

تلاغيل حليم

عشرة (10) مواضيع مقترحة

في التسيير المالي و المحاسبي



تأليف الأستاذ: تلاغيل حليم

شعبة التسيير والاقتصاد

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

يسرني أن أضع بين أيدي طلبتنا الأعماء هذا الكتاب
اليسيط و الذي يتناول مجموعة من المواضيع المقترحة
لامتحان شهادة البكالوريا شعبة التسيير والاقتصاد في
مادة التسيير المالي والمحاسبي، راجين من المولى عز
وجل أن نكون قد ساهمنا ولو بشكل بسيط في مساعدتهم
على التحضير الجيد لامتحان وأخيرا لا يسعني إلا أن أدعو
الله أن يوفقكم ويثيبه أقلامكم ..

معلومات عن المؤلف:

الأستاذ	كره حياتو حكيم
تاريخ الميلاد	وقت جني الزيتون / 1980
مكان الميلاد	المنزل أو البيت
عنوان الإقامة	الهواء الطلق
رقم الهاتف	التقشف
البريد الإلكتروني	الله غالب

الموضوع الأول

يحتوي الموضوع على ثلاثة أجزاء مستقلة

الجزء الأول: أعمال نهاية السنة 8 نقاط

من ميزان المراجعة قبل الجرد لمؤسسة "التقشف" بتاريخ 2015/12/31 استخرجنا المعطيات التالية

دائن	مدين	اسم الحساب	رح
230000		مؤونة الأخطار	151
	3000000	معدات صناعية	215
	500000	معدات النقل	218
1120000		اهتلاك معدات صناعية	2815
392000		اهتلاك معدات النقل	2818
120000		خسارة القيمة للمعدات الصناعية	2915
	195000	مخزون البضاعة	30
	430000	مشتريات البضاعة	380
	702000	الزبائن	411
	269100	الزبائن المشكوك فيهم	416
50000		خسارة القيمة للزبائن	491
	500000	الأسهم الأخرى	503
	430000	البنك والحسابات الجارية	512
	80000	اقساط التأمينات	616

معطيات الجرد :

- مؤونة الأخطار: تتعلق بنزاع مع أحد العمال تتوقع المؤسسة تعويضه بمبلغ 180000 دج
- معدات صناعية : تهتك بالاسلوب الخطي لمدة 10 سنوات وتضم

نوع الآلة	قيمة الحيازة	تاريخ الحيازة	الملاحظات في 2015/12/31
الآلة 01	800000	2012/01/01	قدرت قيمتها السوقية في 2015/12/31 بمبلغ 400000 دج
الآلة 02	.....	تاريخ النشأة	تنازلت عنها المؤسسة بشيك بنكي بقيمة 1000000 دج بتاريخ 2015/7/1 (لم تسجل العملية)

➤ الخسارة المكونة تخص الآلة 02 كونت في 2014/12/31

- **معدات النقل** : نهتك بالأسلوب المتناقص تم حيازتها في 2012/1/2 ، عمرها الإنتاجي 5 سنوات
- البضاعة** : الجرد المادي والقيمة القابلة للتحويل يقدران بقيمة 230000 دج ، 195000 دج على التوالي في 2015/12/31
- الزبائن** : من بين زبائن المؤسسة العاديين الزبون "أيمن" بدين 287400 دج متضمن الرسم ، اتضح أنه غير قادر على تسديد 75% من الدين
- **الزبائن المشكوك فيهم** : تتلخص وضعيتهم في الجدول التالي

الزبون	الدين ttc	الخسارة المكونة	التسديدات خلال دورة 2015	الملاحظات في 2015/12/31
أحمد مصطفى	175500	40000	70200 23400	يحتمل تحصيل 60% من الرصيد افلس نهائيا

- **الاسهم الأخرى** : في محفظة المؤسسة 500 سهم قدرت القيمة السوقية السهم الواحد في البورصة بتاريخ 2015/12/31 بقيمة 850 دج
- **البنوك والحسابات الجارية** : تتوقع المؤسسة خسارة 10% من إجمالي القيم المودعة في البنك
- **التسويات الأخرى** :
- قامت المؤسسة بتأمين محلاتها للفترة الممتدة من 2015/12/01 الى 2016/03/31
 - هناك فاتورة مبيعات بقيمة 700000 دج لم تحرر بعد
 - فاتورة الهاتف للشهرين الاخيرين من دورة 2015 لم تصل بعد تقدر قيمتها ب 75000 دج

المطلوب:

1. حدد تاريخ نشأة المؤسسة ؟
2. اعداد جدول الاهتلاك المتناقص لمعدات النقل ؟
3. سجل قيود التسوية اللازمة في 2015/12/31 ؟

عن أستاذ المادة : تلاميذ حكيم

الجزء الثالث: المحاسبة التحليلية 8 نقاط

تنتج مؤسسة "الله غالب" منتجين تامين P1 ، P2 باستعمال مادتين اوليتين M1 ، M2
ولشهر جانفي 2012 استخرجنا المعطيات التالية من دفاترها المحاسبية :

- مخزون 2012/01/02

- المادة الأولية M1 : 11000 كلغ بقيمة اجمالية 1351200 دج
- المادة الأولية M2 : 8000 كلغ بقيمة اجمالية 750080 دج
- المنتج P1 : 100 وحدة بسعر 470 دج للوحدة
- المنتج P2 : 200 وحدة بسعر 525 دج للوحدة
- انتاج جاري P1 : 18000 دج

- مشتريات الفترة

- المادة الأولية M1 : 7000 كلغ بسعر 120 دج / كلغ
- المادة الأولية M2 : 12000 كلغ بسعر 88 دج/كلغ
- مصاريف الشراء المباشرة 94800 دج توزع على أساس ثمن الشراء

- الإنتاج والإستعمالات

- المنتج P1 : كل وحدة منتجة تحتاج 2 كلغ من M1 و 1 كلغ من M2
و 30 دقيقة عمل مباشر بسعر 100 دج للساعة
- المنتج P2 : كل وحدة منتجة تحتاج 1.5 كلغ من M1 و 2 كلغ من M2
وساعة عمل مباشر بسعر 120 دج للساعة

- المبيعات

- المنتج P1: 500 وحدة بسعر 455 دج للوحدة
- المنتج P2 : 800 وحدة بسعر 600 دج للوحدة

- مخزون 2012/01/31

- المادة الأولية M1 : 14250 كلغ
- المادة الأولية M2 : 16500 كلغ
- المنتج P1 : 500 وحدة
- المنتج P2 : 700 وحدة
- انتاج جاري P2 : 20150 دج
- الأعباء الغير مباشرة : تتلخص في الجدول التالي

التوزيع	الورشة 2	الورشة 1	التموين	الصيانة	الإدارة	البيان
12600	41000	60500	29920	14000	36000	التوزيع ا
30%	20%	20%	15%	15%	%100	الأدارة
20%	30%	20%	10%	100%	20%	الصيانة
وحدة مباة	وحدة منتجة	كلغ مستعمل	100 دج ثمن الشراء	-	-	طبيعة وحدة العمل

المطلوب:

1. احسب الكميات المنتجة من P1 و P2 ؟
2. اكمل جدول توزيع الأعباء الغير مباشرة ؟
3. احسب تكلفة شراء المادتين M1 و M2 ؟
4. احسب تكلفة الإنتاج وسعر التكلفة للمنتجين P1 و P2 ؟
5. احسب النتيجة التحليلية الصافية علما ان الاعباء الإضافية 5400 دج والأعباء الغير معتبرة 1600 ؟

الموضوع الثاني

يحتوي الموضوع على ثلاثة أجزاء مستقلة

الجزء الاول :حسابات النتائج حسب الطبيعة والوظيفة 8 نقاط

من الدفاتر المحاسبية لمؤسسة "التقشف" الإنتاجية استخرجنا المعطيات التالية :

