S. 14–15 FABRIK MIT SINNEN

1.

Körper und Fabrik
Schreibe das passende Körperteil zum angegebenen Fabrikteil und vervollständige die Tabelle mit der passenden Aufgabe. **Viel Erfolg!**

FABRIKTEIL	PASST ZUM KÖRPERTEIL	AUFGABE
Sensoren		
Computer		
Motoren		

2.

Zukunfts-Mix
Ordne die drei Ideen dem passenden Begriff zu: grüner Wasserstoff - Recycling – Bioraffinerie

1. Alte Kleidung wird nach Material und Farbe sortiert und zu neuen Fasern verarbeitet.

Begriff: _____

2. Aus Holzresten können neue Produkte oder sogar Treibstoff entstehen.

Begriff: _____

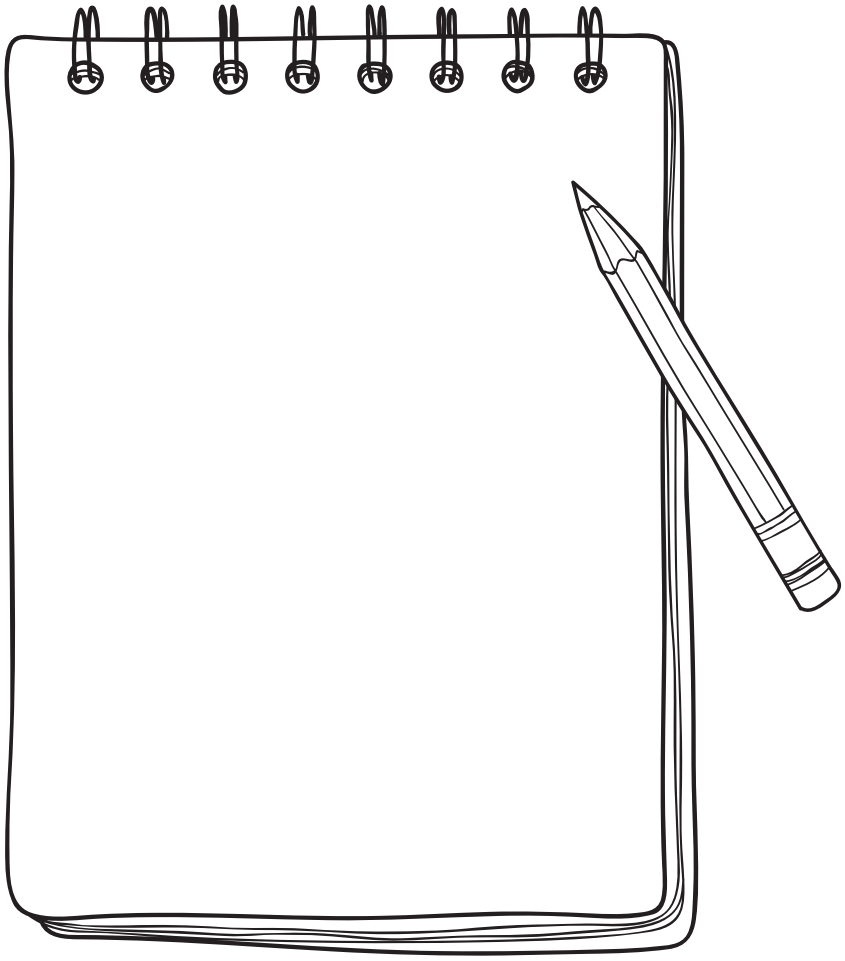
3. Elektrolyseure trennen mit Strom aus Sonne oder Wind Wasser in Sauerstoff und Wasserstoff.

Begriff: _____

3.

Erfinderwerkstatt

Erfinde eine Maschine, die Umwelt oder Alltag verbessert. Zeichne sie in das Feld und beantworte die drei Fragen darunter.



Meine Maschine heißt: _____

Sie hilft bei: _____

Sie braucht Sensoren / Computer / Motoren, weil: _____