

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 2013/12/31 استخرجنا ما يلي:

دائن	مدين	اسم الحساب	ر/ح
360000	-	المؤونات الأخرى للأعباء	158
-	180000	معدات النقل	2182
141120	-	إهتلاك معدات النقل	28182
-	390000	مخزونات البضائع	30
-	60000	التموينات الأخرى	32
45000	-	خسائر القيمة عن مخزونات البضائع	390
50000	-	موردو المخزونات و الخدمات	401
-	239850	الزبائن المشكوك فيهم	416
54500	-	خسائر القيمة عن حسابات الزبائن	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 اقتناؤها في 2010/01/02 و تهتك إهتلاكا متناقصا لمدة 05 سنوات.

3- سعر البيع الصافي المحتمل لمخزونات البضائع 385000 DA.

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

5- وضعية الزبائن المشكوك فيهم: تتلخص وضعيتهم في الجدول التالي:

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

\*معدل الرسم على القيمة المضافة 17 %.

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

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

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

7- بين الكشف المرسل من بنك التنمية المحلية إلى المؤسسة رصيذا دائنا بمبلغ 185000 DA ويعود

سبب اختلاف الرصيدين إلى عمليات لم تسجلها المؤسسة و المتمثلة فيما يلي:

- تحويل مبلغ 40000 DA من الزبون جمال.

- فوائد بنكية لصالح المؤسسة بمبلغ 15000 DA.

- خدمات مصرفية بمبلغ 5000 DA.

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

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

10- لم تستلم المؤسسة فاتورة إنقاص بمبلغ 8000 DA.

**العمل المطلوب:**

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

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

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

**الجزء الثاني: التكاليف الكلية: (08 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 180000 DA.
- المادة الأولية (M2): 2500 Kg بتكلفة إجمالية 157500 DA.
- المنتج (P1): 1500 وحدة بتكلفة إجمالية 655000 DA.
- المنتج (P2): 2000 وحدة بتكلفة إجمالية 587500 DA.

2- المشتريات:

- المادة الأولية (M1): 9000 Kg بسعر 65 DA / Kg.
- المادة الأولية (M2): 8500 Kg بسعر 70 DA / Kg.
- الأعباء المباشرة على المشتريات: 10 DA لكل Kg مشتري 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.
- الأعباء المباشرة على الإنتاج:

\* كل وحدة منتجة من المنتج (P1): تتطلب 45 دقيقة بأجرة 200 DA للساعة.

\* كل وحدة منتجة من المنتج (P2): تتطلب 30 دقيقة بأجرة 180 DA للساعة.

4- الأعباء غير المباشرة: لخصت في الجدول التالي:

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

5 - المبيعات:

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

العمل المطلوب:

1- إتمام جدول توزيع الأعباء 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 علما أن العناصر الإضافية 52000 DA، والأعباء غير المعتبرة 24000 DA.

ملاحظة: تطبق المؤسسة طريقة التكلفة الوسطية المرجحة باعتبار المخزون الأولي عند تقييم 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 (A)	الآلة (B)
تكلفة الحيازة	2300000	2900000
مدة الاستعمال المتوقعة	05 سنوات	05 سنوات
القيمة المتبقية في نهاية مدة الانتفاع	لاشيء	لاشيء
معدل الخصم	10%	10%

أما التدفقات النقدية الصافية المتوقعة للخزينة بيّنها الجدول التالي:

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

العمل المطلوب:

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

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

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 2013/12/31:

## 1- المنتجات والأعباء:

المنتجات	المبالغ	الأعباء	المبالغ
مجموع منتجات الأنشطة العادية	4360000	مجموع أعباء الأنشطة العادية	3700000
المنتجات العملياتية الأخرى	1523000	مشتريات البضائع المباعة	900000
المنتجات المالية	352000	الأعباء العملياتية الأخرى	699000
استرجاعات الاستغلال عن خسائر القيمة	.....?.....		

## 2- معلومات إضافية:

- معدل الضرائب عن النتائج العادية 25%.

- معدل الإدماج 40%.

- المنتجات 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 : DA 8000000.

- الإقتراضات والديون المماثلة: DA 1300000.

## العمل المطلوب:

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

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

البيان	حـ / 602 ← حـ / 608	حـ / 61	حـ / 62	حـ / 63	حـ / 64	حـ / 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 المنتجات والأعباء معدومة.

## الجزء الثاني: التكاليف الكلية (08 نقاط)

تنتج مؤسسة "الجوهرة" نوعين من الفساتين باستعمال نوعين من القماش و لوازم مختلفة في ثلاث 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 300 DA للمتر.
- القماش الأسود: 14000 متر بسعر 180 DA للمتر.
- اللوازم المختلفة: 375000 DA.
- أعباء الشراء المباشرة 104000 DA توزع على أساس الأمتار المشتراة.

### 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.

4- اليد العاملة المباشرة: تتلخص حسب الجدول التالي:

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

5- الإنتاج الجاري:

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

6- 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.

7 - مخزونات نهاية الشهر من الفساتين:

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

8- الأعباء غير المباشرة: موزعة كما يلي:

البيان	التموين	الورشة <sub>1</sub>	الورشة <sub>2</sub>	الورشة <sub>3</sub>	التوزيع
مج. التوزيع الثانوي	.....؟.....	.....؟.....	.....؟.....	.....؟.....	.....؟.....
طبيعة وحدة العمل	1000DA من ثمن الشراء	متر قماش مستعمل	ساعة عمل مباشر	فساتين منتجة	فساتين مباعة
تكلفة وحدة العمل	80	60	600	20	20

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

**العمل المطلوب:**

- 1- أتمم جدول توزيع الأعباء غير المباشرة، مع تحديد عدد وحدات العمل.
- 2- احسب ما يلي:
  - 1-2- تكلفة شراء القماش واللوازم المختلفة.
  - 2-2- التكلفة المتوسطة المرجحة للمتر المشتري من القماش من كل نوع.
  - 3-2- تكلفة إنتاج الفساتين من النوع 1.
  - 4-2- التكلفة المتوسطة المرجحة للفساتين من النوع 1.
  - 5-2- سعر التكلفة والنتيجة التحليلية للفساتين من النوع 1.
  - 6-2- النتيجة التحليلية المحققة في شهر ماي 2014 .

