



الزمن: ٣ ساعات
الدرجة: ٨٥ درجة
٢٠١٦/٦/٥

المقرر: إدارة عامة
الفرقة الأولى
الفصل الدراسي الثاني

جامعة كفر الشيخ
كلية التجارة
قسم إدارة الأعمال

أجب عن جميع الأسئلة التالية:

السؤال الأول: الإجابة في جدول كلما أمكن:

- (٢٠ درجة)
- (١) ما هي أوجه الاختلاف بين إدارة المنظمات الحكومية وإدارة منظمات الأعمال وفقاً للمعايير المختلفة؟ موضحاً إجابتك في جدول.
 - (٢) قارن بين النظرية القانونية ونظرية الإدارة العلمية كمدخل لدراسة الإدارة العامة.
 - (٣) ناقش طبيعة الوظيفة العامة من وجهة نظر النظام الأمريكي والنظام الأوروبي وذلك من حيث طريقة اختيار الموظف ومؤسسات التعليم ونظام الترقية و فلسفة النظام.
 - (٤) من حقوق الموظف العام الحق في الترقية. ناقش ذلك موضحاً مفهوم الترقية وأنواعها في نظام الخدمة المدنية بمصر.

السؤال الثاني: أجب عن جميع الأسئلة التالية موضحاً إجابتك بالأشكال التوضيحية:

(٢٠ درجة)

- (١) المراحل التي تمر بها إدارة الأزمة.
- (٢) دورة حياة الأزمة.
- (٣) أسباب نشوء الأزمات.
- (٤) مراحل تطور الأزمة.
- (٥) منهج النظم في تشخيص الأزمات.

السؤال الثالث: اشرح باختصار النقاط التالية:

(٢٠ درجة)

- (١) مراحل تنفيذ الحكومة الالكترونية.
- (٢) الأجزاء الأساسية لإستراتيجية الحكومة الالكترونية.
- (٣) المتطلبات الفنية للإدارة الالكترونية.
- (٤) بدائل تطبيق الإدارة الالكترونية.

السؤال الرابع: اكتب باختصار النقاط التالية:

(٢٥ درجة)

- (١) مزايا وعيوب التنظيم البيروقراطي (الإجابة في جدول).
- (٢) صور المركزية في الإدارة العامة.
- (٣) أسس تقسيم الدولة إلى وحدات محلية.
- (٤) المستويات الإدارية للمحليات في مصر.
- (٥) إذا كان عدد القيادات في إحدى الوحدات المحلية = ١٠ وإذا كان مجموع عمليات الإشراف الفعلية ١٤ عملية إشراف فما هي درجة المركزية واللامركزية في النظام.

مع تمنياتي بالنجاح

أ. د رمضان عبد السلام



الفرقة الاولى انتظام / انتساب / تخلفات

First Page

Answer the questions

1- First Question :Define the following Economic Terms?

- A – Economics science B – marginal rate of substitution(MRS)
C - Economic systems D - Indifference Curves
E-Consumer Surplus

2- **Second Question:**State whether the following statements are true or false with justification?(Using graphs in your answer)

- Opportunity cost is the next best alternative.
- Unemployment and consumption are macroeconomic aspects while inflation and prices are microeconomic aspects.
- When the percentage change in quantity demanded is greater than the percentage change in price, the demand for the good is inelastic.
- If the marginal utility is equal zero, then Total utility for this commodity decreases.
- price of petrol rises 30%, the quantity of petrol purchased falls by 6%. The demand for petrol is elastic.



Second Page

3-Third Question : (Using graphs in your answer)

- A- Draw a production possibilities frontier for a society that produces food and clothing. Show an efficient point, an inefficient point, an infeasible point, And Show the effects of Technology.?
- B- Explain why indifference curves cannot intersect?
- C- Draw and Explain THE CIRCULAR-FLOW DIAGRAM ?
- D- Explain the consumer equilibrium Using indifference curves ?
- E- What is the difference between the positive and the normative economics?
- F- Draw and Explain how to Using Consumer Surplus (CS) to measure Welfare Change?.
- G- Complete the missing columns?

Shift factor	Demand or supply	Shift	Left or right	Price will be	Output will be
Population increase	demand	Shift	right	higher	Higher
sales tax are decrease	Shift	.....	.....	.....
Average income fall	Shift	.....	.....	.....
Technology improves	Shift	.....	.....	.....
Product become more cheap	Shift	.....	.....	.....

انتهت الاسئلة

التاريخ : ٢٥ / ٥ / ٢٠١٦
الزمن : ثلاث ساعات
الدرجة : ٨٥ درجة
عدد الصفحات : ٤ صفحات
الرقم الأكاديمي :



جامعة كفر الشيخ
كلية التجارة
الفرقة : الأولى
المادة : مبادئ محاسبة تكاليف (١)
اسم الطالب :

أجب عن الأسئلة التالية (احسن الخط أتركبير في تقدير الدرجات)
السؤال الأول : (٢٥ درجة - ٤٥ دقيقة)

أولاً : اشرح باختصار كلاً مما يلي مع ذكر مثال أو بالرسم كلما أمكن ذلك

- مفهوم التكلفة والمصروف Expense and Cost Concept .
- درجة التكامل Degree بين النظم المحاسبية الثلاثة (FAS - CAS - MAS) .
- التكلفة الأولية Prime Cost وتكلفة التحويل Conversion Cost .
- تبويب تحليل سلوك التكاليف Cost Behaviour .
- مفهوم التكلفة المتغيرة Variable Cost من الوجهة المحاسبية والاقتصادية .

ثانياً : تقوم شركة فودة للصناعات الثقيلة بصنع وبيع منتج واحد وتعمل الشركة خلال مدى إنتاج ملائم من ٣٠٠٠٠ إلى ٥٠٠٠٠ وحدة وتقوم ببيعها سنوياً والآتى جدول غير مكتمل يبين إجمالي التكاليف وتكاليف الوحدة خلال هذا المستوى :

٥٠٠٠٠	٤٠٠٠٠	٣٠٠٠٠	ساعات التشغيل إجمالي التكاليف
؟	؟	١٨٠٠٠٠ جنيه	تكاليف متغيرة
؟	؟	٣٠٠٠٠٠ جنيه	تكاليف ثابتة
؟	؟	٤٨٠٠٠٠ جنيه	إجمالي التكاليف
؟	؟	؟	التكلفة المتغيرة / وحدة
؟	؟	؟	التكلفة الثابتة / وحدة
؟	؟	؟	إجمالي التكلفة للوحدة

والمطلوب :

- استكمال بيانات الجدول الناقصة سواء لإجمالي التكاليف أو على مستوى التكلفة للوحدة
- افتراض أن الشركة تنتج وتبيع ٤٥٠٠٠ وحدة خلال السنة بسعر ٢٠ جنيه للوحدة ، أعد قائمة الدخل وفقاً لمدخل المساهمة لهذه السنة .

(تابع الصفحة الثانية)

جور مباشرة	١٢٠ جنيه
جور مباشرة	١٠٠ جنيه
كالف صناعية غير مباشرة متغيرة	٦٠ جنيه
كالف تسويق متغيرة	٤٠ جنيه
بيانات عن التكاليف الثابتة عن شهر يناير ٢٠١٦ م :	
كالف صناعية	١٠٠٠٠ جنيه
كالف تسويقية	٦٠٠٠ جنيه
كالف إدارية	٨٠٠٠ جنيه

بلغت الطاقة الانتاجية والتسويقية	٢٠٠٠ جنيه
لا يوجد وحدات تامة الصنع أول يناير ٢٠١٦ م	
عدد الوحدات المنتجة خلال الشهر	١٨٠٠ وحدة
عدد الوحدات المباعة خلال الشهر	١٦٠٠ وحدة بسعر الوحدة ٢٠٠ جنيه

مطلوب :

- إعداد قائمة التكاليف الصناعية للبضاعة وقائمة نتائج الأعمال (د / الأرباح والخسائر) لشهر يناير ٢٠١٦ م طبقاً لأسلوب (نظرية) التكاليف المتغيرة ؟
- إعداد قائمة التكاليف الصناعية للبضاعة وقائمة نتائج الأعمال لشهر يناير ٢٠١٦ م طبقاً لنظرية تكاليف الطاقة المستغلة ؟
- فسر أسباب الاتفاق أو الاختلاف في صافي الأرباح الناتج في كلتا النظريتين بالتحليل الرقمي ؟

السؤال الثالث : (٢٠ درجة - ٤٥ دقيقة)

أولاً: ماذا يقصد بالعجز الطبيعي وغير الطبيعي في المواد الخام (الأولية) ؟ وما هي معالجة التكاليف لكلاً منهما ؟

ثانياً: فيما يلي بيان بحركة الوارد والمنصرف خلال شهر يناير ٢٠١٦ لإحدى شركات عبد القادر الحربي وأولاده على النحو التالي :

- في ١/١ رصيد بداية الشهر ٢٠٠ وحدة بسعر ١٥ جنيه .
- في ١/٧ وارد ٣٠٠ وحدة بسعر ١٦ جنيه .
- في ١/١٢ منصرف للإنتاج ٣٠٠ وحدة لأمر إنتاجي ١١٠ .
- في ١/١٦ منصرف للإنتاج ١٠٠ وحدة لأمر إنتاجي ١١١ .
- في ١/١٧ وارد ٤٠٠ وحدة بسعر ١٧ جنيه .
- في ١/١٨ وارد ٢٠٠ وحدة بسعر ١٦ جنيه .
- في ١/٢٠ منصرف ١٠٠ وحدة للأمر الإنتاجي ١١٠ ، ١٥٠ وحدة للأمر الإنتاجي ١١١ .
- في ١/٢٥ مرتجع ٥٠ وحدة إلى المخازن من الأمر الإنتاجي ١١١ .
- في ١/٣٠ أسفر الجرد الفعلي للمخزون عن وجود عجز في الصنف (أ) قدرة ٤٠ وحدة منها ١٠ وحدات ترجع لأسباب عادية .

