



في نموذج الانحدار الجزء المقطوع مع المحور الراسي γ هو

12 (د) غير ذلك β_1 (ب) β_0 (ا)
الفرق بين القيمة الفعلية والقيمة المقدرة هو

13 (د) غير ذلك \bar{y} (ج) β_1 (ب) e_i (ا)
يعرف e_i^2 $\sum_{i=1}^n$ +

14 (د) MSE (د) SST (ج) SSR (ب) SSE (ا)

عزيري الطالب إذا علمت $x = 2$ ، $\hat{y} = 40$ ، $\sum_{i=1}^{10} e_i^2 = 0.5$ ، $r =$

15 درجات الحرية التائية df_T ، df_E ، df_R على الترتيب
10-8-2 (د) غير ذلك 9-8-1 (ا)

16 MSE تساوي
(د) غير ذلك 8 (ج) 4 (ب) 5 (ا)
مجموع المربعات الكلية SST هي

17 (د) غير ذلك 18 (ج) 25 (ب) 20 (ا)
متوسط مربعات الأخطاء MSE هي

18 (د) غير ذلك 15 (ج) 8 (ب) 15 (ا)
قيمة F المحسوبة هي

19 (د) غير ذلك 5 (ج) 8 (ب) 3 (ا)
إذا كان $F(1,8) = 4$ ، $F(1,10) = 5$ ، فإن العنصر
20 (د) رفض الفرض البديل (ب) رفض الفرض العدم (ج) تقبل الفرض البديل (د) رفض الفرض البديل
معامل التحديد يساوي

21 (د) غير ذلك 0.75 (ج) 0.5 (ب) 0.25 (ا)
معامل البعد يساوي

22 (د) غير ذلك 0.75 (ج) 0.25 (ب) 0.5 (ا)
خطا التقدير يساوي

23 (د) غير ذلك 5 (ج) 4 (ب) 8 (ا)



عزيري الطالب

الأصلية γ و β_1 مختلفتين، ووقت أربع صفحات من صفحتين (4-1) ووقت صفحات (5-6)

اختراجات التفسيرية ما يلي (يمكن اختيار أكثر من إجابة إن وجد)
مع ضرورة توضيح سبب الاختيار إذا تعطلت ذلك

1 ... هو صيغة استنتاج أحد معالم المجتمع
(ا) التقدير (ج) العينة (ب) الاستدلال

2 الاحتمال المعياري لتوزيع العينة لأي إحصاء يسمى
(ا) الخطأ المعياري (ب) الخطأ المعياري (ج) الانحراف المعياري
للإحصاء

3 قيمة Z_{α} عندما تكون $\alpha = 0.05$ هي
(ا) 0.5 (ب) 1.0 (ج) 5 (د) غير ذلك

4 مرادف عبارة "أكثر تفرطحاً"
(ا) أكثر تفتت (ب) أقل تباين (ج) أقل تفتت (د) منفر حجم العينة

5 مع زيادة حجم العينات فإن توزيع العينة للمتوسط يقترب من التوزيع الطبيعي يعرف ذلك بـ
(ا) نظرية التوزيع (ب) نظرية النهاية (ج) نظرية التقدير (د) غير ذلك
المركزية الاحتمالية

6 الانحراف المعياري للمتوسط σ حادثة σ معلومة
(ا) $\frac{\sigma}{\sqrt{n}}$ (ب) $\frac{\sigma}{\sqrt{N-1}}$ (ج) $\frac{\sigma}{\sqrt{N-n}}$ (د) $\frac{\sigma}{\sqrt{n}}$

7 عدد العينات المكتة يارجع من الحجم 2 يتم اختيارها من مجتمع مكون من 4 عفرات
(ا) $\frac{4}{2121}$ (ب) 2^4 (ج) $\frac{4}{21}$ (د) $\frac{4}{2121}$

8 عند القيمة الجمولية $Z_{\alpha} = -1.645$ فإن قيمة α هي
(ا) 0.05 (ب) 0.10 (ج) 0.01 (د) غير ذلك

9 في الفقرة (8) الاختبار يكون في
(ا) الاتجاه واحد جهة (ب) الاتجاهين (ج) الاتجاه واحد جهة (د) غير ذلك
اليمين

10 في الفقرة (8) الفرض البديل يكون
(ا) $H_0: \mu < 3.7$ (ب) $H_1: \mu > 3.7$ (ج) $H_0: \mu < 3.7$ (د) $H_1: \mu > 3.7$

11 في الفقرة (8) عندما تساوي قيمة Z المحسوبة -9.682 فإن العنصر
(ا) رفض H_0 (ب) قبول H_0 (ج) رفض H_1 (د) قبول H_1



36	مع زيادة درجة الحرية لتوزيع T فإن التوزيع يؤخذ التمامت	(ب) يؤخذ التباين	(ج) يقل التباين	(د) يقل التباين
37	قيمة $t_{1-\alpha}$ تساوي	(أ) t_{α}	(ب) $t_{\alpha/2}$	(د) $-t_{\alpha/2}$
38	يشبه التوزيع الطبيعي وتوزيع	(أ) F	(ب) T	(ج) Z
39	توزيع T من التوزيع الطبيعي	(أ) اكثر التواء	(ب) اقل التواء	(ج) اقل تفتت
40	توزيع T وتوزيع Z منذ $n \rightarrow \infty$	(أ) يتساويان	(ب) لا يتساويان	(ج) لا يتساويان
41	يفرض ان $\sigma_1^2 = \sigma_2^2$ فانه يمكن استخدام	(أ) F	(ب) T	(ج) S_p^2
42	يتطلب لدراسة اكثر من مجتمعين التعرف على توزيع	(أ) T	(ب) Z	(ج) X^2
43	إذا علمت ان $\sum_{i=1}^3 x_i^2 = 14$ و $\sum_{i=1}^3 x_i = 6$ فإن $\sum_{i=1}^3 x_i^2$ تساوي	(أ) $\frac{1}{3}$	(ب) $\frac{2}{3}$	(ج) $\frac{1}{2}$
44	يمكن تقسيم المجموع الكلي لدرجات الانحراف الى	(أ) غير ذلك	(ب) SSR, SST, SSB	(ج) SSW, SSR, SSB
45	يفرض ان لديك الفرض التالي $H_0: \mu_1 = \mu_2 = \mu_3$ فإنا سوف نستخدم اختبار	(أ) T	(ب) Z	(ج) F
46	في الفقرة (64) d/f تكون	(أ) 2	(ب) 3	(ج) 2

خاصة بالأسئلة من (47) إلى (54)

متوسط الدرجات	مجموع الدرجات	درجات الحرية	مستوى الاختلاف
2	—	3	بين المجموعات
—	—	—	داخل المجموعات
—	10	11	الكلي



