Проверочная работа по биологии Разнообразие живых организмов. Среды жизни за 5 класс

Готовые материалы для тестирования Проверочная работа по биологии Разнообразие живых организмов. Среды жизни за 5 класс с ответами

1. Все живые организмы

1) имеют клеточное строение
2) питаются готовыми органическими веществами
3) перемещаются в пространстве
4) растут всю жизнь

2. В отличие от представителей других царств живой природы растения

1) характеризуются наличием органов и тканей
2) питаются готовыми органическими веществами
3) растут всю жизнь
4) приспособлены к самым различным условиям обитания

3. Только для представителей царства Животные характерно

1) питание готовыми органическими веществами
2) наличие органов и тканей
3) ограниченный рост
4) создание органических веществ

4. Изучить разнообразие живых организмов помогает наука

1) систематика
2) экология
3) морфология

4) анатомия

5. Длительный процесс возникновения организмов, имеющих сложное строение, на основе организмов с более простым строением называют

1) приспособленностью
2) эволюцией
3) индивидуальным развитием
4) изменчивостью

6. Простейшие – представители царства

1) Грибы
2) Животные
3) Растения
4) Бактерии

7. Представители царства Растения, обитающие преимущественно в воде, – это

1) мхи
2) папоротники
3) голосеменные
4) водоросли

8. Самый многочисленный тип животных, представители которого распространены во всех средах жизни

1) Хордовые
2) Членистоногие
3) Моллюски
4) Кишечнополостные

9. Растения, предпочитающие увлажненные места обитания, не имеющие корней, – это

1) Цветковые
2) Мхи
3) Папоротники

4) Голосеменные

10. Растения, образующие цветки, плоды и семена

1) Покрытосеменные
2) Водоросли
3) Голосеменные
4) Папоротники

11. Рыб относят к типу

1) Кишечнополостные
2) Моллюски
3) Хордовые
4) Членистоногие

12. В отличие от царства Животные в царстве Растения выделяют систематическую группу

1) тип
2) класс
3) отдел
4) семейство

13. Осьминогов и кальмаров относят к типу

1) Кишечнополостные
2) Членистоногие
3) Хордовые
4) Моллюски

14. Жилище волка, лисы, кабана называют

1) берлогой
2) логовом
3) лежбищем
4) лежкой

15. Для многих млекопитающих важным экологическим фактором наряду со светом, температурой, недостатком воды и пищевых

ресурсов является

1) приспособленность к среде обитания
2) наличие жилища
3) производство потомства
4) наследование признаков от родителей

16. Уменьшение численности лесных промысловых птиц происходит в результате

1) поедания их хищными млекопитающими (волком, лисой)
2) распространения инфекционных болезней
3) нехватки пищевых ресурсов
4) вырубки лесов человеком

17. Жук плавунец и многие другие членистоногие – обитатели пресных водоемов стали редкими из-за

1) пересыхания водоемов
2) загрязнения рек и озер отходами производства
3) размножения рыб, которые употребляют их в пищу
4) вылавливания их натуралистами-любителями

18. Для воды как среды жизни организмов характерна(о)

1) высокая плотность
2) резкое изменение температуры
3) высокое содержание кислорода
4) хорошее освещение

19. К высокому содержанию кислорода в воде нетребователен

1) пескарь
2) хариус
3) голавль
4) ерш

20. Для наземно-воздушной среды важным экологическим фактором служит

1) плотность
2) значительное содержание кислорода
3) изменение освещения
4) относительно стабильная температура

21. Флагообразная крона деревьев – результат влияния экологического фактора

1) освещенности
2) ветра
3) низкой температуры
4) сильных дождей

22. К жизненным формам растений относят

1) леса и луга
2) степи и пустыни
3) кустарники и кустарнички
4) папоротники и мхи

23. В еловом лесу видом-строителем является

1) сосна
2) ель
3) липа
4) береза

24. В отличие от естественного для искусственного растительного сообщества характерно

1) значительное видовое разнообразие
2) способность к длительному существованию
3) небольшое число видов
4) господство деревьев

25. Отношения хищник-жертва наблюдаются между

1) буйволовыми скворцами и африканскими копытными
2) грибами трутовиками и деревьями, на которых эти грибы растут и развиваются

3) насекомыми и насекомоядными птицами
4) растениями и животными, которые строят из этих растений свои гнезда

Ответы на проверочную работу по биологии Разнообразие живых организмов. Среды жизни 5 класс

1-1
2-3
3-3
4-1
5-2
6-2
7-4
8-2
9-2
10-1
11-3
12-2
13-4
14-2
15-2
16-4
17-2
18-1
19-4
20-3
21-2
22-3
23-2
24-3
25-3