

**Урок биологии по ФГОС в 5 классе на тему:  
«Общая характеристика Царства Животные»**

**Харькова Галина Михайловна  
учитель биологии 1 категории  
МАОУ СОШ № 5 г. Усть- Катава  
Челябинской области.**

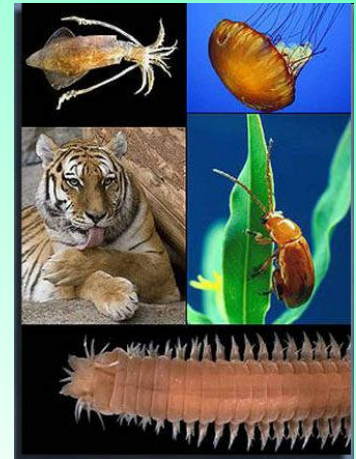
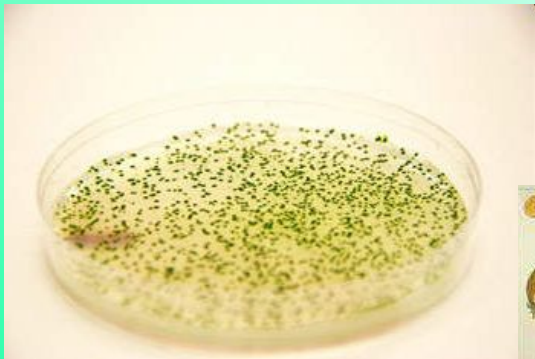
# Царства