24	إذا علمت ان $S_{xx} = 4$ فإن قيمة t_{n-1} تساوي	(أ) $1/\sqrt{4/4}$	(ب) $1/\sqrt{4/8}$	(ج) $1/\sqrt{5/4}$	(د) غير ذلك
25	... متغير عشوائي يعتمد قيمته فقط على العينة	(أ) التباين	(ب) الإحصائي	(ج) التقدير	(د) الاستقلال
26	إذا كان فرض عدم الخطأ ولم يقبله فأنه من	(أ) Type I error	(ب) Type II error	(ج) Type III error	(د) غير ذلك
27	الفرض $H_0: \mu = \mu_0$ ضد $H_1: \mu < \mu_0$ فإن الاختبار يكون من	(أ) طرف واحد جهة اليسار	(ب) طرف واحد جهة اليمين	(ج) من طرفين	(د) غير ذلك
28	إذا كان $\sigma < n < 30$ فإن التوزيع المستخدم	(أ) F	(ب) T	(ج) Z	(د) X^2
29	كلما زادت حجم العينة كلما	(أ) كثر الخطأ	(ب) قل الخطأ	(ج) القرب S من μ	(د) ابتعدت \bar{x} من μ
30	العينة مع الرجوع بين مجتمع محدود يكافئ العينة من مجتمع لا نهائي	(أ) وجود حدود الحجم المختارة من العينة	(ب) وجود حدود الحجم المختارة من المجتمع	(ج) عدم وجود حدود الحجم المختارة من المجتمع	(د) عدم وجود حدود الحجم المختارة من العينة
31	أقل درجة حرية ممكنة هي	(أ) ∞	(ب) 2	(ج) 1	(د) 0
32	كلما كبرت درجة الحرية في توزيع T أصبح	(أ) اكثر تفتتاً	(ب) اكثر تقارباً	(ج) اكثر تديباً	(د) غير ذلك
33	عند $t(0.005, 15)$ فإن $t(0.995, 15)$ تساوي	(أ) 2.749	(ب) 2.947	(ج) -2.947	(د) غير ذلك
34	متوسط العمر الافتراضي لآلة سيارة يزيد من 40000 كم فإن الفرض يكتب	(أ) $H_0: \mu > 40000$	(ب) $H_0: \mu < 40000$	(ج) $H_1: \mu > 40000$	(د) $H_1: \mu < 40000$
35	احتمال رفض الفرض العدم عندما يكون صحيح هو	(أ) μ	(ب) β	(ج) α	(د) H_1



الجزء الاول: المشتريات

اختار الإجابة الصحيحة :

حالة عملية للاسئلة من ١ - ٤

توافرت لديك البيانات التالية:

- التكاليف الثابتة ١٠٠٠٠ جنيهه والتكاليف المتغيرة للوحدة ١٠٠ جنيهه وسعر شراء الوحدة ٢٠٠ جنيهه
- ١- ما هو القرار في حالة احتياج الشركة ل ١٠٠ وحدة:
أ. شراء ب. تصنيع ج. أ أو ب د. لا شيء مما سبق
- ٢- ما هو القرار في حالة احتياج الشركة ل ٢٠٠ وحدة:
أ. شراء ب. تصنيع ج. أ أو ب د. لا شيء مما سبق
- ٣- تكاليف التصنيع في حالة تصنيع ٥٠ وحدة:
أ. ١٥٠٠٠ ب. ١٢٠٠٠ ج. ١٠٠٠٠ د. لا شيء مما سبق
- ٤- اذا تواجدت لدي الشركة تكاليف غارقة قدرها ٥٠٠٠ ما هو القرار في حالة احتياج الشركة ل ١٠٠ وحدة:
أ. شراء ب. تصنيع ج. أ أو ب د. لا شيء مما سبق
- ٥- نموذج يثبت فيه البيانات الخاصة بالشحنات الواردة:
أ. - طلب شراء ب. طلب أسعار ج. - أ، ب معا د. لا شيء مما سبق
- ٦- العوامل المؤثرة في تحديد الوقت المناسب للشراء:
أ. - نوع وطبيعة المواد المشتراه ب. العوامل السوقية ج. لا شيء مما سبق د. أ، ب معا
- ٧- من العوامل المحددة لتنظيم ادارة الشراء:
أ. تكلفة الشراء ب. سعر البيع ج. المهام المطلوبة د. لا شيء مما سبق
- ٨- يتولى مهمة الشراء في المنظمات صغيرة الحجم:
أ. مدير المشتريات ب. شخص او عدد محدود من الأشخاص ج. ادارة مستقلة د. لا شيء مما سبق
- ٩- من اسباب اهمية توفير الجودة المناسبة في المواد المشتراه:
أ. طول فترة التوريد ب. تحقيق وفورات في تكاليف التشغيل ج. ارتفاع مرونة الطلب د. الطلب
- ١٠- من العوامل المؤثرة في اختيار المعدات الرأسمالية:
أ. تكلفة الالة ب. الخصائص التشغيلية ج. التكلفة الثابتة د. أ، ب معا
- ١١- تعد افضل معايير الجودة بالنسبة للمولدات الكهربائية المستخدمة في حضانات الاطفال:
أ. درجة التعمير ب. الاستمرارية ج. الطاقة الانتاجية د. الدقة
- ١٢- تعد افضل معايير الجودة بالنسبة للمطابع والمؤسسات الصحفية:
أ. درجة التعمير ب. الاستمرارية ج. الطاقة الانتاجية د. الدقة
- ١٣- هي تحديد المسؤوليات والواجبات الخاصة بالجهاز المختص بممارسة وظيفة الشراء:
أ. تنظيم جهاز الشراء ب. تخطيط جهاز الشراء ج. تقييم جهاز الشراء د. لا شيء مما سبق
- ١٤- من مزايا مركزية الشراء:
أ. عبء علي الادارة ب. سياسة موحدة تجاه الموردين ج. تسمح بممارسة الشراء الكبير د. لا شيء مما سبق
- ١٥- من عيوب مركزية الشراء
أ. الحصول على الكفاءات المطلوبة ب. عبئاً ثقيلاً على الإدارة المركزية ج. أ، ب معا د. لا شيء مما سبق
- ١٦- من مزايا لامركزية الشراء:
أ. سهولة اجراء أي تعديلات ب. الحصول على الكفاءات المطلوبة ج. أ، ب معا د. لا شيء مما سبق
- ١٧- لا يمكن تحقيق موازنة بين مركزية ولا مركزية الشراء:
أ. العبارة صحيحة ب. العبارة خاطئة

