



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة التربية الوطنية



الديوان الوطني للامتحانات والمسابقات  
امتحان بكالوريا التعليم الثانوي  
الشعبة: تسيير واقتصاد

دورة: 2021

المدة: 04 سا و 30 د

اختبار في مادة: التسيير المحاسبي والمالي

على المترشح أن يختار أحد الموضوعين الآتيين:

الموضوع الأول

يحتوي الموضوع على (04) صفحات (من الصفحة 1 من 9 إلى الصفحة 4 من 9)

الجزء الأول: أعمال نهاية السنة (06 نقاط)

من ميزان المراجعة قبل الجرد لمؤسسة " دباغ " الإنتاجية بتاريخ 2020/12/31 قُدمت لك أرصدة بعض الحسابات:

| رقم الحساب | اسم الحساب                                | مدين    | دائن    |
|------------|---|---------|---------|
| 151        | مؤونة الأخطار                             |         | 120000  |
| 2182       | معدات النقل                               | ...؟... |         |
| 28182      | اهتلاك معدات النقل                        |         | 1650000 |
| 31         | المواد الأولية واللوازم                   | 300000  |         |
| 391        | خسائر القيمة عن المواد الأولية والتوريدات |         | 50000   |
| 416        | الزبائن المشكوك فيهم                      | 273700  |         |
| 491        | خسائر القيمة عن حسابات الزبائن            |         | 88000   |
| 616        | أقساط التأمينات                           | 420000  |         |

معلومات الجرد:

- 1) مؤونة الأخطار متعلقة بنزاع قضائي مع أحد العمال، فصلت فيه المحكمة بتاريخ 2020/11/20 لصالح العامل وتم التسديد بشيك بنكي، وسجل قيد التسديد في الدفتر اليومي.
- 2) معدات النقل تهتك خطيا لمدة 5 سنوات، تم اقتناؤها بتاريخ 2017/04/01، سعر بيعها الصافي المحتمل بتاريخ 2020/12/31 يقدر بـ 700000 دج.
- 3) خسارة قيمة المواد الأولية والتوريدات أصبحت مبررة بـ 30% ، والباقي غير مبرر.



4) وضعية الزبائن المشكوك فيهم تتلخص في:

| الوضعية بتاريخ                    | التحصيلات خلال | خسارة القيمة بتاريخ | مبلغ الدين متضمن | الزبائن      |
|-----------------------------------|----------------|---------------------|------------------|--------------|
| 2020/12/31                        | دورة 2020      | 2019/12/31          | الرسم TTC        | المشكوك فيهم |
| حالة إفلاس نهائي                  | 83300          | 20%                 | 202300           | نسيم         |
| الخسارة المتوقعة<br>35% من الرصيد | 59500          | ...؟...             | ...؟...          | مهدي         |

ملاحظة: التحصيلات خلال دورة 2020 مُسجلة، معدل الرسم على القيمة المضافة المطبق 19%.

5) أقساط التأمينات المسجلة متعلقة بالفترة من 2020/09/01 إلى 2021/03/01.

6) لم تستلم المؤسسة فاتورة الكهرباء والغاز للثلاثي الأخير من سنة 2020 بمبلغ 85000 دج.

العمل المطلوب:

- سجل في الدفتر اليومي للمؤسسة قيود التسوية الضرورية بتاريخ 2020/12/31، مع إظهار العمليات الحسابية على ورقة الإجابة.

الجزء الثاني: إعداد الكشوف المالية وتحليلها (06 نقاط)

من حساب النتائج حسب الوظيفة لمؤسسة "الحكمة" بتاريخ 2020/12/31 قُدمت لك المعلومات التالية:

- الضرائب واجبة الدفع عن النتائج العادية 90000 دج.
- معدل الضرائب على النتائج العادية 25%.
- النتيجة المالية تُمثل 20% من النتيجة العملياتية.
- الأعباء المالية 15000 دج.
- المنتوجات المالية ...؟... دج.
- النتيجة العملياتية تُمثل 60% من هامش الربح الإجمالي.
- كلفة المبيعات تُمثل 60% من رقم الأعمال.
- التكاليف التجارية تُمثل 1,2 من الأعباء الإدارية.
- الأعباء الإدارية تُمثل 1,5 من الأعباء العملياتية الأخرى.
- الأعباء العملياتية الأخرى 100000 دج.
- الاسترجاعات عن خسائر القيمة والمؤونات 30000 دج.
- المنتوجات العملياتية الأخرى تُمثل ضعف الأعباء العملياتية الأخرى.
- الحسابان ح/77، ح/67 (عناصر غير عادية - منتوجات وعناصر غير عادية - أعباء) معدومان.



