www.das-bastelteam.de/mathematik

Berechne den Prozentwert (W). Der Prozentsatz (p) geht max. bis 100% und der Grundwert (G) bis max. 1000. Runde auf 2 Stellen nach dem Komma.

Name:	Klasse:	Datum:

Aufgabe 1.)	99,9% von 558 =	Aufgabe 7.)	23,1% von 871 =
Aufgabe 2.)	89,1% von 905 =	Aufgabe 8.)	38,7% von 860 =
Aufgabe 3.)	85,3% von 935 =	Aufgabe 9.)	45,8% von 809 =
Aufgabe 4.)	44% von 173 =	Aufgabe 10.)	2,3% von 661 =
Aufgabe 5.)	46,8% von 100 =	Aufgabe 11.)	28,7% von 240 =
Aufgabe 6.)	97,3% von 171 =	Aufgabe 12.)	58,8% von 748 =
Aufgabe 13.)	59,8% von 844 =	Aufgabe 19.)	92,8% von 235 =
Aufgabe 14.)	69,4% von 742 =	Aufgabe 20.)	26,9% von 35 =
Aufgabe 15.)	3,5% von 641 =	Aufgabe 21.)	19,9% von 837 =
Aufgabe 16.)	37% von 473 =	Aufgabe 22.)	84,7% von 219 =
Aufgabe 17.)	90,9% von 401 =	Aufgabe 23.)	1,8% von 901 =
Aufgabe 18.)	72% von 646 =	Aufgabe 24.)	55,8% von 848 =

www.das-bastelteam.de/mathematik

Berechne den Prozentwert (W). Der Prozentsatz (p) geht max. bis 100% und der Grundwert (G) bis max. 1000. Runde auf 2 Stellen nach dem Komma.

Lösungen

Aufgabe 1.)	99,9% * 558	=	99,9% : 100% * 558	=	0,999 * 558	=	<u>557,44</u>
Aufgabe 2.)	89,1% * 905	=	89,1% : 100% * 905	=	0,891 * 905	=	806,36
Aufgabe 3.)	85,3% * 935	=	85,3% : 100% * 935	=	0,853 * 935	=	<u>797,56</u>
Aufgabe 4.)	44% 100% * 173	=	44% : 100% * 173	=	0,44 * 173	=	<u>76,12</u>
Aufgabe 5.)	46,8% * 100	=	46,8% : 100% * 100	=	0,468 * 100	=	<u>46,8</u>
Aufgabe 6.)	97,3% * 171	=	97,3% : 100% * 171	=	0,973 * 171	=	<u>166,38</u>
Aufgabe 7.)	23,1% * 871	=	23,1% : 100% * 871	=	0,231 * 871	=	<u>201,2</u>
Aufgabe 8.)	38,7% * 860	=	38,7% : 100% * 860	=	0,387 * 860	=	332,82
Aufgabe 9.)	45,8% * 809	=	45,8% : 100% * 809	=	0,458 * 809	=	370,52
Aufgabe 10.)	2,3% * 661	=	2,3% : 100% * 661	=	0,023 * 661	=	<u>15,2</u>
Aufgabe 11.)	28,7% * 240	=	28,7% : 100% * 240	=	0,287 * 240	=	<u>68,88</u>
Aufgabe 12.)	58,8% * 748	=	58,8% : 100% * 748	=	0,588 * 748	=	439,82
Aufgabe 13.)	59,8% * 844	=	59,8% : 100% * 844	=	0,598 * 844	=	<u>504,71</u>
Aufgabe 14.)	69,4% * 742	=	69,4% : 100% * 742	=	0,694 * 742	=	<u>514,95</u>
Aufgabe 15.)	3,5% 100% * 641	=	3,5% : 100% * 641	=	0,035 * 641	=	<u>22,44</u>
Aufgabe 16.)	37% * 473	=	37% : 100% * 473	=	0,37 * 473	=	<u>175,01</u>
Aufgabe 17.)	90,9% * 401	=	90,9% : 100% * 401	=	0,909 * 401	=	<u>364,51</u>
Aufgabe 18.)	72% 100% * 646	=	72% : 100% * 646	=	0,72 * 646	=	<u>465,12</u>
Aufgabe 19.)	92,8% * 235	=	92,8% : 100% * 235	=	0,928 * 235	=	<u>218,08</u>
Aufgabe 20.)	26,9% * 35	=	26,9% : 100% * 35	=	0,269 * 35	=	<u>9,42</u>
Aufgabe 21.)	19,9% * 837	=	19,9% : 100% * 837	=	0,199 * 837	=	<u>166,56</u>
Aufgabe 22.)	84,7% * 219	=	84,7% : 100% * 219	=	0,847 * 219	=	<u>185,49</u>
Aufgabe 23.)	1,8% * 901	=	1,8% : 100% * 901	=	0,018 * 901	=	16,22
Aufgabe 24.)	55,8% * 848	=	55,8% : 100% * 848	=	0,558 * 848	=	<u>473,18</u>