

على المترشح أن يختار أحد الموضوعين التاليين

الموضوع الأول : (20 نقطة)

يشتمل الموضوع على ثلاثة أجزاء مستقلة

الجزء الأول : (08 نقاط)

أخذت الأرصدة التالية من ميزان المراجعة قبل الجرد لمؤسسة تجارية بتاريخ 2007/12/31:

رقم الحساب	الحساب	مدین	دائن
190	مؤونة الخسائر المحتملة	-	80000
195	مؤونة الأعباء الواجب توزيعها على عدة سنوات	-	10000
20	مصاريف إعدادية	200000	-
209	إطفاء المصاريف الإعدادية	-	80000
244	معدات النقل	3500000	-
2944	اهتلاك معدات النقل	-	1250000
470	العملاء	650000	-
4970	مؤونة تدني قيمة ديون العملاء	-	50000
621	إيجار وأعباء الاستئجار	120000	-

وتقدم لك المعلومات الجردية التالية :

1- تتعلق مؤونة الخسائر المحتملة بنزاع حول إيجار محل تجاري فصلت فيه المحكمة بتاريخ

2007/ 12 / 30 بأن تدفع المؤسسة إلى صاحب المحل مبلغ 90000 DA .

2- تخص مؤونة الأعباء الواجب توزيعها على عدة سنوات مالية إصلاحات كبرى شرع في

تكوينها في 2006/12/31 لمدة 5 سنوات.

3- تُطفأ المصاريف الإعدادية خلال 5 سنوات (علما أن المصاريف الإعدادية أنفقت في بداية النشاط).

4- تتكون معدات النقل من :

- شاحنة قيمتها 2000000DA ثم اقتناها عند بداية النشاط .

- سيارة تم اقتناها في 01 / 07 / 2005.

- 5- يشتمل حساب العملاء على:
- العميل A عليه دين بمبلغ 400000DA مشكوك في تحصيله. ويحتمل عدم تحصيل 20 % منه.
 - العميل B بالرصيد الباقي، الذي أفلس.
 - 6- من بين مصاريف الإيجار مبلغ 60000DA تتعلق بالفترة من 2007/05/01 إلى غاية 2008/04/30.
 - 7- تنتظر المؤسسة الحصول على حسومات من مورديها بمبلغ 15000DA.

العمل المطلوب:

- 1- حدّد تاريخ إنشاء المؤسسة.
- 2- احسب معدل إهلاك معدات النقل.
- 3- سجّل قيود التسوية اللازمة في اليومية في نهاية سنة 2007.
- 4- أنجز ميزان المراجعة بعد الجرد باستخدام الحسابات والمعلومات المعطاة.

الجزء الثاني : (08 نقاط)

تنتج وتبيع مؤسسة "نسيم" نوعين من حقائب السفر: النوع الممتاز E والنوع العادي N باستعمال مادة الجلد الصناعي ولوازم أخرى. تقدم لك المعلومات التالية المتعلقة بشهر مارس 2007:

- ❖ الاستعمالات:- يتطلب إنتاج كل وحدة من الحقائب E : 200DA من الجلد الصناعي و 120 DA من اللوازم الأخرى .
- يتطلب إنتاج كل وحدة من الحقائب N : 150 DA من الجلد الصناعي و 70 DA من اللوازم الأخرى .
- ❖ الأعباء المباشرة للإنتاج:
- يتطلب إنتاج كل وحدة من الحقائب E : 45 دقيقة عمل مباشر بـ 100 DA للساعة.
- يتطلب إنتاج كل وحدة من الحقائب N : 30 دقيقة عمل مباشر بـ 100 DA للساعة
- ❖ الأعباء المباشرة للتوزيع 2DA عن كل حقيبة من النوعين.

❖ الأعباء غير المباشرة يوضحها الجدول التالي :

البيان	إدارة	صيانة	تمويل	تقطيع	تركيب	إنهاء	توزيع
المجموع بعد التوزيع الأولي	17600	12000	13000	91800	124800	34300	38800
التوزيع الثانوي : إدارة	100%-	20%	15%	20%	20%	15%	10%
صيانة	15%	100%-	10%	20%	20%	20%	15%
طبيعة وحدة القياس			كمية مشتراة	وحدة منتجة	وحدة منتجة	ساعة عمل مباشر	100 DA رقم الأعمال
عدد وحدات القياس			2000	؟	؟	؟	؟

❖ إنتاج الشهر : 5000 وحدة من الحقائق E و 6000 وحدة من الحقائق N

❖ المبيعات : تم بيع الوحدة من الحقائق E بـ 500 DA .

و الوحدة من الحقائق N بـ 320 DA .

❖ مخزون بداية الشهر : من الحقائق E : 500 وحدة بـ 426DA للوحدة.

من الحقائق N : 200 وحدة بـ 309,5 DA للوحدة.