المطلوب :

- ١- تصوير صفحة الصنف (أ) لدفتر أستاذ مساعد المخازن تحت فرض أن المنشأة تتبع سياسة الوارد أولاً صادر أولاً (FIFO) .
- ٢- إثبات قيود اليومية لحالة العجز الطبيعي والعجز غير الطبيعي .

السؤال الرابع : (٢٠ درجة - ٤٥ دقيقة)

أولاً: ماذا يقصد بالوقت الضائع الطبيعي وغير الطبيعي ؟ وما هي المعالجة التكاليفية لكلاً منهما مع تأييد إجابتك بالقيود التكاليفية ؟

ثانياً: يفرض قيام شركة هاجر شوقي لصناعة الحلوى بتحديد سياسة التحفيز التالية :

- أ- معدل أجر الوحدة ٢٠ جنيه إذا لم يتجاوز حجم الإنتاج ٧٠ وحدة .
- ب- معدل أجر الوحدة ٣٥ جنيه إذا ازداد حجم الإنتاج عن ٧٠ وحدة وحتى ١٠٠ وحدة .
- ج- معدل أجر الوحدة ٣٠ جنيه إذا ازداد حجم الإنتاج عن ١٠٠ وحدة .

المطلوب :

حساب الأجر الأساسي والمكافأة لثلاثة عمال (موظفين) كانت كمية الإنتاج الخاصة بكل منهم على النحو التالي :

(تابع الصفحة الرابعة)

أ- العامل الأول : ٥٠ وحدة

ب- العامل الثاني : ٨٠ وحدة

ج- العامل الثالث : ١٢٠ وحدة

ثالثاً : بفرض أن عدد ساعات العمل الأساسية في الأسبوع ٤٥ ساعة في شركة هبه شوقي للمواد الغذائية ، وقد أمضى أحد العاملين ٦٠ ساعة في الأسبوع ، وكان معدل الأجر للساعة ١٠ جنيه ، المعدل عن الساعة الإضافية يزيد بنسبة ٢٠% عن المعدل للساعة الأساسية

المطلوب :

تحديد الأجر المستحق للعاملين في هذه الحالة ؟

مع أطيب التمنيات بالتوفيق

أ.د / شوقي السيد فودة



تعليمات الإجابة: أكثر إجابة واحدة فقط - الإجابة داخل كراسة الإجابة بنود الإجابة المدد فقط.
الإجابات المختلفة للسؤال الواحد إن يتم النظر إليها ومعرفة يتم حذف درجة السؤال.
لا يسمح بكتابة أي إجابة بوردة الأسئلة.

الشكل التالي خاص بالأسئلة من (1) - (6) فقط

F	E	D	C	B	A
المصفوفة التالية	0	3	0	7	-3
1	2	1	2	2	1
2	1	2	2	2	4

- خطاى المصفوفة التالية هي
1. D2:F4 بـ A2:B3 جـ A2:F4 دـ D2:F4
2. عند ضرب المصفوفة الأولى في المصفوفة الثانية تنتج مصفوفة
1. يستحيل الضرب بـ 2x2 جـ 3x3
3. لحساب قيمة محدد المصفوفة الأولى يستخدم الأمر
1. MDTERM(A2:B3) بـ MDTERM(D2:F4) جـ MDTERM(A2:B3) دـ MINVERSE(D2:F3)
- لحساب معكوس المصفوفة الثانية يتم تحديد نطاق
1. A2:B3 بـ 3x3 جـ 2x2 دـ A2:B3
5. لإيجاد معكوس المصفوفة الأولى يستخدم الأمر
1. MINVERSE(A2:B3) بـ MDTERM(A2:B3) جـ MDTERM(D2:F4) دـ MINVERSE(D2:F3)
- لحصول على معكوس المصفوفة الأولى يتم الضغط على
1. Ctrl+Shift+Enter بـ Alt+Space+Enter جـ Ctrl+Shift+Del دـ Ctrl+Shift+Del
- للقيام بصيغة رياضية معينة في برنامج الاكسل يجب بدء الصيغة بالرمز
1. = بـ - جـ + دـ "
- يتم الربط بين القيم النصية في الاكسل كما يلي
1. "Very"&"Good" بـ "Very">"Good" جـ "Very"."Good" دـ "Very"&"Good"
- نتيجة < 20 = 10
1. True بـ False
- يتم تحديد الخلايا الثانية عند كتابة K₁ : K₂ : K₃
1. من K₁ إلى K₃ بـ من K₁ إلى K₂ جـ من K₁ إلى K₃ دـ من K₁ إلى K₂



يمكن كتابة الصيغة لجمعية لبرنامج الاكسل بحيث يكون الناتج الخلايا من B₁ إلى A₆ بالاضافة إلى كل الخلايا من C₁ إلى C₃

