

TootShamy.Com



[الصفحة الرئيسية :: المدرسة التعليمية :: ألبوم الصور :: مركز التحميل](#)



PDF



WinZip



WinRAR



DjVu

المحتويات

الأخطاء الحاسبية (Errors)

- ٣ أسباب الأخطاء الحاسبية
- ٤ الأخطاء الحاسبية حسب مكان وقوعها

الوحدة السابعة

النقدية (Cash)

- ١١ النقدية
- ١٢ جرد النقدية

الوحدة الثامنة

عمليات البضاعة

- ٢٦ البضاعة
- ٢٦ بضاعة أول الفترة
- ٢٧ المبيعات
- ٢٨ المشتريات

الوحدة التاسعة

جريدة المخزون السلعي

- ٦٢ جرد المخزون السلعي
- ٦٢ المخزون السلعي

الوحدة العاشرة

المدينون (Receivables)

- ٩١ الدينون
- ٩١ أنواع الدينون

الوحدة المائية عشر

الأصول الثابتة (Fixed Assets)

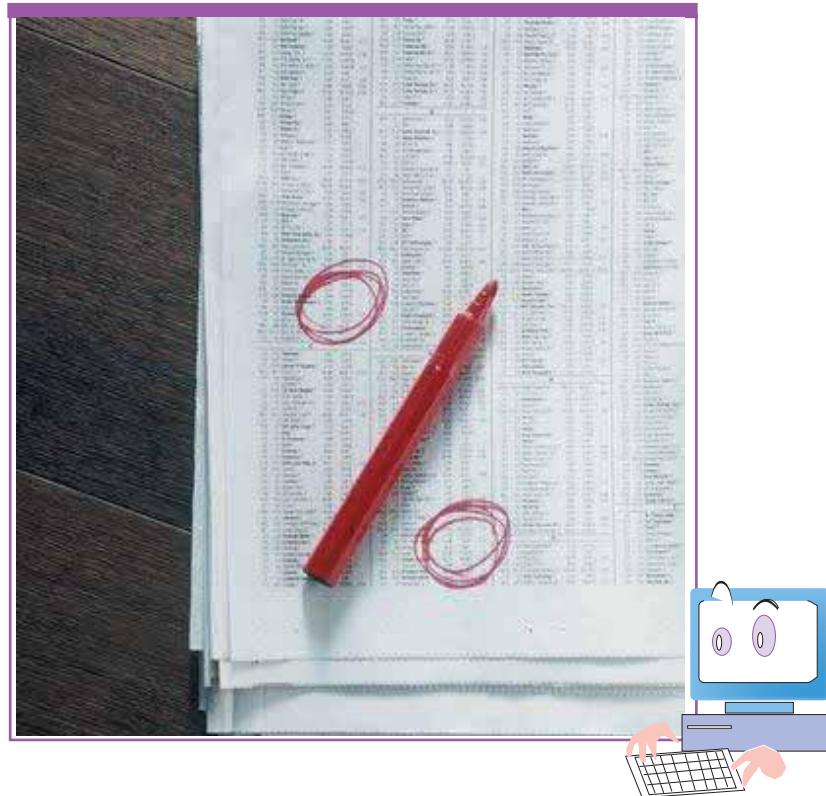
- ١٠٧ الأصول الثابتة
- ١٠٧ مفهوم الأصول الثابتة
- ١٠٨ تكلفة اقتناء الأصول الثابتة
- ١١٢ النفقات الإيرادية والرأسمالية والمعالجة الحاسبية لها

الوحدة الثانية عشر

الوحدة



الأخطاء الحاسبية (Errors)



أهداف الوحدة :

- ١ أن يعرف الطالب الأخطاء الحاسبية .
- ٢ أن يعدد الطالب أسباب الأخطاء الحاسبية .
- ٣ أن يصنف الطالب الأخطاء الحاسبية .
- ٤ أن يعالج الطالب الأخطاء الحاسبية محاسبيا .

الأخطاء المحاسبية

مقدمة

الأخطاء المحاسبية :

هي الأخطاء التي يقوم بها المحاسب أثناء تطبيقه خطوات الدورة المحاسبية.

الأخطاء المحاسبية : هي الأخطاء التي يقوم بها المحاسب أثناء تطبيقه خطوات الدورة المحاسبية .

كما تعلمت عزيزي الطالب أن خطوات الدورة المحاسبية تشمل التسجيل في دفتر اليومية والترحيل إلى دفتر الأستاذ، وإعداد ميزان المراجعة وغيرها من الخطوات ، لكن سيتم التركيز في هذه الوحدة على الأخطاء التي تقع أثناء الخطوات الأولى للدورة المحاسبية وهي : عملية التسجيل في دفتر اليومية والترحيل إلى دفتر الأستاذ و إعداد ميزان المراجعة .

أسباب الأخطاء :

- ١ - الجهل في المبادئ المحاسبية .
- ٢ - عدم الدقة والإتقان .
- ٣ - الخطأ العمد .

أسباب الأخطاء المحاسبية :

- ١ - الجهل في المبادئ المحاسبية : وهي عدم معرفة المحاسب بمبادئ المحاسبة المتعارف عليها؛ فيجهل الأساس العلمي والعملي للقيام بخطوات الدورة المحاسبية من تسجيل و ترحيل وغيرها من الخطوات .
- ٢ - عدم الدقة والإتقان بتطبيق خطوات الدورة المحاسبية كالسهو والنسيان وأخطاء التكرار وغيرها من الأخطاء .
- ٣ - الخطأ العمد : وهو الخطأ الذي يقوم به المحاسب ، ليختفي نقص ما في رصيد النقدية أو التزوير في بعض القيم وغيرها من الأسباب .

تصنيف وتصحيح الأخطاء:

يتم تصنيف الأخطاء بناءً على الأسس الآتية :

- أ - مكان وقوع الخطأ : تقع الأخطاء أثناء التسجيل في دفتر اليومية ، أثناء الترحيل إلى دفتر الأستاذ ، أو خلال إعداد ميزان المراجعة .
- ب - تأثير الخطأ على ميزان المراجعة : هناك أخطاء تؤثر على توازن ميزان المراجعة ، وأخطاء لا تؤثر على توازن ميزان المراجعة .

ج - وقت اكتشاف الخطأ: أن يكتشف الخطأ في نفس الفترة المالية التي حدث فيها أو أن يتم اكتشافه في فترات مالية لاحقة.

الأخطاء المحاسبية حسب مكان وقوعها:

- أ - أخطاء أثناء عملية التسجيل في دفتر اليومية: كما تعلمت عزيزي الطالب أن القانون التجاري حدد دفتر اليومية من الدفاتر الإلزامية، وبالتالي لا يجوز القسط أو الشطب أو البياض داخله، لذلك وجود أخطاء أثناء عملية التسجيل يتم من خلال قيود محاسبية، من أنواع هذه الأخطاء:
- أخطاء السهو والنسيان: وهي عبارة عن السهو عن تسجيل عملية مالية ما، أي أن دفتر اليومية لا يحتوي هذه العملية بالكامل وقت حدوثها.
- يتم تصحيح هذا الخطأ بتسجيله في دفتر اليومية بالتاريخ التي تم اكتشافه فيه، وذلك للحفاظ على التسلسل التاريخي في دفتر اليومية.



مثال

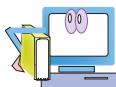
في ٦/١ قام محل عماد بدفع (٢٠٠) دينار إيجار محله نقداً وقد سها المحاسب عن تسجيل هذه العملية وفي ٦/٢٥ اكتشف هذا الخطأ فقام بتسجيل القيد التالي:

٦/٢٥ ٢٠٠ من ح/ إيجار محل

٢٠٠ إلى ح/ نقدية

تسجيل عملية ثمت في ٦/١

- ٢ - أخطاء التكرار: وهي أن يقوم المحاسب بتسجيل القيد مرتين في دفتر اليومية.
- ويتم تصحيح هذا الخطأ بعكس القيد المكرر لمرة واحدة، يتم ذلك بتسجيل قيد طرفه المدين هو الطرف الدائن للقيد المكرر وطرفه الدائن هو الطرف المدين للقيد المكرر.



مثال

في ٧/١ قامت محلات الاعتماد بشراء أثاث بقيمة (٥٠٠) دينار على الحساب من مفروشات الأناقة وفي ٧/٣١ اكتشف محاسب محلات الاعتماد أنه قام بتسجيل هذه العملية مرتين.

٧/١ ٥٠٠ من ح/ أثاث

٥٠٠ إلى ح/ مفروشات الأناقة

شراء أثاث على الحساب.

٧/١

٥٠٠ من ح/ أثاث

٥٠٠ إلى ح/ مفروشات الأنقة

شراء أثاث على الحساب.

تصحيح الخطأ:

٧/٣١

٥٠٠ من ح/ مفروشات الأنقة

٥٠٠ إلى ح/ أثاث

إلغاء قيد

لنفرض أنه تم اكتشاف الخطأ بعد أن تمت عملية الترحيل إلى دفتر الأستاذ؛ فإن ترحيل قيد الإلغاء يعادل الخطأ في أرصدة الحسابات المعنية.

٣ - الأخطاء الارتكابية: هي الأخطاء التي يرتكبها المحاسب أثناء عملية التسجيل، سواء من حيث مبلغ القيد أو من حيث أسماء الحسابات في القيد، ويتم تصحيح مثل هذه الأخطاء بإلغاء القيد الذي يحتوي على الخطأ وتسجيل القيد الصحيح، وقيد الإلغاء يتم بعكس طرفي القيد حيث يجعل الطرف المدين دائن والطرف الدائن مدين، ومن أنواعها:

أولاً: الخطأ باسماء الحسابات: أن يسجل القيد باسم الحساب الخطأ، كأن يسجل كريم بدلاً من أكرم أو محمد بدلاً من أحمد وهكذا.



مثال

في ٢٩/١٠ قام سعيد بشراء أجهزة حاسوب بقيمة (٩٠٠) دينار من أحمد على الحساب.

القيد الذي تم تسجيله من قبل المحاسب:

١٠/٢٩ ٩٠٠ من ح/ أجهزة حاسوب

٩٠٠ إلى ح/ أمجد

شراء أجهزة حاسوب على الحساب

في ١٢/٣١ عند مراجعة الحسابات تم اكتشاف الخطأ أنه سجل القيمة على حساب أمجد بدلاً من أحمد، فقام المحاسب بعمل التصحيح اللازم؛ بأن قام بإلغاء القيد الخطأ، جعل حساب أمجد في الطرف المدين وجعل حساب أجهزة الحاسوب بالطرف الدائن، ومن ثم قام بتسجيل القيد الصحيح:

١٢/٣١ من ح/ أمجد ٩٠٠

إلى ح/ أجهزة حاسوب ٩٠٠

إلغاء قيد

٩٠٠ من ح/ أجهزة حاسوب

٩٠٠ إلى ح/ أحمد

تصحيح قيد

ثانياً: الخطأ بمبلغ القيد: حيث يتم تسجيل طرفي القيد بصورة صحيحة لكن الخطأ يكون في مبلغ القيد إما

أ- الخطأ بتسجيل مبلغ القيد في الطرفين.

مثال



في ١٢/٢٤ قامت محلات سمير بتقديم خدمات صيانة لزبائن بقيمة (٩٨٠) دينار نقداً، في ١٢/٣١ اكتشف المحاسب أنه سجل قيمة القيد (٨٩٠) دينار.

١٠/٢٤ من ح/ النقدية ٨٩٠

إلى ح/ إيراد خدمات صيانة ٨٩٠

تقديم خدمات نقداً

قيود التصحيح: نلغي القيد بجعل حساب إيراد خدمات الصيانة مدين وجعل حساب النقدية دائن، ومن ثم تسجيل القيد الصحيح بالقيمة الصحيحة.

١٢/٣٠ من ح/ إيراد خدمات صيانة ٨٩٠

إلى ح/ النقدية ٨٩٠

إلغاء قيد

٩٨٠ من ح/ النقدية

إلى ح/ إيراد خدمات صيانة ٩٨٠

تصحيح قيد

ب- خطأ في تسجيل مبلغ أحد طرفي القيد المحاسبي: وهو الخطأ بمبلغ أحد أطراف القيد المحاسبي مما يؤدي إلى عدم توازن القيد.



في ١٠ / ٢٤٠٠ قدم سعيد خدمات صيانة بقيمة (٢٤٠٠) دينار قبضها نقداً.

تم تسجيل هذه العملية كالتالي :

١٠ / ٢٠٤٠ من ح/ نقدية

٢٤٠٠ إلى ح/ إيراد خدمات

تقديم خدمات نقداً

تصحيح القيد : يتم أيضاً بإلغاء القيد الخطأ بجعل الطرف المدين دائن والطرف الدائن مدين ، ثم كتابة القيد الصحيح .

٢٤٠٠ من ح/ إيراد خدمات

٢٠٤٠ إلى ح/ نقدية

إلغاء قيد

٢٤٠٠ من ح/ نقدية

٢٤٠٠ إلى ح/ إيراد خدمات

تصحيح قيد

٤ - الأخطاء الفنية : وهي الأخطاء الناتجة عن الجهل في المبادئ والقواعد المحاسبية ، ومن أهم هذه الأخطاء الخطأ في التمييز بين النفقات الإيرادية والنفقات الرأسمالية ، والخطأ في تطبيق مبدأ التكلفة التاريخية وغيرها من الأخطاء .



يبحث الطالب عن كيفية الإخلال في مبدأ التكلفة التاريخية .

ب - أخطاء في عملية الترحيل : وهي الخطأ في عملية نقل الحسابات من دفتر اليومية الى الحسابات ذات العلاقة في دفتر الأستاذ .

وتمثل أخطاء الترحيل في الخطأ في نقل المبالغ أو خطأ نقل المبلغ الى حساب آخر ، أو خطأ نقل الحساب و المبلغ الى الطرف الخطأ بين المدين و الدائن .

تصحيح أخطاء دفتر الأستاذ : إن دفتر الأستاذ من الدفاتر العرفية غير الإلزامية حيث أنه يجوز الشطب داخل الدفتر بعكس دفتر اليومية ، لكن بشرط توقيع الموظف المختص و مديره بجانب الخطأ المشطوب .

جـ- أخطاء أثناء اعداد ميزان المراجعة : وهي الأخطاء التي تمثل في عملية نقل الأرصدة من دفتر الأستاذ الى كشف ميزان المراجعة ، قد ينقل المبلغ خطأ أو أن يتم نقل الرصيد الى الطرف الخطأ او خطأ في نقل اسم الحساب ؛ مما يؤدي الى عدم توازن ميزان المراجعة .
تصحيح هذه الأخطاء بمراجعة عملية الترحيل مرة أخرى واكتشاف الخطأ و تصويبه ، ومن ثم اعداد ميزان مراجعة صحيح .



يزور الطالب أحد المكاتب المحاسبية للتعرف على طرق وأنواع أخرى يتم استخدامها لتصحيح الأخطاء المحاسبة.



- ٣

٦٠٠ من ح/ أراضي

٦٠٠ إلى ح/ نقدية

شراء أراضي نقدا

٦٠٠ من ح/ أراضي

٦٠٠ إلى ح/ نقدية

شراء أراضي نقدا

٦٥٠ من ح/ حسان

٦٥٠ إلى ح/ نقدية

تسديد ما عليه إلى حسن

- ٤

٦ - قام محاسب محلات الصدقة الذي يتلوكها سليم في نهاية العام المالي بإعداد ميزان المراجعة الآتي:

محلات الصدقة

ميزان مراجعة

كما هو في ١٢/٣١

<u>اسم الحساب</u>	<u>مدین</u>	<u>دائن</u>
نقدية	٢٠٠٠	
لوازم	٥٠٠	
أراضي	١٥٠٠	
أثاث	٤٠٠٠	
أوراق قبض	٩٠٠	
ذمم مدينة	٨٠٠	
ذمم دائنة	١٠٠٠	
رأس مال سليم	٨٩٠٠	
مسحوبات سليم	٨٥٠	
إيراد خدمات	٢٠٠٠	
مصاريفات رواتب	٨٣٠	
مصاريف إيجار	٣٠٠	
مصاريفات تأمين	٤٠٠	
	<u>١١٢٨٠</u>	<u>١٢٧٠٠</u>

و عند مراجعة عملية التسجيل وجدت الأخطاء الآتية:

١ - وجد القيد التالي مكرر

٢٠٠ من ح/ نقدية

٢٠٠ إلى ح/ إيراد خدمات

تقديم خدمات نقدا

٢ - تم تسجيل القيد التالي :

٥٣٠ من ح/ مصروف رواتب

٣٥٠ إلى ح/ نقدية

دفع ٥٣٠ راتب نقدا

٣- تم السهو عن تسجيل القيد الآتي :

٤٥٠ من ح/ ذمم مدينة

٤٥٠ إلى ح/ إيراد خدمات

تقديم خدمات على الحساب

٤ - تم تسجيل شراء لوازم بكمبيالة ٢٥٠ دينار كالآتي :

٢٥٠ من ح/ أوراق قبض

٢٥٠ إلى ح/ نقدية

شراء لوازم بكمبيالة

المطلوب :

١ عمل قيود التصحيح الالزمة

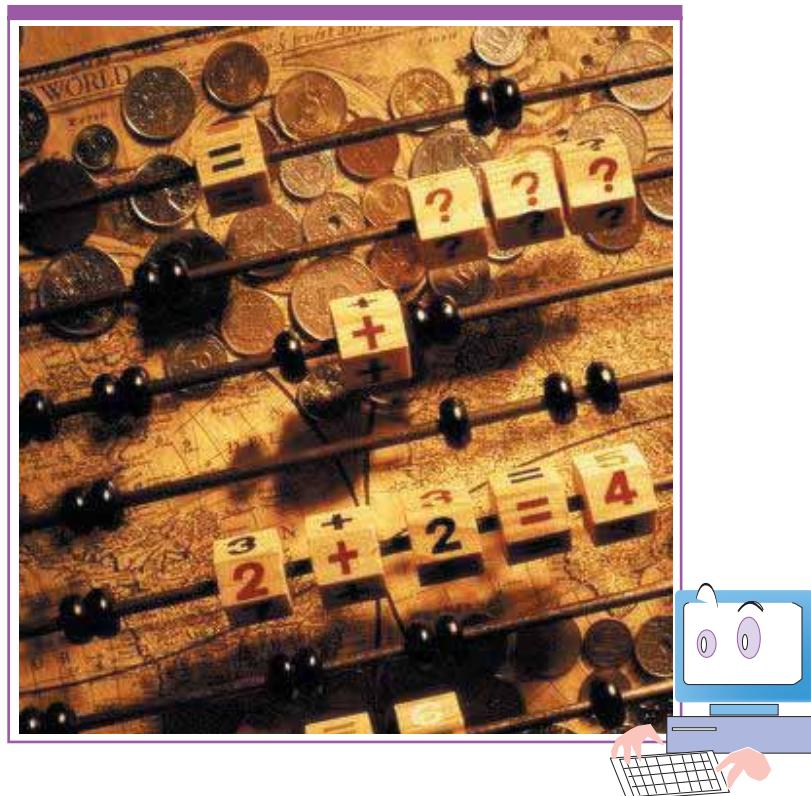
٢ تصوير الحسابات التي تأثرت بالتصحيح

٣ إعداد ميزان المراجعة الصحيح .

الوحدة



النقدية (Cash)



أهداف الوحدة:

- ١ أن يتعرف الطالب على مفهوم النقدية .
- ٢ أن يجرد الطالب صندوق النقدية .
- ٣ أن يعالج الطالب محاسبيا عملية جرد الصندوق .
- ٤ أن يعد الطالب مذكرة التسوية البنكية .
- ٥ أن يثبت الطالب القيود الخاصة بمذكرة التسوية .

(Cash): النقدية

مقدمة

النقدية :

ما تملك المنشأة من نقود ورقية أو معدنية، والأموال لدى البنوك التي تكون على حسابات توفير أو حسابات جارية أو تحت الطلب.

النقدية : هي قيمة النقد التي تظهر في الميزانية العمومية والتي تكون حاضرة لتسديد أية التزامات حالية .

تظهر النقدية أول أصل من الأصول المتداولة في الميزانية العمومية لأنها تعتبر الأكثر سيولة من الأصول ، ومن مميزات النقدية أنه يمكن تحويلها إلى أصول أخرى بسهولة ويسر .

قد يخطر في بالك عزيزي الطالب أن رصيد النقدية هو ما تملك المنشأة من نقود معدنية أو ورقية ؛ لكن رصيد النقدية يتعدى ذلك ليشمل الأموال لدى البنوك على شكل حسابات توفير أو حسابات جارية أو ودائع تحت الطلب .

حتى تكون هذه النقود جزءاً من حساب النقدية الذي يظهر في الميزانية العمومية ، يجب التأكد من أنها حرة غير مقيدة بأي التزامات تعاقدية أو مرهونة لتسديد أي دين ، لأنها إذا ارتبطت بأي التزامات تعاقدية لا يمكن أن تسدد الالتزامات الحالية وبالتالي فقدت صفتها كنقد .

جريدة النقدية:

جريدة النقدية :

وهو مقارنة رصيد الصندوق في دفاتر المنشأة أي الرصيد الدفترى مع الرصيد الفعلى للصندوق أي، عدد النقود الموجودة داخله ومقارنة قيمتها مع المدونة في دفاتر المنشأة .

في نهاية السنة المالية قبل تحضير القوائم المالية يتم جرد النقدية لتكون قيمة النقدية في القوائم المالية صحيحة مطابقة للواقع .

بناء على ما تم ذكره سابقا تكون النقدية من الصندوق الذي يحتوي على النقود المعدنية والورقية ، ومن البنك الذي يمثل أموال المنشأة لدى البنك ، وعملية جرد النقدية تعني جرد الصندوق و جرد البنك .

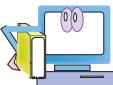
جريدة الصندوق

وهو مقارنة رصيد الصندوق في دفاتر المنشأة أي الرصيد الدفترى مع الرصيد الفعلى للصندوق أي، عدد النقود الموجودة داخله ومقارنة قيمتها مع القيمة المدونة في دفاتر المنشأة .

تكون نتيجة جرد الصندوق كما يلي :

- ١ - الرصيد الدفتري للصندوق مطابق للرصيد الفعلي للصندوق .
- ٢ - الرصيد الدفتري للصندوق ، أكبر من الرصيد الفعلي للصندوق ، وتسمى هذه الحالة عجز في الصندوق .
- ٣ - الرصيد الدفتري للصندوق أقل من الرصيد الفعلي للصندوق ، وتسمى هذه الحالة الزائدة في الصندوق .

يتم حساب قيمة العجز أو الزائدة في الصندوق بطرح الرصيد الدفتري للصندوق من الرصيد الفعلي ، في حالة أن كان الناتج موجباً تكون هناك زيادة في الصندوق أي الرصيد الدفتري للصندوق أقل من الرصيد الفعلي للصندوق ، وفي حالة أن كان الناتج سالباً يكون هناك عجز في الصندوق أي أن الرصيد الدفتري أكبر من الرصيد الفعلي .



مثال

في ٣١ / ١٢ عند جرد صندوق محل عماد كانت قيمة النقد في الصندوق ٥٦٠ ديناراً وكان رصيد الصندوق في الدفاتر ٦٠٠ دينار .

العجز أو الزائدة في الصندوق = رصيد الصندوق الفعلي - رصيد الصندوق في الدفاتر .

العجز أو الزائدة في الصندوق = رصيد الصندوق الفعلي - رصيد الصندوق في الدفاتر .

$$600 - 560 =$$

$$= 40 \text{ دينار}$$

بما أن القيمة سالبة أي أن هناك عجز في الصندوق بقيمة ٤٠ ديناراً

أولاً: رصيد الصندوق في الدفاتر مطابق لرصيد الصندوق الفعلي.

لا يوجد هنا أية مشكلة حيث قيمة النقد في الدفاتر صحيحة و مطابقة للواقع وهي القيمة التي ستظهر في الميزانية .

ثانياً: رصيد الصندوق في الدفاتر أكبر من رصيد الصندوق الفعلي (العجز في الصندوق).

في نهاية السنة المالية عند جرد الصندوق وكانت النتيجة عجز في الصندوق يجب البحث عن سبب هذا العجز و معالجته .

لمعالجة هذا العجز هناك ثلاثة احتمالات :

أ - بعد البحث عن سبب العجز وجد أن السبب خطأ من الأخطاء المحاسبية التي تعلمتها سابقاً ، مما أدى

إلى الخلل في رصيد الصندوق الدفترى في هذه الحالة يتم معالجة الخطأ كما تعلم سابقاً، ومن ثم إيجاد الرصيد الدفترى الجديد ومقارنته مع رصيد الصندوق الفعلى لتأكيد المطابقة بين الرصيدين.

مثال



لنفرض أنه في المثال السابق وجد سبب العجز أن عماد في ١٢/٢٨ قد سدد ٤٠ دينار إلى محمد وقد سها عماد عن تسجيل هذه العملية، فعند معالجة هذا الخطأ بتسجيل العملية رصيد الصندوق في الدفاتر يقل بقيمة ٤٠ ديناراً ليطابق الرصيد الفعلى للصندوق.

١٢/٣١ ٤٠ من ح/ محمد

٤٠ إلى ح/ الصندوق

١٢/٢٨ تسجيل عملية تمت في

عند ترحيل هذه العملية إلى دفتر الأستاذ يكون الرصيد الجديد لحساب الصندوق في الدفاتر ٥٦٠ ديناراً.

ح/ الصندوق

١٢/٣١	٤٠ من ح/ محمد	١٢/٣١ رصيد سابق	٦٠٠
	٥٦٠ رصيد مدین جدید		
	<u>٦٠٠</u>		<u>٦٠٠</u>

ب - اذا لم يعرف سبب العجز يتم تحويل قيمة العجز إلى أمين الصندوق حيث يتم اعتبار هذا العجز إهمال وتقدير منه ، ويتم معالجته بجعل حساب أمين الصندوق مديناً وحساب الصندوق دائناً، ليصبح رصيد الصندوق الدفترى مطابقاً لرصيد الصندوق الفعلى .

مثال



لنفرض في مثال صفحة (١٣) أن عماد قرر تحويل أمين الصندوق قيمة العجز فإن المعالجة المحاسبية تكون:

١٢/٣١ ٤٠ من ح/ أمين الصندوق

٤٠ إلى ح/ الصندوق

تحمیل أمین الصندوق قيمة العجز

حيث يقوم أمين الصندوق إما بدفع قيمة العجز إلى المنشأة نقداً أو يتم خصم قيمة العجز من راتبه .

* في حالة أن دفع أمين الصندوق قيمة العجز نقدا يجعل حساب الصندوق مدينا وحساب أمين الصندوق دائنا.

١٢/٣١ ٤٠ من ح/ الصندوق

٤٠ إلى ح/ أمين الصندوق

دفع أمين الصندوق قيمة العجز نقدا

* في حالة خصم قيمة العجز من راتب أمين الصندوق ، يجعل حساب الرواتب مدينا وحساب أمين الصندوق دائنا.

١٢/٣١ ٤٠ من ح/ الرواتب- أمين الصندوق

٤٠ إلى ح/ أمين الصندوق

خصم قيمة العجز من راتب أمين الصندوق

ج- اعتبار قيمة العجز خسارة وتحميلها إلى حساب الدخل : يتم ذلك بفتح حساب وسيط مدين يسمى العجز في الصندوق وجعل حساب الصندوق دائناً ، ومن ثم إقفال حساب العجز في الصندوق في حساب الدخل .



مثال

لنفرض أنه في مثال صفحة (٤) قرر عماد اعتبار قيمة العجز خسارة وتحميلها لحساب الدخل .

١٢/٣١ ٤٠ من ح/ العجز في الصندوق

٤٠ إلى ح/ الصندوق

إثبات قيمة العجز في الصندوق

٤٠ من ح/ الدخل

٤٠ إلى ح/ العجز في الصندوق

إغفال ح/ العجز في الصندوق في ح/ الدخل

ثالثا: رصيد الصندوق في الدفاتر أقل من رصيد الصندوق الفعلي.

تسمى هذه الحالة الزيادة في الصندوق ، ويتم حساب قيمة الزيادة بطرح رصيد الصندوق في الدفاتر من الرصيد الفعلي للصندوق .

مثال

في ١٢/٣١ عند جرد صندوق محل سعيد كانت قيمة النقد فيه ٩٠٠ دينار وكانت في الدفاتر ٨٥٠ ديناراً فإن قيمة الزيادة تكون ٥٠ ديناراً (٨٥٠ - ٩٠٠).

و لمعالجة هذه الزيادة هناك احتمالين :

- أ - البحث عن سبب الزيادة و معالجته ، فقد يكون سبب الزيادة نتيجة خطأ من الأخطاء المحاسبية فيتم معالجته حسب طريقة تصحيح الأخطاء .

مثال

في المثال السابق وجد أن سبب الزيادة في الصندوق أن المحاسب لم يسجل قيد تسديد الزبون محمد حسابه نقداً ، وهنا يتم تسجيل القيد ، وبالتالي يتساوى رصيد الصندوق في الدفاتر مع الرصيد الفعلي .

١٢/٣١ ٥٠ من ح/ الصندوق
١٢/٣١ ٥٠ إلى ح/ محمد
تسديد محمد حسابه نقداً

وعند ترحيل هذه العملية إلى دفتر الأستاذ يكون رصيد الصندوق في الدفاتر ٩٠٠ دينار مطابقاً للواقع

ح/ الصندوق

٩٠٠	١٢/٣١	٨٥٠	رصيد سابق
	١٢/٣١	٥٠	إلى ح/ محمد
<u>٩٠٠</u>		<u>٩٠٠</u>	



وَجِدَ السَّبْبُ أَنَّ الْمَحَاسِبَ قَدْ سَجَلَ ٥٠ دِينَارًاً إِيْرَادَ خَدْمَاتٍ بَدْلًا مِنْ ١٠٠ دِينَارٍ لِمَعَالِجَةِ هَذَا الْخَطَأِ يُتَمَّ تسْجِيلُ الْقِيَادَةِ الْأَتَى :

١٢/٣١ ٥٠ من ح/ الصندوق

٥٠ إلى ح/ إيراد خدمات

تسوية الزيادة في الصندوق

ب - إن لم يعرف سبب الزيادة يتم اعتبار هذه الزيادة إيراد ويتم تحميشه إلى حساب الدخل ، وذلك بفتح حساب وسيط دائم يسمى الزيادة في الصندوق ، و يجعل حساب الصندوق مديناً ، ويتم إغفال الزيادة في حساب الدخل .



في مثال صفحة (١٦) لم يُعرف سبب الزيادة و تم تحمييل الزيادة إلى حساب الدخل .

١٢/٣١ ٥٠ من ح/ الصندوق

٥٠ إلى ح/ الزيادة في الصندوق

إثبات الزيادة في الصندوق

٥٠ من ح/ الزيادة في الصندوق

٥٠ إلى ح/ الدخل

إغفال حساب الزيادة في الصندوق

جُردُ الْبَنْكِ:

تقوم المنشأة بتسجيل العمليات الخاصة بالبنك في دفتر اليومية ، حيث ترحل هذه العمليات الى حساب البنك في دفتر الأستاذ ، وعليه يكون هناك رصيد لحساب البنك في دفاتر المنشأة ، كما يقوم البنك بتسجيل تلك العمليات لديه ويفظها للمنشأة من خلال كشف البنك الوارد .

يقوم البنك بإرسال كشف إلى المنشأة في نهاية كل شهر أو عندما تطلب المنشأة يحتوي على العمليات التي تمت على رصيده من زيادة أو نقصان ، في ذلك التاريخ يجب عمل جرد لحساب البنك ، ويقصد بجُرد البنك

مقارنة الرصيد في كشف البنك مع الرصيد في دفاتر المنشأة حيث نادراً ما يتساوى الرصيدين ويرجع سبب الاختلاف لعدة أسباب منها:

١ إيداعات في الطريق (deposits in transit): وهي مبالغ يتم إيداعها من قبل المنشأة في البنك

في آخر يوم من الشهر عندما يكون البنك قد أقفل حساباته، هذه الإيداعات تبقى معلقة لدى البنك ولا تظهر في الكشف لكن في دفاتر المنشأة قد تم إضافتها إلى حساب البنك.

٢ شيكات لم تقدم للصرف بعد (outstanding checks): وهي الشيكات الصادرة من قبل المنشأة سجلت في الدفاتر لكنها لم تصل إلى البنك من قبل المستفيد قبل تاريخ الكشف.

٣ مبالغ إضافتها البنك للحساب، ولم تظهر في حساب البنك في الدفاتر: وهي المبالغ التي لم تعلم المنشأة عن إضافتها للحساب. ومن هذه المبالغ:

أ - أوراق تجارية محصلة من قبل البنك (Collection Of Notes): قد ترسل المنشأة بعض الأوراق التجارية إلى البنك ليقوم بتحصيلها عوضاً عن المنشأة مقابل عمولة يأخذها البنك، وعندما يحصل البنك قيمة هذه الأوراق المالية يضيف صافي القيمة إلى الحساب، ويرسل إشعار إلى المنشأة بذلك، وفي حالة أن الكشف أرسل إلى المنشأة قبل الإشعار، فإن المنشأة تعلم عن تحصيل هذه الأوراق من الكشف.

