

تمارين الفصل العاشر

١- اشترت الشركة ١ خلال السنة أراضي مقابل \$١٠٠٠,٠٠٠ وقد بلغت القيمة العادلة لهذه الأرضي في نهاية السنة \$١,٢٥٠,٠٠٠

المطلوب :
إجراء قيد اليومية اللازم لإثبات تسوية إعادة التقويم .

٢٥٠,٠٠٠ من ح/أراضي
٢٥٠,٠٠٠ الى ح/مكاسب إعادة تقويم - الدخل الشامل

٢- اشترت الشركة ٢ أراضي مقابل \$١٠٠٠,٠٠٠ وقد كانت القائمه العادلة لهذه الأرضي \$٥٠٠,٠٠٠ في بداية السنة و \$٤٠٠,٠٠٠ في نهاية السنة .

المطلوب :
إجراء قيد اليومية اللازم لإثبات تسوية إعادة التقويم .
 $٤٠٠,٠٠٠ - ٥٠٠,٠٠٠ = ١٠٠,٠٠٠$

١٠٠,٠٠٠ من ح/ خسارة إعادة تقويم الأرضي
١٠٠,٠٠٠ الى ح/أراضي
وقد تم إعادة التقييم نهاية السنة الثانية .

٣- اشترت الشركة ٣ أراضي مقابل \$١٠٠٠,٠٠٠ وقد كانت القيمة العادلة لهذه الأرضي \$٦٠٠,٠٠٠ في بداية السنة \$١,١٠٠,٠٠٠ في نهاية السنة .

المطلوب:
إجراء قيد اليومية اللازم لإثبات تسوية إعادة التقويم.

٥٠٠,٠٠٠ من ح/أراضي (٦٠٠,٠٠٠-١,١٠٠,٠٠٠)
الى منكورين:
٤٠٠,٠٠٠ ح/مكاسب إعادة التقويم(٦٠٠,٠٠٠-١٠٠,٠٠٠)
١٠٠,٠٠٠ ح/فائض إعادة التقويم(الدخل الشامل)

*ربح قدره \$٥٠٠,٠٠٠ يذهب الى الدخل الشامل الآخر .

٤- اشترت الشركة ٤ أراضي مقابل \$١٠٠٠,٠٠٠ وقد كانت القيمة العادلة لهذه الأرضي \$١,٢٥٠,٠٠٠ في بداية السنة \$٨٠٠,٠٠٠ في نهاية السنة .

المطلوب :
إجراء قيد اليومية اللازم لإثبات تسوية إعادة التقويم.

من منكورين:
٢٥٠,٠٠٠ ح/فائض إعادة التقويم
٢٠٠,٠٠٠ ح/ خسارة إعادة التقويم
٤٥٠,٠٠٠ الى ح/أراضي (٨٠٠,٠٠٠-١,٢٥٠,٠٠٠)

٥ - ١٠

تأسست شركة اس في ال في ١ يناير ٢٠١٣ ، حيث استثمر المساهم الوحيد بها مبلغ \$١,٠٠٠,٠٠٠ . ويمثل المبلغ السابق التمويل الذي تحتاجه الشركة. وقد كان لدى الشركة مشروع واحد والتي قامت بتطويره على مدار أربع سنوات. ومعروض أدناه تفاصيل العمليات (أو التشغيل) عن أربع سنوات. وقد استخدمت الشركة مبلغ \$٩٠٠,٠٠٠ من أموالها لشراء أراضي. وقد تم بيع هذه الأراضي في نهاية ٢٠١٦ بقيمتها العادلة.

٢٠١٦	٢٠١٥	٢٠١٤	٢٠١٣	بألف
\$١,٥٠٠	\$٢,٠٠٠	\$٣,٠٠٠	\$٢,٥٠٠	إيرادات
١,٤٠٠	١,٧٠٠	٢,٦٠٠	٢,٣٠٠	مصروفات
١,١٠٠	١,٢٠٠	١,٠٠٠	٩٠٠	القيمة العادلة للأراضي في نهاية السنة

المطلوب :

