# LECTURE OF

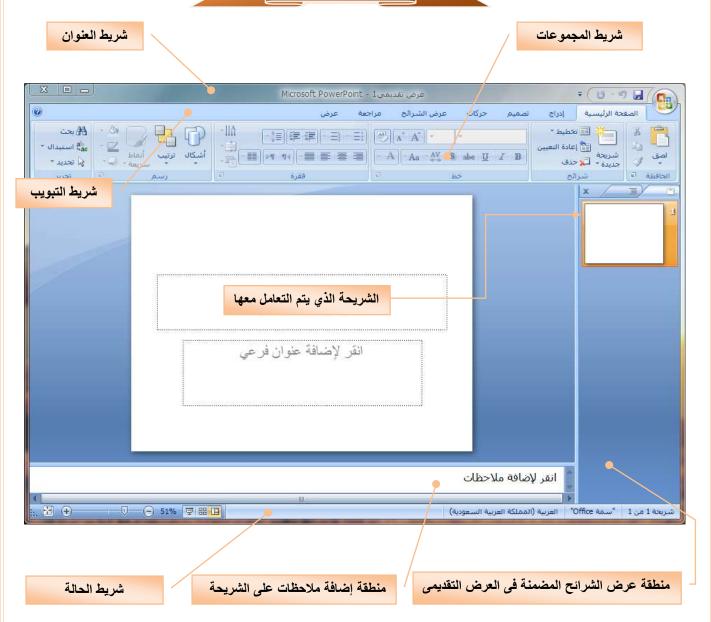
# Power Point 2007

PREPARING BY

ENG. M.ABOU ELELA



# واجهة البرنامج



أرجو قبل بدأ عملية شرح برنامج المايكروسوفت بوربوينت الإلمام المسبق ببرنامج مايكروسوفت وورد2007 للتشابة التام في طريقة التبويب والتعامل معها ولذلك سوف نترك له شرح عمليات التنسيق والإجراءات المكررة اختصارا لوقتي ولمعرفة هذه البيانات نرجو تحميل كتاب المايكرو سوفت وورد 2007 وهو من نفس المجموعة ويمكن تحميلة من على الرابط التالي لأننا سوف نرجع إلية في كثير من المعلومات ولتحميله اضغط على الرابط بالصورة التالية



# • زر أوفس OFFICE

تم إعادة تصميم واجهة المستخدم بشكل كبير في برامج Microsoft Power point 2007 حيث قام زر Microsoft Office واجهة المستخدم بشكل كبير في برامج Microsoft Office ويوجد في الركن الأيمن العلوي من البرامج عند النقر فوق زر Office

PowerPoint خارات



سترى نفس الأوامر الأساسية التي كانت متوفرة في إصدارات سابقة لـ Microsoft في إصدارات سابقة لـ Office وإغلاقه كما يوجد بها أيضا زر خيارات Power Point ومن وظيفة هذا الزر انه يمكن من خلاله التحكم في شكل ومعطيات شاشة البرنامج عن طريق الاختيارات الموجودة به ومن أهم هذه الخيارات

#### .PowerPoint تغيير الحيارات الأكثر شيوعاً في PowerPoint. تنفيق أفضل الحبارات لاستحدام PowerPoint 📝 إظهار <u>ش</u>ريط الأدوات المصغر عند التحديد 🛈 خيارات متقدمة 📝 تمكِين المعاينة المباشرة 🕜 🧾 اظهار علامة تيوب المطور في الشريط 🗓 الوظائف الإضافية نظام الألوان: مركز التوثيق يُمط تلميح الشاشة: ﴿ إِظَهِرْ أُوصَافَ الميزات فَي تلفيحات الشَاشَة appe إضفاء طابع شخصال على نسخة Microsoft Office الخاصة بك اسم المستخدم: الأجرف الأولى: اخير للغة الدن ترغب فن استخدامها مع Mcrosoft Office إعدادات اللغة....

#### • شائع

والذي يمكنك من خلاله في تغيير الخيارات الأكثر شيوعا في البرنامج ومنها التحكم في لون شاشة البرنامج بين ثلاثة ألوان هما الأسود والفضي والأزرق كما يوجد بها اسم المستخدم و اللغة الذي ترغب في استخدامها في العرض أو التحرير أو حتى لإظهار التعليمات و يمكنك الاختيار بين عدة لغات حسب رغبة المستخدم

موافق [لغاء الأمر

#### • تدقيق



وهو خيار يمكن من خلاله تغيير كيفية قيام برنامج تغيير كيفية قيام برنامج النصوص من الأخطاء الإملائية خلالها منع هذه العلامات الذي خلالها منع هذه العلامات الذي أو نحوية مما يؤدى إلى مضايفة المستخدم من الشكل العام لكتاباته حيث أنة يرى إنها صحيحة وليس بها أخطاء ولكن لا ننكر أن لها فائدة كبيرة وتوجيهنا

#### PowerPoint = 1 الحضيص كيفية حفظ المستندات الترقيق حفظ العزونى التعديمية خيزات فتقدمه جعد العلهات بهذا النسبق! حرض تقديمس فني Powe-Point 💯 چغط معلومات الاسترباد النظائس كل 🔞 📵 وايقاأيةالق **Victoria** C: Users (nohamed (Documents)) وولاو الملف الافتراضي الوفائف الإضافية خيارات اللجرير دود الصالا لمتفات حادم إدارة المستندان مركز النوليق Capit Agamat cristal risks 🥮 چوکج مسلودات الخادم علی شتا الکمپیونز ال عام ص ورقو بسورات افلادی ( الامراض) Cripters/myhamed/Documents سیونات (ShereFolit ایستوانی) الحماط على الدقة عند مشاركة هذا المرض التعديمال: ﴿ ﴿ عَرَضَ تَعْيَمُونَ ﴾ [ 🖽 يعمين الخطوط في الملف 🖫 🎚 مهجن الأخراد المستخدمة في المرض التقديمي فقط (الأفضل الكليل جمع المثلا) 🖰 تشمير كانة الأجرف (تمثل النجرم بواستة الأخرين) موافق

#### • حفظ

يمكن من خلالها تخصيص حفظ المستندات من حيث

- أدع التنسيق الذي يتم به حفظ المستندات
- 2. مكان حفظ المستندات التلقائي
- 3. المدة الزمنية اللازمة للحفظ التلقائي للمستند منعا لفقدانه في حالة حدوث مشكلة للجهاز عند الكتابة
- يمكن أيضا تحديد مكان حفظ
  مسودة الكتابة للمستند وهذه
  الميزة تتيح المشاركة من
  خلال الشبكات الداخلية أو
  حتى من خلال مواقع الانترنت

فيمكن المشاركة في التنسيق والتعديل والكتابة مما يؤدي إلى سهولة إنهاء المستندات في زمن قياسي

تحصيص شريط أدوات الوصول البسريع

فنخ Sec

بريد إلكتروني

طباعة سربعة

تراجع Sole

معاينة قبل الطباعة تدفيق إملائي

عرض الشرائح من البداية

عرض

أوامر إضافية... اظهار أسفل الشبريط تهغبر الشريط

مراجعة



وهو يوجد في أعلى نافذة البرنامج و يوجد به

- 1. (زر الإغلاق زر التصغير والتكبير للنافذة زر وضع الشاشة في شريط المهام)
  - 2. يوجد به في المنتصف اسم البرنامج و يليه اسم الملف المعروف به عند الفتح
  - 3. يوجد بها مجازا بعض الأزرار الأخرى مثل زر حفظ الملف وزر التراجع عن الكتابة وزر تكرار الكتابة التي تم التراجع عنها

كما بمكن التعديل بها بالزيادة والنقص حسب استخدامنا لها وذلك من خلال اعادة تخصيص شريط ادوات الوصول السريع من خلال الضغط على العلامة الموضحة بالشكل

7 0 - 17 1

تصميم

لتظهر لنا النافذة التالية لتختار منها اى الادوات الذى نريد ان نظهرها او نخفيها

شرائط علامات التبویب

lede

الصفحة الرئيسية

حركات ونجد أن شريط التبويب هذا مرتبط ارتباطا شاملا بشريط المجموعات ومن البديهي أن تختلف المجموعات عند اختيار

عرض الشرالح

تبويب أخر من شريط التبويب كما يوجد به زر 🕝 Help وهو للمساعدة و التوضيح للمستخدم لبعض مكونات البرنامج ومن أشرطة التبويب

# تبويب الصفحة الرئيسية

ومنة يمكنك التعامل مع محتويات الشريحة وتنسيقها و ايضا يمكنك اضافة شريحة جديدة او حذف شريحة من الشرائح المدرجة بالمشروع ونجد فية المجموعات التالية



الحافظة

التخطيط \*

غلرالخ

📑 إعادة التعيين

#### مجموعة حافظة

و بها يتم التعامل مع محتويات الشريحة من حيث القص واللصق و النسخ و فرشاة توحيد التنسيق ( فلو أردنا توحيد خط كل الفقرات المكتوبة حسب تنسيق فقرة ما فيتم تحديد هذه الفقرة المختارة والمنسقة من قبل واختيار الفرشاة و الذهاب إلى الفقرات المراد تنسيقها مثل سابقتها وتحديدهم فيتم تنسيقهم جميعا في آن واحد )

وبالضغط على زر الحافظة كما بالشكل تظهر لنا قائمة بها جميع التطبيقات التي جرت<mark>.</mark> على النصوص التي تم التعامل معها من نسخ ولصق وقص

شريحة

جديدة - لي حدف

مجموعة شرائح
ومنها يمكنك اضافة شريحة جديدة
الى العرض او تغيير محتوى الشريحة
القائمين عليها أو حذفها او اعادة تعيين
محتواها او تكرارها



× ∀ الحافظة

خيارات 🔻

القر فوق عنصر للمقه:

لصق الكل 📇 مسح الكل 💸

العافظة فارغة

قم بالنسخ أو القص لجمع العناصر،

8

W



A A -

A Aa AV S abe U I B

#### ❖ مجموعة خط

ويتم ها التعامل من خلالها مع الخطوط من حيث

- 1. تحديد أو تغيير نوع الخط و حجم الخط
- تطبیق التنسیقات علی شکل الخط من جعله سمیك أو مائل أو تحته خط أو پتوسطه خط
  - 3. تغيير لون الخطوط
- 4. كتابة حروف صغيرة أعلى الخط الاساسى للنص أو أسفل الخط الاساسى للنص
  - 5. تكبير أو تصغير الخط حسب التنسيق المطلوب
    - تغيير حالة الأحرف الكبيرة والصغيرة
  - 7. مسح التنسيق كاملا للفقرة المستخدمة ووضعها في التنسيق العادي

وعند النقر على زر الخط يظهر مربع حوار الخط ومنة يمكن التحكم في الخط وتطبيق كل ما سبق وأيضا يمكن التحكم في مسافات التباعد بين الأحرف في الفقرة الواحدة

مجموعة فقرة
 وهى المجموعة المسؤلة عن تنسيق النصوص والفقرات في المستند ويتم منها يتم عمل بعض الإضافات لتنسيق اى فقرة ويتم ذلك
 عن طريق

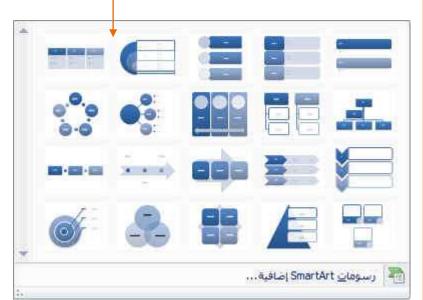
-111

- 1. إنقاص أو زيادة المسافة البادئة للفقرة
- محاذاة النص في المستند سواء من اليمين أو اليسار أو توسيط أو ضبط
   كشيدة
  - 3. تحديد تباعد الأسطر في الفقرة الواحدة
  - 4. تحديد اتجاه نص الكتابة من اليمين أو اليسار
- 5. تحديد محاذاة النص تحويل الى رسم SMART ART وفيها تجد عدة خيارات لاشكال يتم اختيار الشكل المناسب منهم ليدرج تلقانيا الى الشريحة وفقط عليك ادخال البيانات وتنسيقة

・ほぼ・ヨ・ヨ







- ❖ مجموعة رسم
- 1. اشكال ومنها يتم ادخال اشكال هندسية الى الشريحة
- ترتیب یمکنك من خلالها ترتیب هذة الاشكال (الكائنات) المدرجة بالشریحة تبعا لتصمیمك
- انماط سريعة وهي مجموعة من التنسيقات الجاهزة يمكنك استخدامها للكائنات المدرجة بالشريحة
  - 4. تعبئة الشكل ومنها يتم تنسيق لون الشكل المحدد حسب تصميمك
    - 5. المخطط التفصيلي للشكل ومنها يتم تحديد لون المخطط للشكل
  - 6. تاثيرات الاشكال ومنها يمكنك اضافة بعض التاثيرات على الاشكال وهي تضيف شكل جمالي الى الكاننات الموجودة بالشريحة











مجموعة تحرير



وهتى مجموعة تساعدنا على بحث عن كلمة فى الشريحة او استبدال كلمة مكررة فى اكثر من مكان بالشريحة او تحديد الكاننات المدرجة بالشريحة راجع كتاب وورد 2007 ستجد الشرح مفصلا

# تبویب إدراج

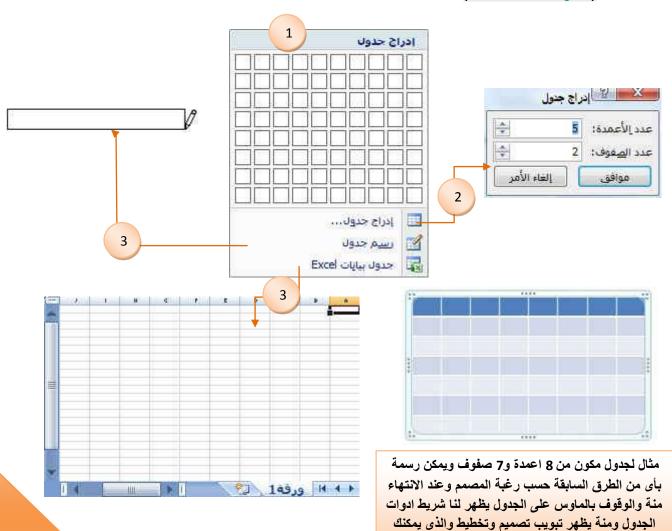
ستجد هنا كل ما قد تحتاج إلى وضعه في الشريحة من الجداول والصور والرسومات التخطيطية والمخططات ومربعات النصوص إلى الأصوات والارتباطات التشعبية والرؤوس والتنييلات.



