



اليوم: الأربعاء
التاريخ: 2024/07/03م
مدة الامتحان: ثلاث ساعات
مجموع العلامات: (100) علامة

امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة
النورة الأولى - لعام 2024م

الفرع: الصناعي
المبحث: الرسم الصناعي
التخصص: التصميم الداخلي والديكور
امتحان الثانوية العامة والكفاءة المهنية

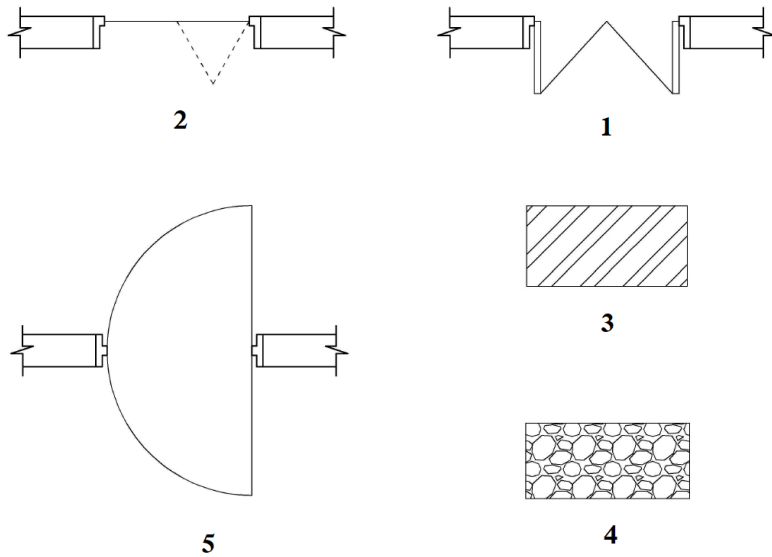
ملاحظة: عدد أسئلة الورقة (أربعة أسئلة)، أجب عن ثلاث منها على أن يكون السؤال الأول والثاني إجبارياً.

القسم الأول: يتكون هذا القسم من (سؤالين)، وعلى المشترك أن يجيب عنهما جميعاً.

السؤال الأول: (35 علامة)

أ) أكتب أسماء المصطلحات التالية:

(15 علامة)

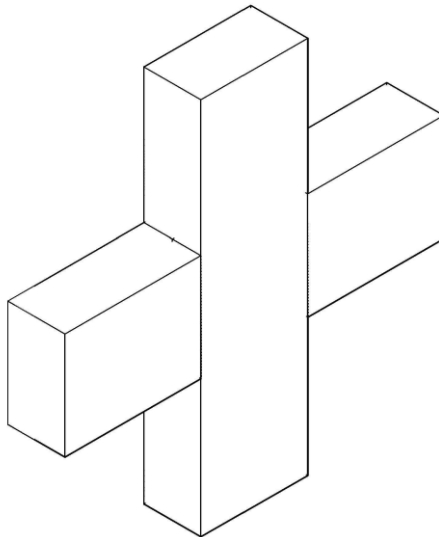


(20 علامة)

ب) الشكل المرفق يوضح منظور مُجمع لوصلة خدش تناصفيه على شكل حرف (+)،

علماً أن أبعاد القطعة الواحدة (2.4×4.5×16) سم.

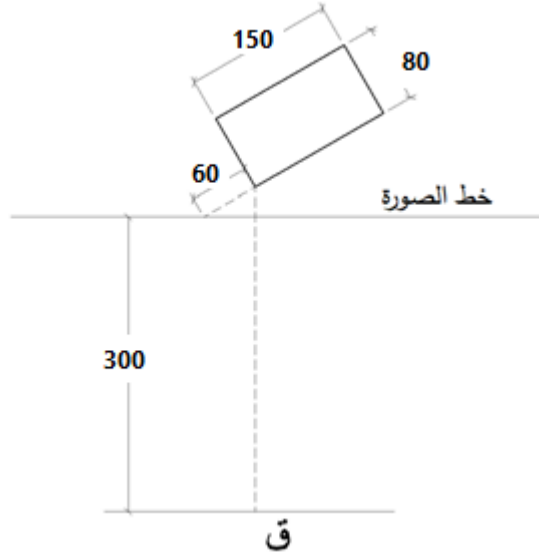
المطلوب: إعادة رسم المنظور بمقياس رسم مناسب بشكل مُفكك.



السؤال الثاني: (35 علامة)

- (أ) اشرح بالرسم طريقة رسم بيضاوي معلوم القطر الأكبر، علماً أن طول القطر الأكبر (12) سم. (15 علامة)
- (ب) الشكل المرفق يوضح المسقط الأفقي لمتوازي مستطيلات حسب الأبعاد الموجودة على الرسم، علماً أن ارتفاعه 120 سم.

