

**الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية**  
**الديوان الوطني لامتحانات والمسابقات**  
**امتحان شهادة بكالوريا التعليم الثانوي دورة جوان 2009**  
**الشعبة : التسيير والاقتصاد**

المدة : 04 ساعات ونصف اختبار في مادة : التسيير المالي والمحاسبي

على المترشح أن يختار أحد الموضوعين التاليين

**الموضوع الأول : (20 نقطة)**

يشتمل الموضوع على ثلاثة أجزاء مستقلة

**الجزء الأول : (08 نقاط)**

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

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

وتقديم لك المعلومات الجردية التالية :

- 1 تتعلق مؤونة الخسائر المحتملة بنزاع حول إيجار محل تجاري فصلت فيه المحكمة بتاريخ 30 / 12 / 2007 بأن تدفع المؤسسة إلى صاحب المحل مبلغ DA 90000 .
- 2 تخص مؤونة الأعباء الواجب توزيعها على عدة سنوات مالية إصلاحات كبرى شروع في تكوينها في 31/12/2006 لمدة 5 سنوات.
- 3 ظفأ المصاريف الإعدادية خلال 5 سنوات (عما أن المصاريف الإعدادية أنفقت في بداية النشاط).
- 4 تتكون معدات النقل من :
  - شاحنة قيمتها 2000000DA ثم اقتناها عند بداية النشاط .
  - سيارة تم اقتناها في 01/07/2005 .

-5 يشتمل حساب العملاء على:

- العميل A عليه دين بمبلغ 400000DA مشكوك في تحصيله .ويحتمل عدم تحصيل % 20 منه.

- العميل B بالرصيد الباقي ، الذي أفلس.

-6 من بين مصاريف الإيجار مبلغ 60000DA تتعلق بالفترة من 01/05/2007 إلى غاية

.2008/04/30

-7 تنتظر المؤسسة الحصول على حسومات من مورديها بمبلغ 15000DA.

#### **العمل المطلوب:**

1- حدد تاريخ إنشاء المؤسسة.

2- احسب معدل إهلاك معدات النقل.

3- سجل قيود التسوية الالزامية في اليومية في نهاية سنة 2007.

4- أنجز ميزان المراجعة بعد الجرد باستخدام الحسابات والمعلومات المعطاة.

#### **الجزء الثاني: (08 نقاط)**

تنتج وتبيع مؤسسة "نسيم" نوعين من حقائب السفر: النوع الممتاز E والنوع العادي N باستعمال مادة الجلد الصناعي ولوازم أخرى.

تقديم لك المعلومات التالية المتعلقة بشهر مارس 2007:

❖ الاستعمالات:- يتطلب إنتاج كل وحدة من الحقائب E : 200DA من الجلد الصناعي و 120 DA من اللوازم الأخرى .

- يتطلب إنتاج كل وحدة من الحقائب N : 150 DA من الجلد الصناعي و 70 DA من اللوازم الأخرى .

#### **❖ الألعاب المباشرة للإنتاج:**

- يتطلب إنتاج كل وحدة من الحقائب E : 45 دقيقة عمل مباشر بـ 100 DA للساعة.

- يتطلب إنتاج كل وحدة من الحقائب N : 30 دقيقة عمل مباشر بـ 100 DA للساعة

❖ الألعاب المباشرة للتوزيع 2DA عن كل حقيبة من النوعين.

❖ الأعباء غير المباشرة يوضحها الجدول التالي :

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

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

❖ المبيعات : تم بيع الوحدة من الحقائب E بـ 500 DA .  
و الوحدة من الحقائب N بـ 320 DA .

❖ مخزون بداية الشهر : من الحقائب E : 500 وحدة بـ 426DA للوحدة.  
من الحقائب N : 200 وحدة بـ 309,5 DA للوحدة.

❖ مخزون نهاية الشهر : من الحقائب E : 1500 وحدة.  
من الحقائب N : 1200 وحدة.

#### العمل المطلوب:

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

#### الجزء الثالث : (04 نقاط)

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

— معدل الهامش على التكلفة المتغيرة = 25 %

— التكاليف الثابتة = 150000 DA

— نتائج الاستغلال تعادل 1,5 التكاليف الثابتة.

#### العمل المطلوب:

أنجز جدول تحليل الاستغلال التفاضلي مع إظهار كل العمليات الحسابية.