اولا مجموعة جدول

اعادة تصميم الجدول من خلالهما حسب تصميمك

- وهي لأدراج جدول او رسمة في الشريحة ويمكن ذلك من خلال عدة طرق وهي
- ادراج جدول عن طريق تحديد عدد الاعمدة والصفوف بالماوس من خلال الشكل التالى ليرسم تلقائيا فى 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 معة عند النقر على الفارة واستمرار الرسم داخل الشريحة للوصول لشكل الجدول المراد
- 4. جدول بیانات اکسل و هو جدول مرتبط بیانات ببرنامج مایکروسوفت اکسل ویمکن من خلالة ادراج خلایا مبرمجة لنواتج معینة (راجع کتاب اکسل 2007)



# التعامل مع الجداول

عند التعامل مع الجداول فقط تظهر لنا شريط ادوات الجدول ومنة يوجد تبويب تصميم وتبويب تخطيط

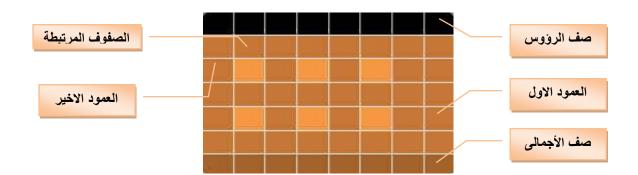


• اولا تبویب تصمیم من ادوات جدول



#### 1. مجموعة خيارات انماظ الجدول

ومنها يمكن تحديد اى اجزاء الجدول المراد ادراجها فى للتصميم فقط نقم باختيارها من خلال مجموعة خيارات أنماط الجدول ليتم ادراج نمط تصميمى تلقائى لها ولكن يتوقف الشكل العام لتصميم الجدول على حسب شكل التصميم المختار من مجموعة انماط الجدول

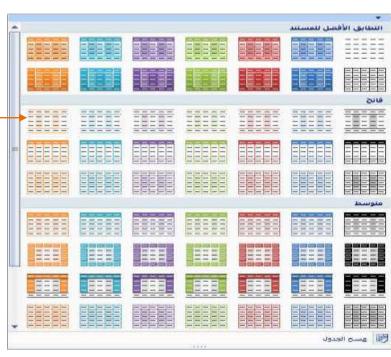






#### ويمكنك من خلالة

- تحديد تنسق 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 يعطى شكل جمالى للجدول



#### 3. مجموعة أنماط WORD ART

ونتمكن من خلال هذة المجموعة من ادخال التأثيرات النصية على محتويات الجدول حسب رغبة المصمم ومنة يمكن ادراج

انماط سريعة وهي لاختيار نمط مرئى للنص

تعبئة النص وتستخدم لاختيار لون النص

المخطط النص التفصيلي ومنة يمكن اختيار لون حواف النص

تأثيرات النص وهي تمكن المصمم من اخيار شكل جمالي للنص







Ħ

عرض خطوط

الشيكة

جدول

تحديد

#### Microsoft PowerPoint

#### 4. مجموعة رسم حدود



ومنها نتمكن من التحكم الكامل فى شكل خطوط الجدول من حيث الون والشكل وحجم الخط وسمكة ويمكن ايضا من خلالها تقسيم الجدول او اضافة خانات وذلك باستخدام رسم جدول او حذف خلايا ودمج خانات الجدول معا من خلال الممحاة وذلك باختيارها والضغط على الخط المراد حذفة من الجدول ليقوم تلقائيا بدمج محتويات الخليتين المشتركتين فى هذا الخط معا



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



تحديد جدول

تحديد عمود

• ثانیا تبویب تخطیط من ادوات جدول



- مجموعة جدول
- ومنها يمكن اظهار او اخفاء خطوط الشبكة الداخلية للجدول
- تحدید الجدول او اختیار تحدید ای من الاعمدة او الصفوف وذلك بالوقوف داخل ای خانة واختیار تحدیج صف او عمود من قائمة تحدید







- 1. حذف عمود او صف وذلك بالوقوف علية ومن قائمة حذف يتم اختيارة
- 2. ادراج صف لاعلى وذلك بالوقوف على الصف المراد ادراج صف جديد اعلاة واختيار ادراج اعلى
- 3. ادراج صف لأسفل وذلك بالوقوف على الصف المراد ادراج صف جديد اسفلة واختيار ادراج لأسفل
- 4. ادراج عمود لليسار وذلك بالوقوف على العمود المراد ادراج عمود جديد يسارة واختيار ادراج لليسار
- ادراج عمود لليمين وذلك بالوقوف على العمود المراد ادراج عمود جديد يمينة واختيار ادراج لليمين

#### Eng.M.Abou Elela

#### Microsoft PowerPoint

مجموعة دمج

ومنها يمكنك دمج خلايا او تقسيمها



田:

\*0.5

- 1. عند دمج الخلايا يتم اختيار الخلايا الذي تريد دمجها معا وجعلها خلية واحدة وذلك بالوقوف على اول خلية منهم وتحريك اسهم لوحة المفاتيح في اتجاة باقي الخلايا او بالضغط على زر shift من لوحة المفاتيح واختيار الخلايا المرادة باستعمال الماوس
  - عند تقسيم الخلايا يتم الوقوف على الخلية المراد تقسيمها واختيار تقسيم خلايا من مجموعة دمج ومن لتظهر لنا نافذة اخرى نحتار منها عدد الخلايا المراد تقسيم هذة الخلية اليها

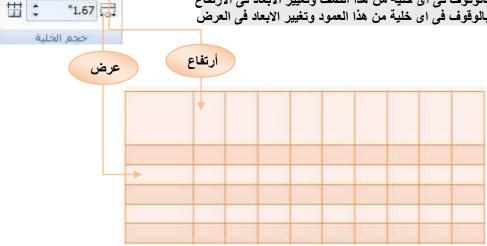


• مجموعة حجم الخلية

ومنها يمكن التحكم في ابعاد كل خلية في صف أو عمود في الجدول كل على حدة

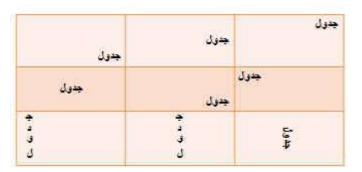
1. لتغيير ارتفاع الصف نقوم بالوقوف في اى خلية من هذا الصف وتغيير الابعاد في الارتفاع

2. لتغيير عرض العمود نقوم بالوقوف في اى خلية من هذا العمود وتغيير الابعاد في العرض

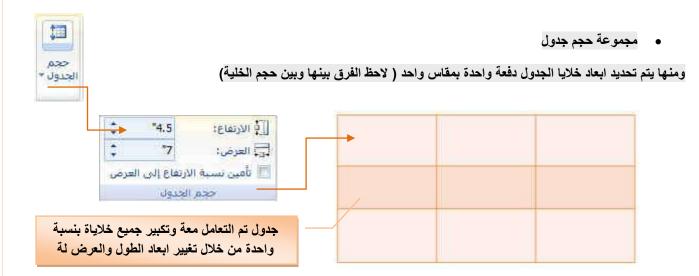


مجموعة محاذاة

ومنها يتم أعداد اتجاة محتويات الخلايا وتحديد هوامشها وموازاتها وتنسيقها بالنسبة لحدود الخلية و الجدول المدرجة بها ( يمكنك تجربتها على جدول كالمثال لمعرفة الاتجاهات وكيفة اعدادها )





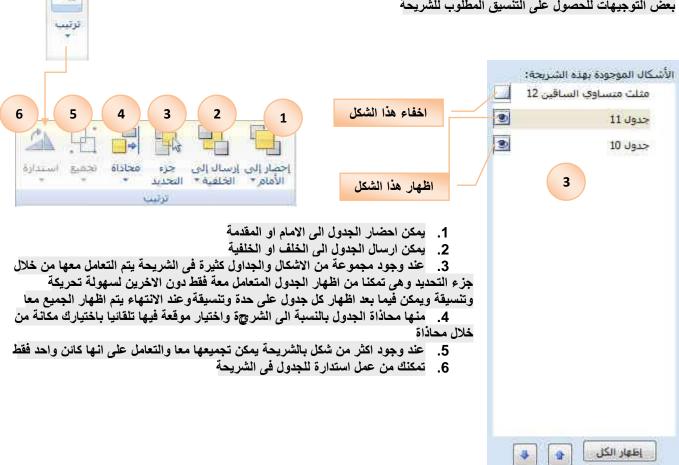


#### مجموعة ترتيب

إعادة ترتيب

إخفاء الكل

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



وألان نعود مرة أخرى لاستكمال محتويات تبويب إدراج

#### • ثانیا مجموعة رسومات توضیحیة



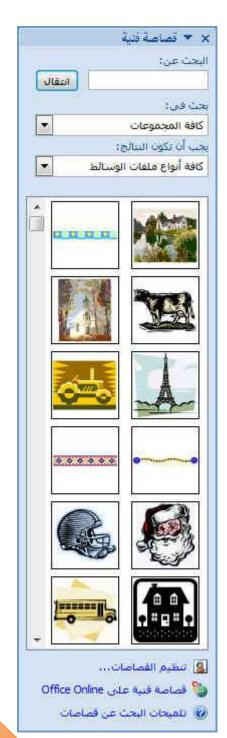
وتتكون هذه المجموعة من (سيتم الشرح بالتفصيل بداية من صفحة ؟؟؟؟)

- 1 صورة ويمكن من خلالها إدراج صورة من ملف إلى الشريحة
- 2 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
- 3 البوم صور فوتوغرافية ويمكن من خلالها ادراج مجموعة من الصور الخاصة وعمل الإعدادات الخاصة بها لتظهر لنا في عرض تقديمي جديد باسم البوم الصور فعند اختيار عمل البوم صور اضافية جديد تظهر لنا نافذة تحرير البوم الصور التالية



والتي نتمكن من خلالها عمل التالي

- 1. اختيار الصور المراد ادخالها في الالبوم
  - 2. إدراج شريحة نصية خاصة
- اختيار طريقة عرض الصور في كل شريحة
- تحدید شکل إطار لعرض کل صورة بداخلة
  - 5. اختيار سمة للشريحة ككل
- 6. بعد الانتهاء من تحديد كل هذة المتطلبات يتم النقر على انشاء فى حالة انشاء البوم جديد او تحديث فى حالة التعديل على البوم سابق إنشاءة ومنها تظهر لنا عرض تقديمى جديد بغلاف وشريحة البوم الصور كما قمنا بتصميمها من قبل



#### Eng.M.Abou Elela

الأشكاك المستخدمة مؤخرًا

أشكاك أساسية

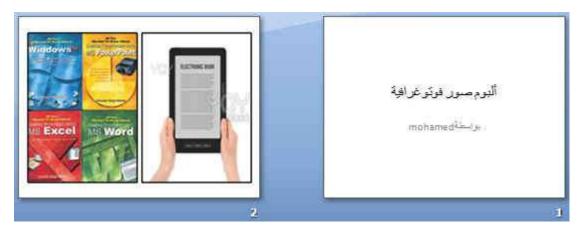
مخطط انسیابی

نجوم وشعارات

世月55日春春春日女个崇命

🦓 لوحة رسم قِماشية جديدة

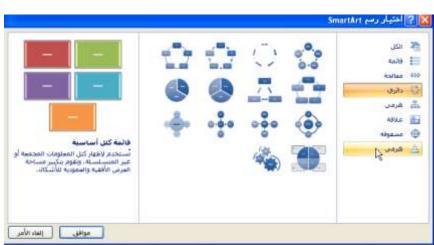
(L) (C) (C) (C) (C) (C) (C)

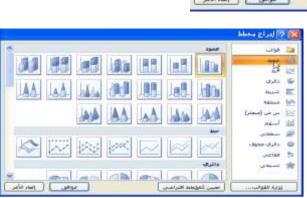


شكل يوضح الشرائح المضمنة بالالبوم حسب الاعدادات السابقة

- 4 أشكال يمكن من خلالها إدراج مجموعة من الأشكال المعدة مسبقا في البرنامج مثل خطوط
  الرسم و أشكال الأسهم والمخططات الانسيابية ووسائل الشرح والنجوم والشعارات ويمكن
  أيضا عمل لوحة للرسم عليها و تنسيقها تنسيقا كاملا
- SMART ART 5

  يعتبر رسم SmartArt هو تمثيل مرني 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" فأنت مطالب باختيار نوع مثل معالجة أو تسلسل هرمي أو دائري أو علاقة
  يعتبر نوع مشابه لفئة خاصة "بالرسم SmartArt"، ويحتوي كل نوع عدة تخطيطات





6 - إدراج مخطط ( رسم بياني ) وذلك لتمثيل البيانات و المقارنة بينها ومن أنواع هذه المخططات المخططات العمودية-المخططات الخطية-المخطط الدائرية المخططات الشريطية-المخططات المساحية المخططات س وص (مبعثر)-المخططات السهمية المخططات السطحية. لمخططات الدائرية المخططات المحوفة. مخططات الفاعية-المخططات النسيجية

ويتم التعامل معها من خلال إدخال البيانات في صفحة اكسل التي تظهر تلقائيا عند التعامل مع المخططات

