

Оглавление

ДОМ И ФЕРМА 5

Собака, кошка, лошадь, корова, коза, овца, свинья, кролик, курица.



Лиса, волк, заяц, ёж, белка, соня, лось, олень, бурый медведь, рысь, барсук, дикий кабан, куница, горноста́й, дятел, кукушка, филин, лебедь, бобр, выдра, белый аист, серая цапля, тюлень, морж, крот.

ЕВРОПА 15



АЗИЯ

43

Тигр, кабарга, росомаха, белка-летяга, сайгак, двугорбый верблюд, корсак, суслик, тушканчик, степной орёл, мангуст, кобра, питон, летучая лисица, панда, малая панда, як, горный козёл, ирбис, манул, дикобраз, беркут, белый медведь, северный олень, песец.

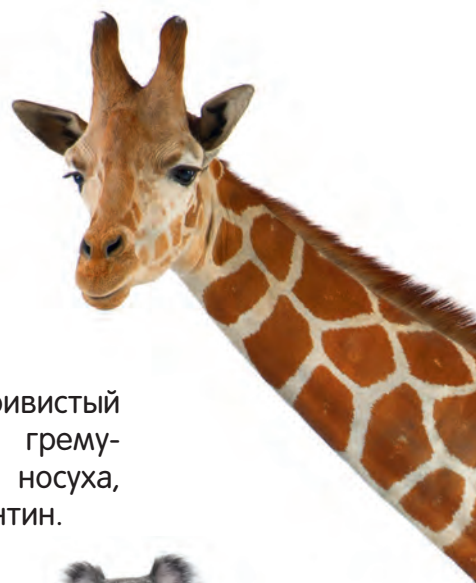


Шимпанзе, горилла, кошачий лемур, хамелеон, лев, гепард, жираф, зебра, бегемот, носорог, слон, буйвол, леопард, гиена, крокодил, гну, фламинго, пеликан, африканский страус, голый землекоп, одногорбый верблюд, газель-доркас, фенек, сурикат, скорпион, скарабей.

АФРИКА 71

АМЕРИКА 100

Скунс, опоссум, бурундук, пума, койот, бизон, гривистый волк, капибара, муравьед, броненосец, термиты, гремучая змея, паук-птицеед, древолаз, ягуар, тапир, носуха, ленивец, тукан, ара, енот-полоскун, калан, ламантин.



АВСТРАЛИЯ 125

Кенгуру, эму, вомбат, квокка, утконос, ехидна, коала, сумчатый муравьед, лирохвост, казуар, тасманийский дьявол.



МОРЯ И ОКЕАНЫ 137

Летучая рыба, морская черепаха, дельфин, синий кит, рыба-ёж, рыба-клоун, морской конёк, морская звезда, белая акула, скат, осьминог.



ОТВЕТЫ 149

Введение

Дорогой друг, приглашаем тебя в увлекательное путешествие! Мы заглянем в леса и степи, взберёмся на высокие горы и опустимся в глубины океана, побываем в жарких пустынях и на ледяных арктических просторах. Странствие будет посвящено знакомству с удивительными представителями животного мира.

Животные населяют все уголки Земли. Каждый вид наделён уникальными чертами, которые позволяют ему успешно существовать в своей среде обитания. Жители арктических просторов приобрели тёплые меховые шубы, водные животные научились накапливать подкожный жир для сохранения тепла, а обитатели жарких саванн и пустынь обзавелись большими ушами для охлаждения организма. Разнообразие ландшафтов и природных зон нашей планеты породило великолепное богатство животного мира.

Каждый вид является важной частью целостной экосистемы, в которой поддерживается хрупкий баланс между живой и неживой природой, растениями и животными, хищниками и добычей. Очень важно сберечь этот баланс.

Красота, сила, выносливость, грациозность и удивительные повадки представителей животного мира вызывают восхищение и симпатию к ним. Но любовь к природе — это ещё и ответственность за сохранение её бесценных даров.

Каждая страница книги посвящена отдельному животному, содержит полезную информацию о его внешнем виде и образе жизни. Выразительные фотографии позволяют познакомиться с самыми редкими и необычными созданиями, рассмотреть их крупным планом.

СОНЯ



Значок рядом с названием животного подскажет, где обитает данный вид.

165 г 16 см



Картинка с силуэтом животного поможет представить средний размер и вес особи в сравнении с человеком. Некоторые животные, например собаки разных пород, очень отличаются друг от друга. В таком случае приведены размеры самого маленького и самого крупного представителя.