1

- ١٨- دعوة لجميع الأفراد والمنظمات الراغبة في التعامل مع المنظمة ممن تتوافر فيهم الشروط:
أ. الأمر المباشر ب. المفاوضة ج. المناقصات التنافسية د. لا شيء مما سبق.
- ١٩- تفضل المناقصة في الحالات الآتية: :
أ. ألا يكون للمنظمة المشتري مورد مفضل ب. وجود وقت كافي ج. السوق في حالة منافسة د. كل ما سبق
- ٢٠- تفضل المفاوضة في الحالات الآتية:
أ. المنتج جديد ب. ألا يكون للمنظمة المشتري مورد مفضل ج. صعوبة الانتظار د. لا شيء مما سبق
- ٢١- تفضل الأمر المباشر في الحالات الآتية:
أ. ألا يكون للمنظمة المشتري مورد مفضل ب. حالات الضرورة القصوي ج. المنتج جديد د. كل ما سبق
- ٢٢- وثيقة تصدر من داخل المنظمة يطلب فيها قسم أو إدارة معينة داخل المنظمة شراء مستلزمات أو مواد محددة:
أ. امر شراء ب. طلب أسعار ج. - طلب شراء د. لا شيء مما سبق
- ٢٣- مستند قانوني مكتوب بين المنظمة والمورد الذي تم اختياره:
أ. طلب شراء ب. طلب أسعار ج. - امر شراء د. لا شيء مما سبق
- ٢٤- استدعاء ومناقشة الموردين للأسعار المقدمة منهم بهدف الوصول لأفضل سعر :
أ. الممارسة ب. المناقصات التنافسية ج. الأمر المباشر د. لا شيء مما سبق.
- ٢٥- من منافع الشراء في الوقت المناسب:
أ. ارتفاع الاستثمار في المخزون ب. ضمان عدم توقف الإنتاج ج. استقرار السعر د. كل ما سبق.
- ٢٦- عندما يكون السوق مستقر فإن.....يتحكم في توقيت الشراء :
أ. البائع ب. الطلب ج. المشتري د. لا شيء مما سبق
- ٢٧- من مزايا الشراء للاستخدام الفوري :
أ. مواجهة طلبات العميل ب. الاستفادة من الخصم ج. تجنب ندرة المواد د. تفادي تقادم المخزون
- ٢٨- من عيوب الشراء المقدم :
أ. ارتفاع تكلفة التخزين ب. الاستفادة من الخصم ج. تجنب ندرة المواد د. تفادي تقادم المخزون
- ٢٩- الفرق الرئيسي بين سياستي الشراء المقدم والشراء للمضاربة هو :
أ. السعر ب. الغرض من الشراء ج. التكلفة د. لا شيء مما سبق
- ٣٠- تتطلب سياسة الشراء.....وجود اشخاص لديهم القدرة العالية علي التنبؤ باتجاهات الاسعار مستقبلاً:
أ. المقدم ب. للاستخدام الفوري ج. للمضاربة د. لا شيء مما سبق
- ٣١- يتوقف قرار الشراء الخارجي ام التصنيع الداخلي علي مقارنة تكاليف التصنيع مع:
أ. سعر البيع ب. التكلفة الثابتة ج. التكلفة المتغيرة د. سعر الشراء
- ٣٢- من الخصائص الشرائية للمعدات الرأسمالية:
أ. طول فترة التوريد ب. تكرار الشراء ج. أ، ب معاً د. ارتفاع مرونة الطلب
- ٣٣- تعدافضل معايير الجودة بالنسبة للطائرات:
أ. درجة التعمير ب. الاستمرارية ج. الطاقة الانتاجية د. الدقة
- ٣٤- إذا كانت النسبة التي يستحقها المورد في عامل السعر ٦٦,٦% وسعر المورد ٦٠ ، فإن أقل سعر معروض هو:
أ. ٤٠ ب. ٦٠ ج. ٣٠ د. لا شيء مما سبق
- ٣٥- يفضل الاعتماد علي العلامة التجارية في توصيف جودة المشتريات عند:
أ. الشراء بكميات كبيرة ب. الشراء بكميات صغيرة ج. الشراء من أكثر من مورد د. لا شيء مما سبق
- ٣٦- يفضل الاعتماد عليفي توصيف جودة المحاصيل الزراعية :
أ. توصيف الاداء ب. المعايير التجارية والصناعية ج. الرتب د. لا شيء مما سبق
- ٣٧- من طرق الفحص المستخدمة في تحديد درجة مقاومة الزجاج للكسر عند الحوادث:
أ. الاختبارات الاداء ب. الاختبارات معملية ج. فحص مظهري د. الاختبارات الطبيعية
- ٣٨- مبررات تفضيل شراء المعدات الرأسمالية المستعملة:
أ. ضعف المركز المالي للشركة ب. سهولة تقدير قيمتها ج. اعتبارات الامن والامان د. أ، ب معاً
- ٣٩- عدد الاوامر المخالفة للمواصفات ٤ والتزم المورد بتسليم ١٥ طلبية في الميعاد بنسبة مواعيد تسليم ٧٥% من الاوامر السابقة لهذا المورد ، وبالتالي فإن عدد الاوامر المطابقة للمواصفات لهذا المورد تساوي:
أ. ١٥ ب. ١٨ ج. ١٦ د. ٢٠
- ٤٠- وفقاً لبيانات السؤال السابق عدد الاوامر السابقة لهذا المورد:
أ. ١٥ ب. ١٨ ج. ١٦ د. ٢٠

ملحوظة الجزء الثاني في الصفحات التالية

م. م. م.

المادة :إدارة المواد (الجزء الثانى - إدارة المخزون)

هذا الجزء مكون من صفتين

أجب عن الأسئلة التالية

السؤال الأول

أ- ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة و علامة (×) أمام العبارات الخاطئة التالية مع تبرير الإجابة فى حالة العبارات الخطأ فقط فيما لا يزيد عن سطرين..(مع الإلتزام بالجدول التالى عند الإجابة)

رقم العبارة	العبارة(✓) أم (×)	التبرير

- ١- يمكن أن نطلق مفهوم المخزون الراكد على الوحدات السليمة أو التالفة لخطأ فى التخزين .
- ٢- عدم التصرف فى الاصناف المرتجعة وفقا لسياسة المنظمة يعد واحدا من أسباب ركود المخزون
- ٣- الكمية الإقتصادية يمكن تحديدها على الرسم بنقطة تلاقي تكاليف الطلب مع تكاليف التخزين وأدنى نقطة لمنحنى التكاليف الكلية .
- ٤- العوامل المحددة لمستويات المخزون لا تشمل العوامل الإدارية .
- ٥- العلاقة بين تكاليف الطلب والكمية المطلوبة علاقة عكسية
- ٦- العلاقة بين تكاليف التخزين والكمية المطلوبة علاقة طردية
- ٧- تقاس فترة الإستخدام الخالص بالفرق بين فترة الإستخدام وفترة الإنتاج
- ٨- عرض الأصناف الراكدة للبيع للشركات الأخرى والعاملين والوسطاء تعد بعض طرق التصرف فى المخزون الراكد .
- ٩- تعدد الاصناف والأنواع فى المخزن تعد أحد أسباب تكدس المخزون
- ١٠- الأصناف المفقودة هى الأصناف التى تكون أما غير موجودة أوبها نقص فى الكميات
- ١١- تعديل التشريع يعد إحدى محاور إدارة المخزون الحكومى المصرى
- ١٢- الاصناف التى استمر رصيدها دون حركة مدة ثلاث سنوات أو أكثر تعد راكدة أو مكدسة.
- ١٣- يطلق على فلسفة إنتاج السلع المرغوبة بلافاقد المخزون الافتراضى

السؤال الثانى

أ- وضح بالرسم مع الشرح :

- ١- حالة الإنتاج مع الإستخدام كأحد حالات المخزون
- ٢- كيفية تحديد الكمية الإقتصادية وكل من تكلفة إعداد الطلبية وتكلفة الإحتفاظ بالمخزون والتكلفة الكلية والعلاقات المختلفة بينهم

تابع الأسئلة

ب- تقوم شركة تويوتا لصناعة السيارات باستيراد الموتورات، وبالرجوع إلى السجلات المحاسبية وجد أن تكلفة إعداد أمر الشراء الواحد تصل إلى ١٠٠ جنيه، وأن تكلفة التخزين ٠.٠٦ من سعر الوحدة المشتراة ، وسعر الوحدة ١٠ جنيه ، وبالرجوع إلى سجلات الشركة تبين أن الاحتياجات الشهرية من الموتورات تصل إلى ١٠٠٠ موتور في الشهر الواحد مع العلم بأن عدد أيام العمل في السنة ٣٦٠ يوم .
المطلوب:

- ١- تحديد الكمية الإقتصادية
- ٢- تحديد تكاليف الطلب
- ٣- تكاليف التخزين
- ٤- التكاليف الكلية
- ٥- تحديد عدد الطلبيات
- ٦- طول دورة الطلب
- ٧- إذا علمت أن الشركة تمتلك في مخازنها ٣٠٠ موتور، وفي نهاية العام بلغ المخزون ٢٠٠ موتور فاحسب معدل دوران المخزون على أساس عدد الوحدات

السؤال الثالث

تشتري شركة السعادة صنف معين من أحد الموردين وفقاً للمصادر التالية :

السعر	الكمية
٢.٢ جنيه	أقل من ٤٠٠
٢ جنيه	من ٤٠٠ إلى أقل ٦٠٠
١.٨ جنيه	٦٠٠ فأكثر

فإذا علمت أن متوسط معدل الاستخدام اليومي هو ٤٨ وحدة . وأن عدد أيام العمل في العام هو ٣٠٠ يوم ، وأن تكلفة إعداد أمر الشراء في ٥٥ جنيه .

والمطلوب :

أولاً : تحديد الكمية الإقتصادية للشراء إذا كانت تكلفة الاحتفاظ بالمخزون ٣ جنيه مع تحديد التكلفة الكلية
ثانياً : تحديد الكمية الإقتصادية للشراء إذا كانت تكلفة الاحتفاظ بالمخزون تعادل ٢٠% من ثمن الشراء مع تحديد التكلفة الكلية.