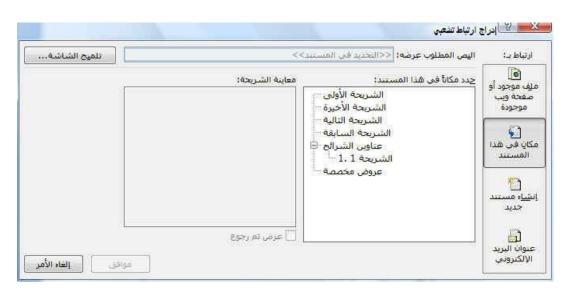
• ثالثا مجموعة إرتباطات

#### A. ارتباط تشعبي

ربيات سعبي ويمكن من خلاله إنشاء ارتباط تشعبي مخصص بمستند أو ملف أو صفحة ويب ولعمل ذلك يتم تشعبي التراضات التراضات المناء التراضات المختصرة المناء التراضات المختصرة أو الصورة أم انقر فوق ارتباط تشعبي على القائمة المختصرة أم ننفذ أحد الإجراءات التالية



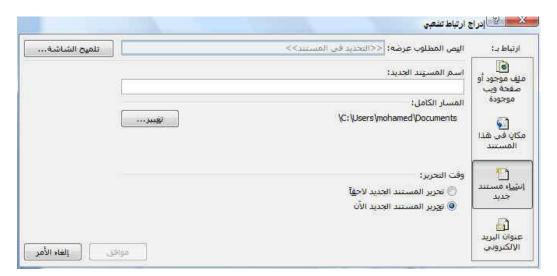
- للارتباط بملف موجود أو صفحة ويب
   انقر فوق ملف موجود أو صفحة ويب موجودة ثم اكتب العنوان الذي تريد الارتباط به في مربع العنوان إذا لم تكن تعرف عنوان الملف انقر فوق السهم الموجود في القائمة بحث في ثم انتقل إلى الملف المرغوب
- إنشاء ارتباط تشعبي بموقع في المستند للارتباط بموقع موجود في العرض التقديمي وعند اختيارها تظهر لنا نافذة بها جميع محتويات العرض التقديمي لاختيار الارتباط بة



3. إنشاء ارتباط تشعبي بعنوان بريد إلكتروني

حدد النص أو الصورة الذين ترغب بعرضهما كارتباط تشعبي انقر فوق ارتباط تشعبي الله المنك أيضاً النقر بزر الفارة الأيمن فوق النص أو الصورة ثم انقر فوق عنوان البريد الإلكتروني أو اكتب عنوان البريد الإلكتروني أو اكتب عنوان البريد الإلكتروني أو المطلوب في المربع عنوان البريد الإلكتروني، أو حدد عنوان بريد إلكتروني في القائمة عناوين البريد الإلكتروني المستخدمة مؤخراً في المربع الموضوع، اكتب موضوع رسالة البريد الإلكتروني.

لنشاء ارتباط تشعبى بمستند جديد
 وفية يتم اضافة مستند جديد وتحدي مسارة بالكمبيوتر كاملا ويتم الوصول الية بالنقر على الاداة التي تم بها الارتباط التشعبي



رابعا مجموعة نص

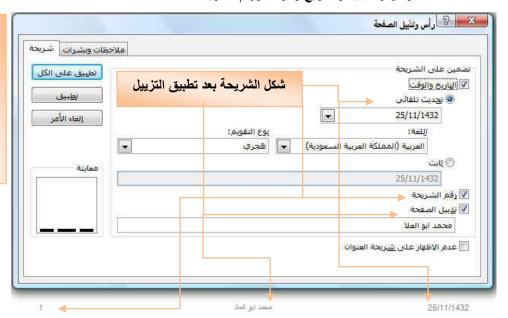


1. مربع نص ومنة يمكن اضافة نص جديد الى الشريحة وذلك باختيار مربع نص وبالنقر بالفارة على الشريحة واستمرار الضغط حتى يتم تحديد مساحة مربع النص المطلوبة ويمكن دوران وتغيير هذة المساحة فيما بعد من خلال تكبير ابعادها بواسطة النقر والسحب لاركان مربع النص ولتسيق مربع النص راجع الصفحة (5) مما سبق



2. الراس والتذييل والتاريخ والوقت ورقم الشريحة

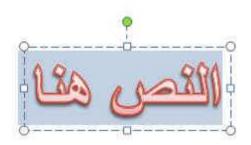
لقد قمت بتجميعهم معا لانهم جميعا تستخدم فى اضافة تزييل للشريحة ويتم من خلالها اختيار بعض المعلومات التى يتم بها تزييل الشريحة من خلال اضافة التاريخ او التوقيت او نص معين فى كل شريحة او شرحة معين فى كل شريحة او شرحة معينة حسب اختيارنا



#### WordArt .3



و يمكن منها الاختيار بين مجموعة من الأنماط التي نتمكن من خلالها إدراج نص مزخرف إلى المستند وعند اختيار الشكل المطلوب يتم اضافة مربع نص تلقائى الى الشريحة مباشرة بالتنسيق المطلوب ويتم كتابة النص المراد بة



# يسم الله الرحمن الرحيم

#### ▼ AGA Arabesque Desktop 🔓 💸 🍀 مِنِين 👫 العَوْلُ 8 光鐵學 卷 業 數 卷 臺 夢 TM ± # < 2 μα × 32 من: الرمز (عشرب) رمز الحرف: AGA Arabesque Desktop: 32 إلغاء الأمر إدراج

رمز
 ويتم اظهار نافذة الرموز وذلك عند الوقوف داخل
 مربع نص واختيار رمز لتظهر لنا نافذة بها عدة
 رموز ويتم تغيير شكل هذة الرموز وذلك بتغيير شكل
 الخط

ويتم اختيار الشكل المطلوب اضافتة الى الشريحة والضغط على إدراج ليظهر فى مربع النص حسب مكان وجودك بة

#### کائن ومنها یم

ومنها يمكن اضافة كانن الى الشريحة والكائن عبارة عن ملف مرتبط ببرنامج ما او صورة او مستند اخر او تشغيل برنامج معين او اظهار ملف معين او فتح برنامج معينة بصفحة فارغة عند النقر على الكائن المدرج بالشريحة



#### • خامسا مجموعة قصاصات الوسائط

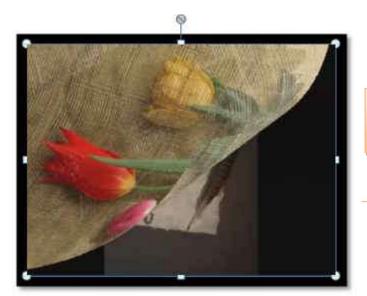


ومن خلال هذة المجموعة يتم اضافة اى مقطع موسيقى سواء كان فلم او كليب او صوت فقط وذلك من خلال اختيارة من جهازك ووضعة بالشريحة وتنسيقة ولكن هناك بعد الامتدادات التى لا يدعمها فيجب عليك اولاتحويل صيعة الفلم او الصوت المراد دمجة بالشرحة الى الامتدات الفلمى او الصوتى التى يتم قبولة فى البوربوينت وعند اختيار ادراج فيلم او صوت يتم ظهور نافذة لكى نختار منها طبيعة عمل الفلم سواء كان طريقة عرضة تلقائية او يتم عرضة عند النقر على الشريحة

#### ملحوظة

حاول ان يكون ملف الصوت بالامتداد Wave ومساحتة لا تتعدى 1 ميجا حتى يمكن دمجة تلقائيا في العرض التقديمي ولكن لو مساحتة اكبر من هذا سوف نتطرق لحل هذة المشكلة في تبويب ادوات الخاص في التعامل مع الاصوات والافلام





شكل ايكونة صوت مدمجة بالشريحة يتم ربطها بملف صوتى من جهازك

لتظهر كالشكل

شكل ايكونة فيلم مدمج بالشريحة يتم ربطها بملف فيلمى من جهازك لتظهر كالشكل

وطبعا عند التعامل مع اى منهما يظهر لنا شريط ادوات الافلام او شريط ادوات الصوت

### التعامل مع الافلام

#### وهو تبويب يظهر عند التعامل مع الأفلام في الشريحة



مجموعة تشغيل

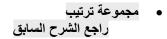
وهي يمكن من خلالها معاينة الفيلم المدرج بالشريحة

• مجموعة خيارات الفيلم



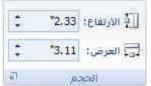
خبارات الفيلم

- ويمكن من خلالها التحكم في طبيعة عمل الفلم في الشريحة كالتالي
  - 2. تحديد مستوى ارتفاع او انخفاض الصوت عند العرض
    - اختيار تشغيل الفلم تلقائيا او عند النقر على الماوس
      - يمكن اخفاء الفلم عند العرض
      - تشغيل الفلم في وضع ملئ الشاشة
    - 6. يتم تشغيل الفلم وتكرارة تلقائيا لحين الايقاف بنفسك
      - 7. ارجاع الفلم الى حالتة الاولى بعد التشغيل



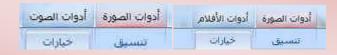
مجموعة حجم راجع الشرح السابق





ملحوظة

عند التعامل مع الفلم او الصوت يظهر لنا بجانب تبويب خيارات ادوات الافلام او ادوات الصوت تبويب تنسيق



وهو يمكنك من تغيير شكل الفلم او العلامة المميزة لادراج ملف صوتى بالشريحة ووضع صورة لة لان البرنامج يتعامل مع الفلم كفلم عند التشغيل فقط وكذلك الملف الصوتي ولكنة يتعامل معهما كصورة داخل الشريحة وفي هذة الحالة يمكنك ادخال التعديلات علية وتنسيق شكلة في الشريحة كصورة عادية تم ادراجها

# التعامل مع الاصوات

#### وهو تبويب يظهر عند التعامل مع الأفلام في الشريحة



فعايتة تشعيل • مجموعة تشغيل

وهي يمكن من خلالها معاينة الملف الصوتى المدرج بالشريحة

• مجموعة خيارات الصوت



- 1. تحديد مستوى الصوت عند عرض الشرائح
- 2. اخفاء علامة الملف الصوتى عند بداية العرض
- 3. تشغيل الصوت تلقائيا او عند النقر علية الشريحة
- استمرار تكرار الصوت حتى الايقاف اليدوى بالقر على الشريحة
- قنا يتم تحديد اقصى حد لمساحة الملف الصوتى لكى نستطيع دمجة مع ملف البوربوينت وتشغيلة على اى كمبيوتر اخر نلاحظ
   ان اقصى مساحة هى 50000 اى 5 ميجا للملف
  - مجموعة ترتيب



شكل ملف صوتى قبل وبعد التعامل مع رمزة كصورة داخل الشريحة وتنسيقها راجع الشرح السابق مجموعة حجم راجع الشرح السابق

ملف فلمى مدرج بالشريحة لم يتم التعامل معة كصورة بعد





ملف فلمى مدرج بالشريحة تم تغيير الصورة لة من خلال تنسيق الصورة

## التعامل مع الصور

يظهر لنا شريط أدوات الصورة تنسيق عند التعامل مع اى صورة بالشريحة ويتم من خلالة إدخال التنسقات على الصورة وهو قسم المي



#### • مجموعة ضبط

تستخدم لضبط كل من التالى بالزيادة والنقصان

- 1. السطوع
- 2. التباين
- 3. إعادة تلوين
- 4. ضغط الصور
- 5. تغيير الصورة
- 6. إعادة تعيين الصورة
  - مجموعة أنماط الصورة
- إضافة إطارات أو مجسمات للصورة
  - 2. إضافة أشكال للصورة
  - 3. إضافة حدود للصورة
  - 4. إضافة تأثيرات على الصورة



📮 إحضار إلى الأمام \* 🚊 \*

السال إلى الخلقية - 🗗 -

ترتبت

التحديد التحديد

🔅 السطوع 🏲 🔟 ضغط الصور

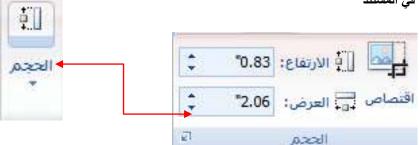
🗞 إعادة تلوين 🔻 📆 إعادة تعيين الصورة

🛈 التباين 🔻

يعيير الصورة

- 51

- مجموعة ترتيب وتستخدم لترتيب الكائنات المدرجة بالشريحة كما تعرفنا عليها من قبل
- الحجم وتستخدم لتحديد ارتفع و عرضا لصورة كما يمكن أن نقص من الصورة الأجزاء غير المرغوب في إظهارها في المستند



# التعامل مع الاشكال

يظهر لنا شريط تنسيق عند التعامل مع الأشكال المدرجة بالشريحة ويتم من خلالة إدخال التعديلات على الاشكال المدرجة من خلال



مجموعة إدراج أشكال

تستخدم لإدراج الأشكال على الشريحة وقد تم سردها في تبويب إدراج مجموعة رسومات توضيحية

• مجموعة أنماط اشكال

1. أنماط الأشكال

تستخدم في تعبئة الأشكال وهناك تشكيلة كبيرة من الألوان والتأثيرات التي تضفى مظهرا جميلا على الأشكال المدرجة كل على حدة

تعبئة الشكل

وهو لاختيار لون خاص لتعبئة الشكل المدرج أو تدرج للونيين أو لوضع نقش خاص للشكل أو مادة أو صورة

3. المخطط التفصيلي للشكل

تستخدم لتعيين لون وشكل شريط الخط الموجودة في الشكل المدرج والمراد تنسيقه من خلال مجموعة كبيرة من الالوان وانواع رسومية لشكل الخطوط







تعيين مسبق

انعكاس

توهج

حواف ناعمة

محسم مشطوف الحواف 🕨

استدارة ثلاثية الأبعاد

#### Microsoft PowerPoint

#### 4. تاثيرات الاشكال

تستخدم لاخال تاثيرات اضافية على الاشكال التي تم إدراجها بالشريحة مما يضفي شكل أوضح و جمالي للشكل ومن هذة التاثيرات

#### تأثيرات الظل

تستخدم لإدخال بعض التأثيرات الظل على الأشكال المدرجة مما يضفى شكل أوضح و جمالي للشكل المدرج في المستند و يمكنك الاختيار بين عدة من الأشكال الظلال مثل الظل الخلفي و المتطور وأنماط أخرى كما يمكنك التعديل في اتجاه الظل وهو اتجاه سقوط الأشعة الضوئية على الشكل المدرج في المستند حسب التصميم

#### تأثيرات ثلاثية الأبعاد

تستخدم لإدخال بعض التأثيرات الثلاثية الأبعاد على الأشكال المجسمة والمدرجة مما يضفي شكل أوضح و جمالي للشكل المدرج في المستند فيمكن إضافة عدد من التأثيرات الاضاقية للشكل المجسم منها تأثير ثلاثي موازى ومتطور كما انه من السهل التحكم في لون واتجاهه والإضاءة و سطح الشكل بين عدة من الاختيارات المميزة كما يمكن التحكم في إمالة التأثير الثلاثي الأبعاد في المستند حسب التصميم

#### تأثيرات توهج

تستخدم لإدخال بعض التأثيرات اللونية على الأشكال المدرجة مما يضفى شكل أوضح و جمالي للشكل المدرج في المستند و يمكنك الاختيار بين عدة من الالوان التى تعطى احساس بالتوهج اللونى

#### تأثيرات حواف ناعمة

تستخدم لإدخال بعض لتأثيرات على الأشكال المدرجة مما يضفى شكل أوضح و جمالي للشكل المدرج في المستند و يمكنك من تحديد مدى وضوح وشفافية حدود الكائن المدرج بالشريحة

#### تأثيرات مجسم مشطوف الحواف

تستخدم لإدخال بعض لتأثيرات المجسمة على الأشكال المدرجة مما يضفى شكل أوضح و جمالي للشكل المدرج في المستند و يمكنك تحديد شكل حدولة الكائن المدرج بالشريحة من خلال تحديد شكل حوافة من عدة اختيارات تبرز الكائن وتوضحة

#### تأثيرات استدارة ثلاثية الابعاد

تستخدم لإدخال بعض لتأثيرات على الأشكال المدرجة مما يضفى شكل أوضح و جمالي للشكل المدرج في المستند و يمكنك من عمل استدارة للكائن المدرج بالشريحة ويمكنك الاختيار بين عدة اشكال للاستدارة من متطور وموازى ومنحدر

#### مجموعة ترتيب

وسستخدم لترتيب الكائنات المدرجة بالشريحة كما تعرفنا عليها من قبل

#### 

#### الحجم



# التعامل مع SmartArt

#### رسومات SmartArt

وهى المخططات الهيكلية وهى تقوم بإظهار علاقات التقرير بين الأشخاص والمجموعات في مؤسسة. وبسبب شهرة المخططات الهيكلية واستخدامها الواسع، يمكنك إنشاؤها باستخدام اى من الرسومات التالية

#### 1. القائمة

الصورة	الموصف	اسم التخطيط
	تستخدم لإظهار كتل المعلومات غير المتسلسلة أو المجمعة. وتقوم بتكبير مساحة العرض الأفقية والعمودية للأشكال	قائمة كتل أساسية
	تستخدم لإظهار كتل المعلومات غير المتسلسلة أو المجمعة. يتم تصميم الأشكال الدائرية الصغيرة لتحتوي على الصور. تعمل بشكل جيد لتوضيح نصي المستوى 1 والمستوى 2. وتكبير مساحة العرض الأفقية والعمودية للأشكال	قائمة مميزة بصورة مقوسة
	تستخدم لإظهار مجموعات المعلومات غير الصحيحة. يتم تصميم الأشكال الدائريةلتحتوي على صور.	قائمة صور متصلة
	تستخدم مع كميات كبيرة من نص المستوى 2 لإظهار التقدم خلال مراحل	معالجة تفصيلية
	تستخدم لإظهار المجموعات والمجموعات الفرعية من المعلومات أو الخطوات والخطوات الفرعية من مهمة أو معالجة أو سير العمل. يتوافق نص المستوى 1 مع أشكال المستوى الأعلى الأفقية، ويتوافق نص المستوى 2 مع الخطوات الفرعية العمودية الموجودة ضمن كل شكل مستوى أعلى ذو صلة. وتعمل بشكل جيد لتأكيد المجموعات الفرعية أو الخطوات الفرعية أو المعلومات المتعددة.	قائمة مجمعة
	تُستخدم لإظهار العلاقات الهرمية التي تتقدم عبر المجموعات. يمكن استخدامهاأيضاً لتجميع المعلومات أو سردها.	قائمة هرمية
	تُ ستخدم لإظهار قوانم المعلومات غير المتسلسلة أو المجمعة. وتعمل جيداً معكميات كبيرة من النصوص. لكل شكل من الأشكال نفس مستوى التوكيد، ولكن لا يتم تضمين الاتجاه.	قائمة أفقية ذات تعداد نقط <i>ي</i>
	تُستخدم لإظهار معلومات غير متسلسلة أو معلومات مجمعة مع التأكيد على الصور ذاتالصلة. تم تصميم الأشكال العلوية لتحتوي على صور	قائمة صور أفقية

	تُستخدم لإظهار المعلومات المجمعة أو ذات الصلة. تم تصميم الأشكال الصغيرة في الأركان العليا لتحتوي على صور. تقوم بتأكيد نص المستوى 2 على نص المستوى 1، وتعتبر خياراً جيداً للكم الكبير من نصوص المستوى 2.	قائمة مميزة بصور
	تُستخدم لإظهار كتل المعلومات غير المتسلسلة أو المجمعة. تم تصميم الأشكال العلوية لتحتوي على صور، ويتم إبراز الصور عن النص. تلاءم بشكل جيد الصور التي لهاتعليقات نصية قصيرة.	قائمة تسميات توضيحية لصور
	تُستخدم لإظهار العلاقات النسبية أو المتداخلة أو الهرمية. يظهر نص في الأشكالالمستطيلة المرمية.	قائمة هرمية
	تُستخدم لإظهار تقدم أو خطوات متسلسلة في مهمة أو عملية أو سير عمل. وتقومبالتأكيد على نص المستوى 2، حيث يظهر كل سطر في شكل منفصل	معالجة مقسمة
	تُستخدم لإظهار مجموعات من المعلومات أو الخطوات في مهمة أو عملية أو سير عمل تحتوي الأشكال الدائرية على نص المستوى 1، كما تحتوي المستطيلات المتوافقة على نص المستوى 2. تعمل بشكل جيد مع التفاصيل المتعددة والحد الأدنى من نص المستوى 1	قائمة مكدسة
	يُستخدم لإظهار مجموعات المعلومات المنشأة من أعلى لأسفل، والتسلسلات الهرميةالموجودة بكل مجموعة. لا يتضمن هذا التخطيط أي خطوط متصلة.	التسلسل الهرمي للجدول
-  -  <b>-</b>  -	تُستخدم لإظهار المعلومات المجمعة أو ذات الصلة. يتوافق السطر الأول من نصالمستوى 1 مع الشكل العلوي ويتم استخدام نص المستوى 2 للقوائم التالية.	قائمة جدول
	تُستخدم لإظهار المعلومات المتصلة أو المتراكبة. يظهر كل سطر من الأسطر السبعالأولى لنص المستوى 1 في شكل مستطيل. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات. يلاءم بشكلٍ جيد نص المستويين 1 و 2.	قائمة هدف
	تُستخدم لإظهار المعلومات المجمعة أو ذات الصلة. تعمل بشكل جيد مع كميات النصالكبيرة.	قائمة بشكل شبه منحرف
	تُستخدم لإظهار عدة مجموعات من المعلومات، خاصة المجموعات التي لها كميات كبيرةمن نص المستوى 2. تعتبر خياراً جيداً لقوائم المعلومات النقطية.	قائمة مربعات عمودية
	تُستخدم لإظهار مجموعات المعلومات أو الخطوات الموجودة في مهمة أو عملية أو سيرالعمل. تعمل بشكل جيد مع قدر كبير من نص المستوى 2. وتعد اختياراً جيداً للنص الذي له نقطة أساسية ونقاط فرعية متعددة.	قائمة الكتل العمودية

# Eng.M.Abou Elela

## Microsoft PowerPoint

- - - -	تستخدم لإظهار كتل المعلومات غير المتسلسلة أو المجمعة. وتعمل بشكل جيد مع العناوين الطويلة أو معلومات المستوى الأعلى.	قائمة عمودية ذات تعداد نقطي
	تُستخدم لإظهار تقدم أو خطوات متسلسلة في مهمة أو عملية أو سير عمل، أو لتأكيدالحركة أو الاتجاه. تقوم بتأكيد نص المستوى 2 على نص المستوى 1، وتعتبر خياراً جيداً للكميات الكبيرة من نص المستوى 2.	قائمة عمودية بشكل رتبة عسكرية
	تُستخدم لإظهار كتل المعلومات المجمعة أو غير المتسلسلة. تم تصميم الدوائر الصغيرة لتحتوي على صور.	قائمة عمودية مميزة بصور
	تُستخدم لإظهار كتل المعلومات المجمعة أو غير المتسلسلة. تم تصميم الأشكال الدائرية الصغيرة الموجود باليمين لتحتوي على صور.	قائمة صور عمودية
	تُـُستخدم لإظهار تقدم أو خطوات متسلسلة في مهمة أو عملية أو سير عمل متجه نحوتحقيق هدف عام. تعمل بشكلٍ جيد مع قوائم المعلومات النقطية.	قائمة أسهم عمودية

## 2. العملية

الصورة	الوصف	اسم التخطيط
	تُستخدم لإظهار تقدم أو مخطط زمني أو خطوات متسلسلة في مهمة أو عملية أو سير عمل. تعمل جيداً لتوضيح نص كل من المستويين 1 و 2.	معالجة مميزة
	يُستخدم لإظهار مجموعات من المعلومات أو الخطوات المتسلسلة في مهمة أو عملية أوسير عمل. يؤكد التداخل أو العلاقات بين مجموعات المعلومات	تدفق متبادل
<del></del>	يُستخدم لإظهار إما المفاهيم المرتبطة أو المفاهيم المتباينة ذات اتصالٍ ما، مثل القوى المتقابلة. يتم استخدام أول سطرين من نص المستوى 1 للنص الموجود في الأسهم لا يظهر النص غير المستخدم، ولكن يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	الشريط السهمي
- + - ÷ - ÷ · · · · · · · · · · · · · · · ·	تُستخدم لإظهار تقدم أو خطوات متسلسلة في مهمة أو عملية أو سير عمل. وتكبير مساحة العرض الخاصة بكل من الأشكال الأفقية والعمودية.	معالجة أساسية بشكل تقوس

>->->->	تُستخدم لإظهار تقدم أو مخطط زمني أو خطوات متسلسلة في مهمة أو عملية أو سير عمل؛ أو لتأكيد الحركة أو الاتجاه. يظهر نص المستوى 2 لتأكيد الحركة أو الاتجاه. يظهر نص المستوى 2 أسفل أشكال الأسهم.	معالجة أساسية بشكل رتبة عسكرية
+ - +	تُستخدم لإظهار تقدم أو خطوات متسلسلة في مهمة أو عملية أو سير عمل	معالجة أساسية
	يُستخدم لإظهار خطوات متسلسلة في مهمة أو عملية أو سير عمل، أو لإظهار معلومات المخطط الزمني. يعمل بشكلٍ جيد مع كلٍ من نص المستوى 1 ونص المستوى 2.	مخطط زمني أساسي
	تُستخدم لإظهار التقدم خلال عمليات متعددة تشكل سير عمل كامل. تعمل أيضاً لتوضيح العمليات المتباينة. يتوافق نص المستوى 1 مع شكل السهم الأول الموجود على اليمين، بينما يتوافق نص المستوى 2 مع الخطوات الفرعية الأفقية لكل شكل يتضمن نص المستوى 1	قائمة بشكل رتبة عسكرية
	تُستخدم لإظهار تسلسل طويل أو غير خطي أو خطوات في مهمة أو عملية أو سير عمل تتلاءم بشكلٍ أفضل مع نص المستوى 1 فقط. وتقوم بتكبير مساحة العرض الأفقية والعمودية للأشكال	معالجة بشكل تقوس دائري
->->->	تُستخدم لإظهار تقدم أو مخطط زمني أو خطوات متسلسلة في مهمة أو عملية أو سير عمل، أو لتأكيد الحركة أو الاتجاه. يمكن أيضاً استخدامها للتأكيد على المعلومات الموجودة في شكل البداية. تلاءم بشكلٍ أفضل نص المستوى 1 فقط.	معالجة منتهية بشكل رتبة عسكرية
	تُستخدم لإظهار مخطط زمني أو خطوات متسلسلة في مهمة أو عملية أو سير العمل تلاءم بشكل أفضل نص المستوى 1 يظهر داخل شكل السهم .كما يظهر نص المستوى 2 خارج شكل السهم.	معالجة بشكل سهم متصل
	تُستخدم لإظهار تقدم أو خطوات متسلسلة في مهمة أو عملية أو سير العمل. يلاعمبشكلٍ ممتاز النص القليل المستويين 1 و 2.	معالجة بشكل كتل متصلة
	تستخدم لإظهار مجموعات المعلومات غير الصحيحة. يتم تصميم الأشكال الدائرية لتحتوي على صور.	قائمة صور متصلة
	تُستخدم لإظهار الأفكار أو المفاهيم التي تتفرع من نقطة مركزية. يتلاءم بشكل أفضل مع نص المستوى 1 فقط.	أسهم متقارية
	تستخدم مع كميات كبيرة من نص المستوى 2 لإظهار التقدم خلال مراحل	معالجة تفصيلية

