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 74 von 83? | |
| | Aufgabe 2.) | Wie viel Prozent sind 8 von 55? | |
| | Aufgabe 3.) | Wie viel Prozent sind 33 von 39? | |
| | Aufgabe 4.) | Wie viel Prozent sind 6 von 27? | |
| | Aufgabe 5.) | Wie viel Prozent sind 26 von 30? | |
| | Aufgabe 6.) | Wie viel Prozent sind 10 von 59? | |
| | Aufgabe 7.) | Wie viel Prozent sind 2 von 24? | |
| | Aufgabe 8.) | Wie viel Prozent sind 26 von 31? | |
| | Aufgabe 9.) | Wie viel Prozent sind 20 von 85? | |
| | Aufgabe 10.) | Wie viel Prozent sind 13 von 26? | |
| | Aufgabe 11.) | Wie viel Prozent sind 49 von 52? | |
| | Aufgabe 12.) | Wie viel Prozent sind 8 von 61? | |
| | Aufgabe 13.) | Wie viel Prozent sind 17 von 46? | |
| | Aufgabe 14.) | Wie viel Prozent sind 17 von 18? | |
| | Aufgabe 15.) | Wie viel Prozent sind 1 von 36? | |
| | Aufgabe 16.) | Wie viel Prozent sind 46 von 73? | |

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.)
$$\frac{74}{83} * 100\% = 74 : 83 * 100\% = 0,89 * 100 = 89,16\%$$

Aufgabe 2.) $\frac{8}{55} * 100\% = 8 : 55 * 100\% = 0,15 * 100 = 14,55\%$

Aufgabe 3.) $\frac{33}{39} * 100\% = 33 : 39 * 100\% = 0,85 * 100 = 84,62\%$

Aufgabe 4.) $\frac{6}{27} * 100\% = 6 : 27 * 100\% = 0,22 * 100 = 22,22\%$

Aufgabe 5.) $\frac{26}{30} * 100\% = 26 : 30 * 100\% = 0,87 * 100 = 86,67\%$

Aufgabe 6.) $\frac{10}{59} * 100\% = 10 : 59 * 100\% = 0,17 * 100 = 16,95\%$

Aufgabe 8.) $\frac{2}{31} * 100\% = 26 : 31 * 100\% = 0,84 * 100 = 83,33\%$

Aufgabe 8.) $\frac{26}{31} * 100\% = 26 : 31 * 100\% = 0,84 * 100 = 83,87\%$

Aufgabe 9.) $\frac{20}{85} * 100\% = 20 : 85 * 100\% = 0,24 * 100 = 23,53\%$

Aufgabe 10.) $\frac{13}{26} * 100\% = 13 : 26 * 100\% = 0,5 * 100 = 50\%$

Aufgabe 11.) $\frac{49}{52} * 100\% = 49 : 52 * 100\% = 0,94 * 100 = 94,23\%$

Aufgabe 12.) $\frac{8}{61} * 100\% = 17 : 46 * 100\% = 0,37 * 100 = 36,96\%$

Aufgabe 15.) $\frac{17}{18} * 100\% = 1 : 36 * 100\% = 0,94 * 100 = 94,44\%$

Aufgabe 16.) $\frac{46}{73} * 100\% = 1 : 36 * 100\% = 0,03 * 100 = 2.78\%$