

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

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

Aufgabe 1.) 31% von 7 =

Aufgabe 7.) 41% von 95 =

Aufgabe 2.) 27% von 99 =

Aufgabe 8.) 26% von 83 =

Aufgabe 3.) 11% von 19 =

Aufgabe 9.) 45% von 12 =

Aufgabe 4.) 83% von 59 =

Aufgabe 10.) 16% von 43 =

Aufgabe 5.) 42% von 4 =

Aufgabe 11.) 86% von 55 =

Aufgabe 6.) 80% von 39 =

Aufgabe 12.) 10% von 55 =

Aufgabe 13.) 74% von 6 =

Aufgabe 19.) 56% von 95 =

Aufgabe 14.) 65% von 8 =

Aufgabe 20.) 97% von 65 =

Aufgabe 15.) 93% von 6 =

Aufgabe 21.) 49% von 2 =

Aufgabe 16.) 43% von 64 =

Aufgabe 22.) 35% von 36 =

Aufgabe 17.) 51% von 17 =

Aufgabe 23.) 67% von 12 =

Aufgabe 18.) 58% von 82 =

Aufgabe 24.) 92% von 79 =

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

Lösungen

| | | | | | | | |
|--------------|---------------------------|---|---------------------|---|-------------|---|--------------|
| Aufgabe 1.) | $\frac{31\%}{100\%} * 7$ | = | $31\% : 100\% * 7$ | = | $0,31 * 7$ | = | <u>2,17</u> |
| Aufgabe 2.) | $\frac{27\%}{100\%} * 99$ | = | $27\% : 100\% * 99$ | = | $0,27 * 99$ | = | <u>26,73</u> |
| Aufgabe 3.) | $\frac{11\%}{100\%} * 19$ | = | $11\% : 100\% * 19$ | = | $0,11 * 19$ | = | <u>2,09</u> |
| Aufgabe 4.) | $\frac{83\%}{100\%} * 59$ | = | $83\% : 100\% * 59$ | = | $0,83 * 59$ | = | <u>48,97</u> |
| Aufgabe 5.) | $\frac{42\%}{100\%} * 4$ | = | $42\% : 100\% * 4$ | = | $0,42 * 4$ | = | <u>1,68</u> |
| Aufgabe 6.) | $\frac{80\%}{100\%} * 39$ | = | $80\% : 100\% * 39$ | = | $0,8 * 39$ | = | <u>31,2</u> |
| Aufgabe 7.) | $\frac{41\%}{100\%} * 95$ | = | $41\% : 100\% * 95$ | = | $0,41 * 95$ | = | <u>38,95</u> |
| Aufgabe 8.) | $\frac{26\%}{100\%} * 83$ | = | $26\% : 100\% * 83$ | = | $0,26 * 83$ | = | <u>21,58</u> |
| Aufgabe 9.) | $\frac{45\%}{100\%} * 12$ | = | $45\% : 100\% * 12$ | = | $0,45 * 12$ | = | <u>5,4</u> |
| Aufgabe 10.) | $\frac{16\%}{100\%} * 43$ | = | $16\% : 100\% * 43$ | = | $0,16 * 43$ | = | <u>6,88</u> |
| Aufgabe 11.) | $\frac{86\%}{100\%} * 55$ | = | $86\% : 100\% * 55$ | = | $0,86 * 55$ | = | <u>47,3</u> |
| Aufgabe 12.) | $\frac{10\%}{100\%} * 55$ | = | $10\% : 100\% * 55$ | = | $0,1 * 55$ | = | <u>5,5</u> |
| Aufgabe 13.) | $\frac{74\%}{100\%} * 6$ | = | $74\% : 100\% * 6$ | = | $0,74 * 6$ | = | <u>4,44</u> |
| Aufgabe 14.) | $\frac{65\%}{100\%} * 8$ | = | $65\% : 100\% * 8$ | = | $0,65 * 8$ | = | <u>5,2</u> |
| Aufgabe 15.) | $\frac{93\%}{100\%} * 6$ | = | $93\% : 100\% * 6$ | = | $0,93 * 6$ | = | <u>5,58</u> |
| Aufgabe 16.) | $\frac{43\%}{100\%} * 64$ | = | $43\% : 100\% * 64$ | = | $0,43 * 64$ | = | <u>27,52</u> |
| Aufgabe 17.) | $\frac{51\%}{100\%} * 17$ | = | $51\% : 100\% * 17$ | = | $0,51 * 17$ | = | <u>8,67</u> |
| Aufgabe 18.) | $\frac{58\%}{100\%} * 82$ | = | $58\% : 100\% * 82$ | = | $0,58 * 82$ | = | <u>47,56</u> |
| Aufgabe 19.) | $\frac{56\%}{100\%} * 95$ | = | $56\% : 100\% * 95$ | = | $0,56 * 95$ | = | <u>53,2</u> |
| Aufgabe 20.) | $\frac{97\%}{100\%} * 65$ | = | $97\% : 100\% * 65$ | = | $0,97 * 65$ | = | <u>63,05</u> |
| Aufgabe 21.) | $\frac{49\%}{100\%} * 2$ | = | $49\% : 100\% * 2$ | = | $0,49 * 2$ | = | <u>0,98</u> |
| Aufgabe 22.) | $\frac{35\%}{100\%} * 36$ | = | $35\% : 100\% * 36$ | = | $0,35 * 36$ | = | <u>12,6</u> |
| Aufgabe 23.) | $\frac{67\%}{100\%} * 12$ | = | $67\% : 100\% * 12$ | = | $0,67 * 12$ | = | <u>8,04</u> |
| Aufgabe 24.) | $\frac{92\%}{100\%} * 79$ | = | $92\% : 100\% * 79$ | = | $0,92 * 79$ | = | <u>72,68</u> |