



**II Всероссийская викторина
по окружающему миру
«Удивительная планета. Насекомые»
(для учащихся 3-5 классов)**

Ответы

Ответ должен быть представлен строго в виде ОДНОГО СЛОВА, БУКВЫ или ЧИСЛА (согласно условию задания) без кавычек, точек, орфографических ошибок. Некоторые вопросы содержат подсказку – буквы ответа. Букву «ё» можно писать как «е» или как «е». Неверно записанные ответы не учитываются.

Задание №1

Рядом с нами живут крошечные создания, которых мы иногда даже не замечаем. Это насекомые. Их можно встретить в пустыне и среди льдов, на вершинах гор и в пещерах, на лугу и в пруду, а еще – в наших домах. Они очень разные. Одни порхают в воздухе, другие роют ходы под землей, третьи ползают в траве. Найди на картинке насекомое, которое не встретишь на территории нашей страны!



В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)

Задание №2

Эта безобидная муха получила свое название исключительно за внешний вид. Сходство с одним из самых ядовитых и древних существ, живущих на нашей планете – единственная защита мухи, поскольку она не может похвастаться ни панцирем, ни острыми зубами. Единственное, что ей остается – пугать «жалом». Брюшко, похожее на жало, имеют только самцы, и, конечно, в нем нет ни капли яда!

1. Долгоносик
2. Скорпионница
3. Жужелица

В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)

Задание №3

Это самое громкое в мире насекомое. Для человека её песни оглушительны. Когда ты услышишь рев сирены пожарного автомобиля или когда будешь проходить мимо работающего на улице отбойного молотка, вспомни, что она издаёт звуки примерно такой же мощности. Подскажи-ка нам название этого насекомого!

– и – – о –

Ответ

1

Ответ

2

Ответ

Цикада

В ответе запиши название насекомого

Задание №4

Этот, на первый взгляд, красивый полосатый жучок – страшный вредитель картошки. Взрослые жуки и личинки способны съесть все листья и даже стебли картофеля.

Насекомое крайне прожорливое и может оставить нас без урожая. Поэтому мы с ним активно боремся и уничтожаем. Назови этого прожорливого вредителя!



1 Жук-олень 2 Майский жук 3 Колорадский жук

В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)



Ответ

3
Колорадский жук

Задание №5

У каждого живого существа есть дом, где он отдыхает и воспитывает потомство. Домики различных насекомых называются и выглядят по-разному. На нашей картинке все перемешалось и это делает задание еще интересней! Думаю, тебе не составит труда определить, в каком домике обитает оса.



В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)



Ответ

3

Задание №6

Это крупное хищное насекомое. Поджидая добычу, он маскируется под часть растения, на котором сидит. При этом он складывает передние лапы так, что его поза напоминает позу молящегося человека. Узнать название этого беспощадного хищника тебе поможет наша подсказка.

Под каждой приведённой ниже буквой впиши букву, **стоящую в алфавите перед ней**, и сможешь прочитать название насекомого.

ВПДПНПМ

В ответе напиши название насекомого



Ответ

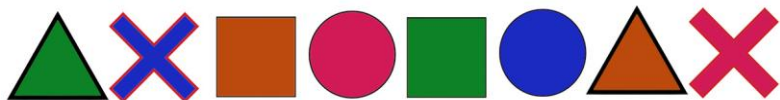
Богомол

А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О П
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17

Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я
18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33

Задание №7

Она считается не только самым быстрым летуном среди насекомых, но и самым мобильным. Она может летать вперед, назад, в сторону, мгновенно меняя направления. Разгадай головоломку. Если все сделать правильно, то у тебя получится прочитать название этого удивительного насекомого.



В ответе запиши полученное слово

Задание №8

Яблони и груши, вишни и сливы, а также малина, смородина и земляника растут во многих садах. Их душистые цветы и сочные сладкие ягоды не оставляют равнодушными не только хозяев сада, но и различных насекомых. Только одни насекомые приносят саду пользу, а другие, наоборот, – являются опасными вредителями.

Она – самый известный вредитель сада. Насекомое повреждает почки, обгрызает листья и высасывает из них питательный сок. Вспоминай, как мы называем эту прожорливую и вредоносную представительницу мира насекомых!

- у - - - - ц -

В ответе запиши название насекомого

Задание №9

Героя нашего вопроса можно встретить на всех континентах нашей планеты, кроме Антарктиды. Насекомое может быть окрашено в зеленые или коричневые цвета, что служит для него отличной маскировкой. Его совсем не видно в густой луговой траве.

У него очень мощные, длинные задние лапки. С их помощью он может совершать очень далекие прыжки, которым позавидуют и другие признанные прыгуны животного мира. Подскажи-ка нам название этого необычного насекомого!

- у - - - - ч - -

В ответе напиши название насекомого

Ответ

Стрекоза

Ответ

Гусеница

Ответ

Кузнечик

Задание №10

А вот еще одно интересное насекомое. Это самое сильное насекомое в мире. Ведь он может поднимать предметы в 850 раз тяжелее, чем он сам! У этого удивительного создания природы один рог на носу, он так же медлителен и неуклюж, как один из представителей африканской саванны. Подскажи-ка нам, название этого уникального насекомого!

