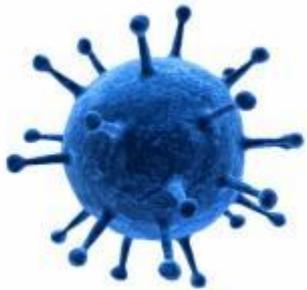




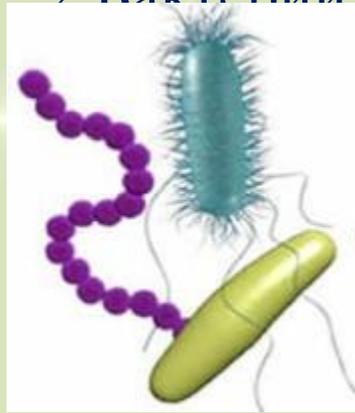
*Разнообразие
ЖИВОГО*

Царства природы

1 Вирусы



2 Бактерии



4 Грибы



6 Животные



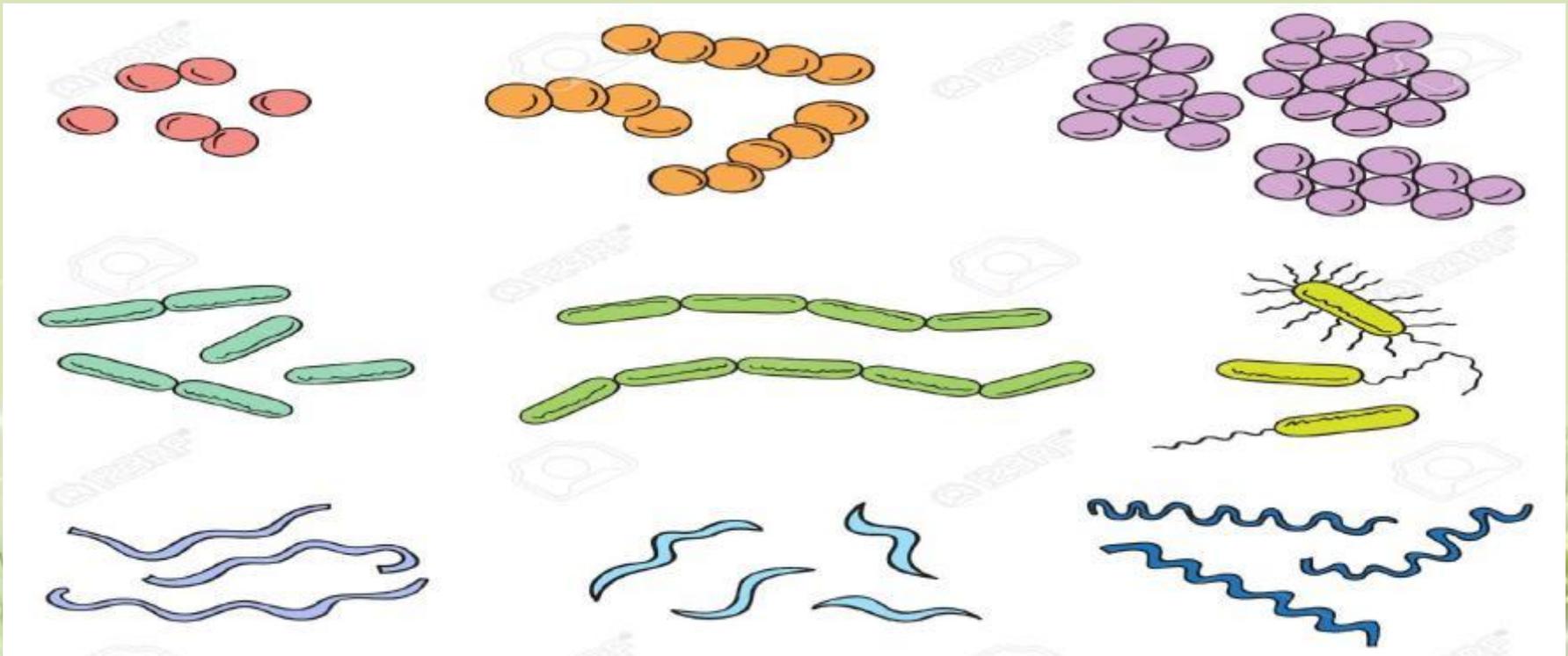
Вирусы

Вирусы – это паразиты, они могут жить и размножаться только в живых клетках. Вирусы существуют в форме кристаллов (у них нет собственного обмена веществ, размножения и других свойств живого).



