

تقنية المعلومات (٢)

د. خالد سعيد خليل



جامعة الملك فيصل

عمادة التعلم الإلكتروني والتعليم عن بعد

المحاضرة الرابعة

العروض التقديمية

Microsoft Power Point 2007



محتوى المحاضرة

- مراجعة عن المحاضرة السابقة
- إنشاء الجداول والعمل عليها
- إنشاء المخططات والعمل عليها
- تغيير نوع المخطط
- إنشاء وتعديل مخطط هيكلية
- الكائنات المرسومة
- تغيير مظهر كائن مرسوم
- إضافة تأثير إلى الشكل
- الكتابة داخل كائن رسومي
- استدارة حرة
- انعكاس كائن رسومي
- ترتيب الكائنات المتداخلة (تغطي بعضها بعضا)

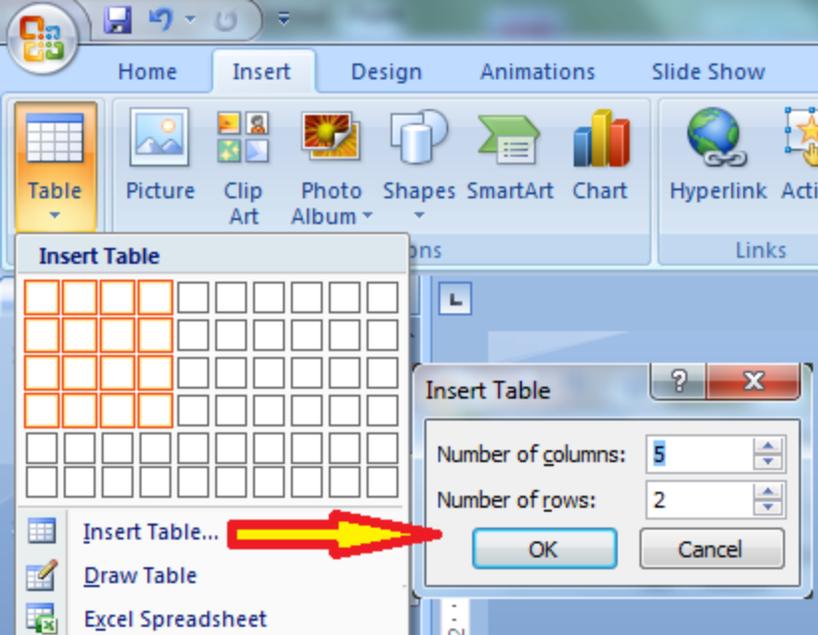


مراجعة عن المحاضرة السابقة

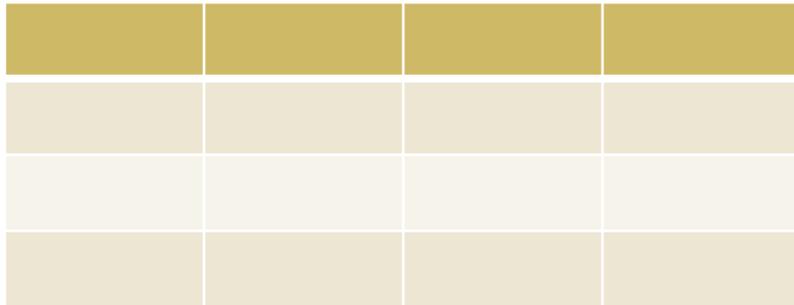
- مجموعة الخط ومربع حوار الخط
- تطبيق تأثيرات الظل على النص
- مجموعة الفقرة ومربع حوار الفقرة
- التعداد النقطي والرقمي
- تحديد العناصر والنصوص
- مجموعة الحافظة والقص والنسخ واللصق والحذف لعناصر الشريحة -
ناسخ التنسيق
- إدراج قصاصة فنية
- إدراج صورة من ملف
- التحكم في حجم
كائنات الشريحة
واستدارتها



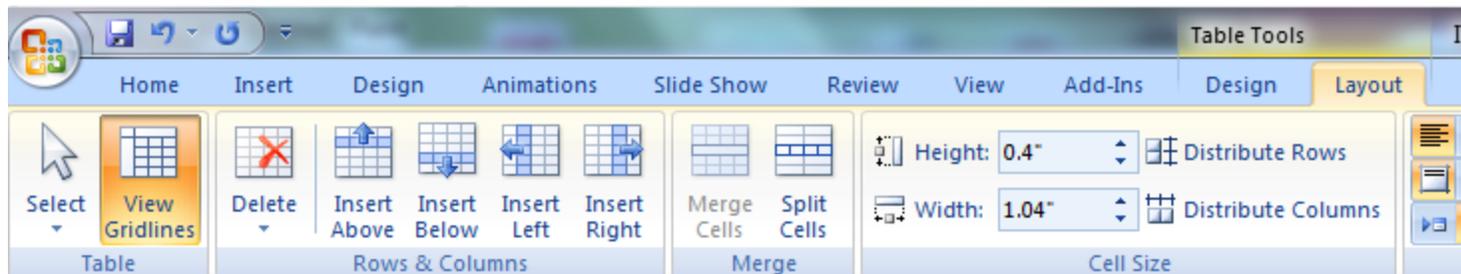
إضافة جدول إلى الشريحة



- يمكن ذلك من التبويب إدراج Insert ثم مجموعة الجداول Tables ونختار من قائمة الجداول ما برغب به.



