



امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة لعام ٢٠١٧ / الدورة الشتوية

(وثيقة محمية/محدود)

المبحث : العلوم الصناعية الخاصة (النجارة والديكور)/المستوى الثالث مدة الامتحان : ٣٠ : ١
الفرع : الصناعي (خطة جديدة) اليوم والتاريخ: الخميس ٢٠١٧/١/١٢

ملحوظة : أجب عن الأسئلة الآتية جميعها وعددها (٤)، علماً بأن عدد الصفحات (٢).

السؤال الأول: (١٥ علامة)

- أ) للمخرطة العادية مميزات وعيوب، اذكرها. (٦ علامات)
- ب) وضح استخدام كل مما يأتي:
١- المسند. ٢- المخرطة للناسخة. ٣- الإزميل القائم (العدل).

السؤال الثاني: (٢٥ علامة)

- أ) اذكر أهم الزخارف الهندسية التي امتاز بها الفن الإسلامي، وما هي مواصفاتها؟ (٥ علامات)
- ب) عدد أربعة أنواع من الأخشاب الطبيعية المستخدمة في الحفر، وبيّن لون كل منها. (٨ علامات)
- ج) هنالك العديد من الأدوات المستخدمة في أعمال الزخرفة بواسطة الحرق، اذكرها. (٦ علامات)
- د) ما هي أبرز القطع الفنية المنقّذة في عصرنا الحالي؟ ومن الذي أمر بتنفيذها؟ (٦ علامات)

السؤال الثالث: (٢٥ علامة)

- أ) بيّن التأثير النفسي وأماكن استخدام كل من الألوان الآتية:
١- الأزرق. ٢- الأخضر. ٣- البنفسجي. (٩ علامات)
- ب) ممّ تُصنع سكاكين المعجون؟ واذكر ثلاثة أنواع منها. (٤ علامات)
- ج) اشرح طريقتي استعمال ورق الصنفرة. (٦ علامات)
- د) لدهان البولبيستر مميزات وعيوب، اذكر ثلاثة لكل منها. (٦ علامات)

الصفحة الثانية

السؤال الرابع: (٢٥ علامة)

أ) بيّن الوصلات المستخدمة في تجميع وجه الجارور مع الجوانب. (٦ علامات)

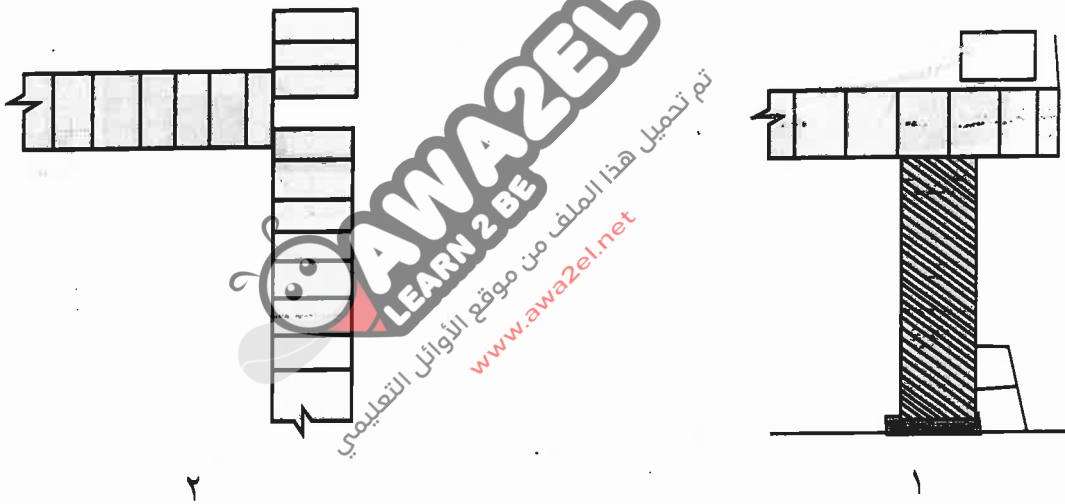
ب) حدّد الأبعاد المناسبة (القياسات) لكل مما يأتي: (١٢ علامة)

١- عمق الخزانة العلوية للمطبخ. ٢- ارتفاع الخزانة العلوية للمطبخ.

٣- عمق خزانة المطبخ السفلية. ٤- ارتفاع خزانة المطبخ السفلية إلى نهاية الرخام.

٥- المسافة بين الخزائن العلوية والسفلية. ٦- عرض قاعدة كرسي الطعام.

ج) على ماذا يدلّ الشكل الآتي؟ وماهي دلالة الأرقام من (١ - ٢)؟ (٧ علامات)



﴿ انتهت الأسئلة ﴾



المبحث : العلوم الطبيعية الخاصة / البجاء والدور / حيدر مدة الامتحان : ٣٠ د ١ س

التاريخ : ١٢ / ١٧ / ٢٠١٧

الفرع : الرياضيات

رقم الصفحة
في الكتاب

الإجابة النموذجية : العلوم الطبيعية الخاصة / البجاء والدور
المستوى الثالث / حيدر

السؤال الأول (١٥ علامة)

١٢

* عيون الخروف العادية
١- * صفات الخروف العادية
①. طبيعة في أعمار الرجال الإناث
②. صفات الإحصاء
③. يمكن التحكم في سنها بسهولة
④. المبيض مختلف إذا كان العدد كثير

$$١٥ \times ٦ = ٩٠ \text{ علامة}$$

ب- احترم كل ما يلي

١٥

١. الهندس يستخدم لإرکان الرواق القطوع عليه في
أشكال أحتمال الخروف

١٧

٢. الخروف الناضجة : تستخدم في هذا الإنتاج الخاصة لحفظ
كميات كبيرة من النوع والشكل لفظة