ب - فوائد بنكية دائنة: وهي المبالغ التي يضيفها البنك إلى الحساب، وهذه المبالغ أيضاً لا تعلم عنها المنشأة إلا إذا أُرسل إشعار بذلك أو من خلال الكشف.

٤ مبالغ خصمها البنك من الحساب ولم تظهر في حساب البنك في دفاتر المنشأة: وهي المبالغ التي أخذها البنك من الحساب ولم تعلم عنها المنشأة. ومن هذه المبالغ:

أ - عمولات وفوائد بنكية مدينة: وهي المبالغ التي يأخذها البنك مقابل تقديم خدمات للمنشأة، مثل مصاريف طباعة شيكات، عمولة تحصيل أوراق مالية، أو فوائد لبعض الحسابات وهذه المبالغ لا تعلم عنها المنشأة إلا إذا أرسل البنك إشعار بذلك أو من كشف البنك.

ب - التسهيلات التي يقدمها البنك لعملائه من دفع الفواتير والدفع الميسر أي الدفع بالتقسيط عن طريق البنك وغيرها من الخدمات، حيث ينشأ اتفاق بين البنك والمنشأة على دفع مبالغ معينة لأطراف معينة وقيمة هذه المبالغ يقوم بخصمها البنك من الحساب ثم يرسل إشعار للمنشأة بذلك، وفي حالة أن البنك لم يرسل هذا الإشعار تظهر قيمة هذه المبالغ في كشف البنك.

٥ الأخطاء: وهي الأخطاء التي تقوم بها المنشأة أثناء التسجيل أو الترحيل، أو الأخطاء التي يقوم بها البنك في دفاتره، حيث تقوم المنشأة بعمل قيود خاصة للأخطاء التي قامت بها لتعديل الرصيد، أو

إرسال اشعار للبنك بالأخطاء الموجودة لديه ليقوم بتعديلها.

لمعالجة هذه الفروق يتم عمل تسوية من خلال تحضير قائمة تسمى مذكرة تسوية البنك.

مذكرة تسوية البنك: (bank reconciliation) : قائمة تعتمد إحدى رصيدي حساب البنك و يجري

عليه بعض التسويات الحسابية على ضوء الأسباب التي أدت إلى وجود الاختلافات ، فيعود التساوي إلى الرصيدين .



نشاط

١ - يبحث الطالب عن أسباب أخرى للاختلاف بين رصيد الدفاتر و رصيد البنك.

٢ - يحضر الطالب نماذج لكشف البنك و التعرف على محتوياته داخل الصف .

تحضير مذكرة التسوية :

أ - إدراج رصيد حساب البنك حسب الكشف .

١ - يضاف على الرصيد العمليات التي زادت بها المنشأة رصيد البنك ولم يقم البنك بتسجيلها و هذه العمليات تمثل في الإيداعات في الطريق .

٢ - يطرح من الرصيد العمليات التي قللت بها المنشأة رصيد البنك ولم يسجلها البنك و التي تمثل في الشيكات لم تقدم للصرف بعد .

٣ - يضاف أو يطرح تأثير الأخطاء على البنك حسب نوع الخطأ .

٤ - إيجاد رصيد حساب البنك الجديد .

ب - إدراج رصيد حساب البنك في الدفاتر .

١ - يضاف عليه أية مبالغ حصلها البنك ولم تعلم عنها المنشأة و التي تمثل في تحصيل الأوراق التجارية و الفوائد الدائنة .

٢ - يطرح منه أية مبالغ خصمها البنك ولم تعلم عنها المنشأة و التي تمثل في العمولات و الفوائد المدينة وأية مبالغ أخرى نتيجة دفعه لفوواتير أو تقديمه أية خدمات أخرى .

٣ - إيجاد رصيد البنك في الدفاتر الجديد الذي يجب أن يطابق الرصيد الجديد بعد التعديل على حساب البنك في الكشف ، والذي سيظهر في القوائم المالية .



في ٣١/٤/٢٠٠٤ ظهر رصيد حساب البنك في دفاتر محلات الأنقة ٦٧٤٤ ديناراًً وعندما تسلمت المحلات كشف البنك في ذلك التاريخ أظهر الكشف رصيد البنك ٦٩٩٠ ديناراً، وعند المقارنة وجد أن الاختلاف يعود إلى :

- ١ - ظهر في الكشف أن البنك خصم ٨ دنانير مصاريف طباعة شيكات وأضاف مبلغ ٢٠ دينار كفوائد دائنة .
- ٢ - أرسلت محلات الأنقة مبلغ ٦٠٠ دينار في ذلك اليوم لإيداعه في الحساب لم تظهر في الكشف.
- ٣ - ظهر في الكشف أن البنك حصل أوراق تجارية بقيمة ٤٥٠ ديناراًً بعد خصم عمولة ٦ دنانير مصاريف تحصيل .
- ٤ - الشيكات الآتية لم تقدم للصرف بعد من قبل المستفيدن : شيك رقم ٩٥ بقيمة ٢٠٠ دينار، شيك رقم ١٠٠ بقيمة ١٦٠ ديناراً، شيك رقم ١٠٥ بقيمة ٥٠ دينار .
- ٥ - أودع البنك مبلغ شيك رقم ١٢٠ في الحساب بقيمة ٤٢٠ ديناراً بدلاً من ٢٤٠ ديناراً.
- ٦ - قام البنك بخصم مبلغ ٢٠٠ دينار قيمة فواتير الهاتف التي تدفع عن طريق البنك .
إن مذكرة التسوية التي تم تحضيرها من قبل المحاسب :

محلات الآنقة

مذكرة تسوية

كما هي في ٣١/١٢/٢٠٠٤

٦٩٩٠

أ - رصيد البنك كما هو في كشف البنك

٦٠٠

يضاف : إيداعات في الطريق

٧٥٩٠

يطرح : شيكات لم تقدم للصرف بعد :

٢٠٠

شيكل رقم ٩٥

١٦٠

شيكل رقم ١٠٠

٤١٠

شيكل رقم ١٠٥

٥٩٠

١٨٠

خطأ في قيمة شيكل رقم ١٢٠

٧٠٠٠

الرصيد المعدل لحساب البنك

٦٧٤٤

ب - رصيد البنك كما هو في الدفاتر

٤٥٠

يضاف : أوراق تجارية محصلة

٤٧٠

٢٠

فوائد دائنة

٧٢١٤

٦

يطرح : عمولة بنكية

٨

مصاريف طباعة شيكات

٢١٤

٢٠٠

مصاريف الهاتف

٧٠٠٠

الرصيد المعدل لحساب البنك

القيود الحاسبية:

نلاحظ أن التعديلات التي تمت على رصيد حساب البنك في الكشف (إيداعات في الطريق، شيكات لم تقدم للصرف بعد) قامت المنشأة بإثباتها وقت حدوثها أي أن القيود الخاصة بها قد تم تسجيلها ولا يجوز تسجيلها مرة أخرى.

أما بالنسبة إلى التعديلات التي تمت على رصيد حساب البنك في الدفاتر، فهي نتيجة عمليات قام بها البنك ولم تعلم المنشأة عنها إلا عند استلامها الكشف، وبالتالي تحتاج إلى قيود إثبات.

بالعودة إلى المثال السابق فإن قيود إثبات التعديلات على رصيد البنك في الدفاتر تكون:

١ - قيد إثبات تحصيل الأوراق التجارية حيث تأثر هذه العملية بالزيادة على حساب البنك، فيجعل حساب النقدية مديناً، ويتم إلغاء قيمة الأوراق التجارية من الدفاتر يجعل حسابها دائناً.

١٢/٣١ ٤٥٠ من ح/ نقدية

٤٥٠ إلى ح/ أوراق قبض

إثبات تحصيل قيمة الأوراق التجارية من قبل البنك

٢ - إثبات قيد خصم العمولة البنكية ومصاريف طباعة الشيكات، بما أن العمولة ومصاريف الطباعة من ضمن المصروفات يجعل حساباتها مدينة و بما أنها قللت من حساب البنك يجعل حساب النقدية دائناً.

١٢/٣١ من مذكورين

٨ ح/ مصاريف طباعة شيكات

٦ ح/ عمولة بنكية

١٤ إلى ح/ النقدية

إثبات م. طباعة الشيكات و العمولة البنكية

٣ - قيد إثبات الفوائد الدائنة التي أضافها البنك، حيث تعتبر هذه الفوائد إيراداً، يجعل حسابها بالطرف الدائن، وبما أنها أثرت بالزيادة على حساب البنك يجعل حساب النقدية مدينة.

١٢/٣١ ٢٠ من ح/ النقدية

٢٠ إلى ح/ فوائد دائنة

إثبات الفوائد الدائنة

٤ - قيد إثبات دفع فواتير الهاتف التي خصمها البنك، وهذه الفواتير مصاريف تكبدها المنشأة لم تقم بتسجيلها في دفاترها، حيث يجعل حساب مصاريف الهاتف في الطرف المدين لأنها من المصروفات، وبما أنها أثرت بالنقصان على حساب البنك يجعل حساب النقدية في الطرف الدائن.

١٢/٣١ من ح/ مصاريف هاتف

٢٠٠ الى ح/ نقدية

اثبات مصاريف الهاتف

عند ترحيل هذه القيود إلى دفتر الأستاذ فإن حساب النقدية يظهر كما يلي :
قيمة حساب النقدية في الدفاتر ٧٠٠٠ دينار وهي القيمة التي يجب أن تظهر في القوائم المالية و التي تكون مطابقة للواقع .

ح/ النقدية

١٢/٣١	١٤ من مذكورين	١٢/٣١	٦٧٤٤ رصيد سابق
١٢/٣١	٢٠٠ من ح/ مصاريف هاتف	١٢/٣١	٤٥٠ الى ح/ أوراق قبض
	٧٠٠٠ رصيد مدین	١٢/٣١	٢٠ الى ح/ فوائد دائنة
٧٢١٤			٧٢١٤

الأسئلة



- ١ عرف في المصطلحات الآتية :
- ٢ النقدية ، جرد النقدية ، جرد البنك ، مذكرة التسوية البنكية ، كشف البنك .
- ٣ ماذا يمثل حساب النقدية الذي يظهر في الميزانية العمومية ؟
- ٤) قيمة النقد الذي يظهر في الميزانية العمومية يجب أن يكون حرّاً غير مقيد بأية التزامات تعاقدية .
- ٥) يتم عمل قيود محاسبية على التعديلات التي حدثت على رصيد البنك في الدفاتر ، بينما لا يتم عمل أية قيود على التعديلات التي حدثت على رصيد البنك في الكشف .
- ٦ ما هي احتمالات نتيجة جرد الصندوق ؟ وكيف يتم معالجتها ؟
- ٧ إلى ماذا يعزى سبب الاختلاف بين رصيد حساب البنك في الدفاتر و رصيد حساب البنك في الكشف ؟
- ٨ في نهاية السنة المالية تم جرد صندوق منشأة محمد ، حيث وجد رصيد الصندوق (٦٤٥٠) ديناراً ، وأظهرت دفاتر النشأة رصيد الصندوق (٦٢٠٠) دينار .
 - أ - ما نتيجة جرد الصندوق .
 - ب - كيف يتم معالجة هذه النتيجة .

- ج - عند مراجعة الحسابات للبحث عن سبب الفرق وجد أن السبب يعود إلى أن المحاسب قد سها عن تسجيل قيد قبض إيراد خدمات بتلك القيمة ، اكتب القيود اللازمة لمعالجة الفرق .
- د - اكتب القيد لمعالجة الفرق في حالة مراجعة الحسابات ولم يستدل على السبب ، وتقرر تحويل المنشأة هذه النتيجة .

٧ في ٢٠٠٥/١٢ تسلمت منشأة عمر كشف من البنك يظهر الرصيد ٤٩١٠ دنانير وعند مقارنته

مع دفاتر المنشأة ظهر الرصيد في الدفاتر ٦٤٤٠ دينار وكان الاختلاف يرجع إلى :

١) أضاف البنك مبلغ ٦٠٠ دينار إلى الرصيد من تحصيل أوراق تجارية بعد خصم مبلغ ١٠ دنانير مصاريف تحصيل .

٢) هناك شيكات لم تقدم للصرف بعد بقيمة ٤٥٠ دينار .

٣) أضاف البنك مبلغ ٢٠ ديناراً كفوائد دائنة .

٤) أرسلت المنشأة مبلغ ٢٥٠٠ دينار لإيداعه في البنك في ذلك اليوم .

٥) أودعت المنشأة مبلغ ٥٤٠ دينار في البنك سجلها البنك في دفاتره بقيمة ٤٥٠ ديناراً بالخطأ .
المطلوب : ١) عمل مذكرة التسوية .

٢) عمل القيود اليومية اللازمة .

٨ في ٢٠٠٤/١٢ قامت محلات الاتحاد بجريدة النقدية لديها وكانت نتيجة الجرد كما يلي :

١- رصيد الصندوق الفعلي ٦٤٠٠ دينار ورصيد الصندوق في الدفاتر ٦٥٠٠ دينار .

٢- تسلمت المحلات كشف البنك الذي أظهر الرصيد ٩٥٠٠ دينار ، و ظهر رصيد البنك في الدفاتر ٩٦١٧ ديناراً .

إذا علمت أن :

أ- أمين صندوق المحلات هو صاحب المحلات (عماد) .

ب- هناك إيداعات أرسلت إلى البنك بقيمة ٦٠٠ دينار بذلك التاريخ .

ج- هناك شيكات لم تقدم للصرف بعد بقيمة ٥٠٠ دينار .

د- خصم البنك فوائد بقيمة ١٠ دنانير ومصاريف طباعة شيكات بقيمة ٧ دنانير .

المطلوب : ١) ما نتيجة جرد الصندوق ؟

٢) كيف تتم معالجة هذه النتيجة ؟

٣) تحضير مذكرة تسوية البنك .

٤) عمل القيود اللازمة .

٥) تصوير حساب النقدية .

٦) ما القيمة التي ستظهر بها النقدية في الميزانية العمومية .

عمليات البضاعة



تهدف دراسة هذه الوحدة تعريف الطالب بالمواضيعات التالية:

- ١ التعرف إلى مفهوم البضاعة .
- ٢ التمييز بين مشتريات البضاعة والمشتريات الأخرى .
- ٣ تسجيل عمليات البضاعة المختلفة في الدفاتر
- ٤ التمييز بين المردودات والمسموحات للبضاعة .
- ٥ التعرف إلى أنواع الخصم التي تمنحها المشروعات التجارية
- ٦ تسجيل أنواع الخصم في الدفاتر
- ٧ التعرف إلى شروط التسليم وما ينجم عنها من مصاريف .

البضاعة

مقدمة

البضاعة :

هي السلع التي يشتريها
المشروع بغرض إعادة
بيعها لعملائه .

تعتبر البضاعة محور نشاطات المشاريع التجارية ، حيث أن العمل الرئيسي لهذا النوع من المشاريع هو شراء البضاعة ومن ثم إعادة بيعها بهدف تحقيق الربح والذي يحسب بالفرق بين مبيعات المشروع من البضاعة من جهة وتكلفة هذه المبيعات والمصاريف التشغيلية من جهة أخرى . ومن الأمثلة عزيزي الطالب على المشاريع التجارية محلات بيع الملابس ومحلات السوبرماركت وغيرها . وتعتبر البضاعة أحد أصول المشروع وتعرف على أنها السلع التي يشتريها المشروع بغرض إعادة بيعها للعملاء .

سيتم في هذا الفصل شرح عمليات البضاعة وفقا لنظام الجرد الدوري ، حيث ستتطرق إلى جميع العمليات المرتبطة بالبضاعة والحسابات المستخدمة في معالجة هذه العمليات .

بضاعة أول الفترة

تمثل قيمة البضاعة الموجودة لدى المشروع في بداية الفترة المالية والتي تردد من الفترة المالية السابقة ، حيث تمثل قيمة بضاعة آخر الفترة لها ، وثبتت في الدفاتر عن طريق فتح حساب يسمى ح/بضاعة أول الفترة حيث يجعل مدینا بقيمتها كونها أصلًا . ويبقى هذا الحساب طوال الفترة المالية ثابتًا دون زيادة أو نقصان حيث يتم في نهايتها إفاله ، ويظهر في قائمة الدخل كجزء من تكلفة البضاعة المباعة .



نشاط

أعط خمسة أمثلة لمشاريع تجارية في منطقتك .

المبيعات

تعتبر المبيعات مصدر الإيراد الرئيسي للمشاريع التجارية، وتساوي القيمة البيعية للوحدات المباعة من البضاعة.

المبيعات = عدد الوحدات المباعة \times سعر البيع للوحدة
لإثبات المبيعات يفتح في الدفاتر حساب يسمى ح/المبيعات ويجعل دائنا بقيمة مبيعات المشروع التي تحدث خلال الفترة المالية سواء نقداً أو بالدين ويغفل في نهاية الفترة ويظهر في قائمة الدخل.

طرق البيع

١ - البيع نقداً

بيع بضاعة إلى العملاء وقبض قيمتها نقداً، وفي هذه الحالة يسجل القيد التالي:

من ح/النقدية

إلى ح/المبيعات

٢ - البيع بالدين (على الحساب)

بيع بضاعة إلى العملاء وتأجيل تحصيل قيمتها لتاريخ لاحق، بحيث ينشأ للبائع حق على المشتري يساوي قيمة هذه البضاعة. وتسمى الفترة الزمنية الممنوحة للمشتري لسداد قيمة البضاعة بفترة الدين أو فترة الائتمان ويتم في هذه الحالة تسجيل القيد التالي

من ح/المشتري (ذمم مدينة

إلى ح/المبيعات



مثال

العمليات التالية حدثت لدى محلات فلسطين التجارية

في ٣/١ باعت بضاعة إلى محلات صفد بمبلغ ١٠٠٠ دينار وقبضت قيمتها نقداً.

في ٥/١ باعت بضاعة بمبلغ ١٥٠٠ دينار لمحلات الجليل على أن تسدد محلات الجليل قيمة البضاعة خلال ٣٠ يوم.

المطلوب: تسجيل قيود اليومية اللاحقة في دفاتر محلات فلسطين

الحل

٣/١

١٠٠٠ من ح/النقدية

١٠٠٠ إلى ح/المبيعات

بيع بضاعة نقداً

١٥٠٠ الى ح/ المبيعات

بيع بضاعة على الحساب

منه	ح/ المبيعات	له
٢٥٠٠ الرصيد	١٠٠٠ من ح/ النقدية	٣/١
٢٥٠٠	١٥٠٠ من ح/ الجليل	٥/١
٢٥٠٠	٢٥٠٠	

نلاحظ انه فتح حساب واحد للمبيعات رحل الية جميع انواع المبيعات

تدريب ١

فيما يلي عمليات البيع التي حدثت لدى محلات جميل التجارية خلال شهر اذار.

في ٣/٣ باعت بضاعة الى محلات يافا بمبلغ ٧٠٠٠ دينار وقبضت قيمتها نقدا.

في ٧/٣ باعت بضاعة لمحلات الناصرة بمبلغ ٣٥٠٠ دينار بالدين.

المطلوب ١- تسجيل العمليات السابقة في يومية محلات جميل.

٢- الترحيل الى الحسابات ذات العلاقة في دفتر الأستاذ.

٣- تحديد مجموع المبيعات لشهر اذار.

المشتريات

قيمة البضاعة التي يشتريها المشروع خلال الفترة المالية بعرض اعادة بيعها.

ثبت المشتريات بالدفاتر في ح/ المشتريات الذي يجعل مدينا بقيمة مشتريات المشروع من البضاعة سواء

اشترت نقدا أو بالدين أو بعربون. ولا يشمل هذا الحساب قيمة مشتريات المشروع لأي أصول أخرى غير

البضاعة ، كما لا يشمل التكاليف الأخرى المرتبطة بعملية شراء البضاعة مثل مصاريف النقل والتأمين والرسوم

الجمالية وغيرها من المصاريف الأخرى المرتبطة بعملية شراء البضاعة .

يقفل ح/ المشتريات في نهاية الفترة المالية ويظهر في قائمة الدخل ضمن تكلفة المبيعات.

طرق الشراء

١- الشراء نقدا - شراء بضاعة من الموردين وسداد قيمتها مباشرة ويسجل في دفاتر المشتري القيد التالي من ح/ المشتريات الى ح/ النقدية

٢- الشراء بالدين - شراء بضاعة من الموردين وتأجيل سداد قيمتها ل التاريخ لاحق . ان هذا النوع من المشتريات يترب على نشوء التزام على المشتري لمصلحة البائع وعند اتمام عملية الشراء يسجل المشتري القيد التالي في دفاتره من ح/ المشتريات



الى ح/ البائع

مثال

العمليات التالية حدثت لدى محلات الكرمل التجارية

في ٤ / ٤ اشتريت بضاعة من محلات رام الله بمبلغ ٣٠٠٠ دينار نقدا

في ١٠ / ٥ اشتريت بضاعة من محلات المجد بمبلغ ٥٠٠٠ دينار بالدين

المطلوب : تسجيل القيود اللازمة في دفاتر محلات الكرمل

الحل

٤ / ٤ ٣٠٠٠ من ح/ المشتريات

٣٠٠٠ الى ح/ النقدية

شراء بضاعة نقدا

٥ / ١٠ ٥٠٠٠ من ح/ المشتريات

٥٠٠٠ الى ح/ المجد

شراء بضاعة على الحساب

منه	ح/ المشتريات	له
٣٠٠٠ الى ح/ النقدية ٤ / ٤	٨٠٠٠ الرصيد	
٥٠٠٠ الى ح/ المجد ٥ / ١٠		٨٠٠٠

نلاحظ انه تم فتح حساب واحد للمشتريات رحلت إليه جميع عمليات الشراء.



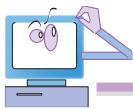
نشاط

قم بزيارة أحد المشاريع التجارية في منطقتك واستفسر عن الطرق الأخرى للبيع

- تدريب ١ فيما يلي عمليات المشتريات التي حدثت لدى محلات غزة التجارية خلال شهر اب.
- في ٨/٦ اشتريت بضاعة من محلات جباريا بمبلغ ٥٥٠٠ دينار دفعت قيمتها نقداً.
- في ١٢/٨ اشتريت بضاعة من محلات خان يونس بمبلغ ١٤٠٠ دينار بالدين.

المطلوب ١- تسجيل القيود الالزمة في يومية محلات غزة

٢- الترحيل الى الحسابات ذات العلاقة في دفتر الأستاذ



نشاط

استفسر من محاسب أحد المشاريع التجارية عن الفرق بين تسجيل شراء البضاعة وتسجيل شراء الاصول الأخرى.

المردودات والمسموحةات

بعد أن يستلم المشتري البضاعة من البائع يقوم بفحصها للتأكد من سلامتها ومن مطابقتها للمواصفات المتفق عليها وقد يتبين من عملية الفحص أن البضاعة أو جزء منها تالف أو غير مطابق للمواصفات المطلوبة، وفي هذه الحالة إما ان يتم رد البضاعة كلها أو جزء منها للبائع ، وتسمى عندئذ مردودات ، أو ان يحتفظ المشتري بها مقابل أن يقوم البائع بخصم جزء من سعرها وتسمى عندها مسموحةات .

تمدج المردودات والمسموحةات في حساب واحد يظهر في دفاتر البائع باسم ح/ مردودات و مسموحةات المبيعات وفي دفاتر المشتري باسم ح/ مردودات و مسموحةات المشتريات .

مردودات و مسموحةات المبيعات

يمثل قيمة البضاعة المردودة للبائع من المشتري (مردودات واردة) أو المبلغ الذي سمح به (خصمه) البائع للمشتري لكون البضاعة أو جزء منها تالفاً أو غير مطابق للمواصفات . يجعل هذا الحساب مدينا بقيمة المردودات والمسموحةات التي تحدث خلال الفترة المالية ، ويقفل في نهاية الفترة ويظهر في قائمة الدخل مطروحا من المبيعات .

تعتمد المعالجة المحاسبية لمردودات ومسموحات المبيعات على كون عملية البيع قد تمت بالأساس نقداً أو بالدين . فإذا كان البيع قد تم أصلاً نقداً يقوم البائع عند حدوث مردودات أو مسموحات بدفع قيمتها للمشتري نقداً ويتم تسجيل القيد التالي في دفاتر البائع

من ح/ مردودات ومسموحات مبيعات
إلى ح/ النقدية

أما إذا كان البيع قد تم أصلاً بالدين وحدث بعد ذلك مردودات أو مسموحات مبيعات فيقوم البائع بتخفيض حقه على المشتري ، يجعل حساب المشتري دائناً حيث يتم تسجيل القيد التالي :

من ح/ مردودات ومسموحات المبيعات
إلى ح/ المشتري



مثال

العمليات التالية حدثت لدى محلات الخليل التجارية :

في ١/٤ باعت بضاعة إلى محلات بيت لحم بمبلغ ٩٠٠ دينار نقداً.

في ٢/٤ ردت محلات بيت لحم بضاعة بمبلغ ١٠٠ دينار لمحلات الخليل بسبب وجود عيب بها ، ودفعت محلات الخليل قيمة البضاعة المردودة نقداً

في ٦/١٠ باعت بضاعة إلى محلات جنين بمبلغ ٢٠٠٠ دينار بالدين.

في ٦/١١ خصمت مبلغ ٣٠٠ دينار من قيمة البضاعة المباعة لمحلات جنين بسبب عدم مطابقتها للمواصفات.

٦/٢٠ حصلت محلات الخليل المبلغ المستحق على محلات جنين.

المطلوب : تسجيل العمليات السابقة في يومية محلات الخليل.

٤/١ ٩٠٠ من ح/ النقدية

٩٠٠ إلى ح/ المبيعات

بيع بضاعة نقداً

٤/٢ ١٠٠ من ح/ مردودات ومسموحات المبيعات

١٠٠ إلى ح/ النقدية

سداد قيمة البضاعة المردودة من محلات بيت لحم

٦/١٠ ٢٠٠٠ من ح/ محلات جنين

٢٠٠٠ إلى ح/ المبيعات

بيع بضاعة على الحساب

٦/١١

٣٠٠ من ح/ مردودات و مسموحات مبيعات

٣٠٠ الى ح/ محلات جنين

تخفيض ٣٠٠ دينار من المبلغ المستحق على محلات جنين مقابل المسموحات الممنوحة لها

المبلغ المتبقى من ثمن البضاعة = $3000 - 2000 = 1700$

٦/٢٠ من ح/ النقدية

١٧٠٠ الى ح/ محلات جنين

تحصيل المستحق على محلات جنين

له	ح/ مردودات و مسموحات المبيعات	منه
		٤/٢ الى ح/ النقدية ١٠٠
		٦/١١ الى ح/ محلات جنين ٣٠٠

له	ح/ محلات جنين	منه
٦/١١ من ح/ مردودات و مسموحات المبيعات	٦/١٠ الى ح/ المبيعات ٢٠٠٠	
٦/٢٠ من ح/ النقدية ١٧٠٠		

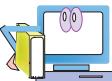
مردودات و مسموحات المشتريات

البضاعة التي يردها المشتري للبائع (مردودات خارجة) أو الخصم الذي يحصل عليه المشتري من البائع نتيجة لوجود تلف أو عيب في البضاعة المشتراء، أو بسبب عدم مطابقتها للمواصفات المتفق عليها. يجعل ح/ مردودات و مسموحات المشتريات دائنا بقيمة المردودات والمسموحات التي تحدث خلال الفترة المالية ويُقفل في نهايتها ويظهر في قائمة الدخل مطرحا من المشتريات.

وكما هو الحال عند البائع، تعتمد المعالجة المحاسبية لمردودات و مسموحات المشتريات على كون عملية الشراء قد تمت بالأصل نقداً أو بالدين. فإذا كانت قد تمت أصلاً نقداً و وجد المشتري بعد ذلك أن البضاعة غير سليمة أو بمواصفات مغایرة لما تتفق عليه مع البائع، فإنه في هذه الحالة يسترد من البائع قيمة البضاعة المردودة أو المسموح بها ويسجل في دفاتره القيد التالي

من ح/ النقدية

الى ح/ مردودات ومسموحات المشتريات



مثال

بالرجوع لبيانات مثال رقم (٣)

المطلوب تسجيل العمليات في يومية محلات بيت لحم

٤/١

٩٠٠ من ح/ المشتريات

٩٠٠ الى ح/ النقدية

شراء بضاعة نقدا

٤/٢

١٠٠ من ح/ النقدية

١٠٠ الى ح/ مردودات ومسموحات المشتريات

قبض قيمة البضاعة المردودة ل محلات الخليل

منه	ح/ مردودات ومسموحات المشتريات	له
٤/٢	١٠٠ من ح/ النقدية	

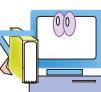
أما إذا كان الشراء قد تم أصلا بالدين ، فيتم عند حدوث مردودات أو مسموحات تخفيف الدين الدائنة

بقيمة هذه المردودات أو المسموحات ويسجل المشتري القيد التالي في دفاتره

من ح/ البائع

الى ح/ مردودات ومسموحات المشتريات

مثال



بالرجوع لبيانات المثال رقم (٣) . المطلوب تسجيل العمليات السابقة في يومية محلات جنين

٦/١٠ ٢٠٠٠ من ح/المشتريات

٢٠٠٠ الى ح/ محلات الخليل

شراء بضاعة بالدين

٦/١١ ٣٠٠ من ح/ محلات الخليل

٣٠٠ الى ح/ مردودات و مسموحاًت مشتريات

اثبات مسموحاًت المشتريات و تخفيف حقوق محلات الخليل

المبلغ المستحق سداده لمحلات الخليل = $١٧٠٠ - ٣٠٠ - ٢٠٠٠ = ١٧٠٠$

٦/٢٠ ١٧٠٠ من ح/ محلات الخليل

١٧٠٠ الى ح/ النقدية

سداد المستحق لمحلات الخليل

منه	ح/ مردودات و مسموحاًت المشتريات	له
	٦/١١ ٣٠٠ من ح/ محلات الخليل	

منه	ح/ محلات الخليل	له
٦/١٠ ٣٠٠ الى ح/ مردودات و مسموحاًت مشتريات	٦/١٠ ٢٠٠٠ من ح/ المشتريات	٦/١١ ٣٠٠ من ح/ محلات الخليل
٦/٢٠ ١٧٠٠ الى ح/ النقدية		٢٠٠٠

فيما يلي العمليات التي حدثت لدى محلاتعروبة التجارية خلال شهر حزيران ٢٠٠٥ :

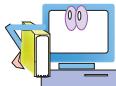
- في ٤ / ٤ اشتريت بضاعة من محلات بيت المقدس بمبلغ ١٤٠٠ دينار نقدا
- في ٤ / ٥ ردت بضاعة بمبلغ ١٥٠ دينار لمحلات بيت المقدس بسبب تلفها وقبضت قيمتها نقدا.
- في ٤ / ١٠ باعت بضاعة بمبلغ ١٩٠٠ ديناراً إلى محلات الحرية نقدا.
- في ٤ / ١١ دفعت مبلغ ١٠٠ دينار لمحلات الحرية مقابل البضاعة المردودة منها بسبب وجود عيب بها
- في ٤ / ١٦ اشتريت بضاعة من محلات الأمانة بمبلغ ٤٤٠٠ دينار بالدين.
- في ٤ / ١٧ حصلت على خصم بمبلغ ٢٥٠ دينار من محلات الأمانة لعدم صلاحية جزء من البضاعة المشتراء منها.
- في ٤ / ٢٠ باعت لمحلات الكرمل بضاعة بمبلغ ٣٥٠٠ دينار بالدين.
- في ٤ / ٢١ سددت المبلغ المستحق لمحلات الأمانة نقدا.
- في ٤ / ٢٢ بسبب عدم مطابقة جزء من البضاعة المباعة لمحلات الكرمل للمواصفات المتفق عليها تم تنزيل ٤٠٠ دينار من المبلغ المستحق عليها
- في ٤ / ٢٨ تم تحصيل الدين المستحق على محلات الكرمل المطلوب - تسجيل العمليات السابقة في يومية محلاتعروبة

مصاريف المبيعات ومصاريف المشتريات

مصاريف المبيعات

هي النفقات التي يتحملها البائع في سبيل بيع البضاعة، وتشمل مصاريق نقل المبيعات، التأمين على البضاعة أثناء النقل ، الدعاية والاعلان ، مصاريف اللف والخزم والتغليف والتحميم ، عمولة مندوبي المبيعات رواتب موظفي قسم المبيعات مصاريف معارض البيع (ايجار، هاتف، كهرباء وماء واهتلاك) وغيرها من المصاريف المرتبطة بعملية البيع .

يفتح لكل مصروف منها في دفاتر البائع حساب مستقل يسمى باسم المصروف نفسه ، فمثلا يكون في دفاتر البائع ح/ مصروف نقل مبيعات و ح/ مصروف عمولة بيع و ح/ مصروف دعاية . . . وهكذا . يجعل كل من هذه الحسابات مدينا بقيمة المصروف وفي نهاية الفترة المالية تغلق جميع هذه الحسابات وتظهر في قائمة الدخل ضمن المصاريف التشغيلية .



