

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.) 301,1% von 5211 =

Aufgabe 7.) 629% von 2298 =

Aufgabe 2.) 205,3% von 8082 =

Aufgabe 8.) 638% von 4903 =

Aufgabe 3.) 879,1% von 401 =

Aufgabe 9.) 662% von 7315 =

Aufgabe 4.) 122,3% von 2478 =

Aufgabe 10.) 739,7% von 1329 =

Aufgabe 5.) 881% von 27 =

Aufgabe 11.) 739,6% von 6054 =

Aufgabe 6.) 184,6% von 685 =

Aufgabe 12.) 454,8% von 3885 =

Aufgabe 13.) 148,4% von 8030 =

Aufgabe 19.) 2,9% von 6226 =

Aufgabe 14.) 165,6% von 6823 =

Aufgabe 20.) 20,7% von 734 =

Aufgabe 15.) 860,4% von 2403 =

Aufgabe 21.) 943,7% von 2891 =

Aufgabe 16.) 348,9% von 5417 =

Aufgabe 22.) 5,7% von 3489 =

Aufgabe 17.) 162,5% von 4106 =

Aufgabe 23.) 626,8% von 7770 =

Aufgabe 18.) 720,9% von 3497 =

Aufgabe 24.) 10,1% von 3686 =

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.)	$\frac{301,1\%}{100\%} * 5211$	=	$301,1\% : 100\% * 5211$	=	$3,011 * 5211$	=	<u>15690,32</u>
Aufgabe 2.)	$\frac{205,3\%}{100\%} * 8082$	=	$205,3\% : 100\% * 8082$	=	$2,053 * 8082$	=	<u>16592,35</u>
Aufgabe 3.)	$\frac{879,1\%}{100\%} * 401$	=	$879,1\% : 100\% * 401$	=	$8,791 * 401$	=	<u>3525,19</u>
Aufgabe 4.)	$\frac{122,3\%}{100\%} * 2478$	=	$122,3\% : 100\% * 2478$	=	$1,223 * 2478$	=	<u>3030,59</u>
Aufgabe 5.)	$\frac{881\%}{100\%} * 27$	=	$881\% : 100\% * 27$	=	$8,81 * 27$	=	<u>237,87</u>
Aufgabe 6.)	$\frac{184,6\%}{100\%} * 685$	=	$184,6\% : 100\% * 685$	=	$1,846 * 685$	=	<u>1264,51</u>
Aufgabe 7.)	$\frac{629\%}{100\%} * 2298$	=	$629\% : 100\% * 2298$	=	$6,29 * 2298$	=	<u>14454,42</u>
Aufgabe 8.)	$\frac{638\%}{100\%} * 4903$	=	$638\% : 100\% * 4903$	=	$6,38 * 4903$	=	<u>31281,14</u>
Aufgabe 9.)	$\frac{662\%}{100\%} * 7315$	=	$662\% : 100\% * 7315$	=	$6,62 * 7315$	=	<u>48425,3</u>
Aufgabe 10.)	$\frac{739,7\%}{100\%} * 1329$	=	$739,7\% : 100\% * 1329$	=	$7,397 * 1329$	=	<u>9830,61</u>
Aufgabe 11.)	$\frac{739,6\%}{100\%} * 6054$	=	$739,6\% : 100\% * 6054$	=	$7,396 * 6054$	=	<u>44775,38</u>
Aufgabe 12.)	$\frac{454,8\%}{100\%} * 3885$	=	$454,8\% : 100\% * 3885$	=	$4,548 * 3885$	=	<u>17668,98</u>
Aufgabe 13.)	$\frac{148,4\%}{100\%} * 8030$	=	$148,4\% : 100\% * 8030$	=	$1,484 * 8030$	=	<u>11916,52</u>
Aufgabe 14.)	$\frac{165,6\%}{100\%} * 6823$	=	$165,6\% : 100\% * 6823$	=	$1,656 * 6823$	=	<u>11298,89</u>
Aufgabe 15.)	$\frac{860,4\%}{100\%} * 2403$	=	$860,4\% : 100\% * 2403$	=	$8,604 * 2403$	=	<u>20675,41</u>
Aufgabe 16.)	$\frac{348,9\%}{100\%} * 5417$	=	$348,9\% : 100\% * 5417$	=	$3,489 * 5417$	=	<u>18899,91</u>
Aufgabe 17.)	$\frac{162,5\%}{100\%} * 4106$	=	$162,5\% : 100\% * 4106$	=	$1,625 * 4106$	=	<u>6672,25</u>
Aufgabe 18.)	$\frac{720,9\%}{100\%} * 3497$	=	$720,9\% : 100\% * 3497$	=	$7,209 * 3497$	=	<u>25209,87</u>
Aufgabe 19.)	$\frac{2,9\%}{100\%} * 6226$	=	$2,9\% : 100\% * 6226$	=	$0,029 * 6226$	=	<u>180,55</u>
Aufgabe 20.)	$\frac{20,7\%}{100\%} * 734$	=	$20,7\% : 100\% * 734$	=	$0,207 * 734$	=	<u>151,94</u>
Aufgabe 21.)	$\frac{943,7\%}{100\%} * 2891$	=	$943,7\% : 100\% * 2891$	=	$9,437 * 2891$	=	<u>27282,37</u>
Aufgabe 22.)	$\frac{5,7\%}{100\%} * 3489$	=	$5,7\% : 100\% * 3489$	=	$0,057 * 3489$	=	<u>198,87</u>
Aufgabe 23.)	$\frac{626,8\%}{100\%} * 7770$	=	$626,8\% : 100\% * 7770$	=	$6,268 * 7770$	=	<u>48702,36</u>
Aufgabe 24.)	$\frac{10,1\%}{100\%} * 3686$	=	$10,1\% : 100\% * 3686$	=	$0,101 * 3686$	=	<u>372,29</u>