

Ящерицы



Выполнила:
Ученица 7 а класса
Скворцова Юлия

Ящерицы и змеи образуют отряд чешуйчатых (тело этих рептилий покрыто мелкими чешуями).

Ящериц в природе такое разнообразие, что для простоты можно сказать, что «ящерицы» – это все чешуйчатые, кроме змей.



Чешуи у ящериц бывают как мелкими, так и крупными, они могут располагаться вплотную друг к другу (как плитка) или внахлест (как черепица). Иногда они преобразованы в шипы или гребни. Все ящерицы периодически линяют, скидывая наружный слой кожи.





Палеонтологами были найдены в Японии останки самой древней травоядной ящерицы. Возраст обнаруженной челюсти и фрагментов ее черепа составляет 130 млн лет, сообщает National Geographic. В длину ящерица достигала 25-30 см.



Большинство ящериц - хищники. В природе мелкие и средние по величине ящерицы питаются преимущественно различными насекомыми, червяками, мелкими позвоночными. Более крупные ящерицы поедают более крупную добычу - рыбу, земноводных, змей или других ящериц, птиц и их яйца, различных млекопитающих. Кстати, ящерицы, даже старея, сохраняют зубы, которые на протяжении всей жизни выпадают и сменяются новыми.



Самая мелкая из ящериц – круглопалый геккон из Индии длиной всего 33 мм при массе около 1 грамм.

А самая крупная – комодосский варан из Индонезии, который может достигать 3 м в длину при массе 135 кг.



Бывают ящерицы и вовсе безногие! Отличить такую ящерицу от змеи может только специалист - у них строение скелета разное. Так что, встретив незнакомое безногое чешуйчатое, лучше перестрахуйся и не бери "ящерку" в руки - вдруг она окажется настоящей змеёй!



Очень несъедобно выглядит МОЛОХ – причудливого вида ящерица, живущая в песчаных пустынях на юге и западе Австралии.



ХАМЕЛЕОН

Хамелеон – удивительная ящерица!

Обычно кожа **хамелеонов** коричневато-зеленая, но они могут менять ее цвет за считанные минуты.

Это помогает животному прятаться от врагов и незаметно подбираться к добыче, а еще хамелеоны меняют окраску, когда пугаются или злятся.





ХАМЕЛЕОН

Уникальные глаза хамелеонов открываются крошечными отверстиями на вершине сросшихся в конусы век. Глаза хамелеона очень подвижны и могут двигаться независимо друг от друга. Язык - длинный и липкий, как у лягушек. С его помощью хамелеон охотится на насекомых.





