

كلية الهندسه — جامعه مصراته

فصل الربيع 2013-2014 القسم / الهندسه المعماريه
المقرر / انشاء معماري 4 الامتحان النهائي الزمن 2.5 ساعه
تاريخ الامتحان 2014-6-23 العلامة القصوى :50 درجه استاذ المقرر ا.م: رنيف جيرون

اجب عن جميع الاسئله الاتيه :

1- السؤال الاول (10) درجات

قارن مابين فاصل الهبوط وفاصل التمدد موضحا ذلك بالرسم

2- السؤال الثاني (10) درجات

اذكر انواع اللياسه (الزريقه) واطرح واحده منها

3- السؤال الثالث (10) درجات

ارسم مقطع تفصيلي لثلاثه اشكال مما يلي :

طرق تثبيت الزريقه الجافه (اللياسه) الجافه – طرق تثبيت الاحجار الثقيله – تثبيت الحجر بدون مونه – الاكساء الخشبي بواسطه بلاطات خشبيه – الارضيات المكسيه بالبلاط العادي للطابق الارضي

4- السؤال الرابع (20) درجه

يراد تصميم درج لبناء سكنى مؤلف من بدروم وارضي ومتكرر ارتفاع البدروم 255 سم وارتفاع منسوب الارضي والمتكرر 315 سم والمطلوب :

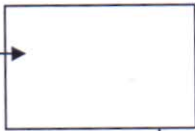
1- الدراسه النظرية وفق المتطلبات الاساسيه لتصميم الدرج

2- رسم المساقط الافقيه للدرج (القبو- الارضي – المتكرر) بمقياس 20-1

3- رسم قطاع راسي مار بالدرج بمقياس 20-1 يوضح فيه فكره وارتفاع الدرج

انتهت الاسئله بالتوفيق والنجاح

مدخل البناء



مدخل الشقه