



الفصل الثاني

إدخال النصوص

والمعادلات الرياضية

إدخال النصوص

إدخال المعادلات

إدخال النصوص

كتابة مستند نصي

- 1- نفتح ملفا جديدا فارغا من وورد 2007 كما تعلمنا سابقا
- 2- نبدأ بكتابة النصوص التي نريد إدخالها - فإذا كانت نصوص باللغة العربية وكانت لغة الورد الظاهرة أمامنا هي الإنجليزية نضغط على **Alt+Shift**



, أما إذا أردنا تغييرها إلى اللغة الإنجليزية مرة أخرى نضغط على **Alt+ Shift** مرة ثانية وفي الشكل التالي سنلاحظ تغير اللغات



3- لنقم بكتابة الجملتين التاليتين

دار الجراء للنشر والتوزيع
11 ش دكتور محمد رافت- محطه الرمل

1- نكتب أول جملة

دار الجراء للنشر والتوزيع

2- نضغط على Enter

3- نكتب الجملة الأخرى كما هو مبين في الشكل التالي

دار الجراء للنشر والتوزيع
11 ش دكتور احمد رافت-محطة الرمل

☆ التنقل داخل النصوص

يمكنك التنقل أو التحرك ضمن المستند من خلال لوحة المفاتيح



1- الانتقال لأعلى بالضغط على زر أعلى في لوحة المفاتيح



2- الانتقال لأسفل بالضغط على زر أسفل في لوحة المفاتيح



3- الانتقال إلى اليمين بالضغط على زر اليمين



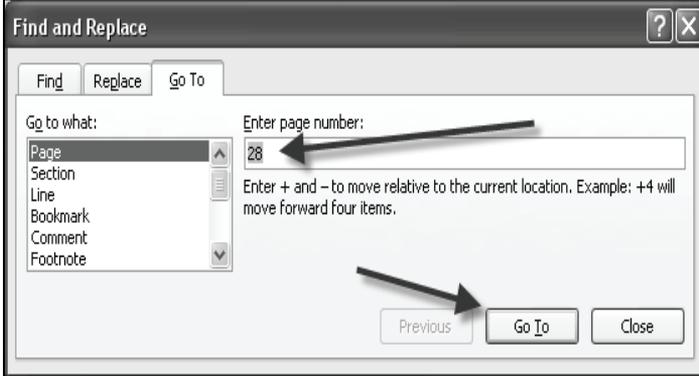
4- الانتقال إلى اليسار بالضغط على زر اليسار

- 5 Page Down لتنتقل لصفحة أسفل
 -6 Page Up لتنتقل لصفحة أعلى
 -7 Home أول السطر End آخر السطر

يمكنك التنقل أيضا من خلال أشرطة التمرير الأفقية والرأسية



-- بالضغط على Page: 1 of 1 الموجود أسفل المستند, سوف تظهر النافذة التالية



- 1- نضغط على Go To من Find Replace Go To
- 2- نكتب رقم الصفحة التي نريد الانتقال إليها في المربع أمام السهم رقم 1
- 3- نضغط على Go To الموجودة أمام السهم رقم 2

☆ التحديد داخل المستند

1- لتحديد كلمة انقر عليها مرتين بالماوس 🖱️

بوش يتصل بمبارك ويأسف لمقتل المواطن المصري في قناة السويس

في رد فعل سريع من جانب البيت الأبيض الأمريكي لاحتواء التداخيات السلبية لحادث السفينة جلوبال باتريوت ومصرع مواطن مصري بتيرانها في قناة السويس يوم الإثنين الماضي, يادر الرئيس الأمريكي جورج بوش إلي الاتصال بالرئيس حسني مبارك أمس, وعبر خلال هذا الاتصال الهاتففي عن بالغ أسفه للحادث, الذي أسفر عن مصرع المواطن المصري محمد فؤاد عفيفي, وإصابة آخرين من اليموطية في الحادث نفسه.

