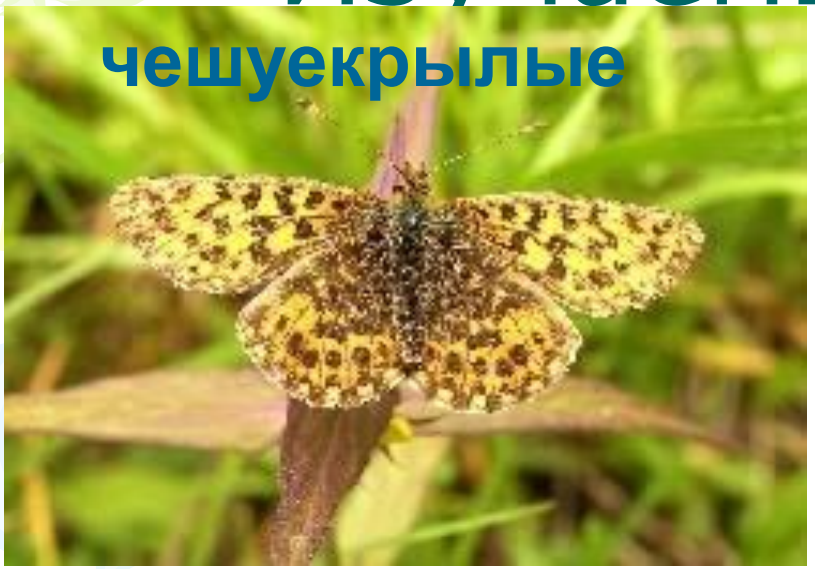
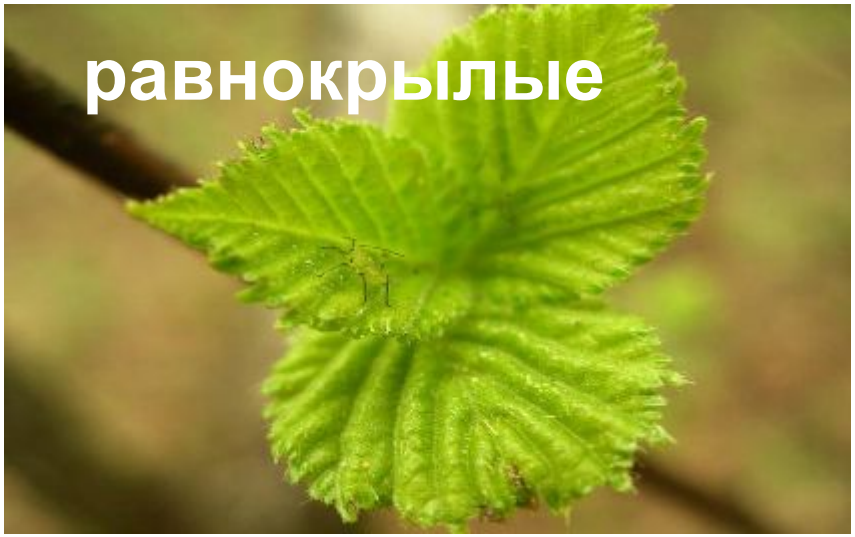
многообразие насекомых

Изучаемые отряды:





