

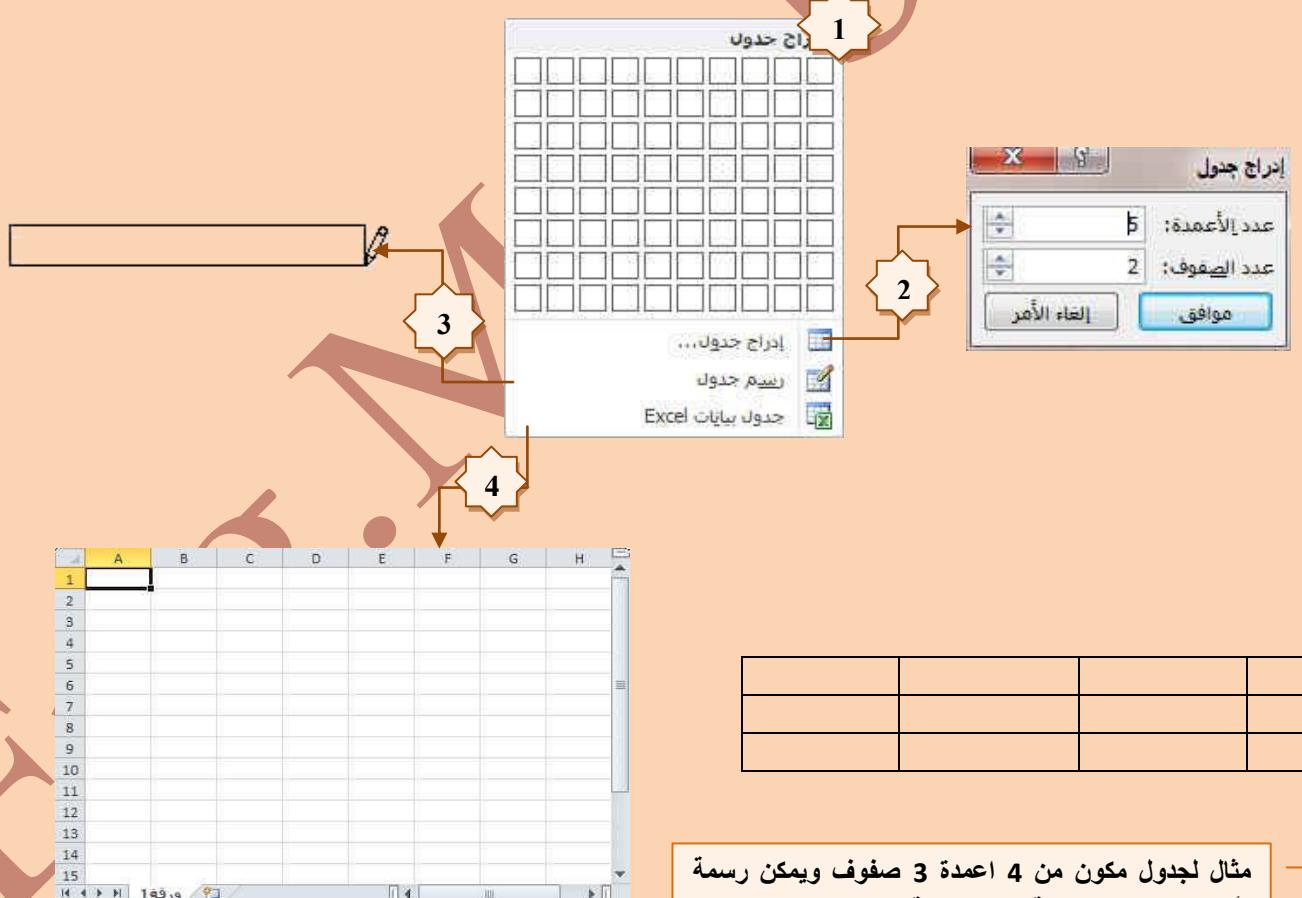
## تبوب ادراج

ستجد هنا كل ما قد تحتاج إلى وضعه في الشريحة من الجداول والصور والرسومات التخطيطية والمخططات ومربيعات النصوص إلى الأصوات والارتباطات التشعبية والرؤوس والتنبيلات



