

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

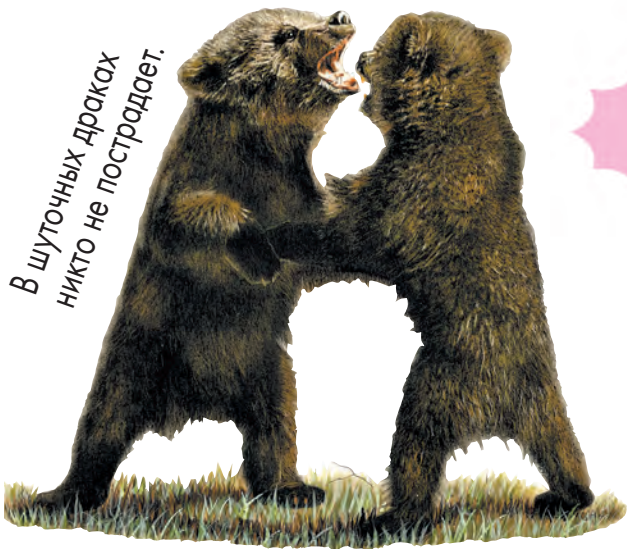
## МЛЕКОПИТАЮЩИЕ РАБОТАЮТ?

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.

