

# \* Группы животных /на примере коллекции зооуголка/

Программа «Родные истоки» (блок «Экология»)  
педагог Курчавова Н.И.

**ЖИВОТНЫЕ**

```
graph TD; A[ЖИВОТНЫЕ] --- B[?]; A --- C[?];
```

?

?

```
graph TD; A[Животные] --- B[Беспозвоночные]; A --- C[Позвоночные]
```

**Животные**

**Беспозвоночные**

**Позвоночные**

# Беспозвоночные Моллюски



Виноградная улитка



Перповица



Осьминог



Прудовик



Устрица



Кальмар

# Ахатина





Ампулярия

# Беспозвоночные Членистоногие



Речной рак



Паук-крестовик



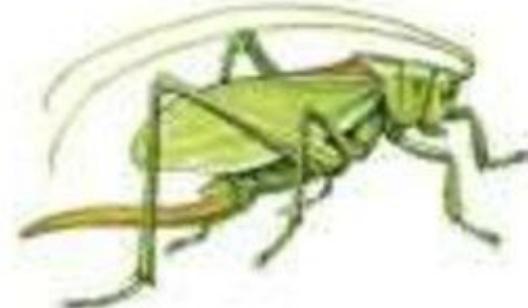
Краб



Скорпион



Плавунец



Кузнечик

# Мраморный рак



# Паук птицеед





Таракан  
мадагаскарский

Таракан  
пещерный



# Позвоночные

КЛАСС КРУГЛОРОТЫЕ  
(Около 45 видов)



КЛАСС ХРЯЩЕВЫЕ РЫБЫ  
(Около 600 видов)



КЛАСС КОСТНЫЕ РЫБЫ  
(Более 20 тыс. видов)



КЛАСС ЗЕМНОВОДНЫЕ, ИЛИ АМФИБИИ  
(Около 2,5 тыс. видов)



## ПЕРВИЧНОЗЕМНЫЕ ЖИВОТНЫЕ (АМНИОТЫ)

КЛАСС ПРЕСМЫКАЮЩИЕСЯ, ИЛИ РЕПТИЛИИ  
(Около 4 тыс. видов)



КЛАСС ПТИЦЫ  
(Около 9 тыс. видов)



КЛАСС МЛЕКОПИТАЮЩИЕ  
(Около 4 тыс. видов)





РЫБЫ



Земноводные



Маисовый полоз

# Черепахи





ПТИЦЫ

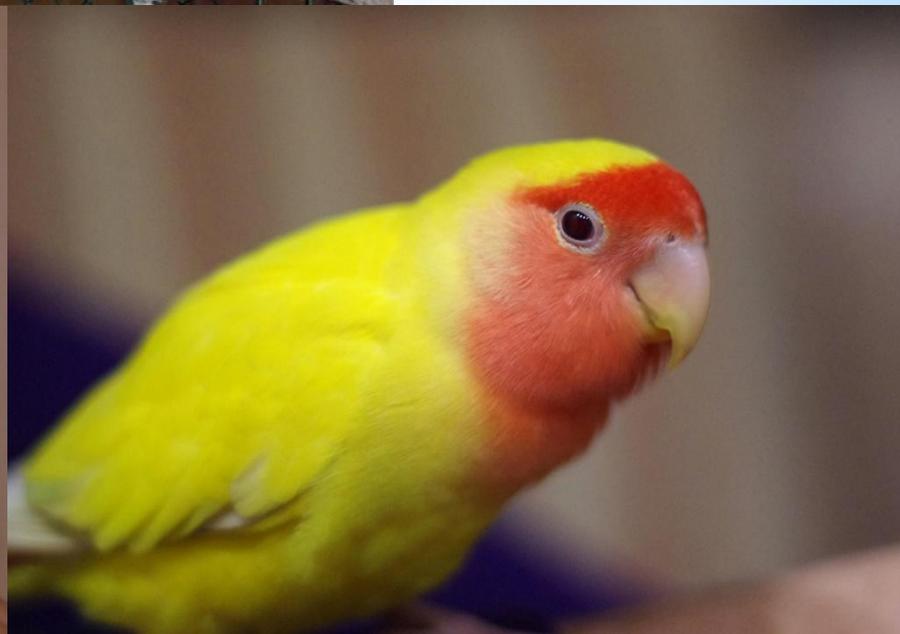


# Красноголовый амазон





Попугаи





Сова  
ушастая



**Млекопитающие**



Грызуны



ХОМЯКИ

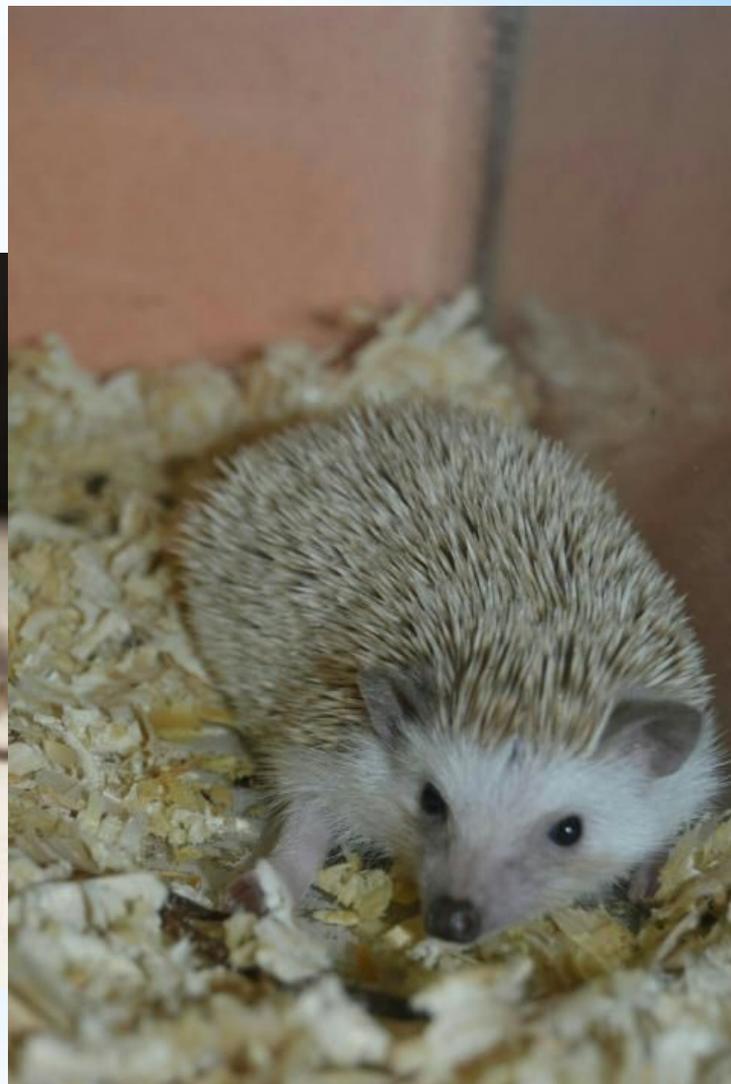


Слепушонка обыкновенная

# Белобрюхий еж



Сахарный посум



Посмотрите видео по данной ссылке.

Ответьте на вопросы:

1. Каких животных называют беспозвоночными?
2. Какие животные относятся к позвоночным?
3. Как отличить их по кожным покровам.

<https://yandex.ru/video/preview/?filmId=5470543299044833322&from=tabbar&parent-reqid=1635251004201903-5321985218688905816-sas2-0105-sas-l7-balancer-8080-BAL-4451&text=%D1%84%D0%B8%D0%BB%D1%8C%D0%BC+%D0%BF%D1%80%D0%BE+%D0%B3%D1%80%D1%83%D0%BF%D0%BF%D1%8B+%D0%BC%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D0%BE%D0%BF%D0%B8%D1%82%D0%B0%D1%8E%D1%89%D0%B8%D1%85>