

### اختبار في مادة : التسيير المحاسبي و المالي

#### الجزء الأول : إعداد وتحليل الميزانية الوظيفية ( 06 نقاط )

قدمت لكم الميزانية الوظيفية الخاصة " بمجمع كوسيدار " لسنة 2016 كالتالي:

النسبة	المبلغ	الخصوم	النسبة	المبلغ	الأصول
؟	.....	الموارد الثابتة	65	.....	الاستخدامات الثابتة
50	.....	الموارد الخاصة			
؟	500000	الديون المالية			
؟	.....	الخصوم المتداولة	؟	.....	الأصول المتداولة
15	.....	للاستغلال	20	.....	للاستغلال
5	.....	خارج الاستغلال	؟	.....	خارج الاستغلال
؟	.....	خزينة الخصوم	؟	200000	خزينة الأصول
100	.....	مجموع الخصوم	100	.....	مجموع الأصول

#### معلومات مكملة :

- الخزينة الصافية : 100000 دج ، نسبة الاستدانة المالية : 0.6

- معلومات اضافية متعلقة بالدورتين 2015 و 2016 :

البيان	2016/12/31	2015/12/31
الزيائن والحسابات الملحقة	70000	60000
الموردون والحسابات الملحقة	52000	48000

- مبيعات سنة 2016 = 480000 دج ، مشتريات سنة 2016 = 360000 دج.

#### • المطلوب :

- أتمت الميزانية الوظيفية أعلاه مع تبرير العمليات الحسابية.

- أحسب كلا من المدة المتوسطة لتحصيل ديون الزبائن والمدة المتوسطة لتسديد ديون الموردين.

## الجزء الثاني : إعداد الكشوف المالية وتحليلها (٠٦ نقاط)

من الدفاتر المحاسبية "المجمع كوسيدار" التجاري استخرجنا المعلومات التالية المتعلقة بدورة 2016:

الأعباء	المبالغ	المنتجات	المبالغ	المبالغ
الوظيفة التجارية	?.....	رقم الأعمال	8000000	
الوظيفة الادارية	?.....	المنتجات العملياتية الأخرى	24000	
وظيفة الشراء	184000	المنتجات المالية	650000	
الأعباء العملياتية الأخرى	118000	إسترجاعات عن خسائر	_____	
الأعباء المالية	350000	والمؤونات		

معلومات إضافية:

- الضرائب على النتائج العادية 700000 دج ، معدل الضرائب 25%.
- التكاليف التجارية تفوق الأعباء الادارية بـ 6000 دج.
- الحسابات ح/72 ، ح/73 ، ح/74 ، ح/77 و ح/67 معدومة.
- هامش الربح الإجمالي 37.5% من رقم الأعمال.

المطلوب:

- 1-أنجز جدول حساب النتائج حسب الوظيفة.
- 2-باعتمادك على جدول إعادة توزيع الأعباء حسب الوظائف والمعلومات السابقة ، قدم جدول حساب النتائج حسب الطبيعة.

68 ح	64 ح	63 ح	62 + 61 ح	603 إلى 608 ح	
%10	؟؟؟	%25	%20	%15	وظيفة الشراء
؟؟؟	24800	24000	63200	12400	الوظيفة التجارية
2	1	2	5	—	وظيفة الادارة

### الجزء الثالث : اختيار المشاريع الاستثمارية ( 08 نقاط )

**السنن 1:** يريد "مجمع كوسيدار" شراء آلة صناعية (A) بقيمة 1200000 دج خارج الرسم، الرسم قابل للاسترجاع تتبع المؤسسة طريقة الاهلاك الخطي لمدة اربع سنوات ( معدل الضرائب على الأرباح 19% ). الجدول التالي يبين النفقات المسددة و المنتوجات المتوقع الحصول عليها خلال المدة النفعية.

السنوات	1	2	3	4
المنتوجات المقبوضة	900000	900000	800000	800000
الأعباء المدفوعة	400000	400000	450000	450000

**السنن 2:** مسير المؤسسة وبعد الاطلاع على صفحة واد كنيس في الانترنت وجد اعلان خاص ببيع آلة صناعية (B) والتي لها نفس مواصفات الآلة السابقة وتتضمن المعلومات التالية :

► القيمة الأصلية للآلة : 1000000 دج.

► مدتها النفعية 4 سنوات وقيمتها الباقيه معدومة.

المجذول أدناه يوضح التدفقات الصافية للخزينة خلال الـ 4 سنوات :

السنوات	1	2	3	4
التدفقات الصافية للخزينة CAF	430000	420000	420000	400000

**المطلوب:**

1- من السنن 1 قم بإعداد جدول التدفقات الصافية للخزينة CAF للآلة (A).

2- إذا علمت أن معدل التحبيين 10% أي من الآلتين تختار المؤسسة باستعمال طريقة القيمة الحالية الصافية .VAN

3- باعتبار أن المؤسسة وقع اختيارها على العرض (B) والذي يسدد يواسطة 4 دفعات سنوية ثابتة لنهاية المدة ومن جدول استهلاك القرض استخرجنا المعلومات التالية:

► مجموع الاستهلاك الثاني والثالث والثالث والرابع  $A_4+A_3+A_2 = 776432.50$  دج.

► مقدار الدفعة  $a = 298567.50$  دج

1- أحسب معدل الفائدة المركبة.

2- أنجز السطرين الأول والأخير من جدول استهلاك القرض.

الاستاذ بن يونس طاهر

بالتوفيق للجميع