❖ مخزون نهاية الشهر : من الحقائق E : 1500 وحدة.

من الحقائق N : 1200 وحدة.

العمل المطلوب:

- 1- إتمام جدول توزيع الأعباء غير المباشرة.
- 2- تحديد الكميات المباعة من كلا النوعين من الحقائق.
- 3- حساب تكلفة الإنتاج لكل نوع من الحقائق.
- 4- حساب سعر التكلفة لكل نوع من الحقائق.
- 5- حساب النتيجة التحليلية لشهر مارس.

الجزء الثالث : (04 نقاط)

تقدم لك المعلومات التالية المستخلصة من دورة الاستغلال للثلاثي الأخير من سنة 2006 :

— معدل الهامش على التكلفة المتغيرة = 25 %

— التكاليف الثابتة = 150000 DA

— نتيجة الاستغلال تعادل 1,5 التكاليف الثابتة.

العمل المطلوب:

أنجز جدول تحليل الاستغلال التفاضلي مع إظهار كل العمليات الحسابية.

الموضوع الثاني : (20 نقطة)
يشتمل الموضوع على ثلاثة أجزاء مستقلة

الجزء الأول : (08 نقاط)

أ - الاهتلاكات:

من بطاقة اقتناء استثمار استخرجنا المعلومات التالية :

- طبيعة الاستثمار : آلة نسخ.

- تكلفة الاقتناء : 160000 DA

- تاريخ الاقتناء : وهو تاريخ بداية الاستعمال 2003/06/30.

- العمر الإنتاجي : 5 سنوات .

العمل المطلوب :

- 1- احسب قسط الاهتلاك السنوي ثم اهتلاك الدورة الأولى.
- 2- بتاريخ 2007/03/31 تم التنازل عن آلة النسخ ب 45000 DA .
- 3- حدد بتاريخ التنازل كل من اهتلاك دورة التنازل، الاهتلاك المتراكم، القيمة الباقية للاستثمار المتنازل عنه ثم استخرج نتيجة التنازل .
- 4- سجل بتاريخ 2007/12/31 قيود التسوية المتعلقة بعملية التنازل .

ب - الزبائن :

لخصت وضعية ديون الزبائن المشكوك في تحصيلها في الجدول التالي :

الزبائن	القيمة الاسمية للدين	المؤونة في 2006/12/31	التسديد خلال 2007	ملاحظات في 2007/12/31
جمال	44000	40 %	18000	الخسارة المحتملة 60% من الرصيد
علي	15000	20 %	5000	الخسارة المحتملة 40% من الرصيد
فؤاد	5460	30 %	-	ترصيد الحساب بسبب إفلاس الزبون

العمل المطلوب :

تسجيل قيود التسوية اللازمة مع إبراز العمليات الحسابية .

ج - سندات المساهمة:

لخصت وضعية السندات في الجدول التالي :

طبيعة السندات	عدد السندات	سعر شراء السند	تاريخ الشراء	السعر في 06/12/31	السعر في 07/12/31	ملاحظات
سندات مساهمة X	80	1200	06/04/30	1120	1100	-
سندات مساهمة Y	55	1000	06/05/03	960	-	في 07/12/11 تنازلت المؤسسة عن السندات "y" بـ 965 DA للسند بشيك

الحمل المطلوب:

- سجل قيد التنازل عن السندات "y"
- سجل قيود التسوية اللازمة في نهاية الدورة .

الجزء الثاني : (08 نقاط)

تنتج مؤسسة "تاغيت" المنتج "A" باستخدام المادتين الأوليتين "M₁" و "M₂" والمنتج "B" باستخدام المادة الأولية "M₁" فقط .
تعالج المادتين الأوليتين في ورشتي التحضير والتشطيب للحصول على المنتجين التامين .
يتطلب إنتاج وحدة من المنتج "A" استخدام 1 Kg من المادة الأولية "M₁" و 2 Kg من المادة الأولية "M₂" ،
بينما يتطلب إنتاج وحدة من المنتج "B" استخدام 2 Kg من المادة الأولية "M₁" فقط .
لخصت معطيات نشاط شهر ماي 2008 فيما يلي :

1 - المخزون في 01-05-2008 :

- المادة الأولية "M₁" : 1800 Kg بقيمة إجمالية 43000 DA .
- المادة الأولية "M₂" : 2700 Kg بقيمة إجمالية 86400 DA .
- المنتج "A" : 800 وحدة بسعر 160,50 DA للوحدة .
- المنتج "B" : لا شيء .

2 - مشتريات الشهر :

- المادة الأولية "M₁" : 6400 Kg بسعر 28 DA/Kg .
- المادة الأولية "M₂" : 3600 Kg بسعر 34 DA/Kg .

