17 декабря 7 класс

Лабораторная работа «Внешнее строение насекомого»

Цель: изучить внешнее строение майского жука. Определить во внешнем строении майского жука признаки типа Членистоногие, класса Насекомые, отряд Жуки.

Оборудование и материалы: фиксированный или засушенный майский жук, лупа, пинцет, линейка

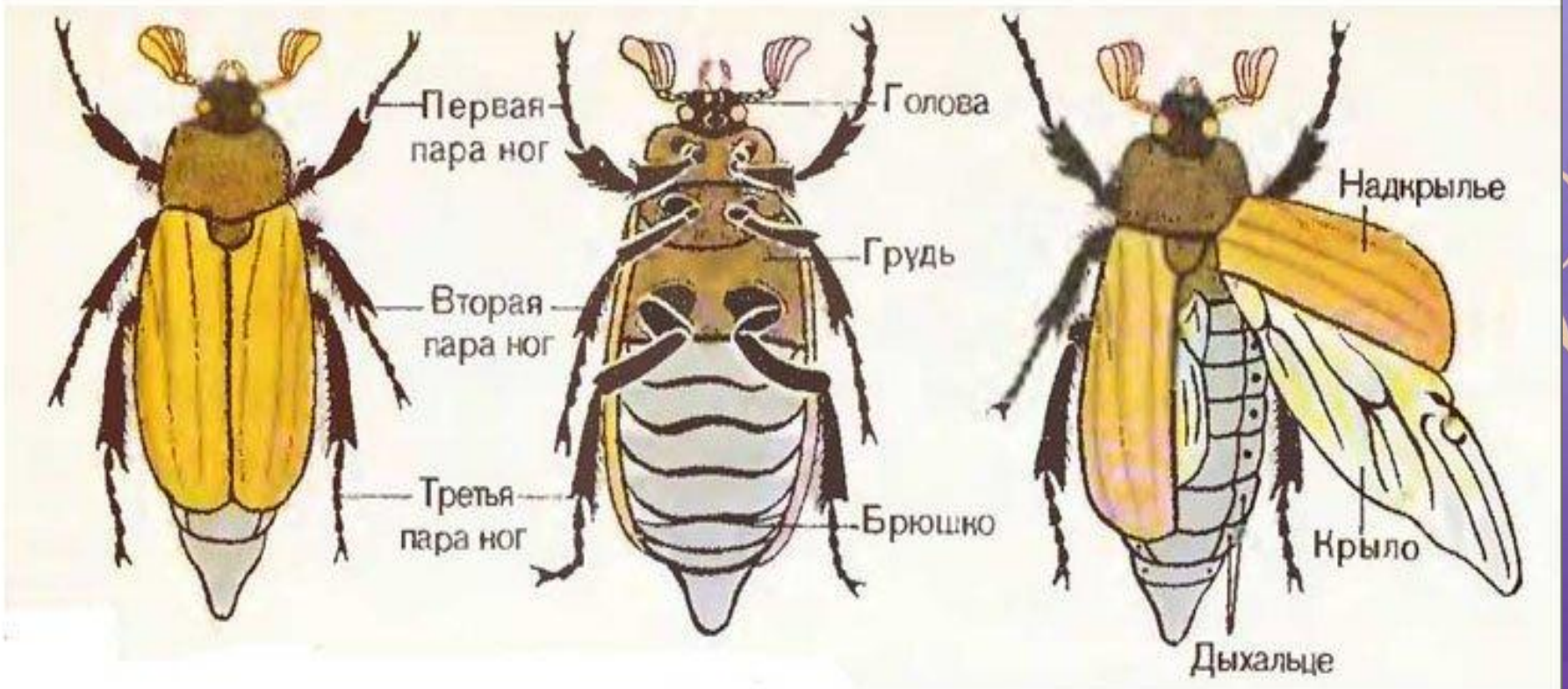
Ход урока

- Рассмотрите майского жука. Определите его размеры и окраску

Рассмотрите голову жука. Найдите глаза. Обратите внимание на пару усиков, грызущие ротовые органы.

Рассмотрите грудь жука. Найдите две пары крыльев

Внешнее строение майского жука



- Рассмотрите особенности строения ног жука. Сколько их?
- Рассмотрите брюшко.

Особенности внешнего строения насекомого на примере майского жука

Признаки	Особенности строения
Размеры тела	
Окраска тела	
Покров	
Отделы тела	
Органы: голова	
грудь	
брюшко	

Сформулируйте и запишите выводы

Об особенностях внешнего строения майского жука как представителя класса Насекомые