

РЫЖАЯ ПЛУТОВКА

Рыжая лиса – красивый, умный, ловкий и хитрый зверь. У неё яркая густая шерсть и длинный пушистый хвост, немного вытянутая мордочка, чёрные лапки и ушки. Лисица приходится «родственницей» волкам и собакам, маленькие лисята очень похожи и на щенков, и на волчат. Лисы обитают в лесах почти на всей территории России. Они не собираются в стаи, как волки, а живут в одиночку или парами. Эти животные не боятся соседства с человеком и часто селятся не в самой чаще леса, а ближе к опушке. Лисы – хищники, они едят мышей и других мелких грызунов, охотятся на птиц.



В ЛИСЬЕЙ НОРКЕ

У одной лисы одновременно рождаются от одного до десяти детёнышей. Шёрстка у новорождённых лисят более тёмная, чем у мамы – бурая. Со временем шерсть светлеет и становится рыжей. Глазки у малышек открываются через девять-десять дней после рождения. После этого они начинают выбираться из норы вместе с мамой.

ПОЧЕМУ ЛИСУ НАЗЫВАЮТ ПАТРИКЕЕВНОЙ?

Так лисицу часто зовут в русских сказках. Это прозвище хитрый зверёк получил в честь одного новгородского князя, Патрикея Наримунтовича, который был очень хитёр и изворотлив.

СЕМЕЙСТВО ПСОВЫХ

К нему относятся и лисы, и волки, и собаки.



ГДЕ ЖИВЁТ ЛИСА?

Дом лисы – нора. В ней она отдыхает, выводит потомство, а зимой прячется от холода. Нору лиса роет сама или занимает чужую, сделанную другим зверьком, например барсуком. В лисьей норе обязательно есть несколько запасных выходов, чтобы в случае опасности хозяйка могла быстро покинуть дом и унести с собой лисят.



ПОСЛУШНЫЕ ДЕТИ

Лисята очень подвижны, они могут играть целыми днями. Но стоит матери позвать их, как малыши быстро бегут домой, в нору. С родителями лисята живут примерно до семи месяцев. С этого возраста они считаются взрослыми.

ЛОВКАЯ ОБМАНЩИЦА

Лисица очень осторожна, выследить и поймать её непросто – она легко запутывает следы и умеет отлично прятаться от преследователей.

А ещё лисица умеет издавать звуки, похожие на голоса других животных – собачий лай, вой волка и даже пение некоторых птиц!



ГЕРОЙ РУССКИХ СКАЗОК

Бурый медведь – один из самых любимых героев русских сказок. В них мишку часто изображают сильным, добродушным, но неуклюжим и немного ленивым зверем. На самом деле это ловкое животное – медведь умеет быстро бегать, лазать по деревьям и даже плавать. На зиму он впадает в долгую спячку и до весны не выходит из своей большой норы – берлоги. В середине зимы у медведицы рождаются от одного до шести медвежат. Мать кормит малышей молоком примерно три месяца. А когда медвежата вместе с мамой выбирают из берлоги, они уже сами могут есть ягоды и охотиться на насекомых.

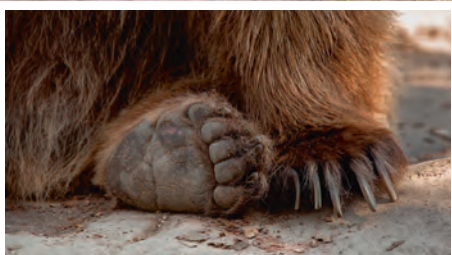


НЯНЯКА ДЛЯ МЕДВЕЖАТ

Подросшие медвежата устраивают весёлые игры. Они кувыркаются, догоняют друг друга, влезают на деревья. Так они готовятся к самостоятельной жизни. Кроме мамы-медведицы за малышами присматривает старший медвежонок, родившийся два года назад. Такого «няньку» называют медведь-пестун – от слова «пестовать», что значит «нянчить, воспитывать».

МИШКА КОСОЛАПЫЙ

Медведь ходит, одновременно наступая двумя лапами с каждой стороны и направляя ступни немного внутрь. За это его и прозвали косолапым.



ГДЕ МЁД?

Мишки очень любят мёд и умеют находить его по запаху. Само слово «медведь» произошло из сочетания слов «мёд ведает» (то есть знает, где мёд). Сладкое лакомство содержит много питательных веществ, которые помогают мишке накопить запасы жира на зиму.

ТРИ ГОДА

В таком возрасте медведь считается взрослым.

