



LERNEN

Wie fliegen wir?

Menschen können mit den unterschiedlichsten Geräten fliegen. Vergleiche sie miteinander und vervollständige die Tabelle.

Überlegt alleine oder als Klasse, welche Gefahren oder Besonderheiten die jeweilige Flugmethode haben könnte.

	Warum fliegt es?	Wie hoch? Wie weit?	Welche Gefahren und Besonderheiten gibt es?
Luftschiff/ Ballonfahrt	Luft, die erwärmt wird, steigt nach oben.	300 bis 3.000 m Höhe bis 1.000 km weit	Ballon kann durch zu starken Wind abstürzen, Fahrtrichtung ist abhängig vom Wind
Gleitflugzeug			
Fallschirm			
Flugzeug			
Rakete			

Weiterlesen

Jan Van der Veken: *Das Flugzeugebuch. Flugzeuge und ihre Geschichte* (S. 10/11, 28, 72/73)

Hélène Druvert: *Wolken, Luft und Sterne* (Doppelseite „Die Eroberung des Himmels“)

Anne-Sophie Baumann: *Mein großes Buch vom Weltall* („Raumfahrt“, „Raketen gestern und heute“, „Aufbruch ins All“)

Anne-Sophie Baumann: *Mein großes Buch vom Fliegen* (Doppelseiten „Vor dem Start“ und „Große und kleine Flugzeuge“)