



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

امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة
الدورة الثانية لعام 2025 م

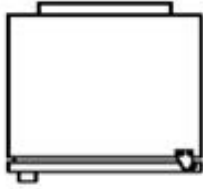
ملاحظة: عدد أسئلة الورقة (أربعة) أسئلة، أجب عن (ثلاثة) منها فقط.

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

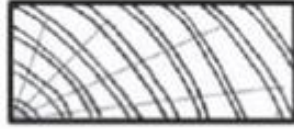
السؤال الأول: (35 علامة)

(أ) اكتب أسماء المصطلحات التالية:

(15 علامة)



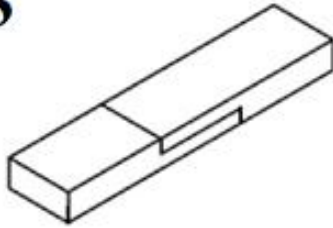
3



2



1



5



4

(ب) ارسم قوساً موتوراً بطريقة القانون الرياضي، إذا علمت أن عرض الشباك 160 سم، وارتفاع القوس عن حافة

(20 علامة)

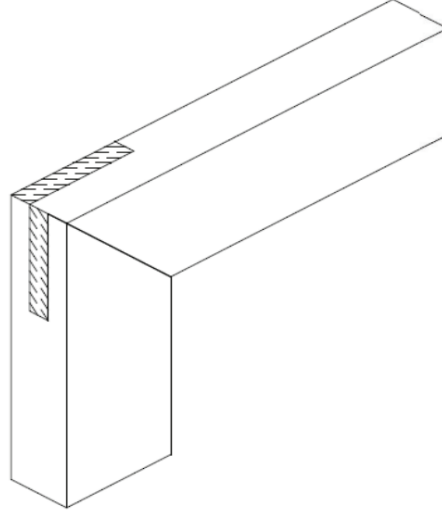
الشباك العلوية 25 سم.

السؤال الثاني: (35 علامة)

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

المطلوب: بقياس رسم مناسب رسم المنظور مفكك.

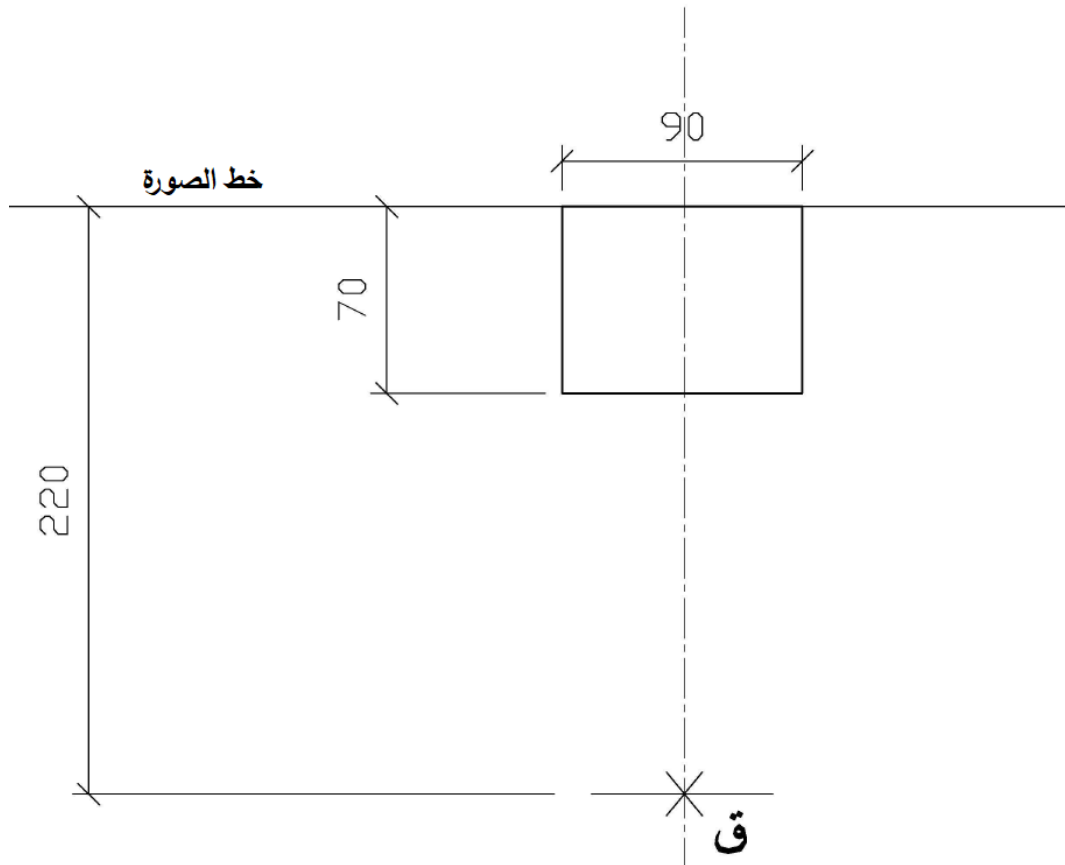
(15 علامة)



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.

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

(20 علامة)



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

السؤال الثالث: (30 علامة)

أ) بمقياس رسم مناسب وباستخدام الأدوات الهندسية ارسم المسقط الأفقي لأرضية خشبية (باركيه)، موضعاً الخامات المستخدمة، وطريقة توزيعها. (20 علامة)

ب) ارسم بمقياس رسم (1:1) شكل بيضاوي معلوم القطر الأكبر، إذا علمت أن طول ضلعه الأكبر 9 سم. (10 علامات)

السؤال الرابع: (30 علامة)

أ) بمقياس رسم مناسب وباستخدام الأدوات الهندسية، ارسم المسقط الأمامي لتلبيسة جدار بشرحات خشبية رأسياً، مبيناً طريقة التلبيس، علماً أن مقطع العارضة الأفقية (5x2.5) سم، ومقطع الشرائح (1.2x11) سم، ومقطع البانيل (5x2) سم، والزاوية المستخدمة (3) سم، على اعتبار أن عرض الجدار (300) سم، وارتفاعه (290) سم. (20 علامة)

ب) بمقياس رسم مناسب، ارسم تفصيلاً لحلق باب عادي مجمع بوصلة نقر ولسان ظاهر، عرض الحلق 12 سم، وسمكه 4.5 سم. (10 علامات)

انتهت الأسئلة