

Биология – наука о живой природе

**Урок биологии
5 класс**

Работа с учебником (с. 8)

- Как расшифровать слово «**БИОЛОГИЯ**»?
- Что является **предметом изучения** биологии?
- Когда зародилась биология?
- Почему человеку необходимы биологические знания?

БИОЛОГИЯ

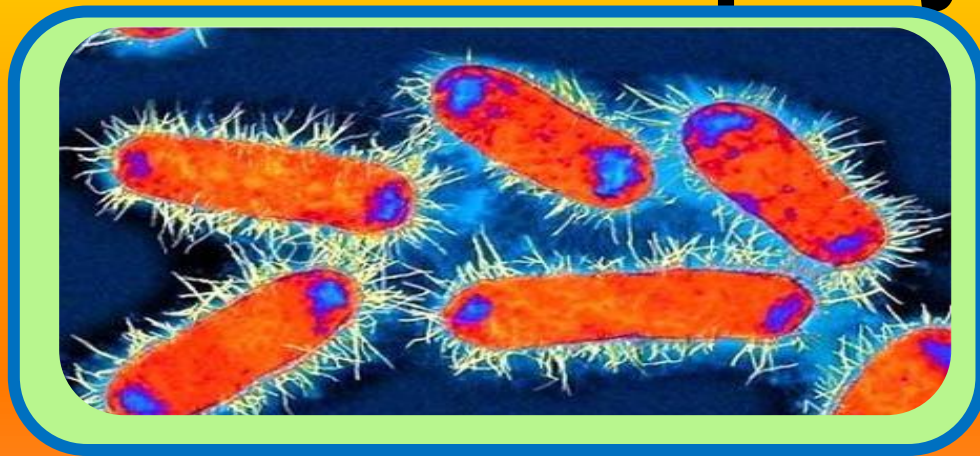
(от греческих слов)



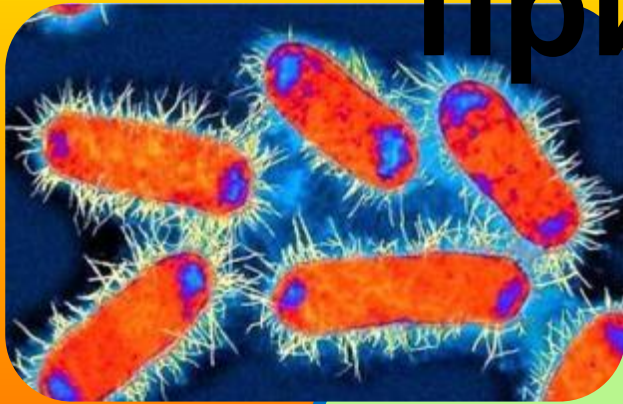
Наука о жизни,
о живой природе



Отгадайте загадки и ребусы



Царства живои природы



БАКТЕРИИ



ГРИБЫ



РАСТЕНИЯ

ЖИВОТНЫЕ



**Распределите живые организмы
по царствам, записывая их
названия.**



дуб



трутовик

**лам-
ин-
ария**

Проверь себя

Царство бактерии: холерный вибрион, стрептококк.

Царство грибы: мухомор, трутовик.

Царство растения: дуб, ламинария, лотос.

Царство животные: дрозд, бабочка, кит.

БИОЛОГИЧЕСКИЕ

НАУКИ



1. бактерии

микробиология

3. грибы

микология

2. растения

ботаника

4. животные

зоология

5. строение органов

анатомия

6. работа органов

физиология

7. внешнее строение

морфология

8. наследственность и изменчивость организмов

генетика



Охран

БАРВОК

ИНОВ,

Зачем нам
нужно
изучать
биологию?

и
болезней.

Выводы

- Что такое биология?
- Назовите тему нашего урока.
- Что будет, если человек лишится биологических знаний?

