

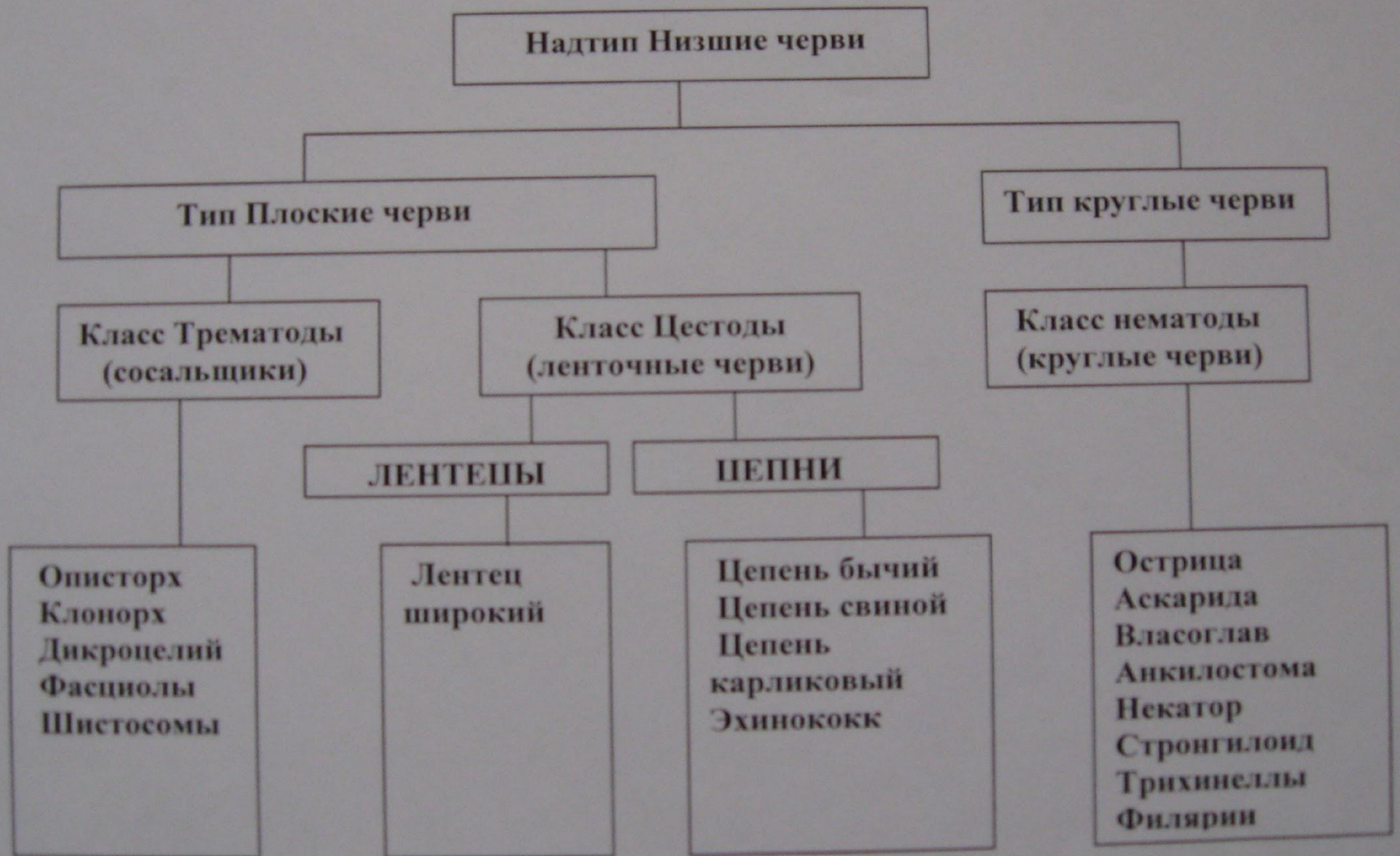
Медицинская паразитология

Гельминтология

Подготовила  
преподаватель  
Симагина Н.Б.

