

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

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

Aufgabe 1.) 10% von 8482 =

Aufgabe 7.) 668% von 8189 =

Aufgabe 2.) 327% von 8313 =

Aufgabe 8.) 950% von 3020 =

Aufgabe 3.) 407% von 2916 =

Aufgabe 9.) 14% von 9413 =

Aufgabe 4.) 444% von 9103 =

Aufgabe 10.) 633% von 7130 =

Aufgabe 5.) 32% von 3667 =

Aufgabe 11.) 927% von 9614 =

Aufgabe 6.) 900% von 7756 =

Aufgabe 12.) 992% von 6635 =

Aufgabe 13.) 385% von 1365 =

Aufgabe 19.) 366% von 9029 =

Aufgabe 14.) 470% von 7573 =

Aufgabe 20.) 270% von 2711 =

Aufgabe 15.) 611% von 3209 =

Aufgabe 21.) 256% von 4697 =

Aufgabe 16.) 756% von 7443 =

Aufgabe 22.) 609% von 7432 =

Aufgabe 17.) 604% von 6407 =

Aufgabe 23.) 318% von 1631 =

Aufgabe 18.) 597% von 618 =

Aufgabe 24.) 60% von 568 =

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

Lösungen

| | | | | | | | |
|--------------|------------------------------|---|------------------------|---|---------------|---|-----------------|
| Aufgabe 1.) | $\frac{10\%}{100\%} * 8482$ | = | $10\% : 100\% * 8482$ | = | $0,1 * 8482$ | = | <u>848,2</u> |
| Aufgabe 2.) | $\frac{327\%}{100\%} * 8313$ | = | $327\% : 100\% * 8313$ | = | $3,27 * 8313$ | = | <u>27183,51</u> |
| Aufgabe 3.) | $\frac{407\%}{100\%} * 2916$ | = | $407\% : 100\% * 2916$ | = | $4,07 * 2916$ | = | <u>11868,12</u> |
| Aufgabe 4.) | $\frac{444\%}{100\%} * 9103$ | = | $444\% : 100\% * 9103$ | = | $4,44 * 9103$ | = | <u>40417,32</u> |
| Aufgabe 5.) | $\frac{32\%}{100\%} * 3667$ | = | $32\% : 100\% * 3667$ | = | $0,32 * 3667$ | = | <u>1173,44</u> |
| Aufgabe 6.) | $\frac{900\%}{100\%} * 7756$ | = | $900\% : 100\% * 7756$ | = | $9 * 7756$ | = | <u>69804</u> |
| Aufgabe 7.) | $\frac{668\%}{100\%} * 8189$ | = | $668\% : 100\% * 8189$ | = | $6,68 * 8189$ | = | <u>54702,52</u> |
| Aufgabe 8.) | $\frac{950\%}{100\%} * 3020$ | = | $950\% : 100\% * 3020$ | = | $9,5 * 3020$ | = | <u>28690</u> |
| Aufgabe 9.) | $\frac{14\%}{100\%} * 9413$ | = | $14\% : 100\% * 9413$ | = | $0,14 * 9413$ | = | <u>1317,82</u> |
| Aufgabe 10.) | $\frac{633\%}{100\%} * 7130$ | = | $633\% : 100\% * 7130$ | = | $6,33 * 7130$ | = | <u>45132,9</u> |
| Aufgabe 11.) | $\frac{927\%}{100\%} * 9614$ | = | $927\% : 100\% * 9614$ | = | $9,27 * 9614$ | = | <u>89121,78</u> |
| Aufgabe 12.) | $\frac{992\%}{100\%} * 6635$ | = | $992\% : 100\% * 6635$ | = | $9,92 * 6635$ | = | <u>65819,2</u> |
| Aufgabe 13.) | $\frac{385\%}{100\%} * 1365$ | = | $385\% : 100\% * 1365$ | = | $3,85 * 1365$ | = | <u>5255,25</u> |
| Aufgabe 14.) | $\frac{470\%}{100\%} * 7573$ | = | $470\% : 100\% * 7573$ | = | $4,7 * 7573$ | = | <u>35593,1</u> |
| Aufgabe 15.) | $\frac{611\%}{100\%} * 3209$ | = | $611\% : 100\% * 3209$ | = | $6,11 * 3209$ | = | <u>19606,99</u> |
| Aufgabe 16.) | $\frac{756\%}{100\%} * 7443$ | = | $756\% : 100\% * 7443$ | = | $7,56 * 7443$ | = | <u>56269,08</u> |
| Aufgabe 17.) | $\frac{604\%}{100\%} * 6407$ | = | $604\% : 100\% * 6407$ | = | $6,04 * 6407$ | = | <u>38698,28</u> |
| Aufgabe 18.) | $\frac{597\%}{100\%} * 618$ | = | $597\% : 100\% * 618$ | = | $5,97 * 618$ | = | <u>3689,46</u> |
| Aufgabe 19.) | $\frac{366\%}{100\%} * 9029$ | = | $366\% : 100\% * 9029$ | = | $3,66 * 9029$ | = | <u>33046,14</u> |
| Aufgabe 20.) | $\frac{270\%}{100\%} * 2711$ | = | $270\% : 100\% * 2711$ | = | $2,7 * 2711$ | = | <u>7319,7</u> |
| Aufgabe 21.) | $\frac{256\%}{100\%} * 4697$ | = | $256\% : 100\% * 4697$ | = | $2,56 * 4697$ | = | <u>12024,32</u> |
| Aufgabe 22.) | $\frac{609\%}{100\%} * 7432$ | = | $609\% : 100\% * 7432$ | = | $6,09 * 7432$ | = | <u>45260,88</u> |
| Aufgabe 23.) | $\frac{318\%}{100\%} * 1631$ | = | $318\% : 100\% * 1631$ | = | $3,18 * 1631$ | = | <u>5186,58</u> |
| Aufgabe 24.) | $\frac{60\%}{100\%} * 568$ | = | $60\% : 100\% * 568$ | = | $0,6 * 568$ | = | <u>340,8</u> |