



Презентация к уроку окружающего мира  
для 3 класса УМК «Школа России»

# «РАЗНООБРАЗИЕ ЖИВОТНЫХ»



Клик мышкой  
на вопрос

Вспомните, на какие группы делят  
животных?



Дикие



Живут в лесу, сами  
себе добывают пищу.

Домашние



Животные, за которыми  
ухаживает человек.





Наука о животных  
называется -  
**ЗООЛОГИЯ.**

Это ещё один раздел  
биологии.

Учёные-зоологи делят  
царство животных на  
большое количество  
групп.

# ЖИВОТНЫЕ



## Одноклеточные

Микроскопические по своим размерам организмы, тело которых состоит из одной клетки. Обитают в водоёмах, почве, различных жидких и влажных средах.

## Многоклеточные

### Беспозвоночные

ЧЕРВИ  
МОЛЛЮСКИ  
ИГЛОКОЖИЕ  
РАКООБРАЗНЫЕ  
НАСЕКОМЫЕ

### Позвоночные

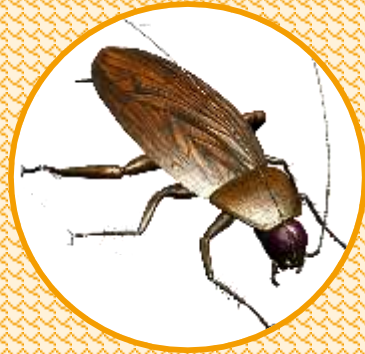
РЫБЫ  
ЗЕМНОВОДНЫЕ  
ПРЕСМЫКАЮЩИЕ  
ПТИЦЫ  
МЛЕКОПИТАЮЩИЕ

Вспомните, какие группы животных мы изучили  
во 2 классе. →

**Звери**



**Насекомые**



**Рыбы**



**Птицы**



**Пресмыкающиеся**



**Земноводные**





# Работа по учебнику.



1. Откройте учебник на стр.89-92.

2. Прочитайте текст животных. Назовите новые группы животных.



# Новые группы животных.



**Черви**



**Моллюски**



**Иглокожие**



**Ракообразные**



**Паукообразные**





# Черви



Черви живут в почве, водоёмах, в корнях культурных растений. Они имеют удлинённую форму и передвигаются, изгибая своё упругое тело.





# Полезные черви



Дождевые черви помогают улучшать почву .  
Пиявки используются в медицине. А морские черви являются основным кормом для рыб и других морских животных. Это полезные черви.



Дождевой червь



Пиявка



Морские черви

# Вредные черви



Но есть ещё много вредных червей-паразитов. У человека и животных внутри кишечника могут жить ленточные и круглые черви. Они вызывают различные заболевания. Немытые фрукты и овощи, грязные руки и грязная вода - вот причины этих заболеваний.



АСКАРИДЫ



ЛЕНТОЧНЫЙ ЧЕРВЬ



# Моллюски.



Название **«моллюски»** происходит от латинского слова **«мягкие»**. Действительно, тело моллюсков мягкое, у многих защищено раковиной. Питаются они растениями и мелкими животными.



# Двустворчатые моллюски (ракушки).



# Моллюски



Улитки



Слизни



Осьминоги



Кальмары



# Иглокожие.



Иглокожие - малоподвижные животные, которые обитают на дне морей и океанов. **Иглы им нужны для защиты и передвижения**. Многие иглокожие хищники, а некоторые питаются растительной пищей.



# Иглокожие.



Морская звезда



Морская лилия



Морской ёж



Морской огурец





# Ракообразные.



Ракообразные, в основном, ведут водный образ жизни. Но есть также и сухопутные формы. Тело их покрыто жёстким хитиновым панцирем. По мере роста раки линяют-сбрасывают ставшую тесной оболочку.



РАК



КРЕВЕТКА



КРАБ

# Паукообразные.



Паукообразные преимущественно наземные обитатели. Все пауки-хищники. У пауков-8 ног (4 пары). Все пауки плетут паутину. Паучья нить очень прочная. Паутина служит и домом, и местом для охоты.



# Паукообразные.



Сенокосец



Клещ



Скорпион





# СПАСИБО ЗА УРОК!





# ИНТЕРНЕТ ИСТОЧНИКИ



Рамка

Учебник

Дикие животные

Домашние животные

Виды животных

Белка Жук Рыба Птицы

Змея Лягушка

Червь Улитка Морская звезда

Краб Паук

Черви Черви

Дождевой червь Пиявка Морские черви

Аскариды Ленточный червь

Улитка Осьминог

Ракушки Ракушки

Слизни Осьминог Кальмар

Иглокожие Морская звезда Морская лилия

Морской ёж Морской огурец

Рак Креветка Краб

Паукообразные Сенокосец Клещ Скорпион

Отрисовки муравья и черепахи авторские

Поурочные разработки по курсу

«Окружающий мир» Н.Ю.Васильева

для 3 класса

