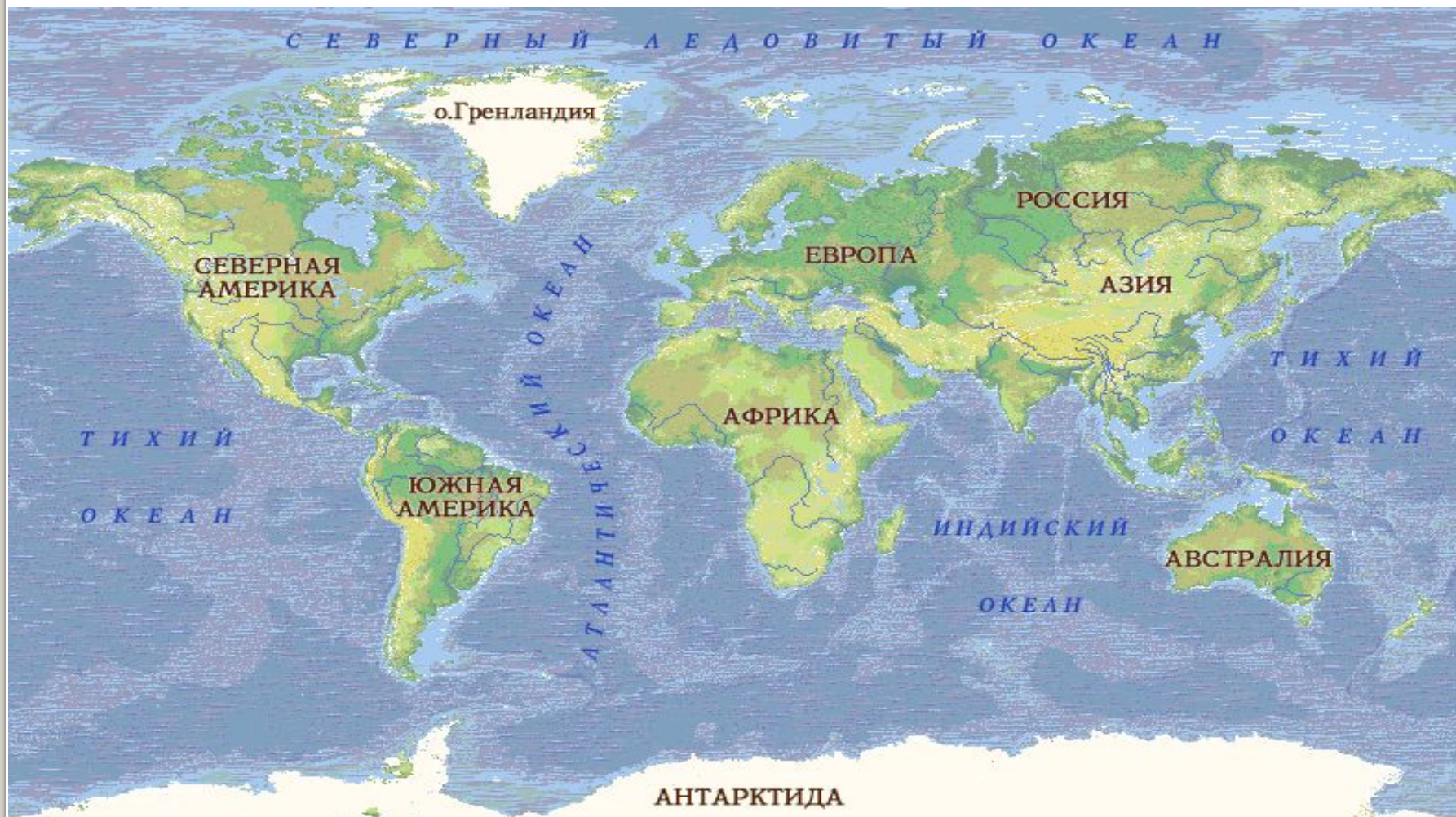


Австралия

Австралия

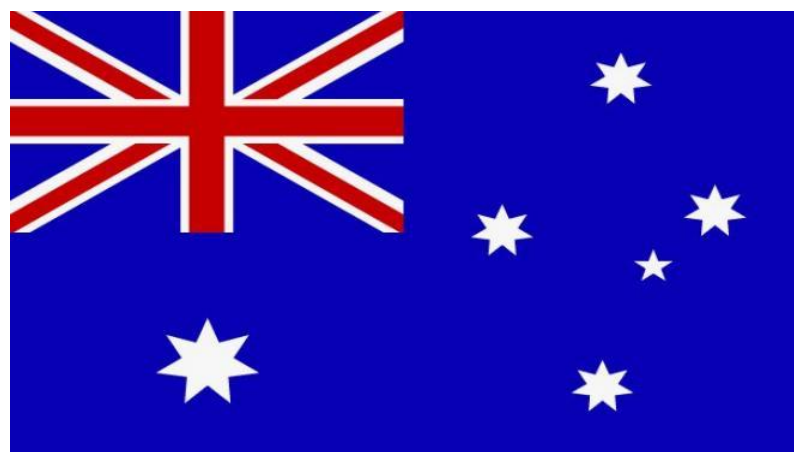


Джеймс Кук



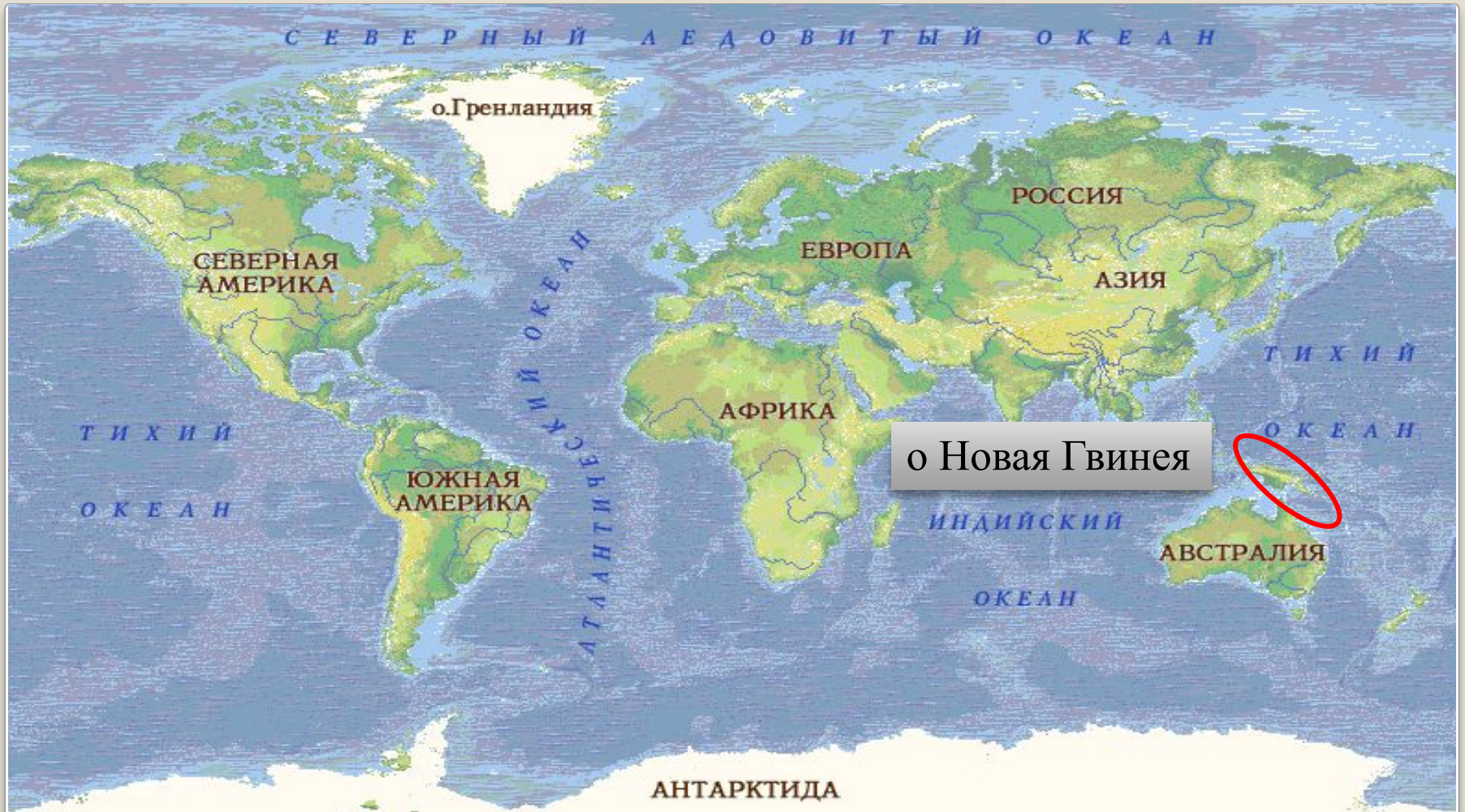
Джеймс Кук обнаружил неизвестную землю и водрузил на берегу английский флаг. А через несколько лет первая группа европейцев вступила на берег этого материка. Его назвали «Южной землёй» или Австралией.

