

## تنسيق الصفوف والأعمدة

التاريخ	الفصل	الحصة

الأهداف	الوسائل المستخدمة	الكمبيوتر – الداتا شو – السبورة
معرفي	- أن يتعرف الطالب على خطوات تنسيق الصفوف والاعمدة	
مهاري	- أن يتقن الطالب عمليا والقدرة على التنفيذ لعمليات تنسيق الصفوف والاعمدة	
وجداني	- أن يتحمس الطالب لعمليات تنسيق الصفوف والاعمدة	

## عناصر الدرس / تنسيق الصفوف والاعمدة

### 1- وضع حدود للأعمدة أو الصفوف لجدول ما

- 1- تحديد الاعمدة او الصفوف المطلوب وضع حدود لها
  - 2- باليمين بالماوس على المحدد ثم نختار تنسيق خلايا format cells
  - 3- نختار حدود borders فتظهر نافذة
- من الجزء الايمن منها نختار نمط الخطوط ولونها ومن الجزء الايمن نختار من الاعدادات المسبقة نختار الحدود المطلوب تطبيقها

### 2- اخفاء الأعمدة أو الصفوف الغير مستخدمة

- 1- تحديد الاعمدة او الصفوف المطلوب اخفاؤها
- 2- باليمين بالماوس على المحدد ثم نختار اخفاء Hide

### 3- اظهار الأعمدة أو الصفوف المخفية

- 1- تحديد عمود قبل الاعمدة او الصفوف المطلوب اظهارها وعمود بعدها أو أكثر أو نحدد الورقة كلها
- 2- باليمين بالماوس على المحدد ثم نختار اظهار Show

### 4- تجميد صف أو عمود العناوين لجدول معين والاحتفاظ بها ثابتة عند التمرير

- لتجميد صف (كصف العناوين مثلا )، نذهب إلى تبويب عرض View،
- ونختار تجميد الصف العلوي Freeze Top Row من زر تجميد الأجزاء Freeze Panes
- ولتجميد عمود (كعمود العناوين مثلا)، نذهب إلى تبويب عرض، ونختار تجميد العمود الأول Freeze First Column من زر تجميد الأجزاء Freeze Panes

لاحظ انه عندما نقوم بتجميد العمود الأول يتم إلغاء تجميد الصف العلوي تلقائيا.  
مع ذلك يمكنك تجميد الصفوف والأعمدة معا في نفس الوقت.

### 5- اضافة صفوف او اعمدة جديدة

- نحدد العمود او الصف المراد الادراج قبله او بعده
- باليمين بالماوس ثم ادراج insert حيث للأعمدة يدرج على يمينه وللصفوف يدرج اعلاها

### 6- تجميد الصفوف والأعمدة معا وتجميد عدد من الصفوف وعدد من الأعمدة

- نقف في الصف التالي للصف المراد تجميده
- نقف ايضا في العمود التالي للعمود المراد تجميده
- مثال " تجميد الصفين الاول والثاني والعمود الاول ( نقف في الصف الثالث لاننا نريد تجميد أول صفين – ونقف في العمود B لاننا نريد تجميد العمود الاول A اذن نقف بالماوس في الخلية B3 )
- نذهب إلى تبويب عرض ثم نختار تجميد الأجزاء Freeze Panes من زر تجميد الأجزاء Freeze Panes

- لإلغاء تجميد الصف/العمود نختار إلغاء تجميد الأجزاء Unfreeze Panes من زر تجميد الأجزاء Freeze Panes:

## ٧- تعديل عرض الأعمدة (Width)

قد تحتاج في بعض الأحيان إلى تغيير عرض العمود بالزيادة أو النقصان حتى يتناسب مع طول البيانات داخل الخلايا.

تعديل عرض العمود باستخدام الـ Mouse

الخطوات :

- ١- نشير بالـ Mouse على الحد الفاصل بين أسماء الأعمدة A , B مثلا او مانريد توسعتهم حتى يتغير شكل المؤشر إلى العلامة ←→
- ٢- نستمر في ضغط زر الـ Mouse مع سحبه يمينا أو يسارا حسب الرغبة إلى أن نستقر على العرض المناسب ثم نترك زر الـ Mouse

**الضبط التلقائي لعرض العمود باستخدام الـ Mouse**

وتستخدم هذه الطريقة لضبط عرض العمود على أساى أكبر خلية به تحتوى على بيانات وذلك بالنقر المزدوج على الحد الفاصل بين العمود المراد ضبطه وتوسعته وبين العمود الذى يليه من اعلى بين الحروف

## ٨- تعديل عرض الأعمدة باستخدام شريط : Ribbon

- ١- نحدد العمود أو الاعمدة المراد تغيير عرضه
- ٢- نضغط التبويب home
- ٣- ثم من المجموعة Cells نضغط format ونختار column width
- ٤- فيظهر مربع حوارى صغير يحتوي على رقم يمثل عرض العمود الحالى
- ٥- نقوم بمسح الرقم الموجود واستبداله برقم يمثل العرض المطلوب ثم نضغط Ok

## ٩- تعديل إرتفاع الصفوف ( Height )

الخطوات :

- ١- نشير بالـ Mouse على الحد الفاصل بين أرقام الصفوف ١ و ٢ مثلا او مانريد توسعتهم حتى يتغير شكل المؤشر إلى العلامة ⇕
- ٢- نستمر في ضغط زر الـ Mouse مع سحبه لأعلى أو لأسفل حسب الرغبة إلى أن نستقر على ارتفاع الصف المناسب ثم نترك زر الـ Mouse

**الضبط التلقائي لارتفاع الصف باستخدام الـ Mouse**

وتستخدم هذه الطريقة لضبط ارتفاع الصف على أساس أكبر بيان بالصف وذلك بالنقر المزدوج على الحد الفاصل بين الصف المراد ضبطه وتعديل ارتفاعه وبين الصف الذى يليه

## ١٠- تعديل ارتفاع الصف باستخدام شريط : Ribbon

- ١- نحدد العمود أو الاعمدة المراد تغيير عرضه
- ٢- نضغط التبويب home
- ٣- ثم من المجموعة Cells نضغط format ونختار Row Height
- ٤- فيظهر مربع حوارى صغير يحتوي على رقم يمثل ارتفاع الصف الحالى
- ٥- نقوم بمسح الرقم الموجود واستبداله برقم يمثل الارتفاع المطلوب ثم نضغط Ok

**التقويم :**

س١ : من الجدول الموجود امامك ثم بعمل حدود له داخلية وخارجية ؟

س٢ : من نفس الجدول السابق قم بتغيير عرض العمود الى ٢٠ وارتفاع الصف الى ٣٠ ؟