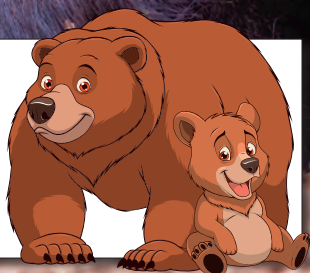


ЛОВКИЕ РЫБОЛОВЫ

Медведи всеядны, но предпочитают растительную пищу – ягоды, орехи, жёлуди, корни, клубни и стебли трав. А ещё эти звери очень любят рыбу, которую ловят своими широкими лапами с большими загнутыми когтями.

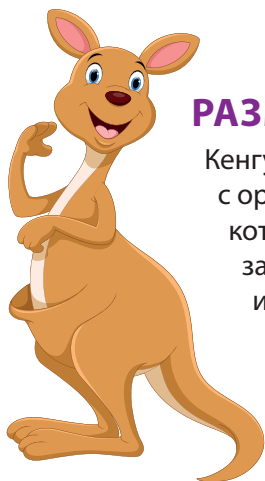
ЗАЧЕМ МЕДВЕДЬ «СОСЁТ ЛАПУ»?

Часто говорят, что мишка зимой «сосёт лапу» от голода. На самом деле это не так. Зимой с поверхности подошвы зверя сходит огрубевшая кожа. Тонкая молодая кожица мёрзнет и медведь облизывает её, чтобы согреть.



МАЛЫШ В СУМКЕ

Кенгуру – удивительные животные, обитающие только на одном материке нашей планеты – в Австралии. Они стали одним из символов этой страны, изображение кенгуру есть даже на австралийском гербе. Всего существуют около 60 видов кенгуру и их родственников. Главная особенность этих животных в том, что своих детей они вынашивают и растят в сумке, расположенной на животе. Первые жители Европы, увидевшие кенгуру, говорили, что это животное с двумя головами. За вторую голову они приняли малышей, которые выглядывали из маминых сумок!



РАЗМЕРОМ С АРАХИС

Кенгурёнок рождается совсем крохотным, размером с орешек арахиса. У новорождённого малыша нет шерсти, которой покрыто тело взрослых кенгуру, а глазки и ушки закрыты. В маминой сумке детёныш питается молоком и быстро растёт, но наружу начинает выглядывать только через пять месяцев после рождения.

УДОБНАЯ СУМКА

Мама-кенгуру способна управлять своей сумкой. Например, она может даже закрыть её так, чтобы внутрь не попала вода при плавании. А когда мама решает, что ребёнка можно выпустить, она открывает сумку.



«УМНОЕ» МОЛОКО

В зависимости от возраста кенгурёнку нужно разное по составу молоко. Всего мама-кенгуру может вырабатывать четыре вида молока.



ПОРА НА ВОЛЮ!

Малыши кенгуру навсегда покидают сумку в возрасте 8–10 месяцев. К этому возрасту они уже способны сделать свои первые прыжки. Но, даже выбравшись из сумки, кенгурята остаются рядом с мамой до 18 месяцев.



СУМЧАТЫЕ

Так называют животных, которые вынашивают детёнышей в сумке.



Большой рыжий кенгуру с детёнышем

ЧЕМПИОНЫ ПО ПРЫЖКАМ

Кенгуру – отличные прыгуны. Они умеют прыгать на девять метров в длину и на три метра в высоту. Правда, прыгнуть назад кенгуру не могут из-за строения своих ног.



БОЛЬШЕ ЧЕЛОВЕКА

Самый крупный из всех видов этих животных – большой рыжий кенгуру. В высоту он может быть выше взрослого человека, а его вес достигает 90 килограммов.

ДРЕВЕСНЫЙ МЕДВЕДЬ

Коала – ещё одно сумчатое животное, обитающее только в Австралии. У него забавная внешность – он похож на игрушечного плюшевого мишку с большими лохматыми ушами и густым мягким мехом пепельно-серого цвета. Рост взрослого зверька – от 60 до 85 сантиметров, а вес – от четырёх до 13 килограммов. Живут коалы на деревьях, за что их иногда называют «древесными медведями». На самом деле никакого отношения к медведям эти животные не имеют, их ближайший родственник – ещё один австралийский зверёк вомбат. Детёнышей коалы, как и кенгуру, вынашивают в сумке.



ИЗ СУМКИ – НА СПИНУ!

Детёныш коалы при рождении весит всего пять граммов, рост его не превышает двух-трёх сантиметров. Малыш проводит в сумке матери шесть месяцев. А потом ещё столько же времени он находится у мамы на спине, крепко цепляясь за её густой мех.

ОТПЕЧАТКИ ПАЛЬЦЕВ

У коалы на пальцах есть особый узор – папиллярные линии, которые не могут быть одинаковыми у двух разных животных. Отпечатки пальцев коалы очень похожи на человеческие.



«МАМЕНЬКИНЫ СЫНОЧКИ»

Интересно, что самостоятельную жизнь самки и самцы коалы начинают в разном возрасте. «Дочки» покидают родительницу, когда им исполняется один год. А «сыновья» остаются с мамой до двух-трёх лет.



НЕКУДА СПЕШИТЬ

Коалы – очень медлительные животные, они могут проводить в неподвижном состоянии до 18 часов в сутки. Днём коала спит, а ночью неспешно путешествует в поисках пищи.



БЕЗ ВОДЫ

Коалы почти не пьют воду, они делают это только во время сильной засухи или болезни. В остальное время необходимое количество жидкости коалы получают из своей пищи – листьев эвкалипта. Между прочим, для большинства других животных эвкалипт опасен – в листьях этого растения содержатся ядовитые вещества.

НЕСЪЕДОБНЫЕ ЛИСТЬЯ

Коалы едят листья только 50 видов эвкалипта из 700, произрастающих в Австралии.



САМЫЙ ВЫСОКИЙ

Жирафов просто невозможно спутать с другими животными. Ни у кого больше нет такой длинной шеи и такого красивого узора из крупных рыжих или коричневых пятен! Голову жирафа украшают небольшие аккуратные рожки, а его чёрные глаза окружены густыми длинными ресницами. Из-за длинных ног и шеи его рост может достигать пяти-шести метров, это самое высокое животное в мире. Даже новорождённый детёныш жирафа ростом не уступает взрослому человеку. Обитают эти удивительные звери в Африке, в других странах их можно увидеть только в зоопарках.



ДЛИННЫЙ ЯЗЫК

Жираф – травоядное животное. Он питается листвой деревьев и больше всего любит акацию. Общипывать кроны высоких деревьев животному помогает длинный язык, который жираф может высунуть на 40–45 сантиметров. Таким языком жирафы даже могут чистить собственные уши!

СЕРДЦЕ ЖИРАФА

У жирафов самое большое сердце в царстве животных – оно весит 11 килограммов. За минуту через него проходит до 60 литров крови.

НЕ ПО ДНЯМ, А ПО ЧАСАМ!

Маленькие жирафята растут со скоростью два-три сантиметра в сутки. Когда детёныш становится старше, этот процесс замедляется. Своего полного роста жираф достигает только к шести годам.

НАРЯДНЫЙ ЗВЕРЬ

Слово «жираф» происходит от арабского «зарафа», что означает «нарядный».



НЕПОВТОРИМЫЙ РИСУНОК

Узор на шкуре каждого жирафа – особенный. Как у двух разных людей не бывает одинаковых отпечатков пальцев, так и у жирафов рисунок пятен никогда не повторяется. По цвету пятен можно узнать возраст животного – чем они темнее, тем старше жираф.



ТРУДНОЕ ДЕТСТВО

При рождении детёныш жирафа падает на землю с высоты около двух метров. Но уже через час он может сам стоять на ногах. На слабых незащищенных детёнышах часто охотятся леопарды, львы, гиены и другие африканские хищники. Но все жирафы в стаде готовы защитить малыша и его маму. Примерно до полутора лет жирафёнок находится рядом с матерью и питается её молоком.

БУДУЩИЕ РОЖКИ

Жирафёнок рождается без рожек, на их месте есть только маленькие бугорки, скрытые пучками чёрной шерсти. Постепенно бугорки становятся твёрже и начинают расти. А пучки шерсти остаются у юного жирафа на несколько лет, потом они стираются и исчезают.



ЦАРЬ ЗВЕРЕЙ

Лев – красивый и грациозный, сильный и смелый хищник, которого часто называют «царём зверей». Это крупное животное – взрослый лев-самец весит примерно 180 килограммов, а его грозный рык способен напугать кого угодно! У льва роскошная грива, царственная осанка и горделивый взгляд. Львицы выглядят скромнее, они меньше ростом, а гривы у них нет совсем. Обитают эти «царственные особы» в Африке и живут большими семьями – прайдами. Львята становятся членами семьи в возрасте двух месяцев, до этого времени львица старательно прячет своих малышей не только от других хищников, но и от своих сородичей.



ПЕРВЫЕ ДНИ ЛЬВЯТ

У одной львицы одновременно рождаются три-четыре львёнка. Весят эти малыши совсем немного – от одного до двух с половиной килограммов. Как и котята у домашней кошки, сразу после рождения они совсем беспомощные. Через день или два львята начинают ползать, а через три недели встают на лапы.

НА ОХОТУ!

Когда львятам исполняется семь месяцев, они полностью переходят на питание мясом. Вскоре они начинают сопровождать взрослых львов во время охоты, а с 11 месяцев уже охотятся самостоятельно.

ЛЬВИНЫЙ РЫК

Рычать лев начинает только в возрасте двух лет. Молодые львята не умеют этого делать.



ДРУЖЕЛЮБНЫЙ ХИЩНИК

Лев – опасный хищник, но только когда голоден. Рядом с сытым царём зверей другие животные могут чувствовать себя в безопасности – он не станет нападать просто так.

ВСЕ ВМЕСТЕ

Чаще всего львята рождаются одновременно у нескольких львиц прайда. После двух месяцев, когда малышей приводят в большую семью, их кормит молоком не только мама, но и остальные «родственницы».



ЛЬВИНАЯ СЕМЬЯ

Прайд состоит из нескольких львиц и одного взрослого самца, львят-малышей и львов-подростков. Иногда львов-самцов в одной семье может быть несколько, тогда прайд называют «коалицией». Члены одного прайда помогают друг другу, вместе охотятся и воспитывают малышей. Львята остаются с прайдом до двух лет.

«СИМВОЛ ВЛАСТИ»

Грива у льва – символ власти самца в прайде. У молодых львов она начинает расти в возрасте полутора лет и с каждым годом становится всё гуще, длиннее и красивее. Чем старше животное, тем грива темнее.

У совсем старых львов она бывает почти чёрной.



БОЛЬШИЕ КОШКИ

Львы приходятся дальними родственниками обычным домашним кошкам – они относятся к большой группе животных, которая называется семейством кошачьих. В это же семейство входят, например, тигры, леопарды, ягуары, рыси, снежные барсы.

САМАЯ БОЛЬШАЯ КОШКА

Тигр – самый крупный на Земле представитель семейства кошачьих, величественный и грозный хищник. Самые большие из них достигают трёх с половиной метров в длину и весят около 300 килограммов. Все тигры имеют полосатую окраску: тёмно-коричневые или чёрные полосы расположены по всему телу животного, причём рисунок никогда не повторяется. Обитают эти животные и в жарком климате тропических лесов, и в суровой северной тайге. На территории России живут амурские, или уссурийские, тигры.



ЮНЫЕ ОХОТНИКИ

Тигрята питаются молоком матери до пяти-шести месяцев. На третьем месяце своей жизни они начинают привыкать к мясу, а в возрасте 10 месяцев уже умеют сами выслеживать мелкую добычу. Но тигрица всё равно надолго не оставляет детёнышей одних, пока они не станут совсем взрослыми – примерно до двух лет.



В НАДЁЖНОМ УБЕЖИЩЕ

Тигрица вынашивает детёнышей примерно три месяца. Обычно на свет появляются два или три тигрёнка. Как и котята, детёныши самой большой на свете кошки рождаются слепыми, глаза у них открываются примерно через неделю. Мама-тигрица устраивает для малышей удобное, надёжно спрятанное от других хищников логово. В нём тигрята проводят весь первый месяц своей жизни.

УМЕЮТ ЛИ ТИГРЫ МУРЛЫКАТЬ?

Тигры, как и львы, не мурлыкают. Своё удовольствие они показывают, просто щурясь или закрывая глаза.

НА ДЕРЕВО!

Тигрята в возрасте до двух лет с удовольствием лазают по деревьям. А вот взрослые тигры делать этого уже не умеют. Однако, если тигру это сильно понадобится – он сможет.

ПОБОЛЬШЕ МЯСА!

За день взрослый тигр может съесть от семи до девяти килограммов мяса. Это в два раза больше, чем нужно льву. Едят тигры и растительную пищу, например ягоды и плоды.



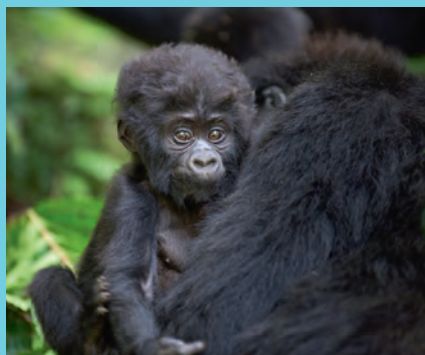
ЛЮБЛЮ КУПАТЬСЯ!

Тигр – единственная кошка, которая любит воду. Остальные представители семейства кошачьих тоже умеют плавать, но делают это только при крайней необходимости. А тигры, живущие в жарких странах, охотно принимают ванны, охлаждая своё тело.



