



اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي:

(ج) إعطاء النبات المرونة
(د) تعويض الأنسجة النالفة

(ج) النسيج الوعائي
(د) النسيج الأساسي

(ج) الإثيلين
(د) السايبتوكينين

(ج) الألياف
(د) الخلايا الحجرية

(ج) C
(د) D

(ج) القصيبات
(د) اللحاء

(ج) الأنسجة البينية
(د) الأنسجة الجانبية
(ج) اللحاء
(د) الخشب

(ج) انحناء موجب
(د) انحناء سالب

١- أي مما يلي ليس من وظائف الخلايا الكولنشيمية؟
(أ) دعامة الأنسجة المحيطة
(ب) البناء الضوئي

٢- أي الأنسجة التالية تحوي خلايا تنقسم بسرعة؟
(أ) النسيج المولد
(ب) النسيج الخارجي

٣- أي هرمونات النبات التالية يسرع من نضج الثمار؟
(أ) الأكسين
(ب) الجبريلين

٤- أي أنواع الخلايا توفر الصلابة لقشور الجوز والمكسرات؟
(أ) الخلايا البرنشيمية
(ب) الخلايا الكولنشيمية

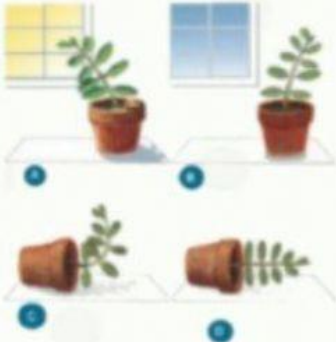
٥- أي السيفقان في الصور المجاورة تظهر انحناء أرضيًا سالبًا؟
(أ) A
(ب) B

٦- أي مما يلي ليس له علاقة بالأنسجة الوعائية؟
(أ) الكيوتكل
(ب) الخشب

٧- نمو حشائش الحديقة بالرغم من قص قممها النامية يعود إلى:
(أ) الأنسجة الدعامية
(ب) الأنسجة القمية

٨- ما النسيج الوعائي المكون من خلايا أنبوبية حية تنقل السكر من الأوراق إلى أجزاء النبات الأخرى؟
(أ) الكامبيوم
(ب) البرنشيمي

٩- تُعد استجابة نبات تباع الشمس للمنبه
(أ) استجابة حركة
(ب) استجابة نمو



المعلمة: منار الآدم