الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية وزارة التربية الوطنية



دورة: 2022

الديوان الوطني للامتحانات والمسابقات

امتحان بكالوريا التعليم الثانوي

الشعبة: تسيير واقتصاد

اختبار في مادة: التسيير المحاسبي والمالي المحتبار في مادة: 14 سا و 30 د

على المترشح أن يختار أحد الموضوعين الآتيين:

الموضوع الأول

يحتوي الموضوع على (04) صفحات (من الصفحة 1 من 8 إلى الصفحة 4 من 8)

الجزء الأول: أعمال نهاية السنة (06 نقاط)

من ميزان المراجعة قبل الجرد لمؤسسة "الغدير" التجارية بتاريخ 2021/12/31 استخرجنا المعلومات التالية:

| دائن | مدین | اسم الحساب | ر.ح |
|--------|---------|---|-------|
| 220000 | | مؤونة الأخطار | 151 |
| | 480000 | معدات مكتب | 2183 |
| 204000 | | اهتلاك معدات المكتب | 28183 |
| | 504000 | المساهمات والحسابات الدائنة الملحقة بالمساهمات | 26 |
| 25200 | | خسائر القيمة عن المساهمات والحسابات الدائنة المرتبطة بالمساهمات | 296 |
| | 1000000 | مخزونات البضائع | 30 |
| | 55000 | البضائع المخزنة | 380 |
| 63000 | | تقديم الخدمات الأخرى | 706 |

معلومات الجرد في 2021/12/31:

- 1) مؤونة الأخطار متعلقة بنزاع قضائي مع العامل "مصعب" تتوقع المؤسسة دفع تعويض بمبلغ 280000 دج.
 - 2) معدات المكتب تهتلك خطيا تمّ اقتناؤها بتاريخ 2016/10/01.
 - 3) المساهمات والحسابات الدائنة المرتبطة بالمساهمات تتمثّل في:

| القيمة السوقية للسند في 2021/12/31 | القيمة السوقية للسّند في 2020/12/31 | ثمن اقتناء السند | العدد |
|------------------------------------|-------------------------------------|------------------|-------|
| 2600 | 2660 | 2800 | 180 |

- 4) المخزونات: تتبع المؤسسة طريقة الجرد الدائم في تقييم مخزوناتها.
- أظهر الجرد المادي لمخزونات البضائع أنّ قيمتها تقدر بـ: 950000 دج، علما أنّ فرق الجرد غير مبرّر.
 - ظهر الحساب 380 البضائع المخزنة مدينا بسبب عدم استلام المخزون.
 - 5) لمْ تستلم المؤسسة إلى غاية تاريخ الجرد فاتورة الصيانة والإصلاحات بمبلغ 35000 دج.
- 6) تقديم الخدمات الأخرى تخص تأجير مستودع للغير عن الفترة الممتدة من 2021/05/01 إلى 2022/10/31.

المطلوب:

- 1) احسب قسط اهتلاك معدات المكتب وسجّله في دفتر اليومية للمؤسسة.
 - 2) اختبر خسارة القيمة عن السندات.
- 3) سجّل قيود التسوية اللازمة بتاريخ 2021/12/31 مع إظهار العمليات الحسابية على ورقة الإجابة.

الجزء الثاني: اختيار المشاريع الاستثمارية واستهلاك القروض (06 نقاط).

أولا: ترغب مؤسسة "السلام" في زيادة قدراتها الإنتاجية باقتناء آلة جديدة وكان أمامها الاختيار بين الآلتين (A) و (B) حيث أعطيت معلوماتهما كما يلي:

| الآلة (B) | البيان |
|--------------|----------------------------|
| 125423,50 دج | القيمة الحالية الصافية VAN |
| 04 سنوات | مدة المنفعة |

| الآلة (A) | البيان |
|------------|-----------------|
| 8000000 دج | تكلفة الحيازة |
| 04 سنوات | مدة المنفعة |
| خطي | طريقة الاهتلاك |
| معدومة | القيمة المتبقية |

ملاحظة: تكلفة حيازة الآلة (A) خارج الرسم وتسدد فورا.

يتطلب تشغيل الآلة (A) تحمل نفقات إضافية كما يتوقع تحصيل إيرادات يوضحها الجدول التالى:

| 04 | 03 | 02 | 01 | السنوات |
|---------|---------|---------|---------|-------------------------|
| 4000000 | 4200000 | 4400000 | 4500000 | الإيرادات المتوقعة (دج) |
| 1800000 | 1600000 | 1400000 | 1200000 | النفقات المتوقعة (دج) |

المطلوب:

- 1) أنجز جدول التدفقات النقدية الصافية للخزينة (CAF) للآلة (A) علما أنّ معدل الضرائب على النتائج 19%.
 - 2) احسب القيمة الحالية الصافية (VAN) للآلة (A) علما أنّ معدل التحيين (الخصم) 10 %.
 - 3) أيّ الآلتين تختارها المؤسسة؟ برّر إجابتك.

ثانيا: الآلة التي وقع عليها الاختيار تمّ تمويل جزء من تكلفتها بقرض عادي تحصلت عليه المؤسسة بتاريخ 2021/01/01 يتم تسديده بواسطة خمس (05) دفعات سنوية ثابتة بفائدة مركبة، تسدد الدفعة الأولى منها بتاريخ 2021/12/31.

ومن جدول استهلاك هذا القرض قدمت لك المعلومات التالية:

- الاستهلاك الأول $A_1 = 500000$ دج.
- الاستهلاك الثالث A_3 الاستهلاك الثالث -

المطلوب:

- 1) ما هي طريقة التمويل المعتمدة من طرف المؤسسة؟
 - . (i) احسب معدل الفائدة المركبة السنوي (2

- (V_0) احسب مبلغ القرض ((V_0)).
- 4) احسب قيمة الدفعة الثابتة (a).
- 5) أنجز السطرين الأول والأخير من جدول استهلاك القرض مع اظهار العمليات الحسابية على ورقة الإجابة.
 - 6) سجّل في الدفتر اليومي عمليتي استلام القرض وتسديد الدفعة الأولى.

