

قررت وزارة التربية والتعليم تدريس
هذا الكتاب وطبعه على نفقتها



المملكة العربية السعودية
وزارة التربية والتعليم
التطوير التربوي

المدخل إلى علم المحاسبة

لصف الثالث الثانوي

قسم العلوم الإدارية والاجتماعية

(بنين)

يُوزع مجاناً ولرِبَاع

طبعة ١٤٢٩ - هـ ١٤٢٨ - هـ
م٢٠٠٧ - م٢٠٠٨

فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر
السعوية ، وزارة التربية والتعليم
مدخل إلى علم المحاسبة للصف الثالث الثانوي : قسم العلوم الإدارية
والاجتماعية - ط٣ . - الرياض ،
٢٣٧٧ ص ، ٢١ ، ٢٣ × ٢٣ سم
ردمك: ٩ - ٢٣٦ - ١٩ - ٩٩٦٠
١ - المحاسبة - كتب دراسية ٢ - التعليم الثانوي - السعودية - كتب
دراسية أ - العنوان
ديوبي ٧١٢ ، ٠٠٧٥٧
٩٩٦٠ - ١٩ - ٢٣٦ - ٩ ردمك

رقم الإيداع: ١٩/٢٣٧٧

ردمك: ٩ - ٢٣٦ - ١٩ - ٩٩٦٠

لها الكتاب قيمة مهمة وفائدة كبيرة فحافظ عليه
واجعل نظافته تشهد على حسن سلوكك معه

إذا لم تحفظ بهذا الكتاب في مكتبتك الخاصة في آخر
العام للاستفادة فاجعل مكتبة مدرستك تحفظ به ...

موقع الوزارة

www.moe.gov.sa

موقع الإدارة العامة للمناهج

www.moe.gov.sa/curriculum/index.htm

البريد الإلكتروني للإدارة العامة للمناهج

curriculum@moe.gov.sa

حقوق الطبع والنشر محفوظة

وزارة التربية والتعليم

بالمملكة العربية السعودية

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

﴿ وَنَضَعُ الْمَوَزِينَ
الْقَسْطَ لِيَوْمِ الْقِيَمَةِ فَلَا نُظْلِمُ نَفْسًا شَيْئًا وَإِنْ كَانَ
مِثْقَالَ حَبَّةٍ مِّنْ خَرَدٍ أَتَيْنَا بِهَا وَكَفَى بِنَا حَسِيبًا ﴾
٢٧

(سورة الأنبياء)

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله رب العالمين والصلوة والسلام على سيد الأنبياء والمرسلين : أما بعد :

فقد اهتمت وزارة التربية والتعليم بتعليم الحاسبة لطلبة قسم العلوم الإدارية في المرحلة الثانوية نظراً لأنها أصبحت موضوعاً هاماً من المواضيع التي حظيت باهتمام المعنيين بها في المجالين العلمي والعملي ، وكذلك لما لمسه المجتمع في الحاسبة من كونها أداة فعالة في قياس دخل المنشآت الاقتصادية وتحديد نتائج النشاطات المالية لتلك المنشآت وإعداد بيانات مالية مفيدة في إحكام الرقابة على أموال ومتلكات المنشآت الاقتصادية .

وقد تم - بعون الله وتوفيقه - تأليف هذا الكتاب بجزئيه للمرحلة الثانوية . وجاء منسجماً مع سياسة التعليم في المملكة من خلال مساهمته في تحقيق أهداف السياسة التعليمية بشكل عام ، وتحقيق أهداف السياسة التعليمية للمرحلة الثانوية بشكل خاص .

ولقد ركزنا في هذا الكتاب على محاولة عرض وتصوير المبادئ الأساسية التي يجب أن يلم بها كل من يرغب الدخول إلى ميدان حقل الحاسبة . وذلك بعرض الجانبين النظري والتطبيقي لمبادئ هذا الحقل . حيث إن التركيز على أحد الجانبين سوف يقلل من مستوى المادة العلمية التي ينبغي الإلمام بها ، وقد تم شرح المفاهيم والإجراءات الحاسبية بعنایة وروعي في عرضها التسلسل الموضوعي والمنطقي حتى يتمكن الطالب من استيعاب وفهم ميكانيكية الإجراءات الحاسبية والأسس المفاهيم التي بنيت عليها .

كذلك روعي في عرض المادة العلمية لهذا الكتاب الشمولية والتنوع . بحيث يتعرف الطالب من خلال دراسته لهذه المادة المبادئ الأساسية لما يسمى بالحاسبة المالية ، والتي تعتبر الركيزة

الأساسية لعلم المحاسبة ، بالإضافة إلى تعلمه لأساسيات بعض فروع هذا العلم كمحاسبة التكاليف والمحاسبة الحكومية .

نرجو أن نكون قد وفقنا إلى تحقيق ما هدفت إليه وزارة التربية والتعليم من تطوير مناهج التعليم في المرحلة الثانوية ، وإدخال مادة المحاسبة كعلم له أهميته .

وفق الله العاملين لكل غرض نبيل .

والسلام .

المؤلفون

المحتويات

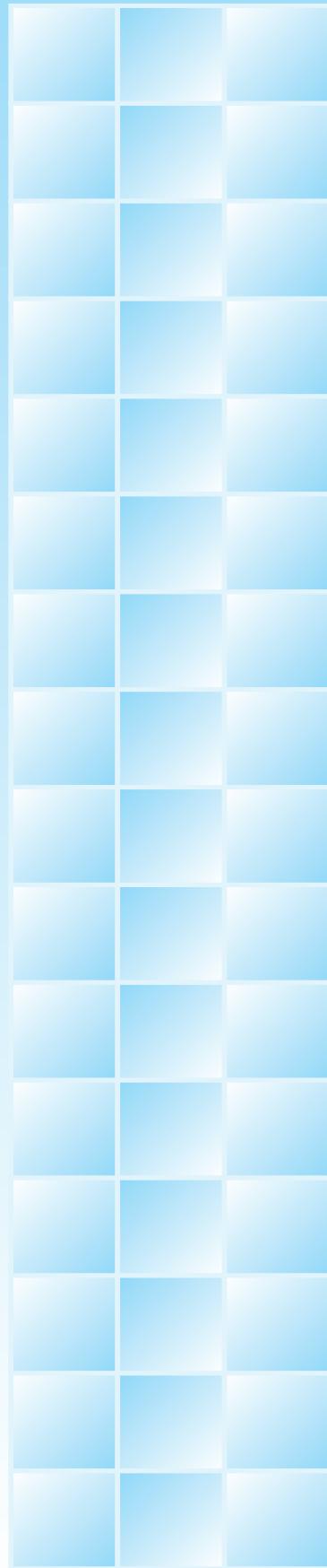
الصفحة	الموضوع
٧	مقدمة
١٣	الفصل الأول: محاسبة الراتب والأجور
١٥	- تمهيد
١٥	- التأمينات الاجتماعية
١٦	- ما يخصص من الرواتب والأجور
١٦	- ضبط الوقت
١٧	- مسیر الرواتب والأجور
١٩	- القيود المحاسبية للرواتب والأجور
٢٣	- مثال شامل
٢٥	- أسئلة للمناقشة
٢٦	- تمارين
٢٩	الفصل الثاني: التقارير المالية
٣١	- تمهيد
٣٢	- أنواع الحسابات
٣٣	- إقفال الحسابات
٣٤	- الحسابات الختامية
٣٤	- حساب المتأخرة
٤٠	- حساب الأرباح والخسائر
٤٦	- قائمة الدخل
٤٨	- قائمة المركز المالي
٥١	- مثال شامل
٥٤	- أسئلة للمناقشة
٥٥	- تمارين
٥٧	الفصل الثالث: التسويات الجردية
٦١	- تمهيد
٦٢	- القاعدة النظرية لتسوية الإيرادات والمصروفات
٦٣	- الإيرادات المستحقة
٦٣	- الإيرادات المقدمة
٦٤	- المصروفات المستحقة
٦٤	- المصروفات المقدمة
٦٥	- أثر تسوية الإيرادات والمصروفات على الحسابات الختامية والمركز المالي

الموضوع

الصفحة

٦٧	- المعالجة الحسابية للمقدمات والمستحقات
٧٠	- جرد الأصول الثابتة
٧٣	- تسوية المخزون السلعي
٧٥	- تقويم وتسوية رصيد المدينين
٨٠	- مثال عام على التسويات الجردية
٨٥	- أسئلة للمناقشة
٨٦	- تمارين
٩٥	الفصل الرابع: محاسبة التكاليف
٩٧	- تمهيد
٩٧	- عناصر التكلفة
٩٩	- نظم محاسبة التكاليف
٩٩	- نظام الأوامر الإنتاجية
١٠٢	- محاسبة عناصر التكاليف: تكلفة المواد، تكلفة العمل، المصاريف الصناعية غير المباشرة
١١٢	- نظام المراحل الإنتاجية
١١٩	- التقارير المالية للمنشآت الصناعية
١٢٢	- أسئلة للمناقشة
١٢٤	- تمارين
١٣١	الفصل الخامس: النظام المحاسبي الحكومي
١٣٣	- تمهيد
١٣٤	- ماهية المحاسبة الحكومية
١٣٤	- أهداف المحاسبة الحكومية
١٣٥	- دورة تسجيل البيانات المالية في النظام المحاسبي الحكومي
١٣٧	- أركان النظام المحاسبي الحكومي
١٣٧	- الدفاتر
١٤١	- الوثائق والمستندات
١٤١	- التقارير المالية
١٤١	- القيود المحاسبية
١٥٠	- أوجه الشبه والاختلاف بين المحاسبة الحكومية والمحاسبة المالية
١٥٤	- أسئلة نظرية
١٥٨	- تمارين
١٥٩	

الفصل الدراسي الأول



الفصل الأول

محاسبة الرواتب والأجور

المحتويات :

- تمهيد
- التأمينات الاجتماعية
- ما يخصم من الراتب والأجور
- ضبط الوقت
- مسیر الراتب والأجور
- القيود المحاسبية للرواتب والأجور
- مثال شامل
- أسئلة للمناقشة
- تمارين

تمهيد:

محاسبة الرواتب والأجور

كثيراً ما نستعمل كلمة رواتب وأجور ويقصد بهما ما يدفع لنسوبي المنشأة لقاء ما يقومون به من أعمال. سواء كان منسوبي المنشأة ذوي وظائف دائمة أو ذوي وظائف مؤقتة، وقد تستعمل كلمتا رواتب وأجور مترادفتين وقد يفرق بينهما في المعنى. عند التفريق فإنه يقصد بالرواتب ما يدفع منهم في وظائف غالباً ما تكون إدارية. أما الأجور فيقصد بها ما يدفع من يقومون بأعمال فنية سواء كانت تتطلب مهارة عالية أو لا تتطلب إلا القليل من المهارة. وتحسب الرواتب عادة على أساس شهري، أما الأجور فتحسب على أساس ساعة العمل أو القطعة المنتجة. وتدفع الرواتب عادة كل شهر. وعلى أي حال فإن مصاريف الرواتب والأجور لا تقتصر فقط على الراتب الشهري أو ما يدفع مقابل ساعة العمل بل يجب أن تشمل جميع ما يدفع لنسوبي المنشأة في شكل راتب، أجر عمولات، علاوات، مشاركة في الأرباح، بدل سكن، بدل معيشة، وما شابه ذلك. ونصيب صاحب العمل من التأمينات الاجتماعية. وقد نص على ذلك نظام العمل المطبق في المملكة.

التأمينات الاجتماعية

كما أشرنا تشمل الرواتب والأجور نصيب صاحب العمل من التأمينات الاجتماعية الواجب دفعها للمؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية التي نصت عليها المادة ١٨ من نظام التأمينات الاجتماعية الصادر بالمرسوم الملكي رقم ٢٣ م / ٩/٣ في ١٤٢١هـ، والتي تنص على أن يدفع صاحب العمل ٩٪ من

الأجر الخاضع للاشتراك، كاشتراك لفرع المعاشات. ويدفع المشترك ٩٪ من الأجر تُدفع للمؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية كاشتراك لفرع المعاشات وتقوم المنشأة بسدادها جمِيعاً للمؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية. وهذا مقتصر على المواطنين فقط، كما يدفع صاحب العمل ٢٪ من الأجر الخاضع للاشتراك كاشتراك لفرع الأخطار المهنية، ولا يخصم من المقيمين أية مبالغ للتأمين.

ما يخصم من الرواتب والأجور

نظراً لـإعفاء الأفراد في المملكة مواطنين أو وافدين من دفع ضرائب دخل من العمل الشخصي فإن أهم ما يخصم من إجمالي الراتب أو الأجر هو فقط مبلغ التأمينات الاجتماعية البالغ ٩٪ (وهذا مقتصر على المواطنين فقط)، بجانب ذلك هناك محسومات اختيارية تتم بناء على موافقة صاحب الأجر ومحسومات إجبارية غير منتظمة كالجزاءات والغرامات.

ضبط الوقت

ما عدا الإجازات والوقت المسموح للموظف أو العامل فيه بالغياب عن العمل فإنه لا يستحق أجراً أو راتباً إلا عن الوقت الذي صرفه للعمل بالمنشأة وكوسيلة لمعرفة ذلك الوقت فإن المنشآت تستخدم أجهزة لضبط وقت منسوبيها وهذه الأجهزة تختلف باختلاف حجم المنشأة وطبيعة نشاطها فقد تكون:
■ ورقة وقلم رصاص يسجل فيه صاحب المنشأة أو مديرها وقت دخول وخروج منسوبيها وذلك في المنشآت الصغيرة .

■ وقد تكون : سجلًا يحتوي على أسماء الموظفين والعامل يكتب فيه الموظف والعامل وقت دخوله وخروجه ويوضع على ذلك في كل فترة عمل.

■ وقد تكون وسيلة ضبط الوقت أكثر دقة كـساعة ضبط الوقت التي توضع في مدخل مكان العمل مكتباً كان أو متجرًا أو مصنعاً. ويوضع بجانب الساعة بطاقة بأسماء من يعملون بذلك الموقع. وعند بدء فترة العمل يتناول العامل بطاقته ويضعها في ثقب مخصص من الساعة ثم يسحبها

فتخرج مختومة بتاريخ اليوم واللحظة التي وضعت البطاقة بها. وتعاد البطاقة إلى مكانها على القائم الموضوع بجانب الساعة. وعند انصراف الموظف أو العامل فإنه يستعمل الساعة لختم بطاقةه كما فعل عند الدخول. وبذلك يكون وقت العمل تلك الفترة الواقعه بين لحظة الدخول ولحظة الانصراف.

■ وقد تكون وسيلة ضبط الوقت أكثر تطوراً، كأن تستخدم المنشأة أجهزة ضبط الوقت الإلكترونية، حيث يثبت الموظف حضوره وانصرافه عن طريق تمرير بطاقة مغناطية أو إدخال رقم سري أو عن طريق البصمة، كما أن لهذه الأجهزة فوائد أمنية .

ويتوقف اختيار المنشأة لأي من الوسائل السابقة على عدة اعتبارات أهمها :

- تكلفة وسيلة ضبط الوقت .
- طبيعة العمل وفترات العمل . هل هو مكتبي أو في ورش الإنتاج أو ميداني ؟
- حجم المنشأه وعدد العاملين فيها .

مسير الرواتب والأجور

تلخص وتجمع المعلومات المتعلقة بالرواتب والأجور لكل فترة في كشف يسمى مسیر الرواتب والأجور. هذا الكشف كما بينه شكل (رقم ١) يتضمن تفصيلاً للمعلومات المتعلقة بأجر كل موظف أو عامل.

وكما هو واضح من الشكل يكتب اسم صاحب الاستحقاق في الحقل المخصص للاسم، كما يكتب رقمه زيادة في التمييز خاصة عندما تكون هناك أسماء متشابهة. وفي حقل أيام الأسبوع المقسم إلى سبع خانات أو بعدد أيام العمل الأسبوعي يتم وضع عدد الساعات التي عملها كل صاحب استحقاق حسبما تظهرها وسيلة تسجيل الوقت. ثم تجمع هذه الساعات في الحقل المخصص لمجموعات ساعات العمل العادية.

أما الساعات الإضافية التي عملها كل صاحب استحقاق فتتووضع في الحقل المخصص لذلك.

ويحسن التبيه هنا إلى ضرورة فصل ساعات العمل الإضافية عن ساعات العمل العادمة لأن لكل منها معدل أجر تضرب فيه للحصول على أجر الساعة. وطبعاً يكون معدل ساعة العمل الإضافية أعلى عن معدل ساعة العمل العادمة.

وفي الحقل المخصص لحساب الأجر المستحق والمعنون بـ«الاستحقاق» يتم إظهار معدل أجر الساعة العادمة ومبلغ أجرة الساعات العادمة، كما تظهر أجرة الساعات الإضافية في الحقل المخصص لها. ومما يجب لفت النظر إليه إغفال حقل يظهر معدل أجر ساعة العمل الإضافية، والداعي لذلك هو أن ذلك المعدل يرتبط ارتباطاً نسبياً بمعدل أجر الساعة العادمة من العمل (١٥٠٪ مثلاً) فلا داعي للتكرار. بعد معرفة أجرة العمل العادي وأجرة العمل الإضافي يجمعان معاً ليظهر مجمل استحقاق صاحب الحق عن ذلك الأسبوع فمن ذلك الاستحقاق الإجمالي تحسم مبالغ فصلت في حقل الحسميات وتتضمن اشتراك صاحب الاستحقاق في التأمينات الاجتماعية، وأي حسميات أخرى.

شركة الجزيرة العربية

كشف الأجور عن المدة من ٩ إلى ١٥ / ٨ / ١٤٢٨

شكل رقم (١)

الإسم المؤذن	(رقم المؤذن)	أيام الأسبوع	مجموع الساعات العادمة	الاستحقاق							الحسميات							الصافي	الحساب المدين		
				السبت	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس	الجمعة	الإجمالية	الساعات الإضافية	معدل الأجرة	أجر الساعات العادمة	أجر الساعات الإضافية	مجموع الاستحقاق	قسط التأمينات الاجتماعية	آخر	المبلغ	المبلغ المدفوع	التوفيق
زيد الأحمد	١٢٧	-	٤٢	٨	٨	٨	٨	٦	٤	-	٤٢٠	١٠	٤٢٠	٤٥	٤٦٥	٤١,٨٥	٤١,٨٥	-	٤٢٣,١٥	٤١,٨٥	٤١,٨٥
أحمد بدر	٠٩٠																				
Maher جلال	٠٣٧																				
عيسى المطيري	٠٤٢																				
بداع اليافوت	٠٢١																				
المجموع																					

يظهر صافي الاستحقاق الواجب دفعه لصاحب في الحقل المعنون «بالصافي» ويقسم ذلك الحقل إلى خانتين إحداهما للمبلغ والأخرى للتوفيق إن تم الصرف نقداً أو لرقم الشيك إذا كان الدفع بشيك.

القيود المحاسبية للرواتب والأجور

سبق القول عند دراسة المصروفات في الصف الثاني أنها ذات طبيعة مدينة. فعند دفع أي مصروف يجعل مديناً بفتح حساب باسم المصروف. وعند دفع الرواتب والأجور مباشرة بدون أي حسميات فإن حساب الرواتب والأجور يجعل مديناً وحساب البنك أو النقدية دائناً كما في القيد التالي:

	من ح/ الرواتب والأجور إلى ح/ البنك	x x	x x
--	---------------------------------------	-----	-----

أما إذا تم استقطاع التأمينات الاجتماعية أو أي حسميات أخرى فيتم إثباتهما بجعل حساب الرواتب والأجور مديناً بمجمل الرواتب والأجور (أي بما فيها نصيب صاحب العمل في التأمينات الاجتماعية والبدلات والعلاوات والعمولات)، أما في الجانب الدائن فيفتح حساب باسم المؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية يجعل دائناً بالمبالغ المستحقة للمؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية سواءً التي على العامل أو صاحب العمل، ويجعل حساب البنك دائناً بباقي الرواتب والأجور المستحقة.

مثال:

بلغت الرواتب والأجور خلال شهر محرم ١٤٢٨ هـ ١٠٠٠,٠٠٠ ريال، وتتحمل المنشآة تأمينات اجتماعية ٩٪ من الرواتب والأجور والعامل ٩٪ وقد دفعت الرواتب والأجور يوم ١/٢٩/١٤٢٨ هـ.

المطلوب:

- ١ - بيان مجمل ما يحمل به حساب الرواتب والأجور.
- ٢ - قيد اليومية الخاص بسداد الرواتب والأجور وإثبات التأمينات الاجتماعية.

الحل:

ما يتحمله العامل من التأمينات الاجتماعية = $٪٩ \times ١٠٠٠,٠٠٠ = ٩٠,٠٠٠$ ريال
ما يتحمله صاحب العمل من التأمينات الاجتماعية = $٪٩ \times ١٠٠٠,٠٠٠ = ٩٠,٠٠٠$ ريال
مجموع التأمينات الاجتماعية = ١٨٠,٠٠٠ ريال

مجمل ما يتحمله ح/ الرواتب والأجور = $٩٠,٠٠٠ + ١٠٠,٠٠٠ = ١,٩٠,٠٠٠$

من ح/ الرواتب والأجور إلى مذكورين ح/ المؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية ح/ البنك	١٨٠,٠٠٠	٩١٠,٠٠٠	١,٩٠,٠٠٠
--	---------	---------	----------

ملحوظات حول الحل:

- ١ - هذا القيد يثبت سداد الرواتب والأجور كما يثبت المبالغ المستحقة للمؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية بجعلها دائنة بالمثل إلى وقت سداده لها.
- ٢ - يضاف نصيب صاحب العمل فقط على ح/ الرواتب والأجور (٩٠,٠٠٠ ريال) أما نصيب العامل من التأمينات الاجتماعية فهو داخل أصلًا ضمن ح/ الرواتب والأجور.

السداد للمؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية

عند السداد للمؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية يجعل ح/ المؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية مدیناً بالمثل المستحق لها وح/ البنك دائناً.

فلو تم سداد مبلغ ١٨٠,٠٠٠ ريال وهو المبلغ المستحق للمؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية في المثال السابق يكون القيد:

من ح/ المؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية		١٨٠,٠٠٠
إلى ح/ البنك	١٨٠,٠٠٠	

أيضاً لو تم استقطاع أي مبالغ أخرى غير التأمينات الاجتماعية فإنه يفتح حساباً دائناً بكل استقطاع كما يفتح حساباً دائناً بالمبالغ التي لم يستلمها أصحابها باسم رواتب وأجور مستحقة.

مثال:

بلغت الرواتب والأجور في مصنع اليرموك عن شهر صفر ١٤٢٨ هـ ٦٠٠,٠٠٠ ريال ويتحمل المصنع ٩٪ تأمينات اجتماعية والعامل ٩٪ فإذا علمت أنه:

- ١ - تم دفع الرواتب والأجور يوم ٢٠/٢/١٤٢٨ هـ.
- ٢ - بلغت غرامات التأخير ٤,٠٠٠ ريال خلال شهر.
- ٣ - بلغت الرواتب والأجور التي لم يستلمها أصحابها ٣٥,٠٠٠ ريال.
- ٤ - تم سداد التأمينات الاجتماعية للمؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية يوم ١٥/٣/١٤٢٨ هـ.

المطلوب:

قيود اليومية الخاصة بما سبق

الحل:

$$\text{التأمينات الاجتماعية على العمال} = \% ٩ \times ٦٠٠,٠٠٠ = ٥٤,٠٠٠ \text{ ريال}$$

$$\text{التأمينات الاجتماعية على المؤسسة} = \% ٩ \times ٦٠٠,٠٠٠ = ٥٤,٠٠٠ \text{ ريال}$$

$$\text{مجموع التأمينات الاجتماعية} = ١٠٨,٠٠٠ \text{ ريال}$$

$$\text{مجمل ما يتحمله ح/ الرواتب والأجور} = ٦٠٠,٠٠٠ + ٥٤,٠٠٠ = ٦٥٤,٠٠٠ \text{ ريال}$$

قيود اليومية

٢ / ٣٠	من ح/ الرواتب والأجور إلى مذكورين ح/ المؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية ح/ غرامات التأخير ح/ رواتب وأجور مستحقة ح/ البنك (صافي المستحق)	٦٥٤,٠٠٠
٢/١٥	من ح/ المؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية إلى ح/ البنك سداد التأمينات الاجتماعية	١٠٨,٠٠٠

سداد الرواتب والأجور المستحقة

عند سداد الرواتب والأجور المستحقة يجعل ح/ الرواتب والأجور المستحقة مديناً بالبلغ المدفوع وح/ البنك دائناً.

وبفرض أنه تم سداد الرواتب والأجور المستحقة في المثال السابق يكون القيد كالتالي:

من ح/ الرواتب والأجور المستحقة إلى ح/ البنك	٣٥,٠٠٠
--	--------

مثال شامل:

بلغت الرواتب والأجور لمصنع القادسية ٥٠٠,٠٠٠ ريال ، كما بلغ مجموع بدل النقل ٣٠,٠٠٠ ريال، ومجموع بدل السكن ٢٠٠,٠٠٠ ريال ، ومجموع العلاوات ٢٠,٠٠٠ ريال ، ومجموع العمولات ٥٠,٠٠٠ ريال.

إذا علمت أنه :

- ١ - تدفع المؤسسة ٩٪ تأمينات اجتماعية، والعاملون ٩٪.
- ٢ - تم صرف الرواتب والأجور ما عدا ٢٥,٠٠٠ ريال لم يستلمها أصحابها بسبب سفرهم.
- ٣ - بلغت غرامات التأخير خلال الفترة ٦,٠٠٠ ريال.
- ٤ - يحسم من كل شخص ٢٪ اشتراك في صندوق الادخار.

المطلوب:

- ١ - بيان مجمل ما يتحمله ح / الرواتب والأجور.
- ٢ - قيد اليومية الخاص بإثبات ما سبق.
- ٣ - قيد اليومية الخاص بسداد التأمينات الاجتماعية.
- ٤ - قيد اليومية الخاص بسداد الرواتب والأجور المستحقة.

الحل:

تمهيد للحل.

$$\text{مجمل ما يتلقاه العمال} = ١,٨٠٠,٠٠٠ + ١,٥٠٠,٠٠٠ + ٢٠٠,٠٠٠ + ٣٠,٠٠٠ + ٥٠,٠٠٠ = ٢٠,٠٠٠ + ٥٠,٠٠٠ + ٢٠٠,٠٠٠ + ١,٨٠٠,٠٠٠ + ١,٥٠٠,٠٠٠ = ١,٨٠٠,٠٠٠ + ١,٥٠٠,٠٠٠ = ٣٢٤,٠٠٠ \text{ ريال}$$

$$\text{ما يتحمله العاملون من التأمينات الاجتماعية} = \% ٩ \times ١,٨٠٠,٠٠٠ = ١٦٢,٠٠٠ \text{ ريال}$$

$$\text{ما يتحمله المصنع من التأمينات الاجتماعية} = \% ٩ \times ٥٠,٠٠٠ = ٤٥,٠٠٠ \text{ ريال}$$

$$\text{مجموع التأمينات الاجتماعية} = ١٦٢,٠٠٠ + ٤٥,٠٠٠ = ٢٠٧,٠٠٠ \text{ ريال}$$

$$\text{اشتراك صندوق الإدخار} = \% ٢ \times ١,٨٠٠,٠٠٠ = ٣٦,٠٠٠ \text{ ريال}$$

$$\text{مجمل ما يتحمله ح / الرواتب والأجور} = ٣٢٤,٠٠٠ + ٣٦,٠٠٠ + ١٦٢,٠٠٠ + ٥٠,٠٠٠ + ٢٠٠,٠٠٠ + ١,٨٠٠,٠٠٠ + ١,٥٠٠,٠٠٠ = ١,٩٦٢,٠٠٠ \text{ ريال}$$

من ح/ الرواتب والأجور إلى مذكورين		١,٩٦٢,٠٠٠
ح/ المؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية	٣٢٤,٠٠٠	
ح/ غرامات التأخير	٦٠,٠٠٠	
ح/ الرواتب والأجور المستحقة	٢٥,٠٠٠	
ح/ اشتراك صندوق الإدخار	٣٦,٠٠٠	
ح/ البنك	١,٥٧١,٠٠٠	
من ح/ المؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية إلى ح/ البنك	٣٢٤,٠٠٠	٣٢٤,٠٠٠
سداد التأمينات الاجتماعية		
من ح/ الرواتب والأجور المستحقة إلى ح/ البنك	٢٥٠٠	٢٥٠٠
سداد الرواتب والأجور المستحقة		

أسئلة للمناقشة

- ١ - أحياناً تطلق كلمة أجر ويقصد بها الراتب وأحياناً تطلق كلمة راتب ويقصد بها الأجر علق على ذلك.
- ٢ - ماهي الأشياء التي تشملها مصاريف الرواتب والأجور ؟ .
- ٣ - التقىت بأحد الباحثين عن عمل خارجاً من مكاتب إحدى الشركات، فسألته كم ريالاً عرض عليه ليعمل في الشركة فقال ٨٠٠٠ ريال (مثلاً) وبفرض أنك تعرف مدير التوظيف في الشركة وسألته عن عرض ذلك الشخص فقال لك عرضت عليه ١٠,٠٠٠ ريال. هل يمكن أن يكون كل منهما صادقاً؟ وضح ذلك.
- ٤ - ما المقصود بمسير الرواتب أو كشف الأجور، وما المعلومات التي غالباً ما يحتويها؟
- ٥ - هل يتحمل حساب مصاريف الرواتب والأجور بصفي ما يدفع لصاحب الاستحقاق أو بمجمل استحقاقه؟ اشرح.
- ٦ - هل يعتبر قسط صاحب العمل (المنشأة) الذي يدفع للتأمين على العامل ضمن مصاريف الرواتب والأجور أو ضمن حساب آخر؟.
- ٧ - اختبر معلوماتك بوضع علامة (✓) أو (✗) أمام كل جملة من الجمل الآتية:
 - ◻ عندما تطلق كلمة مرتب فإنها تعني دائماً ما يدفع لصاحب الوظيفة الثابتة وبالمقابل إن كلمة أجر تعني ما يدفع لصاحب الوظيفة المؤقتة.
 - ◻ ما يتحمله حساب مصاريف الرواتب والأجور هو صافي ما يدفع لأصحاب الاستحقاق.
 - ◻ حسب نظام العمل فإن العمولات التي تدفع في شكل نسب مئوية تعتبر ضمن مصاريف الرواتب والأجور.
 - ◻ ما يدفع للموظف أو للعامل كبدل سكن أو بدل غلاء معيشة لا يعتبر ضمن مصاريف الرواتب والأجور.
 - ◻ لا يعتبر ما تدفعه المنشأة للمؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية ضمن مصاريف الرواتب والأجور.
 - ◻ تكلفة ما يقدمه عامل أو موظف من خدمة للمنشأة تعادل ما قبضه ذلك العامل أو الموظف من المنشأة.
 - ◻ لكي نحسب أجر العامل لابد من معرفة الوقت الذي عمله ومعدل أجره في الوحدة الزمنية.

تمارين

تمرين (١) :

يعمل بإحدى المنشآت سبعة عمال، ويتولى أحدهم الإشراف على عملهم. فإذا كان الراتب الشهري للعامل ١٠٠٠ ريال وللمشرف ١٢٠٠ ريال. وإذا كان ما يحسم عليهم هو ٩٪ للمؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية و ١٪ للجنة مجاهدي وأسر شهداء فلسطين، وأن المنشأة تدفع ٩٪ للمؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية فكم صافي ما يقبضه العمال السبعة؟ وكم يبلغ ما تحملته المنشأة مقابل خدماتهم؟

تمرين (٢) :

ما هي قيود اليومية الالزمة لتحميل حساب مصاريف الرواتب والأجور بما يجب أن يتحمل في التمرين السابق؟

تمرين (٣) :

يقبض أحد عمال تنظيف الملابس ٧٥ هلة عن كل قطعة يقوم بتنظيفها، وخلال الأسبوع الأول من شهر رجب سنة ١٤٢٨هـ قام بتنظيف ٧٠٠ قطعة، فإذا كانت المغسلة تدفع له إلى جانب الراتب ١٠٠ ريال في الأسبوع و ٥٠ ريالاً في الأسبوع بدلاً عن غلاء معيشة، و ٢٥ هلة علاوة عن كل قطعة تتجاوز الحد الأدنى (الحد الأدنى ٥٠٠ قطعة في الأسبوع)، فكم صافي دخله خلال الأسبوع الأول من شهر رجب سنة ١٤٢٨هـ؟ علماً أنه غيرخاضع لنظام التأمينات الاجتماعية.

تمرين (٤) :

إذا فرضنا أن عليه خصمًاً قدره ٧٠ ريالاً وأنه يخضع لنفس النسب المذكورة من التمرين رقم (١) والخاصة بالتأمينات الاجتماعية فكم مجمل ما يتحمله حساب مصاريف الرواتب والأجور بالمغسلة ذلك الأسبوع متعلقاً باستحقاق عامل التنظيف المذكور؟

تمرين (٥) :

ما هو قيد اليومية الخاص بثبات دفع أجر العامل المذكور في التمرينين ٣ ، ٤

تمرين (٦) :

بلغت رواتب موظفي قسم المبيعات بإحدى الشركات خلال شهر شعبان سنة ١٤٢٨ هـ ٤٥,٠٠٠ ريال وعمولة قدرها ٢٠,٠٠٠ ريال وبدل سكن قدره ١٥,٠٠٠ ريال فإذا كانت نسبة ما يحسم كتأمين اجتماعي ٩٪ وأن المنشأة تدفع نسبة تبلغ ٩٪ للمؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية.

المطلوب :

- (أ) قيود اليومية الالزمة لإثبات مصاريف رواتب قسم المبيعات.
- (ب) قيد أو قيود اليومية الالزمة لإثبات التسديد للمؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية.

تمرين (٧) :

حصلت على المعلومات الآتية المتعلقة بالعمل في أحد المصانع الصغيرة الحجم خلال الأسبوع الثاني من شهر شوال سنة ١٤٢٨ هـ.

- (أ) يعمل بالمصنع خمسة عمال ومشرف.
- (ب) يعمل كل منهم ٨ ساعات في اليوم وثلاث ساعات إضافية بمعدل ٦ أيام في الأسبوع.
- (ج) معدل أجر العامل عشرة ريالات في الساعة والمشرف ١٢ ريالاً في الساعة، أما معدل أجر ساعة العمل الإضافي فهو ١٥٠٪ من معدل أجرة العمل العادي.
- (د) تغيب أحد العمال يوماً كاملاً من تلك الفترة الإضافية.
- (هـ) يخضع العمال لنسب التأمينات المنصوص عليها في المسألة رقم (١).

المطلوب :

- (أ) إعداد كشف أجور عمال ذلك المصنع خلال الفترة المذكورة .
- (ب) قيود اليومية الالزمة لإثبات استحقاق الأجور وصرفها .

الفصل الثاني

التقارير المالية

المحتويات :

- تمهيد
- أنواع الحسابات
- إغفال الحسابات
- الحسابات الختامية
- حساب المتاجرة
- حساب الأرباح والخسائر
- قائمة الدخل
- قائمة المركز المالي
- أسئلة للمناقشة
- تمارين

التقارير المالية

تمهيد:

من أهداف النظام المحاسبي داخل الوحدة الاقتصادية استخراج نتيجة أعمالها من ربح أو خسارة، وكذلك تبيان مركزها المالي في نهاية كل فترة مالية. لتحقيق ذلك الغرض، يتم إعداد الحسابات الختامية التي تمثل **حساب الماتاجرة** للوحدات الاقتصادية التي تتعامل بشراء وبيع البضائع، أو حساب التصنيع للوحدات الاقتصادية التي تعمل في مجال الصناعة. **وحساب الأرباح والخسائر** لكليهما، ثم تستخرج قائمة المركز المالي التي تمثل أصول وخصوم الوحدة الاقتصادية. وتعمل التقارير المالية عادة عن سنة مالية كاملة (١٢ شهراً)، لكن بعض المصروفات المدفوعة والإيرادات المحصلة قد لا تخص السنة المالية المحاسب عنها، كما قد يحدث أن يوجد مصاريف وإيرادات تخص السنة المالية المحاسب عنها لكنها لم تدفع أو تحصل حتى نهاية السنة المالية، ولتلافي مشاكل هذا التداخل وغيرها وجد ما يسمى **بالتسويات الجردية** وهي عمليات حسابية يقوم بها المحاسب في نهاية السنة المالية من أجل بيان وفصل ما يخص السنة المالية مما لا يخص السنة المالية، وفي هذا الفصل سيتم دراسة التقارير المالية، بدون التطرق إلى التسويات الجردية، أي أن عمل التقارير المالية هنا ستم بافتراض أن **التسويات الجردية** تم الانتهاء من عملها لغرض تسهيل الفهم. أما التسويات الجردية فسيتم تأجيلها إلى الفصل التالي.

وهذا الفصل سيتم دراسته على النحو التالي:

- ١ - أنواع الحسابات.
- ٢ - إقفال الحسابات.
- ٣ - إعداد الحسابات الختامية وقائمة الدخل ثم قائمة المركز المالي.

أنواع الحسابات

تتقسم الحسابات المثبتة في الدفاتر المحاسبية إلى ثلاثة أنواع:

١ - الحسابات الشخصية:

وهي تعبّر عن حسابات عمالء الوحدة الاقتصادية سواء كانوا مدينين أو دائنين. هذه الحسابات قد تكون لأشخاص طبيعيين مثل عبدالله ومحمد وخليل، أو قد تكون لأشخاص معنويين كالشركات والمؤسسات والوحدات الاقتصادية الأخرى. هذه الحسابات لا تُقفل في نهاية الفترة المالية بل تثبت كما هي بعد إجراء التسويات الجردية عليها مثل تخفيض رصيد الديون المعدومة من رصيد المدينين. وعليه فإن الحسابات الشخصية تبقى في الدفاتر إلى حين سدادها وتنتقل من فترة مالية إلى أخرى وتظهر في قائمة المركز المالي في جانب الأصول المتداولة بالنسبة للمدينين وفي جانب الخصوم المتداولة بالنسبة للدائنين.

٢ - الحسابات الحقيقية:

وهي الحسابات التي تمثل أصول وخصوم الوحدة الاقتصادية مثل حسابات الأراضي والآلات والسيارات وحسابات الخصوم طويلة الأجل وحسابات رأس المال. هذه الحسابات لا تُقفل في نهاية الفترة المالية بل تدور من سنة إلى أخرى وتثبت في قائمة المركز المالي.

٣ - الحسابات الاسمية:

هي الحسابات التي تمثل إيرادات ومصاريف الوحدة الاقتصادية خلال فترة زمنية معينة. مثل حساب المبيعات وحساب المشتريات وحساب مصاريف الرواتب والأجور وغيرها، هذه الحسابات تُقفل في نهاية الفترة المالية، وذلك بعد إجراء التسويات الجردية عليها.

إغفال الحسابات

طريقة قفل أي حساب هي جعل رصيد ذلك الحساب يساوي صفرًا وذلك بتحويله إلى حساب آخر. فمثلاً إذا أردنا أن نغفل حساب مصاريف النقل الذي رصيده المدين يساوي ١٠٠٠ ريال يكون بتحويل رصيده إلى حساب الأرباح والخسائر بالقيد التالي:

١٢/٣٠	من ح/ الأرباح والخسائر إلى ح/ مصاريف النقل إغفال ح/ مصاريف النقل في ح/ الأرباح والخسائر	١٠٠٠	١٠٠٠
-------	--	------	------

نتيجة لهذا القيد فإن مبلغ الـ ١٠٠٠ ريال سترحل إلى الجانب الدائن في حساب مصاريف النقل وبذلك يكون رصيده صفرًا لتساوي جانبيه الدائن والمدين. ويتحمل حساب الأرباح والخسائر مبلغ ١٠٠٠ ريال في الجانب المدين منه. وبذلك تكون قد أغلقنا حساب مصاريف النقل في حساب الأرباح والخسائر.

ملاحظة:

يلاحظ أنه عندما يراد إغفال حساب طبيعته مديناً أن نجعل نفس الحساب دائناً.
أما عندما يراد إغفال حساب طبيعته دائناً أن نجعل نفس الحساب مديناً.

له	ح/ الأرباح والخسائر	منه	له	ح/ مصاريف النقل	منه
		إلى ح/ مصاريف النقل	١٠٠٠	من ح/ الأرباح والخسائر	١٠٠٠
				١٠٠٠	رصيد ١٠٠٠

الحسابات الختامية

في نهاية الفترة المالية تعد الحسابات الختامية وهي حساب المتاجرة وحساب الأرباح والخسائر، الأول يظهر نتيجة أعمال المتاجرة من ربح أو خسارة في صورة مجمل الربح الذي هو الفرق بين إيرادات المبيعات وتكليف البضاعة المباعة، التي تمثل تكلفة الشراء ومصاريفها. والثاني حساب الأرباح والخسائر يظهر النتيجة النهائية لأعمال الوحدة الاقتصادية في صورة صافي الربح الذي يدخل في حسابه جميع إيرادات ومصاريف الوحدة الاقتصادية خلال الفترة المالية المحاسب عنها ماعدا تلك التي دخلت في حساب المتاجرة.

حساب المتاجرة :

لإعداد هذا الحساب فإنه يلزم إقفال حساب المشتريات ومصاريفها وحساب المبيعات وحسابات مخزون البضاعة في أول المدة، وذلك بتحويل أرصادتها إلى هذا الحساب المؤدي إلى استخراج مجمل الربح، حسب الترتيب التالي:

١ - إقفال حساب مردودات المشتريات في حساب المشتريات وذلك لاستخراج صافي المشتريات خلال الفترة المالية بالقييد التالي:

١٢/٣٠	من ح/ مردودات المشتريات إلى ح/ المشتريات (إقفال حساب مردودات المشتريات في حساب المشتريات)	xxx	xxx
-------	---	-----	-----

٢ - إقفال حساب مردودات المبيعات في حساب المبيعات وذلك لاستخراج صافي المبيعات خلال الفترة المالية المحاسب عنها بالقييد التالي:

١٢/٣٠	من ح/ المبيعات إلى ح/ مردودات المبيعات (إغفال حساب مردودات المبيعات في حساب المبيعات)	xxx	xxx
-------	---	-----	-----

٣ - إغفال حساب المشتريات وذلك بنقل رصيده إلى حساب المتاجرة بالقييد التالي:

١٢/٣٠	من ح/ المتاجرة إلى ح/ المشتريات (إغفال حساب المشتريات في حساب المتاجرة)	xxx	xxx
-------	---	-----	-----

٤ - إغفال حسابات مصاريف المشتريات مثل النقل والتأمين والتحميل في حساب المتاجرة وذلك بجعل حساب المتاجرة مديناً وجميع هذه الحسابات دائنة بالقييد التالي:

١٢/٣٠	من ح/ المتاجرة إلى مذكورين: ح/ مصاريف نقل المشتريات ح/ مصاريف تأمين المشتريات ح/ مصاريف تحمل وتنزيل المشتريات (إغفال حسابات مصاريف المشتريات في حساب المتاجرة)	xxx	xxx
-------	---	-----	-----

٥ - إغفال حساب المبيعات في حساب المتاجرة، وذلك بنقل رصيده إلى الجانب الدائن من حساب المتاجرة بالقييد التالي:

١٢/٣٠	من ح/ المبيعات إلى ح/ المتاجرة (إغفال حساب المبيعات في حساب المتاجرة)	xxx	xxx
-------	---	-----	-----

٦ - إقفال بضاعة أول المدة المدورة في السنة السابقة في حساب المتاجرة بالقيد التالي:

١٢/٣٠	من ح/ المتاجرة إلى ح/ البضاعة «أول المدة» (إغفال حساب بضاعة أول المدة في حساب المتاجرة)	xxx	xxx
-------	---	-----	-----

٧ - تقدير بضاعة آخر المدة المتبقية في المخازن أو في الطريق أو لدى الوكلاء بسعر التكفة أو السوق أيهما أقل **وفتح حساب يثبت بضاعة آخر المدة** يجعل مديناً بالبلوغ وحساب المتاجرة دائناً بالقيد:

١٢/٣٠	من ح/ البضاعة «آخر المدة» إلى ح/ المتاجرة (إثبات بضاعة آخر المدة)	xxx	xxx
-------	---	-----	-----

٨ - إغفال حساب المتاجرة: بعد ترحيل ما سبق إلى ح/ المتاجرة سوف يحدث ثلاثة احتمالات
الاحتمال الأول : أن يساوي الجانب المدين الدائن وهذا يعني عدم وجود مجمل ربح
أو مجمل خسارة.

الاحتمال الثاني : أن يزيد الجانب الدائن على الجانب المدين وهذا يعني وجود مجمل ربح،

الاحتمال الثالث : أن يزيد الجانب المدين وهذا يعني وجود مجمل خسارة

وفي الحالتين الثانية والثالثة لابد من إغفال ح/ المتاجرة في ح/ الأرباح والخسائر.

فإذا كان رصيد المتاجرة دائناً يقف بالقيد التالي:

	من ح/ المتاجرة إلى ح/ الأرباح والخسائر (إغفال ح/ المتاجرة في ح/ أ. خ) ^(*)	xxx	xxx
--	--	-----	-----

(*) يرمز له ح/ الأرباح والخسائر بالرمز (ح/ أ. خ)

أما إذا كان رصيد المتاجرة مديناً فإنه يقفل بالقييد التالي:

	من ح/ الأرباح والخسائر إلى ح/ المتاجرة (إغفال ح/ المتاجرة في ح/ أ.خ)	xx	xx
--	--	----	----

مثال :

مؤسسة بيت الشباب لديها الأرصدة التالية في نهاية سنتها المالية ١٤٢٨هـ.

الرصيد		اسم الحساب
لـ	منه	
٢,٥٠٠	٥٠,٠٠٠	بضاعة أول المدة
	٢٥,٠٠٠	المشتريات
٧٥,٠٠٠	٣,٠٠٠	مردودات المشتريات
	٣,٠٠٠	نقل المشتريات
		المبيعات
		مردودات المبيعات

وقدرت بضاعة آخر المدة بسعر التكلفة ٣٠,٠٠٠ ريال، وبسعر السوق ٣٩,٠٠٠ ريال.

المطلوب:

إعداد حساب المتاجرة لهذه الشركة.

أولاً: قيود اليومية

١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ	من ح/ مردودات المشتريات إلى ح/ المشتريات إغفال حساب مردودات المشتريات	٢,٥٠٠	٢,٥٠٠
١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ	من ح/ المبيعات إلى ح/ مردودات المبيعات إغفال حساب مردودات المبيعات	٣,٠٠٠	٣,٠٠٠
١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ	من ح/ المتاجرة إلى ح/ البضاعة (أول المدة) إغفال بضاعة أول المدة	٥٠,٠٠٠	٥٠,٠٠٠
١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ	من ح/ المتاجرة إلى ح/ المشتريات إغفال حساب المشتريات	٢٢,٥٠٠	٢٢,٥٠٠
١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ	من ح/ المتاجرة إلى ح/ نقل المشتريات إغفال حساب نقل المشتريات	٣,٠٠٠	٣,٠٠٠
١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ	من ح/ المبيعات إلى ح/ المتاجرة إغفال حساب المبيعات	٧٢,٠٠٠	٧٢,٠٠٠
١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ	من ح/ البضاعة (آخر المدة) إلى ح/ المتاجرة إثبات بضاعة آخر المدة	٣٠,٠٠٠	٣٠,٠٠٠

ثانياً: حسابات الأستاذ

له	ح/ مردودات المبيعات	منه	ح/ مردودات المشتريات	منه
/ من ح/ المبيعات	٣٠٠٠	رصيد	٣٠٠٠	إلى ح/ المشتريات
	٣٠٠٠		٣٠٠٠	٢٥٠٠
				٢٥٠٠
				٢٥٠٠
له	ح/ المبيعات	منه	ح/ المشتريات	منه
رصيد	٧٥٠٠٠	إلى ح/م. مبيعات (♦)	٣٠٠٠	٢٥٠٠
	٧٥٠٠٠	إلى ح/ المتاجرة	٧٢٠٠٠	٢٢٥٠٠
			٧٥٠٠٠	٢٥٠٠
				٢٥٠٠
له	ح/ نقل المشتريات	منه		
من ح/ المتاجرة	٣٠٠٠	رصيد	٣٠٠٠	
	٣٠٠٠		٣٠٠٠	
له	ح/ البضاعة (أول المدة)	منه		
من ح/ المتاجرة ١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ	٥٠٠٠	رصيد ١٤٢٨/١/١ هـ (أول المدة)	٥٠٠٠	
	٥٠٠٠		٥٠٠٠	
له	ح/ البضاعة (آخر المدة)	منه		
الرصيد مرحل ١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ	٣٠٠٠	إلى ح/ المتاجرة ١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ (آخر المدة)	٣٠٠٠	
	٣٠٠٠		٣٠٠٠	

(♦) يرمز له (مردودات المبيعات) بـ (م. المبيعات)، ولـ (مردودات المشتريات) بـ (م. المشتريات)

مؤسسة بيت الشباب
حساب المتجارة
عن فترة المنتهية في ١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ

لـ

منه

من حـ/ المبيعات	٧٢,٠٠٠	إلى حـ/ البضاعة (أول المدة) إلى حـ/ المشتريات إلى حـ/ نقل المشتريات إلى حـ/ الأرباح والخسائر (مجمل الربح)	٥٠,٠٠٠ ٢٢,٥٠٠ ٣,٠٠٠ ٢٦,٥٠٠
من حـ/ البضاعة (آخر المدة)	٣٠,٠٠٠		
	١٠٢,٠٠٠		١٠٢,٠٠٠

ملحوظات على الحل:

- ١ - رصيد حساب المتجارة يمثل **مجمل الربح** الذي حصلت عليه المؤسسة في سنتها المالية ١٤٢٨هـ من أعمال المتجارة فقط. (عمليات شراء وبيع البضاعة).
- ٢ - يلاحظ أن جميع الحسابات السابقة قد أقفلت عدا حـ/ **بضاعة آخر المدة** الذي سوف يثبت في قائمة المركز المالي ويدور إلى السنة التالية ليمثل بضاعة أول المدة (سنة ١٤٢٩هـ).
- ٣ - حساب المتجارة يقفل في حساب الأرباح والخسائر.

حساب الأرباح والخسائر:

حيث إن حساب المتجارة لا يظهر سوى مجمل ربح أو خسارة الأعمال التجارية بدون احتساب المصروفات والإيرادات الأخرى التي تحملتها أو حصلت عليها الوحدة الاقتصادية خلال سنتها المالية. لذلك فإنه يلزم إعداد **حساب الأرباح والخسائر** الذي يظهر صافي نتيجة حسابات المصروفات الأخرى التي لم تتحمل لحساب المتجارة وكذلك جميع حسابات الإيرادات المتفرقة، وكذلك يقفل فيه حـ/ المتجارة بعد الانتهاء منه حسب القيود التالية:

١ - إقفال حسابات المصروفات في ح/ الأرباح والخسائر:

١٢/٣٠	من ح/ الأرباح والخسائر إلى مذكورين: ح/ الرواتب والأجور ح/ الاستهلاك ح/ مصاريف الكهرباء ح/ الخصم المسموح به إلخ.... إقفال حسابات المصروفات في حساب الأرباح والخسائر	xx	xx	xx
-------	--	----	----	----

٢ - إقفال ح/ الإيرادات في الحساب في حساب الأرباح والخسائر :

١٢/٣٠	من مذكورين ح/ إيرادات العقار ح/ إيراد الأسهم ح/ الخصم المكتسب إلخ... إلى ح/ الأرباح والخسائر إقفال حسابات الإيرادات بحساب الأرباح والخسائر	xx	xx	xx
-------	--	----	----	----

٣- إقفال حساب المتاجرة في حساب الأرباح والخسائر :

بعد الانتهاء من إقفال المصروفات والإيرادات في ح/ الأرباح والخسائر يتم إقفال ح/ المتاجرة (بعد الانتهاء منه) في ح/ الأرباح والخسائر كما سبق ذكره. فإن كان رصيد المتاجرة دائناً (مجمل ربح) يكون قيد إقفال ح/ المتاجرة.

من ح/ المتاجرة إلى ح/ الأرباح والخسائر	xx	xx
---	----	----

أما إذا كان رصيد ح/ المتاجرة مديناً (مجمل خسارة) يكون إقفال ح/ المتاجرة:

من ح/الأرباح والخسائر إلى ح/ المتاجرة	xx	xx
--	----	----

٤- إقفال ح/ الأرباح والخسائر :

بعد الانتهاء من ح/ الأرباح والخسائر واستخراج النتيجة فإن كان الرصيد دائمًا (أي صافي أرباح) فإنه ينطفئ في أحد الحسابات التالية حسب الصفة القانونية للوحدة الاقتصادية:

أ - إقفال ح/ الأرباح والخسائر في ح/ رأس المال ويكون القيد:

من ح/ الأرباح والخسائر	xx	xx
إلى ح/ رأس المال	xx	

ب - إقفال ح/ الأرباح والخسائر في ح/ جاري المال ويكون القيد:

من ح/ الأرباح والخسائر	xx	xx
إلى ح/ جاري المال	xx	

ج - إقفال ح/ الأرباح والخسائر في ح/ الأرباح المدورة ويكون القيد:

من ح/ الأرباح والخسائر	xx	xx
إلى ح/ الأرباح المدورة	xx	

د - أن يسحب مالك المشروع صافي الأرباح من المشروع ويكون القيد:

من ح/ الأرباح والخسائر	xx	xx
إلى ح/ البنك (أو النقدية)	xx	

أما إذا كانت نتيجة ح/ الأرباح والخسائر وجود رصيد مدين (صافي خسارة) فيمكن إغفاله بنفس الحالات السابقة ولكن تعكس القيود كما يلي:

من ح/ رأس المال إلى ح/ الأرباح والخسائر تحفيض رأس المال بإغفال ح/ الأرباح والخسائر فيه	xx	xx
من ح/ جاري المالك إلى ح/ الأرباح والخسائر إغفال ح/ الأرباح والخسائر في ح/ جاري المالك (مدين)	xx	xx
من ح/ الخسائر المدورة إلى ح/ الأرباح والخسائر إغفال ح/ الأرباح والخسائر في ح/ الخسائر المدورة	xx	xx
من ح/ البنك (أو النقدية) إلى ح/ الأرباح والخسائر دفع صاحب المشروع مبلغاً تعويضاً عن الخسارة	xx	xx

مثال:

مؤسسة بيت الشباب لديها الأرصدة التالية في نهاية شهر ذي الحجة ١٤٢٨هـ:
 ٢٦,٥٠٠ ريال رصيد حساب المتاجرة (دائن)، ١,٠٠٠ ريال إيراد عقار، ٥٠٠ ريال خصم مكتسب،
 ٤,٠٠٠ ريال رواتب وأجور، ١,٠٠٠ ريال استهلاكات، ٥٠٠ ريال مصاريف الهاتف، ٤٠٠ ريال خصم
 مسموح به، ٧٠٠ ريال ديون معدومة، ٣٠٠ ريال مصاريف الصيانة، ٢٠٠ ريال مصاريف نقل المبيعات،
 ١٠٠ ريال مصاريف القرطاسية.

المطلوب:

إجراء قيود اليومية لإغفال تلك الحسابات وتصوير حساب الأرباح والخسائر. مع العلم أنه يتم
 قفل حساب الأرباح والخسائر في الأرباح المدورة.

أولاً: قيود اليومية

١٤٢٨/١٢/٣٠	<p>من ح/ المتاجرة إلى ح/ الأرباح والخسائر إغفال حساب المتاجرة في حساب الأرباح والخسائر والممثل لمجمل الربح</p> <p>من مذكورين</p> <p>ح/ إيراد العقار ح/ الخصم المكتسب إلى ح/ الأرباح والخسائر إغفال حسابات الإيرادات في حساب الأرباح والخسائر.</p>	٢٦,٥٠٠	٢٦,٥٠٠
١٤٢٨/١٢/٣٠	<p>من ح/ الأرباح والخسائر إلى مذكورين</p> <p>ح/ الرواتب والأجور ح/ الاستهلاكات ح/ م. هاتف ح/ الخصم المسموح به ح/ الديون المعدومة ح/ م. الصيانة ح/ م. نقل المبيعات ح/ م. القرطاسية</p> <p>إغفال حسابات المصارييف في ح/ الأرباح والخسائر</p>	٧,٢٠٠	٧,٢٠٠

مؤسسة بيت الشباب

حساب الأرباح والخسائر عن السنة المنتهية

في ١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ

له

منه

من ح/ المتأخرة	٢٦,٥٠٠	إلى ح/ م. الرواتب والأجور	٤,٠٠٠
من ح/ إيراد العقار	١,٠٠٠	إلى ح/ الاستهلاكات	١,٠٠٠
من ح/ الخصم المكتسب	٥٠٠	إلى ح/ م. هاتف	٥٠٠
		إلى ح/ الخصم المسموح به	٤٠٠
		إلى ح/ الديون المعدومة	٧٠٠
		إلى ح/ م. الصيانة	٣٠٠
		إلى ح/ م. نقل المبيعات	٢٠٠
		إلى ح/ م. الفرطاسية	١٠٠
		إلى ح/ الأرباح المدورة (صافي الربح)	٢٠,٨٠٠
	٢٨,٠٠٠		٢٨,٠٠٠

ملحوظات على الحل:

- ١ - رصيد حساب الأرباح والخسائر يمثل النتيجة النهائية لأعمال الوحدة الاقتصادية فإذا زاد الجانب الدائين على الجانب المدين فإن الرصيد يكون دائناً كما في المثال السابق وهذا يمثل صافي الأرباح التي حققتها الوحدة في تلك السنة. أما لو زاد الجانب المدين على الجانب الدائين فإن الرصيد يكون مديناً وهو يمثل صافي الخسارة التي حققتها المنشأة في تلك السنة.
- ٢ - يلاحظ أن حساب الأرباح والخسائر يعد عن الفترة المالية المدونة أعلاه لذلك فهو يحمل فقط بالمصاريف والإيرادات التي تخص تلك الفترة بعد إجراء التسويات الجردية اللازمة عليها.
- ٣ - رصيد حساب الأرباح والخسائر أقفل في حساب الأرباح المدورة.

قائمة الدخل :

حساب الماتجراة والأرباح والخسائر يظهران نتيجة أعمال الوحدة الاقتصادية من ربح أو خسارة في شكل حساب أستاذ. هذه الحسابات يمكن تحويلها إلى تقرير مالي يسهل قراءاته واستيعابه من قبل المطلعين عليه من دون الشكل المحاسبي المتعارف عليه من قبل المحاسبين. حيث إن نفس المعلومات الموجودة في حسابي الماتجراة والأرباح والخسائر يمكن صياغتها في شكل تقرير يظهر مجمل وصافي الربح أو الخسارة بشكل أبسط، وهذا ما يطلق عليه **قائمة الدخل**. إذن قائمة الدخل هي التقرير المالي الذي يبين إيرادات ومصاريف الوحدة الاقتصادية خلال فترة معينة، هنالك أشكال وصيغ لقائمة الدخل، لعل أسهلاها الشكل التالي:

قائمة الدخل المؤسسة.....

عن السنة المالية المنتهية في ١٤٢٨/١٢/٣٠

(*) صافي إيرادات المبيعات = إيرادات بيع - مصاريف إيرادات بيع
 (+) صافي إيرادات المشتريات = إيرادات شراء + مصاريف شراء
 (*) صافي إيرادات الأرباح = إيرادات بيع - إيرادات شراء - مصاريف إيرادات بيع - مصاريف شراء.

صافي إيرادات المبيعات (*)		xxx
نطوح منه: تكلفة المبيعات	xxx	
بضاعة أول المدة	xx	
+ صافي المشتريات (**)	xxx	
البضاعة المعدة للبيع	xx	
- بضاعة آخر المدة	xxx	
تكلفة المبيعات	xx	xxx
مجمل الربح	xx	
يطرح منه:		xxx
المصاريف الإدارية والتسويقية الأخرى مثل :		
مصاريف الرواتب والأجور	xx	
مصاريف الصيانة	xx	
مصاريف الاستهلاك	xx	
مصاريف هاتف	xx	
إلخ...		
مجموع المصاريف		xx
صافي الأرباح (أو الخسارة) قبل الإيرادات الأخرى		xx
يضاف إليه:		
الإيرادات الأخرى		xx
صافي الربح (أو الخسارة)		xx

مثال على قائمة الدخل :

المعلومات المالية الموجودة في المثالين السابقين لمؤسسة بيت الشباب حولها إلى قائمة الدخل لتلك المؤسسة :

الحل:

قائمة الدخل لمؤسسة.....

عن السنة المالية المنتهية في ١٤٢٨/١٢/٣٠

إيرادات المبيعات	٧٢,٠٠٠
- تكلفة المبيعات:	
بضاعة أول المدة	٥٠,٠٠٠
+ صافي المشتريات (المشتريات + م. نقل المشتريات - مردودات المشتريات)	٢٥,٥٠٠
البضاعة المعدة للبيع	٧٥,٥٠٠
- بضاعة آخر المدة	٣٠,٠٠٠
تكلفة المبيعات	٤٥,٥٠٠
مجمل الربح	٢٦,٥٠٠
يطرح منه المصارييف الأخرى:	
رواتب وأجور	٤,٠٠٠
استهلاكات	١,٠٠٠
مصاريف هاتف	٥٠٠
خصم مسموح به	٤٠٠
ديون معدومة	٧٠٠
مصاريف صيانة	٣٠٠
مصاريف نقل المبيعات	٢٠٠
مصاريف قرطاسية	١٠٠
مجموع المصارييف الأخرى	٧,٢٠٠
صافي الأرباح قبل الإيرادات الأخرى	١٩,٣٠٠
يضاف إليها إيرادات أخرى :	
إيراد عقار و خصم مكتسب	١,٥٠٠
صافي الربح	٢٠,٨٠٠

- ١ - حسب قواعد النظام المحاسبي فإن قائمة الدخل لا تغني عن إعداد حسابي المتاجرة والأرباح والخسائر بل هي فقط لتوضيح وزيادة الفائدة.
- ٢ - يلاحظ عند احتساب تكلفة المبيعات أن رقم المشتريات يشتمل على صافي المشتريات أي بعد طرح المردودات منها وإضافة مصاريف النقل وغيرها إليها.
- ٣ - رقم مجمل الربح في قائمة الدخل قد لا يساوي رصيد حساب المتاجرة وذلك لأن الإيرادات الأخرى قد تضاف إلى إيرادات المبيعات.
- ٤ - رقم صافي الربح أو الخسارة النهائي في قائمة الدخل لابد وأن يساوي رصيد حساب الأرباح والخسائر.

قائمة المركز المالي :

بعد إغفال جميع حسابات الإيرادات والمصاريف الإسمية التي تخص الفترة المالية المحاسب عنها، تبقى أرصدة الحسابات الشخصية والحقيقة التي تمثل أصول وخصوم الوحدة الاقتصادية. أرصدة هذه الحسابات في نهاية الفترة المالية تثبت في قائمة المركز المالي. هذه القائمة تظهر أصول وخصوم ورأس المال الوحدة الاقتصادية. والفرق الجوهرى ما بين الحسابات الختامية (حسابي المتاجرة والأرباح والخسائر) وقائمة المركز المالي هو:

- ١ - أن الحسابات الختامية تظهر نتيجة أعمال الوحدة الاقتصادية خلال فترة زمنية معينة. أما قائمة المركز المالي فإنها تظهر أصول وخصوم الوحدة الاقتصادية في تاريخ معين. لذلك فإن قائمة المركز المالي تصور ما تمتلكه الوحدة الاقتصادية من أصول وما تلتزم به من مطلوبات ورأس مال مالكيها في لحظة معينة هي نهاية سنتها المالية. أي أن الحسابات الختامية تعد عن سنة أما الميزانية فهي لا تعد عن سنة وإنما تظهر أصول وخصوم الوحدة الاقتصادية في لحظة معينة وهي نهاية السنة المالية.

وحيث إن النظام المحاسبي المطبق في الوحدة الاقتصادية مبني على طريقة القيد المزدوج وقواعد الدائن والمدين. وبما أن قائمة المركز المالي تتكون من أرصدة حسابات الأصول التي تكون عادة مدينة وأرصدة حسابات الخصوم ورأس المال التي تكون في العادة دائنة، فإن النتيجة الحتمية لذلك تساوي

جانب الأصول مع جانب الخصوم في قائمة المركز المالي.
ولذلك سميت بالميزانية العمومية لتوزن جانب الأصول فيها مع جانب الخصوم.
٢ - قائمة المركز المالي ليست حساباً ترحل إليه الأرصدة بل قائمة أو تقرير مالي يوضح أصول وخصوم الوحدة الاقتصادية في تاريخ معين.

وت تكون قائمة المركز المالي من جانبيين وهما:

(يرتب حسب نوعية الأصول)

أولاً: جانب الأصول :

- ١ - الأصول الثابتة وتشمل الأراضي والمعدات والآلات والسيارات والمباني.
- ٢ - الأصول المتداولة التي تقتني من أجل استخدامها خلال سنة واحدة مثل : حسابات النقدية والبنوك وأوراق القبض ومخزون البضاعة وأرصدة المدينين.
- ٣ - الأصول الأخرى وتشمل الأصول غير الملموسة مثل : حقوق الاحتراع والشهرة والمصروفات المقدمة والإيرادات المستحقة.

(يرتب حسب نوعية الخصم)

ثانياً: جانب الخصوم :

- ١ - حقوق الملكية وتمثل ما دفعه أصحاب الوحدة الاقتصادية من رأس المال عند التأسيس بالإضافة إلى ما حققوه من أرباح لم توزع، أو جاري مالك^(١).
- ٢ - الخصوم طويلة الأجل وغالباً ما تكون مدد أطول.
- ٣ - الخصوم المتداولة وهي تلك الالتزامات المالية التي لابد وأن تدفعها الوحدة الاقتصادية خلال سنة.

ملاحظات :

- ١ - عنوان قائمة المركز المالي وتاريخ إصدارها مهم جداً لأنه يثبت ما تملكه الوحدة الاقتصادية في ذلك التاريخ من أصول وما تلتزم به من خصوم.
- ٢ - ترتيب جانب الأصول يكون حسب طبيعتها الاستثمارية فإذا كانت طويلة الأجل وتستخدم مدد طويلة فإنها تكون أصول ثابتة وهذه يصعب تحويلها إلى نقد في الأجل القصير. تأتي بعد ذلك

(١) جاري المالك: هو حساب ينظم العلاقة اليومية بين المنشأة و أصحابها ويكون جاري المالك دائناً ضمن الخصوم إذا كان هناك أموال لصاحب المنشأة ولم يسعفها.

الأصول المتداولة التي تستخدم في أعمال الوحدة الاقتصادية لمدة لا تزيد عن سنة ويسهل تحويلها إلى نقد خلال تلك السنة. أما الأصول الأخرى فإنها أصول غير ملموسة أو عينية وغالباً لا يمكن تحويلها إلى نقد مثل الشهرة.

٣ - تساوي جانب الأصول مع جانب الخصوم شرط ضروري لصحة تطبيق النظام المحاسبي في الوحدة الاقتصادية لقواعد القيد المزدوج، ولكنه ليس شرطاً كافياً على صحتها. وفيما يلي شكل قائمة المركز المالي (الميزانية)

قائمة المركز المالي في ١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ

خصوم

أصول

<u>حقوق الملكية:</u>		<u>أصول ثابتة:</u>	
رأس المال	١,٢٥٠,٠٠٠	سيارات	٥٠٠,٠٠٠
جارى المالك	٦٠,٠٠٠	أثاث	٤٠٠,٠٠٠
الأرباح المدورة	٢٠٠,٠٠٠	مجموع الأصول الثابتة	٩٠٠,٠٠٠
مجموع حقوق الملكية		أصول متداولة:	
خصوم طويلة الأجل:		نقدية	٥٠,٠٠٠
قرصون طويلة الأجل		بنك	٣٠٠,٠٠٠
		أوراق قبض	٤٠,٠٠٠
		أسهم	١٦٠,٠٠٠
		مدينون	١٥٠,٠٠٠
		بضاعة	٢٠٠,٠٠٠
خصوم متداولة:		مجموع الأصول المتداولة	٩٠٠,٠٠٠
دائنون		أصول أخرى:	
أوراق دفع		شهرة	٢٠٠,٠٠٠
مجموع الخصوم المتداولة		مجموع الأصول	٢,٠٠٠,٠٠٠
مجموع الخصوم			

مثال شامل:

في ٣٠/١٢/١٤٢٨ هـ مؤسسة العمل الصالح لديها ميزان المراجعة التالي بعد إجراء التسويفات الجردية لتلك السنة. المطلوب إعداد حسابي المتاجرة والأرباح والخسائر وكذلك تصوير قائمة المركز المالي لتلك المؤسسة. مع العلم، بأن بضاعة آخر المدة قدرت بمبلغ ١٦٠,٠٠٠ ريال بسعر التكلفة، ١٨٠,٠٠٠ بسعر السوق.

مؤسسة العمل الصالح
ميزان المراجعة المعد بعد التسويفات الجردية في ٣٠/١٢/١٤٢٨ هـ

الرصيد		اسم الحساب
دائن	مدين	
-	٥٠,٠٠٠	بضاعة أول المدة
-	٩٦,٠٠٠	المشتريات
-	٤,٠٠٠	مصاريف نقل المشتريات
١١٤,٠٠٠	-	المبيعات
-	١٦,٠٠٠	الرواتب والأجور
-	١٠,١٠٠	المصاريف التجارية الأخرى
-	٢,٠٠٠	مصاريف الماء والكهرباء
-	٥,٨٠٠	الخصم المسموح به
٢,٣٠٠	-	الخصم المكتسب
-	١٢٢,٠٠٠	الأراضي
-	١٠,٠٠٠	الأثاث
-	١١,١٠٠	النقدية
-	٢٥,١٠٠	المدينون
-	١٢,٢٠٠	أوراق القبض
١٨,٠٠٠	-	الدائون
٢٠٠,٠٠٠	-	رأس المال
٤٠,٠٠	-	جارى المالك
٣٧٥,٣٠٠	٣٧٥,٣٠٠	المجموع

الحل:

مؤسسة العمل الصالح
حساب المتاجرة عن السنة المنتهية في ١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ

له منه

من ح/ المبيعات	١١٤,٠٠٠	إلى ح/ بضاعة أول المدة	٥٠,٠٠٠
من ح/ بضاعة آخر المدة	١٦٠,٠٠٠	إلى ح/ المشتريات	٩٦,٠٠٠
		إلى ح/ نقل المشتريات	٤,٠٠٠
		إلى ح/ الأرباح والخسائر	١٢٤,٠٠٠
	٢٧٤,٠٠٠	(مجمل الربح)	٢٧٤,٠٠٠

مؤسسة العمل الصالح
حساب الأرباح والخسائر عن السنة المنتهية
في ١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ

له منه

من ح/ المتاجرة (مجمل الربح)	١٢٤,٠٠٠	إلى ح/ الرواتب والأجور	١٦,٠٠٠
من ح/ الخصم المكتسب	٢,٣٠٠	إلى ح/ المصاريf التجارية	١٠,١٠٠
		إلى ح/ مصاريف الكهرباء	٢,٠٠٠
		إلى ح/ الخصم المسماوح به	٥,٨٠٠
		إلى ح/ الأرباح المدورة	٩٣,٤٠٠
	١٢٧,٣٠٠	(صافي الأرباح)	١٢٧,٣٠٠

مؤسسة العمل الصالح
قائمة المركز المالي في ٢٠/١٢/١٤٢٨ هـ

الخصوم

الأصول

خصوم متداولة:			أصول ثابتة:	
دائنون		١٨,٠٠٠	الأراضي	١٢٢,٠٠٠
حقوق الملكية:			الأثاث	١٠,٠٠٠
رأس المال	٢٠٠,٠٠٠		مجموع الأصول الثابتة	١٣٢,٠٠٠
جارى المالك	٤٠,٠٠٠			
أرباح مدورة	٩٣,٤٠٠			
مجموع حقوق الملكية		٣٣٣,٤٠٠		
مجموع الخصوم		٣٥١,٤٠٠	أصول متداولة:	
			نقدية	١١,١٠٠
			مدينون	٣٥,١٠٠
			أوراق قبض	١٣,٢٠٠
			بضاعة آخر المدة	١٦٠,٠٠٠
			مجموع الأصول المتداولة	٢١٩,٤٠٠
			مجموع الأصول	٣٥١,٤٠٠

أسئلة للمناقشة

- ١ - اذكر أنواع الحسابات مع إعطاء شرح موجز لكل نوع.
- ٢ - ماذا يعني إقفال الحسابات؟
- ٣ - ما هي قيود إقفال كل من:
 - ح/ مصاريف الهاتف.
 - ح/ إيراد العقار
- ٤ - ما هو الغرض الذي يُعد من أجله كل من:
 - ح/ المتاجرة
 - ح/ الأرباح والخسائر.
 - قائمة الدخل.
 - قائمة المركز المالي
- ٥ - اذكر الفروق بين الحسابات الختامية وقائمة المركز المالي.
- ٦ - حصلت على البيانات التالية عن إحدى الشركات في نهاية سنتها المالية:
المشتريات ٢٠٠,٠٠٠ ريال، مصاريف المشتريات ٥٠,٠٠٠ ريال، بضاعة أول المدة ١٠٠,٠٠٠ ريال،
مجمل الأرباح ٣٠٠,٠٠٠ ريال، وقدرت بضاعة آخر المدة بسعر السوق والتكلفة ٥٠,٠٠٠ ريال، فما
هي قيمة المبيعات خلال الفترة؟

تمارين على التقارير المالية

تمرين (١) :

فيما يلي بعض أرصدة ميزان المراجعة المستخرجة من دفاتر مؤسسة فتوح في ٢٠/١٢/١٤٢٨ .
وهو تاريخ انتهاء السنة المالية للمؤسسة .
علمًا بأن بضاعة آخر المدة قدرت ب ٩٠,٠٠٠ ريال بسعر التكلفة، بينما قدر سعر السوق لها بـ ١١٠,٠٠٠ ريال .

اسم الحساب	أرصدة دائنة	أرصدة مدينة
بضاعة (أول المدة) المشتريات		١٢٠,٠٠٠
مردودات المشتريات المبيعات	١٢,٠٠٠ ٨٨٠,٠٠٠	٥٥٢,٠٠٠
مردودات المبيعات مصاريف نقل المشتريات		١٥,٠٠٠
مصاريف تأمين على المشتريات تحميل وتنزيل المشتريات		١٨,٠٠٠ ٢٠,٠٠٠ ١٦,٠٠٠

المطلوب :

تصوير حساب المتاجرة للمؤسسة عن السنة المالية المنتهية في ٢٠/١٢/١٤٢٨ مع إعداد قيود اليومية اللازمة لإعداد هذا الحساب وكذلك الحسابات المختلفة بدفتر الأستاذ .

تمرين (٢) :

فيما يلي بعض الأرصدة المستخرجة من دفاتر مؤسسة فتوح في ٢٠/١٢/١٤٢٨ وذلك بعد إجراء التسويات الجردية :

- ٢٤١ ,٠٠٠ ريال رصيد حساب المتاجرة (دائن)، ١٥ ,٠٠٠ ريال خصم مسموح به، ١٧ ,٠٠٠ ريال خصم مكتتب، ٦٠ ,٠٠٠ ريال رواتب وأجور، ٣٥ ,٠٠٠ ريال إيراد عقار، ٢٥ ,٠٠٠ ريال إيراد استثمارات، ٥ ,٠٠٠ ريال استهلاك مبان، ٦ ,٠٠٠ ريال استهلاك سيارات، ٣ ,٠٠٠ ريال مصاريف صيانة، ٤ ,٠٠٠ ريال مصاريف هاتف، ٣ ,٢٠٠ ريال مصاريف كهرباء ومياه، ٦ ,٠٠٠ ريال مصاريف قرطاسية، ٢ ,٠٠٠ ريال ديون معدومة، ٤ ,٨٠٠ ريال تأمينات اجتماعية.

المطلوب :

أولاً: إجراء قيود اليومية لإقفال تلك الحسابات.

ثانياً: تصوير حساب الأرباح والخسائر عن السنة المنتهية في ١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ.

تمرين (٣) :

ظهرت الأرصدة التالية في ١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ في دفاتر مؤسسة فتوح وذلك بعد إعداد حسابي المتاجرة والأرباح والخسائر وإجراء التسويات الجردية ٣٥٠ ,٠٠٠ ريال أراض، ٢٥٠ ,٠٠٠ ريال مبان، ٢٥ ,٠٠٠ ريال مجمع استهلاك المبني، ١٢٠ ,٠٠٠ ريال سيارات، ٥٠ ,٠٠٠ ريال مجمع استهلاك السيارات، ٩٠ ,٠٠٠ ريال بضاعة، ٢٩٠ ,٠٠٠ ريال مديون، ١٤ ,٥٠٠ ريال مخصص الديون المشكوك فيها، ١٢٥ ,٠٠٠ ريال شهرة، ٩٨ ,٠٠٠ ريال أوراق قبض، ١٠٥ ,٠٠٠ ريال أوراق دفع، ١٨٩ ,٥٠٠ ريال دائمون، ١٠٠ ,٠٠٠ ريال قرض طويل الأجل، ٢٠٩ ,٠٠٠ ريال أرباح مدورة، ٣٠ ,٠٠٠ ريال نقدية بالصندوق، ٤٠ ,٠٠٠ ريال جاري البنك، ١٥٠ ,٠٠٠ ريال أسهم، ٨٤٢ ,٠٠٠ ريال رأس المال المدفوع، ٨ ,٠٠٠ ريال جاري المالك (دائن).

المطلوب :

إعداد الميزانية العمومية للمؤسسة في ١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ.

تمرين (٤) :

فيما يلي أرصدة الحسابات المستخرجة من دفاتر مؤسسة هجر في ١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ:

١٨٥ ,٠٠٠ ريال بضاعة في ١/١٤٢٨/١١ هـ، ٣ ,٠٠٠ ريال مصاريف هاتف، ٥ ,٠٠٠ ريال مصاريف

كهرباء ومياه ٧,٠٠٠ ريال مصاريف استيراد بضاعة، ٣٥٠,٠٠٠ ريال مشتريات، ٠٠٠ ٧٢٠ ريال مبيعات، ٦,٠٠٠ ريال مردودات مبيعات، ٢,٠٠٠ ريال مردودات مشتريات، ٣,٥٠٠ ريال تحميل وتنزيل المشتريات، ٩,٠٠٠ ريال مصروفات نقل مشتريات، ٤,٠٠٠ ٤ ريال عمولة وكلاء شراء، ٦,٠٠٠ ريال خصم مسموح به، ٨,٠٠٠ ٨ ريال خصم مكتسب، ٢٥,٠٠٠ ٢٥ ريال إيجار، ١٦,٠٠٠ ١٦ ريال مصروفات إدارية، ٩,٠٠٠ ٩ ريال مصروفات بيع وتوزيع، ٣,٥٠٠ ٣ ريال ديون معدومة، ٠٠٠ ٨٠ ريال مدینون، ٢٦,٠٠٠ ٢٦ ريال دائنة، ٢٥,٠٠٠ ٢٥ ريال أوراق مالية، ٣,٠٠٠ ٣ ريال إيراد أوراق مالية، ١٧,٠٠٠ ١٧ ريال أوراق قبض، ٢٥,٠٠٠ ٢٥ ريال أوراق دفع، ٥,٠٠٠ ٥ ريال مصروفات صيانة، ٠٠٠ ٣٥ ريال سيارات، ١٥,٠٠٠ ١٥,٠٠٠ ١٥ ريال أراضي، ٧٠,٠٠٠ ٧٠ ريال مبني، ٢٤,٠٠٠ ٢٤ ريال مسحوبات، ٤,٠٠٠ ٤ ريال صندوق، ٦٠,٠٠٠ ٦٠ ريال قرض طويل الأجل، ١٢,٠٠٠ ١٢,٠٠٠ ريال بنك (سحب على المشكوف)، ٥,٠٠٠ ٥ ريال مصاريف نقل مبيعات، ٣٦,٠٠٠ ٣٦ ريال رواتب وأجور، ٢١٢,٠٠٠ ٢١٢,٠٠٠ ريال رأس المال، ٣٠,٠٠٠ ٣٠ ريال جاري المالك (دائن).

فإذا علمت أن البضاعة الباقيّة في ١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ قدرت بـ ٢١٠,٠٠٠ ريال بسعر التكلفة و٤٠,٠٠٠ ريال بسعر السوق.

المطلوب :

- ١ - إعداد حسابي المتاجرة والأرباح والخسائر عن السنة المنتهية في ١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ مع عمل قيود اليومية الخاصة بهذين الحسابين.
- ٢ - استخراج صافي الأرباح بإعداد قائمة الدخل عن السنة المنتهية في ١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ.
- ٣ - تصوير الميزانية (قائمة المركز المالي) في ١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ.

الفصل الثالث

التسويات الجردية

المحتويات :

- تمهيد
- القاعدة النظرية لتسوية الإيرادات والمصروفات
 - الإيرادات المستحقة
 - الإيرادات المقدمة
 - المصروفات المستحقة
 - المصروفات المقدمة
- أثر تسويات الإيرادات والمصروفات على الحسابات الختامية والمركز المالي
- المعالجة الحاسبية للمقدمات والمستحقات
 - جرد الأصول الثابتة
 - تسويات المخزون السلعي
 - تقويم وتسوية رصيد المدينين
 - أسئلة للمناقشة
- تمارين

التسويات الجردية

تمهيد :

استخراج نتائج الأعمال التجارية التي تمارسها الوحدات الاقتصادية من أهم أهداف النظام المحاسبي داخل تلك الوحدات للوصول إلى هذه الغاية هناك مبدأ محاسبان سبق شرحهما في كتاب الصف الثاني يساعدان على صحة استخراج نتائج أعمال الوحدة الاقتصادية من ربح أو خسارة وكذلك مركزها المالي. هذان المبدأ هما (مبدأ الاستمرارية للوحدة الاقتصادية ومبدأ الفترة المحاسبية) المبدأ الأول يفترض أن الوحدة الاقتصادية سوف تستمر في ممارسة نشاطاتها المختلفة من سنة إلى أخرى وإلى أجل غير مسمى، بذلك يكون إثبات آثار العمليات المالية مستمراً بغض النظر عن تاريخ حدوث العملية خلال العمر غير المحدود للوحدة الاقتصادية. والمبدأ الثاني يفترض أن عمر الوحدة الاقتصادية سوف يقسم إلى أجزاء متساوية، (سنة عادة)، حتى يمكن حساب نتيجة أعمال الوحدة الاقتصادية في تلك الفترة فقط بغض النظر عما سوف يحدث لها في المستقبل.

في هذا الفصل سوف ندرس إجراءات استخراج نتائج أعمال الوحدة الاقتصادية في نهاية الفترة المحاسبية. وذلك بحساب الإيرادات والمصاريف الحقيقية التي تخص الفترة المحاسبية وما يلزم لذلك من تسويات وقيود محاسبية حيث إنه عند إعداد الحسابات الختامية والميزانية في الفصل السابق لم يتم التطرق لمشاكل التسويات الجردية بقصد تسهيل فهمها . ويقصد بالتسويات الجردية عمليات حسابية يتم عن طريقها تحديد المصروفات والإيرادات التي تخص السنة المالية من تلك التي لا تخص السنة بناءً على مفهوم التحقق ومفهوم الاستحقاق.

القاعدة النظرية لتسوية الإيرادات والمصروفات

حسب قواعد علم المحاسبة فإن حساب أرباح أو خسائر الوحدة الاقتصادية خلال فترة زمنية محددة، أي ما يسمى بالسنة المالية، محكم بمفهومين محاسبيين هما:

١ - مفهوم التحقق:

ويقضي بأن الإيراد الذي تحصل عليه الوحدة الاقتصادية لا يتحقق إلا بعد انتقال السلعة أو تقديم الخدمة إلى المشتري أو المستهلك. أي أن الإيراد لا يتحقق وقت الحصول على مصدر البيع أو وقت توقيع عقد البيع، كما أن تحقيق الإيراد لا يتوقف على سداد العميل أو المستهلك للمستحق عليه. أو بمعنى آخر فإن الإيرادات تتحقق بمجرد انتقال ملكية السلعة أو تقديم الخدمة إلى المستهلك سواء دفع المشتري قيمتها أو لم يدفع، وحتى لو دفع المشتري قيمة السلعة وهو لم يستلمها فإن الإيراد لا يتحقق.

مثال:

في ١٤٢٨/١١هـ حصلت المنشأة على إيراد عقار قدره ٦٠,٠٠٠ ريال عن ٦ أشهر تبدأ من ١٤٢٨/١٢/٣٠هـ. فبتطبيق مفهوم التحقق عند نهاية السنة المالية في ١٤٢٨/١٢/٣٠هـ يكون الإيراد الذي يخص السنة المالية والذي تحقق فعلاً هو فقط ٢٠,٠٠٠ ريال الخاص بشهرى ١٢، ١١ لأنه تم تقديم خدمة الإيجار عنها فقط.

٢ - مفهوم الاستحقاق:

وبمقتضاه تم مقارنة إيرادات الفترة المحاسب عنها بالنفقات المستحقة في تلك الفترة بغض النظر عن واقعة التحصيل النقدي للإيرادات أو الدفع النقدي للمصروفات. وبناء على ذلك المفهوم فإنه إذا تحقق إيراد خلال فترة مالية معينة فإن جميع النفقات والمصاريف المتعلقة بهذا الإيراد تقابل به، أي تخصم منه، في نفس الفترة سواء دفعت تلك المصاريف أم لم تدفع.

بناء على ما سبق ذكره فإن هناك أربعة أنواع من الإيرادات والمصاريف في كل فترة مالية تفصيل كالتالي:

١ - الإيرادات المستحقة :

هي تلك الإيرادات التي استحقتها الوحدة الاقتصادية خلال فترة مالية مقابل تسليم ملكية سلع مباعة أو تقديم خدمة لعميل، بغض النظر عما إذا كان العميل قد دفع قيمة تلك السلعة أو مقابلًا للخدمة.

مثال:

مؤسسة تجارية باع معدات إلى عميل بمبلغ ٥٠,٠٠٠ ريال على الحساب وانتهت السنة المالية ولم يدفع ذلك العميل قيمة ما اشتراه فإن ذلك المبلغ يعتبر إيراداً مستحقاً في تلك الفترة.

مثال آخر

مؤسسة عقارية تأجر محلات تجارية بمبلغ ٤٠,٠٠٠ ريال لمدة ثلاثة أشهر تبدأ من ١٤٢٨/٩/١ وانتهت السنة المالية في ١٤٢٨/١٢/٣٠هـ ولم يحصل المبلغ في هذه الحالة يعتبر إيراد العقار هذا ضمن إيرادات السنة المنتهية في ١٤٢٨/١٢/٣٠هـ ولو أنه لم يحصل ويسمى إيراد عقار مستحق.

٢ - الإيرادات المقدمة

هي تلك الإيرادات التي حصلتها الوحدة الاقتصادية خلال فترة مالية ولكنها لم تقدم السلع أو الخدمات المطلوبة منها مقابلها. هذه الإيرادات لا تتحسب ضمن إيرادات الفترة التي حصلت فيها بل تؤجل إلى الفترة المالية القادمة التي تحقق فيها.

مثال:

في ١٤٢٨/٧/١هـ تم توقيع عقد إيجار محل تجاري لمدة سنة تبدأ من توقيع العقد مقابل مبلغ ٦٠,٠٠٠ ريال تم استلامه نقداً في هذه الحالة يعتبر نصف المبلغ وهو ٣٠,٠٠٠ إيراداً مقدماً لا يخص سنة ١٤٢٨هـ وإنما يخص سنة ١٤٢٩هـ.

٣ - المصاريف المستحقة

هي تلك المصاريف التي لم تدفع الوحدة الاقتصادية مقابلًا نقدياً لها مع استفادتها من الخدمة المقدمة إليها.

مثال :

في ١٤٢٨/١٢/٣٠هـ انتهت السنة المالية ولم تُدفع رواتب وأجور شهر ذي الحجة إلا في ١٤٢٩/١/٥هـ وقدرها ١٠٠,٠٠٠ ريال، هذا المبلغ يعتبر رواتب وأجور مستحقة تضاف على مصاريف سنة ١٤٢٨هـ لأنه تم الاستفادة من خدمات العمال والموظفين.

٤ - المصاريف المقدمة

هي تلك المصاريف التي دفعتها الوحدة الاقتصادية مقدماً مقابل خدمات لم تستفد منها بعد.

مثال :

في ١٤٢٨/١١/١هـ تم دفع ٣٠,٠٠٠ ريال عن حملة إعلانية بالجريدة لمدة ثلاثة أشهر في هذه الحالة يخص سنة ١٤٢٨هـ مبلغ ٢٠,٠٠٠ ريال، والباقي ١٠,٠٠٠ يعتبر مصروف إعلان مقدم يخص سنة ١٤٢٩هـ ولا يظهر ضمن مصاريف سنة ١٤٢٨هـ لأنه لم يستفيد من الخدمة بعد.

أثر تسويات الإيرادات والمصروفات على الحسابات الختامية والمركز المالي

الحسابات الختامية للوحدة الاقتصادية هي تلك الحسابات التي تعد في نهاية الفترة المالية لاستخراج نتيجة الأعمال. وتشتمل على حساب المتاجرة وحساب الأرباح والخسائر أما المركز المالي فهو الميزانية العمومية التي تعد في نهاية الفترة لبيان أصول وخصوم الوحدة الاقتصادية. وحيث إن تسويات الإيرادات والمصروفات تؤثر على أرباح وخسائر الفترة المالية والمركز المالي للوحدة الاقتصادية فإن آثاره تكون كالتالي:

١ - الإيرادات المستحقة

تشتت ضمن إيرادات الفترة في الجانب الدائن من حساب الأرباح والخسائر وكذلك توضع من ضمن الأصول في قائمة المركز المالي لأنها حق الوحدة الاقتصادية لدى الغير.

٢ - الإيرادات المقدمة

تطرح من الإيرادات المحصلة إذا سبق ضمها معها وكذلك تبين ضمن خصوم الوحدة الاقتصادية لأنها تمثل التزاماً من الوحدة تجاه الغير.

٣ - المصروفات المستحقة

تضاف إلى مجموع المصروفات التي تخصل الفترة في حساب الأرباح والخسائر إذا لم يسبق تسجيلها وكذلك توضع ضمن الخصوم المتداولة في قائمة المركز المالي لأنها تمثل التزاماً على الوحدة الاقتصادية للفير لم يدفع بعد.

٤ - المصروفات المقدمة

تخصم من حسابات المصروفات التي تخصل الفترة إذا سبق تسجيلها وكذلك تدرج ضمن بند الأصول في قائمة المركز المالي لأنها تمثل حقاً للوحدة الاقتصادية لم تستفده منه بعد.

ح/ المتاجرة والأرباح والخسائر

له

منه

الإيرادات:		المصروفات:	
+ الإيرادات المستحقة	xx	+ المصارييف المستحقة	xx
- الإيرادات المقدمة	xx	- المصارييف المقدمة	xx

قائمة المركز المالي

الخصوم

الأصول

المصارييف المستحقة	xx	المصارييف المقدمة	xx
الإيرادات المقدمة	xx	الإيرادات المستحقة	xx

المعالجة المحاسبية للمقدمات والمستحقات

طريقة تسجيل وإثبات الأربعة أنواع من الإيرادات والمصاريف السابقة في السجلات المحاسبية، وفقاً لمبدأ الاستحقاق ومقابلة الإيرادات بالمصروفات ستكون من خلال مناقشة وحل التمرين الآتي:

شركة التعاون التجارية تمارس الأعمال التجارية بمدينة الرياض، خلال عام ١٤٢٨هـ حدث لها الآتي:

- ١ - في ١٤٢٨/١٢/١٥هـ أجرت محلاً تجارياً على شركة السلام بعقد لمدة ٦ أشهر بمبلغ ٦٠٠٠٠٠ ريال تدفع في نهاية العقد.
- ٢ - في ١٤٢٨/١٢/١٥هـ علمت أنها لها أرباحاً مستحقة من أسهم شركة الكهرباء تبلغ ١٥٠٠٠٠ ريال ولم تحصل حتى نهاية العام.
- ٣ - في ١٤٢٨/١٢/٢٠هـ وقعت عقداً مع شركة النجمة لتوريد معدات لشركة النجمة بمبلغ ١٥٠٠٠٠ ريال بعد مدة ٣ أشهر واستلمت نقداً ٤٥٠٠٠٠ ريال مقدماً.
- ٤ - اتفقت مع جريدة الجزيرة على حملة إعلانية بمبلغ ٣٠٠٠٠ ريال تبدأ من ١٤٢٩/١/١هـ ودفعت مقدماً ٥٠٠٠٠ ريال عند توقيع العقد في ١٤٢٨/١٢/٢٠هـ.
- ٥ - في ١٤٢٨/١٢/٢٥هـ استأجرت شاحنة لنقل بضائع من محطة القطار إلى مستودعات الشركة بمبلغ ٧٠٠٠٠ ريال ولم تدفع لصاحبها أجورته حتى نهاية السنة.
- وعلى فرض أن العمليات السابقة لم تسجل في دفتر اليومية.

المطلوب:

- ١ - إثبات العمليات السابقة في دفتر اليومية.
- ٢ - إجراء التسويات اللاحمة في نهاية السنة المالية ١٤٢٨/١٢/٣٠هـ.

الحل:

أولاً - إثبات العمليات الحسابية

- ١ - العملية الأولى لا تثبت بالدفاتر وقت توقيع العقد لأنها ليس هناك معاملة مالية متكاملة.
- ٢ - كذلك العملية الثانية لا تثبت بالدفاتر ساعة العلم بل تؤجل إلى تسويات نهاية الفترة المالية.

١٤٢٨/١٢/٢٠	من ح/ الصندوق إلى ح/ إيرادات توريد عربون مع شركة النجمة لتوريد معدات لحساباتها بعد ٣ شهور	٤٥,٠٠٠	٤٥,٠٠٠	- ٣
١٤٢٨/١٢/٢٠	من ح/ الإعلانات إلى ح/ الصندوق تقديم عربون حملة إعلانية تبدأ من ١٤٢٩/١/١ هـ	٥,٠٠٠	٥,٠٠٠	- ٤

٥ - العملية الحسابية لا تثبت في الدفاتر عند التعاقد بل توجل إلى حين إجراء التسويات الجردية. لأن المبلغ لم يدفع.

ثانياً - تسويات آخر الفترة المالية بتاريخ ١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ

١ - العملية الأولى تشير إلى أن هناك إيراداً مستحقاً حصلت عليه الشركة من جراء تأجيرها للمحل التجاري وعليه فإن إيراد السنة (١٤٢٨ هـ) لابد من أن يشمل إيجار شهر واحد وحتى ولو أنه لم يحصل. وبمعرفة ما يخص الشهر الواحد يتم قسمة المبلغ على المدة التي يخصها هذا المبلغ $٦٠,٠٠٠ \div ٦ = ١٠,٠٠٠$ ريال والذي يخص سنة ١٤٢٨ هـ هو شهر واحد فقط من ١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ إلى ١٤٢٨/١٢/٢٠ هـ.

القيد

١٤٢٨/١٢/٢٠ هـ	من ح/ إيراد إيجار مستحق إلى ح/ إيرادات الإيجارات إثبات استحقاق الشركة لإيجار شهر ذي الحجة ١٤٢٨ هـ	١٠٠,٠٠٠	١٠٠,٠٠٠	
---------------	---	---------	---------	--

٢ - العملية الثانية كذلك لابد من إثبات حق الشركة في أرباح الأسهم وحتى لو أنها لم تحصل بعد.

وذلك بالقييد التالي:

١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ	من ح/ إيرادات مستحقة إلى ح/ إيرادات الأسهم إثبات إيرادات الأسهم التي لم تحصل بعد.	١٥,٠٠٠	١٥,٠٠٠	
---------------	---	--------	--------	--

٣ - العملية الثالثة لابد من إثباتها على أنها إيرادات مقدمة لأن الشركة لم تف بالتزامها لشركة النجمة بعد. حيث يُزال المبلغ من ح/ إيرادات توريد ويفتح به ح/ إيرادات توريد مقدمة بالقييد التالي:

١٤٢٨/١٢/٢٠ هـ	من ح/إيرادات توريد إلى ح/ إيرادات توريد مقدمة إثبات إيراد توريد مقدم من شركة النجمة	٤٥,٠٠٠	
---------------	---	--------	--

٤ - العملية الرابعة تتطوي على مصروفات مقدمة لم يستفد منها بعد لأنها تخص سنة ١٤٢٩ هـ لذلك لا يمكن دمجها مع مصاريف الإعلانات بل تثبت على أنها مصاريف مقدمة يفتح بها حساب مدين كما تزال من ح/ الإعلانات يجعله دائناً بالقييد التالي:

١٤٢٨/١٢/٢٠ هـ	من ح/مصاريف إعلان مقدمة إلى ح/ مصاريف الإعلانات إثبات مصاريف الإعلان مقدمة.	٥,٠٠٠	
---------------	---	-------	--

٥ - العملية الخامسة تفيد بحدوث مصاريف مستحقة على الشركة لم تدفع بعد، لذلك لابد من تسجيلها ضمن مصاريف السنة لأن الخدمة تم الاستفادة منها وتسجل بالقييد:

١٤٢٨/١٢/٢٠ هـ	من ح/مصاريف النقل إلى ح/مصاريف نقل مستحقة إثبات مصاريف النقل المستحقة	٧,٠٠٠	
---------------	---	-------	--

جريدة الأصول الثابتة

الأصول الثابتة - كما سبق أن علمنا - تمثل ممتلكات الوحدة الاقتصادية ذات العمر الإنتاجي الطويل الأجل. هذه الأصول تشارك في أعمال الوحدة الاقتصادية لمدة طويلة تزيد عن السنة الواحدة، لذلك يتم احتساب جزء من قيمتها كمصاروف يحمل لحساب أرباح وخسائر الفترة. هذا ما يسمى باستهلاك الأصول الثابتة والذي يمثل النقص التدريجي المستمر في قيمة الأصل نتيجة لاستعماله في العملية الإنتاجية أو لمرور الزمن عليه. ويجري احتساب تكاليف الاستهلاك على كافة الأصول الثابتة التي تمتلكها الوحدة الاقتصادية ما عدا الأراضي التي تعتبر أصلاً غير قابلة للاستهلاك.