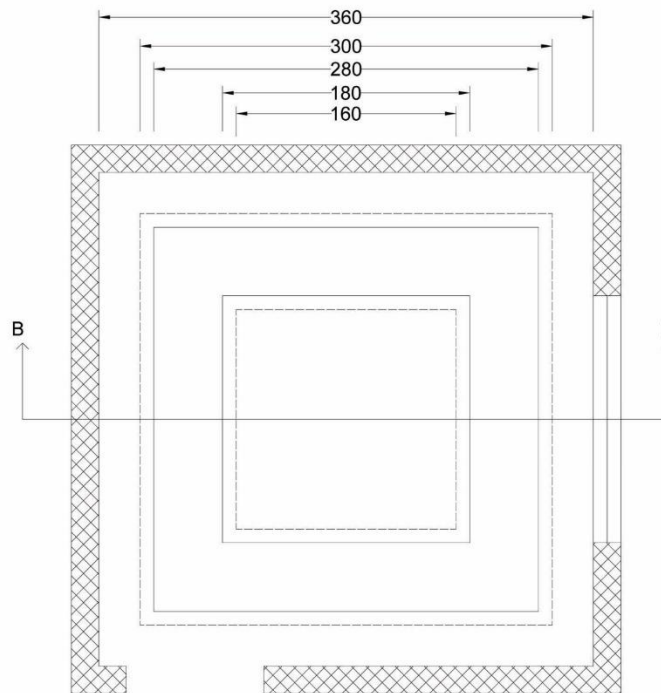
المطلوب: رسم المنظور حسب الأصول وبمقياس رسم (20:1) (20 علامة)



القسم الثاني: يتكون هذا القسم من (سؤالين)، وعلى المشترك أن يجيب عن سؤال واحد منهما.

السؤال الثالث: (30 علامة)

- (أ) الشكل المجاور يوضح مسقط أفقي لغرفة توضح شكل الجبس على السقف. (20 علامة)
- المطلوب: بمقياس رسم مناسب ارسم القطاع B-B حسب الأقيسة الموضحة على الشكل.



تابع السؤال الثالث:

(10 علامات)

ب) عرف ما يلي:

(4 نقطة الوقوف

(3 خط الصورة

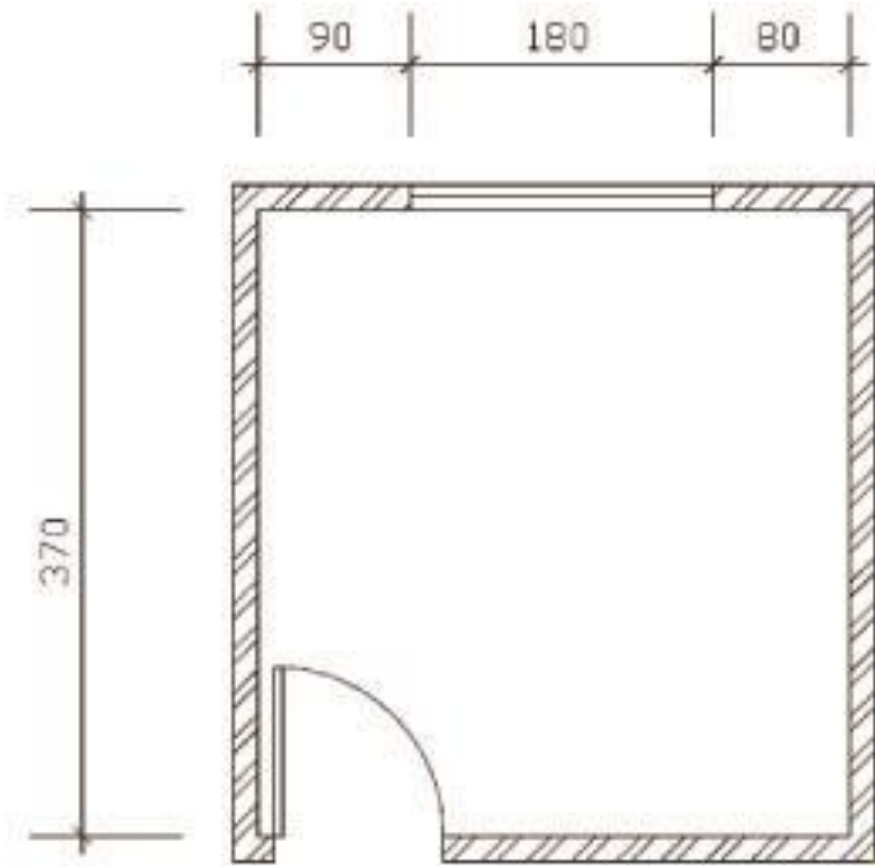
(2 خط الرؤيا الرئيسي

(1 نقطة التلاشي

السؤال الرابع: (30 علامة)

(20 علامة)

أ) الشكل المجاور يوضح مسقط أفقي لغرفة، المطلوب توزيع بلاط السوليتكس على السقف بمقياس رسم مناسب علما ان البلاط المستخدم بقياس 40x40 سم.



(10 علامات)

ب) وضح خطوات رسم قوس مركب للخارج والداخل مستخدماً الرسم اليدوي لتوضيح الخطوات.

انتهت الأسئلة