Ein Bild, das Fahrrad, Clipart, Text, Grafiken enthält.

Automatisch generierte BeschreibungEin Bild, das Text, Schrift, Grafiken, Logo enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

**Lösungskarten: Die Recycling-Mission**

Aufgabe 1 b):

Da die Mindmap individuell ausgefüllt werden konnte, gibt es nicht die eine richtige Lösung. Falls du Inspiration benötigst, kannst du dich an dieser Mindmap orientieren:



**Lösungskarten: Die Recycling-Mission**

Aufgabe 2:

Falls du Fragen zum Spiel haben solltest, wende dich gerne an eine\*n Betreuer\*in.

**Lösungskarten: Die Recycling-Mission**

Aufgabe 3:

**Papierverpackung: Papiermüll**   
Die Papierverpackung wird recycelt, indem sie eingeweicht wird. Der entstehende Brei wird anschließend gepresst und getrocknet und dann zu neuen Papierprodukten, z.B. recyceltes Toilettenpapier, verarbeitet.

**Bananenschale: Biomüll**

Die Bananenschale wird in einer Vergärungsanlage von Bakterien zersetzt. Dabei entsteht Biogas und Energie.

**Milchkarton: Wertstoff**   
Der Milchkarton ist ein Mischstoff. Er wird zu Granulat zerkleinert und kann anschließend zum Beispiel als Betonersatz verwendet werden.

**Keramikscherben: Restmüll**   
Die Keramikscherben wurden entweder verbrannt oder als Ersatzbrennstoff in Kraftwerken benutzt. Aus ihnen entsteht dadurch Energie bzw. Wärme.