



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

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

ماي 2014

المدة : ساعة

6 نقاط

التحرير الأول :

أجب بنعم أو لا مع تصحيح الخطأ إن وجد :

- ① المرجع B88 يمثل تقاطع العمود 88 مع السطر B نعم لا
- ② قيمة الصيغة المباشرة $4+16/8/2=$ 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 ؟

و الذي يميزه عن بقية البرامج الأخرى هو

< ب - ماهي الطريقة المتبعة لإدراج مخطط ؟

2 اعط وظيفة كل أواة من مايلي :

	<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>
	<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>

✍ لربنا دور فـ العمل التالىـ و اللى فتوي على العلو مان التالىـ:

E	D	C	B	A	
					1 كمية الإنتاج
=100 – Max(A2:D2)+2^2*2+Somme(A2:D2)	20	30	20	10	2
	10	10	40	10	3
					4

معظمنا 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 التالية 10 ؟

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

⑤ كيف تتم نسخ الصيغة الموجودة في E2 الى الأسفل؟

عند النسخ لنحصل على النتيجة التالية 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 !!