

	% ٦٠	نسبة الدرجة %	DPO06	كود المقرر:	فصل	الاختبار النهائي:	 جامعة مدينة السادات
	ورقة واحدة	عدد أوراق الامتحان:	دكتوراه	اسم البرنامج:	٢٠١٧/٢٠١٦	العام الدراسي:	
	٢٠١٧/٥/١٣		التنمية المتواصلة للبيئة و ادارة مشروعاتها	القسم العلمي:	الربيعي	الفصل الدراسي:	
	ساعتان	مدة الامتحان:	درجة ٦٠	درجة الامتحان:	مقاومة متكاملة للافات	اسم المقرر:	

السؤال الاول: : في ضوء دراستك أكمل الأجزاء الناقصة : (٢٠ درجة)

يرتكز نظام الإدارة المتكاملة للافات علي تحقيق مجموعة من الأهداف تتمثل في - -

١- تتضمن برامج مكافحة المتكاملة للافات تطبيق مجموعة من الاستراتيجيات الأمنه مثل

السؤال الثاني: (١٠ درجات)

في ضوء دراستك حدد صحة العبارات التالية (١٠ درجات)

- ١- الفيرومونات الجنسية – الكيرومونات و المصائد اللاصقة الصفراء من أهم التقنيات الأمانة لتقليل الأضرار الناجمة عن حشرة المن ومنع وصولها الي مستوي الضرر الإقتصادي.(درجتان)
- ٢- التحميل و الشرائط المزهرة من التقنيات الطبيعية لحفظ و دعم مكافحة البيولوجية التطبيقية. (درجتان)
- ٢- Applied biological control هي احدي الاستراتيجيات الامنة لمنع وصول الاصابة الحشرية الي مستوي الضرر الاقتصادي و تتم طبيعيا دون تدخل الانسان. (درجتان)
- ٤- تقتصر الأضرار البيئية للمبيدات الحشرية علي حدوث ظاهرتي التسمم الحاد و التسمم المزمن. (درجتان)
- ٥- مكافحة الميكانيكية من الركائز الهامة لبرامج مكافحة المتكاملة للافات الحشرية. (درجتان)

السؤال الثالث: ناقش باختصار كل مما يلي (٣٠ درجة)

- ١- تعد فراشة درنات البطاطس من أخطر الافات الحشرية التي تهدد محصول البطاطس الذي يعد احدي الحاصلات التصديرية في مصر ! في ضوء العبارة السابقة صمم برنامج لوقاية المحصول من الإصابة بهذه الافة وفقا لنظام الادارة المتكاملة للافات. (٥ درجات) .
- ٢- ناقش باختصار الاستراتيجيات الممكنة لتفادي الأضرار الناجمة عن الإصابة بذبابة الزيتون و منع وصول الإصابة الي مستوي الضرر الاقتصادي في المزارع العضوية . (٥ درجات) .

انتهت الأسئلة

مع اطيب الأمنيات بالتوفيق والنجاح

استاذ المادة	د/أماني محمد عبد العال	منسق المقرر	د/أماني محمد عبد العال
القائمون بالتدريس	د/أماني محمد عبد العال	رئيس القسم	د/نمدوح عرفه
لجنة الإمتحان	د/أماني محمد عبد العال	د/ أشرف نوفل	د/ أشرف نوفل

د/ أماني محمد عبد العال

SQ0000000F101001

إصدار (١/٢٠١٧)