ملاحظة: عمليتي الاستلام والتسديد تمّت عن طريق البنك.

الجزء الثالث: إعداد وتحليل الكشوفات المالية (08 نقاط)

من أجل إعداد حسابي النتائج حسب الوظيفة والطبيعة لمؤسسة "الآفاق" التجارية بتاريخ 2021/12/31 قدمت لك المعلومات التالية:

- مشتريات البضائع المبيعة = 4600000 دج.
 - أعباء وظيفة الشراء = 600000 دج.
- هامش الربح الإجمالي = 35% من رقم الأعمال.
- مجموع منتوجات الأنشطة العادية = 8220000 دج.
 - مجموع أعباء الأنشطة العادية = 7320000 دج.
 - معدل الضرائب على النتائج العادية = 25%.
 - الأعباء المالية = 20000 دج.
 - المنتوجات المالية = 70000 دج.
 - المنتوجات العملياتية الأخرى = 150000 دج.
 - الأعباء العملياتية الأخرى = 280000 دج.
 - الأعباء الإدارية تمثل 10% من رقم الأعمال.
 - التكاليف التجارية = 720000 دج.

ملاحظة: الحسابات التالية: ح/73، ح/74، ح/78، ح/77 وح/67 معدومة.

المطلوب:

أولا: 1) احسب:

- أ- كلفة المبيعات، رقم الأعمال وهامش الربح الاجمالي.
 - ب- النتيجة الصافية للأنشطة العادية.
 - ج- النتيجة العادية قبل الضرائب.
 - د- الأعباء الإدارية والنتيجة العملياتية.
 - 2) أنجز حساب النتائج حسب الوظيفة.

ثانيا: إذا علمت أنّ الأعباء حسب الوظائف وُزّعت حسب طبيعتها على النحو التالي:

| ح/68 | ح/64 | ح/63 | 62/2 + 61/2 | من ح/602 إلى ح/608 | المبلغ الموزع | الوظائف |
|--------|-------|------|-------------|--------------------|---------------|------------------|
| %26 | %8 | %26 | %16 | %24 | ••···· | وظيفة الشراء |
| 2.5 | 1 | 3 | 1.5 | 2 | ••••• | الوظيفة التجارية |
| %24.25 | %11.5 | %33 | %14.25 | %17 | ••••• | الوظيفة الإدارية |

- 1) أتمم جدول توزيع الأعباء حسب الطبيعة.
 - 2) أنجز حساب النتائج حسب الطبيعة.

الموضوع الثانى

يحتوي الموضوع على (04) صفحات (من الصفحة 5 من 8 إلى الصفحة 8 من 8)

الجزء الأول: أعمال نهاية السنة (06 نقاط)

من الوثائق المحاسبية لمؤسسة "الونشريس" قبل الجرد بتاريخ 2021/12/31 تُقدّم لك المعلومات التالية:

1) من بين التثبيتات العينية آلة صناعية تهتلك خطيا بمعدل 12.5% مبيّنة كما يلى:

| مجموع الاهتلاكات | تاريخ معاينة | مبلغ خسارة | تاريخ اقتناء |
|------------------|--------------|------------|----------------|
| في 2020/12/31 | خسارة القيمة | القيمة | الآلة الصناعية |
| 1687500 دج | 2020/12/31 | 517500 دج | 2018/10/01 |

- تنازلت المؤسسة عن الآلة الصناعية بتاريخ 2021/12/01 بشيك بنكي رقم 6682 بمبلغ 3125000 دج ولم تُسجّل عملية التنازل في دفتر اليومية إلى غاية 2021/12/31.

2) وضعية المواد الأولية واللوازم بتاريخ 2021/12/31:

| القيمة السوقية في 2021/12/31 | ₩ | | الجرد المادي في 2021/12/31 | الجرد المحاسبي في 2021/12/31 | المخزونات |
|---------------------------------|----------|----------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 4900000 دج | 70000 دج | غیر مبرر | 4940000 دج | 5000000 دج | المواد الأولية واللوازم |

3) وضعية بعض الزبائن والزبائن المشكوك فيهم بتاريخ 2021/12/31:

| الوضعية في | التحصيلات خلال | خسارة القيمة في | مبلغ الدين متضمن | . =1 -11 |
|-------------------|----------------|-----------------|------------------|---------------|
| 2021/12/31 | سنة 2021 | 2020/12/31 | الرسم (TTC) | الزبائن |
| حالة إفلاس نهائي | 197540 دج | _ | 987700 دج | مؤسسة "الشرق" |
| ستسدد کل ما علیها | 471240 دج | %30 | 1178100 دج | مؤسسة "وائل" |

- تحصيلات سنة 2021 سجّلت في دفتر اليومية.
 - معدل الرسم على القيمة المضافة 19%.

المطلوب:

- 1) احسب تكلفة اقتناء الآلة الصناعية.
- 2) أنجز مخطط الاهتلاك للآلة الصناعية إلى غاية تاريخ التنازل.
- 3) احسب نتيجة التنازل عن الآلة الصناعية ثم سجّل عملية التنازل في دفتر يومية المؤسسة.
 - 4) احسب فرق الجرد واختبر خسارة القيمة للمواد الأولية واللوازم.
 - 5) سجّل قيود التسوية للمواد الأولية واللوازم في دفتر اليومية بتاريخ 2021/12/31.
- 6) سجّل قيود تسوية الزبائن والزبائن المشكوك فيهم في دفتر اليومية بتاريخ 2021/12/31، مع إظهار العمليات الحسابية على ورقة الإجابة.