**الجزء الثالث: أعمال نهاية السنة (04 نقاط)**

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

دائن	مدين	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 المتناوب للمخزونات.
- المخزون المادي النهائي (مخزون خارج المحاسبة) DA 180000.
- اقتناء معدات النقل في 05/04/2010، تملك خطيا.
- خسارة القيمة عن معدات النقل سجلت في 2012/12/31.
- 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 أخذا بعين الاعتبار عملية التنازل.
- 4- سجل قيدي التنازل والإهلاك المكمل.



امتحان شهادة البكالوريا دورة: 2014

المادة : التسيير المحاسبي والمالي الشعبة: تسيير واقتصاد

العلامة		عناصر الإجابة (الموضوع الأول)			
المجموع	مجزأة				
08		الموضوع الأول: (08 نقاط)			
	0.75	1- تسجيل عملية التنازل عن الأسهم الأخرى :			
		465000	457250 7750	بنوك الحسابات الجارية الخسائر الصافية عن التنازل عن أصول مالية الأسهم الأخرى أو السندات بيع السندات	512 667 503
	01	2- إعداد حالة التقارب البنكي			
		حساب البنك لدى مؤسسة "وسيم"			
			مدین	البيان	التاريخ
			135000	الرصيد قبل التسوية	2013/12/31
			40000	تحويل من الزبون جمال	2013/12/31
			15000	فوائد بنكية لصالح المؤسسة	2013/12/31
			5000	خدمات مصرفية	2013/12/31
			185000	الرصيد بعد التسوية	2013/12/31
		190000	190000	المجموع	
		2- تسجيل قيود التسوية في 2013/12/31			
		- المؤونة الأخرى للأعباء :			
	0.5	35000	35000	المؤونات الأخرى للأعباء :خ.غ.ج إسترجاعات الاستغلال عن المؤونات خ.غ.ج إسترجاع مؤونة	158 783
		- قسط اهتلاك معدات النقل :			
	0.25	A2012 = VNC / المدة المتبقية			
		VNC 2012 = MA - ∑ A = 180000 - 141120 = 38880			
		A2013 = 38880 / 2 = 19440			
	0.25	19440	19440	مخصصات الإهلاك و م.خ.ق.أ.غ.ج إهلاك معدات النقل إثبات قسط الإهلاك	681 28182
		- خسائر القيمة عن مخزونات البضائع:			
		خسارة 2012 = 45000			
		خسارة 2013 = 5000 الإسترجاع = 40000			
	0.5	40000	40000	خسارة القيمة عن مخزونات البضائع إسترجاعات الاستغلال عن خسائر القيمة إسترجاع خسارة القيمة	390 785
		- فرق جرد التموينات الأخرى			
		الفرق = 65000 - 60000 = 5000 + مبرر			
	0.5	5000	5000	التموينات الأخرى التموينات الأخرى (المستهلكة) تسجيل فرق الجرد	32 602

العلامة		عناصر الإجابة			
المجموع	مجزأة				
		الزبائن المشكوك فيهم : - الزبون سعيد:			
	0.25	* المبلغ TTC=40950 * المبلغ HT = 1,17/40950 = 35000. * TVA=0,17×35000=5950. * الفرق = الخسارة الحالية - الخسارة السابقة = 31500=3500-35000			
	0.50	40950	31500 3500 5950	-----2013/12/31----- خسائر عن حسابات دائنة غ.ق.ت خسائر القيمة عن حسابات الزبائن TVA محصل الزبائن المشكوك فيهم ترصيد ح/ الزبون سعيد	654 491 4457 416
	0.25	- باقي الزبائن المشكوك فيهم : - الرصيد TTC=40950-239850=198900. - الخسارة السابقة = 51000 = 3500-54500			
	0.25	198900	198900	-----2013/12/31----- الزبائن الزبائن المشكوك فيهم تحويل باقي الزبائن المشكوك فيهم	411 416
	0.25	51000	51000	خسائر القيمة عن حسابات الزبائن إسترجاعات الاستغلال عن خسائر القيمة	491 785
	0.25	- تقييم الأسهم الأخرى الباقية في 2013/12/31 فارق التقييم = (3100×45)-(3000×45) = 4500 + فوائض قيمة.			
	0.25	4500	4500	-----2013/12/31----- الأسهم الأخرى أو السندات المخولة ح.م فارق التقييم عن أصول مالية : فوائض قيمة تسجيل فارق التقييم	503 765
	0.5	40000 15000	55000	-----2013/12/31----- بنوك الحسابات الجارية الزبائن منتجات مالية أخرى خدمات مصرفية و ما شابهها بنوك الحسابات الجارية	512 411 768 627 512
	0.25	5000	5000	بنوك الحسابات الجارية	
		أقساط التأمينات : الأعباء المعاينة مسبقا = 120000×(12/4)=40000			
	0.5	40000	40000	-----2013/12/31----- الأعباء المعاينة مسبقا أقساط التأمينات	486 616
	0.5	120000	120000	-----2013/12/31----- الزبائن المنتوجات التي لم تعد فواتيرها بعد المبيعات من البضائع	418 700
	0.5	8000	8000	-----2013/12/31----- الموردون المدينون ت.م. متحصل عليها من المشتريات	409 609

