



Experiment: Fallhöhe und Wassermenge

Material:

- Stricknadel oder Holzspieß
- Teelichthülle
- Schere, Klebeband,
- Wasserhahn.

Bau- und Experimentieranleitung



1. Steche vorsichtig mit der Stricknadel ein Loch in die Mitte der Teelichthülle.
2. Schneide die Teelichthülle vom Rand her 8 bis 10 Mal ein.
3. Drücke die Teelichthülle platt.
4. Drehe die Flügel des Rädchens in eine Richtung.
5. Stecke die Stricknadel durch das Loch in der Mitte der Teelichthülle.
6. Halte das Wasserrad unter den Wasserhahn.
7. Drehe den Hahn ein wenig auf und beobachte, was passiert.
8. Drehe den Hahn weiter auf und beobachte, was passiert.
9. Halte das Wasserrad direkt oben an den Wasserhahn und beobachte, was passiert.
10. Halte das Wasserrad weiter nach unten und beobachte, was passiert.