## العمل المطلوب:

- (1) أنجز حساب النتائج حسب الوظيفة، مع إظهار العمليات الحسابية على ورقة الإجابة.  
(2) احسب نسبة المردودية المالية، علما ان مبلغ رؤوس الأموال الخاصة يقدر بـ 7200000 دج.

## الجزء الثالث: إعداد وتحليل الميزانية الوظيفية (08 نقاط)

من أجل إعداد وتحليل الميزانية الوظيفية لمؤسسة "صحراء" التجارية بتاريخ 2020/12/31 قُدمت لك المعلومات التالية:

## (1) الميزانية المحاسبية بتاريخ 2020/12/31:

| المبالغ        | الخصوم                        | القيمة الصافية | الإهلاكات وخسائر القيمة | القيمة الإجمالية | الأصول                       |
|----------------|-------------------------------|----------------|-------------------------|------------------|------------------------------|
|                | <u>رؤوس الأموال الخاصة</u>    |                |                         |                  | <u>الأصول غير الجارية</u>    |
| 1980000        | رأس المال                     | 300000         | 60000                   | 360000           | التثبيات المعنوية            |
| - 450000       | النتيجة الصافية للسنة المالية | 2000000        | 1200000                 | 3200000          | التثبيات العينية             |
| <b>1530000</b> | <b>مج رؤوس الأموال الخاصة</b> | <b>936000</b>  | <b>64000</b>            | <b>1000000</b>   | التثبيات المالية             |
|                | <u>الخصوم غير الجارية</u>     | <b>3236000</b> | <b>1324000</b>          | <b>4560000</b>   | <b>مج الأصول غير الجارية</b> |
| 1200000        | الاقتراضات لدى مؤسسات القرض   |                |                         |                  | <u>الأصول الجارية</u>        |
|                |                               | 284000         | 16000                   | 300000           | مخزونات البضائع              |
| <b>1200000</b> | <b>مج الخصوم غير الجارية</b>  | 190000         | 10000                   | 200000           | الزبائن والحسابات الملحقة    |
|                | <u>الخصوم الجارية</u>         | 240000         | -                       | 240000           | المدينون الآخرون             |
| 660000         | الموردون والحسابات الملحقة    | 520000         | -                       | 520000           | القيم المنقولة للتوظيف       |
| 300000         | الضرائب الدائنة               | 120000         | -                       | 120000           | البنوك الحسابات الجارية      |
| 960000         | المساهمات البنكية الجارية     | 60000          | -                       | 60000            | الصندوق                      |
| <b>1920000</b> | <b>مجموع الخصوم الجارية</b>   | <b>1414000</b> | <b>26000</b>            | <b>1440000</b>   | <b>مجموع الأصول الجارية</b>  |
| <b>4650000</b> | <b>المجموع العام للخصوم</b>   | <b>4650000</b> | <b>1350000</b>          | <b>6000000</b>   | <b>المجموع العام للأصول</b>  |

## (2) معلومات إضافية:

- من بين "المدينون الآخرون" مبلغ 80000 دج حساب الأعباء المعاينة مسبقا وهي خارج الاستغلال.
- يتضمن حساب "الموردون والحسابات الملحقة" حساب "موردو التثبيات" فقط.
- يتضمن حساب الضرائب الدائنة ضرائب على رقم الأعمال فقط.



**العمل المطلوب:**

- (1) ما الهدف من إعداد الميزانية الوظيفية؟
- (2) أنجز الميزانية الوظيفية بتاريخ 2020/12/31، مع إظهار العمليات الحسابية على ورقة الإجابة.
- (3) احسب كل من:
  - رأس المال العامل الصافي الإجمالي.
  - احتياجات رأس المال العامل.
  - الخزينة الصافية.
  - نسبة التحرر المالي (نسبة الاستدانة المالية).
- (4) علّق على الوضعية المالية للمؤسسة مع اقتراح الحلول.



