

تدقيق الحسابات في ضوء المعايير الدولية نظريه وتطبيق



الأستاذ الدكتور
علي عبدالقادر الذنيبات

أستاذ المحاسبة والتدقيق - قسم المحاسبة كلية الأعمال
جامعة الأردنية



الطبعة الخامسة
2015

مقيم وممحكم
من عمادة البحث العلمي
جامعة الأردنية



لتحميل المزيد من الكتب

تفضلاً بزيارة موقعنا

www.books4arab.me

تدقيق الحسابات في ضوء المعايير الدولية: نظرية وتطبيق

الأستاذ الدكتور علي عبدالقادر الذنيبات

أستاذ المحاسبة والتدقيق

قسم المحاسبة/كلية الأعمال

الجامعة الأردنية

مقيم ومحكم من عمادة البحث العلمي - الجامعة الأردنية

الطبعة الخامسة

2015

تحذير

بموجب قانون المطبوعات والنشر لعام 1992 والقوانين السابقة فإننا سنلاحق
قانونياً كل من يقوم بإعادة طبع أو نقل أو تخزين أي جزء من هذا الكتاب على أية
أنظمة استرجاع ، بأي شكل أو وسيلة سواء كانت إلكترونية أو ميكانيكية أو
مغناطيسية أو غيرها من الوسائل ، بدون الحصول المسبق على موافقة خطية من
المؤلف.

جميع حقوق الطبع والنشر محفوظة للمؤلف

الطبعة الخامسة 2015

رقم الإيداع لدى دائرة المكتبة الوطنية
(2006/9/2558)

رقم التصنيف : 657.45

المؤلف ومن هو في حكمه: الذنيبات، علي عبدالقادر حسن.
تدقيق الحسابات في ضوء معايير التدقيق الدولية: نظرية وتطبيق /

علي عبدالقادر حسن الذنيبات. -

عمان : المؤلف، 2006.

(456) ص

ر. إ. (2006/9/2558)

الواصفات: / تدقيق الحسابات / المحاسبة المالية /

* تم إعداد بياناته الفهرسة والتصنيف الأولية من قبل دائرة المكتبة الوطنية.

بسم الله الرحمن الرحيم

"إِنَّ اللَّهَ كَانَ عَلَيْكُمْ رَقِيبًا"

(النساء ١)

"وَالَّذِينَ هُوَ لِأَمَانَاتِهِ وَمُهَمَّدَهُمْ رَايُونَ * وَالَّذِينَ هُوَ بِشَهَادَاتِهِ فَائِمونَ"

(المعارج ٣٢، ٣٣)

"إِنْ خَيْرُ مَنْ أَسْتَأْجِرَهُ الْقُوَّىُّ الْأَمِينُ"

(القصص ٢٦)

الرقابة

الأمانة

العهد

القوة

الشهادة



تحقيق المعايير

في ضوء المعايير الدولية: نظرية وتطبيق

الإهداء

إلى

الأمناء على العهد
الصادقين في الافتقاء
الشهداء بالحق

- ح -

مقدمة الطبعة الأولى

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله رب العالمين والصلوة والسلام على النبي الهادي الأمين، وبعد، يمكن القول مجازاً بأن تدقيق الحسابات يعتبر بمثابة الشريان الأبهر الذي يغذي البيانات المالية بالحياة فتصبح ذات قيمة وجود وكأنها الجسد الذي تدب في أوصاله الحياة بانسياب الدم فيه. فالبيانات المالية هدفها التأثير ومصدرها يتغى التأثير ومستخدمها يرنو إلى حسن التدبير بتوجيه التأثير، والسؤال هنا هو من الذي يجسر الفجوة بين أهداف المصدررين والمستخدمين إن لم يكن القوي المستقل المحايد الأمين؟.

إن تدقيق الحسابات هو ذلك العلم والفن النابع من الحاجة، المقنن لاستغلال الموارد النادرة في إشباع الرغبات الجامحة، بطمأنة الباحث عن القرارات الصائبة بالاعتماد على البيانات المتداولة.

هو علم باعتماده على المبادئ والأسس والمعايير، وفن بالنهج المتبوع في توظيف هذا العلم بحكمة المدقق الناقد الخبير. إن فن الفحص والتحقق والتقرير يتمازج فيه العلم بالأسس والمعايير مع الحكم المهني في رسم منهجية التدقيق وفي عملية التخطيط والتنفيذ. وإن هذا النزء البسيط من التنظير مقدمة إلى كتاب في مجال التدقيق يحتوي التنظير والتطبيق في سبعة عشر فصلاً فيما يلي بيانها باختصار شديد:

لقد جاء الفصل الأول من هذا الكتاب ليلقى الضوء على الأهداف والنشأة والتطور في التدقيق، ومن ثم فالفصل الثاني بالضرورة عن أنواع التدقيق وخدمات التأكيد فيه تفصيل مفيد ليقود إلى الفصل الثالث من التنظير بالحديث عن المعايير يليه الفصل الرابع ليسهب في البيان عن مسؤوليات المدققين في الأنظمة والقوانين وحسب المعايير. وفي ضوء هذا التنظير وتمهيداً لما يقوم به المدقق من تخطيط وتنفيذ جاء

الفصل الخامس بشكل بسيط عن قواعد السلوك المهني لتمثل ضوابط العمل بشكل سديد.

التخطيط للتدقيق متطلب وفقاً للمعايير وقبل مباشرة عملية التنفيذ بالضرورة، ولذلك يبيّن الفصل السادس خطواته بالتفصيل منافياً للارتجال في التدقيق، وضابطاً لحكم المدقق كمهني خبير. وأما الرقابة الداخلية والأدلة فهما فصلان ضروريان من خلالهما تتم عمليات الفحص والتحقق، وللمدقق معهما تعامل واسع متصل، لذلك تم تفصيلهما في الفصلين السابع والثامن ليتم تتوسيع الجانب النظري بفصلين عن التقارير، حيث ركز الفصل التاسع على التحديد من فصول التنظير على نتيجة عملية التدقيق، بل على زبدة التدقيق وأهم مكوناته المتمثلة في التقرير وركز الفصل العاشر على قضايا أخرى تتعلق بالتقارير.

وبالانتهاء من تفصيل عملية التنظير فإن تنفيذ عملية التدقيق بناءً على ما تم بيانه فيما مضى من فصول جاء بشيء بين التفصيل والاختصار في سبعة فصول عملية، حيث تركز الحدي عشر على استخدام العينات في التدقيق، وركز الثاني عشر على تدقيق الأنظمة الحاسوبية. وأما الفصول الثلاثة اللاحقة، الثالث عشر والرابع عشر والخامس عشر، فكان الإهتمام بدورتي الإيرادات والنفقات تركيزاً على تدقيق المبيعات والمشتريات ودورة الرواتب والأجور، ليختتم الكتاب بفصلين يتعلكان بتدقيق حسابات الميزانية تركيزاً على الأصول في الفصل السادس عشر ومحتملاً بالالتزامات وحقوق الملكية في الفصل السابع عشر منتهياً بالصلة والسلام على خير البرية.

والله ولي التوفيق

المؤلف

أ. د. علي الذنيبات

تعديلات الطبعة الخامسة

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله رب العالمين والصلوة والسلام على رسوله الكريم وبعد،

إن تدقيق الحسابات، بشقية النظري والعملي، كعلم وفن، كغيره من العلوم الاجتماعية، يمثل نوع من البناء الاجتماعي الذي يتاثر بالبيئة ومستجداتها. وبالتالي فهو يتطلب استمرارية التعديل والتقييم بما يحقق الأهداف المرجوة منه لخدمة مستخدمي البيانات المالية على أفضل وجه. ولما كانت معايير التدقيق الدولية تسعى إلى توفير مستوى معقول من الضوابط التي تضبط عملية التدقيق وتحدد نوعاً من الإطار الذي يعمل المدقق ضمنه، وهي في نفس الوقت في تغير وتتطور مستمرة، فإنه لا بد من المراجعة الدائمة إلى ما يكتب من مؤلفات في تدقيق الحسابات.

وإن المتخصص لمعايير التدقيق الدولية يتبع أن ثمة تعديلات تطرأ على هذه المعايير بين الحين والأخر، ولذلك فإن الحاجة ملحة لمراجعة ما يكتب في مجال التدقيق باستمرار، ومن هنا ظهرت الحاجة إلى طبعة جديدة من تدقيق الحسابات في ضوء معايير التدقيق الدولية، وفيما يلي أهم التعديلات التي أدخلت في هذه الطبعة الرابعة:

- 1- تم تصحيح الأخطاء اللغوية والأخطاء المطبعية التي وردت في الطبعة الرابعة في مختلف الفصول.
- 2- تصحيح ترقيم الفقرات الخاصة ببعض الفصول، حيث كانت هناك أخطاء في ترقيم بعض الفقرات نتيجة عملية الطباعة.
- 3- إضافة عناوين جديدة لبعض الفقرات التي كانت بدون عناوين في بعض الفصول بالرغم من أهميتها ، لذلك تم التركيز عليها وتمييزها بعناوين واضحة.
- 4- تعديل متطلبات الرقابة على الجودة التي وردت في آخر الفصل الثالث وذلك تمشياً مع تعديلات المعيار الدولي للرقابة على الجودة.

5- ضمن الفصل السادس إضافة فقرة عن الأمور التي يأخذها المدقق بعين الاعتبار قبل توقيع العقد.

6- إعادة صياغة خصائص البيانات المالية وفقاً لآخر تعديلات معايير الإبلاغ المالي الدولية وذلك ضمن الفصل الثامن. وذلك في بداية الحديث عن أدلة التدقيق، حيث تم تقسيم الخصائص وفقاً للمعايير إلى أساسية ومعززة.

7- تم إلغاء بعض الأمور من فصل التقارير ، حيث تم التركيز على التقارير حسب آخر تعديلات المعايير ذات الأرقام 700 و705، وتم التخلص من أشكال ومحفوظات التقارير التي كانت قبل ذلك منعاً لحدوث إرباك أو تشويش للقاريء.

8- تم تقسيم الفصل التاسع إلى فصلين، الأول منها تحت مسمى الفصل التاسع، ويتعلق بتقارير المدقق عن البيانات المالية، وأضيف فصل جديد بعنوان الفصل العاشر: تقارير المدقق عن قضايا أخرى. وبالتالي أصبح الكتاب يتكون من سبعة عشر فصلاً، بدلاً من ستة عشر وتم إعادة ترقيم بقية الفصول.

ولله المنة والفضل

المؤلف

أ. د. علي الذنيبات

محتويات الكتاب

ج	الإهداء
خ	المقدمة
1	الفصل الأول: مفهوم التدقيق ونشأته وأهدافه:.....
	..... مقدمة. 1
	..... التطور التاريخي للتدقيق..... 2
	..... العوامل التي أدت إلى ظهور الحاجة إلى التدقيق..... 3
	..... العوامل الاقتصادية التي تؤدي إلى الطلب على التدقيق..... 4
	..... أهداف التدقيق. 5
	..... توقعات مستخدمي البيانات المالية ورغباتهم..... 6
	..... فجوة التوقعات..... 7
	..... أسئلة وتمارين الفصل.....
27	الفصل الثاني: أنواع التدقيق والخدمات التي يقدمها المدققون:.....
	..... 1. الأنواع الرئيسية للتدقيق.....
	..... 1.1 النوع الأول: تدقيق القوائم المالية.....
	..... 2.1 النوع الثاني: تدقيق الالتزام أو الإذعان.....
	..... 3.1 النوع الثالث: التدقيق التشغيلي.....
	..... 1.3.1 أهمية ومجالات التدقيق التشغيلي.....
	..... 2 أنواع أخرى من التدقيق.....
	..... 1.2 أولاً: من حيث الجهة التي تتولى عملية التدقيق.....
	..... 2.2 ثانياً: من حيث النطاق.....
	..... 3.2 ثالثاً: من حيث الإلزام.....
	..... 4.2 رابعاً: من حيث حجم الاختبارات.....

..... خامساً: من حيث توقيت عملية التدقيق.....	5.2
..... أنواع المدققين.....	.3
..... الفرق بين المحاسبة والتدقيق.....	.4
..... الخدمات التي يقدمها المدقق الخارجي المستقل.....	.5
..... عناصر مهمة التأكيد .....	.6
..... أسئلة وتمارين الفصل.....	
 الفصل الثالث: معايير التدقيق.....	
..... مقدمة. ....	.1
..... أهمية المعايير وال الحاجة إليها.....	.2
..... معايير التدقيق الأمريكية.....	.3
..... أولاً: المعايير الشخصية أو المعايير العامة.....	1.3
..... ثانياً: معايير العمل الميداني.....	2.3
..... ثالثاً: المعايير الخاصة بإعداد التقرير.....	3.3
..... معايير التدقيق الدولية.....	.4
..... الرقابة على الجودة، معيار التدقيق الدولي رقم 220	.5
..... إجراءات التدقيق والعلاقة بينها وبين معايير التدقيق.....	.6
..... أسئلة وتمارين الفصل.....	
 الفصل الرابع: واجبات ومسؤوليات المدقق.....	
..... مقدمة.....	.1
..... مسؤوليات وواجبات المدققين في الفكر المحاسبي والمعايير.....	.2
..... أولاً: المسؤولية التأديبية.....	1.2
..... ثانياً: المسؤولية المدنية.....	2.2
..... ثالثاً: المسؤولية الجنائية.....	3.2
..... مسؤولية المدقق عن اكتشاف الغش والخطأ.....	.3

Table of Contents

أولاً: غش القوائم المالية.....	1.3
ثانياً: إساءة استخدام الأصول.....	2.3
..... تقرير المدقق عن الأخطاء والغش المكتشفة.....	3.3
..... التقرير للادارة.....	1.3.3
..... التقرير لمستخدمي البيانات المالية.....	2.3.3
..... مسؤولية المدقق عن المخالفات القانونية.....	4.
..... العوامل التي تحد من قدرة المدقق على اكتشاف.....	1.4
..... عدم الانصياع إلى القوانين و الأنظمة.....	
..... مصادر معلومات المدقق عن مدى تطبيق القوانين.....	2.4
..... إجراءات المدقق عند وجود عدم التطبيق.....	3.4
..... تقرير المدقق للادارة عن عدم التطبيق.....	4.4
..... تقرير المدقق للمساهمين حول عدم التطبيق.....	5.4
..... تقويم استمرارية الشركات (معيار رقم 570).....	5.
..... فرض الاستمرارية	1.5
..... مسؤولية الادارة عن الاستمرارية	2.5
..... الأحداث والظروف والمؤشرات التي يمكن.....	3.5
..... تثير شكوكاً حول الاستمرارية	
..... مسؤولية المدقق	4.5
..... تقويم المدقق لـ (تقويم الادارة للاستمرارية)	5.5
..... تقرير المدقق	6.5
..... حقوق المدقق وواجباته.....	6.
..... حقوق المدقق.....	1.6
..... واجبات المدقق.....	2.6
..... الإجراءات الوقائية التي يمكن أن يتبعها.....	7.
..... المدقق للحيلولة دون تعرضه للمساءلة القانونية.....	
..... أسئلة وتمارين الفصل.....	

الفصل الخامس: قواعد السلوك المهني.....	107.....
..... مقدمة.....	.1
..... الأساليب التي تساعد في تحسين مستوى السلوك المهني.....	.2
..... المبادئ الأساسية التي تحكم السلوك المهني.....	.3
..... التهديدات والحماية التي تتعلق بالمبادئ الأساسية.....	.4
..... قضايا مهمة تتعلق بالسلوك المهني.....	.5
..... الاستقلالية	1.5
..... المصالح المالية	2.5
..... الممارسة الضريبية	3.5
..... الرأي الثاني (الآخر)	4.5
..... الدعاية والاعلان	5.5
..... النشاطات عبر الحدود	6.5
..... قبول العملاء وقبول مهمة معينة	7.5
..... تغيير المدقق	8.5
..... تضارب المصالح	9.5
..... الأتعاب والأتعاب الشرطية والعمولات	10.5
..... حماية أو الاحتفاظ بأصول العميل	11.5
..... أسئلة وتمارين الفصل.....	
الفصل السادس: تخطيط وتوثيق عملية التدقيق	131.....
..... مقدمة.....	.1
..... قبول مهمة التدقيق وما قبلها (ما قبل التخطيط).....	.2
..... قبول العملاء والاستمرار معهم.....	1.2
..... تحديد الأسباب التي يجعل العميل يطلب التدقيق.....	2.2
..... التفاهم مع العميل على شروط الاتفاقية.....	3.2
..... اختيار فريق عمل التدقيق.....	4.2

Table of Contents

.....	3.	الخطيط لعملية التدقيق.....
أولاً: الحصول على درجة معقولة من الفهم	1.3	.....
لطبيعة عمل المشروع.....		
ثانياً: القيام بإجراءات المراجعة التحليلية الأولية.....	2.3	
ثالثاً: تحديد المستويات الأولية للمادية وتقدير مخاطر التدقيق.....	3.3	
المادية من ناحية كمية.....	1.3.3	
المادية من ناحية نوعية.....	2.3.3	
تأثير مستوى المادة على تقرير المدقق.....	3.3.3	
مخاطر التدقيق.....	4.3.3	
العلاقة بين المادة ومخاطر التدقيق	5.3.3	
رابعاً: دراسة وفهم نظام الرقابة الداخلية للعميل.....	4.3	
خامساً: تصميم خطة التدقيق العامة وبرنامج التدقيق التفصيلي.....	5.3	
تنفيذ اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية للعمليات.....	4.	
تنفيذ إجراءات المراجعة التحليلية	5.	
والاختبارات التفصيلية للأرصدة.....		
استكمال عملية التدقيق وإصدار التقرير النهائي للمدقق.....	6	
تنظيم مكتب التدقيق وتوثيق عملية التدقيق.....	7	
تنظيم مكتب التدقيق.....	1.7	
توثيق عملية التدقيق.....	2.7	
أهداف الاحتفاظ بأوراق العمل.....	3.7	
أسئلة وتمارين الفصل.....		
الفصل السابع: نظام الرقابة الداخلية.....		
171.....		
.....	.1	مقدمة.....
.....	.2	مسؤولية الإدارة والمدقق.....
.....	1.2	مسؤولية الإدارة.....

Table of Contents

.....	2.2 مسؤولية المدقق.....
.....	1.2.2 مقدمة
.....	2.2.2 معيار 265 توصيل الأمور التي تتعلق ب نقاط
.....	الضعف في الرقابة الداخلية.....
.....	أ.3 أنواع الرقابة الداخلية.....
.....	1.3 الرقابة الداخلية المحاسبية.....
.....	2.3 الرقابة الداخلية الإدارية.....
.....	3.3 الضبط الداخلي.....
.....	4. مقومات نظام الرقابة الداخلية.....
.....	5. إجراءات فهم الرقابة الداخلية.....
.....	6. وسائل توثيق فهم المدقق للرقابة الداخلية.....
.....	1.6 الاستبانة.....
.....	2.6 الوصف التحليلي.....
.....	2.7 خرائط الانسياب أو التدفق.....
.....	أسئلة وتمارين الفصل

197.....	الفصل الثامن: أدلة التدقيق.....
.....	1. مقدمة.....
.....	2. مفهوم أدلة التدقيق.....
.....	3. خصائص أدلة التدقيق.....
.....	1.3 كفاية الأدلة.....
.....	2.3 الموثوقية أو المصداقية.....
.....	3.3 مناسبة (ملاءمة) الأدلة.....
.....	4. أنواع أدلة التدقيق.....
.....	1.4 الفحص الفعلي.....
.....	2.4 المصادقات.....
.....	3.4 التوثيق والفحص المستدي.....

Table of Contents

.....	الملحوظة.....	4.4
.....	الاستفسارات من العميل.....	5.4
.....	إعادة التشغيل.....	6.4
.....	المراجعة التحليلية.....	7.4
.....	الأمور التي تؤخذ بعين الاعتبار عند إجراء المراجعة التحليلية.....	1.7.4
.....	بعض أمثلة الإجراءات التحليلية.....	2.7.4
.....	فوائد الإجراءات التحليلية.....	3.7.4
.....	مراحل المراجعة التحليلية وأهداف كل مرحلة.....	4.7.4
.....	العوامل التي تؤثر على مدى اعتماد المدقق على نتائج الإجراءات التحليلية.....	5.7.4
.....	تدقيق الأحداث اللاحقة، معيار رقم 560.....	.5
.....	تعريفات حسب المعيار	1.5
.....	أنواع الأحداث اللاحقة التي تقع حتى تاريخ تقرير المدقق.....	2.5
.....	مسؤولية المدقق عن تدقيق الأحداث اللاحقة.....	3.5
.....	مسؤولية المدقق عن الحقائق المكتشفة بعد تارikh التقرير وقبل صدور البيانات المالية.....	4.5
.....	مسؤولية المدقق عن الحقائق المكتشفة بعد إصدار البيانات المالية ...	5.5
.....	إصدار أسهم للاكتتاب العام	6.5
.....	تدقيق التقديرات المحاسبية.....	.6
.....	إجراءات تدقيق التقديرات المحاسبية.....	1.6
.....	الخطوات التي يتبعها المدقق لفحص الإجراءات التي وضعتها الإداراة.....	2.6
.....	أسئلة وتمارين الفصل.....	

Table of Contents

الفصل التاسع: تقارير التدقيق.....	235.....
..... مقدمة.....	.1
..... شكل ومحفوظ تقرير المدقق عن البيانات المالية.....	.2
..... تعديلات المعيار رقم 700 سارية المفعول اعتباراً من 1/1/2007 .....	.3
..... معيار 700 تقرير مدقق الحسابات المستقل عن مجموعة متكاملة.....	.4
..... معيار 705: تعديلات رأي المدقق.....	.5
..... معيار 706 الفقرات التأكيدية والفقرات الأخرى .....	.6
..... تقرير مدقق الحسابات في الولايات المتحدة .....	.7
..... أسئلة وتمارين الفصل	
الفصل العاشر: تقارير المدقق عن قضايا أخرى.....	269.....
..... مقدمة.....	.1
..... رأي المدقق في البيانات المالية المقارنة أو المقابلة: .....	.2
..... المعلومات الأخرى في مستندات تحتوي على بيانات مالية مدققة .....	.3
..... تقرير المدقق عند التكليف لأغراض خاصة: (معيار رقم 800) .....	.4
..... الاطلاع (المراجعة): معيار رقم 2400 .....	.5
..... فحص التوقعات المستقبلية: (معيار 3400) .....	.6
..... الارتباط للقيام بإجراءات متتفق عليها تتعلق بالبيانات المالية .....	.7
..... الارتباط لتنفيذ خدمات تحضير البيانات المالية: (معيار رقم 4410) ..	.8
..... أسئلة وتمارين الفصل	

Table of Contents

الفصل الحادي عشر: استخدام العينات في التدقيق.....	291.....
..... مقدمة.....	.1
..... العينات الممثلة.....	.2
..... مخاطر العينات.....	.3
..... طرق المعاينة.....	.4
..... أساليب اختيار مفردات العينة الإحصائية وغير الإحصائية.....	.5
..... أساليب اختيار مفردات العينة غير الإحصائية.....	1.5
..... أساليب اختيار مفردات العينة الإحصائية.....	2.5
..... خطط المعاينة أو منهجيات المعاينة.....	.6
..... أولاً: معاينة الصفات أو الخصائص.....	1.6
..... ثانياً: معاينة الوحدة النقدية.....	2.6
..... 1.2.6 خطوات عملية المعاينة.....	
..... 1.1.2.6 أولاً: تحديد الهدف من المعاينة.....	
..... 2.1.2.6 ثانياً: تعريف مجتمع الفحص ووحدة المعاينة.....	
..... 3.1.2.6 ثالثاً: تحديد حجم العينة.....	
..... 4.1.2.6 رابعاً: تحديد طريقة اختيار مفردات العينة.....	
..... 5.1.2.6 خامساً: تنفيذ عملية المعاينة واختيار المفردات.....	
..... 6.1.2.6 سادساً: تقييم نتائج العينة.....	
..... أسئلة وتمارين الفصل.....	
الفصل الثاني عشر: تدقيق الأنظمة المحوسبة.....	331.....
..... مقدمة .....	.1
..... تدقيق الأنظمة اليدوية والأنظمة المحوسبة.....	.2
..... الرقابة الداخلية على الأنظمة المحوسبة .....	.3
..... أولاً: الرقابات العامة.....	1.3
..... ثانياً: الرقابة على التطبيق.....	2.3

Table of Contents

.....	الرقابة على المدخلات.....	1.2.3
.....	الرقابة على المخرجات.....	2.2.3
.....	الرقابة على التشغيل.....	3.2.3
.....	استراتيجيات تنفيذ اختبارات الرقابة.....	4.
.....	اولاً: تقييم مخاطر الرقابة بناءً على تقييم رقابات المستخدم.....	1.4
.....	ثانياً: التخطيط لتقييم مخاطر الرقابة بشكل منخفض	2.4
.....	بناء على رقابات التطبيق.....	
.....	ثالثاً: التخطيط لتقييم مخاطر الرقابة بشكل مرتفع	3.4
.....	بناء على الرقابات العامة واجراءات المتابعة.....	
.....	مداخل التدقيق في ظل الأنظمة المحاسبة.....	5.
.....	أولاً: التدقيق حول الحاسوب.....	1.5
.....	ثانياً: التدقيق من خلال الحاسوب.....	2.5
.....	أولاً: المحاكاة المتوازية.....	1.2.5
.....	ثانياً: البيانات الاختبارية.....	2.2.5
.....	ثالثاً: نموذج التدقيق المندمج مع نظام العميل.....	3.2.5
.....	رابعاً: شبكة الاختبارات.....	4.2.5
.....	ثالثاً: التدقيق باستخدام الحاسوب.....	3.5
.....	أسئلة وتمارين الفصل.....	
335.....	الفصل الثالث عشر: تدقيق دورة الایرادات	
.....	مقدمة.....	1
.....	الحسابات المرتبطة بدورة المبيعات والمستدات الخاصة بها.....	2
.....	الرقابة الداخلية على المبيعات.....	3
.....	منهجية تحديد وتنفيذ اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية للعمليات.....	4
.....	دراسة وفهم الرقابة الداخلية على المبيعات.....	1.4

Table of Contents

.....	تقدير مخاطر الرقابة المخططة الخاصة بدوره المبيعات.....	2.4
.....	تقييم تكاليف ومنافع اختبارات الرقابة الخاصة بالمبيعات.....	3.4
.....	تصميم اختبارات الرقابة ولاختبارات التفصيلية الخاصة بالمبيعات....	4.4
.....	1.4.4 اختبارات الرقابة.....	1.4.4
.....	2.4.4 الاختبارات التفصيلية لعمليات المبيعات.....	2.4.4
379.....	الفصل الرابع عشر: تدقيق دورة المشتريات.....	
.....	..... مقدمة.....	1
.....	..... الحسابات المرتبطة بدوره المشتريات والمستندات الخاصة بها.....	2
.....	..... الحسابات المرتبطة بدوره المشتريات والمستندات الخاصة بها.....	2
.....	..... الرقابة الداخلية على المشتريات.....	4
.....	..... الوظائف الأساسية في دورة المشتريات.....	1.4
.....	..... الاجراءات الرقابية الأساسية على دورة المشتريات.....	2.4
.....	..... منهجية تدقيق دورة المشتريات.....	5
.....	..... دراسة وفهم الرقابة الداخلية على المشتريات.....	1.5
.....	..... تقدير مخاطر الرقابة المخططة الخاصة بدوره المشتريات.....	2.5
.....	..... تقييم تكاليف ومنافع اختبارات الرقابة الخاصة بالمشتريات.....	3.5
.....	..... تصميم اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية	4.5
.....	..... الخاصة بعمليات المشتريات.....	
.....	..... اختبارات الرقابة.....	1.4.5
.....	..... الاختبارات الأساسية لعمليات المشتريات.....	2.4.5
.....	..... أسئلة وتمارين الفصل.....	

Table of Contents

الفصل الخامس عشر: تدقيق دورة الرواتب والأجور	399.....
..... مقدمة .....	.1
..... الوظائف والمستندات المهمة في دورة الرواتب والأجور .....	.2
..... الرقابة الداخلية على الرواتب والأجور .....	.3
..... تدقيق الرواتب والأجور .....	.4
..... أسئلة وتمارين الفصل	
الفصل السادس عشر: تدقيق الأصول.....	413.....
..... مقدمة.....	.1
..... الأرصدة الافتتاحية (معيار 510) .....	.2
..... النقدية.....	.3
..... الرقابة الداخلية على النقدية.....	.4
..... مبادئ الرقابة الداخلية على النقدية.....	1.4
..... الرقابه على المدفووعات النقدية بواسطه الشيكات.....	2.4
..... تدقيق حساب النقدية.....	.5
..... إجراءات تدقيق حساب النقدية العام.....	1.5
..... صندوق المصارفات النقدية	2.5
..... إجراءات تدقيق صندوق المصارفات الثرية	1.2.5
..... مذكرة تسوية البنك	3.5
..... إجراءات تدقيق مذكرة تسوية البنك.....	1.3.5
..... الاستثمارات في الأوراق المالية .....	.6
..... الرقابة الداخلية على الاستثمارات	1.6
..... تدقيق الاستثمارات.....	2.6
..... الاختبارات الجوهرية للأوراق المالية	1.2.6
..... الذمم المدينة.....	.7
..... منهجية تدقيق الذمم المدينة.....	1.7

Table of Contents

.....	الاختبارات التفصيلية للذمم المدينية.....	2.7
.....	المخزون السلعي.....	8.
.....	الرقابة الداخلية على المخزون.....	1.8
.....	تدقيق المخزون.....	2.8
.....	..... تدقيق المصاري夫 المدفوعة مقدماً.....	9.
.....	الأصول الثابتة.....	10.
.....	الحسابات المرتبطة بالأصول الثابتة.....	1.10
.....	..... منهجة تدقيق الأصول الثابتة.....	2.10
.....	أسئلة وتمارين الفصل.....	
459	الفصل السابع عشر: تدقيق الالتزامات وحقوق الملكية.....	
.....	..... الالتزامات المتداولة.....	1.
.....	..... ..... الذمم الدائنة.....	1.1
.....	..... أوراق الدفع.....	2.1
.....	..... ..... تدقيق أوراق الدفع.....	1.2.1
.....	..... الاجراءات التحليلية والاختبارات التفصيلية الخاصة بأوراق الدفع.....	2.2.1
.....	..... ..... الالتزامات طويلة الأجل.....	2.
.....	..... ..... حقوق الملكية.....	3.
.....	..... ..... الرقابة الداخلية على حقوق الملكية.....	1.3
.....	..... ..... تدقيق حسابات حقوق الملكية.....	2.3
.....	..... ..... أسئلة وتمارين الفصل.....	
477	المصطلحات الأساسية باللغة الإنجليزية.....	
483	المراجع.....	

مفهوم التدقيق ونشأته وأهدافه

الفصل الأول

أهداف الفصل: يهدف هذا الفصل إلى تمكين القارئ من الإلمام بالأمور التالية:

- ✓ معرفة المقصود بالتدقيق والمرتكزات الأساسية التي يرتكز عليها تعريف التدقيق.
- ✓ تكوين فكرة عن التطور التاريخي للتدقيق وأهداف التدقيق.
- ✓ معرفة العوامل التي تؤثر في الطلب على التدقيق.
- ✓ إدراك الهدف الأساسي من التدقيق الخارجي.
- ✓ تكوين صورة واضحة مما هو متوقع من المدققين في ضوء المعايير الحالية.

1

الفصل الأول

مفهوم التدقيق ونشأته وأهدافه

1 . مقدمة

التدقيق كلمة مشتقة من الكلمة اللاتينية "Audit" والتي تعني "هو يستمع"، حيث كانت الحسابات في العصور السابقة تقرأ على أصحاب الأعمال أو الإقطاعيين أو المسؤولين الحكوميين حتى يطمئنوا على صحتها. وقد أطلق على هذه العملية كذلك "Audit" باللغة الإنجليزية والتي تعني التدقيق. ومن هنا ارتبطت عملية التدقيق بفحص الحسابات للتأكد من صدقها، ولكن ظلت في تطور مستمر متأثرة بمتغيرات عديدة منها: طبيعة النظام الاقتصادي وأنواع الملكيات وأحجام المنشآت وتعدد عملياتها ومدى تعقيدها. فأصبح الأمر يتطلب عملية التحقق بالإضافة إلى الفحص، ثم أصبحت هناك حاجة للتقرير، حتى وصلت عملية التدقيق إلى مكوناتها الرئيسية في الوقت الحاضر، والتي تتكون من الفحص والتحقق وإعداد التقرير. ولكن طبيعة الفحص وعملية التتحقق وإعداد التقرير أصبحت مختلفة في هذا العصر مما كانت عليه في السابق.

فالتدقيق هو فحص أو بحث عن أدلة وتقديم لهذه الأدلة بصورة موضوعية من أجل الخروج برأي عن مدى موثوقية البيانات المالية وغير المالية، يقوم بهذه العملية شخص (أشخاص) مؤهل ومستقل عن معدى هذه البيانات وعن الأشخاص الذين يستفيدون منها بشكل مباشر، ثم إصدار تقرير حول هذه البيانات بنية زيادة موثوقيتها وبالتالي زيادة فائدتها ومدى الاعتماد عليها (Gray and Manson, 2011).

إن الفرضية الأساسية التي تقوم عليها عملية التدقيق وبينى عليها هذا التعريف هي أن البيانات المالية وغير المالية غير المدققة تفتقر إلى الموثوقية الكاملة التي يجعلها تشكل أساساً يعتمد عليه في عملية اتخاذ القرارات. فالسؤال الذي يدور في خلد كل من يريد أن يستخدم البيانات في عملية اتخاذ القرار، سواء كان هذا المستخدم داخلياً أم خارجياً، هو ما درجة الثقة التي يمكن أن تتحققها هذه البيانات وكيف يمكن زيادة؟ لذلك من أجل زيادة

الموثوقة ودرجة الاعتماد على هذه البيانات من قبل المستخدمين الداخليين يتم الاعتماد على نظام الرقابة الداخلية في المنشأة. وتشكل وظيفة التدقيق الداخلي أحد الأنشطة الأساسية التي يعتمد عليها هذا النظام في تحقيق أهدافه المختلفة والتي من ضمنها الحصول على معلومات ذات صدقية. أما المستخدمون الخارجيون للبيانات المالية وغير المالية فهم بحاجة إلى جهة ذات كفاءة واستقلالية تامة من أجل زيادة ثقتهم بالبيانات التي سيعتمدون عليها. فيجب أن تكون هذه الجهة ذات تأهيل علمي وعملي يمكنها من القيام بالمهمة الموكولة إليها خير قيام. ويجب أن تكون هذه الجهة مستقلة استقلالاً مادياً فلا ترتبطها بالمنشأة التي تقوم بتدقيق بياناتها أية روابط مادية يمكن أن تؤثر على استقلاليتها، وأن تكون كذلك مستقلة استقلالاً ذهنياً، فتعطي رأيها بكل موضوعية دون أي تحيز.

وقد عرف (Boynton, et al., 2006) التدقيق بأنه عملية منتظمة وموضوعية للحصول على أدلة تتعلق بتأكيدات الإدارة الخاصة بالبيانات المالية، وتقييم هذه الأدلة بصورة موضوعية، من أجل التحقق من مدى مطابقة هذه التأكيدات للمعايير المحددة ثم توصيل النتائج للأطراف ذات العلاقة. ومما يلاحظ على هذا التعريف أنه يركز على الأمور الهامة التالية:

أولاً: أنه عملية منتظمة **Systematic Process**: حيث أن عملية التدقيق عملية مخططة ومنطقية تتكون من خطوات محددة، وأنه ليس عملية ارتجالية.
ثانياً: الحصول على أدلة وتقييمها بطريقة موضوعية: وهذا يعني أن عملية التدقيق ينبغي أن تتم بشكل يؤدي إلى خدمة الأطراف ذات العلاقة دون التحيز لأي فئة سواء كان ذلك خلال عملية جمع الأدلة أو تقييم النتائج.

ثالثاً: تأكيدات الإدارة **Management Assertions:** تقوم الإدارة بإعداد البيانات المالية والتي تشتمل على قائمة المركز المالي وقائمة الدخل (قائمة الدخل الشامل) وقائمة التدفقات النقدية وقائمة التغيرات في حقوق الملكية، بالإضافة إلى ملخص بالسياسات المحاسبية واللاحظات التوضيحية الهامة. وعندما تقوم الإدارة بهذه العملية فهي تؤكد مسؤوليتها عن المعلومات المحتواة في هذه القوائم ، وهي وبالتالي تؤكد على عدد من الأمور والتي تسمى عادة تأكيدات الإدارة بشأن البيانات المالية **Management**

Assertions، وترتبط هذه التأكيدات بالعمليات والأحداث الاقتصادية وأرصدة

الحسابات والعرض والافصاح كما هي مبينة أدناه:

أ- التأكيدات الخاصة بالعمليات والأحداث الاقتصادية وتشمل:

1- **الحدوث:** العمليات والأحداث التي تم تسجيلها هي عمليات تخص المنشأة، أو أن العمليات المسجلة هي عمليات حدثت فعلاً وليس عمليات وهمية.

2- **الاكتمال:** جميع الأحداث والعمليات التي ينبغي تسجيلها قد سجلت بالكامل، أي لا يوجد تخفيض أو حذف في العمليات.

3- **الدقة:** القيم والبيانات الأخرى ذات العلاقة بالأحداث والعمليات المسجلة، قد سجلت بالشكل المناسب (بالقيمة الصحيحة ووفقاً للمعايير).

4- **التصنيف:** الأحداث والعمليات تم تسجيلها في الحسابات الصحيحة.

5- **الحد الفاصل:** الأحداث والعمليات تم تسجيلها في الفترة المحاسبية الصحيحة (الفترة المناسبة).

ب- التأكيدات الخاصة بأرصدة الحسابات وتشمل:

1- **الوجود:** الأصول والالتزامات وحقوق الملكية موجودة لدى المنشأة.

2- **الاكتمال:** جميع الأصول والالتزامات وحقوق الملكية التي يجب تسجيلها قد سجلت بالكامل، أي لا يوجد أي تخفيض أو حذف لهذه الأرصدة.

3- **التقييم والتوزيع:** الأصول والالتزامات وحقوق الملكية تظهر في البيانات المالية بالقيمة المناسبة، وأية تسويات تتتعلق بتقييمها سجلت بالشكل المناسب. وهذا التأكيد يتعلق بعدة تأكيدات تشمل:

أ- **القيمة القابلة للتحقيق،** وهذه تتتعلق بعض أرصدة الأصول المتداولة مثل الدم المدينة التي يطرح منها مخصص الديون المشكوك فيها.

ب- **الدقة،** كما ورد بالنسبة للعمليات، وتعني أن تظهر الأرصدة بالقيمة الصحيحة.

ت- **الربط بين التفصيلات،** وذلك أن يكون رصيد أي حساب رقابة يساوي أرصدة الحسابات التي يتكون منها، وعلى سبيل المثال رصيد الدم المدينة يساوي مجموع أرصدة الدم المدينة في أستاذ مساعد الدم المدينة.

ث- التوقيت (الحد الفاصل)، وهو نفس ما ذكر عن العمليات، ويركز على ضرورة إنعكاس أثر كافة العمليات على الأرصدة في الفترة المالية الخاصة بها.

ج- التصنيف أو التبويب: ان تظهر الأرصدة وفقاً لتصنيفاتها حسب المعايير.

4- الحقوق والالتزامات: الأصول الظاهرة في البيانات المالية مملوكة للمنشأة والالتزامات هي حقوق أو ديون على المنشأة.

ج- التأكيدات الخاصة بالعرض والافصاح:

1- الحدوث: أن كافة الأحداث التي تم الافصاح عنها قد حدثت فعلاً وتخص المنشأة.

2- الاكتمال: أن كافة الأحداث ذات التأثير المادي قد تم الافصاح عنها.

3- التصنيف والقابلية للفهم: أن يتم تبوييب الأرصدة في البيانات المالية وعرضها بالشكل الصحيح حسب متطلبات المعايير وبالشكل الذي يمكن مستخدم البيانات المالية من فهمها بالشكل المناسب.

4- الدقة والتقويم: أن تتم عملية عرض البيانات المالية بشكل دقيق، وبما يتفق مع المعايير المحاسبية، حيث تظهر الحسابات المقابلة وغيرها مرتبطة بالحسابات التابعة لها، على سبيل المثال يظهر مخصص الديون المشكوك فيها تابع للذمم المدينة.

إن التأكيدات المبينة أعلاه ذات أهمية بالغة للمدقق لأنه بناء عليها يقوم برسم خطة عمله من أجل جمع الأدلة الكافية والمناسبة التي تتعلق بهذه التأكيدات ومن ثم إعطاء رأيه فيما يتعلق بعالة القوائم المالية .

رابعاً: التطابق مع المعايير: حيث يقوم المدقق بالتأكد من مدى تطابق البيانات المالية والتأكيدات التي تقدمها الإدارة عن هذه البيانات مع معايير الإبلاغ المالي الدولي أو المبادئ المحاسبية المقبولة قبولاً عاماً ومع القوانين والأنظمة ذات العلاقة حسب المتطلبات الخاصة بالبلد.

خامساً: توصيل النتائج: وهذا يعني أن عملية التدقيق تتوج بتقييم النتائج التي تم التوصل إليها وإعداد تقرير بشكل مناسب من أجل توصيل هذه النتائج إلى الأطراف ذات العلاقة.

سادساً: الأطراف ذات العلاقة: وهذا يشير إلى كل من يمكن أن يستخدم تقرير المدقق من الأفراد والمنشآت، مثل المساهمين والمستثمرين والإدارة والدائنين والمقرضين والحكومة وغيرها.

2. التطور التاريخي للتدقيق:

إن الحاجة إلى التدقيق تكاد تكون ملزمة لظهور الوكالة، حيث أنه منذ القدم، أينما كان هناك توكيل من طرف معين لشخص أو جهة أخرى فإنه يكون هناك حاجة لوجود طرف ثالث يقوم بطمأنة صاحب الملكية عن مدى قيام الموكل بالأعمال الموكولة إليه حسب الشروط المتفق عليها. وقد كان المصريون القدماء يستخدمون من يتولون فحص السجلات الخاصة بالضرائب المقبوسة، وكذلك كان اليونانيون والرومان يقومون بفحص السجلات الخاصة بالمقبوضات والمدفوعات. وكذلك الأمر بالنسبة للإقطاعيين فقد كانوا يعينون من يقوم بفحص الحسابات والتقارير المقدمة من قبل العاملين الذين يخدمون في إقطاعياتهم.

أما بالنسبة لتدقيق الشركات فيعود إلى أوائل القرن التاسع عشر حيث كانت الشركات ذات المسؤولية المحدودة، مما استدعي ضرورة وجود من يقوم بطمأنة المالكين غير الفاعلين وحمايتهم من تصرفات المالكين الذين يتولون إدارة شؤون المنشأة، والذين قد يقومون بتسيير أمور المنشأة لصالحهم. وبظهور الثورة الصناعية وما رافقها من تشريعات خاصة بالشركات وذلك في منتصف القرن التاسع عشر حدثت تغيرات جوهرية في طبيعة الملكية خاصة في بريطانيا. حيث أن الثورة الصناعية أدت إلى ظهور اقتصadiات الحجم والشركات الكبرى والإدارات ذات الخبرات المهنية الواسعة وبالتالي فصل الملكية عن

الإدارة (Boynton, et al., 2006). وقد كان بعض المساهمين من غير أفراد الإدارة يتولون عملية التدقيق في البداية، حيث يتم تعيين هؤلاء المدققين من قبل زملائهم المساهمين. وفي ظل التطورات المرافقة للثورة الصناعية وزيادة الاهتمام بعملية التدقيق بدأ إنشاق مهنة المحاسبة والتدقيق لتلبی احتياجات السوق، وبالتالي بدأت عملية تطوير التشريعات تتسارع، حيث بدأ التصريح لأفراد من غير المساهمين بتولي عملية التدقيق مما مهد لظهور شركات التدقيق. وفي نهاية القرن التاسع عشر بدأ الاهتمام بالتدقيق ينتقل من بريطانيا إلى الولايات المتحدة، وذلك بسبب تزايد الاستثمار الإنجليزي في الشركات الأمريكية. وقد كان ترکيز التدقيق في ذلك الوقت منصباً على اكتشاف الأخطاء في حسابات الميزانية والغش الذي بدأ يظهر مع ظهور الإدارة المهنية في ظل غياب المالكين عن الرقابة المباشرة. وقد كان من أهم الميزات التي يتم التركيز عليها عند اختيار المدققين، السمعة الحسنة والأمانة والاستقلالية الذهنية، حيث أن الكفاءة المهنية والعلمية لم تكن موضوع إهتمام.

وفي بداية القرن العشرين تزايد الاهتمام بالتدقيق والطلب عليه بسبب تزايد الاهتمام بالشركات المساهمة العامة وازدياد الفجوة بين المالكين والمديرين. وببدأ الاهتمام بالتشريعات في مجال المحاسبة من أجل الحصول على تقارير مالية ذات خصائص عامة موحدة. وفي العقد الثالث من القرن العشرين بدأ الاهتمام بحسابات النتيجة بالإضافة إلى الميزانية، وقد كان من الأسباب الرئيسية لظهور هذا الاهتمام هو الفشل المؤسسي والانهيارات في أسواق الأسهم، وخاصة انهيار سوق الأسهم في الولايات المتحدة عام 1929. وفي الأربعينيات من القرن العشرين حدث تحولات هامة في مجال التدقيق ومسؤوليات المدققين في كل من الولايات المتحدة وبريطانيا كان منها:

- 1- التحول من التدقيق الكامل التفصيلي للحسابات إلى التدقيق باستخدام العينات من أجل التحقق من مدى عدالة القوائم المالية.
- 2- ترکيز المدققين على أنظمة الرقابة الداخلية وربط الاختبارات التي يقومون بها بنتيجة تقييمهم لهذه الأنظمة.
- 3- تراجع التركيز على اكتشاف الغش كهدف أساسى لعملية التدقيق.

وقد استمرت عملية التطور في مجال التدقيق تسير جنبا إلى جنب مع التطورات الاقتصادية في البلدان المتقدمة ومع ما تتعرض له قطاعات الأعمال المختلفة من فشل وتراجع، وفيما يلي بيان للعوامل التي أدت إلى الطلب على التدقيق.

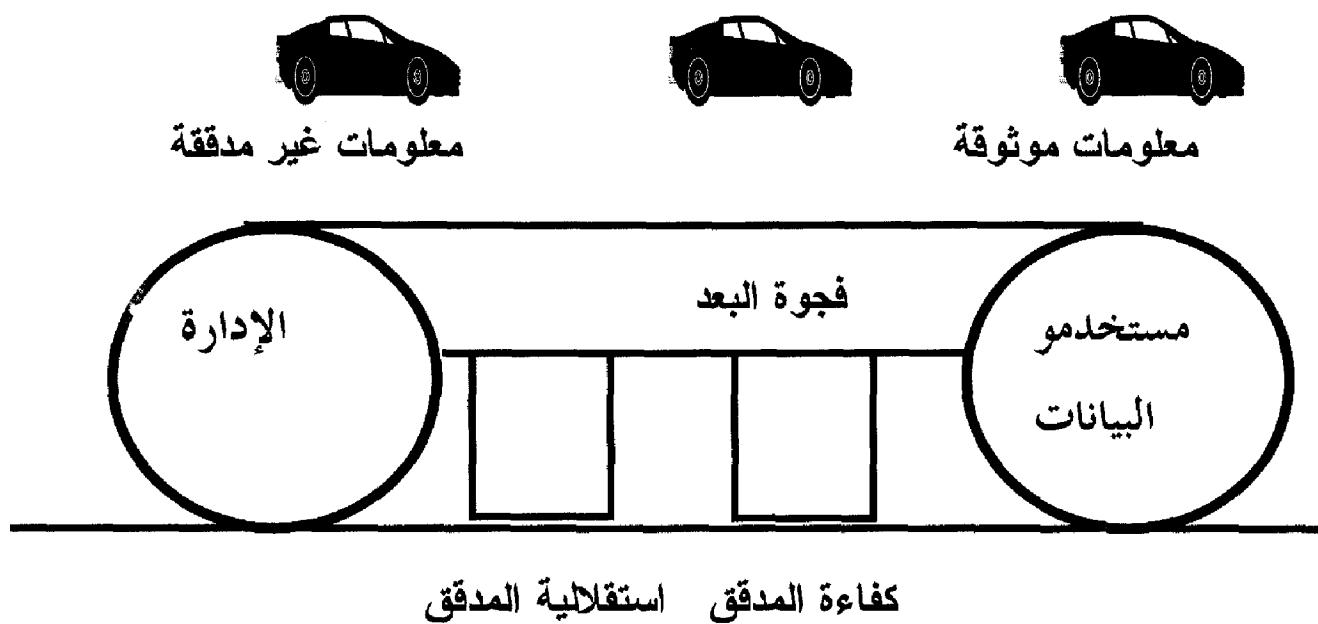
3. العوامل التي أدت إلى ظهور الحاجة إلى التدقيق:

1- فجوة البعد: Remoteness Gap

إن النقص في الموثوقية، وبالتالي الحاجة إلى طرف خارجي مستقل من أجل زيادة درجة الموثوقية في البيانات المالية ودرجة الاعتماد عليها يعود بشكل أساس إلى ما يسمى فجوة البعد Remoteness Gap (Lee, 1993). وهي الفجوة بين الإدارة والمساهمين والأطراف الأخرى الخارجية التي تعتمد على البيانات المالية الصادرة عن الإدارة. إن هذه الفجوة تعود بشكل أساس إلى عملية توكل فريق معين لإدارة شؤون المنشأة. إن فصل الإدارة عن الملكية وبالتالي إسحالة إطلاع المالكين على الكم الهائل من العمليات المالية وغير المالية التي تحدث في منشآتهم يؤدي إلى حدوث فجوة في الاتصال بين الإدارة والمالكين. والإدارة هي المسئولة عن توفير المعلومات الكافية لمن قام بتوكيدهم بإدارة المنشأة، وذلك من خلال التقارير المترافق عليها.

وهذه الفجوة لها عدة أبعاد وهي المكاني والزمني والقانوني وبعد يتعلق بالتكلفة. حيث نجد أن مستخدمي البيانات المالية منتشرون في مناطق وأنحاء مختلفة متباينة عن الإدارة التي تقوم بإعداد البيانات المالية، وكذلك فإن هذه البيانات هي حصيلة عمليات محاسبية تمت على مدى سنة كاملة ستقدم إلى المستفيدين منها في فترة محددة، بالإضافة عدم إمكانية الإطلاع على الدفاتر والسجلات والمستندات المؤيدة للعمليات الاقتصادية من قبل مستخدمي البيانات المالية لأن ذلك غير عملي ويؤدي أيضا إلى إفشاء الأسرار وإلحاق الضرر بالمنشأة والمستفيدين منها. كذلك فإن إطلاع الفئات المختلفة على الدفاتر والسجلات يؤدي إلى تكاليف عالية تؤثر على كافة الفئات. والشكل التالي يوضح دور المدقق في تقليص فجوة البعد بين الإدارة ومستخدمي البيانات المالية من خلال استقلاليته وكفاءاته:

شكل رقم ١-١ دور المدقق في تقليل فجوة البعد^١



٢- تضارب المصالح Conflict of Interests

إن تعدد الفئات المستفيدة من القوائم المالية وتعدد الاستخدامات لهذه القوائم، وبالتالي تتسع المصالح، يجعل الفئات المختلفة بحاجة إلى جهة مستقلة ومحايدة حتى تطمئنها بأن البيانات المالية أعدت بشكل موضوعي ومحايد دون تحيز لأي جهة. ويتمثل التضارب في المصالح بشكل رئيس في التضارب بين الإدارة والمساهمين، والتضارب بين الشركة والمستخدمين الآخرين للبيانات المالية سواء كانوا مستثمرين أو مقرضين أو دائنين أو جهات حكومية وغيرها.

٣- الأثر المتوقع Consequence

إن الهدف الأساس من عملية المحاسبة هو المساعدة في اتخاذ القرارات الاقتصادية، حيث أن المحاسبة تتكون من ثلاثة أنشطة رئيسية وهي تحديد العمليات الاقتصادية وتسجيلها وتوصيل النتائج. وتعتبر عملية توصيل النتائج هي الهدف المقصود من عمليات التحديد والتسجيل. والغاية من توصيل النتائج للفئات ذات العلاقة أو الفئات المستفيدة من القوائم

^١Gray, I. and Manson,S. (2011), The Audit Process, Chapman and Hall, London .

مفهوم التدقيق ونشأته وأهدافه

المالية هي تسهيل عملية اتخاذ القرارات. وإن من مستلزمات الاعتماد على القوائم المالية أن تتميز المعلومات التي تحتويها هذه القوائم بملاءمتها ومصدقتيها حتى يكون أثراً لها في الاتجاه الصحيح. وبالتالي فإنه لا بد من جهة تتمتع بالكفاءة والاستقلالية لتنظيمي متخذى القرارات عن مدى مصداقية هذه البيانات.

4- التعقيد Complexity

إن التطور في العمليات الاقتصادية والمعالجات المحاسبية والمتطلبات القانونية ومتطلبات المعايير المحاسبية أدخلت قدرًا من التعقيد في عمل المحاسبين، وبالتالي فإن المحاسبين في كثير من الأحيان يقومون بعمليات معقدة تتطلب كفاءات عالية وقد تؤدي إلى الوقوع في الأخطاء، مما يعكس على البيانات المالية، وبالتالي فإن عملية التدقيق تساهم في طمأنة الفئات المختلفة عن مدى ملائمة ودقة العمليات المحاسبية التي تمت.

4. العوامل الاقتصادية التي تؤدي إلى الطلب على التدقيق²

1- تخفيض خطر المعلومات Information Risk

ويعني ذلك أن متخذ القرار الاقتصادي الذي يعتمد على معلومات مقدمة من جهة أخرى يواجه مخاطر تتعلق بمدى الاعتماد على هذه المعلومات، وهو وبالتالي يسعى إلى استخدام وسائل معينة لتخفيض خطر المعلومات. وقد ينتج خطر هذه المعلومات عن الأسباب التالية:
أ. عدم إمكانية التوصل للمعلومات مباشرة، حيث أن هذه المعلومات تصدر عن منشآت أخرى ويقوم بإعدادها أفراد آخرون ليس لهم صلة مباشرة بمستخدمي البيانات المالية الخارجيين.

ب. المصالح الشخصية لمن يقوم بتحضير المعلومات وإمكانية التحيز في إعدادها.

ج. اتساع حجم المنشآت وزيادة العمليات الاقتصادية وبالتالي زيادة حجم المعلومات المعالجة والمقدمة مما قد يؤدي إلى زيادة احتمال احتوائها على تحريفات.

²Arens, A. A., Elder, R. J. and Beasley, M. S. (2014), Auditing and Assurance Services, Prentice Hall.

مفهوم التدقيق ونشأته وأهدافه

د. تعقيد العمليات المالية والمحاسبية وخاصة فيما يتعلق بالعمليات التبادلية بين الشركات وعمليات الدمج والاتحاد بين الشركات وغيرها.

2- تخفيض تكلفة رأس المال Lower Cost of Capital:

بما أن تزويد مستخدمي البيانات المالية ببيانات ذات مصداقية يؤدي إلى تخفيض خطر المعلومات، فإن هذا يؤدي وبالتالي إلى إمكانية الحصول على قروض بمعدلات فائدة أقل. والسبب في ذلك يعود إلى المبادلة بين العائد والمخاطر. حيث أنه كلما قلت المخاطرة التي يمكن أن يتحملها المقرض يقل العائد الذي يمكن أن يقبل به.

3- المساعدة في الحيلولة دون وقوع الأخطاء والتحريفات وعدم الكفاءة.

يشكل كل من التدقيق الداخلي والتدقيق الخارجي بعض آليات التحكم المؤسسي التي تلعب دوراً مهماً في منع واكتشاف وتصحيح التحريفات الناتجة عن الخطأ والغش، فالمدقق الخارجي يزود مستخدم البيانات المالية بتأكيد معقول عن مدى خلو البيانات المالية من التحريفات المادية، ولذلك يأخذ بعين الاعتبار التخطيط لتقدير مخاطر وجود تحريفات مادية ومن ثم يقوم بتنفيذ خطته لاكتشاف التحريفات المادية.

4- المساعدة في عملية الرقابة وإدخال التحسينات على العمليات التشغيلية المختلفة.

يقوم المدقق الخارجي بدراسة وفهم الرقابة الداخلية من أجل تحديد مخاطر وجود تحريفات مادية في البيانات المالية وتقدير مخاطر الرقابة وبالتالي تحديد درجة اعتماده على نظام الرقابة في تحديد حجم اختبارات التدقيق. وإذا تبين للمدقق وجود خلل في النظام من خلال عملية الدراسة والفهم فإنه يقوم بتوجيهه كتاب إلى الإدارة من أجل تصحيح هذا الخلل، مما يساعد في تحسين عملية الرقابة. أما التدقيق الداخلي فيلعب دوراً مهماً في عملية تقييم كفاءة وفاعلية الرقابة الداخلية سوأ منها ما يتعلق بالبيانات المالية أو الأمور الإدارية والتشغيلية.

5. أهداف التدقيق:

يتمثل الهدف الأساس للتدقيق الخارجي في الوقت الحاضر بإعطاء تأكيد معقول عن مدى خلو البيانات المالية من التحريفات المادية الناتجة عن الخطأ أو الغش. أما تاريخياً فلا بد من الإشارة إلى أن أهداف التدقيق الخارجي مرت بتغيرات وتطورات مستمرة متاثرةً

مفهوم التدقيق ونشأته وأهدافه

بالظروف والتغيرات الاقتصادية والاجتماعية والسياسية، ولا بد من الاشارة إلى أنَّ ضرورة وجود مهنة التدقيق تتبع من ضرورة تلبية حاجات المجتمع، وبالتالي فإنه يتوقع أن يكون التدقيق في تغيير وتطور من أجل تلبية الاحتياجات المتطرفة للمجتمع (Porter, 1992). وقد أشار الباحثون منذ القدم (Dicksee, 1898; Montgomery, 1912) إلى أنَّ أهداف التدقيق الأساسية في بدايات ظهور التدقيق الإلزامي تمثلت في اكتشاف الغش واكتشاف الأخطاء الفنية والأخطاء في المبادئ.

وقد بينت (Porter, 1997) أنه بعد ذلك وخاصة في الفترة ما بين 1920 و1960 حاولت مهنة التدقيق مواجهة توقعات المجتمع غير المعقولة بتبني دور المتفق للمجتمع عن ما هي بالمسؤوليات المعقولة وكما تفهمها المهنة، حيث كان التركيز على إبراز مسؤولية إدارة عن اكتشاف الغش والتلاعب، وأن مسؤولية المدقق عن ذلك هي ثانوية، وأن الهدف الأساس للتدقيق هو إضفاء المصداقية على البيانات المالية. وفيما بعد الستينات من القرن العشرين تزايد النقد الموجه للمهنة من قبل السياسيين والإعلاميين وغيرهم من الذين بضرورة تبني المهنة لدور أكبر في مجال اكتشاف الغش والتبيه عنه (Sikka, et al., 1992). إلا أنَّ المهنة استمرت في المراوغة وأصرت على أنَّ المسؤولية الرئيسة في إكتشاف الغش تقع على عاتق الإدارة، وأنَّ على المدققين أن يضعوا في خططهم ما يمكنهم من الخروج بتأكيد معقول عن مدى خلو البيانات المالية من التحرifات المادية.

من المعروف قديماً وحديثاً وحسب معايير التدقيق الدولية أنَّ المدقق يعطي رأياً Opinion وليس شهادة Certificate وهناك فارق كبير بينهما ولهمما ارتباط كبير بمسؤولية المدقق وأهداف التدقيق. فالشهادة تتطلب التأكيد التام المطلق بعد الاطلاع على البيانات القطعية، وصحة البيانات تعني خلوها من أي نوع من الانحرافات سواء كان مادياً أم غير مادي. أما الرأي فهو أقل قطعية من الشهادة، ويحمل الصحة والخطأ، حيث أنَّ الرأي يعتمد على الحكم المهني. وعندما نشأ التدقيق بمفهومه الإلزامي وصدرت أول قوانين للشركات في بريطانيا عام 1844 تضمن قانون الشركات في تلك السنة بعض الأمور التي تتعلق بتدقيق الحسابات. وقد كان تقرير المدقق يسمى شهادة Audit Certificate، وكانت الشهادة تتعلق بصحة البيانات المالية، حيث كان المدقق يقول نشهد بأنَّ البيانات المالية تعطي صورة

“We certify that the financial statements give a true and correct view...” حقيقة وصحيحة. وكان دور المدقق في ذلك الوقت منصب على اكتشاف الغش والخطأ، لذلك كان مستخدمو التقرير يتوقعون أن المدقق يشهد بأن البيانات المالية خالية من جميع أنواع الغش أو الانحرافات. ومن المعروف أنه حدث تطورات مختلفة في أهداف التدقيق ومسؤوليات المدققين ورافقها تغيرات في تقرير مدقق الحسابات ومحفوظات هذا التقرير ومدلولاتها. وأخيراً أصبح المدقق يعطي تقريراً مطولاً يتكون من ثلاث فقرات وليس شهادة ويقول فيه ”برأينا فإن البيانات المالية تعطي صوره حقيقة وعادلة (تظهر بعدالة) ...“. وقد تبنت معايير التدقيق الدولية (معيار رقم 700) تقرير مدقق الحسابات المطول والذي يتكون من ثلاث فقرات رئيسة وأشارت إلى أن المدقق يمكن أن يستخدم عباره ”تعطي صوره حقيقة وعادلة“ أو ”تظهر بعدالة“ من كافة النواحي المادية. وهذه العبارات متوافقة مع الهدف الرئيس لعملية التدقيق، وهو حسب معايير التدقيق الدولية ”إعطاء تأكيد معقول بأن البيانات المالية خالية من التحريفات المادية“. وكذلك فإن معيار التدقيق الدولي رقم 700 والذي تم تعديله ليصبح ساري المفعول اعتباراً من تاريخ 1/1/2007 عدل تقرير المدقق ليشمل أربع أو خمس فقرات مع تبني نفس العبارات الخاصة بالرأي. إذن بما أن المدقق سيعطي تأكيداً معقولاً وليس مطلقاً فهذا يعني أن المدقق مطمئن لقارئ البيانات المالية ولتقرير المدقق بأن البيانات خالية من الانحرافات المادية، وليس ضامناً للقارئين بأن البيانات خالية من الانحرافات حتى المادية. وقد بين معيار التدقيق الدولي رقم 450 أن التحريف المادي يشمل عدة أمور، كما يلي:

يعرف التحريف المادي وفقاً لمعايير رقم 450 بأنه الفرق بين المبلغ أو التصنيف أو العرض أو الافصاح لبند مسجل في القوائم المالية والمبلغ أو التصنيف أو العرض أو الافصاح لذلك البند الذي كان ينبغي أن يسجل به وفقاً لاطار الابلاغ المالي المطبق، بالإضافة إلى أي تعديلات للمبالغ والتصنيفات والعرض والافصاح والتي وفقاً لحكم المدقق المهني تعتبر ضرورية للعرض العادل للبيانات المالية.

التعريف المادي يمكن أن يتعلّق بالأمور التالية:

- 1- مدى مناسبة السياسات المحاسبية المختارة. (تكون السياسة غير مناسبة إذا لم تتفق مع إطار الإبلاغ المالي المطبق، أو أن البيانات المالية بما فيها الملاحظات لا تعكس العمليات والأحداث الاقتصادية بما يحقق العرض العادل).
- 2- تطبيق السياسة المحاسبية المختارة، (ويكون التطبيق فيه تحريف إذا لم يتم تطبيق السياسة بثبات أو بسبب عدم صحة التطبيق، مثلًا الخطأ في عملية التطبيق) أو:
- 3- مناسبة وكفاية الاصفاح في البيانات المالية، ويكون الاصفاح غير كاف أو مناسب إذا (لم تتضمن البيانات المالية جميع الاصفاح اللازم وفقاً لاطار الإبلاغ المالي المطبق، أو لم يتم عرض الاصفاح بما يتتناسب مع ذلك الاطار، أو أن البيانات المالية لا تزود بالاصفاح الضروري لتحقيق العرض العادل).

وبما أن المدقق مطمئن وليس ضامن فلا يعقل إذن أن يعطي شهادة على البيانات المالية ولا أن يعطي تأكيداً قطعياً بان البيانات المالية صحيحة أو خالية من التحريفات المادية، وإنما يعطي تأكيداً معقولاً. وقد بينت المعايير الدولية الأسباب التي تحول دون إعطاء المدقق تأكيداً مطلقاً عن مدى خلو البيانات المالية من التحريفات المادية (معايير رقم 200):

أسباب إعطاء المدقق تأكيداً معقولاً وليس مطلقاً

- 1-استخدام المدقق للعينات في التدقيق بدلاً من التدقيق الكامل التفصيلي مما يجعل المدقق في موقف لا يمكنه من الحصول على التأكيد المطلق. وفي الواقع الأمر لو أن المدقق يقوم بالتدقيق الكامل التفصيلي فإنه لن يتمكن من التأكيد المطلق بسبب المحددات الأخرى المذكورة في النقاط التالية.

- 2- وجود المحددات المتراثة في أي نظام محاسبي أو نظام للرقابة الداخلية. حيث أن هذه الأنظمة تعاني من محددات تجعلها-مهما بلغت قوتها- عاجزة عن منع أو اكتشاف كافة الانحرافات، ومن هذه المحددات: إمكانية التواطؤ بين الأطراف ذات العلاقة من أجل التلاعب والاختلاس وتحقيق المصالح الشخصية، وإمكانية تخطي إجراءات الرقابة من قبل

مفهوم التدقيق ونشأته وأهدافه

الجهات المسؤولة، وعجز أي نظام رقابة عن الانسجام مع التغيرات التكنولوجية و حاجته إلى التطوير المستمر، وضرورة مقارنة تكلفة أي نظام رقابة بالمنافع المتحققة من ذلك.

3- كون معظم أدلة التدقيق إقناعية وليس قطعية. إن طبيعة معظم أدلة التدقيق تعتمد على الحكم المهني للمدقق خاصة فيما يتعلق بكفايتها وجigitها ومناسبتها مما يجعلها غير قطعية الدلالة.

4- إن الحكم المهني للمدقق يتخلل عملية التدقيق من أولها إلى آخرها، بالإضافة إلى إعتماد المحاسبة على الحكم المهني في كثير من الحالات، مثل التقديرات المحاسبية. فالمدقق يعتمد على حكمه المهني في بداية عملية التدقيق، وذلك عند اتخاذ قرار بقبول أو عدم قبول مهمة التدقيق، فهو يحصل على البيانات اللازمة لتقدير حالة العميل من مصادر مختلفة. كذلك فإن عملية جمع أدلة التدقيق أثناء اختبارات الالتزام والاختبارات الجوهرية تعتمد على الحكم المهني لتقرير مدى مناسبة الأدلة للنشاط أو العنصر موضوع البحث ومدى كفاية الأدلة ومدى موثوقيتها. وفي النهاية فإن اتخاذ القرار الأهم في نهاية عملية التدقيق والذي يتعلق بتقييم الأدلة وإصدار الرأي يعتمد على الحكم المهني للمدقق.

5- احتمال وجود بعض المحددات التي تؤثر على إقناعية الأدلة في حالة تدقيق بيانات مالية معينة مثل البيانات التي تتعلق بالتعامل مع أطراف ذات علاقة (الأطراف التي لها تأثير مادي على قرارات المنشأة أو العكس)، وخاصة إذا لم يتم الافصاح عن التعاملات مع هذه الأطراف. وقد بين معيار التدقيق الدولي رقم 550 بعض الأدلة الإضافية التي تمكن المدقق من التتحقق من العمليات مع هذه الأطراف. ولكن بالرغم من وجود هذا المعيار إلا أنه قد لا يمكن المدقق من الحصول على تأكيدات كافية في حالة وجود بعض المؤشرات على حدوث تحريفات مادية أو في حالة وجود بعض الظروف غير العادية والتي قد تزيد من احتمالية وجود التحريفات المادية بشكل غير اعتيادي.

6. توقعات مستخدمي البيانات المالية ورغباتهم الخاصة بأهداف التدقيق

إن توقعات ورغبات مختلف الفئات التي يهمها تقرير مدقق الحسابات كثيرة ومتعددة وقد تكون متباينة وبينها نوع من التناقض، حيث أن الفئات المختلفة قد يكون لها مصالح مختلفة وبالتالي رغبات وتوقعات مختلفة. فقد بين (Lee, 1993) أن المدققين يواجهون كثيراً من

التوقعات الصريحة والضمنية تتعلق بأهداف التدقيق وعملية التدقيق، وإن هذه التوقعات توجهها المصالح الخاصة بالفئات التي تستخدم تقرير المدقق في عملية اتخاذ القرار. حيث أن التدقيق يشبه السلعة بالنسبة للمجتمع أو المستهلك، فالمستهلك يتوقع من السلعة منافع معينة ويتوقع أن تشبع له بعض الرغبات. وفي نفس الوقت لا يمكن أن تجد أن جميع المستهلكين مقتطعون بان السلعة تحقق لهم رغباتهم، وكذلك لا يمكن لكل المنتجين أن يشعروا جميع رغبات المستهلكين (Lee, 1993; Willmott, 1990; Mills and Bettner, 1990). وقد بين (Willmott, 1990) انه لا يوجد إجماع حول معاني مصالح المجتمع وكيفية قياسها، حيث أن بعضها معلوم وبعضها الآخر غير واضح، وأضاف بان معهد البنوك في بريطانيا بين في دراسة له بأن عملية التدقيق ستكون في المستقبل مختلفة عن الماضي، ولكن التناقض في المصالح سيستمر، وبالتالي فان على المدققين أن يحددوا عملاءهم بوضوح ثم يحددوا التناقضات الممكنة من أجل أن يقوموا بأداء مهامتهم بشكل يتجنب هذا التناقض. وقد أشارت (Chua, 1986) بأنه من منظور المنهج النقدي فإنه لا يمكن النظر إلى مهنة المحاسبة والتدقيق كمجموعة محايدة تقوم بعملها من أجل تلبية رغبات مستخدمي البيانات المالية، وإنما ينظر إلى المهنة كذلك بأنها مجموعة تسعى لتحقيق الرغبات الاجتماعية والاقتصادية لأعضائها. ولكن كما بين (Lee, 1993)، لا يمكن للمهنة أن تستمر وأن تلقى القبول من المجتمع وإن تؤدي وظيفتها بفعالية في خدمة الأطراف المستفيدة إلا إذا تمت مراعاة أخلاقيات المهنة والالتزام بتطبيق المعايير المهنية وامتلاك القدرة على الالتزام بذلك، ومن أهم ذلك الالتزام بالحياد والاستقلالية وتقديم مصلحة المخدومين على المصالح الشخصية عند التضارب في المصالح.

7. فجوة التوقعات :Expectations Gap

إن طبيعة التدقيق ومبررات اللجوء إليه والمفاهيم المختلفة المستخدمة من قبل المدققين في توصيل نتائج عملية التدقيق يكتنفها درجة لا بأس بها من الغموض وسوء الفهم. فالتدقيق عملية هدفها الأساس تقييم موثوقية المعلومات التي تتضمنها البيانات المالية، وبما أن هذه العملية تعتمد وفي جميع مراحل عملية التدقيق على الحكم المهني للمدقق لحد ما، فإن عدم

مفهوم التدقيق ونشأته وأهدافه

التأكيد من قبل المدققين ومن قبل مستخدمي تقارير المدققين تؤدي إلى تفسيرات مختلفة لهذه التقارير. وإن من الأمور الأساسية التي تؤدي إلى زيادة سوء الفهم وتعدد التفسيرات هو ما تتصف به المصطلحات التي يتكون منها تقرير المدقق من رمزية. فال்�تقرير يتكون من مجموعة من الكلمات التي تتصف بما تتصف به أي لغة من رمزية، حيث أن اللغة تتكون من مجموعة من الرموز التي قد تفسر بأشكال مختلفة من قبل أشخاص مختلفين. وان ظهور التفسيرات المختلفة لتقرير مدقق الحسابات ولمفاهيم ومصطلحات التدقيق ومن ضمنها تلك المفاهيم الخاصة بواجبات المدققين ومسؤولياتهم تساهم في حدوث فجوة في عملية التفسير وكذلك في توقعات مستخدمي تقرير المدقق، وهذا يقود إلى ما يسمى بفجوة التوقعات في التدقيق.

إن فجوة التوقعات في مجال التدقيق قديمة ومرتبطة بنشوء التدقيق بشكله الإلزامي في أواخر القرن التاسع عشر. فالتاريخ الحقيقي لفجوة التوقعات في التدقيق يعود إلى أواخر القرن التاسع عشر (Al-Duneibat, 1998)، وليس إلى عام 1974 كما يدعى البعض (Liggio, 1974; Porter, 1993)، وإنما الذي ظهر في السبعينات هو استخدام عبارة فجوة التوقعات في مجال التدقيق حيث استخدمت من قبل (Liggio, 1974)، الذي عرف فجوة التوقعات بأنها الفرق بين مستوى أداء المدقق المتوقع كما يتصوره المدقق من جهة وكما يتصوره مستخدمو البيانات المالية من جهة أخرى. لقد ارتبطت فجوة التوقعات بعملية التدقيق منذ ظهورها، ففي سنة 1885 نادى رئيس معهد المحاسبين القانونيين في إنجلترا وويلز (ICAEW) بضرورة إيجاد رأي حقيقي للجمهور حول أهمية وقيمة عملية التدقيق وطبيعة عملية التدقيق ومسؤوليات المدقق. وهذا يدل على أن توقعات الجمهور عن عملية التدقيق في ذلك الوقت مختلفة عن حقيقة عملية التدقيق ومسؤوليات المدقق. وإن الناقاش والجدل حول دور المدقق ومسؤولياته و حول فجوة التوقعات يحتل حيزاً زمانياً ومكانياً بشكل دائم، وازداد هذا الجدل كلما ظهرت حالات الفشل أو التعثر في المؤسسات أو الشركات أو كلما كان هناك فشل مراجع (الباز، 1999).

ولا يوجد تعريف واحد محدد لفجوة التوقعات، حيث أن الباحثين في حقل التدقيق ذكرروا تعريفات مختلفة وإن كانت متقاربة، وذلك بناء على المنظور الذي انطلقوا منه في دراسة

مفهوم التدقيق ونشأته وأهدافه

فجوة التوقعات في التدقيق. حيث عرفها بعضهم بأنها فجوة الجهل (Humphrey, 1991; Porter, 1993)، وذلك بسبب ربطها ب مدى إدراك المجتمع لدور المدقق. لذلك تم التركيز على تثقيف وتتوير المجتمع حول دور مدقق الحسابات ومسؤولياته من أجل معالجة هذه الفجوة. وذكر (Humphrey, 1991) أن الفجوة هي تمثيل للشعور بــ أداء المدققين يتباين مع معتقدات ورغبات المنتفعين من عملية التدقيق. وقد أوردت (Porter, 1993) تعريفاً أكثر توسيعاً، حيث ذكرت أن الفجوة تقسم إلى قسمين رئيسيين هما فجوة المعقولية، وهي المرتبطة بفجوة الجهل، وفجوة الأداء التي تعود إلى عجز في معايير التدقيق وضعف في أداء المدققين. وقد بين (Guy and Sullivan, 1988) أن فجوة التوقعات تتمثل في الفرق بين ما يعتقد الجمهور ومستخدمي البيانات المالية بــ المدققين والمحاسبين مسؤولون عن تحقيقه وما يعتقد المدققون عن مدى المسؤوليات التي يتحملونها.

لقد بين كثير من الباحثين أنه يوجد فجوة بين ما يتوقعه الجمهور من المدقق أو من عملية التدقيق وبين ما يفهمه ويدركه المدققون من أهداف للتدقيق (Lee 1970, Beck 1973, Humphrey et al., 1991). فالتدقيق لا يعتبر علمًا دقيقاً (Exact science) هدفه إعطاء صورة دقيقة بنسبة 100% عن مدى دقة وصحة المعلومات المحتواة في البيانات المالية كما يتصوره البعض. ولكنه في الحقيقة عملية تتم في ضوء معايير التدقيق، ولكنها تعتمد على الحكم المهني للمدقق في كثير من الحالات، وهدفها الخروج بتأكيد معقول عن مدى حقيقة وعدالة البيانات المالية وليس عن مدى صحتها المطلقة، فهو يزود بتأكيد معقول وليس مطلق (Humphrey, 1991)، لذلك فإن استخدام المدققين لكثير من المفاهيم التي تتسم برمزيتها يجعل كثيراً من المستفيدين من البيانات المالية يفسرون هذه المفاهيم بطرق مختلفة. فمن المصطلحات الفنية المستخدمة على سبيل المثال: المادية، الكفاية، الموثوقية، العدالة، التمثيل الصادق وغيرها.

وأشار بعض الباحثين إلى أن توقعات ورغبات الجمهور في تغير مستمر ومن الصعب تلبية هذه الرغبات في ظل المجتمعات الرأسمالية أو المشابهة لها وذلك لأن البيئة الاجتماعية متغيرة باستمرار (Sikka et al., 1992). وإن الفجوة في التوقعات تظهر عندما يكون هناك تصور بــ المهنـيين (المدققـين والمـهـنة) لم يستطـعوا أن يحققـوا نـتـائـج عمـلـية التـدـيق كــما

يعرفونها هم، أو عندما يكون هناك شك في عدم كفاية التعريف الذي يحدده المهنيون لعملية التدقيق.

وكلما زادت فجوة التوقعات كلما أثر ذلك سلباً على مكانة وسمعة المدققين ومهمة التدقيق. حيث أن وجود فجوة التوقعات يثير تساؤلات حول مدى الحاجة إلى التدقيق، وإن مثل هذه التساؤلات قد يؤدي إلى عدم الاعتماد على تقارير المدققين وبالتالي الإضرار بسمعة المدققين والمهنة بشكل عام. فإذا لم يكن التدقيق مزوداً للأطراف المختلفة بالفوائد الضرورية المرتبطة به، فإن الموارد الاقتصادية التي يتم إنفاقها حالياً على عملية التدقيق يجب أن تحول لصرف على منتجات أكثر نفعاً (Wallace, 1980).

لذلك كلما ظهرت تساؤلات حول مهنة التدقيق وأداء المدققين وظهرت الفجوة في التوقعات فإن المهنة تجتهد في الرد على هذه التساؤلات محاولة تضييق الفجوة. فقد اهتمت الجهات المنظمة للمهنة في مختلف أنحاء العالم بفجوة التوقعات في مجال التدقيق، وذلك من أجل تضييق الفجوة أو التخلص منها. حيث أن وجود الفجوة يؤثر سلباً على سمعة المهنة والمدققين وقد تؤدي إلى تعريض المدقق إلى نوع من المساعلة التي هو في غنى عنها. فقد حاولت المهنة في كل من بريطانيا وأمريكا بشكل خاص التصدي لموضوع الفجوة وتقديم الحلول التي من شأنها أن تساهم في تضييق الفجوة. فقد بادرت اللجان والمجمعات والمعاهد المهنية المختلفة (AICPA, ICAEW, ICAS, CACA, SEC) بمحاولة دراسة فجوة التوقعات وتحديد بنيتها وأسبابها وأساليب معالجتها. فعلى سبيل المثال قام المعهد الأمريكي للمحاسبين القانونيين عام 1974 بتشكيل لجنة مسؤوليات المدققين Commission on Auditors' Responsibilities من أجل دراسة مسؤوليات المدققين ومدى وجود فجوة في التوقعات. وبعد أربع سنوات من الدراسة توصلت اللجنة إلى ما يلي:

1 - أنه يوجد فجوة في التوقعات بين أداء المدققين وبين توقعات مستخدمي التقرير عن أداء المدققين ومسؤولياتهم.

2 - أن العباء الأساس في تجسيم هذه الفجوة يقع على عاتق المدققين أنفسهم. ولكن وسائل المهنة في الغالب ترتكز على تنقيف المجتمع بعملية التدقيق وأهدافه وطبيعته، ومسؤوليات المدقق وواجباته (Humphrey et al., 1992a). لقد ركزت المهنة بشكل

الفصل الأول

مفهوم التدقيق ونشأته وأهدافه

أساس على جانب واحد من الفجوة، وهو ما سمي بفجوة الجهل. حيث اعتبرت جهل الجمهور بطبيعة عملية التدقيق وواجبات ومسؤوليات المدقق هو السبب الرئيس وراء وجود فجوة التوقعات (ICAEW, 1986; Cooke, 1990; Mednick, 1986; Sikka et al., 1992; Humphrey et al., 1992). ولذلك كان تركيز المهنة في عملية معالجة الفجوة ومحاولة تضييقها من خلال تنقيف المجتمع حول دور المدقق ومسؤولياته وطبيعة عملية التدقيق. وقد استخدمت المهنة تقرير مدقق الحسابات لتحقيق هذا الغرض في كثير من الأحيان، وذلك بإضافة فقرات خاصة بمسؤوليات المدقق والإدارة (Al-Duneibat, 1998). وقد أشارت بعض الدراسات إلى أن هدف المهنة الرئيس من هذه العملية هو تقليل مسؤوليات المدقق والتأثير على إدراك الجمهور فيما يتعلق بعملية التدقيق (Humphrey et al., 1992; Al-Duneibat, 1998) إلى أن محاولات المهنة لتضييق الفجوة في مختلف الفترات كانت ترتكز على تقرير مدقق الحسابات، عن طريق التغيير في لغة التقرير، ولم يساعد هذا الأسلوب في حل أو تخفيف المشكلة. فقد بينت (Porter, 1993) في دراسة تحليلية قامت بها، أن ما يقارب من 50% من فجوة التوقعات تعود إلى عجز في معايير التدقيق.

إن المهنة قد تحاول التخفيف من هذه الفجوة عن طريق وضع ضوابط واضحة لعملية التدقيق يلزم بها المدققون من أجل التقليل من الحالات التي يظهر فيها المدققون غير قادرين على القيام بعملهم بشكل كفؤ وفعال. ويمكن أن يكون هناك إستراتيجية أخرى، وذلك عن طريق سعي المهنة لإعادة تعريف التوقعات بطريقة تجعل هذه التوقعات أقل طلبا وأقل مشقة. وقد أشار البعض (Humphrey, 1991) إلى أنه بالرغم من وجود فجوة تتعلق بمدى إدراك دور المدقق وعملية التدقيق Role Perception، إلا أن هذه الفجوة تتعلق بالأداء بشكل رئيس ومدى إدراك المجتمع لأداء المدقق. ومن ناحية أخرى أشار (Lee, 1970) أنه إذا لم يكن المدققون أنفسهم على وعي كامل وفهم حقيقي لدور عملية التدقيق في المجتمع وأهميتها، فكيف نتصور أن غير المدققين مدركون لهذا الدور ولهذه الأهمية. لذلك لا بد من متابعة تعليم المدققين واطلاعهم على كل المستجدات في مجال المهنة.

وكذلك أشار (Sikka et al., 1992) إلى أن محاولات المهنة لتضييق فجوة التوقعات أو التخلص منها ركزت على أسلوب واحد محاولة التوصل من كثير من المسؤوليات، وأن

على المهنة إذا أرادت حقيقة أن تنجح في تقليل الفجوة أن تقبل الأهداف والمسؤوليات التي يشعر الجمهور بضرورة تحقيقها والتقييد بها عند القيام بعملية التدقيق، وتلبية أكبر قدر ممكن من التوقعات المعقولة للمجتمع. وفي هذا المجال لا بد من الأخذ بعين الاعتبار أن رغبات وتوقعات المجتمع هي رغبات لا نهائية ومتعددة وفيها نوع من التضارب خاصة في ظل المجتمعات الرأسمالية والشبيهة بها. وقد أشار (Sikka et al., 1992) كذلك إلى ضرورة إعادة صياغة عملية تنظيم المهنة والمؤسسات المهنية ذات العلاقة، بحيث يتسعى للمجتمع ممارسة دوره في عملية تنظيم المهنة لأن عملية التدقيق هي عملية بناء اجتماعي، تؤثر في المجتمع وتتأثر فيه.

ملخص الفصل

لقد تناول هذا الفصل مناقشة بعض تعريفات التدقيق والمرتكزات الأساسية التي ترتكز عليها هذه التعريفات، حيث تم التأكيد على أن عملية التدقيق تتكون من الفحص والتحقق وإعداد التقرير بطريقة منتظمة وموضوعية، وتتركز بشكل أساس على جمع الأدلة التي تتعلق بتأكيدات الإدارة الخاصة بالبيانات المالية للتحقق من مدى مطابقتها مع المعايير الموضوعية. وأن الهدف الأساس لهذه العملية هو زيادة موثوقية البيانات المالية عن طريق ترويد مستخدمي هذه البيانات بتأكيد معقول بأن البيانات خالية من الانحرافات المادية، وأن التأكيدات التي تقدمها الإدارة الخاصة بالوجود والحدوث والاكتمال والدقة والحد الفاصل والتصنيف والتقويم والتوزيع والحقوق والالتزامات والعرض والإفصاح تتطابق مع المعايير المحاسبية المطبقة. وتم تناول العوامل المختلفة التي تدعو إلى الحاجة للتدقيق والمتمثلة بفجوة البعد والأثر المتوقع والتعقيد وتضارب المصالح، ثم اختتم الفصل بتكوين صورة واضحة عما هو متوقع من المدققين في ضوء المعايير الحالية.

أسئلة وتمارين الفصل

أولاً: الأسئلة

- 1- عرف التدقيق وبين الأمور الأساسية التي يرتكز عليها التعريف.
- 2-وضح المقصود بتأكيدات الإدارة الخاصة بالعمليات الاقتصادية والأرصدة والعرض والاقصاح.
- 3-بين الفرق بين الحدوث والاكتمال.
- 4-ما هي العوامل التي أدت إلى ظهور الحاجة إلى التدقيق.
- 5-اشرح تضارب المصالح في دور مدقق الحسابات الخارجي.
- 6-وضح المقصود بفجوة البعد وبين الأبعاد المختلفة لها.
- 7-بين كيف أن الأثر المتوقع يؤثر في الحاجة إلى التدقيق.
- 8-اشرح العوامل الاقتصادية التي تؤثر في الطلب على التدقيق.
- 9-ما هو المقصود بفجوة التوقعات.
- 10-بين مدى تأثير فجوة التوقعات على المدققين ومهنة التدقيق.
- 11-بين الفرق بين فجوة البعد وفجوة التوقعات.
- 12-ما هي مكونات فجوة التوقعات.
- 13-بين الهدف الأساس من عملية التدقيق الخارجي.
- 14-وضح الفرق بين الرأي والشهادة.
- 15-هل يعطي المدقق رأياً أم شهادة وما هي الأسباب.

ثانياً: أسئلة الاختيار من متعدد:

اختر الإجابة الأنسب لكل من الأسئلة التالية:

- 1- أي العبارات التالية لا تتسجم مع وصف أهداف التدقيق الأساسية في الوقت الحاضر:
 - أ- اكتشاف كافة أنواع التحريرات في البيانات المالية.
 - ب- إعطاء رأي فني محايد عن مدى صحة البيانات المالية.
 - ج- إعطاء تأكيد مطلق عن عدالة البيانات المالية.
 - د- كل ما ذكر أعلاه.

2- أي الأمور التالية لا يعتبر من الدوافع وراء عملية التدقيق:

- أ- فجوة البعد بين معدى البيانات ومستخدميها.
- ب- تضارب مصالح مستخدمي البيانات المالية.
- ج- الأثر المتوقع للبيانات المالية على مستخدميها.
- د- فجوة التوقعات في التدقيق.

3- أي الأمور التالية قد لا يعتبر من أسباب فجوة التوقعات:

- أ- جهل المجتمع بطبيعة عملية التدقيق.
- ب- تقصير المدققين في أداء عملية التدقيق وفقاً للمعايير.
- ج- عجز معايير التدقيق عن تلبية توقعات المجتمع المعقولة.
- د- لا شيء مما ذكر.

4- أي العبارات التالية تعطي أفضل وصف لمكونات عملية التدقيق:

- أ- الفحص والمقارنة والتقرير.
- ب- التحقق والمقارنة والتقرير.
- ج- الفحص والتحليل والتقرير.
- د- الفحص والتحقق والتقرير.

5- أي التالية من تأكيدات الإداره الخاصة بالعمليات الاقتصادية:

- أ- العرض والاقصاح.
- ب- المقارنة.
- ج- الحد الفاصل.
- د- القابلية للفهم.

ثالثاً: التمارين

التمرين الأول

فيما يلي بعض الأمور التي اكتشفها المدقق خلال عملية التدقيق لشركة الهدایة، والمطلوب بيان أنواع تأكيدات الإداره التي تمت مخالفتها وفيما إذا كانت تتعلق بالعمليات أم بالأرصدة أم بالعرض والاقصاح:

- قرض قصير الأجل حصلت عليه الشركة من أحد البنوك ولم يتم تسجيل العملية الخاصة به.
- عمليات مبيعات تخص الفترة الحالية قامت الإدارة بتسجيلها في الفترة اللاحقة.
- نفقات ايرادية ذات أهمية مادية تم تسجيلها نفقات رأسمالية.
- بيع جزء من أجهزة الحاسوب القديمة والتي كانت تستخدم في قسم المحاسبة وإضافة قيمتها إلى مبيعات البضاعة.
- الجزء المتداول من قرض طويل الأجل لم يتم إضافته إلى الإنترامات المتداولة.
- تم عرض الأصول الثابتة بما فيها الأراضي في الميزانية في مجموع رقمي واحد.
- هناك جزء من المخزون مرهون مقابل قرض ولم يتم ذكر هذه الملاحظة في البيانات.
- تم تقييم البضاعة بالتكلفة أو سعر البيع أيهما أقل.
- المبيعات المسجلة اشتملت على عمليات مبيعات تخص الفترة اللاحقة.
- مخزون موجود لدى المنشأة برسم الأمانة أضيف إلى المخزون السلعي في الميزانية.
- شحنات بضاعة تم إنجازها ولم يرسل بها فواتير.
- خطأ كتابي في عملية العد الفعلي للمخزون.
- مبيعات وهمية مسجلة خلال الفترة.
- سيارة شحن مشتراة من شركة أخرى ولم يتم إثبات حق شركة الهدية فيها.
- بعض المخزون متقادم وليس له قيمة بيعية.
- الإنترامات المستحقة تضمنت مبلغ يتعلق بفاتورة الهاتف الخاصة بأحد المالكين.
- مخصص الدين المشكوك فيها مخفض بسبب الخطأ في إعداد جدول أعمار الديون.

رابعاً: أسئلة البحث والمناقشة:

- أكتب بحثاً تبين فيه مدى تأثير فجوة التوقعات في التدقيق على المدققين ومهنة التدقيق والمجتمع، وبين فيما إذا كنت تعتبر أن فجوة التوقعات من أكبر المشكلات التي تواجهه المهنة.
- أكتب بحثاً تبين فيه مدى تأثير رأي مدقق الحسابات الخارجي على تكلفة رأس المال.
- أكتب بحثاً تبين فيه تطور أهداف التدقيق في الأردن والعوامل التي أثرت في تطور عملية التدقيق، لابد أن تأخذ بعين الاعتبار العوامل السياسية والاقتصادية والاجتماعية والبيئية المختلفة.

أنواع التدقيق والخدمات التي يقدمها المدققون

الفصل الثاني

أهداف الفصل: يهدف هذا الفصل إلى تمكين القاريء من الإلمام بالأمور التالية:

✓ التعرف على الأقسام الرئيسية للتدقيق وتمييز بينها.

✓ تكوين فكرة عن التدقيق التشغيلي وتدقيق الالتزام.

✓ التعرف على أنواع التدقيق الأخرى للتدقيق.

✓ التعرف على أنواع المدققين.

✓ التمييز بين التدقيق والمحاسبة والعلاقة بينهما.

✓ التعرف على بعض الخدمات الأخرى التي يقدمها المدقق الخارجي.

2

الفصل الثاني

أنواع التدقيق والخدمات التي يقدمها المدققون

مقدمة

يتناول هذا الفصل بعض المواضيع ذات الصلة ببعضها، وهي من الأساسيات التي ينبغي الإلمام والإحاطة بها. ويببدأ هذا الفصل بشرح أنواع المختلفة للتدقيق، حيث يتم التركيز على أنواع الأساسية للتدقيق وفقاً لما قد يسمى التقسيم الحديث للتدقيق. ومن ثم يتم المقارنة بين بعض التقسيمات الأخرى للتدقيق، وبيان الفروقات بين التدقيق والمحاسبة. ويختتم الفصل ببيان أهم الخدمات التي يمكن أن يقوم بها المدققون الخارجيون.

1. أنواع الرئيسة للتدقيق:

هناك من يقسم التدقيق إلى ثلاثة أقسام رئيسية، تشمل التدقيق المالي وتدقيق الالتزام (الإذعان) والتدقيق التشغيلي. وسيتم عرض هذه المفاهيم بشكل مختصر، ولأن هذا الكتاب يركز على التدقيق المالي، وبالتالي لا داعي لذكر الحديث طويلاً عنه في هذا الفصل. أما تدقيق الالتزام فهو خارج نطاق هذا الكتاب، وسيتم التركيز بنوع من التوسيع على التدقيق التشغيلي لأهميته وترزيد الاهتمام به.

1.1 النوع الأول: تدقيق القوائم المالية **Financial Statements Audit**

وهو التدقيق الخارجي الذي تم تعريفه في الفصل السابق، حيث يكون الهدف منه هو الخروج برأي فني محايده عن مدى عدالة البيانات المالية وحقيقة تمثيلها للمركز المالي ونتيجة الأعمال والتدفقات النقدية وفقاً للمعايير المحاسبية. وهذا الرأي يكون بمثابة تأكيد معقول (وليس مطلق) عن مدى خلو البيانات المالية من الانحرافات المادية. ويقوم المدقق بالتأكد من مدى مسايرة البيانات المالية لمعايير المحاسبة الدولية، وفي النهاية يقدم تقريره

أنواع التدقيق والخدمات التي يقدمها المدققون

إلى المساهمين في الشركات المساهمة العامة والخاصة والتوصية بالأسماء وذات المسؤولية المحدودة، وإلى من قام بتعيينه في الشركات والمشاريع الأخرى.

1.2 النوع الثاني: تدقيق الالتزام أو الإذعان: Compliance Audit:

هذا النوع من التدقيق يتعلق بالحصول على أدلة تدقيقية وتقييمها من أجل تحديد مدى إذعان بعض الأنشطة المالية والتشغيلية للقوانين والقواعد والشروط المحددة ذات العلاقة. وهذه القواعد أو القوانين أو الشروط قد يكون مصدرها الإدارة أو الدائنون أو الحكومة. وعادة توجه تقارير التدقيق في هذه الحالة إلى الجهة التي وضعت القواعد أو الشروط، وقد يشتمل التقرير على ملخص بالاستنتاجات ومدى الالتزام بالقواعد أو الشروط.

1.3 النوع الثالث: التدقيق التشغيلي: Operational Audit:

هذا النوع من التدقيق يتضمن الحصول على أدلة تتعلق بالأنشطة التشغيلية للمنشأة وتقييمها من أجل الحكم على كفاءة وفعالية هذه الأنشطة مقارنة مع الأهداف المحددة، ثم تقديم التوصيات التي يراها المدقق ضرورية، ويطلق على هذا النوع أحياناً التدقيق الإداري أو تدقيق الأداء.

وهذا النوع من التدقيق يقع تحت اختصاص المدققين الداخليين، فهو يعتبر بشكل أساس من أقسام التدقيق الداخلي. وقد بدأ الاهتمام بالكتابة عن التدقيق الداخلي بشكل عام عالمياً سنة 1944 عندما صدر أول عدد من مجلة المدقق الداخلي "Internal Auditor" ، حيث أصدرها معهد المدققين الداخليين في الولايات المتحدة والذي أسس عام 1941، وفي هذا الإصدار الأول كان الاهتمام بالتدقيق المالي بمفهومه التقليدي حيث يقوم المدقق بالتأكد من الدقة الحسابية والمحاسبية والذي يطلق عليه "tick and turn" وفي عام 1971 أصدر المعهد إرشادات جديدة تضمنت الإشارة إلى التدقيق التشغيلي، ثم بدأ الاهتمام بالتدقيق التشغيلي يتزايد اعتباراً من عام 1981 وذلك مع توسيع مسؤوليات المدقق الداخلي من أجل خدمة المنشأة ككل وليس الإدارة فقط (Krause, 1985; Vinten, 1991).

والتدقيق التشغيلي هو عملية منتظمة للحصول على أدلة تتعلق بجودة وفاعلية الأنشطة التشغيلية الخاصة بمنشأة معينة وتقييم هذه الأدلة بالنسبة للأهداف المحددة (Boynton, et al., 2006). وأحياناً يطلق على هذا النوع من التدقيق رقابة الأداء وفي بعض الأحيان يضاف هذا النوع من التدقيق تحت بند التدقيق الإداري (الحسني وخرابشة، 2000؛ Vinten, 1991)، حيث عرف المعهد البريطاني للإدارة التدقيق الإداري بأنه "فحص منظم وشامل وبناء وتقييم للهيكل التنظيمي وسياسات وطرق الإدارة للتحقق مما إذا كانت موارد المنشأة تدار من قبل الإدارة بطريقة اقتصادية وكفؤة للحصول على أفضل النتائج وفي أقصر وقت ممكن بما يحقق الأهداف" (British Institute of Management, 1973). ويمكن تعريف التدقيق التشغيلي بشكل آخر بأنه: "بحث منظم عن طرق تحسين الكفاءة والفعالية والاقتصادية في كل عمليات الشركة، لذلك فهو يختص بفحص طرق تشغيل واستخدام التسهيلات البشرية والمادية والفنية للشركة للتحقق من مدى كفاءة التشغيل وفاعلية سياسات الشركة" (السقا، 1997).

إذن فالتدقيق التشغيلي يتناول ثلاثة جوانب أساسية بالنسبة لأداء المنشأة وهي الاقتصادية والكفاءة والفاعلية: أما الاقتصادية (Economy) فتعني إنجاز الأعمال بأقل التكاليف الممكنة (Doing things Cheap)، وهي تتعلق بالشروط والبنود التي تحصل المنشأة من خلالها على الموارد اللازمة لها (بشرية ومادية)، وذلك بالحصول على الموارد بالجودة والكمية المناسبة وبأقل تكلفة. أما الكفاءة (Efficiency)، فتعني (Doing things right) وتعبر عن العلاقة بين المدخلات والخرجات، أي تحقيق الأهداف بأقل تكلفة، وهذا يعني تعظيم المخرجات باستخدام نفس القدر من الموارد المحددة، أو تقليل المدخلات لتحقيق القدر المحدد من المخرجات. أما الفاعلية (Effectiveness) فتعني تحقيق الأهداف المرسومة للبرامج أو الأنشطة أو تحقيق التأثير المطلوب (Doing the right thing). وحتى يقوم المدقق بتحقيق أهداف التدقيق التشغيلي بتقويم العمليات التشغيلية المختلفة من ناحية الاقتصادية والكفاءة والفاعلية فإنه لا بد أن يقوم بتقويم مختلف الأنشطة وال المجالات التشغيلية مثل الأهداف والخطط والهيكل التنظيمي والنشاط المحاسبي وطرق ووسائل التشغيل.

أنواع التدقيق والخدمات التي يقدمها المدققون

وأنشطة الشراء والتخزين ونشاط التسويق ونشاط الرقابة على الجودة ونشاط الأفراد ونشاط التمويل وأنشطة الإنتاج والصيانة والعامل.

1.3.1 أهمية و مجالات التدقيق التشغيلي

ينظر (Radcliffe, 1995) إلى أن التطورات في التدقيق الخارجي أو الداخلي ترتبط بعوامل مختلفة منها الاقتصادية والسياسية والاجتماعية. وكان تركيزه بشكل أساس على التطورات الاجتماعية، وذلك باعتبار أن التدقيق هو عملية بناء اجتماعي يؤثر في المجتمع ويتأثر فيه. لذلك يرى (Radcliffe, 1995) أن العمل الاجتماعي له دور كبير في إحداث التطورات في التدقيق من المستوى التقليدي الذي يهتم بالتدقيق المالي إلى المستوى الحديث والذي يركز على تدقيق البرامج وتدقيق الكفاءة.

وقد كان مفهوم التدقيق التشغيلي في البداية يتعلق بشكل أساس بمجموعة من الأنشطة التي تشمل تقويم الأداء الإداري وتقويم عملية التخطيط وأنظمة الرقابة على الجودة وبعض الأنشطة التشغيلية والأقسام (Boynton, et al., 2006). وقد أصبح التدقيق الداخلي جزءاً أساسياً من حياة المنظمات والمنشآت (Vinten, 1991). وكذلك بينت الدراسات التي أجرتها معهد المدققين الداخليين عام 1968 أن ما نسبته 20% من المدققين الداخليين يهتمون فقط بالتدقيق المالي، وبلغت هذه النسبة في عام 1975 12% فقط، بينما بلغت نسبة المدققين المهتمين بالتدقيق التشغيلي 52%， وفي عام 1983 بينت الإحصائيات أن ما نسبته 63% من المدققين الداخليين في الولايات المتحدة و 65% من المدققين الداخليين في بريطانيا يمارسون التدقيق الشامل (مالي وتشغيلي) (Vinten, 1991).

وقد أشار إعلان ليما عام 1977 إلى أن الرقابة المالية تهدف بشكل أساس إلى تحقيق الكفاءة والفاعلية والاقتصاد في إدارة الأموال وكشف الانحرافات عن ذلك بالسرعة الممكنة من أجل ضمان اتخاذ الإجراءات التصحيحية، وتمكين الأفراد من تحمل مسؤولياتهم. وقد عرفت لجنة ممارسات التدقيق في بريطانيا التدقيق التشغيلي بأنه وظيفة تقييم داخلي مستقلة لنظام الرقابة الداخلية في المنشأة لخدمة المنشأة ككل، وهذه الوظيفة تفحص وتقيم بشكل موضوعي مدى كفاية نظام الرقابة الداخلية لضمان تحقيق الاقتصاد والكفاءة والفاعلية

(Auditing Practices Committee, 1990) في لندن بأنه وظيفة تقييم مستقلة داخل المنشأة هدفها فحص وتقييم أنشطة المنشأة، من أجل مساعدة العاملين فيها في القيام بمسؤولياتهم على أحسن وجه، حيث أن عملية التدقيق هذه تزودهم بتحليلات وتخمينات ونوصيات ومعلومات هامة تخص الأنشطة التي يديرونها (Institute of Internal Auditing, 1988). وعرف أيضاً بأنه "أداة تختبر وتحصص بصورة بناء الهيكل التنظيمي للمشروع وفروعه أو أحد أقسامه أو الإدارات داخل الهيكل التنظيمي نفسه، ويشمل الفحص والاختبار الخطط الموضوعة بما تتحقق من أهداف وطرق وأساليب تنفيذ العمليات واستخدام الموارد البشرية والمادية. وذلك بقصد ترشيد قرارات الإدارة عن طريق كشف نواحي القصور وما يتربّع عليها من أخطاء في العناصر محل الفحص، ثم اقتراح إجراءات التصحيحية المناسبة والتي يمكن القيام بها بشكل يساعد الإدارة على أداء مسؤولياتها بكفاءة وفعالية" (الصبان والفيومي، 1990، ص. 411). ومن هذه التعريف يتضح أن التدقيق التشغيلي يركز على عملية الفحص والتحليل والتقييم لأداء الإدارة وليس على الدفاتر والسجلات والتقارير والقواعد المالية. وأن الهدف الأساس لهذه العملية هو ترشيد قرارات الإدارة عن طريق بيان نقاط الضعف واقتراح الحلول المناسبة للمشاكل التي تواجهها (السقا، 1997).

وفي نفس السياق بين (السقا، 1997) أن التدقيق التشغيلي هو بحث منظم عن طرق تحسين الكفاءة والفعالية والاقتصادية في كل عمليات الشركة. لذلك فهو يختص بفحص طرق التشغيل و استخدام التسهيلات البشرية والمادية والفنية للشركة للتحقق من مدى كفاءة التشغيل وفعالية سياسات الشركة وبالتالي فإن التدقيق التشغيلي يمكن أن يشمل المجالات والأنشطة التالية:

- 1 إدارة الموارد المتاحة: إدارة الموارد البشرية وإدارة المعدات والتجهيزات وإدارة الأراضي والعقارات وإدارة المخزون والنقدية والأصول الأخرى.
- 2 الإجراءات التشغيلية والرقابية وتشمل التخطيط وإجراءات تقييم رأس المال والموازنات التقديرية وال النفقات الإيرادية والنفقات الرأسمالية و التكاليف والسعير .

3- أنشطة التسويق والمبيعات والمشتريات والرقابة على الإنتاج وحفظ الطاقة وترشيدتها وخدمات الحاسوب الآلي والنقل والتوزيع.

ولا بد من الإشارة هنا إلى أن المدقق الداخلي يعتبر أقدر الأطراف على القيام بالتدقيق التشغيلي لأن عمله يقوم أساساً على خدمة الإدارة عن طريق تدقيق مختلف أقسام الرقابة الداخلية سواء منها المحاسبية أو الإدارية أو الضبط الداخلي. وبالتالي فهو يهدف إلى التحقق من أن نظام الرقابة الداخلية بكافة أقسامه مصمم بشكل مناسب ويعمل أيضاً بشكل يؤدي إلى تحقيق أهداف الرقابة الداخلية المعترف عليها. وما يجعل المدقق الداخلي كذلك أقدر على ممارسة التدقيق التشغيلي هو قربه من الإدارة وإلى مجالات التشغيل المختلفة وكونه الأكثر إحاطة بطبيعة المنشأة وفهم نظمها بالإضافة إلى تمعنه بقدر لا يُأس به من الاستقلالية (الصبان والفيومي، 1990 السقا، 1997).

وقد أدى الاهتمام المتزايد في التدقيق الداخلي إلى التوسع في النشاطات التي يمكن أن يمارسها المدقق الداخلي، حيث يعتقد بأن المدقق الداخلي أقدر من المدقق الخارجي على القيام بخدمة الإدارة في مجال مساعدتها في التتحقق من أن الأنشطة التشغيلية المختلفة تسير حسب ما هو مخطط لها باقتصاد وكفاءة وفاعلية (Oliverio and Newman, 1985; Penno, 1990; Higson, 1997).

وكذلك أشار Rittenberg and Schwieger (2003) إلى أن المدققين الداخليين كانوا قبل حوالي خمسين عاماً مجموعة من فاحصي الحسابات وأصبح عملهم الآن مهنة متطرفة تمارس العديد من الأنشطة المعقدة التي تشمل تدقيق الأنظمة المحاسبة والتدقيق التشغيلي وتحليل العمليات وتحليل المخاطر والقيام بمهام خاصة تتعلق بالإدارة.

وهذا التطور المستمر في مجال التدقيق الداخلي جعل من أساسيات أنشطة التدقيق الداخلي القيام بتقويم الكفاءة والفاعلية وتحليل المخاطر والمساعدة في إدارتها وبالتالي المساهمة الفعالة في عملية التحكم المؤسسي (Rittenberg and Schwieger, 2003) وقد ركزت لجنة المؤسسات المانحة Committee of Sponsoring Organizations (COSO) على دور المدقق الداخلي في فهم المخاطر ومنهجية الإدارة في إدارة هذه المخاطر من أجل المساعدة في تحقيق الفاعلية والكفاءة. ولأن التدقيق التشغيلي يهدف إلى زيادة الكفاءة

والفاعلية لذلك فهو يعتبر من أهم الأدوات التي تساعد في عملية التحكم المؤسسي، وقد وصفه (Rittenberg and Schwieger, 2003) بأنه يشكل قلب الخدمات التي يقدمها المدقق الداخلي والتي تضيف قيمة إلى المنشأة.

2. أنواع أخرى من التدقيق:

هناك تقسيمات متعددة للتدقيق ومن زوايا مختلفة:

1.2 أولاً: من حيث الجهة التي تتولى عملية التدقيق، حيث يقسم التدقيق إلى تدقيق داخلي وخارجي:

التدقيق الداخلي Internal Audit: وظيفة تدقيق داخلية مستقلة يقوم بها فرد أو أفراد أو جهاز من داخل المنشأة من أجل خدمة الإدارة عن طريق التأكد من أن كافة أنظمة الرقابة الداخلية تعمل بشكل كفؤ وفعال لتحقيق جميع أهداف النظام الرقابي كما حدتها الإدارة، وذلك باستخدام طريقة مخططة ومنظمة لتقدير وتحسين فاعلية إدارة المخاطر والرقابة وعملية التحكم المؤسسي. ويعتبر التدقيق الداخلي أحد مقومات نظام الرقابة الداخلية. وقد بين معيار التدقيق الدولي رقم 610 أن أهداف التدقيق الداخلي تتباين، ويختلف نطاقه، حسب المتطلبات الخاصة بالشركة، لكن عادة يشمل ذلك كل أو بعض ما يلي:

- 1- الإشراف على الرقابة الداخلية ومراجعة الرقابات المختلفة وعملية تشغيلها وتقديم التوصيات للإدارة لتحسينها.
- 2- فحص البيانات المالية والتشغيلية، بما في ذلك فحص النظام المحاسبي والاستفسارات والاختبارات التفصيلية للعمليات والأرصدة والإجراءات.
- 3- مراجعة الاقتصاد والكفاءة والفاعلية للعمليات بما فيها الرقابات غير المالية.
- 4- مراجعة مدى الالتزام بسياسات الإدارية وبالتشريعات والقوانين وأية متطلبات خارجية. وبين المعيار أن المدقق الخارجي يقوم بدراسة وفهم عمل المدقق الداخلي لتحديد مخاطر وجود تحريفات مادية في البيانات المالية وتصميم إجراءات التدقيق وتنفيذها. وفي هذا

أنواع التدقيق والخدمات التي يقدمها المدققون

الاطار ومن أجل فهم عمل المدقق الداخلي وتنفيذ إجراءات لتقدير وظيفة التدقيق الداخلي فإن المدقق الخارجي يقوم بدراسة ما يلي:

- 1 الموقع التنظيمي للتدقيق الداخلي.
- 2 نطاق التدقيق الداخلي.
- 3 الكفاءة المهنية للتدقيق الداخلي.
- 4 مدى بذل التدقيق الداخلي للغاية المهنية.

ومن أجل القيام بعملية التقديم فإن المدقق يأخذ بعين الاعتبار فيما إذا:

- 1- كان العمل المنجز من قبل التدقيق الداخلي تم من قبل أفراد أصحاب كفاءة وتدريب ومهارة وأنه يوجد إشراف ومراجعة مناسبة على ذلك العمل وتم توثيقه بصورة مناسبة.
- 2- تم الحصول على أدلة كافية ومناسبة للخروج بنتائج بتنائية مناسبة.
- 3- كانت النتائج التي تم التوصل إليها مناسبة وأن التقارير تتسمج مع تلك النتائج.
- 4- تم القيام بالإجراءات اللازمة تجاه أي استثناءات تم تحديدها.

التدقيق الخارجي External Audit: التدقيق الذي يقوم به طرف خارجي مستقل استقلالاً تماماً عن جميع الأطراف ذات العلاقة بالبيانات المالية. والهدف الأساس من هذا التدقيق هو إعطاء رأي فني محايدين يبين فيه المدقق فيما إذا كانت البيانات المالية تعطي صورة حقيقة وعادلة (أو تظهر بعدلة ومن جميع الجوانب المادية) عن المركز المالي للمنشأة ونتيجة أعمالها وتدفقاتها النقدية.

2.2 ثانياً: من حيث النطاق، يقسم التدقيق إلى كامل وجزئي.

التدقيق الكامل Complete Audit: التدقيق الذي يتعلق بجميع البيانات المالية، ويعطي المدقق رأيه عن جميع البيانات المالية وليس عن جزء منها، وقد يكون هذا التدقيق تفصيلي أو اختباري.

التدقيق الجزئي Partial Audit: وينتقل بجزء معين من البيانات المالية، وليس بجميعها، وبالتالي فإن المدقق يعطي رأيه في ذلك الجزء الذي قام بتدقيقه فقط. وفي هذا النوع من التدقيق لا بد أن يكون هناك عقد خاص يبين طبيعة المهمة وحدودها.

2.3 ثالثاً: من حيث الإلزام، يقسم التدقيق إلى إلزامي و اختياري :

التدقيق الإلزامي Compulsory Audit: هو ذلك النوع من التدقيق الذي يلزم به القانون، وعادة الشركات المساهمة العامة وشركات التوصية بالأسهم والشركات ذات المسؤولية المحدودة والشركات المساهمة الخاصة هي التي تلزم بالتدقيق.

التدقيق الاختياري Optional Audit: ويتم هذا النوع بناء على رغبة المالك أو المالكين في المشروعات أو الشركات.

2.4 رابعاً: من حيث حجم الاختبارات:

يقسم التدقيق إلى كامل تفصيلي وكامل اختباري (باستخدام العينات):

التدقيق الكامل التفصيلي Complete Detailed Audit: وحسب هذا النوع من التدقيق يقوم المدقق بفحص جميع الأنشطة والأرصدة والعمليات.

التدقيق الكامل الاختباري Test-Check Audit: حيث يقوم المدقق باستخدام العينات الإحصائية أو غير الإحصائية، وهذا النوع من التدقيق هو الشائع في الوقت الحاضر.

2.5 خامساً: من حيث توقيت عملية التدقيق

يقسم التدقيق إلى نهائي ومستمر:

التدقيق النهائي Final Audit: هو التدقيق الذي يتم في نهاية السنة المالية، ولذلك يسمى تدقيق الميزانية. وهذا النوع عادة يكون في الأعمال الصغيرة حيث أن حجم الأعمال وتعقيدها لا يتطلب حضور المدقق مرات متعددة في السنة.

التدقيق المستمر Continuous Audit: هو التدقيق الذي يتم خلال السنة وأخر السنة، حيث أن المنشآت التي تخضع لهذا النوع من التدقيق يكون لديها أعداداً كبيرة من العمليات ولديها أنظمة رقابة أكثر تعقيداً وتنطلب أعمالاً تفصيلية أكبر. لذلك يقوم المدقق بإجراءات التدقيق المختلفة باستمرار ضمن خطة وبرنامج تفصيلي. وهذا النوع من التدقيق هو التدقيق الإلزامي.

3. أنواع المدققين:

1- المدققون الخارجيون (المحاسبون القانونيون) (CPA) : Accountants

يشمل هذا النوع من المدققين الأشخاص الذين يمارسون المهنة كأعضاء في مكاتب أو شركات مرخصة تقوم بتقديم خدمات مهنية .

وقد يمارس هؤلاء المدققون أعمالهم في الشركات الكبرى مثل الشركات المساهمة العامة والمساهمة الخصوصية وشركات التوصية بالأسهم وذلك بناء على المتطلبات القانونية . وقد يمارسون أعمالهم في الشركات الصغيرة والمشاريع الفردية ومؤسسات المهن الحرة بناء على تكليف خاص من مالكي هذه الوحدات الاقتصادية .

ويتميز هؤلاء المدققون بتأهيلهم العلمي والعملي واستقلاليتهم الذهنية والفعالية. ويقوم هؤلاء المدققون بالتدقيق المالي بناءً على معايير التدقيق الدولية أو معايير التدقيق المقبولة والمطبقة في البلد المحدد.

2- المدققون الحكوميون : Governmental Auditors

هؤلاء هم المدققون الذين يعملون بالدوائر والمؤسسات الحكومية المختلفة. ويمثل ديوان المحاسبة أكبر جهة حكومية تعمل فيها جهاز كبير ومتكملاً من المدققين الذين يعملون كمدققين يقومون بالتدقيق المالي والإداري وتتحقق الالتزام في مختلف الدوائر والمؤسسات الحكومية .

- 3- المدققون الداخليون :Internal Auditors

المدقق الداخلي شخص يقوم بوظيفة تدقيق داخلية مستقلة ضمن جهاز من داخل المنشأة من أجل خدمة الإدارة عن طريق التأكيد من أن كافة أنظمة الرقابة الداخلية تعمل بشكل كفؤ وفعال لتحقيق جميع أهداف النظام الرقابي كما حدتها الإدارة.

4. الفرق بين المحاسبة والتدقيق:

The Difference Between Accounting and Auditing

هناك خلط بين هذين المفهومين، حيث أن البعض يعتبر التدقيق جزءاً من المحاسبة، وفي حقيقة الأمر أنه يوجد اتصال وثيق بين المحاسبة والتدقيق، حيث أن عملية التدقيق ترتبط بعملية المحاسبة منذ نشأة المحاسبة ولو بمفهومهما التقليدي. ومن أجل إزالة ما يحيط بهذا الموضوع من لبس لدى الكثيرين، فإن هذه الفقرة معنية ببيان الفروق الأساسية بين المحاسبة والتدقيق والتي تشمل ما يلي :

1- المحاسبة هي نظام للمعلومات يتكون من ثلاثة أنشطة رئيسة وهي تحديد العمليات والأحداث الاقتصادية من واقع المستندات المؤيدة لها، وتسجيل هذه العمليات، وتوصيل النتائج للأطراف ذات العلاقة من أجل المساعدة في عملية اتخاذ القرارات الاقتصادية. وعندما تقدم الإدارة البيانات المالية التي تمثل نتيجة عملية المحاسبة فهي تؤكد على أمور أساسية تتعلق بمحفوبيات هذه البيانات وهي: الوجود والحدوث، والاكتمال، والتقييم والتوزيع، والحقوق والالتزامات (الملكية) والعرض والإفصاح.

أما التدقيق فهو عملية منتظمة وموضوعية للحصول على أدلة تتعلق بتأكيدات الإدارة الخاصة بالبيانات المالية، وتقييم هذه الأدلة بصورة موضوعية، من أجل التحقق من مدى مطابقة هذه التأكيدات للمعايير المحددة ثم توصيل النتائج للأطراف ذات العلاقة .

2- ويتبين أيضاً من هذين التعريفين أن عملية المحاسبة هي عملية بناء تبدأ بتبني العمليات الاقتصادية حتى توصيل النتائج على شكل قوائم مالية حسب المعايير المحاسبية، أما عملية التدقيق فهي بشكل رئيس تشمل فحص ما قام بهنائه المحاسبون والتحقق منه والتقدير عنه، وبالتالي فإن نتيجة عملية التدقيق تكون على شكل تقرير حسب متطلبات معايير التدقيق.

أنواع التدقيق والخدمات التي يقدمها المدققون

3- أن المحاسبة علم وفن تعتمد على أسس ومبادئ ونظريات يقوم المحاسبون بالاعتماد عليها في فن تحديد وتسجيل العمليات الاقتصادية وتوصيل نتائجها، وكذلك الأمر بالنسبة للتدقيق فهو علم مبني على مفاهيم ومعايير وإجراءات تستخدم في فن إنجاز عمليات الفحص والتحقق ومن ثم التقرير عن ذلك. ولكن المحاسبة تعتمد على معايير المحاسبة والتدقيق يعتمد على معايير التدقيق، في التحقق من أمور كثيرة من ضمنها مدى الانسجام مع معايير المحاسبة.

4- هناك فروق بين من يقوم بعملية المحاسبة وبين من يقوم بعملية التدقيق من حيث التأهيل والاستقلالية، فالمحاسب موظف لدى المنشأة يتبع لإدارتها ويأتمر بأمرها وبالتالي فهو غير مستقل عن الإدارة، وهو في نفس الوقت لديه قدر من التأهيل ولكن ليس هناك شروط معينة وحدود لتأهيل المحاسب، وإنما يعتمد ذلك على مدى قناعة الإدارة بالتأهيل اللازم له. أما المدقق فهو شخص ذو تأهيل مشروط بحكم القوانين المنظمة لمهنة التدقيق وهو يتمتع أيضاً بالاستقلالية عن الإدارة، وبالتالي لا يأتمر بأمرها وإنما يدقق عملها.

5. الخدمات التي يقدمها المحاسب المهني المستقل:

Services Provided By Independent professional

تقسم الخدمات التي يقدمها المحاسب القانوني إلى خدمات تأكيدية وخدمات غير تأكيدية.

أولاً: الخدمات التأكيدية: هي خدمات مهنية مستقلة تؤدي إلى تحسين جودة المعلومات لغایات اتخاذ القرارات، وعندما يقوم المدقق بهذه الخدمات يجب أن يتمتع بالاستقلالية وبذل العناية المهنية المعقولة وممارسة الحكم المهني بشكل معقول. وهذه الخدمات تقسم إلى خدمات التصديق وخدمات التأكيد الأخرى (Arens, et al., 2014):

1- خدمات التصديق Attestation Services

خدمات التصديق هي خدمات تأكيدية يقوم من خلالها المحاسب القانوني بإصدار تقرير عن مدى مصداقية التأكيدات المقدمة من جهة معينة إلى جهة أو جهات أخرى، وتشمل هذه الخدمات:

- تدقيق البيانات المالية.
- تدقيق الرقابة الداخلية التي تتعلق بالبيانات المالية.

أنواع التدقيق والخدمات التي يقدمها المدققون

- الاطلاع أو المراجعة: وهو مهمة أقل مستوى من التدقيق، حيث يقوم المدقق بمجموعة من الاستفسارات والإجراءات التحليلية، يكون الهدف منها بيان فيما إذا لم يرد إلى إنتباه المدقق بان البيانات المالية لا تتفق مع أسس معينة متفق عليها، وهذا ما يطلق عليه التأكيد السلبي أو المحدود، وعادة تتعلق هذه المهمة بالبيانات المالية المرحلية أو بيانات غير الشركات المساهمة. ويقوم المدقق بهذه المهمة بناء على إتفاقية منفصلة وتحدد أتعابها بشكل منفصل عن أتعاب عملية التدقيق، ويجب على المدقق أن يراعي معايير التدقيق في تنفيذه لهذه المهمة. ويقوم المدقق بتنفيذ هذه المهمة من خلال الاستفسارات الموجهة للإدارة والموظفين، ويقوم بمراجعة محاضر الاجتماعات وإجراء عمليات التحليل وعقد المقارنات. وقد بين المعيار الدولي أنه على المدقق أن يراعي جميع قواعد السلوك المهني بما فيها الاستقلالية عند قيامه بمهمة الاطلاع. وسيتم تفصيل هذا الموضوع في الفصل العاشر.
- خدمات تصديق أخرى، وهي خدمات ذات علاقة بتنفيذ البيانات المالية، مثل تدقيق بعض مكونات البيانات المالية وتدقيق شروط الاتفاقيات وغيرها (التفصيل في الفصل العاشر).
- خدمات التصديق التي تتعلق بتكنولوجيا المعلومات، وتشمل خدمات التصديق الخاصة بالشبكة العنكبوتية (الإنترنت) *WebTrust* وخدمات التصديق الخاصة بالنظم الإلكترونية *SysTrust*. حيث يتم التعاقد مع المحاسب القانوني للحصول على تأكيد معقول بأن موقع الشركة على الشبكة العنكبوتية يحقق بعض المبادئ الأساسية لتحسين الثقة باشطة التجارة الإلكترونية. فإذا تبين للمحاسب القانوني أن الموقع يحقق هذه المبادئ فإنه يتم وضع خاتم إلكتروني خاص على ذلك الموقع للدلالة على مصادقيته. أما خدمات التصديق الخاصة بالنظم الإلكترونية *SysTrust* فهي خدمات تأكيدية تزود الإدارة ومجلس الإدارة والطرف الآخر بدرجة من المصداقية بان النظم تحقق متطلبات ومبادئ أساسية ، وأن الرقابة الداخلية على هذه النظم مصممة و تعمل بفاعلية على مدى الفترة الزمنية المحددة.

والمبادئ الأساسية التي يتم الالتزام بها في الخدمات الخاصة بمصداقية الشبكة العنكبوتية والنظم الإلكترونية تشمل:

- 1- الأمان : أي أن الموقع محفوظ من الاختراق غير المصرح به.
- 2- استمرارية الموقع في العمل وذلك بان يكون هناك تأكيد بان الموقع متاح باستمرار للعمليات وأن الاستخدام كما هو معن عنه ضمن سياسات الشركة.
- 3- سلامة التشغيل، وذلك بضمان أن يتم التشغيل الذي يحقق الالكمال والدقة والتوقیت والتقویض المناسب.
- 4- الخصوصية : وذلك يعني خصوصية المعلومات التي يتم الحصول عليها ويتم استخدامها وعرضها.
- 5- السرية : أن يتم المحافظة على سرية المعلومات ذات الطابع السري.

:2- خدمات التأكيد الأخرى :Other Assurance Services

هي خدمات تأكيدية مهنية مستقلة تؤدي إلى تحسين جودة المعلومات لغايات اتخاذ القرارات، لكنها لا تتطلب إصدار تقرير مكتوب، وليس بالضرورة أن يكون التأكيد يتعلق بمصداقية تأكيدات معينة مقدمة من طرف إلى طرف آخر. ومن أمثلة هذه الخدمات، خدمات تقييم مخاطر الغش والتصرفات غير القانونية، والمخاطر الخاصة بالاستثمارات والأدوات المالية.

ثانياً: الخدمات غير التأكيدية: الخدمات التي يقدمها المدقق والتي قد يقدم فيه تقريراً ، لكن هذا التقرير لا يتعلق بتأكيدات يقدمها طرف آخر ، وبالتالي فإن المدقق لا يعطي تأكيداً عن مصداقية تلك البيانات، مثل خدمات تقييم الأداء، والخدمات الاستشارية وخدمات التخطيط المالي: Management Consultations and Financial Planning حيث يقوم المدقق بتقديم هذه الخدمات كاستشاري دون أن يكون له علاقة بالتنفيذ، وفي هذه الحالة على المدقق أن يكون قادراً على أداء هذه الخدمات. ويعتمد المدقق على كفاءته وخبرته وقدراته في تقديمها. ومن هذه الخدمات أيضاً خدمة تحضير البيانات المالية. وتعني عملية التحضير وفقاً للمعايير قيام المدقق بإعداد البيانات المالية أو إجراءات مسح الدفاتر الخاص بالعميل أو بأي شركة أخرى غير العميل حسب الاتفاق، ولا تشمل هذه المهمة إبداء الرأي في هذه البيانات.

أنواع التدقيق والخدمات التي يقدمها المدققون

وعلى المدقق إذا قبل القيام بهذه المهمة كمهمة منفصلة أن يقوم بمراعاة جميع قواعد السلوك المهني حسب المعايير الدولية للتدقيق باستثناء الاستقلالية مع ضرورة بيان ذلك في التقرير. وسنتفصيل هذا الموضوع في الفصل العاشر من هذا الكتاب.

6. عناصر المهمة التأكيدية:

وأشار الإطار المفاهيمي الدولي لخدمات التأكيد إلى وجوب توفر العناصر التالية في مهمة التأكيد التي يقبل المحاسب المهني القيام بها:

1- توافر العلاقة الثلاثية بين من يقوم بالمهمة (الممارس) والطرف المسؤول والطرف المستفيد. والمقصود بالمارس لمهمة التأكيد (وهو مصطلح أشمل من المدقق الذي عادة ما يقدم الخدمات التي تتعلق بالبيانات المالية التاريخية مثل التدقيق والاطلاع)، فهو يشمل أي طرف يقوم بمهمة يقدم من خلالها نتيجة لعملية قياس وتقدير يقوم بها، كما في عملية التدقيق والاطلاع والقيام بتقديم تأكيدات حول قضايا أخرى مثل الرقابة الداخلية والنظم وغيرها. أما الطرف المسؤول فقد يكون الادارة أو مجلس الادارة أو اي جهة أخرى مسؤولة. أما المستفيد من التقرير الذي يبين نتيجة عملية التقييم فهو أي طرف داخلي أو خارجي.

2- موضوع المهمة المناسب. ويمكن أن يكون الأداء المالي للمنشأة، أو غير الأداء المالي مثل الكفاءة والفاعلية، أو نظام مثل النظام المحاسبي أو نظام الرقابة أو سلوك معين مثل الحاكمة المؤسسية أو الالتزام بتعليمات معينة وهكذا. وموضوع المهمة له خصائص معينة تتعلق بكونها كمية أو نوعية، تاريخية أو مستقبلية، موضوعية أو غير موضوعية، وهذه الخصائص تؤثر في مدى دقة تقييم هذه المهمة مقارنة مع المعيار المتبع، مدى إقناعية الدليل. إن موضوع المهمة المناسب يجب ان يكون قابل للتحديد بحيث يمكن قياسة وتقديره، وهناك إمكانية لجمع الأدلة التي تتعلق به من خلال إجراءات محددة يمكن القيام بها.

3- المعيار المناسب أو المعايير التي يتم الاحتكام لها. والمعيار هو أمر مرجعي يتم الاحتكام إليه في الخروج بالنتيجة عن موضوع المهمة، وقد يكون المعيار على سبيل المثل معايير المحاسبة والإبلاغ المالي الدولي، معايير المحاسبة الحكومية، المتطلبات التشريعية، الفاعلية والكفاءة أو غير ذلك. يجب أن يكون المعيار مناسباً، ويكون مناسباً إذا كان يحقق

أنواع التدقيق والخدمات التي يقدمها المدققون

خصائص الملاعنة والمصداقية والحياد والاكتمال والقابلية لفهم. ويجب أن يتم الافصاح لمستخدم التقرير عن المعيار المستخدم بطريقة معينة، كأن يتم الافصاح عنه بشكل عام للجمهور، أو من خلال التقرير الذي يبين نتيجة التقييم، أو أنه يكون مفهوم ضمناً.

-4- أدلة كافية ومناسبة ذات مصداقية.

-5- تقرير التأكيد المناسب المكتوب.

ملخص الفصل

تناول هذا الفصل الأقسام المختلفة للتدقيق، وقد تم التركيز على التقسيم الحديث والذي يقسم التدقيق إلى مالي والتراكم وتشغيلي، حيث تم التمييز بين هذه الأنواع الرئيسية، فالتدقيق المالي يهدف إلى الخروج برأي فني محايدين عن مدى عدالة البيانات المالية وحقيقة تمثيلها للمركز المالي ونتيجة الأعمال والتدفقات النقدية وفقاً للمبادئ المحاسبية، وتدقيق الالتزام يتعلق بالحصول على أدلة تدقيقية وتقييمها من أجل تحديد مدى إذعان بعض الأنشطة المالية والتشغيلية للقوانين والقواعد والشروط المحددة ذات العلاقة. والتدقيق التشغيلي يتضمن الحصول على أدلة تتعلق بالأنشطة التشغيلية للمنشأة وتقييمها من أجل الحكم على إقتصادية وكفاءة وفعالية هذه الأنشطة مقارنة مع الأهداف المحددة، ثم تقديم التوصيات التي يراها المدقق ضرورية.

وقد تعرض الفصل إلى التقسيمات الأخرى للتدقيق حيث تم التمييز بين التدقيق الداخلي والتدقيق الخارجي وبين التدقيق المستمر والتدقيق النهائي والتدقيق الكامل والتدقيق الجزئي وبين التدقيق الاختباري والإلزامي والتمييز بين التدقيق الاختباري والتفصيلي الكامل. ويشتمل الفصل كذلك على توضيح العلاقة بين المحاسبة والتدقيق والفرق بينهما. وكذلك تناول الفصل الخدمات المختلفة التي يمكن أن يقوم بها مدقق الحسابات مثل التدقيق والاطلاع والتحضير وتقديم الخدمات الاستشارية والتدقيق لأغراض خاصة.