# Гельминты (медицинская гельминтология)

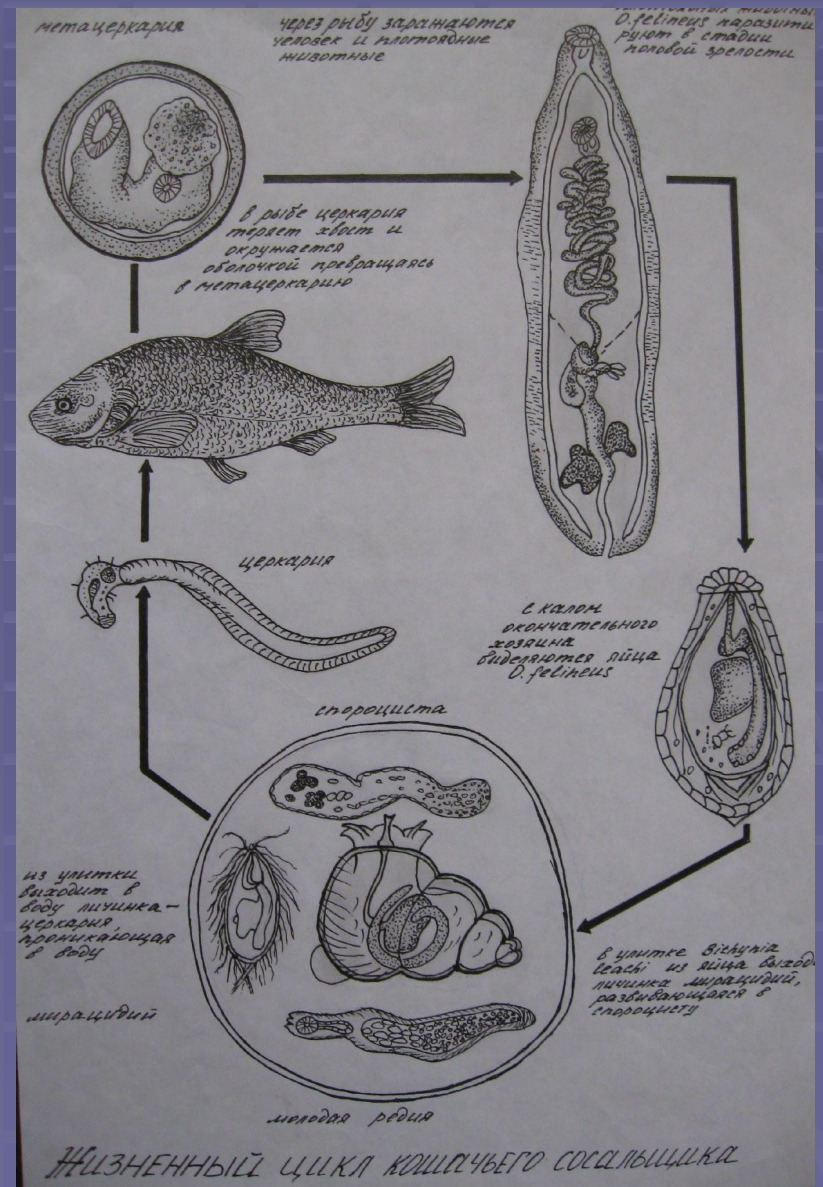
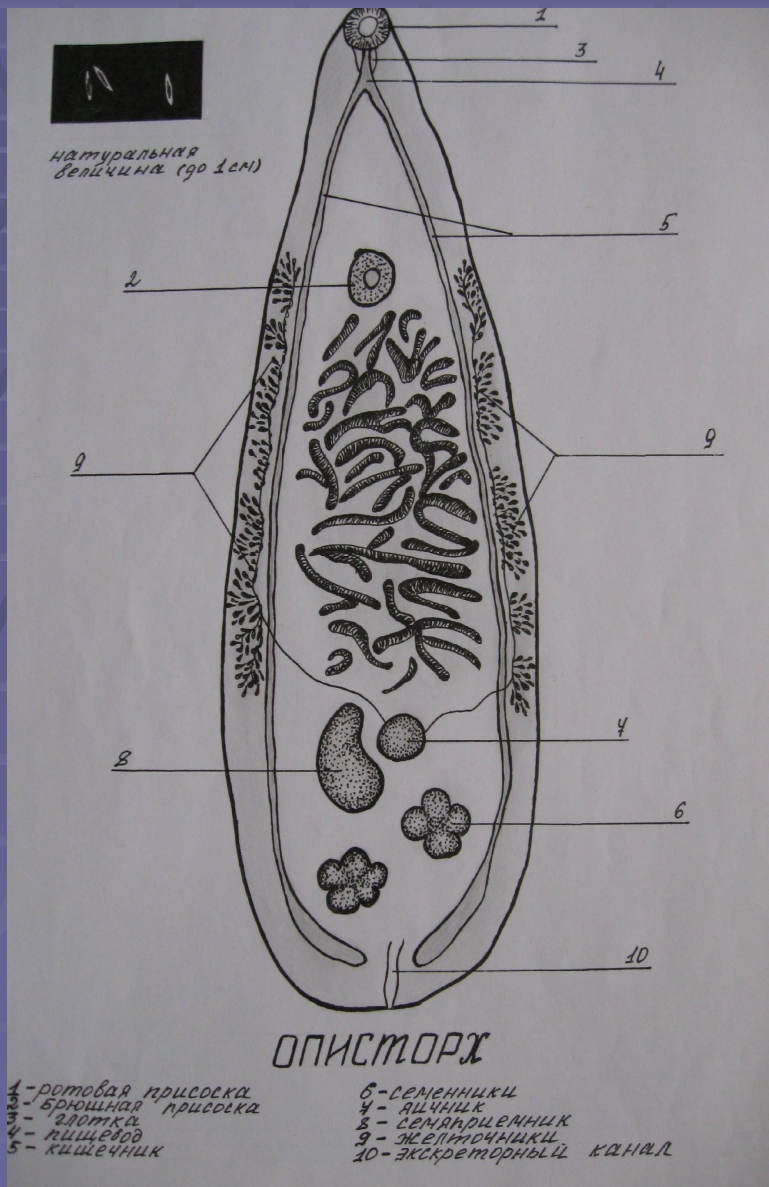
*Гельминты* - паразитические многоклеточные организмы, относящиеся к низшим червям надтипа сколецида (Scolecida).



