

وثائق تأمينات الحياة والآثار السلبية للتضخم فى ظل إتفاقيات الجات GATT وإستراتيجيات المنافسة لشركات التأمين

د . محمد فؤاد محمد محمد حسان (*)

(*) دكتور/ محمد فؤاد محمد محمد حسان

حصل على بكالوريوس تجارة من قسم المحاسبة - كلية التجارة - جامعة القاهرة، عام ١٩٧٠، ثم حصل على بكالوريوس تجارة من قسم الرياضة والإحصاء والتأمين - كلية التجارة - جامعة القاهرة، عام ١٩٧٨، وعمل معيداً بقسم الرياضة والإحصاء والتأمين - كلية التجارة - جامعة المنوفية، ثم مدرساً مساعداً فمدرساً، وحالياً أستاذاً مساعداً بنفس القسم والكلية، وقد حصل على الماجستير والدكتوراه فى فلسفة التأمين من جامعة أسيوط، وله أبحاث منشورة فى مجال التأمينات العامة وتسويق التأمين والتأمينات الإجتماعية واستثمار أموال شركات التأمين، وأبحاث غير منشورة فى تأمين الحريق.

ملخص البحث

إن ظاهرة التضخم تغير بطريقة عشوائية ومجرفة المراكز الاقتصادية والمالية لأفراد المجتمع فيتأثر بها الكثرة خاصة الأفراد محدودى الدخل، والنتيجة مزيداً من التضخم وتوالى إرتفاع المستوى العام للأسعار، فيعتبر التضخم عبأ مرهقاً لأى إقتصاد وممزقاً له، ومما لا شك فيه سوف يتأثرون حاملى وثائق تأمين الحياة بتلك الظاهرة والتي نحن بصدددها.

فقد كان لتطور العلوم الرياضية والإحصائية والإكتوارية وأيضاً الإقتصادية فى إرساء صناعة التأمين على أسس علمية دقيقة، وخاصة عند تناول مشكلة أثر التضخم على وثائق تأمين الحياة فى ظل إتفاقيات الجات.

وقد ثبت بالبحث والدراسة عدم وجود سياسة واضحة تنظم تحديد وتنفيذ البرامج التأمينية فى ظل التضخم بما يخدم أهداف المستأمنين وشركات التأمين فى نفس الوقت، فإن إصدار بعض وثائق تأمين الحياة المطورة والوثائق الأربع المقترحة بالبحث سوف يحد من الآثار السلبية للتضخم، ويزداد تبعاً إقبال جمهور العملاء على ذلك لإحساسهم بالرضا عن تأمين الحياة وإنخفاض معدلات الإلغاء ومعدلات التصفية بالنسبة لشركات التأمين.

Abstract

The phenomenon of inflation will be change with random way the economic and finance situation of personal limited income, that will be effectiveness to huge level of prices, the improvement of Mathematics, Statistic, Lactory and economy construct insurance industry on scientism supports.

That prove with discussion do not found politics for organization to definition and carrying out the insurance programs under the phenomenon of inflation, It must be service the aims of insureds and insurers at the same time with GATT agreements.

Some countries have been more or less successful in slowing inflation with official stabilization policies higher interest rates, increased taxes, and reduced public spending.

Some policies of life insurance appear with development and suggested four policies in research, that will be limit through negative effects to inflation, that will exaggeration request of persons, and decline the rate for cancel and clarification through insurance companies.

المبحث الأول الإطار المنهجي للبحث

مقدمة.

- ١- المشكلة موضع البحث.
- ٢- أهداف البحث.
- ٣- أهمية البحث.
- ٤- فروض البحث.
- ٥- حدود البحث.
- ٦- أسلوب ومنهج البحث.

مقدمة:

يهتم تأمين الحياة بصفة خاصة الأخطار التي يتعرض لها الفرد وتصيبه في شخصه، فالوفاة وإن كانت تمثل أمراً حتمياً بالنسبة لأي فرد إلا أن عدم التأكد بخصوص الوقت الذي تحدث فيه يمثل خطر يجب على الفرد الاحتياط منه، فحدوث الوفاة في سن مبكر يعرض من يعولهم الفرد للعوز والفاقة نتيجة لفقدانهم عائلهم، وقد تميز تطور تأمين الحياة والأساليب والطرق التي اتبعت في اختيار المؤمن لهم وتحديد الأقساط بأربع مراحل مرت بها صناعة تأمين الحياة وتبدأ المرحلة الأولى بالفترة التي اتسمت بالمساواة الكاملة بين الأعضاء في تحمل الخسائر التي تحدث بدون أي تفرقة بين عضو وآخر لاختلاف السن أو الجنس أو أي من العوامل الأخرى التي تؤدي إلى اختلاف درجة الخطورة، وكان قسط التأمين في تلك المرحلة يمثل نصيب العضو من الخسائر الفعلية، وبحصل من العضو عن ظهور الحاجة إليه أي بعد تحقق الخطر، وقد تميزت المرحلة الثانية عن المرحلة الأولى في أنه تم أخذ بعض العوامل التي تؤثر في درجة الخطورة في الحسبان مثل السن والحالة الصحية وبالتالي اختلف قسط التأمين من فرد لآخر وإن كان يلاحظ في هذه الفترة بساطة الأساليب التي اتبعت في تحديد درجة الخطورة وكيفية حساب تأثيرها على تكلفة عقد التأمين، أما المرحلة الثالثة فقد كان لتطور العلوم الرياضية والإحصائية والإكتوارية وأيضاً الاقتصادية في إرساء صناعة التأمين على أسس علمية دقيقة، وخاصة عند تناول مشكلة أثر التضخم على وثائق تأمين الحياة، وأخيراً المرحلة الرابعة، مرحلة إتساع نطاق تجارة الخدمات الدولية في السنوات القادمة، فتدخل شركات التأمين في المرتبة الثانية في منظمات الخدمات المصرية بما يعكس إستراتيجيات المنافسة لمنظمات الخدمات المصرية بصفة عامة، وشركات التأمين بصفة خاصة في مواجهة إتفاقيات الجات في الأسواق العالمية والإقليمية والمحلية.

١- المشكلة موضع البحث:

تعتبر ظاهرة التضخم من أشد الظواهر تعقيداً فهي ظاهرة ذات طبيعة مركبة نقدية وإقتصادية وإجتماعية، فضلاً عن كونها ذات أبعاد إقتصادية وإجتماعية وسياسية

قد تكون نتائجها خطيرة خاصة ما إذا استشرت في هيكل الإقتصاد القومي. فهي تغير بطريقة عشوائية ومجرفة المراكز الإقتصادية والمالية لأفراد المجتمع فيتأثر بها الكثرة خاصة الأفراد محدودى الدخل، كما أن التضخم ذاته وهو محصلة عوامل عديدة ذات طبيعة نقدية وإقتصادية وإجتماعية وسياسية، يعمل على تقوية العوامل التي كانت سبب وجوده، والنتيجة مزيداً من التضخم وتوالى ارتفاع المستوى العام للأسعار، وهكذا تظهر وتستمر الدائرة المفرغة للتضخم(١).

فيعتبر التضخم عبأ مرهقاً لأى إقتصاد وممزقاً له، إذ يقع هذا العبء على الأفراد كما يقع على الشركات ويمكن أن يكون تأثيره واضح إذ يعاقب أصحاب الدخل الثابتة وأيضاً أصحاب الإستثمارات الكبيرة ذات الأصول القابلة للإستهلاك، وعادة يكافئ المدين على حساب الدائن. ومما لا شك فيه سوف يتأثرون حاملي وثائق تأمين الحياة بتلك الظاهرة والتي نحن بصددنا، فيتناول الباحث ظاهرة التضخم وأثرها على وثائق تأمين الحياة بالدراسة والتحليل لإيجاد وسائل علمية وعملية لتقليل الآثار الضارة الواقعة على هؤلاء المستأمنين بسبب التضخم وتحقيق العدالة الكاملة بين المستأمن وشركات التأمين.

٢- أهداف البحث:

تتمثل أهم أهداف البحث فى الآتى:

- دراسة تحليلية لظاهرة التضخم.
- دراسة وثائق تأمين الحياة فى السوق المصرى والسوق الخارجى.
- اقتراح التوصيات والأساليب لعلاج مشكلة آثار التضخم على وثائق تأمين الحياة.
- دراسة أثر اتفاقيات الجات على تحرير تجارة الخدمات التأمينية مع تحديد موقف مصر من تحرير تلك الخدمات.

٣- أهمية البحث:

تبرز أهمية البحث من الجانبين التاليين:

١/٣- الجانب العلمى :

تأتى الأهمية العلمية للبحث من خلال إضافته كدراسة متخصصة تبنى على أسس علمية لتقديم علاج لمشكلة آثار التضخم على وثائق تأمين الحياة، بما يمكننا من إدراك التطور المستقبلى والاستثمارى لخدمة أهداف التأمين من جانب كل من المؤمن والمستأمن على حد سواء فى ظل اتفاقيات الجات.

٢/٣- الجانب التطبيقى :

تتبع الأهمية التطبيقية للبحث من إمكانية الاستفادة من النتائج التي يتم التوصل إليها فى توجيه وتطوير النشاط التأمينى بعملياته وأنشطته المتتابعة بما يمكن من الاستفادة منه باعتباره استثمار توجه إليه شركات التأمين والمستأمنين جانباً من مواردهم المادية وبالتالي يجب أن يتحقق منه العائد المناسب.

٤- فروض البحث:

يعتمد هذا البحث على إثبات مدى صحة الفرض القائل "عدم وجود سياسة واضحة تنظم تحديد وتنفيذ البرامج التأمينية فى ظل التضخم واتفاقيات الجات بما يخدم أهداف

المستأمنين وشركات التأمين في نفس الوقت".

٥- حدود البحث:

سوف يتم إجراء هذا البحث في إطار المحددات التالية:

- ١/٥- تقتصر الدراسة على شركات الشرق للتأمين وذلك لسهولة الحصول على البيانات، وأن الشركة ضمن الشركات التي يعتد بعملياتها من ناحية مبالغ التأمين وعدد وثائق الحياة المصدرة (٢) لذلك يمكن إجراء الدراسة والبحث على هذه الشركة باعتبارها ممثلة لشركات التأمين سواء على مستوى السوق المصري أو السوق الخارجي.
- ٢/٥- تقتصر الدراسة على عرض نتائج تحليل واستخدام طرق قياس التضخم خلال الفترة من عام ١٩٩٢/٩١ حتى عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢، وهي المرحلة محل الاهتمام في هذا البحث، وأثر ذلك على وثائق تأمين الحياة في هذه الفترة.

٦- أسلوب ومنهج البحث:

سوف يتم الاعتماد على أسلوب الدراسة المكتبية لتحقيق أهداف البحث، وتهدف الدراسة المكتبية (الوثائقية) الحصول على البيانات الثانوية المطلوبة لتحقيق أهداف البحث من مصادرها المختلفة وهي:

- البيانات الثانوية المطلوبة للتأصيل النظري لموضوع التضخم وأساليب تحديد آثاره الإيجابية وأيضاً الآثار السلبية.
- البيانات الخاصة بالمنشورات والكتب الدورية المرتبطة بآثار التضخم ووثائق تأمين الحياة.
- المراجع المتوافرة في المكتبات المصرية.
- الدراسات السابقة عن الموضوعات المرتبطة بالمشكلة محل البحث.
- سجلات شركات التأمين وخاصة شركة الشرق للتأمين.
- الدراسة النظرية للمجالات الجديدة في إتفاقيات الجات ومنها تجارة الخدمات، مع التطبيق على خدمات التأمين.
- وتأسيساً على ما تقدم ولتحقيق أهداف البحث سوف يتم تقسيمه إلى المباحث التالية:

المبحث الأول:

ويتناول الإطار المنهجي للبحث، حيث يستعرض مشكلة البحث وفروضه وأهدافه وأهميته وكذلك أسلوب البحث وحدوده.

