

Name:	
Klasse:	Datum:

Arbeitsblatt Mathematik

Prozentrechnung

Grundwerte, Prozentwerte und Prozentsätze berechnen (Niveau 2)

1 Berechne die fehlenden Werte.

	a)	b)	c)	d)	e)	f)
Grundwert	2400 m		128 l	120,8 km	1 h	
Prozentsatz	23 %	15 %		42 %		64 %
Prozentwert		23 kg	24,5 l		35 min	0,75 t

2 Vervollständige die Tabelle.

	a)	b)	c)	d)	e)	f)
Grundwert		90 €	400 l		500 m	50 km
Prozentsatz	1,5 %		8 %	8 %		12 %
Prozentwert	20 kg	10 €		400 t	400 m	

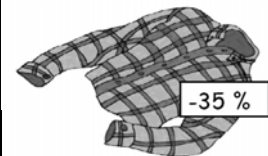
3 Ergänze die fehlenden Werte.

	a)	b)	c)	d)	e)	f)
Grundwert	12 ml	0,5 cm		9,5 m	1,2 kg	
Prozentsatz	12 %		1,5 %	0,25 %		3,6 %
Prozentwert		0,05 cm	3 €		0,6 kg	1,2 €

4 Während einer Rabattaktion senkt das Kaufhaus „Schön und Billig“ den Preis aller Hemden um 35 %.

Um wie viel Euro wurden die Hemden jeweils herabgesetzt?

	a)	b)	c)	d)
alter Preis	40 €	68 €	52 €	19,80 €
Prozentwert				



5 Der Modeladen „Hübsch und Preiswert“ gibt auf sämtliche Hosen 15 € Rabatt.

Um wie viel Prozent wurden die einzelnen Hosen runtergesetzt?

	a)	b)	c)	d)
alter Preis	25 €	80 €	37,50 €	62,50 €
Prozentsatz				

