

رقم المساق:

ACCA 4024 - ACCA 4224

اسم المساق:

تطبيقات حاسوبية في المحاسبة (عملي)

تاريخ الامتحان: 2014/05/20

عدد الأسئلة: (5) أسئلة

زمن الامتحان: ساعتان

استخدام الآلة الحاسبة (لا)

جامعة فلسطين



الامتحان النهائي

الفصل الدراسي الثاني

2014-2013

اسم المحاضر: د. زاهر المشهراوي

رقم الطالب: _____

اسم الطالب: _____

الكلية: كلية إدارة المال والأعمال

القسم / التخصص: محاسبة

استخدام المعاجم أو القواميس (لا)

السؤال الاول

20 علامة

وفق بين العبارات الموجودة في العمود X بما يناسبها من العمود Y ثم انقل الرمز الصحيح الى دفتر الاجابة.

العمود Y	العمود X
A	1 دليل الحسابات
B	2 قائمة التدفقات النقدية
C	3 طريقة الانتشار
D	4 FV
E	5 LARGE
F	6 نقطة التعادل
G	7 الأمر Filter
H	8 الأصول
I	9 Regression
J	10 طريقة المربعات الصغرى
K	
L	
M	

20 علامة

السؤال الثاني:

أولاً : إليك بيانات التكلفة الأولية والتدفقات النقدية الخاصة بأحد المشروعات الاستثمارية .

B	A
الوصف	البيانات
التكلفة الاولية	-20000
صافي ايراد السنة الاولى	6000
صافي ايراد السنة الثانية	5000
صافي ايراد السنة الثالثة	8000
صافي ايراد السنة الرابعة	6000

المطلوب: تعبئة الفراغات 1, 2 بالصيغ أو الأرقام اللازمة لحساب معدل العائد الداخلي للاستثمار (IRR) بعد أربع سنوات.

وسيطات الدالة

IRR

المرجح = Values

رقم = Guess

إرجاع نسبة الإرجاع الداخلية للتدفقات النقدية.

الرقم الذي نتوقعه قريباً من نتيجة IRR: 0.1 (١٠ بالمائة) إذا أهمل.

ناتج الصيغة =

تعليمات حول هذه الدالة

إلغاء الأمر موافق



ثانيا :

1- تذكر استخدام كل من الدوال التالية مع تحديد نوع كل دالة :

SUM – SUMIF – MAX – OR – PV – SYD

2- تذكر معادلة حساب الاستهلاك السنوي بطريقة القسط الثابت (معادلة الحل اليدوي فقط)

15 علامة

السؤال الثالث

عرف المصطلحات التالية :

التكاليف – التكاليف المتغيرة – التكاليف الثابتة – التكاليف شبه المتغيرة – التكاليف المترتبة.

25 علامة

السؤال الرابع

فيما يلي جدول يبين تكاليف الصيانة و عدد ساعات دوران الآلات في إحدى الشركات خلال الأشهر الستة الأولى من سنة 2013.

D	C	B	A	
	عدد ساعات دوران الآلات	تكاليف الصيانة	الشهر	
	١٨٢٥٠	١٢٢٠	يناير	1
	١٩١٦٠	١٣٥٠	فبراير	2
	١٩٩٨٠	١٣٨٠	مارس	3
	١٧٧٥٠	١١٢٠	أبريل	4
	١٨١٦٠	١٢٩٠	مايو	5
	١٤٨٧٠	١٠٩٠	يونيو	6
				7
				8
				9

المطلوب :

- 1- تحديد الجزء المتغير والجزء الثابت من التكاليف المختلطة باستخدام طريقة النقطة العليا والدنيا.
- 2- تقدير تكاليف الصيانة لشهر يوليو اذا علمت ان عدد ساعات دوران الآلات في ذلك الشهر 16000 ساعة.
- 3- اكتب صيغة المعادلة الواجب إدخالها الى اكسل لحساب التكاليف المتغيرة .



20 علامة

السؤال الخامس

اليك صفحة اكسل التالية الخاصة بحساب نقطة التعادل .

E	D	C	B	A	
			14000	التكاليف الثابتة	1
			100	التكلفة المتغيرة	2
			120	سعر البيع	3
				عدد الوحدات	4
	الربح (الخسارة)	اجمالي التكاليف	اجمالي الإيرادات		5
	-14000	14000	0	0	6
	-10000	34000	24000	200	7
	-8000	44000	36000	300	8
	-6000	54000	48000	400	9
	-4000	64000	60000	500	10
	-2000	74000	72000	600	11
	0	84000	84000	700	12
	2000	94000	96000	800	13
	4000	104000	108000	900	14
	6000	114000	120000	1000	15
	8000	124000	132000	1100	16

المطلوب

1 قم بتسمية نطاقات البيانات أو الخلايا التالية لتعريف اكسل بالمسميات المعروفة لها.

الخلية أو النطاق	التسمية
B1	
B2	
B3	
A5:A15	
B5:B15	
C5:C15	

2 جناء على التسميات السابقة اكتب الصيغة الواجب إدراجها في اكسل من أجل حساب كل من:

- أ - إجمالي الإيرادات
ب- إجمالي التكاليف
ج - الربح (الخسارة)

انتهت الأسئلة

مع تمنياتي لكم بالنجاح والتوفيق