**Материалы для подготовки к зачёту**

**по дисциплине «Специальная лексика медико-биологического профиля»**

**1 курс, 2 триместр**

**2023-2024 уч. г.**

**1) Запомните слова и словосочетания.**

Хи́мия / chemistry

нау́ка – science

вещество́ – substance

сво́йство – property

строе́ние – structure

элеме́нт – element

си́мвол – symbol

фо́рмула – formula

углеро́д – carbon

часть (она) – part

расте́ние – plant

живо́тное – animal

алма́з – diamond

графи́т – graphite

окси́д – oxide

жи́дкость (она) – liquid

аммиа́к – ammonia

во́здух – air

биоло́гия – biology

зооло́гия – zoology

бота́ника – botany

органи́зм – organism

кле́тка – cell

мир – world

фло́ра – flora

фа́уна – fauna

осно́ва – base, foundation

тео́рия – theory

едини́ца – unit

откры́тие – discovery

челове́чество – humanity

амёба – amoeba

эвгле́на – euglena

параме́ция – paramecium

цитопла́зма – cytoplasm

нару́жный слой – outer layer

эктопла́зма – ectoplasm

вну́тренний слой – inner layer

эндопла́зма – endoplasm

мембра́на – membrane

ядро́ – nucleus

ре́зкий за́пах – strong smell

лёгкий, ле́гче – light, lighter

выделя́ть – to exhale

дыша́ть (II) – to breathe

**2) Выучите названия химических элементов.**

****

****

**3) Повторите грамматические конструкции.**

**Формула/молекула/символ чего (2)**

Окончания родительного падежа (2).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **группа** | **1 падеж (что?)** | **2 падеж (чего?)** |
| он | водород | молекула водород**а** |
| кислород | молекула кислорода |
| углерод | молекула углерод**а** |
| марганец | молекула марганц**а** |
| свинец | молекула свинц**а** |
| углекислый газ | молекула углекисл**ого** газ**а** |
| оно | серебро | молекула серебр**а** |
| золото | молекула золот**а** |
| простое вещество | молекула прост**ого** веществ**а** |
| она | сера | молекула сер**ы** |
| серная кислота | молекула серн**ой** кислот**ы** |
| медь | молекула мед**и** |

**Что (1) называется чем (5)**

Наука, которая изучает химические элементы, называется хим**ией**.

**Что (1) соединяется С чем? (5)**

Это сложное вещество соединяется с простым веществом.

**Что (1) реагирует С чем?(5)**

Это вещество реагирует с углекислым газом.

Окончания творительного падежа (5).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ОН** | **1 падеж** | **5 падеж** |
| - ЫМ- ИМ | углекислый газхимический элемент | с углекислым газомс химическим элементом |
| **ОНА** | **1 падеж** | **5 падеж** |
| - ОЙ- ЕЙ | азотная кислотаранняя реакция | с азотной кислотойс ранней реакцией |
| **ОНО** | **1 падеж** | **5 падеж** |
| - ЫМ- ИМ | простое веществосинее вещество | с простым веществомс синим веществом |

**Что (1) изучает что (4)**

Анатомия изучает тело человека.

**Что (1) имеет что (4)**

Клетка имеет мембрану, ядро и цитоплазму.

**Что (1) не имеет чего (2)**

Животная клетка не имеет хлорофилла.

**Что (1) содержит что (4)**

 Растительная клетка содержит хлорофилл.

**Что (1) не содержит чего (2)**

Животная клетка не содержит хлорофилла.

**Что (1) состоит из чего (2)**

Тело амёбы состоит из одной клетки.

**4) Выберите правильный ответ.**

1. … – это наука, которая изучает тело человека.

А) анатомия

Б) анатомией

В) анатомию

2. Это ... воды.

А) молекула

Б) молекулой

В) молекулу

3. … – это одноклеточное животное.

