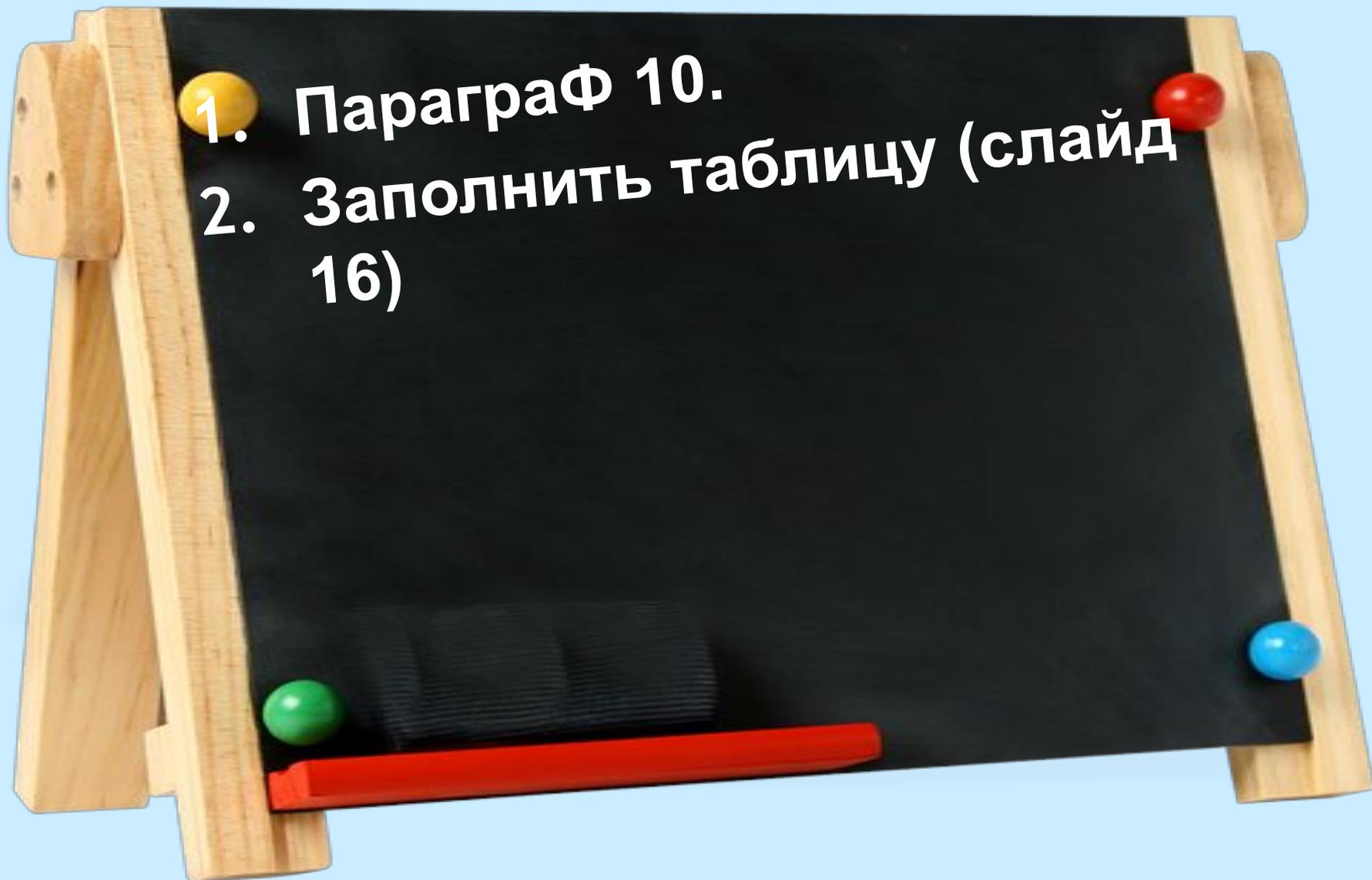
