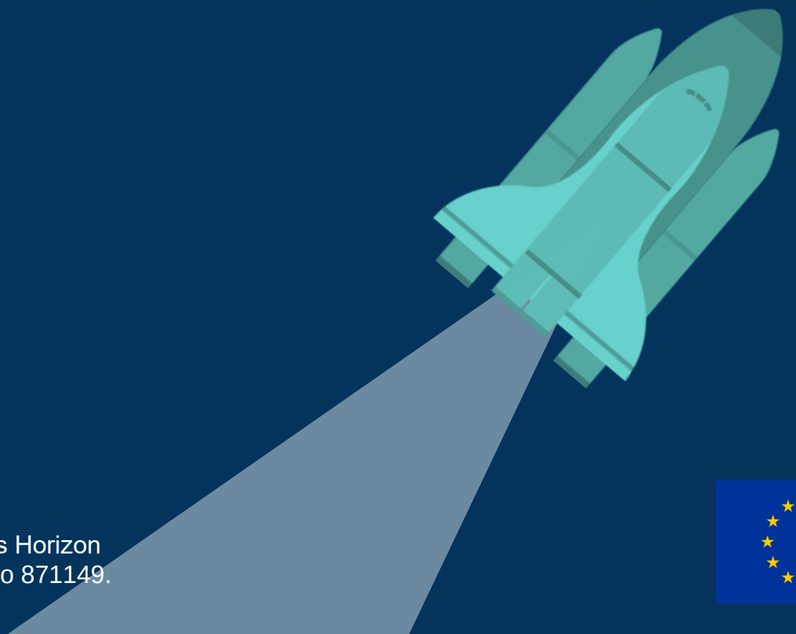
Испарение и состояния вещества

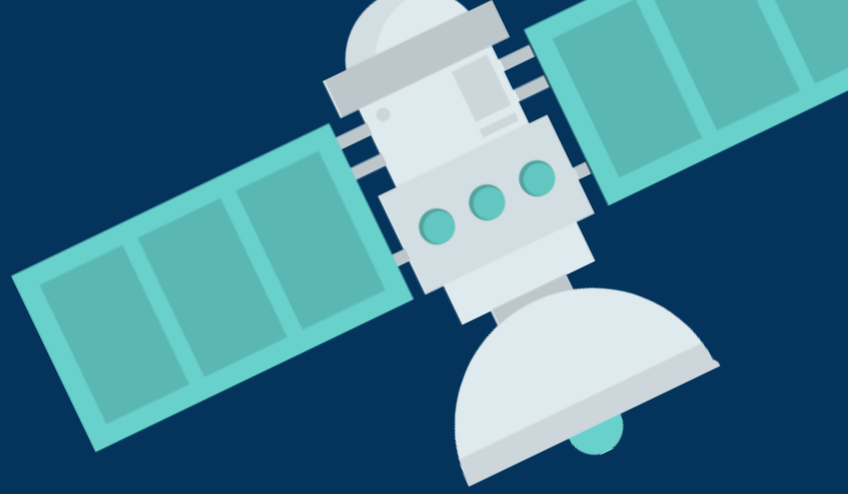


Europlanet 2024 RI has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 871149.

Задачи

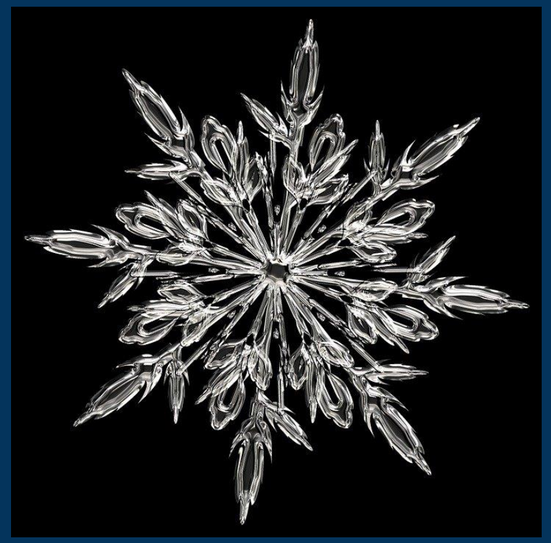
К концу этого урока вы сможете:

- Критически исследовать испарение
- Понимать состояния материи
- Знать, как засоление и высыхание влияют на обитаемость окружающей среды



