**Тестовые вопросы для 7 класса**

**Задание № 1. Задание включает 20 вопросов, к каждому из них предложено 3 варианта ответа. На каждый вопрос выберите только один ответ, который вы считаете наиболее полным и правильным. Около индекса выбранного ответа поставьте знак «+». В случае исправления знак «+» должен быть продублирован**

1. Простейшие – паразиты

а) апикомплексы

б) саркодовые

в) лучевики

2. Замкнутая кровеносная система

а) моллюсков

б) кольчатых червей

в) насекомых

3. Эпидермис не ороговевающий у

а) русского осетра

б) мабуи золотистой

в) кроншнепа

4. Кожа переходного типа у

а) рыб

б) рептилий

в) земноводных

5. Легкие альвеолярные у

а) нильского крокодила

б) рогозуба

в) каймановой черепахи

6. Двоякодышащие

а) лепидосирен

б) луна-рыба

в) японский полурыл

7. Туловищная почка у

а) ланцетника обыкновенного

б) ручьевой миноги

в) лесной сони

8. Метанефридии у

а) пескожила обыкновенного

б) омара

в) флерницы

9. Левая дуга аорты у

а) амадина

б) эйрениса полосатого

в) тарбагана

10. У Хордовых дыхание и питание осуществляют

а) глотка с жаберными щелями

б) жабры

в) легкие

11. Отсутствует головной комплекс органов чувств у

а) окуня обыкновенного

б) морской змеи

в) ланцетника обыкновенного

12. Цветное зрение у

а) пилы-рыбы

б) кузовка

в) манты

13. Впервые появилось стремечко у

а) серой жабы

б) саргана обыкновенного

в) щурки золотистой

14. Два рецептора слуха у

а) очковой кобры

б) кайманового крокодила

в) остромордой лягушки

15. Интертарзальный сустав у

а) семиреченского лягушкозуба

б) козодоя

в) эублефара пятнистого

16. К отряду воробьинообразные относится

а) сапсан

б) сизоворонка

в) гончар

17. Белозубка - отряд

а) насекомоядные

б) хищные

в) грызуны

18. Сычуг

а) часть легкого

б) часть желудка

в) отдел головного мозга

19. Впервые улитка появляется у

а) монгольской жабы

б) рогозуба

в) ящурки сетчатой

20. Хобот - это

а) часть носа

б) верхняя губа

в) срастание верхней губы с носом

**Задание 2. Задание включает 5 вопросов, с несколькими вариантами ответа (от 0 до 5-ти). Около индексов выбранных ответов поставьте знаки «+». В случае исправлений знак «+» должен быть продублирован.**

1. Признаки хордовых животных:

а) осевой скелет – хорда; б) вторичноротые; в) вторичнополостные; г) кровеносная система замкнутая; д) нервная система трубчатого типа.

2. Кровеносная система рыб:

а) замкнутая; б) один круг кровообращения; в) трехкамерное сердце; г) нет форменных элементов крови; д) двухкамерное сердце.

3. Пищеварительная система бесчелюстных:

а) примитивная; б) печень- железа внутренней секреции; в) развита поджелудочная железа;

г) пищеварительная система дифференцированная кишка; д) слюнные железы с ферментами

4. Органы дыхания хрящевых рыб :

а) межжаберная перегородка; б) цилиндрической формы жаберные лепестки; в) пластинчатой формы жаберные лепестки; г) жаберная дуга; д) жаберная крышка.

5. Кожа водного типа:

а) эпидермис не ороговевающий; б) эпидермис ороговевающий; в) два слоя; г) дерма плотная; д) железы одноклеточные.

**Задание 3. Задание на определение правильности суждений (поставьте знак «+» рядом с номерами правильных суждений) 10 суждений.**

1. Головастики бесхвостых питаются только растительной пищей.

2. Кортиев орган – рецептор млекопитающих.

3. Нанду – обитатель открытых биотопов Южной Америки.

4. Перо – это видоизменение роговой чешуи.

5. У веретеницы ломкой – веки срослись в линзу.

6. Аутотомия – форма пассивной защиты.

7. Все существующие виды змей – ядовиты.

8. Рога оленей – производные дермы.

9. Рога Зебу – производные эпидермиса.

10. Балантидий – моллюск.

**Задание 4. Установи соответствие между признаками Хордовых и их представителями.**

|  |  |
| --- | --- |
| Признаки хордовых | Представители |
| А осевой скелет- хорда  Б кровеносная система замкнутая  В билатеральная симметрия  Г метамерное расположение органов  Д нервная система трубчатого типа  Е вторичноротые | 1. Ланцетник обыкновенный  2. Белохвостый орлан |

Ответ:

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