

ثانوية محمد بوضيف - أفلو -

المدة: 1 ساعة



قسم: س 3 ت 1

السنة الدراسية: 2023/2022

فرض الدورة الثانية
(لشهر جانفي)
في مادة المحاسبة

نتائج التصحيح

عدد التلاميذ أكثر من 10: 11 معدل النجاح

52.38%

عدد التلاميذ أقل من 10: 10

سبب ضعف النتائج

الوحدات التعليمية:

وجود مشكل في حل جملة معادلتين

لحساب الموارد الثابتة والاستخدامات الثابتة

لدى أغلب التلاميذ

11 نقطة

1- إعداد تشكيل الميزانية الوظيفية:

رأس المال العامل الصافي الإجمالي FRNG = الموارد الثابتة - الاستخدامات الثابتة

$$1. \dots\dots\dots 120000_{DA} = \text{FRNG} = \text{الموارد الثابتة} - \text{الاستخدامات الثابتة}$$

سبة الاستخدامات الثابتة = الموارد الثابتة ÷ الاستخدامات الثابتة = 1.20

$$2. \dots\dots\dots 1.20 \times \text{الموارد الثابتة} = \text{الاستخدامات الثابتة}$$

بتعويض 2 في 1 \Rightarrow الاستخدامات الثابتة - 1.25 الاستخدامات الثابتة = 120000_{DA}

$$120000_{DA} = 0.20 \times \text{الاستخدامات الثابتة}$$

$$\Rightarrow \text{الاستخدامات الثابتة} = 0.20 \div 120000 = 60000_{DA} \dots\dots\dots 1$$

$$\text{بالتعويض نجد: الموارد الثابتة} = \text{الاستخدامات الثابتة} \times 1.20 = 72000_{DA} \dots\dots\dots 1$$

مجموع الأصول = مجموع الخصوم = الاستخدامات الثابتة ÷ (100-40)

$$1. \dots\dots\dots 1000000_{DA} = 0.60 \div 600000 =$$

الأصول المتداولة = مجموع الأصول × نسبة الأصول المتداولة .

$$1. \dots\dots\dots 400000_{DA} = 0.40 \times 1000000 =$$

الديون المالية = مجموع الأصول × نسبة الديون المالية

$$1. \dots\dots\dots 170000_{DA} = 0.17 \times 1000000 =$$

التمويل الخاص = الموارد الثابتة - الديون المالية

$$1. \dots\dots\dots 550000_{DA} = 170000_{DA} - 720000_{DA} =$$

نسبة الاستدانة المالية = (الديون المالية + خزينة الخصوم) ÷ التمويل الخاص = 0.4

$$0.40 = 550000 \div (170000 + \text{خزينة الخصوم}) =$$

$$220000 = (170000 + \text{خزينة الخصوم}) =$$

$$\Rightarrow \text{خزينة الخصوم} = 170000 - 220000 = 50000_{DA} \dots\dots\dots 1$$

الخصوم المتداولة = مجموع الخصوم - الموارد الثابتة

$$1. \dots\dots\dots 280000_{DA} = 720000_{DA} - 1000000_{DA} =$$

أو الخصوم المتداولة = الأصول المتداولة - رأس المال العامل الصافي الإجمالي

$$\Rightarrow \text{الخصوم المتداولة} = 120000_{DA} - 400000_{DA} = 380000_{DA}$$

خ.م. خ الاستغلال = مج الخصوم المتداولة - (خ.م. للاستغلال + خزينة الأصول)

$$1. \dots\dots\dots 130000_{DA} = (50000_{DA} + 100000_{DA}) - 280000_{DA} =$$

ر.م. المال العامل للاستغلال = أ.م. للاستغلال - خ.م. للاستغلال

$$70000 = 100000 - \text{أ.م. للاستغلال} =$$

$$\Rightarrow \text{أ.م. للاستغلال} = 70000_{DA} + 100000_{DA} = 170000_{DA} \dots\dots\dots 1$$

أ.م. خ الاستغلال = الأصول المتداولة - (أ.م. للاستغلال + خزينة الأصول)

$$1. \dots\dots\dots 150000_{DA} = (80000_{DA} + 170000_{DA}) - 400000_{DA} =$$

تمرين حول الميزانية الوظيفية: في 2022/12/31 من الميزانية الوظيفية لمؤسسة مخازن الهضاب العليا بأفلو
استخرجنا المعلومات التالية:

الموارد		الاستخدامات	
%	المبلغ	%	المبلغ
؟	؟	؟	؟
؟	؟	؟	؟
17	؟	؟	؟
؟	؟	40	؟
100000	؟	؟	؟
؟	؟	؟	؟
؟	؟	80000	؟
100	؟	100	؟

معطيات ملحقة:

رأس المال العامل الصافي الإجمالي (FRNG) = 120000 DA نسبة الاستدانة المالية = 0.40
نسبة تغطية الاستدانة الثابتة = 1.20 ، نسبة الاستدانة المالية = 0.40
إحتياج رأس المال العامل للإستغلال (BFRE) = 70000 .
العمل المطلوب: 1. إعادة تشكيل الميزانية الوظيفية أعلاه ، احسب الزبائن والموردين بإعطيتين
2. احسب مدتي تسديد ديون كل من الزبائن والموردين لإعطيتين

بيانات سنة 2022: 648000 دج	بيانات سنة 2021/12/31	بيانات سنة 2022: 480000 دج	بيانات سنة 2021/12/31
مبيعات سنة 2022: 648000 دج	في 2021/12/31	مشتريات سنة 2022: 480000 دج	في 2021/12/31
	80000		100000
	72000		88000

3- من خلال النتائج المتحصل عليها أكتب تعليقا عن الوضعية المالية للمؤسسة.

..... ورقة التصحيح النموذجي
..... وسلم التنقيط



الميزانية الوظيفية في 2022/12/31.....

نقطة 2

الاستخدامات		الموارد	
البيان	المبلغ	%	المبلغ
الإستخدامات الثابتة	600000	60	720000
			550000
			170000
الأصول المتداولة	400000	40	280000
أ. م للإستغلال	170000	17	100000
أ. م.خ للإستغلال	150000	15	130000
خزينة الأصول	80000	8	50000
المجموع	1000000	100	1000000

1- الخزينة الصافية (TN):

ط1- الخزينة الصافية = خزينة الأصول - خزينة الأصول

ط2- الخزينة الصافية = ر م ع الصافي الإجمالي - إحتياج رأس المال العامل

1- نقطة

2- مدتي تسديد الديون:

أ- متوسط ديون الزبائن = (الزبائن والحسابات..1 + الزبائن والحسابات..2) ÷ 2

1- نقطة

المدة المتوسطة = (متوسط ديون الزبائن × 360) ÷ المبيعات السنوية

1- نقطة

ب- متوسط ديون الموردين = (الموردين والحسابات..1 + الموردين والحسابات..2) ÷ 2

1- نقطة

المدة المتوسطة = (متوسط ديون الموردين × 360) ÷ المشتريات السنوية

1- نقطة

3- التعليق:

رأس المال العامل الصافي = 120000 DA يغطي الإستخدامات الثابتة ،
الخزينة الصافية فائض في السيولة ب 30000 DA نتيجة سوء التسيير ،
المؤسسة تستفيد من ديونها عند الزبائن قبل أن تسدد ديونها لدى الموردين
بفارق زمني 10 أيام على العموم المؤسسة في حالة جيدة .

ص 3

عندما لا يعرف الإنسان إلى أين يتجه فإن الرياح لا تجدي نفعاً

ص 2