www.das-bastelteam.de/mathematik

Berechne den Prozentsatz (p). Der Prozentwert (W) geht max. bis zum max. Grundwert der jeweiligen Aufgabe. Der Grundwert (G) selbst geht bis max. 100.

| Name: | | Klasse: | Datum: |
|-------|--------------|----------------------------------|--------|
| | Aufgabe 1.) | Wie viel Prozent sind 16 von 29? | |
| | Aufgabe 2.) | Wie viel Prozent sind 6 von 44? | |
| | Aufgabe 3.) | Wie viel Prozent sind 57 von 85? | |
| | Aufgabe 4.) | Wie viel Prozent sind 34 von 91? | |
| | Aufgabe 5.) | Wie viel Prozent sind 35 von 46? | |
| | Aufgabe 6.) | Wie viel Prozent sind 46 von 67? | |
| | Aufgabe 7.) | Wie viel Prozent sind 9 von 28? | |
| | Aufgabe 8.) | Wie viel Prozent sind 70 von 80? | |
| | Aufgabe 9.) | Wie viel Prozent sind 51 von 55? | |
| | Aufgabe 10.) | Wie viel Prozent sind 8 von 24? | |
| | Aufgabe 11.) | Wie viel Prozent sind 5 von 61? | |
| | Aufgabe 12.) | Wie viel Prozent sind 8 von 9? | |
| | Aufgabe 13.) | Wie viel Prozent sind 49 von 73? | |
| | Aufgabe 14.) | Wie viel Prozent sind 51 von 77? | |
| | Aufgabe 15.) | Wie viel Prozent sind 9 von 12? | |
| | Aufgabe 16.) | Wie viel Prozent sind 7 von 34? | |

www.das-bastelteam.de/mathematik

Berechne den Prozentsatz (p). Der Prozentwert (W) geht max. bis zum max. Grundwert der jeweiligen Aufgabe. Der Grundwert (G) selbst geht bis max. 100.

Lösungen

| Aufgabe 1.) | 16 × 100% | = | 16 : 29 * 100% | = | 0,55 * 100 | = | <u>55,17%</u> |
|--------------|----------------------|---|----------------|---|------------|---|---------------|
| Aufgabe 2.) | 6 * 100% | = | 6 : 44 * 100% | = | 0,14 * 100 | = | <u>13,64%</u> |
| Aufgabe 3.) | 57 * 100% | = | 57 : 85 * 100% | = | 0,67 * 100 | = | <u>67,06%</u> |
| Aufgabe 4.) | 34 91 * 100% | = | 34 : 91 * 100% | = | 0,37 * 100 | = | <u>37,36%</u> |
| Aufgabe 5.) | 35 46 * 100% | = | 35 : 46 * 100% | = | 0,76 * 100 | = | <u>76,09%</u> |
| Aufgabe 6.) | 46 * 100% | = | 46 : 67 * 100% | = | 0,69 * 100 | = | <u>68,66%</u> |
| Aufgabe 7.) | 9 * 100% | = | 9 : 28 * 100% | = | 0,32 * 100 | = | 32,14% |
| Aufgabe 8.) | 70 * 100% | = | 70 : 80 * 100% | = | 0,88 * 100 | | <u>87,5%</u> |
| Aufgabe 9.) | 51 55 * 100% | = | 51 : 55 * 100% | = | 0,93 * 100 | = | 92,73% |
| Aufgabe 10.) | 8 × 100% | = | 8 : 24 * 100% | = | 0,33 * 100 | = | 33,33% |
| Aufgabe 11.) | 5 61 * 100% | = | 5 : 61 * 100% | = | 0,08 * 100 | = | <u>8,2%</u> |
| Aufgabe 12.) | 8 9 * 100% | = | 8:9*100% | - | 0,89 * 100 | = | <u>88,89%</u> |
| Aufgabe 13.) | 49 73 * 100% | = | 49 : 73 * 100% | = | 0,67 * 100 | = | <u>67,12%</u> |
| | 51 77 * 100% | | 51 : 77 * 100% | = | 0,66 * 100 | = | <u>66,23%</u> |
| | 9 * 100% | | 9 : 12 * 100% | = | 0,75 * 100 | = | <u>75%</u> |
| | 7 34 * 100% | | 7 : 34 * 100% | = | 0,21 * 100 | | <u>20,59%</u> |
| | J4 | | | | | | |