

Geometrische Körper zum Selberbauen



Zyklus : 2



Bezug zum Lehrplan :



Lernziel(e) :



Link:

<https://vimeo.com/411746960/5f7a4c272b>

C2: Espaces et formes:
Analyser et représenter des
figures géométriques dans le
plan et l'espace

Am Ende der Stunde sollen
die SuS die Netze der
geometrischen Körper Würfel,
Quader und Pyramide
ausschneiden, falten und
zusammenkleben können.



Beschreibung :

In einer ersten Phase wird den Kindern gezeigt, wie sie ein Würfel-, Quader- sowie Pyramidennetz zeichnen können, um später eigene geometrische Körper zu bauen. Es besteht jedoch die Möglichkeit, diese Netze auszudrucken und anschließend auszuschneiden. Danach werden kurz die Grundeigenschaften der Körper sowie die Maßen, die die Kinder verwenden können, um sie im Nachhinein selber zu bauen, erklärt. In einer zweiten Phase wird gezeigt, wie die verschiedenen Netze gefaltet und in einem letzten Schritt zusammengeklebt werden.



Weiterführende
Aktivitäten /
Links :

In weiteren Aktivitäten werden die verschiedenen Eigenschaften der einzelnen Figuren erarbeitet. Sie werden mit Begriffen wie Kante, Ecke und Fläche konfrontiert.