

## 3.4 Prozentwert berechnen

---

### Aufgabe 1:

Bäckerei Frisch backt Weihnachtsplätzchen. Insgesamt wurden 98 Eier gebraucht. 50% der Eier hatten eine braune Schale.

Wie viele Eier haben eine braune Schale?

### Aufgabe 2:

Ein Gemüsehändler verkaufte 168 kg Gemüse. 25% waren Kartoffeln.

Wie viel kg Kartoffeln hat der Gemüsehändler verkauft.

### Aufgabe 3:

In einer Schule sind 735 SchülerInnen. 3 % sind im PL-Kurs „Roboter-Bau“.

Wie viele SchülerInnen besuchen diesen Kurs?

### Aufgabe 4:

In eine Schulklasse gehen 34 Schüler. 10% davon tragen eine Brille.

Wie viele Schüler tragen eine Brille?

### Aufgabe 5:

Winterschlussverkauf: Eine Jacke, die eigentlich 135 € kostet, wird 20% günstiger verkauft.

Wie viel sind 20% von 135€.

Wie viel kostet die Jacke im Winterschlussverkauf?

### Aufgabe 6:

Ein Schuhgeschäft hat 1500 Schuhe. 10% sind Sportschuhe.

Wie viele Sportschuhe gibt es in dem Geschäft?

### Aufgabe 7:

Eine Schule kauft Bücher. Sie kosten normalerweise zusammen 2450 €. Die Schule bekommt jedoch wegen einer Sonderaktion einen Rabatt (Preisnachlass) von 12%. Wie viel muss die Schule bezahlen?

### Aufgabe 8:

Ein Hasenzüchter hat 80 Hasen. 60% sind weiblich.

Wie viel % der Hasen sind männlich?

Wie viele weibliche Hasen hat der Hasenzüchter?

### Aufgabe 9:

Daniel hat zum Geburtstag insgesamt 230 € geschenkt bekommen. Davon sind 20% von seinem Opa.

Wie viel Euro hat der Opa geschenkt?

### Aufgabe 10:

In einem Hochhaus leben 150 Menschen. Davon tragen 25% eine Brille.

Wie viele Menschen sind das?