هناك طرق عدة لاحتساب قسط الاستهلاك السنوي سبق وأن تحدثنا عنها عند الحديث عن محاسبة الأصول الثابتة في كتاب الصف الثاني مثل القسط المتراكم أو القسط الثابت ومهما تكن طريقة احتساب أقساط الاستهلاك فإن المعالجة المحاسبية لها واحدة. ففي نهاية السنة المالية يقوم المحاسب بجرب الأصول الثابتة ويحسب أقساط الاستهلاك الخاصة بها ثم يجري القيد التالي:

١٢/٣٠	من ح/ الاستهلاك إلى ح/ مجمع الاستهلاك إثبات أقساط الاستهلاك السنوية ورفع القيمة إلى ح/ مجمع الاستهلاك	xxx	xxx
١٢/٣٠	من ح/ الأرباح والخسائر إلى ح/ الاستهلاك تحميم ح/أ.خ. بقيمة أقساط الاستهلاك السنوية	xxx	xxx

حسب هذه الطريقة يبقى رصيد حساب الأصل ثابتاً من سنة إلى أخرى حتى نهاية عمره الإنتاجي ويظهر في قائمة المركز المالي مطروحاً منه رصيد ح/ مجمع الاستهلاك الذي يكون دائماً في العادة كما يلي:

خصوم	قائمة المركز المالي			أصول
			أصول ثابتة - مجمع الاستهلاك (صافي الأصول الثابتة)	xxx xxx xxx

مثال

في ١/١/١٤٢٨ هـ اشتترت مؤسسة نجد آلات بمبلغ ٥٢٠ , ٠٠٠ ريال يتوقع أن تعيش خمس سنوات تباع بعدها كخردة بمبلغ ٢٠ , ٠٠٠ ريال.
وستستخدم المؤسسة القسط الثابت لحساب استهلاك الآلات بنسبة ٢٠٪.

المطلوب:

- ١ - حساب قسط الاستهلاك.
- ٢ - قيود اليومية الخاصة باستهلاك الآلات.
- ٣ - بيان أثر ما سبق على قائمة المركز المالي في ١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ وفي ١٤٢٩/١٢/٣٠ هـ.

الحل:

- ١ - قسط الاستهلاك السنوي = $(٥٢٠ , ٠٠٠ - ٢٠ , ٠٠٠) \times \%٢٠ = ١٠٠ , ٠٠٠$ ريال
- ٢ - قيد اليومية:

من ح/ استهلاك الآلات إلى ح/ مجمع استهلاك آلات	١٠٠ , ٠٠٠	١٠٠ , ٠٠٠
--	-----------	-----------

٣ - الأثر على قائمة المركز المالي:

قائمة المركز المالي في ١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ

خصوم

أصول

		الأصول الثابتة:		
		آلات	٥٢٠,٠٠٠	
		(-) مجمع استهلاك آلات	١٠٠,٠٠٠	
				٤٢٠,٠٠٠

قائمة المركز المالي في ١٤٢٩/١٢/٣٠ هـ

خصوم

أصول

		الأصول الثابتة:		
		آلات	٥٢٠,٠٠٠	
		(-) مجمع استهلاك آلات	٢٠٠,٠٠٠	
				٣٢٠,٠٠٠

تسويات المخزون السلعي (بضاعة آخر المدة)

إذا كانت الوحدة الاقتصادية تمتلك مخزوناً من البضاعة للمتاجرة، فإن من لزوميات استخراج نتائج الأعمال في نهاية الفترة المالية أن يجرد ذلك المخزون لمعرفة عدد ونوعية وقيمة الباقي منه وعملية جرد المخزون السلعي في نهاية الفترة المالية تتم حسب الآتي:

(أ) إعداد بيانات وقوائم بالبضاعة التي تمتلكها الوحدة الاقتصادية، سواء أكانت تلك البضاعة في مستودعات أو معارض الوحدة الرئيسية أو الفرعية أو كانت في مستودعات الغير باسم الوحدة الاقتصادية أو لدى وكلاء البيع، أو حتى البضاعة الموجودة في الجمارك أو في طريقها إلى مستودعات الوحدة.

(ب) تكوين لجنة مختصة تقوم بإعداد الحصر المذكور أعلاه، مع تحديد سعر التكلفة والقيمة السوقية لكل صنف من أصناف البضاعة.

إن تقييم بضاعة آخر المدة أمر مهم في تحديد صافي أرباح أو خسائر الوحدة الاقتصادية وكذلك مركزها المالي وقد اتبع المحاسبون طريقة تقويم بضاعة آخر المدة بسعر السوق أو التكلفة أيهما أقل. فلو كان لدينا بضاعة في ٢٠/١٢/١٤٢٨ هـ قدرت قيمتها السوقية بمبلغ ٧٥,٠٠٠ ريال بينما كان سعر تكلفتها مبلغ ٦٠,٠٠٠ ريال، فإن مبدأ تقويم بضاعة آخر المدة سعر السوق أو التكلفة أيهما أقل، يلزم الأخذ بمبلغ ٦٠,٠٠٠ ريال كقيمة لبضاعة آخر المدة التي سوف تثبت في الدفاتر. وذلك طبقاً لمبدأ الحيطة والحذر.

بعد تحديد قيمة بضاعة آخر المدة ترسل مذكرة إلى قسم المحاسبة بالوحدة الاقتصادية بذلك ليتم إثباتها في الدفاتر بالقيد التالي:

٢٠/١٢/١٤٢٨ هـ	من ح/ البضاعة (آخر المدة) إلى ح/ المتاجرة إثبات بضاعة آخر المدة طبقاً لبيانات الجرد	xxxx	xxxx
---------------	---	------	------

- من واقع القيد السابق يتم الترحيل إلى الجانب المدين من حساب بضاعة آخر المدة الذي يفتح فقط آخر العام وإلى جانب الدائن من حساب المتاجرة - كما مر معنا إعداد ح/ المتاجرة - كذلك نجد أن بضاعة آخر المدة تظهر في جانب الأصول المتداولة في قائمة المركز المالي للوحدة الاقتصادية.

له	ح/ البضاعة (آخر المدة)	منه
	١٢/٣٠ إلى ح/ المتاجرة	xxx

له	ح/ المتاجرة	منه
من ح/ البضاعة (آخر المدة)	xxx	

قائمة المركز المالي في ٣٠/١٢/١٤٢٨ هـ

الخصوم	الأصول
أصول متداولة: بضاعة آخر المدة	xxx

تقويم وتسوية رصيد المدينين

في نهاية السنة المالية للمنشأة نجد أن رصيد المدينين يمثل مجموع أرصدة الحسابات المدينة لعملاء تلك الوحدة. من أجل الوصول إلى نتيجة أعمال الوحدة في تلك الفترة وكذلك إظهار مركزها المالي فإن المحاسب يقوم بعملية فحص وجرد لتلك الحسابات، من نتيجة ذلك الفحص فإن أرصدة العملاء تقسم إلى ثلاثة أنواع:

- ١ - **ديون جيدة:** وهي الديون التي ينتظر تحصيلها في المستقبل القريب بالكامل.
- ٢ - **ديون معودمة:** وهي الديون التي لاأمل لدى المنشأة في تحصيلها وذلك بسبب إفلاس أو موت أو هروب العميل المستحق عليه الدين.
- ٣ - **ديون مشكوك في تحصيلها:** وهي الديون التي يشك في تحصيلها بالكامل ولكن ليس هناك دليل قاطع بفقدان الأمل من تحصيلها.

وفقاً لهذا التصنيف لأرصدة العملاء نجد أن الديون الجيدة تثبت كما هي ضمن أرصدة الأصول التي تمتلكها الوحدة الاقتصادية، أما بالنسبة للديون المعودمة المحققة فإنه يجب استبعاد رصيدها من الدفاتر وذلك يجعل حساب الديون المعودمة مديناً وحساب العميل (المفلس مثلاً) دائناً:

	من ح/ الديون المعودمة إلى ح/ المدينين (سعد) إثبات الديون المعودمة	xxx	xxx
--	---	-----	-----

في نهاية السنة المالية فإن رصيد حساب الديون المعودمة خلال العام أو في نهاية الفترة المالية ينخفض في حساب الأرباح والخسائر، لأنها تمثل خسارة حقيقة تتحملها الوحدة الاقتصادية وذلك بالقييد التالي:

١٤٢٨/١٢/٣٠	من ح/ الأرباح والخسائر إلى ح/ الديون المعودمة إغفال حساب الديون المعودمة في حساب الأرباح والخسائر	xxx	xxx
------------	---	-----	-----

أما بالنسبة للديون المشكوك في تحصيلها فإنها تقدر تقديرًا حسب خبرة المنشأة مع عملائها. في العادة فإن الديون المشكوك في تحصيلها تقدر بنسبة مئوية من رصيد الديون الجيدة مثلًا ٥٪ من مجموع الديون الجيدة. وحيث إن هذه الديون المشكوك في تحصيلها لا يمكن القطع بأنها جيدة فتدرج ضمن رصيد المدينين، ولا بأنها معدومة فتفصل وتحمل لحساب الأرباح والخسائر. لذلك فإن العرف المحاسبي وتطبيقاً لقاعدة الحيطة والحذر يكون المخرج من ذلك بتكوين مخصص مالي يقابلها في حالة فقدانها.

ومخصص الديون المشكوك في تحصيلها عبارة عن جزء من أرباح المنشأة يحتجز لقابلة خسارة متوقعة، أو يمثل المخصص رصيد دائم يثبت عادة في قائمة المركز المالي مطروحاً من رصيد المدينين من جانب الأصول. وتكون ذلك المخصص للديون المشكوك فيها يكون بالقيد التالي:

	من ح/ الأرباح والخسائر إلى ح/ مخصص الديون المشكوك في تحصيلها تكوين مخصص الديون المشكوك فيها	xxx	xxx
--	---	-----	-----

قائمة المركز المالي في ٢٠/١٢/١٤٢٨ هـ

الخصوم		الأصول
--------	--	--------

	المدينون (-) مخصص الديون المشكوك في تحصيلها صافي المدينين	xxx xxx	xxx
--	---	------------	-----

مثال: على تسوية رصيد المدينين

جردت شركة النشاط الوطني أرصدة مدينيها في نهاية سنتها المالية ١٤٢٨ هـ وثبت التالي:

٩٠,٠٠٠ ← أرصدة عملاء مدينة جيدة

٥,٠٠٠ ← أرصدة عملاء لا أمل في تحصيلها

■ أرصدة عملاء يشك في تحصيلها تقدر ب ٥٪ من أرصدة العملاء الجيدة

يراد عمل مخصص لها.

المطلوب:

إثبات السايبق في دفتر اليومية وإظهار النتائج في حسابات الأستاذ والحسابات الختامية وقائمة المركز المالي.

الحل:

أولاً/ قيود اليومية

١٤٢٨/١٢/٣٠	من ح/ الديون المعدومة إلى ح/ المدينين إعدام الديون التي لا أمل في تحصيلها	٥٠٠٠	٥٠٠٠
١٤٢٨/١٢/٣٠	من ح/ الأرباح والخسائر إلى ح/ الديون المعدومة إغفال حساب الديون المعدومة في ح/ الأرباح والخسائر	٥٠٠٠	٥٠٠٠
١٤٢٨/١٢/٣٠	من ح/ الأرباح والخسائر إلى ح/ مخصص الديون المشكوك في تحصيلها (الديون المشكوك فيها = $\frac{٩٠٠٠}{٥} = ٤٥٠٠$ ريال) تكوين مخصص الديون المشكوك في تحصيلها	٤٥٠٠	٤٥٠٠

له	ح/ المدينين	منه
من ح/ الديون المعدومة ١٢/٣٠ رصيد مرحل	٥٠٠٠ ٩٠٠٠ ٩٥٠٠	رصيد
		٩٥٠٠
		٩٥٠٠
		٩٠٠٠
	١/١ رصيد منقول	

لـه	حـ/ الأرباح والخسائر	منه
	إلى حـ/ الديون المعدومة	٥ , ٠٠٠
	إلى حـ/ مخصص الديون المشكوك في تحصيلها	٤ , ٥٠٠

لـه	حـ/ الديون المعدومة	منه
من حـ/ الأرباح والخسائر	٥ , ٠٠٠	إلى حـ/ المدينين
	٥ , ٠٠٠	٥ , ٠٠٠

لـه	حـ/ مخصص الديون المشكوك في تحصيلها	منه
من حـ/ الأرباح والخسائر	٤ , ٥٠٠	رصيد مرحل ١٢/٣٠
	٤ , ٥٠٠	٤ , ٥٠٠
رصيد منقول ١/١	٤٥٠٠	٤ , ٥٠٠

الخصوم	قائمة المركز المالي في ١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ	الأصول

			مدينون (-) مخصص الديون المشكوك في تحصيلها صافي المدينين	٩٠ , ٠٠٠ ٤ , ٥٠٠ ٨٥ , ٥٠٠
--	--	--	---	---------------------------------

نجد أن رصيد حساب مخصص الديون المشكوك في تحصيلها يظهر في الدفاتر من سنة إلى أخرى، يتم التعديل في قيمة هذا الحساب الدائن في نهاية كل سنة مالية وذلك عن طريق تحويل المبالغ المطلوبة لرفعه أو خفضه من حساب الأرباح والخسائر.

فإذا كان رصيد حساب المخصص أعلى من المبلغ المطلوب مقابلة الديون المشكوك في تحصيلها فإن الزيادة تحول إلى حساب الأرباح والخسائر كإيراد بالقييد التالي :

من ح/ مخصص الديون المشكوك في تحصيلها إلى ح/ الأرباح والخسائر تحفيض حساب مخصص الديون المشكوك في تحصيلها	xxx	xxx
--	-----	-----

مثال

في ٣٠ / ١٢ / ١٤٢٨ هـ بلغ رصيد المدينين ١٠٠,٠٠٠ ريال، ويعمل مخصص الديون المشكوك في تحصيلها بنسبة ٥٪ من رصيد المدينين، علماً أن رصيد الديون المشكوك في تحصيلها ٦,٠٠٠ ريال .

المطلوب:

عمل قيد مخصص للديون المشكوك في تحصيلها .

الحل:

- المخصص المراد تكوينه $100,000 \times 5\% = 5,000$ ريال .
- بما أن رصيد المخصص (٦,٠٠٠ ريال) أكبر من المخصص المراد تكوينه (٥,٠٠٠ ريال) فإinta نخفض الرصيد بالفرق بينهما (١,٠٠٠ ريال) وذلك بالقييد التالي:

من ح/ مخصص الديون المشكوك في تحصيلها إلى ح/ الأرباح والخسائر تحفيض رصيد حساب مخصص الديون المشكوك في تحصيلها	١,٠٠٠	١,٠٠٠
---	-------	-------

أما إذا كان رصيد مخصص الديون المشكوك فيها أقل من المخصص المراد عملاً لمقابلة الديون المشكوك في تحصيلها فإن تكملة النقص تؤخذ من الأرباح والخسائر بالقييد التالي :

من ح/ مخصص الديون المشكوك في تحصيلها إلى ح/ الأرباح والخسائر تحفيض حساب مخصص الديون المشكوك في تحصيلها	xxx	xxx
--	-----	-----

مثال

في ٣٠ / ١٢ / ١٤٢٨هـ بلغ رصيد المدينيين ١٠٠,٠٠٠ ريال، ويعمل مخصص الديون المشكوك في تحصيلها بنسبة ٥٪ من رصيد المدينيين، علماً أن رصيد مخصص الديون المشكوك في تحصيلها ٣,٠٠٠ ريال.

المطلوب:

عمل قيد مخصص للديون المشكوك في تحصيلها .

الحل :

- المخصص المراد تكوينه $100,000 \times 5\% = 5,000$ ريال .
- بما أن رصيد المخصص (٣,٠٠٠ ريال) أقل من المخصص المراد تكوينه (٥,٠٠٠ ريال) فإننا نرفع الرصيد بالفرق بينهما (٢,٠٠٠ ريال) وذلك بالقييد التالي:

من ح/ الأرباح والخسائر إلى ح/ مخصص الديون المشكوك في تحصيلها زيادة رصيد حساب مخصص الديون المشكوك في تحصيلها	٢,٠٠٠	٢,٠٠٠
---	-------	-------

مثال عام على التسويات الجردية

فيما يلي ميزان المراجعة المستخرج من سجلات مؤسسة أم القرى التجارية في ٢٠/١٢/١٤٢٨هـ.

أرصدة مدينة:

مشتريات ٤٠٠,٠٠٠ ريال ، م. هاتف ١٥,٠٠٠ ريال ، م. نقل مشتريات ٢٠,٠٠٠ ريال، م. إعلان ٤٠,٠٠٠ ريال ، رواتب وأجور ١٧٦,٠٠٠ ريال، مباني ٤٠٠,٠٠٠ ريال، أثاث ٢٠٠,٠٠٠ ريال، بنك ٤٤٦,٠٠٠ ريال، مديونون ٥٠٠,٠٠٠ ريال، بضاعة أول المدة ١٧٠,٠٠٠ ريال، رسوم تحميل وتنزيل وتغليف المشتريات ٣٠٠,٠٠٠ ريال، سيارات ٣٠٠,٠٠٠ ريال، نقدية ٢٥,٠٠٠ ريال، أسهم ٥٠,٠٠٠ ريال، م. كهرباء ٣,٠٠٠ ريال ، م. صيانة ٦,٠٠٠ ريال، م. مياه ١,٠٠٠ ريال، م. عمومية ٧,٠٠٠ ريال، م. بيع وتوزيع ١١,٠٠٠ ريال ، م. إدارية ٨,٠٠٠ ريال ، خصم مسموح به ٩,٠٠٠ ريال.

أرصدة دائنة

رأس المال ٤٠٠,٠٠٠ ريال ، مبيعات ٢٠٠,٠٠٠ ريال ، مجمع استهلاك مباني ٣٠,٠٠٠ ريال، مجمع استهلاك أثاث ١٥,٠٠٠ ريال ، مجمع استهلاك سيارات ٥٠,٠٠٠ ريال ، دائنون ٤٠,٠٠٠ ريال، قروض ٣٢٠,٠٠٠ ريال ، إيراد عقار ٨٠,٠٠٠ ريال ، إيراد أسهم ٣٠,٠٠٠ ريال ، خصم مكتتب ١٢,٠٠٠ ريال ، مخصص ديون مشكوك في تحصيلها ٢٠,٠٠٠ ريال ، فإذا علمت أن:

- ١ - إيراد العقار عن سنة تبدأ من ١٤٢٨/٥/١هـ.
- ٢ - إيراد الأسهم الذي لم يحصل عن السنة ١٥,٠٠٠ ريال.
- ٣ - مصاريف الإعلان عن سنة تبدأ من ١٤٢٨/٥/١هـ.
- ٤ - رواتب وأجور شهر ١٢ لم تدفع بعد.
- ٥ - المصاريف التي تخص السنة ولم تدفع بعد ٥٠٠ ريال للكهرباء، ٤,٠٠٠ ريال هاتف، ٢٠٠ ريال مياه.
- ٦ - يعمل استهلاك المباني بنسبة ٥٪ قسط ثابت والأثاث والسيارات ١٠٪ قسط ثابت.
- ٧ - ضمن مصاريف الصيانة ١,٠٠٠ ريال يخص سنة ١٤٢٩هـ.
- ٨ - قدرت بضاعة آخر المدة بسعر السوق ١٠٠,٠٠٠ ريال وبسعر التكلفة ١٠١,٠٠٠ ريال.
- ٩ - يعمل مخصص ديون مشكوك في تحصيلها بنسبة ٥٪ من المدينين.

المطلوب:

تصوير الحسابات الختامية عن السنة المنتهية في ١٤٢٨/١٢/٣٠ والميزانية في نفس التاريخ.

الحل :

أولاً : حساب المتجارة

له ح/ المتجارة عن السنة المنتهية في ١٤٢٨/١٢/٣٠ منه

من ح/ المبيعات	١,٢٠٠,٠٠٠	إلى ح/ بضاعة أول المدة	١٧٠,٠٠٠
من ح/ بضاعة آخر المدة	١٠٠,٠٠٠	إلى ح/ المشتريات	٤٠٠,٠٠٠
		إلى ح/ م. نقل مشتريات	٢٠,٠٠٠
		إلى ح/ تحميل وتنزيل	٢٠,٠٠٠
		المشتريات	
		إلى ح/ الأرباح والخسائر	٦٩٠,٠٠
		أو (مجمل الربح)	
	١,٣٠٠,٠٠٠		١,٣٠٠,٠٠٠

ثانياً : حساب المتاجرة

ح/ الأرباح والخسائر عن السنة المنتهية في ١٤٢٨/١٢/٣٠

منه

له

من ح/ المتاجرة (مجمل الربح)	٦٩٠ , ٠٠٠	إلى ح/ م. هاتف إلى ح/ م. إعلان إلى ح/ رواتب وأجور إلى ح/ استهلاك مبانی إلى ح/ استهلاك أثاث إلى ح/ استهلاك سيارات إلى ح/ م. كهرباء إلى ح/ م. صيانة إلى ح/ م. مياه إلى ح/ م. عمومية إلى ح/ بيع وتوزيع إلى ح/ خصم مسموح به إلى ح/ م. إدارية إلى ح/ مخصص ديون مشكوك في تحصيلها إلى ح/ الأرباح المدورة (صافي الأرباح)	١٩ , ٠٠٠ ٢٦ , ٦٦٦ ١٩٢ , ٠٠٠ ٢٠ , ٠٠٠ ٢٠ , ٠٠٠ ٣٠ , ٠٠٠ ٣ , ٥٠٠ ٥ , ٠٠٠ ١ , ٢٠٠ ٧ , ٠٠٠ ١١ , ٠٠٠ ٩ , ٠٠٠ ٨ , ٠٠٠ ٥ , ٠٠٠ ٤٤٢ , ٩٦٧ ٨٠٠ , ٣٣٣
	٨٠٠ , ٣٣٣		

ثالثاً : قائمة المركز المالي (الميزانية)

الميزانية في ٣٠/١٢/١٤٢٨ هـ

أصول

خصوم

رأس المال الأرباح المدورة		١,٠٠٠,٠٠٠	٤٤٢,٩٦٧	الأصول الثابتة:	٣٥٠,٠٠٠			
				مباني	٤٠٠,٠٠٠			
قرض دائون		٣٣٠,٠٠٠	٤٠,٠٠٠	(-) مجمع استهلاك مباني	٥٠,٠٠٠			
				صافي المباني				
م. هاتف مستحقة م. كهرباء مستحقة م. مياه مستحقة رواتب وأجور مستحقة إيراد عقار مقدم مجموع الإيرادات المقدمة والمصاريفات المستحقة مجموع الخصوم		٤٠٠ ٥٠٠ ٢٠٠ ١٦,٠٠٠ ٢٦,٦٦٧ ٤٧,٣٦٧ ١,٨٦٠,٣٣٤	٤٧,٣٦٧	آثاث	٢٠٠,٠٠٠			
				(-) مجمع استهلاك آثاث	٢٥,٠٠٠			
		٣٣٠,٠٠٠	٤٠,٠٠٠	صافي الآثاث	١٦٥,٠٠٠			
				سيارات	٣٠٠,٠٠٠			
		٤٠,٠٠٠	٤٧,٣٦٧	(-) مجمع استهلاك سيارات	٨٠,٠٠٠			
				صافي السيارات	٢٢٠,٠٠٠			
الأصول المتداولة:								
		٤٠٠,٠٠٠	٤٧,٣٦٧	نقدية	٢٥,٠٠٠			
				بنك	٤٤٦,٠٠٠			
		٤٠,٠٠٠	٤٧,٣٦٧	بضاعة	١٠٠,٠٠٠			
				أسهم	٥٠,٠٠٠			
		٤٧,٣٦٧	٤٧,٣٦٧	مدينون	٥٠٠,٠٠٠			
				(-) مخصص ديون	٢٥,٠٠٠			
		٤٧,٣٦٧	٤٧,٣٦٧	مشكوك في تحصيلها				
				صافي المدينين	٤٧٥,٠٠٠			
		٤٧,٣٦٧	٤٧,٣٦٧	إيراد أسهم مستحقة	١٥,٠٠٠			
				م. إعلان مقدم	١٢,٣٢٤			
		٤٧,٣٦٧	٤٧,٣٦٧	م. صيانة مقدم	١,٠٠٠			
				مجموع الإيرادات المستحقة والمصاريفات المقدمة	٢٩,٣٢٤			
مجموع الأصول								
١,٨٦٠,٣٣٤								

أسئلة للمناقشة

- ١ - ما المقصود بكل مما يأتي:
 - أ - التسويات الجردية.
 - ب - مبدأ الاستمرارية.
 - ج - مبدأ الفترة المحاسبية.
 - د - مفهوم التحقق.
 - ه - مفهوم الاستحقاق.
- ٢ - ما هو أثر تسوية الإيرادات والمصروفات على الحسابات الختامية والمركز المالي؟.
- ٣ - لماذا يتم تقويم بضاعة آخر المدة؟.
- ٤ - ما هي أنواع أرصدة المدينين؟.
- ٥ - لماذا يتم احتساب استهلاك للأصول الثابتة؟.

تمارين التسويات الجردية

تمرين (١) :

إليك أرصدة بعض الحسابات التي ظهرت بميزان المراجعة المستخرج من دفاتر سجلات العيسي في ٢٠/١٢/١٤٢٨هـ.

اسم الحساب	أرصدة دائنة	أرصدة مدينة
رواتب		٨٨,٠٠٠
مصاريف إعلان		١٢,٠٠٠
إيراد عقار	٦٠,٠٠٠	
إيراد أوراق مالية	٢٠,٠٠٠	

وعند الجرد اتضح ما يلي:

- ١ - أن رواتب شهر ذي الحجة لم تدفع بعد حتى ٢٠/١٢/١٤٢٨هـ.
- ٢ - أن مصاريف الإعلان تمثل المبلغ المدفوع لجريدة الجزيرة مقابل إعلانات منتظمة تظهر بالجريدة لمدة سنة اعتباراً من ١٤٢٨/٤/١هـ.
- ٣ - أن إيراد العقار يمثل ما حصلته المنشآة مقدماً لتأجير جزء من العقار الذي تملكه لمدة سنة اعتباراً من ١٤٢٨/٣/١هـ.
- ٤ - علمت المنشآة أن لها أرباحاً مستحقة من أسهم شركة الكهرباء قدرها ١٠,٠٠٠ ريال لم تستلمها حتى ٢٠/١٢/١٤٢٨هـ.

المطلوب :

- أولاً: إجراء قيود التسويات الجردية اللازمة لإثبات ما تقدم في الحسابات المختصة.
- ثانياً: بيان أثر ذلك على الأرباح والخسائر عن السنة المنتهية في ٢٠/١٢/١٤٢٨هـ.
- ثالثاً: بيان أثر ذلك على الميزانية العمومية للمنشآة في ٢٠/١٢/١٤٢٨هـ.

تمرين (٢) :

خلال عام ١٤٢٨هـ تمت العمليات التالية في شركة الجزيرة:

- ١ - في ٧/١ تم توقيع عقد إيجار محلات لأحد المؤسسات لمدة سنة يدفع الإيجار مقدماً عند العقد وذلك بمبلغ ٤٨٠,٠٠٠ ريال بشيك.
- ٢ - في ٨/١ تم الاتفاق مع أحد مؤسسات الإعلان بالرياض على عمل دعاية للشركة لمدة نصف سنة بمبلغ ١٨٠,٠٠٠ ريال دفعت نقداً.
- ٣ - في ٩/١٥ قامت الشركة بتقديم خدمة لإحدى الشركات سوف تستمر لمدة خمسة أشهر بمبلغ ٥٠,٠٠٠ حصل نصف المبلغ بشيك.
- ٤ - وفي ١١/١ أعطى أحد موظفي الشركة انتداباً لمدة ثلاثة أشهر خارج المملكة مقابل مبلغ ٣٠,٠٠٠ ريال استلم نصف المبلغ بشيك ويسدد الباقي عند رجوعه.
- ٥ - في ١٢/١ أراد أحد موظفي الشركة زيارة بلده وأعطي راتب شهر محرم القادم حسب رغبته ٧,٠٠٠ ريال نقداً.
- ٦ - في ١٢/٥ استحق للشركة إيراد أسهم بمبلغ ٩٥,٠٠٠ ريال يحصل بعد شهر.
- ٧ - في ١٢/١٥ تم تأجير إحدى السيارات الكبيرة لمدة شهرين بمبلغ ٢٠,٠٠٠ ريال تدفع عند الانتهاء من الخدمة.
- ٨ - في ١٢/٢٢ تم الاتفاق مع إحدى شركات النقل لنقل بضائع الشركة من الميناء إلى المستودع بمبلغ ٢١٠,٠٠٠ ريال لمدة ثلاثة شهور تبدأ من ١٤٢٩/١/١هـ.
- ٩ - في ١٢/٢٥ تم دفع رواتب شهر ١٢ بمبلغ ٢٠٠,٠٠٠ ريال كما وجد بعض الموظفين الذين لم يقبضوا حقوقهم عن شهر ١٢ حتى نهاية السنة مقدارها ٥٠,٠٠٠ ريال.

المطلوب :

- ١ - قيود اليومية الخاصة بإثبات العمليات السابقة.
- ٢ - القيود الخاصة بإثبات التسويات الجردية.

تمرين (٢) :

في ١٤٢٨/١/١ اشتترت منشأة العيسى آلات بـ ٥٠,٠٠٠ ريال تم دفعها نقداً، وقد تم البدء في استخدام هذه الآلات في نفس تاريخ شرائها، وقد قدر العمر الإنتاجي للآلات بخمس سنوات كما قدرت قيمتها كخردة في نهاية عمرها الإنتاجي بمبلغ ٥,٠٠٠ ريال، وتتبع الشركة طريقة القسط الثابت في احتساب الاستهلاك.

المطلوب :

- أ - تصوير ح/ الآلات، ح/ مجمع استهلاك الآلات خلال عمرها الإنتاجي.
- ب - أثر ذلك على الميزانية في ١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ وفي ١٤٢٩/١٢/٣٠ هـ.

تمرين (٤) :

الآتي ميزانية شركة المقرن في ١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ

أصول	قائمة المركز المالي في ١٤٢٨/١٢/٣٠ هـ	خصوم
أصول ثابتة:		
مباني	٥٠٠,٠٠٠	
(-) مجمع استهلاك	٤٥,٠٠٠	
صافي المباني	<u>٤٥٥,٠٠٠</u>	
آلات	١٢٠,٠٠٠	
(-) مجمع استهلاك	٣٦,٠٠٠	
صافي الآلات	<u>٨٤,٠٠٠</u>	
سيارات	١٠٠,٠٠٠	
(-) مجمع استهلاك	٢٠,٠٠٠	
صافي السيارات	<u>٨٠,٠٠٠</u>	
أصول أخرى	٢٥٠,٠٠٠	
مجموع الأصول	٨٨١,٠٠٠	
		مجموع الخصوم
	٨٨١,٠٠٠	

فإذا علمت ما يلي:

- ١ - أن المباني تم شراؤها في ١٤٢٥/١/١ هـ ، و تستهلك بطريقة القسط الثابت.
- ٢ - أن السيارات تم شراؤها في ١٤٢٨/١/١ هـ و تستهلك بطريقة القسط المتناقض.

٣ - أنه تم شراء آلة جديدة في ١٤٢٨/٣/١ قيمتها ٣٠,٠٠٠ ريال وتكلفت مصروفات نقل ٢,٠٠٠ ريال ورسوم جمركية ٣,٠٠٠ ريال كما تم بناء قاعدة خرسانية لها تكلفت ٥,٠٠٠ ريال ودفعت قيمة الآلة والمصروفات نقداً. وقد بدأ في تشغيل الآلة الجديدة اعتباراً من ١٤٢٨/٧/١ وتسهلك الآلات جميعها بنسبة ١٠٪ قسط ثابت.

