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.)	758,3% von 7328 =	Aufgabe 7.)	226,8% von 8990 =
Aufgabe 2.)	661,1% von 4209 =	Aufgabe 8.)	931,7% von 3742 =
Aufgabe 3.)	10,6% von 8648 =	Aufgabe 9.)	918,5% von 1543 =
Aufgabe 4.)	100,4% von 3096 =	Aufgabe 10.)	170,4% von 8006 =
Aufgabe 5.)	942,7% von 7853 =	Aufgabe 11.)	974,7% von 1136 =
Aufgabe 6.)	467,3% von 5546 =	Aufgabe 12.)	864,9% von 374 =
Aufgabe 13.)	391,6% von 3260 =	Aufgabe 19.)	825,8% von 1689 =
Aufgabe 14.)	494,6% von 7318 =	Aufgabe 20.)	470,2% von 4850 =
Aufgabe 15.)	237,8% von 7844 =	Aufgabe 21.)	709,5% von 7402 =
Aufgabe 16.)	284,8% von 6696 =	Aufgabe 22.)	942,1% von 1864 =
Aufgabe 17.)	559,8% von 5927 =	Aufgabe 23.)	708,2% von 844 =
Aufgabe 18.)	273,8% von 1245 =	Aufgabe 24.)	140,3% von 5008 =

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

Aufgabe 1.)	758,3% * 7328	=	758,3% : 100% * 7328	=	7,583 * 7328	=	<u>55568,22</u>
Aufgabe 2.)	661,1% * 4209	=	661,1% : 100% * 4209	=	6,611 * 4209	=	<u>27825,7</u>
Aufgabe 3.)	10,6% * 8648	=	10,6% : 100% * 8648	=	0,106 * 8648	=	<u>916,69</u>
Aufgabe 4.)	$\frac{100,4\%}{100\%}$ * 3096	=	100,4% : 100% * 3096	=	1,004 * 3096	=	<u>3108,38</u>
Aufgabe 5.)	$\frac{942,7\%}{100\%}$ * 7853	=	942,7% : 100% * 7853	=	9,427 * 7853	=	<u>74030,23</u>
Aufgabe 6.)	467,3% * 5546	=	467,3% : 100% * 5546	=	4,673 * 5546	=	<u>25916,46</u>
Aufgabe 7.)	226,8% * 8990	=	226,8% : 100% * 8990	=	2,268 * 8990	=	20389,32
Aufgabe 8.)	931,7% * 3742	=	931,7% : 100% * 3742	=	9,317 * 3742	=	34864,21
Aufgabe 9.)	918,5% * 1543	=	918,5% : 100% * 1543	=	9,185 * 1543	=	14172,46
Aufgabe 10.)	170,4% * 8006	=	170,4% : 100% * 8006	=	1,704 * 8006	=	13642,22
Aufgabe 11.)	974,7% * 1136	=	974,7% : 100% * 1136	=	9,747 * 1136	=	11072,59
Aufgabe 12.)	864,9% * 374	=	864,9% : 100% * 374	=	8,649 * 374	=	3234,73
Aufgabe 13.)	391,6% * 3260	=	391,6% : 100% * 3260	=	3,916 * 3260	=	<u>12766,16</u>
Aufgabe 14.)	494,6% * 7318	=	494,6% : 100% * 7318	=	4,946 * 7318	=	<u>36194,83</u>
Aufgabe 15.)	237,8% * 7844	=	237,8% : 100% * 7844	=	2,378 * 7844	=	<u>18653,03</u>
Aufgabe 16.)	284,8% * 6696	=	284,8% : 100% * 6696	=	2,848 * 6696	=	<u>19070,21</u>
Aufgabe 17.)	559,8% * 5927	=	559,8% : 100% * 5927	=	5,598 * 5927	=	<u>33179,35</u>
Aufgabe 18.)	273,8% * 1245	=	273,8% : 100% * 1245	=	2,738 * 1245	=	<u>3408,81</u>
Aufgabe 19.)	825,8% * 1689	=	825,8% : 100% * 1689	=	8,258 * 1689	=	<u>13947,76</u>
Aufgabe 20.)	470,2% * 4850	=	470,2% : 100% * 4850	=	4,702 * 4850	=	22804,7
Aufgabe 21.)	709,5% * 7402	=	709,5% : 100% * 7402	=	7,095 * 7402	=	<u>52517,19</u>
Aufgabe 22.)	942,1% * 1864	=	942,1% : 100% * 1864	=	9,421 * 1864	=	<u>17560,74</u>
Aufgabe 23.)	708,2% * 844	=	708,2% : 100% * 844	=	7,082 * 844	=	<u>5977,21</u>
Aufgabe 24.)	140,3% * 5008	=	140,3% : 100% * 5008	=	1,403 * 5008	=	<u>7026,22</u>