- صيغة تشير إلى تقاطع نطاقين من الخلايا لا يتقاطعان
1. A3:C5 بـ A2:B3 جـ C2:C5 دـ A3:C5
- صيغة تشير إلى تقاطع نطاقين من الخلايا لا يتقاطعان
1. #NULL! بـ #DIV/0! جـ #NAME? دـ #NULL!
- صيغة تشير إلى عملية رياضية غير منطقيه
1. #VALUE! بـ #DIV/0! جـ #NULL! دـ #DIV/0!
- عند كتابة المعادلات =15/0 تظهر الصيغة التالية
1. #DIV/0! بـ #VALUE! جـ #NULL! دـ #DIV/0!
- نتيجة (6.012,0.05)
1. 6.015 بـ 0.012 جـ 0.05 دـ 6.015
- نتيجة (0.05)
1. 0 بـ 0.05 جـ 1 دـ ذلك
- نتيجة (3.02, 0.05)
1. #NUM! بـ 3.05 جـ 3.02 دـ -3.05
- نتيجة (EVEN(ABS(-3.21)))
1. 4 بـ 2 جـ 3.22 دـ 3.2
- نتيجة (ABS(-3.21))
1. 4 بـ 2 جـ 3 دـ 3.2
- نتيجة (ODD(4.7, 0.2))
1. 5 بـ 5.2 جـ 3 دـ 3.2
- نتيجة (CEILING(6.23, 0.02))
1. 6.24 بـ 6.23 جـ 0.02 دـ ذلك
- نتيجة (FLOOR(3.21, 0.02))
1. 3.2 بـ 3 جـ 2.02 دـ ذلك
- نتيجة (FLOOR(2.01, 0.1))
1. 2 بـ 3 جـ 2.02 دـ ذلك
- يفرض أن 40 = C10 فإن نتيجة (C10 : C11) = ABS(C10)
1. 40 بـ 20 جـ 0 دـ ذلك
- نتيجة (ODD(-3.2))
1. -1 بـ 1 جـ 3 دـ -3



1. `<SIGN>` = هي 0. 26
2. `
` = 1. 27
3. `<HR>` = 0. 28
4. `
` = 1. 29
5. `
` = 1. 30
6. `
` = 1. 31
7. `
` = 1. 32
8. `
` = 1. 33
9. `
` = 1. 34
10. `
` = 1. 35
11. `
` = 1. 36
12. `
` = 1. 37
13. `
` = 1. 38
14. `
` = 1. 39
15. `
` = 1. 40



1. `<LEFT>` = 40
2. `<LEFT>` = 41
3. `<LEFT>` = 42
4. `<LEFT>` = 43
5. `<LEFT>` = 44
6. `<LEFT>` = 45
7. `<LEFT>` = 46
8. `<LEFT>` = 47
9. `<LEFT>` = 48
10. `<LEFT>` = 49
11. `<LEFT>` = 50
12. `<LEFT>` = 51
13. `<LEFT>` = 52
14. `<LEFT>` = 53
15. `<LEFT>` = 54
16. `<LEFT>` = 55

Character	Code
&	&
<	<
>	>
@	©
µ	µ
±	±
÷	÷

اسم المادة : حاسب آلي
الفرقة : الأولى
درجة الامتحان 85 درجة
الزمن 3 ساعات



جامعة كفر الشيخ
كلية التجارة
امتحان الفصل الدراسي الثاني 2016/2015
الأربعاء 2016/6/1

51. كود المعادلتين $\beta \pm T_{(0.05; 2, n-1)}$ كما يلي

- أ. $T_{(0.05; 2, n-1)}$
ب. $T_{(0.05; 2, n-1)}$
ج. $T_{(0.05; 2, n-1)}$
د. $T_{(0.05; 2, n-1)}$

52. كود الصيغة $(H_0: \mu_1 - \mu_2)^3 > 0$ كما يلي

- أ. $(\mu_1 - \mu_2)^3 > 0$
ب. $(\mu_1 - \mu_2)^3 > 0$
ج. $(\mu_1 - \mu_2)^3 > 0$
د. $(\mu_1 - \mu_2)^3 > 0$

53. كود الصيغة $(-1)^3$ كما يلي

- أ. $(-1)^3$
ب. $(-1)^3$
ج. $(-1)^3$
د. $(-1)^3$

54. كود الصيغة $(\sqrt{5X^2 + \sqrt{y_i}})^3$ كما يلي

- أ. $(\sqrt{5X^2 + \sqrt{y_i}})^3$
ب. $(\sqrt{5X^2 + \sqrt{y_i}})^3$
ج. $(\sqrt{5X^2 + \sqrt{y_i}})^3$
د. $(\sqrt{5X^2 + \sqrt{y_i}})^3$

55. يظهر الكود التالي $F_{CRITICAL} = F_{3, 10, 0.05} = 3.71$ النتيجة التالية

- أ. $F_{CRITICAL} = F_{3, 10, 0.05} = 3.71$
ب. $F_{CRITICAL} = F_{3, 10, 0.05} = 3.71$
ج. $F_{CRITICAL} = F_{3, 10, 0.05} = 3.71$
د. $F_{CRITICAL} = F_{3, 10, 0.05} = 3.71$

مع أطيب التمنيات بدوام التوفيق والنجاح

دوليد محمد عفيفي

امتحان الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٥/٢٠١٦

الفرقة الأولى (انتظام - انتساب)

- **أجب عن سؤالين فقط مما يلي:**

- **السؤال الأول:**

- من حقوق الإنسان في الإسلام " حق الإنسان في العيش بأمان " اشرح ذلك بالتفصيل على ضوء مبادئك ؟ .