المطلوب :

أولاً: تصوير الحسابات التالية خلال سنة ١٤٢٨هـ.

ح/ مبان، ح/ مجمع استهلاك مبان، ح/ الآلات، ح/ مجمع استهلاك آلات، ح/ السيارات،
ح/ مجمع استهلاك السيارات .

ثانياً: بيان أثر التسويات الجردية الخاصة بالأصول السابقة على ح/ الأرباح والخسائر عن سنة ١٤٢٨هـ، وعلى الميزانية في ١٤٢٨/١٢/٣٠هـ.

تمرين (٥) :

ظهرت الأرصدة التالية في دفاتر إحدى المنشآت التجارية في ١٤٢٨/١٢/٣٠هـ.

اسم الحساب	أرصدة دائنة	أرصدة مدينة
مدينون		٩٢,٠٠٠
ديون معودمة		٣,٠٠٠
مخصص ديون مشكوك في تحصيلها	٦,٠٠٠	

وقد اتضح ما يلي:

- ١ - بمراجعة أرصدة المدينين اتضح وجود ديون لا أمل في تحصيلها قدرها ٢٠٠٠ ريال لم يتم إثباتها في الدفاتر.
- ٢ - يراد تكوين مخصص للديون المشكوك في تحصيلها بنسبة ٥٪ من المدينين.

المطلوب :

- ١ - تصوير حسابات: المدينين والديون المعودمة ومخصص الديون المشكوك فيها.
- ٢ - بيان أثر هذه التسويات على الحسابات الختامية والميزانية.

تمرين (٦) :

الآتي ميزان المراجعة المستخرج من دفاتر إحدى المؤسسات في ١٤٢٨/١٢/٣٠هـ، والمعلومات الجردية المتوفرة.

المعلومات الجردية	اسم الحساب	أرصدة دائنة	أرصدة مدينة
	رأس المال	١٠٠,٠٠٠	
	مشتريات		٩٦,٥٠٠
	مبيعات	١٥١,٨٠٠	
	صندوق		١٢,٥٠٠
قدر البضاعة الباقي في ١٤٢٨/١٢/٣٠هـ بمبلغ (٢٥,٠٠٠ بسعر التكلفة) و (٤٠,٠٠٠ بسعر السوق).	بضاعة أول مدة		٢٤,٠٠٠
تقرر عند الجرد إعدام دين وقدره ٣٠٠ ريال لم يسبق إثباته في الدفاتر.	مدينون		١٥,٧٠٠
	ديون معدومة		٤٠٠
تقرر عمل مخصص للديون المشكوك فيها بواقع ٥٪ من المدينين.	دائنوں	١٤,٢٠٠	
تستهلك بمعدل ١٠٪ قسط ثابت	(مخصص ديون مشكوك فيها)	٦٠٠	
تستهلك بمعدل ٢٠٪ قسط متناقض.	سيارات		٤٢,٠٠٠
رواتب شهر ذي الحجة ١٤٢٨هـ لم تدفع بعد.	مجمع استهلاك السيارات	٧,٠٠٠	
إيجار الذي يخص السنة ٦,٠٠٠ ريال.	آلات		٤٠,٠٠٠
هناك كوبونات أسهم قدرها ١,٢٠٠ ريال تم الإعلان عنها ولم يتم استلامها بعد.	(مجمع استهلاك آلات)	٨,٠٠٠	
	رواتب		٢٧,٥٠٠
	إيجار		٩,٠٠٠
	أسهم		١٦,٠٠٠
	إيرادات أسهم	٢,٠٠٠	
			٢٨٣,٦٠٠
			٢٨٣,٦٠٠

المطلوب :

تصوير الحسابات الختامية عن السنة المالية المنتهية في ٢٠/١٢/١٤٢٨هـ. والميزانية العمومية في ٣٠/١٢/١٤٢٨هـ مع عمل التسويات الجردية الالزمة.

تمرين (٧) :

استخرجت البيانات التالية من سجلات مؤسسة السليمان في ٣٠/١٢/١٤٢٨هـ:

رأس المال ٧٩٧,٠٠٠ ريال ، م. نقل مبيعات ٥٠٠٠ ريال ، أجور ١٦٠,٠٠٠ ريال، أسهم ٢٣٥,٠٠٠ ريال ، بضاعة أول المدة ٤٠٠,٠٠٠ ريال، دائنون ١٠,٠٠٠ ريال، م. تحميل وتنزيل المشتريات ١٥,٠٠٠ ريال ، إيراد أسهم ٨,٠٠٠ ريال ، مشتريات ٥٠٠,٠٠٠ ريال ، سيارات ١٥٠,٠٠٠ ريال، إيراد تأجير سيارات ٤,٠٠٠ ريال، م. إيجار ٤٠,٠٠٠ ريال، بنك ٧٠٠,٠٠٠ ريال، مباني ٧٠٠,٠٠٠ ريال، مبيعات ٢٠٠,٠٠٠ ريال، إيراد عقار ٢٠,٠٠٠ ريال، أثاث ١٠٠,٠٠٠ ريال، مجمع استهلاك سيارات ٢٥,٠٠٠ ريال، مجمع استهلاك مباني ١٥,٠٠٠ ريال، مجمع استهلاك أثاث ١٠,٠٠٠ ريال، م. نقل مشتريات ٥٠,٠٠٠ ريال، م. عمومية ٣٥,٠٠٠ ريال .

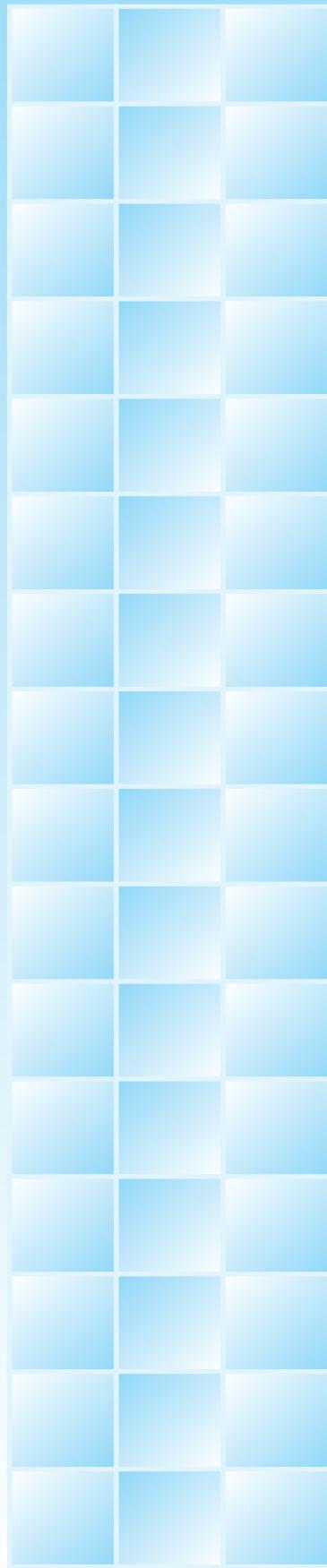
فإذا علمت أن:

- ١ - الإيجار الذي يخص السنة ٣٠,٠٠٠ ريال.
- ٢ - الأجر عن شهري ١١، ١٢ لم تدفع حتى نهاية السنة.
- ٣ - إيراد الأسهم الذي لم يحصل بعد ٢,٠٠٠ ريال.
- ٤ - إيراد العقار المحصل، منه ٥,٠٠٠ ريال تخص سنة ١٤٢٩هـ.
- ٥ - م. نقل المشتريات التي تخص السنة ١٧,٠٠٠ ريال.
- ٦ - ضمن المصروفات العمومية ٣,٠٠٠ ريال عن السنة القادمة.
- ٧ - تستهلك السيارات والأثاث بنسبة ١٠٪ قسط ثابت والمباني بنسبة ٪٥.
- ٨ - قدرت بضاعة آخر المدة بسعر السوق ١٨١,٠٠٠ ريال وبسعر التكلفة ١٨٠,٠٠٠ ريال.

المطلوب :

تصوير الحسابات الختامية عن السنة المنتهية في ٣٠/١٢/١٤٢٨هـ والميزانية في ٣٠/١٢/١٤٢٨هـ وبيان أثر التسويات الجردية على كل منها.

الفصل الدراسي الثاني



الفصل الرابع

محاسبة التكاليف

المحتويات :

- تمهيد
- عناصر التكاليف
- نظم محاسبة التكاليف
 - نظام الأوامر الإنتاجية
 - نظام المراحل الإنتاجية
- التقارير المالية في المنشآت الصناعية
- أسئلة للمناقشة
- تمارين

محاسبة التكاليف

تمهيد:

تحدثنا في كتاب الصف الثاني عن أقسام المحاسبة من حيث المنتج النهائي لها وهو التقارير التي تقدم لمتخذي القرارات. وقلنا إن **المنتج النهائي للمحاسبة المالية هو التقارير المالية** (قائمة الدخل، قائمة المركز المالي)، التي غالباً ما يكون مستخدموها من خارج المنشأة كالمستثمرين الحاليين والمحتملين، والدائنين، والجهات الحكومية وعامة الجمهور. أما **المنتج النهائي للمحاسبة الإدارية فهو التقارير التي تقدم للإدارة معلومات تساعدها في اتخاذ قراراتها المتعلقة بالخطيط والرقابة.**

ولمحاسبة التكاليف دور في تجهيز المعلومات التي تتضمنها التقارير المالية المعدة لاستخدام خارجي والمعدة لاستخدام داخلي. يتضح ذلك الدور إذا عرفنا أن محاسبة التكاليف تعنى بتجميع وتسجيل وتحليل وتفسير المعلومات المالية لمعرفة التكلفة الصناعية والبيعية للمنتج والتكاليف الإدارية للمنشأة. كما تهتم محاسبة التكاليف بتجميع المعلومات ومعالجتها وعرضها عرضاً يجعل ما تتخذه الإدارة من قرارات تخطيطية ورقابية قرارات مستنيرة.

عناصر التكاليف

لو نظرت إلى **المقعد** الذي تجلس عليه لوجنته يتكون أساساً من أجزاء من الخشب والحديد أو الألミニوم وأن ذلك المقعد طلي بطلاط مناسب ووضعت في أطراف أرجله مما يلي الأرض عوازل مطاطية تمنع الانزلاق وتقلل ضوضاء حركته، هذه المواد وحدها لا تشكل المقعد. بل لابد من عامل ماهر يشكل تلك المواد ويؤلف بينها لتصبح كرسيّاً صالحًا للجلوس. وهذا العامل المذكور ما كان له أن ينجز عمله بدون أن يهياً له مكان يعمل فيه وأدوات يستخدمها.

بناء على ذلك يمكننا القول بأن عناصر التكاليف التي يتحملها ذلك المقعد تتلخص في:

- ١ - تكلفة المواد ونقصد بالمواد هنا تلك الأجزاء من الخشب والحديد والألمنيوم والمطاط والطلاء التي استخدمت لصنع المقعد.
- ٢ - تكلفة العمل ويقصد بها هنا الأجر الذي يدفع للعامل الماهر الذي يتولى تجميع المقعد.
- ٣ - تكاليف صناعية أخرى ويقصد بها نصيب المقعد من مصاريف تهيئة المناخ الصناعي كإيجار أو استهلاك المصنع، الذي صنع فيه، ونصيبه من استهلاك الأدوات الصناعية، ونصيبه من الإضاءة والقوة الكهربائية والماء، وما شابه ذلك.
- ٤ - تكاليف بيعية وإدارية ويقصد بها نصيب المقعد من مصاريف البيع والمصاريف الإدارية.

تقسيمات عناصر التكاليف

١ - عناصر التكاليف من حيث طبيعتها

تنقسم عناصر التكاليف من حيث طبيعتها إلى قسمين هما:

- (أ) تكلفة المواد ويقصد بها تكلفة جميع ما يستخدم في صنع المنتج من مواد، مثل المواد المستخدمة في صنع المقعد كالأخشاب والحديد والمطاط والطلاء وما شابه ذلك.
- (ب) تكلفة العمل ويقصد بذلك الرواتب والأجور التي صرفت لكل من ساهم بجهده للوصول بذلك المواد لتصبح مقعداً تحتك.

٢ - عناصر التكاليف من حيث وظيفتها

وتنقسم عناصر التكاليف من حيث الغرض الذي صرفت من أجله إلى:

- (أ) تكاليف إنتاجية أو صناعية ويقصد بها ما يصرف على المنتج في ورش الإنتاج من مواد وأجور حتى يصبح منتجًا جاهزاً للاستخدام.
- (ب) تكاليف بيعية ويقصد بها جميع ما يصرف على المنتج لإيصاله ليد المستخدم.
- (ج) تكاليف إدارية ويقصد بها نصيب المنتج من مصاريف إدارة المنشأة.

٣ - عناصر التكاليف من حيث علاقتها بالمنتج

إذا نظرنا إلى التكاليف من حيث علاقتها بالمنتج فإننا نجد أنها تقسم إلى قسمين:-

- ١ - تكاليف مباشرة: وهي التكاليف الممكِن ربطها بوصف المنتج مباشرة دون الرجوع إلى وسائل تقديرية فتكلفة الأخشاب والألمنيوم والطلاء والمطاط المستخدمة في صنع المقعد وأجر العامل أو العمال الذين قاموا بالصنع تعتبر تكاليف مباشرة نظراً لارتباطها مباشرة بذلك المقعد.
- ٢ - تكاليف غير مباشرة: ويقصد بها التكاليف التي تصرف على الإنتاج في مجمله دون أن يظهر بوضوح التصاقها بالوحدة الإنتاجية فاستهلاك مباني المصنع أو إيجاره واستهلاك الآلات والمعدات وأجور المشرفين الذين يشرفون على أكثر من منتج أمثلة للتكاليف غير المباشرة.

٤ - عناصر التكاليف من حيث علاقتها بحجم الإنتاج

١ - تكاليف ثابتة: وهي التي تتحملها المنشأة سواء انتجت أو لم تنتج، مثل إيجار المصنع.

٢ - تكاليف متغيرة: وهي التي تتغير بتغيير حجم الإنتاج، مثل المواد.

نظم محاسبة التكاليف

يبني في أول هذا الفصل أن محاسبة التكاليف تسعى للوصول إلى تكلفة وحدة الإنتاج. ولكي نتمكن من الوصول إلى ذلك هناك نظامان محاسبيان هما :-

- ١ - نظام الأوامر الإنتاجية.
- ٢ - نظام المراحل الإنتاجية.

أولاً: نظام الأوامر الإنتاجية

عندما يقرر مصنع للمقاعد المدرسية صناعة ألف مقعد متماثل، فإن تلك المقاعد تعامل محاسبياً كوحدة وتسمى أمراً إنتاجياً. وعندما يأخذ والدك سيارة العائلة لإصلاحها في إحدى ورشات إصلاح السيارات فإنها تعتبر أمراً إنتاجياً بالنسبة للورشة. وعندما تتفق الخطوط السعودية مع

شركة صناعة طائرات بأن تصنع لها طائرة بمواصفات خاصة فإن ذلك يعتبر أمراً إنتاجياً.
وعليه فإن الأمر الإنتاجي يقصد به القيام بصناعة منتج معين أو تقديم خدمة معينة ويكون ذلك الأمر هو محور تجميع كلفة ذلك المنتج أو تلك الخدمة.

بطاقة تكلفة الأمر الإنتاجي

عند العزم على تنفيذ منتج أو القيام بخدمة معينة فإنه يجهز لذلك العمل بطاقة تسمى بطاقة تكلفة الأمر الإنتاجي (شكل ٢) تتضمن هذه البطاقة معلومات عن العميل كاسمها وعنوانه ورقم هاتفه. كما تتضمن معلومات عن الأمر الإنتاجي كرقم الأمر ووصفاً موجزاً بالعمل المطلوب إلى جانب تاريخ موعد التسليم وتاريخي بدء العمل وانتهائه. كما تتضمن البطاقة حقولاً لإظهار تكلفة المواد المباشرة والعمل المباشر والتكاليف الإضافية الأخرى. وتلخص تكلفة الأمر الإنتاجي في آخر البطاقة لمعرفة التكلفة الكلية للأمر.

شكل رقم (٢)

شركة : شركه :						
بطاقة تكلفة أمر إنتاجي						
رقم الأمر الإنتاجي :			اسم العميل :			
العمل المطلوب :			عنوانه :			
رقم الهاتف :		 رقم الهاتف :			
تاريخ إنتهاء العمل			تاريخ بدء العمل		تاريخ موعد التسليم	
التكاليف الإضافية			العمل		المواد	
المبلغ	المبلغ	معدل التحميل	التاريخ	المبلغ	المبلغ	إذن الصرف
ملخص الكتابة						
مواد مباشرة						
أجور مباشرة						
تكاليف إضافية						

محاسبة عناصر التكاليف وفق نظام محاسبة الأوامر الإنتاجية

قلنا إن هناك عناصر ثلاثة للتکاليف هي: تکاليف المواد المباشرة، تکاليف الأجور المباشرة والتكاليف الإضافية أو المصاريق غير المباشرة. وسنشرح بشيء من الإيجاز المعالجة المحاسبية لكل من هذه العناصر:

١ - تکاليف المواد

تصرف المواد اللازمة للأمر الإنتاجي من مستودعات المواد بناء على إذن صرف أو طلب صرف مواد نموذج (شكل رقم ٣) يقعه المسؤول عن الأمر الإنتاجي يبين ذلك الأمر نوع المادة المطلوبة وكميتها والأمر الإنتاجي الذي ستستخدم فيه. بعدهما يتم الصرف ترسل طلبات الصرف لقسم المحاسبة ليتولى وضع سعر المواد المصروفة وحساب تكلفتها على ضوء الكميات التي صرفت من المستودع ثم تقيد تکلفة المواد المصروفة وكمياتها ببطاقات المواد (شكل رقم ٤) وبطاقات المواد عبارة عن أستاذ مساعد للمواد. كما تقيد الكمية والتکلفة في بطاقة الأمر الإنتاجي إن كانت المواد المصروفة جزءاً من المواد المباشرة اللازمة لذلك المنتج أو بأستاذ مساعد.

وعند شراء مواد تسجل بالقيد التالي:

من ح/ مراقبة المواد		xx
إلى ح/ البنك أو الدائنين	xx	

وكوسيلة رقابة على المواد فإن طلبات المواد تجمع وتقتيد بقيد إجمالي في اليومية العامة كل يوم أو كل أسبوع حسب حجم العمل بحيث يجعل حساب مراقبة أوامر إنتاجية تحت التشغيل مدييناً بالمواد المباشرة (التي تخص أمراً بعينه)، وح/ مراقبة المصاريق الصناعية غير المباشرة مدييناً أيضاً بالمواد غير المباشرة (التي لا تخص أمراً معيناً بعينه)، ويجعل ح/ مراقبة المواد دائنة بتکلفة المواد المصروفة بالقيد التالي:

من مذكورين: ح/ مراقبة أوامر إنتاجية تحت التشغيل ح/ مراقبة المصاريق الصناعية غير المباشرة إلى ح/ مراقبة المواد «المواد المصروفة للإنتاج والخدمات خلال الفترة» من / إلى /	x	xx xx
---	---	----------

شكل رقم (٣) بطاقة صرف مواد

شكل رقم (٤) بطاقة مواد

٢ - تكلفة العمل (الأجر) (الأجر)

تضبط ساعات العمل التي تم القيام بها وتسجيل تكلفتها ببطاقة الأمر الإنتاجي. ويتم ضبط الساعات عن طريق استخدام بطاقة ضبط الوقت (شكل رقم ٥) حيث يسجل العامل على تلك البطاقة والتي تحمل رقم الأمر الإنتاجي يسجل بها الوقت الذي بدأ فيه العمل على هذا الأمر والوقت الذي انتهى من العمل به.

ثم يقوم محاسب التكاليف بعد ساعات العمل التي صرفها ذلك العامل على الأمر الإنتاجي وبحسب تكلفة العمل بضرب معدل أجر ساعة العمل في عدد الساعات ويقييد ذلك المبلغ في بطاقة الأمر الإنتاجي. وعند دفع الرواتب والأجور يتم عمل القيد التالي:

من ح/ مراقبة الرواتب والأجور	xx
إلى ح/ النقدية أو البنك	xx

ولكن قد لا يكون ما تم من عمل خلال فترة معينة يخص أوامر إنتاجية محددة. ففي هذه الحالة يعتبر ذلك العمل ضمن المصارييف الصناعية غير المباشرة ويقييد في حساب مراقبة المصارييف الصناعية غير المباشرة.

وكما بينا في المواد، فإن بطاقة ضبط الوقت تجمع لفترة معينة وتقييد بقييد إجمالي في اليومية العامة يجعل حساب الأوامر الإنتاجية تحت التشغيل مدينًا بتكلفة العمل المباشر وحساب مراقبة المصارييف الصناعية غير المباشرة مدينًا بتكلفة العمل غير المباشر وحساب مراقبة الرواتب والأجور دائمًا كما يلي:

من مذكورين: ح/ مراقبة أوامر إنتاجية تحت التشغيل ح/ مراقبة المصارييف الصناعية غير المباشرة إلى ح/ الرواتب والأجور «الرواتب والأجور المصرفية خلال الفترة» من / إلى /	xx	xx
--	----	----

شكل رقم (٥) بطاقة ضبط الوقت

شركة				
اسم العامل:	رقم الأمر الإنتاجي:	نوع العمل:	التاريخ /	رقمه:
	١٤٢٨ /			
التكلفة	أجرة الساعة	عدد الساعات	نهاية العمل	بداية العمل
المجموع				
توقيع المشرف				

٣- المصارييف الصناعية غير المباشرة

تحتفل المصارييف الصناعية غير المباشرة في تحديدها للإنتاج عن تحصيل المواد والأجور المباشرة. فهي لا يمكن ربطها مباشرة بأمر إنتاجي معين. فإيجار المصنع واستهلاك الآلات وراتب مدير المصنع ومصاريف الصيانة كل هذه المصارييف ترتبط بالفترة الزمنية وليس بالإنتاج. ومن أجل تحديد تكلفة أمر إنتاجي معين فإن هذا يستلزم تحصيله بجزء من المصارييف الصناعية غير المباشرة إضافة إلى ما سبق تحصيله به من مواد وأجور. وبسبب صعوبة معرفة المصارييف الصناعية غير المباشرة قبل نهاية الفترة، وصعوبة تحديد نصيب كل أمر إنتاجي من المصارييف الصناعية غير المباشرة لذلك تلجأ المنشأة إلى تحصيل الإنتاج بنصيب من المصارييف الصناعية غير المباشرة بشكل تقديرى على أساس معدل تحصيل تحدده المنشأة مقدماً. معدل التحصيل التقديرى هذا إما أن يكون نسبة من الأجور المباشرة أو المواد المباشرة أو ساعات العمل المباشر أو غيرها.

مثال:

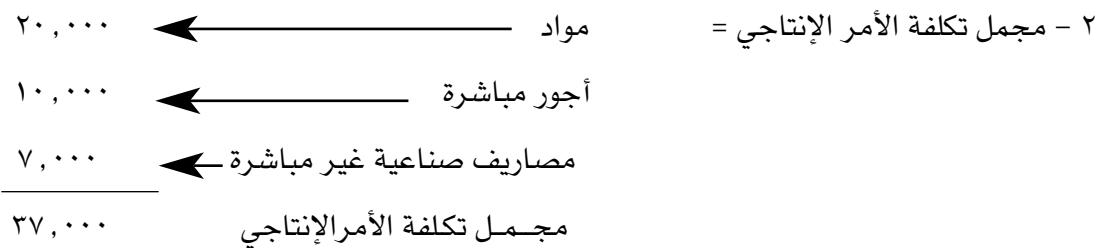
احتاج أحد أوامر الإنتاج إلى ٢٠,٠٠٠ ريال مواد و ١٠,٠٠٠ ريال عمل مباشر وتقوم المنشأة بتحميل الإنتاج بنصيبيه من المصارييف الصناعية على أساس ٧٠٪ من العمل المباشر.

المطلوب:

- ١ - تحديد نصيب الأمر الإنتاجي من المصارييف الصناعية غير المباشرة.
- ٢ - تحديد مجمل تكلفة الأمر الإنتاجي.

الحل:

١ - ما يحمل به الأمر الإنتاجي من المصارييف الصناعية غير المباشرة =
$$7,000 \times 70\% = 4,900$$



ويتم قيد المصارييف الصناعية غير المباشرة هذه بالحقل المخصص لها ببطاقة الأمر الإنتاجي كما تجمع تلك التكاليف بين فترة وأخرى وتقيد باليومية العامة بجعل حساب مراقبة أوامر إنتاجية تحت التشغيل مديناً وحساب المصارييف الصناعية غير المباشرة المحملة دائمًا كما يلي:

من ح/ مراقبة أوامر إنتاجية تحت التشغيل		٧٠٠
إلى ح/ المصارييف الصناعية غير المباشرة المحملة	٧٠٠	
«تحميل الإنتاج بنصيبيه من المصارييف الصناعية غير المباشرة بواقع ٧٠٪ من الأجور المباشرة»		

ثم يقفل ح/ المصارييف الصناعية غير المباشرة المحملة في ح/ مراقبة المصارييف الصناعية غير المباشرة بالقيد التالي:

من ح/ المصاريـف الصناعـية غـير المـباشـرة المـحملـة إلى ح/ مراقبـة المصاريـف الصناعـية غـير المـباشـرة «إـقـفال ح/ المصاريـف الصناعـية غـير المـباشـرة المـحملـة في ح/ مراقبـة المصاريـف الصناعـية غـير المـباشـرة»	٧٠٠٠	٧٠٠٠
---	------	------

فروق التحميل

رغم العناية التي قد تبذل للوصول إلى معدل تحميل مناسب فإنـه نادراً ما يؤدي ذلك المعدل إلى تحـمـيل الإـنـتـاج بـنـفـسـ الـمـلـغـ الفـعـلـيـ لـلـمـصـارـيفـ الصـنـاعـيـةـ غـيرـ المـباـشـرـةـ بلـ وـاـقـعـ الـعـمـلـ يـظـهـرـ أنـ الإـنـتـاجـ قدـ يـتـحـمـلـ أـكـثـرـ وـأـقـلـ مـمـاـ يـجـعـلـ حـسـابـ المـصـارـيفـ الصـنـاعـيـةـ غـيرـ المـباـشـرـةـ يـظـهـرـ بـرـصـيدـ آـخـرـ الـعـامـ إـمـاـ مـدـيـنـاـ فـيـ حـالـةـ تـحـمـيلـ الإـنـتـاجـ بـأـقـلـ مـمـاـ يـجـعـلـ حـسـابـ المـصـارـيفـ الفـعـلـيـةـ إـمـاـ دـائـنـاـ فـيـ حـالـةـ تـحـمـيلـ الإـنـتـاجـ بـأـكـثـرـ مـمـاـ يـجـعـلـ حـسـابـ المـصـارـيفـ الفـعـلـيـةـ.ـ وـقـدـ قـلـنـاـ سـابـقـاـ أـنـ هـذـاـ حـسـابـ حـسـابـ مـؤـقـتـ يـجـبـ أـنـ يـقـفـلـ آـخـرـ الـعـامـ لـنـبـدـاـ الـعـامـ الـآـخـرـ حـسـابـاـ جـديـداـ لـلـمـصـارـيفـ الصـنـاعـيـةـ غـيرـ المـباـشـرـةـ.ـ وـتـمـ مـعـالـجـةـ الـفـرـقـ بـقـفـلـهـ فـيـ حـسـابـ تـكـلـفـةـ الـبـضـاعـةـ الـمـبـاعـةـ إـنـ كـانـ الـمـلـغـ يـسـيـرـاـ نـسـبـيـاـ وـيـقـيـدـ ذـلـكـ كـمـاـ يـلـيـ باـعـتـارـ رـصـيدـهـ مـدـيـنـاـ.

من ح/ تـكـلـفـةـ الـبـضـاعـةـ الـمـبـاعـةـ إلى ح/ مـراـقبـةـ الـمـصـارـيفـ الصـنـاعـيـةـ غـيرـ المـباـشـرـةـ «تحـمـيلـ تـكـلـفـةـ الـبـضـاعـةـ الـمـبـاعـةـ بـفـرـقـ الـمـصـارـيفـ الصـنـاعـيـةـ غـيرـ المـباـشـرـةـ»	xx	xx
---	----	----

أـمـاـ إـنـ كـانـ الرـصـيدـ دـائـنـاـ فـالـقـيـدـ يـكـوـنـ مـعـاـكـسـاـ كـمـاـ يـلـيـ:

من ح/ مـراـقبـةـ الـمـصـارـيفـ الصـنـاعـيـةـ غـيرـ المـباـشـرـةـ إلى ح/ تـكـلـفـةـ الـبـضـاعـةـ الـمـبـاعـةـ «ـعـالـجـةـ الرـصـيدـ الدـائـنـ لـلـمـصـارـيفـ الصـنـاعـيـةـ غـيرـ المـباـشـرـةـ مـعـ تـكـلـفـةـ الـبـضـاعـةـ الـمـبـاعـةـ»	xx	xx
--	----	----

أـمـاـ إـنـ كـانـ الـفـرـقـ كـبـيرـاـ نـسـبـيـاـ مـاـ يـشـيرـ الشـكـ فـيـ دـقـةـ مـعـدـلـ التـحـمـيلـ فـيـعـالـجـ الـفـرـقـ مـعـ الـحـسـابـاتـ الـثـلـاثـةـ الـتـيـ آـلـتـ بـهـ الـأـوـامـرـ الـإـنـتـاجـيـةـ وـهـيـ:

- 1 - تـكـلـفـةـ الـبـضـاعـةـ الـمـبـاعـةـ.
- 2 - تـكـلـفـةـ الـبـضـاعـةـ الـجـاهـزـةـ.

٣ - تكلفة البضاعة تحت التشغيل بنسب أرصدة هذه الحسابات بقيود كما يلي:

<p><u>من مذكورين:</u></p> <p>ح/ تكلفة البضاعة المباعة ح/ تكلفة البضاعة الجاهزة ح/ تكلفة البضاعة تحت التشغيل إلى ح/ مراقبة المصاري الصناعية غير المباشرة «تحميل الإنتاج بفرق المصاري الصناعية غير المباشرة».</p>	xx xx xx xx	
---	----------------------	--

وذلك عندما يكون الرصيد مديناً. أما إن كان الرصيد دائناً فيعالج الفرق بقيود عكسية كما يلي:

<p><u>من ح/ مراقبة المصاري الصناعية غير المباشرة</u> <u>إلى مذكورين:</u></p> <p>ح/ تكلفة البضاعة المباعة ح/ تكلفة البضاعة الجاهزة ح/ البضاعة تحت التشغيل «تحفيض تكاليف الإنتاج بفرق المصاري الصناعية غير المباشرة».</p>	xx xx xx	
---	----------------	--

ويجدر التنبيه هنا إلى أنه ينبغي تعديل تكلفة الأوامر الإنتاجية الجاهزة والأوامر الإنتاجية تحت التشغيل بنصيتها من فروق التحميل بحيث تظهر بطاقة الأمر الإنتاجي التكلفة بعد التعديل.

الأوامر الإنتاجية التامة:

عند إتمام الأوامر الإنتاجية فإنها تحول إلى مستودع البضاعة الجاهزة حتى تباع أو تسلم للعميل أما تكلفتها فإنها تنقل من حساب الأوامر الإنتاجية تحت التشغيل إلى حساب البضاعة الجاهزة بقيد كما يلي:

<p><u>من ح/ تكلفة البضاعة الجاهزة</u> <u>إلى ح/ الأوامر الإنتاجية تحت التشغيل</u> «نقل تكلفة الأوامر الإنتاجية رقم.... إلى حساب تكلفة البضاعة الجاهزة».</p>	xx	
---	----	--

وبذلك يبقى رصيد الأوامر الإنتاجية تحت التشغيل ممثلاً للأوامر الإنتاجية التي لم يكتمل العمل فيها بعد. فعند إعداد تقارير مالية فإنها تظهر ضمن بضاعة آخر المدة.

