

Биология тесты

1.Тест. Какие вещества откладываются в клетке про запас.

- А) минеральные вещества.
- Б) белки.
- В) углеводы.
- Г) ДНК.

2. Вопрос теста по биологии. ЭПС с прикрепленными рибосомами называется:

- А) гладкой.
- Б) мозаичной
- в)пунктирной,
- г) шероховатой.

3 Тест. Болезнь Дауна.

- А) связана с полом.
- Б) не связана с полом.
- В) проявляется всегда.
- Г) независима от числа хромосом.

Тест № 4. У эукариотических клетка в отличии от прокариотических

- А) цитоплазма.
- Б) пластиды.
- В) вакуоль.
- Г) ядро.

5. Наибольшие мутации вызывают :

- А) растворение
- Б) температура.
- В) облучение.
- Г) свет.

6. Наука о наследственности называется.

- А) зоология.
- Б) цитология,
- в)экология,
- г) генетика.

Тест по биологии № 7. Наружное оплодотворение имеют :

- А) бегемот
- Б) слон.
- В) карп.
- Г) соловей.

8. Наука, изучающая строение клетки называется.

- А) селекция.
- Б) цитология,
- в)экология,
- г) экономика.

9 Тест. Обозначается женская особь :

- а) 0Т
- В) у
- Г) Х.

10. Тест. Оплодотворенная яйцеклетка называется:

- А) спермий.
- Б) сперматозоид
- В) гамета.
- Г) зигота.

11. На рибосомах в процессе биосинтеза образуются:

- А) ДНК.
- Б) жиры.
- В) углеводы
- Г) белки.

12. Сперматогенез – это образование.

- А) яйцеклеток
- Б) сперматозоидов.
- В) гамет.
- Г) стволовых клеток.

13. Гибрид – это особь с

- А) одинаковыми аллелями гена.
- Б) с разными аллелями гена.
- В) с любыми аллелями.
- Г) отсутствием аллелей.

14. Доминантный признак – это.

- А) преобладающий.

Б) подавленный.

В) исчезающий

Г) случайный.

15. Причиной огромного числа кроликов в Австралии стали:

А) изобилие пищи.

Б) отсутствие врагов.

В) отбор искусственный.

Г) изобилие популяции.

16 тест по биологии. Рecessивный признак проявляется.

А) в первом поколении.

Б) не проявляется в первом поколении.

В) всегда проявляется.

Г) исчезает.

17. Чем отличается яйцеклетка от сперматозоида.

А) количеством генов.

Б) количеством запасных питательных веществ.

В) содержанием органелл

Г) отсутствием ядра.

Тест 18. Какие животные нашей местности требуют защиты.

А) зайцы.

Б) чайки.

В) беркут.

Г) ежи.

19. Первым эволюционистом считается.

А) Ч. Дарвин.

Б) Ж. Б. Ламарк.

В) К. Линней.

Г) А. Уоллес.

20. На развитие зародыша оказывает влияние.

А) экономическое состояние.

Б) политическая обстановка.

В) форма оплодотворения.

Г) мутагенные вещества.

21. Где хранится энергия в клетке:

А) ЭПС.

Б) рибосомах.

В) митохондриях.

Г) лизосомах.

22. вопрос теста по теме биология. Где в клетке содержится хлорофилл

А) хлоропластах.

Б) вакуолях

В) лизосомах

Г) ЭПС.

23. Ген – это?

- А) молекула ДНК
- Б) участок молекулы ДНК
- В) молекула белка.
- Г) молекула железа.

24. Назовите форму приспособленности особи:

- А) жизненное соствязание.
- Б) дегенерация.
- В) дивергенция.
- Г) защитная окраска и форма тела.

25. В каких структурах клетки находятся гены.

- А) ЭПС
- Б) ядре.
- В) цитоплазме.
- Г) лизосомах.

26. Определите наследственную болезнь, сцепленную с полом.

- А) шизофрения.
- Б) эпилепсия.
- В) гемофилия.
- Г) астигматизм.

27. Для какого способа размножения свойственно образование половых клеток.

- А) амитоза.
- Б) митоза.

В) почкование.

Г) мейоза.

28. Укажите форму изоляции:

А) физическая

Б) экологическая.

В) химическая

Г) специфическая.

29 вопрос теста. Какую особь используют в биологическом методе борьбы с вредными видами

А) жук — солнышко.

Б) колорадский жук.

В) медведка

Г) тля.

30. Укажите факторы эволюции.

А) волны жизни.

Б) борьба за существование.

В) мутации.

Г) наследственность.

21. Где хранится энергия в клетке:

А) ЭПС.

Б) рибосомах.

В) митохондриях.

Г) лизосомах.

22. Где в клетке содержится хлорофилл

А) хлоропластах.

Б) вакуолях

В) лизосомах

Г) ЭПС.

23. Ген – это?

А) молекула ДНК

Б) участок молекулы ДНК

В) молекула белка.

Г) молекула железа.

24. Назовите форму приспособленности особи:

А) жизненное соотязание.

Б) дегенерация.

В) дивергенция.

Г) защитная окраска и форма тела.

25. В каких структурах клетки находятся гены.

А) ЭПС

Б) ядре.

В) цитоплазме.

Г) лизосомах.

26. Определите наследственную болезнь, сцепленную с полом.

А) шизофрения.

Б) эпилепсия.

В) гемофилия.

Г) астигматизм.

27. Для какого способа размножения свойственно образование половых клеток.

А) амитоза.

Б) митоза.

В) почкование.

Г) мейоза.

28. Укажите форму изоляции:

А) физическая

Б) экологическая.

В) химическая

Г) специфическая.

29. Какую особь используют в биологическом методе борьбы с вредными видами

А) жук — солнышко.

Б) колорадский жук.

В) медведка

Г) тля.

30. Укажите факторы эволюции.

А) волны жизни.

Б) борьба за существование.

В) мутации.

Г) наследственность.