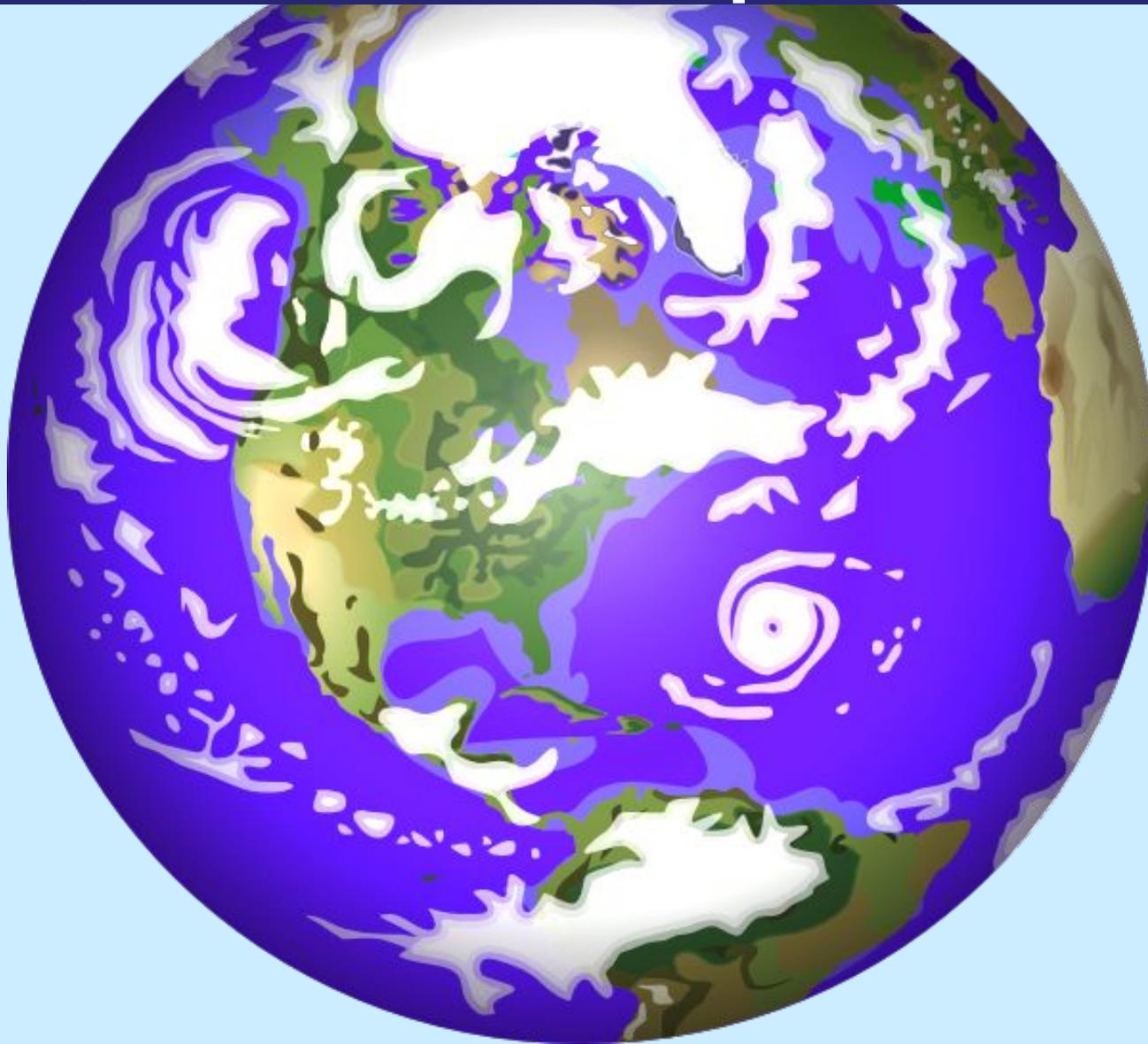


Домашнее задание:

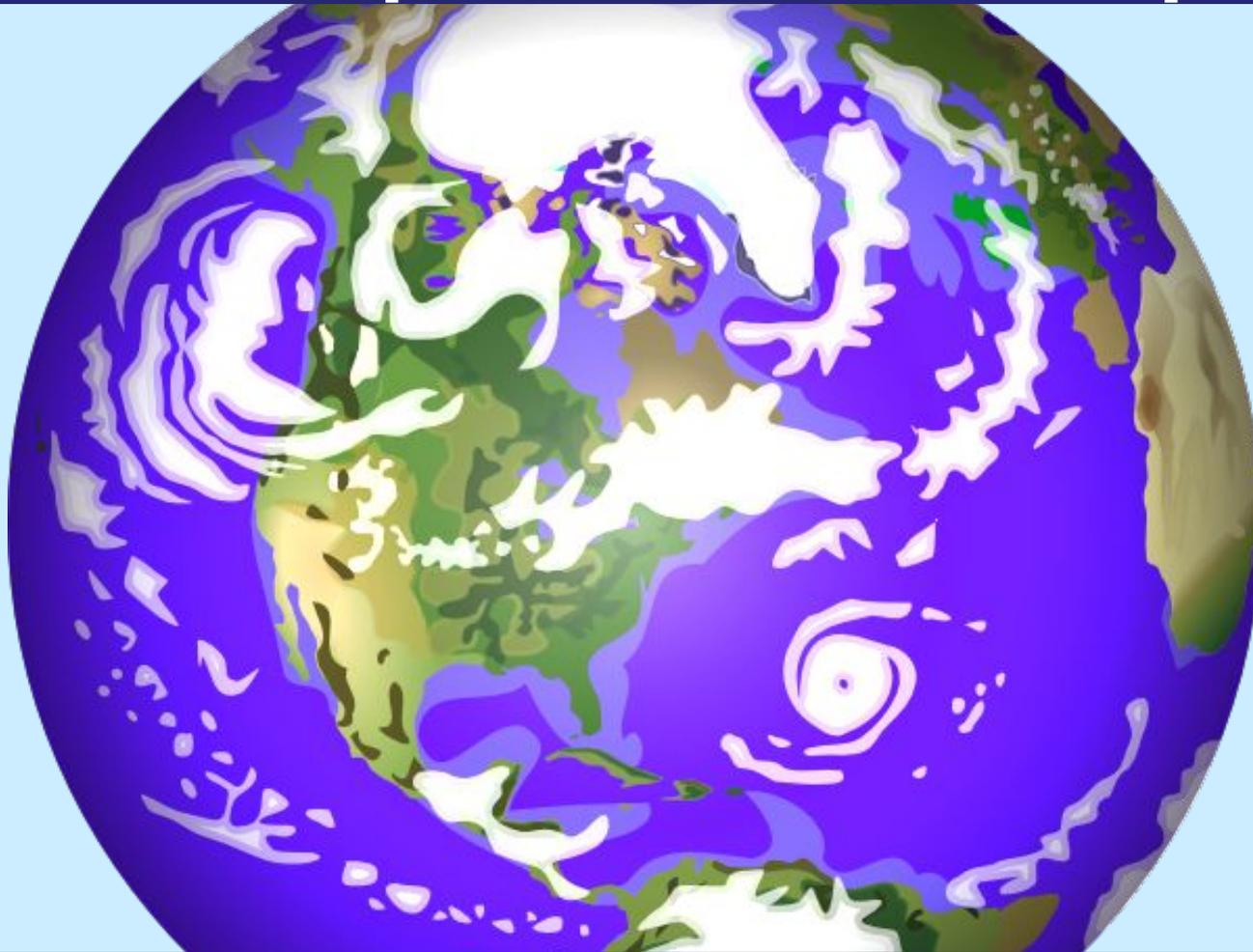
1. Параграф 10.
2. Заполнить таблицу (слайд 16)



