www.das-bastelteam.de/mathematik

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.)	261,6% von 9485 =	Aufgabe 7.)	519,7% von 3025 =
Aufgabe 2.)	914,2% von 4080 =	Aufgabe 8.)	285,9% von 9325 =
Aufgabe 3.)	992,6% von 4538 =	Aufgabe 9.)	45,1% von 2304 =
Aufgabe 4.)	769,2% von 7422 =	Aufgabe 10.)	352,5% von 3249 =
Aufgabe 5.)	170,9% von 1069 =	Aufgabe 11.)	365,9% von 4140 =
Aufgabe 6.)	146,7% von 3552 =	Aufgabe 12.)	526,4% von 4100 =
Aufgabe 13.)	392,8% von 4864 =	Aufgabe 19.)	450,9% von 1932 =
Aufgabe 14.)	681,9% von 1031 =	Aufgabe 20.)	410,1% von 3012 =
Aufgabe 15.)	117,2% von 4756 =	Aufgabe 21.)	652,9% von 3046 =
Aufgabe 16.)	193% von 5597 =	Aufgabe 22.)	755,7% von 6228 =
Aufgabe 17.)	906,1% von 8109 =	Aufgabe 23.)	650,3% von 5517 =
Aufgabe 18.)	249,7% von 3409 =	Aufgabe 24.)	276,7% von 1927 =

www.das-bastelteam.de/mathematik

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

261,6% * 9485 100%	= 261,6%: 100% * 9485 = 2,616 * 9485	= <u>24812,76</u>
914,2% * 4080	= 914,2%:100% * 4080 = 9,142 * 4080	= <u>37299,36</u>
992,6% * 4538	= 992,6%: 100% * 4538 = 9,926 * 4538	= <u>45044,19</u>
769,2% * 7422	= 769,2%:100% * 7422 = 7,692 * 7422	= <u>57090,02</u>
170,9% * 1069	= 170,9%: 100% * 1069 = 1,709 * 1069	= <u>1826,92</u>
146,7% * 3552	= 146,7%: 100% * 3552 = 1,467 * 3552	= <u>5210,78</u>
519,7% * 3025	= 519,7%: 100% * 3025 = 5,197 * 3025	= <u>15720,93</u>
285,9% * 9325	= 285,9%: 100% * 9325 = 2,859 * 9325	= <u>26660,18</u>
45,1% * 2304	= 45,1%: 100% * 2304 = 0,451 * 2304	= <u>1039,1</u>
352,5% * 3249 100%	= 352,5%: 100% * 3249 = 3,525 * 3249	= <u>11452,73</u>
365,9% * 4140	= 365,9%: 100% * 4140 = 3,659 * 4140	= <u>15148,26</u>
526,4% * 4100	= 526,4%: 100% * 4100 = 5,264 * 4100	= <u>21582,4</u>
392,8% * 4864	= 392,8%: 100% * 4864 = 3,928 * 4864	= <u>19105,79</u>
681,9% * 1031	= 681,9%: 100% * 1031 = 6,819 * 1031	= <u>7030,39</u>
117,2% * 4756	= 117,2%:100% * 4756 = 1,172 * 4756	= 5574,03
193% * 5597	= 193% : 100% * 5597 = 1,93 * 5597	= <u>10802,21</u>
906,1% * 8109	= 906,1%:100% * 8109 = 9,061 * 8109	= <u>73475,65</u>
249,7% * 3409	= 249,7%: 100% * 3409 = 2,497 * 3409	= <u>8512,27</u>
450,9% * 1932	= 450,9%: 100% * 1932 = 4,509 * 1932	= <u>8711,39</u>
410,1% * 3012	= 410,1%: 100% * 3012 = 4,101 * 3012	= <u>12352,21</u>
652,9% * 3046	= 652,9%: 100% * 3046 = 6,529 * 3046	= <u>19887,33</u>
755,7% * 6228	= 755,7%: 100% * 6228 = 7,557 * 6228	= <u>47065</u>
650,3% * 5517	= 650,3%: 100% * 5517 = 6,503 * 5517	= <u>35877,05</u>
276,7% * 1927	= 276,7%: 100% * 1927 = 2,767 * 1927	= <u>5332,01</u>
	914,2% * 4080 992,6% * 4538 769,2% * 7422 170,9% * 1069 146,7% * 3552 519,7% * 3025 285,9% * 9325 100% * 2304 352,5% * 3249 100% * 4140 526,4% * 4100 392,8% * 4864 681,9% * 1031 117,2% * 4756 100% * 5597 906,1% * 8109 249,7% * 3409 450,9% * 1932 410,1% * 3012 652,9% * 3046 755,7% * 6228 650,3% * 5517	914.2% * 4080 = 914.2% : 100% * 4080 = 9,142 * 4080 992.6% * 4538 = 992,6% : 100% * 4538 = 9,926 * 4538 769.2% * 7422 = 769,2% : 100% * 7422 = 7,692 * 7422 100% * 1069 = 170,9% : 100% * 1069 = 1,709 * 1069 146.7% * 3552 = 146,7% : 100% * 3552 = 1,467 * 3552 519.7% * 3025 = 519,7% : 100% * 3025 = 5,197 * 3025 285.9% * 9325 = 285,9% : 100% * 9325 = 2,859 * 9325 45.1% * 2304 = 45,1% : 100% * 2304 = 0,451 * 2304 352.5% * 3249 = 352,5% : 100% * 3249 = 3,525 * 3249 365.9% * 4140 = 365,9% : 100% * 4140 = 3,659 * 4140 526,4% * 4100 = 526,4% : 100% * 4100 = 5,264 * 4100 392,8% * 4864 = 392,8% : 100% * 4864 = 3,928 * 4864 681,9% * 1031 = 681,9% : 100% * 4756 = 1,172 * 4756 193% * 5597 = 193% : 100% * 8109 = 9,061 * 8109 906,1% * 8109 = 906,1% : 100% * 3012 = 4,509 * 1932 410,1% * 3012 = 450,9% : 100% * 3012 = 4,101 * 3012 652,9% * 3046 = 652,9% : 100% * 3046 = 6,529