المبحث الثاني:

ويتناول دراسة إستراتيجيات المنافسة لشركات التأمين في ظل إتفاقيات الجات، وذلك من خلال توضيح أثر إتفاقيات الجات على تجارة خدمات التأمين، وأيضاً موقف شركات التأمين المصرية من تحرير تجارة خدمات التأمين، هذا بالإضافة إلى ماهية إستراتيجيات المنافسة لشركات التأمين في مواجهة آثار إتفاقيات الجات في مجال الخدمات.

المبحث الثالث:

ويتناول دراسة تحليلية لظاهرة التضخم من خلال توضيح بعض المفاهيم الخاصة

بالتضخم بالإضافة إلى عرض لطرق قياس التضخم ومقارنة هذه الطرق بعضها ببعض.

المبحث الرابع:

ويتناول دراسة وثائق تأمين الحياة في السوق المصرى والخارجى وأكثرهم انتشاراً، وأيضاً يتناول أساليب علاج مشكلة التضخم وأثره على وثائق تأمين الحياة، وذلك بعرض لطرق وأسس لحساب قسط التأمين وأيضاً تحديد مبلغ التأمين في ظل التضخم وإتفاقيات الجات.

المبحث الخامس:

ويتناول نتائج وتوصيات البحث.

المبحث الثانى

إستراتيجيات المنافسة لشركات التأمين

في ظل إتفاقيات الجات

١- الجات وخدمات التأمين:

تعتبر خدمات التأمين من الخدمات الفعلية في التجارة الدولية (خدمات تجارية) Traded services وخدمات تتميز بتمركز الطلب Demand located services حيث تتطلب انتقال عارض الخدمة إلى أماكن تمركز العملاء، بمعنى التواجد في الأسواق والاستثمار المباشر المصحوب بالحركات الدولية للعمل ورأس المال، وتصنف خدمات التأمين حسب النقطة النهائية لتقديم الخدمة end - use بأنها خدمات المعرفة أو المهارة Knowledge - Skill - Based وتعتبر خدمات ذات معامل تزامن صغير نسبياً حيث تحتاج إلى وقت اتصال أو تفاعل قصير نسبياً بين مورد أو مقدم الخدمة والعملاء. وتعتبر خدمات التأمين كثيفة العمل ورأس المال Human - Capital intensive (٣).

وتلعب إقتصاديات الحجم أو النطاق دوراً كبيراً في القدرة التنافسية في تقديم الخدمات، كما ترتبط بتوافر الأسواق جيدة التنظيم. ويعتبر توافر رأس المال الكافى للتمويل شرطاً لدخول مجال خدمات التأمين.

ويؤثر تطبيق قواعد ومبادئ الإتفاقية العامة لتجارة الخدمات GATT على مجال التأمين من حيث: دخول شركات التأمين الأجنبية في سوق التأمين المصرى، ودخول شركات التأمين المصرية في أسواق التأمين العالمية، والإقليمية، والعربية. وتظهر أهمية كيفية مواجهة شركات التأمين المصرية للمنافسة الناتجة من إتفاقية الخدمات في مجال التأمين، وخاصة أن مشاركة الدول النامية على أساس المساواة، وليس هناك معاملة تفضيلية بغض النظر عن طول الفترة الإنتقالية الممنوحة للدول النامية لتطوير تشريعاتها وظروفها المحلية مع تطورات النظام التجارى العالمى الجديد. ويعنى إنضمام أى دولة إلى إتفاقية الجات للخدمات قبولها لجميع الإتفاقيات ككيان واحد لا يتجزأ في السلع والخدمات وحقوق الملكية الفكرية والاستثمارات المرتبطة بالتجارة.

ودخل قطاع التأمين المصرى (التأمين، وإعادة التأمين، والسمسة فى التأمين)، فى إتفاقيه الجات الخدمات. وقامت مصر بتحديد الشروط والقواعد التى يسمح بها بدخول الموردين للخدمة الأجنبية فى السوق المصرية، والشكل الذى يسمح له وفقاً لما هو قائم فعلاً فى القوانين الوطنية، وما يتمشى مع سياسة الإصلاح الإقتصادى، والتى تقدمت فيها مصر بخطوات إيجابية خلال السنوات الماضية.

ويساعد تحرير تجارة خدمات التأمين على إتساع نطاق السوق وزيادة القدرة التنافسية لشركات التأمين المصرية كما يلى:

- أ- تزايد أعداد الدول العربية المشتركة فى إتفاقيه الجات للخدمات، وبالتالي إتساع الأسواق العربية أمام الخدمات المصرية، وخاصة دول الخليج البترولية (السوق الإقليمية).
 - ب- زيادة قدرة الشركات المصرية فى تجارة خدمات التأمين على المستوى العالمى وخاصة فى الدول المتقدمة (السوق العالمية).
 - ج- إستفادة شركات التأمين المصرية من نقل وتطوير التكنولوجيا عند فتح السوق المصرية (السوق المحلية) أمام الشركات الأجنبية من الدول المتقدمة.
- وتظهر الإيجابيات لشركات التأمين عند فتح أسواق جديدة بما يساعد على تطوير جودة الخدمات. وتحتاج شركات التأمين لتبنى إستراتيجيات المنافسة لزيادة قدرتها التنافسية فى الأسواق. وتوضح هذه الإستراتيجيات فى الجدول التالى:

جدول رقم (١)

إستراتيجيات المنافسة فى منظمات الخدمات

الترتيب	القيمة	الإستراتيجية
(١)	٥٨	١- تقديم الجودة العالية للمنتجات.
(٢)	٤٨	٢- المرونة فى تصميم المنتجات أو الإنتاج.
(٣)	٥٦	٣- السعر المنخفض.
(٤)	٤٨	٤- القدر على التسليم السريع فى المواعيد المحددة مع إحترام خدمات ما بعد البيع.

المصدر: نص إتفاقيات الجات GATT .

وتتضح أهمية تطوير المنتجات ودخول الأسواق الجديدة سواء العالمية أو الإقليمية أو قطاعات جديدة فى السوق المحلية فى الجدول التالى:

وثائق تامينات الحياة والآثار السلبية للتضخم في ظل إتفاقيات الجات GATT
وإستراتيجيات المنافسة لشركات التامين

د. محمد فؤاد محمد محمد حسان

جدول رقم (٢)
موقف منظمات الخدمات من تطوير المنتجات فى الأسواق الجديدة

الموقف	تطبق حالياً	لا تطبق	الوزن النسبى
١- تقديم منتجات جديدة فى أسواق جديدة.	٨	(١٠)	٣
٢- تقديم المنتجات القائمة فى أسواق جديدة.	٦	(١٠)	٢
٣- تقديم منتجات جديدة فى الأسواق الحالية.	١٠	٤	٤
٤- تقديم المنتجات القائمة فى الأسواق الحالية.	(١٢)	٤	٥
٥- أ- تفضيل التكامل الأمامى مع المستهلك أو السوق. ب- تفضيل التكامل الخلفى مع الموردين.	٨	٦	٣
	٨	١٠	٣

المصدر: نص إتفاقيات الجات GATT .

وتحتاج شركات التامين المصرية إلى مواجهة الآثار السلبية والناجمة عن تحرير التجارة الخارجية فى مجال خدمات التامين من حيث: إلغاء الحماية للخدمات الوطنية، وفتح الأسواق بما يزيد المنافسة القائمة على مهارة العاملين والتكنولوجيا الحديثة. وتظهر إستراتيجيات المنافسة فى مجالات الأسعار، والجودة بسبب الحجم الكبير فى الإنتاج والتسويق وتخفيض التكاليف فى الأسواق العالمية، وتؤثر المنافسة على دخول الشركات العالمية، وخروج الشركات المحلية الضعيفة أو الصغيرة.

ويظهر تأثير تحرير التجارة فى مجال خدمات التامين على المنتج (خدمات التامين)، وعلى الأسواق (العالمية، والإقليمية، والمحلية)، وعلى المنافسة السعرية وغير السعرية ويمكن لشركات التامين مواجهة ذلك عن طريق:

- ١/١- مواجهة المنافسة للشركات الأجنبية فى الأسواق المصرية والعربية سواء سعرياً أو غير سعرياً (الجودة).
- ٢/١- الموازنة بين الأعباء المالية (الضرائب)، ودخول الأفراد، ومستوى الأسعار (تكلفة الإنتاج)، بما يؤثر على القدرات التنافسية.
- ٣/١- الإهتمام بتصدير الخدمات للأسواق الإقليمية (العربية والإفريقية)، والأسواق العالمية مع تنمية الاتجاه نحو التكتلات الإقليمية (عربية، أفريقية، شرق أوسطية، بحر متوسطية...).
- ٤/١- الاستفادة من المرحلة الإنتقالية فى التطوير أو الاستفادة من المنح والتعويضات والمساعدات الفنية المقدمة من الدول المتقدمة، وخاصة فى مجال المعلومات والتكنولوجيا الحديثة.

٢- الجات بين العالمية والإقليمية فى أسواق التامين:

تساعد الجات على تحرير التجارة فى مجال الخدمات فى الأسواق العالمية. ولا يتعارض ذلك مع التكتلات الإقليمية. ويتضح من دراسة الأسواق الإقليمية العربية أن

أقساط التأمين للعالم العربي تقدر بحوالي ٤ بلايين دولار أمريكي بالرغم من إتساع البلاد العربية (٢٢ دولة)، ومجموع سكانها ٢٥٠ مليون نسمة، وإجمالي الإنتاج المحلي ٤٠٠ بليون دولار أمريكي. ويبلغ نصيب الفرد من مصروفات التأمين في العالم العربي أقل من ٢٠ دولار أمريكي سنوياً مقارنة بالمعدل العالمي البالغ ١٤٥ دولار أمريكي. وتبلغ نسبة أقساط التأمين في السوق العربية حوالي ٠,٥% من إجمالي أقساط التأمين في العالم والبالغة ٩٠٠ بليون دولار أمريكي.

وتعتبر أهمية وحجم صناعة التأمين متأخرة في الدول العربية، وتعتبر سوق التأمين العربية في المراحل الأولى، وبمثابة الأرض البكر للشركات الأجنبية في ظل النظام العالمي الجديد. وتحدد خصائص صناعة التأمين العربية فيما يلي: (٤)

١/٢- عدم توسع شركات التأمين العربية في مجالات التأمين على الحياة والتأمين الشخصي، وتظهر أهمية تأمين المخاطر الصناعية الرئيسية في مجالات البترول والطيران والمشاريع الهندسية، والتأمين الإلزامي على السيارات، والتأمين البحري.

٢/٢- يطمح هدف شركات التأمين في إكتساب عمولات التأمين على تغطية المخاطر التأمينية.