- انتاج السنة المالية : 4000000 دج
- المبيعات ، الأنتاج بالمخزن ، الإنتاج المثبت ، إعانات الإستغلال تتناسب مع الأعداد 6 ، 1.5 ، 2 ، 0.5 على التوالي
- القيمة المضافة : 50 % من انتاج السنة المالية
- الخدمات الخارجية و الخدمات الخارجية الأخرى تمثلان معا 25% من المشتريات المستهلكة
- أعباء المستخدمين 500000 دج ، الضرائب والرسوم 300000 دج
- الأعباء العملياتية الأخرى = 1.5 من المنتوجات العملياتية الأخرى
- مخصصات الإهلاكات = 400000 دج
- استرجاعات خسائر القيمة معدومة
- النتيجة العملياتية = 60% من إجمالي فائض الأستغلال
- النتيجة العادية قبل الضريبة = 900000 دج
- المنتوجات المالية = 2 أعباء مالية
- النتيجة الغير عادية معدومة
- معدل الضريبة = 19%

هذا و تتوزع الأعباء حسب الوظائف كما هو موضح في الجدول التالي : علما أن (ح/602 إلى ح/608) = 400000 دج

البيان	وظيفة الشراء	وظيفة الإنتاج	الوظيفة التجارية	وظيفة الإدارة
602 الى 608	20%	30%	25%	25%
61 و 62	25%	40%	15%	20%
63	30%	30%	10%	30%
64	10%	20%	30%	40%
68	20%	20%	30%	30%

المطلوب:

- 1- إعداد جدول النتائج حسب الطبيعة ؟
- 2- انمام جدول توزيع الأعباء حسب الوظائف ؟
- 3- اعداد جدول النتائج حسب الوظيفة ؟

الجزء الثاني : الميزانية الوظيفية 4 نقاط

ليك الميزانية الوظيفية المختصرة لمؤسسة جحاد 2014/12/31

النسب	المبالغ	الخصوم	النسب	المبالغ	الأصول
70	700000	الموارد الثابتة	.....	.....	الإستخدامات الثابتة
.....	الموارد الخاصة	.....	.....	.....
.....	الديون المالية	.....	.....	.....
.....	الخصوم المتداولة	40	.....	الاصول المتداولة
15	للاستغلال	....	190000	للاستغلال
.....	خارج الاستغلال	.....	.....	خارج الاستغلال
5	خزينة الخصوم	.....	90000	خزينة الأصول
.....	مجموع الخصوم	.....	.....	مجموع الأصول

معلومات اخرى:

الموارد الخاصة = 1.8 الديون المالية

المطلوب:

1. أكمل الميزانية الوظيفية مع توضيح الحسابات ؟

2. احسب كل من : TN/ BFRHE/ BFRE/ FRNG ؟

3. احسب نسب الهيكل المالية واشرحها ؟

الجزء الثالث : المحاسبة التحليلية 8 نقاط

تنتج مؤسسة "التقشف" نوعين من المنتجات A ، B باستخدام مادتين أوليتين M ، N ، والمنتج الوسيطي C حيث تتم عملية الإنتاج في ثلاث ورشات كما يلي :

- الورشة 1 تنتج المنتج الوسيطي C

- الورشة 2 تنتج المنتج التام A

- الورشة 3 تنتج المنتج التام B

ولشهر أفريل 2013 توفرت لديك المعطيات التالية :

- مخزون بداية المدة:

- المادة M: 1800 كلف بقيمة إجمالية 40000 دج

- المادة N: 3400 كلف بقيمة إجمالية 59200 دج

- المنتج C: 1000 وحدة بسعر 120 دج للوحدة

- مشتريات الفترة:

- المادة M: 9200 كلف بسعر 6 دج / كلف

- المادة N: 12600 كلف بسعر 4 دج / كلف

- الأنتاج والإستعمالات:

- المنتج الوسيط C: 4000 وحدة حيث كل وحدة تتطلب 1 كلف من M و 1 كلف من N و 30 دقيقة عمل مباشر بسعر 180 دج للساعة الواحدة .
- المنتج التام A: 1800 وحدة حيث كل وحدة تتطلب 500 غ من M و 1 كلف من N ووحدة من المنتج الوسيطي C و 2 ساعة عمل مباشر بسعر 170 دج للساعة الواحدة .
- المنتج التام B: 3000 وحدة حيث كل وحدة تتطلب 1.5 كلف من M و 0.5 كلف من N ووحدة واحدة من المنتج الوسيطي C و 45 دقيقة عمل مباشر بسعر 200 دج للساعة الواحدة .
- الإنتاج الجاري:

البيان	الورشة 1	الورشة 2	الورشة 3
انتاج جاري أول المدة	22000 دج	30600 دج	
انتاج جاري نهاية المدة		18000 دج	33000 دج

- المبيعات:

- المنتج A: 1700 وحدة بسعر 610 دج للوحدة .
- المنتج B: 2600 وحدة بسعر 450 دج للوحدة .
- المنتج الوسيطي C: بيع كل الوحدات المتبقية والغير مستعملة في الأنتاج بسعر 200 دج للوحدة .

- الاعباء الغير مباشرة: تتلخص في الجدول التالي

البيان	الإدارة	الصيانة	التموين	الورشة 1	الورشة 2	الورشة 3	التوزيع
التوزيع 1	73000	22000	64000	39200	65200	68200	52010
التوزيع 2	؟	10	14	16	6	6	8
الإدارة	5	؟	5	10	8	2	5
الصيانة	-	-	كلف مشتري	ساعة عمل مباشر	وحدة منتجة	وحدة منتجة	رقم الأعمال

المطلوب:

1. أكمل جدول توزيع الأعباء الغير مباشرة ؟
2. احسب تكلفة الشراء للمادتين M، N، وإعداد الجرد الدائم لكليهما ؟
3. أحسب تكلفة إنتاج المنتج الوسيطي C ؟
4. أحسب تكلفة إنتاج المنتجين A، B ؟
5. احسب سعر التكلفة والنتيجة التحليلية للمنتجات A، B، C ؟

6. أحسب النتيجة التحليلية الصافية لشهر أفريل علما أن الأعباء الغير معتبرة 6700 دج والعناصر الإضافية 8000 دج؟

ملاحظة:تقيم المخرجات بالتكلفة الوسطية المرجحة CMUP

الموضوع الثالث

يحتوي الموضوع على ثلاثة أجزاء مستقلة

الجزء الأول : أعمال نهاية السنة 8 نقاط

من ميزان المراجعة قبل الجرد لمؤسسة التقشيف بتاريخ 2014/12/31 استخرجنا المعطيات التالية :

دائن	مدين	اسم الحساب	ر.ح
	250000	مؤونة الأعباء الأخرى	151
	3500000	معدات النقل	218
	1000000	المساهمات والحسابات الدائنة	26
880000		اهتلاك معدات النقل	2818
100000		خسارة القيمة للمساهمات	296
	300000	مواد أولية	31
	500000	المنتجات التامة	35
	321750	الزبائن المشكوك فيهم	416
46000		خسارة القيمة للزبائن	491
	477000	البنوك والحسابات الجارية	512
23000		خسارة القيمة عن البنوك	591

معطيات الجرد :

- مؤونة الأعباء الأخرى: تتعلق بأشغال انتهت المؤسسة منها في 2014/10/14
- معدات النقل : تهلك بالأسلوب الخطي لمدة 10 سنوات وضعيتها ملخصة في الجدول التالي

الملاحظات	تاريخ الحيابة	قيمة الحيابة	معدات النقل
تنازلت عنها بقيمة 800000 دج بشيك في 2014/9/30 لم تسجل العملية	2010/1/2	1200000	الشاحنة 1
قدرت قيمتها السوقية في 2014/12/31 بقيمة 750000 دج	2013/10/14	1000000	الشاحنة 2
-	2014/7/1	550000	مقطورة
-	تاريخ النشأة	.....	سيارة

- المساهمات والحسابات الدائنة : تمتلك المؤسسة 1000 سند مساهمة تنازلت عن 200 سند في 2014/11/30 بقيمة 1200 دج للسند الواحد بشيك (لم تسجل

عملية التنازل)، اما السندات الباقية فقدرت قيمتها السوقية في 2014/12/31 بقيمة 1120 دج للسند .

