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.)	625,9% von 6092 =	Aufgabe 7.)	9,9% von 5122 =
Aufgabe 2.)	307,1% von 714 =	Aufgabe 8.)	567,4% von 6954 =
Aufgabe 3.)	841,9% von 4266 =	Aufgabe 9.)	632,1% von 6349 =
Aufgabe 4.)	966,3% von 7376 =	Aufgabe 10.)	643,7% von 5917 =
Aufgabe 5.)	500,5% von 3650 =	Aufgabe 11.)	300,7% von 2946 =
Aufgabe 6.)	751,5% von 2794 =	Aufgabe 12.)	22,4% von 3587 =
Aufgabe 13.)	932,7% von 6387 =	Aufgabe 19.)	130,4% von 7841 =
Aufgabe 14.)	481,5% von 6693 =	Aufgabe 20.)	544% von 8402 =
Aufgabe 15.)	585,9% von 7969 =	Aufgabe 21.)	821,2% von 9168 =
Aufgabe 16.)	343,3% von 8240 =	Aufgabe 22.)	12,9% von 6214 =
Aufgabe 17.)	397,4% von 8689 =	Aufgabe 23.)	807,8% von 3680 =
Aufgabe 18.)	368,3% von 6456 =	Aufgabe 24.)	37,4% von 8250 =

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

625,9% * 6092	=	625,9% : 100% * 6092	=	6,259 * 6092	=	38129,83
307,1% * 714	=	307,1% : 100% * 714	=	3,071 * 714	=	<u>2192,69</u>
841,9% * 4266	=	841,9% : 100% * 4266	=	8,419 * 4266	=	<u>35915,45</u>
966,3% * 7376	=	966,3% : 100% * 7376	=	9,663 * 7376	=	71274,29
500,5% * 3650	=	500,5% : 100% * 3650	=	5,005 * 3650	=	18268,25
751,5% * 2794	=	751,5% : 100% * 2794	=	7,515 * 2794	=	20996,91
9,9% 100% * 5122	=	9,9% : 100% * 5122	=	0,099 * 5122	=	<u>507,08</u>
567,4% * 6954	=	567,4% : 100% * 6954	=	5,674 * 6954	=	<u>39457</u>
632,1% * 6349	=	632,1% : 100% * 6349	=	6,321 * 6349	=	40132,03
643,7% * 5917	=	643,7% : 100% * 5917	=	6,437 * 5917	=	38087,73
300,7% * 2946	=	300,7% : 100% * 2946	=	3,007 * 2946	=	8858,62
22,4% 100% * 3587	=	22,4% : 100% * 3587	=	0,224 * 3587	=	803,49
932,7% * 6387	=	932,7% : 100% * 6387	=	9,327 * 6387	=	<u>59571,55</u>
481,5% * 6693	=	481,5% : 100% * 6693	-	4,815 * 6693	=	<u>32226,8</u>
585,9% * 7969	=	585,9% : 100% * 7969	=	5,859 * 7969	=	46690,37
$\frac{343,3\%}{100\%}$ * 8240	=	343,3% : 100% * 8240	=	3,433 * 8240	=	28287,92
397,4% * 8689	=	397,4% : 100% * 8689	=	3,974 * 8689	=	34530,09
368,3% * 6456	=	368,3% : 100% * 6456	=	3,683 * 6456	=	23777,45
130,4% * 7841	=	130,4% : 100% * 7841	=	1,304 * 7841	=	10224,66
544% 100% * 8402	=	544% : 100% * 8402	=	5,44 * 8402	=	45706,88
821,2% * 9168	=	821,2% : 100% * 9168	=	8,212 * 9168	=	75287,62
12,9% * 6214	=	12,9% : 100% * 6214	=	0,129 * 6214	=	<u>801,61</u>
807,8% * 3680	=	807,8% : 100% * 3680	=	8,078 * 3680	=	29727,04
37,4% 100% * 8250	=	37,4% : 100% * 8250	=	0,374 * 8250	=	<u>3085,5</u>
	307,1% * 714 841,9% * 4266 966,3% * 7376 500,5% * 3650 751,5% * 2794 9,9% * 5122 567,4% * 6954 100% * 5917 300,7% * 2946 22,4% * 3587 100% * 633,7 * 100% * 3587 932,7% * 6387 100% * 693 100% * 7969 343,3% * 8240 397,4% * 8689 100% * 7841 544% * 7841 544% * 8402 821,2% * 9168 100% * 6214 100% * 3680	307.1% * 714 = 841.9% * 4266 = 966.3% * 7376 = 500.5% * 3650 = 751.5% * 2794 = 9.9% * 5122 = 567.4% * 6954 = 100% * 5917 = 632.1% * 6349 = 643.7% * 5917 = 300.7% * 2946 = 22.4% * 3587 = 100% * 64387 = 932.7% * 6387 = 481.5% * 6693 = 2585.9% * 7969 = 343.3% * 8240 = 397.4% * 8689 = 100% * 7841 = 368.3% * 6456 = 130.4% * 7841 = 544% * 8402 = 100% * 8402 = 821.2% * 9168 = 100% * 3680 =	$\frac{307.1\%}{100\%} * 714 = 307.1\% : 100\% * 714$ $\frac{841.9\%}{100\%} * 4266 = 841.9\% : 100\% * 4266$ $\frac{966.3\%}{100\%} * 7376 = 966.3\% : 