- يظهر التبويب أدوات الجدول مع علامتي التبويب تصميم وتخطيط للعمل على الجدول وخصائصه



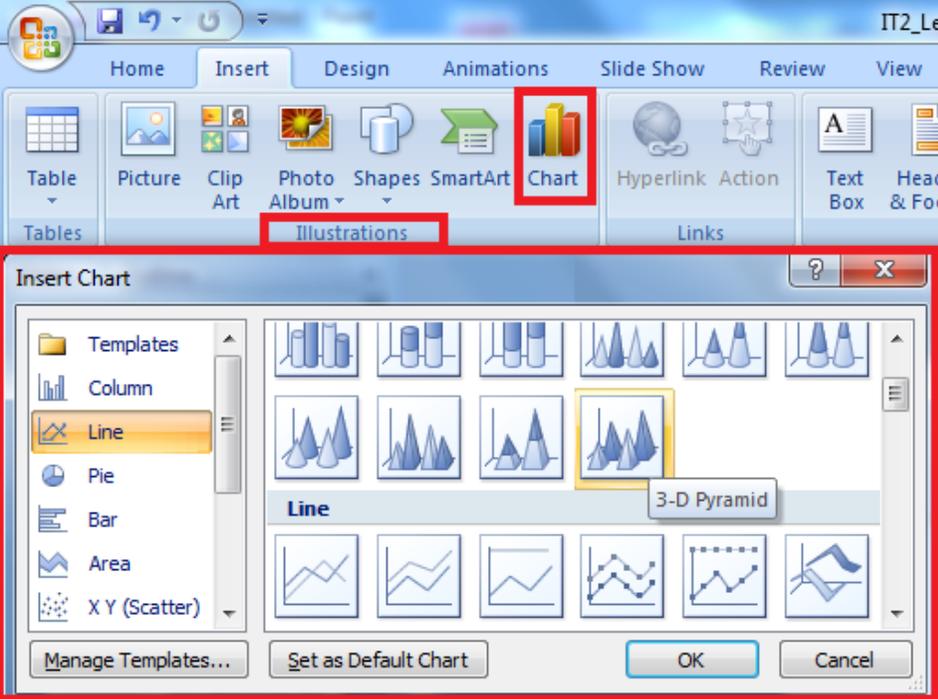
العمل على تنسيق الجدول

العنوان		عمر	اسم
لبنان	بيروت	٤٠	خالد
فرنسا	باريس	١٤	محمد

- إدراج سطر وعمود
- تغيير نمط تصميم الجدول
- تغيير الحدود بين الخانات
- إدخال البيانات في الجدول
- دمج خليتين من اجل عنصر العنوان
- تطبيق محاذاة التوسيط افقيا وعموديا
- تغيير التأثيرات على الخلايا (ميول، ظل وانعكاس) والجدول



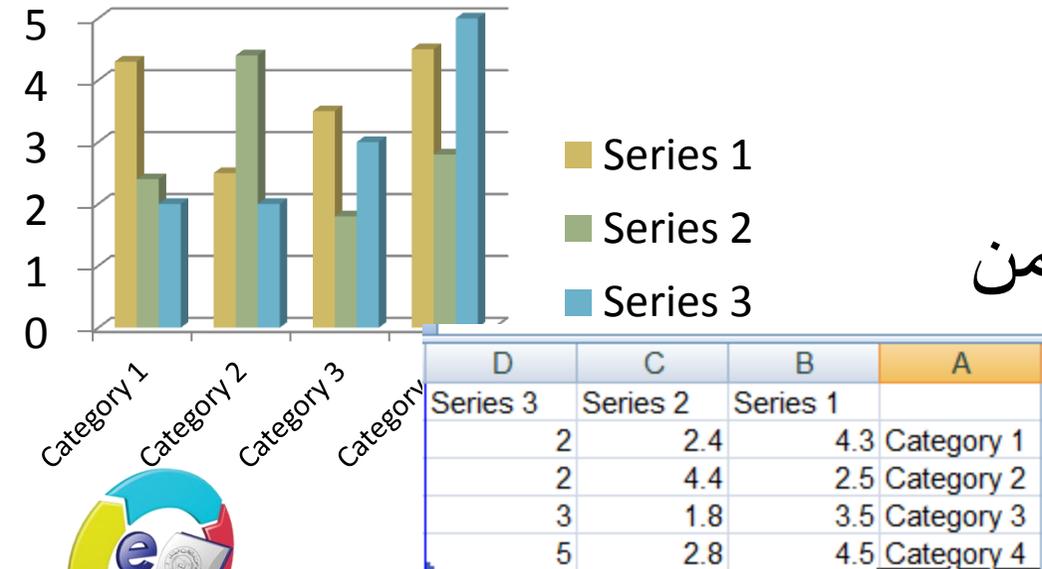
إنشاء وتعديل مخطط



• يمكن ذلك من التبويب إدراج Insert
ثم مجموعة الرسومات التوضيحية
Illustration ونختار مخطط chart

