

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الانبار  
كلية التربية / القائم  
محاضرات المراحله الثانية / مادة الحاسوب

2020-2019

م.م.محمد مهيدى صالح / مدرس المادة

# الحاضرۃ التاسعة



إزالة  
الخلفية

إزالـة الخـلفـيـة : Remove Background

الخلفيات من الصورة، وابقاء الجزء المطلوب فقط.



تصحيـحـات

تصـحـيـحـات Correlation : زيادة / تقليل سطوع

اللون (شدـة الإضاءـة).



اقـتصـاص

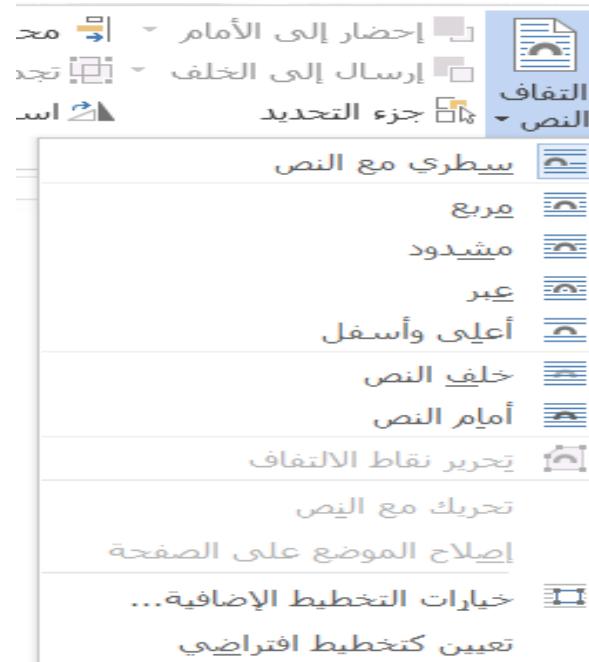
اقـتصـاص Crop : قـطـعـ جـوـانـبـ مـنـ صـورـةـ.

استـدارـة Rotate : دورـانـ الصـورـةـ 90 درـجـةـ لـلـيسـارـ /

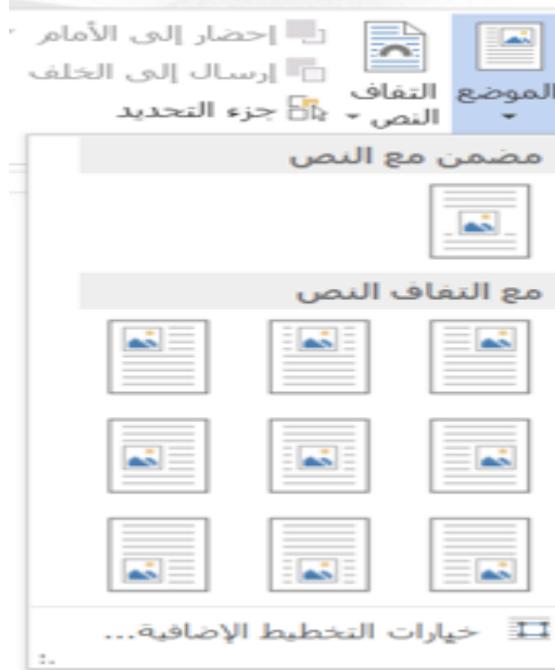
لـلـيمـينـ، انـعـكـاسـ عمـودـيـ / أـفـقـيـ، معـ كـلـ تـقـرـةـ.



تـحـديـدـ خطـ لـإـطـارـ الصـورـةـ Line Style



**التفاف النص Text Wrapping:** تعيين التفاف الصورة حول النص (أمام النص، عبر، ...). يجعل عملية التفاف النص من السهل أن يلتف النص حول صورة بعدة طرائق. أنماط التفاف النص الافتراضية هي أن يكون العنصر مع النص في السطر **In Line with Text**.



**موقع صورة Position** يساعد هذا الخيار في مجموعة ترتيب **Arrange** لـ **تغيير موقع صورة مدرجة في موقع افتراضية بالمستند**.

**ملحوظة:** يمكن إجراء تنسيق كائن (مثل الصورة) كالتالي:

1. بالنقر على **الصورة** بزر الماوس اليمين واختيار **تنسيق كائن Format Object**:
2. تعين الخيارات المطلوب تعيينها على الصورة من حجم، تحطيط، نصوص وبعدها نضغط **موافق Ok**.



## مثال (24) إدراج أشكال تلقائية AutoShapes: (مثل نجمة، مكعب، شكل موج)

تضم الأشكال التلقائية أقواس، أسمهم، مخطط انسياجي، نجوم وشعارات . . . ،

- من تبوب إدراج مجموعة رسومات توضيحية، النقر على **أشكال**  فتظهر قائمة بالأشكال.



