



Хамелеон

Как он меняет цвет?

— Здесь влажно и жарко. Кругом сплошные заросли, далеко не уйдёшь.

— А нам и не нужно никуда идти. Хамелеон сидит прямо перед нами, уцепившись за ветку.

— Вот это ящерица! Хамелеон небольшой, но такой смешной! Сам толстый, ноги тоненькие, а какой хвост-то! Длинный и гибкий: вон как его закрутил — спиралью. На голове вырост, похожий на шлем. Но самое главное — глаза! Большая их часть покрыта кожей с чешуйками. И хамелеон постоянно глазами вращает. Да так чудно: они двигаются отдельно друг от друга! Пока один смотрит куда-то назад, за голову, второй посмотрел сначала в сторону, а потом вверх.



— Такие необычные глаза позволяют хамелеону, не поворачивая головы, внимательно следить за всем вокруг. И стоит ему заметить вкусную еду, например мошку, как он её сразу поймает.

— Прыгнет за ней?

— Прыгать ему незачем. Он даже почти не шевельнётся. Чтобы поймать добычу, хамелеон молниеносно выбрасывает свой длиннющий язык, мошка прилипает к нему, и он убирает язык с добычей в рот. И, довольный, снова неподвижно сидит на ветке.

— Дядя Кузя, а наш хамелеон куда-то собрался. Он приподнялся на четырёх ногах, вращает глазами и... меняет цвет! Только что был зелёным — и вдруг стал светло-жёлтым! Нет, оранжевым! А теперь он — вишнёвый! Да ещё на боках разноцветные пятна и полосы переливаются! Чудеса! Вот это представление!

Глаза у хамелеона вращаются и фокусируются независимо друг от друга. Это позволяет ему видеть одновременно разные предметы вокруг себя. У хамелеонов отличное зрение: они могут заметить малюсенькую мошку в десяти метрах от себя.



— Для хамелеона такая смена окраски — обычное дело. Он меняет цвет, когда сердится или пугается, когда ему жарко и даже когда хочет пить. Но чаще всего он зелёного цвета. Так ему проще прятаться среди листвы.

— Удивительное пресмыкающееся! И цвет меняет, и глазами как хочет вращает! Ну надо же!

— Да, Чевостик. На этом мы с хамелеоном попрощаемся. Пора отправляться знакомиться со следующей группой пресмыкающихся. Про них часто рассказывают небылицы, хотя и без сказочных выдумок это совершенно обыкновенные животные. Набираю на времяскоке: Индия, городская площадь.

Задание

Представь, что люди могут, как хамелеоны, менять цвет кожи в зависимости от настроения, температуры окружающей среды и времени суток. Придумай, какого ты станешь цвета, если тебе жарко? А если грустно? Когда за окном дождь? Или когда очень хочется одновременно есть, спать и смотреть мультики? Какого цвета ты будешь ночью, а какого — днём? Обсуди с мамой ваши цветовые предпочтения и реши, похожи ли вы друг на друга.

ВИДЫ ЯЩЕРИЦ

ХАМЕЛЕОН



ИГУАНООБРАЗНЫЕ



ИГУАНА

ЖАБОВИДНАЯ ЯЩЕРИЦА



УШАСТЯЯ КРУГЛОГОЛОВКА



ВАРАНООБРАЗНЫЕ

ВАРАН



ЯДОЗУБ



СЦИНКООБРАЗНЫЕ



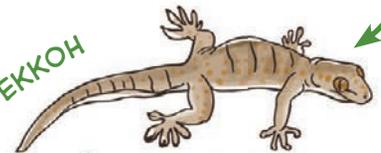
ЗЕЛЁНАЯ ЯЩЕРИЦА



СЦИНК

ГЕККОНООБРАЗНЫЕ

ГЕККОН



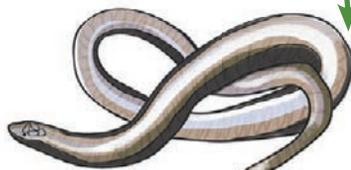
ЭУБЛЕФАР



ВЕРЕТЕНИЦЕООБРАЗНЫЕ



ЖЕЛТОПУЗИК



ВЕРЕТЕНИЦА

ЧЕРВЕООБРАЗНЫЕ



ДИБАМУС



[Почитать описание, рецензии
и купить на сайте](#)

Лучшие цитаты из книг, бесплатные главы и новинки:

