



كلية التجارة
مركز التعليم المفتوح

المحاسبة المتقدمة

اسم البرنامج: برنامج التسويق والبيع
(المستوى الثاني – فصل دراسي اول)

(كود ٢٣٤)

المؤلف

دكتورة
أمل عبد الفضيل عطيه

أ.د/ فاروق جمعة عبد العال
أستاذ المحاسبة الخاصة
ووكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب

٢٠١٠



كلية التجارة
مركز التعليم المفتوح

المحاسبة المتقدمة

الجزء الثاني

اسم البرنامج: برنامج التسويق والبيع
(المستوى الثاني – فصل دراسي ثالث)

(كود ٢٣٤)

أ.د/ فاروق جمعة عبد العال
أستاذ المحاسبة الخاصة
ووكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب

٢٠١٠

m

واجهت مهنة المحاسبة والمراجعة في الآونة الأخيرة العديد من التحديات، خاصة بعض انهيار العديد من الشركات في دول شرق آسيا، بالإضافة إلى بعض الشركات الأمريكية العملاقة مثل شركة إنرون Enron وشركة وورلد كوم World.com، وقد أدت هذه الانهيارات إلى إثارة التساؤل عن دور المحاسبين والمراجعين في تلك الشركات؛ خاصة بعد أن أشارت إليهم أصابع الاتهام نتيجة عدم قيامهم بالإفصاح عن الممارسات المحاسبية الخاطئة في تلك الشركات للمستثمرين، والجهات الرقابية المسؤولة، ونتيجة لذلك اتجهت العديد من المنظمات العلمية والجهات المستقلة عن مهنة المحاسبة في العديد من دول العالم إلى ضرورة تطوير الفكر المحاسبي وإعادة النظر في منظومة المحاسبة بما تتضمنه من مبادئ ومعايير إيماناً بدور المحاسبة كنظام معلومات في حل العديد من المشكلات والقرارات المالية التي تواجه إدارات مختلف الشركات، خاصة في ظل التطورات التكنولوجية والاقتصادية المتلاحقة.

كما اتجهت الجهات المسؤولة في العديد من دول العالم ومن بينها مصر، بالاهتمام بشركات المساهمة خاصة لما تتصف به من كبر الحجم، وسيطرتها على الموارد الاقتصادية والمالية الضخمة، وتنوع الأطراف

المرتبطة بها واتساع قاعدة ملكيتها مما جعلها تمثل العمود الفقري في أي كيان اقتصادي ضخم.

وإيماناً بأهمية تطور الواقع العملي وضرورة مواكبته سوف يتناول المؤلف في هذا الكتاب، المحاسبة المتوسطة من خلال الموضوعات التالية:

Ā الفصل الأول: قائمة التدفقات النقدية:

سوف يتناول المؤلف في هذا الفصل المعايير المحاسبية المصرية والدولية والأمريكية المتعلقة بإعداد قائمة التدفقات النقدية، وطرق إعدادها من خلال تناول الطريقة المباشرة وغير المباشرة.

Ā الفصل الثاني: الالتزامات طويلة الأجل:

سوف يتناول المؤلف في هذا الفصل طبيعة الالتزامات طويلة الأجل، ومكوناتها، والمعالجة المحاسبية لقرض السندات، وأوراق الدفع، والقروض طويلة الأجل.

Ā الفصل الثالث: حقوق المساهمين:

سوف يتناول المؤلف في هذا الفصل مكونات حقوق المساهمين من خلال تناول المعالجة المحاسبية لرأس المال المدفوع، والمعالجة المحاسبية لرأس المال المكتسب، بالإضافة إلى بيان كيفية توزيع الأرباح في شركات المساهمة وأشكالها المختلفة.

وأخيراً يتوجه المؤلف إلى الله سبحانه وتعالى شاكراً إياه على
عظيم نعمه وجلال كرمه وفضله على أن أعانني على إتمام هذا الكتاب،
الذي أتمنى أن يجد فيه القارئ العزيز ضالته المنشودة.

القاهرة ٢٠٠٩

المؤلف،

،

المحتويات:

الصفحة	الموضوع	م
ب	المقدمة	*
٢	الفصل الأول: قائمة التدفقات النقدية	١
٤	المعايير المحاسبية المصرية والدولية والأمريكية التي تناولت قائمة التدفقات النقدية	١/١
١٢	ماهية قائمة التدفقات النقدية والغرض منها	٢/١
١٤	التبويب الرئيسي للتدفقات النقدية	٣/١
١٧	متطلبات وطرق إعداد قائمة التدفقات النقدية	٤/١
٥٩	تطبيقات عملية غير محلولة	٥/١
٦٨	الفصل الثاني: المحاسبة عن الالتزامات طويلة الأجل	٢
٧٠	المعالجة المحاسبية لقرض السندات	١/٢
٩١	المعالجة المحاسبية للقروض طويلة الأجل	٢/٢
٩٣	المعالجة المحاسبية لأوراق الدفع طويلة الأجل	٣/٢
١٠١	المحاسبة عن المشتقات المالية	٤/٢
١١٥	تطبيقات عملية غير محلولة	٥/٢
١٢٥	الفصل الثالث: حقوق المساهمين	٣
١٢٦	المحاسبة عن رأس المال المدفوع	١/٣
١٧٤	المحاسبة عن رأس المال المكتسب	٢/٣
١٩٣	تطبيقات عملية غير محلولة	٣/٣
٢٠١	المراجع	٤

المراجع

الفصل الأول

قائمة التدفقات النقدية

Cash Flows Statement

مقدمة:

تقوم قائمة الدخل على فلسفة مؤداها مقابلة إيرادات الفترة بمصروفاتها طبقاً لمبدأ الاستحقاق، الذي يقضي بأن تدرج الإيرادات الخاصة بالفترة في قائمة الدخل سواء حصلت أم لم تحصل، وكذلك تدرج المصروفات الخاصة بالفترة في قائمة الدخل سواء دفعت بكاملها أم كانت مستحقة، كما تستبعد الإيرادات المحصلة مقدماً، وكذا المصروفات المدفوعة مقدماً من قائمة الدخل، وبالتالي فإن صافي الربح الذي تظهره قائمة الدخل لا يعبر عن حقيقة النقدية المتاحة آخر العام، ولا يبين كيفية الحصول عليها أو توقيتها، وهل تعتبر الإمكانيات الحالية للشركة في توليد النقدية قوية أم ضعيفة؟ وماذا سيكون وضعها في المستقبل؟ وهل ستمكن الشركة من سداد التزاماتها في مواعيدها أم لا؟

لذلك اتجه الفكر المحاسبي إلى ضرورة البحث عن أداة أو وسيلة جديدة تمكن كافة المهتمين بأمر الشركة سواء من داخلها أم من خارجها- من الإجابة على التساؤلات السابقة. فكانت قائمة التدفقات النقدية.

وأكدت المعايير المحاسبية المصرية والدولية على ضرورة الالتزام بإعداد قائمة التدفقات النقدية وحددت كيفية إعدادها وطريقة عرضها حتى تتحقق الفائدة المرجوة منها.

وسوف يتناول المؤلف قائمة التدفقات النقدية من خلال العناصر

التالية:-

١/١ المعايير المحاسبية المصرية والأمريكية التي تناولت قائمة التدفقات النقدية.

٢/١ ماهية قائمة التدفقات النقدية والغرض منها.

٣/١ التبويب الرئيسي للتدفقات النقدية.

٤/١ متطلبات وطرق إعداد قائمة التدفقات النقدية.

٥/١ تطبيقات عملية محلولة وغير محلولة.

وسوف يتناول المؤلف فيما يلي العناصر السابقة بالتحليل

كالآتي:-

١/١ المعايير المحاسبية المصرية والدولية والأمريكية التي تناولت قائمة التدفقات النقدية:

١/١/١ المعايير المحاسبية المصرية:

تضمنت المعايير المحاسبية الصادرة عن قرار وزير الاقتصاد بشأن معايير المحاسبة المصرية وتعديلات نماذج القوائم المالية لشركات المساهمة والتوصية بالأسهم المعيار المحاسبي رقم (٤) الخاص "بقوائم التدفقات النقدية".

هدف المعيار:

تعتبر المعلومات عن التدفقات النقدية لأية منشأة مفيدة في إمداد مستخدمي القوائم المالية بأساس لتقييم قدرة المنشأة على توليد نقدية وما في حكمها واحتياجات المنشأة لاستخدام هذه التدفقات النقدية، والقرارات الاقتصادية التي يتخذها هؤلاء المستخدمون تحتاج إلى تقييم قدرة المنشأة على توليد النقدية وما في حكمها وتوقيت ومدى توليدها.

والهدف من هذا المعيار هو طلب تقديم معلومات عن التغيرات التاريخية في النقدية، وما في حكمها للمنشأة، وذلك عن طريق قائمة التدفق النقدي والتي تبين التدفقات النقدية خلال الفترة إلى تدفقات من أنشطة التشغيل والاستثمار والتمويل.

نطاق المعيار:

(١) على المنشأة إعداد قائمة التدفق النقدي وفقاً لمتطلبات هذا المعيار، وينبغي عرض هذه القائمة كجزء متمم لقوائمها المالية لكل فترة يتم عرض القوائم المالية عنها.

(٢) يهتم مستخدمو القوائم المالية لمنشأة ما بالتعرف على الكيفية التي تعتمد عليها المنشأة في توليد واستخدام النقدية وما في حكمها، وذلك بغض النظر عن طبيعة أنشطة المنشأة وبصرف النظر عما إذا كانت النقدية يمكن أن ينظر إليها كمنتج للمنشأة أم لا.

أهمية عرض معلومات التدفق النقدي:

توفر قائمة التدفق النقدي المعلومات التي تمكن المستخدمين من تقييم التغييرات التي تحدث في صافي أصول المنشأة، وفي هيكلها المالي (بما في ذلك درجة السيولة ومقدرتها على سداد ديونها)، ومقدرتها على التأثير على مبالغ وتوقيت التدفقات النقدية من أجل أن تتوافق مع الظروف والفرص المتغيرة.

كما أن المعلومات التاريخية للتدفق النقدي تستخدم كمؤشر لقيمة وتوقيت ومدى تأكد تحقق التدفقات النقدية المستقبلية، كما أنها أيضاً تفيد في فحص مدى دقة التقديرات السابق إعدادها للتدفقات النقدية المستقبلية، واختبار العلاقة بين الربحية وصافي التدفق النقدي وأثر تغير الأسعار.

تعريفات:

تستخدم المصطلحات التالية في هذا المعيار بالمعنى المذكور قرين كل

منها:

٥ النقدية: تتضمن النقدية بالصندوق الودائع تحت الطلب.

٥ ما في حكم النقدية: هي الاستثمارات قصيرة الأجل وعالية السيولة والتي يمكن تحويلها بسهولة إلى مبالغ نقدية محددة والتي يكون تعرضها لمخاطر التغير في قيمتها ضئيلاً.

٥ التدفقات النقدية: هي التدفقات النقدية وما في حكمها الداخلة والخارجة.

٥ أنشطة التشغيل: هي الأنشطة الرئيسية المنتجة للإيراد للمنشأة والأنشطة الأخرى التي لا تمثل أنشطة استثمار أو تمويل.

٥ أنشطة الاستثمار: هي أنشطة اقتناء واستبعاد الأصول طويلة الأجل والاستثمارات الأخرى لا تدخل في حكم النقدية.

عرض قائمة التدفق النقدي:

(١) ينبغي أن تعرض قائمة التدفقات النقدية خلال الفترة مبوبة على كل من أنشطة التشغيل والاستثمار والتمويل.

٢) تقوم المنشأة بعرض تدفقاتها النقدية من كل من أنشطة التشغيل والاستثمار والتمويل بالطريقة التي تكون أكثر ملاءمة لأعمالها، ويوفر التبيويب حسب النشاط المعلومات التي تسمح لمستخدمي القوائم المالية بتقدير أثر تلك الأنشطة على المركز المالي للمنشأة وأرصدها النقدية وما في حكمها، ويمكن استخدام هذه المعلومات أيضاً لتقييم العلاقات بين تلك الأنشطة.

٣) قد تتضمن المعاملة الواحدة تدفقات نقدية يمكن تبويبها بشكل مختلف، **مثال ذلك:** عند إعادة السداد النقدي لغرض ما، فإن السداد يتضمن كلاً من فائدة القرض ومبلغ القرض الأصلي، وقد يبويب عنصر الفائدة كمنشآت تشغيلي ويبويب عنصر القرض الأصلي على أنه نشاط تمويلي.

أنشطة التشغيل:

يعتبر مبلغ التدفقات النقدية الناتج من أنشطة التشغيل مؤشراً رئيسياً على مدى قدرة عمليات المنشأة على توليد تدفقات نقدية كافية؛ لإعادة سداد القروض والاحتفاظ بالمقدرة التشغيلية للمنشأة وسداد التوزيعات على الأسهم واقتناء استثمارات جديدة بدون الحاجة إلى الالتجاء إلى مصادر خارجية للتمويل، وتعتبر المعلومات المستقاة من المكونات المحددة للتدفقات النقدية التاريخية للتشغيل مع المعلومات الأخرى مفيدة في التنبؤ بالتدفقات النقدية للتشغيل في المستقبل.

أنشطة الاستثمار:

يعتبر الإفصاح المستقل للتدفقات النقدية من أنشطة الاستثمار مهماً؛ حيث أن هذه التدفقات النقدية تمثل مدى الاتفاق الذي تم للحصول على أصول من أجل توليد دخل مستقبلي وتدفقات نقدية.

أنشطة التمويل:

يعتبر الإفصاح المستقل للتدفقات النقدية الناشئة من أنشطة التمويل مهماً؛ لأنه يساعد على التنبؤ باحتياجات مقدمي رأس المال للمنشأة من التدفقات النقدية المستقبلية.

عرض التدفقات النقدية من أنشطة التشغيل:

ينبغي على المنشأة عرض التدفقات النقدية من أنشطة التشغيل باستخدام إما:

(أ) **الطريقة المباشرة:** والتي يتم بمقتضاها الإفصاح عن الأنواع الرئيسية لإجمالي المقبوضات النقدية وإجمالي المدفوعات النقدية.

(ب) **الطريقة غير المباشرة:** والتي يتم بمقتضاها تسوية صافي الربح أو الخسارة لمراعاة أثر المعاملات ذات الطبيعة غير النقدية أو أي تأجيل أو استحقاق لمقبوضات أو لمدفوعات التشغيل الماضية أو المستقبلية، وبنود الإيرادات أو المصروفات المتعلقة بالتدفقات النقدية للاستثمار أو التمويل.

عرض التدفقات النقدية من أنشطة الاستثمار والتمويل:

ينبغي على المنشأة إعداد تقرير مفصل يوضح النواع الرئيسية لكل من إجمالي المقبوضات النقدية وإجمالي المدفوعات النقدية الناتجة من أنشطة الاستثمار والتمويل.

التدفقات النقدية بالعملة الأجنبية:

(١) ينبغي تسجيل التدفقات النقدية الناتجة عن المعاملات بالعملة الأجنبية بعملة التعامل، وذلك باستخدام سعر الصرف الساري في تاريخ التدفق النقدي.

(٢) ينبغي ترجمة التدفقات النقدية الخاصة بالشركة التابعة الأجنبية باستخدام أسعار الصرف السارية بين عملة التعامل والعملة الأجنبية في تواريخ التدفقات النقدية.

(٣) لا تعتبر الأرباح والخسائر غير المحققة والناتجة عن التغيرات في أسعار صرف العملات الأجنبية تدفقات نقدية، ولكن يجب عرض أثر

تغيرات سعر الصرف على النقدية وما في حكمها المحتفظ بها أو المستحقة بعملة أجنبية في قائمة التدفق النقدي، وذلك من أجل التسوية النقدية، وما في حكمها في بداية ونهاية الفترة.

الضرائب على الدخل:

- ١) ينبغي الإفصاح عن التدفقات النقدية المرتبطة بالضرائب على الدخل بشكل منفصل كما ينبغي تبويبها على أنها تدفقات نقدية ناتجة من أنشطة التشغيل ما لم يكن من الممكن ربطها مباشرة بأنشطة التمويل أو الاستثمار على وجه الخصوص.
- ٢) تنشأ الضرائب على الدخل من المعاملات التي ينتج عنها تدفقات نقدية والتي يتم تبويبها على أنشطة تشغيل أو استثمار أو تمويل في قائمة التدفق النقدي.

المعاملات غير النقدية:

ينبغي استبعاد معاملات الاستثمار والتمويل التي لا تتطلب استخدام النقدية أو ما في حكمها من قائمة التدفق النقدي، وينبغي الإفصاح عن مثل هذه المعاملات في مكان آخر في القوائم المالية بالطريقة التي توفر جميع المعلومات المتعلقة بأنشطة الاستثمار والتمويل هذه، ومن أمثلة المعاملات غير النقدية ما يلي:

- أ) شراء منشأة عن طريق إصدار حقوق الملكية.
- ب) تحويل الدين إلى حقوق الملكية.
- ج) شراء الأصول إما بتحمل الالتزامات المتعلقة بها مباشرة أو عن طريق التأجير التمويلي.

٢/١/١ المعايير المحاسبية الدولية:

أصدرت لجنة معايير المحاسبة الدولية (IASB) في عام ١٩٩٢ المعيار المحاسبي الدولي رقم (٧) بعنوان "قوائم التدفقات النقدية"، ويعتبر المعيار المحاسبي المصري رقم (٤) ترجمة حرفية للمعيار الدولي رقم (٧)؛ لذلك سوف يقتصر المؤلف على إظهار جوانب الاختلاف بينهم فقط من خلال الجدول التالي:

المعيار المحاسبي المصري رقم (٤)	المعيار المحاسبي الدولي رقم (٧)	أوجه الاختلاف
أجاز استخدام كل من الطريقتين، مع عرض مزايا الطريقة المباشرة دون أن يساند تطبيقها.	أجاز استخدام كل من الطريقتين، مع تشجيع الطريقة المباشرة، مع عرض مزاياها.	الطريقة المباشرة وغير المباشرة
يدخل ضمن النقدية وما في حكمها.	هو نشاط تمويلي ولكن يدخل ضمن النقدية وما في حكمها إذا ما توافرت فيه شروط معينة.	معالجة السحب على المكشوف
لم يرد نص	يشجع المعيار الإفصاح عنها، حيث تعتبر من المعلومات الإضافية التي قد تكون ضرورية للمستخدمين، من أجل تفهم المركز المالي وسيولة المنشأة مع تعليق الإدارة على ذلك.	إعداد التقارير القطاعية سواء فيما يتصل بالقطاعات الصناعية أو القطاعات الجغرافية
لم يرد نص	يتم إثبات التدفقات النقدية الناتجة عن هذه الاستثمارات وذلك في ظل	الاستثمارات في مشروعات

مشاركة	المعيار الدولي رقم (٣١) الخاص بالتقارير المالية عن المشاركات في المشروعات المشتركة
--------	--

٣/١/١ المعايير المحاسبية الأمريكية:

أصدر مجلس معايير المحاسبة المالية (FASB) المعيار رقم (٩٥) بعنوان قائمة التدفقات النقدية ويمكن تلخيص أهم ما جاء في هذا المعيار فيما يلي:

(١) أوضحت الفقرة (٣) نطاق تطبيق المعيار، حيث يلزم جميع الوحدات الاقتصادية التي تقوم بإعداد قائمة المركز المالي والدخل بأن تعد قائمة التدفق النقدي عن كل فترة تقدم عنها قائمة الدخل.

(٢) أوضحت الفقرات (٤، ٥، ٦) أهداف قائمة التدفقات النقدية في أنها تمستخدمي القوائم المالية بمعلومات تساعد في التنبؤ بالتدفقات النقدية المستقبلية، وتقييم قدرة المشروع على توزيع الأرباح وتفسير أسباب الاختلاف بين صافي الربح وصافي التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية.

(٣) أوضحت الفقرة رقم (٢٥) الإفصاح عن التدفقات النقدية بالعملة الأجنبية باستخدام سعر الصرف الجاري في تاريخ حدوث التدفقات النقدية.

(٤) أوضحت الفقرة (٣٢) الإفصاح عن العمليات غير النقدية من الأنشطة الاستثمارية والتمويلية، حيث يتم التقرير عنها في آخر قائمة التدفقات النقدية، وبشكل مفصل عن الأنشطة التشغيلية والاستثمارية والتمويلية أو في صورة ملاحظات.

٢/١ ماهية قائمة التدفقات النقدية والغرض منها:

١/٢/١ ماهية قائمة التدفقات النقدية:

تعتبر قائمة التدفقات النقدية إحدى القوائم المالية التي تنص معظم معايير المحاسبة المالية المصرية والدولية على اعتبارها ضمن القوائم المالية الأساسية التي تلزم الشركات التي يتم تداولها أسهمها في بورصة الأوراق المالية بإعدادها ونشرها ضمن القوائم المالية المنشورة وقد نص المعيار المحاسبي المصري (١) على: "أن مصطلح القوائم المالية يشمل الميزانيات المالية وقوائم الدخل أو حسابات الأرباح والخسائر وقوائم التدفقات النقدية والإيضاحات وأية قوائم أخرى أو بيانات تفسيرية اعتبرت مكملة للقوائم المالية".

كما أشار المعيار المحاسبي المصري رقم (٤) بعنوان "قائمة التدفقات النقدية" على أنه: "يجب على المنشأة إعداد قائمة التدفقات النقدية وفقاً لمتطلبات هذا المعيار ويتضح عرض هذه القائمة كجزء متمم لقوائمها المالية لكل فترة يتم عرض القوائم المالية عنها".

كما نص المعيار المحاسبي الدولي رقم (٧) على أن: "قائمة التدفقات النقدية تعد إحدى القوائم المالية الأساسية التي تمثل مخرجات النظام المحاسبي وتوضح هذه القائمة مصادر النقدية وأوجه استخدامها خلال الفترة المحاسبية". وفي ضوء ما سبق يمكن للمؤلف تحديد مفهوم قائمة التدفقات النقدية، في أنها قائمة تمكن من الإجابة على التساؤلات التالية:

(أ) من أين تم الحصول على النقدية خلال الفترة؟

(ب) كيف استخدمت النقدية خلال الفترة؟

(ج) تفسير التغير في رصيد النقدية خلال الفترة.

٢/٢/١ الغرض من قائمة التدفقات النقدية:

تشير الفقرة رقم (٣) من المعيار المحاسبي المصري رقم (٤) إلى أن

الغرض من قائمة التدفقات النقدية يتمثل في الآتي:

(أ) توفير المعلومات التي تمكن المستثمرين من تقييم التغيرات التي تحدث

في صافي أصول المنشأة وكذا في هيكلها المالي.

- ب) تقييم درجة السيولة في المنشأة ومدى قدرتها على سداد ديونها للغير.
- ج) تقييم قدرة المنشأة على توليد النقدية وما في حكمها، وكذلك استخدامات المنشأة للنقدية المولدة من الأنشطة المختلفة.
- د) تقييم مدى مساهمة الأنشطة المختلفة للمنشأة (تشغيلية – تمويلية – استثمارية) في توليد واستخدام النقدية خلال الفترة.
- هـ) تحليل الأسباب التي أدت إلى اختلاف رقم صافي الربح المعد على أساس الاستحقاق مع رقم صافي التدفق النقدي في نفس التاريخ.
- و) تستخدم المعلومات التاريخية للتدفق النقدي كمؤشر لقيمة وتوقيت مدى تأكد تحقيق التدفقات النقدية المستقبلية.
- ز) تستخدم معلومات التدفق النقدي في فحص مدى دقة التقديرات السابق إعدادها للتدفقات النقدية في المستقبل، وكذا لاختيار العلاقة بين الربحية وصافي التدفق النقدي وأثر تغيرات الأسعار.
- ح) تقييم قدرة الشركة على توزيع الأرباح ومقابلة متطلبات الاستثمار والتوسع.

٣/١ التبويب الرئيسي للتدفقات النقدية:

يضيف المعيار المحاسبي الأمريكي رقم (٩٥) وكذلك المعيار المحاسبي الدولي رقم (٧) والمعيار المحاسبي المصري رقم (٤) التدفقات النقدية طبقاً للأنشطة الرئيسية التالية للمنشأة:

القسم الأول: التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية:

تنتج التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية عن طريق أنشطة توليد الإيراد الرئيسي للمنشأة، لذلك فإنها تنتج أساساً من المعاملات والأحداث الأخرى التي تدخل في تحديد صافي الدخل (الربح) أو صافي الخسارة. وتنتج عن هذه العمليات تدفقات نقدية داخلية أو خارجه مثل النقدية المحصلة من بيع البضاعة أو تقديم الخدمات وكذلك المدفوعات النقدية للموردين لسداد قيمة بضائع أو خدمات، وكذلك المدفوعات النقدية للعاملين.

ويمثل الفرق بين المقبوضات النقدية والمدفوعات النقدية في هذا القسم صافي التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية.

وقد أشارت الفقرة رقم (١٢) من المعيار المحاسبي رقم (٤) على أن مبلغ التدفقات النقدية الناتج من أنشطة التشغيل يعتبر مؤشراً رئيسياً على مدى قدرة عمليات الشركة على توليد تدفقات نقدية كافية لإعادة سداد القروض والاحتفاظ بالمقدرة التشغيلية للمنشأة وسداد التوزيعات على الأسهم واقتناء استثمارات جديدة بدون الحاجة إلى مصادر خارجية للتمويل. واعتبر المعيار أن المعلومات المستقاة من المعلومات المحددة للتدفقات النقدية التاريخية للتشغيل مع المعلومات الأخرى مفيدة في التنبؤ بالتدفقات النقدية للتشغيل في المستقبل.

القسم الثاني: التدفقات النقدية من الأنشطة الاستثمارية: تشمل الأنشطة الاستثمارية كافة العمليات التي ترتبط باقتناء الأصول طويلة الأجل والتخلص منها ويعتبر الإفصاح المستقل للتدفقات النقدية الناشئة من أنشطة الاستثمار مهماً، لأن هذه التدفقات تمثل مقدار الإنفاق الذي تم للحصول على أصول سوف تولد دخلاً وتدفقاً نقدياً في المستقبل، ومن أمثلتها ما يلي:

- U المدفوعات النقدية لاقتناء أصول ثابتة أو أصول غير ملموسة أو أي أصول أخرى طويلة الأجل.
- U المقبوضات النقدية من بيع الأصول الثابتة والأصول غير الملموسة والأصول الأخرى طويلة الأجل.
- U المدفوعات النقدية والقروض الممنوحة لأطراف أخرى.
- U المقبوضات النقدية من تحصيل المدفوعات النقدية والقروض الممنوحة لأطراف أخرى.
- U المقبوضات النقدية من بيع أسهم أو سندات بمنشآت أخرى.
- U المدفوعات النقدية لاقتناء أسهم أو سندات في منشآت أخرى.
- U ويمثل الفرق بين المقبوضات والمدفوعات النقدية من تلك الأنشطة صافي التدفقات النقدية من أنشطة الاستثمار.

القسم الثالث: التدفقات النقدية من أنشطة التمويل:
 أنشطة التمويل هي الأنشطة التي ترتبط بعناصر الالتزامات طويلة الأجل وكذلك العمليات المتعلقة برأس المال.
 ويعتبر الإفصاح المستقل للتدفقات النقدية الناشئة من أنشطة التمويل مهماً لأنه يساعد على التنبؤ بالتدفقات النقدية المستقبلية، خاصة للفئات التي تقدم برأس المال للمنشأة وهم المستثمرين والمقروضون.
 ومن أمثلة التدفقات النقدية الناشئة من أنشطة التمويل:
 U المقبوضات النقدية من إصدار الأسهم.
 U المدفوعات النقدية لشراء أسهم الشركة ذاتها أو إلغائها.
 U المقبوضات النقدية من القروض.
 U المدفوعات النقدية لسداد المبالغ المقرضة ويمثل الفرق بين المقبوضات والمدفوعات النقدية من هذا النوع صافي التدفقات النقدية من أنشطة التمويل.

تبويب الفوائد وتوزيعات الأرباح:

يشير المعيار المحاسبي رقم (٤) إلى ضرورة الإفصاح عن كل من التدفقات النقدية المقبوضة والمدفوعة من الفوائد وتوزيعات الأرباح بشكل منفصل، كما ينبغي تبويب كل منها بطريقة تتصف بالثبات من فترة لأخرى، أما على أنها أنشطة تشغيلية أو استثمارية أو أنشطة تمويلية.
 ويتضح من دراسة هذا المعيار أنه لم يحدد للشركات كيفية تبويب الفوائد والأرباح الموزعة والأرباح المقبوضة على الأقسام الثلاثة السابقة، غير أنه اشترط على الشركة التي تختار تبويباً معنياً لهذه العناصر أن تستمر على هذا التبويب عبر الفترات المختلفة إلا أن المؤلف يرى أن الفوائد على القروض وكل أدوات المديونية الأخرى تبويب على أنها مدفوعات نقدية في أنشطة التشغيل، وتبويب توزيعات الأرباح والفوائد الدائنة التي تحصل عليها المنشأة من استثماراتها المختلفة كمقبوضات نقدية في أنشطة الاستثمار، أما توزيعات

الأرباح التي تدفعها الشركة لحملة الأسهم فتبويب على أنها مدفوعات نقدية في أنشطة التمويل.

كما يشير المعيار إلى ضرورة الإفصاح عن التدفقات النقدية المرتبطة بالضرائب على الدخل بشكل منفصل كما ينبغي تبويبها على أنها تدفقات نقدية ناتجة من أنشطة التشغيل.

٤/١ متطلبات وطرق إعداد قائمة التدفقات النقدية:

١/٤/١ متطلبات إعداد قائمة التدفقات النقدية:

يتطلب إعداد قائمة التدفقات النقدية ضرورة توافر ما يلي:

أ- قائمة الدخل عن الفترة المحاسبية الحالية:

تستخدم المعلومات الواردة في هذه القائمة لتحديد مقدار النقدية التي يتم الحصول عليها أو إنفاقها على الأنشطة التشغيلية خلال الفترة المحاسبية.

ب- قائمة الأرباح المحتجزة:

تستخدم المعلومات الواردة في هذه القائمة لمعرفة التوزيعات المعلن عنها وتأثير صافي الدخل (الربح) أو الخسارة على الأرباح المحتجزة.

ج- قائمة المركز المالي المقارنة (الميزانية العمومية):

يحتاج تحديد قيمة التغييرات في كل من الأصول والالتزامات وحقوق الملكية إلى ضرورة الرجوع إلى كل من قائمة المركز المالي التي أعدت عن الفترة المحاسبية السابقة وكذلك قائمة المركز المالي عن الفترة المحاسبية المالية، وبعبارة أخرى فإن قائمة المركز المالي المقارنة تظهر التغييرات في عناصر الأصول والالتزامات وحقوق الملكية بين أول الفترة المحاسبية وآخرها.

د- معلومات إضافية:

هي المعلومات التي لم يتم عرضها في أي من القوائم المالية، إلا أنها ضرورية ولازمة لقراءة وفهم هذه القوائم، كما أنها تساعد على معرفة مقدار النقدية التي تم الحصول عليها أو صرفها خلال الفترة المحاسبية التي تعد عنها قائمة التدفقات النقدية.

٢/٤/١ طرق إعداد قائمة التدفقات النقدية:
يشير المعيار المحاسبي المصري رقم (٤) إلى أن طرق إعداد قائمة
التدفقات النقدية تتمثل في طريقتين هما:

أولاً: الطريقة غير المباشرة:

في هذه الطريقة يتم تعديل ناتج النشاط (صافي الدخل) من أساس
الاستحقاق إلى الأساس النقدي بدلاً من تعديل مفردات قائمة الدخل، ويتم تعديل
صافي الدخل في هذه الطريقة بإضافة العناصر التي خفضت صافي الدخل
وفقاً لأساس الاستحقاق إلا أنها لم تستلزم استخدام للنقدية وطرح العناصر التي
زادت صافي الدخل وفقاً لأساس الاستحقاق إلا أنها لم يترتب عليها إضافة إلى
النقدية وسوف يتناول المؤلف فيما يلي كيفية استخدام الطريقة غير المباشرة
في إعداد قائمة التدفقات النقدية:

أ) تحديد صافي التدفق النقدي من الأنشطة التشغيلية:-

لتحديد صافي التدفق النقدي من الأنشطة التشغيلية يتم تعديل صافي
الدخل بإجراء التسويات الخاصة بالعناصر التي تدخل في تحديد صافي الدخل
ولكنها لا تؤثر على النقدية زيادة أو نقصاً ومن هذه التسويات ما يلي:
(١) إضافة إهلاك الأصول الثابتة ومصروف النضوب للأصول غير
الملموسة ومصروف النفاذ للموارد الطبيعية ومصروف إهلاك خصم
إصدار السندات.

وتتميز هذه العناصر بأنها لا يترتب عليها أية تدفقات نقدية
خلال الفترة المحاسبية إلا أنها تعتبر من المصروفات التي يتم خصمها
في قائمة الدخل قبل الوصول إلى صافي الدخل (الربح) مما يؤدي إلى
تخفيض صافي الدخل ويتطلب الأمر إضافتها مرة أخرى لإزالة أثرها
والإبقاء على التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية.

- (٢) إضافة الزيادة في الالتزامات المتداولة (قصيرة الأجل) التي تعبر عن تدفقات نقدية داخلية أو عدم سداد مبالغ بعض النفقات أو الخدمات وتشمل الالتزامات المتداولة ما يلي:
- الدائنين – ضرائب مستحقة – المصروفات المستحقة – أوراق الدفع.
- (٣) إضافة النقص في الأصول المتداولة (بخلاف النقدية) حيث يعبر ذلك عن تحصيل مبالغ من العملاء وتشمل الأصول المتداولة ما يلي:
- المدنين – المخزون السلعي – المصروفات المقدمة – أوراق القبض.
- (٤) طرح النقص في الالتزامات المتداولة باعتبارها أنها تعبر عن سداد مبالغ الموردين والغير.
- (٥) طرح الزيادة في الأصول المتداولة بخلاف (النقدية/ السحب على المكشوف).
- (٦) إضافة خسائر بيع الآلات والمعدات والممتلكات والاستثمارات طويلة الأجل باعتبار أنها لا تمثل تدفقات نقدية.
- (٧) طرح أرباح بيع الآلات والمعدات والممتلكات والاستثمارات طويلة الأجل باعتبارها أنها لا تمثل تدفقات نقدية.
- (٨) إضافة إهلاك علاوة إصدار السندات باعتبارها لا تمثل تدفقات نقدية.

ويمكن للمؤلف توضيح ما سبق من خلال القائمة التالية:

××	صافي الدخل يضاف إليه:
××	إهلاك الأصول الثابتة
××	مصروفات نضوب الأصول غير الملموسة (الشهرة، حق الابتكار)
××	مصروف النفاذ للموارد الطبيعية
××	إهلاك خصم إصدار السندات
××	نقص الأصول المتداولة
××	زيادة الالتزامات المتداولة
××	خسائر بيع الأصول الثابتة

يطرح منه:	
xx	إهلاك علاوة إصدار السندات
xx	زيادة الأصول المتداولة
xx	نقص الالتزامات المتداولة
xx	أرباح بيع الأصول الثابتة
xx	أرباح بيع الاستثمارات طويلة الأجل
xx	صافي التدفقات النقدية الناتجة من الأنشطة التشغيلية

(ب) تحديد صافي التدفق النقدي من الأنشطة الاستثمارية:

التدفقات النقدية المرتبطة بالأنشطة الاستثمارية تتضمن ما يلي:

(١) قيمة ما يتم تحصيله نقداً مقابل بيع الاستثمارات طويلة الأجل وتشمل تلك الاستثمارات كل من الأراضي المحتفظ بها بهدف التوسعات في المستقبل وكذلك شراء أسهم شركات أخرى وشراء سندات لشركات أخرى وعند حدوث زيادة في الاستثمارات طويلة الأجل فهذا يعني شراء استثمارات جديدة مما يمثل تدفقاً نقدياً خارجاً، وبالتالي لا بد من إدراجه ضمن التدفقات النقدية الخارجة لمقابلة الاحتياجات الاستثمارية ما لم تكن هناك معلومات إضافية تشير إلى أن هذه الزيادة قد تمت بتسهيلات ائتمانية أو على الحساب حيث أنه في مثل هذه الحالة فإنها لا تدخل ضمن التدفقات الخاصة بالأنشطة الاستثمارية إلا بالقدر الذي تم سداه نقداً. أما إذا كان هناك نقص في الاستثمارات طويلة الأجل فهو يشير إلى أن هناك جزء من هذه الاستثمارات قد تم بيعه وهو يمثل تكلفة الاستثمارات، أما عن القيمة التي تم بيعه بها فهي تمثل التدفق النقدي الداخل الذي يدرج ضمن الأنشطة الاستثمارية.

أي أن التدفق النقدي من بيع الاستثمارات طويلة الأجل
 = النقص في الاستثمارات (+) أرباح بيع الاستثمارات طويلة الأجل
 (-) خسارة بيع الاستثمارات طويلة الأجل

(٢) التغييرات في أرصدة الممتلكات والآلات والمعدات وينبغي التفرقة**بين ما يلي:****(أ) حدوث زيادة في أرصدة الممتلكات والآلات والمعدات:**

وفي هذه الحالة الزيادة تعكس تكلفة الآلات والمعدات التي تم شراؤها خلال الفترة المحاسبية وتمثل هذه الزيادة تدفقاً نقدياً خارجاً لشراء هذه العناصر خاصة في حالة عدم وجود معلومات عن وجود تسهيلات ائتمانية للحصول على الممتلكات والآلات والمعدات.

(ب) أما إذا توافرت معلومات تفيد بأنه تم التخلص من جزء من الممتلكات والآلات والمعدات أثناء الفترة المحاسبية:

فإن قيمة مشتريات الآلات والمعدات تتحدد كالتالي:

مشتريات الآلات والمعدات

= الزيادة في الآلات والمعدات + تكلفة الآلات والمعدات التي تم التخلص منها

أما في حالة حدوث نقص في الآلات والمعدات فهذا يعني أنه قد تم بيع الآلات والمعدات ويمثل النقص في هذه الحالة تكلفة الآلات والمعدات المباعة ويمكن تحديد قيمة البيع كالتالي:

قيمة بيع الآلات والمعدات

= النقص في قيمة الآلات والمعدات (+) أرباح بيع الآلات والمعدات -
(خسائر بيع الآلات والمعدات

وتمثل قيمة بيع الآلات والمعدات تدفقاً نقدياً داخلاً للأنشطة الاستثمارية خاصة ما لم يكن هناك معلومات تفيد بأنه قد تم بيع بالأجل أو بتسهيلات ائتمانية.

ويمكن للمؤلف توضيح ما سبق من خلال القائمة التالية:

التدفقات النقدية من الأنشطة الاستثمارية:	
	التدفقات الداخلة:
xx	من بيع الأصول الثابتة
xx	من بيع الاستثمارات المالية
xx	من تحصيل قيمة القروض طويلة الأجل الممنوحة للغير
	التدفقات الخارجة:
xx	لشراء الأصول الثابتة
xx	لشراء الاستثمارات المالية
xx	كقروض طويلة الأجل مقدمة للغير
(xx)	
xx	صافي التدفقات النقدية من الأنشطة الاستثمارية

(ج) تحديد صافي التدفقات النقدية من الأنشطة التمويلية:

ترتبط التدفقات النقدية للأنشطة التمويلية بالتغيرات في حسابات كل من الالتزامات طويلة الأجل وحسابات حقوق الملكية وعند معالجة الأنشطة التمويلية يجب مراعاة ما يلي:

(1) قرض السندات والقروض طويلة الأجل الأخرى:

تمثل الزيادة في قرض السندات والقروض طويلة الأجل إصدارات جديدة وفي هذه الحالة تعتبر تدفقات نقدية داخلة، أما النقص في قرض السندات فهو يشير إلى سداد السندات أو جزء منها وبالتالي تمثل تدفقاً نقدياً خارجياً.

ملحوظة هامة:

إذا كان هناك زيادة في السندات والقروض طويلة الأجل الأخرى وقد ورد ضمن المعلومات الإضافية أن هذه الزيادة قد استخدمت في شراء الآلات

والمعدات ففي هذه الحالة لا تعتبر هذه الزيادة تدفقات نقدية ضمن الأنشطة التمويلية.

(٢) أسهم رأس المال:

تشير زيادة القيمة الأسمية لأسهم رأس المال إصدار أسهم جديدة ويتم تحديد قيمة هذه الزيادة من خلال زيادة رأس مال الزيادة المدفوعة مضافاً إليها الزيادة في القيمة الأسمية لأسهم رأس المال ويمثل مجموعهم تدفق نقدي داخل للأنشطة التمويلية.

أما إذا حدث نقص في القيمة الأسمية لأسهم رأس المال فهذا يعنى أن الوحدة الاقتصادية قد قامت بشراء جزءاً من أسهمها (أسهم الخزانة) وهذا النقص يمثل تدفق نقدي خارج يجب إدراجه ضمن الأنشطة التمويلية.

(٣) التغير في الأرباح المحتجزة:

يتم الاستفادة من التغيرات من الرصيد الأرباح المحتجزة في معرفة الأرباح الموزعة على حملة الأسهم كالاتي:

U إذا كان التغير بالزيادة في رصيد حساب الأرباح المحتجزة مساوياً لصافي الدخل أو مساوياً لصافي الخسارة فإن ذلك يعنى عدم إجراء أي توزيعات من الأرباح الخاصة بالفترة المحاسبية على حملة الأسهم.

U إذا كان التغير بالزيادة في رصيد حساب الأرباح المحتجزة أقل من صافي الدخل للفترة المحاسبية فإن الفرق يمثل ما تم توزيعه على حملة الأسهم خلال الفترة المحاسبية.

U إذا كان التغير بالنقص في رصيد حساب الأرباح المحتجزة مع عدم تحقيق خسارة ففي هذه الحالة يكون ما يتم توزيعه على حملة الأسهم مساوياً لصافي الدخل مضافاً إليه مقدراً النقص في رصيد حساب الأرباح المحتجزة.

ويمكن للمؤلف توضيح ما سبق من خلال القائمة التالية:

<u>التدفقات النقدية من الأنشطة الاستثمارية:</u>	

xx	xx	التدفقات الداخلة: من بيع أسهم الشركة من إصدار سندات أو قروض طويلة الأجل
	xx	
(xx)	xx	التدفقات الخارجة: لسداد الديون طويلة الأجل لشراء الشركة لأسهمها من السوق لسداد قيمة الأسهم الممتازة لدفع توزيعات الأرباح للمساهمين
	xx	
	xx	
	xx	
xx		صافي التدفقات النقدية من الأنشطة الاستثمارية

وبعد تحديد مكونات الأنشطة التشغيلية والاستثمارية والتمويلية يمكن

عرض نموذج عام لقائمة التدفقات النقدية كالاتي:

xx		أولاً: التدفقات النقدية الناتجة من الأنشطة التشغيلية: صافي الدخل تعديلات لتسوية صافي الدخل <u>يضاف إليه:</u>
	xx	إهلاك الأصول الثابتة
	xx	إهلاك الأصول غير الملموسة
	xx	إهلاك خصم إصدار السندات
	xx	خسائر بيع الأصول الثابتة
	xx	خسائر بيع استثمارات مالية
	xx	خسائر تقييم العملات الأجنبية
	xx	المخصصات
	xx	النقص في المدينين
	xx	النقص في أوراق القبض
	xx	النقص في المخزون السلعي
	xx	النقص في المصروفات المدفوعة مقدماً
	xx	الزيادة في الدائنين
	xx	الزيادة في أوراق الدفع
xx	الزيادة في الالتزامات المستحقة	

النقص في الأصول الخصوم المتداولة
الزيادة في

		يطرح منه:
(xx)		إهلاك علاوة إصدار السندات
(xx)		أرباح بيع أصول ثابتة
(xx)		أرباح بيع استثمارات مالية
(xx)		أرباح تقييم العملات الأجنبية
(xx)		الزيادة في المدينين
(xx)		الزيادة في أوراق القبض
(xx)		الزيادة في المخزون السلعي
(xx)		الزيادة في المصروفات المدفوعة مقدماً
(xx)		النقص في حسابات الدائنين
(xx)		النقص في الالتزامات المستحقة
(xx)		النقص في حسابات أوراق الدفع
(xx)		
xx		صافي التدفقات النقدية الناتجة من الأنشطة التشغيلية الجارية
(١)		
		<u>ثانياً: التدفقات النقدية الناتجة من الأنشطة الاستثمارية:</u>
xx		متحصلات من بيع أصول ثابتة
xx		متحصلات من بيع الاستثمارات المالية
xx		تحصيل قيمة القروض التي منحت للغير
xx		فوائد دائنة محصلة
xx		توزيعات محصلة
xx		
(xx)		مدفوعات لشراء أصول ثابتة
(xx)		مدفوعات لشراء استثمارات مالية
(xx)		منح قروض للغير
(xx)		
xx		صافي التدفقات النقدية الناتجة من الأنشطة الاستثمارية
(٢)		
		<u>ثالثاً: التدفقات النقدية من الأنشطة التمويلية:</u>
xx		متحصلات من بيع أسهم الشركات

xx	xx	متحصلات من إصدار سندات أو قروض طويلة الأجل
xx	(xx)	مدفوعات لسداد قيمة الأسهم الممتازة
(xx)	(xx)	توزيعات الأرباح المدفوعة للمساهمين
xx	(xx)	صافي التدفقات النقدية الناتجة من الأنشطة التمويلية
xx	(٣)	١+٢+٣ صافي الزيادة (أو النقص) في النقدية وما في حكمها خلال الفترة
xx		+ النقدية وما في حكمها في بداية الفترة
xx		النقدية وما في حكمها في نهاية الفترة

٣/٤/١ العمليات غير النقدية:

وفقاً للمعيار المحاسبي رقم (٤) يتضح أن قائمة التدفقات النقدية قد ركزت على توضيح أثر كل من الأنشطة التشغيلية والاستثمارية والتمويلية على النقدية، وبالتالي لا يؤخذ في الاعتبار عند إعداد قائمة التدفقات النقدية العمليات غير النقدية والتي لا تؤثر على النقدية ومن أمثلة تلك العمليات ما يلي:

- (١) اقتناء الآلات والمعدات عن طريق الالتزامات طويلة الأجل أو إصدار أسهم لسداد قيمتها.
- (٢) الحصول على قرض طويل الأجل لسداد قرض آخر طويل الأجل.
- (٣) تحويل الديون طويلة الأجل إلى أسهم عادية.
- (٤) تحويل الأسهم الممتازة إلى أسهم عادية.
- (٥) مبادلة الآلات والمعدات بالآلات ومعدات مثلية وغير مثلية.
- (٦) إصدار أسهم عادية لسداد قيمة السندات.

وبالرغم من أهمية العمليات غير النقدية السابقة إلا أنها تعتبر عمليات جوهرية ويتم الإفصاح عنها من خلال جداول مرفقة بالقوائم المالية أو من خلال إدراجها في الملاحظات المرفقة للقوائم المالية:
٤/٤/١ القواعد الهامة التي يجب أخذها في الاعتبار عند إعداد قائمة التدفقات النقدية: عند إعداد قائمة التدفقات النقدية يجب مراعاة ما يلي:

١- صافي الدخل الذي يتم إجراء التعديلات عليه:
هو صافي الدخل بعد الضرائب وتأخذ قائمة الدخل الشكل التالي:

	xx	المبيعات
	xx	(-) تكلفة البضاعة المباعة
	(xx)	
xx		مجمل الربح
(xx)		(-) مصروفات التشغيل
xx		الدخل الناتج من التشغيل
		(+) إيرادات أخرى
	xx	أرباح بيع استثمارات
	xx	أرباح بيع أصول ثابتة
	xx	إيرادات الفوائد الدائنة
	xx	إيرادات استثمارات
xx		
	xx	(-) مصروفات أخرى:
	xx	مصروفات الفوائد
	xx	خسائر بيع أصول ثابتة
(xx)		
xx		صافي الدخل قبل الضرائب
(xx)		(-) مصروفات الضرائب
xx		صافي الدخل بعد الضرائب

٢- لا يؤخذ في الاعتبار عند إعداد قائمة التدفقات النقدية الإعلان عن توزيعات الأرباح وإنما يؤخذ في الاعتبار التوزيعات النقدية التي دفعت فعلاً نقداً.

٣- يحسب الإهلاك للأصول الثابتة: مثل (الآلات، المعدات، ... وغيرها) كالاتي:

إذا كانت هناك آلات مباعه يكون الإهلاك عبارة:	إذا لم توجد آلات مباعه يتم إيجاد الإهلاك بالفرق بين قيمة الإهلاك في الميزانيتين.
xx	
xx	
xx	
xx	
xx	

٤- يتم حساب أرباح أو خسائر بيع الآلات: كالاتي:

ثمن البيع (-) القيمة الدفترية للألات
حيث أن القيمة الدفترية للألات عبارة عن:
تكلفة الآلات (-) مجمع الإهلاك

٥- يتم تحديد ثمن شراء الآلات: كالآتي:

xx	ت. الآلات في آخر المدة
xx	(+) ت. الآلات المباعة
xx	(-) ت. الآلات أول المدة
xx	ثمن الشراء

٦- يتم إيجاد التوزيعات النقدية: كالآتي:

xx	الأرباح المحتجزة أول المدة
xx	(+) صافي الربح
xx	(-) الأرباح المحتجزة آخر المدة
xx	إجمالي التوزيعات
(xx)	(-) التوزيعات النقدية المستحقة
(xx)	(-) التوزيعات في صورة أسهم
xx	التوزيعات النقدية المدفوعة

مثال (١):

فيما يلي الميزانية العمومية المقارنة لشركة الإيمان التجارية عن عامي

٢٠٠٨/٢٠٠٩:

٢٠٠٩	٢٠٠٨	بيان
		الأصول:
٥٩٨٠٠	٢٨٠٠٠	النقدية
٦٠٠٠٠	٤٠٠٠٠	أوراق القبض
٦٠٠٠	١٤٠٠٠	حسابات المدينون
٦٠٠٠٠	٨٠٠٠٠	المخزون السلعي
٣٢٠٠	٢٠٠٠	مصرفات مقدمة
٢٦٠٠٠٠	٢٠٠٠٠٠	الآلات
(٣٩٠٠٠)	(٢٤٠٠٠)	مجمع إهلاك الآلات
٤١٠٠٠٠	٣٤٠٠٠٠	إجمالي الأصول
		الالتزامات وحقوق الملكية:
٣١٠٠٠	٤٦٨٠٠	أوراق الدفع

٣٠٠٠	--	فوائد مستحقة
١٤٠٠٠	١٣٢٠٠	مصروف الضرائب المستحقة
١٠٠٠٠	--	توزيعات نقدية مستحقة
١٦٠٠٠	--	قروض طويلة الأجل
		حقوق حملة الأسهم:
٢٢٠٠٠٠	٢٠٠٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
٢٤٠٠٠	٢٠٠٠٠	رأس مال الزيادة المدفوعة
٩٢٠٠٠	٦٠٠٠٠	أرباح محتجزة
٤١٠٠٠٠	٣٤٠٠٠٠	إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية

وفيما يلي البيانات المتعلقة بقائمة الدخل:

المبيعات ٢١٤٠٠٠، تكلفة البضاعة المباعة ١٢٠٠٠٠، مصروفات التشغيل ٢٠٠٠٠ بدون مصروف الإهلاك، مصروفات إهلاك الآلات ١٤٠٠٠، مصروف الفوائد ٣٠٠٠، الضرائب ١٤٠٠٠.

وإليك المعلومات التالية:

- ١- أعلنت الشركة عن توزيعات نقدية مقدارها ١٠٠٠٠ ج
 - ٢- حصلت الشركة على قرض طويل الأجل قيمته ١٦٠٠٠ ج
 - ٣- أصدرت الشركة ٢٠٠٠ سهم بمبلغ ١٢ ج للسهم لاقتناء الآلات.
- المطلوب:** إعداد قائمة التدفقات النقدية باستخدام الطريقة غير المباشرة.

الحل

يتطلب إعداد قائمة التدفقات النقدية باستخدام الطريقة غير المباشرة إتباع الخطوات التالية:

(١) تحديد صافي الدخل من خلال إعداد قائمة الدخل كالتالي:

٢١٤٠٠٠		المبيعات
(١٢٠٠٠٠)		(-) تكلفة البضاعة المباعة
٩٤٠٠٠		مجمّل الربح
	٢٠٠٠٠	(-) المصروفات
		مصروفات التشغيل (بدون مصروفات الإهلاك)
	١٥٠٠٠	مصروفات إهلاك الآلات
	٣٠٠٠	مصروفات الفوائد
(٣٨٠٠٠)		

٥٦٠٠٠		الدخل قبل الضرائب
١٤٠٠٠		(-) الضرائب
٤٢٠٠٠		صافي الدخل

(٢) تحديد التغير في النقدية:

يشمل ذلك النقدية بالإضافة إلى شبيهات النقدية ويتمثل التغير في النقدية في مقدار الفرق بين النقدية في عام ٢٠٠٨، و عام ٢٠٠٩ كالآتي:

٢٠٠٩	٢٠٠٨	التغير النقدية
٥٩٨٠٠	٢٨٠٠٠	٣١٨٠٠+
--	--	أذون الخزانة (أن وجدت)
--	--	صافي التغير في النقدية وشبهاتها
		٣١٨٠٠+

(٣) تحديد مقدار التغير في كل عنصر من عناصر الأصول والالتزامات وحقوق الملكية كالآتي:

مقدار التغير	٢٠٠٩	٢٠٠٨	بيان
			<u>الأصول</u>
٢٠٠٠٠+	٦٠٠٠٠	٤٠٠٠٠	أوراق القبض
٨٠٠٠-	٦٠٠٠	١٤٠٠٠	حسابات المدينون
٢٠٠٠٠-	٦٠٠٠٠	٨٠٠٠٠	المخزون السلعي
١٢٠٠+	٣٢٠٠	٢٠٠٠	مصرفات مقدمة
٦٠٠٠٠+	٢٦٠٠٠٠	٢٠٠٠٠٠	آلات
١٥٠٠٠+	(٣٩٠٠٠)	(٢٤٠٠٠)	مجمع إهلاك الآلات
			<u>الالتزامات وحقوق الملكية:</u>
١٥٨٠٠-	٣١٠٠٠	٤٦٨٠٠	أوراق الدفع
٣٠٠٠+	٣٠٠٠	--	فوائد مستحقة
٨٠٠+	١٤٠٠٠	١٣٢٠٠	مصرفات الضرائب المستحقة
١٠٠٠٠+	١٠٠٠٠	--	توزيعات نقدية مستحقة
١٦٠٠٠+	١٦٠٠٠	--	قرض طويل الأجل
٢٠٠٠٠+	٢٢٠٠٠٠	٢٠٠٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
٤٠٠٠+	٢٤٠٠٠	٢٠٠٠٠	رأس مال الزيادة المدفوعة
٣٢٠٠٠+	٩٢٠٠٠	٦٠٠٠٠	أرباح محتجزة

(٤) تحديد التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية:

صافي الدخل	
٤٢٠٠٠	يضاف إليه:
	إهلاك الآلات ١٥٠٠٠
	النقص في المدينون ٨٠٠٠
	النقص في المخزون السلعي ٢٠٠٠٠
	الزيادة في الفوائد المستحقة ٣٠٠٠
	الزيادة في الضرائب المستحقة ٨٠٠
	يخصم منه:
	الزيادة في أوراق القبض ٢٠٠٠
	الزيادة في المصروفات المقدمة ١٢٠٠
	النقص في أوراق الدفع ١٥٨٠٠
٥١٨٠٠	صافي التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية

(٥) تحديد صافي التدفقات النقدية من الأنشطة الاستثمارية

ج ٣٦٠٠٠

وتم حسابها كالآتي:

$$أ) \text{ قيمة الأسهم المصدرة} = (٢٢٠٠٠٠٠ - ٢٠٠٠٠٠٠) = ٢٠٠٠٠٠$$

$$(+ \text{ رأس مال الزيادة المدفوع}) = \frac{٤٠٠٠٠}{٢٤٠٠٠}$$

$$ب) \text{ قيمة الآلات المشتراة} = (٢٦٠٠٠٠٠ - ٢٠٠٠٠٠٠) = ٦٠٠٠٠٠ ج$$

٢٤٠٠٠ شراء آلات عن طريق إصدار أسهم
٣٦٠٠٠ شراء آلات نقداً
تعتبر ضمن العمليات الاستثمارية غير المالية
يعتبر تدفق نقدي خارج
ولا توضع ضمن قائمة التدفقات النقدية

(٦) تم الإعلان عن توزيعات نقدية ولم يتم دفعها وبالتالي يتم إهمالها تماماً.

(٧) تحديد صافي التدفقات النقدية من الأنشطة التمويلية

ج ١٦٠٠٠

وفي ضوء ما سبق يمكن إعداد قائمة التدفقات النقدية باستخدام الطريقة غير المباشرة كالاتي:

٤٢٠٠		(١) التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية:
		صافي الدخل
		يضاف إليه:
	١٥٠٠٠	إهلاك الآلات
	٨٠٠٠	النقص في المدينون
	٢٠٠٠٠	النقص في المخزون السلعي
	٣٠٠٠	الزيادة في الفوائد المستحقة
	٨٠٠	الزيادة في الضرائب المستحقة
٤٦٨٠٠		
		يخصم منه:
	٢٠٠٠٠	الزيادة في أوراق القبض
	١٢٠٠	الزيادة في المصروفات المقدمة
	١٥٨٠٠	النقص في أوراق الدفع
(٣٧٠٠٠)		
(١) ٥١٨٠٠		صافي التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية
	(٣٦٠٠٠)	(٢) التدفقات النقدية من الأنشطة الاستثمارية:
		آلات مشتراة نقداً
(٢)(٣٦٠٠٠)		صافي التدفقات النقدية من الأنشطة الاستثمارية
		(٣) التدفقات النقدية من الأنشطة التمويلية:
	١٦٠٠٠	الحصول على قرض طويل الأجل
١٦٠٠٠		صافي التدفقات النقدية من الأنشطة التمويلية
٣١٨٠٠		التغير (الزيادة) في النقدية ١ + ٢ + ٣
٢٨٠٠٠		+ رصيد النقدية أول الفترة
٥٩٨٠٠		رصيد النقدية آخر الفترة

ثانياً: الطريقة المباشرة:

طبقاً لهذه الطريقة يتم تحويل كل بند من بنود قائمة الدخل من أساس الاستحقاق إلى الأساس النقدي، ومن ثم يطلق عليها طريقة قائمة الدخل، وبموجب هذه الطريقة يتم تحديد كل من المتحصلات النقدية والمدفوعات

النقدية المتعلقة بأنشطة التشغيل الجارية، ويكون الفرق بينهما متمثلاً في صافي التدفقات النقدية الناتجة من أنشطة التشغيل الجارية.
وطبقاً للمعيار المحاسبي الدولي رقم (٧) تكون الشركات التي تستخدم الطريقة المباشرة ملتزمة - كحد أدنى - بالتقرير بصورة منفصلة عن أنواع المتحصلات والمدفوعات النقدية التالية المرتبطة بنشاط التشغيل:

المتحصلات:

- (١) النقدية المحصلة من العملاء (بما فيها الاستئجارات والتراخيص، وخلافه).
- (٢) الفوائد والتوزيعات المحصلة.
- (٣) المتحصلات النقدية التشغيلية الأخرى، أن وجدت.

المدفوعات:

- (١) النقدية المسددة للعاملين وموردي البضائع والخدمات (بما فيهم موردي خدمات التأمين والإعلان وخلافه).
- (٢) الفوائد المسددة.
- (٣) ضرائب الدخل المسددة.
- (٤) المدفوعات النقدية التشغيلية، إن وجدت.

مميزات تطبيق الطريقة المباشرة:

- تتميز هذه الطريقة بالعديد من المميزات من أهمها ما يلي:
- (١) اتفاقها مع الهدف من إعداد القائمة، والذي يتمثل في عرض المتحصلات والمدفوعات النقدية بشكل تفصيلي وواضح، مما يساعد في عملية تحليل البيانات.
 - (٢) إفصاحها عن المبالغ النقدية التي تتدفق داخل وخارج المشروع بسبب العمليات التشغيلية فالعرض بهذه الطريقة يوفر للمحاسبين وخاصة محلي الائتمان مقياساً أفضل لحجم التدفقات النقدية الداخلة والخارجة والتي يكون للمنشأة رقابة وتأثير عليها بدرجة ما، فالمخاطر التي يتعرض لها المقرضون تتعلق بالتقلبات في النقدية من العمليات أكثر من ارتباطها بالتقلبات في صافي الدخل، لذلك فإن المعلومات عن حجم

النقدية الداخلة أو الخارجة يعتبر من الأمور الهامة في تقرير طبيعة هذه التقلبات.

الانتقادات الموجهة للطريقة المباشرة:

يؤخذ على هذه الطريقة أنها تنطوي على تكلفة إضافية لازمة لتوفير البيانات الخاصة بالمتحصلات والمدفوعات النقدية لكل بند من بنود قائمة الدخل بصورة مباشرة، حيث أنه يصعب توفير مثل هذه البيانات من النظم المحاسبية المطبقة حالياً.

وفيما يلي كيفية تحديد المتحصلات النقدية والمدفوعات النقدية من خلال تعديل بنود قائمة الدخل:

xx		(١) المقبوضات النقدية من المبيعات:
		المبيعات وفقاً لأساس الاستحقاق يضاف إليه:
	xx	النقص في حسابات المدينين
	xx	النقص في حساب أوراق القبض يطرح منه:
	(xx)	الزيادة في حسابات المدينين
	(xx)	الزيادة في حساب أوراق القبض
	xx	المتحصلات النقدية من المبيعات
xx		(٢) المدفوعات النقدية للمشتريين: أو المدفوعات النقدية للموردين:
		تكلفة البضاعة المباعة يضاف إليه:
	xx	النقص في حسابات الدائنين
	xx	النقص في حساب أوراق الدفع
	xx	الزيادة في المخزون السلعي

xx	(xx)	يطرح منه: الزيادة في حسابات الدائنين الزيادة في حساب أوراق الدفع النقص في المخزون السلعي المدفوعات النقدية الخاصة بالمشتريات (٣) مصروفات التشغيل الأخرى المدفوعة نقداً: المصروفات الإدارية والتسويقية يضاف إليه: الزيادة في المصروفات المقدمة النقص في المصروفات المستحقة يطرح منه: إهلاك الأصول الثابتة إهلاك الأصول غير الملموسة إهلاك خصم إصدار السندات خسائر بيع الأصول الثابتة النقص في المصروفات المقدمات الزيادة في المصروفات المستحقة مصروفات التشغيل النقدية الأخرى
	(xx)	
	(xx)	
	(xx)	
	xx	
	xx	
	xx	
	xx	
	xx	
	xx	

مثال (٢):

بالرجوع إلى المثال رقم (١) المطلوب إعداد قائمة التدفقات النقدية باستخدام الطريقة المباشرة؟

الحل

(١) حساب المتحصلات النقدية من العملاء:

٢١٤٠٠٠	المبيعات
(٢٠٠٠٠)	(-) الزيادة في أوراق القبض
٨٠٠٠٠	(+) النقص في المدينون
٢٠٢٠٠٠	المتحصلات النقدية من العملاء

(٢) حساب المدفوعات النقدية للموردين:

١٢٠٠٠٠	ت. البضاعة المباعة
(٢٠٠٠٠٠)	(-) النقص في المخزون السلعي
١٥٨٠٠	(+) النقص في أوراق الدفع
١١٥٨٠٠	

(٣) حساب المدفوعات النقدية لمقابلة مصروفات التشغيل:

٢٠٠٠٠	مصروفات التشغيل
١٢٠٠	(+) الزيادة في المصروفات المقدمة
٢١٢٠٠	

(٤) حساب الضرائب المدفوعة نقداً:

١٣٢٠٠	الضرائب المستحقة أول الفترة
١٤٠٠٠	(+) الضرائب خلال الفترة
٢٧٢٠٠	الإجمالي
١٤٠٠٠	(-) الضرائب المستحقة آخر المدة
١٣٢٠٠	الضرائب المدفوعة نقداً

قائمة التدفقات النقدية باستخدام الطريقة المباشرة

		(١) التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية:
	٢٠٢٠٠٠	المتحصلات النقدية من العملاء يطرح منه:
	(١١٥٨٠٠)	المدفوعات النقدية للموردين
	(٢١٢٠٠)	المدفوعات النقدية لمقابلة مصروفات التشغيل
	(١٣٢٠٠)	مدفوعات الضرائب المدفوعة نقداً
٥١٨٠٠		صافي التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية
		(٢) التدفقات النقدية من الأنشطة الاستثمارية:
	(٣٦٠٠٠)	آلات مشتراة نقداً
(٣٦٠٠٠)		صافي التدفقات النقدية من الأنشطة الاستثمارية
		(٣) التدفقات النقدية من الأنشطة التمويلية:
	١٦٠٠	الحصول على قرض طويل الأجل
١٦٠٠٠		صافي التدفقات النقدية من الأنشطة التمويلية

٣١٨٠٠		١ + ٢ + ٣ التغير (زيادة) في النقدية
٢٨٠٠٠		+ رصيد النقدية في أول المدة
٥٩٨٠٠		رصيد النقدية آخر المدة

٣/٤/١ التحليل المحاسبي لقائمة التدفقات النقدية لتقييم أداء الوحدات الاقتصادية:

يعرف التحليل المحاسبي لقائمة التدفقات النقدية بأنه مجموعة من النسب النقدية المستمدة من قائمة التدفقات النقدية للحصول على معلومات تساعد على تقييم الأداء النقدي للوحدة الاقتصادية.

ويهدف التحليل المحاسبي لقائمة التدفقات النقدية إلى ما يلي:

- ١- تقييم المركز النقدي للوحدة الاقتصادية.
- ٢- اختبار مدى كفاءة الأنشطة المختلفة تشغيلية - استثمارية - تمويلية - داخل الوحدة الاقتصادية.
- ٣- تقييم مدى كفاءة إدارة المشروع في إدارة أصول المشروع.
- ٤- تقييم مدى كفاءة السياسات المالية التي تتبعها الوحدة الاقتصادية.

مزايا النسب المستمدة من قائمة التدفقات النقدية:

- ١- تتميز النسب المستمدة من قائمة التدفقات النقدية بالموضوعية والقدرة على المقارنة والتجانس والتعبير عن القيم الجارية للوحدة الاقتصادية.
- ٢- الربط بين التدفقات النقدية من الأنشطة المختلفة للوحدة الاقتصادية (التشغيلية والاستثمارية والتمويلية).
- ٣- تساعد النسب المستمدة من قائمة التدفقات النقدية على توفير تحليل إضافي تفصيلي لقائمة التدفقات النقدية يساعد المستخدمين لها وخاصة المحليين الماليين على التركيز على المتغيرات والمؤثرات التي لها تأثير على التدفقات النقدية.

٤- تساعد النسب النقدية على تحقيق أهداف التحليل المالي والتي تتعلق بقياس قدرة الوحدة الاقتصادية على تغطية الالتزامات والتي تحتاج إلى معرفة النقدية المتوفرة لديها والالتزامات المستحقة عليها.

النسب المستخرجة من قائمة التدفقات النقدية ما يلي:

١- نسبة كفاية التدفقات النقدية

وتحسب هذه النسبة كما يلي:

التدفقات النقدية من التشغيل

النفقات الرأسمالية طويلة الأجل + التوزيعات + مدفوعات الديون طويلة الأجل

وتوضح هذه النسبة مدى كفاية التدفقات النقدية الناتجة من أنشطة التشغيل لمواجهة أعباء النفقات الرأسمالية اللازمة للتوسعات وسداد الديون طويلة الأجل المستحقة ودفع توزيعات الأرباح.

٢- مؤشر جودة الربح = صافي التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية

= صافي الربح

ويعكس هذا المؤشر مقدرة ربح المنشأة على توليدها في تدفقات نقدية من الأنشطة التشغيلية.

٣- مؤشر جودة المبيعات = صافي التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية

= صافي المبيعات

٤- مؤشر التدفق النقدي = التدفقات النقدية الداخلة من الأنشطة التشغيلية

إجمالي الإيرادات

وتعكس هذه النسبة جودة الإيرادات المختلفة للمنشأة وقدرتها على توليد تدفقات نقدية داخلية.

٥- مؤشر تغطية التدفقات النقدية الكلية = صافي التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية

التدفقات النقدية الخارجة من الأنشطة التمويلية والاستثمارية

يعكس هذا المؤشر مدى توافر تدفقات نقدية من الأنشطة التشغيلية لتغطية جميع المتطلبات التمويلية والاستثمارية.

٦- مؤشر تغطية التوزيعات النقدية الكلية = صافي التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية

إجمالي التوزيعات النقدية
 = وتقيس هذه النسبة مدى كفاية التدفقات النقدية التشغيلية في تغطية التوزيعات النقدية.

٧- عدد سنوات السداد = $\frac{\text{إجمالي الديون طويلة الأجل}}{\text{التدفقات النقدية الناتجة من الأنشطة التشغيلية}}$
 وتوضح هذه النسب عدد السنوات اللازمة لتغطية أو سداد الديون طويلة الأجل وذلك باستخدام التدفقات النقدية المتولدة ذاتياً.

٨- نسبة التدفقات النقدية من التشغيل إلى الخصوم المتداولة = $\frac{\text{التدفقات النقدية الناتجة من التشغيل}}{\text{مؤشر الخصوم المتداولة}} \times 100\%$
 وتوضح هذه النسبة أسباب التغيرات في نسبة التداول، فعندما تتجاوز نسبة التداول الواحد الصحيح فإن الزيادات أو التخفيضات المتساوية تؤدي إلى انخفاض أو تحسن نسبة التداول ولا تعكس بالضرورة هبوطاً أو تحسن في المرونة المالية للشركة.

٩- مؤشر تغطية الفوائد المدفوعة = $\frac{\text{صافي التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية} + \text{الفوائد المدفوعة} + \text{الضرائب}}{\text{الفوائد المدفوعة}}$
 ويعكس هذا المؤشر قدرة المنشأة على دفع الفوائد وذلك عن طريق التدفقات النقدية من النشاط الجاري.

١٠- معامل التبادل النقدي التمويلي = $\frac{\text{التدفقات النقدية الداخلة من الأنشطة التشغيلية}}{\text{التدفقات النقدية الخارجة من الأنشطة التشغيلية} + \text{الفوائد} + \text{التوزيعات}}$

ويعكس هذا المعامل إلى أية مدى يمكن أن تغطي التدفقات النقدية الداخلة من الأنشطة التشغيلية متطلبات النقدية اللازمة لعملية التشغيل مضافاً إليها الفوائد للمقرضين والتوزيعات للمساهمين.

١١ - عائد التدفق النقدي للسهم

$$\frac{\text{صافي التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية - التوزيعات النقدية على الأسهم الممتازة}}{\text{المتوسط المرجح للأسهم العادية المتداولة}} =$$

ويعكس هذا المؤشر المبلغ الذي يعود على السهم العادي الواحد من صافي التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية للمنشأة.

١٢ - العائد النقدي على حقوق الملكية

$$\frac{\text{صافي التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية}}{\text{إجمالي حقوق الملكية}} =$$

ويعكس هذا المؤشر نصيب أصحاب حقوق الملكية من صافي التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية وبالتالي فإن ارتفاع هذه النسبة يؤدي إلى زيادة قدرة المنشأة على الاستمرار والتنافس.

١٢ - العائد النقدي على حقوق الملكية

$$\frac{\text{صافي التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية}}{\text{صافي الربح}} \times \frac{\text{صافي الربح}}{\text{إجمالي الاستثمارات}} =$$

ويستخدم هذا المعدل لمعرفة مدى قدرة المنشأة على تغطية أصولها من صافي التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية وبالتالي يساعد هذا المؤشر في تقييم الأداء الاقتصادي للمنشأة.

١٤ - التدفق النقدي الحر:

هو عبارة عن الفرق بين التدفقات النقدية الناتجة من الأنشطة التشغيلية والتدفقات النقدية الموجهة للاستثمارات طويلة الأجل ويفيد هذا المؤشر في قياس مدى قدرة المنشأة على توليد التدفقات النقدية.

١٥- نسبة الاستثمار إلى التمويل

$$\text{نسبة الاستثمار إلى التمويل} = \frac{\text{صافي التدفقات النقدية من الأنشطة الاستثمارية}}{\text{صافي التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية}}$$

تقيس هذه النسبة مدى اعتماد المنشأة في تمويل البرنامج الاستثمار لها على مصادر التمويل الخارجية (كإصدار الأسهم والسندات).

٥/١ الحالات التطبيقية:
١/٥/١ حالات تطبيقية محلولة:

حالة (١):

فيما يلي الميزانية العمومية المقارنة لشركة (منه الله التجارية) عن عامي ٢٠٠٨، ٢٠٠٩ وكذلك قائمة الدخل عن السنة المالية المنهية في ٢٠٠٩/١٢/٣١:

٢٠٠٩	٢٠٠٨	بيان
		الأصول
١٥٠٠٠	٢٠٠٠٠	النقدية
١٢٧٠٠٠	٩٨٠٠٠	حسابات المدينون
١٢٢٠٠٠	١١٢٠٠٠	المخزون السلعي
٣٠٠٠	٤٠٠٠	التأمين المقدم
٥٠٠٠٠	٣٠٠٠٠	أراضي
٢٠٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠	مباني
(٢٥٠٠٠)	(٢٠٠٠)	مخصص إهلاك المباني
٢٣٠٠٠	٢١٥٠٠٠	الآلات
(١٢٥٠٠٠)	(١٠٠٠٠٠)	مخصص إهلاك الآلات
٥٩٧٠٠٠	٤٥٩٠٠٠	إجمالي الأصول
		الالتزامات وحقوق الملكية:
٨٢٠٠٠٠	٨٠٠٠٠	حسابات الدائون
٣٦٠٠٠	٣٠٠٠٠	ضرائب مستحقة
٤٠٠٠	٣٠٠٠	أجور ومرتبوات مستحقة
١٨٠٠٠	١٤٠٠٠	التزامات أخرى مستحقة
١٠٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠	قرض طويل الأجل

٢٠٠٩	٢٠٠٨	بيان
٣٠٠٠٠٠	٢٠٠٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
١٥٠٠٠	--	رأس مال الزيادة المدفوعة
٤٢٠٠٠	٣٢٠٠٠	الأرباح المحتجزة
٥٩٧٠٠	٤٥٩٠٠٠	إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية

وفيما يلي البيانات المتعلقة بقائمة الدخل:

المبيعات ٨٠٠٠٠٠٠، تكلفة البضاعة المباعة ٥٥٠٠٠٠٠، مصروفات التشغيل ٢٠٠٠٠٠٠، الضرائب ١٦٠٠٠

وفيما يلي المعلومات الإضافية:

١- تم بيع آلة نقداً بمبلغ ٢٥٠٠ ج مع العلم بأن تكلفتها الأصلية ١٥٠٠٠ ج ومجمع إهلاكها ١٢٠٠٠ ج، أما باقي الزيادة في الآلات فقد تم شرائها نقداً.

٢- تشمل مصروفات التشغيل الإهلاك وأرباح وخسائر بيع الآلة.

٣- تم الإعلان ودفع توزيعات نقدية على المساهمين قدرها ٢٤٠٠٠ ج.

٤- قيمة الأسهم التي أصدرتها الشركة هذا العام (فيما عدا مبلغ ٥٠٠٠ ج) كان لاقتناء أراضي ومباني.

٥- جميع المبيعات تم بالأجل.

المطلوب: إعداد قائمة التدفقات النقدية باستخدام الطريقة غير المباشرة، ووفقاً لمفهوم كل الموارد.

الحل

٨٠٠٠٠٠		المبيعات
٥٥٠٠٠٠		تكلفة البضاعة المباعة
٢٥٠٠٠٠		مجمل الربح
		(-) المصروفات
(٢٠٠٠٠٠)	٢٠٠٠٠٠	مصروفات التشغيل

٥٠٠٠٠		
(١٦٠٠٠)		(-) الضرائب
٣٤٠٠٠		

(٢) تحديد التغيرات النقدية:

يشمل ذلك النقدية بالإضافة إلى شبيهات النقدية ويتمثل التغير في النقدية في مقدار الفرق بين النقدية في عام ٢٠٠٨، و عام ٢٠٠٩ كالاتي:

التغير
٢٠٠٨ ٢٠٠٩

النقدية
٢٠٠٠٠ ١٥٠٠٠
٥٠٠٠ -

أذون الخزانة (إن وجدت) -- --
صافي التغير في النقدية وشبهاتها
٥٠٠٠٠

(٣) تحديد مقدار التغير في كل عنصر من عناصر الأصول والالتزامات

وحقوق الملكية كالاتي:

مقدار التغير	٢٠٠٩	٢٠٠٨	بيان
			<u>الأصول</u>
٥٠٠٠-	١٥٠٠٠	٢٠٠٠٠	النقدية
٢٩٠٠٠+	١٢٧٠٠٠	٩٨٠٠٠	صافي المدينون
١٠٠٠٠+	١٢٢٠٠٠	١١٢٠٠٠	المخزون السلعي
١٠٠٠-	٣٠٠٠	٤٠٠٠	التأمين المقدم
٢٠٠٠٠+	٥٠٠٠٠	٣٠٠٠٠	أراضي
١٠٠٠٠٠+	٢٠٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠	مباني
٥٠٠٠+	(٢٥٠٠٠)	(٢٠٠٠٠)	مخصص إهلاك المباني
١٥٠٠٠+	٢٣٠٠٠٠	٢١٥٠٠٠	الآلات
٢٥٠٠٠+	(١٢٥٠٠٠)	(١٠٠٠٠٠)	مخصص إهلاك الآلات

	٥٩٧.٠٠٠	٤٥٩.٠٠٠	إجمالي الأصول الالتزامات وحقوق الملكية
٢٠.٠٠٠+	٨٢.٠٠٠	٨.٠٠٠	حسابات الدائنين
٦.٠٠٠+	٣٦.٠٠٠	٣.٠٠٠	ضرائب مستحقة
١.٠٠٠+	٤.٠٠٠	٣.٠٠٠	أجور ومرتببات مستحقة
٤.٠٠٠+	١٨.٠٠٠	١٤.٠٠٠	التزامات أخرى مستحقة
--	١.٠٠٠.٠٠٠	١.٠٠٠.٠٠٠	قرض طويل الأجل
١.٠٠٠.٠٠٠+	٣.٠٠٠.٠٠٠	٢.٠٠٠.٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
١٥.٠٠٠+	١٥.٠٠٠	--	رأس مال الزيادة المدفوع
١.٠٠٠+	٤٢.٠٠٠	٣٢.٠٠٠	الأرباح المحتجزة
	٥٩٧.٠٠٠	٤٥٩.٠٠٠	إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية

(٤) معالجة المعلومات الإضافية:**(أ) حساب خسائر بيع الآلة:**

خسارة بيع الآلة = ثمن البيع - القيمة الدفترية للآلة

= ثمن البيع - [التكلفة الأصلية - مجمع الإهلاك]

= ٢٥.٠٠٠ - [١٢.٠٠٠ - ١٥.٠٠٠]

= ٢٥.٠٠٠ - ٣.٠٠٠ = خسارة ٥٠٠

تضاف على صافي الدخل للوصول إلى صافي التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية.

(ب) حساب قيمة الآلات المشتراة نقداً:

الآلات والمعدات أو المدة (عام ٢٠٠٨)

٢١٥.٠٠٠

(-) الآلات المباعة بالتكلفة

١٥.٠٠٠

٢٠٠.٠٠٠

وحيث أن رصيد الآلات والمعدات في عام ٢٠٠٩ (آخر المدة) =

٢٣٠.٠٠٠ ج

$$\text{إذن قيمة الآلات والمعدات المشتراة نقداً} = 23000 - 200000 = 30000 \text{ ج}$$

ويعتبر ثمن الشراء ضمن التدفقات النقدية الخارجة من الأنشطة الاستثمارية.

(ج) الإعلان عن ودفع توزيعات نقدية على المساهمين وقدره ٢٤٠٠٠ ج

يعتبر ضمن التدفقات النقدية الخارجة من الأنشطة التمويلية.

(د) قيمة الأسهم المصدرة = (٣٠٠٠٠٠ - ٢٠٠٠٠٠) = ١٠٠٠٠٠٠ ج

(+) رأس مال الزيادة المدفوع = ١٥٠٠٠٠

١١٥٠٠٠

وحيث أن جميع الأسهم التي أصدرتها الشركة كانت لشراء أراضي ومباني فيما عدا ٥٠٠٠ ج فهذا يعني أن:

قيمة الأسهم المصدرة ١١٥٠٠٠ ج

٥٠٠٠ إصدار أسهم نقداً ١١٠٠٠٠ ج إصدار أسهم لشراء أراضي ومباني

تدخل ضمن الأنشطة التمويلية تعتبر عمليات استثمارية ومالية غير نقدية

(هـ) قيمة الأراضي المشتراة = ٥٠٠٠٠ ج - ٣٠٠٠٠٠ ج = ٢٠٠٠٠٠ ج

المباني المشتراة = ٢٠٠٠٠٠ - ١٠٠٠٠٠٠ = ١٠٠٠٠٠٠ ج

إذن إجمالي قيمة الأراضي والمباني المشتراة ١٢٠٠٠٠٠

يتم تقسيمها كالآتي:

١٢٠٠٠٠٠ شراء أراضي ومباني ١٠٠٠٠٠ شراء أراضي ومباني

عن طريق إصدار أسهم يعتبر نقداً تدخل ضمن الأنشطة

عمليات استثمارية غير نقدية الاستثمارية ويعتبر تدفق خارج

ويمكن إعداد قائمة التدفقات النقدية باستخدام الطريقة غير المباشرة

كالآتي:

٣٤٠٠٠		(١) التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية:
		صافي الدخل
		يضاف إليه:
	٣٧٠٠٠	إهلاك آلات (٢٥٠٠٠+١٢٠٠٠) إهلاك آلة
	٥٠٠٠	إهلاك مباني
	٥٠٠	خسارة بيع الآلة
	١٠٠٠	نقص تأمين مقدم
	٢٠٠٠	زيادة الدائون
	٦٠٠٠	زيادة الضرائب المستحقة
	١٠٠٠	زيادة أجور ومرتببات مستحقة
٥٦٥٠٠	٤٠٠٠	التزامات أخرى مستحقة
		يخصم منه:
	(٢٩٠٠٠)	زيادة المدينون
(٣٩٠٠٠)	(١٠٠٠٠)	زيادة المخزون
٥١٥٠٠		(٢) التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية
		الاستثمارية:
	٢٥٠٠	ثمن بيع الآلة نقداً
	(٣٠٠٠٠)	آلات مشتراة نقداً
(٣٧٥٠٠)	(١٠٠٠٠)	أراضي ومباني مشتراة نقداً
		(٣) التدفقات النقدية من الأنشطة التمويلية:
	٥٠٠٠	إصدار أسهم نقداً
	(٢٤٠٠٠)	توزيعات نقدية مدفوعة
(١٩٠٠٠)		صافي التدفقات النقدية من الأنشطة التمويلية
(٥٠٠٠)		١+٢+٣ التغير (النقص) في النقدية
٢٠٠٠		+ رصيد النقدية أول المدة
١٥٠٠٠		رصيد النقدية آخر المدة

حالة (٢):

فيما يلي الميزانية العمومية المقارنة لشركة (المجد التجارية) عن عامي ٢٠٠٨، ٢٠٠٩

٢٠٠٩	٢٠٠٨	بيان
		الأصول
٦٥٠٠٠	٦٠٥٠٠	النقدية
٢٦٥٠٠	٣٤٥٠٠	حسابات المدينون
٦١٠٠٠	٦٢٥٠٠	المخزون السلعي
٤٧٥٠٠	٤٠٠٠٠	تأمين مقدم
٦٥٠٠٠٠	٤٥٠٠٠	استثمارات طويلة الأجل
٢٧٠٠٠٠	٢٤٥٠٠٠	الآلات
(٦٦٠٠٠)	(٦٠٠٠٠)	مخصص إهلاك الآلات
٢١٠٠٠	٢٢٥٠٠	الشهرة
٤٩٠٠٠٠	٤٥٠٠٠٠	إجمالي الأصول
		الالتزامات وحقوق الملكية
٦٠٠٠	٥٠٠٠	حسابات الدائنون
٤٠٠٠	٣٥٠٠	ضرائب مستحقة
١٠٠٠	٢٥٠٠	إيجار مستحق
٢٠٠٠٠	٤٠٠٠٠	قرض طويل الأجل
٣٥٩٠٠٠	٣١٥٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
٣٥٠٠٠	٣٤٠٠٠	رأس مال الزيادة المدفوعة
٦٥٠٠٠	٥٠٠٠٠	الأرباح المحتجزة
٤٩٠٠٠٠	٤٥٠٠٠٠	إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية

وفيما يلي البيانات المتعلقة بقائمة الدخل:

المبيعات ٢٦٩٠٠٠، مصروفات التشغيل ٧٠٠٠٠ ج، مصروفات الفوائد ٢٠٠٠، مصروف الضرائب ٢٠٠٠٠ ج، أرباح بيع آلة ٣٠٠٠ ج، تكلفة البضاعة ١٠٠٠٠٠ ج.

المعلومات الإضافية:

أ) باعت الشركة آلة نقداً بمبلغ ٣٠٠٠ ج في حين كانت تكلفتها ٣٥٠٠٠، ومجمع إهلاكها ٢٥٠٠٠ ج.

(ب) أعلنت الشركة عن توزيعات نقدية وقامت بدفعها نقداً.
المطلوب: حساب الآتي على أساس أن الشركة تستخدم الطريقة المباشرة:

- (١) المتحصلات النقدية من العملاء.
- (٢) المدفوعات النقدية للموردين.
- (٣) المدفوعات النقدية لمصروفات التشغيل.
- (٤) المدفوعات النقدية للضرائب.
- (٥) التوزيعات النقدية على حملة الأسهم.
- (٦) المتحصلات النقدية عن إصدار الأسهم.

الحل

(١) حساب المتحصلات النقدية من العملاء:

٢٦٩٠٠٠	المبيعات
٨٠٠٠	يضاف إليه: النقص في المدينين
٢٧٧٠٠٠	المتحصلات

(٢) حساب المدفوعات النقدية للموردين:

١٠٠٠٠٠	تكلفة البضاعة المباعة
(١٥٠٠)	يطرح منه: النقص في المخزون
(١٠٠٠)	الزيادة في الدائنين
٩٧٥٠٠	المدفوعات النقدية للموردين

(٣) حساب المدفوعات النقدية لمصروفات التشغيل:

لحساب المدفوعات النقدية لمصروفات التشغيل ينبغي حساب ما يلي:
(أ) تحديد الإهلاك:

٦٠٠٠	الزيادة في إهلاك الآتي	(٦٠٠٠٠ - ٦٦٠٠٠٠)
٢٥٠٠٠	(+)	إهلاك آلة المبيعة
ج ٣١٠٠٠		

(ب) تحديد إهلاك الشهرة = ٢٢٥٠٠٠ - ٢١٠٠٠ = ١٥٠٠ ج
وبالتالي يمكن تحديد المدفوعات النقدية لمصروفات التشغيل:

٧٠٠٠٠	مصروفات التشغيل
(٣١٠٠٠)	(-) إهلاك الآلات

(-)	إهلاك الشهرة	(١٥٠٠)
(+)	الزيادة في المصروفات المقدمة	٧٥٠٠
(+)	النقص في المصروفات المستحقة	<u>١٥٠٠</u>
	المدفوعات النقدية لمصروفات التشغيل	٤٦٥٠٠

(٤) المدفوعات النقدية للضرائب:

٢٠٠٠٠	الضرائب خلال الفترة
(-)	الزيادة في الضرائب المستحقة (٥٠٠)
١٩٥٠٠	

(٥) حساب التوزيعات النقدية على حملة الأسهم:

لحساب التوزيعات النقدية على حملة الأسهم يتم أولاً حساب صافي الدخل من خلال إعداد قائمة الدخل كالتالي:

	٢٦٩٠٠٠	المبيعات
	١٠٠٠٠٠	(-) تكلفة البضاعة المباعة
١٦٩٠٠٠		مجمّل الربح
(٧٠٠٠٠)		(-) مصروفات التشغيل
٩٩٠٠٠		الدخل الناتج من التشغيل
	٣٠٠٠	(+) أرباح بيع الآلة
	(٢٠٠٠)	(-) مصروف الفوائد
١٠٠٠٠٠		صافي الدخل قبل الضرائب
(٢٠٠٠٠)		(-) مصروف الضرائب
٨٠٠٠٠		صافي الدخل بعد الضرائب

ويمكن حساب التوزيعات النقدية على حملة الأسهم كالتالي:

٥٠٠٠٠	الأرباح المحتجزة أول المدة
٨٠٠٠٠	(+) صافي الدخل
(٦٥٠٠٠)	(-) الأرباح المحتجزة آخر المدة
٦٥٠٠٠	التوزيعات النقدية على حملة الأسهم

(٦) حساب المتحصلات النقدية عن إصدار الأسهم:

٤٤٠٠٠	الزيادة في رأس مال الأسهم العادية
<u>١٠٠٠</u>	(+) الزيادة في رأس مال الزيادة المدفوعة
٤٥٠٠٠	

٦/١ أسئلة وحالات تطبيقية غير محلولة:

١/٦/١ الأسئلة النظرية:

(١) تناول المعيار المحاسبي المصري رقم (٤) شكل ومحتوى قائمة

التدفقات النقدية وكيفية إعدادها. أشرح بالتفصيل هذا المعيار؟

(٢) أذكر أوجه الاختلاف بين الطريقة المباشرة والطريقة غير المباشرة في

إعداد قائمة التدفقات النقدية؟

(٣) أشرح بالتفصيل أهداف إعداد قائمة التدفقات النقدية؟

(٤) ماهية قائمة التدفقات النقدية وخطوات إعدادها؟

(٥) ما هي أهم العمليات التي تشتمل عليها كل من:

الأنشطة التشغيلية، الأنشطة الاستثمارية، والأنشطة التمويلية بافتراض

تطبيق الطريقة المباشرة؟

(٦) تساعد النسب المستمدة من قائمة التدفقات النقدية في الحصول على

معلومات تمكن من تقييم الأداء النقدي للوحدة الاقتصادية؟

في ضوء هذه العبارة وضح ما يلي:

أ) الهدف من التحليل المحاسبي لقائمة التدفقات النقدية؟

ب) مزايا التحليل المحاسبي لقائمة التدفقات النقدية؟

(٧) أذكر خمس نسب من النسب المستمدة من قائمة التدفقات النقدية

موضحاً كيفية حسابها والهدف منها؟

١/٦/١ حالات تطبيقية غير محلولة:

حالة (١):

فيما يلي الفرق بين أرصدة حسابات قائمة المركز المالي لشركة "منه الله" عن عامي ٢٠٠٨، ٢٠٠٩:

<u>الزيادة (أم النقص)</u>	<u>الأصول</u>
٦٠٠٠٠	النقدية
١٥٠٠٠٠	استثمارات قصيرة الأجل
--	حسابات المدينون
٤٠٠٠٠	المخزون السلعي
(٥٠٠٠٠)	استثمارات طويلة الأجل
٣٥٠٠٠٠	الآلات والمعدات
--	مجمع إهلاك الآلات والمعدات
	<u>الالتزامات وحقوق الملكية:</u>
(٢٥٠٠)	حسابات الدائنون والتزامات مستحقة
٨٠٠٠٠	توزيعات على حملة الأسهم مستحقة
١٦٢٥٠٠	سحب على المكشوف من البنوك
٥٥٠٠٠	سندات طويلة الأجل
٥٠٠٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية (القيمة الاسمية للسهم ج٥)
٦٠٠٠٠	رأس مال الزيادة المدفوع
١٤٥٠٠٠	الأرباح المحتجزة

وفيما يلي المعلومات الإضافية:

- تم بيع استثمارات طويلة الأجل بمبلغ ٦٧٥٠٠ ج، ولا توجد عمليات أخرى متعلقة بالاستثمارات طويلة الأجل.
- تم إصدار أسهم عادية ٥٠٠٠ سهم، وبلغ سعر الإصدار ١١ ج.
- تم شراء آلة بمبلغ ٥٥٠٠٠ ج وتم سداد القيمة عن طريق إصدار سندات طويلة الأجل.

٤) تم بيع مبانى بمبلغ ١٧٥٠٠٠ ج نقداً علماً بأن تكلفة المبنى ٣٠٠٠٠٠٠ ج،
أما القيمة الدفترية له فهي ١٧٥٠٠٠ ج

٥) توزيعات نقدية على حملة الأسهم تم الإعلان عنها بلغت ٢٥٠٠٠٠٠ ج.

٦) بلغ صافي الدخل عن الفترة المحاسبية ٣٩٥٠٠٠٠ ج

المطلوب:

(١) إعداد قائمة التدفقات النقدية باستخدام الطريقة غير المباشرة.

(٢) حساب النسب التالية:

أ) مؤشر جودة الربح.

ب) مؤشر جودة المبيعات.

ج) مؤشر تغطية التدفقات النقدية الكلية.

حالة (٢):

فيما يلي التغيرات في أرصدة الحسابات وأرباح وخسائر بيع الأصول
المستخرجة من دفاتر شركة (المعترز بالله) عن عام ٢٠٠٩:

القيمة	الحسابات
٥٠٠٠٠٠ (نقص)	الدائنون
٣٠٠٠٠٠ (زيادة)	المخزون
١٢٠٠٠٠٠	بيع آلات ومعدات
٥٠٠٠٠ (أرباح)	بيع استثمارات طويلة
٨٠٠٠٠ (زيادة)	المدينون
٢٠٠٠٠ (زيادة)	مصرفات مقدمة
٣٠٠٠٠ (نقص)	ضرائب مؤجلة
٥٠٠٠٠ (ربح)	بيع مهمات
٢٠٠٠٠ (نقص)	مصرفات مستحقة
٦٠٠٠٠ (زيادة)	إيراد فوائد مستحقة

القيمة	الحسابات
١٠٠٠٠ ج	إصدار أسهم

المطلوب: توضيح البنود التي تضاف إلى صافي الدخل أو تطرح منه وذلك لحساب النقدية الناتجة من أنشطة التشغيل وفقاً للطريقة غير المباشرة.

حالة (٣):

فيما يلي قائمة المركز المالي المقارنة لشركة عمر أفندي عن عامي ٢٠٠٨/٢٠٠٩.

		<u>الأصول</u>
٢٠٠٠٠	١٢٥٠٠	النقدية
١٧٥٠٠	٢٠٠٠٠	حسابات المدينون
٦٠٠٠	١٢٠٠٠	أذون الخزانة
٩٠٠٠	٧٥٠٠	المخزون السلعي
٢٠٠٠	٣٠٠٠	الإيجار المقدم
٣٥٠٠٠	٣٥٠٠٠	أراضي
٥٠٠٠٠	٥٠٠٠٠	مباني
(١٧٥٠٠)	(١٥٠٠٠)	مخصص إهلاك المباني
١٣٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠	آلات
(٤٩٥٠٠)	(٣٥٠٠٠)	مخصص إهلاك الآلات
٢٠٢٥٠٠	١٩٠٠٠٠	إجمالي الأصول
		<u>الالتزامات وحقوق الملكية:</u>
٩٥٠٠	٨٥٠٠	حسابات الدائنون
١٣٠٠٠	٢٠٠٠	ضرائب مستحقة
٥٠٠٠	١٥٠٠٠	قرض طويل الأجل
١٢٥٠٠٠	١٠٠٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية

٧٥٠٠	٦٥٠٠	رأس مال الزيادة المدفوع الأرباح المحتجزة إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية
٤٢٥٠٠	٤٠٠٠٠	
٢٠٢٥٠٠	١٩٠٠٠٠	

وإليك البيانات المتعلقة بقائمة الدخل عن السنة المالية المنتهية في
٢٠٠٩/١٢/٣١:

صافي المبيعات ٤٠٠٠٠٠ ج، تكلفة البضاعة ١٥٠٠٠٠ ج، مصروفات
التشغيل ١٠٠٠٠٠ ج، أرباح بيع آلة ١٠٠٠٠ ج، مصروفات الفوائد
٢٢٥٠ ج، مصروف الضرائب ٣٥٠٠ ج.

وفيما يلي المعلومات الإضافية:

- ١- تم الإعلان عن توزيعات على المساهمين وتم دفعها نقداً.
- ٢- تم بيع آلة تكلفتها الأصلية ١٥٠٠٠ ج، ومجمع إهلاكها
١١٠٠٠ جنيه.

المطلوب:

- (١) إعداد قائمة التدفقات النقدية باستخدام كل من:
 - أ) الطريقة غير المباشرة.
 - ب) الطريقة المباشرة.
- (٢) حساب النسب التالية:
 - أ) معامل التبادل النقدي التمويلي.
 - ب) نسبة الاستثمار إلى التمويل.

حالة (٤):

فيما يلي العمليات المستخرجة من دفاتر شركة أبو غالي للسيارات عن
عام ٢٠٠٩:

- ١- تم شراء أسهم لشركة أخرى.
- ٢- حصلت قيمة إيجار من المستأجرين.
- ٣- تم بيع أسهم ممتازة للمستثمرين.
- ٤- تم شراء أسهم عادية.

- ٥- تم بيع معدات خلال السنة بمبلغ ٨٠٠٠ ج علماً بأن قيمتها الدفترية ٥٢٠٠٠ ج.
- ٦- بلغت المبيعات خلال السنة ١٠ مليون جنيه.
- ٧- أعلنت الشركة عن توزيع الأرباح للمساهمين ودفع ١٥٠٠٠٠ ج.
- ٨- تم شراء معدات بمبلغ ٣٠٠٠٠ ج.
- ٩- اشترت الشركة استثمارات قصيرة الأجل بمبلغ ٢٠٠٠٠٠ ج
- ١٠- دفعت الشركة فائدة القروض طويلة الأجل للمقرضين.
- المطلوب: تبويب العمليات السابقة وفقاً للأنشطة الرئيسية للشركة مع بيان أثر كل معاملة على قائمة التدفقات النقدية.

حالة (٥):

بلغ صافي الدخل لشركة مؤمن التجارية ١٨٠٠٠٠ ج في نهاية عام ٢٠٠٩، وقد كانت أرصدة الأصول التجارية والخصوم المتداولة في بداية ونهاية العام كالاتي:

أول يناير ٢٠٠٩	آخر ديسمبر ٢٠٠٩	بيان
		<u>أصول متداولة:</u>
٩٩٠٠٠	٧٦٠٠٠	نقدية
٢٦٧٥٠٠	٣٠٧٥٠٠	مدينون
٤٥٥٠٠٠	٥١٢٥٠٠	مخزون
١٥٠٠٠	١٢٠٠٠	مصرفات مقدمة
		<u>خصوم متداولة:</u>
٤١٧٠٠٠	٥٢١٠٠٠	دائنون
١٢٠٠٠	٩٠٠٠	مصرفات مستحقة

وقد زادت ضريبة الدخل المؤجل في الميزانية بمبلغ ١٠٧٥٠ خلال السنة، والاستهلاك المستقطع في قائمة الدخل يبلغ ٥٠٠٠٠ ج.

المطلوب: احسب النقدية الناتجة من أنشطة التشغيل عن عام ٢٠٠٩ مستخدماً الطريقة غير المباشرة.

حالة (٦):

فيما يلي الميزانية المقارنة لشركة (هابي لاند) عن عامي ٢٠٠٨، ٢٠٠٩:

٢٠٠٩	٢٠٠٨	بيان
		الأصول:
٢٠٠٠٠	٢٥٠٠٠	النقدية
١٧٧٠٠٠	١٤٨٠٠	حسابات المدينون
١٦٧٠٠٠	١١٧٥٠٠	المخزون السلعي
٢٠٠٠	٣٠٠٠	الإيجار المقدم
٦٠٠٠٠	٤٠٠٠٠	أراضي
١٥٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠	مباني
(٢٥٠٠٠)	(٢٠٠٠٠)	مخصص إهلاك مباني
٢٨٥٠٠٠	٢٦٠٠٠٠	الآلات
(١٣٠٠٠٠)	(١٠٠٠٠٠)	مخصص إهلاك الآلات
٧٠٦٠٠٠	٥٧٣٥٠٠	إجمالي الأصول
		الالتزامات وحقوق الملكية:
٨٧٥٠٠	٩٠٠٠٠	حسابات الدائون
٣٧٠٠٠	٣٠٠٠٠	ضرائب مستحقة
٤٥٠٠	٣٥٠٠	أجور ومرتبات مستحقة
١٩٠٠٠	١٥٠٠٠	التزامات أخرى مستحقة
١٥٠٠٠٠	١٥٠٠٠٠	قرض طويل الأجل
٣٥٠٠٠٠	٢٥٠٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
٢٠٠٠٠	--	رأس مال الزيادة المدفوع
٣٨٠٠٠	٣٥٠٠٠	الأرباح المحتجزة
٧٠٦٠٠٠	٥٧٣٥٠٠	إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية

وفيما يلي بيانات قائمة الدخل عن السنة المالية المنتهية في ٢٠٠٩/١٢/٣١:

المبيعات ١,٠٠٠,٠٠٠، تكلفة البضاعة المباعة ٦٠٠,٠٠٠ ج،
مصروفات التشغيل ٢٤٥,٠٠٠، الضرائب ٦٢,٠٠٠

وفيما يلي المعلومات الإضافية:

- ١- تم الإعلان عن توزيعات على المساهمين ودفعها نقداً.
 - ٢- تم إصدار أسهم نقداً.
 - ٣- تشمل مصروفات التشغيل كل من الإهلاك وخسائر بيع الآلة.
 - ٤- جميع المبيعات كانت على الحساب.
 - ٥- تم بيع آلة بمبلغ ٢٥٠٠ ج مع العلم بأن تكلفتها الأصلية هي ١٥٠٠٠ ج، ومجمع إهلاكه هو ١١٠٠٠ ج، أما باقي الزيادة في الآلات فقد تم شرائها نقداً، وكذلك الزيادة في الأراضي والمباني.
- المطلوب:** إعداد قائمة التدفقات النقدية باستخدام كل من:
- (١) الطريقة المباشرة.
 - (٢) الطريقة غير المباشرة.

الفصل الثاني

المحاسبة عن الالتزامات

طويلة الأجل

مقدمة:

تعتبر الالتزامات طويلة الأجل بمثابة تعهدات من قبل الوحدة الاقتصادية مع الغير تستلزم السداد في تواريخ لاحقة تزيد في مداها عن سنة مالية واحدة منذ لحظة إعداد القوائم المالية، وتمثل الالتزامات طويلة الأجل أحد أهم مصادر تمويل الهيكل المالي في معظم الوحدات الاقتصادية.

وعادة ما تعتمد الشركات بشكل عام وشركات المساهمة بشكل خاص على مصدرين أساسيين لتدبير احتياجاتها المالية اللازمة لتسيير أعمالها ومواجهة التوسع في أنشطتها.

المصدر الأول: يتمثل في المصدر الداخلي للتمويل والذي يأخذ شكل زيادة في رأس المال أو استخدام للاحتياطات والأرباح المحتجزة في تمويل التوسع في أنشطة الشركة.

المصدر الثاني: يتمثل في الاقتراض سواء من خلال إبرام عقود طويلة الأجل لشراء مواد ومستلزمات الاقتراض نقداً.

وتتكون الالتزامات طويلة الأجل من ثلاثة أنواع رئيسية يمكن اعتبارها جميعاً بمثابة التزامات قابلة للتجديد وهي:

- ١- قروض السندات التي تقوم شركات المساهمة أو شركات التوصية بالأسهم بإصدارها.
- ٢- أوراق الدفع طويلة الأجل (الكمبيالات والسندات الأذنية) التي تقبلها الوحدة الاقتصادية مقابل قروض أو تسهيلات طويلة الأجل من البنوك أو من الغير.
- ٣- القروض طويلة الأجل التي تحصل عليها الوحدة الاقتصادية من البنوك أو شركات التأمين.

وسوف يتناول المؤلف الالتزامات طويلة الأجل من خلال العناصر

التالية:-

- ١/٢ المعالجة المحاسبية لقرض السندات.
 ٢/٢ المعالجة المحاسبية للقروض طويلة الأجل.
 ٣/٢ المعالجة المحاسبية لأوراق الدفع طويلة الأجل.
 ٤/٢ المحاسبة عن المشتقات المالية.

وسوف يتناول المؤلف فيما يلي العناصر السابقة بالتحليل

كالآتي:-

- ١/٢ المعالجة المحاسبية لقرض السندات:
 ١/١/٢ مفهوم قرض السندات والخصائص المميزة له.
 السند هو تعهد بدفع مبلغ معين (يسمى قيمة الاستحقاق) في تاريخ معين (يسمى تاريخ الاستحقاق) وكذلك التعهد بدفع مبلغ كفوائد بصفة دورية يحسب كنسبة مئوية من قيمة السند (قيمة الاستحقاق) وفي بعض الأحيان تدفع الفوائد كلها دفعة واحدة في تاريخ السند، وتعتبر السندات أحد أشكال الأوراق المالية التي تصدرها شركات المساهمة بجانب الأسهم وحصص التأسيس وحصص الأرباح والصكوك وغير ذلك من الأدوات المالية المستحدثة.
 وهناك أوجه تشابه وأوجه اختلاف بين الأسهم والسندات وتتمثل أوجه التشابه بينهما في الآتي:

- ١- كلاهما يعتبر ورقة مالية.
 - ٢- قابلية كل منهما للتداول.
 - ٣- كلاهما يعتبر مصدراً من مصادر التمويل.
 - ٤- يحقق كل منهما إيراداً دورياً.
- ويمكن تلخيص أوجه الاختلاف بين السهم والسند من خلال الجدول

التالي:

أوجه الاختلاف	السهم	السندات
الطبيعة القانونية	حصة في رأس المال	جزء من قرض (دين على الشركة)

العائد الدوري	غير محدود ويتغير بتغير الأرباح وسياسة توزيعها	محدد كنسبة مئوية ثابتة من قيمة السند الأسمية
إدارة الشركة	لحامل السهم حق التدخل في الإدارة والحضور والتصويت في الجمعية العمومية	لا يحق لحامله التدخل في إدارة الشركة أو حضور الجمعية العامة
استرداد القيمة	لا ترد قيمة السهم خلال حياة الشركة	ترد قيمته في تاريخ معين تاريخ الاستحقاق
مستوى الضمان	ضمان عام على الأصول ولا يحصل حامل السهم على نصيب في التصفية إلا بعد سداد الديون	قد يكون للسند ضمان على بعض الأصول ويحصل حامل السند على حصة عند التصفية قبل حامل السهم

٢/١/٢ أنواع السندات:

هناك عدة أنواع من السندات تقوم بإصدارها شركات المساهمة ويتمتع كل نوع بخصائص معينة حتى يجب كل مستثمر ما يناسب اتجاهاته ورغباته.