٣/٢- لم تتركز شركات التأمين العربية جهوداً كبيرة في رفع الوعي التأميني بما يؤثر على مجالات التأمين.

٤/٢- أن شركات التأمين العربية صغيرة الحجم برؤوس أموال صغيرة. وأظهرت الدراسات أن ٦٠% من شركات التأمين العربية يقل رأسمالها عن ٥ ملايين دولار أمريكي. ويؤثر ذلك على إمكانيات النمو والتطوير لشركات التأمين، وبما يؤثر ذلك على دور شركات إعادة التأمين تجاه شركات التأمين العربية.

٥/٢- ضعف الكفاءات البشرية المتخصصة للقيام بأعمال التأمين في الشركات العربية.

٦/٢- ضعف استخدام التكنولوجيا الحديثة وخاصة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات واستخدامها في أغراض التخطيط وإعداد الموازنات والرقابة.

٣- أثر الجات على خدمات التأمين في السوق العربية: (٥)

يظهر تخوف شركات التأمين العربية بسبب نقاط الضعف السابق ذكرها، وبما يؤثر على المنافسة مع شركات التأمين الأجنبية، وبما يستدعي إتخاذ الإجراءات اللازمة لتحسين القدرة التنافسية لشركات التأمين العربية في مواجهة الشركات الأجنبية التي تتمتع بمزايا تنافسية عديدة منها:

١/٣- قدرة شركات التأمين الأجنبية على تقديم خدمات تأمينية تفي باحتياجات العملاء العرب، وقدرتها على تطوير الخدمات الجديدة في مجالات التأمين على الحياة والتأمين الشخصي، وبناء على البحوث والتطوير.

٢/٣- تقوّم الشركات الأجنبية بجملات ترويج، وتبنى الاستراتيجيات التسويقية اللازمة لسناجح المنتجات التأمينية، وبما يرفع درجة الوعي التأميني في البلاد العربية، وبما يزيد من دخول شركات التأمين الأجنبية في الأسواق، وبما يؤثر على درجات المنافسة.

٣/٣- تؤثر القاعدة الرأسمالية للشركات الأجنبية في قدرتها على تغطية المخاطر العالية القيمة.

٤/٣ - ارتفاع مستوى مهارة وكفاءة العاملين في شركات التأمين الأجنبية.
٥/٣ - استخدام التكنولوجيا الحديثة، وخاصة في مجالات الاتصالات والمعلومات، وبما يؤثر على مستوى الخدمات التأمينية.

ويجب أن تعمل شركات التأمين العربية على زيادة القدرة التنافسية لمواجهة تحرير تجارة خدمات التأمين في ظل إتفاقيات الجات، وتقوم شركات التأمين العربية بمواجهة المنافسة السعرية وغير السعرية عن طريق: تطوير جودة الخدمات، وتطوير خدمات ما بعد البيع، وإجتذاب العملاء بمنح تسهيلات أو منح مزايا تأمينية أعلى، وتحقيق أقصى درجة رضاء للعملاء عن خدمات التأمين، والمنافسة في مجالات الترويج (الإعلان، ومندوبي التأمين...)، والعمل على توسيع قاعدة شركات التأمين الرأسمالية، وتطوير الإدارة، ورفع كفاءة الكوادر المؤهلة، ودخول الأسواق العالمية والإقليمية والمحلية أمام الشركات الدولية العملاقة.

ويجب أن تأخذ شركات التأمين العربية الإجراءات اللازمة لمواجهة المنافسة العالمية خلال الفترة الانتقالية الممنوحة (خمسة سنوات)، وخاصة أن معظم الشركات المحلية تتمتع بشكل أو بآخر بنوع من الحماية، ولا تشعر بأى نوع من التهديد، ويجب الاستعداد للعمل في بيئة إقليمية وعالمية أكثر تنافسية.

٤ - إستراتيجيات شركات التأمين العربية لمواجهة المنافسة في أسواق التأمين: (٦)

إن تحرير التجارة العالمية في خدمات التأمين يدفع شركات التأمين العربية إلى المنافسة الشديدة في الأسواق العالمية والإقليمية في ضوء إتفاقيات الجات بعد جولة أوروجواي.

ويمكن وضع إستراتيجيات لمواجهة هذه المنافسة كما يلي:

١/٤ - تطوير التشريعات والقوانين المرتبطة بتخفيض درجة الحماية في الأسواق المحلية والإقليمية، وفتح الأسواق للشركات العربية لتهيئة المناخ لإتفاقيات الجات خلال فترة السماح الخاصة بالدول النامية.

٢/٤ - تقوية شركات التأمين عن طريق الاندماج للشركات الصغيرة لتوسيع قاعدة رؤوس الأموال بما يؤثر على حجم وكفاءة شركات التأمين.

٣/٤ - الدخول في تكتلات إقليمية (عربية) في مجالات التأمين لمواجهة التكتلات العالمية، وتشجيع التكتلات لشركات التأمين العربية (تكتل إقليمي لصناعة التأمين).

٤/٤ - تطوير الوعي التأميني في المنطقة العربية لتطوير سوق التأمين وتحويل قطاع التأمين إلى قوة داخل إقتصاديات كل دولة، بما يؤثر على الاستثمار المشترك وزيادة رؤوس الأموال، وبما يؤثر على شركات التأمين (أقساط التأمين - الخبرة - إتساع السوق،).

٥/٤ - يساعد إتساع السوق على ظهور الشركات الكبيرة من حيث المقدرة المالية والتنافسية بما يؤثر على إنخفاض تكاليف التشغيل في الحجم الكبير.

٦/٤ - تساعد المنافسة العالمية والإقليمية على التطوير والإبتكار في مجالات التأمين

- وبما يساعد على تلبية إحتياجات السوق، والاستثمار فى البحوث والتطوير للمنتجات التأمينية.
- ٧/٤- تطوير الاستراتيجيات التسويقية مع وجود جهات رقابية للإشراف على صناعة التأمين وحماية حقوق حملة الوثائق.
- ٥- استراتيجيات المنافسة لشركات التأمين المصرية: (٧)
- يظهر تخوف شركات التأمين من إتفاقية الجات الخاصة بتحرير تجارة الخدمات بسبب الآثار السلبية على خدمة التأمين فى مصر.
- وتطالب شركات التأمين بمواجهة المنافسة الشديدة مع الشركات الأجنبية العالمية فى مجالات التأمين عن طريق:
- ١/٥- تنمية الوعى التأمينى للمستهلك المصرى فى مجال التأمين على الحياة والتأمين الشخصى ومجالات التأمين الأخرى. وتلعب استراتيجية التسويق بصفة عامة، واستراتيجية الترويج بصفة خاصة دوراً فعالاً فى ذلك كما يلى:
- أ- الإعلان المسموع والمرئى واللوحات والاتصال المباشر مع العملاء عن طريق مندوبى شركات التأمين أو عن طريق البريد.
- ب- الاهتمام بسياسات التسعير من حيث السعر والخصومات وطرق السداد للعملاء.
- ج- تطوير سياسات التوزيع عن طريق الوكلاء أو الوسطاء أو السماسرة ...
- د- تطوير منتجات شركات التأمين سواء التأمين على الحياة أو التأمين على الممتلكات (المعدات، الآلات، السيارات، والمباني ...) من الحريق والسرقه والفقء، وخلق منتجات تأمينية جديدة. ويظهر أهمية تنظيم العلاقة بين شركات التأمين وإعادة التأمين للتوسع فى المجالات الكبيرة للتأمين مثل التأمين الجوى، والبحرى على المستوى الإقليمى والعالمى.
- ٢/٥- النهوض بالكفاءات البشرية والخبرات فى مجال إنتاج وتسويق الخدمات التأمينية بجانب المهارات الإدارية فى جميع المستويات بشركات التأمين.
- ٣/٥- إندماج بعض شركات التأمين لتخفيض تكاليف التشغيل وزيادة المقءرة على الإبتكار والتطوير فى مجال صناعة التأمين المصرية وزيادة المقءرة التنافسية فى الأسواق المحلية والإقليمية والعالمية، وخاصة مع تحرير تجارة الخدمات التأمينية وإلغاء إجراءات الحماية المحلية.
- ٤/٥- التطوير التكنولوجى فى مجالات إنتاج الخدمات والتسويق، وكذلك تطوير تكنولوجيا الإدارة وتكنولوجيا الإتصالات والمعلومات.
- ٥/٥- تحتاج شركات التأمين إلى تبنى استراتيجيات المنافسة لمواجهة الآثار السلبية الناتجة من تحرير التجارة فى الخدمات عن طريق:
- ١/٥/٥- على المستوى المحلى (السوق المصرى):
- تحتاج شركات التأمين إلى الإهتمام بمهارة العاملين فى الإنتاج والتسويق، ورفع كفاءة الإدارة، وإدخال التكنولوجيا الحديثة بصفة عامة، وتكنولوجيا الإدارة، والإتصالات والمعلومات بصفة خاصة. وتظهر أهمية تنمية الوعى التأمينى، وتطوير الاستراتيجية التسويقية الملائمة لنجاح الخدمات التأمينية (منتجات جديدة،

سياسة تسعير تناسب السوق، التوزيع المباشر وغير المباشر، والترويج بكافة صورته) وبجانب التوسع في القاعدة الرأسمالية لشركات التأمين (التوسع، والإندماج).

٢/٥/٥- على المستوى الإقليمي (السوق العربية):

تظهر أهمية التكامل الإقليمي في مجال التأمين للتوسع في مجالات التأمين الكبيرة (مثل نقل بحري، جوي، مخاطر البترول والمشروعات الكبيرة ...) وخاصة بعد دخول الدول العربية في إتفاقيات الجات لتحرير تجارة الخدمات. ويستلزم مواجهة المنافسة السعرية وغير السعرية مع الشركات الدولية في الأسواق المحلية، والإقليمية، والعالمية، والإستفادة من المرحلة الإنتقالية في التطوير للتشريعات والقوانين، وتطوير منظمات خدمات التأمين، ورفع الوعي التأميني، وزيادة حجم الشركات والقاعدة الرأسمالية، والنهوض بمهارة الإدارة والعاملين واستخدام التكنولوجيا الحديثة، وتطوير الإستراتيجية التسويقية لخدمات التأمين.

٦/٥- تحتاج منظمات الخدمات ومنها شركات التأمين إلى تطوير البرامج والخطط التنفيذية لتطبيق الإستراتيجيات اللازمة لمواجهة منافسة من منظمات الخدمات الدولية في الأسواق العالمية والإقليمية والمحلية. وتظهر أهمية البرامج والخطط في مجالات إستراتيجية الجودة، والإستراتيجية التكنولوجية، وإستراتيجية تنمية المهارات البشرية، والإستراتيجيات الأخرى من إنتاج، وتسويق، ومالية ... وغيرها.

المبحث الثالث

مشكلة التضخم في الإقتصاد المصرى

١- ظاهرة التضخم، خصائصها وأهميتها: (٨)

كثرت التسميات التي أطلقت على العصر الذي نعيشه، فهناك من سماه "عصر النواة" أو "عصر الكمبيوتر" وهناك من أطلق عليه "عصر الهندسة الوراثية" أو "عصر التلوث وتعب الأزون"، وخلال السنوات الأخيرة بدأت تسميته "بعصر انتصار الديمقراطية السياسية والحرية الإقتصادية"، والآن يمكن أن نسمى عصرنا "بعصر التضخم"، بعد أن عمّت غالبية دول العالم ظاهرة التضخم وعانى من شرورها غالبية سكان هذا الكوكب، وكثر حديث الإنسان عن جنون الأسعار وتدهور القوة الشرائية للنقود، حتى صعب على الكثيرين تدبير ضروريات الحياة.

