

## божия коровка доклад



Загрузок: 2867

Скорость: 1.43 Мб/с

СКАЧАТЬ

Рейтинг: ★★★★★

Автор: Clopper

Безопасно! Вирусов нет



196



100



50



95



161 комментариев

В



**Саша**

Благодарочка за все!

1 минуту назад



**Ангелина**

Побольше бы таких сайтов.

1 минуту назад



**Гриша**

Первый раз тут, скорость загрузки радует, наличие файлов тоже!

1 минуту назад



**Марина**

Всем советую, качает быстро.

1 минуту назад



**Леша**

не поверил глазам, есть все. спасибо!

1 минуту назад



**Оксана**

Глупости говорят, что незаменимых не бывает, без этого сайта я бы пропала.

1 минуту назад

Возраст полового созревания между 3 и 6 месяцами. Спаривание проходит весной. Самца привлекает специфический запах, который появляется у самки в период размножения. К сожалению, самочка вскоре после откладывания яиц умирает. Одно насекомое откладывает от 100 до 300 яиц. Оно закрепляет их на обратной стороне листьев, обычно на листе от 3 до 50 яичек. Через несколько недель из яйца появляется колючая, ярко раскрашенная личинка. Развиваясь, через 4-7 недель личинка превращается в куколку. Божьи коровки — мелкие насекомые, хорошо известные благодаря своей яркой окраске и отсутствию боязни перед человеком. Большинству людей известна семиточечная божья коровка, но видовое разнообразие этих насекомых огромно. В мире существует 5200 видов божьих коровок, выделенных в одноименное семейство в отряде Жесткокрылых. Таким образом родственниками божьих коровок являются многочисленные виды жуков. Размеры божьих коровок невелики, в длину они достигают 4-9 мм. Ползет по ветке небольшой жучок. У него округлое тело, выпуклое со стороны спинки, красивая окраска — красная, оранжевая, желтая, с черными крапинками-точками. Кажется, что насекомое покрыто лаком, так ярко оно блестит на солнце. Такая окраска как бы предупреждает: «Не тронь меня!» Этому жучка знают все. Его называют «божья коровка». Если осторожно прикоснуться к нему, то насекомое выделит из сгибов ножек каплю оранжевой жидкости — «молочка». Поэтому и дали ему такое название. Введение. Мы с мамой летом отдыхали у бабушки в Междуреченске. Играя на даче, я увидела на листочке божью коровку. Взяла её на ладошку и вспомнила стихотворение: “Божья коровка, улети на небо, Улети на небо, принеси мне хлеба. Чёрного и белого, только не горелого.(1) Мне стало очень интересно, почему же этот жук получил такое название. Цель работы : изучить биологические особенности божьей коровки, определить её роль в природе. Ползет по ветке небольшой жучок. У него округлое тело, выпуклое со стороны спинки, красивая окраска — красная, оранжевая, желтая, с черными крапинками-точками. Кажется, что насекомое покрыто лаком, так ярко оно блестит на солнце. Такая окраска как бы предупреждает: «Не тронь меня!» Этому жучка знают все. Его называют «божья коровка». Если осторожно прикоснуться к нему, то насекомое выделит из сгибов ножек каплю оранжевой жидкости — «молочка». Поэтому и дали ему такое название. Пожалуй, это самые знакомые нам на слух насекомые. Их знают все, и взрослые и дети. Божьи коровки яркие насекомые, которые распространены по всему земному шару. Живут группами на растениях, пораженных тлей. Отсюда делаем вывод, что тля – основная еда божьих коровок. Еще они едят паутинных клещей, белокрылок. Сами божьи коровки не всем по вкусу, т.к. горьковатые, поэтому врагов у них мало. Да и сама яркая окраска насекомого предупреждает: не трогайте меня ! Взрослая божья коровка это насекомое длиной 8мм. Зимует божья коровка под опавшими листьями в леса-плоских садах в трещинах под корой и других укромных местах. Ранней весной божья коровка выходит из своих укрытий через некоторое время выпариваются и откладывают гладкие жёлтые яйца не большими группами. Самка божьей коровки откладывает в среднем до 100 яиц. Через 6-8 дней от рождаются пёстро окрашенные личинки. Они весьма подвижные и в поисках пищи быстро передвигаются.