

Versuchsprotokoll: Schwebende Süßigkeiten

VOR DEM EXPERIMENT:

1 Stelle deine Hypothese auf.

*Eine Hypothese ist eine Vermutung über das Ergebnis oder den Verlauf eines Experimentes.
Was glaubst du, wird passieren?*

Ich vermute, dass...

2 Zähle die Materialien auf, die du benötigst, um das Experiment durchzuführen.

NACH DEM EXPERIMENT:

3 Male ein Bild von dem, was während des Experimentes passiert ist.

4 Erkläre, was passiert ist.

5 Süßigkeiten, die aus viel Luft bestehen, wie beispielsweise Marshmallows oder Reiswaffeln, besitzen _____ Dichte wie Riegel ohne Luft.

a. eine geringere

b. eine höhere

c. die selbe

STELLE DICH DER NEUGIER CHALLENGE:

Wiederhole das Experiment mit anderen Lebensmitteln wie beispielsweise Früchten oder Gemüse.

6 Was glaubst du, wird passieren?

7 Was ist dein Ergebnis?
