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.

Name:	Klasse:	Datum:

Aufgabe 1.)	51,1% von 61 =	Aufgabe 7.)	85,3% von 39 =
Aufgabe 2.)	51,4% von 9 =	Aufgabe 8.)	33,9% von 95 =
Aufgabe 3.)	13,5% von 94 =	Aufgabe 9.)	96,1% von 6 =
Aufgabe 4.)	95% von 20 =	Aufgabe 10.)	2,7% von 14 =
Aufgabe 5.)	96,3% von 94 =	Aufgabe 11.)	65,6% von 31 =
Aufgabe 6.)	80% von 10 =	Aufgabe 12.)	36,2% von 98 =
Aufgabe 13.)	83,2% von 60 =	Aufgabe 19.)	70,7% von 51 =
Aufgabe 14.)	45,8% von 56 =	Aufgabe 20.)	20,9% von 86 =
Aufgabe 15.)	30,9% von 76 =	Aufgabe 21.)	71,2% von 67 =
Aufgabe 16.)	61,8% von 47 =	Aufgabe 22.)	3% von 88 =
Aufgabe 17.)	41,4% von 6 =	Aufgabe 23.)	23,4% von 83 =
Aufgabe 18.)	21,9% von 63 =	Aufgabe 24.)	63,2% von 9 =

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

Losungen							
Aufgabe 1.)	51,1% * 61	=	51,1% : 100% * 61	=	0,511 * 61	=	<u>31,17</u>
Aufgabe 2.)	51,4% * 9	=	51,4% : 100% * 9	=	0,514 * 9	=	<u>4,63</u>
Aufgabe 3.)	13,5% * 94	=	13,5% : 100% * 94	=	0,135 * 94	=	<u>12,69</u>
Aufgabe 4.)	95% * 20	=	95% : 100% * 20	=	0,95 * 20	=	<u>19</u>
Aufgabe 5.)	96,3% * 94	=	96,3% : 100% * 94	=	0,963 * 94	=	90,52
Aufgabe 6.)	80% * 10	=	80% : 100% * 10	=	0,8 * 10	=	<u>8</u>
Aufgabe 7.)	85,3% * 39	=	85,3% : 100% * 39	=	0,853 * 39	=	33,27
Aufgabe 8.)	33,9% * 95 100%	=	33,9% : 100% * 95	=	0,339 * 95	=	<u>32,21</u>
Aufgabe 9.)	96,1% * 6	=	96,1% : 100% * 6	=	0,961 * 6	=	<u>5,77</u>
Aufgabe 10.)	2,7% * 14	=	2,7% : 100% * 14	=	0,027 * 14	=	<u>0,38</u>
Aufgabe 11.)	65,6% 100% * 31	=	65,6% : 100% * 31	=	0,656 * 31	=	20,34
Aufgabe 12.)	36,2% * 98	=	36,2% : 100% * 98	=	0,362 * 98	=	35,48
Aufgabe 13.)	83,2% * 60	=	83,2% : 100% * 60	=	0,832 * 60	=	<u>49,92</u>
Aufgabe 14.)	45,8% * 56	=	45,8% : 100% * 56	=	0,458 * 56	=	<u>25,65</u>
Aufgabe 15.)	30,9% * 76	=	30,9% : 100% * 76	=	0,309 * 76	=	<u>23,48</u>
Aufgabe 16.)	61,8% * 47	=	61,8% : 100% * 47	=	0,618 * 47	=	<u>29,05</u>
Aufgabe 17.)	41,4% * 6	=	41,4% : 100% * 6	=	0,414 * 6	=	<u>2,48</u>
Aufgabe 18.)	21,9% * 63	=	21,9% : 100% * 63	=	0,219 * 63	=	<u>13,8</u>
Aufgabe 19.)	70,7% * 51	=	70,7% : 100% * 51	=	0,707 * 51	=	<u>36,06</u>
Aufgabe 20.)	20,9% * 86	=	20,9% : 100% * 86	=	0,209 * 86	=	<u>17,97</u>
Aufgabe 21.)	71,2% * 67	=	71,2% : 100% * 67	=	0,712 * 67	=	<u>47,7</u>
Aufgabe 22.)	3% 100% * 88	=	3% : 100% * 88	=	0,03 * 88	=	<u>2,64</u>
Aufgabe 23.)	23,4% * 83	=	23,4% : 100% * 83	=	0,234 * 83	=	<u>19,42</u>
Aufgabe 24.)	63,2% * 9	=	63,2% : 100% * 9	=	0,632 * 9	=	<u>5,69</u>