2- لتحديد جملة أو سطر انقر ثلاث مرات عليها 🖱️

- أو من خلال الضغط مرة واحدة 🖱️ على الهامش المجاور للسطر

بوش يتصل بمبارك ويأسف لمقتل المواطن المصري في قناة السويس

في رد فعل سريع من جانب البيت الأبيض الأمريكي لاحتواء التداخيات السلبية لحادث السفينة جلوبال باتريوت ومصرع مواطن مصري بتيرانها في قناة السويس يوم الإثنين الماضي, يادر الرئيس الأمريكي جورج بوش إلي الاتصال بالرئيس حسني مبارك أمس, وعبر خلال هذا الاتصال الهاتففي عن بالغ أسفه للحادث, الذي أسفر عن مصرع المواطن المصري محمد فؤاد عفيفي, وإصابة آخرين من اليموطية في الحادث نفسه.

3- لتحديد أكثر من سطر قم بتحديد السطر الأول ثم اضغط على Ctrl

باستمرار ثم حدد السطور الأخرى دون أن تفتل زر Ctrl وبعد الانتهاء حرر الزر كما في الشكل التالي

في رد فعل سريع من جانب البيت الأبيض الأمريكي لاحتواء التدايعات السلبية لحادث السفينة جلويال باتريوت ومصرع مواطن مصري بئيرانها في قناة السويس يوم الإثنين الماضي، يادر الرئيس الأمريكي جورج بوش إلى الاتصال بالرئيس حسني مبارك أمس، وعبر خلال هذا الاتصال الهاتفي عن بالغ أسفه للحادث، الذي أسفر عن مصرع المواطن المصري محمد فؤاد عفيفي، وإصابة آخرين من اليمبوطية في الحادث نفسه.

4- لتحديد المستند كله Ctrl + A

- أو من خلال النقر ثلاث مرات على الهامش الموجود على اليمين إذا كان النص عربي أو من على اليسار إذا كانت الكتابة باللغة الانجليزية

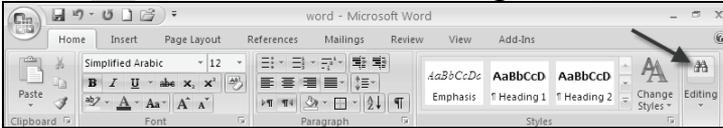
**بوش يتصل بمبارك ويأسف لمقتل
المواطن المصري في قناة السويس**

في رد فعل سريع من جانب البيت الأبيض الأمريكي لاحتواء التدايعات السلبية لحادث السفينة جلويال باتريوت ومصرع مواطن مصري بئيرانها في قناة السويس يوم الإثنين الماضي، يادر الرئيس الأمريكي جورج بوش إلى الاتصال بالرئيس حسني مبارك أمس، وعبر خلال هذا الاتصال الهاتفي عن بالغ أسفه للحادث، الذي أسفر عن مصرع المواطن المصري محمد فؤاد عفيفي، وإصابة آخرين من اليمبوطية في الحادث نفسه.



أو من خلال الأداة Editing

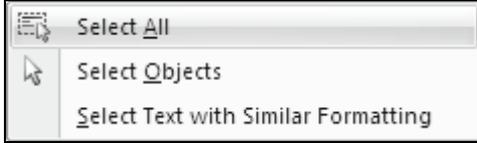
1- نضغط على الأداة Editing الموجودة في الصفحة الرئيسية



2- ظهور قائمة منسدلة وبها عدة اختيارات إما Find (ابحث) أو Replace (استبدال) - Select (تحديد)



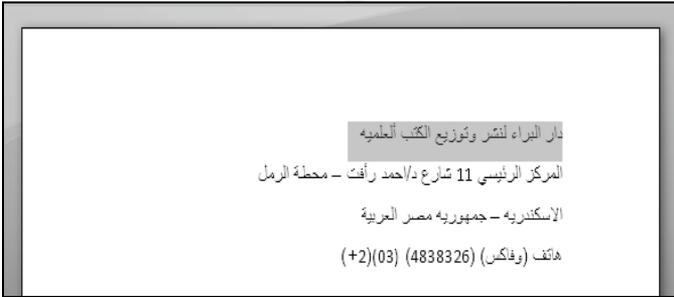
3-ظهور نافذة منسدلة منها وفيها نختر تحديد الكل Select All



