



**БОЖЬЯ  
КОРОВКА**



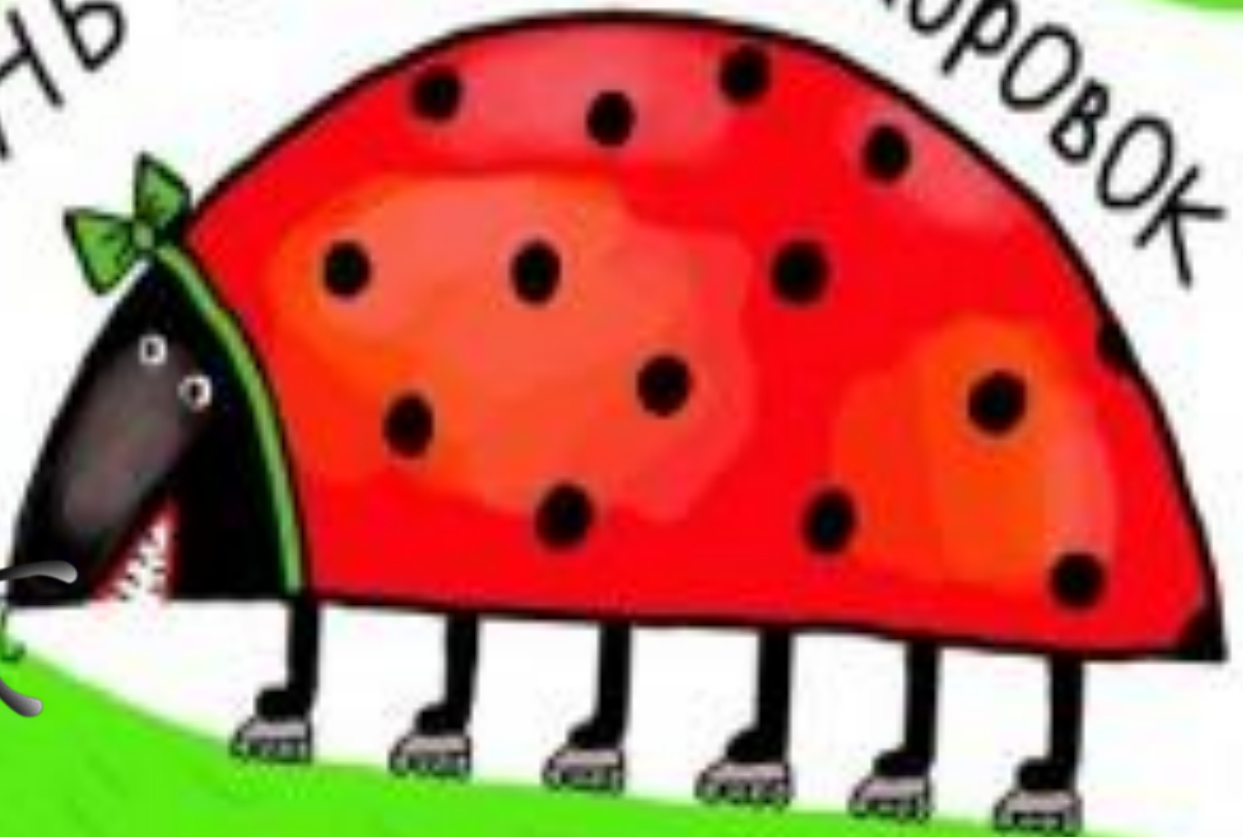


БОЖЬЯ КОРОВКА





День Б  ЖЬИХ  
КОРОВОК



13 ИЮНЯ


*14 июня. День божьих коровок*



**(c) <http://magnetlab.ru>**

магниты календари наклейки сувениры

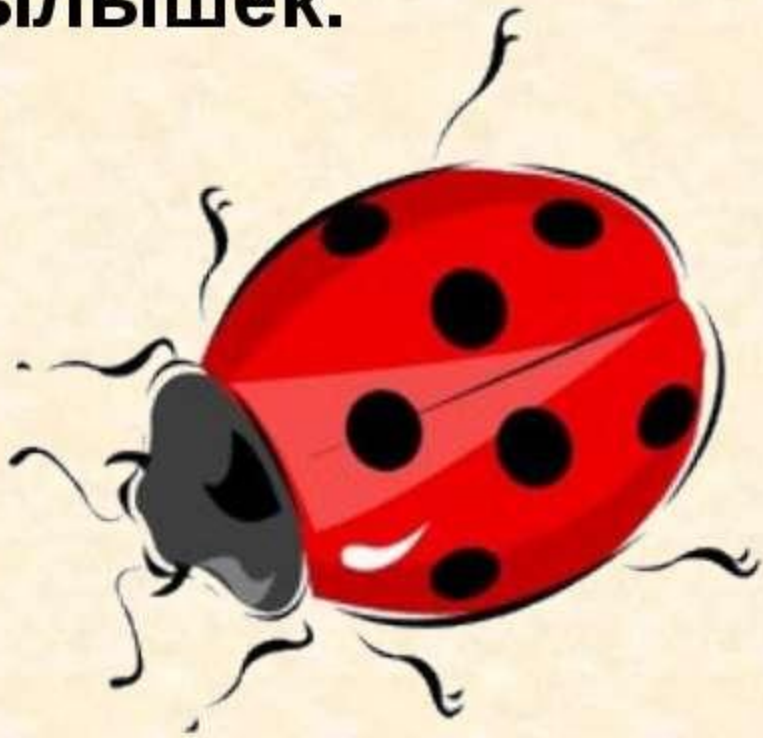
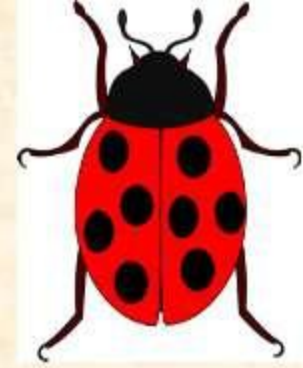




