

دور المراجعة فى الحد من ممارسات ادارة
الربح باستخدام التوريق المالى
دراسة نظرية وميدانية

دكتورة

نجوى محمود أحمد أبو جبل

مدرس بقسم المحاسبة

كلية التجارة - جامعة طنطا

ملخص البحث Abstract

يستهدف البحث الحالي الاجابة على سؤال أساسى يتمثل فى تحليل واختبار دور المراجعة فى الحد من ممارسات ادارة الربح باستخدام التوريق المالى. تم البدء بتقديم اطار نظرى يتناول تحليل ودراسة مفهوم وأهداف التوريق ، عرض وتحليل أهم مشكلات الافصاح المحاسبى المتعلقة بنشاط التوريق، تحديد دوافع ادارة الأرباح ، صياغة الاطار المقترح لمراجعة عمليات التوريق بلانم التطبيق فى البيئة المصرية والحد من ادارة الأرباح من خلال مجموعة من الفروض الاختبارية. تؤثر أنشطة التوريق على الاجراءات والاختبارات التى يقوم بها مراقب الحسابات كما ترتبط بمخاطر المراجعة والأهمية النسبية. و لتحقيق هدف البحث تم اجراء دراسة ميدانية على عينة من مراقبى الحسابات باعتبارهم مقدمى خدمات المراجعة وإعداد تقرير المراجعة. بالاضافة الى آراء مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار، ومديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك والذين يمثلون مجتمع الدراسة . تم اختبار الفروض باستخدام الأساليب الاحصائية الملائمة بهدف الوصول الى نتائج يمكن من خلالها الحكم على مدى فاعلية دور المراجعة فى الحد من ممارسات ادارة الربح باستخدام التوريق المالى، كما تم الاعتماد على القوائم المالية المنشورة والايضاحات المتممة لها وتقارير مراقبى الحسابات المنشورة لعدد من الشركات. ولقد تم اختبار ثلاثة فروض اختبارية. أثبتت نتائج الدراسة الميدانية ما توصلت اليه الباحثة فى الاطار النظرى بشأن دور المراجعة فى الحد من ممارسات ادارة الربح باستخدام التوريق المالى ، واتفاق آراء أطراف العينة حول توافر أسس للقياس والافصاح المحاسبى عن عمليات التوريق، أهمية قيام مراقب الحسابات بتفهم عمليات المنشأة . انتهت الدراسة بتقديم مجموعة من التوصيات .

١ - الاطار العام للبحث:

١/١ المقدمة:

يعد أحد أدوات أسواق رأس المال المبتكرة فى نطاق ما يعرف بالهندسة المالية للتعامل مع القروض المرهونة وغيرها من الديون لتوفير السيولة اللازمة لسد احتياجات المقترضين فى أسواق المال . (هندي ، ٢٠٠١).

و تعد الولايات المتحدة الأمريكية من أوائل الدول التي تبنت نشاط التوريق لتلبية احتياجات السوق الأمريكي من القروض العقارية في الحالات الطارئة . يقوم التوريق بدور مالي و اقتصادي هام في أسواق المال من خلال تمكين المؤسسات المالية المتخصصة من توفير السيولة اللازمة لها مع خفض درجة مخاطرها و زيادة ربحيتها، و تخفيض تكلفة اقتراضها . كما تساهم في علاج قصور القدرة التمويلية للمؤسسات ذات القاعدة التمويلية المنخفضة مما يؤدي الى اتساع دائرة الأنشطة المالية و الاقتصادية على مستوى الدولة. (الجبالي، ١٩٨٩)

تهدف المحاسبة إلى تقديم خدمة لقارئ القوائم المالية، وتتمثل هذه الخدمة في تقديم معلومات يمكن استخدامها في اتخاذ القرارات. و تضيف عملية المراجعة نوع من المصداقية إلى القوائم المالية وبالتالي يمكن لقارئ ومستخدم القوائم المالية أن يثق في المعلومات الواردة بها، وبالتالي يستخدمها في اتخاذ العديد من القرارات.

وفي عام ٢٠٠٦ أصدر وزير الاستثمار في مصر القرار رقم (٢٤٣) الخاص بمعايير المحاسبة المصرية، والتي تمثل أصدق تعبير لترجمة معايير المحاسبة الدولية، وتتضمن معايير المحاسبة المصرية بعض المعايير التي قد تستخدم في التدخل أو إجراء بعض التعديلات على رقم الربح.

٢/١ مشكلة البحث:

انعكست الأزمة المالية الأمريكية على معظم اقتصاديات دول العالم ، و تعد الدول العربية جزء من منظومة الاقتصاد العالمي، و لذا فإنها سوف تتأثر سلباً بهذه الأزمة، بل في واقع الأمر قد تأثرت بالفعل. و يعتمد تأثر الدول العربية على حجم العلاقات الاقتصادية المالية بين الدول العربية و العالم الخارجي. فقد ارتبطت بؤادر الأزمة المالية العالمية بصورة أساسية بالربا أو سعر الفائدة، و في ظل منح القروض العقارية بسعر فائدة متغير ، و مع الارتفاع المتوالي لسعر الفائدة من جانب بنك الاحتياطي الفيدرالي الأمريكي منذ عام ٢٠٠٤ فقد انعكس هذا الارتفاع على تلك القروض؛ حيث أدى إلى زيادة في أعبائها و سداد أقساطها، و في المقابل توقف عدد كبير من المقترضين عن سداد الأقساط المالية المستحقة عليهم، مما ترتب عليه تحميلهم أعباء إضافية نتيجة لهذا التأخير وفقاً لسياسة سعر الفائدة. و لم تقتصر المؤسسات المالية الأمريكية على التوسع في الإقراض من

خلال الديون العقارية ، بل عمدت إلى توليد موجات متتالية من الأصول المالية بناءً على أصل واحد عن طريق التوريق **Securitization** التي استخدمتها لتوليد مصادر جديدة للتمويل ، وبالتالي للتوسع في الإقراض من خلال التوريق للديون العقارية والذي يجمع بين الاقتراض و المشتقات. والمقصود بالتوريق، تجميع حزمة من القروض أو الديون المتشابهة ذات التدفقات النقدية المستمرة في المستقبل والمضمونة بأصول معينة من أجل بيعها وإصدار أوراق مالية جديدة مضمونة بتلك الأصول.

وبذلك يعمل التوريق على تحويل القروض المصرفية إلى أوراق مالية قابلة للتداول، وإصدار موجة ثانية من الأصول المالية بضمان الرهون العقارية . فالبنك أو المؤسسة المالية المقرضة تقدم محفظتها من الرهونات العقارية كضمان للاقتراض الجديد من السوق عن طريق إصدار سندات أو أوراق مالية مضمونة بالمحفظات العقارية، وهكذا فإن الاقتراض الواحد يعطي مالكة الحق في الاقتراض من البنك أو المؤسسة المالية المقرضة، ثم يقوم البنك أو المؤسسة المالية بإعادة استخدام نفس العقار ضمن محفظة أكبر ، للاقتراض بموجبها من جديد من المؤسسات المالية الأخرى . (باريان، ٢٠٠٩)

و قد كشفت العديد من المشاكل والأزمات التي تعرضت لها بعض الشركات أن معظم أسباب الانهيارات يرجع إلى تلاعب الإدارة في التقرير المالي و الممارسات المختلفة لإدارة الربح. حيث تلجأ الإدارة في ظل المرونة المتاحة في الممارسات المحاسبية وتعدد بدائل السياسات والمعايير المحاسبية، بالتدخل في تحديد أرباح المنشأة وفي اعداد التقارير و القوائم المالية بالشكل الذي يتفق مع أهدافها و دوافعها و تطلعاتها المختلفة.

بناءً على ما تقدم تحاول الباحثة في هذه الدراسة تناول تحليل و اختبار دور المراجعة في الحد من ممارسات إدارة الربح باستخدام التوريق المالي ، وذلك من خلال تقديم اطار نظري تتناول فيه تحليل و دراسة مفهوم و أهداف التوريق ، عرض وتحليل أهم مشكلات الإفصاح المحاسبى المتعلقة بأنشطة التوريق، تحديد دوافع إدارة الأرباح ومدخل قياسها، مدى تأثير ممارسات إدارة الربح على قرار التوريق ، تقييم الوضع الحالى للتوريق في مصر، صياغة الاطار المقترح لمراجعة عمليات التوريق يلائم التطبيق في البيئة المصرية و الحد من إدارة الربح بهدف صياغة مجموعة من الفروض الاختبارية. و يعقب تقديم هذا الاطار النظرى قيام الباحثة بدراسة ميدانية على عينة من

مراقبي الحسابات باعتبارهم مقدمي خدمات المراجعة و إعداد تقرير المراجعة. وكذلك آراء مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك و مديرو صناديق الاستثمار، و مديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك و الذين يمثلون مجتمع الدراسة. بالاضافة الى الاعتماد على القوائم المالية المنشورة و الايضاحات المتممة لها و تقارير مراقبي الحسابات المنشورة لعدد من الشركات التى تمارس نشاط التوريق.

١ / ٣ هدف البحث:

يهدف البحث بصفة أساسية الى الاختبار الميدانى لدور المراجعة فى الحد من ممارسات ادارة الربح باستخدام التوريق المالى فى مصر . مما استلزم من الباحثة التعرض للنقاط التالية بجانب الهدف الرئيسى:

- تحليل و دراسة مفهوم وأهداف التوريق.
- تحليل و دراسة دوافع ادارة الربح ومدخل قياسها.
- تحليل استخدام نشاط التوريق فى تأثير ادارة الربح.
- تقييم الوضع الحالى للتوريق فى مصر.
- دور المراجعة فى الحد من ممارسات ادارة الربح باستخدام التوريق المالى.
- الاختبار الميدانى لدور مراقب الحسابات فى الحد من ممارسات ادارة الربح باستخدام التوريق المالى فى مصر .

١ / ٤ أهمية البحث:

يكتسب البحث أهمية خاصة من أكثر من زاوية:

- أهمية التوريق فى تحسين القوائم المالية للمؤسسات المالية و المساعدة فى توزيع المخاطر الائتمانية على عدد كبير من الدائنين، توسيع أسواق المال ، حل مشاكل الديون المتعثرة و تنشيط أسواق المال.
- اهتمام الهيئة العامة لسوق المال بنشاط التوريق فى مصر، و حاجة بيئة الأعمال المصرية الى دراسات حول الملامح الأساسية لمسئولية مراقب الحسابات لاكتشاف ادارة الربح من جانب شركات التوريق.

١ / ٥ منهج البحث:

تحاول الباحثة فى هذه الدراسة تحليل و اختبار دور المراجعة فى الحد من ممارسات ادارة الربح باستخدام التوريق المالى فى مصر . وفى سبيل ذلك اعتمدت الباحثة على المنهج الاستقرائى من خلال تحليل و استقراء الاصدارات المحاسبية المتعلقة بالقياس و الافصاح المحاسبى عن عمليات التوريق ، مع الاستعانة بالمنهج الاستنباطى فى التعرف على أفضل الممارسات المحاسبية فى مصر و دور المراجعة فى الحد من ممارسات ادارة الربح باستخدام التوريق المالى ، مع التوصل الى اطار مقترح ومدى قبول عينة البحث لهذا الاطار .

١ / ٦ حدود البحث:

ينصرف هذا البحث بصفة أساسية الى :

- اعتمدت الباحثة على قائمة الاستبيان كوسيلة لجمع البيانات، بالاضافة الى الاعتماد

على القوائم المالية المنشورة و الايضاحات المتممة لها و تقارير مراقبى الحسابات

المنشورة لعدد من الشركات التى تمارس نشاط التوريق.

- يركز البحث بصفة أساسية على دراسة عمليات توريق الأصول المالية التى تتم

من جانب شركات الرهن العقارى دون غيرها من أساليب التمويل من خارج

الميزانية.

١ / ٧ فروض البحث:

لتحقيق أهداف البحث تم اشتقاق فروض البحث و التى سيتم اختبارها فى بيئة

الممارسة المصرية و تتمثل فى :

الفرض الأول:

يوجد فروق معنوية بين مفردات عينة البحث حول أهمية حول أهمية توافر أسس للقياس

و الافصاح المحاسبى عن عمليات التوريق.

الفرض الثانى:

يوجد فروق معنوية بين مفردات عينة البحث حول أهمية قيام مراقب الحسابات بتفهم

عمليات المنشأة و المخاطر التى تواجهها .

الفرض الثالث:

يوجد فروق معنوية بين مفردات عينة البحث حول دور مراقب الحسابات في الحد من قيام ادارة الشركات بادارة الربح باستخدام التوريق المالى.

٢ - تنظيم البحث:

لتحقيق أهداف البحث واختبار الفروض فسوف يسير البحث كما يلى:

- استقراء وتحليل أهم الدراسات السابقة.
 - المعايير المهنية التى تناولت المحاسبة عن أنشطة التوريق.
 - تحليل و دراسة مفهوم و أهداف التوريق.
 - تحديد دوافع ادارة الأرباح و مداخل قياسها.
 - تحليل استخدام التوريق فى ادارة الربح.
 - تقييم الوضع الحالى للتوريق فى مصر.
 - الاطار المقترح لدور المراجعة فى الحد من ممارسات ادارة الربح باستخدام التوريق المالى فى مصر.
 - الدراسة الميدانية واختبار فروض البحث.
 - الخلاصة والنتائج والتوصيات.
- وسنعرض لما سبق على النحو التالى:
- ٢ / ١ استقراء وتحليل أهم الدراسات السابقة:

لقد شهد العالم فى السنوات الأخيرة الكثير من الأحداث الهامة التى ترتبط بمجال الأعمال ، والتى لها تأثير كبير على بيئة الأعمال بصفة عامة وعلى مهنة المحاسبة والمراجعة بصفة خاصة ، ويتمثل ذلك فى الانهيار المالى لبعض الشركات العالمية الكبرى مما كان له تأثير مدمراً على مهنة المحاسبة و المراجعة ، المستثمرين، والمقرضين.

يتم تصنيف الدراسات السابقة الى التبويب التالى:

- أ - دراسات خاصة بادارة الأرباح و دوافعها وأنواعها.
- ب - دراسات خاصة بالتوريق كأحد أساليب ادارة الأرباح.
- ج - دراسات خاصة بالمراجعة و دورها فى الحد من ممارسات ادارة الربح.

وفى الجزء التالى سوف يتم تناول كل مجموعة بالتفصيل كما يلى:

٢ / ١ / ١ دراسات خاصة بإدارة الأرباح و دوافعها وأنواعها :

اهتمت هذه المجموعة من الدراسات بظاهرة ادارة الربح ودوافعها وأنواعها ، و قياسها من خلال الاستحقاق الاختيارى بالاعتماد على البيانات الفعلية المنشورة، حيث طور الفكر المحاسبى العديد من النماذج لقياس الاستحقاق الاختيارى كـمقياس لادارة الربح، واختلفت تلك النماذج من حيث ما اذا كانت تقيس الاستحقاق الاجمالى أو استحقاق نوع محدد. وقد تم تناول هذه الدراسات وفقا للترتيب المنطقى لموضوع البحث كما يلى:

استخدم (De-Angelo,1986) التغير فى الاستحقاق الاجمالى ، وقد قدمت دراسة (Jones,1991) العلاقة الخطية بين الاستحقاق الاجمالى والتغير فى المبيعات والتجهيزات والألات. مع استخدام الاستحقاق الاجمالى عن الفترة السابقة كقيمة مستهدفة للاستحقاق الاجمالى العادى، وتقسيم عناصر الاستحقاق من مصروفات وإيرادات الى استحقاق اختياري وهو الجزء الذى تسعى النماذج الى تقدير قيمته واكتشافه، واستحقاق اجبارى وهو يمثل ما يجب أن تكون عليه الايرادات والمصروفات وتقدير قيمته ثم طرح هذه القيمة من اجمالى الاستحقاق للتوصل الى الاستحقاق الاختيارى. كما تناولت دراسة (Burgstahler and Dichev,1997) امكانية اكتشاف ممارسات ادارة الربح التى تهدف الى تجنب تناقص الأرباح أو تحقيق خسائر عند اجراء تحليل لتوزيع قطاع عرضى للأرباح. توصلت الدراسة الى وجود حالات تدور فيها الأرباح المعلنة حول المؤشر القياسى. وأشارت دراسة (Healy and Waheln,1999) الى توصيات المحللين الماليين بالبيع أو الاحتفاظ بالديون المالية للتنبؤ باتجاهات ادارة الربح، وأوضحت أن المنشآت التى لديها معلومات عن توقعات المحللين الماليين بالشراء أكثر ميلاً لادارة الربح لمقابلة توقعات المحللين الماليين . وفى نفس الاتجاه أوضحت دراسة (أبو الخير، ١٩٩٧) التى تناولت ظاهرة ادارة الأرباح بطريقة مباشرة، تم التوصل الى أن هناك ارتفاع فى نسبة الاستحقاق الاختيارى الموجب والسالب فى التقارير المالية للشركات المصرية ، كما أوضحت دراسته (١٩٩٩) أن الشركات المصرية تمارس استحقاقاً اختيارياً بتخفيض المخصصات لزيادة الأرباح وأن الدافع الأساسى لادارة الربح يكمن فى التأثير على الأرباح باعتبارها المقياس التقليدى للأداء وتغيير ادارة الشركة

وطرح جزء من أسهم الشركة للاكتتاب العام. كما تناولت دراسة (Bagnoli and Watts,2000) التقييم النسبي لآداء المنشأة مقارنة بالمنشآت الأخرى كدافع لإدارة الربح. وذلك عن طريق الدائنين والمستثمرين وغيرهم من الأطراف المستفيدة من القوائم المالية. حيث يتم استخدام التقييم فى تحديد الحوافز و المكافآت الادارية. توصلت الدراسة الى أنه فى الحالات التى يقوم فيها الدائنين والمستثمرين بتخصيص أموالهم بناء على المقارنات بين المنشآت، تقوم المنشآت بالمغلاة فى أرباحها لأنها تتوقع نفس السلوك من المنافسين.

ومن ناحية أخرى تناولت دراسة (Duncan,2001) الدوافع التى تدفع المنشآت لإدارة الربح ومنها الحصول على الائتمان. حيث تعتمد المنشآت على الرفع المالى لتعظيم عوائد أصحاب المصالح بالمنشأة. انخفاض صافى الربح يودى الى تقليل فرص المنشأة فى الحصول على قروض مستقبلاً ولذا تلجأ الى ادارة الأرباح. ولذا تستخدم الادارة الاستحقاق الاختيارى لزيادة صافى الربح . قدمت دراسة (Nelson et al,2003) تقديم دليل وصفى عن كيفية قيام المديرين بإدارة الربح، قسمت الدراسة المحاولات بحسب المدخل الرئيسى الى الاعتراف بالمصروفات، تحقق الايراد ، الاندماج، و قضايا أخرى . خلصت الدراسة الى أن ٥٣% من المحاولات هدفت الى زيادة ربح الفترة الحاليه ، وأن ١٦% من المحاولات ليس لها تأثير واضح على ربح الفترة الحاليه. كما قامت دراسة (Herman et al,2003) باختبار استخدام الدخل من بيع الأصول الثابتة كأحد أدوات ادارة الأرباح ، توصلت الى وجود علاقة سلبية بين الدخل من التوريق والخطأ فى التنبؤات الادارية للأرباح. اذا كانت أرباح العام الحالى أقل من التنبؤات الادارية للأرباح يتم استخدام الدخل من بيع الأصول الثابتة لإدارة الأرباح لزيادتها حتى تتفق مع التنبؤات الادارية والعكس صحيح. أوضحت دراسة (Rosner,2003) قيام المنشآت بالتلاعب فى الأنشطة التشغيلية بهدف تجنب الاعلان عن خسائر بهدف تحقيق توقعات المحللين الماليين. و التى تتمثل فى منح خصومات نقدية بهدف تحقيق زيادة المبيعات، و تخفيض حجم النفقات الاختيارية بهدف تحسين هامش الربح. و استهدفت دراسة (Landsman,2006) تقديم النصائح الخاصة بالمشاكل التى تواجه القائمين على سن التشريعات عند تقييم التكاليف والمنافع الخاصة باستخدام القيمة العادلة عند اتخاذ القرارات

البنكية . يتم تقييم الاستثمارات فى الأوراق والمشتقات المالية بالقيمة العادلة. ولقد قامت بورصة الأوراق المالية فى عام ٢٠٠٥ بأعداد تقرير للجنة و الكونجرس الأمريكى حددت فيه أن هناك فائدين لمحاسبة القيمة العادلة للأدوات المالية. و تتمثل فى امكانية الكشف و الإفصاح عن فرص ادارة الأرباح و ذلك عن طريق الحد من استخدام توريق الأصل كوسيلة لتحقيق المكاسب عند توريق الأصول المالية والثانى ، تحد محاسبة القيمة العادلة لكل الأدوات المالية من التعقيد فى عملية اعداد التقرير. أوضحت الدراسة أن هناك ثلاث مستويات للتقييم يمكن اتباعها لتقييم القيمة العادلة وهى؛ المستوى الأول تقديرات القيمة العادلة التى تعتمد على أسعار الأصول والالتزامات المتشابهة مع الأصول والالتزامات التى يتم تداولها بنشاط. المستوى الثانى، تعتمد بعض التقديرات على أسعار السوق للأصول و الالتزامات المتشابهة أو ذات العلاقة. والمستوى الثالث ، بعض التقديرات وهى الأقل تفصيلاً تعتمد على تقديرات المنشأة حيث يتم الاعتماد على هذه الطريقة فى حالة عدم تحقيق المستوى الأول و الثانى، مع اعتماد المنشآت على أسعار السوق فى بناء تقديراتها. توصلت الدراسة الى أهمية اتباع محاسبة القيمة العادلة عند الاعتراف والإفصاح للأدوات المالية، المدى الذى يجب السماح به للمديرين باستخدام المعلومات الخاصة فى تقديرات القيمة العادلة مع تقليل التلاعب فى نموذج المدخلات لادارة الربح. تصاحب القيمة العادلة عند صناعة القرارات العديد من المشاكل، معرفة كيفية تقليل خطأ القياس فى القيم العادلة لتعظيم الكفاءة الاقتصادية للنظام البنكى. توصلت الدراسة الى أن المعيار الدولى رقم (٣٩) أكثر قبولاً من المعيار الأمريكى رقم (١٤٠) حيث يجمع بين مدخلى المكونات المالية، و المخاطر والمنافع المرتبطة بالأصول المالية للاعتراف بعمليات التوريق و لذا يعتبر أكثر شمولاً من المعيار الأمريكى رقم (١٤٠) الذى يأخذ بمدخل المكونات المالية فقط للاعتراف بعمليات التوريق. كما أوضحت دراسة (السهيلي، ٢٠٠٦) أن المنشآت السعودية تقوم بادارة الأرباح بهدف المحافظة على المستوى المتوقع للأرباح حيث تمارس الاستحقاق بطريقة موجبة عند انخفاض الربح أو عند تحقيق خسائر منخفضة نسبياً و تمارس الاستحقاق بطرق سالبة عندما تكون الأرباح مرتفعة مقارنة بالسنوات السابقة. و من الدوافع التى تبرر ممارسة ادارة الأرباح فى المنشآت السعودية رغبة المنشآت فى الحصول على زيادة فى رأس المال. عن طريق

استخدام الاستحقاق الاختياري لزيادة الأرباح في السنوات التي يتم فيها زيادة رأس المال. توصلت الدراسة الى عدم وجود تأثير لنسبة مديونية المنشأة في ممارسة ادارة الأرباح، حيث أن التمويل الخارجي لم يكن دافعاً للمنشآت السعودية لممارسة ادارة الأرباح.

و في نفس الاتجاه استهدفت دراسة (زعطوط، ٢٠٠٧) تحليل بدائل القياس المحاسبي للقيمة العادلة لاستثمارات المؤسسات المالية في الأوراق المالية. توصلت الدراسة الى أن القياس المحاسبي لاستثمارات البنوك التجارية في الأوراق المالية بالقيمة العادلة يؤثر إيجابياً على ملاءمة المعلومات المحاسبية. تعتبر أسعار السوق المعروضة للأوراق المالية أفضل مقياس للقيمة العادلة للأوراق المالية في حالة ما اذا كانت السوق كفاء، و في حالة عدم اتاحة أسعار السوق تقوم الادارة بتقدير القيمة العادلة للأوراق المالية بوسائل التقدير المتاحة مثل استخدام أسس للتقييم مثل التدفقات النقدية المخصومة أو نماذج التسعير المختلفة. يمكن النظر الى مضمون عملية ادارة الربح من خلال ثلاث زوايا؛ تتمثل الأولى في هدف الادارة في زيادة الحوافز و تعظيم سعر السهم في السوق، الثانية هناك محددات تحد من قدرة ادارة المنشأة في تحقيق ادارة صافية الربح في ضوء المسببات السابقة وهي التزام مراقب الحسابات بتطبيق معايير المحاسبة و معايير المراجعة، والثالث الأعباء التي تترتب على قيام الادارة بادارة الربح. (حسانين، ٢٠٠٧)

٢/١/٢ دراسات خاصة بالتوريق كأحد أساليب ادارة الأرباح.

اهتمت هذه المجموعة من الدراسات بالتوريق كأحد أساليب ادارة الأرباح ، وأوضحت أن من أسباب الأزمة المالية تساهل المؤسسات المالية في إعطاء القروض العقارية والقروض الاستهلاكية و بيع هذه القروض لشركات التوريق.

تناول (Perry, 1993) عملية توريق الأصول المالية ومعالجتها كعملية بيع أو اقتراض مضمون حيث يساعد الاختلاف بين الحالتين في وضع معايير محاسبية أكثر ملائمة لمعالجة عمليات التوريق. ان الحكم على طبيعة عملية التوريق يتوقف على من يملك حق الحصول على المنافع وتحمل المخاطر المترتبة على ملكية الأصول المالية المحولة. هدفت دراسة (Hist, 1994) الى اختبار حساسية مراقب الحسابات لدوافع ادارة المنشأة لادارة الربح . هناك حوافز جوهرية معتمدة على النتائج المالية للمنشأة ينتج عنها زيادة الخطر الكامن لوجود تحريفات جوهرية تتطلب ممارسة مراقب الحسابات لدرجة

عالية من الشك المهني أثناء أداء عملية المراجعة. تناولت دراسة (Wood et al, 1996) المشاكل المحاسبية المرتبطة بعملية توريق الأصول المالية ومنها تأثير أنشطة التوريق على أسعار أسهم الشركات التي تزاول هذا النشاط والذي يختلف باختلاف نوع النشاط الذي تزاوله المنشأة، اختبار أثر اختلاف نوع الأصل المورق على حقوق حملة أسهم الشركات التي تقوم بإجراء أنشطة التوريق مع التطبيق على البنوك ، المؤسسات المالية الأخرى، والشركات الصناعية. تم التطبيق على عدد (٣٩) منشأة، تكونت عينة الدراسة من (٢٩٤) عملية توريق. توصلت الدراسة الى أن الاعلان عن توريق الأصول يؤثر على أسعار أسهم الشركات التي تقوم بالتوريق، ويختلف الأثر باختلاف نوع النشاط الذي تزاوله المنشأة. ومن ناحية أخرى تناولت دراسة لجنة بازل (Basel, 2001) متطلبات الإفصاح اللازمة لعمليات التوريق من جانب البنوك بهدف تحسين سوق التوريق والذي يتطلب قيام البنوك بالإفصاح عن معلومات عن حجم ، شكل، ونوع عمليات التوريق التي تقوم بها حتى تسمح للمستثمرين من تقييم المخاطر التي يتعرض لها البنك القائم بالتوريق. أوضحت الدراسة متطلبات الإفصاح والتي تنقسم الى، إفصاح كمي و إفصاح نوعي . يشمل الإفصاح الكمي ؛ المبلغ الكلي للقروض المورقة والتعهدات غير المدفوعة، ملخص أعمال التوريق السنوي، بيانات ادارة الأصول المورقة و التعهدات غير المدفوعة، و بيانات الأصول المورقة . يختص الإفصاح النوعي بتوريق الأصول المالية وتشمل اعتماد المؤسسة المالية على التوريق كمصدر للتمويل، مناقشة الأدوار التي تتم من جانب البنوك في عمليات التوريق ، وملخص السياسات المحاسبية للبنك الخاصة بأنشطة التوريق .

ومن ناحية أخرى تناولت دراسة (حسن، ٢٠٠٤) دراسة عمليات التوريق في مصر باعتبارها أحدث علاج لمشاكل التمويل العقاري في مصر من خلال التعرف على مفهوم التوريق، تطوره، مميزاته ، المؤسسات المرتبطة به. كما تناولت الدراسة المعيار الأمريكي رقم (١٤٠) الخاص بتوريق الأصول والمحاسبة عن تحويلات الأصول المالية و التخلص من الالتزامات . توصلت الدراسة الى أن هناك العديد من الطرق المحاسبية لتقييم الأصول المالية و هي؛ طريقة التكلفة التاريخية، طريقة القيمة الاستبدالية ، طريقة القيمة الحالية، و طريقة القيمة العادلة. أهمية الإفصاح عن الأصول المالية التي تم

توريقيها، المبلغ الذي تم الحصول عليه من الأصول التي تم توريقيها، و السياسات المحاسبية المستخدمة في القيمة العادلة للأصول المالية محل التوريق. تناولت دراسة (ابراهيم، ٢٠٠٤) تحليل المشكلات المحاسبية المتعلقة بالقياس و الإفصاح المحاسبى عن نشاط التوريق في البنوك المصرية، تأثير عمليات التوريق على القوائم المالية المنشورة للبنوك. توصلت الدراسة الى أن هناك تباين بين أطراف العينة بشأن مدى أهمية الإفصاح المحاسبى عن الأصول المالية محل التوريق ضمن عناصر الأصول المتداولة والالتزامات، و الإفصاح عن الأرباح أو الخسائر الناتجة عن عمليات التوريق ضمن عناصر قائمة الدخل أو الايضاحات المتممة للقوائم المالية.

و فى نفس الاتجاه تناولت دراسة (Adhikari and Betancourt,2008) أسس المعالجة المحاسبية عن عمليات التوريق كما جاءت فى الاصدار الأمريكى رقم (١٤٠) والدولى رقم (٣٩) وتحديد أوجه الاتفاق والاختلاف فيما يتعلق بمدخل الاعتراف بعمليات التوريق و أسس القياس و الإفصاح المحاسبى عنها. يتم الاعتماد على مدخلين فيما يتعلق بمدخل الاعتراف و هما؛ مدخل المكونات المالية ، ومدخل المخاطر و المنافع. يتم التعبير عن مدخل المكونات المالية من خلال مفهوم السيطرة على الأصول، و فى حالة قيام المحول بتحويل الأصول المالية و الاحتفاظ بجزء من التدفقات النقدية الكامنة وبيع ما تبقى من حقوق الى وحدة ذات غرض خاص فانه يعترف بالأصول المحتفظ بها بالميزانية و يستبعد الأصول المحولة. ويشير مدخل المخاطر و المنافع الى أنه حالة ما إذا احتفظ المحول بكل أو معظم المخاطر و المنافع الناتجة عن ملكية الأصول تعالج عملية التوزيع كافتراض بضمان تلك الأصول. كما أشارت دراسة (اليوسف، ٢٠٠٨) أن أسباب الأزمة هي؛ التوسع الكبير لمعاملات المضاربات فى الأسواق المالية بما فيها ما يتم عبر الانترنت، حتى طغت علي المعاملات الحقيقية التى هي مبرر قيام السوق المالية لما تقدمه من سيولة وسهولة فى الانتقال من استثمار إلي آخر و طبيعة المضاربات تجعلها غير منتجة ، نشوء معاملات كثيرة لا يقصد منها إلا المضاربة علي الأسعار وهي فى الأصل صفقات لا تنتج أية قيمة مضافة فى السوق فى حين تستثمر فى هذه المعاملات أموال طائلة. انتشار ثقافة الربح السريع بدون النظر إلي النتائج البعيدة للصفقة وبخاصة مع قصور القوانين والضوابط والتعليمات الادارية عن متابعة الأساليب المتجددة فى ابتكار

أشكال جديدة للمعاملات والعقود . الاعتماد في التمويل علي الإقراض بالفائدة الذي هو عملية لا تخلق بحد ذاتها قيمة مضافة، انتشار التوريق و قبول المؤسسات المالية للتوريق بقيود قليلة وغير متطورة مع تطور الابتكارات الجديدة. كما تعد الأزمة المالية العالمية حالة عملية من اقتصاديات المعلومات و ترجع الى التوسع في عمليات التوريق الخاص بالرهن العقاري حيث تخلق معلومات غير متماثلة. (Joseph,2008)

كما تناولت دراسة (عبد الله، ٢٠٠٨) متطلبات القياس والافصاح المحاسبى عن عمليات توريق الأصول المالية . وأوضحت أن يتم الحكم على طبيعة عملية التوريق من حيث اعتبار عملية تحويل الأصول المالية من المحول الى المحول اليه بيعاً فعلياً لهذه الأصول أم اقتراضاً بضمان هذه الأصول من خلال مدى تحقق شروط تنازل المحول عن السيطرة على الأصول المالية المحولة المنصوص عليها فى الفقرة رقم (٩) للاصدار المحاسبى الأمريكى رقم (١٤٠). فى حالة تحقق شروط تنازل المحول عن السيطرة يتم معالجة عملية تحويل الأصول المالية من المحول الى المحول اليه بيعاً فعلياً لهذه الأصول، و بالتالى يتم استبعاد هذه الأصول من ميزانية المحول و اثباتها بميزانية المحول اليه، و يتم تقييم هذه الأصول بقيمتها العادلة. كما يتم الاعتراف و الافصاح عن المكاسب و الخسائر الناتجة عن عملية تحويل و بيع الأصول المالية المحولة بالقوائم المالية للشركة البائعة خلال الفترة التى تم فيها البيع ، و تقاس تلك المكاسب والخسائر بالفرق بين القيمة الدفترية لتلك الأصول و قيمتها العادلة. و فى حالة عدم تحقق أى شرط من شروط تنازل المحول عن السيطرة يتم معالجة عملية تحويل الأصول المالية من المحول الى المحول اليه اقتراضاً بضمان هذه الأصول .

٢ / ١ / ٣ دراسات خاصة بالمراجعة و دورها فى الحد من ممارسات ادارة الربح:
اهتمت هذه المجموعة من الدراسات بدور مراقب الحسابات فى الحد من ممارسات ادارة الربح.

تناولت دراسة (Beckertal ,1998) اختبار أثر جودة المراجعة على اداره الربح باعتبار أن جوده المراجعة تعتبر عاملاً من العوامل التى تقيد جوده ادارة الربح. شركات المراجعة ذات الجوده العاليه تعتبر أكثر قدره على اكتشاف الممارسات المحاسبية المثيره للتساؤل والاعتراض عليها أو التحفظ عليها فى التقرير. اختبرت الدراسة عينه من

الشركات التي تراجع حساباتها بواسطة مكاتب المراجعة الكبرى في الولايات المتحدة الأمريكية وعينة من الشركات التي تراجع حساباتها بواسطة مؤسسات محاسبية أقل حجماً لعدة سنوات متتالية. وقد خضعت العينة الثانية لمراجعته أقل جوده من العينة الأولى. كما تناولت دراسة (Collins,1999) الافصاح المقترح لعمليات توريق الأصول المالية بالنسبة للمؤسسات المالية التي تقوم بتوريق أصولها. مع تقييم التعديلات الصادرة عن لجنة معايير المحاسبة الدولية ضمن المعيار المحاسبى رقم (٣٩) وتمثل التعديلات فى كيفية اعتبار ما اذا كان تحويل الأصول المالية للشركة ذات الغرض الخاص بيعاً حقيقياً أم افتراض بضمان. توصلت الدراسة الى أهمية استبعاد الأصول من ميزانية الشركة البادئة بالتوريق مع عدم التنازل عن السيطرة عليها والاعتراف بالالتزامات المرتبطة بها داخل الميزانية.. ومن ناحية أخرى أشارت دراسة (Sharma,2001) الى مدى أهمية المخاطر المرتبطة بالمعالجة المحاسبية للأصول المحولة خارج الميزانية فى المؤسسات البادئة بالتوريق وأثرها على القوائم المالية . وأوضحت أن هيكل التوريق فى ظل المعيار المحاسبى الدولى رقم (٣٩) يسمح للمؤسسات المالية البادئة بالتوريق والشركات المصدرة لسندات التوريق أن تعمل على تحسين مؤشرات الأداء من خلال استبعاد الأصول المحولة من الميزانية والالتزامات المرتبطة بها كضمان لهذه الأصول مع استبعاد هذه الأصول من الميزانية وتخفيض المخاطر المرتبطة بها. وفى نفس الاتجاه تناولت دراسة (Rosenblatt and Johnson,2001) تقييم المعالجات المحاسبية لعمليات توريق الأصول المالية الواردة بالاصدار الأمريكى رقم (١٤٠). خلصت الدراسة الى أن عملية تحويل الأصول المالية من الشركة البادئة بالتوريق الى المنشأة المصدرة لسندات التوريق تعتبر بيعاً حقيقياً فى حالة استلام نقدية أو عوائد أو حق انتفاع من الأصول المالية المحولة، مع تنازل المحول عن مسؤوليته تجاه الأصول المالية المحولة. أهمية الاعتراف بالتسويات المتعلقة بالقيمة العادلة للأصول المالية المحولة للمنشآت المصدرة لسندات التوريق.

ومن ناحية أخرى قامت دراسة (Nelson et al,2002) باستقصاء آراء مراقبى الحسابات فى ممارسات مديري المنشآت التى تمارس ادارة الربح عن طريق دليل ميدانى. يقوم المديرين بتتويج محاولات ادارة الربح بهدف تقليل فرص مراقب الحسابات

لطلب التعديل، اشتملت الدراسة على قوائم استقصاء من (٢٥٣) مراقب حسابات من أحد المكاتب الخمس الكبرى . توصلت الدراسة الى قيام مديري المنشآت بمحاولات لادارة الربح عن طريق عمليات مهيكلة عندما تكون المعايير دقيقة . كما هدفت دراسة (Segovia,2003) الى اختبار أثر نوع المعيار المحاسبي، تفسيرات الادارة، وأخطاء هيئة سوق المال الأمريكية عن قيامها بفحص دفاتر المنشأة والتحقق من خلوها من ادارة الأرباح. توصلت الدراسة الى أن هناك العديد من العوامل التي تؤثر على الحكم الشخصي لمراقب الحسابات من تقدير تفسير السياسات المحاسبية المقبولة قبولاً عاماً بواسطة ادارات المنشآت التي يحتمل أن يكون لديهم دوافع خاصة تؤدي الى تحيزهم أثناء تفسير وتطبيق هذه السياسات المحاسبية. تسهل المعايير المحاسبية الحالية من عملية ادارة الأرباح. يتم المحاسبة عن عمليات التوريد بالمنشآت ذات الغرض الخاص المصدرة لسندات التوريد، من خلال تحليل القواعد المحاسبية الخاصة بعمليات التوريد التي لديها في حالة اعتبار عمليات التحويل للأصول عملية بيع حقيقي أو عملية تمويل. توصلت الدراسة الى، في حالة عدم تمكن المنشأة ذات الغرض الخاص السيطرة على الأصل المحول اليها تقوم باثباته في الدفاتر على أنه افتراض . و في حالة السيطرة عليه يتم اثباته كعملية شراء حقيقي. أوضحت الدراسة بعض أوجه القصور في القواعد المحاسبية المتعلقة بعمليات توريد الأصول بالنسبة للمنشأة ذات الغرض الخاص. كما هدفت دراسة (Bauwhede et al,2003) الى التعرف على العلاقة بين ادارة الاستحقاق الاختياري والتي تعتبر الأداة الرئيسية لادارة الأرباح وبين حجم مكتب المراجعة وطبيعة الملكية وذلك بالتطبيق على بعض المنشآت البلجيكية. و قد اعتمدت الدراسة على استخدام الاستحقاقات الاختيارية أو غير المتوقعة في قياس ادارة الأرباح، كما أن اجمالي الاستحقاقات تعادل التغير في رأس المال العامل غير النقدي مطروح منه اهلاكات و خسائر الأصول الثابتة مطروحاً منه النقص في المخصصات و مضافاً اليه الزيادة فيها، وأن الاستحقاقات الاختيارية يتم الوصول اليها كما يلي:

$$DACit = TACit - TACit-I$$

حيث:

$DACit$: الاستحقاقات الاختيارية للمنشأة في فترة محددة .

TACit : اجمالي الاستحقاقات لذات المنشأة فى ذات الفترة.

TACit-1 : اجمالي الاستحقاقات لذات المنشأة فى الفترة السابقة لها.

توصلت الدراسة الى أن زيادة حجم مكتب المراجعة يعتبر قيد على الادارة لممارسة عملية ادارة الأرباح على عكس مكاتب المراجعة الصغيرة.

وفى نفس الاتجاه ، هدفت دراسة (Cohen et al,2003) الى اختبار تأثير قانون ساربنز أوكسلى على ادارة الأرباح فى المنشآت الأمريكية. تضمن القانون العديد من البنود الخاصة بدعم استقلال مراقب الحسابات و تحديد فترة المراجعة، و ذلك بهدف الحد من ممارسات ادارة الربح و اعادة الثقة و المصدقية لعملية التقرير المالى، كما هدفت الى محاولة تعظيم جودة الأرباح المحاسبية. تم الاعتماد على الاستحقاق الموجه كمؤشر عن ادارة الربح. توصلت الدراسة الى أن مستوى الاستحقاق الموجه ارتفع فى فترة الانهيارات مقارنة بالفترة السابقة لها ثم انخفض بعد صدور القانون . واستهدفت دراسة (Jones and Hensher,2004) استخدام نماذج توقع الأزمات المالية فى الآونة الأخيرة فى العديد من المجالات، منها مراقبة الجهات النظامية لمدى قدرة المؤسسات المالية وغيرها من المؤسسات على الوفاء بالديون و تقييم مدى تأمين و تغطية الديون، و تقييم المراجعون لقدرة المنشأة على الاستمرار و قياس مخاطر محافظ الأوراق المالية، و تسعير السندات غير القابلة للسداد و التوريق ، و الأوراق المالية الأخرى الأكثر عرضة لمخاطر الائتمان قيام المنشأة بتأسيس أكثر من وحدة ذات هدف خاص وذلك للقيام بعمليات توريق الأصول المالية فيما بين المنشأة الأم والشركات ذات الهدف الخاص. كما أوضحت أن دخول الوسطاء المتعددين يضعف العلاقة بين المستثمر المشتري للأوراق المالية أو المقرض بضمائها والشركة المنظمة ، كما لا يتطلب الإفصاح عن أى ديون اضافية . كما ناقشت الدراسة النتائج التى تترتب على التوريق وتشمل؛ زيادة قيمة المنشأة المنظمة من وجهة نظر المستثمر فى سوق المال أكثر من الحقيقة نتيجة لتحسين قدرة المنشأة على تحقيق الربحية وتحسن السيولة لديها بصورة غير حقيقية، عدم امكانية استرداد المستثمر فى المنشآت من خلال الأوراق التى حصل عليها فى حالة افلاس المنشأة المنظمة.