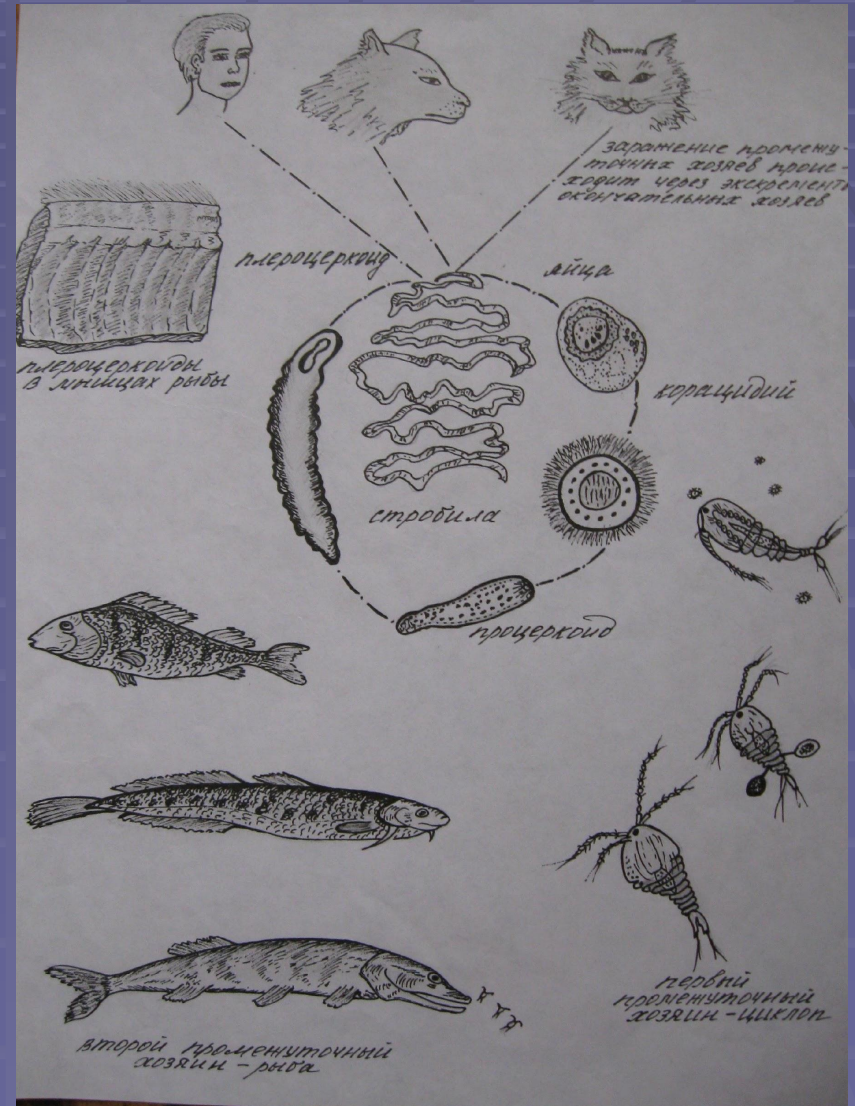
*Класс трематоды (TREMATODA).*

*Большинство трематод с плоским ланцетовидным*

# Описторх – возбудитель описторхоза

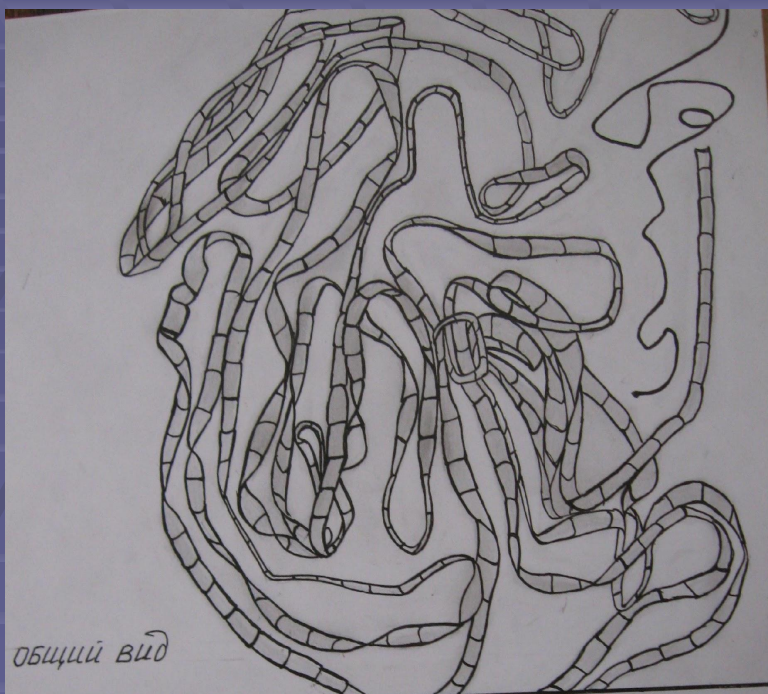


# Широкий лентец – возбудитель дифилоботриоза





# Бычий цепень - Тениархоз

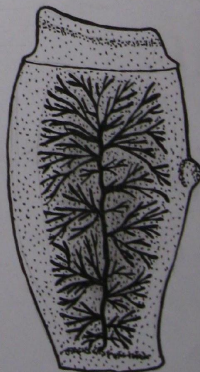


