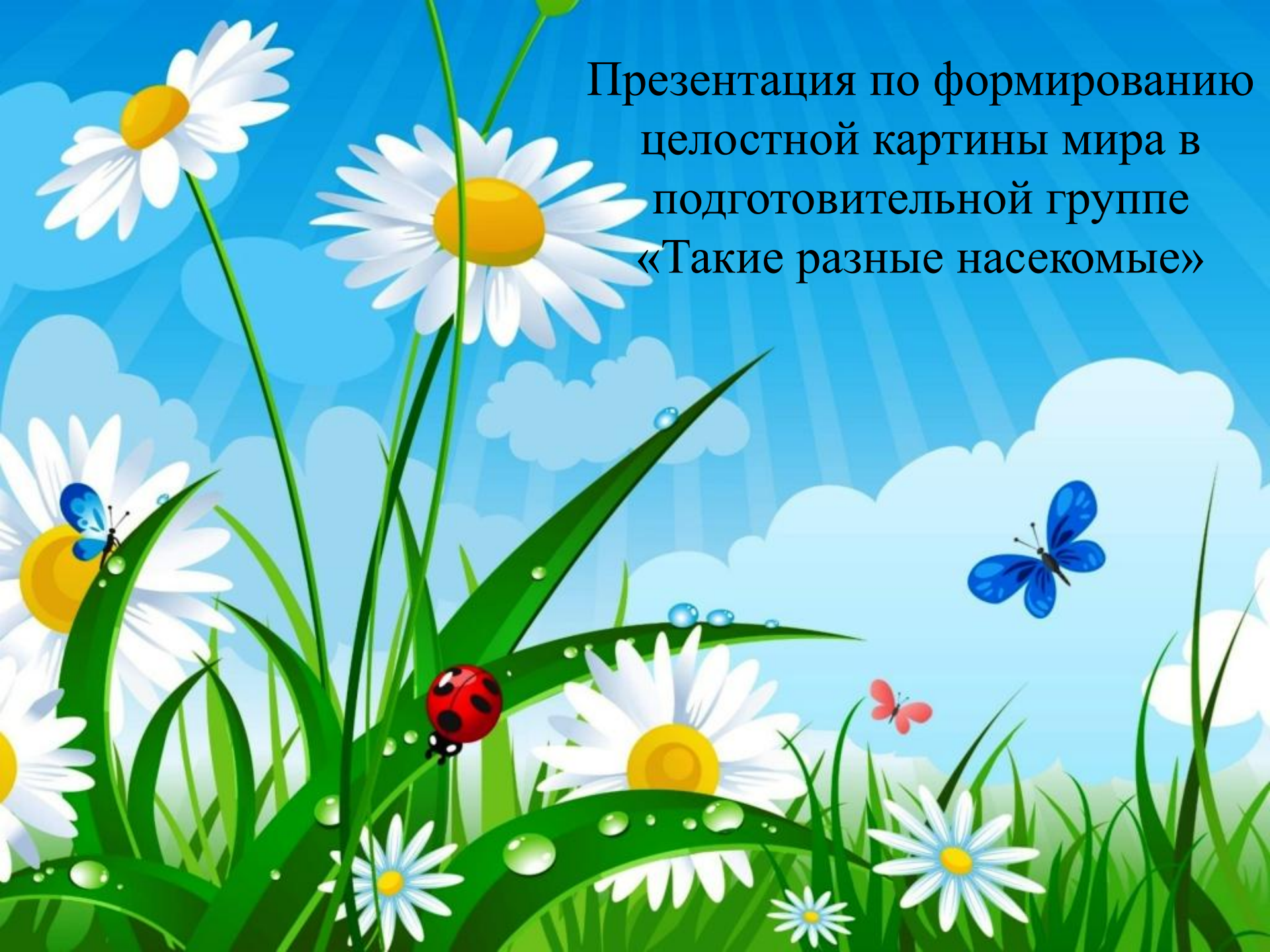


Презентация по формированию
целостной картины мира в
подготовительной группе
«Такие разные насекомые»



Цель:

- продолжать расширять знание о многообразии насекомых.

Задачи

Образовательные:

- продолжать расширять представления о ближайшей окружающей среде;
- познакомить с особенностями строения насекомых; учить различать их по внешнему виду, находить отличия.

Развивающие:

- развить память, внимание, словесно-логическое мышление, эмоциональную отзывчивость.

Воспитательные:

- воспитать устойчивый интерес к жизнедеятельности насекомых, доброжелательное отношение к природе.



Здравствуйте, ребята!
Вы меня узнали?
Я Мила – божья коровка.
И я приглашаю вас в мой мир –
насекомых.



А вы знаете кто такие насекомые?

