



Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

Schrott und die Gefahren für die Umwelt



- 1 **Entscheide, aus welchen Gegenständen Schrott gewonnen wird.**
- 2 Bestimme gesundheitsgefährdende Elemente, die im Elektroschrott enthalten sind.
- 3 Ermittle die gefährlichen organischen Verbindungen im Elektroschrott.
- 4 Beschreibe die Giftwirkung von Cadmium.
- 5 Nenne Recycling-Metalle aus Elektrofahrzeugen und E-Bikes.
- 6 Berechne die Stromkosten für die galvanische Herstellung von einem Kilogramm Gold.
- + mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben

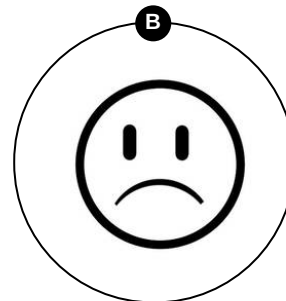
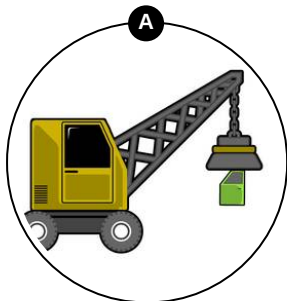
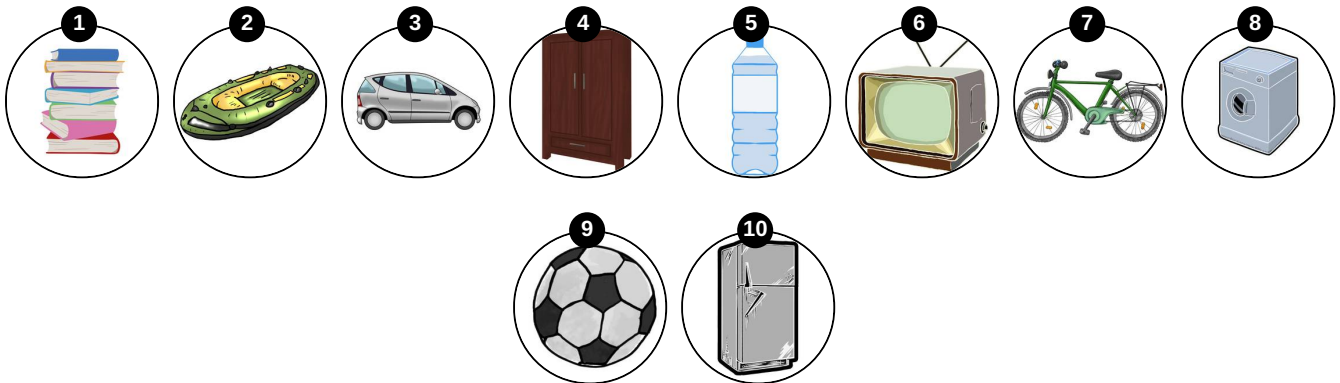
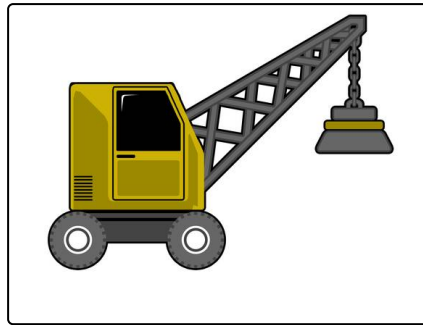


Das komplette Paket, **inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege** gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)



Entscheide, aus welchen Gegenständen Schrott gewonnen wird.

Ordne die Gegenstände entsprechend zu.





Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Entscheide, aus welchen Gegenständen Schrott gewonnen wird.

1. Tipp

Schrott kann nur aus Bestandteilen des Mülls gewonnen werden, die nennenswerte Mengen an Metall erhalten.



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Entscheide, aus welchen Gegenständen Schrott gewonnen wird.

Lösungsschlüssel: A: 3, 6, 7, 8, 10 // B: 1, 2, 4, 5, 9

Schrott kann aus allen Gegenständen gewonnen werden, die Metalle enthalten:

- Autos
- Fahrrädern
- Fernsehern
- Kühlschränken
- Waschmaschinen

Der gewonnene Wertstoff kann wieder in der Produktion verwendet werden.