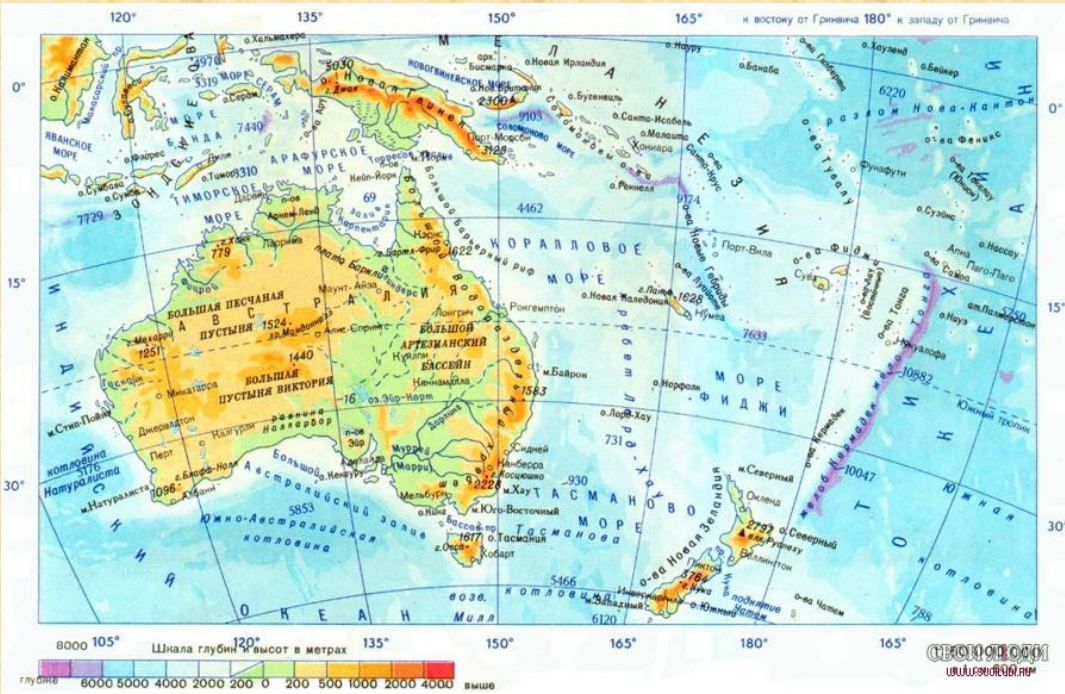




**Самый маленький
материк –**

Австралия



АВСТРАЛИЯ

Австралия - самый маленький материк планеты.

Его площадь 7,7 млн. км².

Северное и восточное побережья Австралии омывают моря Тихого океана:

Арафурское, Коралловое, Тасманово, Тиморское моря;