ومن المعروف أن ظاهرة التضخم على الرغم من قدمها، كانت وما زالت تثير خلافات حادة بين الباحثين، خاصة إذا ما تعلق الأمر بطبيعتها وأسبابها أو العوامل التي تشكلها، ويرجع ذلك إلى أن ظاهرة التضخم من أعقد الظواهر الإقتصادية. فهي من ناحية ذات طبيعة مركبة، فهي ظاهرة نقدية وإقتصادية ذات آثار إقتصادية وإجتماعية وسياسية، ومن ناحية أخرى فإن الصعود أو الانخفاض.

فضلا مما سبق، فإن قياس التغيرات التي تطرأ على اتجاهات الأسعار وحصر الآثار الاقتصادية التي تنجم عن هذه التغيرات ليس بالأمر الهين اليسير، خاصة إذا كان الهدف والقياس هو الوصول إلى نتائج واقعية دقيقة. هذا وتعتبر مشكلة التضخم ذات أهمية بالغة من الناحية الاقتصادية والاجتماعية والسياسية، نظراً لما تحدثه من تغيرات في توزيع الدخل الحقيقية بين أفراد المجتمع، ونظراً لآثارها السلبية على عمليات التنمية الاقتصادية والاجتماعية، خاصة عندما يتسم التضخم بالحدة والدوام لفترة طويلة.

٢- بعض المفاهيم الأساسية:

يعد التضخم من أكبر المشاكل التي يعاني منها المواطن العادي وذلك لارتباطها بحياته اليومية في كل مجالاتها ولتأثيرها المباشر على مستوى معيشته ورفاهيته، أن كل ما يعنيه هو كيف ينعكس مستوى الأسعار ومدى توافق تحركاتها مع مستوى الدخل، لذلك يجدر بنا تعريف التضخم وطبيعته، وصور التضخم ثم آثاره.

١/٢- تعريف التضخم وطبيعته: (٩)

من المسلم به، أنه لا يوجد تعريف واحد متفق عليه للتضخم، ولكن من أكثر التعريفات شيوعاً تعريف التضخم: بأنه نقود كثيرة تطارد سلعا قليلة.

كما يمكن لمزيد من الدقة والوضوح أن يعرف التضخم بأنه ارتفاع في المستوى العام للأسعار يتسم بالاستمرار الذاتي، ويرجع أساساً إلى زيادة في الطلب الكلي عن الكميات المعروضة من السلع والخدمات في الأسواق. ويمكن القول أن التضخم كظاهرة يتسم بما يأتي:

وقد بدأت مشكلة التضخم في مصر والعالم تلتفت النظر منذ منتصف السبعينات تقريباً، ثم تفاقمت وبشكل ملحوظ خلال السنوات القليلة الماضية بحيث يمكن القول أنها ظاهرة مزمنة وتمثل أحد الاختلالات الهيكلية في الاقتصاد القومي والاقتصاد الدولي.

٢/٢- الآثار السلبية للتضخم:

يؤدي التضخم إلى خلق الكثير من المشكلات الاقتصادية ذات الأبعاد الاجتماعية والسياسية، ونجد هذه المشكلات أصل لوجودها في تغاير سلوك أسعار السلع والخدمات المختلفة، بما في ذلك من مكافآت خدمات عناصر الإنتاج، فمن المعروف أنه لو أن أسعار السلع والخدمات قد تغيرت في نفس الوقت، وفي نفس الاتجاه وبنفس النسبة، لما أثار التغير في مستوى الأسعار مشكلات ذات أهمية في مثل هذه الحالة، لن يترتب على التغير في المستوى العام للأسعار سواء كان صعوداً أو هبوطاً، تغير المراكز الاقتصادية النسبية للأفراد. (١٠)

ولكن تغاير سلوك أسعار السلع والخدمات المختلفة وهو الغالب الأعم يجعل التضخم قوة عشوائية تغير من الأوضاع الاقتصادية النسبية للأفراد على نحو مغاير لأوضاعهم النسبية التي كانت قائمة قبل حدوث التضخم، الأمر الذي غالباً ما يترتب عليه إخلال واضح باعتبار العدالة الاجتماعية دون أن يكون للإنسان العادي دور مباشر على الإطلاق في خلق هذه القوة العاشمة. فإن حدوث التضخم، خاصة إذا طال أمده بحيث يصير صفة لصيقة تؤدي إلى وجود إختلال هيكلي بالاقتصاد القومي ويعنى بالضرورة تدهور القوى الشرائية للنقود.

إن ارتفاع الأسعار وتدهور القوة الشرائية للنقود يضران ضرراً قد يكون بليغاً بالأفراد الذين يعتمدون في معاشهم على دخول نقدية تتسم بالثبات أو قد تكون بطيئة التغيير، ومن بين هؤلاء أصحاب المرتبات والأجور من الموظفين والعمال وأصحاب المعاشات وكذلك أصحاب المباني والأراضي ذات الإيجار الثابت. كما يضر التضخم المؤمن لهم وأصحاب الودائع في المصارف أو صناديق التوفير، ذلك لأن تدهور القوة الشرائية للدخول النقدية الكافية يعنى بالضرورة تدهور دخلهم الحقيقي أى نصيبهم من السلع والخدمات الحقيقية، كذلك فإن ارتفاع المستوى العام للأسعار وتدهور القوة الشرائية للنقود يضر بالدائن ويفيد المدين.

أما أصحاب الدخول المتغيرة، كالمنظمين ورجال الأعمال فسوف يمكنهم في غمار التضخم وارتفاع الأسعار زيادة أرباحهم وتحسين دخولهم النقدية والحقيقية ويلاحظ أن مثل هذه التغيرات في الأوضاع الإقتصادية النسبية للأفراد خاصة الفئات محدودة الدخل والذين يمثلون غالبية السكان، قد يؤدي إلى نتائج إجتماعية وسياسية غير محدودة، وغير مقبولة. هذا بالإضافة إلى أن التضخم يؤثر بشكل ملحوظ على قرارات الأفراد الخاصة بالادخار والاستثمار وشراء التأمين، إذ من المتوقع أن يؤدي الارتفاع المستمر في الأسعار إلى ضعف الميل للادخار خاصة إذا كان سعر الفائدة وما يعود بالتالي على أصحاب الودائع من عائد غير كاف لتعويض أصحابها عن التدهور في القوة الشرائية للنقود.

وفى نفس الوقت أن موجات التضخم تقترن عادة بروج المضاربات على المباني والأراضي، والميل إلى تخزين السلع واكتناز الذهب والعملات الأجنبية التي تتسم باستقرار سعر صرفها، كما يؤدي إلى التضخم إلى تفضيل المبادلات التجارية، والأحجام عن الاستثمارات طويلة الأجل ولكن يجب ملاحظة أن الارتفاع المعقول في الأسعار قد يكون حافزاً هاماً على زيادة الاستثمار وبالتالي زيادة الناتج القومي، سعياً وراء الربح وذلك بفرض أن الإقتصاد القومي لا يتصف بجمود أو عدم مرونة طاقاته الإنتاجية، كما هو الحال بالنسبة لكثير من دول العالم الثالث ولم يكن قد بلغ بعد مرحلة التشغيل الكامل لموارده الإقتصادية كما يحدث أحياناً في بعض الدول الصناعية المتقدمة.

٣/٢- أنواع أو صور التضخم: (١١)

تتناول كثير من الدراسات ظاهرة التضخم بالتحليل والقياس من زوايا مختلفة وباستخدام مناهج مختلفة، فهناك دراسات تتعرض لقياس معدل التضخم من خلال الأرقام القياسية للأسعار، وهناك دراسات أخرى تتعرض لتحليل أسباب التضخم ومصادره إما تحليلاً استقرائياً أو تحليلاً كيمياً، وهناك الدراسات التي تتعرض لاقتراح الوسائل والأساليب المختلفة للقضاء على التضخم، وتظهر الدراسات المختلفة التي تتناول التضخم من حيث أسبابه ومصادره فيفرق الفكر الإقتصادي المعاصر بين الصور أو الأشكال التالية للتضخم:

١/٣/٢- التضخم الناشئ عن جذب الطلب: Demand – Pull Inflation

حيث ترجع الزيادة في مستوى الأسعار لزيادة الطلب النقدي الكلى بنسبة أكبر من نسبة الزيادة في العرض الكلى للسلع والخدمات المعروضة في الأسواق.

٢/٣/٢- التضخم الناشئ عن دفع التكاليف: Cost Push Inflation

والذى يرجع أساساً إلى زيادة نفقات أو تكاليف الإنتاج بسبب أو آخر.

٣/٣/٢- التضخم الهيكلي أو البنائي: Structural Inflation

ويوجد حيث يتسم الجهاز الإنتاجي بالجمود أو عدم المرونة، فيؤدي التغيير في بنيان الطلب الذى يلازم زيادة الإنفاق من أجل التنمية الإقتصادية والإجتماعية، مصحوبا بضغط تضخمية شديدة على الأسعار.

٤/٣/٢- التضخم المستورد: Imported Inflation

حيث تؤدي الزيادة فى أسعار واردات الدولة من السلع والخدمات إلى زيادة ملحوظة فى الأسعار المحلية.

ورغم كثرة الدراسات التى تتعرض للتضخم إلا أن القليل منها يتعرض للمقاييس والمؤشرات التى يمكن الاستدلال منها على قيمة معدل التضخم وتطوره وارتباطه بالظواهر المختلفة المسببة له، حيث تقنع معظم الدراسات باستخدام معدل نمو الأرقام القياسية للأسعار كمؤشر لمعدل التضخم.

وتركز الدراسة الحالية على حساب وعرض بعض المقاييس والمؤشرات المختلفة للتضخم ومقارنتها بالأرقام القياسية للأسعار ومعدلات نموها فى مصر وذلك فى الفترة الزمنية التى تبدأ باستئناف الخطط الخمسية إلى وقتنا الحالى، أى من عام ١٩٩٢/٩١ حتى ٢٠٠٣/٢٠٠٢.

٤/٢- طرق قياس معدل التضخم: (١٢)

يفرق الفكر الإقتصادى المعاصر عند البحث فى طرق قياس التغيرات التى تطرأ على المستوى العام لأسعار السلع والخدمات وسواء كان هذا التغيير نحو الارتفاع كما فى حالة التضخم أو نحو الانخفاض كما فى حالة الانكماش ويفرق الفكر الإقتصادى المعاصر بين طرق القياس التقليدية من ناحية وما يعرف بطرق القياس الحديثة من ناحية أخرى.

