

Biologie im Profil Luft und Raumfahrt



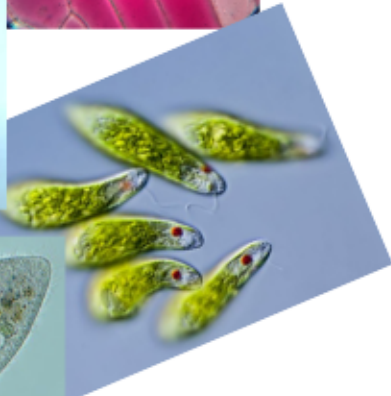
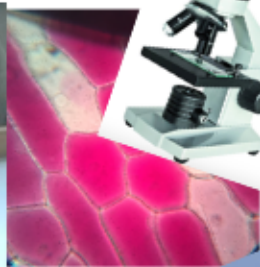
Bionik

WIE HÄFTET DER GECKO AN DER WAND BZW. GLASSCHIEBE?

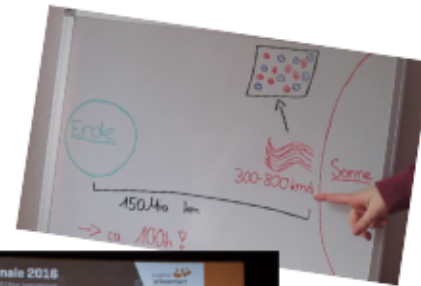


jugend 
präsentiert
und Wissen wird lebendig

Mikroskopieren



Erklärvideos
anfertigen



Teilnahme am
Wettbewerb

EDEN – Pflanzenanbau auf dem Mars

Mission: Pflanzenwachstum

Blumenwachstum Graph

Blumenkopfleiste

Marsland

Lichtfarbe Grün

- Was ist die optimale Beleuchtung?
- Welcher Boden eignet sich am besten?
- Vermutung Ergebnis
- Die Pflanzen wachsen auf Erde besser als auf Marsland
- Die Töpfe mit 40ml hatten die meisten Pflanzen, die mit 20ml die größten
- Dies bedingt die Vermutung, dass bei 40ml die Pflanzenwachstumsrate am höchsten ist
- Auf Marsland brauchen die Pflanzen länger zum wachsen
- Bei 5ml auf Marsland ist es zu trocken

(Note: The text in the image is partially obscured and difficult to read in some places.)

Experimente



Besuche im DLR

