

Sachrechnen im Kopf

Übe immer wieder. Erfinde auch eigene Aufgaben, löse sie und gib sie anderen zur Kontrolle.

1 Welche Grösse passt am besten? Manchmal gibt es mehr als eine richtige Antwort.

- | | | |
|---|---|--|
| <p>A Gewicht eines neugeborenen Kaninchens</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 50 g <input type="checkbox"/> 500 kg <input type="checkbox"/> 0,05 t <input type="checkbox"/> 5 000 g | <p>B Schulterhöhe eines ausgewachsenen Schafes</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 8 m <input type="checkbox"/> 80 cm <input type="checkbox"/> 800 dm <input type="checkbox"/> 8 000 mm | <p>C Grösse eines Fussballfeldes etwa</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 70 Meterquadrate <input type="checkbox"/> 7 Meterquadrate <input type="checkbox"/> 7 000 Meterquadrate <input type="checkbox"/> 0,7 Meterquadrate |
| <p>D Milch, die eine Kuh pro Tag etwa geben kann</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 20 l <input type="checkbox"/> 20 dl <input type="checkbox"/> 2 hl <input type="checkbox"/> 200 ml | <p>E Wie viele 1-Liter-Milchpackungen haben etwa in einem Kühlschranks Platz?</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 80 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 18 <input type="checkbox"/> 1 800 | <p>F Länge eines grossen Schwimmbeckens</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 50 m <input type="checkbox"/> 0,5 km <input type="checkbox"/> 0,05 km <input type="checkbox"/> 5 m |

2

A

Ein Zug fährt um 23.07 Uhr in Bern ab und ist um 0.33 Uhr in Zürich. Wie lange ist er unterwegs?

B

Eine Flasche fasst 3,3 dl. Wie viele Flaschen braucht man für 33 Liter Holundersirup?

E

Auf einer Schnurrolle sind 60 m Schnur. Wie viele Schnurrollen braucht man, wenn man mindestens einen Kilometer Schnur haben will?

C

250 g Cherrytomaten kosten Fr. 2.40. Wie viel kostet 1 kg?

D

25 Klammern kosten Fr. 1.10. Wie viele bekommt man für Fr. 6.60?

F

Jemand spaziert durchschnittlich etwa Fünftelstunden pro Tag mit dem Hund. Wie viele Stunden sind das etwa in einem Monat?

G

Jemand braucht 18 min zum Bahnhof. Der Zug fährt um 14.04 Uhr. Wann muss er spätestens aus dem Haus?

1 Vorstellungen zu Grössen repetieren

2 Sachaufgaben zu verschiedenen Grössen lösen

► Schulbuch, Seite 14–15