

ЧЕРЕПАХИ. КРОКОДИЛЫ.

СРЕДА ОБИТАНИЯ, ПИТАНИЕ, РАЗМНОЖЕНИЕ.



* Подготовила
учитель биологии, географии
КОУ ВО «Бутурлиновская школа-интернат
для обучающихся с ОВЗ»
Черноиваненко Наталья Вячеславовна



ЧЕРЕПАХИ ВЕДУТ ОДИНОЧНЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ



Обитают черепахи на суше и в водоёмах (озёрах, морях)



Сухопутная паучья черепаха в длину не превышает 10 см и весит около 100 г, а морская кожистая черепаха — достигает двух с половиной метров и имеет вес более полутонны. Галапагосская слоновья черепаха превышает в длину 1 метр, а вес может равняться 400 кг.



Сухопутные черепахи обитают в пустынях и полупустынях



ПЕРЕДВИГАЮТСЯ ЧЕРЕПАХИ МЕДЛЕННО.



У МОРСКОЙ ЧЕРЕПАХИ КОНЕЧНОСТИ ПРЕВРАТИЛИСЬ В ЛАСТЫ



Тело черепахи покрыто костно-кожистым ПАНЦИРЕМ



У ЧЕРЕПАХ НЕТ ЗУБОВ, ЗАТО ЕСТЬ КРЕПКИЙ, ЗАОСТРЕННЫЙ ПО КРАЯМ КЛЮВ, КОТОРЫЙ ПОЗВОЛЯЕТ ЕЙ ОТКУСЫВАТЬ ЛЮБУЮ ПИЩУ.



**Сухопутные черепахи питаются в основном растительной пищей
(травой, листьями кустарников, сочными плодами),**



**МОРСКИЕ И ПРЕСНОВОДНЫЕ ЧЕРЕПАХИ В БОЛЬШИНСТВЕ СВОЁМ ХИЩНИКИ
(ЕДЯТ РЫБУ, НАСЕКОМЫХ И ИХ ЛИЧИНОК, ЧЕРВЕЙ И МОЛЛЮСКОВ).**



**ЧЕРЕПАХИ ОТКЛАДЫВАЮТ ЯЙЦА (от 1 до 200 штук) В ПЕСЧАНЫЕ ЯМКИ, ЗАТЕМ
ЯМКИ ЗАСЫПАЮТ И УТРАМБОВЫВАЮТ.**

**ЯЙЦА ШАРООБРАЗНЫЕ БЕЛОГО ЦВЕТА, ОБЫЧНО ПОКРЫТЫ ТВЁРДОЙ ИЗВЕСТКОВОЙ
СКОРЛУПОЙ**



**Через 2—3 месяца (у слоновой черепахи 6—7 месяцев) из яиц
выходят маленькие черепашки.**

Черепашки морских черепах сразу же отправляются в море.



ЧЕРЕПАХИ МОГУТ ЖИТЬ БОЛЕЕ 100 ЛЕТ. ИЗВЕСТЕН СЛУЧАЙ, КОГДА ИСПОЛИНСКАЯ ЧЕРЕПАХА ПРОЖИЛА 152 ГОДА..



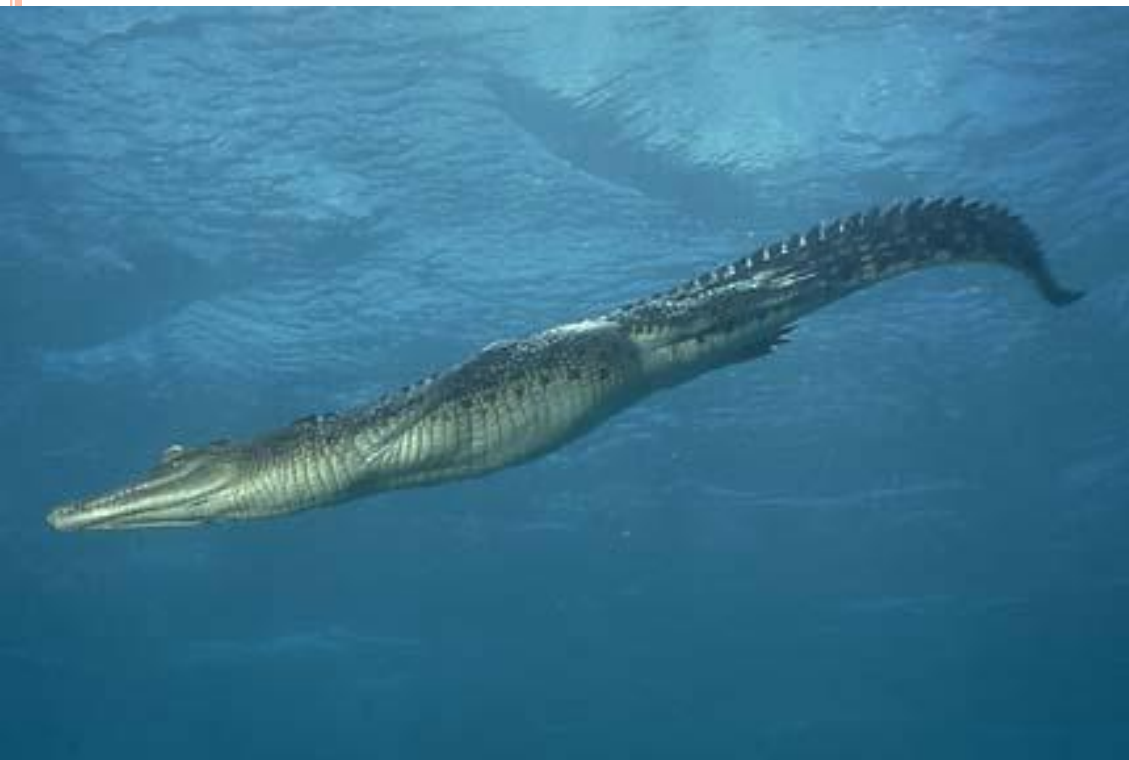
Крокодилы.



Крокодилы обитают в пресных небыстрых реках и озёрах в тёплых местах (тропический лес, саванны).



ГРЕБНИСТЫЕ КРОКОДИЛЫ ЖИВУТ В СОЛЁНОЙ ВОДЕ В ТЁПЛЫХ МЕСТАХ.



У крокодила приплюснутое, плоское вытянутое туловище, плоская голова и мощный, подвижный хвост, который крокодилы используют при движении в воде.



У крокодила короткие ноги с плавательными перепонками.
Длина тела от 1,5 до 10 м.



Тело крокодила покрыто толстым слоем кожи с роговыми «щитками».



У крокодилов самые сильные в природе у животных челюсти и большое количество зубов (60 и более). При этом новые зубы у крокодила могут появляться примерно 3000 раз за всю их жизнь. Интересно, что зубы у крокодилов полые, пустые внутри, а новые зубы растут внутри старых.



ВЕС КРОКОДИЛА МОЖЕТ ДОХОДИТЬ ДО 1 ТОННЫ!



Еще одной особенностью крокодилов является то, что они растут на протяжении всей жизни.



Большую часть жизни крокодилы проводят в воде, периодически выбираясь на сушу для того, чтобы погреться на солнце.



Как правило, крокодилы охотятся ночью, питаются рыбой. Впрочем, крокодил может нападать на других животных, с которыми он в состоянии справиться.



По образу жизни крокодилы довольно медлительные, однако, они могут при необходимости совершать резкие рывки, бегать со скоростью до 17 км/ч. В воде крокодил быстро передвигается.



Самка крокодила откладывает яйца величиной с куриные или гусиные, покрытые известковой скорлупой (20 – 100 штук) на берегу в ямки или в специально построенные гнезда.

□ .



Через 2-3 месяца из яиц выходят маленькие крокодильчики, которые тут же отправляются в водоём. Питаются крокодильи малыши практически исключительно насекомыми.



Продолжительность жизни у крокодилов очень большая от 60 до 100 лет!



Многие виды черепах и крокодилов занесены в Красную книгу и охраняются. Их уничтожали за красивую кожу и панцирь, из которых делали разные изделия.

Красная книга. Пресмыкающиеся

Крокодилы (Crocodylia) >



ГАВИАЛ



КРОКОДИЛ БОЛОТНЫЙ



КРОКОДИЛ ОСТРОРЫЛЫЙ



КАЙМАН ЧЁРНЫЙ



КРОКОДИЛ ОРИНОКСКИЙ

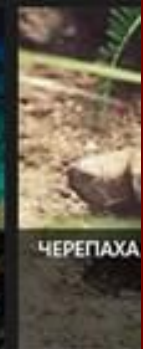


КРОКОДИЛ УЗКОРЫЛЫЙ
АФРИКАНСКИЙ

Черепахи (Testudines) >



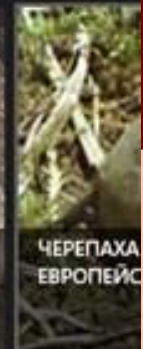
БИССА



ЧЕРЕПАХА
ЕВРОПЕЙСКАЯ



РИДЛЕЯ



ЧЕРЕПАХА
ЕВРОПЕЙСКАЯ

В настоящее время крокодилов разводят на специальных крокодиловых фермах.