**23 августа  
День полета  
божьих коровок**




**Маленькая чёрная головка, 6 лапок,  
красные жёсткие крылья в чёрный  
горошек, под которыми скрывается  
ещё одна пара белых полупрозрачных  
крылышек.**











У божьей коровки нахмурены бровки.  
Беда приключилась у божьей коровки –  
Совсем распустились бесстыжие тли  
Собрали вещички и в горы ушли!  
Ворчит она: «Видишь ли, им надоело,  
Что я на обед и на ужин их ела.  
Неужто голодной остаться должна я?  
Какое бездушие! Черствость какая!»



# БОЖЬЯ КОРОВКА







Божья коровка, полети на небо,  
Принеси мне хлеба.  
Чёрного и белого,  
Только не горелого.



Божья коровка, полети на небко,  
Там твои дети кушают конфетки,  
Всем по одной,  
А тебе ни одной.





Все знают этого симпатичного красенького жучка с чёрными пятнышками или точками на крылышках. В России его издавна называют – **божья коровка**.



Надевает эта крошка  
Платье красное в  
горошек.  
И летать умеет ловко,  
Это ...





**БОЖЬЯ КОРОВКА**





# Почему так называли жука?

Вот тёмно-красная божья коровка,  
Спинку свою разделив на пятнышки,  
Вскинула крылья прозрачные ловко



И полетела по важным делам. (С.Маршак)





# ***В Европе божью коровку зовут жуком Девы Марии***





**Германские племена называли божьих  
коровок детьми солнца, дождя и  
плодородия**







Название жучка «**божья коровка**» не случайно. У многих древних народов родословную божьей коровки вели от богов, и жук являлся одним из предметов культового поклонения.





В разных странах название жучка разное, что говорит о глубоком уважении к нему наших предков. В России и во Франции его называют «божья коровка», на Украине — «солнышко», в Великобритании — «леди-жук».



Впрочем, не все божьи коровки красные - бывают и желтые божьи коровки, и синие. И точек тоже может быть разное количество - и две, и пять, и тринадцать, и четырнадцать.







Помимо привычной нам красной божьей коровки с семью чёрными точками, существует ещё множество видов этих жучков.



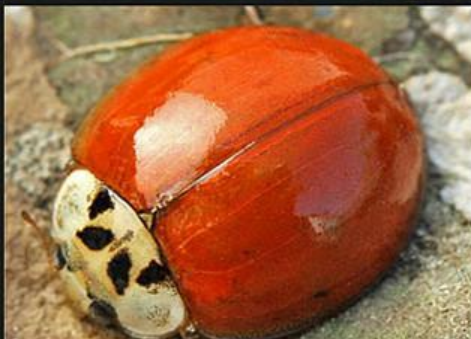




**Известно более 4000  
видов божьих  
коровок, которые  
распространены во  
всех частях света**









Но чаще всего встречаются красные божьи коровки с семью точками на надкрыльях.

Некоторые ошибочно считают, что, сколько точек на божьей коровке, столько ей и лет. Это неверно. Точки говорят не о возрасте, а о том, к какому виду принадлежит коровка





Название «божья» идёт скорее всего оттого, что этот жучок производит впечатление незлобивого и трогательного создания. По аналогии «божий человек» - так называют доверчивых и безобидных людей.







Невинная внешность жучка обманчива. Божья коровка — хищник. Её жертвами становятся малоподвижные мягкие насекомые, живущие огромными скоплениями и питающиеся соками растений — в основном это тли.





Божьи коровки могут постоять за себя. В случае опасности жучок, защищаясь, выдавливает из суставов ног желтоватую жидкость с горьким вкусом и своеобразным резким запахом — гемолимфу. Гемолимфа божьих коровок ядовита для большинства насекомых, птиц и зверей, поэтому врагов у них в природе очень мало, и они могут вести открытый и спокойный образ жизни.



