



Tipps und Ideen: Wolken

Hier bekommt ihr Tipps zum Forschen. Überlegt, ob euch das Arbeitsblatt auf der zweiten Seite gefällt. Wollt ihr es für eure Arbeit nutzen?

Zunächst einmal solltet ihr in den Himmel schauen. Gibt es heute Wolken zu sehen?

- Wenn ja, versucht, sie zu zeichnen.
- Wenn nicht, forscht darüber, warum es verschiedene Wolken gibt.

Wie entstehen Wolken?

- Aus was bestehen Wolken? Erklärt es.
- Überlegt, wie ihr die Entstehung einer Wolke erklären könnt.
- Kennt ihr ein Experiment zum Thema? Beschreibt es und führt es durch.

Wie kann man Wolken unterscheiden?

- Sammelt Fotos verschiedener Wolken. Klebt sie auf.
- Könnt ihr erkennen, welche Wolken auf welchem Bild zu sehen sind? Beschriftet die Bilder.

Warum fallen Wolken eigentlich nicht vom Himmel?

- Ihr könnt nun alles, was ihr über Wolken wisst, zusammenfügen. Macht das auf einem kleinen Poster.
- Wenn ihr wisst, woraus Wolken bestehen, könnt ihr bestimmt auch erklären, in welcher Form eine Wolke „vom Himmel fällt“. Da könntet ihr ein kleines Gedicht schreiben oder fällt euch ein Kinderlied dazu ein?
- Geht ins virtuelle Wolkenlabor und lasst es regnen -oder schneien.



Forscherbogen: Wolke

Wolken sind...

Wolken bestehen aus...

Wolken „fallen vom Himmel“, wenn

Heute sehen die Wolken so aus:

Datum: