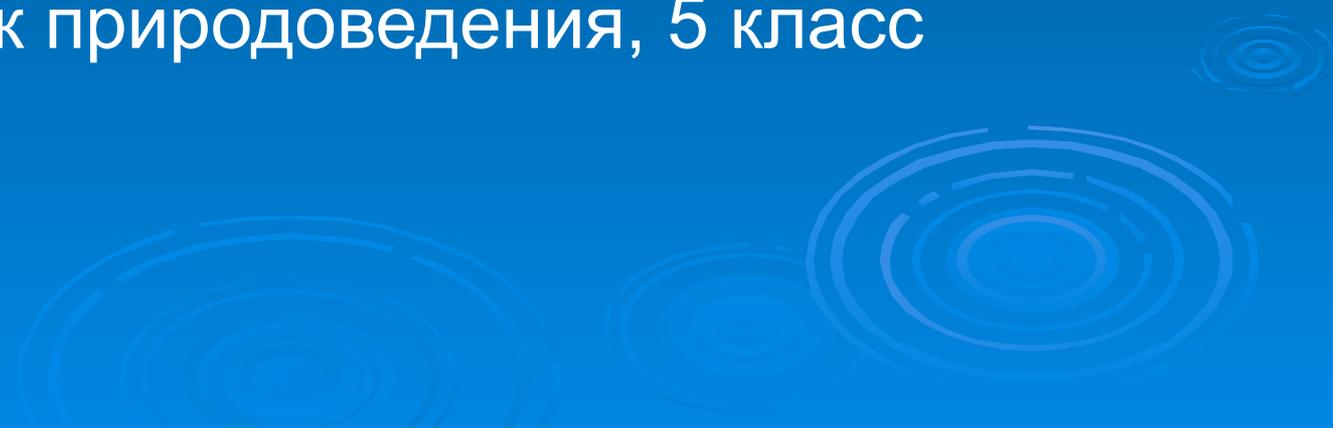


«Среды жизни организмов»

Урок природоведения, 5 класс

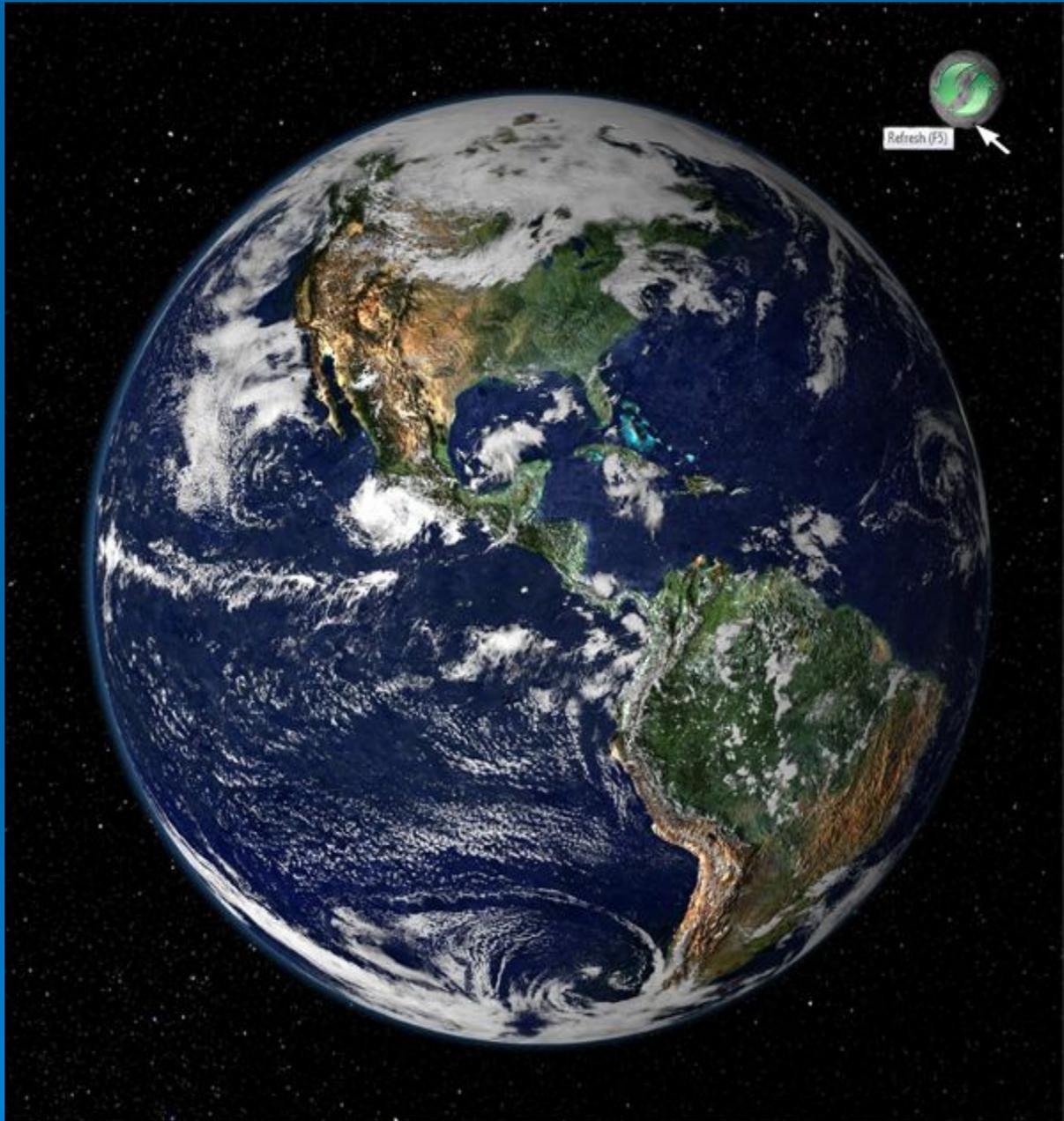


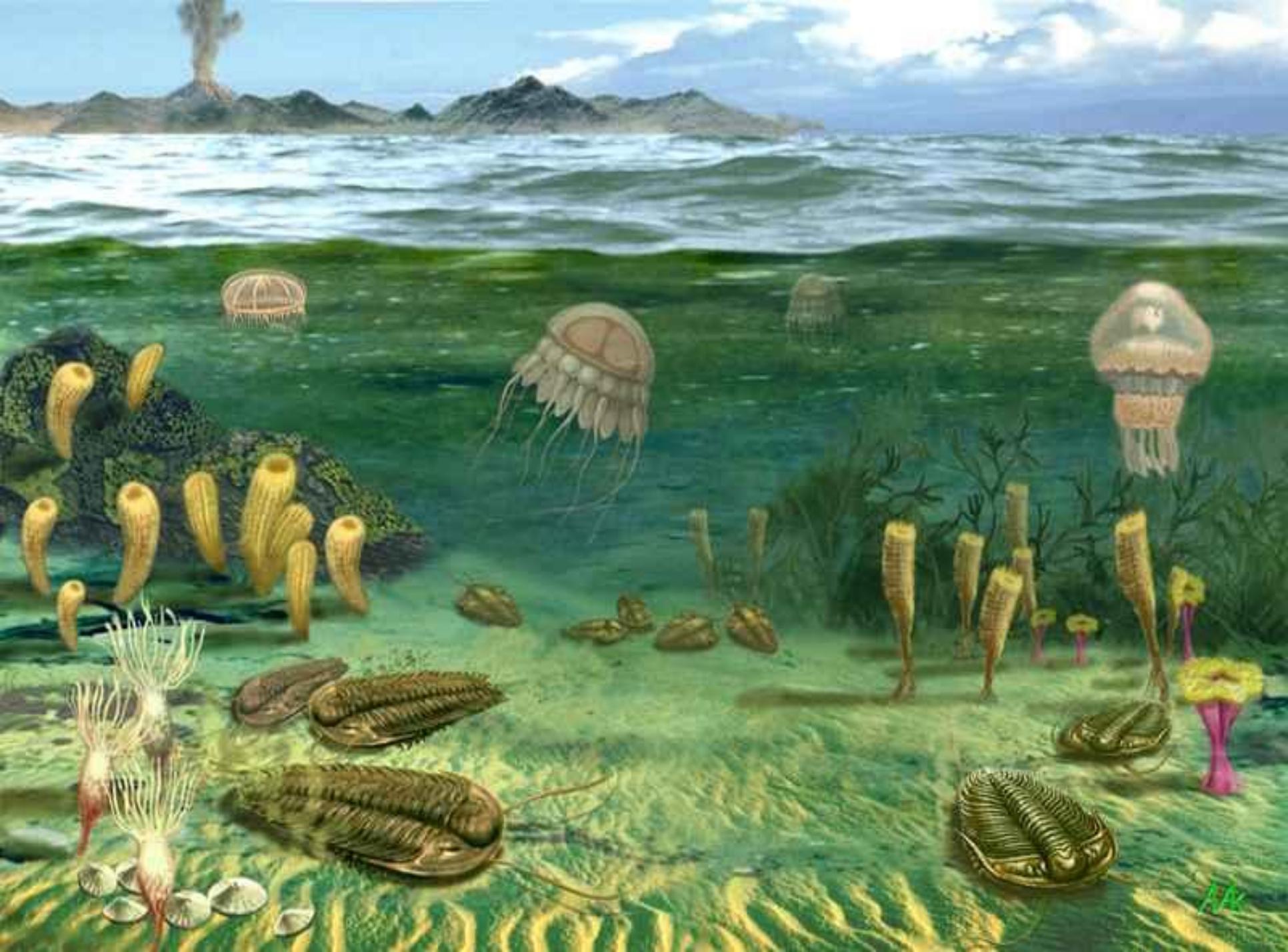
Цели урока:

- Узнать, что такое среда обитания организмов;
- Познакомиться с особенностями разных сред обитания организмов;
- Найти отличия между условиями жизни в разных средах;
- Выяснить, как живые организмы приспособились к жизни в разных средах обитания.

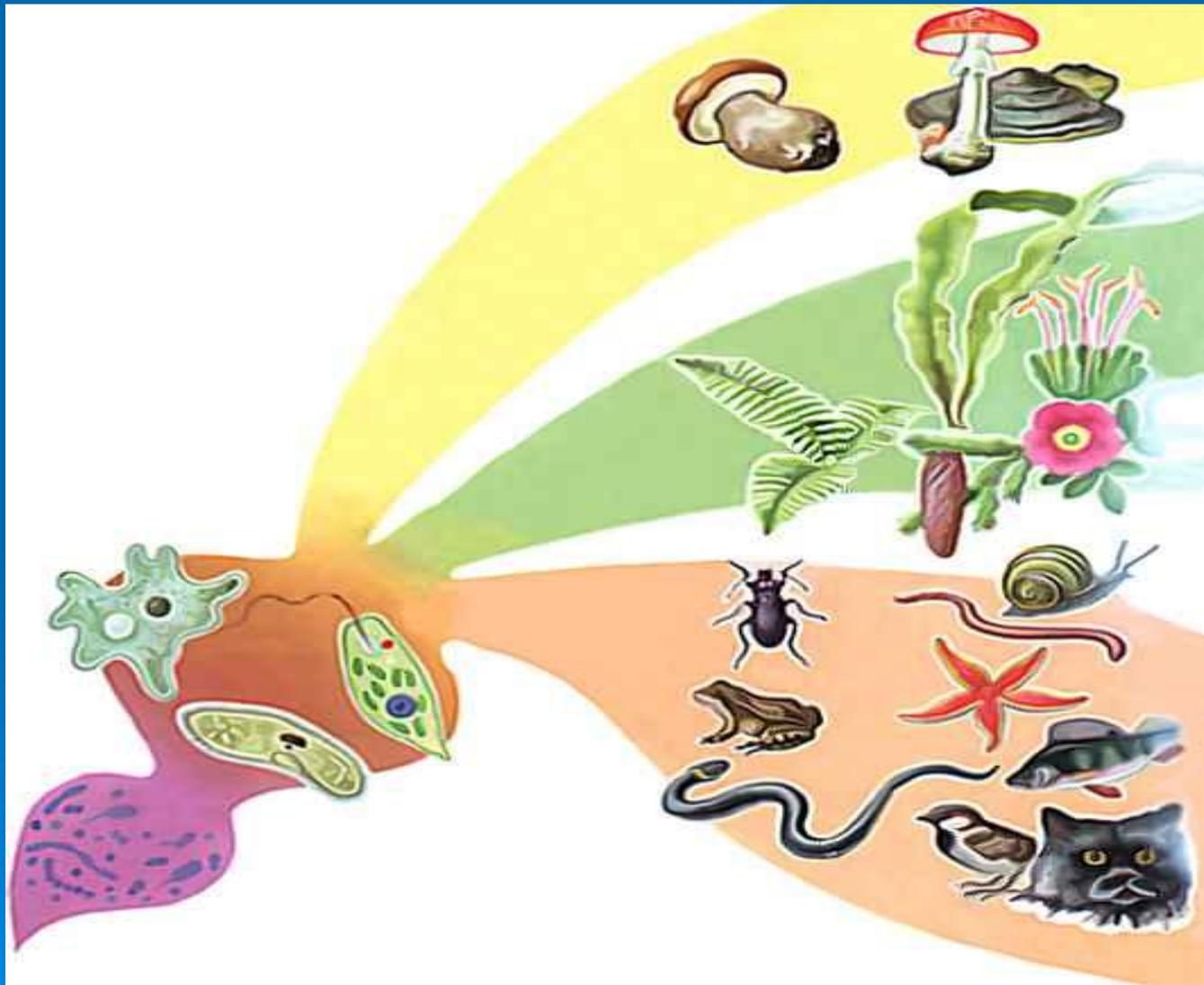


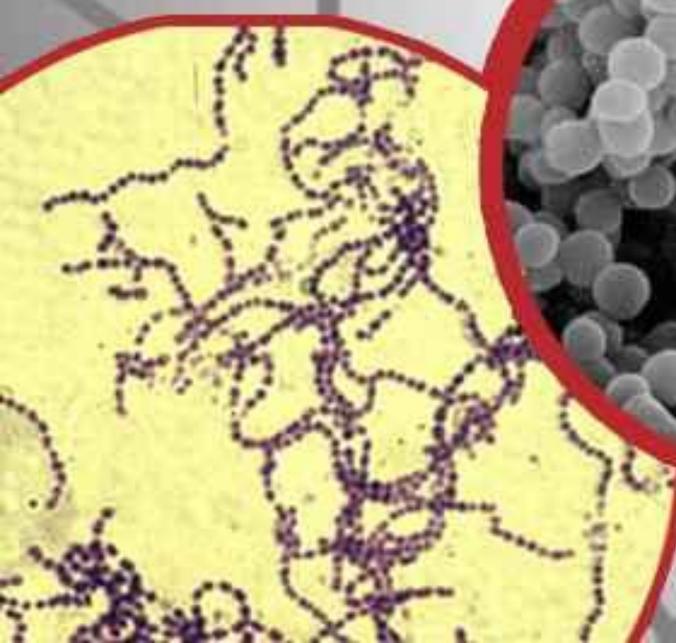
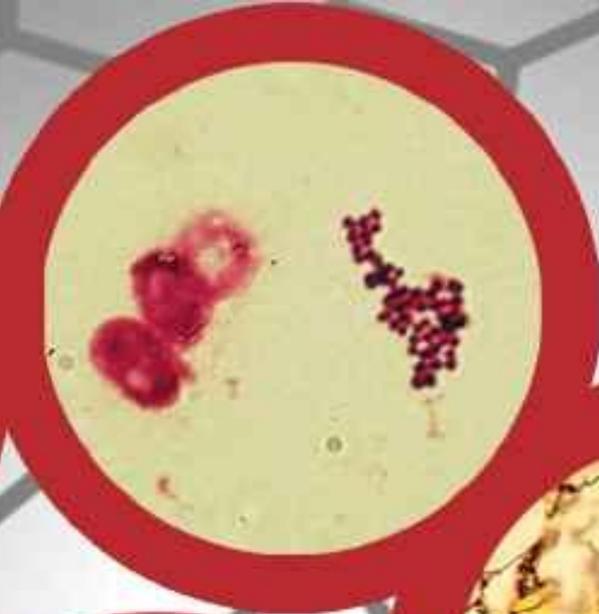
Галактика Млечный путь 3





Какие царства организмов вы знаете?