БЛИЖАЙШИЕ РОДСТВЕННИКИ

Обезьяны больше всех остальных животных похожи на человека. Это не удивительно, потому что они наши близкие родственники. Учёные считают, что именно от обезьян произошли древние люди. Это очень умные животные, у них богатая мимика – выражение лица у обезьян, как и у человека, очень часто меняется. Пальцы на их конечностях подвижные и ловкие, ими обезьяны могут легко брать даже мелкие предметы, что не под силу другим представителям животного мира. Всего известно около 200 различных видов обезьян. Конечно, не все они одинаково схожи с человеком. Больше всего общего с людьми у человекообразных обезьян (поэтому они так и называются!). К ним относятся гориллы, орангутаны и шимпанзе.



ТЕРПЕЛИВЫЕ РОДИТЕЛИ

Гориллы – самые крупные из всех обезьян. Они живут небольшими группами-семьями, в которых всегда есть главный – это старший самец, которого легко различить по серебристо-серой шерсти на спине. Детёныши пользуются особой любовью в семье горилл. Большую часть времени малыши проводят с матерью, но в их воспитании участвует вся группа. Гориллы никогда не наказывают своих детёнышей, а вожаки стаи даже позволяют лазать по ним целой компании малышей.

ОБЕЗЬЯНЫ-ДОЛГОЖИТЕЛИ

Орангутаны – долгожители среди приматов. Они доживают почти до 60 лет. Продолжительность жизни гориллы – 50 лет, а шимпанзе всего 40.



«ЛЕСНОЙ ЧЕЛОВЕК»

Именно так переводится слово «орангутан» с малайского языка. Орангутанами называют больших обезьян, которые обитают в джунглях на островах Суматра и Борнео. У самок рождается один детёныш. До трёх лет малыш питается только материнским молоком. Когда приходит время приучать его к твёрдой пище, мама готовит для него «пюре» – пережёвывает листву, превращая её в мягкую кашу. Мать заботится о подрастающем орангутане до семи лет. В этом возрасте животное уже считается взрослым.

ВЕРХОМ НА МАМЕ

Детёныш шимпанзе и его мама почти неразлучны – до года мать носит своего малыша у себя на животе, а потом он самостоятельно перебирается к ней на спину. Маминим молоком детёныш питается примерно до четырёх лет, но и после этого мать не перестаёт носить на себе подросшее дитя. Шимпанзе взрослеет к 14 годам.



ПРИМАТЫ

Обезьян также называют приматами – от греческого слова «примос», что означает «первый, лучший».

ДОЛГОЕ ДЕТСТВО

Гориллы взрослеют медленно. Только в четыре-пять месяцев детёныш гориллы может передвигаться на четырёх лапах, а к восьми – ходить вертикально. Взрослыми эти обезьяны становятся к 10–12 годам.



САМЫЕ МЕЛКИЕ

Самая маленькая обезьяна в мире – карликовая игрунка. Её рост – не больше 15 сантиметров.

САМЫЙ БОЛЬШОЙ НА СУШЕ

Слоны – настоящие гиганты, это самые большие сухопутные животные на Земле. Вес взрослого слона достигает пяти тонн – это пять тысяч килограммов, а новорождённый слонёнок весит около 100 килограммов! Непохожими на других этих животных делают не только громадные размеры. Ни у кого больше нет таких огромных ушей и хобота – длинного носа, сросшегося с верхней губой. А ещё у слона есть бивни – сильно увеличенные в размерах передние зубы. Ими животные пользуются, например, чтобы рыть землю в поисках съедобных кореньев.



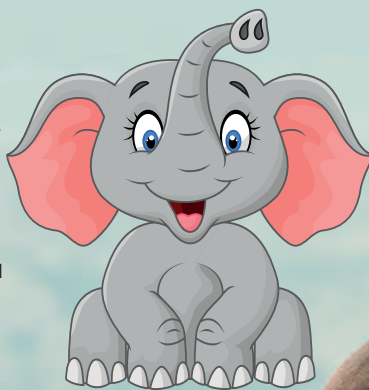
СЛОНОВЬЯ СЕМЬЯ

Обычно слоны живут небольшими стадами. Чаще всего таким стадом управляет старая опытная слониха. Детёныши живут в стаде до 12–14 лет, а потом могут либо остаться, либо уйти и создать собственную семью.

Африканские саванные слоны

БОЛЬШОЙ МАЛЫШ

Будущая мама вынашивает слонёнка 22 месяца – почти два года. Новорождённый малыш, хоть и кажется большим, но во всём зависит от матери. Несколько месяцев он не отходит от неё ни на шаг, а в случае опасности прячется под маминым животом. До шести месяцев слонёнок даже не умеет пользоваться хоботом!



ОГРОМНЫЙ ТРАВЯДНЫЙ

Все слоны – травоядные. Чтобы насытиться, в день им нужно не меньше 400 килограммов растительной пищи. А маленький слонёнок за день выпивает до 11 литров маминого молока.

