

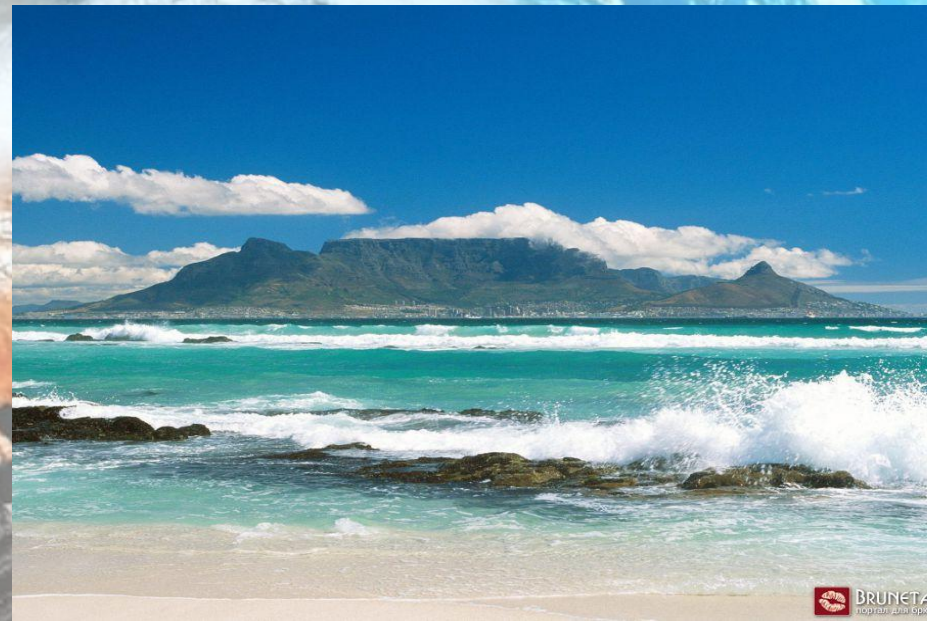
A satellite view of Earth from space, showing the Americas and surrounding oceans. The text "Мир, в котором мы живем" is overlaid in the center.

Мир, в котором мы живем

ПРИРОДА

**ЖИВАЯ
(Объекты)**

**НЕЖИВАЯ
(явления)**



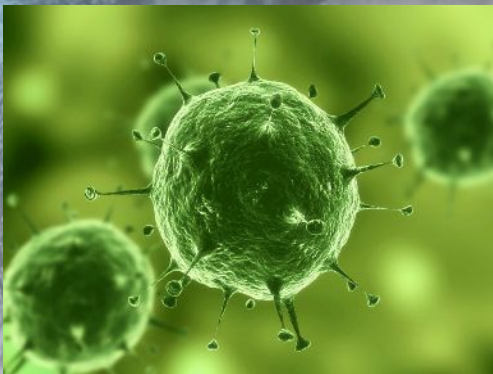
Природа: живая и неживая

Земля – уникальная планета

Почему?

Земля – единственная планета, на которой ученым удалось обнаружить жизнь.





Общие черты живых

ОРГАНИЗМОВ

Каждый живой организм:

Питается

Растёт

Дышит

Размножается, умирает



Признаки неживой природы

Не дышат,
не питаются,
не растут,
не
размножаются,
не умирают

Дополните схему и приведите примеры

Природа

Жива

природа: Я

Нежива

природа: Я

Объекты неживой природы являются средой обитания живых организмов. Они изменяют и дополняют друг друга. И вместе создают уникальную, разнообразную и неповторимую по красоте природу Земли.

- 
- A satellite view of Earth from space, showing the Americas and surrounding oceans. The image captures the curvature of the planet, with the blue of the oceans and the white of the clouds contrasting with the brown and green of the continents. The text is overlaid on the left side of the image.
- Какие примеры взаимосвязи живой и неживой природы мы можем назвать?

Взаимосвязь живой и неживой природы



Взаимосвязь живой и неживой природы



Два селезня на заросшем ряской пруду

© Инна Грязнова / Фотобанк Лори



lori.ru/3.572.893



Взаимосвязь живой и неживой природы



Явления природы

Процессы, происходящие в природе и изменяющие её, называют **явлениями природы**.



Разделите явления, представленные на фотографиях на 2 группы.

Явления природы

1 группа: явления **физические**, происходят в неживой природе.



Молния



Метель



Туман

2 группа: явления **биологические**, происходят в живой природе.



Листопад



Цветение



Линька

Какие еще явления природы вам приходилось наблюдать?

Человек на Земле



Вопросы:

- 1. Может ли неживое стать живым? А живое умереть, стать неживым?
- Как связаны между собой мир живой и неживой природы?
- Могут ли живые существа обойтись без неживых?
- Что такое явления природы?
- Как человек влияет на изменение облика Земли?

Домашнее задание

1. Читаем §1, вопросы устно
2. Знать определение понятия «явления природы», «живая и неживая природа», «физические и биологические явления»

рефлексия

- Что узнали на уроке?
- Чему научились?
- В чем испытали затруднения?