• يظهر التبويب أدوات المخطط مع
علامات التبويب تصميم وتخطيط
وتنسيق للعمل على المخطط

• يمكن العمل على بيانات المخطط من
خلال الخيار تحرير البيانات من
التبويب تصميم (ورقة عمل اكسل)



أرباح البنوك للربع الاول ١٤٣١



العمل على المخطط

من تبويب أدوات المخطط نعمل:

- تغيير بيانات المخطط من خلال التبويب تصميم ثم المجموعة بيانات ثم تحرير البيانات
- تغيير لون الخلفية أو لون سلاسل البيانات
- من التبويب تنسيق ثم مجموعة أنماط الأشكال ثم القائمة تعبئة الشكل أو خطوط الشكل الخارجية
- اضافة عنوان للمخطط من التبويب تخطيط ثم المجموعة عناوين ثم عنوان المخطط

الربع	بنك الريض	بنك البلاد	البنك الاهلي
محرم	500	460	500
صفر	450	400	550
ربيع أول	466	350	499
ربيع ثاني	397	479	504



العمل على المخطط

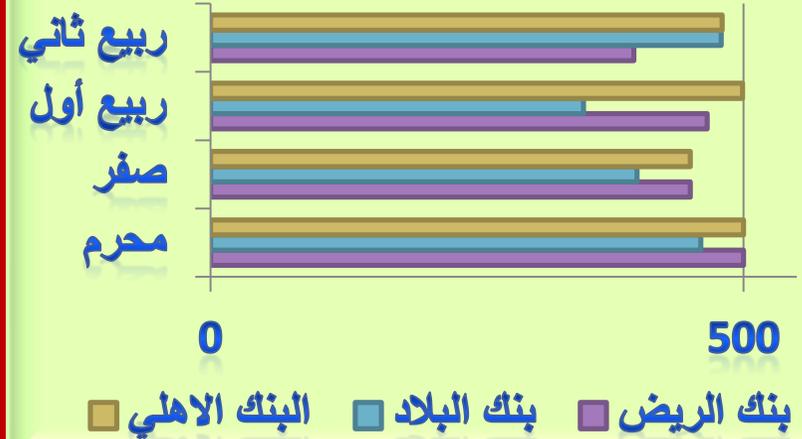
من تبويب أدوات المخطط نعمل:

- تغيير نوع المخطط من التبويب **تصميم** ثم المجموعة **أنواع** ثم تغيير نوع المخطط