١٣

٣. الإزهد العام (الهدل) : تستخدم في فرفة الإزهار المستوية
وكذلك القطع المتعامدة

$$١٣ \times ٩ = ١١٧ \text{ علامة}$$

العلم النباتية الخاصة / البساتين والديكور
٣٥ جديد

رقم الصفحة
في الكتاب

السؤال الثاني (٢٥ علامة)

(٢) أهم الزخارف : الاطباق النجمية - وهي زخارف
منقوشة الاضلاع يركب بعضها إلى جوار بعض بحيث تكون منها
شكل طبق نجس في الوسط $٢ \times ٢ = ٤$ (٥ علامات)

(١) - ١. حُب البوز : لونه يدرج من الأبيض العاتم إلى البني المائل للوردي
٦٤

٢. حُب السلوى : لونه أبيض مائل إلى البني
٦٤

٣. حُب المهاوضي : لونه بني يميل إلى الحمرة
٦٤

٤. حُب الزيتون : لونه عاين مخضر مائل إلى السعرة
٦٤

٥. حُب الاشوي : لونه أبيض
٦٥

٦. حُب الذان : لونه بني فاتح أو بني مائل إلى الحمرة
٦٥

٧. حُب الازر : لونه بني مائل إلى الحمرة
٦٥

$٤ \times ٢ = ٨$ (١ علامة) النوع + اللون

(٢) - الأدوات المستخدمة في الحرف
٩٢

١- الأاوي الكروي
٢- القبان والقطع المعدنية

$٣ \times ٢ = ٦$ (٣ علامات)

(٣) - أبرز القطع المستخدمة في حرفة الكاكي :
* منبر أو جرد الأضلاع الشريفة (٣ علامات)

* الذي أمر بتعبئته : المظفر له بأذن اللؤلؤ الكسيف في الأرض

$٣ + ٣ = ٦$ (٦ علامات)

رقم الصفحة
في الكتاب

العلوم النهائية الخاصة / البجاء والديكور
٣٤ جلد

الحوال السالت (٢٥ علامة)

١٣١ * ١٠٢- اللون الأزرق : يوصى بالهدور والكنية والرحمة * يمكن استخدامه

في غرف المصحة والنوم وجدران العليات والمستشفيات .
١٣١ * ٢- اللون الاصفر : يوجب النفس الهدور والاسترخاء ويرى أعصاب العين *

يمكن استخدامه في حجرات المكاتب
١٣٢ * ٣- اللون البنفسجي : يصر بالعقار والحزن * يستخدم في أعمال الديكور

٣ × ٣ = (٩ علامة)
١٣٥ * ١- جميع السكاكين أو الحفنة الحزن الذي لا يهدأ
الانواع : ١- سكاكين المعجون العادية ٢- سكاكين الحريف

٣- سكاكين الكراشي
١٣٧ * ١- يتعد عرف الهنفة يدور في الخلال يكون بواسطة آلة
الهنفة الكراشية ذات الفأط أو الآلة الخاصة

* الطريقة اليدوية فيكون بلف عرف الهنفة على قطعة من الخشب
أو الفلين أو اللباد كما في اليد من حرفة الإقنكال وتفيد العمل بشكل
سهل والإطالة عن ورقة الهنفة . ٣ × ٥ = (٦ علامة)

١٤٩ * ١- صيد دهن البولستر
أ. يرتأى بالمواد الجيدة ويقاوم أضرار الطوية .

٢. يجعل الطوع عليه ولا يهتك ويؤذي وقد تهاوى الفيل نظاهه الفوضا كما في طماننا
٣. يفتح طبقات متينة لتعمر طويلا

عيوب دهن البولستر :
١. ارتفاع كلفة دهن البولستر المدهون يرفع كلفته يحتاج إلى قطن

خرقة مزلولة وعرف دهن خاص
٢. له أضرار صحية كبيرة إذا دهنه المصنوع من مواد رديئة

٣. يحتاج إلى وقت وعناية كبيرة ويحتاج في أشغال عمله التي
١ × ٦ = (٦ علامة)

رقم الصفحة
في الكتاب

العلوم الصحية الكاملة / البنية والتركيب

٣٥٠

الجملة الرابع (٤٥٠ عينة)

٢١٩

١. الفيلان المنحرفة : ١. اوصلة التزوير ٢. اوصلة ضرز
٣. اوصلة بحري ولان خارجي ٤. اوصلة الخوايسر
 $٤ \times ٧ = ٢٨$ (٦ عينات)

ب. النهايات

٢١٣

١. عمق الخزانة الطوية للطنجي (٣٠ - ٤٠) سم

٢١٣

٢. ارتفاع الخزانة الطوية للطنجي (٦٠ - ٧٠) سم

٢١٣

٣. عمق خزانة الطنجي السلية (٥٥ - ٦٠) سم

٢١٣

٤. ارتفاع خزانة الطنجي السلية (٩٠) سم

٢١٢

٥. المسافة بين الخزانة الطوية والسفلية (٥٠ - ٧٠) سم

١٩٦

٦. عمق قاعدة كرسي الطعام (٥٠ - ٦٠) سم

$٢ \times ٦ = ١٢$ (٢ عينة)

٩٢

١. يد الـ ١٢٠ سم طرف تقويمه كان الساق قطع ارباق
مع القاعدة (مرفق التفقيص الساعة)

١. بائيل داخل تحت القاعدة (ارضية المعلقة)

٢. بائيل خارجي (طب) مع الساعة (ارضية المعلقة)

دالة الـ ١٢٠ (٢ عينة)

١ - ٢٠ عينة

٢ - ٢٠ عينة

$٢ + ٩٥ + ٩٥ = ١٩٢$ عينات