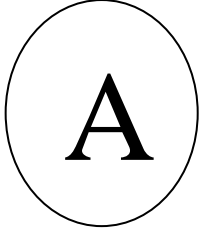


المدة : 2 سا

الفرض الثلاثي الثالث في مادة التسيير المالي والمحاسبي



الجزء الأول: أعمال نهاية السنة (5 نقاط)

من ميزان المراجعة قبل الجرد لمؤسسة "الأضواء" في 2012/12/31 استخرجنا أرصدة الحسابات التالية

رح	اسم الحساب	مدین	دائن
213	البناءات	1500000	-
2182	معدات النقل	450000	-
2813	اهتلاك البناءات	-	76500
28182	اهتلاك معدات النقل	-	360000

إليك المعلومات عن عملية الجرد: تطبق المؤسسة الاهتلاك الخطي

1- البناءات: تهتك بمعدل 2 % سنويا، تم اقتنائها بتاريخ إنشاء المؤسسة ماعدا عمارة مشتراة في 2011/04/01 بقيمة 300000 دج

2- اقتنت معدات النقل عند تاريخ إنشاء المؤسسة

تنازلت المؤسسة في 2012/05/01 عن شاحنة لنقل للبضائع ب 150000 دج علما أن قيمتها الأصلية 210000 دج وسجل المحاسب القيد التالي

512	ح/البنوك حسابات جارية	150000	
2182	ح/معدات النقل		150000
	تنازل عن معدات نقل بشيك بنكي		

المطلوب :

1. اوجد تاريخ إنشاء هذه المؤسسة (بداية النشاط)
2. أحسب معدل اهتلاك معدات النقل
3. سجل قيود التسوية اللازمة لعملية التنازل عن معدات النقل
4. أحسب و سجل إهلاكات دورة 2012 (البناءات – معدات النقل)

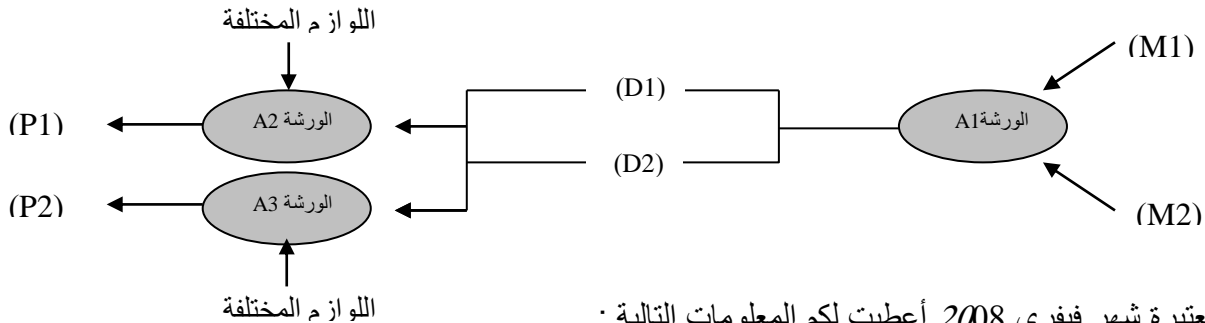
الجزء الثاني : حساب وتحليل التكاليف (15 نقطة)

تحتوي إحدى المؤسسات الصناعية على ثلاث ورشات (A1), (A2), (A3) حيث :

تنتج الورشة (A1) منتوجين نصف مصنعين (D1) و (D2) أما الورشة (A2) فتنتج المنتج التام الصنع (P1) بينما تتولى الورشة (A3) إنتاج المنتج التام الصنع (P2) .

يتطلب إنتاج المنتج النصف مصنعين (D1) و (D2) استعمال المادتين الأوليتين (M1) و (M2) أما إنتاج وحدة من المنتج (P1) فيحتاج إلى 2 وحدة من (D1) و 3 وحدات من (D2) وما قيمته 300 DA من اللوازم المختلفة بينما يتطلب إنتاج وحدة من (P2) إلى 4 وحدات من (D1) و وحدة واحدة من (D2) وما قيمته 400 DA من اللوازم المختلفة .

يمكن توضيح التحليل الفني للعملية الإنتاجية كما يلي :



و للفترة المعتبرة شهر فيفري 2008 أعطيت لكم المعلومات التالية :

01- المخزونات في بداية المدة :

- المادة الأولية (M1) : 150 Kg قيمتها الإجمالية 14775 DA .
- المادة الأولية (M2) : 220 Kg قيمتها الإجمالية 24022 DA .
- اللوازم المختلفة : 18700 DA .
- المنتج (P1) : 20 وحدة قيمتها الإجمالية 56700 DA .
- المنتج (P2) : 30 وحدة قيمتها الإجمالية 120000 DA .

