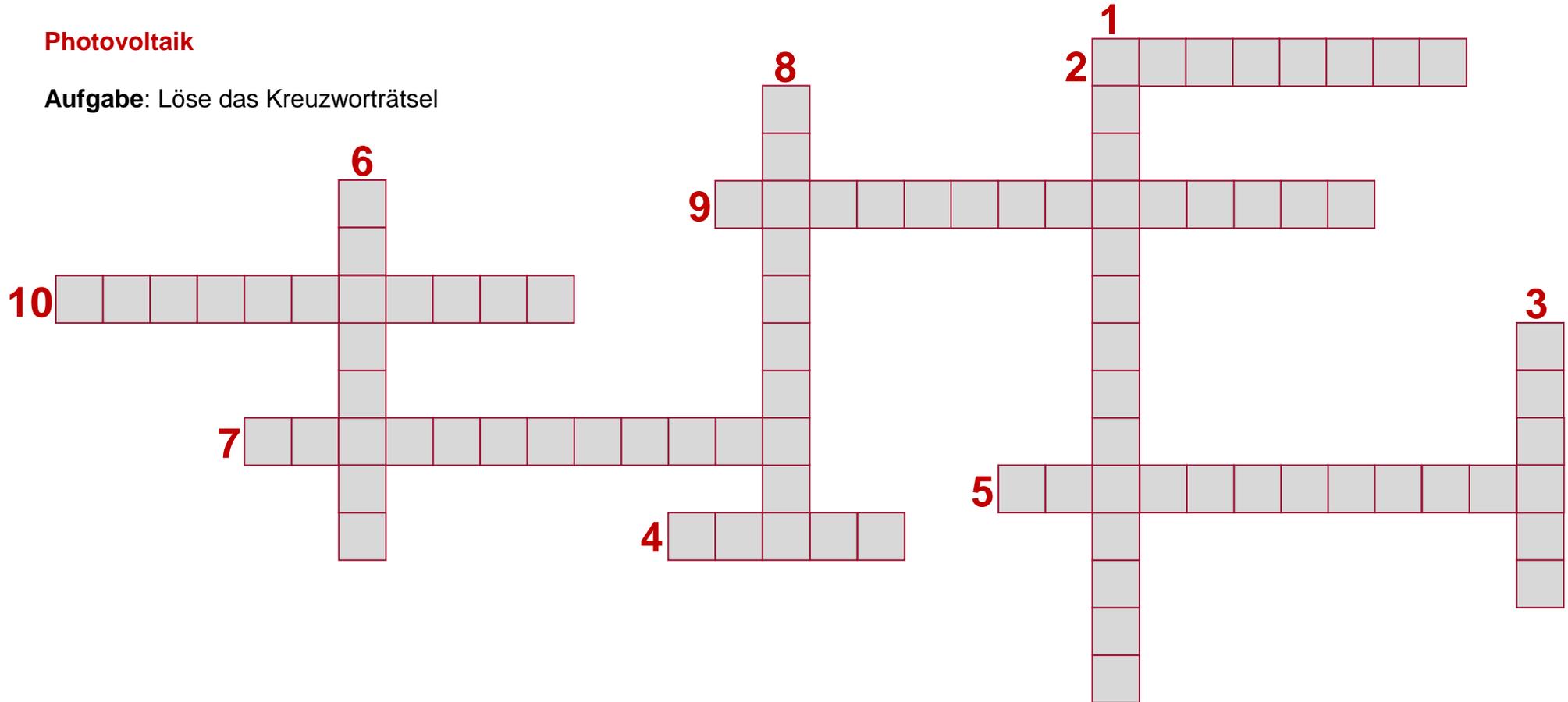


## Photovoltaik

**Aufgabe:** Löse das Kreuzworträtsel



- 1 Strahlungsleistung der Sonne, die pro Quadratmeter auf Die Atmosphäre trifft
- 2 Zweithäufigstes chemische Element nach dem Sauerstoff
- 3 Altgriechisch: „Licht“
- 4 Erfinder der Batterie: Allesandro ...
- 5 Kurzwellige elektromagnetische Strahlung, die für den Menschen unsichtbar ist

- 5 6 Langwellige Wärmestrahlung
- 6 7 Verhältnis zwischen zugeführter und abgegebener Leistung
- 8 Wandelt das Licht der Sonne direkt in Energie um
- 9 Elektrische Spannung, die nicht die Polarität wechselt
- 10 Wenn ein Photon von einem Elektron absorbiert wird und das Elektron sich dadurch aus seiner Bindung löst, spricht man vom ...