### 1. مجموعة جدول

- وهي لأدراج جدول او رسمة في الشريحة ويمكن ذلك من خلال عدة طرق وهي
1. ادراج جدول عن طريق تحديد عدد الاعمدة والصفوف بالماوس من خلال الشكل التالي ليرسم تلقائيا في الشريحة
  2. ادراج جدول عن طريق كتابة عدد الاعمدة والصفوف المراد اظهارها من خلال نافذة خاصة
  3. رسم جدول من خلال اظهار قلم (اداة الرسم) يتم التعامل معه عند النقر على الفارة واستمرار الرسم داخل الشريحة للوصول لشكل الجدول المراد
  4. جدول بيانات اكسل وهو جدول مرتبط ببياناته ببرنامج مايكروسوفت اكسل ويمكن من خلاله ادراج خلايا مبرمجة لنواتج معينة (راجع كتاب اكسل 2010)



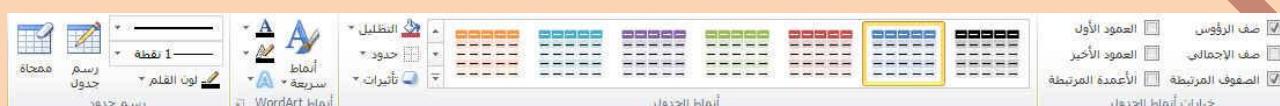
مثال لجدول مكون من 4 اعمدة 3 صفوف ويمكن رسمة بأي من الطرق السابقة حسب رغبة المصمم وعند الانتهاء منه والوقوف بالماوس على الجدول يظهر لنا شريط ادوات الجدول ومنه يظهر تبوب تصميم وتخطيط والذي يمكنه اعادة تصميم الجدول من خلالهما حسب تصميمك

## التعامل مع الجداول

عند التعامل مع الجداول فقط تظهر لنا شريط أدوات الجدول ومنه يوجد تبويب تصميم وتبوب تخطيط