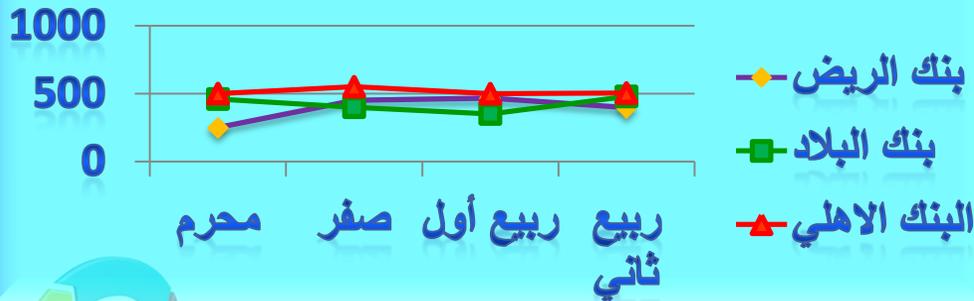
أرباح البنوك للربع الاول ١٤٣١



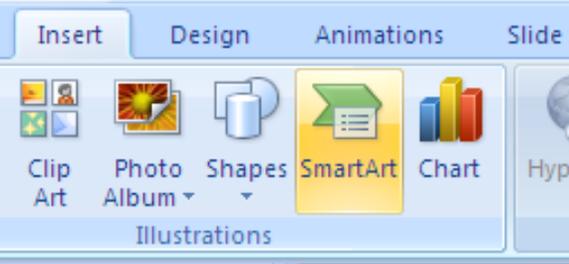
أرباح البنوك للربع الاول ١٤٣١



أرباح البنوك للربع الاول ١٤٣١

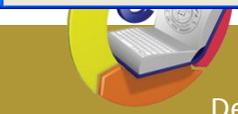
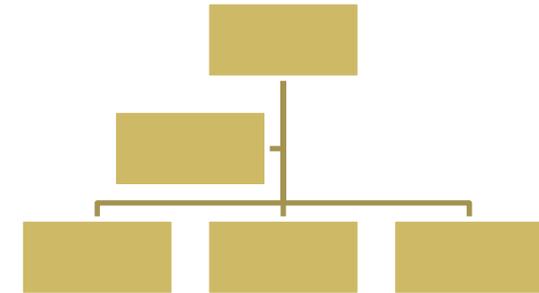
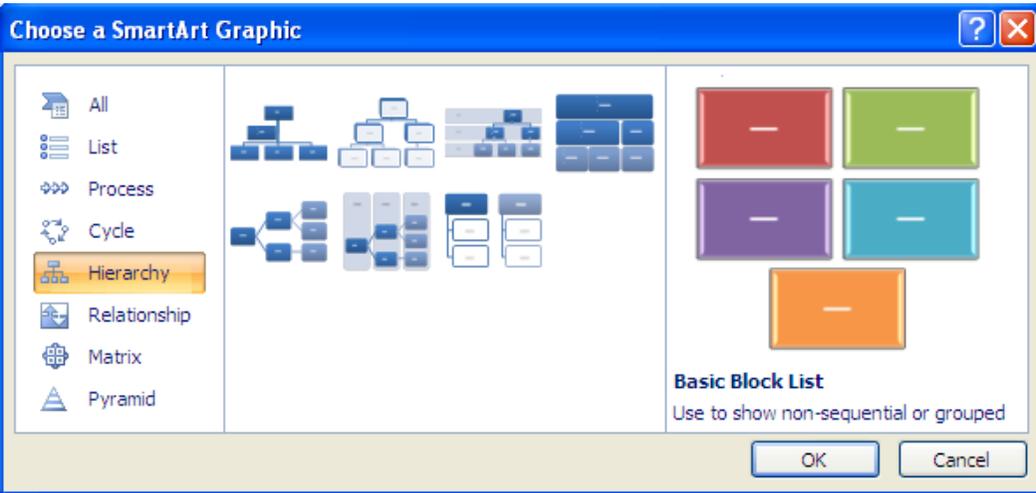


إنشاء مخطط هيكلية

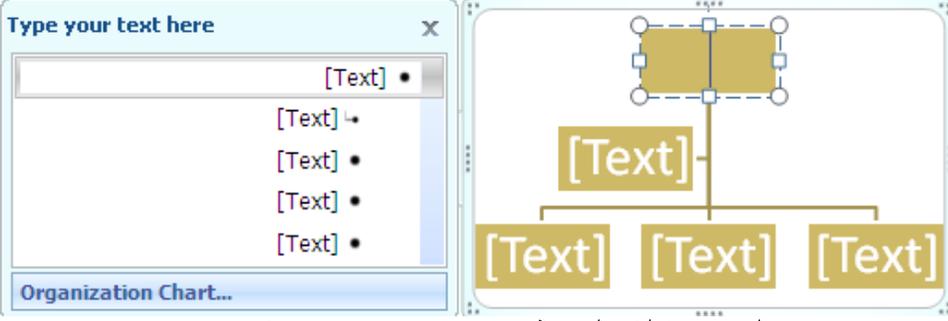


- يستعمل لإظهار بنية التوظيف في شركة ما مثلاً وذلك من خلال التبويب إدراج ثم المجموعة رسومات توضيحية ثم SmartArt فيظهر مربع الحوار الخاص به، فنختار التسلسل الهرمي Hierarchy

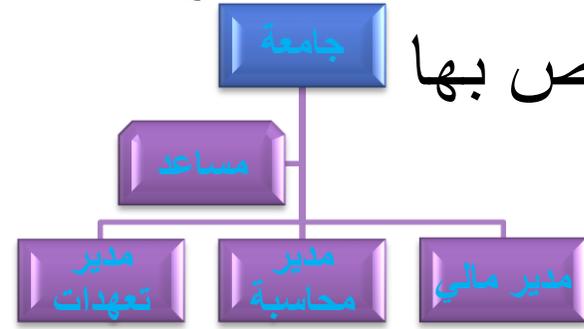
- داخل التبويب أدوات SmartArt يوجد التبويبان تصميم وتنسيق



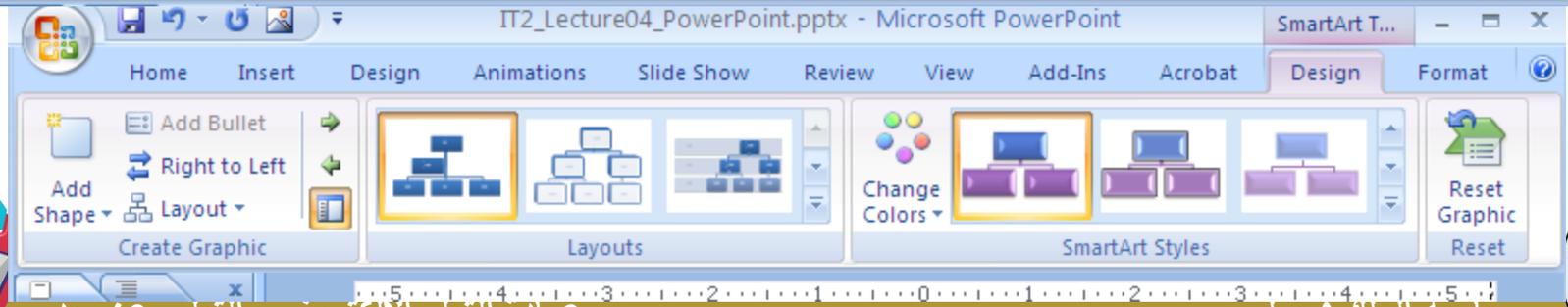
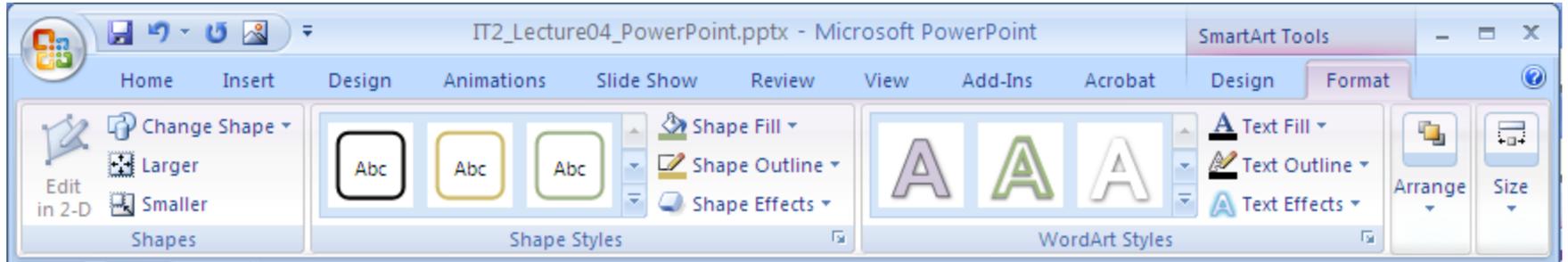
تعديل مخطط هيكلية



