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.)	97,2% von 49 =	Aufgabe 7.)	68,7% von 57 =
Aufgabe 2.)	35% von 29 =	Aufgabe 8.)	79% von 31 =
Aufgabe 3.)	76,5% von 45 =	Aufgabe 9.)	54,7% von 35 =
Aufgabe 4.)	71% von 53 =	Aufgabe 10.)	28,1% von 49 =
Aufgabe 5.)	71,8% von 16 =	Aufgabe 11.)	24,5% von 82 =
Aufgabe 6.)	25,8% von 72 =	Aufgabe 12.)	68,3% von 12 =
Aufgabe 13.)	63% von 14 =	Aufgabe 19.)	65,4% von 92 =
Aufgabe 14.)	2,4% von 92 =	Aufgabe 20.)	57,8% von 86 =
Aufgabe 15.)	71,1% von 70 =	Aufgabe 21.)	92,6% von 87 =
Aufgabe 16.)	68,1% von 59 =	Aufgabe 22.)	7,2% von 100 =
Aufgabe 17.)	95,4% von 52 =	Aufgabe 23.)	68% von 88 =
Aufgabe 18.)	89,4% von 35 =	Aufgabe 24.)	23,1% von 23 =

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.)	97,2% * 49 100%	=	97,2% : 100% * 49	=	0,972 * 49	=	<u>47,63</u>
Aufgabe 2.)	35% * 29	=	35% : 100% * 29	=	0,35 * 29	=	<u>10,15</u>
Aufgabe 3.)	76,5% * 45 100%	=	76,5% : 100% * 45	=	0,765 * 45	=	<u>34,43</u>
Aufgabe 4.)	71% * 53	=	71% : 100% * 53	=	0,71 * 53	=	<u>37,63</u>
Aufgabe 5.)	71,8% * 16	=	71,8% : 100% * 16	=	0,718 * 16	=	<u>11,49</u>
Aufgabe 6.)	25,8% * 72 100%	=	25,8% : 100% * 72	=	0,258 * 72	=	<u>18,58</u>
Aufgabe 7.)	68,7% * 57	=	68,7% : 100% * 57	=	0,687 * 57	=	<u>39,16</u>
Aufgabe 8.)	79% 100% * 31	=	79% : 100% * 31	=	0,79 * 31	=	<u>24,49</u>
Aufgabe 9.)	54,7% * 35	=	54,7% : 100% * 35	=	0,547 * 35	=	<u>19,15</u>
Aufgabe 10.)	28,1% * 49 100%	=	28,1% : 100% * 49	=	0,281 * 49	=	<u>13,77</u>
Aufgabe 11.)	24,5% * 82	=	24,5% : 100% * 82	=	0,245 * 82	-	20,09
Aufgabe 12.)	68,3% * 12 100%	=	68,3% : 100% * 12	=	0,683 * 12	=	<u>8,2</u>
Aufgabe 13.)	63% 100% * 14	=	63% : 100% * 14	=	0,63 * 14	=	<u>8,82</u>
Aufgabe 14.)	2,4% 100% * 92	=	2,4% : 100% * 92	=	0,024 * 92	=	<u>2,21</u>
Aufgabe 15.)	71,1% * 70	=	71,1% : 100% * 70	9	0,711 * 70	=	<u>49,77</u>
Aufgabe 16.)	68,1% * 59	=	68,1% : 100% * 59	=	0,681 * 59	=	<u>40,18</u>
Aufgabe 17.)	95,4% * 52 100%	=	95,4% : 100% * 52	=	0,954 * 52	=	<u>49,61</u>
			89,4% : 100% * 35				<u>31,29</u>
Aufgabe 19.)	65,4% * 92	=	65,4% : 100% * 92	=	0,654 * 92	=	<u>60,17</u>
Aufgabe 20.)	57,8% * 86	=	57,8% : 100% * 86	=	0,578 * 86	=	<u>49,71</u>
Aufgabe 21.)	92,6% * 87	=	92,6% : 100% * 87	=	0,926 * 87	=	<u>80,56</u>
Aufgabe 22.)	7,2% *1 00	=	7,2% : 100% * 100	=	0,072 * 100	=	<u>7,2</u>
Aufgabe 23.)	68% * 88	=	68% : 100% * 88	=	0,68 * 88	=	<u>59,84</u>
Aufgabe 24.)	23,1% * 23	=	23,1% : 100% * 23	=	0,231 * 23	=	<u>5,31</u>