العلامة		عناصر الإجابة																																																																																																																																																
مجموع	مجزأة																																																																																																																																																	
08	0.25 0.25	<p><b>الجزء الثاني: (08 نقاط) التكاليف الكلية</b> 1- إتمام جدول توزيع الأعباء غير المباشرة</p> <p><math>X=48000+0,2 Y</math> <math>Y=54000+ 0,1 X</math> <math>X=60000</math> <math>Y=60000</math></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>التوزيع</th> <th>الإنتاج</th> <th>التموين</th> <th>الصيانة</th> <th>الإدارة</th> <th>البيان</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>36000</td> <td>64000</td> <td>51500</td> <td>54000</td> <td>48000</td> <td>مجموع التوزيع الأولي التوزيع الثانوي</td> </tr> <tr> <td>18000</td> <td>18000</td> <td>18000</td> <td>6000</td> <td>(60000)</td> <td>- الإدارة</td> </tr> <tr> <td>12000</td> <td>18000</td> <td>18000</td> <td>(60000)</td> <td>12000</td> <td>- الصيانة</td> </tr> <tr> <td>66000</td> <td>100000</td> <td>87500</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>Σ التوزيع الثانوي طبيعية وحدة القياس</td> </tr> <tr> <td>وحدة مباعه</td> <td>وحدة منتجة</td> <td>Kg مادة مشتراة</td> <td></td> <td></td> <td>عدد وحدات القياس</td> </tr> <tr> <td>5500</td> <td>5000</td> <td>17500</td> <td></td> <td></td> <td>تكلفة وحدة القياس</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>20</td> <td>5</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>2- تكلفة شراء المادتين: M1 و M2</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">المادة الأولية M2</th> <th colspan="3">المادة الأولية M1</th> <th rowspan="2">البيان</th> </tr> <tr> <th>المبلغ</th> <th>ت.و</th> <th>ك</th> <th>المبلغ</th> <th>ت.و</th> <th>ك</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>595000</td> <td>70</td> <td>8500</td> <td>585000</td> <td>65</td> <td>9000</td> <td>ثمن الشراء</td> </tr> <tr> <td>85000</td> <td>10</td> <td>8500</td> <td>90000</td> <td>10</td> <td>9000</td> <td>مصاريف مباشرة</td> </tr> <tr> <td>42500</td> <td>5</td> <td>8500</td> <td>45000</td> <td>5</td> <td>9000</td> <td>مصاريف غير مباشرة</td> </tr> <tr> <td>722500</td> <td>85</td> <td>8500</td> <td>720000</td> <td>80</td> <td>9000</td> <td>تكلفة الشراء للفترة</td> </tr> </tbody> </table> <p>التكلفة الشراء للفترة + تكلفة المخزون الأولي التكلفة الوسطية المرجحة = كمية المشتريات + كمية المخزون الأولي</p> <p>75DA = (3000+9000)/(180000+720000) = المادة الأولية M1 80DA = (2500+8500)/(157500+722500) = المادة الأولية M2</p> <p>3- تكلفة إنتاج المنتجين P1 و P2</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">المنتج التام P2</th> <th colspan="3">المنتج التام P1</th> <th rowspan="2">البيان</th> </tr> <tr> <th>المبلغ</th> <th>ت.و</th> <th>ك</th> <th>المبلغ</th> <th>ت.و</th> <th>ك</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>562500</td> <td>75</td> <td>7500</td> <td>225000</td> <td>75</td> <td>3000</td> <td>تكلفة المواد المستعملة</td> </tr> <tr> <td>120000</td> <td>80</td> <td>1500</td> <td>320000</td> <td>80</td> <td>4000</td> <td>المادة M1</td> </tr> <tr> <td>270000</td> <td>180</td> <td>1500</td> <td>300000</td> <td>200</td> <td>1500</td> <td>المادة M2</td> </tr> <tr> <td>60000</td> <td>20</td> <td>3000</td> <td>40000</td> <td>20</td> <td>2000</td> <td>أعباء مباشرة</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>أعباء غير مباشرة</td> </tr> <tr> <td>1012500</td> <td>337,5</td> <td>3000</td> <td>885000</td> <td>442,5</td> <td>2000</td> <td>تكلفة الإنتاج للفترة</td> </tr> </tbody> </table> <p>تكلفة الإنتاج للفترة + تكلفة المخزون الأولي التكلفة الوسطية المرجحة = الكمية المنتجة + كمية المخزون الأولي</p>	التوزيع	الإنتاج	التموين	الصيانة	الإدارة	البيان	36000	64000	51500	54000	48000	مجموع التوزيع الأولي التوزيع الثانوي	18000	18000	18000	6000	(60000)	- الإدارة	12000	18000	18000	(60000)	12000	- الصيانة	66000	100000	87500	0	0	Σ التوزيع الثانوي طبيعية وحدة القياس	وحدة مباعه	وحدة منتجة	Kg مادة مشتراة			عدد وحدات القياس	5500	5000	17500			تكلفة وحدة القياس	12	20	5				المادة الأولية M2			المادة الأولية M1			البيان	المبلغ	ت.و	ك	المبلغ	ت.و	ك	595000	70	8500	585000	65	9000	ثمن الشراء	85000	10	8500	90000	10	9000	مصاريف مباشرة	42500	5	8500	45000	5	9000	مصاريف غير مباشرة	722500	85	8500	720000	80	9000	تكلفة الشراء للفترة	المنتج التام P2			المنتج التام P1			البيان	المبلغ	ت.و	ك	المبلغ	ت.و	ك	562500	75	7500	225000	75	3000	تكلفة المواد المستعملة	120000	80	1500	320000	80	4000	المادة M1	270000	180	1500	300000	200	1500	المادة M2	60000	20	3000	40000	20	2000	أعباء مباشرة							أعباء غير مباشرة	1012500	337,5	3000	885000	442,5	2000	تكلفة الإنتاج للفترة
التوزيع	الإنتاج	التموين	الصيانة	الإدارة	البيان																																																																																																																																													
36000	64000	51500	54000	48000	مجموع التوزيع الأولي التوزيع الثانوي																																																																																																																																													
18000	18000	18000	6000	(60000)	- الإدارة																																																																																																																																													
12000	18000	18000	(60000)	12000	- الصيانة																																																																																																																																													
66000	100000	87500	0	0	Σ التوزيع الثانوي طبيعية وحدة القياس																																																																																																																																													
وحدة مباعه	وحدة منتجة	Kg مادة مشتراة			عدد وحدات القياس																																																																																																																																													
5500	5000	17500			تكلفة وحدة القياس																																																																																																																																													
12	20	5																																																																																																																																																
المادة الأولية M2			المادة الأولية M1			البيان																																																																																																																																												
المبلغ	ت.و	ك	المبلغ	ت.و	ك																																																																																																																																													
595000	70	8500	585000	65	9000	ثمن الشراء																																																																																																																																												
85000	10	8500	90000	10	9000	مصاريف مباشرة																																																																																																																																												
42500	5	8500	45000	5	9000	مصاريف غير مباشرة																																																																																																																																												
722500	85	8500	720000	80	9000	تكلفة الشراء للفترة																																																																																																																																												
المنتج التام P2			المنتج التام P1			البيان																																																																																																																																												
المبلغ	ت.و	ك	المبلغ	ت.و	ك																																																																																																																																													
562500	75	7500	225000	75	3000	تكلفة المواد المستعملة																																																																																																																																												
120000	80	1500	320000	80	4000	المادة M1																																																																																																																																												
270000	180	1500	300000	200	1500	المادة M2																																																																																																																																												
60000	20	3000	40000	20	2000	أعباء مباشرة																																																																																																																																												
						أعباء غير مباشرة																																																																																																																																												
1012500	337,5	3000	885000	442,5	2000	تكلفة الإنتاج للفترة																																																																																																																																												
	3×0.25																																																																																																																																																	
	3×0.25																																																																																																																																																	
	6×0.25																																																																																																																																																	
	0.25 0.25																																																																																																																																																	
	8×0.25																																																																																																																																																	