العمليات التالية حدثت لدى محلات قلقيلية التجارية
في ١٢ / ٥ دفعت ٥٠ ديناًً أجرة الإعلان في الصحف عن وصول بضاعة جديدة.
في ١٧ / ٥ دفعت ١٠٠ دينار عمولة مبيعات.

المطلوب : تسجيل القيود اللازمة في يومية محلات قلقيلية :

٥ / ١٢ من ح/ مصروف دعاية وإعلان

٥٠ الى ح/ النقدية

دفع مصروف الدعاية

٥ / ١٧ من ح/ مصروف عمولة مبيعات

١٠٠ الى ح/ النقدية

دفع مصروف عمولة المبيعات

منه	ح/ مصروف دعاية واعلان	له
٥٠ الى ح/ النقدية	٥ / ١٢	

منه	ح/ مصروف عمولة مبيعات	له
١٠٠ الى ح/ النقدية	٥ / ١٧	

مصاريف المشتريات

المصاريف التي يتحملها المشتري لإيصال البضاعة المشترأة لخازنه ، مثل : مصاريف نقل البضاعة والتأمين عليها أثناء النقل ومصاريف تفريغها ، عمولة الشراء ، الرسوم الجمركية وغيرها من المصاريف الأخرى المرتبطة بعملية الشراء .

تعتبر جميع هذه المصاريف جزءاً من تكلفة البضاعة المشترأة ورغم ذلك لا تثبت في ح/ المشتريات ، إنما يفتح المشتري في دفاتره حساب مستقل لكل منها يجعل مدinya بقيمة المصروف ، وتتفق جميعها في نهاية الفترة المالية ، وتظهر في قائمة الدخل كجزء من تكلفة البضاعة المباعة .



في ٧/١٣ اشتريت محلات سلفيت بضاعة مبلغ ٢٠٠٠٠ دينار نقداً ودفعت مصاريف الشراء التالية:
١٢٠٠ دينار مصاريف نقل ، ٢٠٠٠ رسوم جمركية ، ١٤٠٠ مصروف تأمين على البضاعة أثناء نقلها.
المطلوب: تسجيل القيد اللازم في يومية محلات سلفيت.

٧/١٣

من مذكورين

٢٠٠٠ ح/ المشتريات

١٢٠٠ ح/ مصروف نقل نشتريات

٢٠٠٠ ح/ رسوم جمركية

١٤٠٠ ح/ مصروف تأمين

٢٤٦٠٠ ح/ النقدية الى

له	ح/ المشتريات	منه
	٧/١٣	٢٠٠٠ ح/ النقدية الى

له	ح/ مصروف نقل مشتريات	منه
	٧/١٣	١٢٠٠ ح/ النقدية الى

له	ح/ رسوم جمركية	منه
	٧/١٣	٢٠٠٠ ح/ النقدية الى

له	ح/ مصروف تأمين	منه
	٧/١٣	١٤٠٠ ح/ النقدية الى

شروط تسليم البضاعة

تتطلب عملية نقل البضاعة من مخازن البائع الى مخازن المشتري مجموعة من النفقات مثل مصاريف التحميل والتزييل وأجرة وسيلة النقل والتأمين على البضاعة أثناء النقل وغيرها من النفقات التي يتحملها البائع او المشتري . ويعتمد تحمل أي منهما لها على شرط تسليم البضاعة المتفق عليه بينهما . وهناك نوعان رئيسيان لشروط التسليم

١- شرط التسليم محل المشتري

يتحمل البائع وفقاً لهذا الشرط مصاريف النقل ويظهر في دفاتره حساب يسمى ح/ مصروف نقل مبيعات يجعل مدينا بقيمة مصروف النقل سواء هو من قام بدفع قيمة المصروف أو دفعه المشتري نيابة عنه ، حيث يعتبر حائزاً دينا على البائع للمشتري.

ب- شرط التسليم محل البائع.

يتحمل المشتري مصروف النقل ويظهر في دفاتره حساب يسمى ح/ مصروف نقل مشتريات والذي يجعل مدينا بقيمة مصروف النقل سواء هو من قام بدفعه أو دفعه البائع نيابة عنه حيث يمثل المصروف في الحالة الثانية التزاماً للبائع .

وفي الجدول التالي تلخص القيود التي تسجل في دفاتر كل من البائع والمشتري حسب شرط التسليم وحسب الطرف الذي قام بالدفع.

دفاتر المشتري	دفاتر البائع	شرط التسليم
لا يسجل اي قيد لعدم حدوث عملية مالية لدى المشتري	من ح/ مصرف نقل مبيعات الى ح/ النقدية	١- محل المشتري ١- البائع دفع
من ح/ البائع الى ح/ النقدية	من ح/ مصروف نقل مبيعات الى ح/ المشتري	
من ح/ مصروف نقل مشتريات الى ح/ النقدية	لا يسجل اي قيد لعدم حدوث عملية مالية لدى البائع	ب- محل البائع ١- المشتري دفع
من ح/ مصروف نقل مشتريات الى ح/ البائع	من ح/ المشتري الى ح/ النقدية	

ملاحظات

- ١- عندما كان شرط التسليم محل المشتري ، ظهر ح / مصروف نقل مبيعات في دفاتر البائع سواء عندما قام هو بالدفع أو عندما دفعه المشتري نيابة عنه بينما لم يظهر في دفاتر المشتري أي حساب يتعلق بصاريف النقل . ونلاحظ أن المشتري حينما يدفع أجور النقل وفقاً لهذا الشرط فإن هذا المبلغ يعتبر دفعة منه للبائع .
- ٢- عندما كان شرط التسليم محل البائع ظهر ح / مصروف نقل مشتريات في دفاتر المشتري عندما دفعه هو وأيضاً عندما دفعه البائع نيابة عنه بينما لم يظهر في دفاتر البائع أي حساب يتعلق بصاريف النقل . وعندما يدفع البائع أجور النقل فإنه وفقاً لهذا الشرط يعتبر أجر النقل دفعة من البائع إلى المشتري .



مثال

فيما يلي مجموعة من العمليات التي حدثت لدى محلات جميل التجارية

في ٢/١ باعت بضاعة لمحلات خالد بمبلغ ٤٠٠٠ دينار نقداً ، ودفعت محلات جميل ٤٠٠ دينار مصاريف نقل مع العلم ان شرط التسليم محل المشتري .

في ٣/١ باعت بضاعة لمحلات خالد بمبلغ ٢٦٠٠ دينار بالدين ، ودفعت محلات خالد ٢٠٠ دينار مصاريف نقل . شرط التسليم محل المشتري .

في ٣/١٥ حصلت المبلغ المستحق على محلات خالد .

في ٤/٥ باعت بضاعة لمحلات ليث بمبلغ ٣٧٠٠ دينار نقداً ، ودفعت محلات ليث ٢٥٠ ديناراً مصاريف نقل . شرط التسليم محل البائع .

في ٦/١ باعت بضاعة لمحلات ليث بمبلغ ٩٠٠ دينار بالدين ، ودفعت محلات جميل ١٠٠ دينار مصاريف النقل . شرط التسليم محل البائع .

في ٦/٢٠ قبضت محلات جميل المبلغ المستحق على محلات ليث .

المطلوب :

١- تسجيل القيود الالزمة في يوميات كل من محلات جميل و محلات ليث و محلات خالد
دفتر يومية جميل (البائع)

الحل :

٢/١ ٤٠٠٠ ح / النقدية
٤٠٠٠ ح / مبيعات
٤٠٠٠ الى ح / بيع بضاعة نقداً

٢/١

٤٠٠ من ح/ مصروف نقل مبيعات

٤٠٠ الى ح/ النقدية

دفع مصروف نقل المبيعات

٢٦٠٠ من ح/ خالد

٣/١

٢٦٠٠ الى ح/ المبيعات

بيع بضاعة على الحساب

٢٠٠ من ح/ مصروف نقل مبيعات

٣/١

٢٠٠ الى ح/ محلات خالد

اثبات مصروف النقل الذي دفعته محلات خالد نيابة عن المشروع

المبلغ المستحق على خالد = $٢٤٠٠ - ٢٦٠٠ = ٢٠٠$

٢٤٠٠ من ح/ النقدية

٣/١٥

٢٤٠٠ الى ح/ محلات خالد

تحصيل المستحق على محلات خالد نقدا

٣٧٠٠ من ح/ النقدية

٥/١

٣٧٠٠ الى ح/ المبيعات

بيع بضاعة نقدا

٥/١

لا يسجل قيد لصاريف النقل

٩٠٠ من ح/ محلات ليث

٩٠٠ الى ح/ المبيعات

بيع بضاعة لمحلات ليث على الحساب

١٠٠ من ح/ محلات ليث

١٠٠ الى ح/ النقدية

دفع مصروف النقل نيابة عن محلات ليث

المبلغ المستحق على محلات ليث = $1000 + 900 = 1900$

٦/٢٠ ١٠٠٠ من ح/ النقدية

١٠٠٠ الى ح/ محلات ليث

قبض المستحق على محلات ليث

منه	ح/ مصروف نقل مبيعات	له
٤٠٠ الى ح/ النقدية	٢/١	
٢٠٠ الى ح/ محلات خالد	٣/١	

منه	ح/ محلات خالد	له
٢٦٠٠ الى ح/ المبيعات	٣/١	٢٠٠ من ح/ مصروف نقل
٢٤٠٠ من ح/ النقدية		٣/١

منه	ح/ محلات ليث	له
٩٠٠ الى ح/ المبيعات	٦/١	١٠٠٠ من ح/ النقدية
١٠٠ ح/ النقدية	٦/١	

دفتر يومية محلات خالد (المشتري)

٢/١ ٤٠٠٠ من ح/ المشتريات

٤٠٠٠ الى ح/ النقدية

شراء بضاعة نقدا

٢/١

لا يسجل قيد لمصاريف النقل

٣/١ ٢٦٠٠ من ح/ المشتريات

٢٦٠٠ الى ح/ محلات جميل

شراء بضاعة من محلات جميل على الحساب

٣/١	٢٠٠ من / محلات جميل	٢٠٠ الى ح/ النقدية
٣/١٥	دفع مصروف النقل نيابة عن محلات جميل	
٣/١٥	٢٤٠٠ من ح/ محلات جميل	٢٤٠٠ الى ح/ النقدية
٣/١٥	سداد المستحق لمحلات جميل	

منه	ح/ محلات جميل	له
٢٠٠ الى ح/ النقدية	٣/١	٢٦٠٠ من ح/ المشتريات
٢٤٠٠ ح/ النقدية	٣/١٥	

٨/١	دفعات محلات ليث (المشتري)	
٥/١	٣٧٠٠ من ح/ المشتريات	٣٧٠٠ الى ح/ النقدية
٥/١	شراء بضاعة نقدا	
٥/١	٢٥٠ من ح/ مصروف نقل المشتريات	٢٥٠ الى ح/ النقدية
٦/١	دفع مصروف نقل المشتريات	
٦/١	٩٠٠ من ح/ المشتريات	٩٠٠ الى ح/ محلات جميل
٦/١	شراء بضاعة من محلات جميل بالدين	
٦/١	١٠٠ من ح/ مصروف نقل مشتريات	١٠٠ الى ح/ محلات جميل
٦/٢٠	اثبات مصروف نقل المشتريات الذي دفعته محلات جميل نيابة عن المشروع	
٦/٢٠	١٠٠٠ من ح/ محلات جميل	١٠٠٠ الى ح/ النقدية
٦/٢٠	دفع المستحق لمحلات جميل	

منه	ح / مصروف نقل مشترات	له
٢٥٠ الى ح / النقدية	٥ / ١	
١٠٠ الى ح / محلات جميل	٦ / ١	

منه	ح / محلات جميل	له
١٠٠٠ الى ح / النقدية	٦ / ٢٠	٩٠٠ من ح / المشتريات
	٦ / ١	١٠٠ من ح / مصروف نقل مشتريات

الخصم

وهو المبلغ الذي يخصمه البائع للمشتري من قيمة البضاعة ، ويختلف عن الخصم الذي يمنحه إياه عندما تكون البضاعة تالفة أو غير مطابقة للمواصفات ، حيث يعتبر في هذه الحالة مسروقات . وما يهمنا في هذا المجال نوعين من الخصم تختلف فيما بينها حسب سبب كل منها :

أولاً : الخصم التجاري

وهو المبلغ الذي يمثل الفرق بين السعر المعلن للبضاعة والسعر الذي اتفق عليه بين المشتري والبائع ، ويخصم البائع هذا المبلغ للأسباب التالية :

- إرضاء لغريزة أو عادة المساومة لدى المشتري.
- لجذب عملاء جدد.

- التخلص من بعض أصناف البضاعة بسبب قلة الطلب عليها او بسبب انتهاء موسمها. ويعتبر هذا الخصم قد تم لإتمام الصفقة التجارية فعليه لا يعتبر خسارة للبائع ولا ربحاً للمشتري حيث أن العملية المالية تتحدد قيمتها بعد هذا الخصم. وعليه لا يسجل هذا الخصم في دفاتر البائع أو المشتري وإنما يظهر في فاتورة البيع.

مثال



باعت محلات محمود التجارية بضاعة الى محلات علي سعرها المعلن ٥٠٠٠ دينار نقدا وبخصم تجاري ١٠٪ .
المطلوب : تسجيل العملية في يومية كل من محلات محمود و محلات علي .

الخصم التجاري = $5000 \times 10\% = 500$

المبلغ الصافي بعد الخصم = 4500

يومية محلات محمود

٤٥٠٠ من ح/ النقدية

٤٥٠٠ الى ح/ المبيعات

شراء بضاعة نقداً بخصم تجاري 10%

يومية محلات علي

٤٥٠٠ من ح/ المشتريات

٤٥٠٠ الى ح/ النقدية

شراء بضاعة نقداً بخصم تجاري

ثانياً : الخصم النقدي

المبلغ الذي يخصمه البائع للمشتري لتشجيعه على سرعة سداد قيمة البضاعة التي باعه إياها بالدين ،
الأمر الذي من شأنه توفير السيولة للبائع وتحفيض احتمالية عدم تحصيل قيمة البضاعة ، لذلك يسمى هذا
الخصم خصم تعجيل الدفع .

يحصل المشتري على هذا الخصم فقط اذا قام بسداد قيمة البضاعة خلال الفترة التي يحددها له البائع ،
والتي تسمى فترة الخصم والا فعلى المشتري ان يسدد كامل قيمة البضاعة .

يتم تحديد كل من نسبة الخصم وفترة الدين عند اقام العملية التجارية بين البائع والمشتري
ويشار اليها عادة بالصورة التالية :

(نسبة الخصم / فترة الخصم صافي فترة الدين)

فلو فرضنا أن محلات علي باعت في ١/٩ بضاعة إلى محلات رند بمبلغ ١٠٠٠ دينار وبشرط (٥/١٠
صافي ٤٠) . فان ذلك يعني أن فترة الدين ٤٠ يوماً متعددة من ٩/١٠ حتى ١٠/١٠
فترة الخصم أول ١٠ أيام من فترة الدين ومتعددة من ٩/١٠ حتى ٩/١٠
نسبة الخصم ١٠٪ وتساوي ١٠٠ دينار ($1000 \times 10\%$)

فإذا قامت محلات رند بسداد قيمة البضاعة خلال الفترة المتعددة من ٩/١٠ إلى ٩/١١ تحصل على الخصم
المحدد وتدفع فقط ٩٠٠ دينار من قيمة البضاعة ، أما اذا سددت خلال الفترة المتعددة من ٩/١١ حتى ١٠/١٠
فلا تحصل على اي خصم وعليها دفع ١٠٠٠ دينار كاملة .

يتطلب الإثبات المحاسبي للخصم النقدي فتح حساب في دفاتر البائع يسمى ح / خصم مسموح به يجعل مدينا بقيمة الخصم النقدي الذي ينحه للعملاء خلال الفترة المالية حيث يقفل في نهايتها ويظهر في قائمة الدخل مطروحا من المبيعات كون هذا الخصم يقلل من إيرادات المبيعات . كما يتم فتح حساب في دفاتر المشتري يسمى ح / خصم مكتسب يجعل دائنا بقيمة الخصم النقدي الذي اكتسبه المشتري من الموردين خلال الفترة المالية ، ويقفل في نهايتها ويظهر في قائمة الدخل مطروحا من المشتريات ، حيث أن هذا الخصم يقلل من تكلفة المشتريات .

ويثبت هذا الخصم في دفاتر كل من البائع والمشتري عند سداد المشتري قيمة البضاعة خلال فترة الخصم ويسجل كل منهما العملية كالتالي

اليومية المشتري	عند دفع قيمة البضاعة خلال فترة الخصم
من ح / البائع	عند قبض قيمة البضاعة خلال فترة الخصم
الي مذكورين	من مذكورين
ـ ح / النقدية	ـ ح / النقدية
ـ ح / خصم مسموح به	ـ ح / خصم مكتسب
ـ ح / المشتري	ـ ح / المشتري

جدير بالذكر انه في حالة وجود خصم تجاري اضافة الى الخصم النقدي ، فإن نسبة الخصم النقدي تحسب على أساس المبلغ الصافي بعد تنزيل الخصم التجاري من قيمة البضاعة .



مثال

في ٩/١ باعت محلات ليلي بضاعة لمحلات دينا سعرها المعلن ١٠٠٠٠ دينار بالدين بخصم تجاري ٢٠٪ و خصم نقدي ٣٪ اذا تم السداد خلال ١٠ أيام مع العلم أن فترة الدين ٣٠ يوما (٣٠ / ١٠ صافي).

المطلوب : ١- تسجيل القيد اللازم في دفاتر كل من محلات ليلي و محلات دينا في ٩/١

٢- تسجيل القيد اللازم في دفاتر المشروعين في الحالتين التاليتين :

أ- قيام محلات دينا بسداد قيمة البضاعة في ٩/٩

ب- قيام محلات دينا بسداد قيمة البضاعة في ٩/٢٨

الخصم التجاري = ١٠٠٠٠٪ / ٢٠ = ٢٠٠٠

المبلغ الصافي بعد الخصم التجاري = ٨٠٠٠

يومية محلات دينا	يومية محلات ليلي
٨٠٠٠ من ح/ المشتريات	٩/١ ٨٠٠٠ من ح/ محلات دينا
٨٠٠٠ الى ح/ محلات ليلي	٨٠٠٠ الى ح/ المبيعات
شراء بضاعة بالدين بخصم تجاري	بيع بضاعة بالدين بخصم تجاري
١-حسب هذه الحالة تحصل دينا على خصم نقدى لأنها سددت خلال الفترة المحددة	
الخصم النقدى = ٢٤٠ ديناراً	

٩/٩

٨٠٠٠ من ح/ محلات ليلي	من مذكورين
الى مذكورين	٧٧٦٠ ح/ نقدية
٧٧٦٠ ح/ النقدية	٢٤٠ ح/ خصم مسموح به
٢٤٠ ح/ خصم مكتسب	٨٠٠٠ الى ح/ محلات دينا
دفع المستحق لمحلات ليلي بعد الحصول	قبض المستحق من محلات دينا بعد
على خصم نقدى ٣٪	منحها خصم نقدى ٣٪
ب-حسب هذه الحالة لا تحصل دينا على اي خصم كونها سددت بعد فترة الخصم المحددة وتدفع كامل قيمة البضاعة	

٩/٢٩

٨٠٠٠ من ح/ محلات ليلي	٨٠٠٠ من ح/ النقدية
٨٠٠٠ الى ح/ النقدية	٨٠٠٠ الى ح/ محلات دينا
دفع المستحق لمحلات ليلي	قبض المستحق من محلات دينا
ونشير الى أنه اذا كان هناك مردودات او مسموحةات ، فإن الخصم النقدى ينبع على المبلغ الصافي بعد تنزيل المردودات والمسموحةات . كما أن الخصم ينبع فقط على الدين الناشئ عن ثمن البضاعة ولا يشمل الدين المترتب على المشتري نتيجة قيام البائع بدفع مصروف التقل نيابة عنه .	



العمليات التالية حدثت لدى محلات مجد التجارية

في ٦/١ اشتراط بضاعة من محلات محمود بمبلغ ٦٠٠٠ دينار بالدين بخصم تجاري ١٠٪ وبخصم نقدى ٢٪ اذا تم السداد خلال اسبوع ودفعت محلات محمود ٢٠٠ دينار مصاريف نقل (شرط التسليم محل البائع)

في ٦/٢ ردت بضاعة قيمتها ٤٠٠ دينار (بعد الخصم التجارى)

في ٦/٦ سددت المستحق عليها محلات محمود

المطلوب : تسجيل القيود اللازمة في يومية محلات مجد ويومنية محلات محمود

يومنية محلات مجد

$$\text{الخصم التجارى} = \frac{10}{100} \times 6000 = 600$$

$$\text{المبلغ الصافي بعد الخصم التجارى} = 6000 - 600 = 5400$$

٦/١ ٥٤٠٠ من ح/ المشتريات

٥٤٠٠ الى ح/ محلات محمود

شراء بضاعة بالدين بخصم تجاري ١٠٪

٦/١ ٢٠٠ من ح/ مصروف نقل المشتريات

٢٠٠ الى ح/ محلات محمود

إثبات مصروف نقل المشتريات المدفوع من محلات محمود نيابة عن المشروع

٦/٢ ٤٠٠ من ح/ محلات محمود

٤٠٠ الى ح/ مردودات ومسموحات المشتريات

رد بضاعة الى محلات محمود

المبلغ المستحق لمحلات محمود = قيمة المشتريات + مصاريف النقل - المردودات

$$5400 - 200 + 400 = 5200$$

وبما ان الخصم يحسب فقط على قيمة البضاعة ، وبالتالي فان مبلغ الخصم النقدي = (٢٠٠ - ٥٢٠٠) ٢٪ = ٤٩٠٠

صافي قيمة البضاعة المستحقة = ١٠٠ - ٥٠٠٠ = ٤٩٠٠

المبلغ الواجب دفعه = صافي قيمة البضاعة + مصاريف النقل

$$4900 + 200 = 5100$$

٦/٦ ٥٢٠٠ من ح/ محلات محمود

الى مذكورين

٥١٠٠ ح/ النقدية

١٠٠ ح/ خصم مكتسب

سداد المبلغ المستحق لمحلاط محمود بعد الحصول على خصم نقدی

منه	ح/ محلات محمود	له
٤٠٠ الى ح/ مردودات ومسموحات المشتريات	٥٤٠٠ من ح/ المشتريات	٦/١
٦/٢ المشتريات	٢٠٠ من ح/ مصروف نقل مشتريات	٦/١

منه	ح/ خصم مكتسب	له
٦/٦	١٠٠ من ح/ محلات محمود	

يومية محلات محمود

٦/١ ٥٤٠٠ من ح/ محلات مجد

٥٤٠٠ الى ح/ المبيعات

شراء بضاعة بالدين

٦/١ ٢٠٠ من ح/ محلات مجد

٢٠٠ الى ح/ النقدية

دفع مصروف النقل نيابة عن محلات مجد

٦/٢ ٤٠٠ من ح/ مردودات ومسموحات المبيعات

٤٠٠ الى ح/ محلات مجد

اثبات مردودات المشتريات لمحلاط مجد

٦/٦ من مذكورين

٥١٠٠ ح/ النقدية

١٠٠ ح/ خصم مسموح به

٥٢٠٠ الى ح/ محلات مجد

قبض المستحق من محلات مجد بعد منحها خصم نقدی٪٢

منه	ح/ محلات مجد	له
٤٠٠ إلى ح/ المبيعات	٦/١	٤٠٠ من ح/ مردودات المبيعات
٢٠٠ الى ح/ النقدية	٦/١	٥٢٠٠ من مذكورين

منه	ح/ خصم مسموح به	له
١٠٠ الى ح/ محلات مجد	٦/٦	



نشاط

ابحث في كتب المحاسبة فيما اذا كان هناك أنواع أخرى من الخصم

بضاعة آخر الفترة

تمثل قيمة البضاعة التي يمتلكها المشروع في نهاية الفترة المالية ، والتي تحدد بعد جرد البضاعة . ثبتت في الدفاتر المحاسبية من خلال فتح حساب يسمى ح/بضاعة اخر الفترة والذي يجعل مدينا بقيمة هذه البضاعة . وينظر هذا الحساب في الميزانية ضمن الأصول

قيود الاقفال

لقد تعلمت عزيزي الطالب في وحدات سابقة من الفصل الأول أن جميع حسابات الدخل يتم إقفالها في نهاية الفترة في ملخص الدخل كونها حسابات مؤقتة (وهمية) .

ونورد هنا قيود الاقفال الالزامية للحسابات المتعلقة بالبضاعة

من مذكورين

ح/ المبيعات

ح/ مردودات ومسموحات المشتريات

ح/ خصم مكتسب

إلى ملخص الدخل

من ملخص الدخل

إلى مذكورين

ح/ بضاعة أول الفترة

ح/ المشتريات

ح/ مردودات ومسموحات المبيعات

ح/ خصم مسموح به

ح/ مصروف نقل مشتريات

ح/ رسوم جمركية

ح/ عمولة شراء

ح/ مصروف تأمين على البضاعة أثناء النقل

ح/ مصروف تنزيل بضاعة

ح/ مصروف دعاية

ح/ مصروف تحويل بضاعة

ح/ عمولة مندوبي المبيعات

القواعد المالية في المشاريع التجارية

قائمة الدخل

تعد قائمة الدخل لتحديد نتيجة أعمال المشروع للفترة المالية سواء كانت ربح أو خسارة، وذلك من خلال

تحديد الفرق بين الإيرادات والمصاريف وفقاً لمبدأ المقابلة.

تحقق المشاريع التجارية إيراداتها بشكل رئيسي من بيع البضاعة إضافة إلى الإيرادات الأخرى، وتنفق مصاريفها على تكلفة المبيعات والمصاريف التشغيلية والمصاريف الأخرى ولتوسيع كيفية اعداد قائمة الدخل سيتم الاعتماد على بيانات المثال التالي :



فيما يلي أرصدة الحسابات المستخرجة من ميزان المراجعة لحالات فلسطين التجارية في ٣١/١٢/٢٠٠٥

المبيعات ١٦٠٠٠٠ ، مردودات ومسموحات المبيعات ٦٠٠٠ ، خصم مسموح به ٣٠٠٠ ، بضاعة ٢٠٠٥
 أول الفترة ٢٤٠٠٠ ، المشتريات ٩٥٠٠٠ ، مردودات ومسموحات المشتريات ٢٥٠٠٠ ، خصم مكتسب ١٨٠٠
 ٤٠٠٠ ، مصروف نقل مشتريات ٢١٠٠ ، مصروف تأمين على المشتريات ٢٢٠٠ رسوم جمركية
 مصروف رواتب ٥٣٠٠ ، مصروف ايجار (مباني الادارة) ٢٠٠٠ ، مصروف استهلاك ٤٥٠٠ ، مصروف
 منافع (هاتف ، كهرباء ، ماء) ١٠٠ ، مصروف دعاية واعلان ٨٠٠ ، مصروف نقل مبيعات ١٦٠٠
 مصروف عمولة مبيعات ١٧٤٠ ، مصروف رواتب موظفي المبيعات ٤٣٠٠ ، فوائد دائنة ٧٠٠ ، ارباح
 بيع أصول ١٤٠٠ ، ايراد تأجير عقار ٢٦٠٠ ، ارباح أوراق مالية ٣٠٠ ، فوائد مدينة ٩٠٠ ، خسائر بيع
 أصول ٦٥٠ نقدية ٢٣٤١٠ ، أورق مالية (أسهم وسندات) ٥٨٠٠ ، أوراق قبض ١٦٠٠ ، ذمم
 مدينة ٤١٠٠ ، أثاث ٩٠٠٠ ، مجمع اهتلاك الأثاث ١٥٠٠ ، أراضي ٤٢٠٠٠ ، مبني ٣٠٠٠٠ ، مجمع
 اهتلاك المبني ٤٠٠٠ ، أوراق دفع ٤٠٠٠ ، ذمم دائنة ٦٥٠٠ ، قروض ٩٠٠٠ ، مسحوبات ٢٠٠
 رأس المال ٨٠٠٠ . وتبين من الجرد أن بضاعة آخر الفترة ٣٠٠٠٠ .

قائمة الدخل ل محلات فلسطين التجارية في ٣١/١٢/٢٠٠٥

		صافي المبيعات
	١٦٠٠٠	المبيعات
	(٦٠٠)	(-) مردودات و مسموحة المبيعات
	(٣٠٠)	(-) خصم مسموح به
١٥١٠٠		(-) تكلفة المبيعات
		بضاعة أول الفترة
		+ صافي المشتريات
	٩٥٠٠	المشتريات
	(٢٥٠٠)	(-) مردودات و مسموحة المشتريات
	(١٨٠٠)	(-) خصم مكتسب
		+ مصاريف الشراء
	٢١٠٠	مصرف نقل مشتريات
	٢٢٠٠	+ مصرف تأمين على المشتريات
	٤٠٠	+ رسوم جمركية
	<u>١٢٣٠٠</u>	= تكلفة البضاعة المعدة للبيع
(٩٣٠٠)	(٣٠٠٠)	(-) بضاعة آخر الفترة
		= تكلفة البضاعة المباعة
٥٨٠٠		مجمل الربح
(٢٠٣٤٠)		(-) المصاريف التشغيلية
	١١٩٠٠	المصاريف الإدارية
	٥٣٠٠	مصرف رواتب
	٢٠٠٠	+ مصرف إيجار (مباني الادارة)
	٤٥٠٠	+ مصرف استهلاك
	١٠٠	+ مصرف منافع - هاتف - كهرباء - ماء

	٨٤٤٠	+المصاريف البيعية
	٨٠٠	مصاروف دعاية وإعلان
	١٦٠٠	+مصاروف نقل مبيعات
	١٧٤٠	+مصاروف عمولة مبيعات
	٤٣٠٠	+مصاروف رواتب موظفي المبيعات
٣٧٦٦٠		=الربح التشغيلي
	٥٠٠٠	+إيرادات ومكاسب أخرى
	٧٠٠	فوائد دائنة
	١٤٠٠	+أرباح بيع أصول
	٢٦٠٠	+إيراد تأجير عقار
	٤٠٠	+أرباح أوراق مالية
	(١٤٥٠)	(-) مصاريف وخسائر أخرى
	٩٠٠	فوائد مدينة
	٦٥٠	+خسائر بيع أصول
<u>٣٥٥٠</u>		+أرباح نشاطات غير تشغيلية
<u>٤١١٠</u>		=صافي الدخل الشامل

ويكون اشتراك مجموعة المعادلات التالية من قائمة الدخل

- صافي المبيعات=المبيعات - مردودات ومسموحات المبيعات - خصم مسموح به

$$٣٠٠٠ - ٦٠٠٠ - ١٦٠٠٠٠ = ١٥١٠٠٠$$

- صافي المشتريات=المشتريات - مردودات ومسموحات المشتريات - خصم مكتتب

$$٢٥٠٠ - ٢٠٠٠ - ٩٥٠٠٠ = ٩٠٧٠٠$$

- تكلفة المشتريات=صافي المشتريات + مصاريف الشراء

$$٩٠٧٠٠ + ٨٣٠٠ = ٩٩٠٠٠$$

- تكلفة البضاعة المعدة للبيع = بضاعة أول الفترة + صافي المشتريات + مصاريف الشراء

$$٢٤٠٠٠ + ٢٠٧٠٠ + ٨٣٠٠ = ١٢٣٠٠٠$$

- تكلفة المبيعات = تكلفة البضاعة المعدة للبيع - بضاعة اخر الفترة

$$٣٠٠٠٠ - ١٢٣٠٠٠ = ٩٣٠٠٠$$

- مجمل الدخل = صافي المبيعات - تكلفة المبيعات

$$٩٣٠٠٠ - ١٥١٠٠٠ = ٥٨٠٠٠$$

- المصاريف التشغيلية = المصاريف الادارية + المصاريف البيعية

$$٨٤٤٠ + ١١٩٠٠ = ٢٠٣٤٠$$

- الدخل التشغيلي = مجمل الدخل - المصاريف التشغيلية

$$٢٠٣٤٠ - ٥٨٠٠٠ = ٣٧٦٦٠$$

- دخل النشاطات غير التشغيلية = الايرادات والمكاسب الأخرى - المصاريف والخسائر الأخرى

$$١٥٥٠ - ٥٠٠٠ = ٣٤٥٠$$

- صافي الدخل = الدخل التشغيلي + الدخل من النشاطات غير التشغيلية

$$٣٤٥٠ + ٣٧٦٦٠ = ٤١١١٠$$

قيود الاقفال

١٥٨١٩٠ من ملخص الدخل

الى مذكورين

٦٠٠ ح/ مردودات ومسموحات المبيعات

٣٠٠ ح/ خصم مسموح به

٢٤٠٠ ح/ بضاعة أول الفترة

٩٥٠٠ ح/ المشتريات

٢١٠٠ ح/ مصروف نقل مشتريات

٢٢٠٠ ح/ مصروف تأمين على المشتريات

٤٠٠ ح/ رسوم جمركية

٥٣٠٠ ح/ مصروف رواتب

٢٠٠٠ ح/ مصروف إيجار

٤٥٠٠ ح/ مصروف اهلاك

١٠٠ ح/ مصروف منافع

٨٠٠ ح/ مصروف دعاية وإعلان

من مذكورين

١٦٠٠ ح/ المبيعات

٢٥٠٠ ح/ مردودات و مسموحات المشتريات

١٨٠٠ ح/ خصم مكتسب

٣٠٠٠٠ ح/ بضاعة آخر الفترة

٧٠٠ ح/ فوائد دائنة

١٤٠٠ ح/ أرباح بيع اصول

٢٦٠٠ ح/ إيراد تأجير عقار

٣٠٠ ح/ أرباح بيع أوراق مالية

١٩٩٣٠٠ إلى ملخص الدخل

قائمة حقوق الملكية

القائمة التي تظهر التغيرات في حقوق الملكية خلال الفترة المالية.

