

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

الديوان الوطني للامتحانات والمسابقات

دورة: جوان 2010

وزارة التربية الوطنية

امتحان بكالوريا التعليم الثانوي

الشعبة: تسيير و اقتصاد (ن.ج)

المدة: 04 ساعات و نصف

اختبار في مادة: التسيير المحاسبي والمالي

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 : 2008/12/31

رقم الحساب	الحساب	مدين	دائن
190	مؤونة الخسائر المحتملة		7500
20	مصاريف إعدادية	200000	
209	إطفاء المصاريف الإعدادية		160000
244	معدات النقل	2750000	
2944	اهتلاك 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 ودفعت المؤسسة للمورد

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

2- المصاريف الإعدادية تطفأ خلال 05 سنوات.

صفحة 1 من 7

الجديد و الحصري فقط على موقع الأستاذ Lotphilosophie

sites.google.com/site/lotphilosophie

- 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 مشتراة 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 اهتلاك 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 قيمته DA 35000.

- منتج تام P_1 : 350 وحدة قيمتها DA 109812.5.

- منتج تام P_2 : 200 وحدة قيمتها 60050 DA.

2- مشتريات الشهر:

- من الجلد الاصطناعي 3000 m^2 بـ 250 DA للمتر المربع.

- من اللوازم المختلفة ما قيمته 40000 DA.

3- إنتاج الشهر:

- 10000 وحدة من P_1 .

- 9160 وحدة من P_2 .

4- الأعباء المباشرة:

- للشراء: 0.15 DA عن كل m^2 من الجلد الاصطناعي و 300 DA لكل اللوازم المختلفة.

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

5- الأعباء غير المباشرة يوضحها الجدول التالي:

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

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- أكمل جدول توزيع الأعباء غير المباشرة.

2- احسب مختلف التكاليف و سعر التكلفة.

3- احسب النتيجة التحليلية.

ملاحظة: نقيم الإخراجات بالتكلفة الوسطية المرجحة باعتبار المخزون الأولي.

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	مخصص	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

رصيد نهاية المدة: 400000 DA

- الموردون: رصيد بداية المدة: 300000 DA

رصيد نهاية المدة: 600000 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.

2- علق على النتائج المحصل عليها.

الموضوع الثاني

يحتوي الموضوع على ثلاثة أجزاء مستقلة.

الجزء الأول: (08 نقاط)

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

- 1- احسب معدل الاهتلاك (t) ثم احسب تراكم الاهتلاك ($\sum A$).
- 2- سجل التنازل عن السيارة مع التسوية.
- 3- سجل الاهتلاكات 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
فوزي	50000	10000	في حالة إفلاس
عمار	45000	5000	المؤونة تعادل 20% من الدين
علاء	100000	-	يحتمل عدم تحصيل 5% مما عليه

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 بدفاتر المؤسسة:
 - عدم دخول بضاعة إلى المخازن اشترت في 2007/12/22 بمبلغ DA 36500.
 - مصاريف التأمين على السيارة المسجلة في 2007/10/01 إلى غاية 2008/09/30 بلغت DA 11400.
 - قبض مبلغ DA 15000 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 اللازمة بتاريخ 2007/12/31.

الجزء الثاني: (08 نقاط)

تصنع 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 المنتج P_1 إلى 0.80 Kg من M_1 و 1.20 Kg من M_2 .

صفحة 5 من 7

الجديد و الحصري فقط على موقع الأستاذ Lotphilosophie

sites.google.com/site/lotphilosophie

- تحتاج الوحدة من المنتج P_2 إلى 0.50 Kg من M_1 و 1.20 Kg من M_2 .
توفرت المعلومات التالية الخاصة بنشاط شهر جانفي 2008:
- 1- مخزونات بداية الشهر:
 - من M_1 : 150 Kg قيمتها الإجمالية 4800 DA .
 - من M_2 : 250 Kg قيمتها الإجمالية 13000 DA .
 - من المنتجين P_1 و P_2 لا شيء.
 - 2- مشتريات الشهر:
 - من M_1 : 450 Kg بـ 24 DA/Kg .
 - من M_2 : 750 Kg بـ 36 DA/Kg .
 - 3- الأعباء المباشرة: أعباء خاصة بالإنتاج: 760 ساعة عمل مباشرة بـ: 150 DA للساعة
الواحدة توزع على المنتجين حسب الكمية المنتجة.
 - 4- الأعباء غير المباشرة يوضحها الجدول التالي:

أقسام أساسية		أقسام مساعدة		العناصر	
توزيع	إنتاج	تموين	صيانة		إدارة
11477.50	7567.50	8675	6450	10430	مجموع التوزيع الأولي التوزيع الثانوي :
15%	35%	30%	20%	-100%	- إدارة
20%	40%	25%	-100%	15%	- صيانة
وحدة مياحة	وحدة منتجة	Kg مادة مشتراة			طبيعة وحدة القياس

- 5- إنتاج الفترة:
 - 350 وحدة من P_1 .
 - 410 وحدة من P_2 .
- 6- المبيعات: تم بيع:
 - 200 وحدة من P_1 بـ 365 DA للوحدة.
 - 400 وحدة من P_2 بـ 360 DA للوحدة.
- 7- 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: تقييم إخراجات المواد الأولية بالتكلفة الوسطية المرجحة باعتبار المخزون الأولي.

الجزء الثالث: (04 نقاط)

- من أجل تحليل الاستغلال لمؤسسة "الباهية" التجارية، تحصلنا على المعلومات التالية في 2008/12/31:
- مشتريات البضائع للمدة: 1000000 DA، 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 50000 DA منها نواتج مالية 20000 DA .
 - مصاريف التوزيع تمثل 10% من رقم الأعمال الصافي .
 - معدل الهامش 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.

