

امتحان الفصل الدراسي الأول  
العام الجامعي (٢٠١٥-٢٠١٦)  
الزمن : ٣ ساعة  
التاريخ : ٢٦ / ١ / ٢٠١٦

جامعة كفر الشيخ  
كلية الهندسة  
قسم الهندسة المعمارية  
الفرقة الرابعة

المادة : مقرر اختياري

السؤال الأول : ( ١٥ درجات )

- أشرح العناصر المكونة للخريطة الذهنية عند كيفن لينش .
- يعتبر تسلسل الفراغات الحضرية في القاهرة الإسلامية مثلاً يحتذى به في مدى احترام البيئة العمرانية للأبعاد الإنسانية المادية والغير مادية ..... أشرح هذه العبارة .

السؤال الثاني : ( ١٥ درجات )

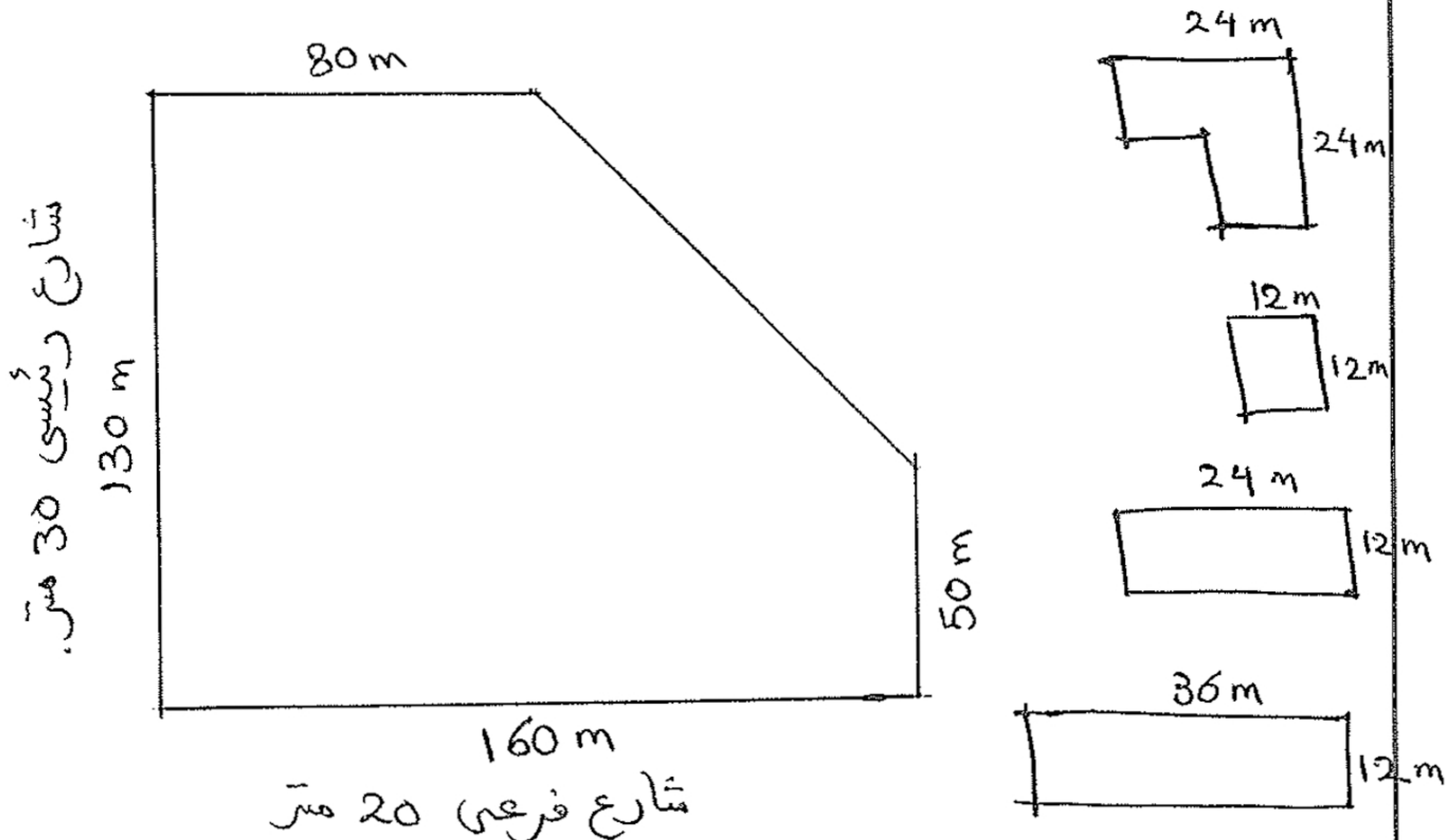
- أشرح منهج جوردن كالن في التصميم العمراني .
- أشرح بالرسومات التوضيحية أحدي المتتابعات البصرية .

السؤال الثالث : ( ١٠ درجة )

- أشرح العلاقة بين نسب وأبعاد الفراغ الحضري وأدراك الفراغ ومدى شعور الإنسان بالانتماء للفراغ الحضري.
- يمكن للفراغات الحضرية أن تصمم بدرجات مختلفة من الاحتواء اعتماداً على الإحساس الذي يرغب المعماري في بعثه لدى المشاهد .... ناقش هذه العبارة .

السؤال الرابع : ( ٣٠ درجة )

- مطلوب إعداد التصميم العمراني لمنطقة سكنية بأحدي المجاورات السكنية ، بمدينة كفر الشيخ ، بمقياس رسم ٤٠٠/١ ، باستخدام بعض أو كل البلوكات السكنية التالية ، بحيث تمثل ٤٠ % من مساحة الموقع ، مع الاهتمام بتوضيح مسارات المشاة وعناصر تنسيق الموقع ، وعدم السماح بمرور السيارات بالموقع .



مع خالص تمنياتي بالتوفيق .... د/ م رانية غنام