Испарение

Состояния вещества



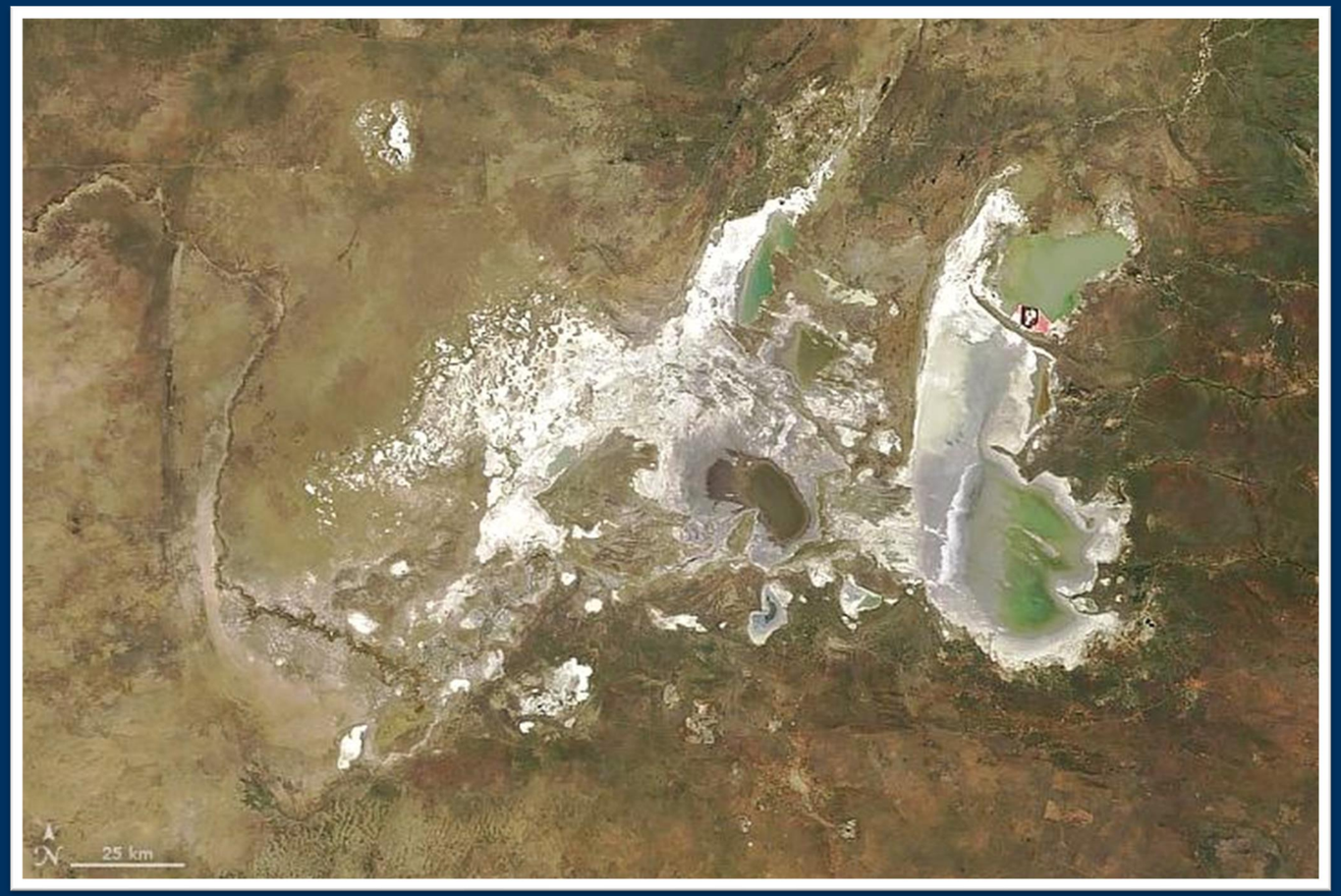
Солончаки Макгадикгади, Ботсвана

Одни из крупнейших в мире!

