Methode

Experimente durchführen

Ein Experiment ist ein Versuch. Mit einem Experiment möchte man etwas prüfen oder feststellen. Folgende Schritte sind notwendig, um ein Experiment durchzuführen:

1. Bereite alles vor, was du für das Experiment brauchst.
2. Lies die Versuchsanleitung vor dem Experimentieren genau durch.
3. Nenne deine Vermutung über das Versuchsergebnis.
4. Führe das Experiment durch.
5. Beschreibe deine Beobachtungen.
6. Vergleiche deine Vermutung mit deiner Beobachtung.
7. Überlege die Bedeutung der Ergebnisse für die Wirklichkeit.
8. Räume das Versuchsmaterial weg und entsorge die Reste ordnungsgemäß.

© Österreichischer Bundesverlag Schulbuch GmbH & Co. KG, Wien 2024 | www.oebv.at
Alle Rechte vorbehalten. Von dieser Druckvorlage ist die Vervielfältigung für den eigenen Unterrichtsgebrauch gestattet.
Die Kopiergebühren sind abgegolten. Für Veränderungen durch Dritte übernimmt der Verlag keine Verantwortung.