أسئلة وتمارين الفصل

أولاً: الأسئلة

- 1- ما هي الأقسام الرئيسية للتدقيق.
- 2- وضع الفرق بين التدقيق المالي والتشغيلي.
- 3- وضع الفرق بين الدقيق التشغيلي وتدقيق الإنزام.
- 4- ما هي مجالات التدقيق التشغيلي.
- 5- بين الفرق بين تدقيق الاقتصاد والكفاءة والفاعلية.
- 6- ما هي أهداف التدقيق الداخلي.
- 7- وضع الفرق بين التدقيق الداخلي والتدقيق الخارجي.
- 8- بين الفرق بين التدقيق الكامل والتدقيق الجزئي.
- 9- بين الفرق بين التدقيق الإلزامي والاختياري.
- 10- بين الفرق بين التدقيق الكامل التفصيلي والكامن الاختباري.
- 11- ما هو الفرق بين التدقيق والمحاسبة.
- 12- اذكر أنواع المدققين.
- 13- وضع الفروقات بين المدقق الداخلي والمدقق الخارجي.
- 14- ما هي الخدمات التي يمكن أن يقدمها المدقق الخارجي بالإضافة إلى التدقيق.
- 15- وضع المقصود بالتأكيد السلبي وبين الفرق بينه وبين التأكيد المعقول.
- 16- اذكر ثلاثة أمثلة على خدمات التصديق والرأي.
- 17- ما هو المقصود بخدمات التحضير.
- 18- بين مدى تأثير قيام المدقق بالخدمات الأخرى لنفس العميل الذي يدقق حساباته على استقلالية المدقق.

ثانياً: أسئلة الاختيار من متعدد:

اختر الإجابة الأنسب لكل من الأسئلة التالية:

1- ماذا يطلق على قيام المدقق بالتحقق من مدى إنجاز الأعمال بأقل التكاليف الممكنة.

أ- تدقيق الكفاءة.

ب- تدقيق الفاعلية.

ج- تدقيق الاقتصاد والوفر.

2- ماذا يطلق على قيام المدقق بالتحقق من العلاقة بين المدخلات والمخرجات:

أ- تدقيق الكفاءة.

ب- تدقيق الفاعلية.

ج- تدقيق الاقتصاد والوفر.

3- أي الخدمات التالية ليس من خدمات التصديق (إيداء الرأي):

أ- تحضير البيانات المالية.

ب- تدقيق القوائم المالية.

ج- الاطلاع.

4- أي الأمور التالية لا يشكل اختلافاً بين المدقق الداخلي والمدقق الخارجي:

أ- نطاق العمل.

ب- الفئات المخدومة.

ج- المعايير المتبعة.

5- مراجعة العمليات والبرامج للتحقق من أنها نفذت حسب ما هو مخطط لها وأن النتائج منسجمة مع الأهداف المرسومة هو أحد أهداف:

أ- التدقيق المالي.

ب- التدقيق الداخلي.

ج- التدقيق الخارجي.

ثالثاً: التمارين

التمرين الأول

بعد إنجاز كل نوع من أنواع التدقيق فإن المدقق قد يبين في تقريره بعض أو كل الأمور التالية (وبحسب نوع التدقيق).

المطلوب: تصنيف هذه الحالات إلى تدقيق مالي أو تشغيلي أو التزام.

أنواع التدقيق والخدمات التي يقدمها المدققون

الترام	مالي	تشغيلي	
			- أن المنشأة قامت بمخالفة متطلبات المحافظة على البيئة
			- أنه لا يوجد الترام ببعض متطلبات الافصاح
			- أن البيانات المالية تعطي صورة حقيقة وعادلة.
			- قسم الاستلام في الشركة التي يدقق حساباتها لا يعمل بكفاءة.
			- إحدى الدوائر الحكومية لم تتحقق الأهداف المرسومة لها.
			- أن البيانات المالية لإحدى عيادات الأطباء معدة وفقاً للأساس النقدي وبصورة مناسبة.
			- أن الشركة تتلزم بشروط الاتفاقية المبرمة مع الحكومة.
			- أن البنك الذي يدقق حساباته لا يتلزم بالتشريعات الصادرة عن البنك المركزي.
			- أن أحد المسؤولين في المنشأة التي يدقق حساباتها لا يقوم بواجباته بشكل سليم.
			- أن المدقق حصل على تأكيد معقول بأن البيانات المالية خالية من الانحرافات المادية.

التمرين الثاني

بعد إنجاز كل نوع من أنواع التدقيق فإن المدقق قد يبين في تقريره بعض أو كل الأمور التالية (وحسب نوع التدقيق):

- أن البيانات المالية تعطي صورة حقيقة وعادلة.
- أن البيانات المالية لإحدى عيادات الأطباء معدة وفقاً للأساس النقدي وبصورة مناسبة.
- أن الشركة تتلزم بشروط الاتفاقية المبرمة مع الحكومة.
- أن البنك الذي يدقق حساباته لا يتلزم بالتشريعات الصادرة عن البنك المركزي.
- أن أحد المسؤولين في المنشأة التي يدقق حساباتها لا يقوم بواجباته بشكل سليم.
- أن قسم الاستلام في الشركة التي يدقق حساباتها لا يعمل بكفاءة.

المطلوب:

أنواع التدقيق والخدمات التي يقدمها المدققون

أ- صنف الحالات السابقة حسب أنواع التدقيق كما يلي (اختر التصنيف الأنساب):

- 1 تدقيق البيانات المالية (أذكر أرقام الحالات فقط.....).
- 2 تدقيق الالتزام (أذكر أرقام الحالات فقط.....).
- 3 التدقيق التشغيلي (أذكر أرقام الحالات فقط.....).

ب- أي نوع من المدققين يقوم بالحالات السابقة (اختر التصنيف الأنساب)

- 1 المدقق الخارجي المستقل (أذكر أرقام الحالات فقط.....).
- 2 المدقق الداخلي (أذكر أرقام الحالات فقط.....).
- 3 المدقق الحكومي (أذكر أرقام الحالات فقط.....).

ج- المستلمون الرئيسيون لتقرير المدقق في الحالات السابقة هم:

- 1 المساهمون (أذكر أرقام الحالات فقط.....).
- 2 الإدارة (أذكر أرقام الحالات فقط.....).
- 3 الجهات الحكومية (أذكر أرقام الحالات فقط.....).

د- المعيار المستخدم في الحالات السابقة هو:

- 1 معايير المحاسبة الدولية (أذكر أرقام الحالات فقط.....).
- 2 السياسات الإدارية والأنظمة والتشريعات (أذكر أرقام الحالات فقط.....).
- 3 الأهداف المرسومة (أذكر أرقام الحالات فقط.....).
- 4 معايير أخرى (أذكر أرقام الحالات فقط.....).

خامساً: أسئلة البحث والمناقشة

- 1 أكتب تقريراً تبين فيه أوجه التشابه والاختلاف بين المدقق الداخلي والخارجي ومدى تأثير عمل كل منهما على الآخر.
- 2 قم باعداد بحث ميداني تبين فيه مدى التنوع في الخدمات التي يقدمها مدققو الحسابات في الاردن والمكونات الرئيسية للأتعاب التي يحصل عليها المدقق.

معايير التدقيق
Auditing Standards

الفصل الثالث

أهداف الفصل: يهدف هذا الفصل إلى تمكين
القاريء من الإلمام بالأمور التالية:

- ✓ معرفة مدى أهمية معايير التدقيق
والحاجة إليها.
- ✓ التعرف على معايير التدقيق الأمريكية.
- ✓ التعرف على المعايير الشخصية.
- ✓ التعرف على معايير العمل الميداني.
- ✓ التعرف على معايير إعداد التقرير.
- ✓ التعرف على معايير التدقيق الدولية
ومدى الحاجة إليها.

3

الفصل الثالث

معايير التدقيق

Auditing Standards

1. مقدمة

تعتبر معايير التدقيق مستويات للأداء المهني، وضعت من قبل الجهات المنظمة للمهنة وتهدف إلى توفير مستوى معقول من الضوابط التي تضبط عملية التدقيق وتحدد نوعاً من الإطار الذي يعمل المدقق ضمنه. ويعتمد على المعايير في الحكم على أداء مدقق الحسابات ونوعية العمل المنجز. وبالتالي فهي توفر مستوى معين من الثقة بعمل المدقق، حيث أن علم الجمهور بأن عملية التدقيق منضبطة بأحكام وقواعد متعارف عليها يزيد من ثقة الجمهور بأهمية التدقيق وأن عملية التدقيق ليست عملية إرتجالية. ولكن لا بد من الأخذ بعين الاعتبار أن المعايير هي إطار عام ولا يجب أن تحد من إيداع المدقق وممارسته للحكم المهني بدرجة معقولة.

وقد قامت الجهات المنظمة للمهنة في بعض البلدان بإصدار المعايير التي أصبحت متعارف عليها ومقبولة قبولاً عاماً، وقام كثير من البلدان بتبني تلك المعايير. وأخيراً أصدر الاتحاد الدولي للمحاسبين، المعايير الدولية للتدقيق والتي تم تبنيها من قبل معظم الدول والبلدان الأعضاء في ذلك الاتحاد. وفي نفس الوقت لا تزال تعتبر معايير التدقيق الصادرة عن المعهد الأمريكي للمحاسبين القانونيين من المراجع الأساسية في مجال التدقيق، خاصة أن المعايير الدولية جاءت على شكل توليفة من المعايير الأمريكية وإنجليزية.

وقد اعتبرت المعايير الأمريكية هي الإطار الذي يعمل ضمنه المدققون في الأردن لفترة طويلة من الزمن، وبالرغم من التحول إلى المعايير الدولية، ومناداة الجهات المنظمة للمهنة في الأردن بضرورة الالتزام بها، إلا أن المعايير الأمريكية وخاصة المعايير الشخصية لا تزال تمثل مرجعاً مهماً لمن يمارس مهنة التدقيق. ولذلك فإن هذا الفصل يركز على هذه المجموعة من المعايير وذلك لأهميتها القصوى في عملية التدقيق.

2. أهمية المعايير وال الحاجة إليها

إن أي عمل مهني لا بد له من معايير تشكل إطار عام يضبط عمل المهنيين ويوجه الإجراءات التي يقومون بها. وكذا الأمر في مجال التدقيق فان المعايير تساعده في تنظيم عملية التدقيق بحيث تصبح إجراءات التدقيق قابلة للتوقع سواء من قبل المدققين أو من قبل مستخدمي تقارير المدققين، وبالتالي تضيق الفجوة في أداء المدققين. وفي نفس الوقت فإن وجود المعايير يساعد في تحسين أداء المدققين والارتقاء به، والحكم على هذا الأداء أيضا، حيث أن المعايير تشكل مستويات أداء يمكن الاحتكام إليها (Chandler, 1997) سواء في عمليات الرقابة على الجودة أو في المحاكم. ولا بد من الإشارة إلى أن معايير التدقيق قابلة للتطبيق على كافة البيانات المالية بغض النظر عن حجم العميل وطبيعة نشاط المؤسسة أو نوع الصناعة التي يعمل فيها، وهي قابلة للتطبيق على المؤسسات الربحية وغير الربحية. وإن إصدار المعايير قد يساعد في تلبية بعض توقعات المجتمع عن دور المدقق ومسؤولياته، حيث أن توقعات المجتمع ورغباته فيما يتعلق بدور المدقق ومسؤولياته في تزايد. وفي بقية هذا الفصل نوضح بعض الشيء عن المعايير الأمريكية ومعايير التدقيق الدولية لأنهما الأكثر تطبيقاً من قبل المدققين في مختلف البلدان.

3. معايير التدقيق الأمريكية:

هي المعايير التي يطلق عليها معايير التدقيق المقبولة قبولاً عاماً Generally Accepted Auditing Standards (GAAS) وهي المعايير الصادرة عن المعهد الأمريكي للمحاسبين القانونيين وتقسم إلى ثلاثة مجموعات رئيسة وكما يلي:

3.1 أولاً: المعايير الشخصية أو المعايير العامة:

General or Personal Standards

و هذه المعايير تتعلق بشخصية المدقق والصفات التي يجب أن تتوافر فيه بحيث يصبح أملاً لتولي عملية التدقيق، لذلك قسمت هذه المجموعة إلى ثلاثة معايير:

المعيار الأول: التأهيل العلمي والعملي: ويطلب هذا المعيار أن يكون لدى المدقق القدر الكافي من المؤهلات العلمية والخبرات العملية في مجال المحاسبة والتدقيق بحيث يكون قادرًا على القيام بالمسؤوليات الموكلة إليه، حيث أن كل من يعرض خدماته للغير، يجب عليه أن يكون كفؤاً وقدراً على الوفاء بالتزاماته. وقد بينت القوانين والأنظمة ذات العلاقة في كل بلد الشروط الخاصة بهذا المعيار والمتطلبات الأساسية اللازم توافرها حتى يمنح الشخص الترخيص بمزاولة المهنة. وقد بينت المادة رقم (22) من قانون تنظيم مهنة المحاسبة القانونية رقم 73 لسنة 2003 الشروط التي ينبغي توافرها فيما ينتمي بطلب للحصول على إجازة المزاولة وتشمل:-

- أ- أن يكون أردني الجنسية.
- ب- أن يكون متعملاً بالأهلية المدنية الكاملة.
- ج- غير محكوم عليه بجنائية أو بجنحة مخلة بالأخلاق أو الامانة .
- د- أن يكون حاصلاً على أي من المؤهلات التالية:-

 - 1- شهادة جامعية تخصص محاسبة.
 - 2- شهادة كلية مجتمع (الدبلوم) تخصص محاسبة.
 - 3- شهادة في أي من التخصصات ذات العلاقة بالمهنة على أن تتضمن الحد الأدنى من المواد المتعلقة بالمحاسبة، ويتم تحديد هذه الشهادات والحد الأدنى المطلوب بمقتضى نظام مزاولة مهنة المحاسبة القانونية .
 - 4- شهادة في المهنة من المعاهد المهنية للمحاسبين القانونيين أو ما يماثلها ومعترف بها من الهيئة العليا بموجب تعليمات تصدرها لهذه الغاية إذا كان حاصلاً على شهادة جامعية.
 - هـ- أن يستكمل متطلبات التدريب المنصوص عليها في هذا القانون ونظام مزاولة مهنة المحاسبة القانونية الصادرة بمقتضاه.
 - و- أن يجتاز الامتحان الذي تجربة لجنة الترخيص بما في ذلك الامتحان بالتشريعات الأردنية ذات العلاقات بالمهنة.

المعيار الثاني: الاستقلالية: وهي الصفة الأساسية الثانية التي ينبغي توافرها في مدقق الحسابات. وتعني أن يقوم المدقق بعمله وفي جميع مراحل التدقيق بكل أمانة واستقامة موضوعية دون أي تحيز لجهة معينة. وهذا يعني أن يكون المدقق مستقلاً من الناحيتين الفعلية والذهنية Mind and Action. فهي مبدأ أساسى في الأداء المهني بشكل عام وفي مهنة التدقيق بشكل خاص، يتطلب أن يقوم المدقق بأى عمل في المجال المهني بكل موضوعية ونزاهة Objectively and (Impartially) (Objectively and)، وبدون الخضوع لأى تأثيرات، ومن أى نوع كانت، والتي يمكن أن تتعارض مع الموضوعية والنزاهة. إن هذا المبدأ يركز بشكل أساس على الناحية الذهنية (ال الفكرية)، ويتطلب أن يكون المدقق قاصداً العدل تجاه جميع الفئات المستفيدة من تقريره. ولكن هذه الاستقلالية الذهنية لا تكفي، أو بشكل أدق لا يمكن تحقيقها إلا بالاستقلالية المادية كذلك. ومن أجل توفير البيئة العملية لتحقيق هذين النوعين من الاستقلالية وضحت المعايير المهنية الأمور التي يجب مراعاتها سواء في عملية تعيين المدقق أو عزله أو تحديد أتعابه أو في الأمور الأخرى التي تنظم علاقة المدقق بعميله. وكذلك ضمنت القوانين المنظمة للمهنة في مختلف البلدان نوعاً من هذه الاستقلالية عن طريق تحديد كيفية تعيين المدقق وعزله وتحديد أتعابه.

المعيار الثالث: بذل العناية المهنية المعقولة في جميع مراحل التدقيق. ففي بداية عملية التدقيق ينبغي على المدقق أن يقوم بالتحطيط المناسب وأن يبذل ما في وسعه لدراسة أحوال العميل حتى يتمكن من إعداد الخطة بشكل مناسب. وإذا لم يبذل المدقق العناية المعقولة في هذه الفترة الأولية ستكون النتائج المبنية عليها غير سليمة. وخلال عملية الاختبارات الجوهرية على المدقق أن يقوم بالاختبارات باذلاً الحذر المهني المطلوب سواءً كان في انتقاء الأدلة أو جمعها أو تقييمها. وفي مرحلة إعداد التقرير على المدقق أن يكون حذراً ومتيقظاً من أجل تقييم الأدلة وتحديد النتيجة النهائية بشكل سليم. ولا بد من الأخذ بعين الاعتبار أنه لا يوجد حدود واضحة لهذا المعيار وكيفية الحكم على معقولية العناية التي يبذلها المدقق، علماً بأن الالتزام بمعايير التدقيق يعتبر الحد الأدنى لهذه العناية المعقولة. وقد بين معيار التدقيق

الدولي رقم 200 أن الشك (الحذر) المهني Professional Skepticism هو موقف عقلي ويعني قيام المدقق بالتقدير الناقد والاستفهام العقلي لمدى صدق أدلة التدقيق التي تم الحصول عليها مع التيقظ للأدلة التي تثير الانتباه أو تثير الاستفسار عن مدى مصداقية المستندات أو الردود المستلمة مقابل الاستفسارات الموجهة للآخرين والمعلومات الأخرى التي تم الحصول عليها من الإدارة وأطراف التحكم المؤسسي. ويشمل ذلك ممارسة المدقق الحذر لتقليل مخاطر إغفال بعض الظروف غير العادية، أو المبالغة في تعميم نتائج ملاحظاته، أو الاعتماد على افتراضات خاطئة عند تحديد طبيعة ومدى وتوقيت إجراءات التدقيق وتقييم نتائجها بعد ذلك.

3.2 ثانياً: معايير العمل الميداني: Standards of Field Work

وهذه المعايير تتعلق بعملية تنفيذ الإجراءات التدقيقية المختلفة، وتشمل ثلاثة معايير:

المعيار الأول: التخطيط والأشراف: يجب على المدقق أن يقوم بالتخطيط الكافي والمناسب لعملية التدقيق، حيث أنه لا يجوز أن يكون التدقيق إرتجاليًا، وإنما لابد أن يكون هناك خطة واضحة وبرنامج تدقيق مفصل يبين المهام التدقيقية ومواعيدها ومن يقوم بها. وينبغي أن يكون هناك إشراف كافي على أعمال التدقيق المختلفة.

المعيار الثاني: دراسة وفهم نشاط المنشأة وبيانها بما في ذلك الرقابة الداخلية ذات الصلة بالبيانات المالية:

حيث يقوم المدقق بذلك من أجل تحديد وتقييم مخاطر وجود تحريفات مادية في البيانات المالية سواءً كانت ناتجة عن الغش أو الخطأ، ومن أجل تصميم طبيعة وحجم وتوقيت اختبارات التدقيق.

والرقابة الداخلية تشمل الخطة التنظيمية للمنشأة وكافة الوسائل والطرق التي تستخدمنها بهدف الحصول على بيانات مالية ذات مصداقية، وتشجيع الكفاءة والفاعلية، وتشجيع الالتزام بالسياسات الإدارية والقوانين والأنظمة الموضوعة من قبل الإدارة. ومن هذا التعريف يتبيّن أن أهداف الرقابة الداخلية هي:

- 1- التأكيد من دقة ومصداقية البيانات المحاسبية ومدى إمكانية الاعتماد عليها. حيث تقع على عاتق الإدارة مسؤولية التأكيد من أن البيانات المالية التي تظهرها القوائم المالية تم عرضها بعدلة وبما يتفق مع متطلبات معايير المحاسبة الدولية.
- 2- رفع الكفاية الإنتاجية وتحقيق الفعالية. حيث يجب على الإدارة توفير الإجراءات الرقابية التي تساعده في تعزيز الاستخدام الكفوء والفعال للموارد الاقتصادية.
- 3- تشجيع الالتزام بالسياسات الإدارية والقوانين والأنظمة التي ينبغي على المنظمات الالتزام بها.

المعيار الثالث: الحصول على أدلة تدقيق كافية ومناسبة وذات موثوقية.

أدلة التدقيق تعني جميع ما يحصل عليه المدقق مثل المستندات والتقارير ونتائج الاستفسارات والتقديرات والاستنتاجات وعمليات الاحتساب والتي يبني عليها المدقق حكمه المهني ليقرر فيما إذا كانت البيانات المالية تعطي صورة حقيقة وعادلة (Gray, 1991).

وقد بين (AICPA, 1991) أن أدلة التدقيق تشمل البيانات المحاسبية المحتواة في القوائم المالية وجميع المعلومات الإضافية المتاحة للمدقق والتي تعزز هذه البيانات المالية، وهذا التعريف يشير إلى أن الجزء الأول (البيانات المالية) هي أدلة متوفرة للمدقق ويمكن الدخول إليها مباشرة. وهذا النوع يشمل السجلات المحاسبية والمستندات والاحتساب والمشاهدة الفعلية للأصول. أما النوع الثاني فيشمل الأدلة التي يتم إنشاؤها لتلبية احتياجات المدقق وتشمل المعلومات المقدمة من الإدارة والعاملين وتقييم الأنظمة والمصادقات الخارجية وغيرها.

3.3 ثالثاً: المعايير الخاصة بإعداد التقرير Standards of Reporting

إن تقرير مدقق الحسابات هو وسيلة الاتصال بين مدقق الحسابات ومستخدمي البيانات المالية المدققة، وهو زبدة عمل المدقق الذي يبين فيه النتائج التي تم التوصل إليها. ويعتبر تقرير المدقق الخارجي خلاصة عمله، والوثيقة المكتوبة التي تعتمد عليها الأطراف المهمة بالبيانات المالية ويعملية التدقيق. ويعتبر التقرير أيضاً أحد المراجع الرئيسية التي يتم الاعتماد عليها لتحديد مسؤوليات المدقق سواء منها المدنية أو الجنائية.

- وقد حدد المعهد الأمريكي للمحاسبين القانونيين أربعة معايير ينبغي توافرها حتى يتمكن تقرير المدقق من توصيل الرسالة المناسبة لمستخدمي البيانات المالية، وهي:
- 1 يجب أن ينص التقرير في فقرة إيداء الرأي عما إذا كانت القوائم المالية قد أعدت حسب المبادئ المحاسبية المقبولة قبولاً عاماً.
 - 2 يجب أن يبين المدقق في تقريره فيما إذا كانت المبادئ المحاسبية التي تم استخدامها في إعداد القوائم المالية تختلف عن تلك التي استخدمت عند إعداد القوائم المالية في الفترة السابقة. أما إذا كانت المبادئ المستخدمة هي نفسها كما في السنة السابقة فلا داعي للإشارة إلى ذلك، حيث أن عدم الإشارة إلى ذلك تعني أنه لا يوجد تغيير في المبادئ.
 - 3 يفترض أن القوائم المالية تحتوي على البيانات والإيضاحات الكافية والمناسبة، وبخلاف ذلك لا بد أن يشير المدقق إلى عدم كفاية و المناسبة الإفصاح.
 - 4 يجب أن يحتوي التقرير على رأي مكتوب يبين النتيجة النهائية لعملية التدقيق. وهذا الرأي يكون في فقرة خاصة، ويكون خاص بالبيانات المالية كوحدة واحدة.

4. معايير التدقيق الدولية: (ISA)

معايير التدقيق الدولية هي معايير صادرة عن الاتحاد الدولي للمحاسبين والذي هو منظمة دولية تهتم بشؤون مهنة المحاسبة، وقد تأسس هذا الاتحاد عام 1977، والهدف المعلن من تأسيسه هو تقديم الخدمة الأفضل للمجتمع، ولذلك فإن الاتحاد الدولي للمحاسبين يسعى إلى زيادة الإنتمام بتقديم معايير مهنية ذات جودة عالية. وفيما يلي الأنشطة الأساسية الذي يقدمها هذا الإتحاد لخدمة مصالح المجتمع:

- 1 تطوير ودعم معايير مهنية عالمية وقواعد السلوك المهني.
- 2 تشجيع التقارب في المعايير المهنية بشكل فعال وخاصة فيما يتعلق بالتدقيق وخدمات التأكيد والأخلاقيات والتعليم ومعايير الإبلاغ المالي.
- 3 متابعة التحسين المستمر في جودة التدقيق والإدارة المالية.

- 4- تشجيع القيم العالمية لمهنة المحاسبة لضمان تحقيق إستمرارية جذب أصحاب الكفاءة العالمية.
- 5- تشجيع الالتزام بشروط العضوية.
- 6- المساعدة في تطوير الاقتصاديات النامية بالتعاون مع المجمعات المهنية في البلدان المختلفة.
- 7- زيادة الثقة في جودة ومصداقية البيانات المالية.

لقد أدرك الاتحاد الدولي مدى الحاجة إلى إطار عام عالمي متجانس لتلبية الطلب العالمي المتزايد على المهنة، وقد أهتم الاتحاد بتطوير هذا الإطار العام ليشمل مكونات تتعلق بدليل السلوك المهني ومعايير التدقيق الدولية ومعايير التعليم الدولية ومعايير محاسبة القطاع العام الدولية.

ولما كانت المهمة الأساسية للاتحاد الدولي للمحاسبين هي تطوير مهنة المحاسبة والتدقيق من أجل المساعدة في تقديم أفضل الخدمات لمستخدمي البيانات المالية، قام الاتحاد بتشكيل مجلس معايير التدقيق وخدمات التأكيد الدولي من أجل المساهمة في تطوير المعايير، وبالأخص معايير التدقيق ومعايير خدمات التأكيد الأخرى والخدمات ذات العلاقة ومعايير الرقابة على الجودة.

وقد قام هذا المجلس بصياغة وإصدار المعايير من أجل المساعدة في توفير نوع من الانسجام والتطابق في خدمات التدقيق والخدمات ذات العلاقة في أنحاء العالم المختلفة. وقد قام هذا المجلس بإصدار المعايير الدولية والتي تم تبنيها من قبل معظم الدول والبلدان الأعضاء في ذلك الاتحاد. وقد ألزم الاتحاد الدولي الدول الأعضاء في الاتحاد بالانصياع لهذه المعايير وخاصة في الأمور المادية ما لم تتعارض مع القوانين والأنظمة المحلية. وطلب الاتحاد من الدول الأعضاء أن يتم الالتزام بهذه المعايير ما أمكن ذلك من أجل ضمان قدر مناسب من الانسجام في عملية إعداد البيانات المالية وعملية تدقيقها. وإذا كانت هناك ظروف إستثنائية تستدعي الخروج على هذه المعايير فإنه على المدقق أن يبين ذلك بوضوح . وفيما يلي بيان لهذه المعايير :

المجموعة الأولى: (100 - 199) قضايا تمهيدية.

وتبيّن هذه المجموعة من المعايير المفاهيم الأساسية الخاصة بمعايير التدقيق الدولي والتي تشير إليها المعايير باستمرار من خلال تفصيل المعايير. بمعنى آخر تبيّن هذه المجموعة التعاريف الأساسية، والتي تمت الإشارة إليها في هذا الكتاب كل حسب موقعه في فصول الكتاب. وكذلك تبيّن هذه المجموعة أمور عامة تتعلق بشرعية المعايير ومدى أولويتها وأهميتها وأهدافها، كما هو موضح في بداية هذه الفقرة من هذا الفصل.

المجموعة الثانية: (200 - 299) المبادئ العامة والمسؤوليات:

وتحتوي مجموعة من المعايير التي تبيّن الهدف من التدقيق والمبادئ العامة التي تحكم عملية التدقيق وشروط إتفاقيات التدقيق والأسس التي تحكم جودة عملية التدقيق وبيان لمتطلبات توثيق عملية التدقيق ومسؤوليات المدقق الخاصة بالغش والمخالفات القانونية وموقف المدقق من ذلك، وفيما يلي بيان بهذه المعايير وأرقامها:

- .1 (200) الهدف والمبادئ العامة التي تحكم تدقيق البيانات المالية.
- .2 (210) شروط إتفاقيات التدقيق.
- .3 (220) الرقابة على جودة تدقيق البيانات المالية التاريخية.
- .4 (230) التوثيق.
- .5 (240) مسؤولية المدقق فيما يتعلق بالغش عند تدقيق البيانات المالية.
- .6 (250) مراعاة القوانين والأنظمة عند تدقيق البيانات المالية.
- .7 (260) الاتصالات مع المضططعين بعملية التحكم المؤسسي بشأن قضايا تدقيقية.
- .8 (265) توصيل الأمور التي تتعلق بنقاط ضعف في الرقابة الداخلية.

المجموعة الثالثة: (300 - 499) تقييم المخاطر والاستجابة لهذه المخاطر:

وتتعلق هذه المجموعة بتحطيط عملية تدقيق البيانات المالية وبيان لكيفية وأهمية فهم منشأة العميل وبينتها وتقييم مخاطر التحريفات المادية وتعريف بالمادية في التدقيق من ناحية كمية ونوعية وعلقتها بأدلة ومخاطر التدقيق والإجراءات التي يقوم بها المدقق إستجابةً لهذه للمخاطر. وكذلك تبيّن هذه المجموعة الاعتبارات المتعلقة بتدقيق المنشآت التي تستعين بمؤسسات الخدمات. وفيما يلي بيان بهذه المعايير وأرقامها:

9. (300) التخطيط لتدقيق البيانات المالية.
10. (315) فهم منشأة العميل وبيئتها وتقييم مخاطر التحريرات المادية.
11. (320) المادية في التدقيق.
12. (330) إجراءات المدقق في الاستجابة للمخاطر المقدمة.
13. (402) اعتبارات التدقيق المتعلقة بالمنشآت التي تستعين بمؤسسات الخدمات.
14. (450) تقييم التحريرات التي تم تحديدها خلال عملية التدقيق.

المجموعة الرابعة: (500 - 599) أدلة التدقيق:

وتشمل هذه المجموعة المعايير التي تبين أدلة التدقيق من حيث ماهيتها وخصائصها وأنواعها والإجراءات التي يقوم بها المدقق للحصول على هذه الأدلة مع بيان للاعتبارات الخاصة بتدقيق الأرصدة الافتتاحية والمصادقات الخارجية والإجراءات التحليلية والعينات وتدقيق التقديرات المحاسبية والأطراف ذات العلاقة والأحداث اللاحقة ومتطلبات تقويم إستمارارية منشأة العميل وما يحصل عليه المدقق من تمثيلات الإداره، وفيما يلي بيان بهذه المعايير وأرقامها:

15. (500) أدلة التدقيق.
16. (501) أدلة التدقيق - اعتبارات إضافية لبيان خاص.
17. (505) المصادقات الخارجية.
18. (510) التكليف الأولي - الأرصدة الافتتاحية.
19. (520) الإجراءات التحليلية.
20. (530) عينات التدقيق ووسائل أخرى للاختبارات.
21. (540) تدقيق التقديرات المحاسبية بما فيها تقديرات القيمة العادلة والافصاح عنها.
22. (550) الأطراف ذات العلاقة.
23. (560) الأحداث اللاحقة.
24. (570) الاستمارارية.
25. (580) تمثيلات (إقرارات) الإداره.

المجموعة الخامسة: (600-699) إستعمال عمل الآخرين:

وتنبع هذه المجموعة بمعايير التي تحكم تعامل المدقق مع المدققين الآخرين والمدقق الداخلي والخبراء من حيث مدى التعاون بينهم ومتطلبات الاستعانة بهم، وفيما يلي بيان بهذه المعايير وأرقامها:

26. (600) اعتبارات خاصة - تدقيق حسابات المجموعة بما فيها عمل مدقق ثانوي لجزء منها.

27. (610) الأخذ بعين الاعتبار عمل المدقق الداخلي.

28. (620) استعمال عمل الخبر.

المجموعة السادسة: (700-799) نتائج التدقيق والتقرير:

تبين هذه المجموعة المعايير الخاصة بتقارير مدقق الحسابات من حيث أنواع التقارير، وذلك ببيان مكونات التقرير المعياري النظيف وشروط إصداره ومكوناته ومن ثم ببيان أنواع التقارير الأخرى مثل التقرير النظيف مع فقرة تفسيرية والمحفظ والمخالف وتقرير الامتياز، بالإضافة إلى بيان التقارير التي تتعلق بالبيانات المالية المقارنة والتقرير عن المعلومات الأخرى الموجودة مع البيانات المالية المدققة، وفيما يلي بيان بهذه المعايير وأرقامها.

29. (700) تكوين الرأي والتقرير عن البيانات المالية.

30. (705) تعديلات تقرير مدقق الحسابات المستقل.

31. (706) الفقرات التأكيدية والفقرات الخاصة بقضايا أخرى في تقرير المدقق.

32. (710) المقارنات.

33. (720) معلومات أخرى في مستندات تحتوي بيانات مالية مدققة.

المجموعة السابعة: (800-899) مواضع خاصة:

34. (800) اعتبارات خاصة: تقرير المدقق عن بيانات معدة وفقاً لأطر ذات أغراض خاصة.

35. (805) اعتبارات خاصة: تدقيق بعض البيانات المالية أو بعض بنودها أو حساباتها.

36. (810) اعتبارات خاصة: مهمة التقرير عن ملخصات البيانات المالية.

المجموعة الثامنة: (1000-1100) تفسيرات معايير التدقيق الدولية
وتشمل هذه المجموعة تفسيرات لبعض معايير التدقيق الدولية.

المجموعة التاسعة: (2000-2699) المعايير الدولية الخاصة بمهمة الاطلاع:
37. (2400) مهام مراجعة (الاطلاع على) البيانات المالية.

المجموعة العاشرة: (3000-3699) المعايير الدولية الخاصة بمهام التأكيد الأخرى:
38. (3000) مهام تأكيد غير الاطلاع وتدقيق البيانات المالية.
39. (3400) فحص المعلومات المالية المتوقعة.

المجموعة الحادية عشر: (4000-4699) المعايير الدولية الخاصة بالخدمات ذات العلاقة:

40. (4400) التكليف لإنجاز إجراءات متفق عليها متعلقة بالبيانات المالية.
40. (4410) التكليف لتحضير البيانات المالية.

5. الرقابة على الجودة، معيار التدقيق الدولي رقم 220 Quality Control
الرقابة على الجودة تشمل السياسات والإجراءات التي ينبغي على مؤسسة التدقيق أن تقوم بها سواء فيما يتعلق بالمؤسسة بشكل عام أو بمهام التدقيق الخاصة، أي على مستوى المؤسسة ككل وعلى مستوى كل عملية تدقيق وذلك من أجل ضمان قيام مؤسسة التدقيق بخدمة الأطراف ذات العلاقة بشكل مناسب وبما يتفق مع معايير التدقيق. وقد تختلف طبيعة ومدى سياسات واجراءات الرقابة على الجودة باختلاف حجم منشأة التدقيق وطبيعة الأعمال التي تمارسها والموقع الجغرافي ومدى تفرع الأعمال، وتتأثر كذلك بالتكاليف والمنافع المتوقع تتحقق منها. وعناصر الرقابة على النوعية عادة تشمل التالي:

• تحديد المسؤولين عن رقابة الجودة ومهامهم:

على الشركة أن تصمم وتحدد السياسات والإجراءات التي تساعد في خلق ثقافة مؤسسية داخلية تساعد في إدراك أهمية الرقابة على الجودة، وهذا يتطلب أن يقوم المسؤولون عن الرقابة بتحمل مسؤولياته والعمل على القيام بالمهام التي تحقق ذلك.

• **المتطلبات الأخلاقية:**

على الشرك المسوول عن المهمة أن يأخذ بعين الاعتبار مدى إلتزام أعضاء المهمة بالاستقامة والموضوعية والكفاءة والعناية المهنية والسرية والسلوك المهني والاستقلالية. فعلى الشرك المسوول عن المهمة أن يأخذ بعين الاعتبار مدى إلتزام أعضاء المهمة بمتطلبات الاستقلالية

• **قبول العملاء الجدد والاستمرار مع القدامى.**

على الشرك المسوول عن مهمة التدقيق أن يقوم بتقييم العميل المحتمل قبل قبوله، وأن يراجع العلاقة مع العملاء الحالين باستمرار. ففي حالة كون العميل جديد، يقوم الشرك المسوول بتقييم وضع المنشأة في السوق من ناحية سمعتها وقدرتها التنافسية وقدرة الشركة على الاستمرار، ويقوم بتقييم علاقة الإداره مع المدقق السابق لمعرفة مدى قدرة المدقق على الحفاظ على استقلاليته ومدى ممارسة الإداره ضغوط عليه. أما العملاء القدامى فإنه يتم تقييم إمكانية الاستمرار معهم، حيث يتم تقييم العلاقة معهم في الفترة أو الفترات السابقة وبالأخص مدى وجود تضارب بينهم ومدى ممارسة العميل لضغوطات على المدقق للتأثير على رأيه أو منعه من الحصول على الأدلة التي يراها المدقق ضرورية، وبالأخص يأخذ بعين الاعتبار :

1. مدى استقامة المالكين والمديرين الأساسيين للشركة وأولئك الذين لهم مسؤولية التحكم المؤسسي.

2. فيما إذا كان الفريق المكلف بالمهمة يتمتع بالكفاءة التي تمكنه من القيام بالمهمة ولديه الوقت والموارد الضرورية.

3. فيما إذا كان بإمكان شركة التدقيق وفريق المهمة الالتزام بالمتطلبات الأخلاقية.

• **الموارد البشرية:** ويشمل ذلك تطوير الموارد البشرية والاهتمام بكافة متطلبات الموارد البشرية التي تشمل التوظيف وتقويم الأداء والامكانيات اللازمة بما في ذلك الوقت اللازم لإنجاز المهام والكفاءة تطوير القدرات ووالتحفيز والكافئات وتقدير حاجات الأفراد ومراعتها والتخطيط لها. وتطوير الموارد البشرية يتطلب قيام الشرك المسوول عن المهمة أن يقوم بتعيين فريق المهمة بحيث يكون مقتعاً أن فريق المهمة كل يتمتع

بالقدرات والكفاءات ولديه الوقت الكافي للتمكن من إنجاز مسؤولياتهم وبذل العناية المطلوبة وفقاً للمعايير المهنية والقوانين والأنظمة، بحيث يتم الحصول على نتيجة التدقيق المناسبة وإصدار التقرير المناسب. وهذا يتطلب أن يكون لدى الفريق الخبرة والمهارة والقدرة على فهم المهمة وفهم المعايير والمتطلبات القانونية ومستوى مناسب من المعرفة الفنية والمعرفة بـتكنولوجيا المعلومات المناسبة للمهمة وفهم الصناعة التي ينتمي لها العميل والقدرة على القيام بالحكم المهني وفهم سياسات وإجراءات الرقابة على الجودة لدى مكتب التدقيق.

- أداء المهمة: على الشريك المسؤول أن يتحمل مسؤولياته من أجل توجيه والإشراف على أداء مهمة التدقيق بما يتناسب مع المعايير المهنية ومتطلبات القوانين ذات العلاقة. وبالتالي فهو مسؤول عن إبلاغ فريق المهمة بمسؤولياتهم وطبيعة عمل المنشأة والقضايا ذات العلاقة بالمخاطر والمشاكل التي يتوقع مواجهتها خلال أداء المهمة والطريقة التفصيلية لأداء المهمة. والأداء المتميز للمهمة يتطلب توفير سياسات وإجراءات واضحة تتعلق بالإشراف على المهمة. فيجب أن يكون هناك توجيه وإشراف كافيين ومراجعة مستمرة للأعمال على كافة المستويات من أجل توفير تأكيد معقول بأن كافة الأعمال منجزة حسب مستوى نوعية مقبول. ويطلب الأداء المتميز توفير متطلبات واضحة تتعلق بالاستشارات. وهذا يعني أن تكون الاستشارات داخل مؤسسة التدقق أو خارجها من قبل من يمتلكون الخبرة العملية ذات العلاقة بموضوع الاستشارة وأن يتم التوثيق المناسب للمواضيع التي تتم الاستشارة فيها ونتائج الاستشارات والقراراتتخذة بناءً عليها. وإذا حصل خلاف في الرأي بين فريق المهمة والمستشارين فإنه لا بد من الرجوع إلى متطلبات سياسات وإجراءات الرقابة على الجودة لدى مكتب التدقيق. كذلك يتطلب الأداء أن يقوم الشريك المسؤول بمتابعة عملية مراجعة الرقابة على جودة المهمة من خلال قيامه بما يلي:

- 1- التحقق من أنه تم تعين مراجع الرقابة على جودة المهمة.
- 2- مناقشة أية قضايا هامة تظهر خلال أداء المهمة مع هذا المراجع.
- 3- عدم إصدار تقرير المدقق إلا بعد الانتهاء من مراجعة الرقابة على جودة المهمة.

ومن مهام هذا المراجع الأساسية أن يقوم بمراجعة الأحكام المهنية الهامة التي قام بها فريق المهمة والنتائج التي تم التوصل إليها من أجل إعداد تقرير المدقق.

- التفتيش: على مؤسسة التدقيق أن تقوم باستمرار بمراقبة كفاية وفاعلية سياساتها واجراءاتها المتعلقة بالرقابة على الجودة. وأن تقوم بتلقيغ موظفيها عن تلك السياسات والإجراءات والتتأكد من إدراكهم وفهمهم لها بشكل معقول. ومن مهام الشريك المسؤول أن يأخذ بعين الاعتبار أية عيوب تمت ملاحظتها ويمكن أن تؤثر على أداء المهمة وفيما إذا كانت الإجراءات التي اتخذتها الشركة لمعايرة هذه الأمور كافية وتناسب ظروف عملية التدقيق.

6. إجراءات التدقيق والعلاقة بينها وبين معايير التدقيق

تمثل معايير التدقيق مستويات للأداء المهني وإطاراً عاماً يعمل المدقق ضمنه، أما إجراءات التدقيق فتمثل الطرق والوسائل التي يستخدمها المدقق في عملية التدقيق والأنشطة التي يقوم بها خلال عمليات جمع وتقديم الأدلة التي تتعلق بمختلف أهداف التدقيق. فهي تشمل على سبيل المثال القيام بعملية عد النقدية ومشاهدة جرد المخزون ومراجعة مذكرة تسوية البنك والقيام بالمراجعة المستدية والتتأكد من الملكية القانونية لبعض الموجودات وغيرها من مختلف الأنشطة التي يقوم بها المدقق. وقد تختلف إجراءات التدقيق التي يقوم بها المدقق باختلاف المنشأة التي يدقق حساباتها أو باختلاف حجمها وطبيعة أعمالها ودرجة تعقيدها، إلا أن هذه الاجراءات تنفذ ضمن الإطار العام المتمثل في معايير التدقيق.

ملخص الفصل

إن معايير التدقيق تعتبر من الأهمية بمكان لمدقق الحسابات حيث أنها تمثل مستويات للأداء المهني تهدف إلى توفير مستوى معقول من الضوابط التي تضبط عملية التدقيق وتساعد في إنجاز مهمة التدقيق بشكل يحقق الفوائد المتواخة منها ويساعد في تقديم الخدمة المناسبة لمستخدمي البيانات المالية. وقد اهتمت المعاهد والمجمعات المهنية في البلدان المختلفة بعملية إعداد المعايير، وكان من أبرز من اهتم بتطوير معايير التدقيق المعهد الأمريكي للمحاسبين القانونيين الذي قام بوضع ثلاث مجموعات من المعايير، المجموعة الأولى سميت المعايير العامة أو الشخصية وقد احتوت ثلاثة معايير وهي معيار التأهيل العلمي والعملي ومعيار الاستقلالية وبذل العناية المهنية المعقولة. وأما المجموعة الثانية فهي تتعلق بالعمل الميداني وتشمل ثلاثة معايير وهي معيار التخطيط والإشراف ومعيار دراسة وفهم نظام الرقابة الداخلية ومعيار جمع وتقدير الأدلة الكافية والمناسبة. والمجموعة الثالثة تتعلق بإعداد التقرير وتشمل بيان فيما إذا كانت القوائم المالية قد أعدت حسب المبادئ المحاسبية المقبولة قبولاً عاماً، وفيما إذا كانت المبادئ المحاسبية التي تم استخدامها في إعداد القوائم المالية تختلف عن تلك التي استخدمت عند إعداد القوائم المالية في الفترة السابقة، وبيان فيما إذا كانت القوائم المالية لا تحتوي على البيانات والإيضاحات الكافية والمناسبة، وأن يحتوي التقرير على رأي مكتوب يبين النتيجة النهائية لعملية التدقيق.

وكذلك قام الاتحاد الدولي للمحاسبين بإصدار مجموعة من المعايير التي تنظم عملية التدقيق في مختلف البلدان، والتي تسعى إلى تحقيق التجانس في ناتج عملية التدقيق وتسهيل مهمة الرجوع إلى البيانات المالية في العالم.

أسئلة وتمارين الفصل

أولاً: الأسئلة

- 1 ما هو المقصود بمعايير بشكل عام ومعايير التدقيق بشكل خاص.
- 2 بين أهمية وجود معايير للتدقيق.
- 3 بين مدى تأثير معايير التدقيق على الحكم المهني للمدقق.
- 4 ما هو الفرق بين معايير التدقيق وإجراءات التدقيق.
- 5 ما هي المجموعات الرئيسية لمعايير التدقيق الأمريكية.
- 6 ما هو المقصود بمعايير الشخصية، وما هي أقسامها.
- 7 عرف الاستقلالية الذهنية والظاهرة.
- 8 بين أهمية الاستقلالية في عملية التدقيق.
- 9 ما هو المقصود ببذل العناية المهنية المعقوله، وكيف يمكن الحكم على مدى قيام المدقق بذلك.
- 10 ما هو المقصود بمعايير العمل الميداني وما هي أقسامها.
- 11 بين أهمية التخطيط لعملية التدقيق.
- 12 أحد معايير العمل الميداني يتعلق بدراسة وفهم نظام الرقابة الداخلية للعميل، ووضح المقصود بالرقابة الداخلية وأهمية دراستها وفهمها من قبل المدقق.
- 13 وضح المقصود بأدلة التدقيق واذكر بعض الأمثلة عليها.
- 14 ما هو المقصود بمعايير التقرير.
- 15 بين أهمية وجود معايير خاصة بإعداد التقرير.
- 16 هل تعتقد أن المعايير الحالية الخاصة بإعداد التقرير كافية.
- 17 ما هو المقصود بمعايير التدقيق الدولية.
- 18 من هي الجهة المسؤولة عن إصدار معايير التدقيق الدولية.
- 19 بين مدى ضرورة وجود معايير تدقيق دولية.
- 20 هل تعتقد أن معايير التدقيق الدولية تصلح للتطبيق في الأردن.
- 21 ما مدى إلزامية معايير التدقيق الدولية.

- 22- ما هو المقصود بالرقابة على الجودة.
- 23- ما هي متطلبات الرقابة على الجودة.
- 24- ما هو الفرق بين الرقابة على الجودة ومعايير التدقيق.
- 25- ما هو الفرق بين إجراءات التدقيق ومعايير التدقيق.

ثانياً: أسئلة الاختيار من متعدد:

اختر الإجابة الأنسب لكل من الأسئلة التالية:

1- أي الأمور التالية ليست من المعايير العامة:

أ. التخطيط والإشراف المناسب.

ب. الاستقلالية.

ج. التأهيل العلمي والعملي.

د. بذل العناية المهنية الكافية.

2- أي الأمور التالية ليست من معايير العمل الميداني:

أ. دراسة إجراءات الرقابة الداخلية.

ب. جمع الأدلة الكافية والمناسبة.

ج. التخطيط والإشراف المناسب.

د. بذل العناية المهنية المعقولة.

3- أي الأمور التالية من معايير التقرير:

أ. دراسة إجراءات الرقابة الداخلية.

ب. جمع الأدلة الكافية والمناسبة.

ج. بيان مدى انسجام البيانات المالية مع المعايير (المباديء) المحاسبية.

د. بذل العناية المهنية المعقولة.

4- أفضل وصف لمعايير التدقيق من العبارات التالية هو:
أ. مقاييس لجودة أداء المدقق.

- ب. اجراءات تدقيق ينبغي على المدقق القيام بها.
- ج. خطوات عملية التدقيق التي ينبغي القيام بها.
- د. قواعد السلوك المهني التي ينبغي الالتزام بها.

ثالثاً: التمارين

التمرين الأول

بين تحت أي مجموعة من المعايير الأمريكية يمكن أن تضع كل من العبارات التالية؟

معايير التقرير	معايير العمل	معايير الميداني	المعايير العامة
			1- يكون المدقق حذراً عندما يمارس التدقيق وعند إعداد التقرير.
			2- المدقق صاحب الخبرة يقوم بالاشراف على المدققين الأقل خبرة.
			3- يقوم المدقق بدراسة وفهم الرقابة الداخلية ليصل إلى نتيجة عن قوة النظام.
			4- يقوم المدقق باتباع برنامج تدقيق مصمم مسبقاً.
			5- المدقق خريج قسم المحاسبة ولديه عدد من سنوات الخبرة.
			6- بناء على حكم المدقق فإن البيانات المالية معدة على أساس المبادئ المحاسبية.
			7- عند القيام بالتدقيق يكون المدقق موضوعي وغير متحيز.
			8- العميل يستخدم نفس المبادئ المحاسبية المتتبعة في السنة السابقة.
			9- المدقق جمع كل ما يلزمه من معلومات ليتمكن من إعطاء النتيجة.
			10- تعتبر الملاحظات التي أرفقها العميل بالبيانات المالية كافية.

رابعاً: أسئلة البحث والمناقشة

- 1 ناقش مدى تأثير وجود معايير تنظم عملية التدقيق على جودة عملية التدقيق، مبيناً فيما إذا كانت المعايير وضعت فعلاً للمساعدة في تقديم الخدمة المناسبة للمجتمع أم أن المعايير تهدف إلى خدمة المهنة والمدققين بشكل رئيس.
- 2 اكتب بحثاً تبين فيه مدى مناسبة معايير التدقيق الدولية أو الأمريكية للبيئة الأردنية.

الفصل الرابع

واجبات ومسؤوليات المدقق

أهداف الفصل: يهدف هذا الفصل إلى تمكين القاريء من الإلمام بالأمور التالية:

- ✓ مسؤوليات وواجبات المدققين في الفكر المحاسبي والمعايير الدولية
- ✓ التعرف على مسؤوليات المدققين بشكل عام
- ✓ التعرف على مسؤوليات المدققين تجاه العميل والطرف الثالث
- ✓ مسؤولية المدقق عن اكتشاف الغش
- ✓ مسؤولية المدقق عن التقرير عن الغش المكتشف
- ✓ مسؤولية المدقق عن اكتشاف المخالفات القانونية
- ✓ مسؤولية المدقق عن التقرير عن المخالفات القانونية
- ✓ مسؤولية المدقق عن تقويم قدرة الشركات على الاستمرار

4

الفصل الرابع

واجبات ومسؤوليات المدقق

Auditor's Duties and Responsibilities

1. مقدمة

إن مسؤوليات وواجبات المدققين الخارجيين هي موضوع جدلية، وكثيراً ما يظهر الجدل حوله ويزداد عندما يحصل الغش والتلاعب دون أن يقوم المدقق بالتبنيه لذلك، وعندهما تصل الأمور إلى حد الفشل وأنهيار الشركات فان السؤال المعتمد هو (أين المدققين؟) (Porter, 1993; Boynton, 2006). وليس بالضرورة أن يكون هذا السؤال في مكانه، فالمسؤولية الرئيسية ليست على المدققين، وفي كثير من الأحيان ربما لا يكون عليهم مسؤولية في ذلك إطلاقاً، وهذا ما يعيينا للإشارة إلى فجوة التوقعات (الفجوة بين ما يتوقعه المجتمع من المدققين وبين ما يدركه المجتمع من أداء للمدققين). حيث بينت (Porter, 1993) أن هناك جزأاً من توقعات المجتمع غير معقول، ومن الفجوة ما يعود إلى الجهل في إدراك مسؤوليات المدققين، ومنها ما يعود إلى عدم وضوح التشريعات الخاصة بمسؤوليات المدققين ودورهم، وعدم وضوح المفاهيم التي يتم بها صياغة تلك المسؤوليات. وقد تعرضت مسؤوليات المدققين وخاصة عن اكتشاف الغش والتلاعب لبعض التطورات، حيث أنها لم تثبت على حالة واحدة واضحة منذ نشوء التدقيق الإلزامي (Tweedie, 1991). فقد كان الهدف الأساس للتدقيق فيما قبل القرن العشرين هو اكتشاف الغش والخطأ، حيث أشار كل من (Dicksee, 1898; Montgomery, 1912) إلى أن أهداف التدقيق الأساسية تتمثل في اكتشاف الغش واكتشاف الأخطاء الفنية والأخطاء في المبادئ. وقد بينت (Porter, 1997) أنه بعد ذلك وخاصة في الفترة ما بين 1920 و 1960 حاولت مهنة التدقيق مواجهة التوقعات غير المعقولة بتبني دور المتفق للمجتمع عن ما يسمى بالمسؤوليات المعقولة وكما تفهمها المهنة، حيث كان التركيز على إبراز مسؤولية الإدارة عن اكتشاف الغش والتلاعب، وأن مسؤولية المدقق عن ذلك هي ثانوية، وأن الهدف الأساس للتدقيق هو إضفاء المصداقية

وأجيات ومسؤوليات المدقق

على البيانات المالية. وفيما بعد السنتين من القرن العشرين تزايد النقد الموجه للمهنة من قبل السياسيين والإعلاميين وغيرهم منادين بضرورة تبني المهنة دور أكبر في مجال اكتشاف الغش والتتبّيه عنه (Sikka, et al., 1992)، إلا أن المهنة استمرت في المراوغة وأصرت على أن المسؤولية الرئيسية في إكتشاف الغش تقع على عاتق الإدارة، وأن على المدققين أن يضعوا في خططهم ما يمكنهم من الخروج بتأكيد معقول عن مدى خلو البيانات المالية من التحريرات المادية سواء كانت ناتجة عن الغش أو الخطأ. وقد بينت معايير التدقيق الدولية هذا الأمر بوضوح في المعيار الخاص بأهداف التدقيق وفي المعيار الخاص بمسؤولية المدقق عن اكتشاف الغش والخطأ. فقد بين المعيار الخاص بالأهداف أن الهدف الأساس للتدقيق هو إعطاء تأكيد معقول عن مدى خلو البيانات المالية بكل من التحريرات المادية. وأشارت الفقرة الثانية من المعيار الخاص بالغش والخطأ إلى أن مسؤولية المدقق عن اكتشاف الغش والخطأ تتمثل في الأخذ بعين الاعتبار -سواء خلال التخطيط للتدقيق أو إنجاز إجراءات التدقيق أو تقييم النتائج- احتمالية وجود انحرافات مادية. وقد بينت الفقرة الخامسة من نفس المعيار أن الإدارة هي المسؤولة عن منع واكتشاف الغش والخطأ من خلال وضع نظام محاسبي ونظام رقابة داخلية يؤديان هذا الغرض.

وبسبب تعدد الفئات التي يمكن أن تعتمد على البيانات المالية المدققة وتستخدمها في إتخاذ القرارات الاقتصادية المختلفة وبسبب طبيعة تقرير مدقق الحسابات الذي يضفي المصداقية على عدالة هذه البيانات، فإن المجتمع المالي يتوقع أموراً كثيرة من هذا التقرير مما قد يرتب على المدقق عدة أنواع من المسؤولية منها ما قد يكون خارج نطاق مسؤولياته الفعلية.

وإن التحديد الواضح للمسؤولية القانونية للمدقق قد يؤدي إلى تحقيق العدالة لكافة الأطراف ذات العلاقة من خلال توفير نفس الحماية ضد المساعدة القانونية للمدققين مثلما الحال مع باقي المالك في مجالات الأعمال، وهذا يساعد أيضاً في التأكيد على بقاء المهنة واستمرارها من خلال تشجيع أفراد جدد على الانضمام إليها.

إن مسؤوليات المدققين لا تزال تشغل تفكير وأهتمام المهنة والمدققين نتيجةً لما يجلبه تعرض المدقق لهذه المسؤولية من خسائر للمدققين ومن تراجع في سمعة المهنة والمدققين.

وفي سنة 1991 لوحدها تحملت منشآت التدقيق الست الكبرى في الولايات المتحدة مبلغ 447 مليون دولار للدفاع عن القضايا المقامة ضدها وتسويتها، ويمثل هذا المبلغ 9% من إجمالي إيرادات التدقيق لهذه الشركات. أي بزيادة قدرها 1.3% عن هذه النسبة في سنة 1990 والتي بلغت 7.7%. وتوقع البعض في ذلك الحين أن تزيد النسبة عام 1994 إلى 11.9% (Arens et al., 2006, شريعة 1994). وأصبحت مشكلة المسؤولية القانونية التي تواجه المهنة أكثر وضوحاً في عام 1990 عندما أعلنت سبع أكبر منشآت التدقيق إفلاسها، وكان السبب الرئيس للإفلاس هو ارتفاع عدد القضايا المرفوعة ضدها. وكذلك تم إغلاق منشأة Kert Panell، وهي منشأة كبرى أيضاً، وتم بيع 90% من فروعها عام 1992، وعولمت مكاتبها على أنها تمثل منشآت تدقيق منفصلة، وقد أشار شريك سابق في هذه المنشأة إلى أن الدعاوى القضائية كانت هي السبب وراء كل ما حدث (Arens et. al., 2006). أما في عام 2004 فقد بلغت قيمة الدعاوى القضائية المرفوعة ضد المدققين في الولايات المتحدة 40 مليار دولار.

وتؤثر المسؤولية القانونية للمدققين أيضاً على المهنة فيما يتعلق بالجانب الإنساني للعاملين بها، حيث أن كثيراً منهم يترك العمل في التدقيق بسبب عدم القررة على تحمل التهديد بالposure للتقاضي، وعلى سبيل المثال فإن إنهيار شركة Arthur Anderson بسبب إفلاس شركة Enron في الولايات المتحدة عام 2003 أدى إلى الأضرار بأكثر من 100 ألف موظف وشريك.

وفي الأردن، فبالرغم من عدم توافر إحصائيات رسمية بالقضايا المقامة ضد المدققين، إلا أنه يمكن ملاحظة التزايد في تلك القضايا من خلال عدد الدعاوى القضائية المقامة ضد بعض مكاتب التدقيق، مما أفسح المجال للأطراف المتضررة لمساءلة المدقق أمام القضاء ومطالبته بالتعويض، حيث كثيراً ما يلجأ الطرف الثالث كالبنوك أو الجمهور إلى مقاضاة المدقق الذي أبدى رأيه في البيانات المالية دون أن يتتبأ بإفلاسها. وما يزيد من خطورة الأمر وجود نوع من عدم الوضوح والتعيم والتكرار في القوانين المنظمة للمهنة في الأردن، بالإضافة إلى تعرّض القانون في بعض الأحيان إلى واجبات ليست من مهمة المدقق وتتعارض مع معايير التدقيق الدولية.

وقد بين (الحمدود وأخرون، 1992) في دراسة حول المشاكل التي تواجه مدققي الحسابات في الأردن، أن القوانين التي تنظم مهنة التدقيق في الأردن تعاني من الغموض وإن المدققين يعانون من عدم وجود الوعي الكامل بأخلاقيات المهنة وماهية إستقلال المدقق. لذلك كان من التوصيات التي خرجوا بها ضرورة وضع مدققي الحسابات أمام مسؤولياتهم ومساعدة من يقوم منهم بتقديم حسابات غير أصولية أو التصديق على كشوف دخل غير متطابقة مع القانون. وضرورة تعديل القوانين بحيث يكتفي المدقق بالاطلاع على عينة مماثلة من السجلات والدفاتر والمستندات، ونشر الوعي عند العملاء بأهداف تدقيق القوائم المالية.

2. مسؤوليات وواجبات المدققين في الفكر المحاسبي والمعايير الدولية

مسؤوليات وواجبات المدققين من القضايا الجدلية في الفكر المحاسبي عبر الزمن. فهناك نقاش مستمر حول طبيعة المسؤوليات وحدودها والأطراف التي يتحمل المدقق مسؤوليات تجاهها. وعند النظر إلى طبيعة النقاش الذي يدور فإننا نجد أنه يتأثر بالبيئة التي يعمل بها المدققون ويتأثر بالجهة التي تتناول موضوع المسؤوليات بالنقاش أو النقد. أما بالنسبة للبيئة التي يعمل بها المدققون، فإنه من الملاحظ أن طبيعة النقاش والآراء التي تطرح حول المسؤوليات وحدودها يتأثر بظهور حالات الفشل المؤسسي. وأن السبب الرئيس لظهور الجدل في مثل هذه الحالات يعود إلى الأهمية الكبيرة التي يوليه المجتمع لعملية التدقيق والمسؤوليات الجسمانية التي يتوقعها المجتمع من المدققين. أما بالنسبة للجهات التي تتناول هذا الموضوع بالنقاش، فهناك فرق بين وجهة نظر المدققين والمنظرين للمهنة ووجهة نظر الفئات الأخرى المستفيدة من تقرير مدقق الحسابات. في بينما نجد المدققين والمهنة يقونون موقف المدافع عن المدقق والمتقى للمجتمع حول مسؤوليات وواجبات المدققين كما يتصورونها ويفهمونها، فإن موقف الجهات الأخرى مغاير لذلك تماماً. فنجد أن بقية الفئات المهتمة بعملية التدقيق تتضرر إلى المدقق نظرة الناقد الداعي إلى التغيير والمطالب بتحميل المدققين مسؤولية الفشل المؤسسي (Sikka, et al., 1992).

فالمدقق يقوم بفحص إنقاذي منظم للبيانات المالية بهدف إعطاء رأي فني محايد عن مدى عدالة هذه البيانات وتمثيلها للحقيقة، ويعتبر هذا الرأي حصيلة ما توصل إليه، ولله أشاره على كافة الأطراف ذات العلاقة التي تأخذ هذا الرأي بعين الاعتبار عند اتخاذ قراراتها

المالية. وبالتالي فإن ذلك يولد مسؤوليات مختلفة يتحملها المدقق، فإذا ما قام باختبارات وإجراءات التدقيق بما يتفق مع القواعد المهنية المتعارف عليها وبذل العناية المهنية الكافية وضمن تقريره الحقائق والنتائج التي توصل إليها فإنه يكون قد قام بواجباته على الوجه السليم وأعفى نفسه من المسؤولية، وبخلاف ذلك فإنه يتعرض للمساءلة من الجهات المختلفة التي تتأثر بعمله أو التي لها سلطة الرقابة عليه تبعاً لقاعدة العامة في القانون التي تلزم كل من أحدث ضرراً للغير بالتعويض. ويمكن تقسيم مسؤوليات المدقق إلى الأقسام الرئيسية التالية:

1.2 أولاً: المسؤولية التأديبية أو المهنية Professional Responsibility

وهي المسؤولية التي يتعرض لها المدقق إذا ما قام بمخالفة الآداب والتعليمات التي تصدرها الجهة التي تتضم مزاولة مهنة التدقيق. وفي هذه الحالة فإنه يتم مساءلة المدقق من قبل الهيئة العليا للتدقيق في الأردن والتي حل محل مجلس مهنة التدقيق. حيث أشارت المادة رقم 34 من قانون تنظيم مهنة المحاسبة القانونية رقم 73 لسنة 2003 على قيام مجلس إدارة جمعية المحاسبين القانونيين بتشكيل لجنة تأديبية في الجمعية تقوم بالنظر في المخالفات التي يرتكبها المحاسبون القانونيون والمتدربون لأحكام قانون تنظيم المهنة والأنظمة والتعليمات الصادرة بمقتضى هذا القانون وكذلك في حالة إخلالهم بواجباتهم وبقواعد السلوك المهني وذلك بناءً على ما يحيله المجلس لهذه اللجنة. وقد بينت المادة 36 من هذا القانون أن اللجنة قد تقوم بتوقيع العقوبة المناسبة من العقوبات التالية:

- إذا كان المخالف محاسباً قانونياً:
 - 1- التبيه.
 - 2- الإنذار الخطمي.
 - 3- تعليق التسجيل وإيقاف العمل بإجازة المزاولة لمدة لا تزيد على سنتين.
 - 4- إلغاء إجازة المزاولة وشطب إسم المحاسب القانوني نهائياً من سجل المزاولين.
- ب- إذا كان المخالف محاسباً متدرباً:
 - 1- التبيه.

- 2 الانذار الخطى.
- 3 وقف التدريب لمدة لا تزيد على سنتين.

2.2 ثانياً: المسؤولية المدنية Civil Responsibility: وهي المسؤولية التي تنشأ في حالة إهمال المدقق أو تقصيره في أداء واجباته مما يؤدي إلى إلحاد الضرر بالعميل أو الغير حسن النية. وتنشأ مسؤولية المدقق إذا قصر ببذل العناية المهنية الكافية باعتباره وكيلًا يعلم باجر عن مجموع المساهمين، وبالتالي فإن القانون يخول من يقع عليه ضرر كالمساهمين والغير حسن النية، حق الحصول على تعويض بمقدار ذلك الضرر، ويقسم هذا النوع إلى قسمين:

أ- مسؤولية المدقق تجاه العملاء: وهي المسؤولية الناتجة عن العلاقة التعاقدية، حيث تقام العلاقة بين المدقق وعميله على أساس عقد بين طرفين (Gwilliam, 1991)، وبموجب هذا العقد يكون المدقق وكيلًا عن العميل بنص قانون الشركات. ولا بد من الإشارة إلى أن مسؤولية المدقق تجاه العميل مسلم بها، وهي مسؤولية خاضعة للقانون العام Common law وهو القانون المبني على ما قررته المحاكم في القضايا السابقة المماثلة وليس بناء على تشريع مكتوب، وبناء على هذا القانون فإن المدقق قد يتحمل نوعين من المسؤولية:

- 1- مسؤولية تعاقدية (نابعة من قانون العقد Contract law) إذا قام بمخالفة شروط العقد، وقد تكون المخالفة لشروط العقد إذا حصل أحد الأمور التالية:
 - إذا قام بإصدار تقرير نظيف بدون الالتزام بمعايير التدقيق.
 - لم يقدم التقرير في الوقت المحدد المتفق عليه.
 - قام بإفشاء أسرار العميل.
- الفشل في اكتشاف الأخطاء المادية أو المخالفات المادية التي يرتكبها الموظفون.
- الانسحاب من مهمة التدقيق بدون مبرر مقبول.

2- مسؤولية تقصيرية نابعة من قانون الضرر Tort law وهذا الضرر قد يكون ناتجاً عن الإهمال العادي Ordinary negligence أو الإهمال الجسيم Gross negligence أو الغش Fraud .(Boynton, 2001)

وفيما يلي توضيح لهذه المصطلحات:

الإهمال العادي (Ordinary negligence): يتمثل في غياب مستوى معقول من العناية المهنية اللازمة عند تنفيذ المدقق مهامه (Boynton, et al., 2006)، دون أي محاولة للخداع أو لارتكاب الاحتيال.

الإهمال الجسيم (Gross negligence): يحدث نتيجة عدم بذل أي قدر من العناية (Boynton, et. al., 2006)، ويتمثل باللامبالاة والخروج عن معياري العناية الواجبة والكفاءة عند تنفيذ الواجبات.

الغش الاستدلالي (Constructive fraud): ويشير ذلك إلى وجود قدر من الإهمال الشديد أو غير المعتمد مع عدم وجود نية في الخداع أو إلحاق الضرر بالأخرين، ويطلق عليه أحياناً مصطلح التهور مع الإهمال Recklessness.

الغش (Fraud): ويقع عند حدوث التحريفات وتواقر المعرفة لدى المدقق عن أثرها السلبي ووجود النية لديه لخداع الآخرين(Arens et al, 2003). وهو أكثر خطورة من الإهمال العادي والإهمال الجسيم.

المُساهمة في الإهمال (Contributory Negligence): ويحدث ذلك عندما تؤدي تصرفات العميل نفسه إلى حدوث الخسائر المسيبة للضرر أو تتدخل مع أداء التدقيق بما يؤدي إلى منع المدقق من اكتشاف سبب الخسائر (Arens et. al., 2003).

وبشكل عام حتى يكون المدقق مسؤولاً عن تقصيره يجب أن تتوافر أركان أساسية وهي (الصبان والفيومي، 1990؛ التميمي، 1998، 1991؛ Gwilliam, 2006).

- 1 وجود التزام من جانب المدقق إما بنصوص القانون أو الاتفاقية.
- 2 حصول إهمال أو تقصير من المدقق أدى إلى الإخلال بواجبه.
- 3 أن ينتج عن ذلك ضرر يصيب العميل.

4- أن يكون الضرر الذي أصاب العميل ناتجاً عن إهمال أو تقصير المدقق، فيكون بينهما علاقة سببية.

5- أن يكون هناك إمكانية لتقدير الضرر بشكل معقول.

ولا بد من الأخذ بعين الاعتبار أن المدقق ليس مؤمناً ولا ضامناً بأن الدفاتر تظهر حقيقة المركز المالي للمنشأة، وإلا كان مسؤولاً عن التضليل رغم بذل العناية المهنية المعقولة. ولا بد من ملاحظة أن بذل العناية المعقولة تتوقف على ظروف كل حالة، فإذا لم يحصل ما يثير شكوك المدقق فإنه يكتفي بالإجراءات العادلة، ولكن إذا وجد ما يثير شكوكه فعليه أن يبذل جهداً أكثر وأن يقوم بالإجراءات في حدود ما هو معقول. لذلك - وعلى سبيل المثال - فإنّ تعرض الشركة للفشل وعدم قدرتها على الاستمرار يلحق الضرر بالمساهمين، وإذا كان إكتشاف ذلك ممكناً في ظل بذل العناية المهنية المعقولة التي لو بذلها أي مدقق آخر لاكتشف الأمر، ولكن المدقق لم يبين ذلك فإنه يكون مطالباً بتعويض الضرر. وبشكل عام يمكن أن يستخدم المدقق الوسائل الدفاعية التالية إذا تعرض للمساعدة القانونية من قبل العميل:

- أن يبين أنه قام ببذل العناية المهنية المعقولة، وأنه قام باتباع معايير التدقيق، وأن يقدم أوراق العمل التي تثبت ذلك.

- أن يبين أن الأمر الذي تم الاعتماد عليه في الادعاء لا يقع ضمن متطلبات العقد.

- أن يبين أن الضرر الذي لحق بالعميل غير ناتج عن إهمال المدقق.

- أن يبين المدقق أنه يوجد إهمال مشترك Contributory Negligence، أي أن العميل ساهم في عملية الإهمال الذي أدى للضرر.

بـ- مسؤولية المدقق تجاه الغير

Auditor's Responsibility Towards Third party

وهي المسؤولية التي تنشأ تجاه الغير من لم يرتبط بهم المدقق بعقد. والغير هو الطرف الثالث، وقد يكون منتفعاً أصيلاً أو بشكل غير مباشر، وهذه المسؤولية موضع خلاف، حيث

يرى البعض أنه لا توجد مسؤولية للمدقق إذا لم يكن هناك عقد. وأشارت بعض الأديبيات أن الطرف الثالث قد يكون مستفيداً أساسياً من البيانات المالية، أو مستفيداً غير أساسياً. أما المستفيد الأساسي فهو الطرف الذي يكون المدقق على علم مسبقاً بأنه سيستخدم البيانات المالية. أما المستفيد غير الأساسي فهو الطرف غير المسمى من بداية عملية التدقيق (Boynton, 2006).

أما بالنسبة للطرف الثالث الأساسي فيرى البعض أن المدقق يكون مسؤولاً تجاهه إذا توافرت الشروط السابقة (في بند مسؤولية المدقق تجاه العملاء) (Gwilliam, 1991) بالإضافة إلى شرط آخر وهو: علم المدقق بأن هناك طرفاً آخر سيعتمد على البيانات المالية المدققة لغرض محدد، وأن ذلك الطرف أعتمد فعلاً على هذه البيانات للغرض المحدد وللحالة الضرر بسبب الاعتماد عليها وذلك بناءً على قانون الضرر (Gwilliam, 1987, 1988, 1991).

إذا قام العميل بإعلام المدقق بأن البيانات المحاسبية المدققة من قبله ستعرض على شركة أخرى لغرض الشراء، أو تقدم لأحد البنوك من أجل الحصول على قرض، فإن على المدقق واجب بذل العناية المهنية المعقولة تجاه هذا الطرف الثالث، وبالتالي يتحمل المدقق المسؤولية تجاه هذا الطرف في حالة الإهمال العادي والإهمال الجسيم والغش كما هو الأمر بالنسبة للعميل. فعلى سبيل المثال في سنة 1975م أخذ مجلس اللوردات في بريطانيا House of Lords قراراً بأن المدقق يعتبر مسؤولاً في حالة طلب العميل منه تقويم السهم في شركة أخرى، وعلى أساس هذا التقويم سيقوم العميل بشراء أسهم في الشركة الأخرى، ففي هذه الحالة فإن المدقق سيكون مسؤولاً إذا لم يبذل العناية المهنية المعقولة.

أما المستفيد غير الأساسي، فقد أشارت بعض الأديبيات إلى أن المدقق قد يتحمل مسؤولية تجاهه بناءً على قانون الضرر في حالة الإهمال الجسيم والغش. وهناك من يقسم هذه الفئة إلى مجموعتين: الأولى تمثل الأطراف الذين يتوقع المدقق إمكانية اعتمادهم على تقريره، مثل جميع البنوك فيما لو كان المدقق يعرف مسبقاً بأن أحد هذه البنوك سيعتمد على تقريره

لغایة محددة. أما الثانية فتمثل الأطراف الأخرى الذين يعتبرون عادةً من مستخدمي البيانات المالية مثل الدائنين والمقرضين وغيرهم.

ففي قضية التراميرز – توش روس Touche Ultramarines لم يحمل القاضي المدقق مسؤولية الإهمال تجاه الطرف الثالث والذي أعتبر من المستفيدين غير الرئيسين، حيث أن المدقق في هذه القضية فشل في اكتشاف عمليات تزوير قامت بها إدارة شركة فريد-ستيرن Fred Stern & Co. ، حيث تم تضخيم الأصول وحقوق الملكية بقيمة 700000 دولار، وبناء على البيانات المالية المدققة قامت شركة التراميرز بإفراط هذه الشركة ثم عجزت شركة فريد-ستيرن عن سدادها نتيجة الإفلاس، وقامت هي الأخرى بمقاضاة المدقق توش روس وقد حكم القاضي بأن المدقق مذنب بسبب الإهمال ولكن لا ينبغي أن يتحمل المدقق أي مسؤولية تجاه الطرف الثالث ما لم يكن ذلك الطرف مستفيداً أساسياً، أي أن يكون معلوماً للمدقق بشكل مسبق بأنه سيعتمد على تقريره.

أما بالنسبة للوسائل الدفاعية مقابل ادعاء الطرف الثالث، فيمكن للمدقق أن يستخدم جميع الوسائل المذكورة في حالة العميل ما عدا الإهمال المشترك.

3.2 ثالثاً: المسؤولية الجنائية :Criminal Liability

هي المسؤولية التي يتعرض لها المدقق إذا نتج عن عمله ضرر بالمجتمع بشكل عام. وفي هذه الحالة فإن المدعي العام هو صاحب الصلاحية في إقامة الدعوى القضائية على المدقق. وقد بينت المادة رقم 44 من قانون تنظيم مهنة المحاسبة القانونية رقم 73 لعام 2003 العقوبات التي يتعرض لها المحاسب القانوني في حالة الغش أو الإهمال الجسيم حيث نصت المادة على ما يلي:

"مع مراعاة عدم الأخلاقي بأي عقوبة أشد ورد النص عليها في أي تشريع آخر، يعاقب المحاسب القانوني بالحبس لمدة لا تقل عن سنة ولا تزيد على ثلاثة سنوات أو بغرامة لا تقل عن خمسة آلاف دينار ولا تتجاوز عشرين ألف دينار أو بكلتا العقوبتين إذا ارتكب عن قصد أو نتيجة إهمال جسيم أيًّا من الأفعال التالية:

أـ دون بيانات كافية في أي تقرير أو حسابات أو وثيقة قام بإعدادها أثناء مزاولة المهنة.

ب- وضع تقريراً مغايراً للحقيقة أو صادق على وقائع مغايرة للحقيقة في أي وثيقة متعلقة بمزاولة المهنة".

3. مسؤولية المدقق عن اكتشاف الغش والخطأ (معيار رقم 240):

لقد بينت معايير التدقيق الدولية بأن الغش يتمثل في القيام بعمل أو إجراء متعمد من قبل أحد الموظفين أو مجموعة من الموظفين أو من قبل الادارة أو طرف ثالث بحيث يؤدي إلى تحريف البيانات المالية، وبالتالي فقد يشمل الأمور التالية:

- 1- التلاعب أو التغيير أو التزوير في الدفاتر والسجلات والوثائق.
- 2- إساءة استخدام الأصول.
- 3- عدم تسجيل بعض العمليات المالية.
- 4- تسجيل عمليات لم تحدث ولا يوجد أدلة تؤيدها.
- 5- تطبيق السياسات المحاسبية بصورة خاطئة.

ويعرف الغش كذلك بأنه يتمثل في إساءة الاستخدام أو التحريف المتعمد للقوائم المالية، وعادة يقسم إلى قسمين:

1.3 أولاً: غش القوائم المالية: Financial Statements Fraud

ويطلق أحياناً على هذا النوع من الغش غش الإداره، لأنه يشمل التلاعب في السجلات المحاسبية أو المستندات المؤيدة إما بالحذف المتعمد للعمليات المالية أو بعدم الإفصاح الكافي والمناسب أو عن طريق إساءة التطبيق المتعمد للمبادئ المحاسبية. ويواجه مدققاً الحسابات نوعاً من الصعوبة في اكتشاف هذا النوع من الغش بسبب تجاوزات الإدارة للتعليمات واختراقها لنظام الرقابة الداخلية ومحاولة الإداره إخفاء هذا النوع من الغش.

2.3 ثانياً: إساءة استخدام الأصول: Misappropriation of Assets

ويشمل هذا النوع عمليات سرقة أصول الشركة واحتلاسها واستخدامها لغير الغايات المخصصة لها، وفي بعض الأحيان يطلق على هذا النوع غش الموظفين.

أما الخطأ فقد عرفته المعايير بأنه العمل أو الاجراء غير المعتمد والذي يؤدي إلى حصول تحريف في البيانات المالية. وقد تشمل الأخطاء الأمور التالية:

- 1- الخطأ الكتابي أو الحسابي في الدفاتر والسجلات.
- 2- السهو أو التفسير الخاطئ للحقائق.
- 3- التطبيق الخاطئ للسياسات المحاسبية.

ولقد ارتبط ظهور التدقيق بالعصور القديمة باكتشاف ومنع الغش والخطأ، ويكاد أن يكون الهدف الأساس المتعارف عليه بين مختلف الأجيال المتعاقبة هو اكتشاف ومنع الغش والخطأ، حتى أصبح هذا الهدف هو المتبادر للذهن من قبل مختلف الفئات عند الحديث عن التدقيق (Sikka, et. al., 1992). وإنه بالرغم من التطور في أهداف التدقيق، إلا أن هناك شعوراً لدى الكثيرين بأن هذا الهدف لا يمكن التخلص منه. لذلك فإن التشريعات التي تصاغ في كثير من الأحيان لا تتسم بالدقة التي تمكن مختلف الفئات من إدراك نفس المعاني والأهداف للتدقيق. وفي كثير من الأحيان أدى عدم الوضوح وعدم الدقة في تحديد مسؤوليات المدققين إلى تغيرات مستمرة في التشريعات المنظمة للمهنة، فعلى سبيل المثال بين (Tweedie, 1991) أن بريطانيا شهدت عدة تغيرات في مجال مسؤولية المدقق عن اكتشاف الغش والتلاعب في الفترة الواقعة بعد منتصف الثمانينات. وفي مجال القطاع المالي كانت نتيجة التغيرات في التشريعات أن المدقق له الحق في التقرير لمختلف الجهات التي تنظم هذا القطاع عن حالات الغش التي ترتكبها الإدارية ويكتشفها المدقق.

ولأن عدم وضوح أهداف التدقيق ومسؤوليات المدققين تعتبر من الأسباب الرئيسة لفجوة التوقعات، ومن المعروف أنه كلما زادت فجوة التوقعات كلما أثر ذلك سلباً على مصداقية المدققين وهيبتهم المرتبطة بعملهم. ومما يزيد في فجوة التوقعات أن البيئة الاجتماعية التي يعمل فيها المدققون في تغير وتطور، وأن معاني التدقيق ومفاهيمه تتأثر بهذه البيئة، وبالتالي لا بد من إعادة النظر في أهداف التدقيق ومسؤوليات المدققين باستمرار، ولا بد من أن يكون ذلك من خلال التفاعل بين مختلف الفئات المهتمة بالتدقيق (Sikka, et. al., 1992). وقد أشارت بعض الدراسات إلى أن الممارسات الاجتماعية، بما فيها التدقيق، ليست ذات معانٍ واحدة ومحددة (Sikka, et. al., 1992; Lee, 1970; Beck, 1973).

قد تفسر بتفاصيل متباعدة، وهذا قد يعرض المدقق لمسؤوليات خارج نطاق مسؤولياته. فعلى سبيل المثال من القضايا القديمة التي تبين عدم وضوح المسؤوليات قضية شركة كبارو Caparo Industries في بريطانيا. فقد امتلكت هذه الشركة استثمارات في شركة Fidelity ، وفي عام 1984 أعلنت هذه الشركة عن صافي دخل مقداره 1.3 مليون جنيه إسترليني وبناء على هذه النتائج قامت شركة كبارو بالاستيلاء عليها، وبعد ذلك تبين أن الشركة لم تحقق أرباح وإنما حققت خسائر بقيمة 0.46 مليون جنيه إسترليني. وقد كان هناك جدل ومرافعات في المحاكم دون الوصول إلى نتيجة قطعية. إلا أن القاضي بين في قضية هذه الشركة أن المدقق لا يتحمل مسؤولية تجاه شركة كبارو كمستثمرين. أما بالنسبة لهم كمساهمين فإنه لا يتحمل مسؤولية تجاه أفراد المساهمين وإنما يتحمل مسؤولية تجاه المساهمين ككل (Gwilliam, 1988).

وأيًّا كان نوع الغش فإن مسؤولية المدقق عن اكتشافه تقصر في التخطيط وتنفيذ عملية التدقيق بشكل مناسب من أجل الحصول على تأكيد معقول بأن البيانات المالية خالية من التحريرات المادية. والتأكد المعقول لا يعني أن المدقق يكون ضامناً لدقة القوائم المالية، ولكنه يمارس مهاراته وحكمه المهني من أجل التوصل إلى درجة من التأكيد لطمأنة مستخدمي البيانات المالية.

إذن المسئولية الأساسية عن منع واكتشاف الأخطاء والغش تقع على عاتق الأدارة، وذلك عن طريق تصميم نظام رقابة داخلية يأخذ بالاعتبار جميع مقومات النظام المتعارف عليها، وأن توفر الضمانات التي تؤدي إلى تطبيق هذا النظام بشكل كفؤ وفعال بحيث يؤدي إلى منع حصول الأخطاء والغش ويؤدي إلى اكتشافها إذا حدثت فعلًا.

أما بالنسبة للصدق الخارجي فإن مسؤوليته عن اكتشاف الأخطاء والغش تتحصر في قيامه - خلال مرحلة التخطيط - بتقييم مخاطر إمكانية حدوث أخطاء أو غش بحيث يؤدي إلى حصول تحرير متعدد في البيانات المالية، وبالتالي عليه أن يقوم بتصميم إجراءات تدقيق مناسبة من أجل الحصول على تأكيد معقول بأن البيانات المالية خالية من أية انحرافات مادية، وإذا ما تم إكتشاف انحرافات سواءً كانت ناتجة عن الأخطاء أو الغش فإنه يقوم بالاتصال بالإدارة لابلاغها بذلك ومناقشة الأمر معها وأن يتتأكد من أنه تم اتخاذ الاجراءات

المناسبة لتصحيح ما حصل، وأن يدرس مدى تأثير ذلك على تقريره. ولا بد من الاشارة هنا إلى ما تم نكره في أهداف التدقيق بأن المدقق ليس ضامناً ولا مؤمناً بأن البيانات المالية خالية من الأخطاء والغش وحتى المادي منها، وإنما هو يقوم بدور المهني الحذر ويبذل العناية المهنية المعقوله ويكون مسؤولاً ضمن هذه الحدود. وعلى المدقق أن يأخذ بعين الإعتبار العوامل التي تشكل مخاطر الغش والتي تؤدي إلى ارتكاب الغش إذا توافرت جميعها، وتشمل:

1- الحوافز والضغوطات Incentives / Pressures

لا بد من وجود حوافز أو ضغوطات تقود الادارة إلى التلاعب في البيانات المالية، حيث أن عدم تمكن الادارة من تحقيق الأهداف سواء فيما يتعلق بمستوى معين من الأرباح أو المبيعات أو نسب مالية معينة، قد يدفع الادارة للتلاعب في البيانات المالية. وكذلك فيما يتعلق بالعاملين الذين لديهم ظروف مالية سيئة ويتعرضون لضغوطات.

2- الفرص Opportunities

والتي تعني توافر ظروف معينة من شأنها أن تجعل عملية ممارسة الغش عملية ممكنة. فعلى مستوى الادارة، فإن استخدام التقديرات على مستوى واسع في البيانات المالية، واستخدام السياسات المحاسبية المختلفة، ووجود ضعف في أنظمة الرقابة الداخلية، يوفر الظروف التي تسهل عملية القيام بالتحريفات في البيانات المالية. وعلى مستوى إساءة استخدام الأصول، فإن عدم الفصل المناسب بين المهام المتعارضة، وضعف الرقابة الداخلية، يفتح المجال أمام العاملين للقيام بالتلاعب بالأصول وإساءة استخدامها.

3- القيم والاتجاهات Attitudes / Rationalization

إن اتجاهات الادارة وقيمها ذات العلاقة بالرقابة وأداب السلوك يمكن أن تجعل العاملين يبررون عمليات اختلاس الأصول وإساءة استخدامها.

ومن أجل تقييم هذه المخاطر فعلى المدقق أن يقوم بتنفيذ بعض الاجراءات التي تساعده في ذلك، والتي تشمل قيامه باخضاع كافة البيانات التي يحصل عليها للاستفهام العقلي وذلك من خلال النظرة الموضوعية الناقدة، التي لا تفترض سوء النية مسبقاً ولا تفترض حسن النية. ويقوم المدقق بالتقدير لكافة أدلة التدقيق والتواصل مع فريق التدقيق لتدaris الحالات

الممكنة التي تثير الشبهات أو التي توفر الفرص والحوافز للقيام بعملية الغش أو التي تؤدي إلى إيجاد بيئة تسهل عملية تبرير الغش. كذلك فإن المدقق يقوم بالاستفسارات من الادارة والقيام بالإجراءات التحليلية. وإذا ما تبين له وجود مؤشرات عن الغش أو الأخطاء فإنه يأخذ بعين الاعتبار ما يلي:

- 1- نوع الغش أو الخطأ الممكّن حدوثه بناء على المؤشرات التي تم ملاحظتها.
- 2- درجة احتمال الحدوث.
- 3- درجة مادية الغش أو الخطأ وامكانية تأثيره على البيانات المالية.

وبناء على هذه الاعتبارات فإنه قد يقوم بتعديل إجراءات التدقيق وتوسيع حجم العينة من أجل الخروج بنتيجة مناسبة عن مدى وجود إنحرافات مادية.

استجابة المدقق لمخاطر الغش على مستوى البيانات المالية:

استجابة من المدقق لمخاطر الغش على مستوى البيانات المالية فإنه يأخذ بعين الاعتبار ما يلي:

1. الأخذ بعين الاعتبار تحديد الأفراد الذي يقومون بالمهمام وعملية الاشراف.
2. الأخذ بعين الاعتبار السياسات المحاسبية المستعملة من قبل المنشأة.
3. استخدام إجراءات تدقيق (من حيث طبيعة الاجراء، وتوقيته ومداه) لا يمكن التبؤ بها من يرتكب التلاعب.

استجابة المدقق لمخاطر الغش على مستوى التأكيّدات:

أما على مستوى التأكيّدات فعليه أن يأخذ بعين الاعتبار ما يلي:

1. تعديل طبيعة إجراءات التدقيق للحصول على أدلة أكثر مصداقية وأدلة معززة.
2. إعادة النظر في توقيت الحصول على الأدلة.
3. إعادة النظر في مدى الأجراءات ، مثلًا توسيع حجم العينة.

استجابة المدقق لمخاطر تجاوز الادارة للاجراءات الرقابية:

1. اختبار مدى مناسبة قيود اليومية والتسويات الخاصة بالبيانات المالية.

2. مراجعة التقديرات المحاسبية.
3. الحصول على فهم مبررات العمليات التي تبدو غير عادية أو ليست من ضمن النشاط الطبيعي للمنشأة.

3.3 تقرير المدقق عن الأخطاء والغش المكتشفة (معيار رقم 240):

1.3.3 التقرير للادارة:

على المدقق ان يقوم بابلاغ الادارة حال اكتشاف أي نوع من الخطأ أو الغش سواء كان ذلك ماديًّا أو غير مادي، حيث يقوم بالاتصال مع المستوى الاداري الأعلى فالأعلى، ويجب عليه أن يطلب من الإداره أن تقوم بتعديل البيانات المالية، وإذا استجابت الإداره لطلب المدقق وقامت بالتعديل فان المدقق يقوم بإصدار تقرير نظيف حول البيانات المالية. أما إذا لم تستجب الإداره لذلك فعليه أن يعطي تقريراً متحفظاً أو معاكساً (مخالفاً) وحسب درجة العادية، مع إبداء الأسباب. وإذا كانت الادارة العليا هي المتورطة فإنه يقوم بابلاغ مجلس الادارة أو لجنة التدقيق أو قد يقوم بالاستشارة القانونية من أجل اتخاذ الاجراء اللازم.

2.3.3 التقرير لمستخدمي البيانات المالية

- إذا كان الخطأ أو الغش المكتشف يصل إلى درجة المادية ولم تقم الادارة بإجراء التعديل اللازم فان المدقق قد يعطي رأياً متحفظاً أو مخالفًا حسب درجة المادية.
- إذا لم يتمكن المدقق من الحصول على أدلة إضافية من أجل التحقق من مادية الخطأ أو الغش المكتشف وذلك بسبب القيود التي وضعتها الادارة فإنه قد يعطي تقريراً متحفظاً أو يمتنع عن إبداء الرأي، وذلك حسب درجة المادية.
- إذا لم يتمكن المدقق من الحصول على أدلة إضافية من أجل التتحقق من مادية الخطأ أو الغش المكتشف وذلك بسبب محددات أخرى لم تضعها الادارة فإنه قد يعطي تقريراً متحفظاً أو يمتنع عن إبداء الرأي، وذلك حسب درجة المادية.

4- في حالات معينة يقررها المدقق قد يقوم بالانسحاب من المهمة، وذلك بعد الاستشارة القانونية، وهذه الحالات قد تشمل تورط الادارة العليا في الغش أو عدم أخذ الادارة باقتراحات المدقق للقيام بالتعديلات اللازمة.

4. مسؤولية المدقق عن المخالفات القانونية (معيار رقم 250):

بيّنت معايير التدقيق الدولية أنه يقصد بالقوانين هنا القوانين التي تنظم عمل المؤسسات مثل قوانين البنوك وشركات التأمين والقوانين التي تتعلق بالإنتاج مثل القوانين المتعلقة بالأمان والصحة والقوانين التي تتعلق بعقود خاصة مع جهات حكومية أو ضريبة الدخل أو غيرها. وبيّنت المعايير أن عدم التطبيق يعني عمليات الحذف أو الشطب المناقضة للقوانين والأنظمة من قبل المؤسسة تحت التدقيق بقصد أو بغير قصد والمخالفه للقوانين والأنظمة المرعية. ويمكن تقسيم المخالفات القانونية إلى قسمين، الأول له تأثير مباشر على البيانات المالية، مثل مخالفات قانون ضريبة الدخل، حيث أن ذلك قد يؤدي إلى تحريف مصروف الضريبة وبالتالي يؤثّر على صافي الدخل بعد الضريبة، ولذلك فإن مسؤولية المدقق عن هذا النوع من المخالفات يشبه مسؤوليته عن الغش. أما النوع الثاني فيشمل المخالفات القانونية التي لها تأثير غير مباشر على البيانات المالية، مثل مخالفات قانون البيئة التي قد تؤدي إلى تحويل المنشأة بالغرامات، وهذا النوع لا يمكن تحمل المدقق بالمسؤولية عن التخطيط لاكتشافه.

1.4 العوامل التي تحد من قدرة المدقق على اكتشاف عدم الاصياع إلى القوانين والأنظمة؟

- أ. وجود عدة قوانين منها ما يتعلّق بالتشغيل ولا يؤثّر مادياً على البيانات المالية.
- ب. المحددات الموروثة في النظام المحاسبي ونظام الرقابة الداخلية واستخدام العينات.
- ج. معظم أدلة التدقيق إقناعية وليس قطعية.
- د. وجود طرق لإخفاء عدم المطابقة كالاتفاق بين أكثر من طرف، والتزوير وتخفي الإدارة للرقابة و تزويد المدقق بمعلومات مخالفة.

2.4 مصادر معلومات المدقق عن مدى تطبيق القوانين:

1. المعلومات المتاحة عن الصناعة التي تنتمي إليها المؤسسة ونشاطها.
2. الاستفسار من الإدارة حول الإجراءات المتبعة من أجل التطابق مع القوانين والأنظمة.
3. الاستفسار من الإدارة حول القوانين والأنظمة التي قد يكون لها تأثير مادي على نشاط المؤسسة.
4. مناقشة الإدارة حول السياسات المتبعة فيما يتعلق بالدعوى والمطالبات.
5. مراجعة محاضر الاجتماعات.
6. الاستفسار من المستشار القانوني حول الدعوى والمطالبات.

3.4 إجراءات المدقق عند وجود عدم التطبيق:

نصت المادة رقم 200 من قانون الشركات الأردني رقم 22 لسنة 1997 وتعديلاته على أنه "إذا أطمع مدقق الحسابات على أي مخالفة لقانون الشركات أو نظام الشركة أو أي أمور مالية ذات أثر سلبي على أوضاع الشركة المالية أو الادارية فعليه أن يبلغ ذلك خطياً إلى كل من رئيس مجلس الادارة والمراقب والهيئة والسوق حال اطلاعه أو اكتشافه لتلك الأمور". أما المعايير الدولية فقد بينت أنه على المدقق إذا اكتشف حالة عدم تطبيق للقوانين أن يقوم بما يلي:

1. جمع معلومات لتقييم التأثير المحتمل على البيانات المالية من خلال معرفة التأثيرات المالية المحتملة مثل الغرامات واحتمالية خلع ملكية الموجودات وفشل المنشأة في الاستمرار، ومدى الحاجة إلى الإصلاح، وفيما إذا كانت التأثيرات المالية المحتملة مادية إلى درجة تثير الشك حول مدى عدالة البيانات المالية.
2. مناقشة الإدارة في المخالفات وتأثيراتها على البيانات المالية.
3. مناقشة المحامي حول عدم التطبيق.

4.4 تقرير المدقق للإدارة عن عدم التطبيق

على المدقق أن يقوم بالاتصال مع المستوى الإداري الأعلى فالأعلى وعليه الحصول على أدلة مناسبة لتقسيير عدم التطبيق، وفي حالة عدم وجود سلطة عليها أو أعتقد المدقق بأن تقريره سيهمل أو أنه غير متأكد من الجهة التي عليه تقديم تقريره لها فعليه طلب الاستشارة القانونية.

5.4 تقرير المدقق للمساهمين حول عدم التطبيق

1. إذا كان تأثير عدم التطبيق على البيانات المالية مادي ولم يتم التعديل بصورة مناسبة فعلى المدقق إعطاء رأي متحفظ أو مختلف.
2. إذا منع المدقق من قبل المؤسسة من الحصول على أدلة تدقيق مناسبة لمعرفة مدى مادية عدم التطبيق عليه إعطاء رأي متحفظ أو الامتناع عن ابداء الرأي حسب المادية.
3. إذا لم يتمكن المدقق من تقرير مدى التأثير وذلك بسبب الظروف فعليه الأخذ بعين الاعتبار تأثير ذلك على تقريره، فقد يعطي تقريراً متحفظاً أو يمتنع عن ابداء الرأي وحسب المادية.
4. للمدقق الانسحاب من المهمة عندما لا تأخذ المؤسسة بالخطوات اللازمة والتي يعتبرها ضرورية حتى إذا كان عدم التطبيق غير مادي وفي حالات تورط الإدارة العليا للمؤسسة.

5. تقويم استمرارية الشركات (معيار رقم 570):

- 1.5 فرض الاستمرارية من الفروض المهمة التي تأخذها الإدارة عند إعداد البيانات المالية، ويقوم هذا الفرض على أساس أن المنشأة ستستمر في عملها في المستقبل المنظور بدون وجود نية لدى الإدارة أو وجود ضرورة لتصفيتها أو التوقف عن أداء أعمالها أو اللجوء إلى الحماية من قبل الدائنين وفقاً لمتطلبات القوانين والتشريعات (على الأقل لمدة 12 شهر اعتباراً من تاريخ الميزانية). وبناءً على هذا الفرض يتم تسجيل الأصول والالتزامات على أساس أن المنشأة قادرة على تحقيق هذه الأصول وتحمل هذه الالتزامات ضمن عملياتها المعتادة.

2.5 مسؤولية الإدارة عن الاستمرارية:

على الإدارة أن تقوم بتنقية إستمرارية المنشأة باستخدام طرق التحليل المناسبة وذلك حسب ظروف المنشأة وأوضاعها المالية، وأن تقوم بعملية التقويم فيما يتعلق بالنتائج المستقبلية

المتوقعة من العمليات والأحداث المحاطة بسبب طبيعتها (المتوارثة) بعدم التأكيد، وذلك في نقطة زمنية تحددها والأخذ بعين الاعتبار العوامل التالية:

- بشكل عام، درجة عدم التأكيد المتعلقة بنتيجة الحدث أو العملية التي تؤدي إلى زيادة هامة في عدم التأكيد المستقبلية.
- عملية التقويم تبني على المعلومات المتاحة في وقت التقويم.
- طبيعة ونشاط وحجم المنشأة وظروفها.

3.5 الأحداث والظروف والمؤشرات التي يمكن أن تثير شكوكاً حول الاستمرارية بشكل منفرد أو مجتمعة:

أحداث أو ظروف أو مؤشرات مالية:

- صافي إلتزامات أو صافي إلتزامات متداولة سالب.
- عدم التمكن من تسديد الديون طويلة الأجل ذات المواعيد المحددة أو تجديدها أو تعديل شروطها، أو زيادة الاعتماد على الديون قصيرة الأجل.
- مؤشرات على سحب الدعم من الممولين والدائنين.
- التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية (مؤشرات من البيانات المالية التاريخية أو المستقبلية) سالبة.
- نسب مالية أساسية سالبة أو متراجعة.
- خسائر تشغيلية جوهرية أو تراجع في قيم الأصول المستخدمة في توليد التدفقات النقدية.
- توزيعات متأخرة ومتجمعة أو إنقطاع في التوزيعات.
- عدم القدرة على تسديد الدائنين في التواریخ المناسبة.
- عدم القدرة على الوفاء بمتطلبات إتفاقيات القروض.
- التغير في عملية الشراء من أجل إلى نقدی.
- عدم التمكن من الحصول على تمويل من أجل تطوير منتجات أساسية جديدة أو استثمارات أساسية أخرى.

أحداث أو ظروف أو مؤشرات تشغيلية:

- فقدان مدربين أساسيين وعدم القدرة على استبدالهم.
- فقدان أسواق أساسية وامتيازات وترخيص ومزودين أساسيين.
- صعوبات في العمالة وقلة الموردين.

أحداث أو ظروف أو مؤشرات أخرى:

- عدم القدرة على الالتزام بالمتطلبات القانونية الخاصة برأس المال وغيره.
- قضايا مقامة ضد الشركة والتي يمكن لو نجحت أن تؤدي إلى تحويل الشركة بالتزامات لا تتمكن من تحملها.
- تغيرات في التشريعات أو السياسات الحكومية ويتوقع أن يكون لها تأثير سلبي على الشركة.

4.5 مسؤولية المدقق:

على المدقق - عند التخطيط للتدقيق ودراسة وفهم نشاط العميل وعند تنفيذ إجراءات التدقيق وتقييم النتائج ومن خلال عملية تقييم المخاطر - أن يقوم بتقدير مدى مناسبة استخدام الإدارة لفرض الاستمرارية عند إعدادها للبيانات المالية، وفيما إذا كانت هناك حالات عدم تأكيد مادية تؤثر على استمرارية المنشأة وتحتاج إلى إفصاح في البيانات المالية، وعليه أن يأخذ بعين الاعتبار عملية التقويم التي قامت بها الإدارة والفرضيات التي اعتمدت عليها. إن تقويم المدقق لاستمرارية المنشأة لا يتضمن التنبؤ بأحداث أو ظروف مستقبلية قد تؤثر على الاستمرارية، ولذلك فإن تقرير المدقق النظيف والذي لا يشير إلى أمور تتعلق بالاستمرارية لا يعني ضمان استمرارية المنشأة.

5.5 تقويم المدقق لـ (تقدير الإدارة للاستقرارية):

على المدقق أن يأخذ بعين الاعتبار التقويم الذي قامت به الإدارة للاستقرارية وأن يأخذ بعين الاعتبار نفس الفترة التي استخدمتها الإدارة في عملية التقويم، وإذا تبين للمدقق أن الإدارة استخدمت فترة أقل من إثنى عشر شهراً فعليه أن يطلب من الإدارة توسيع هذه

لتصبح إثنا عشر شهراً اعتباراً من تاريخ الميزانية. ولا يقع على عاتق المدقق مسؤولية القيام بإجراءات تدقيق تتعلق باستمرارية المنشأة لفترة تزيد عن هذه الفترة باستثناء الاستفسار من الإدارة عن مدى توفر معلومات لديها عن أحداث أو ظروف قد تؤثر على الاستمرارية بعد هذه الفترة، ولكن على المدقق أن يكون متيقظاً لاحتمال وجود مثل هذه الأحداث أو الظروف من خلال إجراءات التدقيق العادية التي يقوم بها. إذا تم تحديد ظروف أو أحداث تثير الشك حول الاستمرارية على المدقق أن يقوم بالإجراءات الإضافية التالية:

- أ- مراجعة خطط الإدارة المستقبلية بناءً على تقويمها للاستمرارية.
- ب- جمع أدلة كافية ومناسبة لازالة الشك أو إثباته حول الاستمرارية مع الأخذ بعين الاعتبار تأثير خطط الإدارة وأية عوامل تخفف من الشكوك حول الاستمرارية.
- ج- الحصول على تمثيلات (كتاب) الإدارة بشكل مكتوب حول خططها المستقبلية.

على المدقق القيام بإجراءات للتحقق من مدى معقولية خطط الإدارة وفيما إذا كانت هذه الخطط ستؤدي إلى تحسين الموقف، ومن هذه الإجراءات ما يلي:

- تحليل التدفقات النقدية والربحية وأية تنبؤات أخرى ومناقشة ذلك مع الإدارة.
- تحليل ومناقشة البيانات المالية المرحلية الأخيرة.
- مراجعة شروط واتفاقيات القروض للتحقق من مدى مراعاتها وعدم الالخل بها.
- فراءة محاضر الاجتماعات الخاصة بالمساهمين ومن لهم مسؤولية التحكم المؤسسي خاصة فيما يتعلق بالصعوبات المالية.
- الاستفسار من محامي الشركة حول وجود قضايا وحقوق ومدى معقولية تقويم الإدارة لنتائجها المحتملة.
- الحصول على تأييدات تتعلق بوجود وقانونية والزامية أية ترتيبات للتزويد أو المحافظة على دعم مالي تتعلق بالطرف الثالث والاطراف ذات العلاقة وتقييم مدى إمكانية الالتزام بذلك من قبل الشركة أو من قبل تلك الأطراف.
- الأخذ بعين الاعتبار خطط الشركة للتعامل مع طلبات الزبائن غير المنفذة.
- مراجعة الأحداث اللاحقة التي يمكن أن تؤدي إلى تحسين الوضع أو تراجعه.

وإذا وجد المدقق أن تحليل التدفقات النقدية من العوامل المهمة في تقويم الاستمرارية فعلى المدقق أن يأخذ بعين الاعتبار:

- 1- مصداقية نظام المعلومات الذي أنتج هذه البيانات.
 - 2- فيما إذا كان هناك دعم كاف للفرضيات التي تم الاعتماد عليها في إعداد التقويمات.
- وكذلك يمكن للمدقق أن يقوم بالمقارنات التالية:
- 1- البيانات المالية المستقبلية الخاصة بأحدث فترة مع نتائجها الفعلية التاريخية.
 - 2- البيانات المالية المستقبلية الخاصة بالفترة الحالية مع نتائجها الفعلية لغاية تاريخه.

6 تقرير المدقق:

بناءً على ما تم ذكره من إجراءات يقوم بها المدقق فإنه يتم تقويم مدى وجود عدم تأكيد مادي التأثير ويثير الشك حول استمرارية المنشأة. والمقصود بالشك المادي وجود حالة - من وجهة نظر المدقق - تتطلب الإفصاح الواضح عن طبيعة هذا الشك (عدم التأكيد المادي) ومضامينه وذلك من أجل تحقيق العرض العادل للبيانات المالية، وفيما يلي الحالات المحتملة لتقرير المدقق:

- أولاً: إذا تبين أن فرض الاستمرارية مناسب ولكن هناك عدم تأكيد مادي، فإن المدقق يعطي تقريراً نظيفاً ولكنه معدل بإضافة فقرة توضيحية وذلك إذا تحققت الشروط التالية:
- أن الإدارة قامت بالإفصاح بشكل واضح عن الأحداث أو الظروف الهامة التي تؤثر على الاستمرارية وعن خطط الإدارة لمواجهة ذلك.
- بـ- أن يبين بشكل واضح ضمن الإفصاح أنه يوجد عدم تأكيد مادي حول الاستمرارية بسبب تلك الأحداث أو الظروف المشار إليها وأنه نتيجة لذلك فإن الشركة قد لا تستطيع تحقيق قيم أصولها والوفاء بالتزاماتها من خلال نشاطها المعتمد.
- أما الفقرة التوضيحية التي يضيفها المدقق ف تكون بعد الرأي ويبين فيها أنه يوجد عدم تأكيد مادي يتعلق بالأحداث والظروف التي تثير شكواً حول قدرة الشركة على الاستمرار، ويشير المدقق إلى ملاحظات الإدارة التي تبين تلك الأحداث أو الظروف.

مثال على فقرة التأكيد التي يضيفها المدقق:

بدون التحفظ في رأينا نود أن نشير إلى ملاحظة رقم X ضمن البيانات المالية والتي تبين أن الشركة حققت صافي خسارة بقيمة ... دينار خلال الفترة المنتهية بتاريخ ... وأن

الالتزامات المتداولة للشركة بذلك التاريخ زادت على أصولها المتداولة بقيمة ... دينار. إن هذه الظروف بالإضافة إلى الأمور الأخرى التي تم توضيحها ضمن الملاحظة رقم X المشار إليها، تشير إلى وجود عدم تأكيد مادي يثير الشك حول قدرة الشركة على الاستمرار.

ثانياً: إذا لم يكن هناك إفصاح كاف في البيانات المالية فإن المدقق قد يعطي رأياً متحفظاً أو مخالفًا حسب المادة.

ثالثاً: إذا كانت هناك حالات عدم تأكيد مادية متعددة فإن المدقق قد يأخذ بعين الاعتبار الامتناع عن إبداء الرأي.

رابعاً: إذا أصبح، من وجهة نظر المدقق، فرض الاستمرارية غير مناسب بالرغم من خطط الإدارة والإفصاح الكافي عنها وفي نفس الوقت تم إعداد البيانات المالية وفقاً لفرض الاستمرارية، فعلى المدقق أن يعطي رأياً مخالفًا.

خامساً: إذا أصبحت الإدارة مقتضة بأن فرض الاستمرارية غير مناسب وأنه لا بد من فرض آخر وأنه تم الإفصاح المناسب عن ذلك فإن المدقق يعطي تقريراً نظيفاً مع فقرة تأكيدية.

سادساً: إذا رفضت الإدارة توسيع إجراءاتها لتقويم الاستمرارية بناءً على طلب المدقق فإنه ليس من مسؤولية المدقق القيام بهذه الإجراءات، وعليه أن يأخذ بعين الاعتبار تعديل تقريره كما يراه مناسباً بسبب القيد على النطاق. لكن إذا كانت الشركة تظهر أرباح من العمليات باستمرار وأن الظروف متاحة أمام الإدارة للحصول على الموارد المالية واستطاع المدقق الوصول إلى قناعة من خلال إجراءاته العادلة أن فرض الاستمرارية مناسب فإنه بإمكانه أن يعطي تقريراً نظيفاً.

6. حقوق المدقق وواجباته

يعود التدقيق على المجتمع بمنافع اقتصادية عديدة، وإن الدور الهام الذي يلعبه مدقق الحسابات في تحقيق الشفافية المالية يجعل له حقوقاً يتمتع بها، تقابلها واجبات عليه القيام

بها، وفيما يلي بيان لهذه الحقوق والواجبات كما بينتها القوانين والمعايير ذات العلاقة بالمهنة في الأردن.

1.6 حقوق المدقق:

يتمتع المدقق بمجموعة من الحقوق تختلف باختلاف نوع الخدمة التي يؤديها، ففي مجال التدقيق فإن المدقق يتمتع بحقوق حددتها قانون تنظيم مهنة المحاسبة القانونية وقانون الشركات وغيرها من القوانين بالإضافة إلى معايير التدقيق الدولية المطبقة في الأردن وأهمها:

أ- حق الإطلاع، وطلب البيانات من الادارة:

من الحقوق الأساسية للمدقق حق الإطلاع على كل ما يراه ضروريًا لتمكينه من القيام بعمله، حيث بينت المعايير الدولية أن المدقق ممكّن أن يتحفظ في تقريره أو يمتنع عن إبداء الرأي إذا منع من الحصول على الأدلة الكافية والمناسبة. فقد نصت المادة 21 من قانون تنظيم مهنة المحاسبة القانونية بأنه على المدقق الإطلاع على جميع القيود والسجلات والميزانيات المتعلقة بالأشخاص الذين يتعامل معهم ويقوم بتدقيق حساباتهم وأن يطلب منهم موافاته بما يراه ضروريًا للقيام بعمله على أحسن وجه.

ب- الاستعانة بخبراء عند الحاجة لذلك، وعادةً ما يتم الاشارة إلى هذا الموضوع في رسالة الارتباط منعاً لحصول أية مشاكل مستقبلية تتعلق بذلك.

ج- حق دعوة الهيئة العامة للاجتماع إذا دعت الحاجة لذلك.

د- حق الحصول على الأتعاب المتفق عليها.

2.6 واجبات المدقق:

إن قيام المدقق بتحمل مسؤولياته يتطلب التحديد الواضح للواجبات التي نص عليها القانون، وقد بينت معايير التدقيق الدولية وكذلك القوانين المنظمة للمهنة هذه الواجبات، حيث ورد بعضها في قانون تنظيم مهنة المحاسبة القانونية و في بعض مواد قانون الشركات رقم 22 لعام 1997، حيث بينت المادة 193 من قانون الشركات الأردني هذه الواجبات كما يلي:

يتولى مدققو الحسابات مجتمعين أو منفردين ما يلي:

- 1 مراقبة أعمال الشركة.
- 2 تدقيق حساباتها وفقاً لقواعد التدقيق المعتمدة ومتطلبات المهنة وأصولها العلمية والفنية.
- 3 فحص الأنظمة المالية والإدارية للشركة وأنظمة المراقبة المالية الداخلية والتأكد من ملاءمتها لحسن سير أعمال الشركة والمحافظة على أموالها.
- 4 التتحقق من موجودات الشركة وملكيتها لها والتأكد من قانونية الالتزامات المتترتبة على الشركة وصحتها.
- 5 الإطلاع على قرارات مجلس الإدارة والتعليمات الصادرة عن الشركة.
- 6 أي واجبات أخرى يتربّب على مدقق الحسابات القيام بها بموجب هذا القانون وقانون مهنة تدقيق الحسابات والأنظمة الأخرى ذات العلاقة والأصول المتعارف عليها في تدقيق الحسابات.

وهنا نلاحظ أن القانون تعرض إلى واجبات ليست من مهمة المدقق، فالمددق غير مسؤول عن التتحقق من إجراءات الرقابة الإدارية إلا في الحدود البسيطة التي يكون لها تأثير على الأمور المحاسبية، وهو كذلك غير مسؤول عن التقرير عن مدى ملاءمة النظام لحسن سير أعمال الشركة إلا إذا اكتشف بعض الخلل في النظام من خلال إختباراته العادية فعندئذ لا بد من التقرير للإدارة عن الأمور المكتشفة. ويلاحظ أن القانون أشار إلى قيام المدقق بجمع أدلة تتعلق بالتحقق من وجود الأصول وملكيتها ومدى قانونية الالتزامات، ولم يذكر التأكيدات الأخرى التي بينتها المعايير وهي: التتحقق من الوجود والحدوث والملكية والتقييم والإكمال والعرض والإفصاح.

ووفقاً لنص المادة 195 من قانون الشركات، فإنه يجب على المدقق التأكد من:

- 1 أنه قد حصل على المعلومات والبيانات والإيضاحات التي رآها ضرورية لأداء عمله.
- 2 أن الشركة تمسك حسابات وسجلات ومستندات منظمة وفقاً لقواعد المحاسبة المتعارف عليها عالمياً والمعتمدة في المملكة من الجهات المهنية المختصة، تمكن من إظهار المركز المالي للشركة ونتائج أعمالها وأن الميزانية وبيان الأرباح والخسائر متقدمة مع القيود والدفاتر. ونلاحظ أن هذه المادة ركزت على ما يسمى التقرير الإيجابي

أي أنه لا بد من الإشارة إلى هذا الأمر سواء حصل المدقق على المعلومات أو لم يحصل وسواء قامت الشركة بمسك حسابات وسجلات ومستندات منظمة وفقاً لقواعد المحاسبة المتعارف عليها أم لم تقم، في حين أن المعايير الدولية ركزت على التقرير السلبي Negative reporting بمعنى أن يشار إلى هذه النقطة بالوضوح المذكور في قانون الشركات إذا لم يتمكن المدقق من الحصول على البيانات والمعلومات، أو إذا تبين للمدقق أن الشركة لا تمسك حسابات وسجلات ومستندات منظمة وفقاً لقواعد المحاسبة المتعارف عليها.

-3- أن إجراءات التدقيق التي قام بها لحسابات الشركة تعتبر كافية برأيه وتشكل أساساً معقولاً لإبداء رأيه حول المركز المالي للشركة ونتائج الأعمال والتدفقات النقدية للشركة وفقاً لقواعد التدقيق المتعارف عليها عالمياً. وهذه النقطة تتفق مع المعايير الدولية غير أنها أكثر تركيزاً على الناحية الإيجابية وتوسعاً في التوضيح، فقد أوصت المعايير بأن يذكر المدقق في نهاية فقرة النطاق في التقرير أن الأعمال التي قام بها تمثل أساساً معقولاً لإبداء الرأي.

-4- أن البيانات المالية الواردة في تقرير مجلس الإدارة الموجه للهيئة العامة تتفق مع قيود الشركة وسجلاتها. وهذه النقطة أيضاً تشير إلى التقرير الإيجابي، أما المعايير الدولية فلم يرد فيها ما يشير إلى تقرير مجلس الإدارة، ولكن تمت الإشارة في معيار آخر وهو "مسؤولية المدقق عن البيانات الأخرى"، إلا أنه على المدقق أن يقوم بفحص هذه المعلومات الأخرى إذا كان لها علاقة بالأمور المالية وإذا لم يجد تطابقاً بينها فعليه أن يشير إلى ذلك في تقريره.

-5- المخالفات لأحكام هذا القانون أو لنظام الشركة الواقعة خلال السنة موضوع التدقيق ولها أثر جوهري على نتائج أعمال الشركة ووضعها المالي وما إذا كانت هذه المخالفات لا تزال قائمة وذلك في حدود المعلومات التي توفرت لديه.

كما توجب عليه الفقرة (ب) من المادة 195 من قانون الشركات أن يبدي رأيه النهائي في الميزانية وحساب الأرباح والخسائر للشركة بإحدى التوصيات التالية:

1- المصادقة على ميزانية الشركة وحساب أرباحها وخسائرها وتدفقاتها النقدية بصورة مطلقة.

-2- المصادقة على الميزانية وحسابات الأرباح والخسائر وتفاقاتها النقدية مع التحفظ مع بيان أسباب هذا التحفظ وأثره المالي على الشركة.

-3- عدم المصادقة على الميزانية وحساب الأرباح والخسائر وتفاقاتها النقدية وردها إلى مجلس الإدارة وبيان الأسباب الموجبة لرفضه التوصية على الميزانية.

يلاحظ أنه لم تشر المادة إلى النوع الآخر وهو الامتناع عن إبداء الرأي. وبالتالي يلاحظ أنه يوجد اختلاف بين هذه المادة الواردة في قانون الشركات وبين نظام مراولة مهنة المحاسبة القانونية، حيث أشار النظام إلى أن المدقق يمكن أن يعطي رأياً دون تحفظ أو مع التحفظ أو الامتناع عن إبداء الرأي أو إبداء رأي مخالف (معاكس).

وقد نصت المادة (196) من قانون الشركات على الإجراء الذي يجب أن يتبع في حالة إمتناع مدقق الحسابات عن التوصية بالمصادقة على البيانات المالية وردها لمجلس الإدارة حيث بينت أنه :

"للهيئة العامة للشركة في حالة إمتناع مدقق الحسابات عن التوصية بالمصادقة على الميزانية وردها للمجلس أن تقرر ما يلي:

أ. إما الطلب إلى المجلس تصحيح الميزانية وحساب الأرباح والخسائر وفقاً للاحظات مدقق الحسابات، واعتبارها مصدقة بعد هذا التعديل.

ب. أو إحالة الموضوع إلى الوزير لتعيين لجنة خبراء من مدققي حسابات قانونيين للفصل في موضوع الخلاف بين مجلس إدارة الشركة ومدققي حساباتها، ويكون قرار اللجنة ملزماً بعد عرضه مرة أخرى على الهيئة العامة لإقراره، ويتم تعديل الميزانية وحساب الأرباح والخسائر تبعاً لذلك.

وكما تم بيانه سابقاً، إذا أطلع مدقق الحسابات من خلال عمله في تدقيق حسابات الشركة على أي مخالفة ارتكبها الشركة لأحكام قانون الشركات أو عقد ونظام الشركة، وعلى أية أمور مالية ذات أثر سلبي على أوضاع الشركة المالية أو الإدارية، فعليه أن يبلغ ذلك خطياً إلى كل من رئيس مجلس إدارة الشركة ومراقب الشركات وبورصة عمان حال إطلاعه أو اكتشافه لتلك الأمور، على أن تعامل هذه المعلومات بين جميع الأطراف بسرية تامة لحين البت في المخالفة.

7. الإجراءات الوقائية التي يمكن أن يتبعها المدقق للحيلولة دون تعرضه للمساءلة القانونية (Arens, et al., 2014):

- 1 أن يكون لديه سياسة واضحة في قبول العملاء والتعامل معهم بحيث لا يقبل التعامل إلا مع من يتتأكد من استقامتهم.
- 2 أن يتتأكد من توفر المؤهلات العلمية والعملية الكافية والمناسبة لجميع المدققين الذين يخضعون لمسؤوليته وأن يتولى متابعة تدريبيهم وتعليمهم.
- 3 أن يتتأكد من الالتزام بمعايير التدقيق التي أوصت المهنة بها.
- 4 أن يمارس هو وجميع أفراد مكتبه عملية التدقيق ملتزمين بالاستقلالية الفكرية والظاهرية.
- 5 أن يقوم بدراسة وفهم نشاط العميل مما يساعد في معرفة ما إذا كان يستطيع القيام بمهمة التدقيق ويساعده أيضاً في القيام بعمله بشكل سليم.
- 6 أن يتتأكد من توفر جميع إجراءات الرقابة على الجودة المطلوبة مهنياً.
- 7 أن يتتأكد من قيام جميع العاملين لديه باتباع إجراءات توثيق أعمال التدقيق بالشكل السليم.
- 8 الحصول على كل من رسالة الارتباط ورسالة التمثيل.

ملخص الفصل

يتحمل مدقق الحسابات مسؤوليات متعددة تجاه فئات مختلفة نتيجة ممارسة عملية التدقيق وذلك بسبب تعدد الفئات التي يمكن أن تعتمد على البيانات المالية المدققة وبسبب طبيعة تقرير مدقق الحسابات الذي يضفي المصداقية على هذه البيانات. وبالتالي فإن المدقق قد يتعرض للمساءلة التأديبية إذا ما قام بمخالفة الآداب والتعليمات التي تصدرها الجهة التي تتظم مزاولة مهنة التدقيق، والمسؤولية المدنية التي تنشأ في حالة إهمال المدقق أو تقصيره في أداء واجباته مما يؤدي إلى إلهاق الضرر بالعميل أو الغير حسن النية، حيث تنشأ مسؤولية المدقق إذا قصر ببذل العناية المهنية الكافية باعتباره وكيلًا يعمل باجر عن مجموعة المساهمين، والمسؤولية الجنائية التي يتعرض لها المدقق إذا نتج عن عمله إضرار بالمجتمع بشكل عام.

وتعتبر مسؤولية المدقق عن اكتشاف الغش والخطأ من الأمور التي هي موضوع جدل مستمر، حيث أن الفئات المختلفة التي تعتمد على تقرير المدقق لها توقعات متباعدة وقد تختلف بما هو مطلوب من المدقق حسب القوانين والأنظمة والمعايير. ولكن بشكل عام فإن مسؤولية المدقق عن اكتشاف الغش تقصر على التخطيط وتنفيذ عملية التدقيق بشكل مناسب من أجل الحصول على تأكيد معقول بأن البيانات المالية خالية من الانحرافات المادية. والتأكيد المعقول لا يعني أن المدقق يكون ضامنًا لدقة القوائم المالية، ولكنه يمارس مهاراته وحكمه المهني من أجل التوصل إلى درجة من التأكيد لطمأنة مستخدمي البيانات المالية. وما ينطبق على الغش فإنه ينطبق على مسؤولية المدقق عن اكتشاف المخالفات القانونية.

أسئلة وتمارين الفصل

أولاً: الأسئلة

- 1- لماذا تعتبر مسؤولية المدقق موضوع جدلٍ.
- 2- من هي الجهات التي يتحمل المدقق مسؤولية تجاهها.
- 3- وضع مسؤولية المدقق تجاه العملاء.
- 4- ما هو المقصود بالمسؤولية التأديبية.
- 5- ما هو المقصود بالمسؤولية المدنية.
- 6- يتعرض المدقق للمسؤولية المدنية تجاه العملاء إذا قام بالإخلال بشروط العقد، بين الأمور التي تعتبر مخالفات لشروط العقد.
- 7- ما هي الشروط التي ينبغي توفرها حتى يعتبر المدقق مسؤولاً تجاه العميل.
- 8- ما الوسائل الدفاعية التي يستخدمها المدقق في حالة المقاضة من قبل العميل.
- 9- ما هي الشروط التي ينبغي توافرها حتى يعتبر المدقق مسؤولاً تجاه الطرف الثالث.
- 10- ما الوسائل الدفاعية التي يستخدمها المدقق في حالة المقاضة من قبل الطرف الثالث.
- 11- وضع المقصود بالمسؤولية التقصيرية.
- 12- وضع المقصود بالمسؤولية الجنائية.
- 13- وضع التطورات التي حصلت في موضوع مسؤولية المدقق عن اكتشاف الغش والخطأ.
- 14- هل تؤيد جعل المدقق مسؤولاً عن اكتشاف جميع الغش والخطأ.
- 15- ما حدود مسؤولية المدقق عن اكتشاف الغش والأخطاء.
- 16- ما هي أقسام الغش التي يعتبر المدقق معني بها.
- 17- ما هو المقصود بغض القوائم المالية.
- 18- وضع موقف المدقق من الغش المكتشف ومدى تأثير ذلك على تقريره.
- 19- إذا أصدر المدقق تقريراً نظيفاً ثم تبين بعد ذلك وجود غش وتلاعب ذو تأثير مادي، فهل يعتبر المدقق مسؤولاً عن ذلك.
- 20- وضع مسؤولية المدقق عن اكتشاف المخالفات القانونية.

- 21-وضح موقف المدقق من المخالفات القانونية المكتشفة ومدى تأثيرها على تقريره.
- 22-ما هو المقصود بفرض الاستمرارية.
- 23-ما مدى مسؤولية المدقق عن قرارة الشركة على الاستمرار.
- 24-وضح تأثير نتيجة تقويم فرض الاستمرارية على تقرير المدقق.
- 25-ما هي الإجراءات الوقائية التي يمكن أن يتبعها المدقق للحيلولة دون تعرضه للمساءلة القانونية.

ثانياً: أسئلة الاختيار من متعدد:

اختر الإجابة الأنسب لكل من الأسئلة التالية:

- 1-في اي الحالات التالية لا يعتبر المدقق مسؤولاً تجاه العميل:
 - أ- الامال الجسيم.
 - ب- الامال العادي.
 - ج- الغش الاستدلالي.
 - د- الخطأ في الحكم المهني.
- 2-أي الأمور التالية لا يمكن أن يستخدمه المدقق للدفاع عن نفسه أمام الطرف الثالث:
 - أ- عدم الامال.
 - ب- عدم وجود العلاقة التعاقدية.
 - ج- المساهمة في الامال.
 - د- عدم وجود العلاقة السببية بين الضرر والامال.
- 3-عدم بذل المدقق القدر المناسب من العناية المهنية المعقولة يعتبر:
 - أ- اهمال جسيم.
 - ب- اهمال عادي.
 - ج- غش.
 - د- غش استدلالي.

- 4- فشل المدقق في اكتشاف التحريرات المادية يعتبر نوع من:
- أ- مخاطر التدقيق.
 - ب- مخاطر الأعمال.
 - ج- فشل التدقيق.
 - د- فشل الأعمال.
- 5- المسؤلية التي تتشا في حالة إهمال المدقق مما يؤدي إلى إلحاد الضرر بالعميل أو الغير حسن النية تسمى.
- أ- مسؤولية جنائية.
 - بـ- مسؤولية تأديبية.
 - ج- مسؤولية مدنية.
 - د- مسؤولية مهنية.
- 6- اختلاس أمين الصندوق مبلغًا من النقية يسمى:
- أ- غش الادارة.
 - بـ- غش القوائم المالية.
 - ج- غش الموظفين.
 - د- اساءة استخدام الأصول وغش موظفين.
- 7- اذا كان الخطأ أو الغش المكتشف يصل الى درجة المادية ولم تقم الادارة باجراء التعديل اللازم فان المدقق قد يعطي رأيًّا:
- أ- متحفظاً أو مخالفًا حسب درجة المادية.
 - بـ- متحفظاً أو يمتنع عن ابداء الرأي حسب المادية.
 - ج- يمتنع عن ابداء الرأي.
 - د- نظيفاً مع فقرة تفسيرية.

- 8- اذا لم يتمكن المدقق من الحصول على أدلة إضافية من أجل التحقق من مادية الخطأ او الغش المكتشف بسبب القيود التي وضعتها الادارة فانه قد يعطي:
- أ- تقريراً متحفظاً أو يمتنع عن ابداء الرأي حسب درجة المادية.
 - ب- تقريراً متحفظاً أو مخالفًا حسب الأهمية.
 - ج- تقريراً متحفظاً.
 - د- تقريراً مخالفًا أو يمتنع عن ابداء الرأي.

ثالثاً: أسئلة البحث والمناقشة

- 1- أكتب بحثاً تبيّن فيه التطور في مسؤوليات مدققي الحسابات الخارجيين في الأردن في القوانين الأردنية منذ نشوء التدقيق الإلزامي في الأردن.
- 2- أكتب بحثاً حول مدى توافر العدالة في تحديد مسؤوليات وواجبات وحقوق المدققين في الأردن.

قواعد السلوك المهني

Professional Code of Conduct

الفصل الخامس

أهداف الفصل: يهدف هذا الفصل إلى تمكين القارئ من الإلمام بالأمور التالية:

✓ المقصود بقواعد السلوك المهني.

✓ الخطوات التي يتبعها المدقق عند مواجهة معضلة أخلاقية.

✓ الخطوات التي اتخذتها المهنة لتمكين المدققين من الالتزام بقواعد السلوك المهني.

✓ القواعد الأساسية للسلوك المهني:

↳ أولاً: الاستقامة والنزاهة.

↳ ثانياً: الموضوعية.

↳ ثالثاً: الكفاءة والعنایة المهنية.

↳ رابعاً: السرية.

↳ خامساً: السلوك المهني.

✓ التهديدات والحماية.

✓ قضايا مهمة تتعلق بالسلوك المهني.

5

الفصل الخامس

قواعد السلوك المهني

Professional Code of Conduct

1. مقدمة

قواعد وأداب السلوك المهني هي مجموعة من المبادئ والقيم الأخلاقية التي تلزم جميع الفئات والأفراد الذين يتفاعلون في المجتمع خلال أدائهم لواجباتهم ومسؤولياتهم المنوطة بهم ومختلف أعمالهم من أخذ وعطاء وبيع وشراء وغيرها. وهذه الأداب والأخلاقيات ضرورية لقيام المجتمعات واستمرارها وتماسكها ونجاحها في عملية البناء، حيث أن إنعدام القيم والأخلاق يدمر المجتمعات ويؤدي إلى الغش والخداع والخيانة وانعدام الثقة وتفضيل المصلحة الشخصية على مصالح المجتمع ومصالح الآخرين. وبسبب أهمية القيم الأخلاقية والأداب المهنية فقد دأبت الجهات المنظمة لمراولة مختلف أنواع المهن على سن أو تشريع قواعد ومبادئ للسلوك المهني حتى تحقق درجة مناسبة من ضبط السلوك المهني وتمكين من يقومون بأداء الخدمات المهنية من القيام بمهامهم على أحسن وجه وخدمة المستفيدين من المهنة بإخلاص وموضوعية وأمانة. وعادة ما تشمل هذه القواعد والمبادئ المصداقية والأمانة والاستقامة والولاء والاحترام والشعور بالمسؤولية والحرص على منفعة الآخرين والحذر والعدالة والانصياع للقوانين والتشريعات.

ومع ذلك كغيرهم من المهنيين هم بحاجة ماسة إلى المبادئ والقيم الأخلاقية، بل قد يكونون أشد حاجة من غيرهم من المهنيين لذلك، لأن عملهم له نتائج تؤثر على عملائهم وعلى المجتمع وعلى زملائهم في المهنة. إن أهم ما يميز مهنة المحاسبة والتدقير عن غيرها من المهن أنها تستمد شرعيتها من تحملها مسؤولية خدمة مصالح المجتمع وليس مقصورة على العلامة المحددين، ومن أجل تحقيق ذلك لا بد من الالتزام بقواعد السلوك المهني.

وأرجو ما يكون المدقق للقيم والمبادئ الأخلاقية عندما يواجهه معضلة أخلاقية، حيث يكون أمام موقف فيه نوع من تضارب المصالح، وبالتالي فهو بحاجة إلى اختيار البديل الذي ليس

فيه تحيز لجهة على حساب أخرى. وعندما يواجه المدقق معضلة أخلاقية يمكنه اتباع الخطوات التالية للتمكن من الأداء بشكل أخلاقي ومهني (Arens, et al., 2014) :

- 1 الحصول على الحقائق التي تتعلق بهذه المعضلة.
- 2 تحديد الأمور الأخلاقية من الحقائق التي يجمعها المدقق.
- 3 تحديد الأطراف التي يمكن أن تتأثر بهذه المعضلة الأخلاقية ومدى تأثر كل منهم.
- 4 تحديد البدائل الممكنة والتي تساعده في حل هذه المعضلة.
- 5 تحديد النتائج المحتملة لكل بديل.
- 6 اتخاذ القرار المناسب في اختيار البديل الأنسب للجميع.

