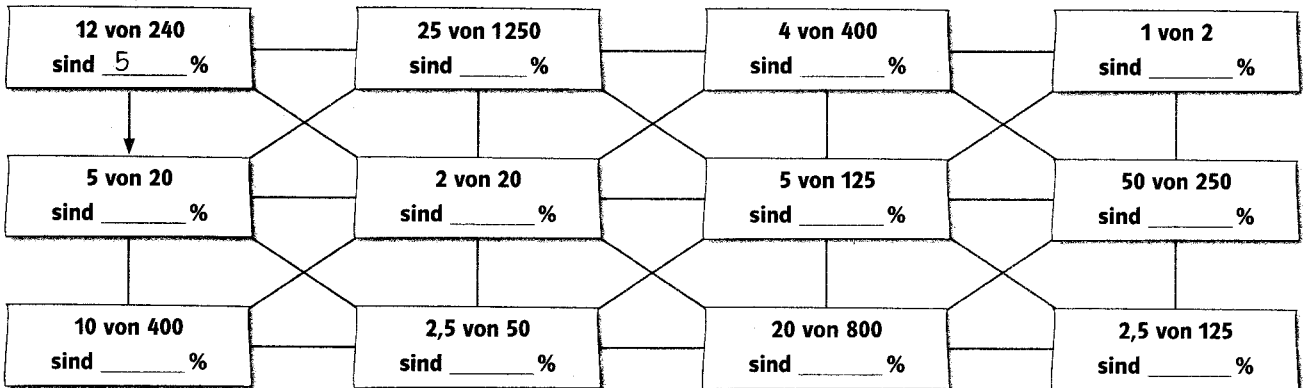
25% | S

12,5% | U

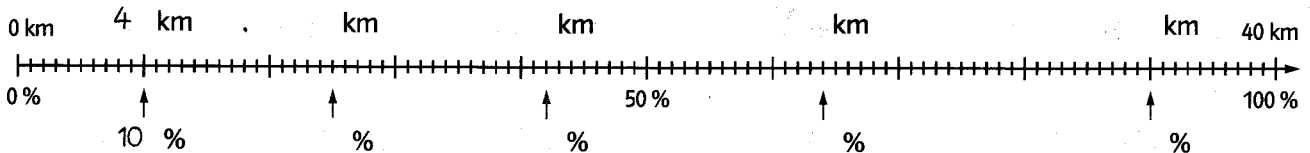
90% | R

Lösungswort: M \_\_\_\_\_

**2** Finde den Weg durch das Zahlenlabyrinth. Das Ergebnis der Aufgabe zeigt dir den Anfang der nächsten Aufgabe. Beginne links oben. Du musst jede Aufgabe rechnen und beim rechten unteren Kästchen ankommen.



**3** Trage die fehlenden Werte ein.



**4** Lies den nebenstehenden Text genau durch. Ermittle danach die genauen Anzahlen der Schülerinnen und Schüler. Entscheide bei jeder berechneten Zahl, ob es sich um den Grundwert, Prozentwert oder Prozentsatz handelt.

a) Gesamtzahl der befragten Personen: 960

Grundwert  Prozentwert  Prozentsatz

b) Beleidigungen oder Bedrohungen: \_\_\_\_\_ Personen,

Grundwert  Prozentwert  Prozentsatz

das sind \_\_\_\_\_ %.

Grundwert  Prozentwert  Prozentsatz

c) Verbale Angriffe: \_\_\_\_\_ Personen

Grundwert  Prozentwert  Prozentsatz

Zum Thema „Mobbing“ wurden 960 Schülerinnen und Schüler befragt. Jeder zweite ist beleidigt oder bedroht worden. 40 Prozent waren Ziel von massiven verbalen Angriffen, 25 Prozent Opfer einer Bedrohung. Eine andere Befragung ergab, dass 10 Prozent gelegentlich unter Kopf- oder Bauchschmerzen bei Klassenarbeiten leiden.

d) Bedrohung: \_\_\_\_\_ Personen

Grundwert  Prozentwert  Prozentsatz

e) Kopf-/Bauchschmerzen: \_\_\_\_\_ Personen

Grundwert  Prozentwert  Prozentsatz

# Prozentrechnen (3)

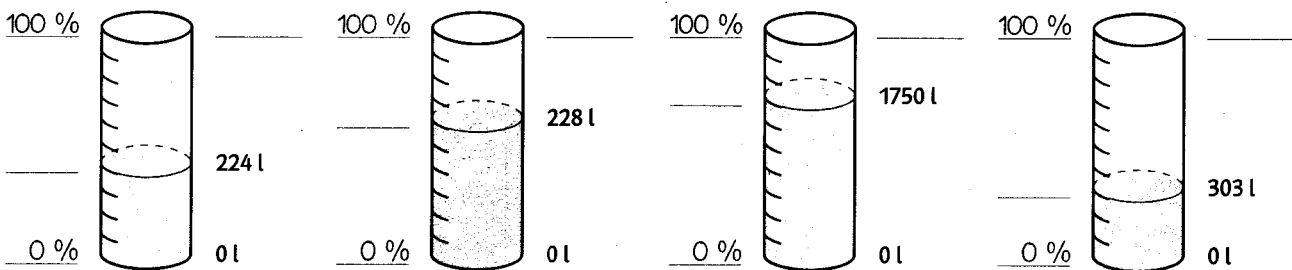
**1** Berechne, wie viel 100% sind. Finde einen passenden Zwischenschritt.

- a) 60% entsprechen 30      20% entsprechen 10      100% entsprechen 50  
 b) 45% entsprechen 27      \_\_\_\_\_ entsprechen \_\_\_\_\_      100% entsprechen \_\_\_\_\_  
 c) 5% entsprechen 20      \_\_\_\_\_ entspricht \_\_\_\_\_      100% entsprechen \_\_\_\_\_  
 d) 90% entsprechen 180      \_\_\_\_\_      100% entsprechen \_\_\_\_\_  
 e) 12% entsprechen 132      \_\_\_\_\_      100% entsprechen \_\_\_\_\_  
 f) 63% entsprechen 315      \_\_\_\_\_      100% entsprechen \_\_\_\_\_  
 g) 19% entsprechen 152      \_\_\_\_\_      100% entsprechen \_\_\_\_\_  
 h) 13% entsprechen 169      \_\_\_\_\_      100% entsprechen \_\_\_\_\_  
 i) 48% entsprechen 3360      \_\_\_\_\_ entsprechen \_\_\_\_\_      100% entsprechen \_\_\_\_\_

7000 | verwendet  
 200 | berechnen  
 400 | zu      500 | häufig  
 700 | Kopf      800 | der  
 1300 | Taschenrechner  
 1100 | wird      70 | dieses  
~~50 | Um~~      60 | Prozente

Lösungssatz: Um

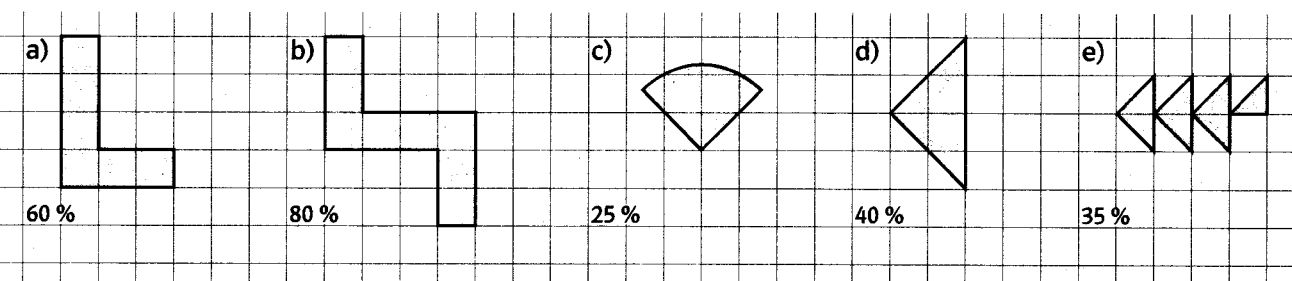
**2** Wie viel Prozent des Tanks sind gefüllt? Wie viel Liter fasst der Tank? Beschrifte die Tanksäule auf beiden Seiten.



**3** Andreas hat den Grundwert mit dem Dreisatz berechnet. Suche jeweils die vier passenden Kärtchen einer Aufgabe und male sie in der gleichen Farbe an. Berechne die Lösungen.

