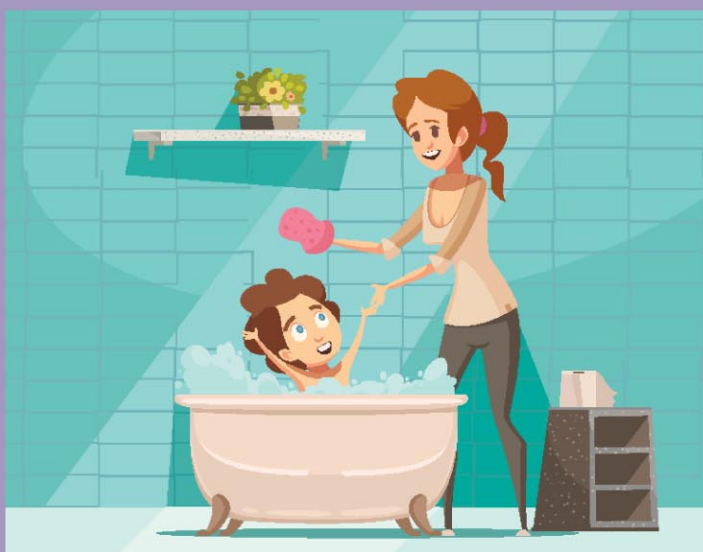


Анастасия Невзорова

Смотрим, изучаем, удивляемся!

Дневник наблюдателя



Изобретений новых нет, в природе есть на всё ответ.



УДК 372.851
ББК 74.10
Н40

Н40 Невзорова А. А.

Смотрим, изучаем, удивляемся! Дневник наблюдателя – М.: КТК «Галактика», 2022. – 84 с.: ил.

ISBN 978-5-6046760-4-2

Мы все восхищаемся людьми, которые могут что-то создавать: художниками, архитекторами, дизайнерами, изобретателями. И конечно же возникает вопросы: «Как у них это получается?», «Где они берут свои идеи?», «В чем секрет их вдохновения?».

Каждый родитель хочет видеть своего ребёнка увлеченным и заинтересованным. Но как это сделать? Ответ прост – интерес рождается из удивления.

Это пособие покажет ребенку какой удивительный мир его окружает, сколько всего необычного и загадочного он таит в себе. Ведь именно природа и является источником вдохновения для многих людей. Хотите увидеть как это работает и узнать много нового и интересного о том мире, который нас окружает? Тогда скорее открывайте это пособие и наслаждайтесь миром открытий!

Информацию о курсах и мероприятиях для детей, а также много интересных заданий вы найдете на сайте **myiq-club.ru**.

Все права защищены. Любая часть этой книги не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме и какими бы то ни было средствами без письменного разрешения владельцев авторских прав.

Материал, изложенный в данной книге, многократно проверен. Но, поскольку вероятность технических ошибок все равно существует, издательство не может гарантировать абсолютную точность и правильность приводимых сведений. В связи с этим издательство не несет ответственности за возможные ошибки, связанные с использованием книги.

ISBN 978-5-6046760-4-2

© Невзорова А. А., 2021

© Оформление, издание, КТК «Галактика», 2022

УДИВИТЕЛЬНЫЙ МИР ЯЩЕРИЦ

Предлагаю окунуться в удивительный мир ящериц.

Какие факты ты знаешь об этих удивительных существах? Прочитай некоторые из них и добавь свои.



1. Они первые изобрели колесо. С высокой горы или горки с отвесными краями ящерицы предпочитают не сходить или сползать, а предпочитают скатываться, принимая позу колеса, так для них и быстрее и безопаснее.
2. Они похожи на маленьких динозавров и драконов, например плащеносная агама.
3. Их процесс регенерации это вообще как волшебство. Если птица схватит ящерицу за хвост, то ящерица убежит, а хвост останется у птицы в клюве. А через некоторое время у ящерицы вырастит новый хвост.
4. Ящерицы умеют приспосабливаться и адаптироваться к любым условиям, например впадать в анабиоз в неблагоприятное время и выходить из этого состояния без потерь.
5. Такие виды ящериц, как василиски, умеют бегать по воде.
6. Некоторые виды ящериц могут давать потомство без самцов (яркий образец партеногенеза).