أكمل الجدول إذ يفترض أن الشركة استخدمت أساس التكلفة التاريخية في القياس ؟

٢٠١٦	٢٠١٥	٢٠١٤	٢٠١٣	أساس التكلفة التاريخية (بألف)
\$١,٥٠٠	\$٢,٠٠٠	\$٣,٠٠٠	\$٢,٥٠٠	إيرادات
(١,٤٠٠)	(١,٧٠٠)	(٢,٦٠٠)	(٢,٣٠٠)	مصروفات
٢٠٠	-	-	-	مكاسب الخالص من الأراضي
٣٠٠	٣٠٠	٤٠٠	٢٠٠	صافي الدخل (=الدخل الشامل)
٩٠٠	٦٠٠	٢٠٠	٠	أرباح مبقاء في بداية الفترة
١٢٠٠	٩٠٠	٦٠٠	٢٠٠	أرباح مبقاء في نهاية الفترة
\$٢,٢٠٠	\$١,٠٠٠	\$٧٠٠	\$٣٠٠	نقد
.	٩٠٠	٩٠٠	٩٠٠	أراضي
٢,٢٠٠	١,٩٠٠	١,٦٠٠	\$١,٢٠٠	اجمالي الأصول
١,٠٠٠	١,٠٠٠	١,٠٠٠	\$١,٠٠٠	رأس مال الأسهم
١,٢٠٠	٩٠٠	٦٠٠	٢٠٠	أرباح مبقاء
٢,٢٠٠	١,٩٠٠	١,٦٠٠	١,٢٠٠	اجمالي حقوق الملكية

$$\text{القيمة العادلة (١,١٠٠)} - \text{التكلفة (٩٠٠)} = \text{مكاسب (٢٠٠)}$$

٧ - ١٠

يوجد لدى شركة ألفا آلة تكلفتها الأصلية \$١,٠٠٠,٠٠٠ . وكانت القيمة الدفترية للآلة في بداية السنة \$٧٠٠,٠٠٠ . وقد سجلت الشركة استهلاكاً للآلة بمبلغ \$١٠٠,٠٠٠ خلال السنة. وقد بلغت القيمة العادلة للآلة في نهاية السنة \$٩٠٠,٠٠٠ . وتعتبر هذه السنة هي السنة الأولى التي قامت فيها الشركة بإعادة تقويم الآلة.

المطلوب:

أ - اجراء قيد اليومية اللازم لأثبات تسوية إعادة التقويم بافتراض ان الشركة تستخدم طريقة الاستبعاد.

ب - اجراء قيد اليومية اللازم لأثبات تسوية إعادة التقويم بافتراض ان الشركة تستخدم طريقة التنااسب.

الحل:

أ - طريقة الاستبعاد

بعد إعادة التقويم	قبل إعادة التقويم	
٩٠٠,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠	آلة
.	(٤٠٠,٠٠٠)	مجموع الاستهلاك
٩٠٠,٠٠٠	٦٠٠,٠٠٠	صافي القيمة الدفترية (في نهاية السنة ٤)

$$\text{مجموع الاستهلاك} = (٤٠٠,٠٠٠ + ٧٠٠,٠٠٠) - ١,٠٠٠,٠٠٠ = ٤٠٠,٠٠٠$$

القيد:

٤٠٠,٠٠٠ من ح/ مجمع الاستهلاك

إلى المذكورين:

١٠٠,٠٠٠ ح/ الآلة

٣٠٠,٠٠٠ ح/ أرباح أو خسائر (الدخل الشامل)

ب - طريقة التناصب

الفرق	قبل إعادة التقويم	بعد إعادة التقويم	
٥٠٠,٠٠٠	$1,000,000 = 1,000 \times 1,000,000$	١,٠٠٠,٠٠٠	الآلة
(٢٠٠,٠٠٠)	$(600,000) = 1,500 \times 400,000$	(٤٠٠,٠٠٠)	مجمع الاستهلاك
٣٠٠,٠٠٠	٩٠٠,٠٠٠	٦٠٠,٠٠٠	صافي القيمة الدفترية (في نهاية السنة ٤)

$$\text{نسبة التناصب} = \frac{600,000 - 900,000}{600,000} = 50\%$$

القيد:

٥٠٠,٠٠٠ من ح/ الآلة

إلى المذكورين:

٢٠٠,٠٠٠ ح/ مجمع الاستهلاك

٣٠٠,٠٠٠ ح/ أرباح أو خسائر (الدخل الشامل)

