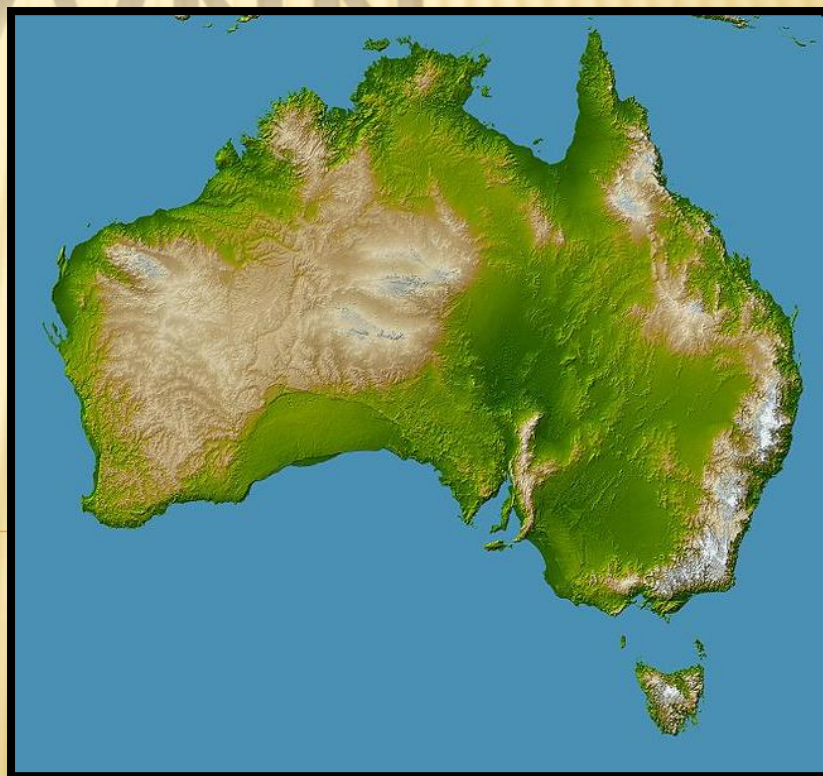
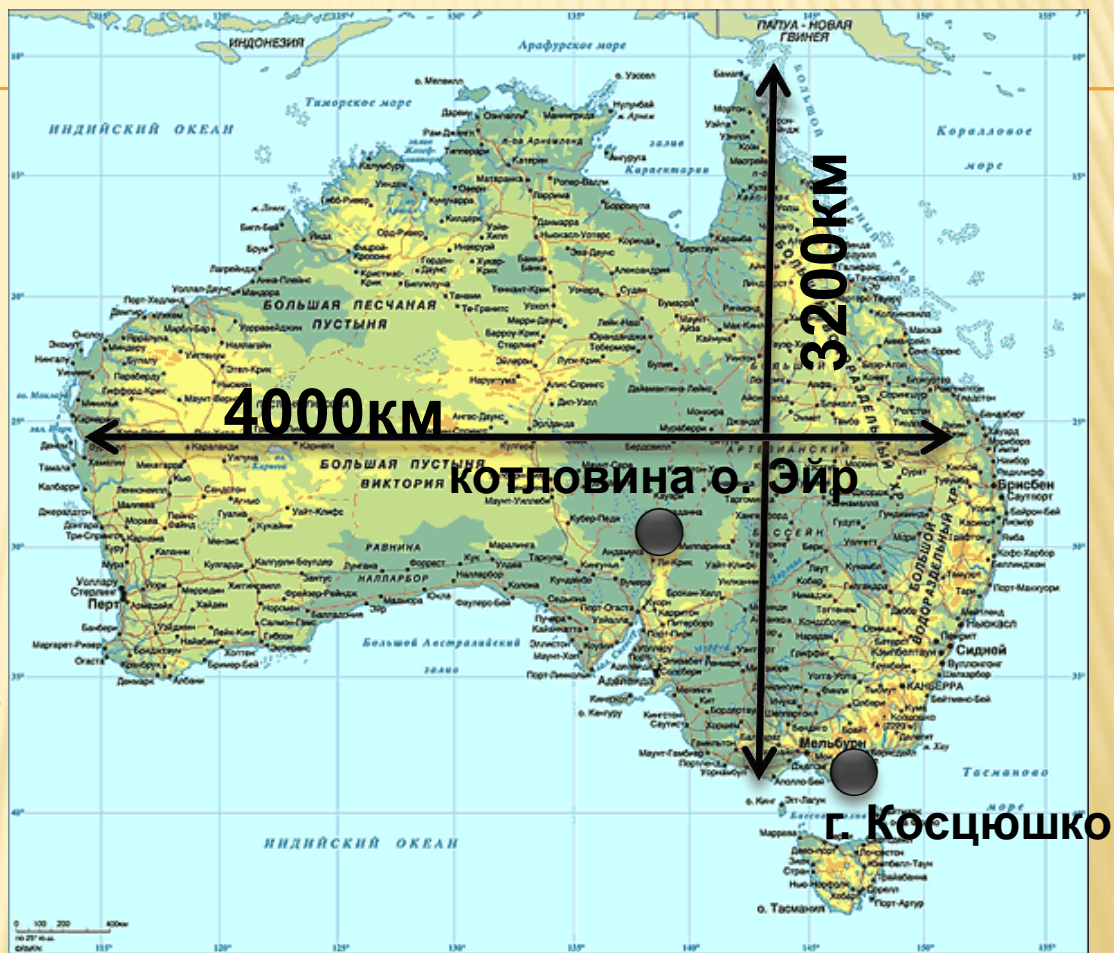