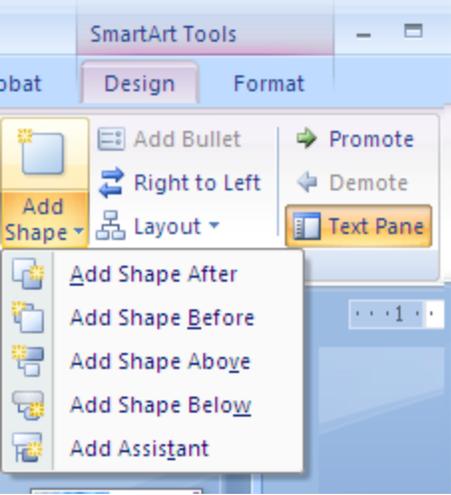
- لإدخال نص داخل مكونات المخطط ننقر على الكلمة Text مباشرة ونكتب ما نريد أو ندخل النصوص في الجزء الخاص بها



- المجموعات التي داخل التبويبان تنسيق و تصميم



تعديل مخطط هيكلي



• إضافة عناصر للمخطط بالنقر على العنصر المعني ثم من تبويب **تصميم** نختار **إضافة شكل** ثم نحدد ماهيته

• **بعد**: شكل بنفس المستوى بعد الشكل الحالي

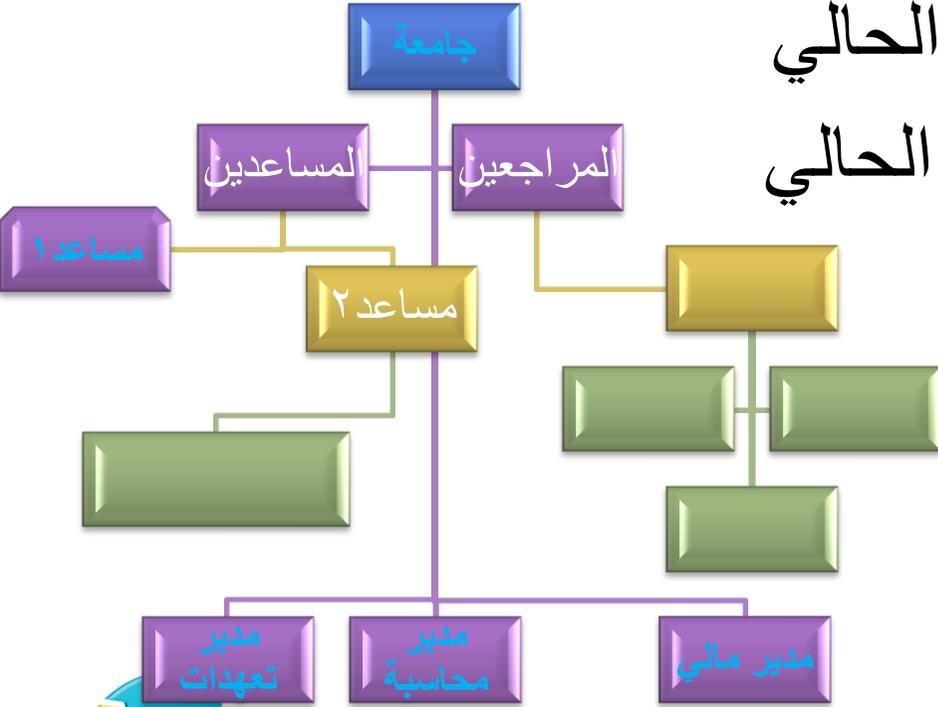
• **قبل**: شكل بنفس المستوى قبل الشكل الحالي