ومن ناحية أخرى، تناولت دراسة (Feng et al,2006) دوافع ادارة المنشآت الأمريكية بالقيام بالتوريق، و قدرة المنشآت على ادارة الأرباح من خلال عمليات التوريق. واعتبرت الدراسة أن الدوافع الاقتصادية هي الدافع الأساسي للقيام بالتوريق، و امكانية ادارة الأرباح المنشورة. و تتمثل الضرورات الاقتصادية في الحاجة الى تمويل الأصول و الحصول عليها بموجب عقد ايجار رأسمالي، أو يكون لدى المنشأة أصول يمكن توريقها كالديون و ترغب في الحصول على سيولة نقدية من بيع هذه الديون.

- تقييم نتائج الدراسات السابقة:

من خلال تناول الدراسات السابقة، يتضح أن هناك بعض الدراسات التي تناولت ادارة الربح، و دوافعها وأنواعها، والبعض الأخر من الدراسات تناول التوريق كأحد أساليب ادارة الربح . هناك ندرة شديدة في الدراسات التي تتعلق بدور المراجعة في الحد من ممارسات ادارة الربح باستخدام التوريق في البيئة المصرية. مما يستدعي أهمية القيام بهذه الدراسة والتطبيق على البيئة المصرية للتعرف على دور المراجعة في الحد من ممارسات ادارة الربح باستخدام التوريق في البيئة المصرية.

٢ / ٢ المعايير المهنية التي تناولت المحاسبة عن أنشطة التوريق:

لأهمية موضوع التوريق قامت العديد من المنظمات المهنية و الهيئات العلمية على المستويين المحلى و الدولي بوضع معايير للمحاسبة عن التوريق و من أمثلة المعايير التي تم اصدارها في هذا الشأن:

أصدر مجلس معايير المحاسبة المالية المعيار ٧٧ (FASB No.77) في عام ١٩٨٣ والذي تناول المحاسبة عن تحويل الحسابات والأوراق التجارية واعتبر عملية التحويل في جوهرها هي عملية بيع لهذه الحسابات، الأمر الذي يعنى عدم وجود التزام يمكن تسجيله في قائمة المركز المالى للمنشأة. وهناك ثلاث شروط لا بد من توافرها وتتمثل في؛ انتقال حق الانتفاع الى المحول اليه، الاتفاق لا يرتب حق الرجوع على المنشأة المحولة، لا تدفع المنشأة المحولة أى مدفوعات نتيجة عدم التحصيل. فاذا توافرت هذه الشروط يمكن للمنشأة المحولة اعتبار عملية التحويل بيع للحسابات المدينة مما يعنى استبعاد هذه الحسابات من أصول المنشأة وعدم تسجيل أى التزامات. ولكن تفصح عن

عمليات التحويل والالتزامات العرضية الناتجة عنه فى الايضاحات المتممة للقوائم المالية.(Naser,1993)

فى عام ١٩٩٥ تم اصدار معيار المحاسبة الدولى رقم (٣٢) (IAS No.32) والذى ينص على ضرورة الافصاح عن السياسات المحاسبية المتعلقة بأنواع معينة من العمليات منها تحويل أصول مالية مع استمرارية وجود علاقة من قبل المحول على الأصول المحولة مثل توريق الأصول المالية. مع الافصاح عن المعلومات التى تتعلق بطبيعة الأصل المالى الذى تم توريقه، و الافصاح عن مخاطر الائتمان المرتبطة بالأصول المالية التى تم توريقها. و فى عام ١٩٩٩ انص معيار المحاسبة الدولى رقم (٣٩) (IAS No.39) على قياس الأصول المترتبة على التوريق بالقيمة العادلة السائدة للأصل المالى وقت عملية التحويل، مع قياس المكاسب و الخسائر بناء على الفرق بين العوائد و المبلغ المسجل للأصل المالى مضافاً اليه القيمة العادلة لأى التزام مالى جديد، مضافاً اليه أو مخصوماً منه أى تعديل سابق على الأصل المباع تم ادراجه فى حقوق الملكية ليعكس قيمته العادلة. مع ضرورة قيام المحول بالافصاح فى صلب القوائم المالية عن طبيعة عملية التوريق من حيث معالجتها كبيع أو اقتراض.

يضاف لما سبق اصدار المعيار ١٢٥ (FASB No.125) فى عام ١٩٩٦ وتناول المحاسبة عن توريق وبيع الأصول المورقة وتم الغاء العمل به باصدار المعيار (١٤٠) (FASB No.140) والذى تناول توريق الأصول المالية مثل قروض الرهن العقارى، المستحقات التجارية، الحسابات الدائنة المتداولة و يطالب المدين الافصاح عن ؛ معلومات الضمان، الافصاح عن القيمة العادلة فى نهاية فترة الضمان و المعلومات عن مصادر واستخدامات الضمان، ايضاح الأصول المرهونة كضمان و التقرير عن هذه الأصول فى الايضاحات المتممة للقوائم المالية بصورة منفصلة عن الأصول غير المرهونة. كما تطلب المعيار الافصاح عن؛ نتائج معاملات التوريق التى تم الدخول فيها أثناء الفترة وتقييم الحصص المحتفظ بها فى توزيعات سابقة وما زالت معلقة فى نهاية الفترة ، وصف للسياسات المحاسبية للقائم بالتحويل من أجل القياس المبدئى للحصص المحتفظ بها فى التوريق، الربح أو الخسارة من توريق الأصول المالية. كما أصدر المعهد الأمريكى للمحاسبين القانونيين AICPA فى عام ٢٠٠٠ المعيار رقم (٩٢) (SAS No.92) عن

مراجعة أنشطة التوريق، مع تناول العوامل التي تؤثر على حصول مراقب الحسابات على تأكيدات معقولة عن المخاطر الملازمة ومخاطر الرقابة والاختبارات الأساسية واجراءات المراجعة بصفة عامة مع عدم تناول أثرها على تقرير المراجعة . كما قام الاتحاد الدولي للمحاسبة باصدار التفسير رقم (١٠١٢) فى عام ٢٠٠١ فى شهر مارس والذى لا يختلف كثيراً عن المعيار الأمريكى رقم (٩٢) لمراجعة أنشطة التوريق . كما صدر معيار المراجعة الأمريكى رقم (٩٩) المعدل للمعيار رقم (٨٢) فى عام ٢٠٠٢ (SAS 99) بعنوان مسئولية مراقب الحسابات عن اعتبارات التلاعب أثناء مراجعة القوائم المالية . (وزارة الاستثمار ، ٢٠٠٨)

كما أكد المعيار البريطانى رقم (٥) (FRS No.5) على ضرورة الاعتراف بالأصول المالية المحولة و ذلك بعد تحديد نوعية الأصل و الإبقاء عليها داخل الميزانية العمومية للمؤسسة المالية البادئة بالتوريق (المحول) طالما يتحمل مخاطر هذه الأصول ولا يتم الاعتراف بالمكاسب أو الخسائر الناتجة من تحويل الأصول المالية المورقة بقائمة الدخل، و لكن عند قيامه بتحويل المخاطر المرتبطة بالأصول المالية المحولة الى المحول اليه فلا يتم الاعتراف بالأصول داخل ميزانية المحول ولكن يتم الاعتراف بالأرباح أو الخسائر الناتجة من عملية تحويل الأصول. وتوافق المعيار الكندى رقم (١٢) (ACG-12) فى بعض البنود مع المعيار المحاسبى الأمريكى رقم (١٤٠) فيما يتعلق بمعالجة الأصول المحولة من اعتراف و قياس و افصاح محاسبى . كما ركز المعيار على التنازل عن السيطرة من قبل المحول عند تحويل الأصول المالية و قام بمعالجة بعض البنود المتعلقة بنشاط التوريق خارج الميزانية العمومية و توسع هذا المعيار فى عمليات الإفصاح المحاسبى عن عمليات التوريق. (عبد الله ، ٢٠٠٨)

ولقد تبنت جمهورية مصر العربية معايير المحاسبة ومعايير المراجعة الدولية ، ومرت عملية اعتماد المعايير بعدة مراحل انتهت الى اعتماد (٣٥) معيار محاسبى بموجب القرار الوزارى رقم (٢٤٣) لسنة ٢٠٠٦ و الصادر فى ١٢ / ٧ / ٢٠٠٦ . كما انتهت الى اعتماد (٣٨) معيار مراجعة بموجب القرار الوزارى رقم (١٦٦) لسنة ٢٠٠٨ . من المعايير التى لها علاقة بالتوريق؛ المعيار المصرى رقم (٢٥) معيار الأدوات المالية- الإفصاح و العرض ، و المعيار المصرى رقم (٢٦) معيار الأدوات

المالية - الاعتراف والقياس . و قد عرف المعيار المصرى رقم (٢٦) الأصول المالية المتاحة للبيع بأنها الأصول التى تم تحديدها كأصول متاحة للبيع عند الاقتناء. مع استبعاد القروض و الاستثمارات المحتفظ بها حتى تاريخ الاستحقاق، و اذا لم تصنف الاستثمارات فى أدوات حقوق الملكية كاستثمارات بالقيمة العادلة فانها تصنف كاستثمارات متاحة للبيع بعد الاعتراف الأولى ، حيث يتم قياس هذه الأصول بالقيم العادلة لها دون أى خصم مقابل تكلفة المعاملات التى تكبدتها عند البيع أو أية أشكال أخرى من التصرف. و استثنى المعيار من ذلك الاستثمارات فى أدوات حقوق الملكية التى ليس لها سعر سوق مسجل فى البورصة فى سوق نشط، و فى هذه الحالة يجب قياسها بالتكلفة اذا كان هناك صعوبة فى تقدير القيمة العادلة لها. (الجمعية المصرية للمحاسبين القانونيين، ٢٠٠٦)

كما تناول معيار المراجعة المصرى رقم (٥٤٥) ومعيار المراجعة الدولى (٥٤٥) مراجعة قياس القيمة العادلة والافصاح عنها بهدف وضع معايير و توفير ارشادات تتعلق بمراجعة قياسات و افصاحات القيمة العادلة الموجودة فى القوائم المالية. كما تطلب معيار المراجعة المصرى رقم (٥٠٠) * أدلة المراجعة * فى الفقرة رقم (١٦) من المراقب أن يستخدم التأكيدات بتفاصيل كافية ليشكل أساساً لتقييم مخاطر التحريفات الهامة و المؤثرة، و تصميم و أداء اجراءات مراجعة اضافية لمواجهة المخاطر التى تم تقييمها. (وزارة الاستثمار، ٢٠٠٨)

كما جاءت بعض المعايير لتشجع بوجود ممارسات ادارة الربح؛ معيار المحاسبة المصرى رقم (٥) يتناول*السياسات المحاسبية والتغيرات فى التقديرات المحاسبية* فى الفقرة (٣٢) من المعيار و التى تنص على نتيجة عدم التأكد التى تتصف بها أنشطة المنشأة لا يمكن قياس العديد من البنود فى القوائم المالية بدقة ولكن يمكن فقط تقديرها. يعد استخدام التقديرات المعقولة جزء أساسى فى اعداد القوائم المالية و لا يودى الى المساس بمصداقيتها. و لاشك أن ذلك المعيار يساعد الادارة لممارسة ادارة الربح سواء فى الفترة الحالية أو الفترات القادمة.

ان معايير المراجعة المتعارف عليها لم تتطلب اجراءات خاصة لمراجعة أنشطة التوريق. ومن الاجراءات القيام باختبارات تفصيلية للمعاملات والأرصدة، فحص محاضر اجتماعات الجمعية العامة وفحص السجلات المحاسبية الخاصة بالمعاملات الكبيرة

والأرصدة غير العادية مع اعطاء عناية خاصة للمعاملات المسجلة قرب أو نهاية الفترة . ويساعد هذا الفحص على توضيح علاقة الضامن ومعاملات أخرى مع الأطراف ذوى العلاقة وفحص معاملات الاستثمار مثل شراء أو بيع حصص فى حقوق الملكية. وفى حالة عدم الحصول على أدلة اثبات كافية وملائمة يجب تقييد تقريره على نحو ملائم. (Rittenberg,etal,2008) (العقلى،٢٠٠٩)

ويؤخذ على هذه المعايير أنها لم تتناول مراجعة أنشطة التوريق وأثرها على تقرير المراجعة .

مما سبق يتضح وجود قصور فى معايير المراجعة لتناول أثر أنشطة التوريق على عملية المراجعة، وعلى مسئولية مراقب الحسابات. وقد ساعدت المنظمات المهنية فى التوسع فى ممارسة أنشطة التوريق خارج الميزانية، حيث أقرت المعايير المحاسبية بالمعالجة الأساسية للاعتراف بها فى صلب القوائم المالية مع وجود معالجة بديلة للافصاح عنها ضمن الايضاحات المتممة للقوائم المالية. وقد ساعد ذلك ادارة المنشآت على استغلال الثغرات فى تطبيق المعايير المحاسبية واستخدام المعالجة البديلة، مما أدى الى العديد من المشاكل المحاسبية التى ترتبط بالقياس والافصاح عن أنشطة التوريق، بالاضافة الى المخاطر المالية التى تنتج من عدم الاعتراف بها فى صلب القوائم المالية. (العقلى،٢٠٠٩)

من خلال تناول الدراسات السابقة والاصدارات المهنية، يتضح أهمية البحث فى مجال دور المراجعة فى الحد من ممارسات ادارة الربح باستخدام التوريق المالى . وذلك بهدف الوصول الى اطار متكامل لمتطلبات الحد من ممارسات ادارة الربح باستخدام التوريق المالى فى مصر ، وهذا ما سيتم تناوله فى الجزء التالى.

٢ / ٣ تحليل ودراسة مفهوم و أهداف التوريق:

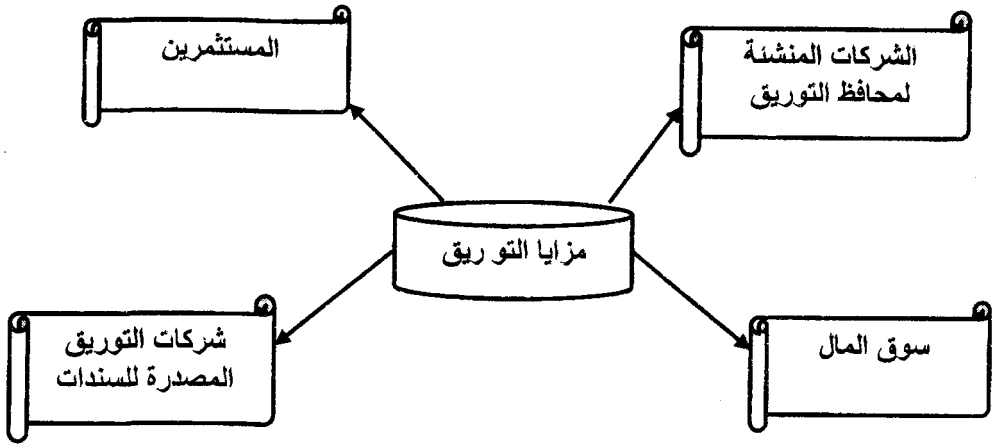
أسفرت جهود الخبراء عن الكثير من البدائل التى يترتب عليها تمويل أنشطة المنشأة دون أن يؤثر ذلك على الهيكل التمويلى للمنشأة نتيجة لعدم الاعتراف بالالتزامات الناتجة عنها فى اطار المعايير المحاسبية السائدة. و من هذه البدائل توريق الأصول المالية، والذى يعد تمويل من خارج الميزانية. و لقد تناولت العديد من الدراسات الأكاديمية تعريف التوريق واختلقت التعريفات باختلاف زوايا الرؤية التى تهتم كل باحث مثل

التركيز على مزايا التوريق، أو مخاطره الائتمانية، أو أطراف اتفاق التوريق، أو المستثمرين في الأوراق المالية المصدرة، أو الضمانات التي تستند إليها عمليات التوريق و نوعية الأصول القابلة للتوريق. (عبد الله، ٢٠٠٨)

يوجد اتفاق تام بين المعيار الدولي رقم (٣٩) و الاصدار الأمريكي رقم (١٤٠) والاصدار الاسترالى رقم (١٣٩) و الاصدار الكندى رقم (١٢) فيما يتعلق بمفهوم التوريق على تحويل الأصول المالية الى أوراق مالية قابلة للتداول فى سوق الأوراق المالية. و قد عرف قانون التمويل العقارى المصرى التوريق بأنه تحويل الأصول المالية الى أوراق مالية قابلة للتداول فى سوق الأوراق المالية. (قانون التمويل العقارى، ٢٠٠١) كما تعرف بأنها أدوات اقراض يتم تداولها فى سوق الأوراق المالية و تكون مضمونة بأصل له عائد أو ايراد تمتلكه الشركة المصدرة، و تتميز بعائد مرتفع مما يجذب المستثمرين الذين لديهم الاستعداد لتحمل مخاطر الائتمان. (البورصة المصرية، ٢٠٠٠) يعنى التوريق تجميع قروض مدينة ذات طبيعة متماثلة تم بيعها الى وحدات ذات غرض خاص و التى تقوم بدورها باصدار أوراق مالية بضمان تلك القروض و طرحها فى الأسواق المالية. (هندي و عبد الله، ١٩٩٥)

يعد موضوع الرهن العقارى هو السبب الرئيسي للأزمة؛ لأن البنوك أهملت في التحقق من الجدارة الائتمانية للمقترضين، ثم تزايدت وتوسعت في منح القروض؛ مما خلق طلباً متزايداً على العقارات، إلى أن تشبع السوق فانخفضت أسعار العقارات وعجز المقترضون عن السداد، و قامت البنوك ببيع القروض إلى شركات التوريق التي أصدرت بها سندات و طرحتها للاكتتاب العام، و بالتالي ترتب على الرهن العقارى كم هائل من الديون مرتبط بعضها ببعض في توازن هش أدى إلى توقف المقترضين و من ثم إلى الانهيار.

تتمثل الأهداف والمزايا التي يسعى التوريق الى تحقيقها فى؛ مزايا التوريق للمنشآت المنشئة لمحافظة التوريق، لسوق المال، للمستثمرين، لشركات التوريق المصدرة للسندات. ويوضح الشكل رقم (١) الأبعاد المحاسبية لمزايا التوريق.



الشكل رقم (١) الأبعاد المحاسبية لمزايا التوريق

هناك العديد من المزايا التي يحققها التوريق للمنشآت المنشئة لمحافظ التوريق و منها؛ اعادة تدوير الأموال المستثمرة في محفظة التدوير في ذات النشاط أو في أنشطة أخرى بدون الانتظار لتحصيل هذه الحقوق المالية، خفض تكلفة التمويل، تحسين القدرة الائتمانية و الهيكل التمويلي للمنشأة منشئة محفظة التوريق، عدم اعتماد التمويل على التصنيف الائتماني للمنشأة، المواءمة بين آجال التمويل و الاستثمار ، عن طريق بيع محفظة الحقوق المالية الآجلة الى منشأة التوريق تكون حقوق حملة السندات مضمونة بمحفظة التوريق. تتمثل مزايا التوريق لسوق المال في؛ تنشيط سوق الأوراق المالية خاصة سوق السندات، سهولة تداول السندات بكفاءة، تفعيل دور مؤسسات الوساطة المالية و تحقيق أعلى استفادة ممكنة، خفض تكلفة التمويل و التقييم و الوساطة نتيجة خفض المخاطر، تنشيط سوق العقارات وخفض الارتفاع في أسعارها لمحدودي الدخل، استحداث أساليب تمويل جديدة في أسواق المال، والارتقاء بمستوى الخبرات الفنية والتقنية في القطاع المصرفي والمنشآت ذات الأغراض الخاصة وفي أسواق المال بصفة عامة. (ابراهيم، ٢٠٠٤)

تتمثل مزايا التوريق للمستثمرين في؛ تحقيق ضمانات للمستثمرين من خلال العديد من البدائل منها، استخدام محفظة القروض كضمانات للسندات المصدرة، وضع حد أقصى لقيمة السندات المصدرة، تحقيق الشفافية بشأن المخاطر التي تتطوى عليها السندات المصدرة مع تحديد جودتها من خلال مؤسسات التصنيف الائتماني، دعم نشاط التمويل

العقارى عند ممارسة النشاط بالنسبة لمحدودى الدخل، القدرة على حيازة أنواع جديدة من الأوراق المالية ومخاطر أقل من السندات غير المضمونة.

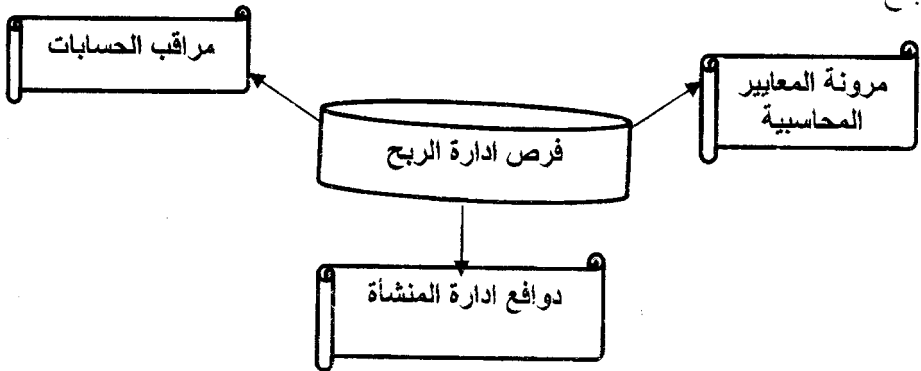
تتمثل مزايا التوريق لمنشآت التوريق المصدرة للسندات فى؛ تحقيق عائد يتمثل فى الفرق بين سعر الفائدة على القروض الأصلية و سعر الفائدة على السندات وهذا الفرق ناشىء من العلاقة الطردية بين عاملى المخاطرة و سعر الفائدة ، و كلما ارتفع عامل المخاطرة ارتفع معه سعر الفائدة والعكس صحيح.(عبد الله، ٢٠٠٨)

وبالرغم من المزايا و المنافع التى يحققها التوريق الا أنه يعترضه العديد من المشاكل والصعوبات التى قد تؤثر على نجاح عمليات التوريق منها؛ عدم توافر معيار محاسبى مصرى لمعالجة عمليات التوريق مما ينتج عن ذلك صعوبة فى قياس الأرباح و الخسائر للعمليات الناتجة من التوريق، صعوبة تحديد معالجة محاسبية للأصول المرهونة، صعوبة تجميع الموجودات التى لا تتمتع بالتشابه فى الطبيعة مما ينتج عنه صعوبة التنبؤ بأوضاع الموجودات من جانب الأرباح و الخسائر التى تحققها، ارتفاع معدلات الفائدة التى تؤدى الى تخفيض القيمة السوقية للسندات المصدرة و عدم الاقبال عليها مما يؤثر على تقلبات سعر الصرف، صعوبة تقدير عناصر التدفقات النقدية المستقبلية خاصة عند الاستثمار، صعوبة تحديد العائد لكل طرف من أطراف التوريق قبل اتمام عملية التوريق، صعوبة تحديد المعلومات الواجب الافصاح عنه فى الدفاتر والميزانية العمومية.(نواره، ٢٠٠٧)

٢ / ٤ تحديد دوافع ادارة الأرباح و مداخل قياسها:

هناك العديد من العوامل التى ساعدت على ظهور ممارسات ادارة الربح منها؛ عامل سلوكى حيث تسعى الادارة الى كل الطرق الممكنة لتحقيق دالة هدفها و منفعتها الذاتية بما فى ذلك ادارة الربح باستخدام كل الوسائل المتاحة لتعظيم أو تدنية أو تمهيد الربح و ذلك بناء على أى استراتيجية تحقق هدف الادارة. المرونة الموجودة فى المعايير المحاسبية، و التقديرات المحاسبية، حيث تخضع بنود عديدة فى القوائم المالية للتقدير منها؛ مخصص الديون المشكوك فى تحصيلها، تقدير العمر الانتاجى للأصول الثابتة، و توقيت التخلص من الأصول. كل ذلك يخضع لتقدير الادارة و تستخدم الادارة تلك التقديرات لتحقيق مصلحتها الخاصة على حساب الملاك وأصحاب المصالح الأخرى. (كساب، ٢٠٠٨)

و خلال السنوات الماضية تعرضت العديد من المنشآت الكبرى للفشل ، مما أثار الجدل حول استخدام مرونة المعايير المحاسبية بغرض إدارة الربح. و يمكن تقسيم إدارة الربح إلى نوعين: إدارة الربح الجيد وهي إدارة الربح التشغيلي، والتي تحدث عندما تتخذ الإدارة من قرارات أعمال اختيارية من شأنها المحافظة على أداء مالي مستقر. أما النوع الثاني ، إدارة الربح السيئة بهدف إخفاء الربح التشغيلي الحقيقي بواسطة استخدام تقديرات غير منطقية. و من أمثلة إدارة الربح السيئة تخفيض تقديرات مخصص الديون المشكوك في صحتها.(parfet, 2000) وغالباً ما تنطوي ممارسات إدارة الربح السيئة على بعض الممارسات المحاسبية والإدارية غير المقبولة و غير القانونية. على سبيل المثال، فإن إدراج بعض القيود المحاسبية لا يمثل إدارة سيئة للربح فحسب، و إنما يمثل إدارة غير قانونية للربح و غير مسموح بها. علاوة على أن الممارسات غير القانونية يصعب اكتشافها و بالتالي يصعب دراستها . ويعرض الشكل رقم (2) فرص ادارة الأرباح.



الشكل رقم (2) فرص ادارة الربح.

هناك العديد من النماذج المستخدمه لاكتشاف ممارسات ادارة الأرباح وتتمثل فى نماذج لأثر الاستحقاق الاجمالي والتي تحاول تحليل أثر الاستحقاق الإجمالي إلى أثر استحقاق اختياري و أثر استحقاق غير اختياري، ثم يتم فحص أثر الاستحقاق الإختياري بهدف التحقق من وجود ممارسات لإدارة الأرباح(Healy,1985,DeAngelo, Jones,1991,Dechow,Sloan and Sweeney,1995) ، نماذج لأثر استحقاق الصناعة والتي تفترض تمتع جميع المنشآت فى نفس الصناعة بنفس مصادر التباير فى أثر الاستحقاق الاجمالي لذات الصناعة.(Dechow and

(Sloan,1991,Petroni,1992) ، ونماذج تحليل شكل توزيع الأرباح وتمكن من التنبؤ بمعدل تكرار حدوث الأرباح المحتمل أن تكون ناتجة عن الأرباح الاختيارية. (شتيوى، ٢٠٠٩)

تعرضت مهنة المحاسبة والمراجعة إلى العديد من الانتقادات عن ضعف دور مراقب الحسابات في منع أو التقرير عن بعض ممارسات ادارة الربح و التي تهدف إلى التلاعب في الأرباح بهدف تحقيق مكاسب معينة للإدارة أو لتحقيق مستوى ربح يتمشى مع توقعات المحللين الماليين. وتتمثل الانتقادات الموجهة لمراقب الحسابات في؛ احتمال أن يكون مراقب الحسابات غير قادر على اكتشاف ممارسات ادارة الأرباح، و لم يراعى القيام بالعباية المهنية الواجبة مما أدى الى فشله في اكتشاف هذه الممارسات. ولذا تنشأ الآليات المتاحة لممارسة ادارة الربح من المرونة في تطبيق المبادئ المحاسبية المقبولة. وتشمل الأساليب المستخدمة في اعداد التقارير المالية آليات تقع خارج نطاق المبادئ المحاسبية المتعارف عليها. والتي تؤدي الى ظهور أرصدة الميزانية العمومية أو قائمة الدخل بأكثر أو بأقل من قيمتها الحقيقية. (Dechow et al,1995)

٢ / ٥ تحليل استخدام التوريق في ادارة الربح:

تأخذ عملية تحويل الأصول المالية من منشأة الى أخرى احدى الصور التالية؛ الحصول على قرض بضمان الأصول المالية و تقديم الأصول المالية كضمان أو كرهن للحصول على قرض دون اعطاء المقرض حق البيع أو الرهن خلال مدة القرض. بيع الأصل المالي مع وجود علاقات قانونية متعلقة بالأصل ، مع اعطاء المحول اليه حق البيع أو الرهن بمجرد تحويل الأصول . ومن خلال نشاط التوريق يتم تحويل الأصول المالية الى وحدة ذات طابع خاص تم انشائها كأحد مجالات استثمار الأموال التي تقوم باصدار سندات يتم تداولها في البورصة بغرض تمويل عملية الحصول على الأصول المالية. (العوام، ١٩٩٧)

ولذا تعد عملية التوريق احدى صور تحويلات الأصول، و تعد بيعاً للأصول المالية الى المحول اليه. و تكمن الخطورة في عدم الوضوح بخصوص طبيعة عملية تحويل الأصول المالية من المحول الى المحول اليه في احتمال افتراض أن البيع قد تم على أساس محاسبي و ليس كبيع حقيقي ناقل لملكية هذه الأصول الى المحول اليه ، و هو منا

يعنى معالجة صفقات التوريد كافتراض مضمون وهو ما يزيد من مديونية الشركات المنشئة لمحافظ التوريد. لذلك جاء بالشروط اللازمة لاعتبار تحويل الأصول المالية من الشركات المنشئة لمحافظ التوريد الى الشركات المصدرة لسندات التوريد بيعاً حقيقياً. وترتكز هذه الشروط على ما اذا كانت الشركات المنشئة لمحافظ التوريد قد شاركت فى المخاطر الاقتصادية، و فى الاستفادة لملكية المحافظ التى تم بيعها، وما اذا كانت الشركات المصدرة لسندات التوريد قد شاركت فى هذه المخاطر و تلك الاستفادة من عدمه. (عبدالله، ٢٠٠٨)

و لذا يتيح التوريد للمؤسسات المالية أن تقوم و بتكاليف قليلة بتجميع حزمة تشكل محفظة قروض باصدارات صغيرة و بيعها فى صورة مالية الى طرف ثالث، كما تقوم بتحويل ألساط و فوائد هذه المحفظة الى حامل الورقة. و لذا تتعدد الأساليب المستخدمة لإدارة الربح و تتغير من منشأة لأخرى وفقاً لأهداف الإدارة و الظروف المحيطة، و تتمثل فى التغيير فى طريقة الإفصاح و ذلك عن طريق؛ إعادة تبويب عناصر قائمة الدخل و ذلك لإظهار عناصر معينة أو لإخفاء عناصر أخرى و كذلك إعادة تبويب عناصر قائمة المركز المالى مع مراعاة ألا يتعارض ذلك مع المعايير المحاسبية المستخدمة.

لقد كان هدف الحد من مخاطر الأعمال، تخفيض أو القضاء على عدم التأكيد و المخاطر المرتبطة بالبنود المالية الموجودة أو التدفقات النقدية المستقبلية هى أهم الأغراض التجارية الأساسية التى وضعت الأدوات المالية الجديدة من أجلها. لذلك يجب تفهم المخاطر المرتبطة بالتوريد الى جانب الاستراتيجيات المناسبة لاستخدامها فى الحد من مخاطر المنشأة. هناك العديد من الاستراتيجيات الممكن استخدام التوريد فيها لإدارة أو الحد من و تغطية المخاطر، فمثلاً يمكن استخدام نشاط بيع القروض فى مواجهة مخاطر السيولة بالنسبة للمصارف و المنشآت المالية، و يمكن استخدام هذا النشاط فى مواجهة الائتمان. كما يودى نشاط التوريد الى حماية المنشأة من مخاطر السيولة و مخاطر الائتمان و مخاطر السوق المتمثلة بمخاطر سعر الفائدة و سعر العملة. (الشمري، ٢٠٠٨)

يعد القياس المحاسبي لعملية توريق الأصول المرحلة التالية لقرار الاعتراف بها في صلب القوائم المالية. يوجد مدخلان بشأن الاعتراف بالآثار المالية المترتبة على عمليات التوريق هما؛ مدخل التمويل خارج الميزانية، ومدخل التمويل داخل الميزانية.

- **مدخل التمويل خارج الميزانية:** يستخدم للإشارة الى عدم الاعتراف فى الميزانية عن دين ما يرتبط بأصل لم يتم تسجيل أى منهما فى السجلات، أو يعبر عن سيطرة الشركة، أو على استخدامها لأموال الغير و ممتلكاتهم دون الاعتراف بالالتزامات الناتجة عن ذلك. يهدف هذا المدخل الى عدم الاعتراف بعملية التوريق أى عدم الاعتراف بالآثار المالية المترتبة عليها كبند من بنود الميزانية، و من ثم تعالج عملية التوريق على أنها تمويل من خارج الميزانية و بالتالى لا تدرج الأصول و الالتزامات المترتبة عليها فى صلب الميزانية العمومية. و يفضل هذا المدخل المنشآت المالية التى ترغب فى ابقاء الديون خارج الميزانية، و يحقق العديد من المزايا و منها؛ زيادة قدرة الشركة على الاقتراض وتخفيض تكلفته بسبب استبعاد الديون من ميزانية الشركة اذا اعترفت بتلك الديون كديون صريحة فى الميزانية. (أبو الخير، ٢٠٠٣)

عدم الاعتراف بالآثار المالية لعمليات التوريق داخل الميزانية ينقص من مصداقية القوائم المالية و من أمانة تمثيل المعلومات المحاسبية للواقع الاقتصادى. و بذلك لا تعكس الجوهر الاقتصادى و انما تعكس الشكل القانونى لها، مما يؤدى الى توجيه قدر بسيط من الاهتمام بتلك العملية نظراً لادراجها ضمن الايضاحات المتممة للقوائم المالية. (عبدالله، ٢٠٠٨)

- **مدخل التمويل داخل الميزانية:** تدرج الأصول و الالتزامات الناتجة عنها فى صلب الميزانية وفقاً للمعيار الدولى رقم (٣٩) و المعيار الأمريكى رقم (١٤٠) . و يؤدى الاعتراف بالأصول و الالتزامات الناتجة عن عمليات التوريق فى صلب الميزانية العمومية الى جعل الافصاح أكثر اكتمالاً كما يقدم فائدة أكبر لمستخدمى القوائم المالية، كما تعبر قيم الأصول و الالتزامات المعترف بها فى صلب القوائم المالية عن حجم المخاطر المرتبطة بها مما يفرض على مراقب الحسابات بذل العناية المهنية المطلوبة فى مراجعة تلك الآثار المالية المترتبة على عملية التوريق. (عبدالله، ٢٠٠٨)

ونظراً لصعوبة تطبيق متطلبات الإفصاح الواردة بمعيار المحاسبة الدولي رقم (٣٢) في ظل الأزمة المالية فقد أصبح هذا الإفصاح ملزماً بمعيار اعداد التقارير المالية الدولي المعدل IFRS 7. و يتطلب الإفصاح في ظل الأزمة المالية العالمية الوصول الى شفافية وأن تفصح الوحدات الاقتصادية خاصة البنوك عن درجة تعرضها لمخاطر الائتمان ومستوى التقدير والحكم الشخصي المستخدم عند اعداد القوائم المالية. ومن متطلبات الإفصاح بالبنوك المرتبطة بتقويم الأدوات المالية في ظل الأزمة العالمية؛ مقدار أى تغيير في القيمة العادلة للقروض وحسابات المدينين أو الالتزام المالى المحسوب بالقيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة، القيمة العادلة مقارنة بالقيمة الدفترية للأدوات المالية غير المسجلة بالقيمة العادلة، المعلومات الخاصة بالقيمة العادلة وتشمل؛ الطرق المستخدمة في تحديد القيمة العادلة، ما اذا كان قد تم تحديد القيمة العادلة عن طريق الأسعار المجمعة في أسواق نشطة. (Ernst and Young,2008) (شحاته، ٢٠٠٨)

٢ / ٦ تقييم الوضع الحالى للتوريق فى مصر:

يعتبر نشاط التوريق أمراً ضرورياً لتنشيط سوق التمويل العقارى فى مصر نظراً لما تنتجه هذه الآلية من زيادة معدل السيولة ورفع معدلات الاقراض. تم استحداث نشاط توريق الحقوق المالية فى السنوات المالية فى سوق المال المصرى وذلك بهدف التمويل طويل و متوسط الأجل لشركات التمويل العقارى والبنوك، حيث ظهرت أهمية التوريق فى مصر بصدر قانون التمويل العقارى لاعتماد عمليات التوريق فى سوق المال المصرية، و الاستفادة من عمليات التوريق مع السماح بتوريق الديون غير العقارية مثل قروض السيارات، بطاقات الائتمان وغيرها. و تستهدف الدراسة فى هذا الجزء استقراء و تقييم الوضع الحالى للتوريق فى مصر و ذلك على النحو التالى:

- القوانين المنظمة لعمليات التوريق:

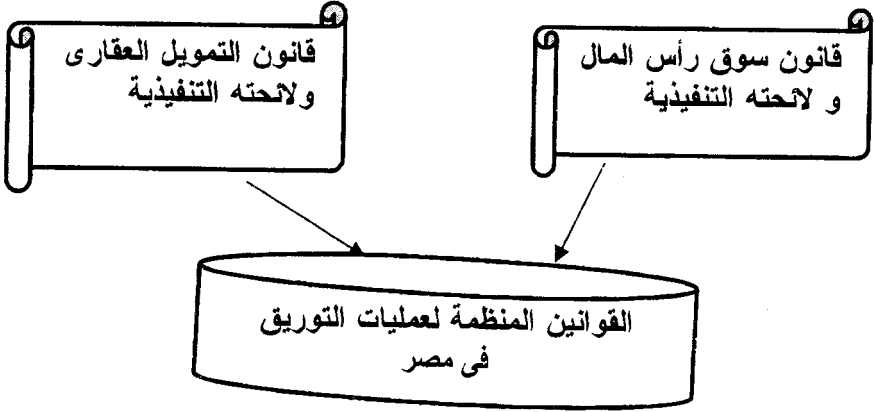
وتمثل فى قانون سوق رأس المال ولائحته التنفيذية ، وقانون التمويل العقارى ولائحته التنفيذية.

- قانون سوق رأس المال و لائحته التنفيذية: يتضمن قرار وزير الاقتصاد و التجارة الخارجية رقم (٦٩٧) لسنة ٢٠٠١ اضافة نشاط توريق الحقوق المالية الى أنشطة الشركات العاملة فى مجال الأوراق المالية فى المادة (٢٧) من القانون (٩٥) لسنة

١٩٩٢ ، حيث نصت المادة (٤١) مكرر من القانون على * شركات التوريق هي التي تزاول نشاط اصدار سندات قابلة للتداول في حدود ما يحال اليها من حقوق مالية ومستحقات آجلة الدفع بالضمانات المقررة لها. و تعد شركة التوريق من الشركات العاملة في مجال الأوراق المالية*. كما نصت المادة (٢٩٠) من اللائحة التنفيذية لقانون سوق رأس المال في اطار عرض الأحكام العامة لنشاط الأوراق المالية بالهامش و اقتراض الأوراق المالية بغرض البيع على ضرورة الحصول على شهادة من مراقب الحسابات بأن النظام المحاسبي المطبق يكفل تحقيق الالتزام بمتطلبات النشاط المطلوب مزاولته. كما أكدت المادة (٣٠١) المتعلقة بالترخيص لشركات التوريق التي أضيفت بقرار وزير الاستثمار رقم (١٣٩) لسنة ٢٠٠٦ على ضرورة حصول شركات التوريق على شهادة من مراقب الحسابات بتوافر النظام المحاسبي و نظام الدورة المستندية اللازمين لادارة عمليات التوريق. (شحاته، ٢٠٠٨)

- ونصت المادة (٤١) مكرر على * يكون الوفاء بالقيمة الاسمية للسندات التي تصدرها شركة التوريق و العائد عليه من حصيلة محفظة التوريق و يجوز أن يكون الوفاء مضموناً بضمانات أخرى*. و يوضح الشكل رقم (٣) القوانين المنظمة لعمليات التوريق في مصر.

- وفي سنة ٢٠٠٤ صدر قرار وزير الاستثمار رقم (٤٦) باضافة باب جديد لللائحة التنفيذية لقانون سوق رأس المال رقم (٩٥) لسنة ١٩٩٢ لتنظيم نشاط التوريق بأسلوب أكثر شمولاً بحيث ينطبق على الأصول العقارية وأي أصول أخرى قابلة للتورق. كما نصت المادة (٣١٢) على أنه *مع عدم الاخلال بأية التزامات أخرى منصوص عليها في القانون واللائحة، يعد أمين الحفظ تقريراً شهرياً بشأن محفظة التوريق، وعليه اخطار الهيئة وحملة سندات التوريق أو من يمثلهم بالتقرير و ذلك بعد اعتماده من مراقب الحسابات*. كما أجاز قانون سوق رأس المال للشركات المساهمة ما يعرف بالتوريق الداخلي، و الذي يعنى قيام الشركة المساهمة- المنشئة الأصلية للقروض والحقوق المالية- باصدار سندات التوريق و أن تخصص لسدادها محفظة مستقلة من الحقوق المالية المملوكة لها دون تحويل تلك المحفظة الى شركة التوريق.



الشكل رقم (٣) القوانين المنظمة لعمليات التوريق في مصر.

- لم يتناول القانون و لائحته التنفيذية أسس قياس عمليات التوريق، و لكن تناولت اللائحة التنفيذية للقانون بعض الإفصاحات التي يجب أن يلتزم بها أمين الحفظ بشأن محفظة التوريق شهرياً و تشمل المبالغ التي تم تحصيلها خلال فترة التقرير، ما تم سداده من مستحقات لحملة السندات، العمولات و المصروفات التي تم تحصيلها، فائض الأموال المودعة لديه و مجالات استثماره و ما تم رده من الفائض الي محيل المحفظة، حالات التأخير أو الامتناع عن السداد و الاجراءات التي تمت بشأنها. كما لم يتناول القانون و لائحته التنفيذية أسس قياس الأصول و الالتزامات المترتبة على عمليات التوريق سواء في دفاتر المحول أو في دفاتر المحول اليه. (قانون سوق رأس المال، ١٩٩١)

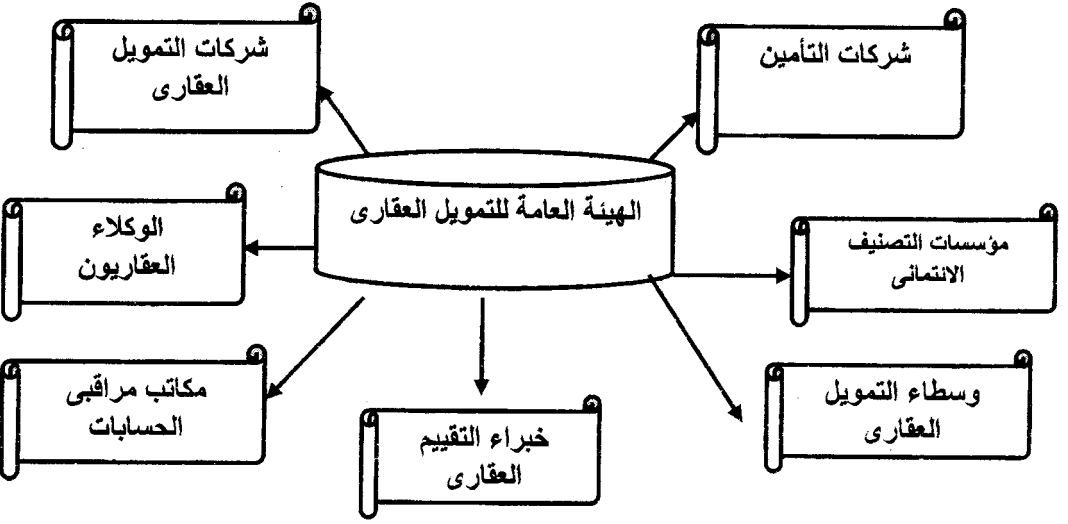
- قانون التمويل العقاري و لائحته التنفيذية: قام رئيس مجلس الوزراء في سنة ٢٠٠١ باصدار قانون التمويل العقاري رقم (١٤٨) و لائحته التنفيذية لتنظيم عمليات التوريق في مصر، حيث تنص المادة (١١) على أنه * للممول أن يحيل حقوقه المالية و مستحقاته آجلة الدفع بالضمانات المقررة لها و الناشئة عن اتفاق التمويل*. و تنص المادة (١٤) من اللائحة التنفيذية على أنه * يجب أن يتضمن اتفاق حوالة الحقوق الناشئة عن اتفاق التمويل العقاري الي الجهة المرخص لها بمزاولة نشاط التوريق. كما نصت المادة (١٥)، (١٦) من اللائحة التنفيذية * على الممول أن يفصح للمحال له عن أسماء المستثمرين المدنيين بالحقوق التي تمت حوالتها و بالضمانات المقدمة منهم. (قانون التمويل العقاري، ٢٠٠١)

- يتمشى مفهوم التوريق الوارد بالقانون مع الاصدار الأمريكى (١٤٠) و الدولى رقم (٣٩) من ناحية المنشئ الأصلى للقروض و الحقوق المالية. و لم يتناول القانون ولائحته التنفيذية المعالجة المحاسبية لأسس القياس و الافصاح المحاسبى عن عمليات التوريق. ويوضح الشكل رقم (٤) منظومة التمويل العقارى فى مصر.