ومن أجل تشجيع المدققين على الالتزام بقواعد السلوك المهني ورفع مستوى أدائهم إلى أعلى المستويات فقد اتخذت المجموعات المهنية المختصة بسلوك المدققين أساليب متنوعة نبينها فيما يلي :

2. الأساليب التي تساعده في تحسين مستوى السلوك المهني:

- 1 وضع المعايير التي تتعلق بشخصية المدقق، حيث تتطلب هذه المعايير أن يكون المدقق على قدر معقول من التأهيل العلمي والعملي وأن يتمتع بالاستقلالية الذهنية والظاهرة وأن يقوم ببذل العناية المهنية المعقولة.
- 2 تحديد المعايير التي تتعلق بتنفيذ المدقق للعمل الميداني سواء ما يتعلق بالتحطيط والإشراف دراسة وفهم وتقديم الرقابة الداخلية وجمع الأدلة الكافية والمناسبة التي تمكنه من الخروج بالنتيجة المناسبة عن البيانات المالية المدققة.
- 3 تحديد المعايير الخاصة بإعداد وتنظيم تقرير مدقق الحسابات.
- 4 أن يكون هناك استمرارية للتعلم والإطلاع على المستجدات في مجال المهنة.
- 5 وضع معايير الرقابة على جودة أعمال التدقيق.
- 6 فتح المجال أمام مراجعة زملاء المهنة لأعمال المدققين.
- 7 تحديد الامتحانات المهنية التي ينبغي على من يريد ممارسة المهنة أن يجتازها.
- 8 إصدار دليل السلوك المهني.

وعادةً ما يشتمل دليل السلوك المهني الصادر عن أي من المجموعات المهنية المنظمة للمهنة مجموعة من المبادئ التي تحكم السلوك وتشمل ما يلي:

3. المبادئ الأساسية التي تحكم السلوك المهني:

1. **الاستقامة والنزاهة:** يجب على المحاسب المحترف أن يكون صادقاً ومستقيماً في كل علاقاته المهنية. وهذا يتطلب أن لا يرتبط اسمه بأي تقارير أو معلومات أو إتصالات إذا كانت:

- تحتوي بيانات مالية محرفة أو مضللة.
- تحتوي على معلومات أو كشوفات حسابات معدة بإهمال.
- غير مكتملة بسبب الحذف، أو فيها نوع من الغموض الذي يؤدي إلى التضليل.

2. **الموضوعية:** يجب على المحاسب المحترف أن يعمل بدون تحيز لأي طرف وأن لا يسمح لتضارب المصالح أن تؤثر على عمله. وأن لا يقوم بتغيير الحقائق عن علم أو أن يخضع حكمه المهني لأي تأثيرات.

3. **الكفاءة والغاية المهنية:** على المحاسب المحترف أن يحصل على مستوى من المعرفة المهنية والمهارة ويحافظ على مستوى من هذه المهارة والمعرفة بحيث يتمكن من أداء الخدمات المهنية بالشكل المناسب، وأن يحافظ على تطوير هذه المعرفة والمهارة، وهذا يشمل:

- الحصول على مستوى من المهارة والمعرفة المهنية الذي يمكنه من خدمة الزبائن بالشكل المناسب.
- العمل باجتهاد بما يتفق مع المعايير المهنية من أجل تزويد الخدمات المهنية بالشكل المناسب.

4. السرية: على المحاسب المحترف أن يحافظ على سرية المعلومات التي أطلع عليها بحكم عمله وأن لا يكشف عن هذه المعلومات إلى طرف بدون تفويض مناسب وأن لا يستخدم هذه المعلومات لتحقيق المصالح الشخصية له أو لأي طرف آخر.

ويمكن للمدقق أن يقوم بالكشف عن المعلومات السرية في بعض الحالات التي تشمل:

1. إذا كان الكشف عن هذه المعلومات مسموح به قانونياً وبموافقة العميل.

2. إذا كان الكشف مطلوباً وفقاً للقانون، وذلك يشمل:

- كأدلة في المنازعات القضائية.

- في التقارير المقدمة للجهات ذات العلاقة في حالة المخالفات القانونية.

3. إذا كان الكشف متطلب مهني، ويشمل ذلك ما يلي:

1. الاستجابة للمتطلبات الأخلاقية ومتطلبات المعايير.

2. لحماية مصالح المحاسب القانوني خلال الاجراءات القانونية.

3. في حالة الرقابة على الجودة ومراجعة النظير.

وقد أكد قانون الشركات الأردني على ضرورة المحافظة على أسرار الشركة، حيث نصت المادة رقم 202 من القانون على ما يلي:

"مع مراعاة عدم الإخلال بالتزامات مدقق الحسابات الأساسية لا يجوز له أن يذيع للمساهمين في مقر اجتماع الهيئة العامة للشركة المساهمة العامة أو في غيره من الأماكن والأوقات أو إلى غير المساهمين ما وقف عليه من أسرار الشركة أثناء قيامه بعمله لديها، وإلا وجب عزله ومطالبته بالتعويض".

5. السلوك المهني: على المحاسب المحترف أن يلتزم بالسلوك المهني استجابة للمتطلبات المهنية الصادرة عن الجهات ذات العلاقة بالمهنة، وأن يمتنع عن أي عمل أو سلوك يسيء للمهنة والعاملين فيها، وذلك يشمل الإعلان الذي يؤدي إلى:

1. استخدام الوسائل التي تسيء إلى المهنة وسمعتها.

2. المبالغة في تركيبة الخدمات التي يقدمها.

3. استخدام الأساليب التي تسيء إلى سمعة المحاسبين الآخرين.

4. التهديدات والحماية التي تتعلق بالمبادئ الأساسية:

الالتزام بالمبادئ الأساسية للسلوك المهني قد يتعرض للتهديد ببعض الظروف وعلى المحاسب القانوني أن يتعامل مع تلك التهديدات، وتشمل هذه التهديدات ما يلي:

1. تهديدات المصلحة الشخصية **Self-interest threats**: والتي قد تحدث نتيجة للمصالح المالية أو غير المالية للمحاسب المهني أو لأعضاء العائلة المباشرة أو القريبة. ومن الأمثلة على هذه التهديدات:

- وجود مصلحة مالية للمحاسب القانوني مع العميل سواءً كانت مشتركة مع الغير أو على انفراد.
- اعتماد كبير في أتعاب المحاسب القانوني على أحد العملاء.
- وجود علاقة عمل قريبة مع العميل.
- وجود نوع من الاهتمام أو القلق حول إمكانية فقدان العميل.
- وجود احتمال أن يصبح المحاسب القانوني عاملًا لدى العميل.
- وجود أتعاب شرطية من الخدمة التأكيدية.
- إقراض العميل أو الاقتراض منه أو من الإدارة ومجلس الإدارة.

2. تهديدات المراجعة الذاتية **Self-review threats** : والتي قد تحدث عندما يصبح هناك حاجة إلى إعادة تقييم حكم سابق للمدقق بواسطة المحاسب المهني المسؤول عنه أو قيام المدقق نفسه بمراجعة نشاط ساعد في تنفيذه. ومن أمثلة ذلك:

- اكتشاف خطأ جوهري خلال عملية إعادة تقييم عمل المحاسب القانوني الذي يعمل في الممارسة العامة.
- التقرير عن فاعلية تشغيل الأنظمة المحاسبية بعد أن كان المحاسب القانوني قد ساهم في تصميم وتنفيذ هذه النظم.

- مساهمة المحاسب القانوني في إعداد بيانات أساسية استخدمت في تحضير سجلات ستكون موضع اهتمام مهمة التأكيد التي سيقوم بها المحاسب القانوني.
- أن يكون أحد أعضاء فريق مهمة التأكيد هو أحد أعضاء إدارة أو مجلس إدارة العميل حالياً أو لوقت قريب.
- أن يكون أحد أعضاء فريق مهمة التأكيد مستخدم أو استخدم لوقت قريب بشكل يكون له تأثير مباشر وهام على الأمر الذي هو موضوع مهمة التأكيد.
- تقديم خدمة للعميل لها تأثير مباشر على مهمة التأكيد التي يقوم بها المحاسب القانوني.

3. تهديدات الدفاع أو التأييد **Advocacy threats** : والتي قد تحدث عندما يؤيد المحاسب المهني موقع أو رأي بحيث تؤدي إلى تهديدات لاحقة للموضوعية عند قيام المدقق بالدفاع عن نفسه. ومن أمثلة ذلك:

- عمل نوع من الترويج لأسهم شركة مدرجة قام بتدقيق حساباتها.
- العمل كمحام أو دافع عن العميل في قضية في المحكمة أو نزاع مع طرف آخر.

4. تهديدات الاعتياد **Familiarity threats** : والتي قد تحدث بسبب العلاقات القريبة. المحاسب المهني يصبح متعاطف أكثر مع مصالح الآخرين بسبب العلاقات القريبة.

- أحد أعضاء فريق المهمة له علاقة عائلية قريبة أو حميمة مع أحد أعضاء الادارة أو مجلس الادارة .
- أحد أعضاء فريق المهمة له علاقة عائلية قريبة أو حميمة مع أحد العاملين لدى العميل الذي له تأثير مباشر وهام على الأمر موضع خدمة التأكيد.
- أحد الشركاء في شركة التدقيق عمل مديرأً أو عضواً لمجلس إدارة العميل أو كان من العاملين لدى العميل في وظيفة لها تأثير مباشر وهام على الأمر موضع خدمة التأكيد.
- قبول هدية أو معاملة متميزة من العميل ما لم تكن القيمة ليست مادية أو مهمة.
- وجود علاقة طويلة المدى من قبل موظفي شركة التدقيق القدامى مع العميل.

5. تهديدات التخويف أو المضايقة **Intimidation threats** : والتي قد تحدث عندما يتم منع المحاسب المهني من ممارسة الموضوعية بواسطة التهديد. ومن أمثلة ذلك:
- تهديد العزل من المهمة والاستبدال.
 - وجود تهديد بدعوى قضائية.
 - وجود ضغوط لتقليل العمل المهني الذي يبذله المحاسب القانوني من أجل تخفيض الأتعاب.

5. قضايا مهمة تتعلق بالسلوك المهني:

5.1 الاستقلالية : **Independence**

وتعني أن يقوم المدقق بعمله في جميع مراحل عملية التدقيق بكل أمانة وأستقامة و موضوعية دون أي تحيز لجهة معينة و بدون الخضوع لأي تأثيرات يمكن أن تتعارض مع الموضوعية والنزاهة.

تعتبر استقلالية المدقق في أداء عمله المهني العمود الفقري أو حجر الزاوية في مهنة التدقيق، حيث أن عملية التدقيق يصدر عنها تقرير يعبر فيما إذا كانت القوائم المالية تعبّر بعدلة عن المركز المالي للشركة ونتيجة أعمالها وذلك طبقاً للمبادئ المحاسبية المقبولة قبولاً عاماً (المعايير الدولية)، وإن وجود أطراف كثيرة مهتمة بتقرير المدقق يجعل المدقق يعمل في بيئة تتسم بتضارب المصالح مما يهدد استقلالية المدقق. فهناك أطراف كثيرة مهتمة بتقرير المدقق مثل إدارة الشركة التي يقوم بتدقيق حساباتها ومساهمون وبقية الفئات التي تشكل ما يسمى بالطرف الثالث ، مثل المستثمرين المحتملين والمقرضين والدائنين والجهات الحكومية وغيرها. وإن ادراك المدقق للعلاقة بين هذه المجموعات هو شيء أساسي لفهم متطلبات الاستقلالية. فقد يحتوي تقرير المدقق على حقائق وأمور تؤثر على قرار المستثمرين المتوقعين بحيث يقرروا عدم الاستثمار ، وقرارات المقرضين فيقرروا عدم الاقراض وكذلك فإن قيمة أسهم الشركة قد تنخفض مما قد يؤدي إلى جعل الإدارة في وضع صعب. وفي ظل هذا التضارب من المصالح فإن مسؤولية المدقق ينبغي أن تكون في السعي الجاد لاصدار التقرير حسب الأسس التي تستند إلى معايير المهنة وخاصة الاستقلالية.

إن مبدأ الاستقلالية يركز بشكل أساس على الناحية الفكرية، ويطلب أن يكون المدقق قاصداً العدل تجاه جميع الفئات المستفيدة من تقريره. ولكن هذه الاستقلالية الفكرية لا تكفي، أو بشكل أدق لا يمكن تحقيقها إلا بالاستقلالية المادية كذلك. وقد بيّنت ذلك معاليـر التـدقـيق الدولـية ضـمن قـوـادـع السـلـوك المـهـنـيـ، حيث أـشارـت إـلـى أن الاستـقلـالية لـهـا جـانـبـانـ:

1. الاستقلال الفكري أو الذهني: وهو حالة ذهنية تسمح بإصدار نتيجة التدقيق بدون التأثر بأية مؤثرات تقلل من أهمية الحكم المهني، وتؤدي إلى أن يحافظ المدقق على الاستقامة والموضوعية والحذر (الشك) المهني.
2. الاستقلال الظاهري: ويعني تجنب المدقق أية حقائق أو ظروف هامة، والتي إذا علم بها طرف ثالث فإنه سيستنتج بأن استقامة وموضوعية وحذر المدقق تعرضت للتهديد والانتقاد.

ومن أجل توفير البيئة العملية لتحقيق هذين النوعين من الاستقلالية وضحت المعاليـر المهـنـية الأمـورـ التي يجب مراعاتها سواءً في عملية تعـيـينـ المـدقـقـ أو عـزـلـهـ أو تحـدـيدـ أـتعـابـهـ أو في الأمـورـ الأـخـرىـ التي تتـضمـنـ عـلـاقـةـ المـدقـقـ بـالـعـمـيلـ. وكذلك ضـمنـتـ القـوـانـينـ المنـظـمةـ للمـهـنـةـ فيـ مـخـتـلـفـ الـبـلـادـ نـوـعاـ منـ هـذـهـ الاستـقلـاليةـ عنـ طـرـيـقـ تحـدـيدـ كـيـفـيـةـ تعـيـينـ المـدقـقـ وـعـزـلـهـ وـتحـدـيدـ أـتعـابـهـ. فقد بين قانون الشركات الأردني رقم 22 لسنة 1997 وتعديلاته لسنة 2002 (مادة 192) ما يلي:

تنـتـخـبـ الـهـيـئـةـ الـعـامـةـ لـكـلـ مـنـ الشـرـكـةـ الـمـسـاـهـمـةـ الـعـامـةـ وـشـرـكـةـ التـوـصـيـةـ بـالـأـسـهـمـ وـالـشـرـكـةـ المـحـدـودـةـ الـمـسـؤـولـيـةـ وـالـشـرـكـةـ الـمـسـاـهـمـةـ الـخـاصـةـ مـدـقـقاـ أوـ أـكـثـرـ مـنـ بـيـنـ مـدـقـقـيـ الـحـسـابـاتـ المـرـخصـ لـهـ بـمـزاـوـلـةـ الـمـهـنـةـ لـسـنـةـ وـاحـدـةـ قـبـلـةـ لـتـجـدـيدـ وـتـقـرـرـ بـدـلـ أـتعـابـهـ، أوـ تـقـوـضـ مـجـلـسـ الـإـدـارـةـ بـتـحـدـيدـ أـتعـابـهـ وـيـتـوجـبـ عـلـىـ الشـرـكـةـ تـبـلـيـغـ المـدـقـقـ الـمـنـتـخـبـ خـطـيـاـ بـذـلـكـ خـلـالـ أـرـبـعـةـ عـشـرـ يـوـمـاـ مـنـ تـارـيـخـ اـنـتـخـابـهـ.

وـمـنـ هـذـهـ المـادـةـ يـتـبـيـنـ أـنـ المـدـقـقـ يـنـتـخـبـ مـنـ قـبـلـ الـهـيـئـةـ الـعـامـةـ وـلاـ يـعـيـنـ مـنـ قـبـلـ الـإـدـارـةـ مـاـ يـوـفـرـ قـدـراـ مـنـاسـبـاـ مـنـ الاستـقلـاليةـ وـيـحرـرـ المـدـقـقـ مـنـ الخـضـوعـ لـسـيـطـرـةـ الـإـدـارـةـ وـتـهـيـدـهـاـ لـهـ بـعـدـ تـجـدـيدـ العـقـدـ. وـيـلـاحـظـ أـيـضاـ أـنـ أـتعـابـ المـدـقـقـ تـحدـدـ مـنـ قـبـلـ الـهـيـئـةـ الـعـامـةـ مـاـ يـسـاـهـمـ

أيضاً في توفير نوع من الطمأنينة للمدقق، إلا أن السماح للهيئة العامة بتفويض مجلس الإدارة بتحديد الأتعاب يعرض المدقق لنوع من التهديد.

وقد بينت القوانين أيضاً الأمور التي يحظر على المدقق القيام بها أو مزاولتها حتى يوفر قدرًا مناسباً من الاستقلالية الظاهرية والتي تساعد أيضاً في تحرير فكر المدقق من التحيز لأي من أصحاب المصالح المتضاربة، ومن هذه الأمور:

1- ما ورد في مادة رقم 197 من قانون الشركات والتي تتضمن المحظورات التالية:

- المشاركة في تأسيس الشركة المساهمة العامة التي يدقق حساباتها.
- عضوية مجلس إدارة الشركة التي يدقق حساباتها.

- الاشتغال بصفة دائمة في أي عمل فني أو إداري أو استشاري في الشركة التي يدقق حساباتها.

- أن يكون شريكاً لأي عضو من أعضاء مجلس إدارة الشركة التي يدقق حساباتها أو أن يكون موظفاً لديه.

2- ما ورد في مادة رقم 203 من قانون الشركات بأنه يحظر على المدقق وعلى موظفيه المضاربة بصورة مباشرة أو غير مباشرة في أسهم الشركة التي يدقق حساباتها.

3- ما ورد في قواعد السلوك المهني الصادرة عن جمعية المحاسبين القانونيين، حيث أشارت فقرات الدليل إلى ما يلي:

- على المدقق التصرف بشكل مستقل إستقلالاً فعلياً عند أدائه لواجباته والمحافظة على الحياد الظاهري وال حقيقي لدى إبداء الرأي وعدم السماح بظهور اسمه على أي بيان حسابي يظهره كمدقق للميزانية العمومية والبيانات الحسابية الأخرى لأي منشآت إلا في إطار إبداء الرأي بدون تحفظ أو بتحفظ أو إبداء رأي مخالف أو الامتناع عن إبداء الرأي.

- على المدقق الامتناع عن عرض خدمة مهنية أو تقديمها فعلاً مقابل أجر يتوقف على ما يتم التوصل إليه بعد تقديم هذه الخدمة.

- على المدقق الامتناع عن الحصول على ميزات مالية من عمالته غير الأجور المستحقة مقابل العمل.

5.2 المصالح المالية:

5.2.1 الشروط التالية تتعلق بجميع خدمات التأكيد:

إذا كان أحد أعضاء فريق المهمة أو أحد أعضاء عائلته القربيين له مصلحة مالية مباشرة أو مصلحة مالية غير مباشرة ذات أهمية مادية مع العميل فإن ذلك سيؤدي إلى وجود مصالح شخصية تهدد الاستقلالية ولذلك لا بد من وجود طرق حماية للتخلص من هذا التهديد مثل:

1. التخلص من المصلحة المباشرة قبل أن يصبح هذا العضو من ضمن فريق المهمة.
2. التخلص من المصلحة غير المباشرة كلياً أو جزئياً بحيث يصبح الجزء المتبقى غير مادي وذلك قبل أن يصبح عضواً في فريق المهمة.
3. فصل العضو من فريق المهمة.

إذا أصبح أحد أعضاء فريق المهمة أو أحد أعضاء عائلته القربيين له مصلحة مالية مباشرة أو غير مباشرة ذات أهمية مادية عن طريق معين، مثل الارث أو الهدية أو ناتج عملية إندماج، فإنه ينشأ تهديد ما يسمى المصلحة الشخصية وفي هذه الحالة لا بد من الحمايات التالية:

1. التخلص من هذه المصلحة في أقرب وقت.
2. فصل العضو من فريق المهمة.

وقبل إتخاذ مثل هذا القرار لا بد من القيام بما يلي:

1. مناقشة الأمر مع أولئك المعنيين بالتحكم المؤسسي مثل لجنة التدقير.
2. مراجعة العمل الذي تم من قبل محاسب مهني آخر وأن يقدم النصح المناسب.

يجب الأخذ بعين الاعتبار فيما إذا كان هناك تهديد بسبب المصالح المالية الشخصية لأفراد من خارج فريق المهمة أو لأعضاء عائلاتهم القربيين، هؤلاء الأفراد يمكن أن يكونوا:

1. شركاء أو أعضاء عائلاتهم القربيين.
2. شركاء وإداريين يقومون بأداء خدمات غير تأكيدية لنفس العميل.
3. الأفراد الذي لديهم علاقة شخصية قريبة من أحد أعضاء فريق المهمة.

وفي هذه الحالة، من أجل تحديد إمكانية وجود ما يسمى تهديد المصلحة الشخصية لا بد من الأخذ بعين الاعتبار ما يلي:

1. الهيكل التنظيمي والتشغيلي وهيكلاة التقارير.
2. طبيعة العلاقة بين هذا الفرد صاحب المصلحة وبين عضو مهمة التدقيق ذي العلاقة.

وإذا ثبت أن التهديد تأثيره هام فيمكن أخذ الحمايات التالية بعين الاعتبار:

1. حسب ما يكون مناسباً، وضع سياسات تحد من احتفاظ الأشخاص بهذه المصالح.
2. مناقشة الأمر مع المسؤولين عن التحكم المؤسسي مثل لجنة التدقيق.
3. الطلب من شخص آخر ليس من فريق المهمة أن يراجع العمل الذي تم وأن يقدم النصائح المناسب.

5.2.2 بعض الشروط التي تتعلق بخدمات التدقيق:

1. إذا كانت شركة التدقيق لها مصلحة مالية مباشرة مع العميل فإن ذلك سيؤدي إلى وجود مصالح شخصية تهدد الاستقلالية ولذلك لا بد من التخلص من هذه المصلحة من أجل القيام بمهمة التدقيق.
2. إذا كانت شركة التدقيق لها مصلحة مالية غير مباشرة ذات أهمية مادية مع العميل فإن ذلك سيؤدي إلى وجود مصالح شخصية تهدد الاستقلالية ولذلك لا بد من التخلص من هذه المصلحة غير المباشرة كلياً أو جزئياً بحيث يصبح الجزء المتبقى غير مادي وذلك من أجل القيام بهذه المهمة.
3. إذا كانت شركة التدقيق لها مصلحة مالية ذات أهمية مادية في شركة أخرى لها سيطرة على شركة العميل فإن ذلك سيؤدي إلى وجود مصالح شخصية تهدد الاستقلالية ولذلك لا بد من التخلص من هذه المصلحة كلياً أو جزئياً بحيث يصبح الجزء المتبقى غير مادي وذلك من أجل القيام بهذه المهمة.

5.2.3 بعض الشروط التي تتعلق بالخدمات غير التأكيدية:

1. إذا كانت الشركة التي تقدم الخدمة لها مصلحة مالية مباشرة مع العميل فإن ذلك سيؤدي إلى وجود مصالح شخصية تهدى الاستقلالية ولذلك لا بد من التخلص من هذه المصلحة من أجل القيام بالمهمة.
2. إذا كانت الشركة التي تقدم الخدمة لها مصلحة مالية غير مباشرة ذات أهمية مادية مع العميل فإن ذلك سيؤدي إلى وجود مصالح شخصية تهدى الاستقلالية ولذلك لا بد من التخلص من هذه المصلحة غير المباشرة كلياً أو جزئياً بحيث يصبح الجزء المتبقى غير مادي وذلك من أجل القيام بهذه المهمة.
3. إذا كانت الشركة التي تقدم الخدمة لها مصلحة مالية ذات أهمية مادية في شركة أخرى لها سيطرة على شركة العميل فإن ذلك سيؤدي إلى وجود مصالح شخصية تهدى الاستقلالية ولذلك لا بد من التخلص من هذه المصلحة كلياً أو جزئياً بحيث يصبح الجزء المتبقى غير مادي وذلك من أجل القيام بهذه المهمة.

5.3 الممارسة الضريبية:

يجب على المحاسب المحترف (الممارس) أن يلتزم بالأمانة والموضوعية والنصح للعميل عند أدائه للخدمات الضريبية. ويجب أن لا يقبل ارتباط إسمه بأية بيانات إذا كانت:

- أ- تحتوي على أخطاء أو معلومات غير دقيقة أو مضللة.
- ب- تحتوي على معلومات أعدت بإهمال وليس مبنية على معرفة حقيقة.
- ج- فيها حذف (غير مكتملة) مما قد يؤدي إلى تضليل الجهات الضريبية.

يجب على المحاسب الممارس ما يلي:

1. أن يرجع إلى كشوف التقدير الضريبي للسنوات السابقة حيثما كان ذلك مفيداً وضرورياً.
2. أن يقوم بالاستفسارات إذا كانت المعلومات المقدمة إليه غير واقعية والتي قد تشير إلى أنها غير صحيحة أو غير كاملة.
3. الاشارة إلى مراجع وسجلات العمليات.

عندما يتبيّن للمحاسب وجود خطأ مادي أو حذف في الكشف الضريبي الخاص بالسنوات السابقة، فعليه القيام بما يلي:

1. أن يبلغ العميل بذلك ويطلب منه إجراء التصحيح وإبلاغ السلطات الضريبية، لكنه غير مكلّف بالقيام بإبلاغ السلطات الضريبية، ولا يجوز له ذلك إلا بعد موافقة العميل.
2. إذا لم يقم العميل بتصحيح الخطأ فيجب على المحاسب القيام بما يلي:
 - أن يخبر العميل أنه من غير المحتمل أن ينوب عنه فيما يتعلق بذلك الكشف أو غيره من المعلومات.
 - أن يعيد النظر في مسألة استمرار التعامل مع العميل في أي أمر آخر.

5.4 الرأي الثاني (الآخر):

قد يطلب من المحاسب القانوني أن يقوم بإبداء رأي ثانٍ في البيانات المالية أو موضوع معين يتعلق بخدمة تأكيدية، علماً بأن هذا الموضوع أو الخدمة قد تم تقديم رأي أو تأكيد فيه من قبل محاسب قانوني آخر. في هذه الحالة على المحاسب القانوني أن يتأكد من عدم وجود تهديدات بأن البيانات المقدمة إليه لا تختلف عن تلك المقدمة للمحاسب القانوني الأول. وإذا كان هناك مثل هذا التهديد، عليه أن يقوم بتخفيفه لأنني حد، بحيث يصبح واضح أن هذا التهديد غير هام. ومن ضمن ذلك أن يطلب من العميل الموافقة على الاتصال بالمحاسب القانوني الأول لتوضيح الأمر والتتأكد من عدم إخفاء المعلومات، وإذا لم تتم الموافقة فإنه يأخذ بعين الاعتبار مدى تأثر ذلك على قبوله لهذه المهمة.

5.5 الدعاية والإعلان :Advertising

لا يجوز للعضو الممارس أن يقوم باستخدام الدعاية والإعلان بطريقة لا تليق مهنياً ويتخللها التضليل والخداع من أجل الحصول على العملاء. وقد بينت قواعد السلوك المهني الصادرة عن جمعية المحاسبين القانونيين الأردنيين (مادة 32) إلى أن الإعلان عن النشاط المهني يجب أن يكون في الحدود المتعارف عليها ويجب تجنب أي شكل من أشكال الدعاية الذي يضر بالمهنة أو يسيء إلى الغير.

5.6 النشاطات عبر الحدود:

إذا قام المحاسب المهني بأداء خدمات في منطقة أخرى بعيداً عن بلده فعليه أن يراعي ما يلي:

1. عندما تكون قواعد السلوك المهني الدولية أشد صرامةً من البلد الذي يقدم فيه الخدمات تقدم القواعد الدولية على غيرها.
2. عندما تكون قواعد السلوك المهني الدولية أقل صرامةً من البلد الذي يقدم فيه الخدمات تقدم تلك الخاصة بذلك البلد.
3. عندما تكون قواعد السلوك المهني الخاصة ببلده الأصلي أشد صرامةً من الدولية ومن تلك الخاصة بالبلد الذي تقدم فيه الخدمة فإنه يقدم تلك الخاصة ببلده على غيرها.

5.7 قبول العملاء وقبول مهمة معينة:

قبل قبول التعامل مع عميل ما، على المحاسب المهني أن يقيم مدى إمكانية حصول تهديد للمبادئ الأساسية للسلوك المهني، وإذا كان هناك تهديد، يدرس إمكانية توفر حماية من ذلك التهديد، وإذا لم يكن هناك إمكانية لمقاومة هذا التهديد، فإنه لا يقبل التعامل مع هذا العميل. وعلى المحاسب المهني أن يقيم إمكانية القيام بمهمة معينة لعميل ما ومدى توافر الكفاءة للقيام بذلك، وإذا لم تتوافر في فريق المهمة الكفاءات التي تمكّنهم من ذلك أو ليس بإمكانهم الحصول على هذه الكفاءة فإنه لا يتم قبول المهمة.

طرق الحماية ضد التهديدات التي قد تحول دون قبول العميل تشمل ما يلي:

1. الحصول على فهم لطبيعة عمل العميل ومدى تعقيد عملياته ومدى الحاجة لمتطلبات خاصة للقيام بهذه المهمة وطبيعة ومدى هذا العمل الذي سيتم إنجازه.
2. الحصول على معرفة بالصناعة والقضايا ذات العلاقة.
3. الحصول على خبرة تتعلق بالمتطلبات التشريعية ومتطلبات الإبلاغ ذات الصلة.
4. تعيين فريق عمل يتمتع بالكفاءة المطلوبة.
5. الاستعانة بالخبراء حيثما كان ضرورياً.
6. الاتفاق على برنامج عمل ضمن وقت مناسب لأداء المهمة.
7. الالتزام بمتطلبات الرقابة على الجودة.

5.8 تغيير المدقق:

في حالة تعيين مدقق جديد عليه أن يأخذ بعين الاعتبار فيما إذا كان هناك أسباب قد تحول دون قبول المهمة، سواء كانت أسباب مهنية أو قانونية، وفيما إذا كان هناك بعض الأسباب التي تؤثر على قرارات المدقق، وحسب متطلبات المهنة ينظر المدقق في مدى الحاجة للاتصال بالمدقق السابق.

وفي حال اتصال المدقق الجديد بالسابق فإنه لا بد من الأخذ بعين الاعتبار الأمور التالية:

1. موافقة العميل على عملية الاتصال.

2. المتطلبات الأخلاقية والقانونية فيما يتعلق بعملية الاتصال.

في حالة عدم وجود تعليمات من العميل بخصوص عملية الاتصال فإن المدقق السابق لا يتطوع بتوصيل هذه المعلومات. يجب على كل من المدقق السابق والمدقق الجديد أن يأخذ الموافقة -والتي يفضل أن تكون مكتوبة- من العميل بشأن عملية الاتصال. وعلى المدقق السابق أن يزود المعلومات بكل أمانة ووضوح دون أن يكون هناك غموض في هذه المعلومات.

إذا طلب من مدقق ما القيام بعمل مكمل لعمل المدقق الحالي أو إضافة له، فإنه لا بد أن يقوم هذا المدقق بدراسة مدى وجود تهديد للمبادئ الأساسية، ومن الحمايات التي يتخذها هذا المدقق أن يقوم بالاتصال بالمدقق الحالي وإبلاغه بالأعمال التي سيقوم بها.

5.9 تضارب المصالح:

على المحاسب القانوني أن يقيم مدى وجود تهديد بسبب تضارب المصالح، وإذا ثبت وجود ذلك فإن المحاسب القانوني يمكن أن يقوم بما يلي:

1. إشعار العميل بوجود مصالح قد تتضارب مع مصالح العميل وأخذ موافقته من أجل العمل في مثل هذه الظروف.

2. إشعار كل الفئات ذات العلاقة بأن المحاسب القانوني يعمل لعدة جهات ذات مصالح متعارضة وأخذ موافقتهم على العمل في مثل هذه الظروف.

3. إشعار العميل بأن المحاسب القانوني لا يعمل كلياً لعميل واحد وأخذ الموافقة على ذلك.

5.10 الأتعاب والاتعاب الشرطية والعمولات وأتعاب الاحالة والهدايا:

5.10.1 الأتعاب:

لا يعتبر قبول المدقق بأتعاب أقل من المدققين الآخرين في حد ذاته غير أخلاقي، لكن لا بد منأخذ الحيوة من تأثير ذلك على مدى الالتزام بالمتطلبات الأساسية، حيث قد يؤثر ذلك على كفاءة الأداء وعلى بذل العناية المهنية. ويمكن التغلب على تهديدات ذلك عن طريق توضيح شروط الاتفاقية والخدمات التي ستقدم وأسس احتساب هذه الأتعاب وكذلك عن طريق تعين فريق عمل يتمتع بالكفاءة وتحصيص الوقت الكافي للمهمة.

5.10.2 الأتعاب الشرطية:

هي الأتعاب التي تتحدد قيمتها وعملية الحصول عليها بناءً على تحقق شرط مستقبلي، مثل أن تكون نسبة من صافي الدخل المتحقق. إن قبول هذه الأتعاب عن خدمات لا تمثل خدمات تأكيد قد تؤدي إلى تهديد الموضوعية والاستقلالية بسبب المصلحة الشخصية للمدقق، لذلك على المدقق أن يأخذ بعين الاعتبار الأمور التالية لتقدير إمكانية قبول مثل هذه الأتعاب:

- طبيعة المهمة.
- قيم هذه الأتعاب الممكن الحصول عليها.
- أساس تحديد هذه الأتعاب.
- فيما إذا كانت نتيجة العمليات التي يقوم بها المدقق سيتم مراجعتها من قبل طرف ثالث مستقل.
- على المدقق أن يقيم هذه التهديدات وإذا كان يتوقع أن تأثيرها غير هام لا بد أن يأخذ بعين الاعتبار الوسائل التالية للحماية من تهدياتها.
- كتابة إتفاقية بشكل مسبق مع العمل تبين أساس احتساب الأتعاب.
- الافصاح لمستخدمي هذه البيانات عن العمل الذي يتم إنجازه وعن أساس احتساب هذه الأتعاب.
- سياسات وإجراءات الرقابة على الجودة.
- مراجعة العمل الذي تم من قبل طرف ثالث مستقل.

يعتبر هذا النوع من الأتعاب غير مسموح به لأنه قد يجعل المدقق يتحيز لنتيجة معينة ويوافق على معالجات محاسبية أو تلاعب يؤدي إلى تضخيم صافي الدخل. ولم تنص القوانين الأردنية على مثل هذا النوع من الأتعاب، إلا بشكل مختصر، حيث أشارت قواعد السلوك المهني الصادرة عن جمعية المحاسبين القانونيين الاردنيين إلى أنه على المدقق "الامتناع عن عرض خدمة مهنية أو تقديمها فعلا مقابل أجر يتوقف على ما يتم التوصل إليه من النتائج بعد تقديم هذه الخدمة".

ولكن دليل السلوك المهني الصادر عن المعهد الأمريكي للمحاسبين القانونيين أشار إلى ما يلي:

- لا يجوز لمن يمارس المهنة أن يقبل بالأتعاب المشروطة عند تقديم أي نوع من الخدمات المهنية التالية:

- تدقيق البيانات المالية أو القيام بمهمة الاطلاع.
- تحضير البيانات المالية بدون الإشارة في تقرير التحضير بأن الاستقلالية لم تكن متوفرة، مع توقيع المدقق بأن هناك من سيعتمد على هذه البيانات في اتخاذ القرارات.
- فحص التوقعات المالية المستقبلية.
- إعداد البيان الضريبي الأصلي أو المعدل أو البيان الخاص بالردوديات الضريبية مقابل أتعاب مشروطة.

وتجدر الإشارة هنا إلى أن الأتعاب التي تحدد لاحقا من قبل المحكمة أو في القضايا الضريبية التي تتوقف على نتائج المرافعات القضائية أو ما تظهره المراجعات مع المؤسسات الحكومية لا تعتبر من الأتعاب الشرطية. ولا بد من الإشارة كذلك إلى أن الأتعاب المتغيرة التي تتغير قيمتها بحجم العمل المهني المبذول أو درجة تعقيد العمل لا تعتبر من الأتعاب الشرطية.

5.10.3 العمولات وأتعاب الاحالة:

أتعاب الاحالة تعني الأتعاب التي يحصل عليها المدقق أو يقوم بدفعها نتيجة إحالة بعض العمل الخاص بالعميل لمكتب تدقيق آخر أو العكس، والعمولات تتعلق بقبض المدقق لعمولات من أجل تسويق نشاط عمل معين. إن قبول مثل هذه الأتعاب والعمولات قد يؤدي

إلى تهديد الموضوعية والكفاءة وبذل العناية المهنية. فقد أشارت قواعد السلوك المهني الصادرة عن الجمعية إلى أنه على المدقق "الامتناع عن دفع أية عمولات أو أي جزء من الأتعاب للحصول على أي تكليف مهني". لذلك على المحاسب القانوني أن لا يقبل بمثل هذه الأتعاب والعمولات إلا إذا تم التخلص من تهديدها عن طريق توفير الحمایات المناسبة مثل:

- الافصاح للعميل عن أية أمور تتعلق بقيام المدقق بدفع أية أتعاب لمدقق آخر.
- الافصاح للعميل عن أية أمور تتعلق بقيام المدقق باستلام أية أتعاب من مدقق آخر.
- الحصول على إتفاقية مسبقة مع العميل فيما يتعلق بترتيبات الحصول على عمولة نتيجة قيام طرف ثالث ببيع سلع أو خدمات للعميل.

5.10.4 الهدايا والضيافة:

على المحاسب القانوني أن يقيم مادية وطبيعة هذه الهدايا والضيافة وإمكانية تأثيرها على المتطلبات المهنية، وإذا تبين أن تأثير ذلك سيكون هاماً فإنه يجب أن لا يقبل ذلك.

5.11 حماية أو الاحتفاظ بأصول العميل:

على المدقق أن لا يقبل ذلك إلا إذا كان القانون يسمح به، وفي هذه الحالة على المدقق أن يقوم بما يلي:

- الاحتفاظ بهذه الأصول بشكل مستقل ومنفصل عن أصوله الخاصة أو أصول شركته.
- استخدام هذه الأصول فقط في الأغراض المحددة لذلك.
- أن يكون على استعداد في أي وقت للمحاسبة عن هذه الأصول وما يتعلق بها من أرباح أو غير ذلك لأي جهة مخولة بذلك.
- الالتزام بالمتطلبات القانونية فيما يتعلق بالاحتفاظ بهذه الأصول والمحاسبة عنها.

ملخص الفصل

قواعد السلوك المهني هي مجموعة من المبادئ أو القيم الأخلاقية التي تضبط سلوك المدققين عند ممارستهم للمهام التي يقومون بها، والتي هي جزء من المبادئ والقيم التي يحتاجها المجتمع من أجل انتظامه واستمراره وتماسكه. والمدقق بحاجة إلى هذه المبادئ والقيم باستمرار وتزداد الحاجة إليها عندما تظهر هناك معضلة أخلاقية وخاصة في حالة تضارب المصالح. وعندما يواجه المدقق معضلة أخلاقية يقوم باتباع مجموعة من الخطوات تشمل الحصول على الحقائق التي تتعلق بهذه المعضلة وتحديد الأمور الأخلاقية من الحقائق التي يجمعها وتحديد الأطراف الذين يمكن أن يتأثروا بهذه المعضلة الأخلاقية ومدى تأثر كل منهم وتحديد البديل الممكنة التي تساعد في حل هذه المعضلة وتحديد النتائج المحتملة لكل بديل ثم اتخاذ القرار المناسب في اختيار البديل الأنسب للجميع. وقد قامت المهنة بمجموعة من الخطوات لتمكين المدققين من الالتزام بقواعد السلوك المهني، حيث شملت هذه الخطوات وضع المعايير التي تتعلق بشخصية المدقق من تأهيل واستقلالية وبذل العناية المهنية المعقولة والمعايير التي تتصل بتنفيذ المدقق للعمل الميداني والمعايير الخاصة بإعداد وتنظيم تقرير مدقق الحسابات. وركزت المهنة على ضرورة استمرارية التعلم والاطلاع على المستجدات في مجال المهنة، ووضعت معايير الرقابة على جودة أعمال التدقيق وفتحت المجال أمام مراجعة زملاء المهنة لأعمال المدققين وحددت الامتحانات المهنية التي ينبغي على من يريد ممارسة المهنة أن يجتازها وقامت بإصدار هذه الأمور والتعليمات على شكل دليل للسلوك المهني. ومن القواعد الأساسية التي شملتها أدلة السلوك المهني: الاستقلالية والموضوعية والمحافظة على سرية معلومات العميل والامتناع عن قبول الأتعاب الشرطية والدعائية والإعلان.

أسئلة وتمارين الفصل

أولاً: الأسئلة

- 1 ما هو المقصود بقواعد السلوك المهني.
- 2 ما المقصود بالمعضلة الأخلاقية.
- 3 وضح مدى الحاجة إلى قواعد السلوك المهني.
- 4 ما هي الخطوات التي يتبعها المدقق عند مواجهة معضلة أخلاقية، بين هذه الخطوات مع مثال تطبيقي على ذلك.
- 5 ما هي الأساليب أو الخطوات التي وضعتها المهنة لتشجيع المدققين على الالتزام بقواعد السلوك المهني.
- 6 ما هو المقصود بالاستقلالية، وما هي أقسامها.
- 7 بين أهمية الاستقلالية لمدقق الحسابات الخارجي.
- 8 ما هو المقصود بالموضوعية، وبين كيف يمكن للمدقق أن يمارس عمله بموضوعية.
- 9 وضح المقصود بمحافظة المدقق على سرية المعلومات وما أهمية ذلك.
- 10 على المدقق أن يحافظ على سرية المعلومات وعليه في نفس الوقت أن يشير إلى التحريرات المادية من غش وغيرها في تقريره، بين مدى صحة هذه العبارة، وهل يوجد تناقض في ذلك.
- 11 ما هي الحالات التي يجوز للمدقق أن يدلّي فيها ببعض المعلومات السرية.
- 12 بين الفرق بين الدعاية والإعلان.
- 13 بين الحدود التي يجوز للمدقق ضمنها ممارسة الدعاية أو الإعلان.
- 14 هل تؤيد منع المدققين من القيام بالدعاية لتسويق نشاطهم المهني.
- 15 ما هو المقصود بالأتعاب الشرطية.
- 16 لماذا يحظر على المدقق قبول الأتعاب الشرطية.
- 17 ما هي الحالات التي يجوز للمدقق أن يقبل فيها أتعاب شرطية.
- 18 ما هو الفرق بين الأتعاب الشرطية والأتعاب المتغيرة.
- 19 ما هي المبادئ الأساسية التي تحكم عملية التدقيق.
- 20 أذكر أنواع التهديدات التي يمكن أن تتعرض لها المبادئ الأساسية مع توضيح بما لا يزيد عن سطر واحد لكل منها.

- 21- ما هي وسائل الحماية التي يمكن أن تقلل من تأثير التهديدات.
- 22- ما هي الأمور التي قد تحول دون قبول المحاسب القانوني القيام بأداء الخدمات الضريبية للعميل.
- 23- ما هي الاجراءات التي يقوم بها المحاسب القانوني عندما يتبيّن له وجود خطأ مادي أو حذف في الكشف الضريبي الخاص بالسنوات السابقة.
- 24- ما هي أولويات الالتزام بقواعد السلوك المهني عند أداء خدمات عبر الحدود.
- 25- ما هي طرق الحماية ضد التهديدات التي قد تحول دون قبول العميل.
- 26- ما هي الاجراءات التي يقوم بها المدقق إذا وجد أن هناك تهديدات بسبب تضارب المصالح.
- 27- هل يجوز للمحاسب القانوني أن يقبل الاحتفاظ ببعض أصول العميل؟ وما هي الأمور التي يجب أن يراعيها إذا قبل ذلك.

ثانياً: أسئلة الاختيار من متعدد:

اختر الإجابة الأقرب لكل من الأسئلة التالية:

1. السبب الرئيس الذي يتطلب وجود قواعد للسلوك المهني هو:
أ- الحاجة إلى ثقة المجتمع بجودة الخدمات المهنية.
ب- أنها تزود بحماية تساعد في التخلص من الأفراد غير المبالغين.
ج- أنها متطلب قانوني.
2. أي الأمور التالية يحظر على مدقق الحسابات القيام به:
أ. القبول باتّهام متغيرة على أساس العمل المهني المبذول.
ب- القبول باتّهام جزء منها ثابت وآخر متغير.
ج- القبول باتّهام متغيرة كنسبة من صافي الدخل المتحقق.
د- ما ورد في (أ) و (ب).
3. أي الحالات التالية يعتبر إفشاء لأسرار العميل:
أ. إطلاع المدقق السابق للمدقق الجديد على كل ما طلبه من معلومات.
ب. إطلاع بعض المساهمين على معلومات غير منشورة عن أداء الشركة بناءً على طلبهم.

ج- إطلاع المستشار القانوني على بعض الأمور لغاية الاستشارة القانونية.

د- تقديم معلومات للجان الرقابة على الجودة بدون موافقة العميل.

4. أي الأمور التالية لا يعتبر القيام به مخالفًا لقواعد السلوك المهني:

أ. الدعاية والاعلان بكلفة أشكاله.
ب دفع وقبول العمولات.

ج- قبول الأتعاب الشرطية.
د- لا شيء مما ذكر.

5. عند طلب أي من العملاء من مدققي حساباته تقديم خدمات إستشارية لا تتطلب إبداء

رأي، على مدقق الحسابات: (JCPA 2006)

أ- رفض تقديم خدمات إستشارية.

ب- تقييم أثر قبوله لتقديم هذه الخدمة على استقلاليته.

ج- الموافقة على تقديم هذه الخدمة كونها لا تتعارض مع آداب وسلوك المهنة.

د- الموافقة على تقديم هذه الخدمة بعد إصدار تقريره حول البيانات المالية.

6. أي العبارات التالية غير صحيحة فيما يتعلق بعلاقة المدقق الجديد بالمدقق السابق:

أ- لا بد للمدقق السابق أن يأخذ موافقة العميل على عملية الاتصال.

ب- لا بد للمدقق الجديد أن يأخذ موافقة العميل على عملية الاتصال.

ج- لا بد من مراعاة المتطلبات الأخلاقية في عملية الاتصال.

د- إذا رفض العميل الموافقة على عملية الاتصال يجب عدم قبول المهمة.

7. أي العبارات التالية غير صحيحة فيما يتعلق بالأتعاب:

أ- لا يجوز قبول المحاسب القانوني بالأتعاب الشرطية عن أي نوع من الخدمات.

ب- يعتبر قبول المحاسب القانوني بأتعاب أقل من الآخرين في حد ذاته غير أخلاقي.

ج- لا يجوز تحت أي ظرف من الظروف أن يقوم المحاسب القانوني بدفع أتعاب إحالة.

د- كل ما ذكر أعلاه.

ثالثاً: أسئلة البحث والمناقشة

1- قم بإجراء بحث ميداني تبين في مدى الاستقلال الفعلي لمدقق الحسابات في الأردن والعوامل التي تؤثر على إستقلاليته.

2- ناقش مدى تأثير الخدمات التي يقوم بها مدقق الحسابات مثل الاستشارات والتحضير والاطلاع والخدمات الضريبية على إستقلالية مدقق الحسابات.

3- أكتب بحثاً عن إستقلالية مدقق الحسابات في الإسلام.

تخطيط وتوثيق عملية التدقيق

Audit Planning and Documentation

الفصل السادس

أهداف الفصل: يهدف هذا الفصل إلى تمكين

القاريء من الإمام بالأمور التالية:

- ✓ أهمية التخطيط في عملية التدقيق.
- ✓ خطوات عملية التدقيق.
- ✓ الإجراءات التي يقوم بها المدقق قبل البدء بعملية التخطيط.
- ✓ الإجراءات التي يقوم بها المدقق لوضع خطة التدقيق.
- ✓ الإجراءات التي يقوم بها المدقق بعد الانتهاء من التخطيط.
- ✓ تنظيم مكتب التدقيق.
- ✓ توثيق عملية التدقيق.

6

الفصل السادس

تخطيط وتوثيق عملية التدقيق

Audit Planning and Documentation

1. مقدمة

إن عملية التدقيق هي عملية منتظمة لجمع وتقويم الأدلة، تتكون هذه العملية من خطوات مدروسة مستمدّة من الخبرة العملية للمدققين المبنية على مستويات معقولة من المؤهلات العلمية، والتي تمكن المدقق في النهاية من الخروج برأي مناسب عن مدى عدالـة القوائم المالية وحقيقة تمثيلها لواقع المنشأة. وعادةً ما تشمل عملية التدقيق الخطوات التالية:

الخطوة الأولى: قبول مهمة التدقيق وما قبلها (ما قبل التخطيط) **Audit**

الخطوة الثانية: التخطيط لعملية التدقيق: **Planning the Audit Process**

الخطوة الثالثة: تنفيذ اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية للعمليات:

Implementation of Control Tests and Substantive Tests of Transactions

الخطوة الرابعة: تنفيذ إجراءات المراجعة التحليلية والاختبارات التفصيلية للأرصدة:

Implementation of Analytical Procedures and Detailed Tests of Balances

الخطوة الخامسة: إستكمال عملية التدقيق.

وفيما يلي شرح لهذه الخطوات:

2. قبول مهمة التدقيق وما قبلها (ما قبل التخطيط) **Audit**

قبل إتخاذ المدقق قراراً بالموافقة على تدقيق حسابات شركة معينة أو الاستمرار مع عميل معين عليه أن يقوم بالحصول على درجة معقولة من الفهم لطبيعة عمل المشروع

والصناعة التي ينتمي إليها وأن يجمع المعلومات المناسبة التي تساعده في اتخاذ هذا القرار. وقد تختلف هذه المعلومات في حالة كون العميل جديد أو كونه قديم، وفيما يلي بيان لهذه المعلومات:

1.2 قبول العملاء والاستمرار معهم:

على الشرك المسوؤل عن مهمة التدقيق أن يقوم بتقييم العميل المحتمل قبل الموافقة على قبوله، وأن يراجع العلاقة مع العملاء الحالين باستمرار. ففي حالة كون العميل جديد، يقوم الشرك المسوؤل بتقييم وضع المنشأة في السوق من ناحية سمعتها وقدرتها التنافسية وقدرة الشركة على الاستمرار، ويقوم بتقييم علاقة الإدارة مع المدقق السابق لمعرفة مدى قدرة المدقق على الحفاظ على استقلاليته ومدى ممارسة الإدارة ضغوطاً عليه. أما العملاء القدامى فإنه يتم تقييم إمكانية الاستمرار معهم، حيث يتم تقييم العلاقة معهم في الفترة أو الفترات السابقة وبالأخص مدى وجود تضارب بينهم ومدى ممارسة العميل لضغوطات على المدقق للتأثير على رأيه أو منعه من الحصول على الأدلة التي يراها ضرورية. وفيما يتعلق بأتعاب التدقيق فإن وجود بعض الأتعاب المتأخرة قد يجعل المدقق يمتنع عن الاستمرار مع العميل لفترة جديدة. وكذلك الأمر في حالة وجود دعوى قضائية مقامة من قبل العميل ضد المدقق، حيث أن وجود مثل هذه القضية قد يهدد استقلالية المدقق ويجعله يخضع لبعض الضغوطات من قبل العميل، وبالتالي فإن المدقق قد يفكر في عدم قبول الاستمرار مع هذا العميل.

وبالأخص يأخذ المدقق بعين الاعتبار ما يلي:

1. مدى استقامة المالكين والمديرين الأساسيين للشركة وأولئك الذين لهم مسؤولية التحكم المؤسسي.
2. فيما إذا كان الفريق المكلف بالمهمة يتمتع بالكفاءة التي تمكّنه من القيام بالمهمة ولديه الوقت والموارد الضرورية.
3. فيما إذا كان بإمكان شركة التدقيق وفريق المهمة الالتزام بالمتطلبات الأخلاقية بما فيها الاستقلالية.

2.2 تحديد الأسباب التي تجعل العميل يطلب التدقيق:

إن معرفة الفئات التي ستقوم باستخدام تقرير مدقق الحسابات، ومعرفة الأمور التي يمكن أن تقوم هذه الفئات باستخدام التقرير فيها، يمكن المدقق من تقييم مخاطر الأعمال ومن ثم تقييم مخاطر التدقيق المقبولة. فقد يستنتج المدقق بأن العميل يواجه مخاطر كبيرة وأن هناك فئات كثيرة ذات صالح متعددة ستعتمد على تقريره وهذا يؤدي إلى زيادة المخاطر التي قد يواجهها المدقق، وبالتالي فإن المدقق قد يضطر إلى جعل مخاطر التدقيق المقبولة منخفضة جداً، وهذا الأمر قد يجعل المدقق يرفض قبول المهمة أو يطلب أتعاب تكفي لمواجهة هذه المخاطر وتمكن المدقق من جمع الأدلة الكافية والمناسبة.

3.2 التفاهم مع العميل على شروط الاتفاقية(معيار رقم 210) :

بعد جمع المعلومات السابقة وتقييمها واتخاذ قرار بقبول مهمة التدقيق الجديدة أو الاستمرار مع العميل القديم يقوم المدقق والعميل بتحديد شروط الاتفاقية وإعداد رسالة الارتباط أو ما يسمى كتاب التكليف Engagement Letter. وهذه الرسالة هي عبارة عن العقد الموقع من قبل الطرفين والذي يبين شروط الاتفاقية ويحدد طبيعة مهمة المدقق ومسؤوليات المدقق والإدارة.

وقد يبين معيار التدقيق الدولي رقم 210 شروط التكليف بعملية التدقيق التي ينبغي أن تتضمنها رسالة الارتباط، حيث أنه من مصلحة المدقق والعميل أن يتم توضيح شروط الاتفاقية في عقد التكليف أو ما يسمى رسالة الارتباط، من أجل تحديد المسؤوليات والمساعدة في إزالة أي لبس قد ينشأ خلال عملية التدقيق أو أية خدمات أخرى ذات علاقة. وقبل كتابة عقد التدقيق على المدقق أن يأخذ بعين الاعتبار عدة أمور:

الأمور التي يأخذها المدقق بعين الاعتبار قبل توقيع العقد:

- 1- أن يتتأكد من أن إطار الإبلاغ المالي المطبق مقبول لغاية إعداد البيانات المالية ذات الغرض العام أو أن هذا الإطار مطلوب وفقاً لمتطلبات القانون والتشريعات وذلك قبل أن يوافق على قبول المهمة. وإذا ثبت للمدقق أن إطار الإبلاغ المالي المطبق غير مقبول ويعاني من عيوب فإن المدقق يقبل هذه المهمة فقط إذا تم الالتفاف عن هذه

العيوب أو أن الإدارة وافقت على استخدام إطار آخر مقبول. وكذلك إذا كان إطار الإبلاغ المالي المطبق وفقاً للقوانين غير مقبول من وجهة نظره فإنه يقبل هذه المهمة فقط إذا تم بيان العيوب في هذا الإطار بشكل كاف لتجنب حصول أي سوء فهم. وينبغي الاشارة إلى أية أمور تتعلق بطريقة معالجة الإدارة لهذه العيوب في رسالة الارتباط، وإذا لم تستجب الإدارة لاحقاً لهذه التعديلات فإن المدقق ينظر في إمكانية تعديل تقريره.

2- أخذ موافقة الإدارة بانها تعي وتدرك مسؤولياتها عن:

- إعداد البيانات المالية بما يتفق مع إطار الإبلاغ المالي المقبول وبما يحقق العرض العادل أو فقاً للمتطلبات القانونية.
- تصميم وتطبيق نظام رقابة داخلية يحقق الالتزام بإطار الإبلاغ المالي ويساعد في تحضير بيانات مالية خالية من التحرifات المادية سواءً كانت ناتجة عن الخطأ أو الغش.
- تزويد المدقق بعدة أمور تشمل: تسهيل عملية الدخول لأي معلومات تتعلق بإعداد البيانات المالية، وأي معلومات يراها المدقق ضرورية للقيام بعملية التدقيق وإمكانية الاتصال غير المقيد بالأفراد الذين يرى المدقق ضرورة الاتصال بهم للحصول على أدلة التدقيق.

محتويات رسالة الارتباط:

قد تختلف محتويات رسالة الارتباط من تكليف إلى آخر ولكنها بشكل عام قد تحتوي على الأمور التالية:

- الهدف من تدقيق البيانات المالية.
- مسؤولية الإدارة عن البيانات المالية.
- إطار الإبلاغ المالي المطبق.
- نطاق عملية التدقيق بما في ذلك الاشارة إلى القوانين والأنظمة ذات العلاقة.
- شكل التقرير أو التقارير.

- الاشارة إلى مخاطر احتمال عدم تمكن المدقق من اكتشاف التحريرات المادية في البيانات المالية بسبب استخدام العينات في التدقيق وجود المحددات المتوازنة المختلفة.
- الاشارة إلى ضرورة تمكين المدقق من الحصول على، أو الاطلاع على، كافة السجلات والمستندات والمعلومات التي يراها ضرورية.

وقد يرغب المدقق أن تشتمل رسالة الارتباط أيضاً على الأمور التالية:

- ترتيبات التخطيط لعملية التدقيق.
- توقعه باستلام كتب تثبت معلومات العميل الشفوية التي حصل عليها أثناء التدقيق.
- الطلب من العميل تأكيد البنود الخاصة برسالة الارتباط وذلك بإقراره بتسلم الكتاب وموافقة عليه.
- وصف لكتب أو تقارير أخرى يتوقع أن يصدرها المدقق للعميل.
- أساس احتساب الأتعاب.
- ترتيبات مشاركة المدققين الآخرين والخبراء في بعض أوجه التدقيق.
- الترتيبات لإشراك المدققين الداخليين وموظفي العميل.
- الترتيبات التي ستتم مع المدقق السابق –إن وجد– في حالة التدقيق الجديد.
- الأشارة إلى آلية اتفاقيات أخرى بين المدقق والعميل.

تدقيق الأقسام:

عندما يكون مدقق الشركة الأم هو أيضاً مدقق شركة تابعة أو فرع أو قسم فإن عليه أن ينظر في العوامل التي قد تؤدي إلى إرسال كتاب منفصل يتعلق بهذا القسم، ومن هذه العوامل:

- من الذي يعين مدقق الحسابات لهذا القسم.
- ما إذا كان سيصدر تقريراً منفصلاً لذلك القسم.
- المتطلبات القانونية.
- مدى العمل الذي قام به المدققون الآخرون.

- نسبة ملكية الشركة الأم للقسم.
- درجة استقلالية إدارة القسم.

استمرار عملية التكليف لأكثر من فترة :

في حالة تكرار عملية التكليف، فإن على المدقق الأخذ بعين الاعتبار فيما إذا كانت الظروف تتطلب إعادة النظر في شروط التكليف وفيما إذا كانت هناك حاجة بتذكير العميل بالشروط الموجودة بالنسبة لعملية التدقيق.

ولكن العوامل التالية قد تجعله يقرر إرسال رسالة ارتباط جديدة:

- أية دلالات على أن العميل يسيء فهم هدف التدقيق ونطاقه.
- تغيرات في الشروط أو شروط خاصة جديدة.
- تغيرات في إدارة الشركة وملكيتها.
- تغير مهم في حجم الشركة وطبيعة أعمالها.
- المتطلبات القانونية.
- التغيير في إطار الإبلاغ المالي المطبق.

قبول التغيير في مهمة التكليف:

في حالة رغبة العميل تغيير مهمة التكليف إلى مهمة أخرى تزود بمستوى أقل من التأكيد، فإن المدقق يقوم بدراسة معقولة الطلب من أجل اتخاذ قرار بالموافقة على ذلك أو رفضه، وقبل الموافقة على القرار على المدقق أن يأخذ بعين الاعتبار أي متطلبات أو تأثيرات تعاقدية أو قانونية. ويمكن تقسيم الأمور التي يمكن أن تؤدي إلى طلب العميل تغيير المهمة إلى النوعين التاليين:

أولاً: أمور لا تجعل المدقق يوافق على قبول التغيير في المهمة التي كلف بها وتشمل وجود قيود على عملية التدقيق سواءً كانت على نطاق التدقيق أو استقلالية المدقق وسواءً كانت هذه القيود ناتجة عن الظروف أو ضغوط من الإدارة، أو في حالة عدم توفر المعلومات والحصول على الأدلة الكافية، أو في حالة وجود ما يشير إلى التلاعب والغش. وفي حالة عدم موافقة المدقق على التغيير وعدم السماح له بالاستمرار في

تخطيط وتوثيق عملية التدقيق

المهمة الأصلية فإنه يأخذ بعين الاعتبار الانسحاب من المهمة بعد دراسة واجباته التعاقدية وإبلاغ الأطراف ذات العلاقة بذلك مثل مجلس الإدارة والمساهمين.

ثانياً: أمور يمكن أن تجعل المدقق يوافق على طلب التغيير، وتشمل التغيير في الظروف التي تؤثر على مدى الحاجة إلى خدمة التدقيق أو الخدمة التي كلف بها سابقاً، أو أن يتبيّن أنه يوجد سوء فهم يتعلق بطبيعة وحدود المهمة التي كلف بها المدقق قبل طلب التغيير. وفي حالة موافقة المدقق على التغيير في المهمة فإنه ينبغي أن يأخذ بعين الاعتبار المتطلبات القانونية التي قد تؤثر على العقد. وإذا كان العمل الذي تم إنجازه لغاية تاريخ التغيير في المهمة ينسجم مع معايير التدقيق الدولية الخاصة بالمهمة الجديدة فإنه لا داعي أن يشير المدقق في تقريره الجديد إلى المهمة السابقة وأية إجراءات تمت لتلك الغاية. أما إذا تم تغيير المهمة السابقة إلى مهمة جديدة تتكون من إجراءات محددة ومتتفق عليها فإنه يمكن الإشارة إلى تلك الإجراءات المنجزة باعتبارها جزءاً من تقرير المدقق عن هذه المهمة الجديدة. ولا بد من الإشارة إلى أنه في حالة تغيير شروط الاتفاقية يكون من الضروري توضيح شروط الاتفاقية الجديدة.

نموذج لرسالة الارتباط

إلى مجلس الإدارة أو (ممثل الإدارة)

بناءً على ما تقدمت به من طلب لتدقيق ميزانية شركة كما في 31/12/2009 وقائمة الدخل والتغيرات في حقوق الملكية والتدفقات النقدية للشركة عن السنة المنتهية بذلك التاريخ وملخص بالسياسات المحاسبية واللاحظات الهامة، فإنه يسرنا أن نؤكد لكم قبولنا لمهمة التدقيق وفهمنا لهذه المهمة وفقاً لهذه الرسالة. إن تدقيقنا يهدف إلى إبداء رأي في البيانات المالية.

سنقوم بعملية التدقيق وفقاً لمعايير التدقيق الدولية. هذه المعايير تتطلب أن نلتزم بالمتطلبات الأخلاقية ونخطط لعملية التدقيق وننفذها من أجل الحصول على تأكيد معقول عن مدى خلو البيانات المالية من التحريرات المادية. إن تدقيقنا يتضمن القيام

بإجراءات للحصول على أدلة تدقيق حول القيم والافصاحات في البيانات المالية. إن الإجراءات المنفذة تعتمد على حكم المدقق المهني بما في ذلك تقييم مخاطر وجود تحريفات مادية في البيانات المالية سواء كانت ناتجة عن الغش أو الخطأ. إن عملية التدقيق تشمل أيضاً تقويم مدى مناسبة السياسات المحاسبية المتتبعة ومعقولية تقديرات الإدارة والعرض العادل للبيانات المالية بشكل عام.

وبسبب الطبيعة الاختبارية للتدقيق والمحددات المتراثة في عملية التدقيق والمحددات المتراثة في النظم المحاسبية ونظم الرقابة الداخلية فإنه يوجد مخاطر لا يمكن تجنبها من احتمال وجود تحريفات مادية تبقى غير مكتشفة.

ومن أجل القيام بعملية التقييم فإننا نأخذ بعين الاعتبار الرقابة الداخلية ذات الصلة بإعداد البيانات المالية والعرض العادل لها، وذلك من أجل تصميم إجراءات التدقيق المناسبة في ظل الظروف، ولكن ليس من أجل إعطاء رأي عن فاعلية الرقابة الداخلية. ومع ذلك فإننا نتوقع أن نقوم بتزويدكم بتقرير منفصل عن نواحي الضعف المادية التي تتعلق بتصميم أو تنفيذ الرقابة الداخلية على التقارير المالية والتي ترد إلى إنتباها خلال عملية تدقيق البيانات المالية.

ولا بد من التأكيد على أن مسؤولية تحضير البيانات المالية من أجل العرض العادل للمركز المالي والأداء المالي والتدفقات النقدية للشركة وفقاً لاطار الإبلاغ المالي الدولي تقع على عاتق إدارة الشركة. وإن تقريرنا سيشير إلى مسؤولية الإدارة عن العرض العادل للبيانات المالية وفقاً لاطار الإبلاغ المالي المطبق وأن هذه المسؤولية تتضمن:

1. تصميم وتطبيق والمحافظة على نظام رقابة داخلية يحقق العرض العادل للبيانات المالية الخالية من التحريفات المادية سواء كانت ناتجة عن الغش أو الخطأ.

2. اختيار وتطبيق سياسات محاسبية مناسبة.

3. إعداد تقديرات محاسبية معقولة في ظل ظروف المنشأة.

وكجزء من عملية التدقيق سنطلب من الإدارة تزويتنا بكتاب التمثيل والذي تؤكد فيه الإدارة على مسؤوليتها عن التأكيدات التي قدمت لنا والتي تتعلق بعملية التدقيق.

وإننا نأمل التعاون التام من قبل الإدارة والموظفين في كل ما نحتاج إليه ونأمل القيام

بتوفير ما تحتاج إليه من سجلات ووثائق ومعلومات أخرى .
تضاف هنا أية معلومات تتعلق بالأتعاب.

نرجو التكرم بالاطلاع والتوفيق وإعادة الصورة المرفقة من هذا الكتاب ليؤكد على أن
ما فيه يتفق مع فهمكم لترتيبات تدقيق البيانات المالية.
الأسم والعنوان والتوفيق والتاريخ

4.2 اختيار فريق عمل التدقيق:

يقوم المدقق بتحديد احتياجات العمل وتوزيع المهام المختلفة على المدققين المساعدين،
وعلى المسؤول أن يتتأكد من توفر المؤهلات والقدرات الكافية لدى فريق العمل مما يمكنهم
من القيام بالمهمة بالشكل الصحيح.

3. التخطيط لعملية التدقيق (معيار رقم 300)

Planning the Audit Process

ويعتبر التخطيط من الأمور المهمة في عملية التدقيق، ومتطلب أساسى بناء على معايير
التدقيق الدولية، وهو كذلك أحد معايير التدقيق الصادرة عن المعهد الأمريكي للمحاسبين
القانونيين. ولا بد من التخطيط حتى لا يكون العمل ارتجاليا، وحتى يتمكن المدقق من بذل
العناية المهنية المعقولة. وبشكل عام فإن التخطيط لعملية التدقيق يساعد في تحقيق الأمور
التالية:

1- تمكين المدقق من الحصول على الأدلة الكافية والمناسبة وتقديم هذه الأدلة بحيث
يتتحقق له بذل القدر المناسب من العناية المهنية المعقولة وبالتالي تقليل احتمالية
الخروج بنتائج غير مناسبة من عملية التدقيق وتجنب المدقق التعرض للمساءلة
القانونية.

2- توجيه الموارد الاقتصادية المتاحة لتنفيذ عملية التدقيق بشكل مناسب مما يساعد في
تحقيق الكفاءة والفاعلية، وذلك عن طريق تقليل تكاليف التدقيق والتركيز على الأمور
المهمة.

تخطيط وتوثيق عملية التدقيق

-3 الحد من إمكانية حصول خلاف بين المدقق والعميل، وذلك عن طريق توضيح الأمور الضرورية والمسؤوليات قبل البدء بعملية التدقيق.

وعادة تشمل عملية التخطيط على عدة أمور مهمة نبيتها فيما يلي:

مكونات وعناصر عملية التخطيط

1- الحصول على درجة معقولة من الفهم لطبيعة عمل المشروع والصناعة التي ينتمي إليها، والحصول على معلومات عن العمليات القانونية للعميل.

2- تنفيذ الإجراءات التحليلية الأولية.

3- تحديد المستويات الأولية للمادية وتقدير مخاطر التدقيق.

4- دراسة وفهم نظام الرقابة الداخلية للعميل وتقدير مخاطر الرقابة.

5- تصميم خطة التدقيق العامة وبرنامج التدقيق التفصيلي.

على المدقق أن يولي الأمور المذكورة أعلاه العناية الفائقة حتى يصل إلى درجة معقولة من الطمأنينة بأن نتائج التدقيق توفر قدرًا معقولاً من الطمأنينة لمستخدمي البيانات المالية وبالتالي تقليل مخاطر التدقيق إلى حد معقول، وفيما يلي توضيح لهذه الخطوات بشيء من التفصيل:

1.3 أولاً: الحصول على درجة معقولة من الفهم لطبيعة عمل المشروع والصناعة التي ينتمي إليها والعمليات القانونية للعميل:

وتعتبر هذه الخطوة أول خطوات عملية التخطيط التي يجمع المدقق من خلالها المعلومات المناسبة عن طبيعة نشاط العميل والصناعة التي يعمل فيها، وتشتمل هذه المعلومات على ما يلي:

أ- القيام بزيارة ميدانية لمنشأة العميل من أجل الحصول على درجة من الفهم للعمليات التشغيلية وإجراء مقابلات مع الموظفين والحصول على معلومات بشكل مباشر عن مختلف النواحي الفنية.

تخطيط وتوثيق عملية التفتيش

- ب- تحديد الأطراف ذات العلاقة والتي تشمل كل الجهات الرئيسية التي يتعامل معها العميل ويكون هناك تأثير مادي لأحد الطرفين على الآخر. وفي حالة التعامل بعمليات ذات تأثير مادي فإنه لا بد من الالتفات إليها.
- ج- الحصول على معلومات عن العمليات والتعاقدات أو الالتزامات القانونية للعميل، حيث يتم الحصول على هذه المعلومات من خلال مراجعة النظام الأساسي وعقد التأسيس ومحاضر الاجتماعات وال التعاقدات المختلفة وغيرها من الوثائق.
- د- الحصول على معلومات عن نظام الرقابة الداخلية والنظام المحاسبي بمختلف مكوناته. وتعتبر هذه المعلومات من الأهمية بمكان للمدقق حيث أنها تخدمه في تحقيق الأمور التالية (Boynton, et al., 2001)
- 1- تكوين توقعات معقولة عن مختلف بنود البيانات المالية، حيث أن المدقق يستطيع من خلال استخدام المعلومات التي تتعلق بأداء الشركة أن يطور بعض التوقعات التي تتعلق بما يجب أن تظهره القوائم المالية للأصول والالتزامات وحقوق الملكية.
 - 2- إمكانية تحديد مدى تأثير خصائص الصناعة التي يعمل فيها العميل على نظم المعلومات الخاصة بمنشأة العميل.
 - 3- تقييم مدى معقولية التقديرات المحاسبية التي تتضمنها القوائم المالية للعميل، حيث أن البيانات المالية تحتوي عادة على بعض التقديرات المالية، مثل الإهلاك والخصصات وغيرها.
 - 4- تحديد القواعد المحاسبية الخاصة ببعض الصناعات إذا كان هناك خصوصية في هذا الأمر، وهذا قد يكون في بعض البلدان، وإذا كان هناك بعض الخصوصية في المعايير المحاسبية، فإن المدقق بحاجة إلى فهم هذه المعايير.

2.3 ثانياً: القيام بإجراءات المراجعة التحليلية الأولية.

المراجعة التحليلية هي عملية فحص المعلومات الموجودة في حسابات وسجلات المنشأة ومقارنتها مع المعلومات الأخرى والبيانات الداخلية والخارجية بهدف الخروج برأي حول مدى تجانس هذه المعلومات مع ما هو معروف عن هذه المنشأة ونشاطاتها. ويعتبر القيام

تخطيط وتوثيق عملية التدقيق

بهذه الإجراءات في مرحلة التخطيط إلزامياً، ويهدف بشكل أساس إلى الحصول على فهم لنشاط العميل وتمكين المدقق من تقييم مخاطر وجود تحريرات مادية في البيانات المالية، وبالتالي توجيه المدقق إلى الأمور التي قد تحتوي على تحريرات مادية. وسيتم مناقشة هذا الموضوع لاحقاً في الفصل الخاص بأدلة التدقيق.

3.3 ثالثاً: تحديد المستويات الأولية للمادية وتقدير مخاطر التدقيق.

أشار المعيار الدولي رقم 320 إلى أن المادية هي مقدار الحذف أو الانحراف في البيانات المالية والذي في ضوء الظروف المحيطة يجعل من الممكن تغيير القرار المتخذ من قبل مستخدم البيانات المالية الحصيف عند علمه بهذا الحذف أو الانحراف. وفي هذا المجال لا بد من توضيح الأمور التالية:

1.3.3 المادية من ناحية كمية:

يقوم المدقق في مرحلة التخطيط بتحديد مستوى المادية من ناحية كمية، ويعتبر تقدير المادية في مرحلة التخطيط تحديداً أولياً قابلاً للتغيير مع التقدم في إنجاز عملية التدقيق، وتعتبر الغاية الأساسية من تحديد المستوى الأولى في هذه المرحلة هي المساعدة في التخطيط لجمع الأدلة التي تتعلق بأهداف التدقيق المختلفة، حيث أنه كلما زاد مستوى المادية يقل حجم الاختبارات التي سيقوم بها المدقق، وعادةً يقوم المدقق بتحديد مستوى المادية في هذه المرحلة بمستوى أقل مما ينوي استخدامه في المراحل اللاحقة حتى يكون أكثر تحفظاً من ناحية جمع الأدلة الكافية. ولا بد من الإشارة إلى أن المادية هي مفهوم نسبي، فحجم الانحراف يمكن أن يكون مادي لشركة صغيرة، بينما يمكن أن تعتبر نفس المبلغ غير مادي لشركة كبيرة. أما بالنسبة للأسس التي يمكن أن تستخدم لتقدير المادية فعادةً ما يعتبر صافي الدخل قبل الضريبة أحد الأسس التي تستخدم كقاعدة أساسية لتحديد المادية لأنها يتعلق بأهم البنود التي يهتم بها مستخدمو القوائم المالية. وقد يستخدم صافي المبيعات أو محمل الربح، وإجمالي الأصول حيث يعتبر من أقل الأسس إستخداماً. وتشمل عملية تطبيق المادية من ناحية تحديد المستوى أو الحكم على النتائج، الخطوات الخمسة التالية:

- 1 تحديد الحكم الأولي للمادية.
- 2 تخصيص الحكم الأولي إلى مجموعات فرعية.
- 3 تقدير الانحراف الإجمالي في كل مجموعة.
- 4 تقدير الأثر المشترك للتحريف في كافة المجموعات.
- 5 مقارنة الأثر المشترك مع الحكم الأولي من أجل اتخاذ القرار.

2.3.3 العادلة من ناحية نوعية:

قد تكون الانحرافات مادية بناء على نوعيتها حيث تعتبر الانحرافات ذات أهمية نسبية في بعض الأحيان بناء على نوع الانحراف وبغض النظر عن القيمة النقدية. فعلى سبيل المثال تعتبر الانحرافات المقصودة أكبر أهمية من غير المقصودة إذا تساوت القيم، وتعتبر المخالفات التي ترتكبها الإدارية بهدف الغش أو التضليل ذات أهمية نسبية بغض النظر عن قيمتها. وكذلك الأمر فإن وجود مخالفات لشروط التعاقدات يعتبر من الأمور المادية وذلك لأنها قد تؤدي إلى نتائج سيئة على الطرف الآخر الذي تم التعاقد معه، مثل التحريف في بعض النسب المالية التي تم اشتراطها في عملية التعاقد. وكذلك فإن التحرifات التي تؤثر على اتجاه الأرباح تعتبر من التحرifات المادية.

3.3.3 تأثير مستوى العادلة على تقرير المدقق (معيار رقم 700):

يعتبر تحديد مستوى المادية من الأمور المهمة في تحديد رأي مدقق الحسابات، وكما هو موضح في النقاط التالية:

- إذا كانت الانحرافات المكتشفة ليست ذات أهمية نسبية فإنها لا تؤثر على رأي مدقق الحسابات حيث يعطي المدقق تقريراً نظيفاً.
- إذا كانت الانحرافات مهمة نسبياً (مادية) ولكنها غير جوهرية، أي أنها لا تؤثر على كافة أو معظم عناصر القوائم المالية، وبالتالي لا تؤدي إلى جعل القوائم المالية بصورة عامة مضللة، فإن المدقق يعطي تقريراً متحفظاً، وهذا يعني أن القوائم المالية تعطي صورة حقيقة وعادلة باستثناء أمر معين يتطلب التحفظ.

- إذا كانت الانحرافات مهمة نسبياً (مادية) وجوهرية، أي أنها تؤثر على كافة أو معظم عناصر القوائم المالية، أو بمعنى آخر إذا كان أثرها ينتشر على القوائم المالية، وبالتالي تؤدي إلى جعل القوائم المالية بصورة عامة مضللة، فإن المدقق يعطي تقريراً مخالفًا أو يمتنع عن إبداء الرأي حسب الحالة.

4.3.3 مخاطر التدقيق Audit Risks: (معيار رقم 330)

تشير كلمة (Risk) إلى احتمال الحصول على نتيجة سيئة أو خسارة أو غير ذلك بسبب عدم التأكيد. وكثيراً ما يتعرض الإنسان إلى مخاطر متعددة ناتجة عن عدم التأكيد، فعلى سبيل المثال من يقوم بقيادة السيارة في الضباب يواجه حالة عدم تأكيد من وضوح الطريق، وبالتالي فهو معرض لمخاطر الطريق، ومن يشتري الأسهم يواجه خطر الخسارة ، وبشكل عام فإنه يمكن تقليل الخطر بمعرفة كيفية التعامل معه. فمثلاً تقليل مخاطر الاستثمار في الأسهم قد يكون بالاستثمار بمحفظة الأسهم وذلك بالتنوع في الاستثمار ، بمعنى آخر (Not to Putting all Our eggs into One Basket) . وتقليل أخطار التعرض لحوادث الطرق قد يكون بمراعاة قواعد السير. وشركات التدقيق تواجه أخطاراً ولكن من نوع آخر، فإن المدقق مطلوب منه أن يصدر تقريراً يضممه رأيه حول عدالة القوائم المالية، وهناك عدة طرق للوصول إلى هذا الرأي، ولكن لا يوجد أي ضمان بأن رأي المدقق غير خاطئ بسبب أمور غير مكتشفه. إن دائماً هناك خطر، وهذا يقودنا إلى تعريف مخاطر التدقيق بأنها: إحتمال احتواء القوائم المالية المدققة على خطأ أو تحريف مادي ولم يكتشف، أو احتمال خروج المدقق بنتيجة غير مناسبة، فمثلاً بعد إصدار تقرير المدقق النظيف قد يتبين أن القوائم المالية تحتوي على تحريفات مادية، أو العكس، وبالتالي فإن هناك احتمال أن يتعرض المدقق لخسائر نتيجة تعرضه للمقاضاة. ولابد من الإشارة هنا إلى أنه لا يمكن التخلص من أخطار التدقيق بشكل نهائي، ولكن المدقق يحاول دائماً أن يجعلها عند أدنى مستوى.

أما منهجية المدقق للتعامل مع مخاطر التدقيق فقد شهدت تغيراً ملمساً، فقد كانت الطريقة المفضلة في السابق لتقليل مخاطر التدقيق هي باتباع مدخل أو طريقة النظم (Systems)

(Based Approach) ثم أصبح المدقق يستخدم منهجية تتطرق من منظور آخر وتركز على مخاطر التدقيق وتسمى Risk-Based Perspective . وباتباع طريقة مدخل النظم (Bottom-up Methodology) يقوم المدقق باتباع طريقة التدقيق من الأسفل إلى الأعلى (Top-down Methodology) والتي تمكنه من البدء ب المجالات اختبارات تتعلق بدراسة وفهم نظام الرقابة الداخلية والنظام المحاسبي. إن طريقة النظم مبنية على أساس أن فحص وتقدير المدقق لنظام الرقابة الداخلي سيتمكنه من تشكيل رأي حول جودة النظام المحاسبي وبالخصوص مدى اكتمال السجلات ومدى خلوها من التحريرات المتعمدة أو الأخطاء، وهذا بدوره يساعد المدقق في تقرير مدى الاعتماد على الرقابة الداخلية وبالتالي تحديد نطاق الاختبارات الجوهرية. وبشكل عام فإن طريقة النظم مبنية على مجموعة من الأسس والتي تشمل ما يلي:

1. دراسة وفهم نظام الرقابة الداخلية وتقديره وتسجيل النتائج ويمكن أن يتم ذلك من خلال الملاحظة والاستفسارات والفحص المستدي.
 2. التثبت من النتائج الأولية لتقدير نظام الرقابة الداخلية، ووضع برنامج لاختبارات الالتزام والبدء بها.
 3. وضع برنامج الاختبارات الجوهرية بناءً على نتائج اختبارات الالتزام، وكلما كانت النظم ضعيفة فإن المدقق بحاجة إلى توسيع نطاق فحصه واختباراته الجوهرية.
- ولكن في الوقت الحاضر تبين أن طريقة النظم بالرغم من أهميتها – فإنها لا تتعامل مباشرة مع مسألة أخطار التدقيق. والسبب يعود إلى عدم قدرة هذه الطريقة على ربط جميع المتغيرات في عملية التدقيق والتي تشمل على سبيل المثال الحصول على المعلومات عن المنشأة وبيئتها وتاريخها السابق وتطبيق نظام الرقابة الداخلية واختبارات الإجراءات التحليلية والاختبارات التفصيلية، بالإضافة إلى أن هذه الطريقة قد تتطلب إجراء اختبارات الالتزام إضافية تؤدي إلى زيادة تكاليف التدقيق وإشغال المدقق في أمور غير مهمة. لذلك فإن الطريقة الحديثة تتطرق من منظور مبني على تحديد المخاطر، حيث أن هناك مجموعة من المخاطر التي يقوم المدقق بالتعامل معها تبعينها في الفقرة التالية.

مكونات مخاطر التدقيق:

إن خطر التدقيق هو نتيجة تداخل عدة أنواع من الأخطار مثل الأخطار المتأصلة، أخطار الرقابة، أخطار الاكتشاف، أخطار المراجعة التحليلية، أخطار الاختبارات الجوهرية، أخطار العينات وأخطار غير مرتبطة بالعينات. ويمكن تعريف هذه المخاطر بالشكل التالي:

مخاطر التدقيق المقبولة أو الممكن تحملها (Acceptable Audit Risk (AAR))

وتعرف بأنها المخاطر الناتجة عن احتمال وجود خطأ أو تحريف مادي في القوائم المالية وعدم تمكן المدقق من اكتشاف ذلك بالرغم من بذله العناية المهنية المعقولة، أو هي المخاطر المقبولة لدى المدقق بأن يقوم باستنتاج نتيجة غير سليمة بعد الانتهاء من إجراءات التدقيق.

المخاطر المتوازنة أو المتأصلة (Inherent Risks (IR)): وتعرف بأنها المخاطر الناشئة عن احتمال وجود انحراف مادي في بند معين أو نشاط معين، أو مجموعة من الانحرافات في بنود معينة بحيث لو جمعت مع بعضها تصبح مادية في ظل عدم وجود رقابة داخلية أو بافتراض عدم وجود رقابة داخلية، وهذه المخاطر مرتبطة بطبيعة المنشأة موضوع التدقيق وببيئتها قبل البدء بعملية التدقيق أو بافتراض عدم وجود ضوابط الرقابة الداخلية، فمثلاً بعض البنود تعتبر ذات خطر متصل أو متوازنة أكثر من غيرها، مثل الأخطار التي تتعلق بالنقدية والمخزون. ومن العوامل التي تؤثر في المخاطر المتوازنة:

- 1- طبيعة نشاط العميل
- 2- نتائج التدقيق السابق.
- 3- الأطراف ذات العلاقة.
- 4- وجود عمليات معقدة وعمليات غير روتينية.
- 5- المخاطر التي تؤثر على مخاطر الغش وحدوث العمليات غير العادلة

مخاطر الرقابة (Control Risks (CR)): المخاطر الناتجة عن احتمال عدم تمكן أنظمة الرقابة الداخلية من منع أو اكتشاف الأخطاء والتحريفات المادية. أو هي المخاطر الناشئة عن احتمال وجود إنحراف مادي في بند معين أو نشاط معين، أو مجموعة من الانحرافات

في بنود معينة بحيث لو جمعت مع بعضها تصبح مادية وعدم تمكّن نظام الرقابة الداخلية من منعها أو اكتشافها.

مخاطر الاكتشاف المخططة (PDR): المخاطر الناتجة عن احتمال عدم تمكّن الاختبارات الجوهرية من اكتشاف الانحرافات المادية. أو المخاطر الناتجة عن احتمال وجود انحراف مادي في بند معين أو نشاط معين، أو مجموعة من الانحرافات في بنود معينة بحيث لو جمعت مع بعضها تصبح مادية وعدم تمكّن المدقق من اكتشافها من خلال الإجراءات التحليلية أو الاختبارات التفصيلية. ويمكن تقسيم هذه المخاطر إلى نوعين يتعلّقان بالإجراءات التحليلية والاختبارات التفصيلية:

خطر المراجعة التحليلية (ARR): الخطر الناتج عن احتمال عدم تمكّن إجراءات المراجعة التحليلية من اكتشاف الانحرافات المادية.

خطر الاختبارات الجوهرية (STR): الخطر الناتج من عدم تمكّن الاختبارات التفصيلية من اكتشاف الانحرافات المادية.

مخاطر العينات (Sampling Risks (SR): المخاطر الناتجة عن احتمال خروج المدقق بنتيجة من العينة تختلف عن النتائج الممكن الخروج بها فيما لو تم تدقيق المجتمع كاملاً.

المخاطر غير المتعلقة بالعينات (Non – Sampling Risk (NSR): وهي المخاطر الناتجة عن احتمال الخروج بنتيجة غير سليمة، لكن ذلك ليس مرتبطاً بعملية المعاينة، وإنما مرتبط بقدرات وكفاءة المدقق في اختبار المفردات وتقويم نتائجها، وعلى سبيل المثال خروج المدقق برأي غير سليم عن أحد البنود المتضمنة في العينة نتيجة عدم تمكّن المدقق من تنفيذ إجراءات الاختبار على هذا البند بشكل سليم.

وبناءً على هذه الأقسام المختلفة يوجد عدة نماذج رياضية لأخطار التدقيق، منها وأكثرها استخداماً هو النموذج التالي: $AAR = IR \times CR \times PDR$

مخاطر التدقيق المقبولة = المخاطر المتصلة × مخاطر الرقابة × مخاطر الاكتشاف

المخططة

ويقوم المدقق عادة بتحديد مخاطر التدقيق المقبولة حسب حكمه المهني ودرجة استعداده لتحمل المخاطر، غالباً ما يستخدم المدققون نسبة 5% كمعدل للمخاطر الممكن تحملها.

ويمكن أن يأخذ العوامل التالية عند تحديده لهذا النوع من المخاطر:

- 1 درجة اعتماد المستخدمين الخارجيين على القوائم المالية: عندما يتوقع المدقق اعطاء المستخدمين الخارجيين اهتماماً كبيراً للقوائم المالية للعميل فإنه من الملائم أن تكون مخاطر التدقيق المقبولة منخفضة. وهذا الأمر بدوره يعتمد على عدة عوامل منها حجم العميل وحجم عملياته، فكلما كانت العمليات التشغيلية للعميل كبيرة كلما زاد الاعتماد عليها، وكذلك كلما زاد توزيع الملكية كلما زاد عدد من يعتمد عليها من المستخدمين. ومن هذه العوامل أيضاً طبيعة وحجم الالتزامات، حيث أنه كلما كان حجم الالتزامات كبيراً كلما زاد احتمال استخدامها بشكل كبير.
- 2 احتمالية مواجهة العميل لصعوبات مالية بعد إصدار القوائم المالية، حيث أن هناك ميل طبيعي من قبل الذين يتعرضون إلى الإفلاس أو من قبل من تتعكس عليهم أثاره بأن يقوموا بمقاضاة المدقق.
- 3 تقييم نزاهة واستقامة الإداره: فإذا كانت نزاهة العميل مشكوك فيها فإن المدقق قد يقوم بتقييم المخاطر بشكل منخفض، وكذلك العكس.

أما المخاطر المتصلة ومخاطر الرقابة فيتم تحديدها من قبل المدقق بعد الأخذ بعين الاعتبار مجموعة من العوامل التي تتعلق بكل نوع منها، علما بأن الحكم المهني لمدقق الحسابات يلعب دوراً كبيراً في هذه العملية. وبعد تحديد هذه الأنواع من المخاطر يقوم المدقق بتعيين مخاطر الاكتشاف المخططة أو المقبولة والمرتبطة بهذه الأنواع من المخاطر وتقديراتها. ولذلك يتم صياغة هذا النموذج بالشكل التالي والذي يركز على مخاطر الاكتشاف ويبين علاقته ببقية أنواع المخاطر:

$$\text{مخاطر الاكتشاف المخططة} = \frac{\text{المخاطر المقبولة}}{\text{مخاطر الرقابة} \times \text{المخاطر المتصلة}}$$

ومن هذا النموذج يتبيّن أنَّه كلما زادت مخاطر التدقيق المقبولة كلما زادت مخاطر الاكتشاف المخططة أو المقبولة، ومن ناحية أخرى كلما زادت المخاطر المتصلة ومخاطر الرقابة تقل مخاطر الاكتشاف المقبولة وبالتالي تزداد نسبة التأكُّد التي ينبغي الحصول عليها من الاختبارات التفصيلية. والمثال التالي يبيّن العلاقات بين هذه الأنواع المختلفة من المخاطر وتأثيرها على أدلة التدقيق:

أولاً: إذا فرض أن مخاطر التدقيق المقبولة (الممكِّن تحملها) 5% والأخطار المتصلة 40% (مثلاً عميل ناجح في صناعة مستقرة) وأخطر الرقابة 30% (نظام رقابة متين)، فباستخدام المعادلة أعلاه تكون مخاطر الاكتشاف تقريباً 42%. هذا هو خطر الاكتشاف والذي يعني الخطر الناتج من عدم تمكن الاختبارات التفصيلية وإجراءات المراجعة التحليلية من اكتشاف الانحرافات المادية، وبالتالي فإن نسبة التأكُّد التي يجب أن يحصل عليها المدقق تساوي تقريباً 58%， وكلما كانت نسبة التأكُّد المطلوبة مرتفعة كلما كانت الاختبارات التفصيلية المطلوبة كبيرة وهذا يعني أن حجم العينة يزداد.

ثانياً: في المثال السابق إذا فرض أن الأخطار المتصلة 100% وذلك لكون المنشأة جديدة والصناعة تتطلّب مستوى عالٍ من التكنولوجيا، وإن خطر الرقابة 70% أي أن نظام الرقابة ضعيف وهناك توقع وجود تواطؤ من الإداره، فان مخاطر الاكتشاف تصبح 7% تقريباً، وبالتالي تصبح نسبة التأكُّد التي ينبغي الحصول عليها من الاختبارات التفصيلية تقريباً 93%， وهذا يعني الحاجة إلى اختبارات تفصيلية أكبر وحجم عينة أكبر.

ثالثاً: إذا فرض أن خطر التدقيق المقبول 2% وخطر الرقابة 70% والأخطار المتصلة 100%， فإن خطر الاكتشاف يصبح 3% تقريباً، وتكون نسبة التأكُّد المطلوبة 97% وبالتالي فإن حجم العينة أكبر.

إن الأمثلة الثلاثة السابقة تبين أنه كلما زادت ثقة المدقق بأنظمة الرقابة الداخلية وكلما تمكّن من الحصول على معلومات من مصادر أخرى مثل الصناعة وبيئة المنشأة ومن خلال إجراءات المراجعة التحليلية فإن الحاجة للاختبارات التفصيلية تقل والعكس كذلك.

5.3.3 العلاقة بين المادية ومخاطر التدقيق:

إن تحديد المدقق لمستوى المادية من الأمور المهمة التي تساعد في تحديد الأمور التي يجب التركيز عليها خلال عملية التدقيق سواءً كان ذلك في الاختبارات التفصيلية للأرصدة والعمليات أو في الاجراءات التحليلية وهذا وبالتالي يساعد المدقق في تخفيض مخاطر التدقيق. فإذا قام المدقق بتحديد مستوى المادية بشكل مرتفع فإن هذا يعني أن مخاطر التدقيق ستكون منخفضة لذلك فان حجم الأدلة التي يحتاج إليها المدقق ينخفض، وإذا ما قام المدقق بتحديد مستوى المادية بشكل منخفض فإن مخاطر التدقيق تزداد وبالتالي فان المدقق يحتاج إلى حجم أكبر من الأدلة لتخفيض هذه المخاطر.

المدقق يهتم بالمادية على مستوى البيانات المالية بكل وعلى مستوى أصناف العمليات وأرصدة الحسابات والاقسام، وذلك للأسباب التالية:

1. تحديد المادية يخدم المدقق في تحديد طبيعة وتوقيت ومدى إجراءات التدقيق، ومن أجل تقييم تأثير التحريرات. وكذلك تحديد البنود التي ينبغي فحصها ومدى استخدام المعاينة والإجراءات التحليلية الجوهرية.
2. يوجد علاقة عكسية بين مخاطر التدقيق والمادية. على سبيل المثال إذا قرر المدقق بعد عملية التخطيط أن مستوى المادية أقل مما حدده في عملية التخطيط فإن مخاطر التدقيق تزداد وبالتالي فإن المدقق يعوض عن ذلك عن طريق:
 1. تقليل مخاطر التحريرات المادية الذي تم تقييمه إذا كان ذلك ممكناً وذلك عن طريق اختبارات رقابة إضافية.
 2. تقليل مخاطر الاكتشاف عن طريق تعديل طبيعة ووقت ومدى الاختبارات الجوهرية المخططة.

4.3 رابعاً: دراسة وفهم نظام الرقابة الداخلية للعميل وتقييم مخاطر الرقابة.

دراسة وفهم نظام الرقابة الداخلية من أجل الحصول على قدر مناسب من الفهم الأولي الذي يساعد المدقق في رسم خطة التدقيق بشكل مناسب. فعلى المدقق أن يقوم ببعض الإجراءات للحصول على فهم للعميل ولأنظمة الرقابة الداخلية طبقاً لمعايير التدقيق الدولية والمعيار الثاني من معايير العمل الميداني، حيث أن هذه المعايير تتطلب أن يقوم المدقق بالحصول على فهم كافي للرقابة الداخلية للعميل من أجل التخطيط المناسب لعملية التدقيق. يجب على المدقق أن يقوم بدراسة وفهم نشاط المنشأة وبيئتها بما في ذلك الرقابة الداخلية ذات الصلة بالبيانات المالية، وذلك من أجل تحديد وتقييم مخاطر وجود تحريرات مادية في البيانات المالية سواءً كانت ناتجة عن الغش أو الخطأ، ومن أجل تصميم طبيعة وحجم وتوقيت اختبارات التدقيق.

5.3 خامساً: تصميم خطة التدقيق العامة وبرنامج التدقيق التفصيلي.

في نهاية عملية التخطيط يقوم المدقق بتصميم خطة التدقيق العامة حيث يوضح المدقق استراتيجية التدقيق المناسب بناءً على خطوات عملية التدقيق التي تم ذكرها أعلاه ونتائج تقديره لمختلف أنواع المخاطر. أما البرنامج فيشمل توضيح الإجراءات التفصيلية التي تتعلق بكل هدف من أهداف التدقيق، حيث يأخذ المدقق بعين الاعتبار طبيعة الإجراءات التي سيقوم بها ومدى القيام بها والتقويت المناسب للقيام بكل إجراء. وهذا البرنامج ينسجم مع استراتيجية التدقيق التي يتبعها المدقق والتي تحتوي على اختبارات متوازنة تتعلق بالرقابة الداخلية وبالاختبارات الأساسية للعمليات والتفصيلية للأرصدة والإجراءات التحليلية.

4. تنفيذ اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية للعمليات

بعد أن قام المدقق في الخطوات السابقة بدراسة وفهم نظام الرقابة الداخلية لغايات التخطيط فإنه يبدأ في هذه المرحلة بتنفيذ ما تم تحديده في برنامج التدقيق من اختبارات تهدف إلى التحقق من مدى مناسبة تصميم الرقابة الداخلية وفاعلية تشغيل النظام ، حيث يقوم بالاستفسارات من موظفي العميل وفحص الوثائق والتقارير وملحوظة بعض الأنشطة وإعادة التشغيل لبعض أنشطة العميل. أما بالنسبة للاختبارات الأساسية للعمليات فهي تهدف

إلى التحقق من مدى وجود تحريرات في القيم النقدية لهذه العمليات، وبشكل أدق فإن هذه الاختبارات تهدف إلى التتحقق من الأهداف الخمسة الخاصة بالعمليات والتي تشمل التتحقق من الحدوث والإكمال والدقة والحد الفاصل والتصنيف. ويمكن للمدقق أن يقوم بكل من اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية للعمليات على انفراد أو يقوم بهما معاً في نفس الوقت.

5. تنفيذ إجراءات المراجعة التحليلية والاختبارات التفصيلية للأرصدة والعرض والإفصاح:

الاختبارات التفصيلية للأرصدة تعني قيام المدقق باختبارات خاصة بأرصدة الحسابات النهائية في دفتر الأستاذ والتي تتعلق بقائمة الدخل والميزانية، علماً بأن التركيز الرئيس يكون على حسابات الميزانية، ويقوم المدقق بالاختبارات التفصيلية للأرصدة من أجل التتحقق من الوجود والإكمال والحقوق والالتزامات والتقييم والتوزيع. ويقوم المدقق كذلك بالإجراءات التحليلية (المراجعة التحليلية)، وهي عملية فحص المعلومات الموجودة في حسابات وسجلات المنشأة ومقارنتها مع المعلومات الأخرى والبيانات الداخلية والخارجية بهدف الخروج برأي حول مدى تجانس هذه المعلومات مع ما هو معروف عن هذه المنشأة ونشاطاتها. وتعرف أيضاً بأنها تحليل العلاقات بين بنود القوائم المالية وغير المالية لنفس الفترة ومقارنتها مع المعلومات المالية وغير المالية لفترات أخرى وذلك من أجل تحديد مدى التجانس بين المعلومات وأية فروقات أو تذبذبات أو علاقات غير متوقعة وبالتالي الخروج بنتيجة عن هذه الاختبارات. وتشمل المراجعة التحليلية كذلك نظرة المدقق الفاحصة التي ترно إلى معرفة فيما إذا كانت الأرقام الظاهرة في البيانات المالية ذات دلالة وهل هي منطقية في ضوء ما اكتشفه المدقق وما يعرفه عن المنشأة. وفي هذه المرحلة يقوم المدقق باختبارات خاصة بالعرض والإفصاح، للتحقق من الحدوث والإكمال ومن التصنيف والقابلية للفهم والدقة والتقويم.

6. استكمال عملية التدقيق وإصدار التقرير النهائي للمدقق

وهذه الخطوة تشمل القيام بالأمور التالية:

1- القيام بالاختبارات الخاصة بالالتزامات المحتملة (الطارئة)

الالتزامات المحتملة Contingent Liabilities هي التزامات التي يتوقع أن تصبح ديون فعلية على المنشأة مستقبلاً، ويمكن أن تنشأ هذه الالتزامات إذا توافرت الأمور التالية: (Arens and Loebbeck, 2001)

1. احتمال أن يكون هناك مدفوّعات مستقبلية لطرف معين نتيجة حدث فعلي لم تتبيّن نتائجه بعد، أو نتيجة تلف مستقبلي في أصل معين تم بيعه لطرف آخر.

2. وجود عدم تأكيد حول قيمة المدفوّعات أو قيمة التلف.

3. النتيجة النهائية لتحديد القيمة الفعلية للالتزام تتحدد بناء على حدث أو أحداث مستقبلية.

وسيتم مناقشة هذا الموضوع في الفصل الخاص بأدلة التدقيق لاحقاً.

2- تدقيق الأحداث اللاحقة: تعرف الأحداث اللاحقة -بشكل رئيس- بأنها الأحداث التي تقع بعد نهاية السنة المالية للمنشأة وحتى تاريخ التقرير، وهذه الأحداث إما أن تكون أحداثاً توفر مزيداً من الأدلة عن ظروف كانت موجودة بتاريخ الميزانية، أو أنها أحداثاً تشير إلى ظروف طرأت بعد تاريخ الميزانية وهي ذات علاقة بالبيانات المالية، وبالتالي فهي إما أنها تتطلب تعديل البيانات المالية أو الإفصاح عنها. وقد يكون هناك حقائق مكتشفة بعد تاريخ التقرير ولكنها تدل على وجود تحريرات مادية وقعت قبل تاريخ التقرير، وسيتم توضيح هذا الأمر في فصل أدلة التدقيق.

3- تجميع الأدلة بشكلها النهائي وتقييمها:

بالإضافة إلى الأدلة التي تم تجميعها خلال مراحل التدقيق السابقة فإن المدقق في المرحلة النهائية يقوم بتجميع أدلة إضافية تتعلق بالقواعد المالية كل، وهذه الأدلة تشمل القيام بالإجراءات التحليلية النهائية وتقويم الاستمرارية والحصول على رسالة التمثيل والتحقق من انسجام المعلومات التي يحتويها التقرير السنوي مع القواعد المالية ومن ثم القيام بما يلي:

1- إعداد التقرير بشكله النهائي وإصداره.

2- الاتصال مع لجنة التدقيق ومع الإدارة لإبلاغهم عن الأمور التي يراها المدقق ضرورية، حيث يتم هذا الاتصال في أقرب وقت ممكن.

7. تنظيم مكتب التدقيق وتوثيق عملية التدقيق

1.7 تنظيم مكتب التدقيق

كغيرها من المنشآت والمؤسسات فان منشأة التدقيق يجب أن تدار بشكل سليم وأن يكون لها هيكل تنظيمي يوضح توزيع المسؤوليات والصلاحيات، ويختلف الهيكل التنظيمي من منشأة تدقيق إلى أخرى حسب حجم المكتب ونوع الملكية وطبيعة العمل الذي يقوم به. ويمكن أن يتم تقسيم مكتب التدقيق إلى قسم فني وإداري، أو يقسم بشكل آخر بحيث يكون هناك مجلس للشركاء يتم من بينهم تحديد الشركاء المسؤولين تجاه العملاء، ويقوم الشركاء باتخاذ القرارات الهامة مثل التخطيط لمكتب التدقيق وقبول العملاء والاستمرار مع العملاء القدامى والموافقة على التقارير، وهم الذين يتحملون المسئولية أمام الآخرين إذا ما حصل هناك إهمال أو تقصير. وقد يكون هناك شريك مدير يتولى إدارة مكتب التدقيق بشكل عام، أو يكون هناك عدة شركاء مديرين يتولون الإشراف على مختلف الأعمال الفنية والإدارية. ويتولى هؤلاء المديرون التخطيط للعمل الميداني الخاص بتدقيق حسابات العملاء والإشراف على من يخضعون لمسؤوليتهم وهم الذين يقومون بإعداد التقارير بشكلها النهائي لتقديمها للشركاء المسؤولين عن إقرارها. وعادة يتبع لهؤلاء المديرين مجموعة من المدققين القدامى والجدد والمساعدين والمتدربين الذي يتولون مهام متعددة. فالمدققون المساعدون يقومون بتنفيذ معظم أعمال التدقيق التفصيلية، والمدققون القدامى يتولون المسئولية عن العمل الميداني، والتنسيق بين المدققين المساعدين ومراجعة أعمالهم.

2.7 توثيق عملية التدقيق (معيار رقم 230):

كما أن تخطيط عملية التدقيق هو بداية عملية تجميع الأدلة، فان توثيق عملية التخطيط وتجميع الأدلة من أسس نجاح عملية التدقيق، حيث يقوم المدقق بتوثيق كل ما يتعلق بعملية التدقيق في أوراق العمل.

تخطيط وتوثيق عملية التدقيق

والتوثيق يعني تسجيل كل ما يتعلق بالتدقيق من إجراءات وأدلة ونتائج، ويتم التوثيق بأي شكل يمكن أن يحقق ذلك (ورقي أو الكتروني أو أي وسيلة أخرى). ويمكن أن يطلق على التوثيق "أوراق العمل". إذن أوراق العمل هي السجلات والملفات التي يحتفظ بها المدقق ويوثق فيها جميع المعلومات التي حصل عليها منذ بداية الاتصال بالعميل وخلال عملية التدقيق، مثل إجراءات التدقيق والاختبارات التي قام بها وتشمل المعلومات التي يحصل عليها من المنشأة مباشرة أو من خارج المنشأة أو التي يقوم بإعدادها شخصياً. وعادةً يستثنى المدقق من التوثيق أية أوراق وأية مقتراحات أو أفكار أولية أو نسخ أولية من القوائم المالية والكشفوفات.

أهداف الاحتفاظ بأوراق العمل:

إن قيام المدقق بتوثيق عملية التدقيق بالشكل الملائم يمكنه من تحقيق أهداف كثيرة من أهمها:

- 1- تمكين فريق التدقيق من التخطيط لعملية التدقيق وتنفيذها.
- 2- تمكين الفريق من الأشراف على أعمال التدقيق المختلفة التي يقوم بها العاملون في مكتب التدقيق وتحمل مسؤولياتهم في عملية الإشراف والمراجعة لأعمال التدقيق.
- 3- تعتبر أوراق العمل دليلاً على العمل المنجز وإثبات لما قام به المدقق وبالتالي يمكن الرجوع إليها للحكم على جودة عملية التدقيق ومعرفة فيما إذا قام المدقق ببذل العناية المهنية المعقولة أم لا.
- 4- تعتبر الأساس لتكوين رأي المدقق النهائي، حيث يقوم المدقق بمراجعة النتائج التي توصل إليها وربطها مع بعضها ليتمكن من الخروج بالنتيجة السليمة.
- 5- تعتبر سجل لأعمال التدقيق التي يمكن الاستفادة منها مستقبلاً.
- 6- تمكين المدققين من القيام بعمليات مراجعة الجودة ومراجعة النظير.

ملكية وسرية أوراق العمل:

تعتبر أوراق العمل ملك للمدقق حيث يقوم بالاحتفاظ بها بالطرق المناسبة وللمدة المناسبة، ويجب عليه أن يحافظ على سريتها، ولا يتم إعادتها للعميل، إلا أنه ينبغي على المدقق أن يعيد للعميل ما حصل عليه من سجلات وملفات خاصة بالعميل والتي تعتبر أصلاً ملكاً للعميل. وكذلك ينبغي للمدقق أن يزود العميل بنسخ من الوثائق التي حصل عليها من العميل إذا طلب العميل ذلك. وعلى المدقق أن يحافظ على سرية المعلومات التي حصل عليها وأن لا يقوم باطلاع الآخرين عليها إلا في الحالات التي يسمح بها القانون والتي تشمل:

- 1- الموافقة الخاصة من العميل لتقديم هذه المعلومات لجهة معينة، مثل تقديم بعض المعلومات للمدقق الجديد.
- 2- للدفاع عن النفس في المحكمة.
- 3- للشهادة بناء على طلب من القضاء.
- 4- في حالة الطلب من قبل لجان الرقابة على الجودة.

شكل ومحفوظ التوثيق:

على المدقق أن يقوم بتوثيق عملية التدقيق بشكل يجعله من السهل على المدقق الخبير (الممارس) الذي ليس لديه علاقة سابقة بعملية التدقيق أن يفهم ما يلي:

- 1- طبيعة وتوقيت ومدى إجراءات التدقيق التي تم القيام بها من أجل الالتزام بالمعايير والقوانين.
- 2- النتائج التي تم الحصول عليها من إجراءات وأدلة التدقيق.
- 3- القضايا الهامة التي ظهرت خلال عملية التدقيق والنتائج التي تم التوصل إليها.

العوامل التي تؤثر في شكل ومحفوظ أوراق العمل (التوثيق):

- 1- طبيعة إجراءات التدقيق التي يتم إنجازها.
- 2- مخاطر التحريرات المادية التي تم تحديدها.

- 3- مدى الحكم المهني المستخدم في أعمال التدقيق وتقييم نتائجها.
- 4- أهمية أدلة التدقيق التي تم الحصول عليها.
- 5- طبيعة ومدى الاستثناءات التي تم تحديدها.
- 6- مدى الحاجة لتوثيق نتيجة معينة أو الأسس التي تم الاعتماد عليها للخروج بهذه النتيجة والتي لا يمكن تحديدها بشكل جاهز من خلال توثيق العمل المنجز والأدلة التي تم الحصول عليها.
- 7- منهجية التدقيق المستخدمة.

أنواع أوراق العمل:

1. الملف الدائم: هذا الملف يحتوي على جميع المعلومات التي تتصرف بالاستمرارية والمعلومات التي تتعلق بالسنوات السابقة، ومن أمثلة هذه المعلومات:
 - عقد التأسيس والنظام الأساسي للشركة والمعلومات التي تتعلق بتأسيس الشركة وأسمها وعنوانها وطبيعة نشاطها.
 - معلومات عن نظام الرقابة الداخلية والسياسات والإجراءات التي يشملها النظام.
 - النظام المالي للشركة.
 - دليل الحسابات ودليل الإجراءات والهيكل التنظيمي لقسم المحاسبة وللمنشأة ككل.
 - المعلومات الخاصة بالأسماء والبيانات والعقود.
 - ملخص للمبادئ المحاسبية المستخدمة.
 - القوائم المالية الخاصة بالسنوات السابقة.
 - موازين المراجعة والكشف الخاصة بالسنوات السابقة.
 - رسائل الارتباط ورسائل التمثيل والتقارير المستلمة والمرسلة في السنوات السابقة.
 - خطط وبرامج التدقيق للسنوات السابقة.
 - تقارير المدقق للسنوات السابقة.
2. الملف الجاري: ويحتوي على المعلومات الخاصة بالسنة الحالية، ومن أمثلة هذه المعلومات:

- رسالة الارتباط للسنة الحالية.
 - خطة وبرنامج التدقيق الخاصين بالسنة الحالية.
 - القوائم المالية الخاصة بالسنة الحالية سواء كانت مرحلية أو نهائية.
 - موازين المراجعة والكشفات الخاصة بالسنة الحالية.
 - المعلومات الخاصة بجميع الاختبارات التي قام بها المدقق بما في ذلك الاستفسارات والراسلات والمصادقات ومذكرات التسوية والجداول الداعمة.
 - الكشفات الخاصة بالأصول واحتلاكها والالتزامات.
- أشار معيار التدقيق الدولي رقم 500 أن على المدقق أن يقوم بالتجميع النهائي لملف التدقيق، خلال فترة مناسبة، وعادةً تعتبر الفترة المناسبة وفقاً للمعيار فترة لا تتجاوز ستين يوماً من تاريخ التقرير. وعملية التجميع هي عملية إدارية لا تتطلب إجراءات تدقيق جديدة أو الخروج بنتائج جديدة وخلال هذه العملية يمكن أن يقوم المدقق بالتخليص مما لا يراه مناسباً من الأوراق، ولكن بعد الانتهاء من عملية التجميع لا يجوز أن يقوم المدقق بحذف أي من محتويات الملف إلا بعد إنتهاء فترة الاحتفاظ الضرورية بالملف. وفترة الاحتفاظ بالملف عادةً تحددها الشركة وفقاً لمتطلبات القوانين، وعادةً يجب أن لا تقل عن خمس سنوات اعتباراً من تاريخ تقرير المدقق أو تاريخ تقرير المدقق عن المجموعة إذا كان لاحقاً لهاذا التاريخ.
- إذا ظهرت بعض الظروف الاستثنائية بعد تاريخ التقرير والتي تتطلب القيام بإجراءات تدقيق جديدة أو تعديل نتيجة التدقيق (مثل اكتشاف بعض الحقائق) فإن المدقق يقوم بتوثيق ما يلي:
- الظروف المستجدة.
 - الإجراءات الجديدة التي تم القيام بها والأدلة التي تم جمعها والنتائج التي تم التوصل إليها.
 - متى تم القيام بهذه التعديلات ومن قام بها، ومن قام بمراجعتها إذا تم ذلك.

ملخص الفصل

يقوم المدقق بعملية التدقيق بشكل منظم وبخطوات واضحة ومدرورة، حيث أن المدقق يسترشد بما وضعته المهنة من معايير وإرشادات تشكل الإطار الذي يعمل ضمنه ويستقي منه خلال ممارسته لعملية التدقيق. وبالتالي فإن المدقق يقوم في بداية عملية التدقيق ببعض الإجراءات التي تكاد تكون متشابهة في معظم المهام التحقيقية، حيث أنه يقوم بخطوة تمهيدية لجمع المعلومات التي تمكنه من اتخاذ قرار بقبول العميل الجديد والاستمرار مع العملاء القديمي. وبعد ذلك يبدأ المدقق بعملية التخطيط للتدقيق، حيث أن هذه العملية تشمل القيام بالأمور التالية بالحصول على درجة معقولة من الفهم لطبيعة عمل المشروع والصناعة التي ينتمي إليها المشروع والحصول على معلومات عن العمليات القانونية للعميل، وتتنفيذ الإجراءات التحليلية الأولية وتحديد المستويات الأولية للمادية وتقدير مخاطر التدقيق ودراسة وفهم نظام الرقابة الداخلية للعميل وتقدير مخاطر الرقابة ثم تصميم خطة التدقيق العامة وبرنامج التدقيق التفصيلي.

ثم يبدأ المدقق بتنفيذ خطة التدقيق لاستكمال بقية خطوات عملية التدقيق، حيث يقوم بالخطوة الثالثة والتي تتعلق بتنفيذ اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية للعمليات ثم الخطوة الرابعة والتي تتعلق بتنفيذ إجراءات المراجعة التحليلية والاختبارات التفصيلية للأرصدة، ثم الخطوة الخامسة والتي تتعلق باستكمال عملية التدقيق وإصدار التقرير النهائي للمدقق.

وحتى يتمكن مكتب التدقيق من القيام بعملية التدقيق بشكل سليم لا بد أن يكون هناك هيكل تنظيمي لمكتب التدقيق يبين التوزيع السليم للسلطات والمسؤوليات، ولا بد أن يكون هناك توثيق لكافة أعمال التدقيق في أوراق عمل التدقيق والتي عادة ما تحتوي الملف الدائم والملف الجاري، حيث أن عملية التوثيق تخدم المدقق في عملية التخطيط والإشراف والمتابعة وتكون دليلاً على أعماله المنجزة وتساعده في تكوين النتيجة النهائية عن عملية التدقيق.

أسئلة وتمارين الفصل

أولاً: الأسئلة

- 1 ما هو المقصود بالخطيط لعملية التدقيق.
- 2 ما هي خطوات عملية التدقيق.
- 3 بين الأمور التي يقوم بها المدقق عند التمهيد لعملية التدقيق في حالة عميل جديد.
- 4 بين الأمور التي يقوم بها المدقق عند التمهيد لعملية التدقيق في حالة العميل السابق.
- 5 ما الهدف من تحقق المدقق من غاية العميل من التدقيق.
- 6 ما هو المقصود برسالة الارتباط.
- 7 ما هي خطوات عملية التخطيط.
- 8 ما هي فوائد التخطيط لعملية التدقيق.
- 9 ما هي مصادر المعلومات التي يمكن أن يحصل المدقق من خلالها على درجة معقولة من الفهم لطبيعة عمل المشروع والصناعة التي ينتمي إليها.
- 10 ما هي الفوائد المتوازنة من حصول المدقق على درجة معقولة من الفهم لطبيعة عمل المشروع والصناعة التي ينتمي إليها.
- 11 ما هو المقصود بالإجراءات التحليلية.
- 12 عرف المادية، وبين جوانبها الكمية والنوعية.
- 13 تشمل عملية تطبيق المادية من ناحية تحديد المستوى أو الحكم على النتائج خمس خطوات، وضح هذه الخطوات الخمسة.
- 14 بين مدى تأثير المادية على تقرير مدقق الحسابات.
- 15 ما هو المقصود بمخاطر التدقيق.
- 16 ما هو المقصود بالمنهجية المبنية على النظم.
- 17 ما هي الأسس التي تبني عليها منهجية النظم.
- 18 ما هو المقصود بالمنهجية المبنية على تقدير المخاطر.
- 19 ما أقسام مخاطر التدقيق.
- 20 ما هو المقصود بمخاطر التدقيق المقبولة، وهل يوجد أساس معينة تستخدم في تقديرها.
- 21 هل يمكن اعتبار مخاطر التدقيق المقبولة تساوي الصفر، ولماذا؟

- 22- ما هي المخاطر المتصلة، وما هي العوامل التي تؤثر في تحديدها.
- 23- ما هي مخاطر الرقابة وما هي العوامل التي تؤثر في تحديدها وما هي أهمية تحديدها.
- 24- ما هو المقصود بمخاطر الاكتشاف، وكيف يمكن تحديدها وما هي أهمية تحديدها.
- 25- عرف مخاطر الاختبارات التفصيلية.
- 26- ما هو المقصود بمخاطر الإجراءات التحليلية.
- 27- ما هو المقصود بمخاطر العينات وما الفرق بينها وبين مخاطر غير المعاينة.
- 28- أكتب النموذج الرئيس لأخطار التدقيق وبين العلاقات بين مكوناته المختلفة وعلاقتها بأدلة التدقيق.
- 29- ما هي المخاطر التي لا ترتبط بإجراءات التدقيق وما هي المخاطر المرتبطة بإجراءات التدقيق.
- 30- ما هو المقصود باختبارات الرقابة، وما هي فوائد القيام بها.
- 31- ما هو المقصود بالاختبارات التفصيلية للعمليات.
- 32- ما هو المقصود بالاختبارات التفصيلية للأرصدة.
- 33- ما هي الأمور التي يقوم بها المدقق في مرحلة استكمال عملية المراجعة.
- 34- ما هو المقصود بالالتزامات المحتملة.
- 35- ما هو موقف المدقق من الالتزامات المحتملة.
- 36- ما هو المقصود بالأحداث اللاحقة.
- 37- بين مدى مسؤولية المدقق عن تدقيق الأحداث اللاحقة.
- 38- ما هي العوامل التي تؤثر في تنظيم مكتب التدقيق.
- 39- بين دور كل من الشرك المسؤول والمدير والمدققين القدامى والمدققين الجدد والمتربين في عملية التدقيق.
- 40- وضح المقصود بتوثيق عملية التدقيق.
- 41- ما هو الملف الدائم وما هي محتوياته.
- 42- ما هو الملف الجاري وما هي محتوياته.
- 43- ما هي فوائد الاحتفاظ بأوراق العمل.
- 44- لمن تعود ملكية أوراق العمل وما هو واجب المدقق تجاهها.
- 45- ما هي الحالات التي يجوز فيها للمدقق اطلاع الآخرين على محتويات أوراق العمل.

ثانياً: أسئلة الاختيار من متعدد:

اختر الإجابة الأنسب لكل من الأسئلة التالية:

1- الرسالة التي تنظم علاقة المدقق بالعميل هي:

أ- رسالة الادارة.

ب- رسالة التمثيل.

ج- رسالة الارتباط.

د- تقرير المدقق.

2- أي الأمور التالية من محتويات رسالة الارتباط:

أ- بيان رأي المدقق في البيانات المالية.

ب- بيان نقاط الضعف في الرقابة الداخلية.

ج- بيان العقبات التي تعرّضه خلال جمعه للأدلة.

د- بيان مسؤولية الادارة عن البيانات المالية.

3- أي الأمور التالية يجب أن يحول دون قبول المدقق لمهمة التدقيق:

أ- وجود مؤشرات بأن المدقق لن يتمكن من ممارسة عمله باستقلالية.

ب- وجود مؤشرات على عدم استقامة الإدارة.

ج- تعقيد العمليات المالية في الشركة لدرجة لا يمكن المدقق من فهمها.

د- كل ما ذكر أعلاه.

4- يعتبر التخطيط من الأمور الأساسية في التدقيق لأنه:

أ- مطلوب وفقاً لمعايير التدقيق.

ب- دليل على بذل العناية المهنية المعقولة.

ج- يساعد في زيادة الثقة بعملية التدقيق.

د- كل ما ذكر أعلاه.

5- إذا اكتشف المدقق خللاً في نظام الرقابة الداخلية، فإنه يقوم بتبليغ الإدارة عن ذلك من خلال:

- أ- تقرير المدقق.
- ب- رسالة الارتباط.
- ج- رسالة الإدارة.
- د- رسالة التمثيل.

6- يعتبر القيام بالإجراءات التحليلية إلزامياً في:

- أ- مرحلة التخطيط والمرحلة النهائية.
- ب- جميع مراحل التدقيق.
- ج- مرحلة الاختبارات التفصيلية.
- د- مرحلة الاختبارات التحليلية ومرحلة التخطيط.

7- الإجراءات التحليلية تعني:

- أ- استخدام العينات في التدقيق.
- ب- تحليل التكاليف إلى ثابتة ومتغيرة.
- ج- استخدام أدوات التحليل المالي في التدقيق.
- د- دراسة وتحليل الوقت والحركة.

8- تعتبر الإجراءات التحليلية بشكل رئيس أحد أنواع:

- أ- أدلة التدقيق والاختبارات الجوهرية.
- ب- الاختبارات التفصيلية للأرصدة.
- ج- اختبارات الرقابة.
- د- الاختبارات الأساسية للعمليات.

9- لا يجوز للمدقق الكشف عن بعض المعلومات السرية في حالة:

- أ- الموافقة الخاصة من العميل.
- ب- طلب بعض المساهمين لتلك المعلومات.
- ج- للشهادة بناء على طلب من القضاء.
- د- في حالة الطلب من قبل لجان الرقابة على الجودة.

10 - مخاطر التدقيق تعني:

- أ- احتمال اعطاء المدقق تقريراً خاطئاً نتيجة الحكم المهني.
- ب- احتمال اعطاء المدقق تقريراً خاطئاً نتيجة عدم بذل العناية المهنية.
- ج- احتمال تعرض منشأة العميل للفشل.
- د- احتمال تعرض المدقق للمقاضاة.

ثالثاً: التمارين

التمرين الأول

تم اختيارك كمدقق حسابات لشركة الهدایة والتي تعمل في مجال بيع أجهزة الحاسوب، وهي شركة حديثة التأسيس، وقد تم تغيير مدقي حساباتها في كل من السنوات السابقة بسبب الخلافات مع إدارة المنشأة، وفيما يلي البيانات المالية المقارنة للشركة للسنوات الثلاثة الماضية:

شركة الهدایة (المبالغ بالملايين)			
قائمة الدخل المقارنة عن السنة المنتهية في 31/12			
2003	2004	2005	
10000	12000	15000	المبيعات
6000	7260	9600	تكلفة المبيعات
4000	4740	5400	مجمل الربح
3000	3540	4000	المصاريف التشغيلية
1000	1200	1400	صافي الدخل قبل الضرائب
300	360	420	ضريبة الدخل %30
700	840	980	صافي الدخل

شركة الهدایة (المبالغ بالعاليين)			
قائمة المركز العالى المقارنة كما في 12/31			
2003	2004	2005	
			الأصول المتداولة
90	100	80	النقدية
400	500	720	مدينون (صافي)
750	900	1800	مخزون
1240	1500	2600	مجموع الأصول المتداولة
2760	3000	3400	الأصول الثابتة (ص)
4000	4500	6000	مجموع الأصول
			الالتزامات وحقوق الملكية
500	700	1250	الالتزامات المتداولة
300	300	750	الالتزامات طويلة الأجل
800	1000	2000	مجموع الالتزامات
1000	1000	1000	رأس المال
2200	2500	3000	الأرباح المدورة
3200	3500	4000	مجموع حقوق الملكية
4000	4500	6000	مجموع الالتزامات وحقوق الملكية

المطلوب:

1. بين الإجراءات التي تقوم بها من أجل اتخاذ قرار بقبول أو رفض مهمة التدقيق لهذه الشركة.
2. بين الأمور التي يمكن أن تحول دون قبولك لهذه المهمة.
3. بين خطوات عملية التخطيط التي ستقوم بها إذا قررت قبول هذه المهمة.
- 4- استخدم الإجراءات التحليلية وبين امكانية الاعتماد على هذه النسب والمؤشرات في عملية التخطيط وتنفيذ الاختبارات التفصيلية واستكمال عملية المراجعة، وذلك باحتساب المؤشرات والنسب التالية:

رأس المال العامل، نسبة التداول (معدل الصناعة 2,5 : 1)، السيولة السريعة (معدل الصناعة 1 : 1)، معدل دوران المدينين (معدل الصناعة بالأيام 13 يوم)، معدل دوران المخزون (معدل الصناعة بالأيام 40 يوم). علماً بأن رصيد الذمم المدينة في بداية عام 1998 360000 دينار ورصيد المخزون في بداية عام 1998 650000 دينار.

5- احتساب بعض النسب التي تراها ضرورية في تحليل الاتجاه ومن أجل الحكم على قدرة الشركة على الاستمرار.

6- علق على النتائج مبينا نقاط القوة والضعف أو المشاكل التي تعاني منها الشركة.

التمرين الثاني

فيما يلي رسالة الارتباط التي قدمها مكتب التوفيق لتدقيق الحسابات إلى مجلس إدارة شركة الاتحاد المساهمة العامة المحدودة، والمطلوب بيان الأمور غير المعقولة في هذه الرسالة والأمور التي ينبغي اضافتها:

إلى مجلس إدارة شركة الاتحاد المساهمة العامة المحدودة

بناءً على ما تقدمت به من طلب لتدقيق ميزانية شركتكم كما في 31/12/2005 وقائمة الدخل والتغيرات النقدية للشركة عن السنة المنتهية بذلك التاريخ، يسرنا أن نؤكد لكم قبولنا لمهمة التدقيق وفهمنا لهذه المهمة وفقاً لهذه الرسالة.

إن تدقيقنا سيكون من أجل إعطاء تأكيد عن مدى خلو البيانات المالية من الانحرافات وبالتالي بيان فيما إذا كانت البيانات المالية صحيحة وصادقة. وسنقوم بإجراء التدقيق وفقاً لمعايير التدقيق الأمريكية، حيث أن هذه المعايير تتطلب منا القيام بالتحطيط المناسب من أجل الحصول على أدلة تتعلق بتأكييدات الإدارة الخاصة بالوجود والحدوث الاكتمال. ونود أن نؤكد بأن عملية التدقيق ستشمل فحص كافة الأدلة المؤيدة للمبالغ والإيضاحات الخاصة بالبيانات المالية، وأن تدقيقنا يشمل تقييم الفروض المحاسبية المتبعه والتوقعات المالية المهمة التي حدتها الإدارة وكذلك تقييم الصورة الكلية لعرض البيانات المالية وبيان مدى التزام المنشأة بالقوانين والأنظمة.

وبالرغم من الطبيعة الاختبارية للتدقيق والمحددات المتوازنة في البيانات المالية ومخاطر الرقابة فإننا سنزوركم بتأكيد مطلق بأن جميع الانحرافات المادية قد أكتشفت، وسنقوم

باختبارات محددة من أجل التحقق من قوة نظام الرقابة الداخلية المحاسبية والادارية وبيان جميع المخالفات القانونية ومخالفات نظام الرقابة الداخلية.

ولا بد من التأكيد على أن مسؤولية تحضير البيانات المالية بما فيها الإيضاحات تقع على عاتق إدارة الشركة، وأنها كذلك هي المسئولية عن وجود سجلات محاسبية مناسبة ونظام رقابة داخلية سليم و اختيار وتطبيق السياسات المحاسبية والمحافظة على موجودات الشركة. وكجزء من عملية التدقيق سنطلب من الإدارة تزويدنا بكتاب التمثيل والذي تؤكد فيه الإدارة على مسؤوليتها عن التأكيدات الخاصة بالوجود والحدث والاكتمال، وإننا نأمل التعاون التام من قبل الإدارة والموظفين في كل ما نحتاج إليه ونأمل القيام بتوفير ما نحتاج إليه من سجلات ووثائق ومعلومات أخرى . ونود أن نؤكد أن أتعابنا ستكون مبلغ 10000 دينار سنوياً بالإضافة إلى نسبة 1% من صافي الدخل المتحقق.

نرجو التكرم بالاطلاع والتوقيع وإعادة الصورة المرفقة من هذا الكتاب ليؤكّد على أن ما فيه يتفق مع فهمكم لترتيبيات تدقيق البيانات المالية.

التوقيع

التمرین الثالث

تقوم شركة الأقمار باستيراد أجهزة لتسخين المياه في برak السباحة من احدى الشركات الفرنسية، ولا يوجد مصدر آخر يمكن أن تستورد منه. وقد قامت شركة الأقمار بالتعاقد مع شركات محلية للقيام ببيع وتوزيع الكميات التي تستوردها. ولأن شركة الأقمار شركة جديدة فان ميزانيتها أظهرت إجمالي أصول بقيمة 78000 دينار، من ضمن هذه الأصول 24000 دينار نعم مدينة تتعلق بحصص الأسهم غير المحسلة. وكذلك فان اكبر الأصول يمثل تكاليف تطوير أنفاق وتم رسمتها بقيمة 42000 دينار. أما الجانب الآخر من الميزانية فيحتوي على حقوق ملكية بقيمة 78000 دينار وتمثل قيمة الأسهم المكتتب بها.

تتولى الشركة إصدار أسهم عادي للجمهور بقيمة مليون دينار، حيث يمثل عدد الأسهم الجديدة 40% من إجمالي عدد الأسهم بعد الإصدار. هناك اثنان من الإداريين الأساسيين في الشركة وهما أسعد وأمجد وقد كانوا يعملان في إدارة شركة النجوم. أما أمجد فكان قد قدم للمحاكمة وأدين بسبب إساءة استخدام أموال شركة النجوم، حيث استخدم بعض هذه

تخطيط وتوثيق عملية التدقيق

الأموال كأرصدة مغوضة لشركة البرق التي افترضت من شركة النجوم والتي كانت تحت سيطرة أمجد قبل أن يعمل في الشركة الحالية (شركة الأقمار).

كذلك فإن الشركة التي كانا يعملان بها سابقاً (شركة النجوم) كانت قد قدمت ضدها دعوى قضائية من قبل بورصة الأوراق المالية بسبب تضخيم صافي الدخل بصورة غير حقيقة وكان أمجد في ذلك الوقت هو مديرها التنفيذي، وتعتبر شركة النجوم هي الأساس لشركة الأقمار، حيث أن شركة الأقمار قامت بديلًا لشركة النجوم.

هناك كثير من المؤسسات تدرس جدوى استخدام أجهزة تسخين المياه، ومعظم هذه المؤسسات أكبر وأقوى مالياً من شركة الأقمار. علماً بأن شركة الأقمار لم تحصل على أي حق اختراع بحيث ي العمل على حمايتها من المنافسين.

المطلوب:

- 1 بين الخطوات التي يتبعها المدقق من أجل اتخاذ قرار بقبول مهمة التدقيق الجديدة.
- 2 ما هي المخاطر المحتملة التي يمكن أن تؤثر على قبول مهمة تدقيق شركة الأقمار.
- 3 ما هي المشاكل المحاسبية والتدقيقية التي ترتبط بهذه الحالة.
- 4 ما هي المعلومات الأخرى التي تشعر بأنك تحتاجها كمدقق لقرر قبولك أو عدم قبولك لهذه المهمة.
- 5 هل تعتقد بأن هذه المهمة ينبغي أن تقبل أو ترفض؟ ولماذا؟.

