

	٦٠%	نسبة الدرجة %	SM0017	كود المقرر:	فصل الربيع	الاختبار النهائي:	جامعة مدينة السادات
	١	عدد أوراق الامتحان:	الماجستير	اسم البرنامج:	٢٠١٨/٢٠١٧	العام الدراسي:	
	٢٠١٨/٦/٩	تاريخ الامتحان:	مسوح الموارد الطبيعية	القسم العلمي:	الثاني	الفصل الدراسي:	
	ساعتان	مدة الامتحان:	١٠٠	درجة الامتحان	حبوب اللقاح	اسم المقرر:	

تعليمات الامتحان:

١. ضرورة الالتزام بالإجابة على الاسئلة المقررة فقط ولن ينظر إلى الأسئلة الزائدة
٢. يستخدم فقط القلم الأزرق والقلم الرصاص في ورقة الإجابة
٣. تصرف ورقة إجابة واحدة لكل طالب
٤. لا يسمح بتداول الأدوات (الأقلام، المسطرة، أدوات الرسم، الآلات الحاسبة وغيرها)
٥. لا يسمح بتواجد التليفونات المحمولة أمام الطالب كما لا يسمح باستخدام تطبيق الآلة الحاسبة الموجودة على التليفون المحمول.

اجب عن الاسئلة الآتية:

السؤال الاول:

(٢٠ درجة)

اشرح بالتفصيل: المحتوى الغذائي- الفيتوكيميائي والعلاجي لحبوب اللقاح ؟

(٢٠ درجة)

السؤال الثاني:

(١٥ درجة)

١- اشرح العوامل البيئية التي تؤثر على حيوية وانتشار حبوب اللقاح ؟

(٥ درجات)

ب- ضع علامة صح أمام العبارة الصحيحة وخطأ أمام العبارة الخاطئة.

()

١- تنتج حبوب اللقاح من النباتات الزهرية

()

٢- تعتبر حبوب اللقاح وحدات مؤنثة في عملية التلقيح

()

٣- معظم حبوب اللقاح المسببة للحساسية مصدرها النباتات الراقية

()

٤- اعلي معدل لإنتاج حبوب اللقاح في شهور السنة ديسمبر يناير

()

٥- عشبة الدمسيسة تنتج حوالي ١٠٠٠٠٠٠٠٠ حبة لقاح يوميا

(٢٠ درجة)

السؤال الثالث:

(عشرة درجات)

(أ) ما هو علم حبوب اللقاح؟

(عشرة درجات)

(ب) اكتب عن أنواع حبوب اللقاح للنباتات الزهرية

مع أطيب الأمنيات بالتوفيق والنجاح

د/ محمد عزازى	منسق المقرر	د/ محمد فتحي عزازى	استاذ المادة
د/ محمد فتحي عزازى	رئيس القسم	د/ محمد فتحي عزازى	القائمون بالتدريس
د/ محمد فتحي عزازى - د/ على حسن حسين - د/ اسماء عبد العاطى ابو زيد			لجنة الإمتحان

SQ000000F101001

إصدار (١/٢٣/٢٠١٦)