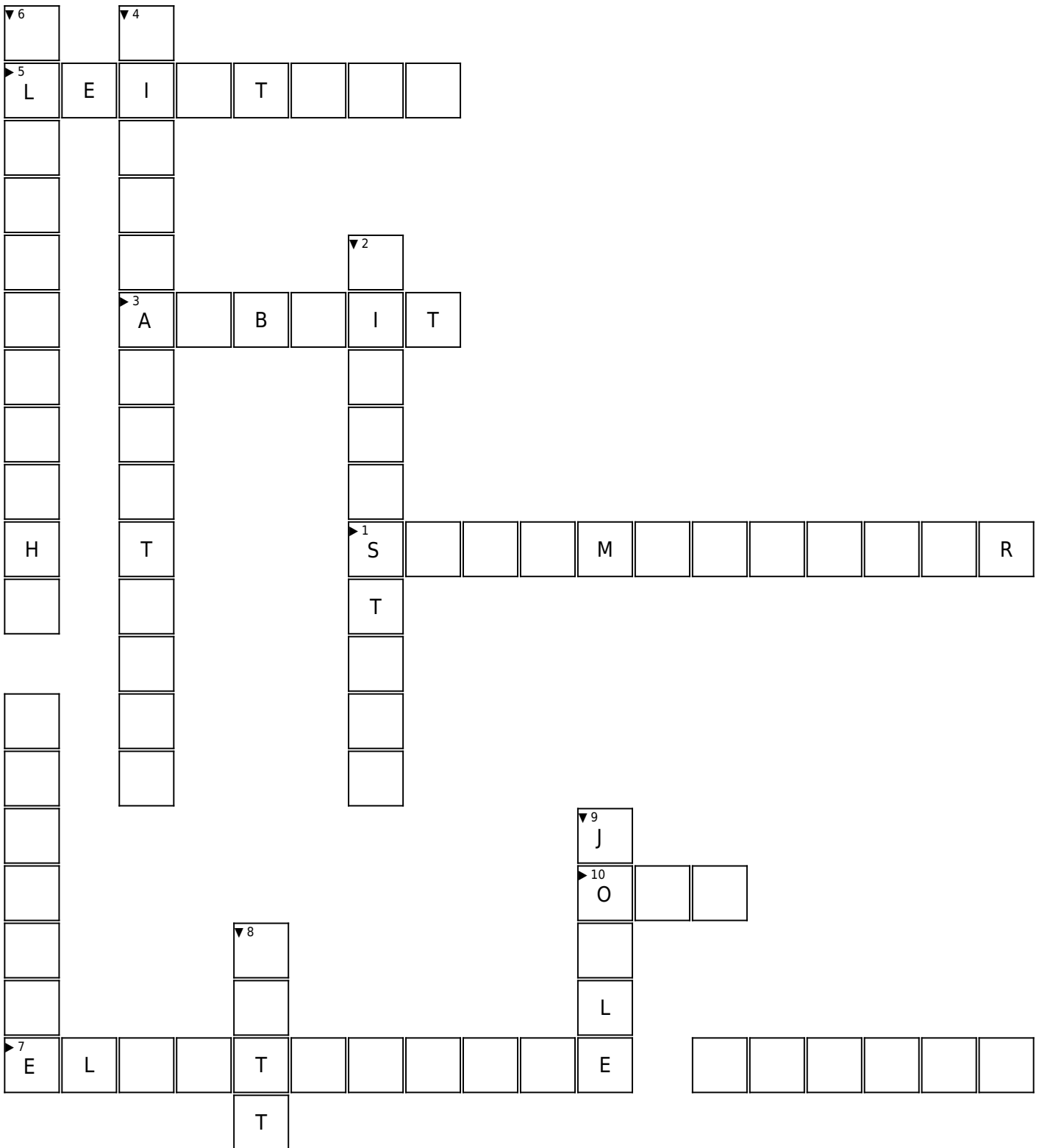


Einmaleins der Fachbegriff Elektrizität

Löse folgende Aufgaben in Partnerarbeit.



Lösungshinweise:

Horizontal ►

- ▶ Hinweis 1: Messung für die elektrische Arbeit und Berechnung der Stromkosten.
- ▶ Hinweis 3: W ist das Formelzeichen für mechanische aber auch für elektrische.....
-
- ▶ Hinweis 5: Gibt die „Energienmenge“ an, die in jeder Sekunde umgewandelt wird. Man nennt sie die elektrische.....
- ▶ Hinweis 7: Ist die „Energienmenge“ die verändert und in eine andere Energieform umgewandelt wird.
- ▶ Hinweis 10: Nenne den Begriff für die Einheit des Widerstands.

Vertikal ▼

- ▼ Hinweis 2: Nenne den Begriff für das Formelzeichen R .
- ▼ Hinweis 4: Nenne den Begriff für die Einheit der elektrischen Arbeit.
- ▼ Hinweis 6: Sie ist fähig mit Hilfe von „Umwandlern“ wie z.B. einer Lampe, die Energieform zu ändern. Elektrische Energie wird im elektrischen Feld gespeichert.
- ▼ Hinweis 8: Nenne den Begriff für die Einheit der elektrischen Leistung.
- ▼ Hinweis 9: Nenne den Begriff für die Einheit der elektrischen Energie.

