

## المقدمة

إن برامج معالجة النصوص على اختلافها، هي أكثر البرامج استخداماً، فلا يستغنى عنها مستخدمو الحاسوب، حيث يستطيع المستخدم العادي من خلال برنامج معالج النصوص القيام بما يأتي:

- العمل مع الوثائق وحفظها في تنسيقات الملفات المختلفة.
- اختيار وظيفة المساعدة المتضمنة في البرنامج لتعزيز الإنتاجية.
- إنشاء وتحرير وتوزيع مستندات معالج النصوص التي تقوم بإنشائها أو التعديل فيها.
- تطبيق تنسيقات مختلفة على محتوى المستندات بالمارسات الجيدة، لتحسين تلك المستندات وإخراجها بشكل مقبول قبل توزيعها ونشرها.
- إدراج الجداول والصور والكائنات الرسومية في مستنداتك.
- إعداد المستندات المناسبة لعمليات دمج المراسلات.
- ضبط إعدادات صفحات المستند بشكل مناسب.
- مراجعة المستند، وتصحيح الأخطاء الإملائية.
- طباعة المستندات بخيارات مناسبة.

ولا يقتصر الأمر على هذه المهارات الأساسية بالنسبة للمستخدم المحترف، حيث يستطيع من خلال برنامج معالج النصوص القيام بما يأتي:

- التنسيق المتقدم للنصوص والفترات، والأنماط والأعمدة والجداول.
- استخدام المراجع على اختلافها من تسميات توضيحية وحواشى وجداول محتويات وفهارس والإشارات المرجعية.
- تحسين إنتاجية المستندات باستخدام الحقول والقوالب والنماذج، بالإضافة إلى الربط والتضمين والأتمتة التقنية.
- التحرير المتقدم الذي يشمل تعقب التغييرات والتعامل مع المستندات الرئيسية والثانوية، بالإضافة إلى حماية المستند من التعديل.
- إعداد المخرجات بشكل احترافي من حيث استخدام المقاطع والرؤوس والتنبيبات والعلامات المائية بكفاءة.

ومن الأمثلة على برامج معالجة النصوص برنامج Microsoft Office Word 2010، الذي سنعمل في هذا الكتاب على بيان المهارات الأساسية فيه.

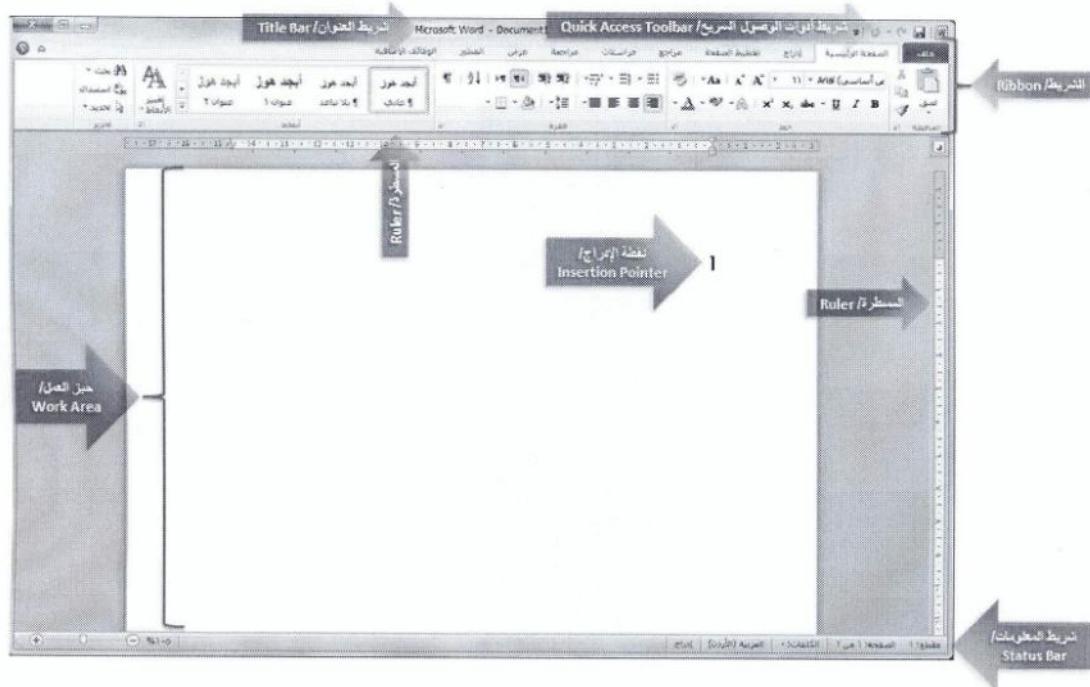
## 1.3 استخدام تطبيق معالج النصوص Using the Application

### 1.1.3 العمل مع المستندات Working with Documents

#### 1.1.1.3 فتح تطبيق معالج النصوص Opening the application

لفتح تطبيق معالج النصوص Word 2010، اتبع الخطوات الآتية:

← زر (ابدأ / Start) ← (كافة البرامج / All Programs) ← Microsoft Office ← Microsoft ← زر (ابدأ / Start)، فتظهر نافذة البرنامج التي تتكون مما يأتي:



#### 1. شريط العنوان / Title Bar

يحتوي شريط العنوان على اسم البرنامج/ التطبيق، واسم المستند الحالي، وأزرار (التصغير / Minimize)، و(التكبير / Maximize) أو (الاستعادة / Restore)، وإغلاق (Close).

#### 2. شريط أدوات الوصول السريع / Quick Access Toolbar

يوفر هذا الشريط أزراراً للأوامر الأكثر استخداماً، حيث يحتوي على المجموعة من الأيقونات، يؤدي النقر على أي منها إلى تنفيذ مهمة معينة بشكل مباشر وسريع.



ويظهر شريط أدوات الوصول السريع بشكل افتراضي أعلى إطار النافذة، فوق علامة التبويب (ملف / File)، وإذا أردت إظهاره أسفل (الشريط / Ribbon)، فاتبع الخطوات الآتية:

← زر (تخصيص شريط أدوات الوصول السريع / Customize Quick Access Toolbar) (Show Below the Ribbon / اظهار أسفل الشريط)

ويمكنك تخصيص هذا الشريط بالإضافة الأوامر إليه أو حذفها، وما عليك إلا أن تقر بزر الفأرة الأيمن على أيقونة في أيّة مجموعة، لظهور لائحة السياق، وتخيار منها الأمر (إضافة إلى شريط أدوات الوصول السريع / Add to Quick Access Toolbar)، وبذلك تضاف هذه الأيقونة إلى هذا الشريط.

أما إذا أردت حذف أيقونة من هذا الشريط فما عليك إلا أن تقر بزر الفأرة الأيمن على هذه الأيقونة لظهور لائحة السياق، وتخيار منها الأمر (إزالة من شريط أدوات الوصول السريع / Remove from Quick Access Toolbar)، وبذلك تُحذف هذه الأيقونة من هذا الشريط.

### 3. (الشريط / Ribbon)

يتيح هذا الشريط الوصول إلى أوامر Word جميعها، ويحتوي على علامة التبويب (ملف / File)، التي

حلّ محل زر Microsoft Office (ملف / File) المستخدمة في إصدارات Microsoft Office السابقة.

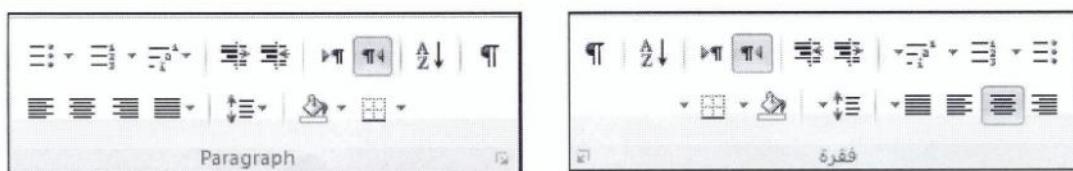
وتسمى هذه الميزات المتوافرة في علامة التبويب (ملف / File) - والتي تمكّنك من إدارة ملفاتك، وإنشاء الملفات وفتحها وحفظها وإرسالها، وحمايتها ومعاينتها وطباعتها - بطريقة العرض Backstage.

ويحتوي (الشريط / Ribbon) أيضاً على علامات تبويب قياسية عدّة، تحتوي كل منها على مجموعة منطقية من الأزرار (الأيقونات) المرتبطة، ويتم إظهار بعض علامات التبويب السياقية حسب العنصر المحدد في المستند. وفي نهاية الشريط يوجد زر التعليمات الذي يساعدك في البحث عن الموضوعات المتعلقة بالبرنامج.

ويوضح الشكل أدناه (الشريط / Ribbon) كما يظهر عند تشغيل البرنامج، أو عند النقر على علامة التبويب (الصفحة الرئيسية / Home).



ويمكنك اختيار أيّ أمر في أيّة مجموعة بالنقر على الأيقونة الخاصة به. وبين الشكل أدناه أيونات المجموعة (فقرة / Paragraph):



كما يمكنك النقر على زر (تشغيل مربع الحوار / Dialog Box Launcher) لإظهار مربع حوار ينبع بمزيد من الخيارات للأوامر الموجودة في تلك المجموعة.

Ctrl + F1

ويتمكنك إخفاء (الشريط / Ribbon) وتصغيره بالنقر المزدوج على علامة التبويب النشطة، أو بالنقر على زر التصغير الموجود بجانب زر التعليمات، وبعد تصغير الشريط لا يظهر منه سوى علامات التبويب.

ولإعادة إظهار الشريط مرة ثانية كرر إحدى الطرق السابقة مرة أخرى.

ويلاحظ بعد تصغير (الشريط / Ribbon)، أنك إذا نقرت مرة واحدة على أي علامة تبويب، مثل علامة التبويب (عرض / View) سيظهر شريطها، ويعود للاختفاء بمجرد النقر على أي مكان في المستند.

#### 4. (مؤشر الكتابة/ نقطة الإدراج / Insertion Pointer)

توضح علامة رأس المؤشر - التي تومض - المكان الذي سيظهر فيه الحرف المكتوب التالي، ولا تظهر إلا عند التحرير والكتابة أو التعديل في المستند.

ويتمكنك نقل مؤشر الكتابة إلى أي مكان في المستند من خلال النقر في المكان المراد نقل المؤشر إليه، وبعد ذلك يمكن الكتابة أو التعديل على النص الموجود في المستند. وإذا أردت نقل المؤشر إلى مكان فارغ في المستند فانقر نقرًا مزدوجًا بزر الفأرة الأيسر على ذلك المكان.

أما مؤشر الفأرة فإنه سيتغير شكله وفقاً للجزء من الشاشة الذي يمر فوقه، ووفقاً لما هو محدد في ذلك الوقت.

#### 5. (حِيز / صفحة العمل / Working Area)

هو مساحة العمل الرئيسية على الشاشة، التي تعرض المستند الحالي، بالنص والرسوم التي قد يحتويها، لأنها المكان الذي يتم فيه كتابة النص وإدراج الجداول والصور والقصاصات الفنية وغيرها.

#### 6. (المساطر / Rulers)

يتوافر مسطرتان: أفقية وعمودية، ويمكن إظهارهما أو إخفاؤهما أو إخفاؤهما بالنقر على زر (عرض المسطرة / View Ruler)، الموجود فوق شريط التمرير العمودي. وتستخدم المسطرتان لتغيير الهوامش، ولتعيين علامات الجدولة، والمسافات البادئة في المستندات والجداول.

#### 7. (شريط المعلومات / Status Bar)

هو شريط يمتد بعرض أسفل نافذة Word النشطة، ويعرض معلومات حول أمر محدد أو عملية قيد التقدم، مثل الصفحة التي يجري العمل عليها من صفحات المستند، وعدد كلمات المستند.

كما يحتوي على (منزلق التكبير / التصغير / Zoom Slider)، وأزرار طرق عرض المستند، واللغة، والمدقق الإملائي، وغيرها.

وإضافة معلومة (المقطع /Section) على شريط المعلومات، اتبع الخطوات الآتية:

← انقر بزر الفارة الأيمن على (شريط المعلومات /Status Bar) ← انقر على (مقطع /Section)، فيتم

 وضع إشارة مقابلة.

ولحذف المعلومة من الشريط، انقر عليها مرة ثانية ف يتم حذفها، وحذف إشارة  المقابلة لها.



#### 8. (أشرطة التمرير / Scroll Bar)

قد تظهر أشرطة مظلة أيسر آية نافذة وأسفلها؛ وستخدم لاستعراض محتويات المستند، حيث يستعرض شريط التمرير العمودي الملف من الأعلى إلى الأسفل وبالعكس، ويستعرض شريط التمرير الأفقي محتويات المستند من اليسار إلى اليمين وبالعكس. فعلى سبيل المثال انقر على أيهه شريط التمرير التي توجد أعلى وأسفل أي شريط تمرير للانتقال بمقدار سطر واحد في الاتجاه الذي نقرت عليه، أو اضغط أيهه من جانبي مربع التمرير للانتقال بمقدار شاشة واحدة في الاتجاه الذي نقرت عليه، أو اسحب مربع التمرير وأفلته في المكان الذي تريد الانتقال إليه، للانتقال إلى ذلك الجزء من المستند.



ويتوافق أسفل شريط التمرير العمودي عناصر تحكم الاستعراض، التي تستخدم أيضاً للتحكم في طريقة استعراض المستند والتنقل فيه.

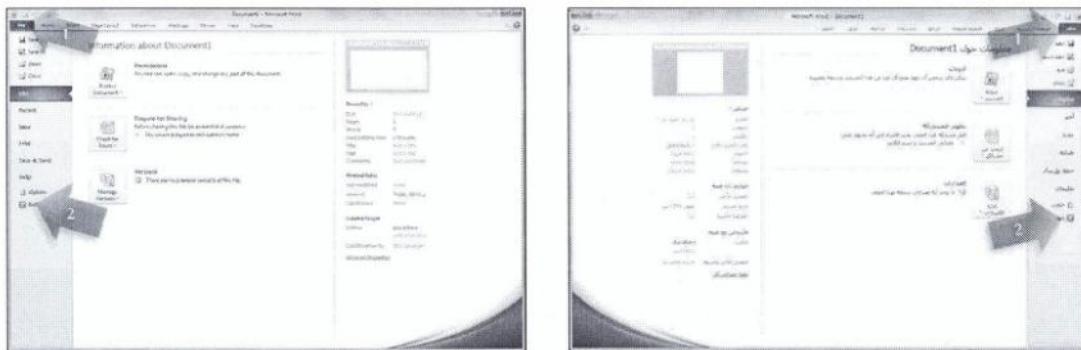
وتتجدر الإشارة إلى أنه لن يظهر شريط التمرير الأفقي أو العمودي إلا إذا كان عرض المستند أو ارتفاعه أكبر من أبعاد الشاشة، فلا يعرض مستوى التكبير/التصغير الحالي عرض المستند بالكامل على الشاشة.

##### 2.1.1.3 إغلاق تطبيق معالج النصوص Closing the application

لإغلاق برنامج معالج النصوص وكافة المستندات المفتوحة، اتبع الخطوات الآتية:

Alt + F4

← علامة التبويب (ملف /File) ← زر (إنهاء /Exit) ← قد يظهر مربع حوار يطالبك بحفظ المستند، انقر فيه على زر (عدم الحفظ /Don't Save).

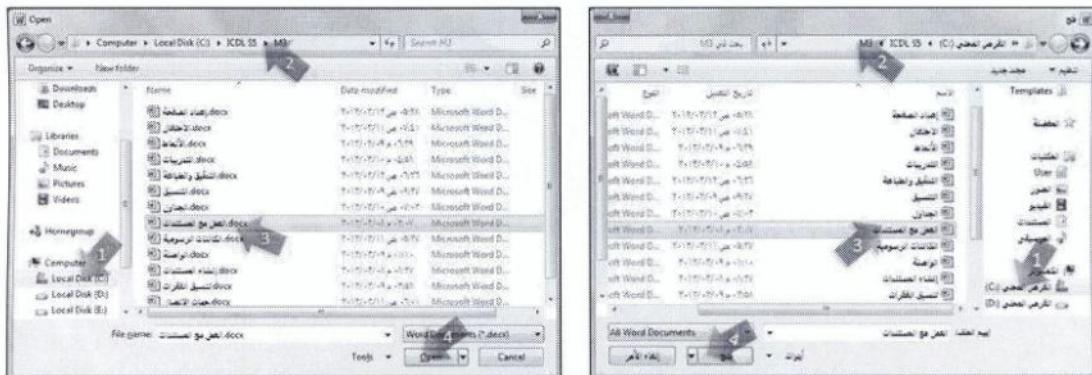


### فتح المستندات 3.1.1.3

Ctrl + O

فتح مستند موجود مثل المستند (العمل مع المستندات.docx) من مجلد ملفات العمل M3، باستخدام برنامج Word 2010، اتبع الخطوات الآتية:

← افتح برنامج Word 2010 ← علامة التبويب (ملف / File) ← (فتح / Open) ← من (جزء التنقل / Navigation Pane)، انقر على القرص المحلي الذي يحتوي مجلد ملفات العمل ← انقر نقرًا مزدوجًا على مجلد ملفات العمل ← حدد المستند (العمل مع المستندات.docx) ← (فتح / Open) ← أبقى المستند مفتوحًا للدرس القادم.



وهنا تجدر الإشارة إلى ما يأتي:

- يحتوي مربع الحوار (فتح / Open) مربعاً للبحث، يمكنك من خلاله كتابة اسم المستند، فيظهر مباشرة الملفات والمجلدات.
- توجد مجموعة من الأيقونات والأزرار في مربع الحوار (فتح / Open)، تؤدي كل منها وظيفة معينة، والجدول أدناه يوضح هذه الأيقونات، ووظيفتها كل منها:

الوظيفة	الأيقونة/ الزر
تغيير طرق عرض الملفات والمجلدات في الجزء الأيسر.	
إنشاء مجلد جديد فارغ.	

الوظيفة	الأيقونة/ الزر
الرجوع إلى المجلد الذي قمت باستعراضه (للخلف).	
الانتقال إلى المجلد الذي قمت بالرجوع منه (للأمام).	
تنظيم محتويات المجلد.	
معاينة المستند المحدد.	
الحصول على تعليمات حول فتح الملفات.	

#### 4.1.1.3 إغلاق المستندات Closing documents

لإغلاق المستند المفتوح (العمل مع المستندات.docx)، دون إغلاق برنامج معالج النصوص، اتبع الخطوات الآتية:

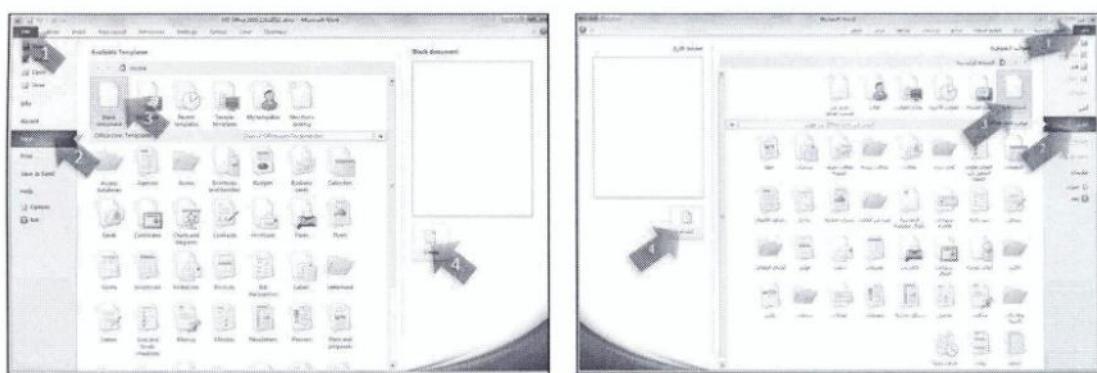
← علامة التبويب (ملف / File) ← زر (إغلاق / Close) ← أبقِ برنامج Word 2010 مفتوحاً للدرس القادم.



#### 5.1.1.3 إنشاء مستند جديد باستخدام القالب الافتراضي Creating a new document based on default template

عند تشغيل برنامج معالج النصوص يتم إنشاء مستند جديد بنوع (docx) يحمل اسم (Document) متبوعاً برقم - بشكل افتراضي، ويمكن إنشاء مستند جديد باستخدام هذا القالب الافتراضي - والذي يمثل صفحة بيضاء فارغة - باتباع الخطوات الآتية:

← تأكد أن Word لا يزال مفتوحاً ← علامة التبويب (ملف / File) ← زر (جديد / New) ← أيقونة (مستند فارغ / Blank document) ← زر (إنشاء / Create).