живые

?

Почему



разные

они

друга

организмы

друг

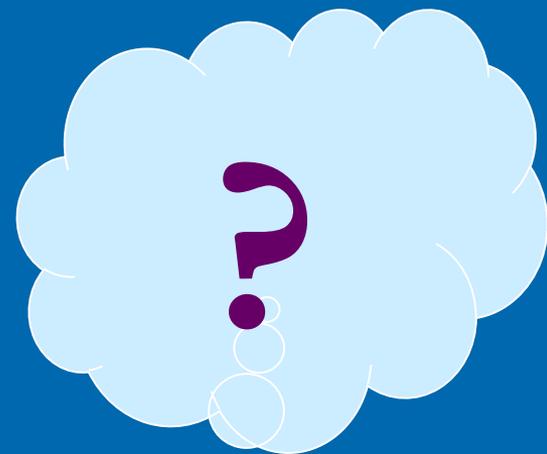
от

?

все

Почему

отличаются

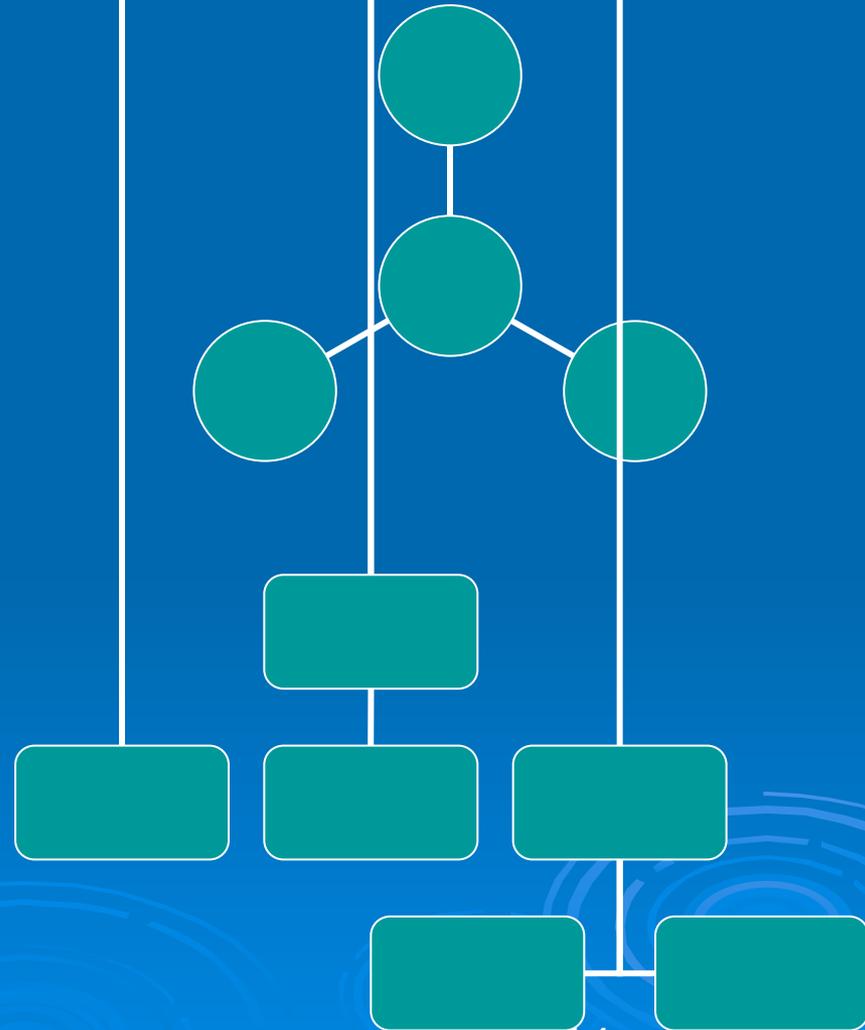
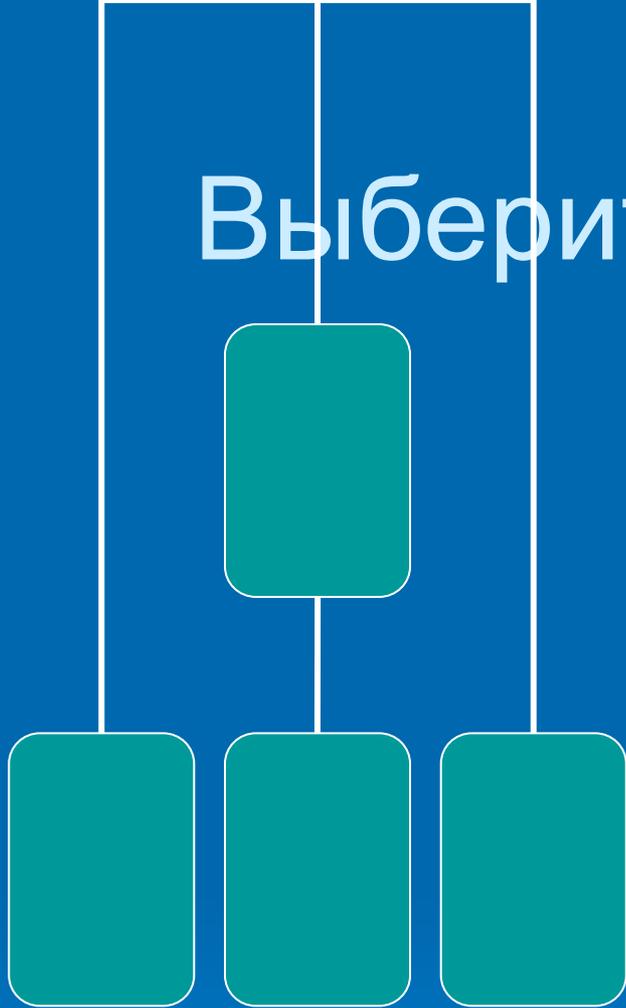


