



Класс Млекопитающие (Mammalia), или Звери (Theria)

ОТРЯД МОЗОЛЕНОГИЕ (TYLOPODA)

- Настоящих копыт нет. На пальцах спереди находятся маленькие, слегка искривленные роговые образования типа когтя. Опираются мозоленогие на расширенную кожистую подушку, которой покрыты концевые фаланги пальцев. Второго и пятого пальцев нет. В отличие от копытных бедро не включено в туловище.
- Появились в начале третичного периода в Северной Америке, откуда расселились в Южную Америку, Европу, Азию и Северную Африку. В современной фауне четыре диких вида



□ Мозоленогим присущ ряд уникальных характеристик, например особенности развития эмбрионов. Они обладают двупалыми конечностями, на которых имеются только тупые изогнутые когти, а копыта как функциональный орган отсутствуют. Ходят мозоленогие, опираясь на фаланги пальцев, а не на их концы, как многие другие млекопитающие. Ступня ноги мозоленогих сформирована мягким мозолистым выростом, что дало название этой группе животных.



□ *Двугорбый верблюд* (*Camelus bactrianus*) в числе нескольких сотен голов сохранился, видимо, только в Монголии. Домашние широко распространены в Азии и Восточной Европе. *Одногорбый верблюд* (*C. dromedarius*) известен только в домашнем состоянии. Разводится преимущественно в Северной Африке, Аравии.

ОТРЯД ПАРНОКОПЫТНЫЕ (ARTIODACTYLA)

- Обычно крупные, наземные (исключая полуводного бегемота), растительноядные звери, обладающие способностью быстро бегать. В связи с этим ноги у них, как правило, длинные; концевые фаланги пальцев несут копыта. Третий и четвертый пальцы развиты в одинаковой степени, и между ними проходит ось конечности. Второй и пятый пальцы более или менее недоразвиты. Конечности при хождении могут двигаться только в одной плоскости, ключиц нет



Название отряду дано за наличие у этих животных развитых третьего и четвёртого пальцев, окончания которых покрыты толстым роговым копытом, как футляром или башмаком. Второй и пятый пальцы недоразвиты, а первый — редуцирован.

Животные в основном средние и крупные по величине. Живут в степях, лесостепях, пустынях, встречаются в лесах, заходят в тундру, поднимаются в горы. Морда парнокопытных удлинена, на голове у большинства из них имеются рога.

Распространены по всем материкам, кроме Антарктиды. Общее число известных видов около 200



Примечательная особенность строения зубов большинства парнокопытных – это полное отсутствие верхних резцов, благодаря чему, животные не способны щипать траву, как это делают лошади или сгрызть ее подобно грызунам. Они прихватывают сочную зелень языком (бегемоты губами), а затем подрезают стебли долотообразными нижними резцами.