الجزء الثاني: إعداد الكشوف المالية وتحليلها (06 نقاط)

السند 1: من ميزان المراجعة بعد الجرد في 2021/12/31 لمؤسسة "الساحل" استخرجنا أرصدة الحسابات التالية:

| المبالغ | الأعباء | المبالغ | المنتوجات |
|---------|--------------------------------------|---------|-----------------------------|
| 600000 | المشتريات المستهلكة | ? | المبيعات والمنتوجات الملحقة |
| ? | الخدمات الخارجية والاستهلاكات الأخرى | 300000 | الإنتاج المخزّن (رصيد دائن) |
| ? | أعباء المستخدمين | 100000 | الإنتاج المثبت |
| | الضرائب والرسوم | 100000 | إعانات الاستغلال |
| 50000 | الأعباء العملياتية الأخرى | 200000 | المنتوجات العملياتية الأخرى |
| ? | الأعباء المالية | 175000 | المنتوجات المالية |
| | المخصصات للاهتلاكات والمؤونات | 50000 | الاسترجاعات عن خسائر القيمة |

معلومات إضافية:

- القيمة المضافة 1200000 دج. معدل الإدماج 80%.
- نسبة تجزئة القيمة المضافة: للمستخدمين 37,5% وللدولة 12,5%.
- نسبة تجزئة إجمالي فائض الاستغلال: للمقرضين 12,5% وللتثبيتات 50%.
- اعتبار الحسابين عناصر غير عادية منتوجات وعناصر غير عادية أعباء معدومين.
 - مبلغ الضريبة على النتائج: 114000 دج.

السند 2: لحساب قدرة التمويل الذاتي تقدم لك المعلومات التالية:

| المبالغ | حسابات المنتوجات | المبالغ | حسابات الأعباء |
|---------|----------------------------|---------|-----------------------------|
| 25000 | ح/752 فوائض القيمة عن خروج | 10000 | ح/ 652 نواقص القيمة عن خروج |
| | الأصول المثبتة غير المالية | | الأصول المثبتة غير المالية |
| 40000 | ح/765 فارق التقييم عن أصول | 15000 | ح/665 فارق التقييم عن أصول |
| | مالية – فوائض القيمة | | مالية – نواقص القيمة |
| 31000 | ح/767 الأرباح الصافية عن | 5000 | ح/667 الخسائر الصافية عن |
| | التنازل عن الأصول المالية | | التنازل عن الأصول المالية |

المطلوب:

- 1) احسب أرصدة الحسابات التالية: ح/70 المبيعات والمنتوجات الملحقة، ح/63 أعباء المستخدمين، ح/ 64 الضرائب والرسوم.
 - 2) احسب مبلغ إجمالي فائض الاستغلال ثمّ رصيد كل مِن الحسابين ح/66 الأعباء المالية، ح/68 المخصصات للاهتلاكات والمؤونات.
 - 3) أنجز حساب النتائج حسب الطبيعة.
 - 4) احسب قدرة التمويل الذاتي انطلاقا مِن إجمالي فائض الاستغلال فقط.

الجزء الثالث: إعداد وتحليل الميزانية الوظيفية (08 نقاط)

مِن أجل إعداد وتحليل الميزانية الوظيفية لمؤسسة "محمد" بتاريخ 2021/12/31 قُدّمت لك المعلومات التالية:

السند 1: جانب الأصول من الميزانية الختامية بتاريخ 2021/12/31 .

| القيمة الصافية | الاهتلاكات | المبلغ | الأصول |
|----------------|---------------|----------|---|
| المحاسبية | وخسائر القيمة | الإجمالي | الاصون |
| | | | الأصول غير الجارية |
| 880000 | 420000 | 1300000 | التثبيتات المعنوية |
| 6200000 | 4500000 | 10700000 | التثبيتات العينية |
| 7080000 | 4920000 | 12000000 | مجموع الأصول غير الجارية |
| | | | الأصول الجارية |
| 2730000 | 280000 | 3010000 | المخزونات والمنتوجات قيد التنفيذ |
| 1270000 | 120000 | 1390000 | الزبائن والحسابات الملحقة |
| 770000 | - | 770000 | الأعباء المعاينة مسبقا |
| 1230000 | _ | 1230000 | الأسهم الأخرى أو السندات المخولة حقا في الملكية |
| 1000000 | - | 1000000 | البنوك الحسابات الجارية |
| 600000 | - | 600000 | الصندوق |
| 7600000 | 400000 | 8000000 | مجموع الأصول الجارية |
| 14680000 | 5320000 | 20000000 | المجموع العام للأصول |

السند 2:

معلومات إضافية:

- الأعباء المعاينة مسبقا والأسهم الأخرى أو السندات المخولة حقا في الملكية متعلقان بنشاط خارج الاستغلال.
 - الاستخدامات الثابتة تساوي الموارد الخاصة.
 - نسبة تمويل الاستخدامات الثابتة تساوي 1,25
 - نسبة التحرر المالي (نسبة الاستدانة المالية) تساوي 0,3
 - الأصول المتداولة خارج الاستغلال تساوي الخصوم المتداولة خارج الاستغلال.

العمل المطلوب:

انطلاقا من الستند 1 والستند 2:

- 1) احسب عناصر الأصول للميزانية الوظيفية.
 - 2) احسب كل من:
 - أ- الموارد الثابتة.
 - ب- الديون المالية الثابتة.
 - **ج** خزينة الخصوم.
 - د- الخصوم المتداولة.
- ▲- الخصوم المتداولة للاستغلال.
- 3) أنجز الميزانية الوظيفية لمؤسسة محمد بتاريخ 2021/12/31.
 - 4) علّق على الوضعية المالية للمؤسسة.

