**Государственное бюджетное образовательное учреждение**

**Средняя общеобразовательная школа №733**

**Юго-Восточного округа города Москвы**

Тест рубежного контроля по зоологии

«Плоские, Круглые и Кольчатые черви»

подготовила

учитель биологии и химии

Червинская Елена Владимировна

2012год

**Тест рубежного контроля по разделу «Плоские, Круглые, Кольчатые черви»**

**Вариант №1 Часть I**

**Выберите верный ответ.**

|  |
| --- |
| **А1** |

Плоские черви обитают

1. в других организмах
2. в пресных водоемах и морях
3. в различных водоемах и в почве
4. в водоемах и в живых организмах

|  |
| --- |
| **А2** |

К кольчатым червям относятся:

1. аскарида и пескожил
2. пескожил и нереида
3. нереида и луковая нематода
4. планария и луковая нематода

|  |
| --- |
| **А3** |

Кожно-мускульный мешок – это совокупность:

1. мышечных волокон
2. покровного эпителия и гладких мышц
3. эпителиально-мускульных клеток, образующих покров тела
4. наружных покровов и подлежащей мускулатуры, образующих стенку тела

|  |
| --- |
| **А4** |

Полость тела у круглых червей:

1. первичная
2. вторичная
3. отсутствует
4. заполнена паренхимой.

|  |
| --- |
| **А5** |

Среди беспозвоночных животных кишечник в виде трубки имеют:

1. кишечнополостные
2. круглые и кольчатые черви
3. плоские, круглые и кольчатые черви
4. кишечнополостные, плоские, круглые и кольчатые черви

|  |
| --- |
| **А6** |

Для ленточных червей характерны:

1. паразитический образ жизни, цикл развития со сменой хозяев
2. паразитический образ жизни, жизненный цикл в одном хозяине
3. самостоятельное существование, несколько личиночных стадий
4. самостоятельное существование, отсутствие личиночных стадий

|  |
| --- |
| **А7** |

Пищеварительная система дождевого червя состоит из:

1. глотки, пищевода, зоба, мускульного желудка, средней и задней кишки с анусом
2. глотки, мускульного желудка, средней и задней кишки с анусом
3. рта, глотки, слепо замкнутого кишечника
4. слепо замкнутого кишечника

|  |
| --- |
| **А8** |

Кровеносная система кольчатых червей:

1. незамкнутая, без кольцевых сосудов
2. незамкнутая, с кольцевыми сосудами
3. замкнутая, без кольцевых сосудов
4. замкнутая, с кольцевыми сосудами

|  |
| --- |
| **А9** |

Нервную систему в виде окологлоточного кольца и брюшной нервной цепочки имеет:

1. аскарида
2. бычий цепень
3. дождевой червь
4. планария

|  |
| --- |
| **А10** |

Роль дождевых червей в почвообразовании состоит в том, что они

1. уплотняют почву.
2. растворяют горные породы
3. поглощают из почвы минеральные соли
4. измельчают растительные остатки, перемешивают почву

|  |
| --- |
| **А11** |

Паренхима – это:

1. название тела у червей
2. третий зародышевый слой клеток
3. клетки, заполняющие полость тела
4. спинно-брюшные мышечные клетки

|  |
| --- |
| **А12** |

Промежуточным хозяином личинок печёночного сосальщика является

1. медуза
2. корова
3. человек
4. малый прудовик

**Часть II**

**Ответом к заданиям этой части является последовательность букв или цифр. В задании В1 выберите три верных ответа из шести. Обведите выбранные цифры и запишите их в таблицу.**

|  |
| --- |
| **В1** |

Какие признаки характерны для круглых червей?