الموضوع الثاني

يحتوي الموضوع على (05) صفحات (من الصفحة 5 من 9 إلى الصفحة 9 من 9)

الجزء الأول: تحليل الكشوفات المالية (06 نقاط)

ليكن لديك السندين التاليين لمؤسسة " جبل سدّات ":

السند 1: معلومات متعلقة بقدرة التمويل الذاتي:

| المبالغ |        | البيان   |
|---------|--------|--|
| -       | +      |  |
|         | ؟؟     | النتيجة الصافية للسنة المالية                            |
|         | 450000 | مخصصات الاهتلاكات والمؤونات وخسائر القيمة                |
| 21000   |        | استرجاع على خسائر القيمة والمؤونات                       |
| 15000   |        | ح/752 فوائض القيمة عن خروج الأصول المثبتة غير المالية    |
|         | 22000  | ح/652 نواقص القيمة عن خروج الأصول المثبتة غير المالية    |
| 13000   |        | ح/765 + ح/767 (فارق التقييم عن أصول مالية - فوائض القيمة |
|         |        | + الأرباح الصافية عن التنازل عن الأصول المالية)          |
|         | 24000  | ح/665 + ح/667 (فارق التقييم عن أصول مالية - نواقص القيمة |
|         |        | + الخسائر الصافية عن التنازل عن الأصول المالية)          |
| .....   | .....  | المجموع  |
| 1048020 |        | قدرة التمويل الذاتي                                      |



السند 2: أرصدة حساب النتائج حسب الطبيعة:

| المبالغ                 | البيان   |
|-------------------------|--|
| ؟؟<br>50000 -<br>-<br>- | المبيعات والمنتجات الملحقة<br>الإنتاج المخزن أو المنتقص من المخزون<br>الإنتاج المثبت<br>اعانات الاستغلال |
| 6950000                 | 1. انتاج السنة المالية   |
| ؟؟<br>250000            | المشتريات المستهلكة<br>الخدمات الخارجية والاستهلاكات الأخرى  |
| ؟؟                      | 2. استهلاك السنة المالية   |
| 3500000                 | 3. القيمة المضافة  |
| 2100000                 | أعباء المستخدمين   |
| ؟؟                      | الضرائب والرسوم والمدفوعات المماثلة  |
| ؟؟                      | 4. اجمالي فائض الاستغلال   |
| 75000<br>62000          | المنتجات العملية الأخرى<br>الأعباء العملية الأخرى  |
| ؟؟                      | مخصصات الاهتلاكات والمؤونات وخسائر القيمة  |
| ؟؟                      | استرجاع على خسائر القيمة والمؤونات   |
| ؟؟                      | 5. النتيجة العملية   |
| 42000                   | المنتجات المالية   |
| ؟؟                      | الأعباء المالية  |
| 32000 -                 | 6. النتيجة المالية   |
| ؟؟                      | 7. النتيجة العادية قبل الضرائب   |
| ؟؟                      | الضرائب الواجب دفعها عن النتائج العادية (19%)  |
| -                       | الضرائب المؤجلة (تغيرات) عن النتائج العادية  |
| ؟؟                      | 8. النتيجة الصافية للأنشطة العادية   |

ملاحظة: حساب عناصر غير عادية - منتوجات وحساب عناصر غير عادية - أعباء: معدومان.



**المطلوب:**

- 1) احسب النتيجة الصافية للسنة المالية اعتمادا على السند 1.
- 2) أكمل حساب النتائج حسب الطبيعة.
- 3) احسب كل من:  
أ- معدل الادماج.  
ب- نسب تجزئة القيمة المضافة وعلق عليها.

**الجزء الثاني: أعمال نهاية السنة (06 نقاط)**

من السجلات المحاسبية لشركة " النور " في 2020/12/31 استخرجنا المعلومات التالية:

- 1) سَدَدَتْ وَسَجَّلَتْ الشركة مبلغ 50000 دج كتعويض للعامل " سمير " عن النزاع الذي كَوْنَتْ له مؤونة بنفس مبلغ السنة السابقة.
- 2) تحوي حافظة الأوراق المالية للشركة 500 سهم ثمن شرائها 1640 دج للسهم الواحد، وقد سَجَّلَتْ في السنة السابقة خسارة قيمة بـ 15000 دج، وبتاريخ 2020/06/20 تنازلت الشركة عن 350 سهم بسعر 1700 دج للسهم الواحد بشيك بنكي رقم 1805، والباقي قُدر سعرها في السوق بتاريخ 2020/12/31 بـ 1595 دج للسهم.
- 3) حازت الشركة على معدات صناعية بمبلغ 12000000 دج بتاريخ 2018/03/01، مدتها النفعية 08 سنوات، تنازلت عن 20% منها في 2020/10/28 على الحساب وحقت ناقص قيمة بـ 500000 دج، قُدرت القيمة السوقية لباقي المعدات الصناعية بتاريخ 2020/12/31 بمبلغ 5890000 دج.
- 4) الزبون " فريد " مدين بمبلغ 595000 دج متضمن الرسم في 2019/12/31 وسُجِّلَتْ له حينها خسارة قيمة بـ 30% من دينه، سَدَدَ خلال سنة 2020 مبلغ 238000 دج، وتبيَّن بتاريخ 2020/12/31 أنه غير قادر على التسديد نهائيا، (معدل TVA: 19%).
- 5) سَدَدَتْ الشركة في 2020/10/30 مبلغ 77000 دج أعباء إيجار محل عن الفترة الممتدة من 2020/11/01 الى 2021/05/30. علما أن عملية التسديد تم تسجيلها في الدفتر اليومي للشركة في حينها.
- 6) وعد المورد " نبيل " الشركة بمنحها محسومات مبلغها 24000 دج إلا أنه لم يرسل لها فاتورة الإنقاص إلى غاية 2020/12/31.