رابعاً: أسئلة البحث والمناقشة

1. اكتب بحثاً تبين فيه مدى قيام مكاتب التدقيق في الأردن بالتحطيط لعملية التدقيق وفقاً لمتطلبات معايير التدقيق.
2. ارجع إلى موضوع تحليل المحتوى Content Analysis في عملية البحث العلمي واستخدم هذا الأسلوب في تحليل رسائل الارتباط التي تستخدمها مكاتب التدقيق في الأردن.
3. قم بدراسة لتحليل محتوى أوراق العمل لدى مجموعة من مكاتب التدقيق في الأردن.
4. بين مدى قيام مدققي الحسابات في الأردن بتقدير مخاطر التدقيق المختلفة عند التخطيط لعملية التدقيق.

نظام الرقابة الداخلية

Internal Control System

الفصل السابع

أهداف الفصل: يهدف هذا الفصل إلى تمكين

القاريء من الإمام بالأمور التالية:

✓ المقصود بنظام الرقابة الداخلية

وأهدافه.

7

✓ مسؤولية الإدارة ومسؤولية المدقق

تجاه نظام الرقابة الداخلية.

✓ محددات نظام الرقابة الداخلية.

✓ أقسام الرقابة الداخلية.

✓ مقومات نظام الرقابة الداخلية.

✓ إجراءات فهم الرقابة الداخلية.

✓ إجراءات توثيق الرقابة الداخلية.

الفصل السابع

نظام الرقابة الداخلية

Internal Control System

1. مقدمة

عرف معيار التدقيق الدولي رقم 315 الرقابة الداخلية بأنها عملية مصممة ومتأثرة بالإدارة وبكل أولئك المعنيين بإدارة المنشأة والتي من خلالها يمكن الحصول على تأكيد معقول بأن الأهداف المتمثلة بتحقيق مصداقية البيانات المالية، وتحقيق كفاءة وفاعلية العمليات التشغيلية وتحقيق الالتزام بالسياسات والقوانين والأنظمة قد تم تحقيقها. وهذا يعني أن الرقابة الداخلية تصمم ويتم تشغيلها من أجل معالجة مخاطر الأعمال التي قد تحول دون تحقيق هذه الأهداف. ويشمل نظام الرقابة الداخلية الخطة التنظيمية للمنشأة وكافة الوسائل والطرق التي تضعها الإدارة من أجل تحقيق أهدافها المبينة أعلاه والمتمثلة في:

- 1 الحصول على بيانات مالية ذات مصداقية: حيث تقع على عاتق الإدارة مسؤولية التأكد من أن البيانات المالية التي تظهرها القوائم المالية تم عرضها بعدها وبما يتفق مع متطلبات معايير المحاسبة الدولية.
- 2 رفع الكفاية الإنتاجية وتحقيق الفعالية. حيث يجب على الإدارة توفير الإجراءات الرقابية التي تساعد في تعزيز الاستخدام الكفوء والفعال للموارد الاقتصادية.
- 3 تشجيع الالتزام بالسياسات الإدارية والقوانين والأنظمة.

2. مسؤولية الإدارة والمدقق

1.2 مسؤولية الإدارة: تعتبر الإدارة هي المسئولة عن تصميم نظام رقابة داخلية بشكل يمكنها من تحقيق الأهداف المرسومة والحصول على تأكيد معقول بأن الأهداف المذكورة أعلاه قد تم تحقيقها وأن الإجراءات التي وضعتها الإدارة تساعد في منع واكتشاف الأخطاء

والغش، وأن هذا النظام يعمل بشكل فعال. وقد بين مجلس مراقبة المحاسبة الخاص بالشركات المساهمة العامة في الولايات المتحدة أنه من أجل الحصول على بيانات مالية ذات مصداقية فإن الرقابة الداخلية يجب أن تعمل بشكل فعال حتى يتم توفير سجلات تعكس العمليات الاقتصادية بشكل دقيق وعادل، وتساعد في حفظ وحماية أصول الشركة وتوفير تأكيد معقول بأن هذه السجلات كافية لتحقيق هذا الهدف. وقد بين معيار التدقيق رقم 2 الصادر عن هذا المجلس أن الرقابة الداخلية على البيانات المالية تتكون من السياسات والإجراءات التي تقوم الشركة بتصميمها وتشغيلها من أجل الحصول على تأكيد معقول عن مصداقية البيانات المالية للشركة وعن عملية إعداد وعرض هذه البيانات بشكل عادل بما يتفق مع المبادئ المحاسبية المقبولة قبولاً عاماً. وتشمل هذه الإجراءات، إجراءات تتعلق بالاحتفاظ بالسجلات المحاسبية وعملية التفويض بالمقبولات والمدفوعات النقدية وحماية الأصول. وقد بين هذا المجلس أن الرقابة الداخلية الفعالة على البيانات المالية ضرورية وأساسية للشركة من أجل إدارة شؤون المنشأة وقيام الإدارة بمسؤولياتها تجاه المستثمرين، وأن النظام القوي يجب أن يزود الإدارة بإمكانية قوية لاكتشاف ومنع الغش، حيث أن الغش عادةً ما ينبع عن الضعف في الرقابة الداخلية.

وقد بين قانون Sarbanes-Oxley Act أن على الإدارة أن تقوم بتقويم الرقابة الداخلية الخاصة بالبيانات المالية من ناحية فاعلية التصميم وفاعلية التشغيل. فعند تقويم تصميم الرقابة الداخلية على الإدارة أن تتحقق من مدى كفاءة هذا النظام في منع حصول التحريفات المادية في البيانات المالية وإكتشافها إذا حصلت، وبالتالي لابد من إهتمام الإدارة بالرقابات ذات العلاقة بتأكيديات الإدارة الخاصة بجميع الحسابات والافتراضات ذات الأهمية النسبية.

أما فيما يتعلق بتقويم فاعلية التشغيل فعلى الإدارة أن تقوم بالتحقق مما إذا كان نظام الرقابة الداخلية يعمل كما هو مصمم له، والتحقق من أنَّ الذين يقومون بعملية التشغيل لديهم التفويض والتأهيل المناسب، وعلى الإدارة أن تقوم بتوثيق كل ما يتعلق بعملية التصميم والتشغيل والتقويم، وإذا ما ثبتت للإدارة وجود نقاط ضعف مادية فعليها أن تتصحّح عنها.

وبهذا الخصوص لا بد أن تستخدم الإدارة المزيد من الأدلة التي تشمل الإستفسارات واللاحظات والفحص المستدي ولا بد أن تغطي هذه الاختبارات فترة مناسبة تمكن الإدارة من الحكم على فاعلية النظام، وذلك حسب أنواع الرقابات، حيث أن بعضها يحتاج إلى إختبارات يومية أو شهرية أو ربع سنوية.

ويتطلب قانون Sarbanes-Oxley Act أن تقوم إدارة كل شركة مساهمة عامة في الولايات المتحدة بإصدار تقرير داخلي حول الرقابة الداخلية يشمل ما يلي (Arens, et al., 2014)

1. بيان أن الادارة هي المسؤولة عن توفير نظام رقابة داخلية وتشغيل هذا النظام والإحتفاظ به بشكل كاف لتوفير عدالة العرض للبيانات المالية.
2. ان تقوم الادارة بتقديم فاعلية نظام الرقابة الداخلية من حيث الهيكل والاجراءات المتعلقة بالبيانات المالية كما هو في نهاية الفترة المالية للشركة.
3. يجب ان يبين تقرير الادارة الإطار الذي يحكم الرقابة الداخلية والذي بناءً عليه تم تقويم فاعلية النظام، وعلى سبيل المثال فهذا الإطار في الولايات المتحدة هو الإطار الذي حدده لجنة COSO .

ولا بد من الإشارة هنا إلى أنه مهما بلغت قوة النظام الذي تضعه الإداره فإنها لن تستطع الحصول على تأكيد مطلق وإنما تحصل على تأكيد معقول وذلك للأسباب التالية (Arens, et al., 2006, Boynton, et al., 2006)

1- وجود المحددات المتوازنة في أي نظام رقابي، ومن أمثلة ذلك اعتماد هذه الأنظمة سواء في عملية التصميم أو التنفيذ على العنصر البشري وعلى الحكم المهني في كثير من الأمور. ومن المعروف أن العنصر البشري يعاني من كثير من نواحي القصور سواء كان ذلك يتعلق بارتكاب الأخطاء أو التعرض للتعب وعدم القدرة على المتابعة أو عدم الكفاءة وبالتالي عدم فهم التعليمات بشكل مناسب. وكذلك فإن نقص المعلومات وجود المحددات على الوقت تعتبر من المحددات المتوازنة.

2- إمكانية التواطؤ بين الموظفين الذين يقومون بالوظائف المتعارضة سواء من أجل التلاعب أو الاحتيال مما يجعل أي نظام رقابي يعاني من صعوبات في منع أو

اكتشاف مثل هذه التصرفات لأنها عادة ما يرافقها نوع من الأسلوب المحكم في التغطية على ما تم.

3- تخطي الإدارة للتعليمات التي قامت بوضعها، والقيام باختراقات لنظام الرقابة الداخلية مما قد يفتح المجال أمام الآخرين لعدم الالتزام بالتعليمات ما دام أن وضع التعليمات لا يلتزم بها.

4- التغيرات التكنولوجية التي تحدث في بيئه العمل والتي قد تجعل أي نظام رقابة داخلية عاجز عن توفير الرقابة المناسبة ما لم يتم تحديده وتطويره، الأمر الذي قد لا يحصل بشكل متزامن مع التغيرات التكنولوجية التي حدثت.

5- التكلفة مقابل المنفعة: حيث يعتبر هذا المحدد من الأمور التي تعاني منها عملية المحاسبة والتدقيق بشكل عام. وفيما يتعلق بنظام الرقابة الداخلية فان التصميم المناسب للنظام وشموليته قد يصعب تحقيقهما بسبب التكاليف التي قد تزيد عن المنافع في بعض الأحيان، فعلى سبيل المثال فان الفصل المناسب بين الوظائف المتعارضة في كثير من الأحيان قد يكلف المنشاة تكاليف لا يمكن أن تتحملها ولا يمكن تبريرها.

2.2 مسؤولية المدقق:

1.2.2 مقدمة إن مسؤولية المدقق الخارجي تتحصر في القيام بإجراءات خاصة لدراسة وفهم نظام الرقابة الداخلية في مرحلة التمهيد للتخطيط وفي مرحلة التخطيط من أجل تحديد درجة قوة أو ضعف النظام وبالتالي تحديد مخاطر الرقابة، ومن ثم تحديد درجة اعتماده على النظم لتحديد حجم الاختبارات الخاصة بالأرصدة والعمليات والعرض والإفصاح. ثم يقوم المدقق بتنفيذ اختبارات الرقابة في مرحلة ما بعد التخطيط، وذلك بناء على استراتيجية التدقيق التي قرر اتباعها، حيث أنه قد يقوم باختبارات مكثفة أو بسيطة للرقابة الداخلية بناء على تقييمه الأولي لقوة النظام. وإذا ما اكتشف المدقق أي ضعف في النظام من خلال الاختبارات التي يقوم بها لهذه الغايات فإنه يقوم بإبلاغ الإدارة أو لجنة التدقيق من أجل إجراء التصحيح اللازم. وإن اهتمام المدقق الخارجي الأساسي هو بدقة واتكمال وصحة السجلات المحاسبية وليس منصبا بشكل أساسي على فاعلية تشغيل أنظمة الرقابة. ومع هذا

فإنه إذا كانت أنظمة الرقابة تعمل بشكل جيد فإن الاحتمال الأغلب هو أن السجلات المحاسبية موثوقة بها. وهذا لا يعني أنه إذا كانت أنظمة الرقابة لا تعمل بفعالية أن السجلات المحاسبية غير موثوقة بها، أو أنها غير دقيقة، ولكن يمكن أن يعني هذا أن المدقق أن يعطي اهتماماً أكبر بمصادر أدلة تدقيق أخرى. وتشمل مسؤوليات المدقق القيام بتقييم الأداء المالي للمنشأة، وذلك ليس من أجل الحكم على هذا الأداء والتقرير عنه، وإنما من أجل التحقق من مدى وجود تحريرات مادية، لأن اهتمام الادارة بالأداء يمكن أن يشجعها على القيام ببعض الأمور التي تؤدي إلى تحسين هذا الأداء ظاهرياً عن طريق تحريف البيانات المالية، ولذلك فإن المدقق قد يتمكن من خلال هذا التقييم أن يتعرف على التحريرات التي قد تقوم بها الادارة. وقد بين معيار التدقيق الدولي رقم 265 موقف المدقق مما يكتشفه من خلل في الرقابة الداخلية كما يلي:

2.2.2 معيار 265: توصيل الأمور التي تتعلق بنقاط ضعف في الرقابة الداخلية.

يبين هذا المعيار بعض المتطلبات التي تتعلق بتوصيل المدقق للخلل (العيوب أو الضعف) في الرقابة الداخلية إلى القائمين بالتحكم المؤسسي والادارة فيما يتعلق بالتدقيق وذلك خلال عملية تقييم المخاطر التي تتعلق بوجود تحريرات مادية.

الخلل أو الضعف (غير الهام) في الرقابة الداخلية:

- عندما يكون هناك إجراء رقابي معين مصمم ومنفذ ويعمل بصورة غير قادرة على منع أو اكتشاف وتصحيح تحريف في البيانات المالية في الوقت المناسب.

- أو عندما يكون هناك إجراء رقابي ضروري من أجل منع أو اكتشاف وتصحيح تحريف في البيانات المالية لكنه مفقود (غير متوفّر).

وهذا النوع من الخلل (غير الهام) يتطلب أن يقوم المدقق بإبلاغ الادارة به في الوقت المناسب وبدون تأخير إذا اقتضى ذلك بأهمية عملية التوصيل.

الخلل أو الضعف الهام في الرقابة الداخلية:

هو العيوب أو الضعف أو مجموعة العيوب في الرقابة الداخلية التي حسب الحكم المهني للمدقق تعتبر من الأهمية بمكان و تستحق أن يتم إبلاغ المسؤولين عن التحكم المؤسسي

عنها. وإذا قرر المدقق ذلك فلا بد أن يبلغ الادارة بأنه قام بإبلاغ المسؤولين عن التحكم المؤسسي عن هذه العيوب المهمة.

يقوم المدقق بعملية الابلاغ بشكل مكتوب (ويمكن التبليغ الأولي بشكل شفهي)، ويشمل التقرير المكتوب ما يلي:

- 1- وصف للعيوب وتأثيراتها المحتملة على البيانات المالية.
- 2- معلومات أخرى كافية تمكن هؤلاء المسؤولين من فهم محتوى عملية التوصيل (توصيل هذه الرسالة لهم)، وذلك يشمل:
 - بيان هدف التدقيق.
 - توضيح مسؤولية المدقق عن الرقابة الداخلية.
 - بيان أن الأمور التي بلغهم بها تشمل تلك الأمور التي اكتشفها ويعتقد بأنها ذات أهمية تستدعي التقرير عنها.

3.2.2 مسؤولية المدقق عن الرقابة الداخلية في الولايات المتحدة:

أما سؤولية المدقق عن الرقابة الداخلية في بعض البلدان مثل الولايات المتحدة فقد تغيرت بعض الشيء. فقد صدر قانون Sarbanes-Oxley Act في الثلاثين من شهر تموز لعام 2002 في الولايات المتحدة كنتيجة لما حصل من إنهايات في بعض المؤسسات والشركات الكبرى مثل Enron and WorldCom وقد كان لهذا القانون التأثير على مهنة التدقيق في الولايات المتحدة، ولا شك أن هذا التأثير إمتد إلى معايير التدقيق الدولية الصادرة عن الاتحاد الدولي للمحاسبين وخاصة في تأثيره في تقرير مدقق الحسابات. وبناءً على هذا القانون تم تشكيل مجلس مراقبة المحاسبة الخاص بالشركات المساهمة العامة Public Company Accounting Oversight Board (PCAOB) وقد أسهب هذا القانون في شرح مسؤوليات الادارة ودور المدقق في التحقق من مدى قيامها بهذه المسؤوليات التي تتعلق بالبيانات المالية ومدى تأثير ذلك على تقرير المدقق.

وبناءً على هذا القانون فإن مدقق الحسابات في الولايات المتحدة أصبح مطالباً بتقويم كفاءة وفاعلية نظام الرقابة الداخلية والتقرير عن ذلك للمساهمين ضمن تقريرة عن البيانات

المالية حيث أصبح تقرير المدقق يتكون من خمس فقرات تشمل فقرة المقدمة وفقرة النطاق وفقرة تعريف الرقابة الداخلية وفقرة محددات الرقابة وفقرة الرأي، وسيتم بيان ذلك ضمن الفصل التاسع عند الحديث عن تقارير المدققين.

وفي جميع الأحوال فإن مسؤولية المدقق في هذا السياق تتعلق بالرقابة الداخلية ذات الصلة بالبيانات المالية. فالمدقق يركز على الرقابة الداخلية المحاسبية، أما الرقابة الداخلية الإدارية فإنه يهتم فيما يتعلق منها بالأمور المالية فقط. أي أن المدقق الخارجي يهتم بالرقابة الموجهة لتحقيق هدف الحصول على بيانات مالية ذات مصداقية، أما أهداف الحصول على الكفاءة والفاعلية والإلتزام بالقوانين والأنظمة فهو يعني فقط بما له تأثير على البيانات المالية. وفيما يلي توضيح للمقصود بكل من الرقابة المحاسبية والإدارية.

3. أنواع الرقابة الداخلية:

يقسم البعض الرقابة الداخلية إلى ثلاثة أقسام كل منها يهدف إلى تحقيق جزء من الأهداف المذكورة أعلاه في تعريف نظام الرقابة الداخلية (عبدالله، 2002):

1.3 الرقابة الداخلية المحاسبية **Accounting Controls**:

تهدف الرقابة الداخلية المحاسبية إلى ضمان دقة وصحة البيانات المحاسبية. ومن الإجراءات التي يمكن أن تضعها الإدارة لتحقيق الرقابة المحاسبية:

- تحديد المسؤوليات والفصل بين الوظائف المتعارضة في القسم المالي بحيث لا يسمح لأي شخص القيام بعملية واحدة من بدايتها حتى نهايتها.
- استخدام طريقة القيد المزدوج.
- استخدام حسابات المراقبة الإجمالية.
- إعداد موازین المراجعة الدورية.
- إعداد مذكرة تسوية حساب البنك.
- اتباع نظام الجرد المستمر للمخزون.
- اعتماد قيود التسويات وتصحيح الأخطاء من قبل أشخاص غير الذين قاموا بإعداد قيود اليومية.

2.3 الرقابة الداخلية الإدارية :Administrative Controls

تهدف الرقابة الداخلية الإدارية إلى تحقيق الكفاءة الإنتاجية وتشجيع الالتزام بالسياسات الإدارية. ومن الإجراءات التي تضعها الإدارة لتحقيق الرقابة الإدارية:

- الموازنات التخطيطية.
- التكاليف المعيارية.
- الرسوم البيانية والخرائط.
- دراسة الوقت والحركة.
- التقارير الدورية.
- البرامج التدريبية للعاملين.

3.3 الضبط الداخلي Internal Check:

ويهدف الضبط الداخلي إلى حماية الأصول، ومن وسائل الضبط الداخلي التي تضعها الإدارة:

- تقسيم العمل.

- المراقبة الذاتية بحيث يخضع عمل كل موظف لمراجعة من قبل موظف آخر.
- تحديد الاختصاصات والسلطات والمسؤوليات.
- استخدام وسائل الرقابة الحدية والمزدوجة.
- التأمين على الممتلكات والموظفين الذين في حوزتهم العهد.

4. مقومات نظام الرقابة الداخلية :

قسمت معايير التدقيق الدولية مقومات أو ركائز الرقابة الداخلية إلى خمسة مقومات أساسية تشمل البيئة الرقابية والإجراءات الرقابية وتقييم المخاطر والمعلومات والتوصيل والمراقبة (الإشراف)، وفيما يلي بيان لهذه المقومات (معايير التدقيق الدولي رقم 315) :

أولاً: البيئة الرقابية : Control Environment

البيئة الرقابية تتضمن وظائف الادارة والمسؤولين عن التحكم المؤسسي، بالإضافة إلى إتجاهاتهم وموافقهم وتصرفاتهم حيال الرقابة الداخلية للمنشأة وأهميتها. إن البيئة الرقابية تحدد الاطار العام

المنشأة ولمكونات الرقابة الأخرى، وعلى المدقق أن يقوم بدراسة وفهم البيئة الرقابية، لأن نتيجة التقييم تتعكس على تصميم وفاعلية تطبيق مقومات الرقابة الداخلية.

وتعتبر البيئة الرقابية كالمظلة التي تضم تحتها بقية أجزاء النظام. وت تكون من الأمور التالية:

1. توصيل وفرض القيم الأخلاقية والاستقامة: إن الالتزام الإدارة والمسؤولين عن التحكم المؤسسي بالإستقامة والأمانة والإخلاص، ووضع الإجراءات التي تشجع العاملين على الالتزام بذلك هو من أهم الأسس في توفير بيئة رقابية تشكل مظلة لبقية مكونات الرقابة الداخلية.

2. الالتزام بالكفاءة: وذلك بأن تلتزم الإدارة بالعمل على تسليح العاملين لديها بكافة أنواع الخبرات والمهارات الضرورية لأداء العمل على أفضل وجه.

3. مشاركة كل من له علاقة بالتحكم المؤسسي: وهذا يشمل مشاركة الادارة ومجلس الإداره والعاملين في عملية ممارسة دورهم التنفيذي والرقابي لتحقيق أهداف المنشأة. وفي هذا المجال تعتبر لجنة التدقيق من أهم الأمثلة على عملية المشاركة.

هذه اللجنة تتكون عادة من المديرين غير التنفيذيين في المنشأة والهدف الأساس من تشكيل لجنة التدقيق هو زيادة فاعلية وظيفة التدقيق وزيادة مساءلة مجلس الإداره. ويمكن أن تقوم اللجنة بكثير من المهام، ومن أمثلة ذلك:

- مساعدة الإداره في تحمل مسؤولياتها المختلفة.

- التنسيق بين المدقق الخارجي والإداره وفض النزاع بينهما.

- تسهيل مهمة المدقق الخارجي.

- تحديد أتعاب المدقق الخارجي.

- مناقشة المدقق الخارجي في أية اقتراحات أو توصيات يقدمها المدقق.

- تعين المدققين الداخليين وتحديد أجورهم واستلام تقاريرهم.

- زيادة استقلالية المدقق الخارجي ووظيفة التدقيق الداخلي.

- تحسين فاعلية التدقيق.

4. فلسفة الاداره ونظام (نموذج) التشغيل، من حيث القدرة على مواجهة المخاطر، وتشجيع العاملين على الإقدام واتخاذ القرارات المناسبة لتحقيق الأهداف، وأن تكون الإداره أنموذجًا يحتذى من قبل العاملين.

5. الهيكل التنظيمي: حيث تحدد الإدارات والأقسام والاختصاصات ومسؤوليات الأفراد وبشكل عام فإن وجود هيكل تنظيمي سليم يوفر:
- تحديد واضح لل اختصاصات ومسؤوليات كل إدارة أو قسم أو فرع أو شخص.
 - تفويض السلطات.
 - مرونة كافية في الخطط التنظيمية لتوفير إمكانية استيعاب أي تطوير أو تغير حدث مستقبلاً.
 - الاستقلال الوظيفي لمختلف الإدارات وخاصة التي تصرح بالعمل والتي تتولى حماية الأصول والتي تقوم بالمحاسبة عليها.
6. تحديد المسؤوليات والصلاحيات.
7. السياسات والإجراءات الخاصة بالموارد البشرية: هذه السياسات تتعلق بتحديد مؤهلات الموظفين وتعيينهم وتذريبيتهم وترقيتهم وتحديد رواتبهم وعلاواتهم.
- ثانياً: الإجراءات الرقابية:** وتشمل مجموعة من الإجراءات الرقابية التي تساعد في تحقيق فاعلية بقية مكونات الرقابة الأخرى، ومن أهمها:
1. مراجعة أو تقييم الأداء: هذا النشاط الرقابي يتطلب قيام الإدارة بتقييم أداء العاملين في مختلف الواقع التنظيمية، مما يساعد في التعرف على الإيجابيات والسلبيات وبالتالي اتخاذ القرارات المناسبة من أجل تصحيح أي اختلالات في سبيل تحقيق مختلف أهداف المنشأة.
 2. معالجة البيانات: أن يكون هناك إجراءات لتبني العمليات المختلفة ومعالجتها بالطريقة المناسبة، وهذه الإجراءات مكملة لتلك الخاصة بنظم المعلومات والتوصيل.
 3. إجراءات الرقابة المادية: وهي مجموعة من الإجراءات التي تساعد في توفير الحماية المادية والإلكترونية للأصول المنشأة، مثل استخدام القاصات الحديدية والمستودعات الأمينة الخالية من الرطوبة والحرارة الشديدة والتي لا يسمح بالدخول إليها إلا من قبل الموظفين المختصين بذلك، واستخدام كلمات السر وتأمين الحماية للأصول وغيرها من الإجراءات.

4. فصل المهام: ينبغي الفصل بين المهام المتضاربة، بحيث لا يسمح لشخص ما القيام بمهام تمكنه من القيام بعمليات السرقة والتلاعب وإساءة استخدام أصول المنشأة. وعادة يتم الفصل بين المهام الخاصة بالإحتفاظ بأصول المنشأة وحمايتها وتسجيل العمليات الخاصة بها والتقويض أو الترخيص بالعمليات الخاصة بالتصرف بهذه الأصول. وفيما يلي بعض الأمثلة على الفصل بين المهام:

- الفصل بين وظيفة الإحتفاظ بأصل معين ووظيفة التسجيل الخاصة به، فمثلاً يتم الفصل بين وظيفة أمين الصندوق الذي يحفظ بالنقدية ووظيفة تسجيل العمليات الخاصة بالنقدية في السجلات المحاسبية.
- الفصل بين بين وظيفة التقويض بعمليات خاصة بأصل معين ووظيفة الإحتفاظ به، فلا يسمح لأمين الصندوق الذي يحفظ بالنقدية أن يعطي الموافقة على صرف شيك لأحد الموردين، ولا يسمح لمن يعطي الموافقة على صرف قيمة فاتورة المورد أن يقوم بتوقيع الشيك الخاص به.
- الفصل بين مسؤولية تشغيل الأصل وتسجيل العمليات الخاصة به وإعداد التقارير الخاصة به والتي بموجبها يتم تقييم أداء ذلك الأصل أو القسم الذي يقوم بتشغيل ذلك الأصل.
- الفصل بين واجبات قسم أو دائرة تكنولوجيا المعلومات والأقسام المستخدمة لتكنولوجيا المعلومات.

5. التفويض: ويعني تحديد المتطلبات الخاصة بتفويض مختلف الأعمال إلى أشخاص محددين، بالإضافة إلى المحددات الخاصة بكل مستوى من مستويات التفويض. وبهتم المدقق الخارجي بجميع الأنشطة الرقابية التي تساعد في تقييم مخاطر وجود تحريفات مادية في البيانات المالية على مستوى التأكيدات المختلفة، من أجل تحديد إجراءات التدقيق التي يمكن المدقق من الاستجابة لهذه المخاطر.

ثالثاً: تقييم المخاطر: وهو نشاط تقييمي تقوم به الادارة، حيث يتم تحديد وتحليل المخاطر ذات الصلة بإعداد البيانات المالية بما يتنقق مع المعايير المحاسبية، ومن ثم تقوم الادارة بتحديد طرق الاستجابة لهذه المخاطر بما يساعد في تخفيف آثارها على البيانات المالية.

رابعاً: نظام المعلومات والتوصيل: ويشمل كافة نظم المعلومات، ولكن بشكل خاص النظام المحاسبي الذي يتكون من السياسات والإجراءات والوسائل الموضوعة من قبل الإدارة لجمع وتحليل وتسجيل وتصنيف البيانات المالية وإعداد التقارير وتوصيل النتائج، وبالتالي فإن النظام المحاسبي يشمل:

- المستندات المختلفة، مثل مستندات القبض والصرف والفواتير والسجلات.
- الهيكل التنظيمي لقسم المحاسبة ودليل الحسابات.
- دليل الإجراءات والسياسات الخاص بالمؤسسة.
- المواريثات التقديرية.
- التقارير وموازين المراجعة والقواعد المالية.
- الموظفين والأجهزة الالزمة لتحقيق أهداف النظام.

على المدقق أن يقوم بدراسة نظم المعلومات بما في ذلك عمليات المنشأ ذات العلاقة بالبيانات المالية وخاصة في المجالات التالية:

- 1- أصناف العمليات ذات التأثير الهام على البيانات المالية.
 - 2- إجراءات معالجة العمليات من حيث تحديد وقياس وتسجيل وتوصيل نتائج هذه العمليات.
 - 3- سجلات هذه العمليات سواء كانت يدوية أم آلية.
 - 4- كيفية تعامل النظم مع الأحداث والظروف الأخرى، عدا العمليات ذات الصلة بالبيانات المالية.
 - 5- عملية إعداد التقارير المالية، بما في ذلك التقديرات المحاسبية والافصاح.
- عند قيام المدقق بدراسة هذه الأمور، عليه أن يأخذ بعين الاعتبار عملية التوصيل لمختلف الإجراءات وسلسلتها ومتطلباتها من خطوات وسجلات ومستندات ضمن الدورة المحاسبية المتكاملة وكل ما يلزم لها.

خامساً: الإشراف والتوجيه: ويشمل الإجراءات الالزمة لمعابدة تطبيق مختلف الجوانب الرقابية للتحقق من أنها تعمل حسب ما خطط لها. ويمكن أن يقوم بهذه المهمة دائرة التدقيق الداخلي أو دائرة التفتيش.

5. إجراءات فهم الرقابة الداخلية:

الإجراءات التي يقوم بها المدقق من أجل جمع أدلة عن تصميم وعمل نظام الرقابة الداخلية بكافة مكوناته في مرحلة الفهم تسمى إجراءات فهم الرقابة الداخلية حيث أن هذا الفهم يستخدم كأساس لعملية التخطيط للتدقيق، حيث أن المدقق بعد فهمه للنظام يقوم بتقدير مخاطر الرقابة تقديرًا أوليًا، فإذا قام بتقييم المخاطر بأقل من الحد الأعلى فإنه يقوم بتنفيذ اختبارات الرقابة والتي بدورها تمكن المدقق من تعديل مخاطر الرقابة التي تم تحديدها تحديدًا أوليًا وبالتالي وضع تصور أفضل لمخاطر الرقابة المخططة وتحديد درجة الاعتماد على النظام لغايات تحديد حجم الاختبارات التفصيلية للأرصدة. وبشكل عام فإن فهم المدقق للرقابة الداخلية وتقييم مخاطر النظام يخدم المدقق في المجالات التالية:

- 1 حتى يتمكن المدقق من التأكد من إمكانية توفر أدلة كافية ومناسبة تمكنه من إجاز مهمة التدقيق وبالتالي اتخاذ قرار بالموافقة أو عدم الموافقة على عملية التدقيق.
- 2 تمكين المدقق من تحديد الانحرافات المادية المحتملة.
- 3 تمكين المدقق من تقدير مخاطر الاكتشاف المخططة، حسب نموذج المخاطر المستخدم.
- 4 تمكين المدقق من تصميم الاختبارات التفصيلية للأرصدة بشكل كاف ومناسب.

مصادر المعلومات التي تمكن المدقق من القيام بفهم نظام الرقابة الداخلية:

من أجل فهم نظام الرقابة الداخلية والتحقق من أن النظم مصمم بشكل كاف ومناسب وأن النظام ي العمل بفاعلية يقوم المدقق بالإجراءات التالية:

- 1 مراجعة أوراق العمل السابقة واستخدام حكمه المهني وخبرته السابقة.
- 2 القيام بالاستفسارات من موظفي العميل.

- 3 دراسة أدلة السياسات والإجراءات الموجودة لدى العميل.
- 4 الفحص المستدي للمستندات والدفاتر والسجلات والتحقق من الأمور التي تتعلق بعملية التوثيق.
- 5 القيام بملحوظة عمليات التشغيل لأنشطة المختلفة.

6. وسائل توثيق فهم المدقق للرقابة الداخلية:

بعد فهم المدقق لنظام الرقابة الداخلية وتقييم مخاطر التحريرات المادية، يجب عليه أن يقوم بتوثيق هذا الفهم بوسائل مختلفة من أجل الرجوع إلى ذلك عند الحاجة سواء كان خلال عملية التدقيق أو عند استكمال عملية التدقيق أو بعد انتهاءها، لذلك يقوم بتوثيق الأمور التالية:

- 1- المناقشات مع فريق المهمة عن مخاطر تعرض البيانات المالية لتحريرات مادية ناتجة عن الغش أو الخطأ، والقرارات المهمة التي تم التوصل إليها بهذا الصدد.
- 2- الأمور الأساسية التي تم الحصول عليها من دراسة وفهم البيئة الرقابية ومكوناتها بالإضافة إلى العمومات الأخرى لنظام الرقابة الداخلية، ومصادر المعلومات بالإضافة إلى تقييم المخاطر.
- 3- المخاطر التي تم تحديدها وتقييمها فيما يتعلق بالتحريرات المادية على مستوى التأكيدات وعلى مستوى البيانات المالية.
- 4- المخاطر التي تم تحديدها والرقابات ذات العلاقة بها. ومن الطرق التي يمكن أن تستخدم في هذا المجال ما يلي:

1.6 الاستبانة :Internal Control Questionnaire

الاستبانة هي مجموعة من الأسئلة المكتوبة والتي تتعلق بمختلف المجالات والأنشطة الخاصة بالرقابة الداخلية، حيث أن الأسئلة غالباً ما تصاغ بطريقة يمكن الإجابة عليها بنعم أو كلاً، حيث أن الإجابة بنعم تعني أن النظام قوي أو أن الصفة الرقابية التي يتم السؤال عنها متوفرة، وأن الإجابة بكلام تعني أنه يوجد ضعف في النظام أو أن الصفة الرقابية غير متوفرة. وعادةً ما تحتوي الاستبانة على أعمدة إضافية، فقد يضاف عمود لبيان فيما إذا كانت بعض الإجراءات لا تطبق على وضع المنشأة أو النشاط، ويضاف عادة عمود آخر

للملاحظات. وتعتبر الاستبانة من الوسائل التي تتميز بسهولة استخدامها والإجابة عليها والرجوع إليها وشموليتها واحتواها على تفصيلات كثيرة، إلا أنها تعطي معلومات تتعلق بأجزاء النظام بشكل منفرد دون أن تظهر النظام كوحدة واحدة مترابطة. وفيما يلي نموذج من استبانة الرقابة الداخلية فيما يتعلق بالرقابة على دورة المشتريات:

نموذج لاستبانة الرقابة الداخلية

.....
.....
المشتريات						
الهدف	السؤال					
		نعم	لا	لا	يُنطبق	ملاحظات
الحدوث و الاتكمال	<ol style="list-style-type: none"> 1 - كل عملية شراء مدفعة بطلب شراء. 2 - كل عملية شراء مؤيدة بأمر شراء. 3 - أوامر الشراء تتكون من عدة نسخ. 4 - كل أمر شراء يقابلة مستند إسلام. 5 - كل مستند إسلام يقابلة فاتورة شراء. 6 - هناك جهة مفوضة بإصدار طلبات الشراء. 7 - أوامر الشراء تصدر عن دائرة المشتريات. 8 - أوامر الشراء مرقمة مسبقاً. 9 - أوامر الشراء ذات أرقام متسلسلة	.....	.....	.....	.....

2.6 الوصف التحليلي :Analytical Description

يقوم المدقق بتوثيق فهمه لنظام الرقابة الداخلية عن طريق الوصف المكتوب لواقع النظام مبيناً ما فيه من نواحي قوة أو ضعف. ويبين المدقق الوثائق والسجلات المستخدمة في النظام، ويشير إلى مصادر الوثائق ويشير إلى مدى ملائمة الإجراءات الرقابية لتقدير مخاطر الرقابة، ويعتبر هذا النوع من التوثيق سهل الإعداد إلا أنه يشكل صعوبة في عملية الرجوع إليه بسبب الكم الكبير من الوصف اللازم لتغطية جميع الأنشطة وال المجالات.

3.6 خرائط الانسياب أو التدفق :Flow Charts

هي مجموعة من الخرائط التي تتكون من الرموز المتعارف عليها، حيث أن كل رمز يعني شيء محدد، ويتم الربط بين هذه الرموز بطريقة تمثل مخطط واضح ومتراوحاً يرسم النظام بشكل يظهر كوحدة واحدة أمام المدقق، بحيث يستطيع المدقق من خلال نظرة فاحصة لهذا المخطط أن يتبيّن نقاط الضعف والقوة في النظام. ويمكن أن يقوم المدقق بإعداد هذه الخرائط، وفي بعض الأحيان يمكن أن يستخدم المدقق ما يوجد لدى العميل من خرائط توضيحية. وتعتبر الخرائط أفضل من الوصف التحليلي من حيث توضيحها لخصائص النظام وخاصة فيما يتعلق بالفصل بين المهام ومن حيث سهولة الرجوع إليها وإمكانية إدخال التعديلات عليها. عادةً لا يتم استخدام الخرائط والوصف التحليلي لوصف وتوثيق نفس النظام، ولكن يمكن أن يستخدم كلاهما في بعض الأحيان إذا كان ذلك يساعد في توفير التكاليف ويسهل عملية الرجوع إليهما. وفي كثير من الأحيان يفضل استخدام الاستبانة وخرائط التدفق معاً، وذلك لأن الخرائط تعطي صورة عامة عن النظام والإستبانة تزود بتفاصيل عن النظام.

7. مسؤولية المدقق عن الرقابة الداخلية في المنشآت التي تستعين بمؤسسات خدمية وفقاً لمعايير 402

قد تستعين مؤسسة العميل بمؤسسة خدمية تقدم لها خدمات مثل تسجيل العمليات والاحتفاظ بالسجلات الخاصة بها أو تقديم خدمات الحاسوب أو غير ذلك. وعند قيام المدقق بتنفيذ عملية التدقيق لعميل يستعين بمؤسسة خدمات عليه أن يأخذ بعين الاعتبار ما يلي:

1. طبيعة الخدمات التي تنفذها مؤسسة الخدمات.
2. شروط العقد الذي ينظم العلاقة بين العميل ومؤسسة الخدمات.
3. مدى تفاعل أو تداخل نظام الرقابة الداخلية للعميل مع نظام الرقابة الداخلية في مؤسسة الخدمات.
4. الرقابات الداخلية لدى العميل ذات الصلة بالخدمات المقدمة من مؤسسة الخدمات، مثل:
 - الرقابات التي تطبق على الخدمات المقدمة من قبل مؤسسة الخدمات.
 - الرقابات الخاصة بكيفية تحديد وإدارة منشأة العميل للمخاطر التي تتعلق بخدمات مؤسسة الخدمات.
5. قدرات وإمكانيات مؤسسة الخدمات والتي قد تؤثر على استمرارية العميل.
6. المعلومات عن مؤسسة الخدمات والتي تعكس على أدلة الإجراءات لدى العميل.
7. المعلومات المتاحة عن الرقابات التي تناسب نظام المعلومات الخاص بمؤسسة الخدمات وخاصة ما يتعلق بالرقابات العامة ورقابات التطبيق.

ومن أجل الحصول على فهم للرقابة الداخلية الخاصة بمؤسسة الخدمات ومدى فاعليتها فإن مدقق العميل يمكن أن يأخذ بعين الاعتبار التقارير الخاصة بمؤسسة الخدمات، مثل تقارير المدقق الداخلي والخارجي وتقارير الجهات المنظمة. وإذا استنتج المدقق أن أنشطة مؤسسة الخدمات مهمة لمنشأة العميل ولعملية التدقيق فإنه يقوم بالحصول على فهم لمؤسسة الخدمات وبيتها ورقابتها الداخلية وذلك من أجل تقييم المخاطر. ويمكن للمدقق أن يطلب من مدقق مؤسسة الخدمات أن يقوم بتقييم هذه المخاطر أو أن يقوم بزيارة هذه المؤسسة بعدأخذ الموافقة من العميل وإبلاغ مؤسسة الخدمات بذلك. وإذا قرر المدقق الاعتماد على تقرير مدقق مؤسسة الخدمات عليه أن يأخذ بعين الاعتبار كفاءة ذلك المدقق.

إجراءات التحقق من فاعلية تشغيل الرقابة الداخلية التي تتأثر بالرقابة لدى مؤسسة الخدمات

1. تنفيذ اختبارات الرقابة على الرقابة الداخلية لدى العميل ذات الصلة بالخدمات التي تقدمها مؤسسة الخدمات.
2. زيارة مؤسسة الخدمات والقيام باختبارات الرقابة لديها.

3. الحصول على تقرير من مدقق مؤسسة الخدمات حول فاعلية تشغيل الرقابة الداخلية لدى هذه المؤسسة والتي تناسب الخدمات المقدمة للعميل. وهذا التقرير قد يكون أحد نوعين:

النوع الأول: تقرير عن تصميم وتطبيق الرقابة الداخلية (وهذا يستخدمه مدقق العميل في الحصول على فهم نظام الرقابة الداخلية لدى مؤسسة الخدمات) ويحتوي على:

1. وصف لنظام الرقابة لدى مؤسسة الخدمات، وعادةً ما يتم إعداده من قبل إدارة مؤسسة الخدمات.

2. رأي مدقق مؤسسة الخدمات الذي يبيّن:

- أن وصف النظام دقيق.

- أن النظام مصمم بشكل مناسب لتحقيق أهدافه.

- أن الرقابات قد تم تطبيقها.

النوع الثاني: تقرير عن تصميم وتطبيق الرقابة الداخلية وعن فاعلية تشغيلها (وهذا يستخدمه مدقق العميل في الحصول على فهم نظام الرقابة الداخلية لدى مؤسسة الخدمات وفاعلية تشغيله، ويمكن أن يأخذ بعين الاعتبار مدى مناسبة هذه الرقابات للعمليات الخاصة بالعميل وأرصدة الحسابات والافصاح) ويحتوي على:

1. وصف لنظام الرقابة لدى مؤسسة الخدمات، وعادةً ما يتم إعداده من قبل إدارة مؤسسة الخدمات.

2. رأي مدقق مؤسسة الخدمات الذي يبيّن:

- أن وصف النظام دقيق.

- أن النظام مصمم بشكل مناسب لتحقيق أهدافه.

- أن الرقابات قد تم تطبيقها.

- أن الرقابات الداخلية تعمل بفاعلية، وذلك بناءً على نتائج اختبارات الرقابة، ويبين المدقق كذلك اختبارات الرقابة ونتائجها.

▪ إذا قرر مدقق العميل الاعتماد على تقرير مدقق مؤسسة الخدمات فإنه لا يشير لذلك في تقريره.

ملخص الفصل

الرقابة الداخلية تشمل الخطة التنظيمية للمنشأة وكافة الوسائل والطرق التي تضعها الإدارة من أجل حماية الأصول وضمان دقة البيانات المحاسبية، وتشجيع الكفاءة الإنتاجية وتشجيع الالتزام بالسياسات الإدارية الموضوعة من قبل الإدارة. وتعتبر الإدارة هي المسئولة عن تصميم نظام رقابة داخلية بشكل يمكنها من تحقيق الأهداف المرسومة والحصول على تأكيد معقول بأن الأهداف المذكورة أعلاه قد تم تحقيقها وأن الإجراءات التي وضعتها الإدارة تساعد في منع واكتشاف الأخطاء والغش. أما مسؤولية المدقق الخارجي فتحصر في القيام بإجراءات خاصة لدراسة وفهم نظام الرقابة الداخلية في مرحلة التمهيد للتخطيط وفي مرحلة التخطيط من أجل تحديد درجة قوة أو ضعف النظام وبالتالي تحديد مخاطر الرقابة، ومن ثم تحديد درجة اعتماده على النظام لتحديد حجم الاختبارات التفصيلية الخاصة بالأرصدة والعمليات. وتقسم الإجراءات الرقابية بشكل عام إلى ثلاثة أقسام تشمل إجراءات الرقابة الداخلية المحاسبية والإدارية وإجراءات الضبط الداخلي. أما مقومات الرقابة الداخلية التي حددتها معايير التدقيق الدولية فتشمل البيئة الرقابية والنظام المحاسبي والإجراءات الرقابية. أما البيئة الرقابية فت تكون من الهيكل التنظيمي والتدقيق الداخلي ولجنة التدقيق والسياسات والإجراءات التي تتعلق بالموظفين. وهناك عدد من الإجراءات التي يمكن أن يقوم بها المدقق للحصول على فهم كاف لنظام الرقابة الداخلية مثل مراجعة أوراق العمل السابقة واستخدام حكمه المهني وخبرته السابقة والقيام بالاستفسارات والفحص المستدي وملاحظة عمليات التشغيل لأنشطة المختلفة. وبعد ذلك يقوم المدقق بتوثيق فهمه للرقابة الداخلية باستخدام الاستبانة والوصف التحليلي وخرائط الانسياب.

أسئلة وتمارين الفصل

أولاً: الأسئلة

- 1- ما هو المقصود بنظام الرقابة الداخلية.
- 2- ما أهداف نظام الرقابة الداخلية.
- 3- ما هي مسؤولية الإدارة تجاه نظام الرقابة الداخلية.
- 4- ما هي مسؤولية المدقق تجاه نظام الرقابة الداخلية.
- 5- هل يمكن للإدارة أن تحصل على تأكيد مطلق من أن نظام الرقابة الداخلية يمكنها من منع حصول جميع أنواع الغش والخطأ، ويمكنها من اكتشاف جميع الغش والخطأ الذي يحصل.
- 6- ما هي أهداف المدقق من اختباراته لنظام الرقابة الداخلية.
- 7- ما هي أقسام الرقابة الداخلية.
- 8- ما هو المقصود بالرقابة الداخلية المحاسبية، وما هي الإجراءات التي تقوم بها الإدارة لتحقيق الرقابة الداخلية المحاسبية.
- 9- ما هو المقصود بالرقابة الداخلية الإدارية، وما هي الإجراءات التي تقوم بها الإدارة لتحقيق الرقابة الداخلية الإدارية.
- 10- ما هو المقصود بالضبط الداخلي، وما هي الإجراءات التي تقوم بها الإدارة لتحقيق الضبط الداخلي.
- 11- وضح الفروقات بين الرقابة الداخلية والضبط الداخلي والتدقيق الداخلي.
- 12- ما هي مقومات نظام الرقابة الداخلية بناء على معايير التدقيق الدولية.
- 13- ما هي مقومات نظام الرقابة الداخلية بناء على التعليمات الصادرة عن المعهد الأمريكي للمحاسبين القانونيين.
- 14- عرف البيئة الرقابية وبين أهميتها ومكوناتها.
- 15- ما هو المقصود بالهيكل التنظيمي وما هي أهميته في توفير البيئة الرقابية المناسبة.
- 16- وضح دور التدقيق الداخلي في توفير رقابة داخلية فعالة.
- 17- عرف لجان التدقيق وبين المهام التي يمكن أن تقوم بها هذه اللجان.

- 18- ما هي الإجراءات الرقابية الخاصة بالموظفين والتي ينبغي توفرها في نظام الرقابة الداخلية.
- 19- ما هو المقصود بالنظام المحاسبي.
- 20- وضح الفرق بين النظام المحاسبي ونظام الرقابة الداخلية، وبين أيهما أكثر شمولاً.
- 21- وضح الفرق بين النظام المحاسبي ونظام المعلومات الإدارية وبين أيهما أكثر شمولاً.
- 22- ما هي الإجراءات الرقابية الأخرى التي ينبغي تحقيقها باعتبارها جزء مهم من مقومات نظام الرقابة الداخلية.
- 23- ما هي الإجراءات التي يمكن أن يقوم بها المدقق لتحقيق الفهم المناسب لنظام الرقابة الداخلية.
- 24- ما هي وسائل توثيق فهم المدقق لنظام الرقابة الداخلية.
- 25- وضح أهمية الاستبانة كوسيلة لتوثيق نظام الرقابة الداخلية وبين ميزاتها وسلبياتها.
- 26- ما هو المقصود بالوصف التحليلي وما هي إيجابياته وسلبياته.
- 27- ما هو المقصود بخرائط التدفق أو الانسياب.

ثانياً: أسئلة الاختيار من متعدد:

اختر الإجابة الأقرب لكل من الأسئلة التالية:

- 1- أي الأمور التالية ليس من المقومات الرئيسية للرقابة الداخلية حسب معايير التدقيق الدولية:
أ- البيئة الرقابية.
ب- التدقيق الداخلي.
ج- المعلومات والتوصيل.
د- الاجراءات الرقابية.
- 2- أي الأمور التالية ليس من المقومات الرئيسية للرقابة الداخلية حسب معايير التدقيق الدولية:
أ- البيئة الرقابية.
ب- تقييم مخاطر التدقيق.
ج- المعلومات والتوصيل.
د- المراقبة والاشراف.
- 3- أي الأهداف التالية لا يعتبر من الأهداف الأساسية المعقولة للرقابة الداخلية:
أ- حماية الأصول من السرقة والتلاعب وسوء الاستخدام.
ب- الحصول على الدقة والصحة المطلقة للبيانات المحاسبية.

- ج- رفع الكفاءة الإنتاجية وتحقيق الفعالية.
- د- تشجيع الالتزام بالسياسات الإدارية والقوانين والأنظمة.
- 4- أي الأمور التالية لا يعتبر من وسائل الرقابة الداخلية المحاسبية:
- أ- استخدام طريقة القيد المزدوج.
- ب- استخدام حسابات المراقبة الإجمالية.
- ج- دراسة الوقت والحركة.
- د- إعداد موازين المراجعة الدورية.
- 5- أي الأمور التالية لا يعتبر من وسائل الرقابة الداخلية الإدارية:
- أ- إعداد مذكرة تسوية حساب البنك.
- ب- الموازنات التخطيطية.
- ج- التكاليف المعيارية.
- د- الرسوم البيانية والخرائط.
- 6- أي أنواع الأدلة التالية لا يصلح لاختبارات الرقابة الداخلية:
- أ- الفحص المستدي.
- ب- الملاحظات.
- ج- الاستفسارات.
- د- المصادرات.

ثالثاً: التمارين

التمرين الأول

في النظام الجيد للرقابة الداخلية يتم فصل الوظائف التالية:

1- التفويض.

2- تسجيل العمليات.

3- المحافظة على الأصول وحمايتها من السرقة وسوء الاستخدام.

بناءً على ما ذكر أعلاه بين أي المواقف التالية تم تجميعها في وظائف متعارضة:

أ- المشرف بقسم الأجور يقوم بصرف الأجور.

ب- موظف الأستاذ العام يمسك دفتر أستاذ مساعد العمالء.

ج- أمين الخزينة يمسك يومية المتحصلات النقدية.

د- المشرف على حسابات الموردين يكتب ويرسل الشيكات للموردين.

هـ- موظف سجلات المخازن يقوم بجرد المخزون.

و- يقوم أمين الخزينة بإجراء تسوية كشف البنك.

التمرين الثاني

طلبت منك إحدى الشركات توزيع الوظائف التالية على خمسة من الموظفين الجدد بطريقة تحقق أقصى درجة من الرقابة الداخلية وتتمثل هذه الوظائف ما يلي:

- 1- قبض النقدية من العملاء.
- 2- إعداد مذكرة تسوية البنك.
- 3- إثبات المتصحّلات النقدية من العملاء بدفتر النقدية.
- 4- استلام البريد الخاص بالنقدية.
- 4- تحريير أوامر الشراء.
- 5- مسک دفتر أستاذ العملاء.
- 6- إعداد كشوف الرواتب.
- 7- إثبات المدفوعات النقدية بدفتر النقدية.
- 8- تحريير الإشعارات الدائنة عن مردودات المبيعات من العملاء.
- 9- تحريير الشيكات المستحقة للموردين.
- 10- مسؤولية صندوق المصاروفات الثرية.
- 11- مسک دفتر الأستاذ العام.
- 12- مسک دفتر أستاذ مساعد الموردين.
- 13- مسک دفتر أستاذ العملاء.
- 14- إعداد الشيكات للتوقيع.
- 15- مسک يومية المدفوعات.
- 16- منح الخصم المسموح به والمسموحات.

التمرين الثالث

شركة الاستقلال شركة ذات مسؤولية محدودة تقوم بتصنيع أجهزة تلفون وتنتهي سنتها المالية في 31/12/2008 وأنشاء تدقيقك لحساباتها تبين لك الأمور التالية:

1. في 25/2/2009 احترق أحد المصانع الرئيسة للشركة وتم تقدير الخسائر بمبلغ 700.000 دينار وتم تغطية 350.000 دينار فقط منها عن طريق التأمين.
2. تبين أن بعض فواتير المشتريات قد سددت مرتين وأن بعض المشتريات تم تسديد منها دون أن تستلمها الشركة.

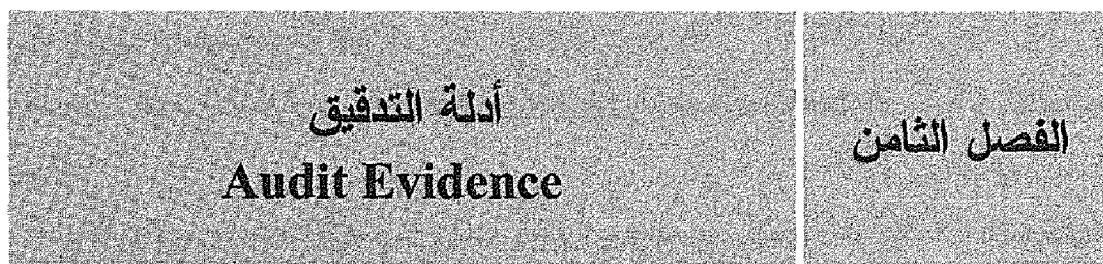
3. قامت الشركة باستلام كمية كبيرة من أجهزة الهاتف بالرغم من أنه لا يوجد ما يبين أن الشركة قامت بطلب هذه الأجهزة.
4. قام مسؤول قسم الاستلام بسرقة كمية من أجهزة الهاتف بعد إعداد تقرير الاستلام بهذه الأجهزة.
5. يقوم قسم الرواتب بإعداد كشف الرواتب الشهري والذي يبيّن الرواتب الإجمالية والافتلاعات ومن ثم يقوم هذا القسم بإعداد الشيك بباقي الرواتب المستحقة للموظفين ويتم تسليم الشيك إلى أمين الصندوق ليقوم بصرفه من البنك وتسليم الموظفين رواتبهم مقابل التوقيع على كشف الرواتب من قبل الموظف أو من ينوب عنه ويحتفظ أمين الصندوق بالرواتب غير المستلمة في الصندوق.
6. الموظف المسؤول عن دفتر أستاذ العملاء يقوم بالموافقة على الديون المدعومة ويقوم بإعداد وإرسال القوائم الشهرية للعملاء.
7. يقوم أمين الصندوق بإعداد مذكرة تسوية البنك الشهرية بعد مراجعة كشف حساب البنك ومقارنته مع دفتر النقدية.

المطلوب :

- 1 بين نواحي القصور فيما يتعلق بالأمور السابقة.
- 2 ما السلبيات التي قد تنشأ عن نواحي القصور التي قمت ببيانها في النقطة السابقة.
- 3 ما هي اقتراحاتك من أجل تحسين نظام الرقابة الداخلية وزيادة فاعليته.

رابعاً: أسئلة البحث والمناقشة

- 1 قم بدراسة ميدانية لبيان مدى التزام الشركات الصناعية الأردنية بمتطلبات الرقابة بتوفير مقومات النظام حسب المعايير الدولية للتدقيق.
- 2 قم بإجراء دراسة ميدانية لبيان مدى كفاءة وفاعلية لجان التدقيق في البنوك التجارية في الأردن.
- 3 أكتب بحثاً تبيّن فيه تطور الاهتمام بنظم الرقابة الداخلية في الأردن ودور مهنة تدقيق الحسابات في عملية التطوير.



أهداف الفصل: يهدف هذا الفصل إلى تمكين القاريء من الإلمام بالأمور التالية:

✓ المقصود بأدلة التدقيق.

✓ أهمية أدلة التدقيق.

8

✓ خصائص أدلة التدقيق.

✓ أنواع أدلة التدقيق.

✓ تدقيق الأحداث اللاحقة.

✓ تدقيق القديرات المحاسبية.

الفصل الثامن

Audit Evidence

1. مقدمة

تكون عملية التدقيق من ثلاثة مكونات رئيسة تتمثل في الفحص والتحقق وإعداد التقرير. ويعتبر التقرير العنصر الأساس في هذه العملية، حيث أن المدقق يضع فيه عصارة جهده وزبدة عمله، حيث أن التقرير هو موضع اهتمام مستخدمي البيانات المالية. وهذا الأمر يتطلب أن يقوم المدقق ببذل الجهد المهني وممارسة الحكم المهني المبني على المعرفة والخبرة. وفي نفس الوقت يقوم المدقق بعملية محكمة من جمع لأدلة التدقيق المناسبة والكافية وذات المصداقية وتقييمها من أجل الخروج بالنتيجة المناسبة. ولأن نتيجة التدقيق المتمثلة في تقرير المدقق هي نتاج عملية منتظمة لجمع وتقييم الأدلة، فإن هذا الفصل يركز بشكل رئيس على هذه الأدلة من حيث المفهوم والأنواع والخصائص.

2. مفهوم أدلة التدقيق

بين معيار التدقيق الدولي رقم 500 أن أدلة التدقيق تعني جميع ما يحصل عليه المدقق من معلومات مثل المستندات والتقارير ونتائج الاستفسارات والتقديرات والاستنتاجات وعمليات الاحتساب والتي يبني عليها المدقق حكمه المهني ليقرر فيما إذا كانت البيانات المالية تعطي صورة حقيقة وعادلة (Gray, 1991).

وقد بين المعهد الأمريكي للمحاسبين القانونيين (AICPA, 1991) أن أدلة التدقيق تشمل البيانات المحاسبية المحتواة في القوائم المالية وجميع المعلومات الإضافية المتاحة للمدقق والتي تعزز هذه البيانات المالية، وهذا التعريف يشير إلى أن الجزء الأول (البيانات المالية) هي أدلة متوفرة للمدقق ويمكن الدخول إليها مباشرة. وهذا النوع يشمل السجلات المحاسبية والمستندات والاحتساب والمشاهدة الفعلية للأصول. أما النوع الثاني فيشمل الأدلة التي يتم

إنشاءها لتلبية احتياجات المدقق وتشمل المعلومات المقدمة من الإدارة والعاملين وتقديم الأنظمة والمصادقات الخارجية وغيرها.

وواجب المدقق أن يحصل على هذه الأدلة التي تبين أن البيانات المالية تتصف بالخصائص النوعية التي حدتها اللجان والهيئات المتخصصة والمعنية بإصدار معايير المحاسبة مثل لجنة معايير المحاسبة الدولية ومجلس معايير المحاسبة في الولايات المتحدة، وهذه الخصائص حسب آخر إصدارات لجنة معايير البلاغ المالي الدولي تشتمل على مجموعة من الخصائص الأساسية وأخرى من الخصائص المعززة.

أولاً: الخصائص الأساسية:

1- أن تكون البيانات المالية ملائمة أو مناسبة أو ذات صلة Relevant ، وهذه الصفة تتطلب أن تكون البيانات المالية ذات قيمة توقعية تمكن مستخدمي البيانات المالية من توقع المستقبل Predictive Value. وتتطلب هذه الصفة أيضاً تمكن مستخدمي البيانات من الاستفادة منها في التغذية العكسية أي أن لها قيمة تأكيدية Confirmatory value، بحيث يتمكنوا من الحكم على قراراتهم السابقة والتي تم بناؤها على بيانات سابقة لنفس الشركة. ومن هنا يأتي دور المدقق في التأكد بشكل معقول من أن البيانات المالية التي يدققها تحقق هذه الخصائص.

2- التمثيل الصادق Faithful Representation: وهذه الخاصية تتطلب أن تتصف البيانات المالية بالتمثيل الصادق للحقائق الاقتصادية التي حدثت في المنشأة ، فتمثل بصدق ما تهدف إلى تمثيله، وتعكس جوهر الحقيقة الاقتصادية. يتحقق ذلك بأن يتم إعداد البيانات المالية بشكل محايد وبدون تحيز لأي فئة من مستخدمي هذه البيانات Neutral ، وأن تكون البيانات كاملة Complete وأن تكون البيانات خالية من التحريرات المادية Free from Material Misstatements . وعلى المدقق أن يقوم بجمع الأدلة المناسبة والكافية والتأكد من توفر هذه الخاصية.

ثانياً: الخصائص المعززة:

- 1- **القابلية للفهم:** وتعني هذه الخاصية أن تكون البيانات المالية قابلة للفهم من قبل مستخدمي البيانات المالية الذين لديهم مستوى معقول من المعرفة في مجال المحاسبة، وهذا يتطلب أن يتم عرض البيانات بشكل سهل وواضح.
- 2- **القابلية للمقارنة :** يجب أن تكون البيانات المالية قد أعدت على أساس المبادئ المحاسبية المطبقة بثبات وتجانس وأن تكون قابلة للمقارنة سواء مع الشركات المماثلة أو مع السنوات السابقة.
- 3-**القابلية للتحقق:** أن يكون هناك إمكانية للوصول لنفس النتائج عن البيانات من قبل جهات تحقق مختلفة، وهذا يتطلب التوثيق الكامل الذي يؤيد كل ما حدث بالمستندات.
- 4- **التوقيت المناسب:** ان يتم إعداد البيانات في الوقت المناسب وعندما تقدم الإدارة البيانات المالية فهي تؤكد للمدقق وللأطراف ذات العلاقة بأن البيانات المالية تنصف بهذه الصفات الأساسية. حتى تتحقق هذه الخصائص فإن الإدارة تؤكد بأن البيانات المالية المقدمة من قبلها تتمثل فيها تأكيدات الإدارة Management Assertions وهذه التأكيدات تتعلق بالوجود أو الحدوث Existence or occurrence والاكتمال Completeness والحقوق (الملكية) والالتزامات Obligations والتقييم Rights and Completions والتوزيع Presentation and Allocation والعرض والإفصاح Evaluation and Allocation، وقد بين معيار التدقيق الدولي رقم 500 أنه على المدقق أن يجمع الأدلة الكافية والمناسبة التي تتعلق بتأكيدات الادارة الخاصة بالعمليات وبالأرصدة وبالعرض والأفصاح مقسمة كما يلي :

 - **التأكيدات الخاصة بالعمليات والأحداث الاقتصادية وتشمل:**
 - 1- **الحدث:** العمليات والأحداث التي تم تسجيلها هي عمليات تخص المنشأة، أو أن العمليات المسجلة هي عمليات حدث فعلاً وليس عمليات وهمية.
 - 2- **الاكتمال:** جميع الأحداث والعمليات التي ينبغي تسجيلها قد سجلت بالكامل، أي لا يوجد تخفيض أو حذف في العمليات.

- **الدقة:** القيم والبيانات الأخرى ذات العلاقة بالأحداث والعمليات المسجلة، قد سجلت بالشكل المناسب (بالقيم الصحيحة وفقاً للمعايير).

- **التصنيف:** الأحداث والعمليات تم تسجيلها في الحسابات الصحيحة.

- **الحد الفاصل:** الأحداث والعمليات تم تسجيلها في الفترة المحاسبية الصحيحة (الفترة المناسبة).

بـ- التأكيدات الخاصة بأرصدة الحسابات وتشمل:

- **الوجود:** الأصول والالتزامات وحقوق الملكية موجودة لدى المنشأة.

- **الاكتمال:** جميع الأصول والالتزامات وحقوق الملكية التي يجب تسجيلها قد سجلت بالكامل، أي لا يوجد أي تخفيض أو حذف لهذه الأرصدة.

- **التقييم والتوزيع:** الأصول والالتزامات وحقوق الملكية تظهر في البيانات المالية بالقيم المناسبة، وأية تسويات تتعلق بتقييمها سجلت بالشكل المناسب.

- **الحقوق والالتزامات:** الأصول الظاهرة في البيانات المالية مملوكة للمنشأة والالتزامات هي حقوق أو ديون على المنشأة.

جـ- التأكيدات الخاصة بالعرض والإفصاح:

- **الحدوث:** أن كافة الأحداث ذات التي تم الإفصاح عنها قد حدثت فعلاً وتحص المنشأة

- **الاكتمال:** أن كافة الأحداث ذات السائير المادي قد تم الإفصاح عنها.

- **التصنيف والقابلية للفهم:** أن يتم تبوييب الأرصدة في البيانات المالية وعرضها بالشكل الصحيح حسب متطلبات المعايير وبالشكل الذي يمكن مستخدم البيانات المالية من فهمها بالشكل المناسب.

- **الدقة والتقويم:** أن تتم عملية عرض البيانات المالية بشكل دقيق، وبما يتفق مع المعايير المحاسبية، حيث تظهر الحسابات المقابلة وغيرها مرتبطة بالحسابات التابعة لها، على سبيل المثال يظهر مخصص الديون المشكوك فيها تابع للذمم المدينة.

إن التأكيدات المبينة أعلاه ذات أهمية بالغة للمدقق لأنه بناء عليها يقوم برسم خطة عمله من أجل جمع الأدلة الكافية والمناسبة التي تتعلق بهذه التأكيدات ومن ثم إعطاء رأيه فيما يتعلق بعدلة القوائم المالية .

3. خصائص أدلة التدقيق:

1.3 كفاية الأدلة: Sufficiency of Evidence

بين معيار التدقيق الدولي رقم 500 أن هذا المصطلح يتعلق بكمية الأدلة التي ينبغي على مدقق الحسابات أن يقوم بجمعها حتى يتمكن من التتحقق من تأكيدات الإداره فيما يتعلق بالبيانات المالية. ولا بد للمدقق بان يقوم بتقدير مدى كفاية هذه الأدلة التي يجمعها، حيث أن الحكم المهني للمدقق يلعب دوراً كبيراً في تحديدها. وعادة يأخذ المدقق مجموعة من العوامل التي يمكن أن تؤثر على حكمه فيما يتعلق بكفاية الأدلة، ومن هذه العوامل التي حدتها معايير التدقيق الدولية:

- 1- **توقعات المدقق عن التحريرات في البيانات المالية:** حيث أنه نتيجة الاختبارات الأولية التي تسبق وترافق عملية التخطيط للتدقيق يتكون لدى المدقق توقعات عن إمكانية أو عدم إمكانية وجود انحرافات في البيانات المالية. وإذا كان المدقق يتوقع وجود انحرافات فان ذلك يؤدي إلى ضرورة جمع أدلة أكبر حتى يتمكن من اكتشاف هذه الانحرافات.
- 2- **قوة ومتانة نظام الرقابة الداخلية للعميل:** يقوم المدقق باختبارات الرقابة حتى يتمكن من الحكم على مدى قوة نظام الرقابة الداخلية، ومن ثم يقرر مدى اعتماده على هذا النظام في تحديد حجم الاختبارات التفصيلية، حيث أن هناك علاقة عكسية بين قوة ومتانة النظام وحجم الأدلة التي يجمعها المدقق في الاختبارات التفصيلية.
- 3- **المادية ومستوى المادية:** Materiality and Materiality Level حيث أنه كلما كان البند أو العنصر الذي يقوم المدقق بتدقيقه ذو أهمية نسبية كلما كان هناك حاجة لجمع أدلة أكبر تتعلق به. وكلما كان مستوى المادية المحدد من قبل المدقق والخاص بالتحريرات، عالياً كلما قل حجم الأدلة التي يقوم بجمعها، وهذا الأمر مرتبط بحجم الانحرافات التي يقبل المدقق بوجودها في البيانات المالية بحيث لا تؤثر على تقريره، فإذا كان معدل الانحراف المقبول مرتفعاً، فإن هذا يعني أن مستوى المادية مرتفع وبالتالي فإن المدقق يكون بحاجة إلى أدلة أقل.

- 4 طبيعة البند أو النشاط الذي يقوم بتدقيقه والمخاطر المتوازنة المتعلقة به: حيث أنه كلما زادت المخاطر المتوازنة في البند كلما كان هناك حاجة لجمع لأدلة أكبر.
- 5 العوامل الاقتصادية: عمل المدقق ضمن المحددات الاقتصادية يملي عليه أن الدليل الكافي يجب الحصول عليه ضمن وقت معقول وتكلفة معقولة، وبالتالي فإن تكاليف الحصول على الأدلة والوقت المتاح للمدقق يؤثران في حجم الأدلة التي يقرر المدقق جمعها.
- 6 حجم وخصائص المجتمع : بشكل عام ، فإن المجتمع الكبير يحتاج لكمية أكبر من الأدلة المطلوبة للحصول على أساس معقول للوصول لقرار بخصوصه.

2.3 الموثوقية أو المصداقية Reliability of Audit Evidence:

المصداقية إحدى أهم الخصائص للأدلة التي يقوم المدقق بجمعها حتى يتمكن من الحكم على عدالة القوائم المالية، ومصداقية الأدلة تتحقق في حالة اختيار إجراءات تدقيق يتوفّر فيها درجة عالية من الجودة تتعلّق ببعض الخصائص التالية أو كلها:

- 1 استقلالية مصدر الدليل: حيث أنه كلما زادت استقلالية مصدر الدليل كلما زادت مصداقية الدليل وإمكانية الاعتماد عليه، وفي هذا المجال يمكن تصنيف الأدلة تنازلياً حسب درجة مصداقيتها بناء على مصدر الدليل كما يلي:
- الأدلة التي يحصل عليها المدقق مباشرة بنفسه مثل الفحص الفعلي والملاحظة.
 - الأدلة التي يحصل عليها المدقق من مصدر خارجي مباشرة مثل المصادقات.
 - الأدلة التي يحصل عليها المدقق من العميل لكنها نشأت خارج منشأة العميل مثل فواتير الشراء.
 - الأدلة التي يحصل عليها المدقق من العميل ونشأت داخل منشأة العميل مثل فواتير البيع وكافة المستندات والوثائق الخاصة بالعميل.
- 2 وقت الحصول على الدليل: توقيت الدليل يشير إلى وقت تجميع الأدلة أو إلى الفترة التي تشملها عملية التدقيق. وكلما تم الحصول على أدلة التدقيق في الوقت المناسب كلما زادت مصداقية الدليل. وهنا لا بد من التمييز بين تدقيق حسابات الميزانية وتدقيق

حسابات قائمة الدخل، أما بالنسبة لحسابات الميزانية فإن الحصول على الأدلة في نهاية السنة وقريباً من تاريخ إعداد الميزانية يزيد من مصداقية الدليل، وذلك لأن المدقق يريد تقييم مدى عدالة الأرصدة في لحظة زمنية معينة. أما بالنسبة لحسابات قائمة الدخل فإن المدقق بحاجة لأدلة خلال الفترة المالية ككل وليس فقط عن جزء منها، فإذا قام المدقق باختبار عينة من العمليات المالية عن الفترة المالية ككل تكون المصداقية أكبر مما لو قام باختيار العينة من العمليات الخاصة بالجزء الأول من الفترة المالية.

3-الموضوعية: الدليل الذي يكون موضوعياً بطبيعته يمكن اعتباره موثقاً أكثر من الأدلة غير الموضوعية والتي تحتاج إلى الحكم المهني. فعلى سبيل المثال، الدليل الذي يتم الحصول عليه من مصادر خارجية ومستقلة يتم اعتباره أكثر موضوعية من الأدلة المزودة من العميل. والمصادقات والعد الفعلي وإعادة الاحتساب أكثر موضوعية من عملية تفسير النسب المالية أو الرسالة المستلمة من المحامي عن توقيعاته أو تقديراته للالتزامات التي يمكن أن تتحملها الشركة نتيجة القضايا المقامة ضدها ولم تنته بعد.

4- فعالية نظام الرقابة الداخلية الخاص بالعميل: فكلما كان نظام الرقابة الداخلية للعميل قوياً كلما قلت مخاطر الرقابة وبالتالي ازدادت ثقة المدقق بالنظام واعتماده عليه وبالتالي ازدادت ثقته بالأدلة التي يحصل عليها من العميل.

5- كفاءة الأفراد الذين يزودون المدقق بالمعلومات، حيث أنه كلما كان الأفراد أصحاب كفاءة فانهم من ناحية يفهمون معنى الاستقلالية وبالتالي قد يكون لديهم الحرص على تزويد المدقق بمعلومات ذات مصداقية، ومن ناحية أخرى كلما زادت كفاءتهم كلما زادت دقة المعلومات التي يزودون المدقق بها وخلوها من الانحرافات.

6- المعرفة المباشرة لدى المدقق: فالأدلة التي يحصل عليها المدقق بنفسه أو يقوم بها بنفسه مثل الفحص الفعلي واللاحظات وعمليات الاحتساب التي يقوم بها تعتبر أكثر مصداقية من الأدلة التي يتم إعدادها بناء على طلبه. فعلى سبيل المثال قيام المدقق باحتساب بعض النسب المالية بنفسه لمقارنتها مع السنة السابقة أفضل من الاعتماد على النسب المالية التي قام محاسب العميل بإعدادها.

3.3 مناسبة الأدلة : Relevance of Audit Evidence

لقد بين المعيار رقم 500 أن هذه الخاصية تتعلق بنوعية أدلة التدقيق، حيث أن الأدلة يجب أن تكون ذات صلة بهدف التدقيق، فإذا كان المدقق يهدف إلى التحقق من الوجود الفعلي للمخزون مثلاً فإن الدليل المناسب هو الجرد الفعلي أو الملاحظة. وهذه الخاصية من الأهمية بمكان لأن عملية جمع الأدلة غير المناسبة يؤدي إلى الحصول على استنتاجات غير مناسبة، وهذا الأمر يؤدي إلى بذل تكلفة ووقت غير ضروريين، مما يؤثر على كفاءة وفاعلية عملية التدقيق. فعلى سبيل المثال إذا كان المدقق يهدف إلى التتحقق من اكتمال إعداد فواتير المبيعات المتعلقة بجميع سندات الشحن التي تم إعدادها، فإن المدقق يبدأ من مستندات الشحن حتى يتحقق من أن كل مستند شحن يقابلها فاتورة مبيعات. وإذا فرض أن المدقق بدأ من فواتير المبيعات لمقابلتها مع مستندات الشحن فإنه يحقق هدف الحدوث وليس الاكتمال.

4. أنواع أدلة التدقيق :

بين معيار التدقيق الدولي أن المدقق يمكن أن يستخدم ثمانية أنواع من الأدلة، وفيما يلي بيان لهذه الأنواع:

1.4 الفحص الفعلي : Physical Examination

ويشمل قيام المدقق بفحص أو عد الأصول الملموسة مثل المخزون والنقدية والأصول الثابتة، وقد يشمل جرد الأوراق المالية وأوراق القبض، ولا بد من التمييز بين المستندات التي تمثل قيمة بحد ذاتها والمستندات التي تعتبر مؤيدة لقيمة معينة، حيث أن فحص المستندات ذات القيمة أو التي تمثل قيمة بحد ذاتها مثل الشيكات وشهادات الأسهم وأوراق القبض يعتبر نوع من الفحص الفعلي، بينما فحص فواتير البيع والشيكات الملغاة أو الكمبيالات الملغاة وما شابهها فإنه يعتبر تدقيق مستندي. ويعتبر الفحص الفعلي من أقوى أنواع الأدلة على الوجود الفعلي.

2.4 المصادقات :Confirmations

لقد أشار معيار التدقيق الدولي رقم 500 وكذلك المعيار الخاص بالمصادقات رقم 505 أن المصادقات هي إجابات مكتوبة أو شفهية يحصل عليها المدقق من أطراف خارجية حيث يتم المصادقة على أرصدة معينة أو بيان الأرصدة الموجودة لدى الطرف الآخر أو الاستفسار عن معلومات أخرى. غالباً ما تكون المصادقة مكتوبة، حيث يقوم العميل بكتابتها على أوراقه الخاصة بناء على طلب المدقق وترسل تحت إشراف المدقق حيث يطلب العميل من الطرف الآخر إعادة الجواب إلى المدقق مباشرة، وتقسم المصادقات بشكل رئيس إلى قسمين:

أ- **المصادقات الإيجابية Positive Confirmations**، وفي هذا النوع يطلب من الطرف الآخر بيان الرصيد لديه أو المصادقة على الرصيد المكتوب في الرسالة المرسلة وإعادة الجواب إلى المدقق في حالة المطابقة أو عدم المطابقة، ويفضل استخدام هذا النوع من المصادقات عندما يكون نظام الرقابة الداخلية ضعيف أو تكون الأرصدة ذات أهمية نسبية حتى يكون هناك ضمان لاستلام الردود. وهناك نوعان من المصادقات الإيجابية: النوع الأول يسمى المصادقات العمياء حيث يطلب من الطرف الآخر كتابة الرصيد لديه دون أن يكون هذا الرصيد مذكور في الرسالة المرسلة إليه، غالباً ما يستخدم هذا النوع في مصادقات الدعم الدائنة، أما النوع الثاني فيطلب من الطرف الآخر بيان مدى مطابقة الرصيد المذكور في الرسالة مع الرصيد لدى ذلك الطرف. وفيما يلي نموذج للمصادقة الإيجابية:

المصادقة الإيجابية

شركة الشروق المساهمة العامة المحدودة

19 شارع صلاح الدين

حي الفضيلة، صويلح

السادة شركة الغروب المساهمة العامة المحدودة

ص ب. 999

2015/12/31

عمان - الأردن

إلى من يهمه الأمر

تحية طيبة وبعد،

يرجى التكرم بالصادقة على مدى صحة رصيد حسابنا لديكم مباشرة إلى مدقق الحسابات: (أسامي ومحنة لتدقيق الحسابات)، علماً بأن هذا الطلب لا يمثل مطالبة بالدفع، ويرجى إعادة الإجابة إلى المدقق على العنوان المبين في الملف المرفق مع هذه الرسالة.

تبين سجلاتنا أن رصيد حسابنا لديكم كما في 2015/12/31 هو 5000 دينار. يرجى الإطلاع وبيان مدى صحة هذا الرصيد لديكم وبيان أي فروقات إن وجدت.

المدير المالي

السادة مدققي الحسابات

إن الرصيد المبين أعلاه صحيح فيما عدا ما هو مبين أدناه

.....

.....

التاريخ

التوقيع

بـ- **المصادقات السلبية** Negative Confirmations: وفي هذا النوع يطلب من الطرف الآخر إعادة الجواب للمدقق إذا كان الرصيد المكتوب في الرسالة المرسلة إليه لا يتطابق مع الرصيد المسجل في دفاتره، وقد سمي مصادقة سلبية لأنها يتم الإجابة في حالة كونها سلبية. وعادةً ما يستخدم هذا النوع من المصادقات عندما يكون نظام الرقابة الداخلية قوي أو تكون الأرصدة ليست ذات أهمية مادية. وفيما يلي نموذج لمصادقة سلبية:

المصادقة السلبية

شركة الشروق المساهمة العامة المحدودة

19 شارع صلاح الدين

حي الفضيلة، صويلح

السادة شركة الغروب المساهمة العامة المحدودة

ص ب. 999

عمان - الأردن

2015/12/31

إلى من يهمه الأمر
تحية طيبة وبعد،

يرجى التكرم بالمصادقة على مدى صحة رصيد حسابنا لديكم مباشرة إلى مدقق الحسابات: (أسامة وحمزة لتدقيق الحسابات) فقط إذا كان الرصيد لا يتفق مع الرصيد في دفاتركم، علماً بأن هذا الطلب لا يمثل مطالبة بالدفع، ويرجى إعادة الإجابة إلى المدقق على العنوان المبين في الملف المرفق مع هذه الرسالة.

تبين سجلاتنا أن رصيد حسابنا لديكم كما في 2015/12/31 هو 5000 دينار.

المدير المالي

السادة مدققي الحسابات

إن الرصيد المبين أعلاه غير صحيح وكما هو مبين أدناه

.....

.....

التاريخ

التوقيع

3.4 التوثيق والفحص المستند **:Documentation**

يقوم المدقق بتدقيق الدفاتر والسجلات والمستندات والوثائق الأخرى التي قد يكون مصدرها من داخل شركة العميل أو من مصدر خارجي، وقد تم بيان بعض الأمثلة على المستندات حسب مصدرها وبيان درجة حجيتها عند الحديث عن مصداقية الأدلة. ويمكن أن يقوم المدقق بالتدقيق من الأسفل إلى الأعلى أي من مستندات القيد الأصلي إلى القوائم المالية حيث يكون الهدف الأساس في هذا النوع من التدقيق هو التأكيد من الاتكمال، أي التحقق من أن جميع العمليات التي حدثت في المنشأة وتخصيصها قد سجلت بالكامل. وقد يقوم المدقق بالتدقيق من الأعلى إلى الأسفل، حيث يبدأ من القوائم المالية من أجل التتحقق من أن الأرصدة الظاهرة في القوائم المالية هي أرصدة ناتجة عن عمليات حدثت في المنشأة وتخصيصها وهو ما يسمى الحدوث.

4.4 الملاحظة **:Observation**

حيث يقوم المدقق باستخدام حواسه المختلفة سواءً كان بالنظر أو الاستماع أو اللمس لتحقيق أهداف تدقيق معينة، فقد يقوم بـ الملاحظة الإجراءات التي يقوم بها الموظفون عند أدائهم للنشاطات أو ملاحظة بعض الأصول. فعلى سبيل المثال قد يقوم المدقق بـ الملاحظة الموظفين الذين يقومون بالجرد لمعرفة فيما إذا كانوا يتزرون باجراءات الجرد المعروفة والتي تم بيانها في دليل إجراءات خاص بها لدى المنشأة، فيتبين، على سبيل المثال، فيما إذا كان هناك اهتمام بكشف الجرد ويتأكد من توقف دخول البضاعة إلى المستودع وخروجها منه خلال عملية الجرد وغيرها.

5.4 الاستفسارات من العميل **:Inquiries**

حيث يحصل المدقق على معلومات من العميل وموظفيه، وقد تكون هذه المعلومات مكتوبة أو شفهية، وقد تتعلق هذه الاستفسارات بنظام الرقابة الداخلية من حيث التتحقق من وجود السياسات والإجراءات الواضحة التي تؤدي إلى توفير جميع متطلبات الرقابة الداخلية، وقد تتعلق هذه الاستفسارات بالالتزامات المحتملة والأحداث العادية واللاحقة وأية أمور أخرى.

6.4 إعادة التشغيل :Reperformance

ويتمثل هذا النوع من الأدلة بقيام المدقق بإعادة بعض العمليات التي قام بها المحاسبون مثل عمليات احتساب مخصص الديون المشكوك فيها والاهتلاك، وإعداد مذكرة تسوية البنك من جديد

7.4 إعادة الاحتساب Recomputation

حيث يقوم المدقق بالتحقق من عملية الاحتساب رياضياً، كالقيام بعمليات الجمع والطرح والضرب وذلك للتأكد من الدقة الحسابية.

8.4 المراجعة التحليلية :Analytical Review

بين معيار التدقيق الدولي رقم 520 أن المراجعة التحليلية هي عملية فحص المعلومات الموجودة في حسابات وسجلات المنشأة ومقارنتها مع المعلومات الأخرى والبيانات الداخلية والخارجية بهدف الخروج برأي حول مدى تجانس هذه المعلومات مع ما هو معروف عن هذه المنشأة ونشاطاتها.

وتعرف أيضاً بأنها تحليل العلاقات بين بنود القوائم المالية وغير المالية لنفس الفترة ومقارنتها مع المعلومات المالية وغير المالية لفترات أخرى وذلك من أجل تحديد مدى التجانس بين المعلومات وأية فروقات أو تذبذبات أو علاقات غير متوقعة وبالتالي الخروج بنتيجة عن هذه الاختبارات.

وعادة يصوغ المدققون التعريف السابق على شكل سؤال (Gray and Manson, 1994):
 " هل الأرقام ذات دلالة وهل هي منطقية في ضوء ما اكتشفه المدقق وما يعرفه عن المنشأة؟"
 Do the figures make sense in the light of what I have found out
 about the organization

وفي الحقيقة إن هدف المراجعة التحليلية في أي مرحلة من مراحل التدقيق التي يبحث فيها المدقق عن أدلة هو توجيه المدقق نحو الأدلة المطلوبة والتي تمكنه من الخروج بالنتائج عن العملية التدقيقية وإصدار رأيه.

إن عملية التدقيق هي عملية بحث عن أدلة، وإن عملية التدقيق تتم بناء على أساس تفصيلية وضمن إطار واضح ومفهوم حتى تتحقق النجاح. وبشكل عام فإن المدقق يسعى إلى الخروج برأي فني فيما إذا كانت:

- 1 الحسابات محضرة وفقاً للمبادئ المحاسبية المتعارف عليها والمطبقة بصورة منتظمة مع مراعاة مبدأ الثبات (إلا إذا كان هناك مبرر للتغيير وأنه تم الإفصاح عن ذلك) وإن المبادئ المطبقة تتناسب مع ظروف المنشأة ونشاطاتها.
- 2 المعلومات المنشورة في البيانات المالية للشركة والمعلومات المرفقة بها تتطابق مع معلومات المدقق عن الشركة.
- 3 أن عرض القوائم المالية والإفصاح في الملحق هو حسب متطلبات القانون والمعايير ويحقق الغاية من العرض، وتظهر القوائم بصورة صادقة وعادلة.
- 4 أن النتائج التي تم استخلاصها من الاختبارات المختلفة ومن المراجعة الشاملة للحسابات تمكن المدقق من الخروج برأيه الفني المحايد عن هذه البيانات والقوائم.

إن الخروج بالرأي المناسب يتطلب من المدقق أن يقوم بالمقارنة (خلال عملية التدقيق بشكل عام) بين الحسابات بشكل عام أو مفرد الحسابات والمعلومات مع المعلومات المتوفرة سواء عن الشركة نفسها (ماضيها ومستقبلها) أو مع الصناعة. وحتى تكون هذه المراجعة والمقارنة فعالة فلا بد أن يكون المدقق على قدر كافٍ من المهارة والكفاءة من الناحية العلمية والعملية.

إن تدقيق الحسابات ضمن الإطار العام وبيئة المنشأة تحت التدقيق يعني وضع الأرقام المحاسبية في إطارها حتى تكون أرقاماً منطقية وذات مدلول، لذلك فإن عملية التدقيق تتم ضمن الفهم الشامل للمنشأة ومع توافر القدر الكافي من المعلومات المالية وغير المالية، لذلك إن أولى خطوات عملية التدقيق هي الفهم الجيد لنشاط العميل وطبيعة عمله. إن هذا يعني أن يبحث المدقق عن المعلومات التي تتعلق بالمنشأة بكل منها. وإن المصدر الرئيس لهذه المعلومات هو الحسابات والسجلات سواء الإدارية أو المالية. وحتى تكون هذه المعلومات ذات قيمة للمدقق فلا بد أن يكون قادراً على تفسير هذه المعلومات.

إن توافر المهارة لدى المدقق والقدرة على الربط والمقارنات واستخدام الحكم المهني خلال عملية التدقيق والتركيز على الحسابات والقضايا الهامة أمر ضروري حتى يتمكن المدقق من تفسير المعلومات المتوفرة لديه بصورة سليمة. لذلك فإن المراجعة التحليلية للحسابات ينبغي أن لا تغوص مهمة القيام بها إلى الأشخاص الذين يفقدون هذه القدرات، لأن ذلك سيجعل عملية التدقيق باهضة التكاليف وقليلة الجدوى. إن المهارة في استخدام أساليب المراجعة التحليلية بالإضافة إلى أساليب التدقيق الأخرى هي عملية توجيه الموارد إلى حيث يجب أن توجهه، وبالتالي المساعدة في تخفيض التكاليف وتحسين الكفاءة واختصار الوقت.

1.7.4 الأمور التي تؤخذ بعين الاعتبار عند إجراء المراجعة التحليلية:

- 1- مراجعة أولية شاملة: في البداية يقوم المدقق بإجراء اختبار عام للبيانات المالية قبل البدء بالإجراءات التحليلية، وذلك من أجل ملاحظة أية أمور واضحة من الفحص الأولي. إن هذا الإجراء يمكن المدقق من استخدام النسب المالية بشكل أفضل ويمكنه من وضعها في الإطار الصحيح.
- 2- النسب المالية هي مجرد أدوات، وهي ليست أكثر من علاقات صيغت على شكل نسب أو عدد من المرات أو غيرها، وحتى تكون ذات جدوى لا بد من المقارنة مع:
 - النسب للسنوات السابقة.
 - النسب المتوقعة كما في الميزانيات.
 - الأجزاء المختلفة للنشاط.
 - المنشآت الأخرى والصناعة.

إن هذه الإجراءات تمكن المدقق من تحديد الانحرافات المفضولة وغير المفضولة ومعرفة أسبابها.

- 3- الحاجة إلى ربط النسب ببعضها: النسب المالية يجب أن لا تؤخذ بشكل منعزل عن بعضها. مثلاً نسب السيولة يجب أن تفسر في ضوء أو ضمن إطار نسب النشاط.
- 4-أخذ القدر الكافي من الحيوة عند تفسير نتائج التحليل: إنه من المهم الانتباه إلى مدى استبطاط الأدلة من الإجراءات التحليلية وأن يكون المدقق قادراً على الحصول على أدلة

تعزيزية تدعم نتائج التحليل. وقد يكون من الخطأ اعتبار الأرقام صحيحة بمجرد النظر إلى العلاقة بينها، فلا بد من الربط والمقارنات واستخدام الأدلة المعززة.

2.7.4 بعض أمثلة الإجراءات التحليلية التي يمكن أن تقود المدقق إلى توسيع إجراءات التدقيق:

- 1 التحليل الأفقي لقائمة الدخل يمكن أن يشير إلى أن بعض البنود، مثلاً مصاريف البيع، هي أعلى بشكل غير عادي منه في الفترة السابقة. وهذا يمكن أن يقود المدقق إلى زيادة التركيز على تدقيق مصاريف البيع.
- 2 التحليل العمودي لقائمة الدخل يمكن أن يشير إلى أن تكلفة المبيعات إلى المبيعات مرتفعة بالمقارنة إلى السنة (السنوات) السابقة.
- 3 مقارنة معدل دوران المدينين مع معدل الصناعة يمكن أن يشير إلى انخفاض في معدل الدوران بشكل غير معقول، وهذا قد يقود المدقق إلى التركيز بشكل أكبر على التغيرات التي أدت إلى هذا الفرق.
- 4 التدفقات النقدية إلى إجمالي الديون يمكن أن تكون انخفضت بشكل ملفت للنظر، وهذا يشير إلى تراجع في القدرة على الوفاء بالالتزامات المتداولة، وقد يقود المدقق إلى تحصص التغيرات التي أدت إلى هذا الانخفاض.
- 5 انخفاض نسبة السيولة السريعة يمكن أن يشير إلى تراجع قدرة المنشاة على الوفاء بالالتزامات قصيرة الأجل من خلال الأصول سريعة السيولة.

مثال توضيحي:

مثلاً إذا تبين للمدقق أن متوسط فترة التحصيل في السنة الحالية 50 يوماً بدلًا من 45 يوم في السنة السابقة، إن هذه النتيجة يمكن أن توجه المدقق للاستفسار عن أمور مثل:

- 1 احتمال وجود خطأ، مثلاً عدم دقة أو صحة إجراءات الحد الفاصل بسبب تضخيم المدينين أو تخفيض المبيعات.

- 2 الخطأ في التسجيل، وترحيل المدفووعات إلى الدائنين إلى الجانب المدين من حساب المدينين. هذا الأداء لا يؤثر على توازن ميزان المراجعة ويؤدي إلى زيادة حساب المدينين، وبالتالي يؤثر على متوسط فترة التحصيل.
- 3 التغير في السياسات الموضوعة من قبل الإداره، مثل اتخاذ قرار بزيادة فترة الائتمان.
- 4 التغير في الظروف الاقتصادية العامة، مثل سوء الأحوال الاقتصادية والتي تؤدي إلى نقص السيولة لدى المدينين وبالتالي تخفيض قدرتهم على السداد.
- 5 التغير في الظروف الاقتصادية للمنشأة موضع التدقيق (العميل)، مثلاً إذا قامت المنشأة ببيع نسبة عالية من منتجاتها على الحساب، وبالتالي زيادة حساب المدينين بالرغم من عدم تغير القدرة على التحصيل أو نسبة التحصيل.
- 6 الغش: مثلاً سوء استخدام النقية المحصلة من المدينين وعدم ترحيلها إلى حسابهم وبالتالي ظهور رصيد المدينين أكبر مما هو عليه.

3.7.4 فوائد الإجراءات التحليلية:

بشكل عام تعود الإجراءات التحليلية بفوائد مختلفة على المدقق في كافة مراحل التدقيق، تشمل هذه الفوائد:

- 1 تمكين المدقق من فهم نشاط العميل وتقييم مخاطر وجود تحريفات مادية تتعلق بالبيانات المالية، وتكوين فكرة مناسبة عن نشاط العميل من خلال مقارنة النسب المالية له مع المنشآت الأخرى في الصناعة التي يعمل فيها.
- 2 يمكن أن توجه المدقق إلى بعض المشاكل المالية التي يواجهها العميل.
- 3 تمكين المدقق من تقويم قدرة العميل على الاستمرار.
- 4 يمكن أن تنبه المدقق إلى الانحرافات الموجودة في الحسابات.
- 5 يمكن أن تؤدي إلى تخفيض حجم الاختبارات التفصيلية.
- 6 تمكين المدقق من تكوين الصورة النهائية عن البيانات المالية للعميل.

4.7.4 مراحل المراجعة التحليلية وأهداف كل مرحلة:

بينت معايير التدقيق الدولية المراحل التي يمكن أن يستخدم فيها المدقق أدوات المراجعة التحليلية، ومدى إلزامية كل مرحلة وأهدافها. ومن المهم في أي مرحلة من مراحل عملية التدقيق أن يكون هناك مقارنة بين النتائج التي يحصل عليها المدقق وتوقعات المدقق، وهذه المراحل هي:

المرحلة الأولى: مرحلة التخطيط لعملية التدقيق

وذلك في بداية عملية التدقيق، وتعتبر الإجراءات التحليلية في هذه المرحلة إلزامية، وأهداف المراجعة التحليلية في هذه المرحلة تشمل:

- 1 الهدف الأساس يتمثل في تمكين المدقق من فهم نشاط العميل وتقدير مخاطر وجود تحريفات مادية في البيانات المالية. وهناك أهداف أخرى ثانوية:
- 2 معرفة فيما إذا كانت الأرقام الأولية متطابقة مع توقعات المدقق بناء على دراسته لنشاط العميل والبيئة المحيطة والصناعة.
- 3 تحديد نقاط الضعف المحتملة فيما يتعلق بالعمليات أو التواهي المالية بشكل عام.
- 4 توجيهه موارد التدقيق إلى الأمور الأكثر أهمية.

المرحلة الثانية: مرحلة الاختبارات التفصيلية (الجوهرية)

وقد اعتبرت معايير التدقيق الدولية القيام بالإجراءات التحليلية في هذه المرحلة اختيارية. وأهم أهدافها في هذه المرحلة هو تزويد المدقق بمستوى مناسب من الثقة بالإضافة إلى مستوى الثقة في نظام الرقابة الداخلية ونتائج الاختبارات التفصيلية، مما يمكن المدقق من الاقتناع بأن أخطار التدقيق في أدنى حد لها، وبالتالي تخفيض حجم الإختبارات الجوهرية الأخرى. وقد بينت المعايير الدولية للتدقيق أنه على المدقق إذا قرر استخدام الإجراءات التحليلية من ضمن الاختبارات الجوهرية أن يأخذ بعين الاعتبار ما يلي:

- 1 مراعاة أهداف الإجراءات التحليلية وتحديد إمكانية الاعتماد على نتائجها.

- 2 طبيعة المنشأة التي يقوم بتدقيق حساباتها، ومدى وجود أقسام وفروع ومعلومات خاصة بهذه الأقسام والفروع، وبالتالي تحديد ما إذا كان من المناسب القيام بالإجراءات التحليلية للمنشأة ككل أو للأقسام والفروع.
- 3 مدى توافر المعلومات اللازمة للقيام بعملية التحليل سواء كانت المعلومات مالية أم غير مالية مثل المعلومات الخاصة بعدد وحدات الإنتاج أو عدد الوحدات المباعة.
- 4 تحديد فيما إذا كانت المعلومات المتوفرة تمثل أهداف تسعى المنشأة لتحقيقها أم أنها توقعات.
- 5 مصدر المعلومات المتوفرة، هل هي معلومات داخلية أم خارجية.
- 6 أن يأخذ المدقق بعين الاعتبار المعلومات السابقة المتوفرة لديه من خلال تدقيقه السابق.

المرحلة الثالثة: المرحلة النهائية في التدقيق

وذلك عندما يقوم المدقق بتقييم الأدلة المختلفة والخروج بالرأي النهائي. وقد عبرت معايير التدقيق الدولية هذه الخطوة إلزامية. وتهدف هذه الخطوة بشكل رئيس إلى تمكين المدقق من تقدير مدى سلامة وعدالة وصدق القوائم المالية بشكل عام، بالإضافة إلى إمكانية الحكم على استمرارية المنشأة. أي أن الهدف الرئيس من وراء استخدامها في هذه المرحلة هو تمكين المدقق من تكوين الصورة النهائية عن البيانات المالية.

5.7.4 العوامل التي تؤثر على مدى اعتماد المدقق على نتائج الإجراءات التحليلية:

- 1 الأهمية النسبية للبند موضع الفحص، حيث إذا كانت الأهمية النسبية للبند عالية فلا بد من الاعتماد على أمور أخرى من أجل الخروج بنتيجة عن البند موضع التدقيق.
- 2 الأخذ بعين الاعتبار نتائج الإجراءات الأخرى المطبقة على نفس البند أو النشاط ومعرفة مدى انسجامها مع نتائج الإجراءات التحليلية.

- 3 دقة التنبؤ بنتائج الإجراءات التحليلية، وهذا يعني مدى التوافق بين نتائج الإجراءات التحليلية والنتائج المتوقعة من هذه الإجراءات، وهذا قد يعتمد على طبيعة البند موضوع التدقيق.
- 4 مخاطر الرقابة والمخاطر المترادفة، حيث كلما زادت تقديرات هذه المخاطر تقل درجة الاعتماد على الإجراءات التحليلية، ويتم التركيز على الإجراءات التفصيلية.

5. تدقيق الأحداث اللاحقة: معيار رقم 560

يعرف معيار التدقيق الدولي رقم 560 الأحداث اللاحقة بأنها الأحداث التي تقع بين تاريخ إعداد البيانات المالية وتاريخ تقرير المدقق والحقائق المكتشفة بعد تاريخ تقرير المدقق ولها تأثير مادي على البيانات المالية. وهذه الأحداث إما أن تكون أحداثاً توفر مزيداً من الأدلة عن ظروف كانت موجودة بتاريخ الميزانية أو أنها أحداث تشير إلى ظروف طرأت بعد تاريخ الميزانية وهي ذات علاقة بالبيانات المالية، وبالتالي فهي إما أنها تتطلب تعديل البيانات المالية أو الإفصاح عنها. على المدقق أن يأخذ بعين الاعتبار تأثير هذه الأحداث على البيانات المالية وعلى تقريره.

أما معيار المحاسبة الدولي رقم 10 فقد سماها الأحداث التي تقع بين تاريخ الميزانية وتاريخ المصادقة على البيانات المالية من أجل إصدارها. وأشار إلى أن هذه الأحداث قد تكون مفضلة أو غير مفضلة، وأنها أيضاً تشمل نوعين من الأحداث: الأول يشمل الأحداث التي تزود بدليل عن ظروف كانت موجودة في تاريخ البيانات المالية، والثاني يشمل الأحداث التي تشير إلى ظروف ظهرت بعد تاريخ البيانات المالية.

1.5 تعريفات حسب معيار التدقيق:

- 1 تاريخ البيانات المالية: هو تاريخ نهاية آخر فترة مالية تخص هذه البيانات والذي هو عادةً تاريخ أحدث ميزانية.
- 2 تاريخ التصديق على البيانات المالية: التاريخ الذي يؤكد فيه المسؤولون عن البيانات المالية (الإدارة أو مجلس الإدارة أو أي جهة أخرى لها علاقة بالتحكم المؤسسي،

حسب القانون) أنهم قاموا بإعداد مجموعة متكاملة من البيانات ذات الهدف العام مع ملاحظاتها وأنهم يتحملون مسؤوليتها. وفي البلدان التي تتطلب قوانينها التصديق النهائي على البيانات المالية قبل إصدارها، فإن المدقق غير معني بهذا التاريخ من أجل تحديد الأدلة الكافية والمناسبة، ووفقاً لهذا المعيار فإن المدقق معني بالتاريخ الأسبق من هذين التارحين (تاريخ التصديق من المسؤولين أو تاريخ التصديق من الهيئة العامة).

- 3- تاريخ تقرير المدقق: هو التاريخ الذي يختاره المدقق لتأريخ تقريره وهذا التاريخ لا يسبق التاريخ الذي يقرر فيه المدقق أنه تم الحصول على الأدلة الكافية والمناسبة التي تمكنه من إيداع رأيه عن هذه البيانات، وهذه الأدلة تشمل الحصول على دليل بأن البيانات المالية ذات الهدف العام وملاحظاتها قد تم إعدادها من قبل المسؤولين عنها وقاموا بالتصديق عليها وتم إقرارهم بتحمل المسئولية عن هذه البيانات، ولذلك فإن تاريخ التقرير لا يسبق هذا التصديق والاقرار.

- 4- تاريخ إصدار البيانات المالية: هو التاريخ الذي تصبح فيه هذه البيانات المالية وتقرير المدقق متاحة للجمهور (للطرف الثالث) وعادةً قد يكون تاريخ إيداع نسخة منها لدى الجهات المشرفة.

2.5 أنواع الأحداث التي تقع حتى تاريخ تقرير المدقق:

بين المعيار أن هذه الأحداث اللاحقة تقسم إلى نوعين:

النوع الأول: أحداث تتعلق بأمور كانت قائمة قبل تاريخ إعداد الميزانية أو في ذلك التاريخ وتزود بأدلة إضافية تتعلق بتلك الأمور وتأثير على التقديرات ذات العلاقة بالبيانات المالية وهذه الأحداث تتطلب تعديل البيانات المالية في حالة كون تأثيرها مادي. ومن الأمثلة على هذا النوع من الأحداث:

- القيم المتحققة من بعض الأصول مثل المخزون السلعي والمدينين قد تختلف عن تلك القيم المسجلة في البيانات المالية.

- تسوية بعض الالتزامات المسجلة في البيانات المالية وذات القيمة التقديرية مثل الالتزامات المحتملة، بقيم تختلف عن تلك المسجلة في البيانات.

النوع الثاني: أحداث تتعلق بظروف أو أحوال لم تكن قائمة قبل تاريخ إعداد الميزانية أو في ذلك التاريخ ولكنها ظهرت بعد ذلك، وهذه الأحداث لا تتطلب تعديل البيانات المالية وإنما تتطلب الإفصاح وحسب ماديتها. ومن الأمثلة على هذا النوع من الأحداث:

- إصدار الأسهم أو السندات.
- شراء منشأة قائمة.
- حصول خسائر نتيجة الكوارث مثل الحرائق أو الفيضان.
- التغير في هيكل رأس المال.

3.5 مسؤولية المدقق عن تدقيق الأحداث اللاحقة:

بالنسبة لهذه الأحداث التي تقع في الفترة من تاريخ إعداد الميزانية وحتى تاريخ تقرير مدقق الحسابات أو الانتهاء من العمل الميداني على المدقق أن يقوم بتنفيذ إجراءات تدقيق مصممة لغاية الحصول على أدلة كافية ومناسبة بأن جميع الأحداث التي تتطلب تعديل البيانات المالية أو الإفصاح قد تم تحديدها. وهذه الإجراءات يقوم بها المدقق بالإضافة إلى تلك الإجراءات الأخرى التي يقوم بها عادة للحصول على أدلة تتعلق بالعمليات والأرصدة مثل إجراءات الحد الفاصل، وعادةً ما يتم تنفيذ الإجراءات الخاصة بالأحداث اللاحقة بتاريخ أقرب ما يكون لتاريخ تقرير المدقق، وهي عادةً تشمل:

- مراجعة الإجراءات التي وضعتها الإدارة لمتابعة الأحداث اللاحقة وإجراء اللازم إما لتعديل البيانات أو الإفصاح عن تلك الأحداث.
- قراءة محاضر الاجتماعات التي تمت بعد تاريخ إعداد الميزانية، سواء كانت تتعلق بمحاضر اجتماعات الإدارة التنفيذية أو غير التنفيذية أو الهيئة العامة أو اللجان، والاستفسار من الإدارة عن أية اجتماعات لم يتم إعداد المحاضر الخاصة بها بعد.

- قراءة آخر تقارير مرحلية والتوقعات المالية –إن أمكن ذلك– من أجل الربط ومعرفة فيما إذا كانت هناك أحداث لاحقة تتعلق بها.
- القيام بالاستفسارات من مختلف الجهات، سواء كان من الإداره أو محامي الشركة أو الموظفين المسؤولين. وقد تشمل هذه الاستفسارات: الاستفسار عن الالتزامات المحتملة، التغيرات في هيكل رأس المال، التغيرات في التقديرات المحاسبية أو الأسس التي بنيت عليها تلك التقديرات وأية تعديلات غير عادية و مهمة قامت بها الإداره.
- الاستفسار من الإداره عن أيه أحداث لاحقة تمت ولها تأثير على البيانات المالية.

إذا كان هناك قسم أو فرع أو تابعة تدقق من قبل مدقق آخر على المدقق أن يأخذ بعين الاعتبار الإجراءات التي يقوم بها المدقق الآخر والتي تتعلق بالأحداث اللاحقة وعليه الأخذ بعين الاعتبار مدى الحاجة لإبلاغ المدقق الآخر عن تاريخ التقرير الذي ينوي المدقق تحديده.

4.5 مسؤولية المدقق عن الحقائق المكتشفة بعد تاريخ التقرير وقبل إصدار البيانات المالية:

لا يتحمل المدقق أية مسؤولية للقيام بأي إجراء خاص أو القيام باستفسارات خاصة بالبيانات المالية بعد تاريخ تقريره، وتقع المسؤولية على عاتق الإداره لإبلاغ المدقق عن أية حقائق يمكن أن يكون لها تأثير على البيانات المالية. وإذا أصبح المدقق على إطلاع بأن هناك حقائق لها تأثير مادي على البيانات المالية فعليه أن يقوم بالتأكد من مدى الحاجة لتعديل البيانات المالية ومناقشة الأمر مع الإداره واتخاذ الإجراءات الازمة، وفي هذه الحالة فإن المدقق يقوم بتنفيذ الإجراءات التي استخدمها قبل انتهاء العمل الميداني للتحقق مما إذا كانت هناك أمور أخرى تستدعي تعديل التقرير، أي أنه يقوم بتوسيع فترة الأحداث اللاحقة،(توسيع فترة العمل الميداني). وإذا قامت الإداره بتعديل البيانات المالية فعلى المدقق القيام بالإجراءات الضرورية وتزويذ الإداره بتقرير جديد تاريخه لا يسبق تاريخ المصادقة على البيانات المالية المعده، وبالتالي فإنه يقوم بالإجراءات المذكورة سابقاً لغاية هذا

التاريخ الجديد. وفي بعض الحالات إذا كان ذلك مسموح به قانونياً يمكن أن يحصر المدقق إجراءات التدقيق الجديدة فقط على تلك الحقيقة المكتشفة وبالتالي فإنه يستخدم التاريخ المزدوج في تقريره.

إذا لم تستجب الإداراة لطلب المدقق بتعديل البيانات المالية ولم يسلم المدقق تقريره للإداراة بعد، فإنه يقوم بتعديل تقريره فيعطي رأياً متحفظاً أو مخالفًا حسب درجة المادية. أما إذا كان المدقق قد سلم التقرير للإداراة فإنه يبلغ الإداراة بعدم إصدار البيانات المالية، وإذا قامت الإداراة بمخالفة ذلك وأصدرت البيانات فإن المدقق يتخذ الإجراءات المناسبة من أجل منع الاعتماد على تقريره، وتعتمد هذه الإجراءات على الحقوق والواجبات القانونية للمدقق وتوصيات محامي المدقق.

5.5 مسؤولية المدقق عن الحقائق المكتشفة بعد تاريخ إصدار البيانات:

لا يتحمل المدقق أية مسؤولية للقيام بأي إجراء خاص أو القيام باستفسارات خاصة بالبيانات المالية بعد إصدارها. وإذا أصبح المدقق على إطلاع بان هناك حقائق موجودة في تاريخ التقرير والتي لو كان يعلم بها في ذلك التاريخ لأدى إلى تعديل البيانات المالية، فإن المدقق يأخذ بعين الاعتبار مدى الحاجة لتعديل البيانات المالية ومناقشة الأمر مع الإداراة واتخاذ الإجراءات اللازمة.

إذا قامت الإداراة بتعديل البيانات المالية فعلى المدقق القيام بالإجراءات الضرورية ضمن الظروف، ومراجعة الإجراءات التي اتخذتها الإداراة من أجل إبلاغ جميع الأطراف التي أصبحت على إطلاع على البيانات السابقة عن الموقف الجديد، ويقوم بتزويد الإداراة بتقرير جديد يتضمن فقرة تأكيد بعد الرأي تشير إلى الملاحظة المرفقة مع البيانات المالية الجديدة والتي توضح بشكل كامل الأسباب التي دعت إلى التعديل. تاريخ التقرير الجديد يجب أن لا يسبق تاريخ المصادقة على البيانات المالية المعدلة، وبالتالي فإنه يقوم بالإجراءات المذكورة سابقاً لغاية هذا التاريخ الجديد (ويمكن أن يقوم فقط بالإجراءات الخاصة بهذه الحقيقة المكتشفة فقط وليس من أجل التحقق من حقائق أخرى، وذلك حسب ما تسمح به التشريعات في كل بلد، وفي هذه الحالة يشير تقرير المدقق لهذه الحالة، ويستخدم تاريخاً

مزدوجاً يبينه في نهاية التقرير حيث يذكر تاريخ التقرير السابق وتاريخ الانتهاء من التحقق من الحقيقة المكتشفة).

إذا لم تستجب الإدارة لطلب المدقق بتعديل البيانات المالية أو إبلاغ جميع الأطراف التي أصبحت على إطلاع على البيانات السابقة عن الموقف الجديد فإن المدقق يتخذ الإجراءات المناسبة من أجل منع الاعتماد المستقبلي على تقريره، وتعتمد هذه الإجراءات على الحقوق والواجبات القانونية للمدقق وتوصيات محامي المدقق.

قد لا يكون هناك ضرورة لإصدار بيانات مالية جديدة وتقرير مدقق جديد إذا أصبحت البيانات المالية للسنة الجديدة قريبة الصدور، وفي هذه الحالة يجب التأكد من أن البيانات المالية للسنة الجديدة تحتوي على إفصاح كاف يتعلق بهذا الأمر.

6.5 إصدار أسهم للأكتتاب العام:

في حالة إصدار الأسهم للأكتتاب، على المدقق أن يأخذ بعين الاعتبار أية متطلبات قانونية تتعلق به وذات علاقة بعملية الإصدار وذلك حسب البلد وقوانينه وتشريعاته. وعلى سبيل المثال عليه القيام بالإجراءات الالزمة كتلك المذكورة سابقاً وذلك حتى تاريخ الوثيقة الأخيرة التي تتعلق بعملية الإصدار من أجل التتحقق من مدى الانسجام بين المعلومات المحتواة بهذه الوثيقة والمعلومات المالية التي تهم المدقق.

6. تدقيق التقديرات المحاسبية :Accounting Estimates

التقدير المحاسبي هو تقدير للقيمة المحاسبية لبند معين بسبب عدم التمكن من إيجاد القيمة الدقيقة لذلك البند، وهذا التقدير يعتمد على الحكم المهني، وكثيراً ما يلجأ المحاسب وكذلك المدقق إلى استخدام التقديرات المحاسبية، ومن الأمثلة على التقديرات المحاسبية:

- تقدير مخصص هبوط أسعار البضاعة.
- تقدير مخصص الديون المشكوك فيها.
- تقدير العمر الإنتاجي وقيمة النهاية ومصروف الإهلاك.

- المستحقات.
- مخصصات ضمانات الكفالات.
- الاحتياطات لمقابلة الدعاوى القضائية.
- تقدير درجة احتمال حصول الالتزام المحتمل.

1.6 إجراءات تدقيق التقديرات المحاسبية:

- الحصول على أدلة كافية للتأكد من معقولية التقديرات.
- دراسة وفهم الإجراءات التي وضعتها الإدارة في النظام المحاسبي لمتابعة إعداد التقديرات.
- دراسة الأحداث اللاحقة من أجل التأكد من دقة التقديرات.
- استعمال تقديرات مستقلة من قبل المدقق ومقارنتها مع تقديرات الإدارة.

2.6 الخطوات التي يتبعها المدقق لفحص الإجراءات التي وضعتها الإدارة:

أولاً: تقييم المعلومات والفرضيات التي أعتمدت عليها الإدارة في إعداد المعلومات، وفي هذه الحالة يقوم المدقق بما يلي :

- 1- التحقق من دقة واقتضاء المعلومات ومدى مناسبتها لأعداد التقديرات.
- 2- الحصول على أدلة معززة من خارج المنشأة، فإذا تم تقدير قيمة البضاعة التالفة وبطبيئة الحركة على أساس المبيعات المتوقعة فيمكن الحصول على دليل معزز من القطاع الذي تعمل فيه المنشأة.
- 3- التتحقق من مدى تحليل المعلومات التي تم تجميعها بشكل صحيح، مثلاً التأكد من تحليل أعمار الديون بشكل صحيح.
- 4- التتحقق من الأسس التي اعتمدت عليها الإدارة والتي تستند إلى الإحصائيات الحكومية والصناعية ومعدلات الفائدة والتوظيف والتضخم وغيرها.
- 5- التتحقق من مدى توافق الفرضيات المستخدمة مع تلك المستخدمة لتقديرات أخرى ذات علاقة بها.

- 6 الاهتمام بالفرضيات الخاصة بالتقديرات الحساسة إلى التغيرات.
- 7 الاستعانة بالخبراء إن لزم الأمر.
- 8 التأكيد من استمرارية مناسبة التقديرات للفترة المحاسبية والفترات القادمة.

ثانياً: التأكيد من عملية الاحتساب بناءً على الفرضيات الموضوعة.

ثالثاً: التأكيد من مدى دقة التقديرات في الفترات السابقة بمقارنة النتائج الفعلية لتلك الفترات بالتقديرات الخاصة فيها، حيث أن هذا قد يعطي دليلاً عن دقة تقديرات الإدارة بشكل عام، ويساعد في تحديد ما إذا كانت الفرضيات والتقديرات السابقة بحاجة إلى تعديل أم لا.

رابعاً: التحقق من الإجراءات التي وضعتها الإدارة لمتابعة إعداد التقديرات.

7. تمثيلات الإدارة: معيار 580

على المدقق أن يحصل على أدلة بأن الإدارة تعرف بمسؤولياتها عن العرض العادل للبيانات المالية بما يتفق مع إطار الإبلاغ المالي المطبق وأنها قامت بالمصادقة على هذه البيانات. وعلى المدقق أن يحصل على رسائل مكتوبة من الإدارة فيما يتعلق بأية قضايا لم يتمكن من الحصول على أدلة كافية تتعلق بها وهي ذات تأثير مادي على البيانات المالية (بشكل إفرادي أو مجتمعة). وينبغي أن يحصل المدقق على رسالة مكتوبة من الإدارة تؤكد فيها بانها:

- 1 تتحمل مسؤولياتها لتصميم وتشغيل نظام رقابة داخلية لمنع واكتشاف الأخطاء.
- 2 تعتقد بأن التحريرات التي تتعلق بالبيانات المالية والتي اكتشفها المدقق ولم تصحح ليست ذات تأثير مادي سواء كانت بشكل إفرادي أو مجتمعة وبالنسبة للبيانات المالية ككل، وأن ترافق الإدارة ملخصاً بهذه التحريرات مع الرسالة.

عندما يحصل المدقق على رسائل من الإدارة خلال عملية التدقيق تتعلق بأمور مادية خاصة بالبيانات المالية عليه أن يقوم بما يلي:

- 1 أن يحصل على أدلة معززة لتأييدات الإدارة من داخل أو خارج المنشأة.

- 2- تقييم معقولية تأييدات الإدارة ومدى انسجامها مع الأدلة الأخرى ومع تأييدات الإدارة عن أمور أخرى.
- 3- الأخذ بعين الاعتبار فيما إذا كان الأفراد الذي قدموا التأييدات أو المعلومات، لديهم إطلاع كافٍ يمكنهم من تقديم هذه المعلومات.

إن حصول المدقق على رسائل أو تأييدات من الإدارة لا يعتبر بديلاً عن حصول المدقق على الأدلة إن كانت الأدلة متوفرة ويمكن الحصول عليها، حيث يعتبر عدم الحصول على الأدلة الكافية والمناسبة وكذلك عدم الحصول على رسالة التمثيل قيداً على النطاق قد يؤدي إلى التحفظ أو الامتناع عن إبداء الرأي. أما إذا كانت الأدلة غير متوفرة فيمكن أن يقبل المدقق بتأييدات الإدارة عن ذلك، على سبيل المثال نية الإدارة في اعتبار الأوراق المالية استثمارات معدة للبيع أو للمتاجرة.

إذا وجد المدقق أن تأييدات الإدارة تتناقض مع الأدلة التي حصل عليها فإنه يقوم بدراسة الظروف المحيطة، وقد يقوم بإعادة النظر في مصداقية التأييدات الأخرى التي قدمتها الإدارة.

يمكن أن تكون التأييدات التي يحصل عليها المدقق من الإدارة مكتوبة أو شفهية، ويمكن أن تكون مكتوبة من الإدارة أو رسالة مكتوبة من المدقق تبين لهم المدقق لتأييدات الإدارة ومن ثم مصادقة الإدارة عليها، ويمكن أن تكون على شكل محضر إجتماع الإدارة أو مجلس الإدارة أو نسخة موقعة من البيانات المالية.

تاريخ رسالة التمثيل عادةً ما يكون بتاريخ تقرير المدقق ويمكن أن يحصل المدقق على رسائل تتعلق بمواضيع أخرى خلال عملية التتفيق أو بعد تاريخ التقرير.

ملخص الفصل

أدلة التدقيق تعني جميع ما يحصل عليه المدقق من معلومات مثل المستندات والتقارير ونتائج الاستفسارات والتقديرات والاستنتاجات وعمليات الاحتساب والتي يبني عليها المدقق حكمه المهني ليقرر فيما إذا كانت البيانات المالية تعطي صورة حقيقة وعادلة. وتعتبر عملية الحصول على أدلة التدقيق وتقويمها من المكونات الأساسية لعملية التدقيق، لذلك على المدقق أن يراعي الحصول على أدلة تتصف بالكفاية والمصداقية بحيث يتمكن من الخروج بالنتيجة المناسبة عن عملية التدقيق والتمكن من الحكم على مدى عدالة القوائم المالية.

وهناك مجموعة من أدلة التدقيق التي يلجأ المدقق لاستخدامها أو جمعها وتشمل الفحص الفعلي والمصادقات والتوثيق والفحص المستدي والملاحظة والاستفسارات وإعادة التشغيل والإجراءات التحليلية. ويقوم المدقق كذلك بفحص الأحداث اللاحقة، والتي هي -بشكل رئيس- تشمل الأحداث التي تقع بعد نهاية السنة المالية للمنشأة وحتى تاريخ إعداد التقرير، وهذه الأحداث إما أن تكون أحداثاً توفر مزيداً من الأدلة عن ظروف كانت موجودة بتاريخ الميزانية أو أنها أحداث تشير إلى ظروف طرأة بعد تاريخ الميزانية وهي ذات علاقة بالبيانات المالية، وبالتالي فهي إما أنها تتطلب تعديل البيانات المالية أو الإفصاح عنها.

وكذلك يقوم المدقق بفحص التقديرات المحاسبية، والتي تشمل تقديرات الإدارة للقيمة المحاسبية لبند معينة بسبب عدم التمكن من إيجاد القيمة الدقيقة لتلك البند، وهذه التقديرات تعتمد على الحكم المهني، وكثيراً ما يلجأ المحاسب وكذلك المدقق إلى استخدام هذه التقديرات المحاسبية.

أسئلة وتمارين الفصل

أولاً: الأسئلة

- 1- ما هو المقصود بأدلة التدقيق.
- 2- ما هي الخصائص النوعية للبيانات المالية والتي ينبغي على المدقق أن يقوم بالتحقق منها.
- 3- ما هي خصائص أدلة التدقيق التي ينبغي على المدقق التحقق من توفرها في الأدلة التي يجمعها.
- 4- ما هو المقصود بكفاية أدلة التدقيق.
- 5- ما هي العوامل التي يجب أن يأخذها المدقق بعين الاعتبار للحكم على مدى كفاية الأدلة.
- 6- ما هو مدى تأثير قوة نظام الرقابة الداخلية على حجم الأدلة التي يجمعها المدقق.
- 7- وضح العلاقة بين مادية البند أو الحساب ومستوى المادية من جهة وبين حجم الأدلة التي يجمعها المدقق.
- 8- وضح المقصود بمصداقية الأدلة.
- 9- ما هي العوامل التي تؤثر في مصداقية الأدلة.
- 10- ما المقصود بمناسبة الأدلة.
- 11- ما مدى تأثير استقلالية مصدر الدليل على مصداقية الأدلة، أذكر بعض الأمثلة عن مصادر الأدلة التي تتميز باستقلالية عالية.
- 12- ما هو مدى تأثير توقيت الحصول على أدلة التدقيق على مصداقية الأدلة، أعط بعض الأمثلة التي توضح ذلك.
- 13- أذكر الأنواع المختلفة لأدلة التدقيق، واذكر أمثلة على ذلك.
- 14- ما هو المقصود بالفحص الفعلي وما الفرق بينه وبين الفحص المستدي.
- 15- ما هو المقصود باللحظة، وما الفرق بينها وبين الفحص الفعلي.
- 16- عرف المصادقات، وبين الحالات التي يمكن استخدامها فيها.
- 17- ما هي أنواع المصادقات ومتى يفضل استخدام كل نوع منها.

- 18- يحصل المدقق على أدلة التدقيق من مصادر داخلية ومصادر خارجية، فهل تعتبر المصادرات من الأدلة الداخلية أم الخارجية.
- 19- ما هو المقصود بإعادة التشغيل، وما الفرق بينها وبين الإجراءات التحليلية.
- 20- ما هي مراحل استخدام الإجراءات التحليلية.
- 21- ما هي فوائد استخدام الإجراءات التحليلية في كل مرحلة من مراحل التدقيق.
- 22- ما هي أقسام الإجراءات التحليلية التي يمكن أن يستخدمها المدقق.
- 23- ما هي المعايير التي يستخدمها المدقق في عمليات المقارنة.
- 24- ما هي الأمور التي ينبغي اعتبارها عند الحكم على نتائج الإجراءات التحليلية.
- 25- بين بعض الأمثلة على استخدام المدقق للإجراءات التحليلية في التدقيق.
- 26- هل يمكن الاعتماد على نتائج الإجراءات التحليلية مباشرة.
- 27- عرف الأحداث اللاحقة وفترة الأحداث اللاحقة.
- 28- ما هي أنواع الأحداث اللاحقة من ناحية تأثيرها على القوائم المالية.
- 29- ما هي الأحداث اللاحقة التي تحتاج إلى تعديل البيانات المالية، أعط أمثلة على ذلك.
- 30- ما هي الأحداث اللاحقة التي تتطلب الإفصاح، أعط أمثلة على ذلك.
- 31- وضع مسؤولية المدقق عن تدقيق الأحداث اللاحقة.
- 32- وضع الإجراءات التي يمكن أن يقوم بها المدقق للتحقق من الأحداث اللاحقة.
- 33- وضع موقف المدقق من الأحداث اللاحقة المكتشفة ومدى تأثيرها على تقريره.
- 34- ما مسؤولية المدقق عن الأحداث اللاحقة التي تقع بعد تسليم التقرير للعميل وقبل إصدار البيانات المالية.
- 35- وضع الظروف التي يمكن أن يستخدم فيها المدقق التاريخ المزدوج.
- 36- ما هو المقصود بالتقديرات المحاسبية.
- 37- وضع الفرق بين التقديرات والتوقعات المحاسبية.
- 38- ما هي الإجراءات التي يمكن أن يقوم بها المدقق لفحص التقديرات المحاسبية.
- 39- ما هي الخطوات التي يتبعها المدقق لفحص الإجراءات التي وضعتها الإدارة لتحديد التقديرات.

ثانياً: أسلمة الاختيار من متعدد:

اختر الإجابة الأنسب لكل من الأسئلة التالية:

1- إذا أراد المدقق أن يتحقق من أن جميع الحسابات الظاهرة في القوائم المالية قد تم

تسجيلها بقيمها الصحيحة وحسب معايير المحاسبة الدولية فإنه يقوم بالتحقق من:

- أ. العرض والإفصاح.
- ب. الوجود والحدث.
- ج. الحقوق والالتزامات.
- د. التقييم والتوزيع.

2- عند احتساب المدقق نسبة محمل الربح ومقارنتها مع الفترة السابقة فان هذا النوع من

الأدلة يعتبر:

- أ. فحص مادي فعلي.
- ب. احتساب.
- ج. ملاحظة.
- د. استفسار.

3- أي الأهداف التالية يتحقق بشكل أساسى عند قيام المدقق بإجراء تدقيقى معين من

الأعلى إلى الأسفل (من القوائم المالية إلى المستندات):

- أ. الملكية
- ب. الوجود
- ج. الحدوث
- د. الاكتمال

4- أي الأدلة التالية أقل حجية.

- أ. إجراءات عد المخزون بحضور المدقق.
- ب. كشف البنك الذي تم الحصول عليه من العميل.
- ج. أوامر الشراء المرقمة مسبقا.
- د. الاستفسار من محامي العميل حول بعض القضايا.

5- أي الأدلة التالية أقوى حجية:

- أ. تأييدات الذمم الدائنة المرسلة باشراف المدقق والمستلمة من قبله مباشرة.
- ب. فاتورة المبيعات المرقمة تسلسلياً والمؤيدة بمستند استلام.
- ج. شيك مستلم من قبل الشركة تحت التدقيق مع إيصال باستلامه.
- د. ورقة عمل محضرة من قبل المدير المالي في الشركة.

6- يحصل المدقق على أدلة من مصادر مختلفة مثل:

- 1- الأدلة التي يحصل عليها المدقق بنفسه مباشرة.
 - 2- الأدلة التي يحصل عليها المدقق مباشرة من مصدر خارجي.
 - 3- الأدلة التي يحصل عليها من المنشاة تحت التدقيق ونشأت داخلها.
 - 4- الأدلة التي يحصل عليها المدقق من المنشاة تحت التدقيق ونشأت خارجها.
- إن الترتيب التنازلي لهذه الأدلة حسب درجة مصدقتيها واقناعها هو:
- | | |
|------------|------------|
| ب. 2، 1، 4 | أ. 3، 1، 2 |
| د. 3، 1، 2 | ج. 4، 1، 2 |

7- في أي الحالات التالية لا يفضل استخدام المصادقات السلبية

- أ. أرصدة الذمم المدينة مادية نسبياً.
- ب. أرصدة الذمم المدينة غير مادية نسبياً.
- ج. نظام الرقابة الداخلية ضعيف.
- د. (أ) و (ج).

8- ما أقل أنواع الأدلة التالية تكلفة:

- | | |
|-------------------------|--------------------|
| ب. الفحص الفعلي. | أ. المصادقات. |
| د. الاجراءات التحليلية. | ج. الفحص المستندي. |

9- ما أكبر أنواع الأدلة التالية تكلفة:

- | | |
|--------------------|------------------|
| ب. الفحص المستندي. | أ. الفحص الفعلي. |
| د. الملاحظات. | ج. الاستفسارات. |

- 10- أي الحالات التالية لا تستخدم فيها المصادرات:
- التحقق من أرصدة الذمم الدائنة.
 - التحقق من أرصدة الذمم المدينة.
 - التحقق من قوة نظام الرقابة الداخلية.
 - التحقق من ملكية الأوراق المالية.

ثالثاً: التمارين

التمرين الأول

تم انتخابك كمدقق حسابات لتدقيق حسابات شركة الازدهار لسنة 2004 وفيما يلي قائمة المركز المالي لشركة الازدهار كما في 31/12/2004

الأصول	
النقدية	200000
المدينون	70000
مخزون البضاعة	60000
أوراق مالية	300000
مباني وأراضي ومعدات	170000
مجموع الأصول	800000
الالتزامات وحقوق الملكية	
دائنون	120000
سندات	230000
رأس مال الأسهم	350000
أرباح مدورة	100000
مجموع الالتزامات وحقوق الملكية	800000

وفيما يلي بعض المعلومات التي حصلت عليها من ادارة الشركة:

- 1 ان بند النقدية الظاهر في الميزانية يتضمن مبلغ 20000 دينار تمثل رصيد ممحوز لدى البنك كجزء من ضمان قرض وقدم من البنك للشركة بقيمة 50000 دينار وهو من ضمن حساب الدائنين الظاهر في الميزانية.
- 2 ان رصيد المدينيين الظاهر في الميزانية يمثل صافي المدينيين حيث أن ادارة الشركة قامت بتقدير مخصص الديون المشكوك فيها بقيمة 5000 دينار، علماً بأن تقديراتك كمدفع لقيمة المخصص بعد اطلاعك على جدول أعمار الديون تبلغ 25000 دينار .
- 3 رصيد المخزن السلعي يشتمل على بضاعة تكلفتها 5000 دينار ولا نزال في الطريق وهي مشتراء على أساس FOB Shipping point ويشتمل رصيد المخزون كذلك على بضاعة برسم الأمانة موجودة في مخازن الشركة.
- 4 الأوراق المالية تتكون من 10000 سهم محفظة بها للمتاجرة علماً بأن تكلفة شراء السهم 10 دنانير وقد تبين لك أن القيم السوقية للسهم بتاريخ اعداد الميزانية هو 9 دنانير . والجزء الباقي من الاستثمارات يمثل استثمارات في سندات طويلة الأجل قيمت بالتكلفة والتي بلغت 200000 دينار.
- 5 تكلفة المعدات 50000 دينار علماً بأنها اشتريت في 1/1/2002 وقدر عمرها الانتاجي 10 سنوات ونفيتها صفر وتستخدم الشركة طريقة القسط الثابت في احتلاكها.
- 6 اشتريت الأرضي والمباني المقامة عليها بصفقة واحدة بتاريخ 1/1/2002 حيث بلغت تكلفة الشراء 135000 دينار ولم تقم الشركة باحتساب أي مصروف احتلاك يتعلق بها في الفترات السابقة. وتبين لك أن القيم السوقية المقدرة لكل من الأرضي والمباني بتاريخ الشراء 50000 دينار و100000 دينار على الترتيب وان العمر الانتاجي للمباني يقدر بـ 20 سنة.
- 7 قيمة السندات الظاهرة في جانب الالتزامات تتضمن علاوة اصدار غير مطفأة تتعلق بالسندات وقيمتها 30000 دينار.
- 8 رأسمال الأسهم يتكون من 200000 سهم أصدرت بقيمة إسمية دينار واحد للسهم.
- 9 لم تزودك ادارة الشركة بقائمة التدفقات النقدية بسبب عدم قناعة الادارة بضرورة اطلاعك عليها وضرورة ارفاقها مع البيانات المالية المنشورة.

المطلوب:

- 1 بيان أدلة التدقيق التي يمكن أن تقوم بجمعها والإجراءات التي يمكن أن تقوم بها للتحقق من تأكيدات الادارة الخمسة والخاصة بالبيانات المالية والمتعلقة بكل واحد من الأرصدة السابقة.
- 2 بيان موقفك من كل من المعلومات السابقة الإضافية وبيان مدى موافقتك على ما قدمته الادارة من تأكيدات.
- 3 بعد دراسة الحالة السابقة بين ما هي التأثيرات المحتملة على رأيك.