١/٤/٢- طرق القياس التقليدية (الأرقام القياسية للأسعار):

الأرقام القياسية للأسعار هى عبارة عن ملخص للتغير النسبى فى أسعار مجموعة من السلع والخدمات فى وقت معلوم بالنسبة لمستواها فى وقت آخر، يتخذ أساسا للمقارنة أو القياس. أن الأرقام القياسية للأسعار هى أكثر الطرق شيوعاً فى قياس التغيرات التى تطرأ على اتجاهات أسعار السلع والخدمات تطراً لبساطتها النسبية وسهولة الحصول على البيانات والإحصائيات الضرورية لتركيبها، ويعتبر الرقم القياسى لأسعار السلع والخدمات فى أسواق التجزئة (أو الرقم القياسى لنفقات المعيشة أو لأسعار المستهلكين)، هو أنسب الأرقام لقياس التغير الذى يطرأ على القوة الشرائية بالنسبة لمجموعات السلع والخدمات الضرورية لجمهور المستهلكين، وينشر الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء وبصفة دورية سلسلة من الأرقام القياسية للأسعار، وهى الأرقام القياسية لأسعار المستهلكين والأرقام القياسية لأسعار الجملة، وتعتمد هذه الأرقام القياسية لأسعار المستهلكين منذ عام ١٩٦٧/٦٦ على بيانات عام ١٩٣٩ كسنة أساس ثم عدلت سنة الأساس إلى عام ٥٩/١٩٦٠ ثم إلى ١٩٦٧/٦٦ ثم إلى عام ١٩٨٣/٨٢ ثم ١٩٩٣/٩٢ وأخيراً إلى عام ٢٠٠٢/٢٠٠٣.

١/١/٤/٢- الأرقام القياسية لأسعار المستهلكين:

تنقسم هذه المجموعة من الأرقام القياسية إلى الرقم القياسى العام ويهدف إلى قياس التغيرات التى تطرأ على أسعار المستهلكين على مستوى القطر كله، والرقم القياسى

لأسعار المستهلكين في الريف. وجدير بالذكر أن الرقم الأخير لم يكن يصدر في البداية فقد اقتضى الأمر إصدار رقم خاص بالريف، ويعتمد في تركيب الأرقام القياسية على طريقة العينة في تحديد نمط الإستهلاك لأسرة نموذجية تمثل جمهور المستهلكين في النطاق الجغرافي محل الاهتمام، سواء كان القطر كله أو الحضر وحده أو الريف وحده، ويعتمد تحديد أوزان التوزيع التي تعطى لكل مجموعة من مجموعات السلع والخدمات الداخلة في تركيب هذه الأرقام على نصيب كل مجموعة من هذه المجموعات في الإنفاق الإستهلاكي للأفراد، طبقاً لنتائج ميزانية الأسرة التي نشرت عام ١٩٩٨/٩٧، ثم استخدمت بعد ذلك نتائج بحث ميزانية الأسرة الذي أجرى عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢.

٢/٤/١-٢ الرقم القياسي لأسعار الجملة:

وتبدو أهمية الرقم القياسي لأسعار الجملة في قياس التغير الذي يطرأ على القوة الشرائية للنقود وذلك لأنه لا بد أن يعكس في نهاية الأمر على الأسعار في أسواق التجزئة، ويجب أن نراعي الحذر في استخدام الأرقام القياسية للأسعار نظراً للاعتبارات الآتية:
أ- يعتمد في تركيب الأرقام القياسية للأسعار على الأسعار الرسمية للسلع والخدمات، فهذه الأسعار لا تمثل الأسعار الواقعية خاصة في المناطق الريفية حيث يضعف رقابة الحكومة على الأسعار.

ب- تقادم العهد بسنة الأساس في الأرقام القياسية للأسعار وكذلك قدم الأساس التي قامت عليها عملية توزيع الأوزان الترجيحية بين السلع والخدمات الداخلة في تركيب هذه الأرقام.

ومع ذلك فيمكن القول أن الأرقام القياسية للأسعار وبصفة خاصة الأرقام القياسية لأسعار المستهلكين، تعتبر أداة جيدة لقياس التغيرات التي تطرأ على أسعار المستهلكين والتغيرات التي تطرأ على القوة الشرائية للنقود، وذلك بالنسبة لمجموعة السلع والخدمات الضرورية بالنسبة لجمهور المستهلكين، ولذلك سوف نتناول قياس معدل التضخم في مصر باستخدام الطرق التقليدية أي الأرقام القياسية للأسعار فيما بعد.

٢/٤/٢- طرق القياس الحديثة:

لقد حاول الفكر النقدي المعاصر الوصول إلى مقاييس أو معايير جديدة لقياس التضخم، دون استخدام الأرقام القياسية، فهي تمكن من قياس التضخم والأوضاع في نفس الوقت عن الأسباب أو العوامل التي تعمل على رفع الأسعار في اتجاه أو آخر، ومن بين هذه المقاييس ما يأتي:

٢/٤/٢-١ معيار فائض الطلب:

ويعرف أيضاً بمعيار الفجوة التضخمية ويتمثل فائض الطلب في قيمة الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية، مطروحاً منه الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي.

٢/٤/٢-٢ معيار نسبة الفجوة التضخمية:

وتساوى قيمة فائض الطلب (أو الفجوة التضخمية) مقسومة على قيمة الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي - وهذه النسبة تقيس حجم الضغوط على جانب العرض الحقيقي للسلع والخدمات، الأمر الذي يعرض الأسعار لموجات مختلفة من التغير.

٢/٤/٢-٣ معدل الضغط التضخمي:

ويساوى معدل النمو في كمية النقود مطروحاً منه معدل نمو الناتج المحلي

الإجمالى، وهذا المعيار يقيس التضخم فى الإقتصاد القومى اعتماداً على الاختلاف الذى ينشأ بين كمية النقود من ناحية والناتج المحلى الإجمالى الحقيقى من ناحية أخرى.

٣- تحليل وقياس ظاهرة التضخم: (١٣)

سوف نتناول ظاهرة التضخم بالتحليل والقياس من زوايا مختلفة وباستخدام مناهج مختلفة، فيمكن قياس معدل التضخم من خلال الأرقام القياسية للأسعار، كما نتعرض لتحليل أسباب التضخم ومصادره أما تحليلاً استقرائياً أو تحليلاً كمياً، ثم نتعرض لاقتراح الوسائل والأساليب المختلفة للقضاء على التضخم.

١/٣- مقاييس التضخم باستخدام الأرقام القياسية للأسعار:

يُقاس التضخم بمعدلات التغير التى تطرأ على المستوى العام للأسعار وبالتالى تستخدم الأرقام القياسية للأسعار للتعبير عن معدلات التضخم.

فإن هناك ثلاثة أنواع من الأرقام القياسية للأسعار:

▪ الرقم القياسى لسعر المستهلك.

▪ الرقم القياسى لسعر الجملة.

▪ الرقم القياسى الضمنى (مكش الناتج المحلى).

وعادة ما يستخدم الرقم القياسى لسعر المستهلك لقياس التضخم وذلك باعتباره يتعرض للأسعار النهائية التى يتحملها المستهلك بالفعل، وإن كانت الأرقام الأخرى تستخدم أيضاً ولها دلالتها الخاصة.

ونعرض فيما يلى جدول رقم (٣) سلسلة للناتج المحلى الإجمالى بالأسعار الجارية وبالأسعار الجارية وبالأسعار الثابتة لعام ١٩٩٢/٩١، والرقم القياسى الضمنى الإجمالى وذلك للفترة محل البحث.

جدول رقم (٣)

سلسلة للناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية والثابتة ومكمش الناتج المحلي الإجمالي
(خلال الفترة ١٩٩٢/٩١ - ٢٠٠٣/٢٠٠٢)

بالمليون جنيه

السنة	الناتج المحلي بسر السوق بالأسعار الجارية	الناتج المحلي بالأسعار الثابتة لعام ١٩٩٢/٩١	مكمش الناتج المحلي	معدل النمو السنوي للناتج المحلي بالأسعار الثابتة %	معدل النمو السنوي لمكمش الناتج المحلي %
١٩٩٢/٩١	٢٥٨٩٥	٢٥٨٩٥,٠	١٠٠,٠٠	٠,٠	٠,٠
١٩٩٣/٩٢	٣١٥٤٧	٢٨٤٠٦,٨	١١١,٠٠	٩,٧	١١,٠
١٩٩٤/٩٣	٣٧٤٢٠	٣٠٣٣٨,٥	١٢٣,١٠	٦,٨	١١,٠
١٩٩٥/٩٤	٤٢٥٦٣	٣١٠٣٦,٣	١٣٧,٠٠	٢,٣	١١,١
١٩٩٦/٩٥	٥٢٧١٢	٣٣٤٨٨,٠	١٥٧,١٥	٧,٩	١٤,٨
١٩٩٧/٩٦	٦١٣٥٣	٣٤٣٥٨,٨	١٧٨,٣٦	٢,٦	١٣,٥
١٩٩٨/٩٧	٧٧٧٠٢	٣٦٩٠١,٤	٢١٠,٢٩	٧,٤	١٧,٩
١٩٩٩/٩٨	٩٧٩٧٥	٣٩٤١٠,٦	٢٤٨,٣٥	٦,٧	١٨,١
٢٠٠٠/٩٩	١١٥٨٤٠	٤٠٦٣٢,٣	٢٨٥,٠٠	٣,١	١٤,٧
٢٠٠١/٠٠	١٤٢٣٤٠	٤١٠٧٩,٣	٣٤٦,٥٠	١,١	٢١,٦
٢٠٠٢/٠١	١٥٥٠٠٠	٤٢١٨٨,٤	٣٦٧,٤٠	٢,٧	٦,٠
٢٠٠٣/٠٢	١٧٢٧٨٣	٤٣٨٧٦,٠	٣٩٣,٨٠	٤,٠	٧,٢

المصدر:

- البنك الأهلي المصري - النشرة الإقتصادية. أعداد مختلفة.
- البنك المركزي المصري - المجلة الإقتصادية. أعداد مختلفة.

ويتضح من الجدول رقم (٣) أن الفرق بين رقم الناتج المحلي بالأسعار الجارية وبالأسعار الثابتة يتزايد بشكل واضح وبمعدلات كبيرة حتى أنه في نهاية الفترة الزمنية في عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢ نجد أن قيمة الناتج المحلي بالأسعار الثابتة لعام ١٩٩٢/٩١ تبلغ تقريبا ربع قيمة الناتج المحلي بالأسعار الجارية، وهو ما تعكسه الأرقام القياسية لمكمش الناتج المحلي الإجمالي الذي وصلت قيمته في ٢٠٠٣/٢٠٠٢ حوالى أربعة أضعاف قيمته في سنة الأساس.

كما يلاحظ أيضاً من الجدول اتجاه معدل نمو الناتج المحلي الحقيقي إلى التناقص مع بعض التذبذب في قيم هذا المعدل، فنجد أنه يبلغ ٩,٧% في عام ١٩٩٣/٩٢ ثم يتناقص حتى يصل إلى ٢,٣% في عام ١٩٩٥/٩٤ ثم يرتفع إلى ٧,٩% في عام ١٩٩٦/٩٥ ويعود يتناقص ليصبح ٢,٦% في عام ١٩٩٧/٩٦ ثم يتزايد مرة أخرى ثم يقل ليصل إلى أدنى قيمة له ١,١% في عام ٢٠٠١/٢٠٠٠ ثم يرتفع إلى ٤% في عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢ بالنسبة لقيم مكمش الناتج المحلي الإجمالي التي تعكسها البيانات والتي يعرضها الجدول رقم (٣) فنجد أنها تتزايد بشكل مستمر، ويبدو معدل الزيادة مستقراً إلى حد ما في الفترة من ١٩٩٣/٩٢ حتى ١٩٩٧/٩٦ حيث يتراوح من ١١% إلى ١٤,٨% ثم يتزايد

بعد ذلك في الفترة من ١٩٩٨/٩٧ حتى ٢٠٠١/٢٠٠٠ حيث يبلغ ١٧,٩% في ١٩٩٨/٩٧ ووصل إلى ٢١,٦ في ٢٠٠١/٢٠٠٠ ثم تناقص بعد ذلك بشكل ملحوظ في السنتين الأخيرتين حيث بلغ ٦% ثم ٧,٢%، كما يتضح أن معدل نمو المكمش بلغ أقصى قيمة له في ٢٠٠١/٢٠٠٠ وهي نفس السنة التي بلغ فيها معدل نمو الناتج المحلي الحقيقي أدنى قيمة له.

