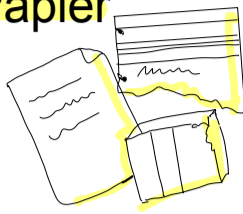




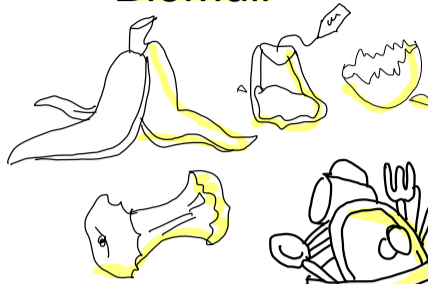
Kunststoff



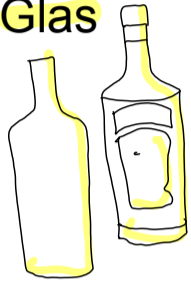
Papier



Biomüll

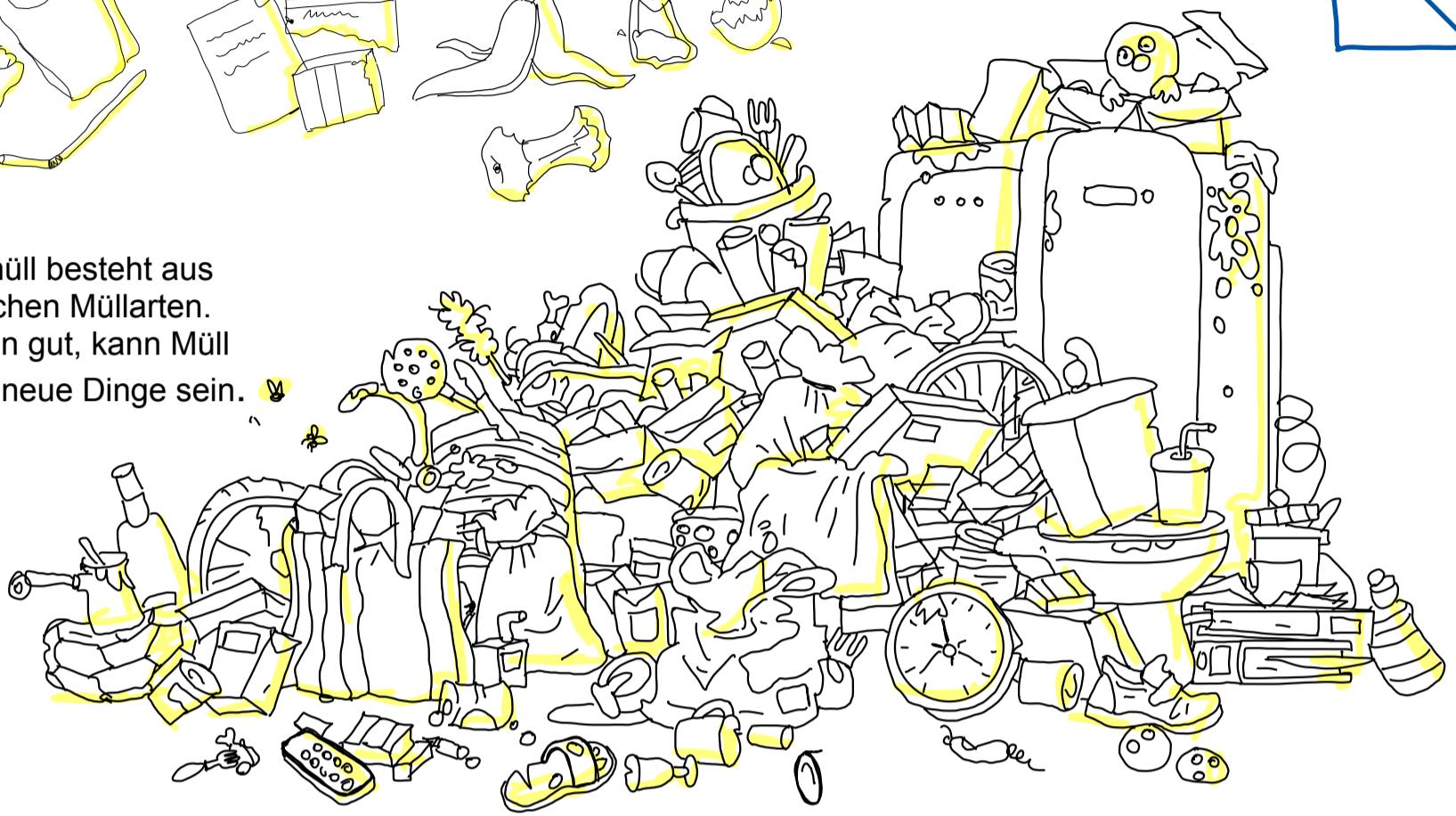


Glas



Unser Hausmüll besteht aus unterschiedlichen Müllarten. Sortiert man ihn gut, kann Müll ein Rohstoff für neue Dinge sein.

