

العام الدراسي  
٢٠١٥ - ٢٠١٦  
الفصل الدراسي الأول  
الزمن : ٦ ساعات

بسم الله الرحمن الرحيم  
الفرقة الرابعة  
التصميم العمراني والاسكان ٣

جامعة الفيوم  
كلية الهندسة  
قسم الهندسة المعمارية

- الهدف من الامتحان قياس قدرتك على الابداع في التفكير والتحليل والاظهار... فاهمت باظهار قدراتك.
- لوحتك تمثل شخصيتك... فاهمت بترتيب اجابتك ورسوماتك بطريقة اظهار مناسبة.
- الإجابة المنظمة و العناية بالرسومات تؤثر في تقييم الدرجة.
- أقرأ الأسئلة جيدا قبل البدء في الإجابة.

أجب على جميع الأسئلة التالية :

السؤال الأول :

(٢٠ درجة)

قمت اثناء الفصل الدراسي بدراسة اعادة التصميم العمراني لفرااغات تاريخية قائمة اختر فراغا واحدا فقط  
ثم وضع بالرسم مع الشرح بايصال: مكونات الفراغ الرئيسية وتحليل تركيب الفراغ ، كيفية تمكن المصمم من تحقيق اهداف اعادة التصميم العمراني.

السؤال الثاني :

(٥٠ درجة)

في إطار التنمية العمرانية لمدينة ٦ أكتوبر تم اقتراح انشاء بوابة للمدينة كعلامة مميزة و ممهدة لمركز خدمات متعددة على مسطح ٢٣ فدان لقطعة ارض ببعد ٣٨٠ \* ٢٥٥ م مجمع لمركز تجاري ثقافي ترفيهي و عناصر المشروع المقترحة كالتالي :  
- بوابات للمدينة على محور ٢٦ بوليو.  
- مجموعة من المطاعم و الكافيتريات.  
- مجموعة من المحلات التجارية و المكتبات.  
- فراغات ترفيهية.

يمكن اقتراح اي عناصر أخرى يراها الطالب مناسبة لطبيعة المشروع لتحقيق صورة بصرية و تشكيلى  
مميز للمشروع.

في المطلوب :

- ١- فكرة الحل المقترحة.
- ٢- الموقع العام .
- ٣- قطاع مار بالمشروع يوضح المناسب المقترحة.
- ٤- تحليلات ما بعد الحل لمكونات الفراغ او التتابع البصري

على الطالب افتراض كافة البيانات المنطقية للحل و استخدام مقاييس رسم مناسب لاظهار فكرة الحل و الموقع العام.

مع التمنيات بالتفوق،

أ.م.د. شيماء مجدى