

في الجهة اليسرى السفلى لحد الخلية حيث يتحول شكل المؤشر على شكل علامة (+) وبعد ذلك نقوم بتحرير المؤشر فنلاحظ ان الخلايا قد تم تعبئتها .

67
69
71
73



### ✓ ترتيب وتصفية البيانات Sort & filter

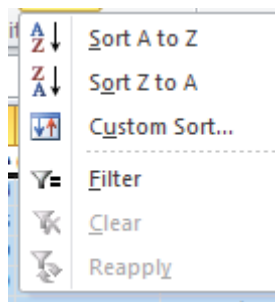
✘ ترتيب البيانات Sort : ويتم من خلالها ترتيب الصف او العمود تصاعديا او تنازليا" وحسب الرغبة ، ويمكن التحكم باسبقية الترتيب بالنسبة للأعمدة او الصفوف ، مثلا يمكن الترتيب التصاعدي للجدول بالنسبة الى العمود الثالث ومن ثم الترتيب للعمود الثاني وهكذا بالنسبة لبقية الاعمدة والصفوف الاخرى . وتتم هذه العملية كما يأتي :-

#### الطريقة الاولى :-

• نحدد الجدول بكامله او العمود .



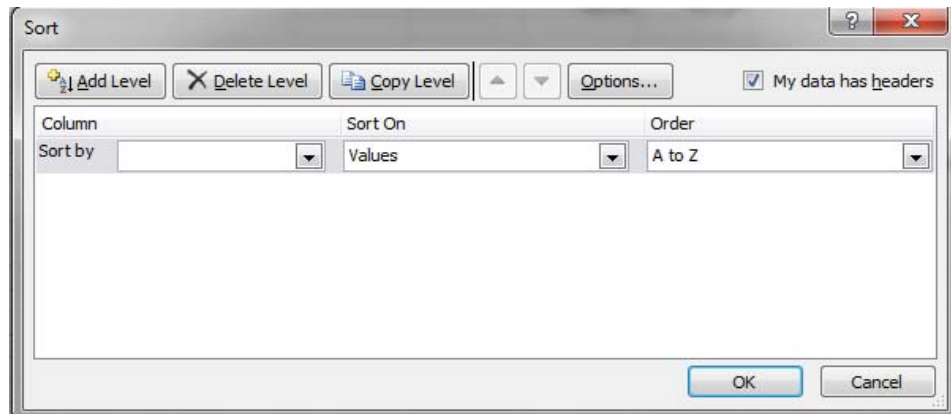
• نختار قائمة الصفحة الرئيسية ( Home ) ثم نختار منها الاداة sort & filter الموجودة ضمن



تبويب Editing .

• تظهر القائمة التالية : نختار منها الايعاز custom sort .

• بعدها تظهر لنا النافذة التالية



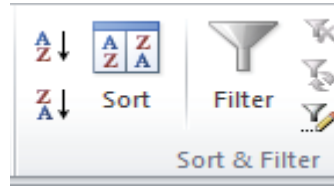
• من حقل column نختار العمود المراد اجراء الفرو على اساسه مثلا المعدل او المجموع .

• من حقل order نختار نوع الترتيب تصاعدي او تنازلي .

• ملاحظة :- في حالة اختيار الايعاز sort A to Z او اختيار sort Z to A فيتم الترتيب اعتمادا على العمود

الاول من الجدول .

#### الطريقة الثانية :-



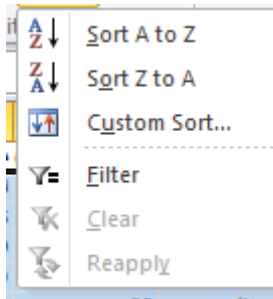
من خلال قائمة Data نختار الابعاز sort ونتبع نفس الخطوات السابقة .  
الموجود ضمن تبويب sort & Filter .

**التصفية Filter :-** نقصد بالتصفية هي عملية اظهار البيانات المطلوبه فقط في الجدول المحدد ضمن ورقة العمل وذلك لغرض الاستعراض او الضبط او الطباعة وغيرها من الامور .  
وتتم كما يأتي :-

• نحدد الجدول بكامله او العمود .



• نختار قائمة الصفحة الرئيسية ( Home ) ثم نختار منها الاداة sort & filter الموجودة ضمن تبويب Editing .



• تظهر القائمة التالية نختار منها filter .  
• نلاحظ ظهور مربع يحتوي على مثلث على كل عنوان عمود في الجدول وعند الضغط على المثلث تظهر عدة خيارات للتصفية مثل الفرز التصاعدي او التنازلي .... الخ وحسب الشكل التالي :-