- المخزونات :

- القيمة السوقية للمواد الأولية تقدر بقيمة 267000 دج
- الجرد المادي للمنتجات أوجد 900 وحدة بدل 1000 وحدة المسجلة في دفاتر المؤسسة والفرق كان مبرر

- الزبائن المشكوك فيهم : تتلخص وضعيتهم في الجدول التالي

الملاحظات 2014/12/31	التسديدات 2014	الخسارة المكونة	مبلغ الدين ttc	الزبون
تحسنت وضعيته	105300	24000	280800	جـا
احتمال تحصيل 90%	46800	؟	64350	ساقـي
من الرصيد افلاس نهائي	-	11000	.....	باقي

- البنوك والحسابات الجارية : أرسل البنك كشفا يظهر رصيد دائنا بقيمة 400000 دج وبعد الأطلاع عليه تم اكتشاف أن الإختلاف سببه العمليات التالية

- مصاريف بنكية 10000 دج - فوائد لصالح البنك 17000 دج
- تحقق الخسارة المكونة من طرف المؤسسة للقيم المودعة في البنك وسحب البنك لقيمتها من حساب المؤسسة
- شيك من الزبون لم يقدم للتحصيل 60000 دج
- شيك للمورد لم يقدم للتحصيل 33000 دج

- التسويات الأخرى :

- تحصلت المؤسسة على وعد من المورد بالحصول على تخفيض بقيمة 7500 دج
- تتوقع المؤسسة أن تبلغ فاتورة الهاتف 10000 دج والكهرباء والغاز 17000 دج

المطلوب:

1. أوجد تاريخ نشأة المؤسسة ؟
2. قم بإعداد حالة التقارب البنكي ؟
3. سجل قيود التسوية اللازمة في 2014/12/31 ؟

الجزء الثاني : قدرة التمويل الذاتي 4 نقاط

اليك المعطيات التالية المتعلقة بمؤسسة "الرمال الذهبية"

- اجمالي فائض الإستغلال = 250000 دج
- المنتوجات العملية الأخرى = 50000 دج تتضمن ح/752 = 10000 دج
- الأعباء العمالية الأخرى = 45000 دج تتضمن ح/652 = 8000 دج

- المنتوجات المالية = 35000 دج تتضمن ح/765 = 10000 دج و ح/767 = 6000 دج
- الأعباء المالية = 30000 دج تتضمن ح/665 = 7500 دج و ح/667 = 7500 دج
- النتيجة الصافية = 120000 دج ، معدل الضريبة 25 %
- مخصصات الإهلاكات = 130000 دج
- استرجاعات خسائر القيمة = 30000 دج
- نسبة الأرباح الموزعة = 30 %

المطلوب:

1. احسب قدرة التمويل الذاتي بطريقتين ؟

2. احسب التمويل الذاتي ؟

الجزء الثالث : اختيار المشاريع الإستثمارية واستهلاك القروض 8 نقاط

من جدول استهلاك القرض استخرجنا المعطيات التالية :

- رصيد القرض في نهاية السنة الثالثة = 217620.40 دج

- معدل الفائدة = 6% سنويا ، عدد الدفعات = 5 دفعات ثابتة

❖ استخدمت المؤسسة قيمة القرض لأقتناء تجهيزات عمرها الإنتاجي 4 سنوات

تهتك بالأسلوب الخطي قيمتها الباقية في نهاية العمر الإنتاجي = 00 والجدول

الموالي يوضح النواتج المحصلة والنفقات المدفوعة خلال مدة عمره الإنتاجي ،

معدل الخصم 8% ، معدل الضريبة = 25%

البيان	1	2	3	4
النواتج المحصلة	200000	300000	300000	300000
النفقات المدفوعة	50000	60000	60000	60000

المطلوب:

1. اعداد السطر الأول والأخير من جدول استهلاك القرض ؟

2. هل للتجهيزات مردودية باستخدام معيار صافي القيمة الحالية VAN ؟

3. اذا كانت للتجهيزات مردودية أحسب فترة الإسترداد DR ؟

الموضوع الرابع

يحتوي الموضوع على ثلاثة أجزاء مستقلة

الجزء الأول: حسابات النتائج حسب الطبيعة والوظيفة 8 نقاط

- المعطيات التالية متعلقة بمؤسسة الانتاجية بتاريخ 2012/12/31
- مواد اولية مستهلكة (ح/601) ، اعباء وظيفة الشراء ، اعباء وظيفة الإنتاج تتناسب فيما بينها مع الاعداد 5 ، 2 ، 1 على التوالي
 - كلفة المبيعات=10/12 من رقم الاعمال
 - هامش الربح الاجمالي = 1200000 دج
 - مخزون اول المدة=150000 دج مخزون نهاية المدة = 350000 دج
 - المنتوجات العملياتية الاخرى = 100000 دج
 - التكاليف التجارية = 0.1 من النتيجة العملياتية
 - التكاليف الإدارية = 0.15 من النتيجة العملياتية
 - استرجاعات خسائر القيمة = 100000 دج
 - الاعباء العملياتية الاخرى = 250000 دج
 - النتيجة العادية قبل الضريبة = 1100000 دج
 - المنتوجات المالية = 1.8 الاعباء المالية
 - معدل الضريبة = 19 %
 - النتيجة الغير عادية معدومة

❖ كما تتوزع اعباء الوظائف حسب طبيعتها كما يلي :

الوظائف	المبلغ الموزع	602 الى 608	61 و 62	63 و 64	68
وظيفة الشراء	10%	30%	30%	30%
وظيفة الإنتاج	10%	20%	35%	35%
وظيفة الادارة	20%	25%	25%	30%
الوظيفة التجارية	20%	20%	40%	20%

المطلوب:

1. اعداد جدول النتائج حسب الوظيفة ؟

2. اعداد جدول النتائج حسب الطبيعة ؟

الجزء الثاني: اختيار المشاريع الإستثمارية 4 نقاط

لمؤسسة " الحمار الذكي" مشروعين تنوي الإختيار بينهما وكانت معطياتهما كما يلي :

القيمة الباقية لكليهما
معدومة ، معدل الخصم
%10

البيان	المشروع الأول	المشروع الثاني
قيمة الحيازة العمر الإنتاجي	500000 5 سنوات	600000 5 سنوات

التدفقات الصافية للخزينة للمشروعين مبينة في الجدول الموالي :

السنوات	1	2	3	4	5
المشروع 1	100000	200000	380000	100000	100000
المشروع 2	80000	150000	300000	300000	300000

المطلوب:

1. ماهو المشروع الأفضل للمؤسسة باستخدام طريقة القيمة الحالية الصافية ؟

2. ماهو المشروع الأفضل للمؤسسة باستخدام طريقة فترة الاسترداد ؟

الجزء الثالث: المحاسبة التحليلية 8 نقاط

تنتج مؤسسة " جحا " نوعين من المنتجات P1; P2 في ورشتين (الورشة 1 والورشة 2) باستخدام مادة أولية وحيدة M ولوازم مختلفة ، ولشهر مارس 2014 توفرت لديك المعطيات التالية :

