

Итоговая административная контрольная работа по биологии. 7класс. (тестирование)

1. Биология-наука изучающая: а - живую и неживую природу; б - живую природу; в - сезонные изменения в живой природе; г - жизнь растений.
2. Строение растений изучает наука: а - экология; б - фенология; в - ботаника; г - биология.
3. Клеточное строение имеют: а – все растения; б- некоторые растения; в- только листья элодеи; г- только плоды рябины.
4. Клетка живая так как она: а- покрыта оболочкой; б- видна только в микроскоп; в- дышит и питается; г- является единицей строения.
5. Тканью называют: а- кожицу листа; б- часть листа элодеи; в- мякоть ягоды; г- группу клеток, сходных по строению и выполняющим определённую функцию.
6. Побегом называют: а- часть стебля; б- почки и листья; в- стебель с листьями и почками; г- цветок.
7. Организм растения состоит из органов: а- корня и стебля; б- цветка и стебля; в- корня и побега; г- цветка и плодов.
8. Цветок - это: а- видоизменённый побег; б- яркий венчик; в- околоцветник; г- часть стебля.
9. Главные части цветка: а- лепестки и чашелистики; б- пестик и тычинки; в- цветоножка и цветоложе; г- столбик и рыльце.
10. Плод образуется из: а- тычинки; б- пестика; в- завязи пестика; г- рыльца пестика.
11. Семя имеет: а- только запас питательных веществ; б- только зародыш; в- зародыш с запасом питательных веществ; г- зародышевый корешок, стебелёк и почечку с листочком;
12. Корневая система представлена: а- боковыми корнями; б- боковыми корнями или главным корнем; в- главным корнем; г- всеми корнями растения.
13. Через корни растение получает из почвы: а- только воду; б- только минеральные вещества; в- минеральные вещества и воду; г- органические вещества.
14. В поглощение воды и минеральных солей участвует одна из зон корня: а- зона деления; б- зона роста; в- зона всасывания; г- зона проведения.
15. Корневой чехлик: а- обеспечивает проведение веществ по растению; б- выполняет защитную роль; в- придаёт корню прочность и упругость; г- участвует в делении клеток.
16. Фотосинтез происходит: а- на свету; б- только в темноте; в- только осенью; г- только летом .
17. Травы отличаются от деревьев и кустарников тем, что имеют: а- ствол и ветви; б- несколько стволиков; в- зелёные листья; г- зелёные сочные стебли.

18.Для прорастания семян необходимы: а- свет, тепло; б- вода, свет, тепло;
в- вода, воздух, тепло; г- воздух, свет, тепло.

19.Органические вещества, содержащиеся в семенах, растение запасает для:
а- всех органов растения; б- зародыша семени; в- животных; г- человека.

20.Листопад- это: а- приспособление растений к недостатку влаги;
б- удаление вредных веществ; в- осеннее явление в жизни растений; г- процесс питания.

21.Размножение – это: а- увеличение количества растений; б- увеличение размера
организма; в- образование новых побегов; г- образование придаточных корней.

22.Жизнь на Земле невозможна без растений, так как они: а- живые организмы;
б- дышат, питаются, растут, размножаются; в- выделяют кислород;
г- образуют на свету органические вещества.

23.На растительный организм влияет : а- только неживая природа;
б- только другие живые организмы; в- живая и неживая природа; г- только человек.

24.Среда обитания - это: а- живая и неживая природа, влияющая на растение;
б- только свет; в- только вода; г- хищники.

25.В процессе обмена веществ растение:
а- только получает вещества из окружающей среды; б- одни вещества получает, другие
выделяет из организма; в- только отдаёт вещества в окружающую среду; г- передвигает
по стеблю питательные вещества.

ОТВЕТЫ:16; 2в; 3а; 4в; 5г; 6в; 7в; 8а; 9б; 10в; 11в; 12г; 13в; 14в; 15б; 16а; 17г; 18в; 19б;

20а,б,в; 21а; 22в,г; 23в; 24а; 25б.