

جامعة المنوفية

كلية الهندسة - شبين الكوم

امتحان الفصل الدراسي الأول

العام الدراسي ٢٠١٧ / ٢٠١٨

التاريخ: ٣١ / ١٢ / ٢٠١٧



الفرقـة: الأولى

القسم: الهندسة المعمارية

المادة: ظل ومنظور (ARC113)

الزمن: ٤ ساعات

النهاية العظمى: ٦٠ درجة

الجدول والخرائط المسموح بها: لا يوجد

ملاحظات:

- الامتحان يتكون من ورقتين.
- يراعى الرسم بدقة وعناية وعدم مسح خطوط العمل.
- إجابة الامتحان بورقة الإجابة.
- أي ابعاد غير موضحة يمكنك استنتاجها.

السؤال الأول: (٦٠ درجة)

المطلوب إعادة رسم الواجهة والمسقط الأفقي الموضحين بمقاييس رسم (٥٠ : ١) ضعف مقاسات الصورة مع رسم الظل والظلال عليها.

