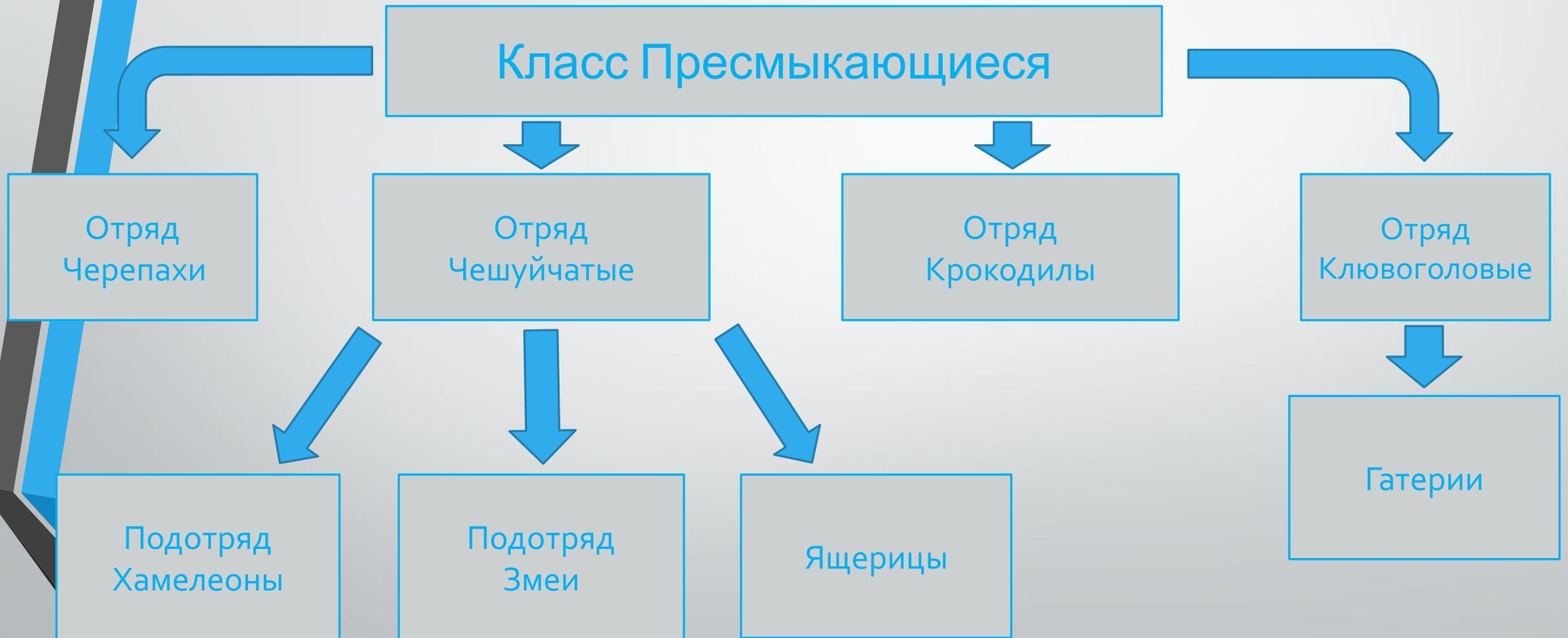


Многообразии пресмыкающихся

Презентация ученика 7 класса Шалотонина Никиты

Классификация Пресмыкающихся



Отряд Черепахи

- 200-250 видов
- Тело покрыто костно-роговым панцирем из 2-х щитов – брюшного (пластрона) и спинного (карапакса)
- Кости плечевого пояса частично срастаются с пластроном и карапаксом
- Челюсти лишены зубов, но покрыты роговым чехлом с острым режущим краем
- Хорошо развиты зрение и обоняние, хуже – слух
- Легкие сложного губчатого строения



Матамата



Слоновая черепаха



Расписная черепаха



Отряд Чешуйчатые

Подотряд Змеи

- 2700-3000 видов
- Кожа покрыта мелкой роговой чешуей
- Конечности и их пояса редуцированы
- Нет грудной клетки
- Зубы дифференцированы: у ядовитых змей есть специальные зубы
- Немигающие глаза прикрыты прозрачными оболочками
- Не слышат – отсутствует барабанная перепонка
- Развиты сейсмочувствительность, обоняние, осязание
- Одно легкое, второе редуцировано



Длиннорылая плетевидка



Рогатая гадюка



Гадюка-носорог



Подотряд Хамелеоны

- Среди самых замечательных ящериц следует отметить хамелеона, известного способностью изменять окраску и имеющего поразительно подвижный и сверхдлинный язык. Несколько видов хамелеонов живет в Средиземноморье, в Африке и на Мадагаскаре



Хамелеон Джексона

Хамелеон Джексона хорошо известен также как трехрогий хамелеон из-за внешнего вида ГОЛОВЫ



Хамелеон Парсона

Глаза хамелеона Парсона способны двигаться независимо друг от друга. Таким образом хамелеон ищет пищу и одновременно следит за возможным приближением опасности.



Пантеровый хамелеон

Пантеровый хамелеон – красочное и привлекательное животное. Как и у других ящериц, его тело покрыто жесткой чешуей, предохраняющей от нападения и высушивания.



Подотряд Ящерицы

- 2700-3500 видов
- Кожа покрыта мелкой роговой чешуей
- Конечности с 5 пальцами
- Утрата конечностей вторична (веретеница, желтопузик)
- Имеется грудная клетка
- Зубы мелкие, конические; прирастают к челюстным костям
- Глаза с подвижными веками
- Хорошо слышит, видит; развито обоняние и осязание



Бороздчатый
листохвостый
геккон



Агама Мванза



Фринозома



Отряд Крокодилы

- 21-23 вида
- На задних лапах – плавательные перепонки
- Зубы однотипные, конические, сидящие в ячейках (альвеолах) как у млекопитающих
- Хорошо развиты зрение, обоняние и слух
- Сердце четырехкамерное



Крокодил Кайман

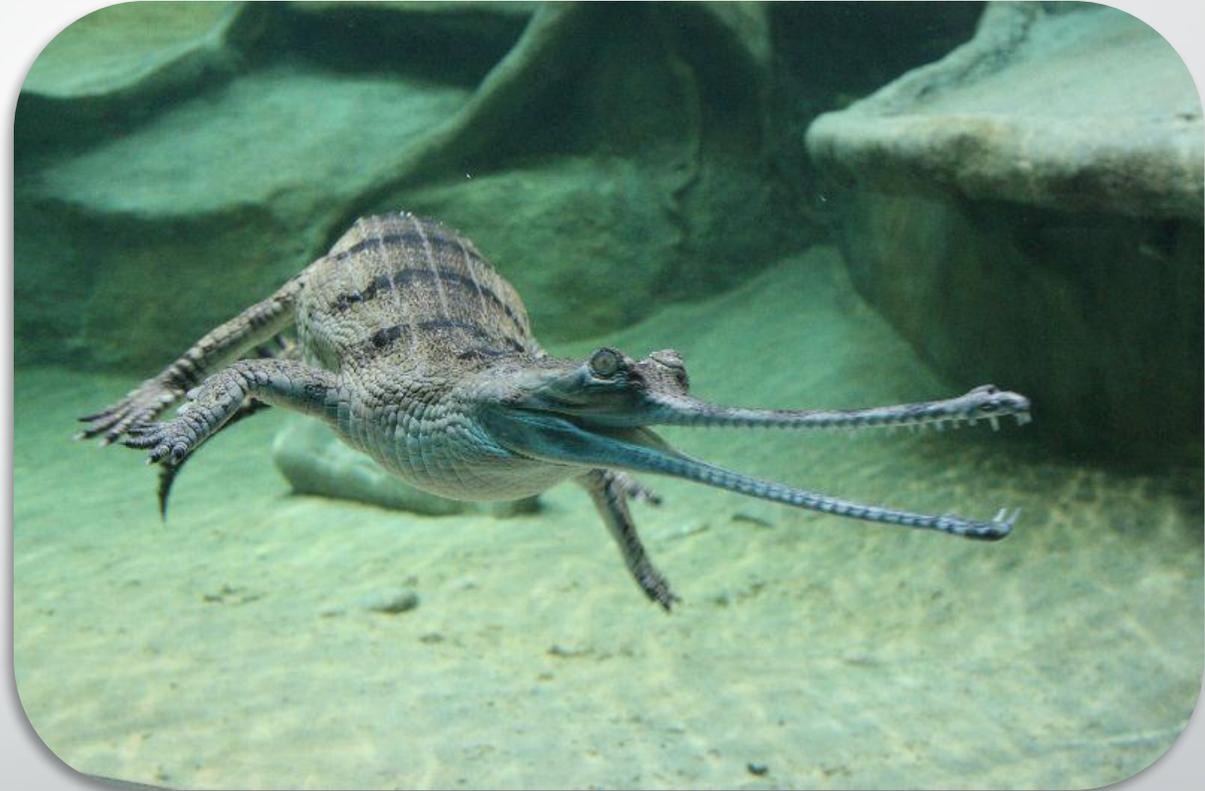
Распространен в Центральной и Южной Америке. К солоноватой воде относится терпимо. Молодые кайманы питаются главным образом водными насекомыми; взрослые нападают на любую добычу, с которой могут справиться. Основная пища состоит из крупных водяных улиток, пресноводных крабов и рыбы. Размножаются в течение всего года. Самка сооружает гнездо из гниющих растений среди зарослей вблизи воды и откладывает в него 15-30 яиц. Занесен в Международную Красную книгу.



Крокодил Гавиал

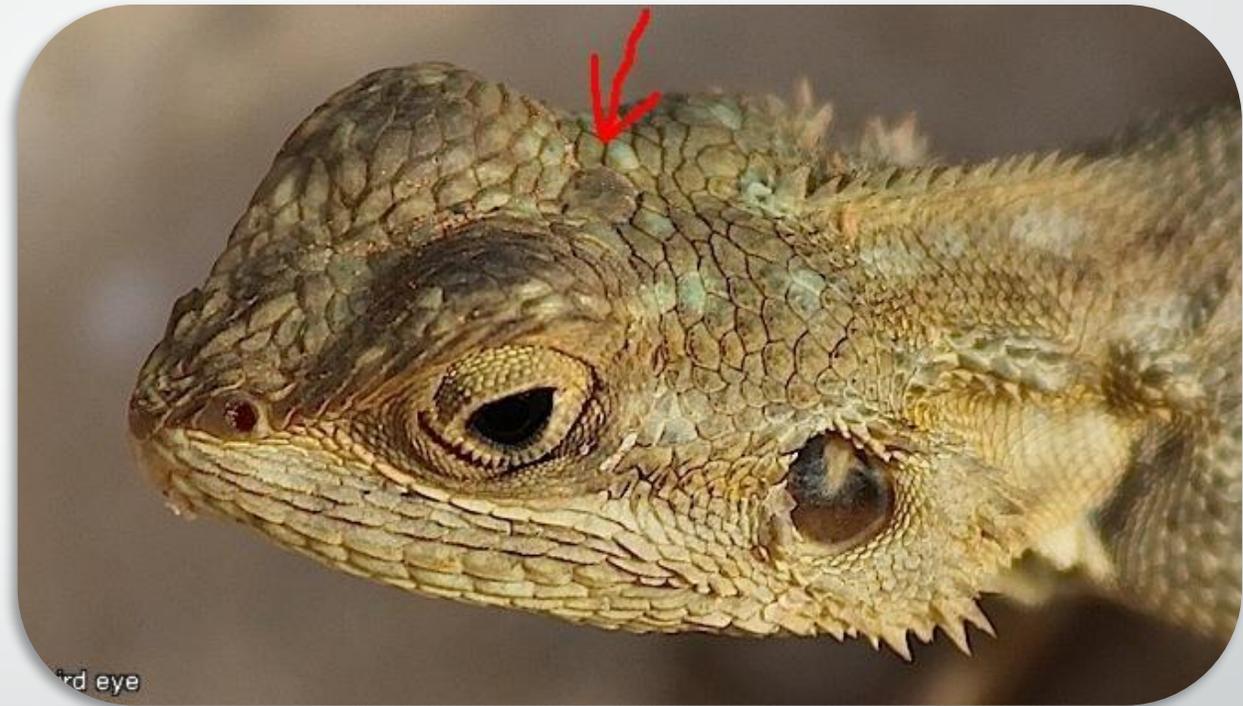
Крокодил гавиал — близкий родственник динозавров. Редок: занесен в Красную книгу. Живет в реках Индостана и Индокитая. Его длина — до 6,6 м. Зубы длинные, тонкие и острые, расположены косо: вершинами вперед и вбок. Ест гавиал рыбу, схватывая ее с помощью резкого бокового движения головы. Иногда ловит птиц, мелких млекопитающих.

Когда приходит пора выводить потомство, мать выбирается на отмель, откладывает до 40 яиц и закапывает их в песок.



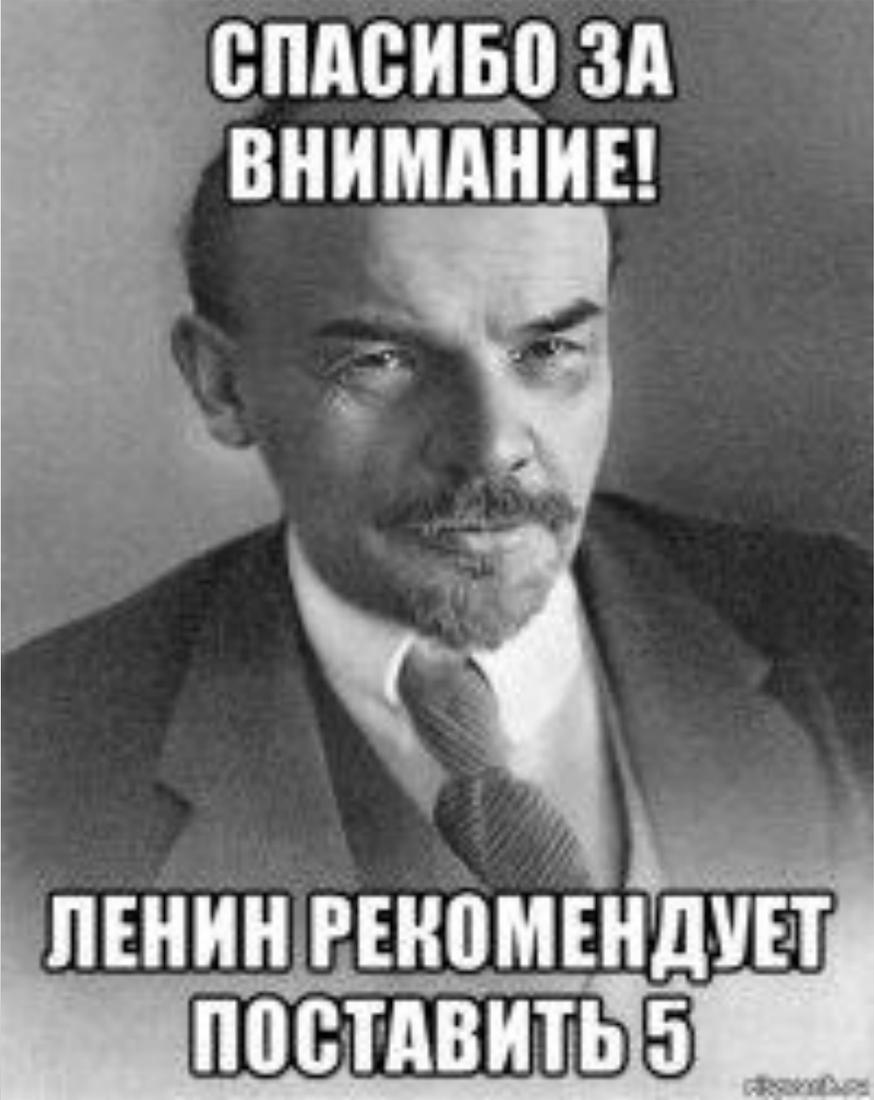
Отряд Клювоголовые ГАТТЕРИЯ

Родственница ящериц и змей, но более древняя. Позади глаз, на темени, под кожей у нее находится теменное пятно — третий глаз, которым она чувствует тепло и свет.



Живет на островах к востоку и югу от Новой Зеландии. Часто селится в одной норе с птицей буревестником: друг другу они не мешают. Отложенные яйца зарывает в норе. Малыши растут очень долго и становятся взрослыми лишь к 20 годам! А всего гаттерии живут 50 лет. Едят они насекомых, червей, моллюсков, птенчиков. Охотятся ночью.





**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!**

**ЛЕНИН РЕКОМЕНДУЕТ
ПОСТАВИТЬ 5**

memes.com