رابعاً: أسئلة البحث والمناقشة

- 1- قم بإجراء دراسة ميدانية للتعرف على أكثر أنواع الأدلة مستخدمة من قبل مدققي الحسابات في الأردن وأكثرها فاعلية في اكتشاف التحريرات في البيانات المالية.
- 2- نقش مدى توافق أنواع وخصائص الأدلة التي يجمعها المدقق وفقاً للمعايير والقوانين والأنظمة مع أنواع وخصائص الأدلة في الإسلام.

Audit Reports تقارير التدقيق**الفصل التاسع**

أهداف الفصل: يهدف هذا الفصل إلى تمكين القارئ من الإلزام بالأمور التالية:

- ✓ أهمية تقرير مدقق الحسابات عن البيانات المالية.
- ✓ مكونات تقرير مدقق الحسابات المعياري.
- ✓ الفرق بين التقرير المعياري وغير المعياري.
- ✓ الشروط الواجب توفرها من أجل إعطاء تقرير معياري نظيف.
- ✓ التقارير المعدلة بأنواعها المختلفة.
- ✓ تقرير مدقق الحسابات حسب المعيار رقم 700.
- ✓ تقرير مدقق الحسابات حسب المعيار رقم 705.
- ✓ تقرير المدقق حسب معيار رقم 706.

9

الفصل التاسع

تقارير التدقيق Audit Reports

1. مقدمة

إن تقرير مدقق الحسابات هو وسيلة الاتصال بين المدقق ومستخدمي البيانات المالية المدققة، وهو زبدة عمل المدقق الذي يبين فيه النتائج التي تم التوصل إليها. ويعتبر تقرير المدقق الخارجي خلاصة عملة والوثيقة المكتوبة التي تعتمد عليها الأطراف المهمة بالبيانات المالية وبعملية التدقيق، ويعتبر أيضاً أحد المراجع الرئيسية التي يتم الاعتماد عليها لتحديد مسؤوليات المدقق سواء منها المدنية أو الجنائية. يعتبر تقرير مدقق الحسابات من أهم مكونات عملية التدقيق، حيث أنه يمثل الناتج النهائي لتلك العملية. وكذلك تعتبر فقرة الرأي في تقرير المدقق أهم الفرات، حيث أنها هي التي تعبّر عن نتيجة عملية التدقيق. وبالتالي فإنه لا بد من الاهتمام بشكل التقرير ومحنته ولغته من حيث الوضوح وسهولة الفهم، وبشكل رئيس إعطاء القسط الأكبر من الاهتمام لفقرة الرأي من حيث المحتوى واللغة.

إن كون تقرير المدقق هو وسيلة الاتصال بين المدقق ومستخدمي التقرير يعني أن هذه الوسيلة تعاني مما تعاني منه وسائل الاتصال من مشاكل ومعوقات. فالاتصال يتميز بالرمزية، وبالتالي فإن إمكانية التفسير الخاطئ لرسالة التدقيق تكاد تكون مشكلة مرافقة لعملية التدقيق ولا يكاد يخلو منها تقرير. وإن سوء الفهم أو التفسير مرتبط بشكل أساسي بلغة التقرير والتي تتميز برمزيتها إلى درجة عالية. حتى أن معظم المفاهيم والعبارات المستخدمة في التقرير هي من النوع الفني وليس من اللغة الطبيعية ذات الاستخدام اليومي. وإن استخدام المصطلحات الفنية والتي تتميز برمزيتها يعتبر من أهم الأسباب التي تؤدي اتساع فجوة التوقعات وظهور التفاسير المتباعدة لرأي المدقق.

وقد شهد تقرير مدقق الحسابات تطورات مختلفة في مختلف أقطار العالم. وقد ارتبط تطور التقرير إلى حد بعيد بتطور أهداف التدقيق. وكذلك شهدت فقرة الرأي تطورات مختلفة منذ بداية ظهور عملية التدقيق بشكلها المنظم في أواسط القرن الثامن عشر، إلى أن استقر الأمر في الوقت الحاضر على استخدام عبارة (تعطي صورة حقيقة وعادلة) Give a true and

أو عبارة (تظهر بعدلة) Present Fairly وذلك بناء على متطلبات معايير fair view التدقيق الدولية.

ويعود تاريخ استخدام العبارات الأساسية في فقرة الرأي من تقرير المدقق إلى سنة 1844 وذلك بناء على متطلبات قانون الشركات الإنجليزي لسنة 1844، والذي أشار إلى أنه على مجلس إدارة الشركة المساهمة التأكد من أن دفاتر الشركة متوازنة وحقيقية وعادلة، Balanced and "True and Fair" حيث بقيت هذه العبارة مستخدمة في فقرة الرأي في تقارير "True and Correct" المدققين في بريطانيا حتى عام 1948. وكانت النظرة السائدة إلى هذه العبارة أنها مرتبطة بالهدف الأساسي لعملية التدقيق في ذلك الوقت، والمتمثل في اكتشاف الغش وحماية المستثمارات. ولكن التغير في أهداف التدقيق، واعتبار الهدف الأساسي منذ بداية الأربعينات هو زيادة موثوقية المعلومات من أجل المساعدة في اتخاذ القرارات الاقتصادية عن طريق إعطاء تأكيد معقول عن مدى عدالة البيانات المالية وخلوها من الانحرافات المادية، أدى إلى تغيير العبارة المستخدمة في فقرة الرأي من (تعطي صورة حقيقة وصحيحة) Give a (true and correct view) إلى (تعطي صورة حقيقة وعادلة) Give a true and fair view (Turley and Sharer, 1991). حيث كان الشعور السائد، وخاصة من قبل من يتولون تنظيم شؤون المهنة في بريطانيا، بأن استخدام كلمة صحيحة Correct بدلًا من عادلة Fair هو أكثر صرامة، و يؤدي إلى شعور قارئ التقرير بأن البيانات المالية خالية من أية انحرافات (Rutherford, 1985).

وقد ارتبط هذا التغير أيضاً بتغير نطاق الفحص الذي يقوم به المدقق، حيث تغير من تدقيق كامل تفصيلي إلى تدقيق اختباري (Staub, 1942; Carmichael and Winter, 1982; Carpenter and Dirsmith, 1993). إلا أن التغيرات التي مر بها هذا المفهوم لم تأت بجديد لتوضيح معانيه الحقيقة، حيث أن التغير يستبدل كلمة فنية تميز برمزيتها بكلمة أخرى قد تكون أكثر رمزية. وبالتالي فإن الغموض لا يزال يكتنف الدولات والمعاني الحقيقة لهذا المفهوم، وقد أشار (Sikka, 1992) إلى أن هذا المفهوم يشبه بقية مفاهيم التدقيق، حيث أنها من الصعب أن تثبت على حال أو يحدد لها معنى قطعي، وذلك لأن

التدقيق هو عملية بناء اجتماعي وبالتالي فان المفاهيم المستخدمة هي من نتاج البناء الاجتماعي وتأخذ نفس الطبيعة من حيث القابلية للتغيير والقابلية للتفسيرات المختلفة.

إلا انه بالرغم من الغموض الذي يكتفى معنى هذا المفهوم، فإنه غالبا ما يرتبط بالتطابق والانسجام مع المبادئ المحاسبية المقبولة قبولا عاما (أو معايير المحاسبة الدولية) ومع (Rutherford, 1985; Nobes and Parker, 1991; Parker and Nobes, 1991, 1994; Low and Koh, 1997; Cook, 1997; Stacy, 1997)

وكما تمت الاشارة أعلاه فقد تعرض تقرير مدقق الحسابات لتغيرات كثيرة تتعلق بشكله ومحتواه وعدد فقراته، كان آخرها ما ورد في معيار التدقيق الدولي رقم 700، وسنتناول هذا التقرير حسب آخر هذه التطورات في الفقرة التالية:

2. معيار 700 تقرير مدقق الحسابات المستقل عن مجموعة متكاملة من البيانات

المالية ذات الهدف العام:

في البداية بين المعيار بعض التعريفات الهامة وتشمل:

بيانات مالية ذات هدف عام: البيانات المالية التي يتم إعدادها وفقاً لإطار ابلاغ مالي ذي هدف عام. وسمى ذي هدف عام لأن إطار إبلاغ مالي يهدف إلى تلبية الاحتياجات العامة من المعلومات المالية لشريحة واسعة من مستخدمي المعلومات المالية، ويمكن أن يكون هذا الإطار إطار عرض عادل Fair Presentation Framework أو إطار إلتزام

Compliance Framework

:Fair Presentation Framework

هو إطار الإبلاغ المالي الذي يتطلب، بالإضافة إلى الالتزام بمتطلبات الإطار، الأمرين التاليين:

1- الاعتراف بشكل صمني. أو صريح أنه من أجل تحقيق العرض العادل للبيانات المالية قد يكون من الضروري قيام الاداره بتوفير الأفصاح عن أمور أخرى غير مذكورة ضمن الإطار، أو:

2- التصريح بشكل واضح أنه قد يكون من الضروري أن تقوم الادارة بالخروج عن بعض متطلبات الإطار من أجل تحقيق العرض العادل للبيانات، وهذا يكون عادةً في الظروف النادرة.

إطار التزام Compliance Framework

هو إطار الإبلاغ المالي الذي يتطلب الالتزام بمتطلبات المعيار وبدون وجود أي من الأمرين السابقين، وذلك يعني كامل الالتزام بالاطار.

تكوين رأي عن البيانات المالية:

من أجل تكوين الرأي عن البيانات المالية، على المدقق أن يأخذ بعين الاعتبار أن البيانات المالية معدة من جميع النواحي المادية بما يتفق مع إطار الإبلاغ المالي المطبق، وهذا الأمر يتطلب أن يخرج المدقق بتأكيد معقول فيما إذا كانت البيانات المالية خالية من التحريرات المادية سواءً كانت ناتجة عن الغش أو الخطأ، وهذه النتيجة تتطلب أخذ المدقق لأمور التالية بعين الاعتبار :

-1- استنتاج المدقق الذي يتفق مع معيار 330 (الاستجابة للمخاطر) بأنه قام بجمع الأدلة الكافية والمناسبة.

-2- استنتاج المدقق الذي يتفق مع معيار 450 (تقييم التحريرات) فيما إذا كانت التحريرات غير المصححة تعتبر غير مادية سواءً كانت منفردة أو بشكلها الجمالي.

3- تقييم المدقق للأمور التالية:

أ- فيما إذا كانت البيانات المالية، من كافة النواحي المادية، معدة وفقاً لاطار الإبلاغ المالي المطبق، وهذا يتطلب الأخذ بعين الاعتبار الأمور النوعية التي تتعلق بالممارسات المحاسبية الخاصة بالمنشأة، بالإضافة إلى احتمالية تحيز الادارة في حكمها المهني.

ب-تقييم المدقق في ضوء الاطار المطبق فيما إذا كانت:

- البيانات المالية تفصح بشكل كاف عن السياسات المحاسبية الهامة التي تم اختيارها وتطبيقاتها.

- السياسات المحاسبية المختارة والمطبقة تتفق مع إطار الإبلاغ المالي المطبق و المناسبة.

- التقديرات المعدة من قبل الادارة معقولة.
- المعلومات المعروضة في البيانات المالية مناسبة وذات مصداقية وقابلة للفهم وقابلة للمقارنة.
- البيانات المالية تحتوي على إفصاح كاف يمكن مستخدمي البيانات المالية من فهم تأثير العمليات والأحداث الاقتصادية على البيانات المالية.
- المصطلحات المستخدمة في البيانات المالية بما فيها عنوان كل بيان، مناسبة.

يضاف لهذه الأمور، في حالة كون البيانات المالية معدة وفقاً لإطار إبلاغ مالي يحقق العرض العادل، الاشارة فيما إذا كانت البيانات المالية تحقق العرض العادل وهذا يتطلب الأخذ بعين الاعتبار:

- عرض وهيكل ومحفوظ البيانات المالية بشكل عام.
- فيما إذا كانت البيانات المالية، بما فيها الملاحظات التوضيحية، تمثل العمليات والأحداث بما يحقق العرض العادل.

ووفقاً لهذا المعيار فإن المدقق يعبر عن رأيه بصيغة (تعطي صورة حقيقة وعادلة أو تظهر بعدلة من كافة النواحي المادية، وهذا المصطلحان متعدلان في المعنى) وإذا طلبت القوانين والتشريعات في بلد معين استخدام مصطلح آخر يجب أن يتم اختيار هذا المصطلح بحيث لا يؤدي إلى الإيحاء لقاريء التقرير بمعانٍ مغايرة أو معانٍ تؤدي إلى التغيير في مسؤوليات المدقق. فعلى سبيل المثال لا يجوز بأي حال من الأحوال أن يتم تفسير رأي المدقق بأنه تأكيد عن دقة البيانات المالية وإنما هو تأكيد عن العرض العادل للبيانات من كافة النواحي المادية. ويجب أن يتحقق المدقق من مدى قبوله لإطار الإبلاغ المالي المطبق. وحسب الإطار الخاص بمعايير الإبلاغ المالي الدولية المطبقة في الأردن فإن البيانات المالية تشمل الميزانية وقائمة الدخل وقائمة التغيرات في حقوق الملكية وقائمة التدفقات النقدية وملخص بالسياسات المحاسبية والملاحظات التوضيحية الهامة.

على المدقق عند قبوله التكليف بعملية التدقيق أن يتحقق من أن إطار الإبلاغ المالي المطبق هو مقبول لاعطاء بيانات مالية ذات هدف عام، وإذا لم يكن هذا الإطار مقبول فإنه على

المدقق أن لا يقبل هذه المهمة. وقد يجد المدقق أن تطبيق بعض المتطلبات الخاصة بهذا الاطار يؤدي في بعض الظروف إلى التزويد ببيانات مالية مضللة، وبالتالي يصبح الخروج على هذا الاطار العام ضروري من أجل الحصول على العرض العادل للبيانات المالية. وقد نجد في بعض الأحيان أن الاطار المطبق يراعي مثل هذا الأمر من حيث الخروج عن نصوص المعايير لتحقيق العدالة في العرض، ولكن في المقابل قد نجد بعض هذه الأطر لا تراعي ذلك الخروج، وبالتالي إذا وجد المدقق أن الالتزام الكامل بالاطار المحدد يؤدي إلى التضليل فلا بد أن يعدل تقريره ويشير إلى هذا الأمر بفقرة تأكيدية.

مكونات التقرير المعياري (غير المعدل) حسب معيار رقم 700 (2009/12/15)

بين المعيار أن التقرير المعياري يتكون من محتويات موحدة وشكل موحد وذلك من أجل المساعدة في توفير الاتساق في إعداد التقارير وفهمها وزيادة الثقة بها وتمكين القاريء من ملاحظة أية إستثناءات فيها ويجب أن يكون التقرير بشكل مكتوب سواءً كان ورقياً أو الكترونياً. ووفقاً لهذا المعيار فإن التقرير يتكون من:

1. العنوان: تقرير (المحاسب القانوني المستقل). إن الإشارة إلى الاستقلالية يشير إلى التزام المدقق بالمتطلبات الأخلاقية، ويساعد في تمييز تقرير المدقق المستقل عن غيره من التقارير.
2. الجهة التي يوجه لها التقرير: وهذا يعود للمتطلبات التي تفرضها القوانين والتعليمات في البلدان المختلفة، مع العلم أن التقرير عن البيانات المالية ذات الهدف العام عادةً ما يوجه إلى المساهمين أو المسؤولين عن عملية التحكم المؤسسي.
3. فقرة المقدمة: هذه الفقرة تبين إسم الشركة وأسماء البيانات المالية المدققة (الميزانية وقائمة الدخل وقائمة التغيرات في حقوق الملكية وقائمة التدفقات النقدية وملخص بالسياسات المحاسبية والملاحظات التوضيحية الهامة) والفترة الزمنية والتاريخ، وقد بين المدقق أرقام الصفحات التي تتضمن هذه البيانات إذا كانت هذه البيانات من ضمن تقرير سنوي حتى يسهل على القاريء الرجوع إليها ومعرفة البيانات التي يبدي المدقق فيها رأيه. وفي بعض الأحيان قد يكون هناك متطلبات قانونية بإضافة بيانات أخرى

ليست من ضمن متطلبات إطار الابلاغ المطبق، وفي هذه الحالة فإن رأي المدقق قد يشمل هذه البيانات الإضافية أو لا يشملها، وإذا قرر المدقق بعدم شمولها برأيه فعليه أن يتتأكد من أن هذه البيانات قد تم تمييزها عن بقية البيانات بشكل واضح. أما إذا كانت هذه البيانات الإضافية من الصعب فصلها بشكل متميز وواضح عن البيانات المالية فإن رأي المدقق لا بد أن يشملها وذلك بدون الإشارة إليها بشكل منفصل ولا يتم الإشارة إليها في مقدمة التقرير إذا تمت الإشارة إلى الإيضاحات بشكل كاف. وإذا كان هناك بيانات إضافية غير مدققة ولم يطلب تدقيقها يجب إن يتم الإشارة إلى ذلك بشكل واضح، وإذا لم يكن ذلك واضح يجب أن يشير المدقق في تقريره إلى أن هذه البيانات غير مدققة، وعلى المدقق التأكد من عدم وجود تناقض بينها وبين البيانات المالية.

4. فقرة خاصة بمسؤوليات الإدارة عن البيانات المالية: على المدقق أن يشير إلى مسؤولية الإدارة عن إعداد البيانات المالية وعن العرض العادل لها وفقاً لمتطلبات الاطار الخاص بالبلاغ المالي المطبق، وهذا يشمل بيان ما يلي:

- مسؤولية الإدارة عن تصميم وتطبيق والمحافظة على نظام رقابة داخلية يحقق العرض العادل للبيانات المالية الخالية من التحريرات المادية سواءً كانت ناتجة عن الغش أو الخطأ.
 - مسؤولية الإدارة عن اختيار وتطبيق سياسات محاسبية مناسبة.
 - مسؤولية الإدارة عن إعداد تقديرات محاسبية معقولة في ظل ظروف المنشأة.
- ويمكن أن يضيف المدقق ما يراه مناسباً عن مسؤوليات الإدارة.

5. فقرة خاصة بمسؤوليات المدقق وتشمل:

- بيان أن مسؤولية المدقق تتحصر في إبداء رأي عن البيانات المالية.
- أن التدقيق تم وفقاً لمعايير التدقيق الدولية (إن هذه الإشارة تمكن القاريء من إدراك أن عملية التدقيق تمت وفقاً لمعايير محددة لهذه الغاية).

- أن هذه المعايير تتطلب أن يلتزم المدقق بالمتطلبات الأخلاقية وتخفيط عملية التدقيق وتنفيذها من أجل الحصول على تأكيد معقول عن مدى خلو البيانات المالية من التحريرات المادية.
- وصف عملية التدقيق وذلك ببيان أن المدقق قام بتنفيذ إجراءات من أجل الحصول على أدلة حول القيم الظاهرة في البيانات المالية والافصاح، وأن هذه الاجراءات تعتمد على حكم المدقق المهني بما في ذلك تقييم مخاطر وجود تحريرات مادية في البيانات المالية سواءً كانت ناتجة عن الغش أو الخطأ. ومن أجل ذلك فإن المدقق يأخذ بعين الاعتبار الرقابة الداخلية ذات الصلة بإعداد البيانات المالية والعرض العادل لهذه البيانات من أجل تصميم إجراءات التدقيق المناسبة في ظل الظروف الخاصة بالمنشأة، ولكن ليس من أجل إعطاء رأي عن فاعلية الرقابة الداخلية. ولكن إذا كان هناك حالات معينة مطلوب فيها من المدقق إبداء رأيه في فاعلية الرقابة الداخلية، فلا يذكر المدقق عبارة (ولكن ليس من أجل إعطاء رأي عن فاعلية الرقابة الداخلية).
- 1. أن يشير المدقق إلى أن عملية التدقيق شملت تقويم مدى مناسبة السياسات المحاسبية المتبعة ومعقولية تقديرات الإدارة وعرض البيانات المالية بشكل عام.
- 2. أن يشير المدقق أنه يعتقد بأن أدلة التدقيق التي قام بجمعها كافية ومناسبة لتشكيل أساساً لإبداء رأيه.
- 6. فقرة رأي المدقق: أن يعبر المدقق عن رأيه في أن البيانات المالية تظهر بعدلة من كافة النواحي الجوهرية أو تعطي صورة حقيقة وعادلة بما يتفق مع إطار الابلاغ المالي المتبعة، (ما لم يكن هناك متطلب قانوني أو تشريعي باتباع إطار آخر وفي هذه الحالة لا بد أن يشير له المدقق في فقرة الرأي ولا بد من الإشارة إلى منشأ هذا الإطار - بلد المنشأ)، عن المركز المالي بتاريخ ... والأداء المالي للمنشأة وتدفقاتها النقدية عن الفترة المنتهية بتاريخ...). وفي حالة إتباع معايير الابلاغ المالي الدولي بالإضافة إلى معايير أو متطلبات محلية فلا بد من الإشارة إلى كلديهما.

7. فقرة مسؤوليات أخرى: في حالات معينة إذا كلف المدقق بإبداء رأيه في أمر آخر بالإضافة لمسؤولياته الخاصة بالبيانات المالية فيقوم المدقق ببيان رأيه في هذا الأمر بفقرة خاصة بعد فقرة الرأي بعنوان (مسؤوليات التقرير الأخرى)، ومثال ذلك المسؤولية عن إبداء رأيه في كفاية السجلات والدفاتر المحاسبية.
8. توقيع المدقق باسمه أو إسم مكتب التدقيق أو كليهما حسب البلد، وقد يشير إلى الانتماء المهني (الجهة المهنية التي ينتمي إليها).
9. تاريخ التقرير هو التاريخ الذي يقرر فيه المدقق أنه حصل على الأدلة الكافية والمناسبة التي تمكنه من إبداء رأيه في البيانات المالية، وبهذا التاريخ ينبغي أن تكون الإدارة قد قامت بإعداد جميع البيانات المالية وأكملت مسؤوليتها عنها.
10. عنوان المدقق.

فيما يلي نموذج لتقرير المدقق النظيف في حالة إعداد البيانات المالية وفقاً لاطار العرض العادل وبافتراض أن المدقق مسؤول عن إبداء رأيه في أمور أخرى تتعلق بالبيانات المالية ضمن تقريره الخاص بالبيانات المالية:

تقرير المحاسب القانوني المستقل

إلى مساهمي شركة الاخلاص المساهمة العامة المحدودة

التقرير عن البيانات المالية (يوضع هذا العنوان فقط إذا كلف المدقق بإبداء رأي عن أمور أخرى، حيث يبين رأيه في الأمور الأخرى في آخر التقرير)

لقد قمنا بتدقيق البيانات المالية المرفقة الخاصة بشركة الاخلاص والتي تشمل الميزانية كما بتاريخ 31/12/2010 وبيان الدخل الشامل وبيان التغيرات في حقوق الملكية وبيان التدفقات النقدية عن الفترة المنتهية بهذا التاريخ وملخص السياسات المحاسبية واللاحظات التوضيحية الهامة).

مسؤولية الإدارة عن البيانات المالية

إن الإدارة هي المسؤولة عن إعداد البيانات المالية والعرض العادل لها وفقاً لمعايير الإبلاغ المالي الدولية. وهذه المسؤولية تشمل تصميم وتطبيق والمحافظة على نظام رقابة داخلية يحقق العرض العادل للبيانات المالية الخالية من التحريرات المادية سواءً كانت ناتجة عن الغش أو الخطأ.

مسؤولية المدقق

إن مسؤوليتنا هي إبداء رأي عن البيانات المالية بناءً على تدقيقنا. لقد قمنا بالتدقيق وفقاً لمعايير التدقيق الدولية. هذه المعايير تتطلب أن نلتزم بالمتطلبات الأخلاقية ونخطط لعملية التدقيق وننفذها من أجل الحصول على تأكيد معقول عن مدى خلو البيانات المالية من التحريرات المادية.

إن التدقيق يشمل تنفيذ إجراءات من أجل الحصول على أدلة حول القيم والاصحاحات في البيانات المالية، إن هذه الإجراءات المنفذة تعتمد على حكم المدقق المهني بما في ذلك تقييم مخاطر وجود تحريرات مادية في البيانات المالية سواءً كانت ناتجة عن الغش أو الخطأ. ومن أجل قيام المدقق بعملية تقييم هذه المخاطر، فإنه يأخذ بعين الاعتبار الرقابة الداخلية ذات الصلة بإعداد البيانات المالية والعرض العادل لها، وذلك من أجل تصميم إجراءات التدقيق المناسبة في ظل الظروف، ولكن ليس من أجل إعطاء رأي عن فاعلية الرقابة الداخلية. إن عملية التدقيق شملت أيضاً تقويم مدى مناسبة السياسات المحاسبية المتبعة ومعقولية تقديرات الإدارة والعرض العادل للبيانات المالية بشكل عام.

نعتقد بأن أدلة التدقيق التي قمنا بجمعها كافية ومناسبة لتشكل أساساً لإبداء رأينا.

الرأي

برأينا، فإن البيانات المالية تظهر بعدلة من كافة النواحي المادية (تعطي صورة حقيقة وعادلة) عن المركز المالي لشركة الاخلاص كما في 31/12/2010 وأدائها المالي وتدفقاتها النقدية عن الفترة المنتهية بذلك التاريخ وبما يتفق مع معايير الإبلاغ المالي الدولية.

تقرير عن مسؤوليات قانونية أخرى (هذه الفقرة تعتمد على المتطلبات القانونية في البلد وتوضع فقط إذا كلف بمسؤوليات أخرى)

توقيع المدقق وتاريخ التقرير وعنوان المدقق

- * في حالة تقرير المدقق عن بيانات مالية معدة وفقاً لاطار التزام معين وليس وفقاً لاطار عرض عادل فإنه يقوم بإجراء التعديلات التالية على تقريره:
 - فقرة المقدمة لا يوجد اختلاف.
 - فقرة مسؤوليات الادارة: الادارة مسؤولة عن إعداد البيانات المالية بما يتفق مع قانون(لا يشير للعرض العادل) وبقية الفقرة كما هي.
 - فقرة مسؤوليات المدقق: نفس الفقرة ما عدا استخدام عبارة إعداد البيانات المالية بدلاً من إعداد البيانات المالية والعرض العادل لها.
 - فقرة الرأي: برأينا فإن البيانات المالية لشركة عن السنة المنتهية بتاريخمعدة من جميع النواحي المادية بما يتفق مع متطلبات قانون

*** تقرير المدقق عن بيانات مالية موحدة**

- بعد العنوان يذكر عبارة تقرير المدقق عن البيانات المالية الموحدة.
- المقدمة يشير إلى البيانات المالية الموحدة (يذكر اسم الشركة الأم) وتوابعها.
- مسؤولية الادارة: يذكر البيانات المالية الموحدة لشركة...(بدون ذكر توابعها)
- مسؤوليات المدقق: البيانات المالية الموحدة لشركة (بدون ذكر توابعها)
- الرأي: يذكر البيانات المالية لموحدة لشركة (بدون ذكر توابعها)

تقرير المدقق عن البيانات المالية وفقاً لمعايير التدقيق الدولية بالإضافة لمعايير محطية:

1. لا يجوز أن يشير المدقق إلى أنه قام بالتدقيق وفقاً للمعايير الدولية إلا إذا التزم بها كاملة.

2. يجوز أن يقوم بالتدقيق وفقاً للمعايير الدولية وأخرى محلية وأن يشير إلى كليهما إذا كان لا يوجد تعارض بينهما وإنما المحلية تضيف متطلبات أخرى بدون تعارض، وإذا كان هناك تعارض يشير فقط لتلك المعايير التي التزم بها. وفي حالة الإشارة إلى معايير محلية يجب الإشارة إلى بلد تلك المعايير.

3. معيار 705 : تعديلات رأي المدقق

عندما لا يتحقق أي من الشروط المذكورة في معيار 700 والتي ينبغي توافرها لاعطاء تقرير معياري نظيف (غير معدل)، وبناءً على النتائج التي يتوصل إليها المدقق فإنه قد يقوم بإصدار أنواع أخرى من التقارير يكون الرأي فيها معدلاً. ويبين هذا المعيار كيفية تعديل رأي مدقق الحسابات والحالات التي يتم فيها التعديل.

بين المعيار أن تعديلات رأي المدقق متعددة ويعود القرار فيما يتعلق بنوع التعديل إلى شيئين أساسيين:

1. طبيعة الشيء الذي يؤدي إلى التعديل، من حيث كونه أدى إلى تحريف البيانات المالية بشكل مادي أو من حيث كونه إدي إلى عدم تمكן المدقق من الحصول على أدلة كافية ومناسبة للحكم على مدى كون البيانات المالية التي قد تحتوي على تحريف مادي.

2. حكم المدقق المهني فيما يتعلق بمدى إنتشار(شموليّة) (Pervasiveness) تأثير هذا الأمر أو احتمالية تأثيره على البيانات المالية (هل هو مادي فقط أم أن تأثيره منتشر (شامل) على البيانات المالية).

ويعتبر التأثير منتشرأ (Pervasive) إذا كان من وجهة نظر المدقق يتوافر فيه الأمور التالية:

1. غير مقتصر على بند أو حساب محدد من البيانات المالية.

2. إذا كان مقتضاً على بند أو حساب محدد من البيانات المالية فإنه يمثل أو يمكن أن يمثل جزءاً جوهرياً وأساسياً من البيانات المالية، أو

3. يتعلق بالاصحاح الذي يعتبر أساسياً من أجل تمكן مستخدمي البيانات المالية من فهم هذه البيانات.

- بناءً على ما ذكر أعلاه فإن المدقق يقوم بتعديل الرأي نتيجة لأحد أمرين:
1. بناءً على ما حصل عليه من أدلة، الخروج بنتيجة بأن البيانات المالية ككل ليست خالية من تحريف مادي، أو
 2. لم يتمكن المدقق من الحصول على أدلة كافية ومناسبة للاستنتاج بأن البيانات المالية ككل خالية من التحريف المادي.

طبيعة التحريف المادي

يعرف معيار 450 التحريف المادي بأنه الفرق بين المبلغ أو التصنيف أو العرض أو الأفصاح لبند مسجل في القوائم المالية والمبلغ أو التصنيف أو العرض أو الأفصاح لذلك بند الذي كان ينبغي أن يسجل به وفقاً لإطار الإبلاغ المالي المطبق، وبالتالي فإن التحريف المادي يمكن أن يتعلق بالأمور التالية:

- 1- مدى مناسبة السياسات المحاسبية المختارة. (تكون السياسة غير مناسبة إذا لم تتفق مع إطار الإبلاغ المالي المطبق، أو أن البيانات المالية بما فيها الملاحظات لا تعكس العمليات والأحداث الاقتصادية بما يحقق العرض العادل).
- 2- تطبيق السياسة المحاسبية المختارة، (ويكون التطبيق فيه تحريف هنا إذا لم يتم تطبيق السياسة بثبات أو بسبب عدم صحة التطبيق، مثلًا الخطأ في عملية التطبيق) أو:
- 3- مناسبة وكفاية الأفصاح في البيانات المالية، ويكون الأفصاح غير كاف أو مناسب إذا (لم تتضمن البيانات المالية جميع الأفصاح اللازم وفقاً لإطار الإبلاغ المالي المطبق، أو لم يتم عرض الأفصاح بما يتناسب مع ذلك الإطار، أو أن البيانات المالية لا تزود بالافصاح الضروري لتحقيق العرض العادل).

طبيعة عدم التمكن من الحصول على الأدلة الكافية والمناسبة:

عدم تمكن المدقق من الحصول على الأدلة الكافية والمناسبة يعرف عادةً بالقيد على النطاق، وعادةً يمكن أن ينشأ عن أحد الأمور التالية:

1. ظروف خارجة عن إرادة المنشأة، (من أمثلة ذلك تلف سجلات المنشأة، استيلاء الجهات الحكومية على بعض المستندات الهامة لأجل غير محدد).

2. ظروف تتعلق بطبيعة وتوقيت عمل المدقق، (مثلاً في حالة استخدام الشركة لطريقة الملكية للمحاسبة على استثماراتها في الشركة التابعة، ولم يتمكن المدقق من الحصول على أدلة كافية ومناسبة تتعلق ببيانات الشركة التابعة للتحقق من أن طريقة الملكية تطبق بشكل صحيح، تعين المدقق في وقت متأخر ولم يتمكن من ملاحظة الجرد الفعلي للمخزون، إذا قرر المدقق أن تنفيذ الاجراءات الجوهرية وحده لا يكفي وفي نفس الوقت الرقابة الداخلية غير فعالة).

3. قيود مفروضه من الادارة: (مثلاً لم تسمح الادارة للمدقق بمشاهدة العد الفعلى للمخزون، لم تسمح الادارة للمدقق طلب مصادقة خارجية لبعض أرصدة الحسابات) ويلاحظ أن عدم تمكן المدقق من القيام بإجراء تدقيقي معين لا يشكل قيد على النطاق إذا تمكّن المدقق من القيام بإجراء بديل.

تحديد نوع التعديل لرأي المحاسب القانوني:

التقارير التي يقوم المدقق فيها بتعديل رأيه تشمل ثلاثة أنواع:

- تقرير متحفظ Qualified Opinion

- الامتناع عن إبداء الرأي Disclaimer of Opinion

- الرأي المخالف (المعاكس أو السالب) Adverse Opinion

الجدول التالي يلخص الحالات التي تؤدي إلى إبداء كل من هذه الأراء المعدلة:

حكم المدقق المهني حول مدى انتشار وشمولية التأثيرات أو التأثيرات المحتملة على البيانات المالية		طبيعة الأمر الذي يؤدي إلى التعديل
مادي وشامل أو منتشر	مادي ولكن غير شامل أو غير منتشر	
رأي مخالف	رأي متحفظ	البيانات المالية محرفة مادياً
إمتناع عن إبداء الرأي	رأي متحفظ	عدم التمكن من الحصول على أدلة كافية ومناسبة

وفيما يلي بيان بهذه الأنواع والحالات التي تؤدي إليها:

أولاً: الرأي المتحفظ (غير النظيف أو المقيد) Qualified Opinion: التقرير الذي جرى فيه تعديل على التقرير المعياري والذي يعطي فيه المدقق رأياً متحفظاً. ويكون التحفظ إما بسبب كون البيانات المالية محرفة مادياً أو عدم تمكّن المدقق من الحصول على أدلة كافية و المناسبة تأثيرها مادي لكنه غير شامل، ويكون التعديل في فقرة مسؤوليات المدقق بالإضافة عبارة (بأن المدقق يعتقد بأنه حصل على أدلة كافية و مناسبة توفر أساس للرأي المعدل)، ويقوم بالإضافة فقرة قبل الرأي بعنوان (أسس الرأي المتحفظ) ومن ثم يقوم بتعديل الرأي. وفيما يلي بيان بهاتين الحالتين :

1- حصول المدقق على أدلة كافية و مناسبة بأن التحريفات سواءً منفردة أو مجتمعة تصل إلى درجة المادية ولكنها غير منتشرة التأثير على البيانات المالية كل، وهذا يؤدي عادةً إلى وجود عدم اتفاق بين المدقق والإدارة حول اختيار وتطبيق السياسات المحاسبية أو كفاية الإفصاح والذي له تأثير مادي على القوائم المالية، وفي هذه الحالة يكون التحفظ في فقرة الرأي، ويوضع عنوان لفقرة الرأي يسمى (رأي متحفظ). حيث يقول المدقق برأينا وباستثناء تأثير ما تم ذكر في فقرة "أسس الرأي المتحفظ" فإن البيانات المالية تظهر بعدلة من كافة النواحي المادية أو تعطي صورة حقيقة و عادلة وبما يتفق مع إطار الإبلاغ المالي المطبق (هذا في حالة التقرير وفقاً لاطار العرض العادل)، أو يقول برأينا وباستثناء تأثير ما تم ذكر في فقرة "أسس الرأي المتحفظ" فإن البيانات المالية معدة من جميع النواحي المادية بما يتفق مع إطار الإبلاغ المطبق وذلك في حالة التقرير بما يتفق مع إطار إلتزام معين (Compliance framework) . وفي حالة التحفظ يتم إضافة فقرة قبل فقرة الرأي يكون عنوانها (أسس التحفظ في الرأي) يوضح فيها المدقق الأمر الذي يتحفظ عليه (مع بيان قيمة الأثر على البيانات المالية إذا كان يتعلق بقيم بعض الأمور المحددة في البيانات المالية أو بالافصاحات الخاصة بقيم محددة، إلا إذا كان تحديد هذه القيم غير عملي، وإذا كان ذلك غير عملي، فإن المدقق يشير إلى ذلك في هذه الفقرة). وإذا كان التحريف يتعلق بالافصاح الوصفي فإنه يبين كيف تم تحريف الافصاح. أما إذا كان هناك تحريف مادي في

البيانات المالية يتعلق بحالات عدم إفصاح عن معلومات كان ينبغي الإفصاح عنها فإن المدقق يقوم بما يلي:

- مناقشة الأمر الذي لم يتم الإفصاح عنه مع المسؤولين عن التحكم المؤسسي.

- يقوم بوصف طبيعة هذا الإفصاح الذي تم حذفه ضمن فقرة (أسس التحفظ في الرأي).

- إذا كان مسموحاً به قانونياً، فإنه يقوم بإضافة هذا الإفصاح المحذوف، إن كان ذلك عملياً وأن المدقق حصل على أدلة كافية ومناسبة تتعلق به.

2- لم يتمكن المدقق من الحصول على أدلة كافية ومناسبة لبني رأيه على أساسها، ولكنه استنتج بأن التأثيرات المحتملة على البيانات المالية من التحريرات غير المكتشفة قد يكون مادياً ولكنه غير منتشر، وهذا في العادة ما يطلق عليه وجود قيد على نطاق التدقيق (حالة عدم تأكيد حول أمر معين بسبب ظروف خارجة عن إرادة الشركة أو ظروف تتعلق بطبيعة أو توقيت عمل المدقق أو بسبب قيود من الإدارة) مما يجعل المدقق غير متأكد عن نتيجة هذا الأمر والذي يعتقد المدقق بأن تأثيره قد يكون مادياً ولكن تأثيره لا ينعكس على القوائم المالية ككل، وفي هذه الحالة يشير المدقق ضمن التحفظ بعبارة باستثناء التأثيرات المحتملة لما تم ذكره في فقرة أسس الرأي المتحفظ، (وعادة يلجا المدقق إلى أدلة بديلة وإذا لم يتمكن من الحصول على أدلة بديلة يقوم بالتحفظ). وفيما يلي مثال لذلك:

تقرير المحاسب القانوني المستقل

إلى مساهمي شركة الاخلاص المساهمة العامة المحدودة

التقرير عن البيانات المالية

لقد قمنا ... (نفس الفقرة في التقرير النظيف).

مسؤوليات الإدارة عن البيانات المالية

(نفس الفقرة في التقرير النظيف)..

مسؤولية المدقق

(إن مسؤوليتنا هي إبداء رأي عن البيانات المالية بناءً على تدقيقنا ... البقية كما هي في التقرير النظيف) ويضاف في آخر الفقرة عبارة "نعتقد أن الأدلة التي حصلنا عليها كافية ومناسبة لتزويدنا بأساس لرأينا المتحفظ.

تضاف فقرة تبين سبب التحفظ بعنوان (أسس التحفظ في الرأي)

لم نتمكن من الحصول على أدلة تتعلق باستثمارات الشركة في الشركة الزميلة - شركة السرور - والبالغة 100000 دينار، حيث ظهرت هذه القيمة كاستثمارات في بيانات شركة الاستقلال وكذلك حصة الشركة في أرباح شركة السرور والتي ظهرت في قائمة الدخل لشركة الاستقلال بقيمة 75000 دينار وكما هو موضح في الملاحظة رقم المرفقة مع القوائم المالية، ولم نتمكن من الحصول على أدلة بديلة فيما يتعلق بهذه المبالغ.

الرأي ويضاف عنوان يسمى (رأي متحفظ)

برأينا وباستثناء تأثير أي تعديلات قد تكون ضرورية بسبب ما ذكر في فقرة اسس الرأي المحفوظ، فإن البيانات المالية والبقية نفس الفقرة في التقرير التنظيف.

تقرير عن مسؤوليات قانونية أخرى

(هذه الفقرة تعتمد على المتطلبات القانونية في البلد)

ثانياً: الرأي المخالف (السلبي أو المعاكس) Adverse Opinion : يعطي المدقق هذا النوع من الرأي عندما يحصل على أدلة كافية ومناسبة بأن التحريفات المكتشفة سواءً كانت منفردة أو مجتمعة مادية وينتشر أثرها على القوائم المالية. وفي العادة يكون ذلك ناتجاً عن عدم اتفاق بين المدقق والإدارة حول اختيار أو تطبيق سياسة محاسبية أو كفاية الإفصاح، وفي هذه الحالة يقول المدقق في فقرة الرأي برأينا وبسبب أهمية الأمر الذي تم ذكره في فقرة "أسس الرأي المخالف" فإن البيانات المالية لا تظهر بعدلة من كافحة النواحي المادية أو لا تعطي صورة حقيقة وبما يتفق مع إطار الإبلاغ المالي المطبق (هذا في حالة التقرير وفقاً لاطار العرض العادل)، أو يقول برأينا وبسبب تأثير ما تم ذكر في فقرة "أسس الرأي المخالف" فإن البيانات المالية غير معدة من جميع النواحي المادية بما يتفق مع إطار الإبلاغ المطبق وذلك في حالة التقرير بما يتفق مع إطار إلتزام معين Compliance (Framework). ويتم إضافة فقرة الرأي يكون عنوانها (أسس الرأي المخالف).

ويقوم المدقق بتعديل فقرة مسؤوليات المدقق بإضافة عبارة (بأن المدقق يعتقد بأنه حصل على أدلة كافية ومناسبة توفر أسس للرأي المعدل).

ثالثاً: الامتناع عن إبداء الرأي :Disclaimer of Opinion

ويكون ذلك في حالتين:

1. عدم تمكن المدقق من الحصول على أدلة كافية و المناسبة (وجود قيد على نطاق التدقيق بسبب الإداره أو الظروف أو بسبب طبيعة عمل المدقق) ليتمكن من بناء رأيه على هذه الأدلة، وبالتالي فإن المدقق يستنتج بأن الأثر المحتمل للتحريفات غير المكتشفة، إن وجدت، سيكون مادياً و منتشرأً. وهذا يعني أن المدقق لم يتمكن من الحصول على الأدلة التي تمكنه من إبداء الرأي.
2. في بعض الحالات النادرة، وعندما يوجد حالات عدم تأكيد متعددة، والتي بالرغم من إمكانية حصول المدقق على أدلة كافية و المناسبة يتعلق بكل حالة منها، يبقى الأمر من غير الممكن تشكيل رأي يتعلق بالبيانات المالية بسبب التداخل بين هذه الحالات وتأثيرها المتجمع المحتمل على البيانات المالية.

وفي هذه الحالة يقوم المدقق بإدخال التعديلات التالية على تقريره:

1. فقرة المقدمة: تبدأ الفقرة بعبارة "لقد كلفنا بتدقيق" بدلاً من "لقد دققنا، أما بقية الفقرة فتبقي كما هي.
2. فقرة مسؤوليات الإدارة تبقي كما هي.
3. فقرة مسؤوليات المدقق ونطاق التدقيق فتعدل، حيث يكتب فيها فقط (إن مسؤوليتنا هي إبداء رأي عن البيانات المالية بناءً على تدقيقنا بما يتفق مع معايير التدقيق الدولية. وبسبب القضايا التي ذكرت في فقرة "أسس الامتناع عن إبداء الرأي" فإننا لم نتمكن من الحصول على أدلة كافية و المناسبة لتشكل أساساً لإبداء الرأي).
4. تضاف فقرة بعنوان "أسس الامتناع عن إبداء الرأي" وذلك بعد فقرة مسؤوليات المدقق.
5. فقرة الرأي بعنوان "الامتناع عن إبداء الرأي"، يشير فيها المدقق إلى الفقرة السابقة ويبين فيها أنه بسبب أهمية الأمر المذكور في فقرة "أسس الامتناع عن إبداء الرأي" فإننا لم نتمكن من الحصول على أدلة كافية و المناسبة لنتمك من إبداء الرأي ، وبالتالي فإننا لا نبني رأياً عن البيانات المالية.

إجراءات المدقق في حالة عدم تمكنه من الحصول على أدلة كافية ومناسبة بسبب قيود الادارة بعد قبول المهمة:

1. الطلب من الادارة إزالة القيود.
2. إذا لم تستجب الادارة يبلغ المسؤولين عن التحكم المؤسسي ما لم يكن كل المسؤولين عن التحكم يقومون بإدارة المنشأة.
3. الأخذ بعين الاعتبار القيام بإجراءات بديلة.
4. إذا لم يتمكن من الحصول على إجراءات بديلة فإنه يقوم بما يلي:
 - أ- إذا استتتج أن التأثير المحتمل لأي تحريف غير مكتشف على البيانات المالية يمكن أن يكون مادي ولكن غير منشر (غير شامل) فإنه يعطي رأياً متحفظاً.
 - ب- إذا استتتج أن التأثير المحتمل لأي تحريف غير مكتشف على البيانات المالية يمكن أن يكون مادي ومنشر (شامل)، وأنه لا يكفي التحفظ فإنه وبالتالي يقوم بأحد الأمرين التاليين:
 1. الانسحاب من المهمة إذا كان ذلك عملياً ومسموح به حسب القوانين المطبقة، وفي هذه الحالة لا بد أن يبلغ الجهات المشرفة وأن يبلغ المسؤولين عن التحكم المؤسسي عن أية تحريفات تم تحديدها خلال عملية التدقيق والتي يمكن أن تؤدي إلى تعديل الرأي، أو:
 2. إذا لم يكن الانسحاب عملي ومسموح به قانونياً (و خاصة إذا كان المدقق قد أنجز مراحل مهمة من عملية التدقيق قبل حصول القيود فإنه يستمر في العمل لغاية ما هو ممكن ومن ثم يعطي إمتاع عن إبداء الرأي مع بيان الأسباب). وإذا لم يكن مسموح قانونياً أن ينسحب من المهمة فإنه يضيف أيضاً فقرة تأكيدية.

4. معيار 706 الفقرات التأكيدية والفقرات الأخرى في تقرير المدقق

يهدف هذا المعيار إلى بيان بعض الأمور الضرورية في عملية التقرير من قبل المدقق لمستخدمي البيانات المالية، وهو يركز على أمرين:

1. قيام المدقق بلفت انتباه مستخدمي البيانات المالية إلى أمر (قضية) تم عرضه أو الإفصاح عنه في البيانات المالية ولكنه من الأهمية بمكان بحيث يكون وفقاً لاجتهاد المدقق أساسياً من أجل فهم مستخدمي البيانات المالية لهذه البيانات.

2. قيام المدقق بلفت انتباه مستخدمي البيانات المالية إلى أمر (قضية) غير ما تم عرضه أو الافصاح عنه في البيانات المالية ولكنه من الأهمية بمكان من أجل فهم مستخدمي البيانات المالية للتدقيق ومسؤوليات المدقق وتقرير المدقق.

أولاً: الفقرة التأكيدية Emphasis of matter paragraph

هي فقرة تضاف في تقرير المدقق وتشير إلى أمر (قضية) تم عرضه أو الافصاح عنه في البيانات المالية (وحسب علم المدقق غير محرفة مادياً) ولكنه من الأهمية بمكان بحيث يكون وفقاً لاجتهاد المدقق أساسياً من أجل فهم مستخدم البيانات المالية لهذه البيانات.

1. تضاف الفقرة بعد الرأي مباشرةً.

2. يوضع لهذه الفقرة عنوان "فقرة تأكيدية، أو التأكيد على أمر".

3. الاشارة ضمن الفقرة إلى ذلك الأمر (أو تلك القضية) وموقعه ضمن البيانات المالية والافصاح.

4. الاشارة ضمن الفقرة إلى أن رأي المدقق لم يعدل بناءً على هذه الفقرة، أو عبارة بدون التحفظ في رأينا.

* لا بد من ملاحظة أن الفقرة التأكيدية ليست بديلاً للتحفظ أو الرأي المخالف وليس بديلاً للنقص أو الخلل في الافصاح.

أمثلة تتطلب فقرة تأكيدية:

1. التأكيد على أمر معين مثل حالة عدم تأكيد تتعلق بوجود شك حول نتائج بعض القضايا القانونية المستقبلية والتي قامت الإداره بالإفصاح عنها.

2. التطبيق المبكر لمعايير محاسبي جديد (إذا كان مسموح به)، مثلاً معيار إسلام مالي جديد له تأثير شامل (منتشر) على البيانات المالية.

3. حصول كارثة كبيرة ذات أثر كبير، ولا تزال تؤثر على المركز المالي للشركة.

4. هناك بعض الحالات الأخرى التي قد يضيف فيها المدقق فقرة تأكيدية وردت في معايير أخرى مثل الأحداث اللاحقة واتفاقية التدقيق والاستمرارية والتقرير عن حالات أخرى وفقاً لمعايير رقم 800. على سبيل المثال: إذا كان هناك عدم تجانس بين البيانات

المالية والبيانات الأخرى المرفقة معها في التقرير السنوي، وهذا التعارض ناتج عن التحريف في البيانات الأخرى ورفضت الإدارة التعديل فقد يقوم المدقق بإضافة فقرة بعد الرأي تبين عدم التجانس بين البيانات المالية وهذه البيانات.

5. مثال آخر على ما ذكر في النقطة السابقة، في حالة وجود شك مادي حول قدرة الشركة على الاستمرار ولكن القوائم المالية معدة بناء على فرض الاستمرارية وأن الإدارة قامت بالتخفيض المناسب لمواجهة المشاكل التي تتعلق بالاستمرارية وقامت بالإفصاح عن ذلك، في هذه الحالة يقوم المدقق بالتأكيد على ملاحظات الإدارة حول خططها المستقبلية لمواجهة المشاكل المتعلقة بالاستمرارية بإضافة فقرة توضيحية بعد فقرة الرأي. والمثال التالي يوضح هذا النوع من التقارير:

تقرير المحاسب القانوني المستقل

إلى مساهمي شركة الاخلاص المساهمة العامة المحدودة

التقرير عن البيانات المالية

لقد قمنا ... (نفس الفقرة في التقرير النظيف).

مسؤوليات الإدارة عن البيانات المالية
(نفس الفقرة في التقرير النظيف) ..

مسؤولية المدقق
(نفس الفقرة في التقرير النظيف) ..

الرأي

(نفس الفقرة في التقرير النظيف). ويضاف بعدها الفقرة التالية وبالعنوان التالي:
التأكيد على أمر (أو فقرة تأكيدية)

بدون التحفظ في رأينا نود أن نشير إلى أن البيانات المالية المرفقة تم تحضيرها وفقاً لفرض الاستمرارية بالرغم من أن الشركة تعاني من خسائر متكررة من العمليات التشغيلية ومن نقص صافي رأس المال العامل. علماً بأن البيانات المالية لم تحتو على أية تعديلات تتعلق بالنتائج غير المؤكدة.

تقرير عن مسؤوليات قانونية أخرى

(هذه الفقرة تعتمد على المتطلبات القانونية في البلد)

ثانياً: فقرة لأمر أو قضية أخرى Other Matter paragraph

هي فقرة تضاف في تقرير المدقق تشير إلى أمر (قضية) غير الأمور التي تم عرضها أو الأفصاح عنها في البيانات المالية ولكنه من الأهمية بمكان من أجل فهم مستخدمي البيانات المالية للتدقيق ومسؤوليات المدقق وتقرير المدقق. وتضاف بعد الفقرة التأكيدية أو في أي مكان آخر يراه المدقق وذلك حسب الجزء الذي يتعلق به من التقرير.

5. فيما يتعلق بأمر ضروري من أجل فهم عملية التدقيق: قد يقوم المدقق بإضافة فقرة، في الظروف النادرة، وذلك في حالة عدم تمكن المدقق من الانسحاب بالرغم من وجود قيود من قبل الادارة على نطاق التدقيق تأثيرها منتشر (شامل)، فقد يجد المدقق من الضروري إضافة فقرة تبين سبب عدم تمكنه من الانسحاب من المهمة.

6. فيما يتعلق بمسؤوليات المدقق وتقرير المدقق: قد يكون مسموح به أو مطلوب قانونياً أن يقوم المدقق بتوضيح بعض الشيء عن مسؤوليات المدقق.

أمثلة على هذه الفقرات الأخرى:

7. في حالة التقرير عن مجموعة بيانات مالية معدة وفقاً لاطار إبلاغ مالي (ذات هدف عام) مثلاً إطار إبلاغ محلي، وكذلك تم إعداد مجموعة أخرى من نفس البيانات وفقاً لاطار إبلاغ مالي آخر (ذات هدف عام)، مثلاً الدولي، فإن المدقق يضيف فقرة تتعلق بهذا الأمر بعد الرأي، يشير فيها إلى أن المنشأة أعدت مجموعة أخرى من هذه البيانات وفقاً لاطار آخر وأنه صدر فيه رأي من قبل المدقق.

8. في حالة وجود قيد على عملية توزيع البيانات المالية، وذلك كون البيانات المالية ليست ذات هدف عام.

9. هناك أمثلة أخرى وردت في معايير أخرى مثل الأحداث اللاحقة والبيانات المالية المقارنة ومسؤولية المدقق عن البيانات الأخرى في التقرير السنوي.

5. تقرير مدقق الحسابات في الولايات المتحدة

لقد صدر قانون Sarbanes- Oxley Act في الثلاثين من شهر تموز لعام 2002 في الولايات المتحدة كنتيجة لما حصل من انهيارات في بعض المؤسسات والشركات الكبرى مثل Enron and WorldCom وقد كان لهذا القانون التأثير على مهنة التدقيق في الولايات المتحدة، ولا شك أن هذا التأثير إمتد إلى معايير التدقيق الدولية الصادرة عن الاتحاد الدولي للمحاسبين وخاصة في تأثيره في تقرير مدقق الحسابات. وبناءً على هذا القانون تم تشكيل مجلس مراقبة المحاسبة الخاص بالشركات المساهمة العامة Public Company Accounting Oversight Board (PCAOB) وقد أسهب هذا القانون في شرح مسؤوليات الادارة ودور المدقق في التحقق من مدى قيامها بهذه المسؤوليات التي تتعلق بالبيانات المالية ومدى تأثير ذلك على تقرير المدقق.

وبناءً على هذا القانون فإن مدقق الحسابات في الولايات المتحدة أصبح مطالبًا بتقويم كفاءة وفاعلية نظام الرقابة الداخلية والتقرير عن ذلك للمساهمين ضمن تقريره عن البيانات المالية حيث أصبح تقرير المدقق يتكون من خمس فقرات تشمل فقرة المقدمة وفقرة النطاق وفقرة تعريف الرقابة الداخلية وفقرة محددات الرقابة وفقرة الرأي، وفي ما يلي توضيح لهذا التقرير :

تقرير مدقق الحسابات المستقل

إلى مساهمي شركة

لقد قمنا بتدقيق ميزانيات شركة.... كما في 31/12/2009 و 2008 و قائمة الدخل و قائمة حقوق الملكية والدخل الشامل و قائمة التدفقات النقدية لكل من السنوات الثلاثة للفترة المنتهية بتاريخ 31/12/2009. لقد قمنا أيضاً بتدقيق تقويم الادارة المبين في تقرير الادارة الخاص بالرقابة الداخلية للشركة والذي يبيّن مدى إحتفاظ الشركة برقابة داخلية فعالة على البيانات المالية كما في 31/12/2009 وبناء على المعايير المحددة من قبل لجنة COSO.

إن إدارة الشركة هي المسؤولة عن هذه البيانات المالية وعن الاحتفاظ برقابة داخلية فعالة على البيانات المالية. إن مسؤوليتنا هي إبداء رأي عن هذه البيانات المالية وعن تقويم

الادارة الخاص بالرقابة الداخلية وعن فاعلية نظام الرقابة الداخلية المتعلق بالبيانات المالية وذلك بناء على تدقيقنا .

لقد قمنا بالتدقيق وفقاً لمعايير التدقيق الصادرة عن مجلس المراقبة الخاص بمحاسبة الشركات المساهمة العامة في الولايات المتحدة. إن هذه المعايير تتطلب أن نقوم بتحطيط وتنفيذ عملية التدقيق للحصول على تأكيد معقول عن مدى خلو البيانات المالية من التحريرات المادية، وفيما إذا كانت الرقابة الداخلية على البيانات المالية تعمل بفاعلية من كافة النواحي المادية. وقد شمل تدقيقنا للبيانات المالية الفحص وعلى أساس العينات والأدلة التي تؤيد المبالغ والافصاح في البيانات المالية وتقويم المبادئ المحاسبية المتبعه وتقديرات الادارة والعرض العام للبيانات. وقد شمل تدقيقنا على إختبارات الرقابة الداخلية على البيانات المالية للحصول على فهم للرقابة الداخلية على هذه البيانات وتقييم ما قدمته الادارة من تقييم لهذه الرقابة وكذلك قيامنا باختبار وتقويم تصميم الرقابة الداخلية وفاعلية تشغيلها والقيام بالاجراءات الامری التي تعتبر ضرورية في ظل الظروف. ونعتقد بأن تدقيقنا يشكل أساساً معقولاً لابداء رأينا.

إن الرقابة الداخلية على البيانات المالية هي عملية مصممة للحصول على تأكيد معقول حول مصداقية البيانات المالية وإعداد البيانات المالية لغايات التقارير الخارجية بما يتفق مع المبادئ المحاسبية المقبولة قبولاً عاماً.

- إن نظام الرقابة الداخلية على البيانات المالية يشمل السياسات والاجراءات التي تتعلق بـ:
1. الاحفاظ بالسجلات المحاسبية بتفصيل معقول وتعكس عدالة ودقة العمليات المالية وحماية الاصول.
 2. الحصول على تأكيد معقول بأن البيانات المالية قد سجلت بالشكل الضروري لتسمح بإعداد البيانات المالية وفقاً للمبادئ المحاسبية المقبولة قبولاً عاماً وأن المقوضات والمدفووعات الخاصة بالشركة قد تمت وفقاً لتقويض خاص من الادارة ومجلس الادارة.
 3. الحصول على تأكيد معقول يتعلق بمنع حصول واكتشاف العمليات ذات التأثير المادي على البيانات المالية والتي تتعلق باقتناء واستخدام والتخلص من أصول الشركة بدون تقويض مناسب.

وبسبب المحددات المتوازنة، فإن نظام الرقابة الداخلية على البيانات المالية يمكن أن لا يمنع أو يكتشف التحريرات. وكذلك فإن التصورات المستقبلية عن فعالية الرقابة الداخلية ببناء على تقويم الرقابة الداخلية في هذه الفترة تخضع لمخاطر إحتمالية أن تصبح الرقابة الداخلية غير كافية بسبب التغيرات في الظروف أو بسبب تراجع درجة الالتزام بالسياسات والإجراءات.

برأينا فإن البيانات المالية المذكورة أعلاه تظهر بعدلة من كافة النواحي المادية المركز المالي لشركة..... كما في 31/12/2009 و 2008 ونتائج عملياتها وتدفقاتها النقدية لكل فترة من الفترات الثلاثة المنتهية في 31/12/2009 وبما يتفق مع المبادئ المحاسبية المقبولة قبولاً عاماً في الولايات المتحدة. وفي رأينا كذلك فإن تقويم الادارة لمدى إحتفاظ الشركة برقابة داخلية فعالة على البيانات المالية كما في 31/12/2009 معد بعدلة من كافة النواحي المادية بناءً على معايير لجنة COSO. وكذلك برأينا فإن الشركة تحفظ ومن كافة النواحي المادية برقابة داخلية فعالة على البيانات المالية كما في 31/12/2009 بناءً على المعايير المحددة من قبل لجنة COSO.

ملخص الفصل

يعتبر تقرير مدقق الحسابات أهم مكونات عملية التدقيق حيث يشكل الناتج النهائي لها وهو وسيلة الاتصال بين المدقق ومستخدمي البيانات المالية. وقد بينت معايير التدقيق الدولية المتطلبات الأساسية التي ينبغي توافرها في التقرير، حيث قسمت التقارير إلى تقارير معيارية وتقارير غير معيارية. أما التقرير المعياري فهو التقرير النظيف الذي يبين فيه المدقق أن البيانات المالية تعطي صورة حقيقة وعادلة أو تظهر بعدها من جميع النواحي المادية بدون أن يكون هناك أي نوع من التحفظات أو التوضيحات الإضافية. ويعطي المدقق هذا النوع من التقارير في حالة توفر جميع القوائم المالية التي يجب إصدارها وقيام المدقق باتباع معايير التدقيق بما فيها التأهيل العلمي والعملي والاستقلالية وبذل العناية المهنية المعقولة، وأن القوائم المالية معدة وفقاً لمعايير المحاسبة الدولية وأنه لا يوجد هناك أي ظروف تستدعي تعديلات أو فقرات توضيحية.

أما النوع الثاني فهو التقرير غير المعياري (المعدل)، ويعطي المدقق هذا النوع عندما لا يتحقق أي من الشروط التي ينبغي توافرها لإعطاء تقرير معياري، وبناء على النتائج التي يتوصل إليها المدقق فإنه قد يقوم بإصدار أنواع أخرى من التقارير بدلاً من التقرير المعياري النظيف، فقد يصدر تقريراً غير معياري على شكل تقرير نظيف مع فقرة شرح أو متحفظ أو معاكس أو قد يمتنع عن إبداء الرأي.

وهناك أنواع أخرى من التقارير قد يقوم المدقق بإعطائها بناء على اتفاقيات خاصة مثل تقرير الإطلاع وتقرير التحضير والتقرير عن بعض مكونات القوائم المالية وعن القوائم المالية المعدة على أساس أخرى غير المقبولة قبولاً عام.

أسئلة وتمارين الفصل

أولاً: الأسئلة

- 1 بين أهمية تقرير مدقق الحسابات.
- 2 وضح العلاقة بين تطور تقرير مدقق الحسابات وتطور أهداف التدقيق.
- 3 وضح المقصود بعبارة "تعطي صورة حقيقة وعادلة".
- 4 ما هي الأنواع الرئيسية لتقارير مدقق الحسابات عن القوائم المالية.
- 5 ما هو التقرير المعياري.
- 6 بين الشروط التي يجب توفرها حتى يعطي المدقق تقريراً نظيفاً.
- 7 ما هي محتويات التقرير المعياري بالترتيب.
- 8 ما هو المقصود بالتقرير المعدل الذي لا يؤثر على الرأي وما الفرق بينه وبين التقرير المعياري.
- 9 ما هي الحالات التي يمكن أن يعطي فيها المدقق تقريراً معدلاً لا يؤثر على الرأي.
- 10 ما هو التقرير المحفوظ وما هي الحالات التي يعطي فيها المدقق هذا النوع من التقارير.
- 11 ما المقصود بالتقرير المخالف وما هي الحالات التي يعطي فيها المدقق هذا النوع من التقارير.
- 12 ما المقصود بالامتناع عن إبداء الرأي وما هي الحالات التي يعطي فيها المدقق هذا النوع من التقارير.
- 13 بين تأثير حالة عدم التأكيد على تقرير مدقق الحسابات.
- 14 بين تأثير عدم الاتفاق مع الإدارة حول السياسات المحاسبية على تقرير المدقق.
- 15 ما هو الفرق بين الرأي والشهادة.
- 16 لماذا لا يمكن إعطاء المدقق شهادة على صحة البيانات المالية.

ثانياً: أسئلة الاختيار من متعدد:

اختر الإجابة الأنسب لكل من الأسئلة التالية:

- 1- إذا وجد المدقق أن هناك مبلغاً مادياً لعقود إيجار طويلة الأجل لم يتم رسملتها، فإن هذا الانحراف غير المبرر عن المبادئ المحاسبية يؤدي إلى :
- إعطاء رأي نظيف أو الامتناع عن إعطاء الرأي.
 - إعطاء رأي نظيف أو متحفظ.
 - إعطاء رأي نظيف مع فقرة شرح أو مخالف.
 - إعطاء رأي متحفظ أو مخالف حسب درجة المادية.

2- كيف يمكن للمدقق أن يعبر عن الأمور التالية في تقريره:

- | | |
|---------------------------------|--------------------------|
| أن المبادئ المحاسبية طبقت بثبات | انه قام باستخدام العينات |
| بشكل ضمني | أ. بشكل صريح |
| بشكل ضمني | ب. بشكل ضمني |
| بشكل صريح | ج. بشكل ضمني |
| بشكل صريح | د. بشكل صريح |

- 3- على المدقق أن يقوم بالإفصاح عن الأسباب الجوهرية التي جعلته يعطي رأياً معاكساً وذلك في فقرة توضيحية:
- تسبق فقرة النطاق.
 - بعد فقرة الرأي.
 - تسبق فقرة الرأي.
 - ضمن الملاحظات الخاصة بالقواعد المالية.

4- إذا كان المدقق مقتنع بأن حصول خسارة نتيجة إحدى القضايا المحاطة بعدم التأكيد هو متوسط الاحتمال، ولكن الإدارة لم تقم بالإفصاح عن ذلك، فإنه يعطي:

- رأياً غير متحفظ مع فقرة توضيحية.
- رأياً مخالفًا.
- رأياً متحفظاً أو امتناع عن إبداء الرأي وذلك حسب المادية.
- رأياً متحفظاً أو مخالفًا وذلك حسب المادية.

5- إذا كان تقرير المدقق متحفظ بسبب القيود على نطاق التدقيق فإن التحفظ يكون في:

- أ. فقرة الرأي مع ذكر الأسباب في فقرة قبل الرأي.
- ب. فقرتي الرأي وال نطاق بالإضافة إلى ذكر الأسباب في فقرة قبل الرأي.
- ج. جميع الفقرات مع ذكر الأسباب في فقرة قبل الرأي.
- د- فقرة بعد فقرة الرأي.

6- الحالات التي يمتنع فيها المدقق عن إبداء الرأي تشمل:

- أ. عدم الاتفاق مع الإدارة على أمر مادي وجوهري.
- ب. عدم التأكيد بسبب قيود الإدارة على أمر مادي وجوهري.
- ج. عدم توفر الاستقلالية للمدقق.
- د. ما ذكر في (ب) و (ج).

ثالثاً: التمارين

التمرين الأول

كمدقق حسابات لشركة الهدایة بين نوع الرأي الذي تعطيه في كل من الحالات التالية:

- 1- تقوم شركة الهدایة باظهار الممتلكات والمعدات بالقيمة السوقية والتي تزيد بشكل مادي وجوهري عن التكلفة التاريخية.
- 2- رفضت شركة الهدایة السماح لك بمشاهدة الجرد الفعلي للمخزون علمًا بان قيمة المخزون الظاهر في الميزانية ذات أهمية مادية وجوهريه.
- 3- لم تتمكن من الحصول على مصادقات خاصة ببعض الذمم المادية لكنك استطعت الحصول على أدلة مستدية بديلة ذات مصداقية عالية.
- 4- انت المدقق الرئيس للشركة وقد اعتمدت مدقق ثانوي لتدقيق جزء مادي من حسابات الشركة وأردت كمدقق رئيس الاشارة إلى المدقق الثانوي في تقريرك بدون ذكر اسمه.
- 5- وجدت أن هناك مبلغاً مادياً وجوهرياً لعقود إيجار طويلة الأجل لم يتم رسملتها بالرغم من تحقق شروط الرسملة، واعتبرت أن هذا انحراف غير مبرر عن المبادئ المحاسبية.
- 6- إذا كنت مقتطع بأن احتمال حصول خسارة نتيجة إحدى القضايا المقامة على الشركة والمحاطة بدرجة ضعيفة جداً من عدم التأكيد، ولكن الإدارة لم تقم بالإفصاح عن ذلك.

التمرین الثاني

فيما يلي تقرير مدقق الحسابات المحضر من قبل مكتب الأمانة للتدقيق، علما بأن المكتب انتهى من التدقيق في 15/3/2015 وتم تسليم التقرير إلى العميل في 15/3/2015.

تقرير مدقق الحسابات إلى رئيس مجلس إدارة شركة الاتحاد المساهمة العامة المحدودة

لقد قمنا بفحص القوائم المالية لشركة الاتحاد كما في 31/12/2014 و 2013 . لقد قمنا بالفحص وفقاً لمعايير المحاسبة الدولية، وقمنا بالفحص على أساس العينات جميع الأدلة التي تدعم القيم والإيضاحات في القوائم المالية. نعتقد أن تدقيقنا يوفر أساساً معقولاً لإبداء الرأي.

برأينا، وباستثناء ما يتعلق بتأثير عدم رسملة بعض الإيجارات الرأسمالية والتي ينبغي رسمتها وفقاً لمعايير المحاسبة الدولية، فإن البيانات المالية المذكورة أعلاه تظهر بعدلة المركز المالي لشركة الاتحاد كما في 31/12/2014، وبالانسجام مع معايير المحاسبة الدولية.

مكتب الأمانة لتدقيق الحسابات

2014/12/31

المطلوب:

- 1- بين المخالفات التي وردت في هذا التقرير (لا تكتب التقرير من جديد).
- 2- وضح الحالات التي يمتنع فيها المدقق عن اصدار رأي في القوائم المالية.

التمرين الثالث

فيما يلي نموذج لتقرير مدقق حسابات خارجي لإحدى الشركات المساهمة والذي تم تعينه لهذا العام لأول مرة لهذه الشركة:

تقرير مدقق الحسابات المستقل

إلى مجلس إدارة شركة الزهور

"لقد قمنا بتدقيق ميزانية شركة الزهور كما في 31/12/2014 ونتيجة الأعمال وقائمة التدفقات النقدية عن السنة المنتهية بذلك التاريخ، وفي رأينا وباستثناء عدم كفاية مخصص الديون المشكوك فيها، فإن الحسابات الختامية تظهر بصدق نتيجة أعمال الشركة عن السنة المنتهية في 31/12/2014 وميزانية الشركة كما في 31/12/2014."

البيرق لتدقيق الحسابات

2015/2/15

المطلوب :

- تحديد نوع رأي المدقق الوارد في التقرير السابق.
- إبداء وجهة نظرك في شكل وصياغة هذا التقرير وفقاً لمعايير المراجعة الدولية، ومدى توفر الأركان الشكلية الضرورية لسلامة هذا التقرير.
- عرف المادية (الأهمية النسبية) وبين أثرها على هذا التقرير وعلى التقارير بشكل عام.

التمرين الرابع

يقوم مكتب الفداء بتدقيق حسابات شركة الإسراء المساهمة العامة المحدودة لسنة 2014 حيث قام المكتب بالتدقيق وتبين له أن البيانات المالية تعطي صورة حقيقة وعادلة إلا أنه يوجد تغيير في طريقة الإهلاك من طريقة القسط الثابت إلى طريقة القسط المتناقص والتي نتج عنها أثر مادي على البيانات المالية وقد قالت الإدارة بالإفصاح عن التغيير وأشاره وتبين أن التغيير ناتج عن ظروف تبرر التغيير. وقد انتهى المكتب من العمل الميداني بتاريخ 15/2/2015 وقام بكتابة التقرير وتوقيعه بتاريخ 22/2/2015 وتسليمه للعميل بهذا التاريخ.

المطلوب: كتابة تقرير مدقق الحسابات بكافة تفاصيله.

رابعاً: أسئلة البحث والمناقشة

- 1- قم بإجراء بحث ميداني لدراسة مدى تأثير أراء المدقق المحفوظة على سعر السهم، مع الأخذ بعين الاعتبار أنواع التحفظات المختلفة.
- 2- ناقش مدى أهمية تقرير مدقق الحسابات في الأمور التالية:
 - تقليل فجوة التوقعات.
 - التأثير على القرارات الاستثمارية لمستخدمي البيانات المالية.
 - استمرارية مدقق الحسابات وأتعاب التدقيق.
- 3- ناقش مدى تأييده لأن يكون تقرير مدقق الحسابات تقريراً نمطياً معيارياً في جميع الحالات المشابهة أو أن يكون التقرير غير نمطي وأن ترك الحرية للمدققين لاختيار شكل وطول ومحنوي التقرير.



أهداف الفصل: يهدف هذا الفصل إلى تمكين
القارئ من الإلمام بالأمور التالية:

- تقرير المدقق عن البيانات المالية المقارنة

والمقابلة.

10

- تقرير المدقق عن المعلومات الأخرى.

- تقرير المدقق عند التكليف لأغراض

خاصة.

- تقرير الاطلاع (المراجعة)

- تقرير المدقق عن البيانات المالية

المستقبلية.

- الارتباط للقيام بإجراءات متفق عليها

تتعلق بالبيانات المالية

- تقرير التحضير.

الفصل العاشر

تقارير المدقق عن قضايا أخرى

1. مقدمة

يقوم مدقق الحسابات الخارجي بتقديم أنواع متعددة من الخدمات التأكيدية وغير التأكيدية، ومن هذه الخدمات ما يتطلب إصدار تقرير مكتوب حول الخدمة التي قدمها وما توصل إليه من نتائج ومنها ما لا يتطلب إصدار تقرير مكتوب. ويتناول هذا الفصل بعض هذه الخدمات التأكيدية وغير التأكيدية التي تتطلب إصدار تقرير مكتوب موجه لمستخدمي البيانات المالية الداخليين أو الخارجيين بالإضافة لبعض القضايا الأخرى التي تتعلق بالبيانات المالية، مثل البيانات المالية المقابلة والمقارنة والبيانات الأخرى المرفقة مع البيانات المالية. أما الخدمات التأكيدية فهي خدمات مهنية مستقلة تؤدي إلى تحسين جودة المعلومات لغايات اتخاذ القرارات ومعظمها يتطلب إصدار تقرير مكتوب وتسمى خدمات التصديق. فخدمات التصديق هي خدمات تأكيدية يقوم من خلالها المحاسب القانوني بإصدار تقرير عن مدى مصداقية التأكيدات المقدمة من جهة معينة إلى جهة أو جهات أخرى، وتشمل خدمات تدقيق البيانات المالية والاطلاع أو المراجعة وفحص البيانات المالية المستقبلية، والتکلیف للقيام بمهام خاصة، والقيام بإجراءات متقدّمة علىها تتعلق ببعض بنود البيانات المالية وتدقيق بعض مكونات البيانات المالية وتدقيق شروط الاتفاقيات وخدمات التصديق التي تتعلق بتكنولوجيا المعلومات، وتشمل خدمات التصديق الخاصة بالشبكة العنکبوتیة وخدمات التصديق الخاصة بالنظم الإلكترونية. أما الخدمات غير التأكيدية التي يقدم فيها المحاسب القانوني تقريراً مكتوباً لكنه لا يتعلق بتأكيدات يقدمها طرف آخر، وبالتالي فإن المدقق لا يعطي تأكيداً عن مصداقية تلك البيانات فتشمل خدمات تقييم الأداء، والخدمات الاستشارية وخدمات التخطيط المالي وخدمة تحضير البيانات المالية. وتعني عملية التحضير وفقاً للمعايير قيام المدقق بإعداد البيانات المالية أو إجراءات مسح الدفاتر الخاص بالعميل أو بأي شركة أخرى غير العميل حسب الاتفاق، ولا تشتمل هذه المهمة إبداء الرأي في هذه البيانات. وسيتم تناول بعض هذه الخدمات في بقية هذا الفصل.

2. رأي المدقق في البيانات المالية المقابلة أو المقارنة: (معيار رقم 710)

بين معيار التدقيق الدولي رقم 710 أن البيانات المالية للشركات تتضمن بيانات مالية لستين ممتاليتين السابقة والحالية، وبالتالي فإن المدقق معني بجميع هذه البيانات، ولكن عادة يتم التفريق بين نوعين من البيانات الخاصة بالسنة السابقة، حيث أن هذه البيانات قد تعتبر أرقام مقابلة أو بيانات مالية مقارنة:

إذا اعتبرت الأرقام الخاصة بالسنة السابقة أرقام مقابلة فهذا يعني أنه ينطبق عليها ما ينطبق على الإيضاحات والإفصاح الخاص ببيانات السنة الحالية، وبالتالي فإن المدقق لا يقوم بالإشارة إلى هذه البيانات أو الأرقام بشكل منفصل في تقريره باعتبار أنها جزء من البيانات المالية الخاصة بالسنة الحالية، وعلى المدقق أن يقوم بتطبيق بعض الإجراءات الخاصة بهذه البيانات مثل التأكيد من أن السياسات المحاسبية المطبقة عليها تسجم مع ما طبق على الفترة الحالية وبخلاف ذلك يجب أن يكون هناك إفصاح كاف ومناسب عن التغيرات، وأن يتتأكد من مدى انسجام البيانات المقابلة مع الإفصاح الخاص بالفترة السابقة وأية تعديلات تمت في تلك الفترة. أما إذا كانت تلك البيانات لم تدقق من قبل أو أنها مدقة من قبل مدقق آخر فيقوم المدقق ببعض الإجراءات الخاصة بتدقيق الأرصدة الافتتاحية.

أما إذا اعتبرت الأرقام الخاصة بالسنة السابقة بيانات مالية مقارنة، فلا بد من الإشارة إليها في تقرير مدقق الحسابات باعتبار أنها بيانات قائمة بذاتها وليس كجزء من البيانات المالية الحالية.

1.2 مسؤولية المدقق عن البيانات المالية المقابلة والمقارنة:

على المدقق التتحقق مما يلي:

1. أن البيانات المالية المقابلة أو المقارنة تحقق متطلبات إطار الإبلاغ المالي المطبق.
2. أن السياسات المحاسبية المطبقة على الأرقام المقابلة أو المقارنة تتفق مع تلك المطبقة على بيانات السنة الحالية، وإذا كان هناك تغيير في هذه السياسات أن يكون هناك إفصاح كاف.

3. أن الأرقام المقابلة أو المقارنة تتفق مع الملاحظات والإفصاح الخاص بتلك الأرقام، وإذا كان هناك أي تعديلات أن يكون هناك إفصاح كاف.

4. إذا كانت البيانات المقابلة أو المقارنة مدققة من قبل مدقق آخر أو أنها غير مدققة فإن المدقق يقوم أيضاً بالتحقق مما ذكر في النقاط السابقة.

2.2 تقرير المدقق عن البيانات المقابلة:

1. بشكل عام لا يشير المدقق في تقريره للبيانات المالية المقابلة باعتبارها بيانات تابعة لبيانات السنة الحالية وجزء منها.

2. إذا كان تقرير المدقق عن البيانات المالية في السنة السابقة غير نظيف، ولم يتم إزالة السبب الذي أدى إلى إعطاء ذلك النوع من الرأي، وذلك له أيضاً تأثير مادي على بيانات السنة الحالية فإن تقرير المدقق يجب أن يعدل لهذه السنة وكذلك فيما يتعلق بالبيانات المقابلة. أما إذا لم يكن لذلك تأثير مادي على بيانات السنة الحالية فإنه يتم تعديل التقرير فقط بالنسبة للبيانات المقابلة.

أما إذا نمت إزالة السبب الذي أدى إلى إعطاء ذلك النوع من الرأي، فإن تقرير المدقق الحالي يجب أن لا يشير إلى البيانات المقابلة، ولكن إذا كان لذلك تأثير جوهري على السنة الحالية فإنه يمكن إضافة فقرة تأكيدية.

3. إذا تبين للمدقق من خلال تدقيقه لبيانات السنة الحالية وجود تحريرات لها أثر مادي على بيانات السنة السابقة التي صدر بشأنها رأي نظيف، فإنه يطبق عليها ما ينطبق على الأحداث اللاحقة. وعليه أن يتحقق مما إذا كانت تلك البيانات قد تم إعادة إصدارها بعد تعديليها وفي هذه الحالة لا بد من التتحقق من أن البيانات المقابلة تتفق مع تلك التي تم إعادة إصدارها. أما إذا لم يتم إعادة إصدار البيانات السابقة وأنه لم يتم تعديل الأرقام المقابلة أو الإفصاح عن ذلك فإن المدقق يقرر أن يصدر تقريراً معدلاً عن البيانات المالية للفترة الحالية ويتعلق التعديل بالبيانات المقابلة المرفقة مع بيانات السنة الحالية. ولكن إذا تبين أنه تم تعديل الأرقام المقابلة لتعكس الأثر الصحيح أو تم الإفصاح المناسب ضمن البيانات المالية لسنة الحالية فإن المدقق يكتفي بفقرة تأكيدية.

تقرير المدقق عن قضايا أخرى

4. إذا كانت البيانات المقابلة مدققة من قبل مدقق آخر فإنه يمكن الإشارة إلى ذلك في تقريره وفي هذه الحالة لا بد من الإشارة إلى نوع التقرير الذي أصدره المدقق الآخر والسبب والتاريخ.
5. إذا كانت الأرقام المقابلة غير مدققة فلا بد من الإشارة إلى ذلك في تقريره مع ضرورة القيام بالإجراءات المناسبة للتحقق من الأرصدة الافتتاحية.
6. إذا تبين للمدقق الحالي أن البيانات المقابلة محرفة تحريفاً مادياً فإنه لا بد من تعديلها وإلا فإن المدقق يقوم بتعديل تقريره حسب التحريف ودرجة ماديته.

3.2 تقرير المدقق عن البيانات المالية المقارنة:

1. تعتبر البيانات المالية المقارنة بيانات مالية قائمة بذاتها، وعلى المدقق إعطاء رأي يتعلق بها كما يعطي رأي يتعلق ببيانات السنة الحالية مع إحتمال اختلاف الرأي حول البيانات المقابلة عن الرأي حول بيانات السنة الحالية.
2. إذا قام المدقق بإبداء رأي حول البيانات المقارنة يختلف عن الرأي الذي أعطي عنها في السنة السابقة بسبب ظروف مستجدة فإنه لا بد أن يبين الأسباب التي جعلته يعطي رأياً مختلفاً في فقرة تفسيرية.
3. إذا كانت البيانات المالية للفترة السابقة مدققة من قبل مدقق آخر فقد يقوم المدقق الآخر بإصدار تقرير حول تلك البيانات بينما يقوم المدقق الجديد بإصدار تقريره عن البيانات الخاصة بالفترة الحالية فقط. وقد يقوم المدقق الجديد بالإشارة إلى أن البيانات المقارنة تم تدقيقها من قبل مدقق آخر ويبيّن الرأي الذي أعطاه وأسبابه وتاريخه.
4. إذا تبين للمدقق من خلال تدقيقه لبيانات السنة الحالية وجود تحريفات لها أثر مادي على بيانات السنة السابقة التي صدر بشأنها رأي نظيف، فإن المدقق يقوم بالاتصال بالمدقق السابق بعد موافقة الإدارة ويطلب منه تعديل البيانات المالية للفترة السابقة وإعادة إصدار تقرير حولها وفي هذه الحالة يقوم المدقق الجديد بإصدار تقريره عن البيانات الخاصة بالفترة الحالية فقط. وقد يقوم المدقق الجديد بالإشارة إلى أن البيانات المقارنة تم تدقيقها من قبل مدقق آخر ويبيّن الرأي الذي أعطاه وأسبابه وتاريخه.

5. في حالة السابقة إذا رفض المدقق السابق تعديل البيانات أو إعادة إصدار التقرير فإن المدقق الجديد يشير إلى تقرير المدقق السابق في فقرة المقدمة.

6. إذا ثبت للمدقق الحالي أن البيانات المقارنة محرفة تحريفاً مادياً فإنه لا بد من تعديلها وإلا فإن المدقق يقوم بتعديل تقريره حسب التحريف ودرجة ماديته.

3. المعلومات الأخرى في مستندات تحتوي على بيانات مالية مدققة: (معيار رقم 720) يقصد بالمعلومات الأخرى المعلومات المالية وغير المالية التي تكون في التقرير السنوي مرفقة مع القوائم المالية، مثل تقرير مجلس الإدارة حول الخطط والتوقعات والأنشطة والملخصات المالية وأسماء أعضاء مجلس الإدارة. فعلى المدقق أن يتحقق من مدى تطابق (تماثل) هذه المعلومات مع البيانات المالية، ويقصد بعدم التمايز وجود تناقض مادي بين هذه البيانات.

وعلى المدقق أن يحصل على المعلومات الأخرى والحقائق الخاصة في الوقت المناسب حتى يتمكن من الحكم على مدى التمايز قبل أن يقوم بإصدار تقريره، ولكن في بعض الحالات قد يحصل على هذه المعلومات بعد صدور التقرير، ففي هذه الحالات فإنه يطبق على هذه المعلومات ما ينطبق على الأحداث اللاحقة.

إذا كان عدم التمايز ناتج عن تحريف في المعلومات الأخرى فإن المدقق يطلب إجراء التعديل اللازم على هذه المعلومات، وإلا فإنه قد يقوم بإضافة فقرة تفسيرية تبين هذا التحريف أو يقرر الامتناع عن إبداء الرأي أو الانسحاب من المهمة بعد الاستشارة القانونية. أما إذا كان عدم التمايز ناتج عن تحريف في البيانات المالية فإن المدقق يطلب إجراء التعديل اللازم على البيانات المالية، وإلا فإنه قد يقوم بإعطاء رأي متحفظ أو مخالف حسب المادية.

4. تقرير المدقق عند التكليف لأغراض خاصة: (معيار رقم 800) قد يكلف المدقق بالقيام بتدقيق بيانات مالية معدة على أساس محاسبية أخرى غير المقبولة قبولاً عاماً مثل الأساس النقدي، أو القيام بتدقيق بعض مكونات البيانات المالية أو تدقيق

بعض الاتفاقيات والتعاقدات أو ملخصات البيانات المالية. وفي جميع هذه الحالات يجب أن تكون شروط الاتفاقية واضحة في رسالة الارتباط سواءً كانت رسالة ارتباط خاصة بهذه المهام أم نفس رسالة الارتباط الخاصة بعملية التدقيق. أما تقرير المدقق في هذه الحالات فهو يتكون من نفس الاركان الشكلية لتقريره عن البيانات المالية، إلا أنه يتم إجراء بعض التغييرات التي تناسب طبيعة التكليف وشرح طبيعة المهمة والإجراءات التي يقوم بها المدقق. وفيما يلي توضيح لبعض هذه الأنواع من التكليف:

1. التقرير عن بيانات معدة وفقاً لأسس غير المتعارف عليها: في هذه الحالة ما يقوم به المدقق مشابه لما يقوم به في عملية التدقيق العادية ولا بد من الإشارة إلى الأساس أو الأساس المتبعة بشكل واضح في تقريره في فقرة النطاق وفقرة الرأي أو أن يشير إلى الملاحظة التي تبين ذلك في البيانات المالية. ويبيّن رأي المدقق فيما إذا كانت البيانات المالية أعدت من كافة النواحي المادية وفقاً لهذا الأساس المشار إليه. ويستخدم المدقق نفس العبارات (تعطي صورة حقيقة وعادلة أو تظهر بعدها من كافة النواحي المادية). ومن أمثلة ذلك التقرير عن بيانات معدة على أساس ضريبية، أو معدة على الأساس النقدي أو بيانات تتعلق بالمؤسسات الحكومية معدة على أساس أخرى. وعلى المدقق أن يتأكد من أن البيانات المالية معونة بشكل يبيّن أنها غير معدة وفقاً لمعايير الإبلاغ المالي الدولية أو المبادئ المحاسبية المقبولة قبولاً عاماً وأنها تحتوي ما يشير إلى الأساس المحاسبي المستخدم وبخلاف ذلك على المدقق أن يقوم بتعديل تقريره بما يراه مناسباً.

2. التقرير عن بعض مكونات البيانات المالية مثل التقرير عن الذمم المدينة أو إحدى القوائم المالية مثل الميزانية. وقد يقوم المدقق بهذه المهمة أثناء قيامه بتدقيق البيانات المالية للشركة، أو قد يقوم بهذه المهمة فقط. وفي جميع الحالات لا بد أن تكون هناك اتفاقية واضحة ومنفصلة تتعلق بهذه المهمة. وعند قبول هذه المهمة على المدقق أن يأخذ بعين الاعتبار مدى الحاجة إلى القيام باختبارات خاصة ببعض الحسابات الأخرى ذات العلاقة والتي قد يكون لها تأثير مادي على الجزء أو الحساب المكلف بتدقيقه. ويعطي المدقق رأيه بهذا الحساب أو النشاط المشار إليه بالمهمة حيث يبيّن فيما إذا كان

تقارير المدقق عن قضايا أخرى

متفقاً مع المعايير ويظهر بعدها من كافة النواحي المالية. ولا بد أن يشير التقرير إلى إطار الإبلاغ المالي المطبق والذي بناءً عليه تم إعداد هذا الجزء أو أن يشير المدقق إلى الاتفاقية التي تبين هذا الإطار أو الأساس. وإذا كان رأي المدقق عن البيانات المالية الكاملة مخالف أو إمتئان فإنه قد لا يتمكن من إبداء رأي حول هذا الجزء إذا كان يمثل جزءاً مادياً من هذه البيانات.

3. التقرير عن مدى الالتزام بشروط الاتفاقيات: حيث تكون مهمة المدقق التحقق من مدى الالتزام العميل بشروط الاتفاقيات، ويجب أن لا يقبل المدقق التقرير عن مدى الالتزام بهذه الاتفاقيات إلا عندما تكون بشكل عام الأمور الواجب الالتزام بها تتعلق بالقضايا المحاسبية والمالية التي تقع ضمن نطاق كفاعة المدقق. وعندما تكون هناك بعض القضايا من ضمن الاتفاقية المتعاقد عليها تقع خارج اختصاص المدقق فإن المدقق يأخذ بعين الاعتبار الاستعانة بخبير. أما بالنسبة للتقرير فإنه يبين مدى تقييد المنشأة بمتطلبات الاتفاقية.

4. التقرير عن ملخصات البيانات المالية: ويقصد بالملخصات مختصر للبيانات المالية أقل تفصيلاً من البيانات المالية الكلية. ويجب أن لا يقبل المدقق القيام بهذه المهمة ما لم يكن هو مدقق البيانات المالية الكاملة، ولذلك يجب أن تشير هذه الملخصات إلى البيانات التي أخذت منها وأنه من أجل الحصول على فهم أفضل للمركز المالي ونتيجة الأعمال يفضل قراءة هذه الملخصات مع أحدث بيانات مالية كاملة. وعادةً تعنون هذه الملخصات بعنوان (بيانات مالية ملخصة محضرة من البيانات المالية المدققة لسنة المنتهية بتاريخ ...) . أما تقرير المدقق عن هذه الملخصات فيجب أن يشير إلى أن هذه ملخصات للبيانات المالية، وأن يشير إلى رأيه حول البيانات المالية الكلية وتاريخ ذلك. أما رأي المدقق في الملخصات فيشير إلى مدى التطابق بين هذه الملخصات والبيانات المالية التي لخصت منها، وإذا كان رأيه في البيانات المالية الأصلية غير نظيف (أو معدل)، فعليه الإشارة إلى أن هذه البيانات أخذت من بيانات مالية تم إعطاء رأي غير نظيف (معدل) عنها. ولا يعبر عن رأيه بهذه الملخصات بعبارات "تعطي صورة حقيقة وعادلة أو تظهر بعالة" لأن هذه الملخصات لا تحتوي على كافة المعلومات المطلوبة

- وفقاً لاطار الإبلاغ المالي المطبق. وبشكل عام فإن تقرير المدقق عن الملخصات يحتوي على العناصر التالية:
- العنوان.
 - الجهة التي يوجه لها التقرير.
 - تحديد البيانات المالية المدققة التي أخذت منها الملخصات.
 - رأي يبين مدى انسجام الملخصات مع البيانات التي أخذت منها الملخصات.
 - إذا كانت هذه الملخصات مأخوذة من بيانات مالية أصدر بها المدقق تقريراً معدلاً، ولكنه مقتضى بعرض هذه الملخصات، فإن تقريره يجب أن يبين أنه بالرغم من انسجام هذه الملخصات مع البيانات المالية التي أخذت منها، إلا أنها مأخوذة من بيانات مالية مدققة وصدر بشأنها تقريراً معدلاً.
 - عبارة تشير إلى أنه من أجل الحصول على فهم أفضل للأداء المالي والمركز المالي فإنه يفضل قراءة هذه الملخصات مع أحدث بيانات مالية كاملة تتعلق بها الملخصات وتقرير المدقق عنها.
 - التاريخ والعنوان التوقيع

5. الاطلاع (المراجعة): معيار رقم 2400

يبين المعيار بأن الاطلاع هو مهمة أقل مستوى من التدقيق، حيث يقوم المدقق بمجموعة من الاستفسارات والإجراءات التحليلية، يكون الهدف منها بيان فيما إذا لم يرد إلى إنتباه المدقق بان البيانات المالية لا تتفق مع أسس معينة متყق عليها، وعادة تتعلق هذه المهمة بالبيانات المالية المرحلية أو بيانات غير الشركات المساهمة. ويقوم المدقق بهذه المهمة بناء على إيقافية منفصلة وتحدد أتعابها بشكل منفصل عن أتعاب عملية التدقيق، ويجب على المدقق أن يراعي معايير التدقيق في تنفيذه لهذه المهمة. ويقوم المدقق بتنفيذ هذه المهمة من خلال الاستفسارات الموجهة للإدارة والموظفين سواء عن أمور تتعلق بالرقابة الداخلية أو بغيرها ويقوم بمراجعة محاضر الاجتماعات وإجراء عمليات التحليل وعقد

المقارنات. وقد بين المعيار الدولي أنه على المدقق أن يراعي جميع قواعد السلوك المهني بما فيها الاستقلالية عند قيامه بمهمة الاطلاع.

ويقوم المدقق بمهمة الاطلاع وفقاً لمعايير التدقيق الدولية مراعياً معيار الاطلاع من أجل الخروج بتأكيد سلبي Negative Assurance عن البيانات المالية. ويعني التأكيد السلبي أنه في حالة عدم اكتشاف المدقق لتحريفات مادية في البيانات التي إطلع عليها يبسين هذا الأمر بشكل سلبي حيث يقول بأنه لم يظهر له من خلال عملية الاطلاع ما يشير إلى أن البيانات المالية لا تعطي صورة حقيقة وعادلة (أو لا تظهر بعدها من كافة النواحي الجوهرية). ولا بد من تمييز هذا النوع من التأكيد عن الرأي السلبي (المخالف) الذي يعطيه المدقق في عملية التدقيق والذي يعني أن البيانات المالية تحتوي على تحريفات مادية وجوهرية وأن البيانات المالية لا تعطي صورة حقيقة وعادلة.

أنواع التأكيدات التي يمكن أن يعطيها المدقق في حالة الاطلاع حسب المعيار:

1. التأكيد السلبي والذي يعطيه في حالة عدم وجود أي تحفظات لدى المدقق وكما ذكر في الفقرة السابقة.
2. التحفظ على التأكيد السلبي: إذا تبين للمدقق وجود تحريف مادي في البيانات المالية أو كان هناك عدم تأكيد حول بعض بنود القوائم المالية بدرجة مادية فإن المدقق يعطي تحفظاً على التأكيد السلبي، حيث يقوم ببيان أسباب التحفظ في فقرة تسبق فقرة الرأي ومن ثم يذكر في فقرة الرأي عبارة (برأينا وباستثناء ما ذكر أعلاه، لم يتبيّن لنا من خلال عملية الاطلاع ما يشير إلى أن البيانات المالية لا تعطي صورة حقيقة وعادلة).
3. إعطاء رأي معاكس (مخالٍ)، وذلك إذا تبين للمدقق من خلال عملية الاطلاع وجود تحريفات مادية وجوهرية. في هذه الحالة يكون التأكيد بشكل إيجابي وليس بشكل سلبي.
4. الامتناع عن إعطاء أي نوع من التأكيد وذلك في حالة عدم التأكيد التي تصل إلى درجة مادية وجوهرية.

مكونات تقرير الاطلاع

- العنوان: تقرير الاطلاع.

- الجهة التي يوجه إليها التقرير: وهي الجهة التي طلبت القيام بعملية الاطلاع.
- فقرة المقدمة: وتشمل البيانات المالية التي تم الاطلاع عليها وإسم الشركة والفترة المالية ومسؤولية الإدارة والمدقق.
- فقرة النطاق ويبين فيها المدقق طبيعة عملية الاطلاع ويشير إلى معايير التدقيق المتبعة. ولا بد أن يشير المدقق إلى أن عملية الاطلاع مقتصرة على الاستفسارات والإجراءات التحليلية، وأن يشير إلى أنه يقوم بعملية الاطلاع التي لا ترقى لمستوى التدقيق.
- فقرة الرأي حيث يبين فيها التأكيد السلبي.
- تاريخ التقرير وهو تاريخ الانتهاء من العمل الميداني الخاص بعملية الاطلاع.
- عنوان المدقق وتوقيعه.

وفيما يلي نموذج لتقرير الاطلاع في حالة عدم وجود تحفظات

..... تقرير الاطلاع إلى

لقد قمنا بالاطلاع على ميزانية شركة الهدایة كما بتاريخ 31/12/2009 ونتيجة أعمالها وتدفقاتها النقدية عن السنة المنتهية بذلك التاريخ . إن مسؤولية هذه البيانات تقع على عاتق إدارة الشركة وإن مسؤوليتنا تحصر في القيام بعملية الاطلاع وإبداء الرأي في هذه البيانات بناءً على عملية الاطلاع.

لقد قمنا بالاطلاع وفقاً لمعايير التدقيق الدولي الخاص بالاطلاع والذي يتطلب التخطيط من أجل الخروج بتأكيد معندي عن مدى خلو البيانات من التحريرات المالية. وقد شملت عملية الاطلاع القيام بالاستفسارات من الإدارة والموظفين والقيام بالإجراءات التحليلية، علماً بأن عملية الاطلاع لا ترقى إلى مستوى التدقيق ولذلك لا نعطي رأياً كما في عملية التدقيق.

وعلى أساس ما قمنا به من عملية إطلاع، فإنه لم يرد إلى إنتباها ما يشير إلى أن البيانات المالية لا تعطي صورة حقيقة وعادلة، وحسب معايير المحاسبة الدولية والقوانين والأنظمة المحلية.

التاريخ وإسم المدقق وتوقيعه وعنوانه

6. فحص التوقعات المستقبلية: (معيار 3400)

لقد بين المعيار أن التوقعات المالية هي المعلومات المالية التي تقوم المنشأة بإعدادها بناءً على أساس إفتراضية (وتسمى تصورات) أو بناءً على فرضيات تقوم على أفضل التوقعات (وتسمى التنبؤات) وتعلق هذه المعلومات بالأحداث التي تتوقع المنشأة حدوثها مستقبلاً. والمدقق غير مكلف بتدقيق هذه التوقعات إلا أنه يمكن أن يقبل القيام بتدقيقها كمهمة منفصلة. ومهمة المدقق في هذه الحالة تحصر في التحقق من الأمور التالية:

- 1- التتحقق من الأسس التي اعتمدت عليها الإدارة في إعداد التوقعات وفيما إذا كانت تمثل أساس إفتراضية تتسمج مع هدف إعداد التوقعات، أم أن هذه الأسس تمثل أفضل التوقعات المعقوله التي يمكن الاعتماد عليها.
- 2- التتحقق مما إذا كانت التوقعات المالية قد أعدت فعلاً وفقاً لهذه الأسس والافتراضات.
- 3- التتحقق من عرض هذه المعلومات والأمور المادية الخاصة بها بشكل مناسب، مع الإشارة فيما إذا كانت الأسس المتتبعة هي إفتراضية أم أنها تمثل أفضل التوقعات.
- 4- التتحقق مما إذا كانت هذه التوقعات تتسمج مع البيانات المالية التاريخية التي أعدت وفقاً للمباديء المحاسبية، وكذلك أن هذه التوقعات تتسمج مع هذه المباديء.

وقد بين المعيار أن على المدقق أن يأخذ بعين الاعتبار الأمور التالية عند قوله لمهمة تدقيق البيانات المالية المستقبلية:

- 1- أهداف التوقعات المالية والجهات التي يمكن أن تستخدمها.
- 2- التتحقق مما إذا كانت الأسس المتتبعة هي إفتراضية أم أنها تمثل أفضل التوقعات.
- 3- التتحقق من المرفقات مع هذه التوقعات.
- 4- الفترة التي تغطيها التوقعات (وهذه الفترة عادةً تتأثر ببعض العوامل مثل طول الدورة التشغيلية ومدى الثقة بالمنشأة ونشاطها وظروفها وطبيعة الاحتياجات لهذه التوقعات).

ولا بد من الإشارة بأن المدقق غير مطالب بجمع الأدلة لكي يحكم على مدى صحة الافتراضات، ولكنه مطالب بأن يكون لديه تأكيد معقول بعدم وجود ما يشير إلى عدم واقعيتها، والتحقق من إنسجام هذه الافتراضات مع التوقعات التي أعدت وفقاً لها.

وإذا تبين للمدقق أن الأسس التي تم الاعتماد عليها في إعداد التوقعات غير واضحة أو غير واقعية أو أنها لا تنسجم مع الأهداف التي من أجلها تم إعدادها فإن المدقق لا يقبل هذه المهمة، وإذا تبين له ذلك لاحقاً فإنه ينسحب من المهمة. وكذلك إذا تبين للمدقق أن البيانات المالية التاريخية قد صدر فيها رأي معدل أو أن المنشأة في بداية تكوينها فلا بد أن يأخذ بعين الاعتبار تأثير ذلك على الإجراءات التي سيقوم بها.

وإذا تبين للمدقق أن بعض الافتراضات المهمة لا توفر أساساً معقولاً لإعداد التوقعات فإنه يعطي تقريراً مخالفاً أو ينسحب من المهمة. وإذا كان هناك عدم تأكيد فإنه ينسحب من المهمة أو يمتنع عن إبداء الرأي.

تقرير المدقق عن التوقعات

يتكون تقرير المدقق عن التوقعات المالية من الأركان الشكلية التالية:

- العنوان: تقرير مدقق الحسابات عن التوقعات المالية.
- الجهة التي يوجه لها التقرير: الجهة التي كلفت المدقق بالمهمة.
- بيان المعلومات المتوقعة بأسمائها والشركة ذات العلاقة والفترة الزمنية.
- الإشارة إلى معايير التدقيق المتبعة والإشارة إلى مسؤولية الإدارة عن هذه التوقعات والافتراضات التي بنيت على أساسها وكذلك الإشارة إلى الغرض من إعدادها.
- التأكيد السلبي عن مدى كون الافتراضات تمثل أساساً معقولاً لإعداد التوقعات ومن أن التوقعات معدة وفقاً لهذه الأسس ومن أنها تنسجم مع المعايير.
- الإشارة إلى أن النتائج الفعلية قد تختلف عن التوقعات بسبب الظروف غير المتوقعة.
- توقيع المدقق وعنوانه، وتاريخ التقرير الذي يمثل تاريخ الانتهاء من الإجراءات التي قام بها المدقق.

7. الارتباط للقيام بإجراءات متفق عليها تتعلق بالبيانات المالية: (معيار رقم 4400) يتعلق هذا المعيار بحالة قيام المدقق بإجراءات متفق عليها تتعلق ببعض مكونات البيانات المالية أو بإحدى القوائم المالية أو إجراءات تتعلق بالبيانات المالية كل. فقد يتم الاتفاق على القيام بإجراءات تتعلق بالذمم المدينة أو المخزون أو قائمة الدخل أو بكافة البيانات المالية.

وفي هذه الحالة فإن المدقق يبين في تقريره كل إجراء قام به ونتيجة ذلك الإجراء دون أن يعطي رأياً في البيانات المالية كل أو بكمال ذلك الجزء الذي تتعلق به هذه الإجراءات. وعند قيام المدقق بهذه الإجراءات عليه الالتزام بكافة قواعد السلوك المهني الصادرة عن الاتحاد الدولي للمحاسبين باستثناء الاستقلالية، إلا إذا نصت الاتفاقية على غير ذلك وعلى المدقق أن يشير إلى حالة عدم الاستقلالية في تقريره.

يجب على المدقق أن يبين في رسالة الارتباط جميع شروط الاتفاقية بشكل واضح سواءً ما يتعلق منها بالإجراءات التي سيقوم بها أو بالجهات التي ستقوم بالاعتماد على تقريره ومسؤوليته تجاه هذه الجهات. وعليه كذلك أن يراعي متطلبات المعايير فيما يتعلق بالتخطيط والتوثيق. أما الأدلة التي يقوم المدقق بجمعها فتعتمد على شروط الاتفاقية وقد تشمل كافة أنواع الأدلة.

تقرير المدقق عند القيام بهذه المهمة:

يبين المدقق الإجراءات التي قام بها ونتيجة كل إجراء دون إعطاء رأي يتعلق بالبيانات المالية وعادةً فإن التقرير يتكون من الأركان الشكلية التالية:

- العنوان: يبين إسم التقرير (مثلاً: تقرير المدقق عن الإجراءات الخاصة بالذمم المدينة).
- الجهة التي يوجه لها التقرير: (هي الجهة التي تم الاتفاق معها)
- بيان الأجزاء التي تم تنفيذ الإجراءات عليها (مثلاً إجراءات خاصة بالذمم المدينة).
- الإشارة إلى أن المدقق قام بالإجراءات المتفق عليها حسب معيار التدقيق الدولي الخاص بها، وبيان الهدف من القيام بهذه الإجراءات وكذلك بيان الإجراءات التي قام بها ونتيجة كل إجراء.

- أن يشير إلى حالة عدم الاستقلالية إذا كان غير مستقل.
- أن يبين المدقق أنه ربما لو قام بإجراءات إضافية كما في عملية تدقيق البيانات المالية أو عملية الاطلاع فإنه قد يتم إكتشاف حقائق أخرى.
- أن يبين أن قيامه بالإجراءات المتفق عليها لا يرتكب لمستوى تدقيق البيانات المالية ككل ولذلك فإن رأيه لا يتعدى تلك الإجراءات المتفق عليها.

8. الارتباط لتنفيذ خدمات تحضير البيانات المالية: (معيار رقم 4410)

تعني عملية التحضير وفقاً لهذا المعيار قيام المدقق بإعداد البيانات المالية أو إجراءات مسح الدفاتر الخاص بالعميل أو بأي شركة أخرى غير العميل حسب الاتفاق ولا تشمل هذه المهمة إبداء الرأي في هذه البيانات. وعلى المدقق إذا قبل القيام بهذه المهمة كمهمة منفصلة أن يقوم بمراعاة جميع قواعد السلوك المهني حسب المعايير الدولية للتدقيق باستثناء الاستقلالية مع ضرورة بيان ذلك في التقرير.

اتفاقية عملية التحضير

على المدقق أن يقوم بتوثيق إتفاقية عملية التحضير كما هو الحال في رسالة الارتباط، وهذا يتطلب تحديد جميع شروط ومتطلبات هذه الاتفاقية، وتحديد المسؤوليات بشكل واضح، والمهمة التي سيقوم بها والتقارير التي يقوم بإعدادها والمعايير التي يتبعها.

الإجراءات التي يقوم بها المدقق في عملية التحضير

المدقق غير مطالب بالقيام بعملية التحقق من صحة البيانات التي يقوم بتحضيرها أو القيام بعملية تدقيقها، إلا أنه عادةً ما يقوم ببعض الإجراءات التي تلزم من أجل تمكينه من القيام بإعداد البيانات بما يتفق مع متطلبات معايير المحاسبة الدولية والقوانين والأنظمة المحلية. وبالتالي فإن المدقق قد يقوم بالحصول على معلومات عامة حول أنشطة العميل والنظام المحاسبي ومتطلباته والمبادئ المحاسبية التي ينبغي إتباعها وأشكال وأنواع التقارير. ولا

بد من الإشارة إلى أن المدقق غير مطالب بالقيام بالأمور التالية:

- 1- الاستفسار من الادارة عن مدى مصداقية البيانات المقدمة إليه.
- 2- تقييم نظام الرقابة الداخلية.

3- التحقق من صحة البيانات المقدمة إليه.

4- التتحقق من صحة آلية معلومات تتعلق باللاحظات المرفقة.

وكذلك فقد أشارت المعايير بأن المدقق إذا تبين له أن المعلومات المقدمة إليه من الإداره غير منطقية أو غير صحيحة أو لا تنسجم مع المعايير أو أن المباديء المحاسبية طبقت بشكل خاطئ أو ان الاصح غير كاف، فإنه لا بد ان يطلب من الإداره إجراء التعديلات الالزمه وإلا فإنه ينسحب من المهمة بعد إبلاغ العميل بأسباب ذلك.

تقرير التحضير

بين المعيار أن تقرير التحضير يتكون من الأركان الشكلية التالية:

- 1- العنوان: تقرير تحضير البيانات المالية.
- 2- الجهة التي يوجه لها التقرير: (الإدارية).
- 3- بيان أن عملية التحضير تمت وفقاً لمعايير التدقيق الدولية.
- 4- بيان أن البيانات المحضرة هي من مسؤولية الإداره.
- 5- بيان أن المدقق لم يقم بعملية تدقيق أو إطلاع وأن مهمته تحصر في تحضير هذه البيانات وبالتالي لا يعطي أي نوع من التأكيد.
- 6- تسمية البيانات المالية التي قام بإعدادها وفقاً لما قدمته له الإداره من معلومات.
- 7- الإشارة إلى عدم الاستقلالية.
- 8- الإشارة إلى أي تغيير في السياسات المحاسبية أو إنحراف عنها إذا كان ذلك ضرورياً.

ملخص الفصل

تناول هذا الفصل بعض القضايا التي تتعلق بتقارير المدقق الخارجي عن البيانات المالية وبعض الخدمات التأكيدية وغير التأكيدية. فقد بدأ الفصل بمناقشة تقرير المدقق عن البيانات المالية المقارنة والمقابلة. وبين أنه إذا تم اعتبار الأرقام الخاصة بالسنة السابقة أرقاماً مقابلة فهذا يعني أنه ينطبق عليها ما ينطبق على الإيضاحات والإفصاح الخاص ببيانات السنة الحالية، وبالتالي فإن المدقق لا يقوم بالإشارة إلى هذه البيانات أو الأرقام بشكل منفصل في تقريره باعتبار أنها جزء من البيانات المالية الخاصة بالسنة الحالية. أما إذا اعتبرت الأرقام الخاصة بالسنة السابقة بيانات مالية مقارنة، فلا بد من الإشارة إليها في تقرير المدقق الحسابات باعتبار أنها بيانات قائمة بذاتها وليس كجزء من البيانات المالية الحالية. وتناول الفصل مسؤولية المدقق عن التحقق من مدى التطابق بين المعلومات المالية وغير المالية التي تكون في التقرير السنوي مع القوائم المالية. وبين الفصل كذلك ما يتعلق بتقارير المدقق في حالة التكليف للقيام بتدقيق بيانات مالية معدة على أساس محاسبية أخرى غير المقبولة قبولاً عاماً مثل الأساس النقدي، أو القيام بتدقيق بعض مكونات البيانات المالية أو تدقيق بعض الاتفاقيات والتعاقدات أو ملخصات البيانات المالية. كذلك بين الفصل تقارير المدقق في حالة التكليف للقيام بعمليات المراجعة وفحص البيانات المالية المستقبلية وتحضير البيانات المالية.

أسئلة وتمارين الفصل

أولاً: الأسئلة

- 1 وضح الفرق بين البيانات المالية المقارنة والمقابلة.
- 2 وضح مسؤولية المدقق عن بيانات السنة السابقة إذا كانت مدققة من قبل مدقق آخر واعتبرت بيانات مقارنة.
- 3 وضح مسؤولية المدقق عن بيانات السنة السابقة إذا كانت مدققة من قبل مدقق آخر واعتبرت بيانات مقابلة.
- 4 ما هو موقف المدقق إذا لم يتمكن من جمع الأدلة الكافية حول البيانات المالية للسنة السابقة.
- 5 وضح مسؤولية المدقق عن البيانات الأخرى المرفقة في التقرير السنوي.
- 6 ما هي الإجراءات التي يتخذها المدقق إذا تبين أن البيانات الأخرى المرفقة مع التقرير السنوي لا تتطابق مع البيانات المالية بسبب تحريف البيانات الأخرى.
- 7 ما الخدمات التي يقدمها المدقق ولا تتطلب الالتزام بالاستقلالية.
- 8 وضح شروط موافقة المدقق على إيداع رأي في ملخصات البيانات المالية.
- 9 ما هي شروط التقرير في حالة تدقيق بيانات مالية معدة وفقاً للأساس النقدي.
- 10 ما هو نوع التأكيد الذي يعطيه المدقق في حالة فحص البيانات المالية المستقبلية.
- 11 ما هو الفرق بين التنبؤات والتصورات.
- 12 ما هي متطلبات التقرير عن البيانات المالية المستقبلية.
- 13 ما هي الإجراءات الأساسية التي يقوم بها المدقق عند فحص البيانات المالية المستقبلية.
- 14 ما هو المقصود بتقرير الاطلاع؟
- 15 أكتب تقرير الاطلاع الخاص بالبيانات المالية المرحلية لإحدى الشركات.
- 16 ما هو المقصود بالتأكيد السلبي.
- 17 هل يجوز قيام المدقق بمهمة التدقيق ومهمة الاطلاع في نفس الوقت؟
- 18 ما هو المقصود بمهمة التحضير.
- 19 ما هي المتطلبات المهنية الخاصة بمهمة التحضير.
- 20 وضح متطلبات الاستقلالية الخاصة بمهمة التحضير.
- 21 ما هي الإجراءات الأساسية التي يقوم بها المدقق عند القيام بمهمة التحضير.
- 22 ما هو تقرير التحضير؟

ثانياً: أسئلة الاختيار من متعدد:

اختر الإجابة الأنسب لكل من الأسئلة التالية:

- 1- أكثر أنواع الأدلة استخداماً في حالة عملية الاطلاع (المراجعة):
 - أ- اختبارات الرقابة.
 - ب- المصادقات.
 - ج- الاستفسارات.
 - د- الحصول على رسالة تمثل من الإداره.
- 2- أي من التالية لا يتم القيام بها في عملية الاطلاع:
 - أ- تفيد اختبارات الرقابة.
 - ب- الاستفسارات من الإداره.
 - ج- الحصول على معلومات عن العميل.
 - د- الحصول على معلومات عن المبادئ المحاسبية وممارسات الصناعة الخاصة بها.
- 3- في حالة اكتشاف المدقق إنحراف مادي عن المبادئ المحاسبية فإنه يقوم بتوضيح ذلك في فقرة توضيحية في حالة قيامه بـ:
 - أ- تحضير البيانات المالية.
 - ب- الاطلاع (المراجعة).
 - ج- في حالة التحضير والمراجعة.
 - د- لا شيء مما ذكر.
- 4- أي من التالية ليس من الخدمات التأكيدية:
 - أ- فحص التوقعات المالية.
 - ب- التدقيق الجزئي.
 - ج- إعداد البيان الضريبي للعميل.
 - د- الاطلاع (المراجعة).
- 5- التأكيد السلبي (المحدود):
 - أ- لا يستخدم في حالة الاطلاع.
 - ب- لا يستخدم في حالة فحص البيانات المالية المستقبلية.
 - ج- لا يستخدم في حالة التقرير عن البيانات المالية وكون الأمر يتعلق بالقصاص والثبات في تطبيق السياسات المحاسبية.
 - د- يستخدم في جميع الحالات المذكورة أعلاه.

ثالثاً: التمارين

التمرين الأول: أي الخدمات التالية يتطلب قيام المدقق بدراسة وفهم الرقابة الداخلية وأيها لا يتطلب ذلك ولماذا:

- 1- الاطلاع.
- 2- تدقيق البيانات المالية.
- 3- تحضير البيانات المالية.
- 4- القيام ببعض الإجراءات المتفق عليها.
- 5- فحص التوقعات المستقبلية.

التمرين الثاني: ما نوع التأكيد الذي يعطيه المدقق في الحالات التالية وما مدى الحاجة للاستقلالية في كل منها:

- 1- الاطلاع.
- 2- التحضير.
- 3- التدقيق الجزئي.
- 4- فحص البيانات المالية المستقبلية.
- 5- القيام ببعض الإجراءات المتفق عليها

التمرين الثالث: يقدم المدقق خدمات تصديق وخدمات تأكيدية أخرى وخدمات غير تأكيدية: بين أي من الخدمات التالية يندرج تحت كل من هذه الأنواع:

1- خدمات تقييم مخاطر الغش والتصرفات غير القانونية.

2- تدقيق الرقابة الداخلية التي تتعلق بالبيانات المالية.

3- خدمات تقييم المخاطر الخاصة بالاستثمارات والأدوات المالية.

4- الاطلاع أو المراجعة.

5- خدمات تقييم الأداء.

6- تدقيق بعض مكونات البيانات المالية

7- خدمات التخطيط المالي.

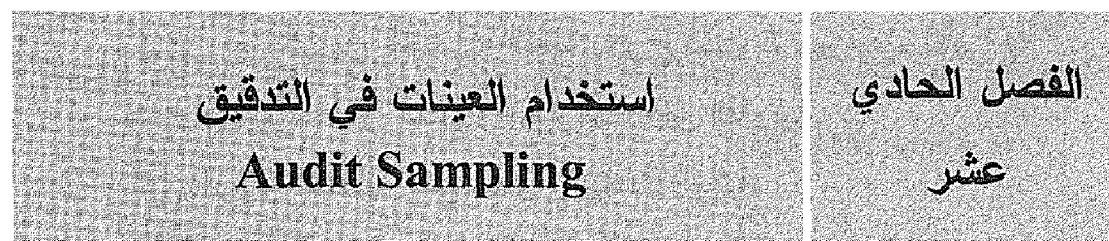
8- تدقيق شروط الاتفاقيات.

9- خدمات تحضير البيانات المالية.

رابعاً: أسئلة البحث والمناقشة

1- أكتب بحثاً حول مدى تأثير قيام المدقق بمهمة التدقيق ومهمة تحضير البيانات المالية والخدمات الاستشارية لنفس العميل على استقلالية عملية التدقيق؟

2- أكتب بحثاً عن العلاقة بين رأي المدقق عن البيانات المالية المرحلية وأسعار الأسهم



أهداف الفصل: يهدف هذا الفصل إلى تمكين
القاريء من الإلمام بالأمور التالية:

- | | |
|--|-----------|
| <ul style="list-style-type: none"> ✓ المقصود بتدقيق العينات ✓ مخاطر العينات ✓ أساليب اختيار مفردات العينة بالطريقة الإحصائية وغير الإحصائية ✓ مناهج المعاينة ✓ خطوات معاينة الصفات ✓ خطوات معاينة الوحدة النقدية | 11 |
|--|-----------|

الفصل الحادي عشر

استخدام العينات في التدقيق Audit Sampling

1. مقدمة

بين معيار التدقيق الدولي رقم 530 أن عملية اختبار المفردات التي ينوي المدقق تدقيقها، عادةً ما تكون على أحد أشكال ثلاثة، ويمكن أن يستخدم مزيجاً منها وذلك حسب الظروف، وتشمل:

- 1- تدقيق مفردات المجتمع بنسبة 100%， وهذا الشكل غير مناسب لاختبارات الرقابة ولكنه مناسب للاختبارات الجوهرية وخاصةً في حالة وجود قيمة عالية أو وجود مخاطر هامة.
- 2- إختبار بعض البنود المحددة، وهذا يتوقف على فهم المدقق للمنشأة وتقييم مخاطر وجود تحريفات مادية، وأيضاً حسب خصائص المجتمع. وهذه البنود المحددة قد تشمل ما يلي:

 - البنود ذات القيم العالية أو ذات خصائص محددة مثل كون هذه البنود عادةً تتعرض للأخطاء.
 - البنود التي تزيد عن حد معين.
 - بعض البنود التي يستخدمها المدقق للحصول على معلومات عن طبيعة المنشأة وعملياتها ومخاطر الرقابة.
 - بعض البنود من أجل إختبار الأنشطة الرقابية.

- 3- استخدام العينات:

وقد بين المعيار أن تدقيق العينات هو تطبيق إجراء تدقيقي ما على أقل من 100% من مفردات نشاط معين أو صنف معين من النشاطات أو صنف من العمليات. وبالتالي فإن الأمور التالية لا تدخل تحت مسمى المعاينة:

- تدقيق مجتمع معين بنسبة 100%.
- تدقيق نشاط معين بأكمله من أجل دراسة وفهم نظام الرقابة الداخلية.

- القيام بالاستفسارات من الإدارة والموظفين.
- استخدام الإجراءات التحليلية.

ويعود السبب الرئيس في استخدام العينات إلى تعذر القيام بالفحص الشامل. ويتعذر القيام بالفحص الشامل نتيجة لكبر أحجام المشروعات وتعدد عملياتها وتنوعها وارتفاع تكاليف القيام بالفحص الشامل. ولكن هناك خطر يرافق عملية استخدام العينات يسمى خطر المعاينة، وهو الخطر الناتج عن احتمال خروج المدقق بنتيجة من العينة تختلف عن النتيجة التي سيحصل عليها فيما لو قام بتدقيق كامل مفردات المجتمع.

2. العينات الممثلة: Representative Samples

عندما يختار المدقق عينة من مجتمع ما فإنه يهدف إلى الحصول على عينة ممثلة. ومن الصعب أن يعرف المدقق هل العينة التي قام باختيارها ممثلة أم لا وحتى بعد الانتهاء من المعاينة، ولكن مع ذلك فان المدقق يستطيع زيادة إحتمالية أن تكون العينة ممثلة عن طريق زيادة الحذر عند تصميم واختيار واختبار وتقدير العينة والحصول على عينة تكون خصائصها تطابق تقريباً خصائص المجتمع. فإذا كان المدقق على سبيل المثال يقوم باختبار فوائد المشتريات للتحقق من وجود ختم بعبارة "مدفوع" على كل فاتورة شراء تم دفع قيمتها، وأن مجتمع الفحص يتكون من 200 فاتورة مشتريات ولدينا معلومات بأن هذا المجتمع يحتوي على ثمان فوائد غير مختومة، أي ما نسبته 4% من المجتمع، وقام المدقق باختيار عينة مقدارها خمسين مفردة، فإذا فرض أنه وجد فاتورتين في العينة غير مطابقتين فهذا يعني أن العينة ممثلة تماماً. وإذا فرض أنه اكتشف فاتورة واحدة أو ثلاثة أو ثلات فوائد مثلاً فهذا يعني أن العينة ممثلة تقريباً، أما إذا فرض أنه لم يكتشف انحرافات في العينة أو وجد أربعة أو خمسة فوائد غير مختومة فهذا يعني أن العينة غير ممثلة. إن عدم كون العينة ممثلة أو نسبة تمثيلها غير عالية يؤدي إلى وجود ما يسمى مخاطر العينات. ولكن هناك نوع آخر من المخاطر غير ناتج عن عملية المعاينة، فقد تكون ناتجة عن عدم قدرة المدقق على تمييز الانحرافات الموجودة في العينة أو عدم استخدام إجراءات التدقيق المناسبة. فعل سبيل المثال إن استخدام أسلوب المصادقات وتطبيقه على العينة بشكل غير ملائم أو اختبار مستندات لا تناسب الهدف من التدقيق أو عدم القدرة على الوصول للاستنتاج السليم من

العينة بالرغم من تحديد حجم العينة و اختيارها بشكل سليم يؤدي إلى وجود مخاطر غير مرتبطة بعملية المعاينة.

3. مخاطر العينات :Sampling Risks

يمكن تعريف مخاطر العينات بأنها المخاطر التي تتعلق باحتمالية أن لا تكون العينة ممثلة بشكل مناسب للمجتمع بالرغم من اتخاذ جميع الإجراءات الازمة حتى تكون ممثلة. وترتبط مخاطر العينات بكل من اختبارات الرقابة والاختبارات التفصيلية. ففي حالة الاختبارات التفصيلية، فإن مخاطر العينات تقسم إلى قسمين:

1- **مخاطر الرفض الخاطئ Risk of Incorrect Rejection** : وتسمى مخاطر من النوع الأول، حيث يقوم المدقق برفض القوائم المالية بناءً على نتيجة العينة مثلاً بالرغم من أن الواقع قد يكون غير ذلك، فقد يخرج بنتيجة من العينة لا تؤيد توقع المدقق بالرغم من أن التدقيق الشامل سيؤدي إلى الخروج بنتيجة مختلفة. وتعرف كذلك بأنها المخاطر الناشئة عن احتمال خروج المدقق بنتيجة من العينة بان رصيد حساب معين محرف ماديا بينما واقع المجتمع فيما لو علم - قد لا يحتوي على تحريرات مادية. وهذا النوع يؤدي إلى أن يقوم المدقق بزيادة حجم العينة، وبالتالي يؤدي إلى زيادة تكاليف التدقيق ولذلك فهو يؤثر على كفاءة عملية التدقيق.

2- **مخاطر القبول الخاطئ Risk of Incorrect Acceptance** : وتسمى مخاطر من النوع الثاني، وهي المخاطر الناشئة عن احتمال خروج المدقق بنتيجة من العينة بأن رصيد حساب معين لا يحتوي على تحرير مادي، بينما واقع المجتمع - فيما لو علم - قد يحتوي على تحريرات مادية، وبمعنى آخر فإن المدقق قد يقوم بقبول قوائم مالية بها أخطاء أو تحريرات غير مقبولة لأن نتيجة العينة تدعم قبول القوائم. وهذا النوع من الخطأ يؤثر على فاعلية التدقيق لأن النتيجة التي خرج بها المدقق تكون غير سليمة.

أما فيما يتعلق باختبارات الرقابة فإن مخاطر العينات تقسم إلى:

1- مخاطر زيادة الاعتماد Risk of Overreliance: (مخاطر تقييم مخاطر الرقابة بشكل منخفض جداً)، وهي المخاطر الناشئة عن إحتمال تقييم مخاطر الرقابة بناء على العينة بمستوى يؤيد مستوى مخاطر الرقابة المخطط، بينما واقع الأمر لو علم - قد لا يؤيد ذلك. وهذا يعني أن الإجراءات الرقابية التي وضعها العميل في نظام الرقابة الداخلية هي إجراءات غير كافية لتوافق مع مستوى مخاطر الرقابة المخططة أو المقدرة خلال عملية التخطيط، ولو كانت الإجراءات الرقابية كافية فان قرار زيادة الاعتماد سيكون قراراً سليماً. وهذه المخاطر تؤثر على فاعلية التدقيق إذ أن المدقق قد يخرج بنتيجة خاطئة.

2- مخاطر قلة الاعتماد Risk of Underreliance: (مخاطر تقييم مخاطر الرقابة بشكل مرتفع جداً). وهي المخاطر الناشئة عن تقييم مخاطر الرقابة بناء على العينة بمستوى لا يؤيد مخاطر الرقابة المخططة، بينما واقع الأمر لو علم - قد يؤيد مخاطر الرقابة المخططة، أي أن نظام الرقابة الداخلية فعال بشكل يؤيد مخاطر المخططة. وهذا يعني أن نظام الرقابة الذي وضعه العميل فيه من الإجراءات التي تتناسب مع مستوى مخاطر الرقابة المقدرة في عملية التخطيط، ولو كانت الإجراءات الرقابية غير كافية لكان قرار قلة الاعتماد قراراً سليماً. وهذا النوع من المخاطر يؤثر على كفاءة التدقيق، حيث أن قلة الاعتماد ستؤدي إلى قيام المدقق بزيادة حجم الاختبارات التفصيلية، وقد تكون هذه الزيادة غير مبررة وبالتالي فإن تكاليف التدقيق تزداد.

4. طرق المعاينة Sampling Methods

طرق المعاينة تقسم بشكل عام إلى طريقتين أساسيتين وهما الطريقة غير الإحصائية أو الحكمية والطريقة الإحصائية، وتتشابه الطريقتان في أن كلاً منها يتضمن تخطيط العينة وذلك من أجل التأكد من أن اختبارات التدقيق تم تنفيذها بشكل يحقق المستوى المرغوب فيه من مخاطر العينات، ويقلل احتمال حصول الأخطاء التي لا تتعلق بالعينات Non sampling errors. وكل من الطريقتين يتضمن اختيار حجم العينة وتنفيذ الاختبارات ويتضمن كذلك استخلاص النتائج بناء على اختبارات التدقيق. والاختلاف الأساس بينهما

يعود إلى أن المعاينة الحكمية أو غير الإحصائية Judgmental or Non-statistical Sampling تعتمد على حكم المدقق المهني لدرجة كبيرة فيما يتعلق بتحديد حجم العينة وطريقة اختيار مفرداتها وتفسير نتائجها، وبالتالي فإن من عيوب هذه الطريقة أنها لا تتمكن المدقق من الخروج بنتائج كمية ولا توفر طريقة موضوعية لتقدير المخاطر وتقسيم نتائج العينة. أما المعاينة الإحصائية Statistical Sampling فإنها تعتمد على قواعد الرياضيات وقوانين الاحتمالات في اختيار العينة وتتميز بما يلي:

- توفر نتائج موضوعية، حيث يتم تحديد حجم العينة ومفرداتها بطريقة موضوعية، ومن ثم تفسير نتائج الاختبارات بشكل أكثر موضوعية من الطريقة الحكمية.
- تتمكن المدقق من قياس خطأ المعاينة ومخاطرها بشكل كمي.
- تتجنب استخدام عينة أقل أو أكبر من اللازم.

5. أساليب اختيار مفردات العينة الإحصائية وغير الإحصائية:

إن أساليب اختيار مفردات العينة بشكل عام إما أن تكون احتمالية أو غير احتمالية Probabilistic or Non-probabilistic. والمقصود بالأسلوب الاحتمالي هو استخدام أسلوب يعطي لكل مفردة من مفردات المجتمع نسبة احتمال ظهور معروفة ويتم اختيار المفردات بشكل عشوائي. أما الأسلوب غير الاحتمالي فيكون عندما يستخدم المدقق الحكم المهني بشكل كامل في اختيار مفردات العينة. وعندما يستخدم المدقق الطريقة غير الإحصائية في عملية المعاينة فان طرق أو أساليب اختيار مفردات العينة قد تكون من الطرق الاحتمالية أو غير الاحتمالية، أما عند استخدام المدقق للطريقة الإحصائية في المعاينة فإنه لا يمكن أن يقوم باختيار مفردات العينة إلا بالطرق الاحتمالية.

1.5 أساليب اختيار مفردات العينة غير الإحصائية

- أن يتم اختيار نسبة معينة من البنود مصادفة.
- اختيار جميع عناصر نشاط معين أو جزء منها عن فترة معينة، مثلاً فحص مشتريات شهر آذار.
- اختيار العناصر المهمة فقط.

2.5 أساليب اختيار مفردات العينة الإحصائية

هناك مجموعة من الأساليب التي يمكن أن يستخدمها المدقق في اختيار مفردات العينة، وأكثر هذه الأساليب إستخداما هي طريقة الاختيار العشوائي والطريقة المنتظمة والمعاينة الطبقية والمعاينة العنقدية، وفيما يلي توضيح لهذه الأساليب:

1- الاختيار العشوائي **Random Sampling**: وهذه الطريقة توفر فرص متساوية لكل مفردات المجتمع بأن تكون من ضمن مفردات العينة، ويمكن استخدام جداول الأرقام العشوائية، حيث يتم ترتيب مفردات المجتمع بشكل متسلسل، ويتم اختيار نقطة البدء من جدول الأرقام العشوائية ويستمر بنفس الاتجاه حتى يتم اختيار جميع مفردات العينة.

2- العينة المنتظمة **Systematic Sampling**: وهي طريقة أخرى للاختيار العشوائي، حيث يتم تحديد المدى العيني بقسمة حجم المجتمع على حجم العينة. ثم يقوم المدقق باختيار أول مفيدة بطريقة عشوائية وبعد ذلك يختار بقية المفردات عن طريق إضافة المدى العيني في كل مرة، ولا يفترض أن تكون مفردات المجتمع تحمل أرقام متسلسلة إنما قد يقوم المدقق بالترقيم. مثال : إذا فرض أن المدقق يقوم باختيار عينة من فواتير المبيعات للتأكد من وجود مستند شحن لكل فاتورة. وان عدد هذه الفواتير هو (4000) فاتورة تحمل أرقام متسلسلة من 1051 إلى 5050 وانه قررأخذ عينة حجمها 100 فاتورة.

$$\text{فتره المعاينة (المدى)} = \frac{\text{عدد مفردات المجتمع}}{\text{عدد مفردات العينة}}$$

$$= \frac{40}{4000} = 100$$

وبعدها يقوم المدقق باختيار أول مفيدة عشوائية ثم الاستمرار بشكل منتظم، ويفضل أن تكون المفيدة الأولى ضمن الفترة الأولى، أي ضمن المدى من 1-39.

