

## التنسيق

## (١-٢) تنسيق الخلايا الرقمية

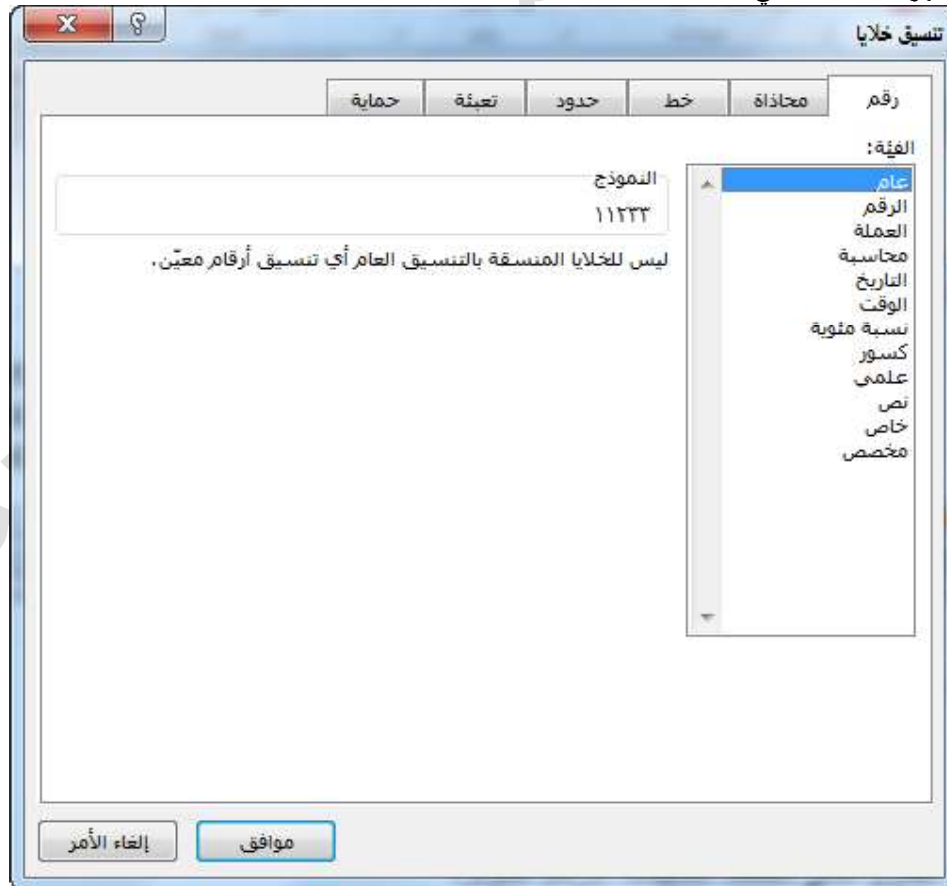
من خلال تطبيق تنسيقات الأرقام المختلفة، يمكنك تغيير مظهر الرقم دون تغيير الرقم نفسه. لا يؤثر التنسيق الرقمي على القيمة الفعلية للخلية التي يستخدمها Excel لإجراء الحسابات. ويتم عرض القيمة الفعلية في شريط الصيغة.



ضمن علامة التبويب الصفحة الرئيسية في المجموعة رقم، لرؤية كافة تنسيقات الأرقام المتوفرة، انقر فوق مشغل مربع الحوار بجوار رقم.



يظهر لنا الشكل التالي:



نحدد التنسيق المطلوب حيث يقدم الجدول التالي ملخصًا لتنسيقات الأرقام المتوفرة:

التنسيق	الوصف
عام	تنسيق الأرقام الافتراضي الذي يقوم Excel بتطبيقه عند كتابة رقم. يتم عرض الأرقام المنسقة بواسطة التنسيق عام في الغالب بنفس الطريقة التي كتبتها بها. ومع ذلك، إذا لم تكن الخلية واسعة بما يكفي لإظهار الرقم بأكمله، يقوم التنسيق عام بتقريب الأرقام باستخدام أعداد عشرية. كما يستخدم أيضًا تنسيق الأرقام عام الرموز (الأسية) العلمية للأرقام الكبيرة (١٢ رقمًا أو أكثر).
رقم	يستخدم هذا التنسيق للعرض العام للأرقام. يمكنك تحديد عدد المنازل العشرية التي تريد استخدامها، سواء كنت تريد استخدام فاصل آلاف أم لا، وطريقة عرض الأرقام السالبة.
العملة	يستخدم هذا التنسيق للقيم النقدية العامة ويعرض رمز العملة الافتراضي مع الأرقام. يمكنك تحديد عدد المنازل العشرية التي تريد استخدامها، سواء كنت تريد استخدام فاصل آلاف أم لا، وطريقة عرض الأرقام السالبة.
محاسبة	يستخدم هذا التنسيق للقيم النقدية، ولكنه يقوم بمحاذاة رموز العملة والعلامات العشرية للأرقام في العمود.
التاريخ	يعرض هذا التنسيق الأرقام التسلسلية للوقت والتاريخ كقيم تاريخ، وذلك بناءً على النوع والإعدادات المحلية (الموقع) التي تحددها. وتتأثر تنسيقات التاريخ التي تبدأ بعلامة نجمية (*) بالتغييرات في الإعدادات الإقليمية للتاريخ والوقت التي يتم تحديدها في لوحة التحكم. لا تتأثر التنسيقات دون علامة نجمية بإعدادات لوحة التحكم.
الوقت	يعرض هذا التنسيق الأرقام التسلسلية للوقت والتاريخ كقيم وقت، وذلك بناءً على النوع والإعدادات المحلية (الموقع) التي تحددها. وتتأثر تنسيقات الوقت التي تبدأ بعلامة نجمية (*) بالتغييرات في الإعدادات الإقليمية للتاريخ والوقت التي يتم تحديدها في لوحة التحكم. لا تتأثر التنسيقات دون علامة نجمية بإعدادات لوحة التحكم.
نسبة مئوية	يقوم هذا التنسيق بضرب قيمة الخلية في 100 ويعرض النتيجة برمز النسبة المئوية (%). يمكنك تحديد عدد المنازل العشرية التي تريد استخدامها.
كسر	يعرض هذا التنسيق الرقم ككسر، وذلك وفقًا لنوع الكسر الذي تحدده.
علمي	يعرض هذا التنسيق العدد في العلامة الأسية، حيث يتم استبدال جزء من العدد بـ $E+n$ حيث إن $E$ التي تشير إلى الأس (تضرب العدد السابق في ١٠ إلى الأس $n$ . على سبيل المثال، يقوم التنسيق علمي باستخدام منزلين عشريين بعرض ١٢٣٤٥٦٧٨٩٠١ كـ ١,٢٣٤٥٦٧٨٩٠١E+10 التي هي عبارة عن ١,٢٣ مضروبة في ١٠ مرفوعة للأس العاشر. يمكنك تحديد عدد المنازل العشرية التي تريد استخدامها.
نص	يعامل هذا التنسيق محتوى الخلية كنص ويعرض المحتوى كما تكتبه بالضبط، حتى عندما تقوم بكتابة أرقام.
خاص	يعرض هذا التنسيق الرقم كرمز بريدي (الرمز البريدي) أو كرقم هاتف أو كرقم ضمان اجتماعي.
مخصص	يسمح هذا التنسيق بتعديل نسخة لرمز تنسيق أرقام موجود. استخدم هذا التنسيق لإنشاء تنسيق أرقام مخصص تتم إضافته إلى قائمة رموز تنسيقات الأرقام. يمكنك إضافة ما بين ٢٠٠ و ٢٥٠ تنسيق أرقام مخصصًا، استنادًا إلى إصدار اللغة الخاص بـ Excel المثبت على الكمبيوتر الخاص بك.

## تنسيق الخلايا (٢-٢)

### (١-٢-٣) تنسيق نصوص الخلايا

- ١- حدد الخلايا التي تريد تنسيق محتوياتها.
- ٢- ادخل على علامة تبويب الصفحة الرئيسية من مجموعة اوامر خط قم بتغيير لون النص وحجمه ونمطه ومحاذاته كما تعلمت في دورة الورد.
- ٣- طرق مختصرة
  - A لتطبيق تنسيق غامق " عريض" أو ازالته اضغط مفتاحي CTRL + B.
  - A لتطبيق تنسيق مائل أو ازالته اضغط مفتاحي CTRL + I.
  - A لتطبيق تسطير مفرد أو ازالته اضغط مفتاحي CTRL + U.
  - A لتطبيق تنسيق بتوسطه خط أو ازالته اضغط مفتاحي CTRL + 5.

### (٣-٢-٣) دمج خلايا معينة ضمن خلية واحدة

١. حدد خليتين متجاورتين أو أكثر تريد دمجهما.

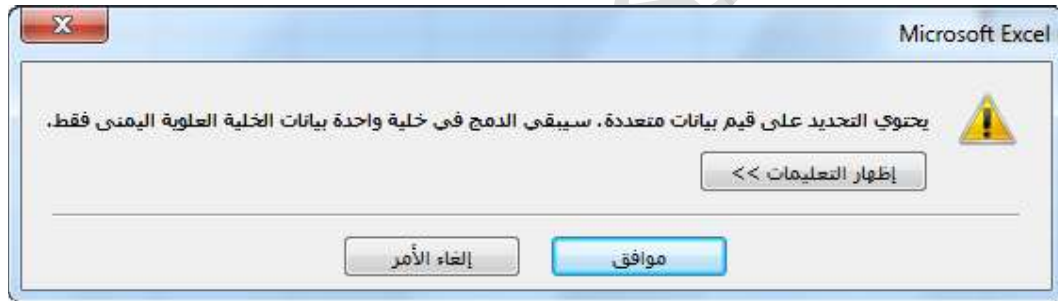
	E	D	C	B	A
1		معهد التكنولوجيا الحديثة - مجرن - السياني			
2					

ملاحظة: تأكد من أن البيانات التي تريدها في الخلية المدمجة موجودة في الخلية العلوية اليمنى بالنطاق المحدود. ستظل البيانات الموجودة في الخلية العلوية اليمنى فقط في الخلية المدمجة. سيتم حذف البيانات الموجودة في كافة الخلايا الأخرى بالنطاق المحدود.

٢. في علامة التبويب الصفحة الرئيسية، في المجموعة محاذاة، انقر فوق دمج وتوسيط.



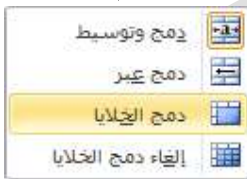
ستظهر لك الرسالة التأكيدية التالية اضغط على موافق.



	E	D	C	B	A
1		معهد التكنولوجيا الحديثة - مجرن - السياني			
2					

سيتم دمج الخلايا في صف أو عمود، وسيتم توسيط محتويات الخلية في الخلية المدمجة. لدمج الخلايا دون القيام بتوسيطها، انقر فوق السهم إلى جانب دمج وتوسيط، ثم انقر بعد ذلك فوق دمج الخلايا.

٣. لتغيير محاذاة النص في الخلية المدمجة، قم بتحديد الخلية، وانقر فوق أي زر من أزرار المحاذاة في المجموعة محاذاة ضمن علامة التبويب الصفحة الرئيسية.



### (٣-٢-٣) الاحتواء المناسب لمحتويات الخلايا

١- حدد الخلية/الخلايا المطلوبة.

٢- من علامة تبويب الصفحة الرئيسية ومن مجموعة الاوامر خلايا انقر على الايقونة تنسيق ستظهر لك قائمة من الخيارات حدد الخيار احتواء تلقائي لعرض العمود أو احتواء تلقائي لارتفاع الصف.

٣- طرق أخرى مختصره

A انقر نقرا مزدوجاً فوق الحد الايسر لعنوان العمود المطلوب.