Следуя за цветной линией, можно узнать, чем питается животное.



Силуэт детёныша отмечает информационный блок о размножении и потомстве.



Рассказ о каждом животном сопровождается занимательный тест «Знаешь ли ты?». Постарайся ответить на два вопроса о главном герое страницы. Правильные ответы для проверки приведены в конце книги.

Желаем приятного и познавательного чтения!

Дом и ферма



В далёком прошлом люди поняли, что приручение животных может принести большую пользу. Изучая их привычки, подкармливая, оберегая, люди постепенно обрели среди них друзей, помощников и кормильцев. Одомашненные животные за тысячи лет изменились настолько, что нуждаются в постоянной заботе человека. Многие из них уже не смогут выжить в дикой природе.



Собака 6



Кошка 7



8
Лошадь



Корова
9



10
Коза



Овца 11



Свинья 12



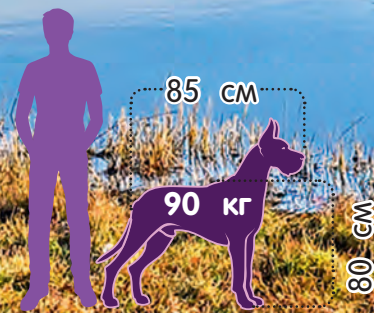
Кролик
13



14
Курица



СОБАКА



Собака — древнейшее из одомашненных животных. Большинство учёных считают волка диким предком собаки. Люди выводили собак для самых разных целей: охоты и охраны, общения и забавы. Так появились разные породы: от миниатюрных чихуахуа до гигантских догов.

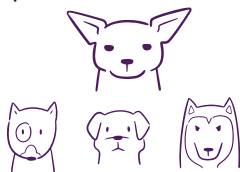
Собаки небольшого размера могут прожить до 22 лет, в то время как крупные — 10—13 лет.



Знаешь ли ты?

Сколько пород собак существует в мире?

- 40
- 450
- 1400



Какое лакомство нельзя давать собакам?

- шоколад
- сыр
- кекс



Обоняние у собак развито в десятки раз сильнее, чем у людей. По запаху собаки могут выследить зверя или найти потерявшегося человека.

В среднем у собак рождается 6—8 щенков.



Когда собака пьёт, она выворачивает язык ковшиком в обратную сторону.



В день кошке необходимо 200—300 г корма, в том числе не менее 150 г мяса.



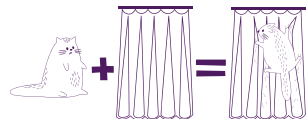
В среднем у кошек рождается 5 котят.



Знаешь ли ты?

На какую высоту может подпрыгнуть кошка без разбега?

- 50 см
- 1,5 м
- 5 м



Сколько времени в день кошка тратит на вылизывание?

- 30 мин
- 3—4 ч
- 10 ч



Кошки спят 16—20 ч в день. Новорождённые котята спят почти весь день.

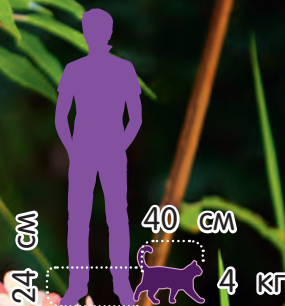
Язык кошек покрыт загнутыми внутрь сосочками. Когда животное умывается, они работают как щётка, вычёсывая и разглаживая его шерсть.



Кошки обожают коробки. Корзины, ящики дают им ощущение комфорта и безопасности.

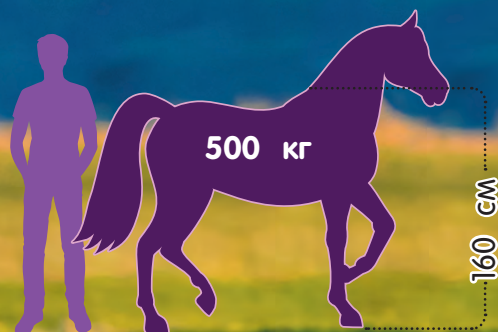


Дикий лесной кот был приручен для борьбы с грызунами. В процессе общения кошки используют более 100 разнообразных звуков: мяуканье, мурлыканье, шипение и даже рычание. Кошки живут 13—16 лет.