- مخزون أول المدة

المادة الأولية M: 5000 كلف بقيمة إجمالية 95000 دج

المنتج P1: 4000 وحدة بقيمة إجمالية 340000 دج

المنتج P2: 3000 وحدة بقيمة إجمالية 444000 دج

انتاج جاري P1: 18500 دج

- مشتريات الشهر

المادة الأولية M: 15000 كلف بسعر 22 دج/كلف

لوازم مختلفة : 175000 دج

- الاستهلاكات

لانتاج وحدة من P1 نستعمل 1 كلف من M و5 دج لوازم مختلفة

لانتاج وحدة من P2 نستعمل 1.5 كلف من M و6 دج لوازم مختلفة

- الانتاج

المنتج P1: 6000 وحدة

المنتج P2: 5000 وحدة

- المبيعات

المنتج P1: 8500 وحدة بسعر 112 دج للوحدة

المنتج P2: 6000 وحدة

- الاعباء المباشرة

للشراء: 3 دج عن كل 1 كلف مشتري
 للانتاج : 8000 ساعة عمل مباشر منها 3000 ساعة للمنتج PI
 بسعر 95 دج للساعة الواحدة
 للتوزيع: 4 دج عن كل وحدة مباعة

- الاعباء الغير المباشرة: تتلخص في الجدول التالي

البيان	الإدارة	الصيانة	التموين	الورشة 1	الورشة 2	التوزيع
مجموع التوزيع ا التوزيع الثانوي: الإدارة الصيانة	8400	7000	26400	20400	33900	36100
	100%	10%	20%	20%	30%	20%
	20%	100%	20%	20%	10%	30%
طبيعة وحدة القياس			كلف مشتري	ساعة عمل مباشر	وحدة منتجة	وحدة مباعة

المطلوب:

1. اتمام جدول توزيع الأعباء الغير مباشرة ؟
2. حساب تكلفة شراء المادة الاولية M واعداد الجرد الدائم لها ؟
3. حساب تكلفة انتاج PI وP2 واعداد الجرد الدائم لكلا المنتجين ؟
4. حساب سعر التكلفة للمنتجين PI وP2 ؟
5. حساب النتيجة التحليلية للمنتجين PI وP2 علما ان هامش الربح الوحدوي الناتج عن بيع P2 هو 30 دج ؟

ملاحظة : تقييم المخرجات بالتكلفة الوسطية المرجحة CMUP

الموضوع الخامس
يحتوي الموضوع على أربعة أجزاء مستقلة
الجزء الأول: أعمال نهاية السنة 7 نقاط

- **التثبيتات** : الجدول التالي يلخص وضعية تثبيتات مؤسسة "الامل" في 2012/12/31 قبل الجرد

التثبيتات	تاريخ الحيازة	مبلغ الحيازة	العمر الانتا جي	اسلوب الاهتلاك	الملاحظات 2014/12/31
المباني	2010/01/01	4500000	5 سنوات	المتزايد	-
معدات ص	2007/07/01	2000000	10 سنوات	الخطي	القيمة السوقية 1400000 دج
الاثاث	2009/01/01	1000000	10 سنوات	الخطي	تنازلت عليها بقيمة 840000 دج بشيك في 2012/09/01

المطلوب:

1. سجل عملية التنازل عن الأثاث ؟
 2. سجل قيود التسوية اللازمة في 2012/12/31 ؟
- **المخزونات** : تتلخص في الجدول التالي في 2012/12/31 قبل الجرد

المخزونات	الجرد المحاسبي	الجرد المادي	طبيعة الفرق	القيمة السوقية 2012/12/31
المواد الأولية	750000	750000	مبرر	600000
التموينات	320000	350000	مبرر	330000
المنتجات	1400000	1200000	غير مبرر	1300000

1. سجل قيود التسوية اللازمة مع إظهار مختلف الحسابات ؟
- **الزبائن والزبائن المشكوك فيهم**: الجدول التالي يلخص وضعية زبائن المؤسسة المشكوك فيهم بتاريخ 2012/12/31 قبل الجرد

الزبون	الدين ttc	الخسارة 2011	التسديدات	الملاحظات 2012/12/31
محمد	936000	5%	105300	يحتمل عدم تحصيل 20%
مصطفى	117000	10%	107640	افلاس نهائي
الياس	234000	20%		محتال تم سجنه

الزبون "عمر" بدين 643500 دج متضمن الرسم يحتمل تحصيل 80% من الدين .
الزبون "سيف الدين" بدين 140400 متضمن الرسم افلس نهائيا .

المطلوب: سجل قيود التسوية اللازمة في 2012/12/31 ؟

- التقارب البنكي ومؤونة الخصوم الجارية والتسويات الأخرى

التقارب البنكي :

ارسل البنك كشفا يظهر رصيда دائنا بقيمة 65000 دج بينما كان رصيда البنك لدى المؤسسة مدينا بقيمة 88000 دج والاختلاف سببه :

- ✓ شيك للمورد لم يقدم للتحصيل 22000 دج . شيك من الزبون لم يقدم للتحصيل بقيمة 20000 دج
- ✓ مصاريف بنكية 15000 دج
- ✓ فوائد للبنك 10000 دج

مؤونة الخصوم الجارية والتسويات الأخرى :

- نشب نزاع بين المؤسسة والعامل تتوقع المؤسسة دفع تعويض بقيمة 120000 دج ؛
- انتهت المؤسسة من اشغال هدم مباني كونت لها مؤونة بقيمة 670000 دج ؛
- سددت اقساط تامين بقيمة اجمالية 90000 دج للفترة 2012/11/01 الى 2013/04/30 ؛
- قامت بتأجير محلات للغير للفترة 2012/07/01 الى 2013/06/31 بقيمة 18000 دج للشهر ؛
- تتوقع المؤسسة أن تحصل على تخفيض من المورد بقيمة 10000 دج ؛
- تقدر فاتورة الكهرباء والغاز التي لم تصل بعد للثلاثي الأخير من هذه السنة ب 85000 دج .

المطلوب:

1. اعداد حالة التقارب البنكي ؟
2. سجل قيود التسوية اللازمة في 2012/12/31 ؟

الجزء الثاني: الدفعات الثابتة 3 نقاط

اشترت مؤسسة تجهيزات تسدها في شكل دفعات ثابتة بمعدل فائدة مركبة 7%

سنويا

- الطريقة الاولى : التسديد في شكل 5 دفعات ثابتة تستحق الاولى بعد 5 سنوات من تاريخ الشراء قيمة الدفعة 28000 دج
- الطريقة الثانية : التسديد دفعة واحدة عند الشراء ، بعد 3 سنوات أو 7 سنوات أو 10 سنوات أو 14 سنة من تاريخ الشراء

المطلوب: احسب المبلغ المسدد حسب الطريقتين ؟

الجزء الثالث: حسابات النتائج حسب الطبيعة وقدرة التمويل الذاتي 7 نقاط

المعطيات التالية مستخرجة من الدفاتر المحاسبية لمؤسسة " جحا " التجارية
المبيعات = 2000000 دج ، الإنتاج المثبت = إعانات الإستغلال = 00
المشتريات المستهلكة = 80% من استهلاكات السنة المالية
معدل الإدماج = 0.4
إجمالي فائض الإستغلال = 60% من القيمة المضافة
اعباء المستخدمين و الضرائب والرسوم يتناسبان على التوالي مع الأعداد 2 و 3
المنتجات العملية الأخرى = 120000 تتضمن ح/752 = 30000 دج
الأعباء العملية الأخرى = 100000 دج تتضمن ح/652 = 20000 دج
المنتجات المالية = 150000 دج تتضمن ح/765 = 30000 دج و ح/767 = 20000
دج
الأعباء المالية = 100000 دج تتضمن ح/665 = 10000 دج و ح/667 = 20000 دج
استرجاعات خسائر القيمة معدومة
الضرائب الواجب دفعها = 12500 دج
معدل الضريبة = 25%
النتيجة الغير عادية معدومة

المطلوب:

1. اعداد جدول حسابات النتائج حسب الطبيعة ؟
2. حساب قدرة التمويل الذاتي و التمويل الذاتي (نسبة توزيع الأرباح 20%)

الجزء الرابع: التكاليف المتغيرة 3 نقاط

من الدفاتر المحاسبية لمؤسسة "التقشف" استخرجنا المعطيات التالية:
- عدد الوحدات المباعة = 2000 وحدة سعر بيع الوحدة = 100 دج
- نسبة الهامش على التكلفة المتغيرة = 40%
- التكاليف الثابتة = 30000 دج

المطلوب:

1. اعداد جدول حساب النتائج التفاضلي ؟
2. حساب عتبة المردودية بالقيمة والكمية ؟

الموضوع السادس
يحتوي الموضوع على ثلاثة أجزاء مستقلة
الجزء الأول: إعداد وتحليل الميزانية الوظيفية 8 نقاط

المبالغ	الخصوم	القيمة الصافية	الاهتلاكات خسائر القيمة	القيمة الإجمالية	الأصول
2000000	رؤوس الأموال الخاصة	400000	100000	500000	الأصول الثابتة
300000	راس المال	1200000	200000	1400000	التثبيتات المعنوية
	النتيجة الصافية (ربح)	200000	100000	300000	التثبيتات المادية
					التثبيتات المالية
2300000	مجموع رؤوس الاموال	1800000	400000	2200000	مجموع الاصول الثابتة
500000	الخصوم الغير جارية				الأصول الجارية
	اقتراضات لدى مؤسسات القرض	500000	100000	600000	المخزونات
		550000	50000	600000	الزبائن و ح/ الملحقة
500000	مجموع الخصوم غير الجارية	40000		40000	الأعباء المعايية مسبقاً*
		360000		360000	المدينون الآخرون
250000	الخصوم الجارية	300000		300000	القيم المنقولة للتوظيف
200000	موردو المخزون و الخدمات	200000		200000	اموال الخزينة
50000	موردو التثبيتات				
300000	الضرائب على النتائج				
150000	الضرائب الدائنة الأخرى				
	خزينة الخصوم				
950000	مجموع الخصوم الجارية	1950000	150000	2100000	مجموع الأصول الجارية
3750000	المجموع الإجمالي	3750000	550000	4300000	المجموع الإجمالي

ح/486 يتعلق بنشاط غير عادي (خارج الاستغلال)

المطلوب:

1. قم بإعداد الميزانية الوظيفية لمؤسسة الهضاب ؟
2. حلل الميزانية الوظيفية لمؤسسة الهضاب بواسطة راس المال العامل الصافي الإجمالي ؟
3. حلل الميزانية الوظيفية لمؤسسة الهضاب بواسطة النسب ؟

الجزء الثاني: استهلاك القروض 4 نقاط

من جدول استهلاك قرض يسدد في شكل 5 دفعات ثابتة لنهاية المدة تم استخراج المعطيات التالية :

السنوات	راس المال في بداية المدة	المال الفائدة	الاستهلاك	الدفعة	راس المال في نهاية المدة
1					
2				138584.878	
3					
4					131985.602
5					

المطلوب:

1. احسب معدل الفائدة المركبة ؟
2. اكمل جدول استهلاك القرض ؟
3. سجل محاسيبا عملية تسديد الدفعة الرابعة ؟

الجزء الثالث: المحاسبة التحليلية 8 نقاط

تنتج مؤسسة "جحا" نوعين من المنتجات A ، B باستخدام مادتين أوليتين M ، N والمنتج الوسيطي C حيث تتم عملية الإنتاج في ثلاث ورشات كما يلي :

- الورشة 1 تنتج المنتج الوسيطي C

- الورشة 2 تنتج المنتج التام A

- الورشة 3 تنتج المنتج التام B

ولشهر أفريل 2013 توفرت لديك المعطيات التالية :

- مخزون بداية المدة :

- المادة M: 1800 كلف بقيمة إجمالية 40000 دج

- المادة N: 3400 كلف بقيمة إجمالية 59200 دج

- المنتج C: 1000 وحدة بسعر 120 دج للوحدة

- مشتريات الفترة :

- المادة M: 9200 كلف بسعر 6 دج / كلف

- المادة N: 12600 كلف بسعر 4 دج / كلف

- الأنتاج والإستعمالات :

- المنتج الوسيطي C: 4000 وحدة حيث كل وحدة تطلبت 1 كلف من M

و 1 كلف من N و 30 دقيقة عمل مباشر بسعر 180 دج للساعة الواحدة

- المنتج التام A: 1800 وحدة حيث كل وحدة تتطلب 500 غ من M و 1 كلف من N ووحدة من المنتج الوسيط C و2 ساعة عمل مباشر بسعر 170 دج للساعة الواحدة .
- المنتج التام B: 3000 وحدة حيث كل وحدة تتطلب 1.5 كلف من M و0.5 كلف من N ووحدة واحدة من المنتج الوسيط C و45 دقيقة عمل مباشر بسعر 200 دج للساعة الواحدة .
- الإنتاج الجاري :

البيان	الورشة 1	الورشة 2	الورشة 3
انتاج جاري أول المدة	22000 دج	30600 دج	
انتاج جاري نهاية المدة		18000 دج	33000 دج

المبيعات :

- المنتج A: 1700 وحدة بسعر 610 دج للوحدة .
- المنتج B: 2600 وحدة بسعر 450 دج للوحدة .
- المنتج الوسيط C: بيع كل الوحدات المتبقية والغير مستعملة في الإنتاج بسعر 200 دج للوحدة .

الاعباء الغير مباشرة : تتلخص في الجدول التالي

البيان	الإدارة	الصيانة	التموين	الورشة 1	الورشة 2	الورشة 3	التوزيع
التوزيع 1	73000	22000	64000	39200	65200	68200	52010
التوزيع 2	؟	10	14	16	6	6	8
الإدارة	5	؟	5	10	8	2	5
الصيانة	-	-	كلف مشتري	ساعة عمل مباشر	وحدة منتجة	وحدة منتجة	رقم الأعمال

المطلوب:

1. أكمل جدول توزيع الأعباء الغير مباشرة ؟
2. احسب تكلفة الشراء للمادتين M، N، وإعداد الجرد الدائم لكليهما ؟
3. أحسب تكلفة إنتاج المنتج الوسيط C ؟
4. أحسب تكلفة إنتاج المنتجين A ، B ؟
5. احسب سعر التكلفة والنتيجة التحليلية للمنتجات A،B،C ؟
6. أحسب النتيجة التحليلية الصافية لشهر أفريل علما أن الأعباء الغير معتبرة 6700 دج والعناصر الإضافية 8000 دج ؟

الموضوع السابع

يحتوي الموضوع على ثلاثة أجزاء مستقلة

الجزء الأول: اختيار المشاريع الإستثمارية + استهلاك القروض 8 نقاط

الجدول الموالي يوضح التدفقات النقدية الصافية للخرينة لاستثمار تم حيازته من قبل مؤسسة "القدس" بقيمة 1200000 دج خارج الرسم، الرسم على القيمة المضافة 17% قابل للاسترجاع

السنوات	1	2	3	4	5	6
CAF	500000	320000	400000	400000	250000	250000

المطلوب:

1. احسب القيمة الحالية الصافية للاستثمار عند معدل خصم 10% ؟
2. ماهي فترة استرداد المشروع ؟
- قامت المؤسسة بتسديد الاستثمار كما يلي:
20% نقدا وفورا
80% بواسطة قرض بنكي تحصلت عليه في 2010/01/02 ، يسدد في شكل 5 دفعات ثابتة بمعدل فائدة مركبة 6% سنويا، تستحق الدفعة الاولى بعد ستة من الإقتراض .

المطلوب:

1. سجل محاسبيا عملية الحصول على القرض ؟
2. إعداد جدول استهلاك القرض ؟
3. سجل محاسبيا عملية تسديد الدفعة الثالثة ؟

الجزء الثاني: الميزانية الوظيفية المختصرة 4 نقاط

من الدفاتر المحاسبية لمؤسسة "الاطلس" استخرجنا المعطيات التالية:

- راس المال العامل الصافي الاجمالي = 100000 دج
- نسبة الموارد الثابتة = 0.6
- نسبة تمويل الاستخدامات الثابتة = 1.2
- الاصول المتداولة للاستغلال = 250000 دج
- خريضة الاصول = 150000 دج
- نسب عناصر الخصوم المتداولة تتناسب فيما بينها مع الأعداد 0.5، 1.5، 2

المطلوب:

1. إعداد الميزانية الوظيفية المختصرة ؟
2. علق باختصار عن الوضعية المالية للمؤسسة ؟

الجزء الثالث: المحاسبة التحليلية 8 نقاط

تنتج مؤسسة "جحا" المنتج التام "P" حيث تتم عملية الانتاج كمايلي:

- الورشة 1: يتم انتاج المنتجين الوسيطين X و Y باستعمال المادة الأولية M ولوازم أخرى
 - الورشة 2: يتم انتاج المنتج التام "P" باستعمال المنتجين الوسيطين X و Y ولوازم اخرى
- ولشهر مارس 2015 توفرت لديك المعطيات التالية :

- مخزون بداية المدة :

- المادة M: 23000 كلغ بقيمة إجمالية 435000 دج
- المنتج X: 2000 وحدة بسعر 75 دج للوحدة
- المنتج P: 3000 وحدة بسعر 281 دج للوحدة
- انتاج جاري للمنتج Y: 21000 دج

- مشتريات الفترة :

- المادة M: 7000 كلغ بسعر 12 دج / كلغ
- لوازم اخرى: 200000 دج

- الإستعمالات :

- كل وحدة من X تتطلب 1.5 كلغ من M و 15 دج لوازم اخرى
- كل وحدة من Y تتطلب 0.75 كلغ من M و 10 دج لوازم اخرى
- كل وحدة من P تتطلب 2 وحدة من X و 1 وحدة من Y و 22 دج لوازم اخرى .

- الاعباء المباشرة :

- على الشراء: 42600 دج توزع على اساس ثمن الشراء
- على الانتاج: 4200 ساعة عمل مباشر بسعر 115 دج للساعة توزع بين المنتجات على اساس الكمية المنتجة

- المبيعات :

- المنتج P: 4200 وحدة بسعر..... دج للوحدة
- الاعباء الغير مباشرة : تتلخص في الجدول التالي مع اعتباراعباء غير معتبرة 1380 دج وعناصر إضافية 5000 دج

البيان	التموين	الورشة 1	الورشة 2	التوزيع
التوزيع الثانوي	28400	24000	18000	46620
طبيعة العمل	وحدة	وحدة منتجة	ساعة عمل مباشر	رقم الأعمال

- مخزون نهاية المدة :

- المادة M : 17250 كلغ
- المنتج X : 3000 وحدة
- المنتج Y : 5000 وحدة
- انتاج جاري للمنتج X : 17500 دج
- المنتج P : 800 وحدة
- لوازم أخرى: 61000 دج

المطلوب:

1. حساب الكمية المستعملة من المادة الأولية M لكل منتج؟
2. احسب تكلفة الشراء للمادة M وإعداد الجرد الدائم لها؟
3. أحسب تكلفة إنتاج المنتجين X و Y؟
4. أحسب تكلفة إنتاج المنتج P؟
5. ماهو سعر بيع الوحدة للمنتج P علما أن النتيجة التحليلية الصافية هي 335000 دج؟

تقيم المخرجات بالتكلفة الوسطية المرجحة

الموضوع الثامن

يحتوي الموضوع على أربعة أجزاء مستقلة

الجزء الأول: أعمال نهاية السنة + اختيار المشاريع الإستثمارية + استهلاك القروض 8 نقاط

- بتاريخ 2010/03/18 اقتنت مؤسسة "كريم وإخوانه" آلة صناعية بقيمة 1200000 دج خارج الرسم، الرسم قابل للإسترجاع 17% تهلك بالأسلوب الخطي لمدة 5 سنوات ، القيمة الباقية في نهاية العمر الإنتاجي معدومة ، قدرت قيمتها القابلة للتحويل في 2012/12/31 بقيمة 450000 دج .

المطلوب :

1. اعداد جدول الاهتلاك الخطي للآلة ؟
 2. سجل القيود اللازمة في 2012/12/31 ؟
- خلال عمرها الإنتاجي تتوقع المؤسسة أن تحقق الآلة التدفقات النقدية الصافية كما هو مبين في الجدول التالي:

السنوات	1	2	3	4	5
CAF	420000	420000	350000	350000	350000

المطلوب: عند معدل خصم 8%

1. احسب القيمة الحالية الصافية للآلة ؟
 2. احسب فترة الاسترداد للآلة ؟
- اذا علمت ان المؤسسة تحصلت على قرض بقيمة 600000 دج في 2010/01/02 من اجل تسديد جزء من قيمة الآلة ، يسدد في شكل 5 دفعات بمعدل فائدة سنوية 6% الدفعة الاولى تستحق بعد سنة من الإقتراض .

- المطلوب:

1. اعداد السطر الأول من جدول استهلاك القرض ؟
2. سجل محاسيبا عملية الحصول على القرض وتسديد الدفعة الأولى ؟

الجزء الثاني: التكاليف المتغيرة 3 نقاط

من الدفاتر المحاسبية لمؤسسة " احمد" استخرجنا المعطيات التالية :

- الكمية المباعة = 5000 وحدة
- رقم الأعمال = 250000 دج
- الهامش على التكلفة المتغيرة للوحدة = 30 دج
- التكاليف الثابتة = 45000 دج

المطلوب:

1. اعداد جدول الإستغلال التفاضلي ؟
2. حساب عتبة المرودية بالقيمة الكمية ؟
3. حساب هامش ومعدل الأمان ؟

الجزء الثالث: حسابات النتائج حسب الوظيفة + قدرة التمويل الذاتي 6 نقاط

من الدفاتر المحاسبية لمؤسسة " سليم وشركائه" استخرجنا المعطيات التالية

كلفة المبيعات = $10/8$ من رقم الأعمال
مواد أولية مستهلكة ، أعباء الشراء ، أعباء الإنتاج تتناسب فيما بينها مع الأعداد 3،2،9
على التوالي

هامش الربح الإجمالي = 1000000 دج

مخزون بداية المدة = 100000 دج مخزون نهاية المدة = 300000 دج

المنتجات العملية الأخرى = 200000 دج تضم ح/752 = 20000 دج

الأعباء العملية الأخرى = تضم ح/652 = 30000 دج

التكاليف التجارية = 0.3 النتيجة العملية

التكاليف الإدارية = 0.2 النتيجة العملية

استرجاعات خسائر القيمة = 80000 دج

الأعباء المالية = 0.6 المنتجات المالية النتيجة المالية = 60000 دج

الأعباء المالية = تضم ح/665 = 10000 دج وح/667 = 5000 دج

المنتجات المالية = تضم ح/765 = 17000 دج وح/767 = 12000 دج

النتيجة الصافية = 567000 دج

معدل الضريبة = 19%

المطلوب:

1. اعداد جدول حساب النتائج حسب الوظيفة ؟
2. حساب قدرة التمويل الذاتي والتمويل الذاتي علما ان نسبة توزيع الارباح هي 25%

الجزء الرابع: الميزانية الوظيفية 3 نقاط

اليك الميزانية الوظيفية لمؤسسة بتاريخ 2012/12/31

النسب	المبالغ	الخصوم	النسب	المبالغ	الأصول
.....	2000000	الموارد الثابتة	40	.....	الإستخدامات الثابتة
.....	الموارد الخاصة			
.....	الديون المالية			
.....	الخصوم المتداولة	.....	.....	الاصول المتداولة
.....	للاستغلال	.....	.....	للاستغلال
15	خارج الاستغلال	.....	.....	خارج الاستغلال
.....	خزينة الخصوم	.....	200000	خزينة الأصول
.....	مجموع الخصوم	.....	.....	مجموع الأصول

معلومات أخرى:

$$\text{دج } 100000 = \text{TN}$$

$$\text{دج } 400000 = \text{FRNG}$$

$$\text{دج } 200000 = \text{BFRHE}$$

$$\text{نسبة الإستدانة المالية} = 0.5$$

المطلوب : أكمل الميزانية الوظيفية مع توضيح الحسابات ؟

الموضوع التاسع
يحتوي الموضوع على ثلاثة أجزاء مستقلة
الجزء الأول: أعمال نهاية السنة 8 نقاط

من ميزان المراجعة قبل الجرد بتاريخ 2012/12/31 لمؤسسة "أنيس" استخرجنا المعطيات التالية

ر.ح	اسم الحساب	مدين	دائن
151	مؤونة الأخطار		85000
215	معدات صناعية	2000000	
218	معدات النقل	1400000	
2815	اهتلاك معدات صناعية		640000
2818	اهتلاك معدات النقل		1097600
2915	خسارة القيمة للمعدات الصناعية		600000
30	مخزون البضاعة	310000	
411	الزبائن	468000	
416	الزبائن المشكوك فيهم	140400	
491	خسارة القيمة للزبائن		35000
503	الاسهم الأخرى	120000	
512	البنك والحسابات الجارية	424000	
616	اقساط التأمينات	72000	

معطيات الجرد في 2012/12/31:

- مؤونة الأخطار: تتعلق بنزاع مع أحد العمال فصلت فيه المحكمة بتاريخ 2012/10/14 بتعويض العامل بمبلغ 85000 دج
- معدات صناعية: تهتك بالأسلوب الخطي بمعدل 10% وتتلخص في الجدول التالي:

البيان	قيمة الحيازة	تاريخ الحيازة	ملاحظات الجرد
الآلة A	800000	2010/01/02	- قيمتها القابلة للتحويل في 2012/12/31 هي 500000 دج
الآلة B	؟	تاريخ نشأة المؤسسة	- تنازل عنها في 2012/07/07 بقيمة 600000 دج بشيك (لم تسجل عملية التنازل)

* كونت المؤسسة خسارة قيمة للآلة B في 2011/12/31

- معدات النقل: تهتك بالأسلوب المتناقص لمدة 5 سنوات تم حيازتها في

2009/01/11

- مخزون البضاعة: قدرت القيمة القابلة للتحويل للبضاعة 287000 دج
- الزبائن : من بين زبائن المؤسسة العاديين الزبون "صهيب" بدين 143910 دج
اتضح انه غير قادر على تسديد 15% من قيمة الدين
- الزبائن المشكوك فيهم: تتلخص وضعيتهم في الجدول التالي

الزبون	الدين ttc	الخسارة	التسديدات	ملاحظات الجرد
سمير	117000	10000	93600	افلاس نهائي
عبد القادر	81900	7000	لاشيء	احتمال تحصيل 75% من الدين
محمد	105300	18000	70200	تحسنت وضعيته سيستد

- الأسهم الأخرى: تمتلك المؤسسة 120 سهم قدرت قيمتها في البورصة في 2012/12/31 ب 960 دج للسهم الواحد
- البنوك والحسابات الجارية: ارسل البنك كشفا يظهر رصيدا دائما بقيمة 400000 دج وبعد الفحص تبين ان الاختلاف سببه العمليات التالية:
 - مصاريف بنكية بقيمة 6000 دج
 - فوائد بنكية 2000 دج
 - شيك للمورد لم يقدم للتحويل 12000 دج
 - شيك من عند الزبون لم يقدم للتحويل 32000 دج
- التسويات الأخرى:

- سددت المؤسسة أقساط تأمين لمدة 6 اشهر انطلاقا من 2012/10/01
- تتوقع المؤسسة أن تبلغ فاتورة الكهرباء والغاز للثلاثي الأخير من هذه الدورة 170000 دج

المطلوب:

1. حدد تاريخ انشاء المؤسسة ؟
2. اعداد حالة المقاربة البنكية ؟
3. تسجيل قيود التسوية اللازمة في 2012/12/31 ؟

الجزء الثاني: الدفعات الثابتة 4 نقاط

قامت مؤسسة باقتناء شاحنة بقيمة 700000 دج تسدها في شكل دفعات ثابتة حسب الحالات التالية:

- 4 دفعات سنوية تدفع الأولى في نهاية السنة الأولى
- تسديد مبلغ 40000 دج عند الشراء ومبلغ 35000 دج بعد سنة من تاريخ الشراء والباقي في شكل 3 دفعات سنوية ثابتة تسدد الدفعة الأولى بعد سنتين من تاريخ الشراء

- تسديد مبلغ 50000 دج عند الشراء والباقي في شكل 8 دفعات سداسية تستحق الاولى بعد 18 شهرا من تاريخ الشراء
- المطلوب: عند معدل فائدة سنوي 6% احسب قيمة الدفعة في كل حالة ؟
- الجزء الثالث: حساب النتائج حسب الطبيعة والوظيفة 8 نقاط**
- من تحليل استغلال مؤسسة " الحمار " لسنة 2014 تحصلنا على المعلومات التالية

المبالغ	البيان
4000000	رقم الأعمال
.....	كلفة المبيعات
.....	هامش الربح
.....	المنتجات العملياتية الأخرى
.....	التكاليف التجارية
.....	الأعباء الادارية
.....	الأعباء العملياتية الأخرى
50000	الاسترجاعات عن خسائر القيمة
.....	النتيجة العملياتية
.....	المنتجات المالية
100000	الأعباء المالية
.....	النتيجة المالية
.....	النتيجة العادية قبل الضرائب
325000	الضرائب عن النتيجة العادية
-	الضرائب المؤجلة
.....	النتيجة الصافية للأنشطة العادية
-	عناصر غير عادية – منتجات
-	عناصر غير عادية – أعباء
-	النتيجة غير العادية
.....	النتيجة الصافية للسنة المالية

معطيات إضافية:

هامش الربح الإجمالي = $5/2$ من رقم الأعمال

أعباء الشراء ومشتريات بضاعة مباعه (ح/600) تتناسب فيما بينها مع الأعداد 1 و5 و
على التوالي 2 الأعباء التشغيلية الأخرى = 1.5 المنتوجات التشغيلية الأخرى
التكاليف التجارية = 10% النتيجة التشغيلية
الأعباء الإدارية = 15% النتيجة التشغيلية
معدل الضريبة: 25%

❖ تتوزع الأعباء حسب طبيعتها كمايلي:

البيان	602 الى 608	61 و 62	63	64	68
الشراء	10%	20%	20%	30%	20%
الإدارة	20%	30%	10%	15%	25%
التجارية	8	3	2	4	3

المطلوب:

1. اكمل جدول حساب النتائج حسب الوظيفة ؟
2. اكمل جدول توزيع الأعباء حسب طبيعتها ؟
3. اعداد جدول النتائج حسب الطبيعة ؟

الموضوع العاشر

يحتوي الموضوع على أربعة أجزاء مستقلة

الجزء الأول: أعمال نهاية السنة 7 نقاط

من ميزان المراجعة قبل الجرد لمؤسسة " الحمار وشركائه" في 2014/12/31 استخرجنا المعطيات التالية :

