

مملكة البحرين

وزارة التربية والتعليم

إدارة الامتحانات / قسم الامتحانات المركزية

امتحان نهاية الفصل الأول للتعليم الثانوي للعام الدراسي 2017/2018 م

المسار : توحيد المسارات

اسم المقرر : التصميم والطباعة

الزمن : ساعتان

رمز المقرر : فنو 213

6

السؤال الأول : (درجة لكل إجابة)

ضع علامة O أمام الإجابة الصحيحة من الخيارات التالية:

1. عمل فني ابتكاري يعتمد على تبسيط العناصر المأخوذة من الطبيعة مع الاحتفاظ بخصائصها.
أ. التصميم ب. التكوين ج. الاتزان د. التحوير
2. صبغات تستخرج من ألفو عود والنيلة تسمى.
أ. صبغات نباتية ب. صبغات مباشرة ج. صبغات حيوانية د. صبغات الاحواض
3. تعمل على تماسك الأجزاء الداخلية من لوح الاستنسل بالأجزاء الخارجية وتمنع سقوطها.
أ. اللون ب. المثبت ج. الجسور والروابط د. كل ما ذكر صحيح
4. يتأثر التصميم بعدة عوامل هامة خارجة عن البناء الفني وهي .
أ. الإخراج ب. الوظيفة ج. التوازن د. الإيقاع
5. طباعة يدوية يغطي بعض أجزاء القماش بالشمع ثم يغمر القماش في الصبغة.
أ. الطباعة الرخامية ب. طباعة الاستنسل ج. طباعة العقد والربط د. طباعة الباتيك
6. مواد نشوية أو صمغية طبيعية تخلط مع الصبغات لتمنع تسرب محاليل الصبغة الى الأماكن المجاورة.
أ. المذيبات ب. المثخنات ج. المثبتات د. اللون

4

السؤال الثاني: (نصف درجة لكل إجابة)

اجب على الأسئلة التالية:

أ. لضمان نجاح التصميم لابد من :

..... (1)

..... (2)

..... (3)

ب. لتحويل الوحدة الطبيعية إلى زخرفية يراعي تحقيق اهم الأسس التالية :

..... (1)

..... (2)

..... (3)

ج. تتعدد اتجاهات التكرار وفقاً لمسارها على السطوح ، انكر هذه الاتجاهات :

..... (1)

..... (2)

السؤال الثالث: (درجة لكل إجابة)

3

علل ما يأتي:

1. إضافة ملح الطعام أو قليل من الخل على الصبغة.

.....

2. يغمر القماش في ماء بارد ويكسر الشمع باليد اثناء عملية طباعة الباتيك.

.....

3. تفرغ التصميمات على ورق الاستنسل مع ترك اطار حول التصميم بعرض لا يقل عن خمس سنتيمترات

من كل جانب.

.....

7

السؤال الرابع:

تطورت معدات الطباعة تطوراً سائراً تقدم الإنسان في مضمار الحضارة. وكانت أول أداة

معروفة استخدمت في طباعة الأقمشة هي ما يسمى باللينو أو القوالب الخشبية.

أ. عدد خامات وأدوات هذه الطباعة . (نصف درجة لكل إجابة)

..... (1) (2)

..... (3) (4)

ب. اذكر مراحل تنفيذ طباعة اللينو . (درجة لكل إجابة)

..... (1)

..... (2)

..... (3)

..... (4)

..... (5)

انتهت الأسئلة

مع تمنياتنا لكم بالتوفيق