انتهت الأسئلة

نتمنى لكم كل التوفيق والنجاح



التاريخ: ٢٢ / ١ / ٢٠١٧

الزمن : ٣ ساعات

(الأسئلة على ٣ صفحات)

السؤال الأول: (٢٠ درجة فيما لا يزيد عن ثلث ساعة)
ما هو الفرق من وجهة نظرك بين كل من (الأسهم العادية، الأسهم الممتازة، والسندات) كمصدر من مصادر التمويل التقليدية ؟

إذا توافرت لديك البيانات المالية التالية الخاصة بقائمتي المركز المالي والدخل عن شركة " Well Mart " عن الفترة الزمنية المنتهية في ديسمبر ٢٠١٦

قائمة المركز المالي (القيمة بالآلاف جنيه)		الأصول	
الخصوم وحقوق الملكية			
٥٠٠٠٠	داننون	٢٥٠٠٠	نقدية
٢٥٠٠٠	أوراق دفع	٢٥٠٠٠	أوراق مالية
٢٥٠٠٠	مصروفات مستحقة	٢٥٠٠٠	حسابات مدينة
١٧٥٠٠٠	قروض قصيرة الأجل	١٧٥٠٠٠	مخزون
٢٧٥٠٠٠	إجمالي الخصوم المتداولة	٢٥٠٠٠٠	إجمالي الأصول المتداولة (٢٠%) منها أصول دائمة
٢٥٠٠٠	قروض طويلة الأجل (سندات)	٢٠٠٠٠٠	مباني وعقارات
٣٠٠٠٠٠	إجمالي الخصوم	٢٥٠٠٠	آلات ومعدات
		٢٥٠٠٠	أثاث
٥٠٠٠٠	أسهم ممتازة	٢٠٠٠٠	سيارات
١٠٠٠٠٠	أسهم عادية	٢٧٠٠٠٠	إجمالي الأصول الثابتة
٥٠٠٠٠	أرباح محتجزة	(٢٠٠٠٠)	(بطرح) الإهلاك
٢٠٠٠٠٠	إجمالي حقوق الملكية	٢٥٠٠٠٠٠	صافي قيمة الأصول الثابتة
٥٠٠٠٠٠	إجمالي الخصوم وحقوق الملكية	٥٠٠٠٠٠٠	إجمالي الأصول

قائمة الدخل

٣٠٠٠٠٠٠	صافي المبيعات
١٧٥٠٠٠٠	تكلفة البضاعة المباعة (تطرح)
١٢٥٠٠٠٠	إجمالي الربح
	مصروفات التشغيل (تطرح)
٢٥٠٠	- مصروفات بيعية
٧٥٠٠	- مصروفات عامة وإدارية
٢٠٠٠٠	- الإهلاك
٣٠٠٠٠	إجمالي مصروفات التشغيل
٩٥٠٠٠	الدخل التشغيلي
٢١٠٠٠	الفوائد (تطرح)
٧٤٠٠٠	صافي الربح قبل الضريبة
١٨٥٠٠	الضرائب ٢٥% (تطرح)

صافي الربح بعد الضريبة	٥٥٥٠٠	
- توزيعات الأسهم الممتازة (تطرح)		٥٥٠٠
- الدخل المتاح للملاك	٥٠٠٠٠	
عدد الأسهم العادية المصدرة	٥٠٠٠	سهم

السؤال الثاني: (١٠ درجات فيما لا يزيد عن نصف ساعة)

بالإعتماد على بيانات القوائم المالية السابقة (قائمتي الدخل والمركز المالي):
المطلوب: حساب نسب الربحية (دون التعليق عليها) .. موضحاً هل تشتري أسهم تلك الشركة أم لا؟

السؤال الثالث: (١٥ درجة فيما لا يزيد عن نصف ساعة)

بالإعتماد على بيانات القائمتين السابقتين (قائمتي الدخل والمركز المالي):
(أ): ما هو نوع السياسة التمويلية التي تتبعها تلك المنشأة في تمويل أصولها (التغطية، الجريئة، أم المتحفظة) مع التعليل؟
(ب): بفرض أن متوسط تكلفتني كل من التمويل قصير الأجل، والتمويل طويل الأجل هي: ٨% و ١٠% على التوالي، وأن المنشأة تنوي تعديل سياستها التمويلية من خلال تمويل ٢٠% من أصولها المؤقتة بالإعتماد على مصادر تمويل طويلة الأجل :

المطلوب: تحديد نوع كل من السياستين السابقتين، مع تحديد كل من تكلفة ومخاطر التمويل في ظل كل سياسة؟

السؤال الرابع:

- بالرجوع إلى بيانات القوائم المالية السابقة .. أجب عن التساؤلين التاليين:

أولاً: (١٥ درجة فيما لا يزيد عن نصف ساعة)

- بفرض أن:

- تكلفة القروض (قصيرة وطويلة الأجل) بعد الضريبة تعادل ٨%

- تكلفة الأسهم الممتازة تعادل ١١%

- تكلفة الأسهم العادية تعادل ١٥%

- تكلفة الأرباح المحتجزة تعادل هي الأخرى ١٥%

المطلوب: تحديد متوسط تكلفة الأموال لتلك الشركة؟

ثانياً: (٥ درجات فيما لا يزيد عن نصف ساعة)

- بفرض أن صافي الأرباح السنوية لتلك الشركة سوف تزيد بنسبة ٥% سنوياً على مدار السنوات الثلاث المقبلة:

- المطلوب: تقييم قرار الاستثمار في أموال تلك الشركة بالإعتماد على طريقة "صافي القيمة الحالية"؟

انتهت أسئلة الجزء الأول (تابع سؤال الجزء الثاني)

السؤال الخامس :-

(٢٠ درجة)

توفرت لديك البيانات الآتية عن إجمالي المتحصلات والمدفوعات النقدية المتوقعة لشركة الشفاء للأجهزة الطبية عن الفترة من يوليو حتى ديسمبر ٢٠١٦ :-

(القيمة بالألف جنيه)

ديسمبر	نوفمبر	اكتوبر	سبتمبر	اغسطس	يوليو	بيان
٢٠٠	٢٣٠	١٨٤	١٩٠	١٦٠	١٥٠	إجمالي المتحصلات
٢٨٠	١٤٥	٣٤٠	١٦٣	١٢٤	١١٥	إجمالي المدفوعات

فإذا علمت أن رصيد النقدية أول المدة ٦١ ألف جنيه ، والحد الأدنى للنقدية المطلوب الاحتفاظ به ٦٠ ألف جنيه .

المطلوب :-

إعداد الموازنة النقدية عن الفترة من يوليو حتى ديسمبر ٢٠١٦ وفقاً للآتي :-

- ١- سياسة اقتراض العجز النقدي شهرياً وعدم استثمار الفائض النقدي .
- ٢- سياسة اقتراض العجز النقدي شهرياً واستثمار الفائض النقدي .

انتهت الاسئلة

مع اطيب الامنيات بالنجاح

<p>التاريخ : الثلاثاء 2017/1/24 الزمن : ثلاث ساعات الدرجة : 85 درجة الامتحان : الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي 2016/2017 اسم الطالب :</p>		<p>جامعة كفر الشيخ كلية التجارة الفرقة : الثالثة المادة : تجارة خارجية الرقم الأكاديمي :</p>
--	---	--

أجب عن الأسئلة الآتية : (أجب حسب ترتيب الأسئلة مع عدم الإسهاب الممل أو الاختصار المخل)

(45 درجة)

السؤال الأول :

"قررت مصر في 2016/11/3 إجراء تعويم كلى لسعر صرف الجنية المصري في إطار شروط مفاوضات مصر مع صندوق النقد الدولي مؤخراً للحصول على قرض أجنبي" ناقش مضمون هذه العبارة فقط من حيث:

1. مفهوم وأنواع وشروط تعويم العملة.
2. الأسباب الكامنة وراء قرار التعويم الكلى لسعر صرف الجنية المصري.
3. مراحل تشخيص حالة الجنية المصري قبل وبعد إجراء عملية التعويم.
4. الآثار الاقتصادية المترتبة على تعويم سعر صرف الجنية المصري.
5. مقترحاتك للحد من التأثيرات السلبية المترتبة على عملية تعويم الجنية المصري.

