najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية

مديرية التربية لولاية الشلف — الثانوية : صالحي عبد القادر

المستوى : السنة الثانية تسيير واقتصاد — السنة الدراسية 2020 / 2021

إختبار الفصل الثاني في التسيير المحاسبي والمالي — المدة : ساعتان

الجزء الأول (06 نقاط)

✍ اقترضت مؤسسة " الإسراء " مبلغا ماليا بمعدل فائدة 7.5 % سنويا و لمدة 05 أشهر من بنك التنمية المحلية و بنفس المعدل و نفس المدة اقترضت نصف المبلغ الأول من بنك القرض الشعبي الجزائري فدفعت فائدة تقدر بـ : 3375 دج

العمل المطلوب :

1) حدد المبلغ المقترض من بنك القرض الشعبي الجزائري و ما هي الجملة التي دفعتها في نهاية المدة؟
2) استنتج المبلغ المقترض من بنك التنمية المحلية و ما هي الجملة التي دفعتها في نهاية المدة ؟

✍ بتاريخ 2017/02/17 اقترضت مؤسسة " الأمجاد " مبلغ 196000 دج من بنك التنمية الريفية قصد اقتناء معدات صناعية، واتفقا على أن تسدده بتاريخ 2017/04/18 بسعر فائدة 6%.

العمل المطلوب :

1) حدد مدة القرض.
2) احسب مبلغ الفائدة المستحقة على القرض.
3) احسب القيمة المكتسبة لهذا القرض في نهاية المدة.
4) سجل عملية الحصول على القرض و تسديد القرض مع الفوائد في نهاية المدة

الجزء الثاني (06 نقاط)

✍ في 2020/03/31 أعدت مؤسسة الوئام أجور مستخدميها المتعلقة بشهر مارس ومن دفتر الأجور استخرجنا المعلومات التالية :

- الخبرة المهنية : 75000 دج
- منحة المردودية الجماعية والفردية : 125000 دج
- مجموع الإقتطاعات : 235000 دج

معلومات إضافية :

- مجموع الإشتراك في الضمان الإجتماعي و أعباء رب العمل 350000 دج .
- أجر المنصب يزيد عن الأجر القاعدي بـ : 200000 دج
- تعويض السلة يمثل 15 % من الأجر القاعدي
- تعويض النقل يمثل 12 % من أجر المنصب

العمل المطلوب :

1) أعدد دفتر الأجور لمؤسسة الوئام في 2020/03/31 مع تبرير العمليات الحسابية
2) سجل في الدفتر اليومي أجرة شهر مارس علما انها سددت بشيك بنكي بتاريخ 2020/04/02
3) أحسب وسجل أعباء رب العمل إتجاه صندوق الضمان الإجتماعي
4) سجل المبالغ الواجب تسديدها من طرف المؤسسة لكل من هيئة الضمان الإجتماعي ومصلحة الضرائب علما انها سددت بشيك بنكي بتاريخ 2020/04/08

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

الجزء الثالث (08 نقاط)

✍ اقتنت مؤسسة " الزهراء " التثبيتات التالية :

1) بتاريخ 2020/05/21 اقتنت آلة صناعية وتضمنت الفاتورة العناصر التالية :

ثمن الآلة خارج الرسم = 160.000 دج مصاريف التركيب = 40.000 دج ، تخفيض تجاري = 10 % الرسم على القيمة المضافة 19 % (غير قابلة للاسترجاع) .

2) برمجيات المعلوماتية بمبلغ 126000 دج بتاريخ 2013/10/01 ، معدل الاهتلاك 25%

3) معدات المكتب بتاريخ 2015/07/01 ، مدة نفعيتها 10 سنوات ، الاهتلاك المتراكم في 2017/12/31 : 140000 دج

العمل المطلوب:

1) أحسب تكلفة اقتناء الآلة الصناعية .
2) أنجز جدول إهتلاك برمجيات المعلوماتية.
3) أحسب المبلغ القابل للإهتلاك (MA) لمعدات المكتب .
4) أحسب قسط الاهتلاك (An) لمعدات المكتب لسنة 2015 و 2017 ثم سجلهم محاسبيا .

أستاذ المادة : شرفاوي.ج

بالتوفيق للجميع

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

najah213.com · نجاح 213

تصحيح اختبار الثلاثي الثاني في التسيير المحاسبي والمالي 2 ت ا ق 2021-2020 الأستاذ : شرفاوي	العلامة

الجزء الأول

اولا:

1) حساب المبلغ المقترض من بنك القرض الشعبي الجزائري

$$\frac{K * t * n}{1200} = \text{I}$$

$$\frac{K2 * 7.5 * 5}{1200} = 3375$$

K2 = 108000 DA — **0.5**

- **القيمة المكتسبة :**

VA2= 108000+3375 =111375 — **0.5**

2) استنتاج المبلغ المقترض من بنك التنمية المحلية

K_1 =111375*2=216000 — **0.5**

- **القيمة المكتسبة :**

$$\frac{K * t * n}{1200} + K = \text{VA}$$

$$\frac{216000 * 7.5 * 5}{1200} + K = 222750$$

01

ثانيا :

1) تحديد مدة القرض : من 17/02/2017 إلى 18/04/2017

الأشهر	فيفري	مارس	أفريل	المدة
الأيام	11	31	18	60 يوم أي 3 اشهر

01

2) مبلغ الفائدة المستحقة :

$$\frac{K * t * n}{36000} = \text{I}$$

$$\frac{196000 * 6 * 60}{36000} = 1960 \text{ دج}$$

01

3) القيمة المكتسبة :