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية

الديوان الوطني للامتحانات والمسابقات

امتحان بكالوريا التعليم الثانوي

دورة: جوان 2010

الشعبة : تسيير و اقتصاد (ن.ج)

اختبار في مادة: التسيير المحاسبي والمالي (خاص بالمكفوفين) المدة: 04 ساعات ونصف

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 : 2008/12/31

الحساب 190 مؤونة الخسائر المحتملة دائن بمبلغ 7500 DA

الحساب 20 مصاريف إعدادية مدين بمبلغ 200000 DA

الحساب 209 إطفاء المصاريف الإعدادية دائن بمبلغ 160000 DA

الحساب 244 معدات النقل مدين بمبلغ 2750000 DA

الحساب 2944 اهتلاك معدات النقل دائن بمبلغ 1650000 DA

الحساب 30 بضاعة مدين بمبلغ 360000 DA

الحساب 380 مشتريات بضاعة مدين بمبلغ 29000 DA

الحساب 390 مؤونة تدني قيمة البضاعة دائن بمبلغ 25000 DA

الحساب 470 العملاء مدين بمبلغ 422000 DA

الحساب 4970 مؤونة تدني قيمة ديون العملاء دائن بمبلغ 80000 DA

الحساب 485 البنك مدين بمبلغ 817000 DA

و قد تم التوصل إلى المعلومات الجردية التالية:

1- الحساب 190 يتعلق بنزاع مع أحد الموردين وقد تم الفصل فيه ودفعت المؤسسة للمورد مبلغ

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

2- المصاريف الإعدادية تطفأ خلال 05 سنوات.

3- اقتنت معدات النقل في 2005/01/02 ومن بينها سيارة سياحية تكلفتها 700000 DA تسم التنازل عنها في 2008/06/30 بمبلغ 400000 DA وتم تسجيل عملية التنازل فقط.
4- حساب 380 يتعلق بـ :

- عدم دخول بضاعة مشتراة إلى المخازن قيمتها 21000 DA.

- استلام بضاعة دون وصول الفاتورة بمبلغ 50000 DA.

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 2500 DA. أما الفوائد لصالح المؤسسة فبلغت 17550 DA.

المطلوب :

1- تحديد تاريخ إنشاء المؤسسة، ثم احسب معدل اهتلاك 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 3 DA من اللوازم المختلفة.

- كل حقيبة P_2 تحتاج لـ 0.15 m^2 من الجلد و 2 DA 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 : 229.70 DA للمتر المربع.

- اللوازم المختلفة ما قيمته 35000 DA.

- منتج تام P_1 350 وحدة قيمتها 109812.5 DA.

- منتج تام P_2 200 وحدة قيمتها DA 60050.

-2- مشتريات الشهر:

- من الجلد الاصطناعي 3000 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: DA 0.15 عن كل m^2 من الجلد الاصطناعي و DA 300 لكل اللوازم المختلفة.

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

-5- الأعباء غير المباشرة تعطى لك كما يلي:

مجموع التوزيع الأولي في الأقسام المساعدة والأقسام الرئيسية:

الأقسام المساعدة:

الإدارة مبلغ DA 35300

الصيانة مبلغ DA 44000

الأقسام الرئيسية:

التموين مبلغ DA 17750

ورشة 1 مبلغ DA 84370

ورشة 2 مبلغ DA 70000

التوزيع مبلغ DA 51590

التوزيع الثانوي : يوزع قسم الإدارة كما يلي : 10 % للصيانة ، 20 % للتموين ،

25 % للورشة 1، 25 % للورشة 2، 20 % للتوزيع

ويوزع قسم الصيانة كما يلي : 20 % للإدارة ، 10 % للتموين ،

30 % للورشة 1، 30 % للورشة 2، 10 % للتوزيع

إذا علمت أن طبيعة وحدة القياس (وحدة العمل) في قسم التموين 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 التموين والورشة 1 والورشة 2 وقسم التوزيع.

2- احسب مختلف التكاليف وسعر التكلفة.

3- احسب النتيجة التحليلية.

ملاحظة: تقييم الإخراجات بالتكلفة الوسطية المرجحة باعتبار المخزون الأولي.

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:

- رقم الأعمال السنوي: 2400000 DA
- المشتريات السنوية: 2250000 DA
- العملاء: رصيد بداية المدة: 600000 DA
- الموردون: رصيد نهاية المدة: 400000 DA
- رصيد بداية المدة: 300000 DA
- رصيد نهاية المدة: 600000 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.
- 2- علق على النتائج المحصل عليها.

الموضوع الثاني

يحتوي الموضوع على ثلاثة أجزاء مستقلة.

الجزء الأول: (08 نقطة)

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:

1- احسب معدل الاهتلاك (t) ثم احسب تراكم الاهتلاك ($\sum A$).

2- سجل التنازل عن السيارة مع التسوية.

3- سجل الاهتلاكات الخاصة بسنة 2005 و سنة 2007.

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

- العميل فوزي:

مبلغ الدين يقدر بـ: 50000 DA

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

ملاحظة: العميل في حالة إفلاس.

- العميل عمار:

مبلغ الدين يقدر بـ: 45000 DA

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

ملاحظة: المؤونة تعادل 20% من الدين.

- العميل علاء:

مبلغ الدين يقدر بـ: 100000 DA

المؤونة المكونة في 2006/12/31 لا شيء

ملاحظة: يحتمل عدم تحصيل 5% مما عليه

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

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

- عدم دخول بضاعة إلى المخازن اشترت 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 اللازمة بتاريخ 2007/12/31.

الجزء الثاني : (08 نقاط)

تصنع 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 المنتج P_1 إلى 0.80 Kg من M_1 و 1.20 Kg من M_2 .

- تحتاج الوحدة من المنتج P_2 إلى 0.50 Kg من M_1 و 1.20 Kg من M_2 .

توفرت المعلومات التالية الخاصة بنشاط شهر جانفي 2008:

1- مخزونات بداية الشهر:

- من M_1 : 150 Kg قيمتها الإجمالية 4800 DA.

- من M_2 : 250 Kg قيمتها الإجمالية 13000 DA.

- من المنتجين P_1 و P_2 لا شيء.

2- مشتريات الشهر:

- من M_1 : 450 Kg بـ 24 DA/Kg

- من M_2 : 750 Kg بـ 36 DA/Kg

3- الأعباء المباشرة: أعباء خاصة بالإنتاج: 760 ساعة عمل مباشرة بـ 150 DA للساعة

الواحدة توزع على المنتجين 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:

التموين مبلغ 8675 DA

الإنتاج مبلغ 7567.50 DA

التوزيع مبلغ 11477.50 DA

التوزيع الثانوي : يوزع قسم الإدارة كما يلي : 20 % للصيانة ، 30 % للتموين ،

35 % للإنتاج، 15 % للتوزيع

ويوزع قسم الصيانة كما يلي : 15 % للإدارة ، 25 % للتموين ،

40 % للإنتاج، 20 % للتوزيع

إذا علمت أن طبيعة وحدة القياس (وحدة العمل) في قسم التموين : Kg مادة مشتراة،

في الإنتاج : وحدة منتجة ، وفي قسم التوزيع : وحدة مبيعة.