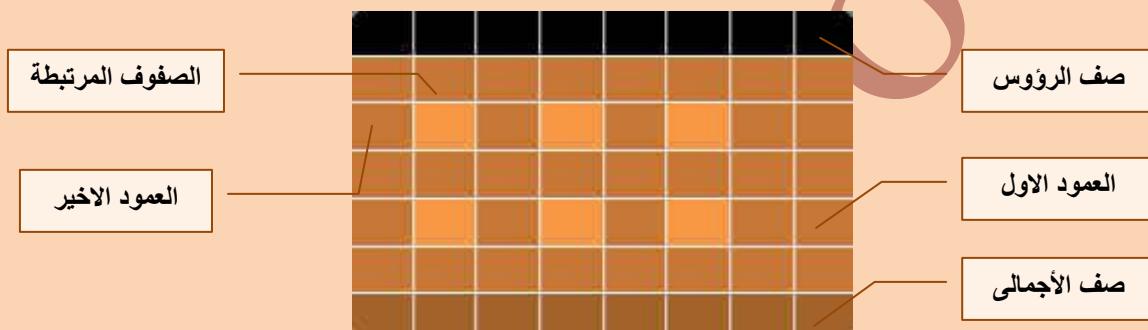


اولاً تبويب تصميم من أدوات جدول

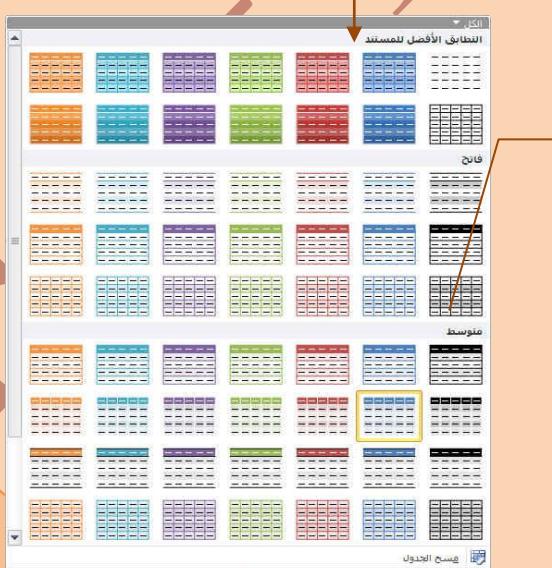


### 1. مجموعة خيارات أنماط الجدول

ومنها يمكن تحديد اي جزء من الجدول المراد ادراجه في التصميم ثم قم باختياره من خلال مجموعة خيارات أنماط الجدول ليتم ادراج نمط تصميمي تلقائي لها ولكن يتوقف الشكل العام لتصميم الجدول على حسب شكل التصميم المختار من مجموعة أنماط الجدول



### 2. مجموعة أنماط الجدول

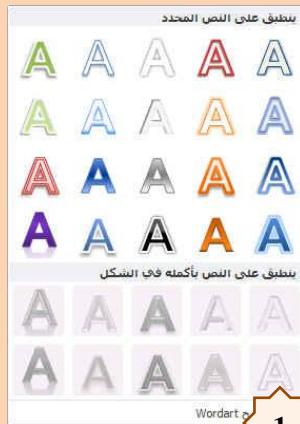


ويمكنك من خلاله

1. تحديد تنسيق الجدول من مجموعة تنسيقات يتم الاختيار بينهم حسب رغبة المصمم
2. تحديد لون معين للجدول كاملا
3. تحديد حدود رسم الجدول سواء الخارجية والداخلية
4. إضافة تأثيرات على الجدول مثل ظل وانعكاس وحدود مشطوفة مما يعطي شكل جمالي للجدول

### 3. مجموعة أنماط WordArt

- ونتمكن من خلال هذه المجموعة من ادخال التأثيرات النصية على محتويات الجدول حسب رغبة المصمم ومنه يمكن ادراج
1. انماط سريعة وهي لاختيار نمط مرجئ للنص
  2. تعبئة النص وتستخدم لاختيار لون النص
  3. المخطط النص التفصيلي ومنه يمكن اختيار لون حواف النص
  4. تأثيرات النص وهي تمكن المصمم من اختيار شكل جمالي للنص

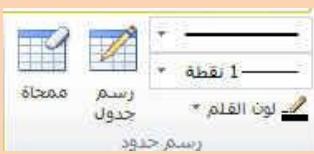


## تأثيرات النص

### النمط سريعة


## 4. مجموعة رسم حدود

ومنها نتمكن من التحكم الكامل في شكل خطوط الجدول من حيث اللون والشكل وحجم الخط وسمكه ويمكن أيضاً من خلالها تقسيم الجدول أو إضافة خانات وذلك باستخدام رسم جدول أو حذف خلية ودمج خانات الجدول معاً من خلال الممحة وذلك باختيارها والضغط على الخط المراد حذفه من الجدول ليقوم تلقائياً بدمج محتويات الخلتين المشتركتين في هذا الخط معاً



شكل يوضح استخدام مجموعة رسم جدول تغيير شكل وحجم ولون خطوط الجدول

## ثانياً تبويب تخطيط من أدوات جدول



## 1. مجموعة جدول

1. ومنها يمكن إظهار أو إخفاء خطوط الشبكة الداخلية للجدول

2. تحديد الجدول أو اختيار تحديد أي من الأعمدة أو الصفوف وذلك بالوقوف داخل أي خانة واختيار تحديد صف أو عمود من قائمة تحديد



## 2. مجموعة صفوف وأعمدة

- حذف عمود أو صف وذلك بالوقوف عليه ومن قائمة حذف يتم اختياره

- إدراج صف لأعلى وذلك بالوقوف على الصف المراد إدراج صف جديد أعلى واختيار إدراج أعلى

