



اليوم: الاربعاء
التاريخ: 22 / 06 / 2022م
مدة الامتحان: ثلاث ساعات
مجموع العلامات: (100) علامة

امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة
الدورة الأولى - للعام 2022م

الفرع: الصناعي
المبحث: علم الصناعة/ تصميم داخلي وديكور
الورقة: --
الجلسة: الثانوية العامة والكفاءة المهنية

ملاحظة: عدد أسئلة الورقة (سبعة) أسئلة، أجب عن (خمس) منها فقط

القسم الأول: يتكون هذا القسم من (ثلاثة) أسئلة، وعلى المشترك أن يجيب عنها جميعاً،

السؤال الأول: (30 علامة)

يتكون هذا السؤال من (15) فقرة من اختيار من متعدد، من أربعة بدائل، اختر رمز الإجابة الصحيحة، ثم ضع إشارة (×) في المكان المخصص في دفتر الإجابة:

1. ما الأمر الذي يقوم باستيراد الملفات لداخل برنامج الماكس من قائمة التطبيق؟
(أ) Export (ب) Reset (ج) Import (د) Save As
2. ما هو الأمر الذي يستخدم لتكبير المسقط أو تصغيره، ويؤثر على جميع المساقط؟
(أ) Zoom (ب) Pan view (ج) Zoom All (د) Zoom Region
3. ما هو الأمر الذي من خلاله يمكن فك ارتباط المجموعة؟
(أ) Open (ب) Ungroup (ج) group (د) Edit patch
4. ما المعدل المستخدم لضبط استقامة حواف الكاميرا لكي لا تظهر زوايا الكائنات في المشهد بشكل مائل؟
(أ) Camera Correction (ب) Target (ج) Free (د) Guess
5. ما هو الأمر المسؤول عن تحويل الأشكال إلى مجسمات ثلاثية الأبعاد؟
(أ) Extrude (ب) Guess (ج) Fillet (د) Vertex
6. ما النمط المتبع عندما يكون شكل المبنى مستخلصاً من الوظيفة التي يشغلها؟
(أ) النمط الدمشقي (ب) النمط الكلاسيكي (ج) النمط العشوائي (د) النمط الوظيفي
7. ما هو الطراز الذي يمتاز بخطوطه العشوائية غير المنتظمة؟
(أ) النمط الفاطمي (ب) النمط الكلاسيكي (ج) النمط المنشق (د) النمط الوظيفي
8. ما هو السبب الذي أدى إلى غياب الهوية الثقافية عند الشعوب؟
(أ) تحسن الوضع الاقتصادي (ب) انفتاح الثقافات على بعضها (ج) غياب الثقافة الفنية (د) ظهور المدارس الفنية
9. ما هي عيوب خشب الزيتون التي تجعله صعب الاستعمال في القواطع الداخلية؟
(أ) كثرة الألياف (ب) اللون البني الغامق (ج) المجوف وصغير القطر (د) تقارب النحاس
10. ما هو اسم عملية تغيير لون النحاس من لونه إلى اللون البرونزي الغامق؟
(أ) تشكيل النحاس (ب) تصميم الإطار (ج) تعتيق النحاس (د) تبين النحاس
11. ما عرض رول النحاس المتوفر في السوق المحلي؟
(أ) 50 سم (ب) 40 سم (ج) 30 سم (د) 25 سم
12. ماذا نسمي عملية فرز المخلفات وإعادة تصنيعها وتحويلها إلى مواد أولية لإعادة تشكيلها من جديد؟
(أ) إعادة الترتيب (ب) إعادة التدوير (ج) إعادة البناء (د) إعادة الاستخدام
13. ما وظيفة فرشاة الطلاء في تركيب ورق الجدران؟
(أ) الضغط على الورق (ب) طلاء الورق بالألوان (ج) التخلص من فقاعات الهواء (د) طلاء المادة اللاصقة على الورق والجدار
14. ما أكثر الخامات استخداماً في صناعة الأسقف المستعارة؟
(أ) الأسقف الخشبية (ب) الأسقف الجبسية (ج) الأسقف البلاستيكية (د) الأسقف المعدنية
15. ما وحدة بيع الخشب الصناعي؟
(أ) المتر المكعب (ب) كغم (ج) اللوح (د) المتر المربع

السؤال الثاني: (20 علامة)

- أ. عدد أقسام العرض التفصيلي في برنامج (3DS Max)، مع شرح كل منها. (8 علامات)
- ب. ما هي ميزات الحفر على خشب الزيتون؟ (6 علامات)
- ج. اذكر قواعد التصميم الداخلي الإسلامي الحديث. (6 علامات)

السؤال الثالث: (20 علامة)

- أ. عدد أنواع الخشب الطبيعي الصلب مع ذكر ميزاته. (8 علامات)
- ب. اذكر أربعة من خصائص النحاس. (8 علامات)
- ج. ماهي ميزات الأسقف المعدنية، اذكر أربعة منها؟ (4 علامات)

القسم الثاني: يتكون هذا القسم من أربعة أسئلة وعلى المشترك أن يجيب عن سؤالين منها فقط.

السؤال الرابع: (15 علامة)

- أ. ما المقصود بما يلي؟ (7.5 علامة)
1. إعادة الاستخدام 2. التشكيل على النحاس 3. V-Ray
- ب. ما هي ميزات ورق الجدران؟ (7.5 علامة)

السؤال الخامس: (15 علامة)

- أ. اذكر خمسة من أنواع المخلفات التي من الممكن إعادة استخدامها. (7.5 علامة)
- ب. ما هي ميزات الأسقف الخشبية؟ (7.5 علامة)

السؤال السادس: (15 علامة)

- أ. اذكر الأسباب التي جعلت استخدام التطريز في التصميم الداخلي إشارة الى ثقافة مجتمع ما. (6 علامات)
- ب. ما وظيفة كل من الآتية من برنامج 3DS Max ؟ (9 علامات)
1. (copy) 2. (Instance) 3. (Pan View)

السؤال السابع: (15 علامة)

- أ. ما هي أنواع الإضاءة الأساسية في برنامج (3DS MAX)، عدد خمسة، واستخدم كل منها؟ (10 علامات)
- ب. ما هي العوامل التي علينا مراعاتها في التصميم الداخلي السكني، عدد خمسة منها؟ (5 علامات)

انتهت الأسئلة