

Von den Sinnen zum Messen

Naturwissenschaften · Klasse 5/6 · mittel

Name: _____ Datum: _____

Sinne täuschen manchmal, Messgeräte nicht. Länge misst man in mm, cm, m, km, Masse in g und kg, Zeit in s, min, h.

1 Womit misst man das?

- a) Die Länge eines Tisches
- b) Die Masse eines Apfels
- c) Die Temperatur im Zimmer
- d) Die Dauer eines Laufs
- e) Das Volumen von Saft

2 Umrechnen

- a) 250 cm = ____ m
- b) 1,5 kg = ____ g
- c) 3 min = ____ s
- d) 0,75 l = ____ ml
- e) 4200 m = ____ km

3 Sinne und Genauigkeit

- a) Warum fühlt sich lauwarmes Wasser nach kaltem Wasser warm an?
.....
- b) Nenne eine Sinnestäuschung, die du kennst.
.....
- c) Warum misst man lieber dreimal statt einmal?
.....
- d) Welcher Sinn warnt uns vor verdorbenem Essen?
.....