ОБЩИЙ ВИД

СКОЛЕКС

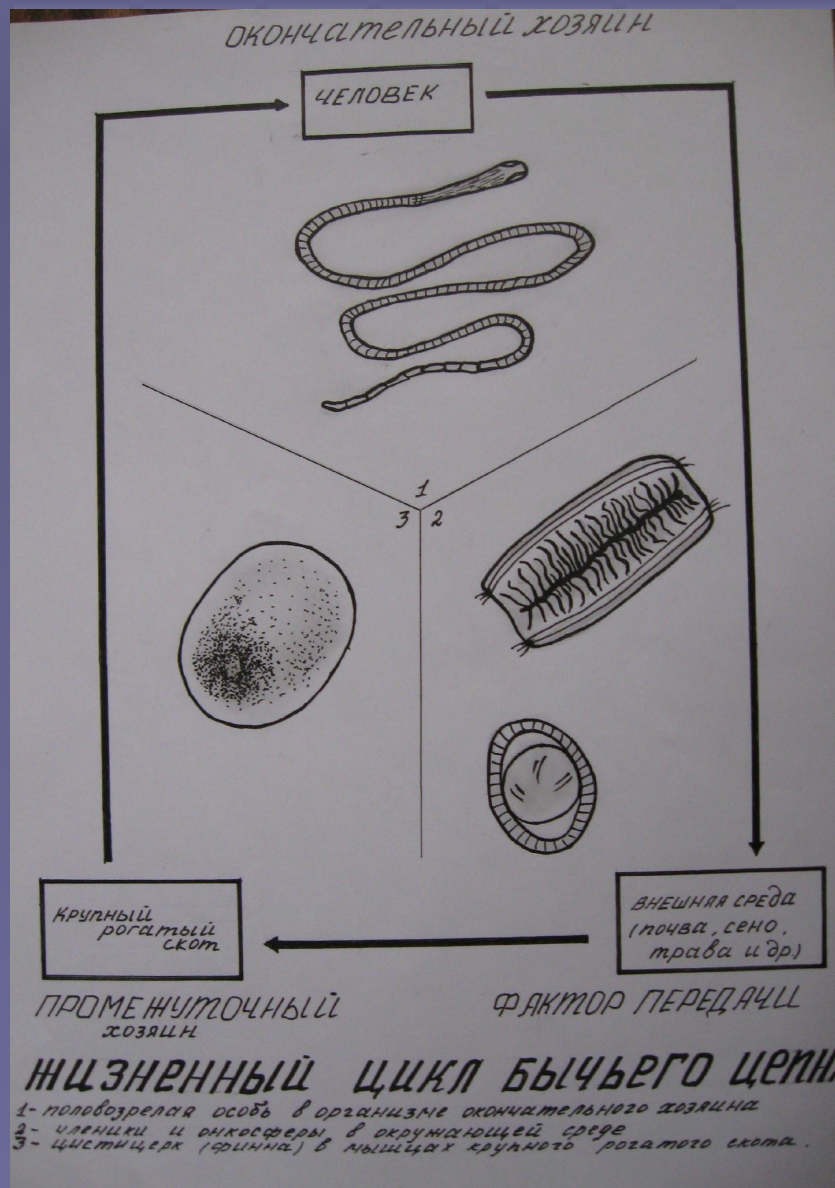


ЗРЕЛАЯ ПРОГЛОТЦИДА

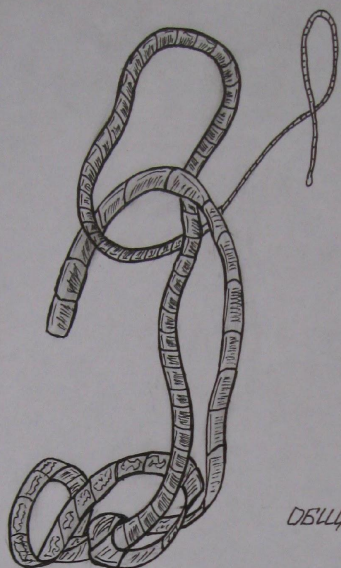


БЫЧИЙ

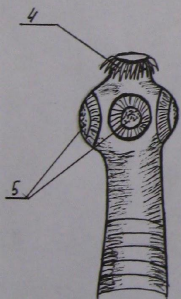
ЦЕПЕНЬ



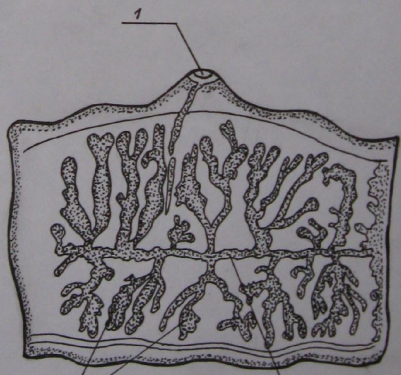
# Свиной цепень - тениоз



Общий вид

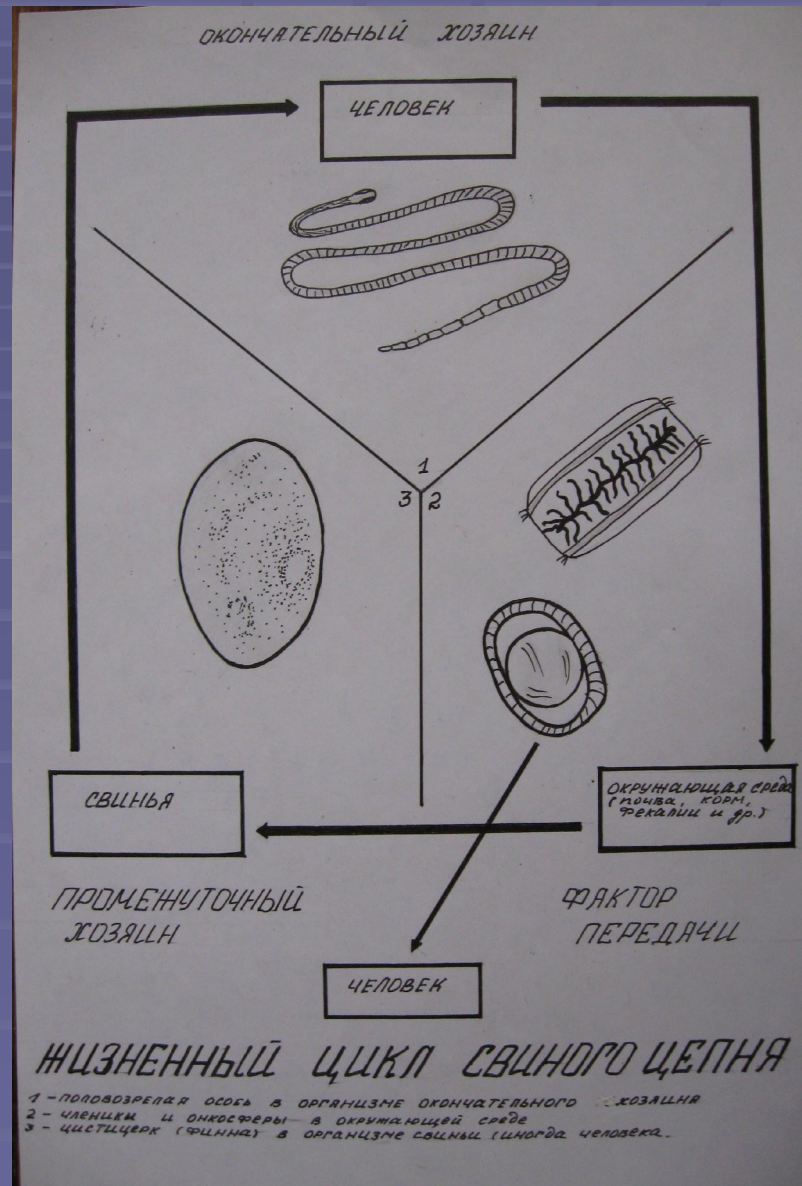


