

Basiswissen: Lego Duplo Baumaterial

Betreff: Wolle

Bildungsbereich: Design und Technologien / Umliegende Welt / Deutsche Sprache

Pädagogische Aufgaben:

- Unterscheidet Grundbausteine vom Baukasten und die Art ihrer Verbindung.
- Baut unterschiedliche Sequenzen von Blöcken unterschiedlicher Größe in derselben Farbe.

402



Aufgaben:

1. Die Lehrkraft teilt die Kinder in Teams ein und verteilt Lernkarten mit entsprechendem Aufbaumaterial.
2. Die Lehrkraft fordert von den Kindern, dass sie die Aufgabe zu zweit bearbeiten.
3. Die Kinder nehmen das Plättchen auf und zeigen, was sie gemacht haben.
4. Der Lehrer stellt die Aufgabe, die Welle in ein 3D-Modell umzuwandeln, indem er die Blöcke übereinander legt, wie auf der Unterrichtskarte gezeigt.
5. Die Kinder nehmen das Plättchen auf und zeigen, was sie gemacht haben.

Ressourcen für jedes Team:

- Eine große grüne Kachel.
- Zwei verschiedenfarbige Blöcke: 6 mit der Größe 2x2 und 5 mit der Größe 2x4 einer Farbe und die gleiche Nummer der anderen Farbe.