	تُستخدم لإظهار الأفكار أو المفاهيم المتطورة من مصدر مركزي. يتلاءم بشكلِ أفضلمع نص المستوى 1 فقط.	أسهم متشعبة
	تُستخدم لإظهار الخطوات المتسلسلة أو المهام التي تصف خطة أو نتيجة. يظهر آخرسطر نص من المستوى 1 بعد علامة (=). تلاءم بشكلٍ جيد نص المستوى 1 فقط.	المعادلة
	يُستخدم لإظهار عملية تصفية المعلومات أو كيفية دمج الأجزاء في الكل. يؤكد على النتيجة النهائية. ويمكن أن يتضمن أربع أسطر لنص المستوى 1 بحدٍ أقصى؛ تظهر الأسطر الأربع الأخيرة هذه لنص المستوى 1 أسفل القمع وتتوافق الأسطر الأخرى مع شكل دائري لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	القمع
	يُستخدم لإظهار تداخل الأفكار. يتوافق كل سطر من الأسطر الثلاث الأولى لنصالمستوى 1 مع شكل ترس، ويظهر نص المستوى 2 المتوافق في مستطيلات توجد بجانب شكل الترس. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	الترس
1 -	تُستخدم لإظهار فكرتين متعارضتين، أو الأفكار المتشعبة من نقطة مركزية. يتوافق كل سطر من السطرين الأولين لنص المستوى 1 مع سهم. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	أسهم متقابلة
	تُستخدم لإظهار خطوات متسلسلة في مهمة أو عملية أو سير عمل. تم تصميم الأشكال المستطيلة في الخلفية لتضمين صور.	معالجة مميزة بصور
	تُستخدم لإظهار معلومات توضح عملية أو سير عمل. يظهر نص المستوى 1 في الأشكال الدائرية، كما يظهر نص المستوى 2 في أشكال الأسهم. تعمل بشكلٍ أفضل للحد الأدنى من النص ولتوكيد الحركة أو الاتجاه.	أسهم معالجة
	نُستخدم لإظهار عدة مجموعات من المعلومات أو الخطوات والخطوات الفرعية في مهمة أو معالجة أو سير العمل. يتوافق نص المستوى 1 مع الخطوات الأفقية العليا ويتوافق نص المستوى 2 مع الخطوات الفرعية العمودية الموجودة ضمن كل شكل مستوى أعلى ذوصلة.	قائمة عمليات
	تُستخدم لإظهار تقدم أو خطوات متسلسلة في مهمة أو عملية أو سير عمل. وتكبير مساحة العرض الخاصة بكل من الأشكال الأفقية والعمودية.	معالجة بشكل تقوس متكرر
	تُستخدم لإظهار تقدم أو خطوات متسلسلة في مهمة أو عملية أو سير عمل. وتقوم بالتأكيد على نص المستوى 2، حيث يظهر كل سطر في شكل منفصل	معالجة مقسمة
	تُستخدم لإظهار التقدم التنازلي للمراحل. يتوافق كل سطر من الأسطر الخمس الأولىلنص المستوى 1 مع مستطيل. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	معالجة متدرجة الترتيب

00	يُستخدم لإظهار التقدم أو الخطوات المتجهة لأعلى في مهمة أو عملية أو سير عمل يتوافق كل سطر من الأسطر الخمسة الأولى من نص المستوى 1 مع نقطة على السهم. يعمل بأفضل شكل مع أقل قدر من النص. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذاقمت بالتبديل بين التخطيطات.	سهم لأعلى
	تُستخدم لإظهار تقدم أو خطوات متسلسلة في مهمة أو عملية أو سير عمل متجه نحوتحقيق هدف عام. تعمل بشكلٍ جيد لقوائم المعلومات النقطية.	قائمة أسبهم عمودية
	تُستخدم لإظهار تقدم أو خطوات متسلسلة في مهمة أو عملية أو سير عمل. وتقوم بتكبير مساحة العرض الأفقية والعمودية للأشكال كما يقوم بالتأكيد على العلاقات المتداخلة بين الأشكال بشكل أكبر من التأكيد على الاتجاه أو الحركة.	معالجة بشكل تقوس عمودي
2 m 2 m 2 m 3 m 3 m 4 m 1	تُستخدم لإظهار تقدم أو خطوات متسلسلة في مهمة أو عملية أو سير عمل، أو لتأكيدالحركة أو الاتجاه. تقوم بتأكيد نص المستوى 2 على نص المستوى 1، وتعتبر خياراً جيداً للكميات الكبيرة من نص المستوى 2.	قائمة عمودية بشكل رتبة عسكرية
	تُستخدم لإظهار الخطوات المتسلسلة أو المهام التي تصف خطة أو نتيجة. يظهر آخرسطر نص من المستوى 1 بعد السهم. تلاءم بشكلٍ جيد نص المستوى 1 فقط.	معادلة عمودية
	تُستخدم لإظهار تقدم أو خطوات متسلسلة في مهمة أو عملية أو سير عمل من أعلى لأسفل. تلاءم بشكلٍ أفضل نص المستوى 1، حيث تكون المساحة العمودية محدودة.	معالجة عمودية

#### 3. دائري

الصورة	الوصف	اسم التخطيط
	تُستخدم لتمثيل تسلسل متواصل للمراحل أو للمهام أو للأحداث في تدفق دانري. تقومبابراز المراحل أو الخطوات بدلاً من توصيل الأسهم أو التدفق. تلاءم بشكلٍ أفضل نص المستوى 1 فقط.	دورة أساسية
	يُستخدم لإظهار كيفية تكوين أجزاء مفردة من الكل. تتوافق الأسطر السبع الأولى مننص المستوى  1 مع الأشكال الإسفينية أو الدائرية الموزعة بشكل متساو. يظهر شكل نص المستوى العلوي 1 خارج بقية الأشكال الدائرية للتأكيد. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	دائري أساسىي
	تُستخدم لإظهار العلاقة بفكرة مركزية في دورة. يتوافق السطر الأول من نص المستوى 1 مع الشكل المركزي، ويتوافق نص المستوى 2 مع الأشكال الدائرية المحيطة. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	شعاعي أساسي
	تُستخدم لتمثيل تسلسل متواصل للمراحل أو للمهام أو للأحداث في تدفق دانري. تقومبإبراز المراحل أو التدفق أو التدفق	دورة ممتلئة

-	تُستخدم لتمثيل تسلسل متواصل من المراحل أو المهام أو الأحداث في تدفق دائري. تقوم بتأكيد الاتصال بين كافة المكونات. تلاءم بشكلٍ أفضل نص المستوى 1 فقط.	دورة متصلة
	تُستخدم لإظهار العلاقة بفكرة مركزية في تقدم متقلب. يتوافق كل سطر من الأسطر الأربع الأولى لنص المستوى 1 مع شكل إسفيني أو دائري، ويظهر نص المستوى 2 داخل شكل مستطيل إلى جانب الشكل الإسفيني أو الدائري. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظلمتوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	مصفوفة دائرية
	يُستخدم لإظهار العلاقات بفكرة مركزية في دائرة. يتوافق السطر الأول من نصالمستوى 1 مع الشكل المركزي الدائري. يبرز الدوائر المحيطة بدلاً من الفكرة المركزية. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	شعاع <i>ي</i> متشعب
	يُستخدم لإظهار تداخل الأفكار. يتوافق كل سطر من الأسطر الثلاث الأولى لنصالمستوى 1 مع شكل ترس، ويظهر نص المستوى 2 المتوافق في مستطيلات توجد بجانب شكل الترس. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	الترس
- / \ - ↔ -	تُستخدم لتمثيل تسلسل متواصل من المراحل أو المهام أو الأحداث التي يمكن أن تحدث في أي اتجاه.	دورة متعددة الاتجاهات
	تُستخدم لتمثيل تسلسل متواصل من المراحل أو المهام أو الأحداث في تدفق دائري لكل شكل نفس مستوى الأهمية. وتعمل جيداً عند عدم الحاجة إلى الإشارة إلى الاتجاه.	دورة غير موجهة
	يُستخدم لإظهار العلاقة بفكرة مركزية. يبرز كلاً من المعلومات الموجودة في الدائرة المركزية وكيفية مساهمة المعلومات الموجودة في الحلقة الخارجية للدوائر في الفكرة المركزية. يتوافق السطر الأول من نص المستوى 2 مع الحلقة الخارجية للدوائر. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	دائري شعاعي
	يُستخدم لإظهار علاقات التراكب والعلاقة بفكرة مركزية في دائرة. يتوافق السطر الأول من نص المستوى 1 مع الشكل المركزي وتتوافق أسطر نص المستوى 2 مع الأشكال الدائرية المحيطة. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	متداخل شعاعي
	تُستخدم لإظهار تقدم أو تسلسل مراحل أو مهام أو أحداث في تدفق دائري. وتقوم بالتأكيد على الأجزاء المتصلة. يتوافق كل سطر من الأسطر السبع الأولى لنص المستوى 1 مع شكل إسفيني أو دائري. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	دورة مقسمة
	تُ ُستخدم لتمثيل تسلسلِ متواصل للمراحل أو المهام أو الأحداث في تدفق دائري. تقومبإبراز الأسهم أو التدفق بدلاً من المراحل أو الخطوات. تلاءم بشكلِ جيد نص المستوى 1 فقط.	دورة نصية

# 4. التسلسل الهرمي

الصورة	الوصف	اسم التخطيط
	تُستخدم لإظهار العلاقات الهرمية التي تتقدم من أعلى لأسفل	التسلسل الهرمي
	تُستخدم لإظهار العلاقات الهرمية التي تتقدم عبر المجموعات. يمكن استخدامهاأيضاً لتجميع المعلومات أو سردها.	قانمة هرمية
	تُستخدم لإظهار العلاقات الهرمية التي تتقدم أفقياً. يصلح لشجر القرارات.	تسلسل هرمي أفقي
	تُ سُتخدم لإظهار العلاقات الهرمية التي تتقدم أفقياً، والمجمعة بتسلسل هرمي يقوم بالتأكيد على العنوان أو نص المستوى 1. يظهر السطر الأول من نص المستوى 1 في الشكل الموجود في بداية التسلسل الهرمي، كما يظهر السطر الثاني وكافة الأسطر التالية لنص المستوى 1 في الجزء العلوي من المستطيلات الطويلة.	تسلسل هرمي أفقي مسمى
	يُستخدم لإظهار العلاقات الهرمية التي تتقدم من أعلى لأسفل، والمجمعة بتسلسل هرمي. يقوم بالتأكيد على العنوان أو نص المستوى 1. يظهر السطر الأول من نص المستوى 1 في الشكل الموجود في بداية التسلسل الهرمي، كما تظهر كافة الأسطر التالية لنص المستوى 1 لليمين من المستطيلات الطويلة.	تسلسل هرمي مسمى
	يُستخدم لإظهار المعلومات المتسلسلة بشكل هرمي أو لإعداد تقرير حول العلاقات الموجودة في مؤسسة. يتوفر الشكل المساعد التخطيطات المعلقة للمخططات الهيكلية مع هذا التخطيط.	مخطط هيكلي
	يُستخدم لإظهار مجموعات المعلومات المنشأة من أعلى لأسفل، والتسلسلات الهرميةالموجودة بكل مجموعة. لا يتضمن هذا التخطيط أي خطوط متصلة.	التسلسل الهرمي للجدول

علاقة

الصورة	الوصف	اسم التخطيط
	يُستخدم لإظهار إما المفاهيم المرتبطة أو المفاهيم المتباينة ذات اتصالٍ ما، مثل القوى المتقابلة. يتم استخدام أول سطرين من نص المستوى 1 للنص الموجود في الأسهم لا يظهر النص غير المستخدم، ولكن يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	الشريط السه <i>مي</i>
	تُستخدم للمقارنة بين فكرتين أو إظهار العلاقة بينهما. يتوافق كل سطر من السطرين الأولين لنص المستوى 1 مع النص المعروض أعلى أحد جانبي النقطة المركزية. تقوم بإبراز نص المستوى 2، المقصور على أربع أشكال على كل جانب من جانبي النقطة المركزية. توجد تلميحات الموازنة على الجانب مع احتواء معظم الأشكال على نص المستوى .2 لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	الموازنة
	يُستخدم لإظهار كيفية تكوين أجزاء مفردة لكل. تتوافق الأسطر السبع الأولى من نصالمستوى 1 مع الأشكال الإسفينية أو الدائرية الموزعة بشكل متساو. يظهر شكل نصالمستوى العلوي 1 خارج بقية الأشكال الدائرية للتأكيد. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	دائر <i>ي</i> أساس <i>ىي</i>
	يُستخدم لإظهار العلاقة بفكرة مركزية في دورة. يتوافق السطر الأول من نص المستوى 1 مع الشكل المركزي، ويتوافق نص المستوى 2 مع الأشكال الدائرية المحيطة. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	شىعاعي أسىاسىي
	تُستخدم لإظهار علاقات الاحتواء أو التدرج أو العلاقات الهرمية. تقترن الأسطر الخمسة الأولى من نص المستوى 1 بدائرة. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	ھدف أساسىي
	يُستخدم لإظهار العلاقات المتراكبة أو المتداخلة. تتوافق الأسطر السبع الأولى من نص المستوى 1 مع دائرة. في حالة وجود أربع أسطر أو أقل من نص المستوى 1، يتم وضع النص داخل الدوائر. أما في حالة وجود أكثر من أربع أسطر من نص المستوى 1، فيتم وضع النص خارج الدوائر. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	م <u>تداخل</u> أساسىي
	تستخدم لإظهار مجموعات المعلومات غير الصحيحة. يتم تصميم الأشكال الدائريةلتحتوي على صور.	قائمة صور متصلة
	تُستخدم لإظهار الأفكار أو المفاهيم التي تتلاقى مع نقطة مركزية. يتلاءم بشكل أفضل مع نص المستوى 1 فقط.	أسهم متقاربة
	يُستخدم لإظهار علاقات المفاهيم أو المكونات بفكرة مركزية في دورة. يتوافق السطر الأول من نص المستوى 1 مع الشكل الدائري المركزي، كما تتوافق أسطر نص المستوى 2 مع الأشكال المستطيلة المحيطة. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	شىعاع <i>ي</i> متقارب

