



**КЛАСС
МЛЕКОПИТАЮЩИЕ,**



Что за животные?
Почему эти животные заняли
господствующее положение на Земле?



Цель урока;

- **Выяснить** почему таких разных по внешнему строению животных объединяют в один класс Млекопитающие.





Словарь

Млекопитающие (Mammalia) — класс позвоночных животных, основными отличительными особенностями которых являются живорождение (за исключением Яйцекладущих) и вскармливание детёнышей молоком. В мире известно около **4500** видов млекопитающих.

Общая характеристика

1. Живорождение
2. Вскармливание детёнышей молоком
3. Наличие волосяного покрова (шерсти), потовых и сальных желёз
4. Теплокровность
5. Четырёхкамерное сердце. Одна (левая) дуга аорты
6. Альвеолярное строение лёгких
7. Особый тип строения головного мозга
8. Наличие трёх слуховых косточек среднего уха, наружного ушного прохода и ушной раковины
9. Семь позвонков в шейном отделе позвоночника
10. Специализированные зубы, сидящие в ячейках (альвеолах) челюстей
11. Безъядерные эритроциты

Классификация Млекопитающих

Подкласс
Первозвери, или
Клоачные

Отряд
Однопроходные



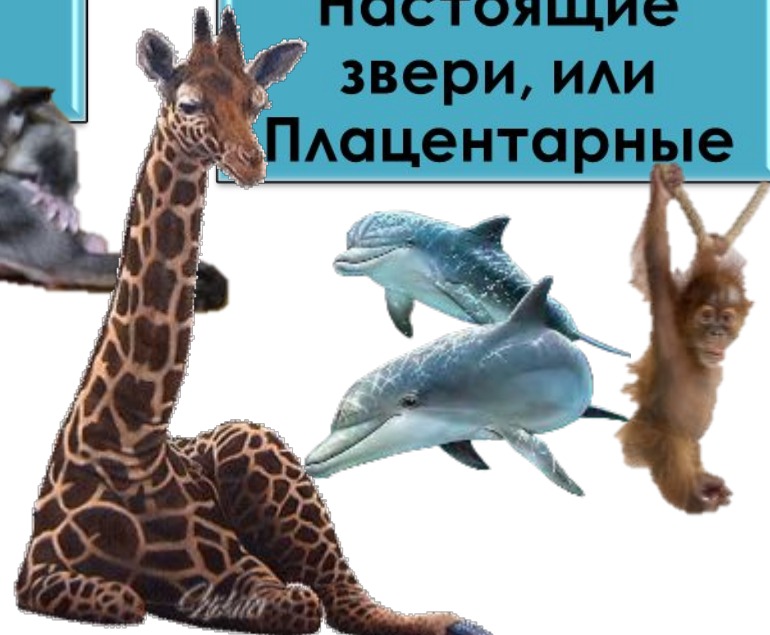
Инфракласс
Сумчатые



Подкласс Звери



Инфракласс
Настоящие
звери, или
Плацентарные



Домашнее задание.

- Стр. 157-158, сообщения о Подклассе Первозвери