**المطلوب:**

- أ) سجل عمليتي التنازل عن الأسهم والمعدات الصناعية، مع إظهار العمليات الحسابية على ورقة الإجابة.
- ب) سجل قيود التسوية اللازمة في الدفتر اليومي لشركة " النور " بتاريخ 2020/12/31.



الجزء الثالث: محاسبة التكاليف (08 نقاط)

تنتج وتبيع شركة "شيليا" المنتجين (P1) و (P2) باستعمال المادتين الأوليتين M1 و M2 في الورشتين 01 و 02. لشهر أبريل 2021 أعطيت لك المعلومات التالية:

(1) المخزون الأولي:

- المادة الأولية M2: 1500 كلغ بتكلفة 1595,6 دج للكلغ الواحد.
- المنتج (P1): 400 وحدة بتكلفة 8400 دج للوحدة.

(2) مشتريات الفترة:

- المادة الأولية M1: 1200 كلغ بسعر 900 دج للكلغ الواحد.
- المادة الأولية M2: 2500 كلغ بسعر 1520 دج للكلغ الواحد.

(3) أعباء الشراء المباشرة على:

- المادة الأولية M1: 36000 دج.
- المادة الأولية M2: 75000 دج.

(4) انتاج واستعمالات الفترة:

- انتاج 600 وحدة من المنتج (P1) باستعمال 700 كلغ من M1 و 2500 كلغ من M2.
- انتاج 400 وحدة من المنتج (P2) باستعمال 500 كلغ من M1 و 1500 كلغ من M2.

(5) اليد العاملة المباشرة للإنتاج:

- 02 ساعة لكل وحدة منتجة من المنتج (P1) بأجرة 150 دج للساعة الواحدة.
- 1,5 ساعة لكل وحدة منتجة من المنتج (P2) بأجرة 150 دج للساعة الواحدة.

(6) الأعباء غير مباشرة:

مُبيّنة في الجدول التالي مع الأخذ بعين الاعتبار مبلغ 12630 دج عناصر إضافية ومبلغ 5862,50 دج أعباء غير محملة:

| البيان                | التموين          | ورشة 01                   | ورشة 02               | التوزيع                   |
|-----------------------|------------------|---------------------------|-----------------------|---------------------------|
| مجموع التوزيع الثانوي | 146400           | 312000                    | 324000                | 55750                     |
| طبيعة وحدات العمل     | 1000 دج<br>مشتري | كلغ مواد أولية<br>مستعملة | ساعة يد عمل<br>مباشرة | 1000 دج من رقم<br>الأعمال |

(7) مبيعات الفترة:

- 700 وحدة من المنتج (P1) بسعر بيع 12000 دج للوحدة.
- 250 وحدة من المنتج (P2) بسعر بيع 11000 دج للوحدة.





العمل المطلوب:

- 1) أتمم جدول توزيع الأعباء غير المباشرة.
- 2) احسب تكلفة شراء المادتين الأوليتين M1 و M2. والتكلفة الوسطية المرجحة للمادة M2.
- 3) احسب تكلفة إنتاج المنتج (P1) فقط ، والتكلفة الوسطية المرجحة له.
- 4) احسب سعر التكلفة والنتيجة التحليلية الإجمالية للمنتجين (P1) و (P2)، علما ان التكلفة الوسطية المرجحة للمنتج (P2) هي: 7704,75 دج للوحدة.
- 5) احسب النتيجة التحليلية الصافية .

ملاحظة: تقيم الإخراجات بالتكلفة الوسطية المرجحة للوحدة لمجموع الإدخالات مع مخزون أول المدة.