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 50 von 90?	
	Aufgabe 2.)	Wie viel Prozent sind 2 von 12?	
	Aufgabe 3.)	Wie viel Prozent sind 13 von 16?	
	Aufgabe 4.)	Wie viel Prozent sind 12 von 68?	
	Aufgabe 5.)	Wie viel Prozent sind 2 von 3?	
	Aufgabe 6.)	Wie viel Prozent sind 5 von 91?	
	Aufgabe 7.)	Wie viel Prozent sind 50 von 52?	
	Aufgabe 8.)	Wie viel Prozent sind 55 von 88?	
	Aufgabe 9.)	Wie viel Prozent sind 8 von 18?	
	Aufgabe 10.)	Wie viel Prozent sind 2 von 4?	
	Aufgabe 11.)	Wie viel Prozent sind 3 von 27?	
	Aufgabe 12.)	Wie viel Prozent sind 9 von 15?	
	Aufgabe 13.)	Wie viel Prozent sind 50 von 73?	
	Aufgabe 14.)	Wie viel Prozent sind 7 von 43?	
	Aufgabe 15.)	Wie viel Prozent sind 37 von 53?	
	Aufgabe 16.)	Wie viel Prozent sind 89 von 95?	

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.)
$$\frac{50}{90} * 100\% = 50 : 90 * 100\% = 0,56 * 100 = \frac{55,56\%}{80}$$

Aufgabe 2.) $\frac{2}{12} * 100\% = 2 : 12 * 100\% = 0,17 * 100 = \frac{16,67\%}{12}$

Aufgabe 3.) $\frac{13}{16} * 100\% = 13 : 16 * 100\% = 0,81 * 100 = \frac{81,25\%}{68}$

Aufgabe 4.) $\frac{12}{68} * 100\% = 12 : 68 * 100\% = 0,18 * 100 = \frac{17,65\%}{68}$

Aufgabe 5.) $\frac{2}{3} * 100\% = 2 : 3 * 100\% = 0,67 * 100 = \frac{66,67\%}{68}$

Aufgabe 6.) $\frac{5}{91} * 100\% = 5 : 91 * 100\% = 0,05 * 100 = \frac{5,49\%}{69}$

Aufgabe 8.) $\frac{55}{88} * 100\% = 55 : 88 * 100\% = 0,63 * 100 = \frac{62,5\%}{62}$

Aufgabe 9.) $\frac{8}{18} * 100\% = 8 : 18 * 100\% = 0,44 * 100 = \frac{44,44\%}{69}$

Aufgabe 10.) $\frac{2}{4} * 100\% = 2 : 4 * 100\% = 0,5 * 100 = \frac{50\%}{60}$

Aufgabe 12.) $\frac{9}{15} * 100\% = 9 : 15 * 100\% = 0,68 * 100 = \frac{60\%}{60}$

Aufgabe 13.) $\frac{50}{73} * 100\% = 50 : 73 * 100\% = 0,68 * 100 = \frac{60\%}{60}$

Aufgabe 15.) $\frac{37}{53} * 100\% = 37 : 53 * 100\% = 0,7 * 100 = \frac{69,81\%}{69,81\%}$

Aufgabe 16.) $\frac{89}{95} * 100\% = 89 : 95 * 100\% = 0,94 * 100 = \frac{93,68\%}{69,81\%}$