

جامعة مصراته

كلية الهندسة / قسم العمارة

خريف 2022 - 2023م

أسم المادة : تحكم بيئي .. امتحان نهائي

60 درجة بواقع 6 درجات لكل سؤال

الزمن ساعتان

السؤال الأول : البيت الليبي القديم يمثل كثير من عناصر العمارة المستدامة صديقة البيئة .. أشرح ذلك مع رسم كروكي مسقط أفقي لبيت ليبي مصري قديم بفراغاته المعروفة .

السؤال الثاني : أذكر ميزات وعيوب البيت الليبي القديم .. (المصري نموذجاً)

السؤال الثالث في نقاط اذكر مبادي العمارة المستدامة .

السؤال الرابع : ما الفرق بين العمارة الخضراء والعمارة المستدامة مع شرح مبسط لمفهوم العمارة الخضراء والبناء المستدام ؟

السؤال الخامس : اذكر بعض مظاهر العمارة المستدامة في العمارة الإسلامية مع الرسم .

السؤال السادس : من هو المعماري حسن فتحي ولماذا يعتبر من رواد العمارة الخضراء؟

السؤال السابع : اشرح عبارة (High.Tic.Arch.) ومنهم روادها ؟

السؤال الثامن : اشرح ماذا تعني عبارة القيم الروحية في التنمية والاستدامة .

السؤال التاسع : بإيجاز عرف البيئة المقصودة في هذا المقرر .

السؤال العاشر : تأثير الألوان على الانسان يختلف تبعا لعدة عوامل أذكرها في نقاط ؟

انتهت الأسئلة

تمنياتي للجميع بالتوفيق

ملاحظته نضافه ودقة الرسم وتناسب الطول والعرض مهمه في الرسم الكروكي.

استاد المقرر : علي مفتاح صوان