

التقنية الرقمية 1	المادة:	بسم الله الرحمن الرحيم  وزارة التعليم Ministry of Education	المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الرياض مدرسة: أبي تمام
ملخص	الاختبار:		
الأول ثانوي	الصف:		
نصف ساعة	الزمن:		
الاولى ١٤٤٧	الفترة:		

اسم الطالب	درجة الطالب	٣٠
------------	-------------	----

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:	١٠ درجات
١- ما هي الخطوط التي تُعتبر الأكثر ملاءمة عند تصميم النماذج لسهولة قراءتها؟	
(أ) خطوط فئة Sans Serif مثل Arial و Calibri	(ب) خطوط الزخرفة والخطوط اليدوية
(ج) خطوط فئة Serif المعقدة	(د) الخطوط المائلة والعريضة جداً
٢- أي مما يلي يُعد من مميزات النماذج عبر الإنترنت مقارنة بالنماذج المطبوعة؟	
(أ) لا تتطلب اتصالاً بالإنترنت	(ب) تتطلب وقتاً أطول لمعالجة البيانات
(ج) القدرة على التحقق التلقائي من عدم ترك الحقول فارغة	(د) سهولة التوقيع بخط اليد عليها دون أدوات إضافية
٣- عند تصميم عنوان النموذج، يُفضل أن يقتصر العنوان على عدد معين من الكلمات ليكون موجزاً. ما هو هذا العدد؟	
(أ) عشر كلمات	(ب) خمس كلمات فقط
(ج) كلمة واحدة فقط	(د) ثلاث جمل
٤- في برنامج سكريبوس، ما هو الغرض الأساسي من استخدام الشبكة (Grid)؟	
(أ) تغيير ألوان الخلفية	(ب) تنظيم المكونات وتحديد موقعها بشكل صحيح
(ج) إضافة نصوص تلقائية	(د) حفظ الملف بصيغة PDF
٥- ما هو الامتداد الذي يشير إلى ملف صورة متجهي (Vector) قابل للتكبير دون فقدان الجودة؟	
(أ) JPG	(ب) PNG
(ج) AI	(د) GIF
٦- ما هو الهدف الرئيسي من استخدام استطلاع رضا العملاء في الشركات؟	
(أ) زيادة عدد الموظفين في الشركة	(ب) تحسين المنتجات والخدمات بشكل استراتيجي
(ج) تقليل تكلفة الإعلانات التجارية	(د) تصميم شعار جديد للشركة
٧- أي نوع من الأسئلة يقتصر فيه الجواب على خيارين فقط مثل 'نعم' أو 'لا'؟	
(أ) أسئلة الاختيار من متعدد	(ب) أسئلة مقياس ليكرت
(ج) أسئلة المقياس الثنائي	(د) أسئلة مفتوحة النهاية
٨- يُعد مقياس ليكرت (Likert) مثلاً على أي نوع من الأسئلة؟	
(أ) أسئلة المقياس الثنائي	(ب) أسئلة الاختيار من متعدد
(ج) أسئلة مفتوحة النهاية	(د) أسئلة التوصيل
٩- عند تصميم الاستطلاع في برنامج سكريبوس، ما الاختصار المستخدم لتكرار (نسخ) كائن مثل الدائرة؟	
(أ) Ctrl + C	(ب) Ctrl + V
(ج) Ctrl + D	(د) Ctrl + X
١٠- أي نوع من الأسئلة يمنح المستجيب الحرية الكاملة في كتابة ما يحلو له؟	
(أ) أسئلة المقياس الثنائي	(ب) أسئلة مقياس ليكرت
(ج) أسئلة الاختيار من متعدد	(د) أسئلة مفتوحة النهاية

السؤال الثاني: ضع علامة (صح) أو (خطأ):	١٠ درجات	
#	العبارة	الإجابة
١	يُفضل استخدام التسطير (الخط تحت الكلمات) في النماذج لأنه يساعد على ربط أقسام النموذج.	(X)
٢	تتم معالجة البيانات المدخلة في النماذج عبر الإنترنت غالباً بواسطة برنامج على خادم معين وتُخزن في قاعدة بيانات.	(✓)
٣	عند تصميم الأسئلة في النموذج، يجب استخدام المصطلحات المعقدة والمرادفات لإظهار الاحترافية.	(X)

#	العبرة	الإجابة
٤	تعتبر فاتورة البيع نموذجاً لجمع البيانات لأنها توفر مساحات لإدخال معلومات عن المنتج والكمية والسعر.	(✓)
٥	تقتصر النماذج المطبوعة التي يتم مسحها ضوئياً وتحليلها تلقائياً عموماً على النماذج التي تحتوي على مربعات اختيار فقط.	(✓)
٦	تسمح استطلاعات رضا العملاء للشركات بجمع البيانات حول آراء العملاء بخصوص المنتجات.	(✓)
٧	في أسئلة المقياس الثنائي، يختار المستخدم رقماً من 1 إلى 5 لتمثيل مدى رضاه.	(X)
٨	يمكن تحويل الأشكال الهندسية (مثل الدوائر) إلى إطارات نصية في برنامج سكريبوس.	(✓)
٩	أسئلة الاختيار من متعدد تتطلب من المستخدم كتابة إجابة نصية طويلة بحرية تامة.	(X)
١٠	يمكن استخدام وضع المعاينة (Preview Mode) في سكريبوس لمشاهدة النموذج بالكامل بدون أدلة.	(✓)

السؤال الثالث: أكمل الفراغات التالية:

١٠ درجات	
١	أداة جمع البيانات هي عبارة عن نموذج منظم أو أداة تسمح بإدخال ____ في مساحات فارغة. الإجابة: البيانات المتغيرة
٢	تُستخدم لغة ____ لإنشاء النماذج عبر الإنترنت، حيث تتيح إنشاء الحقول كحقول النص وخانات الاختيار. الإجابة: HTML
٣	في تصميم النماذج، يجب استخدام نمط ____ للعناوين أو للتأكيد، ويوصى باستخدام اللون الأسود للنصوص. الإجابة: التغميق
٤	عند تصميم النموذج، يساعد ____ على توجيه القارئ وفصل الأقسام وإضفاء مظهر مرتب. الإجابة: المساحة الفارغة
٥	في الأسئلة المفتوحة داخل النموذج، يجب أن تتطابق مساحة الكتابة مع ____ للإجابة. الإجابة: المساحة المتوقعة
٦	يصمم ____ كنموذج لجمع البيانات لمساعدة الشركات على استطلاع آراء عملائهم. الإجابة: استطلاع رضا العملاء
٧	السؤال الذي تكون إجابته محددة بـ 'موافق/غير موافق' يندرج تحت نوع أسئلة ____. الإجابة: المقياس الثنائي
٨	في مقياس ليكرت، يختار المستخدم رقماً من 1 إلى ____ يمثل مدى رضاه. الإجابة: 5
٩	لإدراج جدول في برنامج سكريبوس، نذهب إلى علامة التبويب ____ ثم نختار Table. الإجابة: إدراج
١٠	لتكرار الدوائر لبقية الإجابات في سكريبوس، نستخدم الاختصار ____ من لوحة المفاتيح. الإجابة: Ctrl + D