الأوامر الإنتاجية المباعة :

عندما يتم بيع البضاعة المنتجة أو تسليمها للعميل عندما يكون الأمر الإنتاجي نفذ بناء على طلب خاص من عميل فإن الإيراد الحاصل من عملية البيع أو المبلغ المتفق عليه مع العميل تقييد بإيراد مبيعات للمنشأة يقيد كما يلي:

	من ح/ الصندوق (أو المدينين) (أو البنك)		xx
	إلى ح/ المبيعات	xx	
	«إثبات بيع البضاعة»		

وفي نفس الوقت فإن تكلفة تلك البضاعة المباعة تقل من حساب تكلفة البضاعة التامة أو الجاهزة إلى حساب تكلفة البضاعة المباعة بقيد يظهر كما يلي:

من ح/ تكلفة البضاعة المباعة		xx
إلى ح/ تكلفة البضاعة الجاهزة	xx	
«نقل تكلفة البضاعة المباعة بتاريخ.... إلى حساب تكلفة البضاعة المباعة».		

مثال على محاسبة الأوامر الإنتاجية

- قامت شركة قرطبة في إنتاج الأمرين رقم ١٨، ١٩ خلال إحدى الفترات وفيما يلي بعض البيانات:
- كان رصيد ح/ المواد ١٠٠,٠٠٠ ريال كما تم شراء ما قيمته ٩٠,٠٠٠ ريال بشيك من المواد المختلفة.
 - بلغت المواد الصادرة للإنتاج ٦٥,٠٠٠ ريال منها ٥٠٠٠ ريال مواد غير مباشرة.
 - صرف لأمر الإنتاج رقم ١٨ من المواد المباشرة ما قيمته ٢٥,٠٠٠ ريال والباقي يخص أمر إنتاج رقم ١٩ .

- ٤ - بلغت الأجر المدفوعة نقداً ٨٠,٠٠٠ ريال منها ١٠,٠٠٠ ريال أجر غير مباشرة.
- ٥ - يخص أمر الإنتاج رقم ١٨ ٢٠,٠٠٠ ريال من الأجر المباشرة و ٤٠,٠٠٠ ريال تخص أمر الإنتاج رقم ١٩
- ٦ - بلغت المصروفات الصناعية غير المباشرة الفعلية (الأخرى) ٣٢,٠٠٠ ريال دفعت بشيك.
- ٧ - يحمل الإنتاج بالمصروفات الصناعية غير المباشرة على أساس ٧٠٪ من تكلفة العمل المباشر ويقفل فرق التحميل في ح/ تكلفة البضاعة المباعة إذا كان أقل من ٣٠٠٠ ريال.
- ٨ - انتهى إنتاج الأمر رقم ١٨ وتم بيعه بمبلغ ١٢٠,٠٠٠ ريال بشيك أما أمر الإنتاج رقم ١٩ فلم ينته إنتاجه بعد.

المطلوب:

- تسجيل قيود اليومية الخاصة بالعمليات السابقة.
- الترحيل إلى دفتر الأستاذ لكل من مراقبة المواد، مراقبة الأجور، مراقبة أوامر إنتاجية تحت التشغيل، ح/ مراقبة مصروفات صناعية غير مباشرة.

الحل:

١ - قيود اليومية

	من ح/ مراقبة المواد إلى ح/ البنك « شراء مواد بشيك »	٩٠,٠٠٠	
	من مذكورين: ح/ مراقبة أوامر إنتاجية تحت التشغيل ح/ مراقبة المصروفات الصناعية غير المباشرة	٦٠,٠٠٠	
	إلى ح/ مراقبة المواد « المواد المصروفة للإنتاج خلال الفترة »	٥,٠٠٠	
		٦٥,٠٠٠	

من ح/ مراقبة الأجر إلى ح/ النقدية «صرف أجور»	٨٠,٠٠٠	٨٠,٠٠٠
من مذكورين: ح/ مراقبة أوامر إنتاجية تحت التشغيل ح/ مراقبة المصارييف الصناعية غير المباشرة إلى ح/ مراقبة الأجور «الأجور المصروفة للإنتاج خلال الفترة»	٨٠,٠٠٠	٧٠,٠٠٠ ١٠,٠٠٠
من ح/ مراقبة مصارييف صناعية غير مباشرة إلى ح/ البنك «مصارييف صناعية غير مباشرة أخرى (فعالية)»	٢٢,٠٠٠	٢٢,٠٠٠
من ح/ مراقبة أوامر إنتاجية تحت التشغيل إلى ح/ المصارييف الصناعية غير مباشرة المحملة $٤٩٠٠٠ = \%٧٠ \times ٧٠,٠٠٠$ «المصارييف الصناعية غير المباشرة (تقديرية) المحملة للإنتاج»	٤٩,٠٠٠	٤٩,٠٠٠
من ح/ المصارييف الصناعية غير المباشرة المحملة إلى ح/ مراقبة المصارييف الصناعية غير المباشرة «إغفال ح/ المصارييف الصناعية غير المباشرة المحملة في ح/ مراقبة المصارييف الصناعية غير المباشرة»	٤٩,٠٠٠	٤٩,٠٠٠
من ح/ مراقبة المصارييف الصناعية غير المباشرة إلى ح/ تكلفة البضاعة المباعة «إغفال فروق التحميل في ح/ تكلفة البضاعة المباعة»	٢,٠٠٠	٢,٠٠٠
من ح/ تكلفة البضاعة الجاهزة إلى ح/ مراقبة أوامر إنتاجية تحت التشغيل «نقل تكلفة الأمر الإنتاجي رقم ١٨ إلى تكلفة البضاعة الجاهزة»	٧٦,٠٠٠	٧٦,٠٠٠
من ح/ تكلفة البضاعة المباعة إلى ح/ تكلفة البضاعة الجاهزة «نقل تكلفة الأمر رقم ١٨ من ح/تكلفة البضاعة الجاهزة إلى ح/ تكلفة البضاعة المباعة»	٧٦,٠٠٠	٧٦,٠٠٠
من ح/ البنك إلى ح/ المبيعات «إثباتات بيع الأمر رقم ١٨»	١٢٠,٠٠٠	١٢٠,٠٠٠

٢ - الترحيل إلى دفتر الأستاذ:

له

ح/ مراقبة المواد

منه

من ح/ مراقبة أوامر إنتاجية تحت التشغيل	٦٠,٠٠٠		رصيد	١٠,٠٠٠
من ح/ مراقبة المصارييف الصناعية غير المباشرة	٥,٠٠٠		إلى ح/ البنك	٩٠,٠٠٠
رصيد	٣٥,٠٠٠			
	١٠٠,٠٠٠			١٠٠,٠٠٠

له

ح/ مراقبة الأجور

منه

من ح/ مراقبة أوامر إنتاجية تحت التشغيل	٧٠,٠٠٠		إلى ح/ النقدية	٨٠,٠٠٠
من ح/ مراقبة المصارييف الصناعية غير المباشرة	١٠,٠٠٠			
	٨٠,٠٠٠			٨٠,٠٠٠

له

ح/ مراقبة أوامر إنتاجية تحت التشغيل

منه

من ح/ تكلفة البضاعة الجاهزة	٧٦,٠٠٠		إلى ح/ مراقبة المواد	٦٠,٠٠٠
رصيد	١٠٣,٠٠٠		إلى ح/ مراقبة الأجور	٧٠,٠٠٠
	١٧٩,٠٠٠		إلى ح/ مصاريف صناعية غير مباشرة محملة	٤٩,٠٠٠
				١٧٩,٠٠٠

من ح/ المصاريـف الصناعية غير المباشرة المحملة	٤٩,٠٠٠	إلى ح/ مراقبة المواد إلى ح/ مراقبة الأجور إلى ح/ البنك إلى ح/ تكلفة البضاعة المباعة	٥٠٠ ١٠,٠٠٠ ٣٢,٠٠٠ ٢٠٠
	٤٩,٠٠٠		٤٩,٠٠٠

ثانياً: نظام المراحل الإنتاجية

مرّ بنا في الجزء السابق أن نظام الأوامر الإنتاجية يهتم بالوصول إلى تكلفة وحدة الإنتاج التامة الصنع. بينما يركّز نظام محاسبة تكاليف المراحل الإنتاجية على حساب تكلفة مرحلة الإنتاج. ومرحلة الإنتاج هي الخطوة التي ينتقل فيها المنتج من صورة لأخرى، كما هي الحال في الصناعات الكيميائية والبترولية وصناعات الأسمنت والدقيق والسكر.

تكلفة المرحلة الإنتاجية

ت تكون تكلفة المرحلة الإنتاجية من:

- ١ - ما تستهلكه المرحلة من مواد.
- ٢ - ما يصرف على المرحلة من أجور.
- ٣ - ما يخصها من المصاريـف الصناعية غير المباشرة.
- ٤ - مجمل تكلفة المرحلة الإنتاجية السابقة بالنسبة لغير المرحلة الأولى.

وعليه فإن ما يصرف من مواد (دون التمييز بين المواد المباشرة وغير المباشرة) يحمل للمرحلة الإنتاجية بجعل حساب بضاعة تحت التشغيل مديناً وحساب المواد دائناً كما يلي:

من ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة) إلى ح/ المواد «تحميل الإنتاج تحت التشغيل بالمرحلة بما استهلك من مواد».	xx	xx
--	----	----

وكذلك فإن ما يصرف من رواتب وأجور من عملوا في تلك المرحلة يحمل للإنتاج تحت التشغيل بقيد مماثل لقيد المواد كما يلي:

من ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة) إلى ح/ الرواتب والأجور «الرواتب والأجور المصروفة خلال الفترة بالمرحلة».	xx	xx
---	----	----

وكما ترى أن محاسبة المواد والعمل في نظام المراحل الإنتاجية أسهل من محاسبة هذين العنصرين في نظام الأوامر الإنتاجية لانتفاء ضرورة تقسيم أي منهما إلى جزء مباشر وآخر غير مباشر، فإن محاسبة المصروفات الصناعية غير المباشرة أيضاً أبسط في نظام المراحل الإنتاجية منها في نظام الأوامر الإنتاجية. ووجه البساطة يأتي من أنه في المراحل الإنتاجية ليس هناك ما يستدعي تحديد تكلفة المنتج قبل إتمام عملية الصرف الفعلي كما هي الحال في عملية الأوامر الإنتاجية، لذا **فإنه ليس هناك معدلات تحميل**، بل إن مجموع المصروفات الصناعية غير المباشرة الفعلية الخاصة بالمرحلة المباشرة أو نصيبها من المصروفات الصناعية غير المباشرة يحمل للإنتاج تحت التشغيل في تلك المرحلة ويفيد كما يلي:

من ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة) إلى ح/ المصروفات الصناعية غير المباشرة. «تحميل المرحلة بنصيبها من المصروفات الصناعية غير المباشرة».	xx	xx
---	----	----

ونتيجة لتحميل الإنتاج المصروفات الصناعية غير المباشرة الفعلية فإنه لا يكون هناك فروق تحميل آخر الفترة المحاسبية.

ويمكن دمج القيود الثلاثة في قيد مركب كماليي :

من ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة) إلى مذكورين : ح/ المواد ح/ الرواتب والأجور ح/ المصارييف الصناعية غير المباشرة (تحميل ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة)) بما صرف عليه من مواد وأجور ومصارييف صناعية غير مباشرة	xx	xx
--	----	----

مستوى الاتمام وتحديد تكلفة الإنتاج المنقول للمرحلة التالية

بينا في الفقرات السابقة أن جميع ما يصرف على مرحلة إنتاجية من مواد وأجور ورواتب وما يخصها من مصارييف صناعية غير مباشرة يحمل بها الإنتاج ويسجل محاسبياً بإضافتها على حساب الإنتاج تحت التشغيل بالمرحلة.

في نهاية الفترة المحاسبية تحسب الوحدات تامة الإنتاج التي نقلت أو في طريق النقل إلى مرحلة ثانية. كما يحدد مستوى إتمام الإنتاج تحت التشغيل لتحويله محاسبياً إلى ما يعادل الوحدات التامة. فإذا قرر مهندس الإنتاج مثلاً أن مستوى إتمام الإنتاج تحت التشغيل آخر المدة هو ٧٠٪ بمعنى أن ذلك الإنتاج يحتاج إلى ٣٠٪ من العمل والأجور والمصارييف الصناعية غير المباشرة ليصبح إنتاجاً تاماً بالنسبة للمرحلة يمكن نقله لمرحلة أخرى، وإذا فرض أن عدد تلك الوحدات هو ١,٠٠٠ وحدة. فإنه لأغراض تكلفة محاسبة الإنتاج يمكننا القول بأن الإنتاج تحت التشغيل يعادل $\frac{70}{100} \times 1,000 = 700$ وحدة تامة. هذا ولن نتوسع في هذا الموضوع بل سنتركه لمستويات دراسية أعلى.

بعد معرفة ما يعادله الإنتاج تحت التشغيل من وحدات تامة تضاف إلى الإنتاج التام فعلاً نصل إلى وحدات الإنتاج التام محاسبياً. ثم تقسم على المجموع مجموع تكاليف الإنتاج خلال الفترة المحاسبية لنصل إلى تكلفة الوحدة. ثم نضرب تكلفة الوحدة في عدد الوحدات التامة لتصل تلك التكلفة من حساب الإنتاج تحت التشغيل في المرحلة موضوع المحاسبة إلى حساب إنتاج تحت التشغيل في مرحلة إنتاجية لاحقة لتصبح عنصراً من عناصر تكلفة الإنتاج للمرحلة. ويتم ذلك بقيد كما يلي:

من ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة ب) إلى ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة أ) « نقل تكفة الإنتاج بالمرحلة (أ) إلى المرحلة (ب) ».	xx	xx
---	----	----

وإن كانت المرحلة موضوع المحاسبة هي المرحلة الأخيرة للإنتاج فإنه ينقل مادياً إلى مستودعات البضاعة الجاهزة ومحاسبياً تقل تكلفته إلى حساب البضاعة الجاهزة أو التامة. أما ما لم يتم من إنتاج فيبقى في قسمه أو مرحلته ليضاف إليه ما يحتاجه من مواد وأجور ومصاريف صناعية غير مباشرة حتى يصبح إنتاجاً تماماً بالنسبة للمرحلة. وتبقى تكلفته كتكلفة إنتاج تحت التشغيل بذلك القسم آخر الفترة المحاسبية وأول الفترة المحاسبية اللاحقة.

مثال على محاسبة المراحل الإنتاجية

يمر المنتج (س) بثلاث مراحل إنتاجية قبل أن يصبح منتجاً تام الصنع، وقد بدأت السنة المالية ببضاعة تحت التشغيل في المراحل الثلاث كما يلي:

الثالثة	الثانية	الأولى	المرحلة
١٢,٠٠٠ ريال	١٧,٠٠٠ ريال	١٤,٠٠٠ ريال	البضاعة تحت التشغيل أول المدة

وخلال السنة تم صرف ما يلي :

مصاريف صناعية غير مباشرة	عمل مباشر	مواد مباشرة	المرحلة
٦٣,٠٠٠ ريال	٩٥,٠٠٠ ريال	١٢٨,٠٠٠ ريال	الأولي
١١٥,٠٠٠ ريال	١٨٠,٠٠٠ ريال	٢١٤,٠٠٠ ريال	الثانية
١٠٨,٠٠٠ ريال	٢٢٦,٠٠٠ ريال	١٧٩,٠٠٠ ريال	الثالثة

وقد تم خلال العام إتمام ما تكلفته ٢٦٠,٠٠٠ ريال في المرحلة الأولى و ٧٤٠,٠٠٠ ريال في المرحلة الثانية و ١,٢٣٨,٠٠٠ ريال في المرحلة الثالثة. وقد تم بيع جميع البضاعة التامة الصنع .

المطلوب:

- عمل قيود اليومية الالزمة لقييد تكاليف الإنتاج .
- الترحيل إلى حساب الإنتاج تحت التشغيل في المراحل الثلاث وحساب تكلفة البضاعة التامة .

الحل :

- 1- قيود اليومية.

<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 5px;">من ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الأولى)</td><td style="padding: 5px; text-align: right;">٢٨٦,٠٠٠</td></tr> <tr> <td style="padding: 5px;">إلى مذكورين :</td><td></td></tr> <tr> <td style="padding: 5px;">ح/ المواد</td><td style="padding: 5px; text-align: right;">١٢٨,٠٠٠</td></tr> <tr> <td style="padding: 5px;">ح/ الرواتب والأجور</td><td style="padding: 5px; text-align: right;">٩٥,٠٠٠</td></tr> <tr> <td style="padding: 5px;">ح/ المصروفات الصناعية غير المباشرة</td><td style="padding: 5px; text-align: right;">٦٣,٠٠٠</td></tr> <tr> <td colspan="2" style="padding: 5px;">« تحويل ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الأولى) بما صرف عليه من مواد وأجور ومصروفات صناعية غير مباشرة »</td></tr> </table>	من ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الأولى)	٢٨٦,٠٠٠	إلى مذكورين :		ح/ المواد	١٢٨,٠٠٠	ح/ الرواتب والأجور	٩٥,٠٠٠	ح/ المصروفات الصناعية غير المباشرة	٦٣,٠٠٠	« تحويل ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الأولى) بما صرف عليه من مواد وأجور ومصروفات صناعية غير مباشرة »				
من ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الأولى)	٢٨٦,٠٠٠														
إلى مذكورين :															
ح/ المواد	١٢٨,٠٠٠														
ح/ الرواتب والأجور	٩٥,٠٠٠														
ح/ المصروفات الصناعية غير المباشرة	٦٣,٠٠٠														
« تحويل ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الأولى) بما صرف عليه من مواد وأجور ومصروفات صناعية غير مباشرة »															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 5px;">من ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الثانية)</td><td style="padding: 5px; text-align: right;">٧٦٩,٠٠٠</td></tr> <tr> <td style="padding: 5px;">إلى مذكورين :</td><td></td></tr> <tr> <td style="padding: 5px;">ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الأولى)</td><td style="padding: 5px; text-align: right;">٢٦٠,٠٠٠</td></tr> <tr> <td style="padding: 5px;">ح/ المواد</td><td style="padding: 5px; text-align: right;">٢١٤,٠٠٠</td></tr> <tr> <td style="padding: 5px;">ح/ الرواتب والأجور</td><td style="padding: 5px; text-align: right;">١٨٠,٠٠٠</td></tr> <tr> <td style="padding: 5px;">ح/ المصروفات الصناعية غير المباشرة</td><td style="padding: 5px; text-align: right;">١١٥,٠٠٠</td></tr> <tr> <td colspan="2" style="padding: 5px;">« تحويل ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الثانية) بما نقل إليه من ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الأولى) وبما صرف عليه من مواد وأجور ومصروفات صناعية غير مباشرة »</td></tr> </table>	من ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الثانية)	٧٦٩,٠٠٠	إلى مذكورين :		ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الأولى)	٢٦٠,٠٠٠	ح/ المواد	٢١٤,٠٠٠	ح/ الرواتب والأجور	١٨٠,٠٠٠	ح/ المصروفات الصناعية غير المباشرة	١١٥,٠٠٠	« تحويل ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الثانية) بما نقل إليه من ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الأولى) وبما صرف عليه من مواد وأجور ومصروفات صناعية غير مباشرة »		
من ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الثانية)	٧٦٩,٠٠٠														
إلى مذكورين :															
ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الأولى)	٢٦٠,٠٠٠														
ح/ المواد	٢١٤,٠٠٠														
ح/ الرواتب والأجور	١٨٠,٠٠٠														
ح/ المصروفات الصناعية غير المباشرة	١١٥,٠٠٠														
« تحويل ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الثانية) بما نقل إليه من ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الأولى) وبما صرف عليه من مواد وأجور ومصروفات صناعية غير مباشرة »															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 5px;">من ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الثالثة)</td><td style="padding: 5px; text-align: right;">١,٢٥٣,٠٠٠</td></tr> <tr> <td style="padding: 5px;">إلى مذكورين :</td><td></td></tr> <tr> <td style="padding: 5px;">ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الثانية)</td><td style="padding: 5px; text-align: right;">٧٤٠,٠٠</td></tr> <tr> <td style="padding: 5px;">ح/ المواد</td><td style="padding: 5px; text-align: right;">١٧٩,٠٠٠</td></tr> <tr> <td style="padding: 5px;">ح/ الرواتب والأجور</td><td style="padding: 5px; text-align: right;">٢٢٦,٠٠٠</td></tr> <tr> <td style="padding: 5px;">ح/ المصروفات الصناعية غير المباشرة</td><td style="padding: 5px; text-align: right;">١٠٨,٠٠٠</td></tr> <tr> <td colspan="2" style="padding: 5px;">« تحويل ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الثالثة) بما نقل إليه من ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الثانية) وبما صرف عليه من مواد وأجور ومصروفات صناعية غير مباشرة »</td></tr> </table>	من ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الثالثة)	١,٢٥٣,٠٠٠	إلى مذكورين :		ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الثانية)	٧٤٠,٠٠	ح/ المواد	١٧٩,٠٠٠	ح/ الرواتب والأجور	٢٢٦,٠٠٠	ح/ المصروفات الصناعية غير المباشرة	١٠٨,٠٠٠	« تحويل ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الثالثة) بما نقل إليه من ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الثانية) وبما صرف عليه من مواد وأجور ومصروفات صناعية غير مباشرة »		
من ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الثالثة)	١,٢٥٣,٠٠٠														
إلى مذكورين :															
ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الثانية)	٧٤٠,٠٠														
ح/ المواد	١٧٩,٠٠٠														
ح/ الرواتب والأجور	٢٢٦,٠٠٠														
ح/ المصروفات الصناعية غير المباشرة	١٠٨,٠٠٠														
« تحويل ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الثالثة) بما نقل إليه من ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الثانية) وبما صرف عليه من مواد وأجور ومصروفات صناعية غير مباشرة »															

من ح/ تكلفة البضاعة التامة إلى ح/ بضاعة تحت التشغيل (المراحل الثلاثة) «تحميل ح/تكلفة البضاعة التامة بما تم صنعة في المراحل الثلاثة»	١٢٣٨,٠٠٠	١,٢٣٨,٠٠٠
من ح/ تكلفة البضاعة المباعة إلى ح/ تكلفة البضاعة التامة «تحميل ح/تكلفة البضاعة المباعة بما تم بيعه»	١,٢٣٨,٠٠٠	١,٢٣٨,٠٠٠

٢- الترحيل إلى حسابات الأستاذ.

له	ح/ بضاعة تحت التشغيل (المراحل الأولى)	منه
من ح/ البضاعة تحت التشغيل (المراحل الثانية) (رصيد) بضاعة تحت التشغيل آخر المدة	٣٠٠,٠٠٠	٣٠٠,٠٠٠ ٦٣,٠٠٠ ٩٥,٠٠٠ ١٢٨,٠٠٠ ١٤,٠٠٠

له	ح/ بضاعة تحت التشغيل (المراحل الثانية)	منه
من ح/ البضاعة تحت التشغيل (المراحل الثالثة) (رصيد) بضاعة تحت التشغيل آخر المدة	٧٨٦,٠٠٠	٧٨٦,٠٠٠ ١١٥,٠٠٠ ١٨٠,٠٠٠ ٢١٤,٠٠٠ ٢٦٠,٠٠٠ ١٧,٠٠٠

له

ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الثالثة)

منه

من ح/ تكلفة البضاعة التامة (رصيد) بضاعة تحت التشغيل آخر المدة	١ ,٢٣٨ ,٠٠٠ ٢٧ ,٠٠٠ ١ ,٢٦٥ ,٠٠٠	بضاعة تحت التشغيل أول المدة إلى ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الثانية) إلى ح/ المواد إلى ح/ الرواتب والأجور إلى ح/ المصارييف الصناعية غير المباشرة	١٢ ,٠٠٠ ٧٤٠ ,٠٠٠ ١٧٩ ,٠٠٠ ٢٢٦ ,٠٠٠ ١٠٨ ,٠٠٠ ١ ,٢٦٥ ,٠٠٠
--	---	--	--

له

ج/تكلفة البضاعة التامة

منه

من ح/ تكلفة البضاعة المباعة	١ ,٢٣٨ ,٠٠٠ ١ ,٢٣٨ ,٠٠٠	إلى ح/ بضاعة تحت التشغيل (المرحلة الثالثة)	١ ,٢٣٨ ,٠٠٠ ١ ,٢٣٨ ,٠٠٠
-----------------------------	--------------------------------	--	--------------------------------

التقارير المالية في المنشآت الصناعية

يلزم إعداد تقارير مالية للمنشآت الصناعية كما هي الحال في المنشآت التجارية ومنشآت الخدمات. وقد رأينا في فصل سابق كيفية إعداد تلك التقارير إلا أنه يغلب عليها الطابع التجاري باعتباره الأعم فسنسلط الضوء على ما تحسن مراعاته عند إعداد تقارير مالية للنشاطات الصناعية.

تقرير تكلفة البضاعة المصنوعة

للوصول إلى صافي الدخل لمنشأة تجارية أو صناعية فإننا نطرح تكلفة البضاعة المباعة والمصاريف البيعية والإدارية وال العامة من إيراد المبيعات. ففي النشاط التجاري فإنه يمكن الوصول إلى تكلفة البضاعة المباعة بعض العمليات الحاسبية غير المعقدة والتي يستوعبها تقرير الدخل إلا أنه في النشاط الصناعي فإن تلك العمليات أطول وأكثر تعقيداً مما يستدعي إفراد تقرير خاص للوصول إلى تكلفة البضاعة المصنوعة ذلك التقرير يمكن أن يظهر من خلال حل المثال التالي:

مثال:

في ١٤٢٨/١٢/٣٠هـ أظهرت سجلات شركة حنين الصناعية البيانات التالية:
مواد خام بالمخزن أول المدة ٣٠,٠٠٠ ريال، مواد خام مشتراء خلال الفترة ١٧٠,٠٠٠ ريال، بضاعة تحت التشغيل أول المدة ٥٠,٠٠٠ ريال، العمل المباشر ١٥٠,٠٠٠ ريال، العمل غير المباشر ٣٠,٠٠٠ ريال، استهلاك المصنع والآلات ٢٠,٠٠٠ ريال، مصاريف الماء والكهرباء والهاتف ١٥,٠٠٠ ريال، مصاريف الصيانة ٢٥,٠٠٠ ريال، مصاريف صناعية أخرى ١٠,٠٠٠ ريال، فإذا علمت أن المواد المتبقية بالمخزن آخر الفترة ٤٥,٠٠٠ ريال، وأن البضاعة تحت التشغيل آخر الفترة ٥٥,٠٠٠ ريال.

المطلوب

عمل تقرير تكلفة البضاعة المصنوعة في ١٤٢٨/١٢/٣٠هـ.

تقرير تكلفة البضاعة المصنوعة عن السنة في ٣٠/١٢/١٤٢٨ هـ

		بضاعة تحت التشغيل أول المدة	
		المواد الخام:	
٥٠,٠٠٠		مواد خام بالمخازن أول المدة	
	٣٠,٠٠٠	مواد خام مشترأة خلال المدة	
	١٧٠,٠٠٠	تكلفة المواد الخام المتوفرة للاستخدام	
	٢٠٠,٠٠٠	يطرح مواد خام بالمخازن آخر المدة	
	٤٥,٠٠٠	تكلفة المواد الخام المستخدمة في الإنتاج	
	١٥٥,٠٠٠	تكلفة العمل المباشر	
	١٥٠,٠٠٠		
		المصاريف الصناعية غير المباشرة:	
٤٠٥,٠٠٠		تكلفة عمل غير مباشر	
٤٠٥,٠٠٠		استهلاك المصنع والآلات	
٥٥,٠٠٠		مصاريف الماء والكهرباء والهاتف	
٤٠٠,٠٠٠		مصاريف الصيانة	
	٣٠,٠٠٠	مصاريف صناعية أخرى	
	٢٠,٠٠٠		
	١٥,٠٠٠		
	٢٥,٠٠٠		
	١٠,٠٠٠		
	١٠٠,٠٠٠		
مجموع تكلفة المصاريف الصناعية غير المباشرة		مجموع التكاليف الصناعية	
مجموع التكاليف الصناعية خلال الفترة (العام)		يطرح: بضاعة تحت التشغيل آخر الفترة	
تكاليف البضاعة المصنوعة خلال الفترة			

تقرير الدخل

يمكنا إدخال تكفة البضاعة المصنوعة في تقرير الدخل لتصل إلى صافي الربح كما هي الحال في المنشأة التجارية ويمكن توضيح هذا من خلال المثال الآتي:

مثال

بالإضافة لبيانات المثال السابق أظهرت سجلات شركة حنين البيانات التالية في ١٤٢٨/٣٠ هـ
بضاعة جاهزة أول المدة ٥٦,٠٠٠ ريال، المبيعات ٧٠٠,٠٠٠ ريال فإذا علمت أن البضاعة الجاهزة
آخر الفترة ١٠٠,٠٠٠ ريال.

المطلوب

عمل تقرير الدخل عن السنة المنتهية في ١٤٢٨/٣٠ هـ.

تقرير الدخل

عن السنة المالية المنتهية بتاريخ ١٤٢٨/٣٠ هـ.

المبيعات	تكفة البضاعة المباعة: بضاعة جاهزة بالمخازن أول المدة تكلفة البضاعة المصنوعة خلال الفترة
٧٠٠,٠٠٠	٥٦٠٠٠
٤٠٠,٠٠٠	٤٥٦,٠٠٠
١٠٠,٠٠٠ (-)	١٠٠,٠٠٠
٢٥٦,٠٠٠	مجموع البضاعة المتوفرة للبيع خلال الفترة يطرح: بضاعة جاهزة بالمخازن آخر الفترة
٣٤٤,٠٠٠	تكلفة البضاعة المباعة إجمالي الدخل

أسئلة للمناقشة

- ١ - يقال إن محاسبة التكاليف تخدم الإدارة كما تخدم المستخدم الخارجي للتقارير المالية. كيف يتم ذلك؟
- ٢ - ماهي العناصر الأساسية لتكلفة المنتج
- ٣ - عدد عناصر التكاليف حسب علاقتها بالمنتج، وحسب وظيفتها في العملية الإنتاجية، وحسب علاقتها بحجم الإنتاج.
- ٤ - فيما يلي بعض العبارات المستخدمة في محاسبة التكاليف: وضح ما المقصود بها:
 - الأمر الإنتاجي.
 - المرحلة الإنتاجية.
 - المواد المباشرة.
 - العمل المباشر.
 - المصاريض الصناعية غير المباشرة.
- ٥ - فيما تستخدم الوثائق الآتية:
 - بطاقة تكلفة الأمر الإنتاج.
 - طلب صرف مواد.
 - بطاقة ضبط الوقت.
- ٦ - ما المقصود بمعدل التحميل، وعلى أي أساس يحسب وكيف يستخدم؟
- ٧ - كيف يتم التصرف في فروق التحميل؟
- ٨ - يقال إن نظام المراحل الإنتاجية أقل تعقيداً من نظام الأوامر الإنتاجية - علّق على ذلك.
- ٩ - ما المقصود بمستوى الالتزام؟
- ١٠ - ما وجہ الاختلاف بين طریقة الحصول على تکلفة البضاعة المباعة في النشاط التجاری والبضاعة المباعة في النشاط الصناعي؟
- ١١ - اختبر معلوماتك بوضع علامة (✓) أو (✗) أمام كل عبارة من العبارات الآتية:
 - ❑ لمحاسبة التكاليف دور رقابي فقط وليس لها علاقة بالتقارير المالية التي تعدّها المنشأة في آخر كل فترة محاسبية.

- تعتبر زيوت التشحيم في مصنع للأواني البلاستيكية ضمن المصارييف الصناعية غير المباشرة.
- بدأت ورشة نجارة أمراً إنتاجياً يتكون من ٥،٠٠٠ مقعد دراسي. وخصصت لذلك الأمر الإنتاجي ١٢ عاملاً فنياً وأحد المشرفين لمدة ٦ أشهر. وقد اعتبر محاسب الورشة رواتب الجميع خلال الستة أشهر أجوراً مباشرة لذلك الأمر الإنتاجي.
- تعد بطاقة الأمر الإنتاجي سجلاً يوضح تكاليف الأمر الإنتاجي باختلاف عناصرها من مواد وعمل ومصارييف صناعية غير مباشرة.
- يمكن أن يقسم أجر عامل خلال يوم أو أسبوع إلى أجور عمل مباشر وأجور عمل غير مباشر.
- تعالج فروق تحميل المصارييف الصناعية غير المباشرة في حساب الأرباح والخسائر آخر كل فترة محاسبية.
- يظهر حساب المصارييف الصناعية غير المباشرة مديناً إذا حمل الإنتاج بأقل مما يجب أن يتحمل من مصارييف صناعية غير مباشرة.
- لا داعي للفصل بين المصارييف الصناعية المباشرة والمصارييف الصناعية غير المباشرة في نظام المراحل الإنتاجية.
- تكاليف البضاعة المنوعة خلال فترة ما هي نفسها تكاليف البضاعة المباعة خلال تلك الفترة.