- الإنتاج الجاري في الورشة (A1) من : (D1) : 12410 DA
- (D2) : 16840 DA

02- المشتريات :

- المادة الأولية (M1) : 450 Kg بسعر 75 DA/Kg .
- المادة الأولية (M2) : 580 Kg بسعر 95 DA/Kg .
- اللوازم المختلفة : 41150 DA .

03- الأعباء المباشرة :

- على المشتريات : 12360 DA توزع على المادتين (M1) و (M2) حسب الكميات المشتراة .
- على الإنتاج : - في الورشة (A1) : 90000 DA منها 40% لـ (D1) و الباقي لـ (D2) .
- في الورشة (A2) : 40000 DA .
- في الورشة (A3) : 63000 DA .

- على التوزيع : 66000 DA توزع على المنتجين (P1) و (P2) حسب الكميات المباعة

04- الإنتاج واستهلاك المواد :

- تم إنتاج : 400 وحدة من (D1) باستعمال 190 Kg من (M1) و 140 Kg من (M2) .
- تم إنتاج : 500 وحدة من (D2) باستعمال 310 Kg من (M1) و 440 Kg من (M2) .

- مع العلم أنه بقي إنتاج جاري في الورشة (A1) : من (D1) كلفته 14110 DA ومن (D2) بـ 17140 DA .
- تم إنتاج : 80 وحدة من (P1) .
- تم إنتاج : 50 وحدة من (P2) .

05- المبيعات :

- تم بيع : 100 وحدة من (P1) بسعر 5000 DA للوحدة .
- تم بيع : 65 وحدة من (P2) بسعر 6000 DA للوحدة .

06- الأعباء الغير المباشرة :

- يبين الجدول التالي توزيع الأعباء الغير مباشرة مع الأخذ بعين الاعتبار 6900 DA كأعباء غير معتبرة و 50000 DA كعناصر إضافية .

البيان	المراكز المساعدة				المراكز الأساسية			
	الإدارة	الصيانة	التمويل	الورشة A1	الورشة A2	الورشة A3	التوزيع	
مج ت الأولى	17700	13840	18400	25375	46975	52975	21235	
التوزيع الثانوي	100%	24%	10%	15%	15%	15%	21%	
- الإدارة	20%	100%	15%	20%	20%	20%	05%	
- الصيانة								
طبيعة وحدة القياس	100DA من ثمن الشراء				وحدة منتجة	وحدة منتجة	وحدة منتجة	100 DA من رقم الأعمال

ملاحظة : يتم تقييم المخزونات من المواد الأولية والمنتجات التامة الصنع بالتكلفة الوسيطة المرجحة .

العمل المطلوب :

- 01- اتمام جدول توزيع الأعباء الغير مباشرة مع إظهار الحسابات ؟
- 02- أحسب تكلفة شراء المواد الأولية (M1) و (M2) واللوازم المختلفة ثم أحسب التكلفة الوسيطة المرجحة لـ (M1) و (M2) إعداد الجرد الدائم لـ (M1) و (M2) ؟
- 03- أحسب تكلفة إنتاج المنتجات النصف مصنعة (D1) و (D2) ؟
- 04- أحسب تكلفة إنتاج المنتجين التامين الصنع (P1) و (P2) والتكلفة الوسيطة المرجحة لهما ؟
- 05- أحسب سعر التكلفة لـ (P1) و (P2) والنتيجة التحليلية الإجمالية والنتيجة التحليلية الصافية ؟

الموضوع 2:

الجزء الاول (14 نقاط) حساب التكاليف والنتيجة التحليلية

تنتج مؤسسة "الوئام" منتجين A و B باستعمال مادتين اوليتين M و N ولوازم مختلفة C كمايلي:
الورشة 1: تستعمل المادة M للحصول على المنتج الوسيطي "S" الذي يخزن قبل تحويله للورشة 2.

الورشة 2: تستعمل المنتج الوسيطى "S" والمادة الأولية N ولوازم مختلفة C للحصول على منتجين التامين A و B. ولشهر نوفمبر من السنة 2014 أعطيت المعلومات التالية:

1- مخزون أول الشهر:

المادة الأولية M: 1000 kg بتكلفة إجمالية 35000 DA

المادة الأولية N: 2000 kg بتكلفة إجمالية 121000 DA

اللوازم المختلفة C: 250000 DA

المنتج الوسيطى "S": 800 وحدة بتكلفة إجمالية 150000 DA

المنتج التام A: 100 وحدة بتكلفة إجمالية 70000 DA

المنتج التام B: 200 وحدة بتكلفة إجمالية 200000 DA

تكلفة المنتجات الجارية انجازها: 6200 DA في الورشة 1

و 24500 DA في الورشة 2 منها 12000 DA متعلقة بالمنتج A والباقي للمنتج B

2- مشتريات الشهر:

المادة الأولية M: 2000 كلغ بسعر 25 DA/kg

المادة الأولية N: 3000 كلغ بسعر 40 DA/kg

3- الإنتاج والإستعمالات:

- تم انتاج 1200 وحدة من المنتج الوسيطى "S" بإستعمال 1.2 kg للوحدة المنتجة من المادة M وبقي انتاج جاري تكلفته

11000 DA

- إنتاج الشهر لـ A 400 وحدة بحيث يتطلب انتاج وحدة واحدة: 2 وحدة من "S" و 0.8 kg من المادة N و 400 DA من

اللوازم C و 30 دقيقة بتكلفة 200 DA للساعة وبقي انتاج جاري تكلفته 8800 DA

إنتاج الشهر لـ B 500 وحدة بحيث يتطلب انتاج وحدة واحدة: وحدة من "S" و 1.2 kg من المادة N و 200 DA من اللوازم

C و 45 دقيقة بتكلفة 300 DA للساعة وبقي انتاج جاري تكلفته 11500 DA

4- الأعباء المباشرة:

- على المشتريات: 100000 DA توزع على المادتين M و N حسب الكمية المشتراة

- على الإنتاج: تتطلب إنتاج وحدة واحدة من المنتج "S" 25 دقيقة بتكلفة 250 DA للساعة الواحدة

- على التوزيع: 15 DA للوحدة المباعة من المنتجين A و B

5- الأعباء غير المباشرة: ملخصة في الجدول التالي مع الأخذ بعين الإعتبار مبلغ 21500 DA كأعباء غير معتبرة 20000

DA كعناصر اضافية

البيان	التموين	الورشة 1	الورشة 2	التوزيع
مجموع التوزيع الثانوي	34000	15000	36000	45000
طبيعة وحدة العمل	100 DA من المشتريات	ساعة عمل مباشر	وحدة منتجة	وحدة مباعة

6- المبيعات: ؟ وحدة من المنتج التام A بسعر 1200 DA للوحدة

؟ وحدة من المنتج التام B بسعر 1000 DA للوحدة

7- مخزون نهاية الشهر: المنتج A=200 وحدة المنتج B=100 وحدة

ملاحظة: تقيم الإخراجات بطريقة التكلفة الوسطية المرجحة للوحدة مع مخزون اول المدة

المطلوب: 1- اتمام جدول توزيع الأعباء غير المباشرة

2- أحسب تكلفة الشراء لكل من المادتين M و N

3- أحسب تكلفة المنتج الوسيطى "S" واعداد حساب الجرد الدائم له

4- أحسب تكلفة انتاج المنتجين التامين A و B

5- احسب سعر التكلفة والنتيجة التحليلية لكل المنتجين التامين A و B والنتيجة الصافية للمحاسبة التحليلية.

الجزء الثاني: (06 نقاط) أعمال نهاية الدورة

إليك ميزان المراجعة قبل الجرد بتاريخ 2014/12/31 لمؤسسة " الوئام " .

رح	اسم الحساب	مدین	دائن
204	برمجيات معلوماتية وماشبهها	200000	
213	البناءات	260000	
2182	معدات نقل	2700000	

2804	اهتلاك برمجيات معلوماتية وماشبهها	87500
2813	اهتلاك البناءات	31200
28182	اهتلاك معدات نقل	460000

معلومات جردية بتاريخ 2014/12/31:

- أ-البناءات: تم اقتناءها في بداية نشاط المؤسسة وتتهلك خطيا بمعدل 2% .
ب-برمجيات معلوماتية وماشبهها تم اقتناءها بتاريخ 2012/01/02، مدة نفعيتها 10 سنوات تتهلك تناقصيا.
بتاريخ 2014/07/05 تنازلت المؤسسة عنها على الحساب بمبلغ 90000 DA (العملية لم تسجل بعد).
ج-معدات نقل تتكون من:

نوع معدات نقل	تكلفة الحيازة	تاريخ اقتناء	ملاحظات
سيارة سياحية	1200000	2012/02/05	سعر البيع الصافي في 2014/12/31 قدر بـ 480000 DA ، تتهلك خطيا
عربة شحن	1500000	2014/01/02	مدة نفعيتها 5 سنوات، تتهلك تزايدا

العمل المطلوب :

1. حدد تاريخ إنشاء المؤسسة
2. سجل قيود التسوية اللازمة في 2014/12/31 مع تبرير العمليات اللازمة.

بالتوفيق للجميع في البكالوريا دورة جوان 2017
أستاذ المادة: يوسي قادة