

---



# Кто такие млекопитающие



Автор  
учитель начальных классов  
Алиханова Гульнара  
Кариповна

---

# млекопитающие отличаются от всех других существующих в мире животных



У всех млекопитающих развитый мозг.

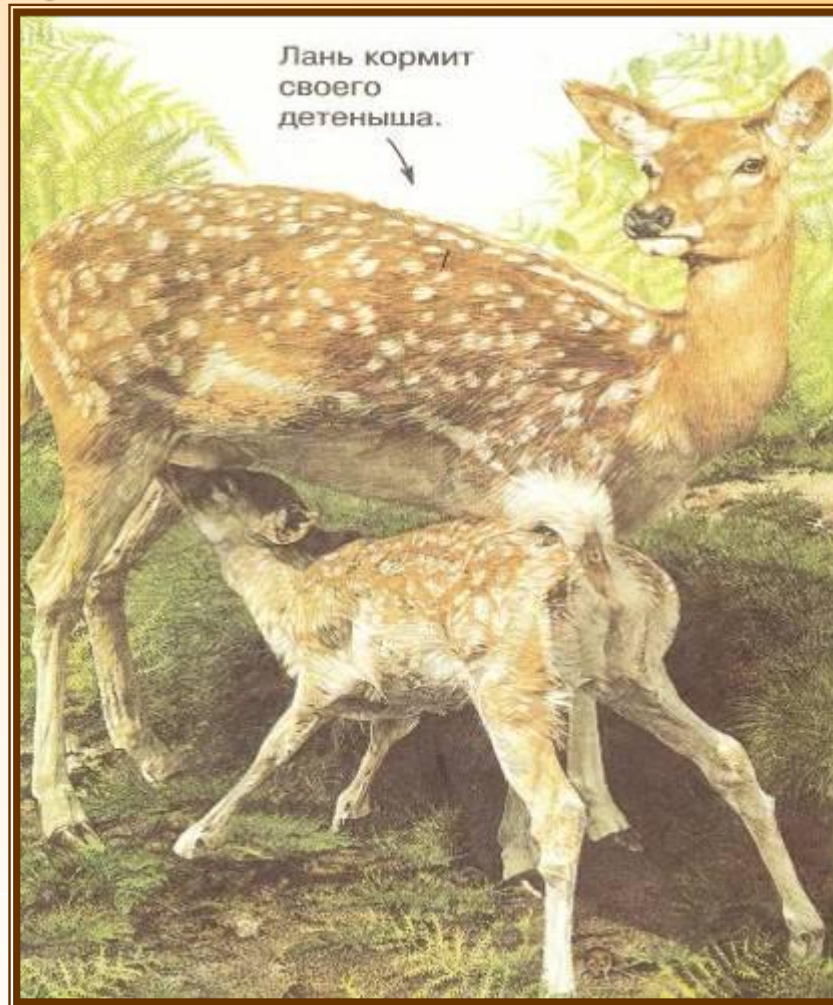


Всем млекопитающим нужен воздух, даже тем, которые живут в воде.



Температура тела у млекопитающих остается постоянной и в жаркую, и в холодную погоду.

ТОЛЬКО У САМОК **МЛЕКОПИТАЮЩИХ**  
вырабатывается молоко, которым  
они кормят детенышей



# ТОЛЬКО У МЛЕКОПИТАЮЩИХ ТЕЛО ПОКРЫТО МЕХОМ ИЛИ ВОЛОСАМИ

Многие млекопитающие покрыты волосами двух разных видов. У бобров под длинными, жесткими волосами спрятан плотный слой мягких. В воде намокают только наружные волосы.



У мускусных быков волос много. Волосы их греют.



У дикобразов особые волосы, которые называются иглами.



Двугорбый верблюд

Некоторые млекопитающие, например верблюды, раз в год меняют свой мех. Вот у этого верблюда как раз отрастает летний тонкий покров. А плотная зимняя шерсть выпадает большими клочьями.

Зимняя шерсть

Летняя шерсть



# Какие бывают лапы

Большинство **млекопитающих** разгуливает на четырех лапах

У **зайца-беляка** лапы похожи на снегоступы. Ступни у него широкие, и снизу на них растет мох. Это помогает зайцу ходить или бегать по снегу, не проваливаясь. Точно так же устроены специальные лыжи у народов Севера.



Задние лапы касаются земли раньше передних.