العلامة		عناصر الإجابة																																									
مجموع	مجزأة																																										
	0.25 0.25	<p>- المنتج التام P1 = <math>(1500+2000)/(655000+885000) = 0.00244</math> دج. - المنتج التام P2 = <math>(2000+3000)/(587500+1012500) = 0.0032</math> دج.</p> <p>4- حساب سعر التكلفة</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">البيان</th> <th colspan="3">المنتج التام P1</th> <th colspan="3">المنتج التام P2</th> </tr> <tr> <th>ك</th> <th>ت.و</th> <th>المبلغ</th> <th>ك</th> <th>ت.و</th> <th>المبلغ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>تكلفة الإنتاج المباع</td> <td>2500</td> <td>440</td> <td>1100000</td> <td>3000</td> <td>320</td> <td>960000</td> </tr> <tr> <td>مصاريف مباشرة</td> <td>2500</td> <td>14</td> <td>35000</td> <td>3000</td> <td>14</td> <td>42000</td> </tr> <tr> <td>مصاريف غير مباشرة</td> <td>2500</td> <td>12</td> <td>30000</td> <td>3000</td> <td>12</td> <td>36000</td> </tr> <tr> <td>سعر التكلفة</td> <td>2500</td> <td>-</td> <td>1165000</td> <td>3000</td> <td>-</td> <td>1038000</td> </tr> </tbody> </table>	البيان	المنتج التام P1			المنتج التام P2			ك	ت.و	المبلغ	ك	ت.و	المبلغ	تكلفة الإنتاج المباع	2500	440	1100000	3000	320	960000	مصاريف مباشرة	2500	14	35000	3000	14	42000	مصاريف غير مباشرة	2500	12	30000	3000	12	36000	سعر التكلفة	2500	-	1165000	3000	-	1038000
البيان	المنتج التام P1			المنتج التام P2																																							
	ك	ت.و	المبلغ	ك	ت.و	المبلغ																																					
تكلفة الإنتاج المباع	2500	440	1100000	3000	320	960000																																					
مصاريف مباشرة	2500	14	35000	3000	14	42000																																					
مصاريف غير مباشرة	2500	12	30000	3000	12	36000																																					
سعر التكلفة	2500	-	1165000	3000	-	1038000																																					
	2×0.25	<p>5- حساب النتيجة التحليلية لكل منتج</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">البيان</th> <th colspan="3">المنتج التام P1</th> <th colspan="3">المنتج التام P2</th> </tr> <tr> <th>ك</th> <th>ت.و</th> <th>المبلغ</th> <th>ك</th> <th>ت.و</th> <th>المبلغ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>رقم الأعمال</td> <td>2500</td> <td>650</td> <td>1625000</td> <td>3000</td> <td>500</td> <td>1500000</td> </tr> <tr> <td>سعر التكلفة</td> <td>2500</td> <td>-</td> <td>(1165000)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>(1038000)</td> </tr> <tr> <td>النتيجة التحليلية</td> <td>2500</td> <td>-</td> <td>460000</td> <td>3000</td> <td>-</td> <td>462000</td> </tr> </tbody> </table>	البيان	المنتج التام P1			المنتج التام P2			ك	ت.و	المبلغ	ك	ت.و	المبلغ	رقم الأعمال	2500	650	1625000	3000	500	1500000	سعر التكلفة	2500	-	(1165000)	-	-	(1038000)	النتيجة التحليلية	2500	-	460000	3000	-	462000							
البيان	المنتج التام P1			المنتج التام P2																																							
	ك	ت.و	المبلغ	ك	ت.و	المبلغ																																					
رقم الأعمال	2500	650	1625000	3000	500	1500000																																					
سعر التكلفة	2500	-	(1165000)	-	-	(1038000)																																					
النتيجة التحليلية	2500	-	460000	3000	-	462000																																					
	0.5	<p>6 - النتيجة التحليلية الصافية</p> <p>ن.ت.ص = <math>24000 - 52000 + (462000 + 460000) = 950000</math> دج</p>																																									
04	0.5×2  2×0.5	<p><u>الجزء الثالث: (04 نقاط) العمليات المالية طويلة الأجل</u></p> <p>1- الآلة التي ستختارها المؤسسة.</p> <p><math>VAN =</math> القيمة الحالية للتدفقات النقدية الصافية - تكلفة الاقتناء</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>السنوات</th> <th>VA الآلة A</th> <th>VA الآلة B</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2014</td> <td>800000 (1.1)<sup>-1</sup></td> <td>1000000 (1.1)<sup>-1</sup></td> </tr> <tr> <td>2015</td> <td>800000 (1.1)<sup>-2</sup></td> <td>800000 (1.1)<sup>-2</sup></td> </tr> <tr> <td>2016</td> <td>600000 (1.1)<sup>-3</sup></td> <td>1000000 (1.1)<sup>-3</sup></td> </tr> <tr> <td>2017</td> <td>800000 (1.1)<sup>-4</sup></td> <td>900000 (1.1)<sup>-4</sup></td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>600000 (1.1)<sup>-5</sup></td> <td>800000 (1.1)<sup>-5</sup></td> </tr> <tr> <td>المجموع</td> <td>2758182.19</td> <td>3433011.85</td> </tr> </tbody> </table> <p><math>VAN(A) = 2758182.19 - 2300000 = 458182.19</math>  <math>VAN(B) = 3433011.85 - 2900000 = 533011.85</math></p> <p>على المؤسسة أن تختار الآلة B</p>	السنوات	VA الآلة A	VA الآلة B	2014	800000 (1.1) <sup>-1</sup>	1000000 (1.1) <sup>-1</sup>	2015	800000 (1.1) <sup>-2</sup>	800000 (1.1) <sup>-2</sup>	2016	600000 (1.1) <sup>-3</sup>	1000000 (1.1) <sup>-3</sup>	2017	800000 (1.1) <sup>-4</sup>	900000 (1.1) <sup>-4</sup>	2018	600000 (1.1) <sup>-5</sup>	800000 (1.1) <sup>-5</sup>	المجموع	2758182.19	3433011.85																				
السنوات	VA الآلة A	VA الآلة B																																									
2014	800000 (1.1) <sup>-1</sup>	1000000 (1.1) <sup>-1</sup>																																									
2015	800000 (1.1) <sup>-2</sup>	800000 (1.1) <sup>-2</sup>																																									
2016	600000 (1.1) <sup>-3</sup>	1000000 (1.1) <sup>-3</sup>																																									
2017	800000 (1.1) <sup>-4</sup>	900000 (1.1) <sup>-4</sup>																																									
2018	600000 (1.1) <sup>-5</sup>	800000 (1.1) <sup>-5</sup>																																									
المجموع	2758182.19	3433011.85																																									

