

Жизнь на материке Австралия

Выполнила: учитель географии
Есина Алёна Викторовна

Эвкалипт

- **Эвкалипт – растение тропического климата из семейства Миртовых, родиной которого считается Австралия. Существует около 700 видов эвкалипта, облик которых варьирует от небольших кустарников до деревьев свыше 80 метров высотой. Все виды эвкалипта являются быстрорастущими вечнозелёными растениями и сбрасывают листву равномерно в течение года.**





- **Древесина многих видов эвкалипта непригодна для капитального строительства, поскольку обладает высокой водностью. Дерево поглощает из почвы влагу в больших количествах и удерживает её в себе. Такая особенность широко используется для осушения болотистых местностей.**



- Листья эвкалиптовых деревьев практически не дают тени. В течение дня листовая пластинка всегда повернута ребром к солнечным лучам. Плоды и листья эвкалипта несъедобны для человека в сыром виде и практически не используются в кулинарии. Однако эвкалипт повсеместно применяется в медицине и является лекарственным растением.



- **Когда-то эвкалипты росли только у себя на родине, в Австралии. Однако теперь, с помощью человека они распространились по всему свету. Их можно встретить в Европе, северной Африке, Индии, Южной Америке, на юге Соединенных Штатов. Внешний вид эвкалиптов производит неизгладимое впечатление на человека, не видавшего их прежде. Они представляют собой высоченные, красивые деревья с мясистыми, покрытыми кожистой оболочкой листьями, свисающими отвесно вниз. Высокие и стройные стволы эвкалиптов растут необычайно быстро: известны случаи, когда отдельные деревья прибавляли в росте до четырех метров в год! Попадаются эвкалипты, достигающие в высоту ста метров, совсем немного уступая гигантским калифорнийским секвойям.**

Цветы и плоды эвкалипта



В природе существует по меньшей мере 69 разновидностей кенгуру (самых меньших из них обычно называют другим именем – валлаби).



В степях и лесах, горах и болотистых низинах – кенгуру живут повсюду. Древесные скачут по деревьям, как белки, правда, питаться спускаются на землю. Горные приспособились к каменистой почве, жесткий мех на подошвах задних конечностей предохраняет от соскальзывания. Фотографии кенгуру всегда смотрятся выигрышными и интересными, потому, что само по себе это сумчатое животное довольно неординарное. Представляете шок и недоумение капитана Джеймса Кука и его матросов, впервые увидевших, как ловко и высоко они прыгают!



За день так напрыгаешься, что к вечеру лап под собой не чувствуешь. А если приходится убегать от диких собак динго, то и подавно, мчишься со скоростью поезда десятиметровыми скачками.



Существует свыше полусотни разновидностей кенгуру, что называется, от мала до велика. Это и самые мелкие - войли и кенгуровые крысы, размером меньше кошки, и гигантские - красные и серые под три метра ростом и почти с центнер весом.



Прошла любовь, настало расставание. Не более чем на сутки соединяются пары, а поутру разбегаются каждый по своим делам. Воспитывать детеныша мама-кенгуру будет самостоятельно. Пока в сумке один малыш подрастает, второй терпеливо ждет очереди, замерев на стадии эмбриона. Но как только место освободится, он тут же начнет развиваться и примерно через месяц появится на свет.



Большинство кенгуру весьма общительны и спокойны, особенно средние по величине, валлаби, которых, в основном, и поставляют в зоопарки. Но есть драчливые и злые, это горные кенгуру валлару. Валлаби-зайцы самые пугливые, их дом родной колючие кусты.



Такие разные кенгуру, тем не менее, устроены одинаково: у всех коротенькие передние и мощные задние лапы, длинный сильный хвост, служащий и дополнительной точкой опоры, и балансиром при прыжке, и все они травоядные.



Малышу тесно в сумке, но до чего же не хочется покидать уютное местечко, где и накормят, и спать уложат. Мамаши покорно носят детенышей, которые уже травку щиплют, но от вкусенького молока отказаться не желают.