### (٤-٢-٣) التحكم في اتجاه محتويات الخلايا



- ١- حدد الخلية / الخلايا المراد تغيير اتجاه محتوياتها.
- ٢- من علامة تبويب الصفحة الرئيسية ومن مجموعة الاوامر خلايا انقر على الايقونة تنسيق ستظهر لك قائمة من الخيارات حدد الخيار الاخير تنسيق خلايا.... ستظهر لك نافذة كما بالشكل التالي:

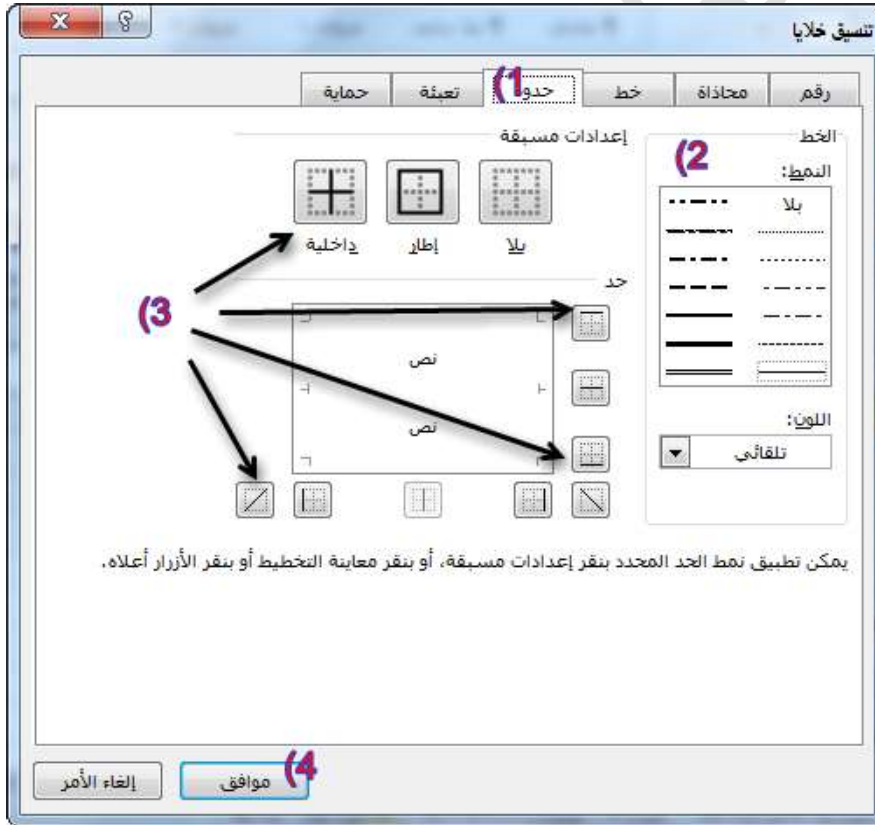


- ٣- نفذ في النافذة التي بالشكل المقابل الخطوات التالية:
- ١) حدد التبوب محاذة (إذا لم يكن محدد).
- ٢) حدد الاتجاه المطلوب من خانة الاتجاه.
- ٣) اضغط على الزر موافق.

