

أسئلة مادة : محاسبة التكاليف
سوف يخصص درجات لوضوح الخط وحسن التنظيم
يحظر الإجابة بالقلم الرصاص

السؤال الأول :

أكتب أرقام العبارات التالية بالترتيب مع كتابة كلمة (صحيحة) أو (خاطئة) أمام كل منها مع توضيح الأسباب .

- أ) تعتبر جميع عناصر التكاليف المباشرة متغيرة والعكس ليس بالضرورة صحيح .
- ب) تتعدد أنواع الطاقات غير المستغلة ، وعلى ذلك تختلف المعالجة التكاليفية لكل منها بحسب كونها طاقة عاطلة أو طاقة زائدة أو طاقة احتياطية .
- ج) تمثل المزايا العينية جملة تكلفة ما تقدمه المنشأة للعاملين فيها من أغذية وملابس وعلاج ونقل وخدمات رياضية وغيرها .
- د) توجد علاقة قوية بين الرقابة على التكاليف وتخفيض التكاليف حيث تتطابق في الهدف منها والمنهج المتبع لتحقيقها .
- هـ) إن التنظيم الأفضل لإدارة التكاليف يتمثل في تقسيمها إلى ثلاثة أقسام كالتالي :

- * المحاسبة والرقابة على تكلفة المواد .
 - * المحاسبة والرقابة على تكلفة العمالة .
 - * المحاسبة والرقابة على تكلفة الخدمات الأخرى .
- و) تختص مراكز الخدمات الإنتاجية بتأدية مجموعة من الوظائف التي تعمل على مساعدة مراكز الإنتاج في القيام بمهامها .. وعلى ذلك ففي شركة إصلاح السيارات تعتبر مراكز صيانة السيارات وعمل العمرات الجسيمة لموتورات السيارات من ضمن مراكز الخدمات الإنتاجية .

السؤال الثاني :

تفكر شركة النصر الصناعية في إضافة منتج جديد (د) إلى مجموعة منتجاتها القائمة (أ ، ب ، ج) وقد قدمت إليك البيانات التالية :

أولاً : أن الطاقة الإنتاجية المتاحة في الشركة تسمح بإضافة المنتج (د)
ثانياً : أن تكاليف إنتاج وتسويق المنتج (د) تشمل الآتي : (بالجنيه) .

- تكلفة عمل مباشر 7000 .
- تكلفة خدمات صناعية غير مباشرة متغيرة 40000 .
- تكلفة مواد مباشرة 90000 .
- تكلفة خدمات صناعية غير مباشرة ثابتة 50000 .
- تكلفة خدمات صناعية مباشرة 30000 .

- تكلفة خدمات تسويقية ثابتة 10000 .
- تكلفة خدمات تسويقية متغيرة 60000 .
- تكلفة خدمات إدارية ثابتة 20000 .

ثالثاً: إن إيرادات مبيعات المنتج (د) (بالجنيه) 432000 .

رابعاً : في حالة عدم رغبة الشركة في إضافة المنتج (د) ، فإن أمامها الفرصة لإنتاج وتسويق المنتج البديل (هـ) والذي يتوقع أن يعود على الشركة من وراءه صافي ربح قيمته 42000 جنيه.

المطلوب :

- 1- تحديد التكاليف الغارقة في حالة إنتاج وبيع المنتج (د) .
- 2- تحديد نتيجة الأعمال في حالة إنتاج المنتج (د) .
- 3- بافتراض أن الكمية المنتجة من المنتج (د) 10000 وحدة ، فما هو الحد الأدنى لسعر البيع الذي يمكن أن تقبله الشركة ؟
- 4- تحديد القرار الواجب اتخاذه عند المفاضلة بين إنتاج وبيع المنتج (د) أو المنتج (هـ).
- 5- تحديد تكلفة الفرصة البديلة عند اتخاذ القرار بإنتاج المنتج (د) .