5% -  $\frac{1300}{13}$       65% - 1300      1% -  $\frac{360}{45}$       360 sind 45%. Wie viel sind 100%?  
 400 sind 80%. Wie viel sind 100%?      80% - 400      1300 sind 65%. Wie viel sind 100%?      411 sind 12%.  
 $100\% - \frac{252 \cdot 100}{21} =$        $20\% - \frac{400}{4}$       252 sind 21%.       $100\% - \frac{1300 \cdot 20}{13} =$   
 $100\% - \frac{400 \cdot 5}{4} =$        $100\% - \frac{411 \cdot 100}{12} =$        $1\% - \frac{411}{12}$        $12\% - 411$   
 45% - 360      21% - 252       $1\% - \frac{252}{21}$        $100\% - \frac{360 \cdot 100}{45} =$

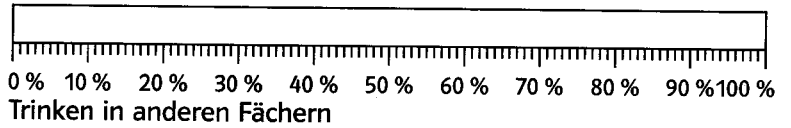
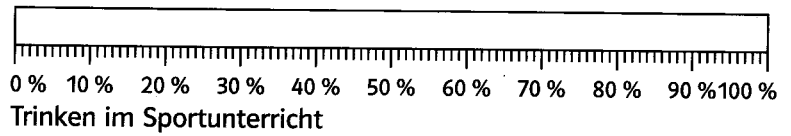
**4** Ergänze die Figuren auf 100%. Es hilft, wenn du die Kästchen zählst.



# Prozente darstellen

**1** Bei einer Umfrage wurden 1000 Eltern schulpflichtiger Kinder befragt, ob das Trinken im Sportunterricht (im normalen Unterricht) erlaubt sei. Stelle die Prozentsätze in zwei Streifendiagrammen dar.

Aussage	Sport %	andere Fächer %
A - Ja, es ist erlaubt	20	16
B - Bei einigen Lehrern	8	11
C - Nur in den Pausen	24	31
D - Weiß ich nicht	39	23
E - Nein, nicht erlaubt	9	19



**2** Berechne die Gradzahlen für ein Kreisdiagramm und notiere dein Ergebnis in der Tabelle.

	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g)	h)
Prozentsatz	1%	5%	10%	25%	30%	50%	60%	70%
Gradzahl			36°					

**3** Jeweils ein Prozentsatz (in der Tabelle), ein Kreisdiagramm und ein Streifendiagramm gehören zusammen. Trage die entsprechenden Buchstaben in der Tabelle ein. Bei richtiger Zuordnung ergibt sich ein Lösungssatz. Notiere zu jedem Kreisdiagramm die berechnete Gradzahl und den Prozentsatz.

	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g)	h)
Prozentsatz	1%	5%	10%	25%	30%	50%	60%	70%
Kreisdiagramm	P							
Streifendiagramm	Z							

1 %  
3,6 °

**P**

%  
°

**T**

%  
°

**O**

%  
°

**E**

%  
°

**E**

%  
°

**R**

%  
°

**Z**

%  
°

**N**

0% 100%  
1%

**Z**

0% 100%  
1%

**N**

0% 100%  
1%

**I**

0% 100%  
1%

**C**

0% 100%  
1%

**E**

0% 100%  
1%

**N**

0% 100%  
1%

**E**

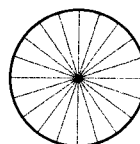
0% 100%  
1%

**H**

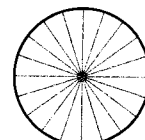
Lösungswörter: P \_\_\_\_\_ Z \_\_\_\_\_

**4** Birnen bestehen zu mehr als 80% ( \_\_\_\_\_ °) aus Wasser, Melonen zu 90% ( \_\_\_\_\_ °) und Datteln zu 20% ( \_\_\_\_\_ °).

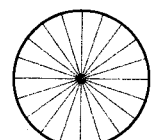
- a) Berechne die Winkelmaße.  
b) Zeichne jeweils ein Kreisdiagramm.