3 - اليد العاملة المباشرة للشهر :

تطلبت عملية الإنتاج 500 ساعة يد عمل مباشر بسعر 240 DA للساعة، منها 300 ساعة للمنتج "A" .

4 - إنتاج الشهر :

- المنتج "A" : 3000 وحدة .
- المنتج "B" : 2500 وحدة .

5 - مبيعات الشهر :

- 3200 وحدة من المنتج "A" بسعر 215 DA للوحدة .
- 2000 وحدة من المنتج "B" بسعر 210 DA للوحدة .

6 - الأعباء غير المباشرة : لخصت في الجدول التالي

المراكز الأساسية				المراكز المساعدة		المراكز العناصر
التوزيع	التشطيب	التحضير	التموين	الصيانة	الإدارة	
42600	106400	83200	44800	17800	21000	مجموع التوزيع الأولي
10 %	30 %	40 %	10 %	10%	-100 %	التوزيع الثانوي:
10 %	40 %	30 %	15 %	-100 %	5%	- الإدارة
						- الصيانة
وحدة مباعة	وحدة منتجة	Kg مادة أولية مستهلكة	Kg مادة أولية مشتراة	طبيعة وحدة العمل (القياس)		

العمل المطلوب :

- 1- أنجز جدول توزيع الأعباء غير المباشرة .
- 2- احسب تكلفة شراء المادتين الأوليتين " M_1 " و " M_2 " ثم أنجز حساب جرد المخزون لكل منهما، علماً بأن الأخرجات تقيم بالتكلفة المتوسطة المرجحة للوحدة مع مخزون أول المدة .
- 3- احسب للمنتج "A" فقط :
 - تكلفة الإنتاج الإجمالية و للوحدة .
 - سعر التكلفة الإجمالي و للوحدة .
 - النتيجة التحليلية الإجمالية و للوحدة .

الجزء الثالث : (04 نقاط)

- من تحليل استغلال مؤسسة " الرستمية " التجارية استخرجنا المعلومات التالية المتعلقة بدورة 2007.
- نتيجة الاستغلال تمثل 15 % من رقم الأعمال الصافي .
 - معدل الهامش على التكلفة المتغيرة (M/CV) يمثل 35 % من رقم الأعمال الصافي .
 - مخزون أول المدة 380000 DA .
 - مخزون آخر المدة 410000 DA .
 - مشتريات الفترة = ؟
- وزعت الأعباء من 61 إلى 68 كما يلي:

الأعباء حسب طبيعتها	الأعباء المتغيرة		الأعباء الثابتة
	البيع	الشراء	
من 61 إلى 68	850000	540000	960000
2350000			

العمل المطلوب :

- أنجز جدول تحليل الاستغلال التفاضلي مبرزاً تكلفة البضائع المستهلكة والتكلفة المتغيرة ، مع تبرير العمليات الحسابية الضرورية.

الإجابة النموذجية وسلم التقييم

العلامة		عناصر الإجابة	محاوِر الموضوع
المجموع	مجزأة		
1		الجزء الأول : (08 نقاط)	
		1 - تحديد تاريخ إنشاء المؤسسة :	
		بالاعتماد على المصاريف الإعدادية:	
		مجموع الإطفاءات تحسب وفق العلاقة:	
	0.25	$\sum A = V0 . t . n$	
	0.25	$80000 = 200000 \times 0,2 \times n$	
	0.5	$n = 2$	
2		ويكون تاريخ إنشاء المؤسسة هو 2005/01/02	
		2 - حساب معدل إهلاك معدات النقل :	
		مجموع الإهلاكات = قسط الإهلاك السنوي \times مدة الاستعمال .	
	0.5	$\sum A = V0 . t . n$	
	0.5	$\sum A = (V01 . t . n1) + (V02 . t . n2)$	
	0.5	$1250000 = (2000000 \times t \times 2) + (1500000 \times t \times 1,5)$	
	0.5	$t = 20 \%$	