تمارين

تمرين (١) :

ظهرت المعلومات الآتية في بطاقة أمر إنتاجي انتهى تصنيعه:

١٢,٠٠٠ مواد مباشرة

١٠,٠٠٠ عمل مباشر

٦ مصاريف صناعية غير مباشرة

٢٨,٠٠٠ مجمل التكلفة الصناعية.

المطلوب :

حساب المصاريف الصناعية غير المباشرة. وإذا كان معدل تحمل المصاريف الصناعية غير المباشر مبني على تكاليف العمل المباشر فما هو ذلك المعدل؟

تمرين (٢) :

بدأ أحد المصانع سنته المالية بالبدء في ت تصنيع ١,٠٠٠ وحدة من إحدى المنتجات أنهى منها ٦٠٠ وحدة. أما الأربع مائة الباقية فقد صرف لها ٨٠٪ من حاجتها من المواد المباشرة، و٧٠٪ من العمل المباشر. وقد كانت تكلفة المواد التي صرفها المصنع خلال العام ١٨,٠٠٠ ريال أما العمل المباشر فقد بلغ ٣٢,٠٠٠ ريال.

المطلوب :

حساب نصيب كل من الوحدات التامة والوحدات تحت التشغيل من تكلفة المواد والأجور المباشرة.

تمرين (٣) :

٤٠٠	مواد خام بالمخازن أول المدة.
١٢,٠٠٠	مواد خام مشترأة خلال المدة
٣٠٠	مواد خام معاادة إلى الموردين لعدم صلاحيتها
٦٠٠	مواد خام باقية بالمخازن آخر السنة
١٨,٠٠٠	أجور عمل مباشر
٣,٠٠٠	صاريف استهلاك الآلات
١,٠٠٠	صاريف الكهرباء والماء
٦,٠٠٠	إيجار المصنع
٣,٠٠٠	صاريف صيانة
٣,٦٠٠	بضاعة تحت التشغيل أول الفترة
٣,٢٠٠	بضاعة تحت التشغيل آخر الفترة

المطلوب :

حساب تكلفة البضاعة المصنوعة خلال الفترة متبوعاً الطريقة الموضحة في كتاب المدرسي.

تمرين (٤) :

قامت إحدى المنشآت الصناعية خلال عام ١٤٢٨هـ بالعمل في ثلاثة أنواع من الأوامر الإنتاجية هي:

- ١ - أوامر إنتاجية بدأتها سنة ١٤٢٧هـ وكانت تكلفتها بتلك السنة ٧٨٠٠٠ وأنتها عام ١٤٢٨هـ.
 - ٢ - أوامر إنتاجية بدأتها عام ١٤٢٨هـ وأنتها في نفس العام.
 - ٣ - أوامر إنتاجية بدأتها سنة ١٤٢٨هـ إلا أنها لم تنته في تلك السنة. وقد صرفت على الإنتاج خلال عام ١٤٢٨هـ ما يلي:
- (أ) ٨٠٠,٠٠٠ ريال مواد أولية ٢٠٪ تخص أوامر بدأت عام ١٤٢٧هـ، ٧٠٪ تخص أوامر بدأت وانتهت عام ١٤٢٨هـ و ١٠٪ تخص أوامر بدأت عام ١٤٢٨هـ ولم تنته في تلك السنة.

(ب) ٤٠٠,٠٠٠ ريال أجور مباشرة. منها ٣٠٠,٠٠٠ يخص الأوامر التي بدأت عام ١٤٢٧هـ و ١٠٠,٠٠٠ تخص الأوامر التي لا تزال تحت التشغيل بتاريخ ١٢/٣٠/١٤٢٨هـ.

(ج) ٧٥٠,٠٠٠ مصاريف صناعية غير مباشرة منها ٣٥٠,٠٠٠ ريال مواد غير مباشرة وكان معدل تحويل المصاريف الصناعية غير المباشرة هو ٥٠٪ من مصاريف العمل المباشر.

المطلوب :

- ١ - قيود اليومية الالزمة لإثبات تكاليف الإنتاج.
- ٢ - قيد اليومية اللازم لنقل تكاليف الإنتاج إلى حساب البضاعة الجاهزة.
- ٣ - قيود معالجة فروق التحميل باعتبار أن الأوامر الجاهزة سلمت لأصحابها وأن الفرق يحمل لحساب تكاليف البضاعة المباعة.

تمرين (٥) :

عند إعداد التقارير المالية لشركة الدهناء الصناعية لسنة ١٤٢٧هـ كانت لديها الأوامر الإنتاجية تحت التشغيل التالية:

الأمر الإنتاجي	ما صرف عليه من مواد مباشرة	ما صرف عليه من أجور مباشرة
٣٠١	٢٢,٤٠٠	١٨,٠٠٠
٣٠٢	٢٤,٠٠٠	١٢,٠٠٠
٣٠٣	٩,٠٠٠	٧,٠٠٠

وخلالها أعمالها خلال سنة ١٤٢٨هـ كما يلي:

الأمر الإنتاجي	ما صرف عليه من مواد مباشرة	ما صرف عليه من أجور مباشرة
٣٠١	٢٧,٠٠٠	٢٤,٠٠٠
٣٠٢	١٢,٠٠٠	٩,٠٠٠
٣٠٣	٣٩,٠٠٠	٢١,٠٠٠
٣٠٤	٥٠,٠٠٠	٣٢,٠٠٠
٣٠٥	٣٥,٤٠٠	١٦,٠٠٠
٣٠٦	٦,٠٠٠	٨,٠٠٠
٣٠٧	١٤,٠٠٠	١٠,٠٠٠

وقد أنهت الأوامر من ٣٠١ - ٣٠٥ وسلمت لأصحابها ماعدا الأمر الإنتاجي رقم ٣٠٢ الذي لم يسلم رغم انتهاءه.

إذا كانت شركة الدهناء تستخدم معدل تحويل بنسبة ١٠٠٪ من العمل المباشر.

المطلوب :

تصوير الحسابات الآتية:

- ١ - حساب مراقبة أوامر إنتاجية تحت التشغيل وإظهار ما تم عليه من حركة من نهاية ١٤٢٧ هـ حتى نهاية ١٤٢٨ هـ.
- ٢ - حساب تكلفة الأوامر الإنتاجية التامة.
- ٣ - حساب تكلفة الأوامر الإنتاجية المباعة.

تمرين (٦) :

تقوم شركة الضمان بتصنيع منتج يمر بمراحلتين قبل أن يصبح منتجاً تاماً الصنع. وقد بدأت سنتها المالية ببضاعة تحت التشغيل في المرحلة الأولى تكلفتها ٣٢,٠٠٠ ريال وبضاعة تحت التشغيل في المرحلة الثانية تكلفتها ٩٥,٠٠٠ ريال.

وخلال السنة تم صرف ما يلي:

مصاريف صناعية غير مباشرة	عمل مباشر	مواد مباشرة	المرحلة الأولى	المرحلة الثانية
٨٧,٠٠٠	٢١٠,٠٠٠	٢٤٠,٠٠٠		
٩٢,٠٠٠	٢٧٠,٠٠٠	١١٠,٠٠٠		

وتم خلال العام إتمام ما تكلفته ٥٥٠,٠٠٠ ريال نقلت للمرحلة الثانية. كما تم ما تكلفته ٨٥٠,٠٠٠ ريال بالمرحلة الثانية. وقد بيع ٨٠٪ من البضاعة التامة الصنع.

المطلوب :

- ١ - عمل قيود اليومية الالزمة لقييد تكاليف الإنتاج بأنواعه.
- ٢ - ترحيل قيود اليومية إلى حساب الإنتاج تحت التشغيل في المرحلتين، وحساب تكاليف البضاعة التامة وحساب تكاليف البضاعة المباعة.

تمرين (٧) :

فيما يلي ميزان مراجعة مستخرج من سجلات شركة طويق الصناعية بنهاية عام ١٤٢٨ هـ.

نقدية بالصندوق	١٤٠٠	
مدينون	١٠٠٠	
مخصص ديون مشكوك في تحصيلها	٢٠٠	
مواد خام	٨٠٠	
بضاعة تحت التشغيل	٨٠٠	
بضاعة جاهزة	٦٠٠	
آلات ومعدات المصنع	٥٤٠٠	
مجموع استهلاك آلات المصنع	٨٠٠	
رأس المال	٥٠٠٠	
المبيعات	١٦٢٠٠	
مشتريات المواد الخام	٣٢٠٠	
الأجور المباشرة	٢٤٠٠	
الأجور غير المباشرة	٦٠٠	
مصاريف الكهرباء	١٠٠٠	
صيانة الآلات	٤٠٠	
إيجار المصنع	١٦٠٠	
مصاريف بيعية	١٨٠٠	
مصاريف إدارية وعمومية	١٢٠٠	
المجموع	٢٢,٢٠٠	٢٢,٢٠٠

فإذا علمت أنه:

- ١ - قدرت المواد الخام الباقية آخر المدة بمبلغ ٦٠٠ ريال، والبضاعة تحت التشغيل بمبلغ ١,٠٠٠ ريال والبضاعة الجاهزة بمبلغ ٤٠٠ ريال.
- ٢ - تقررت زيادة احتياطي الديون المشكوك في تحصيالها ليبلغ ٤٠٠ ريال وأن مصاريف استهلاك آلات المصنع بلغ ٦٠٠ ريال.
- ٣ - هناك أجور مباشرة مستحقة تبلغ ٨٠٠ ريال وأجور غير مباشرة مستحقة تبلغ ٤٠٠ ريال.

المطلوب :

إعداد تقرير تكلفة البضاعة المصنوعة خلال ١٤٢٨ هـ.

الفصل الخامس

النظام المحاسبي الحكومي

المحتويات :

- ماهية المحاسبة الحكومية
- أهداف المحاسبة الحكومية
- دورة تسجيل البيانات المالية في النظام المحاسبي الحكومي

أركان النظام المحاسبي الحكومي :

- الجموعة الدفترية المستخدمة في أجهزة الدولة في المملكة:

- الدفاتر المحاسبية
- الدفاتر البيانية والإحصائية
- الوثائق والمستندات
- القيود المحاسبية
- التقارير المالية

- أوجه الشبه والاختلاف بين المحاسبة الحكومية والمحاسبة المالية

أسئلة نظرية

تمارين

النظام المحاسبي الحكومي

تمهيد:

في العصر الحديث أصبحت الحكومات تضطلع بمسؤوليات ومهام لم تكن تدخل في دائرة اهتماماتها في العصور الماضية. فبالإضافة إلى النشاطات التقليدية للدولة كالحفاظ على الأمن الداخلي، والدفاع عن الحدود، وال العلاقات الخارجية والقضاء، أصبحت الدولة تقوم بالعديد من الوظائف والأنشطة في مختلف القطاعات الاقتصادية: في مجال الزراعة، والصناعة والخدمات. والأمثلة من بلادنا حية في هذا المضمار. فالدولة أخذت على عاتقها إنشاء قطاع صناعي يخدم الاقتصاد القومي وذلك عن طريق بناء مدن صناعية متكاملة وكذلك توفير الحواجز المناسبة لتشجيع أصحاب رؤوس الأموال على الاستثمار في المشاريع الصناعية. وفي القطاعين التجاري والزراعي نشاهد العديد من المشاريع الزراعية والتجارية التي أنشأتها الدولة. واهتمت الدولة أيضاً بتوسيع الموانئ البحرية والبرية وتبسيط الطرق البرية لتسهيل حركة المواصلات وإنشاء جهاز حديث للمواصلات السلكية واللاسلكية. كل ذلك لخدمة أغراض التطور الاقتصادي.

يظهر واضحاً أن اتساع نطاق مهام ووظائف الدولة يجعل من الأهمية بممكان توافر بيانات مالية كافية لمساعدة المسؤولين في الدولة في مختلف مراكزهم ومستوياتهم الإدارية على وضع الخطط ورسم السياسات الاقتصادية والمساعدة في تقييم أداء النشاط الحكومي في مجالاته المختلفة. ويعتبر نظام حسابات الحكومة من المصادر الأساسية التي يمكن الاعتماد عليها لامداد البيانات المفيدة في هذا المضمار. وبقدر ما يكون هذا النظام متتطوراً بقدر ما تكون المعلومات المالية المستمدّة منه مفيدة لأغراض التخطيط والرقابة في الوحدات والمصالح الحكومية المختلفة.

التعريف

يمكن تعريف المحاسبة الحكومية بأنها مجموعة القواعد والإجراءات والوسائل التي تهدف إلى المساعدة في فرض الرقابة المالية والقانونية على موارد الحكومة ونفقاتها، كما تهدف إلى توفير البيانات المفيدة في رسم الخطط واتخاذ القرارات.

هذا التعريف يؤكد على دور المحاسبة الحكومية في الرقابة على التدفقات النقدية الداخلة (الإيرادات) والتدفقات النقدية الخارجة (المصروفات).

كما يؤكد على أن المحاسبة بصفة عامة هي نظام معلومات يوفر المعلومات المفيدة في الرقابة والتخطيط واتخاذ القرارات .

أهداف المحاسبة الحكومية

يمكن تلخيص أهداف المحاسبة الحكومية بأنها:

١ - تنفيذ نظام رقابة فعال يتم بواسطته:

(أ) المنع أو التقليل من التجاوز في الصرف على بنود الميزانية.

(ب) التأكد من أن عمليات الصرف والتحصيل لنفقات وإيرادات الدولة تتم وفقاً لأنظمة والتعليمات المالية المعتمدة. وعن طريق الأشخاص الذين منحت لهم سلطة التصرف.

(ج) المحافظة على الممتلكات العامة من الضياع والتلاعيب والإهدار.

٢ - إثبات ما تحصله أجهزة الدولة المختلفة من إيرادات فعلية وما يتم إنفاقه فعلاً من مصروفات بقصد الوقوف على ماتم إنجازه وبالتالي الحكم على أداء الوحدات الإدارية المختلفة.

٣ - إمداد الوحدات الإدارية الحكومية بالبيانات المالية التي تساعده في إعداد موازناتها التقديرية من إيرادات ومصروفات وبما يمكن من تسهيل عملية إعداد الموازنة العامة للدولة.

٤ - إمداد السلطة العليا في البلاد بالمعلومات المالية للوقوف على المركز المالي للدولة وعلى إنجازات مختلف الوحدات الإدارية لتصحيح الإنحرافات - إن وجدت - ولاستخدامها في أغراض رسم السياسات العليا الاقتصادية والاجتماعية.

٥ - إمداد المعلومات المالية لأصحاب الاهتمام من اقتصاديين ومحللين ماليين ومراسلين بحوث وهيئات تعليمية واجتماعية لمساعدة في عمل الدراسات الاقتصادية والاجتماعية والعمل على تطوير إدارة المالية العامة للدولة.

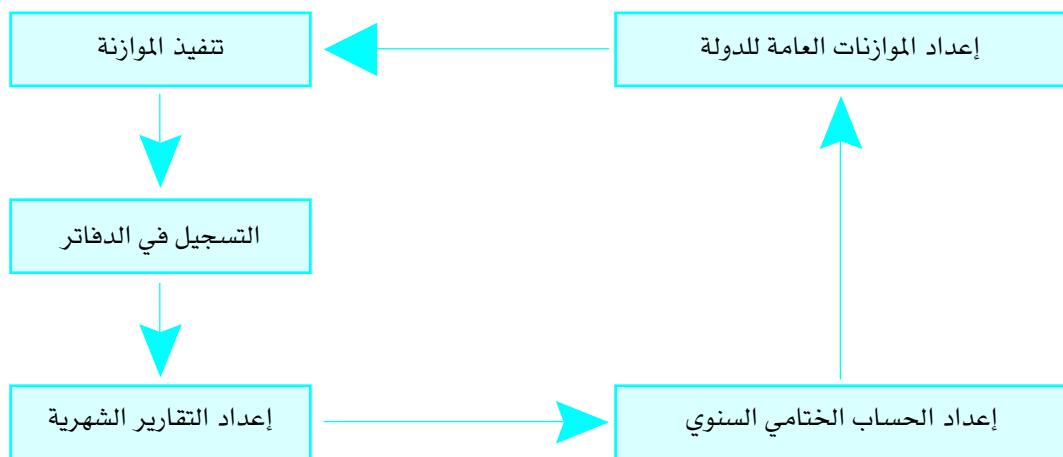
دورة تسجيل البيانات المالية في النظام المحاسبي الحكومي

في العادة تقوم وزارة المالية (أو الجهاز المركزي للحسابات وهو ما يطلق عليه ديوان المراقبة العامة في المملكة) بتصميم نظام حسابات (دفاتر محاسبية وإحصائية ومستدات) تتلزم بتطبيقه جميع الوزارات والمصالح الحكومية كما تصدر أيضاً كافة التعليمات والأنظمة المالية التي تحدد طرق الصرف والتحصيل والإجراءات الواجب اتباعها في هذا الخصوص. وتبدأ دورة تسجيل البيانات بإعداد الميزانية العامة للدولة. وهي عبارة عن قائمة تحتوي على تقديرات إيرادات الدولة بمختلف أنواع الإيرادات كما أنها تضم أبواب وبنود تقديرات المصروفات المختلفة. وفي العادة تقوم كل وزارة ومصلحة حكومية بإعداد موازنتها ثم تقدمها إلى وزارة المالية التي تدرسها وتدخل عليها التعديلات الملائمة في ضوء السياسة المالية العامة للدولة والخطة الاقتصادية الموضوعة. ثم تقوم وزارة المالية بدمج كل موازنات الوزارات والمصالح الحكومية في إطار عام واحد وترفعها إلى مجلس الوزراء لمناقشتها وإقرارها.

بعد إقرار الموازنة العامة بالتصديق عليها من رئيس مجلس الوزراء تبدأ الوزارات والمصالح الحكومية في تنفيذ ما جاء بها كل فيما يخصه وذلك عن طريق الإشراف المباشر للأقسام المالية في تلك الوزارات والمصالح. وتستلزم عملية التنفيذ للموازنة حصر ما تقوم به الوحدة الإدارية من عمليات مالية وقيدها في الدفاتر المحاسبية والإحصائية.

وتلتزم كل وزارة بعمل تقرير شهري يوضح ما تم صرفه بالفعل من نفقات وما تم تحصيله من إيرادات خلال الشهر. ويقدم هذا التقرير إلى الجهاز المركزي للرقابة (ديوان المراقبة العامة) ونسخة أخرى إلى وزارة المالية. وفي نهاية العام المالي تقوم كل وزارة بقفل حساباتها وإعداد تقرير سنوي يلخص مجمل النفقات والإيرادات الفعلية خلال العام. ويسمى هذا التقرير بالحساب الختامي. وبمقارنة البيانات الواردة في الحساب الختامي بالبيانات التقديرية الواردة في الموازنة العامة نستطيع التعرف على ما تم إنجازه من مشروعات ومقدار التكاليف الحقيقية لهذه المشروعات بالإضافة إلى آلية انحرافات حدثت عن الخطة الموضوعة في الموازنة العامة. (والشكل رقم ٦) يوضح دورة تسجيل البيانات بصورة عامة:

شكل رقم (٦)



أركان النظام المحاسبي الحكومي

تقوم وزارة المالية بتصميم الدفاتر المحاسبية والسجلات الإحصائية الالزمة لقيد العمليات المختلفة. كما تقوم أيضاً بتصميم الوثائق والنماذج والمستندات الالزمة كمستندات الصرف والتحصيل. وبالإضافة إلى الدفاتر والمستندات تصمم تقارير يقوم كل جهاز مالي تابع لوزارة أو مصلحة حكومية بتلخيص آثار العمليات المالية التي تمت خلال فترة محددة في هذه التقارير. وفي مجموعها تكون العناصر الثلاثة: الدفاتر، والمستندات والتقارير أركان النظام المحاسبي الحكومي.

١ - الدفاتر

نستعرض باختصار المجموعة الدفترية المستخدمة في أجهزة الدولة في المملكة العربية السعودية:

أولاً: الدفاتر المحاسبية

(أ) دفتر اليومية

ويعتبر أحد أهم الدفاتر المحاسبية المستعملة. وتسجل به كافة العمليات التي تقوم بها الوزارة أو المصلحة الحكومية المختصة يوماً بيوم. وقد جرى تصميمه بشكل قصد منه تسهيل قيد العمليات به. فهو يتكون من جانبين أحدهما مدين والآخر دائن. وينقسم كل جانب إلى عدة أعمدة فهناك خانة (أو عمود) للتاريخ، ورقم المستند، وخانة لشرح القيد ثم خانة لكل نوع من أنواع الحسابات المفتوحة في النظام المحاسبي مثل خانة المصروفات، الصندوق، أوامر الدفع، الأمانات، العهد وغيرها (أنظر الشكل رقم ٧).

(ب) دفاتر الأستاذ

تقسم دفاتر الأستاذ المستخدمة في نظام حسابات الحكومة السعودية إلى نوعين: أستاذ مساعد، أستاذ عام.

النوع الأول: الأستاذ المساعد

في العادة يخصص صفحة أو أكثر لكل نوع من الحسابات المفتوحة فهناك دفتر أستاذ مساعد خاص بالمصروفات تقييد به المصروفات على اختلاف أنواعها. في مجموعات متجانسة كي يسهل تحليلها. إذ أن القيد في دفتر اليومية يتم بصورة إجمالية. ووظيفة دفتر الأستاذ المساعد تفصيل ما سبق قيده في دفتر اليومية. فمثلاً المصروفات المتعلقة برواتب الموظفين يخصص لها صفحات (أو دفتر بكامله إذا لزم الأمر) في دفتر الأستاذ المساعد المتعلق بالمصروفات، والمصروفات المتعلقة بالمشاريع لها دفتر آخر. وكذلك غيرها من المصروفات.

بالإضافة إلى المصروفات هناك دفاتر أستاذ مساعدة تخص الإيرادات، الصندوق، أوامر الدفع، الأمانات بأنواعها، العهد بأنواعها، وغيرها من الحسابات المسوقة تحت النظام الحالي.

النوع الثاني: الأستاذ العام

وظيفة دفتر الأستاذ العام هي مراقبة ما تم قيده في دفاتر الأستاذ المساعدة. إذ أن دفتر الأستاذ العام يسجل به جملة ما قيد بالتفصيل في دفتر الأستاذ المساعد وبالتالي فلا بد أن تتساوى مجاميع العمليات والأرصدة في كلا الدفترين وإلا كان ذلك سبباً للبحث عن مصدر للخطأ أو التلاعب. ويوجد دفتران للأستاذ العام أحدهما لإجمالي الأمانات، والآخر لإجمالي العهد. ويبدو واضحاً أن أحدهما لمراقبة ما يتم قيده في دفتر مفردات الأمانات (أستاذ مساعد الأمانات) والآخر يراقب ما يتم قيده في دفتر مفردات العهد (أستاذ مساعد العهد).

ثانياً: الدفاتر البيانية والإحصائية

لا تغنى الدفاتر والسجلات المحاسبية عن مساعدة دفاتر تكون لها الصبغة الإحصائية. والصفة المميزة للدفاتر الإحصائية أن التسجيل فيها لا يتم طبقاً لنظرية القيد المزدوج، وإنما تسجل فيها البيانات والإحصاءات طبقاً للطريقة المناسبة التي يراها المحاسب. وهذه الدفاتر بما توفره من معلومات تساعد الدفاتر المحاسبية على إمداد معلومات متكاملة ذات نفعية لمستخدمي هذه المعلومات والبيانات.

شكل رقم (٧) دفتر اليومية

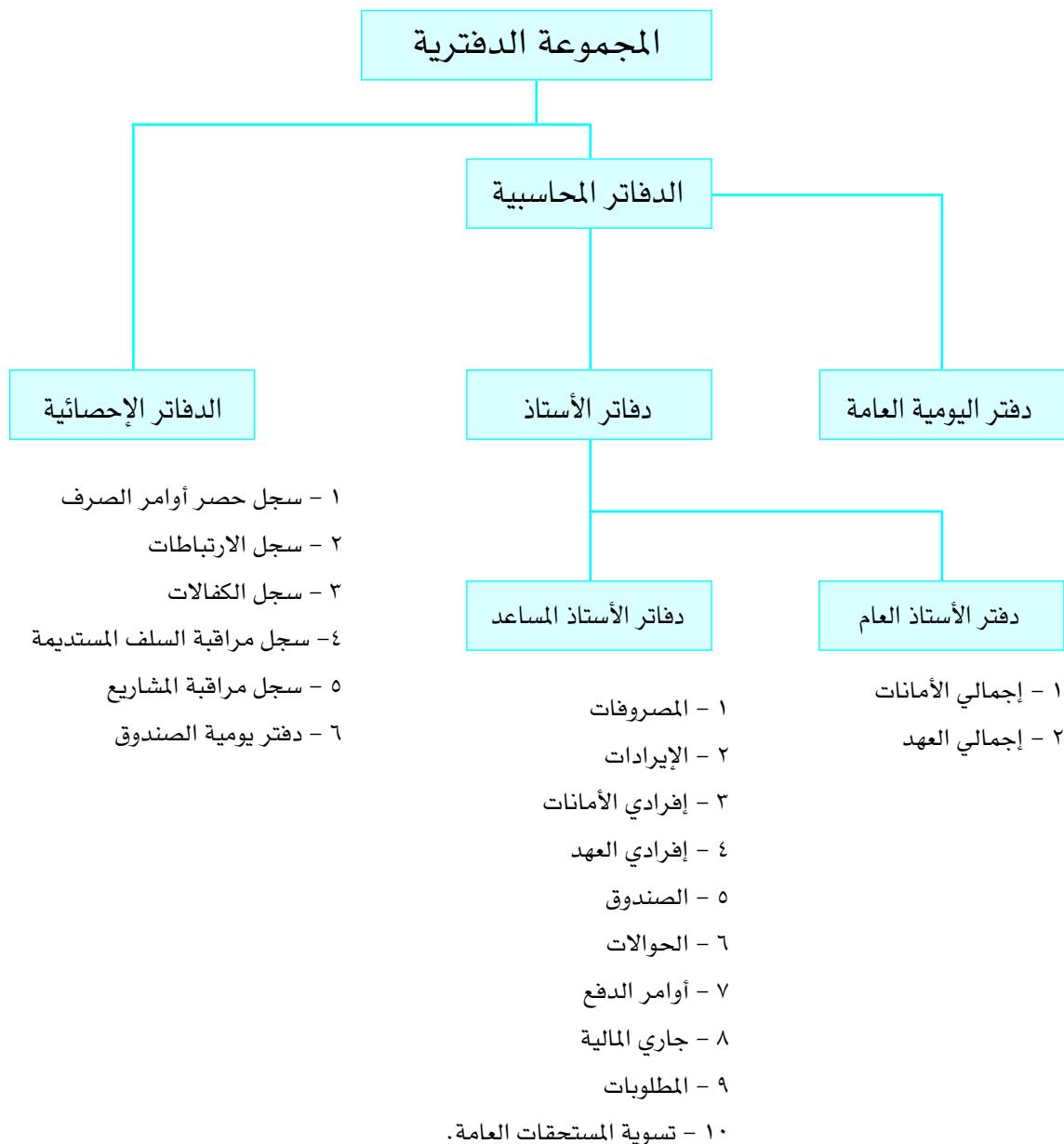
(نماوج رقم : ۱۱)

دائن

المملكة العربية السعودية

مدين

رقم أمر
اعتماد
الصرف



٢ - الوثائق والمستندات

ذكرنا أن النظام المحاسبي يتكون من ثلاثة عناصر رئيسية هي: المستندات، الدفاتر، التقارير المالية. وسوف نتناول بالشرح هنا أحد العناصر الهامة وهو الوثائق والمستندات المحاسبية.

تعد الوثائق والمستندات عنصراً أساسياً من عناصر أي نظام معلومات محاسبي. ويقصد بالوثائق والمستندات النماذج المطبوعة والبطاقات التي يكتب بها بيانات ثابتة وأخرى متغيرة تماماً عند استخدامها. وتكون هذه البيانات متعلقة بالعملية المالية التي تمت أو على وشك الإتمام لعمليات الصرف أو التحصيل أو التسوية.

وظائف المستندات

تؤدي المستندات الوظائف التالية:

١ - تعتبر الدليل الموضوعي الذي يؤيد كل عملية مالية من مرحلة حصولها إلى مرحلة إتمامها.

فمثلاً: عملية صرف رواتب موظفي قسم من الأقسام في إحدى المصالح الحكومية يتطلب تحرير مستند يسمى «أمر اعتماد صرف» يوضح به جملة رواتب موظفي القسم، والاستقطاعات من هذه الرواتب كحسوميات التقاعد والحسوميات الجزائية على بعض الموظفين ثم يوضح صافي رواتب موظفي ذلك القسم.

وبالإضافة إلى هذا المستند تحرر قائمة بأسماء موظفي ذلك القسم وإجمالي راتب كل موظف ومبالغ الحسوميات على راتبه ثم صافي راتبه المستحق وترفق هذه القائمة بالمستند الأساسي وهو «أمر اعتماد الصرف».

٢ - تعتبر الأساس لتسجيل وعرض البيانات بطريقة منتظمة تسهل عملية تداولها ومراجعتها والرجوع إليها عند الحاجة.

٣ - تعتبر المصدر الأساسي لإثبات وتسجيل العمليات المالية في الدفاتر المحاسبية والدفاتر الإحصائية.

فمثلاً: بعد تحرير أمر اعتماد الصرف واستكمال كافة المستندات اللاحمة معه يتم صرف رواتب الموظفين. ثم يستخدم أمر اعتماد الصرف هذا لتسجيل عملية رواتب الموظفين في الدفاتر المحاسبية كدفتر اليومية العامة ودفاتر الأستاذ المختصة بهذا النوع من المصاريف.

٤ - تعتبر وسيلة لتحقيق الرقابة والتأكد من صحة وسلامة العمليات. إذ يتطلب تحرير مستند ما مشاركة أكثر من موظف مسؤول في أكثر من جهة إدارية. وكل جهة وكل موظف عليه أن يتتأكد من صحة وقانونية البيانات الواردة في المستند.

فمثلاً: لتحرير أمر اعتماد صرف خاص برواتب قسم من الأقسام في مصلحة حكومية: تقوم إدارة شؤون الموظفين بتحرير جزء من هذا المستند يوضح فيه نوعية المصرف - وهو في هذه الحالة رواتب وأجور موظفي القسم - ثم يوقع الموظف المختص ثم يوقع مدير شؤون الموظفين. ويرفق بأمر اعتماد الصرف قائمة بأسماء موظفي ذلك القسم ومراتبهم الوظيفية وبيانات عن إجمالي وصافي رواتبهم وأجورهم كما تقدم شرحه. ثم ينتقل هذا المستند مع القائمة إلى إدارة الشؤون المالية ليقوم أحد الموظفين بتدقيق ما ورد به من بيانات وكذلك التأكد من كفاية بند الرواتب الخاص بذلك القسم في موازنة المصلحة الحكومية. وبعد استكمال البيانات المناسبة تجري التوقيعات من أكثر من موظف على المستند ثم يقوم مدير المصلحة بالتوقيع إيداعاً بالصرف.

٥ - تعتبر وسيلة للاتصال ونقل المعلومات بين الأطراف المعنية داخل الوحدة الإدارية وخارجها. وبقدر ما تكون المستندات واضحة وبسيطة، وثيقة الصلة بالدفاتر التي تستخدم كأساس للقيد بها وكذلك بقدر ما يراعى في تصميم المستندات حاجة نظمي المراقبة الداخلية والتدقيق والمراجعة الخارجية؛ بقدر ما تكون هذه المستندات مستوفية للمتطلبات وقادرة على أداء الوظائف المطلبة منها كما ذكرت آنفاً.

أنواع المستندات

يمكن تقسيم المستندات الالزمة لتأييد العمليات المالية وإثباتها في الدفاتر إلى ثلاثة أنواع:

- مستندات تحصيل.
- مستندات دفع (الصرف).
- مستندات تسوية.

وفيما يلي سنتناول هذه الأنواع بشيء من الإيضاح:

أولاًً : مستندات التحصيل

ومستندات التحصيل تشمل كل من أمر القبض وإيصال الاستلام وكشف المتصحّلات.

١ - أمر القبض

وهذا الأمر يتم تحريره في الإدارة المالية ويتضمن أمراً لأمين الصندوق باستلام مبلغ معين من شخص معين لغرض معين ويتم توقيع هذا الأمر من قبل الشخص المختص ومدير الإدارة المالية أو رئيس قسم المحاسبة، وهو يتكون من جزئين يسلم جزءه الأيمن إلى الشخص الذي ورد النقود ليذهب به مع النقود ويسلمها لأمين الصندوق. أما الجزء الأيسر فيبقى بالدفتر للرجوع إليه عند الحاجة. انظر الشكل رقم (٩).

