



### Aufgabe 1

Welcher Körper bin ich? Errate, um welchen Körper es sich handelt.

- a) Ich habe genau 5 Ecken und exakt 5 Flächen!

Pyramide

- b) Ich habe **mindestens** 8 Ecken und exakt 7 Flächen!

Oktaeder

- c) Ich habe **höchstens** 4 Ecken und **weniger** als 3 Flächen!

Kegel

- d) Ich habe genau 6 Ecken, 5 Flächen und 9 Kanten!

Prisma

- e) Schreibe selbst ein Körperrätsel und lasse es von jemand anderem lösen!

Pyramide

mein Körper hat weniger als 6 Ecken  
hat maximal 9 Kanten und hat  
genau 5 Flächen