قائمة حقوق الملكية لمحالات فلسطين للفترة المنتهية في ٢٠٠٥/١٢/٣١.

٨٠٠٠	رأس المال في ١/١
صفر	+الإضافات خلال الفترة
٤١١١٠	+صافي الدخل
(٢٠٠)	(-) المسحوبات
١٢٠٩١٠	رأس المال في ٢٠٠٤/١٢/٣١

قائمة المركز المالي

تبين موجودات المشروع والمطلوبات في تاريخ إعداد هذه القائمة

قائمة المركز المالي ل محلات القدس في ٣١/١٢/٢٠٠٥

مطلوبات

المطلوبات وحقوق الملكية	الموجودات
الالتزامات	<u>الموجودات المتداولة</u>
أوراق دفع ٤٠٠٠	٢٣٤١٠ نقدية
ذمم دائنة ٦٥٠٠	٤٠٠٠ أوراق دفع
قروض ٩٠٠٠	٥٨٠٠ أورق مالية (أسهم وسندات)
مجموع الالتزامات ١٩٥٠٠	١٦٠٠ أوراق قبض
حقوق الملكية	<u>بضاعة آخر الفترة</u>
رأس المال ١٢٠٩١٠	٣٠٠٠ بضاعة آخر الفترة
١٤٤٤١٠ مجموع المطلوبات وحقوق الملكية	<u>مجموع الموجودات المتداولة</u> ٦٨٩١٠
	<u>الموجودات الثابتة</u>
	٩٠٠٠ أثاث
	١٥٠٠ (١٥٠٠) مجمع اهلاك الأثاث
	٧٥٠٠ صافي قيمة الأثاث
	٣٠٠٠٠ مبني
	٤٠٠٠ (٤٠٠٠) مجمع اهلاك المبني
	٢٦٠٠ صافي قيمة المبني
	٤٢٠٠٠ الأراضي
	<u>٧٥٥٠٠ مجموع الموجودات الثابتة</u>
	<u>١٤٤٤١٠ مجموع الموجودات</u>

الأسئلة



- ١ عدد أنواع المبيعات
 - ٢ عدد أنواع المشتريات .
 - ٣ ما الفرق بين المردودات والمسموحات؟
 - ٤ ما الفرق بين الخصم التجاري والخصم النقدي وما أهداف كل منها؟
 - ٥ اشرح شرط التسلیم محل البائع .
 - ٦ ماذَا يعنى تعبير ٤ / ٧ صافي ٢٠ .
 - ٧ إملأ الفراغات في الجمل التالية:
- ا- تعتبر المصدر الرئيسي لإيرادات المشاريع التجارية.
- ب- في نهاية الفترة المالية يقفل ح/ المشتريات ويظهر في قائمة
- ج- حسب شرط التسلیم محل المشتري يتتحمل مصاريف النقل .
- د- بضاعة الفترة هي البضاعة الموجودة في مخازن المشروع في نهاية الفترة المالية.
- هـ- يطلق على خصم المشتريات خصم
- و- تشمل المصاريف التشغيلية كل من المصاريف والمصاريف البيعية .
- ٨ اذا اخطأ المحاسب وقيم بضاعة آخر الفترة بأكثر من قيمتها الحقيقة فإن ذلك ينتج عنه:
- | | |
|-------------------------|-------------------------------------|
| ا- زيادة دخل المشروع | ب- نقصان دخل المشروع |
| ج- زيادة تكلفة المبيعات | د- نقصان تكلفة البضاعة المعدة للبيع |
- ٩ بافتراض أن بضاعة أول الفترة ١٠٠٠٠ دينار و صافي المشتريات ٦٠٠٠ دينار و مصاريف الشراء ٥٠٠٠ دينار وبضاعة آخر الفترة ١٥٠٠٠ دينار فان تكلفة المبيعات تساوي
- ١- ٥٠٠٠ ب- ٦٠٠٠ ج- ٧٠٠٠ د- ٨٠٠٠
- ١٠ احد البنود التالية يظهر في قائمة الدخل :
- ا- أوراق الدفع ب- الأوراق المالية ج- بضاعة آخر الفترة د- الأثاث
- ١١ اشترت محلات القدس بضاعة من محلات جميل ودفعت محلات جميل ٥٠ دينار مصاريف النقل مع العلم ان شرط التسلیم محل البائع . إن قيد اثبات مصاريف النقل في دفاتر محلات القدس هو:
- أ- ٥٠ من ح/ مصروف نقل مشتريات ب- ٥٠ من ح/ مصروف نقل مشتريات
- ٥٠ الى ح/ محلات جميل ٥٠ الى ح/ النقدية
- ج- ٥٠ من ح/ مصروف نقل مبيعات ٥٠ الى ح/ النقدية
- ١٢ يجعل ح/ المشتريات مدينا بـ:
- ا- ثمن شراء البضاعة والأصول الأخرى
- ب- ثمن شراء البضاعة ومصاريف الشراء

جـ- ثمن شراء البضاعة والأصول الأخرى ومصاريف الشراء

دـ- ثمن شراء البضاعة فقط

التمارين

التمرين الأول

أكمل المعادلات التالية :

$$1- صافي المبيعات - ? = مجمل الدخل$$

$$2- ? - بضاعة اخر الفترة = تكلفة المبيعات$$

$$3- صافي المشتريات + مردودات ومسموحات المشتريات + الخصم المكتسب = ?$$

$$4- مجمل الدخل - ? = الدخل التشغيلي$$

$$5- بضاعة أول الفترة + صافي المشتريات + ? = تكلفة البضاعة المعدة للبيع$$

التمرين الثاني

في ١/٩ اشتراط محلات الجليل بضاعة بمبلغ ١٠٠٠ دينار بالدين من محلات صفد بخصم تجاري ٤٠٪ وخصم نقدي ٢/١٠ صافي .

في ٩/٩ سددت محلات الجليل المبلغ المستحق عليها لمحلات صفد.

المطلوب :

١- تسجيل القيود الازمة في دفاتر المشروعين.

٢- بافتراض أن محلات الجليل دفعت المستحق عليها لمحلات صفد بتاريخ ٥/١٠ وليس بتاريخ ٩ ما هو القيد الذي يسجل في دفاتر كلا المشروعين .

التمرين الثالث

فيما يلي العمليات التي حدثت لدى محلات تمارا التجارية خلال شهر كانون الثاني ٢٠٠٥ :

في ١/٢ اشتراط بضاعة من محلات فلسطين بمبلغ ٩٠٠ دينار نقداً، ودفعت بنفس التاريخ ٥٠ دينار مصاريف نقل مع العلم أن شرط التسليم محل البائع .

في ٤/١ اشتراط بضاعة بمبلغ ١٧٠٠ دينار من محلات الجليل نقداً ودفعت محلات تمارا ١٠٠ دينار مصاريف نقل وكان شرط التسليم محل المشتري

في ٧/١ باع بضاعة بمبلغ ٢٥٠٠ دينار لمحلات الساحل بالدين، ودفعت محلات الساحل ١٢٠ دينار مصاريف نقل وكان شرط التسليم محل المشتري

في ١٠/١ سددت المستحق لمحلات الجليل

في ١٤/١ باع بضاعة لمحلات صفد بمبلغ ٣٤٠٠ دينار بالدين ودفعت ١٤٠ ديناً مصاريف نقل وكان شرط التسليم محل البائع .

في ١/٢٠ حصلت المستحق من محلات الساحل .

في ٢٥/١ حصلت المستحق من محلات صفد .

المطلوب :

تسجيل العمليات السابقة في دفاتر كل من محلات تمارا ومحلات فلسطين ومحلات الجليل ومحلات الساحل ومحلات صفد.

التمرين الرابع

العمليات التالية حدثت لدى محلات رند التجارية خلال شهر اذار ٢٠٠٥

في ٣/٣ اشتريت بضاعة من محلات ليث بـ ٦٠٠٠ دينار بخصم نقدی ٥٪ اذا تم السداد خلال ١٠ أيام . ودفعت محلات ليث ٦٠٠ دينار مصاريف نقل (شرط التسليم محل المشتري).

في ١٢/٣ سددت المستحق لمحلات ليث.

في ١٥/٣ باعت بضاعة لمحلات خالد سعرها المعلن ١٢٠٠٠ دينار بـ ٦٪ وخصم نقدی ٥٪ صافي ٢٥.

في ١٦/٣ ردت محلات خالد بضاعة قيمتها بعد الخصم التجاري ٩٨٠ دينار لأنها تالفه.

في ١٩/٣ حصلت المبلغ المستحق من محلات خالد.

المطلوب :

تسجيل العمليات السابقة في يومية محلات رند التجارية.

التمرين الخامس

في ١٥/٧ باعت محلات ليلى بضاعة إلى محلات تمارة بـ ٧٥٠٠ دينار وبـ ٤٠٠ دينار مصاريف النقل وخصم نقدی ١٥٪ صافي ٥٠ و كان شرط التسليم محلات ليلى ، ودفعت محلات ليلى

في ٢٩/٧ سددت محلات تمارة المستحق لمحلات ليلى

المطلوب - تسجيل العمليات السابقة في دفاتر كل من محلات ليلى ومحلات تمارا.

التمرين السادس

التالي مجموعة من الأرصدة المستخرجة من ميزان المراجعة لمحلات القدس التجارية في ١٢/٣١

٢٠٠٤

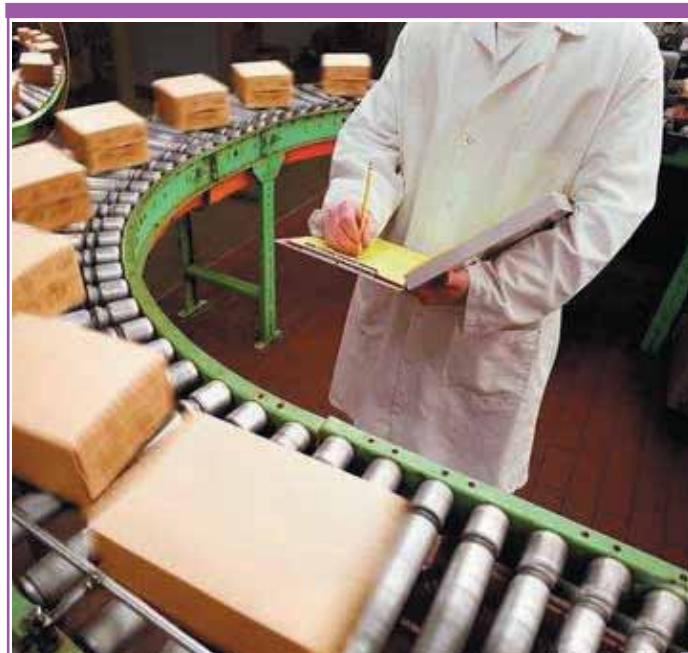
المبيعات ٧٥٠٠٠

٣٠٠٠	١٠٠٠	١٥٠٠	١٤٥٠
مصاروف دعاية	مصاروف نقل مبيعات	مصارف نقل مبيعات	خصم مسموح به

الوحدة

١٠

جريدة المخزون السلعي



عزيزي الطالب ، تهدف هذه الوحدة إلى تحقيق الأهداف التالية :

- ١ ما هو المقصود بجريدة المخزون.
- ٢ معرفة نظام الجرد الدوري.
- ٣ التعرف على طرق تحديد تكلفة المخزون في ظل نظام الجرد الدوري.
- ٤ توضيح مفهوم نظام الجرد المستمر.
- ٥ التعرف على نظام التسجيل في نظام الجرد المستمر.
- ٦ التعرف على طرق تحديد تكلفة المخزون في ظل نظام الجرد المستمر.
- ٧ تقييم المخزون بسعر السوق أو التكلفة أيهما أقل.
- ٨ استخدام أسلوب مجمل الربح في تحديد تكلفة المخزون.

جريدة المخزون السلعي

المخزون السلعي

المخزون السلعي :

هو البضاعة التي تتبقى لدى المشروع في نهاية الفترة المالية والتي لم يتمكن المشروع من بيعها.

يؤثر المخزون السلعي في آخر المدة على قائمة الدخل بحيث يعتبر ضمن تكلفة البضاعة المباعة ويظهر أيضاً في الميزانية العمومية ضمن الأصول المتداولة.

يعتبر المخزون من أهم الأصول المتداولة لدى المنشآت التجارية ، وذلك لأن طبيعة عمل المشاريع التجارية تقوم على أساس شراء المخزون السلعي وإعادة بيعه حيث تتحقق أرباح المشروع التجاري بشكل أساسي من عملية التجارة بالبضاعة ، ويعرف المخزون على انه البضاعة التي تتبقى لدى المشروع في نهاية الفترة المالية ولا يمكن من بيعها .

يؤثر المخزون على القوائم المالية للمشروع سواء قائمة الدخل أو الميزانية العمومية ، حيث يؤثر على قائمة الدخل ، وذلك لأنّه يساهم في تحديد تكلفة البضاعة المباعة ، أما الميزانية العمومية فإنه يؤثر عليها من حيث ان المخزون يظهر ضمن الأصول المتداولة ، ويعتبر من أهم العناصر التي تظهر ضمن الأصول المتداولة في المنشآت التجارية .

تكلفة المخزون :

تطبيقاً لمبدأ التكلفة التاريخية فإن تكلفة المخزون عبارة عن تكلفة البضاعة في تاريخ شرائها بالإضافة إلى جميع التكاليف المرتبة على عملية شراء المخزون مثل الجمارك ومصاريف النقل وجميع التكاليف المتحققة حتى يعتبر المخزون جاهزاً للبيع

جريدة المخزن :

يقصد بجريدة المخزون حصر وعدد البضاعة التي يمتلكها المشروع في تاريخ الجرد وتحديد تكلفتها ، وهناك نظامان لجريدة المخزون هما :

أولاً: نظام الجرد الدوري

يقوم هذا النظام على أساس حصر وعدد البضاعة فعلياً في تاريخ الجرد بحيث لا يمكن معرفة قيمة البضاعة إلا في تاريخ الجرد ، وبالتالي لا يمكن معرفة تكلفة البضاعة إلا في تاريخ الجرد أيضاً ، وسمى الجرد الدوري لأن

عملية الجرد تتم في نهاية الدورة المالية للمشروع .

ان استخدام نظام الجرد الدوري سيؤثر على المعاجلة المحاسبية المستخدمة ، حيث لا يمكن معرفة قيمة المخزون من خلال سجلات المشروع إلا في تاريخ الجرد عند الجرد الفعلي ، وبالتالي فإن قيمة المخزون لن تظهر في السجلات المحاسبية ولن يظهر في ميزان المراجعة . ولكن بعد القيام بالجرد الفعلي ومعرفة قيمة المخزون يتم إعداد القيد التالي من أجل إثبات المخزون .

من ح/ بضاعة آخر المدة - ميزانية عمومية

إلى ح/ بضاعة آخر المدة - قائمة دخل

وبعد ذلك يتم إقفال بضاعة آخر المدة قائمة الدخل من خلال القيد التالي :

من ح/ بضاعة آخر المدة - قائمة دخل

إلى ح/ ملخص الدخل

كما يمكن اختصار القيدين السابقين في قيد واحد كما يلي :

من ح/ بضاعة آخر المدة

إلى ح/ ملخص الدخل

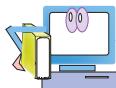
تحديد تكلفة المخزون في ظل نظام الجرد الدوري :

تشمل تكلفة المخزون قيمة البضاعة ، بالإضافة إلى جميع المصروفات الضرورية لاقتناء المخزون وجعله جاهزاً للبيع .

من أجل تحديد تكلفة المخزون لابد أولاً من حصر المخزون في تاريخ الجرد ومن ثم تحديد تكلفة هذا المخزون ، ولكن بما ان المخزون لا يشتري في تاريخ واحد أو بأسعار واحدة كان لابد من معرفة المخزون من أي بضاعة تم شرائها ، وهذا لا يمكن تحقيقه في بعض المنشآت التجارية التي تتميز بعدة حركات متكررة على المخزون ، وبالتالي ظهرت مجموعة من الطرق من أجل تحديد تكلفة المخزون منها :

١- طريقة التحديد الفعلي :

تقوم هذه الطريقة على أساس حصر الوحدات التي تم شرائتها من المخزون ومن ثم تحديد البضاعة الباقي من هذه الوحدات فعلياً ، بحيث يتم تتبع التدفق الفعلي لكل صنف من أصناف المخزون ، حيث تتصف هذه الطريقة بالدقة والموضوعية إلا أنها لا تصلح إلا للمنشآت التجارية التي يتصرف المخزون فيها بقلة العدد مثل المنشآت التي تتاجر بالسيارات ، حيث يمكن تتبع تدفقها ولكنها لا تصلح للمنشآت التي تعامل بأصناف متعددة وبكميات كبيرة ، حيث يصعب تتبع التدفق الفعلي لوحدات المخزون ، كما أنه سيترتب على تتبع التدفق الفعلي لوحدات المخزون تكاليف مرتفعة جداً .



تستخدم منشأة السيارات الحديثة نظام الجرد الدوري للمخزون، حيث بلغ الرصيد الفعلي لسيارات المرسيدس الباقية في نهاية الفترة المالية في ٣١/١٢/٢٠٠٥ ٥ سيارات وفي ما يلي تفاصيل الحركات الفعلية التي قمت على سيارات المرسيدس خلال عام ٢٠٠٥ .

التاريخ	البيان	العدد	السعر/وحدة	القيمة الإجمالية
١/١	رصيد أول المدة	٧	١٠٠٠	٧٠٠٠
٣/٤	مشتريات	٣	١١٠٠	٣٣٠٠
٦/١٠	مبيعات	٤	١٥٠٠	٦٠٠٠
٨/٣	مشتريات	٢	١٢٠٠	٢٤٠٠
٩/١	مبيعات	٥	١٦٠٠	٨٠٠٠
١٢/١	مشتريات	٢	١٤٠٠	٢٨٠٠

وعند متابعة التدفق الفعلي لحركة السيارات تبين أن بضاعة آخر المدة تمثل في ٢ وحدة من مشتريات ١ / ووحدة واحدة من مشتريات ٣ / ٨ ووحدتين من مشتريات ٤ .

المطلوب :

- ١ - تحديد تكلفة بضاعة آخر المدة
- ٢ - إعداد قيود إثبات وإفال بضاعة آخر المدة

الحل :

من خلال مراجعة البيانات السابقة نجد أن المنشأة تكنت من تحديد السيارات الباقية في نهاية الفترة من أي بضاعة تم شراؤها حيث كانت كما يلي :

التاريخ	العدد	السعر	التكلفة
١٢/١	٢	١٤٠٠	٢٨٠٠
٨/٣	١	١٢٠٠	١٢٠٠
٣/٤	٢	١١٠٠	٢٢٠٠
المجموع			٦٢٠٠

وهذا يعني أن تكلفة المخزون هي ٦٢٠٠٠ دينار، أما قيد إثبات المخزون فهو :

٢٠٠٥/١٢/٣١

٦٢٠٠٠ ح/ بضاعة آخر المدة - ميزانية

٦٢٠٠٠ ح/ بضاعة آخر المدة - قائمة الدخل

قيد الإقفال

٢٠٠٥/١٢/٣١

٦٢٠٠٠ ح/ بضاعة آخر المدة - قائمة دخل

٦٢٠٠٠ الى ح/ ملخص الدخل

ولكن نظراً لصعوبة تطبيق الطريقة السابقة وكيفيتها العالية تلجأ المنشآت إلى طرق أخرى قائمة على فرضيات تدفق للمخزون نظراً لصعوبة تحديد التدفق الفعلي، لذلك فإن هذه الطرق تصلح لمنشآت معينة ولا تصلح لمنشآت أخرى.

ومن هذه الطرق : -

(FIFO) First in First out : طريقة الوارد أولاً صادر أولاً

تفترض هذه الطريقة أن البضاعة التي تم شرائها أولاً تباع أولاً، وبالتالي فإن البضاعة الباقي هي البضاعة التي تم شرائها حديثاً، وهذا يعني أن المخزون سيكون من آخر وحدات تم شرائها.



مثال

تبعد منشآت الحرية نظام الجرد الدوري في جرد المخزون وطريقة الوارد أولاً صادر أولاً، وفيما يلي تفاصيل الحركات التي تمت على المخزون خلال عام ٢٠٠٥ :

التاريخ	البيان	العدد	سعر / وحدة	القيمة الإجمالية
١/١	أول المدة	٥٠	٥	٢٥٠
٢/١٥	مبيعات	١٠	٦	٦٠
٤/١٠	مشتريات	١٠٠	٥,٥	٥٥٠
٧/١٦	مشتريات	٥٠	٥	٢٥٠
١٠/٢٨	مبيعات	١٢٠	٧	٨٤٠
١١/١	مشتريات	٣٠	٦	١٨٠
١٢/٢٠	مبيعات	٦٠	٧	٤٢٠

المطلوب :

- ١ تحديد عدد وحدات آخر المدة .
- ٢ تحديد تكلفة المخزون .
- ٣ إعداد قيود إثبات وإقفال المخزون .

الحل :

١ - رصيد آخر المدة

يتم تحديد رصيد آخر المدة من خلال جمع وحدات أول المدة والوحدات المشتراء وطرح الوحدات المباعة

كما يلي :

٥٠	وحدات أول المدة
١٨٠	الوحدات المشتراء
٢٣٠	المجموع
١٩٠	الوحدات المباعة
٤٠	٤٠ وحدة رصيد آخر المدة

٢ - تكلفة المخزون

بما ان الشركة تستخدم أسلوب الوارد أولاً ، فإن رصيد آخر المدة يكون من آخر وحدات تم

شراؤها كما يلي :

التاريخ	العدد	السعر	التكلفة
١١/١	٣٠	٦	١٨٠
٧/١٦	١٠	٥	٥٠
المجموع	٤٠		٢٣٠

نلاحظ من الحل السابق ان الوحدات التي تم شراؤها بتاريخ ١١/١ غير كافية فيتوجه الرجوع الى الوحدات التي قبلها .

٣ - القيود

قيد الإثبات والإغفال

٢٣٠ من ح/ بضاعة آخر المدة ٢٠٠٥/١٢/٣١

٢٣٠ الى ح/ ملخص الدخل

نلاحظ انه تم استخدام القيد المختصر من اجل إثبات وإغفال المخزون .

تدريب ١ اذكر بعض الأمثلة على المنشآت التي يمكنها استخدام طريقة الوارد أولاً صادر أولاً .

٤- طريقة الوارد أخيراً صادر أولاً (LIFO) Last in First out

تقوم هذه الطريقة على فرض أن البضاعة التي تم شراؤها حديثاً هي البضاعة المباعة أولاً ، وبالتالي فإن البضاعة الباقي في نهاية الفترة هي البضاعة المشتراء أولاً .



مثال

نفس بيانات المثال السابق بفرض ان الشركة تستخدم أسلوب الوارد أخيراً صادر أولاً .

١- رصيد آخر المدة ٤٠ وحدة حيث ان العدد الموجود ناتج عن جرد فعلي لا يختلف باختلاف الطريقة .

٢- تكلفة المخزون :

بما ان الشركة تستخدم أسلوب الوارد أخيراً صادر أولاً ، فإن رصيد آخر المدة من أقدم الوحدات الموجودة وفي هذا المثال فإن أقدم الوحدات هي بضاعة أول المدة ، وعليه يكون الحل :

التاريخ	العدد	السعر	التكلفة
١/١	٤٠	٥	٢٠٠

- ٣- القيد

٢٠٠ من ح/ بضاعة آخر المدة

٢٠٠ الى ح/ ملخص الدخل

تدريب ٢ اذكر بعض الأمثلة على المنشآت التي يمكنها استخدام طريقة الوارد أخيراً صادر أولاً .

٤- طريقة المتوسط المرجح (W.A) Whiaght Average

تقوم هذه الطريقة على فرض أن المنشآة لا تميز البضاعة المباعة من الأقدم أو الأحدث ، وبالتالي فلا بد من إيجاد سعر موحد لتحديد تكلفة المخزون وهو متوسط الأسعار بعد ترجيحتها بالكميات ، ويتم احتساب

هذا المتوسط من خلال ضرب عدد الوحدات أول المدة والمشتارة بكلفة كل وحدة ثم جمع كلفتها وتقسيمها على عدد الوحدات أول المدة والمشتارة .

$$\text{المتوسط المرجح} = \frac{\text{تكلفة البضاعة المتاحة للبيع}}{\text{عدد الوحدات المتاحة للبيع}}$$

تكلفة البضاعة المتاحة للبيع = تكلفة بضاعة أول المدة + تكلفة صافي المشتريات

عدد الوحدات المتاحة للبيع = عدد وحدات أول المدة + عدد وحدات صافي المشتريات

بعد تحديد سعر الوحدة حسب المتوسط المرجح يتم ضرب هذا السعر بكمية البضاعة المتبقية في نهاية الفترة من أجل إيجاد تكلفة بضاعة آخر المدة .



مثال

- نفس المثال السابق بفرض ان الشركة تستخدم أسلوب المتوسط المرجح .

- الحل :

١- رصيد آخر المدة ٤٠

٢- تكلفة المخزون

قبل تحديد تكلفة المخزون لابد من إيجاد متوسط الأسعار المرجح كما يلي :-

التاريخ	البيان	العدد	سعر / وحدة	التكلفه الإجمالية
١/١	أول المدة	٥٠	٥	٢٥٠
٤/١٠	مشتريات	١٠٠	٥,٥	٥٥٠
٧/١٦	مشتريات	٥٠	٥	٢٥٠
١١/١	مشتريات	٣٠	٦	١٨٠
المجموع		٢٣٠		١٢٣٠

تكلفة البضاعة المتاحة للبيع = $980 + 250 = 1230$

$1230 =$

عدد الوحدات المتاحة للبيع = $180 + 50 = 230$

$230 =$

المتوسط المرجح = $\frac{1230}{230} = 5,35$

تكلفة المخزون = $5,35 \times 40 = 214$



نشاط

ي زور الطالب إحدى المنشآت التجارية ويتعرف على البضاعة الموجودة لديها وكيفية تقييمها.

ثانياً: نظام الجرد المستمر

يقوم هذا النظام على أساس تنظيم الدفاتر والسجلات الخاصة بالمخازن بطريقة تساعد على حصر وتحديد قيمة ورصيد المخزون بشكل مستمر وفي أي تاريخ.

وبالتالي ومن أجل تطبيق هذا النظام لابد من إعادة تنظيم السجلات والدفاتر المحاسبية المستخدمة حتى تتمكن المنشأة من الحصول على المعلومات التي تتعلق بالمخزون بشكل مستمر. وهذا سيؤثر على طريقة التسجيل المستخدمة في السابق والتي تصلح لنظام الجرد الدوري، وبالتالي لابد من استخدام أسلوب مختلف للتسجيل في ظل نظام الجرد المستمر.

التسجيل في ظل نظام الجرد المستمر

حتى تستطيع المنشأة الحصول على معلومات مستمرة عن المخزون فقد تم إيجاد حساب في ظل نظام الجرد المستمر يسمى حساب البضاعة حيث يجعل هذا الحساب مديناً بقيمة البضاعة الداخلة للمخازن وجميع مصاريفها، كما يجعل دائناً بجميع البضاعة الخارجة من المخازن وخصمها، وبالتالي فإن رصيد هذا الحساب سوف يوفر المعلومات التي تحتاجها المنشأة عن المخزون. في ما يلي سوف يتم التعرف على كيفية التسجيل في ظل نظام الجرد المستمر.

١- المشتريات:

إن عملية شراء البضاعة تمثل دخول البضاعة إلى المخازن وبالتالي فإن حساب البضاعة سوف يجعل مديناً بقيمة المشتريات وهذه المشتريات قد تكون نقدية أو آجلة وبالتالي، فإن الطرف الدائن من القيد سوف يكون النقدية أو الذمم الدائنة.

مثال



في ٢٠٠٥/٨/١٥ قامت منشأة بهاء التجارية بشراء بضاعة بقيمة ١٠٠٠٠ من محلات احمد على الحساب.

المطلوب: - تسجيل العملية السابقة.

الحل: -

٢٠٠٥/٨/١٥ ١٠٠٠٠ من ح/ البضاعة

١٠٠٠٠ الى ح/ محلات احمد

٢- مردودات المشتريات ومسموحاتها

تمثل مردودات المشتريات البضاعة التي يتم إخراجها من المخازن وإرجاعها إلى المورد بسبب معين، أما المسومحات فهي المبالغ التي تنخفض بها المشتريات بسبب وجود عيب في البضاعة المشتراء، وفي كل الحالتين لابد من تخفيض قيمة البضاعة، وبالتالي يجعل حساب البضاعة دائناً وحساب النقدية أو الذمم الدائنة مديناً حسب العملية إذا كانت نقدية أو آجلة.

مثال



في ٢٠٠٥/٨/١٦ قامت منشأة بهاء التجارية برد بضاعة بقيمة ١٠٠٠ دينار الى المورد احمد لعدم مطابقتها للمواصفات.

المطلوب:

- تسجيل العمليات السابقة

٢٠٠٥/٨/١٦ ١٠٠٠ من ح/ محلات احمد

١٠٠٠ الى ح/ البضاعة

نلاحظ من القيد السابق أن حساب البضاعة جعل دائناً بسبب رد البضاعة وخروجها من المخازن أما المورد احمد فقد جعل مديناً بسبب رد البضاعة وتخفيض الذمم المدينة المستحقة على محلات احمد.

٣- الخصم المكتسب

الخصم المكتسب عبارة عن المبلغ الذي يحصل عليه المشتري بسبب شرائه كمية معينة أو بسبب السداد النقدي، وبالتالي فإن هذا المبلغ يؤدي إلى انخفاض تكلفة البضاعة المشتراء، وبالتالي في حالة الحصول على هذا الخصم يجب جعل حساب البضاعة دائناً من أجل تخفيض قيمتها.

مثال



بتاريخ ٢٠٠٥/٨/٢٠ اشتريت منشأة بباء بضاعة بقيمة ٥٠٠٠ دينار من محلات سعيد، وبخصم نقدى ١٠٪ اذا تم السداد خلال ١٠ ايام.

بتاريخ ٢٠٠٥/٨/٢٥ سددت منشأة بباء المبلغ المستحق عليها نقدا.

المطلوب : - تسجيل العمليات السابقة .

الحل ١ - ٥٠٠٠ من ح/ البضاعة ٢٠٠٥/٨/٢٠

٥٠٠٠ إلى ح/ الذمم الدائنة (محلات سعيد)

- ٢

٥٠٠٠ من ح/ الذمم الدائنة (محلات سعيد)

إلى مذكورين

٤٥٠٠ ح/ النقدية

٥٠٠ ح/ البضاعة

نلاحظ من القيد السابق أن حساب البضاعة جعل دائناً ، وذلك لأن حصول المنشأة على هذا الخصم ساهم في تخفيض كلفة البضاعة المشتراء .

٤- مصاريف نقل المشتريات

تعتبر مصاريف نقل المشتريات من ضمن تكلفة البضاعة المشتراء وهذه المصاريف تساهم في زيادة تكلفة البضاعة المشتراء وبالتالي لابد من جعل حساب البضاعة مديناً بهذه المصاريف .

مثال



بتاريخ ٢٠٠٥/٨/٢١ اشتريت منشأة بباء بضاعة بقيمة ٥٠٠ دينار نقدا.

بتاريخ ٢٠٠٥/٨/٢٢ سددت المنشأة ٥٠ ديناراً قيمة مصاريف نقل المشتريات .

بتاريخ ٢٠٠٥/٨/٢٤ سددت المنشأة ١٠٠ دينار مصروف جمارك على المشتريات .

المطلوب : - تسجيل العمليات السابقة

الحل ٢ - ٥٠٠ من ح/ البضاعة ٢٠٠٥/٨/٢١

٥٠٠ إلى ح/ النقدية

٢٠٠٥/٨/٢٢

٥٠ من ح/ البضاعة

٥٠ الى ح/ النقدية

٢٠٠٥/٨/٢٤

١٠٠ من ح/ البضاعة

١٠٠ الى ح/ النقدية

نلاحظ من الحل أن حساب البضاعة جعل مدييناً بقيمة البضاعة ، مصاريف النقل و الجمارك وذلك من أجل زيادة تكلفة البضاعة المشتراء بقيمة المصاريف ، وفي المقابل جعل حساب النقدية دائناً بسبب سداد المبلغ نقداً .