ويعرض الجدول رقم (٤) سلسلة للأرقام القياسية لأسعار المستهلكين في الحضر والريف لنفس الفترة الزمنية وكذلك الأرقام القياسية لأسعار الجملة، كما يعرض الجدول رقم (٥) مؤشرات تتبع تطورات معدل التضخم في هذه الفترة ومقارنتها بمعدلات نمو الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي.

جدول رقم (٤)

الأرقام القياسية لأسعار المستهلكين في الحضر والريف وأسعار الجملة
(خلال الفترة ١٩٩٢/٩١ - ٢٠٠٣/٢٠٠٢)

الأرقام القياسية للأسعار (١٠٠ = ١٩٩٢/٩١)

السنة	الرقم القياسي لنوع المستهلك حضر	الرقم القياسي لنوع المستهلك الريف	الرقم القياسي لنوع المستهلك الريف	مكمش الناتج المحلي الإجمالي
١٩٩٢/٩١	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠٠
١٩٩٣/٩٢	١١٨,٠	١١٧,٨	١٠٩,٤	١١١,٠٠
١٩٩٤/٩٣	١٣٤,٩	١٢٧,٥	١٢٠,٠	١٢٣,١٠
١٩٩٥/٩٤	١٥٦,٦	١٥٠,٠	١٤١,٣	١٣٦,٩٠
١٩٩٦/٩٥	١٩٦,٠	١٨٢,٠	١٥٧,٧	١٥٧,١٥
١٩٩٧/٩٦	٢٣٢,٥	٢٠٨,٧	١٩٨,٣	١٧٨,٣٦
١٩٩٨/٩٧	٢٧١,٤	٢٥٢,٨	٢٦٥,٠	٢١٠,٢٩
١٩٩٩/٩٨	٣٢٨,٩	٣١١,٣	٣١٨,٨	٢٤٨,٣٥
٢٠٠٠/٩٩	٣٧٧,٣	٣٤٧,٥	٣٦٩,٧	٢٨٥,٠٠
٢٠٠١/٠٠	٤٥٦,٩	٤١٧,٥	٤١٥,٩	٣٤٦,٠٠
٢٠٠٢/٠١	٥٠٧,٦	٤٣٢,٢	٤٣٩,٤	٣٦٧,٤٠
٢٠٠٣/٠٢	٥٥٣,٣	---	---	٣٩٣,٨٠

المصدر:

الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء - الكتاب السنوي - أعداد مختلفة.

وثائق تأميمات الحياة والأثار السلبية للتضخم في ظل إتفاقيات الجات GATT
وإستراتيجيات المنافسة لشركات التأمين

د. محمد قواد محمد محمد حسان

جدول رقم (٥)
معدلات نمو الأرقام القياسية للأسعار (%)
(خلال الفترة ١٩٩٢/٩١ - ٢٠٠٣/٢٠٠٢)

السنة	معدل نمو الرقم القياسي لسعر المستهلك حضر	معدل نمو الرقم القياسي لسعر المستهلك ريف	معدل نمو الرقم القياسي لسعر الجملة	معدل نمو مكمش الناتج المحلي الإجمالي	معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي الثابتة
١٩٩٢/٩١	---	---	---	---	---
١٩٩٣/٩٢	١٨,٠٤	١٧,٨٥	٩,٣٦	١١,٠	٩,٧
١٩٩٤/٩٣	١٤,٢٩	٨,٣٥	٩,٦٧	١١,٠	٦,٨
١٩٩٥/٩٤	١٦,١٣	١٧,٤٠	١٧,٨١	١١,١	٢,٣
١٩٩٦/٩٥	٢٥,١٦	٢١,٥١	١١,٦٠	١٤,٨	٧,٩
١٩٩٧/٩٦	١٨,٦٠	١٤,٦٠	٢٥,٧٠	١٣,٥	٢,٦
١٩٩٨/٩٧	١٦,٧٠	٢١,١٠	٣٣,٦٠	١٧,٩	٧,٤
١٩٩٩/٩٨	٢١,٢٠	٢٣,١٠	٢٠,٣٠	١٨,١	٦,٧
٢٠٠٠/٩٩	١٤,٧٠	١١,٦٠	١٦,٠٠	١٤,٧	٣,١
٢٠٠١/٠٠	١٢,١٠	٢٠,١٠	١٢,٥٠	٢١,٦	١,١
٢٠٠٢/٠١	١١,١٠	٣,٥٠	٥,٦٠	٦,٠	٢,٧
٢٠٠٣/٠٢	٩,٠٠	---	---	٧,٢	٤,٠

المصدر:

بيانات محسوبة من الجدول رقم (٢).

ويتضح من الجداول رقم (٤) ورقم (٥) أن الرقم القياسي لسعر المستهلك في الحضر أكبر منه في الريف وأن كانت معدلات نمو هذا الرقم في أقل منها في الحضر بصفة عامة فيما عدا عامي ١٩٩٨/٩٧ و ١٩٩٥/٩٤ ويبدو الفارق بين هذه المعدلات كبيراً في ٢٠٠٢/٢٠٠١ حيث يبلغ ١١,١% في الحضر و ٣,٥% في الريف، وبالنسبة لمكمش الناتج المحلي توضح النتائج أن معدلات نموه أقل من معدلات نمو الأرقام القياسية لسعر المستهلك في الريف والحضر فيما عدا أعوام ٢٠٠٠/٩٩ و ٢٠٠١/٢٠٠٠. كما توضح الأرقام القياسية للأسعار أنه في الفترة من ١٩٩٢/٩١ حتى ٢٠٠٢/٢٠٠٣ تضاعف الرقم القياسي لسعر المستهلك في الحضر خمس مرات ونصف، في حين تضاعف كل من الرقم القياسي لسعر المستهلك في الريف والرقم القياسي لسعر الجملة بأقل من أربع مرات ونصف بينما تضاعف مكمش الناتج المحلي الإجمالي حوالي أربع مرات. وإذا نظرنا إلى معدلات نمو الأرقام القياسية بأنواعها المختلفة ومعدل نمو الناتج المحلي الإجمالي جدول رقم (٥) نلاحظ أن معدلات النمو السنوية للرقم القياسي لسعر المستهلك في الحضر تزيد عن مثيلاتها بالنسبة لسعر الجملة فيما عدا عامي ١٩٩٧/٩٦ و ١٩٩٨/٩٧، كما يلاحظ أن معدلات النمو السنوية للأرقام القياسية للأسعار بأنواعها المختلفة تزيد عن معدل النمو السنوي للناتج المحلي الإجمالي في كل سنوات فترة الدراسة، أيضاً يلاحظ أنه في السنتين الأخيرتين حدث انخفاض ملموس في معدلات نمو الأرقام القياسية للأسعار بكل أنواعها حيث بلغت هذه

المعدلات أدنى قيم لها في الفترة كلها.

ورغم أن النتائج التي تعرضها الجداول السابقة تعطى تصوراً عن قيمة معدل التضخم وكيفية تطوره في الفترة محل الدراسة، إلا أن هناك بعض الانتقادات التي توجه للأرقام القياسية للأسعار في مصر وبصفة خاصة الرقم القياسي لسعر المستهلك، ولا شك أن تلافى العيوب التي تركز عليها هذه الانتقادات يحسن من قيم ودلالة هذه الأرقام ويزيد الثقة في نتائجها.

ومن هذه الانتقادات أن الأرقام القياسية لسعر المستهلك يتم أعدادها على مستوى كل من الحضر والريف ولكنها لا تفرق بين فئات الدخل المختلفة رغم أنها أشد اختلافاً في نمط الإنفاق عنها في المناطق الجغرافية، كذلك أن هذه الأرقام لا تعطى أوزاناً مناسبة للسكن الجديد حيث انخفضت المساكن المعروضة للإيجار وارتفعت أسعار المساكن المعروضة للتمليك، ولا شك أن إعطائها أوزاناً مناسبة يمكن أن يغير من الأرقام القياسية لسعر المستهلك.

كذلك ينتقد البعض عدم وجود أرقام قياسية لأسعار الأراضي ولسعر الصرف وسعر الفائدة وأسعار الصادرات والواردات، بالإضافة إلى ذلك فإن الأرقام القياسية للأسعار التي يعدها الجهاز المركزي للتعينة العامة والإحصاء تعتمد على الأسعار الرسمية والتي قد يختلف بعضها عن الأسعار الفعلية نتيجة عيوب الأسواق.

والواقع أن تلافى كل هذه النقائص يمكن أن تؤدي إلى اختلاف الأرقام الفعلية عن الأرقام المنشورة ويحسن الثقة في نتائجها، إلا أنه إلى حين أن يحدث ذلك فإن المؤشر الوحيد المتاح لدينا لقياس تغيرات الأسعار هو الأرقام القياسية للأسعار التي يصدرها الجهاز المركزي للتعينة العامة والإحصاء.

٢/٣- مقاييس التضخم المرتبطة بالطلب والمتغيرات النقدية: (١٤)

إن قياس معدلات التضخم باستخدام الأرقام القياسية للأسعار يعبر فقط عن ظاهرة التضخم وأن كانت لا تعطى تفسيراً لأسباب هذه الظاهرة، وتسعى هذه الدراسة إلى حساب وتحليل مقاييس التضخم المرتبطة بالطلب والمتغيرات النقدية للفترة محل الدراسة وهي ١٩٩٢/٩١ حتى ٢٠٠٣/٢٠٠٢، وهذه المقاييس هي:

- معامل الاستقرار النقدي أو الضغط التضخمي.

- فائض الطلب أو الفجوة التضخمية.

- معيار الإفراط النقدي.

وتفسر هذه المقاييس التضخم والعلاقة بين كمية النقود ومستوى الأسعار، وسوف نتناول هذه المقاييس ونتائج تطبيقه على الإقتصاد المصري في الفترة الزمنية محل البحث.

