



- امتحان الكتلوني- الصف السابع - العلوم -علم الاحياء والارض - نموذج شامل -
الفصل الثاني - منهاج سوريا

. القسم النباتي الذي يوجد تحت سطح التربة:

- الساق
- الأوراق
- الجذر
- الزهرة

2. انتفاخ صغير يحمي الجذر من التمزق أثناء نموه في التربة:

- الأوبار الماصة
- الفلنسة
- اللحاء
- البريسكل

3. تنمو غالباً من جذير الرشيم في البذرة:

- الجذور الابتدائية
- الجذور الثانوية
- الجذور العرضية
- الجذور الهوائية

4. تعد الجذور الممصية أحد أشكال:

- الجذور الثانوية
- الجذور الابتدائية
- الجذور العرضية
- الجذور اللحمية

5. جزء من النبات يقوم بنقل النسغ الناقص باتجاه الساق: ...!

- الأوراق
- الجذور
- الزهرة
- العصيات

6. من أشكال الجذور العرضية:

- الجذور الليفية
- الجذور الوتدية
- الجذور اللحمية
- الجذور المخروطية

7. يعد المحور الرئيسي للمجموع الخضري:

- الأوراق
- الجذر
- الثمار
- الساق

8. الأجزاء الخضراء من النبات التي تحمل على السوق أو الفروع:

- الثمار
- الأوراق
- البراعم
- الأزهار

9. تكون الساق في نبات الصفندر:

- شوكية
- ورقية
- عصيرية
- قرصية

10. شكل قرص الورقة في نبات الصنوبر:

- بسيطة سهمية
- بسيطة إبرية
- مركبة ريشية
- مركبة كفية

11. شكل قرص الورقة في نبات الذرة:

- مركبة كفية
- بسيطة بيضوية
- مركبة ريشية
- بسيطة شريطية

12. شكل قرص الورقة في نبات الملوخية:

- بسيطة بيضوية
- بسيطة قلبية
- مركبة كفية
- بسيطة قرصية

13. شكل قرص الورقة في نبات الجوز:

- بسيطة بيضوية
- مركبة ريشية
- بسيطة قرصية
- بسيطة قلبية

14. شكل قرص الورقة في نبات النفل:

- بسيطة شريطية
- مركبة ريشية
- بسيطة كفية
- مركبة كفية

15. شكل قرص الورقة في نبات سهم الماء:

- بسيطة سهمية
- بسيطة إبرية
- بسيطة قرصية
- بسيطة كفية

16. شكل قرص الورقة في نبات المشمش:

- مركبة كفية
- بسيطة بيضوية
- بسيطة قلبية
- بسيطة قرصية

17. شكل قرص الورقة في نبات الخبيزة:

- مركبة كفية
- بسيطة بيضوية
- بسيطة قلبية
- بسيطة قرصية

18. تكون حافة قرص الورقة في نبات البتولا:

- متعرجة
- مفصصة
- مسننة
- تامة

19. تكون حافة قرص الورقة في نبات البلوط:

- متعرجة
- مفصصة
- مسننة
- تامة

20. تكون حافة قرص الورقة في نبات الليمون:

- متعرجة
- مسننة
- مفصصة
- تامة

21. تكون حافة قرص الورقة في نبات القفص الصدري:

- مسننة
- مفصصة
- متعرجة
- تامة

22. شكل العصبيات في نبات السوسن:

- متشابكة
- متوازية
- متعرجة
- مسننة

23. شكل العصبيات في نبات السبانخ:

- متعرجة
- مفصصة
- متوازية
- متشابكة

24. شكل العصبيات في نبات البصل:

- متوازية
- متعرجة
- مسننة
- متشابكة

25. شكل العصبيات في نبات النعنع:

- متعرجة
- مسننة
- متوازية
- متشابكة

26. في ثنائيات الفلقة تكون:

- الورقة ضيقة و العصبيات متشابكة
- الورقة ضيقة و العصبيات متوازية
- الورقة عريضة و العصبيات متشابكة
- الورقة عريضة و العصبيات متوازية

27. في أحاديات الفلقة تكون:

- الورقة ضيقة و العصبيات متشابكة
- الورقة ضيقة و العصبيات متوازية
- الورقة عريضة و العصبيات متشابكة
- الورقة عريضة و العصبيات متوازية

28. قسم من أقسام الجذر تنقسم خلاياها باستمرار:

- منطقة الاستطالة
- منطقة النمو الجنينية
- منطقة الأوبار الماصة
- القلنسوة

29. أحد أقسام الجذر تستطيل فيها الخلايا:

- القلنسوة
- منطقة النمو الجنينية
- منطقة الاستطالة
- منطقة الأوبار الماصة

30. جميع أنواع الجذور الآتية من الجذور اللحمية ماعدا:

- المخروطي
- المتكور
- الوتدي
- المغزلي

31. تنشأ الجذور الثانوية من الجذور:

- الابتدائية
- المساعدة
- العرضية
- الهوائية

32. جميع أشكال الجذور الآتية من الجذور العرضية ما عدا:

- الجذور الهوائية
- الجذور اللحمية
- الجذور المساعدة
- الجذور الليفية

33. ساق نبات الصبار:

- ساق ورقية
- ساق درنية
- ساق عصيرية
- ساق شوكية

34. ساق نبات العاقول:

- ساق ورقية
- ساق شوكية
- ساق درنية
- ساق عصيرية

35. ساق نبات البطاطا:

- ساق درنية
- ساق شوكية
- ساق عصيرية
- ساق ورقية

.1



بسم الله الرحمن الرحيم
 نلهمك لتبدع ...!