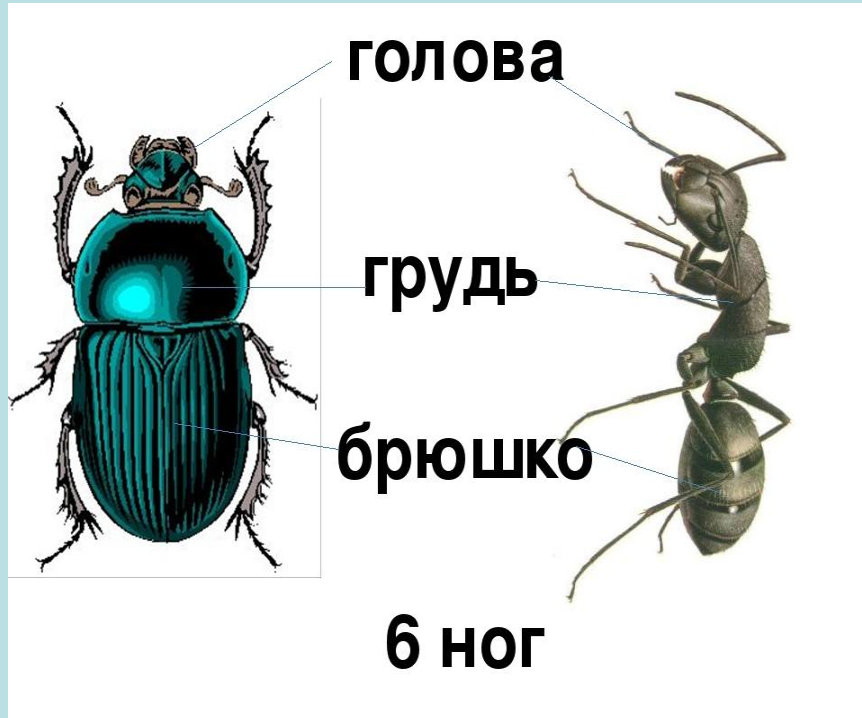
Само слово «насекомые» происходит от слова «насекать» и буквально означает «животное с насечками». Все насекомые имеют насечки. Это выглядит так, словно тело насекомого поделено на отдельные сочленения.



Насекомых очень много, но все они имеют одинаковое строение. Тело насекомых состоит из трёх частей (отделов): головы, груди и брюшка.

На голове располагаются глаза, рот, усы.

На туловище имеются три пары конечностей, то есть всего 6 лапок. Некоторые насекомые имеют крылья, а другие нет. У некоторых на брюшке есть жало (пчела, оса, шмель)





Как передвигаются насекомые?

Бегают



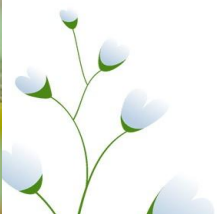
Прыгают



Летают



Чем питаются
насекомые?



Пища насекомых разнообразна. Одни – питаются нектаром, например, шмели, бабочки. Другие поедают листья и стебли растений, например, жуки-листоеды, жук майский. Есть хищные насекомые, которые поедают других насекомых- это стрекозы, кузнечики, муравьи. Остатками пищи человека питаются мухи и тараканы.

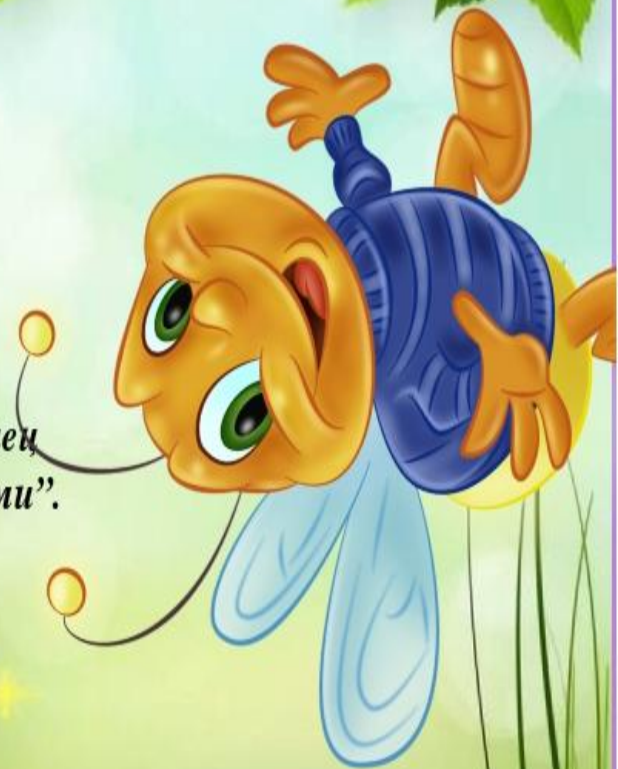


Пальчиковая гимнастика «Жук», «Бабочка»



Жук сидит на веточке.
Вы не бойтесь, деточки.
Попробуйте-ка сами
Пошевелить усами!

Сжать кулачок. Указательный палец и мизинец развести в стороны (“усы”). Пошевелить “усами”.



БАБОЧКА

Бабочка- красавица
Над цветком летала,
Весело порхала –
Пыльцу собирала.

Скрестить запястья рук и прижать ладони тыльной стороной друг к другу. Пальцы прямые. Легким, но резким движением рук в запястьях имитировать полет бабочки.





