

Themenbereich 4: Kreislaufwirtschaft

Arbeitsblatt - Alter 11-14 Jahre

Name: _____

Problem und Lösung

Aufgabe 1

a. Was ist gut für die Umwelt und was schlecht?

Schreibe die Wörter in die passenden Felder.

- nutzt natürliche oder erneuerbare Energien
- zu viel Abfall
- nutzt zu viele Rohstoffe
- Rohstoffe werden recycelt
- kein Abfall
- nutzt fossile Brennstoffe

.....wirtschaftwirtschaft
schlecht für die Umwelt	gut für die Umwelt

b. Erkennst du eine bestimmte Art von Wirtschaft in einer der Kategorien?

Dann schreibe den Namen der Wirtschaft ins Feld darüber auf die gestrichelte Linie.



Aufgabe 2

Suche Informationen, um die Antwort zu finden. Füge für jede Antwort ein Bild hinzu.
Du kannst Bilder im Internet suchen oder selbst zeichnen.

a. Welche Nachteile hat die Linearwirtschaft?



b. Erkläre, was eine Recyclingwirtschaft ist.



c. Welche Vorteile hat die Kreislaufwirtschaft?



Aufgabe 3

Du kennst jetzt drei Arten von Wirtschaft: Linearwirtschaft, Recyclingwirtschaft und Kreislaufwirtschaft.

Wähle eine davon aus und erkläre in einer Zeichnung, wie sie funktioniert.

Du kannst Stichwörter dazuschreiben.



Aufgabe 4

a. Was bedeutet das Wort „modular“? Du kannst den Begriff nachschlagen.

Modular:

b. Warum passt dieses Wort zur Kreislaufwirtschaft?



Aufgabe 5

Was meinst du zu folgender Aussage?

a. „Man braucht keine eigenen Dinge mehr, weil man alles ausleihen kann.“



b. „Wer alle zwei Jahre ein neues Smartphone kauft, muss eine Strafe zahlen, weil das die Umwelt verschmutzt.“



Was kannst du tun?

Aufgabe 6

Du weißt jetzt, was eine Kreislaufwirtschaft ist und warum sie umweltfreundlich ist.
Was wirst du tun, um Teil einer Kreislaufwirtschaft zu werden?

Erkläre, welche Idee du hast und wie du sie umsetzen wirst.

Das ist meine Idee:

So werde ich die Idee umsetzen:

