

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



الاسم : حسين حمامدة

المكان : فلسطين الجريحة

التخصص : نظم معلومات

الجامعة : جامعة بوليتكنك فلسطين

ایمیل :

[h2a12006@yahoo.com](mailto:h2a12006@yahoo.com)

عملية دمج المراسلات  
والتسيق الشرطي  
على برنامج مايكروسوفت وورد

الاهداء :

اقدم هذا الكتيب إلى أغلى الناس على قلبي امي وابي

اقدمه إلى جميع الاحرار في العالم

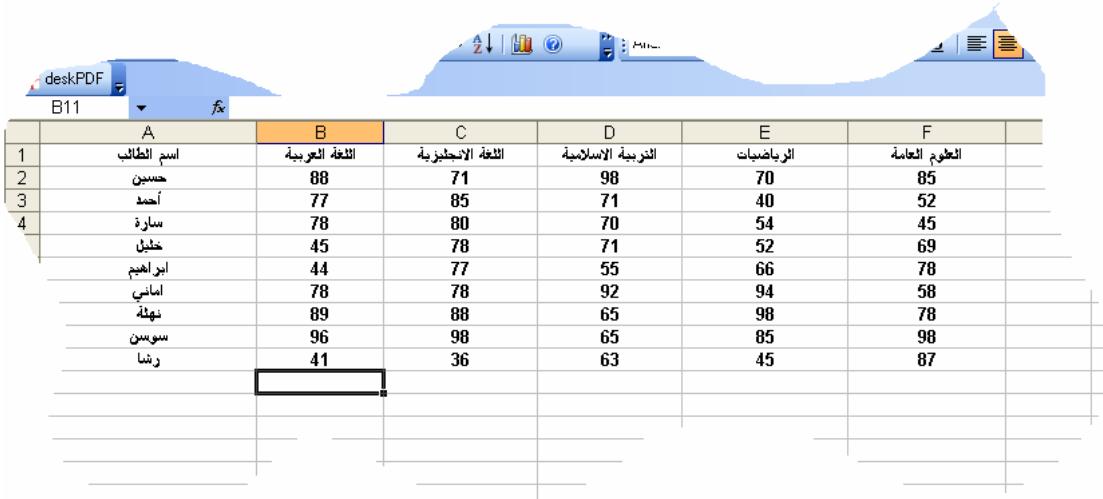
اقدمه إلى شعبي الحزين القوي والقادر على كسر شوكة كل الاكاسرة في العالم

اقدمه إلى الامة العربية وشعوبها وأملنا فيهم ما زال قائما

السلام على من يقرأ او قرأ او سيقرأ هذا الكتيب كما أتمنى الفائدة لجميع القراء

لقد ارتأيت أن اقوم بعمل هذا الكتاب لما رايته من اهمية لعمل مثل هكذا عمل فالكثير من الناس مثل الاساتذة في المدارس او الكليات بحاجة لعملية تنسيق شهادات او بطاقات دعوة فانا ارتأيت ان اقوم بعمل بسيط لكي اضع بعض ما تعلمته بين ايديكم فالى الشرح الذي اتمنى ان يكون وافيا

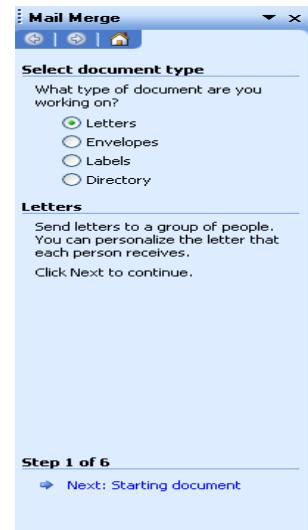
في البداية يجب اختيار الهدف الذي من أجله سنقوم بعملية الدمج للمراسلات فدعونا نختار مع بعض عملية تنسيق شهادة مدرسية لأحد الصفوف بشكل بسيط لا يضاهي الفكرة ، فدعونا نعتبر ان الاستاذ أو المسؤول عن تصميم الشهادات في احد المدارس يريد ان يقوم بعملية دمج بين الاكسيل والورود بحيث ان اسماء الطلاب وعلاماتهم واسماء المواد مكتوبة على ملف اكسيل كما بالصورة التالية :



The screenshot shows a Microsoft Word document window titled 'deskPDF'. Inside the document, there is a merged table from an Excel spreadsheet. The table has six columns labeled A through F. Column A contains student names, and columns B through F contain various scores and a general average. The merged cells are represented by a single large rectangular area.

