

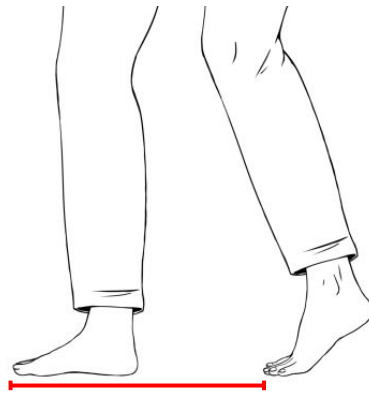
Unsere Körperteile sind Messgeräte – Körpermaße

Aufgabe: Schau dir die Körpermaße an. Probiere sie mit einem Partner aus.

Meine Körpergröße



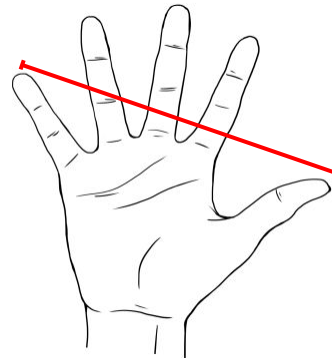
Schrittlänge



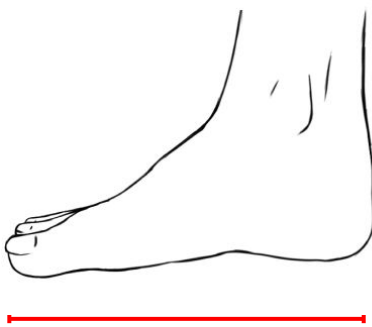
Daumenbreite



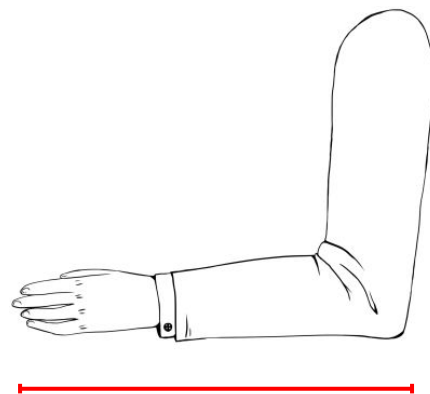
Handspanne



Fußlänge



Unterarmlänge (Elle)



Längen-Detektive im Klassenzimmer



Suche Gegenstände, die so lang sind, wie die Werte unten in der Tabelle. Achtung: Bei der Suche sollst du noch nicht messen!

Vorgegebene Länge	Gefundener Gegenstand	Gemessene Länge
10 cm		
30 cm		
1 cm		
1 m		
Länger als 1 m		



Such die Lücke!



Das braucht ihr:



mehrere Buntstifte in verschiedenen Längen

Ein Kind ordnet die Stifte nach der Länge. Nun schließt es die Augen. Der Partner nimmt einen Stift aus dieser Reihe und schiebt die anderen wieder zusammen, um die Lücke zu schließen. Wo gehört der Stift hin?



(Idee entnommen aus Dolenc, R./ Gasteiger, H. u.a., 2005: ZahlenZauberei, S. 33)



Teilen ohne zu messen



Das braucht ihr:



einen Wollfaden oder eine Schnur



eine Schere

Ihr braucht eine Schnur. Sie sollte etwas länger sein als eine Elle und kürzer als eine Armspanne. Überlegt, wie ihr diese Schnur in 4 gleich lange Teile zerschneiden könnt!