- Почему все живые организмы разные?
- Почему они отличаются друг от друга?

Среда обитания -

- это все условия живой и неживой природы, которые влияют на организм и в которых он существует.

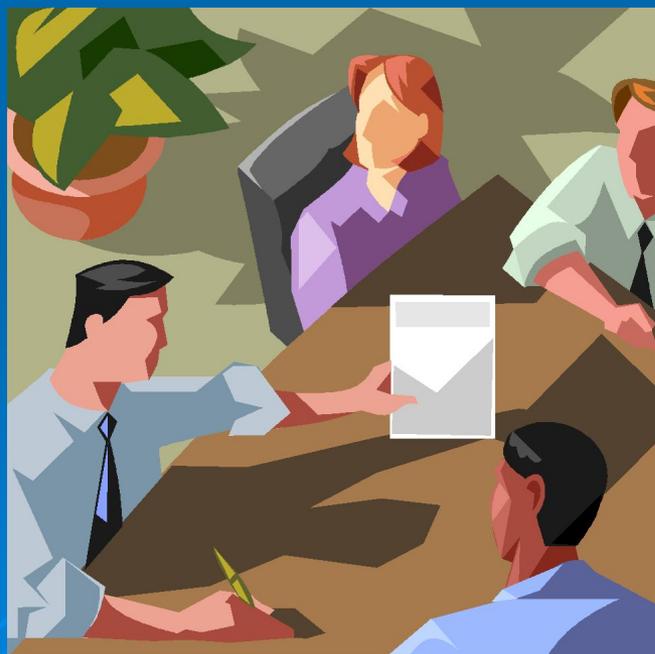
Выберите модель схемы



Физкультминутка



Работа в группах



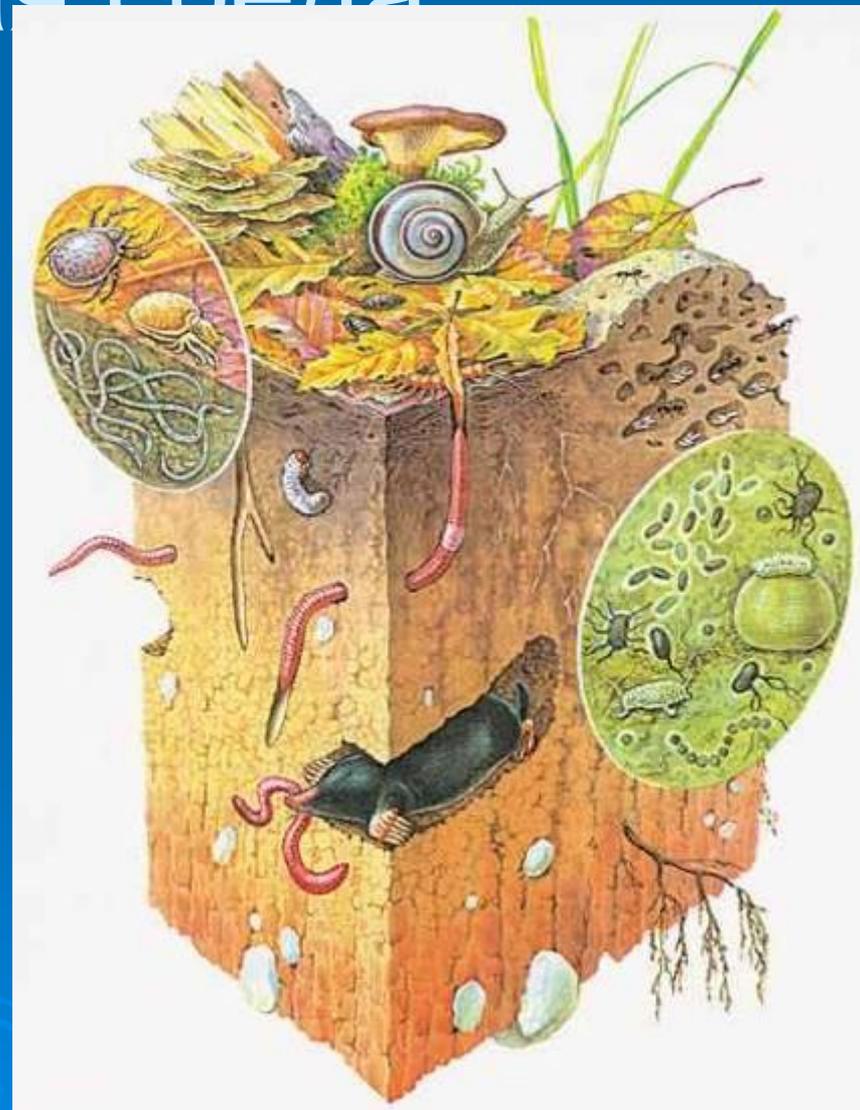
Наземно-воздушная среда



Водная среда



Почвенная среда



Характеристика сред

Условия среды	Наземно-воздушная среда	Водная среда	Почвенная среда
 <p>Hand-drawn diagram illustrating environmental conditions: a sun, O_2, t°, and a water drop.</p>	 <p>Hand-drawn diagram illustrating terrestrial-air environment: a sun, O_2, $t^\circ \dots t^\circ$, and water drops.</p>	 <p>Hand-drawn diagram illustrating aquatic environment: a sun with an arrow pointing down to a smaller sun, O_2 РАСТВ., t°, t, and a water drop labeled 100%.</p>	 <p>Hand-drawn diagram illustrating soil environment: a sun with a red X over it, O_2, $t^\circ \dots t^\circ$, and water drops.</p>

Упражнения для глаз



Названия организмов	Среда обитания	Приспособления к обитанию в данной среде
---------------------	----------------	--