ويمكن تصنيف أنواع السندات كالآتي:

١- من حيث طبيعة الملكية وسهولة التداول:

(أ) سندات أسمية:

وهي السندات التي تسجل باسم صاحبها ولا يتم نقل ملكيتها إلا بعد التنازل عنها كتابة وبعد موافقة الشركة والتأشير بذلك في سجلاتها.

(ب) سندات لحاملها:

لا تحمل اسم صاحبها، وتعتبر حيازتها بمثابة سند ملكيتها ويتم نقل ملكيتها بتسليمها من يد إلى أخرى.

٢- من حيث طريقة السداد:

تنقسم السندات من هذه الزاوية إلى ثلاثة أنواع وهي:

(أ) سندات ترد نقداً:

وهي السندات التي ترد قيمتها نقداً في تاريخ الاستحقاق.

(ب) سندات ترد عيناً:

وهي سندات ترد قيمتها في تاريخ الاستحقاق أما بتنازل الشركة عن بعض أصولها أو تقديم بعض منتجاتها لحملة السندات سداداً لقيمتها.

(ج) سندات قابلة للتحويل إلى أسهم:

وهي سندات يحق لحاملها تحويلها إلى أسهم وفقاً لشرط وفي مواعيد محددة وفي هذه الحالة يتحول حامل السند إلى مساهم.

٣- من حيث الضمانات:

وتنقسم إلى:

(أ) سندات بدون ضمان:

حيث لا يحدد أصل معين كضمان لها وليس لحملة هذه السندات سوى الضمان العادي كباقي دائني الشركة والمتمثل في الضمان العام على أصل الشركة.

(ب) سندات مضمونه:

وهي سندات تصدر بضمان خاصة بعض أصول الشركة كالضمان العقارية أو استثمارات الشركة في أوراق مالية أو غير ذلك من الضمانات.

٤- من حيث توقيت السداد أو الرد:

تنقسم السندات من هذه الناحية إلى ثلاثة أنواع هي:

(أ) سندات ترد دفعة واحدة في تاريخ الاستحقاق.

(ب) سندات يتم ردها على دفعات في تواريخ محددة.

(ج) سندات يحق للشركة رد قيمتها في الوقت الذي تراه مناسباً لذلك.

٥- من حيث نوع العائد:

تنقسم السندات إلى نوعين:

(أ) سندات ذات عائد دوري ثابت وهذه السندات لا تتأثر بنتيجة أعمال الشركة.

ب) سندات ذات عائد دوري متغير حيث يتكون عائدها من جزأين: الجزء الأول ثابت كنسبة مئوية سنوية والجزء الثاني متغير يتوقف على ما تحققه الشركة من أرباح.

٣/١/٢ المفاهيم الأساسية المرتبطة بقرض السندات:
من أهم المفاهيم المرتبطة بقرض السندات ما يلي:

١- القيمة الاسمية للسند:
وهي القيمة المكتوبة أو المثبتة على وجه شهادة السند، وتمثل المبلغ الذي ستدفعه الشركة لحامل السند في تاريخ الاستحقاق.

٢- سعر إصدار السند:
هو السعر الذي تطلبه الشركة ثمناً للسند عند إصداره ويتم تحصيله من المكتنين في السندات.

وقد يتم إصدار السندات على النحو التالي:
أ) بالقيمة الاسمية: حيث يكون سعر إصدار السند مساوياً لقيمته الاسمية.
ب) بعلاوة إصدار: حيث يكون سعر إصدار السند أكبر من قيمته الاسمية ويسمى هذا الفرق بعلاوة الإصدار.
ج) بخصم إصدار: حيث يكون سعر إصدار السند أقل من قيمته الاسمية ويسمى هذا الفرق بخصم الإصدار.

٣- الفوائد السنوية:
وتمثل الفوائد التي سوف تدفع لحامل السند وهي تحدد على أساس نسبة مئوية محددة من القيمة الاسمية للسند.

٤- تاريخ دفع الفوائد:
هو التاريخ الذي تلتزم به الشركة بسداد قيمة الفوائد، وعلى الرغم من أن معدل الفائدة سنوي إلا أن دفع الفوائد قد يكون نصف سنوي أو ربع سنوي.

٥- معدل العائد المرغوب فيه:

هو المعدل الذي يرغب المستثمر في تحقيقه حيث يمثل الحد الأدنى الذي على أساسه يتم قبوله أو رفضه للفرصة الاستثمارية.

٦- تاريخ الاستحقاق:

هو التاريخ الذي تلتزم به الشركة برد قيمة السندات وقد يكون رد السندات دفعة واحدة أو على دفعات.

٤/١/٢ الإجراءات القانونية الواجب مراعاتها عند إصدار
قرض السندات:

تنظم اللائحة التنفيذية لقانون الشركات الأمور المتعلقة بالسندات في المواد من المادة ١٥٩ وحتى المادة ١٨٥ وتتخلص أهم تلك القواعد والإجراءات فيما يلي:

(١) تصدر الشركة السندات في شكل شهادات بقيمة موحدة قابلة للتداول وتمثل السندات من ذات الإصدار الواحد حقوقاً متساوية لحاملها في مواجهة الشركة.

(٢) تصدر السندات بقرار من الجمعية العامة بناءً على اقتراح مجلس الإدارة.

(٣) لا يجوز للشركة إصدار سندات إلا بعد أداء رأس المال المصدر بالكامل.

(٤) لا يجوز أن تتجاوز قيمة السندات السابقة التي أصدرتها الشركة والمتداولة في أيدي الجمهور مضافاً إليها الإصدار المقترح للسندات الجديدة عن صافي أصول الشركة وقت الأصول إلا بقرار من الوزير.
(٥) يكون للأسهم التي يحصل عليها حملة السندات حقوق في الأرباح المدفوعة عن السنة المالية التي يتم فيها التحويل.

(٦) يجب أن يرفق بنشرة الاكتتاب العام في السندات نسخة من آخر ميزانية للشركة وتقرير عن نشاطها في السنة الأخيرة.

(٧) ألا تتجاوز قيمة السندات القابلة للتحويل إلى أسهم بالإضافة إلى قيمة أسهم الشركة القائمة قيمة رأس المال المرخص به.

(٨) في حالة إصدار سندات قابلة للتحويل إلى أسهم يجب ألا يقل سعر إصدار السند عن القيمة الاسمية للسهم.

٥/١/٢ المعالجة المحاسبية لإصدار قرض السندات:
حتى تتناول المعالجة المحاسبية لإصدار السندات، فإن الأمر يتطلب التعرف أولاً على الحسابات الأساسية المتعلقة بعملية إصدار السندات والتي من أهمها ما يلي:

١- حساب قرض السندات:
وهو حساب دائن تظهر فيه قيمة السندات التي تم إصدارها والاكتتاب فيها.

٢- حساب البنك:
وهو حساب مدين يوضح المبالغ التي يتم تحصيلها من المكتتبين وبمجرد الانتهاء من الاكتتاب وإصدار شهادات السندات يتم تحويل رصيد هذا الحساب إلى حساب البنك الجاري (للشركة) لكي يتم استخدامه في أغراض الشركة.

٣- حساب علاوة إصدار السندات:
وهو حساب دائن يستخدم لإثبات قيمة علاوة إصدار السندات التي يتم تحصيلها من المكتتبين والتي تزيد عن القيمة الاسمية للسند ويتم استهلاك هذه العلاوة من خلال تسديدات فوائد للسندات.

٤- حساب خصم إصدار السندات:
وهو حساب مدين يستخدم لإثبات قيمة خصم إصدار السندات حيث يثبت به النقص في سعر إصدار السندات عن قيمتها الاسمية ويتم استهلاك هذا الحساب بجعله دائناً وذلك مع تاريخ استحقاق فائدة السندات.

٥- حساب المكتتبين في السندات:

هو حساب يوضح القيمة المطلوبة من المكتتبين في السندات بناء على طلبات الاكتتاب الواردة فعلاً من المكتتبين والتي يجب إلا تزيد عن قيمة القرض الذي وافقت عليه الجمعية العمومية للمساهمين.

وسيتم تناول قرض السندات كما يلي:

- أولاً: الاكتتاب في السندات دفعة واحدة.
- ثانياً: الاكتتاب في السندات على أقساط.
- ثالثاً: قرض السندات بعلاوة إصدار، وبخصم إصدار.
- رابعاً: سداد قرض السندات وفوائده.

أولاً: الاكتتاب في السندات دفعة واحدة:

مثال: قامت إحدى الشركات بإصدار سندات بمبلغ مليون جنيه لعدد ٢٠٠٠ سند بقيمة اسمية ٥٠٠ للسند:

وقد تم الاكتتاب في السندات كما يلي:

الفرض الأول: تم الاكتتاب بالكامل.

الفرض الثاني: تم الاكتتاب بزيادة ١٠٠ سند ورد الزيادة.

الفرض الثالث: تم الاكتتاب بأقل من المطروح وذلك في ١٨٠٠ سند فقط، وتم الاكتفاء بذلك.

والمطلوب:

- ١- قيود اليومية.
- ٢- ح/ قرض السندات.
- ٣- إظهار قرض السندات في م/ ع.

الحل

١- قيود اليومية:

الفرض الأول: الاككتاب بالكامل: من ح/ البنك		١٠٠٠٠٠٠
إلى ح/ المكتتبين في السندات	١٠٠٠٠٠٠	
من ح/ المكتتبين في السندات		١٠٠٠٠٠٠
إلى ح/ قرض السندات	١٠٠٠٠٠٠	
الفرض الثاني: الاككتاب بزيادة وردها: من ح/ البنك		١٠٥٠٠٠٠
إلى ح/ المكتتبين في السندات	١٠٥٠٠٠٠	
من ح/ المكتتبين في السندات		١٠٠٠٠٠٠
إلى ح/ قرض السندات	١٠٠٠٠٠٠	
من ح/ المكتتبين في السندات		٥٠٠٠٠
إلى ح/ البنك	٥٠٠٠٠	
رد الزيادة		
الفرض الثالث: الاككتاب في أقل من المطروح والاكتفاء بذلك من ح/ البنك		٩٠٠٠٠٠
إلى ح/ المكتتبين في السندات	٩٠٠٠٠٠	
من ح/ المكتتبين في السندات		٩٠٠٠٠٠
إلى ح/ قرض السندات	٩٠٠٠٠٠	

ثانياً: الاككتاب في السندات على أقساط:

مثال: أصدرت إحدى الشركات المساهمة قرضاً بمقدار ٣ مليون جنيه لعدد ٣٠٠٠ سند موزعة كما يلي:

- (أ) قسط اكتاب ٥٠٠ ج
 (ب) قسط تخصيص ٢٠٠ ج
 (ج) قسط أول ٢٠٠ ج
 (د) قسط أخير ١٠٠ ج
 وقد تم الاككتاب وسداد الأقساط في مواعيدها

المطلوب:

١ - قيود اليومية.

٢ - م / ع.

الحل

١ - قيود اليومية:

من ح/ البنك إلى ح/ قسطي ك. ت السندات	١٥٠٠٠٠٠	١٥٠٠٠٠٠
من ح/ قسطي ك. ت السندات إلى ح/ قرض السندات	٢١٠٠٠٠٠	٢١٠٠٠٠٠
من ح/ البنك إلى ح/ قسطي ك. ت السندات تحصيل التخصيص	٦٠٠٠٠٠	٦٠٠٠٠٠
من ح/ القسط الأول للسندات إلى ح/ قرض السندات	٦٠٠٠٠٠	٦٠٠٠٠٠
من ح/ البنك إلى ح/ القسط الأول للسندات	٦٠٠٠٠٠	٦٠٠٠٠٠
من ح/ القسط الأخير للسندات إلى ح/ قرض السندات	٣٠٠٠٠٠	٣٠٠٠٠٠
من ح/ البنك إلى ح/ القسط الأخير للسندات	٣٠٠٠٠٠	٣٠٠٠٠٠

م. ع

له

منه

رأس المال المصرح به	xx				
رأس المال المصدر	xx				
رأس المال المدفوع		xx			

قرض السندات	٣٠٠٠٠٠٠	البنك	٣٠٠٠٠٠٠
-------------	---------	-------	---------

ثالثاً: إصدار السندات بعلاوة إصدار، وبخصم إصدار:

(أ) إصدار السندات بعلاوة إصدار:

مثال: تم طرح ١٠٠٠٠ سند قيمة السند ١٠٠٠ ج بعلاوة إصدار في الاكتتاب ٥٠ ج عن كل سند، معدل الفائدة ١٢% سنوياً، وكان ذلك في ٢٠٠٠/١/١

وقد تم الاكتتاب والتحصيل للأقساط كما يلي:

- ١- قسط اكتاب ٦٠٠٠ ج + علاوة إصدار من ١-١٥/١/٢٠٠٠
 - ٢- قسط تخصيص ١٥٠ ج من ١-١٥/٣/٢٠٠٠
 - ٣- قسط أول ١٥٠ ج من ١-١٥/٥/٢٠٠٠
 - ٤- قسط ثان ١٥٠ ج من ١-١٥/٧/٢٠٠٠
- وتم الاكتتاب في ١١٠٠٠ سند وتم حجز الزيادة كلها للأقساط التالية:

والمطلوب:

- ١- قيود اليومية.
- ٢- ح/ قرض السندات.
- ٣- م/ ع

الحل

١- قيود اليومية:

من ح/ البنك		٧١٥٠٠٠٠
إلى مذكورين		
ح/ قسطين ك. ت السندات	٦٦٠٠٠٠٠	
ح/ علاوة إصدار السندات	٥٥٠٠٠٠	
من ح/ قسطين ك. ت السندات		٧٥٠٠٠٠٠
إلى ح/ قرض السندات	٧٥٠٠٠٠٠	

تعليقة قرض السندات بقسط الاككتاب وطلب قسط التخصيص 75×10000		
من ح/ علاوة إصدار السندات إلى ح/ فوائد السندات إقفال علاوة الإصدار في فوائد السندات لعدد $1000 \times$ ٥٠ ج فقط	٥٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠
من ح/ البنك إلى ح/ قسطي ك. ت السندات تحصيل الباقي لقسط التخصيص المطلوب $1500000 = 150 \times 10000$ موجود $650000 = 650 \times 1000$ اكتتاب	٨٥٠٠٠٠	٨٥٠٠٠٠
من ح/ قسط أول سندات إلى ح/ قرض السندات	١٥٠٠٠٠٠	١٥٠٠٠٠٠
من ح/ البنك إلى ح/ قسط أول السندات	١٥٠٠٠٠٠	١٥٠٠٠٠٠
من ح/ قسط أخير السندات إلى ح/ قرض السندات	١٠٠٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠٠
من ح/ البنك إلى ح/ قسط أخير السندات	١٠٠٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠٠

٢- ح/ قرض السندات:

له

منه

من ح/ قسطي ك. ت السندات	٧٥٠٠٠٠٠	رصيد مرحل/ خصوم م/ع	
من ح/ قسط أول السندات	١٥٠٠٠٠٠		١٠٠٠٠٠٠
من ح/ قسط أخير السندات	١٠٠٠٠٠٠		١٠٠٠٠٠٠
	١٠٠٠٠٠٠		

ع.م

لـه

منه

رأس المال المصرح به	xx				
رأس المال المصدر	xx				
رأس المال المدفوع		xx	البنك		١٠٥٠٠٠٠٠
قرض السندات		١٠٠٠٠٠٠٠			
الاحتياطي القانوني		٥٠٠٠٠٠٠			

(ب) قرض السندات بخصم إصدار:

طرح إحدى شركات المساهمة ١٠٠٠ سند قيمة السند الأسمية ٥٠٠ بخصم إصدار ١٠ ج عن كل سند مع قسط الأكتتاب.

وقد تم الاكتتاب والأقساط كما يلي:

- ١- قسط اكتتاب ٢٩٠ ج
- ٢- قسط تخصيص ١٠٠ ج
- ٣- قسط أخير ١٠٠ ج

المطلوب:

- ١- قيود اليومية.
- ٢- ح/ خصم الإصدار
- ٣- ح/ الاحتياطي القانوني
- ٤- ح/ البنك
- ٥- ح/ قرض السندات
- ٦- م/ ع

الحل

١- قيود اليومية:

من ح/ البنك	٢٩٠٠٠٠
إلى ح/ قسطين ك. ت السندات	٢٩٠٠٠٠
من مذكورين	

د/ خصم إصدار السندات	١٠٠٠٠
د/ قسطي ك. ت السندات	٣٩٠٠٠٠
إلى د/ قرض السندات	٤٠٠٠٠٠
تعليقة قرض السندات بقسط الاككتاب وطلب قسط التخصيص	
من د/ البنك	١٠٠٠٠٠
إلى د/ قسطي ك. ت السندات	١٠٠٠٠٠٠
تحصيل التخصيص	
من د/ قسط أخير السندات	١٠٠٠٠٠
إلى د/ قرض السندات	١٠٠٠٠٠
من د/ البنك	١٠٠٠٠٠
إلى د/ قسط أخير السندات	١٠٠٠٠٠

٢- د/ خصم الإصدار

منه	١٠٠٠٠	إلى د/ قرض السندات	١٠٠٠٠
له	١٠٠٠٠	من د/ الاحتياطي القانوني	١٠٠٠٠

٣- د/ الاحتياطي القانوني

منه	١٠٠٠٠	إلى د/ خصم الإصدار	
له			

٤- د/ الاحتياطي القانوني

منه	٢٩٠٠٠٠٠	إلى د/ قسطي ك. ت السندات	٢٩٠٠٠٠٠
له	٤٩٠٠٠٠٠	إلى د/ قسطي ك. ت السندات	١٠٠٠٠٠٠
		إلى د/ قسط أخير السندات	١٠٠٠٠٠٠
	٤٩٠٠٠٠٠	رصيد مرحل	٤٩٠٠٠٠٠

٤- ح/ قرض السندات

منه	لـه
٥٠٠٠٠٠	من ح/ مذكورين
	من ح/ قسط أخير
٥٠٠٠٠٠	٤٠٠٠٠٠
	١٠٠٠٠٠
	٥٠٠٠٠٠

ع.م

منه	لـه
٤٩٠٠٠٠	رأس المال المصرح به
	رأس المال المصدر
	رأس المال المدفوع
	بالكامل
	بالكامل
	بالكامل
	الاحتياطي القانوني
	قرض السندات
	٥٠٠٠٠٠
	البنك

رابعاً: سداد قرض السندات وفوائده:

بما أن حملة السندات دائنون وليسوا شركاء فلا بد من حدوث شيئين

هما:

١- سداد فوائد السندات.

٢- سداد قرض السندات.

وتتأثر الفوائد بعدة عوامل هي:

أ) حالة وجود علاوة إصدار.

ب) حالة وجود خصم إصدار.

ج) ثبات القرض خلال مدته أو سداده على دفعات.

المعالجة المحاسبية:

١- فوائد السندات (حالة: من غير علاوة أو خصم إصدار)

U إثبات الفوائد في نهاية الفترة المالية أو حين استحقاقها:

xx من ح/ فوائد السندات

إلى مذكورين

×× ح/ حملة السندات
×× ح/ مصلحة الضرائب

×× من ح/ حملة السندات
×× إلى ح/ البنك
×× من ح/ مصلحة الضرائب
×× إلى ح/ البنك

٢- فوائد السندات مع وجود إصدار السندات:

تحصل علاوة إصدار السندات إذا ما كان معدل الفوائد الذي تمنحه الشركة أعلى من المعدل السائد في السوق فيتم استخدام علاوة الإصدار دورياً بالفرق بين المعدلين حتى يتم تحميل كل سنة مالية بفوائدها التي يجب أن تتحمل بها.

قيود اليومية:

عند تحصيل علاوة الإصدار:

×× من ح/ البنك

إلى مذكورين

×× ح/ قسطي ك. ت السندات

×× ح/ علاوة إصدار السندات

عند إثبات كل فترة

×× من ح/ فوائد قرض السندات

إلى مذكورين

×× ح/ حملة السندات

×× ح/ مصلحة الضرائب

×× من ح/ علاوة إصدار السندات

×× إلى ح/ فوائد قرض السندات

×× من ح/ أ.خ

×× إلى ح/ فوائد قرض السندات

في نهاية الفترة المالية

مثال : تمنح إحدى شركات المساهمة فوائد بمعدل ١٢% سنوياً، بينما كان المعدل السائد بالسوق ١٠% سنوياً، وكان قرض السندات بـ ١٠٠٠٠٠٠٠ ج لمدة خمس سنوات يسدد في نهايتها مرة واحدة، وتسدد الفوائد في نهاية كل سنة، وقد تم تحصيل علاوة إصدار ١٠٠٠٠٠٠ ج، الفوائد معفاة من الضرائب ويتم سدادها بانتظام لحملة السندات.

والمطلوب: قيود اليومية لمدة خمس سنوات وإثبات قرض السندات أيضاً.

الحل

١- قيود اليومية:

السنة الأولى: عند استحقاق الفائدة من ح/ فائدة قرض السندات إلى ح/ حملة السندات	١٢٠٠٠٠	١٢٠٠٠٠
من ح/ علاوة إصدار السندات إلى فائدة قرض السندات تخفيض فائدة السندات بفرق الفوائد الذي يبلغ ٢% سنوياً × مليون جنيه	٢٠٠٠٠	
في نهاية السنة: من ح/ أ. خ إلى ح/ فوائد السندات	١٠٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠
من ح/ حملة السندات إلى ح/ البنك	١٢٠٠٠٠٠	١٢٠٠٠٠٠
وهكذا في نهاية كل عام يتم تسجيل القيود السابقة كما يلي: - عند استحقاق الفائدة. - تخفيض الفائدة بعلاوة الإصدار (٢%) - تحميل أ. خ بالفوائد		

- سداد حملة السندات		
في نهاية السنة الخامسة: U إثبات الفوائد عند استحقاقها: من ح/ فوائد السندات		١٢٠٠٠٠
إلى ح/ حملة السندات	١٢٠٠٠٠	
U تخفيض الفوائد بنصبيها في علاوة إصدار السندات		
من ح/ علاوة بإصدار السندات		٢٠٠٠٠
إلى ح/ فوائد السندات	٢٠٠٠٠	
U تحميل أ. خ بالفوائد في نهاية العام: من ح/ أ. خ		١٠٠٠٠٠
إلى ح/ فوائد السندات	١٠٠٠٠٠	
U تحميل أ. خ بالفوائد في نهاية العام: من ح/ حملة السندات		١٢٠٠٠٠
إلى ح/ البنك	١٢٠٠٠٠	
U سداد قرض السندات من ح/ قرض السندات		١٠٠٠٠٠
إلى ح/ البنك	١٠٠٠٠٠	

إصدار قرض السندات مع خصم إصدار وتحميل الفوائد به:
بافتراض أن إحدى شركات المساهمة أصدرت قرصاً للسندات بـ
١٠٠٠٠٠٠٠ ج بخصم إصدار ١٠٠٠٠٠ بفوائد ٩% بينما كان المعدل السائد في
السوق ١٠% وكانت مدة القرض ٥%.
المطلوب:

١- إثبات قيود اليومية اللازمة للسنة الأولى.

٢- إثبات قيود اليومية اللازمة للسنة الخامسة.

الحل

١- قيود اليومية:

السنة الأولى: عند استحقاق الفائدة من ح/ فائدة قرض السندات إلى مذكورين		١٠٠٠٠٠
---	--	--------

د/ خصم إصدار السندات	١٠٠٠٠	
د/ حملة السندات	٩٠٠٠٠	
$١٠٠٠٠٠٠ \times ٩\%$ لحملة السندات		
$١٠٠٠٠٠٠ \times ١\%$ خصم إصدار		
U تحميل أ.خ: من د/ أ.خ إلى د/ فائدة قرض السندات	١٠٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠
U سداد حملة السندات: من د/ حملة السندات إلى د/ البنك	٩٠٠٠٠	٩٠٠٠٠
السنة الأخيرة: U عند استحقاق الفوائد: من د/ فائدة السندات إلى مذكورين د/ حملة السندات د/ خصم إصدار السندات	٩٠٠٠٠ ١٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠
U في نهاية العام من د/ أ.خ إلى د/ فائدة السندات	١٠٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠
من د/ حملة السندات إلى د/ البنك	٩٠٠٠٠	٩٠٠٠٠
من د/ قرض السندات إلى د/ البنك	١٠٠٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠٠

٢/٢ المعالجة المحاسبية للقروض طويلة الأجل:

قد تتعدد القروض طويلة الأجل لدى أي وحدة اقتصادية وفي هذه الحالة فإن الأمر يقتضي ضرورة تحديد ومعالجة كل قرض منها على حدة في ضوء قيمته وشروطه ومدته ومعدل الفائدة المرتبط به، وإذا كانت شروط القرض تتضمن سداًه على دفعات فينبغي مراعاة معالجة الجزء المستحق من القرض خلال السنة المالية التالية لإعداد التقارير المالية باعتباره جزء من الالتزامات قصيرة الأجل، كما ينبغي مراعاة قياس الفوائد المستحقة عن الفترة المالية حتى نهاية السنة المالية، واعتبار الجزء غير المسدد منها بمثابة مصروف مستحق يمثل التزام قصير الأجل عند إعداد الميزانية العمومية للوحدة الاقتصادية:

مثال (١):

تقدمت منشأة "منة الله" بطلب إلى البنك الأهلي للحصول على قرض قدره ٨٠٠٠٠٠٠ ج بمعدل فائدة ٦% لمدة ٤ سنوات، وقد وافق البنك على منح القرض على أن يتم سداؤه على ٤ سنوات مع الفوائد، وقد تم تنفيذ عقد القرض في أول أكتوبر من عام ٢٠٠٩.

المطلوب:

- ١- إجراء قيود اليومية اللازمة في ١/١٠/٢٠٠٩، وفي ٣١/١٢/٢٠٠٩.
- ٢- بيان الأثر على قائمة المركز المالي للمنشأة في ٣١/١٢/٢٠٠٩.

الحل

(١) إجراء قيود اليومية اللازمة في ١/١٠/٢٠٠٩

يتم إثبات المبالغ المحصلة نقداً، كما يتم تسجيل قيمة القرض كالتزام طويل الأجل.

٨٠٠٠٠٠	ح/ النقدية
٨٠٠٠٠٠	ح/ قرض البنك الأهلي
	إثبات الحصول على قيمة القرض

وفي ٣١/١٢/٢٠٠٩ تاريخ انتهاء السنة المالية يتم إجراء تسوية لإثبات ما يخصها من مصروف الفوائد ثلاثة شهور من ١/١٠/ إلى ٣١/١٢/ وتحتسب على أساس: $٨٠٠٠٠٠ \times ٢\% \times \frac{٣}{١٢} = ٤٠٠٠٠$ ج ويمثل مصروف مستحق (التزام قصير الأجل) ويتم إجراء قيد التسوية التالي:

١٢٠٠٠	ح/ مصروف الفوائد
١٢٠٠٠	ح/ مصروف الفوائد المستحقة
	إثبات ما يخص الفترة من الفوائد كمصروف
١٢٠٠٠	ح/ الأرباح والخسائر
١٢٠٠٠	ح/ مصروف الفوائد
	إقفال مصروف الفوائد التي تخص الفترة

٢) بيان الأثر على قائمة المركز المالي لمنشأة منة الله في ٢٠٠٩/١٢/٣١:

لأغراض الإفصاح المحاسبي يتم إظهار رصيد حساب الفوائد المستحقة (١٢٠٠٠) كالتزام قصير الأجل كما يفضل تجزئة حساب قرض البنك الأهلي إلى قسمين: القسم الأول يمثل مبلغ القسط المستحق من القرض خلال عام ٢٠٠٩ وقدره (٨٠٠٠٠٠ ÷ ٤ سنوات = ٢٠٠٠٠٠ ج) ويظهر ضمن الالتزامات قصيرة الأجل أيضاً، أما القسم الثاني من قرض البنك الأهلي (٨٠٠٠٠٠ - ٢٠٠٠٠٠) = ٦٠٠٠٠٠ ج فيظل كما هو ضمن الالتزامات طويلة الأجل ويتضح ذلك من الأثر على الميزانية العمومية على النحو التالي:

الأثر على الميزانية العمومية في ٢٠٠٩/١٢/٣١

التزامات قصيرة الأجل	
مصرف الفوائد	١٢٠٠٠
	المستحقة
قسط يسدد في	٢٠٠٠٠٠
	٢٠٠٩/١٠/١
التزامات طويلة الأجل	
قرض البنك الأهلي	٦٠٠٠٠٠

٣/٢ أوراق الدفع طويلة الأجل:

عندما تقبل الوحدة الاقتصادية تحرير ورقة تجارية (كمبيالة أو سند إذني) مقابل ما تحصل عليه من قروض طويلة فإنه يطلق على الصك المثبت لدى القرض اسم ورقة دفع، وهي تعبر عن اتفاق رسمي يقوم بمقتضاه المدين بسداد مبلغ نقدي معين للدائن، وفي ضوء شروط عقد القرض تتحدد المعالجة المحاسبية لأوراق الدفع ويجب التمييز بين عدة شروط تعاقدية لعل من أهمها ما يلي:

(١) سداد الفائدة فترياً على أن يرد أصل القرض في نهاية فترة القرض.

- (٢) سداد الفائدة فترياً على أن يرد أصل القرض على دفعات دورياً.
 (٣) سداد مبلغ إجمالي متفق عليه يشمل القرض والفائدة في نهاية فترة القرض وبحيث يتضمن هذا المبلغ الفائدة المركبة.

مثال (١):

في ٢٠٠٧/١/١ حصلت منشأة الإيمان من أحد البنوك على قرض بفائدة سنوية ١٠% بمبلغ ٧٥٠٠٠ ج على أن تكون مدة القرض ثلاثة سنوات ومقابل تحرير ورقة تجارية، وتتضمن شروط العقد على أن يتم سداد الفائدة سنوياً على المبلغ الأصلي للقرض، وذلك في ١٢/٣١ من كل عام على أن يتم سداد أصل القرض بالكامل في ٢٠٠٩/١٢/٣١ وبفرض أن السنة المالية تنتهي في ١٢/٣١ من كل عام.

المطلوب:

- ١- إعداد جدول يوضح ملخصاً لكل من مصروف الفائدة المحمل على الحساب الختامي والمدفوعة للبنك وكيفية سداد القرض (ملخصاً للاستهلاك الدين) خلال السنوات الثلاثة.
- ٢- إجراء قيود اليومية وتصوير الحسابات اللازمة خلال سنوات القرض.

الحل

(١) وفقاً لشروط هذا القرض تتحدد الفائدة في نهاية كل سنة من السنوات الثلاثة على أساس $٧٥٠٠٠ \times ٠,١ = ٧٥٠٠$ ج وتمثل مصروفات الفوائد التي يتم تحميلها على الحساب الختامي سنوياً كما تمثل قيمة التدفق النقد في نهاية سنة، بينما يتحدد (التدفق) النقدي في نهاية عام ٢٠٠٩ على أساس مجموع الفائدة السوية وقدرها ٧٥٠٠ ج + أصل القرض وقدره ٧٥٠٠٠ ج أي أن إجمالي التدفق النقدي في ٢٠٠٩/١٢/٣١ يكون ٨٢٥٠٠ ج.

ولأن السنة المالية للشركة تنتهي في ١٢/٣١ فإن الميزانية العمومية في نهاية عام ٢٠٠٧ سوف تظهر التزام طويل الأجل (أوراق

الدفع) قدره ٧٥٠٠٠ ج ويعبر هذا المبلغ عن القيمة الحالية للتدفقات النقدية المتوقعة في المستقبل، ويوضح الجدول التالي ملخصاً لاستهلاك الدين والفوائد المرتبطة به خلال سنوات القرض الثلاث:

التاريخ	المدفوعات النقدية	مصرف الفائدة	النقص في الالتزام	القيمة الدفترية للالتزام
٢٠٠٧/١/١	--	--	--	٧٥٠٠٠
٢٠٠٧/١٢/٣١	٧٥٠٠	٧٥٠٠	--	٧٥٠٠٠
٢٠٠٨/١٢/٣١	٧٥٠٠	٧٥٠٠	--	٧٥٠٠٠
٢٠٠٩/١٢/٣١	٨٢٥٠٠	٧٥٠٠	٧٥٠٠٠	

(٢) إجراء قيود اليومية:

التاريخ	بيان	له	منه
٢٠٠٧/١/١	ح/ النقدية ح/ أوراق الدفع عن قرض طويل الأجل	٧٥٠٠٠	٧٥٠٠٠
٢٠٠٧/١٢/٣١ وكذلك في ٢٠٠٨/١٢/٣١	ح/ مصرف الفوائد ح/ النقدية إثبات سداد الفوائد كمصرف	٧٥٠٠	٧٥٠٠
٢٠٠٩/١٢/٣١	ح/ الأرباح والخسائر ح/ مصرف الفوائد إفقال مصرف الفوائد التي تخص الفترة من المذكورين ح/ أوراق الدفع عن قرض طويل الأجل ح/ مصرف الفوائد ح/ النقدية إثبات سداد الفوائد كمصرف ورد قيمة القرض	٧٥٠٠ ٧٥٠٠ ٨٢٥٠٠	٧٥٠٠ ٧٥٠٠٠ ٧٥٠٠
	ح/ الأرباح والخسائر ح/ مصرف الفوائد إفقال مصرف الفوائد التي تخص الفترة	٧٥٠٠	٧٥٠٠

ويتم تصوير الحسابات في هذه الحالة كالاتي:

د/ أوراق الدفع عن قرض طويل الأجل

٢٠٠٧/١/١ من ح/ النقدية	٧٥٠٠٠	٢٠٠٧/١٢/٣١ ع رصيد م.	٧٥٠٠٠
	٧٥٠٠٠		٧٥٠٠٠
٢٠٠٨/١٢/٣١ رصيد	٧٥٠٠٠	٢٠٠٨/١٢/٣١ ع رصيد م.	٧٥٠٠٠
	٧٥٠٠٠		٧٥٠٠٠
٢٠٠٩/١٢/٣١ رصيد	٧٥٠٠٠	٢٠٠٩/١٢/٣١ إلى ح/ النقدية	٧٥٠٠٠
	٧٥٠٠٠		٧٥٠٠٠

د/ مصروف الفوائد

من ح/ النقدية ٢٠٠٧/١٢/٣١	٧٥٠٠٠	إلى ح/ النقدية ٢٠٠٧/١٢/٣١	٧٥٠٠٠
	٧٥٠٠٠		٧٥٠٠٠
من ح/ النقدية ٢٠٠٨/١٢/٣١	٧٥٠٠٠	إلى ح/ النقدية ٢٠٠٨/١٢/٣١	٧٥٠٠٠
	٧٥٠٠٠		٧٥٠٠٠
من ح/ أ.خ ٢٠٠٩/١٢/٣١	٧٥٠٠٠	إلى ح/ النقدية ٢٠٠٩/١٢/٣١	٧٥٠٠٠
	٧٥٠٠٠		٧٥٠٠٠

مثال (٢):

في ٢٠٠٩/١/١ حصلت منشأة المجد من البنك الأهلي على قرض بفائدة سنوية ١٠% بمبلغ ٧٥٠٠٠ ج على أن تكون مدة القرض ثلاثة سوات مقابل تحرير أوراق تجارية، وتتضمن شروط عقد القرض أن يتم سداد أصل القرض على ثلاثة دفعات متساوية على أن تحتسب الفائدة سنويا على المبلغ غير المسدد من أصل القرض وذلك في ١٢/٣١ من كل عام وبفرض أن السنة المالية للمنشأة تنتهي في ١٢/٣١ من كل عام.

المطلوب:

(١) إعداد جدول ملخصاً لكل من مصروف الفائدة المحمل على الحساب الختامي والمدفوع للبنك وكيفية سداد القرض (ملخص استهلاك القرض) خلال السنوات الثلاث.

(٢) إجراء قيود اليومية وتصوير الحسابات اللازمة خلال سنوات القرض.

الحل

(١) وفقاً لشروط هذا القرض تتحدد الفائدة في نهاية كل سنة من السنوات الثلاثة على أساس ١٠% من الجزء غير المسدد من أصل القرض في بداية السنة ولأن القرض سوف يرد على ثلاثة دفعات متساوية، القيمة $(٣ \div ٧٥٠٠٠) = ٢٥٠٠٠$ ج سنوياً ويعنى ذلك أن:

رصيد القرض في بداية عام ٢٠٠٩ مبلغ ٧٥٠٠٠ ج والفائدة التي تخص سنة القرض الأول $= ٧٥٠٠٠ \times ٠,١ = ٧٥٠٠$ ج؛ والفائدة التي تخص سنة القرض في بداية عام ٢٠١٠ مبلغ ٥٠٠٠٠ ج والفائدة التي تخص سنة القرض الثانية $= ٥٠٠٠٠ \times ٠,١ = ٥٠٠٠$ ج؛ والفائدة التي تخص سنة القرض الثالثة $= ٢٥٠٠٠ \times ٠,١ = ٢٥٠٠$ ج؛ وتمثل مصروفات الفوائد السابقة ما يتم تحميله على الحساب الختامي سنوياً، كما تمثل جزء من قيمة التدفق النقدي فقي نهاية كل سنة من السنوات الثلاثة حيث يضاف إليها الجزء المسدد من القرض سنوياً أي أن:

التدفق النقدي في نهاية عام ٢٠٠٩ $= ٢٥٠٠٠ + ٧٥٠٠ = ٣٢٥٠٠$ ج

التدفق النقدي في نهاية عام ٢٠١٠ $= ٢٥٠٠٠ + ٥٠٠٠ = ٣٠٠٠٠$ ج

التدفق النقدي في نهاية عام ٢٠١١ $= ٢٥٠٠٠ + ٢٥٠٠ = ٢٧٥٠٠$ ج

ولأن السنة المالية للشركة تنتهي في ١٢/٣١ فإن الميزانية العمومية في نهاية عام ٢٠٠٩ سوف تظهر التزام طويل الأجل (أوراق الدفع) قدره ٥٠٠٠٠٠ ج ثم يصبح هذا الرصيد في نهاية عام ٢٠١٠ مبلغ ٢٥٠٠٠ ج ويختفي هذا الرصيد تماماً في نهاية عام ٢٠١١ عندما يتم سداد الجزء الأخير من القرض.

ومن ثم يمكن إعداد ملخص استهلاك القرض والفوائد المرتبطة به خلال سنوات القرض الثلاث.

التاريخ	المدفوعات النقدية	مصرف الفائدة	النقص في الالتزام	القيمة الدفترية لالتزام
٢٠٠٩/١/١	--	--	--	٧٥٠٠٠
٢٠٠٩/١٢/٣١	٣٢٥٠٠	٧٥٠٠	٢٥٠٠٠	٥٠٠٠
٢٠١٠/١٢/٣١	٣٠٠٠٠	٥٠٠٠	٢٥٠٠٠	٢٥٠٠٠
٢٠١١/١٢/٣١	٢٧٥٠٠	٢٥٠٠	٢٥٠٠٠	--

٢) إجراء قيود اليومية:

التاريخ	بيان	لـ	منه
٢٠٠٩/١/١	ح/ النقدية		٧٥٠٠٠
	ح/ أوراق الدفع عن قروض طويلة الأجل	٧٥٠٠٠	
٢٠١٠/١٢/٣١	إثبات الحصول على القرض بورقة تجارية من مذكورين		٢٥٠٠٠
	ح/ أوراق الدفع عن قروض طويلة الأجل		٢٥٠٠٠
٢٠١٠/١٢/٣١	ح/ مصرف الفوائد		٧٥٠٠
	ح/ النقدية	٣٢٥٠٠	
٢٠١٠/١٢/٣١	إثبات سداد الفوائد كمصرف ورد جزء من القرض		٧٥٠٠
	من ح/ الأرباح والخسائر	٧٥٠٠	
٢٠١٠/١٢/٣١	ح/ مصرف الفوائد		٢٥٠٠٠
	ح/ النقدية	٣٠٠٠٠	
٢٠١٠/١٢/٣١	إثبات سداد الفوائد كمصرف ورد جزء من القرض		٥٠٠٠
	ح/ مصرف الفوائد		٥٠٠٠

التاريخ	بيان	له	منه
٢٠١١/١٢/٣١	ح/ الأرباح والخسائر		٥٠٠٠
	ح/ مصروف الفوائد	٥٠٠٠	
	إقفال الفوائد التي تخص الفترة		
	من مذكورين		
	ح/ أوراق الدف عن قروض طويلة الأجل		٢٥٠٠٠
	ح/ مصروف الفوائد		٢٥٠٠
	ح/ النقدية	٢٧٥٠٠	
	إثبات الفوائد كمصروف ورد جزء من القرض		
	ح/ الأرباح والخسائر		٢٥٠٠
	ح/ مصروف الفوائد	٢٥٠٠	
	إقفال مصروف الفوائد التي تخص الفترة		

ويتم تصوير الحسابات في هذه الحالة كالاتي:

ح/ أوراق الدفع عن قروض طويل الأجل

٢٥٠٠٠	إلى حـ / النقدية	٢٥٠٠٠
	٢٠٠٩/١٢/٣١	
	رصيد م. ع ٢٠٠٩/١٢/٣١	٥٠٠٠٠
٧٥٠٠٠		٧٥٠٠٠
٢٥٠٠٠	إلى حـ / النقدية	٢٥٠٠٠
	٢٠١٠/١٢/٣١	
	رصيد م. ع ٢٠١٠/١٢/٣١	٢٥٠٠٠
٥٠٠٠		٥٠٠٠٠
٢٥٠٠٠	إلى حـ / النقدية	٢٥٠٠٠
	٢٠١١/١٢/٣١	
	رصيد م. ع ٢٠١١/١٢/٣١	صفر
٢٥٠٠٠		٢٥٠٠٠

ح/ مصروف الفوائد

٧٥٠٠	٢٠٠٩/١٢/٣١ إلى ح/ النقدية	٧٥٠٠	من ح/ أ. خ ٢٠٠٩/١٢/٣١
٧٥٠٠			
٥٠٠٠	٢٠١٠/١٢/٣١ إلى ح/ النقدية	٥٠٠٠	من ح/ أ. خ ٢٠١٠/١٢/٣١
٥٠٠٠			
٢٥٠٠	٢٠١١/١٢/٣١ إلى ح/ النقدية	٢٥٠٠	من ح/ أ. خ ٢٠١١/١٢/٣١
٢٥٠٠			

٤/٢ المحاسبة عن المشتقات المالية:

أدت التحويلات الاقتصادية التي شهدتها أسواق المال في الفترة الأخيرة والتي من أهمها الاتجاه نحو عالمية الأسواق وحرية انتقال رؤوس الأموال والتوسع في حركة تكنولوجيا الاتصالات، وتزايد التقلبات في أسعار الفائدة وأسعار صرف العملات الأجنبية إلى تزايد المنافسة بين المؤسسات المالية سواء المحلية أو العالمية لابتكار أدوات مالية جديدة والتي كان من أهمها ما يعرف بالمشتقات المالية **Financial Derivatives**.

وسوف نتناول المشتقات المالية من خلال العناصر التالية:

١/٤/٢ ماهية المشتقات المالية وخصائصها.

٢/٤/٢ أنواع المشتقات المالية.

٣/٤/٢ المعالجة المحاسبية للمشتقات المالية.

وسوف نتناول العناصر السابقة بالتحليل كالاتي:

١/٤/٢ ماهية المشتقات المالية وخصائصها:

المشتقات المالية هي عقود أو اتفاقيات مالية تتعلق بالمستقبل، وتشتق قيمتها من قيمة الأدوات المالية الأساسية (مثل الأسهم، السندات، العملات) السابق إصدارها والسلع التي تم التعاقد عليها ويترتب على هذه العقود ظهور حقوق أو التزامات تؤدي إلى تحويل المخاطر المرتبطة بالأدوات المالية

الأساسية من طرف لا يرغب في تحملها إلى طرف آخر يرغب في تحملها، دون أن تمتد عملية التحويل إلى الإداة المالية الأساسية وتستخدمها الإدارة لأغراض الحماية أو لأغراض المضاربة.

وفي ضوء المفهوم السابق للمشتقات المالية يستنتج المؤلف ما يلي:

١- المشتقات المالية هي عقود (العقد يتضمن سعر التنفيذ - الكمية

المتفق عليها - الزمن الذي يسري فيه العقد - تحديد الشيء محل

العقد - الأطراف المتعاملة في العقد) وتشتق قيمتها من قيمة

الأصول الأساسية المرتبطة بها مثل الأسهم - السندات - السلع -

المؤشرات المالية مثل مؤشر أسعار الفائدة أو مؤشر Dow

Jones Average.

٢- يتم تسويتها في تاريخ مستقبلي.

٣- يتم التعامل في عقود المشتقات المالية أما عن طريق الأسواق

المنظمة أو الأسواق غير المنظمة.

٤- لا يتطلب التعامل في عقود المشتقات المالية استثمارات مبدئية أو

قد تتطلب مبلغاً صغيراً بالمقارنة بغيرها من العقود.

٢/١/٤/٢ خصائص المشتقات المالية:

تتسم المشتقات المالية بالعديد من الخصائص والتي تميزها عن غيرها

من الأدوات المالية الأخرى، وتؤثر هذه الخصائص بشكل ملحوظ على

المعالجة المحاسبية للمشتقات المالية ومن هذه الخصائص ما يلي:

(١) معظم عقود المشتقات المالية مازالت ذات طبيعة خارج الميزانية:

(٢) التعقيد:

نظراً لأنه غالباً ما يتم صياغة عقود المشتقات المالية طبقاً لحاجة

المتعاملين فيها، لذلك فإن تنوع تلك العقود واختلاف أساليب تقييمها يحمل في

طياته صعوبة فهم تلك العقود.

(٣) السيولة:

تتسم بعض عقود المشتقات المالية بدرجة سيولة عالية حيث يسهل

تسويتها إما عن طريق:

- (أ) البيع أو الشراء في تاريخ الاستحقاق المحدد.
 (ب) عن طريق إبرام صفقة عكسية بواسطة بيوت التسوية أو المقاصة.
(٤) الرافعة المالية:

يقوم مفهوم الرفع المالي على إمكانية تحقيق مكاسب كبيرة مقابل استخدام مبالغ محدودة إلا أن هناك جانباً سلبياً لمفهوم الرفع المالي يتمثل في إمكانية تعرض الشركات المتعاملة في المشتقات المالية لحدوث خسائر كبيرة، نتيجة حدوث تغيرات طفيفة في أسعار الأصول التي تشتق منها عقود المشتقات المالية.

(٥) قواعد محاسبية وضريبية غير واضحة:

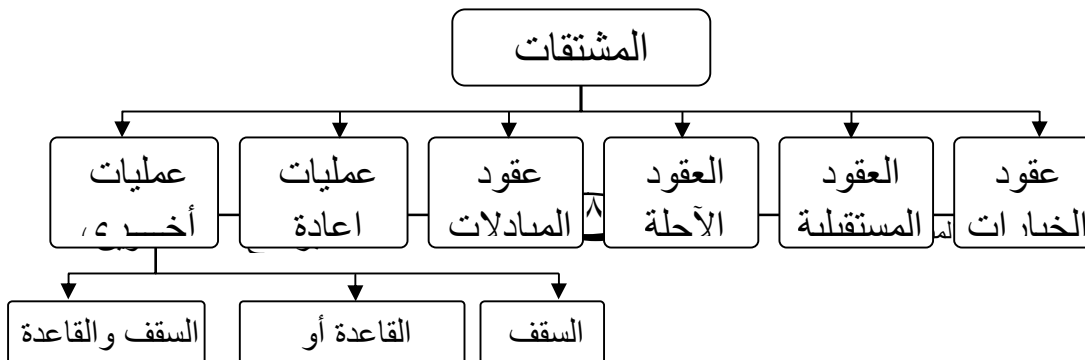
تكتنف المعالجة المحاسبية للمشتقات المالية نوعاً من الغموض ويرجع ذلك إلى التقدم السريع والنمو المتلاحق في مجال ابتكار واستخدام المشتقات المالية والذي لا يواكبه استجابة محاسبية مماثلة.

(٦) تعتبر المشتقات المالية وسيلة تكتيكية:

من الوسائل التي تستخدمها الإدارة في تنفيذ إستراتيجية إدارة المخاطر حيث تعمل على تحويل المخاطر التي قد تنتج من الأدوات المالية الأساسية من الطرف الذي لا يرغب في تحملها إلى طرف آخر يرغب في تحملها دون أن تمتد عملية التحويل إلى الأداة المالية الأساسية التي نتجت عنها هذه المخاطر.

٢/٤/٢ أنواع المشتقات المالية:

ازدهرت في الفترة الأخيرة المشتقات المالية وبدأت تتعدد أشكالها المبتكرة وخاصة بعد أن وجدت المؤسسات المالية ضالتها المنشودة فيها حيث تعتبر مصدر هام من مصادر إيراداتها بالإضافة إلى كونها وسيلة لإدارة المخاطر ويمكن بيان أنواع المشتقات المالية من خلال الشكل التالي:



وسوف يحاول المؤلف إلقاء الضوء على الأنواع الرئيسية السابقة:

(١) عقود الخيارات:

هي عقود بين طرفين هما:

U مشتري الخيار: ويكون له الحق في شراء أو بيع سلعة أو عملة أو أداة مالية بسعر محدد ومتفق عليه مسبقاً ويسمى عادة سعر الممارسة أو سعر التنفيذ وذلك في تاريخ محدد (الخيار الأوروبي) أو خلال مدة محددة (الخيار الأمريكي).

U بائع الخيار: ويكون ملتزماً ببيع أو شراء العنصر الأساسي مقابل العلاوة التي يحصل عليها من مشتري الخيار، سواء قام مشتري الخيار بتنفيذ أو عدم تنفيذ العقد.

(٢) العقود المستقبلية:

هي عقود تتيح لأحد أطراف العقد شراء أو بيع أصل معين (أسهم – سندات – عملات أجنبية وغيرها) إلى طرف آخر بسعر محدد ومتفق عليه مسبقاً يسمى بالسعر المستقبلي على أن يتم التسليم أو تنفيذ الاتفاق في تاريخ لاحق وهو تاريخ استحقاق العقد.

(٣) العقود الآجلة:

هي عقود بين طرفين يتم من خلالها التزام أحد الطرفين ببيع أو شراء أصل محدد على سبيل المثال عملة أجنبية، سلعة، وغيرها في تاريخ لاحق وبسعر ثابت يتم الاتفاق عليه في تاريخ التعاقد يسمى سعر التنفيذ، وتمثل العقود الآجلة مشتقة ذات طرفين، ومن المحتمل أن يحقق كل طرف من خلالها نتائج مفيدة أو غير مفيدة نتيجة التغير في قيمة الأصل أو المركز الأساسي.... وعادة ما تستخدم العقود الآجلة لتغطية توقعات تدهور أسعار الأسهم أو تغطية محفظة الاستثمار في السندات.

(٤) المبادلات:

هي عبارة عن التزام تعاقدى بين طرفين، على مبادلة نوع معين التدفق النقدي أو أصل معين مقابل تدفق نقدي أو أصل آخر بالسعر الحالي وبموجب شروط يتم الاتفاق عليها عند التعاقد على أن يتم تبادل الأصل محل التعاقد في تاريخ لاحق، وتسمى عادة الأطراف التي توافق على الدخول في المبادلة، وقد تتم عملية التبادل مباشرة بين طرفي العقد أو تتم من خلال طرف ثالث وهو البنك أو أي مؤسسة مالية أخرى.

٣/٤/٢ المعالجة المحاسبية للمشتقات المالية:

نظراً لتعدد أنواع عقود المشتقات المالية فسوف يقتصر المؤلف على تناول المعالجة المحاسبية للعقود الآجلة باعتبارها أكثر أنواع عقود المشتقات المالية انتشاراً.

مثال (١):

في ٢٠٠٩/٨/١ عقدت إحدى شركات المساهمة المصرية (بهدف المضاربة) عقد صرف مؤجل لشراء ٥٠٠٠٠٠ دولار أمريكي على أسا ٣،٤٠ ج مصري/ للدولار الأمريكي ينفذ في ٢٠٠٩/١١/١، وفي ٢٠٠٩/١١/١ كان سعر صرف الدولار الأمريكي ٣،٥٥ ج. مصري للدولار.

المطلوب:

(١) إجراء قيود اليومية اللازمة لإثبات ما تقدم.