5- إنتاج الفترة:

350 وحدة من P_1

410 وحدة من P_2

6- المبيعات: تم بيع:

200 وحدة من P_1 بـ 365 DA للوحدة.

400 وحدة من P_2 بـ 360 DA للوحدة.

7- مخزونات نهاية الشهر:

من M_1 115 Kg.

من M_2 88 Kg.

العمل المطلوب :

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

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 والنتيجة التحليلية.

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

الجزء الثالث: (04 نقاط)

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

مشتريات البضائع للمدة: 1000000 DA، 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 50000 DA منها نواتج مالية 20000 DA .

مصاريف التوزيع تمثل 10% من رقم الأعمال الصافي .

معدل الهامش 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 مقترح لامتحان : شهادة البكالوريا
اختبار في مادة: التسيير المحاسبي و المالي الشعبة : تسيير و اقتصاد (ن.ج)

العلامة		عناصر الإجابة
مجموع	مجزأة	
08		الموضوع الأول :
		الجزء الأول : (08 نقاط)
	1	1- تحديد تاريخ إنشاء المؤسسة وحساب معدل الإهلاك و معدات النقل. 1-1 تحديد تاريخ إنشاء المؤسسة : مجموع الإهلاكات = المبلغ الأصلي × المعدل × المدة الفعلية للنشاط ومنه $n = 4$ $160000 = 200000 \times 0.20 \times n$ ويكون تاريخ إنشاء المؤسسة هو 2004 / 01 / 02.
	1	2-1 حساب معدل الإهلاك (t): $A = \frac{\sum A}{m}$ $A = \frac{1650000}{3} = 550000$ $t = \frac{A}{v_0} = \frac{550000}{2750000} = 20\%$
	0.5	2- تسجيل قيود التسوية :
	0.5	190 مؤونات الخسائر المحتملة 696 أعباء سنوات سابقة 78 تحويل أعباء الاستغلال تسوية مؤونات الخسائر المحتملة
	0.5	40000 مخصصات استثنائية 209 إطفاء مصاريف إعدادية تسجيل إطفاء سنة 2008
	0.5	200000 إطفاء مصاريف إعدادية 20 مصاريف إعدادية ترصيد حساب 20
	0.5	480000 مخصصات الإهلاكات 2944 إهلاكات معدات النقل تسجيل إهلاكات 2008
	0.5	210000 القيمة الباقية للاستثمارات م. ع 490000 إهلاكات معدات النقل 700000 معدات النقل تسوية السيارة المتنازل عنها
	0.5	21000 مخزونات لدى الغير 21000 مشتريات بضائع تسوية حساب 380
	0.5	50000 مشتريات بضائع 538 فواتير قيد الاستلام تسوية حساب 380
	0.5	211000 ديون معدومة 211000 العملاء تسجيل الديون المعدومة
	0.5	40000 مؤونة تدني قيمة العملاء 40000 استرجاع أعباء مفوات م. ترصيد حسابا المؤونة
	0.5	12750 مخصصات استثنائية 4970 مؤونة تدني قيمة العملاء
0.5	2500 مصاريف مالية 2500 البنك إثبات مصاريف مسك الحساب	
0.5	17550 البنك 17550 نواتج مالية إثبات فوائد مالية	