Яркая окраска насекомого предупреждает:  
**НЕ ТРОГАЙТЕ МЕНЯ!**





А коровкой этого симпатичного жучка называют тоже неспроста. При малейшей опасности на сгибах его ножек выступают капельки оранжевой жидкости – молочка.





Правда, это «молочко» неприятно на вкус, но ведь оно предназначено не для того, чтобы его пить. Эта жидкость отпугивает врагов, которые есть и у божьих коровок. Это яд, который обжигает горло птицам и другим хищникам. Кроме того, желтая жидкость неприятно пахнет.







Божья коровка не страдает плохим аппетитом: в день она съедает более сотни насекомых. Причём не только тлей, но и яйца бабочек, мелких гусениц, куколки насекомых. В рацион жучков также входит цветочный нектар и пыльца, плесневые грибки. В очень знойные дни, для утоления жажды они выгрызают кусочки сочных зелёных листьев.





Божья коровка не видит свою жертву. Она просто бежит вдоль стебля или листа, пока не наталкивается на свою первую добычу. Справившись с ней, она начинает бегать из стороны в сторону, зная, что поблизости должны находиться другие насекомые колонии.



Однако божья коровка не так уж и безобидна. Она хищница, но опасна только для вредных насекомых. Божья коровка в больших количествах поедает **ТЛЮ** – крошечных насекомых, которые высасывают соки из молодых растений.



Один жучок божьей коровки уничтожает за день до 200 насекомых. Так что не даром божью коровку так все любят.



Весной божьи коровки откладывают яйца. Это происходит одновременно с появлением больших колоний тлей. Насекомые прикрепляют ярко-желтые продолговатые яйца к нижней стороне листа растений. Обычно божья коровка откладывает от 200 до 400 яиц.





Вернувшись весной домой и немного отъевшись, божьи коровки начинают откладывать яйца. Насекомые прикрепляют ярко-желтые яйца к нижней стороне листа растений. Обычно божья коровка откладывает от 200 до 400 яиц.






## «Перелётные» насекомые.

Осенью божьи коровки собираются в большие стаи и летят не на юг, как перелетные птицы, а на север. Почему- пока это загадка. Вот, может быть, мы вырастим, и разгадаем загадку перелетов божьих коровок.





A close-up photograph showing a massive colony of ladybugs (Coccinellidae) on a piece of weathered, light-colored wood. The ladybugs are densely packed, covering a large portion of the wood's surface. Some are on the wood, while others are on the ground below, which is covered with dry twigs and green, succulent-like plants. The background is dark and out of focus. The text is overlaid on the top right of the image.

Зимуют божьи коровки под камнями, сухими листьями, корой, в щелях, лесополосах, образуя порой грандиозные скопления. Иногда, в одном месте на зимовку собирается до 40 миллионов особей, и их общий вес составляет несколько тонн.



...И наш «дружок» отправляется во взрослую жизнь.



Вот и всё, что мы хотели рассказать вам о  
**БОЖЬЕЙ КОРОВКЕ.**



# Божьи коровки





A group of ladybugs is shown on a plant. One ladybug is on a green leaf with a cluster of small, pinkish aphids. Other ladybugs are on nearby leaves and stems. The background is a soft-focus green and brown.

# Загадка

С листьев тлю она съедает,  
следить за садом помогает.  
Вот она взлетела ловко.  
Это - божия ...(коровка)



## *Грибной сезон*

*Шарлотта Кац*

*Коровка божья примостилась,  
На шляпке белого грибка,  
На спинке красной притаилась,  
Ещё молочная душа.*

*Грибной сезон... очей очарованье  
Сопит в заботе и в любви,  
На крыльях божьего создания  
Растут и крепнут малыши.  
2011.04*





# Считалочка!



Небесная Коровка  
Уселась на ладошку.  
Её подброшу ловко  
И крикну на дорожку:  
Божья коровка,  
Улети на небо,  
Принеси мне хлеба  
Чёрного и белого,  
Только не горелого!





# Детские стихи про божью коровку

Божья коровка  
Мне на пальчик села.  
«Божья коровка,  
Ты куда летела?  
И куда, малютка,  
Ты теперь спешишь?  
Скоро пальчик кончится,  
Ты и улетишь.  
Крылышки-скорлупки  
Весело расправишь...  
Поиграть тебя со мной  
Как заставишь?»





# Помешки о природе



**Божья коровка,  
Улети на небо,  
Принеси нам хлеба,  
Черного и белого,  
• Только не горелого.**





# БОЖИЯ КОРОВКА

Божия коровка –  
Чёрная головка  
В красной одежде  
На спине горошки.

Божия коровка  
В лаковых сапожках  
С детками гуляла  
По лесной дорожке.






БОЖЬЯ  
КОРОВКА





A group of ladybugs of various species are shown on a brown, textured branch against a green background. The ladybugs include several red ones with black spots, a black one with orange spots, and a brown one with white spots. Some are on the branch, while others are in the air.

**Спасибо,  
что досмотрел  
до конца!**