

## Was ist gesucht?

### Prozentwert??“W/ Grundwert??G / Prozentsatz??p%

1. Von 300 Angestellten in einer Fabrik sind 25% weiblich. Wie viele Mitarbeiterinnen arbeiten dort? geg.: G, p ges.: W
2. Ines verdient im 1. Lehrjahr 300€. Davon gibt sie 60€ zu Hause ab. Wie viel Prozent sind das? geg.: G, W ges.: p
3. Bei einer Kontrolle wurden 280 Fahrräder kontrolliert, bei 42 Rädern war die Beleuchtung defekt. Wie viel Prozent sind das? geg.: G, W ges.: p
4. Bei 30% der 280 Räder waren die Bremsen defekt. Wie viele waren das? geg.: G, p ges.: W
5. In einer Schule sind 165 Schüler Jungs, das sind 55% aller Schüler. Wie viele Schüler hat die Schule? geg.: W, p ges.: G
6. Eine Jeans kostete 80€, sie wird um 20% reduziert. Um wie viel € wird sie reduziert? geg.: G, p ges.: W
7. Von 1000 Jugendlichen treiben 65% regelmäßig Sport. Wie viele sind das? geg.: G, p ges.: W
8. Für einen Stadtlauf soll die Schule 12% ihrer Schüler anmelden. Das sind 78 Kinder. Wie viele Schüler hat die Schule? geg.: p, W ges.: G
9. Sarah erhält im Monat 35€ Taschengeld. Ihre Eltern erhöhen es um 10%. Wie viel € bekommt Sarah mehr? geg.: G, p ges.: W
10. Ein Sportverein hatte letztes Jahr 1250 Mitglieder. Dieses Jahr ist die Zahl um 2% gestiegen. Wie viele Mitglieder sind es jetzt? geg.: G, p ges.: W
11. Eine Winterjacke kostet jetzt noch 60€. Das sind 80% des ursprünglichen Kaufpreises. Was hat die Jacke vorher gekostet? geg.: W, p ges.: G
12. 35% der Oberfläche eines Teiches sind mit Algen bedeckt, das sind 1400m<sup>2</sup>. Wie groß ist die Fläche des Teiches? geg.: W, p ges.: G
13. In der Klasse 7a wurde Ina mit 21 von 28 Stimmen zur Klassensprecherin gewählt. Wie viel Prozent sind das? geg.: G, W ges.: p
14. Eine Jugendherberge hat 150 Betten, davon sind 105 belegt. Wie viel Prozent sind das? geg.: G, W ges.: p
15. Von 1200 Schülern essen täglich 45% in der Schulmensa. Wie viele Schüler sind das? geg.: G, p ges.: W