3- الاختيار الطبقي **Stratified Sampling** : وتستخدم هذه الطريقة إذا كان مجتمع الفحص غير متجانس، حيث يتم تقسيم المجتمع إلى طبقات متGANSAة. مثلًا تقسيم مجتمع الذمم المدينة إلى طبقات (1 - 1000) دينار، (أكبر من 1000 وأقل من 10000) وهكذا. ثم يأخذ عينة من كل طبقة بالطريقة المنتظمة أو باستخدام جداول الأرقام

العشوانية وعادة ما يتم اختيار عينات ذات حجم أكبر من الطبقات ذات الأحجام الكبيرة، وعادة تستخدم هذه الطريقة عند استخدام طريقة معاينة المتغيرات. أما عند استخدام طريقة معاينة الوحدات النقدية فإنه يتم استخدام طريقة أخرى تركز على الحجم تسمى الطريقة النسبية للحجم، حيث يكون احتمال اختيار أي مفردة في العينة يتناسب مع حجمها المسجل في المجتمع.

4- الاختيار العنقودي Clustering Sampling: حيث يتم تقسيم المجتمع إلى عناقيد، ثم يختار عينة من العناقيد. مثلاً إذا كان عدد العناقيد 6 عناقيد قد يتم اختيار عنقوديين أو غير ذلك، ويتم ذلك عشوائياً. ثم يتم اختبار مفردات هذه العناقيد بأخذ عينات منها. مثال : إذا أراد المدقق اختبار مستندات القبض وهذه المستندات محفوظة في ملفات فإن كل منها يسمى عنقوداً، فيقوم باختيار عدد من الملفات (عينة) ثم يأخذ عينة من كل ملف.

6. خطط المعاينة أو منهجيات المعاينة

هناك العديد من خطط المعاينة التي يستخدم بعضها في المعاينة الخاصة باختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية للعمليات وعادة قد تستخدم المعاينة غير الإحصائية أو الإحصائية والتي تسمى معاينة الصفات، وهناك خطط معاينة تستخدم في الاختبارات التفصيلية للأرصدة، حيث يمكن أن تستخدم المعاينة غير الإحصائية أو الإحصائية باستخدام معاينة الوحدة النقدية أو معاينة المتغيرات والتي يوجد منها عدة طرق مثل توقع الاختلاف وتتوقع النسبة وتتوقع المتوسط للوحدة. وسوف يتم تناول نوعين من خطط المعاينة وهما معاينة الصفات ومعاينة الوحدة النقدية في هذا الفصل:

1.6 أولاً: معاينة الصفات أو الخصائص Attributes Sampling :

ويهتم هذا النوع من المعاينة بالبحث عن وجود صفة أو خاصية معينة في المجتمع أو عدم وجودها أو قياس معدل تكرار حدث معين، مثل عدد المرات التي يوجد فيها فواتير بيع غير مرخص بها.

خطوات عملية المعاينة:

- 1- تحديد هدف المعاينة: حيث يكون الهدف بشكل عام التأكيد من مدى فاعلية تصميم وتشغيل نظام الرقابة الداخلية وذلك عن طريق التحقق من مدى توفر صفات أو خصائص رقابية معينة، مثلاً التأكيد من أن عملية البيع تتم حسب الأصول وجود أوامر بيع متسلسلة ومعتمدة وجود مستندات شحن البضاعة والتأكد من أن جميع فوائد المشتريات التي دفعت قد ختمت بعبارة "مدفوع".
- 2- تحديد مجتمع الفحص ووحدة المعاينة: مجتمع الفحص هو مجموعة العمليات التي يتم اختبارها والذي يتفق مع هدف التدقيق المحدد، مثلاً فوائد المشتريات أو المبيعات، أما وحدة المعاينة فهي المفردة الواحدة من مجتمع الفحص مثل فاتورة الشراء أو المبيعات أو غيرها.
- 3- تحديد الخاصية موضوع الاهتمام أو ما يسمى شروط الانحرافات: وهذا يشمل تحديد الخاصية التي يبحث المدقق عن عدم تتحققها، وتحديد معدل الانحراف الممكن قبوله ومخاطر الرقابة ومستوى الثقة ومعدل الانحراف المتوقع في المجتمع، وفيما يلي توضيح لهذه الأمور:
 - مخاطر تقييم مخاطر الرقابة بشكل منخفض جداً أو ما يسمى مخاطر زيادة الاعتماد التي يقبلها المدقق والتي يقابلها نسبة الأمان التي يهدف المدقق إلى الحصول عليها. وعادة ما تكون هذه المخاطر 5% ويقابلها مستوى أمان 95% وهناك علاقة عكسية بين هذه المخاطر وحجم العينة.
 - معدل الانحراف المقبول والبعض يسميه حد الدقة الأعلى المرغوب. فإذا قرر المدقق أن معدل الخطأ المتوقع في المجتمع هو 2%， وأن المدقق يقبل بحدود للخطأ مقدارها $\pm 1\%$ من المتوقع، يعني $\pm 1\% \text{ of } 2\% = 2\%$. وقد يعبر عن هذا المدى على شكل قيمة مالية. وقد يحدد المدقق الانحراف المقبول بأن يقدر مثلاً قيمة فوائد البيع الممكن تعرضها للانحراف بدون أن يكون لها تأثير مادي على إجمالي المبيعات ثم يقوم بتحويلها إلى نسبة. مثلاً إذا كان إجمالي المبيعات 1000000 دينار، وأن المدقق يعتقد أن 10000

دينار من فوائير المبيعات يمكن تعرضاً للانحراف دون أن يكون لها تأثير مادي، فإن معدل الانحراف المقبول هو $1000000/10000 = 1\%$.

- معدل الانحراف المتوقع في المجتمع (أو معدل الخطأ المتوقع) ويقدر المدقق ذلك بناءً على خبرة المدقق السابقة ويمكن أن يعدل تقديراته التي قام بتحديدها في السنوات السابقة. وهذا لا يتناقض مع معدل الانحراف المقبول، فقد يكون معدل الانحراف المقبول أعلى أو أقل من المتوقع، وهناك علاقة طردية بين معدل الانحراف المتوقع وحجم العينة.

4- تحديد حجم العينة: يتعدد حجم العينة بناءً على العوامل المذكورة في الفقرة السابقة وهي مستوى الدقة المطلوب (معدل الانحراف المقبول) ومستوى النسبة أو المخاطر والمعدل المتوقع للانحراف وذلك باستخدام الجداول. وفيما يلي بيان كيفية استخدام الجداول في تحديد حجم العينة:

1- يقوم المدقق بتحديد مخاطر الرقابة بشكل منخفض جداً وبالتالي اختيار صفحة الجدول التي تتعلق بهذا التقدير، حيث تبين الجداول اللاحقة هذه المخاطر عند مستوى 5% وعند مستوى 10%.

2- يحدد المدقق معدل التحرير المقبول كما تمت الإشارة إليه أعلاه، وتتبين الجداول هذا المعدل بمدى يتراوح بين 2-15.

3- يحدد المدقق معدل التحرير المتوقع في المجتمع كما تم بيانه سابقاً.

4- بعد تحديد هذه العوامل الثلاثة يقوم المدقق باستخدام الجدول المناسب والذي يبين حجم العينة بناءً على هذه العوامل (الجدول 1-10 و 2-10).

5- ينبغي الملاحظة أن الواقع الخالي من الأرقام في الجدول تشير إلى أن حجم العينة يصبح كبير بشكل غير مبرر.

جدول رقم 1-10

تحديد حجم العينة في معالجة الصفات عندما تكون المخاطر 5%

مخاطر تقييم مخاطر الرقابة بشكل منخفض جداً (مخاطر زيادة الاعتماد) %5											
معدل التحريف المقبول											
15	10	9	8	7	6	5	4	3	2		
14	29	32	36	42	49	59	74	99	149	صفر	
22	46	51	58	66	78	93	117	157	236	0.25	
22	46	51	58	66	78	93	117	157	*	0.50	
22	46	51	58	66	78	93	117	208	*	0.75	
22	46	51	58	66	78	93	156	*	*	1	
22	46	51	58	66	78	124	156	*	*	1.25	
22	46	51	58	66	103	124	192	*	*	1.50	
22	46	51	77	88	103	153	227	*	*	1.75	
22	46	68	77	88	127	181	*	*	*	2	
22	61	68	77	88	127	208	*	*	*	2.25	
22	61	68	77	109	150	*	*	*	*	2.5	
22	61	68	95	109	173	*	*	*	*	2.75	
22	61	84	95	129	195	*	*	*	*	3	
22	61	84	112	148	*	*	*	*	*	3.25	
22	76	84	112	167	*	*	*	*	*	3.50	
22	76	100	129	185	*	*	*	*	*	3.75	
22	89	100	146	*	*	*	*	*	*	4	
30	116	158	*	*	*	*	*	*	*	5	
30	179	*	*	*	*	*	*	*	*	6	
37	*	*	*	*	*	*	*	*	*	7	

* مثال على كيفية إستخراج حجم العينة من الجدول:

يقوم أحد المدققين بتنفيذ اختبارات الرقابة الخاصة بدورة المشتريات، وأراد التحقق من أن كل فاتورة مشتريات تم دفع قيمتها قد تم ختمها بكلمة "مدفوع". ومن أجل تحديد حجم العينة قام المدقق بتحديد الأمور التالية:

- 1 مخاطر تقييم مخاطر الرقابة بشكل منخفض جداً 5%.
- 2 معدل الانحراف المتوقع في المجتمع 2.5%.
- 3 معدل الانحراف المقبول 6%.

بناءً على هذه العوامل يختار المدقق الجدول الذي يتعلق بمخاطر 5% ويقوم بعد ذلك بمقابلة بين معدل الانحراف المتوقع والذي تم تقديره 2.5% ومعدل الانحراف المقبول والذي تم تقديره 6% وبناءً على ذلك يتبين أن حجم العينة هو 150 فاتورة مشتريات.

جدول رقم 2-10

تحديد حجم العينة في معاينة الصفات عندما تكون المخاطر 10%

مخاطر تقييم مخاطر الرقابة بشكل منخفض جداً (مخاطر زيادة الاعتماد) 10%											
معدل التحريف المقبول											
15	10	9	8	7	6	5	4	3	2		
15	22	25	28	32	38	45	57	76	114	صفر	
25	38	42	48	55	64	77	96	129	194	0.25	
25	38	42	48	55	64	77	96	129	194	0.50	
25	38	42	48	55	64	77	96	129	265	0.75	
25	38	42	48	55	64	77	96	176	*	1	
25	38	42	48	55	64	77	132	221	*	1.25	
25	38	42	48	55	64	105	132	*	*	1.50	
25	38	42	48	55	88	105	166	*	*	1.75	
25	38	42	48	75	88	131	198	*	*	2	
25	38	42	65	75	88	132	*	*	*	2.25	

معدل
التحرif
المتوقع
في
المجتمع

25	38	58	65	75	110	158	*	*	*	2.5
25	52	58	65	94	131	209	*	*	*	2.75
25	52	58	65	94	132		*	*	*	3
25	52	58	82	113	153	*	*	*	*	3.25
25	52	73	82	113	194	*	*	*	*	3.50
25	52	73	98	131	*	*	*	*	*	3.75
25	65	73	98	149	*	*	*	*	*	4
34	65	87	130	218	*	*	*	*	*	4.5
34	78	115	160	*	*	*	*	*	*	5
34	103	142	*	*	*	*	*	*	*	5.5
45	116	182	*	*	*	*	*	*	*	6
52	199	*	*	*	*	*	*	*	*	7
52	*	*	*	*	*	*	*	*	*	7.5
60	*	*	*	*	*	*	*	*	*	8
68	*	*	*		*	*	*	*	*	8.5

-1 اختيار مفردات العينة بإحدى الطرق المذكورة سابقاً: العشوائية أو المنتظمة أو الطبقية أو العنقدية.

-2 تنفيذ إجراءات تدقيق الرقابة على مفردات العينة من أجل تحديد عدد الأخطاء الموجودة بالعينة أو تحديد عدد مرات الانحرافات عن إجراء رقابي معين.

-3 تقييم نتائج العينة، وذلك للخروج بنتيجة فيما إذا كان هناك التزام بالإجراءات الرقابية، حيث يتم مقارنة معدل الخطأ من العينة بمعدل الخطأ المقبول والذي حده المدقق مقدماً. ويوجد جداول لتقييم نتائج العينة. فإذا تبين أن معدل الانحراف حسب العينة أكبر من المعدل المقبول فإن هذا يؤدي إلى الاستنتاج بأن الصفة الرقابية التي يختبرها المدقق غير ملتزم بها والعكس. وفيما يلي بيان كيفية استخدام الجداول لتقييم نتائج العينة:

تبين هذه الجداول مخاطر الرقابة بشكل منخفض جداً وعدد الانحرافات المكتشفة في العينة وحجم العينة الذي تم استخراجه من الجداول السابقة. وبناءً على هذه المعلومات يستخدم المدقق الجدول المناسب لتحديد معدل التحريرات في المجتمع بناءً على نتيجة المعاينة. ولبيان كيفية تقويم نتيجة العينة باستخدام الجدول، لنفرض بناءً على المعلومات التي تم بيانها في المثال السابق والذي تم تحديد حجم العينة فيه بأنه 150 فاتورة، نفرض أن المدقق اكتشف ثلاثة فواتير محرفة (غير مختومة بكلمة مدفوع).

يقوم المدقق باستخدام الجدول الخاص بمخاطر 5% وهي نفس المخاطر التي استخدماها لتحديد حجم العينة، ومن ثم يقوم بمقابلة حجم العينة الذي تم استخدامه وهو 150 مفردة مع عدد الانحرافات الذي تم اكتشافه في العينة وهو 3 تحريرات، وعند مقابلة هذين المتغيرين يتبن من الأرقام التي داخل الجدول أن معدل التحرير الموجود في المجتمع بناءً على نتيجة العينة هو 5.1%. وبمقارنته هذا المعدل مع معدل التحرير المقبول والذي قام المدقق بتحديده مسبقاً وهو 6% نجد أن معدل التحرير في المجتمع أقل من معدل التحرير المقبول، وهذا يعني أن المجتمع غير محرف تحرير مادي ويعني قبول المجتمع واعتبار أن هذه الصفة الرقابية متوفرة.

جدول رقم 3-10

تقييم نتائج العينة عند مخاطر 5%

مخاطر تقييم مخاطر الرقابة بشكل منخفض جداً (مخاطر زيادة الاعتماد 5%)

عدد التحريفات الفعلية المكتشفة												حجم العينة
9	8	7	6	5	4	3	2	1	صفر			
*	*	*	*	*	*	*	*	*	17.6	11.3	25	
*	*	*	*	*	*	*	*	19.6	14.9	9.5	30	
*	*	*	*	*	*	*	*	17	12.9	8.3	35	
*	*	*	*	*	*	18.3	15	11.4	7.3	40		
*	*	*	*	*	19.2	16.4	13.4	10.2	6.5	45		
*	*	*	*	19.9	17.4	14.8	12.1	9.2	5.9	50		
*	*	*	*	18.2	15.9	13.5	11.1	8.4	5.4	55		
*	*	*	18.8	16.8	14.7	12.5	10.2	7.7	4.9	60		
*	*	19.3	17.4	15.5	13.6	11.5	9.4	7.1	4.6	65		
*	19,7	18	16.3	14.5	12.6	10.8	8.8	6.6	4.2	70		
20	18.5	16.9	15.2	13.6	11.8	10.1	8.2	6.2	4	75		
18.9	17.4	15.9	14.3	12.7	11.1	9.5	7.7	5.8	3.7	80		
16.8	15.5	14.2	12.8	11.4	9.9	8.4	6.9	5.2	3.3	90		
15.2	14	12.8	11.5	10.3	9	7.6	6.2	4.7	3	100		
12.3	11.3	10.3	9.3	8.3	7.2	6.1	5	3.8	2.4	125		
10.3	9.5	8.6	7.8	6.9	6	5.1	4.2	3.2	2	150		
7.8	7.2	6.5	5.9	5.2	4.6	3.9	3.2	2.4	1.5	200		

جدول رقم 4-10

تقييم نتائج العينة عند مخاطر 10%

مخاطر تقييم مخاطر الرقابة بشكل منخفض جداً (مخاطر زيادة الاعتماد) 10%											
عدد التحريرات الفعلية المكتشفة											
9	8	7	6	5	4	3	2	1	صفر		
*	*	*	*	*	*	*	*	*	18.1	10.9	20
*	*	*	*	*	*	*	*	19.9	14.7	8.8	25
*	*	*	*	*	*	*	*	16.8	12.4	7.4	30
*	*	*	*	*	*	*	18.1	14.5	10.7	6.4	35
*	*	*	*	*	*	19	16	12.8	9.4	5.6	40
*	*	*	*	19.7	17	14.3	11.4	8.4	5	45	
*	*	*	*	17.8	15.4	12.9	10.3	7.6	4.6	50	
*	*	*	18.4	16.3	14.1	11.8	9.4	6.9	4.1	55	
*	*	18.9	16.9	15	12.9	10.8	8.7	4.6	3.8	60	
19.6	17.9	16.3	14.3	12.9	11.1	9.3	7.5	5.5	3.3	70	
17.2	15.8	14.3	12.8	11.3	9.8	8.2	6.6	4.8	2.9	80	
15.4	14.1	12.8	11.5	10.1	8.7	7.3	5.9	4.3	2.6	90	
13.9	12.7	11.5	10.3	9.1	7.9	6.6	5.3	3.9	2.3	100	
11.6	10.7	9.7	8.7	7.6	6.6	5.5	4.4	3.3	2	120	
8.8	8	7.3	6.5	5.8	5	4.2	3.3	2.5	1.5	160	
7.1	6.5	5.9	5.3	4.6	4	3.4	2.7	2	1.2	200	

حجم
العينة

2.6 ثانياً: معاينة الوحدة النقدية: Monetary Unit Sampling (MUS)

تعتبر هذه الطريقة إحدى طرق المعاينة الإحصائية التي طورت لاستخدامها من قبل المدققين بشكل خاص، ويمكن استخدامها في الاختبارات التفصيلية للأرصدة، ويطلق عليها أحياناً طريقة المعاينة الاحتمالية نسبة للحجم. ويمكن استخدام هذه الطريقة في حالة كون عدد الوحدات في المجتمع غير معروفة في بداية عملية المعاينة وتغير المجتمع كذلك غير معروف وكذلك إذا كان المدقق يتوقع إما عدم وجود تحريرات أو كان يتوقع وجود تحريرات

بالتضخيم. ويفضل استخدام هذه الطريقة في معاينة الحسابات المدينية والاستثمارات في الأوراق المالية واختبارات أسعار المخزون عندما يتوقع وجود اختلافات قليلة وإضافات الأصول الثابتة.

1.2.6 خطوات عملية المعاينة

خطوات المعاينة الاحتمالية نسبة للحجم تشمل:

- 1 تحديد الهدف من المعاينة.
- 2 تعريف مجتمع الفحص ووحدة المعاينة.
- 3 تحديد حجم العينة.
- 4 تحديد طريقة اختيار مفردات العينة.
- 5 تنفيذ عملية المعاينة واختيار المفردات واختبارها.
- 6 تقويم نتائج العينة.

وفيما يلي شرح لهذه الخطوات مع مثال تطبيقي:

1.1.2.6 أولاً: تحديد الهدف من المعاينة.

عادة ما يكون الهدف في هذا النوع من المعاينة هو الحصول على الأدلة بان القيمة المسجلة في رصيد حساب معين لا تحتوي على تحريرات مادية. فعلى سبيل المثال إذا فرض أن رصيد الذمم المدينية مسجل دفتريا بقيمة 800000 دينار، فالهدف في هذه الحالة التحقق من أن هذه القيمة غير محرفة مادياً.

2.1.2.6 ثانياً: تعريف مجتمع الفحص ووحدة المعاينة

مجتمع الفحص عادة إما أن يكون مجموعة العمليات المالية أو رصيد حساب معين (القيمة النقدية للرصيد وليس عدد المفردات)، وفي مثيلنا هذا مجتمع الفحص هو الذمم المدينية، وفي العادة قد يحدد المدقق الأرصدة المدينية فقط أو الأرصدة الدائنة فقط أو الأرصدة الصفرية فقط أو جميع أرصدة الذمم المدينية، وفي هذه الحالة فإن وحدة المعاينة هي الوحدة النقدية

الواحدة (الدينار) فالدينار يمثل وحدة المعاينة لأنه يتم استخدام هذه الوحدة كخطاف يتم عن طريقه سحب الوحدة المنطقية، حيث أن وحدة المعاينة المنطقية قد تكون حساب معين أو مستند معين. فوحدة المعاينة المنطقية تتكون من مجموعة من الدنانير، وبالتالي فإن إحتمالية ظهور الوحدة المنطقية في العينة يتاسب مع عدد الدنانير في هذه الوحدة ، ومن هنا جاءت تسمية هذا النوع من المعاينة (المعاينة الاحتمالية نسبة للحجم)، حيث أنه كلما زاد عدد الدنانير الخاص بالوحدة المنطقية، كلما زادت احتمالية اختيارها. ولا بد من الإشارة هنا إلى ضرورة استثناء الأرصدة السالبة والتي تساوي صفر من عملية المعاينة بهذه الطريقة لأن هذه الأرصدة ليس لها فرصة ظهور في العينة. وفي مثالنا هنا فإن وحدة المعاينة المنطقية هي النمة المدينة الواحدة.

3.1.2.6 ثالثاً: تحديد حجم العينة

في حالة استخدام منهجية معاينة الوحدة النقدية (المعاينة الاحتمالية نسبة للحجم) فإن المعادلة التالية تستخدم لاحتساب حجم العينة (Boynton, et. al., 2006) :

$$n = \frac{BV \times RF}{TM - (AM \times EF)}$$

حيث أن:

n: - حجم العينة.

BV: - القيمة الدفترية للمجتمع محل الفحص.

RF: - معامل الثقة الخاص بمخاطر القبول الخاطئ المحددة.

TM: - قيمة الانحرافات المقبولة.

AM: - قيمة الانحرافات المتوقعة في المجتمع.

EF: - معامل التوسيع الخاص بالانحرافات المتوقعة.

مثال توضيحي لمكونات هذه المعادلة والتطبيق عليها:

- القيمة الدفترية للمجتمع محل الفحص.

القيمة الدفترية للمجتمع محل الفحص هي قيمة رصيد الذمم المدينة والتي تم اعتبارها 800000 دينار، ويلاحظ من المعادلة أن لها تأثير مباشر على حجم العينة، حيث أنه كلما زادت القيمة الدفترية لمجتمع الفحص كلما زاد حجم العينة.

- معامل الثقة الخاص بمخاطر القبول الخاطئ المحددة.

من أجل تحديد مستوى مخاطر القبول الخاطئ، لا بد منأخذ عدة عوامل بعضها اعتبار وهي مستوى مخاطر التدقيق المقبولة، وهو مستوى المخاطر التي يقبلها المدقق بأن لا يتم اكتشاف تحريف مادي في رصيد حساب معين، ومخاطر الرقابة المقدرة، ونتائج الاختبارات التفصيلية والإجراءات التحليلية. فإذا استنتج المدقق على سبيل المثال بأن نظام الرقابة قوي وكانت نتائج الاختبارات التفصيلية والإجراءات التحليلية لا تشير إلى وجود تحريفات فإن ذلك يزود المدقق بدرجة عالية من الطمأنينة وبالتالي فإن مخاطر القبول الخاطئ التي يقبل بها المدقق يمكن أن تكون عالية وكذلك العكس.

وقد قام المعهد الأمريكي للمحاسبين القانونيين بإعداد جداول خاصة تزورنا بمعاملات الثقة المقابلة لمخاطر القبول الخاطئ. والجدول التالي جزء من تلك الجداول.

جدول رقم 10-5

معامل الثقة المقابل لمخاطر القبول الخاطئ بافتراض انحرافات بالتضخيم صفر

مخاطر القبول الخاطئ	%50	%37	%30	%25	%20	%15	%10	%5	%1
معامل الثقة	0.70	1.00	1.21	1.39	1.61	1.90	2.31	3.00	4.61

- قيمة الانحرافات المقبولة (مستوى المادية المقبول):

قيمة الانحرافات المقبولة تمثل الحد الأعلى من الانحرافات التي يقبل المدقق بوجودها في الحساب بدون اعتبارها مادية. وهناك علاقة عكسية بين مستوى المادية وحجم العينة،

فإذا قرر المدقق بأن مستوى المادية فيما يتعلق بتدقيق الذمم المدينة يساوي 5% من إجمالي القيمة الدفترية لها، فإن مستوى المادية يكون 40000 دينار. ويتم اعتبار مستوى المادية نفسه لكل الحسابات بدون القيام بعملية التخصيص.

- قيمة الانحرافات المتوقعة في المجتمع محل الفحص:

يقوم المدقق بتحديد قيمة الانحرافات المتوقعة في المجتمع بناءً على خبرته السابقة والاستفسارات التي يقوم بها سواءً كانت من الإدارة أو المدقق السابق أو من المدقق الداخلي، وعادة يتم استخدام هذا التقدير ليغوص عن مخاطر الرفض الخاطئ، لأن المدقق في هذه المعاينة يعني بشكل رئيس بمخاطر القبول الخاطئ، أما مخاطر الرفض الخاطئ فبشكل غير مباشر. وعندما يكون هناك انحرافات متوقعة فإنه يتم استخدام ما يسمى معامل التوسيع، وقد قام المعهد الأمريكي للمحاسبين القانونيين بإعداد جداول خاصة تزودنا بمعاملات التوسيع المقابلة لمخاطر القبول الخاطئ. والجدول التالي جزء من تلك الجداول.

جدول رقم 6

معامل التوسيع المقابل لمخاطر القبول الخاطئ في حالة توقع وجود انحرافات

مخاطر القبول الخاطئ	%50	%37	%30	%25	%20	%15	%10	%5	%1
عامل التوسيع	1.0	1.15	1.2	1.25	1.3	1.4	1.5	1.6	1.9

ويلاحظ من هذا الجدول وجود علاقة عكسيّة بين معامل التوسيع ومخاطر القبول الخاطئ.

احتساب حجم العينة

بناء على المعطيات السابقة، حيث تم افتراض القيمة الدفترية للذمم المدينة 800000 دينار، وقيمة الانحرافات المقبولة 40000 دينار، وبافتراض أن قيمة الانحرافات المتوقعة 10000 دينار ، وأن مخاطر القبول الخاطئ 5% (وهذه النسبة هي الأكثر استخداماً)، وبالتالي فإن معامل الثقة من الجدول يكون 3، ومعامل التوسيع يكون 1.6. لذلك، فإن حجم العينة باستخدام المعادلة السابقة يكون :

$$\text{حجم العينة} = \frac{(1.6 * 10000) - 40000}{3 * 800000} = 100 \text{ مفردة}$$

ويمكن تلخيص العلاقة بين العوامل المختلفة وحجم العينة كما يلي:

العامل	العلاقة مع حجم العينة
القيمة الدفترية للمجتمع	مباشرة
مخاطر القبول الخاطئ	عكسية
قيمة الانحراف المقبول	عكسية
قيمة الانحراف المتوقعة	مباشرة
معامل الثقة	مباشرة
معامل التوسيع	مباشرة

4.1.2.6 رابعاً: تحديد طريقة اختيار مفردات العينة

اكثر الطرق استخداماً في معاينة الوحدة النقدية هي طريقة الاختيار المنظم، ويمكن استخدام البرامج الحاسوبية أو جداول الأرقام العشوائية في عملية الاختيار. وعند استخدام طريقة الاختيار المنظم يتم تقسيم المجتمع إلى فترات متساوية من الوحدات النقدية (الдинانير)، ويتم اختيار وحدة المعاينة المنطقية بشكل منتظم من كل فترة، وهذا وبالتالي يتطلب احتساب ما يسمى فترة المعاينة وذلك باستخدام المعادلة التالية:

$$\text{فترة المعاينة} = \frac{\text{القيمة الدفترية للمجتمع}}{\text{حجم العينة}}$$

$$\text{فترة المعاينة} = \frac{100}{800000} = 8000 \text{ دينار}$$

جدول 7-10

اختيار مفردات العينة المنتظمة

القيمة الدفترية لبنود العينة	وحدة الدينار المختارة	الرصيد المترافق	القيمة الدفترية	الوحدات المنطقية (رقم العميل)
		1000 دينار	1000 دينار	101
7500 دينار	6000	8500	7500	102
	8000+	10000	1500	103
8500	14000	18500	8500	104
	8000+	19700	1200	105
3000	22000	22700	3000	106
	8000+	28700	6000	107
2300	30000	31000	2300	108
-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----
			800000	الإجمالي

وتبدأ عملية اختيار مفردات العينة باختيار أول مفردة بشكل عشوائي تقع بين 1 دينار إلى 8000 دينار، ثم يتم اختيار كل وحدة منطقية تحتوي على ال 8000 دينار التالية حتى يتم اختيار 100 مفردة، وهذه العملية تتطلب تحديد الرصيد المترافق للقيمة الدفترية للوحدات المنطقية. وكما يوضح الجدول رقم (7-10) أعلاه، يمكن البدء بأي قيمة بشكل عشوائي بحيث لا تزيد عن 8000 دينار، وفي هذا المثال تم اختيار القيمة 6000 دينار، وبالتالي فان المفردة الأولى التي يتم سحبها هي التي تؤدي إلى جعل الرصيد المترافق أعلى من القيمة العشوائية الأولى مباشرة وهي القيمة 7500 دينار. ثم يتم إضافة قيمة 8000 دينار في كل مرة والمقارنة مع الرصيد المترافق للقيمة الدفترية، حيث يتم اختيار المفردة التي تجعل الرصيد المترافق للقيمة الدفترية أعلى مباشرة من القيمة التي يتم الحصول عليها بإضافة مبلغ ال 8000 دينار.

5.1.2.6 خامساً: تنفيذ عملية المعاينة واختيار المفردات

في هذه المرحلة يقوم المدقق بتطبيق إجراءات التدقيق لتحديد القيمة الفعلية للوحدات المعاينة، حيث يقوم المدقق بالحصول على مصادقات تتعلق بوحدات العينة واستخدام إجراءات بديلة في حالة عدم الحصول على استجابة من العملاء، وإذا تبين وجود فروقات بين القيم الدفترية والقيم التي تم الحصول عليها من العينة يقوم المدقق بتدوين القيم الدفترية والقيم الفعلية والفروقات بينهما في أوراق العمل الخاصة به.

6.1.2.6 سادساً: تقييم نتائج العينة

من أجل تقويم نتائج العينة يقوم المدقق باحتساب الحد الأعلى للانحرافات في مفردات العينة ثم يقوم بمقارنتها مع قيمة الانحرافات المقبولة التي تم تحديدها في بداية عملية المعاينة، فإذا كان الحد الأعلى للانحرافات في العينة أقل من أو يساوي المقبولة، فإن نتائج العينة تؤيد بأن القيمة الدفترية لا تحتوي على تحريرات مادية. ويتم احتساب الحد الأعلى للانحرافات كما يلي:

$$UML = PM + ASR$$

حيث إن:

UML: الحد الأعلى للانحرافات.

PM: إجمالي الانحرافات التي يتوقع وجودها في المجتمع بناء على تعميم نتيجة العينة مباشرة على المجتمع.

ASR: الانحرافات المسموح بها نتيجة مخاطر المعاينة.

ولا بد من الأخذ بعين الاعتبار أن تقييم المعاينة الاحتمالية نسبة للحجم يعتمد على مدى وجود أو عدم وجود انحرافات في مفردات العينة:

الحالة الأولى: عدم وجود انحرافات

عندما لا يوجد انحرافات في العينة فإن إجمالي الانحرافات التي يتوقع وجودها في المجتمع بناء على تعميم نتيجة العينة مباشرة على المجتمع (PM) تساوي صفرًا.

وفي هذه الحالة فإن الانحرافات المسموح بها نتيجة مخاطر المعاينة (ASR) تتألف من مكون واحد يطلق عليه دقة الأساس (BP)، ويتم الحصول على قيمتها من خلال ضرب معامل الثقة المقابل لمخاطر القبول الخاطئ (التي تم تحديدها عند بدء عملية المعاينة وباعتبار الانحرافات صفر) بالمدى العيني الذي تم احتسابه، فيكون في هذه الحالة:

$$\text{دقة الأساس} = \text{معامل الثقة} \times \text{المدى العيني}$$

$$= 3 \times 8000 = 24000 \text{ دينار}$$

وهذا يعني أن الحد الأعلى للانحرافات يساوي 24000 دينار وهو أقل من قيمة الانحراف المقبول والبالغة 40000 دينار وبالتالي يتم قبول المجتمع واعتباره غير محرف مادياً.

الحالة الثانية: وجود بعض الانحرافات في العينة

في حالة وجود انحرافات في العينة يقوم المدقق باحتساب إجمالي الانحرافات التي يتوقع وجودها في المجتمع بناء على تعميم نتيجة العينة مباشرة على المجتمع (PM) والانحرافات المسموح بها نتيجة مخاطر المعاينة (ASR) من أجل احتساب الحد الأعلى للانحرافات الخاصة بالتضخيم ويقارنها مع قيمة الانحرافات المقبولة.

أولاً: بالنسبة للانحرافات التي يتوقع وجودها في المجتمع بناء على تعميم نتيجة العينة مباشرة على المجتمع (PM) فتحسب لكل وحدة منطقية تحتوي على انحرافات، وهناك حالتان:

1- إذا كانت القيمة الدفترية للوحدات المنطقية أقل من فترة المعاينة، في هذه الحالة نحسب ما يلي لكل وحدة فيها إنحراف:

$$\text{نسبة الانحرافات} = (\text{القيمة الدفترية} - \text{القيمة التدقيقية}) / \text{القيمة الدفترية}.$$

الانحرافات التي يتوقع وجودها في المجتمع بناء على تعميم نتيجة العينة مباشرة = نسبة الانحرافات × فترة المعاينة.

2- إذا كانت القيمة الدفترية للوحدات المنطقية أكبر من أو تساوي فترة المعاينة فإن إجمالي الانحرافات التي يتوقع وجودها في المجتمع بناء على تعميم نتيجة العينة مباشرة تساوي إجمالي الانحرافات الموجودة في الوحدات المنطقية . وبافتراض أننا حصلنا على النتائج الموضحة في الجدول التالي:

جدول رقم 8-10

إختيار وحدات المعاينة المنطقية

الانحرافات	فترة المعاينة	نسبة الانحراف	القيمة التدقيقية	القيمة الدفترية
200	8000	%2.5	3900	4000
320	8000	%4	4800	5000
200	-----	-----	8300	8500
4000	-----	-----	5000	9000
1500	-----	-----	6500	8000
6220	-----	-----	28500	34500

نلاحظ إن القيمة الدفترية للوحدات لمنطقية الأولى والثانية أقل من فترة المعاينة لذلك تم احتساب نسبة الانحرافات لها ثم ضربت في فترة المعاينة، أما الوحدات المنطقية الثالثة والرابعة والخامسة فان قيمها الدفترية اكبر من أو تساوي فترة المعاينة، لذلك لم تحسب لها نسب الانحرافات وحسب الفرق بين القيمة الدفترية والتدقيقية مباشرة.

ثانياً: الانحرافات المسموح بها نتيجة مخاطر المعاينة (ASR)
 الانحرافات المسموح بها تتضمن نوعين من الانحرافات كما في المعادلة التالية:

$$ASR = BP + IA$$

حيث أن:

BP: دقة الأساس.

IA: الزيادة في الانحرافات المسموح بها.

بالنسبة لدقة القياس فيحسب بالطريقة السابقة دون تعديل وقيمتها $3 * 8000 = 24000$ دينار. أما الزيادة في الانحرافات المسموح بها فيتم الفصل بين الوحدات المنطقية التي قيمتها الدفترية اقل من فترة المعاينة والوحدات المنطقية التي قيمتها الدفترية اكبر من أو تساوي فترة المعاينة. حيث أن جميع الوحدات المنطقية التي قيمتها الدفترية اكبر من أو تساوي فترة المعاينة يتم فحصها وبالتالي لا يوجد مخاطر معاينة متجمعة تتعلق بها. أما الوحدات

المنطقية التي قيمتها الدفترية أقل من فترة المعاينة فقد لا يتم اختبارها جميعها وبالتالي تحسب الزيادة المسموح بها في الانحرافات لها فقط، وفيما يلي خطوات احتساب الزيادة:

- 1- تحديد التغير الإضافي في معامل الثقة.
- 2- ترتيب انحرافات الوحدات المنطقية التي قيمتها الدفترية أقل من فترة المعاينة من الأعلى للأدنى.

3- ضرب الانحرافات المتوقعة التي تم ترتيبها في معامل الثقة المناسب وجمع النتائج.
وقد قام المعهد الأمريكي للمحاسبين القانونيين بإعداد جداول تبين معاملات الثقة المقابلة لمخاطر القبول الخاطئ مع الأخذ بعين الاعتبار عدد الانحرافات المكتشفة، حيث سيتم استخدامه في عملية احتساب الزيادة في الانحرافات المسموح بها والجدول التالي يبين هذه المعاملات:

جدول رقم 9-10

معاملات الثقة لتقييم نتائج المعاينة الاحتمالية نسبة للحجم

%25	%20	%15	%10	%5	%1	عدد التحريفات
1.39	1.61	1.90	2.31	3.00	4.61	0
2.70	3.00	3.38	3.89	4.75	4.64	1
3.93	4.28	4.72	5.33	6.30	8.41	2
5.11	5.52	6.02	6.69	7.76	10.05	3
6.28	6.73	7.27	8.00	9.16	11.61	4
7.43	7.91	8.50	9.28	10.52	13.11	5
8.56	9.08	9.71	10.54	11.85	14.57	6
9.69	10.24	10.90	11.78	13.15	16.00	7
10.81	11.38	12.08	13.00	14.44	17.41	8
11.92	12.52	13.25	14.21	15.71	18.79	9
13.02	13.66	14.42	15.41	16.97	20.15	10

الفصل الحادي عشر

استخدام العينات في التدقيق

وقد استخدم الجدول أعلاه في استخراج معاملات الثقة الخاصة بكل عدد من التحريرات وكما هي مبينة في الجدول التالي:

جدول رقم 10-10

معاملات الثقة المقابلة لعدد التحريرات ومخاطر القبول الخاطئ

مخاطر القبول الخاطئ 5%				
النسبة - 1	النسبة الإضافية في معامل الثقة	معامل الثقة	عدد التحريرات	
-	-	3.00	0	
0.75	1.75	4.75	1	
0.55	1.55	6.30	2	
0.46	1.46	7.76	3	

وي بين العمود الثاني معاملات الثقة المقابلة لكل عدد من التحريرات كما هي في الجدول السابق، أما العمود الثالث في بين التغير في معامل الثقة والعمود الرابع فهو ناتج عن طرح واحد من كل معامل في العمود الثالث.

ثم يقوم المدقق بتحديد الانحرافات التي تم عكس قيمتها على المجتمع والخاصة بالوحدات المنطقية التي قيمتها الدفترية أقل من فترة المعاينة، ويقوم بترتيبها من الأعلى إلى الأسفل كما في الجدول التالي:

جدول رقم 11-10

ترتيب التحريرات من الأعلى إلى الأسفل

الزيادة في الانحرافات	النسبة الإضافية في معامل الثقة - 1 المسماة بها IA	الانحرافات
240	0.75	320
110	0.55	200
350		الإجمالي

وبالتالي فإن إجمالي : الانحرافات المسموح بها نتيجة مخاطر المعاينة (ASR) تكون

$$24350 = 350 + 24000$$

$$\text{ويكون الحد الأعلى للانحرافات} = 24350 + 6220 = 30570$$

و بما أن الحد الأعلى للانحرافات أقل من قيمة الانحراف المقبول والبالغ 40000 دينار فهذا يعني أن الانحرافات الموجودة لا تصل إلى درجة المادية ويعني ذلك قبول مجتمع الذم المدينة واعتباره غير محرف مادياً. أما إذا تبين أن الحد الأعلى للانحرافات أعلى من قيمة الانحراف المقبول فهذا يدل على أن المجتمع محرف مادياً، وفي هذه الحالة لا بد منأخذ العوامل النوعية بعين الاعتبار، فقد تحدث الانحرافات نتيجة الاختلاف في تطبيق مبدأ معين أو قد تكون نتيجة وجود شواذ. وفي النهاية لا بد أن يستخدم المدقق خبرته المهنية لمقارنة الأدلة من المصادر المختلفة للوصول إلى النتائج المناسبة.

مثال محلول:

خلال تدقيقك لحسابات شركة التيسير ، تبين لك أن رصيد الذم المدينة 500.000 دينار، وأردت معاينة هذا الحساب للتحقق مما إذا كان رصيده لا يحتوي على تحريفات مادية.

وقمت بتحديد الأمور التالية:

مستوى المادية 7% من إجمالي القيمة الدفترية.

قيمة الانحرافات المقبولة 35000 دينار

قيمة الانحرافات المتوقعة 10000 دينار

مخاطر القبول الخاطئ 10%

قيمة المفردة الأولى (بشكل عشوائي) 5000 دينار

مفردات العينة التي أكتشف فيها المدقق تحريفات كما هي في الجدول التالي:

القيمة الدفترية للمفردة	القيمة التدقيقية للمفردة
4700 دينار	5000 دينار
5400	6000
9000	10000
9600	11000
10500	12000

المطلوب:

- 1 تحديد حجم العينة.
- 2 تحديد المفردات التي يتم اختيارها.
- 3 تقويم نتائج المعاينة بافتراض عدم وجود تحريرات ومن ثم بافتراض وجود التحريرات المبينة في الجدول السابق.

الحل:

- معامل الثقة من الجدول رقم (10-5) يكون 2.31
- معامل التوسيع من الجدول رقم (5-10) يكون 1.5
- حجم العينة باستخدام المعادلة يكون :
- حجم العينة = $\frac{(1.5 \times 10000) - 35000}{2.31 \times 500000} = 58$ مفردة تقريباً
- فترة المعاينة = القيمة الدفترية للمجتمع / حجم العينة
فترة المعاينة = $58 / 500000 = 8621$ دينار تقريباً
- يتم ترتيب مفردات المجتمع (حسابات الذمم المدينة) بشكل عشوائي ويفضل بالشكل الذي تظهر فيه في دفتر الأستاذ وذلك بدون تحيز، ومن ثم يتم إحتساب الرصيد المتراكم للقيمة الدفترية لهذه الذمم.

وتبدأ عملية اختيار مفردات العينة باختيار أول مفردة بشكل عشوائي من هذه الذمم بحيث تقع أول مفردة بين 1 دينار إلى 8621 دينار (الذي يمثل فترة المعاينة)، ثم يتم اختيار كل وحدة منطقية تحتوي على ال 8621 دينار التالية حتى يتم اختيار 58 مفردة. ولنفرض أن أول وحدة تم اختيارها بشكل عشوائي وتقع ضمن المدى هي الوحدة التي قيمتها 5000 دينار، ومن ثم يتم إضافة مبلغ 8621 دينار لهذه القيمة بشكل تراكمي ويتم مقارنة الناتج المتراكم مع الرصيد المتراكم للقيم الدفترية لحسابات الذمم. حيث يتم اعتبار المفردة التي تؤدي إلى جعل الرصيد المتراكم للقيمة الدفترية أعلى من القيمة التي نحصل عليها من إضافة المدى العيني (8621 دينار) للقيمة العشوائية (5000 دينار) بشكل متراكم ، ونستمر في عملية الإضافة حتى يتم اختيار مفردات العينة كاملة (58 مفردة).

- بعد إختيار مفردات العينة يقوم باختبار هذه المفردات للتحقق من مدى وجود تحريرات فيها، وقد تمت الاشارة إلى هذه التحريرات في مقدمة هذا المثال.
- من أجل تقويم نتائج العينة يقوم المدقق باحتساب الحد الأعلى للانحرافات كما تم بيانه في المعادلة:

$UML = PM + ASR$. وهناك حالتان: الأولى عدم إكتشاف تحريرات والثانية في حالة إكتشاف التحريرات التي تم تحديدها في السؤال:
الحالة الأولى: عدم وجود تحريرات

عندما لا يوجد تحريرات في العينة فان إجمالي التحريرات التي يتوقع وجودها في المجتمع بناء على تعميم نتيجة العينة مباشرة على المجتمع (PM) تساوي صفرًا.

وفي هذه الحالة فان التحريرات المسموح بها نتيجة مخاطر المعاينة (ASR) تتألف من مكون واحد يطلق عليه دقة الأساس (BP)، ويتم الحصول على قيمتها من خلال ضرب معامل الثقة المقابل لمخاطر القبول الخاطئ (التي تم تحديدها عند بدء عملية المعاينة وباعتبار الانحرافات صفر) بالمدى العيني الذي تم احتسابه، فيكون في هذه الحالة:

$$\text{دقة الأساس} = \text{معامل الثقة} \times \text{المدى العيني}$$

$$= 2.31 \times 8621 = 19915 \text{ دينار تقريرياً}$$

وهذا يعني أن الحد الأعلى للانحرافات يساوي 19915 دينار وهو أقل من قيمة الانحراف المقبول والبالغة 35000 دينار وبالتالي يتم قبول المجتمع واعتباره غير محرف مادياً.

الحالة الثانية: وجود بعض الانحرافات في العينة

في حالة وجود انحرافات في العينة يقوم المدقق باحتساب إجمالي الانحرافات التي يتوقع وجودها في المجتمع بناء على تعميم نتيجة العينة مباشرة على المجتمع (PM) والانحرافات المسموح بها نتيجة مخاطر المعاينة (ASR) من أجل احتساب الحد الأعلى للانحرافات الخاصة بالتضخيم ويقارنها مع قيمة الانحرافات المقبولة.

أولاً: بالنسبة للانحرافات التي يتوقع وجودها في المجتمع بناء على تعميم نتيجة العينة مباشرة على المجتمع (PM) فتحسب لكل وحدة منطقية تحتوي على إنحرافات، وهناك حالتان:

1- إذا كانت القيمة الدفترية للوحدات المنطقية أقل من فترة المعاينة، في هذه الحالة نحسب ما يلي لكل وحدة فيها إنحراف:

$$\text{نسبة الانحراف} = (\text{القيمة الدفترية} - \text{القيمة التدقيقية}) / \text{القيمة الدفترية}.$$

الانحرافات التي يتوقع وجودها في المجتمع بناء على تعميم نتيجة العينة مباشرة = نسبة الانحراف \times فترة المعاينة.

لنفرض أن المدقق إكتشف تحريفين في حسابين القيمة الدفترية لكل منهما أقل من فترة المعاينة، وهذا يعني أقل من القيمة 8621 ، وكما هي مبينة في الجدول أدناه.

2- إذا كانت القيمة الدفترية للوحدات المنطقية أكبر من أو تساوي فترة المعاينة فان إجمالي الانحرافات التي يتوقع وجودها في المجتمع بناء على تعميم نتيجة العينة مباشرة تساوي إجمالي الانحرافات الموجودة في الوحدات المنطقية . وبمتابعة مثالنا السابق نفترض أننا حصلنا على النتائج الموضحة في الجدول التالي:

الانحرافات	فترة المعاينة	نسبة الانحراف	القيمة التدقيقية	القيمة الدفترية
517.26	8621	%6	4700	5000
862.1	8621	%10	5400	6000
1000	-----	-----	9000	10000
1400	-----	-----	9600	11000
1500	-----	-----	10500	12000
5279.36			40200	45000

نلاحظ أن القيمة الدفترية للوحدات لمنطقة الأولى والثانية أقل من فترة المعاينة لذلك تم إحتساب نسبة الانحرافات لها ثم ضربت في فترة المعاينة، أما الوحدات المنطقية الثالثة والرابعة والخامسة فان قيمتها الدفترية اكبر من أو تساوي فترة المعاينة، لذلك لم تحسب لها نسب الانحرافات وتم إحتساب الفرق بين القيمة الدفترية والتدقيقية مباشرة.

ثانياً: الانحرافات المسموح بها نتيجة مخاطر المعاينة (ASR) الانحرافات المسموح بها تتضمن نوعين من الانحرافات كما في المعادلة التالية:

$$ASR = BP + IA$$

حيث أن:

BP: دقة الأساس.

IA: الزيادة في الانحرافات المسموح بها.
بالنسبة لدقة القياس فيحسب كما في الحالة الأولى

$$\begin{aligned} \text{دقة الأساس} &= \text{معامل الثقة} \times \text{المدى العيني} \\ &= 2.31 \times 8621 = 19915 \text{ دينار تقريباً} \end{aligned}$$

أما الزيادة في الانحرافات المسموح بها فيتم الفصل بين الوحدات المنطقية التي قيمتها الدفترية أقل من فترة المعاينة والوحدات المنطقية التي قيمتها الدفترية أكبر من أو تساوي فترة المعاينة. حيث أن جميع الوحدات المنطقية التي قيمتها الدفترية أكبر من أو تساوى فترة المعاينة يتم فحصها وبالتالي لا يوجد مخاطر معاينة متجمعة تتعلق بها. أما الوحدات المنطقية التي قيمتها الدفترية أقل من فترة المعاينة فقد لا يتم اختبارها جميعها وبالتالي تحسب الزيادة المسموح بها في الانحرافات لها فقط، وفيما يلي خطوات احتساب الزيادة:

- 1 تحديد التغير الإضافي في معامل الثقة.
- 2 ترتيب انحرافات الوحدات المنطقية التي قيمتها الدفترية أقل من فترة المعاينة من الأعلى للأولى.
- 3 ضرب الانحرافات المتوقعة التي تم ترتيبها في معامل الثقة المناسب وجمع النتائج.
وبالرجوع إلى جدول رقم 9-10 فإن معاملات الثقة الخاصة بالانحرافات تكون كما في الجدول التالي:

معاملات الثقة المقابلة لعدد التحريرات ومخاطر القبول الخاطئ

مخاطر القبول الخاطئ %10			
النوع الإضافي في معامل الثقة - 1	النوع الإضافي في معامل الثقة	معامل الثقة	عدد التحريرات
-	-	2.31	0
0.58	1.58	3.89	1
0.44	1.44	5.33	2
0.36	1.36	6.69	3

ويبين العمود الثاني معاملات الثقة المقابلة لكل عدد من التحريرات كما هي في الجدول السابق، أما العمود الثالث فيبيّن التغيير في معامل الثقة والعمود الرابع فهو ناتج عن طرح واحد من كل معامل في العمود الثالث.

ثم يقوم المدقق بتحديد الانحرافات التي تم عكس قيمتها على المجتمع والخاصة بالوحدات المنطقية التي قيمتها الدفترية أقل من فترة المعاينة، ويقوم بترتيبها من الأعلى إلى الأسفل كما في الجدول التالي:

ترتيب التحريرات من الأعلى إلى الأسفل

الزيادة في الانحرافات المسموح بها IA	التغيير الإضافي في معامل الثقة - 1	الانحرافات
500.018	0.58	862.1
227.59	0.44	517.26
727.61		إجمالي

وبالتالي فإن إجمالي : الانحرافات المسموح بها نتيجة مخاطر المعاينة (ASR) تكون
 $= 727.61 + 19915 = 20642.61$ دينار ، ويكون
 الحد الأعلى للانحرافات = $20642.61 + 5279.36 = 25921.97$ دينار

وبما أن الحد الأعلى للانحرافات أقل من قيمة الانحراف المقبول والبالغ 35000 دينار فهذا يعني أن الانحرافات الموجودة لا تصل إلى درجة المادية ويعني ذلك قبول مجتمع الدم المدينة واعتباره غير محرف مادياً. أما إذا تبين أن الحد الأعلى للانحرافات أعلى من قيمة الانحراف المقبول فهذا يدل على أن المجتمع محرف مادياً، وفي هذه الحالة لا بد منأخذ العوامل النوعية بعين الاعتبار، فقد تحدث الانحرافات نتيجة الاختلاف في تطبيق مبدأ معين أو قد تكون نتيجة وجود شواذ. وفي النهاية لا بد أن يستخدم المدقق خبرته المهنية لمقارنة الأدلة من المصادر المختلفة للوصول إلى النتائج المناسبة.

ملخص الفصل

لقد أصبح التدقيق باستخدام العينات يمثل الحالة السائدة في عملية التدقيق، إذ أن التدقيق الشامل التفصيلي يكاد يكون من الأمور المستحيلة في ظل الحجم الكبير للعمليات الاقتصادية التي تحدث في المنشآت وتعدد وتنوع هذه العمليات. ونتيجة استخدام المعاينة يكون هناك بعض المخاطر التي قد يتعرض لها المدقق والتي قد تنتج بشكل رئيس عن عدم تمثيل العينة المختارة بشكل كامل، إذ أن عملية التمثيل الكامل من الأمور الصعبة بالرغم منبذل العناية المهنية الكافية. وقد تناول هذا الفصل مخاطر المعاينة الخاصة باختبارات الرقابة والتي تشمل مخاطر زيادة الاعتماد ومخاطر قلة الاعتماد، ومخاطر الاختبارات التفصيلية والتي شملت مخاطر القبول الخاطئ ومخاطر الرفض الخاطئ. ويمكن أن يقوم المدقق باستخدام طرق المعاينة الإحصائية أو طرق المعاينة الحكمية (غير الإحصائية)، حيث أجازت المعايير للمدقق استخدام الطريقة التي يراها مناسبة. أما منهجية التدقيق التي يستخدمها المدقق في اختبارات الرقابة بالطريقة الإحصائية فيطلق عليها معاينة الصفات أو الخصائص، حيث يكون الهدف من التدقيق التحقق من توفر خصائص رقابية معينة. وبالنسبة للاختبارات الجوهرية فهناك مجموعة من الطرق التي يمكن أن يستخدمها المدقق، إذ يمكن أن يستخدم معاينة الوحدة النقدية أو معاينة المتغيرات، وقد تم التركيز على معاينة الوحدة النقدية في هذا الفصل.

أسئلة وتمارين الفصل

أولاً: الأسئلة

- 1 وضح المقصود بالمعاينة في التدقيق.
- 2 ما الحالات التي تم استثناؤها من إدراجها تحت مفهوم المعاينة.
- 3 ما هي الأسباب الرئيسية التي تجعل المدقق يستخدم العينات بدلاً من التدقيق الشامل التفصيلي.
- 4 ما هو المقصود بمخاطر العينات.
- 5 ما هي مخاطر العينات التي تتعلق باختبارات الرقابة.
- 6 ما مخاطر العينات التي تتعلق بالاختبارات الجوهرية.
- 7 ما هي مخاطر العينات التي تؤثر على كفاءة عملية التدقيق، ووضح ذلك.
- 8 ما هي مخاطر العينات التي تؤثر على فاعلية عملية التدقيق، ووضح ذلك.
- 9 وضح الفروقات بين المعاينة الإحصائية وغير الإحصائية.
- 10 ما هي طرق اختيار العينة غير الإحصائية.
- 11 ما هي طرق اختيار العينة الإحصائية.
- 12 ما هو المقصود بطريقة الاختيار العشوائي.
- 13 ما هو المقصود بطريق الاختيار المنظم، أعط مثلاً يوضح ذلك.
- 14 متى يفضل استخدام المعاينة الطبقية، أعط مثلاً يوضح طريقة المعاينة الطبقية.
- 15 ما هو المقصود بمعاينة الصفات، ومتى تستخدم.
- 16 وضح خطوات معاينة الصفات.
- 17 أعط مثال توضيحي يبين كيفية تطبيق معاينة الصفات.
- 18 ما هو المقصود بمجتمع الفحص ووحدة المعاينة.
- 19 ما هي العوامل التي تؤثر على حجم العينة، ووضح العلاقة بين هذه العوامل وبين حجم العينة.
- 20 وضح المقصود بالمعاينة الاحتمالية نسبة إلى الحجم.
- 21 متى يفضل استخدام المعاينة الاحتمالية نسبة إلى الحجم.

- 22- ما هي خطوات المعاينة الاحتمالية نسبة إلى الحجم.
- 23- لماذا سميت المعاينة الاحتمالية نسبة إلى الحجم بهذا الاسم.
- 24- ما هو المقصود بوحدة المعاينة المنطقية.
- 25- أعط مثال يبين كيفية تطبيق المعاينة الاحتمالية نسبة إلى الحجم.
- 26- وضع المقصود بالحد الأعلى للانحرافات.
- 27- وضع المقصود بالانحرافات المسموح بها نتيجة مخاطر المعاينة (ASR).
- 28- ما هو المقصود بدقة الأساس.
- 29- ما هو المقصود بالزيادة في الانحرافات المسموح بها.

ثانياً: أسئلة الاختيار من متعدد:

اختر الإجابة الأقرب لكل من الأسئلة التالية:

- 1- أي الإجراءات التالية لا يندرج تحت مسمى المعاينة:
 - أ. استخدام الإجراءات التحليلية
 - ب. تدقيق نشاط معين بأكمله من أجل دراسة وفهم نظام الرقابة الداخلية.
 - ج. القيام بالاستفسارات من الإدارة والموظفين.
 - د. كل ما ذكر أعلاه.
- 2- المخاطر الناشئة عن احتمال خروج المدقق بنتيجة من العينة بأن رصيد حساب معين محرف ماديا بينما واقع المجتمع -فيما لو علم- قد لا يحتوي على تحريرات مادية تسمى:
 - أ. مخاطر الرفض الخاطئ.
 - ب. مخاطر القبول الخاطئ
 - ج. مخاطر زيادة الاعتماد.
 - د. مخاطر قلة الاعتماد.
- 3- المخاطر الناشئة عن احتمال خروج المدقق بنتيجة من العينة بأن رصيد حساب معين لا يحتوي على تحريف مادي، بينما واقع المجتمع- فيما لو علم- قد يحتوي على تحريرات مادية تسمى:
 - أ. مخاطر الرفض الخاطئ.
 - ب. مخاطر القبول الخاطئ.
 - ج. مخاطر زيادة الاعتماد.
 - د. مخاطر قلة الاعتماد.

4- مخاطر تقييم مخاطر الرقابة بشكل منخفض جداً تسمى:

- أ. مخاطر الرفض الخاطئ.
- ب. مخاطر القبول الخاطئ
- ج. مخاطر زيادة الاعتماد.
- د. مخاطر قلة الاعتماد.

5- مخاطر تقييم مخاطر الرقابة بشكل مرتفع جداً تسمى:

- أ. مخاطر الرفض الخاطئ.
- ب. مخاطر القبول الخاطئ
- ج. مخاطر زيادة الاعتماد.
- د. مخاطر قلة الاعتماد.

6- أي المخاطر التالية تؤثر في فاعلية التدقيق:

- أ. مخاطر زيادة الاعتماد.
- ب. مخاطر قلة الاعتماد.
- ج. مخاطر الرفض الخاطئ.
- د. مخاطر القبول الخاطئ ومخاطر زيادة الاعتماد.

7- أي العوامل التالية يؤثر طردياً في حجم العينة في اختبارات الرقابة:

- أ. مخاطر زيادة الاعتماد.
- ب. معدل الانحراف المقبول.
- ج. معدل الانحراف المتوقع.
- د. مخاطر الرفض الخاطئ.

8- أي العوامل التالية يؤثر طردياً في حجم العينة في الاختبارات التفصيلية للأرصدة:

- أ. القيمة الدفترية للمجتمع.
- ب. قيمة الانحراف المقبول.
- ج. قيمة الانحراف المتوقع.
- د. ما ذكر في (أ) و (ج).

ثالثاً: التمارين

التمرين الأول

قام مدقق الحسابات عبدالقادر بوضع خطة لاجراء المعاينة في اختبارات الرقابة للتحقق مما اذا كانت فواتير البيع يقابلها مستندات شحن. وقد قام بتحديد المور التالية من أجل تحديد وضع هذه الخطة بالشكل المناسب:

- 1 مخاطر تقييم مخاطر الرقابة بشكل منخفض جداً %5
- 2 معدل الانحراف المقبول %6
- 3 معدل الانحراف المتوقع في المجتمع %3
- بناءً على هذه الأمور قام باستخراج حجم العينة.
- قام باستخدام الطريقة العشوائية البسيطة لاختيار مفردات العينة.
- قام بتنفيذ اجراءات الفحص على مفردات العينة وقد تبين له وجود أربعة تحريرات.

المطلوب:

- 1- بين الخطوات التي تشتملها خطة المعاينة مع شرح لكل من هذه الخطوات وبيان علاقتها مع بعضها.
- 2- بين علاقة كل من العوامل المذكورة في السؤال مع حجم العينة.
- 3- ما هو هدف التدقيق في هذه المعاينة.
- 4- ما هو مجتمع الفحص ووحدة المعاينة في هذه الحالة
- 3- قم باستخدام الجداول لاستخراج حجم العينة.
- 4- قيم نتيجة العينة بناءً على عدد التحريرات المكتشفة باستخدام الجداول.
- 5- ما هي الاجراءات التي ستقوم بها بناءً على نتيجة العينة.

تدقيق الأنظمة الحاسوبية Auditing Computerized Systems

الفصل الثاني عشر

أهداف الفصل: يهدف هذا الفصل إلى تمكين القارئ من الإلمام بالأمور التالية:

- ✓ أهمية استخدام تكنولوجيا المعلومات في تدقيق البيانات المالية.
- ✓ تأثير الأنظمة الحاسوبية على الأنظمة المحاسبية.
- ✓ أمن المعلومات الحاسوبية
- ✓ تأثير الأنظمة الحاسوبية على الرقابة الداخلية.
- ✓ المخاطر التي تواجه المدقق في حالة تدقيق الأنظمة الحاسوبية.
- ✓ منهجية المدقق في تدقيق الأنظمة الحاسوبية.
- ✓ الرقابة الداخلية على الأنظمة الحاسوبية.
- ✓ الأدوات والأساليب التي يستخدمها المدقق في تدقيق الأنظمة الحاسوبية.

12

الفصل الثاني عشر

تدقيق الأنظمة الحاسوبية

Auditing Computerized Systems

1. مقدمة

إن استخدام تكنولوجيا المعلومات في مختلف مناحي الحياة يمكننا من تحسين جوانب كثيرة من شؤون الحياة على المستوى الفردي وعلى مستوى المجتمع وفي مختلف مجالات الأعمال (Gupta, 2000). فقد بين Gupta أن نظم المعلومات الناجحة تؤدي خدمات جمة للمجتمعات، فهي تساعد في بناء المؤسسات الناجحة، وتساعد هذه المؤسسات في بناء العلاقات الناجحة مع عملائها وبالتالي الحصول على حصة مجزية في سوق المنافسة، وتساعد في مختلف عمليات اتخاذ القرارات وتحسين الإنتاجية وتشجيع المنافسة العالمية (Alter, 1999). وكذلك يعتبر قطاع تكنولوجيا المعلومات من القطاعات التي أصبحت داعماً رئيساً للاقتصاد في البلدان التي أحسن استخدامها بشكل فعال. فعلى سبيل المثال ذكر (Gupta, 2000) أن قطاع تكنولوجيا المعلومات في الولايات المتحدة حقق إيرادات خلال عام 1997 مقدارها 899 مليار دولار مما جعله أكبر قطاعات الأعمال ازدهاراً في تلك السنة.

لقد أصبحت تكنولوجيا المعلومات من أهم الوسائل التي تستخدمها مختلف أنواع منشآت الأعمال الهدافة وغير الهدافة إلى الربح في عملياتها المختلفة؛ سواء كان ذلك في عمليات التخطيط أو الإشراف أو التوثيق أو الشؤون الإدارية أو المحاسبة أو غيرها من أوجه النشاط. وفي نفس الوقت شهدت عملية التدقيق تطوراً متزايداً ضمن مواكبة التطورات في تكنولوجيا المعلومات لدى تلك المنشآت والشركات. ونتيجة لذلك ظهر ما يسمى بـ "تدقيق الأنظمة الحاسوبية" أو "تدقيق الحاسوب" (Computer Auditing). وشهد هذا المجال تطورات مستمرة، وازداد اهتمام مهنة التدقيق به، حيث تم إصدار المعايير المهنية التي ترشد المدققين في هذا المجال.

وذلك أدى التطور في تكنولوجيا المعلومات واستخدام الأنظمة الحاسوبية إلى زيادة الاهتمام باستخدام التقنيات الحديثة في عملية التدقيق وخاصة في تدقيق الأنظمة الحاسوبية حيث أن هذا الأمر سيؤدي إلى التغلب على بعض جوانب القصور البشري في حالة ممارسة الحكم المهني (Ashton and Willingham, 1988)، وبالتالي فإنه يمكن تحسين كفاءة وفعالية عملية التدقيق. وقد بينت بعض الدراسات في هذا المجال أن استخدام تكنولوجيا المعلومات في عملية التدقيق يؤدي إلى تقليل الوقت المبذول في العمليات الكتابية والمهماض الحسابية الخاصة بأمور كثيرة؛ مثل مخاطر التدقيق وأحجام عينات التدقيق، وبالتالي أدى إلى تقليل الوقت والتكاليف، وتحسين جودة عملية التدقيق، وتوفير أسس أفضل لممارسة الحكم المهني من قبل مدققي الحسابات (Manson et al, 1997a, Manson et al, 1997b). حيث أن المدقق يمكن أن يستخدم برامج الحاسوب التي تستطيع محاربة برامج العميل، وهذه العملية تقييد في مجال سرعة تنفيذ أعمال التدقيق ودقتها. ففي مجال المعاينة على سبيل المثال فإن استخدام المدقق لهذه البرامج يمكنه من قراءة جميع مفردات مجتمع الفحص بوقت قصير جداً، وهذا أيضاً يقلل الحاجة إلى العمل الكتابي مما يساعد في إتاحة الوقت الكافي للتركيز على الأمور المهمة واستغلال الوقت المتاح بشكل مناسب. كذلك فإن استخدام المدقق لبرامج تخزين واسترجاع المعلومات وبرامج المراجعة التحليلية باستخدام الحاسوب يمكن المدقق من إجراء المقارنات والتحليلات بين الأرقام الفعلية والمخططة. وقد يستخدم المدقق برامج خاصة تساعد في عملية إجراء الاختبارات وفي تكوين رأيه الذي يستخدم فيه درجة من الحكم المهني مما يساعد في دعم عملية اتخاذ القرارات التي يقوم بها مدقق الحسابات، وهذه البرامج يطلق عليها ما يعرف بأنظمة الخبراء.

2. تدقيق الأنظمة اليدوية والأنظمة الحاسوبية

في البداية لابد من الأخذ بعين الاعتبار أن أهداف الأنظمة وأهداف التدقيق هي نفسها لا تتأثر بطريقة تشغيل البيانات سواء كانت يدوية أو آلية، وكذلك فإن نطاق التدقيق لا يتغير في ظل نظام المعلومات بالحاسوب. ولكن طريقة التدقيق وجمع الأدلة قد تختلف كلباً، وهذا

الاختلاف قد يعود إلى اختلاف إجراءات جمع وتبويب وتخزين المعلومات المحاسبية، حيث أن هذه المعلومات في حالة استخدام الحاسوب هي موجودة إما على بطاقات أو أشرطة ممغنطة، أو مخزنة داخل الحاسوب بدلاً من الدفاتر اليومية ودفاتر الأستاذ العام والمساعدة. وإن استخدام الأنظمة الحاسوبية يؤدي إلى ادخال تحسينات على نظم الرقابة الداخلية مثل:

- 1- احلال الرقابات الحاسوبية محل كثير من الرقابات اليدوية مما يقلل من الأخطاء البشرية التي تحدث نتيجة استخدام الأنظمة اليدوية وخاصة الأخطاء غير المنتظمة.
- 2- توافر معلومات ذات جودة أعلى من تلك التي توفرها الأنظمة اليدوية وتحقيق الكفاءة العالية في الاستخدام، وذلك بسبب البيئة التي توفرها الأنظمة الحاسوبية والرقابة الفعالة التي توفرها الادارة على هذه الأنظمة وهذا وبالتالي يؤدي إلى تحسين القدرة على اتخاذ القرارات. إن استخدام الأنظمة الحاسوبية يحقق كفاءة عالية في تخزين المعلومات من ناحية القدرة الاستيعابية ومن ناحية السرعة في الرجوع إلى المعلومات عند الحاجة لذلك، وكذلك من ناحية الكفاءة العالية في عمليات معالجة البيانات.

إن إدراك التحسينات التي تدخلها تكنولوجيا المعلومات على كافة أنواع المنشآت وعلى نظام الرقابة الداخلية لا يكاد يخفى على أحد، ولكن بالرغم من التحسينات فإنه لا بد من الأخذ بعين الاعتبار وجود عدة أنواع من المخاطر التي تواجه المدقق عند تدقيق الأنظمة الحاسوبية وتشمل ما يلى:

- 1- الحاجة إلى فهم كيف يعمل النظام وكيف ينتج المعلومات المحاسبية وما هي الرقابة الداخلية التي تعمل في النظام، وهذا يتطلب أن يكون المدقق على قدر من التأهيل الذي يمكنه من القيام بذلك. إن هذا المتطلب لا يتحقق دائمًا وخاصة في حالة وجود أنظمة محاسبة معقدة تتطلب مهارة عالية من قبل المدقق، وفي حالة عدم توفر الكفاءة والمهارة فإن المدقق لن يكون قادرًا على دراسة وفهم نظام الرقابة الداخلية في ظل هذا النوع من الأنظمة بشكل يمكنه من الحكم على قوة النظام وقوه الرقابات الخاصة به، وهذا وبالتالي سينعكس على نتيجة التدقيق النهائية والمتمثلة برأي المدقق في البيانات المالية.

- 2- نقص العنصر البشري نتيجة حلول الأجهزة مكان هذا العنصر مما يؤدي إلى عدم القدرة على متابعة التحريرات التي تحصل في المخرجات، وخاصةً أن استخدام النظام المحوسب قد يؤدي إلى زيادة الأخطاء المنقولة. والمقصود بهذا النوع من الأخطاء، الأخطاء التي تنتج عن خلل في النظام، فإذا كان هناك خطأ في عملية البرمجة مثلاً، فإن عملية التشغيل للجزء الذي فيه الخطأ ستتم أيضاً بشكل خاطئ، وبالتالي فإن هذا الخطأ سيكون منتظماً فيظهر في جميع المخرجات التي تنتج من هذا التشغيل. إلا أن قلة العنصر البشري سيؤدي إلى تقليل الأخطاء العشوائية المرافقة للنظام اليدوي.
- 3- النقص في عملية الفصل بين الوظائف، حيث يقوم الجهاز بتنفيذ بعض العمليات مباشرةً، علماً بأنها في النظام اليدوي تتقدّم من قبل أفراد مختلفين، فقد يقوم الجهاز بتنفيذ وظيفة التفويض والتسجيل معاً.
- 4- خطر فقد المعلومات نتيجة تخريب بعض الملفات أو إنهيار النظام أو غير ذلك مما قد يحدث خسائر فادحة للشركة.
- 5- خسارة فقد الأدلة المرئية لمسار المراجعة، فلو أخذنا مثلاً خريطة تدفق العمليات الخاصة بالنقية، نجد أنه وفي استخدام النظام اليدوي نستطيع تتبع العمليات المختلفة وأثرها على مختلف الدفاتر والسجلات، بينما في حالة استخدام الحاسوب قد يكون هناك انقطاع في هذه العمليات. والانقطاع في مسار التدقيق يمكن أن يكون ناتجاً عن أمور مثل:
- أ- بعض المعلومات التي لم يعد هناك ضرورة لها، يمكن أن يتم شطبها من ذاكرة الجهاز.
- ب- هناك معلومات يحتفظ بها على الأشرطة الممغنطة وبالتالي هي غير متوفرة مباشرةً للمدقق.
- ج- التقارير قد تعطى على شكل ملخصات فقط ولا تشير إلى مصدر المعلومات.
- د- هناك بعض العمليات يقوم الجهاز بإجرائها مباشرةً، مثلاً قد يقوم الجهاز بإصدار أوامر الشراء مباشرةً عندما يصل المخزون إلى الحد الأدنى.

ويمكن التغلب على مشكلة إنقطاع مسار المراجعة المرئي باتباع بعض الطرق التي من ضمنها:

- العمل على ترتيب طباعة المعلومات بشكل يمكن المدقق من الحصول على المعلومات التي يراها ضرورية لمتابعة مسار العمليات.
- ادخال التسهيلات على عمليات البرمجة التي تسهل عملية الاستفسار، بحيث تساعد في طباعة السجلات الموجودة في الملفات انتقائياً حسب الطلب.
- قيام المدقق بإعادة التأكيد من المجاميع كتابياً من المستندات الأصلية.
- استخدام اختبارات بديلة مثل: فحص طرق جرد المخزون عندما يكون من الصعب فحص لحركة التي تطأ عليه.

إذن استخدام الحاسوب يغير معالجة وتخزين المعلومات المالية، وقد يؤثر على النظام المحاسبي ونظام الرقابة المستعملان من قبل الشركة بدخول تحسينات على هذه الأنظمة وإدخال بعض المخاطر التي ينبغي على المدقق التعامل معها. ولهذا فإن نظام المعلومات بالحاسوب قد يؤثر على بعض الأمور التي يقوم بها المدقق سواءً ما يتعلق منها بعملية التخطيط أو عملية تنفيذ اختبارات التدقيق المختلفة. فعند القيام بعملية التخطيط لعملية التدقيق لا بد أن يأخذ المدقق عدة أمور بعين الاعتبار:

- الأمور التي يأخذها المدقق بعين الاعتبار عند التخطيط لعملية تدقيق الأنظمة المحوسبة:**
 - الحصول على فهم كاف لأنظمة المحاسبية والرقابية لعمل خطة تدقيق فعالة.
 - الحصول على فهم حول طبيعة وتعقيد الأنشطة في النظام المحوسب عند التخطيط لجزء من التدقيق الخاص بمحيط نظام المعلومات بالحاسوب.
 - فهم المدقق يجب أن يشمل أهمية وتعقيد التشغيل بالحاسوب وكل عملية محاسبية ذات أهمية مادية.

الأمور التي على المدقق مراعاتها عند تنفيذ اختبارات تدقيق الأنظمة المحوسبة:
من أجل تحديد الإجراءات التي يتبعها المدقق عند تنفيذ اختبارات التدقيق لا بد أن يراعي الأمور التالية:

- الأجراءات المتبعة من قبل المدقق للحصول على فهم كاف لأنظمة المحاسبية والرقابية.

- الاجراءات التي يتبعها المدقق والتي من خلالها يمكنه التوصل إلى تحديد المخاطر الموروثة ومخاطر الرقابة.
- تصميم المدقق وانجازه لاجراءات فحص الرقابة والاختبارات التفصيلية من أجل تحقيق أغراض التدقيق.

إن هذه التغييرات في عملية التدقيق قد تتطلب الحاجة إلى خبراء خاصة يستعين بها المدقق، لذلك فإن على المدقق الحصول على مساعدة الخبير في حالة الحاجة لذلك، وهذا الخبير قد يكون موظفاً لدى المدقق أو من خارج مؤسسة التدقيق. وفي حالة التخطيط للأستعانة بمثل هذه الخبرة فإن على المدقق الحصول على أدله تدقيق كافية ومناسبة لكافة أغراض التدقيق وحسب معيار التدقيق الدولي (استعمال عمل خبير).

3. أمن المعلومات الحاسوبية

إن أنظمة شبكات الحاسوب تبدو غير منيعة ضد الاختراق والقرصنة والتهديدات الأمنية، حيث أن هناك إعتقاداً سائداً بأن مخترق الحاسوب لديه مهارات عالية في التمثيل والتقمص من أجل الحصول على معلومات سرية والدخول بشكل غير شرعي للمعلومات. ويمكن لمحترق نظام الحاسوب إستغلال وجود الثغرات أو مناطق الضعف في البرمجيات ونظم التشغيل والتي عادةً ما تنتج عن أخطاء في البرمجة أو تحريرات مقصودة في عملية البرمجة من أجل إيجاد هذه الثغرات.

إن وجود المخاطر الخاصة بأمن معلومات الحاسوب يستدعي توفير الدرجة المناسبة من أمن المعلومات والحماية الإلكترونية لأنظمة معلومات الحاسوب، ومن أجل المحافظة على أمن المعلومات لا بد من توافر الأمور التالية:

- 1- الاهتمام بعملية التوثيق وتوفير إجراءات لمراقبة سياسة التوثيق وتنفيذها.
- 2- ضبط عملية توفير المعلومات العامة عن الموظفين.
- 3- ضبط عملية الدخول إلى المعلومات.
- 4- إيجاد ضوابط أمان ضد المعلومات الواردة غير معروفة المصدر.
- 5- الحد من المعلومات الخاصة أو السرية المتاحة للموظفين.

6- تذكير الموظفين بضرورة إتخاذ الاحتياطات عند القيام بفتح أي بريد الكتروني غير متوقع.

7- القيام باختبارات تجريبية عن طريق القيام بمحاولات الاختراق للمعلومات من أجل تقويم فعالية الضوابط الموجودة.

ويعتبر أمن الشبكة مسؤولاً بصفة يومية عن عمل الشركة، وهذه الوظيفة مستقلة عن الوظائف الأخرى. وقد أوصت هيئة الاستجابة لطوارئ الحاسوب في الولايات المتحدة بمجموعة من الخطوات التي لا بد أن يأخذ بها مدير أمن المعلومات والعاملون معه من أجل توفير الحماية لهذه الأنظمة وتشمل:

1- تحديد الاستخدامات الخاصة بكل حاسوب في الشبكة.

2- تحديد ماهية الخدمة المقدمة إلى المستخدمين.

3- تحديد برمجيات الشبكة ومنها نظم التشغيل والتطبيقات وبرمجيات إدارة الشبكة وبرمجيات أمن الشبكة.

4- تحديد فئات المستخدمين ووضع مستويات لصلاحيات الدخول الخاصة بكل منهم.

5- تحديد إجراءات الأمان حول الدخول إلى مصادر الشبكة.

6- تطوير أساليب للكشف عن محاولات اختراق الشبكة.

7- توثيق النسخ الاحتياطية وخطط الطواريء.

8- تحديد كيفية إدامة توفير خدمات الشبكة.

9- تطوير ومتابعة الخطط الخاصة بالحصول على برمجيات النظم وإدامتها.

10- تحديد كيفية ربط الحواسيب بالشبكة.

11- تحديد الاعتبارات اليومية الأمنية من خلال مراقبة تقارير الدخول والحوادث.

12- حماية المعدات (الأجهزة) المفصولة عن الشبكة.

وكذلك الأمر فيما يتعلق بالبنية التحتية المادية، فإن أنظمة الاتصالات مثلها مثل الكثير من الأنظمة التي تتعرض بنيتها التحتية المادية للتهديد، ولذلك لا بد من الاهتمام بهذا الجانب من أجل تقليل هذا التهديد بأكبر قدر ممكن، ومن أجل تقييم تهديدات البنى التحتية، فإن على مدقق المعلومات أن يدرس أشكال الأنظمة ومكوناتها بما فيها أجهزة الحاسوب ومسارات

المعلومات والمفاتيح والمعالجات وقنوات الاتصال. وعليه أن يأخذ بالاعتبار مدى ملاءمة الروابط بين هذه المكونات والعناصر التي يمكن أن تتعرض للضرر بسبب التهديدات المختلفة سواءً كانت بسبب الكوارث الطبيعية أو إنقطاع التيار أو الهجمات البشرية.

4. الرقابة الداخلية على الأنظمة الحاسوبية 1.4 أولاً: الرقابات العامة :General Controls

وتشمل الرقابات المتعلقة بالبيئة التي يعمل فيها الحاسوب والتي يتم فيها تطوير أنظمة الحاسوب وحفظها وتشغيلها. وهي تتعلق بجميع التطبيقات من حيث إدارة الحاسوب واقتنائه وحمايته، وبالتالي فإن دور هذه الرقابات يشبه دور البيئة الرقابية بالنسبة لنظام الرقابة الداخلية ككل، ولذلك فإن هذا النوع من الرقابات يهدف إلى ضمان تطوير وتنفيذ التطبيقات بصورة مناسبة وضمان تكامل ملفات المعلومات والبرامج وعمليات الحاسوب. وتكون الرقابات العامة من البنود الستة التالية:

1- ادارة وظيفة الحاسوب:

عادة ما توكل وظيفة إدارة الحاسوب إلى مستويات إدارية دنيا أو لمستشارين خارجيين حيث يقوم مدير هذه الدائرة بالتقدير إلى الادارة العليا أو إلى مجلس الادارة.

2- فصل المهام :

تعتبر عملية الفصل بين المهام من أهم المبادئ الرقابية، حيث يجب الفصل بين المهام التالية:

- وظيفة إدارة الحاسوب والتي عادةً ما توكل إلى مدير دائرة تكنولوجيا المعلومات.
- وظيفة تطوير النظم والتي توكل إلى محل النظم والذي يكون مسؤولاً عن وضع التصميم لكل نظام تطبيقي.
- وظيفة المبرمج الذي يقوم بتطوير خرائط التدفق الخاصة بالتدفقات وإعداد التعليمات وأختبار البرامج وتوثيق النتائج وذلك حسب توجيهه محل النظم.
- وظيفة التشغيل التي توكل إلى موظفين آخرين يقومون بتنفيذ الاعمال التشغيلية.
- أمين المكتبة الذي يتولى حفظ الملفات والسجلات.

- وظيفة الرقابة على البيانات التي توكل لموظفين يقومون بفحص مستقل للتحقق من مقولية المخرجات.

3- تطوير النظم :Systems Development

على الادارة أن تقوم بتصميم وتنفيذ رقابات من أجل تقليل مخاطر حدوث تغيرات غير مصحح بها للنظم، وعادةً ما تضع الادارة بعض الاختبارات لتحقيق هذه الغاية. فعند شراء أو تطوير نظام جديد تقوم الادارة باختبار هذا النظام قبل إقراره بشكل نهائي بطرق مختلفة، منها على سبيل المثال القيام باختبار تطبيق النظام في جزء من المنشأة مع استمرار تطبيق النظام القديم في بقية نظام المنشأة Pilot Testing أو استخدام الاختبار الموازي Parallel Testing عن طريق تجريب النظام الجديد بجانب النظام القديم.

4- الحماية المادية والالكترونية:

تشمل الحماية المادية حماية الاجهزة والبرامج والملفات وطرق حفظها باستخدام الملفات الاضافية وحفظ الاجهزة في الأماكن الآمنة والخالية من الرطوبة والحرارة الشديدة. أما الحماية الالكترونية فتشمل استخدام كلمات السر وغيرها.

5- خطة الطوارئ :Contingency Plan

وتشمل هذه الخطط الاحتياط لاحتمالية حصول تخريب النظام بسبب الحرائق أو انقطاع التيار الكهربائي، حيث تقوم الادارة بالاحتفاظ بنسخ احتياطية باماكن آمنة وبعيدة عن مبني المنشأة.

6- رقابات الأجهزة:

وتشمل الرقابات داخل أجهزة الحاسوب لاكتشاف أعطال النظام والتقرير عنها وعادةً ما تكون هذه الرقابات موجودة في الأجهزة وبرمجياتها من مصدرها، أي من الصانع.

2.4 ثانياً: الرقابة على التطبيق Application Controls:

الرقابة على التطبيق تتمثل في الرقابات على كل تطبيق بما يحقق الأهداف الخاصة بالعمليات، مثل الرقابة على عمليات المقوضات النقدية أو عمليات المبيعات وغيرها، وهي تشمل الرقابة على المدخلات والرقابة على المخرجات والرقابة على التشغيل، وفيما يلي بيان لكل منها:

1.2.4 الرقابة على المدخلات Inputs Controls :

وتشمل فحص الاتكمال والدقة والتقويض المتعلق بالمدخلات من أجل التأكد من أن المعلومات التي تم إدخالها إلى الحاسوب هي معلومات أدخلت من قبل شخص مفوض ومسؤول عن ذلك وأن هذه المدخلات لم يتم تغييرها أو اللالعاب بها. وهذا الأمر يتطلب توفير رقابات من أجل ضمان أن المدخلات تمت من قبل اشخاص مفوضين بذلك وبالتالي فإن كافة العمليات التي يتم إدخالها هي عمليات مصرح بها، وأن هذه المدخلات التي تم التصريح بها أدخلت إلى الحاسوب بشكل دقيق ومقروء للجهاز وأن هذه البيانات أدخلت في الحسابات الخاصة بها. ويشمل ذلك أيضاً وجود رقابات تحول دون حدوث تكرار في عملية الإدخال أو حذف بعض البيانات، وهناك مجموعة من الاجراءات الرقابية التي تساعده في التحقق من ذلك مثل:

- استخدام المجاميع المالية وذلك بمطابقة مجموع الحركات التي تم إدخالها مع الإجمالي، مثل مطابقة مجموع قيم فواتير المشتريات التي تم إدخالها كمجموعه واحدة مع مجموعها الذي تم استخراجه يدوياً.
- إستخدام المجاميع الشكلية وذلك بمطابقة مجاميع أرقام مدخلات معينة، مثل مجموعة أرقام الموظفين مع رقم معين.
- الفحص المنطقي، مثلًا اختبار مدى قبول الجهاز لأكثر من 24 ساعة في اليوم.
- التتحقق من التسلسل الرقمي، مثلًا التتحقق من مدى قبول الجهاز لأرقام فواتير تخالف التسلسل التصاعدي المنتظم.

2.2.4 الرقابة على المخرجات : Output Controls

تشتمل الرقابة على دقة ومعقولية المعلومات التي تم تشغيلها بالتركيز على كشف الأخطاء التي حدثت خلال عملية التشغيل وليس منع الأخطاء خلال عملية التشغيل بالإضافة إلى الحفاظ على سرية المعلومات، والتحقق من أن كافة العمليات التي تم إدخالها قد انعكس أثرها على المخرجات كما هو متوقع منها، ويمكن استخدام الأساليب التالية:

- 1- فحص معقولية المخرجات من قبل صاحب خبرة وقدرة على التحليل.
- 2- مقارنة مخرجات الحاسوب مع بعض الأمور الخاصة بالمدخلات والمحسوبة يدوياً.

3.2.4 الرقابة على المعالجة : Processing Controls

وتشتمل على الأدوات الرقابية داخل النظام من أجل منع واكتشاف وتصحيح الأخطاء التي تحدث في عملية التشغيل وبذلك تحقيق درجة عالية من الثقة بأن المدخلات يتم تشغيلها بالشكل الصحيح ومن أمثلة ذلك:

- 1- اختبار التتابع وذلك بالتحقق من أن المدخلات يتم تشغيلها بانتظام وترتيب، مثلاً التحقق من أن بيانات الرواتب الخاصة بالأقسام يتم ترتيبها حسب الأقسام قبل البدء بتشغيلها.
- 2- اختبار الدقة الحسابية للبيانات التي يتم معالجتها، مثلاً التتحقق من أن إجمالي الرواتب للفترة يتطابق مع الاقتطاعات وصافي الرواتب.
- 3- القيام بعمليات تشغيل مختصرة لبعض الأمور مثل مقارنة الاهتلاك المحسوب باستخدام إجمالي الأصول مع الاهتلاك المحسوب على أساس قيم البنود الأفرادية.
- 4- اختبار المعقولية، مثل التتحقق مما إذا كانت معلومة معينة تزيد عن المدى المعقول، وهذا الاختبار مشابه لاختبار المعقولية في التحقق من المدخلات.

5. استراتيجيات تنفيذ اختبارات الرقابة

يقوم مدقق الحسابات الخارجي بتقويم فاعلية نظام الرقابة الداخلية في منع أو إكتشاف التحريرات المادية في البيانات المالية وذلك ليتمكن من تقييم مخاطر الرقابة ومن ثم تقييم مخاطر الاكتشاف ومن ثم تحديد حجم الاختبارات التفصيلية ومن ثم الحكم على مدى عدالة القوائم المالية. إن عملية تقييم مخاطر الرقابة الداخلية تساعد المدقق في عملية التخطيط

وتحديد الإجراءات التي سيقوم باستخدامها، وبشكل عام فعند تقييم المدقق لمخاطر الرقابة لا بد أن يأخذ بعين الاعتبار الأمور التالية:

- 1- المعرفة التي تم الحصول من خلال إجراءات التدقيق التي قام بها من أجل الحصول على فهم للرقابة الداخلية الخاصة بكل تأكيد من تأكيدات الادارة. وعادة ما يقوم المدقق بتوثيق المعلومات التي حصل عليها عن طريق الاستبانة أو خرائط الانسياب أو الوصف التحليلي للإجراءات، حيث تعتبر عملية توثيق الإجراءات هي البداية لتقييم خطر الرقابة المتعلق بتحديد الأخطاء الممكنة والعوامل المادية المرتبطة بهذه الأخطاء.
- 2- تحديد التحريرات المحتملة التي يمكن أن تحصل فيما يتعلق بكل تأكيد من تأكيدات الادارة، حيث تقوم بعض شركات التدقيق باستخدام برمجيات حاسوبية مرتبطة باستبيانات محسوبة متعلقة بالأخطاء الممكنة ويمكن للمدقق الاستفادة من ذلك لدعم قراراته لنقحيم الرقابة الداخلية وتقييم التأكيدات حول معلومات القوائم المالية.
- 3- تحديد الرقابات التي يراها المدقق ضرورية من أجل منع حدوث الأخطاء والتي تعمل على إكتشاف الأخطاء وتصحيحها ويكون ذلك إما باستخدام برامج حاسوبية أو يدوياً.
- 4- القيام ببعض اختبارات الرقابة للتحقق من فاعلية تصميم وتشغيل نظام الرقابة بكافة مكوناته، وتتضمن اختبارات الرقابة استخدام وسائل تدقيق بمساعدة الحاسوب وفحص الأدلة المستدية ومراقبة أداء موظفي العملاء.
- 5- تقييم الأدلة بشكلاها النهائي وإعداد التقييم النهائي لخطر الرقابة الخاص بكل تأكيد من تأكيدات الادارة المتعلقة بالرقابة الداخلية. ويعتبر مستوى التقييم لخطر الرقابة موضع حكم مهني حيث يجب أن يهتم المدقق بالأدلة حسب أهميتها وتوقيتها. ويمكن التعبير عن خطر الرقابة إما بصورة كمية أو بصورة غير كمية على شكل مستويات منخفضة ومتوسطة وعالية.

وهناك ثلاثة استراتيجيات عادة ما يستخدمها المدقق في تنفيذه لاختبارات الرقابة وهي:

- 1- التخطيط لتقييم مخاطر الرقابة بناءً على تقييم رقابات المستخدم.
- 2- التخطيط لتقييم مخاطر الرقابة بشكل منخفض بناءً على رقابات التطبيق.

3- التخطيط لتقدير مخاطر الرقابة بشكل مرتفع بناء على الرقابات العامة واجراءات المتابعة اليدوية.

وفيما يلي بيان لهذه الاستراتيجيات الثلاث:

1.5 اولاً: تقدير مخاطر الرقابة بناء على تقدير رقابات المستخدم
في حالات كثيرة يقوم العميل بتصميم إجراءات رقابة يدوية مترافقه مع عمليات المعالجة الالكترونية، بحيث يقوم مستخدمو الأجهزة لدى العميل بمقارنة مخرجات الحاسوب مع المستندات المؤيدة لتلك العمليات يدوياً. وإن توفر هذه الإجراءات يساعد المدقق في اختبار الرقابة مباشرة كما في النظام اليدوي، وهذا ما يطلق عليه التدقيق حول الحاسوب. حيث أن المدقق ليس بحاجة إلى القيام بإجراءات الفحص المعقّدة لبرامج الحاسوب وعمليات التشغيل.

2.5 ثانياً: التخطيط لتقدير مخاطر الرقابة بشكل منخفض بناء على رقابات التطبيق
في بعض الحالات يكون لدى بعض الشركات مستوى مرتفع من الرقابة الإدارية يمكنها من تحقيق مستوى مرتفع من تدقيق العمليات التي تخضع لمسؤولياتهم. لكن هذا المستوى قد لا يمكن المدقق من تقدير مخاطر الرقابة بشكل منخفض، و كنتيجة لذلك فإن المدقق قد يقوم بالخطيط لاستخدام إستراتيجية لتقدير مخاطر الرقابة بشكل منخفض بناء على رقابات التطبيق، وهذا يتطلب من المدقق ثلاثة أمور تشمل:

1- القيام باختبار رقابات التطبيق.

أي أنه إذا رغب المدقق في الاعتماد على رقابة تطبيقات الحاسوب، فإنه يتوجب عليه أن يقوم باختبارها مباشرة عن طريق استخدام وسائل تدقيق باستخدام الحاسوب.

2- اختبار الرقابات العامة على الحاسوب.

الرقابات العامة تزود المدقق بنوع من الثقة من أن التطبيقات مصممة بشكل ملائم، وأن أي تغييرات تمت كما هو مصرح بها، وهذا يوفر مزيد من الثقة لدى المدقق بالأدلة التي سيحصل عليها.

3- اختبار اجراءات المتابعة اليدوية للأستثناءات التي تمت ملاحظتها من خلال رقابات التطبيق.

3.5 ثالثاً: التخطيط لتقدير مخاطر الرقابة بشكل مرتفع بناءً على الرقابات العامة واجراءات المتابعة:

قد يخطط المدقق لاستراتيجية تعتمد على الإجراءات التحليلية أو الاختبارات التفصيلية، وذلك في حالة التخطيط لاعتماد مخاطر رقابة عالية. وفي هذه الحالة فان المدقق يعتمد استراتيجية تركز على أدلة تتعلق بفاعلية الرقابات العامة وإجراءات المتابعة اليدوية. ويستطيع المدقق الحصول على معلومات عن فاعالية رقابات التطبيقات من خلال الاستفسار من الأفراد الذين يقومون بإجراءات المتابعة اليدوية.

6. مداخل التدقيق في ظل الأنظمة الحاسوبية

بناءً على ما تم ذكره في الاستراتيجيات الثلاث أعلاه فان المدقق قد يقوم باتباع إحدى ثلاث طرق عند تدقيق الأنظمة الحاسوبية، التدقيق حول الحاسوب أو من خلال الحاسوب أو باستخدام الحاسوب، وفيما يلي بيان لهذه الطرق:

1.6 أولاً: التدقيق حول الحاسوب **Auditing Around the Computer**

يقوم هذا المدخل على اهتمام المدقق بالمدخلات والمخرجات، وعدم الاهتمام بما يجري داخل الحاسوب من عمليات تشغيلية، بافتراض أن الأمور الرقابية العامة تساعده في ضبط المدخلات والمخرجات. ينظر المدقق في هذا المدخل إلى جهاز الحاسوب كصندوق أسود Black Box، ويقوم بالتركيز على المدخلات والمخرجات كما في تدقيق الأنظمة اليدوية. فيقوم المدقق بالتحقق من المدخلات كما في النظام اليدوي بالرجوع إلى المستندات الأصلية والتحقق من صحتها ودقتها ومدى توفر الشروط القانونية فيها وتتوفر التفويض المناسب بإعدادها وإدخالها إلى الحاسوب، ثم يقوم المدقق بالتحقق من المخرجات ومقارنتها مع المدخلات والتحقق من انسجام المخرجات مع المدخلات. وعند استخدام هذا المدخل لا بد من توفر بعض الشروط مثل توفر المستندات الخاصة بالمدخلات والمخرجات في الوقت المناسب وبالكمية الكافية والتفصيل الذي يفي بغرض التدقيق وأن يتم الاحتفاظ بها لفترة كافية من الزمن لغايات الرجوع إليها واستخدامها. ويمتاز هذا المدخل بسهولته وقلة تكاليفه

وعدم حاجته للخبرات والمهارات المتخصصة في الأنظمة الحاسوبية، وعدم الاعتماد على بيانات افتراضية في عملية التدقيق. ولا بد من الأخذ بعين الاعتبار أن هذا المدخل أصبح قليل الاستخدام في الوقت الحالي بسبب الأنظمة المعقّدة التي هي بحاجة إلى خبرات في مجال الحاسوب وبحاجة إلى التحقق من صحة التشغيل، بالإضافة إلى أن هذا المدخل يعتبر مكلفاً للعميل وأنه يضيع على المدقق فوائد استخدام الحاسوب في تنفيذ الاختبارات والذي يساعد في تحسين كفاءة وفاعلية عملية التدقيق.

2.6 ثانياً: التدقيق من خلال الحاسوب Auditing Through the Computer

في كثير من الحالات يجد المدقق بأنه لا يمكن الاكتفاء بالتدقيق حول الحاسوب وأنه لا بد من الاهتمام بالرقابة الداخلية داخل الأجهزة، ولذلك لا بد من تدقيق المدخلات والمخرجات بالإضافة لعملية التشغيل، وبشكل عام فإن قيام المدقق بالتدقيق من خلال الحاسوب يصبح ضروري بسبب الأمور التالية:

- 1 - جزء مهم من الرقابة الداخلية موجود في برنامج الحاسوب.
- 2 - وجود الفجوات ذات الأهمية في مسار المراجعة المرئي.
- 3 - حجم التعامل الكبير وحجم السجلات الكبير الذي يجعل عملية الاختبار بمدخل حول الحاسوب غير عملي.

وعند قيام المدقق باستخدام هذا المدخل فإنه يستخدم ما يسمى الطرق المساعدة باستخدام الحاسوب (Computer Assisted Audit Techniques CAATs) وهي مجموعة من الطرق التي توفر المدقق بوسائل فعالة في اختبار رقابات تطبيقات الحاسوب، وهي بحاجة إلى معرفة ومهارة خاصة، وهناك احتمالية تعرض النظام للعطل في الوقت الذي يكون المدقق يستخدم فيه الأجهزة في عملية الاختبار. ومن هذه الطرق التي يستخدمها المدقق ما يسمى المحاكاة الموازية والبيانات الاختبارية ونموذج التدقيق المندمج مع نظام العميل وشبكة الاختبارات المتكاملة، وفيما يلي توضيح لهذه الطرق:

1.2.6 أولاً: المحاكاة المتوازية Parallel Simulation

وفي هذه الطريقة يقوم المدقق بمعالجة بيانات الشركة الفعلية باستخدام برامج مشابهة لتلك التي يستخدمها العميل، ويقوم المدقق باستخدام هذا الأسلوب عدة مرات خلال السنة تحت التدقيق. هذه الطريقة غالباً ما تستخدم في الاختبارات الجوهرية مثل عمليات الاحتساب.

مزايا هذا المدخل:

- 1 بسبب استخدام البيانات الحقيقة، يستطيع المدقق التحقق من العمليات عن طريق تتبع المستندات الأصلية.
- 2 يمكن زيادة حجم العينة بشكل كبير دون تحمل تكاليف كبيرة.
- 3 يستطيع المدقق إدارة الاختبارات بشكل مستقل.

لكن على المدقق عند استخدام هذا الأسلوب أن يتوكى الحذر أكثر في اختيار البيانات المستخدمة في المحاكاة لتمثيل البيانات المالية الحقيقة للعميل.

2.2.6 ثانياً: البيانات الاختبارية Test Data

باستخدام هذا المدخل يقوم المدقق باختبار عمليات حقيقة ووهمية يقوم هو باعدادها ومن ثم يقوم بمعالجتها باستخدام برنامج حاسوب العميل. الهدف من هذا المدخل هو تحديد ما إذا كانت برامج الحاسوب الإلكتروني لدى العمل يمكنها أن تشغل العمليات المالية الحقيقة والوهمية. وللحتحقق من ذلك يقوم المدقق بإدخال أنواع مختلفة من العمليات المالية في برنامج العميل تحت إشرافه، حيث يتم تحديد ما إذا كانت برامج الحاسوب الإلكتروني لدى العميل ستعالج الأنواع المختلفة من البيانات بالشكل الصحيح وكما هو مبرمج لها. وهذه الطريقة غالباً ما تستخدم في اختبارات الرقابة والإختبارات الأساسية للعمليات. وعند استخدام هذه الطريقة على المدقق التأكد من تحقق الأمور التالية:

- 1 أن البيانات الاختبارية تشمل جميع الحالات التي ينوي المدقق اختبارها، وذلك باستخدام بيانات حقيقة ووهمية.

- 2 أن الاختبارات تنفذ على البرامج التي يستخدمها العميل خلال السنة كل وليس فقط في نهاية السنة، وذلك لأن العميل قد يقوم بداخل تعديلات على البرامج وبالتالي لا بد من اختبار هذه البرامج قبل وبعد التعديلات.
- 3 التأكد من إلغاء جميع البيانات الإختبارية بعد الانتهاء من عملية الاختبار.

3.2.6 ثالثاً: نموذج التدقيق المندمج مع نظام العميل Embedded Audit Module Approach

هذا المدخل يتطلب إيجاد نظم فرعية صغيرة داخل نظام الحاسوب عن طريق قيام المدقق بإنشاء ملفات صورية وإضافتها إلى ملفات العميل الموجودة، تهدف إلى استقطاب العمليات أو الأرصدة التي تحقق شروط معينة أو تتصف بصفة معينة، مثلاً ملف خاص يحول إليه كافة الأرصدة التي تتجاوز حد معين بحيث يقوم المدقق بعد ذلك باختبارها، وقد يكون هذا الملف يستقطب العمليات الشاذة. لذلك عادةً ما تستخدم هذه الطريقة لتحديد العمليات غير العادية خلال الاختبارات الأساسية. إن هذه الطريقة تمكّن المدقق من المتابعة الدائمة لعمليات العميل لأن هذا النموذج يكون موجوداً باستمرار، وهذا ما يميّز هذه الطريقة عن طريقة البيانات الإختبارية والمحاكاة الموازية.

4.2.6 رابعاً: شبكة الاختبارات المتكاملة Integrated Test Facility

يعتبر هذا النموذج إمتداداً للأساليب السابقة حيث يعتمد هذا الأسلوب على أساس إفتراض المدقق لوحدة اقتصادية غير حقيقة كاملة ويقوم بمعالجة بياناتها باستخدام برامج العميل، والاختلاف هنا عن الطرق السابقة أن هذه الوحدة متكاملة ولا تقتصر على بعض العمليات. وهناك مجموعة من الأساليب الأخرى المستخدمة في مدخل التدقيق خلال الحاسوب تشمل قيام المدقق بوضع مؤشر أو علامة على عمليات مختارة Tagging Transactions بحيث يتم استخدام هذه الإشارة كمرجع يمكن المدقق من تتبع هذا الصنف من العمليات من خلال النظام. وكذلك قد يستخدم المدقق ما يسمى Audit log وهو سجل لنشاطات معالجة محددة، بحيث يتم تسجيل الأحداث التي تقابل شروط معينة يضعها المدقق.

3.6 ثالثاً: التدقيق باستخدام الحاسوب Auditing With the Computer

هذا المدخل يتعلق بإستخدام المدقق للحاسوب في عملية التدقيق، حيث يمكن استخدام البرامج الحاسوبية في عمليات التدقيق المختلفة وفي كافة مراحل عملية التدقيق سواءً كان ذلك في التخطيط أو تنفيذ اختبارات الرقابة والاختبارات الفصيلية، وتستخدم هذه البرامج في عملية التخطيط والتوثيق وتحديد أحجام العينات واختيار مفرداتها وتقييم نتائجها. وهناك مجموعة من البرامج التي تستخدم لهذه الغايات منها:

1- برامج التدقيق الخاصة Custom- Designed Programs

هذه البرامج مخصصة ل القيام ببعض مهام التدقيق الخاصة وبما يتفق مع نظام العميل، وعند إعداد هذه البرامج قد يقوم المدقق بالاستعانة بمصممي برامج العميل أو بالخبراء المتخصصين في هذه البرامج، وعند إعداد هذه البرامج لا بد من مراعاة الأمور التالية:

- أن تتناسب هذه البرامج مع الهدف من مهمة التدقيق، وهذا يتطلب تحديد الأهداف قبل تصميم البرامج.

- وصف إجرائي لكافة التفاصيل الخاصة بالمهام أو العملية حتى يتمأخذ كافة التفاصيل عند تصميم البرنامج.

- إعداد خريطة الأنسياب التي تبين تسلسل العمليات من مدخلات وتشغيل ومخرجات.

- بناءً على هذه الخطوات يقوم المدقق بتصميم البرنامج بالاستعانة بالخبراء في هذا المجال.

- القيام باختبار البرنامج والتحقق من مناسبتها لتحقيق الأهداف وخلوها من العيوب.

2- برامج التدقيق العامة Generalized Audit Software

وهي برامج عامة لا تخص تطبيق معين أو عميل معين، وإنما يمكن استخدامها على مدى واسع لعملاء مختلفين ولتطبيقات مختلفة، وتستخدم لإجراء إختبارات التحقق من صحة الأرصدة والمجاميع وعمليات الاحتساب لكثير من الحسابات والعمليات، مثل المخصصات والخصم واحتساب النسب المالية ومخزون إعادة الطلب وغيرها.

ملخص الفصل

تناول هذا الفصل موضوع الأنظمة الحاسوبية من حيث علاقتها بالنظام المحاسبي ونظام الرقابة الداخلية وميزات هذه النظم ومخاطرها ومن ثم الأنواع المختلفة للرقابات على الأنظمة الحاسوبية ومداخل التدقيق التي يمكن أن يتبعها المدقق لتدقيق هذه الأنظمة.

حيث يتبيّن من هذا الفصل أن أهداف الأنظمة وأهداف التدقيق هي نفسها لا تتأثر بطريقة تشغيل البيانات سواء كانت يدوية أو آلية، وكذلك فان نطاق التدقيق لا يتغير في ظل نظام المعلومات بالحاسوب. ولكن طريقة التدقيق وجمع الأدلة قد تختلف كلياً، وهذا الاختلاف قد يعود إلى اختلاف إجراءات جمع وتبوييب وتخزين المعلومات المحاسبية. وتمت الإشارة إلى بعض التحسينات التي تدخل على نظام الرقابة الداخلية بسبب دخول الأنظمة الحاسوبية مثل إحلال الرقابات الحاسوبية محل كثير من الرقابات اليدوية والمساهمة في توفير معلومات ذات جودة أعلى من تلك التي توفرها الأنظمة اليدوية وتحقيق الكفاءة العالية في الاستخدام. وتمت الإشارة إلى أنواع المخاطر التي تواجه المدقق عند تدقيق الأنظمة الحاسوبية والتي تشمل الحاجة إلى توفر الكفاءة والمهارة من قبل المدقق، ونقص العنصر البشري نتيجة حلول الأجهزة مكان هذا العنصر مما يؤدي إلى عدم القدرة على متابعة التحريرات التي تحصل في المخرجات، والنقص في عملية الفصل بين الوظائف، ووجود خطر فقد المعلومات نتيجة تخريب بعض الملفات أو إنهيار النظام وخسارة فقد الأدلة المرئية لمسار المراجعة. وقد بين هذا الفصل أنه يوجد نوعان رئيسيان من الرقابات على الأنظمة الحاسوبية تشمل الرقابات العامة التي تتعلق بكل أنواع التطبيقات والرقابات على التطبيق والتي تشمل على الرقابة على المدخلات والرقابة على التشغيل والرقابة على المخرجات. ويمكن للمدقق أن يستخدم أحد أنواع ثلاثة من الاستراتيجيات في اختبارات الرقابة على هذه النظم وتشمل: تقييم مخاطر الرقابة بناءً على تقييم رقابات المستخدم أو التخطيط لتقييم مخاطر الرقابة بشكل منخفض بناءً على الرقابات العامة وإجراءات المتابعة اليدوية أو التخطيط لتقييم مخاطر الرقابة بشكل مرتفع بناءً على الرقابات العامة وإجراءات المتابعة اليدوية. ومن ثم تم بيان أن المدقق يمكن أن يستخدم ثلاثة مداخل لتدقيق الأنظمة الحاسوبية تشمل التدقيق حول الحاسوب والتدقيق من خلال الحاسوب والتدقيق باستخدام الحاسوب، وتم بيان بعض الوسائل التي يمكن أن يستخدمها المدقق في كل من هذه المداخل.

أسئلة وتمارين الفصل

أولاً: الأسئلة

- 1 بين الفرق بين تدقيق الأنظمة الحاسوبية واستخدام تكنولوجيا المعلومات في عملية التدقيق.
- 2 هل يختلف نطاق التدقيق في حالة تدقيق الأنظمة الحاسوبية عنه في حالة الأنظمة اليدوية.
- 3 وضح التحسينات التي تدخلها الأنظمة الحاسوبية على النظام المحاسبي.
- 4 وضح التحسينات التي تدخلها الأنظمة الحاسوبية على نظام الرقابة الداخلية.
- 5 ما هي المخاطر الناتجة عن استخدام الحاسوب في النظام المحاسبي.
- 6 ما هو المقصود بفقدان مسار المراجعة المرئي.
- 7 كيف يمكن أن يتغلب المدقق على مشكلة انقطاع مسار المراجعة المرئي.
- 8 ما هي أنواع الرقابات على الأنظمة الحاسوبية.
- 9 ما هو المقصود بالرقابات العامة وما هي العناصر الأساسية لهذه الرقابات.
- 10 أرسم هيكلًا تنظيمياً لدائرة الحاسوب في إحدى المؤسسات.
- 11 ما هي الوظائف الأساسية في دائرة الحاسوب أو دائرة تكنولوجيا المعلومات.
- 12 ما هو المقصود برقبات التطبيق وما هي أنواعها.
- 13 بين الفرق بين رقبات التطبيق والرقابات العامة وبين أيها أكثر أهمية وتاثيراً على الآخر.
- 14 ما هو المقصود بالرقابة على المخرجات.
- 15 إشرح إجراءات الرقابية على المخرجات.
- 16 وضح إجراءات المدقق للتحقق من الرقابة الداخلية على المخرجات.
- 17 ما هو المقصود بالرقابة على المدخلات.
- 18 إشرح إجراءات الرقابية على المدخلات.
- 19 وضح إجراءات المدقق للتحقق من الرقابة الداخلية على المدخلات.
- 20 ما هو المقصود بالرقابة على التشغيل.
- 21 إشرح إجراءات الرقابية على التشغيل.

- 22- وضع إجراءات المدقق للتحقق من الرقابة الداخلية على التشغيل.
- 23- إشرح كيفية تقدير المدقق لمخاطر الرقابة في الأنظمة الحاسوبية.
- 24- ما هي الاستراتيجيات التي يمكن أن يستخدمها المدقق لاختبارات الرقابة في الأنظمة الحاسوبية.
- 25- ما هي المداخل التي يمكن أن يتبعها المدقق في تدقيق الأنظمة الحاسوبية.
- 26- ما هو المقصود بالتدقيق حول الحاسوب.
- 27- وضع المقصود بالتدقيق من خلال الحاسوب.
- 28- ما هي الوسائل التي يمكن أن يتبعها المدقق في مدخل التدقيق من خلال الحاسوب.
- 29- وضع المقصود بطريقة البيانات الاختبارية وما هي ميزاتها.
- 30- وضع المقصود بطريقة المحاكاة المتوازية وبين ميزاتها.
- 31- وضع المقصود بطريقة الاختبارات المتكاملة وبين ميزاتها.
- 32- وضع المقصود بمدخل التدقيق باستخدام الحاسوب.

ثانياً: أسئلة الاختيار من متعدد:

اختر الإجابة الأنسنة لكل من الأسئلة التالية:

- 1- أي الأمور التالية لا يشكل اختلافاً بين تدقيق الأنظمة اليدوية والأنظمة الحاسوبية:
 - أ- نطاق التدقيق.
 - ب- أهداف ونطاق التدقيق.
 - ج- إجراءات التدقيق.
 - د- مخاطر التدقيق.
- 2- أي الأمور التالية يشكل أحد أنواع المخاطر المرافقة لاستخدام الحاسوب في النظام المحاسبي:
 - أ- مخاطر فقدان مسار المراجعة المرئي.
 - ب- مخاطر فقدان البيانات.
 - ج- مخاطر عدم الفصل بين المهام.
 - د- كل ما ذكر أعلاه.

3- أي الأمور التالية ليس من الرقابات العامة:

أ- رقابات الحماية المادية للاجهزة.

ب- فصل المهام.

ج- الرقابات على المدخلات.

د- الرقابات الالكترونية للاجهزة.

4- أي الأمور التالية ليس من الرقابات على التطبيق:

أ- تطوير النظم.

ب- الرقابة على المدخلات.

ج- الرقابة على المخرجات.

د- الرقابة على التشغيل.

5- أي الطرق التالية لا يستخدمها المدقق عند التدقيق حول الحاسوب:

أ- المحاكاة الموازية.

ب- البيانات الاختبارية.

ج- شبكة الاختبارات المتكاملة.

د- كل ما ذكر أعلاه.

ثالثاً: أسئلة البحث والمناقشة

- 1- قم بإجراء بحث ميداني حول الوسائل الأكثر فاعلية في مجال الرقابة الداخلية في ظل الأنظمة الحاسوبية في الشركات الصناعية الأردنية.
- 2- ناقش الطرق الأكثر فاعلية في تمكين المدقق من إكتشاف الغش والخطأ في حالة تدقيق الأنظمة الحاسوبية للبنوك الأردنية.
- 3- قم بإجراء بحث ميداني يبين مدى تقبل المدققين الخارجيين لمدخل التدقيق من خلال الحاسوب.

تدقيق دورة الإيرادات

Auditing the Revenue Cycle

الفصل الثالث عشر

أهداف الفصل: يهدف هذا الفصل إلى تمكين القاريء من الإلمام بالأمور التالية:

- ✓ الاجراءات المختلفة الخاصة بدوره المبيعات
- ✓ الحسابات الخاصة بدوره المبيعات وعلاقتها بينها
- ✓ المستندات والسجلات الخاصة بدوره المبيعات
- ✓ تأكيدات الادارة الخاصة بدوره المبيعات
- ✓ أهداف الرقابة على دوره المبيعات
- ✓ منهجية المدقق في تدقيق دورة المبيعات
- ✓ اختبارات الرقابة الداخلية الخاصة بدوره المبيعات
- ✓ الاختبارات الأساسية الخاصة بعمليات المبيعات

13

الفصل الثالث عشر

تدقيق دورة الإيرادات

Auditing the Revenue Cycle

1. مقدمة

تتعلق دورة الإيرادات بالأنشطة الخاصة بتبادل السلع والخدمات وما يتعلق بها من تحصيلات للنقدية. فقد تشمل الإيرادات إيرادات المبيعات والأتعاب ورسوم الدخول والفوائد وتوزيعات أرباح الأسهم وغيرها، وسيتم التركيز في هذا الفصل على دورة المبيعات بسبب كونها الأهم والأشمل.

إن الأهداف الأساسية من تدقيق دورة المبيعات تتعلق بالتحقق من تأكيدات الإدارة الخاصة بالعمليات وكذلك الخاصة بالأرصدة. أما فيما يتعلق بالعمليات فيتم التحقق من الحدوث والاكتمال والدقة والحد الفاصل والتصنيف، وأما بالنسبة للأرصدة فيتم التحقق من الوجود والاكتمال والحقوق والالتزامات والتقييم والتوزيع.

الاختبارات الأساسية للعمليات تتضمن القيام باختبارات تبدأ من مصدر العمليات إلى القيود أو إنتهاءً من القيود إلى المصدر (مستندات القيد). وعادةً ما يستخدم المدقق هذه الاختبارات من أجل اكتشاف التحريرات في العمليات النقدية أكثر من محاولة اكتشاف التحريرات الرقابية.

الهدف النهائي للمدقق هو الوصول إلى نتائج تساعد في إصدار رأيه حول عدالة القوائم المالية وفيما إذا كانت معدة وفقاً لمعايير المحاسبة الدولية أو المبادئ المحاسبة المقبولة قبولاً عاماً. فيتم تحديد أهداف التدقيق بالنسبة لكل بند من بنود القوائم المالية بناءً على تأكيدات الإدارة الخمسة من أجل تصميم الاختبارات الجوهرية ثم يقوم المدقق باختبارات لتحقيق أهداف التدقيق التي تتعلق بكل تأكيدات الإدارة.

والاختبارات التفصيلية للأرصدة تركز على التأكيدات المالية الموجودة في القوائم والتي تتعلق بأرصدة الميزانية أكثر من حسابات قائمة الدخل وهذا منطقي ومبرر بسبب ارتباط حسابات قائمة الدخل بأرصدة الميزانية ومن الأمثلة على هذه الارتباطات:

أرصدة قائمة الدخل المرتبطة بها**أرصدة الميزانية**

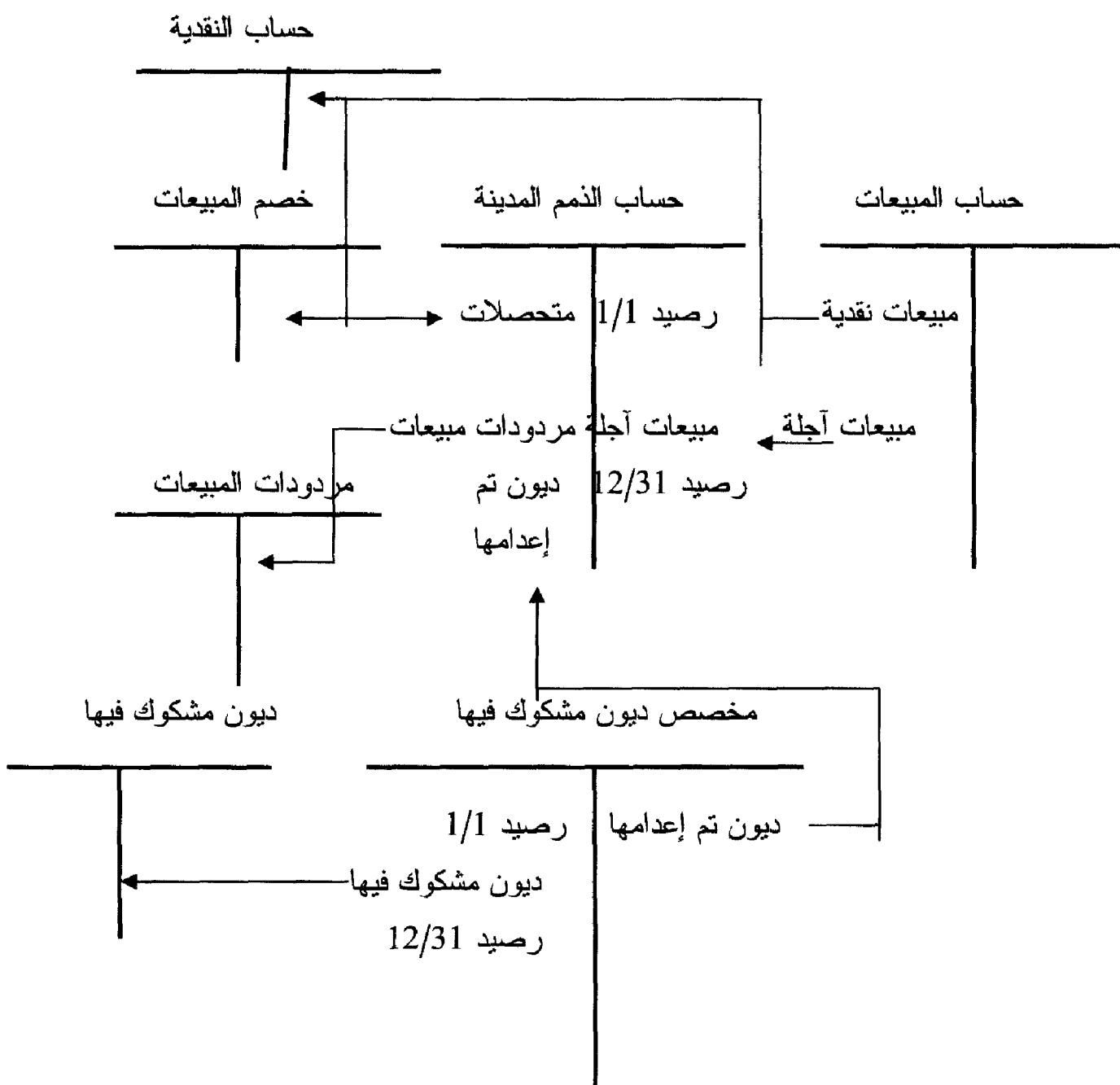
المبيعات	المدينون
تكلفة المبيعات	المخزون السلعي
عوائد الاستثمارات	استثمارات
مصرف الإهلاك	الأصول الثابتة

2. الحسابات المرتبطة بدورة المبيعات والمستنادات الخاصة بها

إن تدقيق دورة المبيعات من الأهمية بمكان بسبب مجموعة الحسابات التي ترتبط بذلك الدورة والتي تشمل المبيعات والتحصيلات النقدية والذمم المدينة والحسابات الخاصة بالتعديلات على المبيعات والتي تشمل خصم المبيعات ومردودات المبيعات ومسموحتها والديون المعدومة ومخصص الديون المشكوك فيها، والتي ترتبط فيما بينها بالقيود المحاسبية الموضحة في الجدول التالي :

الطرف الدائن	الطرف المدين	العملية الاقتصادية
المبيعات	المدينون	مبيعات آجلة
المخزون السلعي	تكلفة المبيعات	
المدينون	النقدية	المقروضات النقدية
	خصم المبيعات	
المدينون	مردودات المبيعات	مردودات مبيعات
مخصص ديون مشكوك فيها	مصرف ديون مشكوك فيها	تكوين المخصص
المدينون	مخصص ديون مشكوك فيها	إعدام الدين

ويمكن تمثيل العلاقات بين هذه الحسابات كما في الشكل التالي :



وفيما يلي توضيح لهذه الحسابات والمستدات المرتبطة بها ضمن دورـة الـايرـادـات، حيث أن توضـيج عمـلـية الـبيـع وـحـسـابـاتـها وـمـسـتـدـاتـها يـعـتـبرـ المنـطـقـ لـدـرـاسـة وـفـهـمـ الرـقـابـةـ الدـاخـلـيـةـ عـلـىـ دـورـةـ الـمـبـيعـاتـ:

استلام أمر الشراء من العميل: Customer Order

تبدأ عملية البيع في دائرة المبيعات من إستلام أمر الشراء الصادر عن أحد العملاء أو عن طريق تحضير أمر البيع من قبل أحد رجال البيع حيث يتم استلام أمر الشراء من قبل دائرة المبيعات أو عن طريق أحد الوكلاء أو إلكترونياً عن طريق الانترنت.

إعداد أمر البيع: Sales Order

عند استلام دائرة المبيعات أمر العميل يتم إعداد ما يسمى أمر البيع من عدة نسخ ذات أرقام متسلسلة، وينبغي أن يحتوي أمر البيع على معلومات مهمة تعتبر أساساً للتحقق من أن العمليات تمت بناءً على تفويض سليم وأنها سجلت بالكامل، وهذا وبالتالي يتطلب أن تكون أوامر البيع مرقمة مسبقاً ومؤقة من قبل الشخص المفوض بالموافقة على البيع ومن قبل العميل وقسم الائتمان، ويتم وصف البضاعة المطلوبة والأسعار وشروط الشحن. وعادة يعاد أمر البيع من عدة نسخ، ترسل نسخة منه إلى قسم الائتمان من أجلأخذ موافقته على عملية البيع الآجل. ونسخة ترسل إلى المستودعات لتجهيز البضاعة ونسخة إلى قسم المحاسبة ونسخة تبقى في الملف فيدائرة.

موافقة قسم الائتمان: Credit Granting

قبل أن تتم الموافقة على عملية البيع لابد من موافقة قسم الائتمان، ولذلك عندما ترسل دائرة المبيعات نسخة من أمر البيع إلى قسم الائتمان يقوم هذا القسم بمراجعة أوامر البيع وحدود الائتمان الخاصة بالعملاء لاتخاذ القرار بالموافقة أو عدم الموافقة. وهذه العملية من الأهمية بمكان من أجل تحقيق قدر مناسب من المحافظة على أصول المنشأة وذلك بالحصول على درجة عالية من التأكد حول إمكانية تحصيل الذمم المدينة وتقليل الديون المعدومة بقدر الإمكان، وعند موافقة هذا القسم على عملية البيع الآجل تبدأ عملية تجهيز البضاعة، وقد تكون موافقة قسم الائتمان عن طريق إصدار مستند متفصل بالموافقة أو عن طريق التوقيع على أمر البيع في المكان المحدد لذلك.

Shipping Documents تحضير مستندات الشحن

يقوم قسم الشحن بعد استلام البضاعة من المستودعات بإعداد مستندات الشحن حيث يتم تسجيل الأصناف التي يتم شحنها وكمياتها على مستند مكون من عدة نسخ، حيث يتم إرسال النسخة الأصلية إلى العميل، وترسل نسخة إلى دائرة المبيعات لإبلاغها بأن عملية البيع قد تمت، ونسخة إلى قسم المحاسبة وتبقى نسخة في ملفات قسم الشحن.

Accounting Department قسم المحاسبة

من خلال دورة المبيعات يكون قسم المحاسبة قد استلم نسخة من أمر البيع الصادر عن دائرة المبيعات، ونسخة من مستند الشحن الصادر عن قسم الشحن، ولذلك بعد استلام هاتين الوثقتين يقوم قسم المحاسبة بإعداد فاتورة المبيعات وإرسال النسخة الأصلية منها مرفقاً بها ما يسمى إشعار التحويل إلى العميل، حيث تعتبر الفاتورة بمثابة مطالبة بالدفع.

Sales Invoice فاتورة البيع

وهي إحدى الوثائق الهامة التي يقوم بإعدادها قسم المحاسبة بمجرد استلامه نسخة من مستند الشحن، ويبين فيها أصناف وكميات وأسعار البضاعة المباعة وأية معلومات أخرى مثل شروط الشحن والتسلیم والتأمين، ويتم إعدادها أما يدوياً أو بواسطة الحاسوب، وت تكون من عدة نسخ، حيث يتم إرسال النسخة الأصلية للعميل من أجل المطالبة بالدفع في التاريخ المحدد، أما بقية النسخ فتبقى في المنشأة، ويقوم قسم المحاسبة بالتسجيل على حساب الذمم المدينة من خلال هذه الفاتورة. وعادة ما يرسل مع فاتورة المبيعات إشعار تحويل أو دفع Remittance Advice ورقم فاتورة المبيعات وقيمتها، ويساعد هذا الإشعار في الإيداع الفوري للنقدية المحصلة وبالتالي تحسين عملية الرقابة على النقدية.

Sales Journal يومية المبيعات

هو دفتر تسجل فيه العمليات اليومية للمبيعات ويبين اسم العميل والتاريخ والقيمة وفيما إذا كانت عملية البيع نقدية أم آجلة.

ميزان مراجعة الذمم المدينية Accounts Receivables Trial Balance

وهو عبارة عن كشف يبين حسابات الذمم المدينية كما تظهر في دفتر أستاذ مساعد الذمم المدينية مع أرصدة هذه الحسابات في لحظة زمنية معينة.

3. الرقابة الداخلية على المبيعات

تتمثل الرقابة الداخلية على المبيعات في جميع الوسائل والطرق والإجراءات ووسائل القياس التي تضعها الإدارة من أجل تحقيق الأهداف الرئيسية التي ينبغي أن يتحققها نظام الرقابة الداخلية بشكل عام والتي تتمثل في تحقيق الدقة المحاسبية لعمليات البيع، وحماية الأصول ذات العلاقة بها من نقدية ومخزون سلعي وحسابات العملاء، وتحقيق الكفاءة والفاعلية في عمليات البيع، وتشجيع الالتزام بكل ما وضعته الإدارة من تعليمات وأنظمة تتعلق بعمليات البيع، وبالتالي فإن الأهداف التالية تعتبر أهداف تفصيلية نابعة من هذه الأهداف العامة:

أهداف الرقابة الداخلية على دورة المبيعات:

أ) ضبط وتسجيل جميع طلبات العملاء الذين تقدموا بطلبات لشراء البضاعة من المنشأة.
ب) الرقابة على البضاعة التي يتم تسليمها للعملاء والحصول على المستندات الخاصة بعملية التسليم والتحقق من أن كل البضائع التي تم تسليمها وبيعت بالأجل سجلت على حسابات العملاء.

ج) التحقق من أن عملية مطالبة العملاء تتم بشكل صحيح وفي الأوقات المحددة.

د) الرقابة على عمليات المردودات من حيث وجود تفويض خاص بالموافقة على هذه العمليات، وأن البضاعة المردودة قد استلمت حسب الأصول من قبل كتبة الاستلام وحسب مستندات تؤيد ذلك وأدخلت في المستودعات وسجلت بها قيود محاسبية.

هـ) التحقق من أن الفواتير والإشعارات الدائنة قد أعدت بشكل سليم ومتكملاً ومن قبل الجهات المعنية.

و) وجود إجراءات تتعلق بعمليات المتابعة والتحصيل بحيث يتم تقليل الديون المعدومة ما أمكن.

4. منهجة تحديد وتنفيذ اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية للعمليات

بسبب التوع في الإيرادات واحتمالية تقديم بيانات مضللة، على المدقق أن يكون دائماً حذراً وأن يأخذ بعين الاعتبار المخاطر المتصلة في دورة الإيرادات وأن يتعرف على مثل هذه المخاطر من خلال خطوات تحليلية لتقدير المخاطر.

الخطوات التحليلية للمخاطر تشمل قيام المدقق بدراسة قدرة العميل وسوق العمل الذي يعمل فيه العميل ومنتجاته. فعلى المدقق أن يحصل على معرفة كافية عن قدرة العميل، من حيث كبر حجم المبيعات، وقدرته على تحقيق الانتفاع الكامل بالتسهيلات المتاحة وقدراته الانتاجية والتوزيعية للمنتجات أو الخدمات . يجب على المدقق أن يكون حساساً لحجم المبيعات التي تسجلها المنشأة، آخذًا بعين الاعتبار قدرتها الانتاجية وفترات العمل وفترات الأوج في تحقيق المبيعات، وفترات الانخفاض، وأن يقوم بمقارنة الإيراد الحالي بإيرادات السنة (السنوات) السابقة .

على المدقق عند قيامه بتخمين المخاطر المتصلة الخاصة بدوره الإيرادات أن يأخذ بعين الاعتبار العوامل التي يمكن أن تشجع الادارة على إعطاء بيانات مضللة تخص دورة الإيرادات، مثل تضخيم الإيرادات من أجل إظهار أداء متميز مقارنة مع الشركات الأخرى ومع مستوى الصناعة. وذلك عن طريق تسجيل مبيعات وهمية أو إخفاء السجلات وإرسال طلبيات غير مطلوبة من العملاء قبل نهاية العام وتسجيلها على أساس أنها من مبيعات الفترة الحالية، ويتم إجراء التعديل في الفترة اللاحقة.

وعلى المدقق أن يقوم بفهم طبيعة العمل والصناعة التي يعمل فيها العميل حيث أن ذلك يساعد في تحقيق الآتي :

- تكوين توقعات عن مجمل الإيرادات مقارنة مع السوق.
- تكوين توقعات لهامش الربح عن طريق فهم نصيب العميل من السوق وميزة المنافسة في السوق .
- تكوين توقعات عن صافي الدسم المدينة بالاعتماد على المعلومات الخاصة بالمتاحصلات من العملاء ومقارنته ذلك بالصناعة .

تدقيق دورة الإيرادات

- إن عملية توليد الإيرادات تؤدي إلى العديد من المصروفات مثل تكلفة البضاعة المباعة ومصروفات البيع، ولهذا فإن فهم دورة الإيرادات تساعده في تطوير التوقعات المتعلقة بهذه المصروفات، ويساعد في تطوير المنهجية العامة لتدقيق دورة المبيعات.