(٢) تصوير حسابات الأستاذ اللازمة كما تظهر في ٢٠٠٩/١١/١

الحل

(١) إجراء قيود اليومية اللازمة لإثبات ما تقدم :

التاريخ	بيان	له	منه
٢٠٠٩/٨/١	ح/ مديني عقد صرف مؤجل بالدولار الأمريكي		١٧٠٠٠٠
	ح/ دائني عقد صرف مؤجل	١٧٠٠٠٠	

٢٠٠٩/١١/١	بالجنية المصري إثبات عقد صرف مؤجل لشراء ٥٠٠٠٠ دولار أمريكي على أساس ٣،٤٠ جنيه مصري للدولار ينفذ في ٢٠٠٩/١١/١		
٢٠٠٩/١١/١	ح/ مديني عقد صرف مؤجل بالدولار الأمريكي ح/ فروق أسعار عملة (مكاسب - عقد صرف مؤجل) إثبات مكاسب عقد الصرف المؤجل	٧٥٠٠	٧٥٠٠
٢٠٠٩/١١/١	ح/ النقدية بالبنك - دولار أمريكي ح/ مديني عقد صرف مؤجل بالدولار الأمريكي إثبات تحصيل المستحق بموجب عقد الصرف المؤجل	١٧٧٥٠٠	١٧٧٥٠٠
٢٠٠٩/١١/١	ح/ دائني عقد صرف مؤجل بالجنية المصري ح/ النقدية بالبنك - جنيه مصري إثبات سداد المستحق بموجب عقد الصرف المؤجل	١٧٠٠٠٠	١٧٠٠٠٠

٢) تصوير حسابات الأستاذ اللازمة في ٢٠٠٩/١١/١

ح/ مديني عقد صرف مؤجل بالدولار الأمريكي

١٧٠٠٠ إلى ح/ دائني عقد صرف مؤجل بالجنية المصري ٧٥٠٠ إلى ح/ فروق أسعار عملة (مكاسب - عقد صرف مؤجل) <u>١٧٧٥٠٠</u>	١٧٧٥٠٠ إلى ح/ دائني عقد صرف مؤجل بالدولار الأمريكي <u>١٧٧٥٠٠</u>
---	---

ح/ دائني عقد صرف مؤجل بالجنيه المصري

١٧٠٠٠٠ إلى حـ/ النقدية بالبنك بالجنية المصري	١٧٠٠٠٠ من حـ/ مديني عقد صرف مؤجل بالدولار
<u>١٧٠٠٠٠</u>	<u>١٧٠٠٠٠</u>
حـ/ فروق أسعار عملة (مكاسب - عقد صرف مؤجل)	
٧٥٠٠ رصيد	٧٥٠٠ من حـ/ مديني عقد صرف مؤجل بالدولار
<u>٧٥٠٠</u>	<u>٧٥٠٠</u>

مثال (٢):

في ٢٠٠٩/٨/١ عقدت إحدى شركات المساهمة المصرية (بهدف المضاربة) عقد صرف مؤجل لبيع ١٥٠٠٠٠٠ ريال سعودي على أساس ٠,٩٣ جنيه مصري/ للريال السعودي ينفذ في ٢٠٠٩/١٠/١، فإذا علمت أن سعر صرف الريال السعودي كان على النحو التالي:

في ٢٠٠٩/١٢/٣١ ٠,٩٥ جنيه مصري
في ٢٠٠٩/١٠/١ ٠,٩١ جنيه مصري

المطلوب:

- (١) إجراء قيود اليومية اللازمة لإثبات ما تقدم.
- (٢) تصوير حسابات دائني عقد الصرف المؤجل بالريال السعودي.

الحل

(١) إجراء قيود اليومية اللازمة لإثبات ما تقدم :

التاريخ	بيان	له	منه
٢٠٠٩/٨/١	من حـ/ مديني عقد صرف مؤجل بالجنيه المصري إلى حـ/ عقد صرف مؤجل بالريال السعودي إثبات عقد صرف مؤجل لبيع ١٥٠٠٠٠٠ ريال سعودي على أساس ٠,٩٣ جنيه مصري للريال السعودي ينفذ	١٣٩٥٠٠	١٣٩٥٠٠

		٢٠٠٩/١٠/١	
٢٠٠٩/١٢/٣١	ح/ فروق أسعار عملة (خسائر - عقد صرف مؤجل)	٣٠٠٠	٣٠٠٠
٢٠٠٩/١٠/١	ح/ دائني عقد صرف مؤجل بالريال السعودي (إثبات خسائر عقد الصرف المؤجل)	٦٠٠٠	٦٠٠٠
٢٠٠٩/١٠/١	ح/ النقدية بالبنك - جنيه مصري	١٨٩٥٠٠	١٨٩٥٠٠
٢٠٠٩/١٠/١	ح/ مديني عقد صرف مؤجل بالجنيه	١٣٦٥٠٠	١٣٦٥٠٠
	ح/ النقدية بالبنك - ريال سعودي	١٣٦٥٠٠	١٣٦٥٠٠

(٢) تصوير حساب دائني عقد صرف مؤجل بالريال السعودي
ح/ دائني عقد صرف مؤجل بالدولار الأمريكي

١٣٩٥٠٠	من ح/ مديني عقد صرف مؤجل بالجنيه		
٣٠٠	من ح/ فروق أسعار عملة (خسائر - عقد صرف مؤجل)	١٤٢٥٠٠	رصيد مرحل
١٤٢٥٠٠		١٤٢٥٠٠	
١٤٢٥٠٠	رصيد منقول	٦٠٠٠	ح/ فروق أسعار عملة (مكاسب - عقد صرف)

	(مؤجل) ١٣٦٥٠٠ ح/ النقدية بالبنك
	ريال سعودي
١٤٢٥٠٠	١٤٢٥٠٠

مثال (٣):

في ٢٠٠٩/١/١ تعاقدت شركة الإيمان التجارية على شراء بضاعة من شركة إنرون الأمريكية على أن يسدد الثمن في ٢٠٠٩/٤/١ وتم فتح الاعتماد المستندي اللازم، وعقدت شركة إنرون في نفس الوقت عقد أجل لسعر الصرف ينفذ في ٢٠٠٩/٤/١ على شراء ٢٥٠٠٠ دولار أمريكي بسعر صرف أجل ٣،٥ جنيه مصري للدولار، وفي ٢٠٠٩/٣/١ وصلت البضاعة وتم فحصها واستلامها، وفي ٢٠٠٩/٤/١ تم تنفيذ العقد الآجل لسعر الصرف، وسداد المستحق لشركة إنرون الأمريكية فإذا علمت أن سعر صرف الدولار الأمريكي كان على النحو التالي:

٢٠٠٩/١/١	٣،٢ جنيه مصري
٢٠٠٩/٣/١	٣،٣ جنيه مصري
٢٠٠٩/٤/١	٣،٦ جنيه مصري

المطلوب:

- (١) إجراء قيود اليومية اللازمة لإثبات ما تقدم.
- (٢) تصوير حسابات الأستاذ اللازمة في ٢٠٠٩/٤/١
- (٣) بيان الأثر على قائمة المركز المالي في ٢٠٠٩/١/١

الحل

تحديد قيمة علاوة أو خصم الصرف المؤجل حيث أن سعر الصرف الآجل أكبر من سعر الصرف الحاضر (في تاريخ إبرام العقد)، لذلك يوجد علاوة صرف مؤجلة تحسب كما يلي:

$$\text{علاوة الصرف المؤجلة} = ٢٥٠٠٠ \times (٣،٥ - ٣،٢) = ٧٥٠٠ \text{ ج}$$

(١) إجراء قيود اليومية اللازمة لإثبات ما تقدم :

التاريخ	بيان	له	منه
٢٠٠٩/١/١	ح/ اعتمادات مستندية لشراء بضائع ح/ دائني اعتمادات مستندية - بضائع إثبات فتح اعتماد مستندي لشراء بضائع شركة إنرون الأمريكية بمبلغ ٢٥٠٠٠ دولار على أساس ٣,٢ ج للدولار	٨٠٠٠٠	٨٠٠٠٠
٢٠٠٩/١/١	من مذكورين ح/ مديني عقد صرف مؤجل بالدولار الأمريكي ح/ علاوة الصرف المؤجل ح/ دائني عقد صرف مؤجل بالجنيه مصري إثبات إبرام عقد صرف مؤجل بالجنيه المصري ٢٥٠٠٠ دولار أمريكي على أساس ٣,٥ ج مصري للدولار ينفذ في ٢٠٠٩/٤/١	٨٧٥٠٠	٨٠٠٠٠ ٧٥٠٠
٢٠٠٩/٣/١	ح/ فروق أسعار عملة (خسائر - معاملات) ح/ دائني اعتمادات مستندية- بضائع إثبات محاسبي لإثبات الزيادة في أسعار الدولار عند استلام البضاعة [٢٥٠٠٠ × (٣,٣ - ٣,٢)]	٢٥٠٠	٢٥٠٠
٢٠٠٩/٣/١	ح/ مديني عقد صرف مؤجل بالدولار الأمريكي ح/ فروق أسعار عملة (مكاسب-عقد صرف مؤجل) إثبات مكاسب عقد الصرف المؤجل في تاريخ وصول البضاعة [٢٥٠٠٠ × (٣,٣ - ٣,٢)]	٢٥٠٠	٢٥٠٠
٢٠٠٩/٣/١	ح/ المخازن - مخزن البضائع ح/ اعتمادات مستندية لشراء بضائع إثبات استلام البضاعة من شركة إنرو	٨٠٠٠٠	٨٠٠٠٠

٢٠٠٩/٤/١	الأمريكية ح/ فروق أسعار عملة (خسائر - معاملات) ح/ دائني اعتمادات مستندية - بضائع إثبات الزيادة في سعر الدولار عن سداد قيمة البضاعة [٢٥٠٠٠ × (٣,٥ - ٣,٣)]	٧٥٠٠٠	٧٥٠٠٠
٢٠٠٩/٤/١	من ح/ مديني عقد صرف مؤجل بالدولار الأمريكي ح/ فروق أسعار عملة (مكاسب - عقد صرف مؤجل) إثبات مكاسب عقد صرف مؤجل سداد قيمة البضاعة [٢٥٠٠٠ × (٣,٥ - ٣,٣)]	٧٥٠٠	٧٥٠٠
٢٠٠٩/٤/١	ح/ النقدية بالبنك - دولار أمريكي ح/ مديني عقد صرف مؤجل بالدولار الأمريكي إثبات تحصيل المستحق بموجب عقد الصرف المؤجل	٩٠٠٠٠	٩٠٠٠٠
٢٠٠٩/٤/١	من ح/ دائني عقد صرف مؤجل بالجنيه المصري ح/ النقدية بالبنك - جنيه مصري إثبات سداد المستحق بموجب عقد الصرف المؤجل	٨٧٥٠٠	٨٧٥٠٠
٢٠٠٩/٤/١	ح/ دائني اعتمادات مستندية - بضائع ح/ النقدية بالبنك - جنيه مصري إثبات سداد المستحق من قيمة البضاعة	٩٠٠٠٠	٩٠٠٠٠
٢٠٠٩/٤/١	من ح/ مصروفات عقد الصرف المؤجل ح/ علاوة الصرف المؤجل إقفال علاوة الصرف المؤجل	٧٥٠٠	٧٥٠٠

٢) تصوير حسابات الأستاذ اللازمة في ٢٠٠٩/٤/١

(١) ح/ مديني عقد صرف مؤجل بالدولار الأمريكي

٨٠٠٠٠	ح/ دائني عقد صرف مؤجل بالجنيه المصري	٩٠٠٠٠	من ح/ النقدية - بالبنك دولار أمريكي
٢٥٠٠	ح/ فروق أسعار عملة (مكاسب - عقد صرف مؤجل)		
٧٥٠٠	ح/ فروق أسعار (مكاسب - عقد صرف مؤجل)		
٩٠٠٠٠		٩٠٠٠٠	

(٢) ح/ مديني عقد صرف مؤجل بالجنيه المصري

٨٧٥٠	إلى ح/ النقدية بالبنك جنيته مصري	٨٧٥٠	من مذكورين
٨٧٥٠		٨٧٥٠	
٠		٠	

(٣) ح/ علاوة الصرف المؤجل

٧٥٠٠	ح/ دائني عقد صرف مؤجل بالجنيه المصري	٧٥٠٠	ح/ مصروفات عقد الصرف المؤجل
٧٥٠٠		٧٥٠٠	

ح/ فروق أسعار عملة (خسائر - معاملات)

إلى ح/ دائني اعتمادات مستندية بضائع	٢٥٠٠		
إلى ح/ دائني اعتمادات مستندية بضائع	٧٥٠٠	١٠٠٠	رصيد
		٠	
		١٠٠٠	
		٠	

ح/ فروق أسعار عملة (مكاسب - عقد صرف مؤجل)

من ح/ مديني عقد صرف مؤجل بالدولار-أمريكي	٢٥٠٠		
من ح/ مديني عقد صرف مؤجل بالدولار-أمريكي	٧٥٠٠	١٠٠٠	رصيد
		٠	
	١٠٠٠٠	١٠٠٠	
		٠	

ح/ مصروف عقد الصرف الأجل

إلى ح/ علاوة الصرف المؤجل	٧٥٠٠		
		٧٥٠٠	رصيد
		٠	
	٧٥٠٠	٧٥٠٠	
		٠	

٣) الأثر على الميزانية في ٢٠٠٩/١/١

اعتمادات مستندية لشراء بضاعة	٨٠٠٠٠	ح/ دائني اعتمادات مستندية - بضائع	٨٠٠٠٠
مديني عقد صرف مؤجل بالدولار أمريكي	٨٠٠٠٠	ح/ دائني عقد صرف مؤجل بالجنيه المصري	٧٥٠٠
علاوة الصرف المؤجل	٥٠٠٠		

٥/٢ أسئلة الفصل الثاني

١/٥/٢ الأسئلة النظرية:

- ١- وضح ماهية الالتزامات طويلة الأجل مبيناً أنواعها؟
- ٢- وضح الفرق بين الأسهم والسندات؟
- ٣- اشرح باختصار الإجراءات القانونية الواجب مراعاتها عند إصدار قرض السندات.
- ٤- وضح ماهية المشتقات المالية مبيناً خصائصها؟
- ٥- ما الفرق بين العقود الآجلة والعقود المستقبلية؟

٢/٥/٢ حالات تطبيقية غير محلولة:

حالة (١):

طرح إحدى شركات المساهمة قرضاً للسندات بمبلغ ٥ مليون جنيه لعدد ١٠٠٠٠ سند موزعة كما يلي:

- ١- قسط اكتتاب ٣٠٠ ج
 - ٢- قسط تخصيص ١٠٠ ج
 - ٣- قسط أول ٥٠ ج
 - ٤- قسط أخير ٥٠ ج
- وقم تم الاكتتاب في ١١٠٠٠ سند وتم رد الزيادة لأصحابها.

المطلوب:

- ١- قيود اليومية.
- ٢- حسابات الأستاذ.

حالة (٢):

بافتراض أنه في التمرين السابق تم حجز الزيادة لسداد الأقساط التالية.

المطلوب:

- ٣- قيود اليومية.
- ٤- حسابات الأستاذ.

حالة (٣):

بافتراض أنه في التمرين (١) حصلت الشركة علاوة إصدار للسندات بـ ٢٠ ج للسند.

المطلوب:

- ١ - قيود اليومية.
- ٢ - حسابات الأستاذ.

حالة (٤):

بافتراض أن الشركة في التمرين السابق تعطي فوائد ١١% والسعر السائد في السوق ١٠% ومدة قرض السندات ٣ سنوات.

المطلوب:

- ١ - فما هو مبلغ علاوة الإصدار الذي يجب تحصيله مع قسط الاكتتاب نظراً للفوائد العالية التي تمنحها الشركة.
- ٢ - قيود اليومية لإثبات الأقساط مع علاوة الإصدار لمدة ٣ سنوات.
- ٣ - سداد قرض السندات في آخر سنة وقيود اليومية.

حالة (٥):

بافتراض أن الشركة في التمرين السابق تعطي فوائد ١٢% والسعر السائد في السوق ١٠% ومدة قرض السندات ٥ سنوات.

المطلوب:

- ١ - فما هو مبلغ علاوة الإصدار الذي يجب تحصيله مع قسط الاكتتاب نظراً للفوائد العالية التي تمنحها الشركة.
- ٢ - قيود اليومية لإثبات الأقساط مع علاوة الإصدار لمدة ٥ سنوات.
- ٣ - سداد قرض السندات في آخر سنة وقيود اليومية.

حالة (٦):

بافتراض أن إحدى الشركات تعطي فوائد ٩% سنوياً والمعدل السائد في السوق ١٠% سنوياً لذلك قررت أن تعطي على قرض سنداتنا خصم إصدار يعوض أصحاب السندات عن هذا الانخفاض في الفائدة. فإذا كان قرض السندات ١٠٠٠٠٠٠٠ ج وعدد السندات ١٠٠٠٠٠ سند موزعة على أقساط كما يلي:

- ١- قسط ائكتاب ٥٠ ج
- ٢- قسط تخصيص ٣٠ ج
- ٣- قسط أخير ٢٠ ج

المطلوب:

- ١- فما هو مبلغ خصم الإصدار الواجب خصمه مع قسط الاككتاب إذا كانت مدة القرض ٥ سنوات.
- ٢- قيود اليومية مع إثبات خصم الإصدار واستهلاكه مع الفوائد خلال ٥ سنوات.
- ٣- قيود اليومية لإثبات سداد قرض السندات في السنة الخامسة.

حالة (٧):

بافتراض أن إحدى شركات تعطي فوائد ٨% سنوياً والمعدل السائد في السوق ١٠% سنوياً لذلك قررت أن تعطي على قرض سنداتنا خصم إصدار يعوض أصحاب السندات عن هذا الانخفاض في الفائدة. فإذا كان قرض السندات ١٠٠٠٠٠٠٠ ج وعدد السندات ٢٠٠٠٠٠ سند موزعة كما يلي:

- ١- قسط ائكتاب ٢٥ ج
- ٢- قسط تخصيص ١٥ ج
- ٣- قسط أخير ١٠ ج

المطلوب:

- ١- فما هو مبلغ خصم الإصدار الواجب خصمه مع قسط الاككتاب إذا كانت مدة القرض ٥ سنوات.
- ٢- قيود اليومية مع إثبات خصم الإصدار واستهلاك الفوائد خلال ٥ سنوات.
- ٣- قيود اليومية لإثبات سداد قرض السندات في السنة الختامية.

حالة (٨):

قامت إحدى الشركات المساهمة بإصدار سندات قيمتها الأسمية ١٠٠٠٠٠٠٠٠ القيمة الأسمية للسند ٢٠٠٠ ج الفائدة السنوية ٢٥% علاوة الإصدار ٨% تسدد دفعة واحدة بعد ٢٠ سنة، وقدم سداد القيمة الأسمية للسندات مضافاً إليها علاوة الإصدار وقد تلقت الشركة اكتتابات في عدد ١٢٠٠ سند، وقامت برد الزيادة

المطلوب:

- ١- قيود اليومية.
- ٢- حسابات الأستاذ.

حالة (٩):

قامت إحدى الشركات المساهمة بإصدار عدد ٢٠٠٠٠٠ سند ١٤% بقيمة اسمية ١٠٠٠ ج وبخصم إصدار ٨% وعلاوة سداد ١٢% على أن تسدد بعد ٢٤ سنة. فإذا علمت أنه تم إصدار السندات كما هو مقرر حيث تم الاكتتاب في عدد ٢٠٠٠٠ سند دفعة واحدة.

المطلوب:

- ١- قيود اليومية.
- ٢- حسابات الأستاذ.

حالة (١٠):

في ٢٠٠٩/١/١ حصلت منشأة المعترز بالله من أحد البنوك على قرض بفائدة سنوية ١٢% بمبلغ ٢٢٥٠٠٠ ج على أن تكون مدة القرض خمس سنوات، ومقابل تحرير ورقة وبفرض أن السنة المالية لمنشأة المعترز تنتهي في ١٢/٣١ من كل عام.

المطلوب:

إعداد جدول يوضح ملخصاً لكل من مصروف الفوائد المحملة على الحساب الختامي والمدفوعة للبنك وكيفية سداد القرض (ملخصاً للاستهلاك

الدين) خلال السنوات الثلاث، وإجراء قيود اليومية وتصوير الحسابات اللازمة خلال سنوات القرض في ظل كل حالة من الحالات المستقلة التالية:

الحالة الأولى: تتضمن شروط عقد القرض أن يتم سداد الفائدة سنوياً على المبلغ الأصلي للقرض في ١٢/٣١ من عام على أن يتم سداد أصل القرض بالكامل في ٢٠١٣/١٢/٣١.

الحالة الثانية: تتضمن الشروط أن يتم سداد أصل القرض على خمس دفعات متساوية وفي ١٢/٣١ من كل عام على أن تحتسب الفائدة سنوياً على المبلغ غير المسدد من أصل القرض.

الحالة الثالثة: تتضمن الشروط أن يتم سداد كل من أصل القرض والفائدة المستحقة عليه في نهاية السنوات الخمس في ٢٠١٣/١٢/٣١ على أن تحسب الفائدة سنوياً على رصيد الدين متمثلاً في مجموع كل من القرض والفائدة المستحقة حتى بداية العام.

حالة (١١):

تقدمت منشأة وهب بطلب إلى البنك الأهلي للحصول على قرض قدره ٣٢٠٠٠٠٠٠ ج مقابل فائدة ١٠% سنوياً لمدة ٦ سنوات وقد وافق البنك على منح القرض على أن يتم سداده على ٦ سنوات وقد تم تنفيذ عقد القرض في أول أكتوبر من عام ٢٠٠٩

المطلوب:

- ١- إجراء قيود اليومية في ٢٠٠٩/١٠/١ وفي ٢٠٠٩/١٢/٣١
- ٢- بيان الأثر على قائمة المركز المالي لمنشأة وهب في ٢٠٠٩/١٢/٣١

حالة (١٢):

في ٢٠٠٩/٧/١ قامت شركة الإيمان بشراء آلات ومعدات من شركة وورلدكوم الأمريكية بمبلغ ٥٠٠٠ ج استرليني تسدد قيمتها في ٢٠٠٩/١٠/١ وتم فتح الاعتماد المستندي اللازم، وفي ٢٠٠٩/٧/١ تعاقدت شركة الإيمان على شراء ٥٠٠٠ ج استرليني بموجب عقد صرف مؤجل على أساس ١ جنيه استرليني = ٥,٥٠ جنيه مصري، وفي ٢٠٠٩/١٠/١ وصلت الآلات والمعدات وتم سداد المستحق وتنفيذ عقد الصرف المؤجل.

فإذا علمت أن سعر الصرف للجنيه الاسترليني كان على النحو التالي:
 ٢٠٠٩/٧/١ ١ جنيه استرليني = ٥,٢ ج مصري
 ٢٠٠٩/١٠/١ ١ جنيه استرليني = ٤,٨ ج مصري

المطلوب:

- ١- إجراء قيود اليومية اللازمة لإثبات ما تقدم.
- ٢- تصوير حسابات الأستاذ اللازمة.

حالة (١٣):

في ٢٠٠٩/٤/١ عقدت إحدى شركات المساهمة المصرية بهدف المضاربة عقد صرف مؤجل لبيع ١٠٠٠٠٠٠ ريال سعودي على أساس ٠,٩٣ ج مصري/ للدرهم الإماراتي ينفذ في ٢٠٠٩/٨/١، وفي ٢٠٠٩/٨/١ كان سعر صرف الريال السعودي ٠,٩٥ ج مصري.

المطلوب:

- ١- إجراء قيود اليومية اللازمة لإثبات ما تقدم.
- ٢- تصوير حسابات الأستاذ اللازمة كما تظهر في ٢٠٠٩/٨/١

حالة (١٤):

في ٢٠٠٩/١٠/١ عقدت إحدى شركات المساهمة (بهدف المضاربة) عقد صرف مؤجل لشراء ٢٥٠٠٠٠٠ دولار أمريكي على أساس ٣,٥٠ ج مصري للدولار ينفذ في ٢٠٠٩/٤/١ فإذا علمت أن سعر صرف الدولار الأمريكي كان على النحو التالي:

٢٠٠٩/١٠/١	في	٣,٤٥ ج مصري
٢٠٠٩/١٢/٣١	في	٣,٥٥ ج مصري
٢٠١٠/٤/١	في	٣,٣٠ ج مصري

المطلوب:

- ١- إجراء قيود اليومية اللازمة لإثبات ما تقدم.
- ٢- تصوير حساب مديني عقد صرف مؤجل بالدولار الأمريكي.

الفصل الثالث

حقوق المساهمين

مقدمة:

تشمل حقوق المساهمين في شركات المساهمة ما يلي:

(١) رأس المال المدفوع Paid in Capital:

وهو يشمل إجمالي المبالغ التي قدمها المساهمين للاستثمار في الشركات، أو بمعنى آخر المبالغ التي سدها المساهمين مقابل مختلف أنواع الأسهم التي أصدرتها الشركات، ويتكون رأس المال المدفوع من جزئين هما:

(أ) القيمة الاسمية لرأس مال الأسهم.

(ب) الزيادة أو العلاوة التي تضاف إلى القيمة الاسمية للأسهم المصدرة أو ما يطلق عليه رأس المال الإضافي.

(٢) رأس المال المكتسب Earned Capital:

وهو يشير إلى الزيادة التي طرأت على حقوق الملكية نتيجة لتحقيق أرباح ولم يتم توزيعها على المساهمين ويطلق عليها الأرباح المحتجزة كما يشمل رأس المال المكتسب الاحتياطات أو ما يتم تجنبه من الأرباح لأغراض مختلفة.

(٣) قد تشمل حقوق المساهمين مصدراً آخر:

وهو الهبات (المنح الرأسمالية) وغيرها التي تصنف ضمن رأس المال من المساهمات أو غيرها (كرأس المال المحتسب).
ونظراً لأهمية رأس المال المدفوع ورأس المال المكتسب فسوف يقتصر المؤلف على تناولهم في هذا الفصل.

١/٣ المحاسبة رأس المال المدفوع:

سوف يتناول المؤلف رأس المال المدفوع كأحد حقوق المساهمين من خلال

العناصر التالية:

١/١/٣	ماهية رأس المال في شركات المساهمة.
٢/١/٣	المعالجة المحاسبية لإصدار أسهم رأس المال.
٣/١/٣	المعالجة المحاسبية لأسهم الخزانة.

وسوف نتناول العناصر السابقة بالتحليل كالاتي:

١/١/٣ ماهية رأس المال في شركات المساهمة:

يمثل رأس المال المبلغ المعبر عن حقوق أصحاب الشركات والمساهمين عند تكوين الشركة.

وتنص المادة (٣١) من قانون الشركات على أن يقسم رأس المال شركة المساهمة إلى أسهم أسمية متساوية القيمة ويحدد القيمة، الأسمية للسهم بحيث لا تقل عن خمس جنيهاً ولا تزيد عن ألف جنيه.

وقد أشارت المادة (٣٢) من القانون المشار إليه والمادة (٦) من لائحته التنفيذية إلى مستويات متعددة ومتدرجة لرأس المال من أهمها ما يلي:

(١) رأس المال المرخص به:

يقصد به إجمالي القيمة الأسمية لرأس المال المحدد في النظام الأساسي للشركة وهذه القيمة تعبر عن احتياجات الشركة بالقدر اللازم لتحقيق أغراضها وتوسعاتها في المستقبل، وفي نفس الوقت تمثل هذه القيمة الحد الأقصى لرأس المال الذي لا يجوز للشركة تجاوزه إلا بعد الحصول على ترخيص بذلك يحدد قيمة المرغوب زيادة رأس المال إليه.

(٢) رأس المال المصدر:

يقصد به قيمة الأسهم التي تم إصدارها فعلاً حتى تاريخه وعلى ذلك فقد تكون قيمة رأس المال المصدر مساوية لقيمة رأس المال المرخص به أو أقل منها.

(٣) رأس المال المكتتب فيه:

يقصد به قيمة الأسهم التي تم الاكتتاب فيها سواء عن طريق مؤسسي الشركات أو جمهور المكتتبين، وحيث أن المادة (٣٢) من قانون الشركات تشترط أن يكون رأس المال المصدر مكتتباً فيه بالكامل، فإن قيمة رأس المال المكتتب فيه تساوي قيمة رأس المال المصدر.

(٤) رأس المال المدفوع:

يقصد به ذلك الجزء الذي تم دفعه من قيمة رأس المال المكتتب فيه، وقد يكون رأس المال المدفوع مساوية لقيمة رأس المال المكتتب فيه، إذا سدد المساهمون قيمة الأسهم المكتتب فيها بالكامل، وقد تكون قيمة رأس المال المدفوع أقل من قيمة رأس المال المكتتب فيه في حالة عدم سداد قيمته بالكامل كما في حالة سداد قيمة الأسهم على أقساط أو في حالات تأخر بعض المساهمين على سداد المستحق عليهم من قيمة الأسهم.

هيكل رأس المال:

قد يتكون رأس مال شركة المساهمة من نوع واحد من الأسهم أو عدة أنواع ومن أهمها ما يلي:

أولاً: من حيث طبيعة الملكية أو التداول:

(أ) أسهم أسمية:

وهي الأسهم التي تحمل اسم مالكيها تقيد باسمه في سجل المساهمين بالشركة وفي حالة انتقال ملكيتها من مالك لآخر، يجب أن يؤشر على الأسهم بما يفيد ذلك التغيير وأن يتم إعادة القيد في سجل المساهمين بناء على إقرار موقعاً عليه من المتنازل والمتنازل إليه.

(ب) أسهم لحاملها:

وهي الأسهم التي لا تحمل اسم مالكيها، ومالك السهم هو حامله ويتم نقل ملكيتها بطريق التداول من يد لأخرى دون حاجة إلى إقرار أو إعادة قيد في سجل المساهمين.

ثانياً: طبيعة الحقوق والمزايا:**(١) أسهم ممتازة:**

وهي الأسهم التي توفر لمالكها بعض المزايا والحقوق التي لا توفرها الأسهم العادية لمالكها وتتعدد مزايا الأسهم الممتازة وتختلف من سهم إلى آخر ومن هذه المزايا ما يلي:

U حق الحصول على نسبة من الأرباح قبل الأسهم العادية.

U حق الحصول على مستحقاتها قبل الأسهم العادية في حالة تصفية الشركة.

U ليس لها حق التصويت في الجمعية العمومية.

U حق التحول إلى أسهم عادية بعد فترة معينة ووفقاً لشروط معينة.

ويمكن التمييز بين الأنواع التالية من الأسهم الممتازة:

(أ) أسهم ممتازة عادية:

وهي التي يكون لمالكها الحق في الحصول على النسبة المحددة في الأرباح الموزعة قبل أنواع الأسهم الأخرى.

(ب) أسهم ممتازة مجمعة الأرباح:

حيث يحق لهذه الأسهم الحصول على ربح السنوات التي لم تكف أرباحها لتوزيع عائد على تلك الأسهم من أول أرباح تتحقق في سنوات تالية وذلك قبل حصول الأسهم العادية على أية أرباح.

(ج) أسهم ممتازة مشاركة في الأرباح:

حيث يحق لأصحاب هذه الأسهم الحصول على النسبة المحددة في الأرباح قبل باقي أنواع الأسهم، بالإضافة إلى الحق في مشاركة الأسهم العادية في باقي الأرباح بعد حصول الأخير على نسبة معادلة للنسبة المحددة للأسهم الممتازة.

(د) أسهم ممتازة قابلة للتحويل:

حيث يكون لهذه الأسهم الحق في التحول إلى أسهم عادية بعد فترة معينة وطبقاً لشروط محددة في نشر الاكتتاب الخاصة بإصدارها.

(هـ) أسهم ممتازة قابلة للرد:

طبقاً لهذا النوع من الأسهم يحق للشركة المصدرة لهذه الأسهم استدعائها ورد قيمتها للمساهم بعد مدة معينة وطبقاً لشروط الاكتتاب الخاصة بها.

(و) أسهم ممتازة مشاركة في ربح التصفية:

حيث يحق لأصحابها استرداد قيمتها عند التصفية مثلاً مثل الأنواع الأخرى من الأسهم مع الحصول على ناتج التصفية.

ثالثاً: طبقاً لأسلوب السداد:

(١) أسهم نقدية: وهي الأسهم التي يتم سداد قيمتها نقداً.

(٢) أسهم عينية: وهي الأسهم التي يتم سداد قيمتها في صورة أصول عينية

تحتاج إليها الشركة.

بالإضافة إلى الأنواع السابقة هناك نوعين من الأسهم لا ينشئان مع بداية

حياة المنشأة ولكن يظهرها خلال حياتها وهما:

(أ) أسهم التمتع:

وهي الأسهم التي تصدرها الشركات التي تقوم باستغلال الموارد الطبيعية أو المرافق العامة للدولة فمن الجدير بالذكر أن هذه الشركات تنقض بمجرد استهلاك أو استنفاد تلك الموارد في نهاية فترة الترخيص لذلك تعتمد تلك الشركات إلى رد جزء من أسهمها سنوياً أو تحويلها إلى أسهم تمتع حيث أنه رغم رد جزء من قيمتها يظل لها بعض الحقوق مثل نسبة محددة من الأرباح ينص عليها النظام الأساسي للشركة.

(ب) أسهم متجمدة الأرباح:

هي أسهم توزعها الشركات على المساهمين بدون مقابل، وذلك عن طريق قيامها بضم الأرباح غير الموزعة والاحتياطات التي تراكمت في سنوات سابقة ضمن بنود وحقوق الملكية إلى بند رأس المال وذلك لرغبة الشركة في الاحتفاظ بتلك الموارد واستثمارها وضماناً لعدم مطالبة المساهمين بتوزيع هذه المبالغ في صورة نقدية.

حصص التأسيس أو حصص الأرباح:

يتم تقرير هذه الحصص بواسطة الشركة لبعض الأشخاص وذلك مقابل التنازل عن حق ممنوح لهم من الحكومة أو حق من حقوقهم المعنوية، ولا يتم احتساب حصص التأسيس في رأس المال ولا يعتبر أصحابها شركاء أو مساهمين في الشركة ويتم تحديد المزايا والحقوق التي تتمتع بها هذه الحصص طبقاً لما ينص النظام الأساسي للشركة، وتتمثل هذه الحقوق في الآتي:

- (١) لا يجوز أن يخصص لها أكثر من ١٠% من الأرباح الصافية يعد حجز الاحتياطي القانوني ووفاء ٥% كربح على الأقل لحملة أسهم رأس المال.
- (٢) ألا يكون لها نصيب في فائض التصفية عند انقضاء الشركة.
- (٣) يمكن أن يكون لها حق التحول إلى أسهم إذا قررت الشركة زيادة رأس المال.

سمات شركات المساهمة:

تتميز شركات المساهمة بالعديد من السمات والتي من أهمها:

- (١) مسؤولية المساهم محدودة بقيمة أسهمه فقط.
- (٢) يمكن إصدار أسهم متنوعة وفقاً لظروف الحال.
- (٣) يمكن تخفيض أو زيادة رأس المال وفقاً للقانون.
- (٤) يمكن تداول الأسهم في البورصة بمجرد استيفاء شروط سوف المال والقيود به.
- (٥) تتم مراجعة حسابات شركات المساهمة إجبارياً طبقاً لقانون الشركات والنظام الأساسي للشركة.
- (٦) للشركة كيان اعتباري مستقل عن شخصية المساهمين.
- (٧) لا يؤدي إفسار أو إفلاس أحد أو بعض المساهمين إلى المساس بالشركة.
- (٨) العنصر المالي هو أهم عنصر في هذه الشركات.
- (٩) يدير شركة المساهمة مجلس إدارة مؤقت عند التأسيس ثم يتم تعيين مجلس إدارة بواسطة الجمعية العامة للمساهمين.

٢/١/٣ المعالجة المحاسبية لإصدار أسهم رأس المال:

أولاً: المعالجة المحاسبية لإصدار الأسهم العينية:

قد يحدث في بعض الأحيان أن تقوم شركات المساهمة بإصدار أسهما مقابل أصول غير نقدية أو خدمات أو أية حقوق أخرى يتنازل عنها الغير للشركة مثل حقوق الاختراع والانتفاع والأسماء والعلامات التجارية ويطلق على هذه الأسهم مصطلح الأسهم العينية.

وتشير المادة (٦٥) من اللائحة التنفيذية لقانون سوق رأس المال رقم (٩٥) لسنة ١٩٩٢ أنه يشترط لإصدار أسهم مقابل حصة عينية أو في حالات الاندماج أن يكون قيمة هذه الأسهم مطابقة لقيمة الحصة أو الحقوق المندمجة كما حددتها لجنة التقييم المختصة.

كما تشير المادة (٤) من اللائحة التنفيذية لهذا القانون إلى أنه في حالة إصدار أسهم مقابل حصص عينية يجب أن تتضمن نشرة الاكتتاب سواء كان هذا الإصدار لتأسيس الشركة أو زيادة رأسمالها البيانات التالية:

(١) ملخص ببيان الموجودات المالية والعينية المقدمة كحصة عينية وأسماء مقدميها، وشروط تقديمها.

(٢) بيان عن عقود المعاوضة التي وردت على العقارات المقدمة للشركة خلال السنوات الخمس السابقة على تقديمها.

(٣) جميع حقوق الرهن والامتياز المترتبة على الحصص العينية.

(٤) عدد الأسهم المصدرة في مقابل الحصص العينية.

(٥) ملخص واف عن قرار اللجنة المختصة بتقرير الحصة العينية وتاريخ صدوره.

وتتم المعالجة المحاسبية للأسهم العينية كالآتي:

التاريخ	بيان	له	منه
	من مذكورين		
	ح/ عقارات		xx
	ح/ آلات		xx

	ح/ الأثاث	xx	xx
	ح/ سيارات	xx	xx
	ح/ معدات	xx	xx
	ح/ أصول أخرى	xx	xx
	ح/ المؤسسين أو المكتتبين	xx	
	إثبات الأصول المقدمة من المؤسسين		
	ح/ المؤسسين	xx	xx
	ح/ رأس مال الأسهم	xx	
	إصدار أسهم مقابل الحصة العينة المقدمة من المؤسسين		

مثال (١):

في ٢٠٠٩/١/١ أصدرت شركة المعترز بالله (شركة مساهمة مصرية) ٢٥٠٠ سهم بقيمة اسمية ١٠٠ ج للسهم وذلك مقابل الحصول على مبنى مملوك لآخرين وذلك لاستخدامه كمقر لفرع الشركة، وقد تم تقدير القيمة العادلة لهذا المبنى بواسطة لجنة التقييم المكونة بقرار من رئيس الهيئة العامة للاستثمار بمبلغ ٣٠٠٠٠٠ ج، علماً بأن الأسهم العادية لشراء شركة المعترز بالله غير متداولة في سوق الأوراق المالية.

المطلوب: إثبات ما تقدم في دفتر يومية شركة المعترز بالله.

الحل

يتم تحديد رأس مال الأسهم على أساس القيمة الاسمية للأسهم المصدرة

$$= ٣٠٠٠٠٠ - ٢٥٠٠٠٠ = ٥٠٠٠٠٠ \text{ جنيه.}$$

ويكون القيد المحاسبي كالاتي:

التاريخ	بيان	له	منه
٢٠٠٩/١/١	ح/ المباني إلى ح/ المذكورين ح/ رأس مال الأسهم العادية	٢٥٠٠٠٠	٣٠٠٠٠٠

ح/ رأس المال الإضافي إصدار ٢٥٠٠ سهم عادي بقيمة اسمية ١٠٠ ج للسهم مقابل حصة عينية بقيمة ٣٠٠٠٠٠٠ جنيه.	٥٠٠٠	
---	------	--

مثال (٢):

بافتراض أنه تم تقييم المبنى بمبلغ قدره ٢٢٥٠٠٠٠ جنيه.

المطلوب: إثبات ما تقدم في دفتر يومية شركة المعترف بالله.

الحل

$$\text{القيمة الاسمية} = ٢٥٠٠ \times ١٠٠ = ٢٥٠٠٠٠٠ \text{ جنيه}$$

في حين أن القيمة العادلة للمبنى هي ٢٢٥٠٠٠٠ جنيه، وبالتالي فإن الفرق

وقدره $٢٢٥٠٠٠ - ٢٥٠٠٠٠ = ٢٥٠٠٠٠$ يحمل على حساب رأس المال

الإضافي ويجعل هذا الحساب مدينياً.

ويكون القيد المحاسبي كالاتي:

التاريخ	بيان	له	منه
	من مذكورين		
	ح/ المباني		٢٢٥٠٠٠
	ح/ رأس المال الإضافي		٢٥٠٠٠
	إلى ح/ رأس مال الأسهم العادية	٢٥٠٠٠٠	
	إصدار ٢٥٠٠ سهم عادي بقيمة اسمية ١٠٠ ج للسهم مقابل الحصة العينية		

وفي حالة عدم تحديد قيمة عادلة للأصول كما في حالة براءة الاختراع أو

الاسم التجاري أو المعرفة الفنية، فإذا توافرت معلومات عن القيمة السوقية للأسهم

الشركة في بورصة الأوراق المالية فإنه يعتمد على هذه القيمة في تقييم الحصص

غير النقدية باعتبارها قيمة عادلة مقابلة لها وتسجل في الدفاتر على هذا الأساس.

مثال (٣):

بافتراض أنه في المثال (١) تعذر تحديد قيمة عادلة للمبنى وتبين في ذلك التاريخ أن سعر السهم العادي لشركة المعنز بالله في البورصة يبلغ ١٣٠ ج.

الحل

يتم تحديد قيمة الحصة العينة على أساس القيمة السوقية للأسهم المصدرة

$$= ٢٥٠٠ \text{ سهم} \times ١٣٠ = ٣٢٥٠٠٠ \text{ ج}$$

القيمة الاسمية للأسهم المصدرة = ٢٥٠٠ سهم \times ١٠٠ = ٢٥٠٠٠٠ ج

قيمة رأس المال الإضافي = ٣٢٥٠٠٠ - ٢٥٠٠٠٠ ج = ٧٥٠٠٠ ج

ويكون قيد اليومية كالآتي:

التاريخ	بيان	له	منه
٢٠٠٩/١/١	ح/ المباني إلى مذكورين ح/ رأس مال الأسهم العادية ح/ رأس المال الإضافي إصدار ٢٥٠٠ سهم عادي بقيمة اسمية ١٠٠ ج للسهم مقابل الحصة العينة على أساس قيمة سوقية للسهم ١٣٠ ج.	٢٥٠٠٠٠ ٧٥٠٠٠	٣٢٥٠٠٠

مثال (٤):

في ٢٠٠٩/١/١ تقدم "وليد شلبي" بأصول وخصوم منشأته إلى شركة الإيمان (شركة مساهمة مصرية) كحصة عينية مقابل الحصول على أسهم عادية تصدرها الشركة وكانت قائمة المركز المالي لمنشأة وليد شلبي كالآتي:

قائمة المركز المالي لمنشأة محمد مجدي في ٢٠٠٩/١/١

رأس المال	٣٠٤٢٥٠	أصول متداولة	
		بنك	٨٧٥٠٠
		مديون	٥٢٥٠٠
		بضاعة	٤٣٥٠٠
			١٨٣٥٠٠
		أصول ثابتة	
		عقارات	٨٧٥٠٠
		آلات	٧٨٧٥٠
		أثاث	٨٧٥٠
حقوق متداولة			
دائنون	٣٥٠٠٠		
أوراق الدفع	١٧٥٠٠		
مصروفات مستحقة	١٧٥٠		

	٣٥٨٥٠٠		٣٥٨٥٠٠
--	--------	--	--------

وقد تم الاتفاق على ما يلي:

- (١) تنتقل جميع أصول منشأة (وليد شلبي) فيما عدا البنك إلى شركة الإيمان.
(٢) تم تقدير الأصول المقدمة بواسطة لجنة التقييم على النحو التالي:
العقارات ٧٥٢٥٠، آلات ٨٧٥٠٠، الأثاث ٥٢٥٠، البضاعة ٥٢٥٠٠،
تقرر إعدام ديون قدرها ١٧٥٠ ج.
(٣) عدم تحمل شركة الإيمان بالمصروفات المستحقة وتعهداتها بسداد الديون الأخرى.

(٤) تصدر شركة الإيمان ٤٩٠٠ سهم عادي بقيمة اسمية ٥٠ ج.

المطلوب: إثبات ما تقدم في دفتر اليومية لشركة الإيمان.

الحل

(١) تحديد قيمة الأصول المقدمة لشركة الإيمان:

$$\begin{aligned} & \text{العقارات } ٧٥٢٥٠ + \text{آلات } ٨٧٥٠٠ + \text{الأثاث } ٥٢٥٠ + \text{البضاعة } ٥٢٥٠٠ \\ & \text{مدينون (٥٢٥٠٠ - ديون معدومة) } ١٧٥٠ = ٢٧١٢٥٠ \end{aligned}$$

(٢) تحديد قيمة الخصومة التي تتحمل بها شركة الإيمان:

$$\begin{aligned} & \text{الدائنون } ٣٥٠٠٠ + \text{أوراق دفع } ١٧٥٠٠ = ٥٢٥٠٠ ج \\ & \text{صافي الأصول } = ٢٧١٢٥٠ - ٥٢٥٠٠ = ٢١٨٧٥٠ \end{aligned}$$

(٣) تحديد قيمة رأس مال الأسهم المصدرة:

$$٤٩٠٠ \times ٥٠ ج = ٢٤٥٠٠٠ ج$$

(٤) يلاحظ أنه قيمة الحصة العينة المقدمة أقل من القيمة الاسمية للأسهم:

وبالتالي فإن الفرق يتم معالجته باعتباره شهرة محل حيث يرى الطرفين أن هناك أصل معنوي تم تقييمه بالفرق بين القيمتين وقدره (٢٤٥٠٠٠ - ٢١٨٧٥٠) ج = ٢٦٢٥٠ ج

وتكون المعالجة المحاسبية كالاتي:

التاريخ	بيان	له	منه
	من مذكورين		
	ح/ الشهرة		٢٦٢٥٠
	ح/ العقارات		٧٥٢٥٠
	ح/ الآلات		٨٧٥٠٠
	ح/ الأثاث		٥٢٥٠
	ح/ البضاعة		٥٢٥٠٠
	ح/ المدينون		٥٠٧٥٠
	إلى مذكورين		
	ح/ الدائنين	٣٥٠٠٠	
	ح/ أوراق الدفع	١٧٥٠٠	
	ح/ أسهم عينية	٢٤٥٠٠٠	
	إثبات الحصة العينة المقدمة من محمد مجدي		
	ح/ أسهم عينية		٢٤٥٠٠٠
	إلى ح/ رأس مال الأسهم العادية	٢٤٥٠٠٠	
	إصدار ٤٩٠٠ سهم بقيمة اسمية ٥٠ ج للسهم		
	مقابل الحصة العينية		

أولاً: المعالجة المحاسبية لإصدار الأسهم النقدية:

أ- تحصيل القيمة الاسمية للأسهم دفعة واحدة:

قد ينص عقد الشركة ونظامها الأساسي على تحصيل القيمة الاسمية للأسهم مرة واحدة.

وتكون الإجراءات هي:

(١) الاتفاق مع أحد البنوك المصرح لها بتلقي الاكتتاب للقيام بالنيابة عن الشركة في تلقي الاكتتاب.

(٢) بعد إقفال الاككتاب وتحصيل القيمة الأسمية للأسهم يتم إقفال الاككتاب في ح/ رأسمال الشركة.

(٣) قد يتفق على تحصيل مقابل مصاريف إصدار فيتم إقفاله مع م. إصدار.
(٤) قد يقوم المؤسسون بالاككتاب في بعض رأسمال الشركة ويتم طرح باقي الأسهم في الاككتاب العام عن طريق أحد البنوك.

مثال (٥):

تكونت إحدى شركات المساهمة برأسمال قدره ٥ مليون جنيه، مقسم إلى عدد من الأسهم متساوية القيمة كل منهم ب ١٠٠٠ ج. وقد اكتتب المؤسسون في ربع رأسمال الشركة، وطرح باقي رأسمال الشركة عن طريق أحد البنوك وتم الاككتاب فيه.

فالمطلوب:

١- قيود اليومية المناسبة.

٢- حسابات الأستاذ.

وذلك إذا علمت أن هناك مبلغ ٥ جنيه عن كل سهم مقابل م. الإصدار.

الحل

١- قيود اليومية:

(أ) إثبات رأس المال المسدد بواسطة المؤسسين:

التاريخ	بيان	له	منه
	من ح/ البنك إلى مذكورين		١٢٥٦٢٥٠
	ح/ المؤسسين	١٢٥٠٠٠٠	
	ح/ مقابل م. إصدار	٦٢٥٠	
	من ح/ البنك إلى مذكورين		٣٧٦٨٧٥٠
	ح/ المكتتبين	٣٧٥٠٠٠٠	
	ح/ مقابل م. إصدار	١٨٧٥٠	

من مذكورين		
ح/ المؤسسين		١٢٥٠٠٠٠
ح/ المكتتبين		٢٧٥٠٠٠٠
إلى ح/ رأسمال الأسهم	٥٠٠٠٠٠٠	
من ح/ م. إصدار		٢٥٠٠٠
إلى ح/ البنك	٢٥٠٠٠	
من ح/ مقابل م. إصدار		٢٥٠٠٠
إلى ح/ م. إصدار	٢٥٠٠٠	

٢- حسابات الأستاذ والميزانية العمومية:

(أ) حسابات الأستاذ:

ح/ البنك

له	منه
م ح/ م. إصدار	إلى مذكورين
م/ ع رصيد مرحل	إلى مذكورين
٢٥٠٠٠	١٢٥٦٢٥٠
٥٠٠٠٠٠	٣٧٦٨٧٥٠
٥٠٢٥٠٠٠	٥٠٢٥٠٠٠

ح/ المؤسسين

له	منه
من ح/ البنك	إلى ح/ رأسمال الأسهم
١٢٥٠٠٠٠	١٢٥٠٠٠٠
١٢٥٠٠٠٠	١٢٥٠٠٠٠

ح/ المؤسسين

له	منه
من ح/ البنك	إلى ح/ رأسمال الأسهم
١٢٥٠٠٠٠	١٢٥٠٠٠٠

	١٢٥٠٠٠٠	١٢٥٠٠٠٠
--	---------	---------

ح/ المكتبتين

له	منه
من ح/ البنك	إلى ح/ رأسمال الأسهم
٣٧٥٠٠٠٠	٣٧٥٠٠٠٠
٣٧٥٠٠٠٠	٣٧٥٠٠٠٠

ح/ مقابل م. إصدار

له	منه
من ح/ البنك	إلى ح/ م. إصدار
٢٥٠٠٠	٢٥٠٠٠
٢٥٠٠٠	٢٥٠٠٠

ح/ رأسمال الأسهم

له	منه
من مذكوبين	ع/ م
٥٠٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠٠
٥٠٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠٠

ع/ م

له	منه
رأس مال مصرح به	
رأس المال المصدر	
٥٠٠٠٠٠٠	
٥٠٠٠٠٠٠	

رأس المال المدفوع	٥٠٠٠٠٠	البنك	٥٠٠٠٠٠٠
	٥٠٠٠٠٠		٥٠٠٠٠٠٠

ملاحظات:

١- القيمة الاسمية للأسهم التي حصل عليها المؤسسون:

$$\text{هي الربع} = ٥٠٠٠٠٠٠ \times ٤! = ١٢٥٠٠٠٠٠$$

٢- القيمة الاسمية للمساهمين:

$$= ٥٠٠٠٠٠٠ \times ٤! = ٣٧٥٠٠٠٠٠$$

٣- م. إصدار

$$= ٥٠٠٠٠٠٠ \times ٥ \text{ ج} = ٢٥٠٠٠٠$$

وقد تم ما يلي:

- ١- اكتتاب المؤسسون في ٤! رأس مال الأسهم.
- ٢- طرح باقي الأسهم # ٤! رأس المال للاكتتاب العام للجمهور.
- ٣- تم تحصيل ٥ ج عن كل سهم مقابل م. إصدار.

٤- تم إثبات رأسمال الأسهم:

(أ) للمؤسسين.

(ب) للمكتتبين.

(ج) م. الإصدار تم تحصيل مقابل لها مع المؤسسين ومع المكتتبين.

٥- تم تعليمة رأسمال الأسهم بالقيمة الاسمية بالكامل لكل سهم.

٦- تم صرف م. الإصدار وإثباتها.

٧- تم إقفال مقابل م. الإصدار مع حساب م. الإصدار.

٨- هناك بيانات إحصائية في م/ع وهي تعبر عن:

(أ) رأس المال المصرح به.

(ب) رأس المال المصدر.

٩- وهناك بيانات أساسية وهي دائماً تمثل رأس المال المدفوع.

(ب) تحصيل رأسمال الأسهم على أقساط:

قد يكون من الأنسب لشركة الأموال (لشركة المساهمة) أن تحصل على رأسمالها وفقاً لاحتياجاتها المالية وقد أعطى القانون هذا الحق لهذه الشركات. وفي البداية تقوم الشركة بالإعلان عن تاريخ الاكتتاب والبنك الذي سيتولى عملية الاكتتاب.

ويقوم الأفراد والشركات الراغبون في شراء الأسهم في التقدم للبنك أو فروعه والحصول على طلب الاكتتاب محدداً فيه عدد الأسهم الراغب في شرائها. وسيتم سداد قسط الاكتتاب مع كتابة الطلب وهو يعد بمثابة عرض شراء وجدية من جانب المساهم.

ثم تقوم الشركة بفرز طلبات الاكتتاب وإجراء عملية تخصيص الأسهم. وقد يتم الاكتتاب في عدد أكبر من الأسهم المطروحة فتقوم الشركة بعملية التخصيص ورد الزيادة إن وجدت لأصحابها.

وهناك حالات متنوعة متفرقة تحدث عادة عند تحصيل الأقساط:

- ١- زيادة الاكتتاب في الأسهم.
- ٢- تخلف بعض المساهمين عن سداد الأقساط التالية.
- ٣- امتناع بعض المساهمين عن استكمال السداد.

وترى الشركة نفسها أمام ما يلي:

- (أ) بيع أسهم بعض المساهمين غير المسددين.
 - (ب) إلغاء أسهم البعض الآخر.
- وقد يتم البيع بمكسب أو خسارة فتقوم الشركة برد الزيادة إلى أصحابها بعد خصم مستحقات السهم المتأخر وأيضاً أي م. للبيع أو عمولات. وعند تحصيل قيمة الأسهم على أقساط يظهر لنا حسابات لهذه الأقساط.

القيود المناسبة:

- ١- عند قيام البنك بالتحصيل وقفل باب الاكتتاب وقيام الشركة بتخصيص الأسهم.

