

# الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

الديوان الوطني للامتحانات والمسابقات

دورة: جوان 2010

وزارة التربية الوطنية

امتحان بكالوريا التعليم الثانوي

الشعبة : تسيير و الاقتصاد (ن.ج)

الاختبار في مادة: التسيير المحاسبي والمعالي

المدة: 04 ساعات و نصف

على المترشح أن يختار أحد الموضوعين التاليين

## الموضوع الأول

يحتوي الموضوع على ثلاثة أجزاء مستقلة

## الجزء الأول: (08 نقاط)

أخذت الأرصدة التالية من ميزان المراجعة قبل الجرد لمؤسسة تجارية بتاريخ : 31/12/2008

رقم الحساب	الحساب	مدين	دائن
190	مؤونة الخسائر المحتملة		7500
20	مصاريف إدارية	200000	
209	إطفاء المصاريف الإدارية		160000
244	معدات النقل	2750000	
2944	اهلاك معدات النقل		1650000
30	بضاعة	360000	
380	مشتريات بضاعة	29000	
390	مؤونة تدني قيمة البضاعة		25000
470	العملاء	422000	
4970	مؤونة تدني قيمة ديون العملاء		80000
485	البنك	817000	

وقد تم التوصل إلى المعلومات الجردية التالية:

1- الحساب 190 يتعلق بنزاع مع أحد الموردين و قد تم الفصل فيه و دفعت المؤسسة للمورد

مبلغ DA 9500 كمصاريف مختلفة (عملية الدفع سجلت من قبل المحاسب).

2- المصاريف الإدارية تطأ خلا 05 سنوات.

3- اقتنت معدات النقل في 2005/01/02 ومن بينها سيارة سياحية تكلفتها DA 700000 تم التنازل عنها في 2008/06/30 بمبلغ DA 400000 وتم تسجيل عملية التنازل فقط.

4- حساب 380 يتعلق بـ:

- عدم دخول بضاعة مشترأة إلى المخازن قيمتها DA .21000.

- استلام بضاعة دون وصول الفاتورة بمبلغ DA .50000.

5- نصف رصيد العملاء لا يمكن تحصيله بسبب الإفلاس أما النصف الآخر فيحتمل عدم تحصيل 25% منه.

6- بلغت مصاريف مسك الحساب الموضحة بالكشف المرسل من طرف البنك DA 2500. أما الفوائد لصالح المؤسسة فبلغت DA 17550.

المطلوب:

1- تحديد تاريخ إنشاء المؤسسة، ثم احسب معدل اهلاك معدات النقل (t)

2- تسجيل قيود التسوية اللازمة باليومية بتاريخ 2008/12/31.

**الجزء الثاني: (08 نقاط)**

تقوم مؤسسة الصدى للصناعات الجلدية بصناعة حقائب صغيرة، حيث تنتج نوعين من الحقائب، النوع  $P_1$  والنوع  $P_2$ .

تستعمل الجلد الاصطناعي كمادة أولية أساسية في صناعة الحقائب بالإضافة إلى اللوازم المختلفة، حسب ما يلي:

- كل حقيبة  $P_1$  تحتاج لـ  $0.20 m^2$  من الجلد و DA 3 من اللوازم المختلفة.

- كل حقيبة  $P_2$  تحتاج لـ  $0.15 m^2$  من الجلد و DA 2 من اللوازم المختلفة.

تمر عملية الإنتاج بورشتين :

- في الورشة 1: يتم تفصيل الجلد.

- في الورشة 2: يتم خياطة القطع وإضافة اللوازم.

بالنسبة لشهر سبتمبر 2008 تم التوصل إلى المعلومات التالية :

1- مخزون بداية الشهر:

-  $1500 m^2$  من الجلد الاصطناعي بـ : DA 229.70 للمتر المربع.

- اللوازم المختلفة ما قيمتها DA .35000.

- منتوج تام  $P_1$ : DA 350 وحدة قيمتها DA .109812.5.

- منتوج تام  $P_2$ : 200 وحدة قيمتها .60050 DA.

2- مشتريات الشهر :

- من الجلد الاصطناعي  $3000 \text{ m}^2$  بـ DA 250 للمتر المربع.

- من اللوازم المختلفة ما قيمته DA .40000.

3- إنتاج الشهر :

- 10000 وحدة من  $P_1$ .

- 9160 وحدة من  $P_2$ .

4- الأعباء المباشرة:

- للشراء: 0.15 DA عن كل  $\text{m}^2$  من الجلد الاصطناعي و 300 DA لكل اللوازم المختلفة.

- للإنتاج: كل حقيبة من كلا النوعين تتطلب 30 دقيقة عمل بـ : DA 500 للساعة.

5- الأعباء غير المباشرة يوضحها الجدول التالي:

أقسام رئيسية						أقسام مساعدة	الأنماط	
توزيع	ورشة 2	ورشة 1	تمويل	صيانة	ادارة		العناصر	
51590	70000	84370	17750	44000	35300	مجموع التوزيع الأولي للتوزيع الثانوي :- ادارة - صيانة		
20%	25%	25%	20%	10%	-100%			
10%	30%	30%	10%	-100%	20%			
100 DA	وحدة	ساعة بـ عمل	100 DA			طبيعة وحدة القياس		
من رقم	منتجة	مباعدة	من ثمن					
الأعمال			الشراء					

6- المبيعات: تم بيع :

- 9500 وحدة من  $P_1$  بـ : DA 650 للوحدة.

- 9000 وحدة من  $P_2$  بـ : DA 450 للوحدة.

العمل المطلوب:

1- أكمل جدول توزيع الأعباء غير المباشرة.

2- احسب مختلف التكاليف و سعر التكلفة.

3- احسب النتيجة التحليلية.

ملاحظة: تقدير الإيرادات بالتكلفة الوسطية المرجحة باعتبار المخزون الأولى.

### الجزء الثالث: (04 نقاط)

تعتمد إحدى المؤسسات الإنتاجية في دراسة وضعيتها المالية على التحليل الوظيفي للميزانية.  
من أجل ذلك تم إعداد الميزانية الوظيفية المختصرة التالية :

#### الميزانية الوظيفية المختصرة

المبلغ	خصوم	المبلغ	أصول
3000000	موارد ثابتة	2756000	استخدامات ثابتة
800000	الخصوم المتداولة للاستغلال	1064000	الأصول المتداولة للاستغلال
50000	الخصوم المتداولة خارج الاستغلال	56000	الأصول المتداولة خارج الاستغلال
276000	خزينة الخصوم	250000	خزينة الأصول
4126000	المجموع	4126000	المجموع

معلومات أخرى :

- رقم الأعمال السنوي: 2400000 DA

- المشتريات السنوية: 2250000 DA

- العملاء: رصيد بداية المدة: 600000 DA

- الموردون: رصيد نهاية المدة: 400000 DA

- الموردون: رصيد بداية المدة: 300000 DA

- العمل المطلوب: 1- احسب ما يلي:

- رأس المال العامل الصافي الإجمالي.

- احتياجات رأس المال العامل.

- الخزينة الصافية.

- معدل الدوران لكل من ديون العملاء والموردين.

- علّق على النتائج المحصل عليها.

## الموضوع الثاني

يحتوي الموضوع على ثلاثة أجزاء مستقلة.

### **الجزء الأول: (08 نقاط)**

أولاً: اقتنت مؤسسة تجارية سيارة بمبلغ 800000 DA في 2005/07/01، عمرها الإنتاجي 05 سنوات.  
تنازلت عنها في 2007/09/30 بمبلغ 540000 DA بشيك رقم 2011.

**المطلوب:**

- احسب معدل الاهلاك ( $t$ ) ثم احسب تراكم الاهلاك ( $\sum A$ ).
- سجل التنازل عن السيارة مع التسوية.
- سجل الاهلاكات الخاصة بسنة 2005 و سنة 2007.

ثانياً: ظهرت وضعيات عملاء إحدى المؤسسات التجارية قبل الجرد في 2007/12/31 كما يلي:

اسم العميل	مبلغ الدين	المؤونة المكونة في 2006/12/31	ملاحظات
فوري	50000	10000	في حالة إفلان
عمار	45000	5000	المؤونة تعادل 20% من الدين
علاء	100000	-	يتحمل عدم تحصيل 5% مماعليه

**المطلوب:**

- سجل قيود التسوية الخاصة بوضعيات هؤلاء العملاء في 2007/12/31.

ثالثاً: في 2007/12/31 أثناء الجرد وجد محاسب شركة "النجاح" التجارية الوضعيات التالية بدفعات المؤسسة:

- عدم دخول بضاعة إلى المخازن اشتريت في 2007/12/22 بمبلغ 36500 DA.
- مصاريف التأمين على السيارة المسجلة في 2007/10/01 إلى غاية 2008/09/30 بلغت 11400 DA.
- قبض مبلغ 15000 DA بتاريخ 2007/10/02 مقابل كراء إحدى محلات المؤسسة لأحد التجار، عن الفترة من 2007/10/02 إلى 2008/04/01.

**المطلوب:**

- تسجيل قيود التسوية الالزامية بتاريخ 2007/12/31.

### **الجزء الثاني: (08 نقاط)**

تصنع مؤسسة خير الدين الصناعية منتجين مختلفين  $P_1$  و  $P_2$  باستعمال المادتين الأوليتين  $M_1$  و  $M_2$  وتبيّن العملية الفنية للإنتاج ما يلي:

- تحتاج الوحدة من المنتوج  $P_1$  إلى Kg  $P_1$  من  $M_1$  و 0.80 Kg من  $M_2$ .

- تحتاج الوحدة من المنتوج  $P_2$  إلى  $0.50 \text{ Kg}$  من  $M_1$  و  $1.20 \text{ Kg}$  من  $M_2$ .  
توفرت المعلومات التالية الخاصة بنشاط شهر جانفي 2008:

- مخزونات بداية الشهر :

- من  $M_1$  150 Kg : قيمتها الإجمالية DA .4800

- من  $M_2$  250 Kg : قيمتها الإجمالية DA .13000

- من المنتوجين  $P_1$  و  $P_2$  لا شيء.

- مشتريات الشهر :

- من  $M_1$  450 Kg بـ DA/ Kg .24

- من  $M_2$  750 Kg بـ DA/ Kg .36

- الأعباء المباشرة: أعباء خاصة بالإنتاج: 760 DA ساعة عمل مباشرة بـ: 150 DA لساعة الواحدة توزع على المنتوجين حسب الكمية المنتجة.

- الأعباء غير المباشرة يوضحها الجدول التالي:

أقسام أساسية					أقسام مساعدة	الأنماط
توزيع	إنتاج	تمويل	صيانة	إدارة		للعناصر
11477.50	7567.50	8675	6450	10430		مجموع التوزيع الأولي
15%	35%	30%	20%	-100%		التوزيع الثانوي :
20%	40%	25%	-100%	15%		- إدارة - صيانة
وحدة مبادعة	وحدة منتجة	Kg مادة مشرفة				طبيعة وحدة القياس

- إنتاج الفترة:

.350 وحدة من  $P_1$ .

.410 وحدة من  $P_2$ .

- المبيعات: تم بيع:

- 200 وحدة من  $P_1$  بـ DA 365 للوحدة.

- 400 وحدة من  $P_2$  بـ DA 360 للوحدة.

- مخزونات نهاية الشهر :

- من  $M_1$  115 Kg

- من  $M_2$  88 Kg

### **العمل المطلوب:**

- 1- إتمام جدول توزيع الأعباء غير المباشرة.
- 2- حساب تكلفة شراء  $M_1$  و  $M_2$ .
- 3- تحديد الكميات المستعملة من المادتين  $M_1$  و  $M_2$  في كل منتج.
- 4- حساب تكلفة الإنتاج للمنتوجين  $P_1$  و  $P_2$ .
- 5- حساب سعر التكلفة و النتيجة التحليلية.

**ملاحظة:** تقيم إخراجات المواد الأولية بـ التكلفة الوسطية المرجحة باعتبار المخزون الأولى.

### **الجزء الثالث: (04 نقاط)**

من أجل تحليل الاستغلال لمؤسسة "الباهرة" التجارية، تحصلنا على المعلومات التالية في 31/12/2008:  
مشتريات البضائع للمدة: DA 1000000، مصاريف الشراء تمثل 10 % من المشتريات.

مخزون أول المدة: . 250000 DA

مخزون آخر المدة: . 200000 DA

مصاريف الإدارة و المالية الإجمالية تمثل 16 % من رقم الأعمال الصافي.

النواتج المختلفة بلغت DA 50000 منها نواتج مالية 20000 .

مصاريف التوزيع تمثل 10 % من رقم الأعمال الصافي .

معدل الهاشم على تكلفة شراء البضاعة المباعة = % 30 .

### **المطلوب:**

1- احسب البضاعة المستهلكة ثم مصاريف الشراء.

2- احسب تكلفة شراء البضاعة المباعة.

3- احسب رقم الأعمال الصافي.

4- أنجز جدول الاستغلال الوظيفي.

اختبار في مادة: التسيير المحاسبي والمعالي المدة: 04 ساعات ونصف

على المترشح أن يختار أحد الموضوعين التاليين  
الموضوع الأول

يحتوى الموضوع على ثلاثة أجزاء مستقلة.

الجزء الأول : (08 نقاط)

أخذت الأرصدة التالية من ميزان المراجعة قبل الجرد لمؤسسة تجارية بتاريخ : 31/12/2008  
الحساب 190 مؤونة الخسائر المحتملة دائن بمبلغ DA 7500

الحساب 20 مصاريف إعدادية مدين بمبلغ DA 200000

الحساب 209 إطفاء المصارييف الإعدادية دائن بمبلغ DA 160000

الحساب 244 معدات النقل مدين بمبلغ DA 2750000

الحساب 2944 اهلاك معدات النقل دائن بمبلغ DA 1650000

الحساب 30 بضاعة مدين بمبلغ DA 360000

الحساب 380 مشتريات بضاعة مدين بمبلغ DA 29000

الحساب 390 مؤونة تدني قيمة البضاعة دائن بمبلغ DA 25000

الحساب 470 العملاء مدين بمبلغ DA 422000

الحساب 4970 مؤونة تدني قيمة ديون العملاء دائن بمبلغ DA 80000

الحساب 485 البنك مدين بمبلغ DA 817000

و قد تم التوصل إلى المعلومات الجردية التالية:

1- الحساب 190 يتعلق بنزاع مع أحد الموردين وقد تم الفصل فيه ودفع المؤسسة للمورد مبلغ 9500 DA . كمصاريف مختلفة (عملية الدفع سجلت من قبل المحاسب).