западное и южное —

Индийский океан. Близ Австралии расположены

крупные острова Новая Гвинея и Тасмания. Вдоль

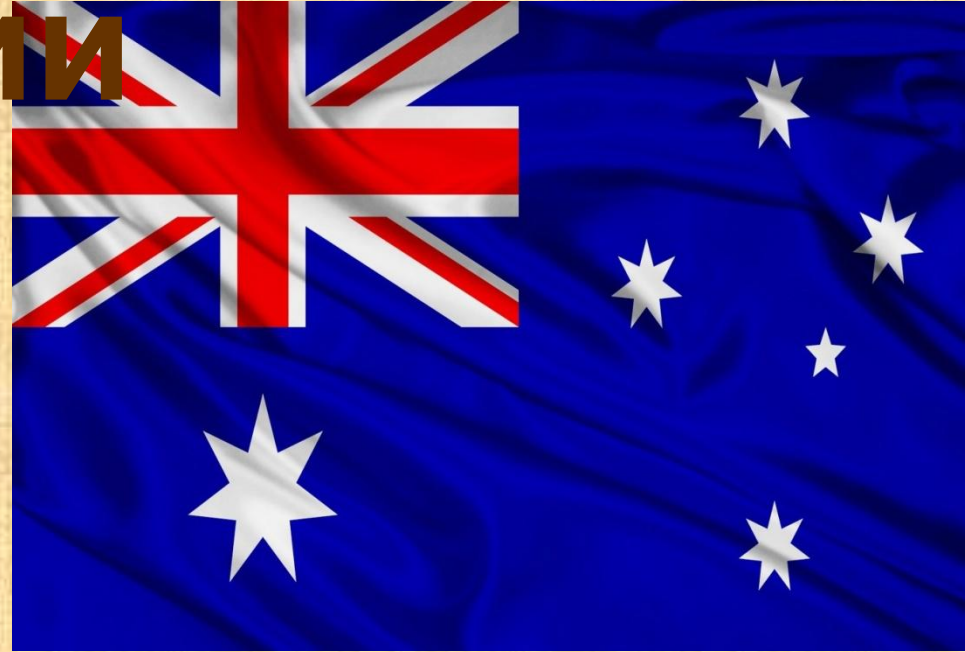
северо-восточного побережья Австралии более чем на 2000 километров тянется самый

большой в мире коралловый риф — Большой Барьерный риф.