	A	B	C	D	E	F
1	اسم الطالب	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	ال التربية الاسلامية	الرياضيات	العلوم العامة
2	حسين	88	71	98	70	85
3	أحمد	77	85	71	40	52
4	سارة	78	80	70	54	45
	حنين	45	78	71	52	69
	ابراهيم	44	77	55	66	78
	امانى	78	78	92	94	58
	نهلة	89	88	65	98	78
	سوسن	96	98	65	85	98
	رشا	41	36	63	45	87

الآن هذه العلامة لمجموعة من الطلاب في بعض المواد الدراسية نريد الان ان نعمل لها الان عملية دمج على الورود نقوم بتشغيل الورود ومن ثم نتجه إلى الادوات ومن ثم إلى عملية دمج المراسلات ولكن اعذر علينا برنامج الورود الموجود على جهازي باللغة الانجليزية ولكن ساقوم بالترجمة قدر الامكان ، وبعد تشغيل الورود فيصبح الشريط على اليمين او على الشمال كما بالشكل التالي :

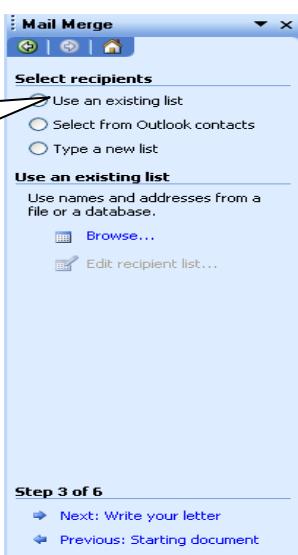


كما نلاحظ على اليمين ظهور هذا الشريط نختار الخيار الاول والذي سيتم الشرح عنه ، عند النظر في الاسفل سنجد مكتوب خطوة واحد من ستة وتحتها موجود كلمة التالي نضغط عليها سيتغير الشريط على اليمين إلى التالي :

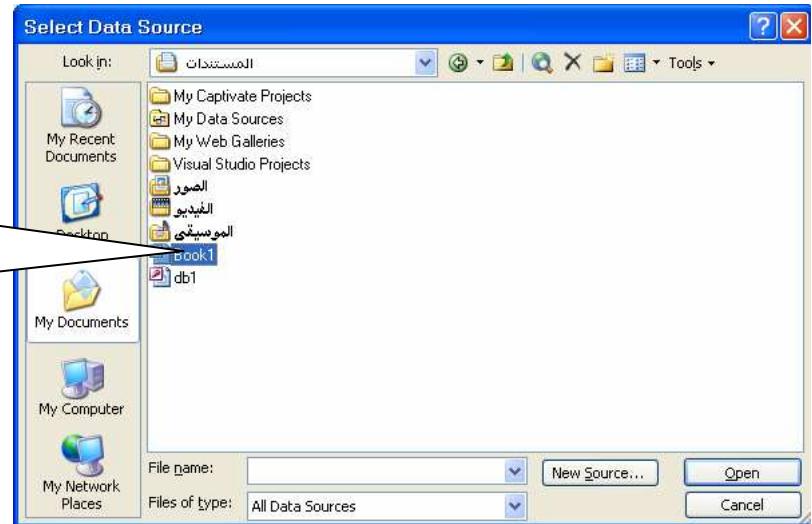


نقوم باختيار الخيار الاول وهو استخدام هذا المستند لعملية الدمج نلاحظ في الاسفل اصبحت الخطوط الثانية من اصل ستة

