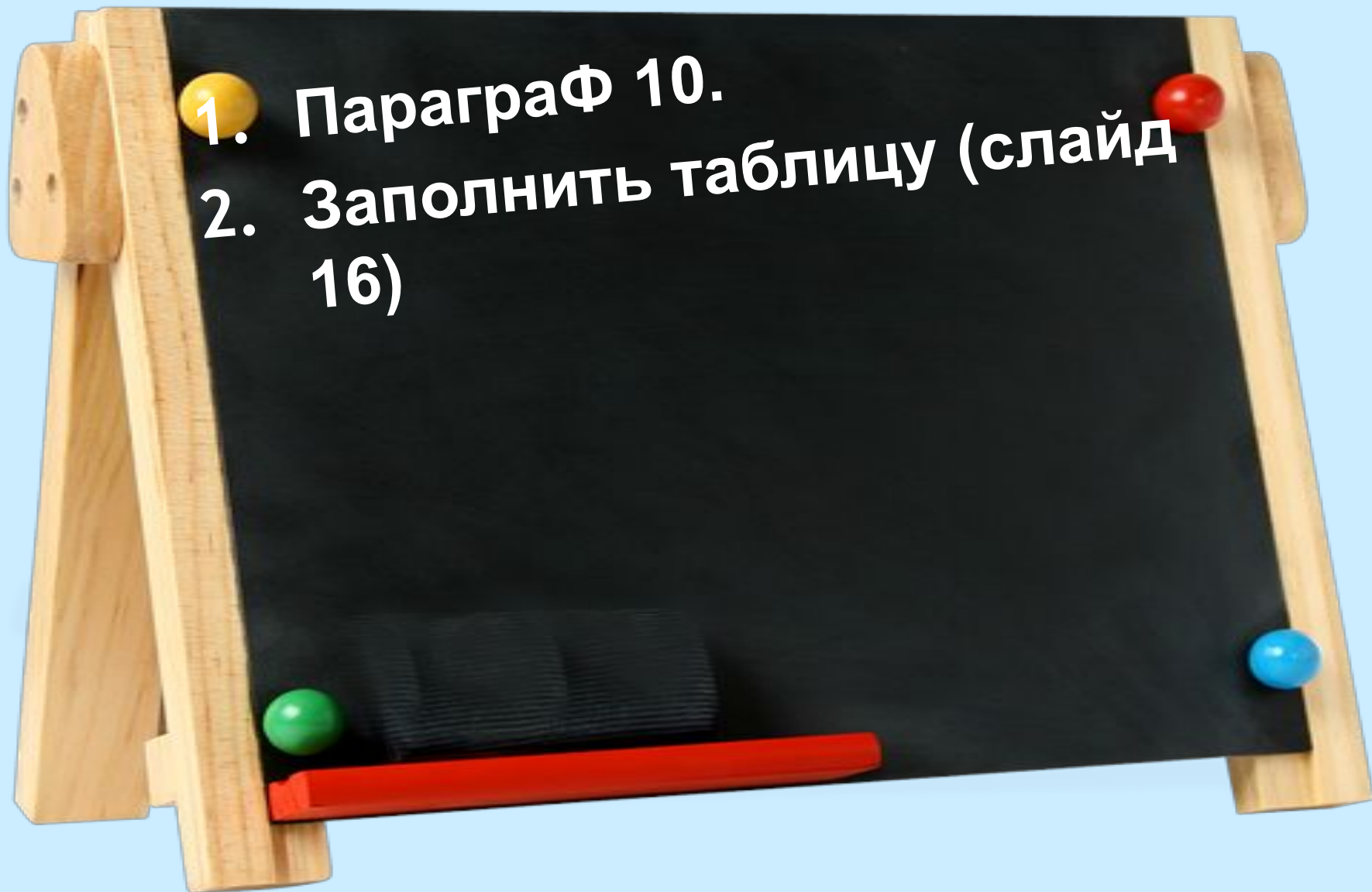