ПОЯСОХВОСТ



КОЛЕСО



ПЛАЩЕНОСНАЯ АГАМА



ДРАКОН



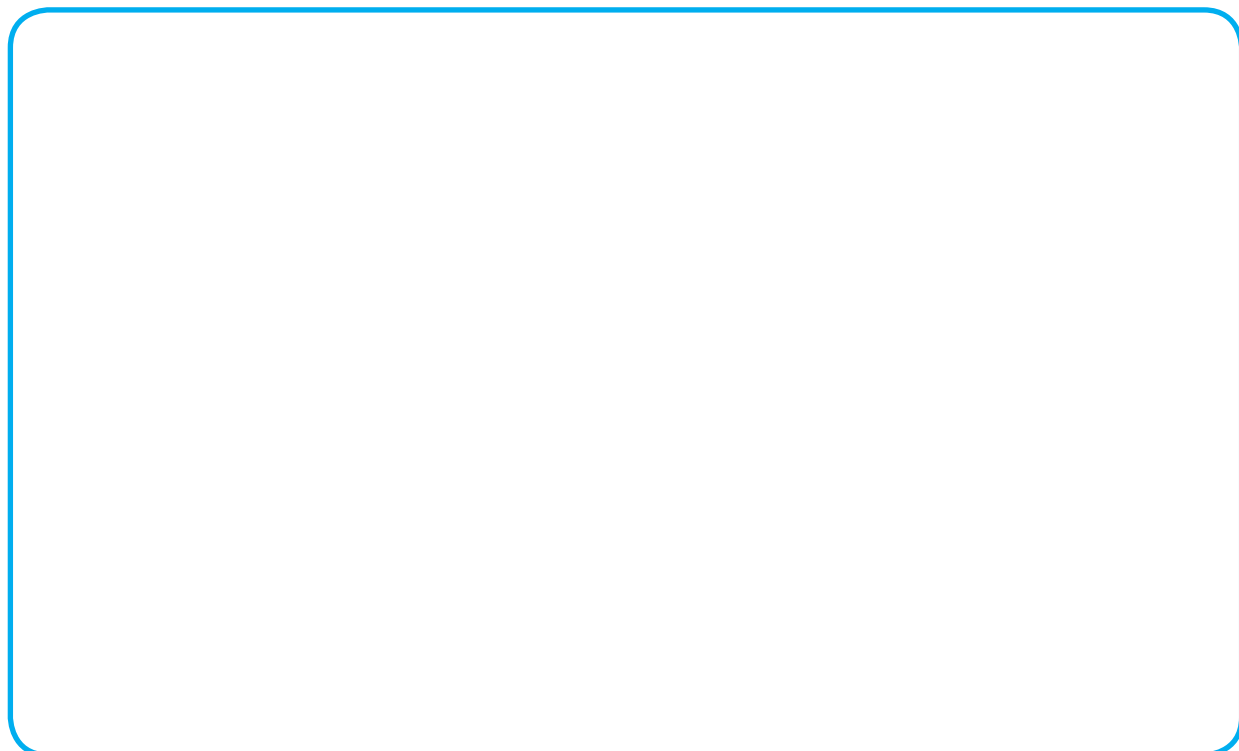