- إدراج صف لأسفل وذلك بالوقوف على الصف المراد إدراج صف جديد أسفل واختيار إدراج لأسفل

- إدراج عمود لليسار وذلك بالوقوف على العمود المراد إدراج عمود جديد يسارة واختيار إدراج لليسار

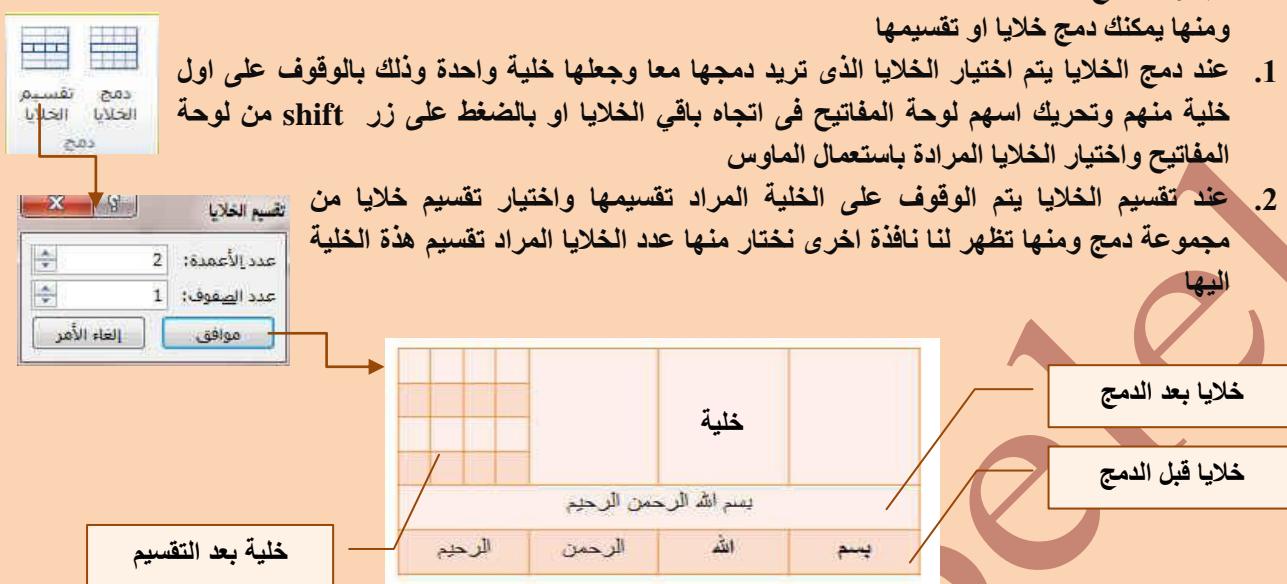
- إدراج عمود لليمين وذلك بالوقوف على العمود المراد إدراج عمود جديد يمينة واختيار إدراج لليمين

## 3. مجموعة دمج

ومنها يمكنك دمج خلايا او تقسيمها

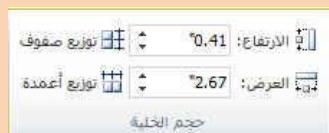
- عند دمج الخلايا يتم اختيار الخلية الذى تريده دمجها معا وجعلها خلية واحدة وذلك بالوقوف على اول خلية منهم وتحريك اسهم لوحة المفاتيح فى اتجاه باقى الخلايا او بالضغط على زر shift من لوحة المفاتيح واختيار الخلايا المراده باستعمال الماوس

- عند تقسيم الخلايا يتم الوقوف على الخلية المراد تقسيمها واختيار تقسيم خلايا من مجموعة دمج ومنها تظهر لنا نافذة اخرى نختار منها عدد الخلايا المراد تقسيم هذه الخلية اليها