١/٢/٣- معامل الاستقرار النقدي أو الضغط التضخمي:

يستند هذا المقياس على نظرية كمية النقود التي تقضى بأن زيادة كمية النقود المستدولة دون أن تقابلها زيادة مناسبة في الناتج الحقيقي تؤدي إلى فائض في الطلب النقدي، أي اختلاف حقيقي بين تيار الإنفاق النقدي وتيار العرض الحقيقي للسلع والخدمات مما يدفع الأسعار نحو الارتفاع. ويتم حساب هذا المقياس بالصيغة التالية:

$$B = \frac{\Delta M}{M} \cdot \frac{\Delta Y}{Y}$$

حيث أن:

B = معامل الاستقرار النقدي أو الضغط التضخمي.

$$\text{معدل التغير في كمية وسائل الدفع} = \frac{\Delta M}{M}$$

$$\text{معدل التغير في الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي} = \frac{\Delta Y}{Y}$$

إن التحديد السليم لقياس كمية النقود خلال فترة معينة هو حاصل ضرب هذه الكمية في سرعة تداول النقود إلا إذا افترضنا ثباتها في فترة الدراسة، وذلك أن زيادة سرعة تداول النقود تساهم في ارتفاع مستوى الأسعار والعكس صحيح.
 ويوضح الجدول رقم (٦) سرعة تداول النقود في مصر في الفترة من ١٩٩٢/٩١ حتى ٢٠٠٣/٢٠٠٢، ويتم حسابها على أنها خارج قسمة الناتج المحلي بالأسعار الجارية على كمية النقود المتداولة.

جدول رقم (٦)

سرعة تداول النقود في جمهورية مصر العربية
 (خلال الفترة ١٩٩٢/٩١ - ٢٠٠٣/٢٠٠٢)

السنة	الناتج المحلي بالأسعار الجارية (١)	السيولة المحلية الخاصة (٢)	سرعة تداول النقود (٢) ÷ (١)
١٩٩٢/٩١	٢٥٨٩٥	٢١٥٨٨,٢	١,٢٠
١٩٩٣/٩٢	٣١٥٤٧	٢٥٥٩١,٥	١,٢٣
١٩٩٤/٩٣	٣٧٤٢٠	٢٩٨٢١,٦	١,٢٥
١٩٩٥/٩٤	٤٢٥٦٣	٣٩٠٥٢,٧	١,١٠
١٩٩٦/٩٥	٥٢٧١٢	٤٣٦٠٤,٠	١,٢٠
١٩٩٧/٩٦	٦١٣٥٣	٥٦٦٢٠,٠	١,١٠
١٩٩٨/٩٧	٧٧٧٠٢	٦٣٧١٩,٠	١,٢٠
١٩٩٩/٩٨	٩٧٩٧٥	٧٦٣٢٥,٠	١,٢٨
٢٠٠٠/٩٩	١١٥٨٤٠	٩٦٨٩١,٠	١,٢٠
٢٠٠١/٢٠٠٠	١٤٢٣٤٠	١١٠٧٤٦,٠	١,٢٨
٢٠٠٢/٢٠٠١	١٥٥٠٠٠	١٢٨٩٠٨,٨	١,٢٠
٢٠٠٣/٢٠٠٢	١٧٢٧٨٣	١٤٤٨٩٣,٠	١,١٩

المصدر:

جدول رقم (٧)
المتغيرات النقدية ومعدلات نموها بجمهورية مصر العربية
(خلال الفترة ١٩٩٢/٩١ - ٢٠٠٣/٢٠٠٢)

السنة	مجموع وسائل الدفع M_1	السيولة المحلية الخاصة M_2	إجمالي السيولة المحلية M_3	معدل نمو M_1 %	معدل نمو M_2 %	معدل نمو M_3 %
١٩٩٢/٩١	٨٦٥٢,٠	٢١٥٨٨,٢	٢٢٦٧٥,٦	---	---	---
١٩٩٣/٩٢	٩٨٦١,٢	٢٥٥٩١,٥	٢٦٥٧١,٨	١٤,٠	١٨,٥	١٧,٢
١٩٩٤/٩٣	١١٢٥٥,٥	٢٩٨٢١,٦	٣٠٩٩٩,٥	١٤,١	١٦,٥	١٦,٧
١٩٩٥/٩٤	١٢٥٠٧,٩	٣٩٠٥٢,٧	٤٠٦١٤,١	١١,١	٣١,٠	٣١,٠
١٩٩٦/٩٥	١٣٢٧٥,٠	٤٣٦٠٤,٠	٤٥٨٩٦,٠	٦,١	١١,٧	١٣,٠
١٩٩٧/٩٦	١٤١٦٨,٠	٥٦٦٢٠,٠	٥٩٠٦٧,٠	٧,٠	٣٠,٠	٢٩,٠
١٩٩٨/٩٧	١٥٧١٠,٠	٦٣٧١٩,٠	٦٦٢٦٩,٠	١١,٠	١٣,٠	١٢,٠
١٩٩٩/٩٨	١٧٨٩٣,٠	٧٦٣٢٥,٠	٧٩٣٦٢,٠	١٤,٠	٢٠,٠	٢٠,٠
٢٠٠٠/٩٩	١٨٩٦٦,٠	٩٦٨٩١,٠	١٠٢٣٦١,٠	٦,٠	٢٧,٠	٢٩,٠
٢٠٠١/٠٠	٢١٢٤٣,٠	١١٠٧٤٦,٠	١١٨٢٩٦,٠	١٢,٠	١٤,٣	١٦,٠
٢٠٠٢/٠١	٢٤٧٠٥,٠	١٢٨٩٠٨,٨	١٣٦٧٥٠,٠	١٦,٣	١٦,٠٤	١٦,٠
٢٠٠٣/٠٢	٢٨٥٠٩,٠	١٤٤٨٩٣,٠	---	١٥,٤	١٢,٤	---

المصدر:

- البنك المركزي المصري، المجلة الاقتصادية - أعداد مختلفة.
- البنك الأهلي المصري، النشرة الاقتصادية - العدد الأول - المجلد الثاني والخمسون - ٢٠٠٣.

ويتضح من الجدول السابق أن معدلات نمو المتغيرات M_2 , M_3 تتقارب بدرجة كبيرة وأنها تزيد كثيراً عن معدلات نمو المتغير M_1 وذلك باستثناء السنتين الأخيرتين، وبالتدقيق نجد أن نسب زيادة كل من هذه المتغيرات خلال الفترة كلها M_1 قد تضاعف تقريباً ثلاث مرات في حين تضاعف كل من M_2 , M_3 بأكثر من ست مرات. كما يوضح الجدول أيضاً تذبذب معدلات النمو السنوية للمتغيرات M_2 , M_3 ، وقد بلغت أقصى قيم لها في أعوام ١٩٩٥/٩٤ و ١٩٩٧/٩٦ و ٢٠٠٠/٩٩ ثم اتجهت للتناقص في السنوات الثلاثة الأخيرة، وتركز معظم الدراسات التي تتعرض للإفراط في الطلب النقدي وتأثيره على معدل التضخم على استخدام المتغير M_2 ، وسنأخذ بهذا المنهج في الدراسة وعلى هذا الأساس فإن معدل الضغط التضخمي يتم حسابه على أن الفرق بين معدل نمو M_2 ومعدل نمو الناتج المحلي الحقيقي.

جدول رقم (٨)
 معدل الضغط التضخمي في (١٩٩٢/٩١ - ٢٠٠٣/٢٠٠٢)

السنة	معدل نمو الناتج المحلي بالأسعار الثابتة (%)	معدل نمو السيولة المحلية الخاصة (%)	معدل الضغط التضخمي (%)
١٩٩٢/٩١	٩,٧	١٨,٥	٨,٨
١٩٩٣/٩٢	٦,٨	١٦,٥	٩,٧
١٩٩٤/٩٣	٢,٣	٣١,٠	٢٨,٧
١٩٩٥/٩٤	٧,٩	١١,٧	٣,٨
١٩٩٦/٩٥	٢,٦	٣٠,٠	٢٧,٤
١٩٩٧/٩٦	٧,٤	١٣,٠	٥,٦
١٩٩٨/٩٧	٦,٧	٢٠,٠	١٣,٣
١٩٩٩/٩٨	٣,١	٢٧,٠	٢٣,٩
٢٠٠٠/٩٩	١,١	١٤,٣	١٣,٢
٢٠٠١/٢٠٠٠	٢,٧	١٦,٠٤	١٣,٧
٢٠٠٢/٢٠٠١	٤,٠	١٢,٤	٨,٤

المصدر:

بيانات منقولة من الجدول رقم (٣) ورقم (٧) ومنها تم حساب معدل الضغط التضخمي.

ويتضح من الجدول رقم (٨) أن قيم معدل الضغط التضخمي كانت تأخذ قيما منخفضة ومستقرة إلى حد ما في عامي ١٩٩٣/٩٢ و ١٩٩٤/٩٣، ثم أخذت تتذبذب بعد ذلك بشكل ملحوظ فتجد أنها وصلت لأكبر قيمة لها في ١٩٩٥/٩٤ حيث وصلت إلى ٢٨,٧% ثم انخفضت بدرجة شديدة في عام ١٩٩٦/٩٥ حيث وصلت إلى ٣,٨ ثم ارتفعت مرة أخرى في ١٩٩٧/٩٦ لتصل إلى ٢٧,٤، وهكذا في ارتفاع وانخفاض حتى عام ٢٠٠١/٢٠٠٠ حيث بدأ في الانخفاض.

كما يلاحظ أنه في عام ١٩٩٥/٩٤ حقق الناتج المحلي معدل نمو منخفض للغاية ٢,٣% بينما حققت السيولة المحلية الخاصة أقصى معدل نمو لها، وهو ما نتج عنه أقصى قيمة لمعدل الضغط التضخمي في هذه السنة، أيضا نجد أنه بدءا من عام ٢٠٠١/٢٠٠٠ هناك اتجاه لانخفاض معدل الضغط التضخمي حيث وصل إلى حوالي ١٣% ثم تناقص إلى حوالي ٨% في عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢، ويعكس ذلك الطبيعة الانكماشية للسياسة النقدية في السنوات الأخيرة بحيث لم يعد التوسع النقدي سببا رئيسيا للتضخم في مصر.

٢/٢/٣ - مقاييس التضخم باستخدام الأرقام القياسية للأسعار:

يؤدي الاختلال الذي يحدث بين النمو في كمية النقود والنمو في الناتج المحلي الحقيقي إلى فائض في الطلب على السلع والخدمات المنتجة مما يدفع الأسعار نحو الارتفاع، ولذلك فإنه يمكن قياس معدل التضخم في الإقتصاد القومي عن طريق قياس فائض الطلب ونسبته إلى الناتج المحلي الحقيقي، ويستند هذا المقياس في جوهره على نظرية كينز في الطلب الفعال وتحديد مستوى الأسعار، ذلك أنه إذا زاد الإنفاق القومي بالأسعار الجارية على الناتج المحلي بالأسعار الثابتة فإن الفرق بينهما يتطور في شكل

فائض طلب إجمالي يؤدي إلى ارتفاع أسعار السلع والخدمات.

ويتم حساب فائض الطلب باستخدام الصيغة التالية:

$$D_x = (C_p + C_g + I) - Y$$

حيث:

$$D_x = \text{فائض الطلب الإجمالي.}$$

$$C_p = \text{الإستهلاك الخاص بالأسعار الجارية.}$$

$$C_g = \text{الإستهلاك العام بالأسعار الجارية.}$$

$$I = \text{الاستثمار الإجمالي بالأسعار الجارية.}$$

$$Y = \text{الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الثابتة.}$$

إن إشباع جانب من فائض الطلب يتم بالتوسع في الاستيراد وإحداث عجز في ميزان العمليات الجارية، أما الجزء الباقي من فائض الطلب والذي لا يقابله عجز في العمليات الجارية فإنه يمثل صافي فائض الطلب ويمثل ضغطاً تضخيمياً يدفع بالأسعار نحو الارتفاع.

