



إدارة الامتحانات والاختبارات
قسم الامتحانات العامة

امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة لعام ٢٠٢١

مدة الامتحان: $\frac{٣٠}{٦}$ س (وثيقة محمية/محدود)

المبحث : العلوم الصناعية الخاصة/النحارة والديكور/الورقة الأولى، (١)، (٣)

الفرع: الصناعي

رقم المبحث: ٣٤١

اليوم والتاريخ: الخميس ٢٠٢١/٧/١

رقم الجلوس:

اسم الطالب:

اختر رمز الإجابة الصحيحة في كل فقرة مما يأتي، ثم ظلل بشكل غامق الدائرة التي تشير إلى رمز الإجابة في نموذج الإجابة (ورقة القارئ الضوئي) فهو النموذج المعتمد (فقط) لاحتساب علامتك، علمًا بأن عدد الفقرات (٤٠)، وعدد الصفحات (٤).

١- قطعة من الحديد الصلب لها أشكال واستعمالات عدة ومنها ما يركب في العمود المجوف في الغراب الثابت هي:

- (أ) عمود الدوران (ب) المسند (ج) الفرش (د) الذنبة

٢- أكبر نصف قطر يمكن تشغيله للشغلة من دون أن يؤثر في الفرش هو:

- (أ) عرض المركز (ب) ارتفاع المركز

٣- في المخرطة الخاصة بأعمال التزيين تثبت المشغلة بين الغراب الثابت والغراب المتحرك أمّا السلاح فيكون مثبتًا على الحامل ويتحرك:

- (أ) إلى أعلى وإلى أسفل (ب) يمينًا وشمالاً (ج) بطريقة لولبية (د) بطريقة مجدولة

٤- يصنع من حديد السكب أو الألمنيوم، ويثبت على يسار المخرطة على الغراب الثابت هو:

- (أ) المحرك (ب) يد ثبيت المسند (ج) صندوق الدارات (د) القرص

٥- المخرطة التي يمكن الحصول من خلالها على أعداد كبيرة من القطع المخروطة مطابقة للنموذج الأصلي هي:

- (أ) العادية (ب) الخاصة بأعمال التزيين (ج) الناسخة الإنتاجية (د) الخاصة بالجدل

٦- تستعمل السرعات البطيئة في المخرطة عند بدء العمل ولخراطة القطع الخشبية:

- (أ) الطويلة (ب) القصيرة (ج) الصغيرة (د) المسلوبة

٧- الخراطة التي تستخدم لخرط الأشكال الدائرية والأطباق الخشبية والأشكال المجوفة هي:

- (أ) بين مركزين (ب) العادية (ج) الجبهية (د) الأسطوانية

٨- يستعمل لخراطة الأخشاب أدوات قطع تعمل بطريقة:

- (أ) الفرز (ب) الحفر (ج) الكشط (د) السحب

الصفحة الثانية

٩- من أدوات الخراطة ويستخدم في الخراطة الناعمة النهائية بعد أن يكون القطر قد اقترب من القياس المطلوب أو في عمليات التشطيب هو:

- (أ) المنقار ب) الإزميل المائل ج) المظفار

١٠- الخراطة التي تجري بين الغراب الثابت والغراب المتحرك (بين الذنتين) هي:

- (أ) العادية ب) القرصية ج) الجبهية د) الحزاونية

١١- الخشب الذي يمتاز بجمال أليافه وصلابته وألوانه تدرج من البني القائم إلى البني المائل إلى الرمادي هو:

- (أ) البلوط ب) الأبنوس ج) الكرز د) الجوز

١٢- عند استخدام خشب الماهوجني لأعمال الحفر يجب أن تجري عملية الحفر ببطء وذلك بسبب:
(أ) ضمان عدم تلف الألياف ب) صعوبة تشكيله ج) إمكانية تعرضه للتشقق د) غلاء ثمنه

١٣- تستخدم ألواح الألياف في بعض أنواع الحفر بسبب توافقها بقياسات كبيرة مقارنة مع:

- (أ) الأخشاب الطبيعية ب) ألواح المعادن ج) ألواح المعاكس د) ألواح المضغوط

٤- التقنية التي تستخدم للتقليل من التكلفة ولسرعة إنجاز أعمال الحفر والزخرفة، هي:

- (أ) الخراطة الناسخة ب) الحفر بواسطة الآلات ج) الخرط بالتحيز د) الخراطة المجدولة

٥- المعجونة التي تستخدم في المشغولات الرخامية وهي سريعة الجفاف ولا ينصح باستعمالها لسطح ذات المساحات الكبيرة هي معجونة:

- (أ) الكماليكا ب) الديوكو ج) الزيت د) الغراء

٦- تمتاز معجونة الكماليكا بأنها سريعة الجفاف لاحتوائها على:

- (أ) الغراء ب) التر ج) الكحول د) النفط

٧- يتبع نظام المنخل في ترقيم ورق الصنفية فمثلاً الرقم (١٨٠) يعني (١٨٠) فتحة في كل:

- (أ) سنتيمتر مربع ب) سنتيمتر مكعب ج) بوصة مربعة د) بوصة مكعبة

٨- الحبيبات المستخدمة في صناعة ورق الصنفية، وتصنع بصهر السيليكا وفححم الكوك في الفرن الكهربائي بدرجة حرارة عالية هي:

- (أ) كربيدات السيليكون ب) حجر الصوان ج) كربيد التنجستون د) أكسيد الألمنيوم

٩- الأرقام (٤٠ ، ٥٠ ، ٦٠) في ورق الصنفية تدل على صنفية:

- (أ) خشنة ب) متوسطة ج) ناعمة د) ناعمة جداً

الصفحة الثالثة

٢٠- من فوائد الأصبغة توحيد ألوان الأخشاب والاحفاظ بـ:

- أ) طبيعة ألوانها
ب) شكل أليافها
ج) مناسبة أشكالها
د) جودتها العالية

٢١- المادة الحاملة تعد من العناصر الأساسية للدهان لتحديد:

- أ) الشكل
ب) اللون
ج) المكونات
د) القوام

٢٢- يجب إضافة كميات محددة من أكسيد الزنك للدهانات الزيتية إذا كان الغرض من استخدامها لدهن:

- أ) التأسيس
ب) الوجه الأولى
ج) الوجه الثاني
د) الوجه النهائي

٢٣- المواد المائة من مكونات الدهانات الزيتية ولها وظائف متعددة أهمها:

- أ) زيادة قوة تحمل الدهان
ب) تسهيل عملية الدهان
ج) إضافة لون للدهان
د) زيادة لمعان الدهان

٤- من مميزات الدهانات الزيتية :

- أ) أن لونها لا يتغير
ب) أنها لا تتأثر بالحرارة العالية
ج) مقاومتها للماء
د) سرعة جفافها

٢٥- الدهان الذي لا يتأثر بالحرارة والرطوبة ولا تؤثر فيه الأحماس والقلويات ويحتفظ ببريقه مدة زمنية طويلة هو دهان:

- أ) اللاكر
ب) الكماليكا
ج) الزيت
د) الورنيش

٢٦- الإكثار من إضافة المذيبات إلى الدهان يجعل الدهان:

- أ) مقاوماً للرطوبة
ب) معرضًا للتشقق
ج) أكثر لمعانًا
د) قليل التماسك

٢٧- من الورنيشات الزيتية سريعة الجفاف وشديدة اللمعان ومانعة للرطوبة بدرجة جيدة هي الورنيشات:

- أ) العديمة الزيوت
ب) القليلة الزيوت
ج) المتوسطة الزيوت
د) الكثيرة الزيوت

٢٨- الأساس المستخدم في دهان البوليستر هو:

- أ) التتر
ب) الكحول
ج) البنزين
د) البوليستر

٢٩- الفراشي التي تستخدم في الدهانات السيلولوزية والكماليكا واللاكر تكون مصنوعة من:

- أ) الشعر الصناعي
ب) شعر الخيول
ج) المشتقات النباتية
د) شعر الخنزير

٣٠- تعد غرف النوم من أهم مكونات المنزل لأنها مكان الاسترخاء والراحة لذلك يجب أن تكون بعيدة عن:

- أ) المطبخ
ب) الممرات
ج) مصادر الإزعاج
د) غرف الجلوس

٣١- يتراوح ارتفاع الفرشة عن سطح الأرض في الأسرة بين:

- أ) (٣٠-٢٠) سم
ب) (٤٥-٣٥) سم
ج) (٦٠-٥٠) سم
د) (٧٥-٦٥) سم

٣٢- التواليت من أثاث غرفة النوم وهو مصطلح يطلق على:

- أ) التسريحة
ب) الفضية
ج) الكومودينو
د) الصوفا

الصفحة الرابعة

٣٣- يتراوح ارتفاع الخزانة ذات الطابق الواحد بين:

- أ) (١٥٠-١٧٠) سم ب) (١٩٠-٢١٠) سم ج) (٢١٠-٢٣٠) سم

٣٤- قطعة الأثاث الموجودة في غرفة النوم ويترافق عمقها بين (٦٠-٥٥) سم هي:

- أ) الكومودينو ب) الفضية ج) التسريحة

٣٥- البو فيه من القطع الأساسية الموجودة في غرف الطعام ويترافق ارتفاعه بين:

- أ) (١٢٠-١٤٠) سم ب) (١٣٠-١٥٠) سم ج) (٢٠٠-٢١٠) سم

٣٦- يتراوح ارتفاع الديرسوار الكلي المكون من جزأين بين:

- أ) (١٤٠-١٦٠) سم ب) (١٤٠-١٨٠) سم ج) (١٦٠-١٨٠) سم

٣٧- عند تركيب خزان المطبخ العلوية وليسهل معايرتها يتم تثبيتها باستخدام:

- أ) مجابر خاصة متحركة ب) حمالات خاصة منزلقة ج) سكاك معدنية متحركة

٣٨- من أثاث غرفة المكتب كرسي المكتب وتتراوح عمق قاعدته بين:

- أ) (٤٠-٤٦) سم ب) (٤٥-٥١) سم ج) (٤٥-٥٦) سم

٣٩- يتراوح ارتفاع الخزان العلوية للمطبخ ما بين:

- أ) (٣٠-٤٠) سم ب) (٤٠-٥٠) سم ج) (٥٠-٦٠) سم

٤٠- من أثاث غرف الاستقبال الكتبة المفردة ويُطلق عليها مصطلح :

- أ) كرسي فوتيف ب) الكرسي المنجد ج) كرسي الصوفا

«انتهت الأسئلة»



تم تحميل الملف من موقع الأوائل

www.AWA2EL.net