Флаг

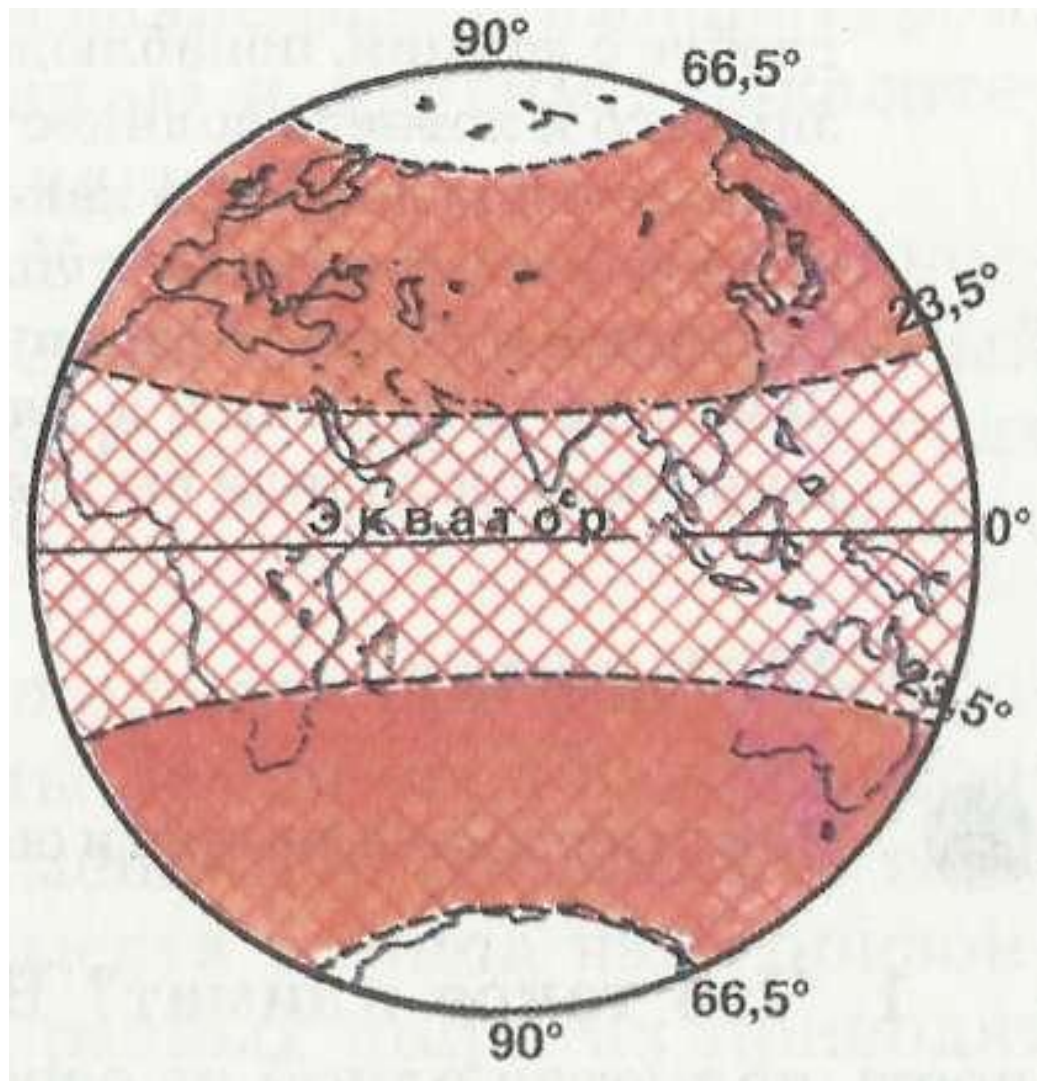


Герб





Какой остров находится в Австралии?



В каких тепловых поясах лежит Австралия? (стр. 109)

Австралия (от лат. *australis* — «южный») — государство в Южном полушарии, расположенное на материке Австралия, острове Тасмания и нескольких других островах Индийского, Тихого и Южного океанов. Шестое по площади государство мира, единственное государство, занимающее целый материк.