١٠ - ١١

اشترت شركة إكو آلة منذ سنوات مضت. وقد قامت الشركة في نهاية السنة الحالية بإعادة تقويم الآلة بقيمتها العادلة. وكان للآلة الخصائص التالية في نهاية السنة الحالية:

\$1,000,000	التكلفة الأصلية
\$200,000	القيمة المتبقية كخردة
١٠ سنوات	العمر الإنتاجي المقدر (من تاريخ افتتاحها)
٤ سنوات	عدد سنوات استخدام الآلة حتى نهاية السنة الحالية
٦ سنوات	عدد سنوات العمر الإنتاجي المتبقية المقدرة (بعد نهاية السنة الحالية)
\$800,000	القيمة العادلة في نهاية السنة الحالية
الفسط الثابت	طريقة الاستهلاك

المطلوب:

أ - احسب مصروف الاستهلاك للسنوات السابقة على إعادة التقويم.

ب - احسب مصروف الاستهلاك للسنوات التالية على إعادة التقويم.

ج - تسجيل قيد اليومية اللازم لأثبات تسوية إعادة التقويم باستخدام طريقة الاستبعاد.

د - بافتراض عدم حدوث تغيرات أخرى في التقديرات أو في إعادة التقويم. أظهر المبالغ الثلاثة التالية في نهاية كل سنة من

السنوات السنتين لعمر الآلة:

التكلفة الأصلية (الجمالي القيمة الدفترية)، مجمع الاستهلاك، صافي القيمة الدفترية.

قم بهذا في ظل طريقة التكلفة التاريخية، وأيضاً في ظل طريقة إعادة التقويم.

الحل:

$$\text{أ - مصروف الاستهلاك قبل إعادة التقويم} = \frac{100,000}{(200,000 - 1,000,000)} = 100,000$$

$$\text{ب - مصروف الاستهلاك قبل إعادة التقويم} = \frac{100,000}{(200,000 - 800,000)} = 66,667$$

ج - طريقة الاستبعاد

٣٢٠,٠٠٠ من ح/ مجمع استهلاك الآلة (٨٠,٠٠٠ * ٤ سنوات)

وفاء آل الشيخ

الى المذكورين:

٢٠٠,٠٠٠ ح/ الآلة (١,٠٠٠,٠٠٠ - ٨٠٠,٠٠٠)
 ١٢٠,٠٠٠ ح/ أرباح أو خسائر (الدخل الشامل)

القيمة الدفترية - تاريخ التقويم =
 ١٢٠,٠٠٠ = ٨٠٠,٠٠٠ - ٣٢٠,٠٠٠ - ١,٠٠٠,٠٠٠

— د —

السنوات	طريقة التكلفة			طريقة إعادة التقويم		
	اجمالي القيمة الدفترية	مجموع الاستهلاك	صافي القيمة الدفترية	اجمالي القيمة الدفترية	مجموع الاستهلاك	صافي القيمة الدفترية
١	١,٠٠٠,٠٠٠	٨٠,٠٠٠	٩٢٠,٠٠٠	٩٢٠,٠٠٠	٨٠,٠٠٠	٩٢٠,٠٠٠
٢	١,٠٠٠,٠٠٠	١٦٠,٠٠٠	٨٤٠,٠٠٠	٨٤٠,٠٠٠	١٦٠,٠٠٠	٨٤٠,٠٠٠
٣	١,٠٠٠,٠٠٠	٢٤٠,٠٠٠	٧٦٠,٠٠٠	٧٦٠,٠٠٠	٢٤٠,٠٠٠	٧٦٠,٠٠٠
٤	١,٠٠٠,٠٠٠	٣٢٠,٠٠٠	٦٨٠,٠٠٠	٦٨٠,٠٠٠	٣٢٠,٠٠٠	٦٨٠,٠٠٠
٥	١,٠٠٠,٠٠٠	٤٠٠,٠٠٠	٦٠٠,٠٠٠	٦٠٠,٠٠٠	٤٠٠,٠٠٠	٦٠٠,٠٠٠
٦	١,٠٠٠,٠٠٠	٤٨٠,٠٠٠	٥٢٠,٠٠٠	٥٢٠,٠٠٠	٤٨٠,٠٠٠	٥٢٠,٠٠٠
٧			٨٠٠,٠٠٠			٨٠٠,٠٠٠

* عند استخدام نموذج التكلفة يتم الإفصاح عن المبلغ إعادة التقويم من ضمن الملاحظات المرفقة لقائمة المركز المالي.

