

Benötigte Materialien 3. / 4. Klasse

Kompetenzen / Themen	Materialien
Bau und Funktion der Haut	Welche Materialien sind nötig?
Phänomene und Merkmale: Umwandlung, Lichtstrahlen, Wärmestrahlung; Erwärmung und Abkühlung, Verdunstung und Kondensation	
Wasser und Wasserkreislauf	
Wetterelemente: Temperatur, Bewölkung, Niederschlag, Wind, Luftdruck	12 Thermometer, Messbecher
Modelle: Bewegungen der Erde, Erde im Sonnensystem, Dimensionen des Universums	4 Globen (neue), Sonnensystem z.B. Betzold Fr. 89.90 (Bestellnummer 85800)
magnetische Anziehung, Abstossung; Wechselwirkung von Magneten untereinander	U-Magnet Versuchskoffer beim Institut für Bildungsmedien