### (٥-٢-٣) اعداد الحدود الداخلية والخارجية للخلايا



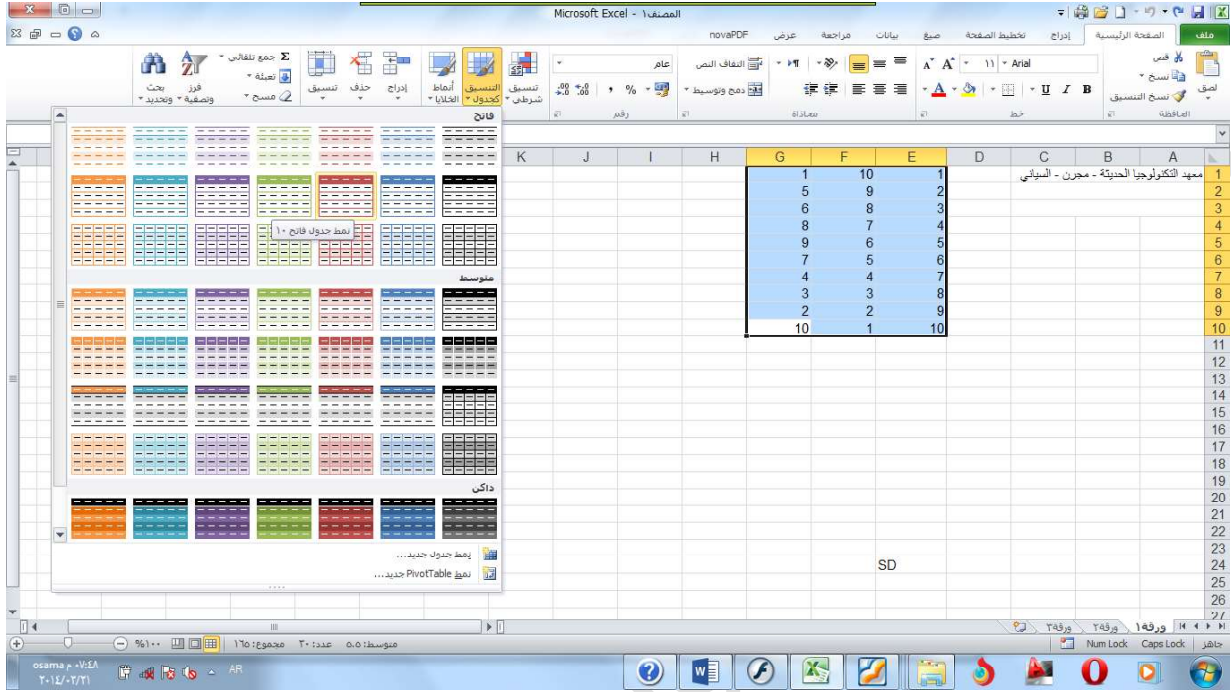
- ١- حدد الخلايا التي تريد تمييزها بحدود.
- ٢- هناك عدة طرق لإظهار نافذة تنسيق الحدود وهي:
  - ١) من علامة تبويب الصفحة الرئيسية ومن مجموعة اوامر خط اختر السهم في يسار الامر الموضح بالشكل المقابل. ستظهر لك قائمة من الخيارات اختر الخيار الاخير مزيد من الحدود.
  - ٢) انقر بزر الماوس الايمن فوق الخلايا المحددة واختر الخيار تنسيق خلايا.
  - ٣) من علامة تبويب الصفحة الرئيسية ومن مجموعة الاوامر خلايا انقر على ايقونة الامر تنسيق ستظهر لك قائمة من الخيارات حدد الخيار الاخير تنسيق خلايا....



- ٣- ستظهر لك نافذة كما بالشكل المقابل نفذ عليها الخيارات الآتية:
- ١) حدد التبويب **حدود** إذا لم يكن مختاراً.
  - ٢) حدد نمط الخط الذي تريد تطبيقه وكذلك لونه من خانة **الخط**.
  - ٣) انقر على أزرار الحدود التي تريد تطبيقها على الخلايا المحددة.
  - ٤) انقر على الزر **موافق**.
- ٤- طرق مختصرة اضغط على المفاتيح **CTRL+SHIFT+&** معاً.

### (٦-٢-٣) التنسيق التلقائي للجداول

- ١- حدد مجموعة الخلايا التي تريد ان تنسقها كجدول بنمط التنسيق التلقائي.
- ٢- من علامة تبويب الصفحة الرئيسية ومن مجموعة اوامر انماط اختر الامر التنسيق كجدول



- ٣- ستظهر نافذة لتأكيد التحديد قم بإعادة التحديد إذا أردت ثم اضغط موافق. عندها سيتحول نطاق الخلايا إلى الشكل الذي قمت باختياره.



	J	I	H	G	F	E	D	C	B	A
1				عمود ٣	عمود ٢	عمود ١				معهد التكنولوجيا الحديثة - مجرن - السياني
2				1	10	1				
3				5	9	2				
4				6	8	3				
5				8	7	4				
6				9	6	5				
7				7	5	6				
8				4	4	7				
9				3	3	8				
10				2	2	9				
11				10	1	10				
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										