Символы

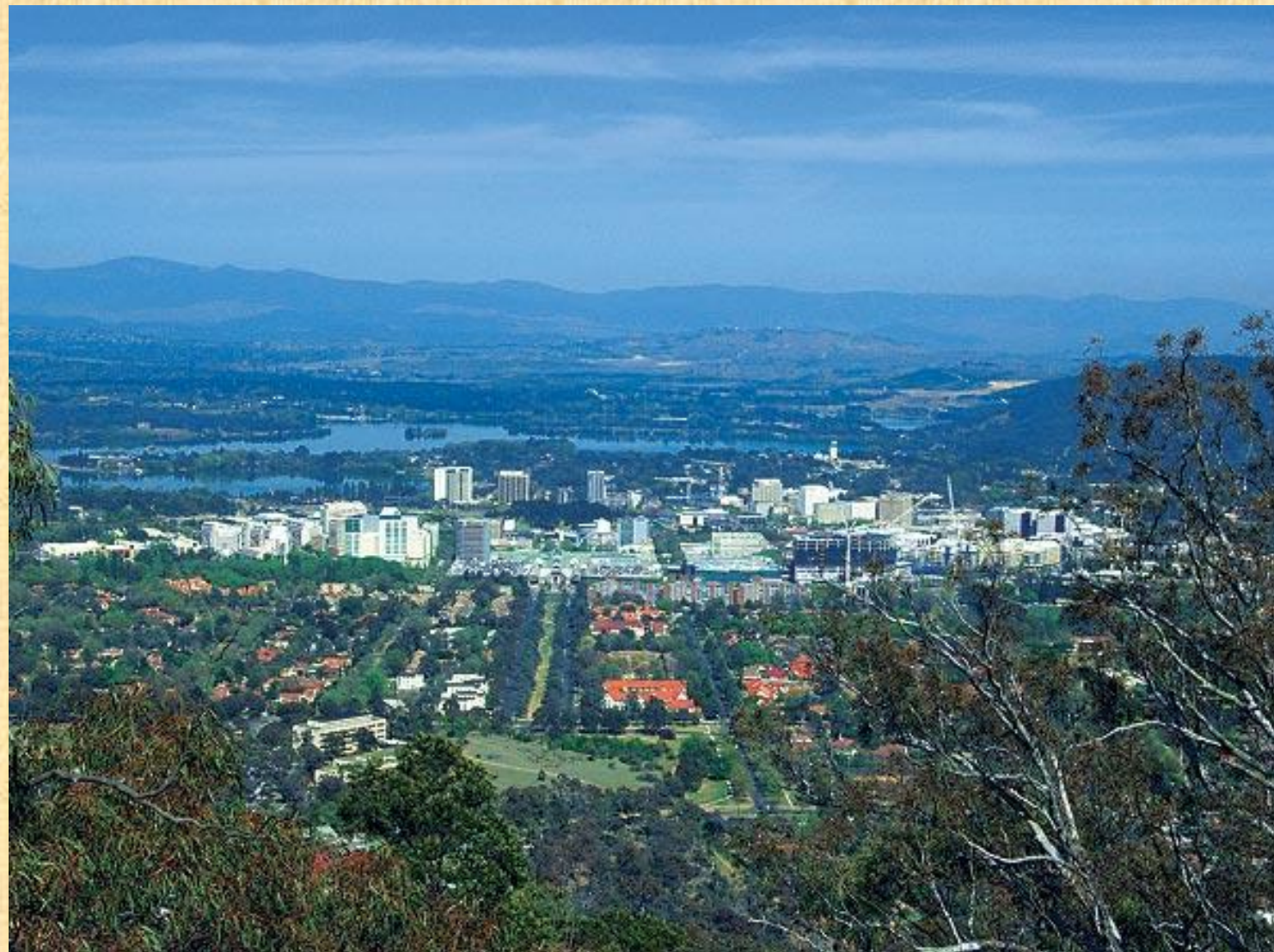
Австралии



Гер
б

Фла
г

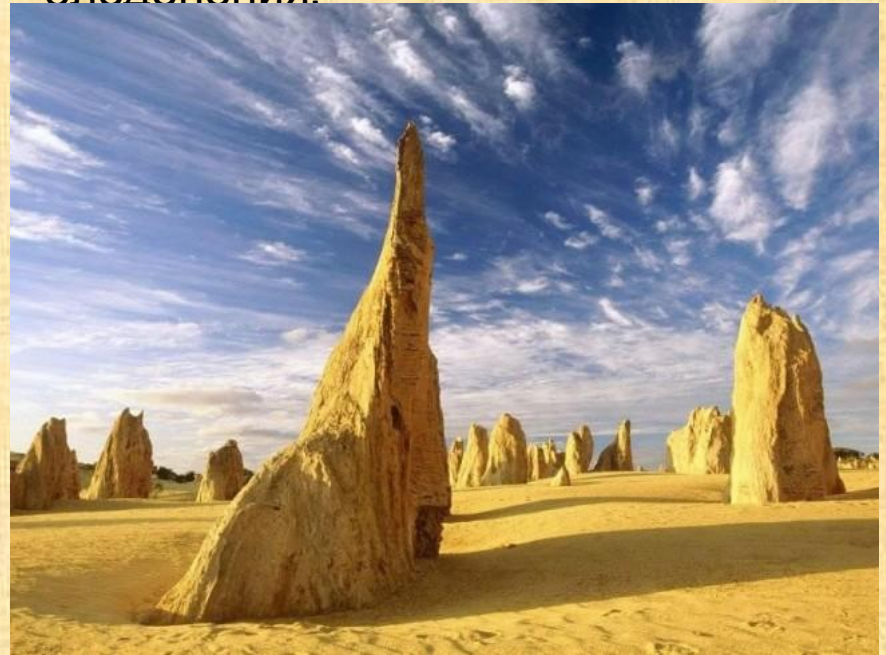
СТОЛИЦА АВСТРАЛИИ - КАРБЕРА



РЕЛЬЕ Ф



Большую часть территории страны занимают обширные пустыни и низменные территории. На востоке материка находятся сильно разрушенные, невысокие горы. Австралия — единственный материк, где нет действующих вулканов и современного опеденения.