السؤال الثالث:

أ) ناقش الفروق بين التكاليف غير المباشرة والتكاليف المشتركة ، مع توضيح معايير التفرقة بين المنتجات المشتركة والمنتجات الفرعية .

ب) يتم الإنتاج في شركة عين شمس الصناعية في مرحلتين ، تضاف المواد المباشرة في بداية المرحلة الأولى (أ) ويتم الفحص لتحديد الوحدات التالفة عند مستوى الإتمام 60% ، كما يتم نقل الوحدات التامة في المرحلة (أ) للمرحلة الثانية (ب). ويتم في المرحلة (ب) إصلاح الوحدات المعيبة ، كما يتم إضافة المواد المباشرة وتكاليف التشكيل في هذه المرحلة بالتدريج .

وتتبع المنشأة في معالجة تكاليف الوحدات التالفة في الإنتاج كعنصر تكلفة منفصلة في المرحلة (القسم) الذي حدث فيه . وفيما يلي بيانات شهر يونيو 2003 .

المرحلة (أ)	المرحلة (ب)	
520 (75%)	780 (10%)	وحدات تحت التشغيل أول الشهر
1780	--	وحدات جديدة خلال الشهر
1950	2430	وحدات تامة في المرحلة ومنقولة
150 (40%)	300 (70%)	وحدات تحت التشغيل أر الشهر
150		وحدات تالفة : عادية
50		غير عادية
--	495.3	تكاليف تحت التشغيل بداية الشهر
254.8	270.4	المواد المباشرة
171.6	225	الأجور المباشرة
104	250	تكاليف غير المباشرة المحملة
		<u>تكاليف تخص الفترة</u>
641.2	1580	المواد المباشرة
552.6	1475	الأجور المباشرة
279.4	1330	تكاليف غير مباشرة محملة
		<u>تكاليف إعادة إصلاح الوحدات المعيبة</u>
--	24	المواد المباشرة
--	16	الأجور المباشرة
--	4	تكاليف غير مباشرة محملة

بفرض أن الوحدات التالفة من الوحدات الجديدة المستلمة .

المطلوب :

- 1- إعداد تقارير حركة الوحدات وتكاليف الفترة لشهر يونيو 2003 للمرحلتين أ ، ب باستخدام أسلوب الأول في الأول (FIFO) .
- 2- إجراء قيود اليومية المتعلقة بالنشاط لشهر يونيو .

السؤال الرابع :

- أ- ناقش المشكلات المحاسبية عند إعداد نتائج الأعمال في نشاط المقاولات .
- ب- فيما يلي البيانات الخاصة بالسنة المالية 2001 المتعلقة بأحد المنتجات الصناعية لشركة القاهرة للصناعات الكهربائية .

الوحدات التامة المنتجة	15000 وحدة
كمية الخامات المباشرة المعيارية	3 وحدات من المواد المباشرة لكل وحدة منتجة
كمية الخامات المستخدمة في الإنتاج	50000 وحدة .
كمية الخامات المشتراه	60000 وحدة .
السعر المعياري لوحددة الخامات	1.25 جنيه لكل وحدة
السعر الفعلي لوحددة الخامات	1.1 جنيه لكل وحدة.
معيار كفاءة العمالة المباشرة	2 ساعة عمل مباشر لكل وحدة منتجة
الساعات المباشرة الفعلية	30250 ساعة
المعدل المعياري للأجر المباشر للساعة	4.20 جنيه لكل ساعة
المعدل الفعلي للأجر المباشر للساعة	4.50 جنيه
<u>الأعباء الإضافية الفعلية</u>	
المتغيرة	114000 جنيه
الثابتة	26000 جنيه
الأعباء الإضافية الثابتة التقديرية	25000 جنيه
<u>معدل الأعباء الإضافية المعيارية لكل ساعة عمل مباشرة</u>	
المتغيرة	<u>3 جنيه</u>
الثابتة	<u>1 جنيه</u>
المجموعة	<u>4 جنيه</u>