Birnen



Melonen



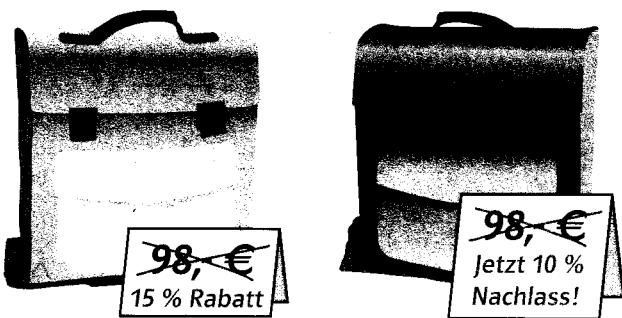
Datteln

# Prozentrechnen im Alltag

**1** Ein Geschäft bietet verschiedene Artikel mit unterschiedlichen Rabatten an. Berechne jeweils die fehlenden Werte.

Alter Preis	19,90 €	119,00 €	149,00 €	29,00 €	198,00 €	18,90 €
Rabatt in %	10%	20%	5%	2%		
Rabatt	1,99			0,58 €	23,76 €	
Neuer Preis	17,91			28,42		13,23 €

**2** Händler Billiger      Händler Preiswert



Bei welchem Händler sollte Edith kaufen?

Edith sollte bei Händler \_\_\_\_\_

kaufen, hier kostet die Ware \_\_\_\_\_ €.

So spart sie \_\_\_\_\_ €.

**4** Britta erstellt für die Firma Schuster eine Rechnung. Der Käufer erhält bei Bezahlung innerhalb von 10 Tagen 2% Skonto. Vervollständige die Rechnung.

Menge	Einzelpreis	Gesamtpreis
1	19,50 €	
4	25,00 €	
8	34,25 €	
200	0,44 €	
<b>Summe</b>		
+ 19% Mehrwertsteuer		
<b>Zwischensumme</b>		
- 2% Skonto		
<b>Rechnungssumme</b> (innerhalb von 10 Tagen zahlen)		

**3** In einem Prospekt finden sich alle Preise ohne die Mehrwertsteuer von 19%. Ordne diesen Nettopreisen die Preise mit Mehrwertsteuer zu. Bei richtiger Anordnung ergibt sich ein Lösungswort.

19,90 €      23,56 € | B  
 24,90 €      29,87 € | T      25,23 € | A  
 19,80 €      29,63 € | A  
 21,20 €      23,68 € | R  
 25,10 €      28,20 € | E      22,49 € | T  
 18,90 €  
 23,70 €

Lösungswort: \_\_\_\_\_

**5** Ein Geschäft hat einige seiner Artikel im Preis herabgesetzt. Berechne jeweils die fehlenden Angaben im Heft. Trage das Ergebnis in die Tabelle ein.

Alter Preis	Rabatt in %	Rabatt in €	Neuer Preis
99,90 €	10%		
450 €	12%		
	30%		27,93 €
	20%		15,92 €
21,90 €		6,57 €	
50,00 €		2,50 €	
		14,80 €	133,20 €
		11,45 €	34,35 €
		2,45 €	32,55 €

**6** Ein Händler hat zu Ferienbeginn alle Preise um 10% reduziert. Zu Schuljahresbeginn werden die Preise um 10% erhöht. Gelten jetzt die alten Preise? Prüfe.

-10%      +10%      Alter Preis?  
 24 €                   ja       nein

-10%      +10%      Alter Preis?  
 50,00 €                   ja       nein

3

a) 3; 4; 5; 6

b)  $\frac{3}{10}, \frac{2}{5}, \frac{1}{2}, \frac{3}{5}$

c)  $\frac{4}{21}, \frac{1}{7}, \frac{4}{35}, \frac{2}{21}$

4

a) 28

b) 1,60 €

c) 12 km

5

b)  $\frac{6}{13} \cdot \frac{13}{12} = \frac{1}{2}$

c)  $\frac{3}{16} \cdot \frac{8}{5} = \frac{3}{10}$

d)  $\frac{3}{10} \cdot \frac{25}{24} = \frac{5}{16}$

e)  $\frac{9}{20} \cdot \frac{4}{3} = \frac{3}{5}$

f)  $\frac{21}{36} \cdot \frac{9}{7} = \frac{3}{4}$

g)  $\frac{14}{45} \cdot \frac{27}{16} = \frac{21}{40}$

h)  $\frac{28}{45} \cdot \frac{30}{21} = \frac{8}{9}$

Das Lösungswort lautet: KOPFSTAND.