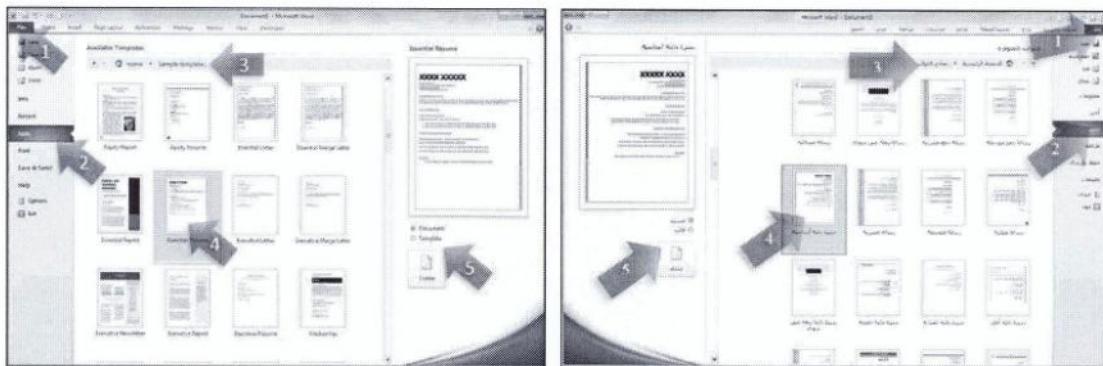


### 6.1.1.3 إنشاء مستند جديد باستخدام القوالب المتوفرة available template

القالب مستند يُنشىء نسخة عن نفسه عند فتحه، وهو عبارة عن مستند منسق بطريقة محددة تناسب أغراضًا معينة، حيث يوفر Word 2010 العديد من القوالب الجاهزة، مثل: قالب الفاكس و قالب السيرة الذاتية، وتتجدر الإشارة إلى أن بعض القوالب كالذكريات وجداول الأعمال قد تتطلب الاتصال بالإنترنت لفتحها وإنشائها. وفي كل الحالات عندما تنشئ مستندًا جديداً سيكون نسخة من القالب الافتراضي.

ولإنشاء مستند جديد ببيان السيرة الذاتية، باستخدام أحد القوالب الأخرى المتوفرة، اتبع الخطوات الآتية:

← علامة التبويب (ملف / File) ← زر (جديد / New) ← (نماذج القوالب / Sample templates) ← (إنشاء / Create) ← (مستند / Document) ← (سيرة ذاتية أساسية / Essential Resume) ← اترك المستند فارغاً، وأبقيه مفتوحاً للدرس القادم.



### 7.1.1.3 حفظ المستند Saving a document

لحفظ مستند السيرة الذاتية المفتوح، في مجلد (المستندات / Documents) باسم (السيرة الذاتية.docx)، اتبع الخطوات الآتية:

← علامة التبويب (ملف / File) ← (حفظ باسم / Save As) ← (حفظ باسم / Save As) في مربع (اسم الملف / File name)، اكتب: (السيرة الذاتية) ← زر (حفظ / Save)، فيتم حفظ المستند بنوع (docx)، وفي مجلد (المستندات / Documents) بشكل افتراضي ← أغلق المستند.



### 8.1.1.3 حفظ الملف باسم مختلف Saving as

يمكن استخدام الأمر (حفظ باسم / Save As) للقيام بوحد أو أكثر من الأمور الآتية:

F12

- حفظ نسخة أخرى من المستند باسم آخر.
- حفظ نسخة أخرى من المستند بنوع آخر.
- حفظ نسخة أخرى من المستند في موقع آخر غير موقعه الأصلي.

ولحفظ المستند (العمل مع المستندات.docx) - الموجود في مجلد ملفات العمل M3 باسم (استخدام البرنامج)، وبنوع (Rich Text Format)، وعلى سطح المكتب، اتبع الخطوات الآتية:

← افتح المستند (العمل مع المستندات.docx) ← أظهر مربع الحوار (حفظ باسم / Save As)، كما تعلمت سابقاً ← في مربع (اسم الملف / File name)، اكتب اسم المستند الجديد: (استخدام البرنامج) ← من جزء التنقل، انقر على أيقونة (سطح المكتب / Desktop) ← من مربع (حفظ كنوع / Save as type) ← اختر (Save / حفظ) ← زر (Rich Text Format) ← أبقى المستند مفتوحاً للدرس القادم.



وهنا تجدر الإشارة إلى أن حفظ الملفات بأنواع مختلفة يفيدها في العديد من الأمور، كالموضحة في الجدول الآتي:

الوظيفة	النوع
تبادل المستندات بين أجهزة الحواسيب التي تستخدم إصدارات سابقة من برنامج معالج النصوص، وبذلك يمكن فتحه من خلال الإصدارات جميعها.	Word 97-2003 document
إنشاء مستند معين يحتوي مضامين ونصوص بترتيب معين، وبنسيقات خاصة.	Template
حفظ الملفات بطريقة تمنع فيها تعديلها، ولكنها تسمح بمشاركة الملفات، وطباعتها. ويمكنك استخدام هذا النوع إذا كنت تريد الحصول على مستند متواافق فيه العناصر الآتية: <ul style="list-style-type: none"><li>• يظهر بالشكل نفسه على معظم أجهزة الكمبيوتر.</li><li>• حجم هذا الملف صغير.</li><li>• يتوافق مع التنسيق الصناعي.</li></ul>	Portable Document Format (PDF) أو XML Paper Specification (XPS)

الوظيفة	النوع
الاحتفاظ بجميع التسويقات المتوفرة في المستند وبالتالي يمكن قراءة تلك المستندات واستخدامها من قبل العديد من برامج معالجة النصوص.	Rich Text Format
تبادل النصوص دون الاحتفاظ بأي من التسويقات أو الصور المتوفرة.	Plain text

#### 9.1.1.3 حفظ التغييرات Saving changes

يمكنك حفظ التعديلات والتغييرات على المستند المحفوظ سابقاً، والذي يجري عليه العمل حالياً. وإذا قمت بإغلاق المستند بطريق الخطأ، فستظهر رسالة تطالبك بحفظ المستند.

ولحفظ التغييرات التي ستجريها على المستند المفتوح (استخدام البرنامج.rtf)، اتبع الخطوات الآتية:

Ctrl + S

← اكتب كلمة (أهمية) في بداية المستند، ثم اضغط على مفتاح المسافة ← من شريط أدوات الوصول السريع انقر على أيقونة (حفظ / Save) ← أبق المستند مفتوحاً للدرس القادم.

#### 10.1.1.3 التنقل بين المستندات المفتوحة Switching between opened documents

يوفر معالج النصوص إمكانية فتح أكثر من مستند، إلا أنه لا يمكن العمل إلا على مستند واحد في اللحظة نفسها، وقبل العمل على المستند يجب تنشيطه بالانتقال إليه.

وللتدريب الجيد على كيفية التنقل بين المستندات المفتوحة، اتبع الخطوات الآتية:

Alt + Tab

أو

Windows logo + Tab

← افتح المستند (العمل مع المستندات.docx) الموجود في مجلد ملفات العمل M3، وافتح أيضاً المستند (السيرة الذاتية.docx) الموجود في مجلد (المستندات/My Documents)، ليصبح لديك - مع المستند (استخدام البرنامج) - ثلاثة مستندات مفتوحة ← علامة التبويب (عرض / View) ← المجموعة (نافذة / Window) ← أيقونة (تبديل النوافذ / Switch Windows) ← انقر على المستند (استخدام البرنامج.rtf)، فيتم عرضه.



← مرر مؤشر الفأرة على زر تطبيق معالج النصوص الموجود في شريط المهام - فتظهر صور مصغرة للمستندات المفتوحة ← زر المستند (العمل مع المستندات.docx)، فيتم عرضه.



← اضغط بزر الفأرة الأيمن على زر تطبيق معالج النصوص الموجود في شريط المهام ← المستند (السيرة الذاتية.docx)، فيتم عرضه ← اضغط بزر الفأرة الأيمن على زر تطبيق معالج النصوص الموجود في شريط المهام ← (إغلاق كافة النوافذ / Close all windows).

### تمرين (1-3)

- 1- افتح برنامج Word 2010
- 2- أضف الأمر (رقم السطر / Line Number) إلى شريط المعلومات. وأزل الأمر (تكبير / تصغير / Zoom) منه.
- 3- أنشئ مستندًا جديداً باستخدام القالب الافتراضي.
- 4- احفظ المستند باسم (معالج النصوص.docx) على (سطح المكتب / Desktop).
- 5- أنشئ مستندًا جديداً باستخدام القالب (رسالة.dotx) الموجود في مجلد ملفات العمل M3، واحفظه باسم (حلول.docx) في مجلد ملفات العمل M3.
- 6- افتح المستندات الآتية: (التنسيق.docx، الجداول.docx، الأنماط.docx) من مجلد ملفات العمل M3.
- 7- اعرض المستند (التنسيق.docx)، ثم احفظه باسم (تنسيق النص.docx).
- 8- احفظ المستند (الجدائل.docx) باسم (تصميم/Desktop.docx) في (سطح المكتب / Desktop).
- 9- احفظ المستند (الأنماط.docx) باسم (الأنماط.pdf) في مجلد ملفات العمل M3.
- 10- أغلق المستندات المفتوحة.

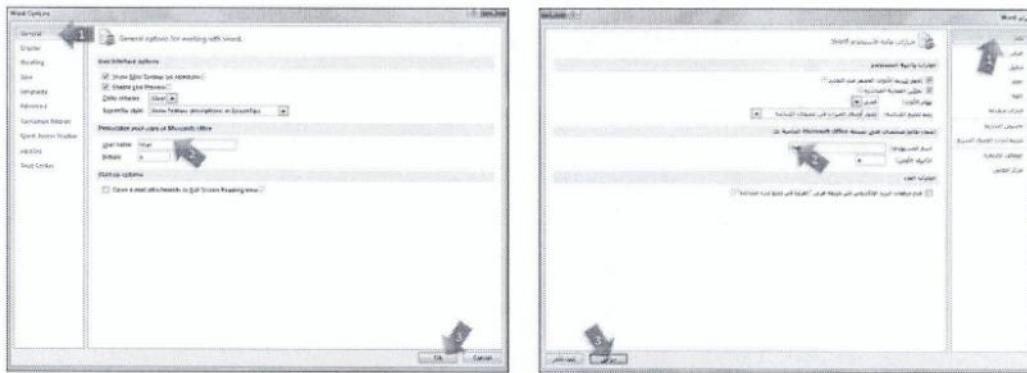
### 2.1.3 عوامل تحسين الأداء Enhancing Productivity

لتحسين أدائك، ولتحسين المخرج الذي تعمل عليه، ولإضفاء طابع شخصي على نسخة Microsoft Office الخاصة بك، يمكنك تغيير بعض الخيارات الافتراضية في برنامج Word 2010 التي تساعدك في ذلك، كتغيير اسم المستخدم أو المجلد الافتراضي الذي يتم فيه حفظ الملفات وكذلك فتحها، ومن ذلك أيضًا استخدام التعليمات التي تساعدك أثناء استخدامك البرنامج.

### 1.2.1.3 تغيير اسم المستخدم

لتحريك اسم المستخدم إلى (User)، اتبع الخطوات الآتية:

← افتح برنامج Word 2010 ← علامة التبويب (ملف / Options) ← زر (خيارات / File) ← زر (خيارات / Options)، فيظهر مربع الحوار (خيارات Word / Word Options) ← تبويب (عام / General) ← في مربع (اسم المستخدم / User Name)، اكتب الاسم (User Name) ← زر (موافق / OK).

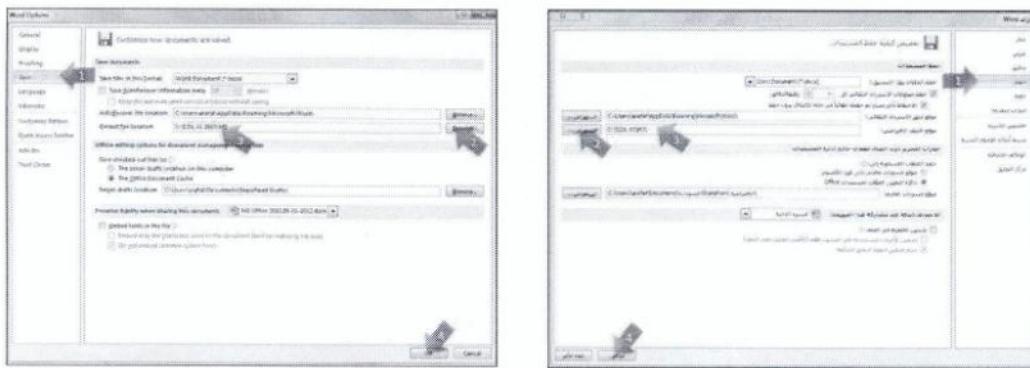


### 2.2.1.3 تحديد المجلد الافتراضي لحفظ الملفات أو فتحها، save documents

يعد مجلد (المستندات / Documents) المجلد الافتراضي لحفظ كافة المستندات التي يتم إنشاؤها في برامج Microsoft Office، ولتحديد مجلد ملفات العمل M3، بحيث يتم حفظ الملفات فيه بشكل افتراضي، اتبع الخطوات الآتية:

← علامة التبويب (ملف / File) ← زر (خيارات / Options) ← زر (خيارات / Options)، فيظهر مربع الحوار (خيارات Word / Word Options) ← تبويب (حفظ / Save) ← زر (استعراض / Browse) المجاور لمربع (موقع الملف الافتراضي / Default file location) ← حدد موقع مجلد ملفات العمل M3 ← زر (موافق / OK) في كافة مربعات الحوار المفتوحة.

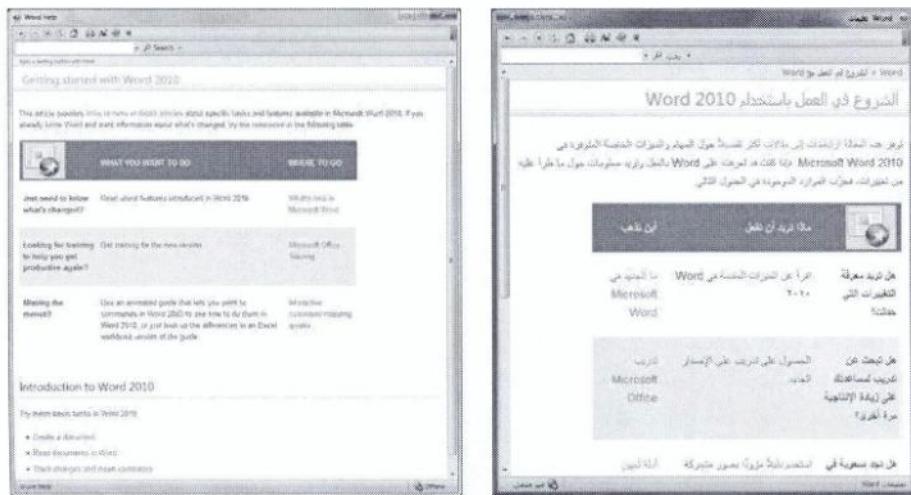
وتجدر الإشارة هنا إلى أن المجلد الافتراضي الذي تحدده ينطبق على البرنامج الذي تستخدمه حالياً فقط، فعلى سبيل المثال، إذا قمت بتحريك مجلد العمل الافتراضي لـ Word، سيبقى مجلد العمل الافتراضي لـ PowerPoint هو (المستندات / Documents) هو (Documents / Documents).



### 3.2.1.3 استخدام تعليمات المساعدة Using Help function

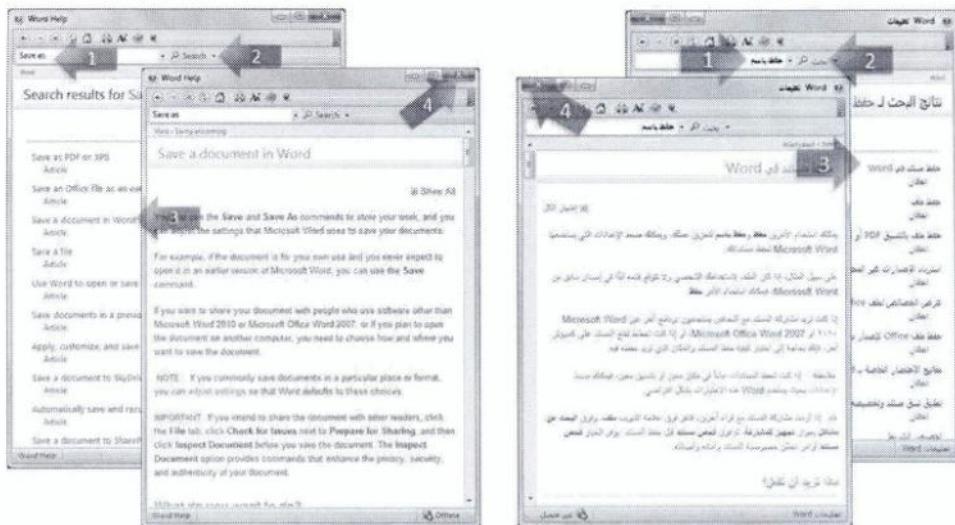
يوفّر برنامج Word 2010 إمكانية الحصول على تعليمات خاصة حول البرنامج Word، وإجراء ذلك اتبع الخطوات الآتية:

← أيقونة (تعليمات / Help) (F1) الموجودة أعلى يسار النافذة، فيظهر مربع الحوار (تعليمات Word / Word Help) ← انقر على رابط (الشروع في العمل مع Word) ← انقر على رابط (Getting Started with Word / Word) ← انقر على رابط (Getting Started with Word 2010 / Word 2010) .



كما يمكنك البحث عن تعليمات معينة غير ظاهرة في الروابط، وإجراء ذلك اتبع الخطوات الآتية:

← اكتب كلمة أو عبارة للبحث عنها في مربع (بحث / Search) مثل (حفظ باسم / Save As) ← زر (Save a document in Word / Word) ← رابط (Search / بحث) ← (Search / بحث) لعرض محتوياته ← أغلق نافذة (تعليمات Word Help / Word)



#### 4.2.1.3 استخدام أدوات التكبير والتصغير Using zoom tools

لتكبير عرض المستند (العمل مع المستندات.docx) على الشاشة بمقدار 200%， اتبع الخطوات الآتية:

← افتح المستند (العمل مع المستندات.docx) ← علامة النبويب (عرض / View) ← المجموعة (تكبير / تصغير / Zoom) ← أيقونة (تكبير / تصغير / Zoom)، فيظهر مربع حوار (تكبير / تصغير / Zoom) ← زر (200%)، أو اكتب القيمة المطلوبة في مربع (النسبة المئوية / Percent) ← زر (موافق / OK) ← أبق المستند مفتوحاً.

Ctrl + Mouse  
Wheel

وتجدر الإشارة هنا إلى أنك يمكنك استخدام منزلك التكبير والتصغير الموجود في شريط المعلومات لزيادة عرض المستند على الشاشة أو تصغيره.



### تمرين (2-3)

- 1 غير مكان حفظ الملفات الافتراضي إلى مجلد (المستندات / *My Documents*).
- 2 غير اسم المستخدم في برنامج معالج النصوص إلى اسمك.
- 3 استخدم (تعليمات Word) للحصول على معلومات حول (حماية المستند / *protection*).
- 4 كبر عرض المستند المفتوح (العمل مع المستندات docx) على الشاشة إلى 130%.
- 5 أضف الأداة (تدقيق إملائي وتدقيق نحوبي / *Spelling & Grammar*) إلى (شريط أدوات الوصول السريع / *Quick Access Toolbar*).
- 6 أزل الأداة (إعادة / *Redo*) من (شريط أدوات الوصول السريع / *Quick Access Toolbar*).
- 7 غير موقع (شريط أدوات الوصول السريع / *Quick Access Toolbar*) ليظهر أسفل (الشريط / *Ribbon*).
- 8 صغّر (الشريط / *Ribbon*، ثم أعد إظهاره.
- 9 أبقي المستند (العمل مع المستندات docx) مفتوحاً للدرس القادم.

## 2.3 إنشاء المستندات Document Creation

سوف تتعرف في هذا الجزء إلى كيفية إدخال النصوص في المستندات، وتغيير طرق عرضها، والتنقل داخل المستند، وتحرير النصوص، وغيرها من المهارات.

### 1.2.3 إدخال النصوص Entering Text

#### 1.1.2.3 التبديل بين طرق عرض المستندes Switching between page view modes

لتغيير طريقة عرض المستند المفتوح (العمل مع المستندات.docx) إلى طريقة العرض (مسودة/Draft)، اتبع الخطوات الآتية:

← علامة التبويب (عرض/View) ← المجموعة (طرق عرض المستندات/Document Views) ← (مسودة/Draft). ويوضح الجدول الآتي طرق عرض المستندات المختلفة.

