Wie können wir noch besser Müll trennen?

Um zu entscheiden, wie wir den Müll trennen wollen, müssen wir zuerst verstehen, welche Abfälle wir überhaupt haben.

Wir sammeln eine Woche lang unsere gesamten Abfälle. Währenddessen ordnen wir sie mit Hilfe des Abfallanalysebogens den verschiedenen Arten zu. So finden wir heraus, welche Trennbehälter wir benötigen.

Was wir vorab wissen sollten:

Warum ist Mülltrennung so wichtig?

- > Sortenreine Abfälle können als sogenannte **Wertstoffe** wiederverwertet werden.
- > Es entstehen also neue Produkte, ohne dass man neues Material dafür braucht. Fachbegriff: **Recycling**
- > Dadurch werden **Rohstoffe** (Ressourcen) eingespart.
- > Je sortenreiner Wertstoffe getrennt werden, desto besser können sie recycelt werden.

Was passiert mit den getrennten Abfällen?

- Restmüll, Papier und Biomüll landen in den drei Abfalltonnen und werden von der Müllabfuhr abgeholt.
 - Restmüll kann leider nicht recycelt werden, sondern er wird in einem Kraftwerk verbrannt. Dabei entsteht Energie die als Strom, Wärme und Dampf genutzt wird.
 - Altpapier kann sehr gut recycelt werden, denn es entsteht Recyclingpapier.
 - Biomüll wird im Kompostwerk des ZAW-SR zu Biogas und Kompost verwertet.
- Die restlichen Wertstoffe sind zum nächsten **Wertstoffhof** zu bringen. Von dort aus starten sie ihre verschiedenen Verwertungswege.

Viel Erfolg bei der Abfallanalyse!



Schule:	Klasse:	Woche vom:

Was landet in unseren Mülleimern?

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
Restmüll					
Papier					
Biomüll 🌋					
Plastik- verpackungen					
Tetra Pak					
Aluminium					
Glas					
Blech					

Ť	= randvoll	₹ = fast voll	11 = überfüllt	oder Stückzahl eintragen
Ŧ	= leer			oder Stackzam emeragen

Sonstige Abfälle:

Schule:	Klasse:	Woche vom:

Welche Kunststoffabfälle fallen bei uns an?

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
PET- Flaschen					
Joghurt- becher					
PE- Behälter					
PE-Folien					
Sonstige Plastik- verpackungen					

Stückzahl eintragen

Sonstige Abfälle:

9110119011111			