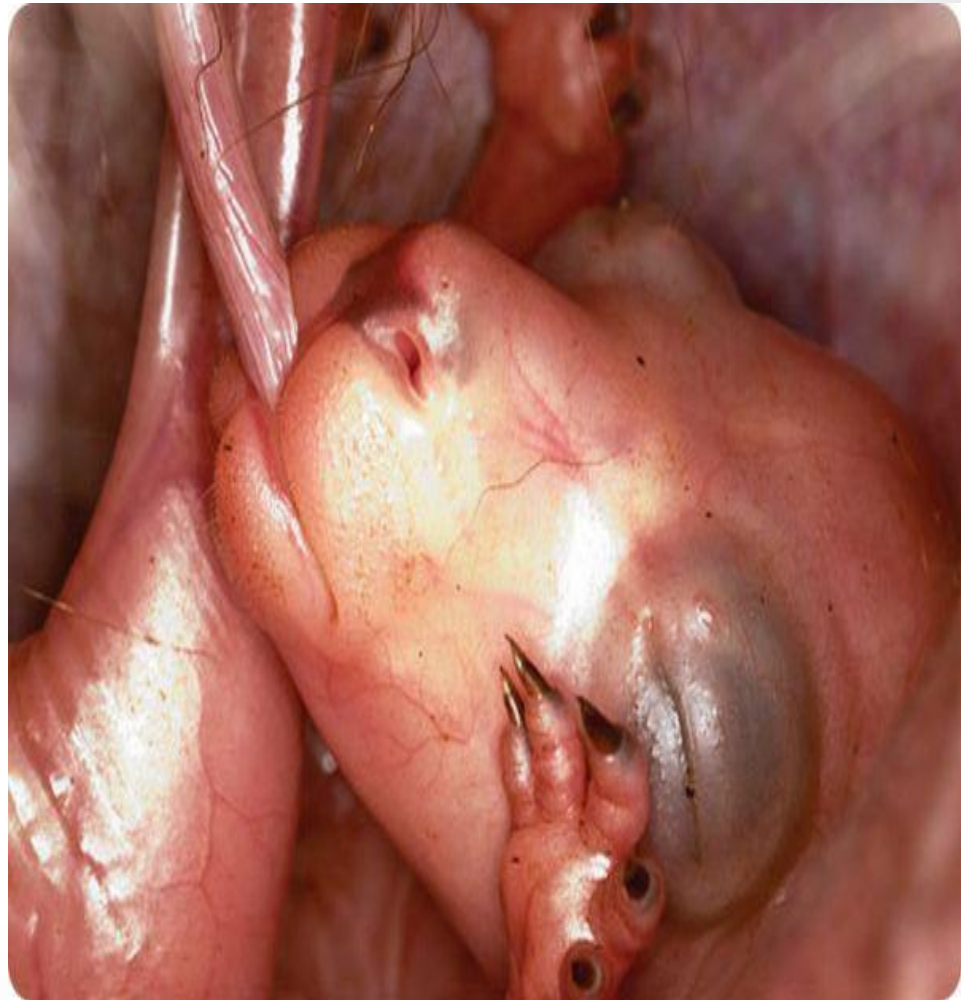
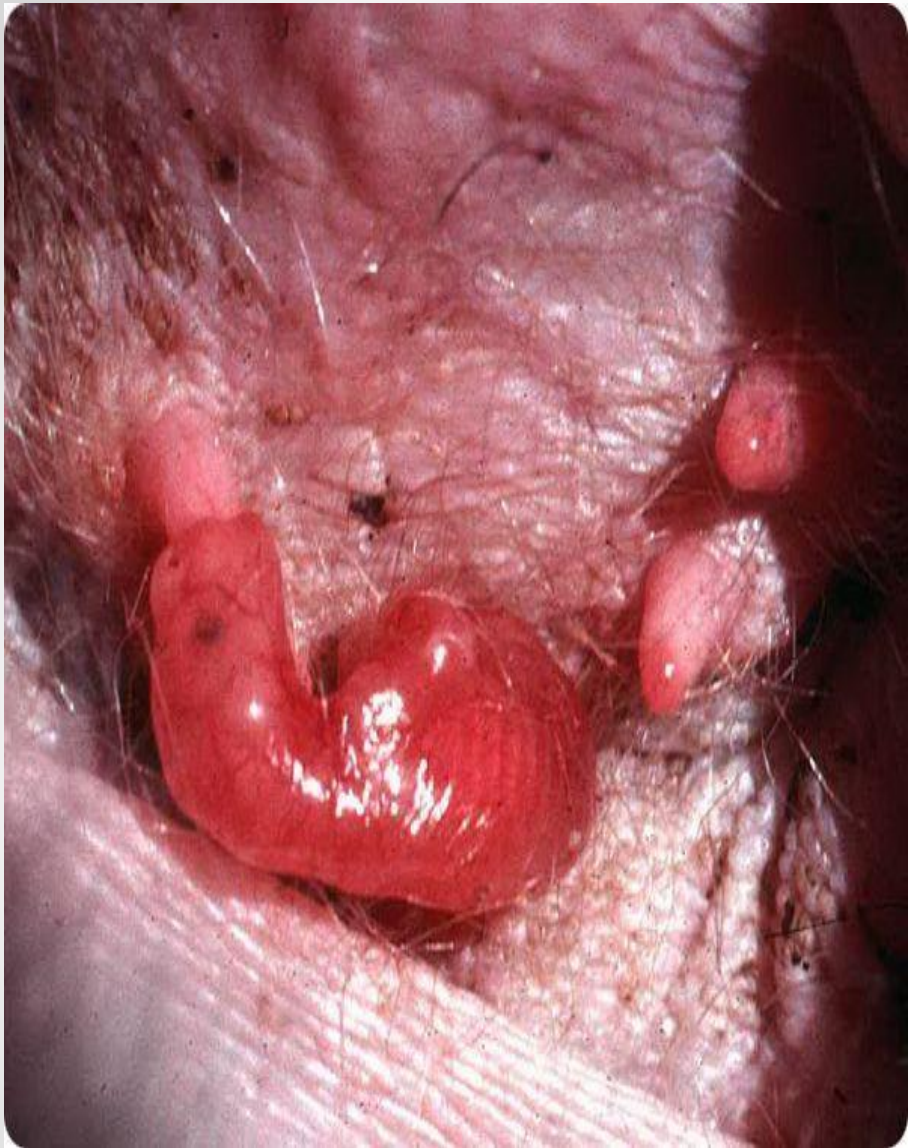