١٨-١٠

تمتلك إحدى الشركات مبني مكاتب والذي تقوم بتأجيره لشركات أخرى . وبسبب الانكماش في الاقتصاد، انخفضت اسعار التأجير مع زيادة الأماكن غير المؤجرة . ونظرًا لوجود مثل هذه الظروف ، قامت الشركة بتقويم المبني لأغراض الهبوط . وتبلغ تكلفة المبني الأصلية \$٥٠ مليون، ومجموع استهلاكه \$١٥ مليون ، وقيمتها في الاستخدام \$٢٨ مليون، وبالإضافة إلى ذلك ، فقد تلقت الشركة مؤخرًا عرضاً من أحد المشترين لشراء المبني مقابل \$٣٢ مليون ، وتبلغ التكاليف القانونية والتكاليف الأخرى اللازمة لإتمام بيع هذا النوع \$١٠٠,٠٠٠ .

المطلوب : تحديد مبلغ الهبوط

١-القيمة الدفترية للمبني = تكلفة الأصل - مجموع الاستهلاك

$$\$٣٥,٠٠٠,٠٠٠ = ١٥,٠٠٠,٠٠٠ - ٥٠,٠٠٠,٠٠٠$$

٢-القيمة القابلة للاسترداد = القيمة العادلة - تكلفة البيع

$$٣١,٩٠٠,٠٠٠ = ١٠٠,٠٠٠ - ٣٢,٠٠٠,٠٠٠$$

قيمة الاستخدام = ٢٨,٠٠٠,٠٠٠

القيمة الاعلى بينهم = ٣١,٩٠٠,٠٠٠

٣-قيمة الهبوط = القيمة الدفترية - القيمة القابلة للاسترداد

$$\$٣,١٠٠,٠٠٠ = ٣١,٩٠٠,٠٠٠ - ٣٥,٠٠٠,٠٠٠$$

١٩-١٠

تعاني شركة جولييت للأطفال من تناقص جوهري في مبيعاتها بسبب المنافسة المتزايدة من المصنعين الأجانب ذوي التكلفة المنخفضة . وتنتج الشركة اللعب من خلال خط تجميع لديها. ولم يتم إعادة تقويم الآلة الموجودة بخط التجميع ولا تطبق اختبار الهبوط عليها من قبل . وقد جمع محاسب الشركة المعلومات التالية عن السنة المنتهية في ٣١ ديسمبر ٢٠١٣ :

\$ ٤,٠٠٠,٠٠٠	التكلفة الأصلية
١,٢٠٠,٠٠٠	مجموع الاستهلاك
١,٧٠٠,٠٠٠	القيمة العادلة
١٠٠,٠٠٠	تكلفة بيع الآلة
١٧٧١٩٦٧	القيمة الحالية للتدفقات النقدية (قيمة الاستخدام)
% ١٢	تكلفة رأس المال المعدلة بالمخاطر
	المطلوب :

حدد ما إذا كان خط التجميع قد تعرض للهبوط في قيمته، وإذا كان الأمر كذلك، حدد مبلغ الهبوط.

١ - القيمة الدفترية لآلية = تكلفة الأصل - مجموع الاستهلاك

$$\$ ٢,٨٠٠,٠٠٠ - ٤,٠٠٠,٠٠٠ = ١,٢٠٠,٠٠٠$$

٢ - القيمة القابلة للاسترداد = القيمة العادلة - تكلفة البيع

$$\$ ١,٦٠٠,٠٠٠ - ١,٧٠٠,٠٠٠ = ١٠٠,٠٠٠$$

القيمة الحالية للتدفقات النقدية = ١٧٧١٩٦٧

القيمة الاعلى بينهم = ١,٧٧١,٩٦٧

٣ - قيمة الهبوط = القيمة الدفترية - القيمة القابلة للاسترداد

$$١,٠٢٨,٠٣٣ - ١,٧٧١,٩٦٧ = ٢,٨٠٠,٠٠٠$$

٢١-١٠

تصنعت شركة KP أجهزة قياس الوزن ، والحرارة، والضغط ... إلخ. وبسبب الزيادة في استخدام الأجهزة الرقمية . يتحمل أن يتعرض أحد خطوط الإنتاج للهبوط في قيمته. وقد قدمت الإدارة المعلومات التالية المرتبطة بهذا الخط الإنتاجي :

