

Berechne den Prozentwert (W). Der Prozentsatz (p) geht max. bis 1000% und der Grundwert (G) bis max. 10000.

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

Aufgabe 1.) 676% von 2673 =

Aufgabe 7.) 321% von 6908 =

Aufgabe 2.) 279% von 8102 =

Aufgabe 8.) 303% von 8267 =

Aufgabe 3.) 744% von 9548 =

Aufgabe 9.) 135% von 8312 =

Aufgabe 4.) 367% von 4103 =

Aufgabe 10.) 285% von 7613 =

Aufgabe 5.) 94% von 5835 =

Aufgabe 11.) 239% von 7189 =

Aufgabe 6.) 465% von 7926 =

Aufgabe 12.) 51% von 719 =

Aufgabe 13.) 253% von 5364 =

Aufgabe 19.) 689% von 3056 =

Aufgabe 14.) 503% von 4141 =

Aufgabe 20.) 543% von 9156 =

Aufgabe 15.) 259% von 1404 =

Aufgabe 21.) 29% von 6787 =

Aufgabe 16.) 958% von 6837 =

Aufgabe 22.) 727% von 8630 =

Aufgabe 17.) 762% von 6442 =

Aufgabe 23.) 28% von 5560 =

Aufgabe 18.) 33% von 6397 =

Aufgabe 24.) 271% von 7816 =

Berechne den Prozentwert (W). Der Prozentsatz (p) geht max. bis 1000% und der Grundwert (G) bis max. 10000.

## Lösungen

|              |                              |   |                        |   |               |   |                 |
|--------------|------------------------------|---|------------------------|---|---------------|---|-----------------|
| Aufgabe 1.)  | $\frac{676\%}{100\%} * 2673$ | = | $676\% : 100\% * 2673$ | = | $6,76 * 2673$ | = | <u>18069,48</u> |
| Aufgabe 2.)  | $\frac{279\%}{100\%} * 8102$ | = | $279\% : 100\% * 8102$ | = | $2,79 * 8102$ | = | <u>22604,58</u> |
| Aufgabe 3.)  | $\frac{744\%}{100\%} * 9548$ | = | $744\% : 100\% * 9548$ | = | $7,44 * 9548$ | = | <u>71037,12</u> |
| Aufgabe 4.)  | $\frac{367\%}{100\%} * 4103$ | = | $367\% : 100\% * 4103$ | = | $3,67 * 4103$ | = | <u>15058,01</u> |
| Aufgabe 5.)  | $\frac{94\%}{100\%} * 5835$  | = | $94\% : 100\% * 5835$  | = | $0,94 * 5835$ | = | <u>5484,9</u>   |
| Aufgabe 6.)  | $\frac{465\%}{100\%} * 7926$ | = | $465\% : 100\% * 7926$ | = | $4,65 * 7926$ | = | <u>36855,9</u>  |
| Aufgabe 7.)  | $\frac{321\%}{100\%} * 6908$ | = | $321\% : 100\% * 6908$ | = | $3,21 * 6908$ | = | <u>22174,68</u> |
| Aufgabe 8.)  | $\frac{303\%}{100\%} * 8267$ | = | $303\% : 100\% * 8267$ | = | $3,03 * 8267$ | = | <u>25049,01</u> |
| Aufgabe 9.)  | $\frac{135\%}{100\%} * 8312$ | = | $135\% : 100\% * 8312$ | = | $1,35 * 8312$ | = | <u>11221,2</u>  |
| Aufgabe 10.) | $\frac{285\%}{100\%} * 7613$ | = | $285\% : 100\% * 7613$ | = | $2,85 * 7613$ | = | <u>21697,05</u> |
| Aufgabe 11.) | $\frac{239\%}{100\%} * 7189$ | = | $239\% : 100\% * 7189$ | = | $2,39 * 7189$ | = | <u>17181,71</u> |
| Aufgabe 12.) | $\frac{51\%}{100\%} * 719$   | = | $51\% : 100\% * 719$   | = | $0,51 * 719$  | = | <u>366,69</u>   |
| Aufgabe 13.) | $\frac{253\%}{100\%} * 5364$ | = | $253\% : 100\% * 5364$ | = | $2,53 * 5364$ | = | <u>13570,92</u> |
| Aufgabe 14.) | $\frac{503\%}{100\%} * 4141$ | = | $503\% : 100\% * 4141$ | = | $5,03 * 4141$ | = | <u>20829,23</u> |
| Aufgabe 15.) | $\frac{259\%}{100\%} * 1404$ | = | $259\% : 100\% * 1404$ | = | $2,59 * 1404$ | = | <u>3636,36</u>  |
| Aufgabe 16.) | $\frac{958\%}{100\%} * 6837$ | = | $958\% : 100\% * 6837$ | = | $9,58 * 6837$ | = | <u>65498,46</u> |
| Aufgabe 17.) | $\frac{762\%}{100\%} * 6442$ | = | $762\% : 100\% * 6442$ | = | $7,62 * 6442$ | = | <u>49088,04</u> |
| Aufgabe 18.) | $\frac{33\%}{100\%} * 6397$  | = | $33\% : 100\% * 6397$  | = | $0,33 * 6397$ | = | <u>2111,01</u>  |
| Aufgabe 19.) | $\frac{689\%}{100\%} * 3056$ | = | $689\% : 100\% * 3056$ | = | $6,89 * 3056$ | = | <u>21055,84</u> |
| Aufgabe 20.) | $\frac{543\%}{100\%} * 9156$ | = | $543\% : 100\% * 9156$ | = | $5,43 * 9156$ | = | <u>49717,08</u> |
| Aufgabe 21.) | $\frac{29\%}{100\%} * 6787$  | = | $29\% : 100\% * 6787$  | = | $0,29 * 6787$ | = | <u>1968,23</u>  |
| Aufgabe 22.) | $\frac{727\%}{100\%} * 8630$ | = | $727\% : 100\% * 8630$ | = | $7,27 * 8630$ | = | <u>62740,1</u>  |
| Aufgabe 23.) | $\frac{28\%}{100\%} * 5560$  | = | $28\% : 100\% * 5560$  | = | $0,28 * 5560$ | = | <u>1556,8</u>   |
| Aufgabe 24.) | $\frac{271\%}{100\%} * 7816$ | = | $271\% : 100\% * 7816$ | = | $2,71 * 7816$ | = | <u>21181,36</u> |