الحالة الأولى: بافتراض أن الاكتتاب تم في حدود الأسهم المطروحة للاكتتاب العام:

التاريخ	بيان	له	منه
	من ح/ البنك إلى ح/ قسط الاكتتاب إثبات تحصيل الاكتتابات	xx	xx
	من ح/ قسط الاكتتاب إلى ح/ رأسمال الأسهم تعليقة رأسمال الأسهم بقسط الاكتتاب	xx	xx

٢- إبلاغ المكتتبين بقبولهم والتخصيص لهم وطلب قسط التخصيص:
أ) تعليقة رأسمال الأسهم بقسط التخصيص:

التاريخ	بيان	له	منه
	من ح/ البنك إلى ح/ رأسمال الأسهم	xx	xx

ب) تحصيل قسط التخصيص:

التاريخ	بيان	له	منه
	من ح/ البنك إلى ح/ قسط التخصيص	xx	xx

٣- إبلاغ المساهمين بسداد القسط الأول:
أ) عند طلب القسط الأول

التاريخ	بيان	له	منه
	من ح/ القسط الأول إلى ح/ رأسمال الأسهم	xx	xx

(ب) تحصيل القسط الأول:

التاريخ	بيان	له	منه
	من ح/ البنك		xx
	إلى ح/ القسط الأول	xx	

٤- إبلاغ المساهمين بسداد القسط الأخير

(أ) عند طلب القسط الأخير:

التاريخ	بيان	له	منه
	من ح/ القسط الأخير		xx
	إلى ح/ رأسمال الأسهم	xx	

(ب) تحصيل القسط الأخير:

التاريخ	بيان	له	منه
	من ح/ البنك		xx
	إلى ح/ القسط الأخير	xx	

الحالة الثانية: تحصيل اكتتابات أكثر من المطروح:مثال (٦): شركة مساهمة الهرم قامت بطرح رأسمالها في شكل ١٠٠٠٠ سهم

قيمة السهم الاسمية ١٠٠ ج مقسمة كما يلي:

- ١- قسط اكتتاب ٣٠ ج في ١/١ - ١/٥
- ٢- قسط تخصيص ٢٠ ج في ٣/١ - ٣/١٥
- ٣- قسط أول ٢٠ ج في ٦/١ - ٦/١٥
- ٤- قسط ثاني ١٥ ج في ١٠/١ - ١٠/١٥
- ٥- قسط أخير ١٥ ج في ١٢/١ - ١٢/١٥

وقد تم الاكتتاب في ١٢٠٠٠ سهم وتم رد الزيادة لقسط التخصيص:

فالمطلوب:

- ١- قيود اليومية.
 - ٢- حسابات الأستاذ.
 - ٣- م/ع بعد الاكتاب في ١/١٦
- الحل

ملاحظات على الحل:١- الاكتاب بالزيادة:

$$٣٦٠٠٠٠ = ٣٠ \times ١٢٠٠٠$$

$$٣٠٠٠٠٠ = ٣٠ \times ١٠٠٠ = \text{قسط الاكتاب (أ)}$$

$$٦٠٠٠٠ = ٣٠ \times ٢٠٠٠ = \text{الزيادة في الاكتاب (ب)}$$

٢- قسط التخصص:

$$٢٠٠٠٠٠ = ٢٠ \times ١٠٠٠٠$$

٣- قسط أول:

$$٢٠٠٠٠٠ = ٢٠ \times ١٠٠٠٠$$

٤- قسط التخصص:

$$١٥٠٠٠٠ = ١٥ \times ١٠٠٠٠$$

٥- قسط أخير:

$$١٥٠٠٠٠ = ١٥ \times ١٠٠٠٠$$

التاريخ	بيان	له	منه
	من ح/ البنك		٣٦٠٠٠٠
	إلى ح/ قسط الاكتاب	٣٦٠٠٠٠	
	<u>الاكتاب بالزيادة</u>		
	من ح/ قسط الاكتاب		٣٦٠٠٠٠
	إلى مذكورين		
	ح/ رأسمال الأسهم	٣٠٠٠٠٠	
	ح/ البنك	٦٠٠٠٠	
	تعليلة رأسمال الأسهم بالاكتاب		

التاريخ	بيان	له	منه
	في حدود عدد الأسهم ورد الزيادة طلب قسط التخصيص: من ح/ البنك إلى ح/ رأسمال الأسهم	٢٠٠٠٠٠	٢٠٠٠٠٠
	تحصيل قسط التخصيص: من ح/ البنك إلى ح/ قسط التخصيص	٢٠٠٠٠٠	٢٠٠٠٠٠
	طلب القسط الأول: من ح/ قسط أول إلى ح/ رأسمال الأسهم	٢٠٠٠٠٠	٢٠٠٠٠٠
	من ح/ البنك إلى ح/ قسط أول	٢٠٠٠٠٠	٢٠٠٠٠٠
	طلب القسط الثاني: من ح/ قسط ثاني إلى ح/ رأسمال الأسهم	١٥٠٠٠٠	١٥٠٠٠٠
	تحصيل القسط الثاني: من ح/ البنك إلى ح/ قسط ثاني	١٥٠٠٠٠	١٥٠٠٠٠
	طلب القسط الأخير: من ح/ قسط أخير إلى ح/ رأسمال الأسهم	١٥٠٠٠٠	١٥٠٠٠٠
	تحصيل القسط الأخير: من ح/ البنك إلى ح/ قسط أخير	١٥٠٠٠٠	١٥٠٠٠٠

يلاحظ ما يلي:

١- أن الزيادة في الاكتتاب تم ردها وهي بـ
 $٦٠٠٠٠٠ = ٣٠ \times ٢٠٠٠$

--	--

الحالة الثالثة: الاكتتاب في أسهم بالزيادة مع تحصيل مصاريف إصدار:
مثال (٧): اتفقت شركة مساهمة الفراعنة مع أحد البنوك على تلقى الاكتتابات في ٥٠٠٠ سهم قيمة السهم ٥٠٠ ج تحصل كما يلي:
 ١- قسط اكتتاب ٢٠٠ ج مع إصدار ٢ ج عن كل سهم.
 ٢- قسط تخصيص ١٠٠ ج.
 ٣- قسط أول ١٠٠ ج.
 ٤- قسط أخير ١٠٠ ج.
 وقد تم الاكتتاب في ٦٠٠٠ سهم وتم حجز الزيادة للأقساط الباقية.

فالمطلوب:

- ١- قيود اليومية.
- ٢- ح/م. الإصدار، ح/ البنك، ح/ رأسمال الأسهم

الحل

١- قيود اليومية:

التاريخ	بيان	له	منه
	من ح/ البنك		١٢١٢٠٠٠
	إلى مذكورين		
	ح/ قسط الاكتتاب	١٢٠٠٠٠٠	
	ح/ مقابل م. إصدار	١٢٠٠	
	الاكتتاب في ٦٠٠٠ سهم × ٢٠٠ ج = ١٢٠٠٠٠ ج		
	<u>٢ ج م. إصدار</u>		
	من ح/ قسط الاكتتاب		١٢٠٠٠٠٠
	إلى مذكورين		
	ح/ قسط التخصيص	٢٠٠٠٠٠	

التاريخ	بيان	له	منه
	ح/ رأسمال الأسهم تعليقة رأسمال الأسهم بقيمة قسط الاكتتاب وحجز الزيادة لصالح قسط التخصيص	١٠٠٠٠٠٠	
	من ح/ مقابل م. إصدار إلى مذكورين ح/ البنك	٢٠٠٠	١٢٠٠٠
	ح/ م. إصدار من ح/ م. الإصدار إلى ح/ البنك	١٠٠٠٠ ١٠٠٠٠	١٠٠٠٠
	طلب قسط التخصيص من ح/ قسط التخصيص إلى ح/ رأسمال الأسهم	٥٠٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠٠
	تحصيل الباقي من قسط التخصيص من ح/ البنك إلى ح/ قسط التخصيص المطلوب تحصيله = $١٠٠ \times ٥٠٠٠ = ٥٠٠٠٠٠$ ٥٠٠٠٠٠ ج وهناك ٢٠٠٠٠٠٠ محجوزة من قسط الاكتتاب فالباقي = ٣٠٠٠٠٠٠	٣٠٠٠٠٠٠	٣٠٠٠٠٠٠
	طلب القسط الأول: من ح/ قسط أول إلى ح/ رأسمال الأسهم تحصيل قسط أول: من ح/ البنك إلى ح/ قسط أول	٥٠٠٠٠٠٠ ٥٠٠٠٠٠٠ ٥٠٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠٠ ٥٠٠٠٠٠٠
	طلب قسط أخير: من ح/ قسط أخير	٥٠٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠٠

التاريخ	بيان	له	منه
	إلى ح/ رأسمال الأسهم	٥٠٠٠٠٠	
	تحصيل قسط أخير:		
	من ح/ البنك		٥٠٠٠٠٠
	إلى ح/ قسط أخير	٥٠٠٠٠٠	

٢- حسابات الأستاذ:

ح/ البنك

له	منه
من ح/ م. الإصدار	إلى مذكورين ١٢١٢٠٠٠
	إلى ح/ قسط التخصيص ٣٠٠٠٠٠
من ح/ مقابل م. الإصدار	إلى ح/ قسط أول ٥٠٠٠٠٠
	إلى ح/ قسط أخير ٥٠٠٠٠٠
م/ ع رصيد مرحل	
١٠٠٠٠	
٢٠٠٠	
٢٥٠٠٠٠	
٢٥١٢٠٠٠	٢٥١٢٠٠٠

ح/ رأسمال الأسهم

له	منه
من ح/ الاكتتاب	
من ح/ قسط التخصيص	
من ح/ قسط أول	
من ح/ قسط ثاني	
	م/ ع رصيد مرحل
١٢٠٠٠٠٠	
٣٠٠٠٠٠	
٥٠٠٠٠٠	
٥٠٠٠٠٠	
	٢٥٠٠٠٠٠
٢٥٠٠٠٠٠	٢٥٠٠٠٠٠

ملاحظات:

١- يلاحظ أن عدد الأسهم التي اكتتب فيها ٦٠٠٠ سهم قيمة السهم لقسط الاكتتاب ٢٠٠ ج وهناك ٢ جنيه مقابل م. إصدار = $٢٠٢ \times ٦٠٠٠ = ١٢١٢٠٠٠$

٢- تم حجز قيمة ١٠٠٠ سهم $٢٠٠ \times ٢٠٠ = ٢٠٠٠٠٠$ ج لحساب قسط التخصيص، وتم رد ١٠٠ سهم ٢×١٠٠ جنيه مقابل م. إصدار.

ح/ قسط الاكتتاب

منه	ح/ قسط الاكتتاب	له
٢٠٠٠٠٠	إلى ح/ قسط التخصيص	من ح/ البنك
١٠٠٠٠٠٠	إلى ح/ رأسمال الأسهم	
١٢٠٠٠٠٠		١٢٠٠٠٠٠

الحالة الرابعة: الاكتتاب مع زيادة في الاكتتاب وتأخير بعض المساهمين في

سداد أحد الأقساط، ثم قيامه بسداد المتأخرات مع آخر قسط:
نظراً لكون قسط الاكتتاب مرتبط مع قسط التخصيص يرى البعض أهمية أن يكونا في قيد واحد بمسمى ح/ قسطيني اكتتاب وتخصيص.

مثال (٨): تم الاتفاق بين شركة مساهمة لفيوم مع أحد البنوك على تلقى الاكتتابات وكانت كما يلي:

- ١- قسط اكتتاب تم في ١٠٠ سهم قيمة السهم لقسط الاكتتاب ٢٠٠ ج، مع م. إصدار ٥ ج.
- ٢- قسط تخصيص ١٠٠ ج.
- ٣- قسط أول ٢٠٠ ج.
- ٤- قسط أخير ٢٠٠ ج.

إذا علمت أن:

- ١- كان المفروض الاكتتاب فقط في ١٠٠٠ سهم.

- ٢- تم حجز الزيادة في الاككتاب كلها لحساب قسط التخصيص.
 ٣- تأخير أحد المساهمين في قسط التخصيص ١٠ أسهم.
 ٤- قام المساهم المتأخر بسداد كل متأخراته مع القسط الاخير.

فالمطلوب:

- ١- قبيود اليومية.
 ٢- ح/ رأسمال الأسهم.
 ٣- ح/ البنك.
 ٤- ح/ قسطي ك. ت.
 ٥- م/ ع بعد قسط الاككتاب والتخصيص.

الحل

١- قبيود اليومية:

التاريخ	بيان	له	منه
	الاككتاب من ح/ البنك		٢٢٥٥٠٠
	إلى المذكورين ح/ قسطي ك. ت.	٢٢٠٠٠٠	
	ح/ مقابل م. الإصدار	٥٥٠٠	
	تعليقة رأسمال الأسهم بقسطي ك. ت. من ح/ قسطي ك. ت.		٤٠٠٠٠٠
	إلى ح/ رأسمال الأسهم	٤٠٠٠٠٠	
	إقفال م. الإصدار في م. الإصدار وحجز الزيادة لصالح قسط التخصيص		٥٥٠٠
	من ح/ مقابل م. إصدار		
	إلى المذكورين ح/ قسطي ك. ت.	٥٠٠	
	ح/ م. الإصدار	٥٠٠٠	
	من ح/ م. الإصدار		٥٠٠٠

التاريخ	بيان	له	منه
	إلى ح/ البنك تحصيل الباقي من قسط التخصيص: من ح/ البنك إلى ح/ قسطي ك. ت تحصيل ١٠٠٠ سهم - ١٠ تأخير مساهم = ٩٩٠ سهم \times ٢٠٠ = ١٩٨٠٠٠ ج وهناك محجوز ٢٠٥٠٠ ج تم تعليقه القسط بها الباقي = ١٧٧٥٠٠	٥٠٠٠ ١٧٧٥٠٠	١٧٧٥٠٠
	طلب القسط الأول: من ح/ قسط أول إلى ح/ رأسمال الأسهم	٢٠٠٠٠٠ ٢٠٠٠٠٠	٢٠٠٠٠٠
	تحصيل قسط أول: من ح/ البنك إلى ح/ قسط أول تأخر مساهم في قسط التخصيص وأيضاً في القسط الأول ١٠×٢٠٠ طلب قسط أخير: من ح/ قسط أخير إلى ح/ رأسمال الأسهم تحصيل قسط أخير والمتأخرات: من ح/ البنك إلى مذكورين إلى ح/ قسط أخير إلى ح/ قسط ك. ت. إلى ح/ قسط أول	١٩٨٠٠٠ ١٩٨٠٠٠ ١٠٠٠٠٠ ١٠٠٠٠٠ ١٠٠٠٠٠ ٢٠٠٠ ٢٠٠٠	١٩٨٠٠٠ ١٠٠٠٠٠ ١٠٤٠٠٠

التاريخ	بيان	له	منه
	تحصيل ١٠٠٠ سهم × ١٠٠ ج قسط أخير + تحصيل ١٠ سهم × ٢٠٠ قسط تخصيص + تحصيل ١٠ سهم × ٢٠٠ قسط أول		

ح/ رأسمال الأسهم

له	منه
من ح/ قسطي ك. ت	
من ح/ قسط أول	
من ح/ قسط أخير	
٤٠٠٠٠٠	
٢٠٠٠٠٠	
١٠٠٠٠٠	
	رصيد مرحل م/ ع
	٧٠٠٠٠٠
٧٠٠٠٠٠	٧٠٠٠٠٠

ح/ البنك

له	منه
من ح/ م. الإصدار	
٥٠٠٠	إلى مذكورين
	إلى ح/ قسطي ك. ت
	إلى ح/ قسط أول
	إلى مذكورين
٧٠٠٠٠٠	٢٢٥٥٠٠
٧٠٠٠٠٠	١٧٧٥٠٠
	١٩٨٠٠٠
	١٠٤٠٠٠
	٧٠٥٠٠٠

ح/ قسطي ك. ت.

له	منه
من ح/ البنك	إلى ح/ رأسمال الأسهم
٢٢٠٠٠٠٠	٤٠٠٠٠٠٠

من ح/ مقابل م. إصدار	٥٠٠	
من ح/ البنك	١٧٧٥٠٠	
من ح/ البنك	٢٠٠٠	
	٤٠٠٠٠٠	٤٠٠٠٠٠

ع.م (٥)

له	منه
رأسمال مصرح به	٧٠٠٠٠٠٠
رأسمال مصدر	٧٠٠٠٠٠٠
رأسمال مدفوع	٤٠٠٠٠٠٠
مقابل م. إصدار	٥٥٠٠
	البنك
	٢٢٥٥٠٠٠

الحالة الخامسة: الاكتتاب مع وجود زيادة في الاكتتاب مع وجود تأخير أحد المساهمين مع بيع الأسهم وسداد المستحق ورد الزيادة للمساهم

بعد خصم م. البيع:

مثال (٩): تم الترخيص لشركة السعودية شركة مساهمة برأسمال قدرة خمس مليون مقسم إلى:

U ١٠٠٠ سهم ممتاز قيمة السهم ٥٠٠ ج.

U ٤٥٠٠ سهم عادي قيمة السهم ١٠٠٠ ج.

وقد تم طرح الأسهم للاكتتاب بمصروفات إصدار ١ ج عن كل سهم كما

يلي:

ممتاز	عادي	القسط
ج ٢٠٠	ج ٤٠٠	الاكتتاب
ج ١٠٠	ج ٢٠٠	التخصيص
ج ١٠٠	ج ٢٠٠	أول
ج ١٠٠	ج ٢٠٠	أخير

وقد تم الاكتتاب في:

١ - ١١٠٠ سهم ممتاز ثم رد الزيادة.

٢- ٤٨٠٠ سهم عادي ثم حجز الزيادة لسداد باقي الأقساط.
وفي نهاية تحصيل الأقساط تم بيع ١٠٠ سهم المساهم المتأخر بقيمة السهم
٤٥٠ ج وكانت م. البيع ١٠٠٠ ج، وتم رد الزيادة للمساهم المتأخر بعد استكمال
الأقساط المتأخرة.

المطلوب:

أولاً: قيود اليومية اللازمة.

ثانياً: م/ ع بعد قسط الاكتتاب.

الحل

أولاً: قيود اليومية:

التاريخ	بيان	له	منه
	من ح/ البنك إلى مذكورين ح/ قسطي ك. ت. أسهم عادية ح/ قسطي ك. ت. أسهم ممتازة ح/ مقابل أ. الإصدار الاكتتاب في ٤٨٠٠ سهم عادي $\times ٤٠٠$ ج + ١١٠٠ سهم ممتاز $\times ٢٠٠$ + تحصيل ١ ج عن الأسهم مقابل م. إصدار	١٩٢٠٠٠٠ ٢٢٠٠٠٠ ٥٩٠٠	٢١٤٥٩٠٠
	من مذكورين ح/ قسطي ك. ت. أسهم عادية ح/ قسطي ك. ت. أسهم ممتازة إلى مذكورين ح/ رأسمال الأسهم العادية ح/ رأسمال الأسهم الممتازة تعلية رأس المال	١٨٠٠٠٠٠ ٢٠٠٠٠٠ ١٨٠٠٠٠٠ ٢٠٠٠٠٠	١٨٠٠٠٠٠ ٢٠٠٠٠٠
	رد الزيادة في الأسهم الممتازة: من مذكورين ح/ مقابل م. إصدار ح/ قسطي ك. ت. أسهم ممتازة إلى ح/ البنك	٢٠١٠٠	١٠٠ ٢٠٠٠٠

التاريخ	بيان	له	منه
	رد الأسهم الممتازة الزيادة و م. إصدارها ١٠٠ سهم × ٢٠٠ ج + ١ ج عن كل سهم		
	طلب قسط التخصيص: من مذكورين ح/ قسطي ك. ت. أسهم عادية ح/ قسطي ك. ت. أسهم عادية إلى مذكورين ح/ رأسمال أسهم عادية ح/ رأسمال أسهم ممتازة	٩٠٠٠٠٠ ١٠٠٠٠٠٠ ٩٠٠٠٠٠ ١٠٠٠٠٠٠	٩٠٠٠٠٠ ١٠٠٠٠٠٠
	تحصيل باقي الأسهم العادية لقسط التخصيص وقسط تخصيص الأسهم الممتازة من ح/ البنك من مذكورين ح/ قسطي ك. ت. عادية ح/ قسطي ك. ت. ممتازة تحصيل باقي ٤٥٠٠ سهم × ٢٠٠ ج وكان قد تم تحصيل ٣٠٠ × ٤٠٠٠ بالزيادة تحصيل ١٠٠٠ سهم × ١٠٠ ج، وهناك مقابل م. إصدار ١٠٠ ج.	٧٧٩٧٠٠ ١٠٠٠٠٠٠	٨٧٩٧٠٠
	من ح/ مقابل م. الإصدار إلى ح/ قسطي ك. ت. أسهم عادية استخدام الزيادة في مقابل م. الإصدار في سداد قسط تحصيل أسهم عادية ٣٠٠ سهم × ١٠٠ ج.	٣٠٠	٣٠٠
	من ح/ مقابل م. الإصدار إلى ح/ م. الإصدار	٥٥٠٠	٥٥٠٠
	من ح/ م. الإصدار		٥٥٠٠

التاريخ	بيان	له	منه
	إلى ح/ البنك طلب قسط أول: من مذكورين ح/ قسط أول أسهم عادية ح/ قسط أول أسهم ممتازة إلى مذكورين ح/ رأسمال الأسهم العادية ح/ رأسمال الأسهم الممتازة تعليقة رأسمالية الأسهم بالأقساط	٥٥٠٠	٩٠٠٠٠٠ ١٠٠٠٠٠
	يحصل القسط الأول: وتأخر مساهم له: ١٠٠ سهم عادي: من ح/ البنك إلى مذكورين ح/ قسط أول أسهم عادية ح/ قسط أول أسهم ممتازة	٩٠٠٠٠٠ ١٠٠٠٠٠ ٨٨٠٠٠٠ ١٠٠٠٠٠	٩٨٠٠٠٠
	طلب القسط الأخير: من مذكورين ح/ قسط أخير أسهم عادية ح/ قسط أخير أسهم ممتازة إلى مذكورين ح/ رأسمال الأسهم العادية ح/ رأسمال الأسهم الممتازة	٩٠٠٠٠٠ ١٠٠٠٠٠ ٩٠٠٠٠٠ ١٠٠٠٠٠	٩٠٠٠٠٠ ١٠٠٠٠٠
	من ح/ البنك إلى مذكورين من ح/ قسط أخير أسهم ممتازة من ح/ قسط أخير أسهم عادية أيضاً من يتأخر في القسط يتأخر فيما بعده	٨٨٠٠٠٠ ١٠٠٠٠٠	٩٨٠٠٠٠

التاريخ	بيان	له	منه
	البيع: ١- إثبات تأخر المساهم: من ح/ المساهم المتأخر إلى مذكورين ح/ قسط أول أسهم عادية ح/ قسط أخير أسهم عادية تأخر المساهم في ١٠٠ سهم x ٤٠٠ ج	٢٠٠٠٠ ٢٠٠٠٠	٤٠٠٠٠
	مصاريف البيع: من ح/ م. البيع إلى ح/ البنك	١٠٠٠	١٠٠٠
	البيع: من ح/ البنك إلى مذكورين ح/ المساهم المتأخر ح/ م. البيع	٤٤٠٠٠ ١٠٠٠	٤٥٠٠٠
	من ح/ المساهم المتأخر إلى ح/ البنك رد الزيادة	٤٠٠٠	٤٠٠٠

مثال (١٠): بافتراض أنه في المثال السابق تم البيع بسع السهم ٣٨٠ ج.
المطلوب: قيود اليومية

الحل

التاريخ	بيان	له	منه
	من ح/ م. البيع إلى ح/ البنك	١٠٠٠	١٠٠٠
	من ح/ البنك إلى مذكورين ح/ م. البيع ح/ المساهم المتأخر	١٠٠٠ ٣٧٠٠٠	٣٨٠٠٠

من ح/ البنك (الصندوق)	٣٠٠٠	٣٠٠٠
ح/ المساهم المتأخر		
تحصيل الخسارة من المساهم المتأخر		

ج- زيادة رأسمال الأسهم:

عندما تقوم الشركة بإصدار وتحصيل كل رأس مالها المصرح به وعندما تكون هناك حاجة ملحة إلى تدفق أموال جديدة وعندما ترغب إدارة الشركة في دخول شركاء جدد فإنها تلجأ إلى زيادة رأسمالها، ولا يتم زيادة رأس المال إلا بترخيص لتعليق رأس المال المصرح به من الجهات المختصة. ونجاح الشركة يعنى أن هناك أرباح بل واحتياطات قد تحققت أثناء عمل الشركة.

ودخول شركاء جدد في شركة ناجحة يعنى أنهم سوف يقاسمون القدامى الأرباح والاحتياطات الموجودة في تاريخ دخولهم.

وحتى يكون هناك عدالة بين الشريك القديم صاحب الأرباح والاحتياطات والشريك الجديد فإن إدارة الشركة تصدر أسهمها الجديدة بقيم زائدة ويسمى الفرق علاوة إصدار حتى يتحمل المساهم الجديد ما يخصه من الأرباح التي حققه المساهمون القدامى.

ويتم استخدام علاوة الإصدار عادة في ح/ الاحتياطي القانوني يبلغ ٠,٥ رأس المال.

ويعد بلوغ الاحتياطي القانوني ٠,٥ رأس المال فإن علاوة الإصدار من الممكن استخدامها في:

(أ) استهلاك النفقات الإيرادية المؤجلة.

(ب) استهلاك م. التأسيس.

(ج) تخفيض الشهرة، خاصة إذا كان قد تم سداد مبلغ فيها.

وبعد أن تأخذ الشركة الترخيص بزيادة رأس مالها وتحدد علاوة الإصدار، تبدأ في الاتفاق مع أحد البنوك المصرح بها في تلقي الاكتتابات وتأخذ نفس الدورة التي بدأتها مع الاكتتاب الأول.

مثال (١١): في ٢٠٠٠/٧/١ وافقت الجمعية العامة لإحدى شركات المساهمة على زيادة رأسمالها بمقدار ٣٠٠٠ سهم قيمة السهم ١٠٠٠ ج، تحصل على ٣ أقساط كما يلي:

قسط اكتتاب ٥٠٠ ج مع علاوة إصدار ٣٠ ج عن كل سهم.

(أ) قسط تخصيص ٣٠٠ ج.

(ب) قسط أول ١٠٠ ج.

(ج) قسط أخير ١٠٠ ج.

وقد صدرت موافقة الجهات المختصة في ٢٠٠٠/٧/١٥ وتم الاكتتاب في السهم بزيادة ٥٠٠ سهم وتم رد الزيادة لأصحابها. وتم تحصيل باقي الأقساط في مواعيدها.

الحل

التاريخ	بيان	له	منه
	من ح/ البنك		١٨٥٥٠٠٠
	إلى مذكورين		
	ح/ قسطي ك. ت	١٧٥٠٠٠٠	
	ح/ علاوة الإصدار	١٠٥٠٠٠	
	الاكتتاب في ٣٥٠٠ سهم ٥٠٠ ج اكتتاب + ٣٠ علاوة إصدار		
	من ح/ قسطي ك. ت		٢٤٠٠٠٠٠
	إلى ح/ رأسمال الأسهم	٢٤٠٠٠٠٠	
	تعليقة رأس المال بقسطي الاكتتاب والتخصيص		
	من مذكورين		
	ح/ قسطي ك. ت		٢٥٠٠٠٠
	ح/ علاوة الإصدار		١٥٠٠٠
	إلى ح/ البنك	٢٦٥٠٠٠	
	من ح/ علاوة الإصدار		٩٠٠٠٠
	إلى ح/ الاحتياطي القانوني	٩٠٠٠٠	

من ح/ البنك إلى ح/ قسطي ك تخصيص تحصيل قسطي التخصيص	٩٠٠٠٠٠	٩٠٠٠٠٠
من ح/ قسط أول إلى ح/ رأسمال الأسهم	٣٠٠٠٠٠	٣٠٠٠٠٠
من البنك إلى ح/ قسط أول	٣٠٠٠٠٠	٣٠٠٠٠٠
من ح/ قسط أخير إلى ح/ رأسمال الأسهم	٣٠٠٠٠٠	٣٠٠٠٠٠
من ح/ البنك إلى ح/ قسط أخير	٣٠٠٠٠٠	٣٠٠٠٠٠

٣/١/٣ المعالجة المحاسبية لأسهم الخزينة:

من الممكن أن تقوم شركة مساهمة بشراء جزء من أسهمها من البورصة لأحد الأسباب التالية:

- (١) إلغاء هذه الأسهم وبالتالي تخفيض رأس المال.
- (٢) إعادة إصدار الأسهم لحساب الإدارة والعاملين.
- (٣) المضاربة على سعر السهم في البورصة.

وتقضى اللائحة التنفيذية لقانون الشركات في المادة (١٤٩) بعدم جواز الاحتفاظ بهذه الأسهم لأكثر من سنة ميلادية ووجوب التصرف فيها خلال تلك المدة، ولا يكون لهذه الأسهم خلال تلك الفترة أية حقوق في التصويت أو في الأرباح.

كما تقضى المادة (١٥١) من اللائحة المذكورة بأنه في حالة توزيع هذه الأسهم على العاملين يتم تحديد القيمة (الثمن) على أساس متوسط سعر التعامل في البورصة خلال الخمسة عشر يوماً السابقة على اليوم الذي يقرر فيه العامل شراء نصيبه من الأسهم أو تكلفة (سعر) شراء الشركة لهذه الأسهم أيهما أقل.

وتستخدم في معالجة العمليات المتعلقة بأسهم الخزنة طريقتين أساسيتين، تعتمد الأولى على تكلفة أسهم الخزنة بينما تعتمد الثانية على القيمة الاسمية.

١/٣/١/٣ طريقة التكلفة:

تقضى هذه الطريقة بأنه يتم تسجيل عمليات شراء وبيع أسهم الخزنة (تداول أسهم الخزنة) بسعر التكلفة، وترحل الأرباح الناتجة عن ذلك (إن وجدت) إلى حساب خاص بذلك (ح/ رأس المال الإضافي - أسهم الخزنة) لضمان عدم توزيعه كأرباح على اعتبار أن أرباح أسهم الخزنة غير قابلة للتوزيع، وبالنسبة للخسائر التي قد تتحقق من عمليات أسهم الخزنة يتم تغطيتها من حساب رأس المال الإضافي أسهم خزنة وفي حالة عدم كفاية رصيد هذا الحساب تغطي من حساب الأرباح المحتجزة.

٢/٣/٣ طريقة القيمة الاسمية:

تقضى هذه الطريقة بأنه يتم تسجيل عمليات شراء وبيع أسهم الخزنة (تداول أسهم الخزنة) على أساس القيمة الاسمية، مع تسوية الفرق بين القيمة الاسمية وتكلفة الشراء أو سعر البيع (إعادة الإصدار وكذلك الإلغاء) في حسابات رأس المال الإضافي أسهم الخزنة، ورأس المال الإضافي - أسهم عادية، الأرباح المحتجزة وذلك حسب الأحوال.

مثال (١٢):

في ١/١/٢٠٠٩ قامت شركة مساهمة بشراء ٢٠٠٠ سهم من أسهمها من البورصة وتبلغ القيمة الاسمية ١٠٠ ج وتم شراء الأسهم بمبلغ ١٢٠ ج.

المطلوب:

- (١) قيود اليومية لإثبات العملية السابقة.
- (٢) إظهار أثر العملية السابقة على حقوق الملكية (المساهمين) في الميزانية العمومية للشركة.

الحل

قيمة شراء الأسهم = ٢٠٠٠ سهم × ١٢٠ = ٢٤٠٠٠٠ ج
ويكون القيد في دفاتر اليومية للشركة كالاتي:

التاريخ	بيان	له	منه
١/١	ح/ أسهم الخزانة ح/ البنك شراء ٢٠٠٠ سهم بقيمة ١٢٠ ج للسهم	٢٤٠٠٠٠	٢٤٠٠٠٠

وتظهر هذه الأسهم في الميزانية مطروحة من حقوق الملكية كالآتي:

راس المال المصرح به		xx			
راس المال المصدر الاحتياطيات	xx				

احتياطي ---	x				
احتياطي ---	x				
إجمالي حقوق الملكية					
يطرح: أسهم الخزانة	٢٤٠٠٠٠		xx		

مثال (١٣):

فيما يلي بعض العمليات المتعلقة بأسهم الخزانة بشركة "العمل الصالح"،
"شركة مساهمة مصرية":
٢٠٠٩/١/١ اشترت الشركة ٦٠٠٠ سهم من أسهمها بمبلغ ٢٥ ج للسهم.
٢٠٠٩/١/٢٠ باعت الشركة ٤٠٠ سهم من اسهم الخزانة بسعر ٢٤ ج للسهم.
٢٠٠٩/٢/١ باعت ٦٠٠ سهماً من أسهم الخزانة للعاملين والشركة وكان متوسط
سعر التعامل في البورصة لسهم الشركة خلال الخمسة عشر يوماً
السابقة ٢٤ ج للسهم وقد سدد العاملون القيمة نقداً.
وإذا علمت أن حقوق المساهمين كما تظهر في قائمة المركز المالي للشركة
في ٢٠٠٩/١٢/٣١ كانت كالآتي:

بيان	له	منه
حقوق المساهمين		
راس مال الأسهم	٢٠٠٠٠٠٠	
(١٠٠٠٠٠٠ سهم القيمة الاسمية ٢٠ ج)		
راس المال الإضافي عادية	٤٠٠٠٠٠	
أرباح محتجزة (مرحل)	٢٠٠٠٠٠	
		٢٦٠٠٠٠٠

المطلوب:

(١) قيود اليومية لإثبات العمليات السابقة في دفتر يومية شركة العمل الصالح.

(٢) بيان الأثر على قائمة المركز المالي.

الحل

التاريخ	بيان	له	منه
٢٠٠٠/١/١	ح/ أسهم الخزانة ح/ النقدية شراء ٦٠٠٠ سهم خزانة بـ ٢٥ ج للسهم	١٥٠٠٠٠	١٥٠٠٠٠

ويمكن إظهار أثر العملية السابقة على حقوق المساهمين في قائمة المركز

المالي.

بيان	له	منه
حقوق المساهمين: رأس مال الأسهم (١٠٠٠٠٠٠ سهم، القيمة الاسمية للسهم ٢٠ ج) رأس المال الإضافي - أسهم عادية أرباح محتجزة (مرحلة)	٢٠٠٠٠٠٠ ٤٠٠٠٠ ٢٠٠٠٠٠ ٢٦٠٠٠٠٠	
(-) أسهم الخزانة بالتكلفة (٦٠٠٠ سهم)	(١٥٠٠٠٠٠)	٢٤٥٠٠٠٠

(٢) بيع ٤٠٠ سهم من أسهم الخزانة بمبلغ ٢٤ ج للسهم.

التاريخ	بيان	له	منه
---------	------	----	-----

٢٠٠٩/١/٢٠	ح/ النقدية	٩٦٠٠
	ح/ رأس المال الإضافي - أسهم الخزانة	٤٠٠
	ح/ أسهم الخزانة	١٠٠٠٠
	بيع ٤٠٠ سهم خزانة بسعر ٢٤ ج للسهم	

ويلاحظ أنه تم تغطية الفرق بين سعر تكلفة أسهم الخزانة وسعر بيعها ٤٠٠ ج (١٠٠٠٠ - ٩٦٠٠) خصماً من رصيد رأس المال الإضافي اسهم الخزانة ويمكن إظهار أثر تلك العملية على قائمة المركز المالي كالاتي:

بيان	له	منه
حقوق المساهمين:		
رأس مال الأسهم (١٠٠٠٠٠ سهم، القيمة الاسمية للسهم ٢٠ ج)	٢٠٠٠٠٠٠	
رأس المال الإضافي - أسهم عادية	٤٠٠٠٠٠	
رأس المال الإضافي - أسهم الخزانة	٤٠٠	
أرباح محتجزة (مرحلة)	٢٠٠٠٠٠	
	٢٦٠٠٤٠٠	
(-) أسهم الخزانة بالتكلفة (٥٦٠٠ سهم)	(١٤٠٠٠٠)	
		٢٤٦٠٤٠٠

(٣) النقطة رقم (٣) متروك إجابتها للطالب:

٢/٣ المحاسبة عن رأس المال المكتسب:

يمثل رأس المال المكتسب ذلك الجزء من حقوق المساهمين الذي تتحقق لهم من ممارسة الشركة لأعمالها وأنشطتها المختلفة خلال الفترات السابقة وتمثل الأرباح المصدر الرئيسي في تكوين رأس المال المكتسب وفي المقابل فإن

الخسائر وتوزيعات الأرباح تمثل عناصر سالبة ينتج عنها تخفيض رأس المال المكتسب.

وتتمثل عناصر رأس المال المكتسب في الآتي:

١ - الاحتياطات:

يقصد بالاحتياطات المبالغ التي يتم احتجازها من الأرباح الصافية وذلك لمواجهة أغراض معينة وبالتالي فهي لا تعتبر تحمياً على قائمة الدخل وإنما تمثل توزيعاً للأرباح، وبالتالي فإنه لا يمكن تكوين احتياطات إلا إذا كانت هناك أرباح. وتختلف أنواع الاحتياطات تبعاً لاختلاف الأغراض التي تكونت من أجلها وكذلك تبعاً لمقتضيات قانون الشركات ولائحته التنفيذية، وفيما يتعلق بشركات المساهمة نجد أن القانون رقم ١٥٩ لسنة ١٩٨١ قد أشار إلى ضرورة تكوين الاحتياطات التالية:

أ- الاحتياطي القانوني:

يلزم قانون الشركات المصرية تجنب ٥% على الأقل من صافي الربح لتكوين احتياطي قانوني إلى أن يبلغ هذا الاحتياطي نصف رأس المال عندها يمكن للشركة وقف تجنب هذا الاحتياطي، ويستخدم الاحتياطي القانوني في مواجهة خسارة الشركة مستقبلاً أو زيادة رأس المال إذ لزم الأمر وهو ما يطلق عليه رسملة الاحتياطي.

ب- الاحتياطي النظامي:

يقصد به أي احتياطات يتم تكوينها طبقاً للنظام الأساسي للشركة فقد يحدد النظام الأساسي الأغراض التي يستخدم فيها هذا الاحتياطي ومن ثم يتعين على الشركة الالتزام بها.

ج- احتياطي إحلال الأصول (احتياطي المحافظة على رأس المال):

على الرغم من أن قانوني الشركات المصري رقم ١٥٩ لسنة ١٩٨١ لم ينص صراحة على تكوين هذا الاحتياطي، إلا أنه تضمن ذلك ضمناً حين أشار في المادة رقم (١٩٥) والتي تضمنت بعض القيود المتعلقة بتوزيع الأرباح، حيث

أشار إلى عدم جواز توزيع أرباح بيع الأصول على المساهمين، إذا كان في هذا التوزيع ما يجعل الشركة غير قادرة على تجديد أصولها.
وقد جرى العرف على حجز أرباح بيع الأصول الثابتة في حساب مستقل يمكن للشركة مراجعته كل فترة للتأكد من كفايته لمواجهة الزيادة في تكلفة إحلال الأصول.

د- احتياطات أخرى:

يحق لمجلس إدارة الشركة المساهمة أخذ موافقة الجمعية العمومية للمساهمين بشأن استخدام جزء من الفائض بعد إجراء توزيع الأرباح على المساهمين وأصحاب الحصص التأسيسية ومجلس الإدارة كاحتياطي لتدعيم المركز المالي للشركة.

٢- الأرباح المحتجزة:

تمثل الأرباح المحتجزة ذلك الجزء المتبقي من أرباح الشركة وذلك بعد إجراء التوزيعات على المساهمين وكافة المساهمين وكافة أصحاب الحقوق في أرباح الشركة من مجلس إدارة وعاملين وحصص تأسيسية والمبالغ المحتجزة كاحتياطات.

وعادة ما تحتفظ شركات المساهمة بالأرباح المحتجزة لمواجهة:

- (أ) أي خسائر قد تحدث مستقبلاً.
(ب) إجراء توزيعات على المساهمين في السنوات التي لا تتحقق فيها أرباح كافية.
(ج) كمصدر تمويل داخلي لعمليات التوسع في الشركة.

١/٢/٣ المعالجة المحاسبية لتوزيع الأرباح:
قبل البدء في توضيح المعالجة المحاسبية لتوزيع الأرباح ينبغي التعرف على المفاهيم الأساسية التالية:

أ- الأرباح الصافية:
هي الأرباح الناتجة عن العمليات التي قامت بها الشركة خلال السنة المالية وذلك بعد خصم جميع التكاليف اللازمة لتحقيق هذه الأرباح وبعد حساب وتجنب

كافة الاستهلاكات والمخصصات التي تقضى الأصول المحاسبية بحسابها وتجنبها قبل إجراء أي توزيع بأية صورة من الصور.

ب- الأرباح القابلة للتوزيع:

تنص المادة (١٩٤) من اللائحة التنفيذية لقانون الشركات على أن الأرباح القابلة للتوزيع هي الأرباح الصافية بعد أن يستنزل منها خسائر السنوات السابقة للتوزيع.

وبشكل عام يتم توزيع الأرباح في شركات المساهمة طبقاً للقانون ١٥٩ لسنة ١٩٨١ ولائحته التنفيذية كآتي:

١- تجنب الاحتياطات:

(أ) تجنب ٥% من صافي الربح لتكوين احتياطي قانوني ويجوز وقف تجنب هذا الاحتياطي إذا بلغ ما يساوي نصف رأس المال المصدر.
(ب) أي احتياطات أخرى يكون منصوص على تكوينها في النظام الأساسي.

٢- توزيعات نقدية على المساهمين والعاملين:

(أ) حصة الأسهم الممتازة:

وتحسب حصة الأسهم الممتازة على أساس المبلغ المدفوع من قيمة الأسهم بغض النظر عن القيمة الاسمية للأسهم.

(ب) حصة الأسهم العادية ونصيب العاملين:

يحدد قانون الشركات أنه بعد الوفاء بحصة أصحاب الأسهم الممتازة يتم توزيع دفعة أولى نقداً على حملة الأسهم العادية والعاملين معاً وبنسبة لا تقل عن ٥% من رأس المال.

وقد نصت اللائحة التنفيذية أنه فيما يتعلق بنصيب العاملين يجب مراعاة

الآتي:

ألا يقل نصيب العاملين في الأرباح التي يتقرر توزيعها نقداً عن ١٠% من تلك الأرباح وبشرط ألا يزيد عن مجموع الأجور السنوية للعاملين بالشركة.

أي أن نسبة التوزيع النقدي كدفعة أولى من الأرباح والمقررة بنسبة ٥% من رأس المال يتم تقسيمها بين المساهمين والعاملين على أساس:
٩٠% للمساهمين.
١٠% للعاملين.

(٣) نصيب أصحاب حصص التأسيس أو حصص الأرباح:

تقدم هذه الحصص مقابل تنازل أصحابها عن التزام منحتة الحكومة لأحد الأشخاص أو حق من الحقوق المعنوية مثل براءة الاختراع، ولا يجوز أن تخصص لهذه الحصص ما يزيد على ١٠% من الأرباح القابلة للتوزيع بعد الوفاء بالحصص السابقة من احتياطات وتوزيعات على حملة الأسهم والعاملين.

(٤) مكافأة أعضاء مجلس الإدارة:

لا يجوز تقرير مكافأة مجلس الإدارة بنسبة أكثر من ١٠% من الأرباح القابلة للتوزيع بعد الوفاء بنسبة ٥% من رأس المال على الأقل للمساهمين والعاملين.

(٥) توزيعات نقدية على المساهمين والعاملين (دفعة ثانية):

يجوز للجمعية العامة الموافقة على اقتراح مجلس الإدارة بتوزيع دفعة ثانية على المساهمين والعاملين بنفس الأسس السابقة ذكرها وتشترك أسهم التمتع (إن وجدت) مع الأسهم العادية في هذه الدفعة الثانية.

(٦) الرصيد الباقي للأرباح القابلة للتوزيع:

في حالة تبقى جزء من الأرباح بعد التوزيعات السابقة فإنه يجوز بناء على اقتراح إدارة الشركة وموافقة الجمعية العمومية للمساهمين حجزه كاحتياطي لتدعيم المركز المالي للشركة أو يتم ترحيله للسنة التالية وإضافته إلى الأرباح المحتجزة.

(٧) القواعد العامة المتعلقة بتوزيع الأرباح:

تتضمن اللائحة التنفيذية لقانون الشركات عدا من القواعد العامة يجب الالتزام بها عند قيام الشركة بتوزيع الأرباح من أهمها:

- (أ) يلتزم مجلس إدارة الشركة بتنفيذ قرار الجمعية العمومية الخاص بتوزيع الأرباح على المساهمين العاملين بما لا يتجاوز شهراً على الأكثر من تاريخ صدور القرار.
- (ب) يستحق لكل من المساهم أو العامل أو صاحب الحصة نصيبه في الأرباح بمجرد صدور قرار الجمعية العمومية بتوزيعها.
- (ج) لا يجوز للجمعية العمومية أن توزع أرباحاً بالمخالفة للقواعد الواردة في قانون الشركات أو لائحته التنفيذية أو نظام الشركة.
- (د) لا يجوز للجمعية العمومية أن تقرر توزيع أرباح إذا ترتب على ذلك إعاقة الشركة من أداء التزاماتها النقدية في مواعيدها.
- وبناء على ما سبق يمكن إعداد قائمة تخصيص وتوزيع الأرباح كما يلي:

الأرباح الصافية.		xx
يجنب منها:		(xx)
خسائر الأعوام السابقة (إن وجدت)		xx
الاحتياطي القانوني بنسبة ٥% من الأرباح الصافية.	xx	
الاحتياطي النظامي وفقاً للنسبة التي يحددها نظام الشركة.	xx	
احتياطي إحلال الأصول بقيمة أرباح بيع الأصول الثابتة	xx	
الأرباح القابلة للتوزيع		xx
توزع على النحو التالي:		
نصيب أصحاب الأسهم الممتازة بالنسبة المحددة بنظام الشركة	xx	
دفعة أولى للأسهم العادية والعاملين (٥% على الأقل)	xx	
٩٠% للمساهمين		
١٠% للعاملين		xx
الرصيد المتبقى		xx
يخصم منه:		
نصيب أصحاب حصص التأسيس (١٠% على الأكثر من الرصيد الباقي)	xx	
مكافأة أعضاء مجلس الإدارة (١٠% على الأكثر من الرصيد الباقي)	xx	
دفعة ثانية على المساهمين والعاملين (٩٠% مساهمين، ١٠% عاملين)	xx	xx
الرصيد الفائض		xx
يتم التصرف فيه على النحو التالي:		

احتياطات أخرى	xx	
أرباح مرحلة	xx	
أرباح مرحلة		xx

ومن ثم يمكن بيان التوجيه المحاسبي لتخصيص وتوزيع الأرباح كما يلي:

(١) ترحيل صافي الربح إلى د/ توزيع وتخصيص الأرباح:

تاريخ	بيان	له	منه
xx	د/ الأرباح والخسائر		xx
	د/ تخصيص وتوزيع الأرباح	xx	

(٢) قد تقرر الجمعية العمومية بناء على اقتراح مجلس الإدارة استخدام

الاحتياطات التي يحق للشركة التصرف فيها أو الأرباح المحتجزة من أعوام

ماضية كلها أو جزء منها لاستكمال توزيعات الأرباح وفي هذه الحالة يتم

إجراء القيد التالي:

تاريخ	بيان	له	منه
xx	من مذكورين		
	د/ احتياطي (وفقاً لنوعه)		xx
	د/ الأرباح المحتجزة		xx
	د/ تخصيص وتوزيع الأرباح	xx	

(٣) إثبات قرار تخصيص وتوزيع الأرباح:

تاريخ	بيان	له	منه
	د/ تخصيص وتوزيع الأرباح		xx
	إلى مذكورين		
	د/ الخسائر المحتجزة (إن وجدت)	xx	
	د/ الاحتياطي القانوني	xx	
	د/ الاحتياطي النظامي	xx	
	د/ احتياطي إحلال الأصول	xx	
	د/ احتياطي أخرى	xx	
	د/ أرباح الأسهم الممتازة	xx	
	د/ أرباح العاملين	xx	

تاريخ	بيان	له	منه
	د/ نصيب حصص التأسيس	xx	
	د/ مكافأة أعضاء مجلس الإدارة	xx	
	د/ الأرباح المحتجزة	xx	
	إثبات سداد الأرباح الموزعة لمستحقيها		
	مذكورين		
	د/ أرباح أصحاب الأسهم الممتازة		xx
	د/ أرباح المساهمين		xx
	د/ نصيب حصص التأسيس		xx
	د/ مكافأة أعضاء مجلس الإدارة		xx
	د/ البنك الجاري	xx	
	تسجيل سداد المستحقات للفئات المختلفة		
	د/ أرباح العاملين		xx
	إلى مذكورين		
	د/ صندوق العاملين (الزيادة إن وجدت)	xx	
	د/ الخزينة	xx	
	تسجيل صرف المستحق عن أرباح العاملين		

مثال (١٤):

فيما يلي ميزانية شركة "الصبر والإيمان" في ٢٠٠٩/١٢/٣١ والتي تم تقديمها للجمعية العمومية للشركة قبل إقرار تخصيص وتوزيع الأرباح على النحو التالي:

الخصوم وحقوق المساهمين		الأصول	
رأس مال الأسهم	١٥٠.٠٠٠	أصول ثابتة	٣٠٠.٠٠٠
(٣٠.٠٠٠ سهم عادي، القيمة الاسمية للسهم ٥٠ ج.)		أصول متداولة	٢٥٨.٠٠٠
اكتتاب تحت التحصيل (أقساط لم تطلب بعد)	٣٠.٠٠٠		
	١٢٠.٠٠٠		
الاحتياطي القانوني	٦٩.٠٠٠		
الاحتياطي النظامي	٢٤.٠٠٠		
أرباح العام الحالي	٢١.٠٠٠		
أرباح محتجزة	٤٥.٠٠٠		
قرض السندات	٦.٠٠٠		
خصوم متداولة متنوعة	٣.٠٠٠		
	٥٥٨.٠٠٠		٥٥٨.٠٠٠

وقد وافقت الجمعية العمومية على اقتراح مجلس الإدارة بتوزيع الأرباح كما يلي:

- ١- الاحتياطي القانوني وفقا للنسبة المقررة بالقانون.
- ٢- تكوين احتياطي نظامي بنسبة ٥%.
- ٣- توزيع دفعة أولى على المساهمين والعاملين بنسبة ٥%.
- ٤- مكافأة أعضاء مجلس الإدارة بنسبة ١٠%.
- ٥- نصيب حصص التأسيس بنسبة ١٠%.

- ٦- توزيع دفعة ثانية على المساهمين والعاملين بنسبة ١٠%.
- ٧- من بين أرباح العام الحالي مبلغ ٦٠٠٠٠٠٠ ج أرباح وتعويضات بيع بعض أصول الشركة وقد تقرر توزيع مبلغ ١٨٠٠٠٠٠ ج فقط وحجز الباقي لمواجهة إحلال الأصول.
- ٨- حجز مبلغ ٣٠٠٠٠٠٠ ج احتياطي رأسمالي وترحيل الباقي للعام التالي. وقد قام مجلس الإدارة بتنفيذ قرار الجمعية العمومية في ١/٤/٢٠٠٩ وتم سداد المستحق للفئات المختلفة فيما عدا ٦٠٠٠ سهم لم يتقدم أصحابها لاستلام مستحقاتهم حتى تاريخه بالإضافة إلى ذلك فإن إجمالي الأجور السنوية للعاملين بالشركة ٦٠٠٠٠ ج سنوياً.

المطلوب:

- ١- إعداد كشف وتوزيع وتخصيص الأرباح عن السنة المنتهية في ٢٠٠٩/١٢/٣١.
- ٢- إجراء قيود اليومية الخاصة بإثبات عملية التخصيص والتوزيعات وسدادها علماً بأن هناك ٥٠٠ سهم لم يتقدم أصحابها لاستلام مستحقاتهم.

