

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.) 26,8% von 74 =

Aufgabe 7.) 75,6% von 514 =

Aufgabe 2.) 54,6% von 69 =

Aufgabe 8.) 62,8% von 987 =

Aufgabe 3.) 32,4% von 739 =

Aufgabe 9.) 68,8% von 946 =

Aufgabe 4.) 68% von 770 =

Aufgabe 10.) 24,2% von 754 =

Aufgabe 5.) 36,3% von 530 =

Aufgabe 11.) 95,4% von 371 =

Aufgabe 6.) 95,8% von 219 =

Aufgabe 12.) 54,5% von 588 =

Aufgabe 13.) 43,4% von 772 =

Aufgabe 19.) 82,9% von 293 =

Aufgabe 14.) 42,7% von 322 =

Aufgabe 20.) 13,6% von 927 =

Aufgabe 15.) 80,7% von 856 =

Aufgabe 21.) 6% von 773 =

Aufgabe 16.) 13% von 405 =

Aufgabe 22.) 8,5% von 885 =

Aufgabe 17.) 48,4% von 619 =

Aufgabe 23.) 51,5% von 546 =

Aufgabe 18.) 67,6% von 901 =

Aufgabe 24.) 20,4% von 445 =

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.) | $\frac{26,8\%}{100\%} * 74$ | = | $26,8\% : 100\% * 74$ | = | $0,268 * 74$ | = | <u>19,83</u> |
| Aufgabe 2.) | $\frac{54,6\%}{100\%} * 69$ | = | $54,6\% : 100\% * 69$ | = | $0,546 * 69$ | = | <u>37,67</u> |
| Aufgabe 3.) | $\frac{32,4\%}{100\%} * 739$ | = | $32,4\% : 100\% * 739$ | = | $0,324 * 739$ | = | <u>239,44</u> |
| Aufgabe 4.) | $\frac{68\%}{100\%} * 770$ | = | $68\% : 100\% * 770$ | = | $0,68 * 770$ | = | <u>523,6</u> |
| Aufgabe 5.) | $\frac{36,3\%}{100\%} * 530$ | = | $36,3\% : 100\% * 530$ | = | $0,363 * 530$ | = | <u>192,39</u> |
| Aufgabe 6.) | $\frac{95,8\%}{100\%} * 219$ | = | $95,8\% : 100\% * 219$ | = | $0,958 * 219$ | = | <u>209,8</u> |
| Aufgabe 7.) | $\frac{75,6\%}{100\%} * 514$ | = | $75,6\% : 100\% * 514$ | = | $0,756 * 514$ | = | <u>388,58</u> |
| Aufgabe 8.) | $\frac{62,8\%}{100\%} * 987$ | = | $62,8\% : 100\% * 987$ | = | $0,628 * 987$ | = | <u>619,84</u> |
| Aufgabe 9.) | $\frac{68,8\%}{100\%} * 946$ | = | $68,8\% : 100\% * 946$ | = | $0,688 * 946$ | = | <u>650,85</u> |
| Aufgabe 10.) | $\frac{24,2\%}{100\%} * 754$ | = | $24,2\% : 100\% * 754$ | = | $0,242 * 754$ | = | <u>182,47</u> |
| Aufgabe 11.) | $\frac{95,4\%}{100\%} * 371$ | = | $95,4\% : 100\% * 371$ | = | $0,954 * 371$ | = | <u>353,93</u> |
| Aufgabe 12.) | $\frac{54,5\%}{100\%} * 588$ | = | $54,5\% : 100\% * 588$ | = | $0,545 * 588$ | = | <u>320,46</u> |
| Aufgabe 13.) | $\frac{43,4\%}{100\%} * 772$ | = | $43,4\% : 100\% * 772$ | = | $0,434 * 772$ | = | <u>335,05</u> |
| Aufgabe 14.) | $\frac{42,7\%}{100\%} * 322$ | = | $42,7\% : 100\% * 322$ | = | $0,427 * 322$ | = | <u>137,49</u> |
| Aufgabe 15.) | $\frac{80,7\%}{100\%} * 856$ | = | $80,7\% : 100\% * 856$ | = | $0,807 * 856$ | = | <u>690,79</u> |
| Aufgabe 16.) | $\frac{13\%}{100\%} * 405$ | = | $13\% : 100\% * 405$ | = | $0,13 * 405$ | = | <u>52,65</u> |
| Aufgabe 17.) | $\frac{48,4\%}{100\%} * 619$ | = | $48,4\% : 100\% * 619$ | = | $0,484 * 619$ | = | <u>299,6</u> |
| Aufgabe 18.) | $\frac{67,6\%}{100\%} * 901$ | = | $67,6\% : 100\% * 901$ | = | $0,676 * 901$ | = | <u>609,08</u> |
| Aufgabe 19.) | $\frac{82,9\%}{100\%} * 293$ | = | $82,9\% : 100\% * 293$ | = | $0,829 * 293$ | = | <u>242,9</u> |
| Aufgabe 20.) | $\frac{13,6\%}{100\%} * 927$ | = | $13,6\% : 100\% * 927$ | = | $0,136 * 927$ | = | <u>126,07</u> |
| Aufgabe 21.) | $\frac{6\%}{100\%} * 773$ | = | $6\% : 100\% * 773$ | = | $0,06 * 773$ | = | <u>46,38</u> |
| Aufgabe 22.) | $\frac{8,5\%}{100\%} * 885$ | = | $8,5\% : 100\% * 885$ | = | $0,085 * 885$ | = | <u>75,23</u> |
| Aufgabe 23.) | $\frac{51,5\%}{100\%} * 546$ | = | $51,5\% : 100\% * 546$ | = | $0,515 * 546$ | = | <u>281,19</u> |
| Aufgabe 24.) | $\frac{20,4\%}{100\%} * 445$ | = | $20,4\% : 100\% * 445$ | = | $0,204 * 445$ | = | <u>90,78</u> |