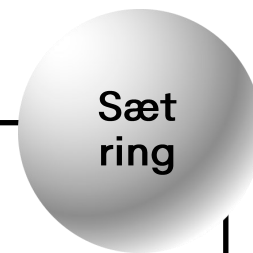


# Planetarium

I Planetarium hørte du om liv i rummet.

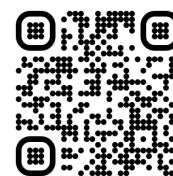
● Hvilke ting er nødvendige for liv på en planet?



A large rectangular box containing various words related to life and space. The words are: Atmosfære, Måner, TikTok, Strøm, Vand, Fjernsyn, Kaffe, Grøntsager, Internet, Skyer, Varmt tøj, Sommer, Magnetfelt, Is, and Slik.



- Se videoen om liv på Jorden.
- Hvor mange forskellige dyr så du i videoen?
- Hvordan klarede dyrene de tre forsøg?

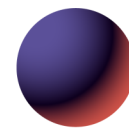


Scan og se video

Forsøg 1 / Kulde? \_\_\_\_\_

Forsøg 2 / Ingen atmosfære? \_\_\_\_\_

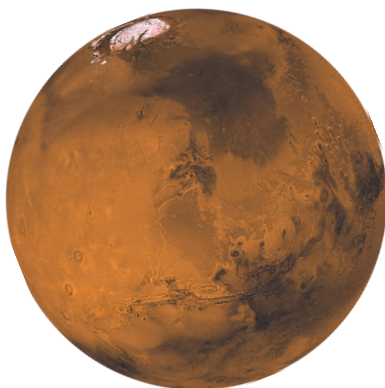
Forsøg 3 / Stråling? \_\_\_\_\_



# Planetarium

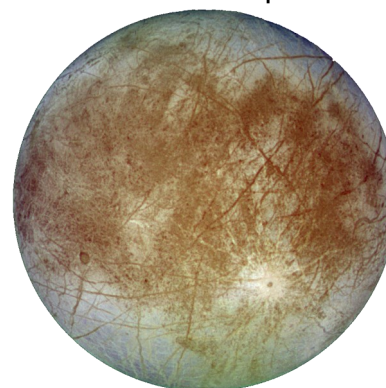
Det bedste bud på, hvor vi kan finde liv i vores solsystem:

Planeten Mars



Atmosfære: Meget tynd  
Temperatur:  $-153^{\circ}\text{C}$  til  $20^{\circ}\text{C}$   
Vand: Ja, som is  
Magnetfelt: Nej

Månen Europa



Atmosfære: Meget tynd  
Temperatur:  $-220^{\circ}\text{C}$  til  $-160^{\circ}\text{C}$   
Vand: Ja, som is  
Magnetfelt: Beskyttet af Jupiters magnetfelt

Snak i grupper

● Tror du, at dyrene fra søen kan overleve på...

Mars?

Ja

Nej

Måske

Månen Europa?

Ja

Nej

Måske

Hvorfor? (brug ordene atmosfære, temperatur, vand og magnetfelt)

---

---

---

---

● Tror du, at der findes liv andre steder end på Jorden?

Ja

Nej

Måske