

ОТРЯД

Парнокопытные

Общая характеристика

- Название получили за наличие у этих животных 3 - его и 4 -ого пальцев, окончание которых покрыто роговым копытом.
- Второй и пятый пальцы недоразвиты , а первый редуцирован.
- Сердце четырехкамерное, состоит из двух предсердий и двух желудочков. Два круга кровообращения. Кровеносная система замкнутая.
- Органы выделения – почки, мочеточники, мочевой пузырь и мочеиспускательный канал.
- Дышат с помощью легких.
- Млекопитающие раздельнополы. Оплодотворение внутреннее, они живородящие.

Парнокопытные

Выделяют подотряды: Жвачные и Нежвачные.

ЖВАЧНЫЕ ЖИВОТНЫЕ

- Жвачные животные со сложным желудком. Желудок состоит из 4-х отделов: книжка, сычуга, сетка, рубец.
- Общее число видов около 180 из 6 семейств:
 1. Оленьковые
 2. Оленевые
 3. Жирафовые
 4. Вилорогие
 5. Полорогие
 6. Кабарги

Подотряд жвачных

Семейство Оленевые - благородный олень.

Морда удлинена, а на голове имеются рога.



ЛОСЬ

Жвачные имеют
стройное тело,

Длинные
конечности.

Быстро бегают.

На коже растут
длинные волосы

Различной
густоты и
окраски.



Лось – травоядное животное. Питается травой, корой деревьев и молодыми побегами, а иногда водорослями в озерах.



**Зубры обитают в лесах их
число 1000 особей**



Зубры – стадное животное, заботятся о
потомстве и выкармливают телят молоком.



ЖИРАФ

Самое
Высокое
животное,
его рост
достигает до
5 метров.
Обитают в
Саваннах
Африки.



Шея жирафа состоит из семи позвонков.
Отличаются особенным рисунком на теле.





Жирафа – окапи обитает в экваториальных лесах Африки.

АРХАР



В основном обитает в горных районах. Рога у самцов достигают длиной до полутора метров.

Подотряд Нежвачных

Три семейства

1. Бегемоты.

2. Свиньи.

3. Пекари.

**Бегемот за день съедает до 40 кг.
Продолжительность жизни – 50 лет.**



Бегемоты.

Насчитывается 2 вида. Большую часть жизни проводят в воде. На суше можно увидеть лишь ночью, когда они питаются.





Бегемоты хорошо плавают. Живут семьями. Два раза в год приносят по одному детенышу массой в 50кг. Половозрелыми становятся в 9 лет.

Семейство Свины. Кабан.

Выделяют 9
видов.

Массивное тело
Короткие
конечности.

Клыки
выдвинуты за
пределы рта.
На конце морды
хрящевой
пятачок.





Самка рождает от 5 до 12 поросят с полосатой окраской. Мать выкармливает поросят молоком до 2- 3 месяцев. Половозрелыми становятся на второй год жизни.

Кистеухая свинья.

Толстая кожа покрыта густой щетиной. Значительный подкожный слой жира, питаются травой, желудями, корешками, клубнями - всеядны.



Бородавочник.



Масса тела достигает от 150 кг. Клыки нижней челюсти изогнутые, длиной от 10 до 20 см.

Рефлексия

1. Почему эти животные названы Парнокопытные?

2. Назовите подотряды парнокопытных.

3. Что общего в строении у всех парнокопытных?

4. К жвачным животным относятся:

А- лось, косуля

Б- бегемот, жираф

В- бородавочник, кабан

Г- зубр, бегемот

5. Чем жвачные животные отличаются от нежвачных?

А- строением ног

Б- строением желудка

В- строением сердца

Г- органами дыхания

Выполнила ученица 7 «А» класса
МБОУ «ООШ № 26 »

- Иванищева Альбина
- Учитель: Гончарова Зинаида
Петровна