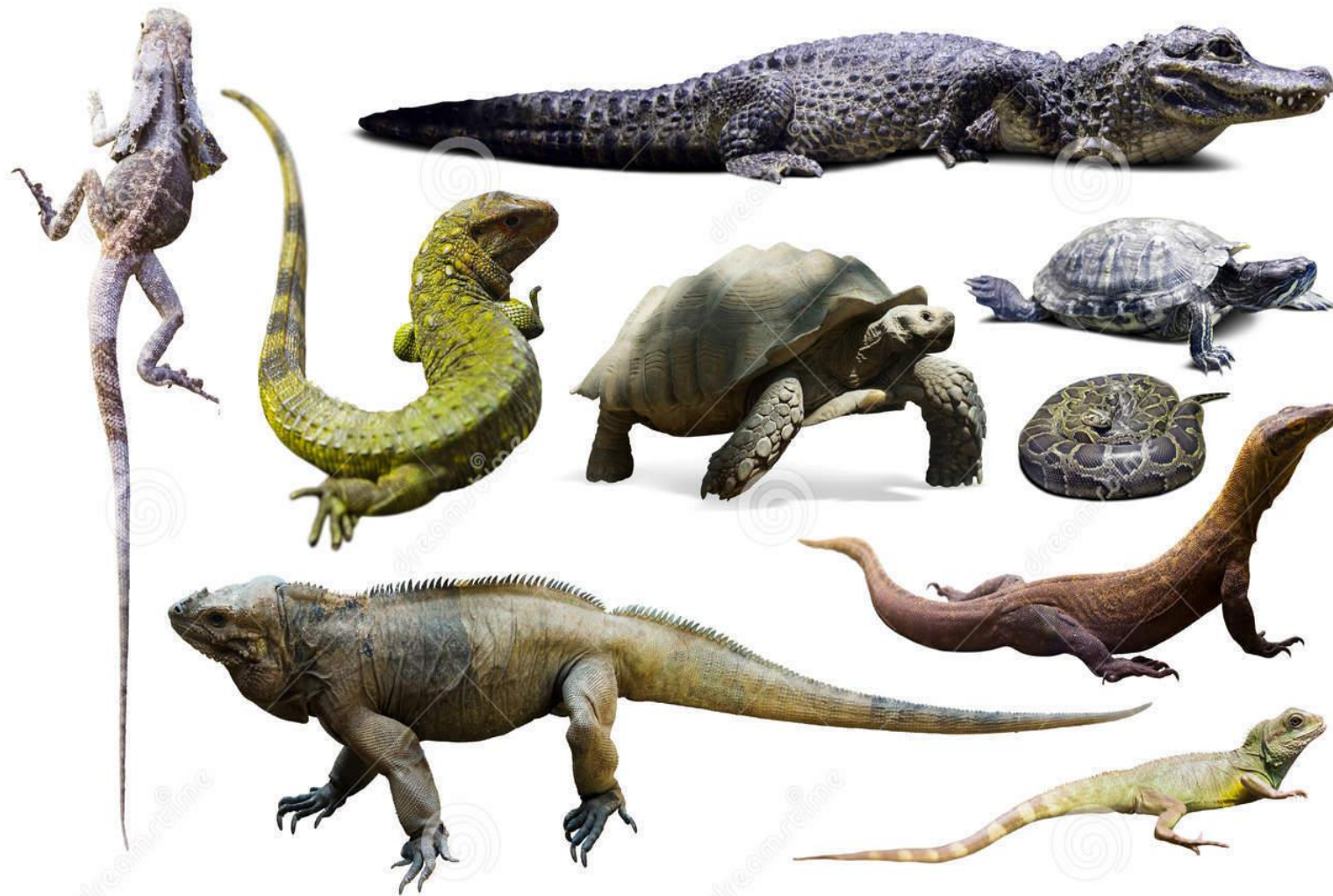


27.04.2020

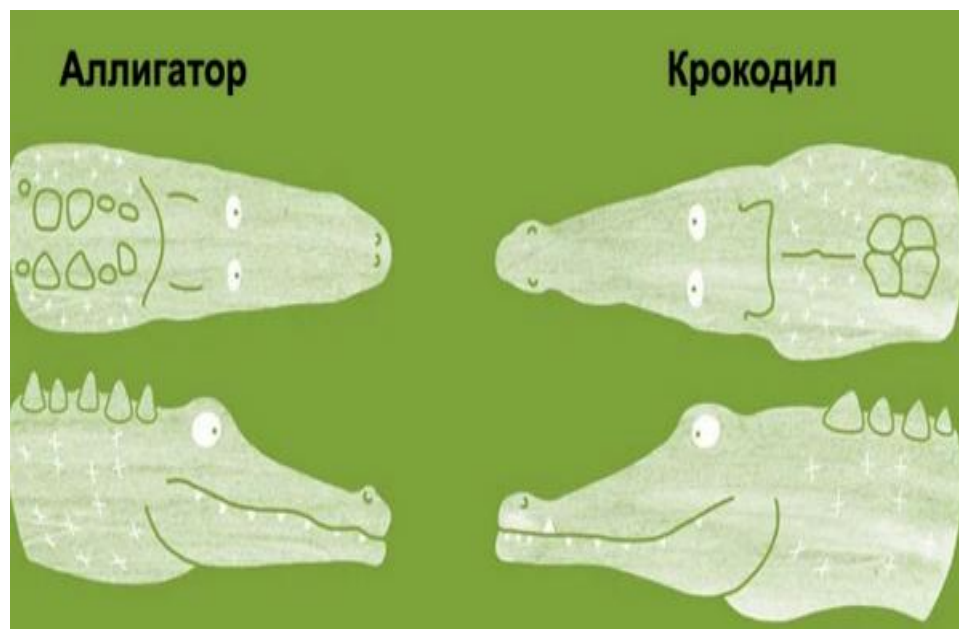
# Пресмыкающиеся



Исторически крокодилы считаются древними потомками динозавров, поскольку данному виду насчитывается более 250 миллионов лет. Название «крокодил» берет начало с греческого слова «крокодилос», что в переводе означает «гаечный червь». Вероятно, что в древние времена греки сравнивали крокодила с рептилией, обладающей бугристым кожным покровом, и червем, характерный своим длинным туловищем



Крокодил, может достигать в длину до семи метров, в то время как самые большие особи среди аллигаторов, редко превышают четыре метра. разница более чем впечатляющая. Самый яркий отличительный признак крокодила от аллигатора - это строение морды. У аллигатора, она короче и закруглена в конце (подковообразная). А вот крокодил, может похвастаться длинной, заостренной мордой.

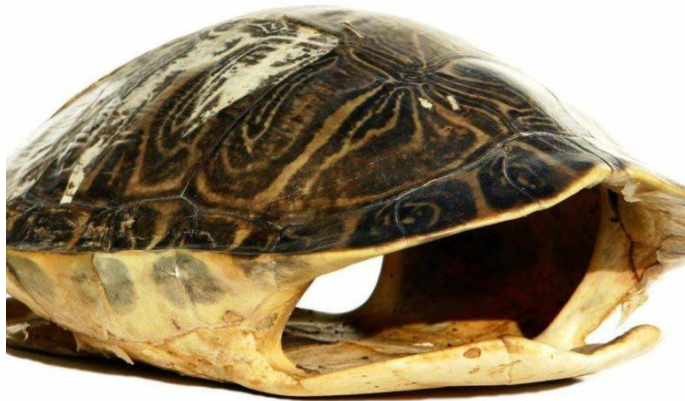


**Серпентология** – наука, изучающая жизнь змей и их применение в медицинских целях.



Одним из самых интересных отрядов пресмыкающихся по праву считается черепаха. Главным отличительным признаком отряда является панцирь. Он состоит из карапакса (спинной) и пластрона (брюшной), соединенных между собой. Это прочное приспособление служит, в первую очередь, для защиты животного от врагов. По необходимости черепаха полностью способна спрятать свое тело и голову в него, опустить верхнюю часть и оставаться защищенной от любого нападения на нее.

Панцири покрыты твердыми роговыми щитками, разными в зависимости от вида по расцветке и форме. Имеются отверстия, в которые выходят и втягиваются по необходимости лапы, голова, хвост. Рептилии периодически линяют: с их панциря чешуйками сходит старая кожа, при этом цвет становится ярче.



Игуана является довольно таки большой ящерицей, длина ее тела составляет в среднем 2 метра, при весе от 5 до 9 кг. Характерной отличительной чертой игуаны является наличие колючего гребня на ее позвоночнике. Этот гребень служит не только лишь для красоты, но и для защиты животного.



Хамелеон — одна из самых необычных и красивых ящериц на планете. Вытянутое тело хамелеона часто украшают высокие выпуклые гребни веерообразной формы, проходящие по всей длине позвоночника или расположенные только на голове. Самая интересная особенность хамелеона — изменение окраски и узора кожи.



«Страшный ящер» — вот, как переводится с древнегреческого динозавр. Целых 160 миллионов лет эти огромные, пугающие пресмыкающиеся безраздельно правили всей планетой.



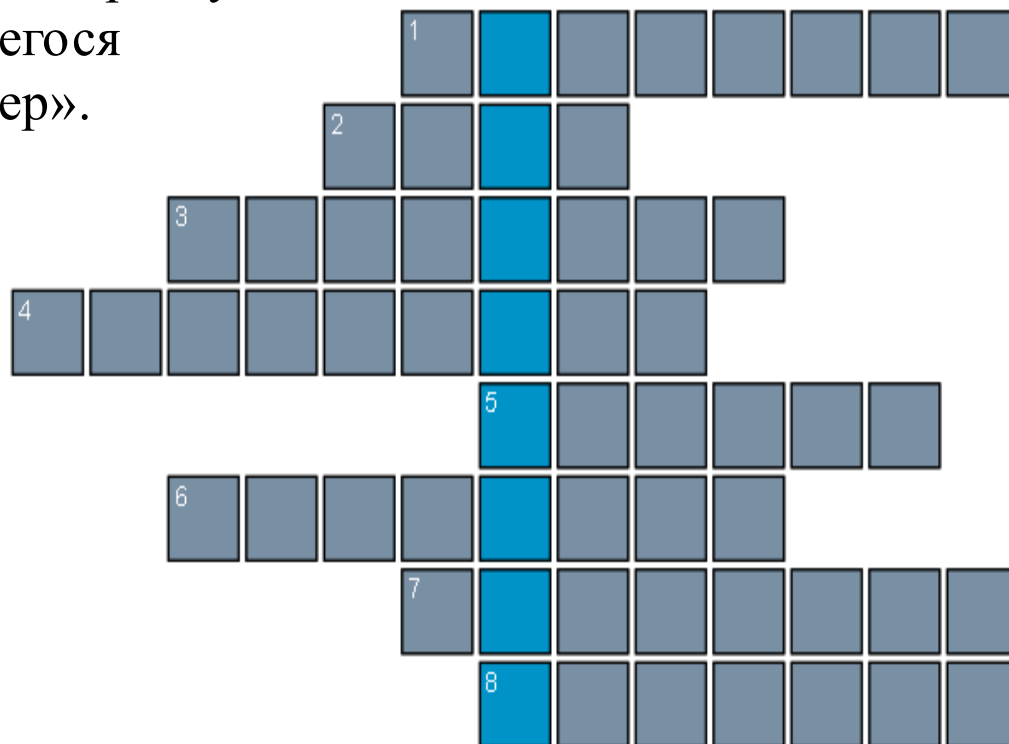
Одна из самых удивительных и уникальных особенностей ящерицы, это конечно же ее способность отбрасывать свой хвост в экстренных ситуациях, или автотония как называют это явление по научному. Каким образом это происходит? Сокращение хвостовых мышц ящерицы позволяет ей ломать хрящевые образования позвонков и таким образом отбрасывать большую часть хвоста. Кровеносные сосуды при этом сильно сужаются, и потери крови при этой процедуре практически нет. Отброшенный хвост продолжает какое-то время извиваться, чем отвлекает врага, а ящерица успевает за это время скрыться. Со временем хвост у ящерицы отрастает снова, правда в несколько укороченном виде.



## Задания.

**Кроссворд «Пресмыкающиеся» (правильно ответив на вопросы по горизонтали, узнаете ключевое слово кроссворда)**

1. Название этого пресмыкающегося переводится как «галечный червь».
2. Этого пресмыкающегося изучает серпентология.
3. Пресмыкающееся с костным или кожистым панцирем.
4. Крокодил с подковообразной мордой.
5. Крупная растительноядная ящерица с гребнем на спине.
6. Ящерица, которая меняет свою окраску.
7. Название этого пресмыкающегося переводится как «страшный ящер».
8. Пресмыкающееся, которое отбрасывает хвост в случае опасности.



**Ответы присылайте в группу:**

- Viber: 8-920-563 18 03