تابع الإجابة اختبار مادة : التسيير المحاسبي والمالي..الشعبة : التسيير والاقتصاد

العلامة		عناصر الإجابة		محاور الموضوع
المجموع	مجزأة			
03.5	0.25	3 - تسجيل قيود التسوية باليومية :		
		دائن	مدین	ر.ح
		90000	90000	621
				الإيجار و أعباء الاستئجار
				دائنو الخدمات
				تسجيل الأعباء
				562
				أعباء سنوات سابقة
				مؤونة الخسائر المحتملة
				تحويل أعباء الإنتاج
				استعمال المؤونة
				75
01.5	0.25	10000	10000	685
				مخصصات المؤونات
				مؤونة الأعباء الواجب توزيعها على
				ع.س.م
				تكوين مؤونة سنة 2007
				195
		40000	40000	699
				مخصصات استثنائية
				إطفاء المصاريف الإعدادية
				تسجيل إطفاء سنة 2007
				209
		700000	700000	682
				مخصصات الاهتلاكات
				اهتلاك معدات نقل
				تسجيل إهلاك سنة 2007
				2944
		30000	30000	699
				مخصصات استثنائية
				مؤونة تدني قيمة العملاء
				تكوين مؤونة إضافية
				4970
		250000	250000	694
				ديون معدومة
				العملاء
				تسوية العميل B
				470
		20000	20000	468
				مصاريف مقيدة سلفا
				الإيجار و أعباء الاستئجار
				تسوية مصاريف الكراء
				621
		15000	15000	438
				حسومات ستكتسب
				نواتج أخرى مختلفة
				تسجيل التخفيضات
				779
01.5	0.25	4 - ميزان المراجعة بعد الجرد :		
		دائن	مدین	ر.ح
		20000	20000	195
				مؤونة الأعباء الواجب توزيعها على ع س م
				مصاريف إعدادية
				20
		120000	3500000	209
				إطفاء مصاريف إعدادية
				معدات النقل
				244
		1950000	400000	2944
				اهتلاك معدات النقل
				العملاء
				470
		80000		4970
				مؤونة تدني قيمة ديون العملاء المشكوك فيهم
		90000		562
				دائنو الخدمات
				ملاحظة : رصيد حساب الإيجار و أعباء الاستئجار 100.000DA

تابع الإجابة اختبار مادة : التسيير المحاسبي والمالي..الشعبة : التسيير والاقتصاد

العلامة		عناصر الإجابة						محاور الموضوع
المجموع	مجزأة							
02		3 - حساب تكلفة الإنتاج :						
		الحقائب N			الحقائب E			عناصر التكلفة
		م	س	ك	م	س	ك	
0.25		900000	150	6000	1000000	200	5000	تكلفة شراء المواد المستعملة
0.25		420000	70	6000	600000	120	5000	مادة الجلد الصناعي
0.25		300000	100	3000	375000	100	3750	لوازم أخرى
0.25		54000	9	6000	45000	9	5000	الأعباء المباشرة
0.25		72000	12	6000	60000	12	5000	الأعباء غير المباشرة:
0.25		18000	6	3000	22500	6	3750	قسم التقطيع
								قسم التركيب
								قسم الإنهاء
0.5		1764000	294	6000	2102500	420,5	5000	تكلفة الإنتاج
0.5		حساب التكلفة الوسطية المرجحة :						
0.25		$2.102.500 + (500 \times 426) / 5.000 + 500 = 421$ DA						E: الحقائب
0.25		$1.764.000 + (200 \times 309.5) / 6.000 + 200 = 294,50$ DA						N: الحقائب
01		4 - حساب سعر التكلفة :						
		الحقائب N			الحقائب E			العناصر
		م	س	ك	م	س	ك	
0.25		1472500	294.5	5000	1684000	421	4000	تكلفة الإنتاج المباع
0.25		10000	2	5000	8000	2	4000	أعباء مباشرة للتوزيع
0.25		19200	1,2	16000	24000	1,2	20000	أعباء غير مباشرة للتوزيع
0.25		1501700	300,34	5000	1716000	429	4000	سعر التكلفة
01		5 - حساب النتيجة التحليلية :						
		الحقائب N			الحقائب E			العناصر
		م	س	ك	م	س	ك	
0.5		1600000	320	5000	2000000	500	4000	رقم الأعمال
		1501700	300.34	5000	1716000	429	4000	سعر التكلفة
0.5		98300	19,66	5000	284000	71	4000	النتيجة التحليلية
04		الجزء الثالث : (04 نقاط)						
		انجاز جدول تحليل الاستغلال التفاضلي :						
		تحديد عناصر الجدول :						
		* نتيجة الاستغلال :						
		نتيجة الاستغلال = 1,5 التكاليف الثابتة						
		$R = 1.5 \text{ C.F}$						
0.5		$R = 1.5 \times 150000 = 225000$ DA.						
		* الهامش على التكاليف المتغيرة :						
		الهامش على التكاليف المتغيرة = نتيجة الاستغلال + التكاليف الثابتة .						
0.25		$M.C.V = R + C.F$						
0.25		$= 225000 + 150000 = 375000$ DA						