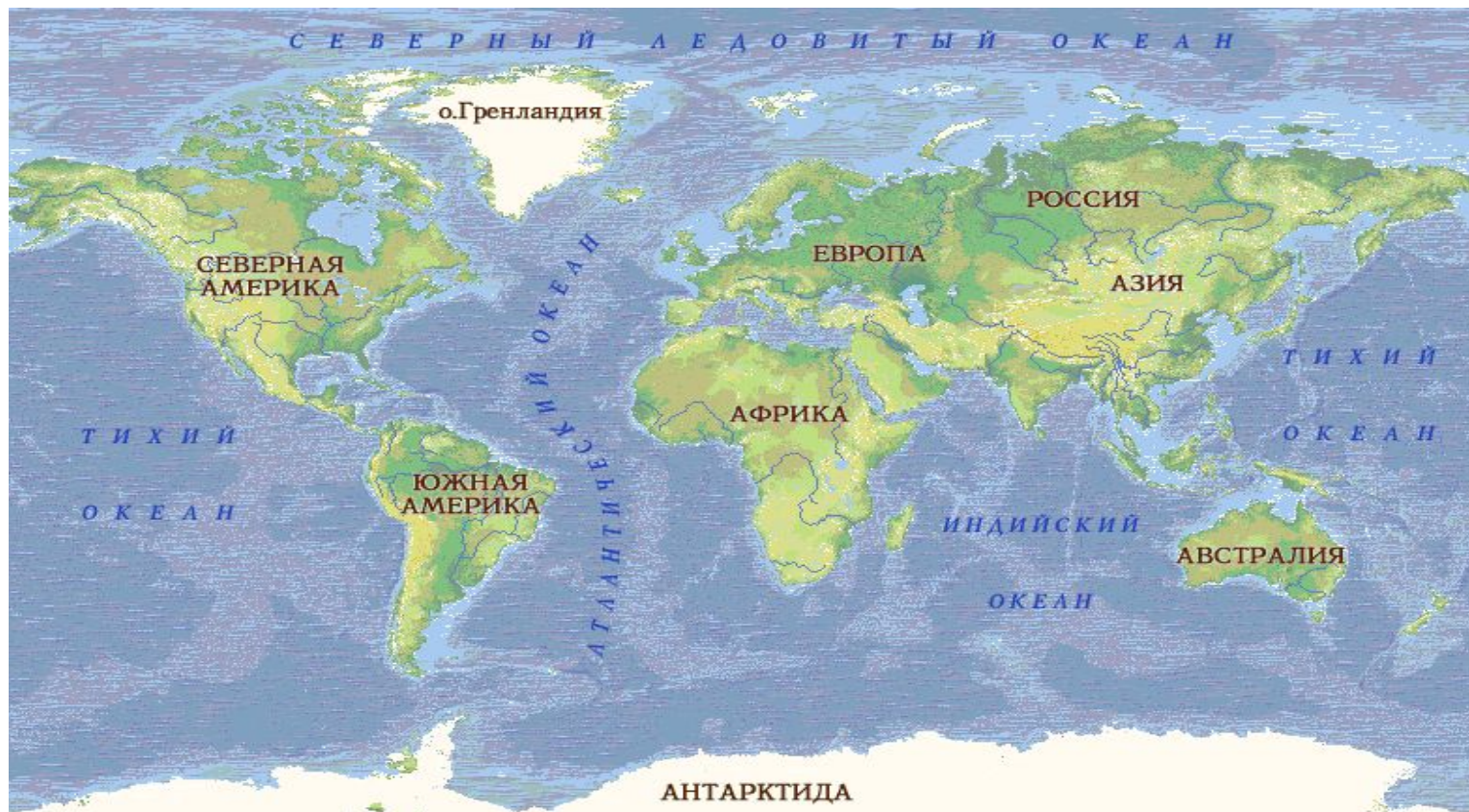
Столица Австралии - Канберра



Австралия - это самый, самый материк...



Самый маленький и удаленный материк Земли



Самый низкий и плоский материк

Лишь 2% территории Австралии находится выше тысячеметровой отметки, а самая высокая вершина — гора Косцюшко в Новом Южном Уэльсе — поднимается всего на 2,228 метров. Самая низкая точка — соленое озеро Эйр — на шестнадцать метров ниже уровня моря.



Самый спокойный материк



Здесь не происходят землетрясения и извержения вулканов.

Самый жаркий материк



Две трети континента занимают пустыни и полупустыни. Летом в пустыне Симпсон температура достигает шестидесяти градусов в тени. Пышная тропическая растительность встречается только в узкой прибрежной полосе или долинах немногочисленных рек.

Самый засушливый материк



В среднем в Австралии выпадает осадков в восемь раз меньше, чем в Южной Америке, и в пять раз меньше, чем на африканском континенте.

Самый бедный реками



Годовой сток всех рек Австралии вдвое меньше, чем годовой сток Енисея. Значительная часть стока Муррей, Дарлинг, Мюррей-Джонсон, Фолли и треть территории континента.

Крупнейшие озера Австралии Эйр, Торренс, Герднер.



Самый заповедный материк



Ехидна



Кенгуру



Коала

Из 25 тысяч видов растений более 8 тысяч не встречается больше нигде. То же относится к девяти десятым видов животных.

