

## Сколько лет черепахе?



Черепахи – самые древние пресмыкающиеся на Земле. За 250 миллионов лет они почти не изменились. Существуют черепахи морские, сухопутные и пресноводные, а, кроме того, травоядные и хищные.

Мощный костно-роговой или костно-кожистый покров – панцирь – словно броня, одевает всё тело черепахи. Спинная, выпуклая часть его называется карапаксом, а нижняя – пластроном. У черепах нет зубов, но очень острые края челюстей.

Черепахи прекрасно видят, реагируют на оранжевый, красный цвета, а на синий, голубой и фиолетовый совсем не обращают внимания. Большое значение для черепах имеет обоняние. С его помощью они ориентируются и находят сородичей.

У черепах очень хороший слух, они даже реагируют на интонацию. Если с черепахой разговаривать, она будет вытягивать шею и прислушиваться.

Эти животные живут удивительно долго. Не так давно в Австралии отмечали 170 – летие черепахи, жившей в зоопарке. Но это не предел – морские черепахи доживают до 300-400 лет.

Сухопутные черепахи – медлительные и неуклюжие животные. Их единственная защита от хищников – панцирь, в который черепахи прячутся при малейшей опасности.

На Галапагосских (Черепаших) островах в Тихом океане живёт самая большая среди сухопутных черепах – слоновая. Её панцирь, размером почти с обеденный стол и высотой более полуметра, весит столько же, сколько пять-шесть взрослых людей. Великаншу поддерживают толстые, сильные ноги с прочными когтями.

Огромные черепахи собираются у источников воды на этом зелёном острове, занимаясь своим любимым делом – лежанием в



иле. Питаются они кактусами, лишайниками. Вторая рекордсменка – гигантская черепаха – живёт на Сейшельских островах. Длина её панциря – 120 сантиметров.

### *Сейшельская гигантская черепаха*

У морских черепах, напоминающих бронированные морские машины, вместо лап – ласты. Они живут в тёплых тропических морях.



Зелёная, или суповая, черепаха преодолевает одну-две тысячи километров, чтобы достичь черепашьего рая – острова Вознесения – и вывести там потомство. Выбравшись из воды, задними лапами она вырывает в песке глубокую ямку, откладывает в неё яйца и сверху забрасывает их песком. Потом неторопливо возвращается в воды океана. Через 50-60 дней из яиц появляются маленькие черепашата и ждут наступления темноты. Из десяти черепашек до воды добирается лишь одна, остальные малыши становятся добычей птиц и других хищников.