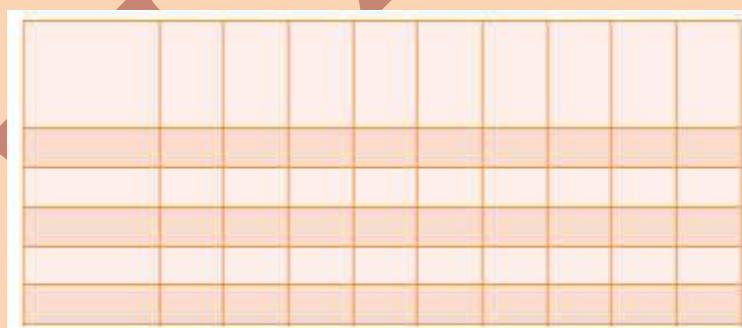


## 4. مجموعة حجم الخلية

ومنها يمكن التحكم فى ابعاد كل خلية فى صف او عمود فى الجدول كل على حدة



- لتغيير ارتفاع الصف نقوم بالوقوف في اي خلية من هذا الصف وتغيير الابعاد في الارتفاع
- لتغيير عرض العمود نقوم بالوقوف في اي خلية من هذا العمود وتغيير الابعاد في العرض



## 5. مجموعة محاذاة

ومنها يتم اعداد اتجاه محتويات الخلايا وتحديد هواضتها وموازاتها وتنسيقها بالنسبة لحدود الخلية و الجدول المدرجة بها ( يمكنك تجربتها على جدول كالمثال لمعرفة الاتجاهات وكيفية اعدادها )



6. مجموعه حجم جدول

ومنها يتم تحديد ابعاد خلايا الجدول دفعه واحدة بمقاس واحد ( لاحظ الفرق بينها وبين حجم الخلية)




جدول تم التعامل معه وتكبير جميع خلاياه بنسبة واحدة من خلال تغيير ابعاد الطول والعرض له

7. مجموعه ترتیب

ومنها يتم ترتيب مكان الجدول بالنسبة للشريحة المدرج بها ومحفوبياتها فيمكنك من خلالها تنسيق مكان الجدول من خلال بعض التوجيهات للحصول على التنسيق المطلوب للشريحة



1. يمكن احضار الجدول الى الامام او المقدمة
  2. يمكن ارسال الجدول الى الخلف او الخلفية
  3. عند وجود مجموعة من الاشكال والجداول كثيرة في الشريحة يتم التعامل معها من خلال جزء التحديد وهي تمكننا من اظهار الجدول المتعامل معه فقط دون الاخرين لسهولة تحريكه وتنسيقته ويمكن فيما بعد اظهار كل جدول على حدة وتنسيقة وعند الانتهاء يتم اظهار الجميع معا
  4. منها محاذة الجدول بالنسبة الى الشريحة واختيار موقعة فيها تلقائيا باختيارك مكانة من خلال محاذة
  5. عند وجود اكثر من شكل بالشريحة يمكن تجميعها معا و التعامل على انها كائن واحد فقط
  6. تمكنك من عمل استدارة للجدول في الشريحة

١. يمكن احضار الجدول الى الامام او المقدمة
٢. يمكن ارسال الجدول الى الخلف او الخلفية

٢. يُسَمِّي أَرْسَلَ الْجَبَوْنَ إِلَى الْكَافِ أوَ الْجَيْ.  
 ٣. عَنْ وُجُودِ مَجْمُوعَةٍ مِنَ الْأَشْكَالِ وَالْجَدَوْلِ كَ

**الجدول المتعامل معه فقط دون الآخرين لسه**

الانتهاء يتم اظهار الجميع معاً

٥. عند وجود أكثر من شكل بالشريحة يمكن تج

٦. تمكّن من عمل استدارة للجدول في الشرح



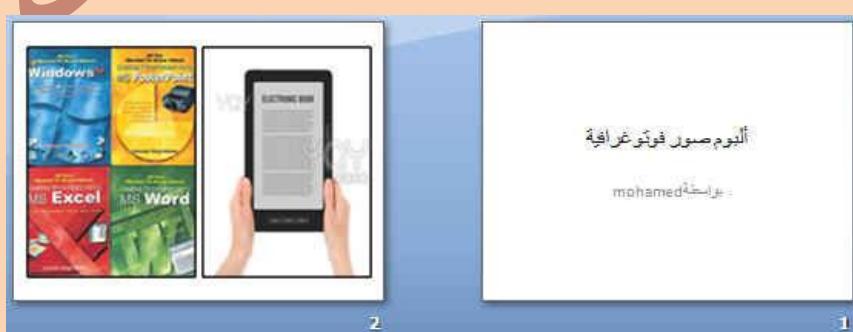
وَالآن نعود مِنْهُ أَخْرَى لاستكمال محتويات توب بـ ادراك



