

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*



Растения



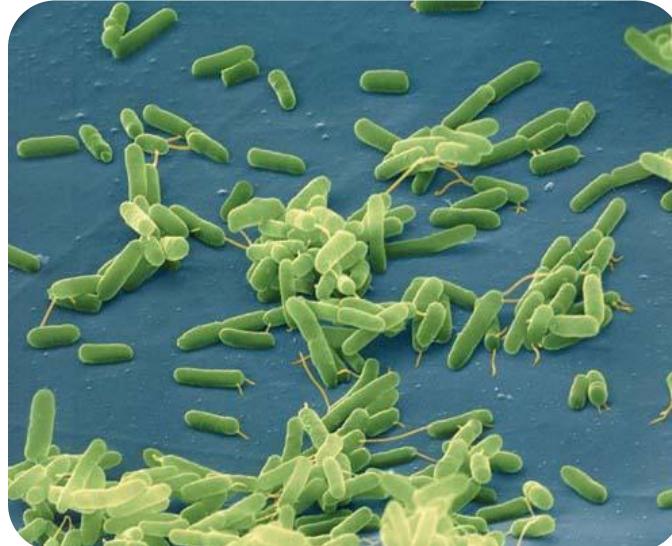
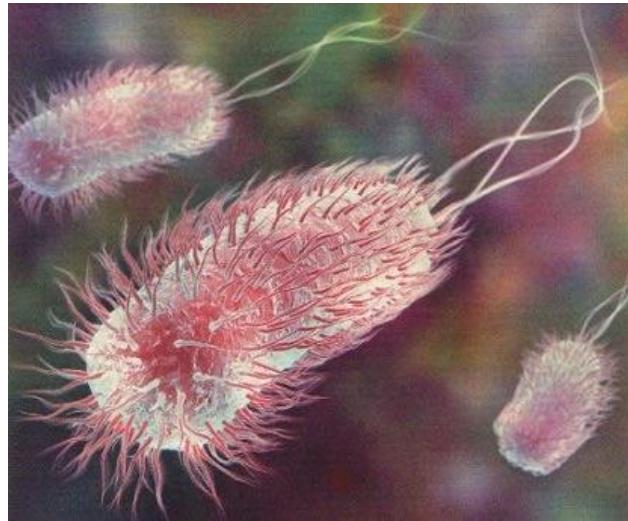
Животные



Грибы



Бактерии



Царства живой природы

Бактерии
(микробиология)

Растения
(ботаника)

Животные
(зоология)

Грибы
(микология)

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.

ФОТО



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.





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.*





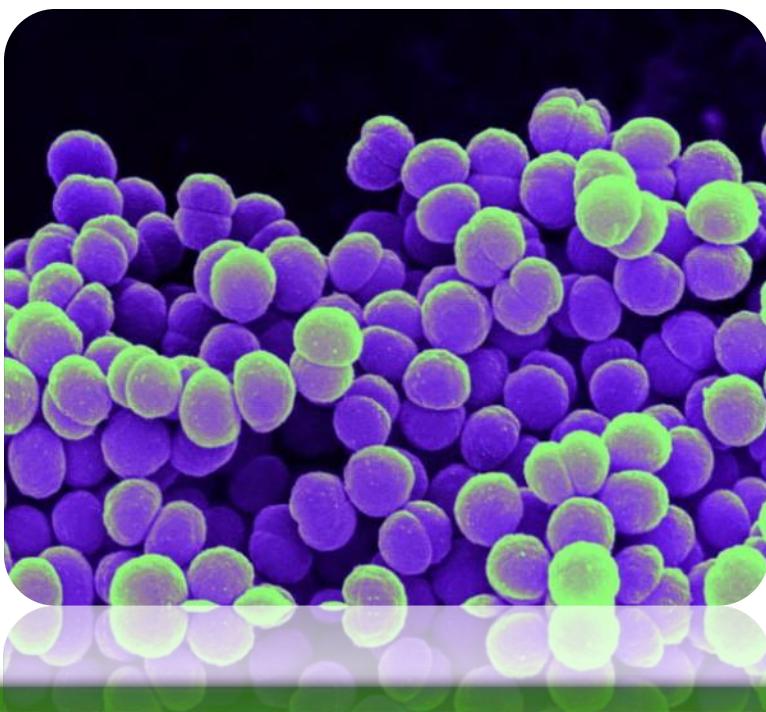
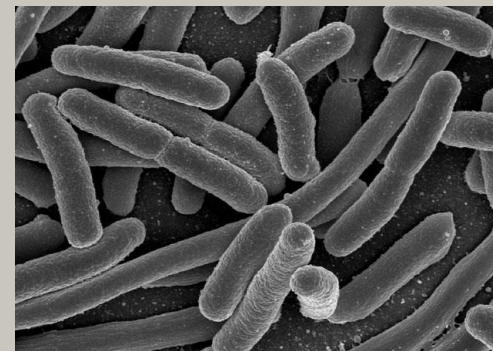
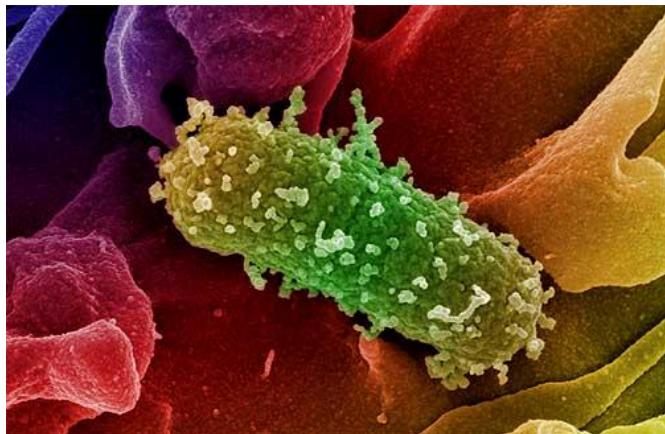
О бактериях...

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).*