- **السؤال الثاني:**

- تكلم عن شروط الحماية القانونية للمصنف ؟ ثم بين أنواع المصنفات الواجب حمايتها ؟ .

- **السؤال الثالث:**

- تكلم عن عالمية وإنسانية شريعة الإسلام على ضوء مبادئك ؟ .

مع أطيب تمنياتي لأبنائي الطلاب بالتوفيق والنجاح ،،،

النموذج الأول

المقرر : رياضيات الإستثمار	جامعة كفر الشيخ
الفرقة : الاولى - فصل دراسي ثاني	كلية التجارة
الزمن : 3 ساعات	قسم الإحصاء والرياضة والتأمين

اجب علي الأسئلة التالية

السؤال الأول: (50 درجة)

- اجب علي الأسئلة التالية في جدول عموده الأول رقم السالة والثاني للحل والثالث لنتيجة الحل.
1. اودع شخص مبلغ 1000 ج لمدة 3 شهور ، ومبلغ 2000 ج لمدة 6 شهور ، ومبلغ 4000 لمدة سنة . بمعدل 12 % سنويا . احسب العائد الكلي للإيداعات . وجملة المبالغ المودعة
 2. اودع شخص دفعة شهرية لمدة سنة بمعدل 12 % سنويا فكانت الجملة 1253.34 ج احسب قيمة الدفعة . وبفرض أن قيمة الدفعة مرة ونصف الدفعة السابقة فاحسب الجملة .
 3. تم ايداع 100 ج شهريا تزداد كل سنة بنسبة 10 % ولمدة 10 سنوات وبمعدل فائدة 10 % سنويا . احسب جملة الدفعة للسنة الثالثة فقط .
 4. في المسألة رقم (3) احسب الفوائد الأساسية للمدة كلها .
 5. مبلغ 1000 ج يستحق بعد 6 شهور بمعدل 10 % سنويا . احسب الفرق بين الخصم الرياضي (الصحيح) والخصم التجاري .
 6. إقترض شخص مبلغ 12000 ج لمدة سنتين بمعدل فائدة 12 % . اتفق مع البنك علي الشروط الآتية: دفع الفوائد مقدما . مصاريف تحصيل 5 في الألف . عمولة واحد في المائة . احسب الصافي الذي يحصل عليه المقترض عند الإئفاق . احسب المعدل الفعلي للقرض .
 7. في المسألة رقم (6) إذا اتفق المقترض مع البنك علي سداد القرض وفوائده بأقساط متساوية ربع سنوية خلال السنتين . احسب قيمة القسط المتساوي . (مصاريف التحصيل والعمولة لا تؤخذ في الإعتبار)
 8. اودع شخص مبلغ ما لمدة 5 سنوات بمعدل فائدة مركب 12 % سنويا تحسب الفائدة بمقتضاه شهريا . فكانت الجملة 309268.67 ج . ما هو المبلغ المقترض .
 9. اذا كانت جملة 10 دفعات سنوية عادية قمة الدفعة 10000 ج ومؤجلة m سنة وبفائدة مركبة 12 % سنويا هي 193110.77 ج . احسب مدة التأجيل m
 10. اقترض تاجر مبلغ 100000 ج لمدة 5 سنوات بمعدل فائدة مركبة 12 % سنويا . واتفق علي سداد القرض وفوائده بأقساط متساوية خلال مدة القرض . احسب قيمة القسط المتساوي .

يتبع خلفه

السؤال الثاني: (35 درجة)

العبارات الرياضية الآتية قد تكون صحيحة وقد تكون خاطئة. المطلوب جدول في عموده الأول اكتب رقم العبارة، وفي العمود الثاني اكتب العبارة فقط إذا كانت صحيحة، واكتب الحل إذا كانت خاطئة، وفي العمود الثالث علامة (✓) امام العبارة الصحيحة ونتيجة الحل إذا كانت العبارة خاطئة.