\$ ٧,٠٠٠,٠٠٠	التكلفة الأصلية
٤,٣٠٠,٠٠٠	مجموع الاستهلاك
٣,٢٠٠,٠٠٠	القيمة العادلة

١٤٥,٠٠٠	تكلفة بيع الخط
٢٨٣٠٢٧١	القيمة الحالية للتدفقات النقدية

المطلوب: حدد ما إذا كان خط الإنتاج قد تعرض للهبوط في قيمته، وإذا كان الأمر كذلك، فما هو مبلغ الهبوط

$$1 - \text{القيمة الدفترية للخط} = \text{تكلفة الأصل} - \text{مجموع الاستهلاك}$$

$$\$2,700,000 - 7,000,000 = 4,300,000 =$$

$$2 - \text{القيمة القابلة للاسترداد} = \text{القيمة العادلة} - \text{تكلفة البيع}$$

$$\$3,055,000 - 145,000 = 3,200,000 =$$

القيمة الحالية للتدفقات النقدية :

$$3 - \text{مجموع القيم الحالية للتدفقات النقدية} = 2,830,271$$

$$\text{القيمة الأعلى بينهم} = \$3,055,000$$

$$4 - \text{اختبار الهبوط} = \text{القيمة الدفترية} - \text{القيمة القابلة للاسترداد}$$

$$(\text{لم يتعرض إلى هبوط}) \quad 355,000 - 3,055,000 = 2,700,000 =$$

لأن القيمة العادلة > القيمة الدفترية

١٠-٢٩ يوجد لدى شركة باباير أرض ومبني عمره التقديرى ٢٠ سنة (من تاريخ افتتاحه). وتستخدم الشركة طريقة القسط الثابت مع احتساب استهلاك سنة كاملة عن سنة الاقتناء. وقد تم شراء الأرض والمبني معاً في عام ٢٠١١ مقابل \$٢٥ مليون، تم تخصيص \$١٥ مليون للأرض و \$١٠ مليون للمبني. وتنتهي السنة المالية للشركة في ٣١ ديسمبر.

وفي بداية ٢٠١٤، قامت الشركة بتقدير الأصولين لتحديد الهبوط، وانتهت إلى أن القيمة القابلة للاسترداد بالنسبة للأرض \$١٢ مليون، وبالنسبة للمبني ٦,٨ \$. وقد خفضت الشركة كلا الأصولين إلى هذين المبلغين.

وفي بداية ٢٠٢١، قومت الشركة الأصليين مرة أخرى وانتهت إلى أن القيمة القابلة للاسترداد بالنسبة للأرض \$١٦ مليون، وبالنسبة للمبني \$٦ مليون.

المطلوب :

أ - تحديد مبلغ الاستهلاك عن السنوات من ٢٠١١ إلى ٢٠١٣

ب - تحديد مبلغ خسائر الهبوط عن عام ٢٠١٤

ج - تحديد مبلغ الاستهلاك للسنوات من ٢٠١٤ إلى ٢٠٢٠

د - تحديد مبلغ خسائر الهبوط أو الارتفاع المسموح به لعام ٢٠٢١

ه - تحديد مبلغ الاستهلاك عن السنوات من ٢٠٢١ إلى ٢٠٣٠

الحل :

أ - الاستهلاك ٢٠١٣ - ٢٠١١

المبني	الارض	
\$100,000,000	\$15,000,000	تكلفة الشراء
٢٠ /	n/a	العمر الإنتاجي المقدر
\$ 500,000	n/a	الاستهلاك السنوي (٢٠١٣ إلى ٢٠١١)

ب - خسائر الهبوط عن عام ٢٠١٤

المبني	الارض	
\$100,000,000		اجمالي القيمة الدفترية، ٢٠١٤ يناير ١
1,500,000		مجموع الاستهلاك $(500,000 * 3)$
8,500,000	\$15,000,000	صافي القيمة الدفترية ، ٢٠١٤ يناير ١
٦,٨٠٠,٠٠٠	١٢,٠٠٠,٠٠٠	القيمة القابلة للاسترداد
\$1,700,000	\$3,000,000	خسارة الهبوط

