



جامعة الفيوم  
كلية الزراعة  
قسم المحاصيل

الفصل الدراسي الأول  
٢٠١٧/٢٠١٦  
الزمن : ساعتان  
تاريخ الامتحان : ٢٠١٧/١/١٨

امتحان مادة اساسيات المحاصيل الزراعية الفرقة الأولى (شعبة ادارة الاعمال)

السؤال الأول: (٥ درجة) :

- بين ماهى اسباب زراعة المحاصيل الحقلية فى مساحات كبيرة ؟
- عرف الموطن الاصلى - ثم علل اسباب البحث عن المواطن الاصلية للمحاصيل المختلفة ؟
- قسم المحاصيل تبعاً للأهمية الاقتصادية ؟

السؤال الثانى: (١٥ درجة)

- أذكر المصادر التى تساعد على انتشار الحشائش وانتقالها من مكان لآخر ؟
- اكتب عن التأثير الضار للحشائش ؟
- فرق بين التنافس البينى والتنافس النوعى ؟

السؤال الثالث (١٥ درجة)

- وضح المقصود بالمصطلحات التالية : السعة الحقلية - نقطة الذبول - الماء الميسر - الاحتياجات المائية - المقنن المائى - المعدل المحصولى - التقاوى المعتمدة - نسبة الانبات - سرعة الانبات - قدرة الانبات
- عرف الدورة الزراعية مع ذكر أهم فوائد اتباع دورة زراعية ؟
- ماهى التقاوى ؟ وماذا يقصد بالتقاوى الجيدة ؟ وماهى الشروط الواجب توافرها فى التقاوى

السؤال الرابع : (١٥ درجة)

- حدد بأختصار الطرق العامة التى تتكاثر بها نباتات المحاصيل ؟
- يلجأ مربى النباتات الى استخدام طريقة التهجين بين نباتاته- اكتب عن مميزات هذه الطريقة ؟
- عرف البيوتكنولوجيا **Biotechnology** وماهى مجالاته ؟

مع أطيب امنياتى بالنجاح

د/مروة السيد