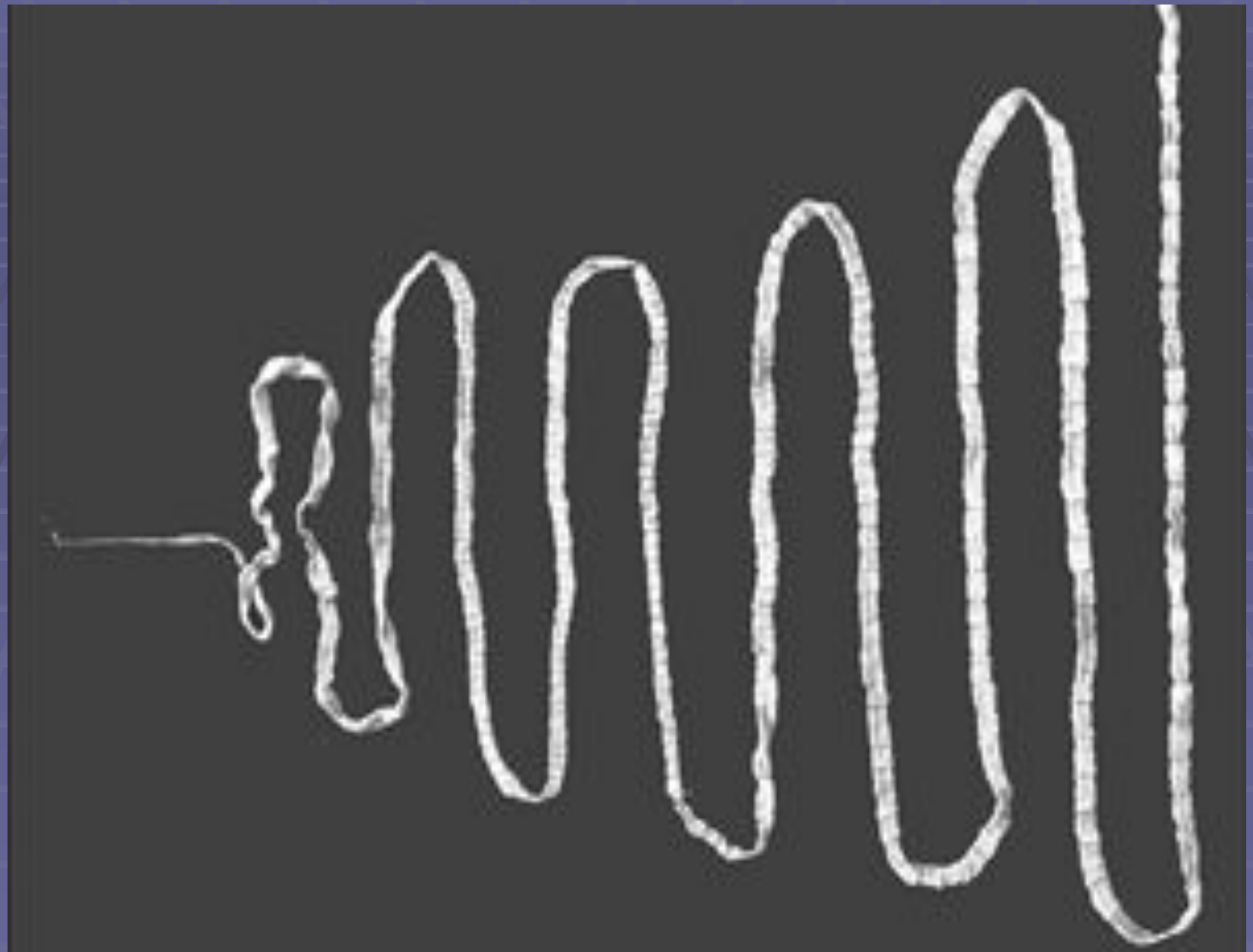
СКОЛЕС



ЗРЕЛАЯ ПРОГЛОТТИДА

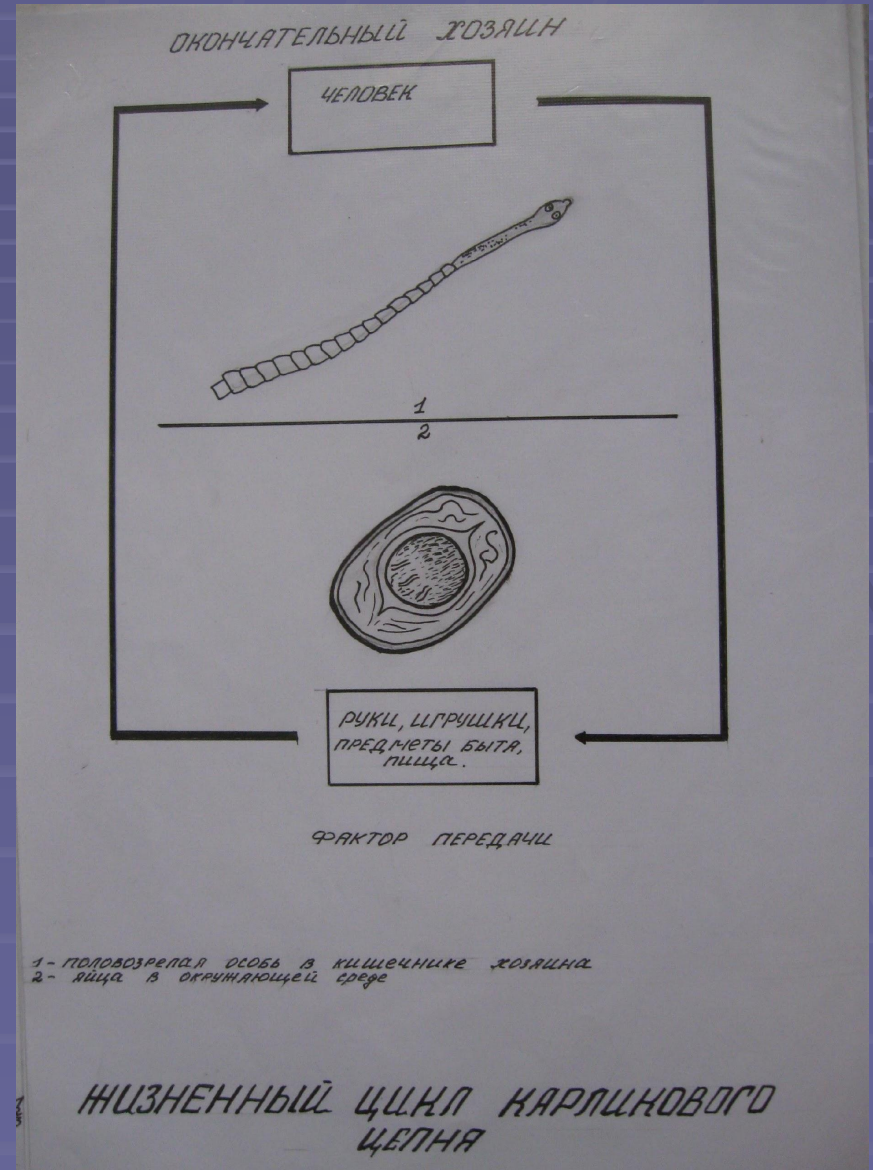
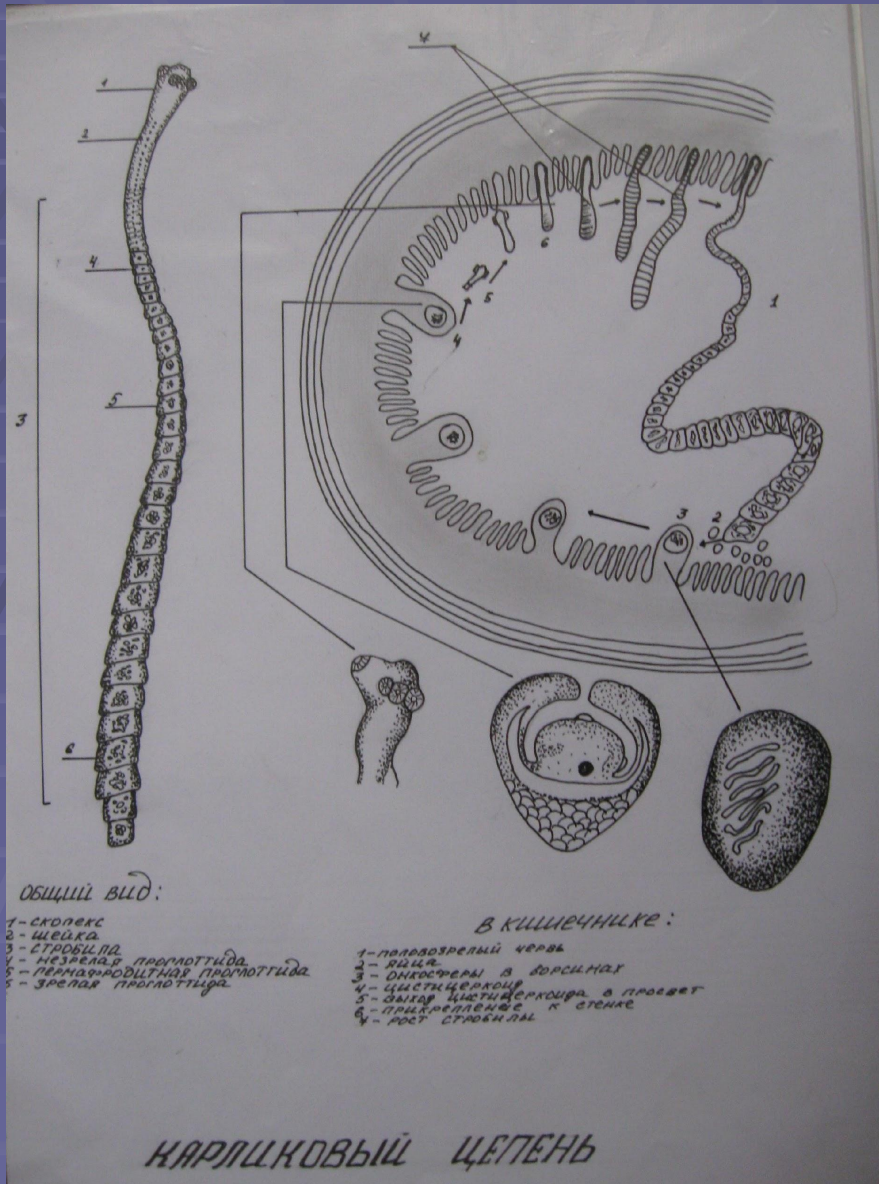
- СВИНОЙ ЦЕПЕНЬ**
- 1 - ЦИСТЕРНА С СУМКАМИ
  - 2 - ЯИЧНЫЕ СЕРВЕТКИ
  - 3 - ЯИЧНЫЙ СТВОЛ
  - 4 - Крючки на сколесе
  - 5 - Лисоски