2- المصاريف الإعدادية تطأ خلال 05 سنوات.

3- اقتنت معدات النقل في 2005/01/02 ومن بينها سيارة سياحية تكلفتها DA 700000 تم التنازل عنها في 2008/06/30 بمبلغ DA 400000 وتم تسجيل عملية التنازل فقط.

4- حساب 380 يتعلّق بـ :

- عدم دخول بضاعة مشترأة إلى المخازن قيمتها DA 21000.

- استلام بضاعة دون وصول الفاتورة بمبلغ DA 50000.

5- نصف رصيد العملاء لا يمكن تحصيله بسبب الإفلاس أما النصف الآخر فيحمل عدم تحصيل 25% منه.

6- بلغت مصاريف مسك الحساب الموضحة بالكشف المرسل من طرف البنك DA 2500. أما الفوائد لصالح المؤسسة فبلغت DA 17550.

المطلوب :

1- تحديد تاريخ إنشاء المؤسسة، ثم احسب معدل اهلاك معدات النقل (t).

2- تسجيل قيود التسوية الازمة باليومية بتاريخ 2008/12/31.

**الجزء الثاني : (08 نقاط)**

تقوم مؤسسة الصدى للصناعات الجلدية بصناعة حقائب صغيرة، حيث تنتج نوعين من الحقائب، النوع  $P_1$  والنوع  $P_2$ .

تستعمل الجلد الاصطناعي كمادة أولية أساسية في صناعة الحقائب بالإضافة إلى اللوازم المختلفة، حسب ما يلى :

- كل حقيبة  $P_1$  تحتاج لـ  $0.20 \text{ m}^2$  من الجلد و DA 3 من اللوازم المختلفة.

- كل حقيبة  $P_2$  تحتاج لـ  $0.15 \text{ m}^2$  من الجلد و DA 2 من اللوازم المختلفة.

تمر عملية الإنتاج بورشتين :

- في الورشة 1: يتم تفصيل الجلد.

- في الورشة 2: يتم خياطة القطع وإضافة اللوازم.

بالنسبة لشهر سبتمبر 2008 تم التوصل إلى المعلومات التالية :

1- مخزون بداية الشهر :

- 1500  $\text{m}^2$  من الجلد الاصطناعي بـ : DA 229.70 للمتر المربع.

- اللوازم المختلفة ما قيمتها DA 35000.

- منتوج تام  $P_1$  350 وحدة قيمتها DA 109812.5.

- منتوج قام  $P_2$  200 وحدة قيمتها DA .60050

- مشتريات الشهر :

- من الجلد الاصطناعي  $3000 \text{ m}^2$  بـ DA 250 للمتر المربع.

- من اللوازم المختلفة ما قيمته DA .40000

- إنتاج الشهر :

- 10000 وحدة من  $P_1$

- 9160 وحدة من  $P_2$ .

- الألعاب المباشرة:

- للشراء: DA 0.15 عن كل  $\text{m}^2$  من الجلد الاصطناعي و DA 300 لكل اللوازم المختلفة.

- للإنتاج: كل حقيبة من كلا النوعين تتطلب 30 دقيقة عمل بـ : DA 500 لالساعة.

- الألعاب غير المباشرة تعطى لك كما يلي:

مجموع التوزيع الأولي في الأقسام المساعدة والأقسام الرئيسية:

الأقسام المساعدة:

الإدارة مبلغ 35300 DA

الصيانة مبلغ 44000 DA

الأقسام الرئيسية:

التمويل مبلغ 17750 DA

ورشة 1 مبلغ 84370 DA

ورشة 2 مبلغ 70000 DA

التوزيع مبلغ 51590 DA

التوزيع الثانوي : يوزع قسم الإدارة كما يلي : 10 % للصيانة ، 20 % للتمويل ، 25 % للورشة 1 ، 25 % للورشة 2 ، 20 % للتوزيع

ويوزع قسم الصيانة كما يلي : 20 % للإدارة ، 10 % للتمويل ، 30 % للورشة 1 ، 30 % للورشة 2 ، 10 % للتوزيع

إذا علمنت أن طبيعة وحدة القياس (وحدة العمل) في قسم التمويل DA 100 من ثمن الشراء ، وفي الورشة 1 ساعة يد عمل مباشرة ، وفي الورشة 2 وحدة منتجة ، وفي قسم التوزيع DA 100 من رقم الأعمال

6- المبيعات: تم بيع :

- 9500 وحدة من  $P_1$  بـ : 650 DA للوحدة.

- 9000 وحدة من  $P_2$  بـ : 450 DA للوحدة.

**العمل المطلوب:**

1- احسب تكلفة وحدة القياس (العمل) لقسم التقوين والورشة 1 والورشة 2 وقسم التوزيع.

2- احسب مختلف التكاليف وسعر التكلفة.

3- احسب النتيجة التحليلية.

**ملاحظة:** تقييم الإخراجات بالتكلفة الوسطية المرجحة باعتبار المخزون الأولى.

### **الجزء الثالث: (04 نقاط)**

تعتمد إحدى المؤسسات الإنتاجية في دراسة وضعيتها المالية على التحليل الوظيفي للميزانية.  
من أجل ذلك تم إعداد الميزانية الوظيفية المختصرة التالية :

**الميزانية الوظيفية المختصرة:**

**الأصول:**

استخدامات ثابتة مبلغها 2756000 DA

الأصول المتداولة للاستغلال مبلغها 1064000 DA

الأصول المتداولة خارج الاستغلال مبلغها 56000 DA

خزينة الأصول مبلغها 250000 DA

**مجموع الأصول: 4126000 DA**

**الخصوم:**

موارد ثابتة مبلغها 3000000 DA

الخصوم المتداولة للاستغلال مبلغها 800000 DA

الخصوم المتداولة خارج الاستغلال مبلغها 50000 DA

خزينة الخصوم مبلغها 276000 DA

**مجموع الخصوم: 4126000 DA**

## معلومات أخرى:

2400000 DA	- رقم الأعمال السنوي:
2250000 DA	- المشتريات السنوية:
600000 DA	رصيد بداية المدة: - العملاء:
400000 DA	رصيد نهاية المدة:
300000 DA	رصيد بداية المدة: - الموردون:
600000 DA	رصيد نهاية المدة:

## العمل المطلوب :

- 1- احسب ما يلي:
  - رأس المال العامل الصافي الإجمالي.
  - احتياجات رأس المال العامل.
  - الخزينة الصافية.
  - معدل الدوران لكل من ديون العملاء والموردين.
- 2- علق على النتائج المحصل عليها.

## الموضوع الثاني

يحتوي الموضوع على ثلاثة أجزاء مستقلة.

الجزء الأول: (08 نقطة)

أولاً: افتتحت مؤسسة تجارية سيارة بمبلغ DA 800000 في 01/07/2005، عمرها الإنتاجي 05 سنوات. تنازلت عنها في 30/09/2007 بمبلغ DA 540000 بشيك رقم 2011.

المطلوب:

- 1- احسب معدل الاهلاك ( $t$ ) ثم احسب تراكم الاهلاك ( $\sum A$ ).
- 2- سجل التنازل عن السيارة مع التسوية.
- 3- سجل الاهلاكات الخاصة بسنة 2005 و سنة 2007.

ثانياً: ظهرت وضعيات عملاء إحدى المؤسسات التجارية قبل الجرد في 31/12/2007 كما يلي:

- العميل فوزي:

مبلغ الدين يقدر بـ: 50000 DA

المؤونة المكونة في 31/12/2006 تقدر بـ 10000 DA

ملاحظة : العميل في حالة إفلاس.

- العميل عمار:

مبلغ الدين يقدر بـ: 45000 DA

المؤونة المكونة في 31/12/2006 تقدر بـ 5000 DA

ملاحظة: المؤونة تعادل 20% من الدين.

- العميل علاء:

مبلغ الدين يقدر بـ: 100000 DA

المؤونة المكونة في 31/12/2006 لا شيء

ملاحظة : يتحمل عدم تحصيل 5% مما عليه

المطلوب: سجل قيود التسوية الخاصة بوضعيات هؤلاء العملاء في 31/12/2007.

ثالثاً: في 31/12/2007 وأثناء الجرد: وجد محاسب شركة "النجاح" التجارية الوضعيات التالية بدقائق المؤسسة:

- عدم دخول بضاعة إلى المخازن اشتريت في 22/12/2007 بمبلغ DA 36500.

- مصاريف التأمين على السيارة المسجلة في 01/10/2007 إلى غاية 30/09/2008 بلغت

.11400 DA

- قبض مبلغ DA 15000 بتاريخ 02/10/2007 مقابل كراء إحدى محلات المؤسسة لأحد التجار، عن الفترة من 02/10/2007 إلى 01/04/2008.

المطلوب: تسجيل قيود التسوية اللازمة بتاريخ 31/12/2007.

## الجزء الثاني : (08 نقاط)

تصنعت مؤسسة خير الدين الصناعية منتوجين مختلفين  $P_1$  و  $P_2$  باستعمال المادتين الأوليتين  $M_1$  و  $M_2$  وتبين العملية الفنية للإنتاج ما يلي :

- تحتاج الوحدة من المنتوج  $P_1$  إلى  $0.80 \text{ Kg}$  من  $M_1$  و  $1.20 \text{ Kg}$  من  $M_2$ .
- تحتاج الوحدة من المنتوج  $P_2$  إلى  $0.50 \text{ Kg}$  من  $M_1$  و  $1.20 \text{ Kg}$  من  $M_2$ .

توفرت المعلومات التالية الخاصة بنشاط شهر جانفي 2008:

1- مخزونات بداية الشهر :

- من  $M_1$   $150 \text{ Kg}$  قيمتها الإجمالية DA .4800
- من  $M_2$   $250 \text{ Kg}$  قيمتها الإجمالية DA .13000
- من المنتوجين  $P_1$  و  $P_2$  لا شيء.

2- مشتريات الشهر :

- من  $M_1$   $450 \text{ Kg}$  بـ DA/Kg .24
- من  $M_2$   $750 \text{ Kg}$  بـ DA/Kg .36

3- الأعباء المباشرة: أعباء خاصة بالإنتاج: 760 ساعة عمل مباشرة بـ DA 150 للساعة الواحدة توزع على المنتوجين حسب الكمية المنتجة.

4- الأعباء غير المباشرة تعطى لك كما يلي:  
مجموع التوزيع الأولي في الأقسام المساعدة والأقسام الرئيسية:  
- الأقسام المساعدة:

الإدارة مبلغ 10430 DA

الصيانة مبلغ 6450 DA

- الأقسام الرئيسية:

التمويل مبلغ 8675 DA

الإنتاج مبلغ 7567.50 DA

التوزيع مبلغ 11477.50 DA

التوزيع الثانوي : يوزع قسم الإدارة كما يلي : 20 % للصيانة ، 30 % للتمويل ، 35 % للإنتاج، 15 % للتوزيع

ويوزع قسم الصيانة كما يلي : 15 % للإدارة ، 25 % للتمويل ، 40 % للإنتاج، 20 % للتوزيع

إذا علمت أن طبيعة وحدة القياس (وحدة العمل) في قسم التمويل: Kg مادة مشترأة، في الإنتاج : وحدة منتجة ، وفي قسم التوزيع : وحدة مباعة.

-5 إنتاج الفترة:

P<sub>1</sub> وحدة من 350

P<sub>2</sub> وحدة من 410

-6 المبيعات: تم بيع:

- 200 وحدة من P<sub>1</sub> بـ DA 365 للوحدة.

- 400 وحدة من P<sub>2</sub> بـ DA 360 للوحدة.

-7 مخزونات نهاية الشهر:

- من 115 Kg M<sub>1</sub>

- من 88 Kg M<sub>2</sub>

العمل المطلوب :

1- احسب سعر تكلفة وحدة القياس (العمل) لقسم التموين والإنتاج وقسم التوزيع.

2- حساب تكلفة شراء M<sub>1</sub> و M<sub>2</sub>.

3- تحديد الكميات المستعملة من المادتين M<sub>1</sub> و M<sub>2</sub> في كل منتج.

4- حساب تكلفة الإنتاج للمنتوجين P<sub>1</sub> و P<sub>2</sub>.

5- حساب سعر التكلفة والنتيجة التحليلية.

ملاحظة: تقيم إخراجات المواد الأولية بالتكلفة الوسطية المرجحة باعتبار المخزون الأولى.

الجزء الثالث: (04 نقاط)

من أجل تحليل الاستغلال لمؤسسة "الباهية" التجارية، تحصلنا على المعلومات التالية في 2008/12/31:

مشتريات البضائع للمدة: DA 1000000، مصاريف الشراء تمثل 10% من المشتريات.

مخزون أول المدة: 250000 .

مخزون آخر المدة: 200000 .

مصاريف الإدارة و المالية الإجمالية تمثل 16% من رقم الأعمال الصافي.

النواتج المختلفة بلغت DA 50000 منها نواتج مالية DA 20000 .

مصاريف التوزيع تمثل 10% من رقم الأعمال الصافي .

معدل الهاشم على تكلفة شراء البضاعة المباعة = % 30 .

المطلوب:

1- احسب البضاعة المستهلكة ثم مصاريف الشراء.

2- احسب تكلفة شراء البضاعة المباعة.

3- احسب رقم الأعمال الصافي.

4- احسب نتيجة الاستغلال.

# الإجابة النموذجية و سلم التنقيط

دورة: 2010

الإجابة النموذجية لموضوع مقترن لامتحان : شهادة البكالوريا

اختبار في مادة: التسيير المحاسبي والمالي الشعبة: تسيير و اقتصاد (ن.ج)

العلامة	عناصر الإجابة	مجموع	جزء																																																																																																																																								
	<b>الموضوع الأول :</b> الجزء الأول : (08 نقاط) 1- تحديد تاريخ إنشاء المؤسسة وحساب معدل الاهلاك و عدات النقل. 1-1 تحديد تاريخ إنشاء المؤسسة : مجموع الإهلاكات = المبلغ الأصلي × المعدل × المدة الفعلية للنشاط $n = 4 \quad 160000 = 200000 \times 0.20 \times n$ و يكون تاريخ إنشاء المؤسسة هو 02 / 01 / 2004.																																																																																																																																										
08	<b>1</b> $t = \frac{A}{v_0} = \frac{550000}{2750000} = 20\% \quad A = \frac{1650000}{3} = 550000 \quad A = \sum \frac{A}{m}$ <b>2-1</b> حساب معدل الاهلاك (t) : <b>2- تسجيل قيود التسوية :</b>	1																																																																																																																																									
	<table border="1"> <tr> <td>مدونات الخسائر المحتملة</td> <td>7500</td> <td>أعباء سنوات سابقة</td> <td>190</td> </tr> <tr> <td>تحويل أعباء الاستغلال</td> <td>2000</td> <td>تسوية مدونات الخسائر المحتملة</td> <td>696</td> </tr> <tr> <td>مخصصات استثنائية</td> <td>9500</td> <td></td> <td>78</td> </tr> <tr> <td>إطفاء مصاريف إعدادية</td> <td>40000</td> <td></td> <td>699</td> </tr> <tr> <td>تسجيل إطفاء سنة 2008</td> <td>40000</td> <td></td> <td>209</td> </tr> <tr> <td>إطفاء مصاريف إعدادية</td> <td>200000</td> <td>مصاريف إعدادية</td> <td>209</td> </tr> <tr> <td>ترصد حساب 20</td> <td>200000</td> <td></td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>مخصصات الاهلاك</td> <td>480000</td> <td></td> <td>682</td> </tr> <tr> <td>اهلاكات عدات النقل</td> <td>480000</td> <td></td> <td>2944</td> </tr> <tr> <td>تسجيل إهلاكات 2008</td> <td>480000</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>القيمة الباقية للاستثمارات م.ع</td> <td>210000</td> <td></td> <td>692</td> </tr> <tr> <td>إهلاكات عدات النقل</td> <td>490000</td> <td></td> <td>2944</td> </tr> <tr> <td>عدات النقل</td> <td>700000</td> <td></td> <td>244</td> </tr> <tr> <td>تسوية السيارة المتنازل عنها</td> <td>700000</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>مخزونات لدى الغير</td> <td>21000</td> <td></td> <td>37</td> </tr> <tr> <td>مشتريات بضائع</td> <td>21000</td> <td></td> <td>380</td> </tr> <tr> <td>تسوية حساب 380</td> <td>21000</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>مشتريات بضائع</td> <td>50000</td> <td></td> <td>380</td> </tr> <tr> <td>فوائير قيد الإسلام</td> <td>50000</td> <td></td> <td>538</td> </tr> <tr> <td>تسوية حساب 380</td> <td>50000</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ديون معدومة</td> <td>211000</td> <td></td> <td>694</td> </tr> <tr> <td>العملاء</td> <td>211000</td> <td></td> <td>470</td> </tr> <tr> <td>تسجيل الديون المعدومة</td> <td>211000</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>مدونة تدني قيمة العملاء</td> <td>40000</td> <td></td> <td>4970</td> </tr> <tr> <td>استرجاع أعباء منفوت من</td> <td>40000</td> <td></td> <td>796</td> </tr> <tr> <td>ترصد حساب المدونة</td> <td>40000</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>مخصصات استثنائية</td> <td>12750</td> <td></td> <td>699</td> </tr> <tr> <td>مدونة تدني قيمة العملاء</td> <td>12750</td> <td></td> <td>4970</td> </tr> <tr> <td>مصاريف مالية</td> <td>2500</td> <td></td> <td>65</td> </tr> <tr> <td>البنك</td> <td>2500</td> <td></td> <td>485</td> </tr> <tr> <td>إثبات مصاريف ملك الحساب</td> <td>2500</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>البنك</td> <td>17550</td> <td></td> <td>485</td> </tr> <tr> <td>نواتج مالية</td> <td>17550</td> <td></td> <td>770</td> </tr> <tr> <td>إثبات فوائد مالية</td> <td>17550</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	مدونات الخسائر المحتملة	7500	أعباء سنوات سابقة	190	تحويل أعباء الاستغلال	2000	تسوية مدونات الخسائر المحتملة	696	مخصصات استثنائية	9500		78	إطفاء مصاريف إعدادية	40000		699	تسجيل إطفاء سنة 2008	40000		209	إطفاء مصاريف إعدادية	200000	مصاريف إعدادية	209	ترصد حساب 20	200000		20	مخصصات الاهلاك	480000		682	اهلاكات عدات النقل	480000		2944	تسجيل إهلاكات 2008	480000			القيمة الباقية للاستثمارات م.ع	210000		692	إهلاكات عدات النقل	490000		2944	عدات النقل	700000		244	تسوية السيارة المتنازل عنها	700000			مخزونات لدى الغير	21000		37	مشتريات بضائع	21000		380	تسوية حساب 380	21000			مشتريات بضائع	50000		380	فوائير قيد الإسلام	50000		538	تسوية حساب 380	50000			ديون معدومة	211000		694	العملاء	211000		470	تسجيل الديون المعدومة	211000			مدونة تدني قيمة العملاء	40000		4970	استرجاع أعباء منفوت من	40000		796	ترصد حساب المدونة	40000			مخصصات استثنائية	12750		699	مدونة تدني قيمة العملاء	12750		4970	مصاريف مالية	2500		65	البنك	2500		485	إثبات مصاريف ملك الحساب	2500			البنك	17550		485	نواتج مالية	17550		770	إثبات فوائد مالية	17550				
مدونات الخسائر المحتملة	7500	أعباء سنوات سابقة	190																																																																																																																																								
تحويل أعباء الاستغلال	2000	تسوية مدونات الخسائر المحتملة	696																																																																																																																																								
مخصصات استثنائية	9500		78																																																																																																																																								
إطفاء مصاريف إعدادية	40000		699																																																																																																																																								
تسجيل إطفاء سنة 2008	40000		209																																																																																																																																								
إطفاء مصاريف إعدادية	200000	مصاريف إعدادية	209																																																																																																																																								
ترصد حساب 20	200000		20																																																																																																																																								
مخصصات الاهلاك	480000		682																																																																																																																																								
اهلاكات عدات النقل	480000		2944																																																																																																																																								
تسجيل إهلاكات 2008	480000																																																																																																																																										
القيمة الباقية للاستثمارات م.ع	210000		692																																																																																																																																								
إهلاكات عدات النقل	490000		2944																																																																																																																																								
عدات النقل	700000		244																																																																																																																																								
تسوية السيارة المتنازل عنها	700000																																																																																																																																										
مخزونات لدى الغير	21000		37																																																																																																																																								
مشتريات بضائع	21000		380																																																																																																																																								
تسوية حساب 380	21000																																																																																																																																										
مشتريات بضائع	50000		380																																																																																																																																								
فوائير قيد الإسلام	50000		538																																																																																																																																								
تسوية حساب 380	50000																																																																																																																																										
ديون معدومة	211000		694																																																																																																																																								
العملاء	211000		470																																																																																																																																								
تسجيل الديون المعدومة	211000																																																																																																																																										
مدونة تدني قيمة العملاء	40000		4970																																																																																																																																								
استرجاع أعباء منفوت من	40000		796																																																																																																																																								
ترصد حساب المدونة	40000																																																																																																																																										
مخصصات استثنائية	12750		699																																																																																																																																								
مدونة تدني قيمة العملاء	12750		4970																																																																																																																																								
مصاريف مالية	2500		65																																																																																																																																								
البنك	2500		485																																																																																																																																								
إثبات مصاريف ملك الحساب	2500																																																																																																																																										
البنك	17550		485																																																																																																																																								
نواتج مالية	17550		770																																																																																																																																								
إثبات فوائد مالية	17550																																																																																																																																										



# الإجابة النموذجية و سلم التقديط

دوره: 2010

الإجابة النموذجية لموضوع مقترن لامتحان : شهادة البكالوريا  
اختبار في مادة: التسيير المحاسبي و المالي الشعبة : تسيير و اقتصاد (ن.ج)

العلامة	مجموع	عناصر الإجابة						البيان	
		P <sub>2</sub>			P <sub>1</sub>				
		مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية		
2×0.25	2×0.25	2702250	300.25	9000	2980625	313.75	9500	تكلفة الإنتاج المباع	
		25920	0.64	40500	39520	0.64	61750	أعباء غير مباشرة للتوزيع	
		2728170		9000	3020145		9500	سعر التكلفة	
3- حساب النتيجة التحليلية :									
2×0.25	2×0.25	P <sub>2</sub>						البيان	
		4050000	450	9000	6175000	650	9500	رقم الأعمال	
		2728170		9000	3020145		9500	سعر التكلفة	
3- حساب النتيجة التحليلية الكلية						4476685		النتيجة التحليلية الكلية	
الجزء الثالث : (04 نقاط)									
1 - حساب ما يلي :									
ا - حساب رأس المال العامل الصافي الإجمالي :									
رأس المال العامل الصافي الإجمالي = الموارد الدائمة - الاستخدامات الثابتة									
F.R.N.G = R.S - E.F									
= 3.000.000 - 2.765.000 = 244.000 DA									
ب - حساب احتياجات رأس المال العامل:									
احتياجات رأس المال العامل = استخدامات الاستغلال و خارج الاستغلال - دينون الاستغلال و خارج الاستغلال									
B.F.R = B.F.R.E + B.F.R.H.E									
* احتياجات رأس المال العامل للاستغلال = استخدامات الاستغلال - دينون الاستغلال									
B.F.R.E = 1.064.000 - 800.000 = 264.000 DA									
* احتياجات رأس المال العامل خارج الاستغلال = استخدامات خارج الاستغلال - دينون خارج الاستغلال									
B.F.R.H.E = 56.000 - 50.000 = 6.000 DA									
B.F.R = B.F.R.E + B.F.R.H.E									
= 264.000 + 6.000 = 270.000 DA.									
ج - حساب الخزينة الصافية :									
الخزينة الصافية = رأس المال العامل الصافي الإجمالي - احتياجات رأس المال العامل									
TN = F.R.N.G - B.F.R									
= 244.000 - 270.000 = - 26.000 DA									
د - نسب الدوران :									
* بالنسبة لدينون العملاء :									
سرعة الدوران = المبيعات السنوية / متوسط دينون العملاء .									
متوسط دينون العملاء = (رصيد بداية المد + رصيد نهاية المدة) / 2									
(600.000 + 400.000) / 2 = 500.000 DA									
سرعة الدوران :									
2.400.000 / 500.000 = 4.8									
المدة التوسطية لدينون العملاء = (متوسط دينون العملاء × 360) / المبيعات السنوية.									
(500.000 × 360) / 2.400.000 = 75 ( يوما )									

# الإجابة النموذجية و سلم التقييم

دورة: 2010

الإجابة النموذجية لموضوع مقتراح لامتحان : شهادة البكالوريا  
اختبار في مادة: التسيير المحاسبي والمالي الشعبة: تسيير واقتصاد (ن.ج)

العلامة	عناصر الإجابة																									
مجموع																										
0.50	* بالنسبة لديون الموردين : سرعة الدوران = المشتريات السنوية / متوسط ديون الموردين . متوسط ديون الموردين = (رصيد بداية المدة + رصيد نهاية المدة ) / 2 ( 300.000 + 600.000 ) / 2 = 450.000 DA سرعة الدوران : $2.250.000 / 450.000 = 5$ المدة المتوسطة لديون الموردين : $360 / (2.250.000 / 450.000) = 72$ يوما																									
0.25	<u>التعليق 1:</u> بما أن المال العامل الصافي الإجمالي موجبا، فإن الوضعية المالية للمؤسسة المتعلقة بالعناصر طويلة المدى حسنة.																									
0.25	<u>التعليق 2:</u> تدل هذه النتيجة على أن هناك جزءا من الاستخدامات غير ممولة بديون قصيرة الأجل لذا من الأفضل للمؤسسة أن تعمل على توفير ديون قصيرة الأجل لتمويل هذه الاستخدامات.																									
0.25	<u>التعليق 3:</u> تدل هذه النتيجة على أن المؤسسة تواجه صعوبات مالية من حيث السيولة 4: بما أن المهلة الوسطية لتحصيل دين العملاء ( 75 يوما ) أكبر من المدة المتوسطة لديون الموردين ( 72 يوما ) فإن هذه الوضعية في غير صالح المؤسسة و عليها أن تعمل على تغيير هذه الوضعية بالتخفيض من مدة تحصيل دين العملاء أو مفاوضة مورديها قصد تمديد آجال التسديد.																									
08	<p>الموضوع الثاني :</p> <p>الجزء الأول : (08 نقاط)</p> <p>1- حساب معدل الاعتلak (t) و تراكم الاعتلak : ( <math>\sum A</math> )</p> <p>1-1 حساب معدل الاعتلak :</p> $t = \frac{100}{n} = \frac{100}{5} = 20\%$ <p>1-2 حساب تراكم الاعتلak (A) : ( <math>\sum A = v_0 \times t \times m</math> )</p> $\sum A = 800000 \times 0.2 \times \frac{27}{12}$ $\sum A = 360000 DA$ <p>1- تسجيل العمليات باليومية :</p> <p>* عملية التنازل مع التسوية:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th>2007/12/25</th> <th>البنك</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0.5</td> <td>540000</td> <td>540000</td> <td>نواتج الاستثمارات المتنازل عنها</td> <td>792</td> </tr> <tr> <td>0.5</td> <td>800000</td> <td>440000 360000</td> <td>القيمة الباقية لاستثمارات م.ع اعتلakات معدات النقل معدات النقل تسوية السيارة المتنازل عنها</td> <td>692 2944 244</td> </tr> <tr> <td>0.5</td> <td>80000</td> <td>80000</td> <td>مخصصات الاعتلakات اعتلak معدات النقل</td> <td>682 2944</td> </tr> <tr> <td>0.5</td> <td>120000</td> <td>120000</td> <td>مخصصات الاعتلakات اعتلak معدات النقل</td> <td>682 2944</td> </tr> </tbody> </table> <p>* الاعتلakات لستي : 2007 - 2005</p>			2007/12/25	البنك		0.5	540000	540000	نواتج الاستثمارات المتنازل عنها	792	0.5	800000	440000 360000	القيمة الباقية لاستثمارات م.ع اعتلakات معدات النقل معدات النقل تسوية السيارة المتنازل عنها	692 2944 244	0.5	80000	80000	مخصصات الاعتلakات اعتلak معدات النقل	682 2944	0.5	120000	120000	مخصصات الاعتلakات اعتلak معدات النقل	682 2944
		2007/12/25	البنك																							
0.5	540000	540000	نواتج الاستثمارات المتنازل عنها	792																						
0.5	800000	440000 360000	القيمة الباقية لاستثمارات م.ع اعتلakات معدات النقل معدات النقل تسوية السيارة المتنازل عنها	692 2944 244																						
0.5	80000	80000	مخصصات الاعتلakات اعتلak معدات النقل	682 2944																						
0.5	120000	120000	مخصصات الاعتلakات اعتلak معدات النقل	682 2944																						

