

Name:	
Klasse:	Datum:

Arbeitsblatt Mathematik

Prozentrechnung

Grundwerte, Prozentsätze und Prozentwerte berechnen (Niveau 1)

1 Berechne die fehlenden Werte

	a)	b)	c)	d)	e)	f)
Grundwert	180 m		60 l	400 km	150 h	
Prozentsatz	10 %	50 %		40 %		30 %
Prozentwert		130 kg	12 l		90 h	21 t

2 Vervollständige die Tabelle.

	a)	b)	c)	d)	e)	f)
Grundwert		120 €	80 l		600 m	100 km
Prozentsatz	12 %		5 %	20 %		45 %
Prozentwert	24 kg	36 €		5 t	420 m	

3 Ergänze die fehlenden Werte

	a)	b)	c)	d)	e)	f)
Grundwert	300 €	5800 g		750 m	625 €	675 kg
Prozentsatz	25 %		20 %	30 %		40 %
Prozentwert		2378 g	120 kg		25 €	

4 Während einer Rabattaktion senkt das Kaufhaus „Schön und Billig“ den Preis aller Hemden um 20 %.

Um wie viel Euro wurden die Hemden jeweils herabgesetzt?

	a)	b)	c)	d)
alter Preis	18 €	54 €	35 €	40,60 €
Prozentwert				



5 Der Modeladen „Hübsch und Preiswert“ gibt auf sämtliche Hosen 10 € Rabatt.

Um wie viel Prozent wurden die einzelnen Hosen runtergesetzt?

	a)	b)	c)	d)
alter Preis	50 €	100 €	20 €	40 €
Prozentsatz				