- الاصدار الأمريكى رقم (١٤٠) أكثر تفصيلاً فى مجال المحاسبة عن عمليات التوريق من المعيار الدولى رقم (٣٩). ينبغى أن تسير الممارسة المحاسبية فى مصر فى اتجاه معايير المحاسبة و معايير المراجعة المصرية التى تتمشى مع معايير المحاسبة ومعايير المراجعة الدولية. (عبد الله، ٢٠٠٨)

- أصدر وزير الاستثمار معيار المحاسبة المصرى رقم (٢٥) بعنوان * الأدوات المالية - الافصاح والعرض*، والذى استهدف تحسين فهم مستخدمى القوائم المالية لأهمية الأدوات المالية بالنسبة للمركز المالى للمنشأة وأدائها وتدفقاتها النقدية. و تطلب الاصدار الافصاح عن المعلومات الخاصة بالعوامل التى تؤثر على مبلغ و توقيت و درجة التأكيد الخاصة بالتدفقات النقدية المستقبلية للأدوات المالية و الافصاح عن السياسات المحاسبية المتبعة بالنسبة لتلك الأدوات. يتضمن الافصاح عن معلومات القيمة العادلة الافصاح عن الطرق المستخدمة فى تحديد القيمة العادلة، و الافتراضات الجوهرية المستخدمة فى تلك الطريقة. مع الافصاح لكل فئة من فئات الأصول المالية عن الأتى؛ طبيعة الأصول، طبيعة مخاطر وعوائد الملكية التى مازالت المنشأة معرضة لها، القيم الدفترية لكل من الأصول و الالتزام المرتبط به، القيمة الاجمالية للأصل و القيمة التى تستمر المنشأة فى الاعتراف بها من الأصل و القيمة الدفترية للالتزام بها. (وزارة الاستثمار، ٢٠٠٦)

- لم يتناول الاصدار المصرى رقم (٢٥) تعريف واضح لمفهوم توريق الأصول المالية، متطلبات الافصاح عن الأصول المالية المترتبة على التوريق سواء فى دفاتر المحول أو فى دفاتر المحول اليه، ويعد ذلك قصوراً فى متطلبات الافصاح عن الأدوات المالية فى مصر. (شحاته، ٢٠٠٨)



الشكل رقم (٤) منظومة التمويل العقاري في مصر.

من خلال تقييم الوضع الحالي للتوريق في مصر يتضح أن ، المعايير المحاسبية لم تكن حاسمة بالنسبة لعمليات تحويل الأصول والتوريق أو التنازل عن بعض الأصول نظير الحصول على التمويل اللازم مع عدم الاعتراف بأى ديون أو التزامات في قائمة المركز المالي مما قد يثير العديد من المشاكل المحاسبية الخاصة بالقياس والافصاح في القوائم المالية لكل من المنشأة المحولة و المنشأة المحول إليها، وموقف كل من الدائنين وغيرهم من مستخدمي القوائم المالية.

هناك قصور واضح في الاصدارات الخاصة بمعايير المحاسبة المالية والدولية والمصرية، وأيضاً النشرات الصادرة عن هيئة سوق المال المرتبطة بعمليات التوريق. (العقيلي، ٢٠٠٩)

٢ / ٧ الاطار المقترح للعلاقة بين دور المراجعة في الحد من ممارسات ادارة الربح

باستخدام التوريق المالي في مصر:

يتمثل الدور المقترح دور المراجعة في الحد من ممارسات ادارة الربح باستخدام التوريق المالي في مصر ، والتي تم التوصل اليه من خلال استقراء الدراسات السابقة المتعلقة بالموضوع في:

- ١ - توافر أسس للقياس والافصاح المحاسبى عن عمليات التوريق.
- ٢ - تفهم عمليات المنشأة وتقدير مخاطر التحريفات الجوهرية.

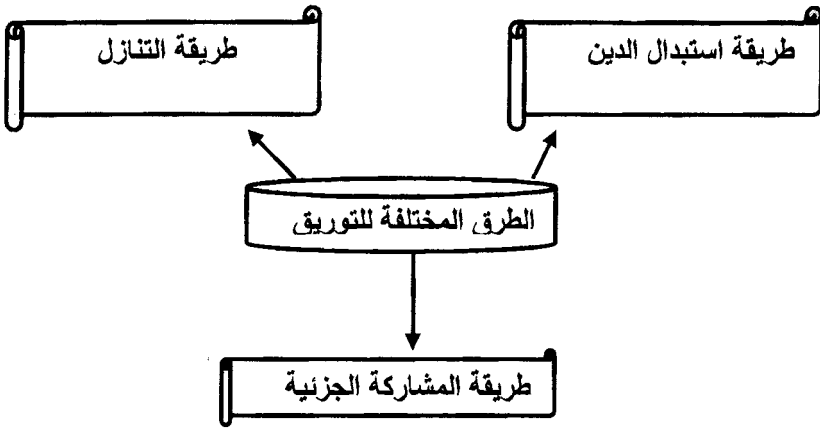
٣ - دور المراجعة فى الحد من ممارسات ادارة الربح باستخدام التوريق المالى فى مصر.

١ - توافر أسس للقياس والافصاح المحاسبى عن عمليات التوريق:

هناك اهتمام متزايد بعمليات توريق الأصول المالية على المستوى الدولى و المحلى مما أدى الى ظهور العديد من المشاكل المحاسبية المتعلقة بالقياس و الافصاح عن تلك العمليات. تكمن مشكلة القياس المحاسبى للتوريق فى أن المنظمات المهنية و منها لجنة معايير المحاسبة الدولية IASC لم تعد معياراً بشأن المحاسبة عن التوريق، حيث اقتصرت جهودها على تعريف التوريق و الافصاح عنه ، و هو ما أوجد خلافاً بين معدى القوائم المالية عند اعداد القوائم المالية للشركات المعنية بعملية التوريق و من أهم الارشادات التى يعتمد عليها معدى القوائم المالية فى هذه الشركات هو (FASB No.140 و (FASB No.5) (عويس، ٢٠٠٨)

يقصد بطريقة التوريق، الطريقة القانونية التى يتم بها تحويل الأصول المالية من المقرض الأصلى الى الشركة ذات الغرض الخاص المصدرة لسندات التوريق. توجد عدة طرق للتوريق وتشمل طريقة استبدال الدين Novation وتمثل الأسلوب الأصلى للتوريق حيث يتم استبدال الحقوق الأصلية بأخرى جديدة وتتطلب الحصول على موافقة جميع الأطراف ذات الصلة بالقرض على تحويله الى أوراق مالية. طريقة التنازل Assignment وتعنى التنازل عن الأصول لصالح الدائنين أو المقرضين حيث يقوم الدائن ببيع الدين الى مشتري آخر مع بقاءه ملتزماً أمام مشتري الدين عندما يعجز المدين الأصلى عن السداد. طريقة المشاركة الجزئية Sub-participation حيث يقوم الدائن الأصلى ببيع الديون الى طرف آخر مع عدم مسؤوليته عندما يعجز المدين عن السداد ويخطر المدين بذلك لكى يسدد الدين الى الطرف الآخر مباشرة، لذلك لابد أن يتأكد الطرف المشتري للديون من الجدارة الائتمانية للمدين قبل اتمام عملية البيع أو الحصول على ضمان عقارى ، أو حق ادارة الديون أو تخصيص احتياطى وذلك نظراً لأن مبلغ الديون المباعة تقل قيمتها بنسبة مئوية متفق عليها عند التعاقد. (عبد الخالق، ٢٠٠٣) ويعرض الشكل رقم (٥) الطرق المختلفة للتوريق.

ومن الواضح أن طريقة التنازل ثلاثم بيئة الممارسة العملية فى مصر، والتي يتم بموجبها بيع القروض المدينة بكل ضماناتها من المقرض الأصيل الى شركة ذات غرض خاص دون تحمل المدين أدنى مسئولية فيما عجز المقرض الأصيل عن السداد.(عبد الله، ٢٠٠٨)



الشكل رقم (٥) الطرق المختلفة للتوريق.

- أسس القياس المحاسبى لعمليات توريق الأصول المالية:

تتمثل أسس القياس المحاسبى لعمليات التوريق فى؛ القياس الأولى لعمليات التوريق فى ، القياس الأولى للأصول المالية المترتبة على التوريق فى تاريخ تحويل الأصول المالية من المحول الى المحول اليه والتي ينتج عنها نوعان من الأصول هما؛ أصول مالية محولة، وتتمثل فى الأصول التي تم بيعها الى شركة التوريق، وتقاس بالقيمة العادلة عن طريق خصم التدفقات النقدية المتوقع الحصول عليها من تلك الأصول بمعامل خصم مناسب يعكس المخاطر والقيمة الزمنية للنقود. مع استبعاد قيمة هذه الأصول من ميزانية المحول بقيمتها الدفترية وتثبت بميزانية شركة التوريق بالقيمة العادلة، مع قياس الأصول التي يتم الحصول عليها نتيجة عملية التوريق بالقيمة العادلة. وتتمثل الأصول المالية المحتفظ بها فى الحقوق التي مازالت تحت رقابة وسيطرة المحول ولا تعد جزءاً من الأصول المباعة مثل فصل مبلغ الدين الأصيل للمالى المحول عن التدفقات النقدية الناتجة عن الفائدة، وتقاس بالقيمة الدفترية الموزعة بين الجزء المباع والجزء المحتفظ به. مع اعادة

تقييم الأصول المالية المحولة بالقيمة العادلة والاعتراف بأى فروق تنتج من إعادة التقييم وتدرج بقائمة التغير فى حقوق الملكية. ويتم قياس الأصول المالية المحتفظ بها فى دفاتر المحول بالتكلفة المستهلكة وهى عبارة عن قيمتها الدفترية المثبتة عند القياس الأولى مطروحاً منها التسديدات الرئيسية وأى تخفيض مباشر أو من خلال استخدام حساب مخصص خاص بانخفاض القيمة أو عدم امكانية التحصيل.

يضاف لما سبق، الاعتراف بالمكاسب أو الخسائر الناتجة عن الفرق بين القيمة العادلة للأصل المباع وصافى القيمة الدفترية الموزعة بنسبة القيمة العادلة للأصل المباع، وفى حالة عدم امكانية قياس قيمة الجزء المحتفظ به من الأصل يتم الاعتراف بالفرق بين القيمة العادلة للجزء المباع وصافى القيمة الدفترية للأصل بالكامل، مع ادراج المكاسب أو الخسائر المعترف بها بقائمة الدخل. وتقوم شركة التوريق بالاعتراف بالمكاسب أو الخسائر الناتجة عن الفرق بين الفائدة المحصلة على الأصول المالية والفائدة المدفوعة على السندات المصدرة فى قائمة الدخل. (السقا، ٢٠٠٩)

- **متطلبات الإفصاح عن عمليات توريق الأصول المالية:** وذلك بهدف تقديم معلومات من شأنها تعزيز فهم تلك العمليات، لذلك يجب الإفصاح عن طبيعة تلك العمليات فى صلب القوائم المالية أو فى الايضاحات المتممة لها عن طبيعة عملية التوريق من حيث كونها بيعاً للأصول أو اقتراضاً بضمان تلك الأصول، مع وصف علاقة المحول بالأصول المحولة. نص المعيار المحاسبى الأمريكى رقم (١٢٥) (FASB No.125) فى يونيو ١٩٩٦ على استخدام القيمة العادلة مع التخلص من الالتزامات والمحاسبة عن تحويلات الأصول المالية. كما صدر المعيار المحاسبى (FASB No.140) لعلاج عملية تحويل الأصول المالية باعتبارها عملية بيع أو تمويل جزئى طبقاً لمبدأ تحويل السيطرة والتي تعنى أن الأصول خرجت من نطاق محولها الذى لا يستطيع الحصول عليها الى الجهة التى تحولت اليها وهى قادرة على التعامل فيها وتحقيق ربح منها. (عويس، ٢٠٠٨)

كما يجب على المحول الإفصاح عن السياسات المحاسبية المستخدمة عند تحديد متى يتم الاعتراف بعملية التوريق فى القوائم المالية، مدخل المحاسبة عن الأصول والالتزامات الناتجة عن عملية التوريق، الطريقة المستخدمة فى قياس الأصول والالتزامات الناتجة عن عملية التوريق سواء عند الاعتراف الأولى أو اللاحق، مع الإفصاح عن أسلوب

التقييم المستخدم عند تقدير القيمة العادلة لتلك الأصول والافتراضات التي تم الاعتماد عليها عند تقدير تلك القيمة.

ينص معيار المحاسبة الدولي رقم (٣٢) (IAS No.32) في عام ١٩٩٥ على أنه من الضروري الإفصاح عن السياسات المحاسبية المتعلقة بأنواع معينة من العمليات منها تحويل أصول مالية مع استمرارية وجود علاقة من قبل المحول على الأصول المحولة مثل توريق الأصول المالية. مع الإفصاح عن المعلومات التي تخص طبيعة الأصل المالي الذي تم توريقه، و الإفصاح عن مخاطر الائتمان المرتبطة بالأصول المالية التي تم توريقها. كما نص معيار المحاسبة الدولي رقم (٣٩) (IAS No.39) في عام ١٩٩٩ على قياس الأصول المترتبة على التوريق بالقيمة العادلة السائدة للأصل المالي وقت عملية التحويل، و يعد المقابل المادي المقبوض هو أنسب تقدير للقيمة العادلة في حالة الأصل و المدفوع في حالة الالتزام. مع قياس المكاسب والخسائر بناء على الفرق بين العوائد والمبلغ المسجل للأصل المالي مضافاً إليه القيمة العادلة لأي التزام مالي جديد و مخصوماً منه القيمة العادلة لأي أصل مالي جديد، مضافاً إليه أو مخصوماً منه أي تعديل سابق على الأصل المباع تم ادراجه في حقوق الملكية ليعكس قيمته العادلة. مع ضرورة قيام المحول بالإفصاح في صلب القوائم المالية عن طبيعة عملية التوريق من حيث معالجتها كبيع أو اقتراض بضمان، مع وصف علاقة المحول بالأصول المحولة من حيث استمرارية قيام المحول بخدمة تلك الأصول أم لا. مع ضرورة الإفصاح عن الأساليب و الافتراضات المطبقة عند تقدير القيمة العادلة للأصول المالية المحولة. و في حالة انخفاض قيمة الأصول المالية يتم الإفصاح عن طبيعة أي خسارة ناتجة عن هذا الانخفاض اذا كان هناك أدلة كافية لتقدير تلك الخسارة المحتملة في قائمة التغير في حقوق الملاك. مع أهمية الإفصاح عن التدفقات النقدية التي تتم بين المحول وشركة التوريق في قائمة التدفقات النقدية. (عبد الله، ٢٠٠٨)

٢ - تفهم عمليات المنشأة وتقدير مخاطر التحريفات الجوهرية: تستطيع ادارة المنشأة بما لديها من وسائل متعددة استغلال مرونة المعايير المحاسبية أو مخالفتها للتقرير عن الربح الذي ترغب أن تفصح عنه وليس عن نتائج الأداء الفعلي للمنشأة. ولذا ينبغي على

مراقب الحسابات القيام بالعناية المهنية الواجبة وذلك التزاماً بمعايير المراجعة المقبولة قبولاً عاماً لتدعيم مصداقية المعلومات المالية وإمكانية الاعتماد عليها.

ولذا تلعب معايير المحاسبة ومعايير المراجعة دوراً هاماً فى تحديد موقف مراقب الحسابات من ممارسات ادارة الربح، و منها المعيار الدولى رقم (٣١٥) (ISA No.315) بعنوان * تفهم المنشأة و بيئتها و تقدير مخاطر التحريفات الجوهرية*، والذى ينص على ضرورة قيام مراقب الحسابات بالعديد من الاجراءات لتقدير مخاطر فهم المنشأة والبيئة التى تعمل بها و تتمثل فى؛ استفسارات من الادارة، الاجراءات التحليلية ، الملاحظات و الفحص، يمكن للمراقب القيام باستفسارات مجلس قضائى خارجى بالمنشأة أو خبراء تقييم مع تحديد المعلومات التى يمكن الحصول عليها مما يساعد فى تقدير مخاطر وجود تحريفات جوهرية فى القوائم المالية ناتجة من التلاعب أو ادارة الربح بصورة انتهازية. يوجد مجموعة من المؤشرات تدعم تقدير مراقب الحسابات لمخاطر حدوث ادارة الربح منها؛ التدفقات النقدية غير المرتبطة بالأرباح و التى تنتج من قيام المنشأة بتطبيق قواعد خاطئة عند الاعتراف بالايرادات، أرصدة العملاء غير المرتبطة بالايرادات، مخصصات الحسابات المشكوك فى تحصيلها لا تتفق مع حسابات المدينين، والمخصصات غير المرتبطة بعناصر الميزانية. كما أصدر الاتحاد الدولى معيار المراجعة رقم (٣٣٠) (ISA No.330) * اجراءات المراجع كاستجابة لتقدير المخاطر* حيث أوضح ينبغى على المراقب أن يحدد استجابة عامة بخصوص مخاطر التحريفات الجوهرية. وتتمثل الاستجابة فى ابلاغ فريق المراجعة بالحاجة الى التشكيك المهنى فى عملية تجميع وتقييم أدلة المراجعة. كما تم اصدار معيار المراجعة الدولى رقم (٥٤٠) فى عام ٢٠٠٤ و المعيار المصرى رقم (٥٤٠) فى عام ٢٠٠٨ نتيجة لزيادة حالات تلاعب التقارير المالية باستخدام التقديرات المحاسبية، و ذلك بهدف تقديم متطلبات جديدة لزيادة التشكك المهنى فى مراجعة التقديرات المحاسبية متضمنة اعتبار مراقب الحسابات لمؤشرات احتمال تحيز الادارة. وعلى مراقب الحسابات تقييم معقولية التقديرات المحاسبية المعدة بواسطة الادارة، و مراعاة العوامل الشخصية و الموضوعية التى اعتمدت عليها الادارة فى التقديرات المحاسبية أثناء التخطيط والقيام باجراءات لتقييم هذه التقديرات. يجب على المحول الافصاح عن اجمالى التعرض الحالى لخطر الائتمان

والتعرض المستقبلي المتوقع لهذا الخطر، وذلك بهدف تمكين مستخدمي القوائم المالية من تقدير مدى تأثير عجز المدينين عن السداد على تخفيض التدفقات النقدية المتوقعة. يجب على مراقب الحسابات الاهتمام بأنشطة التوريق لدراسة الآثار المترتبة عن هذه الأنشطة على مهامه، والتي تزيد من الأعباء على مراقبي الحسابات عند قيامه بالتحقق من سلامة التأكيدات التي تتضمنها القوائم المالية والتي منها؛ مدى شرعية وقانونية هذه الترتيبات المالية، مع توسيع اختبارات المراجعة، وتطوير اطار موسع لما ينبغي أن تكون عليه الاختبارات، ويعتمد الاطار المقترح لدور المراجعة في الحد من ممارسات ادارة الربح باستخدام التوريق المالي في:

- تعيين الدور الاجتماعي والاقتصادي للمراجعة.

- تعيين أهداف مراجعة عمليات التوريق.

- تعيين أنواع الاختبارات الملائمة لتحقيق أهداف المراجعة وتقييم نتائجها.

- **تعيين الدور الاجتماعي والاقتصادي للمراجعة:** أهمية توضيح ادراك المجتمع

لأهمية ما يقوم به مراقبو الحسابات وأيضاً لما تضيفه لثروة المجتمع أو رفاهيته. وينبغي أن يستند تعيين هذا الدور الى مفهوم واسع لوظيفة المراجعة في المجتمع يتعدى ابداء الرأي في القوائم المالية، الى تطوير دور ايجابي لوظيفة المراجعة في خدمة المجتمع.

- **تعيين أهداف مراجعة عمليات التوريق:** يرتبط بالمفهوم الواسع للمراجعة تحقيق مجموعة من الأهداف تتسق مع مفهوم مراجعة القوائم المالية للمنشآت التي تتعامل في أنشطة التوريق. وتتضمن هذه الأهداف؛ أهدافاً مالية، أهدافاً ادارية، و أهدافاً اجتماعية.

