

Окружающий мир – 3 класс

Тема урока:

«Разнообразиие животных»



Цель урока: знакомство с новой классификацией животных и их групповыми признаками

Задачи:

1. Познакомиться с разнообразными видами
ЖИВОТНЫХ
2. Научиться выделять главные признаки групп
ЖИВОТНЫХ
3. Развивать познавательные интересы учащихся

ЖИВОТНЫЕ

```
graph TD; A[ЖИВОТНЫЕ] --> B[домашние]; A --> C[дикие]; B --> B1[попугай]; B --> B2[белка]; B --> B3[корова]; B --> B4[черепаха]; C --> C1[курица]; C --> C2[медведь]; C --> C3[коза]; C --> C4[собака];
```

домашние

попугай

белка

корова

черепаха

дикие

курица

медведь

коза

собака

**Наука о животных
называется зоологией**

ЖИВОТНЫЕ

```
graph TD; A[ЖИВОТНЫЕ] --> B[одноклеточные]; A --> C[многоклеточные]; C --> D[беспозвоночные]; C --> E[позвоночные]; D --- F["черви  
моллюски  
иглокожие  
раки  
паукообразные  
насекомые"]; E --- G["рыбы  
земноводные  
пресмыкающиеся  
птицы  
млекопитающие"];
```

одноклеточные

многоклеточные

беспозвоночные

позвоночные

черви
моллюски
иглокожие
раки
паукообразные
насекомые

рыбы
земноводные
пресмыкающиеся
птицы
млекопитающие

Беспозвоночные - черви

Дождевые черви



Пиявки



Признаки: мягкотелые

Беспозвоночные - моллюски

Улитка



Слизень



Прудовик

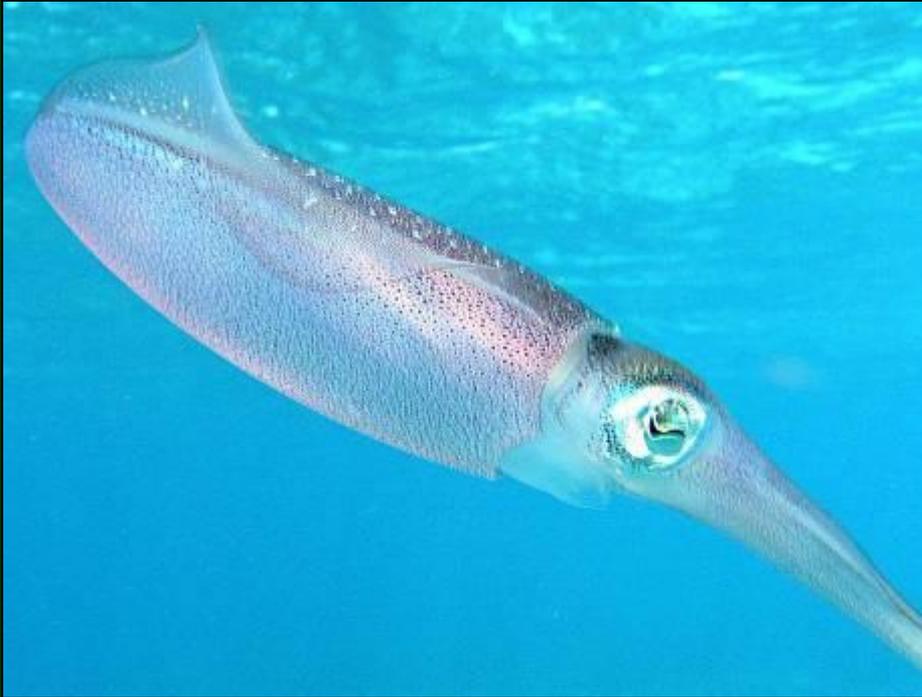


Мидия



Признаки: мягкое тело, обычно защищено раковиной

Беспозвоночные - моллюски



Кальмар

Осьминог



Признаки: мягкое тело

Беспозвоночные - паукообразные

Скорпион



Паук



Клещ



Признаки: имеют 8 ног

Беспозвоночные - насекомые

Жук



Муха



Пчела



Стрекоза



Беспозвоночные - насекомые

Бабочки



Признаки: Имеют 6 ног

Позвоночные - рыбы



Признаки: Живут в воде, покрыты чешуей, передвигаются при помощи плавников, дышат жабрами

Позвоночные - земноводные

Лягушки



Тритон



Признаки: Кожа голая, нежная. Часть жизни живут на суше, часть - в воде

Позвоночные - пресмыкающиеся

Ящерица



Змея



Черепаша



Крокодил



Признаки: Тело покрыто сухими чешуйками или панцирем

Позвоночные - ПТИЦЫ

Сорока



Колибри



Попугай



Воробей



پرواز کن

پرندہ

تلهایی

در بی چه هستی

در این جنگل بی برگ

پر از تلهاییه وحشت

پرواز تو

Признаки: тело покрыто перьями

Позвоночные - млекопитающие

Олени



Медведи



Лошади



Кошки



Признаки: тело покрыто шерстью, детенышей кормят молоком

Какие бывают животные

Группы животных	Признаки группы
Беспозвоночные	
Черви	
Моллюски	
Паукообразные	
Насекомые	
Позвоночные	
Рыбы	
Земноводные	
Пресмыкающиеся	
Птицы	
Млекопитающие	