٥- المبيعات

تمثل المبيعات إيرادات المنشأة الناتجة عن بيع السلع ، وبالتالي لابد من إثباتها بسعر البيع في حساب المبيعات ، وفي المقابل لابد من إثبات قيد خروج البضاعة من المخازن بالتكلفة وذلك ؛ لأن البضاعة تم تسجيلها بالتكلفة ، وعليه يتم إثبات قيدين لعملية البيع قيد بسعر البيع للمبيعات ، وقيد بالتكلفة لخروج البضاعة من المخازن



مثال

- في ٢٠٠٥/٩/١ قامت منشأة بهاء ببيع بضاعة الى محلات سامر بقيمة ١٥٠٠ دينار على الحساب حيث بلغت تكلفتها ١٣٠٠ دينار .

وتحويلها الى حساب تكلفة البضاعة المباعة .

المطلوب : - تسجيل العملية السابقة

الحل : - ١٥٠٠ من ح/ محلات سامر ٢٠٠٥/٩/١

١٥٠٠ الى ح/ المبيعات

١٣٠٠ من ح/ تكلفة البضاعة المباعة ٢٠٠٥/٩/١

١٣٠٠ الى ح/ البضاعة

نلاحظ من الحل ان القيد الأول تم تسجيله من اجل إثبات قيمة المبيعات على الحساب ، أما القيد الثاني فتم تسجيله من اجل إخراج البضاعة من المخازن حيث جعل حساب البضاعة دائناً ، لأن عملية خروج البضاعة تؤدي الى نقص قيمة البضاعة الباقي في المخازن ، كما ان هذه البضاعة هي عبارة عن تكلفة البضاعة المباعة ولذلك تم تسجيل الجانب المدين من القيد بحساب تكلفة البضاعة المباعة .

٦- مردودات المبيعات

إن مردودات المبيعات تثبت البضاعة التي تم إرجاعها من قبل الزبائن وإعادة إدخالها إلى المخازن ، وبالتالي لابد من إثبات قيدين ، قيد بسعر البيع من اجل إثبات مردودات المبيعات ، وقيد بالتكلفة من أجل إعادة إدخال

البضاعة إلى المخازن وإلغائها من تكلفة البضاعة المباعة.



مثال

- بتاريخ ٢٠٠٥/٩/٢ قامت محلات سامر برد بضاعة بقيمة ٥٠٠ دينار إلى منشأة بهاء لعدم مطابقتها للمواصفات حيث بلغت تكلفتها ٤٣٠ دينار.

المطلوب:

- تسجيل العملية السابقة في دفاتر منشأة بهاء.

الحل:

٢٠٠٥/٩/٢ ٥٠٠ من ح/ مردودات المبيعات

٥٠٠ إلى ح/ محلات سامر

٢٠٠٥/٩/٢ ٤٣٠ من ح/ البضاعة

٤٣٠ إلى ح/ تكلفة البضاعة المباعة

نلاحظ من الحل أن القيد الأول تم تسجيله من أجل إثبات رد البضاعة بسعر البيع وتسجيل قيمة المردودات لحساب سامر، وفي المقابل تم إثبات القيد الثاني من أجل إلغاء عملية البيع وإرجاع البضاعة إلى المخازن، حيث جعل حساب البضاعة مديناً وحساب تكلفة البضاعة المباعة دائناً.

٧- مسموحات المبيعات

تمثل مسموحات المبيعات المبالغ التي تسمح بها المنشأة إلى زبائنها بسبب وجود عيب أو بسبب معين في البضاعة وم مقابل احتفاظهم بهذه البضاعة، وعدم إرجاعها، وهذا سيؤدي إلى عدم التأثير على حساب البضاعة وذلك لأن الزبائن احتفظوا بها ولكن ستؤثر على حساب الزبون حيث يتم تسجيل قيد واحد فقط من أجل إثبات هذه المسموحات لصالح الزبون.



مثال

- بتاريخ ٢٠٠٥/٩/٣ سمحت منشأة بهاء بـ ١٥٠ دينار لمحلات سامر مقابل احتفاظهم بباقي البضاعة وعدم إرجاعها.

المطلوب:

- تسجيل العملية السابقة في دفاتر محلات بهاء.

الحل :

٢٠٠٥/٩/٣

١٥٠ من ح/ مسموحات المبيعات

١٥٠ الى ح/ محلات سامر

- الخصم المسموح به

ان الخصم المسموح به يمثل مبلغ يمنحه البائع الى المشتري مقابل بيعه كمية معينة او سداده في تاريخ معين ، وبالتالي ، فإن هذا الخصم لا يؤثر على قيمة المخزون للبائع ، حيث سيتم إثباته من خلال قيد واحد فقط هو قيد منح الخصم للزبون .



مثال

بتاريخ ٢٠٠٥/٩/٥ باعت منشأة بهاء بضاعة الى محلات سامر بقيمة ١٠٠٠ دينار على الحساب وبخصم نقدی ٪ ٥ اذا تم السداد خلال ١٠ أيام حيث بلغت تكلفة البضاعة المباعة ٨٠٠ دينار .
بتاريخ ٢٠٠٥/٩/١٠ قامت محلات سامر بسداد المبلغ المستحق عليها نقدا .

المطلوب :

- تسجيل العمليات السابقة في دفاتر منشأة بهاء .

الحل :

٢٠٠٥/٩/٥

١٠٠٠ من ح/ الذمم المدينة (محلات سامر)

١٠٠٠ الى ح/ المبيعات

٢٠٠٥/٩/٥

٨٠٠ من ح/ تكلفة البضاعة المباعة

٨٠٠ الى ح/ البضاعة

٢٠٠٥/٩/١٠

من مذكورين

٩٥٠ ح/ النقدية

٥٠ ح/ البضاعة

١٠٠٠ الى ح/ الذمم المدينة (محلات سامر)

وفي ما يلي جدول يوضح الاختلاف بين القيود المستخدمة في كل من نظام الجرد الدوري ونظام الجرد

المستمر :

الجرد المستمر	الجرد الدوري	الحركات
من ح/ البضاعة إلى ح/ الذمم الدائنة	من ح/ المشتريات إلى ح/ الذمم الدائنة	شراء بضاعة على الحساب
من ح/ الذمم الدائنة إلى ح/ البضاعة	من ح/ الذمم الدائنة إلى ح/ مردودات المشتريات ومسموحتها	مردودات المشتريات ومسموحتها
من ح/ البضاعة إلى ح/ النقدية	من ح/ مصاريف نقل المشتريات إلى ح/ النقدية	مصاريف النقل المشتريات
ح/ الذمم الدائنة إلى مذكورين ح/ النقدية ح/ البضاعة	من ح/ الذمم الدائنة إلى مذكورين ح/ النقدية ح/ خصم مكتسب	سداد الذمم الدائنة مع خصم مكتسب
من ح/ الذمم المدينة إثبات بيع البضاعة من ح/ تكلفة البضاعة المباعة إثبات تكلفة البضاعة المباعة	من ح/ الذمم المدينة إثبات بيع البضاعة من ح/ تكلفة البضاعة المباعة	مبيعات بضاعة على الحساب
من ح/ مردودات المبيعات إلى ح/ الذمم المدينة من ح/ البضاعة إلى ح/ تكلفة البضاعة المباعة	من ح/ مردودات المبيعات إلى ح/ الذمم المدينة	مردودات المبيعات
من ح/ مسموحتات المبيعات إلى ح/ الذمم المدينة	من ح/ مسموحتات المبيعات إلى ح/ الذمم المدينة	مسموحتات المبيعات
من مذكورين ح/ النقدية ح/ خصم مسمووح به إلى ح/ الذمم المدينة	من مذكورين ح/ النقدية ح/ خصم مسمووح به إلى ح/ الذمم المدينة	تحصيل الذمم المدينة مع منح خصم نقطي

تحديد تكلفة المخزون في ظل نظام الجرد المستمر :

إن الأربع طرق التي تم ذكرها في ظل نظام الجرد الدوري يمكن استخدامها في ظل نظام الجرد المستمر، ولكن مع مراعاة الطبيعة الخاصة للجerd المستمر، والتي تتطلب متابعة المخزون بشكل مستمر وفي ما يلي شرح

وتوسيع لجميع الطرق السابقة :

طريقة التحديد الفعلي :



مثال

- تتبع شركة الأمل لتجارة الأجهزة الكهربائية نظام الجرد المستمر وطريقة التحديد الفعلي في تحديد تكلفة المخزون، وفي ما يلي المعلومات الخاصة بالحركات التي تمت على صنف الغسالات خلال عام ٢٠٠٥.

التاريخ	البيان	العدد	السعر / وحدة	الإجمالي
١/١	رصيد أول المدة	١٠	٣٠٠	٣٠٠٠
٤/١٠	مشتريات	٥	٣١٠	١٥٥٠
٥/٢٠	مبيعات من أول المدة	٦	٤٠٠	٢٤٠٠
٨/١٣	مبيعات من ٤/١٠	٣	٤٣٠	١٢٩٠
١٠/٥	مشتريات	٥	٣٠٥	١٥٢٥
١٢/١	مبيعات من أول المدة	٢	٤٥٠	٩٠٠

المطلوب :

- ١ - تحديد تكلفة بضاعة آخر المدة
- ٢ - إعداد القيود .
- ٣ - مجمل الدخل .

الحل : من أجل تحديد تكلفة بضاعة آخر المدة في ظل نظام الجرد المستمر لابد من إعداد بطاقة صنف، بحيث تشمل هذه البطاقة تاريخ الحركات والبضاعة الداخلة والبضاعة الخارجة والرصيد كما في الشكل التالي :

التاريخ	البضاعة الخارجية	البضاعة الداخلة	الرصيد
عدد سعر	عدد سعر	عدد سعر	عدد سعر

أما بالنسبة للمثال السابق فإن الحل سيكون كما يلي :-

١- تكلفة المخزون

بطاقة صنف الغسالات

الرصيد			البضاعة الخارجة			البضاعة الداخلة			التاريخ	
إجمالي	سعر	عدد	إجمالي	سعر	عدد	إجمالي	سعر	عدد		
٣٠٠	٣٠٠	١٠								١/١
	٣٠٠	١٠					١٥٥٠	٣١٠	٥	٤/١٠
٤٥٥٠	٣١٠	٥								
	٣٠٠	٤	١٨٠٠	٣٠٠	٦					٥/٢٠
٢٧٥٠	٣١٠	٥								
	٣٠٠	٤	٩٣٠	٣١٠	٣					٨/١٣
١٨٢٠	٣١٠	٢								
	٣٠٠	٤				١٥٢٥	٣٠٥	٥		١٠/٥
	٣١٠	٢								
٣٣٤٥	٣٠٥	٥								
	٣٠٠	٢	٦٠٠	٣٠٠	٢					١٢/١
	٣١٠	٢								
٢٧٤٥	٣٠٥	٥								

من خلال البطاقة السابقة نجد ما يلي :

- لقد تم تسجيل رصيد اول المدة ضمن خانة الرصيد حيث اظهرت الكمية ، السعر والقيمة .
- بالنسبة للعملية بتاريخ ٤/١٠ فهي تمثل بضاعة واردة لمنشأة ، لأنها مشتريات وبالتالي تم تسجيلها ضمن البضاعة الواردة بالبطاقة ، كما تم إضافتها للرصيد .
- اما العملية التي تمت بتاريخ ٢٠/٥ فهي عبارة عن بضاعة صادرة ، لأنها تمثل مبيعات حيث ظهرت ضمن البضاعة الصادرة وتم خصمها من رصيد اول المدة لأنها مبيعات من اول المدة .
- بخصوص العملية التي تمت بتاريخ ٨/١٣ فهي عبارة عن بضاعة صادرة ، ولكن تم خصمها من رصيد مشتريات ٤/١٠ ، لأنها مبيعات من البضاعة الواردة في ذلك التاريخ .
- لقد تم اضافة المشتريات الواردة بتاريخ ٥/١٠ إلى الرصيد لأنها تمثل بضاعة واردة .
- نلاحظ ان المبيعات التي تمت بتاريخ ١٢/١ عبارة عن بضاعة صادرة من اول المدة وبالتالي تم خصمها من رصيد اول المدة .
- من الحل السابق نجد ان تكلفة المخزون في نهاية الفترة بلغت ٢٧٤٥ كم ان البطاقة قامت بتوفير معلومات عن رصيد المخزون في أي تاريخ ، حيث يتم احتساب رصيد المخزون بعد كل حركة .

٩/١ من خلال متابعة البطاقة السابقة ما هو رصيد المخزون بتاريخ ٩/١

٢- القيود بفرض أن جميع العمليات على الحساب

٢٠٠٥/٤/١٠	١٥٥٠ من ح/ البضاعة
	١٥٥٠ إلى ح/ الذمم الدائنة
	شراء بضاعة على الحساب
٢٠٠٥/٥/٢٠	١٨٠٠ من ح/ تكلفة البضاعة المباعة
	١٨٠٠ إلى ح/ البضاعة
	إثبات تكلفة البضاعة المباعة
٢٠٠٥/٥/٢٠	٢٤٠٠ من ح/ الذمم المدينة
	٢٤٠٠ إلى ح/ المبيعات
	إثبات بيع بضاعة على الحساب
٢٠٠٥/٨/١٣	٩٣٠ من ح/ تكلفة البضاعة المباعة
	٩٣٠ إلى ح/ البضاعة
	إثبات تكلفة البضاعة المباعة
٢٠٠٥/٨/١٣	١٢٩٠ من ح/ الذمم المدينة
	١٢٩٠ إلى ح/ المبيعات
	إثبات بيع بضاعة على الحساب
٢٠٠٥/١٠/٥	١٥٢٥ من ح/ البضاعة
	١٥٢٥ إلى ح/ الذمم الدائنة
	شراء بضاعة على الحساب
٢٠٠٥/١٢/١	٦٠٠ من ح/ تكلفة البضاعة المباعة
	٦٠٠ إلى ح/ البضاعة
	إثبات تكلفة البضاعة المباعة
٢٠٠٥/١٢/١	٩٠٠ من ح/ الذمم المدينة
	٩٠٠ إلى ح/ المبيعات
	إثبات بيع بضاعة على الحساب

٣- مجمل الدخل

من أجل حساب مجمل الدخل لا بد من ترصيد حساب المبيعات وحساب تكلفة البضاعة المباعة .

ح/ المبيعات

٢٤٠٠ من ح/ الذمم المدينة	
١٢٩٠ من ح/ الذمم المدينة	
٩٠٠ من ح/ الذمم المدينة	
	٤٥٩٠ رصيد دائم
٤٥٩٠	٤٥٩٠

ح/ تكلفة البضاعة المباعة

١٨٠٠ الى ح/ البضاعة	
٩٣٠ الى ح/ البضاعة	
٦٠٠ الى ح/ البضاعة	
٣٣٣٠ رصيد مدين	
٣٣٣٠	٣٣٣٠

مجمل الدخل = المبيعات - تكلفة البضاعة المباعة

مجمل الدخل = ٤٥٩٠ - ٣٣٣٠

مجمل الدخل = ١٢٦٠ ربح

أما بالنسبة لباقي الطرق ، فسوف يتم استعراض مثال شامل بحيث يتم تحديد تكلفة المخزون في ظل كل طريقة .



تبعد محلات الفيحياء نظام الجرد المستمر، وفيما يلي الحركات التي تمت على أحد الأصناف خلال

عام ٢٠٠٥

الإجمالي	السعر / وحدة	العدد	البيان	التاريخ
٥٥٠	١١	٥٠	رصيد أول المدة	١/١
١٢٠٠	١٢	١٠٠	مشتريات	٢/١٧
٩٠٠	١٥	٦٠	مبيعات	٥/١
٣٢٠	١٦	٢٠	مبيعات	٦/٣
٣٣٠	١١	٣٠	مشتريات	٩/٥
٦٠٠	١٥	٤٠	مبيعات	١١/١٠

المطلوب :-

١- تحديد تكلفة المخزون حسب طريقة الوارد أولاً صادر أولاً

٢- تحديد تكلفة المخزون حسب طريقة الوارد أخيراً صادر أولاً

٣- تحديد تكلفة المخزون حسب طريقة المتوسط المرجح.

طريقة الوارد أولاً صادر أولاً .

حسب هذه الطريقة فإن البضاعة التي ترد إلى المنشأة أولاً تباع أولاً، وبالتالي يجب ترصيد المخزون بعد

كل حركة من الحركات التي تؤثر على المخزون باستخدام بطاقة الصنف.

بطاقة الصنف

الرصيد			البضاعة الخارجة			البضاعة الداخلة			التاريخ	
إجمالي	سعر	عدد	إجمالي	سعر	عدد	إجمالي	سعر	عدد		
٥٥٠	١١	٥٠								١/١
	١١	٥٠								
١٧٥٠	١٢	١٠٠								
			٥٥٠	١١	٥٠					٥/١
١٠٨٠	١٢	٩٠		١٢٠	١٢	١٠				
٨٤٠	١٢	٧٠	٢٤٠	١٢	٢٠					٦/٣
										٩/٥
١١٧٠	١٢	٧٠					٣٣٠	١١	٣٠	
	١١	٣٠								
٦٩٠	١٢	٣٠		٤٨٠	١٢	٤٠				١١/١٠
	١١	٣٠								

نلاحظ من الحل السابق ما يلي :

- لقد تم تسجيل بضاعة اول المدة ضمن الرصيد في بطاقة الصنف.
- بتاريخ ٢/١٧ تم شراء بضاعة واضافتها للرصيد.
- بتاريخ ١/٥ تم بيع ٦٠ وحدة وتطبيقا لطريقة الوارد أولاً صادر اولاً تم اخراجها من أقدم بضاعة، وهي رصيد أول المدة ولكن لا يوجد سوى ٥٠ وحدة في اول المدة فتم إخراج ١٠ وحدات من البضاعة التالية.
- بتاريخ ٦/٣ تم بيع ٢٠ وحدة، فتم اخراجها من الرصيد البالغ ٩٠ وحدة ، حيث أصبح الرصيد ٧٠ وحدة
- بتاريخ ٩/٥ تم شراء ٣٠ وحدة حيث تم إضافتها إلى الرصيد حيث أصبح الرصيد يتكون من ٧٠ وحدة بسعر ١٢ و ٣٠ وحدة بسعر ١١ .
- بتاريخ ١١/١٠ تم بيع ٤٠ وحدة، فتم إخراجها من أقدم رصيد من (٧٠ وحدة)، حيث أصبح

الرصيد ٣٠ وحدة بسعر ١٢ و ٣٠ وحدة بسعر ١١ و تبلغ قيمة المخزون ٦٩٠ ديناراً.

طريقة الوارد أخيراً صادر أولاً

بناءً على هذه الطريقة فإن البضاعة التي ترد أخيراً تباع أولاً، وبالتالي يجب إخراج البضاعة المباعة من أحدث بضاعة وردت إلى المشروع.

بطاقة الصنف

الرصيد			البضاعة الخارجة			البضاعة الداخلة			التاريخ	
إجمالي	سعر	عدد	إجمالي	سعر	عدد	إجمالي	سعر	عدد		
٥٥٠	١١	٥٠							١/١	
	١١	٥٠					١٢٠٠	١٢	١٠٠	٢/١٧
١٧٥٠	١٢	١٠٠								
	١١	٥٠	٧٢٠	١٢	٦٠				٥/١	
١٠٣٠	١٢	٤٠								
	١١	٥٠	٢٤٠	١٢	٢٠				٦/٣	
٧٩٠	١٢	٢٠								
	١١	٥٠					٣٣٠	١١	٣٠	٩/٥
	١٢	٢٠								
١١٢٠	١١	٣٠								
	١١	٥٠		١١	٣٠				١١/١٠	
٦٧٠	١٢	١٠		١٢	١٠					

نلاحظ من البطاقة أعلاه أن تكلفة المخزون في نهاية الفترة بلغت ٦٧٠ ديناراً، والتي تتكون من ٥٠ وحدة بسعر ١١ و ١٠ وحدات بسعر ١٢.

بالنسبة للبضاعة التي تم بيعها في ١/٥ فقد تم إخراجها من آخر بضاعة مشترى و هي بتاريخ ٢/١٧ وبالتالي فإن البضاعة الباقيه في ذلك التاريخ هي أول المدة، بالإضافة إلى البضاعة الباقيه من مشتريات ٢/١٧، وكذلك الأمر بالنسبة للبضاعة المباعة في ٦/٣ أما بالنسبة للبضاعة المباعة في ١١/١٠، فقد تم إخراج ٣٠ وحدة من مشتريات ٩/٥ ولعدم كفايتها تم الرجوع إلى البضاعة التي قبلها، حيث تم إخراج ١٠ وحدات من مشتريات ٢/١٧.

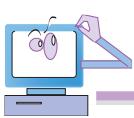
طريقة المتوسط المرجح

في ظل هذه الطريقة فإنه سوف يتم اعتبار سعر موحد وهو متوسط الأسعار المرجح بالكميات .
بطاقة الصنف

الرصيد				البضاعة الخارجة				البضاعة الداخلة				التاريخ
إجمالي	سعر	عدد		إجمالي	سعر	عدد		إجمالي	سعر	عدد		
٥٥٠	١١	٥٠										١/١
١٧٥٠	١١,٦٧	١٥٠						١٢٠٠	١٢	١٠٠	٢/١٧	
١٠٥٠	١١,٦٧	٩٠	٧٠٠	١١,٦٧	٦٠							٥/١
٦٧,٨١٦	١١,٦٧	٧٠	٣,٢٣٣	١١,٦٧	٢٠							٦/٣
٦٧,١١٤٦	١١,٤٧	١٠٠						٣٣٠	١١	٣٠	٩/٥	
٦٨٨	١١,٤٧	٦٠	٦٧,٤٥٨	١١,٤٧	٤٠							١١/١٠

يتبيّن من البطاقة السابقة أن تكلفة بضاعة آخر المدة بلغت ٦٨٨ ديناراً وتتكون من ٦٠ وحدة بسعر ١١ ، ٤٧ ، ١١ لكل وحدة . بالنسبة للبضاعة التي تم شراءها في ٢/١٧ فقد تم إضافة قيمتها على قيمة بضاعة أول المدة بحيث أصبح المجموع ١٧٥٠ ، وتم قسمة المجموع على مجموع الوحدات (أول المدة + المشتريات) وبالبالغة ١٥٠ وحدة ، وذلك من أجل الحصول على متوسط الأسعار البالغ ١١ ، ٦٧ ، ٦٧، وأما بالنسبة للبضاعة المباعة في ١/٥ ٦ فقد تم إخراجها من الرصيد ، وبينفس السعر لأنّه سعر واحد فقط ، ولكن في ٩/٥ تم شراء بضاعة بقيمة ٣٣٠ دينار حيث تم إضافتها إلى تكلفة المخزون في ذلك التاريخ وبالبالغة ٦٧,٨١٦ بحسب ما ذكر في المقدمة .
المجموع ٦٧,١١٤٦ ، وتم قسمته على عدد الوحدات البالغة ١٠٠ وحدة من أجل حساب متوسط الأسعار المرجح والبالغ ١١ ، ٤٧ ، ١١ ، حيث يتم تعديل متوسط الأسعار بعد كل عملية شراء بضاعة .

نشاط



يقوم الطالب بزيارة احدى المنشآت التي تستخدم نظام الجرد المستمر ويتعرف على كيفية تطبيق النظام .

تقدير المخزون بسعر السوق أو التكلفة أيهما أقل.

تطبيقاً لسياسة الحيطة والحذر والتي تقضي بأخذ الخسائر المتوقعة في عين الاعتبار ، وعدم أخذ أي أرباح إلا إذا تحققت فعلاً ، فإنه يتم تقدير المخزون بسعر السوق أو التكلفة أيهما أقل ، وهذا يعني أن المخزون يجب أن

يظهر في الميزانية العمومية بأقل السعرتين (سعر السوق والتكلفة) .

ومن أجل تطبيق هذه القاعدة لابد من معرفة سعر السوق وتكلفة المخزون ، وذلك من أجل المفاضلة بينهما ، وتحديد السعر الأقل . فتحديد تكلفة المخزون يتم بإحدى الطرق الأربع سالفة الذكر ، وبناءً على أسلوب الجرد المستخدم أما بالنسبة لسعر السوق فيقصد به السعر الذي يمكن به شراء البضاعة في تاريخ الجرد .

وهنالك عدة طرق من أجل تطبيق قاعدة السوق أو التكلفة أيهما أقل وهي كما يلي :

١- قاعدة العنصر :

حسب هذه القاعدة يتم المقارنة بين التكلفة وسعر السوق لكل عنصر من عناصر المخزون .

٢- قاعدة المجموعة :

بناءً على هذه الطريقة فإنه يتم تقسيم المخزون إلى عدة مجموعات ، وتم المقارنة بين سعر السوق للمجموعة وتكلفة المجموعة .

٣- قاعدة المخزون :

تطبيقاً لهذه القاعدة فإنه يتم المقارنة بين تكلفة المخزون ككل والسعر السوفي للمخزون .

وفي ما يلي مثال توضيحي لجميع الطرق السابقة .



مثال

في ما يلي المعلومات الخاصة بأرصدة المخزون لدى شركة الالكترونيات المتحدة في ٣١/١٢/٢٠٠٥ والتي تنتج مجموعتين رئيسيتين هما: أجهزة التلفاز وأفران الغاز .

البيان	التكلفة	السوق
أجهزة التلفاز	٣٠٠٠٠	٢٧٥٠٠
تلفزيون (أ)	٢٢٥٠٠	٢٦٠٠٠
تلفزيون (ب)	٢٤٠٠٠	٢٢٥٠٠
أفران الغاز	٧٥٠٠	٧٠٠٠
أفران (س)		
أفران (ص)		

١- طريقة العنصر :

حسب هذه الطريقة يتم المقارنة بين كل عنصر من العناصر السابقة بغض النظر عن المجموعة التي يتبع لها.

البيان	التكلفة	السوق	السعر الأقل
تلفاز أ	٣٠٠٠٠	٢٧٥٠٠	٢٧٥٠٠
تلفاز ب	٢٢٥٠٠	٢٦٠٠٠	٢٢٥٠٠
أفران س	٢٤٠٠٠	٢٢٥٠٠	٢٢٥٠٠
أفران ص	٧٥٠٠	٧٠٠٠	٧٠٠٠
المجموع	٨٤٠٠٠	٨٣٠٠٠	٧٩٥٠٠

نلاحظ من الجدول السابق بأن السعر الأقل هو ٧٩٥٠٠ وهو الذي يجب أن يظهر في الميزانية العمومية.

٢- طريقة المجموعة :

حسب هذه الطريقة فإنه سيتم المقارنة بين تكلفة المجموعة والقيمة السوقية للمجموعة وأخذ أقل الأسعار.

البيان	التكلفة	السوق	السعر الأقل
تلفاز أ	٣٠٠٠٠	٢٧٥٠٠	٢٧٥٠٠
تلفاز ب	٢٢٥٠٠	٢٦٠٠٠	٢٦٠٠٠
المجموع	٥٢٥٠٠	٥٣٥٠٠	٥٢٥٠٠
أفران س	٢٤٠٠٠	٢٢٥٠٠	٢٢٥٠٠
أفران ص	٧٥٠٠	٧٠٠٠	٧٠٠٠
المجموع	٣١٥٠٠	٢٩٥٠٠	٢٩٥٠٠
		٨٢٠٠٠	٨٢٠٠٠

نلاحظ من الجدول السابق بأن السعر الأقل هو ٨٢٠٠٠ وهو الذي يجب أن يظهر في الميزانية العمومية.

٣- طريقة المخزون

بناءً على هذه الطريقة فإنه يتم المقارنة بين تكلفة جميع الأصناف مع قيمتها السوقية واعتماد القيمة الأقل.

البيان	التكلفة	السوق	السعر الأقل
تلفاز أ	٣٠٠٠	٢٧٥٠٠	
تلفاز ب	٢٢٥٠٠	٢٦٠٠٠	
أفران س	٢٤٠٠٠	٢٢٥٠٠	
أفران ص	٧٥٠٠	٧٠٠٠	
المجموع	٨٤٠٠٠	٨٣٠٠٠	٨٣٠٠٠

نلاحظ من الجدول السابق بأن السعر الأقل هو ٨٣٠٠٠ وهو الذي يجب أن يظهر في الميزانية العمومية.

طريقة محمل الربح

تستخدم هذه الطريقة من أجل تقييم بضاعة آخر المدة في حالة عدم التمكن من الجرد الفعلي في ظل نظام الجرد الدوري. حيث تقوم هذه الطريقة بناءً على محمل الربح إلى المبيعات والمستخرجة من البيانات المالية السابقة وبالتالي فإن قيمة المخزون حسب هذه الطريقة قيمة تقديرية ولا تصلح لاعتمادها في السجلات المحاسبية وإعداد القوائم المالية بناءً عليها.



مثال

في ٢٠٠٥/٨ اندلع حريق في محلات الأثاث المعدني وقد احترقت البضاعة الموجودة في الكامل وترغب إدارة المحلات معرفة قيمة المخزون المحترقة بذلك التاريخ، حيث قامت بتوفير المعلومات التالية.

المبيعات ١٠٠٠٠٠ ، بضاعة أول المدة ٢٠٠٠٠ ، المشتريات ٦٠٠٠٠ ، معدل محمل الربح ٣٠٪ من المبيعات.

الحل:

$$\text{محمل الربح} = \% 30 \times 100000 = 30000$$

$$\text{المبيعات} - \text{تكلفة البضاعة المباعة} = \text{محمل الربح}$$

$$100000 - \text{تكلفة البضاعة المباعة} = 30000$$

تكلفة البضاعة المباعة = ٧٠٠٠٠

تكلفة البضاعة المباعة = بضاعة أول المدة + المشتريات - بضاعة آخر المدة

$$70000 = 20000 + 60000 - \text{بضاعة آخر المدة}$$

$$\text{بضاعة آخر المدة} = 10000$$

الاستمرارية في استخدام طريقة تحديد تكلفة المخزون

تطبيقاً لسياسة الثبات ، فإنه يجب على إدارة المنشأة الثبات في استخدام طريقة تحديد تكلفة المخزون من فترة إلى فترة مالية أخرى ، فعلى سبيل المثال إذا استخدمت المنشأة طريقة الوارد أولاً صادر أولاً في فترة مالية معينة لا يجوز لها التغيير إلى أي طريقة أخرى من باقي الأربع طرق .

وهذا لا يعني أن المنشأة لا تستطيع التغيير بشكل مطلق ، فإذا ثبت أن الطريقة التي تستخدمها المنشأة لا تصلح لها فيمكن أن تنتقل إلى طريقة أخرى ولكن يجب أن تقدم أيضاً بذلك وبيان اثر ذلك على القوائم المالية .



الأسئلة والتمارين

- ١ عرف تكلفة المخزون .
- ٢ ما هو المقصود بجرد المخزون ؟
- ٣ وضح مفهوم نظام الجرد الدوري .
- ٤ ما هو الفرق بين طريقة الوارد أولاً وطريقة الوارد أخيراً صادر أولاً في ظل نظام الجرد الدوري ؟
- ٥ ما هو القيد المسجل عند شراء بضاعة على الحساب في ظل نظام الجرد المستمر ؟
- ٦ لماذا يتم تسجيل قيدين عند بيع بضاعة في ظل نظام الجرد المستمر ؟
- ٧ عرف طريقة المتوسط المرجح حسب نظام الجرد المستمر .
- ٨ فسر قاعدة السوق والتكلفة أيهما أقل .
- ٩ متى يتم استخدام طريقة مجمل الربح في تحديد تكلفة المخزون ؟
- ١٠ لماذا يجب الاستمرار في استخدام نفس الطريقة المستخدمة في تقييم المخزون ؟
- ١١ اختر الإجابة الصحيحة في كل من العبارات التالية ؟
١- تظهر بضاعة آخر المدة في ظل نظام الجرد الدوري في :

أ- ميزان المراجعة

ب- قائمة الدخل

ج— قائمة المركز المالي

د- ب + ج

٢ عند رد بضاعة على الحساب في ظل نظام الجرد المستمر فإن الطرف الدائن هو تكلفة البضاعة المباعة والطرف المدين هو :

أ- مردودات المبيعات

ج- البضاعة

د- النقدية

ب- الذمم المدينة

٣ يتم تقدير المخزون بسعر السوق او التكلفة ايهما اقل تطبيقاً :

أ- مبدأ التكلفة التاريخية

ب- سياسة الثبات

ج- سياسة الحيطة والحذر

د- أ + ج

١٢ تستخدم منشأة المنتجات الغذائية نظام الجرد الدوري ، وفي ما يلي الحركات التي تمت على أحد الأصناف الموجودة لدى المنشأة خلال عام ٢٠٠٥ .

