

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.) 434,5% von 5000 =

Aufgabe 7.) 921% von 4345 =

Aufgabe 2.) 801,2% von 8905 =

Aufgabe 8.) 442,6% von 7063 =

Aufgabe 3.) 271,4% von 8884 =

Aufgabe 9.) 540,6% von 2111 =

Aufgabe 4.) 571,8% von 4687 =

Aufgabe 10.) 169,5% von 514 =

Aufgabe 5.) 978,9% von 4308 =

Aufgabe 11.) 360,2% von 1 =

Aufgabe 6.) 977,6% von 4514 =

Aufgabe 12.) 42,4% von 3151 =

Aufgabe 13.) 929,5% von 8125 =

Aufgabe 19.) 360,5% von 9180 =

Aufgabe 14.) 573,3% von 568 =

Aufgabe 20.) 376,1% von 931 =

Aufgabe 15.) 819,5% von 8283 =

Aufgabe 21.) 32,8% von 9559 =

Aufgabe 16.) 447,7% von 6400 =

Aufgabe 22.) 230,1% von 3597 =

Aufgabe 17.) 679% von 7472 =

Aufgabe 23.) 956,7% von 7415 =

Aufgabe 18.) 942,8% von 2347 =

Aufgabe 24.) 70,1% von 5728 =

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.) $\frac{434,5\%}{100\%} * 5000 = 434,5\% : 100\% * 5000 = 4,345 * 5000 = \underline{21725}$

Aufgabe 2.) $\frac{801,2\%}{100\%} * 8905 = 801,2\% : 100\% * 8905 = 8,012 * 8905 = \underline{71346,86}$

Aufgabe 3.) $\frac{271,4\%}{100\%} * 8884 = 271,4\% : 100\% * 8884 = 2,714 * 8884 = \underline{24111,18}$

Aufgabe 4.) $\frac{571,8\%}{100\%} * 4687 = 571,8\% : 100\% * 4687 = 5,718 * 4687 = \underline{26800,27}$

Aufgabe 5.) $\frac{978,9\%}{100\%} * 4308 = 978,9\% : 100\% * 4308 = 9,789 * 4308 = \underline{42171,01}$

Aufgabe 6.) $\frac{977,6\%}{100\%} * 4514 = 977,6\% : 100\% * 4514 = 9,776 * 4514 = \underline{44128,86}$

Aufgabe 7.) $\frac{921\%}{100\%} * 4345 = 921\% : 100\% * 4345 = 9,21 * 4345 = \underline{40017,45}$

Aufgabe 8.) $\frac{442,6\%}{100\%} * 7063 = 442,6\% : 100\% * 7063 = 4,426 * 7063 = \underline{31260,84}$

Aufgabe 9.) $\frac{540,6\%}{100\%} * 2111 = 540,6\% : 100\% * 2111 = 5,406 * 2111 = \underline{11412,07}$

Aufgabe 10.) $\frac{169,5\%}{100\%} * 514 = 169,5\% : 100\% * 514 = 1,695 * 514 = \underline{871,23}$

Aufgabe 11.) $\frac{360,2\%}{100\%} * 1 = 360,2\% : 100\% * 1 = 3,602 * 1 = \underline{3,6}$

Aufgabe 12.) $\frac{42,4\%}{100\%} * 3151 = 42,4\% : 100\% * 3151 = 0,424 * 3151 = \underline{1336,02}$

Aufgabe 13.) $\frac{929,5\%}{100\%} * 8125 = 929,5\% : 100\% * 8125 = 9,295 * 8125 = \underline{75521,88}$

Aufgabe 14.) $\frac{573,3\%}{100\%} * 568 = 573,3\% : 100\% * 568 = 5,733 * 568 = \underline{3256,34}$

Aufgabe 15.) $\frac{819,5\%}{100\%} * 8283 = 819,5\% : 100\% * 8283 = 8,195 * 8283 = \underline{67879,19}$

Aufgabe 16.) $\frac{447,7\%}{100\%} * 6400 = 447,7\% : 100\% * 6400 = 4,477 * 6400 = \underline{28652,8}$

Aufgabe 17.) $\frac{679\%}{100\%} * 7472 = 679\% : 100\% * 7472 = 6,79 * 7472 = \underline{50734,88}$

Aufgabe 18.) $\frac{942,8\%}{100\%} * 2347 = 942,8\% : 100\% * 2347 = 9,428 * 2347 = \underline{22127,52}$

Aufgabe 19.) $\frac{360,5\%}{100\%} * 9180 = 360,5\% : 100\% * 9180 = 3,605 * 9180 = \underline{33093,9}$

Aufgabe 20.) $\frac{376,1\%}{100\%} * 931 = 376,1\% : 100\% * 931 = 3,761 * 931 = \underline{3501,49}$

Aufgabe 21.) $\frac{32,8\%}{100\%} * 9559 = 32,8\% : 100\% * 9559 = 0,328 * 9559 = \underline{3135,35}$

Aufgabe 22.) $\frac{230,1\%}{100\%} * 3597 = 230,1\% : 100\% * 3597 = 2,301 * 3597 = \underline{8276,7}$

Aufgabe 23.) $\frac{956,7\%}{100\%} * 7415 = 956,7\% : 100\% * 7415 = 9,567 * 7415 = \underline{70939,31}$

Aufgabe 24.) $\frac{70,1\%}{100\%} * 5728 = 70,1\% : 100\% * 5728 = 0,701 * 5728 = \underline{4015,33}$