

السنة الجامعية: 2023/2022
المقياس: المعايير المحاسبية الدولية

كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير/ جامعة المسيلة
قسم علوم المالية والمحاسبة
السنة الأولى ماستر: محاسبة وتدقيق

حل السلسلة السادسة: المعيار المحاسبي الدولي (IAS16) "الممتلكات والمعدات والمصانع"

الجانب النظري: موجود في المحاضرة

الجانب التطبيقي:

حل التمرين الأول:

تكلفة الآلة الجديدة = تكلفة الآلة متضمنة الرسوم الجمركية + مصاريف النقل والتسليم + مصاريف اعداد وتهيئة الموقع + تكاليف تفكيك الآلة بعد نهاية مدة الاستخدام + تكاليف اختبار (التجريب) الآلة + تكاليف القرض (فوائد القرض المدفوعة) - نواتج بيع الوحدات المنتجة من عملية الاختبار (التجريب) = 20000 + 15000 + 40000 + 30000 + 240000 = 358000 دج - 18000 + 5000 = 358000 دج

حل التمرين الثاني:

- نعم يتوجب الاعتراف بتكلفة القطار الكهربائي كأصل لأنه تتوفر فيه شروط الاعتراف بالأصل وهي:

✓ سيحقق منافع اقتصادية مستقبلية للشركة؛

✓ كما أن تكلفة القطار قابلة للقياس بشكل موثوق.

- المعالجة المحاسبية للعملية:

410000	ح/ المنشآت التقنية والمعدات والأدوات الصناعية	2021/1/2
90000	ح/ معدات نقل (قطار كهربائي)	
500000	ح/ البنك	

حل التمرين الثالث:

- اثبات قيود اعادة التقييم:

20000	ح/ الاهتلاك المتراكم للمعدات النقل	2020/12/31
10000	ح/ معدات نقل	
30000	ح/ فائض اعادة التقييم	

6000	ح/ فائض اعادة التقييم	2020/12/31
6000	ح/ ضرائب على النتائج	

حل السلسلة السادسة: المعيار المحاسبي الدولي (IAS16) "المتكاثات والمعدات والمصانع" (الأصول الثابتة العينية) ————— د/بوكريزيقات

التمرين الرابع: (يعطى كواجب)

التمرين الخامس:

- تسجيل الأصول الثابتة المقتناة في يومية شركة (LAFARGE)

الأصول المقتناة	القيمة العادلة بتاريخ 2020/1/15	% القيمة العادلة لمجموع القيم العادلة	قيمة الأصول الثابتة التي ستظهر في سجلات الشركة (LAFARGE)
أراضي	780000	% 30	$540000 = \% 30 \times 1800000$
مباني	520000	% 20	$360000 = \% 20 \times 1800000$
معدات صناعية	442000	% 17	$306000 = \% 17 \times 1800000$
معدات نقل	390000	% 15	$270000 = \% 15 \times 1800000$
تجهيزات مكتبية	325000	% 12.5	$225000 = \% 12.5 \times 1800000$
حاويات متداولة	143000	% 5.5	$99000 = \% 5.5 \times 1800000$
المجموع	2600000	%100	1800000

- التسجيل المحاسبي

540000	ح/ الأراضي
360000	ح/ المباني
306000	ح/ المعدات الصناعية
270000	ح/ معدات نقل
225000	ح/ تجهيزات مكتبية
99000	ح/ الحاويات (الأغلفة المتداولة)
1800000	ح/ البنك

التمرين السادس:

1- حساب الفوائد (تكاليف الاقتراض) التي سترسم على الآلة الانتاجية خلال العام 2020 كما يلي:

- حساب الفوائد المتحصل عليه من توظيف المبلغ غير المستغل من القرض:

التاريخ	المدة	المبالغ	المبلغ غير مستغل من القرض	فائدة المبلغ غير المستغل
2020/7/1- 2020/1/2	6 أشهر	500000	$3500000 = 500000 - 4000000$	$0.06 \times 12/6 \times 3500000 = 105000$
2020/10/1- 2020/7/1	3 أشهر	400000	$3100000 = 900000 - 4000000$	$0.06 \times 12/3 \times 3100000 = 46500$
2020/12/31 - 2020/10/1	3 أشهر	400000	$2700000 = 1300000 - 4000000$	$0.06 \times 12/3 \times 2700000 = 81000$
مجموع الفوائد المتحصل عليه من توظيف المبلغ غير المستغل من القرض				232500

- حساب فوائد (تكاليف) القرض السنوية = $12/12 \times 0.1 \times 4000000 = 400000$ دج

- تكاليف القرض التي سترسم على حساب الآلة الانتاجية = تكاليف القرض السنوية - الفوائد المتحصل عليه من توظيف

المبلغ غير المستغل من القرض = $232500 - 400000 = 167500$ دج

2- القيمة التي ستحمل للآلة الانتاجية في سجلات الشركة حتى 2020/12/31 = $167500 + 4000000 =$

4167500 دج