

# Тип Кольчатые черви

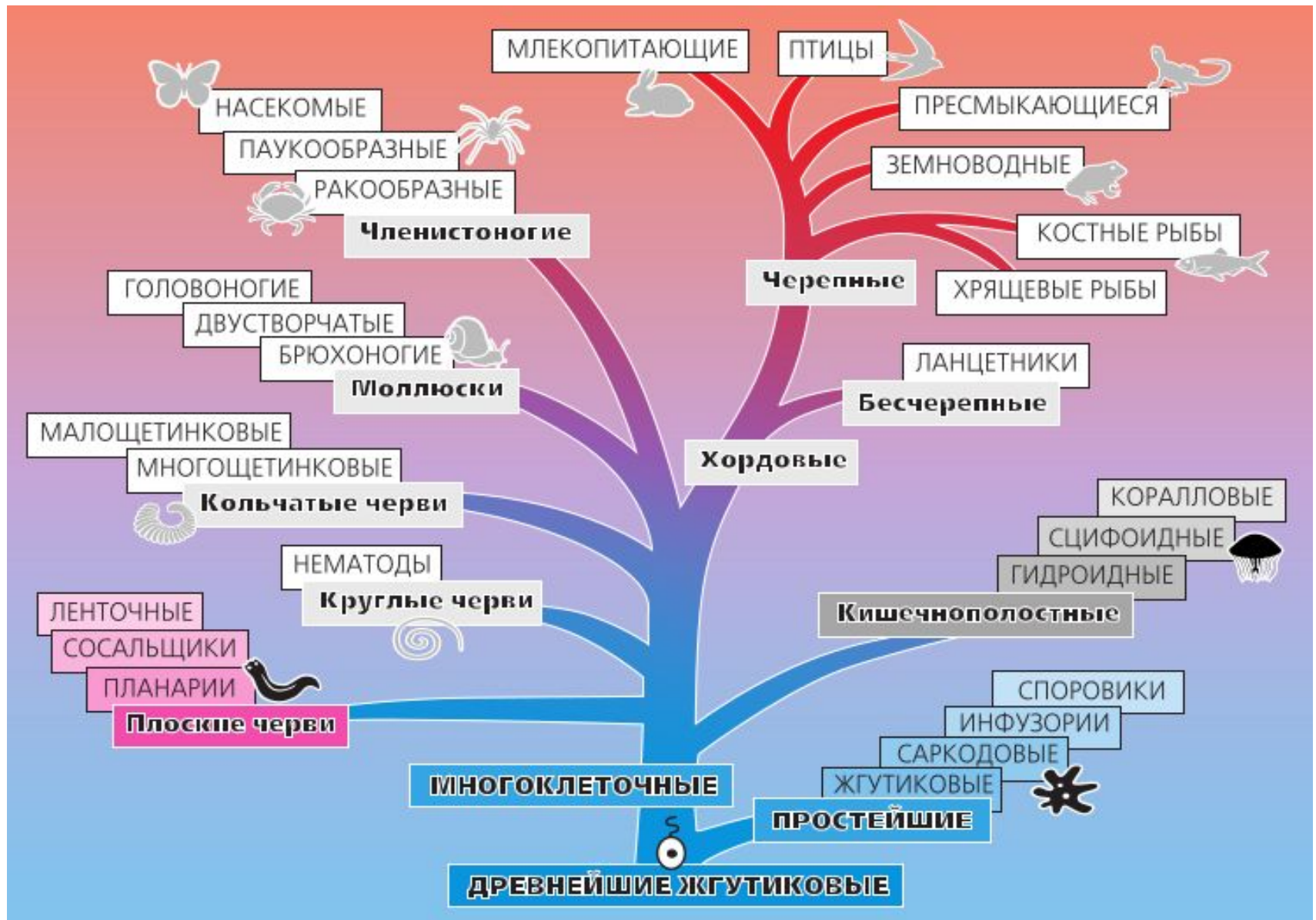
Жанжарова Ю.В.,  
учитель биологии



©сентябрь, 2013



# Систематика



# Систематика



Тип Кольчатые черви

Класс  
Многощетинковые  
(Полихеты)

