Auflösung

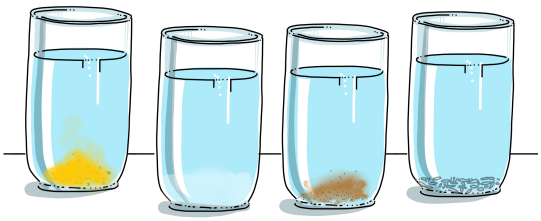
Du brauchst dafür:

- 4 Gläser
- Zucker
- Honig
- Kakao
- Reis
- Wasser

Alle Gläser füllst Du ca ¾ mit kaltem Wasser.

Nun füllst Du in das erste Glas 1 Löffel Kakao, in das 2. Glas einen Löffel Zucker, in das 3. einen Löffel Reis und in das 4. einen Löffel Honig.
Jetzt rührst Du alles jeweils gut um.





Was kannst Du beobachten?

Warum gibt es hierbei solche Unterschiede?

Schicke uns deine Beobachtung an

machmint@carlsstiftung.de

Bonuswissen: Eine Suspension ist ein heterogenes (nicht mischbar) Gemisch aus verschiedenen Stoffen, hier einer Flüssigkeit und einem Feststoff, der sich nicht darin auflöst.
Im Gegensatz dazu gibt es auch Stoffe, die sich auflösen und damit mit der Flüssigkeit homogen sind.