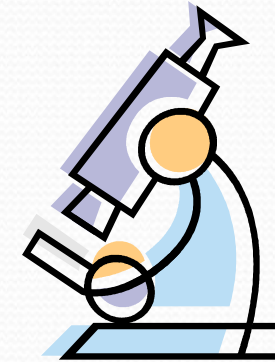


Differenzierungskurs

Biologie/Erdkunde

Boden



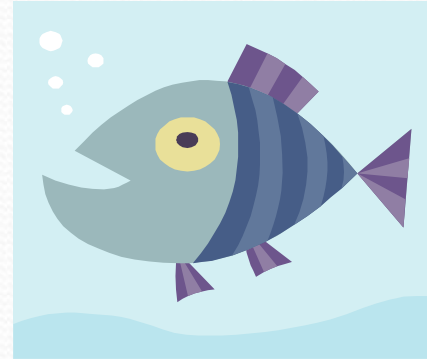
Biologie

- Bestimmung von Bodenorganismen
- Bedeutung der Bodenbakterien
- Zersetzungsreihen
- Ansprüche keimender Pflanzen
- Zeigerpflanzen

Erdkunde

- Entstehung von Böden
- Bestimmung von Bodenarten und Bodentypen
- Eigenschaften von Böden
- Graben eines Bodenprofils

Meer



Biologie

- Marine Ökosysteme
- Typische Vertreter der Fauna/Flora
- Lebensraum Wattenmeer
- Pflanzen der Salzwiesen
- Bedrohung des Wattenmeeres

Erdkunde

- Entstehung der Ozeane
- Phys.-chem. Parameter
- Meeresströmungen
- Wirtschaftl. Nutzung
- Verschmutzung der Meere

Australien



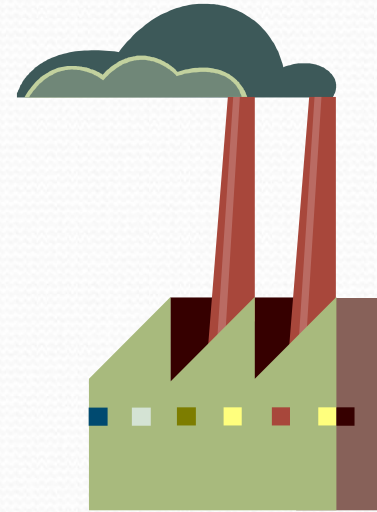
Biologie

- Ökosystem Korallenriff
- Vegetationszonen
- Beuteltiere-Plazentatiere
- Eierlegende Säugetiere
- Laufvögel u.a.m.

Erdkunde

- Kontinentaldrift
- Entdeckung und Besiedlung
- Situation der Aborigines
- Raumanalyse, Klima u.a.m.
- Ressourcen und Wirtschaft

Stadtökologie



Biologie

- Städtische Biotope
- Pflanzen und Tiere erobern Stadt- und Industrielandschaften
- Ruderalpflanzen
- Kulturfolger
- Erholungsräume

Erdkunde

- Stadtklima
- Belastung von Luft, Wasser und Boden
- Landschaftswandel
- Industriebrachen
- Stadtplanung