

Занятие № 11 «Австралия»

Дорогие, ребята!

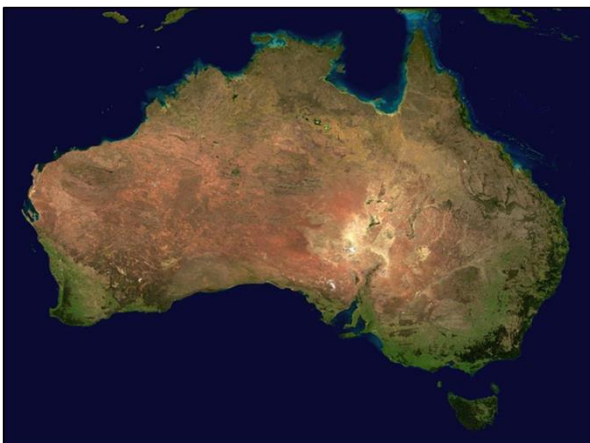
Тема нашего занятия сегодня «Австралия».

1. Сегодня вы познакомитесь:

- [с географическим положением материка](#)
- [открытием материка](#)
- [природными объектами](#)
- [со столицей Австралии \(Канберра\)](#)
- [с островом Новая Зеландия](#)

2. [Выполните задание – ответите на вопрос про столицу Австралии.](#)

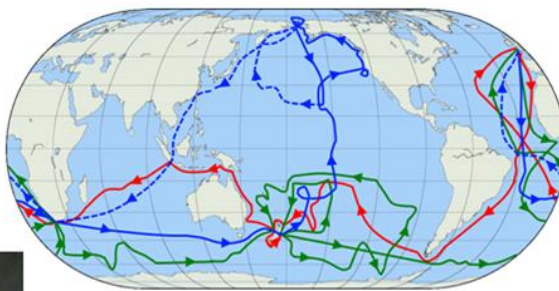
3. [Решим кроссворд «Природа Австралии».](#)



Австра́лия (от лат. australis – «южный») – материк, расположенный в Восточном и Южном полушариях Земли. Вся территория материка является основной частью государства Австралия. Материк входит в часть света Австралия и Океания.

Открытие материка

Джеймс Кук
(1728-1779)
английский
мореплаватель



Открытие Австралии Джеймсом Куком произошло в 1770 году, когда корабль «Индевор» бросил якорь в водах живописной бухты, которая впоследствии была названа Ботани-бей, или Ботанический залив. Это была первая экспедиция на просторах Тихого океана, в которую отправились сразу так много ученых. Именно экспедиция Кука впервые нанесла на карту восточное побережье континента.

22 августа 1770 года Кук от имени правящего тогда короля Георга III провозгласил исследованную территорию владениями Великобритании и назвал местность **Новым Южным Уэльсом**.

Природные объекты

Коралловое море



Коралловое море – обширная часть Тихого океана между берегов Австралии, Новой Каледонии, Папуа-Новой Гвинеи, Соломоновых островов и Вануату. Именно здесь располагается знаменитый Большой Барьерный риф.

Это море играет огромную экологическую роль в сохранении коралловых рифов мира. Являясь местом наибольшего скопления кораллов, оно представляет отличную среду для развития и существования многих морских существ.

Здесь обитает более 2-х миллионов морских видов из всех известных, включая рыб, морских коньков, ежей, черепах, омаров, крабов, губок, осьминогов и моллюсков. Также встречаются киты, акулы и немало морских птиц.

Эти водные просторы особенно интересны для дайверов и биологов. Исследователи ежегодно продолжают открывать новые виды обитателей Кораллового моря.



Большой Барьерный риф – крупнейший в мире коралловый риф, который находится в Тихом океане. Гряда насчитывает более 2900 отдельных коралловых рифов и 900 островов в Коралловом море. Большой Барьерный риф протянулся вдоль северо-восточного побережья Австралии на 2500 км и занимает площадь около 344 400 квадратных километров. Большой Барьерный риф является самым большим на Земле природным объектом, образованным живыми организмами – его можно увидеть из космоса. Структура этого рифа образована (построена) из миллиардов крошечных организмов, известных науке как коралловые полипы.

Большая пустыня Виктория



Пустыня Виктория – считается самой большой пустыней Австралии, она охватывает 4% площади данного материка, её территория равна 424400 км, при этом протяжённость с востока на запад – чуть больше 700 км. На большой территории пустыни расположились грядовые пески (возвышение 10-30 м). Пустыня Виктория признательна своим красивым названием британцу Эрнесту Джайлсу, назвавшем её в честь королевы Виктории.

Пустыня не безлюдна. Тут обитает несколько групп аборигенов (племена мирнинг и когара). Хоть условия очень тяжелые, они настойчиво отказываются переселиться в более благоприятные районы.

Озеро Эйр



Озеро Эйр находится в северной части штата Южная Австралия, в пустынной местности, в самом центре страны. Эйр – самое крупное озеро Австралии.

