www.das-bastelteam.de/mathematik

Berechne den Prozentwert (W). Der Prozentsatz (p) geht max. bis 100% und der Grundwert (G) bis max. 100. Runde auf 2 Stellen nach dem Komma.

ſ	Name:	Klasse:	Datum:

Aufgabe 1.)	4,4% von 1 =	Aufgabe 7.)	55% von 93 =
Aufgabe 2.)	68% von 5 =	Aufgabe 8.)	28,9% von 70 =
Aufgabe 3.)	29,1% von 98 =	Aufgabe 9.)	79,6% von 52 =
Aufgabe 4.)	69,7% von 68 =	Aufgabe 10	.) 73,4% von 28 =
Aufgabe 5.)	86% von 43 =	Aufgabe 11	.) 69,1% von 28 =
Aufgabe 6.)	10,7% von 36 =	Aufgabe 12	.) 71,8% von 13 =
Aufgabe 13.)	23,5% von 86 =	Aufgabe 19	.) 93,6% von 98 =
Aufgabe 14.)	83,7% von 21 =	Aufgabe 20	.) 82,8% von 75 =
Aufgabe 15.)	45,8% von 18 =	Aufgabe 21	.) 82,4% von 94 =
Aufgabe 16.)	20,3% von 79 =	Aufgabe 22	.) 29,7% von 35 =
Aufgabe 17.)	90,7% von 72 =	Aufgabe 23	.) 59,2% von 48 =
Aufgabe 18.)	12,6% von 83 =	Aufgabe 24	.) 67,6% von 63 =

www.das-bastelteam.de/mathematik

Berechne den Prozentwert (W). Der Prozentsatz (p) geht max. bis 100% und der Grundwert (G) bis max. 100. Runde auf 2 Stellen nach dem Komma.