دائن	مدين	اسم الحساب	ر.ح
120000		مؤونة الأخطار	151
	750000	المباني	213
	3500000	معدات صناعية	215
50000		اهتلاك المباني	2813
1200000		اهتلاك معدات صناعية	2815
	320000	مخزون البضاعة	30
	292500	الزبائن	411
	128700	الزبائن المشكوك فيهم	416
14500		خسارة القيمة للزبائن	491
	100000	قسائم الخزينة	506
	440000	البنك والحسابات الجارية	512

معطيات الجرد في 2014/12/31:

مؤونة الأخطار: تتعلق بنزاع مع أحد العمال فصلت فيه المحكمة في 2014/12/22 بدفع تعويض بقيمة 120000 دج (لم يسجل المحاسب قيد التسديد)
المباني: تم اقتناؤها في 2013/01/03 نهتك بالأسلوب المتزايد عمرها الإنتاجي 5 سنوات
المعدات الصناعية: من بين معدات المؤسسة التي تم حيازتها في 2011/01/02 هناك آلة تنازلت عنها في 2014/09/31 بقيمة 500000 دج سجل المحاسب القيد التالي:

2014-09-31			
	500000	البنك	512
500000		معدات صناعية تنازل عن آلة بشيك	215

البضاعة: قدرت قيمتها السوقية في 2014/12/31 ب 312000 دج

الزبائن: من بين زبائن المؤسسة هناك الزبون صالح بمبلغ دين متضمن الرسم 46800 دج افلس نهايا

الزبان المشكوك فيهم: تتلخص وضعيتهم في الجدول التالي:

الزبون	مبلغ الدين TTC	الخسارة 2013/12/31	التسديدات خلال 2014	الملاحظات في 2014/12/31
سمير محمد	40950	3500 11000	17550 23400	سيسدد كل ما عليه افلس نهائيا

قوائم الخزينة: تمتلك المؤسسة 100 سند تنازلت عن 50 سند في 2014/12/31 بقيمة 1100 دج بشيك ، السندات الباقية قدرت قيمتها في البورصة 880 دج للسند .
البنك والحسابات الجارية: ارسل البنك كشفا يظهر رصيدا دائنا بقيمة 400000 دج وبعد الفحص تبين ان الاختلاف سببه العمليات التالية :

- مصاريف بنكية 10000 دج
- فوائد لصالح البنك 12000 دج
- ورقة تجارية محصلة لصالح المؤسسة 7000 دج
- شيك من الزبون لم يقدم للتحصيل 25000 دج

التسويات الاخرى:

- فاتورة كهرباء وغاز تتوقع المؤسسة ان تبلغ قيمتها 80000 دج
- تنتظر المؤسسة الحصول على تخفيض من المورد بقيمة 6000 دج

المطلوب:

1. احسب معدل اهتلاك المعدات الصناعية
2. قم باعادة تسجيل عملية التنازل عن الآلة ؟
3. اعداد حالة التقارب البنكي ؟
4. سجل قيود التسوية اللازمة في 2014/12/31 ؟

الجزء الثاني: الميزانية الوظيفية المختصرة 3 نقاط

إليك الميزانية الوظيفية المختصرة لمؤسسة " الانيس " في 2014/12/31

النسب	المبالغ	الخصوم	النسب	المبالغ	الأصول
70	.....	الموارد الثابتة	.....	.....	الإستخدامات الثابتة
.....	.....	الموارد الخاصة	.....	.....	.....
.....	1000000	الديون المالية	.....	.....	الاصول المتداولة
.....	.....	الخصوم المتداولة	.....	.....	للاستغلال
.....	.....	للاستغلال	.....	.....	خارج الاستغلال
.....	.....	خارج الاستغلال	.....	.....	خزينة الأصول
.....	.....	خزينة الخصوم	.....	.....	.....
.....	4000000	مجموع الخصوم	.....	.....	مجموع الأصول

معطيات أخرى:

رأس المال العامل الإجمالي = 300000 دج
تناسب عناصر الأصول المتداولة فيما بينها مع الأعداد 8، 5، 2 على التوالي
الخزينة الصافية = 80000 دج
الخصوم المتداولة للإستغلال = 1.5 الخصوم المتداولة خارج الإستغلال
المطلوب:

1. اكمل الميزانية الوظيفية المختصرة ؟
2. علق على الوضعية المالية للمؤسسة باستخدام رأس المال العامل الإجمالي ونسبة تمويل الاستخدامات الثابتة ونسبة الإستدانة المالية ؟

الجزء الثالث: المحاسبة التحليلية 7 نقاط

تنتج مؤسسة "جحا" نوعين من المنتجات ك1 و ك2 باستخدام مادتين أوليتين هما: م1 و م2 ولوازم مختلفة

حيث تنتج المنتج ك1 في الورشة 1 والمنتج ك2 في الورشة 2
ولشهر مارس 2014 استخرجنا المعطيات التالية :

مخزون بداية المدة:

- المادة م1: 4000 كلغ بسعر 36.5 دج / كلغ
- المادة م2: 2500 كلغ بسعر 29.8 دج / كلغ
- المنتج ك1: 200 وحدة بسعر 380 دج للوحدة
- المنتج ك2: 300 وحدة بقيمة إجمالية 104200 دج
- لوازم مختلفة: 70000 دج
- إنتاج جاري في الورشة 1: 13600 دج

مشتريات الشهر:

- المادة م1: 2000 كلغ بسعر 30 دج / كلغ
- المادة م2: 3500 كلغ بسعر 20 دج / كلغ

الإنتاج والإستعمالات:

- كل وحدة من ك1 تستهلك 1.5 كلغ م1 و 2.5 كلغ م2 و 30 دج لوازم مختلفة

الأعباء المباشرة:

على الشراء: 2 دج عن كل 1 كلغ مشتري
على الإنتاج: 1300 ساعة تتوزع بين المنتجين عللا اساس الكمية المنتجة بسعر 190 دج للساعة
الواحدة

الأعباء الغير مباشرة: تتلخص في الجدول التالي

الأقسام	التموين	الورشة 1	الورشة 2	التوزيع
مجموع التوزيع الثانوي	16500	28000	20000	13500
طبيعة وحدة القياس	كلغ مشتري	كلغ مستعمل	ساعة عمل مباشر	وحدة مباعه

المبيعات:

- المنتج ك: 1: 850 وحدة بسعر 450 دج للوحدة
- المنتج ك: 2: 600 وحدة بسعر 350 دج للوحدة

مخزون نهاية المدة:

- المادة م: 1: 3800 كلغ
- المنتج ك: 1: 150 وحدة
- المادة م: 2: 4000 كلغ
- المنتج ك: 2: 200 وحدة
- لوازم مختلفة: 36000 دج

المطلوب:

1. احسب الكمية المنتجة من ك 1 وك 2؟
2. احسب الكميات المستعملة من المادتين م 1 وم 2 لكل منتج؟
3. اكمل جدول توزيع الأعباء الغير مباشرة؟
4. احسب تكلفة الشراء للمادتين م 1 وم 2؟
5. احسب تكلفة الإنتاج للمنتجين ك 1 وك 2؟
6. احسب سعر التكلفة والنتيجة التحليلية؟

الجزء الرابع: التكاليف المتغيرة 3 نقاط

تقدم لك المعلومات التالية المستخلصة من دورة الاستغلال للثلاثي الأخير لاحدى المؤسسات من سنة 2014

- معدل الهامش على التكلفة المتغيرة = 25%
- التكاليف الثابتة = 100000 دج
- النتيجة 1/2 التكاليف الثابتة .

المطلوب:

1. أنجز جدول حساب النتائج التفاضلي مع إظهار كل العمليات الحسابية؟
2. احسب رقم الأعمال عتبة المردودية؟
3. احسب هامش الأمان؟

تحيا النقش في بلاد الهف و التبليط
لا فرق بين و حيوان إلا في النطق

الله غالب