

أجب عن جميع الأسئلة موضحا إجابتك بالكروكيات التوضيحية

السؤال الأول: (٤٠% من الدرجة النهائية)

درست ضمن أسس التشكيل المعماري

(١-المقياس ٢/ -السيطرة/ ٣-الاتزان) اختار اثنين منها فقط

ثم وضح مفهوم كل منها وأنواعها، ثم وضح كيف أمكن لك الاستفادة منها في التشكيل المعماري في مشروعك معرض السيارات، مع توضيح إجابتك بالرسومات

السؤال الثاني: (٣٠% من الدرجة النهائية)

وضح التساؤلات الستة التي يجب علي الباحث العلمي دراستها والاجابة عليها عند اختياره لموضوع ما

في البحث العلمي والتي تعرف ب $5w+H$

(ثم اختر موضوعا للبحث العلمي وطبق عليه هذه التساؤلات الستة).

السؤال الثالث: (٣٠% من الدرجة النهائية)

درست ضمن أسس التشكيل المعماري

(١-التكرار ٢/ -الايقاع) وضح مفهوم كل منهما والفرق بينهما

ثم وضح كيف أمكن للمعماري الاستفادة منها في التشكيل المعماري ، مع توضيح إجابتك بالرسومات لمباني مميزة معماريا - يكتفي بمثال واحد لكل منهما

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

أساتذ المادة

أسامة فرج