



# GN: Prozent R 7 (A)

Mathematik Prozent R 7

Name Lernpartner/in:

Name Lernbegleiter/in:

Datum:



## Hinweis

Führe alle Berechnungen auf einem karierten Blatt Papier durch und gebe dieses mit ab!

### ① Berechne den Grundwert.

/ 6

Grundwert	Prozentsatz	Prozentwert
<input type="text"/>	15%	360
<input type="text"/>	20%	51
<input type="text"/>	25%	205

### ② Berechne den Prozentsatz.

/ 6

Grundwert	Prozentsatz	Prozentwert
52	<input type="text"/>	13
85	<input type="text"/>	17
400	<input type="text"/>	36

### ③ Berechne den Prozentwert.

/ 6

Grundwert	Prozentsatz	Prozentwert
64	25%	<input type="text"/>
400	8%	<input type="text"/>
1500	12%	<input type="text"/>





## GN: Prozent R 7 (A)

Mathematik Prozent R 7

- ④ Berechne die fehlenden Werte mit Hilfe des Dreisatzes und gib das Ergebnis als Dezimalzahl (auf zwei Nachkommastellen gerundet) an. / 3

Grundwert	Prozentsatz	Prozentwert
13	25%	<input type="text"/>
38	8%	<input type="text"/>
134	12%	<input type="text"/>

- ⑤ Berechne die fehlenden Werte. / 4

	a)	b)	c)	d)
Grundwert	150€	<input type="text"/>	60ml	<input type="text"/>
Prozentsatz	<input type="text"/>	12%	5%	20%
Prozentwert	45€	48kg	<input type="text"/>	10t

- ⑥ Die Lernpartner wurden gefragt, wie sie zur Schule kommen. Hier siehst du das Ergebnis. Erstelle auf Grundlage dieser Daten ein Kreisdiagramm. / 5

Kategorie	Prozentsatz	Winkel
Bus	55%	<input type="text"/>
Zu Fuß	15%	<input type="text"/>
Fahrrad	25%	<input type="text"/>
Sonstiges	5%	<input type="text"/>

Du hast  von 30 Punkten erreicht (bestanden bei 25 Punkten).



bestanden



nicht bestanden

Datum/Kürzel:

