

على المترشح أن يختار أحد الموضوعين التاليين:

الموضوع الأول

الجزء الأول: أعمال نهاية السنة (08 نقاط)

من ميزان المراجعة قبل الجرد لمؤسسة "وسيم" التجارية في 31/12/2013 استخرجنا ما يلي:

دائن	مدین	اسم الحساب	ر/ح
360000	-	المؤونات الأخرى للأعباء	158
-	180000	معدات النقل	2182
141120	-	إهلاك معدات النقل	28182
-	390000	مخزونات البضائع	30
-	60000	التمويلات الأخرى	32
45000	-	خسائر القيمة عن مخزونات البضائع	390
50000	-	موردو المخزونات و الخدمات	401
-	239850	الزيائن المشكوك فيهم	416
54500	-	خسائر القيمة عن حسابات الزيائن	491
-	135000	الأسهم الأخرى أو السندات المخولة حقا في الملكية	503
-	135000	البنوك الحسابات الجارية	512
-	120000	أقساط التأمينات	616
1500000	-	المبيعات من البضائع	700
240000	-	تقديم الخدمات الأخرى	706

المعلومات الجردية:

1- المؤونات الأخرى للأعباء متعلقة بتهيئة موقع و القيمة المقدرة حاليا DA .325000

2- معدات النقل تم اقتناوها في 02/01/2010 و تهلك إهلاكاً متناقضاً لمدة 05 سنوات.

3- سعر البيع الصافي المحتمل لمخزونات البضائع DA 385000.

4- المخزون المادي (المخزون خارج المحاسبة) للتمويلات الأخرى DA 65000، فرق الجرد مبرر.

5- وضعية الربائين المشكوك فيهم: تتلخص وضعياتهم في الجدول التالي:

الربائين	المبلغ متضمن الرسم	خسارة القيمة في 2012/12/31	السداد خلال 2013	ملاحظات في 2013/12/31
الزبون سعيد	40950	3500	لا شيء	حالة إفلاس
باقي الربائين?.....?.....	98900	سيسددون ما عليهم

*معدل الرسم على القيمة المضافة 17 %.

6- وضعية الأسهم الأخرى أو السندات المخولة حقاً في الملكية كما يلي:

التنازل بشيك في: 2013/11/30		الاقتناء في 2013/04/15		البيان
سعر بيع السند	العدد	تكلفة السند	العدد	
2950	155	3000	200	الأسهم الأخرى أو السندات المخولة حقاً في الملكية

سعر البيع المحتمل لباقي السندات بتاريخ 2013/12/31: DA 3100 للسند الواحد.

7- بين الكشف المرسل من بنك التنمية المحلية إلى المؤسسة رصيدها دائناً بمبلغ DA 185000 ويعود سبب اختلاف الرصيدين إلى عمليات لم تسجلها المؤسسة و المتمثلة فيما يلي:

- تحويل مبلغ DA 40000 من الزبون جمال.

- فوائد بنكية لصالح المؤسسة بمبلغ DA 15000.

- خدمات مصرفيه بمبلغ DA 5000.

8- تم دفع أقساط التأمينات السنوية في 01/05/2013.

9- باعت المؤسسة بضائع بمبلغ DA 120000 دون تحرير فاتورتها.

10- لم تستلم المؤسسة فاتورة إنقاص بمبلغ DA 8000.

العمل المطلوب:

1- سجل قيد التنازل كما سجله المحاسب في 30/11/2013.

2- إعداد حالة التقارب البنكي مقتضاها على حساب البنك لدى المؤسسة فقط.

3- تسجيل قيود التسوية في 31/12/2013 مع إظهار العمليات الحسابية الضرورية.