تمهيد الحل

(١) الاحتياطي القانوني ٥% من الربح الصافي (أرباح العام الحالي)

$$١٠٥٠٠٠٠ = ١٤٤٤٤٤٠\% \times ٢١٠٠٠٠٠$$

ولكن يلاحظ أن إضافة هذا المبلغ إلى رصيد الاحتياطي القانوني كما يظهر في الميزانية، فيكون الرصيد ٧٩٥٠٠٠ ج (٦٩٠٠٠٠٠ + ١٠٥٠٠٠)

وبذلك يزيد رصيد الاحتياطي القانوني عن نصف رأس المال المصدر ٧٥٠٠٠ (١٥٠٠٠٠٠ × ٥٤% = ٨١٤٠٠٠)

ونظراً لأن القانون يحيز وقف تجنيد نسبة الاحتياطي القانوني إذا بلغ رصيد نصف رأس المال المصدر، يتم تجنيد مبلغ ٦٠٠٠٠ (٧٥٠٠٠٠ - نصف رأس المال - ٦٩٠٠٠٠٠ رصيد الاحتياطي الحالي) فقط

(٢) الاحتياطي النظامي = ٢١٠٠٠٠٠

(٣) نصيب المساهمين = ٦٠٠٠٠ × ١(٠) = ٥٤٠٠٠ ج

= ٦٠٠٠٠ × ١(٠) = ٦٠٠٠ ج

وتظهر قائمة تخصيص وتوزيع الأرباح العام ٢٠٠٩ على النحو التالي:

الأرباح الصافية		٢١٠٠٠٠٠
<u>يجنب منها:</u>		
الاحتياطي القانوني	٦٠٠٠٠	
الاحتياطي النظامي	١٠٥٠٠٠	
احتياطي إحلال الأصول	٤٢٠٠٠٠	
		٥٨٥٠٠٠
الأرباح القابلة للتوزيع		١٥١٥٠٠٠
<u>توزع على النحو التالي:</u>		
دفعة أولى للمساهمين	٥٤٠٠٠	
دفعة أولى للمساهمين	٦٠٠٠	
		٦٠٠٠٠
الرصيد المتبقى		١٤٥٥٠٠٠
<u>يوزع منه:</u>		
نصيب حصص التأسيس	١٤٥٥٠٠	
مكافأة أعضاء مجلس الإدارة	١٤٥٥٠٠	
دفعة ثانية للمساهمين	١٠٨٠٠٠	
دفعة ثانية للعاملين	١٢٠٠٠	
		٤١١٠٠٠
الفائض المتبقى		١٠٤٤٠٠٠
<u>يحجز منه:</u>		
احتياطي رأس المال	٣٠٠٠٠٠	
المرحل للعام	٧٤٤٠٠٠٠	
		١٠٤٤٠٠٠

وتكون قيود اليومية كالاتي:

ح/ الأرباح والخسائر	٢١٠٠٠٠٠	
ح/ تخصيص وتوزيع الأرباح	٢١٠٠٠٠٠	

ترحيل الأرباح الصافية لحساب التخصيص والتوزيع		
د/ تخصيص وتوزيع الأرباح إلى مذكورين		٢١٠٠٠٠٠
د/ الاحتياطي القانوني	٦٠٠٠٠	
د/ الاحتياطي النظامي	١٠٥٠٠٠	
د/ احتياطي إحلال الأصول	٤٢٠٠٠٠	
د/ الاحتياطي الرأسمالي	٣٠٠٠٠٠	
د/ أرباح المساهمين	١٦٢٠٠٠	
د/ أرباح العاملين	١٨٠٠٠	
د/ نصيب أصحاب حصص التأسيس	١٤٥٥٠٠	
د/ مكافأة أعضاء مجلس الإدارة	١٤٥٥٠٠	
د/ الأرباح المحتجزة	٧٤٤٠٠٠	
تسجيل قرار تخصيص وتوزيع الأرباح		
من مذكورين		
د/ أرباح المساهمين		١٢٩٦٠٠
د/ نصيب أصحاب حصص التأسيس		١٤٥٥٠٠
د/ مكافأة أعضاء مجلس الإدارة		١٤٥٥٠٠
د/ البنك جاري	٤٢٠٦٠٠	
سداد المستحق للفئات المذكورة فيما عدا أصحاب ٦٠٠٠ سهم لم يتقدموا لاستلام أرباحهم		
د/ أرباح العاملين		١٨٠٠٠
د/ الخزينة	١٨٠٠٠	
سداد المستحق للعاملين		

وتظهر قائمة المركز المالي بعد إجراء تلك التوزيعات وما تم سداده نقداً
للفئات المختلفة من أصحاب الحقوق على النحو التالي:

قائمة المركز المالي في ٢٠٠٩/٤/١

أصول ثابتة	٣٠٠٠٠٠٠	حقوق المساهمين	
أصول متداولة	٢١٤١٤٠٠	رأس مال الأسهم	١٥٠٠٠٠٠
		٣٠٠٠ سهم عادي (القيمة الأسمية ٥٠ ج للسهم)	
		(-) اكتتابات تحت التحصيل (أقساط لم تسدد بعد)	٣٠٠٠٠٠
			١٢٠٠٠٠٠
		الاحتياطي القانوني (٦٩٠٠٠٠ + ٦٠٠٠٠)	٧٥٠٠٠٠
		الاحتياطي النظامي (٢٤٠٠٠٠ + ١٠٥٠٠٠)	٣٤٥٠٠
		احتياطي إحلل الأصول	٤٢٠٠٠٠
		أرباح محتجزة	١١٩٤٠٠٠
		٧٤٤٠٠٠	٤٥٠٠٠
		خصوم طويلة الأجل:	
		قرض السندات	٦٠٠٠٠٠
		خصوم متداولة:	
		خصوم متنوعة	٣٠٠٠٠٠٠
		أرباح المساهمين (٦٠٠٠ سهم x ٥,٤ ج)	٣٢٤٠٠
			٥١٤١٤٠٠
			٥١٤١٤٠٠

٢/٢/٣ الأشكال المختلفة لتوزيعات الأرباح:

تأخذ توزيعات الأرباح في شركات المساهمة أشكال مختلفة من أهمها ما

يلي:

١- التوزيعات النقدية:

تعد التوزيعات النقدية على المساهمين وأصحاب الحصص وأعضاء مجلس الإدارة الشكل الشائع لتوزيعات الأرباح:

مثال (١٥):

في ٢٠٠٩/١/١ قررت الجمعية العمومية لشركة التقوى توزيع أرباح على المساهمين والعاملين تبلغ ٣٠٠٠٠٠٠ ج
في ٢٠٠٩/١/١٠ تم سداد المستحق للمساهمين.
في ٢٠٠٩/١/١٥ تم السداد للعاملين نقداً
المطلوب: إجراء قيود اليومية في دفاتر شركة التقوى
الحل

طبقاً لقواعد توزيع الأرباح في شركات المساهمة يحصل المساهمون على ٩٠% من إجمالي التوزيعات، ويحصل العاملون على ١٠% منها وتكون قيود اليومية كالآتي:

تاريخ	بيان	له	منه
٢٠٠٩/١/١	ح/ تخصيص وتوزيع الأرباح إلى مذكورين ح/ أرباح المساهمين ح/ أرباح العاملين إثبات الإعلان عن توزيعات الأرباح	٢٧٠٠٠٠ ٣٠٠٠٠	٣٠٠٠٠٠
٢٠٠٩/١/١٠	ح/ أرباح المساهمين ح/ البنك جاري إثبات سداد التوزيعات المستحقة للمساهمين	٢٧٠٠٠٠	٢٧٠٠٠٠
٢٠٠٩/١/١٥	ح/ أرباح العاملين ح/ الخزينة إثبات سداد التوزيعات على العاملين	٣٠٠٠٠	٣٠٠٠٠

٢- توزيعات الأرباح المؤجلة:

أحياناً ما يتم الإعلان عن توزيعات الأرباح ولكن قد تواجه الشركة في نفس الوقت نقصاً في السيولة النقدية تؤثر على مقدرتها على السداد النقدي في الوقت الحالي، وفي هذه الحالة قد تقبل الشركة كمبيالات لصالح المساهمين مقابل تلك التوزيعات بعد فترة سماح معينة مضافاً إليها فوائد عن هذه الفترة.

مثال (١٦):

في ٢٠٠٩/٣/١٥ قررت الجمعية العمومية لشركة النجمة الذهبية إجراء توزيعات أرباح على المساهمين والعاملين قيمتها ٤٠٠٠٠٠٠ ج ونظراً لعدم توافر سيولة كافية في الوقت الحاضر فقد قبلت الشركة في ٢٠٠٩/٤/١٢ أوراق دفع لأمر المساهمين تستحق في ٢٠٠٩/١٠/١٢ مع تحمل فوائد سنوية بمعدل ١٠%.

المطلوب: إثبات قيود اليومية في دفاتر شركة النجمة الذهبية

الحل

مدة التأجيل ٦ شهور (١٠/١٢ إلى ١٠/١٢)

المبلغ المستحق للمساهمين ٩٠% = ٤٠٠٠٠٠٠ × ٩٠% = ٣٦٠٠٠٠٠ ج

الفائدة المدينة المستحقة = ٣٦٠٠٠٠٠ × { ١٨؛٢ ؛ } × ٠٤ ؛ (١؛٠) = ١٨٠٠٠

١٨٠٠٠

وتكون قيود اليومية كالاتي:

تاريخ	بيان	له	منه
٢٠٠٩/٣/١٥	ح/ تخصيص وتوزيع الأرباح إلى مذكورين		٤٠٠٠٠٠٠
	ح/ أرباح المساهمين	٣٦٠٠٠٠٠	
	ح/ أرباح العاملين	٤٠٠٠٠٠	
	إثبات الإعلان عن التوزيعات		
٢٠٠٩/٤/١٢	ح/ أرباح المساهمين		٣٦٠٠٠٠٠
	ح/ أوراق الدفع	٣٦٠٠٠٠٠	
	إثبات قبول أوراق دفع في ٢٠٠٩/٤/١٢		

تاريخ	بيان	له	منه
٢٠٠٩/١٠/١٢	من مذكورين ح/ أوراق دفع ح/ فوائد مدينة ح/ البنك	٣٧٨٠٠٠	٣٦٠٠٠٠ ١٨٠٠٠

٣- التوزيعات العينية للأرباح:

تأخذ التوزيعات العينية للأرباح شكلاً مختلفاً عن التوزيعات النقدية حيث يمكن أن تتمثل في بعض أصول المنشأة واستثماراتها مثال ذلك توزيع أوراق مالية على المساهمين أو التنازل عن بعض حقوق الشركة المعنوية للمساهمين.

مثال (١٧):

قررت الجمعية العمومية لشركة "أحباب الرحمن" في أول مارس ٢٠٠٩ الإعلان عن توزيعات أرباح على المساهمين قيمتها ١٥٠٠٠٠ ج، وقد كان لدى الشركة استثمارات في أوراق مالية في إحدى الشركات الأخرى تبلغ قيمتها المسجلة بالدفاتر ١٣٥٠٠٠ ج وتبلغ قيمتها السوقية في تاريخ الإعلان عن التوزيعات ١٥٠٠٠٠ ج وقد تم توزيع الاستثمارات على المساهمين في نفس التاريخ.

المطلوب: إثبات قيود اليومية في دفاتر للشركة في ذلك التاريخ

الحل

تاريخ	بيان	له	منه
٢٠٠٩/٣/١	ح/ تخصيص وتوزيع الأرباح ح/ أرباح المساهمين إثبات الإعلان عن التوزيعات	١٥٠٠٠٠	١٥٠٠٠٠
	ح/ أرباح المساهمين إلى مذكورين ح/ استثمارات في أوراق مالية (التكلفة التاريخية)	١٣٥٠٠٠	١٥٠٠٠٠

تاريخ	بيان	له	منه
	ح/ أرباح بيع أوراق مالية إثبات توزيع الأوراق المالية على المساهمين في تاريخ الإعلان	١٥٠٠٠	

٥/٣ أسئلة وتطبيقات عملية

الأسئلة النظرية:

السؤال الأول:

- (١) ماهية حقوق المساهمين ومكوناتها؟
- (٢) وضح المقصود بأسهم الخزانة؟
- (٣) اذكر باختصار مكونات رأس المال المكتسب؟

السؤال الثاني:

- (١) اشرح بالتفصيل كيفية توزيع الأرباح الصافية في شركات المساهمة مبيناً إجابتك بقائمة توزيع الأرباح؟
- (٢) اشرح القواعد العامة المتعلقة بتوزيع الأرباح كما حددتها اللائحة التنفيذية للقانون رقم (١٥٩) لسنة ١٩٨١ الخاص بشركات المساهمة؟
- (٣) وضح المقصود بأسهم التمتع؟
- (٤) وضح المقصود باحتياطي إحلال الأصول؟

حالات تطبيقية غير محلولة:

حالة (١):

تقدم نور حمدي صاحب منشأة الصبر الجميل بتاريخ ٢٠٠٩/٦/١ بأصول وخصوم منشأته إلى شركة (الرضا بالمقسوم) شركة مساهمة مصرية كحصة عينية مقابل الحصول على أسهم عادية تصدرها الشركة وكانت قائمة المركز المالي لمنشأة الصبر الجميل في ذلك التاريخ على النحو التالي:

قائمة المركز المالي في ٢٠٠٩/٦/١

أصول خصوم أو حقوق الملكية

رأس المال		١٣٥٤٥٠٠	<u>أصول متداولة:</u>		٦٣٠٠٠٠
			البنك	٥٢٥٠٠	
<u>خصوم متداولة:</u>	دائنون	٢١٠٠٠٠	عملاء	٣١٥٠٠٠	١٠٥٠٠٠٠
			أوراق دفع	١٠٥٠٠٠	
مصروفات مستحقة		١٠٥٠٠	بضاعة	٢٦٢٥٠٠	١٦٨٠٠٠٠
		٣٢٥٥٠٠	<u>أصول ثابتة:</u>		
		١٦٨٠٠٠٠	عقارات	٥٢٥٠٠٠	
			آلات	٤٧٢٥٠٠	
			أثاث	٥٢٥٠٠	

وقد الاتفاق على ما يلي:

- (١) عدم تحمل شركة (الرضا بالمقسوم) للمصروفات المستحقة وتعهدتها بسداد الديون الأخرى.
- (٢) تنتقل جميع أصول منشأة (الصبر الجميل) فيما عدا البنك إلى شركة (الرضا بالمقسوم).
- (٣) تم تقدير قيم الأصول المقدمة بواسطة لجنة التقييم على النحو التالي:
العقارات ٤٥١٥٠٠، الآلات ٥٢٥٠٠٠، الأثاث ٣١٥٠٠، بضاعة ٣١٥٠٠٠، تقرر إعلام ديون قدرها ١٠٥٠٠٠

(٤) تصدر شركة الرضا بالمقسوم ٢٩٤٠٠ سهم عادي بقيمة اسمية ٥٠ ج.
المطلوب: إثبات ما تقدم في دفتر اليومية لشركة الرضا بالمقسوم

حالة (٢):

قامت شركة (الزهد في الدنيا) شركة مساهمة مصرية بالاتفاق مع البنك الأهلي المصري - فرع المعادي على تلقى الاكتتاب التالية ٢٠٠٩/١/١٥ وكانت كما يلي:

(١) قسط اكتتاب ٣٣٠٠ سهم، - قسمة السهم لقسط الاكتتاب ٢٠٠ ج، مع م. إصدار ٥ ج.

(٢) قسط التخصيص ٢٠٠ ج.

(٣) قسط أول ٢٠٠ ج

(٤) قسط أخير ٢٠٠ ج

فإذا علمت أن:

(١) كان المفروض الاكتتاب فقط ٣٠٠٠ سهم

(٢) تم حجز الزيادة في الاكتتاب كلها لحساب قسط تخصيص.

(٣) تأخر أحد المساهمين في قسط التخصيص ٣٠ سهم.

(٤) قام المساهم المتأخر بسداد كل متأخراته مع القسط الأخير.

المطلوب:

(١) قيود اليومية لإثبات ما تقدم في دفاتر شركة الزهد في الدنيا.

(٢) تصوير حسابات الأستاذ التالية: ح/ رأسمال الأسهم، ح/ البنك، ح/ قسطيني الاكتتاب والتخصيص

(٣) تصوير الميزانية العمومية في ٢٠٠٩/١٢/٣١.

حالة (٣):

في ٢٠٠٩/٥/١ تكونت شركة مساهمة برأسمال قدره ٢٠٠٠٠٠٠ سهم، قيمة السهم ٣٠ ج تحصل على أقساط كما يلي

١٥ ج قسط اكتتاب من ٤/١ - ٤/١٥ (شاملاً ١ ج مقابل م. الإصدار)،

١٠ ج قسط تخصيص من ٦/١ - ٦/١٥

٥ ج قسط أخير من ٧/١ - ٧/١٥

وقد اكتتب الجمهور ٣٠٠٠٠٠٠ سهم وقامت الشركة برد الاكتتابات الزائدة إلى أصحابها وقد بلغت مصاريف التأسيس ١٦٠٠٠٠ ج، وعند تحصيل القسط الأخير تأخر مساهمة مخصص له ٤٠٠٠ سهم.

وفي تاريخ لاحق قامت الشركة ببيع هذه الأسهم وبلغت مصاريف البيع ٣٠٠ ج، وقد بلغ سعر بيع السهم ١٢ ج للسهم وقد حسبت فوائد تأخير ٧٠٠ ج، وتم تسوية حساب المساهمين.

المطلوب:

(١) إجراء قيود اليومية اللازمة.

(٢) تصوير حساب القسط الأخير.

حالة (٤):

في ٢٠٠٩/٩/١ أصدرت شركة "الكلام الطيب" شركة مساهمة مصرية ٥٠٠٠ سهم عادي بقيمة اسمية ٢٠٠ ج للسهم وذلك مقابل الحصول على قطعة أرض وذلك لاستخدامها كمخازن للشركة وقد تم تقدير القيمة العادلة لهذه الأرض بواسطة لجنة التقييم بمبلغ ٨٠٠٠٠٠ ج، علماً بأن الأسهم العادية لشركة "الكلام الطيب" غير متداولة في سوق الأوراق المالية.

المطلوب:

(١) إعادة الحل بافتراض أن لجنة التقييم قدرت قيمة المبنى بمبلغ ٦٠٠٠ ج.

(٢) إعادة الحل بافتراض أنه تعذر تحديد قيمة موضوعية للمبنى وتبين في ذلك التاريخ أن سعر السهم العادي لشركة "الكلام الطيب" في البورصة يبلغ ١٦٠ ج.

حالة (٥):

في ٢٠٠٩/١٠/١ قررت الجمعية العمومية لشركة (الصدقة الجارية) توزيع أرباح على المساهمين العاملين تبلغ ٩٠٠٠٠٠٠ ج، وفي ١٠/١ تم سداد المستحق للمساهمين، وفي ٢٠٠٩/١٠/٢٠ تم السداد للعاملين نقداً.
المطلوب: إثبات ما تقدم في دفتر يومية شركة الصدقة الجارية.

حالة (٦):

قررت الجمعية العمومية لشركة "الأخلاق الحميدة" في أول مارس ٢٠٠٩ الإعلان عن توزيعات أرباح على المساهمين قيمتها ٥٠٠٠٠٠٠ ج وقد كان لدى الشركة استثمارات في أراق مالية في إحدى الشركات الأخرى تبلغ قيمتها المسجلة بالدفاتر ٢٧٥٠٠٠ ج وتبلغ قيمتها السوقية في تاريخ الإعلان عن التوزيعات ٣٥٠٠٠٠ ج وقد تم توزيع الاستثمارات على المساهمين في نفس التاريخ.
المطلوب: إثبات ما تقدم في دفتر اليومية للشركة في ذلك التاريخ.

حالة (٧):

فيما يلي ميزانية شركة التوحيد والنور في ٢٠٠٩/١٢/٣١ والتي تم تقديمها للجمعية العمومية للشركة قبل إقرار تخصيص وتوزيع الأرباح على النحو التالي:

الخصوم وحقوق المساهمين		الأصول	
رأس مال الأسهم	٩٠٠٠٠٠٠	أصول ثابتة	١٨٠٠٠٠٠٠
(٣٠٠٠٠٠٠ سهم عادي، القيمة الأسمية للسهم ٣٠ ج)		أصول متداولة متنوعة	١٥٤٨٠٠٠٠
(-) اكتتابات تحت التحصيل (أقساط لم تطلب بعد)	١٨٠٠٠٠٠		
	٧٢٠٠٠٠٠		
الاحتياطي القانوني	٤١٤٠٠٠٠		
الاحتياطي النظامي	١٤٤٠٠٠٠		
أرباح العام الحالي	١٢٦٠٠٠٠٠		

أرباح محتجزة	٢٧٠٠٠٠٠	
قرض السندات	٣٦٠٠٠٠٠	
خصوم متداولة متنوعة	١٨٠٠٠٠	
	٣٣٤٨٠٠٠٠	٣٣٤٨٠٠٠٠

وقد وافقت الجمعية العمومية على اقتراح مجلس الإدارة بتوزيع الأرباح كما يلي:

- (١) الاحتياطي القانوني وفقاً للنسبة المقررة بالقانون.
 - (٢) تكوين الاحتياطي النظامي بنسبة ٥%.
 - (٣) توزيع دفعة أولى على المساهمين والعاملين بواقع ٥%.
 - (٤) مكافأة أعضاء مجلس الإدارة بنسبة ١٠%.
 - (٥) نصب حصص التأسيس بنسبة ١٠%.
 - (٦) توزيع دفعة ثانية على المساهمين والعاملين بنسبة ١٠%.
 - (٧) من بين أرباح العام الحالي مبلغ ٣٦٠٠٠٠٠٠ ج أرباح وتعويضات بيع بعض أصول الشركة وقد تقرر توزيع مبلغ ١٠٨٠٠٠٠٠ ج فقط وحجز الباقي لمواجهة إحلال الأصول.
 - (٨) حجز مبلغ ١٨٠٠٠٠٠٠ ج احتياطي رأسمالي وترحيل الباقي للعام التالي.
- وقد قام مجلس الإدارة بتنفيذ قرار الجمعية العمومية في ٢٠٠٩/٤/١ وتم سداد المستحق للفئات المختلفة فيما عدا ٣٦٠٠٠٠ سهم لم يتقدم أصحابها لاستلام مستحقاتهم حتى تاريخه، بالإضافة إلى ذلك فإن مجموع الأجور السنوية للعاملين بالشركة ٣٦٠٠٠٠٠ ج سنوياً.

المطلوب:

- (١) إعداد كشف توزيع وتخصيص الأرباح عند السنة المنتهية في ٢٠٠٩/١٢/٣١
- (٢) إجراء قيود اليومية الخاصة بإثبات عملية التخصيص والتوزيعات وسدادها علماً بأن هناك ٣٠٠٠ سهم لم يتقدم أصحابها لاستلام مستحقاتهم.

المراجع



كلية التجارة
مركز التعليم المفتوح

برنامج مهارات التسويق والبيع

المحاسبة المتقدمة

(مستوى ثاني – فصل دراسي أول)

(كود ٢٣٤)

الجزء الثاني

دكتورة
أمل عبد الفضيل عطيه

٢٠١٢

:B

تحقق الشركات كبيرة الحجم العديد من الوفورات الاقتصادية لذلك اتجهت العديد من الشركات إلى الاندماج مع شركات أخرى للحصول على هذه المزايا، خاصة بعد الاتجاه للعولمة وتضمين اتفاقية تحرير التجارة (الجات) واتساع الأسواق العالمية وإلغاء الحواجز الجمركية مما أدى إلى زيادة حدة المنافسة الأمر الذي جعل من الاندماج في بعض الأحيان ضرورة ملحة من أجل البقاء في دنيا الأعمال.

واتجاه الشركات نحو الاندماج أوجد العديد من المشكلات المحاسبية منها ما يتعلق بالطريقة المناسبة التي يمكن اتباعها للمحاسبة عن الاندماج، وكذلك كيفية إعداد القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاقتناء.

ومن ناحي أخرى فإن هناك العديد من المشكلات المتعلقة بمنشآت المهن الحرة (غير التجارية).

ومن هنا جاء هذا المؤلف لمحاولة تغطية تلك الموضوعات الهامة في مجال المحاسبة.

وسيتم تناول تلك الموضوعات من خلال الفصول التالية:

الفصل الأول: اندماج الشركات – أسس ومفاهيم.

الفصل الثاني: إعداد القوائم المالية المجمعة في تاريخ الاقتناء.

الفصل الثالث: النظام المحاسبي في منشآت المهن الحرة (غير التجارية).

الفصل الأول

اندماج الشركات – أسس ومفاهيم

تعددت أشكال الاندماج بين الشركات وكذلك دوافعه، كما تعددت طرق المحاسبة عن عمليات الاندماج بين الشركات فقد ظهر في الفكر المحاسبي طريقة الشراء للمحاسبة عن الاندماج وكذلك طريقة توحيد المصالح.

وبناء على ذلك، ففي هذا الفصل سيتم التعرض للنقاط التالية:

أولاً: مفهوم الاندماج ودوافعه.

ثانياً: أنواع الاندماج.

ثالثاً: طرق المحاسبة عن الاندماج.

أولاً: مفهوم الاندماج: Business combinations

عرف المعيار المحاسبي الدولي رقم ٢٢ الاندماج combination بأنه عبارة عن جمع عدة مشروعات منفصلة في وحدة اقتصادية واحدة نتيجة قيام أحد المشروعات بالتوحيد أو السيطرة على صافي أصول وعمليات مشروع أو مشروعات أخرى. أي أن الاندماج قد يعني ضم أو توحيد مشروعات أو أكثر في كيان اقتصادي واحد.

الأمر يستدعي تطبيق مجموعة من القواعد والإجراءات القانونية والمحاسبية من أجل إظهار صافي أصول المشروعات المندمجة كوحدة واحدة.

دوافع الاندماج:

- هناك العديد من الدوافع الكامنة وراء سعي الشركات للاندماج، لعل من أهم تلك الدوافع ما يلي:
- (١) يعد الاندماج وسيلة هامة وسريعة لتحقيق النمو للشركات وتوسيعها حيث يمكن من خلاله الحصول على مشروعات اقتصادية قائمة بكافة التسهيلات الإنتاجية والتسويقية والمالية المتاحة لها.
 - (٢) زيادة كفاءة الإدارة من خلال الحصول على خبرات إدارية وفنية جديدة في المشروعات الأخرى.
 - (٣) زيادة القدرة التنافسية والحصول على حصة أكبر في السوق بدون تضحيات كبيرة.
 - (٤) زيادة القدرة التشغيلية من خلال تحقيق الكفاءة الاقتصادية لعمليات التصنيع والشراء والبيع، وكذلك تنوع المنتجات مع تحسن نوعية المنتج ذاته.
 - (٥) الاستفادة من مزايا الإنتاج الكبير من خلال تحقيق التكامل الأفقي باندماج شركات تعمل في نفس المجال، أو تحقيق التكامل الرأسي باندماج شركات تعمل في مجالات مكملة.
 - (٦) زيادة القدرة المالية من خلال زيادة إمكانية الحصول على التمويل اللازم للعمليات.
 - (٧) زيادة القدرة على إدارة المخاطر من خلال توزيع المخاطر بين الشركات في ظل ظروف المنافسة الشديدة، وكذلك تنويع الاستثمارات في مجالات متعددة.
 - (٨) تحقيق مزايا ضريبية من خلال الاستثمار في مجالات معينة أو مناطق معينة أو عندما تكون بعض الشركات المقتناه محققة لخسائر مما يخفض من الأرباح الكلية الخاضعة للضريبة.

(٩) الرغبة في التحكم والسيطرة في مجالات معينة أو من أجل التأثير على أسعار الأسهم في سوق الأوراق المالية.

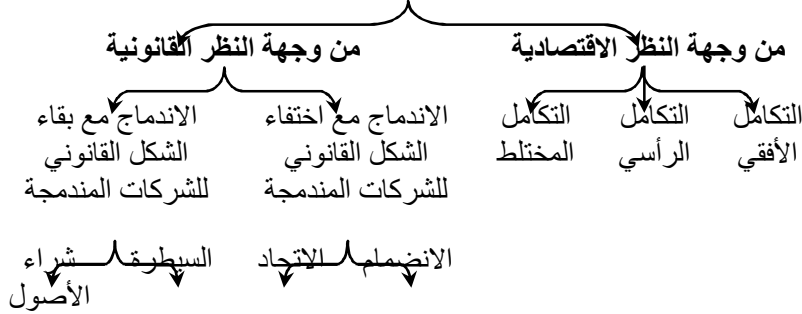
مما سبق يتضح أن الاندماج بين الشركات يحقق العديد من المزايا، ورغم ذلك فإنه يحمل في طياته العديد من المخاطر الاقتصادية والاجتماعية.

فبالنسبة للمخاطر الاقتصادية للاندماج نجد أن الاندماج قد يؤدي في بعض الأحيان إلى حدوث التكتلات الاقتصادية واحتكار الأسواق، ولذلك فإن معظم الحكومات في دول العالم تحاول أن تحد من هذا الاتجاه. كما أن بعض أشكال الاندماج لا يمثل إضافة للاقتصاد القومي عندما يظل حجم المنتج ونوعيته كما هي قبل الاندماج.

وبالنسبة للمخاطر الاجتماعية، فإن حدوث الاندماج قد يؤدي في أحيان كثيرة إلى إعادة هيكلة الشركات المندمجة الأمر الذي يتسبب في الاستغناء عن العديد من العاملين وحصولهم على المعاش المبكر، فيزيد معدل البطالة والآثار الاجتماعية له. ثانيًا: أنواع الاندماج:

تتعدد أنواع الاندماج الذي يحدث بين الشركات، حيث يمكن النظر إليه من عدة زوايا يمكن توضيحها من خلال الشكل التالي:

أنواع الاندماج



وسيتم التعرض لكل نوع من تلك الأنواع على النحو التالي:

(أ) من وجهة النظر الاقتصادية:

تعكس وجهة النظر الاقتصادية لأنواع الاندماج الهدف من عملية الاندماج، ومن ثم فإن الاندماج من خلال هذه الزاوية ينقسم إلى الأنواع التالية:

١- **التكامل الأفقي**: في هذه الحالة فإن الاندماج يتم بين مشروعات تعمل في نفس المجال وذلك من أجل تقليل حدة المنافسة بين المشروعات المثيلة أو من أجل زيادة الكفاءة الإنتاجية والتشغيلية.

٢- **التكامل الرأسى:** في هذه الحالة يتم الاندماج بين شركات مكملية لبعضها البعض حيث يهدف للسيطرة على خط إنتاجي واحد من المورد إلى المستهلك، أو صناعة معينة من أجل تحقيق مزايا اقتصادية أو من أجل الاحتكار.

٣- **التكامل المختلط:** وهنا فإن الاندماج يكون بين مشروعات لا تعمل في نفس المجال حيث تنتمي تلك المشروعات إلى مجالات مختلفة ويهدف هذا النوع من الاندماج إلى تقليل المخاطر من خلال تنويع الاستثمارات في مجالات مختلفة.

(ب) من وجهة النظر القانونية:

هناك عدة أنواع للاندماج من وجهة النظر القانونية وطبقاً لاختفاء أو بقاء الشكل القانوني للشركات المندمجة وذلك كما يلي:

(١) **الاندماج مع اختفاء الصفة القانونية للشركات المندمجة، حيث**

ينقسم الاندماج في هذه الحالة إلى نوعين رئيسيين هما:

١/١ الانضمام Merger:

ويحدث هذا النوع من الاندماج عندما تقوم شركة معينة تسمى الشركة الدامجة بضم شركة أو شركات أخرى إليها تسمى الشركة أو الشركات المندمجة.

وفي هذه الحالة تختفي الصفة القانونية للشركة أو الشركات المندمجة وتبقى فقط الصفة القانونية للشركة الدامجة التي انضمت إليها وبناء على ذلك يتم تصفية الشركات المندمجة ونقل صافي أصولها إلى الشركة الدامجة المستمرة في مجال الأعمال.

٢/١ الاتحاد consolidation

ويحدث هذا النوع من الاندماج عندما تتحد شركة أو أكثر معاً من أجل تكوين شركة جديدة لم تكن موجودة في دنيا الأعمال من قبل. وفي هذه الحالة تختفي الصفة القانونية للشركات المندمجة لتظهر شركة جديدة بشكل قانوني مستقل.

وبناءً على ذلك يتم تصفية جميع الشركات المندمجة وتنقل صافي أصولها إلى الشركة الجديدة.

(٢) **الاندماج مع بقاء الصفة القانونية للشركات المندمجة:**

ينقسم الاندماج في هذه الحالة إلى نوعين رئيسيين هما:

١/٢ السيطرة من خلال شراء الأسهم stock acquisition:

يحدث هذا الشكل من الاندماج عندما تقوم إحدى الشركات بشراء ٥٠% فأكثر من الأسهم العادية المتداولة لشركة أخرى، فتسمى الشركة التي قامت بالشراء بالشركة القابضة، بينما تسمى الشركة الأخرى بالشركة التابعة.

وفي هذه الحالة تحتفظ كل من الشركة القابضة، والشركة أو الشركات التابعة بالصفة القانونية لها وتستمر في مزاولة نشاطها في دنيا الأعمال كوحدة قانونية مستقلة برغم أن حقيقة الأمر توضح سيطرة الشركة القابضة على سياسات الشركة التابعة ومن ثم تكون هناك علاقة تبعية بين الشركة القابضة والشركة التابعة.

٢/٢ الاندماج من خلال شراء أصول الشركة المندمجة

Asset acquisition

يحدث هذا النوع من الاندماج عندما تقوم إحدى الشركات بشراء جزء أو كل أصول شركة أخرى وقد يتم الاتفاق على تحمل بعض التزاماتها، ومن ثم فهي تقوم بشراء معظم صافي أصول الشركة البائعة.

وفي هذه الحالة فإن الشركة التي قامت بالشراء تقوم بسداد قيمة صافي الأصول المشتراه إلى الشركة البائعة، والتي قد يتم تصفيتها أو الاستمرار في مزاولة النشاط في دنيا الأعمال بصفة قانونية مستقلة عن الشركة المشترية.

ثالثاً: طرق المحاسبة عن الاندماج:

لقد استقر في الفكر المحاسبي طريقتان أساسيتان للمحاسبة عن اندماج الشركات هما: طريقة الشراء Purchase Method وطريقة توحيد المصالح Pooling of Interests Method وسوف يتم التعرض لكل طريقة على النحو التالي:

(أ) طريقة الشراء:

تعد هذه الطريقة بمثابة الطريقة الأساسية والأكثر شيوعاً للمحاسبة عن عمليات الاندماج حيث تنص معايير المحاسبة الدولية على ضرورة تطبيق هذه الطريقة إلا إذا توافرت شروط طريقة توحيد المصالح ووفقاً لهذه الطريقة تتم المحاسبة عن عملية الاندماج كعملية شراء تقوم على التفاوض بين طرفي العملية وهما الشركة المقتنية، والشركة المقتناه، ويتم تسجيل الأصول والالتزامات بالقيم السوقية التفاوضية لها أي بالقيم العادلة لها.

وبناءً على ذلك فإن الخطوات اللازمة لتطبيق هذه الطريقة تتمثل فيما يلي:

- ١- يتم تسجيل تكلفة الشراء (الاقتناء) في دفاتر الشركة المقتنية (الدامجة أو الجديدة أو القابضة).
- ٢- تعتبر التكاليف المباشرة لعملية الاقتناء مثل تكاليف تسجيل وإصدار الأسهم، جزء من تكلفة الشراء، أما التكاليف غير المباشرة فتعالج كمصروفات.

٣- يتم تسجيل أصول والتزامات الشركة المقتناه في حالة الانضمام والاندماج في دفاتر الشركة المقتنية في تاريخ الاقتناء وفقاً للقيم العادلة لها. وينتج عن ذلك أحد الاحتمالات التالية:

? أن تكون تكلفة الشراء مساوية للقيم العادلة لصافي أصول الشركة المقتناه وهنا لا توجد مشكلة حيث يتم التسجيل وفقاً للقيم العادلة لصافي الأصول.

? أن تكون تكلفة الشراء أكبر من القيم العادلة لصافي أصول الشركة المقتناه، وفي هذه الحالة يتم اعتبار الفرق بمثابة شهرة موجبة.

? أن تكون تكلفة الشراء أقل من القيم العادلة لصافي أصول الشركة المقتناه، وفي هذه الحالة يتم اعتبار الفرق بمثابة شهرة سالبة.

٤- يتم وضع الإيرادات والمصروفات الخاصة بالشركة المقتناه بعد تاريخ الاقتناء في قائمة الدخل للشركة المقتنية عن السنة المالية التي تمت خلالها عملية الاندماج.

الاحتمال الأول: (عدم وجود شهرة)

في هذه الحالة فإن القيمة التي تدفعها الشركة الدامجة مقابل الاندماج تكون مساوية للقيمة العادلة لصافي أصول الشركة المندمجة.

مثال رقم (١):

في ٢٠١١/٨/١ قامت شركة الوحدة الوطنية بشراء شركة النصر، وقد تم الاتفاق على سداد ١٠٠٠٠٠٠ ج نقداً، وكذلك إصدار ٢٠٠٠ سهم عادي بقيمة اسميه للسهم ١٠٠ ج (مع العلم أن سعر السهم في سوق الأوراق المالية بلغ ١٥٠ ج في ذلك التاريخ). وقد بلغت أتعاب المحاسبين ٢٥٠٠٠ ج.

وفيما يلي قائمة المركز المالي لكل من شركة الوحدة الوطنية، وشركة النصر في ذلك التاريخ:

شركة النصر		شركة الوحدة الوطنية	بيان
قيم عادلة	قيم دفترية		
			<u>الأصول:</u>

٩٠٠٠٠	٩٠٠٠٠	٣٢٠٠٠٠	نقدية
٦٠٠٠٠	٧٠٠٠٠	١٥٠٠٠٠	عملاء
١٢٥٠٠٠	٩٥٠٠٠	١٣٠٠٠٠	مخزون سلعي
١٧٥٠٠٠	١٢٥٠٠٠	٥٠٠٠٠٠	أصول ثابتة بالصافي
٤٥٠٠٠٠	٣٨٠٠٠٠	١١٠٠٠٠٠	
٢٥٠٠٠			الالتزامات وحقوق الملكية:
	٣٠٠٠٠٠	١٧٠٠٠٠٠	دائنون
	٣٣٠٠٠٠٠	٨٨٠٠٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
	٢٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠	أرباح محتجزة
	٣٨٠٠٠٠٠	١١٠٠٠٠٠٠	

والمطلوب:

أولاً: تحديد تكلفة الشراء.
 ثانياً: إثبات القيود اللازمة في دفاتر شركة الوحدة الوطنية.
 ثالثاً: تصوير قائمة المركز المالي لشركة الوحدة الوطنية بعد الاندماج.

* الحل *أولاً: تحديد تكلفة الشراء (تكلفة الاقتناء)

تكلفة الشراء = المقابل النقدي + قيمة الأسهم المصدرة + أتعاب المحاسبين
 $100000 + (150 \times 2000) + 25000 = 425000 =$

ثانياً: قيود اليومية اللازمة في دفاتر شركة الوحدة الوطنية:

بيان	دائن	مدين
من ح/ الاستثمار في شركة النصر إلى مذكورين		٤٢٥٠٠٠
ح/ النقدية	١٢٥٠٠٠	
ح/ رأس مال الأسهم العادية	٢٠٠٠٠٠	
ح/ علاوة إصدار الأسهم العادية	١٠٠٠٠٠	
إثبات الاستثمار في شركة النصر		
من مذكورين		
ح/ النقدية		٩٠٠٠٠
ح/ العملاء		٦٠٠٠٠

ح/ المخزون السلعي	١٢٥٠٠٠
ح/ أصول ثابتة (بالصافي)	١٧٥٠٠٠
إلى مذكورين	
ح/ دائنون	٢٥٠٠٠
ح/ الاستثمار في شركة النصر	٤٢٥٠٠٠
إقفال ح/ الاستثمار وإثبات انتقال الأصول والالتزامات بالقيم العادلة	

لاحظ ما يلي:

(١) أن تكلفة الشراء = صافي الأصول بالقيم العادلة وبذلك لا توجد شهرة.

(٢) المدفوع نقداً = المقابل النقدي + أتعاب المحاسبين

$$١٢٥٠٠٠ = ٢٥٠٠٠ + ١٠٠٠٠٠ =$$

(٣) رأس مال الأسهم العادية = عدد الأسهم × القيمة الاسمية للسهم

$$١٠٠ \times ٢٠٠٠ =$$

$$ج ٢٠٠٠٠٠ =$$

(٤) علاوة الإصدار = ٢٠٠٠ سهم × ٥٠ ج

$$ج ١٠٠٠٠٠ =$$

ثالثاً: تصوير قائمة المركز المالي لشركة الوحدة الوطنية في ذلك التاريخ.

	الأصول:
٢٨٥٠٠٠	نقدية
٢١٠٠٠٠	عملاء
٢٥٥٠٠٠	مخزون سلعي
٦٧٥٠٠٠	أصول ثابتة بالصافي
١٤٢٥٠٠٠	إجمالي الأصول
	الالتزامات وحقوق الملكية:
١٩٥٠٠٠	دائنون
١٠٨٠٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
١٠٠٠٠٠	علاوة إصدار الأسهم
٥٠٠٠٠	أرباح محتجزة
١٤٢٥٠٠٠	إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية

لاحظ ما يلي:

(١) رصيد النقدية = رصيد النقدية في شركة الوحدة الوطنية + رصيد

النقدية في شركة النصر – المدفوع نقداً

$$٢٨٥٠٠٠٠ = ١٢٥٠٠٠٠ - ٩٠٠٠٠٠ + ٣٢٠٠٠٠٠ =$$

- (٢) أرصدة باقي الأصول = رصيد الأصل في شركة الوحدة الوطنية
+ الرصيد بالقيمة العادلة في شركة النصر
- (٣) أرصدة الالتزامات = رصيد الالتزام في شركة الوحدة الوطنية
+ الرصيد بالقيمة العادلة في شركة النصر

الاحتمال الثاني: (وجود شهرة موجبة)

في هذه الحالة فإن القيمة التي تدفعها الشركة الدامجة تكون أكبر من القيمة العادلة لصافي أصول الشركة المندمجة، ولذلك يتم اعتبار الفرق بمثابة شهرة موجبة.

مثال رقم (٢):

بافتراض أنه في المثال رقم (١) اتفقت شركة الوحدة الوطنية مع شركة النصر على أن يكون الشراء مقابل ١٥٠٠٠٠ ج نقداً بالإضافة إلى إصدار ٢٥٠٠ سهم عادي.

في هذه الحالة فإن تكلفة الشراء تحسب كما يلي:

$$\text{تكلفة الشراء} = ١٥٠٠٠٠ + (١٥٠ \times ٢٥٠٠) + ٢٥٠٠٠ = ٥٥٠٠٠٠ \text{ ج}$$

قيمة شهرة المحل الموجبة = تكلفة الشراء - القيمة العادلة لصافي الأصول = ٥٥٠٠٠٠ - ٤٢٥٠٠٠ = ١٢٥٠٠٠ ج

ثانياً: قيود اليومية اللازمة في دفاتر شركة الوحدة الوطنية:

مدين	دائن	بيان
٥٥٠٠٠٠		من ح/ الاستثمار في شركة النصر
	١٧٥٠٠٠	إلى مذكورين ح/ النقدية
	٢٥٠٠٠٠	ح/ رأس مال الأسهم العادية
	١٢٥٠٠٠	ح/ علاوة إصدار الأسهم العادية
		إثبات الاستثمار في شركة النصر
٩٠٠٠٠		من مذكورين ح/ النقدية
٦٠٠٠٠		ح/ العملاء
١٢٥٠٠٠		ح/ المخزون السلعي
١٧٥٠٠٠		ح/ أصول ثابتة (بالصافي)
١٢٥٠٠٠		ح/ شهرة المحل
	٢٥٠٠٠	إلى مذكورين ح/ دائنون
	٥٥٠٠٠٠	ح/ الاستثمار في شركة النصر
		إقفال ح/ الاستثمار وإثبات انتقال الأصول والالتزامات بالقيم العادلة مع وجود شهرة

موجبة

ثالثاً: قائمة المركز المالي لشركة الوحدة الوطنية في ذلك التاريخ.

الأصول:	
٢٣٥٠٠٠	نقدية
٢١٠٠٠٠	عملاء
٢٥٥٠٠٠	مخزون سلعي
٦٧٥٠٠٠	أصول ثابتة بالصافي
١٢٥٠٠٠	شهرة المحل
١٥٠٠٠٠٠	إجمالي الأصول

الالتزامات وحقوق الملكية:	
١٩٥٠٠٠	دائنون
١١٣٠٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
١٢٥٠٠٠	علاوة إصدار الأسهم
٥٠٠٠٠	أرباح محتجزة
١٥٠٠٠٠٠	إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية

الاحتمال الثالث: (وجود شهرة سالبة)

في هذه الحالة فإن القيمة التي تدفعها الشركة الدامجة تكون أقل من القيمة العادلة لصافي أصول الشركة المندمجة، ولذلك يتم اعتبار الفرق بمثابة شهرة سالبة.

مثال رقم (٣):

بافتراض أنه في المثال رقم (١) اتفقت شركة الوحدة الوطنية مع شركة النصر على أن يكون الشراء مقابل ٨٠٠٠٠٠ ج نقداً بالإضافة إلى إصدار ١٥٠٠ سهم عادي.

في هذه الحالة فإن تكلفة الشراء تحسب كما يلي:

$$\text{تكلفة الشراء} = ٨٠٠٠٠٠ + (١٥٠ \times ١٥٠٠) = ٢٥٠٠٠٠ + ٣٣٠٠٠٠ = ٥٨٠٠٠٠$$

قيمة شهرة المحل السالبة = تكلفة الشراء - القيمة العادلة لصافي الأصول = ٥٨٠٠٠٠ - ٤٢٥٠٠٠ = ١٥٥٠٠٠

وبالنسبة لمعالجة الشهرة السالبة في الدفاتر، فإن معايير المحاسبة نصت على استبعادها من القيمة العادلة للأصول غير المتداولة باسائنتاء اسائتمارات الأوراق المالية طويلة الأجل وذلك بنسبة كل أصل من تلك الأصول إلى الإجمالي.

@ ٦ ?

وبناءً على ذلك القيمة العادلة للأصول الثابتة لشركة النصر
بعد استبعاد قيمة الشهرة السالبة = ١٧٥٠٠٠ - ٩٥٠٠٠ =

٨٠٠٠٠ ج =

ثانياً: قيود اليومية اللازمة في دفاتر شركة الوحدة الوطنية:

بيــــــــان	دائن	مدين
من ح/ الاستثمار في شركة النصر إلى مذكورين ح/ النقدية	١٠٥٠٠٠	٣٣٠٠٠٠
ح/ رأس مال الأسهم العادية	١٥٠٠٠٠	
ح/ علاوة إصدار الأسهم العادية	٧٥٠٠٠	
إثبات الاستثمار في شركة النصر		
من مذكورين ح/ النقدية		٩٠٠٠٠
ح/ العملاء		٦٠٠٠٠
ح/ المخزون السلعي		١٢٥٠٠٠
ح/ أصول ثابتة (بالصافي) إلى مذكورين		٨٠٠٠٠
ح/ دائنون	٢٥٠٠٠	
ح/ الاستثمار في شركة النصر	٣٣٠٠٠٠	
إقفال ح/ الاستثمار وإثبات انتقال الأصول والالتزامات بالقيم العادلة مع وجود شهرة سالبة		

ثالثاً: تصوير قائمة المركز المالي لشركة الوحدة الوطنية في ذلك التاريخ.

الأصول:	
٣٠٥٠٠٠	نقدية
٢١٠٠٠٠	عملاء
٢٥٥٠٠٠	مخزون سلعي
٥٨٠٠٠٠	أصول ثابتة بالصافي
١٣٥٠٠٠٠	إجمالي الأصول
الالتزامات وحقوق الملكية:	
١٩٥٠٠٠	دائنون
١٠٣٠٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
٧٥٠٠٠	علاوة إصدار الأسهم
٥٠٠٠٠	أرباح محتجزة

١٣٥٠٠٠٠

إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية**ثانياً: طريقة توحيد المصالح Pooling of Interests Method**

تقوم هذه الطريقة على أساس أن عملية الاندماج بين شركتين تعتبر بمثابة تجميع أو توحيد لمصالح المساهمين في الشركتين في كيان اقتصادي واحد، وتستمر تلك الحقوق والمصالح في معظمها دون تغيير بعد عملية الاندماج.

وبناءً على ذلك فإن عملية انتقال الأصول والالتزامات تتم وفقاً للقيم الدفترية لها وليس وفقاً للقيم العادلة كما يتبع في طريقة الشراء.

وبذلك يتضح أن طريقة توحيد المصالح تتميز بالعديد من الخصائص منها:

- ١- أن الاندماج يتم من خلال توحيد مصالح المساهمين دون أن يترتب على ذلك شراء فعلي ولذلك لا توجد تكلفة للشراء.
- ٢- يتم انتقال الأصول والالتزامات بالقيم الدفترية لها وليس بالقيم العادلة، ومن ثم لا يظهر فرق يتطلب وجود حساب للشهرة.
- ٣- يتم أخذ نتائج أعمال كلاً من الشركتين قبل الاندماج في الاعتبار عند المحاسبة عن الاندماج بسجلات الشركة الجديدة.
- ٤- لا يتم رسملة التكاليف المباشرة لعملية الاندماج كما يتبع في طريقة الشراء، ولكن يتم اعتبارها بمثابة مصروفات إيرادية تخص السنة التي تمت فيها.

ويتم إتباع طريقة توحيد المصالح عند توافر شروط محددة في عملية الاندماج، وعدم توافر تلك الشروط يحتم على الشركات التي تقوم بعملية الاندماج أن تتبع طريقة الشراء في المحاسبة عن الاندماج لأنها هي الطريقة الأساسية.

وفيما يلي الشروط الواجب توافرها حتى يمكن إتباع طريقة توحيد المصالح في المحاسبة عن الاندماج.

(أ) شروط تتعلق بالشركة القابضة:

- ١- لا تقوم الشركة القابضة بشراء جزء من الأسهم التي أصدرتها حتى لا تؤثر على نسبة الانضمام.
- ٢- لا تقوم الشركة القابضة بإجراء تعاقدات مالية أو غيرها لصالح المساهمين القدامى.
- ٣- لا تقوم الشركة القابضة بالتخلص من أصول الشركة التابعة إلا بعد عامين من الانضمام.

(ب) شروط تتعلق بالشركة التابعة:

- ١- أن الشركة التي ترغب في الانضمام لا تكون شركة تابعة لشركة أخرى على الأقل لمدة عامين قبل الاندماج.
- ٢- أن الشركة التي ترغب في الانضمام كانت مستقلة وأسهمها ليست ملكاً لشركة أخرى بما لا يجاوز ١٥% من الأسهم المتداولة في سوق الأوراق المالية.

(ج) شروط تتعلق بعملية الاندماج:

- ١- أن التملك يتم على أساس أنه عملية مالية واحدة يجب أن يستكمل جميع إجراءات الانضمام خلال سنة واحدة من تاريخ الشروع في الاقتناء.
 - ٢- أن الشركة القابضة يجب أن تصدر أسهم عادية مقابل ٩٠% أو أكثر من أسهم الشركة التابعة.
 - ٣- لا يجوز للشركة القابضة أو التابعة اتخاذ إجراءات نقل ملكية الأسهم بما يؤثر على نسبة التملك وذلك لمدة عامين قبل الاقتناء أو بين تاريخ الشروع في الاقتناء وبين بداية عملية الاقتناء.
 - ٤- يمكن لأي من الشركتين شراء جزء من أسهم كل منهما لغرض آخر غير غرض الانضمام.
 - ٥- نسبة تملك كل مساهم في كل من الشركتين تظل كما هي دون تغيير بعد الانضمام.
 - ٦- حق الانتخاب والتصويب قابل للاستعمال من جانب المساهمين.
 - ٧- يتم تنفيذ الانضمام بمجرد الموافقة من جانب المساهمين في كل من الشركتين دون تأجيل أو تعليق على شرط.
- ومن الجدير بالذكر أن تلك الشروط وضعت للحد من سوء الاستخدام لطريقة توحيد المصالح بسبب المزايا التي تحققها هذه الطريقة بالمقارنة مع طريقة الشراء حيث تظهر الشركة بصورة أفضل أمام الغير.

مثال رقم (٤):

في ٢٠١١/٢/١ اتفقت شركة الإيمان مع شركة الإخلاص على القيام بعملية اندماج، ولقد انطبقت شروط طريقة توحيد المصالح على هذه العملية.

وقامت شركة الإيمان بإصدار ٢٥٠٠٠ سهم عادي بقيمة اسمية ٢٠ ج للسهم، وقيمة سوقية ٥٠ ج للسهم، وذلك مقابل كافة أسهم شركة الإخلاص، ولقد بلغت التكاليف المباشرة للاندماج ٢٥٠٠٠ ج، والتكاليف غير المباشرة ١٥٠٠٠ ج.

وفيما يلي قائمة المركز المالي لكل من الشركتين قبل الاندماج مباشرة:

شركة الإخلاص	شركة الإيمان	بيان
		الأصول:
٢٥٠٠٠٠	٣٢٠٠٠٠	نقدية
١٠٠٠٠٠	١٦٠٠٠٠	بنك
٨٠٠٠٠	١٤٠٠٠٠	عملاء
(٣٠٠٠٠)	(٦٠٠٠٠)	- مخصص ديون مشكوك في تحصيلها
٧٠٠٠٠	١٥٠٠٠٠	- مخزون سلعي
٢٢٠٠٠٠	٤٠٠٠٠٠	عقارات
(٦٠٠٠٠)	(١٢٠٠٠٠)	- مخصص إهلاك مباني
٥٠٠٠٠	١٣٠٠٠٠	أثاث
(١٢٠٠٠)	(٥٠٠٠٠)	- مخصص إهلاك أثاث
٦٦٨٠٠٠	١٠٧٠٠٠٠	إجمالي الأصول
		الالتزامات وحقوق الملكية:
٥٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠	دائنون
٥٠٠٠٠	١٢٠٠٠٠	أوراق دفع
٣٠٠٠٠	٨٠٠٠٠	قروض طويلة الأجل
٥٠٠٠٠٠	٦٥٠٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
٢٠٠٠٠	٥٠٠٠٠	علاوة إصدار أسهم عادية
١٨٠٠٠	٧٠٠٠٠	أرباح محتجزة
٦٦٨٠٠٠	١٠٧٠٠٠٠	إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية

والملحوظ:

أولاً: إثبات القيود اللازمة بدفاتر شركة الإيمان.
ثانياً: إعداد قائمة المركز المالي للشركة الجديدة في تاريخ الاندماج.

الحل

تمهيد للحل: تتم المقارنة بين القيمة الاسمية للأسهم المصدرة، ورأس مال الأسهم العادية لشركة الأخلاص المندمجة للتعرف على التغير الذي قد يطرأ على حقوق الملكية للشركة المندمجة كما يلي:
القيمة الاسمية للأسهم المصدرة = ٢٥٠٠٠٠ سهم × ٢٠ ج
= ٥٠٠٠٠٠٠ ج
رأس مال الأسهم العادية لشركة الإخلاص = ٥٠٠٠٠٠٠ ج
الفرق = صفر

لن يحدث تغير في هيكل حقوق الملكية للشركة المندمجة
ويلاحظ أنه تم حساب قيمة الأسهم المصدرة على أساس القيمة الاسمية
للسهم وليست القيمة السوقية.

