

Mit Experimenten werden Naturvorgänge unter kontrollierten Bedingungen nachgestellt. So können Fragen an die Natur beantwortet und Ereignisse in der Natur erklärt und sogar vorausgesagt werden.



## 1. Frage

Deine Versuchsfrage:

---



## 2. Vermutungen

Dieses Versuchsergebnis vermutest du:

---



## 3. Versuchsaufbau

Dieses Material brauchst du für deinen Versuch:

---

---

---

---

---

---

---

Zeichne hier einen beschrifteten Versuchsaufbau:



## 4. Versuchsdurchführung

So hast du deinen Versuch durchgeführt.

---

---

---

---



## 5. Versuchsbeobachtung

Das konntest du beobachten:

---

---

---

---

---



## 6. Versuchsauswertung

Du erklärst deine Beobachtung so:

---

---

---

---

---