• **أعلى**: شكل أعلى من الشكل الحالي

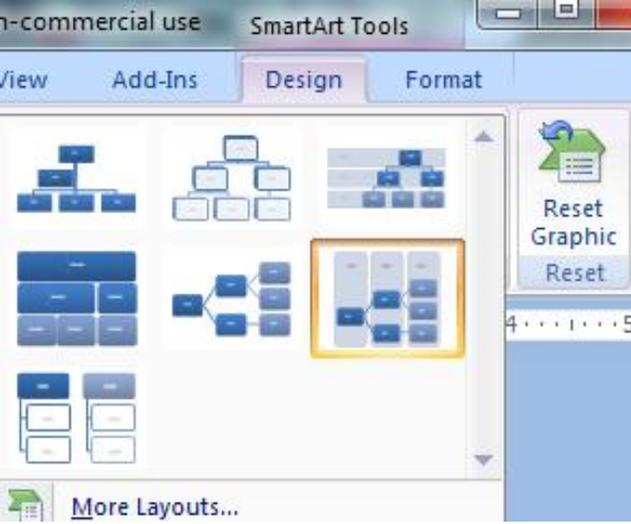
• **أدنى**: شكل أدنى من الشكل الحالي

• **مساعد**: شكل أسفل من الشكل الحالي

مع رابط على شكل مرفق



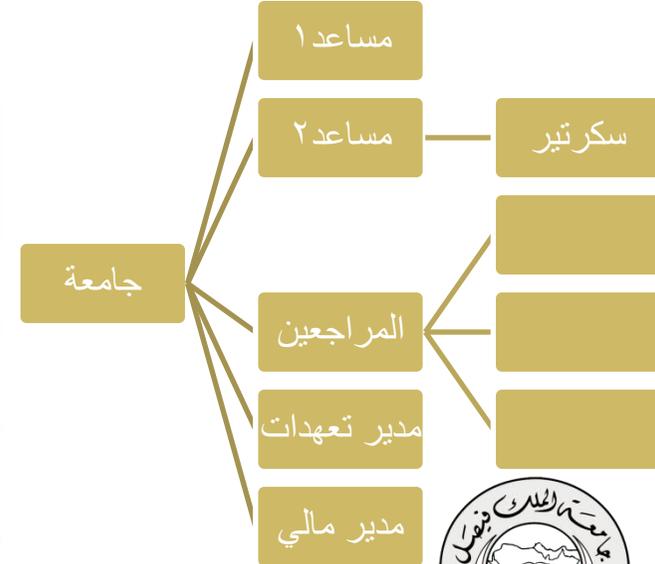
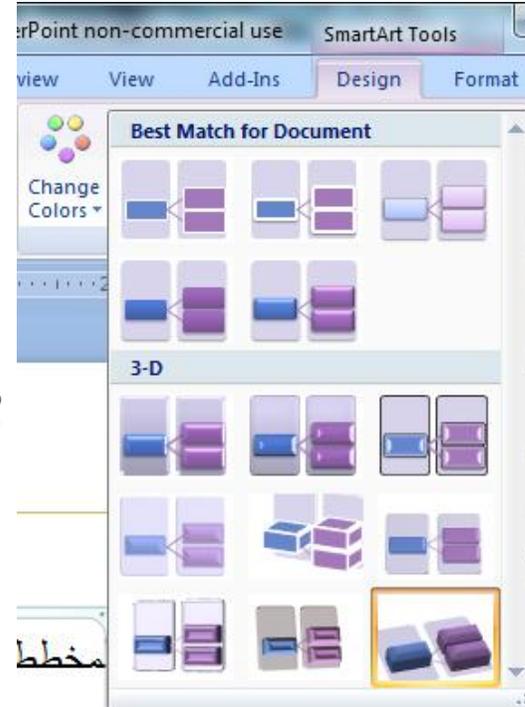
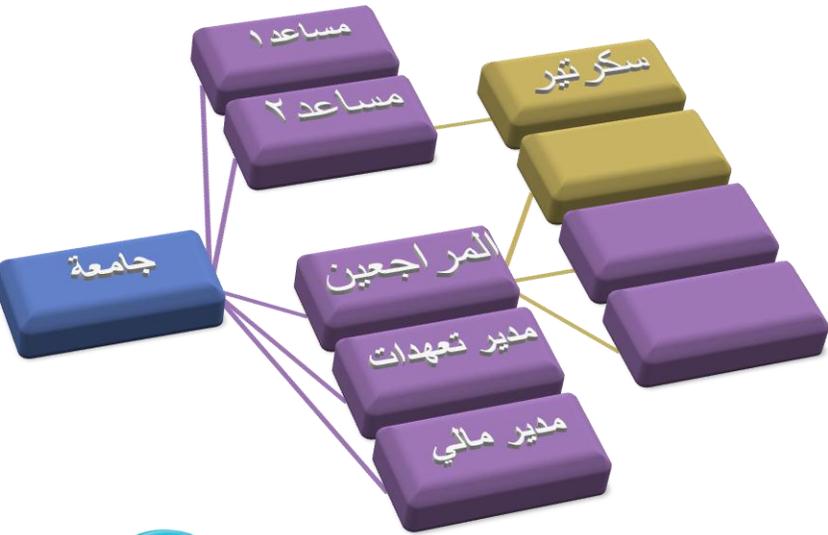
تعديل مخطط هيكلية



