najah213.com · نجاح 213

ثانوية محمد الصديق بن يحي	اختبار للثلاثي الاول	السنة الدراسية 2019/2018
الشعبة :تسيير واقتصاد	الأقسام :3 ت اق 1 + 3 ت اق 2	2018/12/03
المادة :تسيير محاسبي ومالي	أساتذة المادة:(خ/م + م /س)	المدة:2 سا

التمرين الأول (6 ن):من الدفاتر المحاسبية للمؤسسة "د " استخرجنا المعلومات التالية

- نوع التثبيت : ح/2182معدات النقل
- المدة النفعية 5سنوات
- طريقة الاهتلاك : طريقة الاهتلاك المتناقص
- تاريخ الحيازة :2011/01/01
- القيمة المحاسبية الصافية في 2012/12/31 **:360000** دج

المطلوب :

1- احسب معدل الاهتلاك المتناقص لهدا التثبيت

2-انجز الاسطر الثلاثة الأولى من مخطط الاهتلاك مع تبرير الحسابات

3-احسب قسط الاهتلاك السنوي للدورة 2015 وسجله محاسبيا

التمرين الثاني (8ن) :

من ميزان المراجعة قبل الجرد لمؤسسة" احمد واخوانه " بتاريخ 2016/12/31 استخرجنا مايلي

ر /الحساب	الحسابات	مدين	دائن
204	برمجيات المعلوماتية ومشابهها	200000	
313	البناءات	1700000	
218	تثبيتات عينية أخرى	1090000	
2804	اهتلاك برمجيات المعلوماتية ومشابهها		156800
2813	اهتلاك البناءات		144500
2818	اهتلاك التثبيتات العينية الأخرى		554000
2918	خسارة القيمة عن التثبيتات العينية الأخرى		196000
31	مواد أولية ولوازم	63000	
32	تموينات أخرى	160000	
392	خسارة القيمة عن التموينات الأخرى		1000
503	الأسهم الأخرى او السندات المخولة حقا في الملكية	525000	
616	أقساط التأمينات	200000	
706	أداء خدمات اخرى		280000

معلومات الجرد في 2016/12/31

1-البناءات تهتلك بطريقة الاهتلاك الخطي تم الحصول عليها في 2011/10/01

2- برمجيات المعلوماتية ومشابهها تم الحصول عليها في 2013/01/02 مدتها النفعية 5 سنوات يطبق عليها الاهتلاك المتناقص

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

3-تشمل التثبيتات العينية الأخرى على معدات نقل ومعدات مكتب وتهتلك خطيا

التثبيت	مبلغ الحيازة	معدل الاهتلاك	مدة الاهتلاك المتبقية بعد الجرد في 2015/12/31	خسارة القيمة في 2015/12/31
معدات نقل	**1000000**	**20%**	**30شهر**	؟؟؟؟؟؟؟
معدات مكتب	؟؟؟؟؟؟؟	**20%**	**24 شهر**	**1000**

4-تنازلت المؤسسة عن معدات مكتب بتاريخ 2016/7/1 بسعر 27250 دج بشيك بنكي لم تسجل العملية بعد

5-معلومات عن المخزون :تكلفة الحيازة للوحدة من المواد الأولية والتموينات **100** دج و**200**دج على الترتيب

المخزون	الجرد المادي بالوحدة	القيمة السوقية للوحدة	طبيعة الفرق
مواد أولية	**700 وحدة**	**95 دج**	مبرر
تموينات اخرى	**750 وحدة**	**250 دج**	غير مبر

6- الأسهم الأخرى او السندات المخولة حقا في الملكية اقتنت المؤسسة بتاريخ 2016/11/02 السند الواحد بمبلغ **3000** دج بينما القيمة السوقية للسند بلغت 3150 دج في 2016/12/31

7-نصف أقساط التامين سددت للفترة من 2016/11/01 الى 2017/08/31

8-ربع الخدمات المقدمة للفترة من 2016/10/01 الى 2017/11/30

المطلوب :1-حدد المدة النفعية للبناءات

2-**احسب قسط اهتلاك لكل من معدات النقل ومعدات المكتب للدورة 2016**

أخذا في الاعتبار تاريخ التنازل بالنسبة لمعدات المكتب

3-سجل قيود التسوية اللازمة في 2016/12/31

التمرين الثالث (6 ن):

بين الكشف المرسل من البنك الوطني لمؤسسة "النور" في 2016/12/31 رصيدا دائنا بمبلغ **185000** دج بينما بلغ رصيد البنك لدى المؤسسة رصيدا مدينا بمبلغ **135000** دج ويعود سبب الاختلاف الى عمليات لم تسجلها مؤسسة" النور " والمتمثلة في

- خدمات مصرفية بقيمة 2000 دج
- تحويل بنكي من احد الزبائن بقيمة40000 دج
- فوائد بنكية لصالح المؤسسة بقيمة 15000 دج
- شيك لاحد الموردين بقيمة 3000دج

المطلوب:

1-اعدا د حالة التقارب البنكي مكتفيا بحساب البنك لدى المؤسسة فقط

2-سجل قيود التسوية اللازمة في 2016/12/31

بالتوفيق للجميع

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

التمرين الأول (6 ن) :