بعد ذلك نقوم بالضغط على التالي في الاسفل س يتم النقل على الشاشة التالية

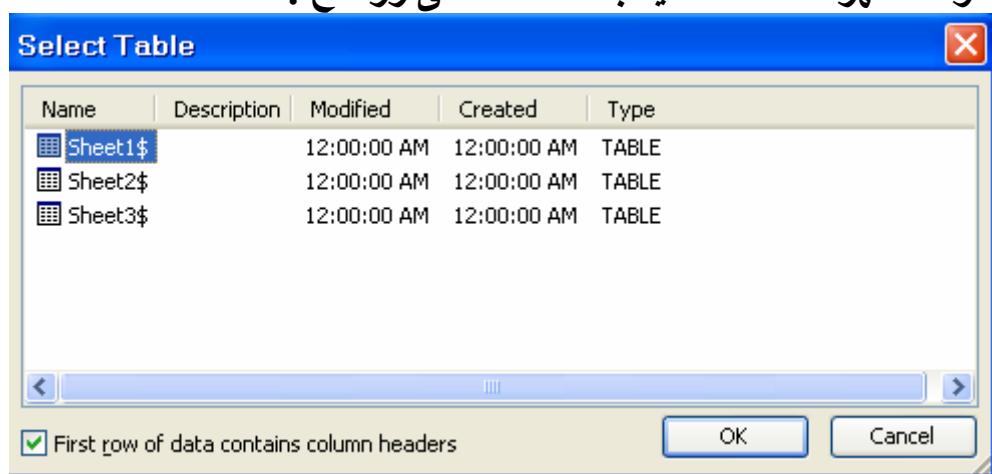


هنا نختار الخيار الاول وهو استخدام قائمة موجودة ونحن قد قمنا بعملها على برنامج الاكسيل فنقوم بعملية الضغط على الاستعراض في القسم الثاني من القائمة المجاورة ومن ثم نختار المكان الذي قمنا بتخزين ملف الاكسيل به كما سيظهر في الشاشة التالية والتي قمنا بتخزين ملف الاكسيل على المستندات

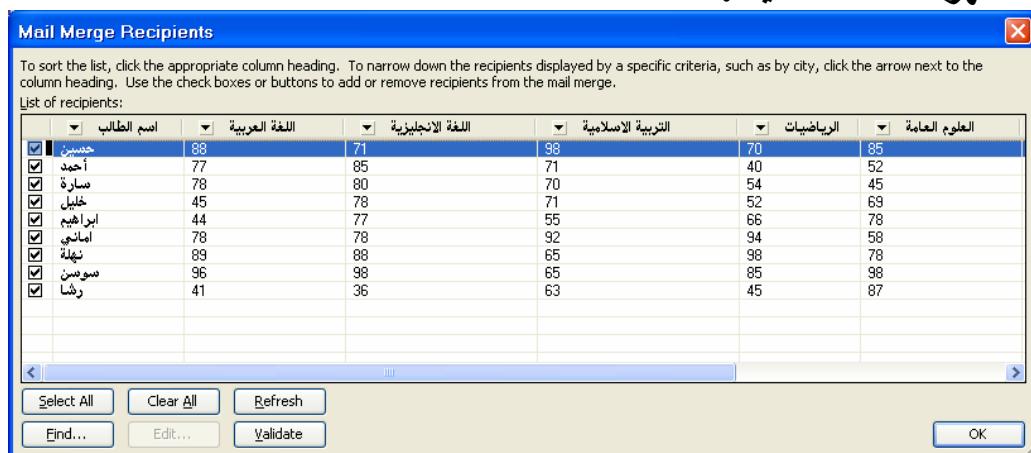


من هنا نختار ملف الاكسل  
الذى قد قمنا بتخزينه سابقا  
فبعد اختيار والضغط على  
فتح سوف تظهر الشاشة  
التالية

**سوف تظهر الشاشة التالية بعد الضغط على زر فتح :**

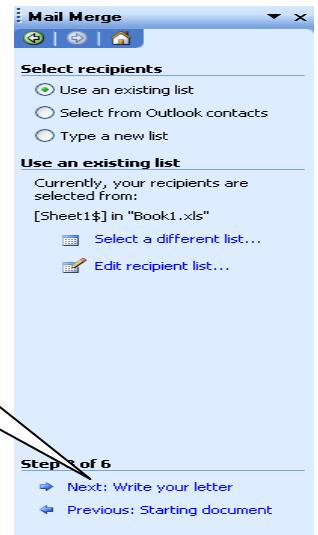


طبعاً نختار اي اسم صفحة قد تم كتابة الشهادة المدرسية طبعاً لقد كتبنا في الصفحة  
او الشيت الاولى سوف نختارها ونضغط اوك او موافق  
**سوف تظهر الشاشة التالية :**



لو لاحظت في الشاشة السابقة أن هذا ما قد تم كتابته في برنامج الاكسل بشكل  
كامل الان نضغط اوك او موافق ومن ثم ننتقل إلى الشريط الذي هو على اليمين كما  
**في الشاشة التالية :**

نترك الاعداد كما هي ومن ثم نضغط على زر التالي

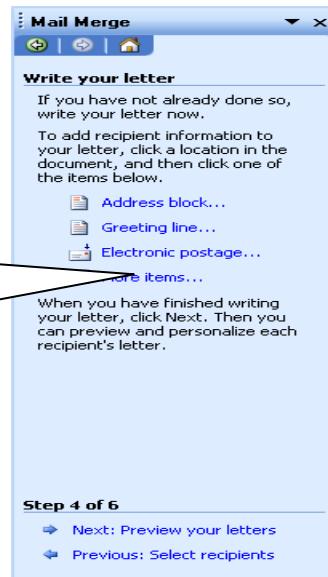


الآن سوف نتجه إلى الوورد ونقوم بعملية تنسيق الشهادة المدرسية ويستحسن ان نجهزها قبل ذلك ولكن لا ضرر في ذلك سنقوم بعملية تجهيزها الان سوف تكون الشهادة المدرسية كالتالي :