ВАСИЛИСК



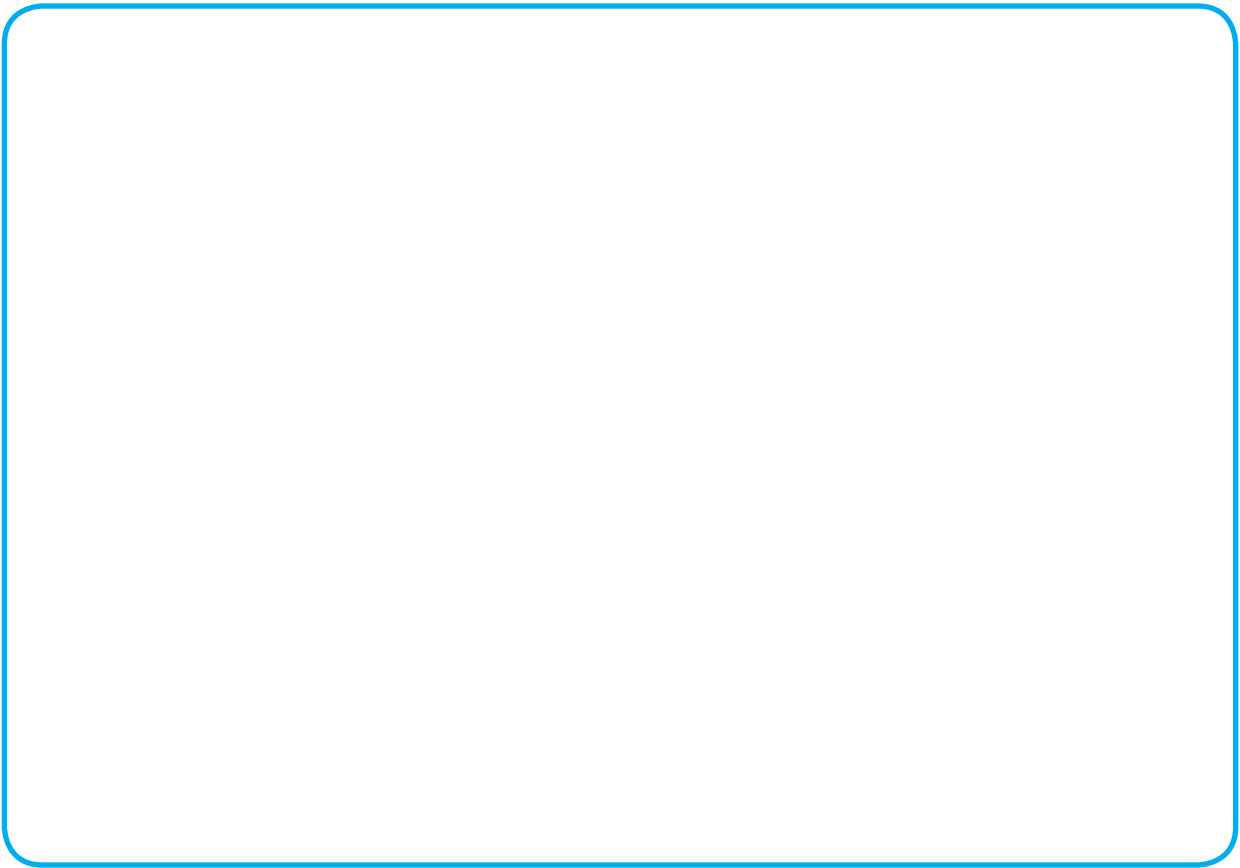
ВОДНЫЕ ЛЫЖИ



