

- ① Nenne drei Geräte die mit Strom betrieben werden. Denke daran welche Geräte du häufig benutzt.

1.

2.

3.

- ② Erkläre was eine Stromquelle ist. Nenne ein Beispiel für eine Stromquelle

- ③ Erkläre was ein Stromverbraucher ist. Nenne ein Beispiel für einen Stromverbraucher.

- ④ Kreuze an. Wobei handelt es sich um einen Stromverbraucher?

- ☐ Glühlampe
- ☐ Batterie
- ☐ Zeitung
- ☐ Kabel
- ☐ Fernseher

⑤ Kreuze an. Wobei handelt es sich um eine Stromquelle?

- ☐ Rasenmäher
- ☐ Batterie
- ☐ Fahrraddynamo
- ☐ Radio

⑥ Mithilfe des elektrischen Stroms kann Licht, Wärme oder Bewegung erzeugt werden.

- Fülle die Tabelle mit Beispielen

Licht	Wärme	Bewegung
Glühbirne	Toaster	Ventilator

⑦ Mit welchen drei wichtigen Elementen hast du im Unterricht einen Stromkreis gebaut?

1.

2.

3.

⑧ Was ist eine Schaltskizze?

- Male zusätzlich ein Beispiel auf
