**مدرسة التقويم الثاني - ف2 2014 - 2015 المادة : العلوم**

**إسم الطالب : ......................................... الصف الرابع ( ) الأربعاء 8 / 4 / 2015**

**السؤال الأول : ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة لكل مما يلي : ( 7 علامات )**

**1 - تمتاز النباتات معراة البذور بأن أوراقها : أ - منبسطة ب - إبرية**

**2 - البذور في النبات مغطى البذور تكون : أ - داخل الثمرة ب - على سطح الثمرة**

**3 - السرو نبات يعتبر من النباتات : أ - معراة البذور ب - مغطاة البذور**

**4 - المخروط الذكري في نبات الصنوبر : أ - كبير الحجم ب - صغير الحجم**

**5 - النباتات مهمة في : أ - تخفيف تلوث الهواء ب - زيادة انجراف التربة**

**6 - يعتبر نبات البصل من نباتات : أ - الحوليات ب - ذات الحولين**

**7 - تنتقل حبوب اللقاح في نبات الصنوبر عبر : أ - الهواء ب - الحشرات**

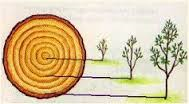
**( 6 علامات ) السؤال الثاني : تأمل الشكل التالي وأجب عن أسئلته** :

**1 - حدد عمر كل من النبات في المرحلة :**

**أ**

**ب**

**ج**



**( أ ) ...............**

**( ب ) ...............**

**( ج ) ...............**

**2 - ما الأساس الذي اعتمدت عليه في تحديد عمر**

**النبات في الفرع ( 1 ) ؟**

**3 - هل يعتبرهذا النبات من النباتات الحوليات أم المعمرة ؟**

**( 7 علامات ) السؤال الثالث : صنف النباتات التالية حسب الجدول المرفق :**

( البندورة - بنجر السكر - الفاصولياء - اللوز - المشمش - الفول - البصل )

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **المعمرة** | **ذات الحولين** | **الحوليات** |
|  |  |  |

إنتهت الأسئلة