

# Отряды Млекопитающих (викторина)

К обобщающему уроку по биологии 7 класс.  
Подготовила учитель МОУ «ООШ» с. Лунино  
Иванова О.И. 2012 г.

1. Ночные млекопитающие, приспособленные к полету .
2. Животные способные издавать ультразвуки и , улавливая их отражение , ориентироваться в пространстве.
3. Уничтожают вредных насекомых.

**Отряд Рукокрылые**



- 1. Представители характеризуются развитыми клыками и режущими коренными зубами.**
- 2. Пятипалые конечности снабжены острыми втянутыми либо невтянутыми когтями.**
- 3. Хорошо развиты обоняние и осязание.**

**Отряд хищные**



**Отряд Хищные**  
**семейство Куньи**



**Отряд Хищные  
семейство Волчьи**



**Отряд Хищные  
семейство Кошачьи**

1. Растительноядные животные , у которых развитие получили 3 и 4 пальцы , покрытые роговыми копытами.
2. Хорошо развита жевательная поверхность коренных зубов .
3. Имеются сложный желудок , включающий рубец , сетку , книжку , сычуг и очень длинный кишечник.

## **Отряд** **Парнокопытные**





- 1. Жизнь этих животных тесно связана с водной средой.

- 2. Конечности превратились в ласты .

- 3. Развит подкожный жировой слой.

**Отряд Ластоногие**



**Отряд Ластоногие**



**Отряд Ластоногие**

1. Самые крупные наземные животные.  
2. Имеют сухую голую кожу, волосяного покрова не имеют.

3. Верхняя губа с носовой полостью образует хобот.

**Отряд Хоботные**



**Отряд Хоботные**

1. Самые высокоорганизованные млекопитающие.

2. Тело покрыто волосяным покровом отсутствующем на лице, ладонях, подошвах.

3. Имеется одна пара млечных желез.

**Отряд Приматы**



**Отряд Приматы**



А	Сердце четырехкамерное	Е	Два круга кровообращения
Б	Сердце трехкамерное	Ж	Конечности наземного Типа
В	Волосистой покров	З	Боковая линия
Г	Легочные пузырьки	И	Постоянная температура Тела
Д	Один круг кровообращения	К	Органы дыхания – жабры

**Назовите основные признаки класса млекопитающих.**

ОТВЕТ

А , В , Г , Е , Ж , И