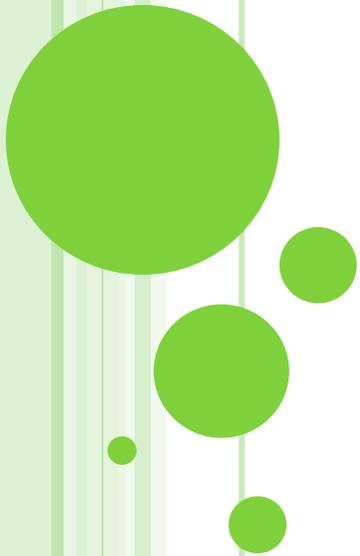


ПРЕДСТАВИТЕЛИ ЗЕМНОВОДНЫХ И РЕПТИЛИЙ



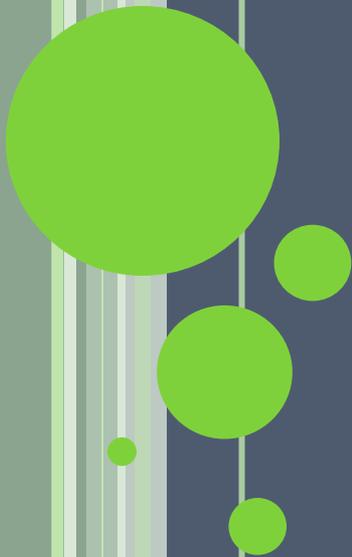
ЗАБОТЛИВАЯ ЛЯГУШКА

В 1973 году на востоке Австралии биологи открыли новый вид под названием Заботливая лягушка (*Rheobatrachus silus*). Во время наблюдения за ним выяснилось, что он ничем не отличается от других видов австралийских лягушек, кроме одного. Уникальными заботливых лягушек делает способность вынашивать своих детенышей у себя в желудке. Вероятно, именно поэтому представители этого вида получили такое необычное для животного мира название. В период вынашивания потомства, обычно это 7-8 недель, лягушка перестает есть, и её желудок начинает выделять простагландин E2 - специальное вещество, которое препятствует возникновению желудочного сока, а значит, не позволяет детенышам перевариться. Обычно в желудке заботливой лягушки помещается до 40 икринок. Через какое-то время из них появляются головастики. Но даже на этой стадии лягушата все ещё продолжают находиться в желудке матери. Однако теперь лягушка перестает выделять вещество, предотвращающее появление желудочного сока. Эту функцию начинают выполнять сами головастики, покрываясь слизью, содержащей простагландин E2. Можно сказать, что это ещё одна феноменальная особенность представителей лягушек этого вида, ведь вырабатывать слизь с подобным веществом способны лишь немногие головастики. Вскоре самка выталкивает своих детенышей из желудка наружу, когда те превратились в лягушат. Сегодня заботливая лягушка считается вымирающим видом. Причины исчезновения четко не ясны, однако постоянное загрязнение окружающей среды способствует сокращению численности этих лягушек.



ЧЕРНАЯ МАМБА

Максимальный рост черной мамбы составляет 3 метра. Представитель пресмыкающихся считается самым быстрым (особи могут передвигаться со скоростью 11 км/ч). Ядовитая змея убивает жертву всего за несколько секунд. Тем не менее, животное не относится к агрессивным и может напасть на человека, только почувствовав угрозу. Черная мамба получила такое название из-за окраски полости рта. Кожа хищника бывает оливковых, зеленых, коричневых оттенков, порой с примесью металла.





АМЕРИКАНСКИЕ ПРЕСНОВОДНЫЕ ЧЕРЕПАХИ

Это мелкие и средних размеров животные, панцирь которых в большинстве случаев невысокий, имеет округло-овальную обтекаемую форму. Конечности их обычно плавательные, имеют более или менее развитые перепонки и вооружены острыми когтями. Голова покрыта сверху гладкой кожей, лишь иногда на затылке имеются небольшие щитки. Многие виды имеют очень яркую, красивую расцветку головы и ног, а часто и панциря.

Большинство видов — водные обитатели, населяющие водоёмы со слабым течением. Они ловко движутся и в воде, и на суше, питаются разнообразной животной и растительной пищей. Лишь отдельные виды вторично перешли к обитанию на суше, что сказалось на их внешнем облике и поведении. Хотя плотоядность характерна для водных черепах, однако некоторые виды — строгие вегетарианцы.



МШИСТАЯ ЛЯГУШКА ИЛИ ЛИШАИСТЫЙ ВЕСЛОНОГ

Эти лягушки вовсе не покрыты мхом или лишаем. Столь экзотическое название они получили из-за особенного строения своих кожных покровов, которые покрыты различными бугорками и пупырышками, так похожие на мох или лишай. Образ дополняет специфическая темно-зеленая или серо-коричневая окраска. Распространены мшистые лягушки только на территории северного Вьетнама. Своей средой обитания они выбрали глубокие ниши по берегам ручьев, небольшие затопленные пещеры или же полуразрушенные дупла деревьев. Мшистая лягушка имеет первоклассную маскировку. Своеобразная шероховатая кожа делает ее похожей на кусочек мха на камне. Образ дополняет зеленая или коричневая окраска с черными точками и бугорками. Вырастают эти лягушки не более 8-10 сантиметров. Самки обычно крупнее самцов. В неволе они могут прожить до 5-6 лет.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ 😊