Самый пустынный из обитаемых материков



Плотность населения в семь раз меньше, чем в Африке. В Почти 90% населения Австралии живет в городах, более трети некоторых глубинных районах не живет никто, сконцентрировано в двух крупнейших: Сиднее и Мельбурне.

Австралия – это самый

маленький, удаленный,
плоский, низкий, спокойный,
сухой и жаркий,
пустынный, бедный реками,
малонаселенный,
заповедный

материк

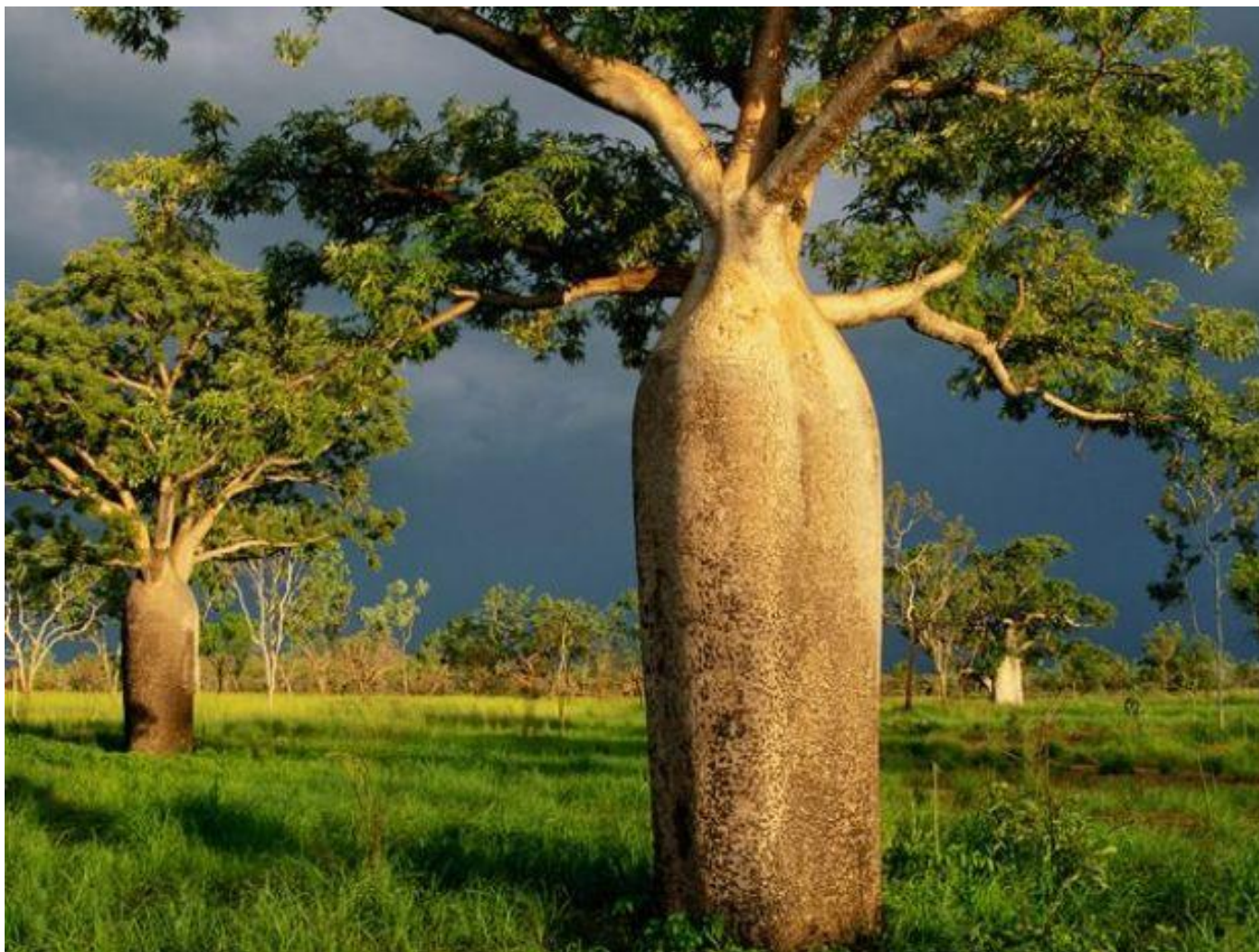


В Австралии - уникальная флора и фауна.





Растительный мир Австралии своеобразен. Самые распространенные деревья – эвкалипты. Некоторые достигают высоты более 100 м. Корни деревьев уходят в землю 30 м. Есть низкорослые эвкалипты – кустарники. Они приспособлены к засушливому климату. У деревьев твёрдая древесина- это хороший строительный материал.