إن منهجية تحديد وتنفيذ اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية للعمليات الخاصة بالمبيعات تتبع من نفس المنهجية العامة التي يتبعها المدقق في دراسته وفهمه وختباره للرقابة الداخلية على كافة الأنشطة والدورات في المنشأة، وفيما يلي توضيح لهذه المنهجية بالتطبيق على المبيعات والتي تشمل الخطوات التالية:

- 1- دراسة وفهم الرقابة الداخلية على المبيعات.
- 2- تقدير مخاطر الرقابة المخططة في دورة المبيعات.
- 3- تقييم تكاليف ومنافع اختبارات الرقابة الخاصة بالمبيعات.
- 4- بناءً على الخطوات السابقة يحدد المدقق اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية لعمليات المبيعات وذلك بالتركيز على أهداف التدقيق الخاصة بدورة المبيعات. وهذه العملية تشمل تحديد إجراءات التدقيق التي سينفذها المدقق لهذه الغايات وحجم العينة الخاص بكل إجراء والمفردات التي سيتم اختيارها والوقت الذي ستتوفّر فيه. وفيما يلي شرح لهذه الخطوات:

1.4 دراسة وفهم الرقابة الداخلية على المبيعات.

يقوم المدقق بدراسة نظام الرقابة الداخلية الخاص بالمبيعات دراسة أولية من أجل الحصول على درجة كافية من فهم النظام بحيث تساعده في تحديد المخاطر المخططة، وتشمل إجراءات فهم الرقابة القيام بالأمور التالية:

- 1- تحديد معلومات المدقق السابقة عن نظام الرقابة الداخلية على المبيعات لدى العميل والتي حصل عليها من التدقيق في السنوات السابقة.
- 2- القيام بالاستفسارات من الإدارة ومن موظفي العميل، حيث يقوم المدقق بتوجيه الأسئلة الخاصة بالإجراءات الرقابية على دورة المبيعات.

-3 قراءة دليل الإجراءات الذي قام العميل بإعداده والذي يبين تفصيلات إجراءات العمل الخاصة بدوره المبيعات والسياسات التي وضعتها الإدارة لتحقيق الرقابة الفعالة على المبيعات.

-4 القيام بالفحص المستدي للوثائق والسجلات، حيث أنه يوجد العديد من المستندات والسجلات ذات العلاقة بعمليات المبيعات، وبهذه المراجعة المستدية يستطيع المدقق فهم الإجراءات الرقابية وكذلك التحقق من مدى تطبيق الإجراءات التي تم توصيفها في النظام.

-5 ملاحظة الأنشطة والعمليات المختلفة الخاصة بالمبيعات.

ويمكن أن يستخدم المدقق خرائط الانسياب التي قد يقوم بإعدادها بنفسه أو التي أعدت من قبل العميل والتي تبين تسلسل العمليات المختلفة في دورة المبيعات، ويمكن أن يستخدم الاستبانة والتي تشتمل على مجموعات من الأسئلة الخاصة بالإجراءات الرقابية المتعلقة بدورة المبيعات، علماً بأن هاتين الطريقتين هما من وسائل توثيق فهم المدقق لنظام الرقابة الداخلية.

2.4 تقدير مخاطر الرقابة المخططة الخاصة بدوره المبيعات

يستخدم المدقق المعلومات التي تم التوصل إليها لفهم الرقابة الداخلية في تقدير خطر الرقابة وهذه العملية تتطلب القيام بما يلي:

أولاً: يجب أن يحدد المدقق إطار عمل يمكنه من تقدير مخاطر الرقابة:

يقوم المدقق بتحديد العمليات المختلفة في دورة المبيعات وأهداف التدقيق الخاصة بها وأنواع الإجراءات الرقابية المختلفة ثم تحديد اختبارات الرقابة المرتبطة بهذه العمليات وأهداف تدقيقها. فعلى سبيل المثال، فيما يتعلق بتوفير تأكيد معقول لدى الإدارة بأن جميع عمليات البيع هي عمليات حقيقة وتمت إلى عمالء حقيقين (تأكيد الإدارة الخاص بالحدث)، عادة من أجل تحقيق هذا الهدف فإن نظام الرقابة الداخلية يجب أن يوفر الأمور التالية:

- 1 أن يكون هناك أوامر بيع ومستنادات شحن منظمة حسب الأصول وتتوافق فيها جميع المتطلبات القانونية.
- 2 أن يكون هناك إجراءات خاصة بالموافقة على منح الائتمان في حالة البيع بالأجل.
- 3 أن يكون هناك فواتير بيع تحمل أرقام متسللة ومحددة مسبقاً تتكون من عدة نسخ.
- 4 أن يكون هناك إجراءات متابعة للعملاء سواء كان من أجل متابعة التحصيل، أو من أجل التحقق من تلبية رغبات الزبائن ومعرفة الشكاوى المقدمة منهم فيما يتعلق بالمبيعات أو إجراءات المعاملة والمتابعة.

وبالنظر إلى هذا النوع من تأكيدات الإدارة والإجراءات التي تقوم الإدارة بتوفيرها لتحقيق هذا التأكيد فإن المدقق وبالتالي يهدف إلى التتحقق من هذه الإجراءات الخاصة بهذا التأكيد من أجل تحديد مخاطر الرقابة المخططة الخاصة بهذا التأكيد: والتي قد تشمل ما يلي:

- 1 التتحقق من فواتير المبيعات ومقارنتها مع مستندات الشحن وأوامر البيع.
- 2 فحص أوامر البيع والتحقق من الموافقة على الائتمان.

3 التتحقق من إرسال القوائم الشهرية للعملاء ومقارنة ذلك مع ملفات العملاء.

وهكذا يقوم المدقق بالتحقق من الإجراءات الرقابية الخاصة بكل التأكيدات التي تقدمها الإدارة.

ثانياً: يجب أن يتعرف المدقق على أنواع الرقابة الرئيسية وأوجه القصور في الرقابة الداخلية للمبيعات.

ثالثاً: بعد تحديد أنواع الرقابة الموجودة وأوجه القصور يقوم المدقق بربط هذين الأمرين مع أهداف التدقيق.

رابعاً: تقدير خطر الرقابة لكل هدف من خلال الخطوة السابقة وذلك بالتركيز على كل هدف لوحده، بحيث يتم تحديد نقاط القوة والضعف في الرقابة على كل هدف.

خامساً: تحديد اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية للعمليات.

3.4 تقييم تكاليف ومنافع اختبارات الرقابة الخاصة بالمباني

بعد أن يقوم المدقق بتقييم نظام الرقابة والوصول إلى درجة معقولة من فهم النظام، فإنه يستطيع تحديد مدى قوة أو ضعف النظام، وبالتالي يستطيع تقدير جدوى التوسيع في اختبارات الرقابة من أجل تقليل الاختبارات التفصيلية. فإذا ثبّن أنه بإمكان المدقق تحقيق قدر مناسب من التخفيض في الاختبارات التفصيلية بسبب إعتماده على قوة نظام الرقابة الداخلية فإنه يستطيع التوسيع في اختبارات الرقابة باعتبار أن المنافع المتوازنة من ذلك تبرر تكاليف التوسيع في هذه الاختبارات. أما إذا استنتج المدقق بأن نظام الرقابة الداخلية يعاني من الضعف والاختلالات، فإنه قد يستنتاج أنه لا داعي للتوسيع في اختبارات الرقابة لأن ذلك لن يؤدي إلى تخفيض الاختبارات التفصيلية بشكل يبرر التكاليف التي سيتم تحملها من أجل تنفيذ الاختبارات الإضافية للرقابة.

4. تصميم اختبارات الرقابة ولاختبارات التفصيلية الخاصة بالمباني

1.4.4 اختبارات الرقابة

ينبغي على الإدارة أن توفر الإجراءات الرقابية التي تحقق جميع الأهداف الخاصة بالعمليات الاقتصادية والمتمثلة بالحدوث والإكمال والدقة والتصنيف والحد الفاصل. وبالتالي فإن المدقق - عندما يقرر الاعتماد على هذه الإجراءات من أجل تخفيض مخاطر الرقابة المقدرة - يقوم بتصميم الاختبارات المناسبة من أجل اختبار هذه الإجراءات التي تضعها الإدارة، وذلك بالربط بين الإجراء الرقابي وطبيعة الاختبار، فعلى سبيل المثال، إذا كان أحد الإجراءات الرقابية أن يوقع قسم الائتمان على كل أمر بيع في حالة البيع الآجل، فإن الإجراء الخاص بذلك هو التتحقق من أن كل أمر بيع موقع من قسم الائتمان.

ويقوم المدقق بتصميم الاختبارات المختلفة بعد ربط الإجراءات الرقابية المختلفة بأهداف التدقيق الخاصة بالعمليات المحاسبية، ثم يحدد الإجراءات التدقيقية لاختبار الإجراءات الرقابية. فإذا كان الهدف هو التتحقق من حدوث عمليات البيع المسجلة لدى العميل فإن المدقق يوضح الإجراءات التي سيقوم بها بالشكل التالي:

- 1- الهدف: الحدوث: أي أن المبيعات المسجلة لدى العميل تتعلق بعمليات شحن فعلية للبضاعة وإلى عملاء حقيقيين.
- 2- الإجراءات الرقابية التي توفرها الإدارة:
- أ- تسجيل أي عملية بيع يتطلب توفر مستند شحن موقعاً من جهة مفوضة بذلك بالإضافة إلى أمر الشراء الخاص بالعميل والموقع من الجهة المفوضة بذلك.
 - ب- أن تتم الموافقة على منح الائتمان قبل أن تتم عملية البيع.
 - ج- فواتير المبيعات مرقمة مسبقاً وتمت المحاسبة عليها بشكل سليم.
 - د- أن تكون أرقام العملاء في ملف حسابات العملاء في الحاسوب، وأن يصمم ذلك بحيث لا يقبل الحاسب إدخال العملية إلا للعملاء الذي تم إدخال أرقامهم في ذلك الملف.
 - هـ- أن ترسل كشوف شهرية للعملاء، وأن يكون هناك إجراءات متابعة لأية اعتراضات من العملاء من قبل جهة مستقلة.
- 3- اختبارات الرقابة: بناء على ما تم توصيفه من إجراءات رقابية تضعها الإدارة لتحقيق هدف الحدوث، يقوم المدقق بإجراءات التدقيق التالية والتي تتبّع من الإجراءات الرقابية السابقة:
- أ- اختيار عينة من فواتير المبيعات ومطابقتها مع مستندات الشحن وأوامر العملاء.
 - ب- فحص أوامر العملاء للتحقق من الموافقة على منح الائتمان.
 - ت- التحقق من سلامة التسلسل الرقمي لفواتير البيع.
 - ث- فحص مخرجات الحاسب الخاصة بالعمليات المرفوضة بسبب عدم وجود أرقام العملاء الخاصة بها.
 - ج- ملاحظة فيما إذا كانت الكشوف الشهرية أرسلت للعملاء وفحص ملفات العملاء الخاصة بها.
- وكذلك فيما يتعلق بالتحقق من الالكمال، فإن المدقق يوضح الأمور التالية:
- 1- الهدف: التحقق من الالكمال، ويعني التتحقق من أن جميع عمليات المبيعات التي حدثت قد تم تسجيلها في الدفاتر.

-2- الاجراءات الرقابية التي توفرها الادارة: هناك مجموعة من الاجراءات الرقابية التي توفرها الادارة والتي تشمل على سبيل المثال:

أ- أن تكون مستندات الشحن مرقمة مسبقاً ويتم المحاسبة عليها أسبوعياً.

ب- أن يتم مقارنة مجاميع البضاعة المشحونة مع الكميات في الفواتير المرسلة.

3- اختبارات الرقابة التي يقوم بها المدقق:

أ- التحقق من تسلسل مستندات الشحن.

ب- فحص الملف الذي يبين مجاميع البضاعة المشحونة للتحقق من توقيع الكاتب.

وهكذا يقوم المدقق بإعداد برنامج يوضح الإجراءات التدقيقية الخاصة بكل الأهداف الأخرى (الدقة والتصنيف والحد الفاصل).

2.4.4 الاختبارات الأساسية لعمليات المبيعات

يقوم المدقق ببعض الاختبارات الأساسية عادة بغض النظر عن النتائج التي يحصل عليها من اختبارات الرقابة، وهناك بعض الاختبارات الأساسية التي يقوم بها بناءً على ماتم التوصل إليه من إختبارات الرقابة. وعادة يقوم باختبارات للتحقق من الأهداف الرئيسية التالية:

1- أن المبيعات المسجلة هي مبيعات حدثت فعلاً (الحدث).

2- أن جميع عمليات المبيعات التي حدثت قد سجلت فعلاً (الاكتمال).

3- التتحقق من أن المبيعات المسجلة سجلت بشكل صحيح (الدقة).

4- التتحقق من أن المبيعات المسجلة قد صنفت بشكل سليم (التصنيف).

5- التتحقق من أن المبيعات قد سجلت في التواريخ المناسبة (الحد الفاصل).

وفيمما يلي توضيح لهذه الاختبارات

1- أن المبيعات المسجلة هي مبيعات حدثت فعلاً: حيث يتم التتحقق من أنه لا يوجد مبيعات مسجلة غير مؤيدة بمستندات شحن، مما قد يشير إلى أنها مبيعات وهمية ولم يتم شحن

بضاعة فعلاً. وكذلك يتم التحقق فيما إذا كانت هناك عمليات مبيعات مسجلة أكثر من مرة، أو فيما إذا كان هناك شحنات بضاعة لعملاء غير حقيقين.

إن تسجيل عمليات مبيعات لم تحدث يؤدي إلى تضخيم المبيعات وتضخيم المدينين، وبالتالي فإن هذا الأمر قد يتم بشكل معتمد أو غير معتمد. فعلى سبيل المثال إن تسجيل عمليات وهمية أو تكرار التسجيل قد يكون معتمد أو غير معتمد، أما فيما يتعلق بالبضاعة المشحونة إلى عملاء غير حقيقين فهذا لا يكون إلا معتمداً. وإن الاختبارات الجوهرية التي يقوم بها المدقق لعمليات المبيعات تعتمد على نوع التحرير المتوقع. فإذا كان المدقق يتوقع وجود تحريفات على شكل تسجيل مبيعات وهمية بدون شحن بضاعة حقيقة، فإنه قد يقوم بمتابعة عينة من القيود المحاسبية مع المستندات المؤيدة لها مثل مستندات الشحن. فإذا وجد بعض القيود غير المؤيدة بالمستندات فهذا يدل على وجود تحريف في المبيعات. ولكن على المدقق أن يكون حذراً من إمكانية وجود مستندات مزيفة، لذلك عليه أن يقوم بالتحقق من سجلات المخزون للتحقق من أنه تم تخفيض كميات المخزون المسجلة في بطاقات الجرد المستمر.

أما إذا أراد المدقق التتحقق من مدى وجود تضخيم في المبيعات عن طريق تسجيل عمليات بيع أكثر من مرة، فإنه قد يقوم بمراجعة قائمة بأرقام عمليات المبيعات المرتبة حسب الأرقام المتسلسلة للتحقق مما إذا كان هناك أرقام متكررة. أو قد يقوم المدقق بالتحق من إلغاء مستندات الشحن التي تمت حتى لا تستخدم في عمليات تسجيل أخرى. أما إذا كان الهدف هو التتحقق من أنه لا يوجد عمليات بيع تمت إلى عملاء غير موجودين، فإن المدقق يقوم باستخدام المصادرات والتحقق من عمليات المقبوضات في حالة المبيعات النقدية.

-2 التتحقق من الالكمال:الهدف من التدقيق في هذه الحالة التتحقق من أن جميع عمليات البيع التي تمت قد سجلت بالكامل ولم يتم حذف أي منها، حيث يبدأ المدقق بالتدقيق من المستندات المؤيدة للعمليات وليس من الدفاتر، فيقوم باختيار عينة من أوامر الشراء المستلمة من العملاء أو عينة من مستندات الشحن مثلاً ومطابقتها مع فواتير البيع ثم بالقيود في يومية المبيعات ثم بالاستاذ العام واستاذ الذمم المدينة.

- 3 التحقق من أن المبيعات مسجلة بشكل دقيق. وفي هذه الحالة يقوم المدقق بالتحقق من أن عمليات المبيعات المسجلة تشمل على القيم الصحيحة، وهذا يتطلب التحقق من مستدات الشحن وفواتير المبيعات من ناحية الكميات المسجلة والأسعار المحددة والتي تتفق مع الأسعار التي تم الاتفاق عليها مع المشتري، والتحقق من عمليات الاحتساب، سواءً كان ذلك في مستدات الشحن أو فواتير المبيعات والتسجيل الصحيح للقيود بالكميات الفعلية.
- 4 المبيعات مصنفة بشكل سليم: على المدقق أن يتحقق من تصنيف المبيعات إلى مبيعات نقدية وأجلة إن كانت هذه الأصناف موجودة، وكذلك الفصل بين مبيعات البضاعة والمبيعات الخاصة بالأصول الثابتة والاستثمارات وغيرها مما لا يندرج تحت مسمى البضاعة. إن عملية التصنيف المناسبة تساعد في الحصول على النسب والمؤشرات المالية ذات العلاقة بشكل أدق مما لو لم يتم الفصل بين هذه الأنواع من المبيعات، وبالتالي تمكين استخدام البيانات المالية من اتخاذ القرارات المناسبة الخاصة بالشركة.
- 5 المبيعات مسجلة في التواریخ الصحيحة: على المدقق أن يقوم بالتحقق من أن عمليات المبيعات سجلت في الفترة المناسبة، وفي هذه الحالة من المهم أن يهتم المدقق بفترة الحد الفاصل، وهي الفترة التي تسبق وتلي نهاية السنة بحوالي أسبوعين. حيث يقوم بفحص عينة من مستدات الشحن أو بوصاص الشحن ومقارنة تواريختها مع فواتير المبيعات ويومية المبيعات وأستاذ الذمم المدينة. إن هذه العملية تمكّن المدقق من التحقق من أن عمليات المبيعات غير مضخمة أو مخفضة.

ملخص الفصل

تناول هذا الفصل شرح دورة المبيعات والحسابات الخاصة بها والمستندات التي تنشأ خلال هذه الدورة ومن ثم الاجراءات الرقابية التي تضعها الادارة على دورة المبيعات واختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية التي يقوم بها المدقق للتحقق من تاكييدات الادارة الخاصة بعمليات المبيعات والتي تتعلق بالحدث والاكتمال والدقة والتصنيف والحد الفاصل.

فقد تم شرح حسابات دورة المبيعات والعلاقة بين هذه الحسابات وكذلك تعريف المستندات والسجلات ذات العلاقة والتي تتكون من مستند أمر الشراء المستلم من العميل وأمر البيع ومستند الشحن وفاتورة المبيعات وإشعار التحويل وميزان مراجعة الذمم المدينة.

وتم شرح المنهجية التي يتبعها المدقق في تحديد وتنفيذ اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية للعمليات والتي تشمل أربع خطوات أساسية تتكون من :

-1 دراسة وفهم الرقابة الداخلية على المبيعات.

-2 تقدير مخاطر الرقابة المخططة في دورة المبيعات.

-3 تقييم تكاليف ومنافع اختبارات الرقابة الخاصة بالمبيعات.

-4 تحديد اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية للعمليات.

وقد تم بيان الاجراءات التي يمكن أن يقوم بها المدقق سواءً كانت تتعلق باختبارات الرقابة أو الاختبارات الأساسية الخاصة بالتحقق من الحدوث والاكتمال ونقاء عمليات المبيعات وتسجيلها في الفترات المناسبة والتصنيف المناسب للعمليات والترحيل والتلخيص.

أسئلة وتمارين الفصل

أولاً: الأسئلة

- 1 ما هي الأهداف الأساسية من تدقيق دورة المبيعات.
- 2 ما هي الأهداف الأساسية لاختبارات الرقابة الخاصة بدورة المبيعات.
- 3 ما هي الأهداف الأساسية من القيام بالاختبارات الأساسية لعمليات المبيعات.
- 4 ما هي الأهداف الأساسية من القيام بالاختبارات الأساسية لأرصدة الحسابات المتعلقة بالمبيعات.
- 5 بين أنواع حسابات الميزانية وحسابات قائمة الدخل ذات العلاقة بدورة المبيعات.
- 6 بين كيف تبدأ عملية البيع بإعطاء أمثلة.
- 7 وضح المقصود بأمر البيع، ومن هي الجهة المسئولة عن إصداره، وما هي الغاية من ذلك.
- 8 ما هي البيانات التي يتضمنها مستند أمر البيع، ومن هي الجهات التي يتم إرسال نسخ من أمر البيع لها.
- 9 ما هو دور قسم الائتمان في عملية البيع.
- 10 ما هو المقصود بمستند الشحن ومن هي الجهة التي تقوم بإصداره، ومتى يتم إصدار هذا المستند.
- 11 ما هي أهمية إصدار مستند الشحن، ومن هي الجهات التي يرسل لها نسخ من هذا المستند.
- 12 ما هو دور قسم المحاسبة فيما يتعلق بدورة المبيعات.
- 13 من هي الجهة المسئولة عن إعداد فاتورة المبيعات، ومتى تقوم بإعدادها، وما هي البيانات التي تحتويها الفاتورة.
- 14 ما هو إشعار التحويل وما هي الفائدة من إرساله إلى العميل.
- 15 وضح الأهداف الأساسية للرقابة على دورة المبيعات.
- 16 إشرح منهجية المدقق في تحديد وتنفيذ اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية لعمليات المبيعات.

تدقيق دورة الإيرادات

- 17- وضح الاجراءات التي يتبعها المدقق من أجل فهم الرقابة الداخلية على المبيعات.
- 18- ما هي الاجراءات الرقابية التي يجب أن تضعها الادارة من أجل تحقيق تأكيد الادارة الخاص بالوجود والحدوث.
- 19- ما هي الاجراءات التي يقوم بها المدقق للتحقق من توفر الاجراءات الرقابية الخاصة بالوجود والحدوث.
- 20- وضح كيف يمكن أن تكون التكاليف من المحددات المهمة في تحديد المدقق لاختبارات الرقابة.
- 21- أعط أمثلة تبين كيف يمكن أن يقوم المدقق بتصميم اختبارات الرقابة للتحقق من الوجود والحدث والاكتمال والتقييم.

ثانياً: أسئلة الاختيار من متعدد:

اختر الإجابة الأنسُب لكل من الأسئلة التالية:

- 1- أي الحسابات التالية أقل ارتباطاً بدورة المبيعات:
 - أ- الخصم المسموح به.
 - ب- الخصم المكتسب.
 - ج- الذمم المدينة.
 - د- مردودات المبيعات ومسموحاتها.
- 2- الجهة المسؤولة عن إعداد أمر البيع هي:
 - أ- قسم المحاسبة.
 - ب- قسم المخازن.
 - ج- دائرة المبيعات.
 - د- قسم الائتمان.
- 3- المستند الذي يعد من أجل مباشرة عملية شحن البضاعة المباعة هو:
 - أ- أمر البيع.
 - ب- بوليصة الشحن.
 - ج- أمر الشراء.
 - د- فاتورة البيع.

4- أي المستندات التالية يعتبر الدليل الأكبر في تسجيل القيد المحاسبي لعملية البيع:

- أ- أمر البيع.
- ب- مستند الشحن.
- ج- فاتورة البيع.
- د- مستند الاستلام.

5- أي المستندات التالية يستخدم لإبلاغ العميل بقيمة البضاعة المباعة وموعد استحقاق

الدفع:

- أ- أمر البيع.
- ب- بوليصة الشحن.
- ج- فاتورة البيع.
- د- ملخص عمليات البيع اليومية.

6- المستند الصادر عن البائع والذي يؤيد عملية مردودات المبيعات:

- أ- إشعار التحويل.
- ب- القائمة الشهرية.
- ج- الاشعار الدائن.
- د- الاشعار المدين.

7- إذا كان هدف المدقق التتحقق من حدوث عمليات البيع فإن إتجاه اختبارات التدقيق يكون:

- أ- من فواتير البيع إلى سجلات القيد.
- ب- من مستندات الشحن إلى الفواتير ثم إلى سجلات القيد.
- ج- من سجلات القيد إلى فواتير البيع.
- د- من سجلات القيد إلى فواتير البيع إلى مستندات الشحن.

8- بوليصة الشحن هي:

- أ- بديل لفاتورة البيع.
- ب- المستند الأساس لثبات عملية البيع.
- ج- العقد بين البائع وشركة النقل.
- د- بديل لإشعار التحويل.

- 9- أنساب إجراء تدقيقي للتحقق من الفصل بين الوظائف الخاصة بدوره المبيعات هو:
- أ- المصادرات.
 - ب- عملية الاحتساب.
 - ج- الملاحظة.
 - د- الفحص الفعلي.
- 10- أي التأكيدات التالية لا ينبعق بالعمليات الخاصة بالمبيعات:
- أ- الحدوث.
 - ب- الالكمال.
 - ج- العرض والافصاح.
 - د- الدقة والتصنيف.

ثالثاً: التمارين

التمرين الأول

فيما يلي قائمة الدخل لشركة البيارق المساهمة العامة المحدودة عن الفترة المنتهية بتاريخ

2009/12/31

شركة البيارق المساهمة العامة المحدودة

قائمة الدخل

عن الفترة المنتهية بتاريخ 2009/12/31 (المبالغ بالآلاف)

المبيعات	100	
مردودات المبيعات ومسموحاتها	2	
مصاريف نقل المبيعات	1	
صافي المبيعات		97
مخزون أول المدة	5	
المشتريات	55	
مردودات المشتريات ومسموحاتها	3	
مصاريف نقل المشتريات	2	

صافي تكلفة المشتريات		54	
تكلفة البضاعة المعدة للبيع		59	
مخزون آخر المدة		5	
تكلفة المبيعات			54
مجمل الربح			43
مصاريف بيعية		7	
مصاريف إدارية وعمومية		8	
مجموع المصاريف التشغيلية			15
صافي الدخل			28

وعند قيامك بتدقيق حسابات هذه الشركة حصلت على المعلومات التوضيحية التالية:

- 1- أن إجمالي المبيعات والبالغ 100000 دينار يتكون من قسمين، الأول وقيمه 20000 دينار ويمثل مبيعات الأوراق المالية التي كانت بحوزة الشركة والتي تبلغ تكلفتها 18000 دينار، والقسم الثاني يمثل مبيعات البضاعة.
- 2- من شروط عمليات البيع أن البائع يدفع تكاليف النقل ولذلك قام المحاسب باضافة تكاليف نقل المبيعات الى المبيعات من أجل إستخراج صافي المبيعات. وقد علمت أيضاً أن مصاريف نقل المبيعات الظاهر في قائمة الدخل يتضمن مبلغ 300 دينار دفعت من أجل نقل بعض الأصول الثابتة التي قامت الشركة ببيعها.
- 3- إن قيمة المشتريات الظاهرة في قائمة الدخل والبالغ 55000 دينار يمثل مشتريات البضاعة إلا أنه يتضمن تكلفة قطعة أرض تكلفتها 8000 دينار اشتريت من أجل توسيع مبني الشركة.
- 4- تبين لك أن الشركة قامت برد بعض البضاعة التي اشتراها ولم تظهر ضمن مردودات المشتريات وتكلفتها 500 دينار وذلك بسبب عدم استلام الشركة إشعار دائن من الشركة البائعة وعدم قيامها هي بإرسال إشعار مدين للشركة البائعة.

5- عند احتساب مخزون آخر المدة الظاهر في قائمة الدخل قامت الشركة بعد المخزون وتبيّن أن المخزون يتكون من 1000 وحدة وتكلفة شراء الوحدة 5 دنانير علمًا بأن القيمة القابلة للتحقق للوحدة بتاريخ 31/12/2009 كانت 4 دنانير.

المطلوب:

1- قبل دراستك للنقط الاضافية بين الأخطاء التي ارتكبها المحاسب في إعداده لقائمة الدخل.

2- بعد دراستك للنقط الاضافية بين ما هي المخالفات التي ارتكبها المحاسب في المعالجات المحاسبية المختلفة، ناقش مدى تأييده أو معارضته لكل من هذه التي تبدو مخالفات.

4- قم باعداد قائمة الدخل بالشكل الذي تراه صحيحاً.

5- بين الاجراءات التي يمكن أن تقوم بها للتحقق من أهداف الحدوث والاكتمال الخاصة بعمليات المبيعات والمشتريات.

6- بين الاجراءات الرقابية التي تعتقد أنها ضرورية لمنع المخالفات التي أدت إلى حصول بعض الأخطاء.

7- بين الاجراءات التي يمكن أن تقوم بها للتحقق من أن الشركة لم تقم بتسجيل مبيعات وهمية ولم تقم بتكرار تسجيل بعض عمليات المبيعات.

رابعاً: أسئلة البحث والمناقشة

1- قم بإجراء دراسة ميدانية على بعض الشركات التجارية أو الصناعية في الأردن من أجل تقييم أنظمة الرقابة الداخلية على عمليات البيع في هذه الشركات، ولابد أن تقوم بوصف الاجراءات المطبقة واستكشاف نقاط الضعف وتقديم التوصيات من أجل تحسين هذه النظم.

2- قم بإجراء دراسة ميدانية على أحد المستشفيات الكبيرة في الأردن من أجل تقييم نظام الرقابة الداخلية على الأنواع المختلفة للايرادات في هذا المستشفى، عليك أن تركز على ايرادات أتعاب الاطباء في هذا المستشفى.

تدقيق دورة المشتريات

Auditing the Purchases Cycle

الفصل الرابع عشر

أهداف الفصل: يهدف هذا الفصل إلى تمكين القارئ من الإلمام بالأمور التالية:

✓ الإجراءات المختلفة الخاصة بدوره المشتريات.

✓ الحسابات الخاصة بدوره المشتريات وعلاقتها بينها.

✓ المستندات والسجلات الخاصة بدوره المشتريات.

✓ تأكيدات الإدارة الخاصة بدوره المشتريات.

✓ أهداف الرقابة على دورة المشتريات.

✓ منهجية المدقق في تدقيق دورة المشتريات.

✓ اختبارات الرقابة الداخلية الخاصة بدوره المشتريات.

✓ الاختبارات الأساسية الخاصة بالمشتريات.

14

الفصل الرابع عشر

تدقيق دورة المشتريات

Auditing the Purchases Cycle

1. مقدمة

تتعلق دورة المشتريات بالأنشطة الخاصة بالحصول على السلع والخدمات وما يتعلق بها من مدفوعات النقدية. وإن الأهداف الأساسية من تدقيق دورة المشتريات تتعلق بالتحقق من تأكيدات الإدارة الخاصة بالعمليات وكذلك الخاصة بالأرصدة. أما فيما يتعلق بالعمليات فيتم التحقق من الحدوث والاكتمال والدقة والتصنيف والحد الفاصل، وأما بالنسبة للأرصدة فيتم التحقق من الوجود والاكتمال والتقييم والتوزيع والحقوق والالتزامات.

الاختبارات الأساسية للعمليات تتضمن القيام بختبارات تبدأ من مصدر العمليات إلى القيود أو ابتداءً من القيود إلى المصدر (مستندات القيد). وعادةً ما يستخدم المدقق هذه الاختبارات من أجل اكتشاف التحريرات في العمليات النقدية أكثر من محاولة اكتشاف التحريرات الرقابية.

الهدف النهائي للمدقق هو الوصول إلى نتائج تساعد في إصدار رأيه حول عدالة القوائم المالية وفيما إذا كانت معدة وفقاً لمعايير المحاسبة الدولية أو المبادئ المحاسبة المقبولة قبولاً عاماً، فيتم تحديد أهداف التدقيق بالنسبة لكل بند من بنود القوائم المالية بناءً على تأكيدات الإدارة الخمسة من أجل تصميم الاختبارات الجوهرية ثم يقوم المدقق بختبارات لتحقيق أهداف التدقيق التي تتعلق بكل تأكيدات الإدارة.

2. الحسابات المرتبطة بدورة المشتريات والمستندات الخاصة بها

إن تدقيق دورة المشتريات من الأهمية بمكان بسبب مجموعة الحسابات التي ترتبط بذلك الدورة والتي تشمل المشتريات والمدفوعات النقدية والذمم الدائنة والحسابات الخاصة

بالتعديلات على المشتريات والتي تشمل خصم المشتريات ومردودات المشتريات ومسموحاتها ، والتي ترتبط فيما بينها بالقيود المحاسبية الموضحة في الجدول التالي :

الطرف الدائن	الطرف المدين	العملية الاقتصادية
الدائنوں	المشتريات	مشتريات آجلاً
النقدية	الدائنوں	المدفوعات النقدية
خصم المشتريات		
مردودات المشتريات	الدائنوں	مردودات المشتريات ومسموحاتها

وفيما يلي توضيح للحسابات والمستدات المرتبطة بدوره المشتريات، حيث أن توضيح عملية الشراء وحساباتها ومستداتها يعتبر المنطلق لدراسة وفهم الرقابة الداخلية على دورة المشتريات ومن ثم تصميم الاختبارات الأساسية للعمليات والأرصدة :

3. المستدات والسجلات المتعارف عليها في دورة المشتريات

- طلب الشراء **Purchase requisition** : طلب مكتوب لشراء البضائع من قبل شخص مخول أو دائرة مخولة يبين تفاصيل البضاعة المطلوبة ويقدم إلى دائرة المشتريات.
- أمر الشراء **Purchase order** : عرض مكتوب من دائرة المشتريات للبائع أو المزود لشراء بضائع وخدمات تكون محددة في المستند الذي يتكون عادةً من عدة نسخ.
- تقرير الاستلام **Receiving report**: تقرير يحضر عند استلام البضائع يبين البضائع المستلمة من حيث الكميات والأصناف.
- فاتورة البائع أو المورّد **Vendor's invoice** : الفاتورة المستلمة من البائع والتي تبين الأصناف المشحونة والقيمة المطلوبة وشروط الدفع و تاريخه.

- مستند الصرف **Voucher**: 'نموذج يبين البائع والقيمة المطلوبة وتاريخ الدفع للمشتريات المستلمة، وهو يستخدم لأجراء التسجيل والدفع بشكل رسمي.
- حزمة مستند الصرف الكاملة **Complete voucher packet** : مجموعة من المستندات تحضر قبل عملية الدفع، وعادةً ما تحتوي على نسخة من طلب الشراء وأمر الشراء وتقرير الاستلام وفاتورة البائع ومستند الصرف.
- ملف البائعين الرئيس المقبول **Approved vendor's master file**: ملف حاسوبي يحتوي على معلومات تخص البائعين والمزودين الذين تمت الموافقة على الشراء منهم والدفع لهم.
- ملف أوامر الشراء المفتوحة **Open purchase orders**: ملف حاسوبي لأوامر الشراء المعتمدة للبائعين الذين لم تصل البضائع والخدمات المشترأة منهم بعد.
- ملف الاستلام **Receiving file**: ملف حاسوبي يحتوي على معلومات إستلام المخزون بالكميات المستلمة من البائع .
- ملف عمليات الشراء **Purchase transaction file**: ملف حاسوبي يحوي بيانات عن مستندات الصرف المقبولة والتي تخص مشتريات مستلمة.
- الملفات المعلقة **Suspense files**: الملفات الحاسوبية التي تتعلق العمليات التي لم تعالج لأنها رفضت من قبل الرقابات الحاسوبية المطبقة.

4. الرقابة الداخلية على المشتريات

تتمثل الرقابة الداخلية على المشتريات في جميع الوسائل والطرق والإجراءات ووسائل القياس التي تضعها الإدارة من أجل تحقيق الأهداف الرئيسية التي ينبغي أن يتحققها نظام الرقابة الداخلية بشكل عام والتي تتمثل في تحقيق الدقة المحاسبية لعمليات الشراء وحماية الأصول ذات العلاقة بها من نقدية ومخزون سلعي وحسابات الدائنين وتحقيق الكفاءة والفاعلية في عمليات الشراء وتشجيع الالتزام بكل ما وضعته الإدارة من تعليمات وأنظمة تتعلق بعمليات الشراء، ومن أجل فهم الرقابة الداخلية على المشتريات لا بد من فهم الوظائف الأساسية في هذه الدورة.

1.4 الوظائف الأساسية في دورة المشتريات

1- وظيفة إستحداث عملية الشراء ومعالجة أوامر الشراء: وتعلق هذه الوظيفة بالطلب الصادر من المنشأة من أجل شراء بضاعة من منشأة أخرى وبأمر الشراء الصادر عن دائرة المشتريات في المنشأة إستجابة لطلب الشراء، وهذه الوظيفة عادةً تتضمن الأمور التالية:

- وضع أسماء الموردين على قائمة الموردين الذين يتم التعامل معهم. تعتبر عملية قبول البائعين للحصول منهم على البضائع والخدمات من الأمور الرقابية المهمة خاصةً في الانظمة المحاسبية المحوسبة، حيث أن هذا الأمر يقلل من إمكانية قيام الموظفين بعمليات مع بائعين وهميين.

- طلب البضائع وتحضير أوامر الشراء. يمثل طلب الشراء دليل موثق لدعم تأكيدات الادارة الخاصة بالحدث لعمليات الشراء، حيث تقوم معظم المنشآت باصدار تفويض عام لتلبية الاحتياجات التشغيلية مثل شراء البضاعة والمواد الخام عندما يكون هناك حاجة لذلك أو عند وصول نقطة إعادة الطلب. حيث تقوم الجهة الطالبة والمتمثلة بالمخازن أو دائرة الحاسوب في بعض المنشآت بإعداد طلب الشراء الذي يتضمن الكميات المطلوبة من السلعة المطلوبة ويتم توجيهه إلى دائرة المشتريات. ويجب أن يكون لدى دائرة المشتريات سلطة إصدار أوامر الشراء فقط عند استلام طلبات الشراء المقبولة، حيث تقوم هذه الدائرة بالتحقق من أفضل مصدر للتزويد والحصول على أسعار تنافسية، ومن ثم اختيار المورد المناسب وإعداد أمر الشراء. ولا بد من مراعاة الأمور التالية عند إعداد أمر الشراء:

- يجب أن يحتو أمر الشراء على وصف تفصيلي للبضائع المطلوبة ويشمل ذلك الكميات والأسعار وأسم البائع وعنوانه.

- يجب أن تكون أوامر الشراء مرقمة وموثقة من قبل شخص مخول في دائرة المشتريات. - أن تكون أوامر الشراء من عدة نسخ.

- النسخة الأصلية من أمر الشراء ترسل إلى البائع والنسخ الأخرى ترسل إلى كل من قسم الإستلام (وقد تكون هذه النسخة بدون معلومات عن الكميات)، وقسم الذمم الدائنة في دائرة المحاسبة، وتبقى نسخة لدى دائرة المشتريات.

- تعتبر أوامر الشراء من مستندات عملية الشراء ودليل لتثبيت الحدوث لعملية الشراء.

2- استلام البضائع وحفظها: ويتضمن ذلك الاستلام المادي للبضاعة وتخزين البضائع المستلمة وإعادة البضائع التي لا تطابق المواصفات أو المعيبة إلى البائع.

يعتبر أمر الشراء بمثابة تقويض لقسم الاستلام لقبول البضائع واستلامها من البائعين، حيث تعتبر عملية استلام البضائع دليلاً على اكتمال عملية الشراء وثبوت الالتزام على المنشأة. ويجب على موظف قسم الاستلام أن يقوم بمقارنة البضائع المستلمة مع وصف البضائع في أمر الشراء وأن يقوم بعدها وفحصها للتتأكد من سلامتها، ومن ثم يقوم بتحضير تقرير إسلام البضاعة مرقم عند كل عملية استلام، وذلك لتوثيق البضائع المستلمة، وإثبات الالتزام على المنشأة. ويعتبر تقرير الاستلام وثيقة مهمة لدعم تأكيد حدوث عملية الشراء.

بعد وصول البضاعة للمخازن أو إلى الدائرة التي طلبتها لا بد أن يحصل موظف الاستلام على مستند يؤكد عملية تسليم البضاعة إلى المخازن وهذا من شأنه أن يدعم عملية المساعدة اللاحقة عن البضائع المستلمة. ولا بد من التأكيد على ضرورة فصل وظيفة حماية البضاعة المستلمة عن بقية الوظائف ذات الصلة بعملية الشراء من أجل تقليل مخاطر التلاعب.

3- تسجيل الالتزامات: إن اعتراف المنشأة بالإلتزام الناشئ عن عملية الشراء يتضمن التسجيل الفوري للالتزام وذلك عند استلام فاتورة المشتريات من المورد والمساعدة عن العمليات المسجلة.

4- تسديد قيمة البضاعة المشتراة: يتم تحضير كشف بالذمم الدائنة ومن ثم إعداد الشيكات للوردين حسب الاتفاق.

2.4 الإجراءات الرقابية الأساسية على دورة المشتريات

هناك مجموعة من الأمور أو المبادئ الأساسية في تحقيق الرقابة على المشتريات والتي تشمل:

1- التقويض للقيام بعملية الشراء:

يجب أن يكون هناك تقويض مناسب للقيام بعمليات الشراء المختلفة، وهذا التقويض يكون عاماً وضمن الشروط الموضوعة من قبل إدارة المنشأة، حيث أن عملية التقويض من المتطلبات الأساسية للرقابة من أجل ضمان الحصول على المواد والبضاعة لخدمة أهداف المنشأة وعدم القيام بأي عملية شراء لا تخدم هذه الأهداف. وفي بعض الحالات

غير المترددة لا بد من تفويض خاص وهو ما يسمى بالموافقة والذي يحتاج إلى موافقة مجلس الإدارة أو مستويات إدارية أخرى، مثل موافقة مجلس الإدارة على شراء بوالص التأمين.

2- الفصل بين وظيفة الحماية والوظائف الأخرى:

الوظائف الأساسية التي يتم الفصل بينها في دورة المشتريات تتمثل في وظيفة الموافقة على عملية الشراء واستلام البضاعة من قبل قسم الاستلام والاحتفاظ بالبضاعة من قبل قسم المخازن الذي يتولى دوره الاحتفاظ بالبضاعة وحمايتها.

3- تسجيل العمليات في الوقت المناسب:

عادةً ما يتم تسجيل عمليات الشراء إما بتاريخ استلام البضاعة أو بتاريخ استلام الفاتورة من المورد، حيث يقوم قسم الذمم الدائنة بعملية التسجيل بعد التحقق من صحة عملية الشراء والقيام بمقارنة فاتورة المشتريات مع نسخة مستند الاستلام ونسخة أمر الشراء والتحقق من مطابقة هذه المستندات حيث يتم التحقق من المواصفات والكميات والأسعار والمجاميع وشروط الشحن.

4- الفحص الداخلي المستقل للعمليات:

الفحص الداخلي المستقل لعمليات المشتريات يتضمن القيام بعملية المراجعة والمقارنة وعمليات التسوية للبيانات المحضرة من قبل الأقسام ذات العلاقة، وهذه العملية تتطلب التتحقق الدوري والتحقق المفاجئ من قبل جهة مستقلة عن من قام بعمليات الموافقة على الشراء وتتنفيذ عملية الشراء والاحتفاظ بالبضاعة.

5- التفويض بعملية الدفع:

الرقابة الداخلية الجيدة تتطلب الفصل بين وظيفة من يعطي التصرير بتحرير الشيكات للموردين ومن يقوم بتحرير هذه الشيكات وتسجيل القيود، ولا بد أن يقوم المفوض بتوقيع الشيكات من التتحقق من المستندات المؤيدة لعملية الدفع.

5. منهجية تدقيق دورة المشتريات

إن منهجية تحديد وتنفيذ اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية للعمليات الخاصة بالمشتريات تتبع من نفس المنهجية العامة التي يتبعها المدقق في دراسته وفهمه واختباره للرقابة الداخلية على كافة الأنشطة والدورات في المنشأة، وفيما يلي توضيح لهذه المنهجية بالتطبيق على المشتريات والتي تشمل الخطوات التالية:

- 1 دراسة وفهم الرقابة الداخلية على المشتريات.
- 2 تقدير مخاطر الرقابة المخططة في دورة المشتريات.
- 3 تقييم تكاليف ومنافع اختبارات الرقابة الخاصة بالمشتريات.
- 4 بناءً على الخطوات السابقة يحدد المدقق اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية لعمليات المشتريات وذلك بالتركيز على أهداف التدقيق الخاصة بدوره المشتريات. وهذه العملية تشمل تحديد إجراءات التدقيق التي سينفذها المدقق لهذه الغايات وحجم العينة الخاص بكل إجراء والمفردات التي سيتم اختيارها والوقت الذي ستنتهي فيه. وفيما يلي شرح لهذه الخطوات:

1.5 دراسة وفهم الرقابة الداخلية على المشتريات.

يقوم المدقق بدراسة نظام الرقابة الداخلية الخاصة بالمشتريات دراسة أولية من أجل الحصول على درجة كافية من فهم النظام بحيث تساعد في تحديد المخاطر المخططة، وتشمل إجراءات فهم الرقابة القيام بالأمور التالية:

- 1 تحديث معلومات المدقق السابقة عن نظام الرقابة الداخلية على المشتريات لدى العميل والتي حصل عليها من التدقيق في السنوات السابقة.
- 2 القيام بالاستفسارات من الإدارة ومن موظفي العميل، حيث يقوم المدقق بتوجيهه الأسئلة الخاصة بالإجراءات الرقابية على دورة المشتريات.
- 3 قراءة دليل الإجراءات الذي قام العميل بإعداده والذي يبين تفصيلات إجراءات العمل الخاصة بدورة المشتريات والسياسات التي وضعتها الإدارة لتحقيق الرقابة الفعالة على المشتريات.

-4 القيام بالفحص المستدي للوثائق والسجلات، حيث أنه يوجد العديد من المستندات والسجلات ذات العلاقة بعمليات المشتريات، وبهذه المراجعة المستديبة يستطيع المدقق فهم الإجراءات الرقابية وكذلك التحقق من مدى تطبيق الإجراءات التي تم توصيفها في النظام.

-5 ملاحظة الأنشطة والعمليات المختلفة الخاصة بالمشتريات.
ويمكن أن يستخدم المدقق خرائط الانسياب التي قد يقوم بإعدادها بنفسه أو التي أعدت من قبل العميل والتي تبين تسلسل العمليات المختلفة في دورة المشتريات، ويمكن أن يستخدم الاستبانة والتي تشمل على مجموعات من الأسئلة الخاصة بالإجراءات الرقابية المتعلقة بدورة المشتريات، علماً بأن هاتين الطريقتين هما من وسائل توثيق فهم المدقق لنظام الرقابة الداخلية.

2.5 تقدير مخاطر الرقابة المخططة الخاصة بدورة المشتريات

يستخدم المدقق المعلومات التي تم التوصل إليها لفهم الرقابة الداخلية في تقدير خطر الرقابة وهذه العملية تتطلب القيام بما يلي:

أولاً: يجب أن يحدد المدقق إطار عمل يمكنه من تقدير مخاطر الرقابة:

يقوم المدقق بتحديد العمليات المختلفة في دورة المشتريات وأهداف التدقيق الخاصة بها وأنواع الإجراءات الرقابية المختلفة ثم تحديد اختبارات الرقابة المرتبطة بهذه العمليات وأهداف تدقيقها. فعلى سبيل المثال، فيما يتعلق بتوفير تأكيد معقول لدى المدقق بأن جميع عمليات الشراء هي عمليات حقيقة (تأكيد الإدارة الخاص بالحدث)، عادة من أجل تحقيق هذا الهدف فإن نظام الرقابة الداخلية يجب أن يوفر الأمور التالية:

1- أن يكون هناك طلبات شراء وأوامر شراء ومستندات استلام منظمة حسب الأصول وتتوافق فيها جميع المتطلبات القانونية.

2- أن يكون هناك فواتير شراء مستلمة من الموردين تؤيد عمليات الشراء.

3- أن يكون هناك تقويض مناسب للقيام بعمليات الشراء.

4- أن يكون هناك فحص داخلي مستقل للمستندات المؤيدة لعملية الشراء.

5- أن يتم التأثير على المستندات التي تم الانتهاء منها بعبارة تبين إلغاء هذه المستندات حتى لا يتم استخدامها لأغراض أخرى في مرة أخرى.

وبالنظر إلى هذا النوع من تأكيدات الإدارة والإجراءات التي تقوم الإدارة بتوفيرها لتحقيق هذا التأكيد فإن المدقق وبالتالي يهدف إلى التحقق من هذه الإجراءات الخاصة بهذا التأكيد من أجل تحديد مخاطر الرقابة المخططة الخاصة به، والتي قد تشمل ما يلي:

1- التحقق من المستندات المؤيدة لعملية الشراء والتي تشمل طلب وأمر الشراء ومستند الاستلام.

2- التتحقق من فواتير المشتريات ومطابقتها مع مستندات الاستلام وأوامر الشراء.

3- التأكيد من عملية الفحص الداخلي المستقل للمستندات المؤيدة لعملية الشراء، وذلك بملحوظة الإشارة على هذه المستندات والتي تؤكد عملية الفحص.

4- التأكيد من أن جميع المستندات التي تم الانتهاء منها مختومة بعبارة تقييد الغاء هذه المستندات بعد الانتهاء منها.

وهكذا يقوم المدقق بالتحقق من الإجراءات الرقابية الخاصة بكل التأكيدات التي تقدمها الإدارة.

ثانياً: يجب أن يتعرف المدقق على أنواع الرقابة الرئيسية وأوجه القصور في الرقابة الداخلية على المشتريات.

ثالثاً: بعد تحديد أنواع الرقابة الموجودة وأوجه القصور يقوم المدقق بربط هذين الأمرين مع أهداف التدقيق.

رابعاً: تقدير خطر الرقابة لكل هدف من خلال الخطوة السابقة وذلك بالتركيز على كل هدف لوحده، بحيث يتم تحديد نقاط القوة والضعف في الرقابة على كل هدف.

خامساً: تحديد اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية لعمليات المشتريات.

3.5 تقييم تكاليف ومنافع اختبارات الرقابة الخاصة بالمشتريات

بعد أن يقوم المدقق بتقييم نظام الرقابة والوصول إلى درجة معقولة من فهم النظام، فإنه يستطيع تحديد مدى قوة أو ضعف النظام، وبالتالي يستطيع المدقق تقدير جدوى التوسيع في اختبارات الرقابة من أجل تقليل الاختبارات التفصيلية، فإذا تبين أنه بإمكان المدقق تحقيق

قدر مناسب من التخفيض في الاختبارات التفصيلية بسبب اعتماده على قوة نظام الرقابة الداخلية فإنه يستطيع التوسيع في اختبارات الرقابة باعتبار أن المنافع المتواخدة من ذلك تبرر تكاليف التوسيع في هذه الاختبارات. أما إذا استنتاج المدقق بأن نظام الرقابة الداخلية يعاني من الضعف والاختلالات، فإنه قد يستنتاج أنه لا داعي للتوسيع في اختبارات الرقابة لأن ذلك لن يؤدي إلى تخفيض الاختبارات التفصيلية بشكل يبرر التكاليف التي سيتم تحملها من أجل تنفيذ الاختبارات الإضافية للرقابة.

4.5 تصميم اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية الخاصة بعمليات المشتريات

1.4.5 إختبارات الرقابة

ينبغي على الإدارة أن توفر الإجراءات الرقابية التي تحقق جميع الأهداف الخاصة بالعمليات الاقتصادية والمتمثلة بالحدوث والاكتمال والدقة والتصنيف والحد الفاصل. وبالتالي فإن المدقق عندما يقرر الاعتماد على هذه الإجراءات من أجل تخفيض مخاطر الرقابة المقدرة، يقوم بتصميم الاختبارات المناسبة من أجل اختبار هذه الإجراءات التي تضعها الإدارة وذلك بالربط بين الإجراء الرقابي وطبيعة الاختبار.

ويقوم المدقق بتصميم الاختبارات المختلفة بعد ربط الإجراءات الرقابية المختلفة بأهداف التدقيق الخاصة بالعمليات المحاسبية، ثم يحدد الإجراءات التدقيقية لاختبار الإجراءات الرقابية. فإذا كان الهدف هو التتحقق من حدوث عمليات الشراء المسجلة لدى العميل فإن المدقق يوضح الإجراءات التي سيقوم بها بالشكل التالي:

1- الهدف: الحدوث: أي أن المشتريات المسجلة لدى العميل تتعلق بعمليات شراء فعلية للبضاعة وتخص المنشأة.

2- الإجراءات الرقابية التي توفرها الإدارة:

أ- تسجيل أي عملية شراء يتطلب توفر مستند استلام موقع من جهة مفوضة بذلك بالإضافة إلى أمر الشراء الخاص بالعميل والموقع من الجهة المفوضة بذلك.

ب- فواتير المشتريات تمت المحاسبة عليها بشكل سليم.

ج- أن تكون أرقام الموردين في ملف حسابات الموردين في الحاسوب، وأن يصمم ذلك بحيث لا يقبل الحاسوب إدخال العملية إلا للموردين الذين تم إدخال أرقامهم في ذلك الملف.

الفصل الرابع عشر

تدقيق دورة المشتريات

د- أن تعد كشوف شهرية للموردين، وأن يكون هناك إجراءات متابعة لأية إعترافات من الموردين من قبل جهة مستقلة.

3- اختبارات الرقابة: بناء على ما تم توصيفه من إجراءات رقابية تضعها الإدارة ل لتحقيق هدف الحدوث فان المدقق يقوم بإجراءات التدقيق التي تتبثق من الإجراءات الرقابية السابقة.

وكذلك فيما يتعلق بالتحقق من الالكمال الخاص بعمليات المشتريات، فان المدقق يوضح الأمور التالية:

1- الهدف: التحقق من الالكمال، ويعني التتحقق من أن جميع عمليات المشتريات التي حدثت قد تم تسجيلها في الدفاتر.

2- الاجراءات الرقابية التي توفرها الادارة: هناك مجموعة من الاجراءات الرقابية التي توفرها الادارة والتي تشمل على سبيل المثال:

أ- أن تكون مستندات أوامر الشراء مرقمة مسبقاً وتمت المحاسبة عليها.

ب- أن تكون تقارير أو مستندات الاستلام مرقمة مسبقاً وتمت المحاسبة عليها.

ج- أن يتم مقارنة مجاميع البضاعة المستلمة من واقع مستندات الاستلام مع الكميات في الفواتير المستلمة من الموردين.

3- اختبارات الرقابة التي يقوم بها المدقق:

أ- التتحقق من ترقيم وتسلسل أوامر الشراء.

ب- التتحقق من ترقيم وتسلسل مستندات الاستلام.

ج- التتحقق من المستندات الأخرى المؤيدة لعمليات الشراء.

وهكذا يقوم المدقق بإعداد برنامج يوضح الإجراءات التدقيقية الخاصة بكل الأهداف الأخرى (الدقة والتصنيف والحد الفاصل).

وعند قيام المدقق باختبارات الرقابة على عمليات المشتريات فإنه يأخذ بعين الاعتبار بعض المؤشرات التي قد تدل على ضعف الرقابة الداخلية على دورة المشتريات، وفيما يلي بعض هذه المؤشرات:

1- عمليات تصريح بالمشتريات من قبل أشخاص غير مفوضين.

- 2 أوامر شراء تفوق الحدود المسموح بها.
- 3 أرقام موردين مفقوده أو غير موجوده.
- 4 عمليات مشتريات بدون أوامر شراء.
- 5 فقدان معلومات تتعلق بتواريخ الاستحقاق المتعلقة بفوائير الموردين .
- 6 الاختلافات بين تواريخ الحصول على البضائعه وتسجيل عمليات المشتريات.
- 7 تكرار فواتير الموردين.

2.4.5 الاختبارات الأساسية لعمليات المشتريات

يقوم المدقق ببعض الاختبارات الأساسية عادة بغض النظر عن النتائج التي يحصل عليها من اختبارات الرقابة، وهناك بعض الاختبارات الأساسية التي يقوم بها بناءً على ما تم التوصل إليه من اختبارات الرقابة. وعادة يقوم باختبارات للتحقق من الأهداف الرئيسية التالية:

- 1 أن المشتريات المسجلة هي مشتريات حدثت فعلاً وتخص المنشأة (الحدث).
 - 2 أن جميع عمليات المشتريات التي حدثت قد سجلت فعلاً (الاكتمال).
 - 3 التحقق من أن المشتريات المسجلة سجلت بشكل صحيح (الدقة).
 - 4 التتحقق من أن المشتريات المسجلة قد صنفت بشكل سليم (التصنيف).
 - 5 التتحقق من أن المشتريات قد سجلت في التواريخ المناسبة (الحد الفاصل).
- وفيما يلي توضيح لهذه الاختبارات:

1- أن المشتريات المسجلة هي مشتريات حدثت فعلاً: حيث يتم التتحقق من أنه لا يوجد مشتريات مسجلة غير مؤيدة بمستندات استلام، مما قد يشير إلى أنها مشتريات وهمية ولم يتم استلام بضاعة فعلاً. وكذلك يتم التتحقق فيما إذا كانت هناك عمليات مشتريات مسجلة أكثر من مرة.

2- التتحقق من الاكتمال:

الهدف من التدقيق في هذه الحالة التتحقق من أن جميع عمليات الشراء التي تمت قد سجلت بالكامل ولم يتم حذف أي منها، حيث يبدأ المدقق بالتدقيق من المستندات المؤيدة للعمليات

وليس من الدفاتر، فيقوم باختيار عينة من طلبات الشراء الصادرة من الجهات التي طبّت البضاعة أو عينة من مستندات الاستلام مثلاً ومطابقتها مع فواتير الشراء ثم بالقيود في يومية المشتريات ثم بالاستاذ العام وأستاذ الذمم الدائنة.

3- التحقق من أن المشتريات مسجلة بشكل دقيق.

وفي هذه الحالة يقوم المدقق بالتحقق من أن عمليات المشتريات المسجلة تشمل على القيم الصحيحة، وهذا يتطلب التحقق من مستندات الاستلام وفواتير المشتريات من ناحية الكميات المسجلة والأسعار المحددة والتي تتفق مع الأسعار التي تم الاتفاق عليها مع المورد، والتحقق من عمليات الاحتساب، سواءً كان ذلك في مستندات الاستلام أو فواتير الشراء، والتسجيل الصحيح للقيود بالكميات الفعلية.

4- المشتريات مصنفة بشكل سليم (التبويب):

على المدقق أن يتحقق من تصنيف المشتريات إلى مشتريات نقدية وآجلة إن كانت هذه الأصناف موجودة، وكذلك الفصل بين مشتريات البضاعة والمشتريات الخاصة بالأصول الثابتة والاستثمارات وغيرها مما لا يندرج تحت مسمى البضاعة. إن عملية التصنيف المناسبة تساعد في الحصول على النسب والمؤشرات المالية ذات العلاقة بشكل أدق مما لو لم يتم الفصل بين هذه الأنواع من المشتريات، وبالتالي يمكن استخدام البيانات المالية من إتخاذ القرارات المناسبة الخاصة بالشركة.

5- المشتريات مسجلة في التواريخ الصحيحة (الحد الفاصل):

على المدقق أن يقوم بالتحقق من أن عمليات المشتريات مسجلة في الفترة المناسبة، وفي هذه الحالة من المهم أن يهتم المدقق بفترة الحد الفاصل، وهي الفترة التي تسبق وتلي نهاية السنة بحوالي أسبوعين. حيث يقوم بفحص عينة من مستندات الاستلام ومقارنة تواريختها مع فواتير المشتريات ويومية المشتريات وأستاذ الذمم الدائنة. إن هذه العملية تمكن المدقق من التتحقق من مدى وجود تضخيم أو تخفيض في عمليات المشتريات.

ملخص الفصل

تناول هذا الفصل شرح دورة المشتريات والحسابات الخاصة بها والمستندات التي تتشاءم خلال هذه الدورة ومن ثم الاجراءات الرقابية التي تضعها الادارة على دورة المشتريات واختبارات الرقابة والاختبارات التفصيلية التي يقوم بها المدقق للتحقق من تأكيدات الادارة الخاصة بعمليات المشتريات والتي تتعلق بالحدوث والاكتمال والدقة والتصنيف والحد الفاصل.

فقد تم شرح حسابات دورة المشتريات والعلاقة بين هذه الحسابات وكذلك تعريف المستندات والسجلات ذات العلاقة والتي تتكون من طلب الشراء وأمر الشراء ومستند الاستلام وفاتورة المشتريات وميزان مراجعة الذمم الدائنة.

وتم شرح المنهجية التي يتبعها المدقق في تحديد وتنفيذ اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية لعمليات والتي تشمل أربع خطوات أساسية تتكون من :

- 1 دراسة وفهم الرقابة الداخلية على المشتريات.
- 2 تقدير مخاطر الرقابة المخططة في دورة المشتريات.
- 3 تقييم تكاليف ومنافع اختبارات الرقابة الخاصة بالمشتريات.
- 4 تحديد اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية لعمليات.

أسئلة وتمارين الفصل

أولاً: الأسئلة

- 1 ما هي الأهداف الأساسية من تدقيق دورة المشتريات.
- 2 ما هي الأهداف الأساسية لاختبارات الرقابة الخاصة بدورة المشتريات.
- 3 ما هي الأهداف الأساسية من القيام بالاختبارات الأساسية لعمليات المشتريات.
- 4 ما هي الأهداف الأساسية من القيام بالاختبارات الأساسية لأرصدة الحسابات المتعلقة بالمشتريات.
- 5 بين أنواع حسابات الميزانية وحسابات قائمة الدخل ذات العلاقة بدورة المشتريات.
- 6 بين كيف تبدأ عملية الشراء بإعطاء أمثلة.
- 7 وضح المقصود بأمر الشراء، ومن هي الجهة المسئولة عن إصداره، وما هي الغاية من ذلك.
- 8 ما هي البيانات التي يتضمنها مستند أمر الشراء، ومن هي الجهات التي يتم إرسال نسخ من أمر الشراء لها.
- 9 ما هو المقصود بمستند الاستلام ومن هي الجهة التي تقوم باصداره، ومتى يتم إصدار هذا المستند.
- 10 ما هي أهمية إصدار مستند الاستلام، ومن هي الجهات التي يرسل لها نسخ من هذا المستند.
- 11 ما هو دور قسم المحاسبة فيما يتعلق بدورة المشتريات.
- 12 من هي الجهة المسئولة عن إعداد فاتورة المشتريات، ومتى تقوم بإعدادها، وما هي البيانات التي تحتويها الفاتورة.
- 13 وضح الأهداف الأساسية للرقابة على دورة المشتريات.
- 14 إشرح منهجية المدقق في تحديد وتنفيذ اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية لعمليات المشتريات.
- 15 وضح الإجراءات التي يتبعها المدقق من أجل فهم الرقابة الداخلية على المشتريات.

- 16- ما هي الإجراءات الرقابية التي يجب أن تضعها الادارة من أجل تحقيق تأكيد الادارة الخاص بالوجود والحدث فيما يتعلق بالمشتريات.
- 17- ما هي الإجراءات التي يقوم بها المدقق للتحقق من توافر الاجراءات الرقابية الخاصة بالوجود والحدث الخاص بالمشتريات.
- 18- وضح كيف يمكن أن تكون التكاليف من المحددات المهمة في تحديد المدقق لاختبارات الرقابة على المشتريات.
- 19- أعط أمثلة تبين كيف يمكن أن يقوم المدقق بتصميم اختبارات الرقابة للتحقق من الوجود والحدث والاكتمال والتقييم فيما يتعلق بالمشتريات.

ثانياً: أسئلة الاختيار من متعدد:

اختر الإجابة الأنسب لكل من الأسئلة التالية:

1- أي المستندات التالية لا يعتبر من مستندات دورة المشتريات:

- أ. أمر الشراء.
- ب. مستند الاستلام.
- ج. مستند الشحن.
- د. فاتورة المورد.

2- أي المستندات التالية يصدر عن دائرة المشتريات:

- أ. طلب الشراء.
- ب. فاتورة المشتريات.
- ج. أمر الشراء.
- د. مستند الاستلام.

3- متى يتم تسجيل القيد المحاسبي الخاص بعملية الشراء:

- أ. عند إصدار أمر الشراء.
- ب. عند استلام البضاعة.
- ج. عند استلام فاتورة المشتريات.
- د. عند استلام البضاعة أو عند استلام فاتورة المشتريات.

4- من أجل التحقق من حدوث عمليات الشراء فإن المدقق يقوم بالتدقيق:

- أ. من طلب الشراء إلى أمر الشراء إلى فاتورة المشتريات إلى حساب المشتريات.
- ب. من فاتورة المشتريات إلى طلب الشراء إلى أمر الشراء إلى حساب المشتريات.
- ج. حساب المشتريات إلى فاتورة المشتريات إلى أمر الشراء إلى طلب الشراء.
- د. من فاتورة المشتريات إلى حساب المشتريات.

5- من أجل التتحقق من هدف الالكمال الخاص بالمشتريات فإن المدقق يبدأ من:

- أ. القوائم المالية إلى فواتير المشتريات.
- ب. أوامر المشتريات إلى طلبات الشراء.
- ج. طلبات الشراء إلى القوائم المالية.
- د. فواتير المشتريات إلى أوامر الشراء.

6- أي الأهداف التالية لا يعتبر من أهداف التتحقق من عمليات المشتريات:

- أ. التتحقق من الدقة.
- ب. التتحقق من التصنيف.
- ج. التتحقق من القيمة القابلة للتحقق.
- د. التتحقق من الالكمال.

7- أي الحسابات التالية ليس من حسابات دورة المشتريات:

- أ. الخصم المسموح به.
- ب. مصاريف النقل للداخل.
- ج. الخصم المكتسب.
- د. مردودات المشتريات.

8- العرض المكتوب من دائرة المشتريات للبائع أو المزود لشراء بضائع و خدمات هو:

- أ. طلب الشراء.
- ب. مستند الاستلام.
- ج. أمر الشراء.
- د. فاتورة المشتريات.

ثالثاً: التمارين

التمرين الأول

باستخدام خرائط التدفق (الانسياب) قم برسم العلاقات المختلفة الخاصة بدورة المشتريات في إحدى الشركات التجارية الأردنية.

التمرين الثاني

تقوم شركة النسر بشراء أصناف متعددة من العطور من أجل إعادة بيعها بالتجزئة والجملة، بالإضافة إلى وجود عدة فروع لهذه الشركة في مناطق مختلفة، وتعمل الادارة على تصميم نظام رقابة داخلية فعال من أجل تحقيق أهدافها فيما يتعلق بالتأكيدات التالية الخاصة بعمليات الشراء:

- الحدوث.
- الاكتمال.
- الدقة.
- التصنيف.
- الحد الفاصل.

المطلوب:

- 1- بين الاجراءات الرقابية المختلفة التي يجب أن تقوم الاداره بتوفيرها من أجل تحقيق كل هدف من الأهداف السابقة.
- 2- بين الاجراءات التي يقوم بها مدقق الحسابات الخارجي من أجل التحقق من كل هدف من الأهداف السابقة.

رابعاً: أسئلة البحث والمناقشة

- 1- أكتب بحثاً ميدانياً تبين فيه وصفاً تفصيلياً لدوره المشتريات في إحدى الشركات الصناعية الكبرى في الأردن. يجب مراعاة وصف المستندات التي تستخدم في هذه الدورة والوظائف ذات العلاقة بدوره المشتريات والاجراءات الرقابية التي وضعتها الادارة من أجل تحقيق الأهداف الرقابية العامة لدوره المشتريات.
- 2- ناقش الوسائل والطرق التي يمكن أن تقوم بها الادارة للتأثير على عدالة البيانات المالية من خلال التلاعب في حسابات دوره المشتريات.
- 3- باستخدام القوائم المالية لأحدى الشركات التجارية الاردنية قم بإجراء المراجعة التحليلية للتحقق من معقولية أرصد الحسابات الخاصة بدوره المشتريات.

تدقيق دورة الرواتب والأجور
Audit of the Payroll Cycle

الفصل الخامس
عشر

أهداف الفصل: يهدف هذا الفصل إلى تمكين
القاريء من الإلمام بالأمور التالية:

- ✓ الوظائف والمستدات في دورة الرواتب والأجور.
- ✓ الرقابة الداخلية على الرواتب وأجور.
- ✓ دراسة وفهم الرقابة الخاصة بالرواتب والأجور.
- ✓ اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية لعمليات الرواتب والأجور.
- ✓ الإجراءات التحليلية والاختبارات التفصيلية لأرصدة الرواتب والأجور.

15

الفصل الخامس عشر

تدقيق دورة الرواتب والأجور

Audit of the Payroll Cycle

1. مقدمة

تتعلق دورة الرواتب والأجور بتوظيف ودفع رواتب وأجور العاملين. وتعتبر تكاليف العمل من أهم العوامل في تقييم المخزون في مختلف أنواع المنشآت. وتختلف دورة الرواتب والأجور عن بقية الدورات من حيث: وجود نوع واحد من العمليات يتعلق بتقديم الخدمات من قبل العاملين والدفع مقابل ذلك، ومن حيث اعتبار الاهتمام بالعمليات أكثر من الاهتمام بالأرصدة، ثم أن الرقابة الداخلية على الرواتب والأجور تكاد تكون في معظم المنشآت فعالة خاصة بسبب الرقابة الخارجية المفروضة من قبل الجهات الحكومية. وبناءً على هذه الميزات فإن تركيز المدقق يكون على اختبارات الرقابة والإختبارات الأساسية للعمليات والإجراءات التحليلية، مع اهتمام بسيط بالإختبارات التفصيلية للأرصدة.

2. الوظائف والمستندات المهمة في دورة الرواتب والأجور:

مهمة التوظيف وشؤون العاملين:

تتولى دائرة الموارد البشرية مهمة الحصول على الموارد البشرية وتطويرها لتناسب احتياجات المنشأة، وتتولى إجراء المقابلات لتعيين أصحاب الكفاءات. وتعتبر هذه الدائرة مصدراً مستقلاً للسجلات التي يتم الرجوع إليها من أجل التحقق الداخلي من بيانات الرواتب والأجور بما فيها الإضافات والاقتطاعات. وتحتفظ هذه الدائرة بمجموعة من السجلات والمستندات ذات العلاقة بهذه المهمة، منها السجلات الشخصية للعاملين، والتي تحتوي على معلومات أساسية عن الموظف مثل تاريخ التعيين، المعلومات التي تتعلق بالراتب والعلاوات والتعديلات والاقتطاعات المصرح بها، وتقييم الأداء، وإنهاء الخدمة. وكذلك يلزم لهذه الوظيفة استخدام نموذج التصريح بالاقتطاعات: وهو نموذج يبين الإقتطاعات

المصرح بها وفقاً للقوانين والأنظمة مثل الضريبة والضمان والتوفير وغيرها. ونموذج التصريح بمعدل الأجر: وهو نموذج يبين معدل الأجر المصرح به من خلال ما هو موضح في عقد العمل أو النظام الذي وضعته الادارة أو تعليمات مجلس الادارة.

وظيفة تحضير كشف الرواتب:

تعتبر هذه الوظيفة من أهم الوظائف ذات العلاقة بمصروف الرواتب، حيث أنها تهتم بتحديد الوقت المبذول من العاملين عن طريق بطاقات الوقت، وعملية احتساب إجمالي الرواتب والأجور بناءً على بطاقات الوقت ونموذج معدل الأجر، ومن ثم احتساب صافي الرواتب بعد تنزيل الاقطاعات. وهذه الوظيفة تتطلب استخدام مجموعة من النماذج مثل بطاقة الوقت: وهي بطاقة تبين وقت بداية العمل اليومي للعامل ووقت انتهاء العمل، يتم تعبئتها يومياً وتجمع أسبوعياً لتكون مصدراً لاحتساب الوقت المبذول من العامل، وتستخدم لاحتساب الأجور والعمل الإضافي. وكذلك تشمل هذه الوظيفة إعداد بطاقة الوقت المبذول على المهمة (العمل المحدد)، وهي بطاقة تبين الوقت المبذول من العامل على كل مهمة من المهام التي يقوم بها خلال فترة زمنية معينة. وتشمل هذه الوظيفة إعداد ملف عمليات الأجور: وهو ملف حاسوبي يبين كل عمليات الأجور التي تمت خلال فترة معينة مثل اليوم أو الأسبوع أو الشهر، يبين كل العمليات التي أدخلت على النظام، وتفاصيل كل عملية من حيث اسم العامل والتاريخ وإجمالي وصافي الراتب والاقطاعات وتصنيف العمليات. وهذا الملف يعتبر مصدراً لتحضير يومية الرواتب الذي يبين ما يتعلق بتفاصيل كل عملية، والأستاذ المساعد الذي ترحل إليه كل العمليات الخاصة بكل موظف مع تفاصيلها من خلال ملف عمليات الأجور. وكذلك يعتبر هذا الملف مصدراً لإعداد مذكرة تسوية حساب الرواتب في البنك.

وظيفة دفع الرواتب:

يتم تحضير شيكات العاملين بصافي الرواتب ليتم صرفها من حساب الرواتب في البنك. ويتم فتح حساب خاص في البنك بمسمي حساب الرواتب، ليتم الایداع فيه شهرياً بشيك يعادل قيمة صافي الرواتب المستحقة للعاملين. ويعمل هذا الحساب كأدلة رقابة على

الرواتب، حيث يصبح رصيد الحساب كمحدد لقيمة الرواتب التي ستدفع، وبالتالي يقلل من احتمالية صرف رواتب لغير مستحقها أو صرف رواتب وهمية، ويساعد في الفصل بين الوظائف الخاصة بإعداد الشيكات وصرفها.

3. الرقابة الداخلية على الرواتب والأجور:

ينبغي أن تقوم المنشأة بتصميم وتشغيل إجراءات رقابية مناسبة للحصول على تأكيد معقول من تحقق تأكيدات الإدارة الخاصة بالعمليات والتي تشمل:

أولاً: الحدوث: من الاجراءات الرقابية التي يمكن أن تساعد في الحصول على تأكيد معقول من أن العمليات المسجلة هي عمليات رواتب وأجور تخص المنشأة ما يلي:

- 1 أن يتم الموافقة على بطاقات الوقت من قبل المشرفين.
- 2 استخدام ساعات ضبط الوقت لتسجيل أوقات العمل.
- 3 الاحتفاظ بسجلات كافية تخص الأفراد.
- 4 أن يكون هناك تفويض مناسب يتعلق بعملية التوظيف.
- 5 فصل المهام الخاصة بشؤون الموظفين وتسجيل أوقات العمل وصرف الرواتب.
- 6 عدم استقبال الحاسوب أسماء عاملين غير مدخلة أسماؤهم مسبقاً.

ثانياً: الاتكمال: من الاجراءات الرقابية التي تتحقق الاتكمال:

- 1 ترقيم شيكات الرواتب بشكل مسبق والمحاسبة على الأرقام.
- 2 إعداد مذكرة تسوية حساب الرواتب في البنك من قبل موظف مستقل.

ثالثاً: الدقة: من الاجراءات الرقابية التي تساعد في تحقيق الدقة:

- 1 أن يتم التتحقق داخلياً من عمليات الاحتساب.
- 2 مقارنة المجاميع مع تقارير المخصصات.

الحصول على تفويض مناسب فيما يتعلق بمعدلات الأجور والرواتب والعمولات.

الحصول على تفويض مناسب فيما يتعلق بالاقتطاعات.

رابعاً: التصنيف: من الاجراءات التي تساعد في الحصول على تصنیف مناسب:

1 - وجود دليل حسابات مناسب ويشمل جميع الحسابات الخاصة بمختلف أنواع العمليات.

-2- ان يتم التتحقق داخلياً من تصنيف الحسابات.

خامساً: الحد الفاصل: من الاجراءات الرقابية الخاصة بالحد الفاصل:

-1- وجود تعليمات تتطلب تسجيل العمليات مباشرةً وخاصة بعد عملية الدفع.

-2- التتحقق الداخلي من التواريخ.

4. تدقيق الرواتب والأجور:

يستخدم المدقق نفس المنهجية العامة التي يستخدمها في تدقيق الحسابات الأخرى في الاختبارات الخاصة بالرواتب، ويكون التركيز على اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية للعمليات والاجراءات التحليلية، مع قليل من التركيز على الاختبارات التفصيلية للأرصدة. وإن قيام المدقق بالتركيز على اختبارات الرقابة الأساسية للعمليات يعود لعدة عوامل منها عدم توافر أدلة من مصادر خارجية تتعلق بالرواتب مثل المصادقات، وأيضاً من كون أرصدة حسابات الميزانية ذات العلاقة بالرواتب، في معظم الأحيان، ذات مبالغ قليلة. كذلك فإن إمكانية تعرض الرواتب للتحريف عادةً ما تكون منخفضة بسبب وجود رقابة من العاملين أنفسهم على رواتبهم فيما لو تعرضت للخفيض، وبسبب كون حسابات الرواتب غير معقدة وتتسم بالتكرار والتشابه، وعادةً ما تخضع الرواتب والاقتطاعات لمراقبة الجهات الحكومية. وتشمل عملية تدقيق الرواتب والأجور القيام بالخطوات التالية:

1.4 أولاً: فهم الرقابة الداخلية الخاصة بدورة الرواتب والأجور :

يستخدم المدقق نفس الاجراءات التي يستخدمها عادة في الحصول على فهم الرقابة الداخلية والتي تشمل الاستفسارات والملاحظة والفحص المستندي ودراسة أدلة الاجراءات ومحاضر الاجتماعات، ويقوم بدراسة المباديء الأساسية للرقابة الداخلية والتي تشمل:

-1- **الفصل بين المهام:** حيث يتحقق المدقق من الفصل بين مهام دائرة الموارد البشرية التي تتولى الترخيص بإجراء التعديلات على الرواتب والاقتطاعات وعملية إنهاء الخدمات، وبين وظيفة إعداد الرواتب ووظيفة الاحتفاظ بالشيكات الخاصة بالرواتب.

-2- **التفويض المناسب:** حيث تفوض دائرة الموارد البشرية بإجراء التعديلات على العاملين ضمن كشف الرواتب وما يتعلق بهم من رواتب وتعديلاتها. وأن يتم الموافقة على

ساعات العمل الخاصة بالعاملين وخاصة العمل الإضافي من قبل المشرفين على العمل.

3- التوثيق الكافي: أن يتم الاحتفاظ بالمستندات والوثائق الخاصة بالعاملين ورواتبهم وأجورهم، وقد تم بيان أمثلة على هذه الوثائق سابقاً.

4- الحماية المادية للأصول والسجلات: من حيث تحديد الوصول إلى الشيكات غير الموقعة، وتحديد من يتولى توقيع الشيكات ومن يتولى توزيع الشيكات، بحيث تكون هذه المهام مستقلة عن وظيفة تحديد الوقت وإعداد الرواتب. وأي شيكات لم يتم تسليمها من قبل أصحابها يجب أن يتم إعادةها لحساب الرواتب.

5- الفحص الداخلي المستقل: حيث يتولى شخص مستقل عن الوظائف السابقة الخاصة بالرواتب بالتحقق من الرواتب من حيث إجراء المقارنات وعملية المطابقة.

2.4 ثانياً: تحديد مخاطر الأعمال والمخاطر المتصلة ومخاطر الرقابة:

يقوم المدقق بالأمور التالية:

1- تحديد مخاطر الأعمال الخاصة بالعميل التي تؤثر على الرواتب، وهي في الغالب قليلة الحدوث، ولكن يمكن أن تكون موجودة فيما يتعلق ببعض الحالات المعقدة، وخاصة فيما يتعلق بخطط التقاعد والتبعيضات والخيارات المنوحة للعاملين. وفي هذه الحالات يجب على المدقق أن يقوم بتقييم احتمالية تأثيرها على بيانات الرواتب.

2- تحديد التحريف المقبول وتقييم المخاطر المتصلة : وعادةً تكون المخاطر المتصلة ذات العلاقة بأهداف تدقيق الارصدة منخفضة ما عدا فيما يتعلق بغش الرواتب لذلك يركز المدقق على الحدوث والتصنيف.

3- تقييم مخاطر الرقابة وتنفيذ اختبارات الرقابة: وتشمل اختبارات الرقابة القيام باختبارات تتعلق بالتحقق من الإجراءات الرقابية المذكورة أعلاه تحت عنوان الرقابة الداخلية على الرواتب والأجور، حيث أن إجراءات التدقيق تتبع من نفس إجراءات الرقابة.

3.4 ثالثاً: الاختبارات الأساسية للعمليات

في بعض الاحيان تشكل تكاليف العمل جزأً مهما من تكلفة المخزون، خاصة في الشركات الصناعية، وبالتالي فان تصنيف هذه التكاليف يؤثر على تكلفة الوحدة، وبالتالي على تكلفة المخزون. فلو تم تصنيف تكاليف العمل الادارية على أنها تكاليف صناعية فان ذلك سيؤدي إلى تضخيم تكلفة الوحدة، ولذلك فإن هذا الامر يتطلب عناية خاصة من المدقق لعملية احتساب الأجور وتصنيفها والتحقق من حدوثها واقتمالها ودقتها، وفيما يلي توضيح لأهداف تدقيق عمليات الرواتب والأجور وأمثلة على اختبارات العمليات للتحقق من هذه الاهداف :

1. الحدوث: ويعني ذلك أن دفعات الرواتب المسجلة تمثل دفعات مقابل أعمال نفذت من قبل عاملين يعملون لدى المنشأة . ومن أجل تحقق المدقق من حدوث هذه العمليات فإنه يمكن أن يقوم بالإجراءات التالية:

- مراجعة يومية الرواتب والأستاذ العام للحظة اية مبالغ كبيرة أو غير عادلة.
- مقارنة شيكات الرواتب الملغاة مع يومية الرواتب والتحقق من الإسم والقيمة والتاريخ.
- فحص الشيكات الملغاة للتحقق من التوقيع المناسب.
- مقارنة الشيكات الملغاة مع سجلات العاملين.
- مطابقة بعض العمليات المختارة من دفتر يومية الرواتب مع سجلات الموارد البشرية لمعرفة فيما إذا كان العاملون يعملون في تلك الفترة.
- بالرغم من الصعوبة في اكتشاف المدقق للزيادة في ساعات العمل، فإنه يمكن أن يقوم بمطابقة إجمالي الساعات المدفوعة وفقا لسجلات الأجور مع سجلات أخرى من مصدر مستقل مثل سجلات الرقابة في قسم الإنتاج.
- 2. الاتكمال: وتعني تسجيل كافة عمليات الأجور التي حدثت. ومن الإجراءات التي يقوم بها المدقق: مطابقة المدفوعات في يومية الرواتب مع مذكرة تسوية حساب الرواتب في البنك

3. الدقة: وتعني أن العمليات المسجلة تمثل قيم العمل الفعلي الذي تم من قبل العاملين وبمعدل الأجر المناسب المحدد بالإضافة إلى احتساب الاقتطاعات بشكل صحيح. من الإجراءات التي يمكن أن يقوم بها المدقق للتحقق من هذا الأمر:

- إعادة احتساب ساعات العمل من بطاقات الوقت.
- مقارنة معدلات الأجر مع العقود والتعليمات الموقعة من مجلس الإدارة.
- إعادة احتساب إجمالي الأجر.
- إعادة احتساب الاقتطاعات والمقارنة مع القوانين والتعليمات.
- احتساب صافي الرواتب المدفوعة.
- مقارنة قيم الشيكات الملغاة مع القيم المسجلة مع يومية الرواتب.

4. التصنيف: عمليات الأجور صنفت بشكل صحيح، وهذا يتطلب قيام المدقق ببعض الإجراءات التالية:

- مقارنة تصنيف العمليات مع دليل الحسابات والإجراءات.
- مراجعة بطاقات العمل لمعرفة المهام التي بذل عليها العمل.

5. الحد الفاصل: أن تسجل عمليات الرواتب في التوارث الصحيحة، وهذا يتطلب قيام المدقق بمقارنة التوارث المسجلة على شيكات الرواتب ويومية الرواتب والتاريخ التي تم فيها صرف الشيكات من البنك.

4.4 رابعاً: تنفيذ الإجراءات التحليلية:

ومن أمثلة الإجراءات التحليلية التي يقوم بها المدقق:

- مقارنة مصروف الرواتب بين السنوات مع الاخذ بعين الاعتبار أي تعديلات على معدلات الأجر.
- مقارنة العمل المباشر كنسبة من المبيعات مع السنوات السابقة.
- مقارنة مصروف العمولة كنسبة من المبيعات مع السنوات السابقة.
- مقارنة ضريبة الرواتب والأجور مع السنوات السابقة.
- مقارنة الضرائب المستحقة مع السنوات السابقة.

5.4 خامساً: الاختبارات التفصيلية للأرصدة:

يقوم المدقق بتصميم وتنفيذ اختبارات تفصيلية لأرصدة الرواتب المستحقة ومصروف الرواتب، وفي العادة عندما يحصل المدقق على استنتاج بأن عمليات الرواتب سجلت بشكل صحيح في اليومية، وتم تحضير كشوفات الضريبة بشكل دقيق، فإن الاختبارات التفصيلية لهذه الأرصدة تكون مختصرة، وفي العادة يركز المدقق على الدقة (أي دقة قيم المستحقات في ميزان المراجعة) وعلى الحد الفاصل للعمليات، للتحقق من عدم وجود أي تخفيض في الإنترامات.

ملخص الفصل

تناول هذا الفصل تدقيق دورة الرواتب والأجور، من حيث بيان أهمية الرواتب في الدورة المحاسبية، وخاصة تأثيرها على تكلفة المخزون، وبيان أهم الوظائف التي تتعلق بالرواتب والأجور. وتشمل اشتراطات الوظائف الخاصة بالموارد البشرية ودورها في الرقابة على هذه الدورة، ووظيفة إعداد الرواتب، ووظيفة دفع الرواتب. إن هذه الوظائف الأساسية تتطلب وجود رقابة داخلية تمكن الإدارة من الحصول على تأكيد معقول من تحقق تأكيدات الإدارة الخاصة بالحوث والاكتمال والدقة والتصنيف والحد الفاصل. وقد تم بيان أهم الإجراءات الرقابية التي تساعده في تحقيق هذه التأكيدات. ومن ثم تم بيان منهجية التدقيق الخارجي لتدقيق الرواتب والأجور. حيث تم بيان الإجراءات التي يقوم بها المدقق من أجل الحصول على فهم للرقابة الداخلية ومن أجل تقييم مخاطر الأعمال والمخاطر المتصلة ومخاطر الرقابة الخاصة بالرواتب والأجور. ومن ثم بيان إجراءات التدقيق للتحقق من الأهداف الخاصة بالاختبارات الأساسية للعمليات، ومن ثم تم إلقاء الضوء على أهم الإجراءات التحليلية التي تتعلق بأرصدة الحسابات في هذه الدورة وبيان أهم الاختبارات التفصيلية للأرصدة والتي غالباً ما تتركز على الدقة والحد الفاصل.

أسئلة وتمارين الفصل

أولاً: الأسئلة

- 1 وضح أهم الفروق بين دورة الرواتب والأجور وبقية الدورات المحاسبية الأخرى.
- 2 لماذا تعتبر الرقابة الداخلية على الرواتب والأجور قوية في غالب الشركات.
- 3 ما تأثير قوة نظام الرقابة الداخلية على الرواتب والأجور على اختبارات التدقيق.
- 4 ما هي أهم الوظائف في دورة الرواتب والأجور.
- 5 وضح دور دائرة الموارد البشرية في تحقيق الرقابة على الرواتب والأجور.
- 6 إشرح أهم المستدات والتقارير والكشفات في دورة الرواتب والأجور.
- 7 بين أهمية الفصل بين الوظائف في دورة الرواتب والأجور.
- 8 ما هي أهم الوظائف التي ينبغي أن يتم الفصل بينها في دورة الرواتب والأجور.
- 9 من هي الجهة المخولة بوظيفة تحضير كشوفات الرواتب، وما هي أهم الواجبات التي تقوم بها.
- 10 وضح وظيفة دفع الرواتب والرقابة على الشيكات الخاصة بالرواتب.
- 11 ما هي أهم الاجراءات الرقابية التي ينبغي توافرها لتحقيق رقابة فعالة على الرواتب من أجل منع تسجيل رواتب لأشخاص غير موجودين أو زيادة عدد الساعات التي تسجل للعاملين.
- 12 ما هي أهم الاجراءات الرقابية التي تضعها الادارة لتحقيق هدف الاكتمال الخاص بعمليات الرواتب.
- 13 ما هي أهم الاجراءات الرقابية التي تضعها الادارة لتحقيق دقة الرواتب.
- 14 ما هي أهم الاجراءات الرقابية التي تضعها الادارة للحصول على تأكيد معقول من أن عمليات الرواتب يتم تصنيفها بشكل مناسب ومن أن العمليات تسجل في الفترة الصحيحة.
- 15 ما هي أهم الاجراءات التحليلية التي يمكن أن يقوم بها المدقق للتحقق من معقولية الرواتب والأجور وما يتعلق بها من حسابات.
- 16 وضح أهم الاختبارات القصصية لأرصدة الرواتب والأجور والإلتزامات الخاصة بها.

ثانياً: أسئلة الاختيار من متعدد:

اختر الإجابة الأنسنة لكل من الأسئلة التالية:

1- الإجراءات الرقابية الخاصة بالرواتب يجب أن تتضمن قيام شخص كفؤ ومستقل بـ:

أ- إعادة احتساب عدد ساعات العمل الفعلية.

ب- مراجعة وجود التقويض المناسب للعمل الإضافي.

ج- فحص بطاقات الوقت لمعرفة مدى وجود تحريرفات.

د- كل ما ذكر أعلاه.

2- أي العبارات التالية خاطئة فيما يتعلق بالرواتب والأجور.

أ- دورة الرواتب تتكون من صنف واحد من العمليات.

ب- أرصدة الميزانية ذات العلاقة بالرواتب والأجور عادةً أكبر أهمية من العمليات ذات العلاقة.

ج- تتميز الرقابة الداخلية على الرواتب في معظم الشركات بفاعليتها.

د- الشركات الصغيرة عادةً لديها رقابة فعالة على الرواتب والأجور .

3- أي من اختبارات التدقيق التالية عادةً يكون المدقق أقل اهتماماً به عند تدقيق الرواتب والأجور :

أ- اختبارات الرقابة.

ب- الإختبارات الأساسية للعمليات.

ج- الإجراءات التحليلية.

د- الاختبارات التفصيلية للأرصدة.

4- معظم أنظمة الرقابة على الرواتب والأجور عادةً:

أ- ذات بناء ضعيف لكنها محكمة الرقابة.

ب- ذات بناء ضعيف وليس محكمة الرقابة.

ج- ذات بناء قوي ومحكمة الرقابة.

د- ذات بناء قوي وغير محكمة الرقابة.

5- أي من التالية يتضمن جميع عمليات الرواتب والأجور التي يتم معاجتها خلال فترة محددة من الوقت:

أ- يومية الرواتب.

ب- ملف عمليات الرواتب.

ج- تقارير الوقت.

د- ملخص الأجور.

6- أي الاختبارات التالية يتم التركيز عليه عادةً في تدقيق الرواتب بسبب نقص الأدلة من مصدر خارجي مستقل.

أ- الإجراءات التحليلية.

ب- الإختبارات التفصيلية للأرصدة.

ج- اختبارات الرقابة.

د - يتم التركيز على كافة الإختبارات المذكورة أعلاه.

7- أي التأكيدات التالية ليس من ضمن التأكيدات الخاصة بعمليات الرواتب والأجور:

أ- الحدوث.

ب- الوجود.

ج- التصنيف.

د- الدقة.

8- الاهتمام الأساسي للمدقق عند تدقيق الالتزامات الناتجة عن الرواتب والأجور يكون بـ:

أ- التقييم السليم للمستحقات.

ب- التحقق من أن العمليات سجلت في الفترة المناسبة.

ج- التتحقق من عدم وجود تخفيض او حذف للمستحقات.

د- التتحقق من عدم تضخيم المستحقات.

9- أي الأهداف الأساسية التي يهتم بها المدقق فيما يتعلق بأهداف تدقيق أرصدة الرواتب والأجور:

أ- الدقة والربط بين التفصيلات.

ب- الإكمال والتقييم.

ج- الإكمال والحقوق والالتزامات.

د- الدقة والحد الفاصل.

ثالثاً: أسئلة البحث والمناقشة

- 1- قم بإجراء بحث ميداني حول الوسائل الأكثر فاعلية في مجال الرقابة الداخلية على الرواتب والأجور في الشركات الصناعية الأردنية.
- 2- ناقش الطرق الأكثر فاعلية في تمكين المدقق من إكتشاف غش الرواتب والأجور.
- 3- وضح أثر تصنيف الرواتب والأجور على بيانات الدخل والميزانية في الشركات الصناعية.

تدقيق الأصول Audit of Assets

الفصل السادس عشر

أهداف الفصل: يهدف هذا الفصل إلى تمكين القارئ من الإلمام بالأمور التالية:

- ✓ أهمية النقدية وارتباطها بمختلف الدورات في المنشأة.
- ✓ الرقابة الداخلية على المقوضات والمدفوعات النقدية.
- ✓ منهجية تدقيق النقدية.
- ✓ الاختبارات التفصيلية للنقدية.
- ✓ الرقابة الداخلية على الاستثمارات.
- ✓ منهجية تدقيق الاستثمارات.
- ✓ الرقابة الداخلية على الذمم المدينية.
- ✓ منهجية تدقيق الذمم المدينية.
- ✓ الاختبارات التفصيلية للذمم المدينية.
- ✓ الرقابة الداخلية على المخزون.
- ✓ منهجية تدقيق المخزون
- ✓ تدقيق المصاروفات المدفوعة مقدماً.
- ✓ تدقيق الأصول الثابتة.

16

الفصل السادس عشر

تدقيق الأصول

Audit of the Assets

1. مقدمة

يتناول هذا الفصل تدقيق الأرصدة الافتتاحية وبعض الأصول المتداولة المهمة والتي تتميز بارتباطها بدورات تشغيلية متعددة، مثل النقدية التي ترتبط بكافة الدورات سواءً ما يتعلق منها بالمقبوضات أو المدفوعات النقدية، والذمم المدينة التي ترتبط أيضاً بدوره الإيرادات والمقبوضات النقدية. ويتناول هذا الفصل أيضاً دورة المخزون الذي يرتبط بدوره المشتريات ودوره الانتاج ودوره المبيعات وبالنقدية. وكذلك يتناول هذا الفصل تدقيق المصارف المدفوعة مقدماً والأصول الثابتة من حيث طبيعة الحسابات وأنواع الحسابات الخاصة بالأصل الثابت وكيفية تدقيقها.

2. الأرصدة الافتتاحية (معيار 510)

يقدم معيار 510 إرشادات للتدقيق في حالة التكليف لأول مرة أو في حالة كون البيانات المالية السابقة مدققة من قبل مدقق آخر.

عند قيام المدقق بتدقيق بيانات مالية لأول مرة عليه الحصول على أدلة للتحقق مما يلي:

- 1 أن الأرصدة الافتتاحية لا تحتوي على تحريرات تؤثر بشكل مادي على بيانات السنة الحالية.
- 2 أن أرصدة السنة السابقة تم نقلها كأرصدة افتتاحية كما هي، أو أنه تم تعديلها إذا كان ذلك ضرورياً.
- 3 أن السياسات المحاسبية طبقت بثبات، وإذا تم التعديل أن تتم المعالجة بالشكل الصحيح وأن يتم الإفصاح.

إذا كانت البيانات المالية للسنة السابقة مدققة من قبل مدقق آخر فعلى المدقق الحالي أن يحصل على أدلة كافية ومناسبة تتعلق بالأرصدة الافتتاحية عن طريق مراجعة أوراق عمل المدقق السابق، والتحقق من كفاءته واستقلاليته وعنایته المهنية. وإذا لم يتمكن المدقق

تدقيق الأصول

الحالي من التحقق من هذه الأمور أو إذا كانت البيانات السابقة غير مدققة، فعلى المدقق أن يقوم بالتحقق من أمور أخرى مثل المتصولات والمدفوعات النقدية في الفترة اللاحقة، وحضور الجرد في فترة لاحقة وعمل تسويات عكسية وغير ذلك، مثل الحصول على مصادقات تتعلق بالأرصدة الافتتاحية. وإذا وصل المدقق إلى نتيجة أنه لم يتمكن من الحصول على أدلة كافية ومناسبة تتعلق بالأرصدة الافتتاحية، فإنه يمكن أن يعطي رأياً متحفظاً بسبب هذه الأرصدة أو يمتنع عن إبداء الرأي. ويمكن أن يعطي رأياً مجزءاً (متحفظ أو امتناع يتعلق بقائمة الدخل ونظيف عن الميزانية).

إذا استنتج المدقق الحالي أن الأرصدة الافتتاحية محرفة ويمكن أن تؤثر مادياً على البيانات الحالية فعليه أن يبلغ الإدارة بذلك وأن يتصل بالمدقق السابق بعد موافقة الإدارة. وإذا لم يتم معالجة التحرير بشكل ملائم ولم يتم الإفصاح فإن المدقق قد يعطي رأياً متحفظاً أو مخالفًا حسب المادية، وهذا الأمر ينطبق أيضاً في حالة عدم الثبات في تطبيق السياسات المحاسبية وعدم المعالجة الصحيحة لذلك والإفصاح المناسب. وإذا كان تقرير المدقق السابق معدلاً فعلى المدقق الحالي أن يأخذ بعين الاعتبار مدى تأثير ذلك على تقريره الحالي.

3. النقدية

تمثل النقدية الأصل الأكثر سبولة في المنشأة والتي ترتبط بمختلف الدورات التشغيلية فيها. فعلى سبيل المثال ترتبط النقدية بدورة المبيعات سواءً كانت المبيعات النقدية أو الآجلة، والتي بدورها تتحول إلى متصولات نقدية، أو بدورة المشتريات سواءً كانت مشتريات نقدية أم على الحساب، والتي بدورها تتحول إلى مدفوعات نقدية. وكذلك ترتبط بدورة الرواتب والأجور وذلك من خلال المدفوعات الخاصة بصفي الرواتب والأجور أو الضرائب المدفوعة بالإضافة للاقتطاعات الأخرى، وهكذا الأمر فيما يتعلق بدورة رأس المال والمدفوعات وغيرها.

وعادة ما تشمل النقدية العملات المعدنية والورقية والشيكات في الصندوق أو في البنك بما فيها الشيكات المصرفية والشيكات المصدقة وأوامر التحويل بالإضافة إلى أية بنود قبلها

البنوك كإيداعات. ولا بد من الانتباه إلى أن بعض الإيداعات قصيرة الأجل التي تزود أصحابها بفرصة الحصول على معدلات فوائد مثل شهادات الإيداع وشهادات الادخار والأوراق المالية قصيرة الأجل عادة ما تصنف كاستثمارات قصيرة الأجل، وهذه البنود إذا كانت مدتها قصيرة الأجل بحيث يمكن تحويلها إلى نقدية بشكل سريع وبدون توقع وجود مخاطر تتعلق بمعدلات الفوائد وبالقيم التي يمكن تحصيلها منها عادة ما تصنف كبنود معادلة للنقدية *Equivalent Cash*. أما بالنسبة للحسابات الخاصة بالنقية فهي كذلك تختلف حسب حاجة المنشأة، وعادة ما تتكون هذه الحسابات من حساب النقدية العام وحسابات البنوك وفروعها وحسابات السلف المتمثلة عادةً بحساب سلفة الرواتب وحساب سلفة المصاروفات التثوية، وكل من هذه الحسابات يعطيه المدقق عنية خاصة في عملية التدقيق سواءً كان فيما يتعلق باختبارات الرقابة أو الاختبارات الجوهرية للأرصدة والعمليات.

ونظراً لارتباط النقدية بمعظم دورات النشاط في المنشأة، وإمكانية تعرض هذا العنصر إلى التلاعب والاختلاس فإن هذا البند يعتبر من الأهمية بمكان لمدقق الحسابات حتى لو كان رصيده غير مادي. ويعتبر هذا البند عرضة للتلاعب إما عن طريق التلاعب في المدفوعات، وذلك بدفع مبالغ لا تتعلق بأنشطة المنشأة، أو الفشل في تحصيل مبالغ تخص المنشأة، أو عدم معالجتها وتسجيلها بشكل صحيح أو القيام باختلاسها. ومن أمثلة هذه المعالجات غير المناسبة التي تؤدي إلى تشويه هذا العنصر:

- 1- عدم متابعة العملاء وإصدار الفواتير مقابل البضاعة المباعة لهم، أو عدم إرسال هذه الفواتير ومتابعة عملية التحصيل.
- 2- عدم التقيد بالأسعار وسياسات الأسعار الموضوعة من قبل الادارة، سواءً كان ذلك فيما يتعلق بالسعر نفسه أو بنسبة الخصم الممنوح للعملاء.
- 3- اختلاس المبالغ المقبوضة من بعض العملاء والتلاعب في الديون المشكوك فيها.
- 4- القيام ببعض المدفوعات أكثر من مرة خطأً أو بشكل متعمد وذلك نتيجة عدم إتباع القواعد الرقابية مثل ختم الفواتير المدفوعة بما يشير إلى أنها دفعت.
- 5- المدفوعات الخاطئة من حيث الكمية أو التكرار سواءً للعاملين الحقيقيين أو عاملين غير حقيقيين أو مقابل مشتريات وهمية.

4. الرقابة الداخلية على النقدية

من أجل الرقابة على عمليات النقدية لا بد من الأخذ بعين الاعتبار بعض الأنشطة التي تؤثر على المبيعات والنقدية، مثل عمليات منح الخصم النقدي على المبيعات، والموافقة على منح مردودات المبيعات ومسموحاتها، وهذا يتطلب التركيز على الأمور التالية:

- 1 تحديد المفوض بالموافقة على منح هذه التعديلات المتمثلة بالخصم والمردودات.
- 2 أن يتم استلام المردودات من قبل جهة مستقلة عن عمليات الموافقة على البيع والموافقة على المردودات.
- 3 تحديد الجهة المسئولة عن إصدار الاشعارات الدائنة.
- 4 التحقق من الصلاحيات الممنوحة لإجراء أي تعديلات على عمليات المبيعات ونقل المبيعات ومردوداتها وتسجيل واستلام النقدية.

1.4 مبادئ الرقابة الداخلية على النقدية

إن أهم مبادئ الرقابة الداخلية على النقدية بشكل عام سواءً كانت مقبوضات أم مدفوعات، والتي لا بد أن تكون موضع اهتمام المدقق تشمل:

- أ- تحديد المسؤوليات: وهي من أساسيات مبادئ الرقابة الداخلية، وذلك بأن يتم تعين المسؤوليات الخاصة بالأشخاص، حيث أن الرقابة تكون فعالة عندما يكون هناك شخص واحد محدد مسؤول عن مهمة معينة، وفيما يتعلق بالنقدية فيحدد أشخاص معينون لتوقيع الشيكات مثلاً، واستلام النقدية، والإيداع وهكذا.
- ب- الفصل في الواجبات أو المهام المتضاربة، مثلاً: المسؤول عن التصرير بالعمليات غير المسؤول عن توقيع الشيكات أو التسجيل في الدفاتر أو الإيداع في البنك أو استلام النقدية.
- ج- إجراءات التوثيق مثل استخدام شيكات مرقمة مسبقاً واستخدامها بانتظام، وكل شيء يؤيد بفاتورة أو غيرها... ، وأشرطة آلة النقدية والإيسارات.

- الرقابة المادية أو الالكترونية، وذلك باستخدام القاسات وغيرها لحفظ النقدية وما يتعلق بها، واستخدام آلات النقدية.
- عملية التحقق الداخلي المستقل، بأن يقوم أشخاص مستقلون بالتحقق من العمليات الخاصة بالنقدية، وعد النقدية من قبل المشرفين.
- أدوات رقابة أخرى، مثل التأمين على الموظفين الذين لديهم العهد، وتدوير الموظفين والإجازات.

2.4 الرقابة على المدفوعات النقدية بواسطة الشيكات:

الرقابة على تجهيز وتوقيع الشيكات وأهداف التدقيق ذات العلاقة تتضمن ما يلي:

- 1 - أن يكون هناك جهة مفوضة بتجهيز الشيكات وأن يكون هناك تحديد واضح للمسؤول عن توقيع الشيكات الصغيرة والكبيرة وحدود واضحة للمسؤولية.
- 2 - الفحص المنظم للتحقق من أن كل شيك يقابله مستند صرف وأن يتم التحقق من التوثيق الكامل وأسم المستفيد والمبلغ على الشيك، وأن هذه البيانات تتوافق مع المستندات.
- 3 - أن يكون هناك إجراء رقابي سواءً كان مبرمجاً، أو يتم بشكل يدوي، من أجل إلغاء أرقام المستندات التي تم دفع قيمها، وأن يتم مراقبة ملف المستندات المدفوعة للتأكد من ذلك.
- 4 - لتقليل احتمالية التلاعب والسرقة يقوم القسم المسؤول عن الرقابة على عملية إعداد الشيكات بمراقبة عملية إرسالها إلى أصحابها.
- 5 - أن يذكر اسم المستفيد على الشيك سواءً كان فرداً أو مؤسسة.

5. تدقيق حساب النقدية

إن منهجية تدقيق النقدية تشبه منهجية تدقيق بقية حسابات الميزانية وتشمل الخطوات التالية:

- تحديد مخاطر الاعمال التي تؤثر على النقدية، وعادةً لا يوجد تأثير كبير لمخاطر الأعمال على النقدية، وإنما قد تنشأ المخاطر الخاصة بالنقدية عن طبيعة هذا البند وأهميته وقوة ومتانة الرقابة الداخلية عليه.
- تحديد مستوى المادية أو معدل الانحراف المقبول وتقييم المخاطر الموروثة الخاصة برصيد النقدية، وعادةً ما يهتم المدقق بالمخاطر الموروثة الخاصة بأهداف الوجود والاكتمال والدقة مع إعطاء إهتمام أقل لبقية الأهداف.
- تصميم وتنفيذ اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية للعمليات. لا بد ان يقوم المدقق بتصميم وتنفيذ اختبارات خاصة بوسائل واجراءات الرقابة الخاصة بالنقدية.
- عندما يستنتج المدقق من خلال دراسة وفهم الرقابة الداخلية على النقدية أن هذه الرقابة غير قوية وأن مخاطر الرقابة مرتفعة فإنه يقرر تخفيض الاعتماد - أو عدم الاعتماد - على الرقابة الداخلية، وزيادة الاعتماد على الاختبارات الجوهرية لعمليات وأرصدة النقدية وذلك من خلال القيام باختبارات تتعلق بتأكيدات الادارة الخاصة بهذه العمليات والأرصدة، وهنا لا بد من قيام المدقق بتقييم المخاطر التالية:
 - 1 مخاطر تسجيل العمليات في الفترات غير المناسبة.
 - 2 مخاطر تحريف أرصدة الحسابات عن طريق التلاعب في مذكرة تسوية البنك مثل حذف أو تخفيض الشيكات الموقوفة (التي لم تقدم للصرف).
 - 3 التلاعب في التحويلات بين البنوك.
 - 4 اختلاس النقدية وعدم تسجيلها.

إجراءات تدقيق حساب النقدية العام

حساب النقدية العام يمثل الحساب الذي تتم من خلاله جميع المفروضات والمدفوغات الخاصة بالمنشأة سواءً كان ذلك مباشرةً أو عن طريق حسابات النقدية الأخرى والتي هي أيضاً مرتبطة بهذا الحساب العام حيث يتم تغذيتها من خلاله. وعند تدقيق هذا الحساب أو غيره من الحسابات فإن المدقق يتبع نفس المنهجية الموضحة في الخطوات المذكورة أعلاه. وفيما يلي تطبيقات لبعض إجراءات التدقيق الخاصة بهذا الحساب والحسابات المرتبطة به مثل تدقيق مذكرة تسوية البنك وتدقيق صندوق المصاروفات النثانية:

2.5 صندوق المصاروفات النثانية : Petty Cash Fund

إحدى وسائل الرقابة على النقدية أن تكون جميع المصاروفات عن طريق الشيكات، ولكن في بعض الأحيان هناك مصاريف متفرقة بمبالغ قليلة نسبياً، مما يجعل استخدام الشيكات لدفع هذه المصاريف غير عملي ومكلفاً، لذلك يتم تكوين ما يسمى بـ صندوق المصاروفات النثانية. فيتم تعين شخص محدد ليكون مسؤولاً عن الصندوق ليتولى الدفع منه على المصاريف المتفرقة البسيطة. وفيما يلي توضيح لبعض الأمور الخاصة بهذا الصندوق:

1- تكوين أو إنشاء الصندوق: يحرر شيك بالمبلغ المقرر ويقوم أمين صندوق المصاروفات النثانية بتحصيله من البنك والاحتفاظ بالمبلغ في مكان أمين، ويتولى بعد ذلك الصرف منه.

مثال: تم إنشاء صندوق المصاروفات النثانية حيث خصص مبلغ 100 دينار تم تحصيلها من البنك.

100 من حـ / صندوق المصاروفات النثانية

إلى حـ / النقدية (البنك).

2- الصرف من الصندوق: عندما يصرف مبالغ من الصندوق لا بد من التوثيق، حيث لا بد من فاتورة وسداد صرف مقابل المبلغ يوقع عليه أصحاب العلاقة، ويحتفظ أمين الصندوق بالفواتير والمستن达ت، ولا يقوم بتسجيل أي قيد عند عملية الصرف من الصندوق.

3- استعاضة السلفة: عندما يصل مبلغ السلفة إلى حد معين، أدنى حد ممكن، يقوم مسؤول السلفة بتقديم كشف بالمصاريف المدفوعة ويتم استبدالها، فإذا فرض أن المصاريف التالية دفعت من الصندوق:

مصاريف نقل 45 دينار	مصاريف طوابع (بريد) 15 دينار
مهمات مكتبية 35 دينار.	

وأن النقدية الموجودة في الصندوق في تاريخ تقديم الكشف 5 دنانير.
يكون القيد المحاسبى عند استعاضة السلفة:

من مذكورين

45 حـ/ مصاريف نقل

15 حـ/ مصاريف بريد

35 حـ/ مهام مكتبية

95 إلى حـ/ النقدية (البنك).

1.2.5 إجراءات تدقيق صندوق المصاروفات التثريبية

إن تحديد الشخص المسؤول عن صندوق المصاروفات النقدية، والحد الأعلى لقيمة السلفة، وأنواع المصاريف التي تدفع من هذه السلفة، والحد الأعلى للمبالغ التي تدفع منها، يجب أن تكون واضحة في سياسات الشركة المكتوبة، لذلك فإن إجراءات تدقيق هذه السلفة تبدأ من قيام المدقق بدراسة وفهم كافة الإجراءات الرقابية الموصوفة في سياسات الشركة، وبناءً على فهم المدقق لهذه الإجراءات يقوم بتصميم اختبارات الرقابة والاختبارات التفصيلية الخاصة بهذه السلفة. فإذا تبين للمدقق أن مخاطر الرقابة على السلفة منخفضة، وأن حجم السلفة والنفقات التي تتفق منها غير مادية، فقد يكتفي بما قام به من اختبارات للرقابة، وعادةً ما تنفذ هذه الاختبارات خلال السنة، وإذا كانت القيم ذات أهمية مادية فلا بد من القيام بالاختبارات في نهاية السنة أيضاً. إن اختبارات المدقق عادةً ما تتركز على القيام بعد النقدية الموجودة في الصندوق، والتحقق من قيم المصاروفات التي أنفقت منه، والتحقق من التوثيق والتقويض لهذه المصاروفات، وتسلسل مستندات الصرف الخاصة بالمدفوعات.

3.5 مذكرة تسوية البنك :Bank Reconciliation

يعتبر إعداد مذكرة تسوية حساب البنك باستمرار دون تأخير من قبل شخص لا يتعامل بالنقد قبضًا أو دفعاً أو تسجيلاً من الأمور المهمة في تحقيق الرقابة على النقدية. وإن تدقيق مذكرة تسوية البنك من قبل المدقق الخارجي يعتبر من الإجراءات الهامة في اختبار الرقابة على النقدية، وفي نفس الوقت فإن إمام المدقق بخطوات إعداد المذكرة أمر في غاية الأهمية من أجل القيام بتدقيقها، حيث أن عملية التدقيق ترتكز على كل خطوة في عملية

إعداد المذكورة، وهذا يتطلب التذكير بعملية إعداد مذكرة تسوية البنك والإشارة إلى أسباب الاختلاف بين رصيد النقدية حسب كشف البنك وحسب دفاتر المنشأة والتي قد تعود إلى:

1- الإيداعات في الطريق، وهي الإيداعات التي أودعتها المنشأة في البنك، وسجلتها، أي أضافتها لحسابها في البنك، ولكنها لم تظهر في كشف حساب البنك لأن البنك أرسل كشف الحساب قبل إضافتها. هذه الإيداعات تضاف إلى رصيد البنك كما في كشف الحساب.

3 شيكات لم تقدم للصرف: وهي الشيكات التي حررتها المنشأة للدائنين أو مقابل المشتريات وقامت بتسجيلها، أي طرحتها من حسابها لدى البنك، ولكن هذه الشيكات لم تقدم للصرف لدى البنك، لذلك لا تظهر في كشف البنك، وعند إعداد المذكرة يجب طرحها من الرصيد حسب كشف البنك.

4 الأخطاء: الأخطاء التي يرتكبها البنك إما تضاف أو تطرح من الرصيد حسب كشف البنك وذلك حسب نوع الخطأ. أما الأخطاء التي ترتكبها إدارة المنشأة فإنها تضاف أو تطرح من الرصيد حسب الدفاتر، وذلك حسب نوع الخطأ وأثره على الرصيد.

5 المبالغ التي أضافها البنك إلى حساب المنشأة مثل تحصيلات أوراق القبض والفوائد المتعلقة بها مطروحاً منها مصاريف التحصيل، أو أية مبالغ يحصلها البنك من مديني المنشأة مباشرةً، وكذلك الفوائد التي يضيفها البنك إلى حساب المنشأة (كإيراد فائدة لصالح المنشأة) وهذه المبالغ تضاف إلى رصيد البنك حسب الدفاتر.

6 المبالغ التي طرحتها البنك من حساب المنشأة لديه أو سجلها على حسابه، مثل الفوائد المدينة ومصاريف بنكية، وأية مصاريف أخرى، أو المدفوعات نيابة عن المنشأة، وهذه المبالغ لم تسجلها المنشأة، لذلك يتم طرحها من رصيد البنك حسب الدفاتر، وهذا يشمل أيضاً الشيكات المرتجعة.

مثال: كان رصيد النقدية في 31/12/2015 حسب دفاتر منشأة أسعد 11589 دينار، ورصيد النقدية حسب كشف البنك في نفس التاريخ 15903 دينار، وتبيّن أن الفروق تعود للأسباب التالية.

2200 دينار

1- إيداعات في الطريق في 31/12

-2- شيكات لم تقدم للصرف:

رقم الشيك	المبلغ
453	3000
457	1401
460	1502

-3- أخطاء: الشيك رقم 443 وقيمه 1226 دينار حرره المشروع لصالح أحد الدائنين ولكن المحاسب قيده 1262 دينار وقد سجله البنك بالقيمة الصحيحة.

-4- مرفق مع كشف البنك الإشعارات التالية:

- إشعار مدين مرفق به شيك مرتجع لعدم كفاية الرصيد وقيمه 430 دينار.
- إشعار مدين، مصاريف بنكية بقيمة 30 دينار.

- إشعار دائن يفيد بأن البنك حصل لصالح المنشأة ورقة قبض قيمتها 1000 دينار وفائدة 50 دينار وقد خصم البنك منها 15 مصاريف تحصيل.

المطلوب: إعداد مذكرة تسوية البنك، وقيود التسوية اللازمة وإظهار الرصيد الحقيقي للنقدية.

مشروع أسعد

مذكرة تسوية البنك 2015/12/31

الرصيد حسب كشف البنك	15903
يضاف إيداعات في الطريق	<u>2200</u>
يطرح: شيكات لم تقدم للصرف:	(5903)
رقم 453	3000
رقم 457	1401
رقم 460	<u>1502</u>
رصيد النقدية المعدل كما في البنك:	12200

رصيد النقدية حسب الدفاتر 11589

إضاف:

1035	صافي المدحولات من ورقة قبض
	+ الفائدة
<u>36</u>	خطأ في تسجيل شيك رقم 443
12660	
430	يطرح شيكات مرتجعة
<u>30</u>	مصاريف بنكية
12200	رصيد النقدية المعدل كما في الدفاتر

1.3.5 إجراءات تدقيق مذكرة تسوية البنك

على المدقق حتى يتحقق من الأهداف الخاصة برصيد النقدية وخاصة الحدوث والاكتمال والدقة أن يعطي إهتماماً خاصاً لمذكرة تسوية البنك، ولذلك يمكن أن يحصل على مصادقة من البنك تؤيد رصيد النقدية لدى البنك، بالإضافة إلى كشف البنك في فترة الحد الفاصل اللاحقة لنهاية السنة، ومذكرة تسوية البنك.

أما فيما يتعلق بمصادقة البنك Bank Confirmation : تكون المصادقة البنكية من جزأين: الأول يتعلق بالحصول على معلومات عن أرصدة النقدية، للتحقق من رصيد النقدية الحقيقي، حيث يقوم المدقق بمقارنة الرصيد في هذا الكشف مع رصيد النقدية كما في دفاتر البنك والمثبت في مذكرة تسوية البنك، والثاني يتعلق بالحصول على معلومات تتعلق بالقروض البنكية وتاريخ استحقاقها وفوائدها وأية ضمانات وشروط بنكية تتعلق بها.

وفيما يتعلق بكشف البنك في فترة الحد الفاصل اللاحقة لنهاية السنة: Cutoff Bank Statement، فهو للتحقق مما إذا قام موظفو العميل بأى تغييرات بعد نهاية السنة قد يكشفها هذا الكشف. حيث يخطط المدقق مع العميل للحصول على كشف بنك في فترة الحد الفاصل مباشرةً من البنك، ويتم الحصول على هذا الكشف بعد نهاية الفترة المالية بفترة وجيزة قد تصل إلى أسبوعين. ويستخدم هذا الكشف للتحقق من أن الشيكات الموقوفة آخر السنة ظهرت في مذكرة تسوية البنك، وذلك من خلال مقارنة الشيكات الملغاة المرفقة مع كشف البنك المستلم مع تلك الظاهرة في مذكرة التسوية. وكذلك الأمر فيما يتعلق بالإيداعات في

تدقيق الأصول

الطريق، حيث يفترض أن الإيداعات في الطريق الظاهر في مذكرة تسوية البنك تظهر مع الإيداعات في كشف البنك في فترة الحد الفاصل.

وعندما يقوم المدقق بالتحقق من مذكرة تسوية البنك فإنه يقوم بالتحقق من البنود المادية، والتي تشمل الرصيد حسب كشف البنك، والرصيد حسب السجلات، والشيكات الموقوفة وأية تعديلات أخرى، بالإضافة إلى الإيداعات في الطريق. وتعتبر المصادرات البنكية وكشف الحساب في فترة الحد الفاصل المذكورة أعلاه من أهم الوسائل التي يستخدمها المدقق في عملية التحقق من هذه البنود في مذكرة تسوية البنك.

وتشمل الإجراءات التي يقوم بها المدقق عند تدقيق مذكرة تسوية البنك ما يلي:

- 1- مقارنة الشيكات الملغاة مع سجلات المدفوعات النقدية من ناحية التاريخ والمستفيد والقيمة.
- 2- فحص الشيكات الملغاة من ناحية التواقيع والتظهير والالغاء.
- 3- مقارنة الإيداعات في البنك مع المقبولات النقدية المسجلة من ناحية التاريخ والعميل والقيمة.
- 4- التأكد من تسلسل أرقام الشيكات وفحص الأرقام المفقودة.
- 5- مقارنة وتسوية الفروقات بين الدفاتر والبنك.
- 6- مقارنة وتسوية الأرصدة المبينة في الكشف الدفاتري.
- 7- مراجعة التحويلات بين البنوك آخر الشهر من أجل التتحقق من ملكيتها وتسجيلها.
- 8- متابعة الشيكات الموقوفة وملاحظات التوقف عن الدفع.

الحصول على معلومات أخرى تتعلق بفترة الحد الفاصل:

يمكن أن يحصل المدقق على معلومات آخر السنة تتعلق بالأمور التالية:

- 1- الحصول على معلومات تتعلق بأخر شيك تم إصدارها، والتي تتعلق بمدفوعات خاصة بشراء البضاعة أو الخدمات، مثل المعلومات الخاصة برقم آخر شيك تم إصداره، والتحقق من أن الشيكات الصادرة آخر السنة قد تم تسليمها لأصحابها، وهذا يمكن التتحقق منه عن طريق تتبع الشيكات المصروفة من خلال كشف البنك.

2- الحصول على معلومات تتعلق بالمفروضات النقدية آخر السنة من خلال متابعة آخر سندات قبض من أجل التحقق من المبالغ التي قبضت وفقاً لهذه المستدات تم إيداعها في البنك، وفيما إذا كان هناك بعض هذه المبالغ تمثل إيداعات في الطريق.

6. الاستثمارات في الأوراق المالية:

عند قيام المدقق بتدقيق الاستثمارات في الأوراق المالية يجب أن يأخذ بعين الاعتبار أن المخاطر المتوازنة الخاصة بالاستثمارات تتأثر بعدة عوامل منها درجة التعقيد الخاصة بمعالجة الاستثمارات محاسبياً، سواءً في حالة الشراء أو التقييم، وخاصةً نتيجة وجود عدة أنواع من الاستثمارات التي تختلف عن بعضها في عمليات التقييم والمتابعة والعرض والافصاح. وكذلك فإن الأوراق المالية عرضة للسرقة والتلاعب، ولذلك فإن على المدقق أن يأخذ هذه الأمور بعين الاعتبار عند تقديره للمخاطر المتوازنة.

فالاستثمارات في الأوراق المالية تشمل الاستثمارات في الأسهم والسندات التي تشتريها المنشأة من أجل الحصول على العائد أو من أجل عملية المضاربة وتحقيق الزيادة في الأسعار، أو من أجل أهداف إستراتيجية تشمل السيطرة والتأثير على القرارات وغيرها. وعادةً ما تقسم إلى إستثمارات تشتري من أجل المتاجرة فيها في الأجل القصير جداً، أو من أجل الاحتفاظ بها لإعادة بيعها وتحقيق عائد عند إعادة بيعها عندما يكون ذلك مناسباً، أو السندات التي يحتفظ بها لتاريخ الاستحقاق. وتصنف الإستثمارات إلى قصيرة أو طويلة الأجل:

أولاً: الاستثمارات قصيرة الأجل: هي أوراق مالية تمتلكها المنشأة وتكون:

1- سهلة التحويل إلى نقدية.

2- يحتفظ بها من أجل تحويلها إلى نقدية، وذلك خلال سنة واحدة أو الدورة التشغيلية أيهما أطول، وإذا لم يتحقق هذين الشرطين فإنها تعتبر طويلة الأجل.

ثانياً: طويلة الأجل: إذا لم تتطبق الشروط الخاصة بقصيرة الأجل تعتبر الاستثمارات طويلة الأجل.

ولا بد من الانتباه الى أن المحاسبة على الاستثمارات في الأسهم تختلف باختلاف مدى تأثير المستثمر على الشركة بائعة الأسهم، كما هو مبين أدناه:

طريقة المحاسبة	التأثير المتوقع	نسبة الملكية
طريقة التكلفة	غير هام أقل من 20%	
طريقة الملكية	هام %20 - %50	
قوائم مالية موحدة	%50 أكبر من سيطرة	

- نسبة الاستثمار أقل من 20%， تستخدم طريقة التكلفة، حيث تسجل الاستثمارات بالتكلفة، وتسجل الإيرادات عند إسلام التوزيعات النقدية.

- إذا كانت نسبة الملكية 20% - 50%， يستخدم طريقة الملكية، لأنه يتوقع أن يكون للمستثمر تأثير هام على العمليات المالية والتشغيلية للشركة المستثمر فيها، لذلك يقوم المستثمر بتسجيل حصته في صافي دخل الشركة المستثمر فيها عندما يتحقق الدخل وتضاف هذه الحصة إلى قيمة الاستثمار.

1.6 الرقابة الداخلية على الاستثمارات

إن المبادئ الأساسية للرقابة الداخلية على الاستثمارات هي نفس المبادئ الرقابية العامة، ويجب أن تكون هذه المبادئ موضع اهتمام من الادارة من أجل القيام بكافة الوظائف التي تتعلق بهذه الاستثمارات بما يحقق تأكيدات الادارة الخمسة الخاصة بالعمليات والأرصدة، وفيما يلي بيان لأهم هذه الوظائف:

- 1- التصريح بشراء وبيع الاستثمارات، حيث يجب أن توكل هذه المهمة الى موظفين أصحاب كفاءة وأمانة وعلى معرفة بالإجراءات الرقابية التي تتعلق بهذه الاستثمار.
- 2- وظيفة استلام الأوراق المالية والاحتفاظ بها وتسليمها في حالة بيعها.
- 3- مهمة استلام وایداع المبالغ الخاصة بالتوزيعات النقدية والفوائد.
- 4- وظيفة تسجيل القيود الخاصة بالشراء والبيع وقبض التوزيعات والفوائد والقيود الخاصة بالتسويات.
- 5- المقبوضات والمدفوعات الخاصة بالأوراق المالية.

6- وظيفة تقييم الاستثمارات من حيث الأداء.

إن هذه الوظائف تتطلب العناية الخاصة من أجل تحديد المسؤوليات بشكل سليم، وفصل المهام التي قد يكون بينها تعارض، وخاصة الفصل بين مهام التسجيل والحماية والتقويض والتنفيذ. ولا بد من توفير التوثيق المناسب من حيث توفير كافة المتطلبات في المستدات المستخدمة، وكذلك فيما يتعلق بالتحقق الداخلي المستقل للعمليات والمستدات المؤيدة لها.

2.6 تدقيق الاستثمارات

يقوم المدقق بدراسة وفهم نشاط الاستثمارات لدى العميل وتقييم أهمية هذا النشاط وتعقيداته وتتوعاته من أجل تحديد المخاطر المتوازنة ، ويقوم كذلك بدراسة أولية لنظام الرقابة الداخلية الخاص بهذه الاستثمار من أجل مقارنة تكاليف ومنافع القيام باختبارات الرقابة، حيث يقوم بتقييم مخاطر الرقابة. ويستخدم المدقق نفس الاجراءات التي يستخدمها في فهم الرقابة الداخلية وتنفيذ إختبارات الرقابة الخاصة بأي نشاط آخر، حيث يقوم بالاستفسارات واللاحظات والتدقيق المستدي ودراسة أدلة الاجراءات الرقابية وتحديث المعلومات السابقة لديه ومن ثم يقوم بتنفيذ الاختبارات التفصيلية.

1.2.6 الإختبارات الجوهرية للأوراق المالية:

هناك أنواع مختلفة من الأدلة التي يحصل عليها المدقق خلال تنفيذه للاختبارات التفصيلية:

1-القيام بالاختبارات التفصيلية للعمليات من أجل التحقق من الحدوث والاكتمال والدقة والتصنيف والحد الفاصل لكافة أنواع العمليات الخاصة بالأوراق المالية، وهذا يشمل القيام بالتدقيق المستدي والتابع والقيام بعمليات الاحتساب وغيرها من أنواع الأدلة، وكذلك التحقق من ملكية هذه الاستثمارات.

2-القيام بعملية الجرد للأوراق المالية بحضور المسؤول عن الاحتفاظ بهذه الأوراق، ويقوم المدقق بالتحقق من المبالغ والأرقام ونوعية الصك والمعلومات الضرورية المسجلة عليه.

3- الحصول على المصادقات من الأطراف الخارجية التي تحتفظ ببعض هذه الأوراق.

- 4 القيام بعمليات الاحتساب والتحقق من التسجيل لعمليات الإيرادات الخاصة بالاستثمار.
- 5 القيام بعملية تقييم الاستثمارات لتحديد القيمة القابلة للتحقق، مع الأخذ بعين الاعتبار القيم السوقية المقدرة بالشكل الصحيح وأنواع المختلفة لهذه الاستثمار.
- 6 دراسة الحد الفاصل للتحقق من أن جميع العمليات الخاصة بالاستثمارات سجلت في الفترة المناسبة وأنعكس أثرها على الرصيد في الفترة المناسبة.
- 7 التحقق من التصنيف المناسب للاستثمارات والعرض السليم لها في القوائم المالية والأفصاح الكافي والمناسب للمعلومات الخاصة بها.

لتحقيق الأهداف المذكورة أعلاه يقوم المدقق بالحصول على معلومات تتعلق بالأوراق المالية، هذه المعلومات تشمل:

- أولاً:** الحصول على جدول بالأوراق المالية التي يمتلكها العميل يبين فيه ما يلي:

 - 1- الأوراق التي يمتلكها مصنفة حسب نوعها (أسهم أو سندات) مع بيان اسم الشركة المستثمر فيها، وتفاصيل الفوائد والتوزيعات النقدية الخاصة بكل نوع، حيث يقوم المدقق باختبار الحسابات الخاصة بالميزانية وتلك المرتبطة بها والتي تخص قائمة الدخل.
 - 2- المعلومات الخاصة بكل نوع من الاستثمارات من حيث التكلفة والقيمة العادلة آخر المدة والقيمة الدفترية (المرحلة) للسندات.
 - 3- أية أوراق مالية تم التخلص منها بالبيع، والمكاسب أو الخسائر التي نتجت عن كل من هذه الأوراق خلال السنة.

- ثانياً:** يقوم المدقق بالتحقق من التكاليف وأسعار البيع الخاصة بالأوراق من خلال فحص الإشارات المستلمة من الوسطاء سواءً ما يتعلق منها بالبيع أو الشراء، وإذا كانت مخاطر الرقابة منخفضة فإن المدقق يكتفي باختبار بعض البنود المختارة.
- ثالثاً:** يتحقق من القيمة العادلة للأوراق المالية في نهاية السنة من خلال أسعار الإغلاق في نهاية السنة من خلال نشرات السوق المالي.
- رابعاً:** إعادة احتساب المكاسب والخسائر المتحققة وغير المتحققة، والتوزيعات والفوائد لبعض البنود المختارة.
- خامساً:** إعادة تجميع كشف الأوراق المالية للتحقق من الدقة الحسابية والتقويم الصحيح للأوراق.

الدّمّـم المــديـنـة .7 :Accounts Receivables

الذمم المدينة أو المدينون يمثل أحد حسابات القبض، حيث تشمل حسابات القبض ديون المنشأة على الغير، والتي تكون على شكل أوراق قبض أو مدينون أو حسابات قبض أخرى مثل الفوائد المستحقة القبض والقرروض المقدمة للعاملين وغيرها. وتسمى حسابات القبض الناشئة عن عمليات البيع بحسابات القبض التجارية Trade Receivables ، وتشمل المشاكل المحاسبية المتعلقة بحسابات القبض ثلاثة أمور أساسية.

- نشوء حسابات القبض، حيث تتشاً حسابات القبض التجارية نتيجة بيع البضاعة أو تقديم خدمات على الحساب أو مقابل ورقة تجارية ويتم تسجيلها عند نشوئها.
 - تقييم حسابات القبض: إن عملية التقييم تتعلق بكيفية إظهار حسابات القبض في الميزانية وتحديد القيمة التي تظهر بها، حيث يتم إظهارها بصفة القيمة التحصيلية Net Realizable Value وهي القيمة التي يتوقع أن يتم تحصيلها في الفترة أو الفترات اللاحقة، ومن أجل ذلك يتم تقدير الديون المشكوك في تحصيلها واعتبارها مصروفاً، حيث يتم استخدام إحدى طرفيتين للمحاسبة على ذلك: الطريقة المباشرة وطريقة المخصص. وتعتبر طريقة المخصص هي المقبولة محاسبياً وهناك ثلاثة قضايا أساسية في حالة استخدام المخصص وتشمل:
 - تقدير الديون المشكوك في تحصيلها.
 - اعتبار هذه الديون كديون معدومة أو مشكوك فيها وجعل حساب الديون المشكوك فيها أو الديون المعدومة مديناً، وحساب مخصص ديون مشكوك فيها دائناً.
 - في حالة إتخاذ قرار بإعدام الدين يجعل حساب المخصص مديناً وحساب المدينين دائناً.
 - التخلص من حسابات القبض بالتحصيل أو الخصم أو التجديد أو غير ذلك.