А сейчас я предлагаю
отправиться на луг.
Знаете какие насекомые обитают
на лугу?
Отгадайте загадки и узнайте



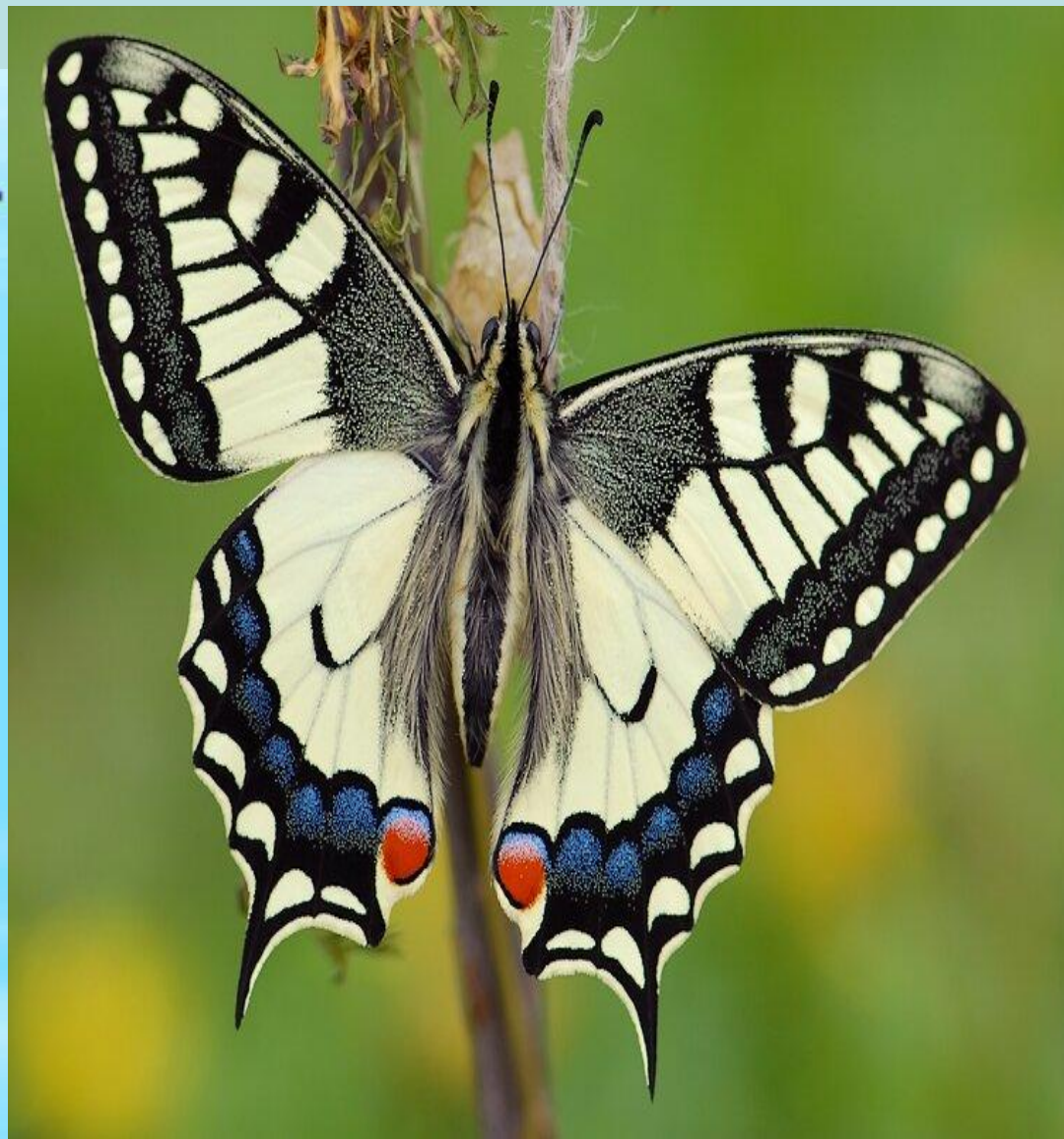
На цветок пахучий
Сел цветок летучий.
Шевелились у цветка
Все четыре лепестка.
Я сорвать его хотел,-
Он вспорхнул и улетел!
Что это за насекомое?



В мире очень много бабочек, но я расскажу о нескольких.

**Прекрасная бабочка-
махаон, самая
большая бабочка
России, встречается
крайне редко.**

**Она даже занесена в
Красную книгу.**



Лимонница



Опубликовано на MirBukashek.ru

- Лимонница появляется при первых весенних лучах солнца. Её считают бабочкой – долгожительницей, она может прожить до 13 месяцев. Гусеницы питаются листьями крушины, а бабочки проводят лето питаясь нектаром.

Бабочка павлиний глаз сразу привлекает к себе внимание огромными глазами. Это 4 ярких больших пятна на крыльях насекомого, которые очень напоминают пятна на павлиньем хвосте, за что крылатое насекомое и получило свое название.



Как появляются бабочки?

ЧУДЕСНЫЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ



2. Из яиц появляются гусеницы.

1. Взрослые бабочки откладывают яйца на листиках растений.

3. Когда гусеницы подрастают, они превращаются в куколки.

4. Через несколько недель из куколок появляются красивые бабочки.

5. И всё начинается заново!