1. $\lceil S_{10} \rceil$ بمعدل 12 % = 11.548735
2. $\lceil S_{10} \rceil * 100$ ج بمعدل 12 % = 1965.46 ج.
3. إذا كانت $\lceil S_{10} \rceil = 15.19293$ ، $\lceil S_{10} \rceil = 16.56$ فإن $r = 12\%$
4. معادلة حساب القسط المتساوي سدادا لأصل القرض وفوائده (فائدة بسيطة) هي
جملة القرض = جملة الأقساط
5. إذا كانت $y_{360} - y_{365} = 0.5$ فإن $y_{360} = 73$
6. إذا كانت $d < 365$ فإن $(1 + r \cdot d / 365) < (1 + r)^{d/365}$
7. $\lceil a_n \rceil = \lceil S_n \rceil (1 + r)^{-n}$
8. $\lceil S_n \rceil = \lceil S_n \rceil / (1 + r)$
9. إذا كانت $\lceil a_{\infty} \rceil = 20$ فإن $\lceil a_{\infty} \rceil^5 = 67.15$
10. إذا كانت $\lceil a_{10} \rceil = 6.759$ ، $\lceil a_{10} \rceil = 6.14456$ فإن $r = 10\%$
11. المزرعة التي تدر عائدا سنويا 100000 ج بمصاريف تشغيل سنوية 30000 ج بمعدل فائدة 5 % سنويا فإن ثمن شرائها هو 1400000 ج .
12. إذا كانت $\lceil S_n \rceil = 30.926867$ ، $\lceil S_n \rceil = 17.548735$ فإن $r = 12\%$
13. إذا كانت قيمة كل من الإستهلاك السنوي الثاني $C_2 = 7455.18$ ، والإستهلاك الرابع هو $C_4 = 8695.73$ ، لقرض قيمته 100000 ج فإن $C_1 = 9602.92$
14. قيمة الإستهلاك $C_9 = 12776.88$.

مع تمنياتي بالتوفيق.

النموذج الثاني

المقرر : رياضيات الإستثمار	جامعة كفر الشيخ
الفرقة : الأولى - فصل دراسي ثاني	كلية التجارة
الزمن : 3 ساعات	قسم الإحصاء والرياضة والتأمين

اجب علي الأسئلة التالية

السؤال الأول: (35 درجة)

العبارات الرياضية الآتية قد تكون صحيحة وقد تكون خاطئة. المطلوب جدول في عموده الأول اكتب رقم العبارة، وفي العمود الثاني اكتب العبارة فقط إذا كانت صحيحة، واكتب الحل إذا كانت خاطئة، وفي العمود الثالث علامة (✓) امام العبارة الصحيحة ونتيجة الحل إذا كانت العبارة خاطئة.

1. $\bar{S} 10$ بمعدل 12 % = 11.548735
2. إذا كانت $y_{360} - y_{365} = 0.5$ فإن $y_{360} = 73$
3. $\bar{S} 10$ * 100 ج بمعدل 12 % = 1965.46 ج.
4. إذا كانت $\bar{S} 10 = 15.19293$ ، $\bar{S} 10 = 16.56$ فإن $r = 12\%$
5. معادلة حساب القسط المتساوي سدادا لأصل القرض وفوائده (فائدة بسيطة) هي
جملة القرض = جملة الأقساط
6. إذا كانت $d < 365$ فإن $(1 + r \cdot d / 365) < (1 + r)^{d / 365}$
7. $a \bar{n} = S \bar{n} (1 + r)^{-n}$
8. $S \bar{n} = \bar{S} \bar{n} / (1 + r)$
9. إذا كانت $\bar{a} 10 = 6.759$ ، $\bar{a} 10 = 6.14456$ فإن $r = 10\%$
10. المزرعة التي تدر عائدا سنويا 100000 ج بمصاريف تشغيل سنوية 30000 ج بمعدل فائدة 5 % سنويا فإن صافي الإيراد هو 140000 ج .
11. إذا كانت $\bar{S} 10 = 30.926867$ ، $\bar{S} 10 = 17.548735$ فإن $r = 12\%$
12. إذا كانت $a \infty = 20$ فإن $a \infty = 67.15$
13. إذا كانت قيمة كل من الإستهلاك السنوي الثاني $C_2 = 7455.18$ ، والإستهلاك الرابع هو $C_4 = 8695.73$ ، لقرض قيمته 100000 ج فإن $C_1 = 9602.92$
14. قيمة الإستهلاك $C_9 = 12776.88$.

يشع

السؤال الثاني: (50 درجة)

اجب علي الأسئلة التالية في جدول عموده الأول رقم السألة والثاني للحل والثالث لنتيجة الحل.

1. اودع شخص مبلغ 1000 ج لمدة 3 شهور ، ومبلغ 2000 ج لمدة 6 شهور، ومبلغ 4000 لمدة سنة. بمعدل 12 % سنويا. احسب العائد الكلي للإيداعات. وجملة المبالغ المودعة
 2. اودع شخص دفعة شهرية لمدة سنة بمعدل 12 % سنويا فكانت الجملة 1253.34 ج احسب قيمة الدفعة . وبفرض أن قيمة الدفعة مرة ونصف الدفعة السابقة فاحسب الجملة.
 3. تم ايداع 100 ج شهريا تزداد كل سنة بنسبة 10 % ولمدة 10 سنوات وبمعدل فائدة 10 % سنويا . احسب جملة الدفعة للسنة الثالثة فقط.
 4. في المسألة رقم (3) احسب الفوائد الأساسية للمدة كلها.
 5. مبلغ 1000 ج يستحق بعد 6 شهور بمعدل 10 % سنويا. احسب الفرق بين الخصم الرياضي (الصحيح) والخصم التجاري.
 6. إقترض شخص مبلغ 12000 ج لمدة سنتين بمعدل فائدة 12 % . اتفق مع البنك علي الشروط الآتية: دفع الفوائد مقدما . مصاريف تحصيل 5 في الألف. عمولة واحد في المائة. احسب الصافي الذي يحصل عليه المقترض عند الإتفاق . احسب المعدل الفعلي للقرض.
 7. في المسألة رقم (6) إذا اتفق المقترض مع البنك علي سداد القرض وفوائده بأقساط متساوية ربع سنوية خلال السنتين . احسب قيمة القسط المتساوي. (مصاريف التحصيل والعمولة لا تؤخذ في الإعتبار).
 8. اودع شخص مبلغ ما لمدة 5 سنوات بمعدل فائدة مركب 12 % سنويا تحسب الفائدة بمقتضاه شهريا. فكانت الجملة 309268.67 ج . ما هو المبلغ المقترض.
 9. اذا كانت جملة 10 دفعات سنوية عادية قمة الدفعة 10000 ج وموجلة m سنة وفائدة مركبة 12 % سنويا هي 193110.77 ج . احسب مدة التأجيل m
 10. اقترض تاجر مبلغ 100000 ج لمدة 5 سنوات بمعدل فائدة مركبة 12 % سنويا. واتفق علي سداد القرض وفوائده بأقساط متساوية خلال مدة القرض. احسب قيمة القسط المتساوي.
- مع تمنياتي بالتوفيق.

الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٥/٢٠١٦ م
مادة: مبادئ المحاسبة المالية (٢)
الزمن: ثلاث ساعات
التاريخ: ٢٠١٦/٠٥/٢٢ م



جامعة كفر الشيخ
كلية التجارة
الفرقة الأولى

درجة الإمتحان : ٨٥ درجة

أجب عن جميع الأسئلة التالية
السؤال الأول: (١٥ درجة)

- بين مدى صحة أو خطأ كل عبارة من العبارات التالية مع إعادة كتابة العبارات الخاطئة بطريقة صحيحة علماً بأن عدم تصحيح العبارة الخاطئة لا يعطيك الحق في الدرجة.
- ١- يعني توازن جانبي ميزان المراجعة عدم جود أي نوع من الأخطاء في الدفاتر حتي تاريخ إعداد الميزان.
 - ٢- تظهر المصروفات المدفوعة مقدماً في قائمة المركز المالي ضمن الخصوم المتداولة
 - ٣- يتم تحديد القيمة السوقية للأوراق المالية في سوق الإصدار من خلال شركات السمسرة.
 - ٤- الأصول المتداولة تمتلكها المنشأة بغرض الإحتفاظ بها لمساعدتها في أداء النشاط الرئيسي لها.
 - ٥- المكاسب هي الزيادة في الأصول أو نقص الخصوم أو كليهما نتيجة ممارسة النشاط العادي للمنشأة.
 - ٦- يمثل صافي رأس المال العامل الفرق بين إجمالي الأصول والخصوم.
 - ٧- تعتبر البضاعة بالطريق ضمن عناصر المخزون للمشتري في جميع الحالات.
 - ٨- طبقاً لأساس الإستحقاق يتم الإعتراف فقط بالإيرادات والمصروفات المحصلة والمدفوعة خلال الفترة.
 - ٩- تعتبر بضاعة الأمانة بمخازن الوكيل ضمن عناصر المخزون السلعي للوكيل.
 - ١٠- يؤدي تطبيق طريقة الوارد أولاً أو صادر أولاً إلي تخفيض مبالغ الضرائب المستحقة على المنشأة خلال فترات ارتفاع الأسعار.

السؤال الثاني: (٢٠ درجة)

- أ- الأرصدة التالية ظهرت ضمن ميزان المراجعة المستخرج من دفاتر إحدى الشركات التجارية في ٢٠١٥/١٢/٣١ م:
- ٢٢٥٠ مدينون، ٢٠٠ ديون معدومة، ٦٠٠ مخصص الديون المشكوك في تحصيلها.
- فيذا علمت بأنه أعدم في نهاية السنة دين قدره ٢٥٠ جنيه، ويراد عمل مخصص للديون المشكوك في تحصيلها بنسبة ١٢% من رصيد المدينين.

المطلوب:

- ١- إجراء قيود التسويات اللازمة.
 - ٢- تصوير حساب مخصص الديون المشكوك في تحصيلها، وحساب الديون المعدومة، وحساب المدينين.
- ب- في ٢٠١٥/١/١ اشترت إحدى الشركات آلة تكلفتها ٢٤٠,٠٠٠ جنيه نقداً، وقدر العمر الإنتاجي لها بأربع سنوات أو ٦٠,٠٠٠ وحدة، وقيمة الآلة في نهاية العمر الإنتاجي لها ٦٠,٠٠٠ جنيه، وقد تم انتاج ١٥,٠٠٠ وحدة خلال عام ٢٠١٥.
- والمطلوب: إثبات قسط استهلاك الآلة في ٢٠١٥/١٢/٣١ باستخدام الطريقة غير المباشرة وفقاً لما يلي:
- ١- طريقة القسط الثابت.
 - ٢- طريقة وحدات الإنتاج.
 - ٣- طريقة مجموع أرقام السنوات.