КАК СПЯТ СЛОНЫ?

Только маленькие слонята могут ложиться на бок. Взрослые слоны этого не умеют и всегда спят стоя.



И НОС, И РУКА

Хобот – удивительное приспособление! С помощью него слон не только дышит, но и берёт различные предметы. Именно хоботом животное обрывает и подносит ко рту траву и листья, которые собирается съесть. А ещё с его помощью слон принимает душ – набирает в хобот воду, а потом обрызгивает ею себя.



Африканский
саванный слон

РОДСТВЕННИКИ МАМОНТОВ

Слоны – единственные близкие родственники древних мамонтов (на фото), которые вымерли более 10 тысяч лет назад.



МОЛОЧНЫЕ БИВНИ

У новорождённых слонят нет ни зубов, ни бивней. Примерно в полгода появляются маленькие молочные бивни, которые позже сменяются на постоянные.



Индийские
слоны

МИШКА НА СЕВЕРЕ

Белый, или, как его ещё называют, полярный, медведь обитает далеко на Севере, среди никогда не тающих снегов и льдов. Он намного крупнее своего родственника, бурого медведя – его длина достигает трёх метров, а весить он может целую тонну. Тело белого мишки покрыто густым мехом, который согревает его в суровом климате Крайнего Севера. Полярные медведи – хищники, они питаются рыбой и более мелкими северными животными, например тюленями. Маленькие медвежата появляются на свет в берлоге, которую мама-медведица делает в глубоком снегу.



ПЕРВАЯ РЫБАЛКА

Первые восемь месяцев жизни медвежата проводят в берлоге. После этого мама впервые отводит их к воде, чтобы научить ловить рыбу.

В ДВА РАЗА

Так увеличивается вес медведицы, когда она готовится к рождению медвежонка.

ВКУСНО И ПИТАТЕЛЬНО!

После рождения маленькие медвежата весят всего 600–700 граммов. Мама кормит их молоком, в котором содержится много жира. Благодаря этому детёныши растут очень быстро и почти никогда не замерзают.



ОСОБЕННЫЕ ЛАПЫ

Лапы белого мишки намного шире, чем у других медведей. Эта особенность позволяет ему не проваливаться в снег на суше, а в воде грести лапами, как ластами.

РЕДКИЙ ВИД

Белые медведи относятся к редким животным. Во всём мире их насчитывается не больше 20–30 тысяч.

В России эти животные обитают на побережье Северного Ледовитого океана. Охота на них запрещена.



ОТЛИЧНЫЕ ПЛОВЦЫ

Белые медведи прекрасно плавают и ныряют. Они могут проводить под водой до двух минут. Не замерзнуть в ледяной воде им помогает толстый слой жира под кожей, который может достигать 10 сантиметров.



ЛАСТЫ ВМЕСТО НОГ

Тюлени – морские обитатели, больше всего их живёт в северных морях. Научное название этого животного переводится на русский язык как «ластоногий». Действительно, вместо лап у тюленей – широкие ласты, которые позволяют им отлично плавать и нырять. Передвигаться по земле или по льду с такими конечностями неудобно, поэтому большую часть времени тюлени проводят в воде. Правда, детёныши их рождаются и первые дни своей жизни проводят именно на суше – в снежных норах, которые сделала для них мама-тюлениха.



КУДА ПЛЫТЬ?

Усы на мордочке тюленя – это вибриссы, как у кошек или белок. Они помогают животному ориентироваться в воде. С их помощью тюлень точно угадывает место расположения преград и успешно обходит их.

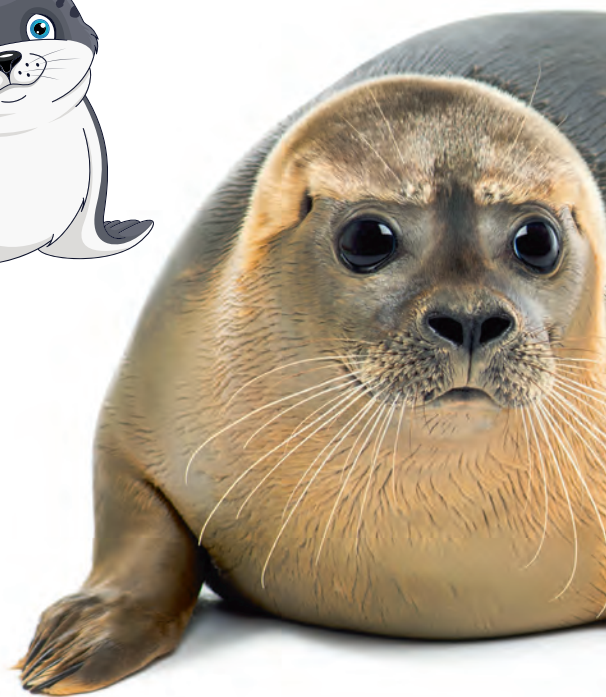
МАМА И МАЛЫШ

Первые три недели тюленёнок питается жирным маминым молоком. Оно такое питательное, что в день малыш прибавляет в весе от одного до трёх килограммов. Всего за неделю вес детёныша достигает 50 килограммов.



