

Wiederholung des Berechnens des Oberflächeninhaltes bei einem Würfel & Berechnen des Oberflächeninhaltes eines Quaders

 Zyklus : 4



Bezug zum Lehrplan :



Lernziel(e) :



Link:

<https://vimeo.com/420614381/d2d024ae63>

« Espace et formes » (p.128)

→ « Combiner des connaissances géométriques et arithmétiques afin de résoudre des problèmes mathématiques »

- « Calculer [...] la surface d'un cube [...] »

- Die Schüler(-innen) lernen, den Oberflächeninhalt eines Quaders zu berechnen.



Beschreibung :

Das Video beginnt mit einer Wiederholung darüber, wie man den Oberflächeninhalt eines Quaders berechnet.

Anschließend wird der Aufbau eines Quaders erklärt, gefolgt von der Erklärung der Formel zur Berechnung des Oberflächeninhaltes.

Danach wird der Oberflächeninhalt eines Quaders gemeinsam ausgerechnet.

Abgeschlossen wird mit einem Quader, von welchem die SchülerInnen den Oberflächeninhalt selbstständig berechnen müssen.



Weiterführende
Aktivitäten /
Links :

Unter folgenden Links kann man weiterführende Aktivitäten finden:

- <https://www.4teachers.de/?action=download&downloadtype=material&downloadid=4105>
- https://www.lehrplanplus.bayern.de/sixcms/media.php/72/MS_M_6_Aufgabe_Oberfl%C3%A4cheninhalt%20Quader%20-%20Taschent%C3%BCher%20overpacken_2018-02-21.pdf