

## Mio und Kim

### Woher kommt unser Strom? Teil 1

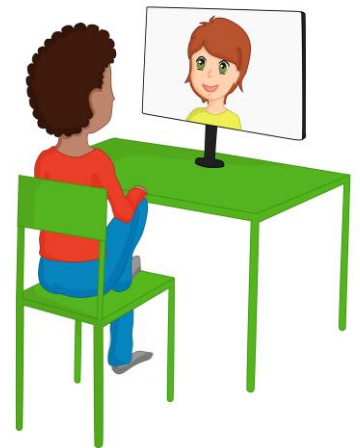
*Mio und Kim sind verabredet.*

*Mio: „Sag mal, bei uns war gestern über eine Stunde Stromausfall, ist das bei Euch auch schon mal passiert?“*

*Kim: „Kann ich mich nicht dran erinnern!“*

*Mio: „Du kannst Dir ja vorstellen, wie blöd das war.“*

*Kim: „Oh ja, da funktioniert ja einiges nicht mehr wofür wir Strom brauchen.“*



### Denkt an Euren eigenen Alltag.

1. Schreibe auf, wofür ihr zu Hause Strom benötigt. Denke insbesondere an Eure Haushaltsgeräte und was Du selbst an elektrischen Geräten nutzt.
2. Energie wird umgewandelt - nenne drei Geräte, die Wärme und zwei Geräte, die Kälte erzeugen. Fällt Dir ein Elektrogerät für die Fortbewegung ein?
3. Überlege, woher unser Strom kommt. Damit ist nicht die Steckdose gemeint! Schreibe auf, welche Kraftwerke in Deiner Umgebung vorkommen.

Ein gemeinsames Projekt von