2. ثانياً مجموعة الصور وت تكون هذه المجموعة من صورة ويمكن من خلالها إدراج صورة من ملف إلى الشريحة
- 1- قصاصة فنية ويمكن من خلالها إدراج كل من القصاصات فنية و الرسومات والأفلام والصور الفوتوغرافية ويتم الاستعانة بها لتبسيط معلومة معينة أو كمظهر جمالي في المستند
- 2- لقطة عرض الشاشة
- 3- اليوم صور فوتوغرافية ويمكن من خلالها إدراج مجموعة من الصور الخاصة وعمل الإعدادات الخاصة بها لظهور لنا في عرض تقديمي جديد باسم اليوم الصور فعند اختيار عمل اليوم صور اضافية جديد تظهر لنا نافذة تحرير اليوم الصور التالية



- والتي نتمكن من خلالها عمل التالي
1. اختيار الصور المراد ادخالها في الألبوم
  2. إدراج شريحة نصية خاصة
  3. اختيار طريقة عرض الصور في كل شريحة
  4. تحديد شكل إطار لعرض كل صورة بداخلة
  5. اختيار سمة للشريحة ككل
  6. بعد الانتهاء من تحديد كل هذه المتطلبات يتم النقر على إنشاء في حالة إنشاء اليوم جديد أو تحديث في حالة التعديل على اليوم سابق إنشاء ومنها تظهر لنا عرض تقديمي جديد بخلاف وشريحة اليوم الصور كما قمنا بتصميمها من قبل



شكل يوضح الشرائح المضمنة بالألبوم حسب الإعدادات السابقة

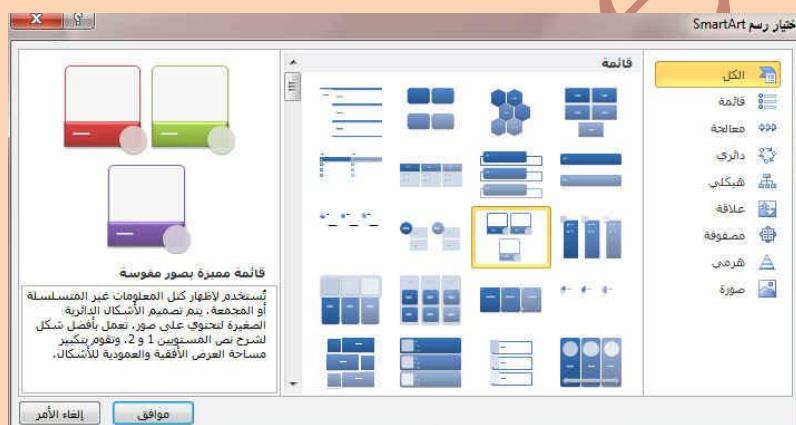


### 3. مجموعة رسومات توضيحية ومنها تتمكن من ادراج التالى

1- أشكال يمكن من خلالها إدراج مجموعة من الأشكال المعدة مسبقاً في البرنامج مثل خطوط الرسم وأشكال الأسهم والمخططات الانسيابية ووسائل الشرح والنجوم والشعارات ويمكن أيضاً عمل لوحة للرسم عليها وتنسيقها تنسيقاً كاملاً

