

Муниципальное общеобразовательное учреждение  
средняя общеобразовательная школа № 16  
г. Таганрога

# Путешествие на планету ЭНТОМОС

внеклассное мероприятие по биологии,  
7 класс

Автор: Лаврентьева Снежана Павловна,  
учитель химии и биологии



**«Путешествие на  
планету ЭНТОМОС»**



**Конкурс  
«Светофор»**



**1. Для членистоногих характерно размножение:**

- 1) половое;**
- 2) бесполое;**
- 3) половое и бесполое.**



**2. Хитиновый покров:**

- 1) служит наружным скелетом;**
- 2) не защищает мягкие части тела;**
- 3) помогает процессу линьки.**

### **3. Кровеносная система:**

- 1) замкнутая;**
- 2) незамкнутая;**
- 3) имеет сердце на брюшной части тела.**



### **4. Нервная система состоит из нервов и:**

- 1) брюшной нервной цепочки;**
- 2) брюшной нервной цепочки с окологлоточным нервным кольцом;**
- 3) нервных клеток разбросанных по всему телу.**

**5. Членистоногие произошли от:**

- 1) моллюсков;**
- 2) плоских червей;**
- 3) многощетинковых кольчатых червей.**



**6. Для какой группы беспозвоночных характерны следующие признаки: на теле хитиновый покров, неоднородные членики тела объединены в отделы, конечности членистые?**

- 1) для всех членистоногих;**
- 2) только для паукообразных;**
- 3) только для ракообразных.**

**Конкурс**  
**«Море ЛАВРА»**



# Загадки

**Погляди на молодцов:  
Веселы и бойки,  
Волокут со всех сторон  
Материал для стройки.  
Вот один споткнулся вдруг  
Под тяжелой ношей,  
И спешит на помощь друг.  
Тут народ хороший!  
Без работы, хоть убей,  
Жить не может ...**