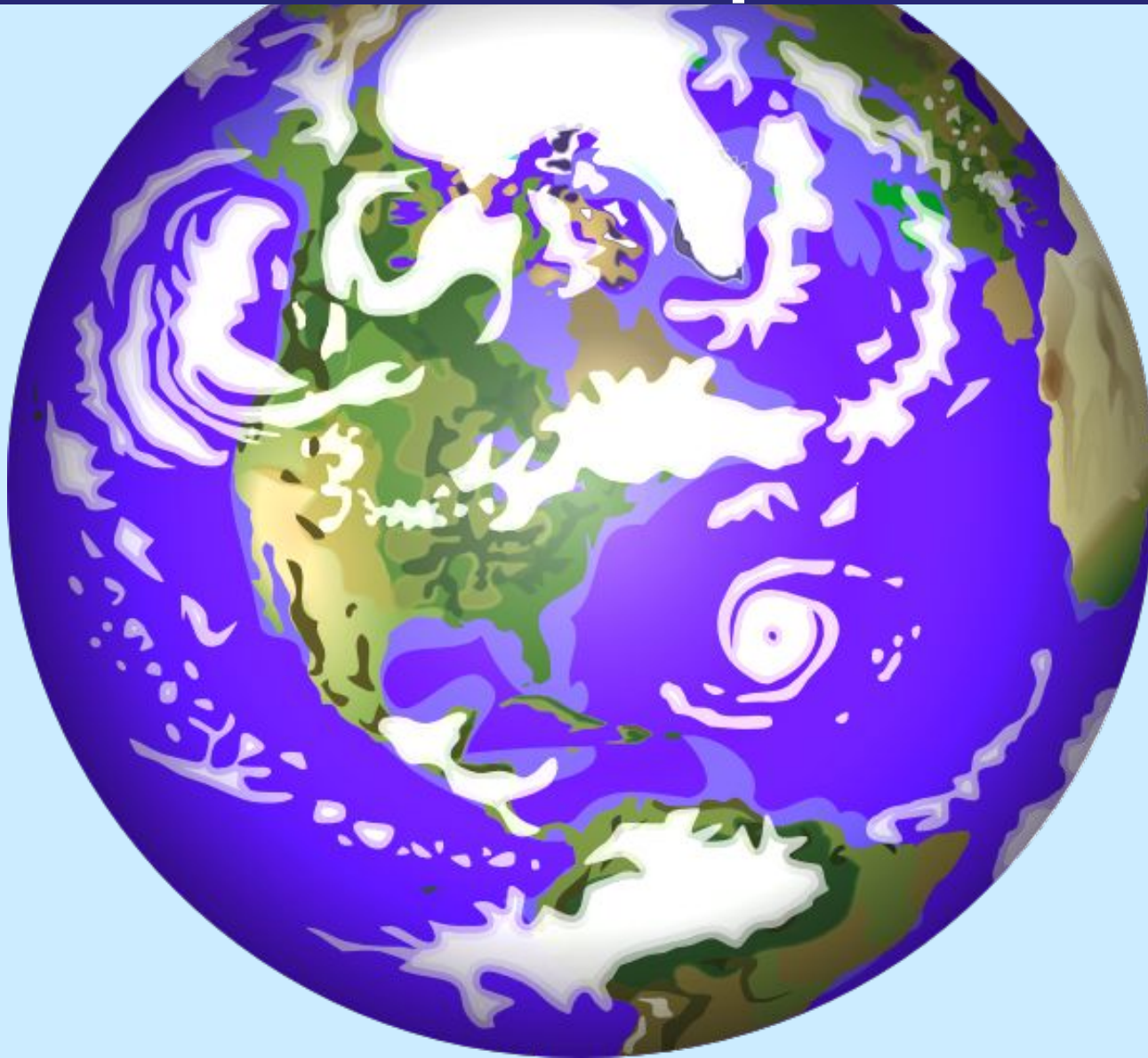


