

Общие сведения

Сумчатые занимают различные экологические ниши, встречаются виды, которые ведут подземный образ жизни (сумчатый крот), некоторые животные, например различные опоссумы и коалы прекра сно лазают, есть также представители, ведущие полуводный образ жизни (водяной опоссум). Среди сумчатых встречаются насекомоядные, хищные и растительноядные виды. В зависимости от образа жизни, у животных присутствуют различные приспособления к конкретной среде обитания: цепкий хвост для лазания (виргинский опоссум), мощные когти для рытья (сумчатый крот) и др.





Строение

Размеры тела сильно варьируют: от 10 см (сумчатые мыши) до 3 м (большой рыжий кенгуру). Температура тела ниже, чем у большинства млекопитающих: 34-36 градусов.

Одной из особенностей строения скелета у сумчатых является наличие сумчатых костей - особых костей таза. Также они имеют отличное от других млекопитающих строение нижней челюсти, задние концы которой загнуты внутрь. По строению зубной системы сумчатых можно разделить на две группы: двурезцовые и многорезцовые. Количество резцов во многом зависит от образа жизни животного. Например, у примитивных насекомоядных и хищных форм количество резцов особенно велико на каждой половине челюсти они имеют вверху по пять, а внизу по четыре резца. У растительноядных животных не бывает более одного резца с каждой стороны нижней челюсти.

Сумка у некоторых видов может отсутствовать (сумчатый муравьед); может быть выражена лишь небольшой складкой, ограничивающей млечное поле. У некоторых сумчатых сумка может открываться назад (коала).





Коалы

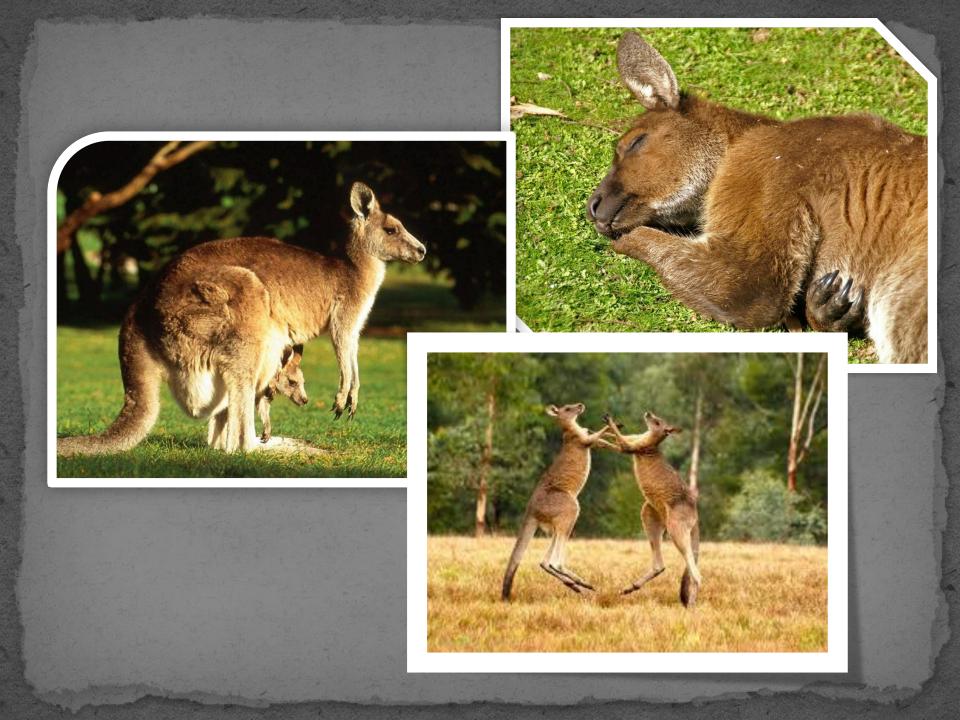
мок отлично развита сумки, которая открывается сзади, а межтри есть пра ка. При зождении, мажий весит 5 - 6 г. длина тела составуют томы. Еслина истро растуг, и уже в иссть месяцев он достигает илины равной 18 антиметров. Теперь ему приходиться покинуть сумку. Мажа пернеда зо заботи вес а спину, пробует в вёрдую пращу (листья эвкалипта). Мажа пернеда зо заботи вес воём «реобъке», общимает, ласкает. А ему это очень вызвится. Поойдёт время когда детепьшту исполнится год, он покинет свою мажу.

Коалы ночные живопные, ленивые и медлительные и жень со койные за ишки умеют хорошо и авать. Они могут спать до 20 часов в сутки. Днёмочи для не дереве, обхватив его ствол своими кретк зучи ладаму, оне годару печ трым когтям. На больших пальшех ногом нет умищек большая тохован ольшим ушками, короткое тело, нет хвости и кужски, сероко пвеча или дер урый, может даже быть рыжевать предоставной бероков. В случае светлее. Коалы пугливые сели (в напута, то тов не как чебёнок. В случае опасности дает в так крикем. Размножаются миста в два года, бере менность поста тридцать дней.

Питаю ся коалы листьями эвкалипта. Несмотря в дольное количество вида эвкали стов, зверьки знагот, когда и какие мистому кушать. Вот, на пример, при сильной жаре, медведи слат техниди эвкали гов, где содержатся в листьях жарогонижающие вещества сутки они стором килограмм листьев. Воду коалы не пьют, необходиму с магу они получают из листьев. Так же в листьях эвкалипта содержатся сильнодействующие вещества и яд. Естественно, что мясо коал пропитано эвкалиптом, поэтому хищники не охотятся на них.

Кенгуру

- Внешний вид этого животного таков, что его ни с кем не спутаешь: передние лапы короткие, что придает ему некоторое сходство с человеком, а задние, напротив, длинные и приспособлены для прыжков. Хвост длинный и сильный. Видов кенгуру много. Одни водятся на огромных пространствах полусухих прерий, другие живут в кустарниках под деревьями, а третьи во влажной зоне. Рыжий кенгуру наиболее известен; он живет группами различной численности в прерии, где его легко было изучать зоологам, поскольку эти животные не очень боятся человека.
- У кенгуру длинные и довольно большие уши. Они могут двигаться независимо одно от другого это помогает животным улавливать самые слабые звуки.
- Кенгуру не опирается на передние лапы, когда стоит на земле. Они служат животному для хватания предметов - пальцы очень хорошо приспособлены для этой цели.
- Иногда кенгуру борются между собой, чтобы установить свое господство. Дуэлянты
 становятся друг напротив друга, опираясь на задние лапы и хвост. Чтобы нанести удар, они
 хватают друг друга передними лапами, поднимают ноги, удерживаясь лишь на одном хвосте,
 и наносят ими мощные удары. Причиняя серьезные раны своими острыми когтями.
- Прежде чем покинуть сумку на животе матери, детеныш кенгуру находится в ней около восьми месяцев
- Часто случается, что самка кенгуру перестает кормить молоком детеныша, который уже находится в сумке, потому что другой, едва родившись занимает его место. Одновременно внутри нее развивается третий детеныш. Кенгуренок рождается слепым и голым, длинной в два сантиметра и весом всего один грамм.
- Для быстрого передвижения, например, в случае, когда их спугнут, кенгуру совершают
 длинные прыжки, пользуясь хвостом как рулем, а задними ногами для толчка. Несмотря на
 большую массу до 70 килограммов, они развивают высокую скорость.
- Хвост, который на конце становится тоньше, очень мускулист и может достигать одного метра в длину.
- Древесный кенгуру самый маленький из рыжих кенгуру. Нижние и верхние конечности у него не сильно отличаются длиной. Живет он в лесу, обычно на деревьях.



намбат

- млекопитающее, являющееся единственным представителем семейства сумчатых муравьедов. Впервые это удивительное животное было описано зоологом Уотерхаусом в 1836 году. Сумчатые муравьеды являются эндемиками Австралии. На западе континента этих животных можно встретить южнее портового города Перт, а на юге в районе устья реки Муррей. Ареалом обитания намбатов являются, в основном, эвкалиптовые и акациевые леса.

Сумчатый муравьед внешне напоминает белку с вытянутой заостренной мордочкой. Длина тела намбата составляет 17-27 сантиметров, хвост животного равен примерно трем четвертям длины тела. Вес взрослых особей колеблется от 300 до 600 грамм, причем самцы немного крупнее самок. Сумчатые муравьеды покрыты густой жесткой шерстью. Окраска намбата варьируется от сероватокоричневой до буровато-желтой. Поперек спины проходят 6-12 кремовых полос, брюшко и лапки также окрашены в светлый цвет.



Сумчатыи дьявол





Живет только на Тасмании; иногда его даже называют тасманийский дьявол. Этот хищник проводит день в зарослях кустарников, а ночью выходит на охоту. Очень любит сражаться, вступает в бой с более сильным противником, побеждает даже собак. Если его поймать детенышем, легко приручается и привязывается к человеку.

Спасибо за внимание!