الوظيفة	طريقة العرض
عرض المستند كما سيظهر على الصفحة المطبوعة.	(تخطيط الطباعة/Print Layout)
عرض المستند دون عرض (الشريط) ودون عرض شريط أدوات الوصول السريع وغيرها من الأشرطة مما يتيح عرض محتويات المستند على أكبر جزء من الشاشة مما يعطي مساحة أكبر للقراءة والتحرير أو التعليق على المستند.	(القراءة في وضع ملء الشاشة/Full Screen Reading)
عرض المستند كما سيظهر على شبكة الإنترنت.	(تخطيط ويب/Web Layout)
عرض المستند كمخطط تفصيلي، حيث يمكن التحكم بتفصيل وترقية مستويات القرارات.	(مخطط تفصيلي/Outline)
عرض النصوص فقط، دون الصور والرؤوس والتنزيلات وغيرها من مكونات المستند.	(مسودة/Draft)

### 2.1.2.3 إدخال النص في المستند Entering text into a document

عند إنشاء مستند جديد، يكون مؤشر الكتابة في بداية المستند، ويمكنك البدء بإدخال النص مباشرة إلى المستند باستخدام لوحة المفاتيح، فتم كتابة ما تضغط عليه من مفاتيح في مكان وجود مؤشر الكتابة، لذلك قم بما يأتي:

← احفظ المستند المفتوح (العمل مع المستندات.docx) ← حرك مؤشر الفارة إلى نهاية العنوان (العمل مع المستندات) ستجد أنه يتحول إلى I ← انقر بزر الفارة في المكان الذي نقرت فيه ← اضغط مفتاح المسافة، ثم اكتب كلمة (وتتساقطها) ← انقر نقرأ مزدوجاً في أي مكان فارغ في نهاية الصفحة، واكتب النص الآتي: (ولا يقتصر الأمر على هذه المهارات الأساسية حيث يمكن للمستخدم القيام بالتنسيق المتقدم للنصوص والقرارات، والأنماط والأعمدة والجداول، كما يمكنه

استخدام المراجع على اختلافها من تسميات توضيحية وحواشي وجداول محتويات وفهارس وإشارات مرجعية) ← احفظ المستند وأبقيه مفتوحاً.

وهنا تجدر الإشارة إلى أن الضغط على مفتاحي Alt + Shift يمكن من التبديل بين اللغات المثبتة على حاسوبك.

### 3.1.2.3 إدراج الرموز أو الأحرف الخاصة Inserting symbols or special characters

يوفر معالج النصوص إمكانية إدخال بعض الرموز والأحرف الخاصة، التي لا تتوفر على لوحة المفاتيح مثل ©، ®، ™ وغيرها من الرموز.

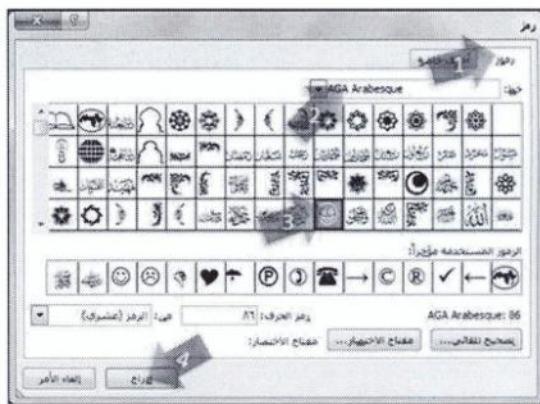
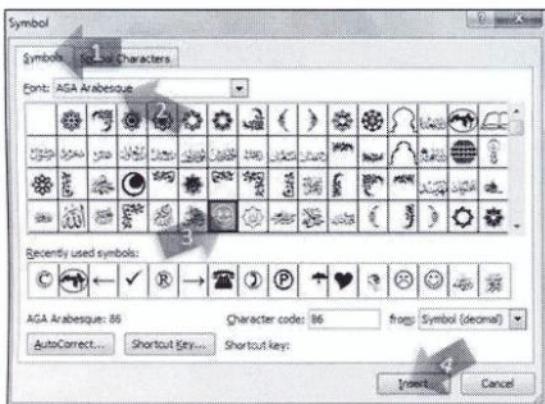
ولإدراج رمز العلامة التجارية ™ بعد كلمة (ميكروسوفت)، ضمن المستند المفتوح (الكتابه.docx)، اتبع الخطوات الآتية:



← ضع مؤشر الكتابة في نهاية كلمة (ميكروسوفت) الموجودة في الفقرة التي تبدأ بالنص (كل هذه التسقيقات وغيرها ...) ← علامة التبويب (إدراج / Insert) ← المجموعة (رموز / Symbols) ← أيقونة (رمز / Symbol) ← الرمز ™.

وإذا رغبت بإدراج رموز أخرى غير موجودة في اللائحة، اتبع الخطوات الآتية:

← علامة التبويب (إدراج / Insert) ← المجموعة (رموز / Symbols) ← أيقونة (رمز / Symbol) ← (المزيد من الرموز / More Symbols)، فيظهر مربع الحوار (رمز / Symbol) ← من مربع (خط / Font)، اختر (AGA Arabesque) ← حد الرمز المطلوب إدراجه، مثل رمز الوجه الصالح ← زر (إدراج / Insert) ← زر (إغلاق / Close) ← ← (Insert) ← أبقي المستند مفتوحاً.



#### تمرين (3-3)

1. اعرض المستند المفتوح (الكتابه.docx) في طريقة عرض (مخطط تفصيلي / Outline).
- 2.أغلق عرض (المخطط التفصيلي / Outline).
3. أنشئ مستندًا جديداً استناداً إلى القالب الفارغ الافتراضي.

4. أدخل النص (الوحدة الثالثة) في السطر الأول، والنص (برنامج معالج النصوص) في السطر الثاني، والنص (Word 2010) في السطر الثالث.
5. أدرج الرمز © في نهاية السطر الثالث.
6. احفظ الملف في مجلد ملفات العمل M3 باسم (ملفي الأول.docx).
7. احفظ المستندين المفتوحين، ثمأغلقهما.

### 2.2.3 تحديد النصوص وتحريرها

ستتعرف في هذا الجزء إلى كيفية تحديد النصوص وتحريرها من حيث: إظهار علامات التنسيق، والتبديل بين أوضاع الكتابة، والبحث عن النصوص واستبدالها ونسخها ونقلها وحذفها.

#### 1.2.2.3 إظهار علامات التنسيق المخفية Non-printing formatting marks

يمكن إظهار علامات التنسيق التي لا تظهر عند الطباعة مثل (المسافات، وعلامات الفقرات، وعلامات فاصل الأسطر اليدوي، وأحرف الجدولية)، كما يمكن إخفاؤها.

وإظهار أو إخفاء علامات التنسيق في المستند (إنشاء المستندات.docx)، اتبع الخطوات الآتية:

**Ctrl + \* (Shift +8)**

افتح المستند (إنشاء المستندات.docx) ← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية / Home) ← المجموعة (فقرة / Paragraph) ← (إظهار الكل / Show/Hide) ← وإخفاء علامات التنسيق كرر الخطوات السابقة نفسها ← أبقي المستند مفتوحاً.

#### 2.2.2.3 تحديد النصوص Selecting text

لتتنفيذ عمليات التنسيق المختلفة على النصوص لا بد أولاً من تحديد تلك النصوص، سواء كانت حرفأً أو كلمةأً أم عبارةأً أم فقرةأً، وكل ما عليك فعله لتحديد أي نص هو ما يلي:

← انقر بشكل مستمر على زر الفارة الأيسر في بداية النص الذي تريد تحديده ← اسحب مؤشر الفارة إلى نهاية النص المراد تحديده ← أفلت زر الفارة ← أبقي المستند مفتوحاً.

والجدول الآتي يبين أهم طرق تحديد النصوص شائعة الاستخدام بغير طريقة السحب والإفلات السابقة، ضمن المستند المفتوح (إنشاء المستندات.docx):

الكيفية	مثال ...	لتحديد.....
انقر نقرأً مزدوجأً على الكلمة.	كلمة (إنشاء)	(كلمة / word)
حرّك مؤشر الفارة إلى الهاشم الأيمن من المستند بموازاة السطر الأول المراد تحديده حتى يتحول شكل الفارة إلى شكل سهم أبيض متوجه لأعلى، ثم انقر بزر الفارة مرة واحدة.	السطر الأول	(سطر / Line)

الكيفية	مثال ...	تحديد.....
انقر ثلاث مرات متتالية على الفقرة نفسها، أو انقر نفراً مزدوجاً على الهامش الأيمن من المستند.	الفقرة الأولى	(فقرة / paragraph)
اضغط على مفتاحي A + Ctrl من لوحة المفاتيح.	النص بأكمله	(المستند بأكمله / entire body text)

### 3.2.2.3 تحرير النصوص Editing text

يمكنك تحرير النصوص بإضافة حروف أو كلمات إليها أو بتعديلها. وللقيام بذلك، اتبع الخطوات الآتية:

- ← ضع مؤشر الكتابة بعد كلمة (إنشاء) الموجودة في السطر الأول من المستند المفتوح (إنشاء المستندات. docx) ← اكتب - باستخدام لوحة المفاتيح - الكلمة (تصميم) التي تريد إضافتها ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.

### 4.2.2.3 الكتابة الفوقية Over-typing

يوفر معالج النصوص وضعيين لكتابة النصوص هما:

1. وضع الإدراج: وهو الوضع الافتراضي الذي يتم الكتابة باستخدامه عند تشغيل معالج النصوص، حيث يتم إضافة النص الذي تكتبه إلى المستند في مكان المؤشر، مع إزاحة النص المكتوب إلى اليسار دون حذفه.
2. وضع الكتابة الفوقية: حيث يتم كتابة النص الذي يجري إدخاله فوق النص المكتوب أصلاً، وبذلك يتم حذف النص القديم وكتابة النص الجديد مكانه.



وللتبديل بين وضع الكتابة، اتبع الخطوات الآتية:

- ← انقر بزر الفارة الأيمن مرة واحدة على (شريط المعلومات / Status Bar)، فتظهر لائحة السياق (خصيص شريط المعلومات / Customize Status Bar) ← (كتابة فوقيه / Overtype)، فتظهر أيقونة هذه المعلومة في شريط المعلومات باسم الوضع الافتراضي (إدراج / Insert)



← انقر مرة واحدة على كلمة (إدراج / Insert) ليتم التبديل إلى وضع (كتابة فوقيه / Overtype)

← ضع المؤشر قبل الكلمة (يتيح) الموجودة في السطر الأول ← اكتب الكلمة (يوفر) ← انقر على (كتابة فوقية/*Overtype*) في شريط المعلومات للرجوع إلى وضع (الإدراج/*Insert*) ← احفظ المستند، وأبقه مفتوحاً للدرس القادم.

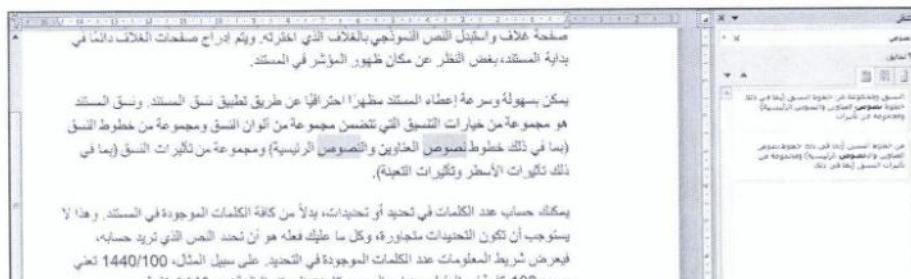
### 5.2.2.3 البحث Finding

يمكنك من خلال برنامج معالج النصوص البحث عن كلمة أو عبارة داخل المستند، وكذلك يمكن البحث عن نص معين واستبداله بنص آخر، الأمر الذي يوفر على مستخدم معالج النصوص الكثير من الوقت.

وللبحث عن الكلمة (نصوص) في المستند المفتوح (إنشاء المستندات.docx)، اتبع الخطوات الآتية:

**Ctrl + F**

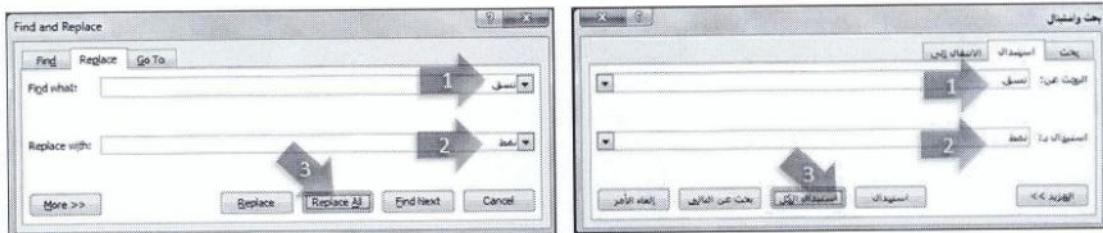
← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية/*Home*) ← المجموعة (تحرير/*Editing*) ← أيقونة (بحث/*Find*) بحث ، فيظهر جزء (التقليل) في مربع (بحث في المستند/*Search Document*) اكتب النص (نصوص)، فتظهر لائحة بمواضع وجود النص (نصوص) مع تمييز النص في المستند بلون أصفر ← انقر على الموضع الثاني في neckline إليه ← انقر على زر (إغلاق/*Close*) الخاص بجزء التقليل.



### 6.2.2.3 الاستبدال Replacing

للبحث عن كلمة (نسق) واستبدالها بكلمة (نمط)، اتبع الخطوات الآتية:

← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية / Home) ← المجموعة (تحرير / Ctrl + H) ← أيقونة (استبدال / Replace) (Editing)، فيظهر مربع الحوار (بحث واستبدال / Find and Replace) ← في مربع (البحث عن / Find what)، اكتب كلمة (نسق)، التي تريد استبدالها ← في مربع (استبدال بـ / Replace with)، اكتب كلمة (نمط)، المراد وضعها بدل الكلمة المستبدلة ← زر (بحث عن التالي / Find Next) حيث يتم تحديد أول ظهور للكلمة التي تطابق ما تم كتابته في مربع (البحث عن / Find what) ← زر (استبدال / Replace) ليتم استبدال الكلمة في هذا الموضع فقط، مع الانتقال إلى الموضع التالي للنص الذي تبحث عنه ← إذا لم ترغب في الاستبدال انقر على زر (بحث عن التالي / Find Next) للانتقال إلى الموضع الثاني للنص الذي تبحث عنه، وهكذا..... ← إذا أردت استبدال كل الكلمات الموجودة في النص التي تطابق الكلمة الموجودة في مربع التحرير (البحث عن / Find what)، دون استعراضها، انقر على زر (استبدال الكل / Replace All)، فيظهر ترتيبه بعدد الاستبدالات ← زر (موافق / OK) ← زر (إغلاق / Close) ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.



### 7.2.2.3 نسخ النصوص أو نقلها Copying or moving text

نسخ النصوص يعني إنشاء نسخة ثانية من النص المنسوخ، أما نقل النصوص فهو نقل النص نفسه من مكان إلى آخر.

ولنسخ عبارة (يتوفر Word 2010) معرضًا من صفحات الغلاف المصممة مسبقًا والملائمة لأغراض متعددة) من المستند المفتوح (إنشاء المستندات.docx)، إلى بداية الفقرة الرابعة في المستند نفسه، اتبع الخطوات الآتية:

← حدد العبارة التي تريده نسخها ← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية / Ctrl + C) ← المجموعة (الحافظة / Clipboard) ← أيقونة (نسخ / Copy) (Clipboard) ← انقل مؤشر الكتابة إلى بداية الفقرة التي تبدأ بالنص (يمكنك حساب عدد...) ← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية / Home) ← المجموعة (الحافظة / Clipboard) ← أيقونة (لصق / Paste) (Paste) ← احفظ المستند.

ولنقل الفقرة الثالثة من المستند المفتوح (إنشاء المستندات.docx)، إلى نهاية المستند (العمل مع المستندات.docx) من مجلد ملفات العمل M3، اتبع الخطوات الآتية:

القص: Ctrl + X  
اللصق: Ctrl + V

← حدد الفقرة الثالثة التي تريدها ← علامة التبويب (صفحة الرئيسية)  
← المجموعة (الحافظة) (Clipboard) ← أيقونة (Cut) (Cut)  
← افتح المستند (العمل مع المستندات.docx) ← انقل مؤشر الكتابة إلى نهاية  
المستند بالضغط على مفتاحي Ctrl+ End ← علامة التبويب (صفحة الرئيسية)  
← المجموعة (الحافظة) (Clipboard) ← أيقونة (Paste) (Paste) ← احفظ المستند  
(العمل مع المستندات.docx)، ثم أغلقه ← احفظ المستند (إنشاء المستندات.docx) وأبقيه مفتوحاً.

### 8.2.2.3 حذف النصوص Deleting text

لحذف عبارة (على سبيل المثال، 100/1440 تعني .... 1440 كلمة)، من المستند المفتوح (إنشاء المستندات.docx)، اتبع الخطوات الآتية:

← حدد العبارة المطلوب حذفها ← مفتاح (Delete) أو مفتاح (Backspace) ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.

وهنا تجدر الإشارة إلى أنك يمكنك حذف الحروف أو الكلمات دون تحديدها باستخدام المفاتيح الآتية:

- |   |                  |
|---|------------------|
| • : لحذف الحرف الذي يسبق مؤشر الكتابة.          | Backspace        |
| • : لحذف النص من مؤشر الكتابة إلى بداية الكلمة. | Ctrl + Backspace |
| • : لحذف الحرف الذي يلي مؤشر الكتابة.           | Delete           |
| • : لحذف النص من مؤشر الكتابة إلى نهاية الكلمة. | Ctrl + Delete    |

### 9.2.2.3 التراجع والإعادة Using the undo, redo command

يوفر Word 2010 إمكانية التراجع عن، وإمكانية تكرار الأوامر التي أجريتها على المستند ما لم تقم بإغلاقه، وللقيام بذلك على المستند المفتوح (إنشاء المستندات.docx)، اتبع الخطوات الآتية:

Ctrl + Z

Ctrl + Y

← للتراجع عن عملية الحذف التي قمت بها، انقر على أيقونة (التراجع عن ...)  
From (Quick Access Toolbar) (Undo)  
← اكتب اسمك في نهاية المستند ← انقر على أيقونة (تكرار ...) (Redo)  
From (Quick Access Toolbar)، ولاحظ كيف  
تم إعادة كتابة اسمك ←أغلق المستند (إنشاء المستندات.docx) دون حفظه.

### تمرين (4-3)

1. افتح المستند (التدريبات.docx) من مجلد ملفات العمل M3، ثم احفظه باسم (التمرين 4.docx).
2. أظهر كافة علامات التنسيق المخفية.
3. حدد الفقرتين الموجودتين أسفل الصورة في الصفحة الأولى.
4. حدد المستند بأكمله.
5. استبدل عنوان المستند (مدارسنا)، بكلمة (مدارسنا) باستخدام وضع الكتابة الفوقية، ثم ألغ ووضع الكتابة الفوقيـة.
6. ابحث عن عبارة (تطبيق المدرسة المناهج المتطرفة) في النص، واتكتب بدلاً منها عبارة (تطبيق المدرسة المناهج المطورة المحلية والأجنبية).
7. استبدل كلمة (الأساليب) بكلمة (الاستراتيجيات) حيثما وردت في المستند.
8. انقل الفقرة التي تبدأ بالنص (ونظام الدراسة في مدرسـنا يتبع...) إلى قبل الفقرة التي تسبقها.
9. انسخ الفقرة التي تبدأ بالنص (تقع مدرسـنا على قمة جبل ...)، والصـفـها أسفل الجدول الموجود في الصفحة الثانية من المستند نفسه.
10. أخفِ كافة علامات التنسيق المخفية.
11. احـذـفـ كلـمـةـ (ـحوـالـيـ)ـ المـوجـودـةـ فـيـ الفـقـرـةـ أـسـفـلـ صـورـةـ عنـوانـ المـسـتـنـدـ.
12. تراجع عن حذف كلـمـةـ (ـحوـالـيـ).
13. احفظ المستند المفتوح، ثمأغلقه.

### 3.3 التنسيق Formatting

#### 1.3.3 تنسيق النص/الخط Text Formatting

تنسيق النص هو العمليات التي تتم على الكلمات لإضفاء طابع شخصي عليها، وتشمل تغيير حجم الخط ولونه ونمطه وتسطيره وغيرها من التسويقات.

##### 1.1.3.3 تغيير حجم الخط Changing font size

لتغيير حجم عنوان المستند (التنسيق.docx) الموجود في مجلد ملفات العمل M3 إلى (20) نقطة، اتبع الخطوات الآتية:

فتح المستند (التنسيق.docx) ← حدد العنوان (تنسيق النصوص) الذي تريد تغيير حجم خطه ← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية/ Home) ← المجموعة (خط/ Font) ← سهم أيقونة Ctrl + Shift + P ← (حجم الخط/ Font Size) ← 14 (20) ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.

##### 2.1.3.3 تغيير نوع الخط Changing font types

لتغيير نوع خط عنوان المستند المفتوح (التنسيق.docx) إلى (Monotype Koufi)، اتبع الخطوات الآتية:

← حدد العنوان ← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية/ Home) ← المجموعة ← سهم أيقونة Ctrl + Shift + F ← (خط/ Font) ← سهم أيقونة (خط/ Font) ← Arial ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً (Monotype Koufi).

##### 3.1.3.3 تطبيق تسویقات غامق ومائل ومسطر Applying bold, italic and underline

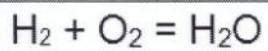
لتطبيق تسویقات (غامق/ Bold)، و(مائل/ Italic)، و(مسطر/ Underline) على الفقرة الخامسة ضمن المستند المفتوح (التنسيق.docx)، اتبع الخطوات الآتية:

← حدد الفقرة الخامسة التي تبدأ بالنص (يمكن تغيير مظهر ...) ← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية/ Home) ← ضمن المجموعة (خط/ Font)، انقر على الأيقونات الآتية: ← أيقونة (غامق/ Bold) [B] ← أيقونة (مائل/ Italic) [I] ← أيقونة (مسطر/ Underline) [U] ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.

##### 4.1.3.3 تطبيق تسویق منخفض أو مرتفع Applying subscript or superscript formatting

يمكنك كتابة أحرف صغيرة منخفضة أسفل الخط الأساسي للنص مثل  $X_2$  ويسمى هذا بالنص المنخفض، كما يمكنك كتابة أحرف صغيرة أعلى الخط الأساسي للنص مثل  $X^2$ ، ويسمى هذا بالنص المرتفع.

ولجعل النص  $H_2O = H_2 + O_2$  الموجود في منتصف الصفحة الأولى، ضمن المستند المفتوح (التنسيق.docx)، يبدو كما في الشكل، اتبع الخطوات التي تليه:



Ctrl + =

← حدد الرقم (2) الموجود بعد الحرف H ← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية / Home) ← المجموعة (خط / Font) ← أيقونة (منخفض / Subscript) ← كرر الخطوات السابقة مع الرقم 2 الموجود بعد الحرف O، وبين الحرفين O-H.

ولجعل النص  $25 * 25 = 1024$  الموجود في منتصف الصفحة الأولى يبدو كما في الشكل، اتبع الخطوات التالية:

$$25 * 25 = 1024$$

Ctrl + Shift + =

← حدد الرقم (5) المراد تنسيقه على شكل (مرتفع / Superscript) ← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية / Home)، المجموعة (خط / Font) ← أيقونة (مرتفع / Superscript) ← كرر الخطوات السابقة مع الرقم (5) الثاني ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.

#### 5.1.3.3 تغيير لون الخط Applying different colors to text

لتغيير لون خط المعادلين السابقتين ضمن المستند المفتوح (التنسيق.docx)، إلى (الأحمر)، اتبع الخطوات الآتية:

← حدد المعادلين اللذين تريد تغيير لون خطهما ← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية / Home) ← المجموعة (خط / Font) ← سهم أيقونة (لون الخط / Font Color) ← اللون الأحمر ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.

#### 6.1.3.3 تغيير حالة الأحرف Applying case changes to text

لتغيير حالة الأحرف الإنجليزية لعبارة Microsoft Office Word (Microsoft Office Word) الموجودة في نهاية الصفحة الأولى، ضمن المستند المفتوح (التنسيق.docx)، بحيث تصبح أحرفًا كبيرة، اتبع الخطوات الآتية:

Shift + F3

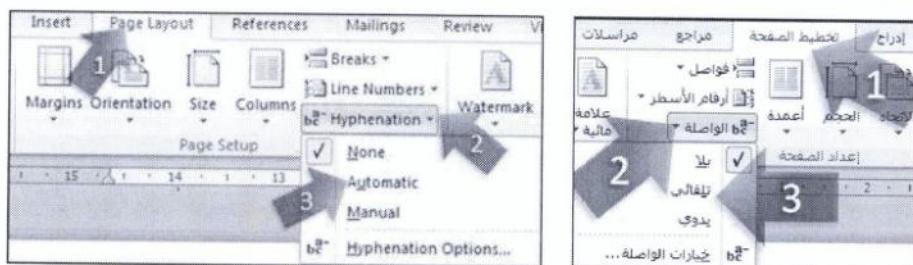
← حدد العبارة التي تريد تغيير حالة أحرفها الإنجليزية ← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية / Home) ← المجموعة (خط / Font) ← سهم أيقونة (تغيير حالة الأحرف / Change Case) ← الأحرف الكبيرة (Uppercase) ← كرر الخطوات السابقة، مع تغيير حالة الأحرف في كل مرة إلى حالة أخرى، ولاحظ الفرق بين تلك الحالات ← احفظ المستند، ثم أغلقه.

#### 7.1.3.3 الواصلة التقانية Automatic hyphenation

تُستخدم الواصلة مع النصوص اللاتينية للتخلص من الفراغات الناتجة عن عدم إمكانية احتواء الكلمة كاملة قبل نهاية السطر، حيث يقوم معالج النصوص بتحريك الكلمة كاملة إلى بداية السطر التالي، ويتوفر

معالج النصوص حلأ لهذه الحالة من خلال (الواصلة / Hyphenation) حيث يتم عند تطبيق هذه الخاصية إضافة واصلة (شرطه / كشيدة) في نهاية السطر لتدل على أن بقية الكلمة موجودة في السطر التالي. ولتطبيق الواصلة التلقائية على المستند (الواصلة.docx) ضمن مجلد ملفات العمل M3، اتبع الخطوات الآتية:

افتح المستند (الواصلة.docx) ← علامة التبويب (تخطيط الصفحة / Page Layout) ← المجموعة (إعداد الصفحة / Page Setup) ← أيقونة (الواصلة / Hyphenation) ← (تلقائي / Automatic) ← احفظ المستند، ثم أغلقه.



### تمرين (5-3)

1. افتح المستند (التدريبات.docx) من مجلد ملفات العمل M3، ثم احفظه باسم (التمرين 5.docx).
2. غير نوع الخط في العنوان إلى النوع Tahoma، واجعله بنمط (مائل / Italic)، وعادي [ليس غامق /] (Bold).
3. غير حجم الخط في الفقرة التي تبدأ بالنص (تقع مدرستنا على قمة جبل...) إلى (14).
4. غير لون الخط في الفقرة التي تبدأ بالنص (تطبق المدرسة المناهج المتغيرة ...) إلى الأزرق.
5. سطّر النص (الأسلوب المختلط) الموجود في الفقرة التي تبدأ بالنص (ونظام الدراسة في مدرستنا...).
6. غير حالة الأحرف لعبارة (Our Goals) الموجودة في بداية الصفحة الثالثة إلى (أحرف صغيرة / Lowercase).
7. طبق (الواصلة / Hyphenation) التلقائية على المستند.
8. احفظ المستند، ثم أغلقه.

### 2.3.3 تنسيق الفقرات Paragraphs formatting

تشمل عمليات تنسيق الفقرات تحديد المسافات الباردة قبل النص وبعده، وتحديد المسافة بين فرات النص، وتحديد تباعد أسطر الفقرة، واتجاه الفقرة وغيرها من التنسيقات.

### 1.2.3.3 إنشاء الفقرات ودمجها Creating, merging paragraphs

لإنشاء قرة جديدة في المستند (تنسيق الفقرات.docx)، بدءاً من العباره (يتحول WordArt إلى ...) الموجودة في الفقرة الثالثة، اتبع الخطوات الآتية:

← افتح المستند (تنسيق الفقرات.docx) من مجلد ملفات العمل ← ضع مؤشر الكتابة قبل العباره (يتحول WordArt إلى ...) ← مفتاح Enter.

ولدمج الفقرة التي تبدأ بالنص (كما يمكنك اجراء ...) مع الفقرة التي تسبقها، بحيث تصبحان فقرة واحدة، اتبع الخطوات الآتية:

← ضع مؤشر الكتابة في بداية الفقرة التي تبدأ بالنص (كما يمكنك اجراء ...) ← مفتاح Backspace، فيتم دمج الفقرتين ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.

### 2.2.3.3 إضافة فاصل أسطر أو إزالته Inserting, removing line break

لعل لاحظت أن برنامج معالج النصوص يوفر خاصية التفاف النص، وبوجود هذه الخاصية فإنه عندما تصل بالكتابه إلى نهاية السطر ينتقل المؤشر بشكل تلقائي إلى السطر التالي، وتبقى في الفقرة نفسها، حتى تضغط على زر الإدخال (Enter)، حينها تضيف سطراً جديداً وفقرة جديدة معاً. أما الفاصل السطري فإنه يستخدم للانتقال إلى بداية سطر جديد قبل إنتهاء السطر السابق، لكن دون البدء بفقرة جديدة.

ولإضافة فاصل سطري بدءاً من النص (إذا كنت تريد تغيير تباعد الأسطر ...)، الموجود في الفقرة قبل الأخيرة، ضمن المستند المفتوح (تنسيق الفقرات.docx)، اتبع الخطوات الآتية:

← ضع مؤشر الكتابة في بداية النص (إذا كنت تريد تغيير تباعد الأسطر ...) ← اضغط على مفاتيح Shift + Enter.

ولإزالة الفاصل السطري الموجود بعد النص (بين أسطر النص في الفقرة)، الموجود أسفل المعادلين الرياضيين، اتبع الخطوات الآتية:

← ضع مؤشر الكتابة في أي مكان من السطر الذي يحتوي على النص (بين أسطر النص في الفقرة) ← اضغط مفتاح End؛ لنقل المؤشر إلى نهاية السطر ← اضغط مفتاح الحذف (Delete) ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.

### 3.2.3.3 محاذاة الفقرة Paragraph alignment

يمكنك محاذاة الفقرة نسبة إلى الهاشين الأيمن والأيسر إما إلى (اليمين/Right) أو إلى (اليسار/Left)، أو إلى (الوسط/Center) أو (ضبطها/Justified) ضبطاً تماماً بين الهاشين، وهذه المحاذاة أفضل من استخدام مفتاح المسافة؛ لأن محاذاة الفقرات تضبط الفقرات بين الهاشين الأيمن والأيسر بشكل دقيق، يعتمد على شكل المحاذاة.

ولمحاذاة الفقرة الأولى من المستند المفتوح (تنسيق الفقرات.docx)، إلى اليمين، اتبع الخطوات الآتية:

محاذاة لليمين: Ctrl + R  
محاذاة لليسار: Ctrl + L  
محاذاة للوسط: Ctrl + E  
محاذاة ضبط: Ctrl + J

← حدد أو ضع المؤشر في الفقرة الأولى المراد محاذاتها ← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية / Paragraph) ← المجموعة (فقرة / Home) ← أيقونة (محاداة النص إلى اليمين / Align Text Right)  ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.

#### 4.2.3.3 علامات الجدولة Tabs

لعلك لاحظت أنك عندما تقوم بمحاداة فقرة بأي شكل من أشكال المحاذاة فإنه يتم محاداة الفقرة كاملة، ولا تستطيع أن تحاذي جزءاً من الفقرة بمعزل عن باقي الفقرة. وفي هذا الدرس سنتعلم كيفية جدولة نصوص من فقرة بطريقة سهلة، باستخدام علامات الجدولة، وهي علامات يتم تثبيتها على المسطرة، وتتم محاداة النصوص في الفقرة الواحدة بالنسبة إلى هذه العلامات، وليس إلى الهامش، وهذا أفضل من استخدام مفتاح Tab أو مفتاح المسافة لإزاحة النص داخل الفقرة الواحدة.

والجدول الآتي يبين أشكال لمحاداة علامات الجدولة:

الوظيفة	محاداة علامة الجدولة
محاداة بداية النص إلى حد علامة الجدولة.	يمين / Right
محاداة نهاية النص إلى حد علامة الجدولة.	يسار / Left
محاداة وسط النص إلى حد علامة الجدولة.	توسيط / Center
محاداة الفاصلة العشرية في الأرقام فقط إلى علامة الجدولة.	عشرية / Decimal
رسم خط عمودي أسفل علامة الجدولة.	إلى خط عمودي / Bar

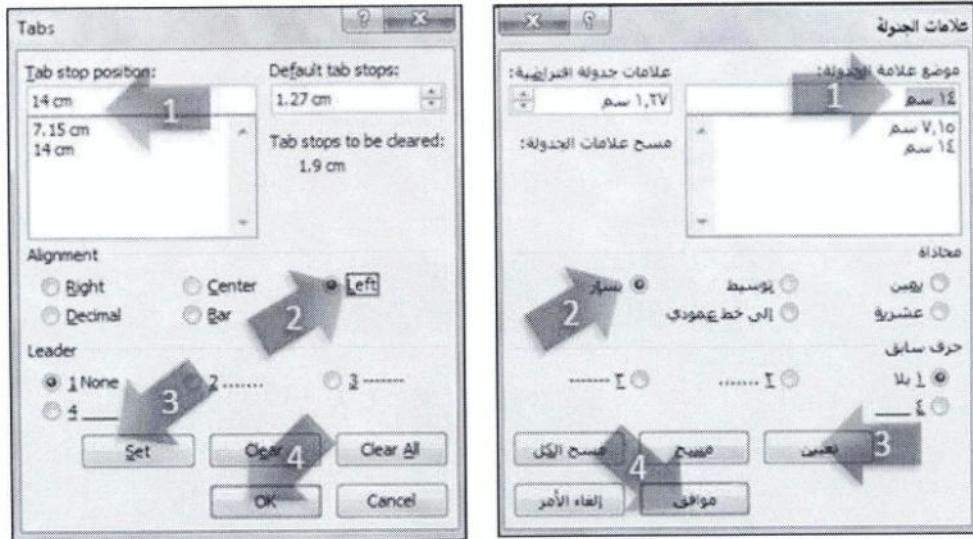
ولتعيين علامة جدولة يسرى بمقدار (14 سم / 14 cm)، وتطبيقها على عبارة (غير مناسبة) الموجودة في نهاية المستند المفتوح (تنسيق الفقرات.docx)، اتبع الخطوات الآتية:

← ضع مؤشر الكتابة في بداية النص (غير مناسبة) ← أظهر مربع الحوار (علامات الجدولة / Tabs) الموضح في الشكل أدناه بإحدى الطريقتين الآتىين:

- علامة التبويب (الصفحة الرئيسية / Home) ← المجموعة (فقرة / Paragraph) ← زر تشغيل مربع الحوار (فقرة / Paragraph)  ← زر (جدولة / Tabs).

• انقر نقرأً مزدوجاً على علامة الجدولة الموجودة على المسطرة.

← في مربع (موقع علامة الجدولة / Tab Stop Position)، اكتب (14 سم / 14 cm) ← زر (يسار / Left) ← زر (تعيين / Set) ← زر (موافق / OK) ← اضغط مفتاح Tab لتطبيق محاداة عبارة (غير مناسبة) إلى علامة الجدولة التي تمت إضافتها.



ولمسح علامة الجدولة المعينة لعنوان المستند، اتبع الخطوات الآتية:

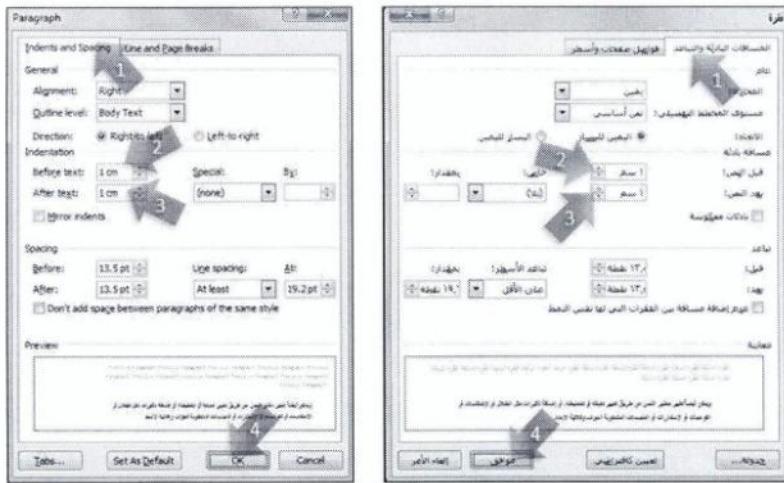
← انقل المؤشر إلى عنوان المستند المراد إزالة علامة جدولته ← أظهر مربع الحوار (علامات الجدولة / Tabs) كما تعلمت سابقا ← زر (مسح / Clear) ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.

### 5.2.3.3 المسافة الbadنة للفقرات يميناً ويساراً Indenting paragraphs: left, right

يتوفر برنامج معالج النصوص Word 2010 إمكانية إضافة مسافة بادنة قبل النص أو بعده، وهذا أفضل من استخدام مفتاح المسافة (Space)، لأن استخدام أداة المسافة الbadنة للفقرات يضبطها بين الهاشميين الأيمن والأيسر بشكل دقيق، يعتمد على مقدار المسافة الbadنة المحددة.

وإضافة مسافة بادنة قبل الفقرة الرابعة التي تبدأ بالنص (ويمكن أيضاً تغيير مظهر النص...)، وبعدها بمقدار (1 سم) لكل منها، ضمن المستند المفتوح (تنسيق الفقرات.docx)، اتبع الخطوات الآتية:

← حدد الفقرة المراد إضافة مسافة بادنة لها ← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية / Home) ← المجموعة (فقرة / Paragraph) ← زر تشغيل مربع الحوار (فقرة / Paragraph) ← تبويب (المسافات الbadنة والتبعاد / Indents And Spacing) ← في مربع (قبل النص / Before text)، اكتب القيمة (1 سم / 1 cm)؛ لإضافة مسافة قبل النص جهة اليمين ← في مربع (بعد النص / After text)، اكتب القيمة (1 سم / 1 cm)؛ لإضافة مسافة بعد النص جهة اليسار ← زر (موافق / OK) ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.

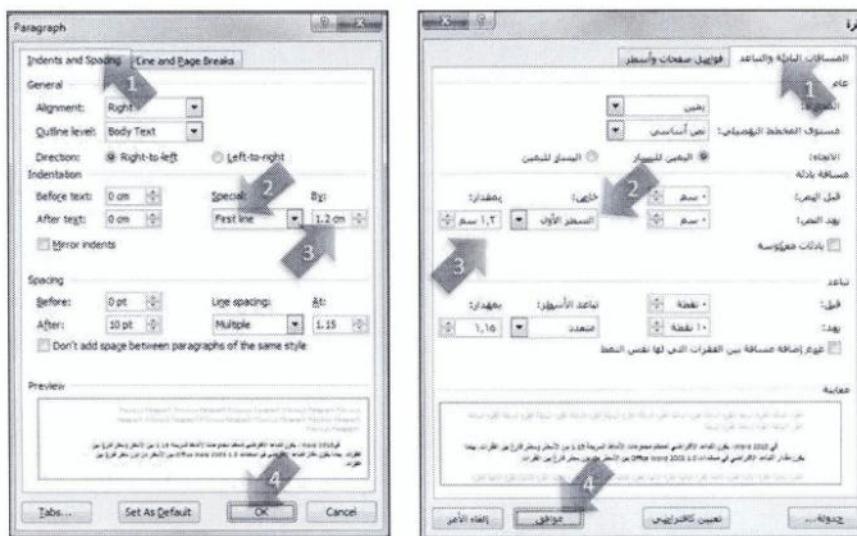


### 6.2.3.3 المسافة الابدنة للسطر الأول في الفقرة Indenting paragraphs: first line في الفقرة

يمكنك تعين مسافة بادنة للسطر الأول في الفقرة فقط، وليس لكل الفقرة كما هو الحال في المسافات الابدنة قبل النص أو بعده.

وإضافة مسافة بادنة للسطر الأول من الفقرة التاسعة التي تبدأ بالنص (في Word 2010)، يكون التباعد الافتراضي... ضمن المستند المفتوح (تنسيق الفقرات.docx)، بمقدار (1.2 سم)، اتبع الخطوات الآتية:

← حدد الفقرة قبل المراد إضافة مسافة بادنة للسطر الأول منها ← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية/المجموعة (Home) ← زر تشغيل مربع الحوار (Paragraph) ← زر تبويب (المسافات الابدنة والتبعاً / Indents and Spacing / من مربع (خاص / Special)، اختر (السطر الأول / First line / By)، اكتب (1.2 cm / 1.2 سم)، ← زر (موافق / OK) ← احفظ المستند، وأيقنه مفتوحاً.