### Prozente, Seite 26

1

b)  $\frac{30}{100} = 30\%$

c)  $\frac{3}{5} = \frac{60}{100} = 60\%$

d)  $\frac{1}{4} = \frac{25}{100} = 25\%$

e)  $\frac{11}{25} = \frac{44}{100} = 44\%$

2

b)  $\frac{3}{4} = \frac{75}{100} = 75\%$

c)  $\frac{500}{1000} = \frac{50}{100} = 50\%$

d)  $\frac{54}{300} = \frac{18}{100} = 18\%$

e)  $\frac{7}{10} = \frac{70}{100} = 70\%$

f)  $\frac{9}{20} = \frac{45}{100} = 45\%$

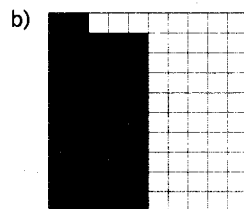
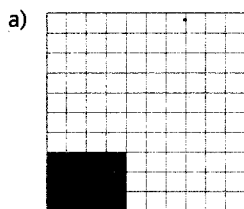
3

$\frac{1}{25}$	$\frac{3}{10}$	$\frac{2}{5}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{9}{10}$	$\frac{21}{25}$
$\frac{4}{100}$	$\frac{30}{100}$	$\frac{40}{100}$	$\frac{75}{100}$	$\frac{90}{100}$	$\frac{84}{100}$
0,04	0,30	0,40	0,75	0,90	0,84
4%	30%	40%	75%	90%	84%

$\frac{18}{25}$	$\frac{4}{1}$	$\frac{7}{5}$	$\frac{21}{50}$	$\frac{8}{10}$	$\frac{3}{2}$
$\frac{52}{100}$	$\frac{400}{100}$	$\frac{140}{100}$	$\frac{42}{100}$	$\frac{80}{100}$	$\frac{150}{100}$
0,52	4,00	1,40	0,42	0,80	1,50
52%	400%	140%	42%	80%	150%

Die verbundenen Linien im Bild ergeben ein Schiff.

4



c)

5

Der Reihe nach, von links nach rechts, werden folgende Prozentangaben und Brüche oder Dezimalzahlen eingetragen:

a)  $28\% = \frac{28}{100}$     $41\% = \frac{41}{100}$     $63\% = \frac{63}{100}$     $78\% = \frac{78}{100}$

$85\% = \frac{85}{100}$     $99\% = \frac{99}{100}$

b)  $\frac{3}{10} = 0,3 = 30\%$

$\frac{27}{50} = \frac{54}{100} = 0,54 = 54\%$

$\frac{69}{100} = 0,69 = 69\%$

$\frac{22}{25} = \frac{88}{100} = 0,88 = 88\%$

### Prozentrechnen (1), Seite 27

1

b)  $\frac{25}{100}$  von 120 kg = 30 kg

c)  $\frac{90}{100}$  von 360 l = 324 l

d)  $\frac{2}{100}$  von 800 ha = 16 ha

e)  $\frac{15}{100}$  von 500 g = 75 g

f)  $\frac{30}{100}$  von 960 mm = 288 mm

2

100%	1%	10%	12%	30%	50%	62%	75%
10 €	0,10 €	1 €	1,20 €	3 €	5 €	6,20 €	7,50 €
50 €	0,50 €	5 €	6 €	15 €	25 €	31 €	37,50 €
300 €	3 €	30 €	36 €	90 €	150 €	186 €	225 €
560 €	5,60 €	56 €	67,20 €	168 €	280 €	347,20 €	420 €

3

Richtig ist:

a) 1% - 50 €

b) 1% - 4 cm

80% - 4000 €

25% - 100 cm

c) Theo hat richtig berechnet.

d) 1% - 93 km

65% - 6045 km

4

a) Minimum 108, Maximum 126 Schläge/Minute

b) Minimum 120, Maximum 140 Schläge/Minute

5

Von links nach rechts sind die fehlenden Werte:

210 € - 42%

275 € - 55%

350 € - 70%

445 € - 89%

490 € - 98%

### Prozentrechnen (2), Seite 28

1

b)  $\frac{125}{1000} = 12,5\%$

c)  $\frac{8}{40} = \frac{2}{10} = \frac{20}{100} = 20\%$

d)  $\frac{90}{300} = \frac{30}{100} = 30\%$

e)  $\frac{300}{1200} = \frac{100}{400} = \frac{25}{100} = 25\%$

f)  $\frac{10}{500} = \frac{2}{100} = 2\%$

g)  $\frac{180}{1800} = \frac{10}{100} = 10\%$

h)  $\frac{126}{140} = \frac{63}{70} = \frac{9}{10} = \frac{90}{100} = 90\%$

Das Lösungswort lautet: MUENSTER.