العلامة		عناصر الإجابة	طور الموضوع																	
المجموع	مجزأة																			
08	0.5	* رقم الأعمال :																		
	0.25	معدل الهامش على التكاليف المتغيرة = الهامش على التكاليف المتغيرة / رقم الأعمال																		
	0.25	$T.M.C.V = M.C.V / C.A = 375000 / C.A$																		
		$C.A = 375000 / 0.25 = 1500000 \text{ DA.}$																		
	0.5	* التكاليف المتغيرة :																		
	0.25	التكاليف المتغيرة = رقم الأعمال - الهامش على التكاليف المتغيرة																		
	0.25	$C.V = C.A - M.C.V$																		
		$= 1500000 - 375.000 = 1125000 \text{ DA}$																		
	1	جدول تحليل الاستغلال التفاضلي:																		
		<table border="1"> <tr> <th>العناصر</th> <th>المبالغ</th> <th>%</th> </tr> <tr> <td>رقم الأعمال</td> <td>1500000</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>- التكاليف المتغيرة</td> <td>1125000</td> <td>75</td> </tr> <tr> <td>الهامش على التكاليف المتغيرة</td> <td>375000</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>- التكاليف الثابتة</td> <td>150000</td> <td>#</td> </tr> <tr> <td>نتيجة الاستغلال</td> <td>225000</td> <td>15</td> </tr> </table>	العناصر	المبالغ	%	رقم الأعمال	1500000	100	- التكاليف المتغيرة	1125000	75	الهامش على التكاليف المتغيرة	375000	25	- التكاليف الثابتة	150000	#	نتيجة الاستغلال	225000	15
العناصر	المبالغ	%																		
رقم الأعمال	1500000	100																		
- التكاليف المتغيرة	1125000	75																		
الهامش على التكاليف المتغيرة	375000	25																		
- التكاليف الثابتة	150000	#																		
نتيجة الاستغلال	225000	15																		
الموضوع الثاني																				
الجزء الأول:																				
(أ) الاهتلاكات:																				
0.25	1. أ - حساب قسط الاهتلاك السنوي واهتلاك الدورة الأولى :																			
0.25	- القسط السنوي = (تكلفة الاقتناء x معدل الاهتلاك)																			
	$32000 = 100 / (20 \times 160000) =$																			
0.25	اهتلاك الدورة الأولى (6 أشهر) من 2003/6/30 إلى 2003/12/31																			
	$16000 = 12 / (6 \times 0,2 \times 160000) =$																			
2. أ - تحديد عناصر التنازل :																				
0.25	- اهتلاك دورة التنازل عن الآلة من 2007/01/01 إلى 2007/03/31 :																			
0.25	اهتلاك ثلاثة أشهر = $8000 = 12 / (3 \times 32000)$																			
0.25	- الاهتلاك المتراكم إلى غاية التنازل = $120000 = 3,75 \times 32000$																			
	- القيمة الباقية للاستثمار المتنازل عنه:																			
	القيمة الباقية = القيم الأصلية - الاهتلاك المتراكم																			
0.25	$40000 = 120000 - 160000 =$																			

