

Berechne den Prozentwert (W). Der Prozentsatz (p) geht max. bis 1000% und der Grundwert (G) bis max. 10000.
Runde auf 2 Stellen nach dem Komma.

Name:	Klasse:	Datum:
-------	---------	--------

Aufgabe 1.) 98,9% von 9171 =

Aufgabe 7.) 918,5% von 4108 =

Aufgabe 2.) 757,5% von 914 =

Aufgabe 8.) 519,3% von 2592 =

Aufgabe 3.) 988,6% von 2125 =

Aufgabe 9.) 827% von 676 =

Aufgabe 4.) 245,8% von 5449 =

Aufgabe 10.) 402,3% von 9082 =

Aufgabe 5.) 724% von 8129 =

Aufgabe 11.) 441,7% von 2118 =

Aufgabe 6.) 114,8% von 7017 =

Aufgabe 12.) 71,2% von 6947 =

Aufgabe 13.) 833,7% von 4878 =

Aufgabe 19.) 422,4% von 2605 =

Aufgabe 14.) 446% von 5370 =

Aufgabe 20.) 774,8% von 4735 =

Aufgabe 15.) 76,3% von 2389 =

Aufgabe 21.) 342,6% von 7067 =

Aufgabe 16.) 612,4% von 1950 =

Aufgabe 22.) 182,4% von 3541 =

Aufgabe 17.) 293,4% von 5278 =

Aufgabe 23.) 730,5% von 4448 =

Aufgabe 18.) 812,7% von 5636 =

Aufgabe 24.) 481,4% von 6089 =

Berechne den Prozentwert (W). Der Prozentsatz (p) geht max. bis 1000% und der Grundwert (G) bis max. 10000. Runde auf 2 Stellen nach dem Komma.

Lösungen

Aufgabe 1.) $\frac{98,9\%}{100\%} * 9171 = 98,9\% : 100\% * 9171 = 0,989 * 9171 = \underline{9070,12}$

Aufgabe 2.) $\frac{757,5\%}{100\%} * 914 = 757,5\% : 100\% * 914 = 7,575 * 914 = \underline{6923,55}$

Aufgabe 3.) $\frac{988,6\%}{100\%} * 2125 = 988,6\% : 100\% * 2125 = 9,886 * 2125 = \underline{21007,75}$

Aufgabe 4.) $\frac{245,8\%}{100\%} * 5449 = 245,8\% : 100\% * 5449 = 2,458 * 5449 = \underline{13393,64}$

Aufgabe 5.) $\frac{724\%}{100\%} * 8129 = 724\% : 100\% * 8129 = 7,24 * 8129 = \underline{58853,96}$

Aufgabe 6.) $\frac{114,8\%}{100\%} * 7017 = 114,8\% : 100\% * 7017 = 1,148 * 7017 = \underline{8055,52}$

Aufgabe 7.) $\frac{918,5\%}{100\%} * 4108 = 918,5\% : 100\% * 4108 = 9,185 * 4108 = \underline{37731,98}$

Aufgabe 8.) $\frac{519,3\%}{100\%} * 2592 = 519,3\% : 100\% * 2592 = 5,193 * 2592 = \underline{13460,26}$

Aufgabe 9.) $\frac{827\%}{100\%} * 676 = 827\% : 100\% * 676 = 8,27 * 676 = \underline{5590,52}$

Aufgabe 10.) $\frac{402,3\%}{100\%} * 9082 = 402,3\% : 100\% * 9082 = 4,023 * 9082 = \underline{36536,89}$

Aufgabe 11.) $\frac{441,7\%}{100\%} * 2118 = 441,7\% : 100\% * 2118 = 4,417 * 2118 = \underline{9355,21}$

Aufgabe 12.) $\frac{71,2\%}{100\%} * 6947 = 71,2\% : 100\% * 6947 = 0,712 * 6947 = \underline{4946,26}$

Aufgabe 13.) $\frac{833,7\%}{100\%} * 4878 = 833,7\% : 100\% * 4878 = 8,337 * 4878 = \underline{40667,89}$

Aufgabe 14.) $\frac{446\%}{100\%} * 5370 = 446\% : 100\% * 5370 = 4,46 * 5370 = \underline{23950,2}$

Aufgabe 15.) $\frac{76,3\%}{100\%} * 2389 = 76,3\% : 100\% * 2389 = 0,763 * 2389 = \underline{1822,81}$

Aufgabe 16.) $\frac{612,4\%}{100\%} * 1950 = 612,4\% : 100\% * 1950 = 6,124 * 1950 = \underline{11941,8}$

Aufgabe 17.) $\frac{293,4\%}{100\%} * 5278 = 293,4\% : 100\% * 5278 = 2,934 * 5278 = \underline{15485,65}$

Aufgabe 18.) $\frac{812,7\%}{100\%} * 5636 = 812,7\% : 100\% * 5636 = 8,127 * 5636 = \underline{45803,77}$

Aufgabe 19.) $\frac{422,4\%}{100\%} * 2605 = 422,4\% : 100\% * 2605 = 4,224 * 2605 = \underline{11003,52}$

Aufgabe 20.) $\frac{774,8\%}{100\%} * 4735 = 774,8\% : 100\% * 4735 = 7,748 * 4735 = \underline{36686,78}$

Aufgabe 21.) $\frac{342,6\%}{100\%} * 7067 = 342,6\% : 100\% * 7067 = 3,426 * 7067 = \underline{24211,54}$

Aufgabe 22.) $\frac{182,4\%}{100\%} * 3541 = 182,4\% : 100\% * 3541 = 1,824 * 3541 = \underline{6458,78}$

Aufgabe 23.) $\frac{730,5\%}{100\%} * 4448 = 730,5\% : 100\% * 4448 = 7,305 * 4448 = \underline{32492,64}$

Aufgabe 24.) $\frac{481,4\%}{100\%} * 6089 = 481,4\% : 100\% * 6089 = 4,814 * 6089 = \underline{29312,45}$