

## Lernumgebung 2 – Stoffeigenschaften

### Arbeitsblatt Sprachbildung

#### Präsentationshilfe

Bereite die Präsentation deines Experimentes vor!

Übertrage dazu die Tabelle in dein Heft. Verwende die unten vorgegebenen Satzanfänge, wenn du einen Text zu den einzelnen Punkten schreibst.

Für die Präsentation zeichnet und beschriftet ein Gruppenmitglied den Versuchsaufbau auf einem DIN-A2-Blatt.

Mein Experiment: \_\_\_\_\_

1. Problem	
2. Materialien und Geräte	
3. Versuchsaufbau	
4. Durchführung	
5. Beobachtung	
6. Schlussfolgerung	

#### Präsentationshilfe für die Vorstellung der Experimente

Präsentationsteil	Frage	Satzanfänge
1. Problem	Was untersucht man mit diesem Experiment?	Frau Prof. Cousteau hatte folgendes Problem: ... Darum untersuchten wir folgende Eigenschaft: ...
2. Materialien und Geräte	Was benötigt man für das Experiment?	Wir benötigten: ... (alle Materialien aufzählen)
3. Versuchsaufbau	Wie sieht der Versuchsaufbau aus?	(hier zeichnest und beschriftest du den Versuchsaufbau)

4. Durchführung	Was macht man bei dem Experiment?	Zuerst .../Zu Beginn ... Danach .../Anschließend ... Weiterhin ... Am Ende .../Zuletzt ...
5. Beobachtung	Was verändert sich bei dem Experiment? Was kann man sehen, hören, riechen oder beobachten?	Wir konnten beobachten/riechen/sehen, dass ... Außerdem konnten wir erkennen, dass ...
6. Schlussfolgerung	Welchen Vorschlag würdet ihr Frau Prof. Cousteau machen?	Wir würden Frau Prof. Cousteau vorschlagen, dass ...

Quelle: stark verändert nach Lernplakat Protokolle in Biologie im naturwissenschaftlichen Unterricht 5-10, 4/2013