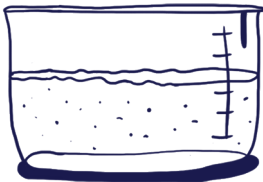
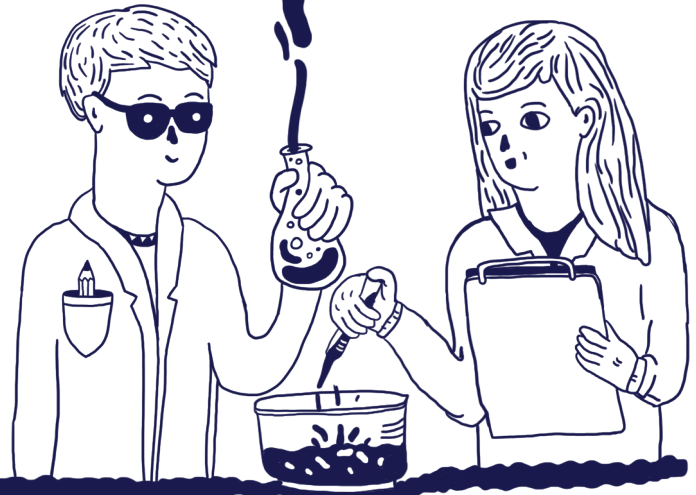
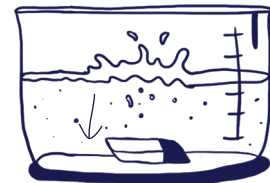


MEIN EXPERIMENT

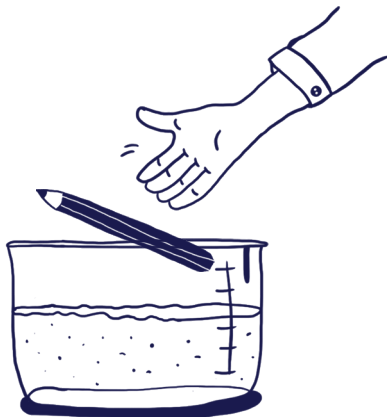
Schwimmen oder sinken?



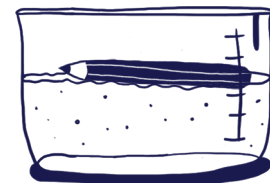
Gib den Radiergummi ins Wasser.
Was passiert?



Er sinkt zu Boden.
Er geht unter.



Gib den Bleistift ins Wasser.
Was passiert?



Er schwimmt auf dem Wasser.

► Für das Experiment brauchst du:



dünnen Draht



einen Schlüssel



einen Bleistift



einen Korken



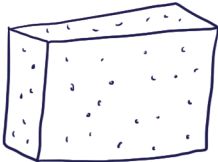
eine Münze



einen dünnen Ast



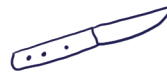
eine Kerze (aus Wachs)



eine Styroporplatte



einen Kochlöffel



ein Messer



einen Kieselstein



eine Gabel aus Plastik



einen Behälter mit Wasser

1. Was denkst du?

Was schwimmt? Was sinkt?

Spricht mit deinem Partner oder deiner Partnerin.

Trage die Vermutungen mit einem blauen Stift in die Tabelle (Seite 3) ein.

<p>Ich glaube, Ich denke,</p>	<p>der Draht der Bleistift der Schlüssel der Ast der Korken der Kieselstein die Münze die Kerze die Styroporplatte die Gabel aus Plastik das Messer der Kochlöffel</p>	<p>geht unter/sinkt. schwimmt.</p>
-----------------------------------	--	--

Ich glaube, der Radiergummi schwimmt.




Ja, das glaube ich auch.



Nein, ich glaube, der Radiergummi sinkt.

2. Führe das Experiment durch.

1. Fülle den Behälter mit Wasser.
2. Überprüfe deine Vermutungen.
3. Gib die einzelnen Gegenstände ins Wasser.
4. Trage deine Beobachtungen mit einem roten Stift in die Tabelle ein.

Gegenstände	Meine Vermutungen		Meine Beobachtungen	
	schwimmt	sinkt	schwimmt	sinkt
		blau ✓		rot ✓