Бактерии

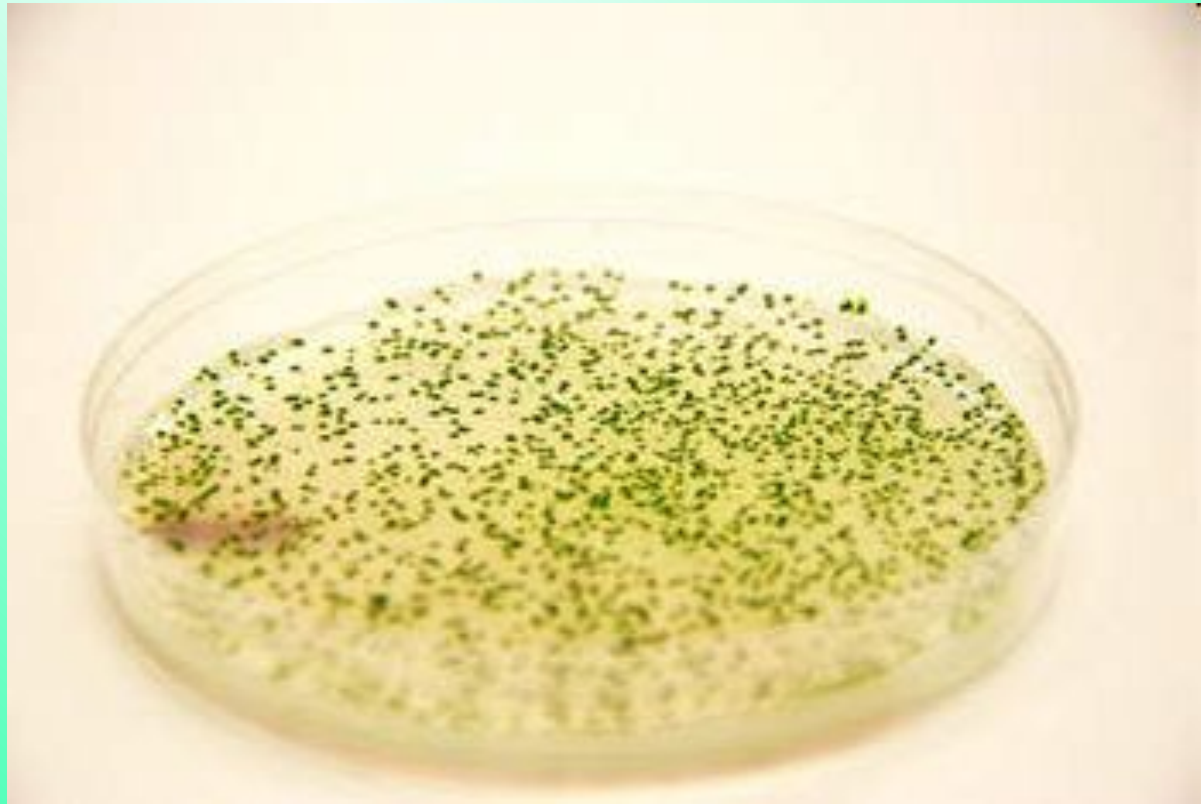
Грибы

Растения

Животные



# Бактерии



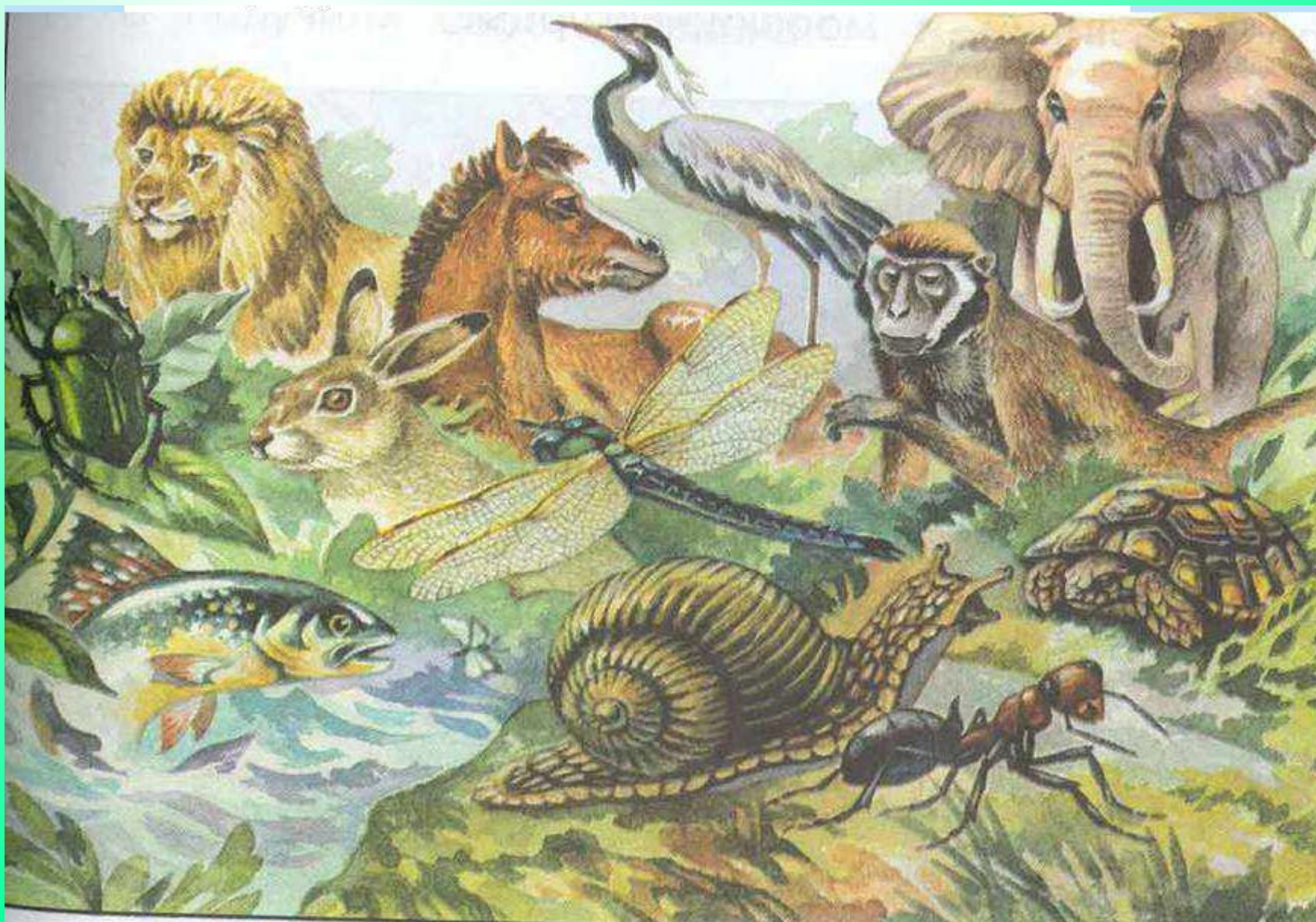
# Грибы



# Растения



# Царство животные

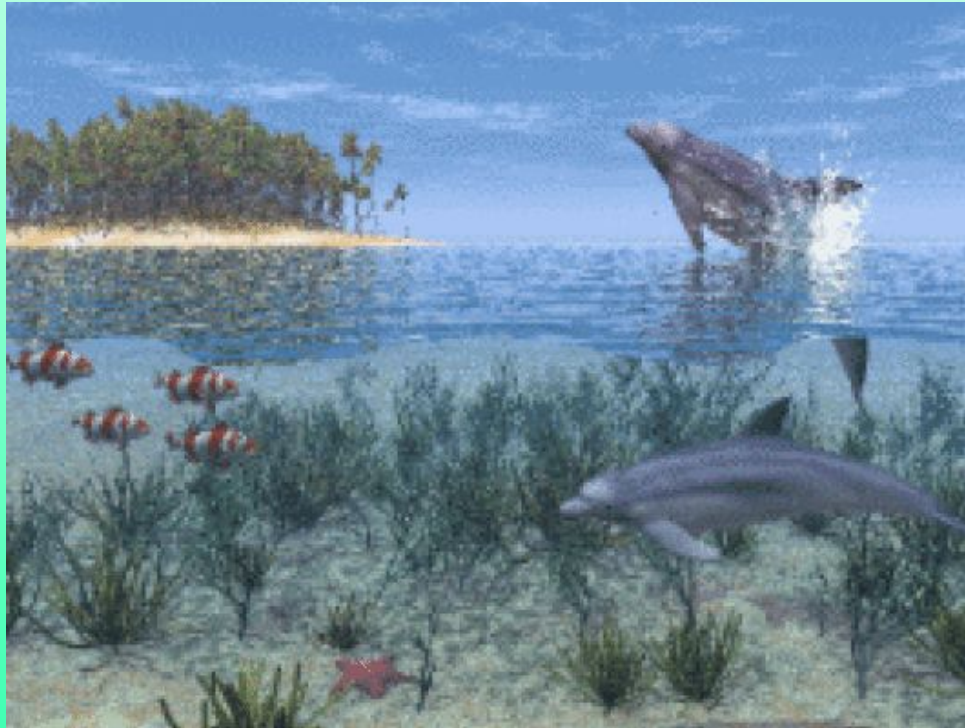


**Выписать в тетрадь  
общие признаки животных  
( учебник- стр.68)**



## Общие признаки животных.

- гетеротрофный способ питания
- ограниченный рост
- активное передвижение





# Охрана животного мира



# Охрана животного мира

**Сформулируйте правила поведения в природе**

**учебник стр.71**

## Сравнительная характеристика растений и животных

| <b>Признаки</b>     | <b>Растения</b>                       | <b>Животные</b>                       |
|---------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Строение</b>     | <b>Одноклеточные и многоклеточные</b> | <b>Одноклеточные и многоклеточные</b> |
| <b>Рост</b>         | <b>Неограниченный</b>                 | <b>Ограниченный</b>                   |
| <b>Питание</b>      | <b>Автотрофное</b>                    | <b>Гетеротрофное</b>                  |
