**مدرسة دار الفضيلة**

**اختبار نصف الفصل للصف الثالث 2016/2017**

**الاسم :........................................ الدرجة : .......**

**السؤال الأول :اختر الإجابة الصحيحة : ( 7 درجات )**

**1.يثبت النبات في التربة :أ.الساق ب. الأوراق ج.الجذر د.الزهرة**

**2. من شروط الإنبات: أ.توفر الماء ب.توفر الهواء ج.توفر الحرارة المناسبة د.جميع ما سبق**

**3.جميع التصرفات التالية مفيدة للنبات ما عدا :**

**أ. ري النباتات باستمرار ب.حرث التربة ج.تقليم الأشجار د.قطع الأشجار**

**4.من البذور كبيرة الحجم : أ.الافوكادو ب.الفول ج.أرز د.عدس**

**5. من البذور سوداء اللون : أ.الباميا ب.الحبة السوداء ج.الذرة د.(أ+ب) معا**

**6. الجزء الذي ينمو إلى أعلى من البادرة :**

**أ.الجذير ب.الجنين ج.السويقة د.الوريقة**

**7. من السيقان التي تؤكل : أ.الزيتون ب. التين ج.البرتقال د.قصب السكر**

**السؤال الثاني : وفق بين العمودين : ( 5 درجات )**

**1.من البذور مفلطحة الشكل ( ) الفاصولياء**

**2.من البذور متعددة الألوان و لكنها من نفس النوع ( )الخوخ**

**3.من البذور الكبيرة و خشنة الملمس ( ) البازيلاء**

**4.من البذور صغيرة الحجم ( ) القرع**

**5.من البذور كروية الشكل و لونها أخضر ( ) الفجل**

**السؤال الثالث : اذكر السبب : ( 2 درجة )**

**1.تعتبر الورقة جزءاً مهماً من النبات . ......................................**

**2. لا تنمو البذرة بعد غليها أو قليها . .........................................**

**السؤال الرابع : ماذا يحدث لو : ( ٢ درجة )**

**1.قطعت جذور النبات . .....................................................**

**2. وضعنا زهرة بيضاء في ماء ملون..........................................**

**السؤال الخامس : رتب مراحل عملية الإنبات بالترتيب : ( 4 درجات )**

**( ) ينمو الجذر في البادرة و يتجه للأسفل .**

**( ) تمتص البذرة الماء فتنتفخ و ينشق الغلاف لتخرج البادرة .**

**( ) تنمو البادرة فتتجه السويقة إلى أعلى .**

**( ) ينمو الجذير مكونا الجذر و تنمو السويقة مكونة الساق و الأوراق .**

**السؤال السادس: اكتب المصطلح العلمي : ( 5 درجات )**

**1.(.................) عملية نمو البذرة لتكون نبات جديد .**

**٢.(.................) الجزء المسؤول عن حمل الأوراق و الأزهار و الثمار .**

**3.(.................) النبات الصغير الذي ينمو من جنين البذرة .**

**4.(.................) الجزء المسؤول عن حفظ البذور و إمدادها بالماء و الغذاء .**

**5.(.................) أكبر بذور النباتات حجما**

**السؤال السابع :ما رأيك بالتصرفات التالية : (يعجبني / لا يعجبني ) (2 درجة )**

**1. رش أيمن الأشجار بالمبيدات الحشرية للتخلص من الحشرات .......................................................**

**2.قام مجموعة من الأصدقاء بزراعة الورود في حديقة المدرسة ......................................................**

**السؤال الثامن : اكتب أسماء أجزاء النبات . ( 2 درجة )**

****

**اعداد المعلمة :هديل خضر**