العلامة	اسم المادة
	اللغة العربية
	اللغة الانجليزية
	التربية الإسلامية
	الرياضيات
	العلوم العامة

التصميم بسيط و سهل ولكن الفكرة هي المطلوبة الان سوف نتجه إلى الشريط على اليمين فسنلاحظ الشكل التالي :

لو نظرنا إلى المشار إلية في الشاشة المجاورة سوف نرى انه يشير على عناصر اخرى (more items) سنقوم بالضغط عليها فسوف نرى الشاشة التالية



بعد الضغط على عناصر اخرى في الشاشة السابقة سوف نلاحظ التالي :



فسوف نلاحظ العناصر او عناوين الاعمدة موجودة في القائمة السابقة فنقوم باختيار كل واحدة على حدة فمثلا سنقوم باختيار اسم الطالب بعد وضع مؤشر الكتابة في النص بعد اسم الطالب والضغط على زر ادراج فسوف تظهر بعد اسم الطالب الشكل التالي :

## شهادة مدرسية

أسم الطالب : «اسم\_الطالب»

اسم المادة
اللغة العربية
اللغة الانجليزية
التربية الاسلامية
الرياضيات
العلوم العامة

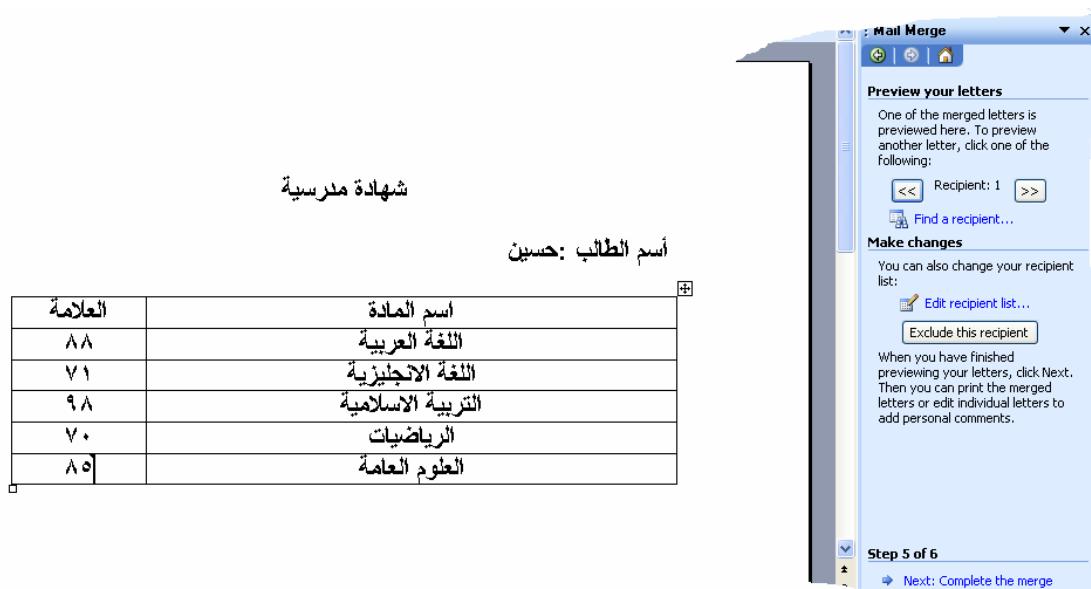
لو لاحظنا بعد اسم الطالب الحقل الذي سوف ندرجه وهكذا نعمل مع باقي  
الحقول نضع مؤشر الكتابة في المكان المراد الادراج به ثم نختار عناصر اخرى  
ونقوم بعملية الادراج فيصبح الشكل لدينا الاتي :

## شهادة مدرسية

أسم الطالب : «اسم\_الطالب»

العلامة	اسم المادة
«اللغة العربية»	اللغة العربية
«اللغة الانجليزية»	اللغة الانجليزية
«التربية الاسلامية»	التربية الاسلامية
«الرياضيات»	الرياضيات
«العلوم العامة»	العلوم العامة