БУТЫЛОЧНОЕ ДЕРЕВО



Деревья запасают воду в сезон дождей в стволе. Нередко для произрастает в самом населении Австралии дерево засушливом районе Австралии. Оно служит источником живой влаги. Оно вырастает до 15-17 метров в высоту, имеет диаметр ствола деревьев считается деликатесом. от 1,5 до 2 метров. Крона Семена дерева – очень вкусные обширна и раскидиста, листья орешки, вот только собирать их узкие, длиной около 10 нужно в защитных рукавчиках, сантиметров. Цветки по форме так как щетина стручков напоминают колокольчики. Их вызывает раздражение на коже. Цветовая гамма удивляет, могут Деревья достаточно быть зелеными, бежевыми, неприхотливы, выносливы к кремевыми или чисто белыми, засухе и нормально переносят но обязательно покрыты даже большие перепады разнообразными крапинками. температуры.

Животный мир Австралии



КОАЛА



НОМБАТ



тасманийский
ДЬЯВОЛ



австралийский
ДИНГО



КЕНГУРУ



КУСКУС



ЕХИДНА

Кенгуру – символ Австралии

Изображение кенгуру и 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)



крупные КЕНГУРУ



СЕРЫЙ КЕНГУРУ— могучий атлет, самый крупный из сумчатых. Живет в эвкалиптовой саванне, ест траву, листья, молодые корни растений. Его передние лапы намного слабее задних. Когда пасется, встает на четвереньки.



Передвигается прыжками на задних лапах: они сильные, мускулистые, с крепкими когтями. И защищается ими: сядет на хвост-опору да как ударит врага! А может прижать его к себе передними лапами и задушить.





Удирая, совершает прыжки до 9 м в длину, но долго бежать не в состоянии.



Новорожденный кенгуру слепой и лысый. Он настолько мал (25 мм) , что больше напоминает родственника червя, чем детеныша кенгуру. Первая и очень важная задача новорожденного кенгуренка – найти сумку своей мамы и попасть в нее. В этом младенцу помогают его плохо развитые лапы и когти.



В течение следующих
месяцев у кенгуру начинают
отрастать шерсть и мех.
Плохо развитые задние лапы
начинают
совершенствоваться.

Любимое животное австралийцев

- коала



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.



Коала это ленивый зверек, он спит около 20 часов в день.

Питается многими разновидностями эвкалиптовых листьев, которые несъедобны для большинства других животных.

Слово "Коала" пришло из словаря аборигенов, оно значит "не пьёт". Это удивительно, но коала на самом деле получает влагу из эвкалиптовых листьев и поэтому не нуждается в питье.



Трудно поверить что 100 лет назад коала были на грани исчезновения. Люди почти полностью истребили этих милых животных ради ценного меха.

Теперь коала находится под надежной защитой, и от года к году их становится все больше.

Коала не настолько обыденное животное как кенгуру, и их не так часто можно увидеть в дикой виде.



ВОМБАТ-добродушный толстяк. Из всех сумчатых только у него по два зуба-резца сверху и снизу, как у грызунов. Лапы сильные, с лопатообразными когтями: ими он роет длинные (до 40 м) коридоры к норе.

Сзади, пониже спины, у вомбата есть своего рода щиток — чтобы враг не ухватил. А защищается он, нанося удары головой, как баран. Ест траву, молодую кору, грибы. Особенно любит осоку: мать отыскивает ее и приносит в нору своему единственному детенышу, которого всячески оберегает и защищает от опасности.



КУСКУС — самый крупный из поссумов. Хвост у него длинный, голый и цепкий: кускас пользуется им, как пятой конечностью. Днем этот медлительный, вялый, ленивый зверь обычно спит, ухватившись за ветку. Ночью же лазает по вершинам деревьев — ищет, чего бы поесть. Кормится листьями, плодами, побегами веток. Очень любит бананы. Случается, ловит птиц и другую мелкую живность. А детенышей у матери рождается два или четыре.

**НОМБАТ, ИЛИ
СУМЧАТЫЙ МУРАВЬЕД.**
Сумки у него нет, а сосков,
окруженных курчавой
шерстью, четыре — по
числу рождающихся
детенышей. Размером
номбат не больше крысы.



Медлителен, но может быстро бегать и передвигаться прыжками. Питается термитами: вынюхивает дерево, источенное ими, и молниеносно засовывает в извилистый ход свой тонкий, длинный липкий язык. Добычу вытаскивает по одной. Если древесина гнилая, разгребает ее когтями, а большие куски разбрасывает мордой. Насытится — и отдыхает в дупле поваленного дерева. Ночью спит очень крепко.