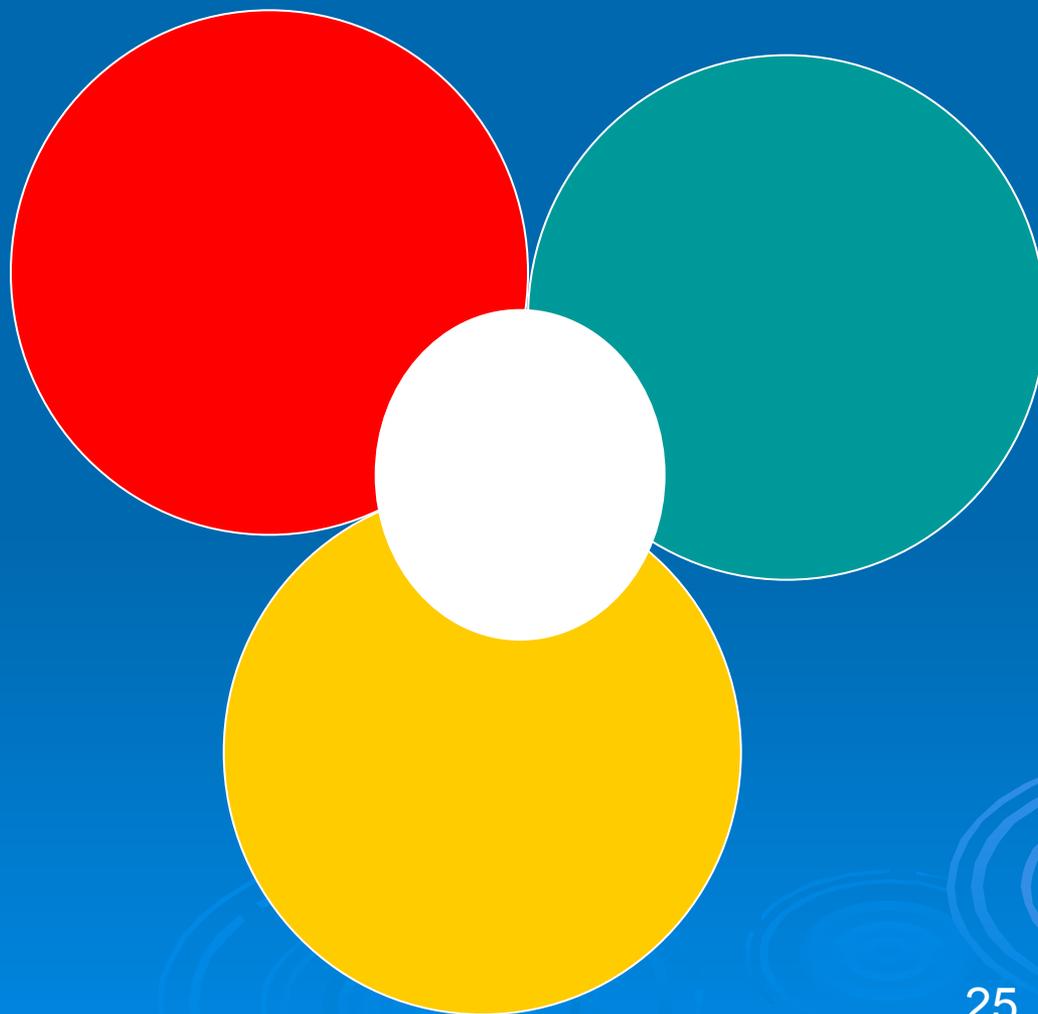
Выводы по уроку:

- Что такое среда обитания организмов?
- Чем отличаются разные среды обитания организмов?
- Почему все живые организмы разные?
Почему они отличаются друг от друга?

Д/З

- С. 114-117 – работать с текстом и иллюстрациями учебника.
- Творческое задание: нарисовать фантастическое животное, которое обитает в одной из сред жизни и подумать, как оно приспособилось к условиям обитания?

«Волшебный цветок»



Спасибо за внимание!