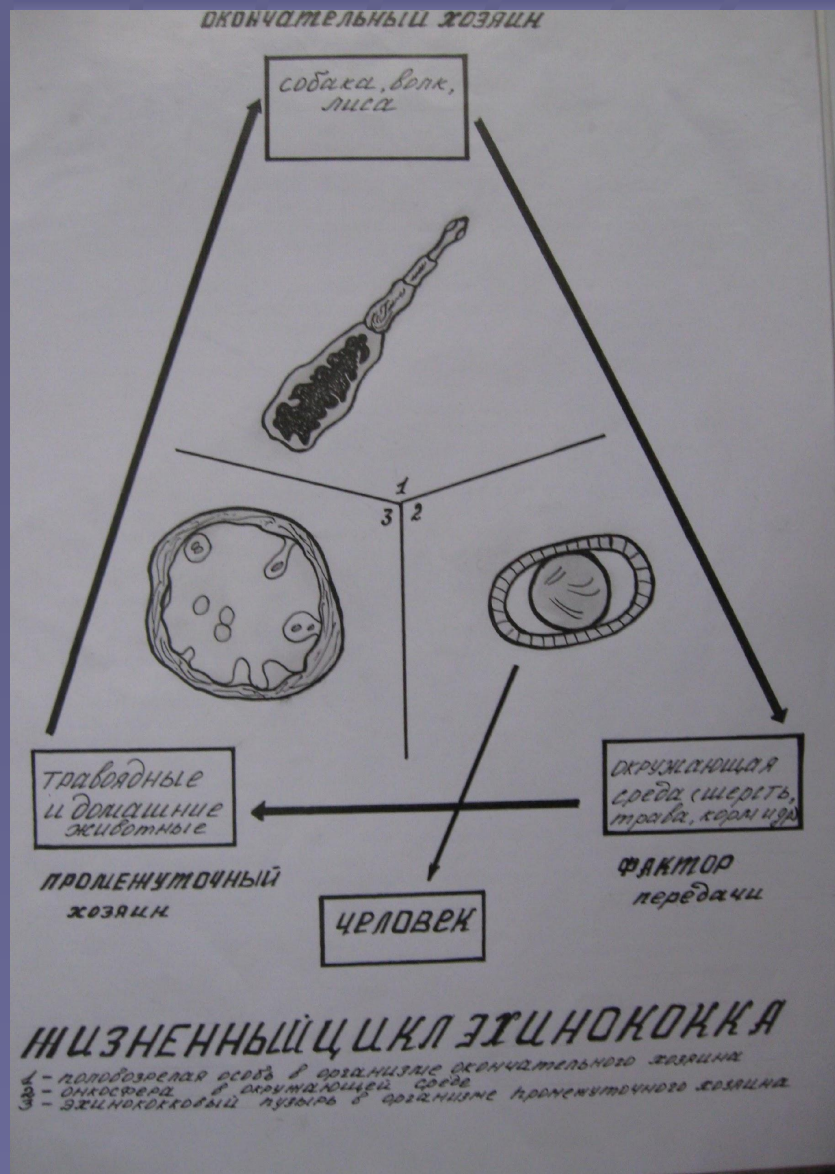
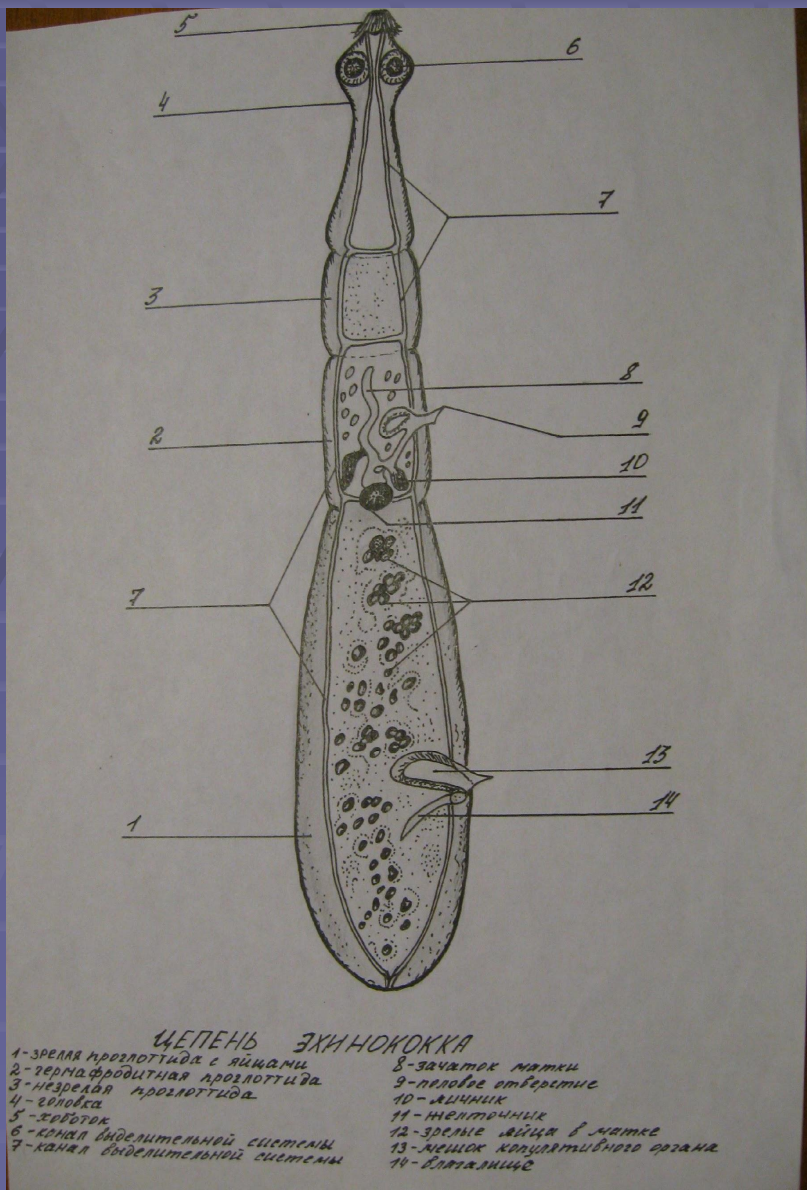