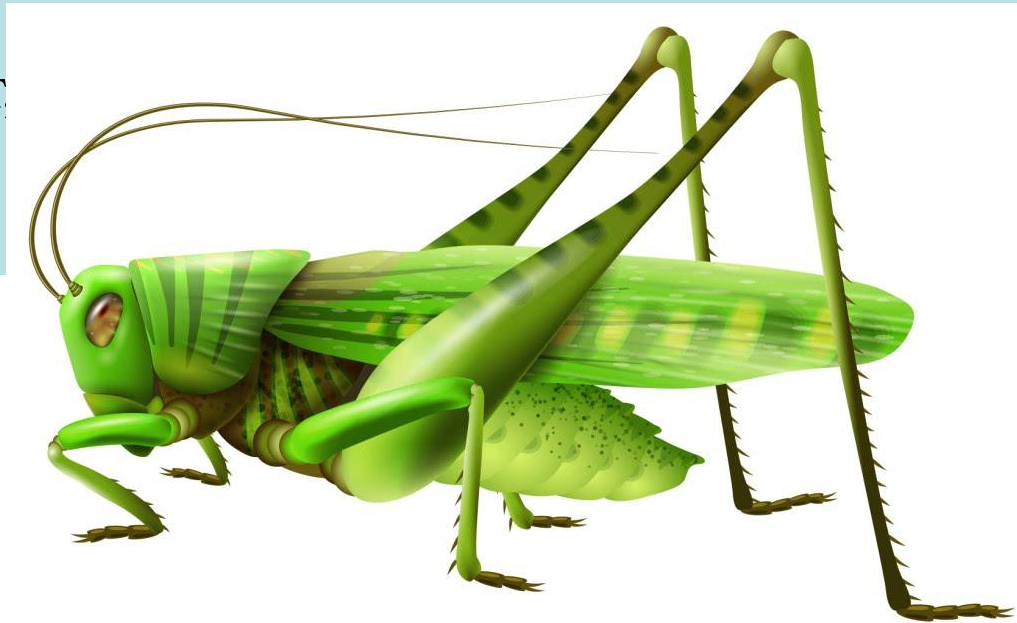
Польза и вред бабочек

Бабочки не только украшают наши луга и поля, но и приносят человеку пользу. Польза бабочек в природе огромна. Бабочки тутового шелкопряда, которые питаются листьями тутового дерева, дарят людям тончайшие нити, из которых получают натуральный шёлк. А так же опыляют цветковые растения. Особенно велика роль бабочек как опылителей растений. Ведь их основная пища — нектар, и когда они собирают его, то переносят пыльцу с цветка на цветок.



Он зеленый, попрыгучий,
Совершенно неколючий,
На лугу весь день стрекочет
Удивить нас песней хочет.

Кузнечик



- Это зеленые насекомые, которые прячутся в густой траве. У них есть большие лапки, которые позволяют им высоко прыгать,.
Примечательно, что на лапках кузнечика находится орган слуха.
- «Поют» кузнечики, благодаря крыльям, потирая их друг о друга, получается знаменитое стрекотанье.
- Питаются кузнечики травой и фруктами. Но есть виды кузнечиков, которые поедают мелких насекомых.



Следующая загадка.

Домовитая хозяйка

Полетела над лужайкой

Похлопочет над цветком

Он поделится медком.

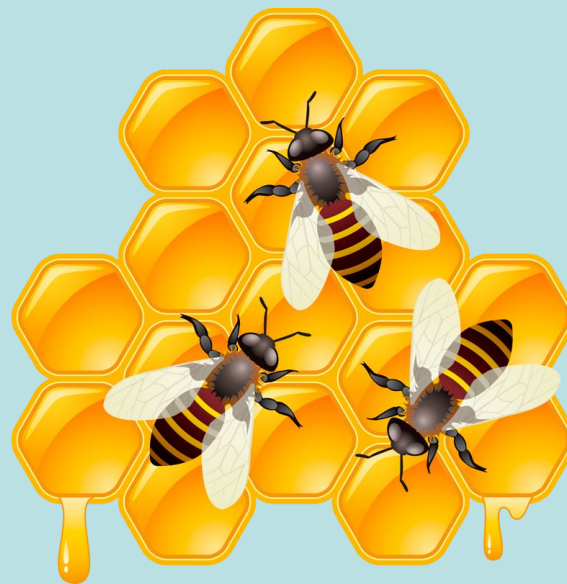
Пчела.





Пчёлы –это большие труженицы. Целый день они летают с цветка на цветок, собирают пыльцу и нектар, которые перерабатывают в мёд. Живут пчёлы большой дружной семьёй в улье. В природе пчелы живут там, где им вздумается, на то они и дикие. Чаще всего они обитают в дуплах старых деревьев или в расщелинах земли.

Однако человек уже очень давно заметил пользу от продуктов, которые изготавливают пчелы (воск, мед) и решил заняться их разведением. Так, появилось одно из древнейших занятий – пчеловодство. Человека, который разводит пчел, называют пчеловодом или пасечником, место, где он разводит пчел – пасекой, а домики, которые он изготавливает специально для пчел, – ульями.