| مة | العلاد | | | (t \$1) a : : t)\ | | | | | |
|-------|--------------|--|-------|--|------------|------|--|--|--|
| مجموع | مجزأة | عناصر الإجابة (الموضوع الأول) | | | | | | | |
| 06 | 2×0,25 | الجزء الأول: أعمال نهاية السنة –تسويات 1. حساب قسط اهتلاك معدات المكتب وتسجيله في دفتر اليومية: المدة (n) : من $20216/10/01$ إلى غاية $2020/12/31$ المدة (n) : من $20216/10/01$ إلى غاية $2020/12/31$ المدة $20216/10/01$ من $20216/10/01$ المدة (n) : من $20216/10/01$ إلى غاية $20216/10/01$ المدة (n) : من $20216/10/01$ | | | | | | | |
| | 0,50 | 48000 | 48000 | معدات المكتب = 48000 دج | ط اهدادك ه | 681 | | | |
| | 0,25 | 2—اختبار خسارة القيمة عن السندات: خسارة القيمة $_{2021} = 180$ × $(2800 - 2800) = 36000$ دج -36000 التسوية اللازمة بتاريخ -36000 : | | | | | | | |
| | 0,25 | | • | ار: زيادة بـ: 220000 – 280000 = 60000 القيمة للسندات: 10800 = 25200 – 10800 د المجرد المادي – الجرد المحاسبي | ديل خسارة | • تع | | | |
| | 0,50 0,50 | | | : 950000 – 950000 – 950000 دج غير اينة مسبقا = 63000 × 10 /18 = 35000 دج | قِ الجرد = | فرا | | | |
| | | 60000 | 60000 | 2021/12/31 مخصصات للمؤونات -خصوم غير جارية مؤونة الاخطار ويادة المؤونة | 151 | 683 | | | |
| | 0,50×6 | 10800 | 10800 | 2021/12/31 المخصصات للإهتلاكات و م وخ القيمة – أصول مالية خسائر القيمة عن المساهمات والحسابات زيادة خسارة القيمة للسندات | 296 | 686 | | | |
| | | | | | | | | | |

| واقتصاد. | تسيير | لشعبة: |
|----------|-------|--------|
|----------|-------|--------|

| | | | 50000 | - | | , , | 31 ، الاستثنائية للت | | | 6 | 557 |
|----|--------|--------------------------------|------------------------------------|----------|--------------------------|---------------------|---------------------------|---------|-----------------------------------|---------|------------|
| | | 50000 | | | | لبضائع | مخزونات ا | | 30 | | |
| | | | | | | جيل فرق الجرد | تس | | | | |
| | | | | - | | - 2021/12/ | 31 | | | | |
| | | | 55000 |) | | لخارج | نِات التي في اا | المخزو | | | 37 |
| | | 55000 | | | | خزنة | البضائع الم | | | | |
| | | | | | 3 | ية الحساب 80 | تسو | | 380 | | |
| | | | | - | | - 2021/12/ | 31 | | | | |
| | | | 35000 |) | | | ة والتصليحات | الصيان | | 6 | 515 |
| | | 35000 | | | _ | ر التي لم تصل | | | | | |
| | | | | | _ | الأعباء واجبة | | | 408 | | |
| | | | | | | , , | | | | _ | |
| | | | 35000 |) | | | لخدمات الأخر <i>ي</i> | تقديم ا | | 7 | 06 |
| | | 35000 | | | المنتوجات المعاينة مسبقا | | | | 407 | | |
| | | تحويل المنتوجات المعاينة مسبقا | | | | | 487 | | . • | | |
| 06 | | | | | ، القروض | رية واستهلاك | ريع الاستتمار | المشا | ي : اختيار | ، التاذ | |
| | | | | | , | A \ " ** 1 * " * | | | m*b/ b | .4 .4 | أولا: |
| | | | 71 | | : (| خزينة للالة (A م | ديه الصافيه للـ 1 | ات النف | | | <u>- 1</u> |
| | | موع 171000 | المج | 0000 | 4200000 | 4400000 | 4500000 | " | ن إدات المتوقع | البيار | 1 |
| | 0,50×5 | 60000 | | 0000 | 1600000 | 1400000 | 1200000 | | ردات المتوقعة ات المتوقعة | | 2 |
| | | 80000 | | 0000 | 2000000 | 2000000 | 2000000 | | ات المتوقعة مصات الاه | | 3 |
| | | 140000 | | 0000 | 3600000 | 3400000 | 3200000 | | <u> </u> | | 4 |
| | | 31000 | | 0000 | 600000 | 1000000 | 1300000 | رىدة | <u>ص 24 عبوء</u> جة قبل الض | | 5 |
| | | 5890 | | 3000 | 114000 | 190000 | 247000 | - | - بن . رببة على الا | | 6 |
| | | 25110 | | 2000 | 486000 | 810000 | 1053000 | - | ر ي. جة الصافية | | 7 |
| | | 105110 | | 2000 | 2486000 | 2810000 | 3053000 | | · التمويل الذا | - | 8 |
| | | | | | | | سافية (VAN) | | | - | |
| | 0.50 | VAN = ∑CA | F _P (1+i) ^{-p} | + VR | $(1+i)^{-n} - I_0$ | ` ' | (| • | • | | |
| | 0,50 | VAN = 3053 | ` ' | | ` ' | | $0(1.1)^{-3} + 21$ | 16200 | $0(1.1)^{-4}$ | | |
| | | | 8000000 | | , , | | . , | | . , | | |
| | | | | | ، دج. | 442212.26 |) للالة (A) = | VAN) | ية الصافية | ة الحال | القيما |
| | 0,25 | وأكبر من | سافية موجبة | الية الم | ا لاّن قيمتها الح | ؤسسة الآلة (A) | سة: تختار المؤ | ا المؤس | تي ستختاره | لآلة ال | 1- 3 |
| | 0,23 | | | | | .125423 دج |) المقدرة بـ 3.5 | لألة (B | ة الصافية لـ | الحالي | القيمة |
| | | | | | | | | | | | |

0.5

1 - طريقة التمويل المعتمدة من طرف المؤسسة: تمويل خارجي وتمويل ذاتي.

2 - حساب معدل الفائدة المركبة السنوي (i):

$$A_3 = A_1 (1+i)^2$$

$$0.25 \quad | 605000 = 500000(1+i)^2$$

$$(1+i)^2 = 605000/500000 = 1.21$$
$$1+i = \sqrt{1,21} = 1,10$$

i = 10%

 V_0 حساب مبلغ القرض – 3

0,25
$$V_0 = A_1[(1+i)^n-1]/i$$

 $V_0 = 500000[(1,1)^5-1]/0.1$

 $V_0 = 3052550$

مبلغ القرض $V_0 = 3052550$ د ج

4- حساب قيمة الدفعة الثابتة (a):

0,25
$$\begin{vmatrix} a = I_{1+}A_1 \\ I_1 = V_0 x i = 3052550 x 0.1 = 305255 \\ a = 305255 + 500000 = 805255 \end{vmatrix}$$