ОХОТА ЗАПРЕЩЕНА!

Долгое время люди охотились на бельков ради их ценного белоснежного меха. Это привело к тому, что в начале XX века тюлени и их детёныши оказались на грани исчезновения. Сейчас охота на бельков запрещена в большинстве стран мира.



БЕЛЁК – ДЕТЁНЫШ ТЮЛЕНЯ

Детёнышей некоторых видов тюленей (гренландского, каспийского) стали называть бельками за белоснежную шкурку, которой покрыто их тельце. С возрастом она темнеет и становится серебристо-серой с тёмными пятнами.



«РАЗНОЦВЕТНЫЕ» МАЛЫШИ

Новорождённые тюлени появляются на свет в конце холодного северного лета. При рождении детёныш весит около десяти килограммов, а в длину достигает 90 сантиметров. У новорождённого шкурка имеет зеленовато-жёлтый оттенок, который полностью исчезает примерно через пять дней. А когда малышу исполняется один месяц, его мех приобретает «взрослую» окраску.



ОХОТА НА РЫБУ

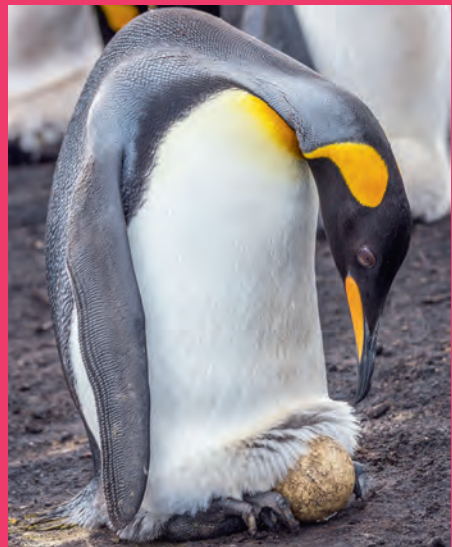
Тюлени питаются рыбой, креветками, крабами, моллюсками. Когда этот зверь охотится, он может нырять на глубину до 100 метров и оставаться под водой до полутора часов.



Тюлень обыкновенный

ХОЗЯЕВА ЮЖНОГО ПОЛЮСА

Пингвин – это птица, которая совершенно не умеет летать, но зато прекрасно плавает и ныряет. Дело в том, что вместо крыльев у пингвинов – ласты. На суше пингвины выглядят смешно и неуклюже: ходят, переваливаясь с боку на бок. А вот в ледяной воде они чувствуют себя как дома и могут уплыть на сотни километров от берега. Живут пингвины в Южном полушарии нашей планеты. Особенно много их в Антарктиде. Это самый южный, но при этом и самый холодный материк Земли – там даже холоднее, чем на Северном полюсе!



ПАПА-«НАСЕДКА»

Детёныши пингвина, как и у других птиц, вылупляются из яиц. Вот только если остальные птицы высидывают яйца, то пингвины их «выстаивают»: папа-пингвин прикрывает яйцо пуховой складкой своего живота и согревает его своим теплом. В это время мама-пингвиниха в океане ловит рыбу.



ДЕТСТВО НА СУШЕ

Почти весь первый год пингвинята проводят на суше. Плавать и нырять они начинают, когда детские мягкие пёрышки сменятся на густое, почти непромокаемое оперенье.

ДЕТСКИЙ САД

Когда птенцам исполняется месяц, родители собирают их в одном месте. Наблюдать за малышами они оставляют нескольких взрослых «нянек», а сами отправляются добывать еду для себя и детей.



НОВЫЕ ПЕРЬЯ

Раз в год взрослые пингвины линяют – их старые перья меняются на новые.

БОЛЬШАЯ КОМПАНИЯ

В воде пингвины охотятся большими стаями, а на суше собираются в огромные колонии. В одной колонии может быть несколько десятков и даже сотен тысяч птиц. Колонии императорских пингвинов в Антарктиде так велики, что их видно из космоса.



Папуанские пингвины

ПОЕХАЛИ!

Пингвины научились быстро передвигаться на суше, скользя по льду или снегу на животе. Птица ложится на лёд, отталкивается лапами и довольно быстро катится вперед. Так пингвин может развить скорость до шести километров в час.



