

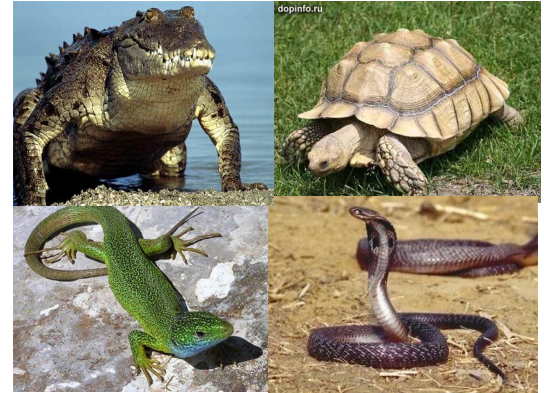
Такие разные рептилии!



Авторы: Анна Бронникова, Илья
Буряков, Иван Тюрин

Рептилии – это разнообразная древняя группа животных, которая включает в себя:

- 25 видов крокодилов
- 200 видов черепах
- Около 3751 видов ящериц
- И 2389 видов змей



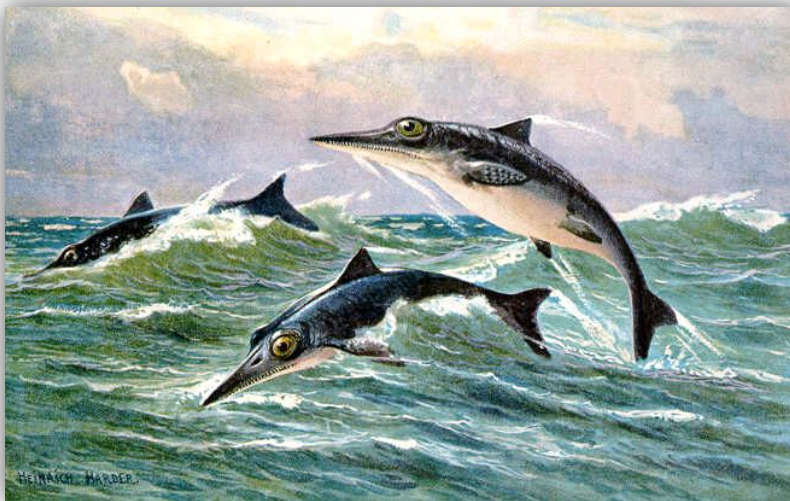
Рептилии встречаются по всему свету, но особенно многочисленны в теплых областях.

Одни виды живут на земле, другие на деревьях, в пресной и даже в соленой воде. Так, в теплых океанах встречаются морские змеи и черепахи.

Откуда же они произошли?



Плезиозавры и ихтиозавры



- Плезиозавр - вымерший морской ящер, достигал 3 м длины. Передние и задние конечности похожи на ласты и поэтому вряд ли этот ящер мог передвигаться по суше.
- Ихтиозавр - гигантский морской ящер, существовавший в мезозойскую эру, более всего напоминает дельфина. Он достигал в длину от 1 до 10 м, питался рыбой и головоногим.

Птерозавры и динозавры



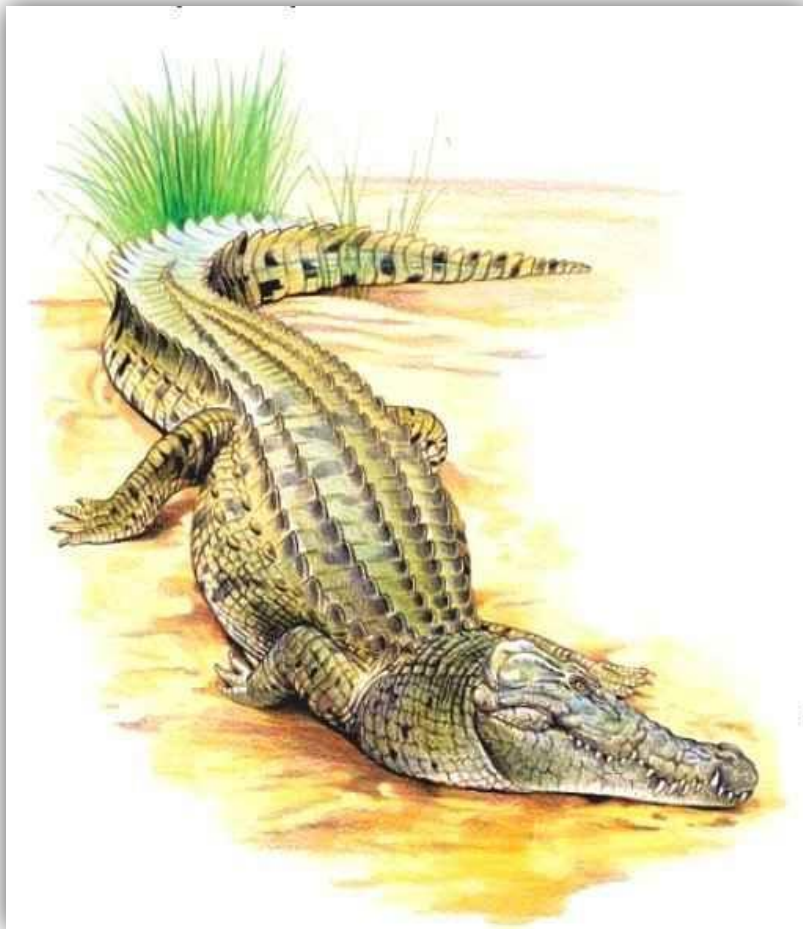
- Птерозавр - летающие ящеры. Питались рыбой и воздушными насекомыми.
- Динозавр - наземные животные. Ископаемые останки динозавров обнаружены на всех континентах планеты. Ныне палеонтологами описано более 500 различных родов и более чем 1000 различных видов.

Яйца древних динозавров находят до сих

пор.



Крокодилы



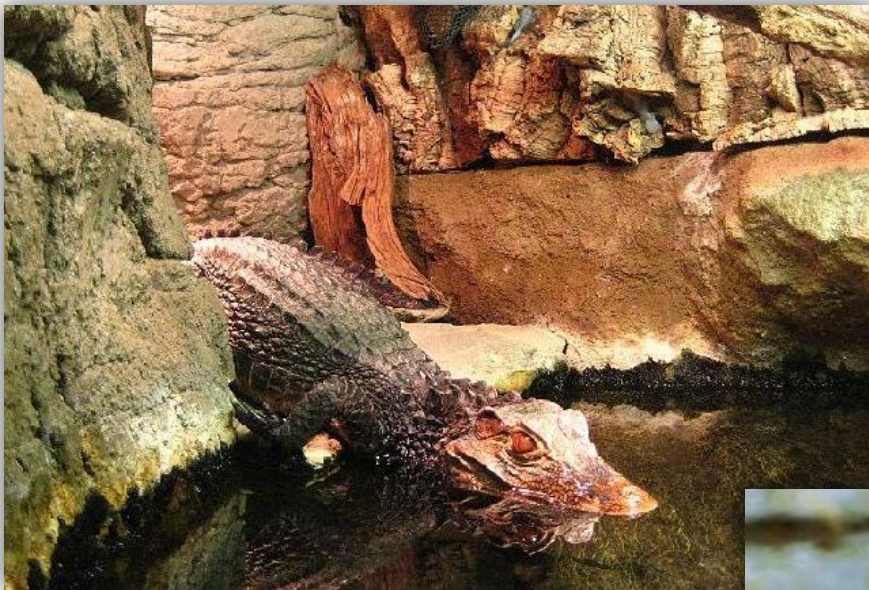
Крокодилы обитают в пресных и солоноватых водоёмах тропиков и частично субтропиков всех континентов. Эти полуводные хищники охотятся на водных и наземных животных, поедая также и падаль.

Кайман

Они распространены в Центральной и Южной Америке. Обитают только в чистой воде.



Крокодилы могут быть опасны как на воде так и на суше!



Крокодилы перевозят своих
детёнышей на голове.



Черепахи

Черепахи существуют на протяжении более 220 миллионов лет. Содержит около 230 современных видов, группируемых в 12 семейств и 5 подотрядов. Они живут по всей Земле как в воде, так и на суше. С экологической точки зрения черепахи делятся на **морских** и **наземных**.



Морские черепахи



Вид объединяет крупных морских и океанических черепах, обладающих обтекаемым сердцевидным или овальным панцирем, покрытым роговыми щитками, и невтягивающимися конечностями, превращёнными в ласты. Большая голова не убирается под панцирь.

Наземные черепахи



Самая большая группа черепах по количеству видов.



Ящерицы

Ящерицы - подотряд
отряда чешуйчатых
класса
пресмыкающихся.

Большинство
ящериц — хищники. Мног
ие виды ящериц способны
отбрасывать часть
хвоста. Через некоторое
время хвост
восстанавливается, но в
укороченном виде.



Здесь представлены ящерицы: варан, синезычный сцинк.



Гаттерия

Вид пресмыкающихся из отряда клювоголовых. Обитает на островах Новой Зеландии. Длина достигает 76 см. Гаттерия является вымирающим реликтовым видом и подлежит охране.



Пятнистый эублефар



В нашем живом
уголке тоже есть
необычная ящерица-
пятнистый эублефар.



Змеи

Подотряд пресмыкающихся отряда чешуйчатые. Среди многообразия змей встречаются и безобидные, и очень опасные для человека и животных ядовитые представители.





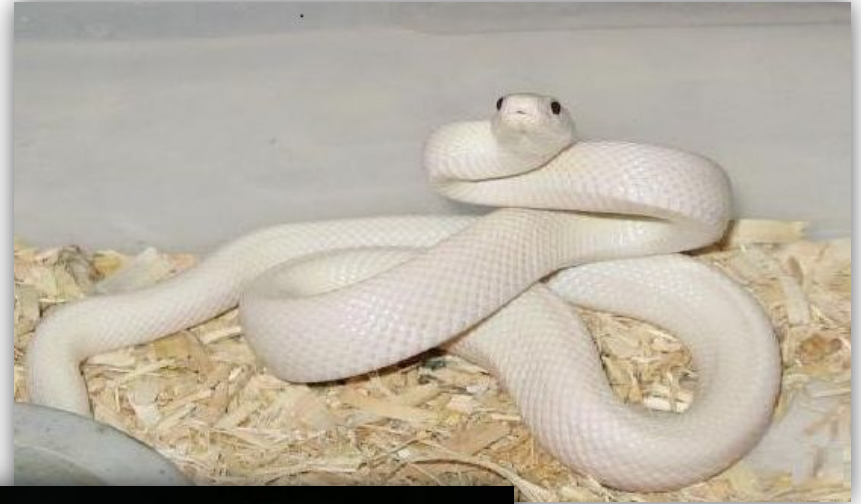
Змея-великан обитает в Южной Америке, одна из самых длинных современных наземных позвоночных. Самая большая анаконда достигает 11.43м.

Это самые маленькие змеи Земли-медянка и барбадосская змея!

Медянки — некрупные змеи.
Питаются они
мелкими позвоночными жив
отными, используя для
парализации добычи
токсичную слюну.



Здесь представлены разные виды змей и все имеют разную окраску: бразильский радужный питон, белая змея, тропическая змея

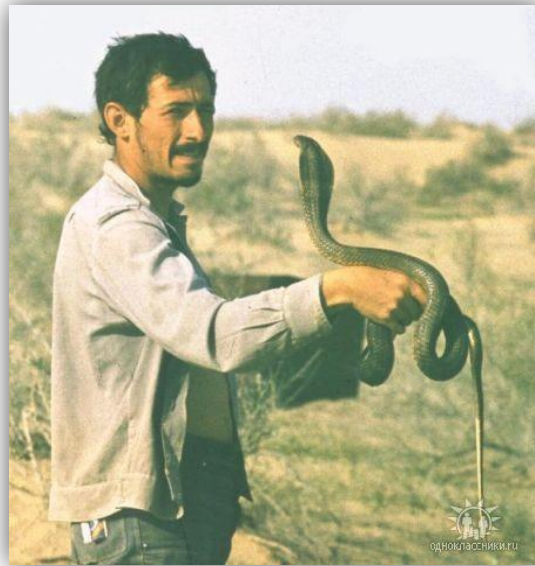


Орудия нападения - ядовитые зубы - змеи используют по-разному.



Охрана рептилий

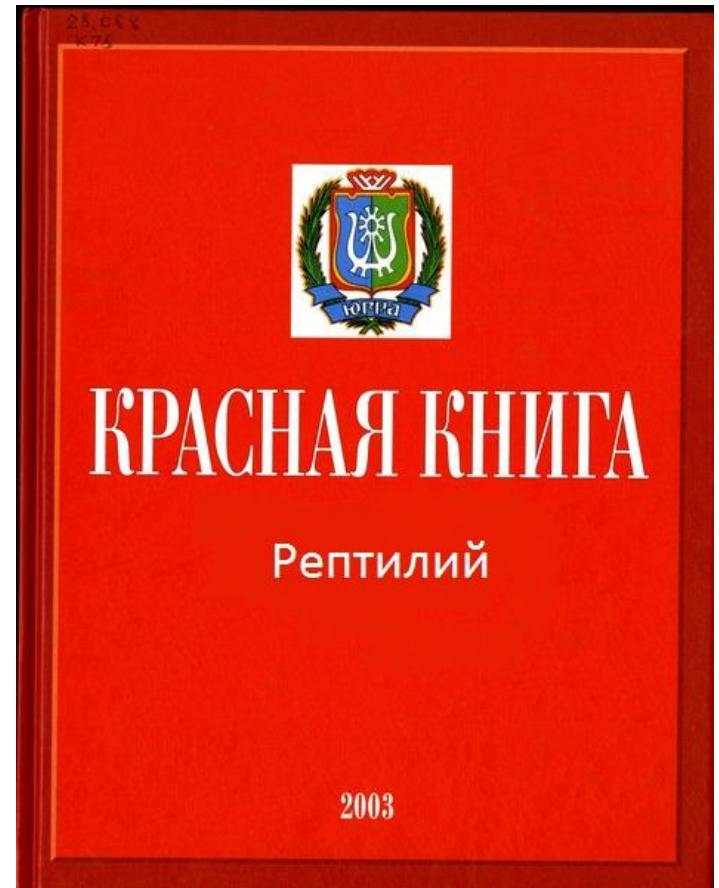
Когда речь заходит об **охране рептилий и земноводных**, многие **не придают ей особого значения**.



Нет лучшего способа сохранить рептилию, чем **сберечь вид вместе со средой его обитания!**

Красная книга рептилий

В Красную книгу
России
зачислено более
20 видов
рептилий. А в
Международную
Красную книгу
занесено более
55 видов
рептилий.





Спасибо за внимание!