

# **Главнейшие отряды насекомых**

## **отряд Полужесткокрылые (Клопы)**

Фохтина А.А. – учитель биологии  
ГБОУ гимназия №1576 СПш213

# Отряд Клопы или Полужёсткокрылые



# ***Особенности:***

- **Насекомые с неполным превращением**
- Наземные и водные насекомые
- Колюще-сосущий ротовой аппарат
- Передние крылья наполовину состоят из твёрдого хитина
- Вторая пара крыльев – перепончатая и имеет жилкование
- Сильно развиты пахучие железы





# Водяной скорпион



# Плавт

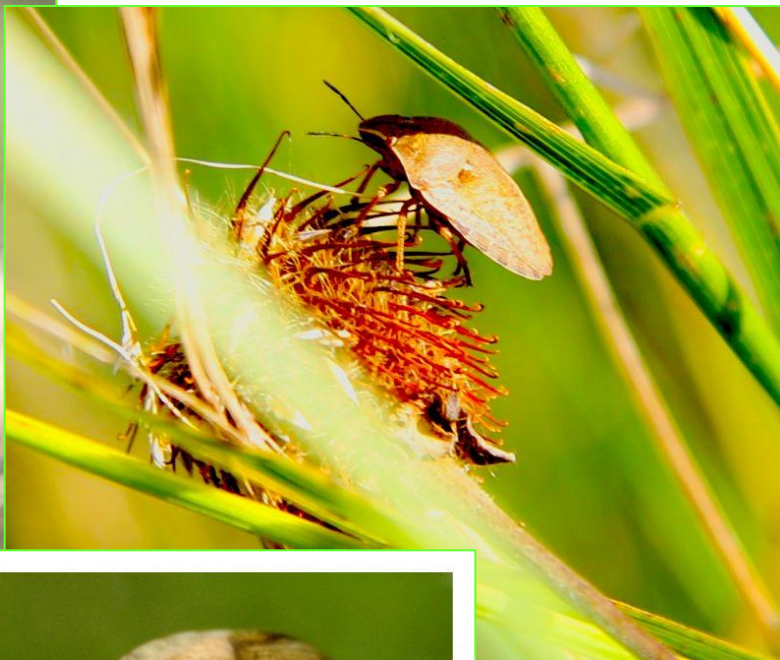


# Водомерка





# Клопы-черепашки



stacenko\_maksim@mail.ru





# Постельный клоп