(40 درجة)

السؤال الثاني : وضح الفارق بين كل من :

1. الاقتصاد الدولي والتجارة الدولية.
2. الإغراق الدائم والمؤقت.
3. الاعتماد على الذات والاكتفاء الذاتي.
4. الاتحاد الجمركي والاتحاد الاقتصادي.
5. التوازن الحسابي والتوازن الاقتصادي لميزان المدفوعات.
6. النظرية الهكشرية والريكاردية في تفسيرهما لقيام التجارة الخارجية.
7. وظيفة صندوق النقد الدولي والبنك الدولي ومنظمة التجارة العالمية.
8. السياسة التجارية القيمية والكمية.

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق ...

د/ عزت قناوي



امتحان دور يناير
الزمن : ٣ ساعات

الفرقة الثالثة (انتظام وانتساب)
دراسات فى المشاكل المحاسبية المعاصرة
العام الجامعى ٢٠١٦/٢٠١٧

جامعة كفر الشيخ
كلية التجارة

(٥ صفحات)

السؤال الاول

ضع علامة (√) امام العبارة الصحيحة وعلامة (x) امام العبارة الخاطئة مع التصحيح

- (١) مفهوم الربح وفقا لنظرية المحافظة على تحقيق الربح النقدي هو ذلك المبلغ الذى يمكن ان يقوم المشروع بتوزيعه ويحتفظ رغم ذلك بنفس القدرة على تحقيق ربح معبرا عنه بوحدة نقدية لها نفس القوة الشرائية لوحددة النقد القديمة.
- (٢) مفهوم الربح وفقا لنظرية استرداد الاستثمارات الحقيقية هو ما يبقى للمشروع بعد المحافظة على الاستثمارات الاصلية معبرا عنها بعدد من الوحدات النقدية المستثمرة اول المدة.
- (٣) كلاً من مكاسب التشغيل والكاسب الغير عادية ومكاسب الحيازة تكون دائما محققة.
- (٤) مكاسب الحيازة هي الفرق بين القيمة المقاسة لاصل ما فى لحظة معينة والتكلفة التاريخية التى انفقتها المنشأة على شراء هذا الاصل.
- (٥) وفقا لطريقة العقود التامة للمحاسبة عن عقود الانشاءات طويلة الاجل يتم اثبات الايرادات وارباح العقد بعد اكمال التنفيذ ولكن يتم حساب تكاليف كل فترة ومقابلتها باليرادات التى تخص كل فترة.
- (٦) تظهر النفقات الايرادية المرتبطة بوظيفة الانتاج فى حساب الارباح والخسائر .
- (٧) اذا تمت معالجة النفقات الايرادية بانها نفقات ايرادية مؤجلة يترتب على ذلك تضخم صافى الربح وتضخم رقم الاصول فى المركز المالى.
- (٨) يتم حساب الاهلاك فى طريقة اعادة التقدير بالفرق بين الرصيد الدفترى للاصل والقيمة الفعلية لذات الاصل فى نهاية العام.
- (٩) ارصدة مخزون البضاعة الموجودة بالمخازن العامة تكون مقومة اساسا بسعر السوق ومن ثم فعند تقويمها فى اخر الفترة المالية فلا توجد اى مشكلة محاسبية.
- (١٠) تتفق النفقات الايرادية المؤجلة مع النفقات الرأسمالية فى شكل المعالجة الظاهري وزيادة الطاقة الانتاجية للأصول القائمة والحصول على اصول ثابتة جديدة.

السؤال الثانى :

اختر الاجابة الصحيحة ثم انقلها فى ورقة الاجابة:

- ١- كانت ربحية السهم لشركة مدينتى ١٢ ج للسهم لعام ٢٠١٣ قبل أن يأخذ المحاسب فى الاعتبار الأثار المترتبة على تحويل الأوراق المالية المخفضة لربحية السهم. ولم يحدث خلال عام ٢٠١٣ تحويل أى أوراق مالية مخفضة لربحية السهم إلى أسهم عادية. لكن التحويل المحتمل لأسهم ممتازة قابلة للتحويل يؤدي إلى تخفيض ربحية السهم إلى ١١,٩٠ ج ، كما أن هناك شهادات حق شراء أسهم يمكن أن يؤدي ممارسة حملتها حقهم فى تحويلها إلى أسهم عادية إلى انخفاض ربحية السهم بمبلغ ٠,٥ ج إضافية لعام ٢٠١٣.

ماهي الربحية المخفضة للسهم؟

- أ- ١٢,٠٠ ج
- ب- ١١,٩٥ ج
- ج- ١١,٩٠ ج
- د- ١١,٨٥ ج

٢_ عند تحديد ربحية السهم الأساسي فإن توزيعات الأرباح على الأسهم الممتازة الغير قابلة للتحويل والمجمعة للأرباح يجب :

- أ- تجاهلها
- ب- أن تضاف إلى صافي الربح سواء تم الإعلان عنها أم لا.
- ج- تخصم من صافي الربح فقط إذا تم الإعلان عنها.
- د- تخصم من صافي الربح سواء تم الإعلان عنها أم لا.

٣_ عند تحديد ربحية السهم تفترض طريقة " إذا تم التحويل " تحويل الأوراق المالية القابلة للتحويل في :

أ- بداية الفترة التي تعد عنها القوائم المالية (أو تاريخ الإصدار إذا كان الإصدار خلال الفترة).

- ب- بداية الفترة التي تعد عنها القوائم المالية (بغض النظر عن تاريخ الإصدار).
- ج- منتصف الفترة التي تعد عنها القوائم المالية (بغض النظر عن تاريخ الإصدار).
- د- نهاية الفترة التي تعد عنها القوائم المالية(بغض النظر عن تاريخ الإصدار).

٤- شهادات خيار شراء الأسهم العادية غير المخفضة لربحية السهم:

تدخل في تحديد ربحية السهم المخفضة	تدخل في تحديد ربحية السهم الأساس
أ- لا	نعم
ب- نعم	نعم
ج- لا	لا
د- نعم	لا

٥- عند تحديد ربحية السهم فإن مصروف الفوائد (صافي من ضريبة الدخل) على السندات القابلة للتحويل إلى أسهم عادية والمخفضة لربحية السهم يجب أن:

- أ- تضاف إلى صافي الربح عند تحديد ربحية السهم الأساس بينما يتم تجاهلها المخفضة عند تحديد ربحية السهم المخفضة.
- ب- تضاف إلى صافي الربح عند تحديد ربحية السهم المخفضة ويتم تجاهلها عند تحديد ربحية السهم الأساس.
- ج- تطرح من صافي الربح عند تحديد ربحية السهم المخفضة بينما يتم تجاهلها عند تحديد ربحية السهم الأساس.
- د- تطرح من صافي الربح عند تحديد كلا من ربحية السهم الأساس والمخفضة.

٢٠١٣	٢٠١٢	٦-
		أسهم متداولة:
		أسهم عادية
١١٠,٠٠٠ سهم	١١٠,٠٠٠ سهم	أسهم ممتازة قابلة للتحويل
١٠,٠٠٠ سهم	١٠,٠٠٠ سهم	٨% سندات غير قابلة للتحويل
١,٠٠٠,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠	

وخلال عام ٢٠١٣ دفعت شركة ربيع توزيعات أسهم ممتازة بمعدل ٣ ج للسهم. ويمكن تحويل الأسهم الممتازة إلى أسهم عادية بمعدل ٢ سهم عادى لكل سهم ممتاز. فإذا كان صافى ربح الشركة لعام ٢٠١٣ يبلغ ٨٥٠,٠٠٠ ج وسعر الضريبة ٣%.