ج - الاستهلاك من ٢٠١٤ إلى ٢٠٢٠

المبني	الارض	
\$6,800,000	\$12,000,000	صافي القيمة الدفترية بعد الهبوط
١٧ /	n/a	العمر الإنتاجي المقدر المتبقى
\$ 400,000	n/a	الاستهلاك السنوي (٢٠٢٠ إلى ٢٠١٤)

د - المبلغ الواجب عكسه في حالة الارتفاع لعام ٢٠٢١

المبني	الارض	
\$100,000,000		اجمالي القيمة الدفترية، ٢٠٢١ يناير ١
٦,٠٠٠,٠٠٠		مجموع الاستهلاك
		$(400,000 * 7) + 1,500,000 + 1,700,000 = 1,700,000$ خسارة الهبوط السابقة
٤,٠٠٠,٠٠٠	\$12,000,000	صافي القيمة الدفترية، ٢٠٢١ يناير ١

وفاء آل الشيخ

(٥,٠٠٠,٠٠٠)	(١٥,٠٠٠,٠٠٠)	-- القيمة الأقل بين القيمة القابلة للاسترداد أو صافي القيمة الدفترية **
\$١,٠٠٠,٠٠٠	\$٣,٠٠٠,٠٠٠	المبلغ الواجب عكسه

		** توضيح
\$١٠,٠٠٠,٠٠٠	\$١٥,٠٠٠,٠٠٠	التكلفة (اجمالي القيمة الدفترية)
٥,٠٠٠,٠٠٠	n/a	الاستهلاك المتراكم بدون تأثير الهبوط (٥٠٠,٠٠٠ * ١٠)
٥,٠٠٠,٠٠٠	١٥,٠٠٠,٠٠٠	صافي القيمة الدفترية بدون تأثير الهبوط
٦,٠٠٠,٠٠٠	١٦,٠٠٠,٠٠٠	القيمة القابلة للاسترداد
\$٥,٠٠٠,٠٠٠	\$١٥,٠٠٠,٠٠٠	القيمة الأقل بين القيمة القابلة للاسترداد وصافي القيمة الدفترية

هـ - الاستهلاك ٢٠٢١ - ٢٠٣٠

المبني	الارض	
\$٥,٠٠٠,٠٠٠	\$١٥,٠٠٠,٠٠٠	صافي القيمة الدفترية بعد الهبوط
١٠ /	n/a	العمر الإنتاجي المقدر المتبقى
\$ ٥٠٠,٠٠٠	n/a	الاستهلاك السنوي (٢٠٢١ إلى ٢٠٣٠)

٣٠-١٠

لدى شركة (كيو بي بي) مباني وآلات يتم تقويمها للهبوط دوريا واستجابة لتغير الظروف الصناعية . وتكون المباني والآلات معاً وحدة توليد نقد . وقد تم شراؤها في عام ٢٠١١ مقابل \$١٥٠ مليون للمباني، \$٨٤ مليون للآلات . وفي تاريخ الاقتناء تم تقدير العمر الإنتاجي للمباني بـ ٢٥ سنة، وللآلات بـ ١٢ سنة . وتستخدم الشركة طريقة القسط الثابت لاستهلاكهما مع احتساب إستهلاك عن سنة كاملة في سنة الاقتناء . وتنتهي السنة المالية للشركة في ٣١ ديسمبر .

وفي بداية ٢٠١٦ قامت الشركة بتخفيض كلا الأصلين للهبوط والذي يرجع إلى تناقص أسعار منتجات الشركة، حيث كانت القيمة القابلة للاسترداد للمبني \$١١٠ مليون، وللآلات \$٤٢ مليون.

وقد عادت أسعار منتجات الشركة مرة أخرى للارتفاع، مما جعل الشركة تعيد تقويم الأصلين في بداية ٢٠١٩ لأغراض الهبوط . وقد كانت القيمة القابلة للاسترداد للمبني \$١٠٥ مليون، وللآلات \$٢٥ مليون.

المطلوب :

أ - تحديد مبلغ الاستهلاك للسنوات من ٢٠١١ إلى ٢٠١٥

ب - تحديد مبلغ خسائر الهبوط عن عام ٢٠١٦

ج - تحديد مبلغ الاستهلاك للسنوات من ٢٠١٦ إلى ٢٠١٨

د - تحديد مبلغ خسائر الهبوط عن عام ٢٠١٩

هـ - تحديد مبلغ الاستهلاك عن عام ٢٠١٩

الحل :

أ - الاستهلاك ٢٠١٥-٢٠١١

المبني	الارض	
٨٤,٠٠٠,٠٠٠	\$١٥٠,٠٠٠,٠٠٠	تكلفة الشراء
١٢ /	٢٥ /	العمر الإنتاجي
٧,٠٠٠,٠٠٠	\$٦,٠٠٠,٠٠٠	الاستهلاك السنوي (٢٠١٥ إلى ٢٠١١)

ب - خسائر الهبوط عن عام ٢٠١٦

المبني	الارض	
٨٤,٠٠٠,٠٠٠	\$١٥٠,٠٠٠,٠٠٠	اجمالي القيمة الدفترية، ٢٠١٦ يناير ١
٣٥,٠٠٠,٠٠٠	٣٠,٠٠٠,٠٠٠	مجموع الاستهلاك (٥ سنوات)
٤٩,٠٠٠,٠٠٠	١٢٠,٠٠٠,٠٠٠	صافي القيمة الدفترية ، ٢٠١٦ يناير ١
٤٢,٠٠٠,٠٠٠	١١٠,٠٠٠,٠٠٠	القيمة القابلة للاسترداد
\$٧,٠٠٠,٠٠٠	\$١٠,٠٠٠,٠٠٠	خسارة الهبوط

ج - الاستهلاك من ٢٠١٦ إلى ٢٠١٨

المبني	الارض	
\$٤٢,٠٠٠,٠٠٠	\$١١٠,٠٠٠,٠٠٠	صافي القيمة الدفترية بعد الهبوط
٧ /	٢٠ /	العمر الإنتاجي المقدر المتبقى

\$ ٦,٠٠٠,٠٠٠	\$٥,٥٠٠,٠٠٠	الاستهلاك السنوي (٢٠١٦ إلى ٢٠١٨)
--------------	-------------	----------------------------------

د - عن المبلغ الواجب عكسه في حالة الارتفاع عام ٢٠١٩

المبني	الارض	
\$٨٤,٠٠٠,٠٠٠	\$١٥٠,٠٠٠,٠٠٠ ٥٦,٥٠٠,٠٠٠	اجمالي القيمة الدفترية، ٢٠١٩ يناير ١ مجموع الاستهلاك للمبني (٥,٥٠٠,٠٠٠+٣٠,٠٠٠,٠٠٠+١٠,٠٠٠,٠٠٠)*٣
٦٠,٠٠٠,٠٠٠		الاستهلاك المتراكم للآلات (٦,٠٠٠,٠٠٠*٣+٧,٠٠٠,٠٠٠+٣٥,٠٠٠,٠٠٠)
٢٤,٠٠٠,٠٠٠ (٢٥,٠٠٠,٠٠٠)	٩٣,٥٠٠,٠٠٠ (١٠٢,٠٠٠,٠٠٠)	صافي القيمة الدفترية، ٢٠١٩ يناير ١ يطرح القيمة الأقل بين القيمة القابلة للاسترداد وصافي القيمة الدفترية **
\$١,٠٠٠,٠٠٠	\$٨,٥٠٠,٠٠٠	المبلغ الواجب عكسه (ارتفاع)

** توضيح

\$٨٤,٠٠٠,٠٠٠	\$١٥٠,٠٠٠,٠٠٠	التكلفة (اجمالي القيمة الدفترية)
٥٦,٥٠٠,٠٠٠	٤٨,٠٠٠,٠٠٠	مجموع الاستهلاك بدون تأثير الهبوط (٨ سنين)
٢٨,٠٠٠,٠٠٠	١٠٢,٠٠٠,٠٠٠	صافي القيمة الدفترية بدون تأثير الهبوط
٢٥,٠٠٠,٠٠٠	١٠٥,٠٠٠,٠٠٠	القيمة القابلة للاسترداد
\$٢٥,٠٠٠,٠٠٠	\$١٠٢,٠٠٠,٠٠٠	يطرح القيمة الأقل بين القيمة القابلة للاسترداد وصافي القيمة الدفترية

