

كلية الهندسة
قسم العمارة والتخطيط الحضري
الزمن : ثلاث ساعات ونصف
أستاذ المقرر: صالح السيوي
رقم الطالب:

الدرجة النهائية: (40 درجة)

جامعة مصراتة
خريف-2014\2015
الامتحان النهائي لمقرر تصميم3
تاريخ الامتحان: 19\03\2015
اسم الطالب:

اجب عن احد الأسئلة الآتية (اختر المبنى الذي يتوافق مع المشروع الذي قمت بتصميمه اثناء الفصل الدراسي)

- س1: المطلوب تصميم مدرسة ابتدائية من ستة فصول دراسية (المدرسة من طابق واحد)، على موقع افتراضي و حسب المعايير التصميمية التي درستها ، وتحتوي المدرسة على العناصر الآتية:
- أ- عدد (6) فصول دراسية كل فصل يسع من حوالي 28 تلميذا
ب- بهو المدخل وإدارة ودورات مياه (للإدارة وللصول) ومقصف و قرطاسيه ومكتبة وعرفة نشاط وصالة تتسع لحوالي 150 متفرجا) ومعمل تعليم لغة انجليزية.
ج- عناصر خدمية أخرى يرى الطالب إنها لازمة.

الرسومات المطلوبة:

- أ- الفكرة 10 درجات
ب- المسقط الأفقي للدور الأرضي..... بمقياس رسم 200/1 15 درجة
ت- المسقط الأفقي للسطح..... بمقياس رسم 200 / 1 5 درجة
ج - الواجهة الرئيسية..... بمقياس رسم 200 / 1 5 درجة
د- قطاع مناسب..... بمقياس رسم 200 / 1 5 درجة

س2: المطلوب تصميم مكتبة على موقع افتراضي، مناسب بمساحة، مسقوفة إجمالية حوالي 1000 مترا مربعا وتحتوي المكتبة على العناصر الآتية:

- أ- المدخل الرئيسي والبهو والاستقبال والاستعلامات
ب- قاعة او قاعات مطالعة
ت- إدارة.
ث- مخزن
ج- دورات مياه وبوفيه
ح- عناصر أخرى يرى المصمم أنها لازمة

الرسومات المطلوبة:

- أ- الفكرة 10 درجات
ب- المسقط الأفقي للدور الأرضي..... بمقياس رسم 200/1 15 درجة
ث- المسقط الأفقي للسطح..... بمقياس رسم 200 / 1 5 درجة
ج - الواجهة الرئيسية..... بمقياس رسم 200 / 1 5 درجة
د- قطاع مناسب..... بمقياس رسم 200 / 1 5 درجة

س3: المطلوب تصميم مسجد يسع من 150 إلى 200 مصلي ، على موقع افتراضي و حسب المعايير التصميمية التي درستها ، ويحتوي المسجد على العناصر الآتية:

- أ- قاعة للصلاة بدون شرفة تسع من 150 إلى 200 مصلي
ب- ودورات مياه وحمامات وميضاءة. وغرفة الإمام
د- عناصر أخرى يرى الطالب إنها لازمة.

الرسومات المطلوبة:

- أ- الفكرة 10 درجات
ب- المسقط الأفقي للدور الأرضي..... بمقياس رسم 200/1 15 درجة
ج- المسقط الأفقي للسطح..... بمقياس رسم 200 / 1 5 درجة
ج - الواجهة الرئيسية..... بمقياس رسم 200 / 1 5 درجة
ر- قطاع مناسب..... بمقياس رسم 200 / 1 5 درجة

س4: المطلوب تصميم متحف على موقع افتراضي، بمساحة، مسقوفة إجمالية حوالي من 1000 مترا مربعا ويحتوي المتحف على العناصر الآتية:

- خ- المدخل الرئيسي والبهو والاستقبال والاستعلامات.
- د- قاعة او قاعات المعروضات
- ذ- قاعة عرض مرني
- ر- الادارة
- ز- دورات مياه وبوفيه
- س- عناصر أخرى يرى المصمم أنها لازمة

الرسومات المطلوبة:

- ا- الفكرة..... 10 درجات
- ب- المسقط الأفقي للدور الأرضي..... بمقياس رسم 200/1 15 درجة
- ح- المسقط الأفقي للسطح..... بمقياس رسم 200 / 1 5 درجة
- ج - الواجهة الرئيسية..... بمقياس رسم 200 / 1 5 درجة
- ز- قطاع مناسب..... بمقياس رسم 200 / 1 5 درجة