Четыре царства живой природы.

Какие есть царства живой природы?

Как они выглядят?

О растениях…

О животных…

О грибах…

О бактериях…

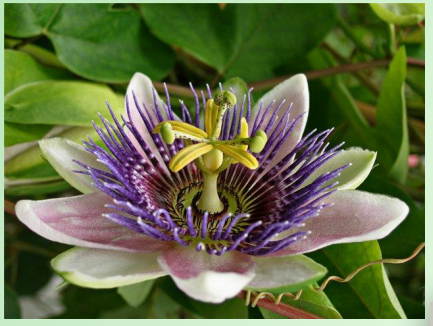
Царства живой природы.

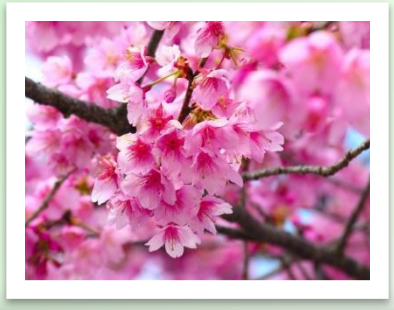
растения
животные
грибы
бактерии

О животных…

Животных изучает - **зоология**. Дикие животные это те представители фауны, которые обитают в условиях естественной среды. От домашних, дикие животные отличаются внешним видом, особенностями поведения и питанием.

Фото





О растениях…

*Растения изучает - **ботаника**.*

Что относится к растениям?

Растения- это цветы, травы, кустарники, деревья и т. д. Растения необходимы природе. Растениями питаются насекомые, звери, птицы. Насекомые питаются нектаром из растений. Звери травой а птицы листьями с деревьев.

Растения

Деревья Кустарники Травы

Растения

Лиственные Хвойные

О грибах…

Грибы изучает - ***микология.***

Какие же бывают грибы?

Грибы бывают 4 видов: съедобные, вредно- съедобные, несъедобные, ядовитые.

Съедобные грибы*: лисички, сморчки, моховики, опята осенние, белые грибы, рыжик, груздь.*

Вредно- съедобные*: млечники, сморчки, грузди.*

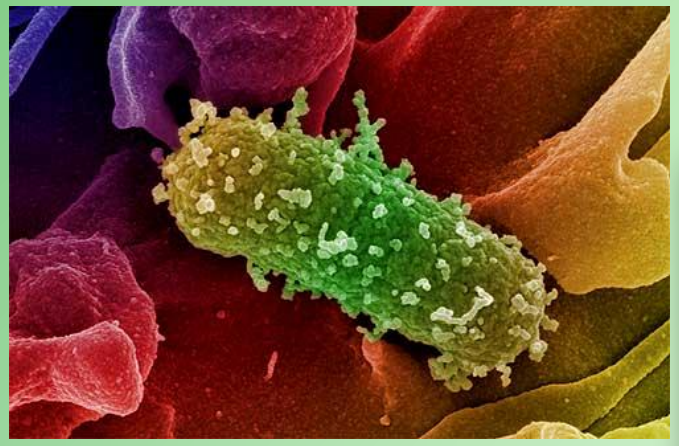
Несъедобные*: мухомор, поганка.*

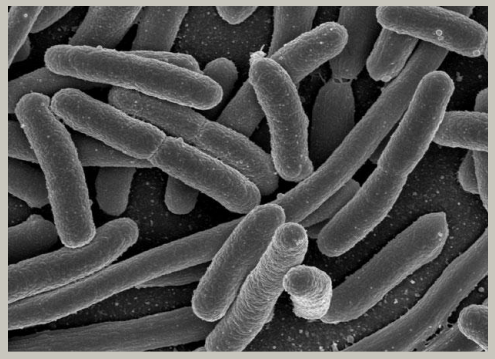
Ядовитые*: сморчок, свинушка.*

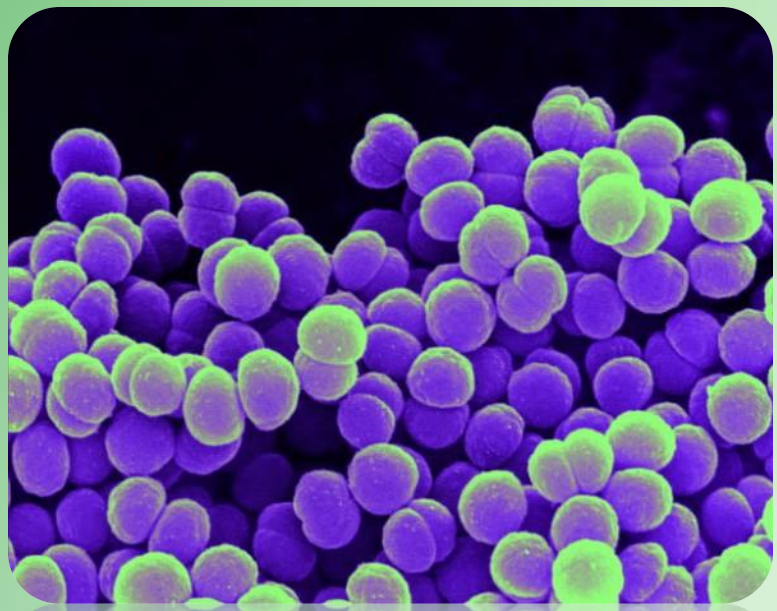
Грибы

Съедобные

Несъедобные







О бактериях…

Бактерии изучает - ***микробиология.***

Бактерии встречаются повсюду! Больше всего их в почве. Хорошо рассмотреть бактерии можно только с помощью микроскопа.

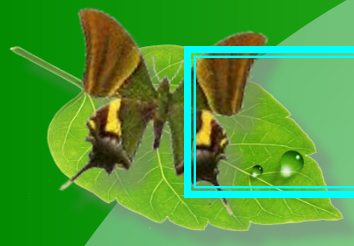
В природе бактерии питаются органическими веществами умерших растений и животных, превращая их в перегной. Это бактерии гниения. Они являются санитарами нашей планеты, именно благодаря им на поверхности земли не скапливаются останки живых существ. Почвенные бактерии превращают перегной в минеральные вещества, которые поглощают корни растений.

НЕВИДИМЫЕ БАКТЕРИИ!

Эти бактерии похожи на бабочек но на самом деле это невидимые бактерии.

О живых существах…

В живых существах есть сахар, крахмал, белок. Живые существа дышат и питаются. Живые существа отвечают на изменения окружающей среды и приспосабливаются к этим изменениям. Они населяют разные ***среды обитания****:* ***наземно - воздушную, водную, почвенную****. Есть живые существа которые поселяются* ***в других живых существах*** *(например болезнетворные бактерии).*



Царства живой природы

Растения

Бактерии

Животные

Грибы

М О Л О Д Ц Ы !

Я

ЗНАЮ

ЗАПОМНИЛ

СМОГ

СПАСИБО ЗА УРОК!