

Особенности  
природы  
Австралии



# Цель урока



- Повторение предыдущего материала;
- Дать понятие слову эндемик
- Рассмотреть уникальных животных и растений Австралии

# Домашняя работа

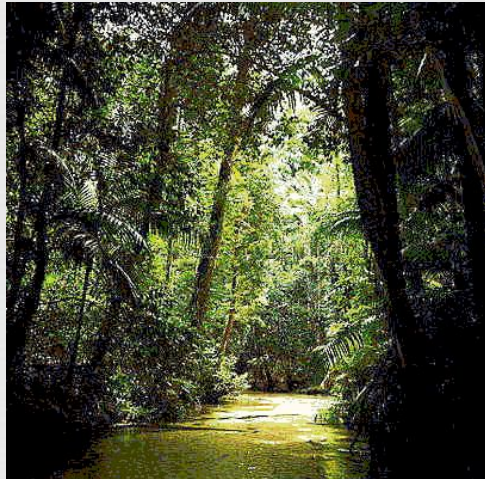


- § 30 – читать, ответить на «сложные вопросы» стр. 239 письменно

# Природные зоны Австралии

---

- ПЗ на материке нет так много как на других.
- Смена ПЗ проходит с севера на юг.
- Больше половины материка занимают пустыни и саванны



□ Всю природу Австралии можно охарактеризовать одним словом «ЭНДЕМИЧНОСТЬ»



- Эндемики – животные и растения обитающие только на одной территории.
- Это связано с тем, что Австралия достаточно рано отсоединилась от других материков и длительное время развивалась в изоляции

СЕВЕРНЫЙ ЛЕДОВИТЫЙ ОКЕАН

о.Гренландия

СЕВЕРНАЯ  
АМЕРИКА

РОССИЯ

ЕВРОПА

АЗИЯ

ТИХИЙ  
ОКЕАН

ЮЖНАЯ  
АМЕРИКА

АФРИКА

ТИХИЙ  
ОКЕАН

ИНДИЙСКИЙ  
ОКЕАН

АВСТРАЛИЯ

АТЛАНТИЧЕСКИЙ  
ОКЕАН

АНТАРКТИДА





АВСТРАЛИЯ

# РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР:



- Эвкалипты – вечнозеленые деревья. В мире существует ок. 500 видов. Самые высокие достигают высоты 120-150 метров. Листья содержат эфирные масла, из которых делают эвкалиптовое масло





# Животный мир:



- Коала – сумчатый медведь, который питается листьями эвкалипта и всю жизнь живет на этом дереве.



# Растительный мир



- Казуарины — вечнозелёные кустарники или деревья, у некоторых видов высота достигает 35 м.



# Животный мир



- Казуаровые птицы включают три вида. Крупные тяжеловесные птицы, имеющие сжатый с боков клюв и роговой «шлем» на голове.



# Растительный мир



- Скрэб – заросли вечнозеленых жестколистных засухоустойчивых кустарников, преимущественно семейства бобовых или миртовых



# Животный мир



- Кенгуру – сумчатое животное, передвигается скачками. Активны кенгуру, в основном, ночью. День проводят в травяных гнездах или норах.



# Животный мир

- Утоконос покрыт коричневым мехом. Голова заканчивается «утиным клювом». Лапы с перепонками. Особенность утоконоса — снабженные ядовитыми железами шпоры на задних лапах самцов. Толстый хвост зверька служит местом для хранения запасов жира. Яйцекладущее животное



- Ехидна. Тело (длина ок. 80 см) покрыто иглами (длиной до 8 см) Высиживает яйца и кормит детенышей молоком



# Животный мир



- Динго – самый крупный хищник Австралии. Одичавшая домашняя собака, часто сравнивают как подвид волков



# Животный мир



- Сумчатый волк – самый крупный из всех сумчатых, до вселения динго был распространен по всей Австралии. Сейчас распространен только на о. Тасмания.





# Животный мир

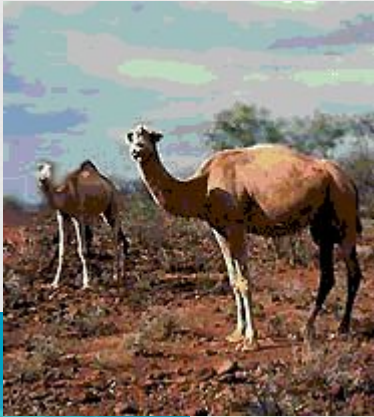


- Сумчатый или тасманийский дьявол, или сумчатый чёрт — млекопитающее семейства хищных сумчатых. Его чёрная окраска, огромная пасть с острыми зубами, зловещие ночные крики и свирепый нрав дали первым европейским поселенцам основание прозвать этого копенастого хищника «ДЬЯВОЛОМ»



# Животный мир

□ Верблюды



□ Кролики



# Повторим сегодняшний урока:

---

- Игра «Самый самый...»