

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

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

Aufgabe 1.) 2% von 43 =

Aufgabe 7.) 68% von 43 =

Aufgabe 2.) 81% von 45 =

Aufgabe 8.) 79% von 75 =

Aufgabe 3.) 97% von 76 =

Aufgabe 9.) 53% von 44 =

Aufgabe 4.) 69% von 6 =

Aufgabe 10.) 48% von 17 =

Aufgabe 5.) 72% von 62 =

Aufgabe 11.) 32% von 27 =

Aufgabe 6.) 49% von 69 =

Aufgabe 12.) 22% von 97 =

Aufgabe 13.) 64% von 25 =

Aufgabe 19.) 6% von 84 =

Aufgabe 14.) 70% von 89 =

Aufgabe 20.) 15% von 52 =

Aufgabe 15.) 54% von 7 =

Aufgabe 21.) 7% von 72 =

Aufgabe 16.) 73% von 72 =

Aufgabe 22.) 57% von 8 =

Aufgabe 17.) 95% von 41 =

Aufgabe 23.) 19% von 92 =

Aufgabe 18.) 5% von 19 =

Aufgabe 24.) 56% von 4 =

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

Lösungen

| | | | | | | | |
|--------------|---------------------------|---|---------------------|---|-------------|---|--------------|
| Aufgabe 1.) | $\frac{2\%}{100\%} * 43$ | = | $2\% : 100\% * 43$ | = | $0,02 * 43$ | = | <u>0,86</u> |
| Aufgabe 2.) | $\frac{81\%}{100\%} * 45$ | = | $81\% : 100\% * 45$ | = | $0,81 * 45$ | = | <u>36,45</u> |
| Aufgabe 3.) | $\frac{97\%}{100\%} * 76$ | = | $97\% : 100\% * 76$ | = | $0,97 * 76$ | = | <u>73,72</u> |
| Aufgabe 4.) | $\frac{69\%}{100\%} * 6$ | = | $69\% : 100\% * 6$ | = | $0,69 * 6$ | = | <u>4,14</u> |
| Aufgabe 5.) | $\frac{72\%}{100\%} * 62$ | = | $72\% : 100\% * 62$ | = | $0,72 * 62$ | = | <u>44,64</u> |
| Aufgabe 6.) | $\frac{49\%}{100\%} * 69$ | = | $49\% : 100\% * 69$ | = | $0,49 * 69$ | = | <u>33,81</u> |
| Aufgabe 7.) | $\frac{68\%}{100\%} * 43$ | = | $68\% : 100\% * 43$ | = | $0,68 * 43$ | = | <u>29,24</u> |
| Aufgabe 8.) | $\frac{79\%}{100\%} * 75$ | = | $79\% : 100\% * 75$ | = | $0,79 * 75$ | = | <u>59,25</u> |
| Aufgabe 9.) | $\frac{53\%}{100\%} * 44$ | = | $53\% : 100\% * 44$ | = | $0,53 * 44$ | = | <u>23,32</u> |
| Aufgabe 10.) | $\frac{48\%}{100\%} * 17$ | = | $48\% : 100\% * 17$ | = | $0,48 * 17$ | = | <u>8,16</u> |
| Aufgabe 11.) | $\frac{32\%}{100\%} * 27$ | = | $32\% : 100\% * 27$ | = | $0,32 * 27$ | = | <u>8,64</u> |
| Aufgabe 12.) | $\frac{22\%}{100\%} * 97$ | = | $22\% : 100\% * 97$ | = | $0,22 * 97$ | = | <u>21,34</u> |
| Aufgabe 13.) | $\frac{64\%}{100\%} * 25$ | = | $64\% : 100\% * 25$ | = | $0,64 * 25$ | = | <u>16</u> |
| Aufgabe 14.) | $\frac{70\%}{100\%} * 89$ | = | $70\% : 100\% * 89$ | = | $0,7 * 89$ | = | <u>62,3</u> |
| Aufgabe 15.) | $\frac{54\%}{100\%} * 7$ | = | $54\% : 100\% * 7$ | = | $0,54 * 7$ | = | <u>3,78</u> |
| Aufgabe 16.) | $\frac{73\%}{100\%} * 72$ | = | $73\% : 100\% * 72$ | = | $0,73 * 72$ | = | <u>52,56</u> |
| Aufgabe 17.) | $\frac{95\%}{100\%} * 41$ | = | $95\% : 100\% * 41$ | = | $0,95 * 41$ | = | <u>38,95</u> |
| Aufgabe 18.) | $\frac{5\%}{100\%} * 19$ | = | $5\% : 100\% * 19$ | = | $0,05 * 19$ | = | <u>0,95</u> |
| Aufgabe 19.) | $\frac{6\%}{100\%} * 84$ | = | $6\% : 100\% * 84$ | = | $0,06 * 84$ | = | <u>5,04</u> |
| Aufgabe 20.) | $\frac{15\%}{100\%} * 52$ | = | $15\% : 100\% * 52$ | = | $0,15 * 52$ | = | <u>7,8</u> |
| Aufgabe 21.) | $\frac{7\%}{100\%} * 72$ | = | $7\% : 100\% * 72$ | = | $0,07 * 72$ | = | <u>5,04</u> |
| Aufgabe 22.) | $\frac{57\%}{100\%} * 8$ | = | $57\% : 100\% * 8$ | = | $0,57 * 8$ | = | <u>4,56</u> |
| Aufgabe 23.) | $\frac{19\%}{100\%} * 92$ | = | $19\% : 100\% * 92$ | = | $0,19 * 92$ | = | <u>17,48</u> |
| Aufgabe 24.) | $\frac{56\%}{100\%} * 4$ | = | $56\% : 100\% * 4$ | = | $0,56 * 4$ | = | <u>2,24</u> |