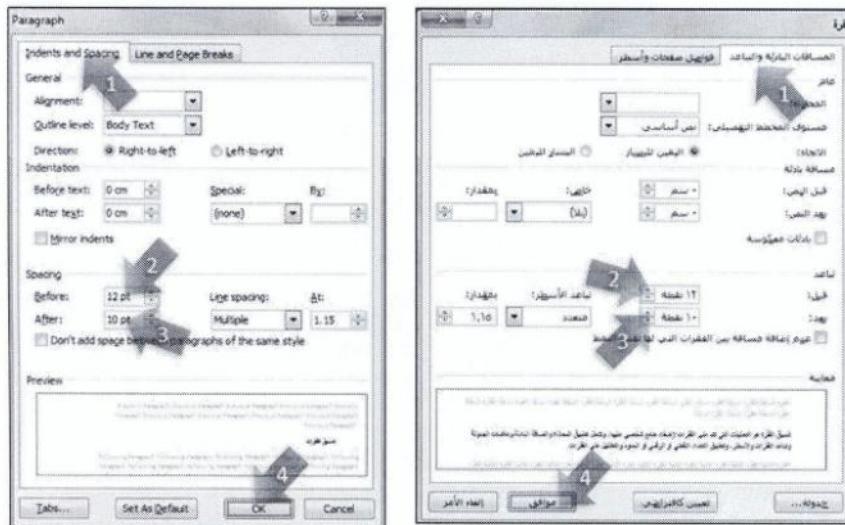


### 7.2.3.3 تباعد الفقرات Paragraphs spacing

تباعد الفقرات هي المسافة العمودية بين الفقرات المختلفة. وتعيين مقدار هذا التباعد أفضل من الضغط على مفتاح الإدخال Enter؛ لأنك تتحكم بمقدار المسافة بين الفقرات بالقدر الذي تريده، وبشكل تلقائي.

ولتغيير هذه المسافة للفقرتين الأولى والثانية من المستند المفتوح (تنسيق الفقرات docx)، بحيث تكون المسافة بين الفقرة والتي قبلها بمقدار 12 نقطة، وبينها وبين التي بعدها بمقدار 10 نقاط، اتبع الخطوات الآتية:

← حدد الفقرتين المطلوب تغيير التباعد لهما ← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية / Home) ← المجموعة (فقرة / Paragraph) ← زر تشغيل مربع الحوار (فقرة / Paragraph) ← تبويب (المسافات البادئة والتبعاد / Indents and Spacing) ← في مربع (قبل / Before)، اكتب (12) ← في مربع (بعد / After)، اكتب (10) ← زر (موافق / OK) ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.



### 8.2.3.3 تباعد الأسطر line spacing

تباعد الأسطر هي المسافة العمودية بين أسطر الفقرة الواحدة.

ولتعيين تباعد أسطر بمقدار سطر ونصف للفقرة العاشرة التي تبدأ بالنص (وتتمثل الطريقة الأسهل لتغيير تباعد...)، ضمن المستند المفتوح (تنسيق الفقرات docx)، اتبع الخطوات الآتية:

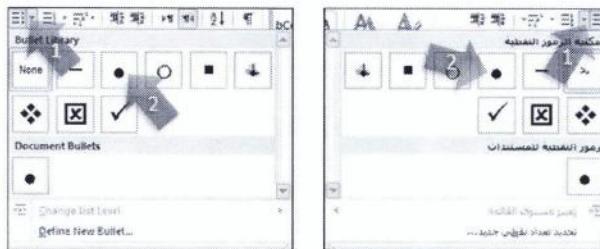
← حدد الفقرة المطلوب تغيير التباعد بين أسطرها ← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية / Home) ← المجموعة (فقرة / Paragraph) ← (تباعد الأسطر والفقرات / Line and Paragraph Spacing) ← (1.5) ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.  
تباعد مفرد: Ctrl + 1  
تباعد مزدوج: Ctrl + 2  
سطر ونصف: Ctrl + 5

### 9.2.3.3 إضافة تعداد نقطي أو تعداد رقمي Adding bullets, numbers

يمكنك من خلال Word 2010 إنشاء قوائم بتعابد نقطي أو تعداد رقمي، ويُستخدم هذه القوائم عند الرغبة في إبراز فقرات معينة من النص ولفت الانتباه إليها، وتمييزها عن باقي فقرات النص.  
ويُستخدم التعداد النقطي لتمييز النص باستخدام أشكال محددة، أما التعداد الرقمي فهو تعداد يستخدم الأرقام أو الحروف بمختلف أنواعها.

ولتطبيق التعداد النقطي أو الرقمي على أشكال المحاذة الموجودة في الصفحة الثانية، ضمن المستند المفتوح (تنسيق الفقرات.docx)، اتبع الخطوات الآتية:

حدد الفقرات المتعلقة بأشكال المحاذة بدءاً من (اليمين ...)، وانتهاء بـ (الضبط ...) ← علامة التبويب (صفحة الرئيسية/Home) ← المجموعة (فقرة/Paragraph) ← سهم أيقونة (تعداد نقطي/Bullets) ← اختر رمز الدواير السوداء ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.



### 10.2.3.3 تغيير نوع التعداد الرقمي أو النقطي Switching between different standard bullet, number

لتغيير نوع قائمة التعداد النقطي الموجود في الصفحة الأولى، ضمن المستند المفتوح (تنسيق الفقرات.docx) إلى تعداد رقمي من اختيارك، اتبع الخطوات الآتية:

حدد الفقرتين اللتين تريد تغيير نوع التعداد لهما ← علامة التبويب (صفحة الرئيسية/Home) ← المجموعة (فقرة/Paragraph) ← سهم أيقونة (ترقيم/Numbering) ← اختر أحد تنسيقات الأرقام ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.

### 11.2.3.3 إزالة التعداد الرقمي أو التعداد النقطي Removing bullets, numbers

لإزالة التعداد الرقمي الذي طبقه على الفقرتين السابقتين، ضمن المستند المفتوح (تنسيق الفقرات.docx)، اتبع الخطوات الآتية:

← حدد الفقرتين ← علامة التبويب (صفحة الرئيسية/Home) ← المجموعة (فقرة/Paragraph) ← أيقونة (ترقيم/Numbering)، وليس السهم المجاور لها ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.

### 12.2.3.3 الحدود Borders

لإضافة حدود خارجية حول الفقرتين السابقتين، ضمن المستند المفتوح (تنسيق الفقرات.docx)، اتبع الخطوات الآتية:

حدد الفقرتين اللتين تريدين إضافة حدود لهما ← عالمة التبويب (الصفحة الرئيسية / Home) ← المجموعة (فقرة / Paragraph) ← سهم أيقونة (حدود / Borders) ← (حدود خارجية / Outside Borders) ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.



أما إذا نقرت على الأمر (حدود وتظليل / Borders and Shading)، فسيظهر مربع الحوار (حدود وتوظيل / Borders and Shading)، الذي يُمكّنك من خلاله إضافة الحدود لنص أو لصفحة كاملة، كما يمكنك من خلاله إضافة ظل للنص.



ويوضح الجدول الآتي مكونات مربع الحوار (حدود وتوظيل / Borders and Shading)، تبويب (حدود / Borders)، وكيفية التعامل معها.

اسم القسم	شكل القسم	وظيفة القسم
(الإعداد / Setting)		توفر المجموعة من الحدود الجاهزة التي يتم تطبيقها على النص بمجرد النقر عليها، وهي إحاطة وظل وثلاثي الأبعاد أما مخصص فيمكنك من التحكم بخيارات الإعداد حسب رغبتك.

اسم القسم	شكل القسم	وظيفة القسم
(الننمط/ (Style		يبين نمط الحد، ويتم استعراض هذه الأنماط من خلال شريط التمرير.
(اللون/ (Color		يحدد لون الحد، بالنقر على السهم الموجود على يساره واختيار اللون المطلوب.
(عرض/ (Width		يحدد عرض الحد المستخدم من خلال النقر على السهم الموجود على يسار مربع العرض، واختيار العرض المطلوب للحد.
(معاينة/ (Preview		يمكنك معاينة الحدود قبل تنفيذ أمر الحدود، كذلك يمكن من خلال هذا المربع التحكم في الحدود، حيث يمكن إضافة الحد وحذفه، وذلك بالنقر مرة واحدة على مكان الحد المطلوب إضافته أو حذفه، فمثلاً إذا أردت حذف الحد الأيمن في الشكل المقابل، قم بالنقر على الحد الأيمن مرة واحدة. أو انقر على الزر الذي يمثل الحد الأيمن، وإذا أردت أن تضيف الحد الأيسر، فاضغط مرة واحدة على مكان الحد الأيسر أو انقر على الزر الذي يمثل الحد الأيسر... وهكذا.

### 13.2.3.3 تظليل الفقرات Paragraph shading

التظليل هو تعبئة خلفية النص بلون معين تختاره، لتمييزه عن غيره.

ولتظليل عنوان المستند المفتوح (تنسيق الفقرات.docx)، باللون الأزرق الفاتح، اتبع الخطوات الآتية:

← حدد عنوان المستند ← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية/Home) ← المجموعة (فقرة/Paragraph) ← سهم أيقونة (التظليل/Shading) ← اللون الأزرق الفاتح.

أما إذا أردت تظليل النص المحدد بنقش، فاتبع الخطوات الآتية:

← أظهر مربع الحوار (حدود وتظليل/Borders and Shading) ← تبويب (تظليل/Shading) ← سهم مربع (الننمط/Style) ← انقر على النقش المطلوب ← زر (موافق/OK)، ولاحظ أن لون النقش يكون نفس اللون الذي تم اختياره من لائحة ألوان التعبئة ← احفظ المستند، ثمأغلقه.

### تمرين (6-3)

- 1- افتح المستند (التدريبات.docx) من مجلد ملفات العمل M3، ثم احفظه باسم (التمرين 6.docx).
- 2- اجعل الفقرتين الموجودتين أسفل العنوان (فلسفتنا) فقرة واحدة.
- 3- أدرج فقرة جديدة قبل النص (وبلغ عدد الطلبة في المدرسة ...) الموجود في الفقرة أسفل صورة عنوان المستند.
- 4- أضف فاصلًا سطريًا في نهاية الفقرة التي تبدأ بالنص (ونظام الدراسة في مدرستنا...)، واتكتب فيه العبارة الآتية: (ثم يتم فصل الطلاب عن الطالبات بعد ذلك).
- 5- ألغ فاصل الأسطر الموجود قبل عبارة (والإيمان بأن وطننا...) الموجودة في الصفحة الثانية.
- 6- قم بمحاذاة العنوان (نبذة تاريخية) الموجود في الصفحة الأولى إلى اليمين.
- 7- قم بمحاذاة الأرقام الموجودة في جدول الإيرادات السنوية في الصفحة الثالثة إلى علامة جدولة ( العشرية / Decimal ) بمقدار ( 1.5 سم ).
- 8- اجعل المسافة البادئة قبل وبعد الفقرة التي تبدأ بالنص (وتقوم رويتها على تنمية جيل...) في الصفحة الأولى بمقدار ( 1.4 سم ).
- 9- أضف مسافة بادئة للسطر الأول فقط في الفقرة التي تبدأ بالنص (تأسست مدرستنا ...) أسفل العنوان (نبذة تاريخية) بمقدار ( 1.25 سم ).
- 10- باعد بين العنوان (أعضاء هيئة المديرين) في الصفحة الثانية وعن الفقرة قبله بمقدار 14 نقطة.
- 11- اجعل تباعد أسطر الفقرة قبل العنوان (أعضاء هيئة المديرين) في الصفحة الثانية مزدوجاً.
- 12- رقم محتويات العمود الأول من الجدول الموجود في الصفحة الثانية.
- 13- غير قائمة التعداد الرقمي الموجود في الصفحة الأولى إلى قائمة ذات تعداد نقطي من اختيارك.
- 14- اجعل خلفية عنوان المستند صفراء.
- 15- أحاط الفقرتين الأخيرتين في المستند بإطار أخضر، عرضه 3 نقاط.
- 16- احفظ المستند، ثمأغلقه.

### 3.3.3 الأنماط Styles

النمط عبارة عن المجموعة من التنسيقات الجاهزة التي تساعده في المحافظة على التناسق في إعداد تنسيقات المستند، فمثلاً يمكنك اختيار نمط معين للعناوين الرئيسية في المستند، وبذلك تضمن تنسيق جميع العناوين بالطريقة نفسها، ولا تقتصر هذه الأنماط على تنسيقات الأحرف فحسب، بل تشمل تنسيقات الفقرات أيضاً.

### 1.3.3.3 تطبيق الأنماط Apply styles

لتطبيق نمط الأحرف المسمى (نص مميز) على عنوان المستند (الأنمط.docx) الموجود في مجلد ملفات العمل M3، اتبع الخطوات الآتية:

← افتح المستند (الأنمط.docx) ← حدد عنوان المستند (الأنمط) ← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية / Home) ← المجموعة (أنماط / Styles) ← من معرض (أنماط سريعة / Quick Styles)، انقر على النمط المسمى (نص مميز).

ولتطبيق نمط الفقرات المسمى (فقرات مميزة) على الفقرة التي تبدأ بالنص (النمط قد يكون لحرف، فيتم تطبيقه....)، اتبع الخطوات الآتية:

← حدد الفقرة المطلوبة ← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية / Home) ← المجموعة (أنماط / Styles) ← من معرض (أنماط سريعة / Quick Styles)، انقر على النمط المسمى (فقرات مميزة) ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.



### 2.3.3.3 نسخ التنسيق Format painter

يوفر معالج النصوص إمكانية نسخ التنسيقات المختلفة المنفذة على النصوص وتطبيقاتها على نصوص أخرى، سواء أكانت تنسيقات تتعلق بالخطوط أم تنسيقات تتعلق بالفقرات، مما يسهل على المستخدمين تنسيق المستندات بشكل موحد، ويقلل من الاختلاف في التنسيقات المستخدمة في المستند.

ولنسخ تنسيقات كلمة (OK) ضمن المستند المفتوح (الأنمط.docx)، وتطبيقها على عبارة (Monotype Koufi)، اتبع الخطوات الآتية:

نسخ التنسيق:  
Ctrl + Shift + C  
لصن التنسيق:  
Ctrl + Shift + V

← حدد كلمة (OK) التي تريد نسخ تنسيقاتها ← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية / Home) ← المجموعة (الحافظة / Clipboard) ← انقر نقرأ مزدوجاً على أيقونة (نسخ التنسيق / Format Painter) (brush icon) ولاحظ تحول مؤشر الفأرة إلى شكل فرشاة الدهان ← انقر على عبارة (Monotype Koufi) الأولى ← انقر على عبارة (Monotype Koufi) الثانية ← انقر على أيقونة (نسخ التنسيق / Format Painter) مرة واحدة؛ لإلغاء تفعيلها ← احفظ المستند، ثمأغلقه.

### تمرين (7-3)

- 1- افتح المستند (التدريبات.docx) من مجلد ملفات العمل M3، ثم احفظه باسم (التمرين 7).
- 2- طبق النمط (عنوان 1 /1) على عنوان المستند.
- 3- طبق النمط (عادي / Normal) على العنوان (نبذة تاريخية).
- 4- انسخ تنسيقات عنوان المستند إلى العنوان (أعداد الطلبة في المدرسة) الموجود في الصفحة الثالثة.
- 5- احفظ المستند، ثم أغلقه.

## 4.3 الكائنات Objects

### 1.4.3 إنشاء الجداول Table Creation

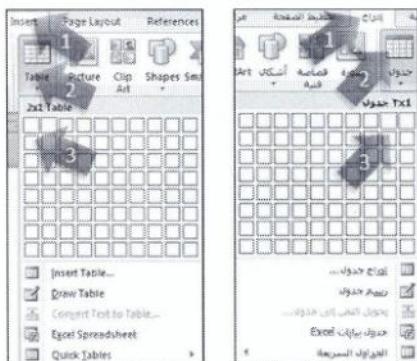
تُستخدم الجداول بشكل واسع في المستندات، حيث يمكن من خلالها ترتيب عرض البيانات في المستند، ويمكننا Word 2010 من إنشاء الجداول بطرق سهلة.

#### 1.1.4.3 إدراج جدول Inserting a table

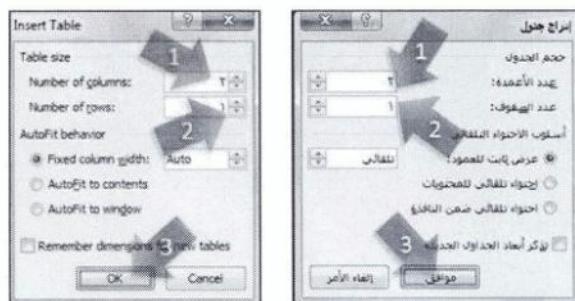
لإدراج جدول من صفحات واحد وعمودين في نهاية المستند (الجدول.docx) الموجود في مجلد ملفات العمل M3، اتبع الخطوات الآتية:

← افتح المستند (الجدول.docx) ← انقل مؤشر الكتابة إلى نهاية المستند ← لإدراج الجدول، اتبع خطوات إحدى الطريقتين الآتىتين:

الطريقة الأولى: ← علامة التبويب (إدراج / Insert) ← المجموعة (جدول / Tables) ← أيقونة (جدول / Table)، فتظهر لائحة من المربعات ← حرك مؤشر الفارة على المربعات في اللائحة، حيث يمثل كل مربع خلية واحدة من خلايا الجدول ← انقر مرة واحدة بزر الفارة ليتم إدراج الجدول في المستند.



الطريقة الثانية: ← علامة التبويب (إدراج / Insert) ← المجموعة (جدول / Tables) ← أيقونة (جدول / Table) ← (إدراج جدول / Insert Table)، فيظهر مربع الحوار (إدراج جدول / Insert Table) ← في مربع (عدد الأعمدة / Number of columns) اكتب الرقم (2) ← في مربع (عدد الصفوف / Number of rows) اكتب الرقم (1) ← زر (موافق / OK) ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.



#### 2.1.4.3 إدخال البيانات إلى الجدول وتحريرها Inserting, editing data in a table

يتم إدخال البيانات إلى الجدول من خلال الكتابة في كل خلية على حدة، حيث إن كل خلية منفصلة عن غيرها من الخلايا من حيث محتوياتها وتنسيقها. ولإدخال البيانات في الخلية، ضع مؤشر الكتابة داخل الخلية - من خلال النقر داخل الخلية - ثم ابدأ بالكتابة.

انطريقية
استخدام لائحة "جدول"
استخدام مربع الحوار "إدراج جدول"
استخدام قوالب الجداول

ويمكن تعديل النص المكتوب في خلية الجدول بالطريقة نفسها التي يتم بها تعديل النصوص في المستندات، لذا اكتب البيانات المجاورة في عمود (الطريقة) من الجدول الثاني، ضمن المستند المفتوح (الجدوال.docx) ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.

ويوضح الجدول أدناه كيفية التنقل بين خلايا الجدول باستخدام لوحة المفاتيح.

المفاتيح	حركة مؤشر الكتابة
Tab	الانتقال إلى الخلية التالية في الصف.
Shift + Tab	الانتقال إلى الخلية السابقة في الصف.
سهم للأسفل	الانتقال إلى الخلية التالية في العمود.
سهم للأعلى	الانتقال إلى الخلية السابقة في العمود.

#### 3.1.4.3 تحديد الجدول ومكوناته من الخلايا والصفوف والأعمدة Select rows, columns, cells, entire table

قبل تنسيق محتويات الجدول لا بد من تحديد الخلايا التي تحتوي النصوص التي تريد تنسيقها، والجدول الآتي يبين كيف يمكن تحديد خلايا الجدول والصفوف والأعمدة.

لتحديد ....	قم بما يأتي:
خلية واحدة	ضع مؤشر الكتابة داخل الخلية المراد تحديدها ← انقر ثلاث مرات متتالية.
أولاً ضع مؤشر الكتابة داخل الخلية المراد تحديدها ← علامة التبويب (تخطيط/المجموعة (جدول/Tables) ← أيقونة (تحديد/Select) ← (تحديد خلية/Select Cell).	
خليتين متجاورتين	انقر داخل أول خلية من هذه الخلايا المراد تحديدها ← اضغط مفتاح (Shift) بشكل مستمر ← انقر على آخر خلية من الخلايا المطلوب تحديدها ← حزر مفتاح (Shift).
خلايا متباينة	حدد واحدة من هذه الخلايا ← اضغط مفتاح (Ctrl) بشكل مستمر ← حدد كل خلية من الخلايا المطلوب تحديدها بشكل منفرد ← حزر مفتاح (Ctrl).

