

Thema der Videosequenz: Mathematik – die vier Grundformen der Geometrie – « Rudi Rechteck, Quamo Quadrat, Dora Dräieck, Kalle Krees »



Zyklus :

Cycle 1



Link:

<https://vimeo.com/413497398/616e6a2929>



Bezug zum Lehrplan :

- Mathematik : Raum und Form
- Einfache geometrische Formen und Figuren erkennen und ernennen können



Lernziel(e) :

- Die Schüler die geom. Figuren erkennen/ernennen können
- Die Schüler sollen die Figuren/Formen nicht verwechseln, sondern sie durch ihre unterschiedliche Aspekte auseinander halten können.
- Es handelt sich um zwei-dimensionale Figuren/Formen.



Beschreibung :

Der behandelnde Lerngegenstand wird das Erkennen/Erkennen der vier Grundformen der Geometrie sein. Diese Grundformen der Geometrie werden: das Rechteck, das Quadrat, das Dreieck und der Kreis sein. Ziel ist es nicht die Formen nachzuzeichnen, sondern sie erst mit ihren wichtigsten Bestandteilen zu verstehen und zu verinnerlichen. Danach können die Schüler, wenn sie über das Material Zuhause verfügen, die Figuren nachlegen. Das Quadrat, das Rechteck und das Dreieck werden mithilfe von kleinen Stäbchen in die richtige Form gelegt. Die Stäbchen haben jeweils die Farbe der Figur. Den Kreis kann man nicht mit Stäbchen legen, deswegen nehmen wir hierfür ein Glas, dessen Rand mit roter Farbe bepinselt wird. Die Farben der Figuren sind: grün für das Rechteck, blau für das Quadrat, gelb für das Dreieck und rote Farbe für den Kreis. Es bringt einem Kind nichts etwas wiederzugeben, mit dem es nichts anfangen kann oder sich identifizieren kann. Unser Ziel ist es, dass die Kinder lernen auf geometrische Formen in ihrer alltäglichen Umwelt aufmerksam zu werden.

Die gesprochene Sprache in dem Video wird Luxemburgisch sein.



Weiterführende
Aktivitäten /
Links :

/