ЛОШАДЬ



Стремительные и сильные лошади на протяжении многих веков были для человека единственным доступным транспортом и верными помощниками в хозяйстве. Живут лошади 25—30 лет.

У лошадей рождается один жеребёнок. В первые часы после рождения малыш должен подняться на ноги и начать сосать материнское молоко.



Лошади — стадные животные, при свободном выпасе живут группой — табуном. Расположенные по бокам головы глаза обеспечивают обзор до 350°. В табуне лошади спят по очереди, охраняя друг друга от опасности.



В меню лошади входят свежая трава, сено, зерно и овощи. В день лошади необходимо 7—11 кг пищи.



Знаешь ли ты?

Сколько воды в день нужно лошади?

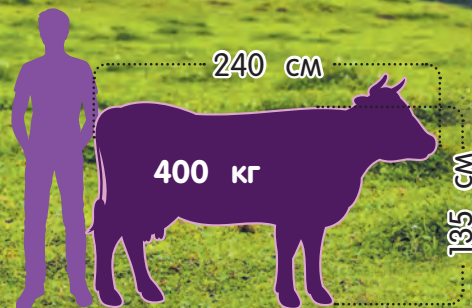
- 3 л
- 10 л
- 45 л



Как можно определить возраст лошади?

- по зубам
- по копытам
- по хвосту



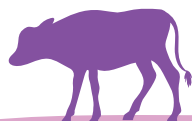


КОРОВА



Большинство учёных считают, что корова произошла от крупного дикого быка — тура. Коровы живут 15—20 лет. Возраст животного можно определить по числу колец на рогах.

Обычно у коров рождается один телёнок, но бывают и двойни.



Коровы — жвачные животные, их организм хорошо приспособлен для переваривания грубой травы. Каждый день животное ест в течение 8 ч, ещё столько же времени тратит на пережёвывание отрыгнутой непереваренной травы — жвачки.

Коровы держатся группой — стадом. Животные прекрасно различают сородичей. Среди них они выбирают себе «друзей», рядом с которыми держатся в течение дня.



Знаешь ли ты?

Сколько жующих движений за день делает корова?

- 400
- 4000
- 40 000



Корова будет давать больше молока, если...

- называть её по имени
- кормить её с рук
- ходить с ней на речку

Козы — социальные животные, они быстро привязываются к тому, кто за ними ухаживает. Эти животные не любят одиночества, при содержании в группе дают больше молока.



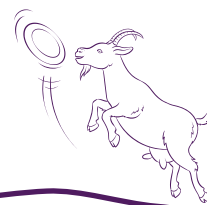
Знаешь ли ты?

Зачем коз выпускают на плантации чая в Китае?

- чтобы отпугнуть вредителей
- чтобы сделать рекламу чая
- чтобы козы съели сорняки

На какую наибольшую высоту может прыгнуть коза?

- 20 см
- 1,5 м
- 5 м



Глаза с горизонтальными зрачками дают широкий обзор и позволяют заметить хищников, крадущихся по земле.



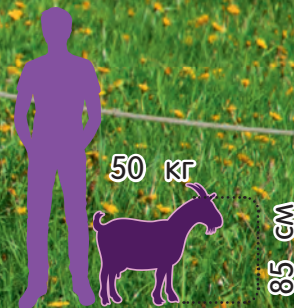
За день коза съедает 8—9 кг корма, который включает зерно, овощи, сено. Пытаясь дотянуться до листьев, она способна даже забраться на дерево.



У коз рождается 2—4 козлёнка.



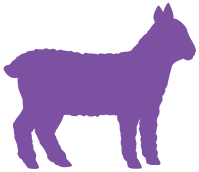
Козы стали одними из первых одомашненных животных благодаря своей неприхотливости. Им не требуются обширные пастбища. Живут козы 10—15 лет.



КОЗА



В овечьем стаде в качестве ведущих обычно выступает группа коз во главе с козлом, на шее у которого подвешен колокольчик. Он как вожак организует и ведёт всё стадо.



У овец рождается обычно 2—3 ягнёнка. Животные общаются блянием, малыши узнают свою мать по голосу.

Знаешь ли ты?

Почему овцы начинают соперничать после стрижки шерсти?

- не узнают друг друга
- расстроены из-за потери шерсти
- считают себя сильнее

Сколько своих сородичей овца может запомнить и узнать?

