



الاختبار الثالث 3 في مادة الاعلام الآلي (المستوى : 1 م تك +1 أ)

ملاحظة : الاجابة تكون في المكان المخصص لها فقط  اللقب والاسم : ..... القسم : .....

ماى 2014

المدة : ساعة

6 نقاط

التحرير الأول :

اجب بنعم أو لا مع تصحيح الخطأ إن وجد :

- ① المرجع B88 يمثل تقاطع العمود 88 مع السطر B  نعم  لا
- ② قيمة الصيغة المباشرة  $4+16/8/2=8$  تساوي 8  نعم  لا
- ③ أولوية الأس أقوى من عمليتي القسمة والضرب  نعم  لا
- ④ يمكن للصيغة أن تحتوي على دوال  نعم  لا
- ⑤ النص في Excel يمكن أن يكتب في خليتين أو أكثر  نعم  لا
- ⑥ المصنف يتكون من 3 أوراق عمل ولا يمكن اضافة اوراق أخرى نعم  لا

من أجل فتح برنامج Excel نتبع الخطوات التالية

5 نقاط

التحرير الثاني :

① أ - عرف برنامج EXCEL واذكر دوره ؟

والذي يميزه عن بقية البرامج الأخرى هو

ب - ماهي الطريقة المتبعة لإدراج مخطط ؟

② اعط وظيفة كل أواة من مايلي :


✍ لربنا دور فقة العمل التالفة و اللى فتوى على العلو مان التالفة:

E	D	C	B	A	
					1 كمية الإنتاج
$=100 - \text{Max}(A2:D2)+2^2*2+\text{Somme}(A2:D2)$	20	30	20	10	2
	10	10	40	10	3
					4

معتمدا على ورقة العمل الجب عن ما يلي:

① هل يمكن أن تحتوي ورقة العمل على مصنف ؟ علل !!

② كيف تمت عملية تنسيق الخلية A1

③ ماهي مراجع الخلايا التي تحتوي على البيانات التالفة 10 ؟

④ تظهر النتيجة ..... في الخلية E2 عندما نضغط على المفتاح  
لأن حساب النتيجة يكون بعد العمليات التالفة

⑤ كيف تتم نسخ الصيغة الموجودة في E2 الى الأسفل ؟

عند النسخ لنحصل على النتيجة التالفة في E3

⑥ إن أردنا حساب متوسط قيم كميات الإنتاج الموجودة في السطر الثالث أكتب الصيغة الواجب كتابتها باستعمال المراجع في E3

⑦ ما هي النتيجة التي سنتحصل عليها في E2 لو استبدلنا الدالة MAX بالدالة MIN

⑧ ماهي أحسن طريقة لكتابة الصيغ ( باستعمال المراجع أو المباشرة ) ؟ علل !!