محاوَر الموضوع		عناصر الإجابة		العلامة																																				
				مجزأة المجموع																																				
		نتيجة التنازل = سعر التنازل - القيمة الباقية = 45 000 - 40 000 = 5 000 أ 3- تسجيل قيود نهاية الدورة :		0.25																																				
		<table><tr><th>رقم الحساب</th><th>البيان</th><th>المدين</th><th>الدائن</th></tr><tr><td>682</td><td>2007-12-31 مخصصات الاهلاك</td><td>8000</td><td></td></tr><tr><td>2945</td><td>اهلاك تجهيزات المكتب إثبات اهتلاك 3 اشهر</td><td></td><td>8000</td></tr><tr><td>692</td><td>القيمة الباقية للاستثمارات المتنازل عنها</td><td>40000</td><td></td></tr><tr><td>2945</td><td>اهلاك تجهيزات مكتب</td><td>120000</td><td></td></tr><tr><td>245</td><td>تجهيزات مكتب تسوية عملية التنازل</td><td></td><td>160000</td></tr></table>		رقم الحساب	البيان	المدين	الدائن	682	2007-12-31 مخصصات الاهلاك	8000		2945	اهلاك تجهيزات المكتب إثبات اهتلاك 3 اشهر		8000	692	القيمة الباقية للاستثمارات المتنازل عنها	40000		2945	اهلاك تجهيزات مكتب	120000		245	تجهيزات مكتب تسوية عملية التنازل		160000	0.5												
رقم الحساب	البيان	المدين	الدائن																																					
682	2007-12-31 مخصصات الاهلاك	8000																																						
2945	اهلاك تجهيزات المكتب إثبات اهتلاك 3 اشهر		8000																																					
692	القيمة الباقية للاستثمارات المتنازل عنها	40000																																						
2945	اهلاك تجهيزات مكتب	120000																																						
245	تجهيزات مكتب تسوية عملية التنازل		160000																																					
		ب -تسجيل قيود التسوية اللازمة:		01																																				
		<table><tr><th>رقم الحساب</th><th>البيان</th><th>المدين</th><th>الدائن</th></tr><tr><td>49700</td><td>2007-12-31 مؤونة تدني الزبون جمال</td><td>2000</td><td></td></tr><tr><td>796</td><td>استرجاع من تكاليف س س تخفيض المؤونة</td><td></td><td>2000</td></tr><tr><td>699</td><td>مخصصات الاستثنائية</td><td>1000</td><td></td></tr><tr><td>49701</td><td>مؤونة تدني الزبون علي</td><td></td><td>1000</td></tr><tr><td>694</td><td>ديون معدومة</td><td>5460</td><td></td></tr><tr><td>4702</td><td>الزبون فؤاد ترصيد حساب الزبون فؤاد</td><td></td><td>5460</td></tr><tr><td>49702</td><td>مؤونة تدني الزبون فؤاد</td><td>1638</td><td></td></tr><tr><td>796</td><td>استرجاع تكاليف س س ترصيد مؤونة تدني الزبون فؤاد</td><td></td><td>1638</td></tr></table>		رقم الحساب	البيان	المدين	الدائن	49700	2007-12-31 مؤونة تدني الزبون جمال	2000		796	استرجاع من تكاليف س س تخفيض المؤونة		2000	699	مخصصات الاستثنائية	1000		49701	مؤونة تدني الزبون علي		1000	694	ديون معدومة	5460		4702	الزبون فؤاد ترصيد حساب الزبون فؤاد		5460	49702	مؤونة تدني الزبون فؤاد	1638		796	استرجاع تكاليف س س ترصيد مؤونة تدني الزبون فؤاد		1638	0.75
رقم الحساب	البيان	المدين	الدائن																																					
49700	2007-12-31 مؤونة تدني الزبون جمال	2000																																						
796	استرجاع من تكاليف س س تخفيض المؤونة		2000																																					
699	مخصصات الاستثنائية	1000																																						
49701	مؤونة تدني الزبون علي		1000																																					
694	ديون معدومة	5460																																						
4702	الزبون فؤاد ترصيد حساب الزبون فؤاد		5460																																					
49702	مؤونة تدني الزبون فؤاد	1638																																						
796	استرجاع تكاليف س س ترصيد مؤونة تدني الزبون فؤاد		1638																																					
		ج -السندات:		0.75																																				
		ج 1 - تسجيل قيد التنازل عن سندات المساهمة y بتاريخ 2007/12/11.		0.75																																				
		<table><tr><th>رقم الحساب</th><th>البيان</th><th>المدين</th><th>الدائن</th></tr><tr><td>485</td><td>2007-12-11 البنك</td><td>53075</td><td></td></tr><tr><td>793</td><td>نواتج العناصر الأخرى للأصول المتنازل عنها</td><td></td><td>35075</td></tr></table>		رقم الحساب	البيان	المدين	الدائن	485	2007-12-11 البنك	53075		793	نواتج العناصر الأخرى للأصول المتنازل عنها		35075	0.25																								
رقم الحساب	البيان	المدين	الدائن																																					
485	2007-12-11 البنك	53075																																						
793	نواتج العناصر الأخرى للأصول المتنازل عنها		35075																																					

