ثانوية الامام : مسعودي عطية — السنة الدراسية: 2023 / 2024

المستوى : الثانية تسيير و اقتصاد — المدّة: ســـــاعتان

اختبار الثلاثي الثالث في مادة التسيير المحاسبي و المالي

الجـــزء الأول:(08 نقاط)

ليكن لديك المخطط الخطي لمؤسسة **المستقبل :**

الثبيت :سيارة 206 — **تاريخ الاقتناء : 01/ 10/ 2017**

المدة النفعية : ؟؟؟ — **المعدل : ؟؟؟**

(n)	MA	A	∑A	Vnc
2017(.....)				
2018				600 000
2019				
2020				
2021				
2022(.....)				

المطلوب :

1. احسب المدة النفعية ثم المعدل ؟
2. احسب المبلغ القابل لاهتلاك (MA) . ثم اكمل المخطط .
3. احسب قسط الاهتلاك لسنة 2017 ثم لسنة 2022 وسجلهما محاسبيا ؟

الجـــزء الثاني:(12 نقطة)

من ميزان المراجعة قبـــل الجـــرد لمؤسسة **" القدس"** في **2023/12/31 :**

رقم الحساب	اسم الحساب	مدين	دائن
204	برمجيات المعلوماتية	200000	
213	البناءات	1000000	
215	المنشات التقنية	920000	
2804	اهتلاك البرمجيات المعلوماتية		125000
2813	اهتلاك البناءات		175000
2815	اهتلاك المنشات التقنية		337500

معطيات الجرد :

www.ency-education.com

ـ برمجيات المعلوماتية تهتلك اهتلاكا خطيا مدتها النفعية 4 سنوات .

ـ البناءات تهتلك اهتلاكا خطيا بمعدل **2,5 %** بتاريخ انشاء المؤسسة .

ـ تتكون المنشاءات التقنية من :

التثبيت	المبلغ القابل للاهتلاك	تاريخ الاقتناء
الألة **A**	300000	2020/ 01 /02
الألة **B**	؟؟؟؟؟؟	2023 / 07/01
الألة **C**	210000	2019 / 04/01

المطلوب :

1. احسب معدل برمجيات المعلوماتية .
2. احسب قسط الاهتلاك لمعدات النقل . ثم سجله محاسبيا .
3. احسب تاريخ انشاء المؤسسة ثم حدده.
4. احسب قسط الاهتلاك للبناءات ثم سجله .
5. احسب المبلغ القابل للاهتلاك للالة **B** ، ثم المعدل المشترك للمنشاءات التقنية
6. احسب قسط الاهتلاك للمنشاءات التقنية ,
7. سجل قيود التسوية للمنشاءات التقنية في 2023/12/31 .

ency-education.com/exams

الإجابة النموذجية لمادة التسيير المحاسبي و المالي	العلامة

الجـــزء الأول:(08 نقاط)

أ ـ حساب المدة النفعية:

0.5

3اشهر + 1سنة + 1سنة +1سنة +1سنة + 9 اشهر = 5 سنوات

ب ـ حساب المعدل :

0.5

$$t = \frac{100\%}{n} = \frac{100}{5} = 20\%$$

أـ احسب المبلغ القابل لاهتلاك (MA) :

$$Vnc = MA \times \frac{T}{100} \times n$$

$$600000 = MA \times \frac{20}{100} \times 3.75$$

$$600000 = MA \times 0.75$$

$$MA = \frac{600000}{0.75} = 800000DA$$

01

ب ـ اكمال المحطط :

الثبيت :سيارة 206 تاريخ الاقتناء : 01/ 10/ 2017

المدة النفعية : 5 المعدل : 20%

(n)	MA	A	∑A	Vnc
2017(3 اشهر)	800000	40000	40000	760000
2018	800000	160000	200000	600 000
2019	800000	160000	360000	440000
2020	800000	160000	520000	280000
2021	800000	160000	680000	120000
2022(9 اشهر)	800000	120000	800000	00

03

حساب قسط الاهتلاك لسنة 2017 ثم لسنة 2022 وسجلهما محاسبيا :

$$A = MA \times \frac{T}{100} \times \frac{n}{12}$$

$$A2017 = 800000 \times \frac{20}{100} \times \frac{3}{12} = 40000\ DA$$

0.5

ency-education.com/exams

0.5

$$A2022 = 800000 \times \frac{20}{100} \times \frac{9}{12} = 120000DA$$

01

		.....2017/12/31.....		
40000	40000	مخصصات الاهتلاك ـ أصول غير جارية		681
		اهتلاك معدات النقل	28182	
		(تسجيل قسط الاهتلاك)		

01

		.....2022/12/31.....		
120000	120000	مخصصات الاهتلاك ـ أصول غير جارية		681
		اهتلاك معدات النقل	28182	
		(تسجيل قسط الاهتلاك)		

الجـــزء الثاني:(12 نقطة)

حساب معدل برمجيات المعلوماتية :

0.5

$$t = \frac{100\%}{n} = \frac{100}{4} = 25\%$$

حساب قسط الاهتلاك لبرمجيات المعلوماتية ثم سجله محاسبيا :

01

$$A = MA \times \frac{T}{100} \times \frac{n}{12}$$

$$A = 200000 \times \frac{25}{100} = 50000\ DA$$

01

		.....2023/12/31.....		
50000	50000	مخصصات الاهتلاك ـ أصول غير جارية		681
		اهتلاك برمجيات المعلوماتية	28182	
		(تسجيل قسط الاهتلاك)		

احسب تاريخ انشاء المؤسسة ثم حدده:

$$\sum A = MA \times \frac{T}{100} \times n$$

$$175000 = 1000000 \times \frac{2.5}{100} \times n$$

$$175000 = 25000 \times n$$

$$n = \frac{175000}{25000} =$$ 7سنوات

ency-education.com/exams

01 اي سنة : **2016 / 01 /02**

حساب قسط الاهتلاك للبناءات ثم سجله :

0.5 $A = MA \times \frac{T}{100}$

01 $A = 1000000 \times \frac{2,5}{100} = 25000\ DA$

		.....2023/12/31.....		
	25000	مخصصات الاهتلاك ـ أصول غير جارية	2813	681
25000		اهتلاك البناءات		
		(تسجيل قسط الاهتلاك)		

01

حساب المبلغ القابل للاهتلاك للالة **B** ، ثم المعدل المشترك للمنشاءات التقنية :

مبلغ الألة B = 920000 - 300000 - 210000 = 410000 دج

01 $\sum A = MAA \times \frac{T}{100} \times n + MAC \times \frac{T}{100} \times n$

$337500 = 300000 \times \frac{T}{100} \times 3 + 210000 \times \frac{T}{100} \times 3,75$

$337500 = 9000T + 7875T$

01 $T = \frac{337500}{16875} = 20\%$

حساب قسط الاهتلاك للمنشاءات التقنية:

$AA = MA \times \frac{T}{100} = 300000 \times \frac{20}{100} = 60000DA$

01 $AB = MA \times \frac{T}{100} \times \frac{n}{12} = 410000 \times \frac{20}{100} \times \frac{3}{12} = 20500DA$

01 $Ac = MA \times \frac{T}{100} = 210000 \times \frac{20}{100} = 42000DA$

01 تسجيل قيود التسوية للمنشاءات التقنية في 2023/12/31 .

		.....2023/12/31.....		
	122500	مخصصات الاهتلاك ـ أصول غير جارية	2815	681
122500		اهتلاك المنشاءات التقنية		
		(تسجيل قسط الاهتلاك 60000+20500+42000)		

01

ency-education.com/exams