Elektronikschratt



Metalle 45%

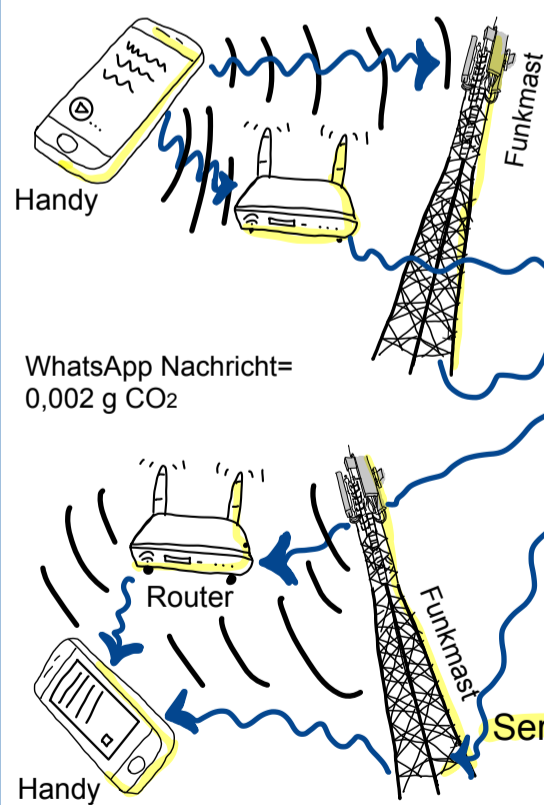
Glas 32%

Kunststoff 17%

- Eisen Fe
- Silicium Si
- Magnesium Mg
- Aluminium Al
- Kupfer Cu
- Nickel Ni
- Zinn Sn
- Gold Au, Silber Ag, Platin Pt, Palladium Pd, Kobalt Co, Tantal Ta, Wolfram W, Indium In und weitere seltene Erden



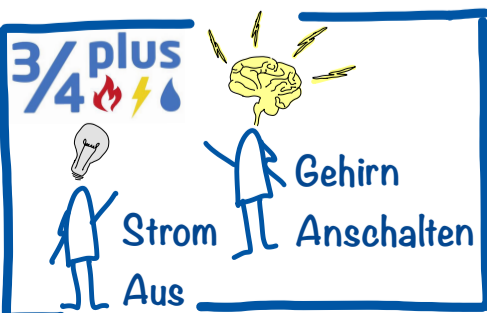
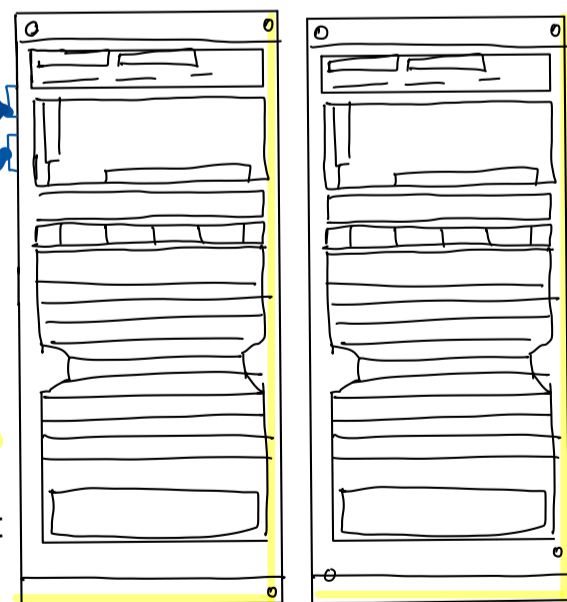
Ein Teil des **Elektronikschratts** sind Handys. In Handys stecken viele verschiedene Rohstoffe wie Metalle, Glas und Kunststoffe.



In der digitalen Welt gibt es viele unnötige E-Mails, Dateien, Apps, Duplikate von Fotos und Videos. Dieser digitaler Müll wird auf **Servern** gespeichert.

Alle digitalen Vorgänge wie das Senden und Empfangen von Nachrichten, das Erstellen von Dokumenten, Speichern von Fotos und Videos, das Streamen von Filmen und Musik benötigen **Server**.

Server benötigen Strom und müssen oft gekühlt werden. Der Energieverbrauch zieht den Ausstoß von CO₂ nach sich.



<https://34plus.bremerhaven.de>

d.reiviertelplus@schulen.bremerhaven.de