

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.) 531,7% von 3533 =

Aufgabe 7.) 647% von 5553 =

Aufgabe 2.) 244,8% von 4354 =

Aufgabe 8.) 354,1% von 8887 =

Aufgabe 3.) 443% von 7653 =

Aufgabe 9.) 55% von 1943 =

Aufgabe 4.) 530,1% von 4984 =

Aufgabe 10.) 842,2% von 8819 =

Aufgabe 5.) 245,3% von 8462 =

Aufgabe 11.) 758% von 8999 =

Aufgabe 6.) 332,1% von 6916 =

Aufgabe 12.) 675,9% von 1204 =

Aufgabe 13.) 233,5% von 5053 =

Aufgabe 19.) 328,2% von 7384 =

Aufgabe 14.) 841,9% von 1005 =

Aufgabe 20.) 635% von 2954 =

Aufgabe 15.) 36,7% von 7155 =

Aufgabe 21.) 36,8% von 9385 =

Aufgabe 16.) 342,4% von 4948 =

Aufgabe 22.) 779,7% von 8697 =

Aufgabe 17.) 595,7% von 21 =

Aufgabe 23.) 1% von 3411 =

Aufgabe 18.) 107% von 1726 =

Aufgabe 24.) 274,3% von 8665 =

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.)** $\frac{531,7\%}{100\%} * 3533 = 531,7\% : 100\% * 3533 = 5,317 * 3533 = \underline{18784,96}$
- Aufgabe 2.)** $\frac{244,8\%}{100\%} * 4354 = 244,8\% : 100\% * 4354 = 2,448 * 4354 = \underline{10658,59}$
- Aufgabe 3.)** $\frac{443\%}{100\%} * 7653 = 443\% : 100\% * 7653 = 4,43 * 7653 = \underline{33902,79}$
- Aufgabe 4.)** $\frac{530,1\%}{100\%} * 4984 = 530,1\% : 100\% * 4984 = 5,301 * 4984 = \underline{26420,18}$
- Aufgabe 5.)** $\frac{245,3\%}{100\%} * 8462 = 245,3\% : 100\% * 8462 = 2,453 * 8462 = \underline{20757,29}$
- Aufgabe 6.)** $\frac{332,1\%}{100\%} * 6916 = 332,1\% : 100\% * 6916 = 3,321 * 6916 = \underline{22968,04}$
- Aufgabe 7.)** $\frac{647\%}{100\%} * 5553 = 647\% : 100\% * 5553 = 6,47 * 5553 = \underline{35927,91}$
- Aufgabe 8.)** $\frac{354,1\%}{100\%} * 8887 = 354,1\% : 100\% * 8887 = 3,541 * 8887 = \underline{31468,87}$
- Aufgabe 9.)** $\frac{55\%}{100\%} * 1943 = 55\% : 100\% * 1943 = 0,55 * 1943 = \underline{1068,65}$
- Aufgabe 10.)** $\frac{842,2\%}{100\%} * 8819 = 842,2\% : 100\% * 8819 = 8,422 * 8819 = \underline{74273,62}$
- Aufgabe 11.)** $\frac{758\%}{100\%} * 8999 = 758\% : 100\% * 8999 = 7,58 * 8999 = \underline{68212,42}$
- Aufgabe 12.)** $\frac{675,9\%}{100\%} * 1204 = 675,9\% : 100\% * 1204 = 6,759 * 1204 = \underline{8137,84}$
- Aufgabe 13.)** $\frac{233,5\%}{100\%} * 5053 = 233,5\% : 100\% * 5053 = 2,335 * 5053 = \underline{11798,76}$
- Aufgabe 14.)** $\frac{841,9\%}{100\%} * 1005 = 841,9\% : 100\% * 1005 = 8,419 * 1005 = \underline{8461,1}$
- Aufgabe 15.)** $\frac{36,7\%}{100\%} * 7155 = 36,7\% : 100\% * 7155 = 0,367 * 7155 = \underline{2625,89}$
- Aufgabe 16.)** $\frac{342,4\%}{100\%} * 4948 = 342,4\% : 100\% * 4948 = 3,424 * 4948 = \underline{16941,95}$
- Aufgabe 17.)** $\frac{595,7\%}{100\%} * 21 = 595,7\% : 100\% * 21 = 5,957 * 21 = \underline{125,1}$
- Aufgabe 18.)** $\frac{107\%}{100\%} * 1726 = 107\% : 100\% * 1726 = 1,07 * 1726 = \underline{1846,82}$
- Aufgabe 19.)** $\frac{328,2\%}{100\%} * 7384 = 328,2\% : 100\% * 7384 = 3,282 * 7384 = \underline{24234,29}$
- Aufgabe 20.)** $\frac{635\%}{100\%} * 2954 = 635\% : 100\% * 2954 = 6,35 * 2954 = \underline{18757,9}$
- Aufgabe 21.)** $\frac{36,8\%}{100\%} * 9385 = 36,8\% : 100\% * 9385 = 0,368 * 9385 = \underline{3453,68}$
- Aufgabe 22.)** $\frac{779,7\%}{100\%} * 8697 = 779,7\% : 100\% * 8697 = 7,797 * 8697 = \underline{67810,51}$
- Aufgabe 23.)** $\frac{1\%}{100\%} * 3411 = 1\% : 100\% * 3411 = 0,01 * 3411 = \underline{34,11}$
- Aufgabe 24.)** $\frac{274,3\%}{100\%} * 8665 = 274,3\% : 100\% * 8665 = 2,743 * 8665 = \underline{23768,1}$