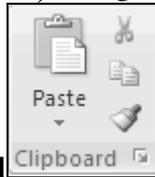
☆ القص والنسخ واللصق

وهي خاصية تمكن من قص أو نسخ النصوص ولصقها في أماكن أخرى - خطوات قص ولص النصوص:-

1- نقوم بتحديد النصوص المراد قصها كما تعلمنا سابقا وكما هو مبين في الشكل التالي



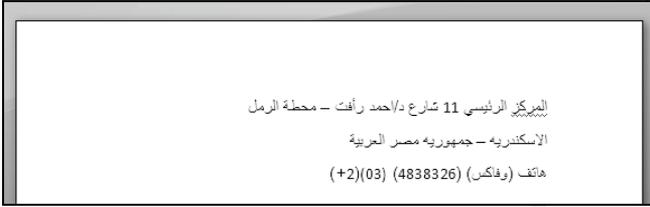
2- نقوم بالضغط على على Cut(قص)  الموجودة في الصفحة



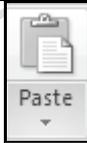
الرئيسية ضمن قائمة Clipboard



3- نلاحظ أنه قد تم قص النص المحدد وتم حفظه في الحافظة كما هو موضح في الشكل التالي

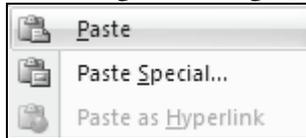


4- نضغط على المكان المراد لصق النص فيه بالماوس كما هو مبين أمام السهم في الشكل التالي



5- نضغط على أداة Paste (لصق)

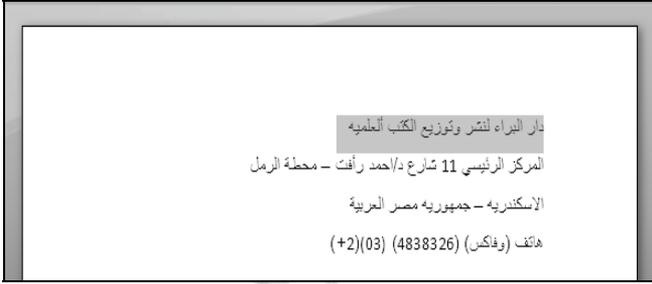
نلاحظ هنا ظهور قائمة منسدلة من أداة اللصق وفيها نختار الاختيار الأول وهو لصق كما هو في الشكل التالي



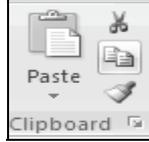
6- نلاحظ في الشكل التالي أنه قد تم لصق النص الذي قمنا بقصه في المكان الذي حددناه



3 خطوات النسخ واللصق
1- نحدد النص المراد نسخه



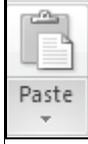
2- نقوم بالضغط على أداة Copy (نسخ)  الموجودة في قائمة



Clipboard

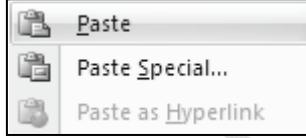
3- نحدد المكان الذي نريد لصق النص فيه كما هو موضح في الشكل التالي





1. 4- نضغط على أداة Paste (لصق)

نلاحظ هنا ظهور قائمة منسدلة من أداة اللصق وفيها نختر الاختيار الأول وهو لصق كما هو في الشكل التالي

