



قسم المحاصيل

الزمن ساعتان

يوم الاحد الموافق ١٣ / ٦ / ٢٠١٦

الدرجة النهائية ٦٠ درجة



كلية الزراعة

الامتحان النظري لمقرر استزراع الأراضي الجديدة (اجباري)
لطلاب المستوى الثالث برنامج الأراضي والمياه
فصل دراسي ثاني / عام جامعي ٢٠١٥ - ٢٠١٦

اجب من فضلك عن الأسئلة التالية : (الدرجة النهائية ٦٠ درجة)

السؤال الاول : اجب عن الاتي (عشرون درجة - كل فقرة خمسة درجات)

- ١= وضع اهم الطرق المستخدمة لزيادة الانتاج النباتي موضحا اهم الوسائل المستخدمة لكل طريقة بإيجاز .
- ٢= ما هي اهم عيوب الاراض الغزائية وما هي اهم خصائصها .
- ٣= تكلم بإيجاز عن أوجه الانفاق في عمليات الاستزراع .
- ٤= وضع النقاط التي يجب مراعاتها في فلاحه الأراضي الملحية .

السؤال الثاني : اجب عن الاتي (عشرون درجة - كل فقرة عشرة درجات)

- ١= تكلم عن الأراضي ذات العيوب الحيوية وكيفية علاجها ثم وضع في جدول المجموعة البكتيرية ونوع البكتريا و النباتات التابعة لكل مجموعة . ثم عرف السلالة الفعالة و الغير فعالة وما هو الفرق بينهما .
- ٢= يلعب ماء الري دورا كبيرا في زيادة المساحة المنزرعة تكلم عن مصادر ماء الري في مصر .

السؤال الثالث : اجب عن الاتي (عشرون درجة - كل فقرة عشرة درجات)

- ١= عرف الدورة الزراعية - وما هي اهم النقاط الواجب مراعاتها عند تصميم الدورة - ثم صمم دورة ثنائية ودورة ثلاثية واهم المحاصيل المستخدمة علما بان الارض المستخدمة ارض رملية .
- ٢= احسب كمية التقاوي المستخدمة لزراعة فدان من القطن المصري اذا علمت ان معدل التخطيط ١٠ خط / ٢/ قصبة وان المسافة بين الجور ٣٠ سم مع ترك نباتين بالجورة وان نسبة الانبات ٨٠٪ وان وزن ١٠ بذور جرام واحد .

انتهت الأسئلة . مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق ،،،،

لجنة وضع الاسئلة: أ.د/ محسن عبد العزيز بدوي

3