— — — 0 — — 2

В ответе напиши название насекомого

**Ответ****Носорог****Задание №11**

Он, пожалуй, единственный из домашних насекомых вызывает симпатию и любопытство, а не отвращение (как, например, тараканы). Его стрекотание – символ домашнего очага, уюта и покоя.

— 6 — — 4 — —

В ответе запиши название насекомого

**Ответ****Сверчок****Задание №12**

Это маленькое назойливое насекомое, от которого летом нет спасения (зимой он впадает в спячку), питается нектаром и соком растений. Самцы равнодушны к крови, поэтому они вообще не кусаются. Пьют кровь только самки, она нужна им для выведения потомства. Приближение насекомого выдаёт характерный писк. Чем он питит? Этот звук издают его маленькие крылышки, которыми в полете он взмахивает до тысячи раз в секунду! Думаю, ты уже догадался, о каком насекомом наш вопрос!

— — — — —

В ответе запиши название насекомого

**Ответ****Комар****Задание №13**

Речь пойдет о необычном насекомом. Это одно из крупнейших насекомых на планете. Он может достигать тридцати сантиметров в длину, представляешь? А ещё он прекрасно умеет маскироваться под прутик или веточку!



1 ПАЛОЧНИК 2 БОГОМОЛ 3 САРАНЧА

В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)

**Ответ****1
Палочник**

Задание №14

Ранним летним утром, когда ты ещё спишь, это безобидное насекомое уже проснулось, облетело луг и собрало с каждого цветочка нектар.

Он по праву считается одним из самых холодостойких насекомых. Уникальная возможность быстро и часто сокращать мышцы груди даёт возможность насекомому ускоренно разогреть тело до необходимых 40°C. Это и позволяет ему вылетать рано утром и собирать первый нектар, когда воздух еще недостаточно прогрелся. Подскажи-ка нам название этого удивительного создания природы!

— — — л —

В ответе запиши название насекомого



Шмель

Задание №15

Он живёт в щелях и укромных местечках наших домов и квартир. Днём он прячется, а ночью выходит в поисках еды. Он поедает пищу, которую люди забывают убрать со стола, при этом загрязняет ее, перенося различные болезни. Он по праву считается самым проворным созданием природы, за одну секунду он может 25 раз менять направление движения. Он неприхотлив, устойчив к радиации и выдерживает температуру до +50 градусов. Думаем, ты уже догадался, что это за насекомое!

— — — — —

В ответе запиши название насекомого



Таракан

Задание №16

Удивительное рядом

Передние крылья у этого удивительного насекомого превратились в жёсткие надкрылья, которые защищают задние перепончатые крылья и мягкое брюшко словно панцирь. Герой нашего вопроса надёжно защищён.

В течение жизни он четыре раза меняется до неузнаваемости: из яйца появляется личинка, которая потом превращается в куколку, а куколка – во взрослого насекомого, совершенно не похожего ни на личинку, ни на куколку. Подумай и ответь, о каком представителе мира насекомых наш вопрос.

— — —

В ответе запиши название насекомого



Жук

Задание №17

Ответ

Узнать эту грозную красавицу легко: её голова, грудь и брюшко окрашены в яркие чёрно-жёлтые полосы, а грудь с брюшком соединяет тоненькая перепонка. На голове у нее два усика, которыми она и нюхает, и щупает предметы, и пробует пищу на вкус, и даже измеряет размеры ячеек, когда строит гнездо. Если грозной красавице кажется, что ей угрожает опасность, то она нападает первой, вонзая в противника острое жало и выпуская яд. Особенно опасны её укусы для людей, страдающих аллергией. Вспоминай название этого опасного насекомого.



Оса

— — —

В ответе запиши название насекомого

Задание №18

Увлекательное задание. Кто есть кто? Знаешь ли ты, кто из этих существ не является насекомым?



1 КОМАР 2 УЛИТКА 3 ТАРАКАН

В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)



Ответ

2

(Улитка – это не насекомое, а моллюск)

Задание №19

Так называется защитная окраска, сочетание разных цветов, благодаря которому насекомое сливается с окружающим миром. Реши ребус и запиши в ответе название маскировочной окраски!



— — — — —

В ответе запиши получившееся слово



Ответ

Камуфляж

Задание №20

Он – ближайший родственник ос и пчёл. Эти насекомые тоже живут большими группами – колониями, в которых царит строгий порядок. У каждого насекомого есть свои обязанности: строить жилище, охранять его или добывать еду.

— у — — в — —

В ответе запиши название насекомого



Ответ

Муравей

Уважаемые ребята, родители и координаторы!

Мы будем очень благодарны Вам за оставленный отзыв о конкурсе.

Нам очень важно знать ваше мнение о конкурсных заданиях. Что нового вы узнали, участвуя в конкурсе? Какие задания показались легкими? А какие самыми сложными? Что вам не понравилось? Хотели бы вы еще участвовать в подобных конкурсах?

Ждем все Ваши предложения, пожелания и замечания на наши электронные адреса: unikum.konkurs@yandex.ru и mir-konkursov2008@yandex.ru