Класс  
Малощетинковые  
(Олигохеты)

Класс Пиявки



Нереис

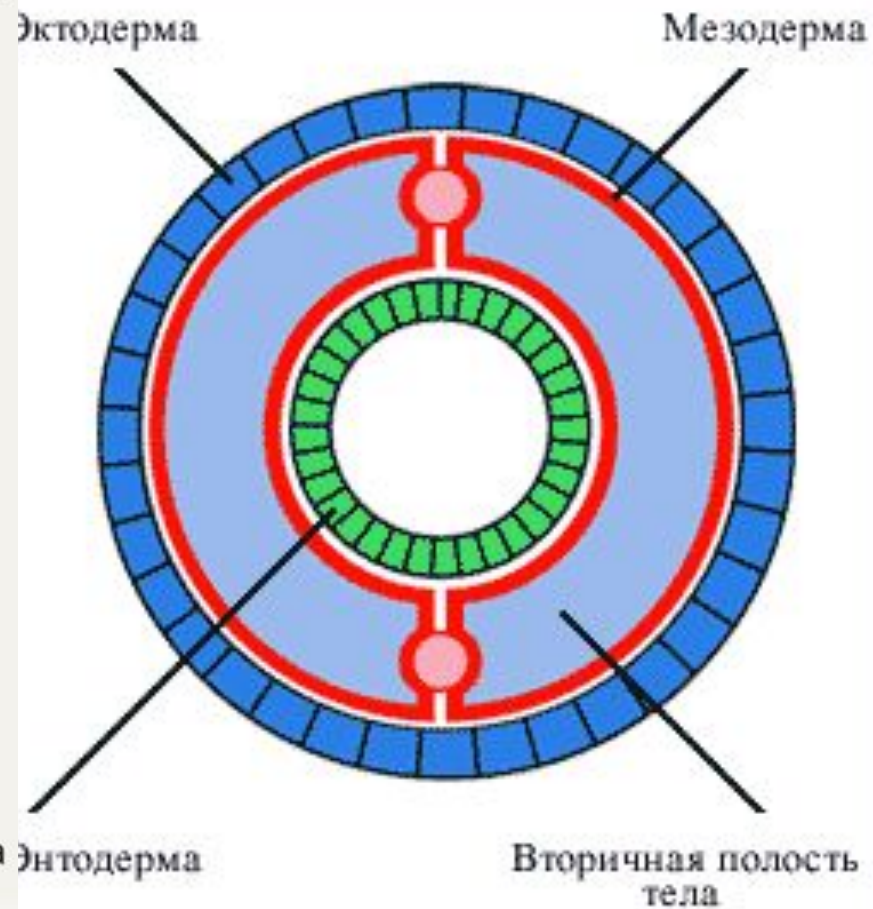
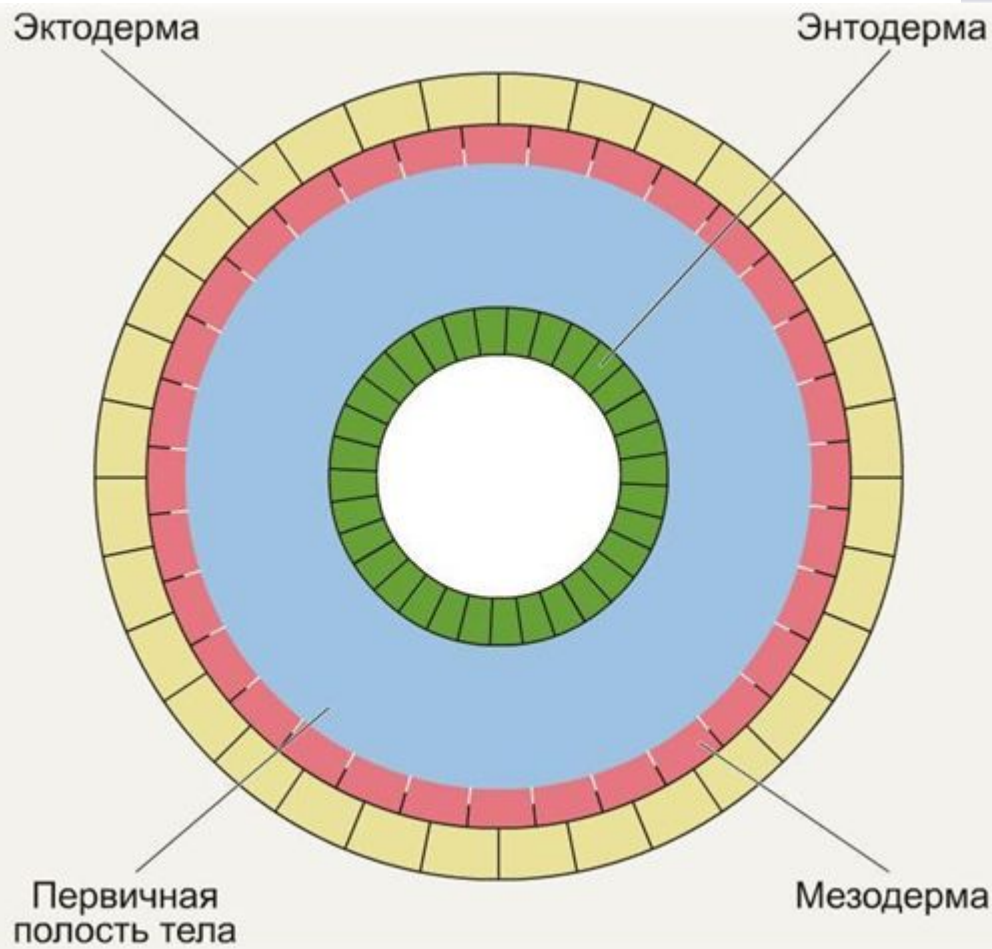


