

1. Fülle die Tabelle aus.

Prozentsatz	Prozentwert	Grundwert
6%	84kg	
18%		750 €
	7 m	56 m
19%		1500 g
119%	35,70 €	
	480 €	400 €
110%		750 €

2. 70% der Klasse 6f kommen mit dem Bus zur Schule. Wie viele Schüler sind das, wenn 30 Schüler in der 6f sind?
3. Bei der Klassensprecherwahl in der 9f bekam Julius 18 der 30 Stimmen. Wie viel Prozent der Stimmen erhielt er?
4. Bei Barzahlung erhält man manchmal einen Rabatt (Skonto). Herr Maier kauft einen neuen Fernseher für 1300 € und erhält 3% Skonto. Wie viel muss er für den Fernseher bezahlen?
5. Der SV Fitness-Fun hat dieses Jahr 20% mehr Mitglieder als letztes Jahr. Wie viele Mitglieder waren es im letzten Jahr, wenn es jetzt 540 Mitglieder sind?
6. Sabine kauft gerne im Schlußverkauf ein und hat eine Bluse erstanden. Bei einem Rabatt von 30% hat sie noch 38,50 € bezahlt. Wie viel kostete die Bluse ursprünglich?
7. Bei Familie Bauer wird die Miete um 3% erhöht. Wie viel kostet die Wohnung jetzt, wenn sie davor bei 680 € war?
8. Bei einem Fußballturnier fielen dieses Jahr 80 Tore und damit 25% mehr als letztes Jahr. Wie viele Tore wurden im letzten Jahr bei dem Turnier geschossen?

Lösungen