**الإجابة النموذجية و سلم التنقيط**

**دورة: 2010**

**الإجابة النموذجية لموضوع مقترن لامتحان : شهادة البكالوريا  
اختبار في مادة: التسيير المحاسبي والمالي الشعبة: تسيير و اقتصاد (ن.ج)**

العلامة	مجموع	عناصر الإجابة																																												
		2- تسجيل القيد الخاص بتسوية وضعية الربان :																																												
0.75		50000	50000	ديون معروضة	694																																									
0.75		10000	10000	الملاع عدم دين العميل "فوزي"	4701																																									
0.75		4000	4000	مؤونة تدني قيمة العملاء استرجاع أعباء س.س. إلغاء مؤونة العميل "فوزي"	4970																																									
0.75		5000	5000	مخصصات استثنائية مؤونة تدني قيمة العملاء الرفع في مؤونة العميل "عمار"	699																																									
0.75				مخصصات استثنائية مؤونة تدني قيمة العملاء تكوين مؤونة العميل "علاء"	4970																																									
		3- تسجيل القيد المناسب لتسوية الوضعيات :																																												
0.75		36500	36500	مخزون لدى الغير مشتريات بضاعة تسوية حساب 38	37																																									
0.75		8550	8550	مصاريف مقيدة سلفا التأمينات تسوية حساب 660	468																																									
0.75		7500	7500	أداءات مقدمة نواتج مقيدة سلفا تسوية حساب 74	74																																									
0.5				حل المعادلتين نجد :																																										
0.5				$x = 11750$																																										
3x0.5				$y = 8800$																																										
		- جدول توزيع الأعباء غير المباشرة :																																												
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="3">أقسام أساسية</th> <th colspan="2">أقسام معايدة</th> <th rowspan="2">البيان</th> </tr> <tr> <th>توزيع</th> <th>إنتاج</th> <th>تمويل</th> <th>صيانة</th> <th>إدارة</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>11477.50</td> <td>7567.50</td> <td>8675</td> <td>6450</td> <td>10430</td> <td>مجموع التوزيع الأولى</td> </tr> <tr> <td>1762.50</td> <td>4112.50</td> <td>3525</td> <td>2350</td> <td>(11750)</td> <td>التوزيع الثانوي :</td> </tr> <tr> <td>1760</td> <td>3520</td> <td>2200</td> <td>(8800)</td> <td>1320</td> <td>- إدارة - صيانة</td> </tr> <tr> <td>15000 600</td> <td>15200 760</td> <td>14400 1200</td> <td>00</td> <td>00</td> <td>مجموع التوزيع الثاني</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>20</td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td>طبيعة وحدة القياس عدد وحدات القياس تكلفة وحدة القياس</td> </tr> </tbody> </table>				أقسام أساسية			أقسام معايدة		البيان	توزيع	إنتاج	تمويل	صيانة	إدارة	11477.50	7567.50	8675	6450	10430	مجموع التوزيع الأولى	1762.50	4112.50	3525	2350	(11750)	التوزيع الثانوي :	1760	3520	2200	(8800)	1320	- إدارة - صيانة	15000 600	15200 760	14400 1200	00	00	مجموع التوزيع الثاني	25	20	12			طبيعة وحدة القياس عدد وحدات القياس تكلفة وحدة القياس
أقسام أساسية			أقسام معايدة		البيان																																									
توزيع	إنتاج	تمويل	صيانة	إدارة																																										
11477.50	7567.50	8675	6450	10430	مجموع التوزيع الأولى																																									
1762.50	4112.50	3525	2350	(11750)	التوزيع الثانوي :																																									
1760	3520	2200	(8800)	1320	- إدارة - صيانة																																									
15000 600	15200 760	14400 1200	00	00	مجموع التوزيع الثاني																																									
25	20	12			طبيعة وحدة القياس عدد وحدات القياس تكلفة وحدة القياس																																									

## الإجابة النموذجية و سلم التقييم

دوره: 2010

الإجابة النموذجية لموضوع مقتراح لامتحان : شهادة البكالوريا  
اختبار في مادة: التسيير المحاسبي و المالي الشعبة: تسيير و اقتصاد (ن.ج)

العلامة		عناصر الإجابة																																															
مجزء	مجموع																																																
		2- حساب تكلفة الشراء :																																															
		البيان																																															
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="3" style="text-align: center;">المادة M<sub>2</sub></th><th colspan="3" style="text-align: center;">المادة M<sub>1</sub></th></tr> <tr> <th>مبلغ</th><th>سعر</th><th>كمية</th><th>مبلغ</th><th>سعر</th><th>كمية</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>27000</td><td>36</td><td>750</td><td>10800</td><td>24</td><td>450</td></tr> <tr> <td>9000</td><td>12</td><td>750</td><td>5400</td><td>12</td><td>450</td></tr> <tr> <td>36000</td><td></td><td>750</td><td>16200</td><td></td><td>450</td></tr> <tr> <td>13000</td><td></td><td>250</td><td>4800</td><td></td><td>150</td></tr> <tr> <td>49000</td><td>49</td><td>1000</td><td>21000</td><td>35</td><td>600</td></tr> </tbody> </table>					المادة M <sub>2</sub>			المادة M <sub>1</sub>			مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية	27000	36	750	10800	24	450	9000	12	750	5400	12	450	36000		750	16200		450	13000		250	4800		150	49000	49	1000	21000	35	600	
المادة M <sub>2</sub>			المادة M <sub>1</sub>																																														
مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية																																												
27000	36	750	10800	24	450																																												
9000	12	750	5400	12	450																																												
36000		750	16200		450																																												
13000		250	4800		150																																												
49000	49	1000	21000	35	600																																												
2×0.5		3- تحديد الكميات المستعملة من المواد الأولية في كل منتج																																															
		<p>- من المادة M<sub>1</sub> : P<sub>1</sub> = <math>350 \times 0.80 = 280 kg</math> في</p> <p>- من المادة M<sub>2</sub> : P<sub>2</sub> = <math>410 \times 0.50 = 205 kg</math> في</p> <p>- من المادة M<sub>2</sub> : P<sub>1</sub> = <math>350 \times 1.20 = 420 kg</math> في</p> <p>- من المادة M<sub>2</sub> : P<sub>2</sub> = <math>410 \times 1.2 = 492 kg</math> في</p>																																															
4×0.25		4- حساب تكلفة الإنتاج :																																															
		البيان																																															
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="3" style="text-align: center;">المنتج P<sub>2</sub></th><th colspan="3" style="text-align: center;">المنتج P<sub>1</sub></th></tr> <tr> <th>مبلغ</th><th>سعر</th><th>كمية</th><th>مبلغ</th><th>سعر</th><th>كمية</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7175</td><td>35</td><td>205</td><td>9800</td><td>35</td><td>280</td></tr> <tr> <td>24108</td><td>49</td><td>492</td><td>20580</td><td>49</td><td>420</td></tr> <tr> <td>61500</td><td>150</td><td>410</td><td>52500</td><td>150</td><td>350</td></tr> <tr> <td>8200</td><td>20</td><td>410</td><td>7000</td><td>20</td><td>350</td></tr> <tr> <td>100983</td><td>246.30</td><td>410</td><td>89880</td><td>256.80</td><td>350</td></tr> </tbody> </table>						المنتج P <sub>2</sub>			المنتج P <sub>1</sub>			مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية	7175	35	205	9800	35	280	24108	49	492	20580	49	420	61500	150	410	52500	150	350	8200	20	410	7000	20	350	100983	246.30	410	89880	256.80	350
المنتج P <sub>2</sub>			المنتج P <sub>1</sub>																																														
مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية																																												
7175	35	205	9800	35	280																																												
24108	49	492	20580	49	420																																												
61500	150	410	52500	150	350																																												
8200	20	410	7000	20	350																																												
100983	246.30	410	89880	256.80	350																																												
2×1		5- حساب سعر التكلفة و النتيجة التحليلية:																																															
		1-5 حساب سعر التكلفة :																																															
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="3" style="text-align: center;">المنتج P<sub>2</sub></th><th colspan="3" style="text-align: center;">المنتج P<sub>1</sub></th></tr> <tr> <th>مبلغ</th><th>سعر</th><th>كمية</th><th>مبلغ</th><th>سعر</th><th>كمية</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>98520</td><td>246.30</td><td>400</td><td>51360</td><td>256.80</td><td>200</td></tr> <tr> <td>10000</td><td>25</td><td>400</td><td>5000</td><td>25</td><td>200</td></tr> <tr> <td>108520</td><td>271.30</td><td>400</td><td>56360</td><td>281.80</td><td>200</td></tr> </tbody> </table>						المنتج P <sub>2</sub>			المنتج P <sub>1</sub>			مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية	98520	246.30	400	51360	256.80	200	10000	25	400	5000	25	200	108520	271.30	400	56360	281.80	200												
المنتج P <sub>2</sub>			المنتج P <sub>1</sub>																																														
مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية																																												
98520	246.30	400	51360	256.80	200																																												
10000	25	400	5000	25	200																																												
108520	271.30	400	56360	281.80	200																																												
2×0.5		2- حساب النتيجة التحليلية :																																															
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="3" style="text-align: center;">المنتج P<sub>2</sub></th><th colspan="3" style="text-align: center;">المنتج P<sub>1</sub></th></tr> <tr> <th>مبلغ</th><th>سعر</th><th>كمية</th><th>مبلغ</th><th>سعر</th><th>كمية</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>144000</td><td>360</td><td>400</td><td>73000</td><td>365</td><td>200</td></tr> <tr> <td>108520</td><td>271.30</td><td>400</td><td>56360</td><td>281.80</td><td>200</td></tr> <tr> <td>35480</td><td></td><td>400</td><td>16640</td><td></td><td>200</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>52120</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>						المنتج P <sub>2</sub>			المنتج P <sub>1</sub>			مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية	144000	360	400	73000	365	200	108520	271.30	400	56360	281.80	200	35480		400	16640		200				52120								
المنتج P <sub>2</sub>			المنتج P <sub>1</sub>																																														
مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية																																												
144000	360	400	73000	365	200																																												
108520	271.30	400	56360	281.80	200																																												
35480		400	16640		200																																												
			52120																																														
2×0.25		البيان																																															
		رقم الأصل																																															
		سعر التكلفة																																															
		النتيجة التحليلية																																															
		الكلية																																															

140

صفحة 6 من 7

**الجيد و الحصري فقط على موقع الأستاذ Lotphilosophie**

[sites.google.com/site/lotphilosophie](http://sites.google.com/site/lotphilosophie)

## الإجابة النموذجية و سلم التقديط

دورة: 2010

الإجابة النموذجية لموضوع مقتراح لامتحان : شهادة البكالوريا  
اختبار في مادة: التسيير المحاسبي والمالي الشعبة: تسيير و اقتصاد (ن.ج)

العلامة	عناصر الإجابة
مجزأة	
مجموع	
	<b>الجزء الثالث : تحليل الاستغلال</b> 1 - حساب البضاعة المستهلكة ومصاريف الشراء. <b>1-1 حساب البضاعة المستهلكة:</b> البضاعة المستهلكة = ت/مخ <sup>2</sup> + المشتريات - ت/مخ <sup>2</sup> $1050000DA = 200000 + 250000 - 1000000$ <b>2-1 حساب مصاريف الشراء:</b> مصاريف الشراء = 10% المشتريات. $0.1 \times 1000000 = 100000 DA$ <b>2- تكلفة شراء البضاعة المباعة:</b> تكلفة شراء البضاعة المباعة = البضاعة المستهلكة + م/ الشراء - نوائح مختلفة أخرى $30000 - 100000 + 1050000 = 1120000DA$ <b>3- حساب رقم الأعمال الصافي:</b> $\frac{\text{تكلفة شراء البضاعة المباعة}}{\text{رقم الأعمال الصافي}} = \frac{\text{تكلفة شراء البضاعة المباعة}}{\text{تكلفة شراء البضاعة المباعة}}$ $\text{رقم الأعمال الصافي} = \frac{1120000}{(0,3-1)} = 1600000 DA$
04	

4 - جدول تحليل الاستغلال الوظيفي في 31/12/2008:

البيان	ت	%	مبلغ جزئي	مبلغ إجمالي
رقم الأعمال الصافي	1	100	1600000	
البضاعة المستهلكة			1050000	1050000
مصاريف الشراء			100000	100000
(-) نوائح مختلفة أخرى			30000-	30000-
تكلفة شراء البضاعة المباعة	2	70	1120000-	1120000
الهامش على تكلفة الشراء	3	30	480000	-
مصاريف التوزيع	4		160000-	-
الهامش على تكلفة التوزيع	5	20	320000	
مصاريف الإدارة والمالية الإجمالية			256000	256000
(-) نوائح مالية			20000-	20000-
مصاريف الإدارة والمالية الصافية	6		236000-	236000
نتيجة الاستغلال	7	5.25	84000	-

إجابة خاصة بالموضوع المكيف ( السؤال الرابع من الجزء الثالث )

4/ حساب نتيجة الاستغلال :

نتيجة الاستغلال = رقم الأعمال الصافي - ت/شراء البضاعة المباعة - م/التوزيع - م/الإدارة المالية الصافية  

$$236000 = 1600000 - 1120000 - 160000 - 84000 DA$$

سلم تقدير الجزء الثالث من الموضوع II المكيف :

س1) ← 0.75 نقطـة س2) ← 0.5 نقطـة س3) ← 0.75 نقطـة

س4) ← 01 نقطـة س5) ← 01 نقطـة

141