لتحديد ....	قم بما يأتي:
صف واحد	انقل مؤشر الفارة إلى خارج الجدول من الجهة اليمنى بموازاة الصف الذي تنتوي تحديده، حتى يصبح مؤشر الفارة على شكل سهم أبيض متوجه لأعلى ← انقر مرة واحدة بزر الفارة.
صفوف متجاورة	أو ضع مؤشر الكتابة داخل أيّة خلية في الصف المراد تحديده ← علامة التبويب (تخطيط / layout) ← المجموعة (جدول / Tables) ← أيقونة (تحديد / Select) (تحديد صف / Select Row).
صفوف متباينة	حدد الصف الأول من الصفوف التي تريدها ← اضغط على مفتاح (Shift) بشكل مستمر ← انقل مؤشر الفارة إلى خارج الجدول بموازاة الصف الأخير في الصفوف التي تريدها إلى أن يصبح مؤشر الفارة على شكل سهم أبيض متوجه للأعلى ← انقر بزر الفارة.
عمود واحد	حدد أيّ صف من الصفوف المتباينة التي تريدها ← اضغط مفتاح (Ctrl) بشكل مستمر ← حدد كل صف على حدة من الصفوف الأخرى ← حرر مفتاح (Ctrl).
أعمدة متجاورة	انقل مؤشر الفارة إلى أعلى العمود الذي تريده ← حتى يصبح مؤشر الفارة على شكل سهم أسود اللون متوجه للأسفل ← انقر بزر الفارة مرة واحدة.
أعمدة متباينة	أو ضع مؤشر الكتابة داخل أيّة خلية من العمود المراد تحديده ← علامة التبويب (تخطيط / layout) ← المجموعة (جدول / Tables) ← أيقونة (تحديد / Select) (تحديد عمود / Select Column).
الجدول كاملاً	حدد العمود الأول من الأعمدة التي تريدها ← اضغط مفتاح (Shift) مستمر ← انقل مؤشر الفارة إلى أعلى العمود الأخير الذي تريده ← حتى يصبح مؤشر الفارة على شكل سهم عمودي أسود اللون ← انقر بزر الفارة مرة واحدة ← حرر مفتاح (Shift).
	ضع مؤشر الكتابة داخل أيّة خلية في الجدول المراد تحديده، ثم انقر على محدد الجدول  الذي يظهر على زاوية الجدول العلوية.
	أو ضع مؤشر الكتابة داخل أيّة خلية في الجدول المراد تحديده، ثم انقر على علامة التبويب (تخطيط / layout) ← المجموعة (جدول / Tables) ← أيقونة (تحديد / Select) (تحديد جدول / Select Table).

#### 4.1.4.3 إضافة الصفوف والأعمدة إلى الجدول Inserting rows and columns

لإضافة صف بعد الصف الثالث في الجدول الأول ضمن المستند المفتوح (الجدوال.docx)، اتبع الخطوات الآتية:



← حدد الصف الثالث، أو ضع مؤشر الكتابة في أيّة خلية منه ← علامة التبويب (تخطيط/المجموعة (صفوف وأعمدة/Rows & Columns) ← أيقونة (إدراج لأسفل/Insert Below) ← اكتب فيه النص الآتي (تحديد عدد الصفوف والأعمدة المطلوبة).

وإضافة عمود بحيث يصبح هو العمود الأول في الجدول الأول، اتبع الخطوات الآتية:



← حدد العمود الأول أو ضع مؤشر الفارة في أيّة خلية منه ← علامة التبويب (تخطيط/المجموعة (صفوف وأعمدة/Rows & Columns) ← أيقونة (إدراج لليمين/Insert Right) ← اكتب فيه ما يأتي: (الرقم، 1، 2، 3) ← احفظ المستند، وأبقه مفتوحاً.

#### 5.1.4.3 حذف الصفوف والأعمدة من الجدول Deleting rows and columns

لحذف الصف الخامس من الجدول الثاني ضمن المستند المفتوح (الجدوال.docx)، اتبع الخطوات الآتية:



← حدد الصف الخامس ← علامة التبويب (تخطيط/Layout) ← المجموعة (صفوف وأعمدة/Rows & Columns) ← أيقونة (حذف/Delete) ← (حذف صفوف/.Rows).

ولحذف العمودين الثالث والرابع من الجدول نفسه، اتبع الخطوات الآتية:

← حدد العمودين المراد حذفهما ← علامة التبويب (تخطيط/Layout) ← المجموعة (صفوف وأعمدة/Rows & Columns) ← أيقونة (حذف/Delete) ← (حذف أعمدة/Delete Columns) ← احفظ المستند، ثمأغلقه.

#### تمرين (8-3)

1- افتح المستند (التدريبات.docx) من مجلد ملفات العمل M3، ثم احفظه باسم (التمرين.8.docx).

2- في الصفحة الثالثة، أسفل العنوان (أعداد الطلبة في المدرسة) أدرج جدولًا مكوناً من أربعة صفوف وثلاثة أعمدة، اكتب فيه البيانات الآتية:

القسم	العدد	ملاحظات
الحضانة والروضة	379	
الأساسي	521	تشمل الذكور والإإناث
الثانوي	300	تشمل الذكور والإإناث

3- في جدول الإيرادات السنوية الموجود في الصفحة الثالثة ، أضف عموداً في نهاية الجدول.

4- احذف الصف الأخير من الجدول.

5- احفظ المستند، ثمأغلقه.

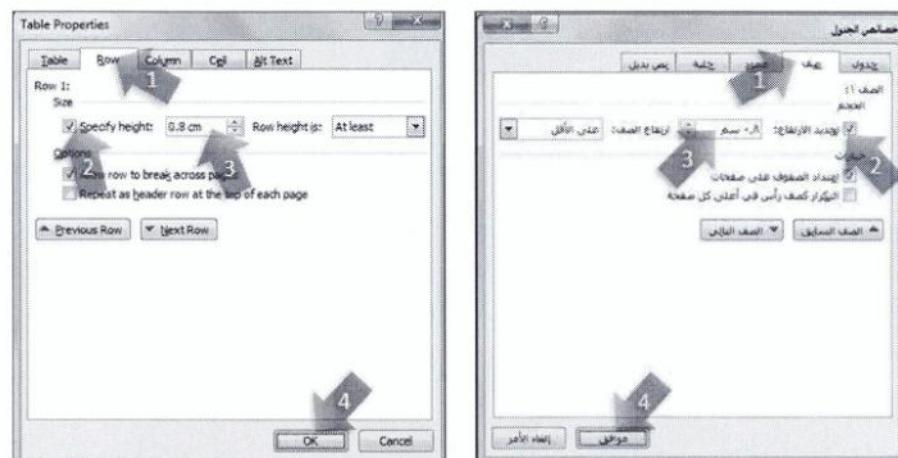
## 2.4.3 تنسیق الجداول Table Formatting

يمكنك إضفاء طابع شخصي على الجداول التي تعمل عليها، من خلال تغيير عرض الأعمدة أو ارتفاع الصفوف، ومن خلال إضافة حدود وتنظيل لخلايا الجدول.

### 1.2.4.3 تعديل ارتفاع الصف Modifying row height

لتعديل ارتفاع الصف الأول في الجدول الأول، ضمن المستند (الجداول.docx)، ليصبح بمقدار (0.8 سم / 0.8 cm)، اتبع الخطوات الآتية:

← افتح المستند (الجداول.docx) ← حدد الصف الأول المراد تغيير ارتفاعه ← علامة التبويب (تخطيط / Layout) ← المجموعة (جدول / Table) ← أيقونة (خصائص / Properties)، فيظهر مربع الحوار (خصائص الجدول / Table Properties) ← تبويب صفات / Row ← فقل مربع (تحديد الارتفاع / Specify height)، إذا لزم الأمر ← في مربع (تحديد الارتفاع / Specify height) اكتب القيمة (0.8 سم / 0.8 cm) ← زر (موافق / OK).



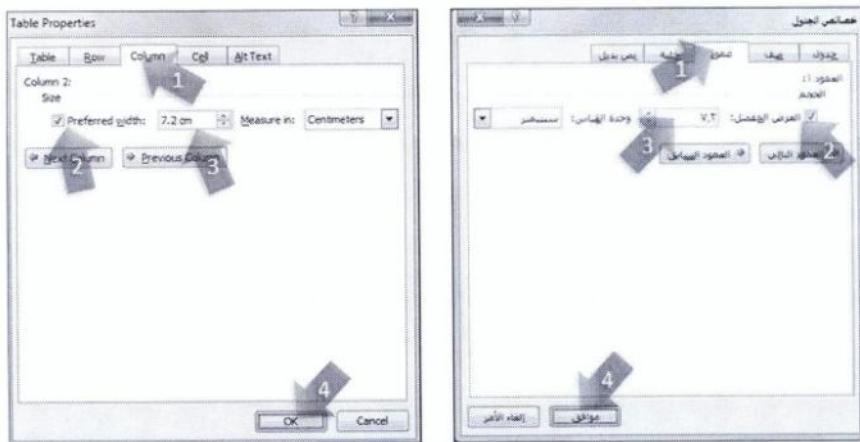
كما يمكنك تغيير ارتفاع الصف باتباع الخطوات الآتية:

← انقل مؤشر الفارة إلى حد الصف المراد تغيير ارتفاعه، حتى يصبح مؤشر الفارة على شكل خطين متوازيين مقطوعين بسهم ذي رأسين متعاكسين ← انقر على زر الفارة بشكل مستمر، واسحب حد الصف لارتفاع المناسب ← حرر زر الفارة ← احفظ المستند، وأيقنه مفتوحاً.

### 2.2.4.3 تغيير عرض العمود Modifying column width

لتغيير عرض العمود الثاني في الجدول الأول، ضمن المستند المفتوح (الجداول.docx)، ليصبح بمقدار (7.2 سم)، اتبع الخطوات الآتية:

← حدد العمود الثاني المراد تغيير عرضه ← علامة التبويب (تخطيط / Layout) ← أظهر مربع الحوار (خصائص الجدول / Table Properties)، كما تعلمت سابقاً ← تبويب (عمود / Column) ← فقل مربع (العرض المفضل / Preferred width)، إذا لزم الأمر ← اكتب القيمة (7.2 سم / 7.2 cm) في مربع (العرض المفضل / Preferred width) ← زر (موافق / OK).



كما يمكنك تغيير عرض العمود باتباع الخطوات الآتية:

← انقل مؤشر الفارة إلى حد العمود الذي تريده تغيير عرضه حتى يصبح مؤشر الفارة على شكل خطين متوازيين مقطوعين بسهم ذي رأسين متعاكسين ← انقر على زر الفارة، واسحب حد العمود للعرض المناسب ← حرر زر الفارة ← احفظ المستند، وأبقي المفتوحاً.

#### 3.2.4.3 تعديل حدود الجدول *Modify cell border line style, width, color*

يمكنك استخدام أنماط الجداول لإدراج جدول يستند إلى معرض الجداول المنسقة مسبقاً، وتحتوي أنماط الجداول على نماذج بيانات لمساعدتك على تصور الشكل الذي سيكون عليه الجدول عند إضافة البيانات.

ولتطبيق النمط (تظليل متوسط- تميز 1 / Medium Shading2-Accent1) على الجدول الثاني ضمن المستند المفتوح (الجدول.docx)، اتبع الخطوات الآتية:

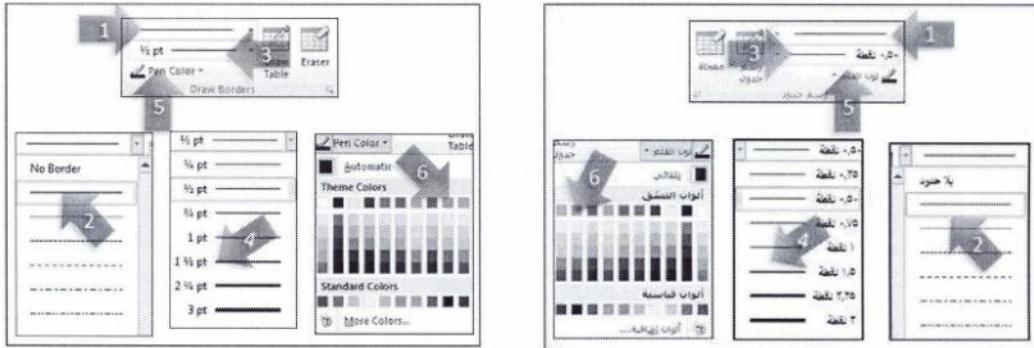
← ضع مؤشر الكتابة في إحدى خلايا الجدول المراد تطبيق النمط عليه ← علامة التبويب (تصميم/  
Design) ← المجموعة (أنماط الجدول / Table Styles) ← زر (المزيد / More) ← (تظليل  
متوسط- تميز 1 / Medium Shading2-Accent1)، لاحظ أنه عند تمرير مؤشر الفارة على أي من الأنماط يتم عرض الجدول بهذا النمط دون تطبيقه على الجدول إلا بعد النقر عليه.

وللتحكم بخيارات أكثر في حدود الجدول، وتطبيقاتها على كافة صفوف الجدول الثاني عدا الصف الأول، اتبع الخطوات الآتية:

← حدد الصفوف التي تريدها تغيير حدودها ← علامة التبويب (تصميم/Design) ← في المجموعة (رسم حدود / Draw Borders)، قم بما يأتي:

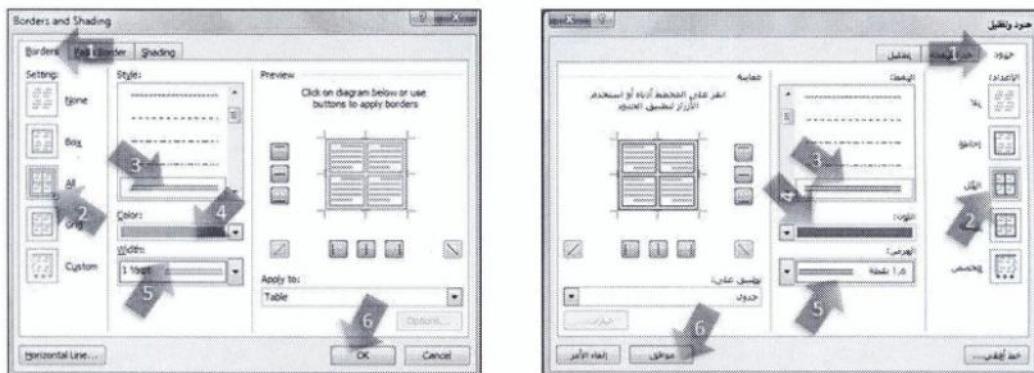
- ← سهم مربع (نمط القلم / Line Style) ← اختر أحد أنماط الحدود.
- ← سهم مربع (وزن القلم / Line Weight) ← اختر عرض الخط المستخدم لرسم الحد.
- ← (لون القلم / Pen Color) ← انقر على اللون الأزرق.

← علامة التبويب (تصميم/Design) ← المجموعة (أنماط الجدول/Table Style) ← سهم أيقونة (حدود/All Borders) ← (Borders)، فيتم تغيير الحدود بالنمط والعرض واللون الذين تم تعبيئهم في الخطوات السابقة.



ومما تجدر الإشارة إليه هنا أنه يمكنك تغيير حدود الجدول ولون الحد ونمطه وعرضه من خلال مربع الحوار (حدود وتظليل/Borders and Shading)، وذلك على النحو الآتي:

← انقر داخل أيّة خلية في الجدول ← علامة التبويب (تصميم/Design) ← المجموعة (رسم حدود/Draw Borders) ← زر تشغيل مربع الحوار (حدود وتظليل/Borders and Shading) ← من مربع (الإعداد/all)، اختر (الكل/All) ← من مربع (النمط/Style)، اختر (مزدوج/Double) ← من مربع (اللون/Color)، اختر اللون (الأزرق/Blue) ← من مربع (عرض/Width)، اختر (نقطة/1.5 point) ← زر (موافق/OK) ← احفظ المستند، وأبّقه مفتوحاً.



#### 4.2.4.3 تعبئة خلفية خلايا الجدول Adding background color to cells

لتعبئة خلفية خلايا الصف الأول من الجدول الأول ضمن المستند المفتوح (الجدول.docx)، باللون البرتقالي، اتبع الخطوات الآتية:

← حدد الصف الأول ← علامة التبويب (تصميم/Design) ← المجموعة (أنماط الجدول/Table Style) ← أيقونة (التظليل/Shading) ← اللون البرتقالي ← احفظ المستند، ثم أغلقه.

← ضع مؤشر الكتابة في السطر الفارغ المطلوب ← علامة التبويب (إدراج / Insert) ← المجموعة (رسومات توضيحية / Illustrations) ← أيقونة (قصاصة فنية / ClipArt)، فيظهر جزء المهام (قصاصة فنية / ClipArt) ← في مربع (البحث عن / Search for)، اكتب (علم / Science) ← من مربع (يجب أن تكون النتائج / Results should be)، فَعَل مربع (التوضيحات / Illustration / Go) ← زر (انتقال / Go) ← انقر على القصاصة التي تريد إدراجه ← أغلق جزء المهام (قصاصة فنية / ClipArt) ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.

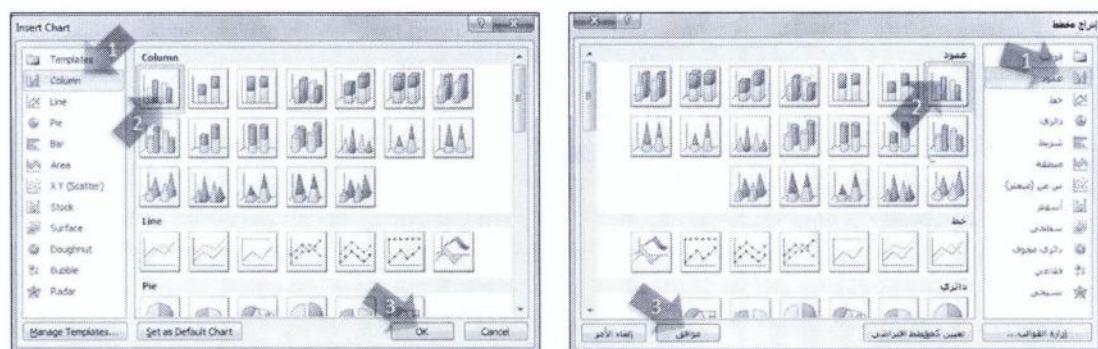


### 3.3.4.3 إدراج مخطط Inserting a chart

يعتمد Word 2010 أنواعاً عديدة من المخططات تساعده في عرض البيانات بطرق يمكن للمستخدمين فهمها، والمقارنة بينها، وأهم هذه المخططات: العمودي، والشريطي، والخطي، والدائري.

ولإدراج مخطط عمودي أسفل قائمة أنواع المخططات الموجودة في الصفحة الثانية من المستند المفتوح (الكتانات الرسمية.docx)، اتبع الخطوات الآتية:

← علامة التبويب (إدراج / Insert) ← المجموعة (رسومات توضيحية / Illustrations) ← أيقونة (مخطط / Chart)، فيظهر مربع الحوار (إدراج مخطط / Insert Chart) ← ضمن فئة (عمود / Column)، انقر على شكل المخطط العمودي الذي تريد إدراجه ← زر (موافق / OK)، فيفتح مصنف إكسل (Excel) ←



### تمرين (9-3)

- 1- افتح المستند (التدريبات.docx) من مجلد ملفات العمل M3، ثم احفظه باسم (التمرين 9.).
- 2- ضمن جدول الإيرادات السنوية في الصفحة الثالثة، قم بما يأتي:
  - غير ارتفاع الصفين ليصبح (0.5 سم).
  - غير عرض العمود الثاني ليصبح (4.3 سم).
  - نسق حدود الجدول كما يأتي (نمط الحد: شرطات، عرضها: 1 نقطة، ولونها: أزرق).
  - لون خلفية العمود الأول باللون الأخضر.
- 3- احفظ المستند، ثمأغلقه.

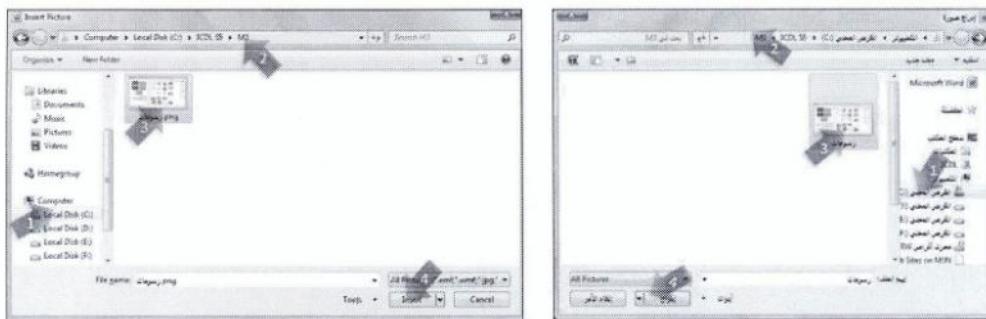
### 3.4.3 الكائنات الرسمية Graphical Objects

يمكنك من خلال برنامج معالج النصوص إضافة الرسومات والصور والمخططات المختلفة إلى المستندات، مما يساعد على تقديم مستندات تناسب العديد من الأغراض.

