

جامعة مصراتة  
كلية الهندسة - قسم العمارة  
الفصل الدراسي ربيع - 2014  
مادة تصميم معماري (1)  
الامتحان النهائي الزمن : 4 ساعات

أولاً النظري : أختبر سؤالين فقط

10 درجات (5 درجات / سؤال)

- 1- ما هو المقصود بالمصطلحات الآتية في العمارة :  
- الاستقرارية - التعبيرية - الوظيفية - المقدارية
- 2- للبيئة المحلية في العمارة أهمية كبرى أشرح وبايجاز كيفية ذلك .
- 3- أذكر النقاط الرئيسية في عملية تحليل موقع يراد إعداد تصميم معماري له .

30 درجة

ثانياً الجزء العملي : -

عائلة بمدينة مصراتة عدد أفرادها لن يزيد عن زوج وزوجة وولد وابنتان ترغب في بناء مسكن من طابق أرضي يتكون من غرفة نوم للبنات وغرفة نوم للولد بالإضافة إلى غرفة النوم الرئيسية بالطابق الأول وبقية الفراغات الضرورية الأخرى لمسكن صحي مناسب حسب عاداتنا وتقاليدينا العربية الليبية وذلك بقطعة الأرض 35 X 25 م والطريق بعرض 14 متر يقع من الناحية الجنوبية لقطعة الأرض ومواز لطولها.. مع مراعاة ما تم دراسته لموضوع العمارة والبيئة وتوفير بيئة جيدة لكل فراغ معماري يراعي الاتجاهات ودوران الشمس وتفضيل إتجاه الشرق لبعض الفراغات ويراعي انسيابية الحركة والاقتصاد يطلب إعداد تصميم معماري مناسب من مسقط أفقي .. وواجهة رئيسية ... وقطاع رأسي بمقياس رسم 1-100 أو 1-50 ... وموقع عام مبيّن عليه مبنى المسكن وجاراج والمداخل وحديقة بمقياس رسم 1 / 200 أو 1-100 حسب ما تراه مناسب .. يطلب توضيح الفكره التصميميه والعلاقات الوظيفيه.

**ملاحظه: - رسم المساقط يكون بتخانه حوائط ويجب ان تكون الخطوط واضحة مع مراعاة حسن الاخراج ونضافة الشغل ..**

**- لا تزيد المساحة المسقوفة عن 250م متر مربع .**

**تمنياتنا بالتوفيق للجميع**

استاذ المادة : علي مفتاح صوان  
السبت 14 / 6 / 2014م