Дождевой червь

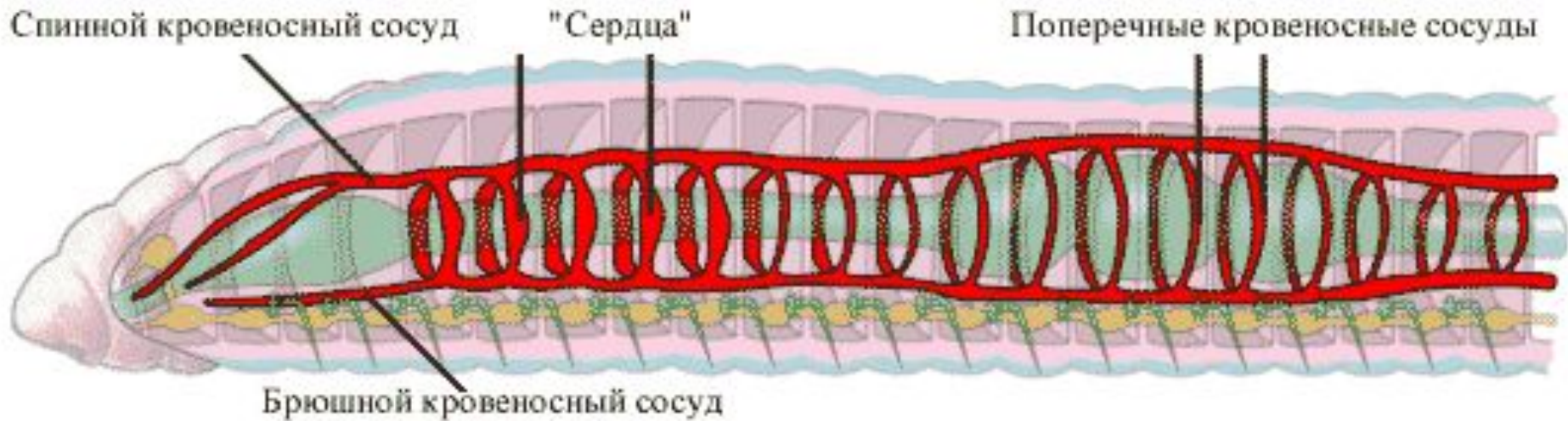
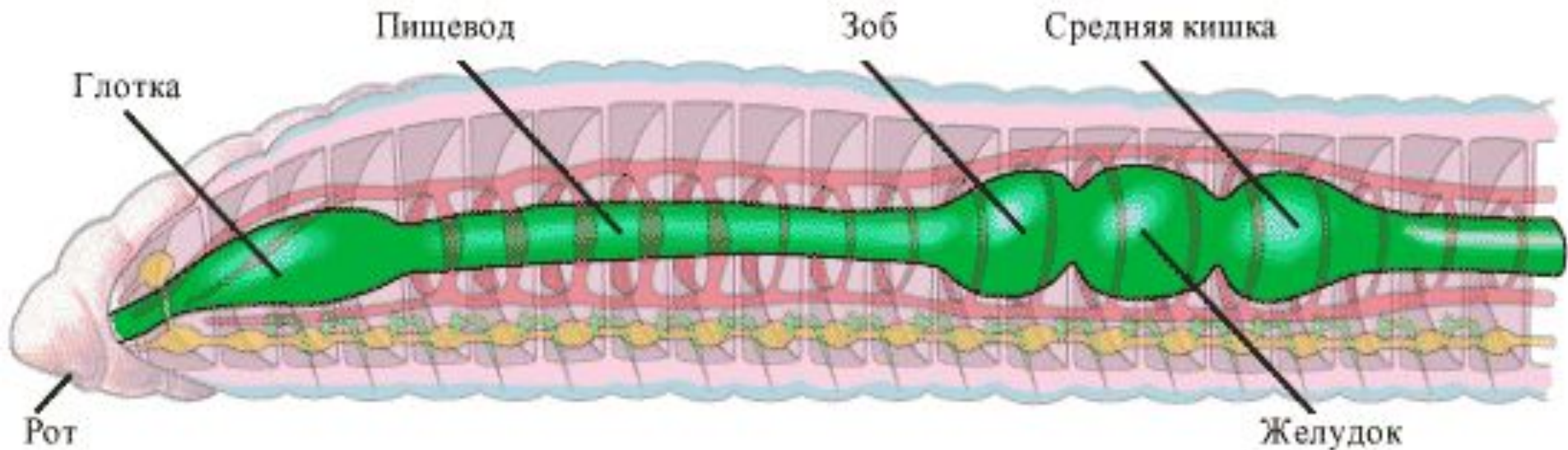


