

Wasser+ Blauer Planet Erde

MODELVERSUCH: WASSER UND LAND AUF DER ERDE

Zeit

15 Minuten

Material

10 Becher oder gleich große Gefäße

Kleine Schaufel

Erde

Wasser

Ziel

- Die Kinder vergleichen durch ein anschauliches Modell die Größe von Wasser und Land auf der Erdoberfläche.

Ablauf

Die Kinder bekommen den Auftrag, drei der zehn Gefäße mit „Land“, d.h. mit Erde, zu befüllen die sie draußen im Schulhof finden (wenn keine Möglichkeit vorhanden ist, Erde auszugraben, muss ein Eimer mit Erde im Raum zur Verfügung stehen). Die anderen sieben Gefäße befüllen sie mit Wasser. Nebeneinander gestellt können sie nun vergleichen, um wie viel größer die Wassermassen auf der Erde im Vergleich zu den Landmassen sind.