العلامة		عناصر الإجابة																		
مجموع	مجزأة																			
		<p>2. أ- حساب قيمة الدفعة السنوية الثابتة:</p> $V_0 = a \left[ \frac{1 - (1+i)^{-n}}{i} \right]$ $2900000 = a \left[ \frac{1 - (1+1,12)^{-5}}{0,12} \right]$ $a = 804488,22$ <p>ب- إنجاز السطرين الأول والأخير من جدول الإستهلاك</p> <p><u>السطر الأول:</u></p> $I_1 = V_0 \times i$ $I_1 = 2900000 \times 0,12 = 348000$ $A_1 = a - I_1$ $A_1 = 804488,22 - 348000 = 456488,22$ $V_1 = V_0 - A_1$ $V_1 = 2900000 - 456488,22 = 2443511,78$ <p><u>السطر الأخير:</u></p> $A_5 = A_1 \times (1+i)^4$ $A_5 = 456488,22 \times (1,12)^4 = 718293,05$ $I_5 = a - A_5$ $I_5 = 804488,22 - 718293,05 = 86195,16$ $V_4 = A_5$ $V_4 = 718293,05$ $V_n = 0$ $V_5 = 0$ <p>إعداد جدول الإستهلاك</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>السنوات</th> <th>بداية المدة</th> <th>الفائدة</th> <th>الإستهلاك</th> <th>الدفعة</th> <th>نهاية المدة</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2014</td> <td>2900000</td> <td>348000</td> <td>456488,22</td> <td>804488,22</td> <td>2443511,78</td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>718293,05</td> <td>86195,16</td> <td>718293,05</td> <td>804488,22</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table> <p>ملاحظة: تراعى حالة المكفوف عند التصحيح</p>	السنوات	بداية المدة	الفائدة	الإستهلاك	الدفعة	نهاية المدة	2014	2900000	348000	456488,22	804488,22	2443511,78	2018	718293,05	86195,16	718293,05	804488,22	0
السنوات	بداية المدة	الفائدة	الإستهلاك	الدفعة	نهاية المدة															
2014	2900000	348000	456488,22	804488,22	2443511,78															
2018	718293,05	86195,16	718293,05	804488,22	0															
	0,5																			
	0,5																			
	0,5																			
2×0,25																				

# الإجابة النموذجية و سلم التنقيط

امتحان شهادة البكالوريا دورة: 2014

المادة: التسيير المحاسبي والمالي الشعبة: تسيير واقتصاد

العلامة		عناصر الإجابة (الموضوع الثاني)
مجموع	مجزأة	
08		<p><b>الجزء الأول: حساب النتائج</b></p> <p>1- إعداد حساب النتائج حسب الوظيفة</p> <p>1-1 - حساب رقم الأعمال</p> <p>- معدل الإدماج = ( القيمة المضافة ÷ رقم الأعمال ( HT ) )</p> <p>رقم الأعمال ( HT ) = 850000 ÷ 0,4 = 2125000</p> <p>1-2 - حساب النتيجة الصافية للأنشطة العادية</p> <p>ن.ص.أ.ع = مجموع منتوجات الأنشطة العادية - مجموع أعباء الأنشطة العادية</p> <p>ن.ص.أ.ع = 4360000 - 3700000 = 660000</p> <p>1-3 - حساب النتيجة العادية قبل الضريبة</p> <p>ن.ع.ق.ض = 660000 ÷ 0,75 = 880000</p> <p>1-4 - حساب النتيجة المالية</p> <p>النتيجة المالية = المنتوجات المالية - الأعباء المالية</p> <p>الأعباء المالية = المنتوجات المالية ÷ 2 = 352000 ÷ 2 = 176000</p> <p>النتيجة المالية = 176000</p> <p>1-5 - حساب النتيجة العملياتية</p> <p>ن.ع = النتيجة العادية قبل الضرائب - النتيجة المالية</p> <p>= 880000 - 176000 = 704000</p> <p>1-6 - حساب تكلفة المبيعات</p> <p>ت.م = مشتريات البضائع المباعة + أعباء وظيفة الشراء</p> <p>= 900000 + 525000 = 1425000</p> <p>1-7 - حساب هامش الربح الإجمالي</p> <p>ه.ر.إ. = رقم الأعمال ( HT ) - تكلفة المبيعات</p> <p>= 2125000 - 1425000 = 700000</p> <p>1-8 - حساب الاسترجاع عن خسائر القيمة</p> <p>النتيجة العملياتية = هـ / الربح الإجمالي + منتوجات عملياتية أخرى - و / التجارية - و / الإدارية - أعباء عملياتية أخرى + استرجاعات الاستغلال</p> <p>704000 = 700000 + 1523000 - 700000 - 480000 - 699000 +</p> <p>استرجاعات الاستغلال</p> <p>استرجاعات الاستغلال = 360000</p>

