

**Выполнила учитель
биологии МБОУ СОШ №1 п.**

Ноглики

Головко Ирина Петровна



**Особенности строения,
жизнедеятельности плоских,
круглых и кольчатых червей**



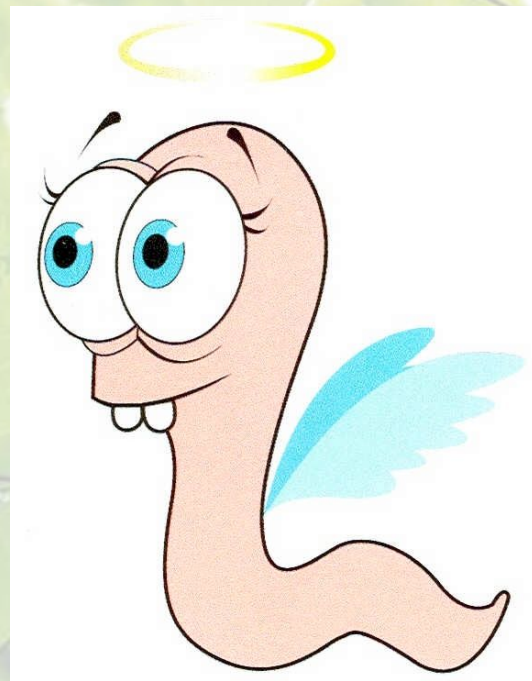
ЦЕЛИ:

1. Обобщить знания по теме «Черви»;
2. Расширить знания о червях и их влияние на здоровье человека;
3. Научиться работать в коллективе.

Конкурс №1. «Выдай паспорт»



Конкурс №2. Тест «Строение и жизнедеятельность червей»



Конкурс №3. Заполнить таблицу

Черви

ПЛОСКИЕ



КРУГЛЫЕ



КОЛЬЧАТЫЕ





Общая характеристика червей

Характеристика	Тип Плоские Черви	Тип Круглые Черви	Тип Кольчатые Черви
1. Представители	Белая планария, бычий цепень, печеночный сосальщик	Человеческая аскарида	Дождевой червь, нереида
2. Симметрия	Двусторонняя	Двусторонняя	Двусторонняя
3. Кровеносная система	Отсутствует	Отсутствует	Замкнутая, 2 сосуда, "5 сердец"
4. Выделительная система	Разветвленные канальца	Через жидкости тела	Через трубочки в члениках
5. Половая система	Гермафродит	Раздельнополые до 200 тыс. яиц в день	Гермафродит
6. Среда обитания	Водная, паразиты	Паразиты	Водная, почвенная

Конкурс №4. «Лишняя картинка»

Рис.1

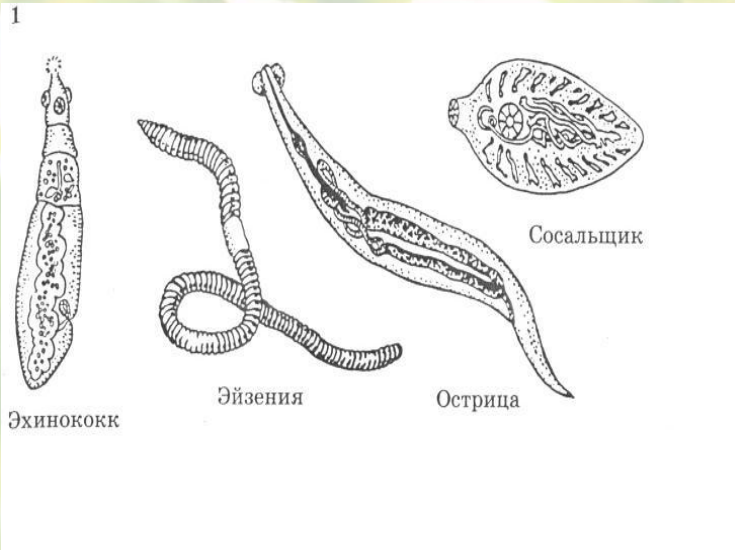


Рис. 2

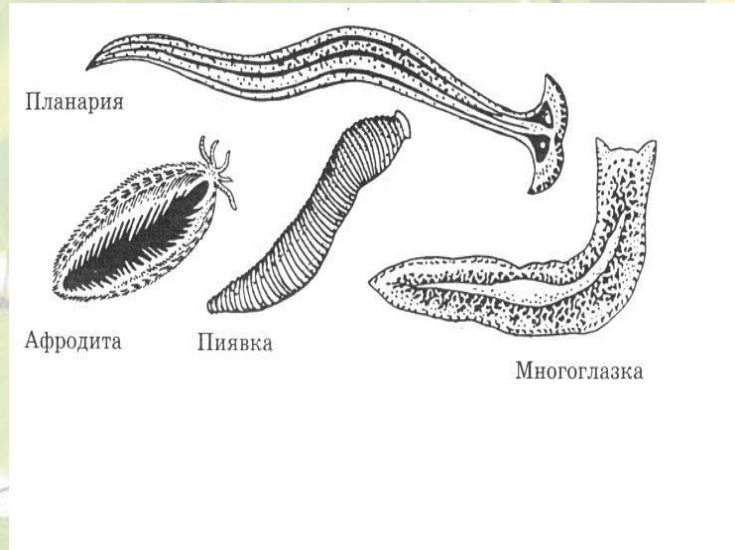
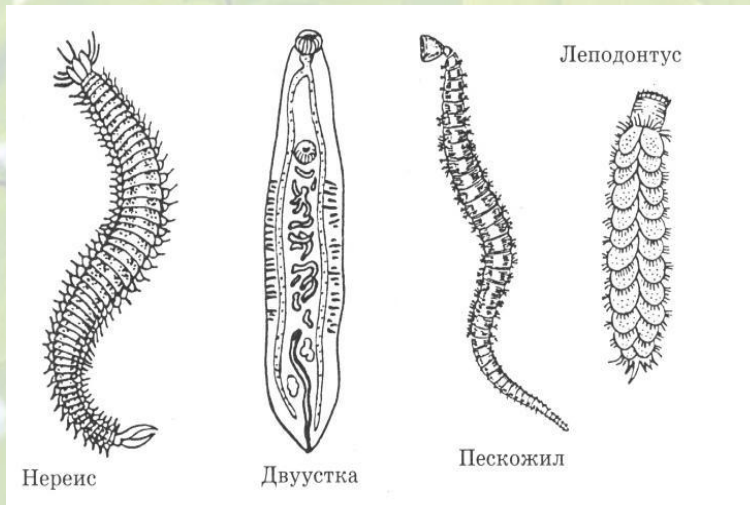


Рис.3



***Конкурс №5. Решение
творческих задач***