Домашнее задание:

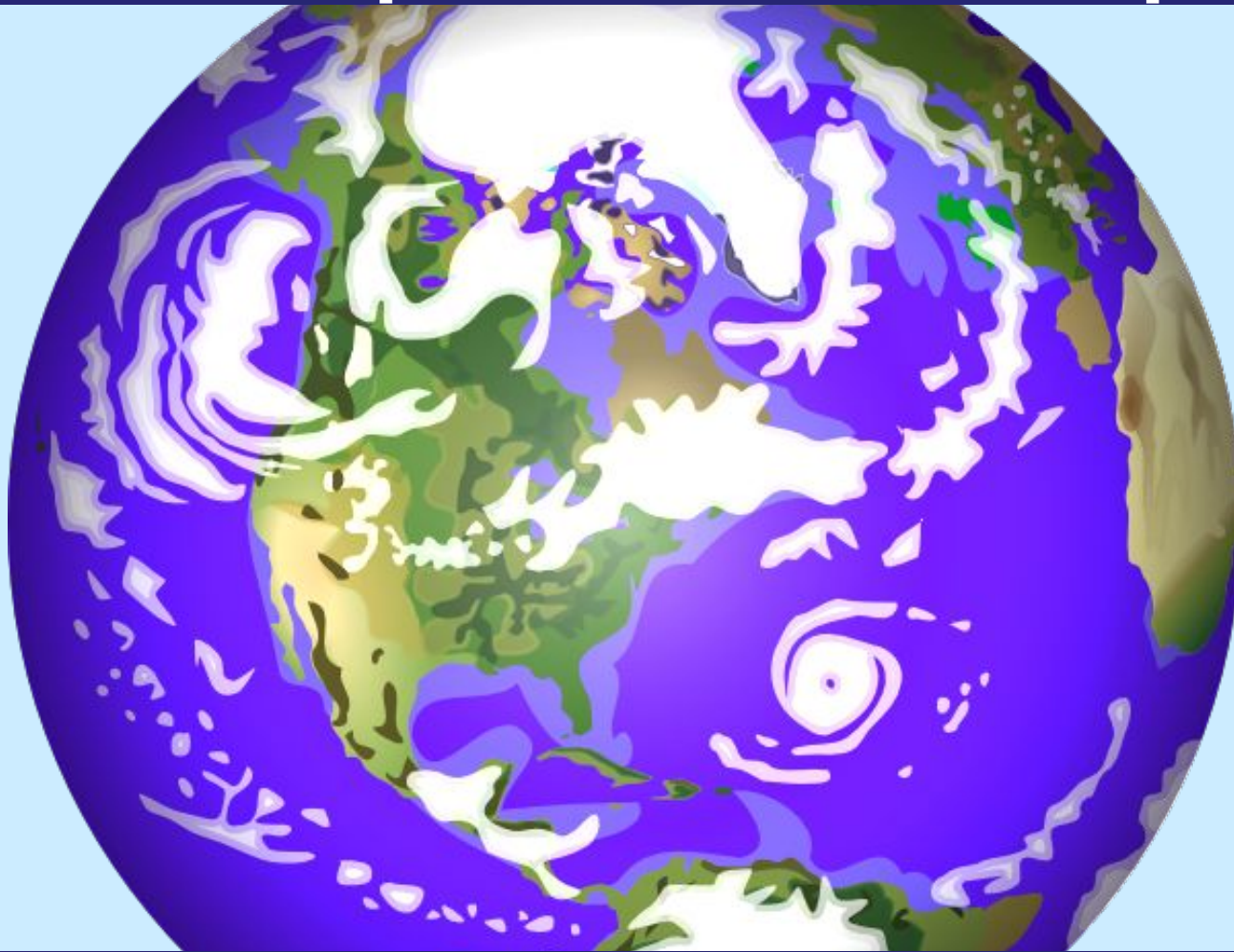
1. Параграф 10.
2. Заполнить таблицу (слайд 16)