العلامة		عناصر الإجابة		الموضوع																																																																											
المجموع	مجزأة																																																																														
8	0.25	<table border="1"> <tr> <th>رقم الحساب</th> <th>البيان</th> <th>المدين</th> <th>الدائن</th> </tr> <tr> <td>699</td> <td>2007-12-31 مخصصات الاستثنائية</td> <td>1600</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4921</td> <td>مؤونة تدني سندات المساهمة x تكوين مؤونة اضافية</td> <td>1600</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4921 693</td> <td>مؤونة تدني سندات المساهمة القيمة الباقية للاصول الأخرى م ع سندات المساهمة ترصيد ح سندات المساهمة y</td> <td>2200 52800</td> <td>55000</td> </tr> </table>			رقم الحساب	البيان	المدين	الدائن	699	2007-12-31 مخصصات الاستثنائية	1600		4921	مؤونة تدني سندات المساهمة x تكوين مؤونة اضافية	1600		4921 693	مؤونة تدني سندات المساهمة القيمة الباقية للاصول الأخرى م ع سندات المساهمة ترصيد ح سندات المساهمة y	2200 52800	55000																																																											
	رقم الحساب	البيان	المدين	الدائن																																																																											
	699	2007-12-31 مخصصات الاستثنائية	1600																																																																												
	4921	مؤونة تدني سندات المساهمة x تكوين مؤونة اضافية	1600																																																																												
4921 693	مؤونة تدني سندات المساهمة القيمة الباقية للاصول الأخرى م ع سندات المساهمة ترصيد ح سندات المساهمة y	2200 52800	55000																																																																												
1																																																																															
0.5	<p align="center">الجزء الثاني:</p> <p>1- إنجاز جدول توزيع الأعباء الغير مباشرة :</p> <p>1.1- الخدمات المتبادلة:</p> <p>- لتكن x = مجموع مركز " الإدارة " بعد الخدمات المتبادلة</p> <p>- لتكن Y = مجموع مركز " الصيانة " بعد الخدمات المتبادلة</p> <p>$X = 21000 + 0.05 y$ $X = 22000$</p> <p align="center">\Rightarrow</p> <p>$Y = 17800 + 0.1 x$ $Y = 20000$</p>																																																																														
4x 0,5	<p>1- إتمام جدول توزيع الأعباء غير المباشرة :</p> <table border="1"> <tr> <th rowspan="2">العناصر</th> <th colspan="2">المراكز المساعدة</th> <th colspan="4">المراكز الأساسية</th> </tr> <tr> <th>الإدارة</th> <th>الصيانة</th> <th>التموين</th> <th>ورشة 1</th> <th>ورشة 2</th> <th>التوزيع</th> </tr> <tr> <td>مج توزيع I</td> <td>21000</td> <td>17800</td> <td>44800</td> <td>83200</td> <td>106400</td> <td>42600</td> </tr> <tr> <td>التوزيع II</td> <td>-22000</td> <td>2200</td> <td>2200</td> <td>8800</td> <td>6600</td> <td>2200</td> </tr> <tr> <td>الإدارة</td> <td>1000</td> <td>-20000</td> <td>3000</td> <td>6000</td> <td>8000</td> <td>2000</td> </tr> <tr> <td>صيانة</td> <td>00</td> <td>00</td> <td>50000</td> <td>98000</td> <td>121000</td> <td>46800</td> </tr> <tr> <td>مج توزيع II</td> <td>00</td> <td>00</td> <td>50000</td> <td>98000</td> <td>121000</td> <td>46800</td> </tr> <tr> <td>طبيعة وحدة العمل</td> <td colspan="6">1 وحدة مباعه</td> </tr> <tr> <td>عدد وحدات العمل</td> <td colspan="6">1 وحدة 1Kg م.أ مشتراة</td> </tr> <tr> <td>تكلفة وحدة العمل</td> <td colspan="6">5200 5500 14000 10000</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="6">9 22 7 5</td> </tr> </table>			العناصر	المراكز المساعدة		المراكز الأساسية				الإدارة	الصيانة	التموين	ورشة 1	ورشة 2	التوزيع	مج توزيع I	21000	17800	44800	83200	106400	42600	التوزيع II	-22000	2200	2200	8800	6600	2200	الإدارة	1000	-20000	3000	6000	8000	2000	صيانة	00	00	50000	98000	121000	46800	مج توزيع II	00	00	50000	98000	121000	46800	طبيعة وحدة العمل	1 وحدة مباعه						عدد وحدات العمل	1 وحدة 1Kg م.أ مشتراة						تكلفة وحدة العمل	5200 5500 14000 10000							9 22 7 5					
العناصر	المراكز المساعدة		المراكز الأساسية																																																																												
	الإدارة	الصيانة	التموين	ورشة 1	ورشة 2	التوزيع																																																																									
مج توزيع I	21000	17800	44800	83200	106400	42600																																																																									
التوزيع II	-22000	2200	2200	8800	6600	2200																																																																									
الإدارة	1000	-20000	3000	6000	8000	2000																																																																									
صيانة	00	00	50000	98000	121000	46800																																																																									
مج توزيع II	00	00	50000	98000	121000	46800																																																																									
طبيعة وحدة العمل	1 وحدة مباعه																																																																														
عدد وحدات العمل	1 وحدة 1Kg م.أ مشتراة																																																																														
تكلفة وحدة العمل	5200 5500 14000 10000																																																																														
	9 22 7 5																																																																														

تابع الإجابة اختبار مادة : التسيير المحاسبي والمالي.. الشعبة : التسيير والاقتصاد

العلامة		عناصر الإجابة					محاور الموضوع		
مجزأة									
المجموع									
2x 0,5		1.2 - تكلفة شراء المواد الأولية:							
		المادة الأولية م 2			المادة الأولية م 1			بيان	
		المبلغ	س الوحدة	كمية	المبلغ	س الوحدة	كمية		
		122400	34	3600	179200	28	6400	ثمن الشراء	
		18000	5	3600	32000	5	6400	مصاريف التمويل	
		140400	39	3600	211200	33	6400	تكلفة الشراء	
1		2.2- حساب جرد المواد الاولية :							
		- المادة الأولية م 1 :							
		المبلغ	سعر الوحدة	كمية	البيان	المبلغ	سعر الوحدة	كمية	البيان
		248000	31	8000	الاراجات	43000	-	1800	مخ
		6200	31	200	مخ 2	211200	33	6400	الإدخالات
		254200	31	8200	المجموع	254200	31	8200	المجموع
1		- المادة الأولية م 2 :							
		المبلغ	س الوحدة	كمية	البيان	المبلغ	س و	كمية	البيان
		216000	36	6000	الاراجات	86400	32	2700	مخ
		10800	36	300	مخ 2	140400	39	3600	الإدخالات
		226800	36	6300	المجموع	226800	36	6300	المجموع
1		1.3 - تكلفة الإنتاج الإجمالية للمنتج " A " :							
		المنتج " A "			البيان				
		المبالغ	س وحدة	كمية					
		93000	31	3000	كلفة شراء المادة الأولية المستهلكة م1				
		216000	36	6000	كلفة شراء المادة الأولية المستهلكة م2				
72000	240	300	اليد العاملة مباشرة						
63000	7	9000	أعباء غير المباشرة						
66000	22	3000	ورشة التحضير						
510000	170	3000	ورشة التشطيب						
			كلفة الإنتاج الفترة						
0,5		تكلفة الانتاج المتوسطة (C.M.U.P) =							
		$168 = (800+3000) / (128400+ 510000) =$							