Деторождение и вскармливание – удивительная особенность кенгуру. Новорожденный кенгуреныш напоминает коротенького червячка, весом меньше грамма. Безволосое, глухое и слепое создание, тем не менее, способно ползти в сумку, цепляясь коготками за шерсть на животе матери. Добравшись до места, он пристраивается к одному из четырех сосков, который тут же набухает и детеныш повисает на нем. Когда придет время, он переберется к следующему, в котором будет молоко с иным составом, необходимым на данном этапе развития.



- Первые пять минут после рождения критически важны для детеныша кенгуру: за это время крошечное слепое существо длиной всего 3-4 сантиметра должно найти путь в карман матери, к соску с молоком. В израильском Ган-Гуру новорожденный кенгуренок чуть не погиб, сбившись с пути — спустя 15 минут после рождения он все еще полз по материнской шкурке, давно пропустив карман и удаляясь от места назначения.
- В дикой природе этот заблудившийся кенгуренок был бы обречен на гибель, хотя в таких случаях другие кенгуру пытаются помочь, вылизывая «правильную дорогу» на теле матери для сбившегося с пути детеныша. Работница Ган-Гуру Орит Ядид наблюдала эти попытки, но увидев их безуспешность, рискнула взять малыша в руки и самостоятельно засунула его в правильное место на теле матери.









S.Kotelkova © garpia

БАЛДЕЕМ.ru



Большие выразительные глаза украшают кенгуру, делая его весьма милостивым. Но даже густые ресницы не спасают от песчаных мух, главных врагов. Мелкие насекомые активно размножаются после дождей, летают роями, набиваются под веки несчастным животным и жалят, что нередко приводит к слепоте.



Семейство сумчатых довольно разнообразное. Они различаются размерами, окрасом и образом жизни - дневным или ночным.



Кроме хорошо известного всем исполинского кенгуру, успешно освоившего бескрайние территории Австралии и прилегающих островов, живёт и процветает в тропических лесах валлаби - древесный кенгуру.



Они меньше размером, очень подвижные, любят прыгать по деревьям, прочно цепляясь за ствол и ветви крепкими передними и задними ногами с искривленными когтями, на ступнях есть подушечки. Хвост тоже служит им для опоры и равновесия. Нельзя не упомянуть и воллару, живущих в горах.













Broken Arrow
NURSING HOME









С. КАТЕРИНИНСКАЯ
ZOOПАРК
www.khazoo.ru





Спасибо за внимание!