VA = K + I = 196000 + 1960 = 197960 — **0.5**

4) التسجيل المحاسبي

أ- عملية الحصول على القرض 2017/02/17:

512			196000	
	164	الحصول على قرض		196000

0.5

ب- عملية تسديد القرض والفوائد في 2017/04/18 :

164			196000	
661			1960	
	512	**تسديد القرض والفوائد**		197960

0.5

الجزء الثاني

1) اعداد دفتر الأجور :

الأجر القاعدي	800000
الخبرة المهنية	75000
منحة المردودية الجماعية والفردية	125000
أجر المنصب	**1000000**
تعويض النقل	120000
تعويض السلة	120000
الأجر الإجمالي	**1240000**
إقتطاع الضمان الإجتماعي	90000
الضريبة على الدخل الإجمالي	145000
مجموع الإقتطاعات	**235000**
الأجر الصافي	**1005000**

01

تبرير العمليات :

- **حساب اجر المنصب**

لدينا : الضمان الإجتماعي + أعباء رب العمل = 350000 ..... (1)

نعلم ان : الضمان = اجر المنصب × 0.09 .....(2)

اعباء رب العمل = اجر المنصب × 0.26 .....(3)

بتعويض 2 و 3 في 1 نجد :

0.09 اجر المنصب + 0.26 اجر المنصب = 350000

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

najah213.com · نجاح 213

0.35 اجر المنصب = 350000

اجر المنصب = 350000 / 0.35 = 1000000 دج — 01

- **حساب الضمان :** 1000000 × 0.09 = 90000 دج
- **الضريبة =** مج الإقتطاعات – الضمان = 235000 – 90000 = 145000 دج — 0.25
- **الأجر القاعدي =** اجر المنصب – 200000 = 1000000 – 200000 = 800000 دج — 0.25
- **تعويض السلة =** 0.15 × 800000 = 120000 دج — 0.25
- **تعويض النقل =** 0.12 × 1000000 = 120000 دج — 0.25

2) **تسجيل في الدفتر اليومي اجرة شهر ماي** — 0.25

631		..... 2019/03/31		
	421	أجور المستخدمين	1240000	
		(0.5 ن)المستخدمون ـ الأجور المستحقة		1240000
		إثبات أجور المستخدمين		
421		..... // ...		
	431	المستخدمون ـ الأجور المستحقة	235000	
	442	(0.5 ن) الضمان الاجتماعي		90000
		الضرائب والرسوم القابلة للتحصيل من أطراف أخرى		145000
		إثبات الاشتراكات		
421		..... 2019/04/02 .		
	512	المستخدمون ـ الأجور المستحقة	1005000	
		(0.5 ن) بنوك الحسابات الجارية		1005000
		تسديد أجور المستخدمين بشيك بنكي		

- **حساب اعباء رب العمل وتسجيلها :**

لدينا : أعباء رب العمل = أجر المنصب x 100/26 = 1000000 x 0.26 = 260000 دج — 1.5

635		..... 2019/03/31 ..		
	431	الاشتراكات المدفوعة للهيئات الاجتماعية	260000	
		(0.5 ن)الضمان الاجتماعي		260000
		إثبات أعباء رب العمل		

التسجيل المحاسبي للمبالغ الواجب تسديدها لكل من هيئة الضمان الاجتماعي ومصلحة الضرائب : — 0.25

		..... 2019/04/08 ...		
431		الضمان الاجتماعي	350000	
442		الضرائب والرسوم القابلة للتحصيل من أطراف أخرى	145000	
	512	(0.5 ن)بنوك الحسابات الجارية		495000
		تسديد اشتراكات الضمان الاجتماعي والضريبة على الدخل		

0.5

الجزء الثالث

1) **حساب تكلفة اقتناء الآلة الصناعية**

تكلفة الإقتناء = 160000 + 40000 = 200000 – (200000 × 0.1) = 180000 × 1.19 = 214200 دج — 01

2) **جدول إهتلاك البرمجيات :**

- قسط إهتلاك 2013 : 126000 × 0.25 × 12/3 = 7875 دج
- قسط إهتلاك 2014 : 126000 × 0.25 = 31500 دج
- قسط إهتلاك 2017 : 126000 × 0.25 × 12/9 = 23625

1.5

السنوات	MA	An	مج An	VNC
2013 (3 أشهر)	126000	7875	7875	118125
2014	126000	31500	39375	86625
2015	126000	31500	70875	55125
2016	126000	31500	102375	23625
2017 (9 اشهر)	126000	23625	126000	00

02

3) **حساب المبلغ القابل للإهتلاك وقسط 2015 و 2017 لمعدات المكتب :**

لدينا الاهتلاك المتراكم ل2017 اي يخص سنتين ونصف 2.5 سنة = 140000 دج

إذن القسط السنوي = 140000 / 2.5 = 56000 دج

والمبلغ القابل للإهتلاك = 56000 × 10 = 560000 دج — 01.5

- **تسجيل قسط 2015 لمعدات المكتب = 56000 × 12/6 = 28000 دج**

681			28000	
	28183			28000

01

تسجيل قسط 2017 لمعدات مكتب :

681			56000	
	28183			56000

01

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com