

# Удивительный мир насекомых

Подготовила: Новоженова Т.Н.



Червяком она была,  
Только ела да спала.  
Потеряла аппетит,  
Смотришь — по небу летит.







Модница крылатая,  
Платье полосатое.  
Ростом — просто кроха,  
А укусит — будет плохо.

Летит — говорит,  
А сядет — молчит.  
Те, с кем рядом я жужжала,  
Помнят — у меня есть жало.  
И на брюхе полоса,  
Потому, что я ...







куколка

Личинка

Яйцо

предкуколка

Молодая пчела  
выходит из ячейки



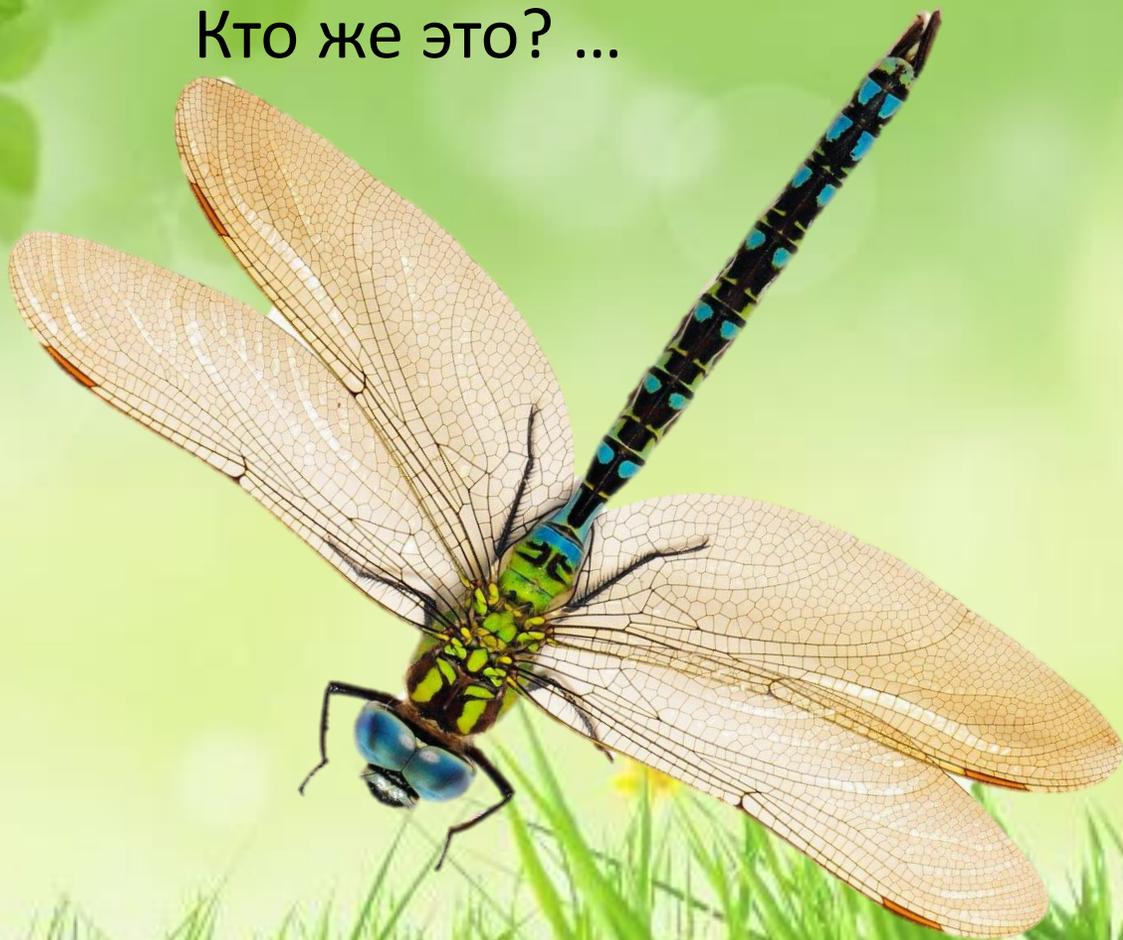
На цветок, жужжа, садится,  
Чтоб нектаром насладиться,  
Он мохнатенький, как ель,  
На пчелу похожий ...



Это вовсе не пчела,  
Нос - точёная игла,  
Писк его всех раздражает,  
Очень больно он кусает!



На ромашку у ворот.  
Опустился вертолет—  
Золотистые глаза.  
Кто же это? ...



Мохнатые лапки, мохнатое брюшко.  
Лезет в глаза, лезет в нос, лезет в ушки.  
Любит садиться на хлеб и варенье.  
С ней никакого не хватит терпенья.  
Летает везде и жужжит прямо в ухо.  
Такая обычная серая ...





