

جامعة تكريت – كلية التربية للبنات – قسم اللغة العربية

المرحلة الثانية

المادة: حاسبات

اسم التدريسية : م. خلود جمال مولود

الايمل الجامعي : kjamal@tu.edu.iq

عنوان المحاضرة:

برنامج وورد – ادراج رمز ومعادلة

المحاضرة التاسعة

تكملة التبويب ادراج

المجموعة رأس وتذييل: تحتوي هذه المجموعة على ثلاث اوامر وهي رأس, تذييل, رقم الصفحة

تستخدم الاوامر رأس وتذييل لاضافة نص الى المستند حيث ان هذا النص يظهر في رأس او تذييل كل صفحة بدون الحاجة الى تكراره

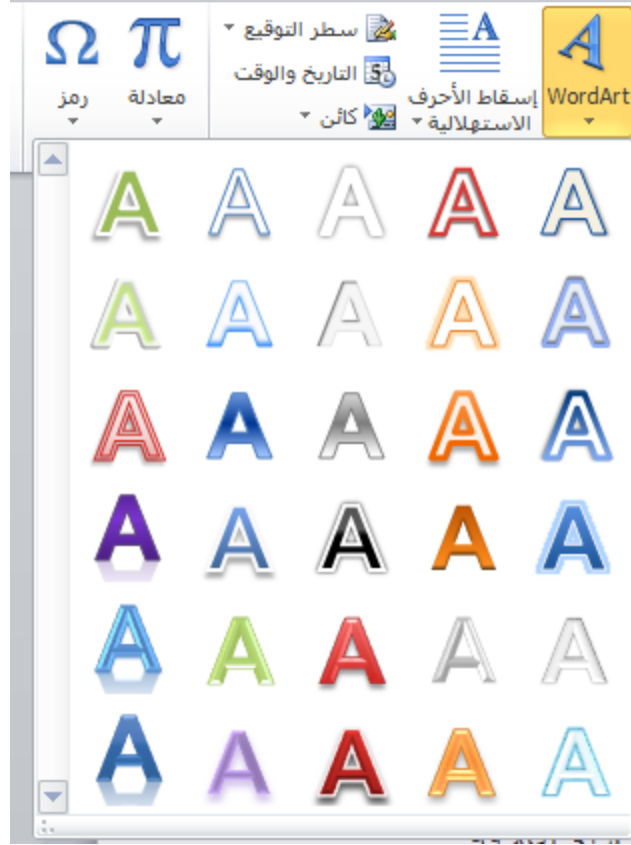
الرأس : هي المنطقة التي تكون في الهامش العلوي من الصفحة, عند كتابة نص يظهر في اعلى كل صفحة في المستند, يمكن تحرير هذا النص وتعديله او تغييره ثم اغلاقه.

التذييل : هي المنطقة التي تكون في الهامش السفلي من الصفحة, عند كتابة نص يظهر في اسفل كل صفحة في المستند, يمكن تحرير هذا النص وتعديله او تغييره ثم اغلاقه.

رقم الصفحة : يستخدم لاضافة ترقيم للصفحة بعد تحديد موقعه وتنسيق الارقام

المجموعة نص: تحتوي هذه المجموعة على الاوامر الاتية:

- مربع نص: يستخدم هذه الامر لادراج مربع نص
- Word Art يستخدم هذه الامر لادراج نص مزخرف في المستند



- سطر التوقيع: لتحديد المسؤول عن التوقيع
- التاريخ والوقت: يستخدم لادراج تاريخ ووقت حالي للمستند
- كائن : لادراج كائن للمستند

المجموعة رموز

تحتوي هذه المجموعة على الاوامر:

- معادلة: لادراج معادلات رياضية عامة او انشاء معادلات رياضية خاصة كما في الشكل ادناه

$$\sin \alpha \pm \sin \beta = 2 \sin \frac{1}{2}(\alpha \pm \beta) \cos \frac{1}{2}(\alpha \mp \beta)$$

$$\cos \alpha + \cos \beta = 2 \cos \frac{1}{2}(\alpha + \beta) \cos \frac{1}{2}(\alpha - \beta)$$

$$e^x = 1 + \frac{x}{1!} + \frac{x^2}{2!} + \frac{x^3}{3!} + \dots, \quad -\infty < x < \infty$$

$$(1+x)^n = 1 + \frac{nx}{1!} + \frac{n(n-1)x^2}{2!} + \dots$$

رمز: يستخدم هذا الامر لادراج رموز غير موجودة في لوحة المفاتيح كما في الشكل ادناه