منهجية تدقيق الذهن المدينة 1.7

إن منهجية تدقيق الدعم المدينه هي نفس منهجية تدقيق بقية الحسابات وتشمل الخطوات التالية:

- تحديد مخاطر العميل التي تؤثر على الذمم المدينة، وذلك بنفس المنهجية التي يستخدمها المدقق دائمًا.
- تحديد مستوى المادية الخاصة بالذمم المدينة والمخاطر الموروثة.
- تقدير مخاطر الرقابة لدوره المبيعات والتحصيل، وهنا يركز المدقق على أهداف الحدوث والاكتمال لعمليات المبيعات، حيث أن التحقق من هذه الأهداف يقود إلى التتحقق من الوجود والاكتمال في أرصدة الذمم المدينة. وكذلك التتحقق من أهداف الاكتمال والحدث الخاص بعمليات المقوضات النقدية، مع الأخذ بعين الاعتبار أن التتحقق من الاكتمال في عمليات المقوضات النقدية يؤدي إلى التتحقق من الوجود في أرصدة الذمم المدينة، بينما التتحقق من الحدوث في عمليات المقوضات النقدية يؤدي إلى التتحقق من الاكتمال في أرصدة الذمم المدينة. أما التتحقق من الدقة والحد الفاصل سواءً فيما يتعلق بعمليات المبيعات أو عمليات المقوضات النقدية فهما يؤثران في نفس الأهداف الخاصة برصد الذمم المدينة، وأما هدف الترحيل والتلخيص فيؤثر في هدف الربط بين التفصيلات الخاصة برصد الذمم المدينة. أما بقية أهداف التتحقق من أرصدة الذمم المدينة والتي تشمل القيمة القابلة للتحقق والملكية والعرض ولاقصاح فلا تتأثر بأهداف تدقيق عمليات المبيعات والمقوضات النقدية.
- تصميم وتنفيذ اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية للعمليات الخاصة بدوره المبيعات والتحصيل.
- تصميم وتنفيذ الإجراءات التحليلية الخاصة بالذمم.
- تصميم وتنفيذ الاختبارات التفصيلية للذمم المدينة. وفيما يلي بيان للاختبارات التفصيلية للذمم المدينة:

الاختبارات التفصيلية للذمم المدينة

- التتحقق من الوجود، ويعني التتحقق من أن الذمم المدينة المسجلة في الدفاتر هي نسخة قائمة فعلاً، وحتى يتحقق المدقق من هذا الهدف فإن أفضل أنواع الأدلة هو

المصادقات. ويمكن أن يقوم المدقق بالتدقيق المستدي للحصول على دليل معزز أو كديل عن المصادقات في حالة عدم إسلام المدقق للردود على المصادقات الإيجابية.

-2 التحقق من الاتكمال، ويعني قيام المدقق بالتحقق من أنه لا يوجد تخفيض في الذم المدينة، أي أن جميع عمليات المبيعات الآجلة قد سجلت وأثرت على الذم المدينة بشكل كامل، وبالتالي التتحقق من أن رصيد الذم المدينة يعكس كافة الذم المدينة الخاصة بالمنشأة. وأفضل أنواع الأدلة في هذه الحالة هو التدقيق المستدي وذلك بمقارنة عينة من أوامر البيع مع مستندات الشحن مع فواتير المبيعات ثم مع نفتر أستاذ الذم المدينة والاستاذ العام والقوائم المالية.

-3 التتحقق من دقة الذم المدينة، يمكن أن يقوم المدقق ببعض الاجراءات التالية للتحقق من دقة الذم المدينة:

- الحصول على المصادقات.
- الحصول على أدلة بديلة في حالة عدم إسلام ردود على المصادقات.
- فحص جدول أعمار الديون من حيث إعادة التجميع والمقارنة مع الاستاذ العام والاستاذ المساعد.
- الفحص المستدي كما في حالة التتحقق من دقة المبيعات واتكمالها وحدوثها.

-4 التتحقق من تصنيف الذم المدينة، وهذا يتطلب التتحقق من قيام العميل بتصنيف الذم إلى تجارية وغير تجارية، بالإضافة إلى تصنيف الحسابات إلى مدينين وأوراق قبض.

-5 التتحقق من القيمة القابلة للتحقق، وهذا يتطلب القيام بالأمور التالية:

- الحصول على جدول أعمار الديون.
- إعادة عملية الاحتساب للجدول كما أعدته الادارة.
- التتحقق من النسب المستخدمة في إحتساب المخصص ومدى معقوليتها.
- فحص الذم المدينة للتحقق من صحة إعداد الجدول وتصنيف الحسابات حسب أعمارها.
- مقارنة مخصص الديون المشكوك فيها للسنة الحالية مع السنوات السابقة.
- مقارنة المخصص في السنوات السابقة مع الديون التي تم إعدامها فعلاً في السنوات السابقة.

- القيام باحتساب معدل دوران الديم ومتوسط فترة التحصيل.
- 6- القيام باختبارات الحد الفاصل للديم المدينة والمقبولات النقدية والمبيعات ومردودات المبيعات.
- 7- التحقق من ملكية الديم المسجلة، وهذا الأمر يتعلق بشكل رئيس بالتحقق مما إذا كانت بعض هذه الديم مرهونة لدى جهات أخرى أو مباعة، وفيما إذا كان هناك شروط تتعلق بعملية البيع كأن تكون مع حق العودة على البائع أو بدونه.
- 8- التتحقق من العرض والافصاح وهو مكمل لما تم الحديث عنه في موضوع التصنيف إلا أن هذا الأمر يتطلب التتحقق مما إذا كان العرض قد تم بالشكل الصحيح ووفقاً لمتطلبات المعايير المحاسبية مع مراعاة ما تم ذكره في التصنيف.

8. المخزون السلعي :Merchandizing Inventory

المخزون السلعي أحد الأصول المتداولة، وتختلف طبيعة المخزون حسب كون الشركة تجارية أو صناعية، فالمخزون في الشركة التجارية يتكون من السلع التي اشتراها المنشأة من أجل إعادة بيعها خلال عملياتها العادي، أما في الشركة الصناعية، فالمخزون يتكون من ثلاثة أقسام، السلع الجاهزة، والمواد الخام والبضاعة تحت التصنيع (أو تحت التشغيل).

والمخزون السلعي من أهم بنود الميزانية ومن أهم مكونات رأس المال العامل في الشركات التجارية والصناعية، وله تأثير كبير في تحديد تكلفة المبيعات والتي تعتبر أحد المكونات الرئيسية لقائمة الدخل. لذلك يجب العناية بعملية تحديد كمية المخزون التي ستظهر في الميزانية، وبالتالي الاهتمام بتكلفة المبيعات. وهذا يتطلب عملية الجرد الفعلي للتحقق من الوجود الفعلي للمخزون وكذلك التأكيد من ملكية المخزون وتقديره، فيتم التأكيد فيما إذا كان جزء من المخزون يمثل بضاعة أمانة حيث يجب استثناؤه من المخزون، كذلك يجب الانتباه إلى البضاعة في الطريق لتحديد فيما إذا كانت ملكية الشركة أم لا، وهذا يعتمد على شروط الشحن. فإذا كانت الشروط تسليم ميناء البائع FOB Shipping Point فإن البضاعة تعتبر ملك المشتري من تاريخ تسليمها لشركة الشحن. وإذا كانت شروط الشحن تسليم ميناء المشتري FOB Destination، فإن ملكية هذه البضاعة لا تنتقل للمشتري إلا بعد وصول البضاعة.

1.8 الرقابة الداخلية على المخزون.

إن دراسة وفهم الرقابة الداخلية على المخزون يتطلب دراسة وفهم الوظائف ذات العلاقة بدوره المخزون والتي تشمل ما يلي:

- 1 إصدار طلبات الشراء.
- 2 تشغيل أوامر الشراء.
- 3 إسلام المواد الخام.
- 4 تخزين المواد الخام.
- 5 صرف المواد للتصنيع.
- 6 تخزين البضاعة التامة.
- 7 شحن البضاعة المباعة.

وقد تم بيان هذه الوظائف والمستندات الخاصة بها في الفصل الثالث عشر الخاص بدوره المشتريات، ولا بد من الأخذ بعين الاعتبار أن دوره المخزون تتدخل مع دورات أخرى، وذلك من خلال الأمور التالية:

- 1 العمليات الخاصة بالحصول على المواد الخام وتسجيلها وهذا يتم من خلال دورة المشتريات.
- 2 المدفوعات النقدية مقابل مشتريات المواد الخام والبضاعة الجاهزة ومدفوعات مقابل الرواتب والأجور الخاصة بالانتاج.
- 3 نقل الأصول داخلياً حيث يتم ضمن دورة المخزون.
- 4 شحن البضاعة وتسجيل إيرادات المبيعات وتكلفة المبيعات من خلال دورة المبيعات والتحصيل.
- 5 مشاهدة المخزون السلعي وغيره من خلال دورة المخزون.

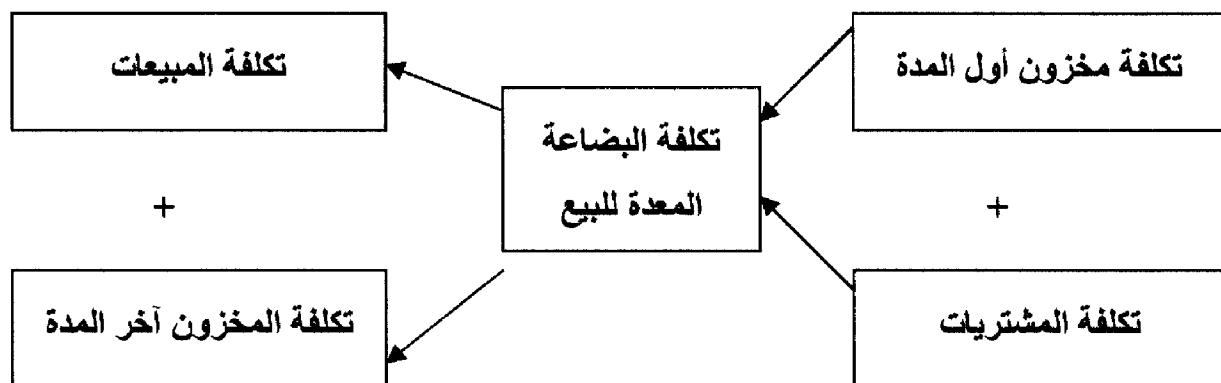
إن نظام الرقابة الداخلية على المخزون يجب أن يحقق جميع الأهداف الرقابية التي تساعده في تكوين تأكيد معقول عن كافة تأكيدات الادارة، وبالتالي فإنه لا بد من أن يوفر النظام الرقابي على المخزون الأمور التالية:

- 1 أن يكون هناك تقويض مناسب لكافية عمليات الشراء سواءً ما يتعلق منها بالمواد الخام أو البضاعة الجاهزة، وبالتالي فإن نظام الرقابة الداخلية يجب أن يحقق هذا الهدف لمنع حصول أية عملية شراء بدون تقويض.
- 2 أن يوفر النظام المحاسبي جميع المتطلبات الضرورية للحصول على تأكيد معقول عن حدوث دقة واتكمال عمليات التسجيل الخاصة بالمخزون، بالإضافة إلى التوقيت المناسب لتسجيل هذه العمليات وترحيلها وتلخيصها.
- 3 أن المخزون المستلم يتطابق مع المعايير والمواصفات الموضوعة من قبل الشركة، وأن تتم المحاسبة عليه بشكل سليم.
- 4 أن يكون هناك نظام متكامل للتکاليف، يساعد في تحقيق الدقة في تسجيل كافة التکاليف الخاصة بالمخزون والمحاسبة عليها بالشكل السليم باستخدام نظم التکاليف المعروفة سواءً كان نظام أوامر التشغيل أو نظام تکاليف المراحل بالإضافة إلى نظام التکاليف المعيارية.
- 5 أن تكون هناك سياسات واضحة موضوعة من قبل الادارة فيما يتعلق بتقيم المخزون وفحصه من أجل مراقبة التالف والمتقادم، ومراقبة الطلب على المخزون وتحديد نقطة إعادة الطلب، والحلولة دون حدوث عجز في المخزون أو زيادة المخزون عن الاحتياجات المقدرة والمحددة مسبقاً مع الأخذ بعين الاعتبار أي مستجدات تتعلق بالطلب من حيث الكميات والمواصفات.

2.8 تدقيق المخزون

عادةً ما يتركز إهتمام المدقق في التحقق من المخزون ابتداءً من التحقق من مكونات تکاليف المخزون ومدى تأثر تقییم المخزون بالأسعار السوقية، وهذا يتطلب تسلیط الضوء في البداية على هذه التکاليف وعلاقة المخزون بتکلفة المبيعات. إن الموضوع الأهم فيما يتعلق بهذه التکاليف هو ما يطلق عليه التکاليف القابلة للت تخزين، وهي التکاليف التي تدخل في احتساب تکلفة المخزون، وهذه التکاليف تتكون من تکلفة مخزون البضاعة أول المدة بالإضافة إلى تکاليف المشتريات خلال السنة، وهو ما يطلق عليه تکاليف البضاعة الجاهزة

للبيع. وكما هو موضح في الشكل أدناه نلاحظ أهمية تحديد تكالفة البضاعة الجاهزة للبيع، حيث أن هذا المجموع من التكاليف سيوزع بين تكالفة المخزون وتكلفة المبيعات، وبالتالي فإن أي خطأ في عملية تقييم المخزون سينعكس على تكلفة المبيعات ومن ثم على مجمل وصافي الدخل.



إن التحديد السليم لتكلفة المخزون يتطلب التحقق من رصيد المخزون أول المدة من ناحية الاحتساب والسياسات المحاسبية المطبقة ومدى تطابق هذا الرصيد مع رصيد المخزون آخر المدة للسنة المنتهية. وهذا يعني التتحقق من صحة تدوير الأرصدة. بالإضافة إلى ذلك فإن تكلفة المشتريات بحاجة إلى عناية خاصة حيث أن أي تضخيم أو تخفيض في تكلفة المشتريات سيكون له تأثير مباشر على تكلفة المبيعات وبقية الحسابات ذات العلاقة.

أما تكلفة المشتريات فهي تتكون من:

XX	المشتريات (سعر الفاتورة)
XX	يطرح: مردودات المشتريات
XX	Хصم المشتريات
XX	صافي المشتريات
XX	إضاف: مصاريف نقل المشتريات
XX	تكلفة المشتريات

أما بالنسبة لتكاليف التخزين والاستلام فهي تعتبر تكاليف فترة تضاف إلى المصارييف التشغيلية وذلك لأنها ليس من العملي أن يتم توزيعها.

ويقوم المدقق بالتحقق من الأهداف الخاصة بالأرصدة والتي تشمل الوجود والاكتمال والتقييم والتوزيع (الدقة والفاصل الزمني والربط بين التفصيات والتصنيف والقيمة القابلة للتحقق) والملكية والعرض والافصاح. وإن الهدف الأساس من التتحقق من هذه الأهداف هو تحديد فيما إذا كان المخزون بكافة مكوناته (مواد خام وانتاج تحت التشغيل وبضاعة تامة) تعطي صورة حقيقة وعادلة، وهذا الأمر يتطلب قيام المدقق بفهم وتتبع دورة المخزون والتي عادةً ما تمر بمراحل أساسية تشمل إستلام المواد الخام وتسجيلها وحفظها وصرف المواد الخام للإنتاج واستلام البضاعة التامة ونقلها إلى المخازن وتسلیم البضاعة التامة وشحنها عند بيعها.

إن تتبع المدقق لهذه الخطوات يتطلب قيام المدقق بالأمور التالية:

أولاً: التحقق من الوجود:

يقوم المدقق بالتحقق من الوجود الفعلي للمخزون بكافة مكوناته والتحقق من حدوث العمليات التي أدت إلى ظهور المخزون برصيده النهائي. وفي هذه الحالة فإن المدقق بحاجة إلى القيام بالتدقيق المستدي لتتبع عمليات الحصول على المواد الخام أو البضاعة الجاهزة في حالة الشراء، وحضور عملية الجرد الفعلي للمخزون للتحقق من وجود المخزون.

عادةً ما يقوم المدقق بحضور جرد المخزون ومشاهدة الجرد والقيام بالاستفسارات حتى يتمكن من الحصول على أدلة كافية ومناسبة تتعلق بفاعلية عملية الجرد التي تقوم بها الادارة. وإذا كان المخزون موجود لدى الغير أو في المستودعات الحكومية فقد لا يكون من الضروري حضور عملية الجرد وقد يستعيض المدقق عن ذلك باجراءات أخرى مثل الحصول على المصادقات. وكلما زادت الأهمية المادية للمخزون كلما كان من الضروري أن يسعى المدقق للحصول على أدلة أخرى، كالحصول على تقرير من طرف مستقل كالمدقق الداخلي. وهناك مجموعة من العوامل التي تزيد من تعقيد المخزون وتجعله يتطلبعناية خاصة من ناحية الرقابة ومن ناحية عملية الجرد منها:

- المخزون من أكبر البنود التي تظهرها الميزانية ويعتبر من أهم مكونات رأس المال العامل.
- المخزون يتوزع على مناطق مختلفة سواءً كان ذلك مخزون بضاعة أو مواد خام أو بضاعة غير تامة، وهذا يسبب بعض الصعوبات في عملية التدقيق ومشاهدة الجرد الفعلي.
- تنوع مفردات المخزون مما يزيد في تعقيد عملية الجرد.
- مشاكل تقويم المخزون وخاصة في حالة تقدير المتقدم والتالف وال الحاجة إلى توزيع التكاليف الصناعية على المخزون.
- تعدد طرق تقويم المخزون، وإمكانية استخدام سياسات مختلفة في تقويم البنود المختلفة، وضرورة الثبات في عملية التقويم.

حضور العد الفعلي للمخزون:

أشار معيار التدقيق الدولي رقم 501 أنه إذا كان المخزون مهم مادياً بالنسبة للقوائم المالية فعلى المدقق أن يحصل على أدلة كافية ومناسبة تتعلق بوجود المخزون وصلاحيته عن طريق حضور الجرد الفعلي إلا إذا كان ذلك غير عملي (حضور المدقق للجرد يعني قيام المدقق بمشاهدة الجرد والمشاركة ببعض عمليات الجرد). وإن حضور الجرد يعتبر نوعاً من اختبارات الرقابة أو الاختبارات الجوهرية، وهذا يعتمد على تقييم المدقق للمخاطر وطريقة التدقيق وفقاً لخطة التدقيق الموضوعة. فإذا حضر المدقق عملية الجرد لمشاهدة إجراءات الجرد فهو يقوم بهذا الإجراء كاختبار للرقابة، هدفه التحقق من مراعاة الإجراءات الرقابية خلال عملية الجرد.

وإذا كان الهدف هو التتحقق من أرصدة المخزون من خلال المشاركة في عملية الجرد، فهو في هذه الحالة يقوم بتنفيذ أحد الاختبارات التفصيلية للأرصدة. وقد أشار معيار التدقيق الدولي رقم 501 أنه إذا لم يتمكن المدقق من حضور الجرد في الوقت المخطط، فإنه يقوم بمشاهدة الجرد أو المشاركة في الجرد في وقت آخر، وإذا كان ضرورياً يقوم ببعض الاختبارات للعمليات التي تمت خلال الفترة بين تاريخ الجرد المخطط وتاريخ حضوره

للجرد، مثل التحقق من المبيعات والمشتريات اللاحقة والمردودات الخاصة بكل منها وازالة أثر كل منها للوصول الى قيمة المخزون في نهاية السنة، وإذا اقتصر المدقق بهذه الأدلة فإنه لا يقوم بتعديل تقريره بسب القيد على النطاق.

عند تخطيط المدقق لحضور الجرد أو القيام بإجراءات أخرى فإنه يأخذ بعين الاعتبار ما يلي:

- 1 مخاطر وجود تحريفات مادية تتعلق بالمخزون.
 - 2 طبيعة الرقابة الداخلية ذات العلاقة بالمخزون.
 - 3 فيما إذا كان من المتوقع أن يتم القيام بإجراءات رقابية ووضع تعليمات مناسبة للقيام بعملية الجرد.
 - 4 توقيت الجرد (قد يتم في غير نهاية السنة إذا قامت الإداره بوضع الرقابات المناسبة على التغيرات في المخزون).
 - 5 موقع تواجد المخزون (إذا كان المخزون موجود في عدة مواقع فإن قرار المدقق بحضور موقع معينة يعتمد على مادية البنود ومخاطر التحريفات في المخزون الموجود في تلك الموقع).
 - 6 مدى الحاجة للخبراء.
 - 7 في حالة قيام الإداره بتقدير المخزون (مثل تقدير مخزون في باطن الأرض) فعلى المدقق أن يتحقق من معقولية التقدير.
- على المدقق أن يقوم بمراجعة التعليمات التي وضعتها الإداره فيما يتعلق بالأمور التالية:
- 1- تطبيق الإجراءات الرقابية، على سبيل المثال الإجراءات الخاصة بتجمیع بطاقات المخزون المستخدمة والمحاسبة عن تلك غير المستعملة، وإجراءات عد المخزون وإعادة عده.
 - 2- التحديد الدقيق لمرحلة الانجاز للانتاج تحت التشغيل، وبطبيء الحركة، والمتقادم، والمعيب (غير السليم) وكذلك المخزون لدى الغير (بضاعة الأمانة).
 - 3- الترتيبات المناسبة عند نقل المخزون من مكان إلى آخر وشحن واستلام المخزون قبل وبعد تاريخ الحد الفاصل.

على المدقق أن يتحقق من إكمال ودقة سجلات الجرد (العد) عن طريق تتبع بنود مختارة من السجلات للمخزون الفعلي والعكس. وإذا كان المخزون لدى طرف ثالث، فعلى المدقق أن يحصل على مصادقات تتعلق بذلك مع الأخذ بعين الاعتبار ما يلي:

- 1 - أمانة واستقلالية ذلك الطرف.
- 2 - مشاهدة، أو الترتيب مع مدقق آخر لمشاهدة، جرد المخزون.
- 3 - الحصول على تقرير من مدقق آخر حول كفاية الرقابة الداخلية لدى ذلك الطرف للتأكد من أن المخزون يتم عده بشكل صحيح ويحتفظ به بشكل مناسب.
- 4 - فحص المستندات المؤيدة للمخزون والحصول على مصادقات خاصةً عندما يكون المخزون مرهون لدى طرف آخر.

ثانياً: التحقق من الائتمال:

حيث يقوم المدقق بالتأكد من أن كافة مكونات المخزون قد أدرجت ضمن المخزون سواءً كان المخزون في مستودعات الشركة أو لدى الغير برسم الأمانة أو لا يزال في الطريق.

ثالثاً: التتحقق من الملكية:

يجب أن يتحقق المدقق مما إذا كان المخزون الموجود في مستودعات الشركة مملوكاً للشركة أو أن بعضه يشكل مخزون برسم الأمانة لجهات أخرى، وكذلك يجب إعطاء المدقق أهمية خاصة للبضاعة في تاريخ الميزانية، حيث أن البضاعة المشحونة بشرط FOB Shipping Point يجب أن تظهر مع المخزون في دفاتر المشتري وأن تضاف إلى الدم الدائنة للمشتري وإذا كانت البضاعة في الطريق مشحونة بشرط FOB فإنها يجب أن تبقى ضمن مخزون البائع وان تستثنى من مخزون المشتري و الدم الدائنة له حتى وصولها الى قسم التسليم للمشتري.

رابعاً: التحقق من الدقة:

يقوم المدقق بالتحقق من دقة المخزون من خلال القيام بعمليات الاحتساب وإعادة الاحتساب ومراجعة المدقق لقوائم المخزون التي قام باعدادها العميل ومقارنته سجلات الجرد المستمر مع قوائم الجرد الفعلي.

خامساً: التتحقق من التصنيف:

يقوم المدقق بالتحقق مما إذا كانت مكونات المخزون تم تصنيفها بشكل سليم مثل مخزون المواد الخام والانتاج تحت التشغيل والانتاج التام، وكذلك فصل هذه الأنواع عن أيه أنواع أخرى من المخزون مثل الأدوات والمهام. ولذلك يقوم المدقق في حالة الشركات الصناعية والإنشاءات بالتحقق من نسبة الاجاز للانتاج تحت التشغيل.

سادساً: الفاصل الزمني:

حيث يقوم المدقق بالتحقق من أن مشتريات ومبيعات المخزون تسجل في الفترة المناسبة، أي أن ما يخص الفترة تحت التدقيق مسجل فيها وأن ما يخص الفترة اللاحقة مسجل في تلك الفترة، وهذا يتطلب قيام المدقق بتدقيق دورة الحد الفاصل. ومن أجل تحقيق ذلك يقوم المدقق ببعض الإجراءات مثل التتحقق من أرقام مستندات الشحن الأخيرة وتاريخها ومقارنة ذلك مع أرقام وتاريخ فواتير البيع، وكذلك مقارنة أرقام مستندات الاستلام وتاريخها مع تواريχ فواتير المشتريات.

سابعاً: القيمة القابلة للتحقق:

هنا يقوم المدقق بالتحقق من أن المخزون الموجود لدى الشركة والمملوك لها يمثل مخزون خالي من العيوب صالح للبيع وأنه غير متقدم. وفي حالة كون بعض مكونات المخزون متقدمة أو تالفة فلا بد منأخذ هذه الأمور بعين الاعتبار حتى يظهر المخزون بالقيمة القابلة للتحقق. من أجل التأكد من القيمة القابلة للتحقق لا بد أن يقوم المدقق بالتحقق من معلومات التكاليف الخاصة بالمخزون والتي تشمل تكاليف المواد المباشرة والأجور المباشرة والتكاليف الصناعية غير المباشرة إذا كان المخزون يصنع في الشركة، وهذا

يتطلب تتبع التكاليف حسب النظام المستخدم ومراجعة السجلات التي تؤيد هذه الأنواع المختلفة من التكاليف. وإذا كان المخزون من نوع البضاعة التي تشتري جاهزة فلا بد من التأكد من جميع التكاليف التي أنفقت عليه حتى يصبح جاهز للبيع. ويقوم المدقق بالتحقق من طريقة تسعير المخزون بأحدى الطرق المقبولة محاسبياً مثل الوارد أولاً صادر أو لا أو غيرها من بقية الطرق المعروفة مع الأخذ بعين الاعتبار مدى الثبات في تطبيق هذه الطرق. ومن ثم يتحقق من تطبيق طريقة التكلفة أو القيمة القابلة للتتحقق أيهما أقل، من أجل تحديد القيمة النهائية التي يجب أن يظهر فيها المخزون في القوائم المالية.

ثامناً: الرابط بين التفصيلات:

يعتبر التحقق من هذا الهدف متداخل مع الأهداف الأخرى، وعلى المدقق أن يتحقق من جميع عناصر المخزون ومراجعة التلخيص النهائي للنتائج عملية الجرد ومدى تطابق مجاميع البنود المختلفة للمخزون مع الأستاذ العام.

تاسعاً: التحقق من العرض والافصاح:

ويتم التركيز على عرض المخزون بمكوناته الثلاث وهي المواد الخام والانتاج تحت التشغيل والبضاعة الناتمة ضمن الأصول المتداولة مع مراعاة الافصاح عن أية قيود تتعلق بالمخزون سواءً كان على شكل رهونات أو غير ذلك.

9. تدقيق المصارييف المدفوعة مقدماً

تمثل المصارييف المدفوعة مقدماً مصارييف دفعت نقداً وتم تسجيلها كأصول قبل أن تستخدم أو تستهلك، وهي غالباً أصول قصيرة الأجل، ومن أمثلتها التأمين المدفوع مقدماً والإيجار المدفوع مقدماً والضرائب المدفوعة مقدماً، وهي غالباً ليست ذات أهمية مادية.

وتمثل الرقابة الداخلية على هذه الأصول في توفير التفويض المناسب لمباشرة العقود أو العمليات التي تتعلق بهذه الأصول سواءً كان تأميناً أو إيجاراً أو غير ذلك، بحيث تفوض جهة معينة بالموافقة على التعاقدات الخاصة بها وشروطها ومتطلباتها. وكذلك توفر

الإجراءات الرقابية على هذه الأصول من حيث التسجيل والدفع والمتابعة، وضرورة الفحص الداخلي المستقل وتوفير التوثيق المناسب. ولذلك فإن إختبارات الرقابة التي يقوم بها المدقق تتركز على هذه الأمور.

أما الإجراءات التحليلية والاختبارات التفصيلية التي يقوم بها المدقق فتشمل القيام باحتساب النسب والمقارنات، مثل مقارنة نسبة مصرد التامين والتأمين المدفوع مقدماً مع النسب الخاصة بها في السنوات السابقة ومقارنة المصرد والرصيد المتبقى كمدفوع مقدماً مع تلك القيم في السنوات السابقة.

أما الاختبارات التفصيلية فتشمل قيام المدقق بإجراءات التحقق من :

- 1 الوجود وذلك بالمراجعة المستندية للتحقق من أن رصيد المصرد والمصرد المدفوع مقدماً يمثل قيم مقابل عمليات حصلت فعلاً، ويمكن استخدام المصادرات.
- 2 الاكتمال، أي أن أرصدة هذه الحسابات تعكس كافة العمليات التي حدثت في المنشأة وتخص هذه الحسابات وذلك بالتدقيق المستند.
- 3 الحقوق، وذلك بأن يقوم المدقق بالتحقق من أن هذه الأصول تخص المنشأة وليس ناتجة عن عمليات تخص أطراف أخرى.
- 4 الرابط بين التفصيلات، وذلك بمقارنة القيم الموجودة في الأستاذ المساعد مع الأستاذ العام.
- 5 التصنيف والعرض والاصح والفاصل الزمني، وهي ليست ذات أهمية كبيرة هنا لأن المدقق يهتم بها اذا كانت القيم ذات اهمية مادية.

10. الأصول غير المتدولة (الثابتة)

الأصول الثابتة هي الأصول التي تقتنيها المنشأة من أجل استخدامها في عملياتها التشغيلية وليس من أجل إعادة بيعها، ويتم اقتناصها لمدة تزيد عن السنة أو الدورة التشغيلية أيهما أطول، ومنها الأصول الثابتة الملموسة وغير الملموسة.

الأصول الثابتة الملموسة تشمل الأراضي والتحسينات والمباني والمعدات وغيرها، ويسجل الأصل الثابت بتكلفة الحصول عليه وذلك حسب مبدأ التكلفة التاريخية، وتقاس التكلفة بالقيمة النقدية المدفوعة مقابله أو السعر النقدي الذي يعادل قيمة الأصول الأخرى التي تم بمبادلتها بالأصل المشتري، وهذا السعر عادة يعادل القيمة السوقية العادلة للأصول الثابتة المشتراء أو الأصول التي تم التنازل عنها أيهما أكثر وضوحاً.

1.9 الحسابات المرتبطة بالأصول غير المتداولة (الثابتة)

أولاً: حساب الأصل، مثل حساب المعدات والآلات وحساب المباني وغيرها ويبين هذا الحساب رصيد أول المدة والإضافات خلال السنة والأستبعادات ورصيد آخر المدة. وفيما يلي بعض الأمثلة على مكونات تكاليف الأصول الثابتة وخاصة الرئيسة منها:

تكلفة الأرضي: وتشمل ما يلي:

- السعر النقدي المدفوع.
- المصاريف القانونية المدفوعة.
- العمولات المدفوعة.
- الضرائب التي يدفعها المشتري عند عملية الشراء.
- يضاف تكاليف إزالة الأبنية القديمة إذا كانت قائمة على الأرض المشتراء مطروحاً منها أية متحصلات.

تكلفة تحسينات الأرضي:

وتعتبر التحسينات أصل منفصل عن الأرض وتشمل تكاليف السياج وإقامة موافق السيارات وغيرها والتي يمكن تقدير عمر إنتاجي لها.

تكلفة المباني:

تشمل تكلفة المباني جميع التكاليف التي تتفق عليها حتى تصبح جاهزة للاستخدام مثل: سعر الشراء، الرسوم القانونية والعمولات وجميع التكاليف التي تدفع لتجهيز المباني أو إعادة

تدقيق الأصول

ترميمها، وإذا تم إنشاء المبني من جديد فإن التكاليف تشمل جميع ما أُنفق عليها بما في ذلك مصاريف الفائدة المدفوعة والتي تم تحملها خلال فترة الإنشاء، أما الفوائد المدفوعة بعد الانتهاء من الإنشاء فإنها تعتبر مصاريف فترة.

تكاليف المعدات والآلات والسيارات وتشمل:

- سعر الشراء
- نفقات تجميع الأصل
- ضريبة المبيعات
- نفقات تركيب وتجريب الأصل
- مصاريف الشحن
- التأمين في الطريق

مثال: تم شراء سيارات شحن بقيمة 22000 دينار، بالإضافة إلى ذلك تم تحمل النفقات التالية:

ضريبة مبيعات	1320 دينار
تكاليف دهان قبل الاستخدام	500 دينار
مصاريف ترخيص سنوية	80 دينار
بوليصة تأمين 3 سنوات	1600 دينار

إن تكاليف السيارة تشمل ثمن الشراء وضريبة المبيعات وتكاليف الدهان وبالتالي فهي تساوي $(22000 + 1320 + 500 = 23820)$ دينار، أما مصاريف الترخيص السنوية فهي مصاريف فترة، وبوليصة التأمين التي تغطي ثلاث سنوات فهي أصل آخر مستقل. وفي هذا النطاق لا بد من الاشارة إلى أن النفقات على الأصل خلال عمره الإنتاجي قسمان: أ- النفقات الإيرادية وهي النفقات الضرورية للحفاظ على كفاءة الأصل التشغيلية وعمره الإنتاجي، وهي نفقات قليلة نسبياً ويتكرر حدوثها مثل نفقات الصيانة، والزيوت، ودهان المبني واستبدال القطع المتكرر، وهذه النفقات تعتبر مصاريف فترة ولا تضاف إلى تكلفة الأصل.

تدقيق الأصول

ب - النفقات الرأسمالية: وهي النفقات التي يتم تحملها من أجل زيادة كفاءة التشغيل والطاقة الإنتاجية أو العمر الإنتاجي المتوقع، وهذه النفقات هي نفقات مادية القيمة وقليلة الحدوث، ويتم اضافتها إلى تكفة الأصل الثابت.

ثانياً: حساب مصروف الإهلاك، ويبين مصروف الإهلاك الخاص بالسنة المالية وهو حساب مؤقت يتم إيقافه في نهاية السنة. والإهلاك هو عملية توزيع تكفة الأصل الثابت على مدى العمر الإنتاجي كمصروف، بطريقة منطقية ومنتظمة. ومن أجل عملية التوزيع لا بد من الأخذ بعين الاعتبار ثلاثة عوامل تشمل التكلفة وال عمر الإنتاجي وقيمة النهاية المقدرة.

ثالثاً: حساب الإهلاك المترافق وهو حساب مقابل للأصل ويبقى مفتوحاً ما دام الأصل في حوزة المنشأة، ويبين مصروف الإهلاك الخاص بالأصل منذ تاريخ إفتائه وحتى لحظة إعداد الميزانية في أي وقت، ولذلك فإنه يبين رصيد أول المدة من الإهلاك والإهلاك الخاص بالسنة والإهلاك الخاص بالأصول التي تم الاستغناء عنها في الجانب المدين من الحساب .

رابعاً: حساب أرباح وخسائر الاستغناء عن الأصل الثابت.

2.10 منهجية تدقيق الأصول الثابتة

بالنظر إلى الحسابات ذات العلاقة بالأصل الثابت، فإن المدقق عادة ما يقوم بالتركيز على الأختبارات التالية:

أولاً: التحقق من الأرصدة الافتتاحية: يعتبر التتحقق من الأرصدة الافتتاحية من أول الخطوات المهمة في تدقيق الأصول الثابتة ويشمل ذلك القيام بما يلي:

1- التتحقق من أن الأرصدة الختامية تم تدويرها كأرصدة إفتتاحية بالمسمية والقيم الصحيحة.

2- التتحقق من أن السياسات المحاسبية مطبقة بثبات.

3- التتحقق من أي تعديلات ضرورية نتيجة الأحداث اللاحقة.

ثانياً: القيام بالأجراءات التحليلية: وهذا يشمل قيام المدقق بالإجراءات التحليلية المختلفة الخاصة بالأصول الثابتة لتكوين فكرة عن مدى وجود تحريفات مادية، خاصة فيما يتعلق بالإهلاك. فعلى سبيل المثال قد يقوم المدقق باحتساب نسبة مصروف الإهلاك إلى مجموع تكلفة الأصل الثابت ومقارنتها مع النسبة في السنوات السابقة، واحتساب نسبة الإهلاك المتراكم إلى تكلفة الأصل الثابت ومقارنتها مع السنوات السابقة.

ثالثاً: التحقق من الأصول المقتناة أثناء السنة: للتحقق من الأصول المقتناة خلال السنة عادةً يتطلب المدقق كشفاً يبين وصف للأصل وتاريخ الاقتناء والعمر الانتاجي له وطريقة الإهلاك. ويقوم المدقق بالتدقيق المستدي إبتداءً من فواتير المشتريات إلى تقارير الاستلام إلى دفتر الاستاذ العام ومقارنة ذلك بالكشف المشار إليه.

رابعاً: التتحقق من الأصول التي تم الاستغناء عنها أثناء السنة: التتحقق من الأصول التي تم الاستغناء عنها سواءً كان بالبيع أو المبادلة أو توقيف الأصل عن الخدمة يتطلب التتحقق من التفويض بعملية الاستغناء، ومن النقدية المقبوضة أو المدفوعة، وإغفال حسابات الأصول التي تم الاستغناء عنها، وتسجيل الأصول الجديدة بشكل صحيح وأرباح وخسائر الاستغناء عن الأصل. ويقوم المدقق عادةً بالإجراءات التالية:

- 1- مراجعة حسابات الإيرادات للتحقق من أية مقوضات متحصلة من الاستغناء عن الأصول، مما يشير إلى الأصول التي تم الاستغناء عنها.
- 2- الاستفسار من الإدارة حول ما تم الاستغناء عنه من الأصول.
- 3- مراجعة يواليص التأمين للحظة أي تخفيض في التغطية التأمينية مما قد يشير إلى أنه تم الاستغناء عن بعض الأصول.

خامساً: التتحقق من رصيد الأصول آخر السنة: التتحقق من الرصيد النهائي للأصل الثابت يتطلب بشكل رئيس التتحقق من الحدوث والاكتمال وهذا يعني التتحقق من أن كافة الأصول المملوكة للمنشأة مسجلة بالكامل، وأن هذه الأصول المسجلة موجودة لدى المنشأة.

سادساً: التتحقق من مصروف الإهلاك: للتحقق من مصروف الإهلاك فإن المدقق يقوم بالتحقق من معقولية الإهلاك ويقوم بالمقارنات مع السنوات السابقة، ويأخذ بعين الاعتبار الأمور التالية :

- 1 تكلفة الأصل القابلة للإهلاك.
- 2 العمر الانتاجي للأصل وتاريخ الاقتناء.
- 3 قيمة نفادة الأصل في نهاية العمر الانتاجي.
- 4 طريقة الإهلاك المتتبعة والثبات فيها.
- 5 دقة احتساب الإهلاك بناء على المعطيات السابقة.

سابعاً: التحقق من رصيد الإهلاك المترافق: للتحقق من رصيد مجمع الإهلاك فإن المدقق عادةً ما يهدف إلى التتحقق من دقة هذا الرصيد وتطابق الاستاذ العام مع الاستاذ المساعد. ومن أجل القيام بهذه الاختبارات المختلفة فان المدقق يصمم منهجهية تدقيق تشبه في خطواتها منهجهية التدقيق المتتبعة في تدقيق الدورات التشغيلية المختلفة والتي تم ذكرها في الفصول السابقة وتشمل ما يلي:

- 1 تحديد مخاطر الأعمال الخاصة بالعميل.
- 2 تحديد الانحرافات المقبولة وتقييم المخاطر المتوازنة لحسابات الأصول.
- 3 تقييم مخاطر الرقابة الخاصة بحسابات الأصول الثابتة.
- 4 تصميم وتنفيذ اختبارات الرقابة والاختبارات الأساسية للعمليات الخاصة باقتناء الأصول.
- 5 تصميم وتنفيذإجراءات التحليلية الخاصة بالأصول.
- 6 تصميم الاختبارات التفصيلية لأرصدة الحسابات للتحقق من أهداف التدقيق الخاصة بالأرصدة.

ملخص الفصل

تناول هذا الفصل تدقيق بعض الأصول المتداولة المهمة والتي تميز بارتباطها بدورات تشغيلية متعددة، مثل النقدية التي ترتبط بكافة الدورات إما فيما يتعلق بالمقوضات أو المدفوعات النقدية. حيث تم التركيز على مبادئ الرقابة الداخلية على النقدية سواءً على القبوضات أو المدفوعات وبالتحديد تم التركيز على استخدام الشيكات في المدفوعات وإعداد منكرة تسوية البنك والرقابة على صندوق المصروفات النثانية بالإضافة كيفية تدقيق هذه البنود. وكذلك ركز هذا الفصل على تدقيق الاستثمارات في الأوراق المالية مع بيان لأقسامها الرئيسة والرقابة عليها والاختبارات التفصيلية الخاصة بها. وتناول هذا الفصل أيضاً الذمم المدينة من حيث التعريف بها والرقابة عليها وتنفيذ المدقق للاختبارات التفصيلية التي تحقق أهداف تدقيق الأرصدة، ودوره المخزون التي ترتبط بدوره المشتريات ودوره الانتاج ودوره المبيعات والنقدية وتدقيق المصروفات المدفوعة مقدماً.

وكذلك تناول هذا الفصل تدقيق الأصول الثابتة بالتركيز على بيان أهم الحسابات التي تتعلق بالأصل الثابت والأمور الأساسية التي يهتم بها المدقق للتحقق من الأصول الثابتة فيما يتعلق بالأرصدة الافتتاحية والإضافات والاستبعادات من الأصول ومصروف الاعمال ومجمع الاعمال. وتم كذلك بيان منهجية تدقيق الأصول بدون تفصيل في هذه المنهجية حيث أن خطواتها مشابهة لمنهجية تدقيق الحسابات الأخرى.

أسئلة وتمارين الفصل

أولاً: أسئلة الفصل

- 1- وضع أهمية الأرصدة الإفتتاحية للمدقق.
- 2- ما هي الأمور التي يأخذها المدقق بعين الاعتبار عند تدقيق الأرصدة الإفتتاحية.
- 3- وضع الفرق بين النقدية وما يعادل النقدية وبين مدى أهمية ذلك من وجهة نظر المدقق.
- 4- وضع علاقة النقدية بالحسابات المرتبطة بها في الدورات الأخرى.
- 5- عرف الحسابات الخاصة بالنقدية وأهمية كل منها.
- 6- ما هي الاجراءات الرقابية المهمة للرقابة على المفروضات النقدية.
- 7- ما هي الاجراءات الرقابية المهمة للرقابة على المدفوعات النقدية.
- 8- وضع أهمية استخدام مذكرة تسوية البنك في الرقابة على النقدية.
- 9- بين الاجراءات التي يمكن أن يقوم بها المدقق لتدقيق مذكرة تسوية البنك.
- 10- وضع أهمية استخدام صندوق المصاروفات النثانية في تحقيق الرقابة الداخلية على المدفوعات النقدية.
- 11- وضع الاجراءات الرقابية التي تضبط عمل صندوق المصاروفات النثانية.
- 12- وضع مدى تأثير جرد المصاروفات النثانية على إكمال حساب النقدية.
- 13- وضع اجراءات تدقيق صندوق المصاروفات النثانية.
- 14- بين الفرق بين الاستثمارات قصيرة الأجل وطويلة الأجل.
- 15- بين الفروقات بين أنواع الأوراق المالية فيما يتعلق بتسجيلها وتقييمها.
- 16- ما هي الاجراءات الرقابية على الأوراق المالية.
- 17- وضع منهجية تدقيق الأوراق المالية.
- 18- بين كيف تتحقق من كل هدف من الأهداف الخاصة بأرصدة الأوراق المالية.
- 19- بين أنواع المختلفة لحسابات القبض.
- 20- وضع كيف يمكن أن تتحقق من الوجود والاكتمال فيما يتعلق بأرصدة الذمم المدينة، ومدى أهمية المصادفات في تحقيق ذلك.

- 21- بين العلاقة بين الحدوث والاكتمال الخاص بالمبيعات من جهة وبين الوجود والاكتمال الخاص بالذمم المدينة من جهة أخرى.
- 22- وضح كيفية تدقيق جدول أعمار الديون وأهمية ذلك وعلاقته بأهداف التدقيق.
- 23- وضح الفرق بين تصنيف الذمم المدينة والعرض والافتتاح الخاص بها.
- 24- بين مدى ارتباط المخزون بالدورات الأخرى.
- 25- وضح أهمية تدقيق المخزون بالنسبة للقوائم المالية ككل.
- 26- ما هي الاجراءات الرقابية التي ينبغي توفرها لتحقيق أهداف الرقابة الأربع على المخزون.
- 27- بين كيف تتحقق من هدف الوجود الخاص بالمخزون.
- 28- ما هي الاجراءات التي يجب القيام بها للتحقق من ملكية البضاعة في المستودعات ولدى الغير وفي الطريق.
- 29- ما هو المقصود بالقيمة القابلة للتحقيق بالتطبيق على المخزون وكيف يمكن للمدقق أن يتحقق من ذلك.
- 30- وضح أهمية دورة الحد الفاصل في تدقيق المخزون، وبين أي أهداف التدقيق تتأثر بذلك.
- 31- ما هو المقصود بالمصاريف المدفوعة مقدماً.
- 32- ما هي المستدات ذات العلاقة بالمصاريف المدفوعة مقدماً.
- 33- بين إجراءات تدقيق التأمين المدفوع مقدماً.
- 34- ناقش البنود المختلفة التي تدخل في تكلفة الأصل الثابت.
- 35- ما هي العوامل التي تدخل في احتساب الاهتلاك للأصل الثابت، وكيف يمكن للمدقق أن يتحقق من معقولية التقديرات الخاصة بهذه العوامل.
- 36- ما هي اهتمامات المدقق الخاصة بالأرصدة الافتتاحية للأصول الثابتة.
- 37- كيف يمكن أن يتحقق المدقق من كل من مصروف الاهتلاك ومجمع الاهتلاك باستخدام المراجعة التحليلية.
- 38- كيف تتحقق من الحدوث والاكتمال الخاص بأرصدة الأصول الثابتة بالتطبيق على المبني.
- 39- ما هي الاهتمامات الأساسية للمدقق في حالة التحقق من القيمة القابلة للتحقيق في الأصول الثابتة.

40- كيف يمكن أن تكون المتحصلات النقدية دليلاً على حالات إستغاء عن بعض الأصول بدون أن يتم تسجيل عملية الاستغاء.

ثانياً: أسئلة الاختيار من متعدد:

- 1- نظام الرقابة الداخلية الفعال يتطلب أن يكون هناك فصل بين وظيفة من يقوم بالتسجيل في دفتر أستاذ مساعد الذمم المدينة عن وظيفة المصادقة على:
 - أ. الأجور الإضافية للعاملين.
 - ب. الائتمان الممنوح للعملاء.
 - ج. شطب ديون العملاء.
 - د. المدفوعات النقدية.

2- على المدقق أن يقوم باختبارات بديلة للتأكد من وجود الذمم المدينة عندما:

- أ. لا يستلم أي رد على المصادقة الإيجابية.
- ب. يكون هناك شك في إمكانية تحصيل الذمة المدينة.
- ج. لا يستلم أي رد على المصادقة السلبية.
- د. يكون هناك احتمال أن الذمة المدينة مرهونة لطرف آخر.

3- إذا كان العد الفعلى السلعي أقل من كميات المخزون حسب سجلات نظام الجرد المستمر، فإن هذه الحالة قد تكون نتيجة الفشل في تسجيل:

- أ. مردودات المبيعات.
- ب. خصم المبيعات.
- ج. المشتريات.
- د. مردودات المشتريات.

4- عند تدقيق عمليات المبيعات فإن التحقق من الحدوث يتفق مع أي من الأهداف التالية الخاصة برصد الذمم المدينة:

- أ. الوجود.
- ب. الاتكمال.

ج. الدقة.

د. الوجود والاكتمال.

5- عند تدقيق عمليات المقبولضات النقدية فإن التحقق من الاكتمال يتفق مع أي من الأهداف التالية الخاصة برصيد الدين المدينة:

أ. الوجود.

ب. الاكتمال.

ج. الدقة.

د. الوجود والاكتمال.

6- إذا أراد المدقق أن يتحقق من أن جميع النقدية والاستثمارات الظاهرة في القوائم المالية قد تم تسجيلها بقيمها الصحيحة وحسب معايير المحاسبة الدولية فإنه يقوم بالتحقق من:

أ. العرض والإفصاح.

ب. الوجود والحدث.

ج. الحقوق والالتزامات.

د. التقييم والتوزيع.

7- عندما يقوم المدقق باختيار عينة من مستندات الشحن للتأكد من مدى إعداد الفواتير الخاصة بها، فإن هذا الإجراء يهدف إلى التتحقق من:

أ. الدقة.

ب. الوجود.

ج. الرقابة.

د. الاكتمال.

8- أي حسابات دفتر الأستاذ العام التالية يؤثر في معظم الدورات في المنشأة:

أ. حساب النقدية.

ب. حساب المخزون.

ج. حسابات مصروف ضريبة الدخل وحسابات الالتزامات.

د. حساب الأرباح المدورة.

- 9- إن استخدام المدقق لتحليل معدلات دوران المخزون يكون أكثر احتمالاً في حالة الحصول على أدلة تتعلق بتأكيدات الإداره الخاصة:
- بالوجود والحدث.
 - بالحقوق والالتزامات.
 - بالعرض والإفصاح.
 - بالتقييم والتوزيع.

ثالثاً: التمارين:

التمرين الأول: كان رصيد النقدية حسب دفاتر مشروع شركة السعادة في 2009/12/31 رصيداً مديناً بمبلغ 5135 ديناراً، ورصيد النقدية حسب كشف البنك في نفس التاريخ 5150 ديناراً دائناً، وتتبين أن الفروق تعود للأسباب التالية.

1- إيداعات في الطريق في 12/31 دينار 750

2- شيكات لم تقدم للصرف:

رقم الشيك	المبلغ
333	200
337	150
330	250

3- أخطاء: الشيك رقم 332 وقيمه 87 ديناراً حرره المشروع لصالح أحد الدائنين ولكن المحاسب قيده 78 ديناراً وقد سجله البنك بالقيمة الصحيحة.

4- مرفق مع كشف البنك الإشعارات التالية:

- إشعار مدين مرافق به شيك مرتجع لعدم كفاية الرصيد وقيمه 120 دينار.

- إشعار مدين، مصاريف بنكية بقيمة 21 دينار.

- إشعار دائن يفيد بأن البنك حصل لصالح المشروع ورقة قبض قيمتها 300 دينار، وفائدة 20 دينار وقد خصم البنك منها 5 دنانير مصاريف تحصيل.

المطلوب:

- أ- إعداد مذكرة تسوية البنك، وقيود التسوية الازمة وإظهار الرصيد الحقيقي للنقدية.
- ب- بين إجراءات وأدلة التدقيق التي يمكن أن تقوم بها للتحقق من جميع البنود الظاهرة في مذكرة تسوية البنك، مع الأخذ بعين الاعتبار أهداف التدقيق الخاصة بالأرصدة.

التمرین الثاني: خلال تدقيقك للمخزون الساعي لأحد العملاء تبين لك الأمور التالية، والمطلوب بيان أي من تأكيدات الإدارة الخمسة الأساسية ينطبق على كل واحد من هذه الأمور:

1. أن المخزون مقيم على أساس التكلفة أو السوق أيهما أقل.
2. المخزون الظاهر في الميزانية يشمل كل البنود الخاصة بالمنتجات والمواد الخام والأدوات.
3. المخزون المستلم من الموردين كبضاعةأمانة تم استثناؤه من المخزون الظاهر في الميزانية.
4. بنود المخزون بطيئة الحركة تم تحديدها وتسعيرها بشكل سليم.
5. تم وضع المخزون في الميزانية في مكانه المناسب ضمن الأصول المتداولة

التمرین الثالث: المعلومات التالية تتعلق بشركة الرخاء:

قائمة الدخل عن السنة المنتهية في 12/31

	2009	2008
المبيعات	850000	790000
تكلفة المبيعات	620000	575000
مجمل الربح	230000	215000
مصاريف تشغيلية	194000	180000
صافي الدخل	36000	35000

ميزانية شركة الرخاء كما في 31/12

الأصول	2005	2004
نقدية	70000	65000
استثمارات قصيرة الأجل	45000	40000
مدينون (صافي)	94000	90000
مخزون سلعي	130000	125000
مصاريف مدفوعة مقدما	25000	23000
أراضي	130000	130000
مباني ومعدات (صافي)	190000	175000
مجموع الأصول	684000	648000
الالتزامات وحقوق الملكية		
أوراق دفع	100000	100000
دائنون	45000	42000
مستحقات	40000	40000
سندات	150000	150000
اسهم عادية، قيمة اسمية 10 د	200000	200000
أرباح مدورة	149000	116000
مجموع الالتزامات وحقوق الملكية	684000	648000

معلومات إضافية:

- 1 المخزون في 2008/1/1، 115000 دينار.
- 2 المدينون في 2008/1/1، 88000 دينار.
- 3 مجموع الأصول في 2008/1/1، 630000 دينار.
- 4 لم يكن هناك أية عمليات تتعلق بالأسهم العادية خلال السنطين.
- 5 جميع المبيعات كانت على الحساب.

المطلوب:

1. بين أي النسب المالية يمكن أن تستخدمها في التحقق من معقولية أرصدة الأصول الظاهرة في الميزانية.
2. احسب النسب التي ذكرتها في المطلوب الأول.
3. ما هي الاستنتاجات التي قد تبادر إلى ذهنك كمدقق عند مقارنتك النسب المحسوبة للسنتين.
4. ما هي الاستفسارات التي قد تلفت انتباحك فيما يتعلق ببنود الأصول المتداولة والثابتة الظاهرة في الميزانية.
5. بين كيف يمكن أن تساعدك الاختبارات الخاصة بقائمة الدخل في التتحقق من أرصدة الأصول المتداولة.
6. بين نوع واحد من الأدلة التي يمكنك الحصول عليها للتحقق من كل هدف من أهداف تدقيق أرصدة الأصول الظاهرة في الميزانية.

رابعاً: أسئلة البحث والمناقشة:

- 1- ناقش العلاقة بين الأصول المتداولة المذكورة في هذا الفصل (النقدية، الاستثمارات، المديونون والمخزون) وبين مدى تأثير هذه العلاقات على عملية تدقيقك لأرصدة هذه الأصول.
- 2- قم بإجراء دراسة ميدانية لتبيّن أي أنواع الأدلة أكبر فاعلية في اكتشاف التحريرات المقصودة وغير المقصودة في حسابات الأصول.

تدقيق الالتزامات وحقوق الملكية
Audit of Liabilities and Owners' Equity

الفصل السابع عشر

- أهداف الفصل: يهدف هذا الفصل إلى تمكين القارئ من الإلمام بالأمور التالية:
- ✓ الرقابة الداخلية على الذمم الدائنة.
 - ✓ الاختبارات التفصيلية الخاصة بالذمم الدائنة.
 - ✓ الرقابة الداخلية على أوراق الدفع والاختبارات التفصيلية الخاصة بها.
 - ✓ الرقابة الداخلية على حسابات حقوق الملكية.
 - ✓ إختبارات المدقق لحسابات حقوق الملكية.

17

الفصل السابع عشر

تدقيق الالتزامات وحقوق الملكية

Audit of Liabilities and Owners' Equity

مقدمة

يتناول هذا الفصل تدقيق بعض حسابات الالتزامات الهامة والتي لا تخلو منها ميزانية أي شركة، ويتناول كذلك حسابات حقوق الملكية، حيث يتركز الاهتمام على الذمم الدائنة وأوراق الدفع وحسابات حقوق الملكية الخاصة بالشركات المساهمة العامة.

1. الالتزامات المتداولة:

الالتزام المتداول هو الدين الذي يتوقع أن يدفع إما من خلال الأصول المتداولة أو عن طريق التزام متداول جديد، وذلك خلال سنة أو الدورة التشغيلية أيهما أطول. وتشمل الدائنون وأوراق الدفع، الإيراد غير المكتسب، والالتزامات المستحقة مثل الضرائب والرواتب والأجور المستحقة. وسيتم التركيز في هذا الفصل على الذمم الدائنة وأوراق الدفع.

1.1 الذمم الدائنة

تعتبر الذمم الدائنة من أكبر الالتزامات قصيرة الأجل وهي من العوامل المهمة في تقييم سيولة الشركة. وعند تدقيق الذمم الدائنة فإن المدقق عادةً ما يعطي إهتماماً أكبر لاكتفاء الذمم أكثر من الوجود، ويعود السبب في ذلك إلى كون نزعة الادارة لتحريف الذمم تكون باتجاه تخفيضها وليس تضخيمها وذلك من أجل تحسين المركز المالي. الذمم الدائنة التجارية تتاثر بعمليات الشراء والتي بدورها تؤدي إلى زيادة الرصيد، وعمليات المدفوعات النقدية والتي بدورها تؤدي إلى تخفيض الرصيد. لذلك فإن مخاطر الاختبارات التفصيلية للذمم الدائنة تتاثر بالمخاطر المتصلة ومخاطر الإجراءات التحليلية ومخاطر الرقابة التي لها علاقة بعمليات المشتريات والمدفوعات النقدية، علماً بأن منهجية التدقيق هي نفس المنهجية

التي يستخدمها المدقق في بقية الدورات أو الحسابات. وفيما يلي بعض الاختبارات التي يقوم بها المدقق للتحقق من أرصدة الديم الدائنة.

1- التحقق من الوجود وهذا يعني التتحقق من أن الديم الدائنة هي نعم قائمة فعلاً وناتجة عن عمليات تخص المنشأة، علماً بأن المدقق لا يوجه ذلك الاهتمام الكبير إلى هذا الهدف لانه يتعلق بمدى تضخيم الديم الدائنة والذي نادراً ما تقوم به الادارة حيث أن اهتمام الادارة يمكن أن يتوجة إلى تخفيض الديم الدائنة وليس تضخيمها. وبالتالي فإن المدقق غالباً ما يقوم باستخدام المصادرات وخاصة العملياء بالإضافة إلى إختبار عينة من حسابات الديم الظاهره في كشف الديم الدائنة ومطابقتها مع فواتير الموردين ومستندات الاستلام.

2- التتحقق من الاكتمال ويعني التتحقق من أن كافة الالتزامات القائمة على المنشأة مسجلة، أي أنه لا يوجد تخفيض فيها. ويمكن أن يستخدم المدقق بعض الاختبارات للفترة اللاحقة، مثل القيام بفحص عينة من المدفوعات النقدية ومقارنتها مع فواتير المشتريات وتقارير الاستلام، حيث قد يتبيّن من خلال هذه المدفوعات أنها تتعلق بمشتريات خاصة بالفترة السابقة. وقد يقوم المدقق بفحص الفواتير التي لم تدفع لمدة أسبوع بعد نهاية السنة، وقد يقوم بمقابلة مجموعة من تقارير الاستلام قبل نهاية السنة بفاتير الموردين وكذلك مقارنة مطالبات الموردين مع ميزان مراجعة الديم الدائنة.

3- التتحقق من الدقة: ويعني التتحقق من أن الديم الدائنة تظهر بقيمها الصحيحة وذلك من خلال نفس الاختبارات المستخدمة في التتحقق من الوجود الاكتمال.

4- التتحقق من الربط بين التفصيلات: ويعني ذلك مطابقة الاستاذ العام مع الاستاذ المساعد مع كشف الديم الدائنة.

5- التتحقق من التصنيف: أي أن الديم الدائنة مصنفة بشكل صحيح، مثلاً تجارية وغير تجارية، متداولة وغير متداولة. حيث يقوم المدقق بمراجعة أستاذ مساعد الديم الدائنة وكشف الديم لمعرفة مدى وجود تصنيفات غير ملائمة، علماً بأن الديم الدائنة تصنف كقصيرة الأجل مهما زادت فترة الإئتمان.

- الفاصل الزمني : حيث يتحقق المدقق من أن الالتزامات مسجلة في الفترة المناسبة، وذلك باختبارات فترة الحد الفاصل التي تم ذكرها في تدقيق الاهداف السابقة.
- التحقق من الالتزامات، وهذا يقابل الملكية بالنسبة للأصول، حيث يقوم المدقق باختبار كشوفات الموردين واستخدام المصادرات للتحقق من أن الالتزامات المسجلة تخص المنشأة ونشأت عن العمليات الخاصة بها.
- التتحقق من العرض والافصاح: حيث يتحقق المدقق من أن الالتزامات تم عرضها بشكل صحيح، وأنه تم فصل المتداولة عن غير المتداولة، بالإضافة إلى الفصل بين الدائنين وأوراق الدفع سواءً كانت قصيرة أم طويلة الأجل، بالإضافة إلى الإفصاح عن آلية معلومات ضرورية مثل القيود التي تفرضها الجهات الموردة أو المقرضة على الشركة.

2.1 أوراق الدفع

أوراق الدفع تمثل التزامات موثقة بورقة تجارية (كمبالة)، وورقة الدفع عبارة عن صك يمثل تعهد بدفع مبلغ معين في تاريخ محدد أو بعد فترة محددة، مقابل الحصول على سلعة أو أصل معين أو خدمة أو مبادلة التزام آخر. وقد تكون ورقة الدفع مكفولة أو غير مكفولة، وقد تكون بفائدة أو لا تحمل فائدة. أما الحسابات المرتبطة بأوراق الدفع فتشمل مصروف الفائدة والفائدة المستحقة والنقدية.

1.2.1 تدقيق أوراق الدفع:

إن منهجية المدقق في تدقيق أوراق الدفع هي نفس منهجية التدقيق العامة مع الأخذ بعين الاعتبار الأمور الخاصة بأوراق الدفع، سواءً فيما يتعلق بالرقابة الداخلية أو الاختبارات التفصيلية. أما فيما يتعلق بالرقابة الداخلية على أوراق الدفع فإن المدقق يهتم بالأمور التالية:

- التحقق من التفويض بالعمليات الخاصة بأوراق الدفع سواءً كان التفويض يتعلق بإصدار ورقة الدفع أو يتعلق بالشيء الذي سيتم الحصول عليه في هذه العملية مثل

القرض أو السلعة أو أصل آخر. ويتحقق المدقق من التفويض بالقرارات الخاصة بهذه الأمور من حيث القيمة والفوائد والمدة وغيرها. ويشمل أيضاً التفويض فيما يتعلق بتسديد الورقة أو تجديدها أو تغيير شروطها.

-2 التحقق من الاجراءات الرقابية الخاصة بمتابعة أوراق الدفع، من حيث تسجيل القيود الخاصة بالفوائد وعمل التسويات الجردية ومتابعة تواريخ الاستحقاق.

-3 التتحقق من توافر التوثيق المستندي بالشروط الشكلية والقانونية سواءً كان ذلك يتعلق بأوراق الدفع نفسها، أو الدفاتر التي ينبغي التسجيل فيها، والمستندات التي تؤيد العمليات الخاصة بها.

-4 التتحقق من وجود فصل بين الجهات التي تتولى الموافقة على إصدار هذه الأوراق وتلك التي تتولى الاحتفاظ بها ومتابعة تواريخ استحقاقها، ومدى توافر الفحص الداخلي المستقل لهذه الأوراق والعمليات الخاصة بها.

2.2.1 الاجراءات التحليلية والاختبارات التفصيلية الخاصة بأوراق الدفع:

يقوم المدقق ببعض الاجراءات التحليلية الخاصة بأوراق الدفع التي تزوده بأدلة عن مدى معقولية أوراق الدفع والحسابات الخاصة بها من مصروف فوائد وفوائد مستحقة وذلك عن طريق المقارنات، والقيام بعمليات احتساب الفوائد على أساس معدلات (متوسطات)، ومن ثم القيام بعملية المقارنة. أما فيما يتعلق بالاختبارات التفصيلية للأرصدة فإن المدقق يهتم بشكل رئيس بالأهداف الخاصة بالاكتفاء والدقة والعرض والافصاح، ولكنه أيضاً يتحقق من بقية الأهداف. إلا أن المدقق غير مهم بهدف القيمة القابلة للتحقق سواءً فيما يتعلق بأوراق الدفع أو بقية الالتزامات، وفيما يلي توضيح لأهداف التدقيق الخاصة بأوراق الدفع:

-1 التتحقق من الوجود: وهذا يعني التتحقق من أن أوراق الدفع هي التزامات قائمة وناتجة عن عمليات تخص المنشأة. ويمكن أن يقوم المدقق باستخدام المصادرات وخاصة العملياء، بالإضافة إلى اختبار عينة من حسابات أوراق الدفع الظاهرة في كشف أوراق

الدفع ومطابقتها مع فواتير الموردين ومستدات الاستلام ومع المستدات الأخرى مثل تلك الخاصة بالفروع إذا كانت أوراق مقابل إقراض.

- التحقق من الالكمال: ويعني التتحقق من أن كافة أوراق الدفع الخاصة بالمنشأة والتي نشأت عن عمليات المنشأة مسجلة بالكامل دون تخفيض فيها. ويمكن أن يستخدم المدقق بعض الاختبارات للفترة اللاحقة، مثل القيام بفحص عينة من المدفوعات النقدية والتحقق من مدى وجود التزام يقابلها. وقد يستخدم المصادرات وذلك من البنوك التي تعامل معها المنشأة.

- التتحقق من الدقة: ويعني ذلك التتحقق من أن أوراق الدفع تظهر بقيمها الصحيحة وذلك من خلال نفس الاختبارات المستخدمة في التتحقق من الوجود والالكمال.

- التتحقق من الربط بين التفصيلات: ويعني ذلك مطابقة الاستاذ العام مع الاستاذ المساعد مع كشف أوراق الدفع.

- التتحقق من التصنيف: أي أن أوراق الدفع مصنفة بشكل صحيح، مثلاً تجارية وغير تجارية، متداولة وغير متداولة. حيث يقوم المدقق بمراجعة أستاذ مساعد أوراق الدفع وكشف أوراق الدفع.

- الفاصل الزمني: حيث يتحقق المدقق من أن أوراق الدفع مسجلة في الفترة المناسبة وذلك باختبارات فترة الحد الفاصل التي تم ذكرها في تدقيق الاهداف السابقة .

- التتحقق من الالتزامات، أي أن أوراق الدفع تمثل التزام يخص المنشأة ونتجت عن العمليات الخاصة بها.

- التتحقق من العرض والافصاح: حيث يتحقق المدقق من أن أوراق الدفع تم عرضها بشكل صحيح، وتم فصل المتداولة عن غير المتداولة، بالإضافة إلى الفصل بين الدائنين وأوراق الدفع سواءً كانت قصيرة أم طويلة الأجل، بالإضافة إلى الافصاح عن أية معلومات ضرورية مثل القيود التي تفرضها الجهات الموردة أو المقرضة على الشركة.

2. الالتزامات طويلة الأجل

الالتزامات طويلة الأجل تشمل أوراق الدفع طويلة الأجل والسنادات والديون الأخرى التي تكون برهن، وهذه الالتزامات تكون مدتها تزيد عن السنة أو الدورة التشغيلية أيهما أطول. وأما منهجية المدقق في تدقيق هذه الديون فلا تختلف عن منهجية التدقيق العامة حيث يقوم بدراسة وفهم نظام العميل فيما يخص هذه الالتزامات، ويقوم بتقدير المخاطر المت关联ة ومن ثم مخاطر الرقابة ليحدد بعد ذلك إختبارات الرقابة واختبارات العمليات والإجراءات التحليلية والاختبارات التفصيلية للأرصدة. وعادةً ما تشمل الاختبارات التفصيلية: القيام بالفحص المستدي والتحقق من توافر التفويض المناسب للقيام بالعمليات الخاصة بهذه الديون، والحصول على المصادقات والقيام بعمليات الاحتساب. وفيما يلي بيان تفصيلي بالاختبارات التي يقوم بها المدقق للسنادات كمثال على الالتزامات طويلة الأجل:

- 1 التحقق من الأرصدة الافتتاحية للسنادات والحسابات التابعة لها سواءً كان هناك خصم إصدار أو علاوة إصدار، بالإضافة إلى التتحقق من الرصيد الافتتاحي لفوائد المستحقة. وفي هذه الحالة يراعي المدقق التتحقق من صحة تدوير الأرصدة ومن تطبيق نفس السياسات المحاسبية.
- 2 الحصول على كشوفات من الادارة عن السنادات القائمة وأية تعديلات عليها خلال السنة سواءً تتعلق بتسديدها أو تحويلها إلى أسهم أو زيتها بإصدارات جديدة والقيام بالتحقق من صحة هذه الكشوفات ومقارنتها مع الدفاتر للتحقق من تسجيل القيد الخاصة بها.
- 3 التتحقق من الشروط الخاصة بعمليات الإصدار سواءً كان ذلك يتعلق بنوع السنادات ومدتها وفوائدها وتاريخ إصدارها والخصم أو العلاوة وكيفية التسديد ومراجعة عقود السنادات.
- 4 التتحقق من توافر متطلبات قانون الشركات الخاصة بإصدار السنادات.

- 5 التدقيق المستدي للتحقق من الحدوث والاكتمال وذلك إبتداءً من محاضر الاجتماعات التي تمت فيها الموافقة على العمليات الخاصة بهذه السندات ومتابعة ذلك إلى القوائم المالية، أو القيام بالتدقيق إبتداءً من القوائم المالية إلى المستندات.
- 6 القيام بعمليات الاحتساب للفوائد والخصم أو العلاوة.
- 7 الحصول على مصادقات من المقرضين.
- 8 التتحقق من عملية العرض الصحيح لهذه السندات والحسابات المقابلة لها ومراعاة تحويل الجزء المستحق في السنة القادمة كالالتزام قصير الأجل (إذا كانت السندات تسدد على أقساط). والتتحقق من عملية الافصاح عن الضمانات المقدمة لحملة السندات وأية رهونات.
- 9 القيام ببعض الإجراءات التحليلية الخاصة بالسندات وبالديون طويلة الأجل بشكل عام، من أجل الحصول على أدلة عن معقولية هذه الحسابات بمقارنتها بالسنوات السابقة، وكذلك من أجل تقويم قدرة الشركة على الاستمرار. ومن أمثلة هذه النسب معدل تغطية الفوائد، ونسبة الديون طويلة الأجل إلى إجمالي الأصول ونسبة الديون طويلة الأجل إلى حقوق الملكية بالإضافة إلى النسب الخاصة بإجمالي الديون.

3. حقوق الملكية

تمثل حقوق الملكية حققاً على الأصول لمالكى المنشأة بعد الأخذ بعين الاعتبار حقوق الآخرين على هذه الأصول والمتمثلة في الالتزامات. ويختلف تفصيل حقوق الملكية وشكلها باختلاف نوع الملكية. ففي المشروع الفردي يتكون حق الملكية من رأس مال صاحب المشروع، وفي شركات الأشخاص تتكون حقوق الملكية من رؤوس أموال الشركاء. أما في الشركات المساهمة العامة فإن حقوق الملكية تتكون من عدة تقسيمات، وبشكل أساس فهي تتكون من رأس المال المدفوع والأرباح المدوره. أما رأس المال المدفوع فيتمثل في رأس مال الأسهم والذي قد يشمل الأسهم العادية والممتازة وعلاوات الاصدار الخاصة بكل نوع من هذه الأسهم. أما بالنسبة للأرباح المدوره فهي تمثل الرصيد المتراكם للأرباح التي

تحتفظ بها الشركة دون توزيع. إن هذه التقرارات في حقوق الملكية للشركات المساهمة العامة تتطلب إهتماماً خاصاً من الادارة في الرقابة الداخلية على هذه الأمور، وكذلك تتطلب إهتماماً خاصاً من مدقق الحسابات بهذه التقسيمات.

1.3 الرقابة الداخلية على حقوق الملكية

تولي الادارة عناية خاصة بالرقابة الداخلية على حقوق الملكية في الشركات المساهمة العامة بسبب تعقيد هذا الجزء في هذه الشركات وبسبب التقرارات الموجودة فيه. ولذلك على الادارة أن تراعي توفير كافة المبادئ الرقابية والتي تشمل التفويض وتحديد المسؤوليات والحماية والفصل بين المهام والتوثيق والفحص الداخلي المستقل، وفيما يلي توضيح لهذه المباديء بالتطبيق على حقوق الملكية:

- 1- تحديد المسؤوليات: وهي من أساسيات مبادئ الرقابة الداخلية، وذلك بأن يتم تعين المسؤوليات الخاصة بالأشخاص، حيث أن الرقابة تكون فعالة عندما يكون هناك شخص واحد محدد مسؤول عن مهمة معينة، وفيما يتعلق بحقوق الملكية فيحدد أشخاص معينون للموافقة على العمليات الخاصة بالاصدارات أو غيرها.
- 2- التفويض: ويتمثل ذلك بتحديد جهة محددة للموافقة على العمليات الخاصة بحقوق الملكية، غالباً ما يكون مجلس الادارة هو صاحب القرار فيما يتعلق بهذه العمليات والتي قد تتمثل في الموافقة على إصدار الأسهم وإعادة شرائها وتحديد القيم الخاصة بها وكل ما يتعلق بها من أمور والموافقة على التوزيعات النقدية وتوزيعات الأسهم وتجزئة الأسهم وخصائص الأسهم والتحويلات بينها وغير ذلك من أمور هامة.
- 3- الفصل بين المهام: حيث يجب الفصل بين مهمة من يوافق على القيام بالعمليات كما هو مذكور أعلاه، ووظيفة من يتولى متابعة عملية الاصدار والتسجيل وقبض النقدية أو دفعها. ولا بد من الفصل بين وظيفة من يحتفظ بسجل شهادات الأسهم والاستاذ المساعد لرأس مال الأسهم. حيث يعتبر الأول كسجل تاريخي لما يتعلق بأسمهم الشركة ولجميع الاصدارات والالغاءات من حيث العدد والقيمة الاسمية والمالي والتاريخ

المتعلقة بذلك. أما الأستاذ المساعد فيبين الأسهم المصدرة القائمة مفصلاً حسب المالكين في أي لحظة ويجب أن يكون متطابقاً مع سجل الأسهم.

- 4- التوثيق المناسب، من حيث توفير كافة المستندات والسجلات بالكيفيات المناسبة لتأدية الاحتياجات، وهذا يتعلق بشهادات الأسهم وسجل الشهادات ودفتر الاستاذ بالإضافة إلى المستندات المستخدمة في الدورات التشغيلية الأخرى التي تشارك مع هذه الدورة مثل النقدية.

- 5- الفحص الداخلي المستقل للعمليات الخاصة بحقوق الملكية.

2.3 تدقيق حسابات حقوق الملكية

فيما يتعلق باختبارات الرقابة الداخلية يقوم المدقق باستخدام نفس الوسائل التي يستخدمها في اختبارات الرقابة للحسابات والدورات الأخرى، ويتركز الاهتمام على التحقق من المباديء الرقابية المذكورة أعلاه.

أما فيما يتعلق بالاختبارات التفصيلية للعمليات والأرصدة فإن المدقق يقوم بالاختبارات التي تؤدي إلى التتحقق من الأهداف الخاصة بالحدوث والاكتمال والدقة لعمليات حقوق الملكية، وكذلك الدقة والعرض والافصاح لأرصدة هذه الحسابات.

إن التتحقق من الحدوث والاكتمال والدقة الخاصة بالعمليات لا يختلف عما يقوم به المدقق بالنسبة للعمليات الأخرى في المنشأة، حيث يتتركز الاهتمام على الفحص المستندي لمحاضر اجتماعات مجلس الادارة ومن ثم متابعة تأثير ما تم إقراره في تلك المحاضر للتتحقق من أنه تم تسجيله بالكامل، والتحقق من دقة ذلك بناءً على ما تم إعتماده في تلك المحاضر. وكذلك يقوم المدقق بعملية التتحقق من الحدوث وذلك بمقارنة الأستاذ المساعد مع سجل الأسهم مع محاضر الاجتماعات. ونظرأً لأهمية هذه الحسابات فإن المدقق يقوم بالتحقق من كافة العمليات الخاصة بها.

ولتتحقق من دقة الأرصدة الظاهرة في الميزانية فإن المدقق يقوم بإجراءات أخرى بالإضافة لما قام به في تدقيق العمليات، حيث يقوم بالحصول على المصادقات من الكفيل المسؤول عن عملية إصدار الأسهم، وبعد ذلك يقوم بالتحقق من دقة الأرصدة عن طريق القيام بعمليات الاحتساب الخاصة بقيم رأس المال والحسابات الأخرى. وكذلك يقوم المدقق

تفيق الالتزامات وحقوق الملكية

بالتتحقق من العرض المناسب لحسابات حقوق الملكية وفقاً لمتطلبات المعايير المحاسبية والافصاح عن المعلومات الضرورية.

وفيما يتعلق بالتوزيعات النقدية وتوزيعات الأسهم فإن المدقق يهتم كذلك بالعمليات الخاصة بها من حيث الحدوث والاكتمال والدقة بعد التتحقق من الرقابة الداخلية الخاصة بها وخاصة فيما يتعلق بالتفويض المناسب. ويهتم المدقق بأرصدة التوزيعات المستحقة من حيث الدقة والوجود والاكتمال.

وكذلك يقوم المدقق بالتحقق من الأرباح المدورة وتفاصيلها والعمليات التي أثرت عليها. ولذلك يتوجه إهتمام المدقق إلى رصيد أول المدة للتحقق مما إذا تم تدويره بالشكل الصحيح وفيما إذا كان هناك تعديلات تخص الفترات السابقة، ومن ثم يتحقق من دقة إضافة صافي الدخل الخاص بالسنة الحالية وتزيل التوزيعات منه.

وفيما يلي بعض الاجراءات التي يقوم بها المدقق ضمن برنامج تفقيق حقوق الملكية:

- 1 دراسة وفهم الرقابة الداخلية على حسابات حقوق الملكية.
- 2 التتحقق من الأرصدة الافتتاحية من ناحية دقة الأرصدة وصحة تدويرها والسياسات المحاسبية المطبقة.
- 3 مراجعة محاضر الاجتماعات وخاصة محاضر إجتماعات مجلس الادارة للتحقق من القرارات الخاصة بحقوق الملكية وإنعكاس ذلك على الحسابات.
- 4 مراجعة مدى الالتزام بالمتطلبات القانونية حسب قانون الشركات.
- 5 الحصول على كشوفات تفصيلية خاصة من الادارة تبين حسابات حقوق الملكية والتغيرات التي حصلت فيها، ومن ثم قيام المدقق بالتحقق من هذه الكشوفات بالمقارنة مع قرارات مجلس الادارة والقيام بعمليات الاحتساب.
- 6 القيام بالإجراءات التحليلية باستخدام النسب المعروفة مثل معدل العائد على حقوق الملكية وربحية السهم ونسبة التوزيعات وسعر السهم إلى ربحيته والقيام بالمقارنات مع السنوات السابقة أو مع معايير المدقق ومعايير الصناعة والشركات المماثلة.
- 7 الفحص المستندي لحسابات رأس المال المدفوع (رأس مال الأسهم وعلاوة الاصدار).

- 8- الفحص المستدي لحساب الأرباح المدوره.
- 9- فحص أسهم الخزينة من حيث شهادات الأسهم والعدد والقيمة الاسمية والتكلفة والقيود الخاصة بها.
- 10- التحقق من الأسهم القائمة ومقارنتها مع سجل الأسهم.
- 11- التتحقق من العرض والافصاح وفقاً لمتطلبات المعايير المحاسبية والأنظمة والقوانين.

ملخص الفصل

تناول هذا الفصل تدقيق الالتزامات المتداولة بالتركيز على الذمم الدائنة وأوراق الدفع. فقد تم بيان طبيعة الذمم الدائنة والرقابة الداخلية عليها، حيث أن الذمم الدائنة ترتبط بدورة المشتريات بالإضافة إلى ارتباطها بالمدفوعات النقدية والحسابات الأخرى في دورة الحيازة. ومن ثم تم توضيح الاجراءات الرقابية على هذه الذمم والاختبارات التفصيلية التي يقوم بها المدقق للتحقق من أهداف الوجود والاكتمال والدقة والتصنيف والربط بين التفصيلات والفاصل الزمني والعرض والافصاح والالتزام. حيث تم التأكيد على أن المدقق يهتم باكتمال الذمم أكثر من اهتمامه بالحدوث لأن الادارة قد تميل إلى تخفيض الذمم الدائنة وليس تضخيمها. وكذلك فإن المدقق لا يهتم بالهدف الخاص بالقيمة القابلة للتحقق لأن هذا الهدف لا يتعلق بالالتزامات. كذلك تم بيان ما يتعلق بتدقيق أوراق الدفع بشكل مختصر، علماً بأن الأهداف التي يهتم بها المدقق هي نفس الأهداف المذكورة في حالة تدقيق الذمم الدائنة مع إختلاف في الاجراءات بسبب اختلاف بعض المستندات ذات العلاقة. أما بالنسبة للالتزامات طويلة الأجل فقد تم التركيز على الاختبارات التي يقوم بها المدقق لتدقيق المسندات باعتبارها أكثر أنواع الالتزامات تعقيداً وتفصيلاً. وركز هذا الفصل أيضاً على تدقيق حسابات حقوق الملكية للشركات المساهمة العامة لكونها تتميز بتعقيداتها وكثرة تفصيلاتها. حيث تم بيان إجراءات تدقيق رأس المال والأرباح المدوره.

أسئلة وتمارين الفصل

أولاً: الأسئلة

- 1 ما هو المقصود بالالتزامات.
- 2 بين الفرق بين الالتزامات المتداولة وغير المتداولة.
- 3 ما هي الحسابات التي ترتبط بالذمم الدائنة.
- 4 ما هي الدورة التي تكون أكبر إرتباطاً بالذمم الدائنة.
- 5 ما هي الاجراءات الرقابية الضرورية الخاصة بالذمم الدائنة.
- 6 ما هي أهداف التدقيق التي يهتم بها المدقق في حالة القيام بالاختبارات التفصيلية لأرصدة الذمم الدائنة.
- 7 ما هو هدف التدقيق الخاص بأرصدة ولكنه ليس من ضمن الاهتمامات الخاصة بتدقيق أرصدة الالتزامات.
- 8 لماذا لا يهتم المدقق بهدف الحدوث الخاص بالالتزامات بشكل كبير.
- 9 ما هو المقصود بأوراق الدفع.
- 10 ما هي الأسباب التي تؤدي إلى نشوء ورقة الدفع.
- 11 ما هي الحسابات المرتبطة بأوراق الدفع.
- 12 ما هي الاجراءات التي يقوم بها المدقق للتحقق من كل هدف من أهداف تدقيق الأرصدة لحسابات أوراق الدفع.
- 13 ما هي مكونات حقوق الملكية في كل من المشروع الفردي وشركات الأشخاص والشركات المساهمة العامة.
- 14 بين مكونات رأس المال المدفوع.
- 15 وضح الفرق بين رأس مال الأسهم وعلاوة الاصدار.
- 16 ما هي إجراءات التدقيق التي يقوم بها المدقق للتحقق من رأس مال الأسهم.
- 17 ما هي مكونات الأرباح المدور، وما هي إجراءات تدقيق الأرباح المدور.
- 18 ما هي إهتمامات المدقق فيما يتعلق بالتوزيعات النقدية وتوزيعات الأسهم.

ثانياً: أسئلة الاختيار من متعدد

- 1- أي الأهداف التالية يكون المدقق أقل إهتماماً به عند تدقيق أرصدة الذمم الدائنة:
- أ- الوجود.
 - ب- الالكمال.
 - ج- الدقة.
 - د- الربط بين التفصيات.
- 2- عند التحقق من تقييم الذمم الدائنة فإن المدقق يكون أقل اهتماماً بـ:
- أ- الدقة.
 - ب- الربط بين التفصيات.
 - ج- القيمة القابلة للتحقق.
 - د- الفاصل الزمني.
- 3- أي الأمور التالية يتعلّق بالاختبارات التفصيلية لأرصدة حقوق الملكية:
- أ- التتحقق من أن عمليات رأس المال مسجلة بالكامل.
 - ب- التتحقق من أنه تم الإفصاح عن أرصدة رأس المال المدفوع بالشكل الصحيح.
 - ج- التتحقق من الترخيص بجميع عمليات رأس المال.
 - د- كل ما ذكر أعلاه.
- 4- قيام المدقق بمطابقة كشف أوراق الدفع مع الاستاذ العام يتعلق بهدف:
- أ- الالكمال.
 - ب- الربط بين التفصيات.
 - ج- الدقة.
 - د- الوجود.
- 5- أي الأهداف التالية يعتبر من أهداف تدقيق أرصدة حقوق الملكية:
- أ- القيمة القابلة للتحقق.
 - ب- الحقوق.
 - د- لا شيء مما ذكر.
 - ج- الالتزامات.

ثالثاً: التمارين

التمرين الأول: البيانات التالية تتعلق بإحدى شركات الأدوية للسنوات 2014 و 2015

قائمة الدخل المقارنة عن الفترة المنتهية في 12/31

2015	2014	
20000	15000	صافي المبيعات
13000	9000	تكلفة المبيعات
7000	6000	مجمل الربح
5260	4560	المصاريف التشغيلية
1740	1440	صافي الدخل التشغيلي
240	240	مصروف الفائدة
1500	1200	صافي الدخل قبل الضريبة
450	360	ضريبة الدخل (%)30
1050	840	صافي الدخل

الميزانية كما في 12/31

2015	2014	
		الأصول
300	500	نقدية
1500	800	مدينون (صافي)
3000	1200	مخزون
5170	5400	أصول ثابتة (صافي)
9970	7900	مجموع الأصول
		الالتزامات وحقوق الملكية
2500	1000	الالتزامات متداولة
2000	2000	سندات، %؟، قيمة اسمية 10 دنانير
1500	1500	أسهم ممتازة، %8، قيمة اسمية 10 دنانير
1000	1000	أسهم عادية، 5 د.ق قيمة اسمية
2970	2400	أرباح مدورة
9970	7900	مجموع الالتزامات وحقوق الملكية

قائمة التغيرات في الأرباح المدورة المقارنة عن الفترة المنتهية في 12/31

2015	2014	
2400	1960	الأرباح المدورة في 1/1
1050	840	صافي الدخل
3450	2800	المجموع
120	120	توزيعات نقدية على الأسهم الممتازة
360	280	توزيعات نقدية على الأسهم العادية
2970	2400	الأرباح المدورة في 12/31

معلومات إضافية:

- سعر السهم السوفي الحالي 6 دنانير، وخلال عام 2014 كان يباع بقيمة 4.5 دنانير.
- الأسهم الممتازة غير مجمعة الأرباح وقابلة للتحويل بمعدل 1 : 2
- السندات قابلة للتحويل بمعدل 1 : 2، ولم يحصل تغيير على السندات خلال السنطين.
- معدل العائد على سندات فئة Aa 15%.
- عدد أيام السنة 365 يوم.

المطلوب:

- 1- بين الاجراءات التي يمكن أن تقوم بها للتحقق من أهداف تدقيق أرصدة حسابات الالتزامات وحقوق الملكية الظاهرة في القوائم المالية.
- 2- ما هي الاجراءات التحليلية التي يمكن أن تقوم بها لتكوين فكرة عن معقولية أرصدة هذه الحسابات.
- 3- قم باحتساب كافة النسب المالية التي يمكن أن تساعدك في الحكم على معقولية أرصدة الالتزامات وحقوق الملكية وفي إمكانية التعرف على التحريرات في هذه الأرصدة.

أسئلة البحث والمناقشة:

- 1- كمدقق حسابات، قم بدراسة تحليلية ناقدة للعرض والافصاح الخاص بحقوق الملكية في القوائم المالية للبنوك والمؤسسات المالية الأردنية.
- 2- قم بدراسة ميدانية لوصف منهجيات تدقيق حقوق الملكية المتبعه في مكاتب التدقيق الأردنية.

قائمة المصطلحات الأساسية باللغة الانجليزية

مخاطر التدقيق المقبولة	Acceptable Audit Risk
المحاسبة وخدمات التحضير	Accounting and Compilation Services
الرقابات المحاسبية	Accounting Controls
التقديرات المحاسبية	Accounting Estimates
النظام المحاسبي	Accounting System
الهيكل التنظيمي المناسب	Adequate Plan of Organization
الرقابات الادارية	Administrative Controls
رأي مخالف (معاكس)	Adverse Opinion
إجراءات متفق عليها	Agreed-upon Procedures
الوصف التحليلي	Analytical Description
المراجعة التحليلية	Analytical Review
مخاطر المراجعة التحليلية	Analytical Review Risk
رقابات التطبيق	Application Controls
ملف الموردين المصرح التعامل معهم	Approved vendor's master file
خدمات التأكيد	Assurance Services
خدمات التصديق	Attestation Services
معاينة الصفات	Attributes Sampling
لجنة التدقيق	Audit Committee
أدلة التدقيق	Audit Evidence
مخاطر التدقيق	Audit Risks
المعاينة في التدقيق	Audit Sampling
التدقيق باستخدام الحاسوب	Auditing With the Computer
التدقيق حول الحاسوب	Auditing Around the Computer
معايير التدقيق	Auditing Standards
التدقيق من خلال الحاسوب	Auditing Through the Computer
تسوية البنك	Bank Reconciliation
محاسب قانوني مرخص	Certified Public Accountant
مسؤولية مدنية	Civil Responsibility
المعاينة العنقودية	Clustering Sampling

قائمة المصطلحات

باللغة الانجليزية

Commissions	العمولات
Common law	القانون العام
Competence	الكفاءة
Complete Audit	التدقيق الكامل
Complete Detailed Audit	التدقيق الكامل التفصيلي
Complete voucher packet	المجموعة المستندية الكاملة
Completeness	الاكتمال
Complexity	التعقيد
Compliance Audit	تدقيق الالتزام
Compulsory Audit	التدقيق الازامي
Computer Assisted Audit Techniques (CAATs)	طرق التدقيق المساعدة باستخدام الحاسوب
Computer Auditing	تدقيق الحاسوب
Confidence Factor	معامل الثقة
Confidentiality	السرية
Confirmations	المصادقات
Conflict of Interests	تضارب المصالح
Consequence	الأثر المتوقع (النتيجة)
Constructive fraud	الغش الاستدلالي
Consultations	الاستشارات
Contingency Plan	خطة الطواريء
Contingent Fees	الأتعاب المشروطة
Contingent Liabilities	الالتزامات المحتملة (الطارئة)
Continuous Audit	التدقيق المستمر
Contract law	قانون العقد
Contributory Negligence	الاهمال المشتركة
Control Environment	البيئة الرقابية
Control Procedures	الاجراءات الرقابية
Criminal Liability	المسؤولية الجنائية
Custom- Designed Programs	برامج مصممة لأغراض خاصة
Customer Order	أمر العميل
Delegation	التفويض

Detection Risks	مخاطر الاكتشاف
Disclaimer of Opinion	الامتناع عن ابداء الرأي
Documentation	التوثيق
Economy	الاقتصاد (الوفر)
Effectiveness	الفاعلية
Efficiency	الكفاءة
Embedded Audit Module Approach	نموذج التدقيق المندمج مع نظام العميل
Engagement Letter	رسالة الارتباط (كتاب التعين)
Examination	الفحص
Existence or Occurrence	الوجود أو الحدوث
Expansion Factor	معامل التوسيع
Expectations Gap	فجوة التوقعات
External Audit	التدقيق الخارجي
Faithful Representation	الممثل الصادق
Final Audit	التدقيق النهائي
Financial Statements Fraud	غش القوائم المالية
Financial Statements Audit	تدقيق القوائم المالية
Flow Charts	خرانط التدفق أو الانسياب
Fraud	الغش، الإحتيال
General Controls	الرقابات العامة
General or Personal Standards	المعايير العامة أو الشخصية
Generalized Audit Software	برامج التدقيق الجاهزه (العامة)
Generally Accepted Auditing Standards (GAAS)	معايير التدقيق المقبولة قبولاً عاماً
Government Auditors	المدققون الحكوميون
Gross negligence	الاهمال الجسيم
Independence	الاستقلالية
Information Risk	خطر المعلومات
Inherent Risks	المخاطر المتصلة (الموروثة)
Inputs Controls	رقابات المدخلات
Inquiries	الاستفسارات

قائمة المصطلحات

باللغة الانجليزية

Inspection	التفتيش
Integrated Test Facility	طريقة الاختبارات المتكاملة
Internal Audit	التدقيق الداخلي
Internal Check	الضبط الداخلي
Internal Control Questionnaire	إستبانة الرقابة الداخلية
Internal Control System	نظام الرقابة الداخلية
International Standards on Auditing (ISA)	معايير التدقيق الدولية
Introductory Paragraph	فقرة المقدمة
Judgmental or Non-statistical Sampling	المعاينة الحكمية (غير الاحصائية)
Management Assertions	تأكيدات الادارة
Materiality	المادية
Materiality Level	مستوى المادية
Misappropriation of Assets	إساءة إستخدام الأصول
Monetary Unit Sampling (MUS)	معاينة الوحدة النقدية
Negative Confirmations	المصادقات السلبية
Negative reporting	التقرير السلبي
Neutrality	الحياد
Non – Sampling Risk	مخاطر غير العينات
Non-probabilistic	غير احتمالي
Non-Standard Report	التقرير غير المعياري
Objectively and Impartially	الموضوعية والاستقامة
Objectivity	الموضوعية
Observation	الملاحظة
Open purchase orders	أوامر الشراء المفتوحة
Operational Audit	التدقيق التشغيلي
Opinion Paragraph	فقرة الرأي
Optional Audit	التدقيق اختياري
Ordinary negligence	الاهمال العادي
Output Controls	رقيبات المخرجات
Parallel Simulation	المحاكاة الموازية

قائمة المصطلحات

باللغة الانجليزية

Partial Audit	التدقيق الجزئي
Permanent File	الملف الدائم
Petty Cash Fund	صندوق المصاروفات النثرية
Physical Examination	الفحص الفعلي
Positive Confirmations	المصادقات الايجابية
Positive reporting	التقرير الايجابي
Presentation and Disclosure	العرض والافصاح
Probabilistic	إحتمالي
Processing Controls	رقابات التشغيل
Professional Code of Conduct	دليل السلوك المهني
Professional Requirements	المتطلبات المهنية
Professional Responsibility	المسؤولية المهنية
Purchase order	أمر الشراء
Purchase requisition	طلب الشراء
Purchase transaction file	ملف عمليات المشتريات
Qualified Opinion	الرأي المتحفظ (غير النظيف)
Quality Control	الرقابة على الجودة
Random Sampling	المعاينة العشوائية
Receiving report	تقرير أو مستند الاستلام
Recklessness	التهور والطيش
Relevant	مناسبة، ملائمة
Reliable	ذات مصداقية (موثوقة)
Remittance Advice	إشعار التحويل
Remoteness Gap	فجوة البعد
Reperformance	إعادة التشغيل، إعادة الأداء
Representative Samples	العينات الممثلة
Review	المراجعة (الاطلاع)
Rights and Obligations	الحقوق والالتزامات
Risk of Incorrect Acceptance	مخاطر القبول الخاطيء
Risk of Incorrect Rejection	مخاطر الرفض الخاطيء
Risk of Overreliance	مخاطر زيادة الاعتماد

قائمة المصطلحات

باللغة الانجليزية

Risk of Underreliance	مخاطر قلة الاعتماد
Risk-Based Approach	الطريقة المبنية على أساس المخاطر
Sales Invoice	فاتورة المبيعات
Sales Journal	يومية المبيعات
Sales Order	أمر البيع
Sampling error	خطأ المعاينة
Sampling Methods	طرق المعاينة
Sampling Risk	مخاطر العينات
Scope Paragraph	فقرة النطاق أو المجال
Shipping Documents	مستندات الشحن
Standard Audit Report	تقرير التدقيق المعياري
Standards of Field Work	معايير العمل الميداني
Standards of Reporting	معايير التقرير
Stratified Sampling	المعاينة الطبقية
Substantive Tests Risk	مخاطر الاختبارات الجوهرية
Sufficiency of Evidence	كفاية الدليل
Supervision	الاشراف
Suspense files	الملفات المعلقة
Systematic Process	عملية منتظمة
Systematic Sampling	المعاينة المنتظمة
Systems Based Approach	الطريقة المبنية على النظم
Systems Development	تطوير النظم
Temporary File	ملف مؤقت
Test Data	بيانات الاختبارية
Test-Check Audit	التدقيق الاختباري
Tort law	قانون الضرر
Valuation and Allocation	التقويم والتوزيع
Vendor's invoice	فاتورة المورد أو البائع
Verifiability	القابلية للتحقق

المراجع العربية

- الإتحاد الدولي للمحاسبين القانونيين IFAC ، (2014). معايير التدقيق الدولية، ترجمة المجمع العربي للمحاسبين القانونيين، عمان، الأردن.
- أزمننا، نيسير أحمد، 1994، تعزيز قبول التدقيق الداخلي في الشركات المساهمة العامة في الأردن، رسالة ماجستير، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن.
- الباز، مصطفى علي، 1999، استخدام نظرية السببية في التنبؤ بفجوة التوقعات بين مراجعي الحسابات ومستخدمي التقارير المالية: دراسة ميدانية على محافظات القناة في جمهورية مصر العربية، المجلة العربية للمحاسبة، مج 3، ع 1، ص ص 65-106.
- البنك الدولي، 1997، رقابة الأداء للأجهزة العليا للرقابة في الدول الآسيوية، ترجمة ديوان المحاسبة الأردني.
- أبو حشيش، خليل عواد حسن، 1994، التدقيق التشغيلي الشامل على أموال المجالس البلدية في الأردن، رسالة ماجстير، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن.
- التميمي، هادي، (1999). المدخل إلى التدقيق. عمان: مركز كحلون للكتب.
- الجريدة الرسمية: مديرية المطبع العسكري، (1987). نظام جمعية مدققي الحسابات القانونيين الأردنيين رقم (42) لسنة 1987. عمان، الأردن.
- الجريدة الرسمية: مديرية المطبع العسكري، (1989). قانون مهنة تدقيق الحسابات رقم (32) لسنة 1985. عمان، الأردن.
- جمعة، أحمد حلمي، 2002، مسؤولية المدقق بشأن التقرير عن القوائم المالية عند تطبيق معايير التدقيق الدولية، المدقق، جمعية مدققي الحسابات القانونيين الأردنيين، نيسان، عدد 49، ص ص. 19-23.
- جمعة، أحمد حلمي، 2005، المدخل إلى التدقيق الحديث، دار صفاء للنشر والتوزيع، عمان، الطبعة الثانية.

المراجع

References

- جمعية المحاسبين القانونيين الأردنيين، (2003). قانون تنظيم مهنة المحاسبة القانونية رقم 73. مجلة المدقق ، ع 55، عمان.
- جمعية مدققي الحسابات القانونيين الأردنيين،(1990). "قرار مجلس إدارة الجمعية رقم (54) بتاريخ 13/3/1989م" ، مجلة المدقق، العدد الأول، عمان، ص (2).
- حجير، إسماعيل مصباح، 2001، فجوة التوقعات ومسؤوليات المدققين من وجهة نظر المستثمرين في الأردن، رسالة ماجستير، الجامعة الأردنية، عمان.
- الحسني، صادق و عبد خرابشة، 2000، متطلبات أجهزة الرقابة المالية العليا للقيام برقابة الأداء، مجلة دراسات، مج 27، عدد 2، ص ص. 331 - 358.
- حمادة، عبدو، (2002). دور المراجعة الداخلية في رفع كفاءة المعلومات المحاسبية في بيئة الحاسوب، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة دمشق، دمشق، سوريا.
- حمدان، محمد، (1996). مدى تطبيق المدقق القانوني لإجراءات الازمة للتوقع بالفشل والصعوبات المالية. رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الأردنية، عمان.
- الحمود، تركي، ومحمد قاقيش وصايل رمضان، (1992). المشاكل التي تواجه مدققي الحسابات في الأردن. مجلة مؤتة للأبحاث والدراسات، مج 7 ، ع 4، ص ص 97 - 122.
- الخريفات، حمدان، (1993). تقييم فعالية التدقيق الداخلي في الشركات الصناعية المساهمة العامة الأردنية، رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن.
- خزاعلة، محمد، (2001). مسؤولية مدقق الحسابات في تعثر الشركات. بحث مقدم في المؤتمر العلمي الثالث، فندق هوليداي إن، عمان.
- خضير، مصطفى، (1996). المراجعة: المفاهيم والمعايير والإجراءات. جامعة الملك سعود، الرياض.
- دهمش، نعيم، 1985، تدقيق وتنقييم كفاءة الأداء وفعالية المشاريع الإنمائية في الدول النامية، مجلة دراسات، مج 12، عدد 5 ، ص ص 203-268.

المراجع

References

- الديات، الفريد، (2001). مدقق الحسابات والمسؤولية القانونية. بحث مقدم في المؤتمر العلمي الثالث، فندق هوليداي إن، عمان.
- الذنيبات، علي، (2002). بنية فجوة التوقعات في التدقيق وأسبابها: دليل من الأردن. مجلة دراسات، الجامعة الأردنية، مج 30، ع 1، ص ص 108-127.
- الذنيبات، علي، (2004). دراسة تحليلية ناقدة لمدى انسجام واجبات ومسؤوليات مدققي الحسابات في القوانين الأردنية مع معايير التدقيق الدولية. مجلة دراسات، الجامعة الأردنية، مج 31، ع 1، ص ص 10-22.
- السقا، السيد أحمد، 1997، المراجعة الداخلية: الجوانب المالية والتشفيرية، الجمعية السعودية للمحاسبة، الرياض.
- شريعة، بو بكر، (1994). مسؤولية المراجع الخارجي في ليبيا. رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة قاريونس، ليبيا.
- الشقور، عمر، (2000). مدى التزام البنوك التجارية الأردنية بمعايير التدقيق الداخلي، رسالة ماجстير غير منشورة، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن.
- الصبان، محمد سمير ومحمد الفيومي، 1990، المراجعة بين التنظير والتطبيق، الدار الجامعية، بيروت.
- عبدالله، خالد أمين، (1986) علم تدقيق الحسابات (الناحية النظرية)، الطبعة الرابعة، عمان.
- عبدالله، خالد أمين ويونس مصطفى سعادة، 1984، تقييم أداء ديوان المحاسبة الأردني: وجهة نظر تنموية، مجلة دراسات مج 11، عدد 1، ص ص 223-240.
- عبدالله، نضال فريد محمد، 1998، رقابة ديوان المحاسبة في الأردن في ضوء مبادئ المنظمة الدولية لأجهزة الرقابة العليا (الأنتوساي)، رسالة ماجستير، جامعة آل البيت، المفرق، الأردن.
- العمرات، أحمد صالح (1990)، المراجعة الداخلية: الإطار النظري والمحسوبي السلوكي، ط 1، عمان: دار البشير للنشر والتوزيع.

References

- القاضي، حسين وحسين دحود، (1999). أساسيات التدقيق في ظل المعايير الأمريكية والدولية. مؤسسة الوراق للنشر والتوزيع، عمان.
- المحاميد، اسعود محمد فاضل، 1999، نظم الرقابة المالية وأثرها على الأداء: دراسة ميدانية على الشركات المساهمة العامة الصناعية المدرجة في سوق عمان المالي، رسالة ماجستير، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن.
- مصطفى، صادق، (1995). تقييم المدقق الخارجي لوظيفة المدقق الداخلي - دراسة ميدانية، مجلة المحاسبة والإدارة والتأمين. القاهرة، مصر، ص 71-158
- المملكة الأردنية الهاشمية، وزارة الصناعة والتجارة، "قانون الشركات الأردني رقم (22) لسنة 1997."
- المنظمة الآسيوية للهيئات العليا للرقابة المالية (أوساي)، 1988، إعلان بالي بشأن دور الرقابة المالية في دعم الإصلاح للوصول إلى إدارة عامة وإدارة هيئات تتمتعان بالكفاءة العالمية.
- المنظمة الدولية للأجهزة العليا للرقابة المالية (أنتوساي)، 1977، إعلان ليمما بشأن المبادئ الأساسية للرقابة المالية.
- المنظمة الدولية للهيئات العليا للرقابة المالية (أنتوساي)، 1988، بيان سدني بشأن رقابة الأداء والرقابة المالية على الشركات العامة ونوعية الرقابة المالية، ترجمة طارق الساطي، مجلة الرقابة المالية، العدد 1، السنة 7، تونس.
- الورقات، خلف عبد الله، (2002)، مهام التدقيق الداخلي ضمن معايير التدقيق الدولية والأمريكية، مجلة المدقق، العدد 51، عمان.

References

- Accountancy (1992), "Expectation Gap Can Be Bridged", *Accountancy*, Nov., P. 11.
- Adey, L. (1981), "The Audit Report 'Subject To'...Misunderstanding?", *Accountancy*, July, pp. 57-58.
- Al-Duneibat, A. A. (1998), *Towards An Understanding of Auditing Change in the UK: The Case of the Development of the Unqualified Audit Report During the Period 1940-1993*, Unpublished Doctoral Dissertation, University of Essex, Essex.
- Alter, P. (1999), *Information Systems: A Management Perspective*, Addison-Wesley Educational Publishers Inc, USA.
- Antonia, G. B. and Humphrey, C. (1992), "Beyond the Audit Expectations Gap: Learning From the Experiences of Britain and Spain", *European Accounting Review*, Vol. 1, No, 2, pp. 303-331.
- Arens, A. A., Elder, R. J. and Beasley, M. S. (2006), *Auditing and Assurance Services*, Prentice Hall, USA.
- Arens, A. A., Elder, R. J. and Beasley, M. S., (2014). *Auditing and Assurance Services: An Integrated Approach*. (9th ed.), New Jersey, Prentice Hall.
- Arrington, C. E., Hillison, W. A., and Williams, P. F. (1983), "The Psychology of Expectations Gaps: Why Is There So Much Dispute About Auditor's Responsibility?", *Accounting and Business Research*, Vol. 13, No. 52, pp. 243-250
- Ashton, R. H. and Willingham, J. J. (1988), "Using and Evaluating Audit Decision Aids", in Srivastava, R. J. and Rebele, J. (Eds.), *Auditing Symposium IX: Proceedings of the 1988 Touche Ross/ University of Kansas Symposium on Auditing Problems*, pp. 1-31.
- Auditing Practices Committee (1978), *True and Fair*, Issue No. 7, APC, London.
- Auditing Practices Committee (1990), *Guidance for Internal Auditors, Auditing Guideline*, APC, London.
- Bailey, K. E., Bylinski, J. H. and Shields, M. D. (1983), "Effects of Audit Report Wording Changes on the Perceived Message", *Journal of Accounting Research*, Vol. 21, No. 2, pp. 355-370.
- Basu, O. N. and Dirsmith, M. W. (1996), *The Coupling of the Symbolic and the Technical in An Institutionalized Context: The Negotiated Order of*

References

- the GAO's Audit Reporting Process*, Working Paper, The Pennsylvania state University, Pennsylvania.
- Beck, G. W. (1973), "The Role of the Auditor in Modern Society: An Empirical Appraisal", *Accounting and Business Research*, Spring, pp. 117-22.
- Belkaoui, A. (1978), "Linguistic Relativity in Accounting", *Accounting, Organizations and Society*, Vol. 3, No. 2, pp. 97-104.
- Belkaoui, A. (1989), "Accounting and Language", *Journal of Accounting Literature*, Vol. 8, pp. 281-292.
- Biggs, S. F., Messier, W. F. and Hansen, J. V. (1987), "A Descriptive Analysis of Computer Audit Specialists' Decision-Making Behavior in Advanced Computer Environments", *Auditing: A Journal of Practice and Theory*, Vol. 6, No. 2, pp. 1-21.
- Boland, R. J. (1982), "Myth and Technology in the American Accounting Profession", *Journal of Management Studies*, Vol. 19, No. 1, pp. 109-127.
- Boynton, W. C., Johnson, R. N. and Kell, W. G. (2006), *Modern Auditing*, John Wiley and Sons Inc., USA.
- Brink, V. Z. (1984), "The Professional Internal Auditor- What?, Why?, and How?", *The Internal Auditor*, June.
- British Institute of Management (1973), *Quarterly Review*, Vol. 3, No. 3.
- Brown, P.R., (1983). Independent Auditor Judgment in the Evaluation of Internal Audit Function. *Journal of Accounting Research*, autumn PP.444-455
- Butler, S. A. (1985), "Application of a Decision Aid in the Judgmental Evaluation of Substantive Test of Details Samples", *Journal of Accounting Research*, Vol. 23, No. 2, pp. 513-526.
- Byington, S. R. and Sutton, S. G. (1991), "The Self Regulating Profession: An Analysis of the Political Monopoly Tendencies of the Audit Profession", *Critical Perspectives on Accounting*, Vol. 2, No. 4, pp. 315-30.
- Carmichael, D. R. and Winters, A. J. (1982), "The Evolution of the Audit Reporting", in Nichols, D. R. and Stettler, H. F. (Eds), *Symposium VI: Proceedings of the 1982 Touche Ross/University of Kansas Symposium on Auditing Problems*, University of Kansas, Kansas, pp. 1-20.
- Carpenter, B. and Dirsmith, M. (1993), "Sampling and the Abstraction of Knowledge in the Auditing Profession: an Extended Institutional Theory

- Perspective", *Accounting, Organizations and Society*, Vol. 18, No. 1, pp. 41-63.
- Carpenter, B., Dirsmith, M. W. and Gupta, P. P. (1994), "Materiality Judgments and the Audit Firm Culture: Social-Behavioural and Political Perspectives", *Accounting, Organizations and Society*, Vol. 19, Nos. 4/5, pp. 355-380.
- Carpenter, V. L. and Feroz, E. H. (1992), "GAAP As A Symbol of Legitimacy: New York States Decision To Adopt Generally Accepted Accounting Standards", *Accounting, Organizations, and Society*, Vol. 17, No. 7, pp. 613-643.
- Cases, Van Nostrand Reinhold, Workingham.
- Chambers, A. D. and Court, J. M. (1991), *Computer Auditing*, London, Pitman.
- Chambers, R. J. and Wolnizer, P. W. (1991), "A True and Fair View of Position and Results: The Historical Background", *Accounting, Business and Financial History*, Vol. 1, No. 2, pp. 197-213.
- Chandler, A. D. (1977), *The Visible Hand*, Harvard University Press, Cambridge.
- Chastney, R. J. (1975), *True and Fair View- History, Meaning and Impact of the 4th Directive*, Occasional Paper 6, Institute of Chartered Accountants in England and Wales, London.
- Chua, W. F. (1986), "Radical Developments in Accounting Thought", *The Accounting Review*, Vol. 61, No. 4, PP. 601-632.
- Cook, A. (1997), "Requirement for a True and Fair View- a UK Standard-setter's Perspective", *The European Accounting Review*, Vol. 6, No. 4, pp. 693-704.
- Cooke, R. (1990) "It Takes Two to Do the Audit Tango", *Accountancy*, October, pp. 23-24.
- Cushing, B. E. and Loebbecke, J. K. (1986), "Comparison of Audit Methodologies of Large Accounting Firms", *Studies in Accounting Research*, No. 26, Sarasota, American Accounting Association.
- Dewar, D. (1991), "The Audit of Central Government", in Sherer, M. and Turley, S, (Eds), *Current Issues in Auditing*, Paul Chapman, London, pp. 248-259.
- Dicksee, L. R. (1967), *Auditing: A Practical Manual for Auditors*, 18th ed., Gee and Co., London.

References

- Dzeng, S. C. (1994), "A Comparison of Analytical Procedure Expectation Models Using Both Aggregate and Disaggregate Data", *Auditing: A Journal of Practice and Theory*, Vol. 13, No. 2, pp. 1-24.
- Elliott, J. A. (1982), "Subject to' Audit Opinions and Abnormal Security Returns", *Journal of Accounting Research*, Autumn, Vol. 20, Part II, pp. 617-638.
- Estes, R. and Reimer, M. (1977), "A Study of the Effects of Qualified Auditors' Opinions on Bankers Lending Decisions", *Accounting and Business Research*, Autumn, pp. 250-9.
- Faster R.D., (1986). The External Auditors Use of Internal Audit staff, *The Internal Auditor*, Feb.
- Ferrier, R. (1991), "Auditing Standards and Guidelines", in Sherer, M. J. and Turley, S. (Eds), *Current Issues in Auditing*, Paul Chapman Publishing Ltd., London.
- Firth, M. (1979), "Qualified Audit Reports and Bank Lending Decisions", *Journal of Bank Research*, Winter, pp. 273-241.
- Firth, M. (1980), "A Note on the Impact of Audit Qualifications on Lending and Credit Decisions", *Journal of Banking and Finance*, Vol. 4, No. 3, pp. 257-267.
- Fischer, M. J. (1996), "'Real-izing' The Benefits of New Technologies As A Source of Audit Evidence: An Interpretive Field Study", *Accounting, Organizations and Society*, Vol. 21, Nos. 2/3, pp. 219-242.
- Fischer, M. J. and Dirsmith, M. W. (1995), "Strategy, Technology, and Social Processes Within Professional Culture: A Negotiated Order, Ethnographic Perspective", *Symbolic Interaction*, Vol. 18, No. 4, pp. 381-412.
- Flint D. (1971), "The Role of the Auditor in Modern Society: An Explanatory Essay", *Accounting and Business Research*, Autumn, pp. 287-293.
- Flint, D. (1982), *A True and Fair View in Company Accounts*, Gee & Co. for the Institute of Chartered Accountants of Scotland, Edinburgh.
- Flint, D. (1988), *Philosophy and Principles of Auditing: An Introduction*, MacMillan, London.
- Fogarty, T. J., Heian, J. B. and Knutson, D. L. (1991), "The Rationality of 'Doing Nothing': Auditors' Responses to the Legal Liability in an Institutionalised Environment", *Critical Perspectives on Accounting*, Vol. 2, No. 3, pp. 201-26.

References

- Gaa, J. C. (1991), "The Expectations Game: Regulation of Auditors By government and the Profession", *Critical Perspectives on Accounting*, Vol. 2, No. 1 .pp. 83-107.
- Garrison, M. J. and Hansen, J. D., (1999). Using the Engagement Letter to Limit Auditors' Professional Liability Exposure. the Ohio journal.
- Gilmore, C. and Willmott, H. (1992), "Company Law and Financial Reporting: a Sociological History of the UK Experience", in Bromwich, M. and Hopwood, A. (Eds), *Accounting and the Law*, Prentice Hall International, London, pp. 159-190.
- Gray, I. and Manson, S. (2011), *The Audit Process: Principles, Practice and Cases*, Chapman and Hall, London.
- Gupta, U. (2000), *Information Systems*, Prentice Hall, USA.
- Guy, D. and Sullivan, J. (1988), "The Expectations Gap Auditing Standards", *Journal of Accountancy*, April, pp. 36-46.
- Gwilliam, D., (1997). The Auditor Liability to Third Parties. current issues in Auditing, Paul Chapman, London
- GWilliam, D., (1987). The Auditor, Thirds parties and Contributory Negligence. Accounting and Business Research, Vol. 18.
- Hatherly, D. and Skuse, P. C. B. (1991), "Audit Reports", in Sherer, M. and Turley, S, (Eds), *Current Issues in Auditing*, Paul Chapman, London, pp. 115-130.
- Hawes, L. C. (1975), *Pragmatics of Analoguing*, Addison-Wesley Publishing Company.
- Hayakawa, S. I. (1963), *Language in Thought and Action*, Novello and Co., London.
- Higon, A. and Blake, J. (1993), "The True and Fair Concept- a Formula For International Disharmony: Some Empirical Evidence", The International Journal of Accounting, Vol. 28, pp. 104-115.
- Higson, A. (1997), "Developments in Audit Approaches: From Audit Efficiency to Audit Effectiveness", in Sherer, M. and Turley, S, (Eds), *Current Issues in Auditing*, Paul Chapman, London, pp. 198-215 .
- Hillison, W., Alagiah, R. and Gunz, S., (2002). Commonwealth Convergence toward a Narrower Scope of Auditor Liability to Third Parties for Negligent Misstatement. American Business Law Journal, Vol.38, Issue 3.
- Holsti, O. R. (1969), *Content Analysis for the Social Sciences and Humanities*, Addison-Wesley Publishing Co., Reading.

References

- Humphrey, C. G. (1991), "Audit Expectations", in Sherer, M. and Turley, S. (Eds), *Current Issues in Auditing*, 2nd ed., Paul Chapman Publishing Ltd, London, pp. 3-21.
- Humphrey, C. G., Moizer, P. and Turley, S. (1992a), "The Audit Expectations Gap-Plus ça Change, Plus C'est la Meme Chose", *Critical Perspectives on Accounting*, Vol. 3, No. 2, pp. 137-161.
- Humphrey, C. G., Moizer, P. and Turley, S. (1992b), *The audit Expectations Gap in the United Kingdom*, ICAEW, London.
- Humphrey, C. G., Turley, W. S. and Moizer, P. (1991), "Protecting Against Detection: The Case of Auditors and Fraud?", *Paper Presented At the Third Inter-Disciplinary Perspectives on Accounting*, University of Manchester.
- ICAEW (1986), *Report of the Working Party on the Future of the Audit*, ICAEW, London.
- ICAEW (1989), *IT and the Future of the Audit*, Institute of Chartered Accountants in England and Wales.
- Institute of Internal Auditors (1988), Standards for the Professional Practice of Internal Auditing, IIA, London.
- International Federation of Accountant (IFA), (1998), Hand Book: International Standard on Auditing, ISA No. 610, considering The Work of Internal Auditing.
- Johnson, P. E., Jamal, K. and Berryman, R. G. (1989), "Audit Judgment Research", *Accounting, Organizations and Society*, Vol. 14, Nos. 1/2, pp. 83-99.
- Johnson, R. B., Stokes, D. J. And Watts, D. G., (2001). Auditor Preferences for Liability Limitation. University of Southern Queensland.
- Jones, M. J. and Shoemaker (1994), "Accounting Narratives: A Review of Empirical Studies of Content and Readability", *Journal of Accounting Literature*, Vol. 13, pp. 142-184.
- Kaplan, R. L., (1987). Accountants Liability and Audit Failure: When the Umpire Strikes Out. *Journal of Accountancy*, Vol.6.
- Kinnear, P. R. and Gray, C. D. (1994), SPSS For Windows: Made Simple, Lawrence Erlbaum Associates, Hillsdale, USA.
- Krause, P. (1985), "Internal Auditing Education: A Brief History", *The Internal Auditor*, Dec.

References

- Lee, T. A. (1970), "The Nature of Auditing and its Objectives", *Accountancy*, April, pp. 292-296.
- Lee, T. A. (1993), *Corporate Audit Theory*, Chapman and Hall, London.
- Lee, T. A. (1995), "The Professionalization of Accountancy: A History of Protecting the Public Interest in A Self-interested Way", *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, Vol. 8, No. 4, pp. 48-69.
- Liggio, C. D. (1974), "The Expectation Gap: The Accountant's Waterloo", *Journal of Contemporary Business*, Vol. 3, No. 3, pp. 27-44.
- Low, C. K. and Koh, H. C. (1997), "Concepts Associated With the 'True and Fair View': Evidence From Singapore", *Accounting and Business Research*, Vol. 27, No. 3, pp. 195-202.
- Lowe, J., Reckens, P. and white, S., (2002). The effect of decision, aid use and reliability on jurors' evaluation of auditor liability. *Accounting review*, Vol. 77.
- Manson, S. and Zaman, M. (1996), "Analysis of Responses to the Expanded Audit Report", Paper Presented at the: *British Accounting Association Conference*, University of Wales Cardiff, UK.
- Manson, S. McCartney, S. and Sherer M. (1997), *Audit Automation: The Use of Information Technology in the Planning, Controlling and Recording of Audit Work*, Edinburgh: Institute of Chartered Accountants of Scotland.
- Manson, S. McCartney, S. and Sherer M. (1997), "Audit Automation: Improving Quality or Keeping up Appearances?", in Sherer, M. and Turley, S. (Eds), *Current Issues in Auditing*, 3rd. ed., Paul Chapman Publishing Ltd, London, pp. 254- 272.
- Manson, S. McCartney, S., Sherer M. and Wallace, W. (1997), "Audit Automation in the UK and the USA: A Comparative Study", *Working Paper Series*, Department of Accounting and Financial Management, University of Essex, UK.
- Margheim, L.L., (1986.) Further Evidence of External Auditor's Reliance on Internal Auditor. *Journal of Accounting Research*, spring PP.194-205.
- Mautz, R. K. (1959), "Evidence, Judgment, and the Auditor's Opinion", *The Journal of Accountancy*, April, pp. 40-44.
- Mautz, R. K. and Sharaf, H. A. (1961), *The Philosophy of Auditing*, American Accounting Association, New York.

References

- McGee, A. (1991), 'The 'True and Fair View' Debate: A Study in the Legal Regulation of Accounting, *The Modern Law Review*, Vol. 54, No. 6, pp. 874-888.
- Mednick, R. (1986), "The Auditor's Role in Society", *Journal of Accountancy*, February, pp. 70-74.
- Mills, S. K. and M. S. Bettner, (1992), "Ritual and Conflict in the Audit Profession", *Critical Perspectives on Accounting*, Vol. 3, No. 2, pp. 185-200.
- Moizer, P. (1997), "Independence", in Sherer, M. and Turley, S. (Eds), (1991), *Current Issues in Auditing*, 2nd, ed., Chapman and Hall, London, pp. 55-69.
- Narayanan, V. G., (1994). An analysis of auditor liability rules. *Journal of accounting research*, Vol.32.
- Nobes, C. W. and Parker, R. H. (1991), "'True and Fair': A Survey of UK Financial Directors", *Journal of Business Finance and Accounting*, Vol. 18, No. 3, pp. 359-375.
- Oliverio, M. E. and Newman, B. H. (1985), "Sharpen the Focus of Your Internal Auditing Function", *The Internal Auditor*, Feb.
- Pacini, C., Martin, M. J. and Hawilton, L., (2000). At the Interface of Law and Accounting : An Examination of a trend Toward a Reduction in The Scope of Auditor Liability to Third Parties in The Common Law Countries. *American Business Law Journal*, Vol.137.
- Page, R.F, (1980), How External Auditors Can Help You Evaluate Internal Control, *The Internal Auditor* PP.59.
- Parker, R. H. and Nobes, C. W. (1991), "True and Fair: UK Auditors View", *Accounting and Business Research*, Vol. 21, No. 84, pp. 349-361.
- Parker, R. H. and Nobes, C. W. (Eds) (1994), *Readings in True and Fair*, Garland Publishing Inc., New York.
- Penno, M. (1990), "Auditing For Performance Evaluation", *The Accounting Review*, Vol. 65, No. 3, pp. 520-536.
- Porter, B. (1992), *Principles of External Auditing in New Zealand*, The Dummore, New Zealand.
- Porter, B. (1993). An Empirical Study of the Audit Expectation-Performance Gap. *Accounting and Business Research*, Vol 94.
- Porter, B. (1997), "Auditors' Responsibilities With Respect to Corporate Fraud: A Controversial Issue" in Sherer, M. and Turley, S. (1997),

References

- Current Issues in Auditing*, (Eds), Paul Chapman Publishing Ltd, London, pp. 31-54.
- Puxty, A. G. (1990), "The Accountancy Profession in the Class Structure", in Cooper, D. J. and Hopper, T. M. (Eds), *Critical Accounts*, MacMillan, London, pp. 332-365.
- Radcliffe, V. S. (1995), *Efficiency Audit: An Assembly of Rationalities and Programmes*, Paper presented at the Weatherhead School of Management, Case Western Reserve University, Cleveland, Ohio.
- Rittenberg, L. E. and Schwieger, B. J. (2003), *Auditing: Concepts for a Changing Environment*, Thomson Learning, USA.
- Robertson, J. C. (1995), "A Constrained Cost-Minimization Model for Audit Sample Planning", *Auditing: A Journal of Practice and Theory*, Vol. 14, No. 2, pp. 105-123.
- Rutherford, B. A. (1985), "The True and Fair View Doctrine: A Search for Explication", *Journal of Business Finance and Accounting*, Winter, pp. 483-494.
- Schneider, A., (1984). Modeling External Auditor's Evaluation of Internal Auditing. *Journal of Accounting Research*, autumn PP 657-678.
- Schneider, A., (1985). The Reliance of External Auditors on the Internal Audit Function. *Journal of Accounting Research*, autumn PP 911-919.
- Seidler, L. J., (1976), *Symbolism and Communication in the Auditor's report*, Auditing Symposium 111: Proceedings of the 1967 Touche Ross, University of Kansas, Kansas.
- Shaw, J. C. (1980), *The Audit Report-What it Says and What it Means*, Gee & Co., London.
- Sherer, M. and Kent, D. (1988), *Auditing and Accountability*, Paul Chapman Publishing Ltd, London.
- Sherer, M. and Turley, S. (1991), *Current Issues in Auditing*, Paul Chapman Publishing Ltd, London.
- Sherer, M. and Turley, S. (1997), *Current Issues in Auditing*, Paul Chapman Publishing Ltd, London.
- Sikka, P. (1992), "Audit Policy Making in the UK: The Case of the Auditor's Considerations in Respect of Going Concern", *European Accounting Review*, Vol. 1, No. 2, pp. 349-392.
- Sikka, P., Puxty, T., Willmott, H., and Cooper, C. (1992), *Eliminating the Expectations Gap?*, Certified Accountants Educational Trust, The Chartered Association of Certified Accountants, London.

References

- Simmons, M. R. (2002), "The Framework for Internal Control: A Strategic Approach to Internal Audits", Internet Article, <http://www.dartmouth.edu/~mismonds/internal-auditing/cosbosis.htm>.
- Singleton-Green, B. (1990), "Bridging the Expectation Gap", *Accountancy*, October, pp. 79-84.
- Stacy, G. (1997), "True and Fair View: a UK Auditor's Perspective", *The European Accounting Review*, Vol. 6, No. 4, pp. 705-709.
- Taylor, D. and Glezen, W., (1997). Auditing: An Assertions Approach. John Wiley & Sons.
- Turley, S. and Cooper, M. (1991), *Auditing in the United Kingdom: A Study of Development in the Audit Methodologies of Large Accounting Firms*, Prentice Hall, London.
- Vinten, G. (1991), "Modern Internal Auditing", in Sherer, M. and Turley, S. (Eds), *Current Issues in Auditing*, Paul Chapman, London, pp. 224-239.
- Wallace, W. A. (1980), *The Economic Role of the Auditor in Free and Regulated Markets*, Touche Ross, London.
- Williams, B. C. (1991), *The Significance of Some Recent Developments in IT for Auditing*, Paper read at First National Auditing Conference, Sheffield Polytechnic, UK.
- Williams, D. W. (1985), "Legal Perspectives on Auditing", in Kent, D., Sherer, M. and Turley, S. (eds), Current Issues on Auditing, Harper and Row, London.
- Williamson, A. L. (1994), "Audit Automation", *Accountants Digest*, No. 318, ICAEW, London.
- Willmott, H. C. (1990), "Serving the Public Interest? A Critical Analysis of A professional Claim", in Cooper, D. J. and Hopper, T. M. (Eds), *Critical Accounts*, MacMillan, London, pp. 315-330.
- Woolf, E. (1978), "Are the New Auditing Standards the Answer to a Major Problem?", *Accountancy*, September, pp. 68-69.
- Woolf, E. (1997), "Preparing Audit Reports", *Accountancy*, March, p. 84.
- Woolf, E., (1997). Auditing Today. (6th ed.), UK, Prentice Hall.

تدقيق الحسابات في ضوء المعايير الدولية نظريّة وتطبيقيّة



تطلب منشوراتنا لعام 2014 من :

الأردن	مكتبة والال - شارع الجمعية العلمية الملكية - مقابل بوابة الجامعة الأردنية الشمالية هاتف: +96265331661 - ناخن: 1746 ص.ب 1746 البريمية
الأردن	دار وائل للنشر والتوزيع - العبدلي - مقابل مجلس الأمة - بجوار الخطوط الجوية المملكة الأردنية - هاتف: +96265661996 - ناخن: +96265660005
الأردن	مؤسسة سليم للنشر - مقابل كلية عمان الجامعية - تلفاكس: +96264641162 +213248727866
الجازائر	الدار الجامعية للكتب - ولاية يوم زمان - هاتف: +96614626000 -+96614626000
السعودية	مكتبة هربر - ليست مسرجة مكتبة - الرياض - المركز الرئيسي هاتف: +96612071186 -+96612071186
السعودية	مكتبة كنز المعرفة للمطبوعات والأدوات المكتبة - جدة - الشرقية شارع سين - هاتف: +96626514222 - فاكس: +922616593
السعودية	مكتبة خوارزم العلمية - جدة - هي الجامعية مقابل كلية الهندسة هاتف: +96626818831 -+96626818831
السعودية	دار الناشر الدولي - الرياض - هي الملك فهد - هاتف: +966569759417 - فاكس: +96612070587
السعودية	مكتبة المتنبي - الدمام - هاتف: +96638432794 - فاكس: +96638413000
السعودية	+96626730658 -+96626730658
السعودية	الجووال :+96626739554 - فاكس: al_asria@hotmail.com
السعودية	مكتبة البيكان - الرياض - الطبا - القلم - أنها - المدينة المنورة - الإحساء - القصيم خر الباطن - حال - وكالة فروع المكتبة بالسعودية - هاتف: +96614808647
ليبيا	مكتبة أجيال للكتب العلمية - خلف الأكاديمية الليبية - جنائز - هاتف: +218925365281
ليبيا	دار السرواد - طرابلس - ذات العماد - هاتف: +218213350332
ليبيا	مكتبة طرابلس العلمية العالمية - تلفاكس: +218213601583 tripoli.bookshop@hotmail.com
ليبيا	مكتبة الشهيد عبد الرحمن - مصراته - هاتف: +218913166076
العراق	مكتبة الذاكرة - بغداد - الاعظمية - هاتف: +96414259987
العراق	نيل: info@althakerabookshop.com -+9647800740728
العراق	مكتبة التفسير - أربيل - الكلعة - هاتف: +9647508180866
العراق	مكتبة مجلة للطباعة - بغداد - شارع السعدون - هاتف: +96417187092
مصر	خليو: dijla.bookshop@yahoo.com -+9647705855603
مصر	مكتبة مدبولي - القاهرة ٦ ميدان طلعت حرب - وسط البلد - تلفاكس: 20225758421
مصر	القاهرة - مجموعة النيل العربية - شارع عزت سليمان - متفرع من شارع عباس العقاد هاتف: +20226717135 - فاكس: +2022717185
مصر	دار طيبة للنشر والتوزيع - القاهرة - 23 شارع الفرقان محمد ابراهيم مدينة نصر هاتف: +20222725312 - فاكس: +20222725376
الإمارات	مكتبة دبي للتوزيع - دبي - وكالة فروعها في الإمارات - هاتف: +97143339998
قطر	مكتبة جرير - ليست مجرد مكتبة - الدوحة - طريق سلوى - هاتف: +9744440212
البحرين	جامعة دلمن للعلوم والتكنولوجيا - المنامة - شارع المعارض - هاتف: +97317295500
الكويت	مجسمة إيزور للتجارة العامة - الكويت - هاتف: +96522667778
السودان	فاكس: +96522667779 - نيل: +96522667779
السودان	مكتبة دار ذات المسالسل - الكويت - هاتف: +9652428204
السودان	دار الشروق للنشر والتوزيع - هاتف: +97022965319
الخليل	مكتبة نديس - هاتف: +970599319922
سوريا	دار المنجد - دمشق - المزة هاتف: +963112118277 - فاكس: +963112135414
لبنان	دار الكتب العلمية - بيروت - تلفاكس: +9615804811 -+9615804810
اليمن	دار الجنان للنشر والتوزيع - الخرطوم - بري - هي الصفا - هاتف: +249918064984
موريتانيا	المكتبة التجارية الموريتانية الكبرى - نواشوط - هاتف: +2225253009 - ص.ب 341

ومن كافة دور النشر العربية والمكتبات في الوطن العربي



دار وائل للنشر والتوزيع

دار وائل للنشر
دار وائل للنشر والتوزيع

