

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.) 468,9% von 9845 =

Aufgabe 7.) 559% von 6247 =

Aufgabe 2.) 684,8% von 3976 =

Aufgabe 8.) 726,4% von 7219 =

Aufgabe 3.) 469,3% von 9327 =

Aufgabe 9.) 563% von 2652 =

Aufgabe 4.) 397,2% von 4051 =

Aufgabe 10.) 621,1% von 8310 =

Aufgabe 5.) 826,1% von 4296 =

Aufgabe 11.) 38,1% von 7787 =

Aufgabe 6.) 804,1% von 5327 =

Aufgabe 12.) 912,8% von 8679 =

Aufgabe 13.) 24,4% von 7086 =

Aufgabe 19.) 436% von 8412 =

Aufgabe 14.) 671,7% von 2202 =

Aufgabe 20.) 791,6% von 1303 =

Aufgabe 15.) 211,9% von 3802 =

Aufgabe 21.) 85,8% von 8707 =

Aufgabe 16.) 60,1% von 9633 =

Aufgabe 22.) 844,6% von 8583 =

Aufgabe 17.) 871,7% von 597 =

Aufgabe 23.) 177,7% von 8658 =

Aufgabe 18.) 987,8% von 7148 =

Aufgabe 24.) 716,7% von 8289 =

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.) $\frac{468,9\%}{100\%} * 9845 = 468,9\% : 100\% * 9845 = 4,689 * 9845 = \underline{46163,21}$

Aufgabe 2.) $\frac{684,8\%}{100\%} * 3976 = 684,8\% : 100\% * 3976 = 6,848 * 3976 = \underline{27227,65}$

Aufgabe 3.) $\frac{469,3\%}{100\%} * 9327 = 469,3\% : 100\% * 9327 = 4,693 * 9327 = \underline{43771,61}$

Aufgabe 4.) $\frac{397,2\%}{100\%} * 4051 = 397,2\% : 100\% * 4051 = 3,972 * 4051 = \underline{16090,57}$

Aufgabe 5.) $\frac{826,1\%}{100\%} * 4296 = 826,1\% : 100\% * 4296 = 8,261 * 4296 = \underline{35489,26}$

Aufgabe 6.) $\frac{804,1\%}{100\%} * 5327 = 804,1\% : 100\% * 5327 = 8,041 * 5327 = \underline{42834,41}$

Aufgabe 7.) $\frac{559\%}{100\%} * 6247 = 559\% : 100\% * 6247 = 5,59 * 6247 = \underline{34920,73}$

Aufgabe 8.) $\frac{726,4\%}{100\%} * 7219 = 726,4\% : 100\% * 7219 = 7,264 * 7219 = \underline{52438,82}$

Aufgabe 9.) $\frac{563\%}{100\%} * 2652 = 563\% : 100\% * 2652 = 5,63 * 2652 = \underline{14930,76}$

Aufgabe 10.) $\frac{621,1\%}{100\%} * 8310 = 621,1\% : 100\% * 8310 = 6,211 * 8310 = \underline{51613,41}$

Aufgabe 11.) $\frac{38,1\%}{100\%} * 7787 = 38,1\% : 100\% * 7787 = 0,381 * 7787 = \underline{2966,85}$

Aufgabe 12.) $\frac{912,8\%}{100\%} * 8679 = 912,8\% : 100\% * 8679 = 9,128 * 8679 = \underline{79221,91}$

Aufgabe 13.) $\frac{24,4\%}{100\%} * 7086 = 24,4\% : 100\% * 7086 = 0,244 * 7086 = \underline{1728,98}$

Aufgabe 14.) $\frac{671,7\%}{100\%} * 2202 = 671,7\% : 100\% * 2202 = 6,717 * 2202 = \underline{14790,83}$

Aufgabe 15.) $\frac{211,9\%}{100\%} * 3802 = 211,9\% : 100\% * 3802 = 2,119 * 3802 = \underline{8056,44}$

Aufgabe 16.) $\frac{60,1\%}{100\%} * 9633 = 60,1\% : 100\% * 9633 = 0,601 * 9633 = \underline{5789,43}$

Aufgabe 17.) $\frac{871,7\%}{100\%} * 597 = 871,7\% : 100\% * 597 = 8,717 * 597 = \underline{5204,05}$

Aufgabe 18.) $\frac{987,8\%}{100\%} * 7148 = 987,8\% : 100\% * 7148 = 9,878 * 7148 = \underline{70607,94}$

Aufgabe 19.) $\frac{436\%}{100\%} * 8412 = 436\% : 100\% * 8412 = 4,36 * 8412 = \underline{36676,32}$

Aufgabe 20.) $\frac{791,6\%}{100\%} * 1303 = 791,6\% : 100\% * 1303 = 7,916 * 1303 = \underline{10314,55}$

Aufgabe 21.) $\frac{85,8\%}{100\%} * 8707 = 85,8\% : 100\% * 8707 = 0,858 * 8707 = \underline{7470,61}$

Aufgabe 22.) $\frac{844,6\%}{100\%} * 8583 = 844,6\% : 100\% * 8583 = 8,446 * 8583 = \underline{72492,02}$

Aufgabe 23.) $\frac{177,7\%}{100\%} * 8658 = 177,7\% : 100\% * 8658 = 1,777 * 8658 = \underline{15385,27}$

Aufgabe 24.) $\frac{716,7\%}{100\%} * 8289 = 716,7\% : 100\% * 8289 = 7,167 * 8289 = \underline{59407,26}$