Следующая загадка:

Оса

Встреча с ней – одна
беда,
Нос - как острая игла,
В щель забьется,
вроде спит,
Только тронешь –



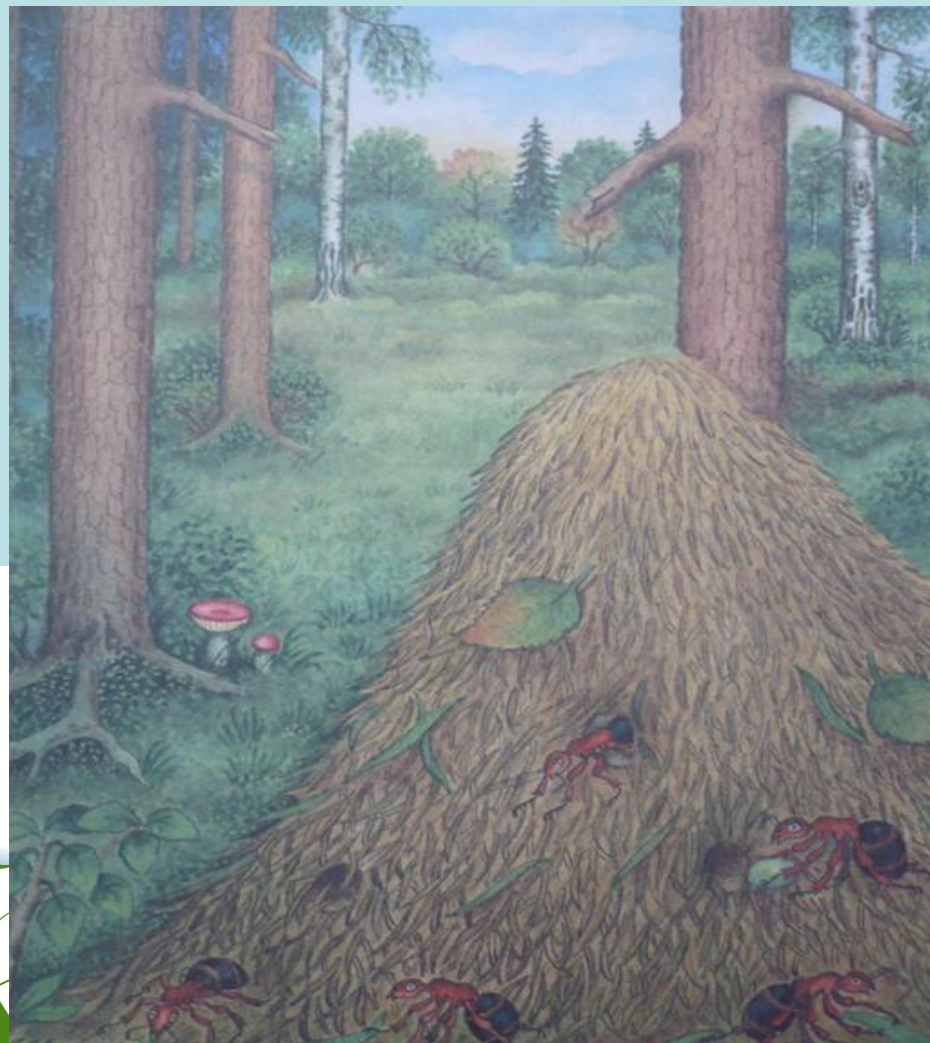
Оса — это близкий родственник пчел. Осы стройнее, чем пчелы, и окрас у них светлее. В отличие от пчелы, оса может жалить много раз и при этом не жертвовать своей жизнью. Также осы живут поодиночке, в основном в норках на земле, в стволах деревьев, или под карнизами зданий.

Осы могут строить свои гнезда из бумаги, которую сами и вырабатывают.

В отличии от пчёл, осы не делают мёд.



А теперь ребята, давайте с цветочной поляны перенесёмся к опушке леса. Что это там под сосной?

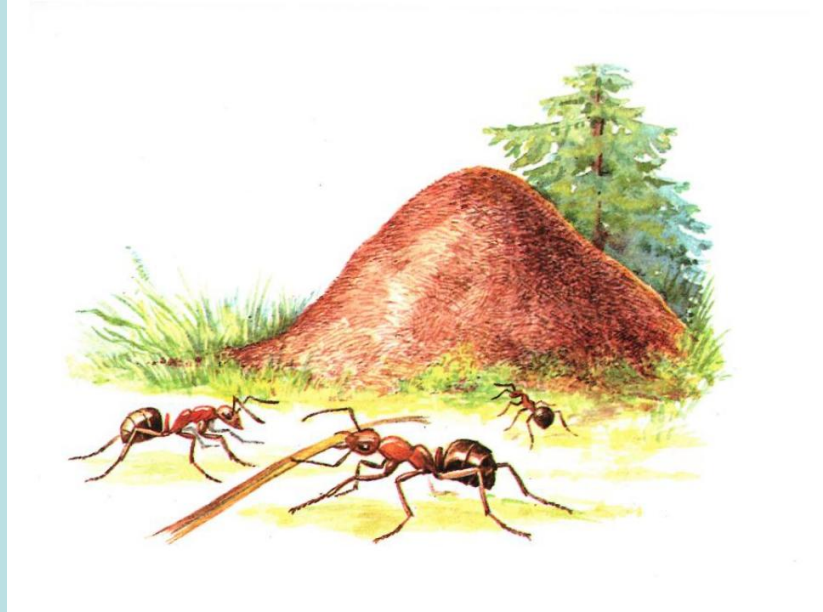


Кто не знает силача?
Груз он носит не ворча.
Для него везде тропинка:
И дорожка, и былинка,
Может вниз нести и вверх.
Он работник лучше всех.

