



اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي:

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) الجبرلين

٤- أي أنواع الخلايا توفر الصلابة لقشور الجوز والمكسرات؟

(أ) الخلايا البرنشيمية

(ب) الخلايا الكولنشيمية

٥- أي السيفان في الصور المجاورة تظهر انتحاء 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

(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) انتحاء موجب

(د) انتحاء سالب



المعلمة: منار الآدم