أولاً: القيود اللازمة بدفاتر شركة الإيمان:

مدين	دائن	بيان
٢٥٠٠٠٠		من مذكورين ح/ النقدية
١٠٠٠٠٠		ح/ البنك
٨٠٠٠٠		ح/ العملاء
٧٠٠٠٠		ح/ المخزون السلعي
٢٢٠٠٠٠		ح/ العقارات
٥٠٠٠٠		ح/ الأثاث
		إلى مذكورين
	٣٠٠٠٠٠	ح/ مخصص ديون مشكوك فيها
	٦٠٠٠٠٠	ح/ مخصص إهلاك مباني
	١٢٠٠٠٠	ح/ مخصص إهلاك أثاث
	٥٠٠٠٠٠	ح/ الدائنون
	٥٠٠٠٠٠	ح/ أوراق الدفع
	٣٠٠٠٠٠	ح/ القروض طويلة الأجل
	٥٠٠٠٠٠٠	ح/ رأس مال الأسهم العادية
	٢٠٠٠٠٠	ح/ علاوة إصدار أسهم عادية
	١٨٠٠٠٠	ح/ أرباح محتجزة
		إثبات انتقال أصول والتزامات شركة الإخلاص مقابل إصدار ٢٥٠٠٠٠ سهم بقيمة اسمية ٢٠ ج
٤٠٠٠٠٠		من ح/ مصاريف الاندماج إلى ح/ النقدية
	٤٠٠٠٠٠	إثبات التكاليف المباشرة وغير المباشرة للاندماج

ثانياً: قائمة المركز المالي للشركة الجديدة في التاريخ الاندماج:

الأصول:	
٥٣٠٠٠٠٠	نقدية
٢٦٠٠٠٠٠	بنك
٢٢٠٠٠٠٠	عملاء
(٩٠٠٠٠٠٠)	- مخصص ديون مشكوك في تحصيلها
٢٢٠٠٠٠٠	مخزون سلعي
٦٢٠٠٠٠٠	عقارات
(١٨٠٠٠٠٠)	- مخصص إهلاك مباني

١٨٠٠٠٠	أثاث
(٦٢٠٠٠)	- مخصص إهلاك أثاث
١٦٩٨٠٠٠	
	<u>الالتزامات وحقوق الملكية:</u>
١٥٠٠٠٠	دائنون
١٧٠٠٠٠	أوراق دفع
١١٠٠٠٠	قروض طويلة الأجل
١١٥٠٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية (٥٧٥٠٠٠ سهم بقيمة اسمية ٢٠ ج)
٧٠٠٠٠	علاوة إصدار أسهم عادية
٤٨٠٠٠	أرباح محتجزة
١٦٩٨٠٠٠	إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية

ويلاحظ ما يلي:

- (١) رصيد النقدية في قائمة المركز المالي = رصيد النقدية لشركة الإيمان + رصيد النقدية لشركة الإخلاص - مصاريف الاندماج
 $٥٣٠٠٠٠ = ٤٠٠٠٠٠ - ٢٥٠٠٠٠٠ + ٣٢٠٠٠٠٠ =$
- (٢) رصيد الأرباح المحتجزة = رصيد الأرباح المحتجزة لشركة الإيمان + رصيد الأرباح المحتجزة لشركة الإخلاص - مصاريف الاندماج
 $٤٨٠٠٠ = ٤٠٠٠٠٠ - ١٨٠٠٠٠ + ٧٠٠٠٠٠ =$

مثال رقم (٥):

بافتراض أنه في المثال رقم (٤) قامت شركة الإيمان بإصدار ٢٣٠٠٠ سهم عادي بقيمة اسمية ٢٠ ج للسهم، وذلك مقابل كافة أسهم شركة الإخلاص.

في هذه الحالة تتم المقارنة بين القيمة الاسمية للأسهم المصدرة ورأس مال الأسهم العادية لشركة الإخلاص للتعرف على مدى الحاجة لإعادة هيكلة حقوق الملكية في شركة الإخلاص كما يلي:

$$? \text{ القيمة الاسمية للأسهم المصدرة} = ٢٣٠٠٠ \text{ سهم} \times ٢٠ \text{ ج} = ٤٦٠٠٠٠ =$$

$$? \text{ رأس مال الأسهم العادية لشركة الإخلاص} = ٥٠٠٠٠٠ =$$

$$\text{الفرق} = ٤٠٠٠٠ =$$

وهنا نجد أن القيمة الاسمية للأسهم المصدرة أقل من رأس مال الأسهم العادية لشركة الإخلاص، وفي هذه الحالة فإن الفرق (٤٠٠٠٠) يضاف لعلاوة إصدار الأسهم العادية لشركة الإخلاص وبذلك تصبح علاوة إصدار الأسهم العادية لشركة الإخلاص = ٦٠٠٠٠ + ٢٠٠٠٠ ج

وتكون القيود اللازمة بدفاتر شركة الإيمان كما يلي:

بيــــــــان	دائن	مدين
من مذكورين		
ح/ النقدية		٢٥٠٠٠٠
ح/ البنك		١٠٠٠٠٠
ح/ العملاء		٨٠٠٠٠
ح/ المخزون السلعي		٧٠٠٠٠
ح/ العقارات		٢٢٠٠٠٠
ح/ الأثاث		٥٠٠٠٠
إلى مذكورين		
ح/ مخصص ديون مشكوك فيها	٣٠٠٠٠٠	
ح/ مخصص إهلاك مباني	٦٠٠٠٠٠	
ح/ مخصص إهلاك أثاث	١٢٠٠٠٠	
ح/ الدائنون	٥٠٠٠٠٠	
ح/ أوراق الدفع	٥٠٠٠٠٠	
ح/ القروض طويلة الأجل	٣٠٠٠٠٠	
ح/ رأس مال الأسهم العادية	٤٦٠٠٠٠٠	
ح/ علاوة إصدار أسهم عادية	٦٠٠٠٠٠	
ح/ الأرباح المحتجزة	١٨٠٠٠٠	
إثبات انتقال أصول والتزامات شركة الإخلاص مقابل ٢٣٠٠٠٠ سهم بقيمة اسمية		
ج ٢٠		
من ح/ مصاريف الاندماج		٤٠٠٠٠٠
إلى ح/ النقدية	٤٠٠٠٠٠	
إثبات التكاليف المباشرة وغير المباشرة لعملية الاندماج		

وبذلك فإن قائمة المركز المالي للشركة الجديدة في تاريخ الاندماج تصبح كما يلي:

@٤?

الأصول:	
٥٣٠.٠٠٠	نقدية
٢٦٠.٠٠٠	بنك
٢٢٠.٠٠٠	عملاء
(٩٠.٠٠٠)	- مخصص ديون مشكوك في تحصيلها
٢٢٠.٠٠٠	مخزون سلعي
٦٢٠.٠٠٠	عقارات
(١٨٠.٠٠٠)	- مخصص إهلاك مباني
١٨٠.٠٠٠	أثاث
(٦٢.٠٠٠)	- مخصص إهلاك أثاث
١٦٩٨.٠٠٠	إجمالي الأصول
الالتزامات وحقوق الملكية:	
١٥٠.٠٠٠	دائنون
١٧٠.٠٠٠	أوراق دفع
١١٠.٠٠٠	قروض طويلة الأجل
١١١٠.٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية (٥٥٥٠٠ سهم بقيمة اسمية ٢٠ ج)
١١٠.٠٠٠	علاوة إصدار أسهم عادية
٤٨.٠٠٠	أرباح محتجزة
١٦٩٨.٠٠٠	إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية

مثال رقم (٦):

بافتراض أنه في المثال رقم (٤) قامت شركة الإيمان بإصدار ٢٥٥٠٠ سهم عادي بقيمة اسمية ٢٠ ج للسهم، وذلك مقابل كافة أسهم شركة الإخلاص.

في هذه الحالة تتم المقارنة بين القيمة الاسمية للأسهم المصدرة ورأس مال الأسهم العادية لشركة الإخلاص للتعرف على مدى الحاجة لإعادة هيكلة حقوق الملكية في شركة الإخلاص كما يلي:
 ? القيمة الاسمية للأسهم المصدرة = ٢٥٥٠٠ سهم × ٢٠ ج

$$510000 =$$

? رأس مال الأسهم العادية لشركة الإخلاص = 500000

الفرق = 10000

وهنا نجد أن القيمة الاسمية للأسهم المصدرة أكبر من رأس مال الأسهم العادية لشركة الإخلاص، وفي هذه الحالة فإن الفرق (10000) يخصم من علاوة إصدار الأسهم العادية لشركة الإخلاص وبذلك تصبح علاوة إصدار الأسهم العادية لشركة الإخلاص = 20000 - 10000 = 10000 ج

وتكون القيود اللازمة بدفاتر شركة الإيمان كما يلي:

مدين	دائن	بيان
		من مذكورين
٢٥٠.٠٠٠		ح/ النقدية
١٠٠.٠٠٠		ح/ البنك
٨٠.٠٠٠		ح/ العملاء
٧٠.٠٠٠		ح/ المخزون السلعي
٢٢٠.٠٠٠		ح/ العقارات
٥٠.٠٠٠		ح/ الأثاث
		إلى مذكورين
	٣٠.٠٠٠	ح/ مخصص ديون مشكوك فيها
	٦٠.٠٠٠	ح/ مخصص إهلاك مباني
	١٢٠.٠٠٠	ح/ مخصص إهلاك أثاث
	٥٠.٠٠٠	ح/ الدائنون
	٥٠.٠٠٠	ح/ أوراق الدفع
	٣٠.٠٠٠	ح/ القروض طويلة الأجل
	٥١٠.٠٠٠	ح/ رأس مال الأسهم العادية
	١٠.٠٠٠	ح/ علاوة إصدار أسهم عادية
	١٨٠.٠٠٠	ح/ الأرباح المحتجزة
		إثبات انتقال أصول والتزامات شركة الإخلاص مقابل ٢٥٥٠٠ سهم بقيمة اسمية ج ٢٠
		من ح/ مصاريف الاندماج
٤٠.٠٠٠		إلى ح/ النقدية
	٤٠.٠٠٠	إثبات التكاليف المباشرة وغير المباشرة لعملية الاندماج

وبذلك فإن قائمة المركز المالي للشركة الجديدة في تاريخ الاندماج تصبح كما يلي:

الأصول:	
٥٣٠.٠٠٠	نقدية
٢٦٠.٠٠٠	بنك
٢٢٠.٠٠٠	عملاء
(٩٠.٠٠٠)	- مخصص ديون مشكوك في تحصيلها
٢٢٠.٠٠٠	مخزون سلعي
٦٢٠.٠٠٠	عقارات
(١٨٠.٠٠٠)	- مخصص إهلاك مباني

١٨٠٠٠٠	أثاث
(٦٢٠٠٠)	- مخصص إهلاك أثاث
١٦٩٨٠٠٠	إجمالي الأصول
	الالتزامات وحقوق الملكية:
١٥٠٠٠٠	دائنون
١٧٠٠٠٠	أوراق دفع
١١٠٠٠٠	قروض طويلة الأجل
١١٦٠٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية (٥٨٠٠٠٠ سهم بقيمة اسمية ٢٠ ج)
٦٠٠٠٠	علاوة إصدار أسهم عادية
٤٨٠٠٠	أرباح محتجزة
١٦٩٨٠٠٠	إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية

مثال رقم (٧):

فيما يلي أرصدة الحسابات الظاهرة بميزان المراجعة في ٢٠١١/٧/١ لكل من شركة الوفاء وشركة الزهراء:

شركة الزهراء	شركة الوفاء	بيان
٤٠٠٠٠٠	٢٥٠٠٠٠	أصول ثابتة (بالصافي)
٢٧٠٠٠٠	١٣٠٠٠٠	أصول متداولة
١٢٠٠٠٠	٨٠٠٠٠	مصروفات
٧٩٠٠٠٠	٤٦٠٠٠٠	مجموع الأرصدة المدينة
١٠٠٠٠٠	٧٠٠٠٠	التزامات طويلة الأجل
٥٠٠٠٠	٣٠٠٠٠	التزامات متداولة
٢٦٠٠٠٠	١٥٠٠٠٠	إيرادات
٢٤٠٠٠٠	١٢٠٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
٦٠٠٠٠	٤٠٠٠٠	علاوة إصدار الأسهم العادية
٨٠٠٠٠	٥٠٠٠٠	أرباح محتجزة في ٢٠١١/١/١
٧٩٠٠٠٠	٤٦٠٠٠٠	مجموع الأرصدة الدائنة

وقد اتفقت الشركتان في ذلك التاريخ على انضمام شركة الوفاء لشركة الزهراء، وقد انطبقت شروط طريقة توحيد المصالح على هذه العملية.

وبناءً على ذلك أصدرت شركة الزهراء ٥٦٠٠ سهم بقيمة اسمية ٣٠ ج للسهم، وقيمة سوقية ٥٠ ج للسهم وذلك مقابل كافة أسهم شركة الوفاء، وقد بلغت تكاليف عملية الانضمام ٣٠٠٠٠ ج.

والمطلوب:

أولاً: إثبات القيود اللازمة بدفاتر شركة الزهراء.
ثانياً: إعداد قائمة المركز المالي للشركة في تاريخ الإنماج.

الحل

تمهيد للحل:

(١) في ظل طريقة توحيد المصالح يتم الأخذ في الاعتبار نتائج الأعمال عن الفترة من بداية السن المالية حتى تاريخ الاندماج. ولذلك يتم تعديل رصيد الأرباح المحتجزة للشركة المندمجة ليضم أرباح الفترة التي تسبق الاندماج كما يلي:

٥٠٠٠٠	٢٠١١/١/١	رصيد الأرباح المحتجزة لشركة الوفاء في
١٥٠٠٠٠		+ الإيرادات
٢٠٠٠٠٠		
٨٠٠٠٠		- المصروفات
١٢٠٠٠٠٠	٢٠١١/٧/١	رصيد الأرباح المحتجزة في

كذلك يصبح رصيد الأرباح المحتجزة لشركة الزهراء

$$٢٢٠٠٠٠٠ = ١٢٠٠٠٠٠ - ٢٦٠٠٠٠٠ + ٨٠٠٠٠٠ =$$

(٢) القيمة الاسمية للأسهم المصدرة

$$٣٠ \times ٥٦٠٠ =$$

$$١٦٨٠٠٠٠ =$$

$$\frac{١٢٠٠٠٠٠}{٤٨٠٠٠٠} =$$

$$٤٨٠٠٠٠ =$$

رأس مال الأسهم العادية لشركة الوفاء

الفرق

وهنا نجد أن القيمة الاسمية للأسهم المصدرة أكبر من رأس مال الأسهم العادية لشركة الوفاء، وفي هذه الحالة فإن الفرق (٤٨٠٠٠٠) يخصم من علاوة الإصدار لشركة الوفاء (المندمجة) التي تبلغ ٤٠٠٠٠٠ ج فيصبح رصيدها = صفر ويتبقى مبلغ (٨٠٠٠٠) يتم خصمه من علاوة إصدار الأسهم لشركة الزهراء (الدامجة) ولذلك يظهر ح/ علاوة إصدار الأسهم العادية مدين في القيد بهذه القيمة.

ويلاحظ أنه إذا لم يكفي رصيد علاوة إصدار الأسهم بالشركة الدامجة لتغطية هذا الجزء، فيتم تخفيض الأرباح المحتجزة للشركة المندمجة بهذا الجزء.

أولاً: إثبات القيود اللازمة بدفاتر شركة الزهراء:

مدين	دائن	بيان
		من مذكورين
٢٥٠٠٠٠		ح/ الأصول الثابتة (بالصافي)
١٣٠٠٠٠		ح/ الأصول المتداولة
٨٠٠٠		ح/ علاوة إصدار أسهم
		إلى مذكورين
	٧٠٠٠٠	ح/ الالتزامات طويلة الأجل
	٣٠٠٠٠	ح/ الالتزامات المتداولة
	١٦٨٠٠٠	ح/ رأس مال الأسهم العادية
	١٢٠٠٠٠	ح/ الأرباح المحتجزة
		إثبات انتقال أصول والتزامات شركة الإخلاص مقابل إصدار ٥٦٠٠ سهم بقيمة اسمية ٣٠ ج للسهم
٣٠٠٠٠		من ح/ مصاريف الانضمام
	٣٠٠٠٠	إلى ح/ النقدية
		إثبات تكاليف عملية الانضمام

ثانياً: تصوير قائمة المركز المالي للشركة الجديدة في تاريخ الانضمام:

الأصول:	
٣٧٠٠٠٠ (١)	أصول متداولة
٦٥٠٠٠٠	أصول ثابتة (بالصافي)
١٠٢٠٠٠٠	إجمالي الأصول
	الالتزامات وحقوق الملكية:
٨٠٠٠٠	التزامات متداولة
١٧٠٠٠٠	التزامات طويلة الأجل

@.?

٤٠٨٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية (١٣٦٠٠ سهم بقيمة اسمية ٣٠ ج للسهم)
(٢) ٥٢٠٠٠	علاوة إصدار أسهم عادية
(٣) ٣١٠٠٠٠	أرباح محتجزة
١٠٢٠٠٠٠	إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية

يلاحظ ما يلي:

(١) رصيد الأصول المتداولة = الأصول المتداولة لشركة الوفاء +
الأصول المتداولة لشركة الزهراء - النقص في النقدية مقابل

مصاريف الانضمام

$$٣٧٠٠٠٠٠ = ٣٠٠٠٠٠ - ٢٧٠٠٠٠٠ + ١٣٠٠٠٠٠ =$$

(٢) علاوة إصدار الأسهم العادية = رصيد علاوة إصدار الأسهم
لشركة الزهراء - الجزء المتبقي من فرق إعادة الهيكلة لحقوق

$$٥٢٠٠٠٠ = ٨٠٠٠٠ - ٦٠٠٠٠٠ =$$

(٣) رصيد الأرباح المحتجزة = الرصيد المعدل للأرباح المحتجزة
لشركة الوفاء + الرصيد المعدل للأرباح المحتجزة لشركة

الزهراء - مصروفات الانضمام

$$٣١٠٠٠٠٠ = ٣٠٠٠٠٠ - ٢٢٠٠٠٠٠ + ١٢٠٠٠٠٠ =$$

تمارين

تمرين رقم (١):

في ٢٠١١/٤/١ قامت شركة التوحيد بشراء شركة الأمانة، وقد تم الاتفاق على أن يتم الشراء مقابل إصدار ٢٦٠٠٠ سهم بقيمة اسمية ١٢ ج للسهم، وقيمة سوقية ١٥ ج للسهم، وقد بلغت أتعاب المحاسبين ١٥٠٠٠ ج.

وفيما يلي قائمة المركز المالي لكل من الشركتين في ذلك

التاريخ:

شركة الأمانة		شركة التوحيد	بيان
قيم عادلة	قيم دفترية		
١٤٠٠٠٠	١٤٠٠٠٠	٢٨٠٠٠٠	الأصول:
٤٥٠٠٠	٥٥٠٠٠	١٦٠٠٠٠	نقدية
٦٥٠٠٠	٤٥٠٠٠	٩٠٠٠٠	عملاء
١١٠٠٠٠	٦٠٠٠٠	١٥٠٠٠٠	مخزون سلعي
٦٠٠٠٠	٤٠٠٠٠	٧٠٠٠٠	مباني (بالصافي)
٤٢٠٠٠٠	٣٤٠٠٠٠	٧٥٠٠٠٠	سيارات (بالصافي)
٤٠٠٠٠	٤٥٠٠٠	١٤٠٠٠٠	الالتزامات وحقوق الملكية:
	٢٥٠٠٠	١٦٠٠٠٠	دائنون
	٢٥٠٠٠٠	٤٠٠٠٠٠	قروض طويلة الأجل
	٢٠٠٠٠	٥٠٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
	٣٤٠٠٠٠	٧٥٠٠٠٠	أرباح محتجزة

والمطلوب:

- ١) تحديد تكلفة الشراء.
- ٢) إثبات القيود اللازمة في دفاتر شركة التوحيد.
- ٣) تصوير قائمة المركز المالي لشركة التوحيد بعد الاندماج.

تمرين رقم (٢):

مطلوب حل التمرين السابق بافتراض أن شركة التوحيد قامت بإصدار ٢٠٠٠٠ سهم بقيمة اسمية ١٢ ج للسهم، وقيمة سوقية ١٧ ج للسهم.

تمرين رقم (٣):

في ٢٠١١/٥/١ قامت شركة وطني بالاندماج مع شركة مصر على أن ينتج عن الاندماج شركة جديدة هي شركة وطني

@٣٢?

مصر. وفيما يلي قائمة المركز المالي لكل من الشركتين قبل الاندماج مباشرة:

شركة مصر	شركة وطني	بيان
		الأصول:
١٦٠.٠٠٠	٥٠.٠٠٠	نقدية
١٢٠.٠٠٠	٨٠.٠٠٠	عملاء
٧٠.٠٠٠	٤٠.٠٠٠	أوراق قبض
١٥٠.٠٠٠	٧٠.٠٠٠	مخزون سلعي
٣٠.٠٠٠	١٢٠.٠٠٠	أصول ثابتة (بالصافي)
٨٠.٠٠٠	٣٦٠.٠٠٠	إجمالي الأصول
		الالتزامات وحقوق الملكية:
١٠.٠٠٠	٦٠.٠٠٠	دائنون
٤٠.٠٠٠	٥٠.٠٠٠	أوراق دفع
٥٥٠.٠٠٠	١٨٠.٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
٦٠.٠٠٠	٤٠.٠٠٠	علاوة إصدار أسهم عادية
٥٠.٠٠٠	٣٠.٠٠٠	أرباح محتجزة
٨٠.٠٠٠	٣٦٠.٠٠٠	إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية

فإذا علمت أن:

- انطبقت على عملية الاندماج كافة شروط طريقة توحيد المصالح وتم الاتفاق على اختيارها طريقة للاندماج.
- قامت شركة مصر بإصدار ١٠٠٠٠ سهم عادي بقيمة اسمية ١٥ ج للسهم، وقيمة سوقية ٢٥ ج للسهم وذلك مقابل كافة أسهم شركة وطني، وقد بلغت مصروفات الاندماج ٢٠٠٠٠ ج.

والمطلوب:

- إثبات القيود اللازمة بدفاتر شركة وطني مصر.
- إعداد قائمة المركز المالي للشركة الجديدة في تاريخ الاندماج.

تمرين رقم (٤):

مطلوب حل التمرين السابق في ظل الافتراضات التالية:

- قامت شركة مصر بإصدار ١٠٠٠٠ سهم بقيمة اسمية ٢٠ ج للسهم، وقيمة سوقية ٣٠ ج للسهم وذلك مقابل كافة الأسهم العادية لشركة وطني.
- قامت شركة مصر بإصدار ١٥٠٠٠ سهم بقيمة اسمية ١٥ ج للسهم، وقيمة سوقية ٢٥ ج للسهم وذلك مقابل كافة الأسهم العادية لشركة وطني.

٣) قامت شركة مصر بإصدار ١٠٠٠٠ سهم بقيمة اسمية ٣٠ ج للسهم، وقيمة سوقية ٤٠ ج للسهم وذلك مقابل كافة الأسهم العادية لشركة وطني.

تمرين رقم (٥):

في ١/٩/٢٠١١ اتفقت شركة الصناعة الحديثة مع شركة الصناعات الإلكترونية على الانضمام إليها، وفيما يلي أرصدة الحسابات الظاهرة بميزان المراجعة لكل من الشركتين في ذلك التاريخ:

شركة الصناعات الإلكترونية	شركة الصناعة الحديثة	بيان
٢٢.٠٠٠	٨٥.٠٠٠	نقدية
١٨.٠٠٠	٦.٠٠٠	عملاء
١٥.٠٠٠	٧٥.٠٠٠	مخزون سلعي
٣٢.٠٠٠	٢٦.٠٠٠	أصول ثابتة (بالصافي)
١٣.٠٠٠	٧.٠٠٠	مصروفات
١.٠٠٠.٠٠٠	٥٥.٠٠٠	مجموع الأرصدة المدينة
١٤.٠٠٠	٥.٠٠٠	دائنون
١٢.٠٠٠	٨.٠٠٠	قروض طويلة الأجل
٢.٠٠٠	١٥.٠٠٠	إيرادات
٤٢.٠٠٠	٢.٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
٤.٠٠٠	٢.٠٠٠	علاوة إصدار أسهم عادية
٨.٠٠٠	٥.٠٠٠	أرباح محتجزة في ١/٩/٢٠١١
١.٠٠٠.٠٠٠	٥٥.٠٠٠	مجموع الأرصدة الدائنة

فإذا علمت أن:

- ١) أن كافة شروط طريقة توحيد المصالح انطبقت على عملية الانضمام وتم الاتفاق عليها.
- ٢) قامت شركة الصناعات الإلكترونية بإصدار ٨٠٠٠ سهم بقيمة اسمية ٢٠ ج للسهم، وقيمة سوقية ٣٥ ج للسهم وذلك مقابل كافة أسهم شركة الصناعة الحديثة.
- ٣) أن مصروفات الانضمام بلغت ١٥٠٠٠ ج.

والمطلوب:

- ١) إثبات القيود اللازمة بدفاتر شركة الصناعات الإلكترونية.

(٢) إعداد قائمة المركز المالي للشركة في تاريخ الانضمام.

الفصل الثالث

النظام المحاسبي في منشآت المهن الحرة (غير التجارية)

أولاً: خصائص منشآت المهن الحرة (غير التجارية):

تتمثل منشآت المهن الحرة في المنشآت التي تقوم بتقديم خدمات معينة مقابل الحصول على أتعاب محددة وذلك مثل مكاتب المحاسبة والمراجعة، مكاتب المحاماة، مكاتب الهندسة، العيادات الطبية الخاصة وغيرها.

وتختلف منشآت المهن الحرة عن المنشآت التجارية حيث تتميز بطبيعة خاصة بها فمنشآت المهن الحرة لا تعتمد بشكل كبير على رأس المال مثل المنشآت التجارية، لكنها تعتمد بشكل أساسي على عنصر العمل، حيث تعتمد على مدى خبرة ومهارة أصحاب تلك المنشآت في مجال تقديم تلك الخدمات المتخصصة.

كما أننا نجد أن المنشآت التجارية تهدف بصفة أساسية إلى تحقيق الربح، أما منشآت المهن الحرة فهي تقوم بالعمل في سبيل تحقيق الخدمة العامة أولاً ثم تحقيق الإيراد بعد ذلك.

بالإضافة لما سبق، فإنه نتيجة لقيام منشآت المهن الحرة بتقديم الخدمات المختلفة، ينشأ نتيجة لذلك ديون لدى العملاء والتي تختلف في طبيعتها عن الديون التجارية التي تعتبر قابلة للإثبات بكافة طرق الإثبات، أما الديون في مجال منشآت المهن الحرة فهي تخضع للقانون المدني مما يجعل من الصعب تحصيلها في بعض الحالات، وتعد تلك المشكلة إحدى المشكلات التي تظهر عند قياس صافي الدخل لمنشآت المهن الحرة.

مما سبق يتضح أن منشآت المهن الحرة تتمتع بالعديد من الخصائص التي تميزها عن غيرها من المنشآت. ثانياً: الأساس المحاسبي الملائم لقياس الإيرادات والمصروفات في منشآت المهن الحرة:

عند القيام بقياس الإيرادات والمصروفات في منشآت المهن الحرة، يثار التساؤل التالي: ما هو الأساس المحاسبي الملائم لقياس الإيرادات والمصروفات في تلك المنشآت؟

• @٥? •

يوجد في المجال المحاسبي عدة أسس لقياس الإيرادات والمصروفات هي:

(١) أساس الاستحقاق:

تبعاً لهذا الأساس يتم الاعتراف بالإيرادات التي تخص الفترة المالية بصرف النظر عما إذا كان قد تم تحصيل هذه الإيرادات أم لا، كذلك يتم الاعتراف بالمصروفات التي تخص الفترة المالية بصرف النظر عما إذا كان قد تم دفعها أم لا.

(٢) الأساس النقدي:

تبعاً لهذا الأساس يتم الاعتراف بالإيرادات التي تم تحصيلها خلال الفترة المالية سواء كانت إيرادات تخص هذه الفترة أم تخص فترة سابقة أو فترة لاحقة. كذلك يتم الاعتراف بالمصروفات التي تم دفعها خلال الفترة المالية سواء كانت هذه المصروفات تتعلق بهذه الفترة أم أنها تتعلق بفترة سابقة أو فترة لاحقة.

(٣) الأساس المختلط (المعدل):

تبعاً لهذا الأساس يتم الاعتراف بالإيرادات على أساس نقدي أي يتم الاعتراف بالإيرادات التي تم تحصيلها خلال الفترة المالية بصرف النظر عما إذا كانت تخص هذه الفترة أو فترة سابقة أو فترة لاحقة.

كما يتم الاعتراف بالمصروفات على أساس الاستحقاق أي يتم الاعتراف بالمصروفات التي تخص الفترة المالية بصرف النظر عما إذا كانت قد تم دفعها أم لا.

وفي مجال منشآت المهن الحرة، نجد أنه نظراً للطبيعة الخاصة لتلك المنشآت وللديون غير التجارية المتعلقة بها، والاحتمالات القائمة بصفة مستمرة بعدم إمكانية تحصيلها من العملاء. لذلك فإن معظم الآراء في مجال الفكر المحاسبي ترى أنه من الأفضل لتلك المنشآت إتباع الأساس المختلط حيث ينصب الاهتمام على الإيرادات التي تم تحصيلها فقط خلال الفترة المالية، ويتم إدراج الإيرادات المحصلة سواء كانت عن خدمات تم تقديمها خلال الفترة أو في فترات سابقة أو تم تحصيلها من خدمات سيتم تأديتها في فترات

لاحقة، وذلك بعد استيفاء كافة المصروفات التي تتعلق بالفترة المالية سواء تم دفع المصروفات أم لا.

يتم التسجيل المحاسبي للعمليات المختلفة في منشآت المهن الحرة للوصول إلى الربح النقدي للمنشأة بأسولين مختلفين:
الأول: الأسلوب المباشر في الوصول لصافي الدخل النقدي.
الثاني: الأسلوب غير المباشر في الوصول لصافي الدخل النقدي.

ويؤدي الأسلوبان إلى نفس النتيجة، ولكن التفاصيل تختلف في أسلوب، لذلك فإن كل منشأة تستخدم الأسلوب الملائم لظروفها وطبيعة أعمالها.

أولاً: الأسلوب المباشر في الوصول لصافي الدخل النقدي:

حيث يتم إثبات الإيرادات المحصلة نقداً مباشرة، فيتم إثبات المبالغ المحصلة فعلاً كإيرادات على أن تظهر أرصدة العملاء غير المحصلة بطريقة بيانية:

(أ) المجموعة الدفترية في ظل الأسلوب المباشر:

تتمثل أهم الدفاتر التي يتم الاحتفاظ بها في ظل هذا الأسلوب فيما يلي:

١ - دفتر النقدية:

حيث يشتمل الدفتر على مجموعة من الخانات التحليلية للمقبوضات والمدفوعات.

٢ - دفتر الفواتير المرسلة:

يستخدم هذا الدفتر في إثبات الفواتير التي يتم إرسالها للعملاء مقابل الخدمات المقدمة لهم.

٣ - دفتر الأستاذ العام:

حيث يتم ترحيل مجاميع الخانات التحليلية الموجودة بدفتر النقدية، والذي يثبت العمليات اليومية إلى الحسابات الخاصة بها بدفتر الأستاذ العام.

(ب) التسجيل المحاسبي للعمليات في ظل الأسلوب المباشر:

؟@٧

(١) القيود الافتتاحية:

القيود الافتتاحية هو قيد تكوين منشأة المهن الحرة عند بداية النشاط أو القيود التي تسجل الأصول أو الالتزامات في بداية الفترة المالية تمهيداً لفتح الدفاتر.

مثال:

في ٢٠٠٧/١/١ بدأ أحد المحاسبين ممارسة مهنة المحاسبة والمراجعة، فقام بدفع إيجار مقدم للمكتب بمبلغ ٢٠٠٠ ج كما قام بشراء أثاث بمبلغ ٧٠٠٠ ج، أجهزة كمبيوتر بمبلغ ٦٠٠٠ ج، أدوات مكتبية بمبلغ ١٠٠٠ ج، كما تم إيداع مبلغ ٥٠٠٠ ج بالبنك لحساب المكتب.

المطلوب:

تسجيل القيد الافتتاحي للمكتب في بداية المنشأة.

الحل

يتم تسجيل القيد الافتتاحي للمكتب بالشكل التالي:

٢٠٠٧/١/١	من مذكورين		
	ح/ الإيجار المقدم		٢٠٠٠
	ح/ الأثاث		٧٠٠٠
	ح/ أجهزة كمبيوتر		٦٠٠٠
	ح/ أدوات مكتبية		١٠٠٠
	ح/ البنك		٥٠٠٠
	إلى ح/ رأس المال	٢١٠٠٠	
	القيد الافتتاحي لبداية النشاط		

(٢) إثبات الإيرادات:

هناك ثلاثة أنواع من الإيرادات:

- (أ) إيرادات محصلة مقدماً، وهي الإيرادات التي يتم تحصيلها في الفترة الحالية وذلك قبل تأدية الخدمة.
- (ب) الإيرادات المحصلة عند تأدية الخدمة في الفترة الحالية.

(ج) الإيرادات المؤجلة، وهي الإيرادات التي سيتم تحصيلها بعد أداء الخدمة.

أ) الإيرادات المحصلة مقدماً يتم تسجيلها بإتباع الآتي:

- ١- عندما يتم استلام المبالغ المقدمة، يتم إعطاء العميل إيصالاً بها ثم يتم تسجيل تلك المبالغ المحصلة مقدماً من واقع الإيصال في الجانب المدين من دفتر النقدية في خانة الأتعاب مع إظهار اسم العميل أمام المبلغ في خانة البيان، ثم يرحل مجموع الخانة دورياً إلى ح/ الأتعاب في دفتر الأستاذ العام.
- ٢- يتم عمل حسابات نظامية للعملاء في صورة بطاقات، حيث يخصص لكل عميل بطاقة، ويسجل المبلغ المحصل مقدماً من العميل في الجانب الدائن وذلك بناء على صورة الإيصال.
- ٣- عندما يتم إرسال الفاتورة إلى العميل يتم استقطاع المبالغ المحصلة مقدماً منه من إجمالي قيمة الفاتورة، ويسجل الصافي في دفتر الفواتير ومن خلال الفاتورة يتم الترحيل لبطاقة العميل في الجانب المدين إجمالي قيمة الفاتورة.
- ٤- عندما يتم تحصيل باقي المستحق على العميل، يتم تسجيل المبلغ في دفتر النقدية في خانة الأتعاب، ويتم تسجيله كذلك في بطاقة العميل في الجانب الدائن.
- ٥- وذلك فإن المبالغ المقيدة في الجانب الدائن من ح/ الأتعاب تمثل الأتعاب التي تم تحصيلها خلال الفترة المالية.

ب) الإيرادات التي يتم تحصيلها وقت تقديم الخدمة أثناء الفترة المالية:

- بالنسبة لهذه الإيرادات، يتم تسجيلها بإتباع الآتي:
- ١- عند استلام قيمة الأتعاب من العميل يتم إعطاؤه إيصالاً بالمبلغ.
 - ٢- يتم تسجيل قيمة الأتعاب النقدية في دفتر النقدية في الجانب المدين في خانة الأتعاب وذلك من واقع صورة الإيصال.
 - ٣- يتم ترحيل مجموع خانة الأتعاب بدفتر النقدية بصفة دورية إلى ح/ الأتعاب في الجانب الدائن في دفتر الأستاذ العام.

ج) الإيرادات المؤجلة التي سيتم تحصيلها بعد أداء الخدمة:

يتم تسجيل هذه الإيرادات بإتباع الخطوات التالية:

١ - يتم إرسال الفاتورة للعميل بإجمالي قيمة الأتعاب المطلوب، ويتم تسجيل تفاصيل الفواتير المرسلة في دفتر اليومية.

٢ - عندما يتم تحصيل قيمة الأتعاب من العميل، يتم تحرير إيصال له بالمبلغ المحصل، ومن واقع صورة الإيصال يتم تسجيل المبلغ في دفتر النقدية في خانة الأتعاب، والتي يرحد مجموعها كل فترة إلى ح/ الأتعاب بدفتر الأستاذ العام وبذلك فإن رصيد ح/ الأتعاب يمثل الأتعاب المحصلة فعلاً من العملاء أما الأتعاب غير المحصلة فتظهر في دفتر الفواتير.

٣) إثبات المصروفات:

وفقاً لهذا الأسلوب يتم إثبات المصروفات اليومية في دفتر النقدية وفقاً للخانات التحليلية الخاصة بها، وفي نهاية كل شهر يتم ترحيل مجاميع تلك الخانات إلى الحسابات الخاصة بها في دفتر الأستاذ العام.

٤) الحسابات الختامية:

في ظل هذا الأسلوب يتم التوصل لصافي الدخل النقدي بشكل مباشر عن طريق تصوير حساب واحد يسمى ح/ المقبوضات والمصروفات.

ويجعل هذا الحساب دائناً برصيد ح/ الأتعاب الظاهر بدفتر الأستاذ العام في نهاية الفترة، والذي يتمثل الأتعاب التي تم تحصيلها نقداً خلال الفترة سواء تعلقت بهذه الفترة أم لا.

كما يجعل ح/ المقبوضات والمصروفات مدينياً بالمصروفات المختلفة التي تخص العام سواء تم دفعها أم لا. والتي تظهر حساباتها بدفتر الأستاذ العام وذلك بعد تعديلها بالمصروفات المقدمة والمستحقة.

كذلك يجعل هذا الحساب مدينياً بقيمة الإهلاك عن الأصول الثابتة المستخدمة بالمكتب.

ويمكن _____ ح/ المقبوضات والمصروفات بالشكل التالي:

منشأة
حساب المقبوضات والمصروفات
عن السنة المنتهية في

مقبوضات	مصروفات
الأتعاب المحصلة من العملاء	المصروفات التي تخص الفترة المالية
×××	××
	إهلاك الأصول الثابتة
	××
	رصيد (يمثل زيادة المقبوضات عن المصروفات)
	××
×××	×××

مثال:

فيما يلي أرصدة الحسابات المستخرجة من دفتر الأستاذ العام لأحد مكاتب المحاسبين، والظاهرة بميزان المراجعة في ٢٠٠٧/١٢/٣١ (علماً بأن التسجيل يتم على أساس الطريقة المباشرة في الوصول لصافي الدخل النقدي):

مكتب المتحدون للمحاسبة والمراجعة

ميزان المراجعة عن الفترة المنتهية في ٢٠٠٧/١٢/٣١

٤٠٠٠٠		رأس المال
	٨٠٠٠	مسحوبات
	١٠٠٠٠	أثاث
	٥٨٠٠	أجهزة كمبيوتر
	٤٠٠	تأمينات لدى الغير
	١٠٠٠٠	شهرة محل
	٦٠٠٠	إيجار
٣٩٠٠٠		أتعاب
	١٦٠٠	مطبوعات وأدوات كتابية
	١٠٠٠	مصروفات انتقال
	٧٠٠	طوابع بريد ودمغة
	٩٠٠	مصروفات عمومية
	٧٦٠	كهرباء
	١٦٠٤٠	مهايا وأجور
	١٦٦٠٠	نقدية بالبنك

@٧١?

	١٢٠٠	نقدية بالحزينة
٧٩٠٠٠	٧٩٠٠٠	

فإذا علمت أن:

- ١- المطبوعات النقدية في ٢٠٠٧/١٢/٣١ تقدر بمبلغ ٤٠٠ ج.
- ٢- أن إيجار المكتب يبلغ ٧٢٠٠ سنوياً.
- ٣- أن طوابع البريد والدمغة الباقية آخر الفترة تبلغ ٢٠٠ ج.
- ٤- أن الأثاث يستهلك بمعدل ٥%، أجهزة الكمبيوتر بمعدل ١٠%.
- ٥- أن مهايا وأجور شهر ديسمبر ٢٠٠٧ وقدرها ٢١٦٠ ج تدفع بعد، كما أن هناك مصروفات كهرباء مستحقة قدرها ٣٠٠ ج.

المطلوب:

- ١- تصوير ح/ المقبوضات والمصروفات عن السنة المنتهية في ٢٠٠٧/١٢/٣١.
- ٢- تصوير قائمة المركز المالي للمكتب.

*** الحل *****أولاً: معالجة المعلومات الإضافية:****(١) المطبوعات:**

رصيد المطبوعات والأدوات الكتابية في ٢٠٠٧/١/١ يبلغ ١٦٠٠ ج، رصيد المطبوعات والأدوات الكتابية في ٢٠٠٧/١٢/٣١ يبلغ ٤٠٠ ج.
المطبوعات والأدوات الكتابية المستهلكة

$$= 1600 - 400 = 1200 \text{ ج.}$$

(وقد تم حساب إهلاكها على أساس طريقة إعادة التقدير)

(٢) الإيجار:

يبلغ الإيجار السنوي ٧٢٠٠ ج

يبلغ الإيجار المدفوع ٦٠٠٠ ج

الإيجار المستحق = ٧٢٠٠ - ٦٠٠٠ = ١٢٠٠ ج

(ويظهر ضمن الالتزامات في قائمة المركز المالي)

(٣) طوابع البريد والدمغة:

@٧٢?

رصيد طوابع البريد والدمغة أول الفترة ٧٠٠ ج

رصيد طوابع البريد والدمغة آخر الفترة ٢٠٠ ج

طوابع البريد والدمغة المستهلكة خلال الفترة

$$ج٥٠٠ = ٢٠٠ - ٧٠٠ =$$

(٤) إهلاك الأثاث وأجهزة الكمبيوتر:

$$ج٥٠٠ = ١ \times \frac{5}{100} \times ١٠٠٠٠ =$$

$$ج٥٨٠ = ١ \times \frac{10}{100} \times ٥٨٠٠ =$$

(٥) المهاييا والأجور:

هناك مهاييا وأجور مستحقة قدرها ٢١٦٠ ج

الأجور التي تخص العام = ١٦٠٤٠ + ٢١٦٠ = ١٨٢٠٠ ج

مصرفات الكهرباء المستحقة قدرها ٣٠٠ ج

مصرفات الكهرباء التي تخص العام = ٧٦٠ - ٣٠٠ =

ج١٠٦٠

(تظهر هذه المصروفات المستحقة ضمن الالتزامات في قائمة

المركز المالي)

وبذلك يمكن تصوير ح/ المقبوضات والمصروفات بالشكل

التالي:

مكتب المتحدون للمحاسبة والمراجعة

ح/ المقبوضات والمصروفات

عن السنة المنتهية في ٢٠٠٧/١٢/٣١

له

منه

من ح/ الأتعاب	٣٩٠٠٠	إلى ح/ الإيجار	٧٢٠٠
		إلى ح/ مطبوعات وأدوات مكتبية	١٢٠٠
		إلى ح/ مصرفات انتقال	١٠٠٠
		إلى ح/ طوابع بريد ودمغة	٥٠٠
		إلى ح/ مهاييا وأجور	١٨٢٠٠
		إلى ح/ مصاريف عمومية	٩٠٠
		إلى ح/ مصرفات كهرباء	١٠٦٠
		إلى ح/ إهلاك أثاث	٥٠٠
		إلى ح/ إهلاك أجهز الكمبيوتر	٥٨٠
		رصيد (صافي الدخل النقدي)	٧٨٦٠

@٧٣?

٣٩٠٠٠

٣٩٠٠٠

كذلك لتظهر قائمة المركز المالي للمكتب بالشكل التالي:
مكتب المتحدون للمحاسبة والمراجعة
قائمة المركز المالي في ٢٠٠٧/١٢/٣١

١٠٠٠٠	١٠٠٠٠	الأصول
	٥٠٠	شهرة المحل
٩٥٠٠	٥٨٠٠	أثاث
	٥٨٠	مخصص إهلاك الأثاث
٥٢٢٠		أجهزة كمبيوتر
٤٠٠		مخصص إهلاك أجهزة كمبيوتر
٢٠٠		مطبوعات متبقية
١٦٦٠٠		طوابع بريد ودمغة
١٢٠٠		نقدية بالبنك
٤٠٠		نقدية بالخرزينة
٤٣٥٢٠		تأمينات لدى الغير
		إجمالي الأصول
٤٠٠٠٠		الالتزامات وحقوق الملكية:
٧٨٦٠		رأس المال
٤٧٨٦٠		صافي الدخل النقدي
٨٠٠٠		المسحوبات
٣٩٨٦٠	١٢٠٠	إيجاد مستحق
	٢١٦٠	أجور مستحقة
٣٦٦٠	٣٠٠	مصروفات كهرباء مستحقة
٤٣٥٢٠		إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية

ثانياً: الأسلوب غير المباشر في الوصول لصافي الدخل النقدي:

يقوم هذا الأسلوب بصفة أساسية على إثبات كافة الأتعاب (الإيرادات) التي تخص العام سواء تم تحصيلها أم لا، ثم يتم بعد ذلك تحويل تلك الإيرادات المستحقة إلى إيرادات نقدية.

(أ) المجموعة الدفترية في ظل الأسلوب غير المباشر:

؟@

تتمثل أهم الدفاتر التي يتم الاحتفاظ بها في ظل هذا الأسلوب

فيما يلي:

- ١- دفتر النقدية: حيث يتم عمل خانات تحليلية سواء للمقبوضات أو للمدفوعات.
- ٢- دفتر الأتعاب: حيث يثبت به قيم الفواتير المرسلة للعملاء عن عن الخدمات المقدمة لهم، كما يخصص به خانة إضافية لإثبات المصروفات التي تحملتها المنشأة نيابة عن العميل والتي تضاف إلى قيمة الفاتورة ليتم تحصيلها من العميل مثل الرسوم القضائية وغيرها.
- ٣- دفتر أستاذ العملاء: حيث يتم تخصيص صفحة مستقلة لكل عميل للتعرف على العمليات التي تتعلق به ورصيد الحساب الخاص به.
- ٤- دفتر أستاذ عام: حيث يظهر به الحسابات الأخرى.

(ب) التسجيل المحاسبي للعمليات في ظل الأسلوب غير المباشر:

- ١- القيود الافتتاحية: لا يختلف تسجيل القيود الافتتاحية في ظل هذا الأسلوب عن الأسلوب المباشر.
- ٢- إثبات الإيرادات: في ظل هذا الأسلوب، يتم إثبات الإيرادات على النحو التالي:

(١) يتم إثبات فواتير الأتعاب المرسلة للعملاء في دفتر الأتعاب وذلك حسب تاريخ إرسالها، ثم يتم الترحيل من واقع دفتر الأتعاب إلى صفحة العميل الموجودة في دفتر أستاذ العملاء، حيث يجعل ح/ العميل مدينًا بقيمة الفاتورة المرسلة له.

(٢) يتم بصفة دورية ترحيل مجموع قيم فواتير الأتعاب المرسلة للعملاء إلى الجانب المدين من ح/ إجمالي العملاء الموجود في دفتر الأستاذ العام، وكذلك إلى الجانب الدائن من ح/ الأتعاب وذلك بموجب القيد التالي:

×× من ح/ إجمالي العملاء
×× إلى ح/ الأتعاب

(٣) عند تحصيل قيمة الفاتورة من العميل، يتم إثبات ذلك في دفتر النقدية (جانب المقبوضات) في خانة العميل، ثم يتم ترحيل مجموع خانة العملاء بصفة دورية إلى ح/ إجمالي العملاء بدفتر الأستاذ العام بموجب القيد التالي:

• @٧٥? •

×× من ح/ النقدية

×× إلى ح/ إجمالي العملاء

أما التفاصيل فيتم ترحيلها إلى الحسابات الشخصية للعملاء الموجود بدفتر أستاذ العملاء.

٤) بالنسبة للأتعاب المحصلة مقدماً، وكذلك الأتعاب المحصلة نقداً عند تأدية الخدمة، يتم إثباتها مباشرة في دفتر النقدية، ثم يتم ترحيلها بصفة دورية إلى ح/ الأتعاب.

وبذلك فإن ح/ الأتعاب تبعاً لهذا الأسلوب في التسجيل يشتمل على كافة الأتعاب المستحقة حتى تاريخ انتهاء الفترة المالية سواء تم تحصيلها أم لا.

ثم يتم بعد ذلك استبعاد رصيد ح/ إجمالي العملاء الموجود بدفتر الأستاذ العام من قيمة الأتعاب حتى يتم الوصول إلى رصيد الأتعاب المحصلة نقداً.

٣- إثبات المصروفات: لا يختلف إثبات المصروفات في ظل هذا الأسلوب عن الأسلوب المباشر، حيث يتم الاعتراف بكافة المصروفات التي تخص الفترة المالية سواء تم دفعها فعلاً خلال الفترة أم لا.

٤- الحسابات الختامية: في ظل هذا الأسلوب يتم الوصول لصافي الإيرادات النقدي على مرحلتين:

المرحلة الأولى: يتم تصوير ح/ الإيرادات والمصروفات حيث يرسل إليه كافة الإيرادات التي تخص الفترة المالية سواء تم تحصيلها أم لا، وكذلك كافة المصروفات التي تخص الفترة سواء تم دفعها أم لا، أي أن هذا الحساب يتم إعداد بناء على أساس الاستحقاق حيث يوضح صافي الدخل المكتسب.

المرحلة الثانية: يتم تصوير ح/ المقبوضات والمصروفات حيث يبدأ بالرصيد المحول من ح/ الإيرادات والمصروفات، ثم يعدل هذا الرصيد بأن يتم استئزال مجموع أرصدة العملاء في آخر الفترة، ويضاف إليه رصيد العملاء في أول الفترة، ويتم ذلك عن طريق

توسيط ح/ مخصص العملاء، الذي يعبر عن مجموع أرصدة العملاء في أول أو آخر الفترة المالية.

ويتم تسجيل القيد التالي:

×× من ح/ المقبوضات والمصرفات

×× إلى ح/ مخصص العملاء

وبذلك نصل في النهاية إلى تحديد صافي الدخل النقدي

للمنشأة.

مثال:

إليك المعلومات التالية عن العمليات الخاصة بمكتب التوحيد

للاستشارات الهندسية:

? بلغ رصيد ح/ مخصص العملاء في ٢٠٠٦/١٢/٣١ مبلغ

٥٠٠٠ ج، وقد ظهر أثناء الفترة الحالية عدم إمكانية تحصيل بعض

أرصدة العملاء تبلغ ٥٠٠ ج، وأن رصيد ح/ العملاء في

٢٠٠٧/١٢/٣١ بلغ ٦٠٠٠ ج.

? الإيجار الشهري للمكتب ٣٠٠ ج، والإيجار المدفوع ٣٠٠٠ ج.

? بلغت المرتبات المدفوعة للمساعدین ٦٠٠٠ ج، والمرتبات

المستحقة ٤٠٠ ج.

? بلغت الأتعاب من واقع دفتر يومية الأتعاب ٢٠٠٠٠ ج.

المطلوب: تحديد نتيجة أعمال المكتب الهندسي عن عام ٢٠٠٧

باستخدام الأسلوب غير المباشر.

الحل

تمهيد للحل:

(١) الإيجار الشهري ٣٠٠ ج

الإيجار السنوي = ٣٠٠ × ١٢ = ٣٦٠٠ ج

الإيجار المدفوع = ٣٠٠٠ ج

الإيجار المستحق = ٣٦٠٠ - ٣٠٠٠ = ٦٠٠ ج

(٢) المرتبات التي تخص العام = ٦٠٠٠ + ٤٠٠ = ٦٤٠٠ ج

@٧٧?

(٣) صافي رصيد ح/ مخصص العملاء أول الفترة
 $5000 - 500 = 4500$ (الديون غير الممكن تحصيلها)
 ? يتم إظهار نتيجة أعمال المكتب الهندسي على مرحلتين للوصول
 لصافي الإيراد النقدي كما يلي:
 (١) إعداد ح/ الإيرادات والمصروفات للوصول لصافي الدخل
 المكتسب:

مكتب التوحيد للاستشارات الهندسية
 ح/ الإيرادات والمصروفات
 عن السنة المنتهية في ٢٠٠٧/١٢/٣١

له	منه
من ح/ الأتعاب	إلى ح/ إيجار المكتب
٢٠٠٠٠	٣٦٠٠
	إلى ح/ المرتبات
	٦٤٠٠
	الرصيد (محول لـ ح/ المقبوضات والمصروفات) (صافي الدخل المكتسب)
	١٠٠٠٠
٢٠٠٠٠	٢٠٠٠٠

(٢) إعداد ح/ المقبوضات والمصروفات للوصول لصافي الدخل
 النقدي:

مكتب التوحيد للاستشارات الهندسية
 ح/ المقبوضات والمصروفات
 عن السنة المنتهية في ٢٠٠٧/١٢/٣١

له	منه
رصيد محول من ح/ الإيرادات والمصروفات	إلى ح/ مخصص العملاء آخر الفترة
١٠٠٠٠	٦٠٠٠
من ح/ مخصص العملاء أول الفترة	إلى ح/ جاري صاحب المكتب (صافي الدخل النقدي)
٤٥٠٠	٨٥٠٠
١٤٥٠٠	١٤٥٠٠

المعالجة المحاسبية للأعمال تحت التنفيذ:

قد يحتاج الأمر في بعض المهن الحرة مثل أعمال المحاسبة والمراجعة، أن يبدأ العمل بمهمة معينة أثناء الفترة المالية للمكتب، وقد تمتد تلك المهمة إلى ما بعد انتهاء الفترة المالية للمكتب ومن ثم لا يتم إرسال أي فواتير عن تلك المهمة للعميل لأنها ترسل له بعد إتمام الخدمة.

