

# Arbeitsblatt 1: Elektrischer Strom aus Solarzellen – Materialien

Für die folgenden Versuche brauchen wir viele verschiedene Wörter für die Materialien, ihre Eigenschaften und sonstige Begriffe.

## Aufgabe

Schreibe zu jedem Gegenstand oder Symbol die passenden Wörter aus der Wortliste dazu. Benutze alle Wörter aus der Liste. Berate dich auf Deutsch mit deinem Partner und fragt den Lehrer, wenn ihr etwas nicht wisst. Es können mehrere Wörter zu einem Gegenstand oder Symbol passen.

### Wortliste

- |                      |                         |                           |
|----------------------|-------------------------|---------------------------|
| -s Glasplättchen, -  | -s Messkabelset, -s     | -e Zinnoxidschicht, -en   |
| -e Glaselektrode, -n | -r Hibiskustee          | -s Verbindungskabel, -    |
| -e Lampe, -n         | -s Digitalmultimeter, - | e Titandioxidschicht, -en |
| -e Jodtinktur, -en   | -e Vorsicht             | -s Messkabel, -           |
| -s Voltmeter, -      | -s Strommessgerät, -e   | -r Teebeutel, -           |
| -e Tasse, -n         | -e Spritze, -n          | -e Glasplatte, -n         |
| -r Bleistift, -e     | -e Klammer, -n          | -r Folienschreiber, -     |
| -r Graphit           | -s Messgerät, -e        | -s Papiertuch, " -er      |
| -r Schraubdeckel, -  | -e Iodallergie, -n      | -r Obstsaft, " -e         |
| -s Licht             | -r Kohlenstoff          | -e Farbstoffzelle, -n     |
| -s Lineal, -e        | -e Aktenklammer, -n     | beschichtet               |
| -e Grätzelzelle, -n  | -s Amperemeter, -       | unsichtbar                |
| durchsichtig         | weiß                    |                           |