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

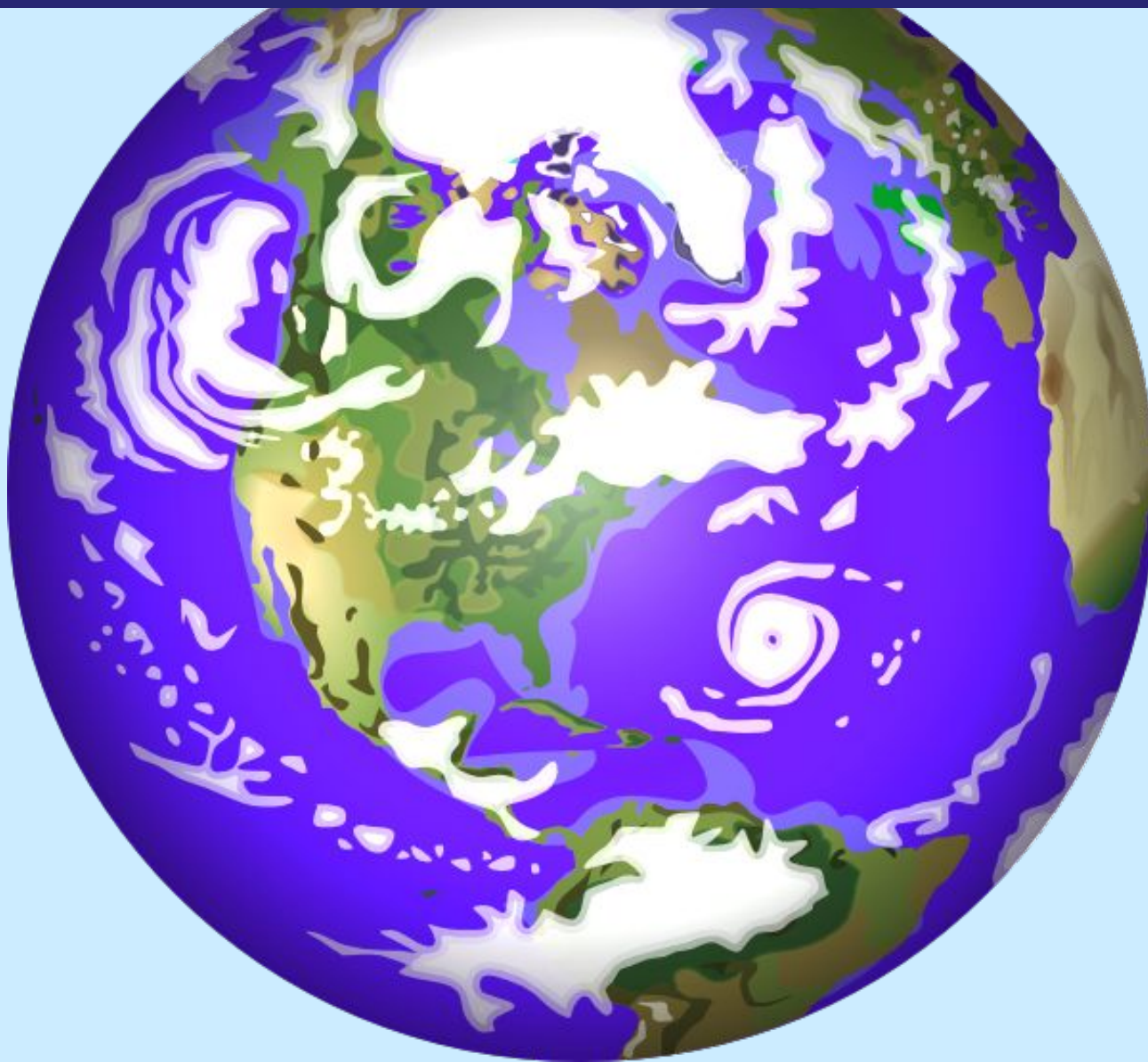


**Как ориентироваться во всем
многообразии живого мира?**



**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

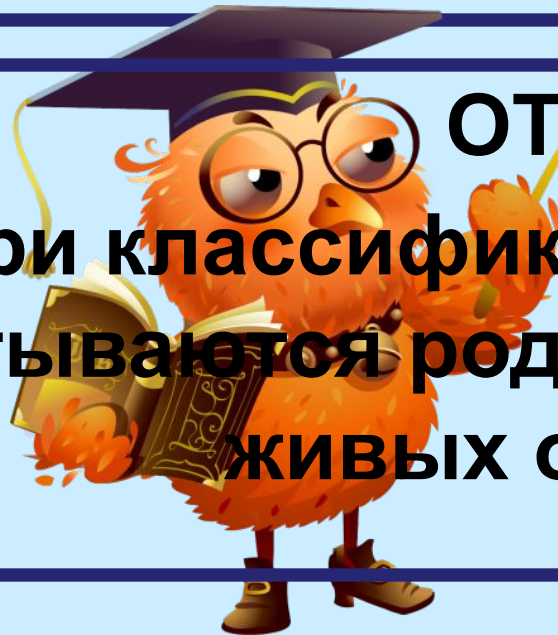
КЛАССИФИКАЦИЯ

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

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

Род Волк

Род
Енотовидная
собака

Род Лисица

Род Песец

Вид Собака

Вид Волк

ЦАРСТВО –

очень большая группа организмов

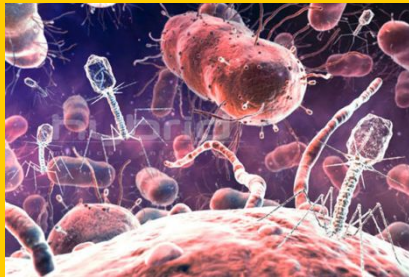
ВОПРОС:

Сколько всего различают царств?



