



Problem des Quartals

- Grüne Edition -

Müllsammlung



Müll ist ein globales Problem, für das Menschen weltweit Lösungen suchen. Abfälle werden an verschiedenen Orten produziert. Wie viel Abfall produzieren wir zu Hause?

Die Europäische Union versucht, unsere Abfallproduktion zu verringern, zum Beispiel durch ein Pfand auf kleine Plastikflaschen. Dass Abfall auch direkt vor unserer Haustüre ein Problem ist, sieht man manchmal an Essensresten auf den Straßen und Abfall in der Nähe von Schulen und Supermärkten. Hausmüll wird oft getrennt gesammelt, zum Beispiel in Papier und Glas, vielleicht hat man auch einen separaten Behälter für Gemüse, Obst und Gartenabfälle.

Wie viel Abfall produzierst du in einer Woche?

Vergleiche dein Ergebnis mit deinen Mitschülern und mit den 505 kg Abfall, die jährlich pro Person in der EU anfallen (diese Zahl beinhaltet auch Müll aus Läden, Restaurants, Schulen, Büros usw.):

<https://ec.europa.eu/eurostat/en/web/products-eurostat-news/-/ddn-20220214-1>

Nachdenk-Box

Wahrscheinlich trennt ihr zu Hause verschiedene Arten von Abfall. Miss für jede Art die wöchentliche Produktion in Kilogramm und teile die Ergebnisse durch die Anzahl der Personen im Haushalt.



Welche Messmethode ist die beste?

Achte darauf, deinen Ansatz klar und verständlich zu formulieren. Gib auch an, welche Grundlage du für deine Schätzungen verwendet hast.