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.)	162,9% von 9350 =	Aufgabe 7.)	150,4% von 4734 =
Aufgabe 2.)	110,5% von 7791 =	Aufgabe 8.)	88,5% von 6992 =
Aufgabe 3.)	799,7% von 9711 =	Aufgabe 9.)	143,8% von 8471 =
Aufgabe 4.)	238,3% von 9675 =	Aufgabe 10.)	4,5% von 8492 =
Aufgabe 5.)	280,2% von 3639 =	Aufgabe 11.)	833,1% von 4593 =
Aufgabe 6.)	370,5% von 2556 =	Aufgabe 12.)	617,8% von 6460 =
Aufgabe 13.)	313% von 2655 =	Aufgabe 19.)	512,9% von 3862 =
Aufgabe 14.)	423,7% von 7806 =	Aufgabe 20.)	455,3% von 8961 =
Aufgabe 15.)	487,4% von 44 =	Aufgabe 21.)	544,5% von 460 =
Aufgabe 16.)	231,8% von 5600 =	Aufgabe 22.)	885,1% von 991 =
Aufgabe 17.)	12,3% von 9007 =	Aufgabe 23.)	889,7% von 5266 =
Aufgabe 18.)	285,1% von 9957 =	Aufgabe 24.)	432,5% von 3496 =

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.)	162,9% * 9350	=	162,9% : 100% * 9350	=	1,629 * 9350	=	<u>15231,15</u>
Aufgabe 2.)	110,5% * 7791	=	110,5% : 100% * 7791	=	1,105 * 7791	=	<u>8609,06</u>
Aufgabe 3.)	799,7% * 9711	=	799,7% : 100% * 9711	=	7,997 * 9711	=	77658,87
Aufgabe 4.)	238,3% * 9675	=	238,3% : 100% * 9675	=	2,383 * 9675	=	23055,53
Aufgabe 5.)	280,2% * 3639	=	280,2% : 100% * 3639	=	2,802 * 3639	=	10196,48
Aufgabe 6.)	370,5% * 2556	=	370,5% : 100% * 2556	=	3,705 * 2556	=	9469,98
Aufgabe 7.)	150,4% * 4734	=	150,4% : 100% * 4734	=	1,504 * 4734	=	<u>7119,94</u>
Aufgabe 8.)	88,5% 100% * 6992	=	88,5% : 100% * 6992	=	0,885 * 6992	=	6187,92
Aufgabe 9.)	143,8% * 8471	=	143,8% : 100% * 8471	=	1,438 * 8471	=	12181,3
Aufgabe 10.)	4,5% 100% * 8492	=	4,5% : 100% * 8492	=	0,045 * 8492	=	382,14
Aufgabe 11.)	833,1% * 4593	=	833,1% : 100% * 4593	=	8,331 * 4593	=	38264,28
Aufgabe 12.)	617,8% * 6460	=	617,8% : 100% * 6460	=	6,178 * 6460	=	39909,88
Aufgabe 13.)	313% 100% * 2655	=	313% : 100% * 2655	=	3,13 * 2655	=	<u>8310,15</u>
Aufgabe 14.)	423,7% * 7806	=	423,7% : 100% * 7806	=	4,237 * 7806	=	33074,02
Aufgabe 15.)	487,4% * 44	=	487,4% : 100% * 44	=	4,874 * 44	=	<u>214,46</u>
Aufgabe 16.)	231,8% * 5600	=	231,8% : 100% * 5600	=	2,318 * 5600	=	<u>12980,8</u>
Aufgabe 17.)	12,3% * 9007	=	12,3% : 100% * 9007	=	0,123 * 9007	=	<u>1107,86</u>
Aufgabe 18.)	285,1% * 9957	=	285,1% : 100% * 9957	=	2,851 * 9957	=	<u>28387,41</u>
Aufgabe 19.)	512,9% * 3862	=	512,9% : 100% * 3862	=	5,129 * 3862	=	<u>19808,2</u>
Aufgabe 20.)	455,3% * 8961	=	455,3% : 100% * 8961	=	4,553 * 8961	=	40799,43
Aufgabe 21.)	544,5% * 460	=	544,5% : 100% * 460	=	5,445 * 460	=	<u>2504,7</u>
Aufgabe 22.)	885,1% * 991	=	885,1% : 100% * 991	=	8,851 * 991	=	<u>8771,34</u>
Aufgabe 23.)	889,7% * 5266	=	889,7% : 100% * 5266	=	8,897 * 5266	=	<u>46851,6</u>
Aufgabe 24.)	432,5% * 3496	=	432,5% : 100% * 3496	=	4,325 * 3496	=	<u>15120,2</u>