

# GRÖSSEN

A

4 P.

8 dm    5 cm     $\frac{1}{5}$  km     $\frac{3}{5}$  cm     $\frac{1}{2}$  dm    0,8 m    0,6 cm    0,2 km

Setze die Grössen in die leeren Felder der Tabelle. Notiere die Zahl und das Mass.

|               | Grösse               | als Bruch            | als Dezimalbruch     |
|---------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Ameise        | 6 mm                 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Zündholz      | <input type="text"/> | <input type="text"/> | 0,5 dm               |
| Rollbrett     | <input type="text"/> | $\frac{4}{5}$ m      | <input type="text"/> |
| Sprintstrecke | 200 m                | <input type="text"/> | <input type="text"/> |

B

1 P.

Zeichne das Zündholz auf mm genau in der Länge, die in der Tabelle steht.



C

4 P.

Ergänze die Tabelle.

|                             | Grösse                  | als Bruch               | als Dezimalbruch        |
|-----------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Füllung einer Tintenpatrone | <input type="text"/> ml | $\frac{1}{10}$ cl       | <input type="text"/> cl |
| Getränkedose                | <input type="text"/> cl | $\frac{33}{100}$ l      | <input type="text"/> dl |
| Kochbutterpackung           | <input type="text"/> g  | <input type="text"/> kg | 0,25 kg                 |
| Anhänger mit Ladung         | 750 kg                  | <input type="text"/> t  | <input type="text"/> t  |

Füllung einer Tintenpatrone



Getränkedose



Kochbutterpackung



Anhänger mit Ladung



D

1 P.

In Küssnacht am Rigi steht eine 57,2 m hohe Douglasie (Baum).

Rechts ist das Berner Münster dargestellt. Es ist 100,6 m hoch.

Zeichne daneben die Douglasie von Küssnacht im gleichen Grössenverhältnis.



E

2 P.

Der älteste Baum der Schweiz ist eine etwa 1500 Jahre alte Lärche in Obergesteln.

- Wie viele Tage hat sie schon erlebt? Runde auf 10 000 genau.
- Wann war der Baum halb so alt wie heute? Schätze eine Jahreszahl.