كم تبلغ ربحية السهم المخفضة لعام ٢٠١٣؟

أ- ٦,٣١ ج

ب- ٦,٥٤ ج

ج- ٧,٠٨ ج

د- ٧,٤٥ ج

٧- تستخدم شركة ياسين طريقة نسبة الإنجاز للمحاسبة عن عقود المقاولات طويلة الأجل وفي عام ٢٠١٠ باشرت الشركة تنفيذ عقد بسعر ثابت هو ٧,٥٠٠,٠٠٠ جنيته وأكملت تنفيذ العقد في عام ٢٠١٢. وقد أوضحت السجلات المحاسبية البيانات التالية:

التكاليف المقدره للعقد	تكاليف التنفيذ الفعلية المتركمة	
٥٠٠,٠٠٠ جنيته	٥٠٠,٠٠٠ جنيته	٢٠١٠/١٢/٣١ في
٥,٥٠٠,٠٠٠	٢,٧٥٠,٠٠٠	٢٠١١/١٢/٣١ في
٦,٠٠٠,٠٠٠	٥,٠٠٠,٠٠٠	٢٠١٢/١٢/٣١ في

ما هو مبلغ الربح الذي اعترفت به الشركة عن العقد للسنة المنتهية في ٢٠١٢/١٢/٣١؟

أ- ٢٥٠,٠٠٠ جنيته

ب- ٤١٦,٠٠٠ جنيته

ج- ٥٠٠,٠٠٠ جنيته

٨- تستخدم شركة نون طريقة نسبة الإنجاز لتسجيل إيراد عقود المقاولات طويلة الأجل وخلال عام ٢٠٠٤ بدأت الشركة تنفيذ عقد مقاولات سعره ٩,٠٠٠,٠٠٠ جنيته حيث تم إكمال تنفيذ العقد في ٢٠٠٥ وأوضحت السجلات المحاسبية للشركة البيانات التالية لعام ٢٠٠٤

٣,٣٠٠,٠٠٠	الفواتير المرسله للعميل
٢,٧٠٠,٠٠٠	التكاليف الفعلية
٢,١٠٠,٠٠٠	المتحصلات النقدية
٥,٤٠٠,٠٠٠	تكاليف الإكمال المقدره

ما هو مبلغ إجمالي الربح الذي يتم الإعتراف به لعام ٢٠٠٤؟

أ- ٣٠٠,٠٠٠ جنيته

ب- ٤٥٠,٠٠٠ جنيته

ج- ٦٠٠,٠٠٠ جنيته

د- ٧٠٠,٠٠٠ جنيته

٩- تستخدم شركة جاد طريقة نسبة الإنجاز للمحاسبة عن عقود المقاولات طويلة الأجل وخلال عام ٢٠١٠ بدأت الشركة تنفيذ عقد مقاوله ثابت السعر مبلغه ٣,٠٠٠,٠٠٠ جنيه. وقد أوضحت سجلات الشركة البيانات التالية عن العقد قى ٢٠١٠/١٢/٣٠ :

٩٣٠,٠٠٠ جنيه	التكاليف الفعلية
٢,١٧٠,٠٠٠	التكاليف المقدرة لإكمال العقد
١,١٠٠,٠٠٠	الفواتير المرسله للعميل
٧٠٠,٠٠٠	النقدية المحصلة

ما هو مبلغ الخسارة التى ينبغى على الشركة الإعتراف بها لعام ٢٠١٠ ؟

- أ- صفر
ب- ٣٠,٠٠٠ جنيه
ج- ١٠٠,٠٠٠ جنيه
د- ٢٣٠,٠٠٠ جنيه

١٠- بدأت شركة شين عملياتها فى ٢٠١١/١/١ وتستخدم طريقة مبيعات التقسيط، وأدناه البيانات الخاصة بعامى ٢٠١١ و ٢٠١٢ :

٢٠١٢	٢٠١١	مبيعات التقسيط
١,٨٠٠,٠٠٠	١,٥٠٠,٠٠٠	نسبة إجمالى الربح على المبيعات
%٤٠	%٣٠	المتحصلات النقدية:
٦٠٠,٠٠٠	٥٠٠,٠٠٠	من مبيعات ٢٠١١
٧٠٠,٠٠٠	—	من مبيعات ٢٠١٢

يكون إجمالى الربح المعترف به بواسطة شركة شين لعام ٢٠١٢ هو :

- أ- ٢٨٠,٠٠٠ جنيه
ب- ٤٦٠,٠٠٠ جنيه
ج- ٥٢٠,٠٠٠ جنيه
د- ٧٢٠,٠٠٠ جنيه

السؤال الثالث :

الشركة المصرية للاسكان والتعمير تعتبر السنة الميلادية كسنة مالية لها، وفيما يلى بيانات عن هذه الشركة عن عام ٢٠١٣ م :

- ١- الأسهم العادية الموجودة فى ٢٠١٣/١/١ م ١٠٠,٠٠٠ سهم
وفى ٦/٣٠ تم تجزئة الأسهم بنسبة ٣ : ١
وفى ٧/١ تم إصدار ٢٠٠,٠٠٠ سهم عادى مقابل شراء منشأة اسكندرية للمقاولات.
٢- فى ٢٠١٣/٣/٣١ م أصدرت ما يلى:

أ- ١٠,٠٠٠ سهم ممتازة تمنح ١٠% أرباح وذلك بالقيمة الإسمية البالغة ١,٠٠٠,٠٠٠ ج ، والأسهم الممتازة غير مجمعة للأرباح ولكنها قابلة للتحويل إلى أسهم عادية بمعدل ٣ سهم عادى لكل سهم ممتاز، وقد تم الإعلان عن توزيعات أرباح.

ب- ٥٠٠,٠٠٠ ج سندات بفائدة ٩% بالقيمة الإسمية ، وكل سند ذو قيمة اسمية ١٠٠٠ ج قابل للتحويل إلى ٢٠ سهم عادى، معدل الضريبة ٣٥%.

٣- هناك شهادات حق شراء أسهم مصدرة فى ٢٠١٢/٧/١م وتتيح لحاملها اقتناء ٥٠٠٠ سهم بسعر ممارسة ٢٥ ج للسهم. ويبلغ متوسط السعر السوقى للسهم ٤٠ ج خلال عام ٢٠١٣م.

٤- صافى الدخل ١,٢٧٥,٠٠٠ ج عن عام ٢٠١٣ المطلوب :

- ١- احتساب الربحية الأساس للسهم عن عام ٢٠١٣م
- ٢- احتساب الربحية المخفضة للسهم عن عام ٢٠١٣م

السؤال الرابع

البيانات التالية تخص قسم الغسيل والكى فى احد الفنادق عن السنة المالية المنتهية فى ٣١ ديسمبر ٢٠١٠.

ايرادات غسيل وكى ملابس النزلاء ١٢٠٠٠ جنية، مسموحات ٢٠٠٠ جنية، مرتبات العاملين ١٢٠٠٠ جنية، مزايا العاملين ٣٠٠٠ جنية. تأمينات اجتماعية للعاملين بالمغسلة ٥٠٠٠ جنية، رصيد مواد نظافة اول الفترة ١٨٠٠ جنية، مواد نظافة مشتراه خلال الفترة ١٢٢٠٠ جنية، مواد نظافة متبقية اخر الفترة ٤٠٠٠ جنية ، ادوات ومطبوعات مستهلكه بالقسم خلال الفترة ٣٢٠٠ جنية. مصروفات اخرى ٢٦٨٠٠ جنية.