ПРИРОДА АВСТРАЛИИ



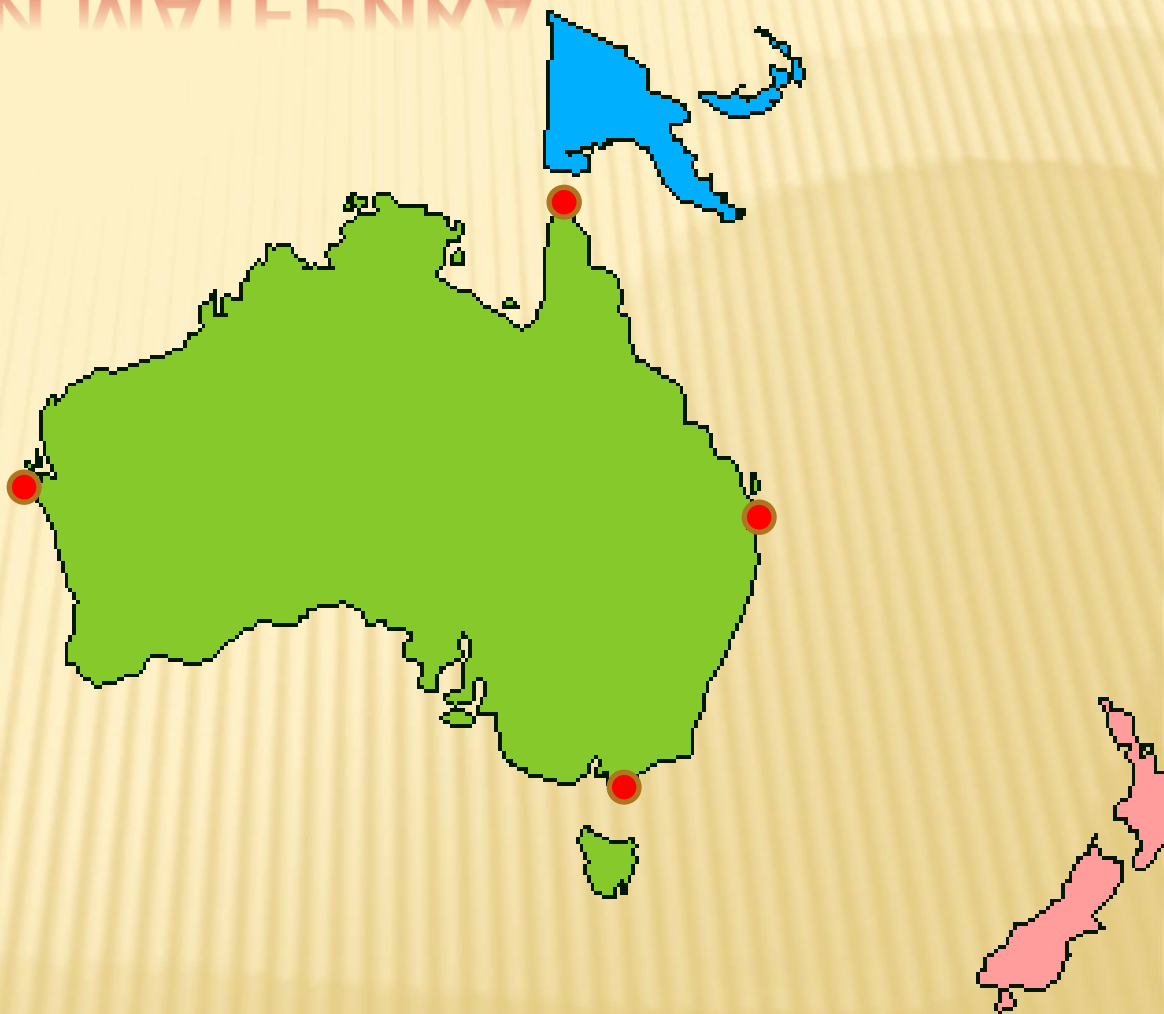
Учителя географии
МБОУ «Школы№106»
Пляминой Т.Е.

