www.das-bastelteam.de/mathematik

Berechne den Prozentsatz (p). Der Prozentwert (W) geht max. bis zum max. Grundwert der jeweiligen Aufgabe. Der Grundwert (G) selbst geht bis max. 100.

Name:		Klasse:	Datum:
	Aufgabe 1.)	Wie viel Prozent sind 75 von 77?	
	Aufgabe 2.)	Wie viel Prozent sind 5 von 44?	
	Aufgabe 3.)	Wie viel Prozent sind 23 von 27?	
	Aufgabe 4.)	Wie viel Prozent sind 29 von 51?	
	Aufgabe 5.)	Wie viel Prozent sind 43 von 96?	
	Aufgabe 6.)	Wie viel Prozent sind 2 von 24?	
	Aufgabe 7.)	Wie viel Prozent sind 24 von 91?	
	Aufgabe 8.)	Wie viel Prozent sind 44 von 69?	
	Aufgabe 9.)	Wie viel Prozent sind 43 von 46?	
	Aufgabe 10.)	Wie viel Prozent sind 23 von 70?	
	Aufgabe 11.)	Wie viel Prozent sind 16 von 37?	
	Aufgabe 12.)	Wie viel Prozent sind 78 von 97?	
	Aufgabe 13.)	Wie viel Prozent sind 1 von 6?	
	Aufgabe 14.)	Wie viel Prozent sind 18 von 52?	
	Aufgabe 15.)	Wie viel Prozent sind 9 von 13?	
	Aufgabe 16.)	Wie viel Prozent sind 3 von 5?	

www.das-bastelteam.de/mathematik

Berechne den Prozentsatz (p). Der Prozentwert (W) geht max. bis zum max. Grundwert der jeweiligen Aufgabe. Der Grundwert (G) selbst geht bis max. 100.

Lösungen

Aufgabe 1.)
$$\frac{75}{77} * 100\% = 75 : 77 * 100\% = 0,97 * 100 = \frac{97.4\%}{44}$$

Aufgabe 2.) $\frac{5}{44} * 100\% = 5 : 44 * 100\% = 0,11 * 100 = 11.36\%$

Aufgabe 3.) $\frac{23}{27} * 100\% = 23 : 27 * 100\% = 0,85 * 100 = \frac{85.19\%}{51}$

Aufgabe 4.) $\frac{29}{51} * 100\% = 29 : 51 * 100\% = 0,57 * 100 = \frac{56.86\%}{96}$

Aufgabe 5.) $\frac{43}{96} * 100\% = 43 : 96 * 100\% = 0,45 * 100 = \frac{44.79\%}{91}$

Aufgabe 6.) $\frac{2}{24} * 100\% = 2 : 24 * 100\% = 0,08 * 100 = \frac{8.33\%}{91}$

Aufgabe 7.) $\frac{24}{91} * 100\% = 24 : 91 * 100\% = 0,26 * 100 = \frac{26.37\%}{91}$

Aufgabe 8.) $\frac{44}{69} * 100\% = 44 : 69 * 100\% = 0,64 * 100 = \frac{63.77\%}{91}$

Aufgabe 9.) $\frac{43}{60} * 100\% = 43 : 46 * 100\% = 0,93 * 100 = \frac{93.48\%}{91}$

Aufgabe 10.) $\frac{23}{70} * 100\% = 23 : 70 * 100\% = 0,43 * 100 = \frac{32.86\%}{97}$

Aufgabe 12.) $\frac{78}{97} * 100\% = 78 : 97 * 100\% = 0,43 * 100 = \frac{80.41\%}{91}$

Aufgabe 13.) $\frac{1}{6} * 100\% = 1 : 6 * 100\% = 0,77 * 100 = \frac{16.67\%}{91}$

Aufgabe 15.) $\frac{9}{13} * 100\% = 9 : 13 * 100\% = 0,69 * 100 = \frac{69.23\%}{91}$

Aufgabe 16.) $\frac{3}{5} * 100\% = 9 : 13 * 100\% = 0,68 * 100 = \frac{69.23\%}{91}$