العلامة		عناصر الإجابة																																														
مجموع	مجزأة																																															
		حساب النتائج حسب الوظيفة																																														
	0.25	<table border="1"> <thead> <tr> <th>المبالغ</th> <th>البيان</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2125000</td> <td>رقم الأعمال</td> </tr> <tr> <td>1425000</td> <td>تكلفة المبيعات</td> </tr> <tr> <td>700000</td> <td>هامش الربح الإجمالي</td> </tr> <tr> <td>1523000</td> <td>المنتجات العملياتية الأخرى</td> </tr> <tr> <td>700000</td> <td>التكاليف التجارية</td> </tr> <tr> <td>480000</td> <td>الأعباء الإدارية</td> </tr> <tr> <td>699000</td> <td>الأعباء العملياتية الأخرى</td> </tr> <tr> <td>360000</td> <td>الاسترجاعات عن خسائر القيمة</td> </tr> <tr> <td>704000</td> <td>النتيجة العملياتية</td> </tr> <tr> <td>352000</td> <td>المنتجات المالية</td> </tr> <tr> <td>176000</td> <td>الأعباء المالية</td> </tr> <tr> <td>176000</td> <td>النتيجة المالية</td> </tr> <tr> <td>880000</td> <td>النتيجة العادية قبل الضرائب</td> </tr> <tr> <td>220000</td> <td>الضرائب الواجب دفعها على النتائج العادية 25%</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>الضرائب المؤجلة على النتائج العادية</td> </tr> <tr> <td>4360000</td> <td>مجموع منتجات الأنشطة العادية</td> </tr> <tr> <td>3700000</td> <td>مجموع أعباء الأنشطة العادية</td> </tr> <tr> <td>660000</td> <td>النتيجة الصافية للأنشطة العادية</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>عناصر غير عادية - منتجات</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>عناصر غير عادية - أعباء</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>النتيجة غير العادية</td> </tr> <tr> <td>660000</td> <td>صافي نتيجة السنة المالية</td> </tr> </tbody> </table>	المبالغ	البيان	2125000	رقم الأعمال	1425000	تكلفة المبيعات	700000	هامش الربح الإجمالي	1523000	المنتجات العملياتية الأخرى	700000	التكاليف التجارية	480000	الأعباء الإدارية	699000	الأعباء العملياتية الأخرى	360000	الاسترجاعات عن خسائر القيمة	704000	النتيجة العملياتية	352000	المنتجات المالية	176000	الأعباء المالية	176000	النتيجة المالية	880000	النتيجة العادية قبل الضرائب	220000	الضرائب الواجب دفعها على النتائج العادية 25%	-	الضرائب المؤجلة على النتائج العادية	4360000	مجموع منتجات الأنشطة العادية	3700000	مجموع أعباء الأنشطة العادية	660000	النتيجة الصافية للأنشطة العادية	-	عناصر غير عادية - منتجات	-	عناصر غير عادية - أعباء	-	النتيجة غير العادية	660000	صافي نتيجة السنة المالية
المبالغ	البيان																																															
2125000	رقم الأعمال																																															
1425000	تكلفة المبيعات																																															
700000	هامش الربح الإجمالي																																															
1523000	المنتجات العملياتية الأخرى																																															
700000	التكاليف التجارية																																															
480000	الأعباء الإدارية																																															
699000	الأعباء العملياتية الأخرى																																															
360000	الاسترجاعات عن خسائر القيمة																																															
704000	النتيجة العملياتية																																															
352000	المنتجات المالية																																															
176000	الأعباء المالية																																															
176000	النتيجة المالية																																															
880000	النتيجة العادية قبل الضرائب																																															
220000	الضرائب الواجب دفعها على النتائج العادية 25%																																															
-	الضرائب المؤجلة على النتائج العادية																																															
4360000	مجموع منتجات الأنشطة العادية																																															
3700000	مجموع أعباء الأنشطة العادية																																															
660000	النتيجة الصافية للأنشطة العادية																																															
-	عناصر غير عادية - منتجات																																															
-	عناصر غير عادية - أعباء																																															
-	النتيجة غير العادية																																															
660000	صافي نتيجة السنة المالية																																															
	0.25	<p>2- إعداد حساب النتائج حسب الطبيعة:</p> <p>جدول توزيع تكاليف الوظائف على الحسابات ( حسب طبيعتها )</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">المجموع</th> <th>و/ الإدارية</th> <th>و/التجارية</th> <th>و/ الشراء</th> <th rowspan="2">الأعباء</th> </tr> <tr> <th>480000</th> <th>700000</th> <th>525000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>171000</td> <td>48000</td> <td>60000</td> <td>63000</td> <td>608..602/ح</td> </tr> <tr> <td>112000</td> <td>24000</td> <td>25000</td> <td>63000</td> <td>61/د</td> </tr> <tr> <td>92000</td> <td>36000</td> <td>35000</td> <td>21000</td> <td>62/د</td> </tr> <tr> <td>167000</td> <td>24000</td> <td>80000</td> <td>63000</td> <td>63/د</td> </tr> <tr> <td>311000</td> <td>48000</td> <td>200000</td> <td>63000</td> <td>64/د</td> </tr> <tr> <td>852000</td> <td>300000</td> <td>300000</td> <td>252000</td> <td>68/د</td> </tr> </tbody> </table>	المجموع	و/ الإدارية	و/التجارية	و/ الشراء	الأعباء	480000	700000	525000	171000	48000	60000	63000	608..602/ح	112000	24000	25000	63000	61/د	92000	36000	35000	21000	62/د	167000	24000	80000	63000	63/د	311000	48000	200000	63000	64/د	852000	300000	300000	252000	68/د								
المجموع	و/ الإدارية	و/التجارية		و/ الشراء	الأعباء																																											
	480000	700000	525000																																													
171000	48000	60000	63000	608..602/ح																																												
112000	24000	25000	63000	61/د																																												
92000	36000	35000	21000	62/د																																												
167000	24000	80000	63000	63/د																																												
311000	48000	200000	63000	64/د																																												
852000	300000	300000	252000	68/د																																												