135

صفحة 1 من 7

الجديد و الحصري فقط على موقع الأستاذ Lotphilosophie

sites.google.com/site/lotphilosophie

الإجابة النموذجية و سلم التنقيط

دورة: 2010

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

العلامة		عناصر الإجابة																																																																															
مجموع	مجزأة																																																																																
08	0.5 0.5 4×0.5 2×01 2×01	<p>الجزء الثاني: (08 نقاط)</p> <p>1- إتمام جدول توزيع الأعباء غير المباشرة :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ نفرض x مجموع أعباء قسم الإدارة . ▪ نفرض y مجموع أعباء قسم الصيانة . <p>$x = 35300 + 0.20y$1</p> <p>$y = 44000 + 0.10x$2</p> <p>بحل المعادلتين نجد :</p> <p>$x = 45000$</p> <p>$y = 48500$</p> <p>- جدول توزيع الأعباء غير المباشرة :</p>																																																																															
		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">البيان</th> <th colspan="3">أقسام مساعدة</th> <th colspan="2">أقسام أساسية</th> </tr> <tr> <th>إدارة</th> <th>صيانة</th> <th>تموين</th> <th>ورشة 1</th> <th>ورشة 2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>مجم التوزيع الأولي</td> <td>35300</td> <td>44000</td> <td>17750</td> <td>84370</td> <td>70000</td> </tr> <tr> <td>التوزيع الثانوي :</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>- إدارة</td> <td>(45000)</td> <td>4500</td> <td>9000</td> <td>11250</td> <td>11250</td> </tr> <tr> <td>- صيانة</td> <td>9700</td> <td>(48500)</td> <td>4850</td> <td>14550</td> <td>14550</td> </tr> <tr> <td>مجم التوزيع الثانوي</td> <td>00</td> <td>00</td> <td>31600</td> <td>110170</td> <td>95800</td> </tr> <tr> <td>طبيعة وحدة القياس</td> <td></td> <td></td> <td>100 DA من ثمن الشراء</td> <td>ساعة يد عمل مباشرة</td> <td>عدد الوحدات المنتجة</td> </tr> <tr> <td>عدد وحدات القياس</td> <td></td> <td></td> <td>7900</td> <td>9580</td> <td>19160</td> </tr> <tr> <td>تكلفة وحدة القياس</td> <td></td> <td></td> <td>4</td> <td>11.50</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.64</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						البيان	أقسام مساعدة			أقسام أساسية		إدارة	صيانة	تموين	ورشة 1	ورشة 2	مجم التوزيع الأولي	35300	44000	17750	84370	70000	التوزيع الثانوي :						- إدارة	(45000)	4500	9000	11250	11250	- صيانة	9700	(48500)	4850	14550	14550	مجم التوزيع الثانوي	00	00	31600	110170	95800	طبيعة وحدة القياس			100 DA من ثمن الشراء	ساعة يد عمل مباشرة	عدد الوحدات المنتجة	عدد وحدات القياس			7900	9580	19160	تكلفة وحدة القياس			4	11.50	5				0.64											
		البيان	أقسام مساعدة			أقسام أساسية																																																																											
			إدارة	صيانة	تموين	ورشة 1	ورشة 2																																																																										
		مجم التوزيع الأولي	35300	44000	17750	84370	70000																																																																										
		التوزيع الثانوي :																																																																															
		- إدارة	(45000)	4500	9000	11250	11250																																																																										
		- صيانة	9700	(48500)	4850	14550	14550																																																																										
		مجم التوزيع الثانوي	00	00	31600	110170	95800																																																																										
		طبيعة وحدة القياس			100 DA من ثمن الشراء	ساعة يد عمل مباشرة	عدد الوحدات المنتجة																																																																										
عدد وحدات القياس			7900	9580	19160																																																																												
تكلفة وحدة القياس			4	11.50	5																																																																												
			0.64																																																																														
<p>2- حساب مختلف التكاليف وسعر التكلفة:</p> <p>1-2 حساب تكلفة الشراء :</p>																																																																																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">البيان</th> <th colspan="3">الجدد</th> <th colspan="3">اللوازم</th> </tr> <tr> <th>كمية</th> <th>سعر</th> <th>مبلغ</th> <th>كمية</th> <th>سعر</th> <th>مبلغ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ثمن الشراء</td> <td>3000</td> <td>250</td> <td>750000</td> <td></td> <td></td> <td>40000</td> </tr> <tr> <td>مصاريف مباشرة</td> <td>3000</td> <td>0.15</td> <td>450</td> <td></td> <td></td> <td>300</td> </tr> <tr> <td>مصاريف غير مباشرة</td> <td>7500</td> <td>4</td> <td>30000</td> <td>400</td> <td>4</td> <td>1600</td> </tr> <tr> <td>تكلفة الشراء للفترة</td> <td>3000</td> <td></td> <td>780450</td> <td></td> <td></td> <td>41900</td> </tr> <tr> <td>مخزون بداية الفترة</td> <td>1500</td> <td></td> <td>344550</td> <td></td> <td></td> <td>35000</td> </tr> <tr> <td>تكلفة الشراء الإجمالية</td> <td>4500</td> <td>250</td> <td>1125000</td> <td></td> <td></td> <td>76900</td> </tr> </tbody> </table>						البيان	الجدد			اللوازم			كمية	سعر	مبلغ	كمية	سعر	مبلغ	ثمن الشراء	3000	250	750000			40000	مصاريف مباشرة	3000	0.15	450			300	مصاريف غير مباشرة	7500	4	30000	400	4	1600	تكلفة الشراء للفترة	3000		780450			41900	مخزون بداية الفترة	1500		344550			35000	تكلفة الشراء الإجمالية	4500	250	1125000			76900																					
البيان	الجدد			اللوازم																																																																													
	كمية	سعر	مبلغ	كمية	سعر	مبلغ																																																																											
ثمن الشراء	3000	250	750000			40000																																																																											
مصاريف مباشرة	3000	0.15	450			300																																																																											
مصاريف غير مباشرة	7500	4	30000	400	4	1600																																																																											
تكلفة الشراء للفترة	3000		780450			41900																																																																											
مخزون بداية الفترة	1500		344550			35000																																																																											
تكلفة الشراء الإجمالية	4500	250	1125000			76900																																																																											
<p>2-2 حساب تكلفة الإنتاج :</p>																																																																																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">البيان</th> <th colspan="3">P₁</th> <th colspan="3">P₂</th> </tr> <tr> <th>كمية</th> <th>سعر</th> <th>مبلغ</th> <th>كمية</th> <th>سعر</th> <th>مبلغ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>تكلفة المواد المستعملة</td> <td>2000</td> <td>250</td> <td>500000</td> <td>1374</td> <td>250</td> <td>343500</td> </tr> <tr> <td>لوازم مختلفة</td> <td>10000</td> <td>3</td> <td>30000</td> <td>9160</td> <td>2</td> <td>18320</td> </tr> <tr> <td>مصاريف مباشرة</td> <td>5000</td> <td>500</td> <td>2500000</td> <td>4580</td> <td>500</td> <td>2290000</td> </tr> <tr> <td>مصاريف غير مباشرة</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>الورشة 1</td> <td>5000</td> <td>11.5</td> <td>57500</td> <td>4580</td> <td>11.5</td> <td>52670</td> </tr> <tr> <td>الورشة 2</td> <td>10000</td> <td>5</td> <td>50000</td> <td>9160</td> <td>5</td> <td>45800</td> </tr> <tr> <td>تكلفة إنتاج للفترة</td> <td>10000</td> <td>313.75</td> <td>3137500</td> <td>9160</td> <td>300.25</td> <td>2750290</td> </tr> <tr> <td>مخزون بداية الفترة</td> <td>350</td> <td></td> <td>109812.50</td> <td>200</td> <td></td> <td>60050</td> </tr> <tr> <td>تكلفة الإنتاج الإجمالية</td> <td>10350</td> <td>313.75</td> <td>3247312.50</td> <td>9360</td> <td>300.25</td> <td>2810340</td> </tr> </tbody> </table>						البيان	P ₁			P ₂			كمية	سعر	مبلغ	كمية	سعر	مبلغ	تكلفة المواد المستعملة	2000	250	500000	1374	250	343500	لوازم مختلفة	10000	3	30000	9160	2	18320	مصاريف مباشرة	5000	500	2500000	4580	500	2290000	مصاريف غير مباشرة							الورشة 1	5000	11.5	57500	4580	11.5	52670	الورشة 2	10000	5	50000	9160	5	45800	تكلفة إنتاج للفترة	10000	313.75	3137500	9160	300.25	2750290	مخزون بداية الفترة	350		109812.50	200		60050	تكلفة الإنتاج الإجمالية	10350	313.75	3247312.50	9360	300.25	2810340
البيان	P ₁			P ₂																																																																													
	كمية	سعر	مبلغ	كمية	سعر	مبلغ																																																																											
تكلفة المواد المستعملة	2000	250	500000	1374	250	343500																																																																											
لوازم مختلفة	10000	3	30000	9160	2	18320																																																																											
مصاريف مباشرة	5000	500	2500000	4580	500	2290000																																																																											
مصاريف غير مباشرة																																																																																	
الورشة 1	5000	11.5	57500	4580	11.5	52670																																																																											
الورشة 2	10000	5	50000	9160	5	45800																																																																											
تكلفة إنتاج للفترة	10000	313.75	3137500	9160	300.25	2750290																																																																											
مخزون بداية الفترة	350		109812.50	200		60050																																																																											
تكلفة الإنتاج الإجمالية	10350	313.75	3247312.50	9360	300.25	2810340																																																																											