، يحتوي على أوامر

عند تأثير على شكل تلقائي يظهر تبوب رسم-تنسيق Format،

لتعديل مظهر **الأشكال التلقائية والتحكم** بخصائصها.



## مثال (25) إدراج SmartArt

المعلومات بشكل يسهل للقارئ فهمها،

- من تبوب إدراج مجموعة رسومات توضيحية، النقر على لاختيار أحد المخططات.

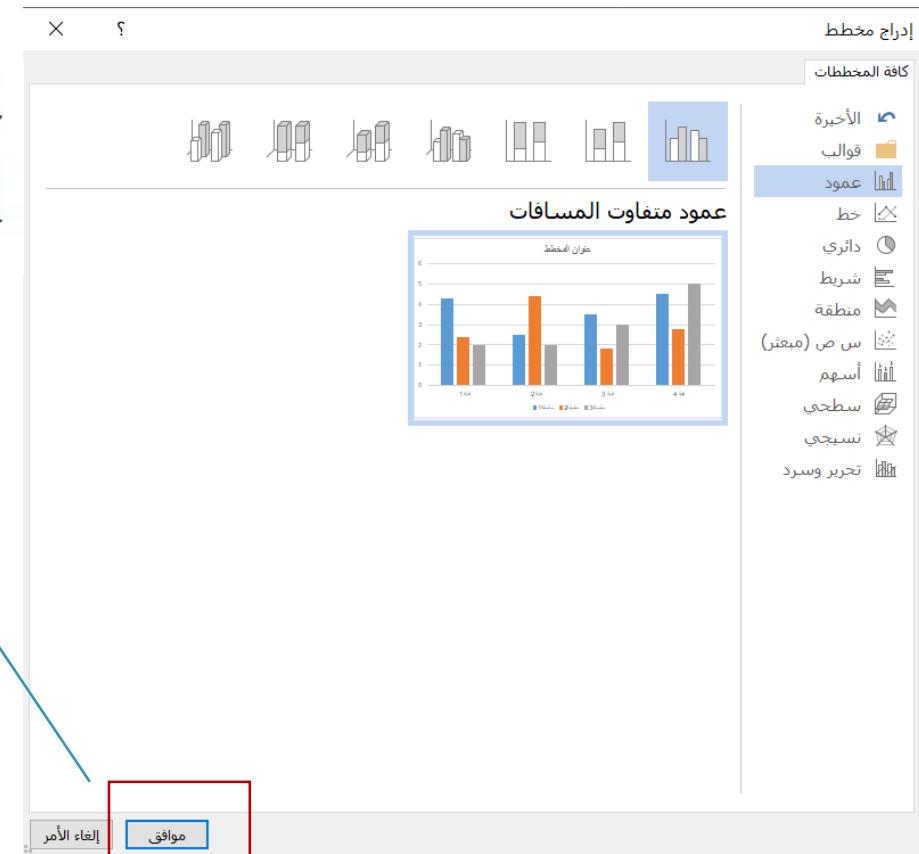
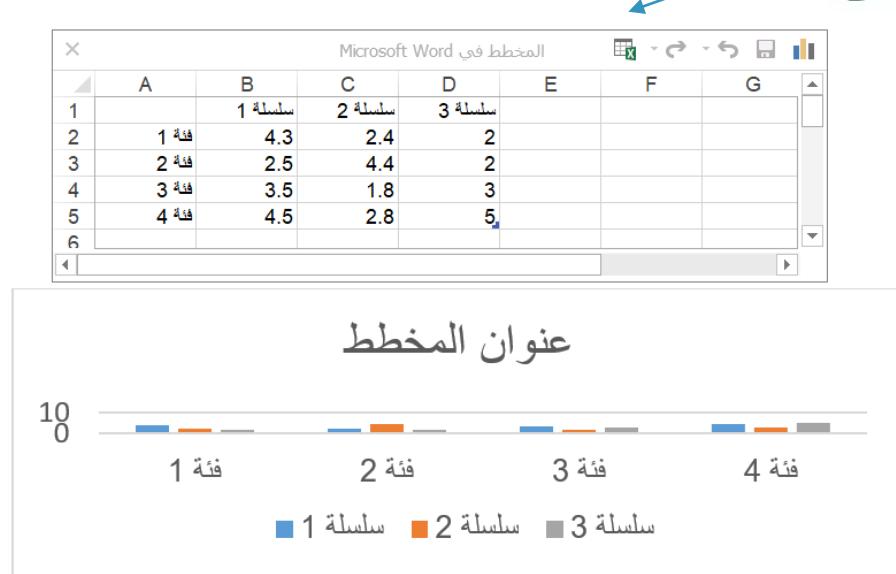


## مثال (26) إدراج مخطط Chart: المجموعات من الأشكال التلقائية لغرض تمثيل البيانات والمقارنة

فيما بينها مثل عمود، خط، دائري، شريط.

- من تبوب إدراج، مجموعة رسومات توضيحية، وبالنقر على  تظهر قائمة بالمخططات، الشكل

- يتم اختيار أحد القوالب الرئيسية (يُلطف عمود) ثم الفرعية (اسطوانى ثلاني الابعاد).
- عند النقر عليه سيتم فتح نافذة برنامج الأكسل (برنامج لإنشاء المخططات البيانية والعمليات الإحصائية) داخل برنامج وورد لإدخال البيانات،

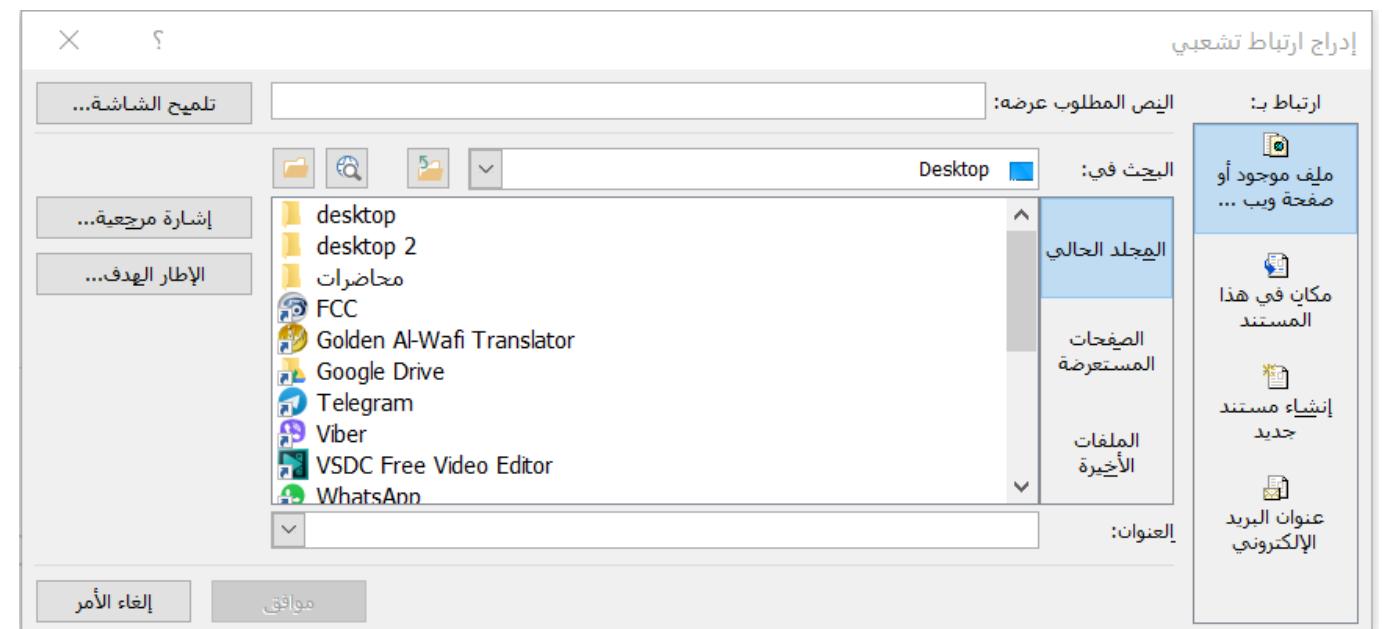




**ارتباط تشعبي Hyperlink:** عملية ربط محظى ما في المستند بصفحة ويب أو مكان في المستند نفسه أو في مستند آخر أو ملف. تتيح اوامر هذه المجموعة إنشاء علامات واسارات مرجعية،

### مثال (27) إدراج ارتباط تشعبي:

1- نحدد النص المطلوب جعله ارتباط تشعبي ، ومن تبوب إدراج- المجموعة ارتباطات **Links**، النقر على ارتباط تشعبي **Hyperlink**



2- هناك اربعه خيارات يمكن تنفيذها في قائمه "ارتباط" Link هي:

- **الخيار الأول ملف موجود أو صفحة موجودة Existing File or Webpage:** الرابط لصفحة ويب . ندخل الرابط "URL" لعنوان الصفحة في مربع العنوان Address . او الرابط لملف محدد .
- **الخيار الثاني مكان في المستند Place in this Document:** الرابط لمكان في الصفحة أو المستند، وتصفح العلامة المرجعية Bookmark للمكان المطلوب.
- **الخيار الثالث إنشاء مستند جديد Create New Document:** يتم إنشاء ملف جديد .
- **الخيار الرابع عنوان بريد الإلكتروني E-mail Address:** بعدها كتابة عنوان البريد . ثم تقر موافق Ok .

سيتغير لون النص المرتبط إلى الأزرق مع التسطير. ولفتح الرابط، نضغط فوق مفتاح Ctrl ونضع مؤشر الماوس فوق نص الرابط (الذي يتغير إلى الشكل ).