

Урок биологии

"Способы питания животных"

6 класс

Подготовила:

Харькова Галина Михайловна
учитель биологии I категории
МАОУ СОШ № 5 г. Усть-Катава
Челябинской области



Загадки





Должны узнать:

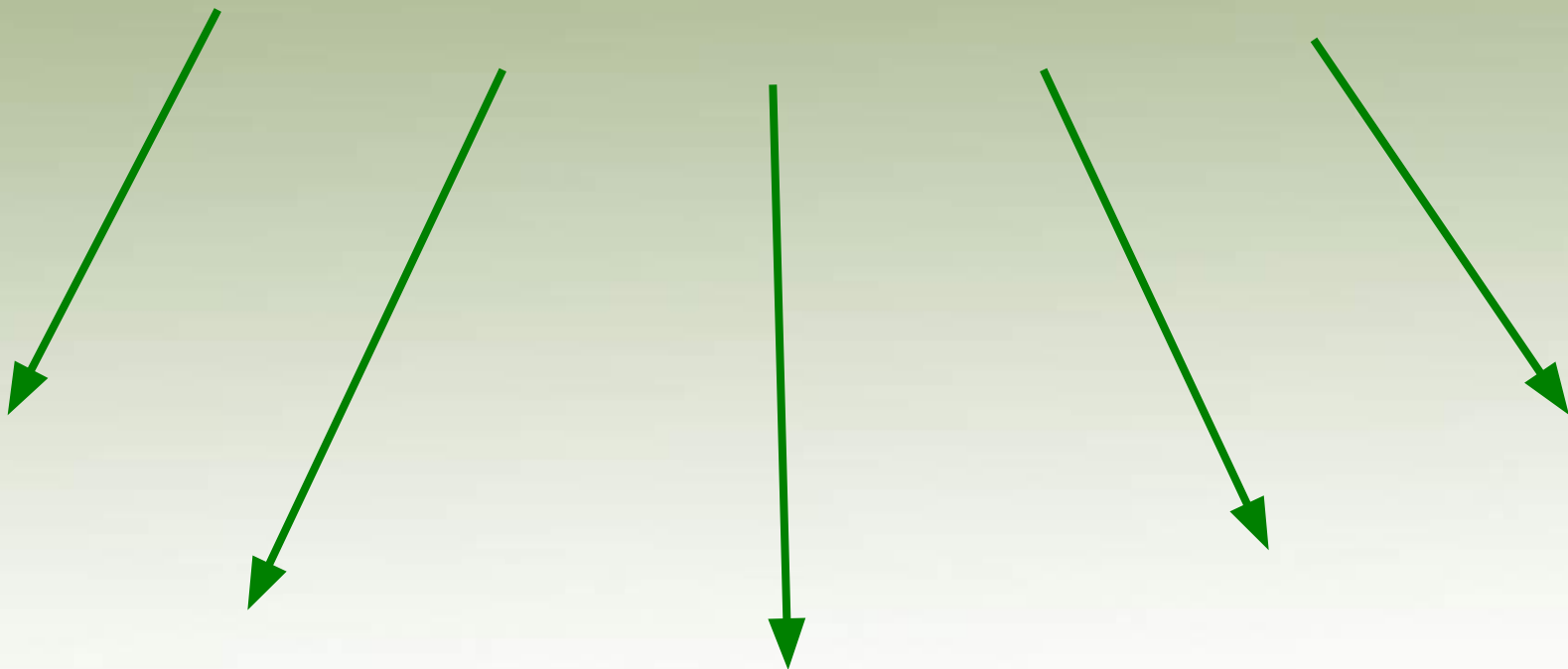
- **Как питаются разные животные**
- **Какие имеют приспособления для добывания пищи**
- **Что общего в процессе питания у всех животных**