бактерии

2500
ВИДОВ



грибы

350 тыс.
ВИДОВ



Царства природы

животные

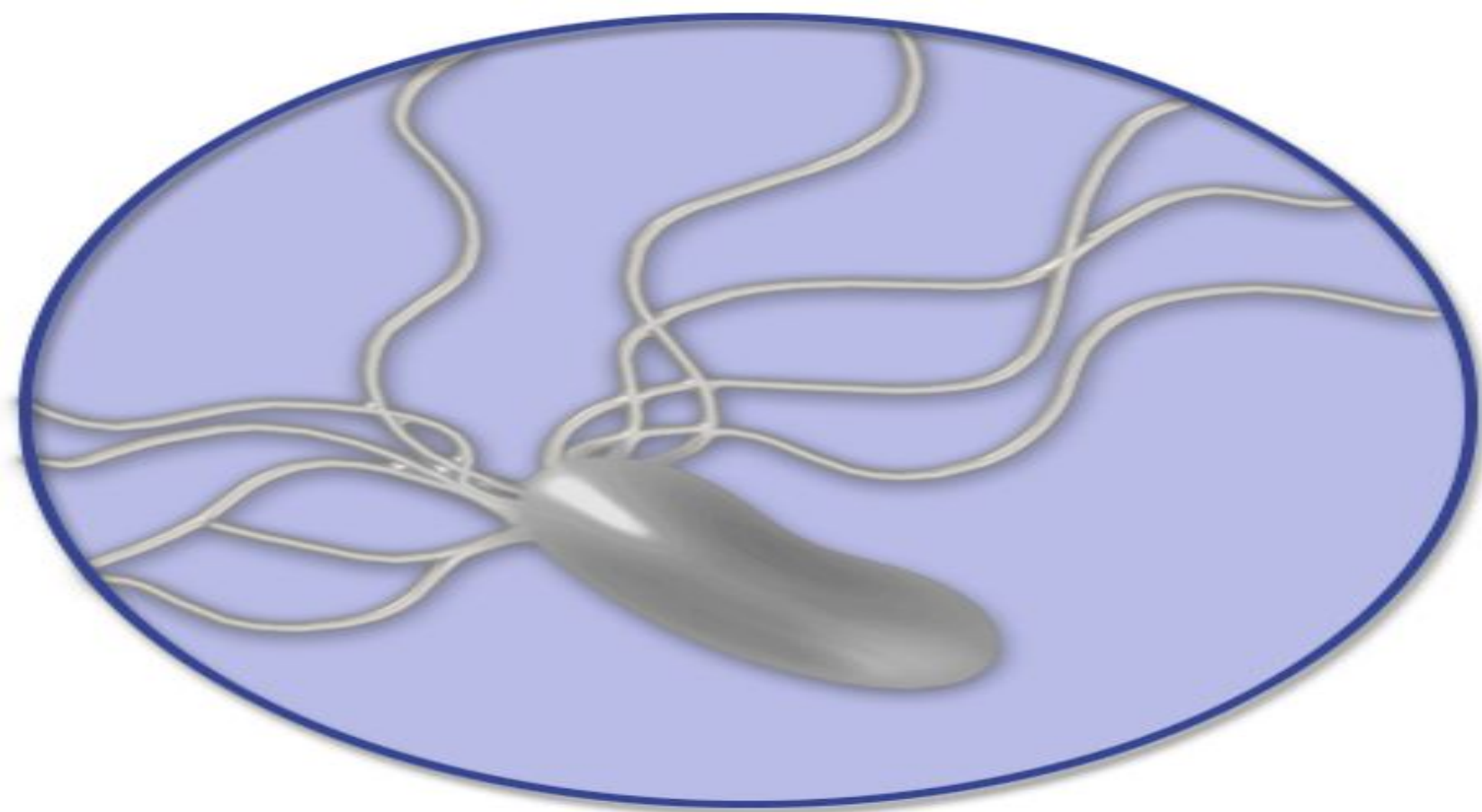
2 млн.
ВИДОВ



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