- ✘ Площадь материка – 7,6 млн км²
- ✘ Самая высокая вершина г. Костюшко (2228м)
- ✘ Самая глубокая впадина – котловина озера Эйр (-16м)
- ✘ Это самый маленький по площади материк Земли, самый засушливый, самый безлесный.



КРАЙНИЕ ТОЧКИ МАТЕРИКА

- ✘ Крайние точки материка:
на севере — мыс Йорк,
на юге — мыс Саут-Ист- Кейпт
на западе — мыс Стип- Пойнт,
на востоке — мыс Байрон



ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

- ✘ Австралия полностью лежит южнее экватора и восточнее нулевого меридиана.
- ✘ Имеет слабо расчлененную береговую линию
- ✘ Австралия сильно удалена от других материков, ближе всего к ней Азия (через острова Индонезии) и Антарктида.



снимок Австралии из космоса

Северное и восточное побережья
Австралии омывают моря:

Тихого океана:

Арафурское, Коралловое,
Тасманово, Тиморское моря;

западное и южное —

Индийский океан.



РЕЛЬЕФ

- ✗ В основании лежит древняя Австралийская платформа
- ✗ Центральная часть - плоские низменные равнины (до 100 м)
- ✗ На юго - востоке – низменности.
- ✗ На западе – плоскогорья.
- ✗ Древние горы – Большой Водораздельный хребет (1000 – 2000 м.)
- ✗ В Австралийских Альпах заметны следы древнего оледенения.



Рельеф

Австралии

Западная часть
материка
(Австралийская
платформа)

Восточная часть
Материка
(складчато- глыбовые
горы)

Западно-
Австралийское
плато

Центральная
равнина

Большой
Водораздельный
хребет

КЛИМАТ

Австралия расположена в 4 климатических поясах: субэкваториальном, тропическом, субтропическом и умеренном.

Наибольшая часть приходится на тропический пояс, поэтому это жаркий и засушливый материк.

Максимальное количество осадком на восточном побережье Большого Водораздельного хребта- 1000-1500мм.

В юго-западной части страны климат является средиземноморским. В большей части юго-востока страны (включая Тасманию) климат умеренный



Климат Австралии находится под значительным воздействием океанических течений Индийского океана и Эль-Ниньо. На засушливость региона влияет холодное Западно-Австралийское течение, которое не даёт энергии для образования циклона.

ВНУТРЕННИЕ ВОДЫ

Речная система Австралии небольшая. Во внутренних районах имеются лишь временные водотоки (крики) – Купер (Куперскрик).

Речная сеть представлена в основном рекой Муррей с притоком Дарлинг (Длина 2375 км.)



Название	Длина, км	Площадь бассейна
Муррей	3717	1057
Дарлинг	2720	650
Маррамбид жи	2160	165
Флай	1150	-

ВНУТРЕННИЕ ВОДЫ

На территории Австралии имеется большое количество озёр, которые расположены преимущественно в котловинах, заполняемых водой только после дождей. При этом значительную часть года эти озёра покрыты глинисто-солончаковой коркой. Крупнейшими озёрами страны являются **Эйр** (9500 км²), **Маккай** (3494 км²), **Амадиус** (1032 км²), **Гарнпанг** (542 км²) и **Гордон** (270 км²; одновременно является крупнейшим искусственным водоёмом Австралии).

