



اليوم: الخميس
التاريخ: 14 / 08 / 2025م
مدة الامتحان: ثلاث ساعات
مجموع العلامات: (100) علامة

امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة
الدورة الثانية لعام 2025 م

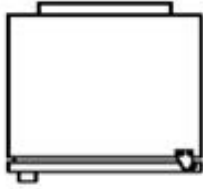
ملاحظة: عدد أسئلة الورقة (أربعة) أسئلة، أجب عن (ثلاثة) منها فقط.

القسم الأول: يتكون هذا القسم من (سؤالين)، وعلى المشترك أن يجيب عن كليهما.

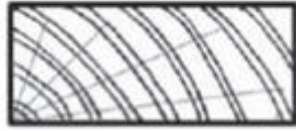
السؤال الأول: (35 علامة)

أ) اكتب أسماء المصطلحات التالية:

(15 علامة)



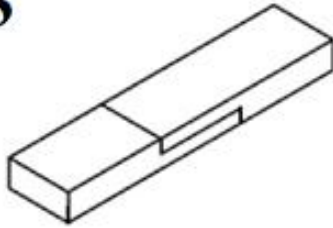
3



2



1



5



4

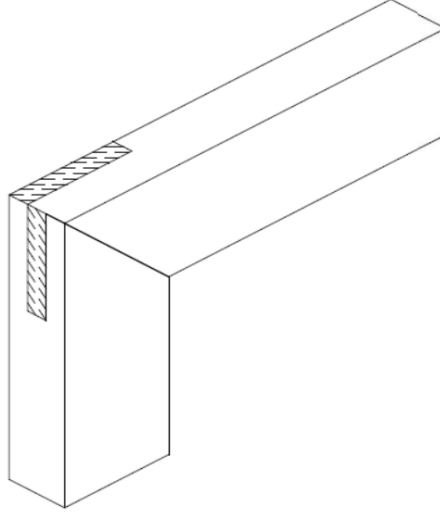
ب) ارسم بمقياس رسم (10:1) قوساً موتوراً بطريقة القانون الرياضي إذا علمت أن عرض الشباك 160 سم، وارتفاع القوس عن حافة الشباك العلوية 25 سم. (20 علامة)

السؤال الثاني: (35 علامة)

أ) الشكل المرفق يوضح منظور وصلة نقر ولسان على زاوية 45 درجة.

المطلوب: بقياس رسم مناسب رسم المنظور مفكك.

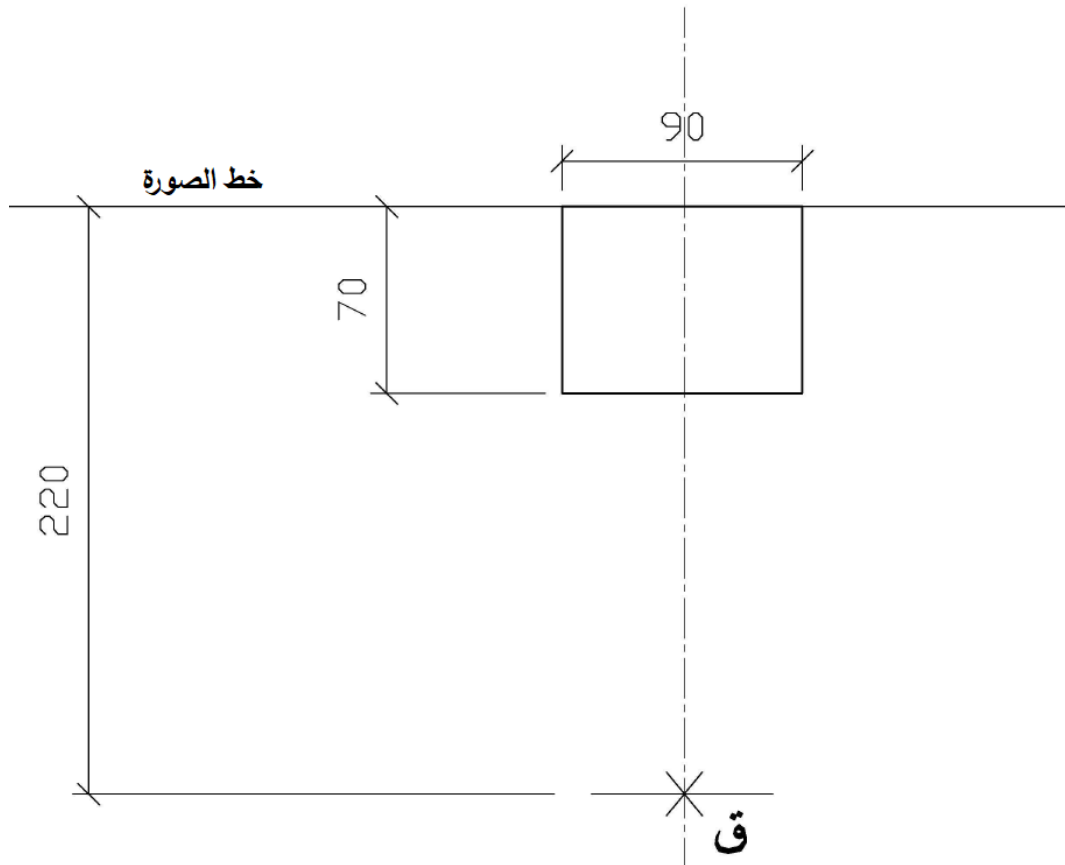
(15 علامة)



