

В. В. Пасечник



# БИОЛОГИЯ

Бактерии, грибы, растения



5

ДРОФА

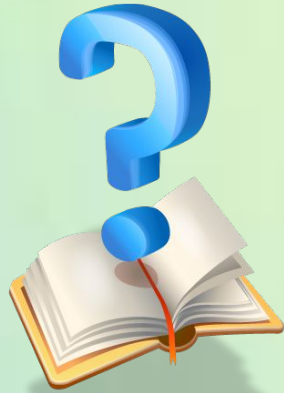


Электронное приложение  
[www.drofa.ru](http://www.drofa.ru)

OZON.RU

# УРОК БИОЛОГИИ

## 5 КЛАСС

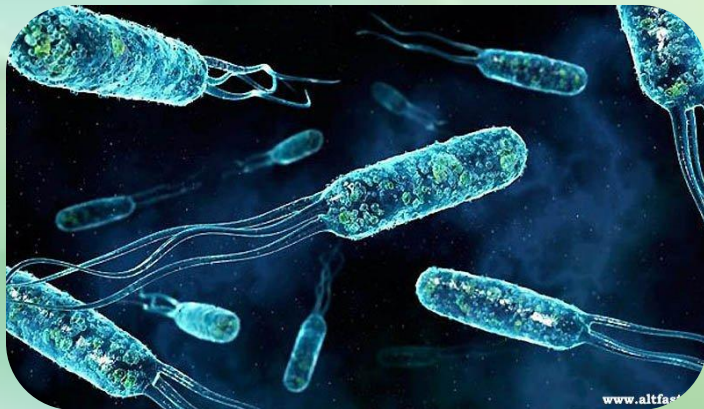


- С какой наукой мы начали знакомиться совсем недавно?
- Что изучает данная наука?
- Кто относится к живым организмам?





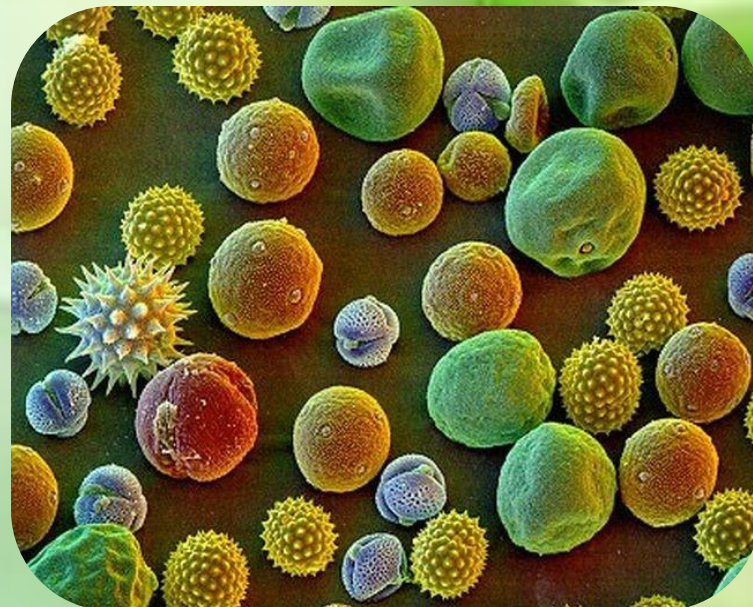
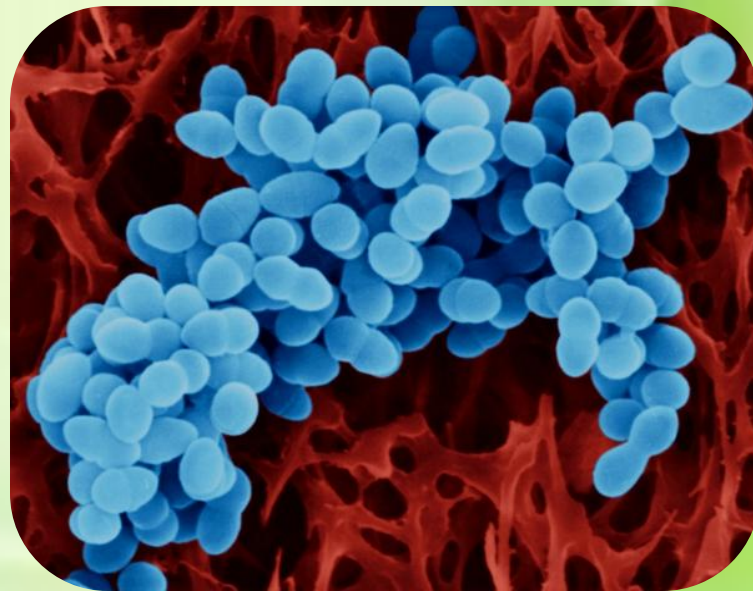
- На какие группы можно разделить все перечисленные организмы?



- Какие методы используют ученые для изучения перечисленных царств живых существ?
- За какими объектами можем наблюдать мы с вами?



- Знаете ли вы, что существуют объекты, которые мы с вами никогда не сможем увидеть без специальных приспособлений?
- Как нам быть?
- Как быть ученым в этой ситуации?



**Можно ли  
увидеть  
невидимое?**





# Устройство увеличительных приборов.

- Цель: изучить строение увеличительных приборов и правила работы с ними.





# Изучаем лупу

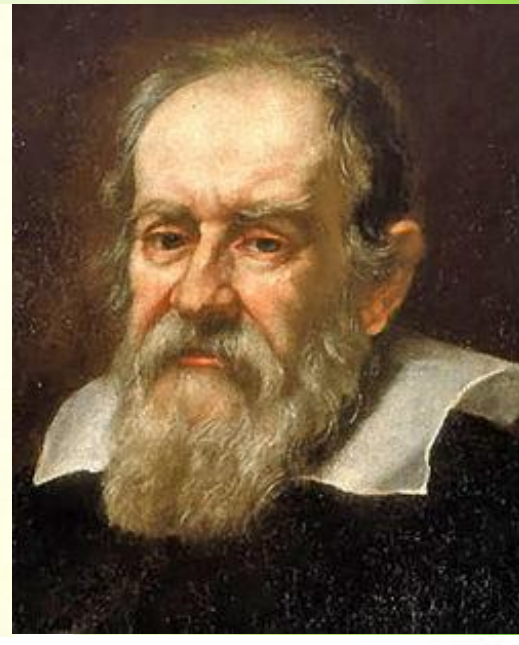




# Физпауза



# История создания микроскопа



# Μικροσκόπιο -

- γρеч. μικρός — маленький
- σκοπέω — смотрю



# Подводим итоги

- Какими увеличительным приборами мы пользуемся в быту?
- Что будет, если их не станет?



# Домашнее задание.

- § 6, ответы на ?, принести  $\frac{1}{4}$  луковицы.  
Заполните таблицу.

<b>Часть микроскопа</b>	<b>Функции</b>
<b>1. Подставка</b>	
<b>2. Тубус</b>	
<b>3. ...</b>	