# Карликовый цепень - гименолепидоз



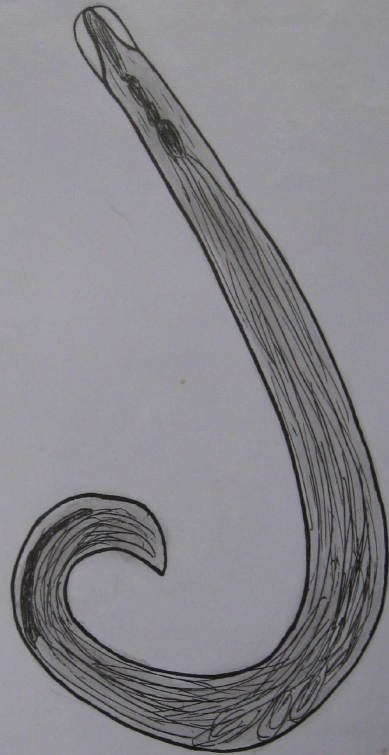
# ЭХИНОКОКК - ЭХИНОКОККОЗ



# Острица - энтеробиоз



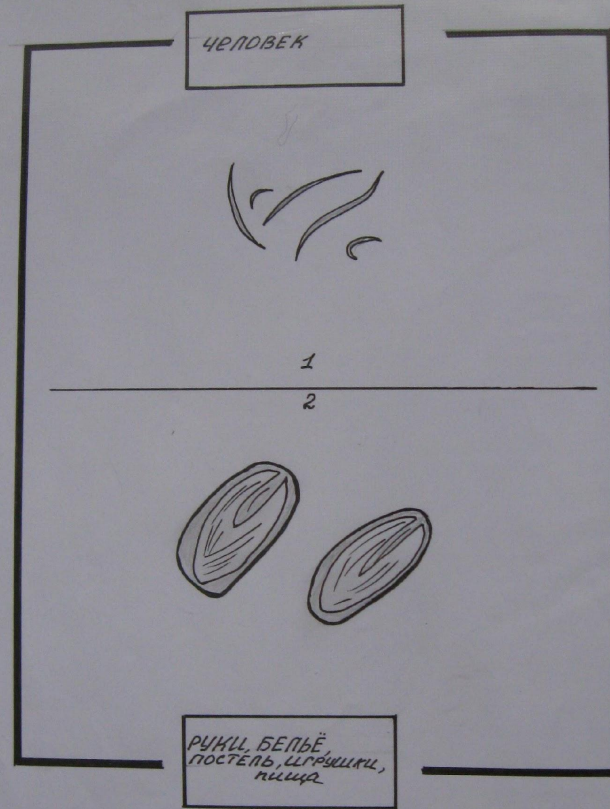
Натуральная величина



САМЕЦ: ХАРАКТЕРНЫ КРИВОВИДНО ЗАГНУТЫЙ ХВОСТОВОЙ КОНЕЦ И СРАВНИТЕЛЬНО ПРОЗРАЧНОЕ ТЕЛО (ОТСУТСТВУЕТ ТЕМНАЯ МАТКА, ЗАПОЛНЯЮЩАЯ МЕЛО СЯМКИ)

