

**ЖИВОТНЫЕ,
КОТОРЫХ НЕ
ЛЮБЯТ -
ПРЕСМЫКАЮЩИЕ
СЯ**



ПРЕСМЫКАЮЩИЕСЯ?



Змеи, крокодилы, черепахи, ящерицы – всё это пресмыкающиеся или рептилии.



ЧТО НАМ ИЗВЕСТНО О ПРЕСМЫКАЮЩИХСЯ?



- Всего на Земле обитает около 8 тысяч видов пресмыкающихся.
- Рептилии - это холоднокровные животные, у которых отсутствуют механизмы регуляции температуры тела.
- Поэтому при температуре воздуха ниже $+18^{\circ}$ жизненная активность рептилий снижается: они впадают в оцепенение (спячку). А при температуре выше $+51^{\circ}$ пресмыкающиеся могут погибнуть.
- Чаще всего рептилии живут в жарких странах.

ЗМЕИ И ПРОЧИЕ ЖИВОТНЫЕ ЭТОГО КЛАССА ПОКРЫТЫ РОГОВЫМИ ЧЕШУЙКАМИ, КОТОРЫЕ ПОКРЫВАЮТ ВСЕ ТЕЛО ЖИВОТНОГО, КАК ЧЕРЕПИЦА. РАСЦВЕТКА ЗМЕИНОЙ КОЖИ БЫВАЕТ САМАЯ РАЗНООБРАЗНАЯ.



- ❖ Все змеи хищники. Они могут нападать на животное намного большее её по размеру.
- ❖ Змеи не пережевывают пищу, а заглатывают её целиком. Некоторые, чтобы убить добычу, используют яд, некоторые сжимают свою жертву, пока она не задохнётся.
- ❖ Самая крупная ядовитая змея – это азиатская королевская кобра. Её яда хватит, чтобы убить 20 с лишним человек.
- ❖ Змеи чувствуют запахи



КРОКОДИЛЫ – ОГРОМНЫЕ И СВИРЕПЫЕ РЕПТИЛИИ, ЖИВУЩИЕ В ЖАРКИХ СТРАНАХ. БОЛЬШУЮ ЧАСТЬ СВОЕЙ ЖИЗНИ ОНИ ПРОВОДЯТ В ВОДЕ. КОГДА КРОКОДИЛ ПЛЫВЁТ, НАД ВОДОЙ ВИДНЫ ТОЛЬКО ЕГО ГЛАЗА И НОЗДРИ. НЕКОТОРЫЕ КРОКОДИЛЫ В ДЛИНУ ДОСТИГАЮТ 6 М.



Большинство рептилий, в том числе и крокодилы, откладывают яйца. Их яйца не твёрдые, как у птиц, а мягкие и кожистые.

Крокодилы – заботливые родители. Они охраняют свои яйца, периодически переворачивают их для поддержания ровной температуры и влажности, а когда малыши вылупляются, помогают выбраться наружу, а порой переносят детишек к воде. «Мамы и папы» охраняют молодняк ещё несколько месяцев.



Черепахи – рептилии, тело которых покрывает твёрдый панцирь.

Он образован костными пластинками, сросшимися с рёбрами и отростками позвонков. Брюшной и спинной щиты панциря соединены так что свободными остаются только конечности, шея и хвост. Панцирь черепахи такой тяжёлый, что они с трудом передвигаются по земле. Это отличие



**ОБЫКНОВЕННЫЕ ВОДОЧНЫЕ МОЛЮСКИ ИЛИ ПЕРЕНАЖИ
ПОКИДАЮТ ТЁПЛЫЕ МОРЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ТОГО,
ЧТОБЫ ОТЛОЖИТЬ ЯЙЦА. ОТДЕЛЬНЫЕ ВИДЫ
ЧЕРЕПАХ РЕДКО ИЛИ НИКОГДА НЕ СТУПАЮТ В
ВОДУ, А НЕКОТОРЫЕ ДАЖЕ ПРИСПОСОБИЛИСЬ К
ЖИЗНИ В ПУСТЫНЕ. РАЗМЕРЫ ЧЕРЕПАХ ОЧЕНЬ
РАЗНЫТСЯ – ОТ 100 Г И ДО 700.**



**КОТОРАЯ ЖИВЕТ НА
ДЕРЕВЬЯХ, ОБХВАТЫВАЯ
ВЕТКИ ХВОСТОМ И
КОГОТКАМИ. ХАМЕЛЕОН
ЛОВИТ НАСЕКОМЫХ СВОИМ
ДЛИННЫМ ЛИПКИМ
ЯЗЫКОМ. ОН МЕНЯЕТ СВОЙ
ЦВЕТ, ЧТОБЫ СЛИТЬСЯ С
ОКРУЖАЮЩИМ ФОНОМ. ЭТО
НАЗЫВАЕТСЯ
МАСКИРОВКОЙ, И ОНА
ПОМОГАЕТ ХАМЕЛЕОНАМ
СКРЫТЬСЯ ОТ ВРАГОВ.
ГЛАЗА ХАМЕЛЕОНА МОГУТ
ОДНОВРЕМЕННО СМОТРЕТЬ
В РАЗНЫЕ СТОРОНЫ.**



**МИЛЛИОНЫ ЛЕТ НАЗАД –
ТАКЖЕ ЯВЛЯЮТСЯ
ПРЕДСТАВИТЕЛЯМИ
КЛАССА
ПРЕСМЫКАЮЩИХСЯ.**

**Динозавры являются
самыми крупными
наземными животными,
когда-либо водившимися
на Земле. Современные
рептилии по размерам
даже отдалённо не
напоминают этих
рекордсменов. Мы многое
знаем о них, потому что
найденны останки их костей,
зубов и даже окаменелые
яйца.**



ПРЕСМЫКАЮЩЕГОСЯ НЕЛЬЗЯ НАЗВАТЬ ПРОСТЫМИ. ЛЮДИ ОДНОВРЕМЕННО И ОПАСАЮТСЯ РЕПТИЛИЙ, И ВОСХИЩАЮТСЯ ИХ МУДРОСТЬЮ, КРАСОТОЙ. ОБРАЗ РЕПТИЛИЙ ОЧЕНЬ ЧАСТО ВОПЛОЩАЕТСЯ В КАРТИНАХ ХУДОЖНИКОВ, РАЗЛИЧНЫХ УКРАШЕНИЯХ.



В УСТНОМ НАРОДНОМ ТВОРЧЕСТВЕ ТАКЖЕ ЧАСТО УПОМИНАЮТСЯ ПРЕСМЫКАЮЩИЕСЯ. ТАК МЫ ГОВОРИМ:



- «Змею на груди пригреть»
- «Будьте мудры, как змии...»
- «Змея подколодная»
- «Змея меняет шкуру, но не меняет свою натуру»
- «Крокодиловы слёзы»
- «В воде жить, с крокодилом речь вести»
- «Черепашьим шагом»
- «Мудрый, как черепаха, глупый, как слон»
- «Когда спросили, чья голова красивее, черепаха высунула свою» и др.

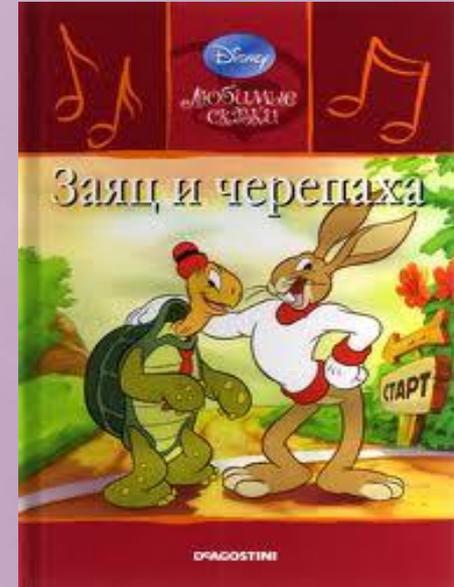
ДЕТСКИХ СКАЗОК: КРОКОДИЛ ГЕНА ИЗ СКАЗКИ Э. УСПЕНСКОГО, КРОКОДИЛ ИЗ ПРОИЗВЕДЕНИЙ К. ЧУКОВСКОГО.



ЧЕРЕПАХА – ЛЮБИМЫЙ СКАЗОЧНЫЙ ПЕРСОНАЖ.



Мы с детства знаем и любим мудрую черепаху Тортиллу из сказки А. Толстого «Золотой ключик, или Приключения Буратино», а песенку из мультфильма «Как Лъвёнок и Черепаха пели песню» знаем наизусть.



**До новых
встреч!**

