

# Trennverfahren im Alltag

## Aufgabe:

(Für diese Aufgabe habt ihr 20 Minuten Zeit. Achtet auf die Zeit!)

⇒ Überlegt euch in eurer Gruppe, wie man aus den folgenden Stoffgemischen wieder Reinstoffe erhalten kann.

1. Studentenfutter (Mandeln, Nüsse und Rosinen)
2. Metallspäne aus der Werkstatt
3. Meereswasser
4. Sand und Steine aus dem Sandkasten
5. Orangensaft mit Fruchtfleisch
6. Müll (aus der gelben Tonne)



⇒ Schreibt für jedes Stoffgemisch eine Karte mit eurem Vorschlag zur Stofftrennung. Versucht die Trennverfahren konkret zu benennen! (Z.B. Sieben, Auslesen...).