٢ - إيصال الاستلام

عندما يستلم أمين الصندوق أمر القبض مع النقود يقوم بتحرير إيصال استلام من أصل وصوريتين، تسلم نسخة للشخص الذي قام بدفع النقود ونسخة ترسل للإدارة المالية مع كشف متصحّلات الصندوق الذي يعده أمين الصندوق في نهاية كل فترة ونسخة تبقى بالدفتر للرجوع إليها وقت الحاجة. انظر الشكل (١٠).

٣ - كشف المتصحّلات

ويقوم أمين الصندوق في نهاية كل فترة - حسب نظام المصلحة - بتحرير كشف بالمقدوبات التي وصلته خلال هذه الفترة يرسله للإدارة المالية مرفقاً به أوامر القبض ونسخ من إيصالات الاستلام.

ثانياً : مستندات الصرف

وتشمل مستندات الصرف كل من أمر اعتماد الصرف والحوالة وأمر الدفع وكشف المدفوعات.

١ - أمر اعتماد الصرف

لا يتم صرف أي مبلغ في أية جهة حكومية إلا بتحرير هذا المستند سواء كان المبلغ صغيراً أو كبيراً وهذا المستند يتكون من ثلاثة أقسام انظر الشكل رقم (١١) :

قسم (أ) : وتقوم بتحريره الجهة المختصة التي طلت الصرف. ثم ترفق به المستندات المؤيدة للصرف ويرسل إلى قسم الإدراة المالية.

قسم (ب) : وتقوم بتحريره الإدراة المالية في المصلحة وذلك بعد تسجيله في سجل حصر أوامر اعتماد الصرف وعمل بعض الإجراءات الرقابية والحسابية. وبعد إكمال جميع التوقيعات ينتقل إلى الموظف المختص

قسم (ج) : ويقوم بتحريره موظف مختص ومن ثم يقوم هذا الموظف بتحرير حالة أو أمر دفع (حسب الحال) لدفع المبلغ.

٢ - الحالة وأمر الدفع

سبقت الإشارة قبل قليل إلى أن الموظف المختص بتحرير القسم (ج) من أمر اعتماد الصرف يقوم بتحرير حالة أوامر دفع. أما الحالة فيتم تحريرها والصرف بموجبها من صندوق المصلحة إذا كان المبلغ المراد صرفه أقل من ٢٠,٠٠٠ ريال. وبعد الصرف ترسل الحالة مع كشف المدفوعات إلى الإدراة المالية في نفس المصلحة. أما عندما يكون المبلغ المراد صرفه ٢٠,٠٠٠ فأكثر، فإنه يتم تحرير أمر دفع على وزارة المالية، والتي تقوم بتحرير شيك بصافي المبلغ على مؤسسة النقد بصفتها بنك الدولة، بعد ذلك تقوم وزارة المالية بإرسال إشعار إلى المصلحة (قسم الإدراة المالية) يبين ما تم.

٣ - كشف المدفوعات

يقوم أمين الصندوق بتحرير كشف بكل المبالغ التي خرجت من الصندوق وهذا الكشف يرسل إلى الإدراة المالية مع جميع المستندات المؤيدة للصرف.

ثالثاً : مستندات التسوية

ويسمى في المملكة (بإذن تسوية) تحرره الإدراة المالية ويستعمل في بعض الحالات. انظر الشكل رقم (١٢).

شكل رقم (١٠) إيصال استلام نقود

نموذج رقم (٧)	المملكة العربية السعودية		
رقم مسلاسل :	وزارة :		
ايصال استلام نقود			
رقم أمر القبض :	مصلحة : فرع :		
	اسم دافع النقود :		
	ريال	هلاله	المبلغ
فقط وقدره	_____	_____	_____
	قيمة :		
حرر في / /	بيان	ريال	هلاله
توقيع المحصل	المبلغ المحصل	_____	_____
	ما قبله	_____	_____
	الجملة	_____	_____

شكل رقم (١١) أمر اعتماد صرف

<p>نموذج رقم (٥)</p> <p>أمر اعتماد الصرف</p> <p>المبلغ المستحق إلى بموجب روجعت البيانات المدونة بهذا القسم، وجدت صحيحة وأمر الصرف مقدم للاعتماد وصرف القيمة. توقيع رئيس القسم</p> <p>حرر في</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">بيان الفواتير المطلبات</th> <th colspan="2">المملكة العربية السعودية</th> </tr> <tr> <th>التاريخ</th> <th>المبلغ</th> <th>وزارة</th> <th>الملائكة العربية السعودية</th> </tr> <tr> <th>فرع</th> <th>هـ</th> <th>مصلحة</th> <th>.....</th> </tr> <tr> <th>القسم</th> <th>ر.س</th> <th>فرع</th> <th>.....</th> </tr> <tr> <th colspan="2">الجملة</th> <th>القسم - أ</th> <th>توقيع المختص</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> </tr> <tr> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> </tr> <tr> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> </tr> </tbody> </table>	بيان الفواتير المطلبات		المملكة العربية السعودية		التاريخ	المبلغ	وزارة	الملائكة العربية السعودية	فرع	هـ	مصلحة	القسم	ر.س	فرع	الجملة		القسم - أ	توقيع المختص			
بيان الفواتير المطلبات		المملكة العربية السعودية																																		
التاريخ	المبلغ	وزارة	الملائكة العربية السعودية																																	
فرع	هـ	مصلحة																																	
القسم	ر.س	فرع																																	
الجملة		القسم - أ	توقيع المختص																																	
.....																																	
.....																																	
.....																																	
<p>قيد هذا الأمر يسجل حصر أوامر اعتماد الصرف تحت رقم بتاريخ توقيع الكاتب المتوسط</p>		<p>القسم - ب القرارات (١) اعتماد لمادة المختصة يسمح بصرف توقيع المختص</p>																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">نوع التفقة</th> <th colspan="3">المبلغ</th> </tr> <tr> <th>باب</th> <th>مادة</th> <th>فرع</th> <th>ر.س</th> <th>هـ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">إجمالي الأصل</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">الحسابيات</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">طوابع</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">صافي القيمة المطلوب صرفها وقدرها</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> </tr> </tbody> </table>		نوع التفقة	المبلغ			باب	مادة	فرع	ر.س	هـ	إجمالي الأصل	الحسابيات	طوابع	صافي القيمة المطلوب صرفها وقدرها	<p>..... (٢) المبلغ المقيد بالأمانات بتاريخ توقيع المختص (٣) روجع توقيع المختص توقيع رئيس المحاسبة أو مدير الإدارة المالية.</p>	
نوع التفقة	المبلغ																																			
	باب	مادة	فرع	ر.س	هـ																															
إجمالي الأصل																															
الحسابيات																															
طوابع																															
صافي القيمة المطلوب صرفها وقدرها																															
<p>يعتمد سحب أمر دفع على وزارة المالية بصفى القيمة وقدرها حالة الصندوق باسم توقيع رئيس قسم المحاسبة أو مدير الشؤون المالية توقيع المفتش المالي توقيع رئيس المصلحة أو الجهة</p>		<p>القسم - ج (١) سحب أمر دفع رقم بتاريخ توقيع المختص حالة (٣) قيد بدقتر اليومية رقم وتاريخ توقيع الموظف المختص (٤) قيد بدقتر الحسابات المختصة توقيعات الموظف المختص</p>																																		

شكل رقم (١٢) إذن تسوية

إذن تسوية

نموذج رقم: ١٠

المملكة العربية السعودية

وزارة مصلحة

قيدت تحت رقم _____ في _____ بحسب شهر _____ سنة _____

دائن				نوع التسوية	مددين				
مفردات		إجمالي			مفردات		إجمالي		
ريال	هلاله	ريال	هلاله		ريال	هلاله	ريال	هلاله	
				الجملة					
				الجملة					

- ١) على قسم الحسابات أن يقيد التسويات الموضحة بعاليه في دفاتر الحسابات المختصة؟ حرر في..... توقيع الموظف المختص.... توقيع مدير الإدارة المالية أو رئيس المحاسبة.... توقيع رئيس المصلحة
- ٢) قيدت في دفاتر الحسابات المختصة.... توقيع الموظفين المختصين.....

تعد التقارير المالية لأداء وظيفة هامة وهي **تلخيص آثار العمليات التي سبق قيدها بالدفاتر والسجلات المحاسبية** ووضعها أمام المسؤولين ليتسنى لهم الوقوف على نتائج العمليات خلال فترة مالية محددة (كل شهر أو ثلاثة أشهر أو نصف عام أو عام) واتخاذ اللازم لتصحيح الأخطاء والانحرافات.

وطبقاً للتعليمات المالية المعمول بها حالياً في المملكة هناك نوعان رئيسيان من التقارير:

- (أ) التقرير الشهري.
- (ب) التقرير السنوي (الحساب الختامي).

(أ) التقرير الشهري

تقوم الإدارة المالية في كل وزارة ومصلحة حكومية بإعداد تقرير في نهاية كل شهر – خلال السنة المالية – يتضمن المعلومات الآتية:

- ١ - إجمالي الإيرادات المتحصلة خلال الشهر طبقاً للتصنيف المتبوع لأنواع إيرادات الدولة كما وردت في الميزانية العامة.
 - ٢ - إجمالي المصروفات المنفقة فعلاً خلال الشهر طبقاً للتصنيف المتبوع لأبواب وبنود المصروفات في الموازنة العامة.
 - ٣ - أرصدة حسابات التسوية المختلفة كالعهد^(١) بأنواعها والأمانات^(٢) بأنواعها.
 - ٤ - أرصدة الحسابات الجارية بين الوزارة المعنية والوزارات والمصالح الحكومية المختلفة.
- وبعد استكمال إعداد هذا التقرير ترسل نسخة منه إلى وزارة المالية لإعداد الإحصائيات المناسبة عن إجمالي نفقات وإيرادات الدولة خلال الشهر المختص. كما ترسل نسخة أخرى إلى ديوان المراقبة العامة مع كافة المستندات (مستندات الصرف والتحصيل) لتدقيقها وإتخاذ اللازم عند اكتشاف الأخطاء.

(١) العهد: مبالغ في ذمة جهات أخرى لصالح الوزارة أو المصلحة الحكومية، وهي تعادل حسابات المدينين (الذمم) في المحاسبة التجارية.

(٢) الأمانات: مبالغ في ذمة الوزارة أو المصلحة الحكومية لصالح جهات أخرى. وهي تعادل حسابات الدائنين في المحاسبة التجارية.

(ب) التقرير السنوي

تعد الإدارة المالية في كل وزارة أو مصلحة حكومية جداول نهائية في نهاية العام المالي تتضمن معلومات عن إجمالي نفقات وإيرادات الوزارة أو المصلحة الفعلية عن العام المالي وكذلك بيان أرصدة حسابات التسوية والحسابات الجارية. كما ورد ذكره آنفًا عند الحديث عن التقرير الشهري. ويطلق على هذا التقرير اسم الحساب الختامي لأنّه يشمل معلومات وبيانات نهائية عن مجلّم العمليات المالية للوزارة المختصة عن كامل العام المالي.

وبعد تسلّم وزارة المالية للحسابات الختامية الخاصة بجميع الوزارات والأجهزة الحكومية تقوم بدمجها في إطار واحد يطلق عليه «الحساب الختامي العام للدولة» ويرفع إلى مجلس الوزراء لإقراره.

وتزيد المعلومات الواردة في الحساب الختامي العام في تحقيق عدة أغراض منها:

- ١ - يمكن المسؤولين من الوقوف على نتائج الإنجازات التي تم اعتمادها في الموازنة العامة في بداية العام المالي. وبمقارنة ما تم إنجازه بما سبق إقراره في الموازنة العامة يمكن معرفة مدى ما تم تحقيقه من مشاريع، والانحرافات التي حدثت وأسبابها ليمكن تلافيها في المستقبل.
- ٢ - يمكن المسؤولين من الوقوف على المركز المالي للدولة.
- ٣ - تستخدم المعلومات الواردة في الحساب الختامي العام في إعداد الموازنة العامة للسنوات المالية القادمة.
- ٤ - تستخدم في إعداد الدراسات الاقتصادية لمختلف مشاريع الدولة.

القيود المحاسبية

لن يتم التطرق هنا لتسجيل جميع العمليات المحاسبية في الحكومة وإنما سيتم دراسة بعض العمليات المحاسبية التي تحدث في الحكومة وفق الترتيب التالي:

تحصيل نقود

١. المبالغ التي يتم قبضها تكون عادة إما إيرادات أو أمانات لغير أو تحصيل عهد على الغير. وإذا تم تحصيل مبلغ يخص هذه الحسابات يجعل دائنة و يجعل ح/ الصندوق مديناً بالقيد التالي:

من ح/ الصندوق إلى مذكورين: ح/ الإيرادات بند... ح/ الأمانات ح/ العهد	٥٠,٠٠٠	١٠,٠٠٠	١٥,٠٠٠	٧٥,٠٠٠
---	--------	--------	--------	--------

٢ - عندما يقوم أمين الصندوق بتوريد المبالغ المحصلة لمؤسسة النقد بصفتها بنك الدولة يكون القيد:

من ح/ جاري وزارة المالية إلى ح/ الصندوق	١٣٠,٠٠٠	١٣٠,٠٠٠
--	---------	---------

تغذية الصندوق

١ - عندما ترغب المصلحة تمويل صندوقها بمبالغ من مؤسسة النقد فإن قسم الإدارة المالية يقوم بتحرير أمر إعتماد صرف يكون القيد بموجبه:

من ح/ الصندوق إلى ح/ أوامر الدفع	١٥٠,٠٠٠	١٥٠,٠٠٠
-------------------------------------	---------	---------

٢ - بعد ذلك يستلم أمين الصندوق أمر الدفع والذي حررته الإداره المالية بناءً على أمر إعتماد الصرف ويستبدل بشيكل من وزارة المالية على مؤسسة النقد. بعد ذلك تقوم الإداره المالية بتحرير إذن تسوية يكون القيده فيه:

من ح/ أوامر الدفع		١٥٠,٠٠٠
إلى ح/ جاري وزارة المالية	١٥٠,٠٠٠	

الصرف

تختلف إجراءات الصرف في المصالح الحكومية عند صرف مبلغ أقل من ٢٠,٠٠٠ ريال عن إجراءات الصرف لمبالغ تساوي ٢٠,٠٠٠ ريال فأكثر وفيما يلي بيانها:

أ - صرف مبلغ أقل من ٢٠,٠٠٠ ريال

عند صرف مبلغ أقل من ٢٠,٠٠٠ ريال تبدأ عملية الصرف بتحرير أمر اعتماد صرف وبناءً عليه يتم تحrir حواله على صندوق المصلحة ويكون القيد:

من ح/ المصاروفات - بند.....		٧٠٠٠
إلى ح/ الحالات	٧٠٠٠	

وبعد ما يرد كشف المدفوعات من أمين الصندوق إلى الإدارة المالية بما يثبت صرف مبلغ الحواله يكون القيد:

من ح/ الحالات		٧٠٠٠
إلى ح/ الصندوق	٧٠٠٠	

ب - صرف مبلغ ٢٠,٠٠٠ ريال فأكثر

عندما ترغب المصلحة صرف مبلغ ٢٠,٠٠٠ فأكثر فإن العملية تبدأ بتحرير أمر اعتماد صرف، يتم بناءً عليه تحرير أمر دفع موجه لوزارة المالية وبناءً على أمر اعتماد الصرف يتم القيد التالي:

من ح/ المصاروفات - بند...		٢٠,٠٠٠
إلى ح/ أوامر الدفع	٢٠,٠٠٠	

بعد ذلك تقوم وزارة المالية بناءً على أمر الدفع الذي وصلها من المصلحة بتحرير شيك على مؤسسة النقد بالبلغ المطلوب، وترسل بعد ذلك وزارة المالية إشعاراً إلى المصلحة بتحويل الشيك إلى مؤسسة النقد، وإذا وصل هذا الإشعار إلى الإدارة المالية في المصلحة تقوم بتحرير إذن تسوية يكون القيد فيه:

من ح/أوامر الدفع إلى ح/جاري وزارة المالية	٢٠,٠٠٠	٢٠,٠٠٠
--	--------	--------

صرف الرواتب

تبدأ عملية صرف الرواتب في المصلحة الحكومية بتحرير أمر اعتماد صرف يحرر بناءً عليه أمر دفع بصافي مبلغ الرواتب، ومن خلال أمر اعتماد الصرف المحرر يكون القيد التالي:

من مذكورين ح/ المصاروفات - بند الرواتب ح/ المصاروفات - بدل نقل إلى مذكورين ح/ الإيرادات - غرامات... (إن وجد) ح/ أمانات - تقاعد (%) ح/ أوامر الدفع (صافي الرواتب المدفوعة)	٧٠٠,٠٠٠	٥٠,٠٠٠
---	---------	--------

وبعد ما يصل أمر الدفع إلى وزارة المالية تقوم بتحرير شيك على مؤسسة النقد بصافي المبلغ، كما تشعر الإدارة المالية في المصلحة بتحرير الشيك، حيث تقوم الإدارة المالية بالمصلحة بعد وصول هذا الإشعار بتحرير إذن تسوية يكون القيد فيه:

من ح/أوامر الدفع إلى ح/جاري وزارة المالية	٦٨٢,٠٠٠	٦٨٢,٠٠٠
--	---------	---------

أوجه الشبه والاختلاف بين المحاسبة الحكومية والمحاسبة المالية

تعد المحاسبة الحكومية إحدى صور التطبيق المميزة للنظرية العامة للمحاسبة المالية. وتتفق المحاسبة الحكومية مع المحاسبة المالية (المحاسبة في الوحدات التي تهدف إلى ربح) في الأهداف العامة. وتقتبس المحاسبة الحكومية الكثير من المفاهيم والمبادئ المحاسبية من النظرية العامة للمحاسبة المالية.

أوجه الشبه

أولاً: فمن ناحية الالتقاء في الأهداف نجد أن المحاسبة في الوحدات التي تهدف إلى ربح (المحاسبة المالية) ترمي إلى:

(أ) إمداد المعلومات المالية المفيدة لأصحاب المشروع، وللإدارة المشروع، وللمقرضين وكل الأطراف الأخرى التي تهتم بالبيانات والمعلومات المحاسبية وذلك بقصد مساعدتهم على اتخاذ قرارات عقلانية وذلك في ضوء ما تكشف لهم هذه المعلومات من حقائق واتجاهات.

(ب) تحقيق رقابة فعالة على أموال وممتلكات المشروع. وكذلك تحقيق إنجاز الأعمال بأقصى ما يمكن من الكفاية والفعالية.

و عند الحديث عن الأهداف العامة للمحاسبة الحكومية في الصفحات السابقة أوضحنا أن إمداد المعلومات للسياسيين والمسؤولين في الدولة والاقتصاديين وواعضي الخطط العامة لأجهزة الدولة المختلفة يعتبر أحد الأهداف الرئيسية المتواحة من وراء تنفيذ نظام معلومات محاسبي متتطور فيصالح والأجهزة الحكومية. كذلك أوضحنا بأن تحقيق الرقابة على مصادر الدولة المالية وطرق الانفاق منها وعلى الممتلكات العينية للدولة يعتبر هدفاً هاماً ترمي إلى تحقيقه المحاسبة الحكومية.

ثانياً: من ناحية أخرى نجد أن نظام المعلومات المحاسبي المطبق في الوحدات الإدارية الحكومية يستند إلى نظرية القيد المزدوج التي تعتبر الأساس لمسك الدفاتر ونظم المعلومات المحاسبية في المشروعات التجارية (الهادفة إلى ربح). ويتبع تطبيق نظرية القيد المزدوج في الدفاتر الحكومية تصميم

نظام متكامل من سجلات ودفاتر محاسبية بأنواعها المختلفة وكذلك دفاتر بيانية وإحصائية تمد معلومات مساعدة لتلك الموجودة في الدفاتر المحاسبية - كما سبق شرحه بالتفصيل في صفحات متقدمة من هذا الباب - بالإضافة إلى الدفاتر والسجلات يتطلب النظام المحاسبي المتكامل مجموعة من التقارير المالية يلخص فيها ما تم تسجيله من عمليات في الدفاتر.

أوجه الاختلاف

أولاً: الاختلاف في طبيعة النشاط في الأجهزة الحكومية عن نشاط المشاريع التجارية

فالهدف من وراء قيام مشاريع تجارية هو تحقيق الربح. وبالتالي فإن الحافز المنظم لجميع القرارات التي تتخذ في هذه المشاريع يدور حول تحقيق هذا الهدف - الربح - بالمقارنة فإن إنشاء وحدة إدارية حكومية لا يقصد من ورائها تحقيق ربح بقدر ما يقصد منه تلبية وسد احتياجات المجتمع لأنواع معينة من الخدمات لا يمكن تقديمها بواسطة المشاريع التجارية.

فقيام الدولة بالصرف على خدمات الدفاع الوطني ومستلزمات الأمن الداخلي لا يبرر على أساس تحقيق عائد استثمار محدد (ربح) وإنما يبرر على أساس حاجة المجتمع إلى مثل هذه الخدمات. ويقاس على ذلك الإنفاق على خدمات الصحة والتعليم والمواصلات ورعاية الشباب وغيرها من الخدمات.

ثانياً: من ناحية تطبيق بعض القواعد والإجراءات والمفاهيم المحاسبية

نتيجة للفروق الجوهرية بين ما تهدف إليه الدولة وما تهدف إليه المشاريع الاقتصادية هناك اختلاف بين المحاسبة الحكومية والمحاسبة المالية من ناحية تطبيق واتباع بعض القواعد والإجراءات والمفاهيم المحاسبية نلخصها فيما يلي:

١ - **تبني المشروعات الهدافة للربح كأساس لمسك الدفاتر ما يسمى بـ «أساس الاستحقاق».**
والهدف من وراء اتباع هذا الأساس هو محاولة قياس ما يخص الفترة المالية من إيرادات ومصروفات بغض النظر عن واقعة التحصيل أو الدفع الفعلي لهذه الإيرادات أو النفقات.

فمثلاً: لو استأجر صاحب مشروع تجاري معرضًا لمدة ثلاثة سنوات ودفع قيمة الإيجار عن كامل المدة - مثلاً مليون ريال - فعند نهاية السنة المالية الأولى وطبقاً لمبدأ الاستحقاق يجب تحويل السنة الأولى بثلاث ملايين ريال المدفوع فقط. أما بقية الإيجار المدفوع فيحمل

للسنوات التالية. لأنه من غير المعقول تحميل فترة مالية بما لا يخصها من مصروفات سوف تستفيد منها سنوات تالية.

أما في المحاسبة الحكومية فإن معظم دول العالم تطبق ما يسمى «الأساس النقدي». حيث تحمل السنة المالية بكلفة المصروفات التي دفعت فعلاً سواء كانت تخص هذه السنة أو السنة السابقة أو السنة اللاحقة. وفي مثالنا السابق تحمل السنة المالية التي تم فيها دفع كامل الإيجار - مليون ريال - بغض النظر بما إذا كان هذا المبلغ لا يخص بكماله الفترة المالية الحالية (السنة المالية الحالية).

فالفيصل هنا هو واقعة الدفع الفعلي: هل تمت أو لم تتم؟ وكذلك الأمر بالنسبة للإيرادات فإن ما يتم تحصيله بالفعل يحمل لحسابات السنة المالية الحالية بغض النظر بما إذا كان هذا الإيراد يخص سنوات مالية لاحقة أو سابقة.

مثال: لنفرض أن الدولة تمتلك عمائر سكنية تقوم بتأجيرها على المواطنين من أصحاب الدخل المحدود. ولنفرض أن مجموع الإيجار السنوي لهذه العمائر مقدار مليون ريال. لكن عند نهاية السنة المالية للدولة في ٦/٣٠ والبدء في إعداد الحساب الختامي للدولة وبين أن مجموع الإيجارات المتحصلة خلال السنة المالية بلغت ٨٠٠,٠٠٠ ريال. أي أن هناك إيجاراً مستحقاً قدره ٢٠٠,٠٠٠ ريال.

أذكر الحل المناسب تحت أساس الاستحقاق والأساس النقدي

الحل:

(أ) في حالة اتباع أساس الاستحقاق فإنه ينبغي اعتبار كامل مبلغ الإيجار وقدره مليون ريال (مجموع ما حصل بالفعل وما هو مستحق التحصيل) إيرادات تخص السنة المالية الحالية.

(ب) في حالة اتباع الأساس النقدي فإن ما يخص السنة المالية من إيرادات الإيجارات هو المبلغ المحصل تقدماً وقدره ٨٠٠,٠٠٠ ريال فقط. أما المبلغ الباقي وقدره ٢٠٠,٠٠٠ ريال فيحمل لحسابات السنة المالية التي يتم فيها تحصيل المبلغ بالفعل سواء تم ذلك في السنة المالية القادمة أو ما بعدها من سنوات.

٢ - تفرق المشروعات التي تهدف للربح بين المصروفات الإيرادية والمصروفات الرأسمالية.
والقصد من ذلك محاولة قياس ما يخص كل فترة مالية من إيرادات ومصروفات لغرض تحقيق هدف
نهائي هو معرفة نتائج الأعمال لكل فترة مالية على حدة بأقصى قدر ممكن من الدقة.

فمثلاً: عند شراء أصل من الأصول (مكينة مثلاً) بمبلغ ٣٠٠,٠٠٠ ريال وال عمر الإنتاجي لهذه
المكينة هو ٣ سنوات. فإن مبدأ التفرقة بين المصروف الإيرادي والمصروف الرأسمالي
يلزمنا بتحميل الفترة المالية الحالية بمبلغ ١٠٠,٠٠٠ ريال على اعتبار أنه مصروف
إيرادي يخص هذه السنة أما بقية قيمة المكينة فتعتبر مصروفاً رأسانياً لا تحمل به
هذه الفترة المالية.

في المحاسبة الحكومية فإن التفرقة بين المصروفات الإيرادية والمصروفات الرأسمالية لا يحرض عليه كثيراً. والسبب أن الوحدات الإدارية الحكومية لا تمسك سجلات محاسبية لأنواع
أصولها المختلفة (تكتفي بمسك سجلات إحصائية عن هذه الأصول بغير الرقابة عليها فقط). ولا
تهتم هذه الوحدات الحكومية بحساب استهلاك على أصولها لأن هذه الوحدات لا تهتم كثيراً
بمحاولات قياس ما يخص السنة المالية من إيراد ومصروف وبالتالي تحديد حجم الربح أو الخسارة.
فلا علاقة بين إيراد الوحدات الإدارية الحكومية ومصروفاتها. فأكثر الأجهزة والمصالح الحكومية
تبليغ نفقاتها أضعاف ما تحصل من إيرادات. وهي أنشئت أصلاً لغرض أداء خدمة عامة - كما سبق
ذكره - وليس لغرض تحقيق الربح.

أسئلة نظرية

- ١ - عرف المحاسبة الحكومية.
- ٢ - حدد الأهداف المنشودة من تصميم نظام معلومات محاسبي في الأجهزة الحكومية.
- ٣ - اشرح باختصار دورة تسجيل البيانات المالية في الأجهزة الحكومية من مرحلة إعداد الموازنة العامة للدولة إلى مرحلة إعداد الحساب الختامي للدولة.
- ٤ - عرف الموازنة العامة للدولة.
- ٥ - عرف الحساب الختامي للدولة. وما هو الهدف من وراء تجهيز الحساب الختامي للدولة؟
- ٦ - أكتب مقالاً مختصراً عن الدفاتر المحاسبية والإحصائية المعمول بها في النظام الحكومي في المملكة.
- ٧ - ما هي الوظائف التي تؤديها المستدات في النظام المحاسبى الحكومي؟
- ٨ - اشرح إجراءات استخدام المستدات التي درستها.
- ٩ - اشرح وظائف التقرير الشهري الذي تعدد الوزارات والمصالح الحكومية في نهاية كل شهر. ثم وضح أهم المعلومات المالية التي يحتويها هذا التقرير.
- ١٠ - ماهي أغراض إعداد التقرير السنوي؟
- ١١ - اشرح كيف تلتقي أهداف المحاسبة في وحدات القطاع الخاص (المشروعات التي تهدف إلى ربح) وفي أجهزة الدولة.
- ١٢ - ما الفرق بين أساس الاستحقاق والأساس النقدي؟
- ١٣ - أكتب مقالاً مختصراً عن أوجه الاختلاف بين المحاسبة الحكومية والمحاسبة المالية (التجارية).

تمارين

تمرين (١) :

تمت العمليات التالية في أحد المصالح الحكومية:

١. أودع أمين الصندوق مبلغ ٣٠٠,٠٠٠ ريال لدى مؤسسة النقد.
٢. بلغت رواتب الموظفين ٦٠٠,٠٠٠ ريال. كما بلغت رواتب المستخدمين ٢٠٠,٠٠٠ ريال ويحسم ٩٪ تقاعده، وبدل النقل ٣٠,٠٠٠ ريال.
٣. صرف مكافأة بمبلغ ١٠,٠٠٠ ريال لأحد الموظفين.
٤. تم تحصيل إيرادات متنوعة من قبل أمين الصندوق بمبلغ ٤,٠٠٠ ريال.
٥. تم تحرير أمر اعتماد صرف من أجل تغذية الصندوق بمبلغ ١٤٥,٠٠٠ ريال.
٦. وصل من وزارة المالية إشعار بتحرير شيك على مؤسسة النقد الخاص بالعملية السابقة (١٤٥,٠٠٠ ريال).
٧. تم تحرير أمر اعتماد صرف مكافأة لبعض الموظفين بمبلغ ٢٥,٠٠٠ ريال كما وصل إشعار من وزارة المالية بصرف المبلغ.

المطلوب :

إجراء القيود المحاسبية للعمليات السابقة.

تمرين (٢) :

اشترت وزارة الزراعة مكائن ومعدات زراعية بمبلغ ١٠٠,٠٠٠ ريال. لغرض استخدامها في الحقول الزراعية في مختلف أنحاء المملكة. فإذا علمت أن العمر الإنتاجي المقدر لهذه الآلات هو ٥ سنوات.

المطلوب :

(أ) اقتراح الحل المناسب لقيد عملية الشراء وفتح حساب استهلاك للآلات فيما لو افترضنا الأخذ بأساس الاستحقاق في مسک الدفاتر والتفرقة بين المصاروفات الإيرادية والمصاروفات الرأسمالية.

(ب) اقتراح الحل المناسب في حالة الأخذ بأساس النقيدي في مسک الدفاتر.

تمرين (٣) :

في ١٢/١٤٢٨ هـ في مزاد علني باع وزارة التربية والتعليم بعض الأثاث القديم والآلات القديمة. وقد اشتري أحد المواطنين جزءاً من هذه الأثاث بمبلغ ٢٥,٠٠٠ ريال. ودفع نصف القيمة نقداً والباقي يدفعه بعد شهرين.

المطلوب :

(أ) في حالة اتباع أساس الاستحقاق ما هو مقدار الإيراد الناتج من بيع الأثاث للسنة المالية التي تنتهي في ١٢/٣٠ هـ.

(ب) ما هو مقدار الإيراد الناتج للسنة المالية المشار إليها في حالة اتباع أساس النقيدي في مسک الدفاتر.

تمرين (٤) :

في ١/١٤٢٨ هـ استأجرت وزارة التربية والتعليم مبنى لاستخدامه كمدرسة لمدة ثلاثة سنوات بمبلغ ١,٢٠٠,٠٠٠ ريال. دفعت الوزارة نصف المبلغ عند توقيع العقد والباقي يدفع في ١/١٤٢٩ هـ (بفرض أن السنة المالية للدولة هي السنة الهجرية).

المطلوب :

كيف تحمل السنوات المالية الثلاث ١٤٢٨، ١٤٢٩، ١٤٣٠ هـ بمبالغ الإيجار في حالة:

(أ) اتباع أساس الاستحقاق في مسک الدفاتر؟

(ب) اتباع الأساس النقدي في مسک الدفاتر؟

تمرين (٥) :

في ١/١/١٤٢٨هـ تعاقدت وزارة التربية والتعليم مع إحدى شركات المقاولات العامة على بناء مبانٍ مدرسية بقيمة ١٠٠,٠٠٠,٠٠٠ ريال. ومدة العقد ٢٤ شهراً تنتهي في ٢٠/١٢/١٤٢٩هـ. (افترض أن السنة المالية للدولة هي السنة الهجرية).

المطلوب :

(أ) في حالة اتباع أساس الاستحقاق وفتح حسابات للأصول كيف يعامل هذا النوع من النفقات في دفاتر وزارة التربية والتعليم؟

(ب) في حالة اتباع الأساس النقدي كيف يعامل هذا النوع من النفقات؟

