



الوحدة الأولى (الدوال المنطقية والمخططات)

اكتب الكلمات المناسبة في الفراغات في كل مما يأتي:

الأعمدة العمليات العمليات تنظيم

١ . برامج الجداول الحاسوبية هي برامج تمكن المستخدم من البيانات النصية والعددية في جداول وإجراء
..... المختلفة وتنسيقها وعرضها برسوم بيانية.

٢ . عدد اثنين من مكونات برامج الجداول الحاسوبية ,

ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة فيما يأتي:

١ . لإضافة مخطط بياني في برنامج الاكسل من علامة تبويب:	أ (إدراج	ب (ملف	ج) تنسيق	د) بيانات
٢ . لإضافة الدالة المنطقية IF من علامة تبويب :	أ (إدراج	ب) ملف	ج) الصيغ	د) تنسيق
٣ . رسم بياني دائري مقسم الى شرائح دائرية يستخدم لإظهار نسب كل جزء:	أ (المخطط	ب) المخطط الدائري	ج) المخطط الهرمي	د) المخطط المساحي
٤ . تعتبر دالة IF من الدوال:	أ (الرياضية	ب (العددية	ج (النصية	د (المنطقية
٥ . برامج الجداول الحاسوبية تستخدم في	أ (إنشاء	ب (حساب عدد	ج (بحث للحاسب	د (تقارير للصحة
٦ . مربعات صغيرة يتم ادخال البيانات فيها ، وتنشأ من تقاطع الصفوف و الاعمدة تسمى بـ.....:	أ (الأعمدة	ب (الصفوف	ج (الخلايا	د (الخلية النشطة
٧ . دالة if هي من أكثر الدوال شيوعاً في برنامج :	أ (Excel	ب (Word	ج (Power Point	د (Access
٨ . الدوال التي تحمل نتائجها قيم مكونة من عنصرين فقط هما الخطأ والصواب هي:	أ (الدوال	ب (الدوال المنطقية	ج (الدوال الرياضية	د (الدوال النصية



٩ . يتيح برنامج Excel تنسيق المخططات البيانية فيمكن تغيير :	(أ) ألوانها	(ب) خصائصها	(ج) خطوطها	(د) جميع ما سبق
١٠ . المخطط المناسب استخدامه لعرض النسب المئوية هو :	(أ) الدائري	(ب) الخطي	(ج) الشريطي	(د) المساحي
١١ . المخطط المناسب استخدامه لعرض مقارنة القيم هو :	(أ) الدائري	(ب) الخطي	(ج) المساحي	(د) الشريطي
١٢ . المخطط المناسب استخدامه لتوضيح كيف تتغير القيم مع مرور الوقت :	(أ) الدائري	(ب) المساحي	(ج) الخطي	(د) الشريطي
١٣ . دالة تقوم بإجراء اختبار منطقي ويعيد قيمة واحدة لنتيجة صواب أو خطأ :	(أ) Sum	(ب) Average	(ج) if	(د) Max
١٤ . أي من البرامج التالية يعد برنامج جداول الكترونية :	(أ) Excel	(ب) Photoshop	(ج) Word	(د) Painter
١٥ . تبدأ جميع الدوال بعلامة :	(أ) +	(ب) /	(ج) #	(د) =
١٦ . لتغيير شكل المخطط نستخدم :	(أ) أنماط الأشكال	(ب) إدراج الأشكال	(ج) الترتيب	(د) الحجم
١٧ . تمنحك علامة تبويب التنسيق خيارات ل :	(أ) تنسيق المخطط	(ب) تغيير ألوانه	(ج) تخصيص المخطط	(د) جميع ما سبق

ضع علامة (V) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة فيما يأتي:

()	١ . تستخدم المخططات لمقارنة القيم.
()	٢ . لا يمكنك استخدام العمليات الحسابية في IF.
()	٣ . تبدأ جميع الدوال في اكسل بعلامة التساوي = .
()	٤ . في كل مره تقوم بتعديل بيانات جدولك يجب عليك إدراج مخطط جديد.
()	٥ . في دالة IF يجب ان تستخدم علامتي التنصيص عند استخدام النص كشرط.
()	٦ . المقارنة بين الأرقام أوضح وأسرع من المقارنة بين الأشكال.
()	٧ . بمجرد اختيار نوع المخطط البياني لا يمكن تغييره.
()	٨ . تستخدم المخططات الخطية لمقارنة القيم.

()	٩ . الدوال المنطقية هي التي تحمل وسيطاتها ونتائجها قيمة مكونة من عنصرين عادة ما تكون صواب أو خطأ
()	١٠ . تعد دالة IF واحدة من أكثر الدوال شيوعاً في برنامج مايكروسوفت إكسل.
()	١١ . يمكن للدالة IF ان ترجع رقم أو نص أو دالة أخرى كنتيجة.
()	١٢ . من أنواع المخططات البيانية الخطي والدائري.
()	١٣ . لتغيير نمط المخطط أو نوعه أو مظهره يمكنك ذلك من قائمة " تصميم المخططات "
()	١٤ . سيخبرك مايكروسوفت إكسل دائماً إذا كان هناك مشكلة في دالة تم انشائها

اكتب رقم العمود المناسب في الجدول الآتي:

العمود الثاني	العمود الأول
المخطط المناسب لعرض النسب المئوية	١ . المخطط الشريطي
المخطط المناسب للمقارنة بين القيم	٢ . المخطط الخطي
المخطط المناسب استخدامه لتوضيح كيف تتغير القيم مع مرور الوقت	٣ . if
من أشهر الدوال المنطقية في Excel	٤ . المخطط الدائري

عدد اثنين لكل مما يأتي :

الدائري الخطي if sum إنشاء جداول الكترونية إنشاء مخططات بيانية

١ .	أنواع المخططات
٢ .	
١ .	دوال في Excel
٢ .	
١ .	فوائد برنامج Excel
٢ .	