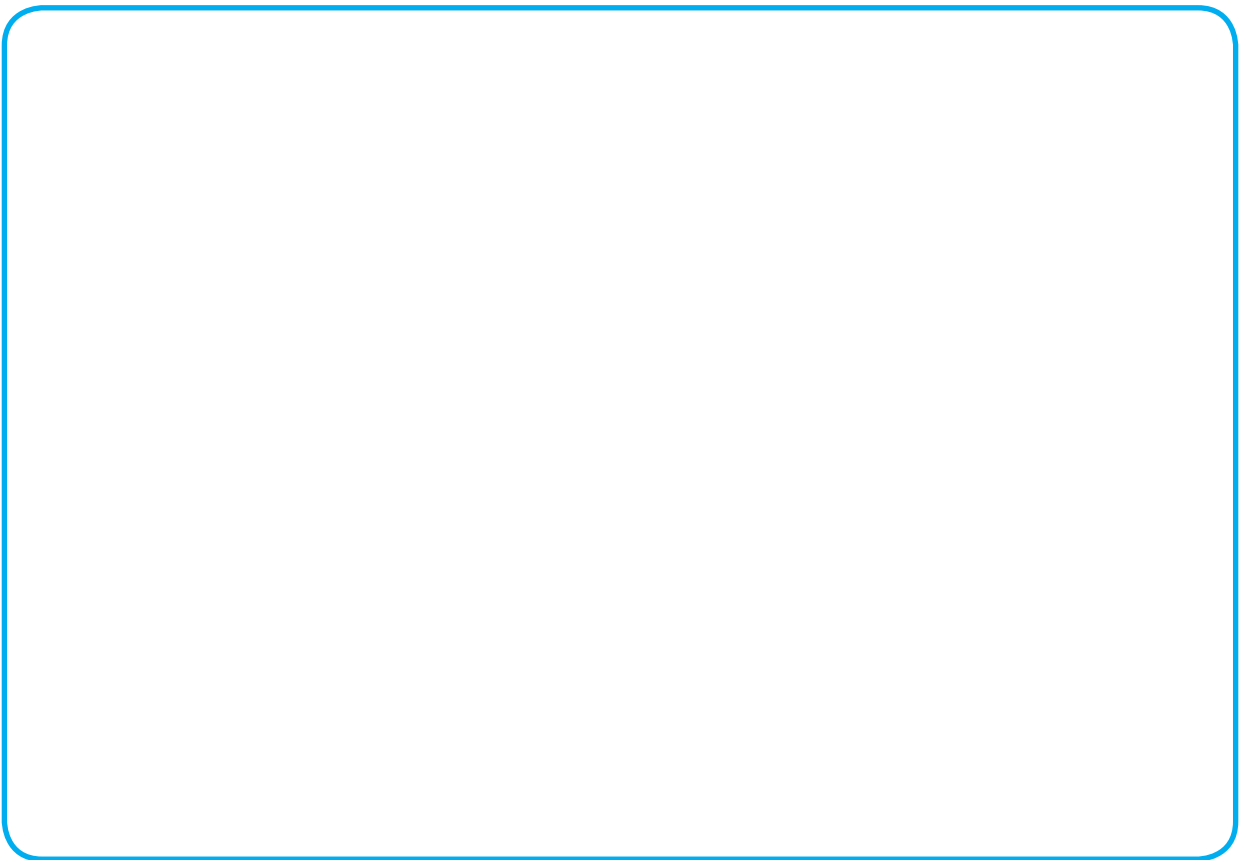
Нарисуй, что ещё удивительного ты знаешь о ящерицах.



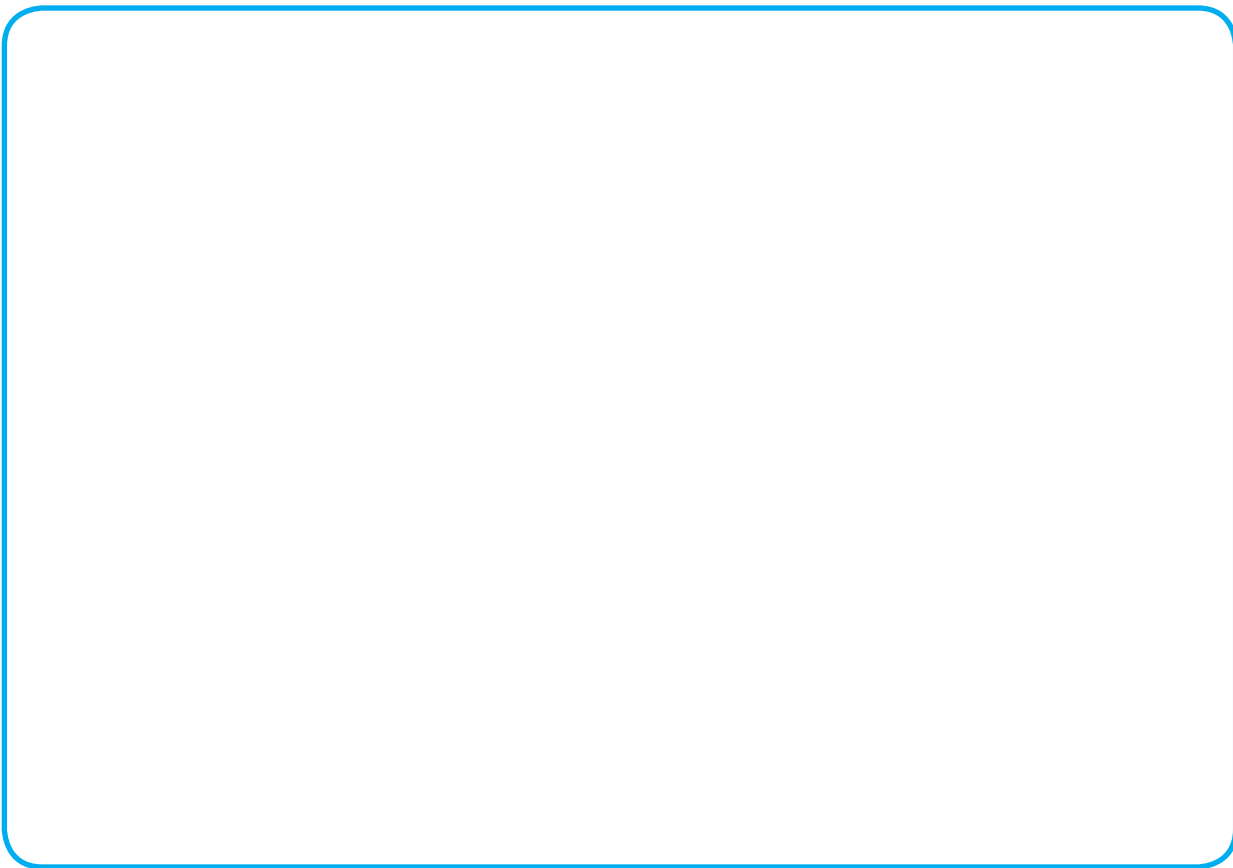
А теперь найди свой объект для наблюдений. Узнай про него как можно больше интересного. И не забудь нарисовать или сфотографировать свои открытия.



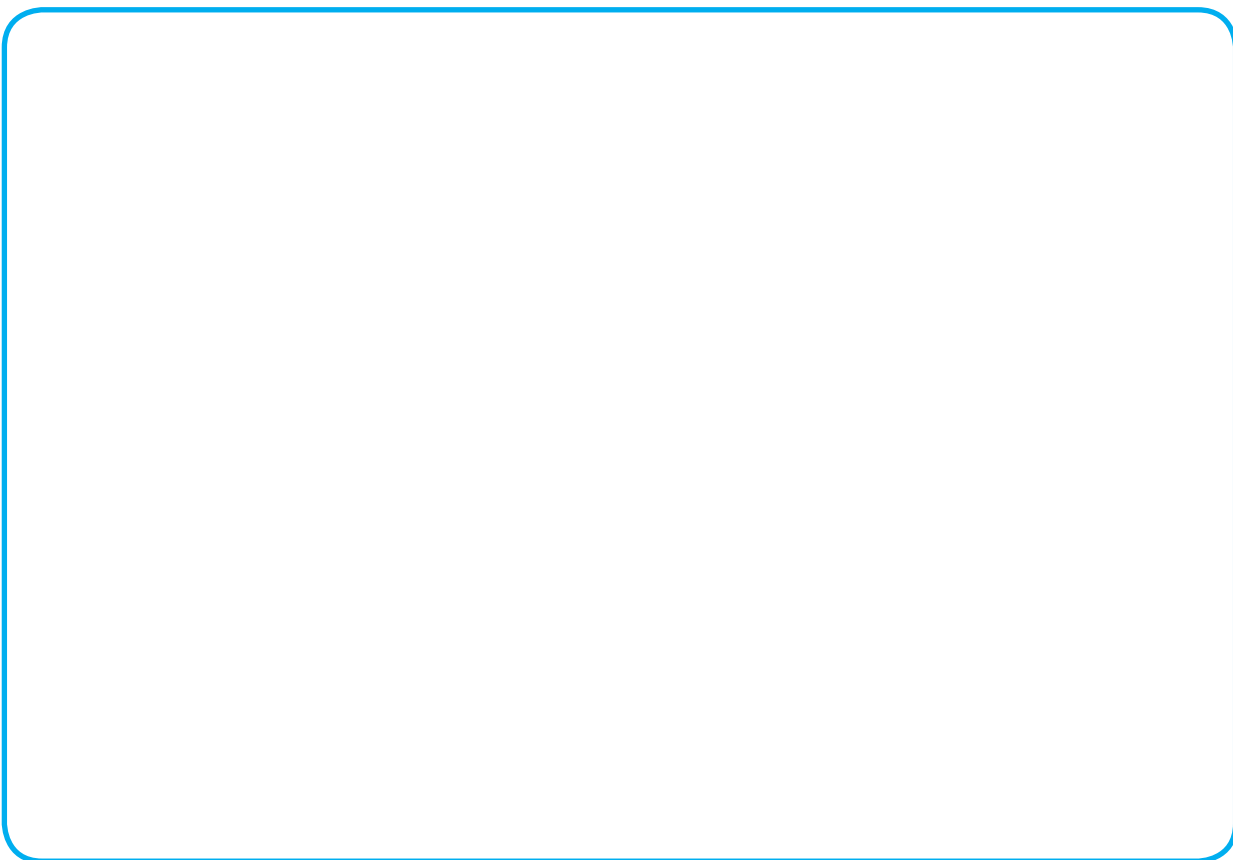
Место для фотографий и картинок



Место для фотографий и картинок



Место для фотографий и картинок



Место для фотографий и картинок



УДИВИТЕЛЬНЫЙ МИР ЛЯГУШЕК

Теперь я предлагаю тебе окунуться в удивительный мир лягушек. Какие удивительные факты ты знаешь об этих существах? Прочитай некоторые из них и добавь свои.

1. Лягушки умеют летать, а если быть точнее, то планировать на расстояние до 12 м.
2. Самыми ядовитыми в мире считаются лягушки из семейства древолазов.
3. Глаза лягушек устроены особым образом, – они видят вперед, вверх и вбок. Причем видят они в трех плоскостях одновременно. Их особенность зрения такова, что они практически не закрывают глаза, даже во время сна.
4. Отличное зрение дополняется и великолепным слухом, который у этих земноводных также уникален. Они способны улавливать любые колебания воздуха, но что интересно, в воде они слышат при помощи внутреннего уха, а на земле улавливают аудиовибрации воздуха всей кожей и костями.
5. Есть уникальный вид лягушек на планете, у которых потомство рождается намного крупнее, чем сами родители. Взрослые особи вырастают до 6 см, а их головастики достигают в длину 25 см, а потом, в результате взросления и «роста» они уменьшаются. Этот вид называют *Pseudis paradoxa*, или Удивительная лягушка.
6. Лягушки, относятся к хищникам, они поедают насекомых, охотятся на мелких грызунов и мальков некоторых видов рыб. Обитательница Латинской Америки Амазонская рогатка днём зарывается в землю, оставляя на поверхности только глаза. Эта рогатая лягушка охотит-