Lösungen

4,4% * 1	=	4,4% : 100% * 1	=	0,044 * 1	=	<u>0,04</u>
68% * 5	=	68% : 100% * 5	=	0,68 * 5	=	<u>3,4</u>
29,1% * 98	=	29,1% : 100% * 98	=	0,291 * 98	=	<u>28,52</u>
69,7% * 68	=	69,7% : 100% * 68	=	0,697 * 68	=	<u>47,4</u>
86% 100% * 43	=	86% : 100% * 43	=	0,86 * 43	=	<u>36,98</u>
10,7% * 36	=	10,7% : 100% * 36	=	0,107 * 36	=	<u>3,85</u>
55% 100% * 93	=	55% : 100% * 93	=	0,55 * 93	=	<u>51,15</u>
28,9% * 70	=	28,9% : 100% * 70	=	0,289 * 70	=	<u>20,23</u>
79,6% * 52	=	79,6% : 100% * 52	=	0,796 * 52	=	<u>41,39</u>
73,4% * 28	=	73,4% : 100% * 28	=	0,734 * 28	=	<u>20,55</u>
69,1% * 28	=	69,1% : 100% * 28	=	0,691 * 28	=	<u>19,35</u>
71,8% * 13	=	71,8% : 100% * 13	=	0,718 * 13	-	9,33
23,5% 100% * 86	=	23,5% : 100% * 86	=	0,235 * 86	_	<u>20,21</u>
83,7% * 21	=	83,7% : 100% * 21	=	0,837 * 21	=	<u>17,58</u>
45,8% * 18	=	45,8% : 100% * 18	-	0,458 * 18	=	<u>8,24</u>
20,3% * 79	=	20,3% : 100% * 79	=	0,203 * 79	=	<u>16,04</u>
90,7% * 72	=	90,7% : 100% * 72	=	0,907 * 72	=	<u>65,3</u>
12,6% * 83	=	12,6% : 100% * 83	=	0,126 * 83	=	<u>10,46</u>
	=	93,6% : 100% * 98	=	0,936 * 98	=	<u>91,73</u>
82,8% * 75	=	82,8% : 100% * 75	=	0,828 * 75	=	<u>62,1</u>
82,4% * 94	=	82,4% : 100% * 94	=	0,824 * 94	=	<u>77,46</u>
29,7% * 35	=	29,7% : 100% * 35	=	0,297 * 35	=	<u>10,4</u>
59,2% * 48	=	59,2% : 100% * 48	=	0,592 * 48	=	28,42
67,6% * 63	=	67,6% : 100% * 63	=	0,676 * 63	=	42,59
	68% * 5 29,1% * 98 69,7% * 68 86% * 43 100% * 36 55% * 93 28,9% * 70 79,6% * 52 73,4% * 28 100% * 13 23,5% * 86 83,7% * 21 45,8% * 18 100% * 79 90,7% * 72 100% * 83 90,7% * 72 100% * 83 93,6% * 98 82,8% * 75 100% * 94 29,7% * 35 100% * 48	68% * 5 = 29,1% * 98 = 69,7% * 68 = 86% * 43 = 100% * 36 = 100% * 36 = 55% * 93 = 28,9% * 70 = 100% * 52 = 100% * 52 = 100% * 28 = 69,1% * 28 = 100% * 13 = 23,5% * 86 = 83,7% * 21 = 45,8% * 18 = 20,3% * 79 = 90,7% * 72 = 100% * 83 = 90,7% * 72 = 100% * 83 = 93,6% * 98 = 82,4% * 75 = 100% * 35 = 82,4% * 94 = 100% * 35 = 59,2% * 48	$\frac{68\%}{100\%} * 5 = 68\% : 100\% * 5$ $\frac{29,1\%}{100\%} * 98 = 29,1\% : 100\% * 98$ $\frac{69,7\%}{100\%} * 68 = 69,7\% : 100\% * 68$ $\frac{86\%}{100\%} * 43 = 86\% : 100\% * 43$ $\frac{10,7\%}{100\%} * 36 = 10,7\% : 100\% * 36$ $\frac{55\%}{100\%} * 93 = 55\% : 100\% * 70$ $\frac{28,9\%}{100\%} * 70 = 28,9\% : 100\% * 70$ $\frac{79,6\%}{100\%} * 52 = 79,6\% : 100\% * 52$ $\frac{73,4\%}{100\%} * 28 = 73,4\% : 100\% * 28$ $\frac{69,1\%}{100\%} * 28 = 69,1\% : 100\% * 28$ $\frac{69,1\%}{100\%} * 13 = 71,8\% : 100\% * 13$ $\frac{23,5\%}{100\%} * 86 = 23,5\% : 100\% * 86$ $\frac{83,7\%}{100\%} * 21 = 83,7\% : 100\% * 86$ $\frac{83,7\%}{100\%} * 18 = 45,8\% : 100\% * 18$ $\frac{20,3\%}{100\%} * 79 = 20,3\% : 100\% * 79$ $\frac{90,7\%}{100\%} * 72 = 90,7\% : 100\% * 72$ $\frac{12,6\%}{100\%} * 83 = 12,6\% : 100\% * 83$ $\frac{93,6\%}{100\%} * 98 = 93,6\% : 100\% * 98$ $\frac{82,8\%}{100\%} * 75 = 82,8\% : 100\% * 94$ $\frac{82,8\%}{100\%} * 75 = 82,8\% : 100\% * 75$ $\frac{82,4\%}{100\%} * 35 = 29,7\% : 100\% * 35$ $\frac{82,4\%}{100\%} * 35 = 29,7\% : 100\% * 35$	$\frac{68\%}{100\%} * 5 = 68\% : 100\% * 5 = \frac{29.1\%}{100\%} * 98 = 29.1\% : 100\% * 98 = \frac{69.7\%}{100\%} * 68 = 69.7\% : 100\% * 43 = \frac{86\%}{100\%} * 36 = 10.7\% : 100\% * 36 = \frac{55\%}{100\%} * 70 = 28.9\% : 100\% * 52 = \frac{73.4\%}{100\%} * 28 = 69.1\% : 100\% * 28 = \frac{69.1\%}{100\%} * 28 = 69.1\% : 100\% * 28 = \frac{69.1\%}{100\%} * 28 = 69.1\% : 100\% * 28 = \frac{71.8\%}{100\%} * 28 = 69.1\% : 100\% * 28 = \frac{23.5\%}{100\%} * 21 = 83.7\% : 100\% * 21 = \frac{23.5\%}{100\%} * 21 = 83.7\% : 100\% * 21 = \frac{45.8\%}{100\%} * 21 = 83.7\% : 100\% * 21 = \frac{20.3\%}{100\%} * 72 = 90.7\% : 100\% * 72 = \frac{12.6\%}{100\%} * 83 = 12.6\% : 100\% * 83 = \frac{93.6\%}{100\%} * 98 = 93.6\% : 100\% * 98 = \frac{82.8\%}{100\%} * 94 = 82.4\% : 100\% * 94 = \frac{29.7\%}{100\%} * 35 = 29.7\% : 100\% * 94 = \frac{29.7\%}{100\%} * 35 = 29.7\% : 100\% * 35 = \frac{59.2\%}{100\%} * 48 = 59.2\% : 100\% * 48 = 59.2\% : 100\% * 48 = 59.2\% : 100\% * 48 = 59.2\% : 100\% * 48 = 59.2\% : 100\% * 48 = 59.2\% : 100\% * 48 = 59.2\% : 100\% * 35 = 59.2\% * 48 = 59.2\% : 100\% * 48 = 59.$	$\frac{68\%}{100\%} * 5 = 68\% : 100\% * 5 = 0,68 * 5$ $\frac{29.1\%}{100\%} * 98 = 29,1\% : 100\% * 98 = 0,291 * 98$ $\frac{69.7\%}{100\%} * 68 = 69,7\% : 100\% * 68 = 0,697 * 68$ $\frac{86\%}{100\%} * 43 = 86\% : 100\% * 43 = 0,86 * 43$ $\frac{10.7\%}{100\%} * 36 = 10,7\% : 100\% * 36 = 0,107 * 36$ $\frac{55\%}{100\%} * 93 = 55\% : 100\% * 93 = 0,55 * 93$ $\frac{28.9\%}{100\%} * 70 = 28,9\% : 100\% * 70 = 0,289 * 70$ $\frac{79.6\%}{100\%} * 52 = 79,6\% : 100\% * 52 = 0,796 * 52$ $\frac{73.4\%}{100\%} * 28 = 69,1\% : 100\% * 28 = 0,691 * 28$ $\frac{69.1\%}{100\%} * 13 = 71,8\% : 100\% * 13 = 0,718 * 13$ $\frac{23.5\%}{100\%} * 86 = 23,5\% : 100\% * 86 = 0,235 * 86$ $\frac{83.7\%}{100\%} * 18 = 45,8\% : 100\% * 18 = 0,458 * 18$ $\frac{20.3\%}{100\%} * 79 = 20,3\% : 100\% * 79 = 0,203 * 79$ $\frac{90.7\%}{100\%} * 72 = 90,7\% : 100\% * 72 = 0,907 * 72$ $\frac{12.6\%}{100\%} * 83 = 12,6\% : 100\% * 98 = 0,936 * 98$ $\frac{82.8\%}{100\%} * 98 = 93,6\% : 100\% * 94 = 0,824 * 94$ $\frac{29.7\%}{100\%} * 94 = 82,4\% : 100\% * 35 = 0,297 * 35$ $\frac{82.4\%}{100\%} * 94 = 82,4\% : 100\% * 48 = 0,592 * 48$	$\frac{68\%}{100\%} * 5 = 68\% : 100\% * 5 = 0,68 * 5 = \frac{29.1\%}{100\%} * 98 = 29.1\% : 100\% * 98 = 0,291 * 98 = \frac{69.7\%}{100\%} * 68 = 69.7\% : 100\% * 68 = 0,697 * 68 = \frac{86\%}{100\%} * 43 = 86\% : 100\% * 43 = 0,86 * 43 = \frac{10.7\%}{100\%} * 36 = 10.7\% : 100\% * 36 = 0,107 * 36 = \frac{55\%}{100\%} * 93 = 55\% : 100\% * 93 = 0,55 * 93 = \frac{28.9\%}{100\%} * 70 = 28.9\% : 100\% * 70 = 0,289 * 70 = \frac{79.6\%}{100\%} * 52 = 79.6\% : 100\% * 28 = 0,734 * 28 = \frac{69.1\%}{100\%} * 28 = 69.1\% : 100\% * 28 = 0,691 * 28 = \frac{71.8\%}{100\%} * 13 = 71.8\% : 100\% * 21 = 0,837 * 21 = \frac{45.8\%}{100\%} * 13 = 20.3\% : 100\% * 18 = 0,458 * 18 = \frac{20.3\%}{100\%} * 79 = 20.3\% : 100\% * 79 = 0,203 * 79 = \frac{90.7\%}{100\%} * 72 = 90.7\% : 100\% * 72 = 0,907 * 72 = \frac{20.3\%}{100\%} * 72 = 90.7\% : 100\% * 72 = 0,907 * 72 = \frac{20.3\%}{100\%} * 72 = 90.7\% : 100\% * 72 = 0,907 * 72 = \frac{20.3\%}{100\%} * 72 = 90.7\% : 100\% * 72 = 0,907 * 72 = \frac{22.6\%}{100\%} * 75 = 82.8\% : 100\% * 75 = 0,828 * 75 = \frac{82.4\%}{100\%} * 94 = 82.4\% : 100\% * 94 = 0,824 * 94 = \frac{29.7\%}{100\%} * 35 = 29.7\% : 100\% * 35 = 0,297 * 35 = \frac{59.2\%}{100\%} * 48 = 59.2\% : 100\% * 35 = 0,592 * 48 = 0.592 * 48 = $