ПИТАНИЕ ЖИВОТНЫХ



Группы животных по способу питания





Группы животных по способу питания

Раститель-
ноядные





Группы животных по способу питания

Раститель-
ноядные

хищные





Группы животных по способу питания

Раститель-
ноядные

хищные

всеядные



Типы ротового аппарата

Муха



Пористая
подошва

Бабочка



Челюсти

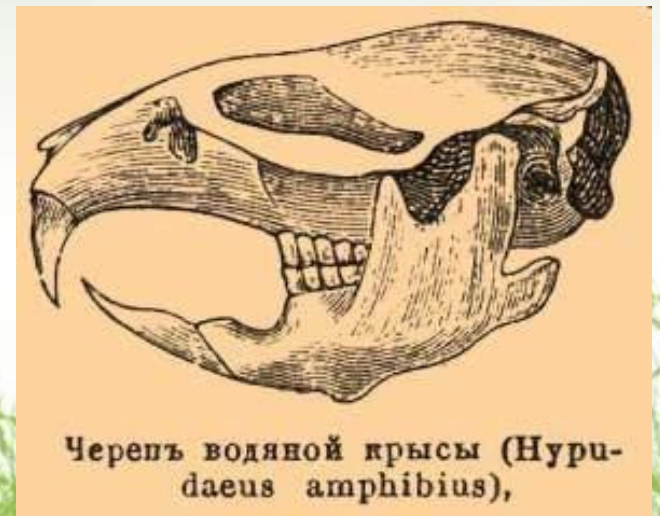
Спиральная
трубка

Жук



Комар

Колюще-
сосущая
трубка



Череп водяной крысы (*Neomys amphibius*),



Группы животных по способу питания

Раститель-
ноядные

хищные

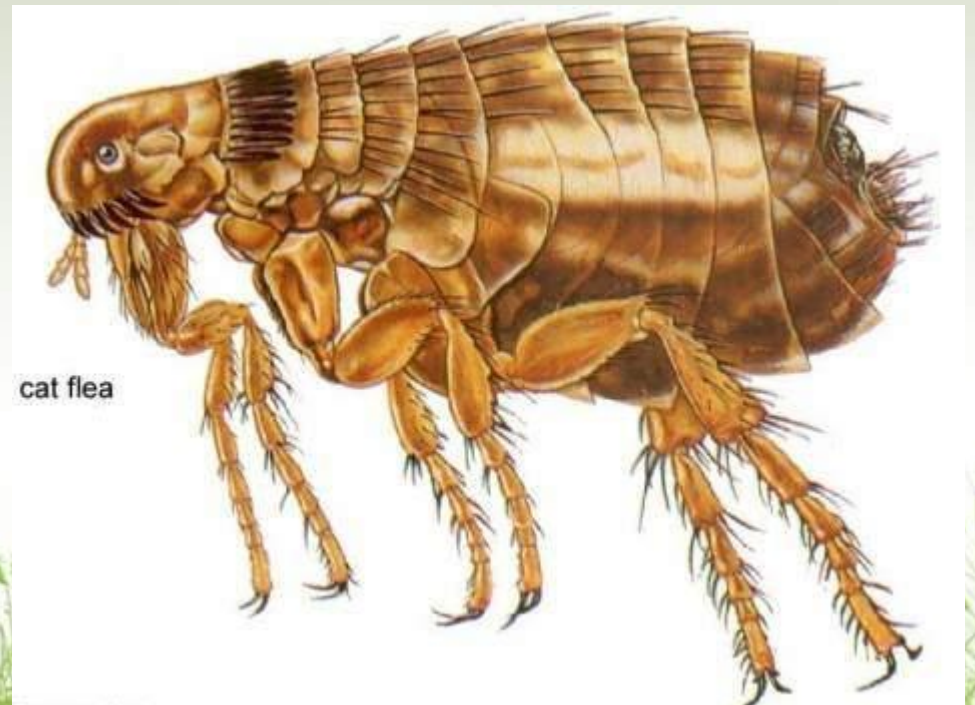
всеядные

мертвоеды




«Вы смотрите на самого опасного зверя на Земле. Из всех живущих когда – либо зверей только этот способен истребить (и уже истребил) целые виды...»