**На Земле насчитывается более
3,5 млн. видов организмов**

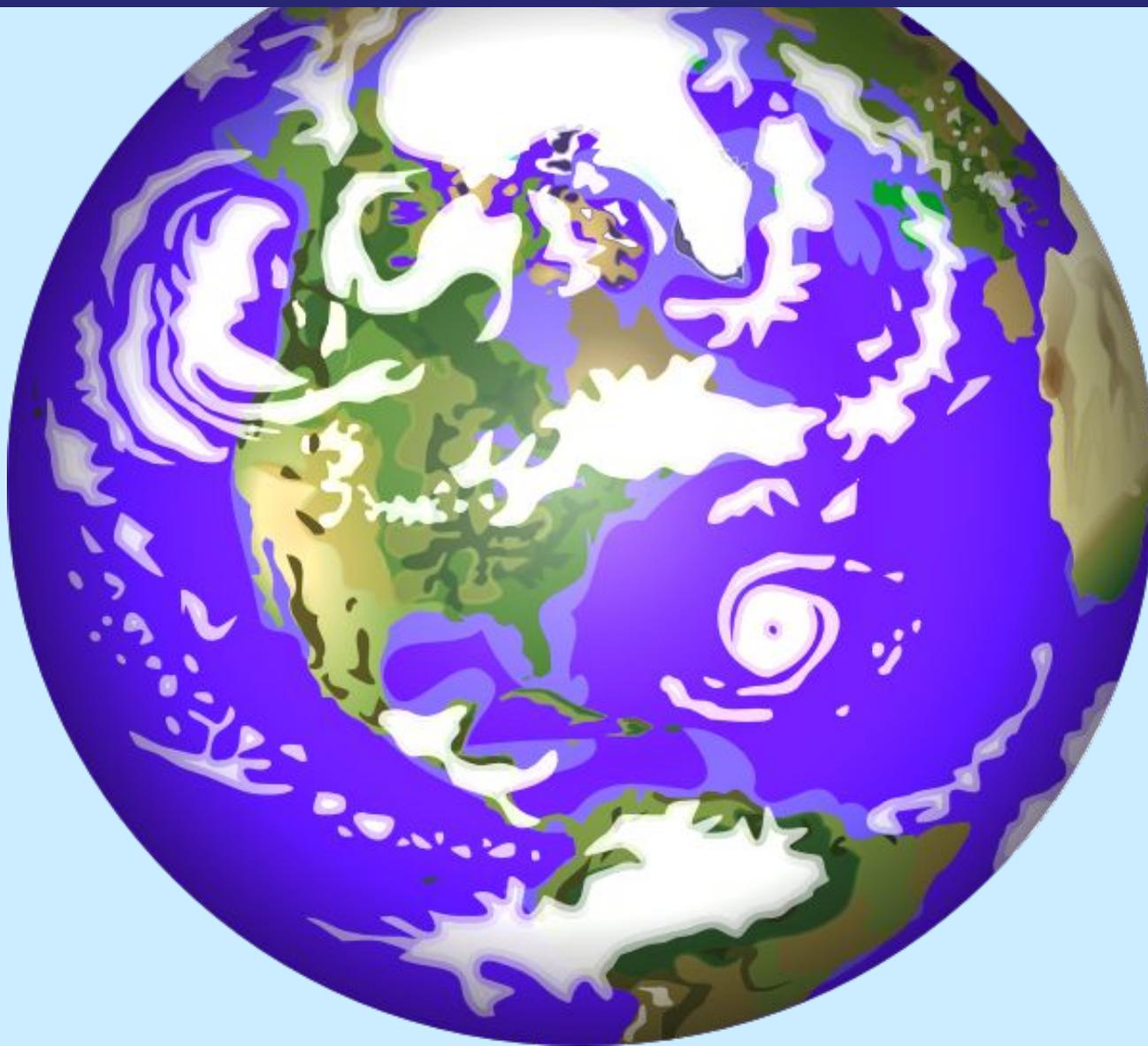


Как ориентироваться во всем многообразии живого мира?



Где отыскать информацию о том или ином организме?

КЛАССИФИКАЦИЯ?



ЦЕЛЬ УРОКА

**Понять принципы
современной
классификации
живых
организмов**



- 
- Волк
 - Огурец
 - Береза
 - Лиса
 - Акула
 - Бабочка
 - Подберезовик
 - Ель
 - Шампиньон
 - Стрекоза

Задание:
классифицировать организмы

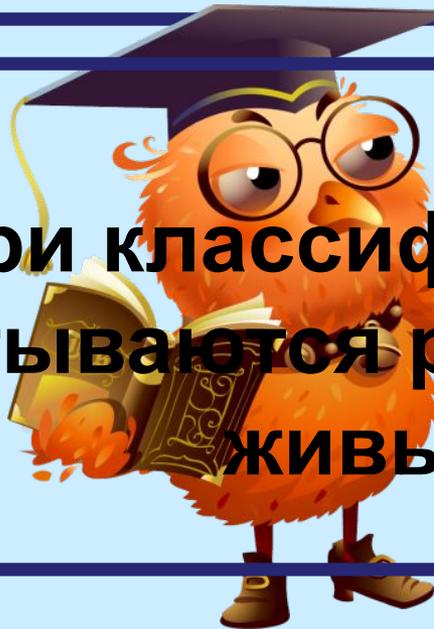
КЛАССИФИКАЦИЯ

Вопрос:

Какой критерий является более важным для классификации организмов?

ОТВЕТ:

При классификации организмов учитываются родственные отношения живых организмов.





Царство
Животные

Подцарство
Настоящие
многоклеточные

Тип
Хордовые

Класс
Млекопитающие

Отряд
Хищные

Семейство
Собачьи

Род Волк

Род
Енотовидная
собака

Род Лисица

Род Песец

Вид Собака

Вид Волк

Близкие, сходные семейства объединяют в отряд, отряды - в класс, классы в тип для животных или отдел для растений, типы - в подцарство, подцарства - в царство.

ЦАРСТВО –

очень большая группа организмов

ВОПРОС:

Сколько всего различают царств?



