

Познакомимся?

Ну, здравствуй. Тебя как зовут? Меня — Крокодил, вернее, Настоящий крокодил — так называют ваши учёные всё наше семейство. Узнать нас довольно легко — у крокодилов длинное тело, покрытое плотной чешуёй, приплюснутый с боков хвост, короткие и сильные ноги, вытянутая морда и очень острые зубы. Щёлк! Не бойся, это рыба мимо меня плыла, я ею перекусил быстренько. Так, на чём мы остановились? Не помню... Впрочем, по-настоящему важно то, что мы абсолютно уникальные. Во-первых, появились так давно, что нас иногда называют живыми динозаврами. Во-вторых, наши дальние родственники — птицы. Да-да, именно те, которые летают, строят гнёзда и поют песни. Мы, крокодилы, с птицами — родня! Не веришь? Ну и ладно, дело твоё. Мы ещё многое расскажем, от чего ты просто ахнешь!







Где я живу

Мы живём там, где тепло. От южного побережья Азии до берегов Австралии. Основную часть времени проводим в воде, причём некоторые из нас живут не только в пресных реках и озёрах, но даже освоили солёные моря. Хотя далеко от берега мы не уходим. По утрам и ближе к вечеру мы вылезаем на песчаные отмели, чтобы погреться на солнышке. Сильную-пресильную жару не особо любим, но и прохладная погода нас не очень устраивает — сразу спать хочется, да и охотиться лень. Самая комфортная температура — где-то 32–35 °С. Ну и ещё мы выходим на берег, когда наступает время крокодильих свадеб и появления на свет наших маленьких очаровательных деток.

Да, и вот ещё: это только в сказке у крокодила Димки такой заботливый папа. В настоящей жизни папы-крокодилы участия в воспитании детей не принимают.

Мы живём очень долго, лет 60–70.

Но среди нас есть и настоящие долгожители, которым больше ста лет.

Самому старому

недавно исполнилось 110 лет





Чем моложе нильский крокодил,
тем он светлее

Моя кожа

У нас самая лучшая кожа! Самая прочная среди всех животных. Сверху мы покрыты чешуёй, причём чешуйки не пересекаются друг с другом, а расположены рядами. А ещё в нашей коже под чешуёй образуются особые твёрдые щитки, учёные называют их «остеодермы». Сложное слово, правда? Они такие же крепкие, как кости. Особенно много их на спине. И это не просто так. Ведь спина — это то место, которое не очень-то и защищено, поэтому ей нужен крепкий панцирь. Кроме того, в нашей коже есть специальные железы. Часть из них выделяет жидкость с запахом, по которому мы узнаём друг о друге, а часть вырабатывает смазку для кожи, чтобы нам было легче двигаться. И, наконец, самое главное. Скажи, какого цвета крокодилы? Нет, мы вовсе не зелёные! Мы бываем тёмно-коричневыми, серыми, почти чёрными, зеленовато-бурыми, песочными. Живот всегда светлее спины.