معدل الاهتلاك المتناقص:

$$t = \frac{100}{5} \times 2 = 40\%$$

0.25

السطر الثاني:

$$MA_{2012} = \frac{VNC2012}{0.6} = \frac{360000}{0.6} = 600000DA$$

1

$$A_{2012} = 600000 \times 0.4 = 240000DA$$

السطر الأول :

1

$$MA_{2011} = \frac{VNC2011}{0.6} = \frac{600000}{0.6} = 1000000DA$$

$$A_{2011} = 1000000 \times 0.4 = 400000DA$$

السطر الثالث :

1

$$MA_{2013} = VNC2012 = 360000DA$$

$$A_{2013} = 360000 \times 0.4 = 144000DA$$

$$VNC_{2013} = 360000 - 144000 = 216000DA$$

السنة	MA	A_n	$\sum A_n$	VNC
2011	1000000	400000	400000	600000
2012	600000	240000	640000	360000
2013	360000	144000	784000	216000

1

قسط الاهتلاك (2015):

0.75

$$A_{2015} = \frac{VNC2013}{2} = \frac{216000}{2} = 108000DA$$

681	2818	م ا والمؤونات و خ ق اهتلاك معدات النقل	108000	108000

1

التمرين الثاني (8 ن)

أ-المدة النفعية للبناءات:

$$A = \frac{\sum A}{n} = \frac{144500}{4.25} = 34000DA$$

0.25

$$N = \frac{MA}{A} = \frac{1700000}{34000} = 50$$

2-قسط الاهتلاك لمعدات النقل ومعدات المكتب :

معدات النقل :

قسط الاهتلاك(2016) =القيمة المحاسبية الصافية(2015)÷مدة الاهتلاك المتبقية

القيمة المحاسبية الصافية(2015) =المبلغ القابل للاهتلاك –الاهتلاك المتراكم(2015)– خسارة القيمة

ق م ص(2015) =1000000 –(1000000 ×0.2 ×2.5)- 195000 = 305000 دج

$A_{2016} = \frac{VNC_{2015}}{2.5} = \frac{305000}{2.5}$=122000DA ← 0.75 0.75

معدات المكتب :

$A_{2016} = \frac{VNC2015}{2} = \frac{90000 - (90000 \times 0.2 \times 3) - 1000)}{2} \times \frac{6}{12} = 8750DA$

3-قيود التسوية في 2016/12/31 :

-البناءات

681		م ا والمؤونات و خ ق	8500	
	2813	اهتلاك البناءات		8500

0.5

-برمجيات المعلوماتية : $A_{2016} = \frac{VNC_{2015}}{2} = \frac{200000-156800}{2} = 21600\ DA$

681		م ا والمؤونات و خ ق	21600	
	2804	اهتلاك البرمجيات		21600

0.5

-معدات النقل :

681		م ا والمؤونات و خ ق	122000	
	28182	اهتلاك معدات النقل		122000

0.5

-معدات المكتب

681		م ا والمؤونات و خ ق	8750	
	2813	اهتلاك معدات المكتب		8750
512		ب ح ج	27250	
28183		اهتلاك معدات المكتب	62750	
29183		خسارة القيمة عن معدات النقل	1000	
	752	فوائض القيمة عن عمليات التنازل		1000
	2183	معدات مكتب		90000

0.5 0.75

-المواد الأولية :

31		مواد أولية ولوازم (700- 630).100	7000	
	601	مواد أولية ولوازم مستهلكة		7000
685		م الاهتلاكات والمؤونات و خ ق	3500	
	391	خسارة قيمة المواد الأولية (100- 95).700		3500

0.5 0.5

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

التموينات الأخرى

657		أعباء استثنائية للتسيير الجاري	10000		0.5
	32	تموينات اخرى		10000	
392		خسارة القيمة عن التموينات الأخرى	1000		
	785	استرجاعات الاستغلال عن خ ق		1000	0.5

القيم المنقولة للتوظيف :

مبلغ الحيازة =525000 دج

سعر البيع الصافي = $\frac{525000}{3000} \times 3150 = 551250$

فارق التقييم = 551250- 525000=26250

503		الأسهم الأخرى او السندات المخولة حقا في الملكية	26250		0.5
	765	فارق التقييم عن أصول مالية –فائض قيمة		26250	

الأعباء المعاينة مسبقا :

486		أعباء معاينة مسبقا	80000		0.5
	616	أقساط التامين		80000	

المنتجات المعاينة مسبقا :

706		أداء الخدمات	55000		0.5
	487	منتوجات معاينة مسبقا		55000	

التمرين الثالث (6 ن) :

1-التقارب البنكي :

حساب البنك لدى المؤسسة			
رصيد اولي قبل الجرد	135000		2
خدمات مصرفية		2000	
تحويل بنكي من الزبون	40000		
فوائد لصالح المؤسسة	15000		
شيك للمورد		3000	
رصيد بعد الجرد (مدين)		185000	
المجموع	190000	190000	

2-قيود التسوية في 2016/12/31

627		خدمات مصرفية ومشابهها	2000		4
401		موردو المخزونات والخدمات	3000		
	512	ب ح ج		5000	
512		ب ح ج	55000		
	768	منتوجات مالية أخرى		15000	
	411	زبائن		40000	

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً