

Интересные факты про кузнечиков



Григорьева Наталия Николаевна
ГБОУ Школа 854 (отделение для детей с ОВЗ)

Насчитывается 20 000 видов кузнечиков



Певчий кузнечик

Поёт он, словно, часто-часто стучит молоточками. Поэтому, имя его – кузнечик. А звуки эти он издаёт специальными приспособлениями: двигает крыльями, трёт друг о друга, будто смычком по струнам играет. Вот и получается песня.



Как слышит кузнечик

На животе у кузнечика расположен круглый диск - это орган слуха. В нем есть несколько нервов для контроля колебания воздуха (подобно барабанной перепонке у человека) - так слышит насекомое.



Как видит кузнечик

Кузнечики имеют два огромных глаза на верхней части головы. Это сложные глаза. Они состоят из тысячи маленьких глазков, которые получают информацию и отправляют в мозг.



Как передвигается кузнечик

Кузнечик может подскочить на высоту до 2-х метров (это в 20 раз больше длины его тела). Насекомые прыгают с растения на растение со скоростью до 2 км/ч.



Чем питается кузнечик

Кузнечики плотоядны. Питаются они мелкими насекомыми, но могут полакомиться некоторыми фруктами или цветами. Многие кузнечики способны не только загрызть мелкую мошку, но и больно укусить человека.



Значение кузнечиков в природе

- охотятся за другими насекомыми
- обгрызают растения
- участвуют в почвообразовательных процессах
- пища для других более крупных животных



Значение кузнечиков в жизни человека

- уничтожают насекомых-фитофагов
- не наносят вред человеку



Загадки

Это кто подпрыгнул ловко?
Крылья, две ноги, головка.
Сухопар и голенаст.
Прыгунам всем фору даст.
Как во фраке человек.
Кто спортсмен такой?..



Знаю точно всем
знакомо
Среди зелени травы
Есть одно из насекомых-
Ноги выше головы

