



الفصل الدراسي الأول للعام ٢٠٢٠/٢٠١٩

اسم الطالب :

(امتحان الشهر الاول)

السؤال الأول : ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة في ما يأتي: (٥ علامات)

١- ساق أرضية تنمو أفقاً فوق التربة.

أ) البراعم ب) البذور ج) الساق الزاحفة

٢- تتصف، بأنها بيضوية الشكل وتحتوي على برم طرفي كبير في وسطها.

أ) الدرنات ب) الكورمات ج) الأ يصل

٣-، هو نمو صغار الحيوانات حتى تصبح حيوانات بالغة مثل أبياتها.

أ) دورة حياة الحيوان ب) الحيوانات البالغة ج) التكاثر

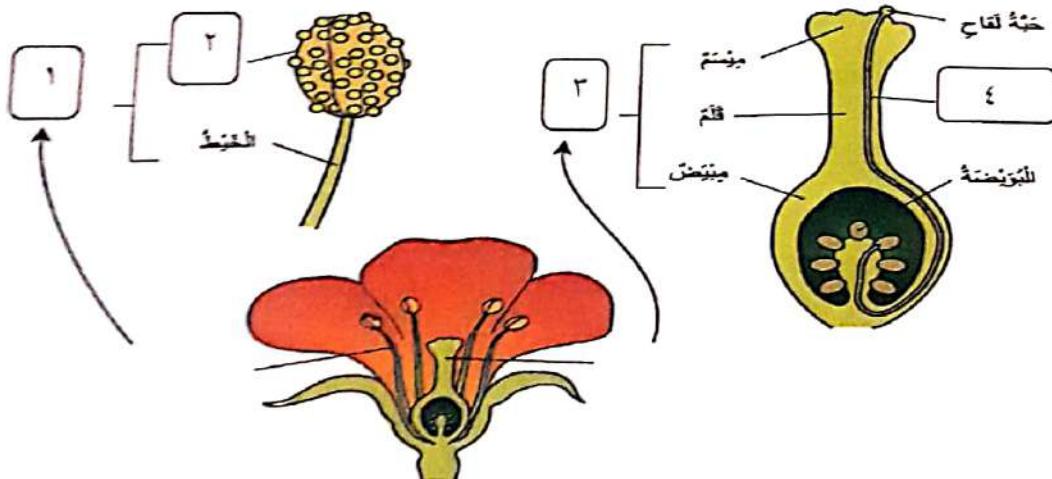
٤- تنمو البذور داخل الزهرة ، ثم تنمو وتتطور إلى ثمرة.

أ) الميسם ب) المتك ج) المبيض

٥- عضو التكاثر في النباتات الزهرية، هو :

أ) السبلات ب) البتلات ج) الزهرة

السؤال الثاني: أدرس الشكل الآتي ثم أجب عن الأسئلة التالية: (٧ علامات)



١- سُمّي الأجزاء المرقمة فيما يلي ؟

..... ١ ٢ ٣ ٤

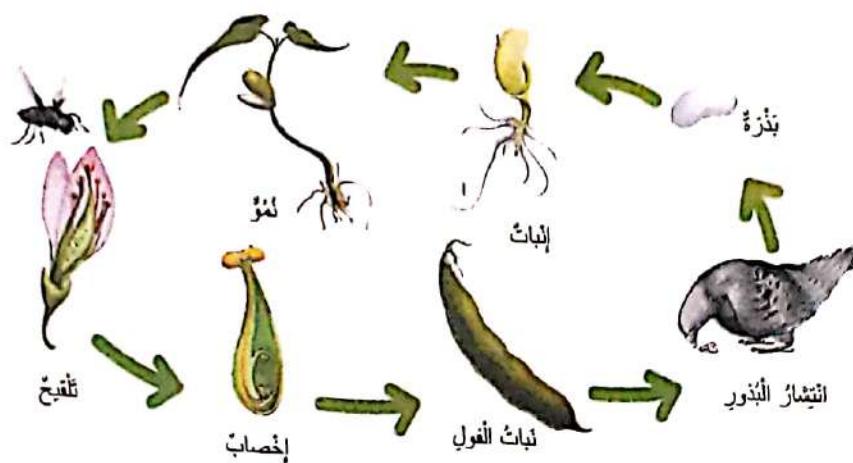
٢- سُمّي العملية التي يتم فيها اندماج أنبوب اللقاح مع البويضة ؟

..... ٣- اذكر وظيفة الحافظة للبذرة ؟

..... ٤- ماذا يحدث لأجزاء الزهرة بعد تكون البذور؟

السؤال الثالث: أدرس الشكل التالي ثم اجب عن الأسئلة التالية:

علمات /)



١- صف ماذا يحدث مرحلة النمو أثناء دورة حياة النبات ؟

٢- أذكِر أمثلة على الملحقات التي تساعد في عملية نقل حبوب اللقاح؟

٣- الى ماذا تحتاج مرحلة الانبات؟

٤- ماذا يحدث للبذور بعد سقوطها على الأرض وانتشارها؟

٤ علامات (

السؤال الرابع: أدى الشكل التالي والذى يمثل مراحل دورة حياة الدجاجة ،

ثم أحب عن الأسئلة التالية:

..... ١- كم يوماً ترقد الدجاجة على بيضها؟

٢ - هل تتشابه صغار الدجاج مع أبويهما؟

٣- اذكر مثلاً على حيوانات لا تتشابه صغارها مع

والديها؟.....

٤- من يعتني بفراخ (صغار) الدجاج؟

٥- سُم المراحل دوره حياة الدجاج المشار لها بالأرقام بالصورة؟

.....(1)

.....(ب)

..... (ج)

..... (2)

