

من اعداد: ياسين حجام

تمارين حول الوحدة الثانية: الاهتلاكات و نقص قيمة التثبيتات

التمرين رقم : 01

مؤسسة "الأمل" قامت بالحيازة على شاحنة بتاريخ 2016/01/01 بمبلغ 96000 دج لمدة 5 سنوات .  
القيمة المتبقية معدومة  
المطلوب:

1. إعداد مخطط اهتلاك الشاحنة للمدة النفعية (الخطي)
2. سجل في الدفتر اليومي القيد الخاص بسنة 2016

التمرين رقم : 02

بتاريخ 2016/09/01 اقتنت مؤسسة ولاء التجارية سيارة (ح/2182) بقيمة 120000 دج  
تهتك لمدة 5 سنوات ،  
المطلوب :

1. إعداد مخطط الاهتلاك حسب طريقة الاهتلاك الخطي
2. ثم التسجيل المحاسبي في الدفتر اليومي لقسط الاهتلاك لسنة 2016.

التمرين رقم : 03

مؤسسة "الأمل" قامت باقتناء شاحنة بتاريخ 2016/07/01 بمبلغ 200000 دج  
تهتك بطريقة الاهتلاك الخطي بمعدل 20 %  
المطلوب:

1. إعداد مخطط اهتلاك الشاحنة
2. سجل في الدفتر اليومي لقسط الاهتلاك لسنة 2016

التمرين رقم 04:

اقتنت مؤسسة كرام التجارية معدات نقل (ح/218) حيث كانت المعطيات كما يلي :

- تاريخ الاقتناء : 2014/07/01.
- قسط السنة الأولى 80000 دج. (الاهتلاك خطي )
- المدة النفعية 05 سنوات .

المطلوب :

- 1- حساب المبلغ القابل للاهتلاك (MA). إعداد مخطط الاهتلاك الخطي لمعدات النقل .
- 2- تسجيل القيد الخاص بالسنة الأولى 2014 في الدفتر اليومي

أهم القوانين المختلفة

- الاهتلاك الخطي:

- المبلغ القابل للاهتلاك (MA) = القيمة المحاسبية الأصلية (VO) - القيمة المتبقية (VR)
- الاهتلاكات المتراكمة ( $\sum A$ ) = مجموع الاهتلاكات السابقة لتثبيت ما ( $A_1 + A_2 + A_3 + \dots + A_n$ )
- القيمة الصافية المحاسبية (VNC) = المبلغ القابل للاهتلاك (MA) - مجموع الاهتلاكات ( $\sum A$ )
- معدل الاهتلاك (T) =  $100 \div$  مدة المنفعة (n)
- قسط الاهتلاك (A) = المبلغ القابل للاهتلاك (MA) X معدل الاهتلاك (T)
- قسط الإهلاك (A) = المبلغ القابل للاهتلاك (MA)  $\div$  المدة النفعية (n)
- قسط الاهتلاك (A) = الاهتلاكات المتراكمة ( $\sum A$ )  $\div$  عدد السنوات السابقة (مدة الإستعمال)

التمرين رقم 01 :

بتاريخ 2015/01/02 اقتنت مؤسسة زادكم الانتاجية آلة صناعية بقيمة 120000 دج.  
المدة النفعية 05 سنوات ،

وبتاريخ 2017/12/31 قدرت القيمة القابلة للتحويل (PVN) : 45000 دج  
المطلوب : اختبار خسارة القيمة للآلة الصناعية؟

- 1- اعداد جدول الاهتلاك الخطي للآلة الصناعية ثم اعداد جدول الاهتلاك المعدل؟  
2- سجل محاسبيا في الدفتر اليومي للمؤسسة قيدي التسوية للآلة الصناعية بتاريخ 2017/12/31 ؟  
التمرين رقم 02:

بتاريخ 2015/07/01 اقتنت مؤسسة المستقبل برمجيات اعلام آلي بقيمة 50000 دج.  
معدل الاهتلاك الخطي 20%  
وبتاريخ 2016/12/31 قدرت القيمة القابلة للتحويل (PVN): 28000 دج  
المطلوب: أحسب خسارة القيمة للبرمجيات؟  
1- اعداد جدول الاهتلاك الخطي المعدل للبرمجيات ؟  
2- سجل قيدي التسوية بتاريخ 2016/12/31.

### التمرين رقم 03:

اليك المعلومات التالية الخاصة 3 بالتبينات العينية من ميزان المراجعة قبل الجرد 2019:

ر/ح	البيان	مدین	دائن
215	معدات وادوات صناعية	240000	
2182	معدات نقل	800000	
2815	اهتلاك المعدات والادوات		114000
28182	اهتلاك معدات النقل		680000

### معلومات اضافية:

- تاريخ شراء معدات والادوات 2014/4/15
- تاريخ شراء معدات نقل 2014/09/30
- المطلوب
- :احسب قسط الاهتلاك السنوي A
- سجل قيود التسوية لسنة 2019.

### التمرين رقم 04:

من ميزان المراجع قبل الجرد بتاريخ 2011/12/31 لمؤسسة "Cham" استخرجت ارصدة التالية:

ر/ح	البيان	مدین	دائن
204	برمجيات المعلوماتية وما شابهها	3500000	
213	بنايات	7000000	
2804	اهتلاك برمجيات المعلوماتية		1225000
2813	اهتلاك بنايات		490000

### معلومات الجرد:

- 1- برمجيات المعلوماتية تم اقتنائها بتاريخ 2007/7/1.
- 2- معدل اهتلاك المباني 2% ،
- ملاحظة كل التثبيتات تهتك بطريقة الاهتلاك الخطي.

### المطلوب:

- 1- حدد معدل اهتلاك برمجيات المعلوماتية ،
- 2- حدد تاريخ اقتناء البنايات
- 3- تسجيل قيود التسوية بتاريخ 2011/12/31.

التمرين رقم 5:

من ميزان المراجعة قبل الجرد بتاريخ 2013/12/31 لمؤسسة "Hicham" استخرجت أرصدة الحسابات التالية:

دائن	مدين	البيان	راح
	3500000	البناءات	213
	5300000	المعدات والأدوات	215
245000		اهتلاك البناءات	2813
1150000		اهتلاك معدات وادوات	2815

معلومات الجرد:

تم اقتناء البناءات بتاريخ 2009/7/1. معدل اهتلاك المباني 2 %،  
سعر البيع الصافي المحتمل حاليا 3000000 دج.

المعدات و الادوات تتكون من:

تاريخ الاقتناء	تكلفة الاقتناء(الشراء)	نوع المعدات
2009/7/1	2000000	الالة (ا)
2010/1/1	1500000	الالة(ب)
2013/4/1	؟؟	الالة(ج)

المطلوب:

- 1- حدد المعدل المشترك للمعدات والأدوات
- 2- تسجيل قيود التسوية بتاريخ 2013/12/31.

التمرين رقم 6:

اقتنت مؤسسة سيارة بمبلغ 800000 في 2005/7/1 عمرها الانتاجي 5 سنوات،  
حققت خسارة في القيمة في 2006/12/31 بمبلغ 120000 .  
تنازلت عنها في 2007/6/30 بمبلغ 540000 بشيك بنكي.

المطلوب:

احسب معدل الاهتلاك،  
اعداد جدول الاهتلاك الخطي،  
سجل قيود التسوية لـ 2005، 2006،  
سجل عملية التنازل؟

بالتوفيق و النجاح للجميع في البكالوريا

HADJEM YASSIN