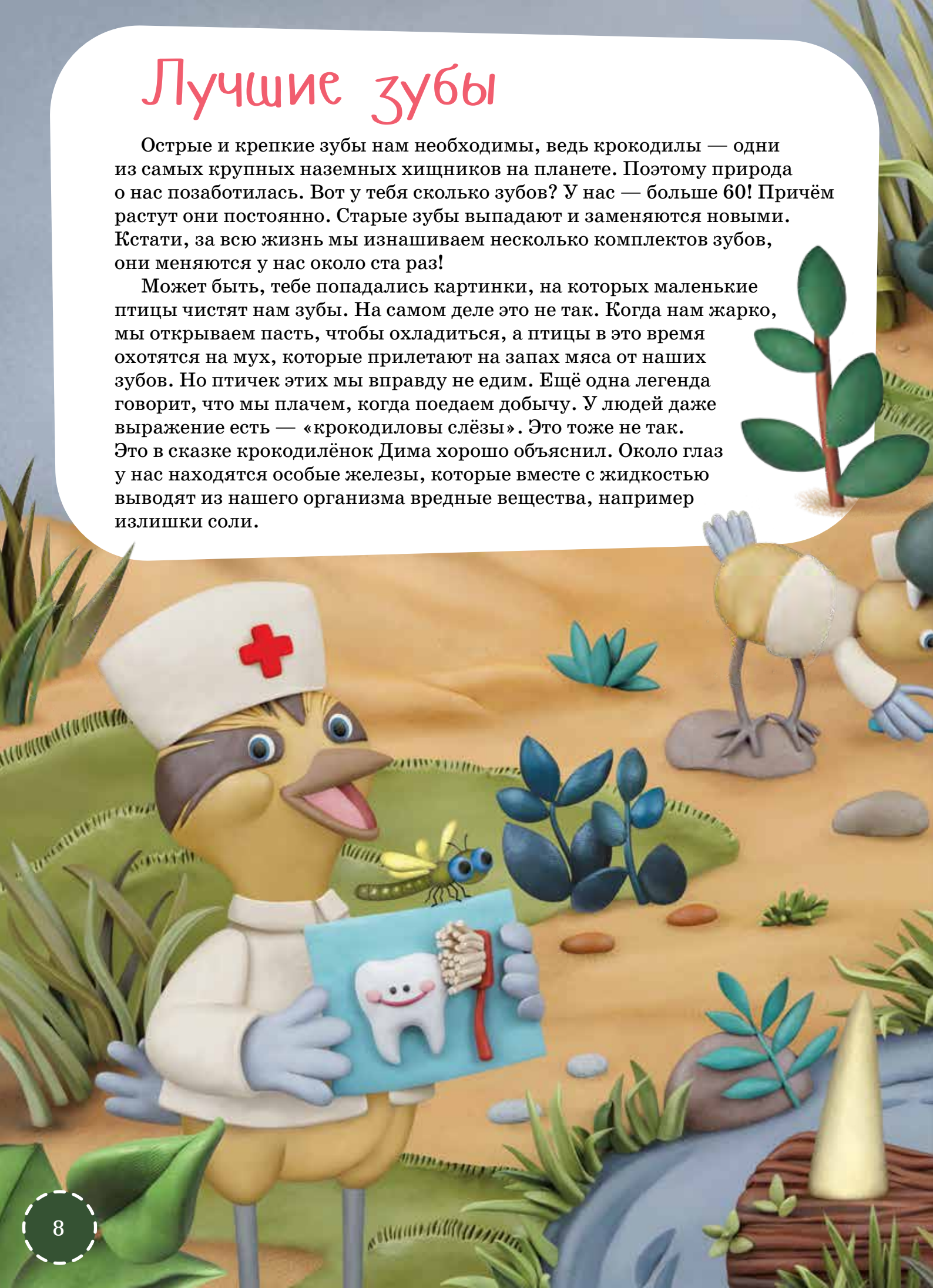


Если крокодилу холодно,
цвет его кожи становится темнее

Лучшие зубы

Острые и крепкие зубы нам необходимы, ведь крокодилы — одни из самых крупных наземных хищников на планете. Поэтому природа о нас позаботилась. Вот у тебя сколько зубов? У нас — больше 60! Причём растут они постоянно. Старые зубы выпадают и заменяются новыми. Кстати, за всю жизнь мы изнашиваем несколько комплектов зубов, они меняются у нас около ста раз!

Может быть, тебе попадались картинки, на которых маленькие птицы чистят нам зубы. На самом деле это не так. Когда нам жарко, мы открываем пасть, чтобы охладиться, а птицы в это время охотятся на мух, которые прилетают на запах мяса от наших зубов. Но птичек этих мы вправду не едим. Ещё одна легенда говорит, что мы плачем, когда поедаем добычу. У людей даже выражение есть — «крокодиловы слёзы». Это тоже не так. Это в сказке крокодилёнок Дима хорошо объяснил. Около глаз у нас находятся особые железы, которые вместе с жидкостью выводят из нашего организма вредные вещества, например излишки соли.





Длина клыков крокодила
около **5** сантиметров