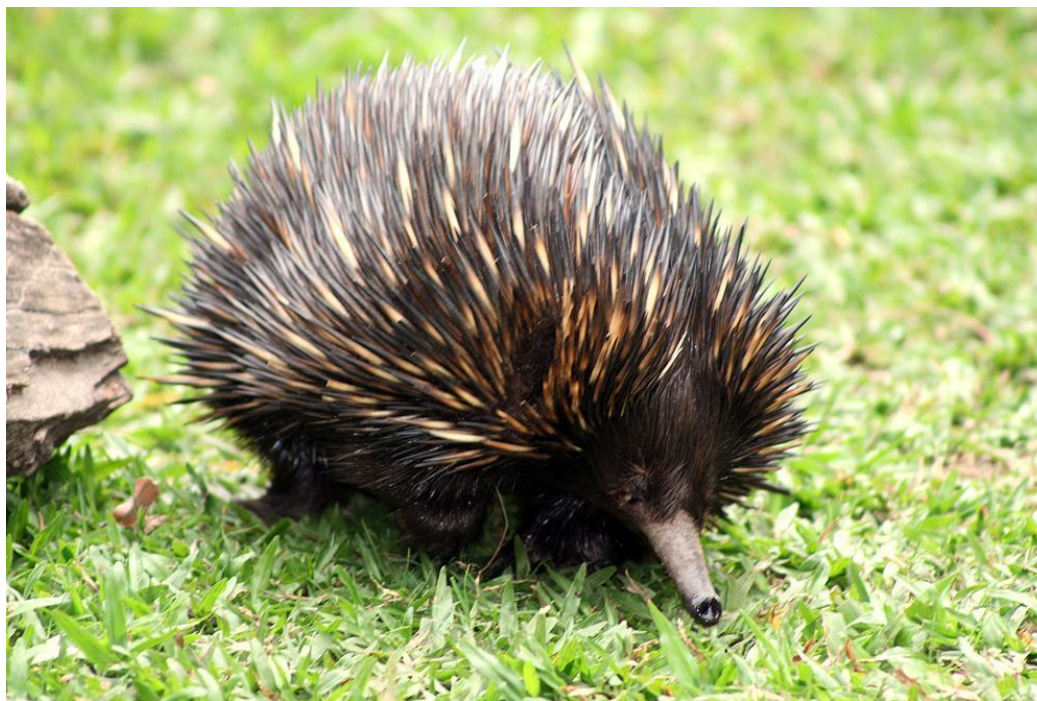
СУМЧАТЫЙ ДЬЯВОЛ — кровожадный хищник. Встречается только на острове Тасмания. Его зловещий голос напоминает плаксивое ворчание, сменяющееся затем хриплым кашлем. Ведет наземный образ жизни, охотится ночью на кенгуровых крыс, мелких кенгуру, попугаев. Ест также лягушек, раков.



Может напасть на зверя крупнее себя — например на овцу.
Очень чистолютен. Любит купаться и греться на солнце.
Сумка у матери состоит из складок кожи в виде подковы. В
конце сентября оттуда уже торчит маленькое тельце или хвост.



ЕХИДНА — небольшое сумчатое. Мать откладывает единственное яйцо, изогнувшись, прямо в сумку и, когда детеныш вылупится, выкармливает его молоком.



Днем ехидна спит, а ночью отправляется искать муравьев, термитов, червей. От врагов ехидна защищается иглами, при опасности сворачивается, как еж. Один из ее когтей на задних лапах особенно развит: она им чешется.

УТКОНОС – одно из удивительнейших в мире животных, которое выводится из яйца, как птица или змея, а выкармливается материнским молоком, как млекопитающие и нос у него, как у утки.



Утконосы очень чувствительны к шуму. Говорят даже, что звуком их можно убить. Водятся эти животные только в Австралии и ведут скрытный образ жизни. Некогда утконосов безжалостно уничтожали, стараясь добыть побольше шелковистых шкурок.





Сейчас человек охраняет ставших очень редкими зверьков. В Австралии существует несколько заповедников, организованных специально для охраны утконосов, и одна ферма, где разводят этих редких животных.

