

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

مديرية التربية لولاية سطيف

بكالوريا تجريبية في مادة التسيير المالي والمحاسبي

الموسم الدراسي 2016/2017

ثانوية : هواري بومدين حمام السخنة

المدة: 3 ساعات ونصف

الأستاذ: حلالة نعيم

الموضوع الأول

يحتوي الموضوع على ثلاثة أجزاء مستقلة عن بعضها البعض

الجزء الأول: اعمال نهاية السنة ..... 6 نقاط

من ميزان المراجعة قبل الجرد في 2014/12/31 لمؤسسة "نجوم عين أزال" استخرجنا المعطيات التالية

ر.ح	اسم الحساب	مدين	دائن
158	مؤونة الأعباء الأخرى		320000
2182	معدات النقل	5000000	
28182	اهتلاك معدات النقل		1625000
29182	خسارة القيمة لمعدات النقل		120000
30	مخزون البضاعة	240000	
411	الزبائن	362700	
416	الزبائن المشكوك فيهم	198900	
491	خسارة القيمة للزبائن		19000

معطيات الجرد في 2014/12/31:

مؤونة الأعباء الأخرى: تتعلق بأشغال تهيئة موقع تتوقع المؤسسة أن تبلغ تكاليفها 345000 دج

معدات النقل: تمتلك بالأسلوب الخطي لمدة 10 سنوات وتضم ما يلي

معدات النقل	تاريخ الحيازة	مبلغ الحيازة	خسارة القيمة في	الملاحظات
			2013/12/31	
شاحنة	انشاء المؤسسة	3500000	120000	تم التنازل عنها في 2014/03/31 بـ 1900000 دج بشيك بنكي
سيارة	2012/07/09	1500000	-	-

- لم يسجل المحاسب عملية التنازل عن الشاحنة

البضاعة: تطبق المؤسسة أسلوب الجرد المتناوب في المعالجة المحاسبية لمخزوناتها

الزبائن: من بين زبائن المؤسسة العاديين الزبون رضوان مبلغ دينه 46800 دج اتضح أنه غير قادر على تسديد 10 % من دينه

الزبائن المشكوك فيهم: تتلخص وضعيتهم في الجدول التالي

الزبون	مبلغ الدين	خسارة القيمة في	التسديدات خلال دورة	ملاحظات الجرد في 2014/12/31
	TTC	2013/12/31	2014	
محمد	70200	7000	11700	يحتمل تحصيل 85 % من الرصيد
إيمان	140400	12000	لاشيء	اعلن افلاسه

## المطلوب:

- 1 حدد تاريخ نشأة المؤسسة ؟
- 2 سجل عملية التنازل عن الشاحنة ؟
- 3 سجل قيود التسوية اللازمة في 2014/12/31 ؟

## الجزء الثاني: استهلاك القروض + اختيار المشاريع الإستثمارية.....6 نقاط

بصفتك مديرا ماليا لدى مؤسسة "نجوم عين أزال" توفرت لديك المعلومات التالية عن مشروع استثماري تكلفته إقتنائه 1900000 دج خارج الرسم، الرسم على القيمة المضافة 17 % قابل للاسترجاع ، القيمة الباقية في نهاية العمر الإنتاجي معدومة - التدفقات الصافية للخزينة لهذا المشروع بينها الجدول التالي (معدل الخصم 8 %)

السنوات	1	2	3	4	5
CAF	700000	700000	600000	600000	600000

## المطلوب:

- 1 احسب صافي القيمة الحالية للمشروع ؟
  - 2 احسب فترة استرداد المشروع ؟
- بما أن الموارد المالية التي تملكها المؤسسة غير كافية لتمويل المشروع قررت المؤسسة اقتراض مبلغ من البنك يسدد بواسطة 9 دفعات ثابتة تدفع الأولى في نهاية السنة الأولى ، من جدول استهلاك القرض استخرجنا ما يلي
- مبلغ الدفعة الثابتة = 73512,12 دج - الإستهلاك الأول = 43511,12 دج

## المطلوب:

- 1 احسب معدل الفائدة ؟
- 2 احسب مبلغ القرض ؟
- 3 سجل محاسبيا عملية تسديد الدفعة الأولى في 2012/12/31 ؟

## الجزء الثالث: المحاسبة التحليلية .....8 نقاط

تنتج مؤسسة " الجودة بعين أزال" نوعين من المنتجات الوسيطية (نصف مصنع) Q في الورشة 1 والمنتج التام A في الورشة 2 وذلك باستخدام ماديتين أوليتين M و N ولوازم مختلفة وخلال الفترة المعتبرة شهر أفريل توفرت لديك المعطيات التالية:

### • مخزون 2014/04/01

- المادة الأولية M : 4000 كلغ بتكلفة أجمالية 150000 دج
- المادة الأولية N: 5000 كلغ بتكلفة إجمالية 235000 دج
- المنتج الوسيط Q: 1500 وحدة بتكلفة إجمالية 271250 دج
- المنتج التام A: 1000 وحدة بسعر 370 دج للوحدة
- لوازم مختلفة : 80000 دج

### • مشتريات الشهر

- المادة الأولية M: 6000 كلغ بسعر 32 دج /كلغ
- المادة الأولية N: 10000 كلغ بسعر 44 دج / كلغ

### • انتاج الشهر:

- المنتج الوسيط Q: .....
- المنتج التام A: .....

• الإستعمالات : كل وحدة منتجة تتطلب ما يلي

المنتج	المادة الأولية M	المادة الأولية N	المنتج الوسيطي Q	اللوازم المختلفة	ساعات العمل	سعر الساعة
المنتج Q	2 كلغ	-	-	10 دج	45 دقيقة	100 دج للساعة
المنتج A	-	2 كلغ	1 وحدة	12 دج	1 ساعة	100 دج للساعة

• المبيعات:

- المنتج التام A: 3500 وحدة بسعر 450 دج للوحدة
- الأعباء غير المباشرة : تتلخص في الجدول التالي

مج التوزيع الأولي	الأقسام الرئيسية			الأقسام المساعدة		التوزيع الثانوي
	الورشات 1	الورشات 2	التموين	الصيانة	الإدارة	
43500	43250	35000	38000	28000	14000	التوزيع الثانوي
30%	20%	20%	20%	10%	-	- الإدارة
10%	20%	30%	20%	-	20%	- الصيانة
وحدة مبيعة	وحدة منتجة	ساعة عمل مباشر	كلغ مشتري	-	-	طبيعة وحدة القياس

• مخزون 2014/04/30

- المادة الأولية M : 5000 كلغ
- المادة الأولية N : 9000 كلغ
- المنتج الوسيطي Q : 1000 وحدة
- المنتج التام A : 500 وحدة
- لوازم مختلفة : 19000 دج

المطلوب:

- 1) تحديد الكميات المنتجة من المنتج الوسيطي Q والمنتج التام A .
- 2) اتمام جدول توزيع الأعباء غير المباشرة .
- 3) حساب تكلفة شراء المواد الأولية M و N .
- 4) حساب تكلفة انتاج المنتج الوسيطي Q .
- 5) حساب تكلفة انتاج المنتج التام A .
- 6) حساب سعر التكلفة والنتيجة التحليلية للمنتج A .
- 7) حساب النتيجة التحليلية الصافية للمؤسسة علما أن الأعباء غير المعتبرة = 15000 دج والعناصر الإضافية = 10000 دج

إذا أردت التحليق مع الصقور فلا تضيع وقتك مع الدجاج