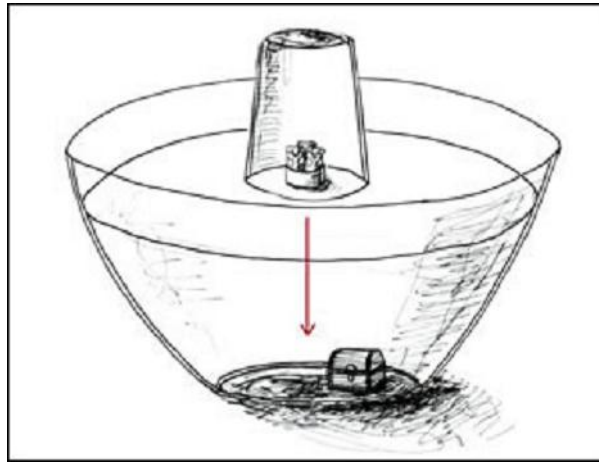


Station 1

Die Gummibärchentaucher

Du brauchst: 1 Schüssel mit Wasser gefüllt,
1 Glas, 2 Gummibärchen



Ist es dir gelungen, den Gummibärchen zu helfen und sie auf den Grund zu bringen, ohne dass sie nass dabei werden? Du hast bestimmt bemerkt, dass du das Glas mit der Öffnung nach unten in das Wasser eintauchen musst. Da das Glas nicht leer, sondern mit Luft gefüllt ist, kann das Wasser nicht in das Glas eindringen und die Gummibärchen bleiben trocken. Du musst bei dem Versuch unbedingt darauf achten, dass du das Glas gerade hältst. Wenn du es schief hältst, kann die Luft aus dem Glas entweichen und Platz für das Wasser machen. Dadurch werden die Gummibärchen leider nass.

Station 1: Gummibärchentaucher