**Итоговый тест по биологии в 6 классе**

(авторы учебника Пономарева И.Н., Корнилова О.А.)

Инструкция по выполнению теста.

 Работа состоит из 3-х частей, включающих 30 заданий. На выполнение работы отводится 45 минут.

 Часть 1 содержит 28 заданий. К каждому заданию приводится 3 варианта ответов, из которых только один верный. При выполнении заданий части 1 обведите кружком номер выбранного ответа в экзаменационной работе. Если Вы обвели не тот номер, то зачеркните его крестиком и обведите номер правильного ответа.

 Часть 2 включает 1 задание. Необходимо записать соответствие всех понятий первого и второго столбиков. Если соответствие сделали неверно, то зачерните его и рядом запишите верный ответ. *Пример: 1-Г, Е, Д. 2-Б, В, А.*

 Часть 3 включает 1 задание. При выполнении задания обвести номера верных утверждений в кружок. Под заданием выписать через запятую номера верных утверждений.

 Советую выполнять задания в том порядке, в котором они даны. Для экономии времени пропускайте задания, которые не удается выполнить сразу, и переходите к следующему. В оставшееся время вернитесь к пропущенным заданиям. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать наибольшее количество баллов.

**Оценивание теста.**За каждое правильно выполненное задание 1 части начисляется 1 балл. Задания части 2 оцениваются в 3 балла, части 3 – каждое верное утверждение дает «+ 1 балл», выбранное неверное – «– 1 балл».

 Максимальное количество баллов 37.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **0 – 15 баллов** | **16 – 26 баллов** | **27 -32 балла** | **33 - 37 баллов** |
| **«2»** | **«3»** | **«4»** | **«5»** |

 **Желаю удачно сдать экзамен!**

Ключи ответов

**В-1** Часть 1

1. Б
2. А
3. В
4. А
5. Б
6. А
7. А
8. Б
9. А
10. Б
11. А
12. А
13. В
14. А
15. В
16. А
17. А
18. В
19. А
20. А
21. В
22. А
23. В
24. Б
25. Б
26. В
27. Б
28. А

Часть 2 1-Б, Г, Д. 2- А, В, Е.

Часть 3 1,4,7, 9, 10,11.

**В-2** Часть 1

1. В
2. В
3. Б
4. В
5. В
6. В
7. В
8. А
9. В
10. Б
11. А
12. Б
13. В
14. Б
15. Б
16. А
17. Б
18. В
19. Б
20. В
21. В
22. А
23. Б
24. Б
25. А
26. А
27. В
28. В

Часть 2 1-Б, В, Е. 2- А, Г, Д.

Часть 3 1,2,3, 5, 10,11.

**Итоговый тест по биологии в 6 классе**

(авторы учебника Пономарева И.Н., Корнилова О.А.)

**Инструкция по выполнению теста.**

 Работа состоит из 3-х частей, включающих 30 заданий. На выполнение работы отводится 45 минут.

 Часть 1 содержит 28 заданий. К каждому заданию приводится 3 варианта ответов, из которых только один верный. При выполнении заданий части 1 обведите кружком номер выбранного ответа в экзаменационной работе. Если Вы обвели не тот номер, то зачеркните его крестиком и обведите номер правильного ответа.

 Часть 2 включает 1 задание. Необходимо записать соответствие всех понятий первого и второго столбиков. Если соответствие сделали неверно, то зачерните его и рядом запишите верный ответ. Пример: 1-Г, Е, Д. 2-Б, В, А.

 Часть 3 включает 1 задание. При выполнении задания обвести номера верных утверждений в кружок. Под заданием выписать через запятую номера верных утверждений.

 Советую выполнять задания в том порядке, в котором они даны. Для экономии времени пропускайте задания, которые не удается выполнить сразу, и переходите к следующему. В оставшееся время вернитесь к пропущенным заданиям. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать наибольшее количество баллов.

**Оценивание теста.**

За каждое правильно выполненное задание 1 части начисляется 1 балл. Задания части 2 оцениваются в 3 балла, части 3 – каждое верное утверждение дает «+ 1 балл», выбранное неверное – «– 1 балл».

 Максимальное количество баллов 37.

0 – 15 баллов 16 – 26 баллов 27 -32 балла 33 - 37 баллов

«2» «3» «4» «5»

Желаю удачно сдать экзамен!

**Итоговая контрольная работа по биологии 6 класс. Вариант 1**

 **1. Тест с выбором одного правильного ответа.**

 1. Биология - наука изучающая ...

а) живую и неживую природу б) живую природу

в) жизнь растений

 2. Цветковые растения относят к ...

а) царству растений и ядерным живым организмам

б) царству грибов в) безъядерным живым организмам

 3. Корневая система представлена ...

а) боковыми корнями б) главным корнем

в) всеми корнями растений

 4. Почва - это ...

а) верхний плодородный слой земли

б) горная порода в) перегной

 5. Корневой чехлик ...

а) обеспечивает передвижение веществ по растению

б) выполняет защитную роль

в) придает корню прочность и упругость

 6. Места прикрепления листьев к побегу называют...

