



اليوم: الاثنين
التاريخ: 20/06/2022م
مدة الامتحان: ثلاث ساعات
مجموع العلامات: (100) علامة

امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة
الدورة الأولى - للعام 2022م

الفرع: الصناعي
المبحث: الرسم الصناعي / نجارة
الورقة: -
الجلسة: الثانوية العامة والكفاءة المهنية

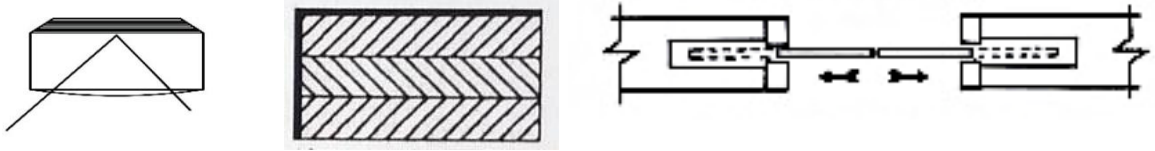
ملاحظة: عدد أسئلة الورقة (أربعة) أسئلة، أجب عن (ثلاث) منها فقط

القسم الأول: يتكون هذا القسم من سؤالين، وعلى المشترك أن يجيب عنها جميعاً،

السؤال الأول: (35 علامة)

أ. بمقياس رسم مناسب ارسم المصطلحات التالية:
1. باب عادي بدرفة ودرفتين. 2. رخام. 3. وجه خشب. 4. خشب لاثيه قطع طولي. (20 علامة)

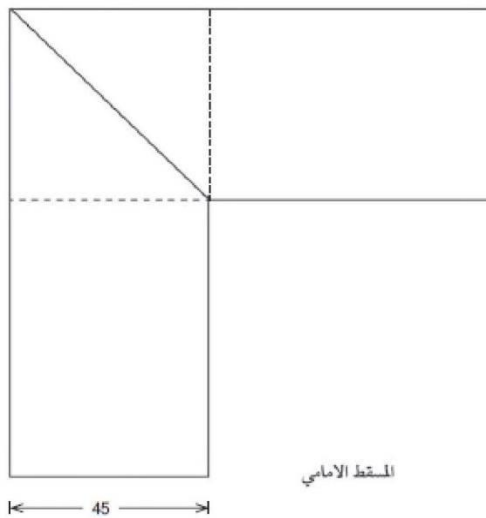
ب. اكتب اسماء المصطلحات التالية: (15 علامة)



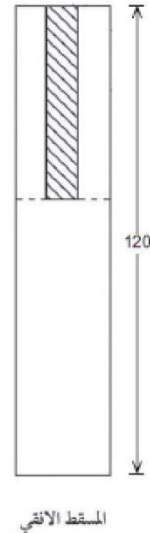
السؤال الثاني: (35 علامة)

أ. يمثل الشكل أمامك المسقط الأفقي والأمامي لوصلة نقر ولسان زاوية 45 المطلوب بمقياس رسم مناسب وباستخدام الأدوات الهندسية: (20 علامة)

1. رسم المسقط الجانبي.
2. رسم المنظور المجمع للوصلة.



المسقط الامامي



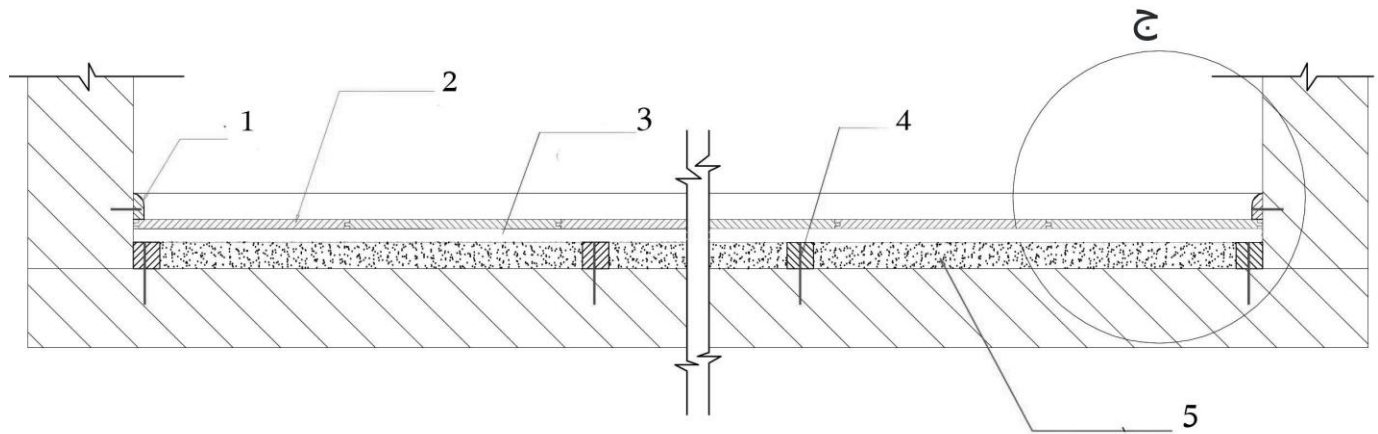
المسقط الالقي

ب. بمقياس رسم مناسب وباستخدام الادوات الهندسية ارسم مصطلح باب معلق جانبي بدرفتين أو أكثر. (15 علامة)

القسم الثاني: يتكون هذا القسم من سؤالين وعلى المشترك أن يجيب عن سؤال واحد فقط.

السؤال الثالث: (30 علامة)

أ. يمثل الشكل امامك قطاع تفصيلي يوضح مقاطع الخامات المستخدمة في عمل الأرضية وطريقة تثبيتها. (30 علامة)



المطلوب:

1. اذكر اسماء الاجزاء المشار اليها بالأسهم والأرقام.

2. رسم التفصيلة ج.

السؤال الرابع: (30 علامه)

أ. بمقياس رسم مناسب ارسم أرسم تفصيلة افقية لحلق باب عادي مجمع بوصلة نقر ولسان ظاهر مع فرز للطوب من الخلف، عرض الحلق 12 سم وسمكة 4.5 سم. (15 علامة)

ب. عرف ما يلي: (15 علامة)

1. خط الأفق. 2. نقطة التلاشي. 3. خط الرؤيا الرئيسي.

انتهت الأسئلة