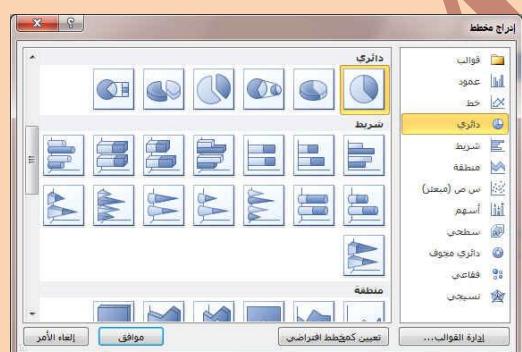
#### SMART ART -2

يعتبر رسم SmartArt هو تمثيل مرئي للمعلومات والأفكار الخاصة بك يمكنك إنشاء "رسومات Smart Art" عن طريق الاختيار من بين عدة تخطيطات مختلفة للاتصال بالرسائل الخاصة بك أو الأفكار بشكل سريع وسهل وفعال عندما تقوم بإنشاء "رسم SmartArt" فائت مطالب باختيار نوع مثل معالجة أو تسلسل هرمي أو دائري أو علاقة يعتبر نوع مشابه لفنة خاصة "بالرسم SmartArt"، ويحتوي كل نوع على عدة تخطيطات مختلفة



#### 3- إدراج مخطط

(رسم بياني) وذلك لتمثيل البيانات و المقارنة بينها ومن أنواع هذه المخططات المخططات العمودية-المخططات الخطية-المخطط الدائري  
المخططات الشريطية-المخططات المساحية  
المخططات س و ص (مبعثر)-المخططات السهمية  
المخططات السطحية. لمخططات الدائرية  
المخططات الموجفة. مخططات الفقاعية-المخططات النسيجية



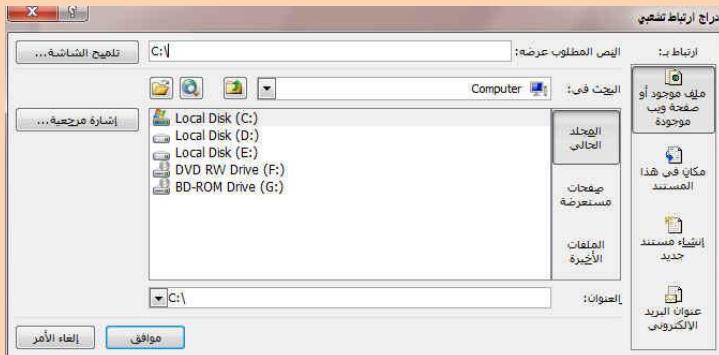
ويتم التعامل معها من خلال إدخال البيانات في صفحة Excel 2010 التي تظهر تلقائياً عند التعامل مع المخططات

### 4- مجموعة ارتباطات منها يمكنك تطبيق التالي

#### 1. ارتباط تشعبي

ويمكن من خلاله إنشاء ارتباط تشعبي مخصص بمستند أو ملف أو صفحة ويب ولعمل ذلك يتم تحديد النص أو الصورة الذين ترغب بعرضهما كارتباط تشعبي انقر فوق ارتباط تشعبي يمكنك أيضاً النقر بزر الفارة الأيمن فوق النص أو الصورة ثم انقر فوق ارتباط تشعبي على القائمة المختصرة ثم ننفذ أحد الإجراءات التالية





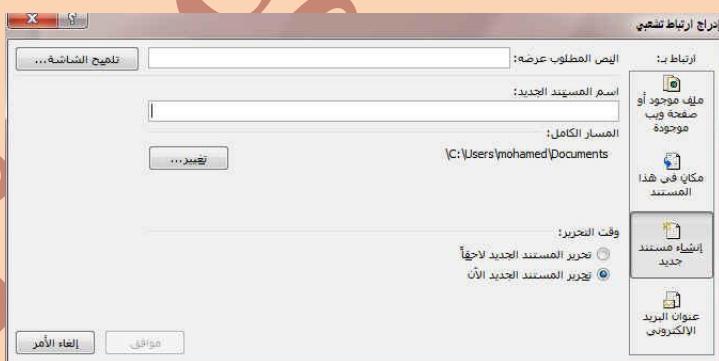
- لارتباط بملف موجود أو صفحة ويب انقر فوق الملف الذي تريد الارتباط به في مربع العنوان إذا لم تكن تعرف عنوان الملف انقر فوق السهم الموجود في القائمة بحث في ثم انتقل إلى الملف المرغوب