ОСТРИЦА

ОКОНЧАТЕЛЬНЫЙ ХОЗЯИН



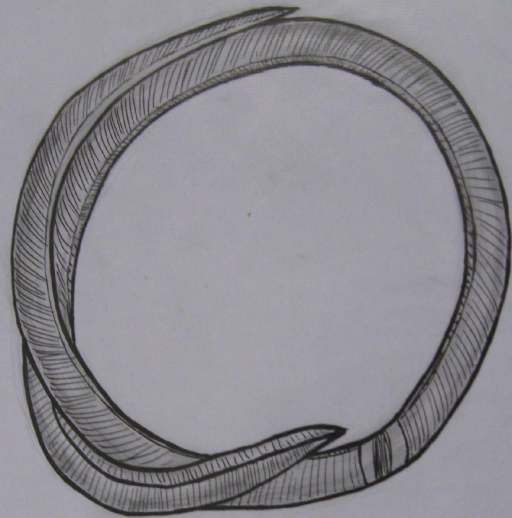
ФАКТОР ПЕРЕДАЧИ

1 - половозрелые особи в кишечнике человека  
2 - яйца в окружающей среде

ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ ОСТРИЦЫ



# Аскарида - аскаридоз

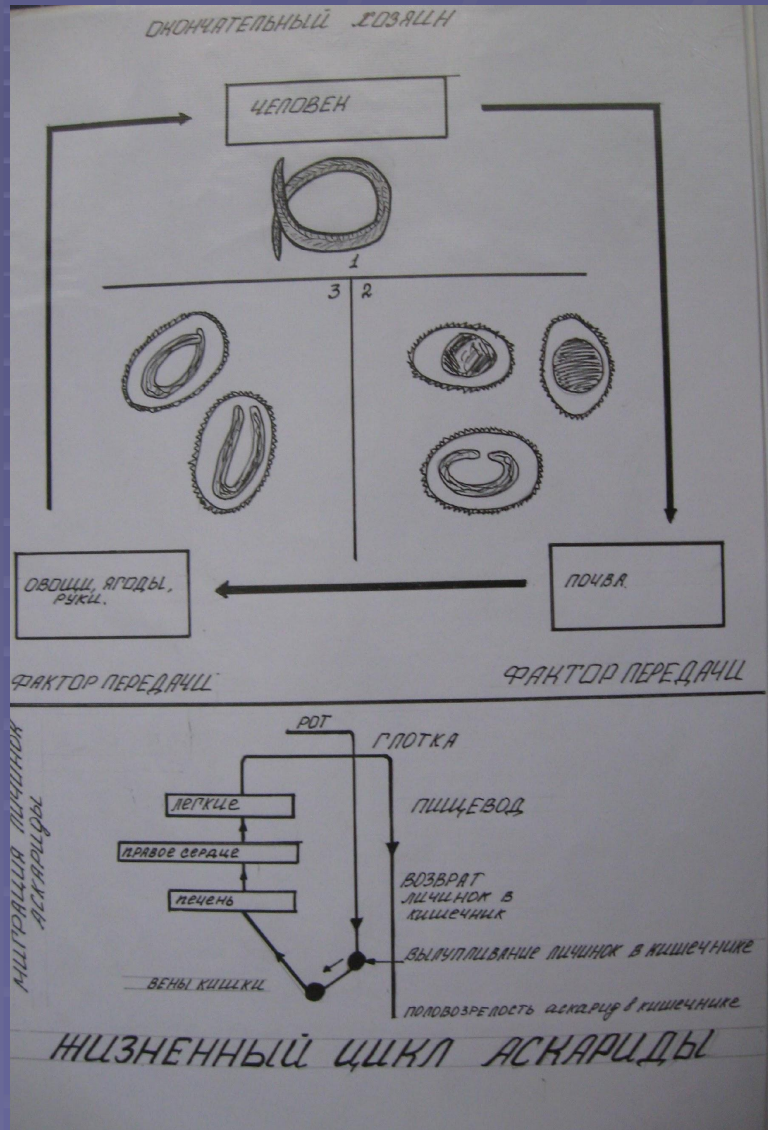


оплодотворенное яйцо



не оплодотворенное яйцо

АСКАРИДА

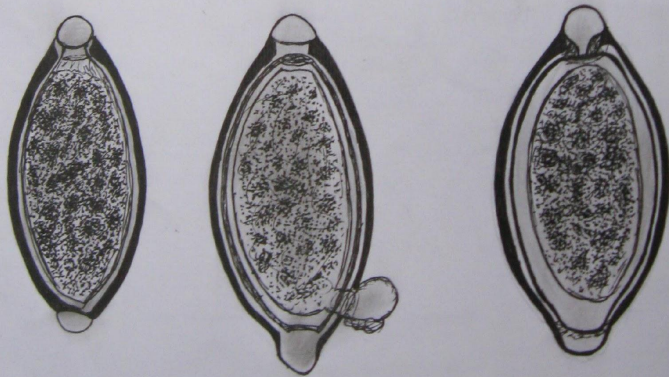
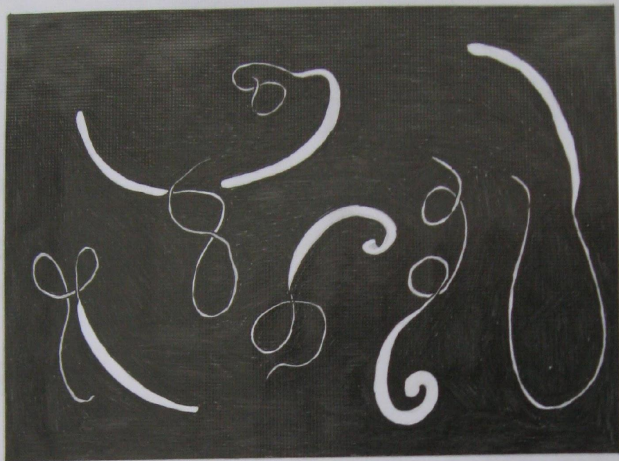




Аскарида человеческая (*Ascaris lumbricoides*).  
Самец (внизу) и самка. ©

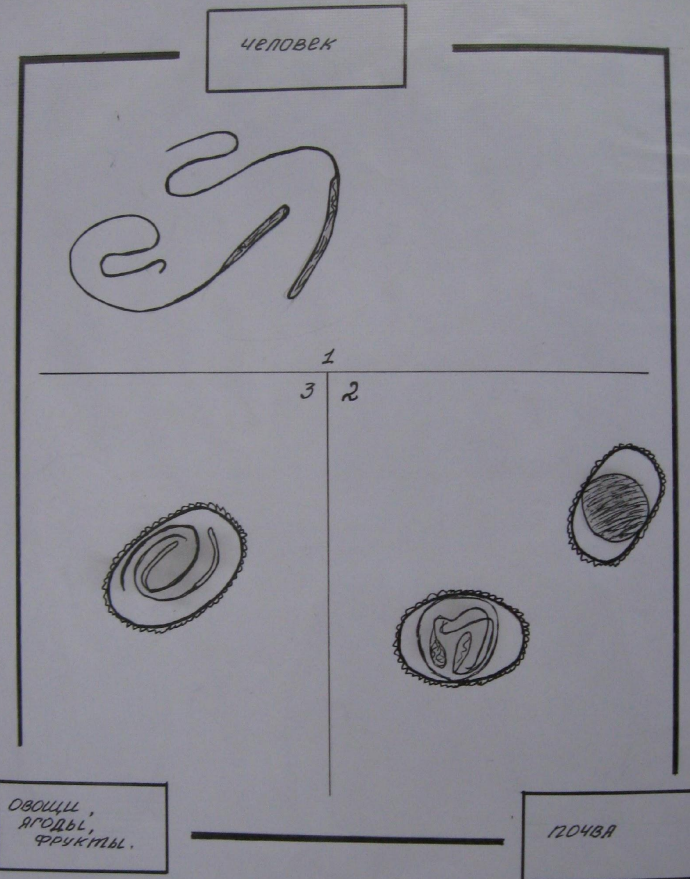
# Власоглав - трихоцефалез

ВЛАСОГЛАВ



ЯЙЦА

ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ ХОЗЯИН



ФАКТОР ПЕРЕДАЧИ

ФАКТОР ПЕРЕДАЧИ

**ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ ВЛАСОГЛАВА**  
 1 - половозрелая особь в кишечнике человека.  
 2 - яйца развивающиеся в почве.  
 3 - яйца с инвазионной личинкой на овощах и ягодах.

# Антигельминтные препараты





