

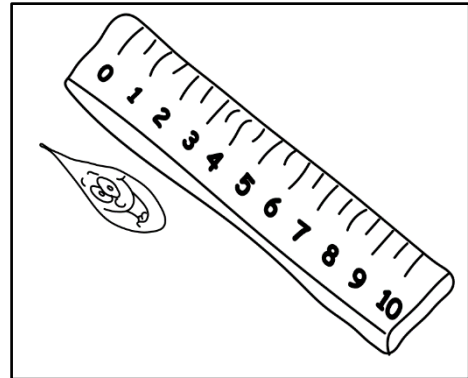
Experiment – Wassertropfen langziehen

Material

1 x Wasserspritze mit Wasser	Lineal
------------------------------	--------

Beschreibung und Durchführung

Jede Kleingruppe bekommt einen Tropfen Wasser auf den Tisch. Die Lernenden sollen versuchen diesen Tropfen möglichst lang zu ziehen, ohne das Lücken entstehen. Die Länge des langgezogenen Tropfens sollen die Lernenden mit einem Lineal messen.



Aufgabe 1

Schätze, wie lang der Tropfen maximal gezogen werden kann.

Aufgabe 2

Schaue dir folgenden Film an www.youtube.com/watch?v=cLP_n3kfTIg und beantworte folgende Fragen:

Wie oft kann man einen einzigen Apfel teilen?



Aufgabe 3

Wie lang kann man einen Tropfen maximal ziehen?