бактерии

2500
ВИДОВ



грибы

350 тыс.
ВИДОВ



Царства природы

животные

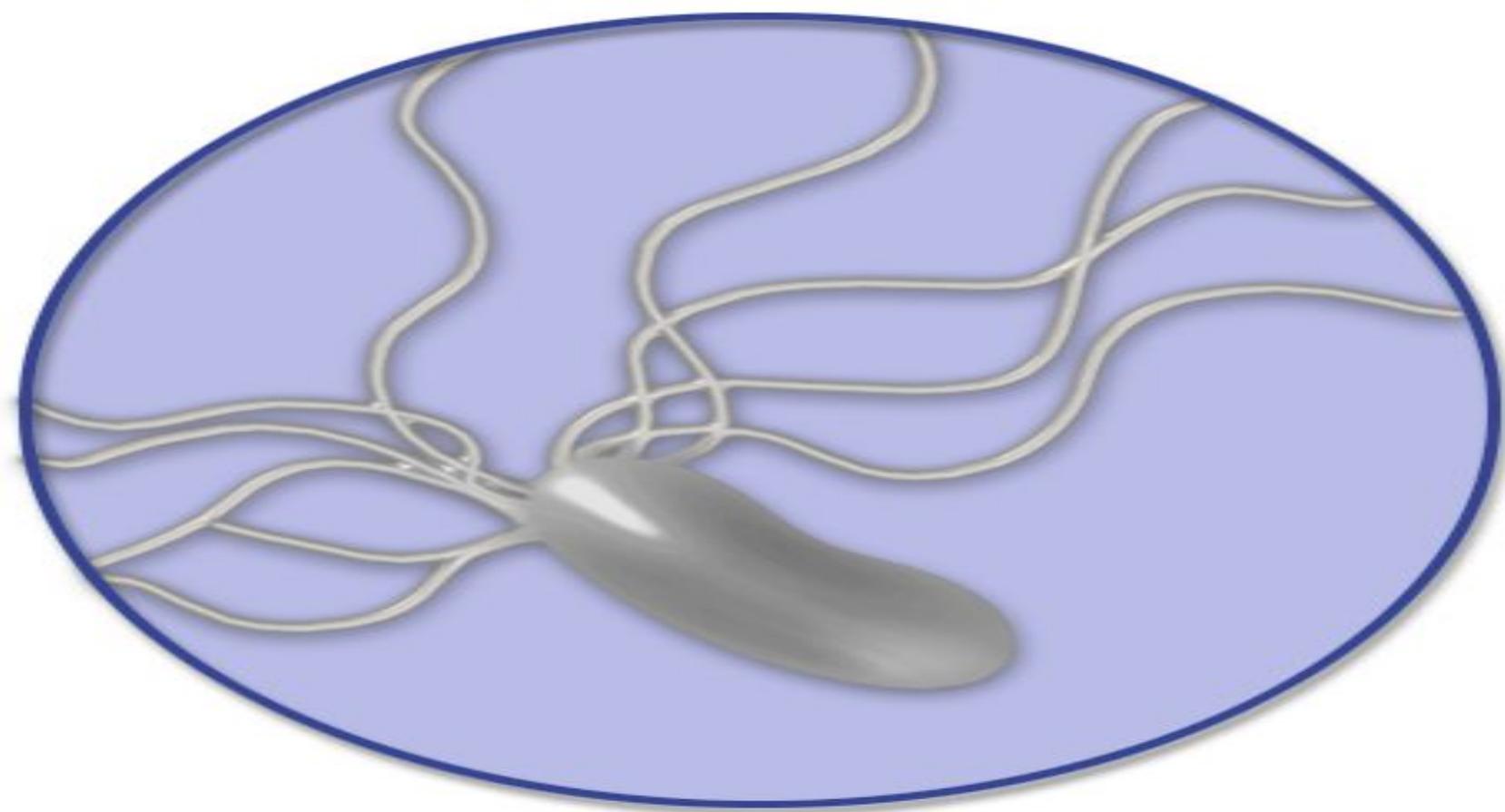
2 млн.
ВИДОВ



растения

350 тыс.
ВИДОВ





**Бактерия
со жгутиками**

Пластинчатые грибы



Сыроежка



Рыжик



Опенок осенний

Трубчатые грибы



Подосиновик



Подберёзовик



Белый гриб



Тюльпан



Гиацинт



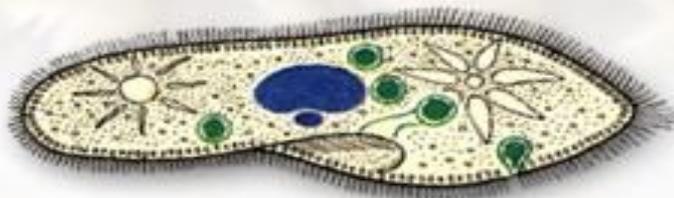
Крокусы



Лилии



Нарциссы



ВИД –

**Это группа организмов (особей),
сходных между собой и занимающих
общую территорию.**



ЦАРСТВА

Царство	Признаки (знаю)	Признаки (узнал)	Представители