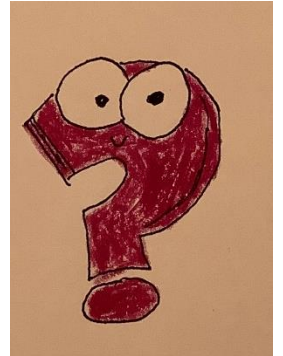


Aufgabe 1

Wer bin ich?

Ich bin eine Zahl und größer als $16-6$ sowie kleiner als 20. Ich bin nicht $9+9$. Ich bin gerade und entstehe durch wiederholtes addieren der Zahl 3. Welche Zahl bin ich?



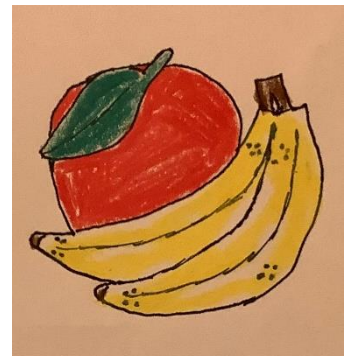
© Tobias Rüßmann, Mathematik-Treff

Aufgabe 2

Auf dem Markt

Die Freundinnen Sofia und Marija gehen auf den Markt. Sofia bezahlt für zwei Kilogramm Bananen und ein Kilogramm Äpfel 5€. Ihre Freundin Marija bezahlt für zwei Kilogramm Äpfel nur 2€.

Wie viel kostet ein Kilogramm Bananen und wie viel ein Kilogramm Äpfel?



© Tobias Rüßmann, Mathematik-Treff

Aufgabe 3

Wer wohnt in welchem Haus?

- a) Sabine wohnt zwischen Maike und Mohammad.
Mohammad wohnt rechts von Maike
Maike wohnt links von Sabine.
Franka wohnt zwischen Leon und Mohammad.
Leon wohnt im ganz rechten Haus.



© Tobias Rüßmann, Mathematik-Treff

- b) Es gibt zwei Bäume.
Ein Baum steht zwischen zwei Häusern und links von Frankas Haus, aber nicht neben Mohammads Haus.
Der andere Baum steht nicht zwischen zwei Häusern und nicht neben Maikes Haus.
Zeiche die zwei Bäume ein.