الجزء الثاني: التكاليف الكلية: (80 نقاط)

تنتج مؤسسة "الأمل" نوعين من المنتجات (P1) و (P2) باستعمال مادتين أوليتين (M1) و (M2). لشهر ماي 2014 استخرجت المعلومات التالية:

1- مخزون أول الشهر:

- المادة الأولية (M1) : 3000 Kg بتكلفة إجمالية DA .180000.
- المادة الأولية (M2) : 2500 Kg بتكلفة إجمالية DA .157500.
- المنتج (P1) : 1500 وحدة بتكلفة إجمالية DA .655000.
- المنتج (P2) : 2000 وحدة بتكلفة إجمالية DA .587500.

2- المشتريات:

- المادة الأولية (M1) : 9000 Kg بسعر Kg / 65 DA .
- المادة الأولية (M2) : 8500 Kg بسعر Kg / 70 DA .
- الألعاب المباشرة على المشتريات: DA 10 لكل Kg مشترى من M1 و M2.

3- الإنتاج و الاستعمالات:

- المنتج (P1) : 2000 وحدة، كل وحدة تستعمل 1,5 Kg من المادة M1، و 2 Kg من المادة M2.
- المنتج (P2) : 3000 وحدة، كل وحدة تستعمل 2,5 Kg من المادة M1، و 0,5 Kg من المادة M2.

الألعاب المباشرة على الإنتاج:

- * كل وحدة منتجة من المنتج (P1) : تتطلب 45 دقيقة بأجرة DA 200 للساعة.
- * كل وحدة منتجة من المنتج (P2) : تتطلب 30 دقيقة بأجرة DA 180 للساعة.

4- الألعاب غير المباشرة: لخصت في الجدول التالي:

البيان	الإدارية	الصيانة	التمويل	الإنتاج	التوزيع
مجموع التوزيع الأولى	48000	54000	51500	64000	36000
التوزيع الثانوي:	%100-	%10	%30	%30	%30
- الإدارية	%20	%100-	%30	%30	%20
- الصيانة	-	-	-	-	-
طبيعة وحدة القياس	-	-	Kg	وحدة منتجة	وحدة مباعة

5 - المبيعات:

- المنتج (P1) : 2500 وحدة، بسعر DA 650 / وحدة.
- المنتج (P2) : 3000 وحدة، بسعر DA 500 / وحدة.
- الألعاب المباشرة على التوزيع: DA 14 لكل وحدة مباعة من (P1) و (P2).

العمل المطلوب:

1- إتمام جدول توزيع الألعاب غير المباشرة.

2- حساب:

أ- تكلفة شراء المادتين الأوليتين (M1) و (M2).

ب- تكلفة إنتاج المنتجين (P1) و (P2).

ج- سعر التكلفة والنتيجة التحليلية لكل منتج .

د- النتيجة التحليلية الصافية علماً أن العناصر الإضافية DA 52000، والألعاب غير المعتبرة .24000 DA

ملاحظة: تطبق المؤسسة طريقة التكلفة الوسطية المرجحة باعتبار المخزون الأولي عند تقدير الإخراجات.

الجزء الثالث: العمليات المالية طويلة الأجل: (04 نقاط)

من أجل عصرنة تجهيزاتها خلال سنة 2014، أمام مؤسسة "الجوهرة" المفاضلة بين الآلتين (A) و (B) والتي أعطيت معلوماتهما كما يلي:

البيانات	الآلة (B)	الآلة (A)
تكلفة الحيازة	2900000	2300000
مدة الاستعمال المتوقعة	05 سنوات	05 سنوات
القيمة المتبقية في نهاية مدة الانتفاع	لا شيء	لا شيء
معدل الخصم	%10	%10

أما التدفقات النقدية الصافية المتوقعة للخزينة بينها الجدول التالي :

السنوات	2018	2017	2016	2015	2014
الآلة (A)	600000	800000	600000	800000	800000
الآلة (B)	800000	900000	1000000	800000	1000000

العمل المطلوب:

1- أي الآلتين تختارها المؤسسة بتطبيق طريقة القيمة الحالية الصافية (VAN)؟

2- بافتراض أن المؤسسة وقع اختيارها على الآلة (B) التي تمول بقرض يسدد بواسطة 05 دفعات سنوية ثابتة بمعدل 12% سنوياً تستحق الأولى في 31/12/2014.