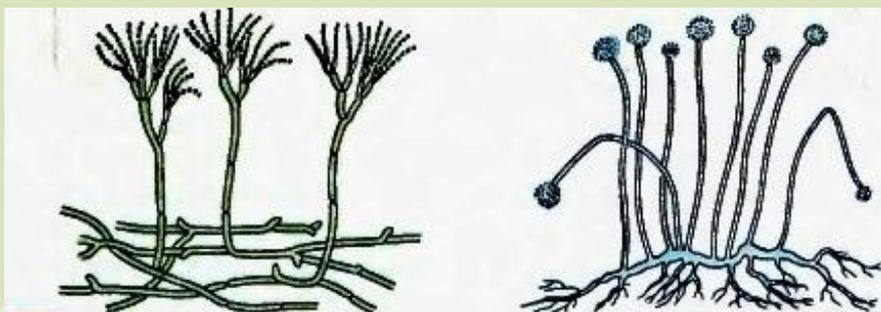
Бактерии.

Известно около 2500 видов. Имеют клеточное строение, но не имеют ярко выраженного ядра. Бактерии по форме бывают: шаровидные (кокки), палочковидные (бациллы), изогнутые (вибрионы), спиральные (спириллы), в виде цепочки (стрептококки), в виде гроздей (стафилококки)

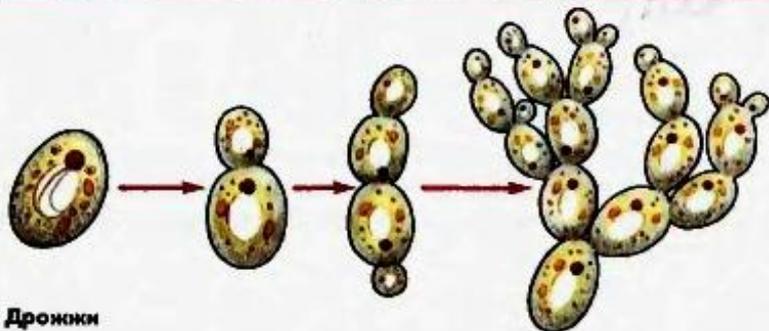


Грибы.

Царство Грибов насчитывает около 100 000 видов. Грибы - особая группа клеточных ядерных организмов, имеющих сходство с растениями и животными. Ученые считают, что грибы - древняя группа живых организмов, существовавшая еще до растений и животных. Грибы обитают в разных средах обитания.



189 Плесневые грибы пеницилл и мукор



190 Дрожжи



#17111819

Растения

Деревья

Кустарники

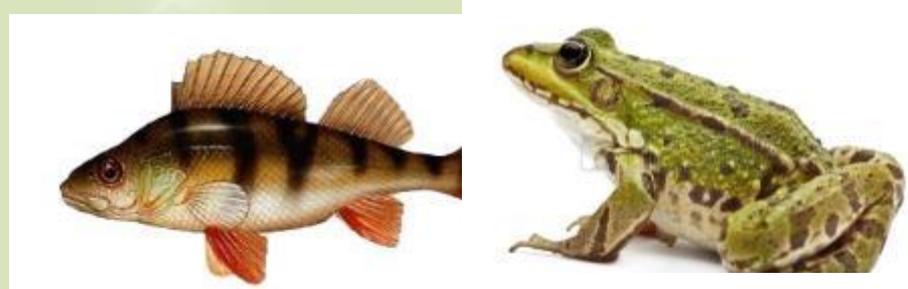
Травы



Животные.

Хищные беспозвоночные

Травоядные



Систематика – это наука, распределяющая организмы по родственным группам.

Эти родственные группы получили название таксоны.

Задание: прочитайте текст параграфа на с.58 и найдите ответы на вопросы:



• Какие признаки учитываются при объединении организмов в родственные группы?

• Какая единица /таксон/ является основной в классификации?

• Какая систематическая единица является наиболее крупной?

Сохраним
жизнь на Земле!

