

Arbeitsblatt 2 (Lösung): Eine professionelle Zink-Kupfer-Batterie

Aufgabe

Löse das Kreuzworträtsel.

Waagerecht:

- 1 Elektrolyt
- 4 elektrochemische Zink-Kupfer-Zelle
- 7 Anschlussklemme
- 8 mechanischer Antrieb
- 9 Augenschutz
- 11 strahlt Licht ab
- 13 Oberflächenschicht auf Metall
- 14 Ionenlösung
- 16 poröse Trennwand
- 18 Behälter
- 19 wiederaufladbare Batterie

Senkrecht:

- 1 Pluspol einer Obstbatterie
- 2 Voltmeter
- 3 Serienschaltung
- 5 zum Säubern der Elektroden
- 6 Minuspol einer Obstbatterie
- 10 Elektrochemische Zelle
- 12 Messgerät
- 15 Kupfernagel
- 17 Experiment