السؤال الثالث: (١٥ درجة)

فيما يلي بيان بالمشتريات والمبيعات التي تمت بالأجل في شركة الياسمين التي تطبق نظام الجرد المستمر وذلك خلال شهر ديسمبر ٢٠١٥ م:

- ١٢/١ مشتريات ٣٨٠ وحدة بتكلفة ١٥ جنيه للوحدة .
- ١٢/٥ مشتريات ٢٧٠ وحدة بتكلفة ٢٠ جنيه للوحدة .
- ١٢/٩ مبيعات ٥٠٠ وحدة بسعر بيع ٥٥ جنيه للوحدة .
- ١٢/١٤ مشتريات ٣٠٠ وحدة بتكلفة ٢٤ جنيه للوحدة .
- ١٢/٢٠ مبيعات ٢٥٠ وحدة بسعر بيع ٥٥ جنيه للوحدة .
- ١٢/٣١ مشتريات ٢٥٠ وحدة بتكلفة ٣٠ جنيه للوحدة .

والمطلوب:

١- تقيم مخزون آخر الفترة وتكلفة البضاعة المباعة خلال شهر ديسمبر ٢٠١٥ م باستخدام **طريقة الوارد أخيراً صادر أولاً**، علماً بأنه لا يوجد مخزون أول الفترة.

٢- تسجيل قيود اليومية اللازمة لإثبات كل من مشتريات ١٢/١ ومبيعات ١٢/٩ فقط.

السؤال الرابع: (١٥ درجة)

إليك البيانات الآتية التي تم استخراجها من دفاتر شركة أحمد صالح لتجارة المعادن وذلك في ٣١ مايو ٢٠١٥ والخاصة بإعداد قائمة تسوية حساب البنك.

- ١ - كان رصيد حساب المنشأة طبقاً لكشف حساب البنك ٦٨,٠٤٧ جنيه، بينما رصيد حساب البنك في دفاتر المنشأة ٥٨,٥٤٢ جنيه.
- ٢ - أودعت المنشأة مبلغ ٦٣٢٥ جنيه في البنك بتاريخ ٣١ مايو ولم تظهر بكشف حساب البنك.
- ٣ - بلغت قيمة الشيكات الصادرة من المنشأة للدائنين ولم يتقدموا لصرفها بعد (لم ترد بكشف الحساب) ٨,١١٠ جنيه.
- ٤ - قيد البنك لحساب المنشأة مبلغ ٨,٩٧٠ جنيه صافي قيمة ورقة قبض ولم يثبت ذلك بدفاتر المنشأة.
- ٥ - بلغت مصروفات وعمولات البنك ٨٥ جنيه.
- ٦ - اتضح عند مراجعة كعوب الشيكات الصادرة مع القيد بالدفاتر أن كاتب الحسابات قيد شيكاً بمبلغ ١,٥٤٠ جنيه وصحة الرقم ١,٤٥٠ جنيه، وهذا الشيك كان سداداً لأحد حسابات الدائنين.
- ٧ - ورد مع كشف الحساب شيكاً بمبلغ ٨٩٥ جنيه مختوم بخاتم البنك المسحوب عليه مرفوض لعدم كفاية الرصيد وكان هذا الشيك قد حصلت عليه المنشأة من العميل سعد الدين.
- ٨ - بلغت الفوائد الدائنة والواردة بكشف الحساب مبلغ ٣٥ جنيه.
- ٩ - ورد بكشف حساب البنك مذكرة خصم شيك بمبلغ ٣٩٥ جنيه لم يم إصداره من المنشأة.

والمطلوب:

أ - إعداد قائمة تسوية حساب البنك كما تظهر في ٢٠١٥/٥/٣١.

ب- إعداد قيود التسوية اللازمة لتعديل الحسابات وتصوير ح/ البنك بدفاتر الشركة.

السؤال الخامس: (٢٠ درجة)

فيما يلي ميزان المراجعة المستخرج من دفاتر شركة الأمير التجارية بتاريخ ٣١ ديسمبر سنة ٢٠١٥ م، والمعلومات الخاصة بالتسويات الجردية في نهاية العام:

- ١ - بلغ قسط استهلاك الأثاث ١٦,٠٠٠ جنيه وقسط استهلاك السيارات ٣٤,٠٠٠ جنيه عن عام ٢٠١٥ م
- ٢ - الإيجار الشهري لمقر الشركة يبلغ ٤٠٠٠ جنيه.
- ٣ - لم تدفع الأجر والمرتبات الخاصة بشهر ديسمبر ٢٠١٥ م
- ٤ - مصروفات الدعاية والإعلان عن عام يبدأ من ٢٠١٥/٧/١ م
- ٥ - بلغت بضاعة آخر المدة بالتكلفة ١٧٧,٠٠٠ جنيه وبسعر السوق ٢١١,٠٠٠ جنيه.