#### 1.3.4.3 إدراج صورة من ملف Inserting a picture

لإدراج الصورة (رسومات.png) من مجلد ملفات العمل M3، في السطر الفارغ أسفل الفقرة التي تبدأ بالنص (وتجرد الإشارة هنا إلى أن الصورة...)، ضمن المستند (الكائنات الرسمية.docx)، اتبع الخطوات الآتية:

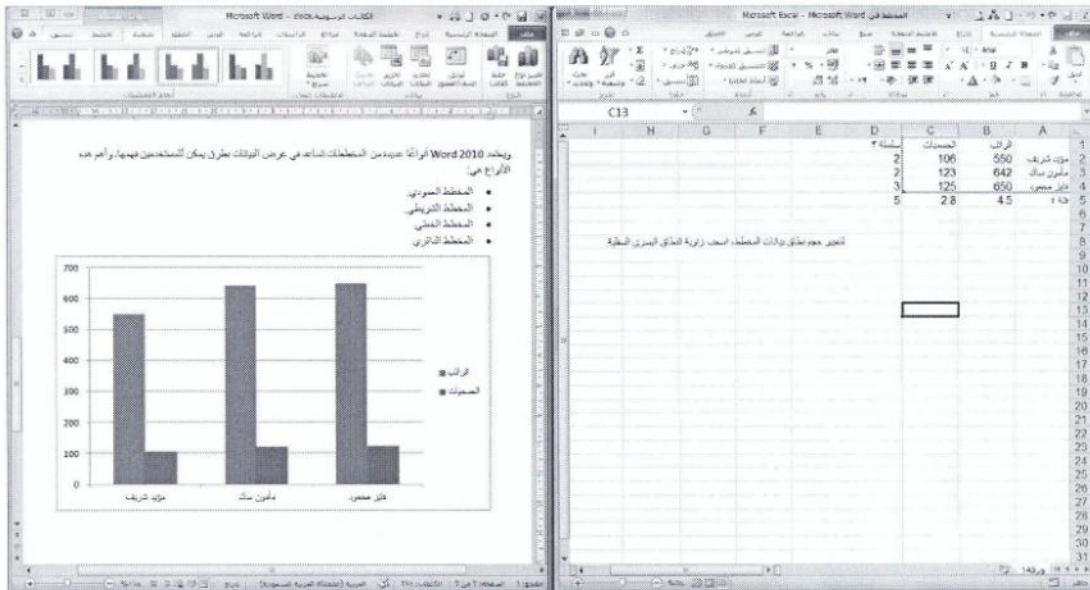
← افتح المستند (الكائنات الرسمية.docx) من مجلد ملفات العمل ← ضع مؤشر الكتابة في السطر الفارغ المطلوب ← علامة التبويب (إدراج / Insert) ← المجموعة (رسومات تصوّيـة / Illustrations) ← أيقونة (صورة / Picture)، فيظهر مربع الحوار (إدراج صورة / Insert Picture) ← انتقل إلى مجلد ملفات العمل ← حدد الصورة (رسومات.png) ← زر (إدراج / Insert) ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.



#### 2.3.4.3 إدراج صورة من قصاصة فنية Inserting an image from ClipArt

لإدراج قصاصة فنية تتعلق بالعلم، في السطر الفارغ أسفل الفقرة التي تبدأ بالنص (كما يمكنك إدراج الصور والقصاصات...)، ضمن المستند المفتوح (الكائنات الرسمية.docx)، اتبع الخطوات الآتية:

← أدخل البيانات في الجدول الموجود في مصنف إكسل (Excel) كما في الشكل أدناه ← لتغيير حجم نطاق بيانات المخطط، اسحب زاوية النطاق اليسرى السفلية ←أغلق مصنف إكسل (Excel) ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.



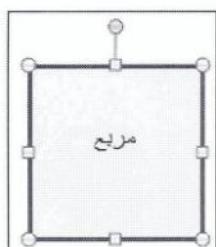
#### 4.3.4.3 إدراج رسم Inserting a drawn object

يتضمن Word 2010 مجموعة كبيرة من الأشكال الرسومية والجاهزة، التي يمكن إدراجها في المستند، ويستطيع المستخدم تغيير حجمها والكتابة فيها.

ولإدراج رسم مثل (الشكل البيضاوي / Oval) يسار المربع الموجود في الصفحة الأولى من المستند المفتوح (الકائنات الرسومية.docx)، اتبع الخطوات الآتية:



← علامة التبويب (إدراج / Insert) ← المجموعة (رسومات توضيحية / Illustrations) ← أيقونة (أشكال / Shapes) ← انقر على (الشكل البيضاوي / Oval)، فيتحول شكل الفأرة إلى إشارة (+) ← باستخدام السحب والإفلات ارسم الشكل على يسار (المربع) ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.



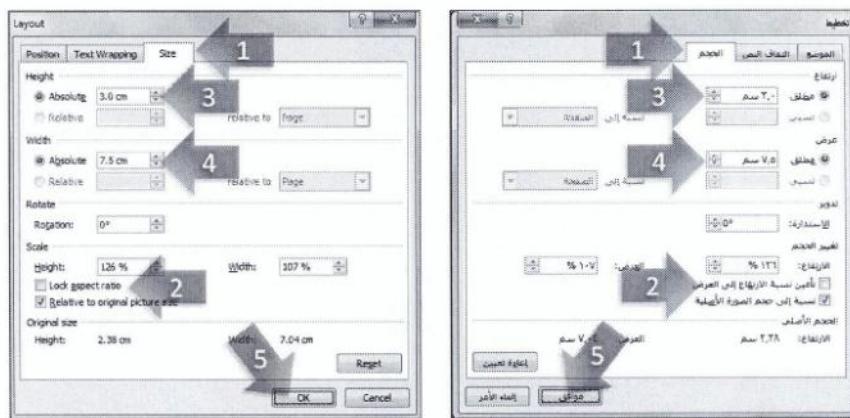
#### 5.3.4.3 تحديد الكائنات الرسومية Selecting an object

قبل القيام بأية عملية على كائن رسومي لا بد من تحديده. ولتحديد المربع الموجود في الصفحة الأولى من المستند المفتوح (الكائنات الرسومية.docx)، انقر عليه مرة واحدة، فيتم إحاطة الشكل - غالباً - بأربعة مربعات وأربعة دوائر صغيرة تسمى "المقابض" ← أبقي المستند مفتوحاً.

#### 6.3.4.3 تغيير حجم الكائنات الرسمية Resizing an object

قد تحتاج أحياناً إلى تغيير حجم الكائنات الرسمية المدرجة بما يتناسب وحجم النص، أو مضمون الصفحة. ولتغيير عرض أو ارتفاع صورة "مجموعة الرسومات التوضيحية" الموجودة في الصفحة الأولى من المستند المفتوح (الكائنات الرسمية.docx)، بحيث يصبح ارتفاعها (3 سم / 3 cm) وعرضها 7.5 سم / 7.5 cm، اتبع الخطوات الآتية:

← حدد الصورة ← علامة التبويب (تنسيق / Format) ← المجموعة (الحجم / Size) ← زر تشغيل مربع الحوار (تخطيط / Layout) ← تبويب (الحجم / Size) ← قم بإلغاء تفعيل مربع (تأمين نسبة الارتفاع إلى العرض / Lock aspect ratio)، إذا لزم الأمر ← ضمن قسم (ارتفاع / Height)، وفي مربع (مطلق / Absolute)، اكتب (3 سم) ← ضمن قسم (عرض / Width)، وفي مربع (مطلق / Absolute)، اكتب (7.5 سم) ← زر (موافق / OK).



كما يمكنك تغيير ارتفاع الكائن أو عرضه باتباع الخطوات الآتية:

← حدد شكل المربع الموجود في الصفحة الأولى ← ضع مؤشر الفارة على أحد المربعات الموجودة على الأضلاع إلى أن يتحول شكل الفارة إلى سهمين متعاكسين ← انقر بزر الفارة بشكل مستمر ← اسحب المؤشر لزيادة العرض أو الارتفاع أو تقليلهما ← ضع مؤشر الفارة على إحدى الدوائر الموجودة على زوايا الكائن إلى أن يصبح المؤشر على شكل سهمين متعاكسين ← انقر بزر الفارة بشكل مستمر ← اسحب المؤشر لزيادة العرض والارتفاع أو تقليلهما معاً ← احفظ المستند، وأبقه مفتوحاً.

#### 7.3.4.3 نسخ كائن Copying an object

لنسخ شكل المربع الموجود في الصفحة الأولى من المستند المفتوح (الكائنات الرسمية.docx)، إلى بداية المستند نفسه، اتبع الخطوات الآتية:

← حدد شكل المربع ← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية / Home) ← المجموعة (الحافظة / Clipboard) ← أيقونة (نسخ / Copy) ← انقل مؤشر الكتابة إلى بداية المستند بالضغط على مفتاحي Ctrl + Home ← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية / Home) ← المجموعة (الحافظة / Clipboard) ← أيقونة (لصق / Paste) ← احفظ المستند، وأبقه مفتوحاً.

#### 8.3.4.3 نقل كائن Moving an object

لنقل صورة "مجموعة الرسومات التوضيحية" الموجودة في الصفحة الأولى، من المستند المفتوح (الكائنات الرسمية.docx)، إلى مستند جديد، اتبع الخطوات الآتية:

← حدد الصورة ← ضمن علامة التبويب (الصفحة الرئيسية/ Home) ← المجموعة (الحافظة/



Clipboard) ← أيقونة (قص/Cut) ← اضغط على مفتاحي Ctrl + N لفتح مستند جديد

← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية/ Home) ← المجموعة (الحافظة/Clipboard) ←

أيقونة (لصق/Paste) ← احفظ المستند الجديد باسم (مسودات1.docx) ← احفظ المستند

(الكائنات الرسمية.docx)، وأبقيه مفتوحاً.

#### 9.3.4.3 حذف الكائنات الرسمية Deleting an object

لحذف قصاصة الكمبيوتر من المستند المفتوح (الكائنات الرسمية.docx)، اتبع الخطوات الآتية:

← حدد قصاصة الكمبيوتر ← مفتاح Delete أو Backspace ← احفظ المستند، ثم أغلقه.

تمرين (10-3)

1- افتح المستند (التدريبات.docx) من مجلد ملفات العمل M3، واحفظه باسم (التمرين 10.docx).

2- أدرج الصورة (أقلام.jpg) من مجلد ملفات العمل في السطر الفارغ من الصفحة الثالثة أسفل العنوان (أعداد الطلبة في المدرسة).

3- أدرج مخططاً خطياً أسفل الجدول الموجود في الصفحة الثالثة، ويمثل البيانات الواردة فيه.  
4- في نهاية المستند، أدرج مثلاً.

5- أدرج آية قصاصة فنية من فئة (مدرسة/School)، أسفل الجدول الموجود في الصفحة الثانية.

6- غير ارتفاع الصورة الموجودة أسفل عنوان المستند ليصبح (5 سم).

7- احذف قصاصة باص الطلبة الموجودة في الصفحة الثانية.

8- انسخ المخطط الدائري الموجود في نهاية المستند إلى بداية المستند (العمل مع المستندات.docx).

9- احفظ المستندين المفتوحين، ثم أغلقهما.

## 5.3 دمج المراسلات Mail Merge

### 1.5.3 التحضير لدمج المراسلات Preparation

يوفّر معالج النصوص إمكانية دمج محتويات ملفين (أحدهما مستند، والأخر جدول) في مستند واحد، وذلك عند رغبتك في إرسال الرسالة نفسها لأشخاص أو جهات متعددة.

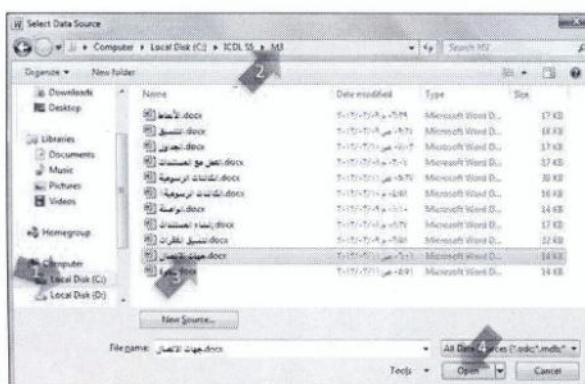
ويُطلق على ملف الرسالة الأصلية (المستند الرئيسي / Main Document)، في حين يطلق على الملف الذي يحتوي على المعلومات الخاصة بالأشخاص الذين سيتم إرسال الملف إليهم (مصدر البيانات / Data Source). ونستطيع أن نتشاء هذين الملفين أثناء دمج المراسلات، أو قبل البدء به.

#### 1.1.5.3 دمج المراسلات لإنشاء رسائل Mail Merge: (Letters)

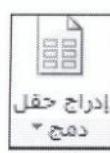
للقيام بدمج المراسلات بين الملفين (دعوة.docx) و(جهات الاتصال.docx) الموجودين في مجلد ملفات العمل M3، اتبع الخطوات الآتية:



← افتح المستند الرئيسي (دعوة.docx) ← علامة التبويب (راسلات / Mailings) ← المجموعة (بدء دمج المراسلات / Start Mail Merge) ← أيقونة (بدء دمج المراسلات / Mailings) ← علامة التبويب (رسائل / Letters) ← (Start Mail Merge) ← المجموعة (بدء دمج المراسلات / Start Mail Merge) ← أيقونة (تحديد المستلمين / Select Recipients) ← (استخدام القائمة الموجودة / Use Existing List) ← فيظهر مربع الحوار (تحديد مصدر البيانات / Select Data Source) ← حدد مصدر البيانات (جهات الاتصال / Open) ← زر (فتح / docx) ← زر (فتح / docx).



و لإدراج حقول الدمج في الرسالة، اتبع الخطوات الآتية:

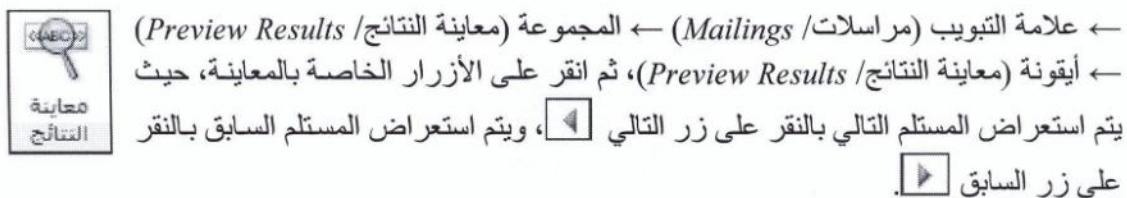


← احذف أسطر الاسم والعنوان؛ لأنك ستردرج الحقول مكانها ← علامة التبويب (راسلات / Mailings) ← المجموعة (كتابة الحقول وإدخالها / Write & Insert Fields) ← سهم أيقونة (إدراج حقل دمج / Insert Merge Field) ← (اللقب) ← مفتاح المسافة كي لا تتصل الحقول بعضها البعض ← كرر الخطوتين السابقتين لإدراج حقل (الاسم الأول)، و(الاسم الأخير) ← مفتاح Enter ← علامة التبويب (راسلات / Mailings) ← المجموعة (كتابة الحقول).

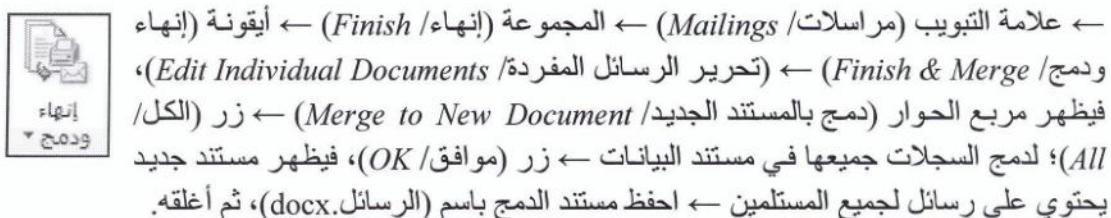
← سهم أيقونة (Insert Merge Field / Write & Insert Fields) ← ← كرر الخطوتين السابقتين لإدراج حقل (العنوان) فيصبح المستند كما في الشكل أدناه:



ولمعانينة المستند الذي سيتخرج عن عملية الدمج، بحيث تظهر بيانات المستلمين مكان الحقول التي تم إدراجهما، اتبع الخطوات الآتية:



ولإنشاء مستند الدمج، والذي يحتوي على محتويات المستند الرئيسي بعد أن تمت إضافة بيانات المستلمين الموجودة في الملف مصدر البيانات إليه، اتبع الخطوات الآتية:



ولطباعة المستند الناتج من عملية الدمج، دون تحرير الرسائل الفردية، اتبع الخطوات الآتية:

علامة التبويب (راسلات / Mailings) ← المجموعة (إنهاء ودمج / Finish) ← أيقونة (إنهاء ودمج / & Merge) ← طباعة المستندات / Print Documents، فيظهر مربع الحوار (إرسال الدمج إلى الطابعة / Merge to Printer) ← زر (كل / All)؛ لطباعة المستند الناتج من عملية الدمج لجميع المستلمين ← زر (موافق / OK) ← احفظ المستند، ثم أغلقه.



### 2.1.5.3 دمج المراسلات لإنشاء تسميات (Labels) Mail Merge: (Labels)

يمكنك استخدام دمج المراسلات لإنشاء ورقة من تسميات العنوانين، التي تشبه الملصقات التي تلصق على المغلفات والطرود، حيث تحتوي كل تسمية بريدية عنواناً من قائمة العنوانين الموجودة في مصدر البيانات، وللقيام بذلك اتبع الخطوات الآتية:

← افتح مستندًا جديداً، حيث سيكون هذا الملف هو (المستند الرئيسي / Main Document) الذي يتم إدراج التسميات فيه ← علامة التبويب (راسلات / Mailings) ← المجموعة (بدء دمج المراسلات / Start Mail Merge) ← أيقونة (بدء دمج المراسلات / Start Mail Merge) ← طباعة المستندات (Print) ← (تسميات / Labels)، فيظهر مربع الحوار (خيارات التسمية / Label Options) ← من مربع (موردو التسميات / Label vendors) اختر (Microsoft) ← من مربع (رقم النوع / Product Number)، اختر (30 في الصفحة / 30 Per Page)، ولاحظ كم سيكون ارتفاع كل تسمية وعرضها في قسم (معلومات التسمية / Label Information) ← زر (موافق / OK).



← حدد الملف (جهات الاتصال.docx) كمصدر للبيانات، كما تعلمت سابقاً، ولاحظ ظهور 30 سجلاً فارغاً في الصفحة ← أدرج الحقول كما تعلمت سابقاً ← قم بمعاينة النتائج، كما تعلمت سابقاً ← علامة التبويب (راسلات / Mailings) ← المجموعة (كتابة الحقول وإدراجهها / Write & Insert Fields) ← أيقونة (تحديث التسميات / Update Labels) (Update Labels) ← أكمل خطوات دمج المراسلات بما تراه مناسباً.

Next » «Record											
الخالص مبارك عمران											

### تمرين (11-3)

1- باستخدام ميزة دمج المراسلات أنشئ تسميات وادمجها بالمستند (جهات الاتصال.docx) الموجود في مجلد ملفات العمل M3، مع مراعاة ما يأتي:

- أن يكون مزود التسميات (Compulabel).
- أن يكون نوع التسمية هو (Round Label).
- إدراج حقول الدمج بالترتيب الذي تراه مناسباً.
- حفظ مستند الدمج باسم (عناوين العملاء.docx).
- طباعة مستند الدمج، لكل السجلات.

2- باستخدام ميزة دمج المراسلات ادمج المستند (الاحتقال.docx) بالمستند (جهات الاتصال.docx)، مع مراعاة ما يأتي:

- أدرج حقول الدمج في الزاوية اليمنى العلوية من المستند، بالترتيب الذي تراه مناسباً.
  - قم بتحرير رسائل فردية لكل السجلات الواردة، واحفظها باسم (بطاقات الدعوة.docx).
- 3- احفظ المستندات المفتوحة، ثم أغلقها.

## 6.3 تحضير المخرجات Preparing Outputs

### 1.6.3 الإعداد Setup

يتوفر في Word 2010 بعض الخيارات التي تؤثر عند تطبيقها على الصفحة كاملة، ومن هذه الخيارات: اتجاه الصفحة وحجمها وتحديد الهوامش لصفحة وغيرها من الخيارات.

#### 1.1.6.3 تغيير اتجاه المستند Changing document orientation

لتغيير اتجاه صفحات المستند (إعداد الصفحة) من (الأفقي / landscape) إلى (العمودي / portrait)، اتبع الخطوات الآتية:



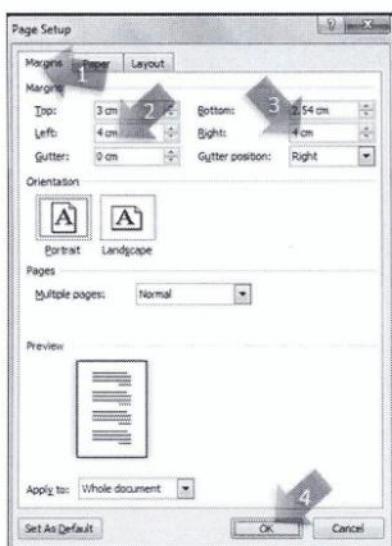
← افتح المستند (إعداد الصفحة docx) من مجلد ملفات العمل M3 ← علامة التبويب (تخطيط الصفحة / Page Layout) ← المجموعة (إعداد الصفحة / Page Setup) ← أيقونة (الاتجاه / Orientation) ← (عمودي / Portrait) ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.