العلامة		عناصر الإجابة																																																								
مجموع	مجزأة																																																									
		<b>حساب النتائج حسب الطبيعة</b>																																																								
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>المبالغ</th> <th>البيان</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2125000</td> <td>المبيعات والمنتجات الملحقة</td> </tr> <tr> <td><b>2125000</b></td> <td>إنتاج السنة المالية</td> </tr> <tr> <td>1071000</td> <td>المشتريات المستهلكة (900000+171000)</td> </tr> <tr> <td>204000</td> <td>الخدمات الخارجية والاستهلاكات الأخرى</td> </tr> <tr> <td><b>1275000</b></td> <td>استهلاك السنة المالية</td> </tr> <tr> <td><b>850000</b></td> <td>القيمة المضافة</td> </tr> <tr> <td>167000</td> <td>أعباء المستخدمين</td> </tr> <tr> <td>311000</td> <td>الضرائب والرسوم</td> </tr> <tr> <td><b>372000</b></td> <td>إجمالي فائض الاستغلال</td> </tr> <tr> <td>1523000</td> <td>المنتجات العملياتية الأخرى</td> </tr> <tr> <td>699000</td> <td>الأعباء العملياتية الأخرى</td> </tr> <tr> <td>852000</td> <td>مخصصات الإهلاك</td> </tr> <tr> <td>360000</td> <td>الاسترجاعات عن خسائر القيمة</td> </tr> <tr> <td><b>704000</b></td> <td>النتيجة العملياتية</td> </tr> <tr> <td>352000</td> <td>المنتجات المالية</td> </tr> <tr> <td>176000</td> <td>الأعباء المالية</td> </tr> <tr> <td><b>176000</b></td> <td>النتيجة المالية</td> </tr> <tr> <td><b>880000</b></td> <td>النتيجة العادية قبل الضرائب</td> </tr> <tr> <td>220000</td> <td>الضرائب الواجب دفعها على النتائج العادية 25%</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>الضرائب المؤجلة على النتائج العادية</td> </tr> <tr> <td>4360000</td> <td>مجموع منتجات الأنشطة العادية</td> </tr> <tr> <td>3700000</td> <td>مجموع أعباء الأنشطة العادية</td> </tr> <tr> <td><b>660000</b></td> <td>النتيجة الصافية للأنشطة العادية</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>عناصر غير عادية - منتجات</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>عناصر غير عادية - أعباء</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>النتيجة غير العادية</td> </tr> <tr> <td><b>660000</b></td> <td>صافي نتيجة السنة المالية</td> </tr> </tbody> </table>	المبالغ	البيان	2125000	المبيعات والمنتجات الملحقة	<b>2125000</b>	إنتاج السنة المالية	1071000	المشتريات المستهلكة (900000+171000)	204000	الخدمات الخارجية والاستهلاكات الأخرى	<b>1275000</b>	استهلاك السنة المالية	<b>850000</b>	القيمة المضافة	167000	أعباء المستخدمين	311000	الضرائب والرسوم	<b>372000</b>	إجمالي فائض الاستغلال	1523000	المنتجات العملياتية الأخرى	699000	الأعباء العملياتية الأخرى	852000	مخصصات الإهلاك	360000	الاسترجاعات عن خسائر القيمة	<b>704000</b>	النتيجة العملياتية	352000	المنتجات المالية	176000	الأعباء المالية	<b>176000</b>	النتيجة المالية	<b>880000</b>	النتيجة العادية قبل الضرائب	220000	الضرائب الواجب دفعها على النتائج العادية 25%	-	الضرائب المؤجلة على النتائج العادية	4360000	مجموع منتجات الأنشطة العادية	3700000	مجموع أعباء الأنشطة العادية	<b>660000</b>	النتيجة الصافية للأنشطة العادية	-	عناصر غير عادية - منتجات	-	عناصر غير عادية - أعباء	-	النتيجة غير العادية	<b>660000</b>	صافي نتيجة السنة المالية
المبالغ	البيان																																																									
2125000	المبيعات والمنتجات الملحقة																																																									
<b>2125000</b>	إنتاج السنة المالية																																																									
1071000	المشتريات المستهلكة (900000+171000)																																																									
204000	الخدمات الخارجية والاستهلاكات الأخرى																																																									
<b>1275000</b>	استهلاك السنة المالية																																																									
<b>850000</b>	القيمة المضافة																																																									
167000	أعباء المستخدمين																																																									
311000	الضرائب والرسوم																																																									
<b>372000</b>	إجمالي فائض الاستغلال																																																									
1523000	المنتجات العملياتية الأخرى																																																									
699000	الأعباء العملياتية الأخرى																																																									
852000	مخصصات الإهلاك																																																									
360000	الاسترجاعات عن خسائر القيمة																																																									
<b>704000</b>	النتيجة العملياتية																																																									
352000	المنتجات المالية																																																									
176000	الأعباء المالية																																																									
<b>176000</b>	النتيجة المالية																																																									
<b>880000</b>	النتيجة العادية قبل الضرائب																																																									
220000	الضرائب الواجب دفعها على النتائج العادية 25%																																																									
-	الضرائب المؤجلة على النتائج العادية																																																									
4360000	مجموع منتجات الأنشطة العادية																																																									
3700000	مجموع أعباء الأنشطة العادية																																																									
<b>660000</b>	النتيجة الصافية للأنشطة العادية																																																									
-	عناصر غير عادية - منتجات																																																									
-	عناصر غير عادية - أعباء																																																									
-	النتيجة غير العادية																																																									
<b>660000</b>	صافي نتيجة السنة المالية																																																									
		<p><b>3- حساب النسب:</b></p> <p>نسبة المردودية المالية = النتيجة العادية ق / الضرائب ÷ رؤوس الأموال الخاصة</p> <p><math>11\% = 800000 \div 880000 =</math></p> <p>نسبة المردودية الاقتصادية = إجمالي فائض الاستغلال ÷ الموارد الثابتة</p> <p><math>4\% = 930000 \div 372000 =</math></p> <p>نسب تجزئة القيمة المضافة: نسبة مساهمة المستخدمين = أعباء المستخدمين ÷ القيمة المضافة</p> <p><math>19,65\% = 850000 \div 167000 =</math></p> <p>نسبة مساهمة الدولة = أعباء المستخدمين ÷ القيمة المضافة</p> <p><math>36,59\% = 850000 \div 311000 =</math></p> <p>إجمالي فائض الاستغلال = إجمالي فائض الاستغلال ÷ القيمة المضافة</p> <p><math>43,76\% = 850000 \div 372000 =</math></p>																																																								
	0.25×5																																																									