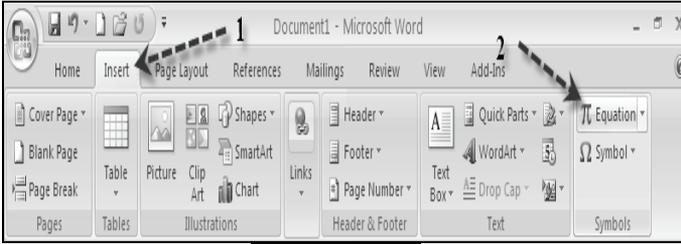


5- نلاحظ أنه قد تم نسخ النص كما في الشكل التالي

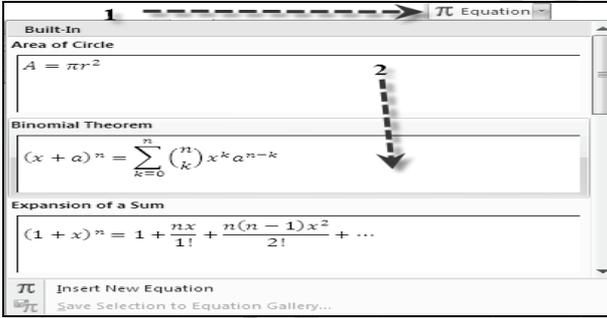


إدراج المعادلات

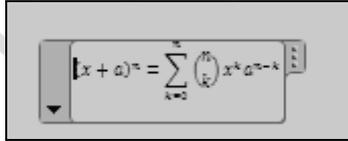
يمكنك إدراج المعادلات بسهولة جدا من خلال برنامج 2007 دون الحاجة لبرامج أخرى وذلك من خلال الخطوات التالية
1- انقر على تبويب Insert إدراج



2- نضغط على أداة المعادلات π Equation ... نلاحظ ظهور نافذة منسدلة منها نختار نوع المعادلة التي نريد استخدامها وذلك بالنقر عليها بالماوس - كما هو موضح في الشكل التالي



3- تم كتابة المعادلة المختارة في المستند كما هو في الشكل التالي



4- نقوم بتحديدها وذلك بالنقر عليها مرة واحدة ثم تكبير حجمها

$$(x + a)^n = \sum_{k=0}^n \binom{n}{k} x^k a^{n-k}$$

5- نقوم بكتابه البيانات على المعادلة وذلك من خلال تحديد المكان المطلوب ثم كتابه ما نريد - كما في الشكل التالي

$$(x + a)^n = \sum_{k=0}^n \binom{n}{k} x^k a^{n-k}$$

6- نلاحظ هنا تم كتابة المعادلة

$$(2 + 14)^{-10} = \sum_{k=0}^{10} \binom{5}{k} x^k a^{n-k}$$

π Insert New Equation

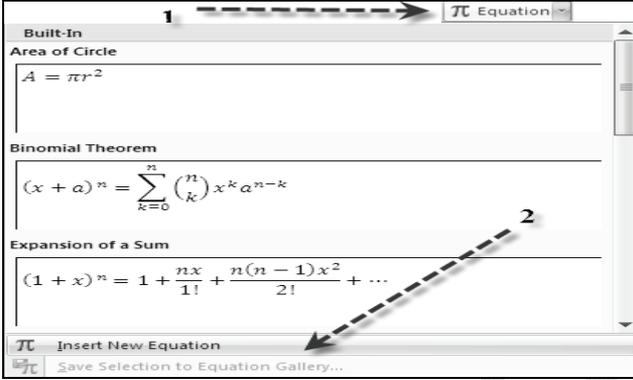
انشاء المعادلات 

π Equation

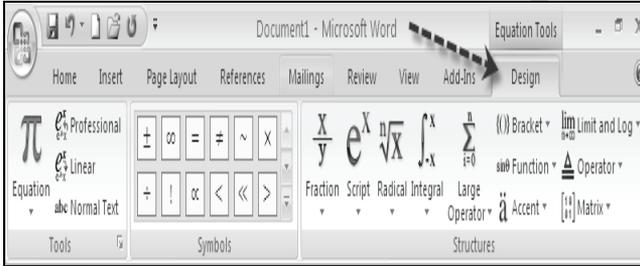
1- نضغط على أداة المعادلات

π Insert New Equation

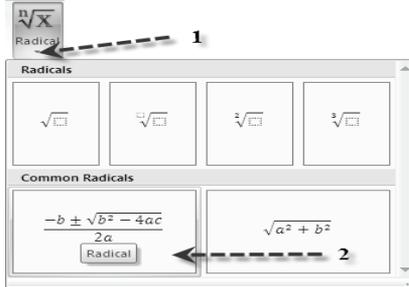
2- نضغط على اختيار إدراج كمعادلة جديدة



3- نلاحظ ظهور تبويب جديد خاص بالمعادلات Design (تصميم)