А) парамецию

Б) парамеция

В) парамецией

4. Укажите существительное в именительном (1) падеже:

А) элемента

Б) элемент

В) элементом

5. Укажите существительные в именительном (1) падеже:

А) кислота

Б) ртуть

В) атома

Г) молекулой

6. Водород – это газ без

А) цвета

Б) цвет

В) цветом

7. Молекула ... состоит из 2 атомов.

А) водород

Б) водорода

В) водородом

8. Это формула

А) серной кислоты

Б) серная кислота

В) серной кислотой

9. Тело эвглены состоит из одной

А) клетки

Б) клетку

В) клетка

10. Укажите существительные в родительном (2) падеже:

А) воздуха

Б) запаха

В) азот

Г) газ

11. Наука, которая изучает физические свойства объектов, называется

А) физику

Б) физикой

В) физики

12. Это вещество реагирует

А) кальция

Б) кальцием

В) с кальцием

13. Хлор соединяется

А) с натрием

Б) натрий

В) натрием

14. Укажите форму творительного (5) падежа

А) неметалла

Б) неметаллом

В) неметаллу

15. Укажите существительное женского рода (она)

А) формула

Б) элемент

В) строение

16. Укажите существительное среднего рода (оно)

А) формула

Б) вещество

В) элемент

17. Укажите существительное мужского рода (он)

А) символ

Б) строение

В) формула

18. Укажите прилагательное женского рода (она)

А) химическая

Б) сложный

В) простое

19. Выберите прилагательное мужского рода (он)

А) сложная

Б) простое

В) химический

20. Выберите прилагательное среднего рода (оно)

А) химическая

Б) сложное

В) простой

21. Выберите существительные мужского рода (он)

А) молекула

Б) атом

В) химия

Г) сахар

22. Выберите существительные женского рода (она)

А) глюкоза

Б) соль

В) алюминий

Г) вещество

23. Определите существительные среднего рода (оно)

А) золото

Б) серебро

В) вода

Г) элемент

24. Определите прилагательные женского рода (она)

А) азотная

Б) сложное

В) серная

Г) органический

25. Определите прилагательные мужского рода (он)

А) углекислый

Б) химический

В) ранняя

Г) простое

26. Определите прилагательные среднего рода (оно)

А) жидкий

Б) сильная

В) газообразное

Г) простое

27. Найдите существительное

А) химический

Б) твёрдое

В) реакция

28. Найдите прилагательное

А) азот

Б) железо

В) сложный

29. Найдите глагол

А) содержать

Б) клетка

В) ядро

30. Укажите глаголы

А) золото

Б) медь

В) соединяется

Г) описывать

31. Укажите существительные

А) простое

Б) сложное

В) цинк

Г) йод

32. Укажите прилагательные

А) грамматическая

Б) биология

В) сложный

Г) состоять

33. Выберите форму единственного числа (один):

А) клетки

Б) системы

В) форма

34. Выберите форму единственного числа прилагательного (один):

А) непостоянные

Б) многоклеточные

В) одноклеточное

35. Выберите формы единственного числа (один):

А) химические вещества

Б) сложные структуры

В) поваренная соль

36. Укажите существительные в единственном числе (один):

А) теория

Б) хлорофилл

В) элементы

Г) клетки

37. Укажите прилагательные в единственном числе (один):

А) клеточная

Б) плазматическая

В) сложные

Г) органические

38. Укажите формы единственного числа (один):

А) химическая формула

Б) плазматическая мембрана

В) сложные вещества

Г) простые структуры

39. Выберите форму множественного числа (много):

А) вещества

Б) серебро

В) химия

40. Укажите форму множественного числа прилагательного (много):

А) сложные

Б) сложный

В) сложное

41. Укажите существительные во множественном числе (много):

А) вакуоли

Б) псевдоподии

В) глазок

Г) рот

42. Укажите прилагательные во множественном числе (много):

А) неорганические

Б) органические

В) неорганическое

Г) органическое

43. Укажите формы множественного числа (много):

А) простейшие животные

Б) простейшее животное

В) растительная клетка

Г) животные клетки