أ- احسب قيمة الدفعة السنوية الثابتة.

ب- أنجز السطرين الأول والأخير من جدول استهلاك القرض.

الموضوع الثاني

الجزء الأول: إعداد الكشوف المالية وتحليلها (08 نقاط)

المعلومات التالية مستخلصة من حساب النتائج لمؤسسة "وسيم" التجارية في 31/12/2013:

1- المنتوجات والأعباء:

المنتج	المبالغ	الأعباء	المبالغ
	3700000	مجموع أعباء الأنشطة العادية	4360000
	900000	مشتريات البضائع المباعة	1523000
	699000	الأعباء العملية الأخرى	352000
		؟....

2- معلومات إضافية:

- معدل الضرائب عن النتائج العادية %25.

- معدل الإدماج % 40.

- المنتوجات المالية ضعف الأعباء المالية.

- القيمة المضافة للاستغلال DA 850000.

بعد توزيع الأعباء حسب طبيعتها على مختلف الوظائف تحصلنا على ما يلي:

الوظائف	المبالغ
وظيفة الشراء	525000
الوظيفة التجارية	700000
الوظيفة الإدارية	480000

بالإضافة إلى المعلومات السابقة استخرجنا من الميزانية ما يلي :

- رؤوس الأموال الخاصة : 8000000 DA.

- الإقراضات والديون المماثلة: 1300000 DA.

العمل المطلوب:

1- إعداد حساب النتائج حسب الوظيفة مع إظهار العمليات الحسابية الضرورية.

2- إعداد حساب النتائج حسب الطبيعة علماً أن الأعباء حسب الوظيفة وزعت كما يلي:

البيان	ـ 602 ← ـ 608	ـ 61 /	ـ 62 /	ـ 63 /	ـ 64 /	ـ 68 /
وظيفة الشراء	12%	12%	4%	12%	12%	48%
الوظيفة التجارية	3	1,25	1,75	4	10	15
الوظيفة الإدارية	10%	5%	7,5%	5%	10%	62,5%

3- احسب النسب التالية:

- المردودية المالية.

- المردودية الاقتصادية.

- نسب توزيع (تجزئة) القيمة المضافة.

ملاحظة: باقي المنتوجات والأعباء معروفة.

الجزء الثاني: التكاليف الكلية (08 نقاط)

تنتج مؤسسة "الجوهرة" نوعين من الفساتين باستعمال نوعين من القماش و لوازم مختلفة في ثلاثة ورشات:

- الورشة الأولى: يتم فيها تفصيل القماش.

- الورشة الثانية: تستعمل القماش المفصل لإنتاج الفساتين.

- الورشة الثالثة: تضيف اللوازم المختلفة للحصول على فساتين تامة الصنع.

كانت المعلومات المتعلقة بشهر ماي 2014 كما يلي:

1- المخزونات في بداية الشهر:

المخزونات	الكمية	التكلفة
قماش أبيض	1200 متر	240 DA للمتر
قماش أسود	800 متر	228 DA للمتر
اللوازم المختلفة	-	145000 DA للإجمالي
الفستان النوع 1	400 فستان	1550 DA للفستان
الفستان النوع 2	500 فستان	1060 DA للفستان

2- مشتريات الشهر:

- القماش الأبيض: 12000 متر بسعر DA 300 للمتر.

- القماش الأسود: 14000 متر بسعر DA 180 للمتر.

- اللوازم المختلفة: 375000 DA.

أعباء الشراء المباشرة DA 104000 توزع على أساس الأمتار المشتراء.

