

# Versuch: Der tanzende Reis

## Was brauchst du für den Versuch?

- Marmeladenglas oder Gurkenglas
- Luftballon
- Reiskörner
- Stablen Kochlöffel
- Topfdeckel

## So funktioniert der Versuch:

Du spannst einen Luftballon über ein Glas. Dabei ist zu beachten, dass der Luftballon straff gespannt ist. Darauf verteilst du ein paar Reiskörner. Nun nimmst du den Deckel in eine Hand und hältst ihn möglichst nahe an das Glas. Dann schlägst du mit dem Kochlöffel in der anderen Hand kräftig auf den Deckel.

## Was wird geschehen? Ich vermute:

---

---

## Was kannst du beobachten?

---

---

---

## Das ist meine Erklärung:

---

---