- 1	تُستخدم لِإظهار فكرتين أو مفهومين متعارضين. يتوافق كل سطر من السطرين الأولينلنص المستوى 1 مع سهم ويتلاءم بشكلِ جيد مع نص المستوى 2. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	أسبهم متوازنة
	تُستخدم لإظهار العلاقة بفكرة مركزية في تقدم متقلب. يتوافق كل سطر من الأسطر الأربع الأولى لنص المستوى 1 مع شكل إسفيني أو دائري، ويظهر نص المستوى 2 داخل شكل مستطيل إلى جانب الشكل الإسفيني أو الدائري. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظلمتوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	مصفوفة دائرية
	تُستخدم لإظهار الأفكار أو المفاهيم المتطورة من مصدر مركزي. يتلاءم بشكلٍ أفضل مع نص المستوى 1 فقط.	أسهم متشعبة
	يُستخدم لإظهار العلاقات بفكرة مركزية في دائرة. يتوافق السطر الأول من نصالمستوى 1 مع الشكل المركزي الدائري. يبرز الدوائر المحيطة بدلاً من الفكرة المركزية. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	شعاع <i>ي</i> متشعب
<b>*</b>	تُستخدم لإظهار الخطوات المتسلسلة أو المهام التي تصف خطة أو نتيجة. يظهر آخر سطر نص من المستوى 1 فقط. المستوى 1 فقط.	المعادلة
	يُستخدم لإظهار عملية تصفية المعلومات أو كيفية دمج الأجزاء في الكل. يؤكد على النتيجة النهائية. ويمكن أن يتضمن أربع أسطر لنص المستوى 1 بحد أقصى؛ تظهر الأسطر الأربع الأخيرة هذه لنص المستوى 1 أسفل القمع وتتوافق الأسطر الأخرى مع شكل دائري لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	القمع
	يُستخدم لإظهار تداخل الأفكار. يتوافق كل سطر من الأسطر الثلاث الأولى لنصالمستوى 1 مع شكل ترس، ويظهر نص المستوى 2 المتوافق في مستطيلات توجد بجانب شكل الترس. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	الترس
	تستخدم لإظهار المجموعات والمجموعات الفرعية من المعلومات أو الخطوات والخطوات الفرعية من مهمة أو معالجة أو سير العمل. يتوافق نص المستوى 1 مع أشكال المستوى العلى الأفقية، ويتوافق نص المستوى 2 مع الخطوات الفرعية العمودية الموجودة ضمن كل شكل مستوى أعلى ذو صلة. وتعمل بشكل جيد لتأكيد المجموعات الفرعية أو الخطوات الفرعية أو المعلومات المتسلسلة بشكل هرمي أو قوائم المعلومات المتعددة.	قائمة مجمعة
	تُستخدم لإظهار العلاقات الهرمية التي تتقدم عبر المجموعات. يمكن استخدامهاأيضاً لتجميع المعلومات أو سردها.	قائمة هرمية
	يُستخدم لإظهار العلاقات المتراكبة في تسلسل. يعمل بشكل أفضل مع نص المستوى 1	متداخل خط <i>ي</i>
	يُستخدم لإظهار علاقات الاحتواء. يتوافق كل سطر من الأسطر الثلاث الأولى من نصالمستوى 1 مع النص الأيسر العلوي الموجود في الأشكال، ويتوافق نص المستوى 2 مع الأشكال الأصغر. يعمل بشكل أفضل مع أقل عدد من أسطر نص المستوى 2. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا أفضل مع أقل عدد من أسطر نص المستوى لين التخطيطات.	هدف متداخل

	تُستخدم لتمثيل تسلسل متواصل من المراحل أو المهام أو الأحداث في تدفق دائري لكل شكل نفس مستوى الأهمية. وتعمل جيداً عند عدم الحاجة إلى الإشارة إلى الاتجاه.	دورة غير موجهة
	تُستخدم لإظهار فكرتين متعارضتين، أو الأفكار المتشعبة من نقطة مركزية. يتوافق كل سطر من السطرين الأولين لنص المستوى 1 مع سهم. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	أسهم متقابلة
	تُستخدم لإظهار المعلومات المجمعة أو ذات الصلة. تم تصميم الأشكال الصغيرة في الأركان العليا لتحتوي على صور. تقوم بتأكيد نص المستوى 2 على نص المستوى 1، وتعتبر خياراً جيداً للكميات الكبيرة من نص المستوى 2.	قائمة مميزة بصور
	يُستخدم لإظهار العلاقة بفكرة مركزية. يبرز كلاً من المعلومات الموجودة في الدائرة المركزية وكيفية مساهمة المعلومات الموجودة في الحلقة الخارجية للدوائر في الفكرة المركزية. يتوافق السطر الأول من نص المستوى 1 مع الدائرة المركزية، كما يتوافق نص المستوى 2 مع الحلقة الخارجية للدوائر. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	دائري شعاعي
	تُستخدم لإظهار العلاقات بفكرة مركزية في دورة. يحتوي الشكل المركزي على صورة.ويظهر نص المستوى 1 في الدوائر الصغيرة، كما يظهر أي نص ذي صلة للمستوى 2 إلى جانب الدوائر الصغيرة.	قائمة شعاعيه
	يُستخدم لإظهار علاقات التراكب والعلاقة بفكرة مركزية في دائرة. يتوافق السطرالأول من نص المستوى 1 مع الشكل المركزي وتتوافق أسطر نص المستوى 2 مع الأشكال الدائرية المحيطة. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديلبين التخطيطات.	متداخل شعاع <i>ي</i>
	يُستخدم لإظهار علاقات الاحتواء أو العلاقات النسبية أو المتداخلة. تظهر الأسطرالتسعة الأولى من نص المستوى 1 في أشكال المثلثات. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات. يلاءم بشكل أفضل نص المستوى 1 فقط.	ه <i>رمي</i> مقسم
	يُستخدم لإظهار العلاقات المتراكبة. ويعد اختياراً جيداً لإبراز النمو أوالتدرج. يعمل بشكل أفضل مع نص المستوى 1 مع شكل دائري. لا يظهر نص المستوى 1 مع شكل دائري. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	متداخل مکدس
	يُستخدم لإظهار مجموعات المعلومات المنشأة من أعلى لأسفل، والتسلسلات الهرميةالموجودة بكل مجموعة. لا يتضمن هذا التخطيط أي خطوط متصلة.	التسلسل الهرمي للجدول
	تُستخدم لإظهار المعلومات المتصلة أو المتراكبة. يظهر كل سطر من الأسطر السبع الأولى لنص المستوى 1 في شكل مستطيل. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين المستوى 1 في شكل مستطيلات. يلاءم بشكل جيد نص المستويين 1 و 2.	قائمة هدف
***	تُستخدم لإظهار الخطوات المتسلسلة أو المهام التي تصف خطة أو نتيجة. يظهر آخرسطر نص من المستوى 1 فقط.	معادلة عمودية

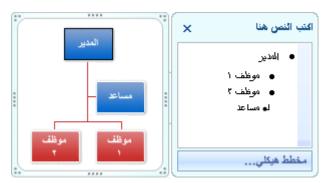
## 6. المصفوفة

الصورة	الوصف	اسم التخطيط
	تُستخدم لإظهار العلاقة بين المكونات والكل في أرباع الدائرة. تظهر الأسطرالأربع الأولى من نص المستوى 1 في أرباع الدائرة. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل التخطيطات.	مصفوفة أساسية
	تُستخدم لإظهار موضع المفاهيم على امتداد محورين. وتقوم بالتأكيد على المكونات الفردية بدلاً من الكل. تظهر الأسطر الأربع الأولى من نص المستوى 1 في أرباع الدوائر. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	مصفوفة شبكة
	تُستخدم لإظهار العلاقات بين أرباع الدائرة الأربع المكونة للشكل والشكل بأكمله يتوافق السطر الأول من نص المستوى 1 في من نص المستوى 2 في الأربع الأولى من نص المستوى 2 في الأرباع. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات.	مصفوفة معنونة

## 7. هرمي

الصورة	الوصف	اسم التخطيط
-	يُستخدم لإظهار العلاقات النسبية أو المتداخلة أو الهرمية مع أكبر مكون موجود في الجزء السفلي أو العلوي الضيق. يظهر نص المستوى 2 في الأشكال العلوي الضيق. يظهر نص المستوى 2 في الأشكال الموجودة على امتداد كل مقطع.	هرمي أساس <i>ي</i>
-	يُستخدم لإظهار العلاقات النسبية أو المتداخلة أو الهرمية مع أكبر مكون موجود في الجزء العلوي أو السفلي الضيق. يظهر نص المستوى 2 في الأشكال السفلي الضيق. يظهر نص المستوى 2 في الأشكال الموجودة على امتداد كل مقطع.	هرم <i>ي</i> معكوس
	تُستخدم لإظهار العلاقات النسبية أو المتداخلة أو الهرمية. يظهر نص في الأشكال المستطيلة الموجودة أعلى الخلفية الهرمية.	قائمة هرمية
	يُستخدم لإظهار علاقات الاحتواء أو العلاقات النسبية أو المتداخلة. تظهر الأسطرالتسعة الأولى من نص المستوى 1 في أشكال المثلثات. لا يظهر النص غير المستخدم، ولكنه يظل متوفراً إذا قمت بالتبديل بين التخطيطات. يلاءم بشكلٍ أفضل نص المستوى 1 فقط.	هرم <i>ي</i> مقسم

#### إنشاء مخطط هيكلي SmartArt



- ضمن علامة التبويب إدخال، في المجموعة رسومات توضيحية، انقر فوق SmartArt.
- في المعرض اختيار رسم SmartArt، انقر فوق هرمي، انقر فوق تخطيط مخطط هيكلي (مثل مخطط هيكلي)
  - 3. ثم انقر فوق موافق
  - 4. قم بادخال النص وذلك بالنقر داخل شكل موجود في "رسم "SmartArt"، ثم اكتب النص.
    - 5. ليظهر لنا شريط تبويب تنسيق الـ SmartArt
- 6. ويمكن إضافة مظهر عالي الجودة ولامع لرسم "SmartArt" الخاص بك، يمكنك تغيير الألوان أو تطبيق نمط SmartArt على المخطط الهيكلي الخاص بك. يمكنك أيضاً إضافة تأثيرات، مثل التوهجات أو حواف ناعمة أو تأثيرات ثلاثية الأبعاد



#### • اولا تبویب تصمیم

#### ملاحظة يتغير شكل شريط التصميم مع تغيير اداة SmartArt من المعرض

#### 1. مجموعة إنشاء رسم



Α

انقر فوق الرسم " SmartArt" الذي تريد إضافة الشكل له ثم انقر فوق الشكل الموجود الذي يوجد بالقرب من المكان الذي تريد إضافة الشكل الجديد لهومن ضمن أدوات SmartArt، من علامة التبويب تصميم، في المجموعة إنشاء رسم، انقر فوق

#### 1. اضافة شكل



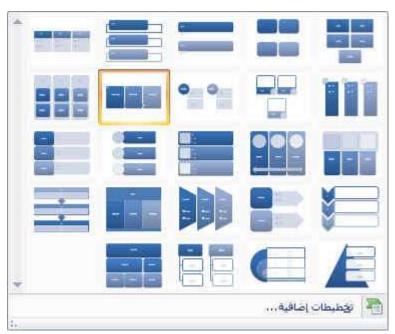
- القراح شكل في نفس المستوى مثل الشكل المحدد ولكن يليه، انقر فوق إضافة الشكل بعد.
- لإدراج شكل في نفس المستوى مثل الشكل المحدد ولكن قبله، انقر فوق إضافة الشكل قبل.
- C. الإدراج شكل في نفس مستوى الشكل المحدد، انقر فوق إضافة الشكل أعلاه
- ل. تم إضافة الشكل الجديد بعد الأشكال الأخرى الموجودة في نفس المستوي.
- E. لإضافة شكل مساعد، انقر فوق إضافة مساعد تم إضافة الشكل المساعد أعلى الأشكال الأخرى في نفس المستوى في الرسم "SmartArt"، ولكن يتم عرضه في جزء النص بعد الأشكال الأخرى الموجودة في نفس المستوى.
  - 2. اضافة رمز نقطى وهي تستخدم لاضافة نص الى SmartArt
  - 3. تستخدم لتحويل اتجاة SmartArt من اليمين الى اليسار والعكس
  - 4. ترقية وهي لإدراج شكل في مستوى واحد أدنى الشكل المحدد، انقر فوق إضافة الشكل أدناه.
  - تخفيض ومنها يتم تخفيض مستوى واحد للشكل المحدد وكافة الأشكال الموجودة أدناه. مباشرة أ
    - اظهار وأخفاء جزء النص الذي يمكن من خلالة تعديل نحتوى النصوص في SmartArt

#### • مجموعة تخطيطات



وتستخدم فى حالة لو اردنا تغيير شكل SmartArt المستخدمة من قبل فيتم الاختيار من مجموعة اشكال معدة من قبل فى نفس السياق الذى تم اختيارة من قبل ونلاحظ انة بعد تطبيق الشكل الجديد انة يحتفظ بجميع النصوص والتنسيقات النصية المعدة من قبل على سابقة

نلاحظ انة عند تغيير التخطيط للـ SmartArt فانة يتبعة تغيير في مجموعة انماط SmartArt تلقاني ايضا



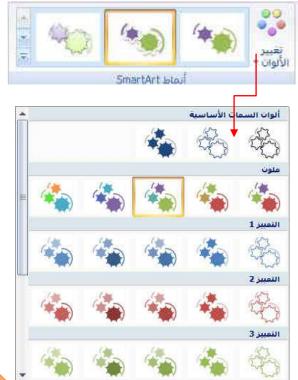
#### • مجموعة أنماط SmartArt

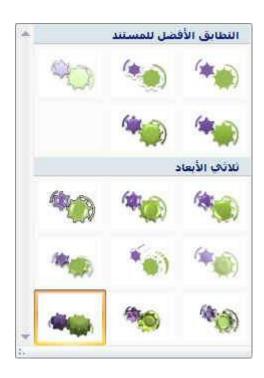
يمكنك تطبيق تكوينات ألوان مشتقة من سمات اللون و ألوان السمة هي مجموعة الألوان المستخدمة في ملف و تتألف السمة من ألوان السمة وخطوط السمة وتأثيرات السمة إلى الأشكال الموجودة في الرسم "SmartArt" الخاص بك.

