



قسم الأراضي - كلية الزراعة - جامعة المنصورة
الامتحان النهائي للفصل الدراسي الثاني
المقرر: أساسيات الاراضي
برنامج: هندسة زراعية
الدرجة الكلية: ٦٠
المستوى: الثاني
زمن الامتحان : ساعتان
٢٠١٧/٥/٣١
عام أكاديمي ٢٠١٦/٢٠١٧



يتكون الامتحان من ورقة واحدة

أجب من فضلك على الأسئلة التالية:

١. اذكر عوامل تكوين الاراضي واشرح واحده منها؟
٢. قسم الصخور الى اقسامها المختلفة؟
٣. احسب المسامية حجما % لعينة تربة اذا علمت ان كثافتها الحقيقية $2,5 \text{ جم/سم}^3$ وكثافتها الظاهرية $1,25 \text{ جم/سم}^3$ ؟
٤. اذكر صور الماء الارضي؟
٥. اذكر اهم مصادر مياه الري في جمهورية مصر العربية؟
٦. اذكر اهم انواع البناء الارضي؟
٧. اذكر اهم مصادر حرارة التربة؟
٨. اشرح اهمية المادة العضوية في التربة؟
٩. تكلم عن pH التربة؟
١٠. ما هي الصفات الكيماوية التي يجب تقديرها عند تحديد صلاحية المياه للري؟

انتهت الأسئلة ... مع تمنياتنا بالنجاح والتوفيق

د. سالي فادي ابوالعز

أ.م.د. كريم فكري فودة

أ.د. السيد محمود الحديدى