



Riesenbären

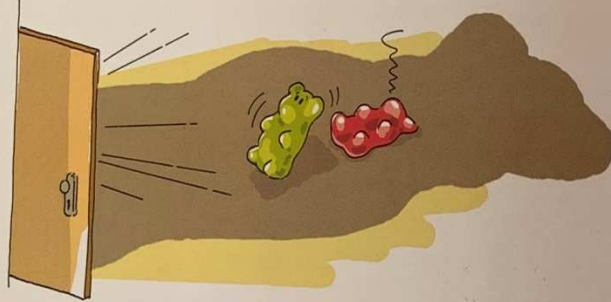
Für Einsteiger



Du brauchst:

- eine Schale
- kaltes Wasser
- Gummibärchen

Während deiner ganzen Kindheit wachst du und wirst im Laufe der Jahre immer größer. Gummibärchen bleiben dagegen immer gleich groß. Oder etwa nicht?



Fülle die Schale mit kaltem Wasser.

Lege einige Gummibärchen in die Schale. Jetzt musst du etwas Geduld haben. Fange am besten am Morgen an und beobachte die Gummibärchen immer mal wieder über den Tag.



Später vergleichst du die Gummibärchen aus dem Wasser mit frischen Bären aus der Tüte. Siehst und schmeckst du einen Unterschied?



Warum ist das so?

Die bunten Gummibärchen bestehen aus viel Gelatine und aus Zucker. Beide Stoffe ziehen Wasser an. Deshalb nehmen die Gummibärchen das Wasser auf und werden immer größer.

Bunte Bärchen



Die farbenfrohen Gummibären werden mit natürlichen Fruchtexttrakten gefärbt. Es gibt sie in verschiedenen Farben: rot, gelb, weiß, grün und orange. Blaue Gummibären gibt es übrigens nicht, denn aus Natur-Farbstoffen kann keine blaue Farbe hergestellt werden.

Wusstest du, dass in einer Tüte Gummibären mehr rote Bären als andere enthalten sind? Die roten Bären mögen viele Menschen nämlich besonders gern.

