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.

NI	1/1	D - 1
Name:	Klasse:	Datum:
1		

Aufgabe 1.)	467,4% von 5131 =	Aufgabe 7.)	394,1% von 6870 =
Aufgabe 2.)	912,5% von 1153 =	Aufgabe 8.)	375,5% von 1414 =
Aufgabe 3.)	713,8% von 8805 =	Aufgabe 9.)	587,1% von 1418 =
Aufgabe 4.)	892,6% von 4860 =	Aufgabe 10.)	0,2% von 3854 =
Aufgabe 5.)	318,7% von 2474 =	Aufgabe 11.)	362,8% von 151 =
Aufgabe 6.)	622,7% von 3756 =	Aufgabe 12.)	203,9% von 4962 =
Aufgabe 13.)	625,1% von 7542 =	Aufgabe 19.)	496,9% von 8090 =
Aufgabe 14.)	80,2% von 4471 =	Aufgabe 20.)	247,5% von 6906 =
Aufgabe 15.)	614,8% von 3758 =	Aufgabe 21.)	617,6% von 5538 =
Aufgabe 16.)	78,8% von 5532 =	Aufgabe 22.)	14,6% von 2527 =
Aufgabe 17.)	136,2% von 1425 =	Aufgabe 23.)	667,3% von 8077 =
Aufgabe 18.)	702% von 2070 =	Aufgabe 24.)	913,9% von 9052 =

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

Losungen							
Aufgabe 1.)	467,4% * 5131	=	467,4% : 100% * 5131	=	4,674 * 5131	=	23982,29
Aufgabe 2.)	912,5% * 1153	=	912,5% : 100% * 1153	=	9,125 * 1153	=	<u>10521,13</u>
Aufgabe 3.)	713,8% * 8805	=	713,8% : 100% * 8805	=	7,138 * 8805	=	62850,09
Aufgabe 4.)	892,6% 100% * 4860	=	892,6% : 100% * 4860	=	8,926 * 4860	=	43380,36
Aufgabe 5.)	318,7% * 2474	=	318,7% : 100% * 2474	=	3,187 * 2474	=	<u>7884,64</u>
Aufgabe 6.)	622,7% * 3756	=	622,7% : 100% * 3756	=	6,227 * 3756	=	<u>23388,61</u>
Aufgabe 7.)	394,1% * 6870	=	394,1% : 100% * 6870	=	3,941 * 6870	=	27074,67
Aufgabe 8.)	375,5% * 1414	=	375,5% : 100% * 1414	=	3,755 * 1414	=	<u>5309,57</u>
Aufgabe 9.)	587,1% * 1418	=	587,1% : 100% * 1418	=	5,871 * 1418	=	8325,08
Aufgabe 10.)	0,2% 100% * 3854	=	0,2% : 100% * 3854	=	0,002 * 3854	=	<u>7,71</u>
Aufgabe 11.)	362,8% * 151	=	362,8% : 100% * 151	=	3,628 * 151	=	547,83
Aufgabe 12.)	203,9% * 4962	=	203,9% : 100% * 4962	=	2,039 * 4962	=	10117,52
Aufgabe 13.)	625,1% * 7542	=	625,1% : 100% * 7542	=	6,251 * 7542	=	<u>47145,04</u>
Aufgabe 14.)	80,2% 100% * 4471	=	80,2% : 100% * 4471	=	0,802 * 4471	=	<u>3585,74</u>
Aufgabe 15.)	614,8% * 3758	=	614,8% : 100% * 3758	=	6,148 * 3758	=	23104,18
Aufgabe 16.)	78,8% * 5532	=	78,8% : 100% * 5532	=	0,788 * 5532	=	4359,22
Aufgabe 17.)	136,2% * 1425	=	136,2% : 100% * 1425	=	1,362 * 1425	=	<u>1940,85</u>
Aufgabe 18.)	702% * 2070	=	702% : 100% * 2070	=	7,02 * 2070	=	<u>14531,4</u>
Aufgabe 19.)	496,9% * 8090	=	496,9% : 100% * 8090	=	4,969 * 8090	=	<u>40199,21</u>
Aufgabe 20.)	247,5% * 6906	=	247,5% : 100% * 6906	=	2,475 * 6906	=	<u>17092,35</u>
Aufgabe 21.)	617,6% * 5538	=	617,6% : 100% * 5538	=	6,176 * 5538	=	34202,69
Aufgabe 22.)	14,6% * 2527	=	14,6% : 100% * 2527	=	0,146 * 2527	=	<u>368,94</u>
Aufgabe 23.)	667,3% * 8077	=	667,3% : 100% * 8077	=	6,673 * 8077	=	<u>53897,82</u>
Aufgabe 24.)	913,9% * 9052	=	913,9% : 100% * 9052	=	9,139 * 9052	=	82726,23