- 1. انقر فوق رسم "SmartArt" الذي تريد تغيير اللون الخاص به.
- ضمن أدوات رسم SmartArt ، من علامة التبويب تصميم، في المجموعة أنماط SmartArt ، انقر فوق تغيير الألوان.
  - 3 انقر فوق تركيب الألوان الذي تريده.

كما يمكن تطبيق نمط SmartArt على المخطط الهيكلي الخاص بك يعتبر نمط SmartArt هو خليط من تأثيرات متنوعة مثل نمط الخط أو المشطوف أو وثلاثي الأبعاد أو الذي يمكنك تطبيقها على الأشكال الموجودة في تخطيط الرسم "SmartArt" لتقوم بإنشاء مظهر تصميم فريد وعالي الجودة.

- انقر فوق رسم "SmartArt" الذي تريد تغيير نمط SmartArt
   الخاص به.
- ضمن أدوات رسم SmartArt، من علامة التبويب تصميم، في المجموعة أنماط سريعة، انقر فوق نمط SmartArt الذي تريده.
- 3. لمشاهدة المزيد من أنماط SmartArt، انقر فوق الزر المزيد 🔻





4. يمكنك أيضاً تخصيص الرسم "SmartArt" الخاص بك عن طريق تحريك الأشكال، وتغيير حجم الأشكال، وإضافة تعبئة أو تأثير.



شكل SmartArt بعد اختيار اللون وتطبيق نمط تلاثى الابعاد لة

#### • مجموعة اعادة تعيين



تستخدم لإعادة تعيين الأشكال في مجموعة أنماط SmartArt وذلك في حالة تغييره امن مجموعة SmartArt لتظهر لنا مجموعات الألوان حسب شكل الـ SmartArt الاولى فيكون الشكل السابق كالتالى بدون اى تنسيقات



كما يمكن أيضا تنسيق شكل SmartArt وذلك من خلال تبيويب تنسيق والذى يظهر عند التعامل مع الاشكال المدرجة من خلال أدوات SmartArt والذى نتمكن من خلالة بإدخال بعض التأثيرات على محتوى الـ SmartArt

#### التنسيقات

وهى تبويب يظهر مع جميع الكائنات التى تدرج فى الشريحة سواء صور او افلام او اصوات او غيرة لنتمكن من تنسيقها مع مراعاة ان مجموعة (انماط الأشكال) تختلف بإختلاف نوعية الكائن المدرج بالشريحة





- مجموعة اشكال وهى تستخدم لإدراج التأثيرات ثلاثية الأبعاد على شكل ومحتوى الـ SmartArt ويمكن من خلالها تغيير او تكبير او تصغير اى كائن على حدة من محتويات SmartArt كالتالى مقارنة بالشكل السابق
- مجموعة أنماط الأشكال وتستخدم في إضافة وإدخال التأثيرات على خلايا شكل الـ SmartArt وأيضا إضافة ألوان جديدة وبعض التأثيرات للظلال عليها حسب رغبة المصمم كالشكل التالى
- مجموعة أنماط WordArt تستخدم لإدخال أشكال وألوان ولكنها خاصة بالتكوين النصي في شكل الـ SmartArt
  - 4. مجموعة ترتيب وقد تم شرحها سابقا
  - 5. مجموعة حجم وقد تم شرحها سابقا



تغييرنوع حفظ المخطط كقالب

تغييرنوع حفظ المخطط كقالب

النوع

## التعامل مع المخططات

يظهر عند التعامل مع المخططات (تبويب تصميم - تبويب تخطيط - تبويب تنسيق)

اولا تبويب تصميم



مجموعة النوع

بالنسبة لمعظم المخططات ثنائية الأبعاد، يمكنك تغيير نوع المخطط للمخطط بأكمله لإعطاء المخطط مظهر مختلف تماماً أو يمكنك تحديد نوع مخطط مختلف لأى سلسلة بيانات

وسلسلة البيانات

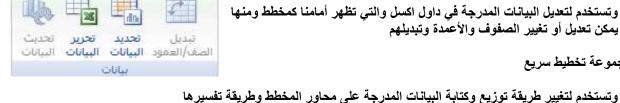
(هي نقاط البيانات المرتبطة ببعضها والتي ترسم بالمخطط. يتم تحديد كل سلسلة بيانات بلون أو بنقش فريد ويتم تمثيلها في وسيلة الإيضاح. يمكنك رسم سلسلة بيانات أو أكثر بالمخطط. أما المخطط الدائري فيتضمن سلسلة بيانات واحدة.)

- ن لتغيير نوع المخطط للمخطط بأكمله
- 1. انقر فوق ناحية المخطط ( هي المخطط بالكامل وكافة عناصره.) أو ناحية الرسم ( هي الناحية التي تحيط بها المحاور وتتضمن كافة سلاسل البيانات. في المخطط الثلاثي الأبعاد، الخاصة بالمخطط لعرض أدوات المخطط.
  - 2. في علامة التبويب تصميم، في المجموعة نوع، انقر فوق تغيير نوع التخطيط.
    - في مربع الحوار تغيير نوع المخطط، قم بأحد الإجراءات التالية:
  - انقر فوق نوع مخطط في المربع الأول, ثم انقر فوق نوع المخطط الثانوي الذي تريد استخدامه في المربع الثاني.
- B. إذا قمت بحفظ نوع مخطط كقالب، انقر فوق قوالب، ثم انقر فوق قالب المخطط الذي تريد استخدامه في المربع الثاني.
  - ♦ مجموعة بيانات

وتستخدم لتعديل البيانات المدرجة في داول اكسل والتي تظهر أمامنا كمخطط ومنها يمكن تعديل أو تغيير الصفوف والأعمدة وتبديلهم

تخطيطات المخططات

هجموعة تخطيط سريع



#### ⊗ مجموعة أنماط المخططات



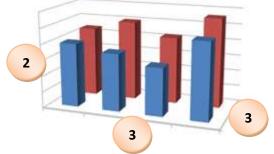
وتستخدم لإضافة تأثيرات جمالية على المخطط المدرج وذلك باستخدام أشكال وألوان مناسبة توضع على المخطط المدرج بالمستند تبعا لتصميم الكاتب

#### ثانيا تبويب تخطيط



- مجموعة التحديد الحالى
- منطقة المخطط تستخدم لتحديد اى جزء من مكونات المخطط
- تحديد التنسيق تستخدم لإدخال التنسيقات المخصصة على الجزء المحدد من منطقة المخطط
  - أعادة تعيين لمطابقة النمط تستخدم لمسح التخطيط المخصص من قبلنا
- مجموعة إدراج
   ويمكن من خلالها ادراج صورة او شكل او مربع نص وقد سبق التعامل معها
- مجموعة تسميات وهي مجموعة للتحكم في تنسيق نصوص المخططات لإعطائها مظهر جمالي مميز لها
  - مجموعة محاور

تحتوي المخططات عادة على محورين يستخدما لقياس البيانات وتصنيفها: محور عمودي (ويعرف أيضاً بمحور القيمة أو المحور ص) ومحور أفقي (ويعرف أيضاً بمحور الفنة أو المحور س). وللمخططات ثلاثية الأبعاد محور ثالث وهو محور العمق (ويعرف أيضاً بمحور المتسلسلة أو المحور ع)، وبالتالي يمكن رسم البيانات عبر عمق مخطط. ليس للمخططات النسيجية محاور أفقية (الفئات)؛ أما المخططات الدائرية والدائرية المجوفة، فليس لها أي محاور.



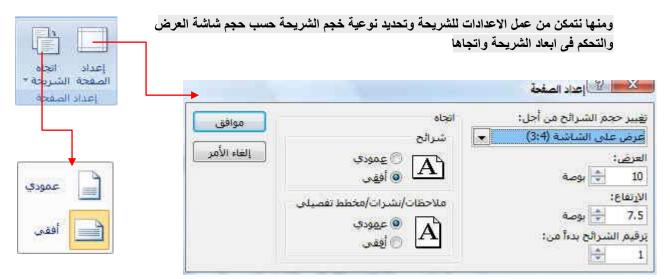
- 1. المحور العمودي (القيمة)
  - 2. المحور الأفقى (الفئة)
- محور العمق (متسلسلة)
- مجموعة الخلفية
   وهى لتغيير وتحديد خلفيات المخطط
- مجموعة تحليل وخطوط المحتوى عليها المخطط من خطوط اسقاط وخطوط السلسلة



علامة التبويب "تصميم "يمكنك من خلالها اختيار شكل مكتمل للشرائح يشمل تصميم الخلفية والخطوط ونظام الألوان، ثم تخصيص هذا الشكل



#### • مجموعة إعداد الصفحة



#### مجموعة سمات

هي مجموعة من عناصر التصميم الموحدة التي توفر مظهراً للمستند باستخدام الألوان، والخطوط، والرسومات ويمكن من خلالها تنسيق مستند بأكمله بشكل سريع وسهل لتعطيه مظهر احترافي وحديث بتطبيق سمة للمستند وهي مجموعة من اختيارات التنسيق تتضمن



- 1. مجموعة السمات الجاهزة
- 2. مجموعة من ألوان السمة
- 3. مجموعة خطوط السمة (متضمنة الخطوط الخاصة بالعنوان والنص الأساسي)
  - 4. مجموعة من تأثيرات السمة (متضمنة تأثيرات الخطوط والتعبئة).

#### 1. لقطبيق سمة مستند

يمكنك تغيير سمة المستند التي تم تطبيقها بشكل افتراضي عن طريق تحديد سمة مستند أخرى معرفة مسبقاً أو سمة مستند مخصصة تأثر سمات المستندات التي تقوم بتطبيقها على الأنماط والفمط هو (خليط من صفات الهنسيق، مثل الخط، وحجمه، والمسافة البادئة، تسميه و تخزنه كمجموعة و عند تطبيق نمط، تطبق كافة تعليمات التنسيق الموجودة في ذلك النمط في الوقت نفسه) التي تستخدمها في المستند في الحال

#### 2. لتغيير السمة

من علامة التبويب تخطيط الصفحة، في المجموعة سمات، انقر فوق سمات وذلك لتطبيق سمة مستند مضمن معرفة مسبقا نقم بالنقر فوق سمة المستند التي تريد استخدامها إذا لم تكن سمة المستند التي تريد استخدامها موجودة انقر فوق الاستعراض بحثاً عن السمات للبحث عنها على الكمبيوتر الخاصة بك أو على موقع شبكة للبحث عن سمات مستند مقرقع شبكة للبحث عن سمات مستند أخرى على Office Online



#### تخصیص سمة مستند

لتخصيص سمة مستند، يمكنك البدء بتغيير الألوان أو الخطوط أو تأثيرات الخطوط والتعبئة المستخدمة وتؤثر التغييرات التي تقوم بإجرائها على الأنماط التي قمت بتطبيقها في المستند النشط في الحال و إذا أردت تطبيق هذه التغييرات على مستندات جديدة، يمكنك حفظها كسمة مستند مخصصة.



## لتغيير ألوان السمة الحالية يتم الضغط على زر اللون





كما تمثل الألوان الموجودة في الزر ألوان السمة الوان النص والخلفية الحالية ولتعيين الألوان التي تراها جانب اسم لون السمة و التي تمثل ألوان الفواصل والارتباطات التشعبية لتلك السمة نقم بتغيير أي من هذه الألوان لإنشاء ألوان

السمات الخاصة بنا سوف تتغير الألوان التي تظهر في الزر ألوان السمة الموجودة إلى جانب اسملون السمة طبقاً لذلك التغيير كما يمكن تغيير مسماها أيضا



#### التغيير خطوط السمات

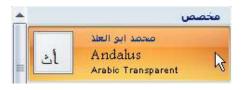
لتغيير خطوط السمات الحالية يتم النقر على خطوط السمات [A] لتظهر لنا مجموعة من الخطوط المضمنة والتي يمكن الاختيار فيما بينهما ليتم التطبيق مباشرة على المستند كما يمكن أيضا تخصيص خطوط للمستند بالضغط على إنشاء خطوط سمات جديدة كما بالشكل

السمة خطوط السمة

تتضمن خطوط السمة نوعين من الخطوط للغات التي يتم التعامل بها وهما

- خط عنوان
- B. خط النص الأساسي





وبتخصيص سمة خط فتجد عند النقر فوق زر خطوط السمة [A] انه يتم عرض اسم خط العنوان وخط النص الأساسي المستخدم لكل خط سمة أسفل الاسم خطوط السمة كما يمكنك تغيير كلاً من هذه الخطوط لإنشاء مجموعة من خطوط السمة الخاصة بك وتسميتها وتظهر في الجزء مخصص

#### تحدید مجموعة من تأثیرات السمة

تعد تأثيرات السمات مجموعة من الخطوط وتأثيرات التعبئة. عند النقر فوق الزر تأثيرات السمة و يمكنك عرض تأثيرات السطور والتعبئة المستخدمة لكل مجموعة من مجموعة من مجموعات تأثيرات السمة في الرسم المعروض مع الاسم تأثيرات سمة و على الرغم من أنه لا يمكنك إنشاء مجموعة من تأثيرات السمة الخاصة بك، يمكنك اختيار التأثير الذي تريد استخدامه في سمة المستند الخاصة بك

#### مجموعة خلفية

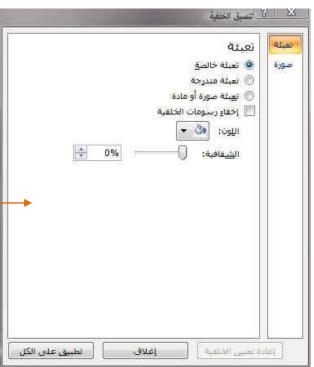
وتتمكن من خلالها بتغيير لون خلفية الشريحة من مجموعة انماط محددة وجاهزة او يمكنك ايضا تحديد تنسيق معين للخلفية حسب تصميمك كما يمكن اخفاء الرسومات التعادر سومات الخلفية الرسومات التاريحة كخلفية

خلفية





وهناك مساحة كبيرة للتنسيق الخلفية بحرية فيمكن تعبنة الخلية بلون معين او لون تدريجى او وضع صورة كخلفية للشريحة وتحديد مدى شفافية الخلفية المختارة مما يتيح مساحة كبيرة جدا للوصول بالشريحة الى التنسيق المطلوب والشكل الجمالى



### تبویب حرکات

علامة التبويب "حركات "ستجد هنا كافة تأثيرات الحركة. تعتبر الحركات الأساسية هي الأسهل لإضافتها إلى القوائم أو المخططات



- مجموعة معاينة
- ويتم من خلالها عمل معاية لحركات الشريحة ومحتوياتها
- مجموعة حركات وهي نستطيع من خلالها ادخال الحركات على كل محتويات الشريحة من صور ومخططات ونصوص وغيرة من إضافات





× × حركة مخصصة

ــِن: تضاؤل

السرعة

ازالة ▼ الله الله

🥹 بعد السابق

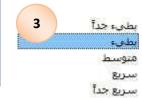
بطيء 🐷 عنوان 1: Mohamed ... 🐞 🕒

.

