



DER APFEL

Lebensmittelverschwendung

Häufig werden Äpfel nicht ganz aufgegessen. Überlege: Du isst einen kleinen Apfel, mit einem Gewicht von 150 Gramm, ein Drittel lässt du übrig und wirfst den Rest weg. Wie viel wirfst du vom Apfel weg?



150 Gramm



Du wirfst ein Drittel weg.



Welche Menge landet im Mistkübel?

.....

5 deiner Klassenkolleg*innen machen das auch!



Welche Menge landet nun in der Tonne?

.....

Wie viele Klassen gibt es an deiner Schule? Welche Menge an Äpfeln wird täglich weggeworfen, wenn in jeder Klasse 5 Schüler*innen ein Drittel ihres Apfels wegwerfen?

Welche Menge landet nun in der Tonne?



Das sind in Dekagramm (dag):.....
Das sind in Kilogramm (kg):.....

Wie viele Stücke sind das, wenn ein Apfel 150 Gramm wiegt?

.....

Im Monat November hast du 19 Schultage. Wenn an jedem Tag die gleiche Apfelmenge weggeworfen wird, wie viele Äpfel sind das im Monat November?

..... Stück Äpfel
..... Kilogramm Äpfel

Ein Kilo Äpfel der Sorte Gala kostet € 2,29. Dieser Preis kann je nach Saison, Sorte und Qualität (konventionell oder bio) unterschiedlich sein.

Wie viel Geld wandert nun in die Tonne?

Pro Tag in der Klasse	Pro Tag in der Schule	Im Monat November