Пиявка  
медицинская

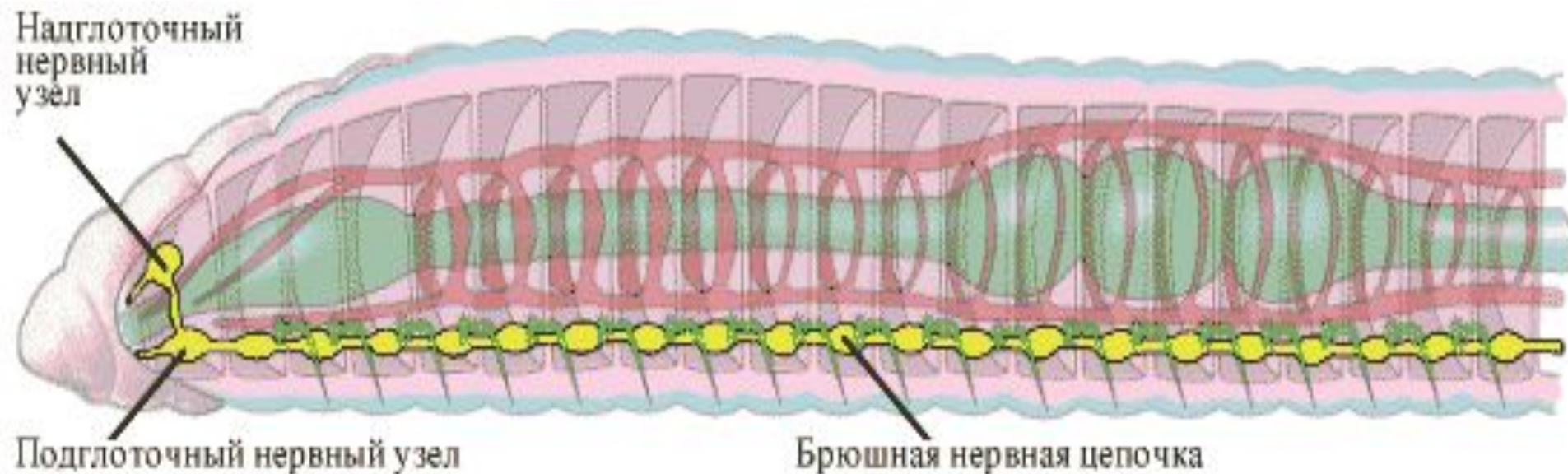
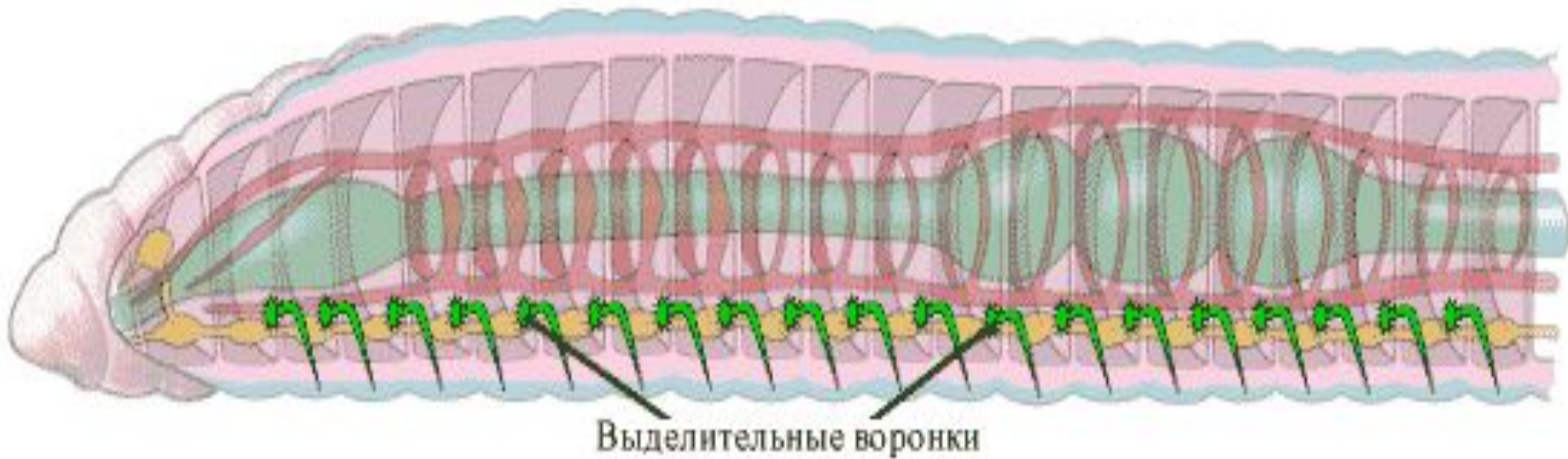
# Полости тела



