

Berechne den Prozentwert (W). Der Prozentsatz (p) geht max. bis 100% und der Grundwert (G) bis max. 1000.

|       |         |        |
|-------|---------|--------|
| Name: | Klasse: | Datum: |
|-------|---------|--------|

Aufgabe 1.) 1% von 876 =

Aufgabe 7.) 64% von 210 =

Aufgabe 2.) 56% von 290 =

Aufgabe 8.) 97% von 855 =

Aufgabe 3.) 54% von 454 =

Aufgabe 9.) 91% von 793 =

Aufgabe 4.) 14% von 514 =

Aufgabe 10.) 48% von 219 =

Aufgabe 5.) 31% von 518 =

Aufgabe 11.) 83% von 209 =

Aufgabe 6.) 92% von 694 =

Aufgabe 12.) 8% von 363 =

Aufgabe 13.) 99% von 176 =

Aufgabe 19.) 85% von 478 =

Aufgabe 14.) 28% von 418 =

Aufgabe 20.) 68% von 554 =

Aufgabe 15.) 43% von 418 =

Aufgabe 21.) 58% von 240 =

Aufgabe 16.) 90% von 941 =

Aufgabe 22.) 65% von 142 =

Aufgabe 17.) 36% von 820 =

Aufgabe 23.) 78% von 119 =

Aufgabe 18.) 86% von 569 =

Aufgabe 24.) 94% von 617 =

Berechne den Prozentwert (W). Der Prozentsatz (p) geht max. bis 100% und der Grundwert (G) bis max. 1000.

**Lösungen**

|              |                            |   |                      |   |              |   |               |
|--------------|----------------------------|---|----------------------|---|--------------|---|---------------|
| Aufgabe 1.)  | $\frac{1\%}{100\%} * 876$  | = | $1\% : 100\% * 876$  | = | $0,01 * 876$ | = | <u>8,76</u>   |
| Aufgabe 2.)  | $\frac{56\%}{100\%} * 290$ | = | $56\% : 100\% * 290$ | = | $0,56 * 290$ | = | <u>162,4</u>  |
| Aufgabe 3.)  | $\frac{54\%}{100\%} * 454$ | = | $54\% : 100\% * 454$ | = | $0,54 * 454$ | = | <u>245,16</u> |
| Aufgabe 4.)  | $\frac{14\%}{100\%} * 514$ | = | $14\% : 100\% * 514$ | = | $0,14 * 514$ | = | <u>71,96</u>  |
| Aufgabe 5.)  | $\frac{31\%}{100\%} * 518$ | = | $31\% : 100\% * 518$ | = | $0,31 * 518$ | = | <u>160,58</u> |
| Aufgabe 6.)  | $\frac{92\%}{100\%} * 694$ | = | $92\% : 100\% * 694$ | = | $0,92 * 694$ | = | <u>638,48</u> |
| Aufgabe 7.)  | $\frac{64\%}{100\%} * 210$ | = | $64\% : 100\% * 210$ | = | $0,64 * 210$ | = | <u>134,4</u>  |
| Aufgabe 8.)  | $\frac{97\%}{100\%} * 855$ | = | $97\% : 100\% * 855$ | = | $0,97 * 855$ | = | <u>829,35</u> |
| Aufgabe 9.)  | $\frac{91\%}{100\%} * 793$ | = | $91\% : 100\% * 793$ | = | $0,91 * 793$ | = | <u>721,63</u> |
| Aufgabe 10.) | $\frac{48\%}{100\%} * 219$ | = | $48\% : 100\% * 219$ | = | $0,48 * 219$ | = | <u>105,12</u> |
| Aufgabe 11.) | $\frac{83\%}{100\%} * 209$ | = | $83\% : 100\% * 209$ | = | $0,83 * 209$ | = | <u>173,47</u> |
| Aufgabe 12.) | $\frac{8\%}{100\%} * 363$  | = | $8\% : 100\% * 363$  | = | $0,08 * 363$ | = | <u>29,04</u>  |
| Aufgabe 13.) | $\frac{99\%}{100\%} * 176$ | = | $99\% : 100\% * 176$ | = | $0,99 * 176$ | = | <u>174,24</u> |
| Aufgabe 14.) | $\frac{28\%}{100\%} * 418$ | = | $28\% : 100\% * 418$ | = | $0,28 * 418$ | = | <u>117,04</u> |
| Aufgabe 15.) | $\frac{43\%}{100\%} * 418$ | = | $43\% : 100\% * 418$ | = | $0,43 * 418$ | = | <u>179,74</u> |
| Aufgabe 16.) | $\frac{90\%}{100\%} * 941$ | = | $90\% : 100\% * 941$ | = | $0,9 * 941$  | = | <u>846,9</u>  |
| Aufgabe 17.) | $\frac{36\%}{100\%} * 820$ | = | $36\% : 100\% * 820$ | = | $0,36 * 820$ | = | <u>295,2</u>  |
| Aufgabe 18.) | $\frac{86\%}{100\%} * 569$ | = | $86\% : 100\% * 569$ | = | $0,86 * 569$ | = | <u>489,34</u> |
| Aufgabe 19.) | $\frac{85\%}{100\%} * 478$ | = | $85\% : 100\% * 478$ | = | $0,85 * 478$ | = | <u>406,3</u>  |
| Aufgabe 20.) | $\frac{68\%}{100\%} * 554$ | = | $68\% : 100\% * 554$ | = | $0,68 * 554$ | = | <u>376,72</u> |
| Aufgabe 21.) | $\frac{58\%}{100\%} * 240$ | = | $58\% : 100\% * 240$ | = | $0,58 * 240$ | = | <u>139,2</u>  |
| Aufgabe 22.) | $\frac{65\%}{100\%} * 142$ | = | $65\% : 100\% * 142$ | = | $0,65 * 142$ | = | <u>92,3</u>   |
| Aufgabe 23.) | $\frac{78\%}{100\%} * 119$ | = | $78\% : 100\% * 119$ | = | $0,78 * 119$ | = | <u>92,82</u>  |
| Aufgabe 24.) | $\frac{94\%}{100\%} * 617$ | = | $94\% : 100\% * 617$ | = | $0,94 * 617$ | = | <u>579,98</u> |