

Material

- + Papperest (ca. 20 x 30 cm)
- + 2 Korke
- + Draht (ca. 50 cm)
- + Y-Draht/Kabel (ca. 50 cm)
- + 1 Glühlämpchen E 10
- + 1 Fassung E 10 mit 2 Fahnen od. Brückenfassung E 10
- + 4,5 V Batterie
- + Isolierband
- + Klebstoff
- + evtl. Vierkantholz (0,5 x 0,5 cm, ca. 8 cm)



Werkzeug

- + Abisolierzange
- + Kombizange
- + Seitenschneider
- + Schere
- + Bohrer (Größe der Drahtstärke entsprechend)



Ruhige Hand

Durchführung

1. Draht individuell mit Kombizange verformen.
2. Kabeln abisolieren, mit Batterie und Fassung (Glühlampe) verbinden.
3. Korke – zum Befestigen des Drahtes – anbohren; Bohrstärke hängt von Draht ab.
4. Draht in Korke stecken.
5. Korke auf Pappe kleben (ev. abflachen).
6. Griff mit Kabel verbinden.
7. Stromkreis schließen.
8. Spiel ausprobieren.

Ziele

- Einen Stromkreis schließen können.
- Einen Draht mit Kombizange verformen können.
- Einen Griff aus Holz kreieren.