Крупнейшие солёные озёра — **Эйр** (9500 км²), **Торренс** (5745 км²) и **Гэрднер** (4351 км²)





БОЛЬШОЙ БАРЬЕРНЫЙ РИФ

Озеро Эйр



Муррей— крупнейшая река в Австралии



Дарлинг— река на юго-востоке Австралии, правый приток Муррея



РАСТИТЕЛЬНЫЙ И ЖИВОТНЫЙ МИР АВСТРАЛИИ

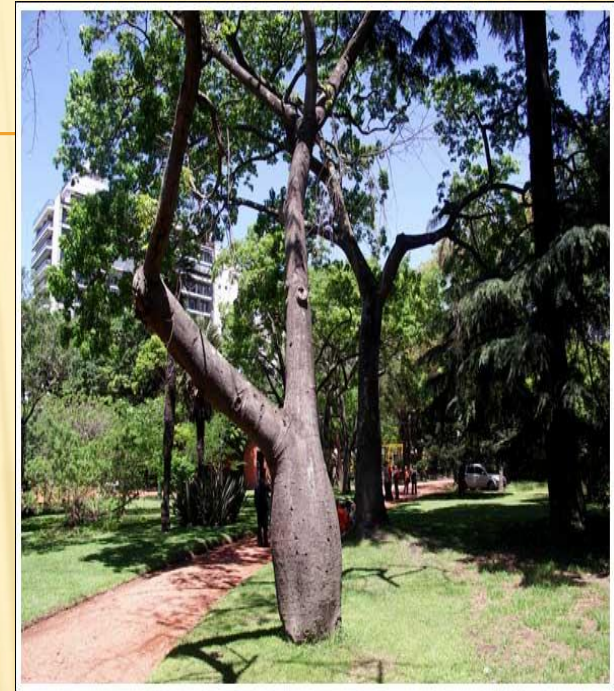
- ✘ Органический мир Австралии своеобразен и неповторим: 75% видов растений и 95% животных являются эндемиками.
- ✘ 162 вида сумчатых. В Австралии обитают и не встречаются больше нигде на Земле яйцекладущие и выкармливающие молоком организмы.
- ✘ Здесь растет самое высокое дерево – эвкалипт.



Эвкалипт - одно из самых высоких деревьев в мире



Акация. Зонтики крон рослых акаций – характерный элемент пейзажа австралийских саванн



Бутылочное дерево. В его стволе содержится сладкий сок, густой, как желе, а между корой и древесиной – запас воды