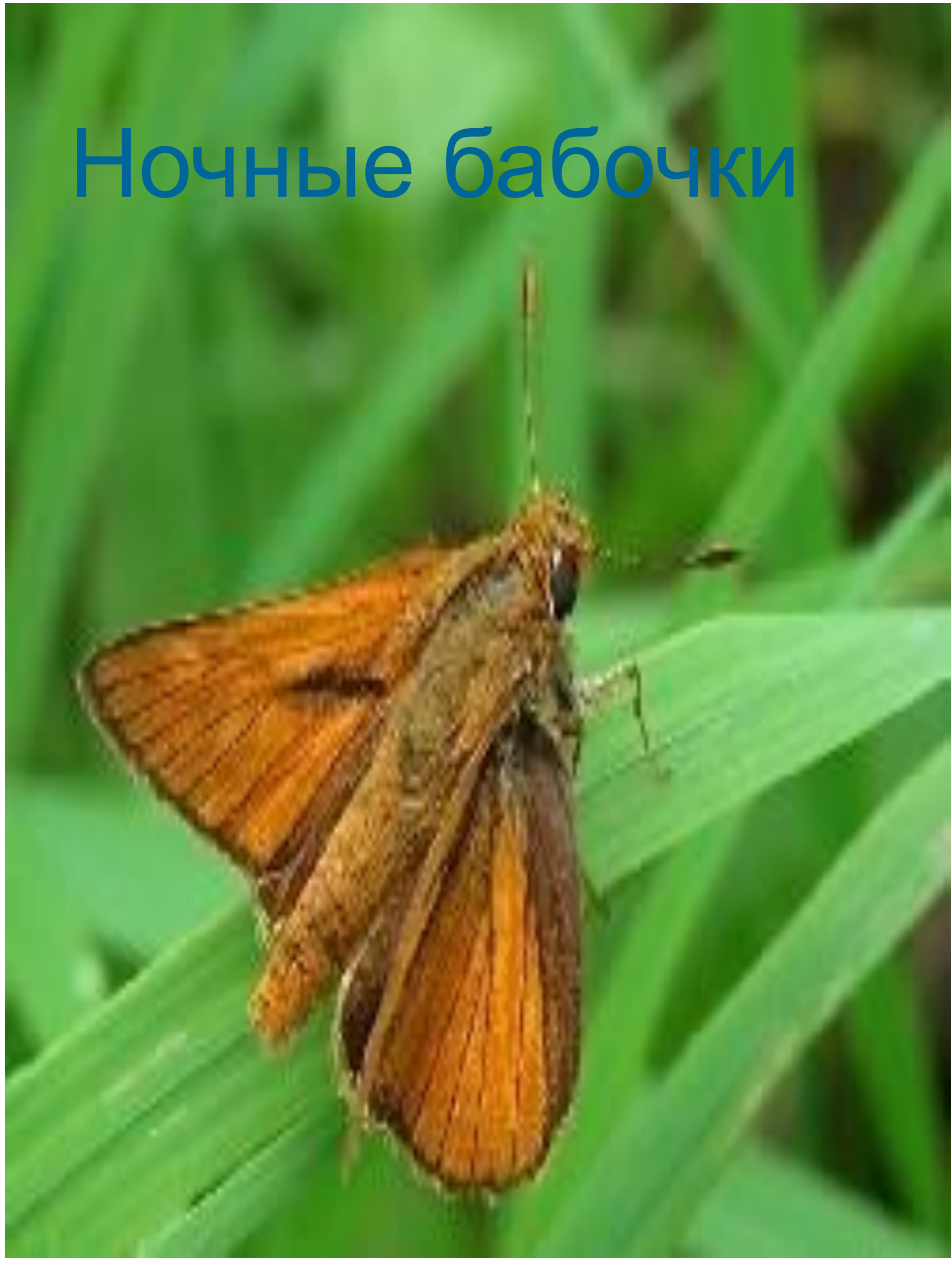
Распределите представителей класса насекомых по отрядам

- 1. тараканoвые – А
- 2. прямокрылые -- З, И
- 3. уховертки -- Ж
- 4. поденки -- Л
- 5. стрекозы -- Е
- 6. вши -- Д
- 7. жесткокрылые -- В, Г
- 8. клопы -- Б

Ротовые органы бабочки

1 – усики
2 - глаза
3 - хоботок

Дневные
бабочки


Ночные бабочки

Развитие бабочек

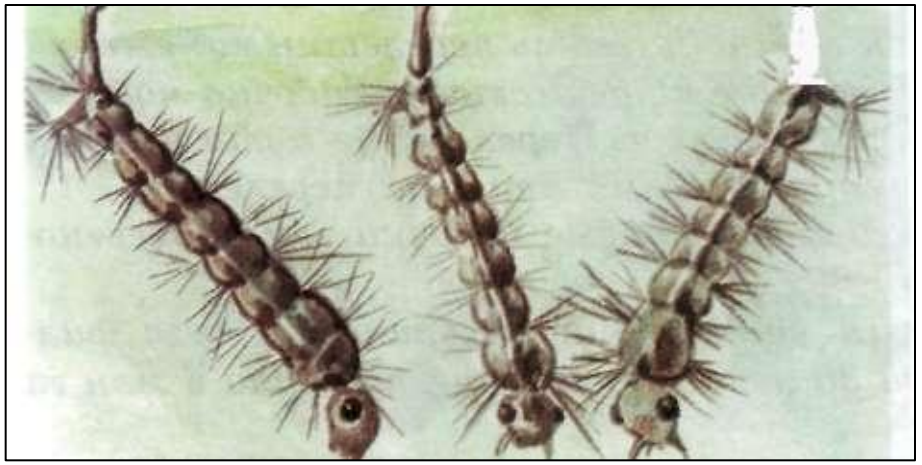
Тутовый шелкопряд

Муха комнатная

Мал удалец, да неприятности большие

Обыкновенный комар

Малярийный комар



Личинки комара обыкновенного

Отряд Равнокрылые

Недобрые наши знакомые

Блоха кошачья

Блоха собачья

Блоха обыкновенная

Крысинная блоха

Дважды два…

Насекомые	Полное превращение	Неполное превращение
А) комар Б) махаон В) муха-журчалка Г) крысиная блоха Д) тля Е) саранча Ж) стрекоза		

Насекомые	Полное превращение	Неполное превраще-ние
А) комар	+	
Б) махаон	+	
В) муха-журчалка	+	
Г) крысиная блоха	+	
Д) тля		+
Е) саранча		+
Ж) стрекоза		+

Задание на дом:

- Изучить параграф 18, дополнить таблицу.
- По выбору:

А) подготовить сообщение на темы: «Муха…Животное более опасное, чем львы и тигры»; «Комары рода *анофелис* – переносчики малярии».

Б) написать мини-сочинение на тему: «Любил бы я лето, когда б…не комары да мухи…»

Ответьте на вопрос:

- Что может измениться в моей жизни после сегодняшнего урока?