4- نقوم باختيار المعادلة التي نريد إنشائها من شريط العمليات الرياضية ولتكن على سبيل المثال المعادلة الجذرية التالية



5- نلاحظ أنه قد تم كتابة المعادلة كما في

الشكل التالي

$$\frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

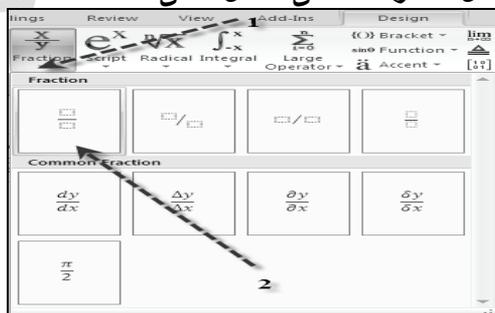
نقوم بكتابة البيانات عليها كما تعلمنا سابقا حتى تصبح كالتالي

$$\frac{-2 \pm \sqrt{5^2 - 4 * 3}}{2 * 10}$$

إذا اردنا التغيير في المعادلة الاصلية وإضافة العمليات الرياضية عليها نتبع الخطوات التالية
1- نقوم بتحديد الجزء المراد إضافة العملية الرياضية عليه من خلال النقر عليه مرة واحدة بالماوس - كما في الشكل التالي

$$\frac{-2 \pm \sqrt{5^2 - 4 * 3}}{2 * 10}$$

2- نضغط على العملية الحسابية التي نريدها من شريط العمليات ولتكن على سبيل المثال الكسر - كما في الشكل التالي

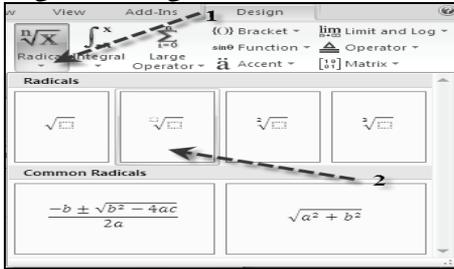


3- نلاحظ أنه قد تم إنشاء الكسر ويمكننا كتابة ما نريد

$$-2 \pm \sqrt{5^2 - 4 * 3}$$

$$2 * \frac{10}{}$$

4- إذا أردنا إضافة جزر آخر في المقام نقوم بتحديدته ثم نضغط على أداة العملية الرياضية الخاصة بالجذور - كما في الشكل التالي



5- تم إضافة الجذر إلى المعادلة كما في الشكل التالي

$$-2 \pm \sqrt{5^2 - 4 * 3}$$

$$2 * \frac{10}{\sqrt{}}$$

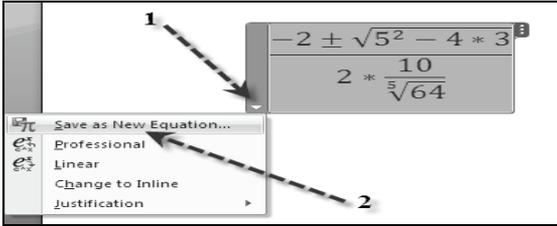
6- ويمكننا كتابة ما نريد من بيانات داخلها

$$-2 \pm \sqrt{5^2 - 4 * 3}$$

$$2 * \frac{10}{\sqrt[3]{64}}$$

☆ حفظ المعادلات

1- نضغط على السهم الموجود في مربع المعادلات - كما في الشكل التالي



 Save as New Equation...

2- نختار الأداة

وهي خاصة بحفظ المعادلات في حافظة برنامج وورد 2007
 3- نقوم بكتابة البيانات الخاصة بحفظها مثل اسم المعادلة ومكان العرض
 والفئة الخاصة بها - ثم نضغط على موافق كما في الشكل التالي

Create New Building Block [?] [X]

Name: ←

Gallery: Equations ← العرض

Category: General ← الفئة

Description: →

Save in: Building Blocks

Options: Insert content in its own paragraph

موافق → [OK] [Cancel]