التاريخ	البيان	العدد	سعر الوحدة
١/١	اول المدة	٥٠٠	٢
٢/١٥	مبيعات	٢٥٠	٤
٣/١٧	مشتريات	١٥٠	٢,٢٥
٤/٢٠	مبيعات	١٠٠	٤
٥/٢٢	مبيعات	١١٠	٥,٤
٨/٢٨	مشتريات	٩٠	٥,٢
١١/١٠	مبيعات	١٥٠	٥,٤

وعند الجرد تبين رصيد بضاعة آخر المدة ١٣٠ وحدة

المطلوب :

- تحديد تكلفة المخزون واعداد القيد اللازم بفرض أن المنشأة تستخدم طريقة الوارد أولاً صادر أولاً.
 - تحديد تكلفة البضاعة بفرض أن المنشأة تستخدم طريقة الوارد أخيراً صادر أولاً.
 - إيجاد مجمل الدخل بفرض أن المنشأة تستخدم طريقة المتوسط المرجح .
- ١٣- في ما يلي الحركات التي تمت على أحد الأصناف لدى منشأة الأمل خلال عام ٢٠٠٥ :

التاريخ	البيان	العدد	سعر الوحدة
١/١	اول المدة	١٠٠	٥
٣/٢٥	مشتريات	١٠٠	٥,٥
٥/١٤	مبيعات	١٣٠	٧
٨/١٧	مشتريات	١٥٠	٥,٧٥
١٠/٣	مبيعات	١٠٠	٥,٧
١١/١٥	مبيعات	٣٠	٨
١٢/٢٠	مشتريات	٥٠	٦

إذا علمت ان المنشأة تستخدم نظام الجرد المستمر :

المطلوب :

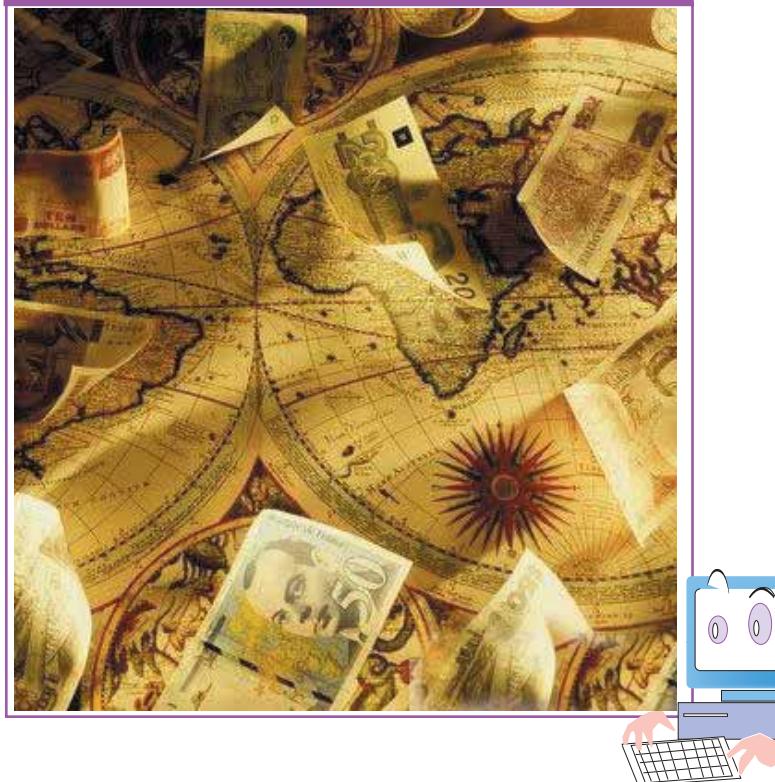
- ١- تحديد تكلفة المخزون بفرض أن المنشأة تستخدم طريقة الوارد أخيراً صادر أولاً.
- ٢- تحديد تكلفة البضاعة بفرض ان المنشأة تستخدم طريقة المتوسط المرجح.
- ٣- بفرض أن المنشأة تستخدم طريقة الوارد أولاً صادر أولاً ، وجد مجمل الدخل .
- ٤- في ما يلي المعلومات الخاصة بالأصناف الموجودة لدى منشأة الاتحاد :

اسم الصنف	التكلفة	سعر السوق
صنف أ	١٠٠٠	٩٠٠
صنف ب	٦٠٠	٧٥٠
صنف ج	٢٢٠٠	٢٣٠٠
صنف د	٥٠٠	٤٩٠
صنف هـ	٤٠٠	٤٠٠

المطلوب : تطبيق قاعدة السوق أو التكلفة أيهما أقل حسب كل قاعدة من القواعد التالية :

- ١- قاعدة العنصر.
- ٢- قاعدة المجموعة.
- ٣- في ٢٠٠٥ / ١٢ / ٣١ طلب مدير منشأة المحبة من محاسب الشركة تحديد تكلفة المخزون حسب طريقة مجمل الربح فإذا توفرت لديك المعلومات التالية :-
- المبيعات ٥٥٠٠٠ ، المشتريات ٣٥٠٠٠ ، بضاعة أول المدة ١٠٠٠٠ ، مجمل الربح ١٥٪ .
- المطلوب : تحديد تكلفة المخزون .

المدينون (RECEIVABLES)



- ١ أن يعدد الطالب أنواع المدينين .
- ٢ أن يثبت الطالب الذمم المدينة التجارية .
- ٣ أن يقوم الطالب بعملية جرد للذمم المدينة بطرق الجرد .
- ٤ أن يثبت الطالب عملية تحصيل الذمم المدينة .
- ٥ أن يثبت الطالب أوراق القبض .
- ٦ أن يقوم الطالب بعملية الجرد لأوراق القبض .
- ٧ أن يثبت الطالب عملية تحصيل أوراق القبض .
- ٨ أن يعرف الطالب الذمم الأخرى .
- ٩ أن يظهر الطالب الذمم المدينة في الميزانية العمومية .

المدينون (RECEIVABLES)

مقدمة

المدينون : هي مطالبات على الزبائن وآخرين مقابل أخذهم نقود أو سلع وخدمات.

أنواع المدينون:

- أ - الذمم المدينية التجارية
- ب - أوراق القبض
- ج - الذمم المدينية الأخرى

أ - الذمم المدينية التجارية (ACCOUNT RECEIVABLES).

ب - أوراق القبض (NOTE RECEIVABLES).

ج - الذمم المدينية الأخرى (OTHER RECEIVABLES).

أولاً: الذمم المدينية التجارية (ACCOUNT RECEIVABLES).

وعد شفوي من المشتري بالدفع مقابل سلع أو خدمات مباعة، وسميت بالتجارية لأنها نتيجة عمليات البيع والشراء، وكما تعلمت عزيزي الطالب أن الذمم المدينية التجارية تنشأ عند تقديم خدمات على الحساب أو البيع الآجل.

(1) إثبات الذمم المدينية التجارية: (recognizing)

الذمم المدينية التجارية تعتبر حق للمنشأة وهي جزء من الأصول فهي في طبيعتها مدينة تزداد في الطرف المدين وتقل في الطرف الدائن.



مثال

في ٦/١ قامت منشأة عماد بتقديم خدمات بقيمة ٦٠٠ دينار الى الزبون محمد على الحساب.

٦/١ ٦٠٠ من ح/ ذمم مدينة - محمد

٦٠٠ إلى ح/ ايراد خدمات

تقديم خدمات على الحساب

(2) جرد الذمم المدينية:

إن قيمة الذمم المدينية التي يجب أن تظهر في الميزانية العمومية هي صافي القيمة الممكن تحصيلها

(net realizable value) ، وهي القيمة المتوقع أن تحصلها المنشأة من الذمم المدينة ؛ أي القيمة الممكن تحولها إلى نقد لذلك يجب استبعاد قيمة الذمم المتوقع عدم تحصيلها من حساب الذمم.

يتم اتباع طريقتين لجرذ الذمم المدينة خلال مراحل حياة المشروع وهذه المراحل هي :

* خلال السنوات الأولى من حياة المشروع عندما تتحقق المنشأة من عدم تحصيل دين معين يتم شطبه من

رصيد الذمم المدينة بفتح حساب مدين يسمى ديون معدومة (bad debt expense) .

الديون المعدومة : هي قيمة الذمم المدينة التي تأكّدت المنشأة من عدم تحصيلها ، تعتبر الديون المعدومة

خسائر مؤكدة ، لذلك يتم تسجيلها في الطرف المدين ويجعل حساب الذمم المدينة في الطرف الدائن ، بذلك

تم الغاء قيمة الدين الذي لن يتم تحصيله من رصيد حساب الذمم المدينة ، ويظهر رصيد الذمم المدينة في الميزانية بالقيمة الممكن تحصيلها .



مثال

في ١٢/٣١ في منشأة حسن عند جرد الذمم المدينة ظهر رصيده ٢٠٠٠ دينار ، حيث تم التأكّد من أن دين الزبون عماد البالغ ٢٠٠ دينار لن يتم تسديده .

١٢/٣١ ٢٠٠ من ح/ ديون معدومة

٢٠٠ إلى ح/ ذمم مدينة - عماد

إعدام دين عماد

وبما أن حساب الديون المعدومة تم اعتباره خسائر فإنه يتم إقفاله في حساب الدخل بجعله دائناً وجعل حساب الدخل مديناً بتلك القيمة .

١٢/٣١ ٢٠٠ من ح/ الدخل

٢٠٠ إلى ح/ ديون معدومة

إغفال ح/ ديون معدومة

ويظهر رصيد حساب الذمم المدينة في دفتر الأستاذ كما يلي :

ذمم مدينة

١٢/٣١ ٢٠٠ من ح/ ديون معدومة

١٢/٣١ ٢٠٠٠ رصيد

١٨٠٠ رصيد مدين

٢٠٠٠

٢٠٠٠

رصيد حساب الذمم الذي سيظهر في الميزانية هو ١٨٠٠ دينار

* ما بعد السنوات الأولى من حياة المشروع : بعد أن يصبح لدى المنشأة الخبرة الكافية لتتوقع قيمة الديون التي لن يتم تحصيلها ، تقوم المنشأة بتكوين مخصص للديون المشكوك فيها تطبيقاً لمبدأ الحيطة والحذر .
مبدأ الحيطة والذرر (conservatism) من الأعراف المحاسبية الذي ينص على أن أية خسارة متوقعة للمشروع يجب أن يتم تسجيلها بينما الأرباح المتوقعة لا يتم تسجيلها .

تبع هذه الطريقة أربعة خطوات :

١) تقدير قيمة الذمم المتوقع عدم الحصول عليها .

٢) تكوين مخصص للديون المشكوك فيها .

٣) شطب الدين الذي تحقق من عدم تحصيله من مخصص الديون .

٤) تعديل رصيد مخصص الديون المشترك فيها سنوياً .

١ - تقدير قيمة الذمم المتوقع عدم تحصيلها : سنطلق على هذه الذمم مصطلح الديون المشكوك فيها (doubtful accounts) هناك عدة طرق لتقدير قيمة الديون المشكوك في تحصيلها و من هذه

الطرق :

أ- نسبة من المبيعات .

ب- نسبة من الذمم المدينة .

أ- نسبة من المبيعات : تحدد المنشأة قيمة الديون المشكوك فيها بنسبة من المبيعات الآجلة ، أي المبيعات التي تكون على الحساب ، وهذه النسبة تحددها الإدارة بناءً على خبراتها السابقة .
ومن مزايا هذه الطريقة أنها تطبق مبدأ مقابلة المصاريف بال الإيرادات ، إذ أنها تأخذ مصروف (الديون المشكوك فيها) في نفس الفترة التي حدث فيها الإيراد (المبيعات) .



مثال

بلغت المبيعات الآجلة في منشأة عماد في نهاية السنة المالية ٦٤٠٠٠ دينار ، وقد تقرر أن نسبة الديون المشكوك فيها ٢٪ من المبيعات الآجلة .

$$\text{الديون المشكوك فيها} = \% 2 \times ٦٤٠٠٠ = ١٢٨٠٠ \text{ دينار}$$

ب - نسبة من الذمم المدينة : تحدد المنشأة قيمة الديون المشكوك فيها بنسبة من الذمم ، وتحدد هذه النسبة أيضاً من قبل الإدارة بناءً على خبراتها .

مثال

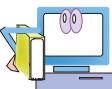


بلغت رصيد الذم المدينة في منشأة حسن ٥٤٠٠٠٠ دينار في نهاية السنة المالية ، وقد تقرر أن نسبة الديون المشكوك فيها ٣٪ من رصيد الذمم المدينة .

$$\text{الديون المشكوك فيها} = ٥٤٠٠٠٠ \times \% ٣ = ١٦٢٠٠ \text{ دينار .}$$

٢ - تكوين مخصص للديون المشكوك فيها (allowance for doubtful accounts) . تعتبر الديون المشكوك فيها خسائر محتملة الوقع يجب أخذها بعين الاعتبار لذلك يتم عمل مخصص لها لمواجهة هذه الخسائر .

يتم تكوين المخصص بثبات الخسائر (ديون مشكوك في تحصيلها) بالطرف المدين و جعل حساب مخصص الديون المشكوك فيها في الطرف الدائن ، حيث طبيعة هذا المخصص دائنة تزيد بالدائن وتقل بالمدين .



مثال

بالرجوع الى مثال ص . . حيث تم حساب قيمة الديون المشكوك فيها في منشأه عماد بنسبة من المبيعات الآجلة يتم تكوين مخصص لها بالقيد الآتي :

$$١٢/٣١ \quad ١٢٨٠٠ \text{ من ح/ ديون مشكوك فيها}$$

$$١٢/٣١ \quad ١٢٨٠٠ \text{ الى ح/ مخصص الديون المشكوك فيها}$$

تكوين مخصص للديون المشكوك فيها

وباعتبار الديون المشكوك فيها خسائر يتم اقفالها في حساب الدخل

$$١٢/٣١ \quad ١٢٨٠٠ \text{ من ح/ الدخل}$$

$$١٢/٣١ \quad ١٢٨٠٠ \text{ الى ح/ ديون مشكوك فيها}$$

اقفال ح/ الديون المشكوك فيها

ويظهر حساب مخصص الديون المشكوك فيها في الميزانية العمومية مطروحا من قيمة الذمم المدينة ، ليعطي صافي القيمة المتوقع تحصيلها و تحولها الى نقد .

محلات عماد

الميزانية العمومية كما هي في ... / ..

$$٥٤٠٠٠٠$$

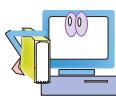
الذمم المدينة

$$٥٢٧٢٠٠ \quad ١٢٨٠٠ \quad -\text{مخصص الديون المشكوك فيها}$$

٣ - شطب الدين الذي تحقق من عدم تحصيلة :

عندما تتأكد المنشأة من عدم تحصيل ذمة أحد الزبائن فإنه يتم شطبها من رصيد الذمم، وذلك باستخدام المخصص الذي تم تكوينه لهذا الغرض؛ حيث يجعل حساب المخصص في الطرف المدين وحساب الذمم في الطرف الدائن.

مثال



في ١٢/٣١ بلغ رصيد الذمم المدينة في منشأة عماد ٦٠٠٠٠ دينار، وعند جرد حساب الذمم تم التأكد من أن ذمة الزبون مصطفى البالغة ٥٠٠ دينار لن تحصل، وبالتالي تقرر شطبها من رصيد الذمم من خلال القيد الآتي:

١٢/٣١ من ح/ مخصص ديون مشكوك فيها ٥٠٠

٥٠٠ الى ح/ الذمم المدينة - مصطفى

اعدام دين مصطفى

بعد إعدام دين مصطفى يظهر رصيد حساب المخصص كالتالي:

ح/ مخصص الديون المشكوك فيها

١٢/٣١ الى ح/ الذمم المدينة	٥٠٠
١٢/٣١ من ح/ ديون مشكوك فيه	١٢٨٠٠

١٢٨٠٠	١٢٣٠٠
-------	-------

و حساب الذمم المدينة يظهر كالتالي:

ح/ الذمم المدينة

١٢/٣١ من ح/ مخصص ديون مشكوك فيها	٥٠٠
١٢/٣١ رصيد دائن	٦٠٠٠٠

٥٩٥٠٠	٦٠٠٠٠
-------	-------

٤ - تعديل رصيد مخصص الديون المشكوك فيها سنويًا: رصيد مخصص الديون المشكوك فيها يجب أن يحافظ على نسبته من سنة إلى أخرى، أي أن يحافظ على الرصيد السنوي الذي قررته إدارة المنشأة.

عند مراجعة رصيد مخصص الديون المشكوك فيها تكون النتيجة:

أ- رصيد المخصص الدفتري أقل من الرصيد السنوي للمخصص: أي يجب هنا زيادة الرصيد في الدفاتر ليساوي الرصيد السنوي الذي قررته الإدارة، ويتم ذلك بجعل حساب الديون المشكوك فيها في الطرف المدين، وحساب مخصص الديون المشكوك فيها في الطرف الدائن. ويتم إغفال رصيد الديون المشكوك فيها في حساب الدخل.



مثال

في المثال السابق عندما قررت منشأة عماد أن يكون مخصص الديون المشكوك فيها ٢٪ من المبيعات يجب تعديل رصيد المخصص سنويًا ليساوي ٢٪ من المبيعات. في نهاية السنة الأولى بلغ رصيد مخصص الديون المشكوك فيها ١٢٣٠٠ دينار وبلغت المبيعات الآجلة في السنة التالية ٦٦٠٠٠ دينار.

رصيد مخصص الديون المشكوك فيها = $660000 \times 2\% = 13200$ دينار، أي يجب زيادة رصيد المخصص بقيمة ٩٠٠ دينار ليصبح ١٣٢٠٠ دينار.

٩٠٠ من ح/ ديون مشكوك فيها

٩٠٠ إلى ح/ مخصص ديون مشكوك فيها

تعديل رصيد مخصص الدين المشكوك فيها

٩٠٠ من ح/ الدخل

٩٠٠ إلى ح/ ديون مشكوك فيها

اقفال الديون المشكوك فيها

ب- رصيد المخصص الدفتري أعلى من الرصيد السنوي للمخصص: وهنا يجب أن يتم تقليل رصيد المخصص في الدفاتر ليساوي الرصيد السنوي وذلك بجعل حساب مخصص الديون المشكوك فيها مدينا وحساب الدخل دائنا.



مثال

لنفرض في المثال السابق أن المبيعات الآجلة في منشأة عماد بلغت ٦٢٠٠٠ دينار.

مخصص الديون المشكوك فيها = $600000 \times 2\% = 12000$ دينار، وهنا يجب تقليل رصيد المخصص في الدفاتر بقيمة ٣٠٠ دينار ليعادل الرصيد السنوي.

٣٠٠ من ح/ مخصص ديون مشكوك فيها

٣٠٠ الى ح/ الدخل

تعديل رصيد المخصص



مثال شامل

- حدثت العمليات الآتية خلال شهر حزيران في منشأة حسان :

٦/٢٠٠٤ / ٦ قام حسان ببيع بضاعة بقيمة ٦٠٠٠ دينار الى محلات الأمانة على الحساب بخصم ٢٪ اذا تم التسديد خلال ١٠ أيام .

في ٥/٦/٢٠٠٤ قامت محلات الأمانة برد بضاعة الى حسان لمخالفتها للمواصفات بقيمة ١٥٠ ديناراً .

في ٩/٦/٢٠٠٤ قامت محلات الأمانة بتسديد ما عليها الى حسان نقداً و استحققت الخصم .

في ٣١/١٢/٢٠٠٤ ظهرت أرصدة الحسابات الآتية لدى محلات حسان :

٤٠٠٠ دينار رصيد حساب المبيعات الآجلة ، ١٥٠٠٠ دينار رصيد حساب الذمم المدينة .

المطلوب :

أ - تسجيل العمليات الخاصة ب محلات الأمانة .

ب - حساب قيمة الديون المشكوك فيها إذا علمت :

١) أن حسان قرر أن تكون ٣٪ من قيمة المبيعات الآجلة .

٢) أن حسان قرر أن تكون ٤٪ من قيمة الذمم المدينة .

ج - تكوين مخصص الديون المشكوك فيها في كلتا الحالتين .

د - إعدام دين خليل البالغ ٥٠٠ دينار بعد أن تأكد حسان من عدم تسديده .

ه - إعداد قيود الاقفال اللاحقة .

و - تصوير حساب الذمم المدينة وحساب مخصص الديون المشكوك فيها في الحالة الثانية .

ز - كيف يتم إظهار حساب الذمم المدينة في الميزانية العمومية .

ح- تعديل رصيد مخصص الديون المشكوك فيها في السنة التالية اذا كان المخصص يحسب على أساس

نسبة من المبيعات الآجلة ، حيث بلغت المبيعات الآجلة في تلك السنة ٥٠٠٠ دينار .

الحل :

أ - ٦/١ ٦٠٠ من ح/ ذمم مدينة - محلات الأمانة

٦٠٠ الى ح/ مبيعات

بيع بضائعه على الحساب	
٦/٥	١٥٠ من ح/ مردودات مبيعات
٦/٩	١٥٠ الى ح/ ذمم مدينة - محلات الأمانة
٦/٩	رد بضاع مباعة
٥٦٣٥ ح/ نقدية	من مذكورين
١١	١١ ح/ خصم مسموح به
٥٧٥٠ الى ح/ ذمم مدينة - محلات الأمانة	اثبات تسديد محلات الأمانة ما عليها و استحقاق الخصم
٢	ب - ١) الديون المشكوك فيها = $40000 \times 3\% = 1200$ دينار
٢	٢) الديون المشكوك فيها = $150000 \times 4\% = 6000$ دينار
١٢٠٠ ج - ١	١٢٠٠ من ح/ ديون مشكوك فيها
١٢٠٠	١٢٠٠ الى ح/ مخصص ديون مشكوك فيها
٦٠٠٠ د	تكوين مخصص الديون المشكوك فيها
٦٠٠٠	٦٠٠٠ من ح/ ديون مشكوك فيها
٦٠٠٠	٦٠٠٠ الى ح/ مخصص الديون المشكوك فيها
٦٠٠٠	تكوين مخصص الديون المشكوك فيها
٦٠٠٠	في كلتا الحالتين يكون القيد
٥٠٠	٥٠٠ من ح/ مخصص الديون المشكوك فيها
٥٠٠	٥٠٠ الى ح/ ذمم مدينة - خليل
٤	إعدام دين خليل
٤	* قيد اقفال الخصم المسموح به
١١	١١ من ح/ الدخل
١١	١١ الى ح/ خصم مسموح به
٤	إقفال الخصم

* قيد اقفال الديون المشكوك فيها

١٢٠٠ من ح/ الدخل

١٢٠٠ الى ح/ ديون مشكوك فيها

اقفال الديون المشكوك فيها

٦٠٠٠ من ح/ الدخل

٦٠٠٠ الى ح/ ديون مشكوك فيها

اقفال الديون المشكوك فيها

- و-

ح/ الذمم المدينة

١٢/٣١ من ح/ مخصص ديون مشكوك فيها	٥٠٠	١٢/٣١ رصيد ١٥٠٠٠٠
	١٤٩٥٠٠ رصيد مدين	
	<u>١٥٠٠٠٠</u>	<u>١٥٠٠٠٠</u>

ح/ مخصص الديون المشكوك فيها

١٢/٣١ من ح/ ديون مشكوك فيها	١٢٠٠	١٢/٣١ الى ح/ ذمم مدينة ٥٠٠
		٧٠٠ رصيد دائن
	<u>١٢٠٠</u>	<u>١٢٠٠</u>

- ز-

محلات حسان

الميزانية العمومية

كما هي في ١٢/٣١

الذمم المدينة

- مخصص الديون المشكوك فيها

- صافي الذمم المدينة

١٤٩٥٠٠

(٧٠٠)

١٤٨٨٠٠

حـ- مخصص الديون المشكوك فيها = $1500 \times 50000 \times \%3 = 1500$ دينار يجب تعديل المخصص بزيادة قيمته ٨٠٠ دينار ليصبح ١٥٠٠ دينار.

٨٠٠ من حـ/ ديون مشكوك فيها

٨٠٠ الى حـ/ مخصص ديون مشكوك فيها

تعديل مخصص الديون المشكوك فيها

٨٠٠ من حـ/ الدخل

٨٠٠ الى حـ/ ديون مشكوك فيها

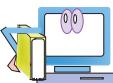
اقفال الديون المشكوك فيها

ثانياً : أوراق القبض :

(وعد مكتوب لدفع مبلغ معين من النقود بتاريخ مستقبلي قد تنشأ من مبيعات ، خدمات ، تمويل ، أو عمليات أخرى ، ومن هذه الأوراق الكمبيالات و سندات السحب ، الأوراق التي تنشأ من عملية البيع أو تقديم الخدمات من ضمن الذمم التجارية .) بحاجة الى تعديل حسب القانون التجاري .
تظهر أوراق القبض في الميزانية العمومية ضمن الأصول المتداولة .

١) إثبات أوراق القبض :

يتم إثبات أوراق القبض في الجانب المدين لأنها حق للمنشأة ، وهي من الأصول في طبيعتها تزداد في الطرف المدين وتقل في الطرف الدائن .



مثال

بتاريخ ٩/٥ قامت منشأة حسان ببيع بضاعة بقيمة ٦٠٠ دينار إلى مؤسسة الأناقة ، حيث تعهدت المؤسسة بالدفع بكمبيالة تستحق الدفع في ١٢/٢٠ فإن القيد المحاسبي :

٩/٥ ٦٠٠ من حـ/ أوراق قبض - مؤسسة الأناقة

٦٠٠ إلى حـ/ مبيعات

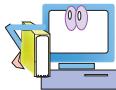
بيع بضاعة بكمبيالة

عند استحقاق الكمبيالة في مثال (١) في ١٢/٢٠ يتم تسديدها ويسجل القيد الآتي :

١٢/٢٠ ٦٠٠ من حـ/ النقدية

٦٠٠ إلى حـ/ أوراق القبض - مؤسسة الأناقة

تسديد الكمبيالة



في ١/٥ تعهدت محلات الإتحاد بتسديد ما عليها إلى منشأة عماد بكمبالية بقيمة ٥٠٠ دينار تستحق الدفع بعد ٥ شهور.

٥٠٠ من ح/ أوراق قبض - محلات الإتحاد
٥٠٠ إلى ح/ ذمم مدينة - محلات القبض
التعهد بدفع ما عليه بكمبالية

(٢) جرد أوراق القبض:

وهو معرفة قيمة أوراق القبض في تاريخ الجرد أي القيمة الحالية لتلك الأوراق في ذلك التاريخ.

ويتم جرد أوراق القبض بأربعة خطوات:

١) عمل قائمة جرد أوراق القبض لمعرفة عدد وقيمة الأوراق التي تمتلكها المنشأة، وتكون هذه القائمة كما يلي :

الورقة	رقمها	اسم محررها	قيمتها	تاريخ الاستحقاق

٢ - حساب القيمة الحالية لتلك الأوراق، أي القيمة التي تساويها هذه الأوراق اذا تم خصمها لدى البنك في تاريخ الجرد.

القيمة الحالية = القيمة الاسمية - مصاريف الخصم

ونعني بالقيمة الاسمية قيمة هذه الأوراق المسجلة في دفاتر المنشأة أي القيمة التي نشأت بها، حيث يجب ان تظهر أوراق القبض في الميزانية بقيمتها الحقيقة، أي القيمة الحالية والتي يمكن أن تتحول إلى نقد بتاريخ الميزانية.

من أجل حساب مصاريف الخصم في تاريخ الميزانية، يجب الأخذ بعين الاعتبار تاريخ استحقاق هذه الأوراق، حيث يتم حساب المصاريف بالطريقة الآتية:

مصاريف الخصم = القيمة الاسمية × سعر الخصم × المدة المتبقية لتاريخ الاستحقاق

مثال



في نهاية السنة المالية كان يمتلك عصام أوراق قبض بقيمة ٢٧٠٠٠ دينار تاريخ الاستحقاق في ٨/٣٠ وكان سعر الخصم ٤٪ . حيث ظهرت قائمة الجرد كما يلي :

الورقة	رقمها	اسم محررها	قيمتها	تاريخ الاستحقاق
الأولى	١٠٠١	مؤسسة الأنوار	١٥٠٠٠	٨/٣٠
الثانية	١٠٠٢	منشأة سمير	٥٠٠٠	٨/٣٠
الثالثة	١٠٠٣	محلات الاتحاد	٧٠٠٠	٨/٣٠
المجموع			٢٧٠٠٠	

* حساب مصاريف الخصم

$$\text{مصاريف الخصم} = 27000 \times \frac{4}{8} \% = 12 / 8 \times 4 \% \times 27000 = 720 \text{ دينار}$$

* حساب القيمة الحالية

$$\text{القيمة الحالية} = 27000 - 720 = 26280 \text{ دينار}$$

٣ - تكوين مخصص خصم أوراق القبض :

يتم تكوين مخصص بقيمة مصاريف الخصم في تاريخ جرد أوراق القبض ، حيث تعتبر هذه المصاريف خسارة متوقعة يجب تسجيلها تطبيقاً لمبدأ الحبيطة والحذر ، لظهور أوراق القبض في الميزانية بقيمتها الحقيقة . يتم تكوين المخصص بجعل مصاريف الخصم في الطرف المدين وحساب مخصص مصارف الخصم في الطرف الدائن .



مثال

في المثال السابق يتم تكوين مخصص خصم أوراق قبض لعصام بقيمة ٧٢٠ ديناً.

١٢/٣١ ٧٢٠ من ح/ مصاريف خصم

٧٢٠ الى ح/ مخصص مصاريف خصم

تكوين مخصص مصاريف خصم

يظهر المخصص في الميزانية العمومية مطروحاً من رصيد أوراق القبض ويتم إغفال مصاريف الخصم في حساب الدخل.

٧٢٠ من ح/ الدخل ١٢/٣١

٧٢٠ الى ح/ مصاريف الخصم

إغفال مصاريف الخصم

محلات عصام	
الميزانية العمومية	
كما هي في ١٢/٣١	

٢٧٠٠٠	أوراق القبض
٢٦٢٨٠	- مخصص مصاريف أوراق القبض

٤) تعديل قيمة مخصص مصاريف خصم أوراق القبض : يتم حساب مصاريف الخصم لأوراق القبض في السنة التالية ، وتعديل رصيد المخصص بناء على قيمة هذه المصاريف بنفس الطريقة التي يتم تعديل فيها مخصص الديون المشكوك فيها ، فإذا كانت تلك المصاريف أكبر من قيمة المخصص يعدل حساب المخصص بزيادة ، يجعل مصاريف الخصم مدينة بالفرق وحساب المخصص دائن بنفس القيمة .

من ح/ مصاريف خصم

الى ح/ مخصص مصاريف أوراق خصم

تعديل قيمة المخصص

أما إذا كانت مصاريف الخصم أقل من قيمة مخصص خصم أوراق القبض يعدل المخصص بالنقصان ، حيث يجعل حساب المخصص مدينا بالفرق وحساب الدخل دائنا بنفس القيمة .

من ح/ مخصص خصم أوراق قبض

الى ح/ الدخل

تعديل المخصص بالنقصان

ثالثا : **الذمم الأخرى** وهي الذمم التي تنشأ من عمليات متعددة مثل سلف الموظفين وقروض الموظفين والفائدة الدائنة المستحقة وغيرها من الذمم .



اقترض الموظف سمير ٢٠٠٠ دينار من المنشأة الذي يعمل بها على أن يتم خصم مبلغ من راتبه الشهري لمدة ستين لتسديد القرض إلى المنشأة، يظهر قرض الموظف سمير بالطرف المدين كذمم مدينة في دفاتر المنشأة.

٢٠٠٠ من ح/ قرض الموظف سمير

٢٠٠٠ الى ح/ نقدية

إثبات قرض الموظف سمير

نشاط



يحضر الطالب نماذج لأوراق القبض و التعرف على محتوياتها.

الأسئلة

١ عرف : المدينون ، الذمم المدينة ، الذمم التجارية ، أوراق القبض ، ديون مشكوك فيها ،
ديون معدومة ، خصم أوراق قبض .

٢ عدد أنواع المدينين.

٣ سجل القيود المحاسبية في كل مما يلي :

أ- في ٦/٥ قامت منشأة عماد بتقديم خدمات بقيمة ٩٠٠ دينار على الحساب الى محلات الأنقة .

ب- ١٠/٥ باعت محلات الاعتماد بضاعة بقيمة ٦٠٠ دينار الى محلات الاعتماد حيث
تعهد الأخير بدفع القيمة بكمبيالة تستحق الدفع في ١٢/٥ .

٤ كيف يتم حساب الديون المشكوك فيها؟

٥ في ١٢/٣١ ظهر رصيد حساب الذمم المدينة لدى محلات الأنقة ٢٠٠٠٠ دينار ، وقد
تقرر أن يتم احتساب ٢٪ من رصيد الذمم المدينة ديون مشكوك فيها .

٦) احسب قيمة الديون المشكوك فيها

٧) إثبات القيود اللازمة .