1. наличие первичной полости тела
2. разветвленный, замкнутый кишечник
3. кишечник в виде трубки
4. мускулатура, состоящая из одного слоя клеток
5. мускулатура, состоящая из трех слоев волокон
6. лучевая симметрия

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

**При выполнении задания В2 установите соответствие между содержанием первого и второго столбцов. Впишите в таблицу цифры выбранных ответов.**

|  |
| --- |
| **В2** |

Установите соответствие между признаком организма и классом, к которому он относится

|  |  |
| --- | --- |
| **ПРИЗНАК** | **КЛАСС** |
| А) ведут паразитический образ жизни |  |
| Б) тело состоит из головки, шейки и большого числа члеников | 1)Ленточные черви |
| В) переваривание пищи происходит в кишечнике | 2)Малощетинковые черви |
| Г) замкнутая кровеносная система |  |
| Д) цикл развития со сменой хозяев |  |
| Е) живут в бескислородной среде |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **А** | **Б** | **В** | **Г** | **Д** | **Е** |
|  |  |  |  |  |  |

**Часть III**

|  |
| --- |
| **С1** |

Найдите ошибки в приведённом тексте. Укажите номера предложений, в которых они сделаны, исправьте их.

1. Предки современных кольчатых червей произошли от древних свободноживущих плоских червей.
2. В кишечнике человека могут паразитировать острицы, ришта и аскарида.
3. Заражение яйцами аскарид происходит при употреблении плохо проваренного или прожаренного мяса.
4. Человек может быть промежуточным хозяином эхинококка.
5. Малощетинковые черви – раздельнополые животные.

**Тест рубежного контроля по разделу «Плоские, Круглые, Кольчатые черви»**

**Вариант №2 Часть I**

**Выберите верный ответ.**

|  |
| --- |
| **А1** |

Кольчатые черви обитают в:

1. в водоемах и в живых организмах
2. в различных водоемах и в почве
3. в пресных водоемах и морях
4. исключительно паразитические животные

|  |
| --- |
| **А2** |

Аскарида и печеночный сосальщик относятся к

1. одному классу
2. разным классам одного типа
3. одному типу
4. разным типам

|  |
| --- |
| **А3** |

Удлинять или укорачивать своё тело при движении, приподнимать часть тела могут черви, имеющие

1. кольцевые мышечные волокна
2. диагональные и продольные мышечные волокна
3. три слоя мышечных волокон
4. один слой продольных волокон

|  |
| --- |
| **А4** |

Полость тела у кольчатых червей:

1. первичная
2. вторичная
3. отсутствует
4. заполнена паренхимой

|  |
| --- |
| **А5** |

Среди червей двуветвистый кишечник имеют

1. аскарида и планария
2. планария и печеночный сосальщик
3. печеночеый сосальщик и бычий цепень
4. бычий цепень и нереида

|  |
| --- |
| **А6** |

Черви паразиты широко распространены в природе благодаря:

1. способности откладывать огромное количество яиц, смене хозяев в цикле развития
2. способности откладывать огромное количество яиц, жизненному циклу в одном хозяине
3. отсутствию нервной системы, отсутствию личиночных стадий
4. отсутствию нервной системы, хорошо развитой пищеварительной системе

|  |
| --- |
| **А7** |

Пищеварительная система планарии состоит из:

1. слепо замкнутого кишечника
2. рта, глотки, ветвистого кишечника
3. рта, глотки, ветвистого кишечника, анального отверстия
4. рта, глотки, мускульного желудка, средней и задней кишки, анального отверстия

|  |
| --- |
| **А8** |

Кровеносная система у плоских червей:

1. отсутствует
2. незамкнутая, без кольцевых сосудов
3. замкнутая, без кольцевых сосудов
4. незамкнутая, с кольцевыми сосудами

|  |
| --- |
| **А9** |

Нервную систему в виде двух нервных стволов имеет:

1. аскарида
2. бычий цепень
3. дождевой червь
4. планария

|  |
| --- |
| **А10** |

Являются составными частями цепей питания, обеспечивают почвообразование и биологическую очистку водоемов

