

اسم الطالب: .....  
رقم الطالب: .....  
تاريخ الامتحان: ...../...../.....

بسم الله الرحمن الرحيم



جامعة القدس المفتوحة

الامتحان النهائي للفصل الأول "1141"  
2015/2014

اسم المقرر: أتمتة المكاتب  
رقم المقرر: 1387  
مدة الامتحان: ساعة ونصف  
عدد الأسئلة: 6

-- نظري --

- عزيزي الطالب:
1. عيئ كافة المعلومات المطلوبة منك في دفتر الإجابة وعلى ورقة الأسئلة.
  2. ضع رقم السؤال ورموز الإجابة الصحيحة للأسئلة الموضوعية (ان وجدت) على الجدول المخصص في دفتر الإجابة.
  3. ضع رقم السؤال للأسئلة المقالية واجب على دفتر الإجابة.

السؤال الأول: اجب بنعم أو لا على الأسئلة التالية واضع الإجابة في الجدول المخصص (جدول رقم 1). (20 علامة)

1. للنشر المكتبي مزايا عديدة تميزه عن غيره من أساليب إعداد النشرات في المؤسسة.
2. قبل عصر برمجيات النشر المكتبي الإلكتروني كانت عملية النشر تتم بثلاث طرق.
3. تلعب الصور والرسوم دورا ثانويا في الأتمتة المكتبية.
4. الهدف من المنشورات المكتبية هو إيصال المعلومات المنسقة بشكل جيد ومريح للقارئ لتحقيق أهداف المؤسسة.
5. إن دقة الصورة لا تعتمد اعتمادا كليا على عدد البكسلات وعلى أبعاد الصورة.
6. هناك عدة مجموعات من التصميم في برنامج الببلشر منها المجموعة الرئيسية وتشمل على مجموعة كبيرة من التصميم.
7. أهم ما يميز به استخدام البرمجيات الخاصة في مجال النشر المكتبي هو أتمتة بعض الخطوات المتكررة في نشر الوثائق والمطبوعات.
8. تعد برامج الرسوم بالحاسوب من البرامج غير المهمة في تمثيل الواقع.
9. أصبحت الرسوم الفنية باستخدام الحاسوب ضرورية لما تقدمه من إمكانيات مذهلة لصور ورسومات عالية الجودة.
10. ظهر النشر المكتبي نتيجة عدم التطور والتقدم الملحوظ في مجال الحواسيب الشخصية.

السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة واضعاً رمزها في الجدول المخصص (جدول رقم 2). (30 علامة)

1. يتم إنشاء المطبوعة الجديدة في برنامج الببلشر باستخدام طريقة  
أ) حسب نوع المنشور ب) حسب مجموعة التصميم ج) بواسطة منشورات فارغة د) جميع ما ذكر
2. الطبقة النشطة هي:  
أ. الطبقة العليا ب) الطبقة التي يحيط بها خط أسود في القائمة Layers ج) الطبقة ذات أيقونة العين د) لا شيء مما ذكر
3. من عيوب الطباعة اليدوية التقليدية أنها:  
أ) بطيئة ب) غير صالحة لتحضير نشرات ذات جودة عالية ج) سريعة د) أ+ب
4. مجموعة المناسبات الخاصة في برنامج الببلشر تشمل تصاميم لمطبوعات مثل :  
أ) بطاقات دعوة ب) حفلات جمع أموال ج) بطاقات بريدية د) لا شيء مما ذكر
5. من أهم مميزات برنامج الببلشر أنه :  
أ) مجاني ب) يوفر ميزة معاينة المطبوعة قبل طباعتها ج) من الصعب تعلمه د) لا شيء مما ذكر
6. يمتاز النشر المكتبي ب :  
أ) قلة التكلفة ب) المرونة في التصميم ج) الطباعة في أقل وقت ممكن د) جميع ما ذكر
7. تتكون الصورة المتجه (Vector) من :  
أ) خطوط ب) منحنيات ج) أ+ب د) لا شيء مما ذكر

8. نظام الألوان RGB يتكون من الألوان:

أ) أحمر ، أخضر، أزرق    ب) بني ، أخضر، أصفر    ج) بني ، أخضر، أزرق    د) أحمر، أصفر، أخضر

9. تستخدم رسوم CMYK أربعة قنوات لفرز الألوان أي تستخدم :

أ) 16 بت في كل بكسل    ب) 32 بت في كل بكسل    ج) 64 بت في كل بكسل    د) 8 بت في كل بكسل

10. العصا السحرية (Magic Wand) في برنامج الفوتوشوب هي أداة من أدوات:

أ) التحديد    ب) النسخ    ج) القص    د) التعبئة

السؤال الثالث: ( 20 علامة)

أ) النشر المكتبي يمتاز بعدة مزايا أذكرها .  
ب) هناك عدة خصائص للصور والرسوم لاستخدامها في أتمتة المكاتب وضحتها باختصار.

السؤال الرابع: ( 20 علامة)

أ) ما هي المراحل الأساسية لإعداد وثيقة باستخدام حزم النشر المكتبي .  
ب) هناك عدد من الوحدات الوظيفية الداعمة لعمل حزم الرسوم أذكر خمسة منها.

### أجب عن أحد السؤالين التاليين

السؤال الخامس: ( 10 علامات)

وضح المقصود بكل مما يلي :

- 1- النشر المكتبي
- 2- الدقة (Resolution)
- 3- البيكسل (Pixel)
- 4- تنسيق المستند

السؤال السادس: ( 10 علامات)

ما هو المقصود بالرسوم والصور ، وهناك ثلاثة أنواع لبرمجيات الصور والرسوم وضحتها باختصار

انتهت الأسئلة