Удивительный мир птиц Австралии:



ГОЛУБАЯ РАЙСКАЯ ПТИЦА
(РОДОЛЬФА)



страус ЭМУ



ЧУДНАЯ РАЙСКАЯ
ПТИЦА
(ЛОФОРИНА)



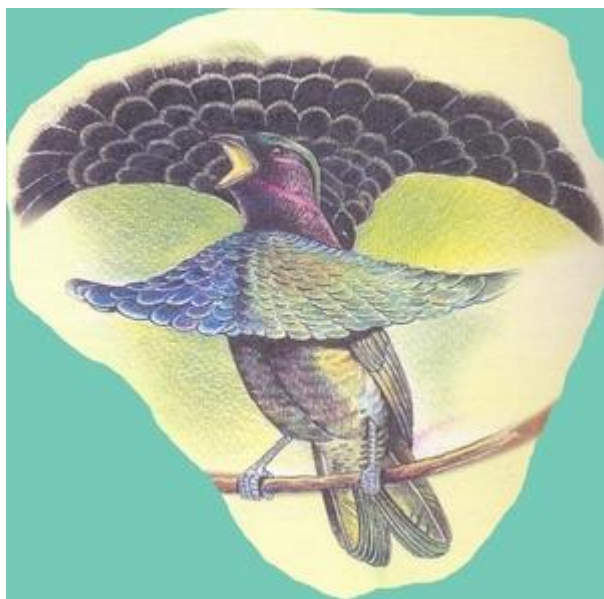
КАКАДУ



КИВИ



ГОЛУБАЯ РАЙСКАЯ ПТИЦА (РОДОЛЬФА), чтобы привлечь подругу, повисает на ветке вниз головой и распускает свои отливающие голубизной перья.



ЧУДНАЯ РАЙСКАЯ ПТИЦА,
ИЛИ ЛОФОРИНА, живет в горах
Новой Гвинеи. Перья на теле у
нее черные, матовые. На грудке
треугольник — манишка из
перьев (с сине-зеленым
отливом), на затылке — пучок из
очень длинных бронзовато-
черных перьев. Красуясь перед
подругой, самец поднимает перья
на голове хохолком, а перышки
«манишки» вздымает так, что
они образуют вокруг головы
подобие вилочки.



ЛИРОХВОСТ.

Такое интересное название получила эта птица из-за внушительного хвоста, который похож на лиру - старинный музыкальный инструмент. Длина этого "чудо" хвоста у большого лирохвоста, самого крупного в своем семействе, составляет восемьдесят сантиметров, что в два раза превышает размер собственного тела.



Лирохвост считается наземной птицей, редко совершающей перелеты, но любит планировать с дерева на дерево. Ночь проводит на деревьях, так - как на них он в меньшей опасности от ночных хищников



ПОПУГАЙ КАКАДУ очень общителен и живет многочисленными стаями. В поисках пищи какаду каждый день удаляются от своих гнезд, причем на много километров. Несмотря на это, они могут с легкостью отыскать место, откуда улетели. Самка и самец какаду насиживают яйца по очереди, чтобы каждый из них мог покинуть гнездо и поискать корм.



Несмотря на то, что эта птица имеет общительный характер, она без колебания может напасть на какое-нибудь животное, если ей покажется, что оно угрожает её гнезду. Обычно какаду устраивают свои гнезда в дупле дерева, на высоте нескольких метров от земли.



Как и все попугаи, какаду питаются фруктами и семечками, разбивая скорлупу мощным клювом. Какаду, которого содержат в неволе, может достичь преклонного возраста, иногда ста с лишним лет.



СТРАУС ЭМУ это
большая нелетающая
австралийская птица.
Она достигает 1,5-2
метра в высоту и весит
до 60 килограммов.



Эму отличные бегуны, на коротких дистанциях они развивают скорость до 50 км/ч. Однако обычно Эму ходят со скоростью 4-7 км/ч, покрывая за день 10-25 км.

Эму также неплохо плавают, и способны переплывать реки попавшиеся им на пути. Вместо плавания Эму предпочитают просто плескаться в воде.



КИВИ. Эта птица с очень длинным клювом стала символом Новой Зеландии. Крылья у нее совсем крохотные, и она не способна летать.



Австралийские времена года противоположны Европейским и Североамериканским: лето начинается в декабре, осень в марте, зима в июне, а весна в сентябре.



Температурные колебания не настолько сильны, за исключением пустынь, где дневная жара сменяется резким холодом ночью. Температура на большей части территории страны, за исключением горных районов, редко опускается ниже нуля.



В стране более 500 национальных парков.
Весной, если много дождей, в стране необычайно красиво, так
как распускается много диких цветов.

Только в Австралии и больше нигде

75% животных и растений материка являются эндемиками (уникальные виды животных и растений, встречающиеся на ограниченной территории).

В Австралии сохранились многие растения и животные, близкие тем, что населяли землю в далёки времена и исчезли на других материках.

В Австралию запрещено ввозить животных и растений с других материков, а также вывозить редких животных и растений из Австралии.

На континенте создаются заповедники и национальные парки

Канберра – одна из экологически чистых столиц мира. В городе высажено около 20 млн. деревьев.