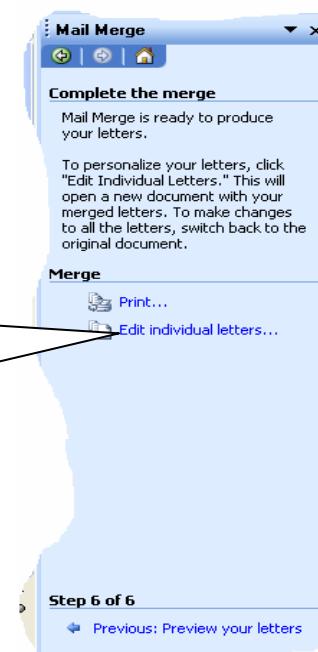
الآن نتجه إلى الشريط على اليمين ونضغط على التالي سوف تظهر الشاشة التالية :



سوف يتم ملء العلامات بشكل تلقائي والاسم ايضا ولو نظرت على اليمين سوف ترى الاسهم على اليمين والشمال لو قمت بالضغط عليهم ستري العلامات تتغير مع اسم الطالب

لو قمت بالضغط على التالي سوف تظهر الشاشة التالية :

عند الضغط على تحرير صفحات فردية او المشار اليه سوف تظهر شاشة اخرى ابق الخيارات كما هي واضغط موافق او اوك ستري لديك عدة صفحات او شهادات مدرسية موزعة فيها العلامة



إلى هنا نختم الجزء الاول من هذا الكتيب ننتقل إلى الجزء الثاني في  
مجال دمج المراسلات :

الجزء الثاني يختص بعملية التنسيق المشروط فكيف لو اراد الاستاذ  
ان يقوم الورود بعمل المعدل الاقل من ٥ باللون الاحمر والباقي  
باللون الاسود فكيف يتم عمل ذلك ننتقل إلى العمل :

نقوم بعملية الضغط على كنترول مع اف ٩ فتدرج الاقواس كما في  
الشكل التالي داخل هذه الاقواس نكتب كلمة if ومن ثم نبعد مسافة  
ونقوم بفتح اقواس جديدة بالضغط على كنترول مع اف ٩ ومن ثم  
تضغط على اضافة ميرجد فيلد وهي كما في الصورة التالية :



تضغط على الايقونة المشار إليها في الشكل واضافة ما يلزم تصبح  
العلامات كما في الشكل التالي :

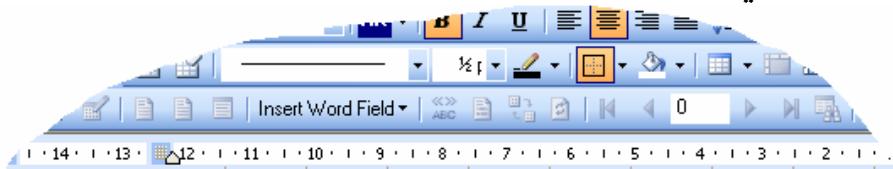
المادة
{ if { MERGEFIELD "اللغة_العربية" < 50 } { MERGEFIELD "اللغة_العربية" } { MERGEFIELD "اللغة_العربية" } }
{ if { MERGEFIELD "اللغة_الإنجليزية" < 50 } { MERGEFIELD "اللغة_الإنجليزية" } { MERGEFIELD "اللغة_الإنجليزية" } }
{ if { MERGEFIELD "التربية_الإسلامية" < 50 } { MERGEFIELD "التربية_الإسلامية" } { MERGEFIELD "التربية_الإسلامية" } }
{ if { MERGEFIELD "الرياضيات" < 50 } { MERGEFIELD "الرياضيات" } { MERGEFIELD "الرياضيات" } }
{ if { MERGEFIELD "العلوم_العامة" < 50 } { MERGEFIELD "العلوم_العامة" } { MERGEFIELD "العلوم_العامة" } }

طبعا هنا التنسيق غير مرتب وانا كبرتها لكي يراها الجميع هنا بعد الضغط على **alt+f9** يرجع الكود إلى وضعه الاصلي كما في الشكل التالي :

اسم الطالب : رشا

العلامة	اسم المادة
41	اللغة العربية
36	اللغة الانجليزية
63	التربية الاسلامية
45	الرياضيات
87	العلوم العامة

الآن نقوم بعملية التنسيق كما تحب وتشتهي فتصبح الشهادة جاهزة  
و كاملة  
كما في الشكل التالي :



اسم الطالب : رشا

العلامة	اسم المادة
41	اللغة العربية
36	اللغة الانجليزية
63	التربية الاسلامية
45	الرياضيات
87	العلوم العامة

**بالهنا والشفا للجميع**

**انا تحت الامر في اي شي مو واضح في الموضوع على الايميل  
الخاص بي**