

Berechne den Prozentwert (W). Der Prozentsatz (p) geht max. bis 100% und der Grundwert (G) bis max. 100.  
Runde auf 2 Stellen nach dem Komma.

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

Aufgabe 1.) 32,5% von 42 =

Aufgabe 7.) 26,5% von 47 =

Aufgabe 2.) 53,1% von 77 =

Aufgabe 8.) 53,3% von 33 =

Aufgabe 3.) 77,3% von 50 =

Aufgabe 9.) 14,1% von 3 =

Aufgabe 4.) 91,9% von 77 =

Aufgabe 10.) 76,3% von 39 =

Aufgabe 5.) 85,1% von 93 =

Aufgabe 11.) 93,7% von 51 =

Aufgabe 6.) 78,7% von 88 =

Aufgabe 12.) 5% von 37 =

Aufgabe 13.) 43,5% von 97 =

Aufgabe 19.) 50,3% von 15 =

Aufgabe 14.) 89,6% von 16 =

Aufgabe 20.) 28,1% von 86 =

Aufgabe 15.) 33% von 86 =

Aufgabe 21.) 51,7% von 38 =

Aufgabe 16.) 46,2% von 5 =

Aufgabe 22.) 77,4% von 68 =

Aufgabe 17.) 43% von 10 =

Aufgabe 23.) 10,8% von 87 =

Aufgabe 18.) 12,7% von 68 =

Aufgabe 24.) 75,7% von 4 =

Berechne den Prozentwert (W). Der Prozentsatz (p) geht max. bis 100% und der Grundwert (G) bis max. 100.  
Runde auf 2 Stellen nach dem Komma.

**Lösungen**

|              |                             |   |                       |   |              |   |              |
|--------------|-----------------------------|---|-----------------------|---|--------------|---|--------------|
| Aufgabe 1.)  | $\frac{32,5\%}{100\%} * 42$ | = | $32,5\% : 100\% * 42$ | = | $0,325 * 42$ | = | <u>13,65</u> |
| Aufgabe 2.)  | $\frac{53,1\%}{100\%} * 77$ | = | $53,1\% : 100\% * 77$ | = | $0,531 * 77$ | = | <u>40,89</u> |
| Aufgabe 3.)  | $\frac{77,3\%}{100\%} * 50$ | = | $77,3\% : 100\% * 50$ | = | $0,773 * 50$ | = | <u>38,65</u> |
| Aufgabe 4.)  | $\frac{91,9\%}{100\%} * 77$ | = | $91,9\% : 100\% * 77$ | = | $0,919 * 77$ | = | <u>70,76</u> |
| Aufgabe 5.)  | $\frac{85,1\%}{100\%} * 93$ | = | $85,1\% : 100\% * 93$ | = | $0,851 * 93$ | = | <u>79,14</u> |
| Aufgabe 6.)  | $\frac{78,7\%}{100\%} * 88$ | = | $78,7\% : 100\% * 88$ | = | $0,787 * 88$ | = | <u>69,26</u> |
| Aufgabe 7.)  | $\frac{26,5\%}{100\%} * 47$ | = | $26,5\% : 100\% * 47$ | = | $0,265 * 47$ | = | <u>12,46</u> |
| Aufgabe 8.)  | $\frac{53,3\%}{100\%} * 33$ | = | $53,3\% : 100\% * 33$ | = | $0,533 * 33$ | = | <u>17,59</u> |
| Aufgabe 9.)  | $\frac{14,1\%}{100\%} * 3$  | = | $14,1\% : 100\% * 3$  | = | $0,141 * 3$  | = | <u>0,42</u>  |
| Aufgabe 10.) | $\frac{76,3\%}{100\%} * 39$ | = | $76,3\% : 100\% * 39$ | = | $0,763 * 39$ | = | <u>29,76</u> |
| Aufgabe 11.) | $\frac{93,7\%}{100\%} * 51$ | = | $93,7\% : 100\% * 51$ | = | $0,937 * 51$ | = | <u>47,79</u> |
| Aufgabe 12.) | $\frac{5\%}{100\%} * 37$    | = | $5\% : 100\% * 37$    | = | $0,05 * 37$  | = | <u>1,85</u>  |
| Aufgabe 13.) | $\frac{43,5\%}{100\%} * 97$ | = | $43,5\% : 100\% * 97$ | = | $0,435 * 97$ | = | <u>42,2</u>  |
| Aufgabe 14.) | $\frac{89,6\%}{100\%} * 16$ | = | $89,6\% : 100\% * 16$ | = | $0,896 * 16$ | = | <u>14,34</u> |
| Aufgabe 15.) | $\frac{33\%}{100\%} * 86$   | = | $33\% : 100\% * 86$   | = | $0,33 * 86$  | = | <u>28,38</u> |
| Aufgabe 16.) | $\frac{46,2\%}{100\%} * 5$  | = | $46,2\% : 100\% * 5$  | = | $0,462 * 5$  | = | <u>2,31</u>  |
| Aufgabe 17.) | $\frac{43\%}{100\%} * 10$   | = | $43\% : 100\% * 10$   | = | $0,43 * 10$  | = | <u>4,3</u>   |
| Aufgabe 18.) | $\frac{12,7\%}{100\%} * 68$ | = | $12,7\% : 100\% * 68$ | = | $0,127 * 68$ | = | <u>8,64</u>  |
| Aufgabe 19.) | $\frac{50,3\%}{100\%} * 15$ | = | $50,3\% : 100\% * 15$ | = | $0,503 * 15$ | = | <u>7,55</u>  |
| Aufgabe 20.) | $\frac{28,1\%}{100\%} * 86$ | = | $28,1\% : 100\% * 86$ | = | $0,281 * 86$ | = | <u>24,17</u> |
| Aufgabe 21.) | $\frac{51,7\%}{100\%} * 38$ | = | $51,7\% : 100\% * 38$ | = | $0,517 * 38$ | = | <u>19,65</u> |
| Aufgabe 22.) | $\frac{77,4\%}{100\%} * 68$ | = | $77,4\% : 100\% * 68$ | = | $0,774 * 68$ | = | <u>52,63</u> |
| Aufgabe 23.) | $\frac{10,8\%}{100\%} * 87$ | = | $10,8\% : 100\% * 87$ | = | $0,108 * 87$ | = | <u>9,4</u>   |
| Aufgabe 24.) | $\frac{75,7\%}{100\%} * 4$  | = | $75,7\% : 100\% * 4$  | = | $0,757 * 4$  | = | <u>3,03</u>  |