

**Значение  
млекопитающих в  
природе и жизни  
человека.**

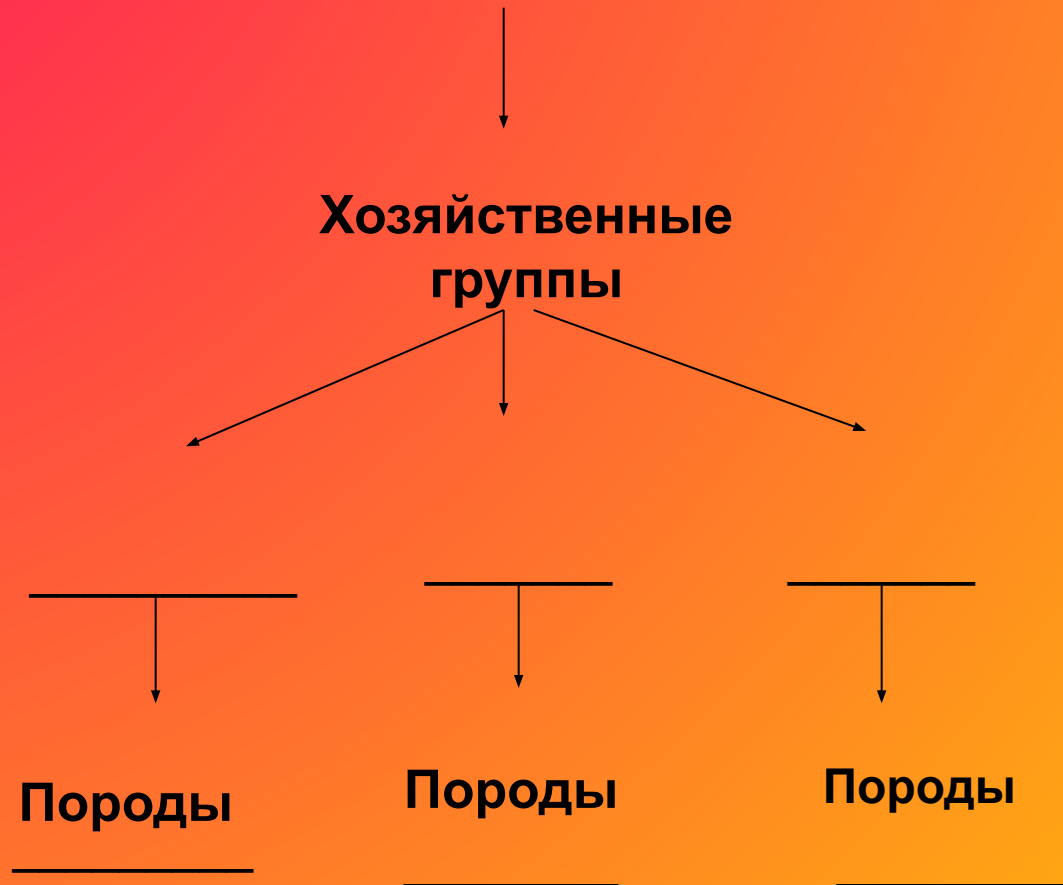
## *Цели урока:*

- 1 Систематизировать знания о значении млекопитающих в природе и жизни человека.
- 2. Обобщить знания о редких видах млекопитающих.
- 3. Проверить усвоение знаний по теме «Млекопитающие».

- 1.С/х животные класса млекопитающих.
- 2.Достижения науки в выведении новых пород крупного рогатого скота.
- 3.Мелкий рогатый скот.
- 4.Коневодство.
- 5.Кролиководство.
- 6.Значение в природе и жизни человека.
- 7.Охрана млекопитающих.
- 8.Проверка знаний.

# Составьте схему:

- Крупный рогатый скот



# Значение млекопитающих в природе

- 1. \_\_\_\_\_
- 2. \_\_\_\_\_
- 3. \_\_\_\_\_
- 4. \_\_\_\_\_
- И т. д....

# Значение млекопитающих в жизни человека:

- 1. \_\_\_\_\_
- 2. \_\_\_\_\_
- 3. \_\_\_\_\_
- 4. \_\_\_\_\_
- И т. Д....

# Значение в природе:

- **1.Участвуют в распространении семян, в естественном возобновлении растительности.**
- **2.Участвуют в рыхлении почвы, в обогащении её  $O_2$ , органическими и минеральными веществами.**
- **3.Растительноядные звери регулируют рост и развитие растений.**
- **4.Хищные звери регулируют численность других животных, поедают трупы.**

# **Значение в жизни человека:**

- *1. Многие виды имеют ценный мех.*
- *2. Важные объекты промысла.*
- *3. Некоторые виды млекопитающих – источники мяса, шкуры, жира.*



# Охрана млекопитающих.

- Перечислите известные вам меры по охране диких животных.
- Какие млекопитающие занесены в Международную Красную книгу и Красную книгу России?

# Проверка знаний

- **1. Из отделов головного мозга у млекопитающих наиболее развит:**

а) продолговатый мозг;  
б) мозжечок;  
в) передний мозг;  
г) средний мозг.

- **2. Из перечисленных костей к голени относится:**

а) лучевая;  
б) бедренная;  
в) большая берцовая;  
г) локтевая.

- **3. В брюшной полости нет такого органа, как:**

а) лёгкие  
б) печень  
в) желудок;  
г) кишечник.

- **4. Большой круг кровообращения начинается:**

- а) в правом предсердии;

- б) в левом желудочке;

- в) в правом желудочке;

- г) в левом предсердии.

- **5. Развитие эмбриона у млекопитающих происходит:**

- а) в матке;

- б) в плаценте;

- в) в яйцеводах;

- г) в пуповине.

- **6. Зрячими и способными к передвижению рождаются детёныши:**

- а) у белки;

- б) у мыши;

- в) у крота;

- г) у лося.

- **7.Развивающийся в утробе матери эмбрион млекопитающего получает питание через:**

- а)систему пищеварения;
- б)систему кровообращения;
- в)систему дыхания;
- г)систему выделения.

- **8.К грызунам не относится:**

- а)заяц;
- б)хомяк;
- в)мышь;
- г)суслик.

- **9.К семейству куньих относится:**

- а)лисица;
- б)енот;
- в)соболь;
- г)шакал.

• **10.Плавательные перепонки на лапах имеются:**

а)у барсука;

б)у белого медведя;

в)у выдры;

г)у куницы.

• **11.К нежвачным животным относится:**

а)кабан;

б)олень;

в)корова;

г)баран.

• **12.У жвачных животных пища в первую очередь попадает:**

а)в сычуг;

б)в рубец;

в)в книжку;

Г)в сетку.

;

• **13. Бивни у слона – это:**

а) клыки;

б) коренные зубы;

в) резцы;

г) роговые выросты кожи.

• **14. К человекообразным обезьянам относится:**

а) горилла;

б) лемур;

в) макак;

г) мартышка.

# ОТВЕТЫ

- 1В
- 2В
- 3а
- 4Б
- 5а
- 6Г
- 7Б

- 9В
- 8а
- 10В
- 11а
- 12Б
- 13В
- 14а

МОНДАДУБ!