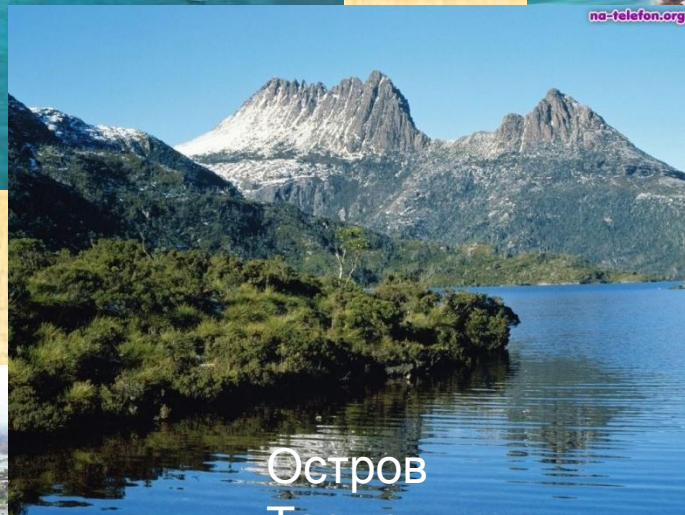
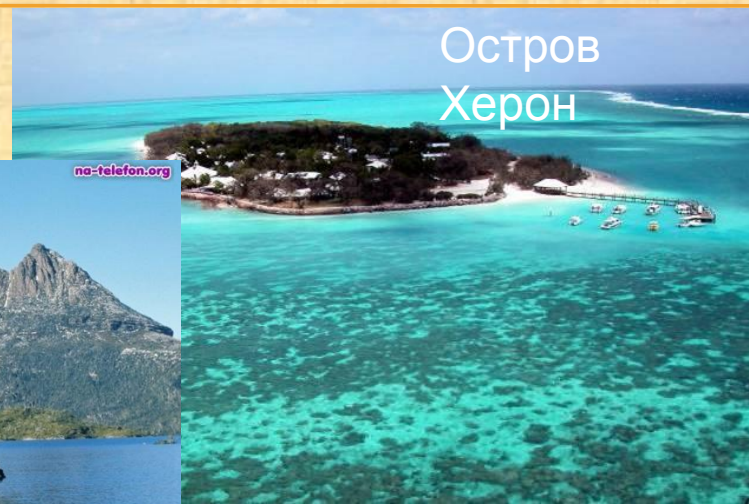


Коралловые
острова



ОСТРОВА

Остров
Херон



Остров
Тасмания



Остров
Кокату



Скалы Двенадцать
апостолов

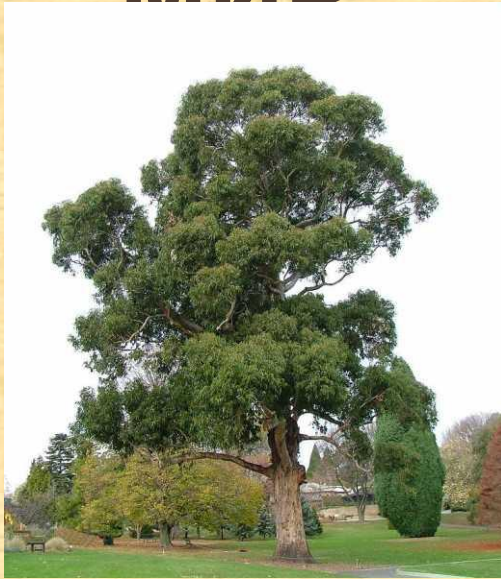
КЛИМАТ



Климат Австралии разнообразный. Времена года противоположны нашим: лето длится с ноября по февраль, с тёплой и солнечной погодой и температурой от $+25^{\circ}\text{C}$ до $+40^{\circ}\text{C}$. В тропических регионах лето это время проливных дождей, которые возвращают тропические леса к жизни. Зима длится с июня по август, температура не выше $+15+18^{\circ}\text{C}$, а иногда опускается и до 0°C . В зимнее время часты дожди.

РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР

Эвкалипт



Вечнозеленые могучие гиганты, родиной которых считаются Австралия и остров Тасмания. В зависимости от климата может иметь разную высоту - от нескольких метров до 150 метров и с диаметром ствола до 25 м. Очень быстро

к 10 годам – 20-25 лет эвкалипты вызывают чудодейственным деревом за его ценные лечебные свойства. Эвкалипт обладает антисептическим, противовоспалительным, болеутоляющим, жаропонижающим, а также многими другими свойствами. С его помощью лечат огромное количество заболеваний. Это и гнойные маститы, и ожоги, и отморожения, и язвы, и различные воспалительные заболевания.



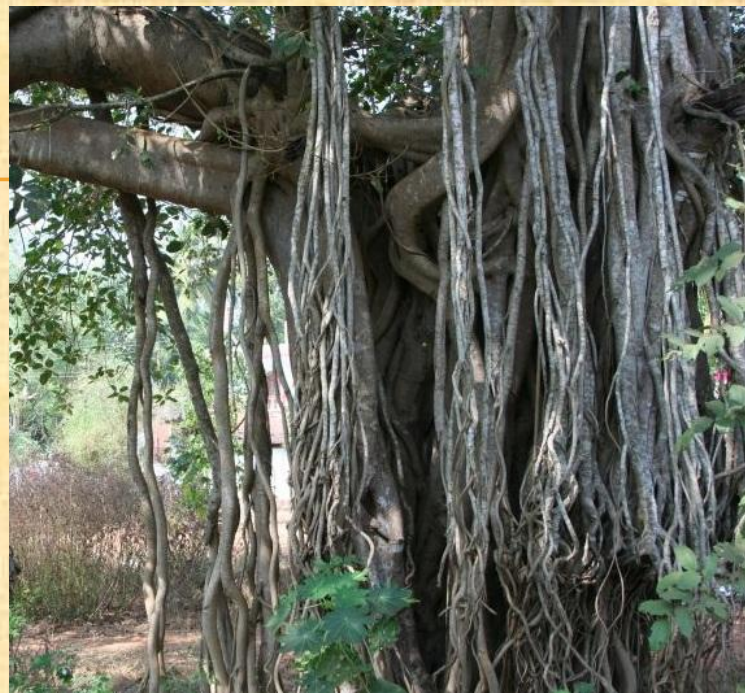
ЗОЛОТИСТАЯ АКАЦИЯ



Это куст или небольшое дерево высотой от 4 до 8 метров. Принадлежит семейству мимозовых. Цветок и кустарник являющиеся официальным символом Австралии



БАНЬЯ Н



Очень интересное дерево дождевых тропических лесов – баньян. Его семена, разбрасываемые птицами, застревают в ветвях и прорастают, пуская корни, цепляющие за дерево-хозяина. Сначала развивается деревянистый,

картофелеобразный клубень с облиственным ростком, затем он спускает корень на землю. За ним следуют другие корни, сплетающиеся друг с другом, и дерево-хозяин оказывается опутанным плотной сетью корней баньяна. В конце концов, дерево оказывается задушенным, а баньян занимает его место и иногда вырастает до 25 м высотой.



БРАНХИХИТОН (БУТЫЛОЧНОЕ ДЕРЕВО)



ДЕРЕВО БУТЫЛОЧНОЕ или брахихитон. Это дерево весьма интересно. Его ствол, достигающий в высоту 15 м, расширяется внизу до 1,5—2 м и издали похож на гигантскую бутылку. Подобно некоторым бомбаксовым в расширенной части ствола бутылочного дерева накапливается вода, которая расходуется в сухое время года

ПАНДАНУ С



Панданус -
вечнозеленое
древовидное
растение с
укороченным
стволом и
отходящими от него
воздушными
корнями-подпорками
(со временем нижняя
часть ствола
отмирает, и растение
держится на
ходульных корнях).
Достигает в высоту
9-10м.