ب) الشكل المرفق يوضح المسقط الأفقي لخزانة من دفتين حسب الأقيسة المبينة في الشكل علماً بأن ارتفاع الخزانة 80 سم، وارتفاع خط الأفق عن خط الأرض 160 سم.

(20 علامة)

المطلوب: رسم منظور بنقطة واحدة للخزانة بمقياس رسم 20:1.



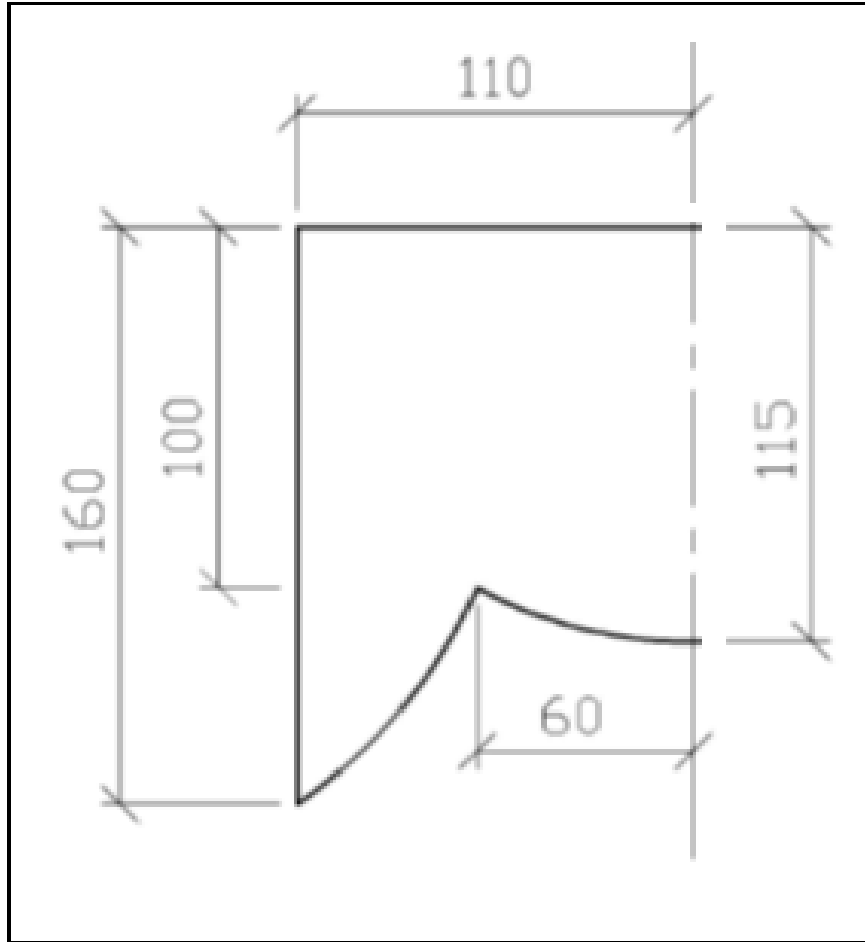
القسم الأول: يتكون هذا القسم من (سؤالين)، وعلى المشترك أن يجيب عن أحدهما فقط.

السؤال الثالث: (30 علامة)

أ) الشكل المرفق يمثل نصف رفرف علوي لستارة

المطلوب بمقياس رسم 20:1 وباستخدام الأدوات الهندسية، رسم انفراد الرفرف، إذا علمت ان نسبة الزيادة 200%.