قيمة الدفعة الثابتة = 805255 دج

5 - انجاز السطرين الأول والأخير من جدول استهلاك القرض:

عناصر السطر الأول:

$$0,25$$
 $V_0 = 3052550$ $I_1 = 305255$ $A_1 = 500000$ $a = 805255$ $V_1 = V_0 - A_1 = 3052550 - 500000 = 2552550$

عناصر السطر الأخير:

$$A_5 = A_1(1.1)^4 = 500000(1.4641) = 732050$$

$$0.25$$
 $V_4 = A_5 = 732050$

$$I_5 = V_4 \times i = 732050 \times 0.1 = 73205$$

0,25

0,25

| راس مال نهاية المدة | الدفعة | الاستهلاك | الفائدة | راس المال بداية | المدة |
|---------------------|--------|-----------|---------|-----------------|-------|
| | | | | المدة | |
| 2552550 | 805255 | 500000 | 305255 | 3052550 | 1 |
| 0 | 805255 | 732050 | 73205 | 732050 | 5 |

| | | | : | يتي استلام القرض وتسديد الدفعة الأولى في الدفتر اليومي | ىجيل عمل | 6- ت | | | |
|----|-------|----------|--|--|-------------|--------------|--|--|--|
| | | | | 2021/01/01 | | | | | |
| | 0,25 | | 3052550 | البنوك الحسابات الجارية | | 512 | | | |
| | | 3052550 | | اقتراضات لدى مؤسسات القرض | 164 | | | | |
| | | | | استلام القرض | | | | | |
| | | | | 2021/12/31 | | | | | |
| | 0.25 | | 500000 | اقتراضات لدى مؤسسات القرض | | 164 | | | |
| | | | 305255 | أعباء الفوائد | | 661 | | | |
| | | 805255 | | البنوك الحسابات الجارية | 512 | | | | |
| | | | | تسديد الدفعة الأولى | | | | | |
| 08 | | | | د وتحليل الكشوفات المالية | لث: إعدا | الجزء الثا | | | |
| | | | | | | <u>أولا:</u> | | | |
| | | | | | ب ما يلي: | 1. حسا | | | |
| | | | | المبيعات رقم الأعمال وهامش الربح الاجمالي: | ساب كلفة | <u> </u> | | | |
| | | | | كلفة المبيعات: | حساب آ | • | | | |
| | 0,50 | 5 دج | 5200000 = 6 | ح/600 + أعباء وظيفة الشراء = 4600000 + 60000 | مبيعات = . | كلفة الد | | | |
| | | | رقِم الأعمال: | حساب ر | • | | | | |
| | | | | نم الأعمال — كلفة المبيعات. | الربح = رق | هامش | | | |
| | | | | ع – كلفة المبيعات | .ع = ر. | 0.35 | | | |
| | 0,50 | | | 0.65 ر.ع. | بيعات = 5 | كلفة الم | | | |
| | 0,50 | | دع | لمبيعات ÷ 0.65 ÷ 5200000 = 0.65 ÷ لمبيعات | | رقم الأعمال | | | |
| | ,,,,, | | | الربح = 0.35 = 2800000 × 0.35 دج | | • | | | |
| | | | | تيجة الصافية للأنشطة العادية: | | , | | | |
| | 0,50 | ادية | | طة العادية = مجموع منتوجات الأنشطة العادية –مجموع أع | | | | | |
| | 0,50 | | النتيجة الصافية للأنشطة العادية = 8220000 - 8220000 دج | | | | | | |
| | | | | نيجة العادية قبل الضرائب: | • | · | | | |
| | 0.50 | | | ضرائب = النتيجة الصافية للأنشطة العادية ÷ 0.75 | | | | | |
| | 0,50 | | | غىرائب = 900000 ÷ 9.75 = 1200000 دج | | | | | |
| | 0,50 | | | ساء الإدارية والنتيجة العملياتية: | | | | | |
| | Í | | | ارية = 0.1 رع = 0.0000 x 0.1 = 800000 دج | • | | | | |
| | 0,50 | 44 20 | 200 | 20000 = 20000 - 70000 = 66/2 - 76 | • | | | | |
| | 0,50 | 11500 دج | JUU = 5 0000 | لياتية = ن.ع. ق. ض - النتيجة المالية= 1200000 - 0 | نتيجة العما | 7) | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

2. إنجاز حساب النتائج حسب الوظيفة:

| | = |
|---------|---|
| السنة N | البيان |
| 8000000 | رقم الأعمال |
| 5200000 | كلفة المبيعات |
| 2800000 | هامش الربح الاجمالي |
| 150000 | المنتوجات العملياتية الأخرى |
| 720000 | تكاليف تجارية |
| 800000 | أعباء إدارية |
| 280000 | الأعباء العملياتية الأخرى |
| _ | استرجاعات عن خسائر القيمة والمؤونات |
| 1150000 | النتيجة العملياتية |
| 70000 | المنتوجات المالية |
| 20000 | الأعباء المالية |
| 50000 | النتيجة المالية |
| 1200000 | النتيجة العادية قبل الضرائب |
| 300000 | الضرائب الواجب دفعها عن النتائج العادية 25% |
| 900000 | النتيجة الصافية للأنشطة العادية |
| 900000 | صافي نتيجة السنة المالية |

ثانيا:

1- إتمام جدول توزيع الأعباء حسب الطبيعة:

| | | | | | <u> </u> | <u>'</u> |
|--------|--------|--------|--------------|-----------|---------------|------------------|
| د/68 | ح/64 | 63/= | ح/61 + | من ح/602 | المبلغ الموزع | الوظائف |
| 08/3 | 04/3 | | 62/ ~ | الى د/608 | المبتع المورع | الوطالف |
| 156000 | 48000 | 156000 | 96000 | 144000 | 600000 | وظيفة الشراء |
| 180000 | 72000 | 216000 | 108000 | 144000 | 720000 | الوظيفة التجارية |
| 194000 | 92000 | 264000 | 114000 | 136000 | 800000 | الوظيفة الادارية |
| 530000 | 212000 | 636000 | 318000 | 424000 | 2120000 | المجموع |

01

1,50

2- إنجاز حساب النتائج حسب الطبيعة:

0,25

ح/60 = ح/600 + (من ح/602 الى ح/608) = 424000 + 4600000 + 600000 دج

| 2021000 12 | ٠ (ش = 2000 می = 2000) |
|------------|---|
| السنة N | بيــان |
| 8000000 | المبيعات والمنتجات الملحقة |
| _ | الإنتاج المخزن أو المنتقص من المخزون |
| _ | الإنتاج المثبت |
| _ | اعانات الاستغلال |
| 8000000 | انتاج السنة المالية |
| 5024000 | المشتريات المستهلكة |
| 318000 | الخدمات الخارجية والاستهلاكات الأخرى |
| 5342000 | استهلاك السنة المالية |
| 2658000 | القيمة المضافة للاستغلال |
| 636000 | أعباء المستخدمين |
| 212000 | الضرائب والرسوم والمدفوعات المماثلة |
| 1810000 | اجمالي فائض الاستغلال |
| 150000 | المنتوجات العملياتية الأخرى |
| 280000 | الأعباء العملياتية الأخرى |
| 530000 | مخصصات الاهتلاكات والمؤونات وخسائر القيمة |
| _ | استرجاعات عن خسائر القيمة والمؤونات |
| 1150000 | النتيجة العملياتية |
| 70000 | المنتوجات المالية |
| 20000 | الأعباء المالية |
| 50000 | النتيجة المالية |
| 1200000 | النتيجة العادية قبل الضريبة |
| 300000 | الضريبة على النتائج العادية |
| 8220000 | مجموع منتوجات الأنشطة العادية |
| 7320000 | مجموع أعباء الأنشطة العادية |
| 900000 | النتيجة الصافية للسنة المالية |
| | |

1,25

| لامة | العا | | / ~1.5.h. | - A() * A | | | | | | |
|-------|-------|--------------------------------|-------------------|---|---|-------------------------------|--|--|--|--|
| مجموع | مجزأة | عناصر الإجابة (الموضوع الثاني) | | | | | | | | |
| 06 | | | | | أ -التسويات | مال نهاية السنة | الجزء الأول: أع | | | |
| | | | | | صناعية: | واقتناء الآلة الد | 1- حساب تكلفا | | | |
| | | | | | 1 = 8 سنوات. | 2,5 ÷ 100 = | مدة المنفعة | | | |
| | | | | = 2,25 سنة. | 2020/12/31 | الآلة إلى غاية | مدة استعمال | | | |
| | 0,75 | | | 2,25 | سط الإهتلاك × | کات ₂₀₂₀ = ق | مجموع الاهتا | | | |
| | 0,73 | | | 75000 دج. | $00 = 2.25 \div 1$ | 1687500 = 4 | قسط الإهتلاك | | | |
| | | | | 6000000 دج | $0 = 8 \times 7500$ | للإهتلاك = 00 | المبلغ القابل ا | | | |
| | | | | | دج | 6000000 = | تكلفة الاقتناء | | | |
| | | | M | $AA = \frac{1687000 \times 12,5 \times 2,}{12,5 \times 2,}$ | $AA = \frac{\sum A \times 100}{t \times n}$ $\frac{100}{25} = 6000000$ $\frac{100}{25} = 6000000$ | 0 | 2-انحاز مخطط | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | VNC | خسارة القيمة | ΣA | Α | MA | السنوات | | | |
| | | 5812500 | _ | 187500 | 187500 | 6000000 | 2018 | | | |
| | 1,25 | 5062500 | - | 937500 | 750000 | 6000000 | 2019 | | | |
| | | 3795000 | 517500 | 1687500 | 750000 | 6000000 | 2020 | | | |
| | | 3190000 | _ | 2292500 | 605000 | 3795000 | 2021 | | | |
| | 0,50 | فة الحيازة | ىارة القيمة – تكل | مة 2021 + خس | - | سعر البيع + الإ 3125000+ (| 3-حساب نتيج نتيج نتيجة التنازل = نتيجة التنازل = نتيجة التنازل = | | | |
| | | | | | | | | | | |

| | | | 2021/12/31 | | |
|------|-------------|----------|---|-----------|---------------|
| | | 605000 | م إهم خق - أصول غير جارية | | 681 |
| | 605000 | | اهتلاك المنشآت التقنية، المعدات والأدوات الصناعية | 2815 | |
| 0,2: | 5 | | إثبات قسط الإهتلاك | | |
| | | | 2021/12/31 | | |
| | | 3125000 | البنوك الحسابات الجارية | | 512 |
| | | 2292500 | اهتلاك المنشآت التقنية، المعدات والأدوات الصناعية | | 2815 |
| 0.54 | | 517500 | خسارة قيمة المنشآت التقنية | | 2915 |
| 0,50 | | 65000 | نواقص القيمة عن خروج أ مثبتة غير مالية | | 652 |
| | 6000000 | | المنشآت التقنية، المعدات والأدوات الصناعية | 215 | |
| | | | التنازل عن آلة مع ناقص قيمة | | |
| | | | عرد للمواد الأولية واللوازم واختبار خسارة القيمة: | ، فرق الج | -4 4- حساب |
| | | | لجرد: | ❖ فرق ا | |
| 0,2 | 60000 - | = 500000 | : الجرد المادي– الجرد المحاسبي= 4940000–00 | ق الجرد= | فر |
| | | | ِ خسارة القيمة: | • | |
| | | (4 | ي (4940000) أكبر من سعر السوق (4940000 النبية من من سعر السوق (4940000 | • | |
| 0,50 |) | 1/ | 40000 دج. (70000) | | |
| | | (4 | ₂₀₂₀ (70000) أكبر من خسارة قيمة ₂₀₂₁ (40000 ارة القيمة 30000 دج . | | |
| | | :2021 | ارة المقيمة 30000 قاج. سوية في الدفتر اليومي للمؤسسة بتاريخ 12/31/ | | |
| | | | 2021/12/31 | | |
| | | 60000 | الأعباء الاستثنائية للتسيير الجاري | | 657 |
| | 60000 | | مواد أولية ولوازم | 31 | |
| 0,2: | 5 | | فرق جرد غير مبرر سالب | | |
| | | | 2021/12/31 | | |
| | | 30000 | خسائر القيمة عن المواد الأولية والتوريدات | | 391 |
| | 30000 | | استرجاعات الاستغلال عن خ ق و م أصول جارية | 785 | |
| 0,2 | 5 30000 | | | 1 | |