#### 2.1.6.3 تغيير هوامش الصفحة Changing margins

هامش الصفحة عبارة عن المسافة الفارغة بين حد الصفحة والمكان الذي تبدأ الكتابة منه. ولضبط الهاamins الأيمن والأيسر في المستند المفتوح (إعداد الصفحة docx)، لتصبح بمقدار (4 سم / 4 cm) لكل منها، اتبع الخطوات الآتية:



← علامة التبويب (تخطيط الصفحة / Page Layout) ← المجموعة (إعداد الصفحة / Page Setup) ← زر تشغيل مربع الحوار (إعداد الصفحة / Page Setup) ← تبويب (هوامش / Margins) ← اكتب (4 سم) في مربع (أيسر / Left)، و(أيمان / Right) ← زر (موافق / OK) ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.



### 3.1.6.3 تغيير حجم الصفحة Changing paper size

عند إنشاء مستند جديد؛ فإن حجم الصفحة الافتراضي هو A4. ولتغيير حجم الورق في المستند المفتوح (إعداد الصفحة docx) إلى B5، اتبع الخطوات الآتية:



← علامة التبويب (تخطيط الصفحة / Page Layout) ← المجموعة (إعداد الصفحة / Page Layout) ← أيقونة (الحجم / Size) (B5) ← احفظ المستند، وأبقه مفتوحاً.

### 4.1.6.3 إدراج فاصل الصفحات Inserting a page break

يوفر معالج النصوص إمكانية فتح صفحة جديدة في المستند، والانتقال إليها دون الحاجة للضغط المتكرر على مفتاح الإدخال، وذلك من خلال فواصل الصفحات، حيث يقوم فاصل الصفحة بفتح صفحة جديدة من مكان وجود مؤشر الكتابة، ويتم نقل المؤشر إلى بداية الصفحة الجديدة.

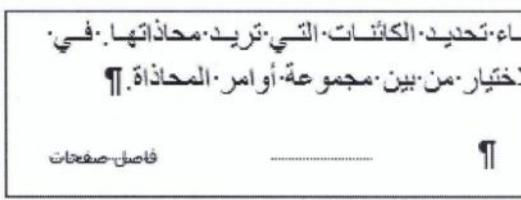
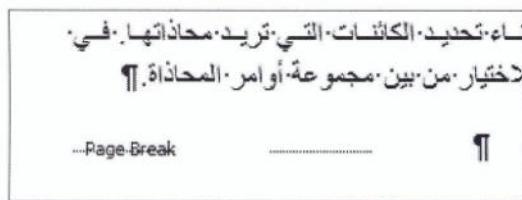
ولإضافة فاصل صفحات بدءاً من العنوان (الرسم في المستند)، الموجود في الصفحة الأولى من المستند المفتوح (إعداد الصفحة docx)، اتبع الخطوات الآتية:

← ضع مؤشر الكتابة قبل العنوان (الرسم في المستند) Ctrl + Enter ← علامة التبويب (تخطيط الصفحة / Page Layout) ← المجموعة (إعداد الصفحة / Page Layout) ← أيقونة (فاصل / Breaks) (Page) ← (صفحة / Page) (Breaks) ← احفظ المستند، وأبقه مفتوحاً.

### 5.1.6.3 حذف فاصل الصفحات Deleting a page break

لحذف فاصل الصفحات الموجود قبل العنوان (ضبط حجم الأشكال)، ضمن المستند المفتوح (إعداد الصفحة docx)، اتبع بالخطوات الآتية:

← علامة التبويب (الصفحة الرئيسية / Home) ← المجموعة (فقرة / Paragraph) ← أيقونة (إظهار الكل / Show / Hide) لإظهار العلامات المخفية، التي منها فاصل الصفحات ← حدد النص (فاصل صفحات / Page Break) الموجود قبل العنوان (ضبط حجم الأشكال) ← اضغط Delete أو Backspace ← احفظ المستند، وأبقه مفتوحاً.



### 6.1.6.3 رأس وتنبييل الصفحة Headers & Footers

رأس الصفحة وتنبييلها هي نواحٍ علوية وسفلى من الهوامش لكل صفحة في المستند، حيث يُكتب فيها البيانات تريدها أن تظهر بشكل تلقائي في أعلى الصفحة أو في أسفلها.

ولإضافة النص (تخطيط الصفحة) في يمين رأس صفحة المستند المفتوح (إعداد الصفحة.docx)، اتبع الخطوات الآتية:

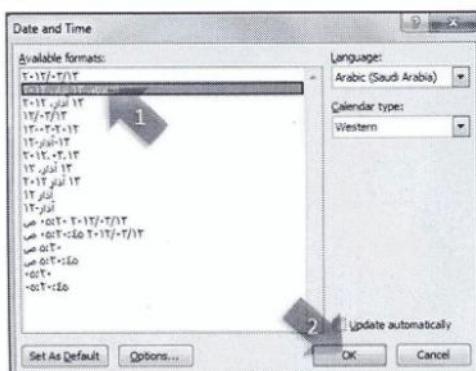


← علامة التبويب (إدراج / Insert) ← المجموعة (رأس وتنبيه / Header & Footer) ← أيقونة (الرأس / Header) ← (تحرير الرأس / Edit Header) ← اكتب النص (تخطيط الصفحة).

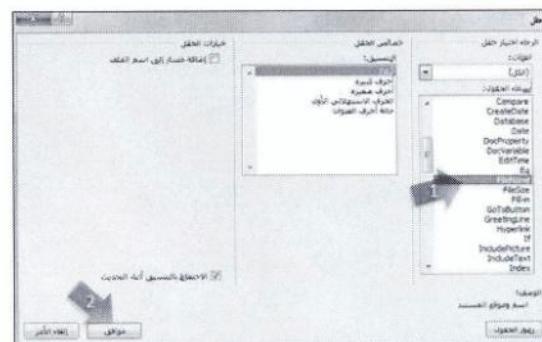
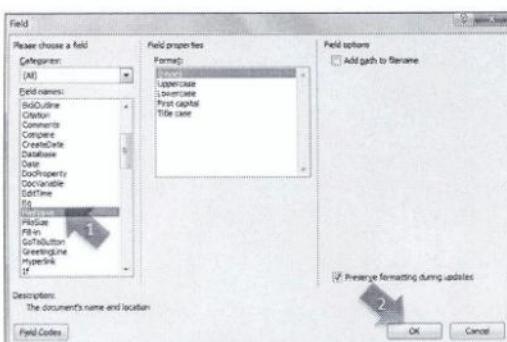
و لإدراج حقل رقم الصفحة في يمين تنبيه الصفحة، و حقل اسم الملف في وسطه، و حقل التاريخ في يساره، اتبع الخطوات الآتية:



← علامة التبويب (إدراج / Insert) ← المجموعة (رأس وتنبيه / Header & Footer) ← أيقونة (رقم الصفحة / Page Number) ← (أسفل الصفحة / Bottom of Page) ← اختر موضع رقم الصفحة ونمط الترقيم (رقم عادي 1 / Plain Number1) ← مفتاح End لنقل المؤشر في نهاية السطر ← مفتاح Tab لمؤشر في علامة الجدولة الموجودة في وسط الصفحة ← علامة التبويب (تصميم / Design) ← المجموعة (إدراج / Insert) ← أيقونة (التاريخ والوقت / Date and Time) ← مفتاح مرربع الحوار (التاريخ والوقت / Date and Time) ← من مربع (التنسيقات المتوفرة / Available Formats)، اختر تنسيق التاريخ المناسب ←



← مفتاح Tab لمؤشر في علامة الجدولة الموجودة في يسار الصفحة ← علامة التبويب (تصميم / Design) ← المجموعة (إدراج / Insert) ← أيقونة (الأجزاء السريعة / Quick Parts) ← (حقل / Field) ← (مرربع الحوار / Quick Parts) ← من مربع (أسماء الحقول / File Name) اختر (OK) ← زر (موافق / File Name) ← (موافق / OK) ←



← علامة التبويب (تصميم/Design) ← المجموعة زر (إغلاق/Close) ← (إغلاق الرأس والتنبيه/*Close Header And Footer*) ← احفظ المستند، وأقه مفتوحاً.

ومما تجدر الإشارة إليه هنا أنه يمكنك تحرير رأس الصفحة أو تذيلها من خلال النقر المزدوج في أي مكان من الرأس أو التنبيه، ثم البدء بتحرير رأس الصفحة أو تذيلها، علماً بأن رأس الصفحة وتنبليها يظهران في طريقة عرض (تخطيط الطباعة/*Print Layout*) و (القراءة في وضع ملء الشاشة/*Full Screen Reading*) مع ضبط خيارات العرض باظهار الصفحة المطبوعة، ولا يظهران في غيرهما من طرق العرض.

ويلاحظ أيضاً أن لون الخط في الرأس أو التنبيه أسود غامق بينما لون النص في باقي الصفحة باللون الرمادي أثناء تحرير الرأس أو التنبيه، وللانتقال من وضع التحرير هذا، انقر نفراً مزدوجاً على أي مكان خارج الرأس أو التنبيه.

كما ينبغي الانتباه إلى أنه إذا كان هناك نص في رأس أو تذيل الصفحة، وأردت إدراج أرقام الصفحة فيه، فإن البرنامج سيقوم بحذف النص، ويدرج أرقام الصفحات، ولضمان عدم حدوث مثل هذا الأمر، اتبع الخطوات الآتية:



← انتقل إلى رأس وتنبيه الصفحة ← ضع مؤشر الكتابة في المكان المراد إدراج أرقام الصفحات فيه ← علامة التبويب (تصميم/Design) ← المجموعة (رأس وتنبيه/*Header & Footer*) ← أيقونة (رقم الصفحة / *Page Number* / *Current Position*) ← (الوضع الحالي/*Current Position*) ← اختر النمط المناسب ← احفظ المستند، ثمأغلقه.

### تمرين (12-3)

- 1- افتح المستند (التدريبات.docx) من مجلد ملفات العمل M3، واحفظه باسم (التمرين 12).docx.
- 2- غير اتجاه الصفحة إلى (أفقي/*Landscape*).
- 3- غير حجم الورق إلى A5.
- 4- غير الهمسين العلوي والسفلي ليصبح كل واحد منها بمقدار 3.75 سم.
- 5- أدرج فاصل صفحات بدءاً من العنوان (فلسفتنا) الموجود في الصفحة الثالثة. (بعد تنفيذ الأسئلة السابقة).
- 6- احذف فاصل الصفحات الموجود بعد جدول أعضاء هيئة المديرين، الموجود في الصفحة السابعة. (بعد تنفيذ الأسئلة السابقة).
- 7- أدرج ما يلي في تذيل الصفحة:
  - النص التالي: "مدرستنا" (في الوسط).
  - حقل التاريخ الحالي (في اليمين).
  - حقل اسم الملف في (اليسار).
- 8- احفظ المستند، ثمأغلقه.

## Checking and Printing 2.6.3 التدقيق والطباعة

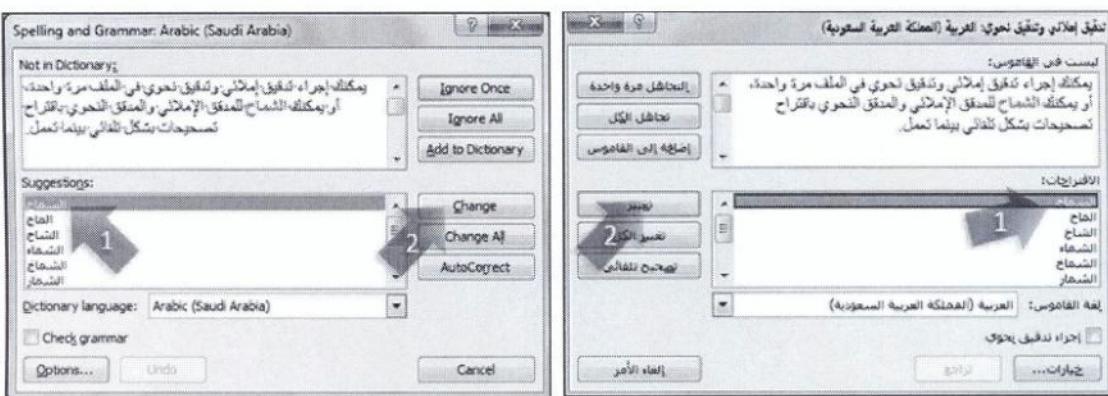
يتوفر Word 2010 إمكانية اكتشاف الأخطاء الإملائية، وتصحيحها، وحذف الكلمات المكررة من خلال المدقق الإملائي، كما يوفر البرنامج إمكانية معاينة المستند قبل طباعته.

### 1.2.6.3 التدقيق الإملائي Spell checking a document

عند استخدام المدقق الإملائي؛ فإنه يضع خطأ أحمر متعرجاً أسفل الكلمة الخطأ، وذلك لعدم وجود هذه الكلمة في القاموس الخاص به.

ولتشغيل المدقق الإملائي، وتصحيح الأخطاء الموجودة في المستند (التدقيق والطباعة.docx) ضمن مجلد ملفات العمل M3، اتبع الخطوات الآتية:

← افتح المستند (التدقيق والطباعة.docx) ← علامة التبويب (مراجعة/ Review) ← المجموعة (تدقيق/ Proofing) ← أيقونة (تدقيق إملائي وتدقيق نحوبي / Spelling & Grammar)، فيظهر مربع الحوار (تدقيق إملائي ونحوبي / Grammar)، حيث يتم تلوين الكلمة الخطأ باللون الأحمر في مربع (ليست في القاموس/ Not in Dictionary)، ويتم عرض البديل لتصحيح هذه الكلمة في مربع (الاقتراحات/ Suggestions) ← لتصحيح الكلمة الخطأ الأولى (السماح) بالكلمة الصحيحة مثل (السماح)، انقر على الكلمة الصحيحة (السماح) في مربع (الاقتراحات/ Suggestions) ← زر (تغيير/ Change) ليتم تصحيح الكلمة والانتقال إلى الكلمة التالية (ويتضمن) التي ليست في القاموس ← من مربع (الاقتراحات/ Suggestions) حدد (ويتضمن) ← زر (تغيير/ Change) ← زر (التجاهل مرة واحدة/ Ignore Once) لتجاهل اسم العلم (جعيدان) ← زر (إضافة إلى القاموس/ Add to Dictionary) لإضافة كلمة (مادبا) إلى القاموس المخصص ← زر (حذف/ Delete) لحذف كلمة (ذلك) المكررة ← زر (موافق/ OK) ← احفظ المستند، وأبقيه مفتوحاً.



ويوضح الجدول أدناه وظائف أزرار مربع الحوار (تدقيق إملائي وتدقيق نحوبي / Spelling & Grammar).

الزر	الوظيفة	الزر
Ignore Once	تجاهل الكلمة الخطأ في هذا الموضع فقط من النص.	التجاهل مرة واحدة
Ignore All	تجاهل الكلمة الخطأ حيثما وردت في المستند.	تجاهل الكل
Add to Dictionary	إضافة الكلمة الخطأ إلى قاموس مخصص، كي تُعدَّ كلمة صحيحة في هذا المستند وغيره من المستندات.	إضافة إلى القاموس
Change	تغيير الكلمة الخطأ بالكلمة التي تم اختيارها من مربع (الاقتراحات / Suggestions).	تغيير
Change All	تغيير الكلمة الخطأ بالكلمة التي تم اختيارها من مربع (الاقتراحات / Suggestions) حيثما وردت في المستند.	تغيير الكل
AutoCorrect	تغيير الكلمة الخطأ بالكلمة التي تم اختيارها من مربع (الاقتراحات / Suggestions)، كما ويتم تغيير أي كلمة تكتب لاحقاً في هذا المستند، أو غيره من المستندات، بشكل مشابه للكلمة الخطأ إلى الكلمة التي تم اختيارها من (الاقتراحات / Suggestions).	تصحيح تلقائي
Delete	حذف الكلمة المكررة. (لا يظهر هذا الزر إلا عند وجود كلمات مكررة).	حذف

#### 2.2.6.3 معاينة المستند قبل طباعته Previewing a document

من المستحسن معاينة المستند قبل طباعته للتأكد من أن المستند سُيطبع بالشكل الذي تريده من حيث الهاوامش والتنسيقات المختلفة، وبالتالي لا تهدى الوقت ولا الحبر.

ولمعاينة المستند المفتوح (التدقيق والطباعة docx) قبل طباعته، اتبع الخطوات الآتية:

Ctrl + F2

← علامة التبويب (ملف / File) ← زر (طباعة / Print) ← فيظهر المستند في طريقة العرض Backstage والتي تعرض المستند قبل الطباعة ←

استخدم السهمين الأيمن والأيسر ← للتنقل بين صفحات المستند

ورؤية كيف ستتم الطباعة الحالية ← استخدم منزلق التكبير والتصغير لضبط مستوى التكبير والتصغير، وإمكانية معاينة أكثر من صفحة معاً ← مفتاح Esc (للخروج من طريقة العرض Backstage) ← أبق المستند مفتوحاً.



### 3.2.6.3 طباعة المستند Printing a document

لطباعة نسختين ورقيتين من الصفحة الأولى في المستند المفتوح (التدقيق والطباعة.docx) باستخدام الطابعة الافتراضية، اتبع الخطوات الآتية:

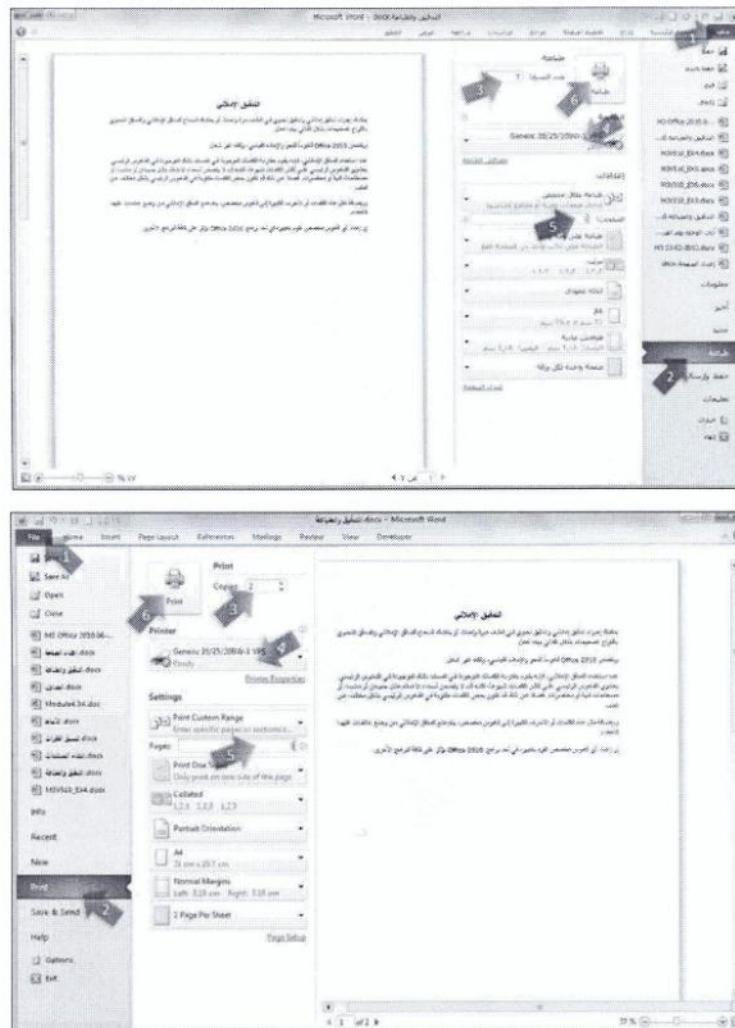


← تأكّد أنك في الصفحة الأولى ← علامة التبويب (ملف / File) زر (طباعة / Print)، فيظهر المستند في طريقة العرض Backstage

Ctrl + P

← في مربع (عدد النسخ / Copies)، اكتب (2) ← في مربع (الطباعة / Printer)، اترك الطابعة الافتراضية كما هي ← من مربع (طباعة كافة الصفحات / Print All Pages)، اختر (طباعة الصفحة الحالية / Print)

— من قسم (إعدادات / طباعة) (Print / Settings) ← زر (طباعة) (Print) ← أغلق المستند.



### تمرين (13-3)

- 1- افتح المستند (التدريبات.docx) من مجلد ملفات العمل M3.
- 2- صحّح الأخطاء الإملائية الواردة في المستند، متجاهلاً أسماء الأعلام والأماكن، واحذف جميع الكلمات المكررة.
- 3- عاين المستند قبل طباعته.
- 4- اطبع نسختين من الصفحتين الأولى والثانية.
- 5- احفظ المستند، ثم أغلقه.