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

**الجزء الأول : (08 نقاط)**

**أ - الاهلاكات:**

من بطاقة اقتاء استثمار استخرجنا المعلومات التالية :

- طبيعة الاستثمار : آلة نسخ.

- تكلفة الاقتاء : 160000 DA

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

- العمر الإنتاجي : 5 سنوات .

**العمل المطلوب :**

1- احسب قسط الاهلاك السنوي ثم اهلاك الدورة الأولى.

2- بتاريخ 31/03/2007 تم التنازل عن آلة النسخ ب DA 45000

3- حدد بتاريخ التنازل كل من اهلاك دورة التنازل، الاهلاك المتراكם، القيمة الباقية للاستثمار المتنازل عنه ثم استخرج نتيجة التنازل .

4- سجل بتاريخ 31/12/2007 قيود التسوية المتعلقة بعملية التنازل .

**ب - الزبائن :**

لخصت وضعية ديون الزبائن المشكوك في تحصيلها في الجدول التالي :

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

**العمل المطلوب :**

تسجيل قيود التسوية الازمة مع ابراز العمليات الحسابية .

**ج - سندات المساعدة:**

لخصت وضعية السندات في الجدول التالي :

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

**العمل المطلوب:**

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

**المجزء الثاني : (08 نقاط)**

تنتج مؤسسة " تاغيت " المنتج " A " باستخدام المادتين الأوليتين : " M<sub>1</sub> " و " M<sub>2</sub> " والمنتج " B " باستخدام المادة الأولية " M<sub>1</sub> " فقط .

تعالج المادتين الأوليتين في ورشتي التحضير والتشطيب للحصول على المنتجين التامين .  
يُنطَلِّب إنتاج وحدة من المنتج " A " استخدام Kg 1 من المادة الأولية " M<sub>1</sub> " و Kg 2 من المادة الأولية " M<sub>2</sub> " ، بينما يتطلب إنتاج وحدة من المنتج " B " استخدام Kg 2 من المادة الأولية " M<sub>1</sub> " فقط .  
لخصت معطيات نشاط شهر ماي 2008 فيما يلي :

**1 - المخزون في 2008-05-01 :**

- المادة الأولية " M<sub>1</sub> " 1800 Kg : بقيمة إجمالية DA .43000
- المادة الأولية " M<sub>2</sub> " 2700 Kg : بقيمة إجمالية DA .86400
- المنتج " A " : 800 وحدة بسعر DA 160,50 للوحدة .
- المنتج " B " : لا شيء .

**2 - مشتريات الشهر :**

- المادة الأولية " M<sub>1</sub> " 6400 Kg : بسعر DA/Kg .28
- المادة الأولية " M<sub>2</sub> " 3600 Kg : بسعر DA/Kg .34

**3 - اليد العاملة المباشرة للشهر :**

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

**4 - إنتاج الشهر :**

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

**5 - مبيعات الشهر :**

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

**6 - الأعباء غير المباشرة : لخصت في الجدول التالي**

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

**العمل المطلوب :**

- أنجز جدول توزيع الأعباء غير المباشرة .
- احسب تكلفة شراء المادتين الأوليتين "M<sub>1</sub>" و "M<sub>2</sub>" ثم أنجز حساب جرد المخزون لكل منهما، على أن الارجحات تقيم بالتكلفة المتوسطة المرجحة للوحدة مع مخزون أول المدة .
- احسب لمنتج "A" فقط :
  - تكلفة الإنتاج الإجمالية وللوحدة .
  - سعر التكلفة الإجمالي وللوحدة .
  - النتيجة التحليلية الإجمالية وللوحدة .

**الجزء الثالث : (04 نقاط)**

من تحليل استغلال مؤسسة " الرسمية " التجارية استخرجنا المعلومات التالية المتعلقة بدورة 2007.

- نتيجة الاستغلال تمثل 15 % من رقم الأعمال الصافي .
  - معدل الهامش على التكلفة المتغيرة ( M/CV ) يمثل 35 % من رقم الأعمال الصافي .
  - مخزون أول المدة DA . 380000
  - مخزون آخر المدة DA . 410000
  - مشتريات الفترة = ؟
- وزعت الأعباء من 61 إلى 68 كما يلي:

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

**العمل المطلوب :**

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