



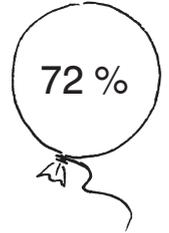
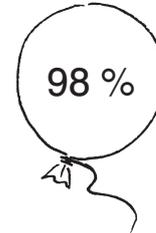
# Prozentsatz berechnen

Rechne die Aufgaben. Finde deine Lösungen in den Ballons und streiche sie aus. Ein Ballon bleibt übrig. Wie lautet dessen Prozentsatz?

**Beispiel:** 225 € von 500 € sind 45 %.

$$p = \frac{P}{G} \cdot 100 [\%]$$

$$p = \frac{225 \text{ €}}{500 \text{ €}} \cdot 100 = 45 \%$$



① 145,2 g von 580,80 g sind \_\_\_\_\_.

② 18 € von 144 € sind \_\_\_\_\_.

③ 184,80 m von 560 m sind \_\_\_\_\_.

④ 71,25 kg von 375 kg sind \_\_\_\_\_.

⑤ 715,40 € von 730 € sind \_\_\_\_\_.

⑥ 10,8 l von 72 l sind \_\_\_\_\_.

⑦ 611 cm von 940 cm sind \_\_\_\_\_.

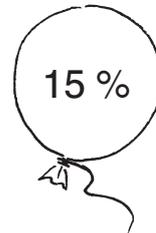
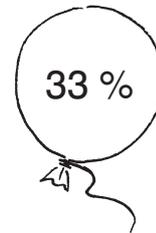
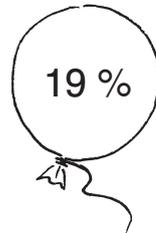
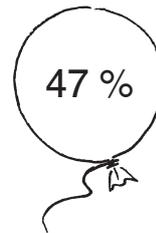
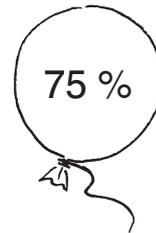
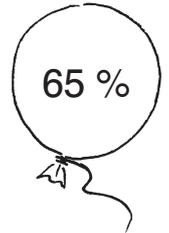
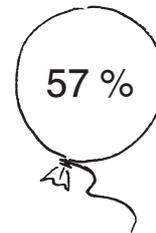
⑧ 137,01 km von 4567 km sind \_\_\_\_\_.

⑨ 837,25 g von 985 g sind \_\_\_\_\_.

⑩ 179,55 € von 315 € sind \_\_\_\_\_.

⑪ 3240 m<sup>2</sup> von 4500 m<sup>2</sup> sind \_\_\_\_\_.

⑫ 587,50 kg von 1250 kg sind \_\_\_\_\_.



Der Prozentsatz lautet:

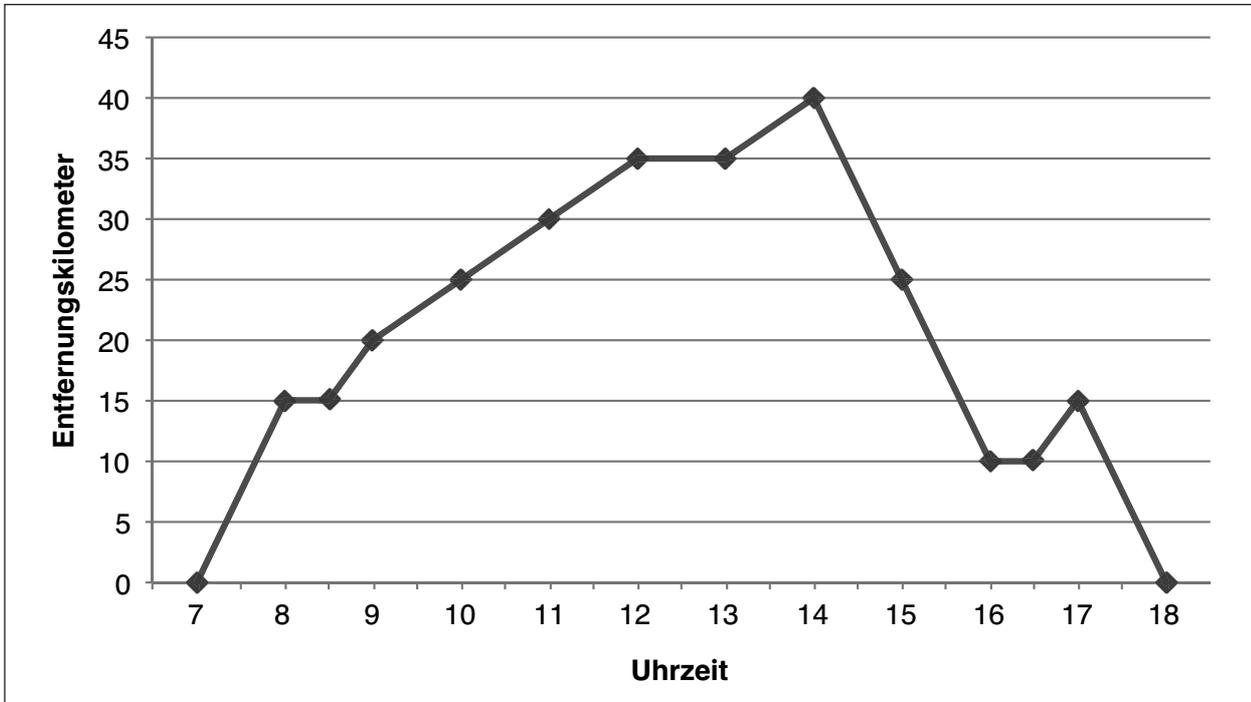
\_\_\_\_\_



# Zuordnungsgraphen

Kreuze die zutreffenden Aussagen an!

Die Familie Stadler machte einen Ausflug mit dem Fahrrad. So sah sie aus:




Für 20 km benötigten wir 210 Minuten.

Wir fuhren 30 km ohne Unterbrechung.

25 km ging es steil bergab.

Wir haben 80 km am Tag zurückgelegt.

Eine Stunde hielten wir uns an einem Ort auf.

In einer Stunde haben wir 15 km geschafft.

Nach 6 ½ Stunden hatten wir unser Ziel erreicht.

Wir waren mit einer Durchschnittsgeschwindigkeit von 15 km/h unterwegs.