136

صفحة 2 من 7

الجديد و الحصري فقط على موقع الأستاذ Lotphilosophie

sites.google.com/site/lotphilosophie

الإجابة النموذجية و سلم التنقيط

دورة: 2010

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

العلامة		عناصر الإجابة																																																																														
مجموع	مجزأة																																																																															
		<p>3-2- حساب سعر التكلفة :</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="6">البيان</th> </tr> <tr> <th colspan="3">P₂</th> <th colspan="3">P₁</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>2702250</td> <td>300.25</td> <td>9000</td> <td>2980625</td> <td>313.75</td> <td>9500</td> </tr> <tr> <td>25920</td> <td>0.64</td> <td>40500</td> <td>39520</td> <td>0.64</td> <td>61750</td> </tr> <tr> <td>2728170</td> <td></td> <td>9000</td> <td>3020145</td> <td></td> <td>9500</td> </tr> </tbody> </table> <p>تكلفة الإنتاج المباع أعباء غير مباشرة للتوزيع سعر التكلفة</p> <p>3- حساب النتيجة التحليلية :</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="6">البيان</th> </tr> <tr> <th colspan="3">P₂</th> <th colspan="3">P₁</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>4050000</td> <td>450</td> <td>9000</td> <td>6175000</td> <td>650</td> <td>9500</td> </tr> <tr> <td>2728170</td> <td></td> <td>9000</td> <td>3020145</td> <td></td> <td>9500</td> </tr> <tr> <td>1321830</td> <td></td> <td>9000</td> <td>3154855</td> <td></td> <td>9500</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td>4476685</td> <td colspan="2"></td> </tr> </tbody> </table>	البيان						P ₂			P ₁			مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية	2702250	300.25	9000	2980625	313.75	9500	25920	0.64	40500	39520	0.64	61750	2728170		9000	3020145		9500	البيان						P ₂			P ₁			مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية	4050000	450	9000	6175000	650	9500	2728170		9000	3020145		9500	1321830		9000	3154855		9500				4476685		
البيان																																																																																
P ₂			P ₁																																																																													
مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية																																																																											
2702250	300.25	9000	2980625	313.75	9500																																																																											
25920	0.64	40500	39520	0.64	61750																																																																											
2728170		9000	3020145		9500																																																																											
البيان																																																																																
P ₂			P ₁																																																																													
مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية																																																																											
4050000	450	9000	6175000	650	9500																																																																											
2728170		9000	3020145		9500																																																																											
1321830		9000	3154855		9500																																																																											
			4476685																																																																													
	2x0.25																																																																															
	2x0.25																																																																															
04		<p>الجزء الثالث : (04 نقاط)</p> <p>1 - حساب ما يلي :</p> <p>أ - حساب رأس المال العامل الصافي الإجمالي :</p> <p>رأس المال العامل الصافي الإجمالي = الموارد الدائمة - الاستخدامات الثابتة</p> $F.R.N.G = R.S - E.F$ $= 3.000.000 - 2.765.000 = 244.000 \text{ DA}$ <p>ب - حساب احتياجات رأس المال العامل :</p> <p>احتياجات رأس المال العامل = استخدامات الاستغلال و خارج الاستغلال - ديون الاستغلال و خارج الاستغلال</p> $B.F.R = B.F.R.E + B.F.R.H.E$ <p>* احتياجات رأس المال العامل للاستغلال = استخدامات الاستغلال - ديون الاستغلال</p> $B.F.R.E = 1.064.000 - 800.000 = 264.000 \text{ DA}$ <p>* احتياجات رأس المال العامل خارج الاستغلال = استخدامات خارج الاستغلال - ديون خارج الاستغلال</p> $B.F.R.H.E = 56.000 - 50.000 = 6.000 \text{ DA}$ $B.F.R = B.F.R.E + B.F.R.H.E$ $= 264.000 + 6.000 = 270.000 \text{ DA.}$ <p>ج - حساب الخزينة الصافية :</p> <p>الخزينة الصافية = رأس المال العامل الصافي الإجمالي - احتياجات رأس المال العامل</p> $T.N = F.R.N.G - B.F.R$ $= 244.000 - 270.000 = - 26.000 \text{ DA}$ <p>د - نسب الدوران :</p> <p>* بالنسبة لديون العملاء :</p> <p>سرعة الدوران = المبيعات السنوية / متوسط ديون العملاء .</p> <p>متوسط ديون العملاء = (رصيد بداية المد + رصيد نهاية المدة) / 2</p> $(600.000 + 400.000) / 2 = 500.000 \text{ DA}$ <p>سرعة الدوران :</p> $2.400.000 / 500.000 = 4.8$ <p>المدة التوسطة لديون العملاء = (متوسط ديون العملاء × 360) / المبيعات السنوية.</p> $(500.000 \times 360) / 2.400.000 = 75 \text{ (يوما)}$																																																																														
	0.75																																																																															
	0.25																																																																															
	0.25																																																																															
	0.25																																																																															
	0.5																																																																															
	0.5																																																																															

137

صفحة 3 من 7

الجديد و الحصري فقط على موقع الأستاذ Lotphilosophie

sites.google.com/site/lotphilosophie

الإجابة النموذجية و سلم التقيط

تورة: 2010

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

العلامة		عناصر الإجابة																																																
مجموع	سجزة																																																	
		<p>* بالنسبة لديون الموردين : سرعة الدوران = المشتريات السنوية / متوسط ديون الموردين . متوسط ديون الموردين = (رصيد بداية المدة + رصيد نهاية المدة) / 2 $(300.000 + 600.000) / 2 = 450.000 \text{ DA}$ سرعة الدوران : $2.250.000 / 450.000 = 5$ المدة المتوسطة لديون الموردين : $(450.000 \times 360) / 2.250.000 = 72$ (يوما)</p>																																																
0.50																																																		
0.25		<p>التعليق 1: بما أن رأس المال العامل الصافي الإجمالي موجبا، فإن الوضعية المالية للمؤسسة المتعلقة بالعناصر طويلة المدى حسنة.</p>																																																
0.25		<p>التعليق 2: 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.</p>																																																
0.25		<p>التعليق 3: تدل هذه النتيجة على أن المؤسسة تواجه صعوبات مالية من حيث السيولة</p>																																																
0.25		<p>التعليق 4: بما أن المهلة الوسطية لتحصيل ديون 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 ديون العملاء أو مفاوضة مورديها قصد تمديد أجل التسديد.</p>																																																
08		<p>الموضوع الثاني : الجزء الأول : (08 نقاط)</p>																																																
0.25		<p>1- حساب معدل الاهتلاك (t) وتراكم الاهتلاك : $(\sum A)$ 1-1 حساب معدل الاهتلاك: $t = \frac{100}{n} = \frac{100}{5} = 20\%$ 2-1 حساب تراكم الاهتلاك $(\sum A)$: $\sum A = v_0 \times t \times m$ $\sum A = 800000 \times 0,2 \times \frac{27}{12}$ $\sum A = 360000 \text{ DA}$</p>																																																
0.5		<p>1- تسجيل العمليات باليومية : * عملية التنازل مع التسوية:</p>																																																
0.5		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">2007/12/25</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>540000</td> <td>540000</td> <td>البنك</td> <td>485</td> </tr> <tr> <td>540000</td> <td></td> <td>نواتج الاستثمارات المتنازل عنها</td> <td>792</td> </tr> <tr> <td></td> <td>440000</td> <td>القيمة الباقية للاستثمارات م. ع</td> <td>692</td> </tr> <tr> <td></td> <td>360000</td> <td>اهتلاكات معدات النقل</td> <td>2944</td> </tr> <tr> <td>800000</td> <td></td> <td>معدات النقل</td> <td>244</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>تسوية السيارة المتنازل عنها</td> <td></td> </tr> <tr> <th colspan="4">* الاهتلاكات لسنة : 2007 - 2005</th> </tr> <tr> <td></td> <td>80000</td> <td>مخصصات الاهتلاكات</td> <td>682</td> </tr> <tr> <td>80000</td> <td></td> <td>اهتلاك معدات النقل</td> <td>2944</td> </tr> <tr> <td></td> <td>120000</td> <td>مخصصات الاهتلاكات</td> <td>682</td> </tr> <tr> <td>120000</td> <td></td> <td>اهتلاك معدات النقل</td> <td>2944</td> </tr> </tbody> </table>	2007/12/25				540000	540000	البنك	485	540000		نواتج الاستثمارات المتنازل عنها	792		440000	القيمة الباقية للاستثمارات م. ع	692		360000	اهتلاكات معدات النقل	2944	800000		معدات النقل	244			تسوية السيارة المتنازل عنها		* الاهتلاكات لسنة : 2007 - 2005					80000	مخصصات الاهتلاكات	682	80000		اهتلاك معدات النقل	2944		120000	مخصصات الاهتلاكات	682	120000		اهتلاك معدات النقل	2944
2007/12/25																																																		
540000	540000	البنك	485																																															
540000		نواتج الاستثمارات المتنازل عنها	792																																															
	440000	القيمة الباقية للاستثمارات م. ع	692																																															
	360000	اهتلاكات معدات النقل	2944																																															
800000		معدات النقل	244																																															
		تسوية السيارة المتنازل عنها																																																
* الاهتلاكات لسنة : 2007 - 2005																																																		
	80000	مخصصات الاهتلاكات	682																																															
80000		اهتلاك معدات النقل	2944																																															
	120000	مخصصات الاهتلاكات	682																																															
120000		اهتلاك معدات النقل	2944																																															
0.5																																																		
0.5																																																		

138

صفحة 4 من 7

الجديد و الحصري فقط على موقع الأستاذ Lotphilosophie

sites.google.com/site/lotphilosophie

الإجابة النموذجية و سلم التنقيط

دورة: 2010

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

العلامة		عناصر الإجابة			
مجموع	ممتازة				
0.75	0.75	2- تسجيل القيود الخاصة بتسوية وضعية الزبائن :			
		50000	50000	2008/12/31	694
		4701	ديون معنومة	إعدام دين العميل "فوزي"	العملاء
		4970	مؤونة تدني قيمة العملاء	استرجاع أعباء س. س.	إلغاء مؤونة العميل "فوزي"
0.75	0.75	4000	4000	مخصصات استثنائية	مؤونة تدني قيمة العملاء
		4970	الرفع في مؤونة العميل "عمار"		
0.75	0.75	5000	5000	مخصصات استثنائية	مؤونة تدني قيمة العملاء
		4970	تكوين مؤونة العميل "علاء"		
0.75	0.75	3- تسجيل القيود المناسبة لتسوية الأوضاع :			
		36500	36500	2008/12/31	37
		380	مخزون لدى الغير	مشتريات بضاعة	تسوية حساب 38
0.75	0.75	8550	8550	مصاريق مقيدة سلفا	التأمينات
		660	تسوية حساب 660		
0.75	0.75	7500	7500	أداءات مقومة	نواتج مقيدة سلفا
		578	تسوية حساب 74		
08		الجزء الثاني : (08 نقاط)			
		1- إتمام جدول توزيع الأعباء غير المباشرة :			
		<ul style="list-style-type: none"> نقطة x مجموع أعباء قسم الإدارة . نقطة y مجموع أعباء قسم الصيانة . 			
		$x = 10430 + 0.15y \dots\dots\dots 1$ $y = 6450 + 0.20x \dots\dots\dots 2$			
		بحل المعادلتين نجد :			
		$x = 11750$			
		$y = 8800$			
		- جدول توزيع الأعباء غير المباشرة :			
		البيان			
		أقسام أساسية		أقسام مساعدة	
		توزيع	إنتاج	صيانة	إدارة
		11477.50	7567.50	6450	10430
		1762.50	4112.50	2350	(11750)
		1760	3520	(8800)	1320
		15000	15200	00	00
		وحدات مباحة	وحدات منتجة	Kg مادة مشتراة	
		600	760	1200	
		25	20	12	
		مجموع التوزيع الأولي			
		التوزيع الثانوي :			
		- إدارة			
		- صيانة			
		مجموع التوزيع الثانوي			
		طبيعة وحدة القياس			
		عدد وحدات القياس			
		تكلفة وحدة القياس			

