

ТЕМА УРОКА:

***Деление царств
на группы***

- **Систематика** – наука о классификации живых организмов.

Классификация – это
распределение всех
живых организмов по
группам, на основании
выделения каких-либо
общих для данной
группы признаков.

Эволюция – процесс исторического развития живой природы.

Вид – это группа особей, имеющих сходные признаки и дающих при скрещивании плодовитое



Принцип систематики животных и растений



Царство Животные

Тип Хордовые

Подтип Позвоночные

Класс Млекопитающие

Отряд Хищные

Семейство Кошачьи

Род Кошки

Вид Кошка домашняя

Царство Растения

Отдел Цветковые

Класс Однодольные

Порядок Лилейные

Семейство Лилейные

Род Ландыш

Вид Ландыш майский

Систематические группы Животных



Систематические группы Растений



Что вы можете сказать об ЭТИХ ЖИВОТНЫХ.



Закрепление

Решите тест.

1. Классификацией живых организмов, их описанием занимается наука:

а) экология; б) систематика; в) зоология; г) ботаника

2. Самым многочисленным типом среди животных является тип:

**а) кишечнополостные; б) хордовые
в) членистоногие; г) моллюски**

3. Самой крупной группой, в которую объединяют живые организмы по наиболее общим признакам, является:

а) царство; б) отряд; в) семейство; г) вид

4. Наиболее сложным строением в царстве Растения обладают представители отдела:

**а) покрытосеменные; б) папоротники;
в) мохообразные; г) водоросли.**

5. Установите правильную последовательность групп в царстве Растения, начиная с самой крупной:

Домашнее задание

- 1. Прочитать учебник на стр. 16-17.*
- 2. Ответить устно на вопросы на стр. 17.*