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.)	623,1% von 7587 =	Aufgabe 7.)	508,2% von 9047 =
Aufgabe 2.)	514,3% von 4572 =	Aufgabe 8.)	253,9% von 5961 =
Aufgabe 3.)	378,3% von 235 =	Aufgabe 9.)	441,9% von 416 =
Aufgabe 4.)	506,5% von 2035 =	Aufgabe 10.)	675,5% von 2856 =
Aufgabe 5.)	308,8% von 6324 =	Aufgabe 11.)	713,7% von 1722 =
Aufgabe 6.)	501,1% von 7727 =	Aufgabe 12.)	946,8% von 20 =
Aufgabe 13.)	156,5% von 3805 =	Aufgabe 19.)	13,5% von 6167 =
Aufgabe 14.)	83,2% von 4281 =	Aufgabe 20.)	119,8% von 2074 =
Aufgabe 15.)	414,7% von 5626 =	Aufgabe 21.)	551,1% von 407 =
Aufgabe 16.)	739,1% von 9686 =	Aufgabe 22.)	817,2% von 6782 =
Aufgabe 17.)	149% von 5074 =	Aufgabe 23.)	576,5% von 1358 =

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.)	623,1% * 7587	=	623,1% : 100% * 7587	=	6,231 * 7587	=	<u>47274,6</u>
Aufgabe 2.)	514,3% * 4572	=	514,3% : 100% * 4572	=	5,143 * 4572	=	<u>23513,8</u>
Aufgabe 3.)	378,3% * 235	=	378,3% : 100% * 235	=	3,783 * 235	=	<u>889,01</u>
Aufgabe 4.)	506,5% * 2035	=	506,5% : 100% * 2035	=	5,065 * 2035	=	10307,28
Aufgabe 5.)	308,8% * 6324	=	308,8% : 100% * 6324	=	3,088 * 6324	=	<u>19528,51</u>
Aufgabe 6.)	501,1% * 7727	=	501,1% : 100% * 7727	=	5,011 * 7727	=	<u>38720</u>
Aufgabe 7.)	508,2% * 9047	=	508,2% : 100% * 9047	=	5,082 * 9047	=	<u>45976,85</u>
Aufgabe 8.)	253,9% * 5961	=	253,9% : 100% * 5961	=	2,539 * 5961	=	<u>15134,98</u>
Aufgabe 9.)	441,9% * 416	=	441,9% : 100% * 416	=	4,419 * 416	=	1838,3
Aufgabe 10.)	675,5% * 2856	=	675,5% : 100% * 2856	=	6,755 * 2856	=	19292,28
Aufgabe 11.)	713,7% * 1722	=	713,7% : 100% * 1722	=	7,137 * 1722	=	12289,91
Aufgabe 12.)	946,8% * 20	=	946,8% : 100% * 20	=	9,468 * 20	=	189,36
Aufgabe 13.)	156,5% * 3805	=	156,5% : 100% * 3805	=	1,565 * 3805	=	<u>5954,83</u>
Aufgabe 14.)	83,2% 100% * 4281	=	83,2% : 100% * 4281	=	0,832 * 4281	=	<u>3561,79</u>
Aufgabe 15.)	414,7% * 5626	=	414,7% : 100% * 5626	=	4,147 * 5626	=	23331,02
Aufgabe 16.)	739,1% * 9686	=	739,1% : 100% * 9686	=	7,391 * 9686	=	<u>71589,23</u>
Aufgabe 17.)	149% * 5074	=	149% : 100% * 5074	=	1,49 * 5074	=	<u>7560,26</u>
Aufgabe 18.)	205,5% * 9036	=	205,5% : 100% * 9036	=	2,055 * 9036	=	<u>18568,98</u>
Aufgabe 19.)	13,5% * 6167	=	13,5% : 100% * 6167	=	0,135 * 6167	=	<u>832,55</u>
Aufgabe 20.)	119,8% * 2074	=	119,8% : 100% * 2074	=	1,198 * 2074	=	<u>2484,65</u>
Aufgabe 21.)	551,1% * 407	=	551,1% : 100% * 407	=	5,511 * 407	=	<u>2242,98</u>
Aufgabe 22.)	817,2% * 6782	=	817,2% : 100% * 6782	=	8,172 * 6782	=	<u>55422,5</u>
Aufgabe 23.)	576,5% * 1358	=	576,5% : 100% * 1358	=	5,765 * 1358	=	<u>7828,87</u>
Aufgabe 24.)	807,9% * 3729	=	807,9% : 100% * 3729	=	8,079 * 3729	=	30126,59