ЭВКАЛИПТЫ



Казуарина



Коала



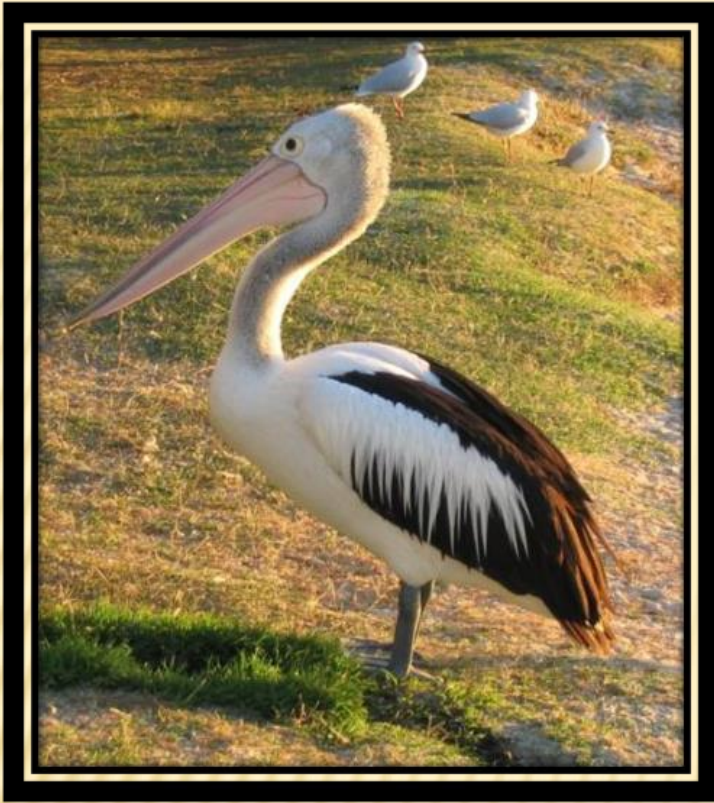
Динго



Кенгуру



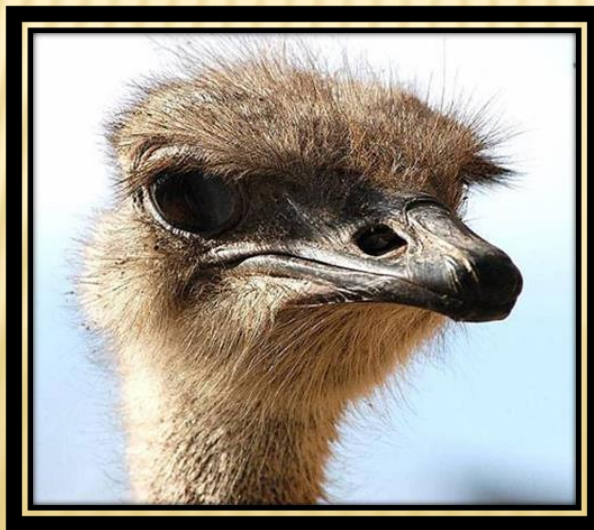
Вомбад



Пеликан



**Тасманский
дьявол**



Страус Эму



Опоссум

© www.AustraliaFoto.com

Кенгуру – символ Австралии



Кенгуру-символ Австралии, его изображение наряду с изображением эму украшает герб страны. Кенгуру, семейство млекопитающих отряда сумчатых, более 50 видов.

Передвигаются скачками. По размерам делятся на три группы: кенгуровые крысы (мелкие), валлаби (средние) и крупные кенгуру.



Коала



КОАЛА -несомненно, самое интересное и любимое австралийцами сумчатое животное. У коала очень странная внешность: пушистая шкура, маленькие глаза, всегда настороженные уши, смешной нос, уплощенный и согнутый. Коала неподвижно сидит на дереве, охватив ветку или ствол передними лапами. Сильные когти служат ему для прикрепления. Часто на спине матери сидит детеныш, такой же невозмутимо спокойный, как она. Коала напоминает плюшевого мишку.

ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ

- ✘ Равнинный субэкваториальный север занят зоной саванн и редколесий.
- ✘ На морских побережьях встречаются участки влажных вечнозеленых лесов.
- ✘ Наибольшую часть занимают тропические полупустыни и пустыни с жесткими колючими злаками и зарослями кустарников
- ✘ На юго-востоке – древесная и кустарниковая субтропическая растительность.

ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ

- ✘ Основное природное богатство страны — минеральные ресурсы
 - 1-е место в мире по запасам урана
 - 2-е место в мире по запасам бокситов, циркония
 - 6-е место в мире по запасам угля
 - Имеет значительные запасы марганца, золота, алмазов
 - На юге страны (месторождение Браунлоу), а также у северо-восточных и северо-западных берегов в шельфовой зоне имеются незначительные месторождения нефти и природного газа.

Основные залежи каменного угля расположены в восточной части материка

В Австралии имеются крупные месторождения хрома в штате Квинсленд, а также в Гингин, Донгара, Мандарра (Западная Австралия), Марлин (штат Виктория) .

ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ

- ✘ Основные запасы золота сосредоточены в выступах докембрийского фундамента и на юго-западе материка (штат Западная Австралия), в районе городов Калгурли и Кулгарди, Норсмен и Уилуна, а также в Квинсленде. Более мелкие месторождения встречаются почти во всех штатах.

Бокситы залегают на полуостровах Кейп-Йорк (месторождение Уэйпа) и Арнем-Ленд (месторождение Гов), а также на юго-западе, в хребте Дарлинг (месторождение Джаррадейл)

- Самые большие в Австралии залежи железной руды, которые начали разрабатываться с 60-х годов XX века, находятся в районе хребта Хамерсли на северо-западе страны

Интересные факты

- ✘ **Здесь нет действующих вулканов.**
- ✘ **Около половины её площади занимают пустыни и полупустыни.**
- ✘ **В окраске континента преобладают красновато – бурые тона.**
- ✘ **Австралия позже всех была заселена и освоена европейцами.**
- ✘ **Весь материк занимает одно государство.**
- ✘ **Австралия – самый засушливый из материков Земли.**