

AB 3: Grundlagen der Geometrie – Geometrische Körper Mathematik M 5

Aufgabe 1



- a) Finde die gesuchten Körper!
- 1) Ich bestehe aus 12 Kanten und 8 Ecken? Ich bin ein Quader [Würfe [!
- 2) Ich werde aus einer Rechteckfläche und 2 Kreisflächen gebaut. Was bin ich?
 Ich bin ein _____!
- 3) Ich habe nur dreieckige Flächen!
 Ich bin eine <u>Orenecks pyramide</u>!
- 4) Ich habe keine Kanten und eine Fläche!
 Ich bin eine ______!
- b) Wie würdest du einen Würfel beschreiben?Suche vorher bei Fragfinn.de nach einem Bild!Beschreibe anschließend einen Würfel mit eigenen Worten.

Verwende die Fachbegriffe Fläche, Kante, Ecke!

Jeder hat eine eigene Lösung! Zeige deine Lösung deinem Lernbegleiter.