139

الإجابة النموذجية و سلم التنقيط

دورة: 2010

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

العلامة	عناصر الإجابة																																																												
	مجزأة																																																												
2×0.5	2- حساب تكلفة الشراء :																																																												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">المادة M₂</th> <th colspan="3">المادة M₁</th> <th rowspan="2">البيان</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> <td>ثمن الشراء</td> </tr> <tr> <td>9000</td> <td>12</td> <td>750</td> <td>5400</td> <td>12</td> <td>450</td> <td>مصاريف غير مباشرة</td> </tr> <tr> <td>36000</td> <td></td> <td>750</td> <td>16200</td> <td></td> <td>450</td> <td>تكلفة الشراء للفترة</td> </tr> <tr> <td>13000</td> <td></td> <td>250</td> <td>4800</td> <td></td> <td>150</td> <td>مخزون بداية الفترة</td> </tr> <tr> <td>49000</td> <td>49</td> <td>1000</td> <td>21000</td> <td>35</td> <td>600</td> <td>تكلفة الشراء الإجمالية</td> </tr> </tbody> </table>						المادة M ₂			المادة M ₁			البيان	مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية	27000	36	750	10800	24	450	ثمن الشراء	9000	12	750	5400	12	450	مصاريف غير مباشرة	36000		750	16200		450	تكلفة الشراء للفترة	13000		250	4800		150	مخزون بداية الفترة	49000	49	1000	21000	35	600	تكلفة الشراء الإجمالية							
	المادة M ₂			المادة M ₁			البيان																																																						
	مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية																																																							
	27000	36	750	10800	24	450	ثمن الشراء																																																						
	9000	12	750	5400	12	450	مصاريف غير مباشرة																																																						
36000		750	16200		450	تكلفة الشراء للفترة																																																							
13000		250	4800		150	مخزون بداية الفترة																																																							
49000	49	1000	21000	35	600	تكلفة الشراء الإجمالية																																																							
3- تحديد الكميات المستعملة من المواد الأولية في كل منتج																																																													
- من المادة M ₁ : في P ₁ : $350 \times 0.80 = 280kg$																																																													
في P ₂ : $410 \times 0.50 = 205kg$																																																													
- من المادة M ₂ : في P ₁ : $350 \times 1.20 = 420kg$																																																													
في P ₂ : $410 \times 1.2 = 492kg$																																																													
4×0.25	4- حساب تكلفة الإنتاج :																																																												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">المنتج P₂</th> <th colspan="3">المنتج P₁</th> <th rowspan="2">البيان</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> <td>ثمن الشراء المواد المستعملة:</td> </tr> <tr> <td>24108</td> <td>49</td> <td>492</td> <td>20580</td> <td>49</td> <td>420</td> <td>M₁ -</td> </tr> <tr> <td>61500</td> <td>150</td> <td>410</td> <td>52500</td> <td>150</td> <td>350</td> <td>M₂ -</td> </tr> <tr> <td>8200</td> <td>20</td> <td>410</td> <td>7000</td> <td>20</td> <td>350</td> <td>أعباء مباشرة</td> </tr> <tr> <td>100983</td> <td>246.30</td> <td>410</td> <td>89880</td> <td>256.80</td> <td>350</td> <td>أعباء غير مباشرة</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>تكلفة إنتاج الفترة</td> </tr> </tbody> </table>						المنتج P ₂			المنتج P ₁			البيان	مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية	7175	35	205	9800	35	280	ثمن الشراء المواد المستعملة:	24108	49	492	20580	49	420	M ₁ -	61500	150	410	52500	150	350	M ₂ -	8200	20	410	7000	20	350	أعباء مباشرة	100983	246.30	410	89880	256.80	350	أعباء غير مباشرة							تكلفة إنتاج الفترة
	المنتج P ₂			المنتج P ₁			البيان																																																						
	مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية																																																							
	7175	35	205	9800	35	280	ثمن الشراء المواد المستعملة:																																																						
	24108	49	492	20580	49	420	M ₁ -																																																						
61500	150	410	52500	150	350	M ₂ -																																																							
8200	20	410	7000	20	350	أعباء مباشرة																																																							
100983	246.30	410	89880	256.80	350	أعباء غير مباشرة																																																							
						تكلفة إنتاج الفترة																																																							
5- حساب سعر التكلفة و النتيجة التحليلية:																																																													
1-5 حساب سعر التكلفة:																																																													
2×1	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">المنتج P₂</th> <th colspan="3">المنتج P₁</th> <th rowspan="2">البيان</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> <td>تكلفة الإنتاج المباع</td> </tr> <tr> <td>10000</td> <td>25</td> <td>400</td> <td>5000</td> <td>25</td> <td>200</td> <td>أعباء غير مباشرة للتوزيع</td> </tr> <tr> <td>108520</td> <td>271.30</td> <td>400</td> <td>56360</td> <td>281.80</td> <td>200</td> <td>سعر التكلفة</td> </tr> </tbody> </table>						المنتج P ₂			المنتج P ₁			البيان	مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية	98520	246.30	400	51360	256.80	200	تكلفة الإنتاج المباع	10000	25	400	5000	25	200	أعباء غير مباشرة للتوزيع	108520	271.30	400	56360	281.80	200	سعر التكلفة																					
	المنتج P ₂			المنتج P ₁			البيان																																																						
	مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية																																																							
	98520	246.30	400	51360	256.80	200	تكلفة الإنتاج المباع																																																						
	10000	25	400	5000	25	200	أعباء غير مباشرة للتوزيع																																																						
	108520	271.30	400	56360	281.80	200	سعر التكلفة																																																						
2-5 حساب النتيجة التحليلية :																																																													
2×0.5	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">المنتج P₂</th> <th colspan="3">المنتج P₁</th> <th rowspan="2">البيان</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> <td>رقم الأعمال</td> </tr> <tr> <td>108520</td> <td>271.30</td> <td>400</td> <td>56360</td> <td>281.80</td> <td>200</td> <td>سعر التكلفة</td> </tr> <tr> <td>35480</td> <td></td> <td>400</td> <td>16640</td> <td></td> <td>200</td> <td>النتيجة التحليلية</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>52120</td> <td></td> <td></td> <td>النتيجة التحليلية الكلية</td> </tr> </tbody> </table>						المنتج P ₂			المنتج P ₁			البيان	مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية	144000	360	400	73000	365	200	رقم الأعمال	108520	271.30	400	56360	281.80	200	سعر التكلفة	35480		400	16640		200	النتيجة التحليلية				52120			النتيجة التحليلية الكلية														
	المنتج P ₂			المنتج P ₁			البيان																																																						
	مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية																																																							
	144000	360	400	73000	365	200	رقم الأعمال																																																						
	108520	271.30	400	56360	281.80	200	سعر التكلفة																																																						
	35480		400	16640		200	النتيجة التحليلية																																																						
			52120			النتيجة التحليلية الكلية																																																							
2-5 حساب النتيجة التحليلية :																																																													
2×0.25	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">المنتج P₂</th> <th colspan="3">المنتج P₁</th> <th rowspan="2">البيان</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> <td>رقم الأعمال</td> </tr> <tr> <td>108520</td> <td>271.30</td> <td>400</td> <td>56360</td> <td>281.80</td> <td>200</td> <td>سعر التكلفة</td> </tr> <tr> <td>35480</td> <td></td> <td>400</td> <td>16640</td> <td></td> <td>200</td> <td>النتيجة التحليلية</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>52120</td> <td></td> <td></td> <td>النتيجة التحليلية الكلية</td> </tr> </tbody> </table>						المنتج P ₂			المنتج P ₁			البيان	مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية	144000	360	400	73000	365	200	رقم الأعمال	108520	271.30	400	56360	281.80	200	سعر التكلفة	35480		400	16640		200	النتيجة التحليلية				52120			النتيجة التحليلية الكلية														
	المنتج P ₂			المنتج P ₁			البيان																																																						
	مبلغ	سعر	كمية	مبلغ	سعر	كمية																																																							
	144000	360	400	73000	365	200	رقم الأعمال																																																						
	108520	271.30	400	56360	281.80	200	سعر التكلفة																																																						
	35480		400	16640		200	النتيجة التحليلية																																																						
			52120			النتيجة التحليلية الكلية																																																							