# Внутреннее строение



# Внутреннее строение

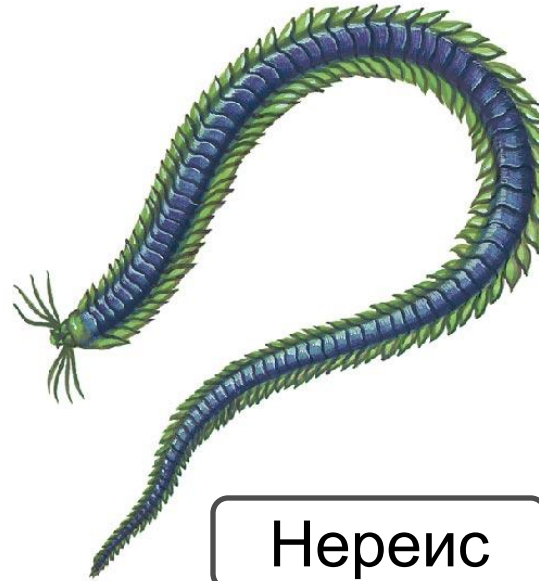
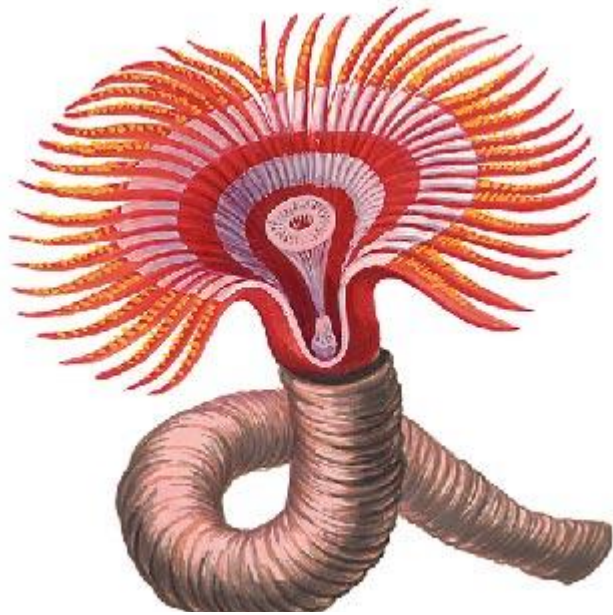


# Внутреннее строение

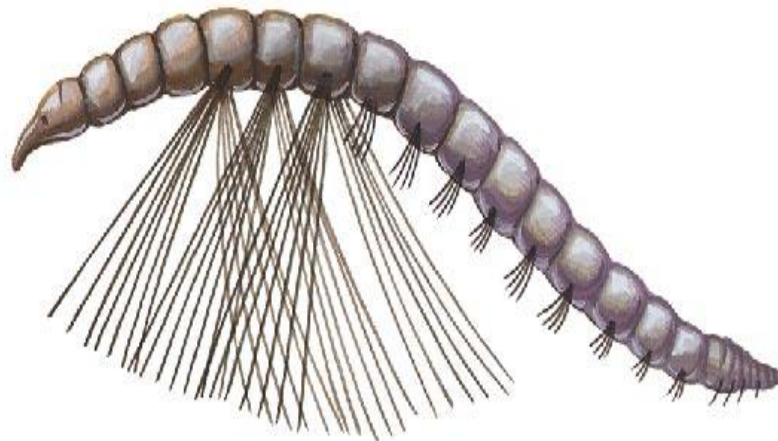
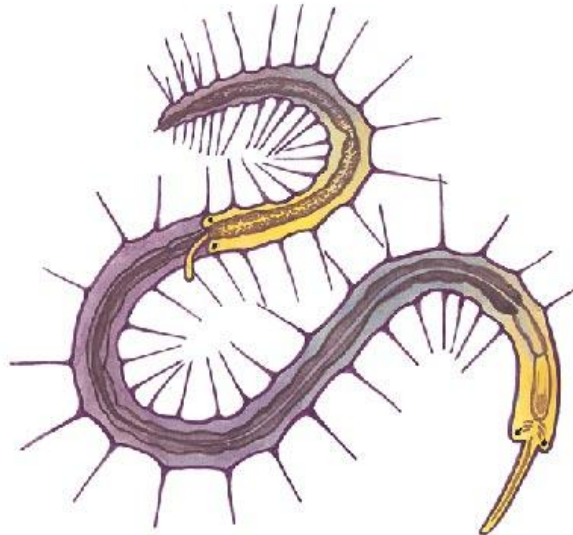