непентес



Непентес Аттенборо – растение крысолов. Это растение настолько большое, что питается не только насекомыми, но и небольшими животными вроде крыс. Это одно из самых крупных плотоядных растений в мире, известных на сегодняшний день. Его высота достигает 120 см. Отличительной чертой этого растения являются листья, которые бывают двух видов обычные и видоизменённые, закрученные в кувшинку. Приманкой служит жидкость с пищеварительными ферментами, сверху покрытая водой в которой размножаются личинки комаров.

ДРЕВЕСНЫЕ ПАПОРОТНИК И



Фикус

ржаволиственный



© Vicent Martinez C.

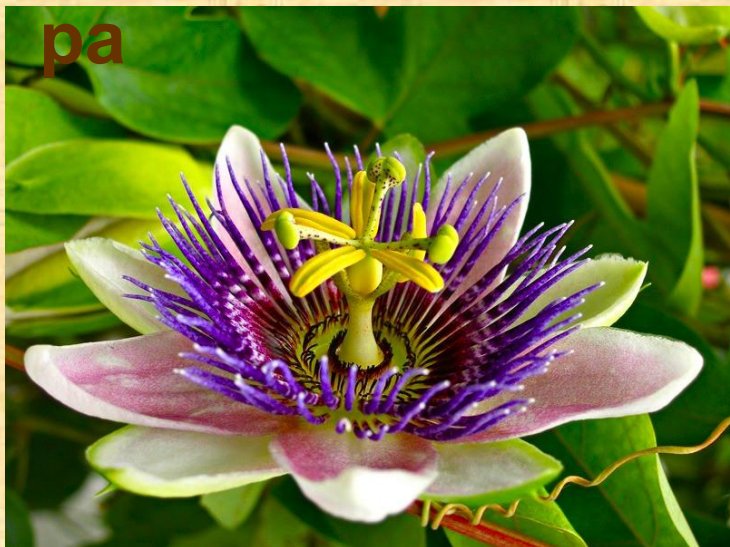
Банкси

я



Пасифло

ра



Г
р
е
в
и
л
и
я



ЖИВОТНЫЕ

МИР кенгур



Кенгуру – один из официальных символов Австралии: изображение этого животного присутствует на гербе государства. Существует несколько видов кенгуру: есть небольшие животные весом до 1 кг, а есть и до 90 кг.



Продолжительность жизни от 8 лет у мелких видов до 16 лет у крупных. Комфортная скорость передвижения 20 км/час, но в некоторых ситуациях они могут ускориться на непродолжительные дистанции до 70 км/час. Каждый прыжок около 2-3 метров, но при движении вниз по наклонной местности длина прыжка может достигать 12 метров. Кенгуру — это сумчатые млекопитающие. Сумка имеется только у самки.

КОАЛА



Коала – древесный медведь – обитает только в лесах Австралии. Взрослый коала весит от 4,6 до 5,5 килограмма, рост — от 30 до 90 см.

Детеныш рождается очень маленьким – всего 5-6 г. Дитя немедленно перебирается в мамину сумку, где пребывает около полугода. За это время оно сильно увеличивается в размерах и обрастает шерсткой. Потом — до года — оно тоже зависит от родительницы, переезжая с ветки на ветку на ее спине.

Коала питаются исключительно листвой нескольких определенных разновидностей эвкалиптов. В процессе пережевывания они усваивают и содержащуюся в листьях синильную кислоту — смертельный яд!

КУСКУС



Длина тела от 24 до 65 см. Хвост длинный, голый на конце (на 1/3 длины), помогает при лазании. Окрас варьирует от белого, рыжего и бурого до черного, иногда с белыми пятнами. День кускасы проводят, свернувшись клубком в густой листве или дупле. Активны же они в сумерках и ночью. Питаются эти животные плодами, листьями, насекомыми, птицами и их яйцами. Кускасы - древесные животные, лишь изредка спускающиеся на землю.

