

Зебры живут в Африке, на обширных лугах, которые называются саваннами. Красивая полосатая шкура помогает им сливаться с местностью, отчего хищникам сложнее их заметить.

МЛЕКОПИТАЮЩИЕ ТЕПЛОКРОВНЫ?

Да, все млекопитающие теплокровные. Они активны и в жаркую и в холодную погоду, потому что могут поддерживать постоянную температуру тела.



Верблюды живут в сухих пустынях.

ШЁРСТНЫЙ ПОКРОВ

У большинства млекопитающих тело покрыто шерстью. Даже у гладких млекопитающих, таких как дельфины, на мордах детёнышей есть «усики».

ВОЗДУХ

Все млекопитающие дышат воздухом. Китам, в отличие от рыб, нужно подниматься время от времени к поверхности воды, чтобы подышать через специальное дыхательное отверстие сверху головы (см. стр. 23).



ВСЕ МЛЕКОПИТАЮЩИЕ ПЬЮТ МОЛОКО

Все матери млекопитающие кормят детёнышей молоком. В нём есть все необходимые питательные вещества, в которых нуждается малыш.



Этот детёныш гренландского тюленя родился на холодных арктических льдах.

Морские млекопитающие (см. стр. 22–23)

Летающие млекопитающие (см. стр. 24–25)

Летучие мыши — единственные млекопитающие, которые могут летать.



Кто такие млекопитающие?

Млекопитающие бывают очень разными, от крошечных летучих мышей до огромных китов. Но у всех них есть общие черты, например кормление детёнышей молоком и теплокровность. Сегодня известно более 6000 видов млекопитающих, и они живут во всех частях света. Многие млекопитающие находятся под угрозой исчезновения, а другие, в том числе люди, многочисленны и успешны.

ИНТЕЛЛЕКТ

Многие из самых разумных существ на Земле — млекопитающие. У одних высокоразвитый мозг, а другие умеют пользоваться инструментами и общаться друг с другом.

7



Синий кит — самое большое млекопитающее и самое крупное животное всех времён.



Трёхполосая цивета большую часть времени проводит в поисках пищи. Она ищет фрукты, копает червей или ныряет за рыбой или лягушками.

Некоторые млекопитающие ухаживают друг за другом. Так между отдельными животными возникают прочные связи.

СОЦИАЛЬНАЯ ЖИЗНЬ

Многие млекопитающие живут группами, которые часто хорошо организованы и каждому животному в них отводится своё место и роль. Животные помогают друг другу выживать.



