

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

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

Aufgabe 1.) 38% von 49 =

Aufgabe 7.) 46% von 62 =

Aufgabe 2.) 90% von 98 =

Aufgabe 8.) 10% von 81 =

Aufgabe 3.) 95% von 82 =

Aufgabe 9.) 2% von 9 =

Aufgabe 4.) 16% von 47 =

Aufgabe 10.) 69% von 52 =

Aufgabe 5.) 32% von 62 =

Aufgabe 11.) 14% von 73 =

Aufgabe 6.) 76% von 25 =

Aufgabe 12.) 49% von 25 =

Aufgabe 13.) 89% von 97 =

Aufgabe 19.) 78% von 30 =

Aufgabe 14.) 4% von 98 =

Aufgabe 20.) 97% von 79 =

Aufgabe 15.) 39% von 96 =

Aufgabe 21.) 15% von 68 =

Aufgabe 16.) 31% von 90 =

Aufgabe 22.) 72% von 39 =

Aufgabe 17.) 26% von 33 =

Aufgabe 23.) 18% von 91 =

Aufgabe 18.) 84% von 35 =

Aufgabe 24.) 73% von 11 =

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

Lösungen

| | | | | | | | |
|--------------|---------------------------|---|---------------------|---|-------------|---|--------------|
| Aufgabe 1.) | $\frac{38\%}{100\%} * 49$ | = | $38\% : 100\% * 49$ | = | $0,38 * 49$ | = | <u>18,62</u> |
| Aufgabe 2.) | $\frac{90\%}{100\%} * 98$ | = | $90\% : 100\% * 98$ | = | $0,9 * 98$ | = | <u>88,2</u> |
| Aufgabe 3.) | $\frac{95\%}{100\%} * 82$ | = | $95\% : 100\% * 82$ | = | $0,95 * 82$ | = | <u>77,9</u> |
| Aufgabe 4.) | $\frac{16\%}{100\%} * 47$ | = | $16\% : 100\% * 47$ | = | $0,16 * 47$ | = | <u>7,52</u> |
| Aufgabe 5.) | $\frac{32\%}{100\%} * 62$ | = | $32\% : 100\% * 62$ | = | $0,32 * 62$ | = | <u>19,84</u> |
| Aufgabe 6.) | $\frac{76\%}{100\%} * 25$ | = | $76\% : 100\% * 25$ | = | $0,76 * 25$ | = | <u>19</u> |
| Aufgabe 7.) | $\frac{46\%}{100\%} * 62$ | = | $46\% : 100\% * 62$ | = | $0,46 * 62$ | = | <u>28,52</u> |
| Aufgabe 8.) | $\frac{10\%}{100\%} * 81$ | = | $10\% : 100\% * 81$ | = | $0,1 * 81$ | = | <u>8,1</u> |
| Aufgabe 9.) | $\frac{2\%}{100\%} * 9$ | = | $2\% : 100\% * 9$ | = | $0,02 * 9$ | = | <u>0,18</u> |
| Aufgabe 10.) | $\frac{69\%}{100\%} * 52$ | = | $69\% : 100\% * 52$ | = | $0,69 * 52$ | = | <u>35,88</u> |
| Aufgabe 11.) | $\frac{14\%}{100\%} * 73$ | = | $14\% : 100\% * 73$ | = | $0,14 * 73$ | = | <u>10,22</u> |
| Aufgabe 12.) | $\frac{49\%}{100\%} * 25$ | = | $49\% : 100\% * 25$ | = | $0,49 * 25$ | = | <u>12,25</u> |
| Aufgabe 13.) | $\frac{89\%}{100\%} * 97$ | = | $89\% : 100\% * 97$ | = | $0,89 * 97$ | = | <u>86,33</u> |
| Aufgabe 14.) | $\frac{4\%}{100\%} * 98$ | = | $4\% : 100\% * 98$ | = | $0,04 * 98$ | = | <u>3,92</u> |
| Aufgabe 15.) | $\frac{39\%}{100\%} * 96$ | = | $39\% : 100\% * 96$ | = | $0,39 * 96$ | = | <u>37,44</u> |
| Aufgabe 16.) | $\frac{31\%}{100\%} * 90$ | = | $31\% : 100\% * 90$ | = | $0,31 * 90$ | = | <u>27,9</u> |
| Aufgabe 17.) | $\frac{26\%}{100\%} * 33$ | = | $26\% : 100\% * 33$ | = | $0,26 * 33$ | = | <u>8,58</u> |
| Aufgabe 18.) | $\frac{84\%}{100\%} * 35$ | = | $84\% : 100\% * 35$ | = | $0,84 * 35$ | = | <u>29,4</u> |
| Aufgabe 19.) | $\frac{78\%}{100\%} * 30$ | = | $78\% : 100\% * 30$ | = | $0,78 * 30$ | = | <u>23,4</u> |
| Aufgabe 20.) | $\frac{97\%}{100\%} * 79$ | = | $97\% : 100\% * 79$ | = | $0,97 * 79$ | = | <u>76,63</u> |
| Aufgabe 21.) | $\frac{15\%}{100\%} * 68$ | = | $15\% : 100\% * 68$ | = | $0,15 * 68$ | = | <u>10,2</u> |
| Aufgabe 22.) | $\frac{72\%}{100\%} * 39$ | = | $72\% : 100\% * 39$ | = | $0,72 * 39$ | = | <u>28,08</u> |
| Aufgabe 23.) | $\frac{18\%}{100\%} * 91$ | = | $18\% : 100\% * 91$ | = | $0,18 * 91$ | = | <u>16,38</u> |
| Aufgabe 24.) | $\frac{73\%}{100\%} * 11$ | = | $73\% : 100\% * 11$ | = | $0,73 * 11$ | = | <u>8,03</u> |