



الاسم: الصف:

السؤال الأول: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة:

<input type="checkbox"/>	البيانات هي مجموعة من الحقائق أو الكلمات أو الأرقام التي تم تحليلها أو معالجتها لتصبح ذات معنى	١
<input type="checkbox"/>	المعلومات هي البيانات التي لم تتم معالجتها وتحتاج إلى تنظيم لتكون مفيدة	٢
<input type="checkbox"/>	التحقق من صحة إدخال البيانات يعني التأكد من أن البيانات تتوافق مع القيم والقواعد المعتمدة	٣
<input type="checkbox"/>	التنبؤ هو عملية بناء التوقعات المستقبلية بناءً على البيانات السابقة	٤
<input type="checkbox"/>	التشفير يهدف إلى حماية البيانات من الوصول غير المصرح به	٥

السؤال الثاني: ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة

١ الأمثلة على الرموز التي يمكن استخدامها لترميز البيانات:		١
أ	الألوان والأشكال	ب
ب	الصور والأصوات	ج
ج	الأرقام والحروف والكلمات القصيرة	د
د	الرسوم البيانية والمخططات	
٢ المقصود بالرمز الشريطي:		٢
أ	ملصق به صور وألوان	ب
ب	ملصق به نصوص طويلة	ج
ج	ملصق به خطوط سوداء رفيعة وأرقام متنوعة	د
د	ملصق به رسوم بيانية	
٣ يمكن جمع البيانات؟		٣
أ	من الأفلام السينمائية	ب
ب	من الكتب الدراسية	ج
ج	من المستشعرات ومسجلات البيانات والاستبانات	د
د	من الصحف والمجلات	
٤ الخطوات تحليل بيانات المبيعات:		٤
أ	حدد البيانات التي تريد تحليلها واستخدم أدوات تقنية المعلومات والاتصالات لإنشاء التنبؤات	ب
ب	حدد السلاسل الزمنية التي تريد التنبؤ فيها	ج
ج	عبر عن البيانات باستخدام الرسم البياني ثم تحلل النتائج	د
د	جميع ما ذكر	
٥ الفائدة من التنبؤ بالعائد المستقبلي في مايكروسوفت إكسل:		٥
أ	لتحسين مظهر الجدول	ب
ب	لتشفير البيانات	ج
ج	لتحليل البيانات المالية والتخطيط المستقبلي	د
د	لحذف البيانات القديمة	