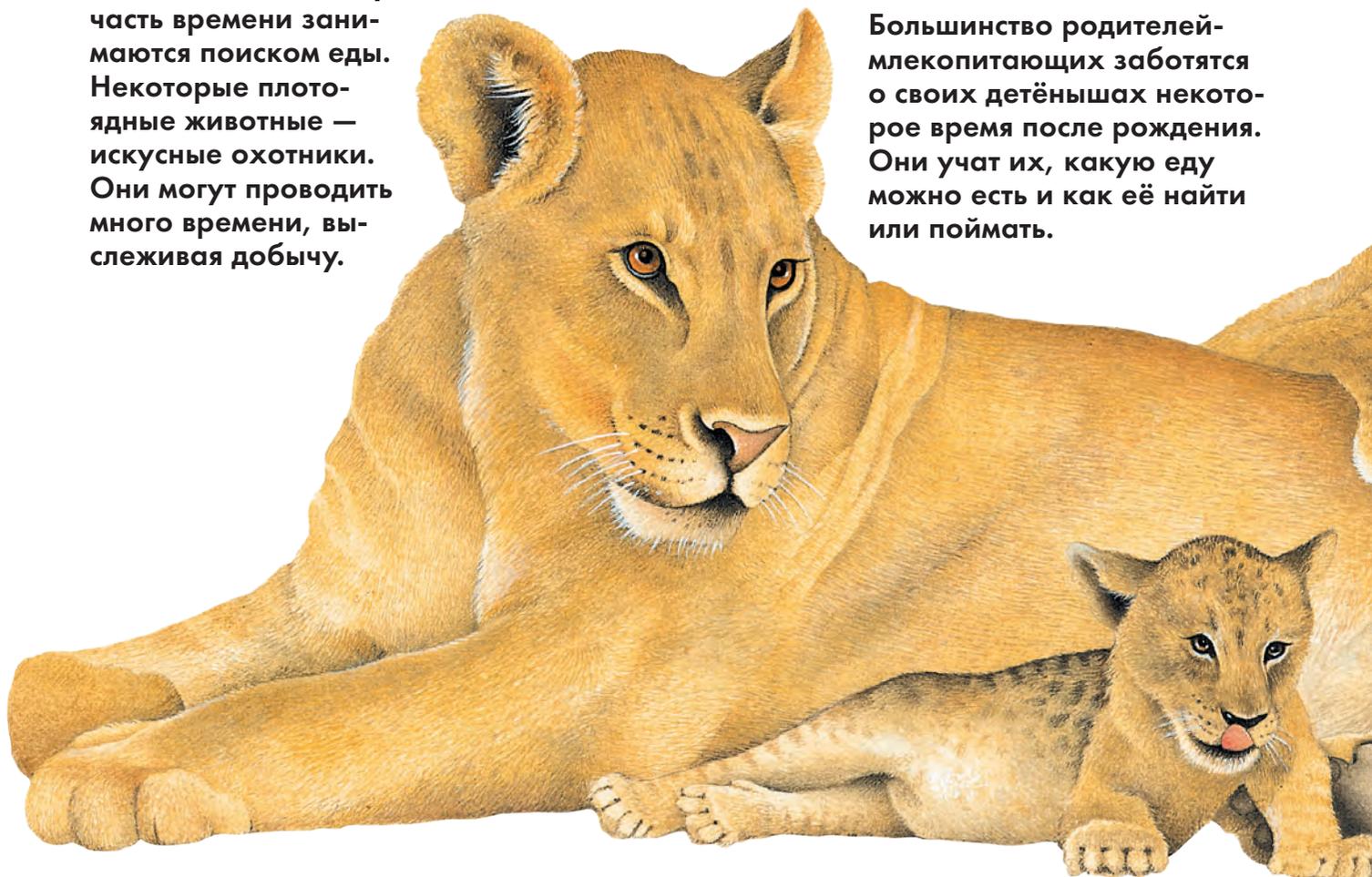
8

МЛЕКОПИТАЮЩИЕ РАБОТАЮТ?

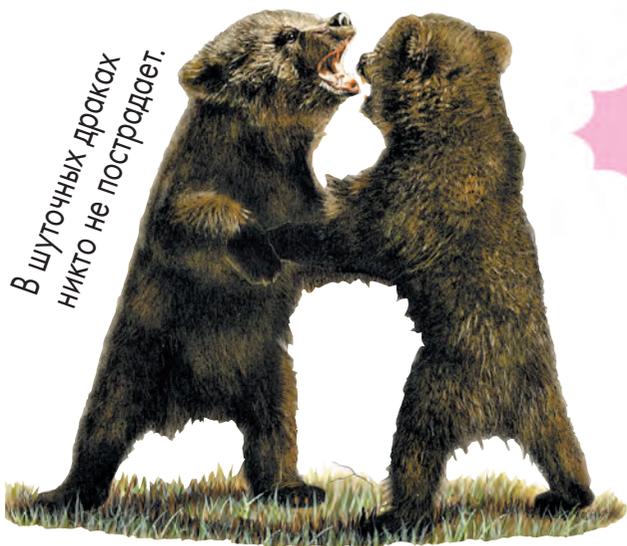
Многие травоядные млекопитающие большую часть времени занимаются поиском еды. Некоторые плотоядные животные — искусные охотники. Они могут проводить много времени, выслеживая добычу.

РОДИТЕЛЬСКАЯ ЗАБОТА

Большинство родителей-млекопитающих заботятся о своих детёнышах некоторое время после рождения. Они учат их, какую еду можно есть и как её найти или поймать.



В шуточных драках
никто не пострадает.



МЛЕКОПИТАЮЩИЕ ИГРАЮТ?

Многие детёныши млекопитающих любят играть со своими братьями и сёстрами. Шуточная драка учит их социальным навыкам, развивает координацию и силу.



Самец примата ошейникового прыгуна выбирает себе пару на всю жизнь.

Как млекопитающие проводят день?

У одних млекопитающих жизнь проще, чем у других. Но для выживания важно не только добывание еды, но также поиски партнёра и уход за потомством. Практически все млекопитающие рожают крошечных беспомощных детёнышей. Родители защищают их и учат заботиться о себе.



Львы живут прайдами. Во главе прайда стоит самец. Львицы заботятся о своих детёнышах и помогают с детёнышами другим львицам.

СЕМЬИ

У всех млекопитающих есть инстинкт производить потомство. Самцы млекопитающих часто сражаются за внимание самок. А некоторые привлекают самок громкими криками, красивой внешностью или особыми запахами.

ЯЙЦЕКЛАДУЩИЕ

Яйцекладущие — древнейшие млекопитающие. В наши дни существует всего три вида — утконос и два вида ехидны. Они обитают в Австралии и Новой Гвинее.

Когда детёныши утконоса появляются на свет, вход в нору заделывается листьями и травой. Мать выходит через подводный проход.



ЛИПКИЕ ЯЙЦА

Самка ехидны откладывает одно яйцо и помещает его в специальный мешочек с липкой жидкостью на животе. После вылупления детёныш остаётся в сумке и питается молоком.

10

НОРЫ УТКОНОСОВ

У утконоса перепончатые лапы и сильный плоский хвост, которые идеально подходят для прибрежного образа жизни. Когда приходит время, самка роет нору и откладывает в неё яйца. Детёныши находятся в безопасной норе от трёх до четырёх месяцев.



Вомбаты — сумчатые млекопитающие.



Ой! В два-три месяца у детёнышей ехидны появляются острые колючки. В это время малыши покидают сумку матери.

СУМЧАТЫЕ Существует более 300 видов сумчатых млекопитающих. Большинство из них обитает в Австралии и Южной Америке, но некоторые живут и в Центральной и Северной Америке.

Кенгурёнок сосёт молоко в сумке матери.



Яйца и сумки

Детёныши сумчатых млекопитающих проводят начало жизни в сумке на животе матери. Яйцекладущие млекопитающие откладывают яйца в мягкой оболочке, которые вылупляются через десять дней.

КТО СИДИТ В СУМКЕ?

Детёныши кенгуру появляются на свет недостаточно развитыми. Они забиваются в сумку на животе матери и кормятся там, пока не подрастут.

Кенгурята впервые вылезают из сумки через несколько недель, а покидают её навсегда через шесть-десять месяцев.



Коалы обитают в Австралии. Большую часть времени они проводят на верхушках деревьев.