تتمثل الأهداف المالية في؛ التحقق من صحة قيد وتسجيل الآثار المالية المترتبة على الدخول في عمليات التوريق بما فيها أي خصم أو علاوة مقررة، التحقق من صحة حساب وقياس قيمة عقود التوريق في نهاية كل فترة، وصحة المحاسبة عن أي تغيرات في قيمتها السوقية. **تتمثل الأهداف الادارية في؛** التأكد من أن عقود التوريق نكتسب الشرعية المطلوبة من خلال التصريح بها من المستوى الاداري المفوض له تلك السلطة، التحقق من توافر الحد الأدنى من الكفاءات البشرية القادرة على ادارة عمليات التوريق بالمنشأة، والتحقق من سلامة قرارات تخصيص أموال المنشأة بين أوجه الاستثمار المختلفة بما فيها عمليات التوريق. **تتمثل الأهداف الاجتماعية في؛** التأكد من درجة وضوح الأهداف من

الدخول فى عمليات المشتقات، وسلامة الاستراتيجيات والوسائل الموضوعة لتحقيق تلك الأهداف، واتفاق كل ذلك مع القوانين والتشريعات المنظمة، التحقق من درجة ايجابية المردود الاقتصادى الناتج عن الدخول فى أنشطة التوريق على نتائج أعمال المنشأة ومركزها المالى والمجتمع، والتحقق من درجة تأثير الأخطار المصاحبة لعمليات التوريق على تحقيق أهداف المنشأة ككل.

- تعيين أنواع الاختبارات الملائمة لتحقيق أهداف المراجعة وتقييم نتائجها: وتتمثل فى الاختبارات المستحدثة للوفاء بمتطلبات نموذج المحاسبة عن التوريق، بالاضافة الى طبيعة ومخاطر التعامل فى التوريق. وتتضمن الاختبارات المستحدثة اختبارات التحوط، واختبارات ملائمة ادارة الخطر، ومتطلبات أداء عملية المراجعة ذاتها وتشمل اختبارات الالتزام بالسياسات الرقابية، الاختبارات الأساسية لعمليات التوريق، واختبار مستوى خطر المراجعة. (السقا، ٢٠٠٢)

- الاختبارات المستحدثة، والتي تركز على متطلبات واهتمامات نموذج المحاسبة عن التوريق وعلى طبيعة ومخاطر عمليات التوريق. وتعتمد الاختبارات على ما يملكه مراقب الحسابات من معرفة ومهارة مهنية، وعلى درايته بمخاطر الاقتصاد الوطنى. ومن هذه الاختبارات؛ اختبارات التحوط، وتتمثل فى مخاطر القيمة العادلة وتنشأ بسبب تعرض أغلب الأصول والالتزامات الحالية للمنشأة للتغير فى القيمة العادلة أو فى سعر العنصر.

- اختبارات التحوط وتشمل:

- اختبار استخدام المنشأة نشاط التوريق لأغراض التحوط وتشمل؛ الاختبار المباشر للعلاقة بين استخدام التوريق والتغير فى الخطر مع استكمالها بثلاثة اختبارات أخرى غير مباشرة تتضمن؛ ما اذا كانت أنشطة التوريق المختارة ترتبط بتعرض المنشأة للخطر بالطريقة التى تتسق وسلوك التحوط، وتحليل المدى الذى يختلف فيه تقليل مخاطر المنشأة مع حجم المنشأة، واختبار ما اذا كان قرار استخدام التوريق يرتبط مع المنافع المتوقعة من التحوط.

- اختبار استيفاء أنشطة التوريق لأغراض التحوط لمعايير محاسبة التحوط وفقاً للمعيار المحاسبى رقم (١٣٣) وتشمل؛ مراجعة شروط العمليات كل على حده بالرجوع الى العقود أو الايصالات والمستندات المؤيدة، اختبار توثيق المنشأة لعلاقة الارتباط بين الأداة

والخطر والتحقق من أن المنشأة تميز بشكل سليم بين المضاربة والتحوط، مع ضرورة قيام مراقب الحسابات بدعم وتأييد العمليات التي تمت للتأكد من التطبيق السليم لمحاسبة التحوط، واختبار فعالية التحوط لتقييم الفعالية بشكل محدد بشأن علاقات الارتباط والفعالية بين أنشطة التوريق والمخاطر المالية.

- اختبار فعالية التحوط، ينبغي أن تكون علاقة التحوط عالية الفعالية لمقابلة التغيرات في القيمة العادلة التي ترجع الى خطر التحوط، ومقابلة تغيرات التدفقات النقدية التي ترجع الى خطر التحوط أثناء فترة التحوط. (السفا، ٢٠٠٠)

- اختبار ملائمة ادارة الخطر، وذلك بهدف مراقبة واعادة هيكلة المخاطر الناشئة عن التقلبات في معدلات الفائدة وأسعار الصرف الأجنبي وأسعار الأسهم. ويشمل؛ ضرورة تفهم مراقب الحسابات للمخاطر التي تتعرض لها المنشآت التي تتعامل في نشاط التوريق وتشمل مخاطر التشغيل، ومخاطر الائتمان. أهمية تفهم مراقب الحسابات خطوات ادارة الخطر وتشمل؛ تعيين مصادر التعرض للخطر، قياس التعرض للخطر، تقدير أثر التعرض للخطر على المنشأة واستراتيجية التمويل، تحديد قدرة المنشأة على تنفيذ برنامج التحوط، واختبار الأدوات الملائمة لادارة الخطر. أهمية قيام المراقب باجراء المناقشات مع أعضاء مجلس الادارة والادارة العليا للتأكد من ملائمة ادارة الخطر الذي ينتج عن التعامل في التوريق. ويشمل النقاش؛ التأكد من قيام مجلس الادارة بوضع سياسات واضحة لادارة الخطر، مدى اتفاق استراتيجيات الادارة وسياسات التنفيذ مع ترخيصها، وجود أدوات للرقابة تشمل تنفيذ العمليات المرخص بها، التأكد من مناسبة حجم ومخاطر التوريق مع أهداف المنشأة.

- الاختبارات المتعارف عليها : وتشمل اختبارات الالتزام بنظم الرقابة الداخلية على أنشطة التوريق والتي تهدف الى التأكد من ؛ التصريح بعمليات التوريق وفقاً للسياسات الموضوعة، سرعة اكتشاف الأخطاء في تشغيل المعلومات المحاسبية الخاصة بالتوريق، خضوع أنشطة التوريق لرقابة متعددة وعلى أساس مستمر يضمن سلامة قياسها والتقرير عن تأثيراتها على عناصر القوائم المالية. وتتضمن الاختبارات التأكد من ؛ درجة الالتزام بالسياسات الموضوعة مع الحفاظ على حدود خطر السوق وخطر الائتمان، اصدار الترخيص لعمليات التوريق من أشخاص لهم الصلاحية المطلوبة، الفصل بين وظائف

الترخيص بعمليات التوريق والتسجيل فى الدفاتر والاحتفاظ بالعقود، اكتمال قيد عمليات التوريق وتسجيلها بالمبالغ الصحيحة، وفى الفترة المناسبة التى نفذت فيها العمليات، التصنيف السليم للعمليات لأغراض المعالجة المحاسبية والضريبية، إجراء تقييم المراكز المالية للتوريق ومقارنتها بمصادر خارجية، ومراجعة الاتفاقات التعاقدية للتوريق والأطراف المقابلة فى كل عقد على حده. (السقا، ٢٠٠٢)

- الاختبارات الأساسية للتوريق، بهدف اكتشاف التحريفات الجوهرية فى أرصدة الحسابات الأساسية وتشمل الفحص التحليلي، واختبارات التفاصيل. وتشمل الاختبارات الأساسية؛ تحديد مدى ملائمة المحاسبة عن أنشطة التوريق، فحص عقود التوريق، استخدام الاجراءات التحليلية، استخدام المصادقات، القيام باعادة فحص مخاطر الائتمان المتعلقة بالأطراف المقابلة وتكوين الاحتياطات المناسبة، مراجعة القيم العادلة والتقديرات المحاسبية الأخرى، الاهتمام بالعرض والافصاح عن التوريق.

- تصنيف مستوى خطر المراجعة للمنشآت التى تتعامل فى أنشطة التوريق ويشمل؛ حصول المراقب على المعلومات الكافية بشأن طبيعة ونطاق استخدام التوريق، تقدير احتمالات حدوث الأخطاء الجوهرية فى أنشطة التوريق وتحديد مواطن حدوثها، تعيين مؤشرات مستوى الخطر غير العادى لمراجعة أنشطة التوريق.

- تقييم نتائج اختبارات المراجعة: يجب على مراقب الحسابات تقييم النتائج فى سياق تقييمه للقوائم المالية ككل، وتقييم معقولية التقديرات فى علاقتها بالقوائم المالية ككل. (السقا، ٢٠٠٠)

أهمية قيام المنظمات المهنية فى مصر باصدار معيار محاسبى للمحاسبة عن عمليات توريق الأصول المالية، ومعيار مراجعة مصرى لمراجعتها نظراً للأهمية النسبية لعمليات التوريق، والارتقاء بالمحتوى المعلوماتى للقوائم المالية، كما يقلل من عميات ادارة الربح من جانب الشركات المحولة. زيادة مسئولية مراقب الحسابات كلما اتجهت المنشأة للتعامل فى عمليات التوريق، يساعد جودة الأداء المهنى لمراقب الحسابات فى الحد من ممارسات ادارة الربح من جانب ادارة المنشآت، أهمية حفاظ مراقب الحسابات على استقلاله للكشف عن أساليب ادارة الربح أو الاشارة الى ذلك فى تقرير المراجعة فى حالة وجوده.

٣ - الدراسة الميدانية واختبار فروض البحث:

يتناول هذا القسم الاختبار الميداني لدور المراجعة في الحد من ممارسات ادارة الربح باستخدام التوريق في مصر، ويمكن أن يسير ذلك كما يلي:

١ / ٣ تصميم الدراسة الميدانية:

١ / ١ / ٣ تحديد مجتمع الدراسة:

لأغراض التحقق من مدى صحة فروض البحث فانه ينبغي استقصاء آراء مجموعة من مراقبي الحسابات باعتبارهم مقدمي خدمات المراجعة وإعداد تقرير المراجعة. وكذلك آراء مسئولو ادارات الاستثمار في البنوك و مديرو صناديق الاستثمار، و مديرو أقسام منح الائتمان في البنوك و الذين يمثلون مجتمع الدراسة و لذلك فان الباحثة تعتقد أنه يمكن تقسيم مجتمع الدراسة الى ثلاث مجموعات :

- تشمل المجموعة الأولى على مراقبي حسابات الشركات المساهمة المصرية المقيدة بالبورصة المصرية.

- تشمل المجموعة الثانية على مسئولو ادارات الاستثمار في البنوك و مديرو صناديق الاستثمار .

- تشمل المجموعة الثالثة على مديرو أقسام منح الائتمان في البنوك.

٢ / ١ / ٣ تحديد عينة الدراسة:

تتكون عينة الدراسة من ثلاث عينات ، تتكون الأولى من (٤٠) رداً صحيحاً من مراقبي حسابات الشركات المساهمة المصرية المقيدة بالبورصة المصرية، تم توزيع (٥٨) استمارة استبيان، بينما تتكون الثانية من (٧٩) رداً صحيحاً من مسئولو ادارات الاستثمار في البنوك و مديرو صناديق الاستثمار تم توزيع (١٠٠) استمارة استقصاء، بينما تتكون الثالثة من (٦٨) رداً صحيحاً من مديرو أقسام منح الائتمان في البنوك تم توزيع (٩٠) استمارة استقصاء والتي تشمل قطاع الاسكان، الغذائية، المطاحن، والكيمياوية وغيرها من القطاعات. ويوضح الجدول رقم (١) قوائم الاستبيان الموزعة والمعادة ونسبة الردود في كل فئة.

٣/ ١/٣ أدوات الدراسة:

تم الاعتماد على استمارة الاستبيان كأسلوب مناسب لطبيعة وهدف البحث، كما تم الاعتماد على أسلوب المقابلة الشخصية مع بعض مفردات العينة بهدف الرد على أى استفسارات تتعلق باستمارة الاستبيان، بالإضافة الى القوائم المالية لعدد من الشركات ذات القطاعات الاقتصادية المختلفة و التى تشمل أكثر من نشاط أو قطاع معين يشمل قطاع الاسكان، الغذائية، المطاعم، صناعة الكيماويات، وتقارير مراقبى حسابات تلك الشركات فى الفترة من عام ٢٠٠٤ حتى عام ٢٠٠٨ ، ويوضح الجدول رقم (٢) توصيف عينة الشركات الممثلة فى العينة.

جدول رقم (١)

قوائم الاستبيان الموزعة والمعادة ونسبة الردود

نسبة الردود	عدد القوائم المعادة والصالحة للتحليل	عدد القوائم الموزعة	مجتمع الدراسة
٦٩%	٤٠	٥٨	مراقبى الحسابات
٧٩%	٧٩	١٠٠	مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار
٧٦%	٦٨	٩٠	مديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك
٧٥%	١٨٧	٢٤٨	

ولقد تم مطالبة أطراف العينة المستجوبين من مراقبى الحسابات، مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار، و مديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك، و التى تشمل قطاع الاسكان، الغذائية، المطاعم، والكيماوية وغيرها من القطاعات بإبداء آرائهم و تقديراتهم لكل عنصر و مدى تأثيره على دور المراجعة فى الحد من ممارسات ادارة الربح باستخدام التوريد فى مصر. و لقد تم صياغة اختبارات الإجابة عنها باستخدام مقياس ليكرت ذي النقاط الخمس و كانت الاختيارات الخمس وأوزانها كما يلي:

موافق جداً (٥)، موافق (٤)، موافق الى حد ما (٣) ، غير موافق (٢)، غير موافق على الاطلاق (١)

جدول رقم (٢)

توصيف عينة الشركات الممثلة في العينة

النسبة المئوية	العدد	القطاع
٣٣ %	١٦	قطاع الاسكان
٢١ %	١٠	الغذائية
٢١ %	١٠	المطاحن
٢٥ %	١٢	الكيمياوية
١٠٠ %	٤٨	الاجمالي

١/٣ / ٤ الفروض الاختبارية للدراسة:

يتولى هذا القسم عرض الفروض الاختبارية للدراسة في صورة احصائية تمهيداً لاختبارها احصائياً وذلك كما يلي:

الفرض الأول:

يوجد فروق معنوية بين مفردات عينة البحث حول أهمية توافر أسس للقياس المحاسبي والافصاح المحاسبي عن عمليات التوريق .

الفرض الثاني:

يوجد فروق معنوية بين مفردات عينة البحث حول أهمية قيام مراقب الحسابات بتفهم عمليات المنشأة والمخاطر التي تواجهها .

الفرض الثالث:

يوجد فروق معنوية بين مفردات عينة البحث حول دور مراقب الحسابات في الحد من قيام ادارة الشركات بادارة الربح باستخدام التوريق المالى.

٥/١/٣ الأساليب الإحصائية المستخدمة:

يعتمد الأسلوب الإحصائي المستخدم على طبيعة البيانات المستخدمة في الدراسة وفقاً لذلك تم استخدام اختبار معنوية الاختلافات بين أطراف العينة المشاركين في الردود عن أهمية دور المراجعة في الحد من ممارسات ادارة الربح باستخدام التوريق في مصر ، وقد تمت عملية تحليل البيانات و استخلاص النتائج من خلال تطبيق الأساليب الإحصائية المناسبة لطبيعة البيانات، و نوع العينة، وأهداف الدراسة وذلك باستخدام برنامج SPSS . كما تم الاعتماد على النسب المالية والمتوسطات الحسابية والانحراف المعياري لتوصيف البيانات، كما تم الاعتماد على اختبار Mann-whitney حيث تم أخذ البيانات من مجتمعات مستقلة، مع اختلاف الحجم.

٢/٣ تحليل نتائج الدراسة الميدانية:

أوضحت نتائج التحليل الإحصائي للبيانات التي تم الحصول عليها من استمارات الاستبيان ما يلي:

أولاً - أهمية توافر أسس للقياس والافصاح المحاسبى عن عمليات التوريق:

يلخص الجدول رقم (٣) نتائج التحليل الإحصائي لاجابات مراقبي الحسابات و مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك و مديرو صناديق الاستثمار، و مديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك عن أهمية توافر أسس للقياس والافصاح المحاسبى عن عمليات التوريق (تغطيتها الأسئلة بقائمة الاستقصاء من ١ الى ٨) من X1 الى X8 ، حيث تدل النتائج على ارتفاع ثقة مجموعات الدراسة على أهمية توريق الأصول المالية فى البيئة المصرية حيث يقترب المتوسط من خمسة درجات .

ومن خلال تحليل الجدول تبين أن:

- ١) * تلائم طريقة التنازل بيئة الممارسة العملية فى مصر * ،
- ٢) * أهمية قياس الأصول التى يتم الحصول عليها نتيجة عملية التوريق بالقيمة العادلة. * ، (٣) * اعادة تقييم الأصول المالية المحولة بالقيمة العادلة والاعتراف بأى فروق تنتج من اعادة التقييم وتدرج بقائمة التغير فى حقوق الملكية. * ، فقد دلت النتائج على عدم وجود فروق معنوية فى رأى بين مجموعات الدراسة ($P > 0.05$) ، كما ان الثقة تقترب من أربعة درجات (الثقة عالية) .

و بالنسبة للمتغيرات (٤) * قياس الأصول المالية المحتفظ بها فى دفاتر المحول بالتكلفة المستهلكة. *، (٥) * أهمية قياس الأصول المالية المحولة بالقيمة العادلة عن طريق خصم التدفقات النقدية المتوقع الحصول عليها من تلك الأصول بمعامل خصم مناسب يعكس المخاطر والقيمة الزمنية للنقود. *، (٦) * يجب الإفصاح عن طبيعة تلك العمليات فى صلب القوائم المالية أو فى الإيضاحات المتممة لها عن طبيعة عملية التوريد من حيث كونها بيعاً للأصول أو اقتراضاً بضمان تلك الأصول، مع وصف علاقة المحول بالأصول المحولة. *، فقد دلت النتائج على عدم وجود فروق معنوية فى الرأى بين مجموعات الدراسة ($P > 0.05$)، كما ان الثقة تقترب من أربعة درجات (الثقة عالية).

كما تشير نتائج المتغيران (٧) * يجب على المحول الإفصاح عن السياسات المحاسبية المستخدمة، والطريقة المستخدمة فى قياس الأصول والالتزامات الناتجة عن عملية التوريد سواء عند الاعتراف الأولى أو اللاحق، مع الإفصاح عن أسلوب التقييم المستخدم عند تقدير القيمة العادلة لتلك الأصول والاقتراضات التى تم الاعتماد عليها عند تقدير تلك القيمة *، (٨) * يوجد قصور من جانب المنظمات المهنية لتناول أسس القياس والإفصاح ومراجعة عمليات التوريد بشكل واضح بما يتلاءم مع بيئة الممارسة المهنية فى مصر. * الى وجود فروق معنوية فى الرأى بين مجموعات الدراسة ($P < 0.05$). وتعكس هذه النتائج قناعة مجموعات الدراسة بأهمية توريق الأصول المالية.

جدول رقم (٣)

نتائج اختبارات الفرض الأول للدراسة

U test 2-tailed P	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	مجتمع الدراسة	المتغيرات
٠,٩٩٧	٠,٨٥	٥,٦٠١	٤٠	مراقبي الحسابات مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومدبرو صناديق الاستثمار	XI
	٠,٩٤	٤,٨٧٩	٧٩	مدبرو أقسام منح الائتمان فى البنوك	
	٠,٩١	٤,٧٦٥	٦٨		

٠,٥٢٣	٠,٨٧	٤,٠٤٣	٤٠	مراقبي الحسابات	X2
	٠,٨٢	٥,٢٠١	٧٩	مسئولو ادارات الاستثمار في البنوك ومديرو صناديق الاستثمار	
	٠,٨٣	٤,٢١٣	٦٨	مدير أقسام منح الائتمان في البنوك	
٠,٥٨٩	٠,٧١	٤,٣٤٥	٤٠	مراقبي الحسابات	X3
	٠,٨٧	٤,٣٠١	٧٩	مسئولو ادارات الاستثمار في البنوك ومديرو صناديق الاستثمار	
	٠,٨٢	٤,٢٨٣	٦٨	مدير أقسام منح الائتمان في البنوك	
٠,٦٤٣	٠,٧٦	٤,٢٢٣	٤٠	مراقبي الحسابات	X4
	٠,٨٠	٤,١٢١	٧٩	مسئولو ادارات الاستثمار في البنوك ومديرو صناديق الاستثمار	
	٠,٧٥	٤,١٥٤	٦٨	مدير أقسام منح الائتمان في البنوك	
٠,٧٥٢	٠,٨١	٤,٠٢١	٤٠	مراقبي الحسابات	X5
	٠,٧٧	٤,١١١	٧٩	مسئولو ادارات الاستثمار في البنوك ومديرو صناديق الاستثمار	
	٠,٨٧	٤,٠٦١	٦٨	مدير أقسام منح الائتمان في البنوك	
٠,٨٦٥	٠,٧٧	٤,١١٨	٤٠	مراقبي الحسابات	X6
	٠,٧٤	٤,١٧٣	٧٩	مسئولو ادارات الاستثمار في البنوك ومديرو صناديق الاستثمار	

	٠,٧٣	٤,٢٨٠	٦٨	مديرو أقسام منح الائتمان في البنوك	
	٠,٣٠٣	٢,٧١٨	٤٠	مراقبي الحسابات مسئولو ادارات الاستثمار في البنوك ومديرو صناديق الاستثمار	X7
	٠,٧٠	٣,٦٨٠	٧٩	مديرو أقسام منح الائتمان في البنوك	
	٠,٧٢	٣,٨٧٨	٦٨	مراقبي الحسابات مسئولو ادارات الاستثمار في البنوك ومديرو صناديق الاستثمار	X8
	٠,٢١٥	٣,١٣٢	٤٠	مديرو أقسام منح الائتمان في البنوك	
	٠,٧٥	٢,٢٠٨	٧٩	مراقبي الحسابات مسئولو ادارات الاستثمار في البنوك ومديرو صناديق الاستثمار	
	٠,٧٤	٢,٢٠٨	٧٩	مديرو أقسام منح الائتمان في البنوك	
	٠,٧٢	٣,٠٠١	٦٨	مراقبي الحسابات مسئولو ادارات الاستثمار في البنوك ومديرو صناديق الاستثمار	

*المصدر : نتائج تشغيل البيانات على الحاسب الآلى برنامج SPSS

يتضح من الجدول رقم (٣) رفض الفرض العدمى الأول والتوصل الى أهمية توافر أسس للقياس والافصاح المحاسبى عن عمليات التوريق.