ومثل هذه الأعمال يطلق عليها أعمال تحت التنفيذ ويجب تقدير قيمة الأتعاب مقابل هذه الأعمال في نهاية الفترة المالية للمكتب حتى يمكن التوصل للدخل المكتسب عن الفترة بشكل سليم. ويتم تقييم تلك الأعمال تحت التنفيذ عادة على أساس الشكل المباشر المستخدم في تنفيذ تلك الأعمال مضافاً إليه نسبة من مصاريف المكتب الأخرى. ويتم إثبات الأعمال تحت التنفيذ في نهاية الفترة المالية للمكتب بموجب الفيد التالي:

×× من ح/ أعمال تحت التنفيذ

×× إلى ح/ الإيرادات والمصروفات

ونجد أن عملية تقييم الأعمال تحت التنفيذ هامة من أجل الوصول لصافي الدخل المكتسب كذلك، لفكي يتم التوصل لصافي الدخل النقدي في ح/ المقبوضات والمصروفات، يجب استبعاد الأعمال تحت التنفيذ باعتبار أنها إيراد لم يتحقق بعد ذلك عن طريق تكوين مخصص أعمال تحت التنفيذ مساوي لرقم الأعمال تحت التنفيذ آخر الفترة. ويعامل هذا المخصص نفس معاملة مخصص العملاء حيث يتم عمل تسوية في نهاية كل فترة.

مثال:

فيما يلي بعض المعلومات التي تم استخلاصها من دفاتر مكتب أحمد حسن للمحاسبة والمراجعة:

? بلغت الفواتير المرسلة للعملاء عن السنة المنتهية في ٢٠٠٦/١٢/٣١ مبلغ ٢٤٠٠٠ ج، وعن السنة المنتهية في ٢٠٠٧/١٢/٣١ مبلغ ٣٨٠٠٠ ج.

? قدرت الأعمال تحت التنفيذ في نهاية كل سنة كما يلي:

الأعمال تحت التنفيذ في ٢٠٠٦/١٢/٣١ ٧٠٠٠ ج

@٧٩?

الأعمال تحت التنفيذ في ٢٠٠٧/١٢/٣١ ج ١٠٠٠٠

المطلوب:

- ١- إجراء قيود اليومية الخاصة بالأعمال تحت التنفيذ في نهاية كل فترة.
- ٢- تصوير ح/ الأتعاب، ح/ الأعمال تحت التنفيذ، ح/ مخصص أعمال تحت التنفيذ عن كل من الفترتين.

*الحل*أولاً: إثبات قيود اليومية الخاصة بالأعمال تحت التنفيذ في نهاية كلفترة:

التاريخ	القيود	له	منه
٢٠٠٦/١٢/٣١	من ح/ الأعمال تحت التنفيذ إلى ح/ الإيرادات والمصروفات إثبات الأعمال تحت التنفيذ في نهاية الفترة الأولى	٧٠٠٠	٧٠٠٠
٢٠٠٦/١٢/٣١	من ح/ المقبوضات والمصروفات إلى ح/ مخصص أعمال تحت التنفيذ إثبات تكوين مخصص للأعمال تحت التنفيذ	٧٠٠٠	٧٠٠٠
٢٠٠٦/١٢/٣١	من ح/ الإيرادات والمصروفات إلى ح/ الأعمال تحت التنفيذ إقفال ح/ الأعمال تحت التنفيذ (أول المدة)	٧٠٠٠	٧٠٠٠
٢٠٠٧/١٢/٣١	في ح/ الأعمال تحت التنفيذ من ح/ الإيرادات والمصروفات إثبات الأعمال تحت التنفيذ في نهاية الفترة الثانية	١٠٠٠٠	١٠٠٠٠
٢٠٠٧/١٢/٣١	من ح/ المقبوضات والمصروفات إلى ح/ مخصص أعمال تحت التنفيذ إثبات تعليمة رصيد مخصص أعمال تحت التنفيذ إلى الرقم المماثل للأعمال تحت التنفيذ في تاريخه	٣٠٠٠	٣٠٠٠

ح/ الأتعاب

له

منه

@.?

من مذكورين	٢٤٠	/١٢/٣١	إلى حـ / الإيرادات والمصروفات	٢٤٠٠
	٠٠	٢٠٠٦		٠
من مذكورين	٢٤٠	/١٢/٣١	إلى حـ / الإيرادات والمصروفات	٢٤٠٠
	٠٠			٢٠٠٧
من مذكورين	٣٨٠	/١٢/٣١	إلى حـ / الإيرادات والمصروفات	٣٨٠٠
	٠٠			٢٠٠٧
من مذكورين	٣٨٠	/١٢/٣١	إلى حـ / الإيرادات والمصروفات	٣٨٠٠
	٠٠			٢٠٠٧

حـ / الأعمال تحت التنفيذ

له	/١٢/٣١	رصيد	٧٠٠	/١٢/٣١	إلى حـ / الإيرادات والمصروفات	٧٠٠
	٢٠٠٦		٠	٢٠٠٧		٠
له	/١٢/٣١	من حـ / الإيرادات والمصروفات	٧٠٠	/١/١	رصيد	٧٠٠
	٢٠٠٧		٠	٢٠٠٧		٠
له	/١٢/٣١	رصيد	١٠٠		إلى حـ / الإيرادات والمصروفات	١٠٠
	٢٠٠٧		٠٠			٠٠
له			١٧٠	/١٢/٣١		١٧٠
			٠٠	٢٠٠٧		٠٠

حـ / مخصص أعمال تحت التنفيذ

له	/١٢/٣١	من حـ / المقبوضات والمصروفات	٧٠٠	/١٢/٣١	رصيد	٧٠٠
	٢٠٠٦		٠	٢٠٠٦		٠
له			٧٠٠			٧٠٠
			٠			٠
له	/١/١	رصيد	٧٠٠	/١٢/٣١	رصيد	١٠٠
	٢٠٠٧		٠	٢٠٠٧		٠٠
له	/١٢/٣١	من حـ / المقبوضات والمصروفات	٣٠٠			
	٢٠٠٧		٠			
له			١٠٠			١٠٠
			٠٠			٠٠

المعالجة المحاسبية للمصروفات المدفوعة نيابة عن العملاء:

@_٨١?

في كثير من الأحيان قد تقوم منشأة المهن الحرة بدفع بعض المصروفات نيابة عن العملاء أثناء تأدية الخدمة المطلوبة مثل مصاريف التسجيل، الرسوم القضائية، وطوابع الدمغة وغيرها. هذه المصروفات لا تتحملها المنشأة، وإنما يتم تحميلها للعميل الذي تؤدي له الخدمة، ويطلب بها عند إرسال الفاتورة الخاصة بالأتعاب.

ومن أجل سلامة المعالجة المحاسبية لتلك المصروفات يتم تخصيص خانة لها في دفتر النقدية في جانب المدفوعات بعنوان مصروفات لحساب العملاء، كذلك يتم عمل خانة لها في كل حساب من حسابات العملاء.

ويتم التسجيل المحاسبي للمصروفات المدفوعة نيابة عن العملاء بطريقتين:

الطريقة الأولى:

? عندما يتم سداد أي مصروفات نيابة عن العميل أثناء تأدية الخدمة له، يجعل حـ/ العميل (خانة المصروفات لحسابه) مديناً، وحم النقدية دائناً بتلك المصروفات المسددة.

? عند الانتهاء من تأدية الخدمة للعميل يتم إرسال فاتورة الأتعاب له والتي تشتمل على الأتعاب التي يجعل حـ/ العميل مديناً بها، بالإضافة لقيمة المصروفات التي تم سدادها نيابة عنه.

? عند تحصيل قيمة الفاتورة من العميل يجعل حـ/ العميل دائناً بالأتعاب المحصلة في (خانة الأتعاب)، وبالمصروفات المحصلة (في خانة المصروفات).

الطريقة الثانية:

? يتم فتح حساب يسمى حـ/ المصروفات لحساب العملاء في دفتر الأستاذ العام يجعل مديناً بالمصروفات التي تصرف نيابة عن العملاء مع تمييز كل مبلغ بإسم العميل الذي صرفت نيابة عنه.

? عند إرسال فاتورة الأتعاب يضاف إليها المصروفات التي دفعت نيابة عنه.

ويتم إثباتها بموجب القيد التالي:

×× من حـ/ العميل

×× إلى حـ/ مصروفات لحساب العملاء

(تحميل العميل بالمصروفات التي دفعت نيابة عنه)

؟ ٨٢ @

وبناء على ذلك، فإن رصيد حـ المصروفات لحساب العملاء في دفتر الأستاذ العام سيمثل المصروفات التي تم دفعها نيابة عن العملاء والتي لم تحصل على حساباتهم بعد، أما المبالغ المحملة على حسابات العملاء في خانة المصروفات (والتي تظهر ضمن أرصدة العملاء) فهي تمثل المصروفات التي تم تحميلها على العملاء ولكنها تحصل منهم بعد.

? لا يتم الأخذ في الاعتبار "المصروفات لحساب العملاء" التي تظهر ضمن أرصدتهم في نهاية الفترة المالية، وذلك عند تكوين مخصص العملاء في نهاية الفترة، لأن تلك المصروفات تكون مؤيدة بمستندات في أغلب الأحوال، ويمكن المطالبة بها قضائياً إذا استدعى الأمر ذلك.

ولذلك فهي تظهر ضمن أصول المنشأة في قائمة المركز المالي.

مثال شامل:

فيما يلي ميزان المراجعة لمكتب المحلوي للاستشارات الضريبية في ٢٠٠٧/١٢/٣١:

أرصدة دائنة	أرصدة مدينة	اسم الحساب
٣٠٠٠٠		رأس المال
	١٠٠٠٠	مرتبات
	٦٠٠٠	إيجار
	١٦٠٠	مطبوعات وأدوات كتابية
	٨٠٠	بريد وتليفون
	٢٤٠٠	أعمال تحت التنفيذ في ٢٠٠٧/١/١
٢٤٠٠		مخصص أعمال تحت التنفيذ
٣٠٠		دائنون غير تجاريون
	٧٢٠٠	عملاء
٤٨٠٠		مخصص عملاء في ٢٠٠٧/١/١
	١٠٠٠	مصاريق عمومية
	١٠٠٠٠	أثاث وتركيبات وأدوات مكتب
	٤٨٠٠٠	بنك
	٦٠٠	نقدية بالخزينة
٥٠١٠٠		أتعاب
٨٧٦٠٠	٨٧٦٠٠	

فإذا علمت أن:

- ١- الأعمال تحت التنفيذ في ٢٠٠٧/١٢/٣١ بلغت ١٦٠٠ ج.
- ٢- الإيجار الشهري للمكتب ٦٠٠ ج.
- ٣- المرتبات المستحقة تبلغ ١٦٠٠ ج.
- ٤- قدرت المطبوعات المتبقية بمبلغ ٣٠٠ ج.
- ٥- يستهلك الأثاث بمعدل ٥% سنوياً.

المطلوب:

أولاً: إعداد الحسابات الختامية عن عام ٢٠٠٧ باستخدام الأسلوب غير المباشر للوصول لصافي الدخل النقدي.

ثانياً: إعداد قائمة المركز المالي في ٢٠٠٧/١٢/٣١.

الحل**تمهيد للحل:****١- الإيجار:**

- ? الإيجار الشهري للمكتب ٦٠٠ ج.
- ? الإيجار السنوي = $٦٠٠ \times ١٢ = ٧٢٠٠$ ج
(يظهر في ح/ الإيرادات والمصروفات)
- ? الإيجار المدفوع ٦٠٠٠ ج.
- ? الإيجار المستحق = $٧٢٠٠ - ٦٠٠٠ = ١٢٠٠$ ج
(يظهر ضمن الالتزامات بقائمة المركز المالي)

٢- المرتبات:

- ? المرتبات المدفوعة خلال العام ١٠٠٠٠ ج.
- ? المرتبات المستحقة ١٦٠٠ ج.
(تظهر ضمن الالتزامات بقائمة المركز المالي)
- ? المرتبات التي تخص العام = $١٠٠٠٠ + ١٦٠٠ = ١١٦٠٠$ ج
(تظهر في ح/ الإيرادات والمصروفات)

٣- مطبوعات وأدوات كتابية:

- ? رصيد المطبوعات والأدوات الكتابية أول العام ٨٠٠ ج.
- ? رصيد المطبوعات والأدوات الكتابية آخر العام ٣٠٠ ج.
(تظهر بقائمة المركز المالي ضمن الأصول)
- ? المطبوعات والأدوات الكتابية المستهلكة خلال العام = $٨٠٠ - ٣٠٠ = ٥٠٠$ ج
(تظهر في ح/ الإيرادات والمصروفات)

٤- إهلاك الأثاث:

? م. الإهلاك السنوي للأثاث = $1 \times 5\% \times 10000 = 500$
ج ٥٠٠

(يظهر في ح/ الإيرادات والمصروفات)

? كما أن ح/ مخصص إهلاك الأثاث (٥٠٠) يظهر مطروحاً من الأثاث في قائمة المركز المالي.

أولاً: إعداد الحسابات الختامية للمكتب عن عام ٢٠٠٧ باستخدام

الطريقة غير المباشرة في الوصول لصافي الدخل النقدي

مكتب المحلوي للاستشارات الضريبية

ح/ الإيرادات والمصروفات

عن السنة المنتهية في ٢٠٠٧/١٢/٣١

له

منه

من ح/ الأتعاب	٥٠١٠٠	إلى ح/ أعمال تحت التنفيذ (أول الفترة)	٢٤٠٠
من ح/ الأعمال تحت التنفيذ	١٦٠٠	إلى ح/ المرتبات	١١٦٠٠
(آخر الفترة)		إلى ح/ الإيجار	٧٢٠٠
		إلى ح/ المطبوعات والأدوات الكتابية	١٣٠٠
		إلى ح/ بريد وتليفون	٨٠٠
		إلى ح/ مصاريف عمومية	١٠٠٠
		إلى ح/ إهلاك أثاث	٥٠٠
		الرصيد (صافي الدخل المستحق)	٢٦٩٠٠
		إلى ح/ المقبوضات والمصروفات	٥١٧٠٠
	٥١٧٠٠		

مكتب المحلوي للاستشارات الضريبية

ح/ المقبوضات والمصروفات

عن السنة المنتهية في ٢٠٠٧/١٢/٣١

له

منه

من ح/ الإيرادات والمصروفات	٢٦٩٠٠	إلى ح/ مخصص أعمال تحت التنفيذ	١٦٠٠
من ح/ مخصص أعمال تحت التنفيذ	٢٤٠٠	(آخر الفترة)	
(أول الفترة)		إلى ح/ مخصص عملاء	٧٢٠٠
من ح/ مخصص عملاء (أول الفترة)	٤٨٠٠	(مجموع أرصدة العملاء آخر الفترة)	
		إلى ح/ جاري صاحب المكتب	٢٥٣٠٠
		(صافي الدخل النقدي)	٣٥١٠٠
	٣٥١٠٠		

ثانياً: إعداد قائمة المركز المالي للمكتب في ٢٠٠٧/١٢/٣١:

@٨٥?

مكتب المحلوي للاستشارات الضريبية
قائمة المركز المالي في ٢٠٠٧/١٢/٣١

		<u>الأصول:</u>
	١٠٠٠٠	أثاث وتزكيات وأدوات مكتبية
	٥٠٠	- مخصص إهلاك أثاث
٩٥٠٠	٧٢٠٠	عملاء
	٧٢٠٠	- مخصص عملاء (آخر الفترة)
	١٦٠٠	أعمال تحت التنفيذ
	١٦٠٠	- مخصص أعمال تحت التنفيذ
٣٠٠		منطبوعات وأدوات كتابية
٤٨٠٠٠		بنك
٦٠٠		نقدية بالحزينة
٥٨٤٠٠		
		<u>الالتزامات وحقوق الملكية:</u>
	٣٠٠٠٠	حقوق الملكية
٥٥٣٠٠	٢٥٣٠٠	رأس المال
٣٠٠		صافي الدخل النقدي
		<u>الالتزامات:</u>
	١٢٠٠	دائنون غير تجاريون
٢٨٠٠	١٦٠٠	إيجار مستحق
٥٨٥٠٠		مرتبات مستحقة

الفصل الثاني

إعداد القوائم المالية المجمعة

في تاريخ الاقتناء

C:

يتم إعداد القوائم المالية المجمعة في تاريخ الاقتناء على مستوى شركات المجموعة كوحدة واحدة، وذلك من أجل تلبية احتياجات مستخدمي المعلومات المحاسبية لتلك المعلومات من أجل اتخاذ القرارات المختلفة.

ويقتصر إعداد القوائم المالية المجمعة في تاريخ الاقتناء على إعداد قائمة مركز مالي مجمعة فقط، ذلك لأن نتائج أعمال كلاً من الشركة القابضة والشركة التابعة لها قبل عملية الاقتناء تتعلق بمشروعات مستقلة.

ومن أجل إعداد القوائم المالية المجمعة يتم إجراء عملية استبعادات وتسوية من خلال إعداد ورقة عمل يتم على أثرها إعداد قائمة المركز المالي المجمعة في تاريخ الاقتناء.

وتختلف المعالجة المحاسبية في حالة إتباع طريق الشراء إذا كانت الشركة القابضة تمتلك كافة أسهم الشركة التابعة لها (١٠٠% من الأسهم العادية)، أو كانت تمتلك نسبة أقل من ذلك.

وبناء على ذلك، ففي هذا الفصل سيتم التعرض للنقاط التالية:

أولاً: إعداد القوائم المالية المجمعة في تاريخ الاقتناء وفقاً لطريقة الشراء عندما تكون تكلفة الاستثمار مساوية للقيمة العادلة لصافي أصول الشركة التابعة.

ثانياً: إعداد القوائم المالية المجمعة في تاريخ الاقتناء عندما تكون تكلفة الاستثمار أكبر من القيمة العادلة لصافي أصول الشركة التابعة.

ثالثاً: إعداد القوائم المالية المجمعة في تاريخ الاقتناء عندما تكون تكلفة الاستثمار أقل من القيمة العادلة لصافي أصول الشركة التابعة.

أولاً: إعداد القوائم المالية المجمعة في تاريخ الاقتناء في ظل طريقة الشراء:

في ظل طريقة الشراء، وعند إعداد القوائم المالية المجمعة تختلف المعالجة المحاسبية تبعاً للحالات التالية:

- ١- أن تكون تكلفة الاستثمار مساوية لنصيب الشركة القابضة في القيمة العادلة لصافي أصول الشركة التابعة.
- ٢- أن تكون تكلفة الاستثمار أكبر من نصيب الشركة القابضة في القيمة العادلة لصافي أصول الشركة التابعة.
- ٣- أن تكون تكلفة الاستثمار أقل من نصيب الشركة القابضة في القيمة العادلة لصافي أصول الشركة التابعة.

وفي كل حالة من الحالات السابقة يختلف الأمر إذا ما كانت الشركة القابضة تمتلك ١٠٠% من الأسهم العادية للشركة التابعة أو كانت تمتلك نسبة أقل من ١٠٠% من الأسهم العادية للشركة التابعة.

وسوف يتم التعرض لكل حالة من الحالات السابقة على النحو

التالي:

أولاً: تكلفة الاستثمار تساوي القيمة العادلة لصافي أصول الشركة التابعة:

(أ) الشركة القابضة تمتلك ١٠٠% من الأسهم العادية للشركة التابعة.

مثال (١):

في ٢٠١١/٥/١ قامت شركة الاتحاد بشراء ١٠٠% من الأسهم العادية لشركة النور، وفيما يلي قائمتي المركز المالي للشركتين في ذلك التاريخ:

شركة النور	شركة الاتحاد	بيان
		<u>الأصول:</u>
٧٠٠٠٠	١٤٠٠٠٠	نقدية
٣٠٠٠٠	٨٠٠٠٠	عملاء
٢٠٠٠٠	٤٥٠٠٠٠	مخزون سلعي
	١٧٥٠٠٠	استثمارات في الشركة التابعة (النور)
٥٠٠٠٠	١١٠٠٠٠	أصول ثابتة بالصافي
١٧٠٠٠٠	٥٥٠٠٠٠	إجمالي الأصول
		<u>الالتزامات وحقوق الملكية:</u>

؟ @

٢٠٠٠٠	٧٠٠٠٠	دائنون
١٥٠٠٠	٨٠٠٠٠	قروض طويلة الأجل
١١٠٠٠٠	٣٣٠٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
١٠٠٠٠	٣٠٠٠٠	علاوة إصدار أسهم عادية
١٥٠٠٠	٤٠٠٠٠	أرباح محتجزة
١٧٠٠٠٠	٥٥٠٠٠٠	إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية

وبافتراض أن القيم العادلة لأصول والتزامات "شركة النور" مساوية للقيم الدفترية ماعدا المخزون السلعي حيث بلغت القيمة العادلة له ٣٠٠٠٠٠ ج، وكذلك الأصول الثابتة بالصافي حيث بلغت القيمة العادلة لها ٨٠٠٠٠٠.

المطلوب:

- (١) إجراء قيود الاستبعاد والتسوية بورقة العمل.
- (٢) إعداد ورقة العمل في ٢٠١١/٥/١.
- (٣) تصوير قائمة المركز المالي المجمعة في ذلك التاريخ.

الحل

تمهيد:

القيمة العادلة لصافي أصول الشركة التابعة (النور)
 = مجموع القيم العادلة للأصول - مجموع القيم العادلة للالتزامات
 = ٢١٠٠٠٠٠ - ٣٥٠٠٠٠ = ١٧٥٠٠٠٠
 (وهو مساوي لتكلفة الاستثمار في الشركة التابعة)

أولاً: قيود الاستبعاد والتسوية بورقة العمل:

بيان	دائن	مدين
من مذكورين		
ح/ المخزون السلعي		١٠٠٠٠
ح/ الأصول الثابتة (بالصافي)		٣٠٠٠٠
إلى ح/ الاستثمار في الشركة التابعة (النور)	٤٠٠٠٠	
تسوية الفرق بين القيم العادلة والقيم الدفترية لأصول الشركة التابعة (النور)		
من مذكورين		
ح/ رأس مال الأسهم الشركة التابعة (النور)		١١٠٠٠٠

ح/ علاوة إصدار الأسهم العادية – الشركة التابعة (النور)	١٠٠٠٠
ح/ أرباح محتجزة – الشركة التابعة (النور)	١٥٠٠٠
إلى ح/ الاستثمار في الشركة التابعة (النور)	١٣٥٠٠٠
استبعاد رصيد ح/ الاستثمار بعد تعديل قيم الأصول	
مقابل استبعاد حسابات حقوق الملكية للشركة التابعة	

ثانياً: إعداد ورقة العمل في ٢٠١١/٥/١:

قائمة المركز المالي المجمعة	تسويات واستبعادات		الشركة التابعة (النور)	الشركة القابضة (الاتحاد)	بيان
	دائن	مدين			
					<u>الأصول:</u>
٢١٠٠٠٠			٧٠٠٠٠	١٤٠٠٠٠	نقدية
١١٠٠٠٠			٣٠٠٠٠	٨٠٠٠٠	عملاء
٧٥٠٠٠		١٠٠٠٠	٢٠٠٠٠	٤٥٠٠٠٠	مخزون سلعي
-	٤٠٠٠٠			١٧٥٠٠٠	استثمارات في الشركة التابعة
١٩٠٠٠٠		٣٠٠٠٠	٥٠٠٠٠	١١٠٠٠٠	أصول ثابتة (بالصافي)
٥٨٥٠٠٠			١٧٠٠٠٠	٥٥٠٠٠٠	إجمالي الأصول
					<u>الالتزامات وحقوق الملكية:</u>
٩٠٠٠٠			٢٠٠٠٠	٧٠٠٠٠	دائنون
٩٥٠٠٠			١٥٠٠٠	٨٠٠٠٠	قروض طويلة الأجل
٣٣٠٠٠٠		١١٠٠٠٠	١١٠٠٠٠	٣٣٠٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
٣٠٠٠٠		١٠٠٠٠	١٠٠٠٠	٣٠٠٠٠	علاوة إصدار الأسهم العادية
٤٠٠٠٠		١٥٠٠٠	١٥٠٠٠	٤٠٠٠٠	أرباح محتجزة
٥٨٥٠٠٠	١٧٥٠٠٠	١٧٥٠٠٠	١٧٠٠٠٠	٥٥٠٠٠٠	إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية

ثالثاً:

شركة الاتحاد والشركة التابعة لها

قائمة المركز المالي المجمعة

في ٢٠١١/٥/١

٢١٠٠٠٠		<u>الأصول:</u>
١١٠٠٠٠		نقدية
		عملاء

? @٤٦

٧٥٠٠٠	مخزون سلعي
١٩٠٠٠٠	أصول ثابتة بالصافي
٥٨٥٠٠٠	إجمالي الأصول
	الالتزامات وحقوق الملكية:
٩٠٠٠٠	دائنون
٩٥٠٠٠	قروض طويلة الأجل
٣٣٠٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
٣٠٠٠٠	علاوة إصدار الأسهم العادية
٤٠٠٠٠	أرباح محتجزة
٥٨٥٠٠٠	إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية

(ب) الشركة القابضة تمتلك أقل من ١٠٠% من الأسهم العادية للشركة التابعة.

في هذه الحالة لا يكون للشركة القابضة السيطرة الكاملة على الشركة التابعة لأنها لا تمتلك كامل الأسهم العادية للشركة التابعة ويتمثل الجزء المتبقي من حقوق الملكية في الشركة التابعة في حقوق الأقلية، حيث يتم الإفصاح عنه في القوائم المالية المجمعة.

مثال (٢):

بافتراض أنه في المثال السابق تم تعديل الأرصدة التالية في قائمة المركز المالي للشركة القابضة (الإتحاد):

ح/ الاستثمار في الشركة التابعة (النور) ١٢٢٥٠٠

ح/ القروض طويلة الأجل ٢٧٥٠٠

مع العلم بأن الشركة القابضة تمتلك ٧٠% من الأسهم العادية للشركة التابعة.

المطلوب:

- (١) إجراء قيود الاستبعاد والتسوية.
- (٢) إعداد ورقة العمل في ٢٠١١/٥/١.
- (٣) تصوير قائمة المركز المالي المجمعة في ذلك التاريخ.

الحل

عند تعديل أصول والتزامات الشركة التابعة بالقيم العادلة عندما تكون نسبة السيطرة أقل من ١٠٠%، فإن هناك طريقتان:

الطريقة الأولى: يتم من خلالها التعديل بنسبة ما تمتلكه الشركة القابضة في الأسهم العادية للشركة التابعة فقط.

الطريقة الثانية: يتم من خلالها التعديل بكامل القيمة، ويقسم الفرق بين القيم العادلة والقيم الدفترية إلى جزئين: جزء مقابل نسبة السيطرة لتخفيض ح/ الاستثمار في الشركة التابعة، والجزء الآخر مقابل ما تمتلكه حقوق الأقلية.

وتعتبر الطريقة الثانية أفضل من الأولى وذلك حتى يكون هناك تجانس في قيم الأصول والالتزامات التي يتم الإفصاح عنها في قائمة المركز المالي المجمعة.

وطبقاً للطريقة الثانية، ففي هذا المثال فإن:

الفرق بين القيم العادلة والقيم الدفترية لأصول الشركة التابعة (النور)

$$= 40000 \text{ ج تقسم إلى جزئين:}$$

$$\text{نصيب الشركة القابضة (70\%)} = 40000 \times 70\% = 28000$$

$$\text{نصيب حقوق الأقلية (30\%)} = 40000 \times 30\% = 12000$$

وبناءً على ذلك تكون قيود الاستبعاد والتسوية كما يلي:

بيان	دائن	مدين
من مذكورين ح/ المخزون السلعي		10000
ح/ الأصول الثابتة (بالصافي)		30000
إلى مذكورين ح/ الاستثمار في الشركة التابعة (النور)	28000	
ح/ حقوق الأقلية	12000	
تسوية الفرق بين القيم العادلة والقيم الدفترية لأصول الشركة التابعة (النور)		
من مذكورين ح/ رأس مال الأسهم العادية - الشركة التابعة (النور)		110000
ح/ علاوة إصدار الأسهم العادية - الشركة التابعة (النور)		10000
ح/ أرباح محتجزة - الشركة التابعة (النور)		15000
إلى مذكورين ح/ الاستثمار في الشركة التابعة (النور) (70\%)	94000	
ح/ حقوق الأقلية (30\%)	40000	
استبعاد رصيد ح/ الاستثمار بعد تعديل الأصول مقابل استبعاد حسابات حقوق الملكية للشركة التابعة و تعلية الفرق على ح/ حقوق الأقلية		

ثانياً: إعداد ورقة العمل:

@٤٨?

ورقة العمل لإعداد قائمة المركز المالي المجمعة
في ٢٠١١/٥/١

قائمة المركز المالي المجمعة	تسويات واستبعادات		الشركة التابعة (النور)	الشركة القابضة (الاتحاد)	بيان
	دائن	مدين			
					<u>الأصول:</u>
٢١٠٠٠٠			٧٠٠٠٠	١٤٠٠٠٠	نقدية
١١٠٠٠٠			٣٠٠٠٠	٨٠٠٠٠	عملاء
٧٥٠٠٠		١٠٠٠٠	٢٠٠٠٠	٤٥٠٠٠٠	مخزون سلعي
-	٢٨٠٠			١٢٢٥٠٠	استثمارات في الشركة التابعة
١٩٠٠٠٠		٣٠٠٠٠	٥٠٠٠٠	١١٠٠٠٠	أصول ثابتة (بالصافي)
٥٨٥٠٠٠			١٧٠٠٠٠	٤٩٧٥٠٠	إجمالي الأصول
					<u>الالتزامات وحقوق الملكية:</u>
٩٠٠٠٠			٢٠٠٠٠	٧٠٠٠٠	دائنون
٤٢٥٠٠			١٥٠٠٠	٢٧٥٠٠	قروض طويلة الأجل
٣٣٠٠٠٠		١١٠٠٠٠	١١٠٠٠٠	٣٣٠٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
٣٠٠٠٠		١٠٠٠٠	١٠٠٠٠	٣٠٠٠٠	علاوة إصدار الأسهم العادية
٤٠٠٠٠	١٢٠٠		١٥٠٠٠	٤٠٠٠٠	أرباح محتجزة
٥٢٥٠٠					حقوق الأقلية
٥٨٥٠٠٠	١٧٥٠٠٠	١٧٥٠٠٠	١٧٠٠٠٠	٤٩٧٥٠٠	إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية

ثالثاً:شركة الاتحاد والشركة التابعة لها:

قائمة المركز المالي المجمعة

في ٢٠١١/٥/١

قائمة المركز المالي المجمعة	بيان
٢١٠٠٠٠	<u>الأصول:</u>
١١٠٠٠٠	نقدية
٧٥٠٠٠	عملاء
١٩٠٠٠٠	مخزون سلعي
٥٨٥٠٠٠	أصول ثابتة بالصافي
	إجمالي الأصول
	<u>الالتزامات وحقوق الملكية:</u>

@٤٩?

٩٠٠٠٠	دائنون
٤٢٥٠٠	قروض طويلة الأجل
٣٣٠٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
٣٠٠٠٠	علاوة إصدار الأسهم العادية
٤٠٠٠٠	أرباح محتجزة
٥٢٥٠٠	حقوق الأقلية
٥٨٥٠٠٠	إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية

ثانياً: تكلفة الاستثمار أكبر من القيمة العادلة لصافي أصول الشركة التابعة:

في هذه الحالة – كما سبق القول – تكون هناك شهرة موجبة التي تمثل الفرق بين تكلفة الاستثمار والقيمة العادلة لصافي أصول الشركة التابعة.

مثال (٣):

في ٢٠١١/٨/١ قامت شركة الشرق الأوسط بشراء ٨٠% من الأسهم العادية لشركة مصر العروبة وفيما يلي قائمتي المركز المالي للشركتين في ذلك التاريخ:

شركة مصر العروبة	شركة الشرق الأوسط	بيان
		الأصول:
٣٠٠٠٠	٥٥٠٠٠	نقدية
٤٠٠٠٠	٥٠٠٠٠	عملاء
٢٠٠٠٠	٣٠٠٠٠	أوراق قبض
٥٠٠٠٠	٥٥٠٠٠	مخزون سلعي
	٢٠٠٠٠٠	استثمارات في الشركة التابعة
٨٠٠٠٠	١١٠٠٠٠	أصول ثابتة بالصافي
٢٢٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠	إجمالي الأصول
		الالتزامات وحقوق الملكية:
		دائنون
٣٠٠٠٠	٥٠٠٠٠	أوراق دفع
٢٠٠٠٠	٣٠٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
١٢٠٠٠٠	٣٦٥٠٠٠	علاوة إصدار الأسهم العادية
٢٠٠٠٠	٣٠٠٠٠	أرباح محتجزة
٣٠٠٠٠	٢٥٠٠٠	

٢٢.٠٠٠٠	٥.٠٠٠٠	إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية
---------	--------	---------------------------------

فإذا علمت أن:

القيم العادلة لأصول والتزامات شركة مصر العروبة مساوية للقيم الدفترية ما عدا العملاء حيث بلغت القيمة العادلة لهم ٣٠.٠٠٠ ج، المخزون حيث بلغت القيمة العادلة له ٦٠.٠٠٠ ج وكذلك الأصول الثابتة (بالصافي) حيث بلغت القيمة العادلة لها ١٠٠.٠٠٠ ج.

المطلوب:

- (١) إجراء قيود الاستبعاد والتسوية بورقة العمل.
- (٢) إعداد ورقة العمل في ٢٠١١/٨/١.
- (٣) تصوير قائمة المركز المالي المجمعة في ذلك التاريخ.

*الحل*تمهيد:

القيمة العادلة لصافي أصول الشركة التابعة (مصر العروبة)
 = مجموع القيم العادلة للأصول – مجموع القيم العادلة للالتزامات
 = ٢٤.٠٠٠ – ٥.٠٠٠ = ١٩.٠٠٠
 نصيب الشركة القابضة في القيمة العادلة لصافي أصول الشركة
 التابعة = $١٩٠٠٠ \times ٨٠ \div ١٠٠ = ١٥٢٠٠٠$
 تكلفة الاستثمار في الشركة التابعة = ٢٠.٠٠٠
 قيمة شهرة المحل الموجبة = تكلفة الاستثمار – نصيب الشركة
 القابضة في القيمة العادلة لصافي أصول الشركة التابعة
 = $١٥٢٠٠٠ - ٢٠٠٠٠ = ٤٨٠٠٠$
 حقوق الأقلية في القيمة العادلة لصافي أصول الشركة التابعة
 = $١٩٠٠٠ \times ٢٠ \div ١٠٠ = ٣٨٠٠٠$
 ويلاحظ أنه لا يجوز إظهار أي نصيب لحقوق الأقلية في
 الشهرة وفقاً للمبادئ المحاسبية المتعارف عليها.

أولاً: قيود الاستبعاد والتسوية:

بيان	دائن	مدين
من مذكورين ح/ المخزون السلعي ح/ الأصول الثابتة (بالصافي)		١٠٠٠٠ ٢٠٠٠٠
إلى مذكورين ح/ العملاء ح/ الاستثمار في الشركة التابعة (مصر العروبة)	١٠٠٠٠ ١٦٠٠٠	
ح/ حقوق الأقلية تسوية الفرق بين القيم العادلة والقيم الدفترية لأصول الشركة التابعة	٤٠٠٠	
من ح/ شهرة المحل إلى ح/ الاستثمار في الشركة التابعة (مصر العروبة)	٤٨٠٠٠	٤٨٠٠٠
إثبات الشهرة الموجبة		
من مذكورين ح/ رأس مال الأسهم العادية - الشركة التابعة (النور) ح/ علاوة إصدار الأسهم العادية - الشركة التابعة (النور) ح/ أرباح محتجزة - الشركة التابعة (النور)		١٢٠٠٠٠ ٢٠٠٠٠ ٣٠٠٠٠
إلى مذكورين ح/ الاستثمار في الشركة التابعة (مصر العروبة) ح/ حقوق الأقلية	١٣٦٠٠٠ ٣٤٠٠٠	
استبعاد رصيد ح/ الاستثمار في الشركة التابعة مقابل استبعاد حسابات حقوق الملكية مع إظهار حقوق الأقلية		

ثانياً: إعداد ورقة العمل في ٢٠١١/٨/١:

قائمة المركز المالي المجمعة	تسويات واستبعادات		الشركة التابعة (مصر العروبة)	الشركة القابضة (الشرق الأوسط)	بيان
	دائن	مدين			
٨٥٠٠٠			٣٠٠٠٠	٥٥٠٠٠	الأصول: نقدية
٨٠٠٠٠	١٠٠٠٠		٤٠٠٠٠	٥٠٠٠٠	عملاء
٥٠٠٠٠			٢٠٠٠٠	٣٠٠٠٠	أوراق قبض
١١٥٠٠٠		١٠٠٠	٥٠٠٠٠	٥٥٠٠٠	مخزون سلعي
	١٦٠٠٠				
-	٤٨٠٠٠			٢٠٠٠٠٠	استثمارات في الشركة التابعة
	١٣٦٠٠				

٢١٠٠٠٠	.	٢٠٠٠	٨٠٠٠٠	١١٠٠٠٠	أصول ثابتة (بالصافي)
٤٨٠٠٠	.	٤٨٠٠			
٥٨٨٠٠٠			٢٢٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠	إجمالي الأصول
٨٠٠٠٠			٣٠٠٠٠	٥٠٠٠٠	الالتزامات وحقوق الملكية:
٥٠٠٠٠			٢٠٠٠٠	٣٠٠٠٠	داننون
٣٦٥٠٠٠	١٢٠٠	١٢٠٠٠٠	١٢٠٠٠٠	٣٦٥٠٠٠	أوراق دفع رأس مال الأسهم العادية
٣٠٠٠٠	٢٠٠٠	٢٠٠٠٠	٢٠٠٠٠	٣٠٠٠٠	علاوة إصدار الأسهم العادية
٢٥٠٠٠	٤٠٠	٣٠٠٠	٣٠٠٠٠	٢٥٠٠٠	أرباح محتجزة
٣٨٠٠٠	.				حقوق الأقلية
٥٨٨٠٠٠	٢٤٨٠٠	٢٤٨٠٠	٢٢٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠	إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية

ثالثاً: شركة الشرق الأوسط والشركة التابعة لها:
قائمة المركز المالي المجمعة
في ٢٠١١/٨/١

٨٥٠٠٠					الأصول:
٨٠٠٠٠					نقدية
٥٠٠٠٠					عملاء
١١٥٠٠٠					أوراق قبض
٢١٠٠٠٠					مخزون سلعي
٤٨٠٠٠					أصول ثابتة (بالصافي)
٥٨٨٠٠٠					شهرة محل
					إجمالي الأصول
					الالتزامات وحقوق الملكية:
٨٠٠٠٠					داننون
٥٠٠٠٠					أوراق الدفع
٣٦٥٠٠٠					رأس مال الأسهم العادية
٣٠٠٠٠					علاوة إصدار الأسهم العادية
٢٥٠٠٠					أرباح محتجزة
٣٨٠٠٠					حقوق الأقلية
٥٨٨٠٠٠					إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية

ثالثاً: تكلفة الاستثمار أقل من القيمة العادلة لصافي أصول الشركة التابعة:

في هذه الحالة نجد أن الفرق بين تكلفة الاستثمار والقيمة العادلة لصافي أصول الشركة التابعة يكون بمثابة شهرة سالبة وطبقاً لمعايير المحاسبة فإنه يتم استبعادها من القيمة العادلة للأصول غير المتداولة ماعدا الاستثمارات في الأوراق المالية طويلة الأجل وذلك بنسب القيم العادلة لتلك الأصول إلى الإجمالي.

؟@٣

مثال (٤):

في ٢٠/٣/٢٠١١ قامت الشركة (أ) بشراء ٨٥% من أسهم الشركة (ب)، وفيما يلي قائمتي المركز المالي للشركتين في ذلك التاريخ:

الشركة (ب)		الشركة (أ)	بيان
قيم دفترية	قيم عادلة		
٦٠.٠٠٠	٦٠.٠٠٠	١٥.٠٠٠	الأصول: نقدية
٨٥.٠٠٠	٧.٠٠٠	١٢.٠٠٠	مخزون سلعي
٦٥.٠٠٠	٤.٠٠٠	١.٠٠٠	استثمارات في أوراق مالية طويلة الأجل
-	-	٣.٠٠٠	استثمارات في الشركة التابعة (ب)
١٤.٠٠٠	١١٥.٠٠٠	٢٢.٠٠٠	أصول ثابتة (بالصافي)
٧.٠٠٠	٥٥.٠٠٠	٨.٠٠٠	أصول غير ملموسة
	٣٤.٠٠٠	٩٧.٠٠٠	إجمالي الأصول
			الالتزامات وحقوق الملكية:
	٤.٠٠٠	٧.٠٠٠	دائنون
	٢٢.٠٠٠	٧٦.٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
	٥.٠٠٠	٨.٠٠٠	علاوة إصدار الأسهم العادية
	٣.٠٠٠	٦.٠٠٠	أرباح محتجزة
	٣٤.٠٠٠	٩٧.٠٠٠	إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية

المطلوب:

- إجراء قيود الاستبعاد والتسوية.
- إعداد ورقة العمل في ٢٠/٣/٢٠١١.
- تصوير قائمة المركز المالي المجمعة في ذلك التاريخ.

*الحل*تمهيد:

القيمة العادلة لصافي أصول الشركة التابعة (ب)
= مجموع القيم العادلة للأصول - مجموع القيم العادلة للالتزامات
= ٤١٥.٠٠٠ - ٤.٠٠٠ = ٣٨٠.٠٠٠
نصيب الشركة القابضة في القيمة العادلة لصافي أصول الشركة

$$\text{التابعة} = 380.000 \times \frac{85}{100} = 323.000$$

$$\text{نصيب حقوق الأقلية} = 380.000 \times \frac{15}{100} = 57.000$$

@_٤?

• تكلفة الاستثمار في الشركة التابعة (ب) = ٣٠٠٠٠٠٠ وهي أقل من نصيب الشركة القابضة في القيم العادلة لصافي أصول الشركة التابعة.

$$\bullet \text{ هناك شهرة سالبة} = ٣٢٣٠٠٠ - ٣٠٠٠٠٠ = ٢٣٠٠٠$$

وطبقاً لمعايير المحاسبة يتم تخفيض قيم الأصول غير المتداولة بها فيما عدا الاستثمارات في الأوراق المالية طويلة الأجل، وذلك بنسب القيم العادلة لها.

وفي هذا المثال يتم خصمها من الأصول الثابتة والأصول غير الملموسة بنسبة ١٤٠٠٠٠ : ٧٠٠٠٠ أي ٢ : ١ .

$$\bullet \text{ مقدار التخفيض في الأصول الثابتة} = ٢٣٠٠٠ \times \frac{2}{3} = ١٥٣٣٣$$

$$\text{مقدار التخفيض في الأصول غير الملموسة} = ٢٣٠٠٠ \times \frac{1}{3} = ٧٦٦٧$$

أولاً: قيود الاستبعاد والتسوية:

بيان	دائن	مدين
من مذكورين		
ح/ أسهم رأس المال - الشركة (ب)		٢٢٠٠٠٠
ح/ علاوة إصدار الأسهم - الشركة (ب)		٥٠٠٠٠
ح/ أرباح محتجزة - الشركة (ب)		٣٠٠٠٠
ح/ المخزون (١)		١٥٠٠٠
ح/ استثمارات أوراق مالية طويلة الأجل (٢)		٢٥٠٠٠
ح/ أصول ثابتة (بالصافي) (٣)		٩٦٦٧
ح/ أصول غير ملموسة (٤)		٧٣٣٣
إلى مذكورين		
ح/ الاستثمار في الشركة التابعة (ب)	٣٠٠٠٠٠	
ح/ حقوق الأقلية	٥٧٠٠٠	
استبعاد ح/ الاستثمار وما يقابله من حقوق الملكية في الشركة (ب) مع تسوية الشهرة السالبة وتحديد حقوق الأقلية		

$$(١) \text{ المخزون} = \text{القيمة العادلة للمخزون} - \text{القيمة الدفترية}$$

$$١٥٠٠٠ = ٧٠٠٠ - ٨٥٠٠٠ =$$

$$(٢) \text{ استثمارات طويلة الأجل} = \text{القيمة العادلة للاستثمارات طويلة الأجل} - \text{القيمة الدفترية}$$

$$٢٥٠٠٠ = ٤٠٠٠٠ - ٦٥٠٠٠ =$$

(٣) الأصول الثابتة = الفرق بين القيمة العادلة والدفترية - مقدار التخفيض نتيجة الشهرة السالبة

$$9667 = 10333 - (11000 - 14000) =$$

(٤) الأصول غير الملموسة = الفرق بين القيمة العادلة والدفترية - مقدار التخفيض نتيجة الشهرة السالبة

$$7333 = 7667 - (5000 - 7000) =$$

ثانياً: إعداد ورقة العمل في ٢٠١١/٨/١:

قائمة المركز المالي المجمعة	تسويات واستبعادات		الشركة التابعة (ب)	الشركة القابضة (أ)	بيان
	دائن	مدين			
					الأصول:
٢١٠٠٠٠			٦٠٠٠٠	١٥٠٠٠٠	نقدية
٢٠٥٠٠٠		١٥٠٠	٧٠٠٠٠	١٢٠٠٠٠	مخزون سلعي
		٠٠			
١٦٥٠٠٠		٢٥٠٠	٤٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠	استثمارات في أوراق مالية طويلة الأجل
-	٣٠٠٠٠	٠	-	٣٠٠٠٠٠	استثمارات في الشركة التابعة (ب)
	٠				
٣٤٤٦٦٧		٩٦٦٧	١١٥٠٠٠	٢٢٠٠٠٠	أصول ثابتة (بالصافي)
١٤٢٣٣٣		٧٣٣٣	٥٥٠٠٠	٨٠٠٠٠	أصول غير ملموسة
١٠٦٧٠٠٠					إجمالي الأصول
					الالتزامات وحقوق الملكية:
١١٠٠٠٠			٤٠٠٠٠	٧٠٠٠٠	دائنون
٧٦٠٠٠٠		٢٢٠٠	٢٢٠٠٠٠	٧٦٠٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
		٠٠			
٨٠٠٠٠		٥٠٠	٥٠٠٠٠	٨٠٠٠٠	علاوة إصدار الأسهم العادية
		٠٠			
٦٠٠٠٠		٣٠٠	٣٠٠٠٠	٦٠٠٠٠	أرباح محتجزة
		٠٠			
٥٧٠٠٠	٥٧٠٠٠				حقوق الأقلية
١٠٦٧٠٠٠					إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية

ثالثاً: شركة (أ) والشركة التابعة لها:

قائمة المركز المالي المجمعة

في ٢٠١١/٣/٢٠

الأصول:	
٢١٠٠٠٠	نقدية
٢٠٥٠٠٠	مخزون سلعي
١٦٥٠٠٠	استثمارات في أوراق مالية طويلة الأجل
٣٤٤٦٦٧	أصول ثابتة (بالصافي)
١٤٢٣٣٣	أصول غير ملموسة
١٠٦٧٠٠٠	إجمالي الأصول

الالتزامات وحقوق الملكية:	
١١٠٠٠٠	دائنون
٧٦٠٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
٨٠٠٠٠	علاوة إصدار الأسهم العادية
٦٠٠٠٠	أرباح محتجزة
٥٧٠٠٠	دائنون
	حقوق الأقلية
١٠٦٧٠٠٠	إجمالي الالتزامات وحقوق الملكية

تمارين

تمرين رقم (١):

في ١٥/٤/٢٠١١ قامت شركة الإخلاص بشراء ١٠٠% من الأسهم العادية لشركة الصبر، وفيما يلي قائمتي المركز المالي للشركتين في ذلك التاريخ:

شركة الصبر	شركة الإخلاص	بيان
		الأصول:
١٣٠٠٠٠	٢٥٠٠٠٠	نقدية
٤٠٠٠٠	١٢٠٠٠٠	مخزون سلعي
-	٣٤٠٠٠٠	استثمارات في الشركة التابعة
١٥٠٠٠٠	٥٦٠٠٠٠	أصول ثابتة (بالصافي)
٣٢٠٠٠٠	١٢٧٠٠٠٠	
		الالتزامات وحقوق الملكية:
٥٠٠٠٠	٧٠٠٠٠	دائنون
٢٠٠٠٠٠	٨٨٠٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
٣٠٠٠٠	١٤٠٠٠٠	علاوة إصدار أسهم عادية
٤٠٠٠٠	١٨٠٠٠٠	أرباح محتجزة
٣٢٠٠٠٠	١٢٧٠٠٠٠	

فإذا علمت أن القيم العادلة لأصول الشركة التابعة (الصبر) تعادل القيم الدفترية لها ما عدا المخزون السلعي (٥٥٠٠٠٠) في الأصول الثابتة بالصافي (١٨٠٠٠٠٠).

المطلوب:

- إجراء قيود الاستبعاد والتسوية.
- إعداد ورقة العمل في ١٥/٤/٢٠١١.
- تصوير قائمة المركز المالي المجمعة في ذلك التاريخ.

تمرين رقم (٢):

باستخدام بيانات التمرين رقم (١)، وبافتراض أن شركة الإخلاص قامت بشراء ٧٥% من الأسهم العادية للشركة التابعة (الصبر).

المطلوب:

- (١) إجراء قيود الاستبعاد والتسوية.
- (٢) إعداد ورقة العمل في ٢٠١١/٤/١٥.
- (٣) تصوير قائمة المركز المالي في ذلك التاريخ.

تمرين رقم (٣):

في ٢٠١١/٧/١ قامت شركة الكلمة الطيبة بشراء ١٠٠% من الأسهم العادية لشركة الفردوس، وفيما يلي قائمتي المركز المالي للشركتين في ذلك التاريخ:

شركة الفردوس	شركة الكلمة الطيبة	بيان
		<u>الأصول:</u>
١٢٠.٠٠٠	٣٠.٠٠٠	نقدية
١٤٠.٠٠٠	٢٤٠.٠٠٠	مخزون سلعي
-	٦٠.٠٠٠	استثمارات في الشركة التابعة
٢٣٠.٠٠٠	٤٢٠.٠٠٠	مباني (بالصافي)
١١٠.٠٠٠	١٤٠.٠٠٠	أثاث (بالصافي)
٦٠.٠٠٠	١٧٠.٠٠٠	إجمالي الأصول
		<u>الالتزامات وحقوق الملكية:</u>
٨٠.٠٠٠	١٤٠.٠٠٠	أوراق دفع
٣٦٠.٠٠٠	١٢٨٠.٠٠٠	رأس مال الأسهم العادية
١٠٠.٠٠٠	١٦٠.٠٠٠	علاوة إصدار الأسهم العادية
٦٠.٠٠٠	١٢٠.٠٠٠	أرباح محتجزة
١٧٠.٠٠٠	١٧٠.٠٠٠	

فإذا علمت أن القيم العادلة لأصول شركة الصبر كما يلي:

نقدية ١٢٠.٠٠٠

مخزون سلعي ١٧٠.٠٠٠

؟@

٢٨٠٠٠٠	مباني (بالصافي)
١٤٠٠٠٠	أثاث (بالصافي)

المطلوب:

- (١) إجراء قيود الاستبعاد والتسوية.
- (٢) إعداد ورقة العمل في ٢٠١١/٧/١.
- (٣) تصوير قائمة المركز المالي المجمعة في ذلك التاريخ.

تمرين رقم (٤):

باستخدام بيانات التمرين رقم (٣)، وبافتراض أن شركة الكلمة الطيبة قامت بشراء ٩٠% من الأسهم العادية لشركة الصبر.

المطلوب:

- (١) إجراء قيود الاستبعاد والتسوية.
- (٢) إعداد ورقة العمل في ٢٠١١/٧/١.
- (٣) تصوير قائمة المركز المالي المجمعة في ذلك التاريخ.

U

- (١) د. أحمد الخطيب، "النظم المحاسبية في المنشآت المتخصصة"، القاهرة، بدون ناشر، ٢٠٠٣.
- (٢) د. أحمد بسيوني شحاته، د. عبد الوهاب نصر علي، "المحاسبة المالية المتقدمة وفقاً لمعايير المحاسبة الدولية والأمريكية والعربية"، الإسكندرية: الدار الجامعية، ٢٠٠٧.
- (٣) د. السيد أحمد السقا، "دراسات في المحاسبة المالية المتقدمة"، طنطا، بدون ناشر، ٢٠١٠.
- (٤) د. حسين القاضي وآخرون، "المحاسبة المالية المتقدمة"، عمان: دار الثقافة، ٢٠٠٧.
- (٥) د. سعيد عبد المنعم محمد، د. تامر سعيد عبد المنعم محمد، القاهرة: شركة القصر، ٢٠٠٩.
- (٦) د. كمال الدين الدهراوي، "مدخل معاصر في المحاسبة المالية المتقدمة"، الإسكندرية: الدار الجامعية، ٢٠٠٤.
- (٧) د. محمود إبراهيم عبد السلام، "المحاسبة المالية المتقدمة"، الإسكندرية: مطبعة الإشعاع الفنية، ١٩٩٨.