

# *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



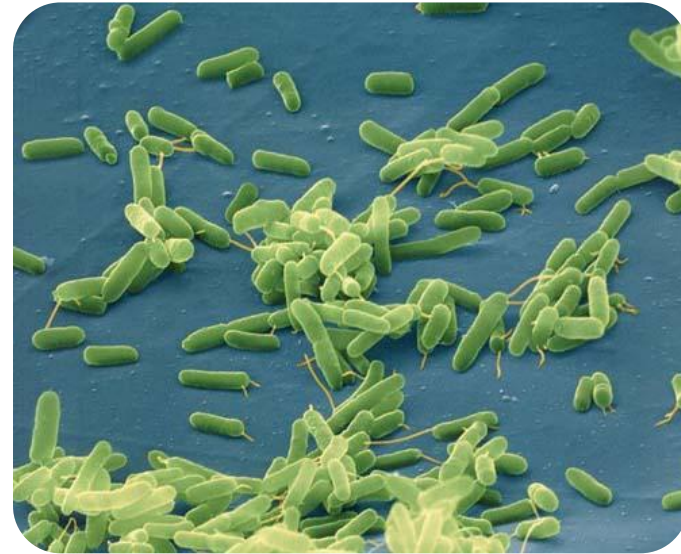
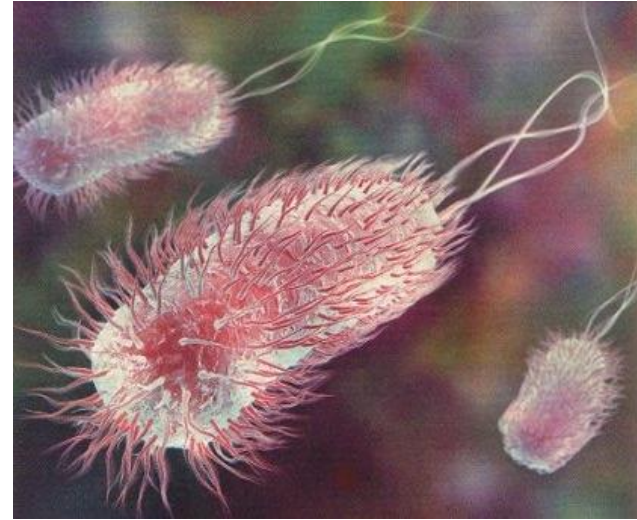
# Животные



# Грибы



# Бактерии



# Царства живой природы

**Бактерии  
(микробиология)**

**Животные  
(зоология)**

**Грибы  
(микология)**

**Растения  
(ботаника)**

# **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.*

# ΦΟΤΟ

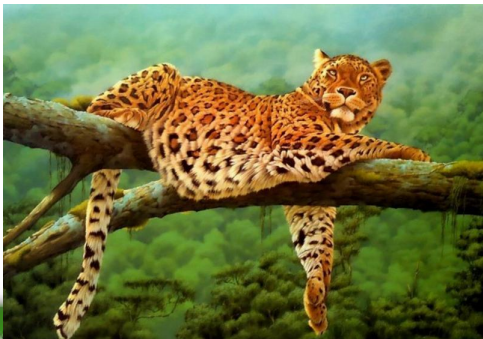


# ***О животных...***

**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.





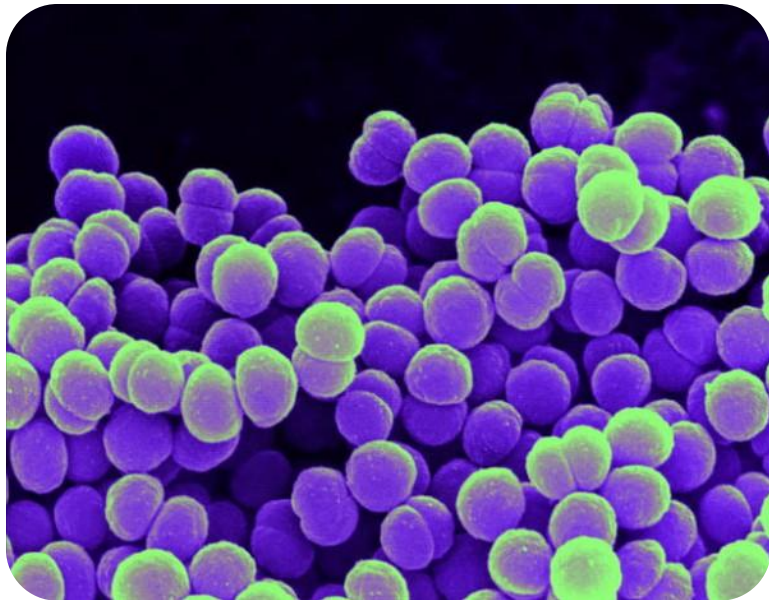
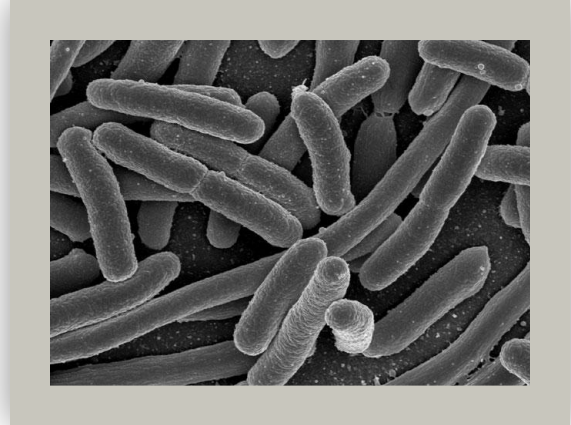
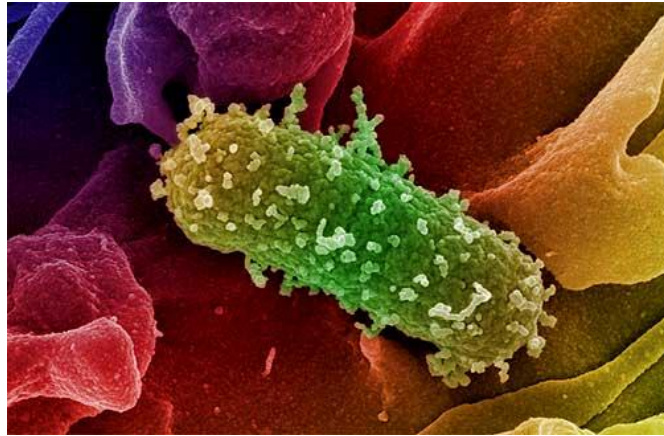
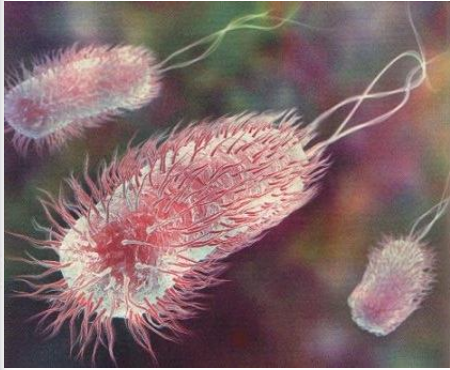
# О бактериях...

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).**