| | | | | سوية الزبائن والزبائن المشكوك فيهم: | ى قيود ت | 6-تسجيل | | | |
|----|------|-----------|--|---|-----------|-------------|--|--|--|
| | | | الزبون مؤسسة "الشرق": | | | | | | |
| | | 79016 دج. | الرصيد TTC= مبلغ الدين -التحصيلات = 987700 - 197540 = 790160 دج. | | | | | | |
| | 0,25 | | | رج الرسم = 790160 = 1,19÷790160 دج. | صيد خا | الر | | | |
| | 0,23 | | 1 دج. | ر القيمة المضافة = 26160 = 0,19 × 664000 = 26160. | رسم على | الر | | | |
| | | | _ | ىسىة "وائل": | ريون مؤس | • الز | | | |
| | 0.25 | ح. | 29700 دج | 0 = %30 × (1,19 ÷ 1178100) = 2020 مة | سارة القي | خ | | | |
| | 0,25 | ` | - | TT = مبلغ الدين – التحصيلات = 1178100 – 0 | | | | | |
| | | | | | ج. | | | | |
| | | | | سوية بدفتر يومية المؤسسة: | | | | | |
| | | | | 2021/12/31 | J., | | | | |
| | | | 664000 | ، ، خسائر عن حسابات دائنة غير قابلة للتحصيل | | 654 | | | |
| | 0.50 | | 126160 | الرسم على القيمة المضافة المحصلة | | 4457 | | | |
| | 0,50 | 790160 | | الزيائن | 411 | | | | |
| | | | | ترصيد حسابات الزبون مؤسسة "الشرق" | | | | | |
| | | | | 2021/12/31 | | | | | |
| | | | 706860 | الزبائن | | 411 | | | |
| | | 706860 | | الزبائن المشكوك فيهم | 416 | | | | |
| | 0,25 | | | تحويل الزبون المشكوك فيه إلى زبون عادي | | | | | |
| | | | | 2021/12/31 | | | | | |
| | | | 297000 | خسائر القيمة عن حسابات الزبائن | | 491 | | | |
| | 0,25 | 297000 | | استرجاعات الاستغلال عن خق و م أصول جارية | 785 | | | | |
| | | | | إلغاء خسارة القيمة | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 06 | | | | د الكشوف المالية وتحليلها | ي: اعدا | الجزء الثان | | | |
| | | | | الحسابات: ح/70 ، ح/63 ،ح/64 | ، أرصدة | 1. حساب | | | |
| | 0,50 | | | : | ب /70 | حسا | | | |
| | | | | ح = القيمة المضافة ÷ رقم الاعمال |) الادماج | معدل | | | |
| | | | | 1500000=0.8÷1200000 = | لأعمال: | رقم ا | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

| | N. 1 f |
|------|--|
| | أعباء المستخدمين: |
| 0,50 | نسبة تجزئة القيمة المضافة بالنسبة للمستخدمين = $\frac{63}{5}$ القيمة المضافة |
| | ح/450000=0.375×1200000 = 63/ح |
| | الضرائب والرسوم والمدفوعات المماثلة: |
| 0,50 | نسبة تجزئة القيمة المضافة بالنسبة للدولة = ح/64÷ القيمة المضافة |
| | ح/64 =0.125×120000 دج |
| | 2. حساب اجمالي فائض الاستغلال و ح/66 و ح/68 |
| | • حساب اجمالي فائض الاستغلال: |
| 0,50 | اجمالي فائض الاستغلال= القيمة المضافة - ح/63 - ح/64 |
| | اجمالي فائض الاستغلال= 150000 - 450000 - 150000 = 600000 دج |
| | • حساب ح/66 و ح/68: |
| | نسبة تجزئة اجمالي فائض الاستغلال بالنسبة للمقرضين= ح/66 ÷ اجمالي فائض |
| 0,50 | الاستغلال |
| | ح/66 الأعباء المالية=0.125×60000×75000 دج |
| | نسبة اجمالي فائض الاستغلال بالنسبة للتثبيتات: |
| 0,50 | نسبة تجزئة اجمالي فائض الاستغلال بالنسبة للتثبيتات= ح/68 ÷ اجمالي فائض |
| 0,50 | الاستغلال |
| | $58/$ المخصصات للاهتلاكات= $68/60000 \times 0.5 \times 0.0000$ دج |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

3. إنجاز حساب النتائج حسب الطبيعة

| 2021 ". " | |
|------------|---|
| السنة 2021 | البيان |
| 1500000 | المبيعات والمنتجات الملحقة |
| 300000 | الإنتاج المخزن أو المنتقص من المخزون |
| 100000 | الإنتاج المثبت |
| 100000 | إعانات الاستغلال |
| 2000000 | 1. إنتاج السنة المالية |
| 600000 | المشتريات المستهلكة |
| 200000 | الخدمات الخارجية والاستهلاكات الأخرى |
| 800000 | 2. استهلاك السنة المالية |
| 1200000 | 3 القيمة المضافة للاستغلال |
| 450000 | أعباء المستخدمين |
| 150000 | الضرائب والرسوم والمدفوعات المماثلة |
| 600000 | 4.اجمالي فائض الاستغلال |
| 200000 | المنتوجات العملياتية الأخرى |
| 50000 | الأعباء العملياتية الأخرى |
| 300000 | المخصصات للاهتلاكات والمؤونات وخسائر القيمة |
| 50000 | استرجاعات الاستغلال وخسائر القيمة |
| 500000 | 5. النتيجة العملياتية |
| 175000 | المنتوجات المالية |
| 75000 | الأعباء المالية |
| 100000 | 6. النتيجة المالية |
| 600000 | 7.النتيجة العادية قبل الضرائب |
| 114000 | الضرائب الواجب دفعها على النتيجة العادية |
| | الضرائب المؤجلة (تغيرات)عن النتائج العادية |
| 2425000 | مجموع منتوجات الأنشطة العادية |
| 1939000 | مجموع أعباء الأنشطة العادية |
| 486000 | 8.النتيجة الصافية للأنشطة العادية |
| 486000 | 10. صافي النتيجة للسنة المالية |