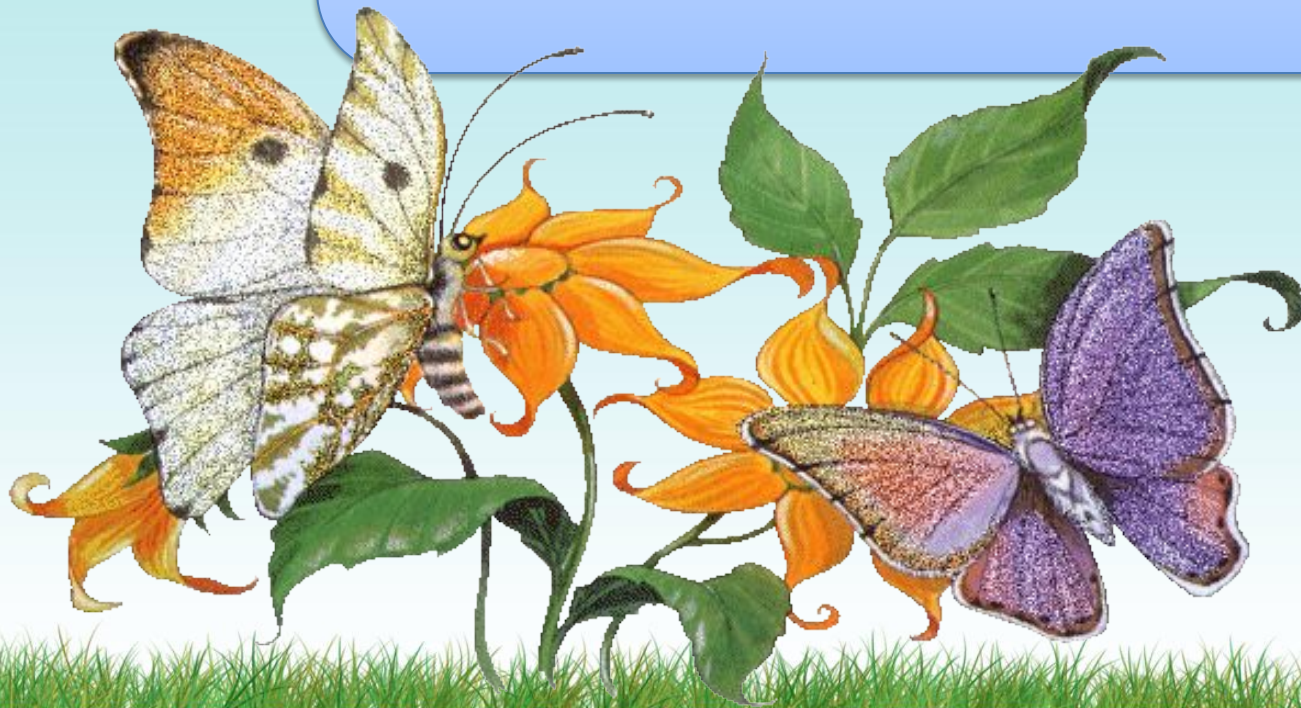


# Муравей



# Загадки

**Муха охнула сперва:  
- Ах, какие кружева!...  
Бедняжка, словно в тине,  
Увязла в ...**

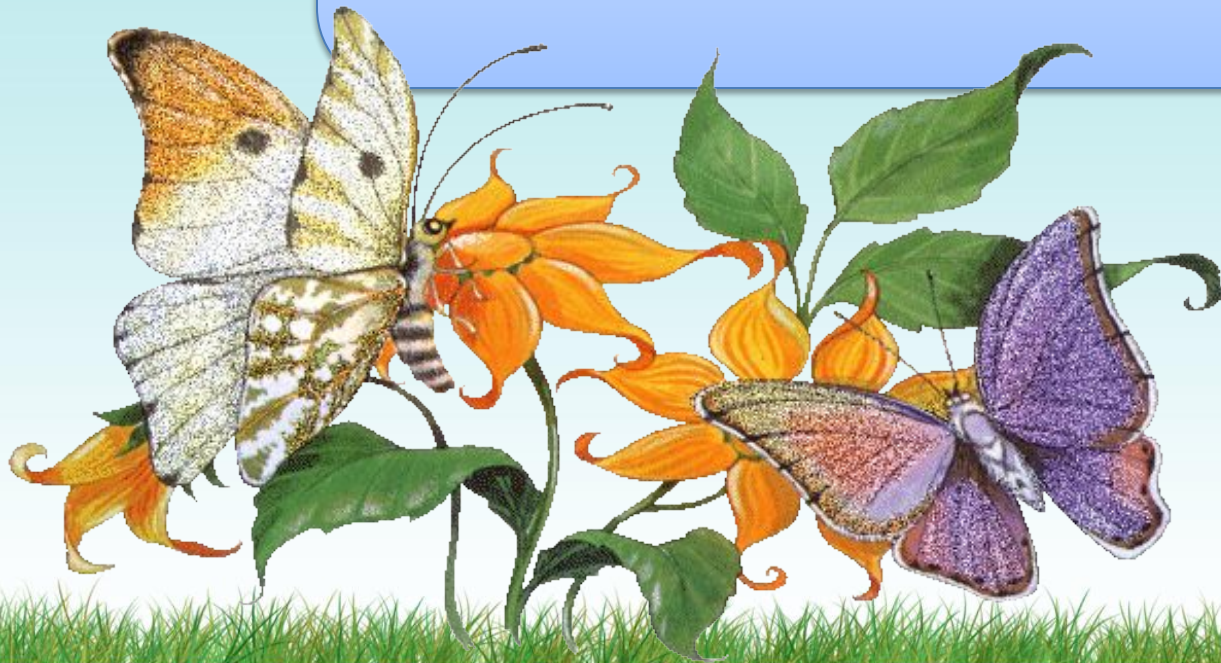


# Паутине



# Загадки

**Домовитая хозяйка  
Пролетела над лужайкой,  
Похлопочет над цветком -  
