

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

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

Aufgabe 1.) 483% von 9544 =

Aufgabe 7.) 262% von 9195 =

Aufgabe 2.) 188% von 7006 =

Aufgabe 8.) 981% von 6144 =

Aufgabe 3.) 292% von 4577 =

Aufgabe 9.) 320% von 2889 =

Aufgabe 4.) 939% von 8855 =

Aufgabe 10.) 907% von 6138 =

Aufgabe 5.) 977% von 9090 =

Aufgabe 11.) 696% von 9968 =

Aufgabe 6.) 405% von 9558 =

Aufgabe 12.) 309% von 7385 =

Aufgabe 13.) 540% von 3410 =

Aufgabe 19.) 457% von 5249 =

Aufgabe 14.) 454% von 8361 =

Aufgabe 20.) 757% von 3404 =

Aufgabe 15.) 836% von 8358 =

Aufgabe 21.) 76% von 4453 =

Aufgabe 16.) 59% von 4953 =

Aufgabe 22.) 688% von 5094 =

Aufgabe 17.) 835% von 4651 =

Aufgabe 23.) 878% von 9450 =

Aufgabe 18.) 471% von 3029 =

Aufgabe 24.) 33% von 9218 =

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

Lösungen

| | | | | | | | |
|--------------|------------------------------|---|------------------------|---|---------------|---|-----------------|
| Aufgabe 1.) | $\frac{483\%}{100\%} * 9544$ | = | $483\% : 100\% * 9544$ | = | $4,83 * 9544$ | = | <u>46097,52</u> |
| Aufgabe 2.) | $\frac{188\%}{100\%} * 7006$ | = | $188\% : 100\% * 7006$ | = | $1,88 * 7006$ | = | <u>13171,28</u> |
| Aufgabe 3.) | $\frac{292\%}{100\%} * 4577$ | = | $292\% : 100\% * 4577$ | = | $2,92 * 4577$ | = | <u>13364,84</u> |
| Aufgabe 4.) | $\frac{939\%}{100\%} * 8855$ | = | $939\% : 100\% * 8855$ | = | $9,39 * 8855$ | = | <u>83148,45</u> |
| Aufgabe 5.) | $\frac{977\%}{100\%} * 9090$ | = | $977\% : 100\% * 9090$ | = | $9,77 * 9090$ | = | <u>88809,3</u> |
| Aufgabe 6.) | $\frac{405\%}{100\%} * 9558$ | = | $405\% : 100\% * 9558$ | = | $4,05 * 9558$ | = | <u>38709,9</u> |
| Aufgabe 7.) | $\frac{262\%}{100\%} * 9195$ | = | $262\% : 100\% * 9195$ | = | $2,62 * 9195$ | = | <u>24090,9</u> |
| Aufgabe 8.) | $\frac{981\%}{100\%} * 6144$ | = | $981\% : 100\% * 6144$ | = | $9,81 * 6144$ | = | <u>60272,64</u> |
| Aufgabe 9.) | $\frac{320\%}{100\%} * 2889$ | = | $320\% : 100\% * 2889$ | = | $3,2 * 2889$ | = | <u>9244,8</u> |
| Aufgabe 10.) | $\frac{907\%}{100\%} * 6138$ | = | $907\% : 100\% * 6138$ | = | $9,07 * 6138$ | = | <u>55671,66</u> |
| Aufgabe 11.) | $\frac{696\%}{100\%} * 9968$ | = | $696\% : 100\% * 9968$ | = | $6,96 * 9968$ | = | <u>69377,28</u> |
| Aufgabe 12.) | $\frac{309\%}{100\%} * 7385$ | = | $309\% : 100\% * 7385$ | = | $3,09 * 7385$ | = | <u>22819,65</u> |
| Aufgabe 13.) | $\frac{540\%}{100\%} * 3410$ | = | $540\% : 100\% * 3410$ | = | $5,4 * 3410$ | = | <u>18414</u> |
| Aufgabe 14.) | $\frac{454\%}{100\%} * 8361$ | = | $454\% : 100\% * 8361$ | = | $4,54 * 8361$ | = | <u>37958,94</u> |
| Aufgabe 15.) | $\frac{836\%}{100\%} * 8358$ | = | $836\% : 100\% * 8358$ | = | $8,36 * 8358$ | = | <u>69872,88</u> |
| Aufgabe 16.) | $\frac{59\%}{100\%} * 4953$ | = | $59\% : 100\% * 4953$ | = | $0,59 * 4953$ | = | <u>2922,27</u> |
| Aufgabe 17.) | $\frac{835\%}{100\%} * 4651$ | = | $835\% : 100\% * 4651$ | = | $8,35 * 4651$ | = | <u>38835,85</u> |
| Aufgabe 18.) | $\frac{471\%}{100\%} * 3029$ | = | $471\% : 100\% * 3029$ | = | $4,71 * 3029$ | = | <u>14266,59</u> |
| Aufgabe 19.) | $\frac{457\%}{100\%} * 5249$ | = | $457\% : 100\% * 5249$ | = | $4,57 * 5249$ | = | <u>23987,93</u> |
| Aufgabe 20.) | $\frac{757\%}{100\%} * 3404$ | = | $757\% : 100\% * 3404$ | = | $7,57 * 3404$ | = | <u>25768,28</u> |
| Aufgabe 21.) | $\frac{76\%}{100\%} * 4453$ | = | $76\% : 100\% * 4453$ | = | $0,76 * 4453$ | = | <u>3384,28</u> |
| Aufgabe 22.) | $\frac{688\%}{100\%} * 5094$ | = | $688\% : 100\% * 5094$ | = | $6,88 * 5094$ | = | <u>35046,72</u> |
| Aufgabe 23.) | $\frac{878\%}{100\%} * 9450$ | = | $878\% : 100\% * 9450$ | = | $8,78 * 9450$ | = | <u>82971</u> |
| Aufgabe 24.) | $\frac{33\%}{100\%} * 9218$ | = | $33\% : 100\% * 9218$ | = | $0,33 * 9218$ | = | <u>3041,94</u> |