

Forberedelse

Dagsorden

Mål & begreber

Hvad har vi brug for for at kunne overleve?

Hvilke udfordringer er der ved at skulle rejse så langt?

Hvordan skal rumskibet bygges/se ud?

Rumskib

Fremlæggelse

Noter

Mål og begreber

- *Du kan designe et rumskib*
- *Du kan vise hvordan dit rumskib er bygget op*
- *Du kan sammenligne planeter i vores solsystem*
- *Du kan fortælle om solsystemets dele*
- *Du ved hvordan månen og jorden drejer om solen*
- *Du kender til den naturvidenskabelige forklaring på hvordan Solsystemet er opstået*
- *Du kan skrive en historie om en rejse til Mars hvor du bruger din viden*

Hvad har vi brug for for at kunne overleve?

- Lav en padlet (<https://classroom.google.com/c/MTIxMTE5ODQyOTYz/m/Mjg2NTA1MzkwMTQ1/details>) hvor I skriver en liste med de ting I gerne vil have med til Mars.

Hvilke udfordringer er der ved at skulle rejse så langt?

- Hvis rejsen tager 23 måneder, knap 12 år, hvad skal man så have med?
- Hvordan sikre man sig hvad vi mennesker har brug for, ikke bare på vej frem og tilbage men også mens vi er på Mars?

Hvordan skal rumskibet bygges/se ud?

1. Lav en skitse på papir
2. Indret rumskibet
3. Beskriv hvad rumskibet består af
4. Giv jeres rumskib et navn

Fremlæggelse

1. I jeres fremlæggelse skal I både forklare og beskrive jeres rumskib.
2. I skal fortælle hvad I har tænkt over inden i byggede/lavede jeres rumskib

Copyright 1/2

© 2019 Mikkel Kristiansen. Dette værk er under en Creative Commons Navngivelse 4.0 International licens. Besøg <http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/> for at se en kopi af licensen. Eksternt materiale i form af linkede artikler, opgaver o.lign, se de respektive sider for deres ophavsrettigheder.

By NASA - http://www.nasa.gov/mission_pages/station/research/news/meals_ready_to_eat (direct link), Public Domain, <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=42408478>

By Bellcomm, Inc - http://ntrs.nasa.gov/archive/nasa/casi.ntrs.nasa.gov/19790072165_1979072165.pdf, Fair use, <https://en.wikipedia.org/w/index.php?curid=5873644>

Copyright 2/2

By NASA - Nuclear Pulse Space Vehicle Study : Volume III — Conceptual Vehicle Designs And Operational Systems, Public Domain, <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=12651512>