

Урок биологии
7 класс

"Размножение и типы развития насекомых"

Автор презентации:
Репка Галина Викторовна
учитель биологии
МБОУ СОШ № 36 г. Липецка





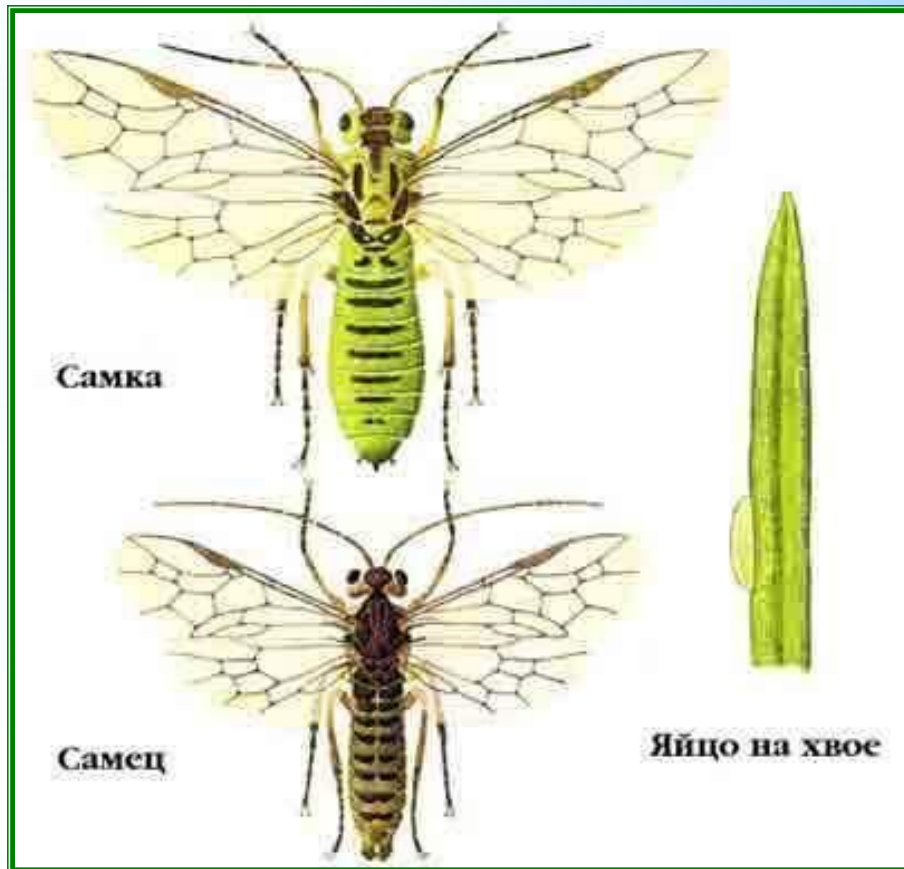
*Тля



* **Размножение**



*** Бесполое и половое
размножение**

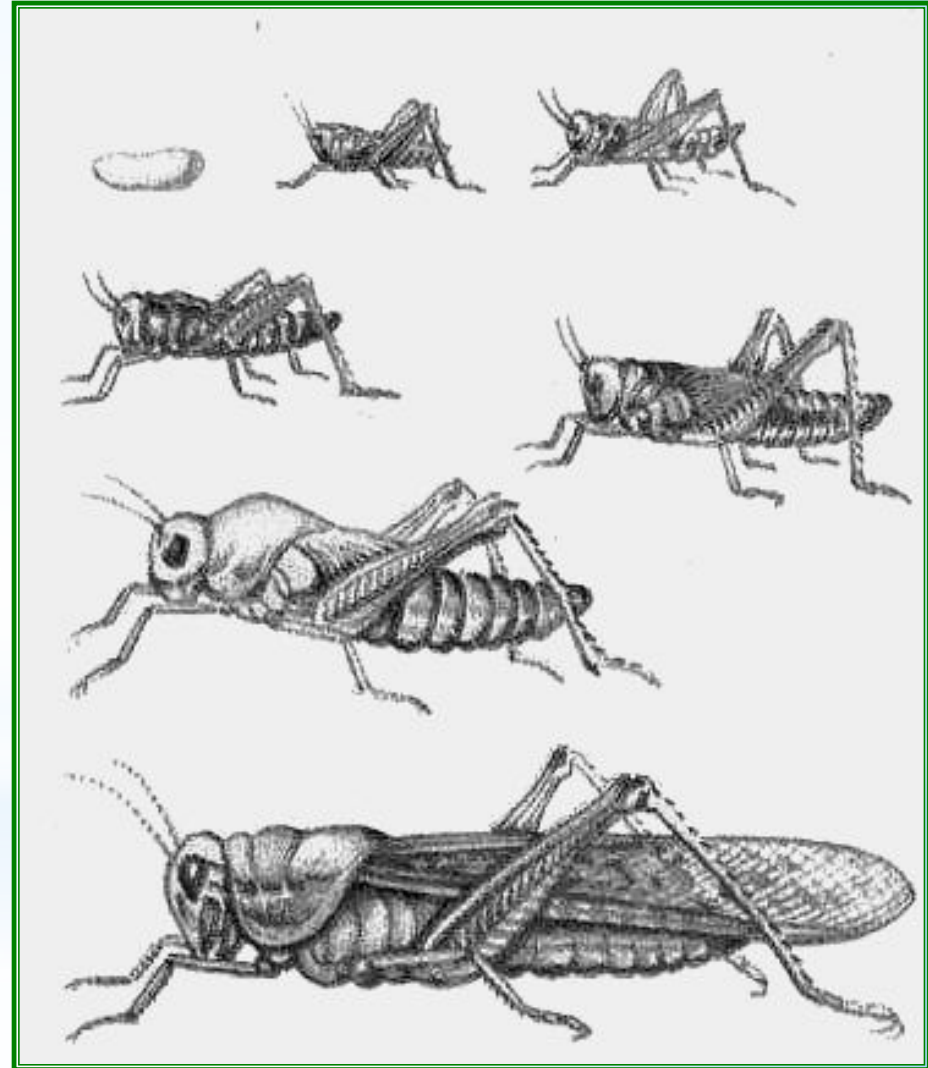


*** Половой диморфизм
– сильное отличие
самцов от самок**

* Откладка яиц насекомыми



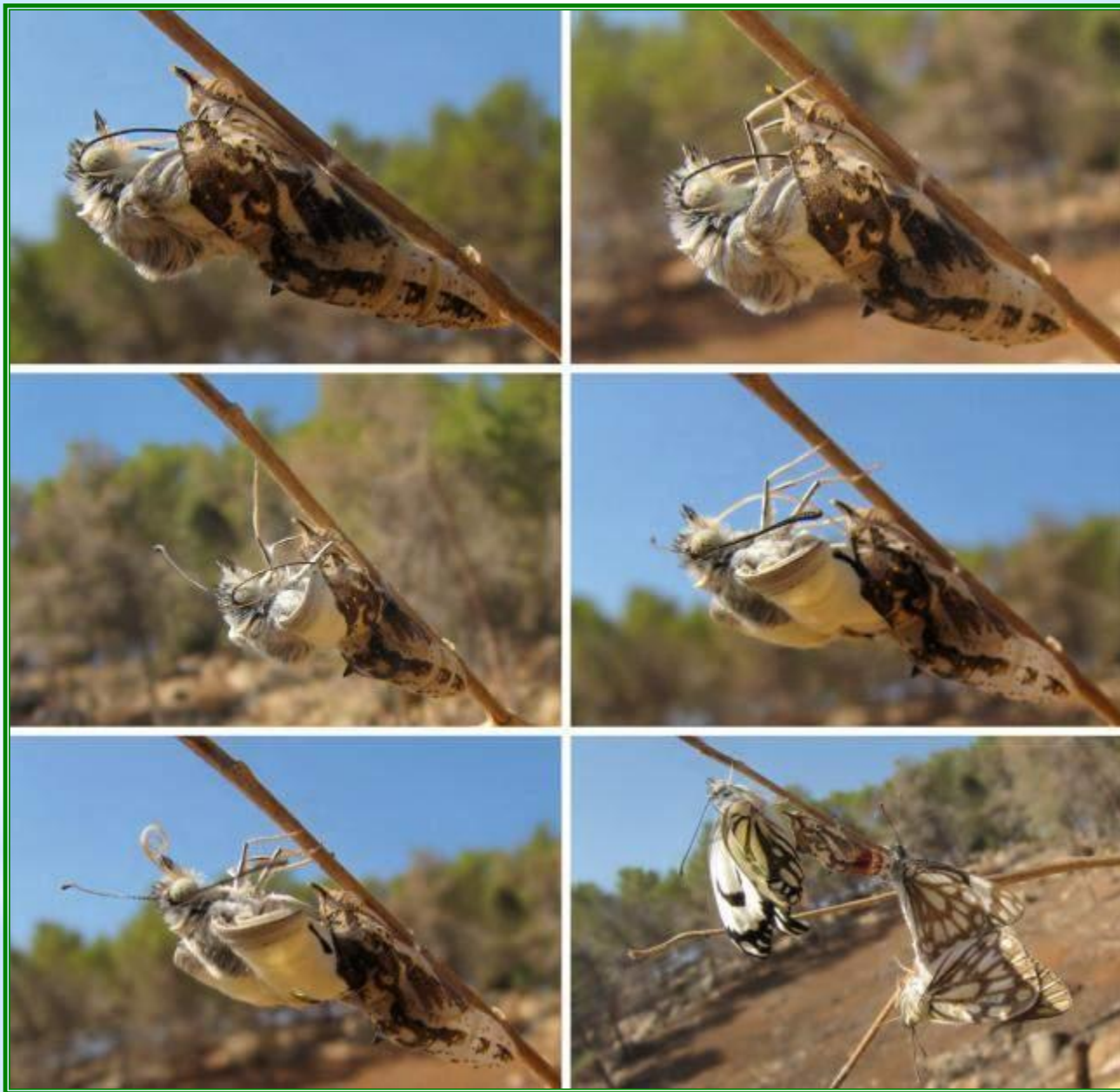
*** Непрямое развитие с неполным превращением (с неполным метаморфозом)**



Развитие бабочек



Непрямое развитие с полным превращением, или развитие с полным метаморфозом. (Метаморфоз, от греч. metamorphosis - превращение, переход к чему-либо другому, перемена состояния)



*Рождение бабочки



* Как поверить, что огромные хрупкие крылья бабочки существовали уже внутри куколки?

Бабочка-капустница



Вот Бабочка-красавица,
Но мне она не нравится.
Где Бабочка опустится,
Капуста там скапустится.

Спасибо за урок!