ثانياً - تفهم عمليات المنشأة وتقدير مخاطر التحريفات الجوهرية :

يلخص الجدول رقم (٤) نتائج التحليل الإحصائي لاجابات مراقبي الحسابات و مسئولو ادارات الاستثمار في البنوك و مديرو صناديق الاستثمار، و مديرو أقسام منح الائتمان في البنوك عن تفهم عمليات المنشأة وتقدير مخاطر التحريفات الجوهرية (تغطيتها الأسئلة بقائمة الاستقصاء من ٩ الى ١٨) ، من X9 الى X١٨ حيث تدل النتائج على ارتفاع ثقة مجموعات الدراسة على تعدد أسس القياس المحاسبى للأصول المالية محل التوريق ، حيث يقترب المتوسط من خمسة درجات.

ومن خلال تحليل الجدول تبين أن:

بالنسبة للمتغيرات (٩) * ضرورة قيام مراقب الحسابات بالعديد من الاجراءات لتقدير مخاطر فهم المنشأة والبيئة التي تعمل بها و تتمثل في؛ استفسارات من الادارة، الاجراءات التحليلية ، الملاحظات و الفحص *، (١٠) * يمكن للمراقب القيام باستفسارات مجلس قضائي خارجي بالمنشأة أو خبراء تقييم مع تحديد المعلومات التي يمكن الحصول عليها مما يساعد في تقدير مخاطر وجود تحريفات جوهرية فى القوائم المالية ناتجة من التلاعب أو ادارة الربح بصورة انتهازية*، (١١) * أهمية قيام مراقب الحسابات بابلاغ فريق المراجعة بالحاجة الى التشكيك المهني فى عملية تجميع وتقييم أدلة المراجعة *، فقد دلت النتائج على عدم وجود فروق معنوية فى الرأى بين مجموعات الدراسة ($P>0.05$) ، كما ان الثقة تقترب من أربعة درجات (الثقة عالية) .

و بالنسبة للمتغيران (١٢) * على مراقب الحسابات تقييم معقولة للتقديرات المحاسبية المعدة بواسطة الادارة، و مراعاة العوامل الشخصية و الموضوعية التى اعتمدت عليها الادارة فى التقديرات المحاسبية أثناء التخطيط والقيام باجراءات لتقييم هذه التقديرات *، (١٣) * يجب على المحول الافصاح عن اجمالى التعرض الحالى لخطر الائتمان والتعرض المستقبلى المتوقع لهذا الخطر، وذلك بهدف تمكين مستخدمى القوائم المالية من تقدير مدى تأثير عجز المدينين عن السداد على تخفيض التدفقات النقدية المتوقعة *، فقد دلت النتائج على عدم وجود فروق معنوية فى الرأى بين مجموعات الدراسة ($P>0.05$) ، كما ان الثقة تقترب من أربعة درجات (الثقة عالية).

و بالنسبة للمتغيرات (١٤) * يساعد الالتزام بمعايير المحاسبة ومعايير المراجعة المصرية فى توفير أسس سليمة للقياس و الافصاح المحاسبى عن عمليات التوريق *، (١٥) * ينبغى على مراقب الحسابات القيام بالعناية المهنية الواجبة و ذلك التزاماً بمعايير المراجعة المقبولة قبولاً عاماً لتدعيم مصداقية المعلومات المالية و امكانية الاعتماد عليها.*، (١٦) * أهمية تزويد الجهات الاشرافية و الرقابية على المصارف والمؤسسات المالية بتقارير دورية تتعلق بأنشطة التوريق *، فقد دلت النتائج على عدم وجود فروق معنوية فى الرأى بين مجموعات الدراسة ($P>0.05$) ، كما ان الثقة تقترب من أربعة درجات (الثقة عالية).

كما تشير نتائج المتغيران (١٧) * أهمية قيام المنشآت بالافصاح عن درجة تعرضها لمخاطر الائتمان و مستوى التقدير و الحكم الشخصى المستخدم عند اعداد القوائم المالية*، (١٨) * أهمية تحقيق المزيد من الرقابة على أداء الادارة من خلال اعادة النظر فى النظم و اللوائح الداخلية، و يحد من سلطاتها فى تعديل البيانات المحاسبية

واعداد التقارير المالية *، الى عدم وجود فروق معنوية فى الرأى بين مجموعات الدراسة ($P > 0.05$) . وتعكس هذه النتائج قناعة مجموعات الدراسة بتعدد أسس القياس المحاسبى للأصول المالية محل التوريق.

جدول رقم (٤)

نتائج اختبارات الفرض الثانى للدراسة

U test 2-tailed P	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	مجتمع الدراسة	المتغيرات
٠,٧٨٧	٠,٩١	٥,٢٠٨	٤٠	مراقبى الحسابات	X9 مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار ومديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك
	٠,٨٠	٤,٨٧٩	٧٩		
	٠,٧٢	٤,٧٦٥	٦٨		
٠,٦٤٤	٠,٦٧	٤,٩٨٥	٤٠	مراقبى الحسابات	X10 مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار ومديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك
	٠,٧٢	٤,٨٩٧	٧٩		
	٠,٨٣	٤,٧٩٨	٦٨		
٠,٥٧٩	٠,٧١	٤,٧١٩	٤٠	مراقبى الحسابات	X11 مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار ومديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك
	٠,٨٧	٤,٨٧٠	٧٩		
	٠,٧٢	٤,٥٤١	٦٨		
٠,٥٤٣	٠,٦٦	٤,٥٢٣	٤٠	مراقبى الحسابات	X12 مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار ومديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك
	٠,٧٠	٤,٤٢١	٧٩		
	٠,٦٥	٤,٤٥٤	٦٨		

٠,٥٢٢	٠,٦١ ٠,٦٧ ٠,٧٧	٤,٢٤٦ ٤,٥١١ ٤,٥٦١	٤٠ ٧٩ ٦٨	مراقبى الحسابات مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار ومديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك	X13
٠,٦٣٥	٠,٦٧ ٠,٧٤ ٠,٦٣	٤,٤١٨ ٤,٣٧٣ ٤,٤٢٠	٤٠ ٧٩ ٦٨	مراقبى الحسابات مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار ومديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك	X14
٠,٦٠٣	٠,٦٧ ٠,٦٠ ٠,٧٢	٤,٤٢٠ ٤,٣٨٠ ٤,٥٧٨	٤٠ ٧٩ ٦٨	مراقبى الحسابات مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار ومديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك	X15
٠,٦١٤	٠,٦٥ ٠,٦٤ ٠,٦٢	٤,٤٣٢ ٤,٢٠٨ ٤,٢٣١	٤٠ ٧٩ ٦٨	مراقبى الحسابات مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار ومديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك	X16
٠,٥٦٣	٠,٧٧ ٠,٦٢ ٠,٧٣	٤,٢٤٣ ٤,٢٠١ ٤,٢١٣	٤٠ ٧٩ ٦٨	مراقبى الحسابات مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار ومديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك	X17
٠,٥٤٩	٠,٦١ ٠,٧٧ ٠,٦٢	٤,٣٤٥ ٤,٣٠١ ٤,٢٨٣	٤٠ ٧٩ ٦٨	مراقبى الحسابات مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار ومديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك	X18

*المصدر : نتائج تشغيل البيانات على الحاسب الآلى برنامج SPSS

ينضح من الجدول رقم (٤) رفض الفرض العدمى الثانى والتوصل الى أهمية تفهم عمليات المنشأة وتقدير مخاطر التحريفات الجوهرية من قبل مراقب الحسابات. ثالثاً - دور مراقب الحسابات فى الحد من قيام ادارة الشركات بادارة الربح باستخدام التوريق المالى :

يلخص الجدول رقم (٥) نتائج التحليل الإحصائي لاجابات مراقبي الحسابات ومسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار، ومديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك عن دور مراقب الحسابات فى الحد من قيام ادارة الشركات بادارة الربح باستخدام التوريق المالى (تغطيتها الأسئلة بقائمة الاستقصاء من ١٩ الى ٣٦ ، من X١٩ الى X٣٦ حيث تدل النتائج على ارتفاع ثقة مجموعات الدراسة على علاقة دور مراقب الحسابات فى الحد من قيام ادارة الشركات بادارة الربح باستخدام التوريق المالى، حيث يقترب المتوسط من خمسة درجات.

ومن خلال تحليل الجدول تبين أن:

بالنسبة للمتغيرات (١٩) * أهمية قيام مراقب الحسابات بالتحقق من صحة قيد وتسجيل الآثار المالية المترتبة على الدخول فى عمليات التوريق بما فيها أى خصم أو علاوة مقررة * ، (٢٠) * أهمية قيام مراقب الحسابات بالتأكد من درجة وضوح الأهداف من الدخول فى عمليات المشتقات، وسلامة الاستراتيجيات والوسائل الموضوعة لتحقيق تلك الأهداف، واتفاق كل ذلك مع القوانين والتشريعات المنظمة . * ، (٢١) * أهمية قيام مراقب الحسابات بالاختبارات المستحدثة، والتي تركز على متطلبات واهتمامات نموذج المحاسبة عن التوريق وعلى طبيعة ومخاطر عمليات التوريق * ، فقد دلت النتائج على عدم وجود فروق معنوية فى الرأى بين مجموعات الدراسة ($P > 0.05$) ، كما ان الثقة تقترب من أربعة درجات (الثقة عالية) .

و بالنسبة للمتغيرات (٢٢) * تتضمن الاختبارات المستحدثة اختبارات التحوط، واختبارات ملائمة ادارة الخطر، و متطلبات أداء عملية المراجعة ذاتها وتشمل اختبارات الالتزام بالسياسات الرقابية، الاختبارات الأساسية لعمليات التوريق، واختبار مستوى خطر المراجعة * ، (٢٣) * أهمية قيام المنظمات المهنية فى مصر باصدار

معيار محاسبى للمحاسبة عن عمليات توريق الأصول المالية ، ومعيار مراجعة مصرى لمراجعتها نظراً للأهمية النسبية لعمليات التوريق، والارتقاء بالمحتوى المعلوماتى للقوائم المالية، كما يقلل من عمليات ادارة الربح من جانب الشركات المحولة*، (٢٤) * اختبار استخدام المنشأة نشاط التوريق لأغراض التحوط وتشمل؛ الاختبار المباشر للعلاقة بين استخدام التوريق والتغير فى الخطر* ، فقد دلت النتائج على عدم وجود فروق معنوية فى الرأى بين مجموعات الدراسة ($P>0.05$) ، كما ان الثقة تقترب من أربعة درجات (الثقة عالية).

كما تشير نتائج المتغيرات (٢٥) * يساعد الالتزام بمعايير المحاسبة ومعايير المراجعة المصرية فى توفير أسس سليمة للقياس و الإفصاح المحاسبى عن عمليات التوريق، والحد من ممارسات ادارة الربح من جانب المنشآت من خلال عمليات التوريق*، (٢٦) * أهمية مراجعة شروط العمليات كل على حده بالرجوع الى العقود أو الايصالات والمستندات المؤيدة، اختبار توثيق المنشأة لعلاقة الارتباط بين الأداة والخطر والتحقق من أن المنشأة تميز بشكل سليم بين المضاربة والتحوط*، (٢٧) * زيادة مسئولية مراقب الحسابات كلما اتجهت المنشأة للتعامل فى أنشطة التوريق* ، (٢٨) * أهمية حفاظ مراقب الحسابات على استقلاله للكشف عن أساليب الادارة لممارسة ادارة الربح و الاشارة الى ذلك فى تقرير المراجعة فى حالة وجوده* ، فقد دلت النتائج على عدم وجود فروق معنوية فى الرأى بين مجموعات الدراسة ($P>0.05$) ، كما ان الثقة تقترب من أربعة درجات (الثقة عالية).

و بالنسبة للمتغيرات (٢٩) * قيام مراقب الحسابات بدعم وتأييد العمليات التى تمت للتأكد من التطبيق السليم لمحاسبة التحوط، واختبار فعالية التحوط لتقييم الفعالية بشكل محدد بشأن علاقات الارتباط والفعالية بين أنشطة التوريق والمخاطر المالية*، (٣٠) * تهدف اختبارات الالتزام بنظم الرقابة الداخلية على أنشطة التوريق الى التأكد من التصريح بعمليات التوريق وفقاً للسياسات الموضوعة، سرعة اكتشاف الأخطاء فى تشغيل المعلومات المحاسبية الخاصة بالتوريق*، (٣١) * أهمية تفهم مراقب الحسابات للمخاطر التى تتعرض لها المنشآت التى تتعامل فى نشاط التوريق وتشمل مخاطر التشغيل، ومخاطر الائتمان*، (٣٢) * يجب على مراقب الحسابات تقييم النتائج فى

سياق تقييمه للقوائم المالية ككل، وتقييم معقولة التقديرات في علاقتها بالقوائم المالية ككل*، الى عدم وجود فروق معنوية في الرأى بين مجموعات الدراسة ($P>0.05$) ، فقد دلت النتائج على عدم وجود فروق معنوية في الرأى بين مجموعات الدراسة ($P>0.05$) ، وتعكس هذه النتائج قناعة مجموعات الدراسة بأهمية دور مراقب الحسابات في الحد من قيام ادارة الشركات بادارة الربح باستخدام التوريق المالى.

كما تشير نتائج المتغيرات (٣٣)* تساعد جودة الأداء المهني لمراقب الحسابات في الحد من ممارسات ادارة الربح من جانب ادارة المنشأة*، (٣٤) أهمية قيام المراقب باجراء المناقشات مع أعضاء مجلس الادارة والادارة العليا للتأكد من ملائمة ادارة الخطر الذى ينتج عن التعامل فى التوريق*، (٣٥) * أهمية قيام مراقب الحسابات بالاختبارات المتعارف عليها للتأكد من ؛ درجة الالتزام بالسياسات الموضوعية مع الحفاظ على حدود خطر السوق وخطر الائتمان، اصدار الترخيص لعمليات التوريق من أشخاص لهم الصلاحية المطلوبة، الفصل بين وظائف الترخيص بعمليات التوريق والتسجيل فى الدفاتر* ، (٣٦) * أهمية قيام المراقب بالاختبارات الأساسية وتشمل تحديد مدى ملائمة المحاسبة عن أنشطة التوريق، فحص عقود التوريق، استخدام الاجراءات التحليلية، استخدام المصادقات، القيام باعادة فحص مخاطر الائتمان المتعلقة بالأطراف المقابلة وتكوين الاحتياطات المناسبة* ، ، فقد دلت النتائج على عدم وجود فروق معنوية في الرأى بين مجموعات الدراسة ($P>0.05$) ، كما ان الثقة تقترب من أربعة درجات (الثقة عالية).

جدول رقم (٥)

نتائج اختبارات الفرض الثالث للدراسة

U test 2-tailed P	الانحراف المعيارى	المتوسط الحسابى	العدد	مجتمع الدراسة	المتغيرات
٠,٥٨٧	٠,٩١	٥,٢٠٨	٤٠	مراقبى الحسابات	X19
	٠,٨٠	٤,٨٩٩	٧٩	مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار	
	٠,٧٢	٤,٧٦٥	٦٨	مديرو أقسام منح الائتمان فى	

				البنوك	
٠,٥١٤	٠,٦٧	٤,٨٨٥	٤٠	مراقبى الحسابات	X20
	٠,٧٢	٤,٨٨٧	٧٩	مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار	
	٠,٨٣	٤,٨٩٨	٦٨	مديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك	
٠,٦٢٩	٠,٧١	٤,٨١٩	٤٠	مراقبى الحسابات	X21
	٠,٨٧	٤,٧٧٠	٧٩	مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار	
	٠,٧٢	٤,٧٤١	٦٨	مديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك	
٠,٥٤٣	٠,٦٦	٤,٧٢٣	٤٠	مراقبى الحسابات	X22
	٠,٧٠	٤,٤٢١	٧٩	مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار	
	٠,٦٥	٤,٥٥٤	٦٨	مديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك	
٠,٥٢٢	٠,٦١	٤,٥٤١	٤٠	مراقبى الحسابات	X23
	٠,٦٧	٤,٤٢١	٧٩	مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار	
	٠,٧٧	٤,٤٦١	٦٨	مديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك	
٠,٥٥٥	٠,٦٧	٤,٥١٨	٤٠	مراقبى الحسابات	X24
	٠,٧٤	٤,٤١٣	٧٩	مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار	
	٠,٦٣	٤,٤٣١	٦٨	مديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك	

٠,٦٠٤	٠,٦٧ ٠,٦٠ ٠,٧٢	٤,٥٢٠ ٤,٤٢٠ ٤,٣٧٨	٤٠ ٧٩ ٦٨	مراقبى الحسابات مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار ومديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك	X25
٠,٦١٤	٠,٦٥ ٠,٦٤ ٠,٦٢	٤,١٣٢ ٤,٠٠٨ ٤,٤٣١	٤٠ ٧٩ ٦٨	مراقبى الحسابات مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار ومديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك	X26
٠,٥٢٣	٠,٧٧	٤,٣٤٣	٤٠	مراقبى الحسابات	X27
	٠,٦٢ ٠,٧٣	٤,٤٠١ ٤,٣١٣	٧٩ ٦٨	مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار ومديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك	
٠,٣٣٩	٠,٦١ ٠,٧٧ ٠,٦٢	٣,٥٤٥ ٤,٤٠١ ٣,٠٨٣	٤٠ ٧٩ ٦٨	مراقبى الحسابات مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار ومديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك	X28
٠,٣١٩	٠,٦١ ٠,٧٧ ٠,٦٢	٣,١٤٥ ٣,٢٠١ ٤,٤٨٣	٤٠ ٧٩ ٦٨	مراقبى الحسابات مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار ومديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك	X29

٠,٦٠٧	٠,٨١	٥,٦٠٨	٤٠	مراقبى الحسابات	X30
	٠,٧٠	٤,٦٩٩	٧٩	مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار	
	٠,٧٢	٤,٧٦٥	٦٨	مديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك	
٠,٥٢٣	٠,٦٧	٤,٨٨٥	٤٠	مراقبى الحسابات	X31
	٠,٧٢	٤,٨٨٧	٧٩	مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار	
	٠,٨٣	٤,٨٩٨	٦٨	مديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك	
٠,٤٥٩	٠,٧١	٤,٨١٩	٤٠	مراقبى الحسابات	X32
	٠,٨٧	٤,٧٧٠	٧٩	مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار	
	٠,٧٢	٤,٧٤١	٦٨	مديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك	
٠,٥٢٣	٠,٦٦	٤,٧٢٣	٤٠	مراقبى الحسابات	X33
	٠,٧٠	٤,٤٢١	٧٩	مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار	
	٠,٦٥	٤,٥٥٤	٦٨	مديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك	
٠,٥٤٢	٠,٦١	٤,٥٤١	٤٠	مراقبى الحسابات	X34
	٠,٦٧	٤,٤٢١	٧٩	مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار	
	٠,٧٧	٤,٤٦١	٦٨	مديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك	
٠,٥٤١	٠,٦٧	٤,٥١٨	٤٠	مراقبى الحسابات	X35
	٠,٧٤	٤,٤١٣	٧٩	مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك ومديرو صناديق الاستثمار	

	٠,٦٣	٤,٤٣١	٦٨	مديرو أقسام منح الائتمان في البنوك	
	٠,٥٤٤	٤,٥٢٠	٤٠	مراقبي الحسابات	X36
	٠,٦٠	٤,٤٢٠	٧٩	مسئولو ادارات الاستثمار في البنوك ومديرو صناديق الاستثمار	
	٠,٧٢	٤,٣٧٨	٦٨	مديرو أقسام منح الائتمان في البنوك	

* المصدر : نتائج تشغيل البيانات على الحاسب الآلى برنامج SPSS

يتضح من الجدول رقم (٥) رفض الفرض العدمى الثالث والتوصل الى أهمية دور مراقب الحسابات في الحد من قيام ادارة الشركات بادارة الربح باستخدام التوريق المالى.