- تغيير تخطيط أو تصميم المخطط:
أدوات المخطط/تصميم/تخطيطات

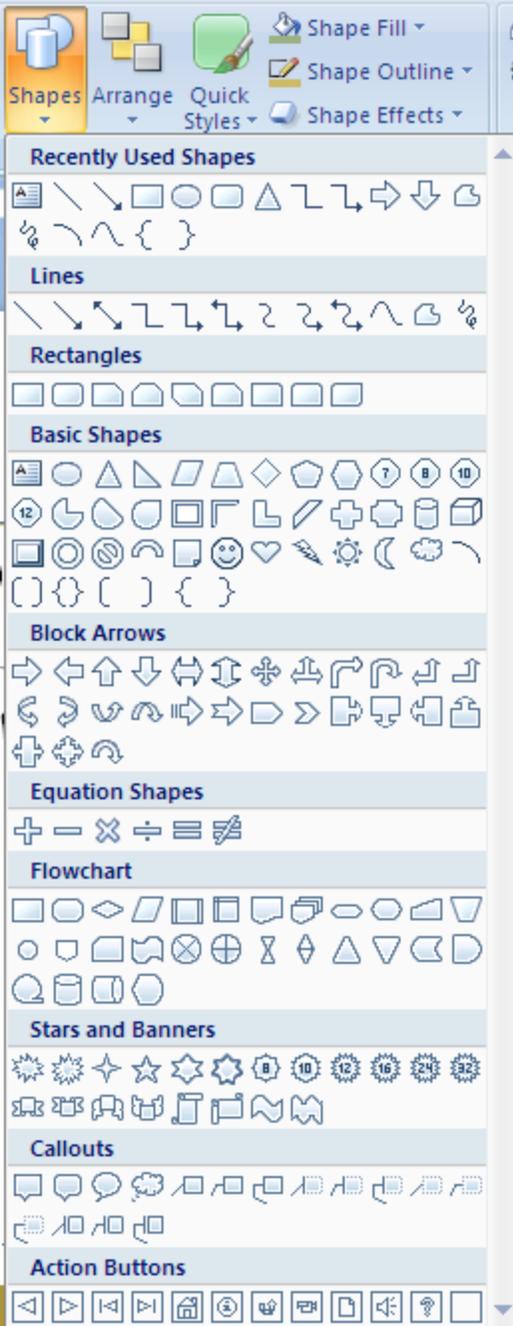
- تغيير نمط ولون المخطط: أدوات المخطط/تصميم/SmartArt Styles

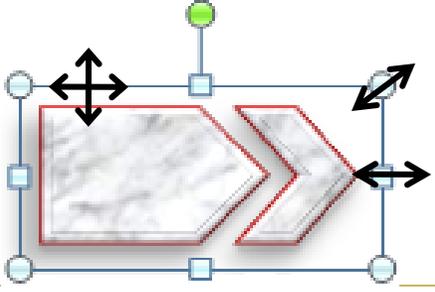
- إلغاء كافة التنسيقات



الكائنات المرسومة

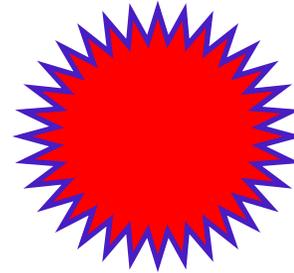
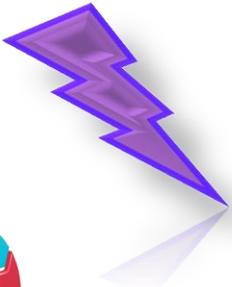
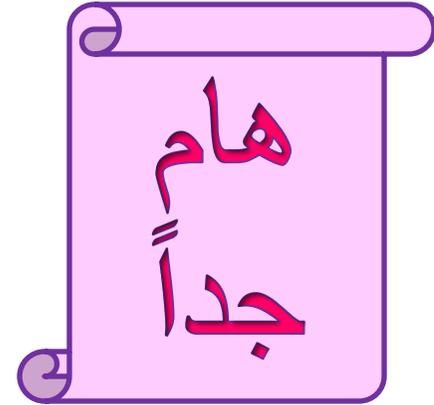
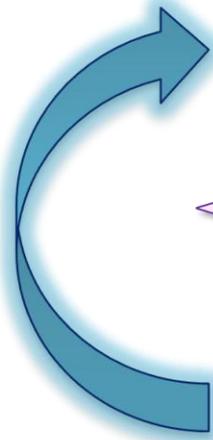
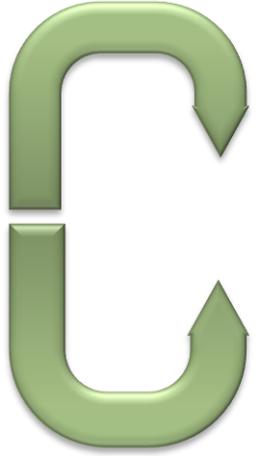
- يمكن رسم أشكال هندسية وخطوط وأسهم ومكونات مخطط تدفق بيانات flowchart و banners
- من التبويب الصفحة الرئيسية/الرسم/قائمة الاشكال
- نختار الشكل ثم نرسمه في المكان المناسب ثم نجري عليه التعديلات والتنسيقات المناسبة من خلال
- التبويب تنسيق الخاص بالتبويب أدوات الرسم
- استعمال المفتاح shift عند الرسم للحصول على خطوط مستقيمة افقيا وعموديا ومحوريا