- إنشاء ارتباط تشعبي بموقع في المستند لارتباط بموقع موجود في العرض التقديمي وعن اختيارها تظهر لنا نافذة بها جميع محتويات العرض التقديمي لاختيار الارتباط به



- إنشاء ارتباط تشعبي بعنوان بريد إلكتروني حدد النص أو الصورة الذين ترغب بعرضهما كارتباط تشعبي انقر فوق ارتباط تشعبي يمكّنك أيضاً النقر بزر الفارة الأيمن فوق النص أو الصورة ثم انقر فوق ارتباط تشعبي على القائمة المختصرة ثم انقر فوق عنوان البريد الإلكتروني أو اكتب عنوان البريد الإلكتروني المطلوب في المربع عنوان البريد الإلكتروني، أو حدد عنوان بريد إلكتروني في القائمة عنوانين البريد الإلكتروني المستخدمة مؤخراً في المربع الموضوع، اكتب موضوع رسالة البريد الإلكتروني



- إنشاء ارتباط تشعبي بمستند جديد وفيه يتم إضافة مستند جديد وتحدي مسارة بالكمبيوتر كاملاً ويتم الوصول إليه بالنقر على الأداة التي تم بها الارتباط التشعبي



## 2. اجراء

ومنها تتمكن من اجراء حدث معين من خلال المرور بالماوس او النقر على اي عنصر من العناصر المضافة للشريحة فيمكنك من خلالها اجراء التالي



ومن انواع الاجراءات التي يمكن تطبيقها على اي عنصر بالشريحة عند فتح ارتباط تشعبي الى



1. تشغيل الشريحة التالية
2. تشغيل الشريحة السابقة
3. تشغيل الشريحة الأولى
4. تشغيل الشريحة الأخيرة
5. عرض الشريحة الأخيرة المعروضة
6. انهاء العرض
7. عرض مخصص
8. عرض الشريحة مخصصة
9. رابط تشعبي عبر الانترنت URL
10. تشغيل عرض بوربوينت اخر
11. تشغيل او فتح ملف معين

## 5- مجموعة نص وتمكن من خلالها ادراج التالي



1. مربع نص و منه يمكن اضافة نص جديد الى الشريحة وذلك باختيار مربع نص وبالنقر بالفارة على الشريحة واستمرار الضغط حتى يتم تحديد مساحة مربع النص المطلوبة ويمكن دوران وتغيير هذه المساحة فيما بعد من خلال تكبير ابعادها بواسطة النقر والسحب لأركان مربع النص

### 2. الرأس والتذييل والتاريخ والوقت ورقم الشريحة

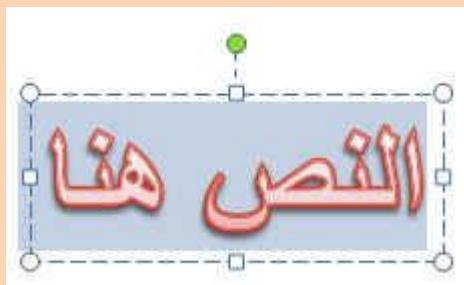
ويمكن من خلالها اختيار بعض المعلومات التي يتم بها تزيل الشريحة من خلال اضافة التاريخ او التوقيت او نص معين في كل شريحة او شريحة معينة حسب اختيارنا



شكل الشريحة بعد تطبيق التذليل



- .3 و يمكن منها الاختيار بين مجموعة من الأسماط التي نتمكن من خلالها ادراج نص مزخرف إلى المستند و عند اختيار الشكل المطلوب يتم اضافة مربع نص تلقائي الى الشريحة مباشرة بالتنسيق المطلوب ويتم كتابة النص المراد به



**بسم الله الرحمن الرحيم**