Он поделится медком.**



# Пчела



# Загадки

**С ветки на тропинку,  
С травинки на травинку  
Прыгает пружинка —  
Зелёная спинка.**

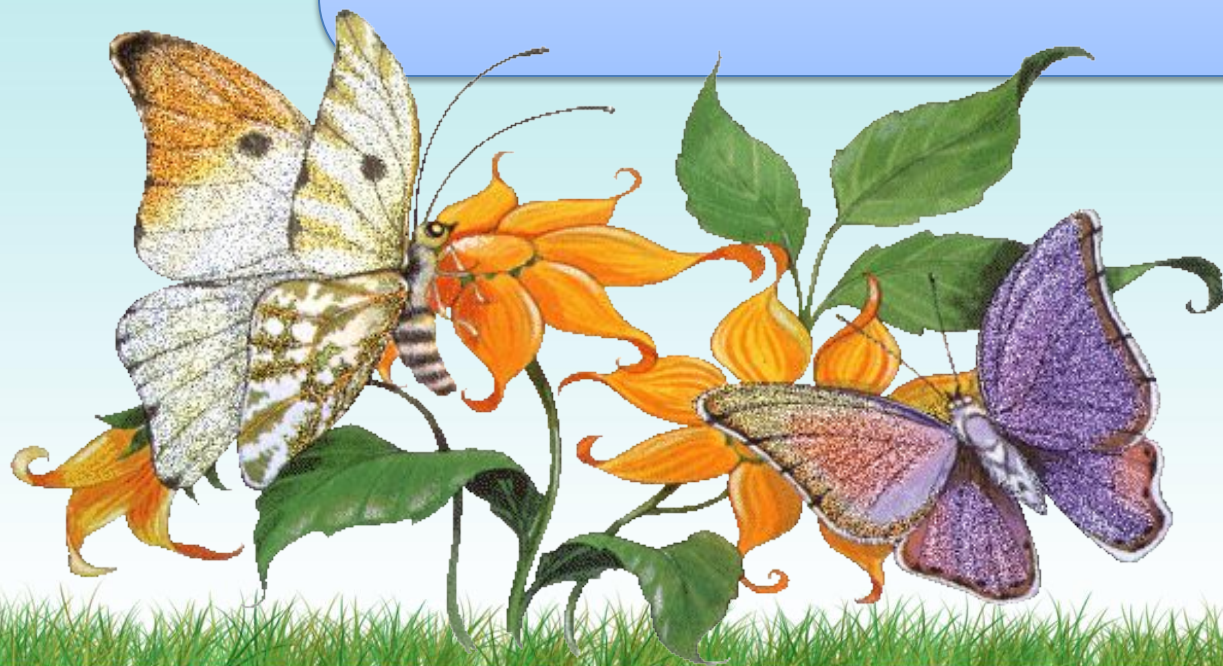


**Кузнечик**



# Загадки

**Волосата, зелена,  
В листьях прячется она.  
Хоть и много ножек,  
Бегать все равно не может.**





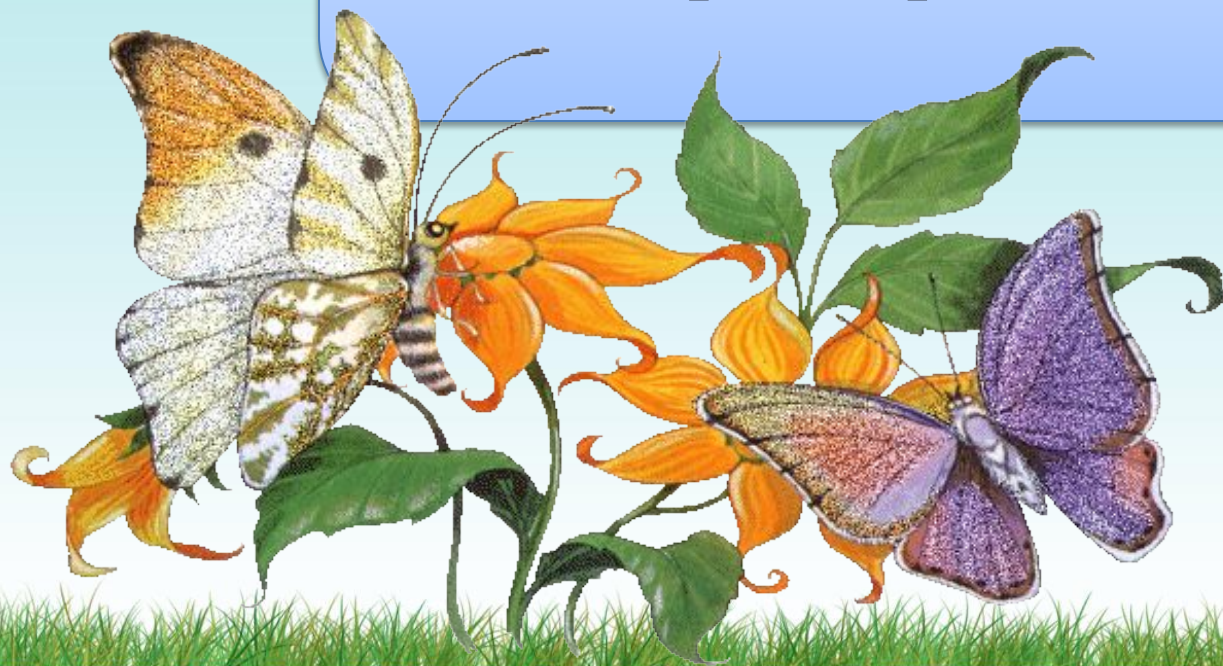
Denis Kayanov

# Гусеница



# Загадки

**Летит - питит;  
Сядет - молчит;  
Кто его убьет -  
Свою кровь прольет.**





**Комар**

# Загадки

**Жу-жу, жу-жу,  
Я на ветке сижу,  
Я на ветке сижу,  
Букву "Ж" все твержу.  
Зная твердо букву эту,  
Я жужжу весной и летом.**

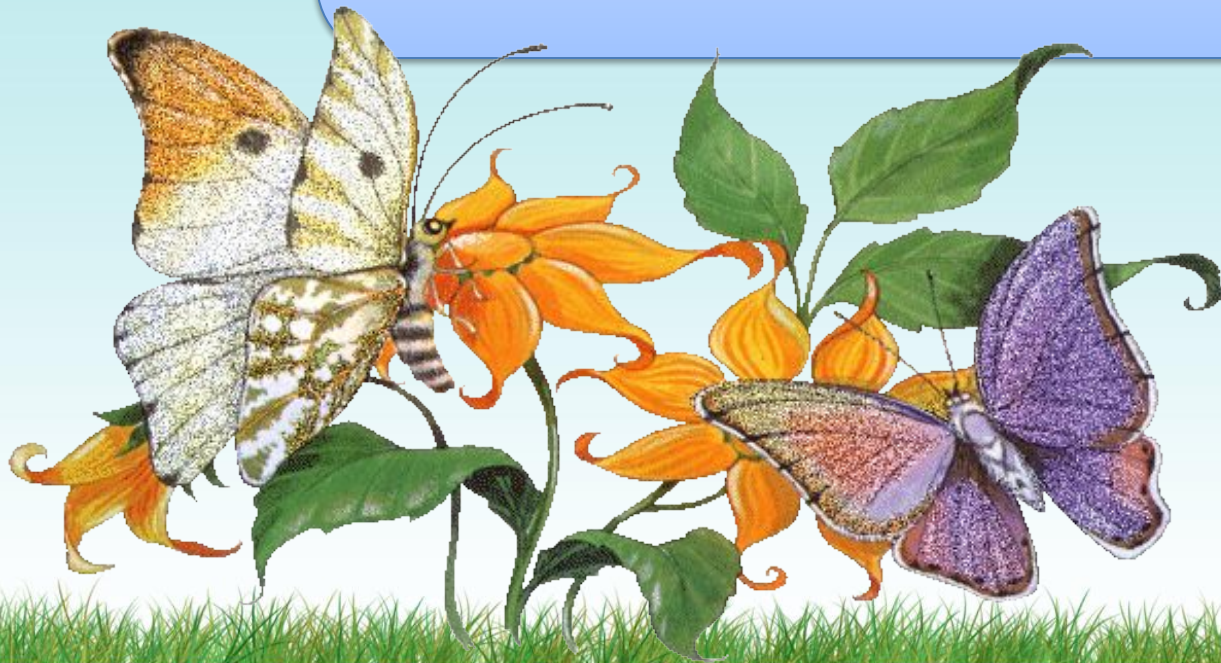


Жук



# Загадки

**Долгорукый старичок  
В уголке сплел гамачок.  
Приглашает: «Мошки!  
Отдохните, крошки!»**



# Паук



# Загадки

**Целый день он спать не прочь.  
Но едва наступит ночь,  
Запоет его смычок.  
Музыканта звать ...**





# Сверчок



# Загадки

**Модница крылатая,  
Платье полосатое.  
Ростом хоть и кроха,  
Укусит - будет плохо.**



**Oca**





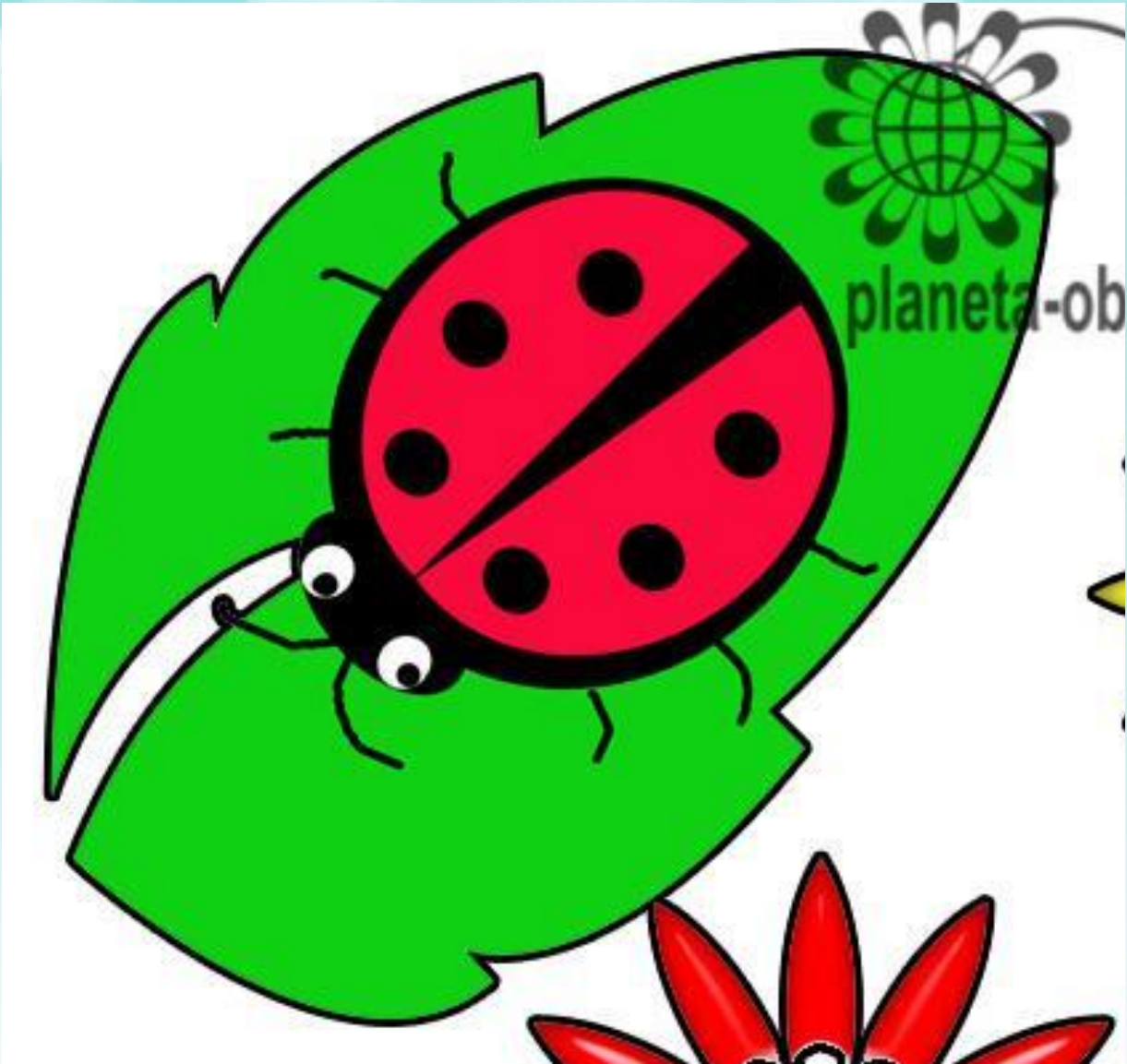
*Лономия*





**Конкурс**  
**«Луг КРАСОТЫ»**





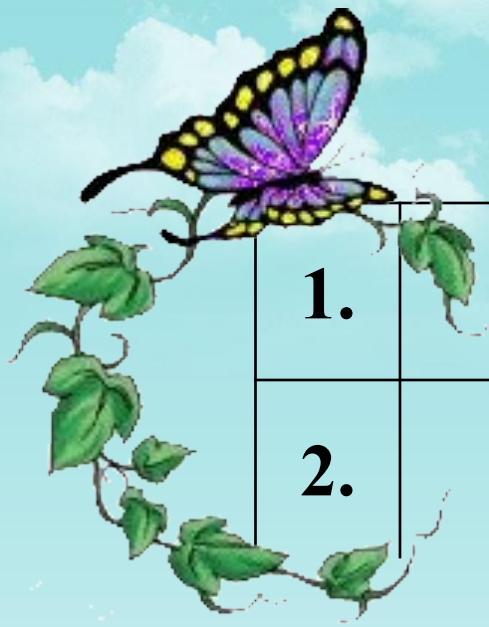




*Жук - Скарабей*

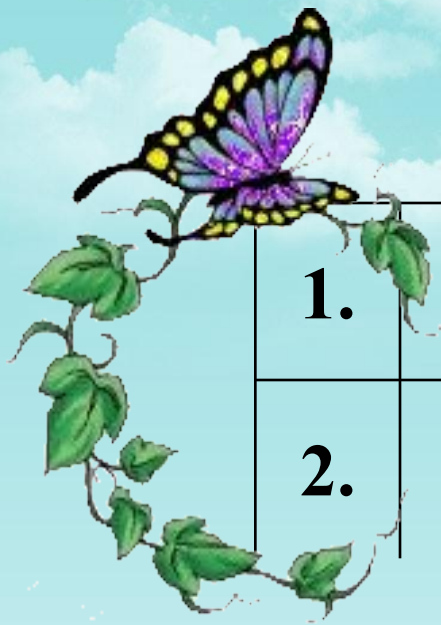
**Конкурс**  
**«Горы ШЁЛКОЛАЙ»**





1.										
2.										
				3.						
4.										
				5.						





1.	П	А	У	К						
2.	Б	А	Б	О	Ч	К	А			
			3.	М	У	Х	А			
4.	П	Ч	Е	Л	А					
		5.	С	Т	Р	Е	К	О	З	А



**Спасибо  
за внимание!**



# Список используемых источников

1. В.В. Латюшин, В.А. Шапкин «Биология. Животные» 7 класс Учебник для общеобразовательных учреждений. М.: Дрофа, 2008.
2. <http://lifeglobe.net> (Пономия - самая опасная гусеница на Земле.)
3. Картинки насекомых (автор и источник заимствования неизвестен)
4. Аппликация «Божья коровка» - <http://www.planeta-oblepihi.ru>
5. Памятник Скарабею - <http://www.moikomпас.ru>