3- الإستهلاكات من القماش واللوازم المختلفة:

أ- القماش: يتطلب إنتاج الفستان الواحد استعمال القماش كما يلي:

القماش	فستان النوع 1	فستان النوع 2
القماش الأبيض	1,5 متر	0,6 متر
القماش الأسود	0,8 متر	1,5 متر

ب- اللوازم المختلفة: تم استهلاك كل اللوازم المختلفة والتي وزعت حسب الكمية المنتجة.

- اليد العاملة المباشرة: تتلخص حسب الجدول التالي:

توزيع الزمن على الفساتين	تكلفة الساعة	عدد الساعات	الورشات
56% للنوع 1 والباقي للنوع 2	500 DA	850	الورشة الأولى
45% للنوع 1 والباقي للنوع 2	400 DA	700	الورشة الثانية
75% للنوع 1 والباقي للنوع 2	600 DA	500	الورشة الثالثة

- الإنتاج الجاري:

نهاية الشهر	بداية الشهر	البيان
70000 DA	102000 DA	فستان النوع 1
80000 DA	105000 DA	فستان النوع 2

- مبيعات الشهر:

- الفساتين من النوع 1 : 4800 فستان بسعر 1200 DA للفستان الواحد.
- الفساتين من النوع 2 : 5200 فستان محققة نتيجة تقدر ب 312000 DA.

- مخزونات نهاية الشهر من الفساتين:

الكمية	البيان
600 فستان	فستان النوع 1
1300 فستان	فستان النوع 2

- الأعباء غير المباشرة: موزعة كما يلي:

التوزيع	الورشة ₃	الورشة ₂	الورشة ₁	التمويل	البيان
.....?....?.....?.....?.....?....	مج. التوزيع الثانوي
فساتين مباعدة	فساتين منتجة	ساعة عمل مباشر	متر قماش مستعمل	1000DA من ثمن الشراء	طبيعة وحدة العمل
20	20	600	60	80	تكلفة وحدة العمل

ملاحظة: تقييم الإخراجات من المخزونات بالتكلفة المتوسطة المرجحة باعتبار المخزون الأولي (C.M.U.P).

العمل المطلوب:

- أتم جدول توزيع الأعباء غير المباشرة، مع تحديد عدد وحدات العمل.
- احسب ما يلي:
 - تكلفة شراء القماش واللازم المختلفة.
 - التكلفة المتوسطة المرجحة للمتر المشتري من القماش من كل نوع.
 - تكلفة إنتاج الفساتين من النوع 1.
 - التكلفة المتوسطة المرجحة للفساتين من النوع 1.
 - سعر التكلفة والنتيجة التحليلية للفساتين من النوع 1.
 - النتيجة التحليلية المحققة في شهر ماي 2014 .

الجزء الثالث: أعمال نهاية السنة (04 نقاط)

من ميزان المراجعة قبل الجرد لمؤسسة "ناصر" التجارية في 31/12/2013 استخرجنا ما يلي:

دائن	مددين	أسم الحساب	ر/ح
-	140000	مخزونات البضائع	30
-	450000	البضائع المخزنة	380
-	900000	معدات النقل	2182
495000	-	إهلاك معدات النقل	28182
67500	-	خسائر القيمة عن معدات النقل	29182

معلومات الجرد:

- تتبع المؤسسة طريقة الجرد المتباوب للمخزونات.
- المخزون المادي النهائي (مخزون خارج المحاسبة) DA 180000.
- اقتداء معدات النقل في 05/04/2010، تهلك خطيا.
- خسارة القيمة عن معدات النقل سجلت في 31/12/2012.
- التنازل عن معدات النقل في 05/06/2013 بمبلغ DA 240000 بشيك بنكي رقم 2715.

العمل المطلوب:

- 1- سجل القيود الخاصة بالمخزونات.
- 2- احسب العمر الإنتاجي (مدة الانتفاع) لمعدات النقل.
- 3- احسب إهلاك دورة 2013 آخذًا بعين الاعتبار عملية التنازل.
- 4- سجل قيدي التنازل والإهلاك المكمل.