Продолжительность жизни достигает 13 лет.

ВОМБА Т



Вомбаты обитают только на территории Австралии. Они внешне напоминают медведей: у них короткое, толстое, приземистое, неуклюжее тело, длина которого варьирует от 67 до 105 см. Вес - от 15 до 27 кг. Конечности короткие, сильные, с большими когтями.

Вомбаты ведут

преимущественно ночной образ жизни. Они вырывают длинные (до 30 м) и глубокие норы. Гнездо устраивают из травы и коры. Питаются травой, корой и корнями, а также водорослями. Они способны валить крупные деревья. Вомбаты занесены в Красную книгу.

УТКОНО

С



Длина тела варьирует от 30 до 45 см. "Клюв", напоминающий утиный, покрыт мягкой кожей. . Хвост широкий, сплюснутый, сходный по форме с хвостом бобра. Зубы есть только у молодых животных: они очень быстро стираются и замещаются на роговые пластины. Задние ноги самца вооружены шпорами с ядом, который почти так же опасен, как яд некоторых змей.

ТАСМАНСКИЙ ДЬЯВОЛ



Тасманский дьявол – сумчатый хищник, который в диком виде встречается только на острове Тасмания. Очень дурно пахнет и громко визжит, когда пугается. Размером тасманский дьявол – с небольшую собаку, плотный и коренастый. Охотится по ночам, в этом ему помогает чёрная шерсть, которая хорошо его скрывает в потёмках. Плохо видит в темноте неподвижные предметы, но хорошо – движущиеся. Убить может и небольшое кенгуру (несмотря на то, что охотится в одиночку), но обычно не утруждает себя этим, предпочитая питаться падалью. Поедая животное, тасманский дьявол съедает его всё целиком, даже шерсть и кости. Жир эти звери накапливают в хвосте, который у них как правило толстый и



ДИКАЯ СОБАКА ДИНГО

Динго можно встретить по всей Австралии. По своему внешнему облику это нечто среднее между волком и домашней собакой. Высота животного в холке около полуметра, но не редкость и особи высотой до 75 см. У динго большая тяжелая голова с тупым носом, прямостоящие, широкие у основания уши, пушистый хвост.



Шерсть по большей части песочно-коричневого цвета с сероватым оттенком. Динго никогда не лают. Они лишь издают визг, который в ряде случаев переходит в зловецкий вой. Динго — азартные охотники и неутомимые преследователи, они умеют со знанием дела окружить добычу и выбрать объект охоты. Идя по следу намеченной жертвы, дикие собаки могут часами гнаться за ней со скоростью до 55 км/ч. Вместе с тем эти хитрые и осмотрительные звери ничего не упускают из виду. Характернейшая их черта — крайняя недоверчивость ко всему новому, что и помогает им с успехом избегать ловушки и отравленные приманки.

ЕХИДН А



Ехидна живет только в Австралии и близлежащих островах. Длина тела достигает 80 см. Самцы крупнее самок. Голова украшена прямым или слегка изогнутым кверху цилиндрическим "клювом", длина которого составляет примерно половину головы. Ротовое отверстие очень маленькое. Ушных раковин нет.

Передние лапы оканчиваются

мощными изогнутыми когтями, приспособленными для копания. Тело покрыто иглами и волосами. Колючки желтые у основания и черные на вершине, реже полностью светлые. Зубов у ехидны нет. Спасаясь от врагов, ехидна сворачивается в колючий шар или зарывается в землю. Держатся эти животные поодиночке. Максимальную активность они проявляют в сумерках и ночью. Питаются насекомыми, особенно муравьями и термитами, а также улитками и червями. Во время размножения самки откладывают 1 - 2, редко 3 яйца, покрытых кожистой оболочкой. Яйцо сразу помещается в сумку, где через 7 - 10 недель из него вылупляется детеныш. Малыш еще 6 - 8 недель питается только молоком матери. Продолжительность жизни составляет около 30 лет.

