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 6	3 von 8?	•	
	Aufgabe 2.)	Wie viel Prozent sind 1	0 von 40?		
	Aufgabe 3.)	Wie viel Prozent sind 1	9 von 96?		
	Aufgabe 4.)	Wie viel Prozent sind 4	14 von 63?		
	Aufgabe 5.)	Wie viel Prozent sind 2	2 von 6?		
	Aufgabe 6.)	Wie viel Prozent sind 4	l8 von 84?		
	Aufgabe 7.)	Wie viel Prozent sind 6	67 von 93?		
	Aufgabe 8.)	Wie viel Prozent sind 2	23 von 42?		
	Aufgabe 9.)	Wie viel Prozent sind 9) von 52?		
	Aufgabe 10.)	Wie viel Prozent sind 4	12 von 58?		
	Aufgabe 11.)	Wie viel Prozent sind 5	5 von 14?		
	Aufgabe 12.)	Wie viel Prozent sind 3	36 von 56?		
	Aufgabe 13.)	Wie viel Prozent sind 1	3 von 30?		
	Aufgabe 14.)	Wie viel Prozent sind 3	3 von 27?		
	Aufgabe 15.)	Wie viel Prozent sind 1	7 von 32?		
	Aufgabe 16.)	Wie viel Prozent sind 2	28 von 90?		

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.)
$$\frac{6}{8} * 100\% = 6 : 8 * 100\% = 0,75 * 100 = \frac{75\%}{40}$$

Aufgabe 2.) $\frac{10}{40} * 100\% = 10 : 40 * 100\% = 0,25 * 100 = \frac{25\%}{40}$

Aufgabe 3.) $\frac{19}{96} * 100\% = 19 : 96 * 100\% = 0,2 * 100 = \frac{19,79\%}{40}$

Aufgabe 4.) $\frac{44}{63} * 100\% = 44 : 63 * 100\% = 0,7 * 100 = \frac{69,84\%}{40}$

Aufgabe 5.) $\frac{2}{6} * 100\% = 2 : 6 * 100\% = 0,33 * 100 = \frac{33,33\%}{40}$

Aufgabe 6.) $\frac{48}{84} * 100\% = 48 : 84 * 100\% = 0,57 * 100 = \frac{57,14\%}{40}$

Aufgabe 7.) $\frac{67}{93} * 100\% = 67 : 93 * 100\% = 0,72 * 100 = \frac{72,04\%}{40}$

Aufgabe 8.) $\frac{23}{42} * 100\% = 23 : 42 * 100\% = 0,55 * 100 = \frac{54,76\%}{40}$

Aufgabe 9.) $\frac{9}{52} * 100\% = 9 : 52 * 100\% = 0,17 * 100 = \frac{17,31\%}{40}$

Aufgabe 10.) $\frac{5}{14} * 100\% = 5 : 14 * 100\% = 0,36 * 100 = \frac{35,71\%}{56}$

Aufgabe 12.) $\frac{36}{56} * 100\% = 36 : 56 * 100\% = 0,64 * 100 = \frac{64,29\%}{42,333\%}$

Aufgabe 13.) $\frac{33}{30} * 100\% = 13 : 30 * 100\% = 0,43 * 100 = \frac{43,33\%}{30}$

Aufgabe 15.) $\frac{17}{32} * 100\% = 17 : 32 * 100\% = 0,53 * 100 = \frac{53,13\%}{31,11\%}$

Aufgabe 16.) $\frac{28}{90} * 100\% = 28 : 90 * 100\% = 0,31 * 100 = \frac{31,11\%}{31,11\%}$