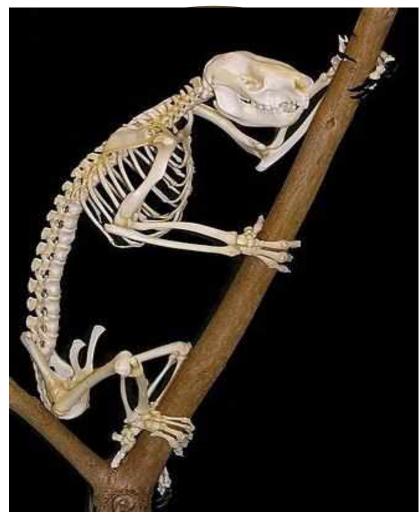


## Особенности



250 видов

- Размеры от 4 до 180 см.
- Зубы различаются по видам, много резцов.
- Головной мозг примитивный.
- Конечности разнообразные в зависимости от образа жизни.
- У большинства есть сумчатые кости
- Разнообразные формы, похожие на обитающих в сходных условиях плацентарных. Большинство видов в Австралии.

## Сумчатые

# Плацентарные









# Сумчатые

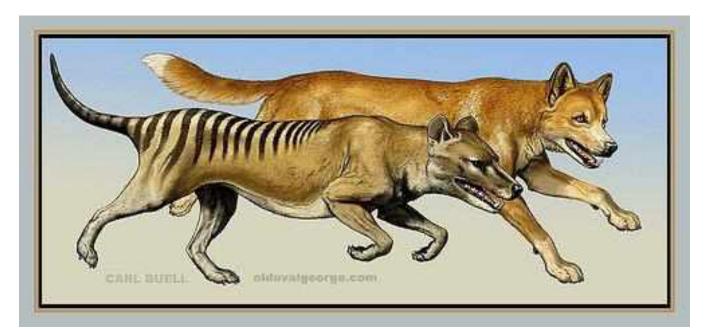
# Плацентарные















## Американские опоссумы

Длина 7-50 см. Беременность 13 суток. Детёныши (до 25 шт.!) рождаются 1-3 раза в год.



Хвост хватательный. Наземные и древесные, некоторые полуводные. Всеядны.

## Австралийские сумчатые

#### бандикуты



Самая короткая беременность – 12 сут. Единственные из сумчатых, у которых образуется плацента.

#### поссумы (кускусы)





Длина тела от 6 до 80 см.
Лапы и хвост
хватательные.
У
летающего кускуса
перепонка. Есть
растительноядные виды,
насекомоядные и
всеядные.



#### Коала

5-14 кг. Ночные.
Питаются только
листьями эвкалипта.
Пью только во время
засухи. Самый
маленький мозг среди
сумчатых.







# Спят по 18 часов в сутки. Могут бегать по земле и плавать.

**Детеныш 6 мес в сумке, 6 мес на теле матери.** 



## Хищные сумчатые





Сумчатая куница







## Хищные сумчатые



Сумчатая куница

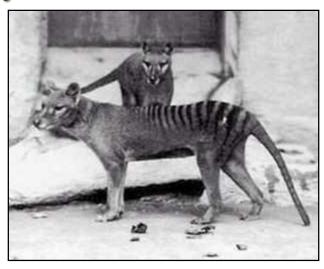




Тасманийский **дьявол** 



Сумчатый волк



Последние встречи в 40-х годах 20 в. Истреблен.

# Кенгуровые

Рыжий гигантский кенгуру – самое большое сумчатое









# Другие виды кенгуровых



Полосатый кенгуру

Валлаби

#### Значение

• Научное значение: лабораторные животные, изучение современных и вымерших видов.

• Эстетическое: содержание в зоопарках, на выставках, в цирке.

• Домашние питомцы.

• Охрана животных: многие сумчатые занесены в Красную книгу.

• Промысловые животные (мясо, мех)

• Вредители с/х.

