**Grundkenntnisse:** Grösse
**Betreff:** Breite, Länge, Höhe
**Bildungsbereich:** Mathematik / Design und Technologien

509

**Pädagogische Aufgaben:**

- Benennt, zeigt und untersucht praktisch die Breite von Objekten.
- Misst und vergleicht die Breite, Länge und Höhe von Objekten derselben Form.

**Aufgaben:**

1. Der Lehrer stellt die Aufgabe, zwei Kästchen zu erstellen. Für Boden und Deckel werden gleich große Fliesen verwendet.
2. Die Kinder geben die Breite, Länge und Höhe jeder der erhaltenen Schachteln an und benennen sie.
3. Die Kinder vergleichen Breite, Länge und Höhe der beiden Kästchen.

**Ressourcen für jedes Team:**

- zwei Fliesen 12x6
- zwei 8x4-Kacheln
- Blöcke 4x2 - 8 Stück der gleichen Farbe
- Blöcke 2x2 - 16 Stück einer anderen Farbe