من هنا يمكن اضافة الحركات المطلوبة للكائن المدرج بالشريحة وهناك عدد من الحركات التخصصية فيمكن الاختيار ما بين حركات للدخول واخرى للتوكيد ( اظهار النص ) واخرى للإنهاء



من هنا يمكن تحديد موعد دخول الكائن في تنفيذ الحركة المعدة لة ما بين ثلاث توقيتات اما عند النقر على الشريحة او مع حركة الكائن السابق لة وفي نفس التوقيت او بعد انتهاع حركة الكائن السابق لة



من هنا يمكن تحديد سرعة تنفيذ الحركة والانتهاء منها اما ان تكون بطيئة جدا أو بطيئة أو متوسطة وسريع<mark>ة وسريعة جدا</mark>



• إضافة الاصوات الى محتويات الشريحة



مجموعة نقل الى هذة الشريحة



وهى متخصصة فى عمل حركات للشريحة وادخال الأصوات وإعداد سرعة الحركة مع العرض التقديمي ككل تطبيق التنسيق على جميع الشرائح الاخرى بالعرض التقديمي

- منها يتم اضافة تاثير حركى على دخول الشريحة ويمكن الاختيار بين العديد من الحركات التاثيرية و التنوع بينهما للوصول الى
   التصميم والشكل الجمالي المطلوب
  - 2. منها يتم اضافة صوت الى الشريحة عند بداية دخولها
  - 3. منها يتم التحكم في سرعة انهاء حركة الدخول ونلاحظ ان انهاء الصوت ايضا مرتبط بإنتهاء حركة الدخول
    - 4. منها يمكن تطبيق تنسيق الحركة لهذة الشريحة على جميع الشرائح الموجودة بالعرض التقديمي
- منها يتم إعداد توقيت بداية حركة الشريحة حسب مدة العرض ويكون اما تلقائيا او تتحرك الشريحة عند النقر على الماوس او تتحرك الشريحة تلقائيا بعد مرور زمن معبن نقوم نحن بتحديدة مسيقا

## تبويب عرض الشرائح

علامة التبويب "عرض الشرائح "يمكنك من خلالها تحديد لون قلم أو شريحة معيّنة للبدء منها. كما يمكنك تسجيل السرد، ومراجعة العرض بشكل سريع، وإجراء بعض المهام التحضيرية الأخرى



- 1. منها يتم عرض جميع الشرائح من البداية
  - 2. منها يتم عرض الشريحة الحالية فقط
- 3. منها يتم عرض شرائح مخصصة يتم اختيارها
- 4. منها يتم اعداد عرض الشرائح حسب طريقة العرض واسلوبة
- 5. اخفاء شرائح من عرض التقديمي واظهارها مرة اخرى لحين الحاجة اليها
- 6. منها يتم التعرف على بعض معلومات للعرض التقديمي ومساحتة وجودة عرضة ومكان تخزينة بالكمبيوتر
- 7. منها يتم التدريب على اظهار الكائنات المدرجة بالشريحة حسب توقيت ثابت وتلقائى وتستخدم فى حالة وجود شرح مع العرض التقديمي فيتم التدريب علهما معا لكي نصل الى مستوى العرض المطلوب
  - 8. منها يتم تحديد دقة عرض الشاشة مع عرض الشرائح في وضع ملئ الشاشة

# تبویب مراجعة

علامة التبويب "مراجعة "تجد فيها المدقق الإملائي وخدمات الأبحاث يمكنك مراجعة كتاب وورد 2007 تجد الشرح مفصلا





علامة التبويب "عرض "يمكنك إجراء تبديل سريع إلى طريقة عرض "صفحة الملاحظات"، وإظهار خطوط الشبكة، أو تنظيم كافة العروض التقديمية المفتوحة في الإطار يمكنك مراجعة كتاب وورد 2007 تجد الشرح مفصلا



## التمرين العملى

سوف نقوم معا بعمل تمرين عملي نوضح فية كل ما سبق وهو تمرين مكون من ثلاث شرائح كل منها تتحدث عن اركان الإسلام الشريحة الأولى



هنا يتم اضافة ارتباط تشعبى لعنوان بريد الكتروني

نقوم بإعداد الشريحة واختيار سمة لها من تبويب تصميم ثم نقم بإدراج كل من

- 1. عدد 8 مربع نص وكتابة كل نص على حدة وتنسيقهم كما بالشكل

من تبويب حركة نقم باضافة الحركات المطلوبة والاصوات المصاحبة لها لكل الكائنات المدرجة بالشريحة

• اولا اضافة الحركة والتاثير الصوتى المصاحب على الشريحة



## Eng.M.Abou Elela

× × حركة مخصصة

الغاسبة

عنوان 1: Mohamed Abo. 1.

عنوان 1: Mohamed Abo... 🍻 🎍 مربع نص 2: أركان الاسلام 🏘 🕒

مربع نص 9: أركان الإسلا... 🏂 🕒

مربع نص 7: شهادة أن لا... 🧥 🕓

مربع نص 6: صوم رمضات 🥦 🕒

مربع نص 8: حج البيت لم... 🦓 🕒

◆ No.bysave 合

▶ تشغيل ﴿ عرض الشرائح

مربع نص 4: إقام الصلاة

مربع نص 5: إتاء الزكاة

√ معاينة تلقائية

رسم تخطیطی 3

#### Microsoft PowerPoint

- خطوات اضافة الحركة الى النصوص
- 1. يتم الوقوف بالماوس على النص المراد ادخال الحركة لة من المراد ادخال الحركة لة من المراد الخال الحركة من المراد المراد
- 2. يتم النقر على اضافة حركة مخصصة من شريط حركة مخصصة لتظهر لنا النافذة الذي يتم من خلالها إختيار الحركة المطلوبة للنص من عدة حركات متوفرة لدينا ويمكن اختبار كل حركة قبل الموافقة عليها



خطوات اضافة الصوت الى النصوص

تحسينات

الصوت:

تجربك النص:

يعد إظهار الحركة: عدم التبهيت

يتم الوقوف على النص المراد ادراج صوت مصاحب لة من خلال شريط حركة مخصصة

النقر على تبويب اسم النص لفتح النافذة التالية الخاصة بة

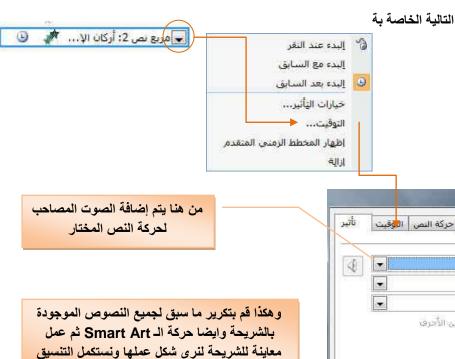
[إيقاف الصوت السابق]

الكل في وقت واحد

💠 % مهلة بين الأحرف

موافق

إلغاء الأمر



حتى نصل الى ما نريد

الشريحة الثانية





فى هذة الشريحة قمنا بوضع صورة كخلفية للشريحة وايضا قمنا بادخال صوت يتم تشغيلة فيها

- وضع الصورة كخلفية
- 1. من مجموعة خلفية في تبويب تصميم نقم بالنقر على انماط الخلفية لتظهر لنا النافذة التالية

من هنا يتم اختيار الصورة كخلفية للشريحة

ثم النقر على إغلاق

ملحوظة سوف تجد الصورة والمقطع الصوتى المسمى (أركان الإسلام) مدرج فى ملف التمرين للتحميل يتم ادراج المقطع الصوتى من خلال مجموعة قصاصات الوسائط من تبويب إدراج من خلال النقر على صوت لتظهر لنا النافذة التالية



نلاحظ انى قد قمت فى صفحة 21 بتحديد حجم الملف الصوتى المدمج فى العرض التقديمى بـ 5 ميحا استعدادا لهذة اللحظة وذلك لان حجم الملف اكبر من 1 ميحا وهو التنسيق التلقائى للبرنامج ويجب ان يكو ن الملف الصوتى بقدر الامكان لة الامتداد Wave لسهولة دمجة فى العرض التقديمي وتشغيلة على اى جهاز اخر بدون مشاكل

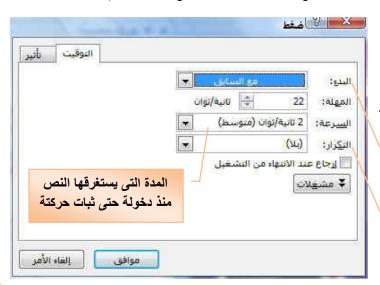
شريحة الثالثة



في هذه الشريحة جمعنا بين وجود نصوص وصورة وايضا ملف صوتى ولكنة مرتبط بحركة النصوص

- 1. يتم تنسيق الشريحة كما بالشكل مثل ما سبق ولكن التعبئة هذة المرة تكون تعبئة متدرجة
  - 2. نقوم بتنسيق النصوص كما بالشكل
  - 3. نقوم بوضع الصورة كما هو مبين واختيار الحركة لها مثل ما سبق
    - 4. نقوم بوضع الملف الصوتى كما سبق

المطلوب منا الان هو جعل حركة النصوص تظهر مع بداية الصوت لكل ركن مع أركان الإسلام



فمثلا عندما نسمع الصوت (صوم رمضان) يبدا نص

( صوم رمضان ) في الظهور التلقائي

ولكى يتم ذلك لابد من التحكم فى موعد دخول النص المصاحب للصوت ويتم ذلك من خلال شريط حركة مخصصة والوقوف على النص المطلوب إعداد الوقت لة

لابد من ان تكون حركة بدا النص مع السابق لتنفيذ الوقت التلقائي لة

بقياس وقت الصوت من سماعة يتم تحديد ان هذا النص لابد ان يظهر بعد مرور 22 ثانية من بداية تشغيل الشريحة ليتم تطابق النص مع الصوت

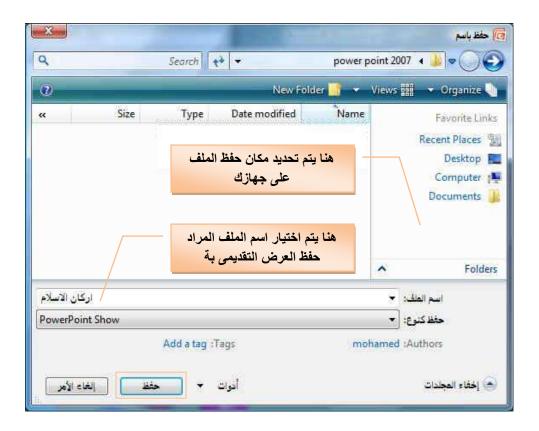
وهكذا نكون قد انتهينا من عمل التمرين ولكن لم يتم تجهيزة بعد فعند تشغيل التمرين كل مرة نلاحظ انة لابد من تشغيلة من داخل برنامج البوربوينت ولابد من بداية معاينة الشرائح كل مرة بإنفسنا حتى يتم تشغيلة و نتكمن من مشاهدتة ولهذا سوف نقوم بتحويل التمرين الى ملف ذاتى التشغيل لكى نستطيع ان يعمل اى اى جهاز اخر بدون اى مجهود بمجرد تشغيلة

فبعد الانتهاء من التصميم نهائيا ونقتنع انة لا عمل اخر نريد ان نضيفة علية نقوم بالخطوات التالية للحصول على ملف تنفيذى

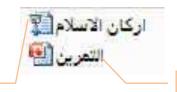


ومنها يتم اختيار عرض الشرائح لـ POWERPOINT وهى الاختيار لكى نحفظ العرض التقديمي ليفتح دوما على طريقة عرض الشريحة لتظهر لنا النافذة التالية





نلاحظ انة عند حفظ الملف بهذة الطريقة ان شكل ايكونتة اختلف وهذا دليل على ان طريقة حفظة صحيحة واصبح عرض تقديمى جاهز للتشغيل على اى كمبيوتر اخر ومدمج بة ايضا الاصوات التى تم وضعها بة



شكل ملف العرض التقديمي في حالة الانتهاء منة وحفظة بالطريقة السابقة ليصبح ذاتي الشغيل

شكل ملف العرض التقديمي في حالة قابلية العمل علية

لتحميل الملف النهائي وملف التمرين والأصوات والصور المدرجة بالعرض التقديمي من هنا





بسم الله الرحمن الرحيم

أرجو أن أكون قد وفقت في تسميل فمو البرنامج على المستفيدين منة ويمكنكو نشرة ومشاركته مع الغير مبانا

مع المخاط على حقوق الملكية الغكرية ولا أرجو منكو غير حالع الدعاء

في حالة وجود أي استفسار لا تتردد في المراسلة على العنوان البريدي التالي

M.ABOELELA@HOTMAIL.COM

لتحميل مزيد من كتب شرح البرامج الخاصة بسلسلة مايكروسونت أونس 2007 مايكروسونت الرابط بالصورة التالية



مع تحياتي مهندس محمد أبو العلا