



Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

Prozentrechnung – Einwohner



- 1 **Bestimme den Grundwert, Prozentwert und Prozentsatz in der folgenden Aufgabe.**
- 2 Bestimme den Grundwert, Prozentwert und Prozentsatz in der folgenden Aufgabe.
- 3 Bestimme die richtigen Gleichungen für den Prozentwert.
- 4 Bestimme die Prozentwerte.
- 5 Ermittle die richtigen Prozentwerte.
- 6 Ermittle die Prozentsätze in den folgenden Aufgaben.
- + mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben

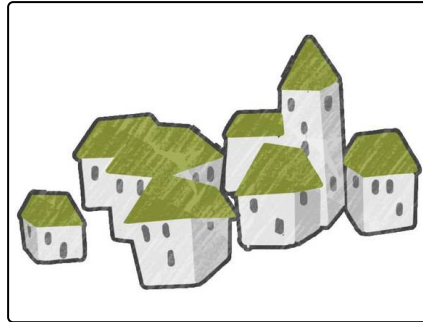





Das komplette Paket, **inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege** gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)



Bestimme den Grundwert, Prozentwert und Prozentsatz in der folgenden Aufgabe.

Markiere die Zahlen. Benutze verschiedene Farben.



 Grundwert  Prozentwert  Prozentsatz

Ein Ort hat 9800 Einwohner. In den letzten 5 Jahren ist die Zahl um 3 % gesunken. Gesucht ist die Anzahl der verbleibenden Einwohner.

Die Anzahl der verbleibenden Einwohner machen 97 % aus, also 9506 Einwohner.



Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Bestimme den Grundwert, Prozentwert und Prozentsatz in der folgenden Aufgabe.

1. Tipp

Der Prozentwert ist ein Prozentsatz des Grundwertes.

2. Tipp

Der Grundwert gibt Anzahl aller Ausgangsobjekte an.



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Bestimme den Grundwert, Prozentwert und Prozentsatz in der folgenden Aufgabe.

Lösungsschlüssel: Grundwert: 1 // Prozentsatz: 4 // Prozentwert: 5

Der Grundwert ist immer der Ausgangswert, also welche Einwohnerzahl am Anfang vorlag. Hier ist es die 9800 Einwohner.

Der Prozentsatz ist die Angabe, wie viel Prozent nun noch in der Stadt vorhanden sind. Hier sind es 97 %.

Der Prozentwert ist die Anzahl der verbliebenen Einwohner. Hier berechnen wir ihre Zahl: 9506.