



Урок биологии
7 класс
учитель Л. И. Набока
МКОУ СОШ №80 им. В. П. Кузнецова
г. Купино
Купинский район
Новосибирская область



Цель урока:

изучить характерные особенности отрядов; рассмотреть значение этих отрядов в природе и жизни человека.

Задание №1

Пользуясь определительной таблицей отрядов насекомых, установите, к какому отряду относятся предложенные вам насекомые, и определите систематическое положение отряда.

1 группа – карточка №1

2 группа – карточка №2

3 группа – карточка №3

4 группа – карточка №4

Загадка

То взлетит, то крылья
сложит,
То расправит их... Похожа
На порхающий цветок
В летний солнечный денёк



Загадка

Пищит над ухом он всю ночь
И укусить тебя не прочь.
Ну и зануда, вот кошмар!
Писклявый, маленький ...

Загадка

Мала, а проворна,
Где бывает, там
повелевает,
В шатёр взойдёт —
Богатыря перевернёт

Задание №2

На основании текста учебника стр. 77-84, сообщений учащихся, обмена мнениями, заполните таблицу в рабочей тетради и озвучите

1 группа: Отряд Бабочки

2 группа: Отряд Равнокрылые

3 группа: Отряд Двукрылые

4 группа: Отряд Блохи

Отряды	Тип развития	Кол-во пар крыльев	Ротовой аппарат	Особенность развития крыльев	Некоторые представители
Равнокрылые					
Бабочки, или чешуекрылые					
Двукрылые					
Блохи					

Задание №3

Ответьте на вопросы:

1 группа: Каково

значение бабочек в жизни цветковых растений?

2 группа: Какой вред сельскому

хозяйству наносит тля?

3 группа: Каково эпидемиологическое

значение мух и комаров?

4 группа: Чем опасны блохи для

человека?

Домашнее задание

§§18. Творческое задание – составить кроссворд об изученных отрядах насекомых.

Подведём итоги

Понравился ли Вам в целом урок?
Удовлетворены ли Вы
результатом своей работы?
Нравится ли Вам работать в
группах?

Ресурсы:

- 1. Латюшин В. В., Шапкин В. А. Биология. Животные: Учебник для 7 кл. общеобразоват. учеб, заведений. - М.: Дрофа, 2008 - 304 с.: ил.
- 2. Латюшин В.В. Биология. Животные 7 класс Тематическое и поурочное планирование к учебнику В.В. Латюшина и В.А.Шапкина «Биология. Животные»: Пособие для учителя 2-е изд., стереотип-М.: Дрофа, 2003-193 с.
- 3. И.Ф. Ишкина Биология. 7 класс. Поурочные планы по учебнику В.В. Латюшина и В.А.Шапкина. Издательство «Учитель АСТ», Волгоград 2002.
- 4. <http://www.danaida.ru>
- 5. [http:// www .hobbydisc.ru](http://www.hobbydisc.ru)
- 6. [http:// www .shkolo.ru](http://www.shkolo.ru)
- 7. [http:// www. SunHome.ru](http://www.SunHome.ru)
- 8. [http:// www .riddle-middle.ru](http://www.riddle-middle.ru)
- 9. [http:// www. zoex.baikal.ru](http://www.zoex.baikal.ru)
- 10. [http:// www. floranimal.ru](http://www.floranimal.ru)
- 11. [http://www. foto.mail.ru](http://www.foto.mail.ru)
- 12. [http://www. forum.qotovim.ru](http://www.forum.qotovim.ru)
- 13. [http://www. vfl.ru](http://www.vfl.ru)
- 14. [http://www. kemclub.ru](http://www.kemclub.ru)
- 15. [http://www. lifecity.com.ua](http://www.lifecity.com.ua)
- 16. [http://www. gazeta.aif.ru](http://www.gazeta.aif.ru)
- 17. [http://www. macroclub.ru](http://www.macroclub.ru)
- 18. [http://www. kukushka.at.ua](http://www.kukushka.at.ua)
- 19. [http://www. likefish.ru](http://www.likefish.ru)
- 20. [http:// www.murzim.ru](http://www.murzim.ru)
- 21. <http://www.ingenerov.net>
- 22. Фильм серии «Видео в краеведении» //DVD Авторы: Н.Н. Балацкий, А.Л. Мугако, Новосибирск 2006г.