

Experiment: Wasser fließt bergauf!?

Wasser kann bergauf fließen, oder? Ob das tatsächlich möglich ist kannst du bei diesem Experiment herausfinden.



Du brauchst

- 2 Gläser
- einen Strohhalm
- eine Erhöhung
- ein paar Servietten
- Wasser



So wird es gemacht:

1. Fülle ein Glas bis oben mit Wasser und stelle es auf die Erhöhung.
2. Stelle das leere Glas direkt daneben.
3. Halte den Strohhalm mit dem kurzen Ende in das gefüllte Glas und sauge langsam daran. Wenn das Wasser an deinem Mund ist, halte die Öffnung mit einem Finger zu.
4. Bewege das lange Ende des Strohhalmes in das leere untere Glas. Achte darauf, dass das kurze Ende des Strohhalmes dabei immer im oberen, gefüllten Glas bleibt.
5. Nimm deinen Finger von der Öffnung und beobachte genau was passiert.
6. Fülle dein Forscherprotokoll aus!
7. Wenn es nicht funktioniert hat, dann schau dir das Erklärvideo an und mache die einzelnen Schritte noch einmal nach.

