

Промежуточная аттестация по биологии за 7 класс

Готовые материалы для тестирования Промежуточная аттестация по биологии за 7 класс с ответами

Вариант 1

1. Укажите признак, характерный только для царства животных

- 1) дышат, питаются, размножаются
- 2) состоят из разнообразных тканей
- 3) Имеют механическую ткань
- 4) имеют нервную ткань

2. Животные, какого типа имеют наиболее высокий уровень организации?

- 1) Кишечнополостные
- 2) Плоские черви
- 3) Кольчатые черви
- 4) Круглые черви

3. Какое животное обладает способностью восстанавливать утраченные части тела?

- 1) пресноводная гидра
- 2) большой прудовик
- 3) рыжий таракан
- 4) человеческая аскарида

4. Внутренний скелет – главный признак

- 1) позвоночных
- 2) насекомых
- 3) ракообразных
- 4) паукообразных

5. Чем отличаются земноводные от других наземных позвоночных?

- 1) расчлененными конечностями и разделенным на отделы позвоночником
- 2) наличием сердца с неполной перегородкой в желудочке
- 3) голой слизистой кожей и наружным оплодотворением
- 4) двухкамерным сердцем с венозной кровью

6. К какому классу относят позвоночных животных, имеющих трехкамерное сердце с неполной перегородкой в желудочке?

- 1) пресмыкающихся
- 2) млекопитающих
- 3) земноводных
- 4) хрящевых рыб

7. Повышению уровня обмена веществ у позвоночных животных способствует снабжение клеток тела кровью

- 1) смешанной
- 2) венозной
- 3) насыщенной кислородом
- 4) насыщенной углекислым газом

8. Заражение человека аскаридой может произойти при употреблении

- 1) невымытых овощей
- 2) воды из стоячего водоема
- 3) плохо прожаренной говядины
- 4) консервированных продуктов

9. Выберите **три** правильных ответа из шести

У насекомых с полным превращением

- 1) три стадии развития
- 2) четыре стадии развития
- 3) личинка похожа на взрослое насекомое
- 4) личинка отличается от взрослого насекомого

- 5) за стадией личинки следует стадия куколки
- 6) во взрослое насекомое превращается личинка

10. Установите соответствие между содержанием первого и второго столбцов. Установите соответствие между видом животного и особенностью строения его сердца.

Вид животного

- А. Пряткая ящерица
- Б. Жаба
- В. Озерная лягушка
- Г. Синий кит
- Д. Серая крыса
- Е. Сокол сапсан

Особенность строения сердца

- 1. Трехкамерное без перегородки в желудочке
- 2. Трехкамерное с неполной перегородкой
- 3. Четырехкамерное

11. Установите правильную последовательность биологических процессов, явлений и т.п. Установите последовательность появления групп хордовых животных в процессе эволюции.

- А) Млекопитающие
- Б) Пресмыкающиеся
- В) Рыбы
- Г) Птицы
- Д) Бесчерепные хордовые

12. Назовите **не менее трех** признаков, отличающих строение Пресмыкающихся и Млекопитающих.

Вариант 2

1. Какую функцию у зеленой эвглены выполняют органоиды, содержащие хлорофилл?

- 1) образуют органические вещества из неорганических на свету
- 2) накапливают запас питательных веществ
- 3) переваривают захваченные частицы пищи
- 4) удаляют избыток воды и растворенных в ней ненужных веществ

2. Заражение человека бычьим цепнем может произойти при употреблении

- 1) невымытых овощей
- 2) воды из стоячего водоема
- 3) плохо прожаренной говядины
- 4) консервированных продуктов

3. У насекомых, в отличие от других беспозвоночных

- 1) на головогруди четыре пары ног, брюшко нечленистое
- 2) конечности прикрепляются к головогруди и брюшку
- 3) на голове две пары ветвистых усиков
- 4) тело состоит из трех отделов, на груди крылья и три пары ног

4. В какой класс объединяют животных, имеющих жабры с жаберными крышками?

- 1) костных рыб
- 2) земноводных
- 3) хрящевых рыб
- 4) ланцетников

5. Пресмыкающихся называют настоящими наземными животными, так как они

- 1) дышат атмосферным кислородом
- 2) размножаются на суше
- 3) откладывают яйца
- 4) имеют легкие

6. Признак приспособленности птиц к полету

- 1) появление четырехкамерного сердца

- 2) роговые щитки на ногах
- 3) наличие полых костей
- 4) наличие копчиковой железы

7. Позвоночные с трехкамерным сердцем, легочным и кожным дыханием

- 1) Земноводные
- 2) Хрящевые рыбы
- 3) Млекопитающие
- 4) Пресмыкающиеся

8. Форма тела головастиков, наличие у них боковой линии, жабр, двухкамерного сердца, одного круга кровообращения свидетельствуют о родстве

- 1) хрящевых и костных рыб
- 2) ланцетника и рыб
- 3) земноводных и рыб
- 4) пресмыкающихся и рыб

9. Выберите **три** правильных ответа из шести

Какие признаки характерны для животных?

- 1) синтезируют органические вещества в процессе фотосинтеза
- 2) питаются готовыми органическими веществами
- 3) активно передвигаются
- 4) растут в течение всей жизни
- 5) способны к вегетативному размножению
- 6) дышат кислородом воздуха

10. Установите соответствие между содержанием первого и второго столбцов.

Признак

- А. Оплодотворение внутреннее
- Б. Оплодотворение у большинства видов наружное
- В. Непрямое развитие (с превращением)

- Г. Размножение и развитие происходит на суше
- Д. Тонкая кожа, покрытая слизью
- Е. Яйца с большим запасом питательных веществ

Класс

- 1. Земноводные
- 2. Пресмыкающиеся

11. Установите правильную последовательность биологических процессов, явлений и т.п. Установите последовательность появления групп животных в процессе эволюции.

- А) Плоские черви
- Б) Круглые черви
- В) Простейшие
- Г) Кишечнополостные
- Д) Кольчатые черви

12. Назовите **не менее трех** признаков отличающих строение Рыб и Земноводных.

Ответы на промежуточную аттестацию по биологии 7 класс

Вариант 1

1-4

2-3

3-1

4-1

5-3

6-1

7-3

8-1

9. 245

10. А2 Б1 В1 Г3 Д3 Е3

11. ДВБГА

12.

1) Кожа млекопитающих трехслойная, имеет железы, шерстный покров, кожа пресмыкающихся покрыта роговыми чешуйками и бляшками, железы отсутствуют.

- 2) Млекопитающие – теплокровные, пресмыкающиеся – хладнокровные.
- 3) Млекопитающие имеют 4-х камерное сердце, пресмыкающиеся – 3-х камерное с неполной перегородкой.
- 4) Развитие детенышей у млекопитающих внутри специализированного органа – матки, у пресмыкающихся – в яйце.
- 5) Млекопитающие вскармливают детенышей молоком.

Вариант 2

1-1

2-3

3-4

4-1

5-4

6-3

7-1

8-3

9. 236

10. А2 Б1 В1 Г2 Д1 Е2

11. ВГАБД

12.

- 1) Среда обитания рыб – водная, земноводных – наземная.
- 2) Дыхание рыб – жаберное, земноводных – легочное и кожное.
- 3) Кожа рыб покрыта чешуей, у земноводных – голая со множеством желез.
- 4) Сердце рыб – двухкамерное, один круг кровообращения, сердце земноводных – 3-х камерное, два круга кровообращения.
- 5) Земноводные имеют подвижные передние и задние конечности, способствующие передвижению по суше.