

1A - Stundenentwurf: Wasser und Nachhaltigkeit

Thema der Stunde:

„Wasser – Unser wertvollster Schatz“

Dauer:

2 UE

Lernziele:

- Die SchülerInnen erkennen die Bedeutung von Wasser im Alltag.
- Sie verstehen den Wasserkreislauf und die Notwendigkeit, Wasser zu schützen.
- Sie reflektieren einfache Möglichkeiten, Wasser zu sparen.

Ablauf:

1. Einstieg (15 Min.)

- Impulsfrage: „Wofür brauchen wir Wasser?“ (Brainstorming an der Tafel)
- Kurzes Video zum Wasserkreislauf

2. Erarbeitung (45 Min.)

- **Experiment:** „Wie viel Wasser verbrauchen wir?“ (SchülerInnen messen ihren täglichen Wasserverbrauch anhand eines Arbeitsblatts)
- **Gruppenarbeit:** Warum ist Wasser wichtig? Wie können wir Wasser sparen? (Ergebnisse auf Plakaten festhalten)

3. Präsentation & Reflexion (20 Min.)

- Gruppen präsentieren ihre Plakate
- Diskussion: „Was können wir in der Schule tun, um Wasser zu sparen?“
- Abschluss: Jede/r Schüler/in nennt eine Sache, die er/sie zu Hause umsetzen möchte.

Materialien:

- Video zum Wasserkreislauf
- Arbeitsblatt zum Wasserverbrauch
- Plakate & Stifte