Муравей



Живут муравьи стаями, каждая из них делится на касты, которые выполняют свои функции: строят гнездо, добывают пищу, Выводят потомство, а также некоторые виды муравьев имеют свои касты солдат, отличаются особенно большими челюстями. Муравьи обладают Разными профессиями: есть среди них няни, строители, солдаты. Чтобы не устать, рабочие муравьи спят по минутке до 250 раз в день!



МУРАВЬИ- САНИТАРЫ ЛЕСА



Муравьев называют санитарами леса неспроста. Большинство муравьев охотятся

на различных беспозвоночных, чтобы защитить все деревья от насекомых - вредителей.



• Давайте отдохнём и сделаем
физкультминутку.

Мы божьи коровки (прыжки)

Быстрые и ловкие, (бег на месте)

По травке сочной мы ползаем,

(волнообразные движения руками)

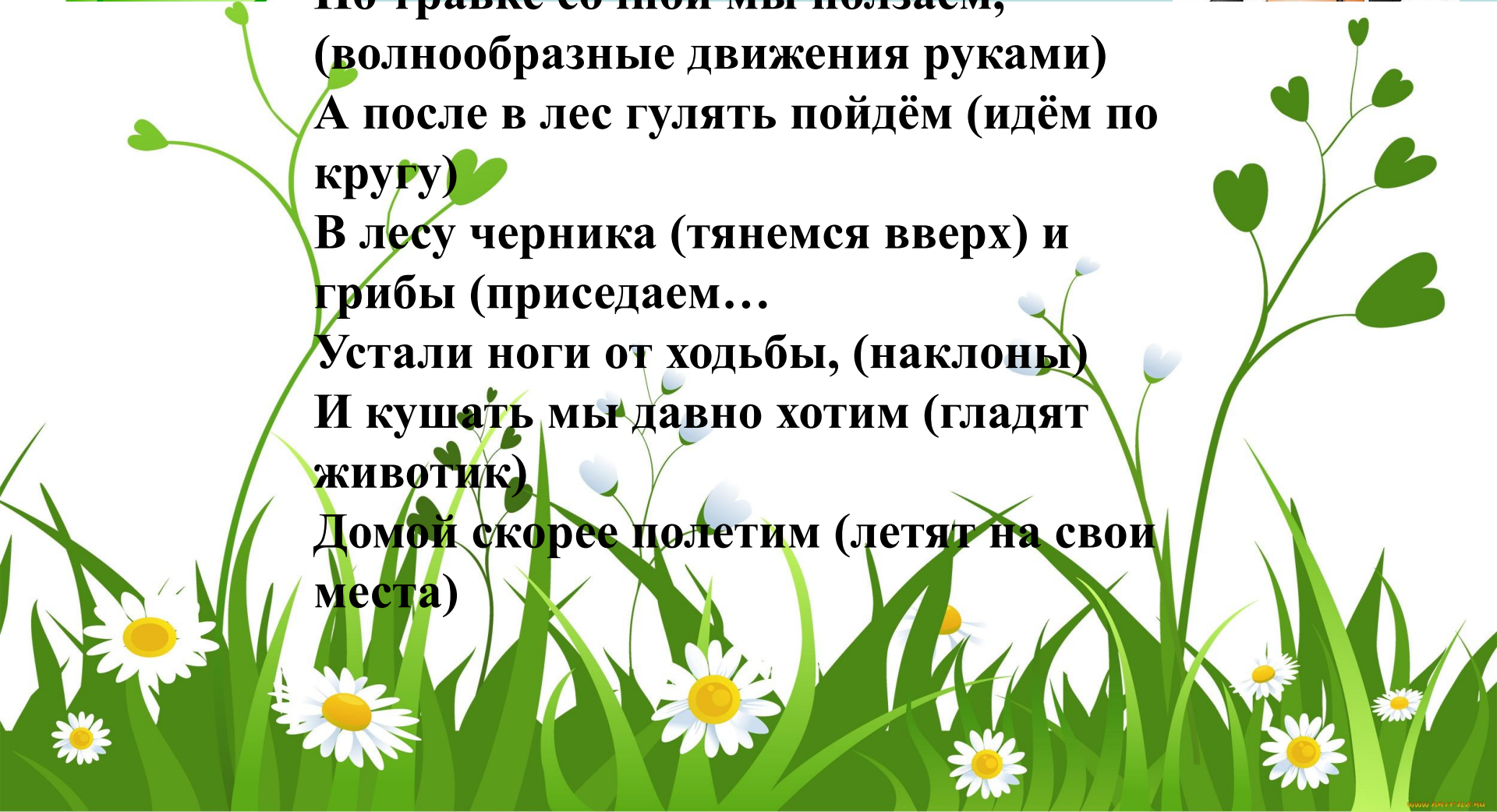
А после в лес гулять пойдём (идём по
кругу)

В лесу черника (тянемся вверх) и
грибы (приседаем...)