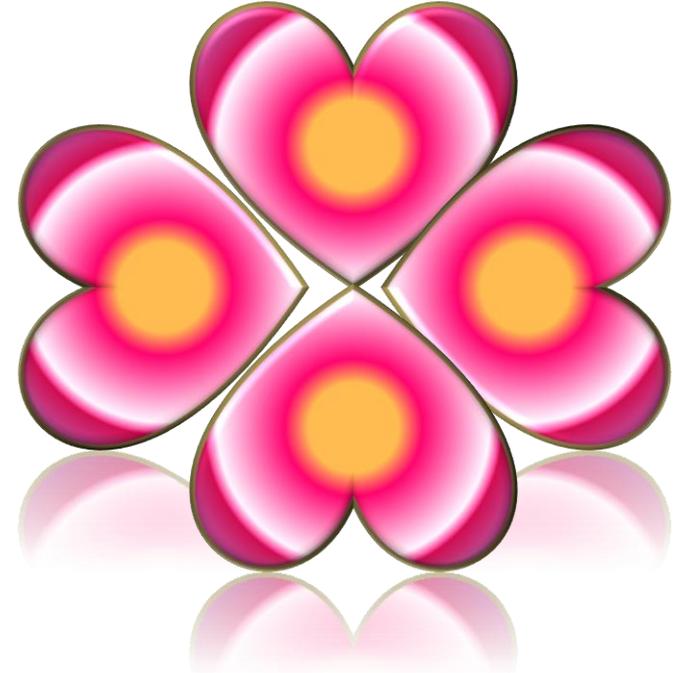
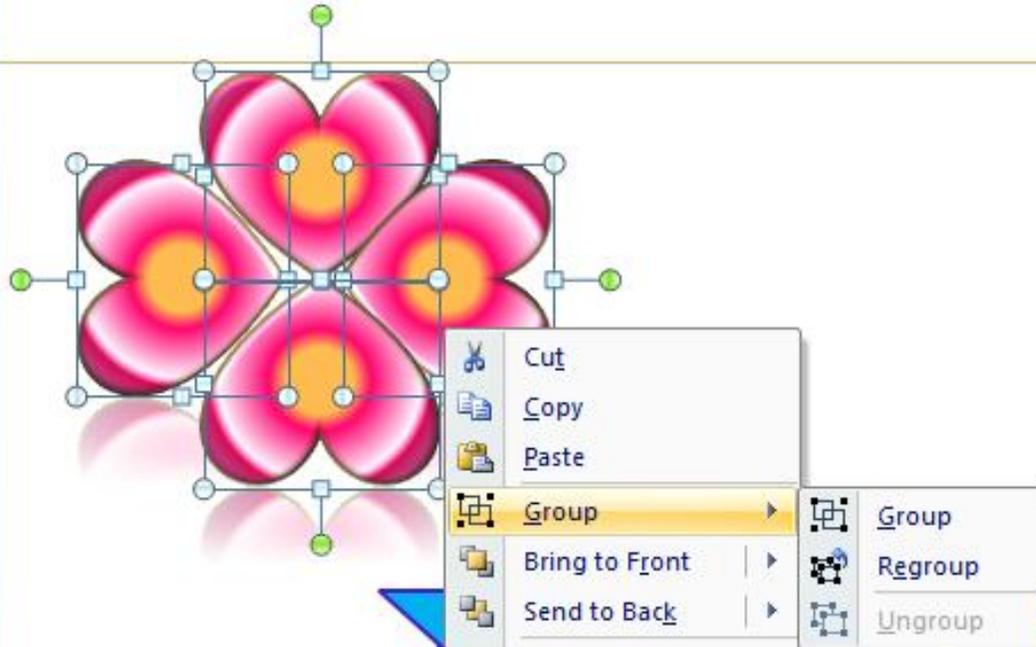


أمثلة عن العمل على الكائنات المرسومة

- تغيير لون التعبئة، الخطوط، التأثيرات النصية والشكلية، تغيير الحجم والاستدارة والانعكاس، الكتابة داخلها



قص، نسخ، لصق الكائنات وتجميعها وترتيبها



تطبيق على المحاضرة

- إنشئ جدول ٣ في ٥ ثم ادرج سطر واحذف عمود وادمج خلايا واقسمها وغير بتنسيقه
- إنشئ مخططات دائري لخطوات ما وتغيير تنسيقها ونوعه
- تغيير نوع المخطط
- إنشاء وتعديل مخطط هيكلية
- ارسم شكل ما
- غير حجمه ومكانه
- طبق نسخ ولصق ثم اجمعهم بكائن واحد
- أظف تأثير إلى الشكل واكتب بداخله





مَشَقَّةٌ
بِحَمْدِ اللَّهِ