Свое название озеро получило в честь первооткрывателя Эдварда Эйра (Edward Eyre), который первым обнаружил столь выдающийся водоем в 1840 году. Озеро Эйр – соленое, в засушливые периоды сильно пересыхает, так что самым крупным водоемом страны становится только в достаточно редкие периоды своего наполнения дождевыми и речными водами. Даже во время продолжительного отсутствия дождей озеро Эйр не высыхает полностью – остаются отдельные, небольшие озера, располагающиеся на высохшем соленом дне водоема.

Местность вокруг озера весьма живописна, а сам водоем неизменно вызывает интерес у путешественников.

- Муррей (*Марри*; [англ. Murray](#)) — крупнейшая река в Австралии, вместе с притоком Дарлинг, образует крупнейшую речную систему страны площадью более 12 % всего континента.
- Длина 2375 км. Площадь бассейна 1 061 469 [км²](#)
Расход воды 767 [м³/с](#).



Столица Австралии – Канберра

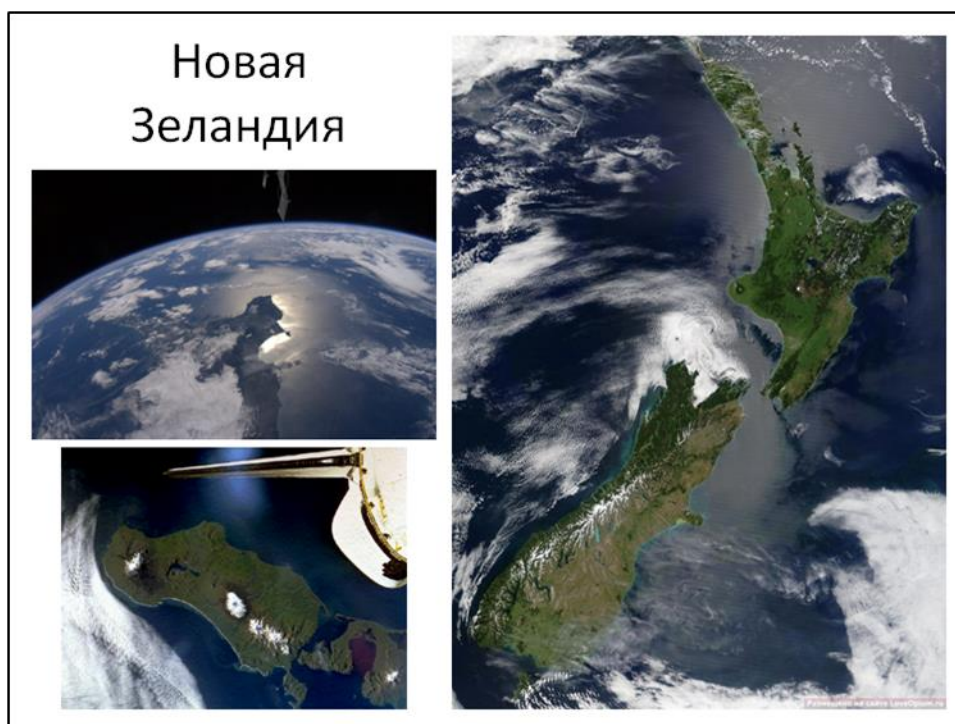
Канберра – столица Австралии



Канберра – столица Австралии, являющаяся самым большим городом, построенным не на побережье, а внутри Зеленого континента. Канберра находится на юго-востоке страны, в 650 км к северо-востоку от Мельбурна и в 280 км к юго-западу от Сиднея. Город является административным центром Австралийской столичной территории, которая включает в себя также небольшую сельскохозяйственную зону и национальный парк Намаджи.

Канберра – это место, где расположены парламент Австралии, Верховный суд и многочисленные министерства и агентства. В городе также находятся общественные и культурные учреждения государственного значения, такие как Национальная галерея Австралии и Национальный музей Австралии.

Остров Новая Зеландия



Новая Зеландия – это крупный архипелаг островов в юго-западной части Тихого океана в Тасмановом море. Остров Новая Зеландия на карте находится южнее и восточнее от Австралии. С языка коренного населения маори название этой страны переводится дословно как «страна длинного белого облака».

Представляет собой Новая Зеландия два крупных острова – южный остров Новая Зеландия и северный, которые разделены десятками островов и скал, а также проливом Кука.

Так как остров достаточно рано отделился от Австралии, здесь обитает ряд эндемичных видов растений, а животный мир Новой Зеландии является **редким и уникальным**.

Типичные животные Новой Зеландии – это сумчатые и птицы. Птица Киви – символ Новой Зеландии и одним из **самых ярких эндемиков архипелага**.

На территории этих островов обитают: дельфины Гектора, морские львы, посумы, совиный попугай Какапо, а также разнообразные змеи и пауки эндемики.

