

2-3-2 إدراج لقطة شاشة

يمكن إدراج مقطع من صورة أو مخطط أو نص من مستند أو ورقة عمل وأدراجه ضمن المستند المفتوح وذلك بالذهاب إلى إدراج ومن مجموعة الرسوم التوضيحيّة ننقر Screenshot حيث تُنقل المؤشر إلى المستند أو ورقة العمل التي تحتوي على المقطع المطلوب وفُها نحدد المقطع وعند انتهاء التحديد يتم نقل هذا المقطع إلى المستند المطلوب نقل المقطع إليه أوتوماتيكيًا كما في الشكل .



2-3-2 المخططات

المخططات هي وسيلة لإظهار البيانات الخاصة بورقة العمل في رسوم بيانية ، حيث إن المخططات تعطي فكرة سريعة وواضحة عن المعلومات المسطورة في ورقة العمل و يمكن إنشاء المخططات على ورقة العمل ذاتها أو على ورقة عمل جديدة، وللقيام بذلك نذهب إلى تبويب إدراج ومنه إلى مجموعة المخططات حيث يمكننا اختيار نوع المخطط استناداً إلى المجموعات الفرعية الآتية كما في الشكل .



1-مجموعة المخططات العمودية الشكل .

2-مجموعة المخططات الخطية .

3-مجموعة المخططات الدائريّة.

4-مجموعة المخططات الأفقيّة .

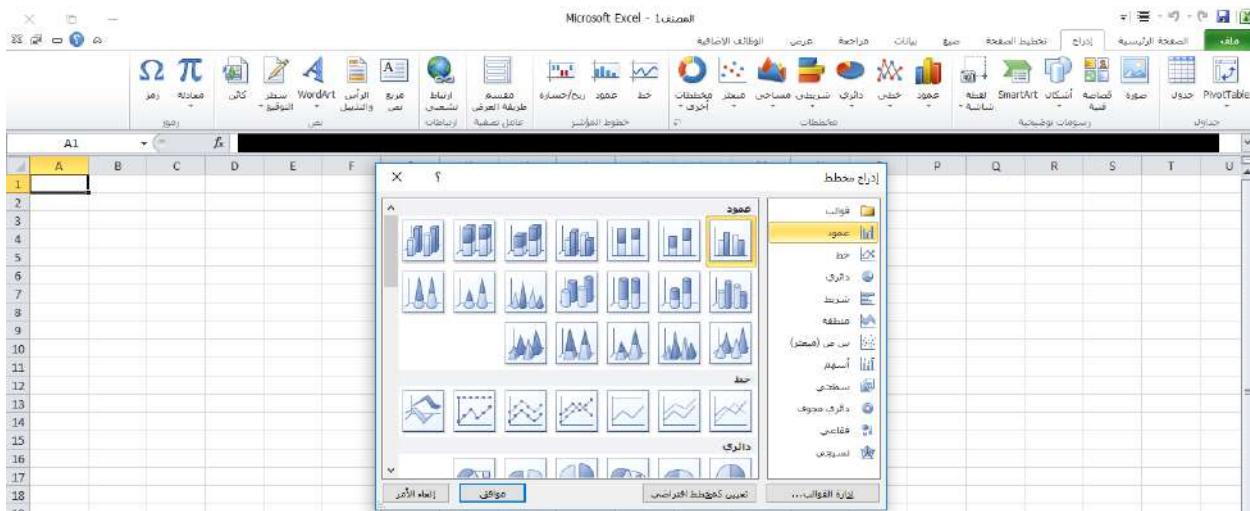
5-مجموعة المخططات الماسحية .

6-مجموعة المخططات المبعثرة .

7-مجموعة المخططات الإضافية المتنوعة.

عند الضغط على السهم الموجود في الزاوية اليسرى السفلى من مجموعة المخططات تظهر نافذة إدراج المخططات كما في الشكل.

مايكروسوفت أوفيس إكسيل Microsoft Office Excel 2010



حيث يمكن من هذه النافذة اختيار نوع المخطط المطلوب .

1-7-3-2 التبديل بين بيانات الصف والعمود

يمكن التبديل بين بيانات الصف والعمود كما يأتي :

- 1- نقر فوق المخطط فيظهر تبويب أدوات المخطط .
- 2- بالذهاب إلى تبويب التصميم ومنه إلى مجموعة البيانات ننقر التبديل بين الصف والعمود ف يتم التغيير المطلوب كما في الشكل .



1-7-3-2 إضافة عناوين المحاور إلى المخطط

يمكن إضافة عنوان لمحاور المخطط كما يأتي :

- 1- نقر فوق المخطط لإظهار أدوات المخطط .
- 2- الذهاب إلى تبويب تخطيط ومنه إلى مجموعة تسميات ننقر عناوين المحاور كما في الشكل .



2-7-3-2 تغيير نوع المخطط

يمكن تغيير نوع المخطط كما يأتي :

ننقر على المخطط لتحذفه فتظهر أدوات المخطط Chart Tools وبالذهاب الى تبويب تصميم ومنه الى مجموعة النوع ننقر تغيير نوع المخطط فتظهر نافذة ومنها اختيار نوع المخطط الجديد كما في الشكل.



2-7-3-3 تغيير موقع المخطط

يمكن تغيير موقع المخطط كما يأتي :

1- ننقر فوق المخطط لإظهار أدوات المخطط .

2- بالذهب الى تبويب التصميم ومنه الى مجموعة الموقع ننقر نقل المخطط فتظهر نافذة نقل المخطط كما في الشكل .



في هذه النافذة إذا نقرنا ورقة جديدة فأن المخطط سينقل الى ورقة جديدة وإذا نقرنا كائن في فإن عملية النقل تتم ضمن نفس الصفحة، ويمكن أجراء العديد من الإجراءات الأخرى على المخطط باستخدام التبويبات الثلاثة الموجودة في أدوات المخطط.

2-8 الرأس والتدليل

يمكن إنشاء رأس وتدليل لصفحات المستند في برنامج Excel وذلك بالذهب الى تبويب أدراج ومنه الى مجموعة النص وفيها ننقر الرأس والتدليل فيظهر لنا تبويب أدوات الرأس والتدليل حيث نلاحظ أنها مقسمة الى أربعة مجاميع كما في الشكل.



- 1- مجموعة الرأس والتدليل حيث تظهر لكل من الرأس والتدليل قائمة منسدلة بأرقام الصفحات والأوراق والملحوظات الممكن إدراجهما في الرأس والتدليل .
- 2- مجموعة عناصر الرأس والتدليل حيث يمكن إدراج رقم الورقة أو الرقم الذي يمثل عدد أوراق المصنف أو إدراج التاريخ أو الوقت أو أي عنصر من العناصر الظاهرة .
- 3- مجموعة الانتقال حيث يمكن منها الانتقال من الرأس إلى التدليل وبالعكس .
- 4- الخيارات حيث يمكن منها جعل الصفحة الأولى ضمن ترقيم المستند أو خارج الترقيم وكذلك يمكن جعل ترقيم الصفحات الفردية يختلف عن ترقيم الصفحات الزوجية .

4-2 قائمة تخطيط الصفحة :-Page Layout

4-2-1 أعداد الصفحة

بالنقر على تبويب تخطيط الصفحة والذهاب إلى أعداد الصفحة نلاحظ فيها مجموعة من الخيارات التي تخص إعدادات الصفحة كما في الشكل.



الخيارات المتاحة

- 1- الهامش حيث يمكن تغيير هامش الصفحة .
- 2- الاتجاه حيث يمكن جعل الصفحة بالاتجاه العمودي او بالاتجاه الأفقي .
- 3- الحجم حيث يمكن تحديد حجم الورقة من هذا التبويب .
- 4- منطقة الطباعة حيث يمكن من هنا تحديد خلية او مجموعة خلايا او منطقة معينة من الورقة لطباعتها .
- 5- الفواصل حيث يمكن من خلالها وضع فواصل محددة في الصفحة او إزالتها .
- 6- الخلفية حيث يمكن تغيير شكل خلفية الصفحة ووضع صورة او مخطط محدد على خلفية الصفحة .
- 7- طباعة العناوين حيث يمكن من خلالها فتح نافذة إعدادات الصفحة المعروفة في الإصدارات السابقة لـ Excel و التعامل معها .