02

| | | | لال: | | | | | | |
|----|------|--|---|--|--|--|--|--|--|
| | | المبلغ – | المبلغ + | البيان | | | | | |
| | | | 600000 | اجمالي فائض الاستغلال | | | | | |
| | | | 175000 | - ح/75 المنتوجات العملياتية الأخرى ما عدى ح/752 | | | | | |
| | 01 | | 104000 | ح/76 المنتوجات المالية ما عدى ح/765 و ح/767 | | | | | |
| | | 40000 | | ح/65 الأعباء العملياتية الأخرى ما عدى ح/652 | | | | | |
| | | 55000 | | ح/66 الأعباء المالية ما عدى ح/665 وح/667 | | | | | |
| | | 114000 | | الضريبة على النتائج | | | | | |
| | | 670000 | | قدرة التمويل الذاتي | | | | | |
| 08 | | | | الجزء الثالث: إعداد وتحليل الميزانية الوظيفية | | | | | |
| | | ، عناصر الأصول للميزانية الوظيفية: | | | | | | | |
| | 0,50 | خدامات الثابتة = مجموع الأصول غير الجارية = 12000000 دج. | | | | | | | |
| | 0,50 | الأصول المتداولة = مجموع الأصول الجارية = 8000000 دج. | | | | | | | |
| | | ابات الملحقة | - الأصول المتداولة للاستغلال= المخزونات والمنتوجات قيد التنفيذ+ | | | | | | |
| | 0,50 | الأصول المتداولة للاستغلال = 3010000 + 4400000 = 4400000 دج. | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | حقا في الملكية | | | | | |
| | 0,50 | الأصول المتداولة خارج الاستغلال = 770000 + 1230000 = 2000000 دج. | | | | | | | |
| | | | - خزينة الأصول = البنوك الحسابات الجارية + الصندوق | | | | | | |
| | 0.50 | | | خزينة الأصول = 1000000 + 600000 دج. | | | | | |
| | 0,50 | | | 2- حساب كل من: | | | | | |
| | | | | أ – الموارد الثابتة: | | | | | |
| | | | الموارد الثابتة = 12000000 | نسبة تمويل الاستخدامات الثابتة = الاستخدامات الثابئة الاستخدامات الثابئة | | | | | |
| | 0,50 | | | الموارد الثابتة = 1,25 × 12000000 دج. | | | | | |
| | | | | ب - الديون المالية: | | | | | |
| | | 12000000 - | - 1500000 | الديون المالية الثابتة = الموارد الثابتة $-$ الموارد الخاصة = 0 | | | | | |
| | 0,50 | | | الديون المالية الثابتة = 3000000 دج. | | | | | |
| | | | | ج -خزينة الخصوم: | | | | | |
| | | | | الديون المالية +خزينة الخصوم = = = = = = = = = = = = = = = = = = = | | | | | |
| | | | | نسبة التحرر المالي = الموارد الخاصة | | | | | |

| 1 | ı | | | | | | | | | |
|------|--|------------|---|-----------|------------------|----------------------------|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | |
| | 3000000 + خزينة الخصوم = 0.3 | | | | | | | | | |
| | $\frac{12000000}{12000000} = 0.3$ | | | | | | | | | |
| 0,50 | خزينة الخصوم = (0,3×1200000) - خزينة الخصوم = (6,00000 × 1200000) | | | | | | | | | |
| | زينة الخصوم = 600000 دج. - الخصوم المتداولة: | | | | | | | | | |
| | الخصوم المنداولة. سوم المتداولة = مجموع الخصوم الموارد الثابتة | | | | | | | | | |
| 0,50 | الخصوم المتداولة = 2000000-2000000 = 5000000 دج ه - الخصوم المتداولة للإستغلال: | | | | | | | | | |
| 0,50 | | | | | | | | | | |
| | خصوم المتداولة للإستغلال = الخصوم المتداولة - الخصوم المتداولة خارج الإستغلال - | | | | | | | | | |
| 0.50 | خزينة الخصوم الخصوم المتداولة للإستغلال= 500000 - 2000000 - 2000000 دج | | | | | | | | | |
| 0,50 | | | | | | | | | | |
| | 3- إنجاز الميزانية الوظيفية بتاريخ 2021/12/31: | | | | | | | | | |
| | % | المبالغ | الخصوم | % | المبالغ | الأصول | | | | |
| | 75 | 15000000 | الموارد الثابتة | 60 | 12000000 | الاستخدامات الثابتة | | | | |
| | 60 | 12000000 | – موارد خاصة | | | | | | | |
| | 15 | 3000000 | - ديون مالية | | | | | | | |
| 2,50 | 25 | 5000000 | الخصوم المتداولة | 40 | 8000000 | الأصول المتداولة | | | | |
| | 12 | 2400000 | - للاستغلال | 22 | 4400000 | - للاستغلال | | | | |
| | 10 | 2000000 | - خارج الاستغلال | 10 | 2000000 | - خارج الاستغلال | | | | |
| | 03 | 600000 | خزينة الخصوم | 08 | 1600000 | - خزينة الأصول | | | | |
| | 100 | 20000000 | المجموع | 100 | 20000000 | المجموع | | | | |
| | | | | ىسىة: | عية المالية للمؤ | 4- التعليق عن الوض | | | | |
| | نسدة | أةل من 5 م | لأن نسبة التحرر المالح | 1.11 . 5. | والرة حررة ووتحر | المؤسسة في مضامة | | | | |
| 0,50 | | | دن نسبه التحرر المدني ل أن FRNG موجب | | | •• | | | | |
| | | <i>J</i> | | | | ً ۔ تغطى كامل الإستخداه | | | | |
| | | | , | | | , <u> </u> | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | ملاحظة: تقبل جميع الإجابات الصحيحة الأخرى | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |