

МОУ СОШ с. Усть-Чём

# Животные

Автор:

Урванцев Константин

3 класс

Учитель: Чуп Татьяна Николаевна

2009

- ЖИВОТНЫЕ - организмы, составляющие одно из царств органического мира.
- Животные — гетеротрофы, т. е. питаются готовыми органическими соединениями.
- По разным оценкам, ныне существует от 1,5 до 2 млн. видов животных (большинство — насекомые).

# Отряд однопроходные

- Этот отряд объединяет всего два семейства: утконосовые и ехидновые.
- Однопроходные – наиболее примитивные из ныне живущих млекопитающих. Они единственные млекопитающие, которые подобно птицам или рептилиям, размножаются, откладывая яйца.
- Яйцекладущие вскармливают своих детёнышей молоком и потому причислены к классу млекопитающих.



ехидна



утконос

# Отряд сумчатые

- Отряд сумчатые объединяет более 250 видов животных.
- В этот отряд входят и мирные травоядные, такие как кенгуру или коала, и насекомоядные, например, сумчатые кроты или намбаты, и хищники, такие как тасманийский дьявол, способный справиться с кенгуру средних размеров.



Сумчатый муравьед



Кенгуру



Коала

# Отряд хищные

Отряд млекопитающих.

По современным представлениям, включает семейства волчьих, медвежьих, енотовых, гиеновых, куньих, виверровых, мангутовых, кошачьих, а также три семейства, объединяемых ранее в отряд ластоногих: тюленевых, ушастых тюленей и моржей; всего около 270 видов.



Африканские львы.





Волк



Пятнистая гиена



# Отряд хоботные

- Отряд хоботные включает всего одно семейство – слоновые, с двумя видами. Африканский слон и азиатский (индийский) слоны.
- Слоны – самые крупные из современных наземных обитателей. Они мирные вегетарианцы, но благодаря своим внушительным размерам могут постоять за себя.
- У взрослого слона практически нет врагов в природе. Слоны необыкновенно умные животные и с давних пор служат человеку.



Индийский слон



Африканский слон

# Отряд трубкозубые

- Отряд трубкозубые, с единственным семейством представлено всего одним видом – трубкозуб.
- Это удивительное животное с сильно удлинённой мордочкой, заканчивающейся свиным пяточком, с длинными заячьими ушками, хвостом, напоминающим кенгуровый, сильными лапами и огромными копытообразными когтями. Серо – розовая кожа трубкозуба покрыта редкими грубыми волосами, напоминающими щетину.
- Внешность страшноватой свиньи и умение копать норы дали повод местным жителям называть трубкозуба земляной свиньёй.

## Трубкозуб



# Отряд рукокрылые

- Этот отряд объединяет млекопитающих, у которых передние конечности – «руки» - превратились в крылья.
- Рукокрылые – единственные млекопитающие, приспособившиеся к полёту.
- Они делятся на два подотряда: крыланы и летучие мыши.



Ушан обыкновенный



Летучая собака

# Отряд парнокопытные

- Отряд парнокопытные объединяет 8 семейств животных, среди которых стройные и быстрые олени и антилопы, мощные быки и кабаны, неуклюжие бегемоты и длинношеие жирафы.
- Отряд парнокопытных – один из самых богатых по числу видов и делится на два подотряда: жвачных и нежвачных.
- Всех парнокопытных объединяет схожее строение конечностей: у них парное число пальцев и на передних, и на задних ногах ( 2 или 4 ). Каждый палец заканчивается копытом.





Бородавочник  
(нежвачное)



Кабан ( нежвачный )



Лани ( жвачное )



Гарна ( жвачное )

# Отряд мозоленогие

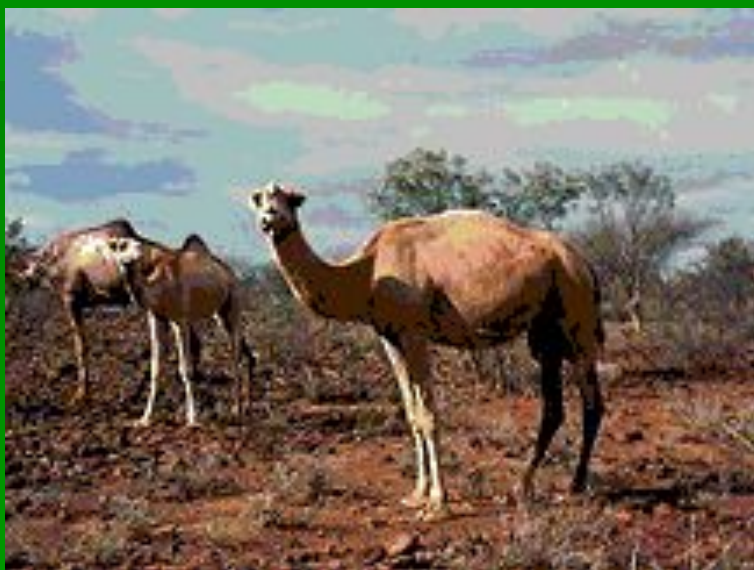
- На нашей планете живут 6 видов животных, которым необходимы мозоли на ногах: не будь этих мозолей, они бы просто не смогли ходить.
- К таким животным относятся одногорбые и двугорбые верблюды – обитатели Азии и Африки, и 2 вида южноамериканских лам.
- Пальцы ног мозоленогих защищены не копытами, а мозольными подушками.



Лама



Бактриан  
(двугорбый верблюд)



Дромадёр (одногорбый верблюд)

# Источники

- Школьник Ю.К. Животные. Полная энциклопедия.- М.: Эксмо, 2009
- Большая энциклопедия Кирилла и Мефодия (электронная версия 2008г)