| <b>Передвижение</b> | <b>Неактивное</b>                     | <b>Активное</b>                       |

## Сайты картинок, используемых в презентации

Бактерии <http://www.cybersecurity.ru>

Грибы [http://antique-ebooks.com/IMG\\_mushrooms.jpg](http://antique-ebooks.com/IMG_mushrooms.jpg)

Растения

<http://www.bragin-museum.org/wp-content/uploads/17-rasyeniya-090646.jpg>

ЖИВОТНЫЕ

[http://wwlife.ru/index.files/Site.files/WWL/Eucaryota/Animalia/275px-Animalia\\_diversity.jpg](http://wwlife.ru/index.files/Site.files/WWL/Eucaryota/Animalia/275px-Animalia_diversity.jpg)

<http://900igr.net/datas/biologija/Razmnozhenie-cheloveka/0004-004-TSarstvo-ZHivotnye.jpg>

<http://900igr.net/datas/biologija/Razmnozhenie-cheloveka/0004-004-TSarstvo-ZHivotnye.jpg>

[http://miranimashek.com/\\_ph/48/2/928885568.gif](http://miranimashek.com/_ph/48/2/928885568.gif)

[http://mms.mts.ru:8080/datas/000/306/306530\\_thumb.gif](http://mms.mts.ru:8080/datas/000/306/306530_thumb.gif)

Красная книга

<http://100-000-pochemu.info/wp-content/uploads/2010/07/278026.jpg>