

Die geometrischen Körper



Zyklus : 3



Bezug zum Lehrplan :



Lernziel(e) :



Link:

<https://vimeo.com/412921644/05c8425572>

Analyser et représenter des figures géométriques

- Reconnaître, décrire, nommer et classifier des surfaces et des solides selon leurs côtés, sommets, faces ou arêtes



Beschreibung :

Im Video bekommen die Kinder eine Einführung zu den geometrischen Körpern. Dazu wird zunächst einmal eine Definition eingeblendet, die erklärt was geometrische Körper eigentlich sind. Danach werden die geometrischen Körper, zusammen mit ihren Merkmalen (Anzahl der Ecken, Kanten und Flächen) einzeln vorgestellt. Dazu wird auch ein Bezug zum Alltag hergestellt, da man geometrische Körper beispielsweise auch in Dosen, Saftflaschen und Fußbällen wiederfindet. Die geometrischen Körper die den Schüler*innen vorgestellt wird sind: der Würfel, der Quader, die Kugel, der Zylinder, die Pyramide und die Kugel. Am Ende wird zusätzlich auch noch kurz auf das Prisma eingegangen. Am Ende des Videos kennt der Zuschauer den „Steckbrief“ aller Formen, kann sie erkennen und auch alltagsbezüglich benennen.



Weiterführende
Aktivitäten /
Links :

<https://www.sofatutor.com/mathematik/geometrie/grundlagen-zu-geometrischen-figuren/koerpernetze>