СТРАУ С ЭМУ



Страус эму (или просто эму) — нелетающая птица, обитает только в Австралии и Тасмании. Страус Эму очень большая птица и может достигать в высоту до 2х метров, после африканского страуса это самая большая птица.

Масса страуса эму до 60 кг.

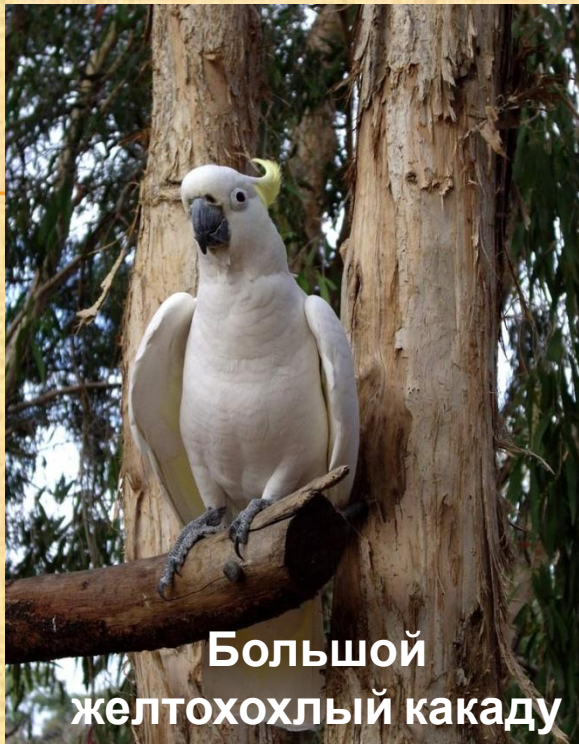
Характерная черта страуса эму — быстрый бег, так, эму может развивать скорость до 50 км/час. Страус обладает большими лапами с тремя пальцами. В отличие от других страусов, эму не купается в песке, а предпочитает воду и довольно неплохо плавает.

Страус Эму питается растительным кормом — корни, плоды, трава. Страусы могут питаться на засеянных полях, уничтожая часть урожая. Страусы эму размножаются откладывая яйца, причем в одно гнездо могут отложить яйца сразу несколько самок страуса. Насиживают яйца только самцы, этот процесс занимает примерно 2 месяца.

КУЗУА Р



В тропическом лесу Австралии, под сенью высоких деревьев живет странное существо. Оно черное и блестящее, в причудливой шапке-шлеме, с ярко-красной шеей. Поначалу смотрит ласково и лукаво, но вдруг неожиданно издает боевой клич и, растопырив лапки-крылья с длинными коготками на концах, отчаянно кидается в драку, сопя и подпрыгивая при этом. Это кузуар - родственник страусов. У них хорошее зрение и острый слух, поэтому подобраться к ним близко совсем непросто. Питаются казуары упавшими на землю плодами, насекомыми, мелкими ящерицами, чужими птенцами и даже яйцами. Желудок этой птицы переваривает все, — начиная от кожуры таких плодов, которую не берет ни один нож, и роговых покровов животных, до... гвоздей.



**Большой
желтохохлый какаду**



**Водяной
варан**



**Морская медуза
оса**



**Синекольчатый
осьминог**

ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОС ТИ



Длина Улуру составляет 3,6 км, ширина — около 3 км, высота — 348 м. Основание изрезано пещерами, украшенными древними наскальными рисунками и резьбой по камню. По мифам аборигенов когда-то здесь обитал хозяин горы — водяной питон. А на крутом склоне жил чёрный варан. Аборигены проводят обряды у священной скалы.

**Скала
Улуру**

ОПЕРНЫЙ ТЕАТР СИДНЕЯ





**Дождевой лес Тасмании (слева)
Национальный парк «Голубые
горы»
Скала «Три сестры» (сверху)**