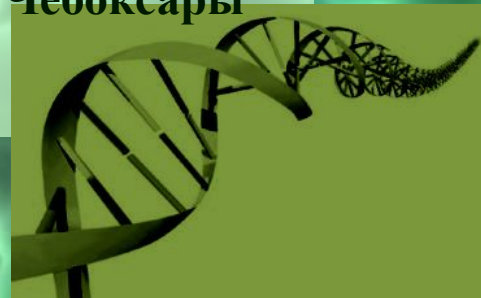




Отряды млекопитающих

Презентацию составила
Паргеева Маргарита Андреевна
Учитель химии и биологии
МБОУ «СОШ №57» г. Чебоксары



Отряд насекомоядные



крот



еж



выхухоль



землеройка

www.zaeco.ru Землеройка из рода бурозубок (Sorex) заповедная россия

Размеры тела средние и мелкие. Зубы однотипичные, остробугорчатые. Передний конец головы у большинства вытянут в хоботок. Кора мозга без извилин и борозд.



Отряд рукокрылые



ушан



рыжая вечерница



крылан

Можно предположить, что информация, Передние конечности видоизменены в крылья. Кости тонкие и легкие; грудина имеет киль. Большинство видов питается насекомыми.



Отряд грызуны



белка



суслик

Размеры тела большинства средние или мелкие. Сильно развиты резцы без корней; клыков нет; коренные с плоскими жевательными поверхностями. Питаются преимущественно растительной пищей. Быстро размножаются; большая плодовитость.



Отряд грызуны



Отряд Зайцеобразные



Заяц-русак



Заяц-беляк



кролик



пищуха

Размеры тела небольшие. Резцов две пары. Вторая пара слабо развита и расположена позади первой.



Отряд хищные



ВОЛК



ЛИСИЦА

Хорошо развиты клыки и хищные зубы – предкоренные. Передний мозг хорошо развит, имеет борозды и извилины. Питаются преимущественно животной пищей. Некоторые всеядны.



Отряд хищные

лев



куница



тигр



медведь

[Увеличить](#)



Отряд Ластоногие

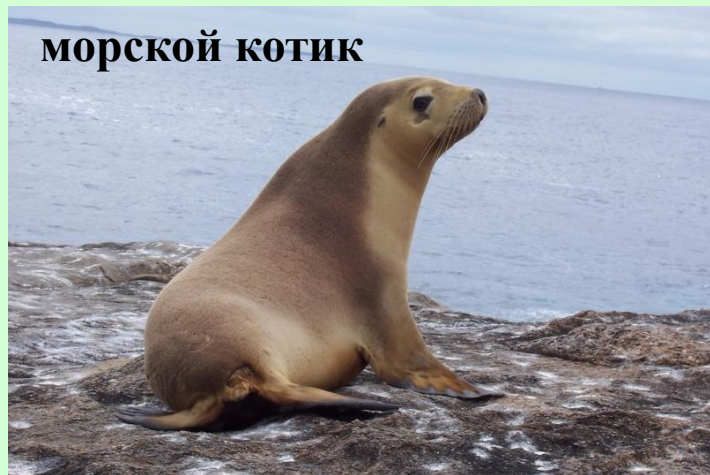
морж



тюлень



морской котик



сивуч



- Большую часть жизни проводят в воде. Размножаются и линяют на суше. Конечности укорочены и видоизменены в ласты. Зубная система похожа в основном на таковую у хищных, но менее резко дифференцирована. Питаются рыбой, моллюсками, ракообразными.



Отряд китообразные



дельфин



КИТ

Живут в воде, размеры тела крупные или гигантские. Передние конечности видоизменены в плавники, задних нет. Кожа голая.



Отряд хоботные



**африканский
слон**

индийский слон



- Мощные длинные бивни образовались из удлинённых резцов верхней челюсти. Размеры тела крупные. Хобот возник в результате срастания носа и верхней губы. Кожа толстая, лишена волосяного покрова. Питаются растительной пищей.



Отряд парнокопытные



лось

олень



- Размеры средние или крупные. Ноги длинные, оканчиваются четырьмя пальцами, из которых второй и третий хорошо развиты на пальцах – копыта. Нет ключиц.



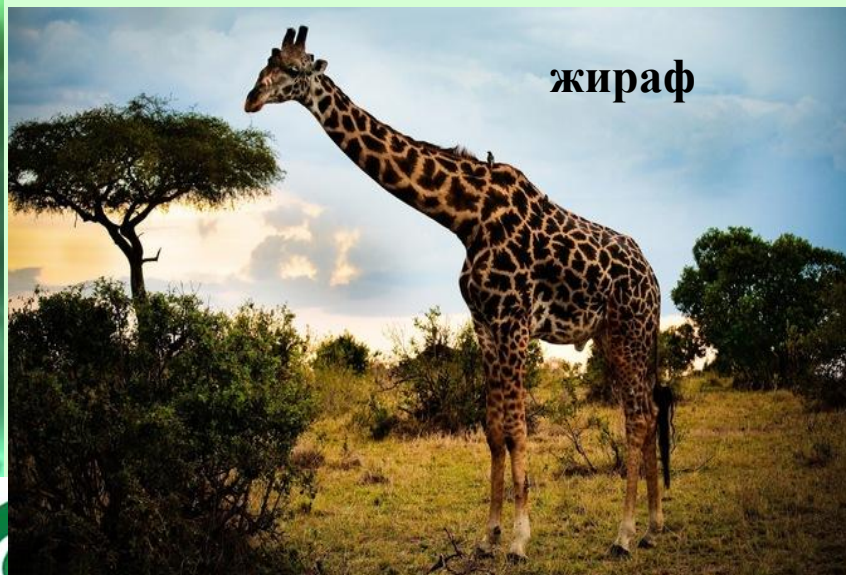
Отряд парнокопытные



кабан



корова



жираф



зубр

Отряд непарнокопытные



лошадь



осел



зебра

Большинство питается растениями. Размеры тела крупные. Число пальцев нечетное, сильно развит третий. На пальцах – копыта. Ключиц нет.



Отряд приматы



мартышка



шимпанзе



горилла

- Размеры тела различные. Мозговая часть черепа большая, глазницы направлены вперед. На пальцах ногти. Большой палец может противопоставляться остальным.

