***Тестовая работа***

***Типы: Плоские черви, Круглые черви, Кольчатые черви. Вариант 1.***

**1. В отличие от кишечнополостных у плоских червей развита**

а) мезодерма в) энтодерма

б) эктодерма г) мезоглея

**2. К свободно живущим плоским червям относится**

а) белая планария в) ремнец

б) кошачья двуустка г) бычий цепень

**3. Как питаются ленточные черви?**

а) с помощью рта

б) с помощью глотки

в) всасывают пищу всей поверхностью тела

г) всасывают пищу с помощью присосок

**4. Промежуточным хозяином печеночного сосальщика является**

а) человек

б) свинья

в) собака

г) малый прудовик

**5. Выберите три признака, характерные для печеночного сосальщика.**

а) размножается в почве

б) взрослая особь живет в воде

в) рот находится на дне передней присоски

г) промежуточный хозяин – малый прудовик

д) имеет ресничный эпителий

е) имеет ротовую и брюшную присоски

**6. Установите соответствие.**

***Особенности строения и жизнедеятельности***

А) на каждом сегменте тела имеется по две пары спинных и брюшных щетинок

Б) имеются две присоски

В) органы движения – параподии

Г) некоторые виды питаются планктоном

Д) слюнные железы выделяют вещество гирудин

Е) на передней части тела есть поясок

Ж) в желудке имеются карманы

***Класс кольчатых червей***

1. Многощетинковые
2. Малощетинковые
3. Пиявки

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

**7. Дайте развернутый ответ на опрос:**

Перечислите признаки, по которым кольчатых червей относят к наиболее высокоорганизованным.

**8. Дайте систематическую характеристику красному дождевому** **червю**

Ц. –

П/ц. –

Тип –

Класс –

Род –

Вид –

***Тестовая работа Типы: Плоские черви, Круглые черви, Кольчатые черви. Вариант 2.***

**1. Круглые черви – животные, у которых впервые в ходе эволюции появилась**

а) двусторонняя симметрия

б) трехслойность

в) нервная система

г) первичная полость тела

**2. Кольчатые черви — животные, у которых впервые в ходе эволюции появилась ... система.**

а) пищеварительная в) кровеносная

б) нервная г) выделительная

**3. Зоной роста бычьего цепня является**

а) головка в) присоска

б) шейка г) все тело

**4. Человек может заразиться бычьим цепнем**

а) при употреблении непроваренной свинины

б) при употреблении некипяченой воды из откры­тых водоемов

в) при употреблении непроваренной говядины

г) от собаки, являющейся окончательным хозяи­ном паразита

**5. Выберите три признака, характерные для бычьего цепня.**

а) паразитирует в печени

б) тело лентовидное, поделено на членики

в) хорошо развита пищеварительная система

г) на головке имеются присоски – органы прикрепления

д) дышит всей поверхностью тела

е) отсутствуют рот и кишечник

**6. Установите соответствие,**

***Особенности строения и жизнедеятельности***

А) на головке имеются присоски и крючки

Б) паразитирует в кишечнике человека

В) является хищником

Г) имеет органы чувств

Д) промежуточный хозяин – малый прудовик

***Представитель плоских червей***

1. планария
2. печеночный сосальщик
3. свиной цепень

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| А | Б | В | Г | Д |
|  |  |  |  |  |

**7. Дайте развернутый ответ на опрос:**

Перечислите признаки характерные для кольчатых червей.

**8. Дайте систематическую характеристику белой планарии**

Ц. –

П/ц. –

Тип –

Класс –

Род –

Вид –

***Тестовая работа Типы: Плоские черви, Круглые черви, Кольчатые черви. Вариант 3.***

**1. У всех плоских червей отсутствует ... система.**

а) пищеварительная

б) выделительная

в) кровеносная

г) нервная

**2. В пищеварительной системе плоских червей отсутствует**

а) рот

б) глотка

в) кишечник

г) анальное отверстие

**3. Человек может заразиться свиным цепнем**

а) при употреблении некипяченой воды из открытых водоемов

б) при употреблении непроваренной говядины

в) при употреблении непроваренной свинины

г) от собаки, являющейся окончательным хозяином паразита

**4. Крупные круглые черви обитают в тонком кишеч­нике человека,** **но могут заползать в органы дыха­тельной системы, в мочеполовые органы и т.д.; заражение происходит через грязные руки и ово­щи. Как называются эти черви?**

а) острицы в) лямблии

б) цепни г) аскариды

**5. Выберите три признака, характерные для челове­ческой аскариды.**

а) является гермафродитом

б) развивается с промежуточным хозяином

в) является раздельнополым животным

г) паразитирует в тонком кишечнике человека

д) имеет лентовидное тело

е) кишка завершается анальным отверстием

**6. Установите соответствие.**

***Особенности строения и жизнедеятельности***

А) питается мелкими беспозвоночными

Б) развивается со сменой хозяев

В) тело покрыто кутикулой

Г) имеет органы осязания и равновесия

Д) тело покрыто ресничным эпителием

Е) отличается плодовитостью

***Представитель плоских червей***

1. печеночный сосальщик
2. белая планария

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

**7. Дайте развернутый ответ на опрос:**

Перечислите признаки характерные для плоских червей.

**8. Дайте систематическую характеристику бычьему цепню**

Ц. –

П/ц. –

Тип –

Класс –

Род –

Вид –

***Тестовая работа Типы: Плоские черви, Круглые черви, Кольчатые черви. Вариант 4.***

**1. Круглые черви – животные, у которых впервые в ходе эволюции появляется**

а) рот в) кишечник

б) глотка г) анальное отверстие

**2.Кольчатые черви — животные, у которых впервые в ходе эволюции появилась**

а) первичная полость тела

б) вторичная полость тела

в) кровеносная система

г) мускулатура

**3. Зоной роста бычьего цепня является**

а) головка в) присоска

б) шейка г) все тело

**4. Мелкие круглые черви обитают в толстом кишеч­нике, но выползают на кожу, чтобы отложить яйца, вызывая зуд и раздражение; после отклады­вания яиц самки погибают; яйца попадают на руки, белье, предметы быта. При несоблюдении личной гигиены яйца легко проникают в организм человека. Как называются эти черви?**

а) острицы в) лямблии

б) цепни г) аскариды

**5. Выберите три признака, характерные для дожде­вых червей.**

а) имеет кровеносную систему

б) ведет паразитический образ жизни

в) нервная система состоит из окологлоточного кольца и брюшной нервной цепочки

г) нервная система состоит из головного узла и нервных стволов

д) питается перегнивающими органическими остат­ками

е) кровеносная система незамкнутая

**6. Установите соответствие.**

***Особенности строения и жизнедеятельности***

А) питается мелкими беспозвоночными

Б) развитие с превращением

В) тело покрыто кутикулой

Г) имеет органы осязания и равновесия

Д) отличается плодовитостью

Е) тело покрыто ресничным эпителием

***Представитель плоских червей***

1. аскарида
2. белая планария

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

**7. Дайте развернутый ответ на опрос:**

Перечислите признаки характерные для круглых червей.

**8. Дайте систематическую характеристику печеночному сосальщику**

Ц. –

П/ц. –

Тип –

Класс –

Род –

Вид –