

ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة فيما يأتي:

١. الدالة التي تبديل جزءاً أو كامل النص في الخلية بآخر وفق شرط محدد:	Substitute (أ	Left (ب	Mid (ج	Right (د
٢. الدالة التي تبديل جزءاً أو كامل النص في الخلية بآخر وفق شرط محدد:	Substitute (أ	Left (ب	Right (ج	Mid (د
٣. الدالة التي تستخرج عدداً من الحروف من منتصف النص هي دالة:	Left (أ	Substitute (ب	Mid (ج	Right (د
٤. الدالة التي تستخرج عدداً من الحروف على الجانب الأيمن من النص هي دالة:	Right (أ	Left (ب	Mid (ج	Substitute (د
٥. هو مرجع الخلية حيث إن الخلية لا تتغير عند نسخها ويضل كل من العمود والصف ثابتين:	أ) المرجع النسبي	ب) المرجع المطلق	ج) المرجع المختلط	د) الدالة
٦. هو مرجع لخلية، عند نسخ خلية تحتوي على صيغة فإن الصيغة تتغير تلقائياً:	أ) المرجع النسبي	ب) المرجع المطلق	ج) المرجع المختلط	د) الدالة
٧. عندما تريد الاحتفاظ بخلية ثابتة عند نسخ صيغة عليك استخدام علامة:	أ) التعبئة التلقائية	ب) المرجع	ج) الدالة	د) علامة الدولار \$
٨. يشير المرجع..... في إكسل إلى أن جزء من المرجع مثبت إما الصف أو العمود:	أ) المرجع النسبي	ب) المرجع المطلق	ج) المرجع المختلط	د) الدالة
٩. عندما تكون القيمة أو النص الذي تكتبه أكبر من الخلية تظهر رسالة خطأ وهي:	أ) #####	ب) #NULL!	ج) #NUM!	د) #VALUE!

١٠ . عندما تظهر رسالة الخطأ.....عليك التحقق من طريقة كتابة الصيغة أو الخلايا التي تشير

أ) ##### ب) #NULL! ج) #NAME? د) #VALUE!

١١ . أي مما يلي هو ترتيب أولويات العمليات الحسابية الصحيح :

أ) الأقواس > الجمع ب) الضرب والقسمة > ج) الأقواس > الأسس > د) الضرب والقسمة > والطرح > الضرب الجمع والطرح > الأقواس الضرب والقسمة > الجمع

١٢ . من الأمثلة على البيانات :

أ) الكلمات ب) الأرقام ج) القياسات د) جميع ما سبق

١٣ . أي من رموز العمليات الحسابية الأساسية في مايكروسوفت إكسل التالية هو رمز الضرب :

أ) * ب) ^ ج) + د) %

١٤ . أي من رموز العمليات الحسابية الأساسية في مايكروسوفت إكسل التالية هو رمز الأس :

أ) * ب) ^ ج) + د) %

١٥ . أي من رموز العمليات الحسابية الأساسية في مايكروسوفت إكسل التالية هو رمز الجمع :

أ) * ب) ^ ج) + د) %

١٦ . أي من رموز العمليات الحسابية الأساسية في مايكروسوفت إكسل التالية هو رمز النسبة المئوية :

أ) * ب) ^ ج) + د) %

١٧ . دالة نصية في إكسل وتقوم بتبديل جزء أو كامل النص في الخلية بآخر جديد وفق شرط محدد :

أ) دالة التبديل ب) دالة الوسط ج) دالة اليسار د) دالة اليمين

١٨ . دالة نصية في إكسل وتقوم باستخراج عدداً من الحروف على الجانب الأيسر من النص في خلية :

أ) دالة التبديل ب) دالة الوسط ج) دالة اليسار د) دالة اليمين

١٩ . دالة نصية في إكسل وتقوم باستخراج عدداً من الحروف من منتصف النص في خلية :

أ) دالة التبديل ب) دالة الوسط ج) دالة اليسار د) دالة اليمين

٢٠ . دالة نصية في إكسل وتقوم باستخراج عدداً من الحروف على الجانب الأيمن من النص في خلية :

أ) دالة التبديل ب) دالة الوسط ج) دالة اليسار د) دالة اليمين

٢١. يمكن انشاء مرجع مطلق لا يتغير عند نسخه أو عند استخدام التعبئة التلقائية وذلك عند إنشاء الصيغة باستخدام علامة :

أ) # ب) \$ ج) % د)

٢٢. أي مما يلي يعد من الأخطاء التي قد تحصل عليها عند العمل في مايكروسوفت إكسل :

أ) ##### ب) #DIV/0! ج) #VALUE! د) جميع ما سبق

٢٣. من رسائل الخطأ في برنامج إكسل وتظهر عندما لا يمكن للصيغة أو الدالة العثور على البيانات المرجعية

أ) #N/A! ب) #NAME? ج) #REF! د) #VALUE!

٢٤. من رسائل الخطأ في برنامج إكسل وتظهر عندما لا يتم التعرف على النص الموجود في الصيغة :

أ) #N/A! ب) #NAME? ج) #REF! د) #VALUE!

٢٥. من رسائل الخطأ في برنامج إكسل وتظهر عندما يكون المرجع غير صالح وعليك التحقق من الصيغة :

أ) #N/A! ب) #NAME? ج) #REF! د) #VALUE!

٢٦. من رسائل الخطأ في برنامج إكسل وتعني التحقق من طريقة كتابة الصيغة أو الخلايا التي تشير إليها :

أ) #N/A! ب) #NAME? ج) #REF! د) #VALUE!

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة فيما يأتي:

١ . عند إجراء العمليات الحسابية المعقدة يكون ترتيب العمليات من اليسار إلى اليمين.	
٢ . في برنامج مايكروسوفت إكسل يمكن حساب الصيغة باستخدام الأرقام.	
٣ . عند حساب الصيغة باستخدام مراجع الخلية ستتغير النتيجة تلقائياً إذا تغيرت البيانات الموجودة في الخلايا المشار إليها كمراجع.	
٤ . يمكن تغيير القيمة المعروضة برقم عشري إلى نسبة مئوية عن طريق تطبيق تنسيق النسبة المئوية.	
٥ . تُرجع دالة القوى نتيجة رقم مضروب في آخر.	
٦ . لا يمكن استخدام البيانات النصية في مايكروسوفت إكسل.	
٧ . يعد مرجع الخلية عنواناً للخلية ويحدد موقعها.	
٨ . المرجع النسبي هو مرجع لخلية.	
٩ . يشير المرجع المختلط إلى أن جزءاً من المرجع مثبت إما الصف أو العمود والجزء الآخر نسبي.	

١٠ .	في المرجع المختلط يتم تطبيق علامة الدولار (\$) أمام حرف العمود ورقم الصف أيضاً.
١١ .	في المرجع المطلق للعمود تكون علامة الدولار أمام حرف العمود فيبقى العمود ثابتاً.
١٢ .	في المرجع المطلق للصف تكون علامة الدولار قبل رقم الصف فيبقى الصف ثابتاً.
١٣ .	لا توجد أولوية في تنفيذ العمليات الحسابية في برنامج إكسل.
١٤ .	التسلسل الصحيح للحسابات هو الجمع والطرح أولاً ثم الضرب والقسمة.
١٥ .	إذا كان هناك أقواس في المعادلة، فعليك إجراء العمليات الحسابية داخل الأقواس ثم الباقي.
١٦ .	الطريقة الوحيدة لإدخال نسبة في خلية هي استخدام أداة النسبة المئوية.
١٧ .	عند حساب الصيغة باستخدام مراجع الخلية ستتغير النتيجة تلقائياً إذا تغيرت البيانات الموجودة في الخلايا.
١٨ .	تُرجع دالة القوى (Power) نتيجة رقم مرفوع إلى أس معين.
١٩ .	لا يمكنك استخدام دالة القوى (POWER) بدلاً من استخدام الرمز "٨" لحساب القوى.
٢٠ .	مايكروسوفت إكسل يتعامل مع البيانات الرقمية فقط.
٢١ .	تستخرج دالة اليسار LEFT الحروف من الجانب الأيمن من النص.
٢٢ .	دالة الوسط MID ، ودالة اليسار LEFT ، ودالة اليمين RIGHT هي دوال منطقية.
٢٣ .	وفقاً للإعدادات الإقليمية تتم كتابة الدوال في مايكروسوفت إكسل بفاصلة منقوطة بين وسميات الدالة.
٢٤ .	يعد مرجع الخلية عنواناً للخلية ويحدد موقعها.
٢٥ .	لا يمكن استخدام أمري النسخ واللصق بدلاً من استخدام أداة التعبئة التلقائية.
٢٦ .	تتيح أداة التعبئة التلقائية في مايكروسوفت إكسل نسخ الصيغ والدوال.
٢٧ .	يمكن إنشاء مرجع مطلق لا يتغير عند نسخه وذلك باستخدام علامة الدولار (\$).
٢٨ .	يمكنك الضغط على الخلية التي تريد قفلها والضغط على F4 لتطبيق المرجع المطلق.
٢٩ .	في المرجع النسبي يتم تطبيق علامة الدولار (\$) واحدة فقط أما للعمود أو للصف.
٣٠ .	رسالة الخطأ (#DIV/0!) أنك حاولت قسمة رقم على صفر.
٣١ .	رسالة الخطأ (#NUM!) يعني أن الصيغة أو الدالة لا يمكنها العثور على البيانات المرجعية.

اكتب رقم العمود المناسب في الجدول الآتي:

العمود الأول	العمود الثاني
*. ١	القسمة
/ . ٢	الأس
+ . ٣	النسبة المئوية
٨ . ٤	الضرب
- . ٥	الطرح
% . ٦	الجمع

رتب أولويات تنفيذ العمليات الحسابية في الجدول التالي من ١ الى ٤:

1

2

3

4

إجراء عمليات الضرب والقسمة	
إجراء عمليات الموجودة بين أقواس	
إجراء عمليات الجمع والطرح	
إجراء العمليات التي تحوي أس	