140

صفحة 6 من 7

الإجابة النموذجية و سلم التقييم

دورة: 2010

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

العلامة	عناصر الإجابة																																																																		
	مجزأة	مجموع																																																																	
04	0.50	<p>الجزء الثالث : تحليل الاستغلال 1 - حساب البضاعة المستهلكة ومصاريف الشراء. 1-1 حساب البضاعة المستهلكة: البضاعة المستهلكة = ت/مخ¹ + المشتريات - ت/مخ² البضاعة المستهلكة = 250000 + 100000 - 1050000 = 200000 - 1050000 DA</p>																																																																	
	0.25	<p>2-1 حساب مصاريف الشراء: مصاريف الشراء = 10% المشتريات. مصاريف الشراء = 0,1 x 100000 = 10000 DA.</p>																																																																	
	0.50	<p>2- تكلفة شراء البضاعة المباعة: تكلفة شراء البضاعة المباعة = البضاعة المستهلكة + م/ الشراء - نواتج مختلفة أخرى 30000 - 100000 + 1050000 = 1120000 DA =</p>																																																																	
	0.75	<p>3- حساب رقم الأعمال الصافي: رقم الأعمال الصافي = $\frac{\text{تكلفة شراء البضاعة المباعة}}{\% \text{ تكلفة شراء البضاعة المباعة}}$ رقم الأعمال الصافي = $\frac{1120000}{(0,3-1)} = 1600000 \text{ DA}$</p>																																																																	
	<p>4 - جدول تحليل الاستغلال الوظيفي في 2008/12/31:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ت</th> <th>البيان</th> <th>مبلغ إجمالي</th> <th>مبلغ جزئي</th> <th>%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>رقم الأعمال الصافي</td> <td>1600000</td> <td>1600000</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td></td> <td>البضاعة المستهلكة</td> <td>1050000</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>مصاريف الشراء</td> <td>100000</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>(-) نواتج مختلفة أخرى</td> <td>30000-</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>تكلفة شراء البضاعة المباعة</td> <td>1120000</td> <td>1120000-</td> <td>70</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>الهامش على تكلفة الشراء</td> <td>-</td> <td>480000</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>مصاريف التوزيع</td> <td>-</td> <td>160000-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>الهامش على تكلفة التوزيع</td> <td>256000</td> <td>320000</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td></td> <td>مصاريف الإدارة والمالية الإجمالية</td> <td>20000-</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>(-) نواتج مالية</td> <td>236000-</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>مصاريف الإدارة والمالية الصافية</td> <td>236000</td> <td>236000-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>نتيجة الاستغلال</td> <td>-</td> <td>84000</td> <td>5.25</td> </tr> </tbody> </table>		ت	البيان	مبلغ إجمالي	مبلغ جزئي	%	1	رقم الأعمال الصافي	1600000	1600000	100		البضاعة المستهلكة	1050000				مصاريف الشراء	100000				(-) نواتج مختلفة أخرى	30000-			2	تكلفة شراء البضاعة المباعة	1120000	1120000-	70	3	الهامش على تكلفة الشراء	-	480000	30	4	مصاريف التوزيع	-	160000-		5	الهامش على تكلفة التوزيع	256000	320000	20		مصاريف الإدارة والمالية الإجمالية	20000-				(-) نواتج مالية	236000-			6	مصاريف الإدارة والمالية الصافية	236000	236000-		7	نتيجة الاستغلال	-	84000	5.25
ت	البيان	مبلغ إجمالي	مبلغ جزئي	%																																																															
1	رقم الأعمال الصافي	1600000	1600000	100																																																															
	البضاعة المستهلكة	1050000																																																																	
	مصاريف الشراء	100000																																																																	
	(-) نواتج مختلفة أخرى	30000-																																																																	
2	تكلفة شراء البضاعة المباعة	1120000	1120000-	70																																																															
3	الهامش على تكلفة الشراء	-	480000	30																																																															
4	مصاريف التوزيع	-	160000-																																																																
5	الهامش على تكلفة التوزيع	256000	320000	20																																																															
	مصاريف الإدارة والمالية الإجمالية	20000-																																																																	
	(-) نواتج مالية	236000-																																																																	
6	مصاريف الإدارة والمالية الصافية	236000	236000-																																																																
7	نتيجة الاستغلال	-	84000	5.25																																																															
	<p>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 نتيجة الاستغلال = 1600000 - 1120000 - 160000 - 236000 = 84000 DA =</p>																																																																		
	<p>سلم تقييم الجزء الثالث من الموضوع II المكيف : س1 ← 0.75 نقطة (س2) ← 0.5 نقطة (س3) ← 0.75 نقطة س4 ← 01 نقطة (س5) ← 01 نقطة</p>																																																																		

141