100\% * 7376$ $\frac{500.5\%}{100\%} * 3650 = 500.5\% : 100\% * 3650$ $\frac{751.5\%}{100\%} * 2794 = 751.5\% : 100\% * 5122$ $\frac{567.4\%}{100\%} * 6954 = 567.4\% : 100\% * 6954$ $\frac{632.1\%}{100\%} * 6349 = 632.1\% : 100\% * 5917$ $\frac{300.7\%}{100\%} * 2946 = 300.7\% : 100\% * 2946$ $\frac{22.4\%}{100\%} * 3587 = 22.4\% : 100\% * 3587$ $\frac{932.7\%}{100\%} * 6387 = 932.7\% : 100\% * 6387$ $\frac{481.5\%}{100\%} * 6693 = 481.5\% : 100\% * 7969$ $\frac{343.3\%}{100\%} * 8240 = 343.3\% : 100\% * 8240$ $\frac{397.4\%}{100\%} * 8689 = 397.4\% : 100\% * 8689$ $\frac{368.3\%}{100\%} * 6456 = 368.3\% : 100\% * 8402$ $\frac{821.2\%}{100\%} * 8402 = 544\% : 100\% * 8402$ $\frac{821.2\%}{100\%} * 8402 = 544\% : 100\% * 8402$ $\frac{821.2\%}{100\%} * 8402 = 544\% : 100\% * 8402$ $\frac{821.2\%}{100\%} * 6214 = 12.9\% : 100\% * 6214$ $\frac{807.8\%}{100\%} * 3680 = 807.8\% : 100\% * 3680$	307.1% * 714 = 307,1%: 100% * 714 = 841.9% * 4266 = 841,9%: 100% * 4266 = 966.3% * 7376 = 966,3%: 100% * 7376 = 500.5% * 3650 = 500,5%: 100% * 3650 = 751.5% * 2794 = 751,5%: 100% * 2794 = 9.9% * 100% * 5122 = 9.9%: 100% * 5122 = 632,1% * 6954 = 567,4%: 100% * 6349 = 632,1% * 6349 = 632,1%: 100% * 5917 = 300,7% * 5917 = 643,7%: 100% * 5917 = 300,7% * 2946 = 300,7%: 100% * 2946 = 932,7% * 3587 = 22,4%: 100% * 3587 = 932,7% * 6693 = 481,5%: 100% * 6693 = 481,5% * 6693 = 481,5%: 100% * 6693 = 585,9% * 7969 = 585,9%: 100% * 7969 = 343,3% * 8240 = 343,3%: 100% * 8689 = 397,4% * 8689 = 397,4%: 100% * 8689 = 100% * 7841 = 130,4%: 100% * 8402 = 100% * 8402 = 544%: 100% * 8402 = 12,9% * 9168 = 821,2%: 100% * 9168 = 12,9% * 100% * 3680 = 80	307.1% * 714 = 307.1%: 100% * 714 = 3,071 * 714 841.9% * 4266 = 841,9%: 100% * 4266 = 8,419 * 4266 966.3% * 7376 = 966,3%: 100% * 7376 = 9,663 * 7376 500.5% * 3650 = 500,5%: 100% * 3650 = 5,005 * 3650 751.5% * 2794 = 751,5%: 100% * 2794 = 7,515 * 2794 9.9% * 5122 = 9,9%: 100% * 5122 = 0,099 * 5122 567.4% * 6954 = 567,4%: 100% * 6954 = 5,674 * 6954 632,1% * 6349 = 632,1%: 100% * 5917 = 6,321 * 6349 643.7% * 5917 = 643,7%: 100% * 5917 = 6,437 * 5917 100% * 3587 = 22,4%: 100% * 3587 = 0,224 * 3587 932,7% * 6687 = 932,7%: 100% * 6387 = 9,327 * 6387 481,5% * 6693 = 481,5%: 100% * 6693 = 4,815 * 6693 343,3% * 7969 = 585,9%: 100% * 7969 = 5,859 * 7969 343,3% * 8240 = 343,3%: 100% * 8689 = 3,974 * 8689 300% * 7841 = 130,4%: 100% * 8689 = 3,974 * 8689 100% * 8080 = 368,3%: 100% * 7841 = 1,304 * 7841 544% * 7841 = 130,4%: 100% * 8402 = 5,44 * 8402	307,1% * 714 = 307,1%:100%*714 = 3,071*714 = 841,9% * 4266 = 841,9%:100% * 4266 = 8,419 * 4266 = 966,3% * 7376 = 966,3%:100% * 7376 = 9,663 * 7376 = 500,5% * 3650 = 500,5%:100% * 3650 = 5,005 * 3650 = 751,5% * 2794 = 751,5%:100% * 2794 = 7,515 * 2794 = 9,9% * 5122 = 9,9%:100% * 5122 = 0,099 * 5122 = 667,4% * 6954 = 567,4%:100% * 6954 = 5,674 * 6954 = 632,1% * 6349 = 632,1%:100% * 6349 = 6,321 * 6349 = 643,7% * 5917 = 643,7%:100% * 5917 = 6,437 * 5917 = 300,7% * 2946 = 300,7%:100% * 2946 = 3,007 * 2946 = 22,4% * 100% * 3587 = 0,224 * 3587 = 481,5% * 6693 = 481,5%:100% * 6387 = 9,327 * 6387 = 481,5% * 8689 = 343,3% * 100% * 7969 = 5,859 * 7969 = 343,3% * 8240 = 343,3%:100% * 8689 = 3,974 * 8689 = 368,3% * 6456 = 368,3%:100% * 7841 = 1,304 * 8402 =