المطلوب:

اعداد قائمة الدخل لقسم الغسيل والكى عن السنة المنتهية فى ٣١ ديسمبر ٢٠١٠

مع اطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

د. دينا كمال عبد السلام على حسن

المادة: محاسبة التكاليف (٢)
الفرقة : الثالثة
درجة الإمتحان : ٨٥ درجة
الزمن : ثلاث ساعات



جامعة كفر الشيخ
كلية التجارة
الفصل الدراسي : الأول ٢٠١٦/٢٠١٧م
التاريخ : ٢٠١٧/٠١/١٥م

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

استخدم البيانات التالية الخاصة بشهر ديسمبر ٢٠١٦م للإجابة على (الأسئلة من ١ إلى ٤) :

بيانات المخزون	٢٠١٦/١٢/١م	٢٠١٦/١٢/٣١م
المواد المباشرة	٥٦,٠٠٠	٤٠,٠٠٠
الإنتاج تحت التشغيل	١٦,٠٠٠	١٥,٠٠٠
الإنتاج التمام	١٣٥,٠٠٠	١١٢,٠٠٠
والبك المعلومات الإضافية التالية المتعلقة بنفس الشهر:		
مشتريات مواد خام	١٧٤,٠٠٠ جنية	
أجور مباشرة	١٨٠,٠٠٠ جنية	
معدل الأجر لكل ساعة عمل مباشر	٢٠ جنية/ ساعة عمل مباشر	
معدل تحميل التكاليف الصناعية غير المباشرة	١٠ جنية/ ساعة عمل مباشر	

- ١- ما هي تكلفة التحويل خلال شهر ديسمبر ٢٠١٦م.
- ٢- ما هي التكلفة الأولية خلال شهر ديسمبر ٢٠١٦م.
- ٣- ما هي تكلفة المنتج خلال شهر ديسمبر ٢٠١٦م.
- ٤- تحديد تكاليف الإنتاج التام خلال شهر ديسمبر ٢٠١٦م.

السؤال الثاني : (٤٠ درجة)

البيانات التالية مستخرجة من سجلات التكاليف لمشروع صناعي عن شهر يناير ٢٠١٦م :

عناصر التكاليف	إجمالي التكلفة	مراكز الإنتاج			مراكز الخدمات الإنتاجية		
		الصهر	التشكيل	الخراطة	صيانة الآلات	مخازن المواد	شئون العاملين
تكاليف خاصة	١٥,٠٠٠	٤,٨٠٠	٣,٦٠٠	٣,٠٠٠	١,٥٠٠	١,٢٠٠	٩٠٠
تكاليف عامة							
قوى محرك	٣,٠٠٠						
إيجار المصنع	١,٠١٠						
إنارة وتدفئة	١,٠٠٠						
خدمات طبية	١,٣٤٠						
بيانات إحصائية							
عدد أذن الصرف		٣٠٠	٤١٠	٧٩٠	٢٠٠	--	--
ساعات دوران الآلات		٤٠٠	٣٠٠	٣٠٠	--	--	--
المساحة (متر مربع)		٣٠٠	٢٠٠	٢٠٠	٥٠	٢٠٠	٦٠
ساعات الإنارة والتدفئة		٩٠٠	٣٠٠	٣٠٠	١٠٠	٢٠٠	٢٠٠
عدد العاملين		٥٠	٨٠	١٢٠	٢٥	٢٥	٣٥

والمطلوب:

- ١- تخصيص التكاليف العامة على مراكز التكلفة المستفيدة باستخدام الأسس الملائمة (مع إعداد كشف التخصيص).
- ٢- توزيع تكاليف مراكز الخدمات الإنتاجية على المراكز المستفيدة باستخدام طريقة التوزيع التنازلي (مع إعداد كشف التوزيع).
- ٣- إعداد معدلات تحميل تكاليف مراكز الإنتاج باستخدام الأسس التالية:
 - أ- مركز الصهر على أساس ساعات العمل المباشر بالمركز والتي تقدر بعدد ٢٠٠٠ ساعة.
 - ب- مركز التشكيل على أساس قيمة المواد المباشرة المستخدمة في إنتاج المركز والتي تقدر بمبلغ ٣٢,٥٠٠ جنيه
 - ج- مركز الخراطة على أساس ساعات دوران الآلات بالمركز .

Question Three: (10 Marks)

For each of the following statement, indicate whether it is True or false. Put your answer in a table of two columns, the first for the statement number and the second for the right sign (✓) or the wrong sign (x)

- 1- The concept of the relevant range does not apply to fixed costs.
- 2- Committed fixed costs are fixed costs that are not controllable.
- 3- At the break-even point: Sales - Variable expenses = Fixed expenses.
- 4- Incremental analysis is an analytical approach that focuses only on those revenues and costs that will change as a result of a decision.
- 5- Traditional format income statements are prepared primarily for external reporting purposes.
- 6- In any decision making situation, sunk costs are irrelevant and should be ignored.
- 7- If the fixed expenses increase in a company, and all other factors remain unchanged, then one would expect the margin of safety to decrease.
- 8- When the level of activity increases, total variable cost will increase.
- 9- For a given level of sales, a low contribution margin ratio will produce less net operating income than a high contribution margin ratio.
- 10- The margin of safety percentage is equal to the margin of safety in dollars divided by total sales in dollars.

Question Four: (20 Marks)

A- Hoi Chong Transport, Ltd., operates a fleet of delivery trucks in Singapore. The company has determined that if a truck is driven 105,000 kilometers during a year, the average operating cost is 11.4 cents per kilometer. If a truck is driven only 70,000 kilometers during a year, the average operating cost increases to 13.4 cents per kilometer.

Required:

1. Using the high-low method, estimate the variable and fixed cost elements of the annual cost of the truck operation.
2. Express the variable and fixed costs in the form $Y = a + bX$.
3. If a truck were driven 80,000 kilometers during a year, what total cost would you expect to be incurred?

B- The Alpine House, Inc., is a large retailer of snow skis. The company assembled the information shown below for the quarter ended March 31:

	Amount
Total sales revenue	\$150,000
Selling price per pair of skis	\$750
Variable selling expense per pair of skis	\$50
Variable administrative expense per pair of skis	\$10
Total fixed selling expense	\$20,000
Total fixed administrative expense	\$20,000
Beginning merchandise inventory	\$30,000
Ending merchandise inventory	\$40,000
Merchandise purchases	\$100,000

Required:

1. Prepare a traditional income statement for the quarter ended March 31.
2. Prepare a contribution format income statement for the quarter ended March 31.

C - Lindon Company is the exclusive distributor for an automotive product that sells for \$40 per unit and has a CM ratio of 30%. The company's fixed expenses are \$180,000 per year. The company plans to sell 16,000 units this year.

Required:

1. What are the variable expenses per unit?
2. What is the breakeven point in unit sales and in dollar sales?
3. What amount of unit sales and dollar sales is required to earn an annual profit of \$60,000?

انتهت الأسئلة
مع خالص تمنياتي بالتوفيق
أ.د. رضا صالح

اسم المادة : محاسبة حكومية وقومية
الفرقة : الثالثة
درجة الامتحان ٨٥ درجة
التاريخ: ٢٠١٧/١/٩



جامعة كفر الشيخ
كلية التجارة
امتحان الفصل الدراسي الأول ٢٠١٦ / ٢٠١٧
الزمن: ثلاث ساعات

يرجاء التنبيه إلى أن الأسئلة مطبوعة على وجهي ورقة الأسئلة _ الأسئلة في ورقتين

أجب عن جميع الأسئلة التالية:

- السؤال الأول: ضع علامة (√) أمام العبارات الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارات الخاطئة مع تصحيح العبارة الخاطئة فقط (٥ درجات)**
- ١- تهدف الرقابة الداخلية إلى توفير الحماية لأصول الوحدة المحاسبية و توفير الدقة في البيانات والمعلومات المحاسبية ودرجة الاعتماد عليها.
 - ٢- تتمثل الحسابات الواجب تقديمها لوكالة الوزارة لشئون الحسابات الختامية بوزارة المالية في الحساب المالي الربع سنوي. والحساب الختامي السنوي.
 - ٣- تتمثل الوحدة المحاسبية في مجال المحاسبة القومية في المنشأة.
 - ٤- يتم قياس الدخل القومي طبقاً لطريقة الناتج القومي فقط.
 - ٥- الناتج القومي = الدخل القومي = الإنفاق القومي.

