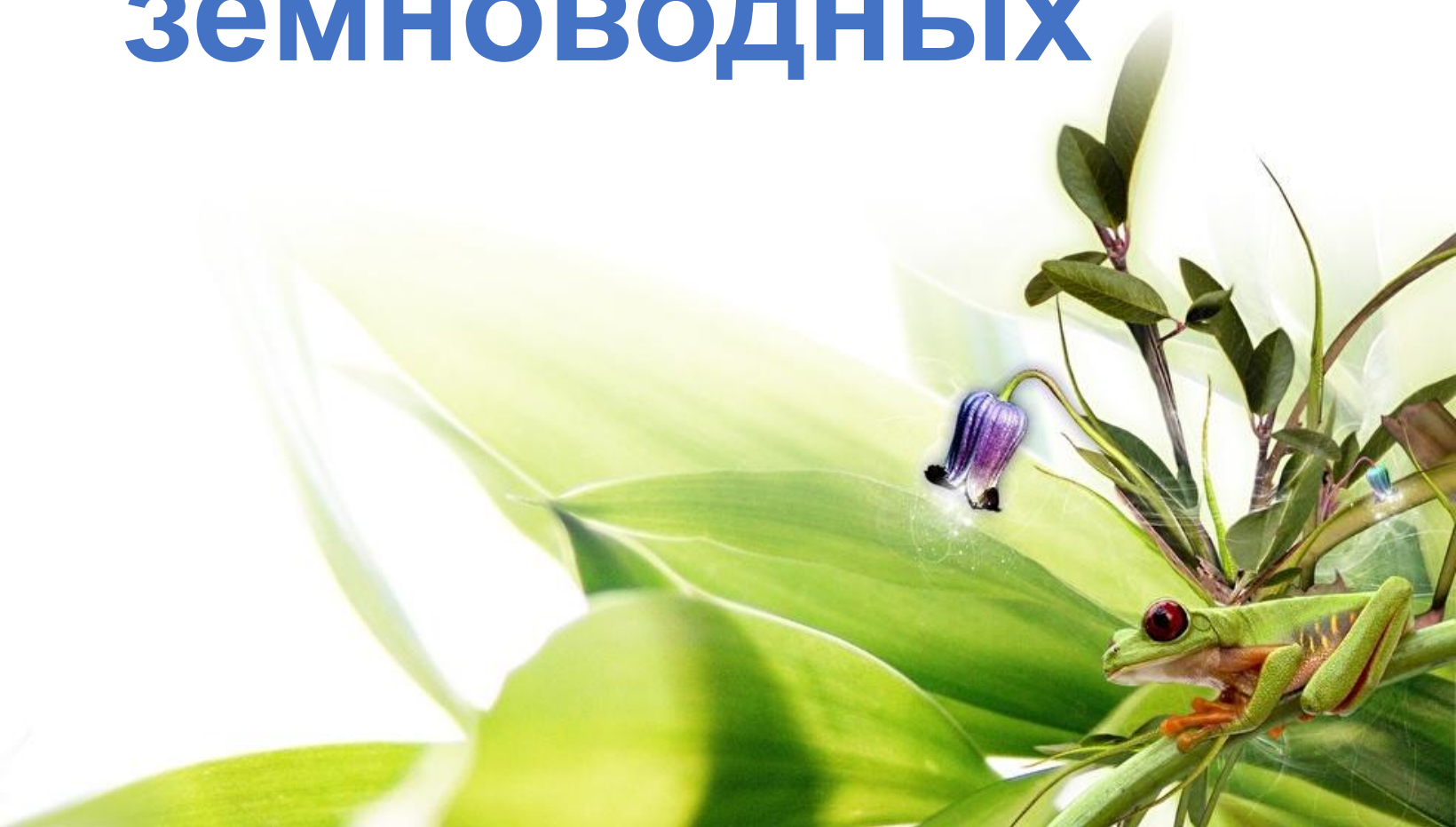


Забота о потомстве у бесхвостых земноводных



Наш сегодняшний рассказ о том, как справляются с этой задачей представители земноводных.

Представители некоторых земноводных тщательно заботятся о своих малышах.

Кладка икры земноводных на листьях и на деревьях, **ФИЛОМЕДУЗЫ**. Этот вариант защиты заключается в том, что икра откладывается в специально создаваемый ком пены. Этот ком располагается либо на стеблях травы, либо на ветках деревьев. Эти комья пены располагаются над водой. Пена, застывает с внешней стороны и защищает икру от солнца, высыхания и от различных мелких хищников. Когда икра разовьется и головастики начнут проклевываться, затвердевшая оболочка растворяется и будущие лягушата капельками падают в водоём, где будут



Квакша-кузнец

В Южной Америке живет квакша, которая строит для своих головастиков особый дом. Гнездо из глины и ила – в виде кольцеобразного сооружения на дне водоёма, в середину которого и откладывает икру.

Сооружение, как крепостная стена, защищает икру и головастиков от рыб и прочих водных охотников (хищников). Эта лягушка получила название квакша-кузнец из-за способности издавать громкий крик, напоминающий удары



Древолаз

Другой путь сохранения икры избрали лягушки древолазы.

Самки откладывают икру в лунки листьев бромелий, в которых постоянно находится вода, скапливающаяся там во время частых дождей. Когда головастики вылупляются, самка или самец переносят их на своих спинах в ближайший водоём. Они вынуждены это делать потому что личинкам



Жаба-повитуха

Отдельные виды амфибий решили не доверять икру случаю и предпочли носить её с собой.

Самцы европейской жабы-повитухи икру, отложенную самкой, наматывают на бедра и ходят так до тех пор, пока в икринках сформируются головастики. Затем они находят подходящий водоём и оставляют в



Хемифрактус



Квакша хемифрактус носит свою икру на спине. Самки сумчатых квакш на спине имеют специальную сумку, напоминающую сумку кенгуру. Затем из этой сумки выходят полностью сформированные лягушата.

Ринодерма Дарвина

Ринодерма Дарвина – лягушка всего около 3 см, живущая в Чили, выращивает своих лягушат в собственном горловом мешке. В первой половине развития головастики питаются за счёт собственных запасов, а потом, когда эти запасы исчерпаны, они срастаются спинной поверхностью со стенкой горлового мешка, и питаются уже через неё. Маленькие ринодермы покидают своеобразную колыбель поодиночке, так как их развитие происходит



Забота о потомстве у земноводных



Пипа

Большая жаба, обитает
на Цейлоне и в Индонезии.

Вынашивает головастиков
у себя в спине.



Задание на закрепление:

Расскажите как земноводные могут заботиться о своём потомстве?

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!)