**2**  
siehe Figur 1

**3**  
Von links nach rechts sind die fehlenden Werte:  
10 km → 25%                      16,8 km → 42%  
25,6 km → 64%                    36 km → 90%

- 4**  
b) 480 Personen – Prozentwert; 50% – Prozentsatz  
c) 384 Personen – Prozentwert  
d) 240 Personen – Prozentwert  
e) 96 Personen – Prozentwert

**Prozentrechnen (3), Seite 29**

- 1**  
b) 5% entsprechen 3; 100% entsprechen 60  
c) 1% entspricht 4; 100% entsprechen 400  
d) 10% entsprechen 20; 100% entsprechen 200  
e) 1% entspricht 11; 100% entsprechen 1100  
f) 1% entspricht 5; 100% entsprechen 500  
g) 1% entspricht 8; 100% entsprechen 800  
h) 1% entspricht 13; 100% entsprechen 1300  
i) 1% entspricht 70; 100% entsprechen 7000  
Der Lösungssatz lautet:  
Um Prozente zu berechnen, wird häufig der Taschenrechner verwendet.

- 2**  
Der Reihe nach von links nach rechts muss wie folgt beschriftet werden:  
1. Tank: links 40% – rechts 560 l  
2. Tank: links 60% – rechts 380 l  
3. Tank: links 70% – rechts 2500 l  
4. Tank: links 30% – rechts 1010 l

**3**  
Es gehört jeweils zusammen:

1. Aufgabe: **1300 sind 65%. Wie viel sind 100%?**

$65\% - 1300$        $5\% - \frac{1300}{13}$

$100\% - \frac{1300 \cdot 20}{13} = 2000$

2. Aufgabe: **360 sind 45%. Wie viel sind 100%?**

$45\% - 360$        $1\% - \frac{360}{45}$

$100\% - \frac{360 \cdot 100}{45} = 800$

3. Aufgabe: **400 sind 80%. Wie viel sind 100%?**

$80\% - 400$        $20\% - \frac{400}{4}$

$100\% - \frac{400 \cdot 5}{4} = 500$

4. Aufgabe: **252 sind 21%.**      **21% - 252**

$1\% - \frac{252}{21}$        $100\% - \frac{252 \cdot 100}{21} = 1200$

5. Aufgabe: **411 sind 12%.**      **12% - 411**

$1\% - \frac{411}{12}$        $100\% - \frac{411 \cdot 100}{12} = 3425$

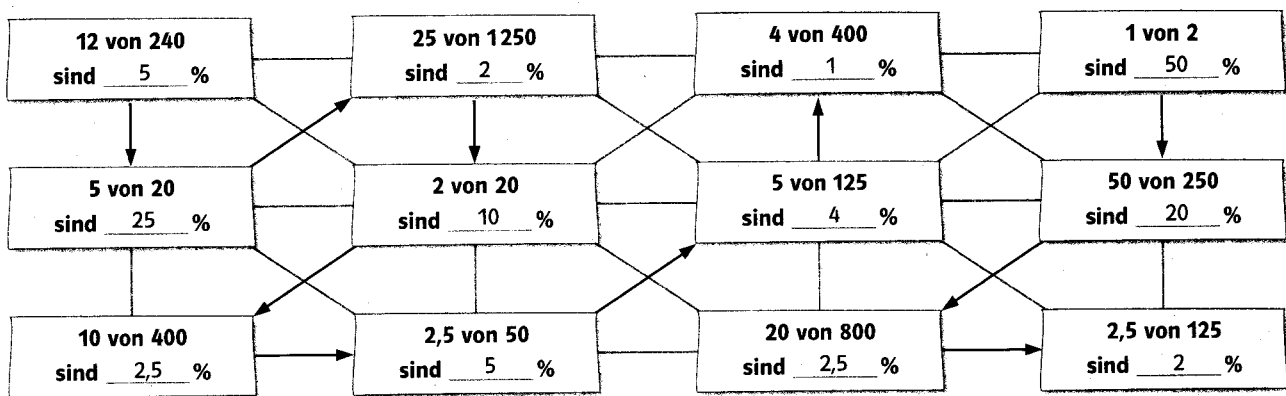
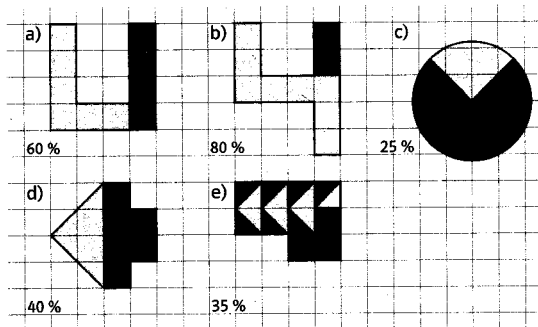