- 5
- 50
- 500

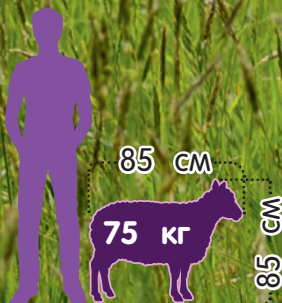


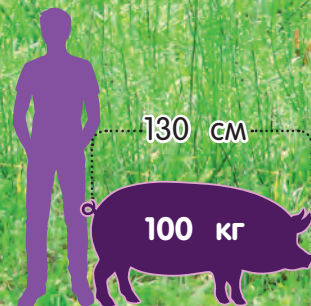
Летом овца съедает до 8 кг травы и зелени в день. Зимой питается сеном, овощами и силосом.

ОВЦА



Овцы могут жить в самых разных уголках мира — от горных пастбищ до засушливых степей. Главное, чтобы там было достаточно корма. Овцы живут до 12 лет.





Животноводы ценят свиней за быстрый рост и плодовитость. Эти упитанные коротконогие животные произошли от диких кабанов и сохранили много их привычек. Живут свиньи 10—15 лет.

Свиньи обожают рыть землю. Таким образом их дикие предки добывали себе пропитание — червей, корни растений и упавшие плоды.

Пятачком свиньям удобно ощупывать и рыть землю в поисках еды. У них отличный нюх.



Знаешь ли ты?

Зачем свиньи часто вываливаются в грязь?

- чтобы защититься от вредных насекомых и солнечных ожогов
- чтобы привлечь внимание других свиней
- чтобы лучше переваривать пищу

На какой максимальной глубине свинья по запаху может найти закопанную в землю еду?

- 10 см
- 50 см
- 150 см



В день свинье необходимо 3—6 кг корма.

Породистые свиньи приносят 10—20 поросят. За несколько дней каждый поросёнок запоминает своё место у вымени.



В сутки кролик питается 30—50 раз, съедая по 5—7 г корма — зерна, сена или травы.



У кроликов рождается до 12 детёнышей.



Знаешь ли ты?

На какую максимальную высоту может подпрыгнуть кролик?

- на высоту своего роста
- 1 м
- 3 м



Сколько метров в длину может преодолеть кролик одним прыжком?

- 3 м
- 5 м
- 10 м



Задние лапы кролика вдвое длиннее передних, поэтому ему удобнее передвигаться небольшими прыжками.



Глаза кролика обеспечивают обзор 360°, что позволяет ему видеть почти всё вокруг.



В случае тревоги кролик встаёт на задние лапы, чтобы оценить опасность.



Кролики умываются, смачивая лапки слюной и протирая глаза, уши, хвост и тело.

Пугливые кролики были приручены человеком значительно позднее, чем собаки или коровы. Кролики живут до 12 лет.





3 кг

35 см

Курица стала самой распространённой домашней птицей, потому что она быстро растёт, неприхотлива, не боится холода и мало ест (85—100 г зерна в день). Живут куры 5—10 лет.



Существуют декоративные породы кур, среди которых можно встретить весьма забавных созданий.

Курица высидывает 10—15 яиц. За несколько дней до вылупления птенцы сквозь скорлупу начинают с помощью звуков общаться с матерью.



Петух и курица — заботливые родители. Найдя зёрнышко или червяка, они подзывают цыплят, громко кудахтая. Курица отчаянно защищает птенцов от опасности, укрывает их крыльями во время дождя и холода.



Знаешь ли ты?

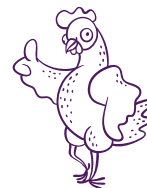
Как куры чистят свои перья?

- моются под дождём
- купаются в пыли
- купаются в луже



Какого роста достигают куры самой крупной породы?

- 20 см
- 50 см
- 100 см



Европа



Несмотря на небольшие размеры, Европа отличается неоднородностью ландшафтов и климатических условий — от гор до болот и от сухих степей до субарктической пустыни. Природа Европы разнообразна и во многом уникальна. Рост населения и активное освоение земель человеком вызывают сокращение среды обитания диких животных. В настоящее время люди предпринимают меры для восстановления численности исчезающих видов.

ЛЕС



Лиса

18



Волк 19



Заяц

20



21

Ёж



22

Белка



Соня 23



Лось 24



25

Олень



Бурый медведь

26



Рысь 27



28

Барсук



Дикий кабан 29



Куница

30



Горностай

31



32

Дятел

Кукушка

33



Филин 34