Он в траве зелёной скачет  
И усы свои не прячет.  
Он в траве своей стрекочет.  
И добра, и мира хочет!



Тихо всё вокруг ни звука.  
Вон летит спокойно муха.  
Вдруг «ожил» листок травы,  
Кто там спрятался, скажи?





Два рога — не бык,  
Шесть ног без копыт.  
Летит — так воет,  
Сядет — землю роет.

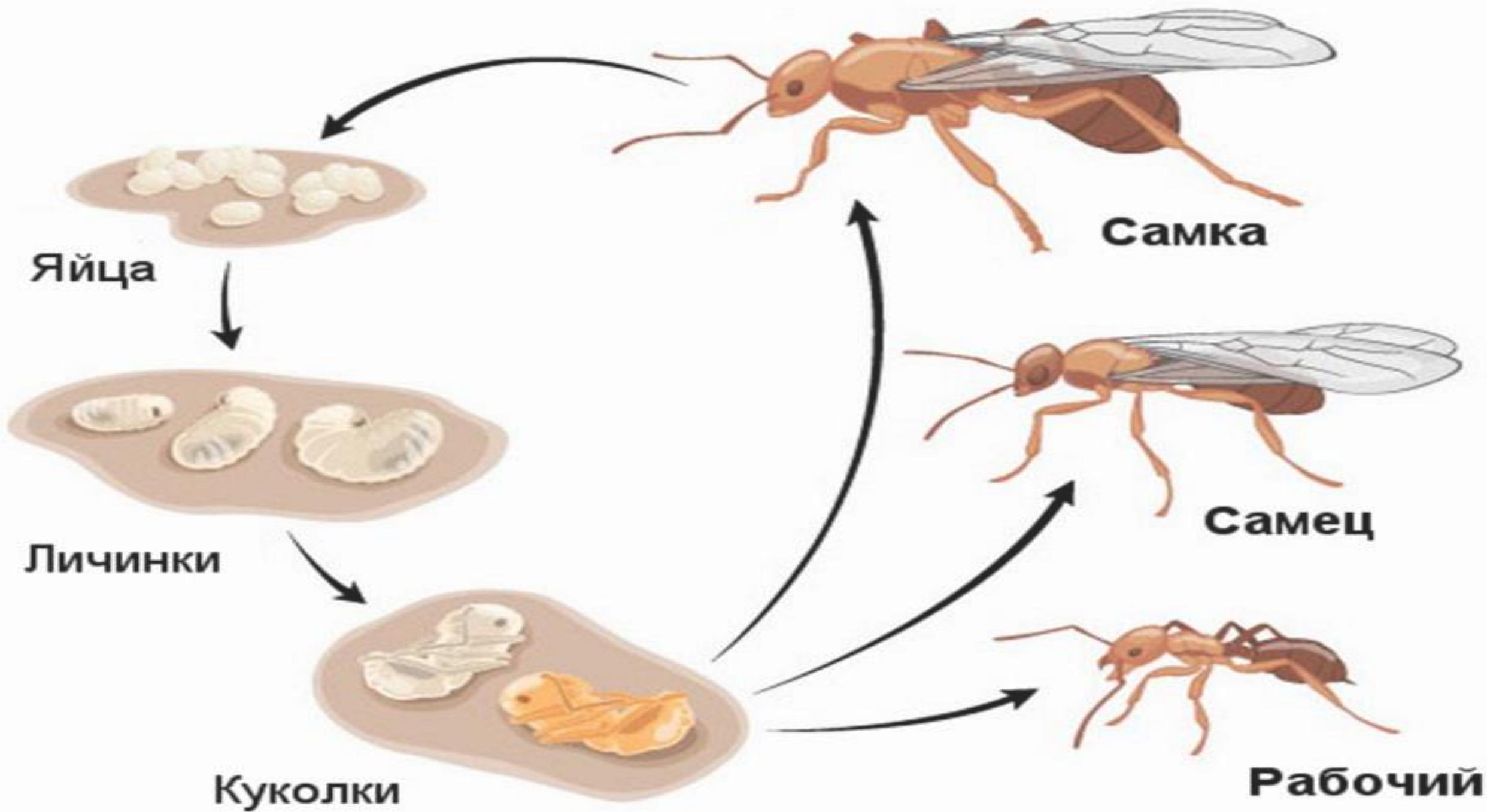




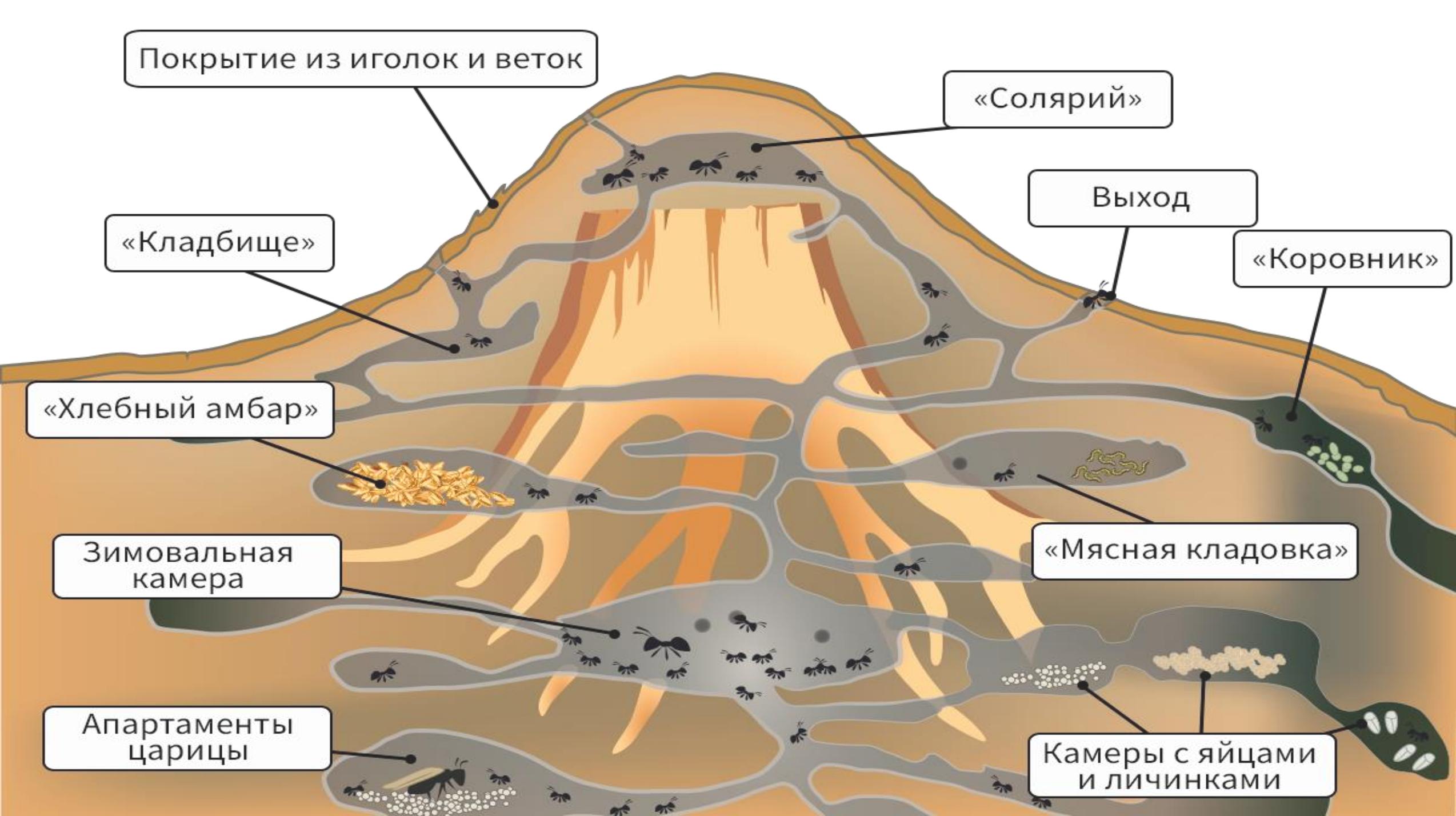
На вид, конечно, мелковаты,  
но всё, что можно, тащат в дом.

Неугомонные ребята –  
вся жизнь их связана с трудом.









Покрытие из иголок и веток

«Солярий»

Выход

«Коровник»

«Кладбище»

«Хлебный амбар»

Зимовальная камера

«Мясная кладовка»

Апартаменты царицы

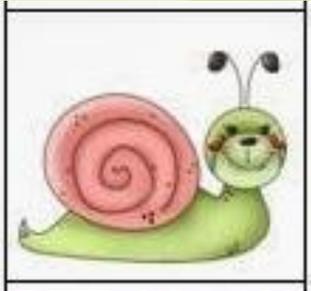
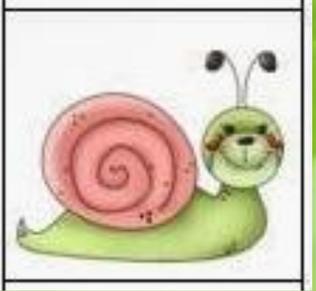
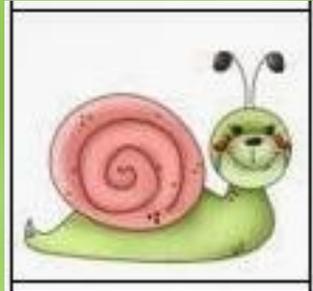
Камеры с яйцами и личинками

Энтомология – наука изучающая насекомых.  
Энтомолог – ученый изучающий насекомых.

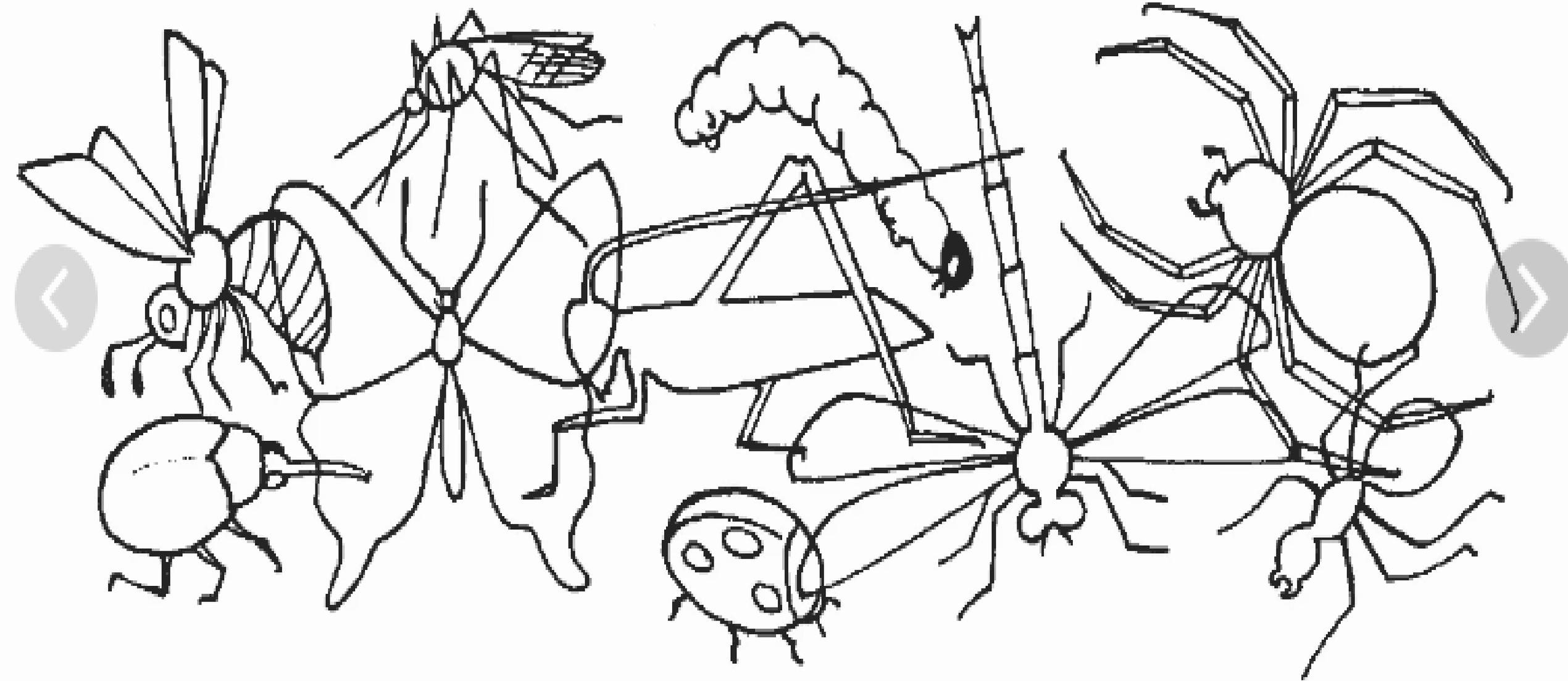






*Какие насекомые спрятались на картинке?*





**1** катаем большой шар и сплющиваем в «пряник»



**2** прикрепляем 6 ножек и голову с глазками



**3** оформляем божью коровку чёрными пятнышками



**1** катаем большое яйцо и слегка сплющиваем



**2** прикрепляем голову с усами к туловищу



**3** добавляем ножки и крылышки из жгутиков



**1** лепим туловище, брюшко и голову с глазами



**2** моделируем две пары узких крылышек



**3** соединяем детали, оформляем стрекозу



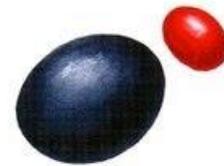
**1** лепим брюшко из шариков, прочно скрепляем



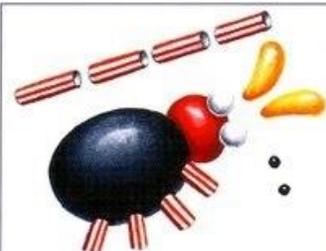
**2** вырезаем из бумаги прозрачные крылышки



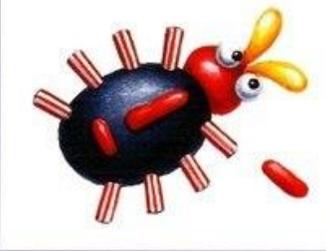
**3** передаём движение – изгибаем туловище



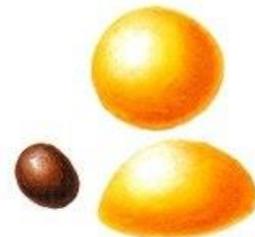
**1** лепим туловище – шар сплющиваем в «диск»



**2** прикрепляем шесть ножек и голову с усиками



**3** «оживляем» жука – лепим глазки



**1** лепим туловище – шар сплющиваем в «пряник»

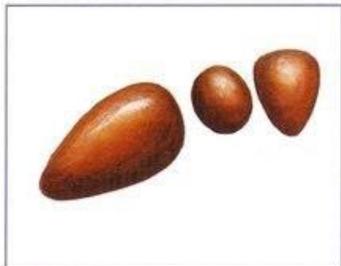


**2** делаем длинные ноги-ходули



**3** у жука шесть ножек, у паука – восемь

<http://www.liveinternet.ru/users/maknika/>



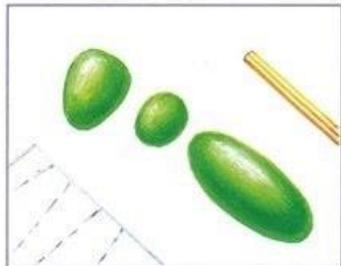
**1** лепим брюшко, грудь и голову в форме конусов



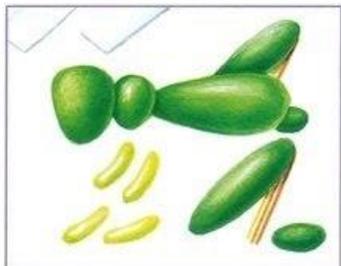
**2** соединяем все части, добавляем шесть ножек



**3** «оживляем» муравья – оформляем голову



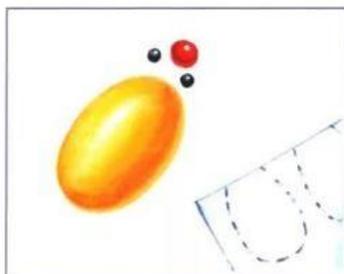
**1** планируем работу по рисунку, готовим детали



**2** лепим и соединяем части, делаем ноги-прыжки



**3** «оживляем» кузнечика – оформляем голову  
<http://www.liveinternet.ru/users/maknika/>



**1** лепим туловище-бочонок, вырезаем крылышки



**2** украшаем туловище полосками-жгутиками



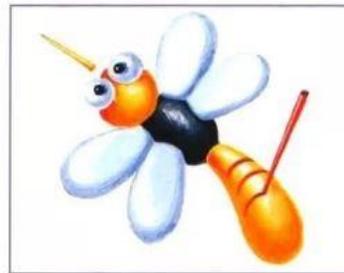
**3** прикрепляем крылышки, оформляем усики



**1** лепим туловище, брюшко, голову и крылышки



**2** прочно соединяем все части, оформляем голову



**3** «вооружаем» нашего комара-пискуна жалом



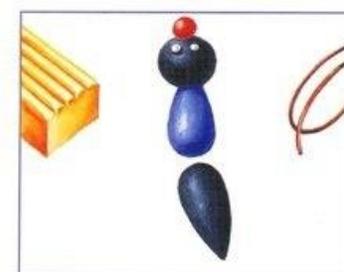
**1** лепим туловище-столбик и небольшую голову-шарик



**2** моделируем две пары красивых крыльев



**3** оформляем крылышки узорами из пятнышек



**1** лепим туловище бабочки из двух частей и голову



**2** крылья прищипываем, по краю заостряем



**3** украшаем бабочку красивыми узорами  
<http://www.liveinternet.ru/users/maknika/>