

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.) 9,1% von 672 =

Aufgabe 7.) 535,6% von 4161 =

Aufgabe 2.) 457,4% von 3208 =

Aufgabe 8.) 360,4% von 5140 =

Aufgabe 3.) 163,5% von 2089 =

Aufgabe 9.) 337,5% von 145 =

Aufgabe 4.) 228,2% von 9520 =

Aufgabe 10.) 155,2% von 7596 =

Aufgabe 5.) 556% von 1752 =

Aufgabe 11.) 712,3% von 5964 =

Aufgabe 6.) 921,6% von 6847 =

Aufgabe 12.) 339,5% von 7021 =

Aufgabe 13.) 185,8% von 7237 =

Aufgabe 19.) 696% von 9852 =

Aufgabe 14.) 460,1% von 7754 =

Aufgabe 20.) 837,1% von 8346 =

Aufgabe 15.) 949,6% von 1728 =

Aufgabe 21.) 932,7% von 957 =

Aufgabe 16.) 949,2% von 5521 =

Aufgabe 22.) 309,4% von 5939 =

Aufgabe 17.) 393,1% von 6742 =

Aufgabe 23.) 136% von 1975 =

Aufgabe 18.) 713,8% von 2002 =

Aufgabe 24.) 364,2% von 8898 =

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.) $\frac{9,1\%}{100\%} * 672 = 9,1\% : 100\% * 672 = 0,091 * 672 = \underline{61,15}$

Aufgabe 2.) $\frac{457,4\%}{100\%} * 3208 = 457,4\% : 100\% * 3208 = 4,574 * 3208 = \underline{14673,39}$

Aufgabe 3.) $\frac{163,5\%}{100\%} * 2089 = 163,5\% : 100\% * 2089 = 1,635 * 2089 = \underline{3415,52}$

Aufgabe 4.) $\frac{228,2\%}{100\%} * 9520 = 228,2\% : 100\% * 9520 = 2,282 * 9520 = \underline{21724,64}$

Aufgabe 5.) $\frac{556\%}{100\%} * 1752 = 556\% : 100\% * 1752 = 5,56 * 1752 = \underline{9741,12}$

Aufgabe 6.) $\frac{921,6\%}{100\%} * 6847 = 921,6\% : 100\% * 6847 = 9,216 * 6847 = \underline{63101,95}$

Aufgabe 7.) $\frac{535,6\%}{100\%} * 4161 = 535,6\% : 100\% * 4161 = 5,356 * 4161 = \underline{22286,32}$

Aufgabe 8.) $\frac{360,4\%}{100\%} * 5140 = 360,4\% : 100\% * 5140 = 3,604 * 5140 = \underline{18524,56}$

Aufgabe 9.) $\frac{337,5\%}{100\%} * 145 = 337,5\% : 100\% * 145 = 3,375 * 145 = \underline{489,38}$

Aufgabe 10.) $\frac{155,2\%}{100\%} * 7596 = 155,2\% : 100\% * 7596 = 1,552 * 7596 = \underline{11788,99}$

Aufgabe 11.) $\frac{712,3\%}{100\%} * 5964 = 712,3\% : 100\% * 5964 = 7,123 * 5964 = \underline{42481,57}$

Aufgabe 12.) $\frac{339,5\%}{100\%} * 7021 = 339,5\% : 100\% * 7021 = 3,395 * 7021 = \underline{23836,3}$

Aufgabe 13.) $\frac{185,8\%}{100\%} * 7237 = 185,8\% : 100\% * 7237 = 1,858 * 7237 = \underline{13446,35}$

Aufgabe 14.) $\frac{460,1\%}{100\%} * 7754 = 460,1\% : 100\% * 7754 = 4,601 * 7754 = \underline{35676,15}$

Aufgabe 15.) $\frac{949,6\%}{100\%} * 1728 = 949,6\% : 100\% * 1728 = 9,496 * 1728 = \underline{16409,09}$

Aufgabe 16.) $\frac{949,2\%}{100\%} * 5521 = 949,2\% : 100\% * 5521 = 9,492 * 5521 = \underline{52405,33}$

Aufgabe 17.) $\frac{393,1\%}{100\%} * 6742 = 393,1\% : 100\% * 6742 = 3,931 * 6742 = \underline{26502,8}$

Aufgabe 18.) $\frac{713,8\%}{100\%} * 2002 = 713,8\% : 100\% * 2002 = 7,138 * 2002 = \underline{14290,28}$

Aufgabe 19.) $\frac{696\%}{100\%} * 9852 = 696\% : 100\% * 9852 = 6,96 * 9852 = \underline{68569,92}$

Aufgabe 20.) $\frac{837,1\%}{100\%} * 8346 = 837,1\% : 100\% * 8346 = 8,371 * 8346 = \underline{69864,37}$

Aufgabe 21.) $\frac{932,7\%}{100\%} * 957 = 932,7\% : 100\% * 957 = 9,327 * 957 = \underline{8925,94}$

Aufgabe 22.) $\frac{309,4\%}{100\%} * 5939 = 309,4\% : 100\% * 5939 = 3,094 * 5939 = \underline{18375,27}$

Aufgabe 23.) $\frac{136\%}{100\%} * 1975 = 136\% : 100\% * 1975 = 1,36 * 1975 = \underline{2686}$

Aufgabe 24.) $\frac{364,2\%}{100\%} * 8898 = 364,2\% : 100\% * 8898 = 3,642 * 8898 = \underline{32406,52}$