

Демонстрационный вариант

Оценочные материалы по биологии
для проведения промежуточной аттестации
учащихся 8 класса

Задания 1-15 с выбором одного правильного ответа!

1. **Непереваренные остатки пищи у инфузории туфельки выводятся через**
1) клеточный рот 2) порошицу 3) сократительную вакуоль
4) пищеварительную вакуоль
2. **Двустороннюю симметрию тела имеет**
1) медуза 2) гидра 3) планария 4) актиния
3. **Переносчик возбудителя энцефалита**
1) вошь 2) блоха 3) чесоточный клещ 4) таежный клещ
4. **К какому типу животных относят аскариду**
1) Плоские черви 2) Круглые черви 3) Кольчатые черви 4) Ресничные черви
5. **Из перечисленных животных светочувствительный глазок есть у**
1) эвглены зелёной 2) инфузории-туфельки
3) гидры пресноводной 4) кальмара
6. **Количество позвонков в шейном отделе лягушки равно**
1) 2 2) 4 3) 1 4) 3
7. **К брюхоногим моллюскам относится**
1) осьминог 2) кальмар 3) перловица 4) малый прудовик
8. **У земноводных:**
1) трёхкамерное сердце 2) один круг кровообращения
3) развитие без превращения 4) гермафродитизм
9. **К типу моллюсков относят животных, имеющих**
1) вытянутое цилиндрическое тело, заострённое с обоих концов
2) тело, разделённое на сходные членики
3) хитиновый покров 4) мягкое, нечленистое тело
10. **В связи с выходом на сушу, у земноводных в процессе эволюции появились:**
1) барабанная перепонка и веки 2) перепонки между пальцами ног
3) наружное оплодотворение 4) покровительственная окраска
11. **Чем отличаются высшие млекопитающие от сумчатых**
1) развитием шерстного покрова 2) продолжительностью внутриутробного развития
3) выкармливанием потомства молоком 4) внутренним оплодотворением
12. **Какую функцию выполняют стрекательные клетки**
1) дыхательную 2) движения 3) защитную 4) пищеварительную
13. **Сердце у птиц**
1) четырёхкамерное 2) двухкамерное 3) трёхкамерное, с перегородкой в желудочке
4) трёхкамерное, без перегородки в желудочке
14. **Утконос и ехидна – это:**
1) рептилии 2) настоящие звери 3) сумчатые 4) яйцекладущие млекопитающие
15. **Какой морфологический критерий НЕ характерен для земноводных**
1) пятипалый тип конечности 2) глаза, прикрытые веками
3) голая слизистая кожа 4) роговой покров чешуи

16. Установите соответствие между особенностями образа жизни и строения и разными кишечнорастворимыми, для которых эти особенности характерны

ОСОБЕННОСТИ ОБРАЗА ЖИЗНИ И СТРОЕНИЯ	РАЗНЫЕ КИШЕЧНОПОЛОСТНЫЕ
А) обитание в толще морской воды Б) обитание в полосе прибоя В) образуют колонии Г) не образуют колонии Д) имеют известковый скелет Е) не имеют известкового скелета	1) медузы 2) коралловые полипы

17. Установите соответствие между признаками животных и классами, для которых эти признаки характерны.

ПРИЗНАКИ ЖИВОТНЫХ	ОТДЕЛЫ
А) отсутствие плавательного пузыря Б) жаберы открываются наружу жаберными щелями В) для некоторых видов характерны миграции во время нереста Г) жаберы прикрыты жаберными крышками Д) как правило, есть плавательный пузырь Е) широко распространены в океанах, морях, реках, озёрах	1) Хрящевые рыбы 2) Костные рыбы

18. Установите соответствие между признаком животных и классом членистоногих, к которому их относят

ПРИЗНАКИ ЖИВОТНЫХ	КЛАССЫ ЧЛЕНИСТОНОГИХ
А) пара усиков Б) органы дыхания – только трахеи В) 3 пары грудных конечностей Г) сложные глаза отсутствуют Д) у большинства видов имеются крылья Е) тело разделено на головогрудь и брюшко	1. Паукообразные 2. Насекомые

19. Расположите животных в последовательности, которая отражает усложнение строения их головного мозга в процессе эволюции

- 1) карп 2) коршун 3) кобра 4) корова 5) квакша

20. Найдите ошибки в приведенном тексте. Укажите номера предложений, в которых сделаны ошибки, исправьте их.

- Плоские черви — это трехслойные животные.
- К типу Плоские черви относят белую планарию, человеческую аскариду и печеночного сосальщика.
- Плоские черви имеют вытянутое уплощенное тело.
- У ленточных червей хорошо развита пищеварительная система.
- Плоские черви — раздельнополые животные, откладывают яйца.

21. К какому подцарству, типу, классу, отряду относят животное, изображённое на рисунке?

А



Б



22. Найдите ошибки в приведенном тексте. Укажите номера предложений, в которых сделаны ошибки, объясните их.

- Основные классы типа членистоногих – Ракообразные, Паукообразные и Насекомые.

2. К членистоногим относят креветок, крабов, нереид, клещей, блох, комаров и др. представителей. 3 . Тело ракообразных и паукообразных расчленено на головогрудь и брюшко, тело насекомых состоит из головы, груди и брюшка. 4 . У паукообразных усиков нет, у насекомых две пары усиков, а у ракообразных – одна пара. 5. Членистоногие растут в течение всей жизни.

Ответы

1-2

2-3

3-4

4-2

5-1

6-3

7-4

8-1

9-4

10-1

11-2

12-3

13-1

14-4

15-5

16-212122

17-122112

18-211122

19-3

20-2,4

21-4

22-2,5