1. ресничные черви
2. плоские черви
3. круглые черви
4. кольчатые черви

|  |
| --- |
| **А11** |

Полостная жидкость круглых червей

1. обеспечивает пищеварение
2. необходима для размножения
3. создает гидроскелет
4. заполняет кишечник

|  |
| --- |
| **А12** |

Промежуточным хозяином личинок бычьего цепня является

1. корова
2. собака
3. человек
4. малый прудовик

**Часть II**

**Ответом к заданиям этой части является последовательность букв или цифр. В задании В1 выберите три верных ответа из шести. Обведите выбранные цифры и запишите их в таблицу.**

|  |
| --- |
| **В1** |

Какие признаки характерны для кольчатых червей?

1. тело состоит из сегментов
2. разветвленный, замкнутый кишечник
3. кишечник в виде трубки
4. мускулатура, состоящая из одного слоя клеток
5. наличие первичной полости тела
6. замкнутая кровеносная система

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

**При выполнении задания В2 установите соответствие между содержанием первого и второго столбцов. Впишите в таблицу**

**цифры выбранных ответов.**

|  |
| --- |
| **В2** |

Установите соответствие между признаком организма и классом,

к которому он относится

|  |  |
| --- | --- |
| **ПРИЗНАК** | **КЛАСС** |
| А) полость тела отсутствует |  |
| Б) слепо замкнутый кишечник | 1) Плоские черви |
| В) мускулатура из одного слоя продольных волокон | 2) Круглые черви |
| Г) полость тела заполнена жидкостью |  |
| Д) листовидное или лентовидное тело |  |
| Е) характерна регенерация |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **А** | **Б** | **В** | **Г** | **Д** | **Е** |
|  |  |  |  |  |  |

**Часть III**

|  |
| --- |
| **С1** |

Найдите ошибки в приведённом тексте. Укажите номера предложений, в которых они сделаны, исправьте их.

1. Малощетинковые черви могут жить в бескислородных условиях.
2. У плоских червей непереваренные остатки пищи удаляются через анальное отверстие.
3. У кольчатых червей кровь переносит кислород, питательные вещества и забирает в тканях продукты обмена веществ.
4. Ленточные черви имеют несколько слоев мышечных волокон.
5. Заражение кольчатыми червями может произойти при употреблении немытых овощей, воды из загрязненных водоемов, пищи доступной для посещения мух.

Критерии ответа.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | А1 | А2 | А3 | А4 | А5 | А6 | А7 | А8 | А9 | А10 | А11 | А12 |
| 1вар | 4 | 2 | 4 | 1 | 2 | 1 | 1 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 |
| 2вар | 2 | 4 | 3 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 4 | 4 | 3 | 1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | В1 | В2 |
| 1 вариант | 134 | 112211 |
| 2 вариант | 136 | 112211 |

Часть С

|  |  |
| --- | --- |
| 1 вариант | 2. Ришта паразитирует в подкожной клетчатке.  3. Заражение яйцами аскарид происходит при употребления в пищу сырых и немытых овощей и фруктов, а также яйца могут переноситься мухами.  5. Малощетинковые черви – гермофродиты. |
| 2 вариант | 1. Малощетинковые черви **не могут** жить в бескислородных условиях, так как это свободноживущие организмы.  2. У плоских червей нет анального отверстия. У них ветвистый замкнутый кишечник и непереваренные остатки удаляются через ротовое отверстие.  4. Ленточные черви не имеют мускулатуру из-за паразитического образа жизни. |

Литература:

1. Билич Г.Л., Крыжановский В.А Биология. Полный курс. В 3 томах. Том 3. Зоология, Оникс, 2010

2. Никишов А.И., Теремов А.В.  
[Биология. Животные. 7 класс](http://www.sprinter.ru/books/1723401.html), Владос, 2009

3. В.В.Латюшин, В.А.Шапкин. Биология. Животные.7 класс. Дрофа.