ه - الاستهلاك عن عام ٢٠١٩

المبني	الارض	
\$٢٥,٠٠٠,٠٠٠	\$١٠٢,٠٠٠,٠٠٠	صافي القيمة الدفترية بعد الهبوط
٤ /	١٧ /	العمر الإنتاجي المقدر المتبقى
\$ ٦,٢٥٠,٠٠٠	\$ ٦,٠٠٠,٠٠٠	الاستهلاك السنوي (٢٠١٩)

في ١ يوليو ٢٠١٩، اشتريت شركة DIC أرضاً ومبني ووافقت على تأجير هذه العقارات إلى شركة أخرى على أساس شهري وفيما يلي بعض التفاصيل الهامة :

دفعت الشركة \$٦ مليون لهذه العقارات الاستثمارية بالإضافة إلى \$٢٠٠,٠٠٠ \$ كأتعاب قانونية \$١٠٠,٠٠٠ لوكالة تأجير للتفاوض بشأن اتفاقيات التأجير.

تم تحصيص سعر الشراء على أساس ٨٠٪ للمبني و ٢٠٪ للأرض .

العمر الإنتاجي المقدر للمبني ٣٠ سنة بدون قيمة متبقيه .

تستخدم الشركة طريقة القسط الثابت لاستهلاك أصولها القابلة للاستهلاك .

قام أحد المثمنين بتقويم العقارات بمبلغ \$٤,٤ مليون كما في ٣١ ديسمبر ٢٠١٩ ، نهاية السنة منها \$٥,١ مليون للمبني و \$١,٢ مليون للأرض .

المطلوب :

أ- إجراء قيد اليومية اللازم لإثبات شراء العقارات .

ب- إجراء قيود التسوية الازمة في نهاية ٢٠١٩ بافتراض أن الشركة اختارت استخدام نموذج التكلفة المحاسبة عن عقاراتها الاستثمارية.

ج- إجراء قيود التسوية الازمة في نهاية ٢٠١٩ بافتراض اختيارت استخدام نموذج القيمة العادلة المحاسبة عن عقاراتها الاستثمارية.

الحل :

أ - قيد الشراء :

من مذكورين

\$٢٠,٢٤٠,٠٠ ح/الأرض

% ٨٠ % ٤,٩٦٠,٠٠ ح/المبني

\$٦,٢٠٠,٠٠ إلى ح/ النقدية

ب -

$$\text{مصرف الاستهلاك} = (٤٩٦٠,٠٠ - صفر) / ٣٠ \text{ سنة} * ٦ / ١٢ = ٨٢٦٦٧$$

قيد التسوية لمصرف الاستهلاك عن السنة المنتهية في ٢٠١٩/١٢/٣١

$$\begin{aligned} & ٨٢٦٦٧ \text{ من ح/م. إهلاك} \\ & ٨٢٦٦٧ \text{ إلى ح/مجموع إهلاك} \end{aligned}$$

ج -

من مذكورين :

\$١٤٠,٠٠ ح/المبني \$٤٠,٠٠ = (\$٤٩٦٠,٠٠ - \$٥١٠٠,٠٠)

\$٦٠,٠٠ ح/الأرض \$٦٠,٠٠ = (\$١٢٤٠,٠٠ - \$١٣٠٠,٠٠)

\$٢٠٠,٠٠ إلى ح/مكاسب إعادة التقويم

٣٣- العقارات الاستثمارية – تحديدها

حدد ما إذا كان معيار المحاسبة الدولي ٤٠ يتم تطبيقه على البنود التالية بعبارة أخرى، هل هي عقارات استثمارية؟ ورغم وجود قدر معين من الحكم الشخصي اعتماداً على الظروف، اهتم بالسيناريو الأكثر معقولية.

أ - مبني شقق سكنية مملوك بواسطة شركة تأجير شقق. صح

- ب - مبني مملوك ومستخدم بواسطة مدير فندق كفندق. خطأ
- ج- مبني مملوك ومستخدم بواسطة شركة أ ومؤشر لشركة أخرى ب ، والتي تشغله فندقاً بالمبني . صح
- د - الأرض الموجود عليها تسهيلات أو وسائل الإنتاج الخاصة بالشركة. خطأ
- ه - قطعة أرض خالية المجاورة لتسهيلات الإنتاج بالشركة. صح

روابي المقرن

شهد العمار

حصة الشيباني