Image source: NASA Earth Observatory

europlanet

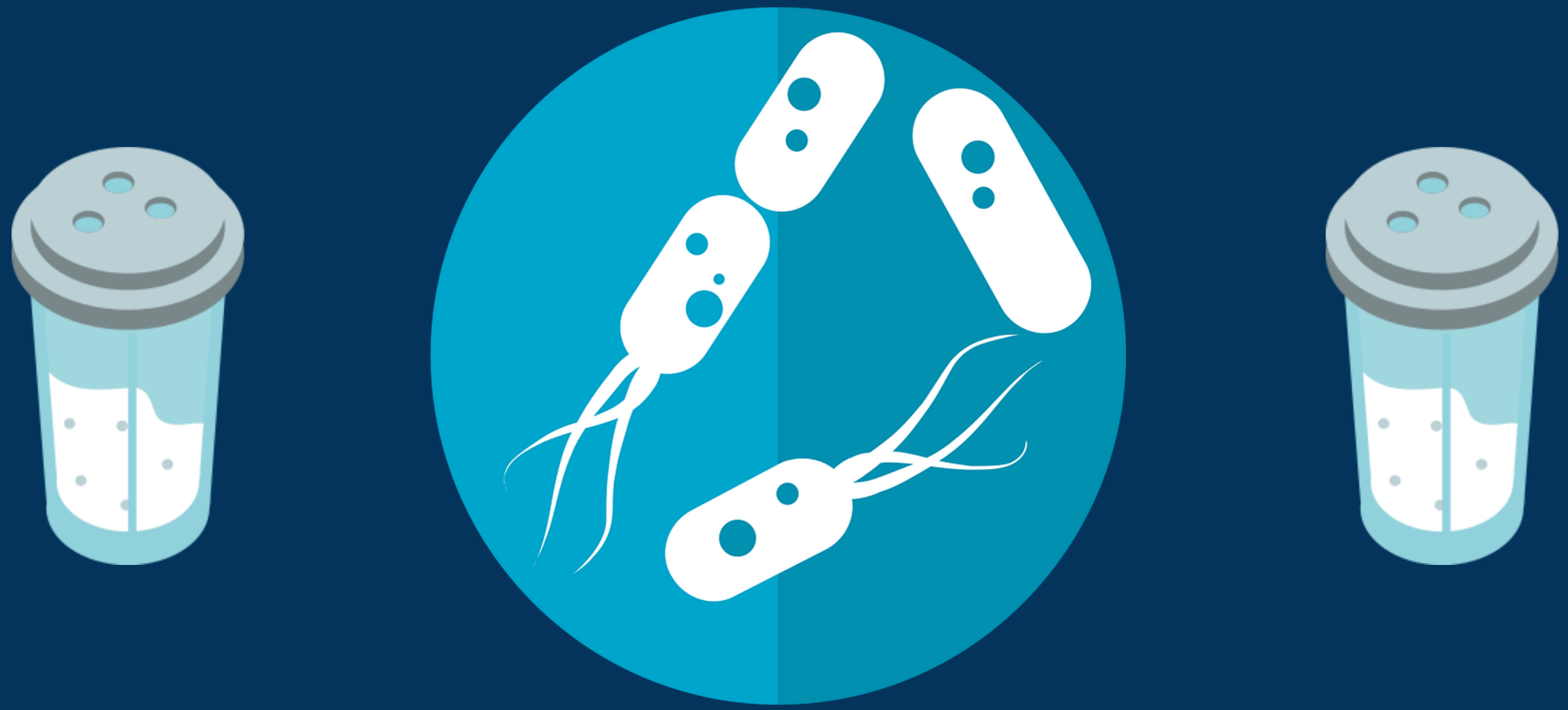
Обсудите, как образовалась эта среда



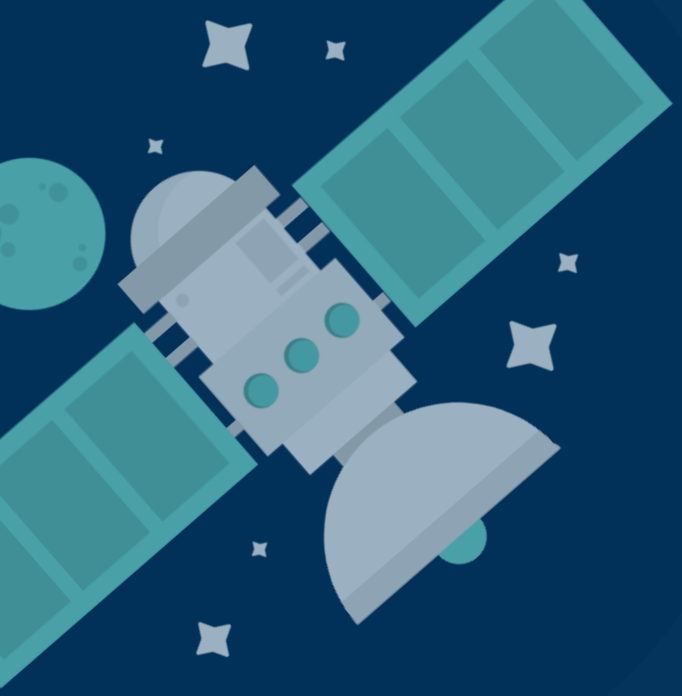
Объяснение: как образовалась эта среда

Нажмите на кнопку, чтобы посмотреть видео:

Как вы думаете, возможна ли здесь жизнь?

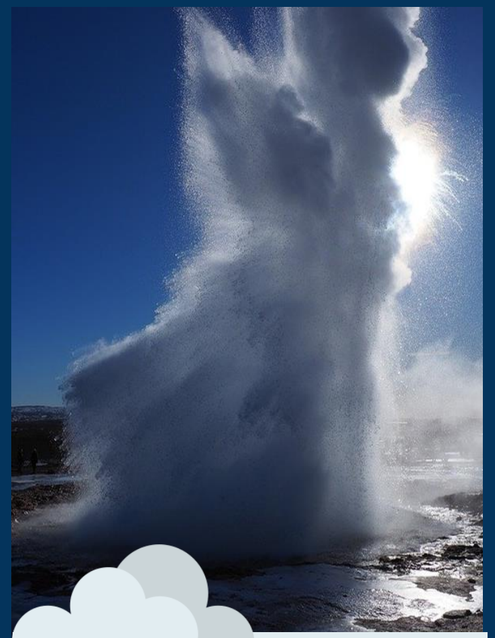


Бактерии, устойчивые к соли и высыханию



Итоги

Ответьте на вопросы, на основе материала урока:



1

Каковы разные состояния материи ?

2

Объясните концепцию испарения?

3

Как соль и высыхание могут повлиять на обитаемость Марса?

europlanet