(20 علامة)



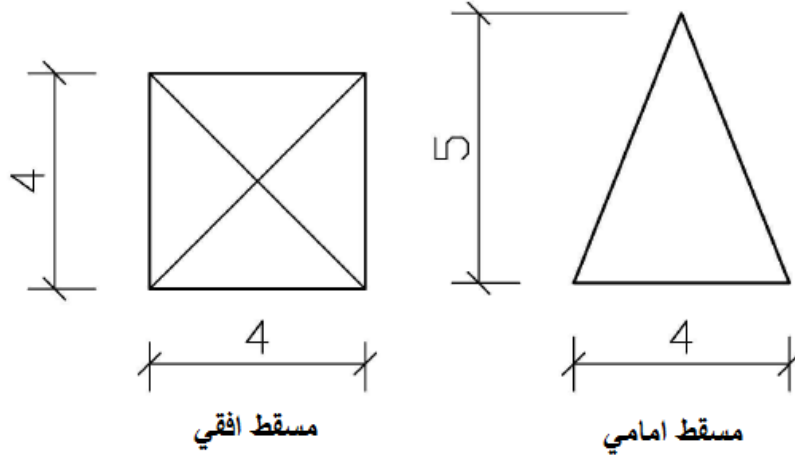
ب) بمقياس رسم مناسب وباستخدام الادوات الهندسية، ارسم أفراد مكعب إذا علمت أن طول ضلعه 4 سم.

(10 علامات)

السؤال الرابع: (30 علامة)

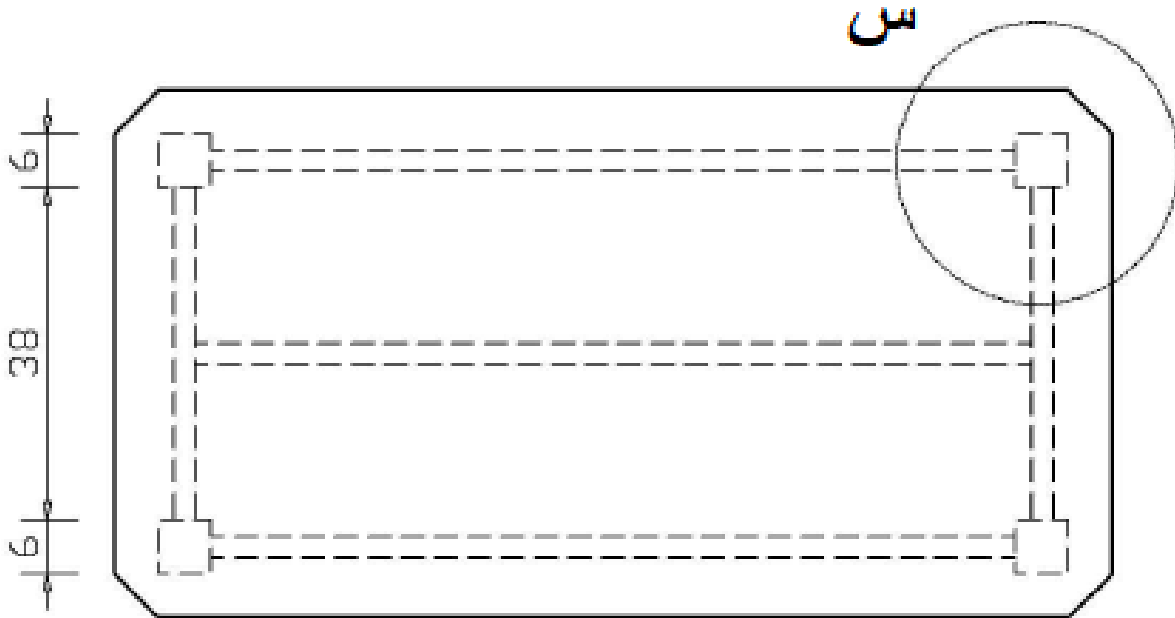
(20 علامة)

أ) ارسم افراد شكل هرم رباعي من خلال الاطلاع على الاشكال المرفقة.



(10 علامات)

ب) الشكل المرفق يمثل مسقط افقي لطاولة وسط.

المطلوب: رسم منظور للتفصيلة (س) التي توضح طريقة جمع الاخشاب مع بعضها.

انتهت الأسئلة