العلامة		عناصر الإجابة																														
مجموع	مجزأة																															
08		<p>الجزء الثاني : (08 نقاط) التكاليف الكلية</p> <p>1. إتمام جدول توزيع الأعباء غير المباشرة مع تحديد عدد وحدات العمل.</p> <p>أ. تحديد عدد وحدات القياس لكل قسم</p> <p>1.1 قسم التموين :</p> <p>ثمن شراء القماش الأبيض = <math>300 \times 12000 = 3600000</math></p> <p>ثمن شراء القماش الأسود = <math>180 \times 14000 = 2520000</math></p> <p>ثمن شراء اللوازم = <math>375000</math></p> <p><u>6495000 =</u></p> <p>عدد وحدات القياس = <math>1000 \div 6495000 = 6495</math></p> <p>1 الورشة الثالثة و الأولى :</p> <p>* تحديد الكمية المنتجة</p> <p>الكمية المنتجة = كمية المخزون النهائي + الكمية المباعة - كمية المخزون الأولي</p> <p>الكمية المنتجة فستان نوع<sub>1</sub> = <math>600 + 4800 - 400 = 5000</math> فستان</p> <p>الكمية المنتجة فستان نوع<sub>2</sub> = <math>1300 + 5200 - 500 = 6000</math> فستان</p> <p>عدد وحدات القياس في الورشة<sub>3</sub> = <math>6000 + 5000 = 11000</math> فستان .</p> <p>* تحديد الكمية المستعملة من القماش الأبيض</p> <p>للفستان نوع<sub>1</sub> = <math>1,5 \times 5000 = 7500</math> متر</p> <p>للفستان نوع<sub>2</sub> = <math>0,6 \times 6000 = 3600</math> متر</p> <p>* تحديد الكمية المستعملة من القماش الأسود</p> <p>للفستان نوع<sub>1</sub> = <math>0,8 \times 5000 = 4000</math> متر</p> <p>للفستان نوع<sub>2</sub> = <math>1,5 \times 6000 = 9000</math> متر</p> <p>وحدات القياس في الورشة<sub>1</sub> = <math>9000 + 4000 + 3600 + 7500 = 24100</math> متر</p> <p>ب. إتمام جدول توزيع الأعباء غير المباشرة</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>البيان</th> <th>التموين</th> <th>الورشة<sub>1</sub></th> <th>الورشة<sub>2</sub></th> <th>الورشة<sub>3</sub></th> <th>التوزيع</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>مجموع الثاني</td> <td>519600</td> <td>1446000</td> <td>420000</td> <td>220000</td> <td>200000</td> </tr> <tr> <td>طبيعة القياس</td> <td>1000DA مشتريات</td> <td>متر قماش مستعمل</td> <td>ساعات يد عمل</td> <td>فساتين منتجة</td> <td>فساتين مباعة</td> </tr> <tr> <td>وحدات القياس</td> <td>6495</td> <td>24100</td> <td>700</td> <td>11000</td> <td>10000</td> </tr> <tr> <td>تكلفة وحدة القياس</td> <td>80</td> <td>60</td> <td>600</td> <td>20</td> <td>20</td> </tr> </tbody> </table>	البيان	التموين	الورشة <sub>1</sub>	الورشة <sub>2</sub>	الورشة <sub>3</sub>	التوزيع	مجموع الثاني	519600	1446000	420000	220000	200000	طبيعة القياس	1000DA مشتريات	متر قماش مستعمل	ساعات يد عمل	فساتين منتجة	فساتين مباعة	وحدات القياس	6495	24100	700	11000	10000	تكلفة وحدة القياس	80	60	600	20	20
البيان	التموين	الورشة <sub>1</sub>	الورشة <sub>2</sub>	الورشة <sub>3</sub>	التوزيع																											
مجموع الثاني	519600	1446000	420000	220000	200000																											
طبيعة القياس	1000DA مشتريات	متر قماش مستعمل	ساعات يد عمل	فساتين منتجة	فساتين مباعة																											
وحدات القياس	6495	24100	700	11000	10000																											
تكلفة وحدة القياس	80	60	600	20	20																											
	0,25																															
	0,25																															
	0,25																															
	0,25																															
5x0,125																																
5x0,125																																

العلامة		عناصر الإجابة						
مجموع	مجزأة							
		2. حساب ما يلي:						
		حساب تكلفة شراء القماش واللوازم المختلفة:						
			القماش الأسود			القماش الأبيض		البيان
		اللوازم	كمية	س و	مبلغ	س و	كمية	
		375000	14000	180	2520000	300	12000	ثمن الشراء
		-	14000	4	56000	4	12000	م/ مباشرة
		30000	2520	80	201600	80	3600	التموين
	3×0,50	<b>405000</b>	<b>14000</b>	<b>198.4</b>	<b>2777600</b>	<b>328</b>	<b>12000</b>	تكلفة شراء
		/	800	228	182400	240	1200	مخزون أولي
	0.25×2	/	14800	200	2960000	320	13200	التكلفة و/م
		حساب تكلفة إنتاج الفستان النوع 1:						
			كمية	س و	مبلغ	البيان		
		2400000	7500	320		القماش المستعمل أبيض		
		800000	4000	200		القماش المستعمل أسود		
		250000	-	-		اللوازم المختلفة		
						ساعات العمل المباشرة		
		<b>238000</b>	476	500		الورشة <sup>1</sup>		
		<b>126000</b>	315	400		الورشة <sup>2</sup>		
	1	<b>225000</b>	375	600		الورشة <sup>3</sup>		
						الأعباء غير المباشرة		
		690000	11500	60		الورشة <sup>1</sup>		
		189000	315	600		الورشة <sup>2</sup>		
		100000	5000	20		الورشة <sup>3</sup>		
		102000	-	-		الإنتاج الجاري أول المدة		
		(70000)	-	-		الإنتاج الجاري آخر المدة		
	1	<b>5050000</b>	<b>5000</b>	<b>1010</b>		تكلفة الإنتاج		
		620000	400			مخزون أولي		
	0.5	<b>5670000</b>	<b>5400</b>	<b>1050</b>		التكلفة الوسطية المرجحة		

العلامة		عناصر الإجابة				
مجموع	مجزأة					
04	0.5	<b>حساب سعر التكلفة والنتيجة التحليلية للفستان النوع 1:</b>				
			س و	كمية	البيان	
		5040000	1050	4800	تكلفة الفساتين المباعة	
		96000	20	4800	أعباء غير مباشرة التوزيع	
		5136000			سعر التكلفة	
	0.5		5760000	1200	4800	رقم الأعمال
			624000			النتيجة التحليلية
	0,5		<b>حساب النتيجة التحليلية المحققة في شهر ماي 2014:</b>			
			<b>النتيجة التحليلية لشهر ماي 2014 = 312000 + 624000 = 936000 د ج</b>			
	0,50		<b>الجزء الثالث: أعمال نهاية الدورة</b>			
		<b>1- قيود تسوية مخزونات البضائع</b>				
0,50		140000	140000	تغييرات المخزون مخزونات البضائع إلغاء المخزون الأولي ..... 2013/ 12 / 31.....	603 30	
		180000	180000	مخزونات البضائع تغييرات المخزون معاينة المخزون النهائي ..... 2013/ 12 / 31.....	30 603	
0,50		450000	450000	تغييرات المخزون البضائع المخزنة ترصيد البضائع المخزنة	603 380	
0,25	0,25	<b>2- حساب العمر الإنتاجي (مدة الانتفاع)</b>				
		$\Sigma A = M A \times t \times n$				
		$495000 = 900000 \times t \times 2.75 \quad t=20\%$				
		العمر الإنتاجي = 5 سنوات				

