

Station 1: Was passiert mit der Kerze?

1. Lest euch diese Anleitung genau durch!

2. Ihr braucht folgendes Material:

1 Kerze, 1 Feuerzeug, 1 Kochlöffel, 1 Keksdosendeckel

3. Führt den Versuch wie folgt durch:

- Stellt die Kerze etwa eine Handbreite von der Tischkante entfernt auf den Tisch und zündet sie an!
- Drückt dann den Deckel gegen die Tischkante!
- Vermutet, was passiert, wenn der Kochlöffel fest auf den Deckel geschlagen wird!



Notiert eure *Vermutungen* in Stichpunkten!

- Schlagt nun fest mit dem Kochlöffel auf den Deckel! Beobachtet dabei die Kerze!

Schreibt eure *Beobachtungen* in Stichpunkten auf!

- Wie erklärt ihr euch, was bei dem Versuch passiert ist?

*Formuliert eine **Erklärung** in ganzen Sätzen und schreibt diese auf!*