ДЕТИ ОКЕАНА

Киты и дельфины – обитатели морей и океанов, очень похожие на рыб. Но сходство это только внешнее. Они дышат лёгкими, а не жабрами, как рыбы, и выкармливают своих детёнышей молоком. Учёные доказали, что предками этих удивительных млекопитающих были сухопутные животные, обитавшие на Земле примерно 60 миллионов лет назад. Со временем их образ жизни изменился, лапы превратились в ласты и хвост, а родной стихией стала вода. Дельфины и киты – родственники, они относятся к одной группе животных, которую называют «китообразные».

КАК ЛЮДИ!

Учёные считают дельфинов одними из самых умных животных. У них хорошо развит головной мозг, они дружелюбны, прекрасно поддаются дрессировке и даже способны узнавать себя в зеркале! Жители Древней Греции считали, что дельфины наделены разумом, как люди. Живут эти удивительные существа во всех частях Мирового океана, кроме самых холодных северных морей. Всего в мире известно больше 40 видов дельфинов.



Бутылконóвые дельфины, или афалины



НЕ ПЛАЧЬ, МАЛЫШ!

Детёныш дельфина рождается длиной примерно около 50–60 сантиметров. Сделав первый вдох, он сразу же способен следовать за мамой. Голосок у детёныша тонкий и визгливый. Когда он хочет обратить на себя внимание, он «плачет» совсем как человеческий ребёнок. Малыш находится рядом с мамой весь первый год жизни.

ПЕРВЫЙ ВДОХ

Все китообразные дышат воздухом, время от времени выныривая из воды. Сразу после рождения мать выталкивает детёныша на поверхность для того, чтобы малыш мог сделать первый вдох.



ПЕСНИ КИТОВ

Киты общаются между собой при помощи звуков, напоминающих пение. Такая «песня» кита может длиться до 40 минут. Больше всего мелодичных звуков издают белые киты. Дельфины «петь» не умеют, но издают множество различных звуков, похожих на треск, щелчки, цоканье и даже щелбетание.

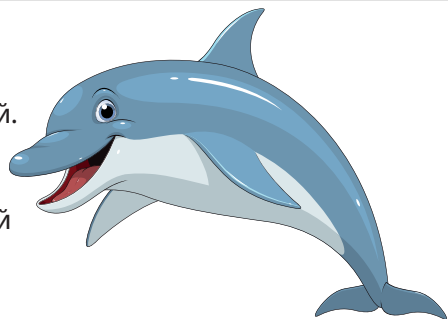
ЧЕМПИОНЫ РОСТА

Первые полгода своей жизни детёныш кита каждый день выпивает примерно 350 литров молока и прибавляет в весе по 100 килограммов. В возрасте полугодика китёнок вырастает до 15 метров и весит около 25 тонн. А учёные называют детёныша кита телёнком.



ИМЯ ДЛЯ ДЕЛЬФИНА

Ты очень удивишься, узнав, что у каждого дельфина есть имя – оно звучит как свист с особой интонацией. Детёныш дельфина получает такое «имя» сразу после рождения и помнит его всю жизнь. Учёные провели эксперимент и доказали, что на записанный сигнал-свист, означающий имя, всегда откликается один и тот же дельфин.



ДРЕВНИЕ РЕПТИЛИИ

Черепахи – одни из самых древних животных. Они появились около 200 миллионов лет назад, когда на Земле ещё жили динозавры! Существуют пресноводные, морские и сухопутные черепахи. Некоторые из них совсем маленькие – например, болотная европейская черепаха вырастает не больше 10 сантиметров в длину. А вот среди морских кожистых черепах (на фото в центре) встречаются настоящие гиганты длиной два с половиной метра и весом больше 900 килограммов. Главная особенность черепахи – прочный панцирь, который есть даже у совсем маленьких детёнышей, только что появившихся на свет.

ДОЛГОЖИТЕЛИ

В зависимости от вида черепахи живут от 30 до 300 лет.

ПОЧЕМУ РЕПТИЛИИ?

Так называют всех животных, кожа которых покрыта чешуёй, щитками или панцирем. К ним относятся змеи, ящерицы, черепахи и крокодилы. Как и птицы, рептилии откладывают яйца, из которых потом появляются детёныши.



Морская кожистая черепаха



КРУГОМ ОПАСНОСТЬ!

Морская черепаха откладывает одновременно до 200 яиц. Детёныши появляются на свет почти одновременно. Вылупившись из ямки, они разгребают песок и направляются к морю. В этот момент новорождённые черепашата совершенно беззащитны перед любыми хищными животными и птицами. Но и добравшись до воды, малышам следует быть очень осторожными, чтобы не стать добычей для крупных рыб.