Größen Alltagssituationen zuordnen

Größen

Die Einheit der Länge ist das **Meter**.
(Ein Meter ist etwa der Abstand zwischen deinen locker zur Seite gestreckten Händen.)
1 km = 1000 m **1 m = 100 cm** **1 cm = 10 mm**

Die Einheit der Masse ist das **Kilogramm**.
(Eine Packung Mehl wiegt meist ein Kilogramm.)
1 t = 1000 kg **1 kg = 100 dag** **1 dag = 10 g** **1 g = 1000 mg**

Die Einheit der Zeit ist die **Sekunde**.
(Es dauert in etwa eine Sekunde, die Zahl Einundzwanzig auszusprechen.)
1 Tag = 24 h **1 h = 60 min** **1 min = 60 s**

Unten stehen einige Angaben zu Masse und Entfernung. Können sie wahr sein?

Die Flugzeit Wien – Stockholm beträgt etwa 2 Stunden.	wahr ☐	falsch ☐
Ein Straußenei hat eine Masse von 2 Tonnen.	wahr ☐	falsch ☐
Wien ist von Linz etwa 200 Kilometer entfernt.	wahr ☐	falsch ☐
Saskia kann 4 Meter hoch springen.	wahr ☐	falsch ☐
Bei ihrer Geburt wog Elisabeth 3500 Gramm.	wahr ☐	falsch ☐
Manuels Schulweg ist 15 Zentimeter lang.	wahr ☐	falsch ☐
Omar kann 8 Minuten die Luft anhalten.	wahr ☐	falsch ☐

In welcher Maßeinheit würdest du die folgenden Größen angeben?

Siegerzeit beim 100-Meter-Sprint: _____

Länge eines Haars: _____

Masse eines LKW: _____

Dauer einer Schularbeit: _____

Entfernung zum Mond: _____

Gewicht einer Semmel: _____

Dicke einer Wurstscheibe: _____

öbv © Österreichischer Bundesverlag Schulbuch GmbH & Co. KG, Wien 2014 | Alle Rechte vorbehalten | www.oebv.at | www.testen-und-foerdern.at
Das ist Mathematik 1. Testen und Fördern, Arbeitsheft (ISBN 978-3-209-08437-8)