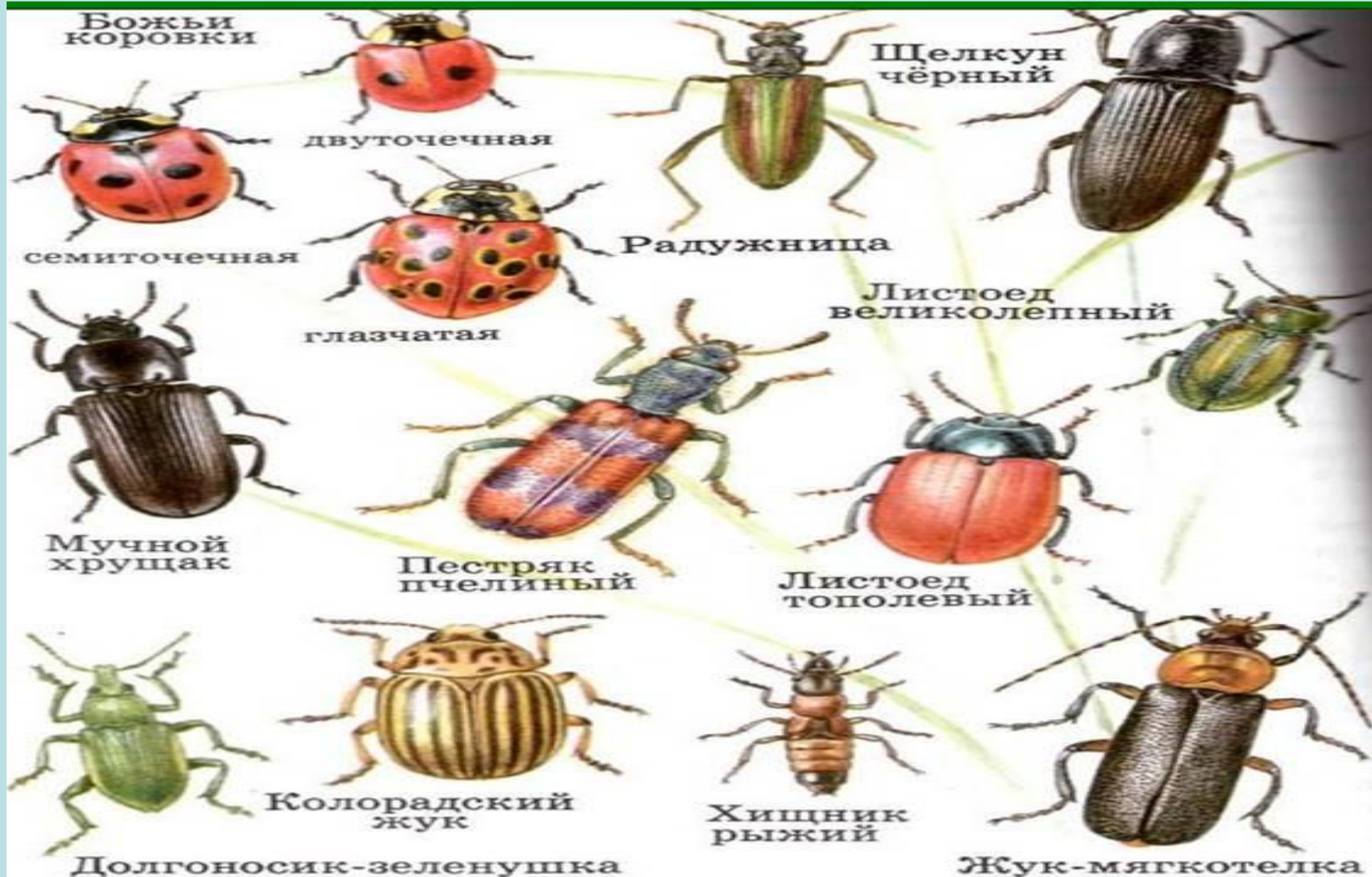
Устали ноги от ходьбы, (наклоны)

И кушать мы давно хотим (глядят
животик)

Домой скорее полетим (летят на свои
места)



Большое множество жуков можно встретить на нашей планете. Все они очень интересны.



Вот один из них.

Божья Коровка

Если ты увидишь на цветах
листочках
На красной спинке чёрные
точки,
Летает и бегает ловко
Скажи скорее кто это?



- Божья коровка –это очень известный и узнаваемый жук. Мы любим её за такую яркую необычную окраску. Божья коровка хищное насекомое, она питается тлями. Тля – это вредное насекомое, которое питается соками растений. Божьи коровки съедают тлю, тем самым, спасая растения от гибели.



*Если смотреть на него с боку, действительно похож на носорога. На голове - большой рог. Длина тела жука 4 см. нуждается в охране.



***Жук - носорог**

Майский жук

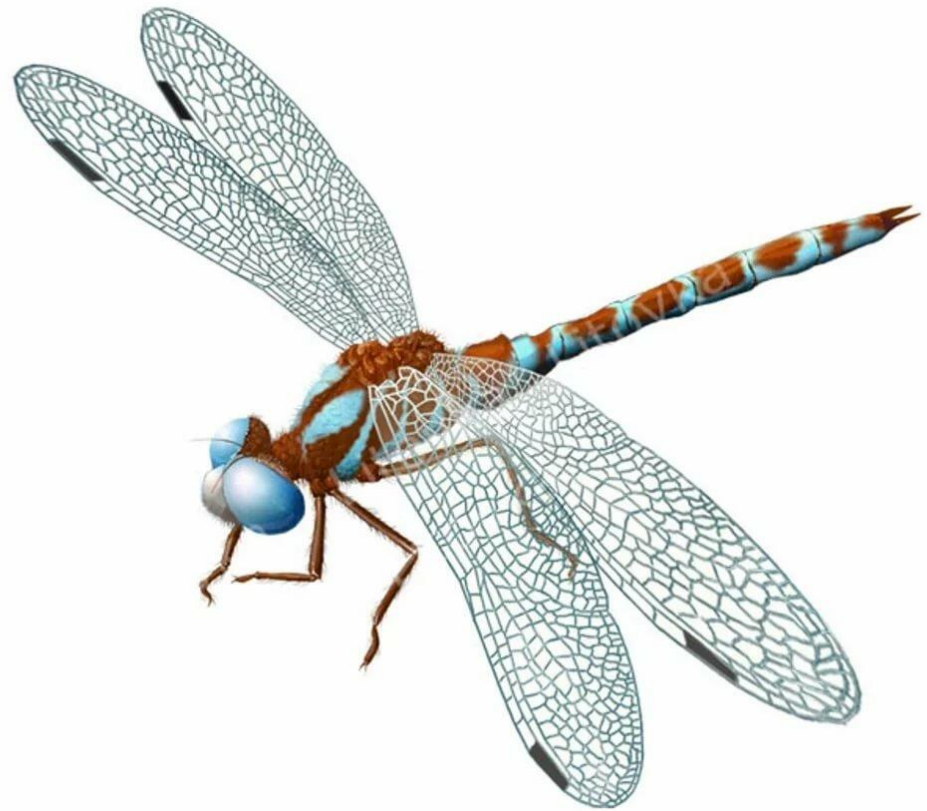
- Майский жук широко известен не столько своими интересными свойствами, сколько приносимым вредом. Особенно опасны личинки. Личинка третьего возраста в течение дня полностью съедает корешки двухлетней сосны. Деятельность жуков и их потомства может загубить обширные лесопосадки, питомники, плантации свеклы, молодые сады.



МАЙСКИЙ ЖУК

А вот еще одно насекомое

Охотницей быстрой слывёт, Стрекоза
Стремителен, лёгок, полёт
Солнечной летней порой
Летает она над водой
Большие имеет глаза
Кто это скажи —



Стрекоза, не менее красивое насекомое в природе. Встретить стрекозу можно летом, на берегу водоема. Они бывают разного цвета: черные, белые, синие и зеленые.

Она охотится на комаров и других мелких насекомых, и очень быстро летает. А как вы думаете, почему стрекоза быстрее многих насекомых? Стрекоза имеет 4 крыла, два из которых немного длиннее, они служат ей управлением, буквально, как руль в автомобиле..



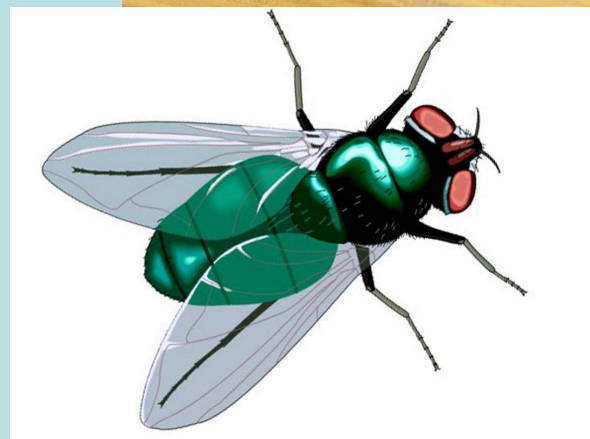
Следующее насекомое.

Всем она надоедает
И по комнатам летает,
Пристаёт и вновь
резвится,
Ей спокойно не сидится
Всё летает и жужжит,
На стекле окна сидит,
Позопочечное брюхо

Муха



- Это то насекомое, которое чаще всего прилетает к нам в гости. Муха имеет черный или коричневый окрас с синим или зеленым оттенком. У нее два больших глаза, маленькие пушистые усики которые служат ей для обнаружения еды. Еду мухи пробуют с помощью лапки, именно лапкой они ощущают вкус и понимают, съедобна или нет пища. На самом деле мухи для людей очень опасны, они разносят массу инфекций





- Наше путешествие по лугу подошло к концу.
- Вам понравилось?
- Давайте вспомним, что нового вы сегодня узнали.
- О, ком мы сегодня разговаривали?
- С какими насекомыми вы сегодня познакомились?





До свидання!