٤- الخلاصة والنتائج والتوصيات:

استهدف هذا البحث اختبار دور المراجعة في الحد من ادارة الربح باستخدام التوريق المالى و قد بدأت الباحثة بتقديم اطاراً نظرياً تناولت فيه تحليل و دراسة مفهوم وأهداف التوريق، تحليل و دراسة دوافع ادارة الربح و مداخل قياسها، تقييم الوضع الحالى للتوريق في مصر، و الاختبار الميدانى لدور مراقب الحسابات في الحد من ممارسات ادارة الربح باستخدام التوريق المالى في مصر. وقد خلصت الباحثة من البحث بالنتائج التالية:

* النتائج النظرية:

خلصت الباحثة من الاطار النظرى الى أهمية توريق الأصول المالىة فى البيئـة المصرفية، والذى يعمل على تحويل القروض المصرفية إلى أوراق مالية قابلة للتداول، وإصدار موجة ثانية من الأصول المالية بضمان الرهون العقارية. عن طريق إصدار سندات أو أوراق مالية مضمونة بالمحفظـة العقارية. و قد كشفت العديد من المشاكل والأزمات التى تعرضت لها بعض الشركات أن معظم أسباب الانهيارات يرجع الى تلاعب الادارة فى التقرير المالى و الممارسات المختلفة لادارة الربح. حيث تلجأ الادارة فى ظل المرونة المتاحة فى الممارسات المحاسبية وتعدد بدائل السياسات والمعايير المحاسبية، بالتدخل فى تحديد أرباح المنشأة وفى اعداد التقارير والقوائم المالية بالشكل

الذى يتفق مع أهدافها و دوافعها وتطلعاتها المختلفة. تعدد أسس القياس المحاسبى للأصول المالية محل التوريق، علاقة التوريق بإدارة الربح، أهمية دور مراقب الحسابات فى الحد من قيام ادارة الشركات بإدارة الربح باستخدام التوريق المالى . ويتطلب ذلك قيام مراقب الحسابات بتوسيع اختبارات المراجعة للمنشآت التى تتعامل فى نشاط التوريق لتشمل اختبارات التحوط التى تشمل اختبار استخدام المنشأة التوريق لأغراض التحوط، اختبار استيفاء أنشطة التوريق لأغراض التحوط لمعايير محاسبة التحوط واختبار فعالية التحوط. تتمثل الانتقادات الموجهة لمراقب الحسابات فى؛ احتمال أن يكون مراقب الحسابات غير قادر على اكتشاف ممارسات ادارة الربح، و لم يراعى القيام بالعناية المهنية الواجبة مما أدى الى فشله فى اكتشاف هذه الممارسات. لنجاح عملية التوريق يجب توافر الاطار المؤسسى الكفاء والذى يضمن؛ بورصة نشطة فى مجال السندات، وجود شركات متخصصة فى تداول السندات لتشجيع السوق، توافر منظومة متكاملة من المؤسسات.

* النتائج الميدانية:

أيدت نتائج الدراسة الميدانية نتائج التحليل النظرى فيما يتعلق بأهمية توريق الأصول المالية فى البيئة المصرية حيث تم التوصل الى عدم وجود فروق معنوية بين مفردات العينة ، تعدد أسس القياس المحاسبى للأصول المالية محل التوريق، قصور الاستجابة للتطورات الاقتصادية لعمليات التوريق، علاقة التوريق بإدارة الربح، و فيما يتعلق بدور مراقب الحسابات فى الحد من قيام ادارة الشركات بإدارة الربح باستخدام التوريق المالى فقد أيدت نتائج الدراسة الميدانية نتائج التحليل النظرى حيث أثبتت اتفاق مفردات عينة البحث. لأغراض التحقق من مدى صحة فروض البحث تم استقصاء آراء مجموعة من مراقبى الحسابات باعتبارهم مقدمي خدمات المراجعة و إعداد تقرير المراجعة. وكذلك آراء مسئولو ادارات الاستثمار فى البنوك و مديرو صناديق الاستثمار، و مديرو أقسام منح الائتمان فى البنوك و الذين يمثلون مجتمع الدراسة، كما تم الاعتماد على أسلوب المقابلة الشخصية مع بعض مفردات العينة بهدف الرد على أى استفسارات تتعلق باستمارة الاستقصاء، بالإضافة الى القوائم المالية المنشورة لعدد من الشركات ذات القطاعات الاقتصادية المختلفة و التى تشمل أكثر من نشاط أو قطاع معين يشمل قطاع الاسكان، الغذائية، المطاحن، الكيماوية، و تقارير مراقبى حسابات تلك الشركات فى الفترة

من عام ٢٠٠٤ حتى عام ٢٠٠٨. تم التوصل الى أن السياسات المحاسبية المنشورة للشركات بها قصور شديد و غير كافية و لا تفصح عن السياسات المحاسبية التى تتعلق بنشاط التوريق، و ما اذا كان يتم معالجة عمليات التوريق كعملية بيع للأصول المحولة أم كاقتراض بضمان تلك الأصول. تقوم الشركات بالافصاح عن المحاسبة عن الأصول بالقيمة العادلة. مما يوضح نقص البيانات الفعلية الكافية ، و يؤكد على وجود قصور فى البيانات التى تقوم بنشرها الشركات و التى تتعلق بعمليات التوريق. كما اتضح من خلال تحليل تقارير مراقبى حسابات تلك الشركات أنها لا تشمل تحفظات على قيام ادارة الشركات بعمليات التوريق وممارسات ادارة الربح، و فى بعض الحالات يتم الافصاح فى صورة تقرير غير متحفظ مع ارفاقها بفقرة توضيحية. و يرجع سبب عدم قيام مراقبى الحسابات بالتحفظ عن ممارسات ادارة الربح الى رغبة مراقبى الحسابات فى الاحتفاظ بالعمل.

وفى ضوء النتائج السابقة توصى الباحثة بما يلى:

- فى ضوء نتائج الدراسة الميدانية توصى الباحثة بضرورة قيام كل شركة بالاهتمام بالافصاح عن السياسات المحاسبية المتعلقة بالتوريق فى الإيضاحات المتممة للقوائم المالية، و نشر الثقافة المتعلقة بعمليات التوريق للتعرف على المنافع والمخاطر المصاحبة لها.
- أهمية قيام المنظمات المهنية فى مصر بوضع القواعد المناسبة لمعالجة عمليات التوريق، مع وضع معيار محاسبى يتعلق بالمحاسبة عن الاستثمارات العقارية وذلك لأهميتها فى ظل صدور قوانين التوريق والتمويل العقارى.
- أهمية التوجه الى المعايير المعتمدة على المبادئ بدلاً من المعايير المعتمدة على القواعد، تشديد العقوبات على مراقب الحسابات فى حالة مخالفته للمعايير المهنية.
- أهمية الافصاح ضمن الايضاحات المرفقة بالقوائم المالية عن التعديلات فى التقديرات المحاسبية ذات الأثر الجوهرى على القوائم المالية.

بسم الله الرحمن الرحيم
استمارة الاستبيان

الأستاذ الفاضل /

تحية طيبة وبعد

زاد الاهتمام بمفهوم التوريق ، والذي يعد أحد أدوات أسواق رأس المال المبتكرة في نطاق ما يعرف بالهندسة المالية للتعامل مع القروض المرهونة وغيرها من الديون لتوفير السيولة اللازمة لسد احتياجات المقترضين في أسواق المال. يلعب التوريق دوراً هاماً في أسواق المال من خلال تمكين المؤسسات المالية المتخصصة من توفير السيولة اللازمة لها مع خفض درجة مخاطرها و زيادة ربحيتها، و تخفيض تكلفة اقتراضها، علاج قصور القدرة التمويلية للمؤسسات ذات القاعدة التمويلية، تحويل القروض المصرفية إلى أوراق مالية قابلة للتداول، و إصدار موجة ثانية من الأصول المالية بضمان الرهون العقارية.

وقد كشفت العديد من المشاكل والأزمات التي تعرضت لها بعض الشركات أن معظم أسباب الانهيارات يرجع الى تلاعب الادارة في التقرير المالي و الممارسات المختلفة لادارة الربح. حيث تلجأ الادارة في ظل المرونة المتاحة في الممارسات المحاسبية و تعدد بدائل السياسات و المعايير المحاسبية، بالتدخل في تحديد أرباح المنشأة و في اعداد التقارير و القوائم المالية بالشكل الذي يتفق مع أهدافها و دوافعها و تطلعاتها المختلفة.

و من هذا المنطلق، أشرف بأن أرفق طيه نموذج قائمة الاستبيان حيث تسعى الباحثة لعمل دراسة ميدانية عن * دور المراجعة في الحد من ممارسات ادارة الربح باستخدام التوريق المالي * . و حيث أن الباحثة بصدد إعداد دراسة تطبيقية تتعلق بهذا الموضوع فقد وقع الاختيار على سيادتكم لاستيفاء بيانات الاستمارة بدقة . هذا و تأمل الباحثة من خلال استطلاع آرائكم الاستفادة من مشاركتكم و اجاباتكم على الأسئلة الواردة بهذه الاستمارة و أشر ذلك على نتائج هذه الدراسة . علماً بأن ما يرد بها يعد سرياً ولخدمة البحث العلمي فقط، و لن تستخدم نتائجها الا في أغراض التحليل والدراسة و البحث .

و تفضلوا بقبول فائق احترامي و تقديري لحسن تعاونكم معي.

الباحثة

استمارة الاستبيان

الاسم (اختياري):

الوظيفة الحالية :

غير موافق على الإطلاق ١	غير موافق ٢	موافق الى حد ما ٣	موافق ٤	موافق جداً ٥	العبارة
					<p>١ - تلام طريقة التنازل بينة الممارسة العملية في مصر.</p> <p>٢ - أهمية قياس الأصول التي يتم الحصول عليها نتيجة عملية التوريق بالقيمة العادلة.</p> <p>٣ - اعادة تقييم الأصول المالية المحولة بالقيمة العادلة والاعتراف بأى فروق تنتج من اعادة التقييم وتدرج بقائمة التغير في حقوق الملكية.</p> <p>٤ - قياس الأصول المالية المحتفظ بها في دفاتر المحول بالتكلفة المستهلكة.</p> <p>٥ - أهمية قياس الأصول المالية المحولة بالقيمة العادلة عن طريق خصم التدفقات النقدية المتوقع الحصول عليها من تلك الأصول بمعامل خصم مناسب يعكس المخاطر والقيمة الزمنية للنقود.</p> <p>٦ - يجب الإفصاح عن طبيعة تلك العمليات في صلب القوائم المالية أو في الايضاحات المتممة لها عن طبيعة عملية التوريق من حيث كونها بيعاً للأصول أو اقتراضاً بضمان تلك الأصول، مع وصف علاقة المحول بالأصول المحولة.</p> <p>٧ - يجب على المحول الإفصاح عن السياسات المحاسبية المستخدمة ، والطريقة المستخدمة في قياس الأصول والالتزامات الناتجة عن عملية التوريق سواء عند الاعتراف الأولى أو اللاحق، مع الإفصاح عن أسلوب التقييم المستخدم عند تقدير القيمة العادلة لتلك الأصول والافتراضات التي تم الاعتماد عليها عند تقدير تلك القيمة.</p> <p>٨ - يوجد قصور من جانب المنظمات المهنية لتناول أسس القياس والإفصاح ومراجعة عمليات التوريق بشكل واضح بما يتلاءم مع بيئة الممارسة المهنية في مصر.</p> <p>٩ - ضرورة قيام مراقب الحسابات بالعديد من الاجراءات لتقدير مخاطر فهم المنشأة والبيئة التي تعمل بها و تتمثل</p>

غير موافق على الإطلاق ١	غير موافق ٢	موافق ما الى حد ما ٣	موافق ٤	موافق جداً ٥	العبارة
					<p>في؛ استفسارات من الإدارة، الإجراءات التحليلية ، الملاحظات و الفحص .</p> <p>١٠ - يمكن للمراقب القيام باستفسارات مجلس قضائي خارجي بالمنشأة أو خبراء تقييم مع تحديد المعلومات التي يمكن الحصول عليها مما يساعد في تقدير مخاطر وجود تحريفات جوهرية في القوائم المالية ناتجة من التلاعب أو إدارة الربح بصورة انتهازية.</p> <p>١١ - أهمية قيام مراقب الحسابات بإبلاغ فريق المراجعة بالحاجة التي التشكيك المهني في عملية تجميع وتقييم أدلة المراجعة.</p> <p>١٢ - على مراقب الحسابات تقييم معقولة التقديرات المحاسبية المعدة بواسطة الإدارة، و مراعاة العوامل الشخصية و الموضوعية التي اعتمدت عليها الإدارة في التقديرات المحاسبية أثناء التخطيط والقيام بإجراءات لتقييم هذه التقديرات.</p> <p>١٣ - يجب على المحول الإفصاح عن اجمالي التعرض الحالي لخطر الائتمان والتعرض المستقبلي المتوقع لهذا الخطر، وذلك بهدف تمكين مستخدمي القوائم المالية من تقدير مدى تأثير عجز المدينين عن السداد على تخفيض التدفقات النقدية المتوقعة.</p> <p>١٤ - يساعد الالتزام بمعايير المحاسبة ومعايير المراجعة المصرية في توفير أسس سليمة للقياس و الإفصاح المحاسبي عن عمليات التوريق.</p> <p>١٥ - ينبغي على مراقب الحسابات القيام بال العناية المهنية الواجبة و ذلك التزاماً بمعايير المراجعة المقبولة قبولاً عاماً لتدعيم مصداقية المعلومات المالية و امكانية الاعتماد عليها.</p> <p>١٦ - أهمية تزويد الجهات الاشرافية و الرقابية على المصارف والمؤسسات المالية بتقارير دورية تتعلق بأنشطة التوريق.</p>

غير موافق على الاطلاق ١	غير موافق ٢	موافق الى حد ما ٣	موافق ٤	موافق جداً ٥	العبرة
					<p>١٧ - أهمية قيام المنشآت بالافصاح عن درجة تعرضها لمخاطر الإمتنان و مستوى التقدير و الحكم الشخصى المستخدم عند اعداد القوائم المالية.</p> <p>١٨ - أهمية تحقيق المزيد من الرقابة على أداء الإدارة من خلال اعادة النظر فى النظم و اللوائح الداخلية، و يحد من سلطاتها فى تعديل البيانات المحاسبية و اعداد التقارير المالية.</p> <p>١٩ - أهمية قيام مراقب الحسابات بالتحقق من صحة قيد وتسجيل الآثار المالية المترتبة على الدخول فى عمليات التوريق بما فيها أى خصم أو علاوة مقررة.</p> <p>٢٠ - أهمية قيام مراقب الحسابات بالتأكد من درجة وضوح الأهداف من الدخول فى عمليات المشتقات، وسلامة الاستراتيجيات والوسائل الموضوعية لتحقيق تلك الأهداف، واتفاق كل ذلك مع القوانين والتشريعات المنظمة .</p> <p>٢١ - أهمية قيام مراقب الحسابات بالاختبارات المستحدثة، والتي تركز على متطلبات واهتمامات نموذج المحاسبة عن التوريق وعلى طبيعة ومخاطر عمليات التوريق.</p> <p>٢٢ - تتضمن الاختبارات المستحدثة اختبارات التحوط، واختبارات ملاممة ادارة الخطر، و متطلبات أداء عملية المراجعة ذاتها وتشمل اختبارات الالتزام باسياسات الرقابية، الاختبارات الأساسية لعمليات التوريق، واختبار مستوى خطر المراجعة.</p> <p>٢٣ - أهمية قيام المنظمات المهنية فى مصر باصدار معيار محاسبى للمحاسبة عن عمليات توريق الأصول المالية ، ومعيار مراجعة مصرى لمراجعتها نظراً للأهمية النسبية لعمليات التوريق، والارتقاء بالمحتوى المعلوماتى للقوائم المالية، كما يقلل من عمليات ادارة الربح من جانب الشركات المحولة.</p>

غير موافق على الاطلاق ١	غير موافق ٢	موافق الى حد ما ٣	موافق ٤	موافق جداً ٥	العبارة
					<p>٢٤ - اختبار استخدام المنشأة نشاط التوريق لأغراض التحوط وتشمّل؛ الاختبار المباشر للعلاقة بين استخدام التوريق والتغير في الخطر .</p> <p>٢٥ - يساعد الالتزام بمعايير المحاسبة ومعايير المراجعة المصرية في توفير أسس سليمة للقياس و الإفصاح المحاسبي عن عمليات التوريق، والحد من ممارسات ادارة الربح من جانب المنشآت من خلال عمليات التوريق.</p> <p>٢٦ - أهمية مراجعة شروط العمليات كل على حده بالرجوع الى العقود أو الايصالات والمستندات المؤيدة، اختبار توثيق المنشأة لعلاقة الارتباط بين الأداة والخطر والتحقق من أن المنشأة تميز بشكل سليم بين المضاربة والتحوط.</p> <p>٢٧ - زيادة مسئولية مراقب الحسابات كلما اتجهت المنشأة للتعامل في أنشطة التوريق.</p> <p>٢٨ - أهمية حفاظ مراقب الحسابات على استقلاله للكشف عن أساليب الادارة لممارسة ادارة الربح و الإشارة الى ذلك في تقرير المراجعة في حالة وجوده.</p> <p>٢٩ - قيام مراقب الحسابات بدعم وتأييد العمليات التي تمت للتأكد من التطبيق السليم لمحاسبة التحوط، واختبار فعالية التحوط لتقييم الفعالية بشكل محدد بشأن علاقات الارتباط والفعالية بين أنشطة التوريق والمخاطر المالية.</p> <p>٣٠ - تهدف اختبارات الالتزام بنظم الرقابة الداخلية على أنشطة التوريق الى التأكد من ؛ التصريح بعمليات التوريق وفقاً للسياسات الموضوعة، سرعة اكتشاف الأخطاء في تشغيل المعلومات المحاسبية الخاصة بالتوريق.</p>

غير موافق على الاطلاق ١	غير موافق ٢	موافق الى حد ما ٣	موافق ٤	موافق جداً ٥	العبرة
					<p>٣١- أهمية تفهم مراقب الحسابات للمخاطر التي تتعرض لها المنشآت التي تتعامل في نشاط التوريق وتشمل مخاطر التشغيل، ومخاطر الائتمان.</p> <p>٣٢- يجب على مراقب الحسابات تقييم النتائج في سياق تقييمه للقوائم المالية ككل، وتقييم معقولية التقديرات في علاقتها بالقوائم المالية ككل.</p> <p>٣٣- تساعد جودة الأداء المهني لمراقب الحسابات في الحد من ممارسات ادارة الربح من جانب ادارة المنشأة.</p> <p>٣٤- أهمية قيام المراقب باجراء المناقشات مع أعضاء مجلس الادارة والادارة العليا للتأكد من ملائمة ادارة الخطر الذي ينتج عن التعامل في التوريق.</p> <p>٣٥- أهمية قيام مراقب الحسابات بالاختبارات المتعارف عليها للتأكد من درجة الالتزام بالسياسات الموضوعية مع الحفاظ على حدود خطر السوق وخطر الائتمان، اصدار الترخيص لعمليات التوريق من أشخاص لهم الصلاحية المطلوبة، الفصل بين وظائف الترخيص بعمليات التوريق والتسجيل في الدفاتر.</p> <p>٣٦- أهمية قيام المراقب بالاختبارات الأساسية وتشمل تحديد مدى ملائمة المحاسبة عن أنشطة التوريق، فحص عقود التوريق، استخدام الاجراءات التحليلية، استخدام المصادقات، القيام باعادة فحص مخاطر الائتمان المتعلقة بالأطراف المقابلة وتكوين الاحتياطات المناسبة.</p>

مراجع البحث

المراجع العربية:

- ابراهيم، محمد السعيد، ٢٠٠٤*، المعايير المحاسبية لعمليات تأجير الأصول و ظاهرة التمويل خارج الميزانية- مع الاشارة الى القانون رقم (٩٥) لسنة ١٩٩٢* ، أفاق جديدة للدراسات التجارية- كلية الجارة- جامعة المنوفية- العدد الثالث والرابع.
- أبو الخير، مدثر طه، ١٩٩٧*، تقدير مدى تدخل الادارة فى تقدير الأرباح السنوية المنشورة من خلال مرونة تطبيق أساس الاستحقاق المحاسبى- نموذج مقترح* ، المجلة المصرية للدراسات التجارية- جامعة المنصورة- المجلد الحادى والعشرون، العدد الثالث، ص ٥٩- ٨٢ .
- ، ١٩٩٩*، ادارة الربح المحاسبى فى الشركات المصرية- دليل ميدانى من التغيرات فى أرصدة المخصصات بالقوائم المالية* ، المجلة العلمية- كلية التجارة- جامعة طنطا- العدد الثانى ، ص ١- ٣٨ .
- ، ٢٠٠٣*، التمويل خارج الميزانية- دراسة تحليلية وانتقادية* ، ورقة عمل غير منشورة، ص ١- ١٢ .
- الجبالى، عبد الفتاح، ١٩٨٩*، المناظرة حول تصفية الديون الاقليمية*، مجلة السياسة الدولية، مركز الدراسات السياسية والاستراتيجية بالأهرام، العدد ٩٨ - القاهرة، ص ٢٤- ٤٠ .
- الجمعية المصرية للمحاسبين القانونيين،*معايير المحاسبة المصرية الصادرة بقرار وزير الاستثمار رقم (٢٤٣) لسنة ٢٠٠٦ .
- الدريعي، أسامة، ٢٠٠٩*، المستقبل للمؤسسات المالية الاسلامية * جريدة الراية الاقتصادية القطرية . WWW.CMA.gov.eg
- الزمر، عماد سعيد، ٢٠٠٩*، دراسة تحليلية تطبيقية لمدى تأثير ممارسات ادارة الأرباح على قرار تغيير المراجع الخارجى* ، مجلة كلية التجارة للبحوث العلمية ، جامعة الاسكندرية- المجلد(٤٦) عدد (١) يناير ، ص ١٨٥- ٢٢٥ .
- السقا، السيد أحمد، ٢٠٠٠*، نحو اطار موسع لاختبارات فى ظل النموذج الجديد للمحاسبة عن الأدوات المشتقة وأنشطة التحوط(SAFS No.133) : منهج تحليلى ، مجلة التجارة والتمويل ، كلية التجارة - جامعة طنطا - العدد الأول.
- ، ٢٠٠٩*، المحاسبة المالية المتقدمة*، كلية التجارة - جامعة طنطا.
- ، مدثر أبو الخير ، ٢٠٠٢*، مشاكل معاصرة فى المراجعة* ، مطابع غباشى.
- السهلى، محمد بن سلطان، ٢٠٠٦*، ادارة الربح فى الشركات السعودية* ، الادارة العامة ، المجلد السادس والأربعون ، العدد الثالث.
- الشمري، جاسم بن محمد بن متعب الحذب ، ٢٠٠٠*، القياس المحاسبى لآثار الأنشطة خارج الميزانية ومشاكل الإفصاح عنها - دراسة تطبيقية على المصارف* ، رسالة