Fig. 1



4

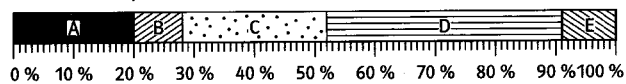


Es gibt verschiedene Lösungen.

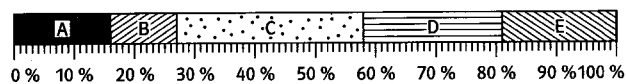
**Prozente darstellen, Seite 30**

1

Trinken im Sportunterricht



Trinken in anderen Fächern



2

	A	B	C	D	E	F	G	H
Prozentwert	1%	5%	10%	25%	30%	50%	60%	70%
Winkelmaß	3,6°	18°	36°	90°	108°	180°	216°	252°

3

	A	B	C	D	E	F	G	H
Prozentwert	1%	5%	10%	25%	30%	50%	60%	70%
Prozentzeichen	P	R	O	Z	E	N	T	E
Wort für Prozent	Z	E	I	C	H	N	E	N

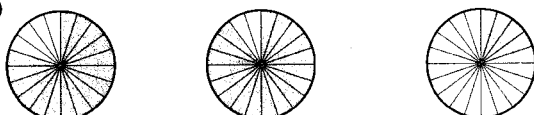
Von links nach rechts betrachtet sind in den Kreisen folgende Flächen markiert (erste Angabe jeweils in % der Fläche, in Klammern die Größe des Mittelpunktswinkels):  
 60% (216°)    10% (36°)    70% (252°)    30% (108°)  
 5% (18°)    25% (90°)    50% (180°)  
 Die Lösungswörter sind: PROZENTE ZEICHNEN.

4

a) Die Winkelmaße sind:

Birnen: 288°      Melonen: 324°      Datteln: 72°

b)



**Prozentrechnen im Alltag, Seite 31**

1

Alter Preis	119,00 €	149,00 €	198,00 €	18,90 €
Rabatt in %	20%	5%	12%	30%
Rabatt	23,80 €	7,45 €	23,76 €	5,67 €
Neuer Preis	95,20 €	141,55 €	174,24 €	13,23 €

2

Edith sollte bei Händler Billiger kaufen, denn hier kostet die Ware 83,30 € statt 88,20 € wie bei Händler Preiswert. Dadurch spart sie 4,90 €. Im Vergleich zum ursprünglichen Preis spart sie 14,70 €.

3

Die Zuordnungen Nettopreis – Preis mit Mehrwertsteuer sehen wie folgt aus:

19,90 € – 23,68 €	24,90 € – 29,63 €	19,80 € – 23,56 €
21,20 € – 25,23 €	25,10 € – 29,87 €	18,90 € – 22,49 €
23,70 € – 28,20 €		

Das Lösungswort lautet: RABATTE.

4

Die Beträge sind gerundet.

Menge	Einzelpreis	Summepreis
1	19,50 €	19,50 €
4	25,00 €	100,00 €
8	34,25 €	274,00 €
200	0,44 €	88,00 €
<b>Summe</b>		481,50 €
+ 19% Mehrwertsteuer		91,49 €
<b>Zwischensumme</b>		572,99 €
- 2% Skonto		11,46 €
<b>Rechnungssumme</b> (innerhalb von 10 Tagen zahlen)		561,53 €

5

Alter Preis	Rabatt in %	Rabatt in €	Neuer Preis
99,90 €	10%	9,99 €	89,91 €
450 €	12%	54,00 €	396,00 €
39,90 €	30%	11,97 €	27,93 €
19,90 €	20%	3,98 €	15,92 €
21,90 €	30%	6,57 €	15,33 €
50,00 €	5%	2,50 €	47,50 €
148,00 €	10%	14,80 €	133,20 €
45,80 €	25%	11,45 €	34,35 €
35 €	7%	2,45 €	32,55 €