

كيف تتكون البذور و الثمار – ورقة عمل إثرائية

اسم الطالب : _____
الصف التاسع : ()

اختر الإجابة الصحيحة في كل مما يلي :

1 – أي مما يلي ينطبق عليه الوصف التالي : اندماج نواة حبة اللقاح مع نواة البويضة

أ – الإخصاب لتكوين البذور ب – التلقيح ج – تكوين الثمار

2 – أي مما يلي ينطبق عليه الوصف التالي : انتقال حبة اللقاح من الجزء الذكري في الزهرة إلى الميسم

أ – الإخصاب لتكوين البذور ب – التلقيح ج – تكوين الثمار

3 – ما الوصف الصحيح لطريقة تكوين البذور و الثمار؟

أ – البذور تتكون نتيجة حدوث إخصاب البويضة و الثمار تتكون نتيجة انتفاخ المبيض

ب – البذور تتكون نتيجة انتفاخ المبيض و الثمار تتكون بسبب حدوث الإخصاب للبويضة

ج – البذور و الثمار تتكونان بنفس الطريقة

4 – ما الذي يميز بذور نبات الفراولة؟

أ – تكون على السطح الخارجي ب- تكون في داخل الثمرة ج – تكون موزعة بين الداخل و الخارج

5 – أي مما يلي يمثل طريقة من طرائق انتشار البذور؟

أ – القرون المتفجرة ب – عن طريق الرياح ج – إنتاج ثمار مغذية و بذور صالحة للأكل د جميع ما ذكر

6 – أي مما يلي يمثل طريقة من طرائق انتشار البذور؟

أ – امتلاك بذور تطفو ب - وجود خطافات تلتصق بالحيوانات ج – وجود سيقان ريشية خفيفة د- جميع ما ذكر

7 – ما أهمية انتشار البذور لمسافات بعيدة عن النبات الأصلي؟

أ – مهم لبقائها حية و قادرة على النمو و البناء الضوئي ب – مهم لتغذيتها من التربة دون التأثير بالنبات الأصلي

ج – لتقليل التنافس مع النبات الأصلي على الضوء و الغذاء د – جميع ما ذكر صحيح