а) узлами б) междоузлиями в) конусом

 7. В процессе дыхания происходит...

а) поглощение кислорода; выделение воды и углекислого газа

б) поглощение углекислого газа и образования кислорода

в) выделение воды с поглощением воздуха

 8. Побегом называют ...

а) почки б) стебель с листьями и почками в) почки и листья

 9. Видоизмененным побегом является ...

а) клубень б) любая почка в) глазки на клубне

 10. Зачаточные бутоны находятся в почке ...

а) вегетативной б) генеративной в) любой

 11. Фотосинтез - это ...

а) процесс образования органических веществ

б) корневое давление в) процесс обмена веществ

 12. Цветок - это ...

а) видоизмененный побег б) яркий венчик в) околоцветник

 13. Плод образуется из ...

а) тычинки б) пестика в) завязи пестика

 14. Семя - это ...

а) орган семенного размножения б) новое поколение в) плод

 15. Плотный покров семени.

а) оболочка б) эпидермис в) кожура

 16. Растения, зародыш которых, имеет две семядоли называют ...

а) двудольными б) однодольными в) многодольными

 17. Процесс двойного оплодотворения цветковых растений был открыт ...

а) С.Г.Навашиным б) И.В.Мичуриным в) Н.И.Вавиловым

 18. Женские гаметы цветкового растения называют ...

а) спермиями б) пыльцой в) яйцеклетками

 19. Размножение - это ...

а) увеличение количества растений б) увеличение размера организма

в) образование новых побегов

 20. Все цветковые растения объединяют в два класса. Как они называются?

а) Однодольных и Двудольных б) Голосеменных и Покрытосеменных

в) Крестоцветных и Сложноцветных

 21. Двойное название растения вводят для обозначения ...

а) семейства б) класса в) вида

 22. По наличию стебля соломины, плоду зерновки, соцветию колос, можно предположить, что это растение ...

а) овес б) кукуруза в) пшеница

 23. Признаки класса двудольных.

а) плод ягода б) плод зерновка

в) стержневая корневая система, зародыш с двумя семядолями

 24. Назови лекарственное растение из семейства сложноцветных.

а) шиповник б) одуванчик в) тюльпан

 25. Органические вещества образуются в ...

а) луковицах б) листьях в) плодах

 26. Опылением называют ...

а) высеивание пыльцы из пыльников б) слияние половых клеток

в) перенос пыльцы из пыльников на рыльце пестика

 27. Бактерии и грибы питаются ...

а) только путем фотосинтеза б)готовыми органическими веществами

в) только поселяясь на продукты питания

 28. Тело лишайника образовано двумя организмами ...

а) грибом и водорослью б) деревом и грибом

в) грибом и бактерией

 **II. Установи соответствие между первым и вторым столбиками.**

**ПРИЗНАКИ ПРОЦЕССА** ПРОЦЕСС

А) процесс идёт только в клетках, 1) дыхание

содержащих хлоропласты 2) фотосинтез

Б) выделяется углекислый газ

В) органические вещества расходуются

Г) для процесса необходим свет

Д) органические вещества образуются

Е) поглощается кислород

 **III. Какие утверждения верны?**

1. Ботаника – наука о растениях.

2. Покрытосеменные растения – это цветковые растения.

3. Бактерии относятся к прокариотам, так как клетка не имеет ядро.

4. Вакуоли – это пластиды клеток.

5. Годичные кольца находятся в древесине.

6. Виды корневых систем: стержневая, мочковатая, придаточная.

7. Автотрофы – организмы, способные питаться только готовыми органическими веществами.

8. У подсолнечника соцветие зонтик.

9. Двудольные растения имеют мочковатую корневую систему.

10. Эндосперм – это часть семени, в которой находится запас питательных веществ.

11. Междоузлия – это участки стебля между листьями.

12. Эволюция – это процесс быстрого, стремительного развития жизни на Земле

**Итоговый тест по биологии в 6 классе**

**(авторы учебника Пономарева И.Н., Корнилова О.А.)**

**Инструкция по выполнению теста.**

 Работа состоит из 3-х частей, включающих 30 заданий. На выполнение работы отводится 45 минут.

 Часть 1 содержит 28 заданий. К каждому заданию приводится 3 варианта ответов, из которых только один верный. При выполнении заданий части 1 обведите кружком номер выбранного ответа в экзаменационной работе. Если Вы обвели не тот номер, то зачеркните его крестиком и обведите номер правильного ответа.

 Часть 2 включает 1 задание. Необходимо записать соответствие всех понятий первого и второго столбиков. Если соответствие сделали неверно, то зачерните его и рядом запишите верный ответ. Пример: 1-Г, Е, Д. 2-Б, В, А.

 Часть 3 включает 1 задание. При выполнении задания обвести номера верных утверждений в кружок. Под заданием выписать через запятую номера верных утверждений.

