

الاسم والتلقب:

القسم: ٢٧

الرقم:

تعريف عدد ١: (5 نقاط)

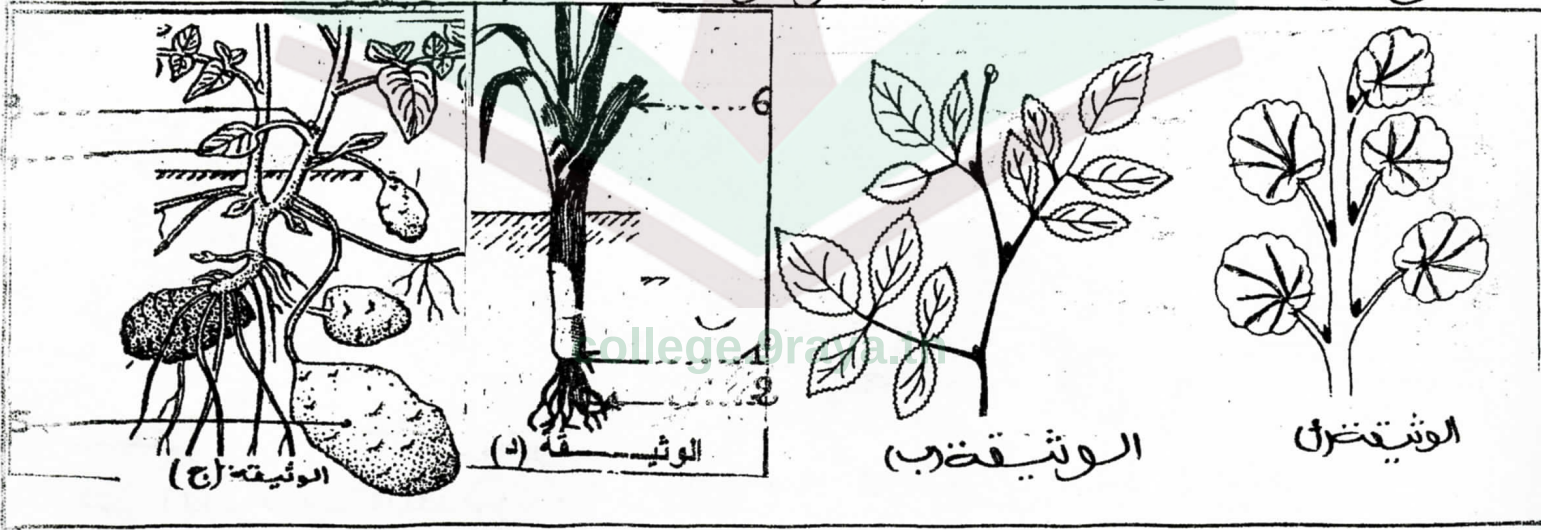
أتمم الفقره العوالية بما يناسب من العطلحات الواردة في الدار

البرام - ثمرة - لحري - السلاحيات - الأوراق - الزهرة - العلق - جذور - العقد - النمل البنور العروق

يتكون جهاز أساسا من والساق و تقوم بتثبيت
النبتة في التربة وتعمل على اختصاص العاد والأطراف المعدنية. تحمل الساق مناطق أكثر ارتفاعا
شعوى تنقل بينها مسافات تدعى أمّا الأوراق فتنبثق في مستوى
العقد وتتركب كل واحدة من هبة خضراء شعوى ومن الذي يعتد
داخل الأوراق مكونا العروق.
يتكون جهاز التكاثر من و و

تعريف عدد ٢: (11 نقطة)

تقل الوثيق (أ) (ورب) غصين لنبتتين زهرتين
تقل الوثيقتين (ج) (ود) نبتتين زهرتين مختلفتين



أكتب البيانات العوافقة لأرقام الوثيقة ج:

④ : ③

④ :

⑤ :

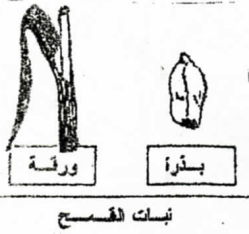
٤٠ بالاعتماد على الوثيقتين (أ) و (ب) ، أتمتع تحديد جدول التالي :

الغصن العيين بالوثيقة (أ)	الغصن العيين بالوثيقة (ب)	عدد الأوراق
-----	-----	-----
-----	-----	نوع الورقة حسب توضيح العروق على النخل
-----	-----	نوع الورقة باعتبار عدد الثغول

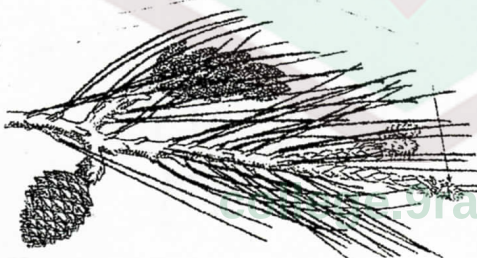
٤١ بالاعتماد على الوثيقتين (ج) و (د) ، أتمتع تحديد الجدول التالي :

نوعه	رسم العنق
-----	①
-----	②
-----	③
ورقة شريطية متوازية الحدود	④

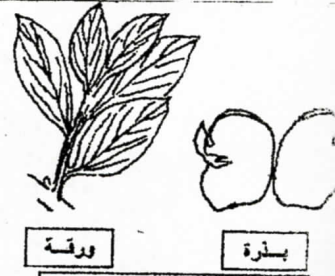
تعرين عدد 3 : (4 نقاط)



نبات الفسح



شجرة السوز



نبات الفول

صنف النباتات المذكورة داخل الجدول التالي مع تعليل الإجابة

معطاة البذور	عاريات البذور
أحادية الفلقة	-----
ثنائية الفلقة	-----
-----	-----
-----	-----

التعليل ٤