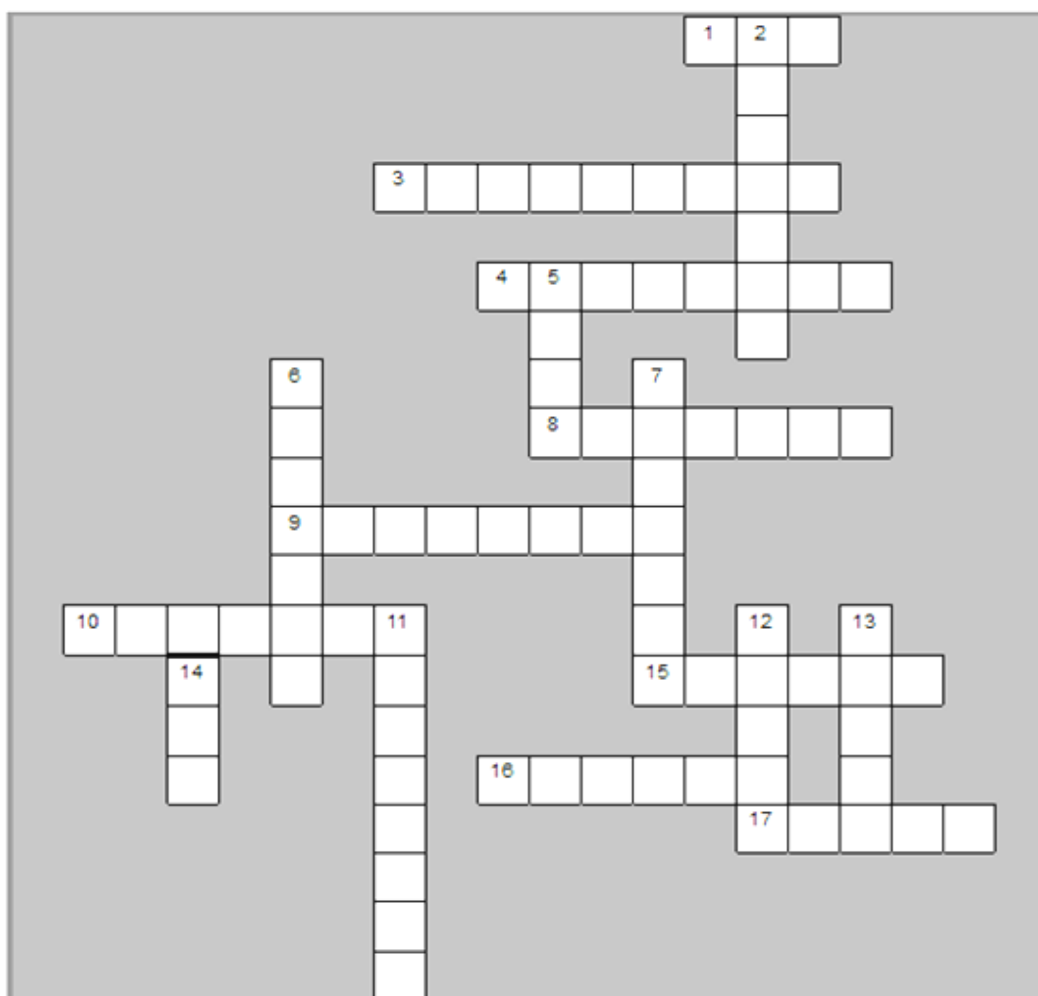
Растения Новой Зеландии представляет более семидесяти эндемичных травянистых и древесных видов, которые сегодня тщательно охраняются на законодательном уровне.

Задание – подумайте и ответьте на вопрос

Почему именно Канберра является столицей Австралии, а не такие крупные города как Сидней и Мельбурн?

Свои ответы присылайте к следующему занятию в группе ВКонтакте.

Кроссворд «Природа Австралии»



По горизонтали:

1. Этот страус был крупнейшей птицей на планете, но к сожалению вымер около 100 лет назад.
3. Самая распространенная пальма островов Океании.
4. Знаменитое растение Австралии, достигает высоты 140 м и является «врагом болот».
8. Самое знаменитое сумчатое животное Австралии.
9. ...деревья не имеют ветвей.
10. Яйцекладущее млекопитающее, которое обитает в чистых реках и озерах.

15. Это животное стало настоящим «бедствием» для Австралийского континента.

16. Этого хищника можно встретить только на о. Тасмания.

17. Остров вулканического происхождения называется ...

По вертикали:

2. Это самое крупное скопление островов на планете.

5. Сумчатый ... был самым крупным хищником Австралии, но 70 лет назад он полностью исчез с лица Земли.

6. Какая природная зона занимает большую часть материка?

7. Как называются животные или растения, характерные только для одной территории?

11. Большинство животных Австралии относятся к семейству ...

12. Это небольшое животное (до 60 см) типичный обитатель эвкалиптовых лесов.

13. Знаменитый хищник Австралии.

14. Какая птица является символом Новой Зеландии?