 Советую выполнять задания в том порядке, в котором они даны. Для экономии времени пропускайте задания, которые не удается выполнить сразу, и переходите к следующему. В оставшееся время вернитесь к пропущенным заданиям. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать наибольшее количество баллов.

**Оценивание теста.**

За каждое правильно выполненное задание 1 части начисляется 1 балл. Задания части 2 оцениваются в 3 балла, части 3 – каждое верное утверждение дает «+ 1 балл», выбранное неверное – «– 1 балл».

 Максимальное количество баллов 37.

0 – 15 баллов 16 – 26 баллов 27 -32 балла 33 - 37 баллов

«2» «3» «4» «5»

Желаю удачно сдать экзамен!

**Итоговая контрольная работа по биологии 6 класс. Вариант 2**

 **1. Тест с выбором одного правильного ответа.**

 1. Строение растений изучает наука ...

а) экология б) фенология в) ботаника

 2. Организм растения состоит из органов ...

а) корня и стебля б) цветка и стебля в) корня и побега

 3. Придаточными называют корни ...

а) развивающиеся из корешка зародыша б) отрастающие от стебля

в) развивающиеся на главном корне

 4. В поглощении воды и минеральных солей участвует одна из зон корня ...

а) деления б) роста в) всасывания

 5. В пищу употребляются корни овощных культур ...

а) картофеля б) гороха в) свеклы

 6. Черешок - это...

а) боковая веточка побега, на которой сидит лист б) часть побега

в) часть листа, соединяющая со стеблем листовую пластинку

 7. Фотосинтез происходит в...

а) лейкопластах б) межклетниках в) хлоропластах

 8. Почка- это ...

а) зачаточный побег б) орган растения в) видоизмененный побег

 9. Кожица листа состоит из ткани ...

а) механической б) запасающей в) покровной

 10. Клубень - это ...

а) плод б) видоизмененный побег в) часть побега

 11. Камбий ...

а) образовательная ткань б) основная в) покровная

 12. Назовите главные части цветка?

а) лепестки и чашечки б) пестик и тычинки

в) цветоножка и цветоложе

 13. Плодом нельзя назвать ...

а) боб б) ягоду в) клубень картофеля

 14. Венчик - это ...

а) совокупность тычинок б) совокупность лепестков

в) совокупность чашелистиков

 15. Растения, зародыш которых, имеет одну семядолю называют ...

а) двудольными б) однодольными в) многодольными

 16. Цветки, в которых есть тычинки и пестики называют ...

а) обоеполыми б) двудомными в) ветроопыляемыми

 17. Плодом нельзя назвать ...

а) стручок и ягоду б) корнеплод и клубень в) яблоко и боб

 18. Оплодотворение - это ...

а) попадание пыльцы на рыльце пестика

б) перенос пыльцы насекомыми

в) слияние мужской и женской гамет

 19. Размножить клубнем можно ...

а) лук б) картофель в) тюльпан

 20. Покрытосеменным растениям систематики дали второе название. Какое?

а) многоклеточные б) наземные в) цветковые

 21. К классу Однодольные относят растения, у которых ...

а) мочковатая корневая система

б) зародыш имеет одну семядолю и параллельное жилкование листьев

в) оба ответа верны

 22. Клубеньки, обогащающие почву азотом, образуются на корнях растений семейства ...

а) Бобовых б) Пасленовых в) Лилейных

 23. Признаки отдела покрытосеменных.

а) стержневая корневая система б) цветок и плод с семенами

в) корень, побег

 24. Назови овощи из семейства лилейных.

а) баклажан и помидор б) лук и чеснок в) капуста и редис

 25. При дыхании растение ...

а) выделяет углекислый газ б) поглощает воду

в) выделяет кислород

 26. Какого пола тычиночные цветки ...

а) мужского б) женского в) обоеполые

 27. Грибы неспособны к фотосинтезу потому что ...

а) они живут в почве б) имеют небольшие размеры

в) не имеют хлорофилла

 28. Бактерии и грибы относятся к ...

а) царству Растений б) Лишайникам

в) разным царствам живой природы

 **II. Установи соответствие между первым и вторым столбиками.**

 ЧАСТИ ОРГАНОВ ОРГАНЫ ЦВЕТКА

А) пыльник 1) пестик

Б) завязь 2) тычинка

В) тычиночная нить

Г) столбик

Д) рыльце

Е) спермий

**III. Какие утверждения верны?**

1. Все растения состоят из клеток.

2. Главная часть цветка- яркий околоцветник, привлекающий опылителей.

3. Образовательная ткань – это хролофилл.

4. Семена снаружи покрыты кожурой.

5. Побег состоит из корня, стебля и листьев.

6. У однодольных растений всегда жилкование листьев сетчатое.

7. Клубень – это утолщенный подземный стебель растения.

8. Оплодотворение – это перенос пыльцы с пыльников на рыльце пестика.

9. Устьице – это пара замыкающих клеток и устичная щель.

10. Низшие растения – это водоросли.

11. Вегетативное тело гриба называется грибницей.

12. Озеро Байкал – это искусственно созданное природное сообщество.