

اسم الد. الرعوى الرسم

كلية الآثار - جامعة القاهرة

قسم الآثار المصرية

الأسئلة الثلاثة

نور يناير ٢٠٠٧

المادة: رسم معماري

الزمن: ٣ ساعات

أجب عن كل الأسئلة الثلاثة:

السؤال الأول:

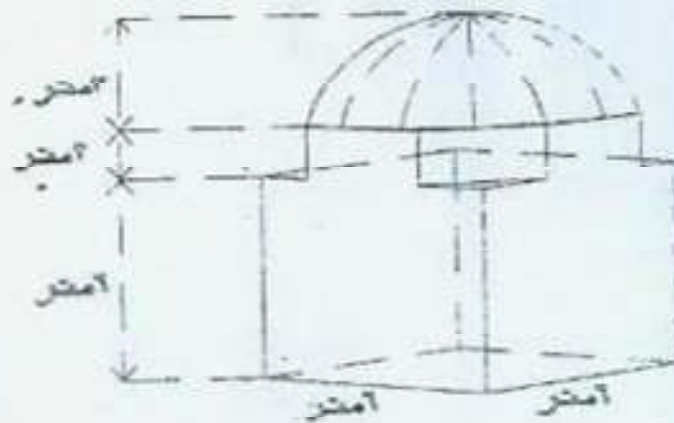
مؤكدًا إجابتك بالرسم، افكر ما تعرفه عما يلي:

أ- أداة تحديد أفقية الأسطح عند الفراجة وفي العصر الحديث.

ب- أداة تحديد رأسية الأسطح عند الفراجة.

السؤال الثاني:

الشكل المرفق يوضح رسم منظوري لمجسم هندسي عبارة عن مكعب طول ضلعه ٦ متر، يحمل فوقه رتبة مثمنة ارتفاعها ٢ متر والمثلث يحمل نصف كرة قطرها ٦ متر، والمثلث يحمل رسم المسقط الأفقي والمسقط الرأسي بمقياس رسم ١/١٠٠، معبرا عن مقياس الرسم بالطريقة التخطيطية.



السؤال الثالث:

ارسم المسقط الأفقي والمسقط الرأسي لهرم زوسر بمقياس رسم ١/١٠٠، معبرا عن مقياس الرسم بالطريقة التخطيطية.

مع أطيب التمنيات بالتوفيق والنجاح

استاذ المادة
دكتور مهندس
يحيى وزيرى