معايير الموضوع		عناصر الإجابة		العلامة																									
مجموع		مجزأة																											
		2.3 - سعر التكلفة للمنتج " A " :																											
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">البيان</th><th colspan="2">المنتج " A "</th></tr> <tr> <th></th><th>كمية</th><th>س وحدة</th><th>المبالغ</th><th></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>تكلفة إنتاج المنتجات المباعة</td><td>3200</td><td>168</td><td>537600</td><td></td></tr> <tr> <td>أعباء مركز التوزيع</td><td>3200</td><td>9</td><td>28800</td><td></td></tr> <tr> <td>سعر التكلفة</td><td>3200</td><td>177</td><td>566400</td><td></td></tr> </tbody> </table>		البيان			المنتج " A "			كمية	س وحدة	المبالغ		تكلفة إنتاج المنتجات المباعة	3200	168	537600		أعباء مركز التوزيع	3200	9	28800		سعر التكلفة	3200	177	566400		0,5
البيان			المنتج " A "																										
	كمية	س وحدة	المبالغ																										
تكلفة إنتاج المنتجات المباعة	3200	168	537600																										
أعباء مركز التوزيع	3200	9	28800																										
سعر التكلفة	3200	177	566400																										
		3.3 - النتيجة التحليلية :																											
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">البيان</th><th colspan="2">المنتج " A "</th></tr> <tr> <th></th><th>كمية</th><th>س وحدة</th><th>المبالغ</th><th></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>سعر البيع</td><td>3200</td><td>215</td><td>688000</td><td></td></tr> <tr> <td>سعر التكلفة</td><td>3200</td><td>177</td><td>566400</td><td></td></tr> <tr> <td>النتيجة التحليلية</td><td>3200</td><td>38</td><td>121600</td><td></td></tr> </tbody> </table>		البيان			المنتج " A "			كمية	س وحدة	المبالغ		سعر البيع	3200	215	688000		سعر التكلفة	3200	177	566400		النتيجة التحليلية	3200	38	121600		0,5
البيان			المنتج " A "																										
	كمية	س وحدة	المبالغ																										
سعر البيع	3200	215	688000																										
سعر التكلفة	3200	177	566400																										
النتيجة التحليلية	3200	38	121600																										
		الجزء الثالث :																											
		1- إنجاز جدول تحليل الاستغلال التفاضلي :																											
		1.1 - حساب ر ع ص (C.A) :																											
		النتيجة = هـ / ت م - ت ثا		0,25																									
		إذن 0,15 ر ع ص = 0,35 ر ع ص - 960000		0,25																									
		ر ع ص = 960000 / 0,2 = 4800000																											
		2.1 - حساب هـ / ت م ، ت م ، النتيجة (ن) ، البضاعة المستهلكة والمشتريات		0,25																									
		- هـ / ت م = 4800000 x 0,35 = 1680000		0,25																									
		- ن = 4800000 x 0,15 = 720000		0,25																									
		- ت م = 4800000 x 0,65 = 3120000																											
		- البضاعة المستهلكة = ت م - (م / المتغيرة للشراء والبيع)		0,25																									
		= 3120000 - 1390000 = 1730000		0,25																									
		- المشتريات = البضاعة المستهلكة + مخزون 2 - مخزون 1		0,25																									
		= 1730000 + 410000 - 380000 = 1760000																											

العلامة		عناصر الإجابة			
المجموع	مجزأة				
		3.1- ملء الجدول :			
		البيان	مبالغ كلية	مبالغ جزئية	نسبة
		رقم الأعمال الصافي		4800000	100
		مخزون أول المدة	380000		
		مشتريات	1760000		
		مخزون آخر المدة	- 410000		
		البضاعة المستهلكة	1730000		
		الأعباء المتغيرة للشراء	540000		
		الأعباء المتغيرة للتوزيع	850000		
		التكلفة المتغيرة	3120000	- 3120000	65
		الهامش / التكلفة المتغيرة		1680000	35
		التكاليف الثابتة	960000	-960000	
		نتيجة الاستغلال		720000	15

0,50

0,50

0,50

0,25