(٢٥ درجة)

السؤال الثاني:

فيما يلي بيانات عن مشروع الموازنة العامة للدولة للسنة المالية ٢٠١٦/٢٠١٧:

(بالمليون جنيه)

الهيئات المحسبة	الإدارة المحلية	الجهاز الإداري	البيان
٩١١	٧٨٩	٢٦٥٢٢٥	- الضرائب
٣٠٠	٠	٨٥٠٠	- حيازة الأصول المالية المحلية والأجنبية
٨٤٤	٠	٩٥١١	- المنح
٥٢٦٦	٣٦٩	١٥٠٢١٥	- الدعم والمنح والمزايا الاجتماعية
١٥٧٣٢	٢١٥	٣٤٥١٥	- المصروفات الأخرى
٦٥٥٢	٢٦٤٢٠	١٢٤٥٨	- شراء السلع والخدمات
٢٥٦	٢١٨	١٣٤٥٢٠	- الفوائد
٠	٠	٣٠٠	- صافي حصيلة الخصخصة
٦٥٦	٢٥٠	٩٨٨٤٤	- سداد القروض المحلية والأجنبية
٨٦٥٢٠	٣٤٣٤	٢٩٨٥٠	- شراء الأصول غير المالية (الاستثمارات)
٠	٠	٦٢٠٠	- المتحصلات من الإفراض ومبيعات الأصول المالية وغيرها من الأصول
١٨٥٤٥	٦٢٥٠	٨٤٥٢٥	- الإيرادات الأخرى
؟	؟	؟	- جملة الاقتراض وإصدار الأوراق المالية المحلية والأجنبية
٢٥٦١١	٤٦٥٢٩	٦٦٤٢٠	- الأجور وتعويضات العاملين

المطلوب: إعداد مشروع الموازنة العامة للدولة للسنة المالية ٢٠١٦/٢٠١٧.

(٣٠ درجة)

السؤال الثالث:

- فيما يلي العمليات المالية التي تمت في إحدى المصالح الحكومية والتي يوجد بها خزينة عامة خلال السنة المالية ٢٠١٦/٢٠١٥:
- في ٢٠١٥/٧/١٨ حررت إذن صرف رقم (٧٥٥) على خزينة المصلحة بمبلغ ٥٤٦٠٠ ج لإحدى الشركات قيمة مستلزمات سنعية.
 - في ٢٠١٥/١٠/١ سحبت الوحدة شيك بمبلغ ٩٠٠٠٠ ج كأمانة لهيئة المياه والصرف الصحي تحت حساب استهلاك المياه. وتم صرف الشيك وورد للوحدة من البنك إشعار يفيد الصرف.

- فى ٢٠١٥/١٢/١٩ ورد لها أربعة شيكات بمبالغ ٨٥٠٠٠ ج، ٩٦٠٠٠ ج، ٧٤٠٠٠ ج، ٥٥٠٠٠ ج، كمتحصلات لإيرادات وعند مراجعة الشيك الثاني اتضح أنه غير مستوف للنواحي الشكلية فتم رده لصاحبه ولم يتم تحصيله حتى نهاية السنة المالية، أما باقى الشيكات فقد ورد إشعار من البنك المركزى يفيد إضافتهم للحساب الجارى.
 - فى ٢٠١٦/١/١٥ قامت بفتح اعتماد مستندى لشراء خامات من الخارج بما يعادل ٠,٤ مليون دولار (سعر الدولار ٢٠ جنية) ويقدر الاعتماد المخصص لهذا الغرض فى موازنة العام المالى بـ ١٢ مليون جنية ولقد ورد للوحدة إشعار من البنك المركزى بفتح الاعتماد، السابق وقد تم تنفيذ هذا الاعتماد خلال العام.
 - فى ٢٠١٦/٢/٣ طرحت مناقصة عامة لتوريد مستلزمات سلعية وتم الإعلان عن المناقصة، وطرحت كراسات الشروط والتي بلغت حصيلتها ٢٥٠٠٠ جنية.
 - فى ٢٠١٦/٤/٨ رست المناقصة على العطاء الأقل (س) وقيمته ٦٠٠٠٠٠ ج. فقام المورد باستكمال مبلغ التأمين المؤقت نقداً، ليصبح مبلغ التأمين النهائى ١٠% من قيمة العطاء (علماً بأن التأمين المؤقت والذي قام المورد بدفعه يبلغ ٣٠٠٠٠ جنية ورد نقداً).
 - فى ٢٠١٦/٥/٩ تم صرف إذن الصرف المحرر رقم (٧٥٥) من خزينة المصلحة.
 - فى ٢٠١٦/٥/١٤ قام المورد بتوريد ما قيمته ٤٥٠٠٠٠ ج من المستلزمات السلعية المتعاقد عليها فسددت له المصلحة قيمتها بشيك.
 - فى ٢٠١٦/٥/٢٥ توقف المورد عن توريد باقى المستلزمات السلعية فقامت المصلحة بإسناد عملية التوريد لمورد آخر بمبلغ ١٨٠٠٠٠ ج وتم سداد كافة مستحقات المورد الجديد بشيك، وتم تحميل المورد الأصلي بالزيادة بالإضافة إلى غرامات وفوائد تأخير تقدر بمبلغ ١٠٠٠٠ جنية تم خصمها من التأمين النهائى المستحق له وتم رد فرق التأمين المستحق للمورد الأول من خزينة المصلحة.
 - فى ٢٠١٦/٦/٣٠ تسلمت الوحدة إيصال من هيئة المياه والصرف الصحى يفيد استهلاك مياه بمبلغ ٥٠٠٠٠ جنية. فقامت الوحدة باسترداد باقى مبلغ الأمانة بشيك.
- المطلوب: إجراء قيود اليومية اللازمة لإثبات العمليات المالية السابقة. إذا علمت أن نسبة الضرائب المستقطعة لصالح مصلحة الضرائب تبلغ ٣%.

السؤال الرابع:

(٢٥ درجة)

- توافرت لديك البيانات التالية عن الاقتصاد الكلى لجمهورية مصر العربية للعام المالى ٢٠١٥/٢٠١٦ (الأرقام بالمليار جنية):
- ٤١١,٣ الأجور والمرتبات، ٢٧,٢ مساهمة أصحاب الأعمال، ١٨,١ الضرائب على المنتجات، ٧٠,٣ الضرائب الأخرى على الإنتاج، ٧١٣,١ الاستهلاك الوسيط، ٩٠٢,١ الاستهلاك العائلى، ١٣٥,٣ الاستهلاك الحكومى، ٢٤٠,٧ إجمالى تكوين رأس المال الثابت، ٤,٧ التغير فى المخزون، ١٩٠٠,٨ المخرجات، ١٤٠,١ الصادرات السلعية، ٢٩٠,٣ الواردات السلعية، ١٣٨,٦ الصادرات الخدمية، ٩٠,٩ الواردات الخدمية، ٨٠,٤ إهلاك رأس المال الثابت، ٣٠,٤ الإعانات، ٥٢٥,٢ فائض التشغيل الصافى، ٧٠٢,٤ دخول مدفوعة للأجانب بالداخل، ٩٠,٢ الضرائب على الدخل والثروة، ٨٥,٤ المساهمات الاجتماعية، ٢٨٦,١ تحويلات جارية محصلة أخرى، ٤١١,٨ تحويلات جارية مدفوعة أخرى، ٧٢,٦ التحويلات الاجتماعية العينية، ٥,٦ تعديل نتيجة التغير فى صافى حقوق الأسر المعيشية فى صناديق معاشات التقاعد، ٦٤٣,٦ دخول محصلة للوطنيين بالخارج، ٧,٤ الاستهلاك النهائى للهيئات التى لا تهدف للربح وتخدم القطاع العائلى.
- المطلوب: إعداد الحسابات القومية على مستوى الاقتصاد الكلى للعام المالى ٢٠١٥/٢٠١٦.

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

د/ سيد عبد الفتاح سيد