٨) ظهرت أرصدة الحسابات الآتية لدى محلات الأقصى :

محلات الأقصى

ميزان المراجعة

كما هي في ٣١/١٢/٢٠٠٤

اسم الحساب	أرصدة دائنة	أرصدة مدينة
نقدية		٦٠٠٠
ذمم مدينة		١٥٠٠
أوراق قبض		١٠٠٠٠
لوازم		٧٠٠
أثاث		٢٦٠٠
أراضي		٩٠٠
مشتريات		٢٠٠٠٠
مبيعات	٤٠٠٠٠	
مردودات مبيعات		٦٠٠
مردودات مشتريات	٢٠٠	
رأس المال	٢١٠٠	
دائنون	١٠٠٠	
أوراق دفع	٢٠٠٠	
مصاريف شراء		١٠٠٠
رواتب		٢٠٠
استهلاك المباني		١٥٠٠
إيجار محل		٣٠٠
	<u>٤٥٣٠٠</u>	<u>٤٥٣٠٠</u>

إذا علمت أن:

- ١ - تتبع محلات الأقصى طريقة المخصص في تقدير قيمة الديون المشكوك فيها بنسبة ٣٪ من المبيعات.
- ٢ - تاريخ استحقاق أوراق القبض ٢٠٠٥/٦/١ وسعر الخصم في ٣١/٥/٢٠٠٥ .
- ٣ - بلغت مبيعات عام ٢٠٠٥ ٣٥٠٠٠ دينار.
- ٤ - أوراق القبض في عام ٢٠٠٥ ، بلغت ٨٠٠٠ دينار تستحق الدفع في ٣٠/٦/٢٠٠٦ وسعر الخصم في ٣١/٥/٢٠٠٥ .

المطلوب : ١ - عمل القيود اليومية الازمة.

٢ - إعداد الميزانية العمومية في ٣١/٥/٢٠٠٤ .

١٠ ظهرت أصول و خصوم منشأة عماد في ٣١/٣ كالآتي :

مباني (٥٠٠٠) دينار، أثاث (٦٠٠) دينار، لوازم (٤٠٠) دينار، نقدية (٦٠٠) دينار، أوراق قبض (٩٠٠٠) دينار، مشتريات (١٦٠٠٠) دينار، مبيعات (٢٢٠٠٠) دينار، مردودات مشتريات (٢٠٠) دينار، مردودات مبيعات (٣٠٠) دينار، أوراق دفع (٦٠٠) دينار، ذمم مدينة (١٥٠٠) دينار، ذمم دائنة (١٢٠٠) دينار، قرض بنك (٢٠٠٠) دينار، أجور ورواتب (٤٠٠) دينار، مصاريف إعلان (٤٠٠) دينار، رأس المال .

خلال شهر نيسان حدثت العمليات الآتية:

- ٤ بيع بضاعة بقيمة ٢٠٠٠ دينار إلى محمد على الحساب .
 - ٦ تعهد سعيد بدفع المبلغ المستحق عليه بقيمة ٢٠٠ دينار بكمبالية يستحق الدفع في ١٠/١ .
 - ٨ رد محمد بضاعة بقيمة ١٥٠ ديناراً لمخالفتها للمواصفات .
 - ١٠ تأكدت المنشأة من أن دين مصطفى البالغ ٤٥٠ ديناراً لن يتم تسديده .
 - ١٥ سدد حمد ما عليه إلى عماد .
 - ٢٠ استحقت أوراق القبض بقيمة ٥٠٠ دينار، وقد سدادها أصحابها نقداً .
 - ٣٠ باع بضاعة بقيمة ٦٠٠ دينار إلى كريم حيث تعهد بالدفع بكمبالية تستحق الدفع في ٦/١ .
- المطلوب : ١ - القيود اليومية الازمة، إذا علمت أن سعر خصم أوراق القبض ٢٪ وأن أوراق القبض تستحق الدفع في ١٢/١ .
- ٢ - تصوير الحسابات التي تأثرت بالقيود .
 - ٣ - تحضير ميزان المراجعة بعد القيود .
 - ٤ - إعداد الميزانية العمومية .

الوحدة

١٢

الأصول الثابتة (FIXED ASSETS)



تهدف دراسة هذه الوحدةتعريف الطالب بـالموضوعات التالية :

- ١ مفهوم الأصول الثابتة وأنواعها.
- ٢ كيفية المعالجة المحاسبية لاقتناء الأصول الثابتة.
- ٣ مفهوم المصاريف الإدارية والمصاريف الرأسمالية، وطرق معالجتها محاسبيا.
- ٤ مفهوم الاهلاك وطرق احتسابه.
- ٥ كيفية المعالجة المحاسبية للاهلاك.
- ٦ كيفية الاستغناء عن الأصل والمعالجة المحاسبية لذلك.
- ٧ كيفية إظهار الأصول الثابتة في الميزانية العمومية.

الأصول الثابتة

مفهوم الأصول الثابتة Fixed Asset

الأصول الثابتة

الممتلكات التي تقتنيها المنشأة بهدف استخدامها في تسيير أعمالها وليس بقصد إعادة بيعها وعادة لها عمر إنتاجي يقدر بأكثر من سنة مالية).

تلجأ الشركات والمنشآت التجارية والصناعية إلى اقتناء ممتلكات تستخدمها في تسيير أعمالها، مثل شراء آلات ، سيارات ، أثاث ، مبني وغير ذلك من الممتلكات ، ولا تهدف إلى إعادة بيعها وعليه يمكن تعريف الأصول الثابتة (الممتلكات التي تقتنيها المنشأة بهدف استخدامها في تسيير أعمالها وليس بقصد إعادة بيعها وعادة لها عمر إنتاجي يقدر بأكثر من سنة مالية). من هذا التعريف نخلص إلى أنه يمكن التمييز بين الأصول الثابتة وغيرها من الأصول من حيث :

- ١- العمر الإنتاجي للأصل أو ما يسمى فترة الانتفاع من الأصل ، وهي في جميع الأحوال أكثر من سنة مالية
- ٢- الغاية من شرائه هو لاستخدامه في أعمال المنشأة ، أي المساهمة في تحقيق الإيرادات للمنشأة ، وليس بغرض إعادة بيعه .
- ٣- الأصول التي تشتري بقصد استخدامها مستقبلا في الإنتاج أو إعادة بيعها مستقبلا لا تصنف ضمن الأصول الثابتة وإنما ضمن الأصول الأخرى أو استثمارات طويلة الأجل.

أعط أمثلة إضافية على أصول ثابتة أخرى.

تدريب ١

أنواع الأصول الثابتة

تقسم الأصول الثابتة من حيث الوجود المادي المحسوس إلى :

A- الأصول الثابتة الملموسة TANGIBLE FIXED ASSETS

هي تلك الأصول التي لها كيان مادي ملموس ، ويمكن التأكد منها من خلال المعاينة واللمس ، ومن الأمثلة عليها الآلات ، السيارات ، المبني الخ ، وتعرض هذه الأصول إلى التلف أو الاهلاك نتيجة الاستخدام ، وكذلك الأصول المعروضة إلى النفاذ بمجرد استخراجها أو تعديتها ، ومن الأمثلة عليها مناجم

ب- الأصول الثابتة غير الملموسة INTANGIBLE FIXED ASSETS

هي موجودات لا يمكن مشاهدتها بالعين أو لمسها باليد ، أي لا تتمتع بكيان مادي ملموس وتكون معنوية ، لكن لها قيمة تمثل في وجودها والمساهمة في تحقيق الإيرادات مثل شهرة المحل ، حق الاختراع ، العلامة التجارية وحق الامتياز ، وهذه الأصول تتعرض إلى الإطفاء - نقصان قيمتها مع مرور الزمن .

تدريب ١

أعط أمثلة لعلامة تجارية أو حق امتياز لشركات فلسطينية

تكلفة اقتناء الأصول الثابتة

يمكن للمنشأة الحصول على أصولها الثابتة من خلال إحدى طريقتين :

أ- شراء تلك الأصول مباشرة من السوق

عند قيام المنشأة بشراء اصل من السوق يترتب على ذلك مجموعة من النفقات تشمل تكلفة شراء الأصل والنفقات التي تدفع على الأصل حتى يصبح جاهزاً للاستخدام ، من الأمثلة على تلك النفقات مصاريف نقل الأصل ، مصاريف تركيب الأصل ، الرسوم الجمركية التي تدفع على الأصل وغير ذلك من المصاريف ، وتطبيقاً لمبدأ التكالفة التاريخية فإن جميع النفقات التي تدفع على الأصل حتى يصبح جاهزاً للاستخدام تمثل تكلفة ذلك الأصل .

وتمثل المعالجة المحاسبية لتلك النفقات في إثباتها ، بجعل حساب الأصل

مدينا والطرف الذي قام بالدفع دائنا

من ح / الأصل المشترى

إلى ح / النقدية ، الذمم الدائنة

مبدأ التكالفة التاريخية
يتطلب هذا المبدأ إثبات تكلفة الأصول الثابتة وإظهارها في القوائم المالية بتكلفتها الفعلية والتي تمثل بجميع النفقات التي تدفع على الأصل حتى يصبح جاهزاً للاستخدام .
يقصد بتكلفة الأصل ثابت الكلفة المقررة للأصل في السجلات المحاسبية التي تظهر في حساب الأصل في دفتر الأستاذ العام ، والتي تعتمد في إعداد القوائم المالية .



قامت محلات القدس بشراء آلة ودفع التكاليف التالية :
 ٤٥٠٠ دينار قيمة فاتورة الآلة ، ١٥٠٠ ديناراً مصاريف نقل الآلة ، ٧٥٠٠ دينار مصاريف جمركية على الآلة ، ٢٥٠٠ ديناراً عمولة وكيل الشراء ، ٣٠٠ ديناراً مصاريف تركيب الآلة ، وقد تم دفع جميع التكاليف نقداً.

المطلوب : احتساب تكلفة الآلة واثبات تسجيل في دفاتر محلات القدس .

الحل :

تكلفة الآلة = قيمة الفاتورة + مصاريف النقل + مصاريف جمركية + عمولة وكيل الشراء + مصاريف تركيب الآلة

$$\text{تكلفة الآلة} = ٤٥٠٠ + ١٥٠٠ + ٧٥٠٠ + ٢٥٠٠ + ٣٠٠ = ٥٩٥٠ \text{ دينار}$$

٥٩٥٠ من ح / الآلة

٥٩٥٠ إلى ح / النقدية

إثبات شراء آلة نقداً

ب- إنشاء أو تكوين الأصل لدى المنشأة

تعمد بعض المنشآت إلى اقتناه الأصل من خلال إنشائه بنفسها ، ومثال على ذلك قيام المنشأة ببناء مخازن لها ، في مثل هذه الحالة تعتبر جميع التكاليف التي تصرف على بناء المخازن حتى تصبح جاهزة للاستخدام هي تكلفة تلك المخازن ، وتحمل إلى حساب المخازن عند صرفها ، من الأمثلة على تلك المصاريف أتعاب التصميم والإشراف الهندسي ، أجور عمال البناء ، ثمن المواد الخام ، مصاريف ترخيص تلك المخازن وعليه عند دفع أية تكلفة فإن الإثبات المحاسبي لها يكون :

من ح / الأصل

إلى ح / النقدية ، الدعم الدائنة



في ٢٠٠٥/٦ قامت محلات نابلس التجارية بالعمل على إنشاء مخازن لها فاشترت لذلك اسمنت وباطون من محلات الأقصى لمواد البناء على الحساب بمبلغ ٢٥٠٠ دينار .

في ٢٠٠٥/٧ دفعت محلات نابلس مبلغ ٥٠٠ دينار أتعاب إشراف وتصميم هندسي للمخازن بشيك مسحب على البنك .

في ٢٠٠٥/٨ دفعت مبلغ ٦٠٠ دينار أجور متعدد البناء نقدا .

المطلوب إثبات العمليات السابقة في دفاتر محلات نابلس التجارية

الحل:

من	إلى	البيان	رقم السند	رقم صفة الأستاذ	التاريخ
٢٥٠٠	٢٥٠٠	من ح / المخازن إلى ح / محلات الأقصى	١٥٢ قيد		٢٠٠٥/٦/١٥
٥٠٠	٥٠٠	من ح / المخازن إلى ح / النقدية	٣٥٨ صرف		٢٠٠٥/٧/٣٠
٦٠٠	٦٠٠	من ح / المخازن إلى ح / النقدية	٣٥٩ صرف		٢٠٠٥/٨/٥

تدريب ١

في ٢٠٠٥ / ٣ قامت شركة الخليل باستيراد آلة من ايطاليا وذلك لاستخدامها في اعمالها، وقد دفعت المصاريف والنفقات التالية:

٧٥٠٠ دينار قيمة فاتورة الآلة من الشركة الإيطالية.

٢٥٠٠ مصاريف جمارك الآلة.

٣٥٠ ديناراً عمولة وكيل الشراء.

٧٥٠ ديناراً مصاريف شحن الآلة.

٢٥٠ ديناراً أتعاب المهندس الذي ركب الآلة.

١٥٠ ديناراًً مصاريف القاعدة الخرسانية التي ركبت عليها الآلة.

المطلوب : تحديد تكلفة الآلة ، تسجيل القيد اللازم في دفاتر شركة الخليل

النفقات الإيرادية والرأسمالية والمعالجة المحاسبية لها

لنفترض أن شركة ما قامت بشراء سيارة لاستخدامها في تسيير أعمالها، أي المساهمة في تحقيق إيرادات للشركة ، عليه فإن السيارة بالنسبة للشركة هي أصل ثابت ، ولكن ماذا عن مصاريف المحروقات ومصاريف الصيانة التي ستدفعها الشركة عند استخدام هذه السيارة في أعمالها خلال سنوات العمر الإنتاجي للسيارة؟؟ . إن الإجابة على هذا السؤال تتطلب منا ضرورة التمييز بين المصاريف الإيرادية والمصاريف الرأسمالية.

النفقات الإيرادية : هي تلك النفقات التي يكون الانتفاع منها خلال الفترة المحاسبية لمدة أقصاها سنة واحدة وبذلك تعتبر مصروفا سنويا يغلق في حساب الأرباح والخسائر لغرض التوصل إلى صافي الربح أو الخسارة التي يحققها المشروع .

يتم تسجيل القيد المحاسبي للمصروف بجعل ذلك المصروف مدينا ، والجهة التي تم دفع المصروف منها دائنا من ح/ المصروف

إلى ح/ النقدية

أما في نهاية الفترة المحاسبية فان رصيد المصروف يقفل في حساب الأرباح والخسائر كما يلي:

من ح/ ملخص الدخل

إلى ح/ المصروف



في ١٥/٦/٢٠٠٥ قامت شركة نابلس بدفع فاتورة الهاتف مبلغ ١٥٠ ديناراً نقداً.

: الحل

١٥٠ ح / مصاريف الكهرباء

١٥٠ ح / النقدية

النفقات الرأسمالية: تلك النفقات التي تظهر في قائمة المركز المالي ، وتستفيد منها أكثر من فترة محاسبية واحدة ، فهي عبء يتم تحميشه للسنوات التي تستفيد منه المنشأة .

ما سبق يتضح أن كلا من النفقات الإيرادية والنفقات الرأسمالية هي نفقة تدفع خلال فترة محاسبية واحدة ، لكن النفقات الإيرادية تستفيد منها تلك الفترة ، أما النفقات الرأسمالية تستفيد منها أكثر من فترة محاسبية واحدة ، لذلك يمكن القول أن شراء الأصول الثابتة هو نفقة رأسمالية .

إن المعالجة المحاسبية عند دفع النفقة الرأسمالية تمثل بجعل حساب الأصل مديينا والجهة التي تم الدفع من خلالها دائنا

من ح / الأصل

إلى ح / النقدية ، الذمم الدائنة

إن أساس الفترة الزمنية للاستفادة من النفقات هي التي تحدد كون هذا الإنفاق إيرادياً أم رأسانياً حين دفع تلك النفقة ، لكن ماذا عن النفقات التي تدفع على الأصل أثناء حياته وكيف يمكن التمييز بينها؟ هل هي مصروف إيرادي أو مصروف رأساني يتحمله ذلك الأصل؟ وكيف تعالج محاسبياً؟

لقد دأبت الأديبيات المحاسبية على التمييز بين النفقة التي يدفع على الأصل إيرادي أم رأساني من خلال الأسس التالية :

١ . **العمر الإنتاجي:** إذا أسهمت النفقة في إطالة العمر الافتراضي للأصل ، فان النفقة تعتبر نفقة رأسانية أما إذا لم تعمل النفقة على إطالة العمر الإنتاجي فهي نفقة إيرادية ، فمثلاً إذا كان العمر الافتراضي لأحد الأصول ٤ سنوات وتم إجراء صيانة للأصل ليصبح العمر الافتراضي للأصل ٥ سنوات ، فإن هذه النفقة تعتبر نفقة رأسانية يحمل لذلك الأصل ، أما إذا لم يعمل على إطالة العمر الإنتاجي وبقي ٤ سنوات فهي نفقة إيرادية يسجل في حساب تلك النفقة.

٢ . **الطاقة الإنتاجية:** إذا أسهمت النفقة إلى زيادة الطاقة الإنتاجية للأصل فتعتبر نفقة رأسانية يحمل إلى ذلك الأصل بجعل الأصل مدينا ، أما إذا لم يساهم في زيادة الطاقة الإنتاجية فهي نفقة إيرادية

يسجل في حساب ذلك الأصل ، فإذا كانت الطاقة الإنتاجية لآلية ما ١٥٠ وحدة في الساعة وتم إضافة أجزاء لها لتصبح ٢٠٠ وحدة في الساعة فان قيمة هذا المصروف تحمل لذلك الأصل.

٣. الأهمية النسبية للنفقة : ويقصد بذلك نسبة النفقة إلى تكلفة الأصل ، فإذا كانت نسبة النفقة إلى الأصل عالية ، فإن النفقة هي رأسمالية يحمل لذلك الأصل ، أما إذا كانت نسبة المصروف إلى الأصل قليلة فيعتبر ذلك نفقة إيرادية يحمل تلك النفقة .

٤ . دورية النفقة وتكرارها : إن تكرار النفقة خلال الفترة المالية يعطي مؤشرا على كونها نفقة ايرادية وليس رأسمالية



مثال

إليك العمليات المالية التي قمت لدى شركة بيت لحم التجارية خلال شهر ٤ / ٢٠٠٥

في ١٠ / ٤ / ٢٠٠٥ قامت الشركة بشراء آلة بمبلغ ٤٥٠٠ دينار على الحساب من شركة بيت جالا .

في ١٥ / ٤ / ٢٠٠٥ دفعت الشركة مبلغ ١٢٠٠ دينار على السيارة ليصبح عمرها الافتراضي من ٦ سنوات إلى ٨ سنوات وذلك بشيك على البنك .

في ٢٠ / ٤ / ٢٠٠٥ قامت بصيانة آلة لديها كان معدل إنتاجها ٣٠٠ وحدة في الساعة ليصبح ٤٥٠ وحدة في الساعة بمبلغ ٧٥٠ دينار نقداً .

في ٣٠ / ٤ / ٢٠٠٥ قامت بإجراء صيانة دورية لإحدى سياراتها بمبلغ ٢٥٠ دينار نقداً .

المطلوب تسجيل العمليات المالية اعلاه في دفاتر شركة بيت لحم

الحل:

التاريخ	رقم صفحة الأستاذ	رقم السند	البيان	إلى	من
٢٠٠٥ / ٤ / ١٠		١٤٢٣ قيد	من ح / الآلة إلى ح / شركة بيت جالا شراء آلة على الحساب	٤٥٠٠	
٢٠٠٥ / ٤ / ١٥			من ح / السيارة إلى ح / النقدية	١٢٠٠	١٢٠٠
٢٠٠٥ / ٤ / ٢٠		١٥٣٢ صرف	من ح / الآلة إلى ح / النقدية	٧٥٠	٧٥٠
٢٠٠٥ / ٤ / ٣٠		١٥٤٥ صرف	من ح / م. صيانة السيارة إلى ح / النقدية	٢٥٠	٢٥٠

من الحال نلاحظ مايلي:

- ١ . العملية في ٢٠٠٥ / ٤ تمثلت في شراء أصل جديد.
- ٢ . العملية في ٢٠٠٥ / ٤ تمثلت في المساهمة في إطالة العمر الإنتاجي الافتراضي للسيارة ، فاعتبر المدروف رأسمالي حمل لحساب السيارة
- ٣ . العملية في ٢٠٠٥ / ٤ تمثلت في زيادة الطاقة الإنتاجية لآلية لذلك اعتبر مصروف رأسمالي حمل لحساب الآلة.
- ٤ . العملية في ٢٠٠٥ / ٤ تمثلت في المحافظة على السيارة فهي لم تسهم لا في زيادة العمر الإنتاجي أو الطاقة الإنتاجية للسيارة وبذلك اعتبر مصروفًا ايراديًا حمل لحساب مصاريف صيانة ذلك الأصل.



نشاط

إن الخطأ في التمييز بين النفقة الإيرادية والنفقة الرأسمالية يؤثر على صحة القوائم المالية.
ناقش / ي مدى صحة أو خطأ العبارة.

مفهوم الإهلاك Depreciation Of Fixes Assets

عند شراء شركة ما لأصل ثابت ملموس فإنها تهدف إلى استخدامه في تسيير أعمالها وينجم عن ذلك مايلي :

- ١ . أن الشركة تدفع ثمن الأصل خلال تلك الفترة لكن الاستفادة من الأصل تمت لأكثر من فترة مالية واحدة.
- ٢ . إن استخدام الأصل خلال الفترات المالية يتربّع عليه نقص في قيمة الأصل نتيجة الاستخدام أي اهلاك وتلف وانخفاض في قدرة الأصل على الإنتاج من سنة لأخرى أو ظهور اختراع جعل استخدام ذلك الأصل غير اقتصادي .

يلاحظ مما سبق إننا نقف عند مشكلتين

أولها : كيف نوزع تكلفة الأصل على سنوات الانتفاع منه تطبيقاً لمبدأ مقابلة الإيرادات بالمصروفات؟؟
ثانياً : كيف نظهر قيمة ذلك الأصل في القوائم المالية بصورة عادلة؟؟
ولحل هاتين المشكلتين كان لابد من اهلاك هذه الأصول خلال عمرها الإنتاجي .

يعرف الاهلاك بأنه النقص التدريجي في قيمة الأصل خلال عمره الإنتاجي بسبب استخدامه في الإنتاج أو التقادم لظهور مخترعات جديدة تجعل من استخدام الأصل غير مجد اقتصادياً.

لذلك تكمن الأسباب في اهلاك الأصل الثابت بما يلي :

- ١ . اهلاك الأصل نتيجة لاستخدام بحيث يصبح الأصل غير قبل للاستعمال
- ٢ . تلف الأصل نتيجة تعرض الأصل لحادث كما في السيارات.
- ٣ . تقادم الأصل نتيجة ظهور منتج جديد يمتلك مواصفات فنية وتقنولوجية وقدرة إنتاجية أفضل ، كما يحدث في عالم أجهزة الحاسوب

أما من الناحية المحاسبية فيعرف الاهلاك على أنه توزيع تكلفة الأصل على سنوات الانتفاع منه ، بحيث تتحمل كل فترة من العمر الإنتاجي للأصل بمصروف الاهلاك .
تستثنى الأرض من الاستهلاك ، لأن الأرض مع مرور الزمن تتزايد قيمتها ولا تتلف أو تقادم.

يعتبر الاهلاك مصروفا يحمل لتلك الفترة ويقفل في ملخص الدخل لتلك الفترة

طرق احتساب الاهلاك Method of Computing Depreciation

يلاحظ مما سبق أن الاهلاك بمفهوم المحاسبي هو توزيع تكلفة الأصل الثابت على سنوات الانتفاع من ذلك الأصل ، فعليه ييرز لدينا سؤال : ما هو قيمة القسط الذي تتحمله كل سنة من سنوات العمر الإنتاجي ؟

قبل البدء بإجابة هذا السؤال لا بد من تحديد العوامل التي تدخل في احتساب قسط الاهلاك وهي :

■ **تكلفة الأصل** : وتمثل بجميع النفقات التي دفعت على الأصل حتى أصبح جاهزا للاستخدام الفعلي ، ومضافا إليه أي نفقات مستقبلية تؤدي إلى زيادة عمره الإنتاجي أو طاقته الإنتاجية .

■ **العمر الإنتاجي** : وهي الفترة التي يمكن استخدام الأصل خلالها ، ويتم تحديدها من خلال التقدير والتي يصبح بانتهائها الأصل عديم الفائدة ، من الممكن تقدير العمر الإنتاجي من خلال العمر الفني للأصل الذي يحدده المتبع لذلك الأصل .

■ **قيمة الخردة (النهاية)** : وهو المبلغ المتظر الحصول عليه عند انتهاء العمر الإنتاجي المقدر للأصل نتيجة بيع ذلك الأصل .

لقد تعددت الطرق المحاسبية لاحتساب قسط الاهلاك من وجهة النظر إلى الاهلاك ، منهم من اعتمد توزيع تكلفة الأصل بصورة متساوية على عمره الإنتاجي ، ومنهم من طالب بالإسراع في اهلاك الأصل

للسنوات الأولى ، لأن قدرة الأصل في تقديم المنافع أعلى في تلك السنوات ، ومنهم من طالب باحتساب الأهلاك على الاستخدام الفعلي لتلك الأصول خلال الفترات المحاسبية .

لقد تناولت أدبيات المحاسبة طرقاً وسميات كثيرة لاحتساب الاهلاك ، لكننا سنجمل أهم هذه الطرق

فيما يأتي :

١ . طريقة القسط الثابت Straight-Line Method

٢ . طريقة القسط المتناقص المضاعف Double Declining Balance Method

٣ . طريقة مجموع أرقام سنوات العمر الإنتاجي Sum of the Years Digits Method

٤ . طريقة وحدات الإنتاج Unit of output Method

وفيما يلي شرحاً موجزاً مع أمثلة توضيحية لكل طريقة

١- طريقة القسط الثابت

تقوم هذه الطريقة على توزيع تكلفة الأصل على سنوات الانتفاع منه بصورة متساوية ، ويتم احتساب

قيمة قسط الاهلاك بإحدى الطريقتين التاليتين :

$$\text{أ- قسط الاهلاك السنوي} = \frac{\text{تكلفة الأصل - قيمة الخردة}}{\text{العمر الإنتاجي للأصل}}$$



مثال

آلة تكلفتها ١٢٥٠٠ دينار قدر الخبراء عمرها الإنتاجي ٥ سنوات ، بعد ذلك يمكن بيعها خردة بمبلغ ١٠٠٠ دينار ، فما هو قسط اهلاكها السنوي؟

الحل :

$$\text{قسط الاهلاك السنوي} = \frac{\text{تكلفة الأصل - قيمة الخردة}}{\text{العمر الإنتاجي للأصل}}$$

$$\text{قسط الاهلاك} = \frac{\frac{11500}{5} - \frac{1000 - 12500}{5}}{2300} = ٢٣٠٠ \text{ دينار سنوياً}$$

ب : - معدل الاستهلاك (نسبة الاستهلاك)

قسط الاستهلاك السنوي = (تكلفة الأصل - الخردة) * معدل الاهلاك

$$\frac{\%100}{\text{معدل الاهلاك}} = \frac{\%100}{\text{العمر الإنتاجي}}$$

في المثال السابق فان قسط الاهلاك يمكن احتسابه

$$\frac{\%100}{5} = \frac{\%100}{\text{العمر الإنتاجي}}$$

قسط الاهلاك = (تكلفة الأصل - الخردة) × معدل الاهلاك

$$= \%20 \times 115000 - \%20 \times (1000 - 12500) = 2300 \text{ دينار}$$



مثال

على اعتبار أن الآلة تم شراؤها في ٢٠٠٤ / ٧ / ١ ، فما هو قسط الاهلاك لسنة ٢٠٠٤

الحل:

$$\frac{\text{تكلفة الأصل} - \text{قيمة الخردة}}{\text{العمر الإنتاجي للأصل}} = \frac{\text{قسط الاستهلاك السنوي}}{\text{العمر الإنتاجي للأصل}}$$

$$= \frac{(100 - 12500)}{2300} = \frac{(-12400)}{2300} =$$

بالنسبة لسنة ٢٠٠٤ فلم يتم استخدام الآلة لسنة كاملة إنما من ١ / ٧ / ٢٠٠٤ أي ما مدة ٦ شهور
عليه يكون قسط الاهلاك لسنة ٢٠٠٤ = $\frac{\text{قسط الاستهلاك السنوي}}{\text{عدد أشهر استخدام الآلة لسنة}}$

١٢

$$= \frac{6}{12} \times 2300 = 1150 \text{ دينار}$$

من ميزات هذه الطريقة سهولة احتسابها ، لكن يعاب عليها إنها تحمل سنوات العمر الإنتاجي بقيمة متساوية ولا تراعي مصاريف الصيانة المتزايدة على الأصل كلما تقدمت سنوات عمرة الإنتاجي .

تدريب ١

سيارة تكلفتها ٦٥٠٠ دينار قدر الخبراء عمرها بـ ١٠ سنوات وقيمة الخردة في نهاية عمرها

الإنتاجي ٥٠٠ دينار .

تدريب ١

في ١/٤/٢٠٠٤ تم شراء جهاز حاسوب مبلغ ١٣٠٠ دينار قدر عمرة الإنتاجي ٤ سنوات وقيمة الخردة بـ ١٠٠ دينار .

المطلوب : احتساب قسط الاهلاك الأصل في ٣١/١٢/٢٠٠٤ (لسنة ٢٠٠٤)

المطلوب : احتساب قسط الاهلاك الثابت للسيارة .

٢- طريقة القسط المتناقص المضاعف

تعتمد هذه الطريقة على أن الاستفادة من الأصل الثابت في بداية عمرة الإنتاجي أكبر منها في الفترات اللاحقة ، لذلك يجب التسارع في اهلاك الأصل بمعنى تحمل السنوات الأولى بمبلغ أكبر منه في السنوات اللاحقة ، وعليه يصبح قسط الاهلاك في تناقص من سنة لسنة تليها قبل البدء باحتساب قسط الاهلاك فلا بد من معرفة أن المضاعف تعني ضعف نسبة اهلاك القسط الثابت وتحتسب كما يلي :

$$\text{نسبة القسط المضاعف} = \frac{\text{نسبة القسط الثابت} \times 2}{\text{العمر الإنتاجي}}$$



مثال

إذا كان العمر الإنتاجي للسيارة ٨ سنوات ، فما هي نسبة القسط المضاعف؟؟؟

الحل :

$$\text{نسبة القسط المضاعف} = \frac{\text{نسبة القسط الثابت} \times 2}{\text{العمر الإنتاجي}} = \frac{2 \times \% 100}{8}$$

$$= \frac{2 \times \% 100}{8} = \% 25$$

وعليه يحسب قسط الاهلاك للأصل من خلال المعادلة التالية :

$$\text{قسط الاهلاك} = (\text{تكلفة الأصل} - \text{مجموع الاهلاك السابق}) \times \text{نسبة القسط المضاعف}$$



في ١/١/٢٠٠٠ تم شراء جهاز حاسوب بمبلغ ١٦٠٠ دينار قدر عمرة الانتاجي ٤ سنوات .
ما هو قسط الاهلاك للسنوات ٢٠٠٣ و ٢٠٠٢ و ٢٠٠١ و ٢٠٠٠

الحل :

$$\frac{٢ \times \% ١٠٠}{العمر الإنتاجي} = \text{نسبة القسط الثابت} \times ٢$$

$$\frac{٢ \times \% ١٠٠}{٤} = \% ٥٠ =$$

قسط الاهلاك لسنة ٢٠٠٠ = (تكلفة الأصل - مجموع الاهلاك السابق) \times نسبة القسط المضاعف
 $٨٠٠ = \% ٥٠ \times ١٦٠٠$

قسط الاهلاك لسنة ٢٠٠١ = (تكلفة الأصل - مجموع الاهلاك السابق) \times نسبة القسط المضاعف
 $٤٠٠ = \% ٥٠ \times ٨٠٠$

قسط الاهلاك لسنة ٢٠٠٢ = (تكلفة الأصل - مجموع الاهلاك السابق) \times نسبة القسط المضاعف
 $٢٠٠ = \% ٥٠ \times ٤٠٠$

قسط الاهلاك لسنة ٢٠٠٣ = (تكلفة الأصل - مجموع الاهلاك السابق) \times نسبة القسط المضاعف
 $١٠٠ = \% ٥٠ \times ٢٠٠$

من الحل نستنتج مايلي :

- ١- إن ٧٥٪ من قيمة الأصل اهلك في السنة الأولى والثانية .
- ٢- إن قيمة الخردة في هذه الطريقة هي صافي قيمة الأصل الدفترية في نهاية العمر الإنتاجي والتي تساوي $(١٥٠٠ - ١٦٠٠)$ دينار
- ٣- إن مجموع الاهلاك السابق يعني مجموع أقساط الاهلاك للسنوات قبل سنة الاحتساب ، لذلك السنة الأولى لم يكن هنالك مجموع اهلاك ، أما السنة الثانية فكان هو قسط اهلاك السنة الأولى ، أما السنة الثالثة فهو مجموع اهلاك السنة الأولى والسنة الثانية وهكذا لبقية سنوات العمر الإنتاجي .
تمتاز هذه الطريقة بأنها أكثر واقعية من طريقة القسط الثابت ، لكن يعاب عليها صعوبة احتسابها وقد لا تمثل الاستخدام السليم للأصل .

تدريب ١

في ١/١/١٩٩٩ اشتريت شركة الخليل سيارة بـ ١٢٠٠٠ دينار قدر عمرها الإنتاجي

٥ سنوات

المطلوب : احتساب قسط الاهلاك لسنوات العمر الإنتاجي وتحديد قيمة الخردة في نهاية العمر الإنتاجي

٣- طريقة مجموع أرقام سنوات العمر الإنتاجي

تعتمد هذه الطريقة التسارع في اهلاك الأصل الثابت ، بتحميل السنوات الأولى بقسط اهلاك أكبر من السنوات اللاحقة .

لتحديد كيفية احتساب قسط الاهلاك بوجب هذه الطريقة يجب معرفة ما يلي :

* مجموع أرقام سنوات العمر الإنتاجي : أي جمع أرقام سنوات العمر الإنتاجي ، فإذا كان العمر الإنتاجي

$$٤ \text{ سنوات} \text{ فـ} \text{ مجموع أرقام سنوات العمر الإنتاجي} = ١ + ٢ + ٣ + ٤ = ١٠$$

ولسهولة الاحتساب نستخدم المعادلة التالية :

$$\text{مجموع أرقام سنوات العمر الإنتاجي} = \frac{n(n+1)}{2}$$

حيث n تعني العمر الإنتاجي

مثال



العمر الإنتاجي لأصل ٧ سنوات ، فإن مجموع سنوات العمر الإنتاجي يساوي :

$$٢٨ = \frac{٥٦}{٢} = \frac{٨ \times ٧}{٢} = \frac{(١+٧)٧}{٢} = \frac{n(n+1)}{2} =$$

$$\text{قسط الاستهلاك السنوي للأصل} = \frac{\text{تكلفة الأصل} - \text{قيمة الخردة}}{\text{مجموع أرقام سنوات العمر الإنتاجي للأصل}} = \frac{(\text{العمر الباقى للأصل} + ١)}{(\text{العمر الباقى للأصل} - \text{قيمة الخردة})}$$

العمر الباقى للأصل هو عدد السنوات الباقية من عمر الأصل (العمر الإنتاجي - عدد السنوات التي استخدم الأصل خلالها).



في ١/١/٢٠٠٠ اشتريت شركة طولكرم آلة تكلفتها ١٦٠٠٠ دينار قدر الخبراء عمرها الإنتاجي بـ ٥ سنوات وقيمة الخردة مبلغ ١٠٠٠ دينار.

المطلوب : احتساب قسط الاهلاك بطريقة مجموع أرقام سنوات العمر الإنتاجي لسنوات العمر الإنتاجي للآلة .

الحل :

$$\frac{n(n+1)}{2} = \text{مجموع أرقام سنوات العمر الإنتاجي}$$

$$= \frac{15}{2} = \frac{30}{2} = \frac{(1+5)5}{2} =$$

$$\frac{\text{قسط الاهلاك للسنة الاولى} = ٢٠٠٠}{\text{مجموع أرقام سنوات العمر الإنتاجي للأصل}} = \frac{\text{(تكلفة الأصل - قيمة الخردة)} (\text{العمر الباقی للأصل} + 1)}{15}$$

$$= \frac{5000}{15} = \frac{15000 \times 5}{15} = \frac{(1+4)(1000-16000)}{15} =$$

$$\frac{\text{(تكلفة الأصل - قيمة الخردة)} (\text{العمر الباقی للأصل} + 1)}{15}$$

$$\text{مجموع أرقام سنوات العمر الإنتاجي للأصل}$$

$$\frac{\text{قسط الاهلاك للسنة الثانية} = ٢٠٠١}{15} = \frac{4000}{15} = \frac{15000 \times 4}{15} = \frac{(1+3)(1000-16000)}{15} =$$

$$\frac{\text{قسط الاهلاك للسنة الثالثة} = ٢٠٠٢}{15} = \frac{\text{(تكلفة الأصل - قيمة الخردة)} (\text{العمر الباقی للأصل} + 1)}{15}$$

$$\text{مجموع أرقام سنوات العمر الإنتاجي للأصل}$$

$$= \frac{3000}{15} = \frac{15000 \times 3}{15} = \frac{(1+2)(1000-16000)}{15} =$$

$$\frac{\text{(تكلفة الأصل - قيمة الخردة)} (\text{العمر الباقی للأصل} + 1)}{15}$$

$$\frac{\text{قسط الاهلاك للسنة الرابعة} = ٢٠٠٣}{15} = \frac{\text{مجموع أرقام سنوات العمر الإنتاجي للأصل}}{15}$$

$$= \frac{2000}{15} = \frac{15000 \times 2}{15} = \frac{(1+1)(1000-16000)}{15} =$$

(تكلفة الأصل - قيمة الخردة) (العمر الباقي للأصل + ١)

$$\text{قسط الاهلاك للسنة الخامسة} = \frac{\text{مجموع أرقام سنوات العمر الإنتاجي للأصل}}{\text{العمر الإنتاجي للأصل}} = \frac{٢٠٠}{١٥٠٠} = \frac{١٥٠٠٠}{١٥} = \frac{(١٦٠٠٠ - ١٠٠٠)(١+٠)}{١٥} = \frac{١٥٠٠٠}{١٥}$$

من الحال نستنتج مايلي :

١- إن سنة الاهلاك للأصل تنتهي في ٣١/١٢ من كل سنة و فلم تكن هنالك مشكلة مع السنة المالية للشركة.

٢- إن قسط الاهلاك السنوي اخذ يتناقص ، حيث أن السنوات الأولى تحملت عبء اهلاك أعلى من السنوات اللاحقة.

٣- إن صافي قيمة الأصل الدفترية في نهاية العمر الإنتاجي تساوي قيمة الخردة ، حيث أن الأصل اهلاك سنوات عمره الإنتاجي ، وكان مجموع اهلاكه هي $(١٠٠٠ + ٢٠٠٠ + ٣٠٠٠ + ٤٠٠٠ + ٥٠٠٠) = ١٥٠٠٠$

صافي قيمة الأصل الدفترية = تكلفة الأصل - مجمع اهلاكه $= ١٥٠٠٠ - ١٦٠٠٠ = ١٠٠٠$ قيمة الخردة المقدرة.

تدريب ١ في ١/١/٢٠٠١ اشتريت شركة جنين جهاز حاسوب بمبلغ ١١٠٠ دينار وقدر عمره الإنتاجي ب٤ سنوات وقيمة الخردة ١٠٠ دينار

المطلوب احتساب قسط الاهلاك للسنوات ٢٠٠١، ٢٠٠٢، ٢٠٠٣، ٢٠٠٤

٤- طريقة وحدات الإنتاج (معدل الاستخدام)

تمييز هذه الطريقة بإمكانية تطبيقها على جميع أنواع الأصول الثابتة الملموسة ، وتبني هذه الطريقة على الإستخدام الفعلي للأصل من خلال احتساب معدل الاستخدام سواء بساعة العمل أو الوحدات المنتجة أو المسافات التي تقطعها بالكميات كـ الطائرات أو السيارات .

$$\text{معدل الاستخدام} = \frac{\text{تكلفة الأصل - الخردة}}{\text{عدد ساعات العمل (الوحدات) المقدرة خلال العمر الإنتاجي}}$$

قسط الإهلاك السنوي = معدل الاستخدام \times عدد ساعات العمل (الوحدات المنتجة) خلال السنة



في ٤/٤/٢٠٠٣ اشتريت شركة باصات سلفيت سيارة باص بـ ٢٢٥٠٠ دينار قدرت ساعات العمل خلال عمره الإنتاجي ٣٥٠٠٠ ساعة عمل ، وقيمة الخردة في نهاية عمره الإنتاجي ١٥٠٠ دينار ، اذا بلغت ساعات عمله لسنة ٢٠٠٣ ٣١٠٠٠ (٣٨٥٠) ساعة عمل وسنة ٢٠٠٤ ٢٠٠٤ (٣١٠٠) ساعة عمل .

المطلوب احتساب قسط الاهلاك لسنة ٢٠٠٣ و ٢٠٠٤

الحل :

$$\text{معدل الاستخدام} = \frac{\text{تكلفة الأصل - الخردة}}{\text{عدد ساعات العمل (الوحدات) المقدرة خلال العمر الإنتاجي}}$$

$$= \frac{٢١٠٠٠ - ١٥٠٠}{٣٥٠٠} = \frac{٦٠ \text{ دينار / ساعة}}{٣٥٠٠} =$$

$$\text{قسط الاهلاك لسنة ٢٠٠٣} = \text{معدل الاستخدام} \times \text{عدد ساعات العمل (الوحدات المنتجة)} \text{ خلال السنة} \\ = ٦٠ \times ٣١٠٠ = ١٨٦٠ \text{ دينار}$$

$$\text{قسط الاهلاك لسنة ٢٠٠٤} = \text{معدل الاستخدام} \times \text{عدد ساعات العمل (الوحدات المنتجة)} \text{ خلال السنة} \\ = ٦٠ \times ٣٨٥٠ = ٢٣١٠ \text{ دينار}$$



تم شراء آلة تكلفتها ٤٥٠٠ دينار ، قدرت قيمتها خرداً ٢٥٠ ديناراً ، طاقتها الإنتاجية المتوقعة ٨٥٠٠٠ وحدة .

المطلوب :

احتساب قسط الاهلاك (أ) : سنة ٢٠٠٣ ٢٠٠٣ الوحدات المنتجة ١٢٥٠٠ وحدة .

(ب) : سنة ٢٠٠٤ ٢٠٠٤ الوحدات المنتجة ١٧٥٠٠ وحدة

المعالجة المحاسبية للإستهلاك

بعد تحديد قسط الاهلاك بإحدى الطرق التي قمت الإشارة لها سابقا ، فإن قيمة هذا القسط تعتبر تكلفة يجب أن تتحملها الفترة المالية ، لذا يجب القيام بالإجراءات المحاسبية اللاحزة لإثباته في الدفاتر المحاسبية في نهاية الفترة المالية ، وبما أن الاهلاك هو مصروف تتحمله الفترة المحاسبية فيجعل مدينا ، أما الحساب الدائن

فإنه سيكون بتوسيط حساب مجمع الاهتلاك المتراكم للأصل ، حيث يجعل حساب مصروف الاهتلاك مدينا وحساب مجمع الاهتلاك الأصل دائنا بقيمة قسط الاهتلاك لكل فترة من ح / مصروف الاهتلاك للأصل

إلى ح / مجمع اهتلاك الأصل

إثبات قيمة قسط الاهتلاك للفترة

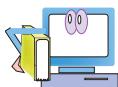
أما مصروف الاهتلاك فيحمل لحساب ملخص الدخل من خلال القيد التالي :

من ح / ملخص الدخل

إلى ح / مصروف الاهتلاك

نتيجة لذلك يظهر حساب مجمع الاهتلاك بتراكم رصيده سنويًا بمقدار اهتلاك الفترة مضافاً إلى مجموع الاهتلاك للفترة السابقة.

مثال



في ١/١/٢٠٠٠ اشتترت شركة البيرة التجارية سيارة بمبلغ ٦٥٠٠ دينار ، قدر عمرها الإنتاجي ٤ سنوات و قيمة الخردة ٥٠٠ دينار ، اعتمدت طريقة مجموع أرقام سنوات العمر الإنتاجي في احتساب قسط الاهتلاك .

- المطلوب : ١ - إثبات القيود الالازمة خلال العمر الإنتاجي للسيارة
٢ - تصوير حساب مجمع الاهتلاك لسنوات العمر الإنتاجي

: الحل

١- إثبات شراء السيارة

٦٥٠٠ من ح / السيارة

٦٥٠٠ إلى ح / النقدية

إثبات شراء سيارة نقدا

٢- احتساب قسط الإهتلاك السنوي

$$\text{مجموع أرقام سنوات العمر الإنتاجي} = \frac{(1+4)}{2} = \frac{n(n+1)}{2}$$

$$2400 = \frac{4 \times 6000}{10} = \frac{(1+3)(5000-6500)}{10} = 2000$$

قسط اهلاك ١

$$1800 = \frac{3 \times 6000}{10} = \frac{(1+2)(5000-6500)}{10} = 2001$$

قسط اهلاك ٢

$$1200 = \frac{2 \times 6000}{10} = \frac{(1+1)(5000-6500)}{10} = 2002$$

قسط اهلاك ٣

$$600 = \frac{1 \times 6000}{10} = \frac{(1+0)(5000-6500)}{10} = 2003$$

قسط اهلاك ٤

٣- إثبات قيود الاعلاك الالزمة

نلاحظ أن قسط الاعلاك وفقاً لطريقة مجموع أرقام سنوات العمر الإنتاجي تغير من سنة لأخرى

(أ) : قيود سنة ٢٠٠٠

٢٠٠٠ / ١٢ / ٣١	قيد تسوية	من ح / مصروف اهلاك السيارة إلى ح / مجموع اهلاك السيارة إثبات اهلاك السيارة لسنة ٢٠٠٠	٢٤٠٠
٢٠٠٠ / ١٢ / ٣١	قيد إقفال	من ح / ملخص الدخل إلى ح / مصروف اهلاك السيارة إثبات إقفال م. الاعلاك في ملخص الدخل	٢٤٠٠

(ب) : قيود سنة ٢٠٠١

٢٠٠١ / ١٢ / ٣١	قيد تسوية	من ح / مصروف اهلاك السيارة إلى ح / مجموع اهلاك السيارة إثبات اهلاك السيارة لسنة ٢٠٠١	١٨٠٠
٢٠٠١ / ١٢ / ٣١	قيد إقفال	من ح / ملخص الدخل إلى ح / مصروف اهلاك السيارة إثبات إقفال م. الاعلاك في ملخص الدخل	١٨٠٠

(ج) : قيود سنة ٢٠٠٢

٢٠٠٢/١٢/٣١	قيد تسوية	من ح / مصروف اهلاك السيارة إلى ح / مجموع اهلاك السيارة اثبات استهلاك السيارة لسنة ٢٠٠٣	١٢٠٠
٢٠٠٢/١٢/٣١	قيد اقفال	من ح / ملخص الدخل إلى ح / مصروف اهلاك السيارة اثبات اقفال م. الاهلاك في ح / ملخص الدخل	١٢٠٠

ونكرر نفس القيدين السابقين في ٢٠٠٣/١٢/٣١ لمعالجة اهلاك سنة ٢٠٠٣ بمبلغ ٦٠٠ دينار.

٤- تصوير حساب مجموع اهلاك السيارة

ح / مجموع استهلاك السيارة			
٢٠٠١/١٢/٣١	من ح / مصروف اهلاك السيارة	٢٤٠٠	رصيد دائن
٢٠٠١/١	رصيد مدورة	٢٤٠٠	
٢٠٠١/١٢/٣١	من ح / م. اهلاك السيارة	١٨٠٠	رصيد دائن
٢٠٠٢/١	رصيد مدورة	٤٢٠٠	
٢٠٠٢/١٢/٣١	من ح / م. اهلاك السيارة	١٢٠٠	رصيد دائن
٢٠٠٣/١	رصيد مدورة	٥٤٠٠	
٢٠٠٣/١٢/٣١	من ح / م . اهلاك السيارة	٦٠٠	رصيد دائن

من الحال نلاحظ مايلي :

- ١- أن حساب السيارة لم يتأثر بقيمة الاهلاك كما في الطريقة المباشرة
- ٢- أن هنالك حساب جديد نشأ يسمى حساب مجمع الإهلاك للسيارة يتم ترحيل رصيده من سنة لأخرى ليصبح في نهاية العمر الإنتاجي يساوي تكلفة الأصل مطروحا منه الخردة.

تدريب ١ في ١/١/١٩٩٩ اشتراطت شركة السواحة باص بمبلغ ٢٥٠٠ دينار ، قدر عمرة الإنتاجي

٥ سنوات ، وقيمة الخردة مبلغ ٥٠٠ دينار ، الشركة تتبع طريقة القسط الثابت في احتساب الاهلاك ، تستخدم الطريقة غير المباشرة في إثبات الاهلاك .

المطلوب : إثبات القيود الالزامية حتى انتهاء العمر الإنتاجي للباص ، تصوير حساب

الاستغناء عن الأصل والمعالجة الحاسبية للاستغناء عن الأصل

من خلال تعريفنا للأصل الثابت ميزناه بان الغاية من شرائه هو استخدامه لتسير أعمال الشركة ، لذلك فإن هذا الأصل يتعرض مع الزمن للتلف أو البلي نتيجة الاستخدام أو التقادم لظهور مخترعات جديدة ، وحرصا من الشركة على التطوير والتحديث لأصولها تعمد على الاستغناء عن مثل هذه الأصول المستخدمة ويكون ذلك بإحدى الطرق الآتية :

١- بيع الأصل

٢- استبدال الأصل بأصل جديد

٣- الاستغناء عنه بالتخريد .

وما يهمنا عزيزي الطالب في هذه المرحلة التعرف إلى بيع الأصل والاستغناء عنه بالتخريد

١- بيع الأصل

قبل البدء بالحديث عن بيع الأصل لابد لنا من الوقوف على بعض المفاهيم المتعلقة بالأصل :

أ: التكلفة التاريخية للأصل : هي القيمة التي يثبت بها الأصل في الدفاتر والتي تمثل في تكلفته التاريخية وفقا لمبدأ التكلفة التاريخية .

ب: القيمة الدفترية للأصل : التكلفة التاريخية للأصل مطروحا منها مجمع الأهلاك حتى تاريخه.

ج: ثمن البيع : هو القيمة التي تقبضها الشركة من بيع الأصل .

إن عملية بيع الأصل ينجم عنها إما تحقيق ربح أو خسارة أو تعاون ، ويمكن احتسابها من خلال المعادلة الآتية :

$$\text{ربح / خسارة} = \text{ثمن بيع الأصل} - \text{القيمة الدفترية للأصل}$$

$$\text{القيمة الدفترية} = \text{تكلفة الأصل} - \text{مجموع الاهلاك حتى تاريخ بيع الأصل}$$



مثال

قامت شركة جنين ببيع إحدى أصولها بمبلغ ١٢٠٠٠ دينار ، تكلفة الأصل ٢٥٠٠٠ دينار و مجموع الاهلاك حتى تاريخ بيعه ١٤٠٠٠ دينار .
المطلوب معرفة نتيجة بيع الأصل

الحل :

$$\text{القيمة الدفترية} = \text{تكلفة الأصل} - \text{مجموع الاهلاك حتى تاريخ بيع الأصل}$$

$$= ٢٥٠٠٠ - ١٤٠٠٠ = ١١٠٠٠$$

$$\text{ربح / خسارة} = \text{ثمن بيع الأصل} - \text{القيمة الدفترية للأصل}$$

$$= ١٢٠٠٠ - ١١٠٠٠ = ١٠٠٠ = ١٠٠٠ \text{ دينار الربح المحقق}$$

المعالجة المحاسبية لبيع الأصل :

إن المعالجة المحاسبية لبيع الأصل تعتمد على المعطيات الآتية
ح / الأصل بتكلفته التاريخية ، ح / مجموع الاهلاك للأصل حتى تاريخ البيع ، ثمن البيع و عليه تكون المعالجة المحاسبية كما يلي :

حالة تحقيق ربح

من مذكورين

ح / النقدية (ثمن البيع)

ح / مجموع إهلاك الأصل (حتى تاريخ البيع)

إلى مذكورين

ح / الأصل المباع (التكلفة التاريخية)

ح / ربح بيع الأصل

حالة تحقيق خسارة

من مذكورين

ح / النقدية (ثمن البيع للأصل)

ح / مجمع لإهلاك الأصل (حتى تاريخ البيع)

ح / خسارة بيع الأصل

إلى ح / الأصل المباع (التكلفة التاريخية للأصل)

أما في نهاية الفترة المالية فانت نتلقى نتيجة الربح أو الخسارة من بيع الأصل في ح / ملخص الدخل



مثال

باعت شركة قلقيلية آلة تملكتها تكلفتها التاريخية ٢٧٥٠٠ دينار ، مجموع اهلاكها حتى تاريخ البيع

١٩٤٥٠ دينار ، يبلغ :

أ - ٨٤٥٠ دينار

ب - ٧٥٥٠ دينار

المطلوب : احتساب نتيجة البيع عند كل ثمن وتسجيل القيد المحاسبي اللازم.

الحل :

(أ) : ثمن بيع ٨٤٥٠

القيمة الدفترية = تكلفة الأصل - مجمع الإهلاك حتى تاريخ بيع الأصل

$$٨٠٥٠ = ١٩٤٥٠ - ٢٧٥٠٠$$

ربح / خسارة = ثمن بيع الأصل - القيمة الدفترية للأصل

$$٤٠٠ = ٨٠٥٠ - ٨٤٥٠ \text{ دينار ربح}$$

القيد المحاسبي

من مذكورين

ح / ٨٤٥٠ النقدية

ح / ١٩٤٥٠ مجمع إهلاك الآلة

إلى مذكورين

ح / ٢٧٥٠٠ الآلة

ح / ٤٠٠ ربح بيع الآلة

أما في نهاية الفترة فينغلب ربح بيع الآلة في حـ / ملخص الدخل كما يلي :

٤٠٠ من حـ / ربح بيع الآلة

٤٠٠ إلى حـ / ملخص الدخل

(ب) ثمن بيع ٧٥٥٠

القيمة الدفترية = تكلفة الأصل - مجمع الاهلاك حتى تاريخ بيع الأصل

٨٠٥٠ = ١٩٤٥٠ - ٢٧٥٠٠

ربح / خسارة = ثمن بيع الأصل - القيمة الدفترية للأصل

٥٠٠ = ٨٠٥٠ - ٧٥٥٠ خسارة

القيد المحاسبي

من مذكورين

٧٥٥٠ حـ / النقدية

١٩٤٥٠ حـ / مجمع إهلاك الآلة

٥٠٠ حـ / خسارة بيع الآلة

٢٧٥٠٠ حـ / الآلة المباعة

أما قيد الأقال في نهاية الفترة سيكون

٥٠٠ من حـ / ملخص الدخل

٥٠٠ إلى حـ / خسارة بيع الأصل

في نهاية العمر الإنتاجي للأصل يتم إغفال مخصص إهلاك الأصل في حساب الأصل بالقيد التالي :

من حـ / مجموع إهلاك الأصل

إلى حـ / الأصل

لتصبح صافي قيمته الدفترية تساوي قيمة الخردة

٢- الاستغناء عن الأصل بالتخريد

إن مفهوم التخريد يعني أن تصبح صافي القيمة الدفترية للأصل تساوي قيمة الخردة المقدرة ، بمعنى أن الأصل أصبح مهلكاً محاسبياً (وزعت قيمته القابلة للاهلاك على عمره الإنتاجي) قد ينجم عن عملية

التخريد بيع نهاية الأصل بمبلغ معين يتحقق عن ذلك إما ربحاً أو خسارة وفقاً لما يلي:

ربح / خسارة = الثمن المقبوض من بيع نهاية الأصل - قيمة الخردة للأصل

وفي هذه الحالة تصبح المعالجة المحاسبية إذا تم بيع الخردة كما تطرقنا في عملية بيع الأصل

أما إذا تم تخريد الأصل بإتلافه أو رمية في مكب النفايات فإن المعالجة المحاسبية تمثل فيما يلي:

من مذكورين

ح / الخردة للأصل

ح / مجمع اهلاك الأصل

إلى ح / الأصل

وفي نهاية الفترة المالية يتم اقتال ح / الخردة للأصل في ح / ملخص الدخل كما يلي

من ح / ملخص الدخل

إلى ح / الخردة للأصل



مثال

في ٢٠٠٥/٧/١ قامت شركة الخليل بتخريد آلة تكلفتها ١٥٠٠٠ دينار ومجموع اهلاكها حتى تاريخ تخريدها ١٤٥٠٠ دينار.

الحل :

من مذكورين

٢٠٠٥/٧/١

ح / الخردة للألة

ح / مجمع إهلاك الآلة

١٥٠٠ إلى ح / الآلة

إظهار الأصول الثابتة في الميزانية العمومية

فيما سبق عرفنا الأصول الثابتة بأنها تلك الأصول التي تشتري بقصد استخدامها في العملية الإنتاجية أو تسير أعمال المنشأة ، وعليه تستثنى كل الأصول الأخرى التي لا ينطبق عليها التعريف وتصنف ضمن الأصول الأخرى في الميزانية العمومية .

نظر الكثرة الأصول الثابتة التي تمتلكها المنشأة فقد جرى العرف المحاسبي على إظهارها بتكلفتها التاريخية الإجمالية مطروحاً منها مجموع الاهلاك المتراكم ، من خلال إيضاح مرفق بالميزانية يسمى بيان الموجودات الثابتة واهلاكاتها حتى تاريخ اعداد الميزانية العمومية .

الميزانية العمومية كما هي في . . . / . . .

البيان	المبلغ	البيان	المبلغ
المطلوبات وحقوق الملكية		الأصول المتداولة	
		النقد في الصندوق والبنوك	
		الذمم المدينة	
		الخ . . . من الأصول المتداولة	
		الأصول الثابتة	
	٢١٠٠٠	إجمالي الأصول الثابتة (حسب الإيضاح)	
	(١٢٦٠٠)	ينزل مجمع الاهلاك (حسب الإيضاح)	
	٨٣٤٠	صافي الأصول الثابتة	

الايضاح المرفق

بيان الأصول الثابتة وإهلاكاتها للسنة المالية المنتهية في ٣١/١٢/٢٠٠٨

النوع	المجموع	الإضافات / الاستبعادات	التكلفة في ١٢/٣/٢٠٢٠	نسبة الاهتلاك	اهتلاك الفترة	مجموع الاهتلاك ١٢/٣/٢٠٢٠	مجموع اهتلاك ١١/٣/٢٠٢٠	الصافي للتكلفة للأصل
السيارات	١٥٠٠٠	١٥٠٠٠	١٠٠٠	٦%	٩٠٠٠	١١٢٠	١٠٠٠	٣٥٠٠
الاثاث	٦٠٠٠	٦٠٠٠	٦٠٠	٦%	٣٦٠	١٨٠٠	٢١٦٠	٣٨٤٠
المجموع	٢١٠٠٠	٢١٠٠٠	٢١٠٠٠	٢١٦٠	١٠٨٠٠	١٣٦٦٠	٨٣٤٠	

ما سبق نستنتج مايلي :

- ١- إجمالي الأصول الثابتة هو مجموع الأصول الثابتة في ٣١/١٢ أي في نهاية السنة.
- ٢- مجمع الاهلاك هو مجموع الاهلاك في ٣١/١٢ ... أي في نهاية السنة .
- ٣- صافي تكلفة الأصول = إجمالي الأصول ٣١/١٢ - مجموع اهلاك الأصول ٣١/١٢ تم معالجة الاهلاك في الجدول ضمن طريقة القسط الثابت.

الأسئلة



قسم (أ)

- ١ ما المقصود بالفاهيم التالية: الاهلاك المحاسبي ، مجموع الاهلاك ، القيمة الدفترية للأصل تجريد الأصل .
- ٢ عدد/ ي مزايا وعيوب طريقة الاهلاك الثابت
- ٣ حدد/ ي نوع النفقة ايرادية أم رأسمالية فيما يأتي :
 - أ- شراء سيارة لاستخدامها في اعمال المنشأة
 - ب- مصروف صيانة على سيارة أصبح عمرها الانتاجي ٤ سنوات بدلا من ٣ سنوات
 - ج- إضافة ماتور لآلية اصبحت قدرتها الإنتاجية ٢٠٠ وحدة / ساعة بدلا من ١٥٠ وحدة / ساعة.
 - د- دفع مصاريف كهرباء ورواتب .
 - هـ- مصاريف صيانة للأصل مبلغ ١٥٠٠ دينار تكلفة ٦٥٠٠ دينار .
- ٤ أجب/ ي بنعم للعبارات الصحيحة وبلا للعبارات الخاطئة :
 - أ- تعتبر الأرض التي تشتري بقصد إعادة بيعها مستقبلاً أصلاً ثابتاً.
 - ب- يعتبر الاهلاك نفقة رأسمالية تحمل حساب ملخص الدخل لتلك الفترة.
 - ج- يقفل حساب مصروف الاهلاك في حساب ملخص الدخل في جانبة الدائن
 - د- يظهر الأصل الثابت في الميزانية العمومية بتكلفة التاريخية مطروحا منها مجموع اهلاكه.
 - هـ- تعتبر طريقة القسط الثابت من أسهل الطرق الحسابية وأكثرها ظلماً للفترات المحاسبية.
- ٥ وضح / ي أثر قيام المحاسب بإثبات نفقة إيرادية على أنها رأسمالية على بيان الدخل . والميزانية العمومية .

قسم (ب) - اختار / ي الإجابة الصحيحة للعبارات الآتية :

١- دفع مصروف صيانة للالة زاد من عمرها الإنتاجي.

أ- مصروف إيرادي يثبت في حساب مصروف صيانة.

ب- مصروف رأسمالي يثبت في حساب مصروف صيانة.

ج- مصروف رأسمالي يثبت في حساب الآلة.

د- مصروف إيرادي يثبت في حساب الآلة.

٢- شراء أسهم كاستثمار طويل الأجل يعتبر :

أ- مصروف رأسمالي يظهر ضمن أصول أخرى في الميزانية العمومية

ب- مصروف رأسمالي يظهر ضمن الأصول الثابتة في الميزانية العمومية

ج- مصروف إيرادي يظهر ضمن الأصول المتداولة في الميزانية العمومية

د- مصروف إيرادي يظهر ضمن أصول أخرى في الميزانية العمومية

٣- اذا كانت قيمة السيارة ٤٢٠٠ دينار وعمرها الإنتاجي ٥ سنوات وقيمة الخردة ٢٠٠ دينار ضمن طريقة

قسط الاهلاك الثابت ، مجمع اهلاكه في ١/١٢٠٤ مبلغ ٢٤٠٠ فإن الطرف المدين من قيد التسوية .

أ- حساب مصروف الاهلاك مبلغ ٨٤٠ دينار

ب- حساب مجمع الاهلاك مبلغ ٨٠٠ دينار

ج- حساب الارباح والخسائر مبلغ ٨٠٠ دينار

د- حساب مصروف الاهلاك مبلغ ٨٠ دينار

٤- اما الجانب الدائن من قيد الإقفال كما في ٣ فهو

أ- حساب مجموع الاهلاك مبلغ ٨٠٠ دينار

ب- حساب الارباح والخسائر مبلغ ٨٠٠ دينار

ج- حساب مصروف الاهلاك مبلغ ٨٠٠ دينار

د- حساب مصروف الاهلاك مبلغ ٨٤٠ دينار

٥- اما مجموع اهلاك السيارة كما في ٣ في ٣١/١٢/٢٠٠٤ هو

أ- ٣٢٤٠

ب- ٣٢٠٠

ج- ٤٠٠٠

د- لا شيء مما ذكر

١- في ٢٠٠٠/١ اشتريت شركة القدس سيارة بـ ٩٥٠٠ دينار ، قدر عمرها الإنتاجي ٥ سنوات وقيمتها كخردة ٥٠٠ دينار ، الشركة تستخدم الطريقة غير المأشرة في اثبات الاعتلاء من خلال طريقة القسط الثابت .

المطلوب : أ - احتساب قسط الاعتلاء السنوي

ب - اثبات قيد التسوية للاعتلاء لسنة ٢٠٠٤

ج - تصوير حساب مجمع الاعتلاء حتى ١٣/١٢/٢٠٠٤ .

٢- في ٢٠٠٤/٢ اشتريت شركة بيت لحم محجرًا بـ ٧٥٠٠ دينار ، دفعت مبلغ ٢٥٠٠ دينار تسوية الأرض للمحجر ، قدرت طاقتها الإنتاجية خلال عمرة بـ ٤٠٠٠ كوب حجر خام ، تم إستخراج ٨٠٠٠ كوب لسنة ٢٠٠٤ .

المطلوب : أ - احتساب معدل النفاذ

ب - اثبات قيد التسوية لمصروف الاعتلاء للفترة ٢٠٠٤ .

ج- اظهار المحجر في الميزانية العمومية في ١٢/٣١/٢٠٠٤ .

٣- في ٢٠٠٢/١ اشتريت شركة جين اثاثاً بـ ٧٥٠٠ دينار قدرت قيمته كخردة بـ ٣٠٠ دينار وعمره الإنتاجي ٨ سنوات ، على فرض إستخدام الشركة طريقة .

أ - مجموع ارقام سنوات العمر الإنتاجي للاعتلاء

ب - ضعف نسبة القسط الثابت

المطلوب : احتساب قسط الاعتلاء للسنوات ٢٠٠٢ ، ٢٠٠٣ ، ٢٠٠٤ وفقاً لكل طريقة

٤- في ٢٠٠٥/١ باعت شركة نابلس آلة تكلفتها ٨٥٠٠ دينار ومجموع احتلائها ٤٨٠٠ دينار بـ ٤١٥٠ دينار

ب - ٣٤٥٠ دينار

المطلوب : اثبات القيود الازمة لبيع الآلة لكل حالة على حدة .