Группы животных по способу питания



Растительно-
ядные

хищные

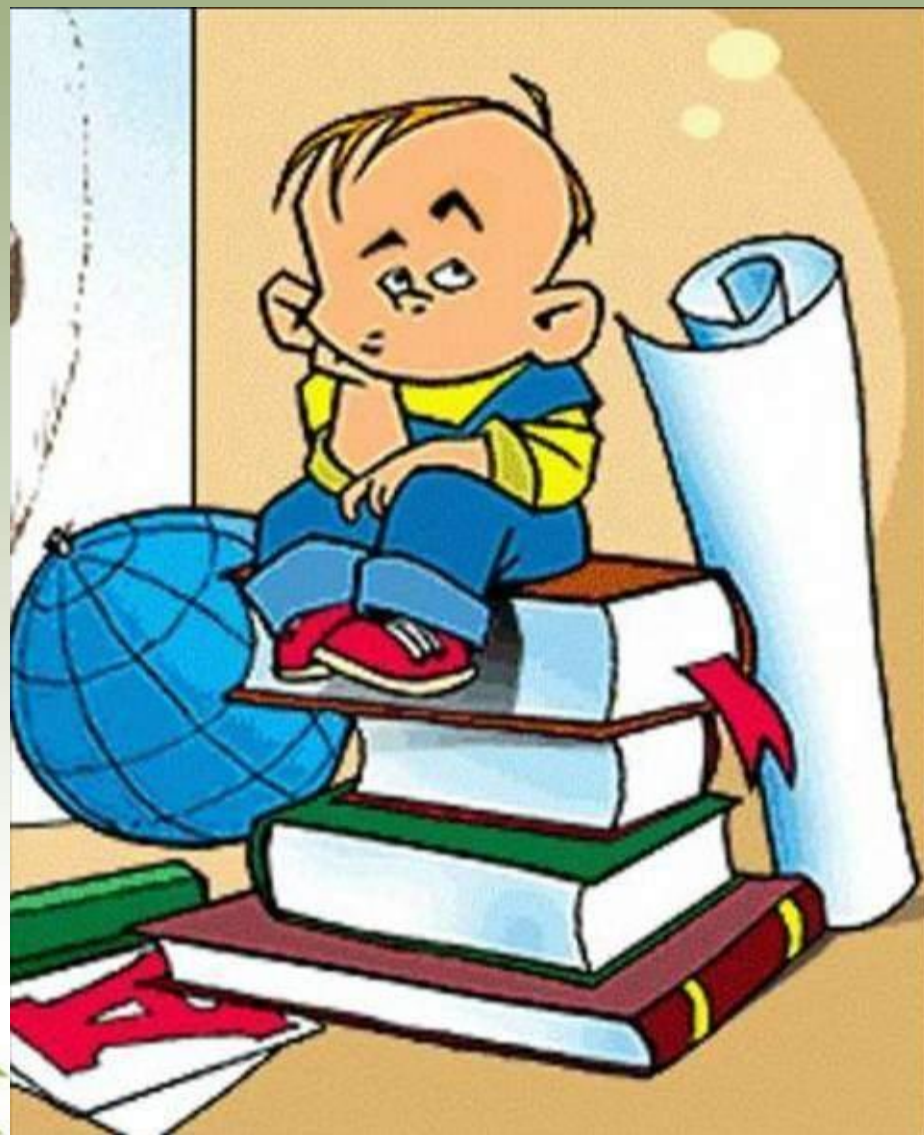
всеядные

мертвоеды

паразиты



Параграф 28
стр. 107,
задание 2-3



1	волк	личинка мухи	фазан	пиявка	свинья
	2	4	1	3	5
2	лев	гиена	ласточка	клещ	голубь
	2	4	1	3	5
3	пантера	клест	акула	медведь	аскарида
	2	4	2	5	3
4	орел	гриф	белка	гадюка	вирус
	2	4	1	2	3
5	сова	хомяк	вороны	махаон	блоха
	2	1	5	1	3
6	человек	жираф	вши	щука	осьминог
	5	1	3	2	2



Выставление отметок:

5 – нет ошибок

4 – одна ошибка

3 – две ошибки

2 – три и более ошибок



ИСТОЧНИКИ

Короед <http://old.greenpressa.ru/other/1820>

Карась http://tula-animal.ucoz.ru/index/serebrjanyj_karas/0-16

Лягушка <http://shown.do.am/news/ljagushki/2013-03-30-69>

Грач <http://hustilname.ru/88167.html>

Лось <https://www.nr2.ru/06/06/07/>

Бабочка <http://www.websib.ru/fio/works/068/group3/sahalin.ht>

Бурундук <http://malorechka.com/83-fauna-krymskix-gor.html>

Олень

<http://svit24.net/2012-06-09-11-38-56/16218-olen-ne-dal-zadushyt-zhenshchynu>

Ястреб <http://www.liveinternet.ru/users/3395230/page16.html>

Тигр <http://www.liveinternet.ru/users/marissabel38/post232342036>

Крокодил <http://subscribe.ru/group/vse-ob-interesnyih-zhivotnyih/240873/>

Медведь <http://dkachalov.livejournal.com/15451.html>



ИСТОЧНИКИ

Типы ротовых аппаратов <http://podelise.ru/docs/40698/index-3704.html>

Череп хищника

<http://ryadom-s-nami.ru/texnika-izmereniya-i-ocenka-cherepov-xishhnikov.html>

Череп грызуна <http://omop.su/1000/06/127745.php>

Дождевые черви <http://bioaa.info/index.php/2009-12-22-13-02-06/315-c.html>

Гиены <http://www.liveinternet.ru/users/3331706/post257908850>

Гриффы <http://pda.ria.ru/eco/20080910/151151833.html>

Блохи <http://nedvijimost-for-you.ru/?c=result&query=sticktight>

Клоп <http://belriem.org/?p=9389>

Зоопарк <http://www.arrivo.ru/ssha/niyu-iyork/zoopark-bronksa.html>

Домашнее задание

<http://ekaterinburg.sindom.ru/kontrolnye-kursovye-referaty-onlayn-pomosch-a-271178.html>