Признаки	Тип Кишечнополостные	Тип Плоские черви	Тип Круглые черви	Тип Кольчатые черви
Кожно-мускульный мешок				
Пищеварительная система				
Органы дыхания				
Кровеносная система				
Нервная система				
Органы чувств				
Размножение				

# Многообразие

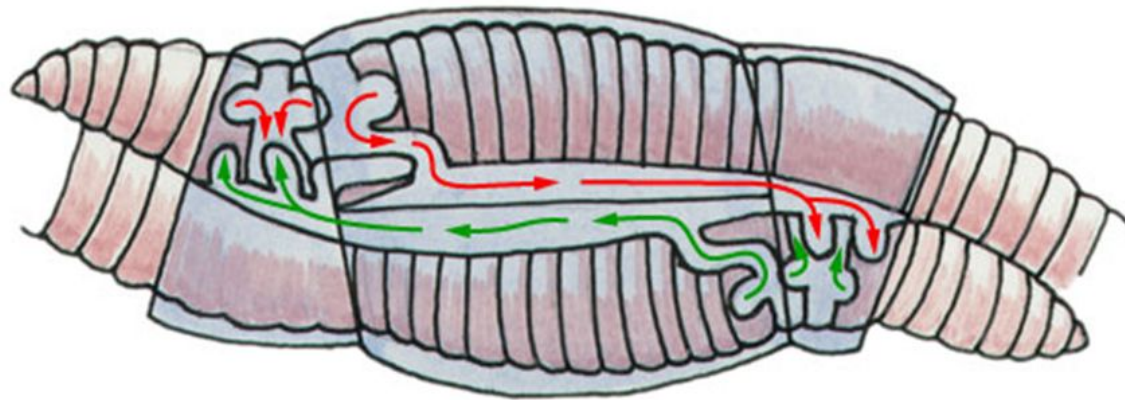


Нереис

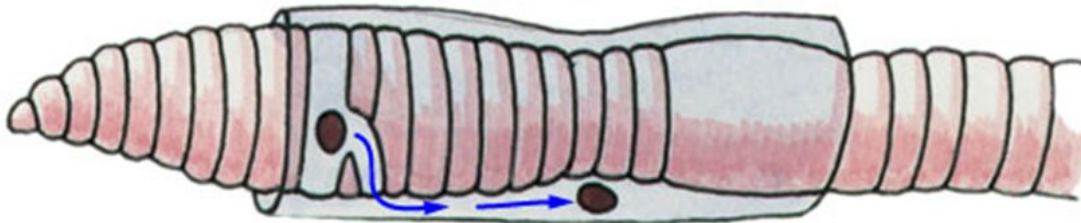




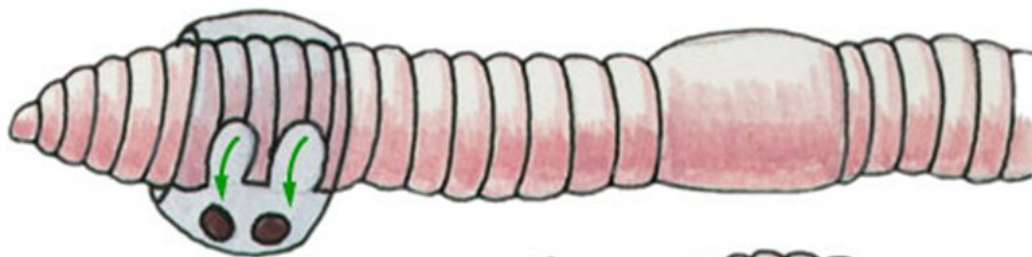
# Размножение



1. Копуляция гермафродитных особей — взаимный обмен сперматозоидами.



2. Откладка яиц в поясок.



3. Оплодотворение яиц в пояске сперматозоидами из семяприемника. Кокон движется к голове червя.



4. Откладка кокона.