

	٦٠ %	نسبة الدرجة %	ECP006	كود المقرر:	فصل الربيع	الاختبار النهائي:
	1	عدد أوراق الامتحان:	دكتوراه الساعات المعتمدة	اسم البرنامج:	٢٠١٨/٢٠١٧	العام الدراسي:
	٢٠١٨/٦/٢	تاريخ الامتحان:	تقويم الموارد الطبيعية	القسم العلمي:	الربيعي	الفصل الدراسي:
	ساعتان	مدة الامتحان:	٦٠ درجة	درجة الامتحان:	امراض النبات الفطرية في البيئة	اسم المقرر:



السؤال الاول : (٢٠ درجة) (٤٠ دقيقة)

- (١) وضح العلاقة بين الاعراض المرضية التالية و ارتباطها بالتحليل الانزيمي الفطري للنبات ؟
- ١- تقرحات الاوراق و السيقان . (٦ درجات) ٢ - الذبول الوعائى . (٤ درجات)
- (ب) اذكر الخصائص العامة مع ذكر امثلة للمسببات المرضية الفطرية التابعة للمجاميع الفطرية التالية
- Basidiomycetes - (٥ درجات) Deuteromycetes (٥ درجات)**

السؤال الثاني : (٢٠ درجة) (٤٠ دقيقة)

- (١) وضح المقصود بالاعراض المرضية مع ذكر نبذة عن التعفن للانسجة النباتية ؟ (١٠ درجة)
- (ب) اكتب نبذة عن تكاثر الفطريات ؟ (١٠ درجة)

السؤال الثالث : (٢٠ درجة) (٤٠ دقيقة)

- (١) - اكمل ما ياتى :
- اساليب مقاومة امراض النبات هي و و
- انتشار مسببات الامراض النباتية بوسائل منها و و و
- المكافحة الحيوية هي و طرق ميكانيكية عمل الكائنات الحيوية تجاه الاصابة بالمسببات المرضية هي و
- (ب) تكلم عن تحليل الجدر الخلوية للنبات عند الاصابة بالامراض الفطرية ؟ (١٠ درجات)

مع أطيب التمنيات بالتوفيق ،،،،

د/ صبرى إبراهيم منصور شاهين	د/ صبرى إبراهيم منصور شاهين	د/ صبرى إبراهيم منصور شاهين	أستاذ المادة
د/ صبرى إبراهيم منصور شاهين	د/ صبرى إبراهيم منصور شاهين	د/ صبرى إبراهيم منصور شاهين	القائمون بالتدريس
د/ صبرى إبراهيم منصور شاهين	د/ صبرى إبراهيم منصور شاهين	د/ صبرى إبراهيم منصور شاهين	لجنة الامتحان

SQ000000F101001