ويتم حساب صافي فائض الطلب على أنه الفرق بين فائض الطلب الإجمالي وعجز العمليات الجارية وذلك على النحو التالي:

$$D_{xn} = D_x - F$$

حيث:

$$D_{xn} = \text{صافي فائض الطلب.}$$

$$F = \text{عجز العمليات الجارية.}$$

$$\frac{D_{xn}}{Y} = \text{وبالتالي فإن الفجوة التضخمية}$$

ويصور الجدول رقم (٩) نتائج حساب صافي فائض الطلب والفجوة التضخمية في الاقتصاد المصري في الفترة من ١٩٩٢/٩١ حتى ٢٠٠٣/٢٠٠٢.

وثائق تأمينات الحياة والأثار السلبية للتضخم في ظل إتفاقيات الجات GATT
 واستراتيجيات المنافسة لشركات التأمين

د. محمد فؤاد محمد محمد حسان

جدول رقم (٩)

الفجوة للتصخمية في الاقتصاد المصري
 (خلال الفترة ١٩٩٢/٩١ - ٢٠٠٣/٢٠٠٢)

نسبة تنفيذية سعر العمليات الجارية إجمالي فائض الطلب (%)	نسبة فائض الطلب إلى الناتج المحلي (الفجوة التصخمية) $(1) \div (0) \times 100$	صافي فائض الطلب $(2) - (3) = (4)$	سعر العمليات الجارية (٤)	إجمالي فائض الطلب $(1) - (2) = (3)$	إجمالي الإلتزام المحلي بالإسعار الجارية (٥)	الناتج المحلي القائمية ١٩٨٧/٨٦ (١)	السنة
٢٧,٠	٧,٩	٢٠٥٠,١	٧٧١,٩	٢٨٢٢,٠	٧٨٧١٧,٠	٢٥٨٩٥,٠	١٩٩٢/٩١
١٥,٧	٢١,١	٥٩٩٤,١	١١١٦,١	٧١١٠,٢	٢٥٥١٧,٠	٢٨٤٠٦,٨	١٩٩٢/٩٢
١٣,٣	٢١,٢	٩٤٨١,٣	١٤٤٠,٢	١٠٩٤١,٥	٤١٢٨٠,٠	٢٠٢٣٨,٥	١٩٩٤/٩٣
٤١,٧	٢٠,١	٩٢٥٢,٨	٢٧٠٧,٩	١٦٠٦٠,٧	٤٧٠٩٧,٠	٢١٠٣٦,٣	١٩٩٥/٩٤
٤٥,٠	٤٠,٢	١٢٤٥٩,٠	١١٠٢٩,٠	٢٤٤٨٨,٠	٥٧٩٧٦,٠	٢٣٤٨٨,٠	١٩٩٦/٩٥
٢٠,٠	٧٧,٤	٢٦٦٠٦,٢	١١٥٠١,٠	٢٨١٠٧,٢	٧٢٤٦٦,٠	٢٤٢٥٨,٨	١٩٩٧/٩٦
١٩,٠	١١٣,٥	٤١٩٠٥,٦	١٢١١١,٠	٥٤٥١٦,٦	٩١٤١٨,٠	٢٦٩٠١,٤	١٩٩٨/٩٧
١٤,٠	١٥٠,٠	٥٩١٤٢,٤	١٣٩٢٤,٥	٧٢٠٧٧,٤	١١٢٤٨٨,٠	٢٩٤١٠,٦	١٩٩٩/٩٨
٢,٤	١٧٧,٧	٧٢٢٣٦,٧	١١٨٥٤,٠	٨٤٠٨٦,٧	١٢٤٧١٩,٠	٤٠٢٣٢,٣	٢٠٠٠/٩٩
٥,٢	٢٤٩,٠	١٠٢٦٤٤,٧	٢٥٤٦,٠	١٠٥١٩٠,٥	١٤٦٢٧,٠	٤١٠٧٩,٣	٢٠٠١/٠٠
٩,٠	٢٧٢,٠	١١٥٠٦٥,٦	٦٢٨٨,٠	١١٧٧١١,٦	١٥٩٨٠٠,٠	٤٢١٨٨,٤	٢٠٠٢/٠١
	٢٨٦,٠	١٢٥٨١٢,٠	١٢٥٤٨,٠	١٢٨٦٦٠,٠	١٨٢٣٦٦,٠	٤٢٨٧٦,٠	٢٠٠٣/٠٢
١٣,٧	١٣٥,٦	٥٨٠٠٠,٥	٩٢٣٦٧,١	٦٧٢٢٢٦,٦	١٠٩٩٩٨٤,٠	٤٢٧٦١١,٠	مجموع الفترة

المصدر: البنك المركزي المصري، المجلة الاقتصادية - أعداد مختلفة.

ويتضح من الجدول رقم (٩) أنه خلال الفترة ١٩٩٢/٩١ حتى ٢٠٠٣/٢٠٠٢ بلغت قيمة مجموع الناتج المحلي الحقيقي ٤٢٧٦١١,٤ مليون جنيه، بينما بلغ مجموع الإنفاق القومي بالأسعار الجارية خلال نفس الفترة ١٩٩٩٨٤ مليون جنيه، ويعنى ذلك أن إجمالي فائض الطلب خلال هذه الفترة قد بلغ ٦٧٢٣٧٢ مليون جنيه، أى ما يمثل حوالى ١٥٧% من مجموع الناتج المحلي الحقيقي.

وبلغ مجموع العجز فى العمليات الجارية خلال نفس الفترة ٩٢٣٦٧ مليون جنيه، وبالتالي فإن صافى فائض الطلب خلال هذه الفترة يبلغ ٥٨٠٠٠٥,٥ مليون جنيه، ويعنى ذلك أن عجز العمليات الجارية فى ميزان المدفوعات قد أشبع ما نسبته ١٣,٧% من مجموع فائض الطلب الذى ظهر خلال الفترة كلها.

وإذا حسبنا صافى فائض الطلب بالنسبة لكل سنة على حده نجد أنه فى بداية الفترة كان عجز العمليات الجارية يمتص حوالى ٢٧% من إجمالى فائض الطلب، ثم زادت هذه النسبة فى السنوات ١٩٩٥/٩٤ و ١٩٩٦/٩٥ حيث زادت عن ٤٠%، ثم بدأت فى الانخفاض التدريجى حتى وصلت إلى حوالى ٩% فى عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢، ويعنى ذلك أن نمو الواردات لم يعد قادراً على أن يواكب الزيادة الضخمة التى حدثت فى فائض الطلب مما يدفع الأسعار نحو الارتفاع.

كما يتضح من الجدول أن مجمل الفترة الزمنية للدراسة نجد أن المتوسط السنوى لنسبة الفجوة التضخمية كان حوالى ١٣٥%، ويعنى ذلك أن قوى الطلب الكلى كانت تزيد سنوياً فى المتوسط بنحو ١٣٥% عن الحجم الحقيقى للسلع والخدمات المنتجة محلياً بالإضافة إلى ما تم استيراده من الخارج، وهذه الزيادة الكبيرة لا شك أنها أحدثت تضخماً أدى إلى ارتفاع الأسعار بمعدلات كبيرة.

أخيراً يتضح من الجدول أن قيمة الفجوة التضخمية تأخذ اتجاهاً صعودياً حاداً خلال الفترة الزمنية، فكانت تبلغ ٧,٩% فى عام ١٩٩٢/٩١ ثم أصبحت ٢٨٦% فى ٢٠٠٢/٢٠٠٣، أى أنها تضاعفت حوالى ستة وثلاثون مرة إلا أنه فى الواقع أننا لا نستطيع أن نأخذ قيمة الفجوة التضخمية نفسها (أى نسبة صافى فائض الطلب إلى الناتج المحلى الحقيقى) كمؤشر للتضخم كما هو الحال فى بعض الدراسات، فهذه القيم كما يتضح من الجدول تأخذ قيمة تراكمية تتزايد كلما ابتعدنا عن سنة الأساس، شأنها شأن الأرقام القياسية للأسعار، كما أنها أيضاً تختلف اختلافاً كبيراً بتغيير سنة الأساس. ولذلك فإن ما يصلح كمقياس للتضخم يجب أن يكون معدل نمو الفجوة التضخمية من سنة لأخرى وليس قيمة الفجوة التضخمية نفسها، إلا أن حساب معدلات النمو السنوية للفجوة التضخمية بالطريقة المعتادة:

$$\text{معدل نمو الفجوة التضخمية} = \frac{\text{القيمة فى السنة الحالية} - \text{القيمة فى السنة السابقة}}{100 \times}$$

القيمة فى السنة السابقة

وقد يكون من الأفضل حساب معدل تطور الفجوة التضخمية على أنه الفرق بين قيمة الفجوة فى كل سنتين متتاليتين (القيمة فى السنة الحالية - القيمة فى السنة السابقة) خاصة وأن قيمة الفجوة فى كل سنة على حده هى فى حد ذاتها نسبة مئوية، وقد أدى ذلك بالفعل كما يوضح الجدول رقم (١٠).

جدول رقم (١٠)
 مقارنة نتائج طريقتي حساب معدل تطور الفجوة التضخمية
 خلال نفس الفترة

السنة	نسبة صافي فائض الطلب أو الفجوة التضخمية (%)	معدل نمو الفجوة التضخمية بالطريقة المعتادة (%)	معدل نمو الفجوة التضخمية بطريقة الفروق (%)
١٩٩٢/٩١	٧,٩	---	---
١٩٩٣/٩٢	٢١,١	١٦٧,٠	١٣,٢
١٩٩٤/٩٣	٣١,٢	٤٧,٨	١٠,١
١٩٩٥/٩٤	٣٠,١	٣,٥	١,١
١٩٩٦/٩٥	٤٠,٢	٣٣,٥	١٠,١
١٩٩٧/٩٦	٧٧,٤	٩٢,٥	٣٧,٢
١٩٩٨/٩٧	١١٣,٥	٤٦,٦	٣٦,١
١٩٩٩/٩٨	١٥٠,٠	٣٢,٠	٣٦,٥
٢٠٠٠/٩٩	١٧٧,٧	١٨,٤	٢٧,٧
٢٠٠١/٠٠	٢٤٩,٠	٤٠,٠	٧١,٣
٢٠٠٢/٠١	٢٧٢,٠	٩,٠	٢٣,٠
٢٠٠٣/٠٢	٢٨٦,٠	٥,١	١٤,٠

المصدر:

بيانات محسوبة بمعرفة الباحث واعتماداً على بيانات الجدول رقم (٩).
 ويتضح من الجدول رقم (١٠) أن معدل تطور الفجوة التضخمية يأخذ قيماً تتراوح بين ١٠% و ٣٧% وذلك باستثناء قيم عام ١٩٩٥/٩٤ التي تبلغ ١,١% وعام ٢٠٠٠/٢٠٠١ التي تبلغ ٧١,٣%. وتوضح نتائج حساب هذا المؤشر أنه في الفترة من ٩٢/١٩٩٣ حتى ٩٥/١٩٩٦ كانت قيم لا تزيد عن ١٣% ثم ارتفعت إلى حوالي ٣٧% في الفترة التالية وحتى ٩٨/١٩٩٩ ثم اتجهت إلى الانخفاض حتى وصلت إلى ١٤% في عام ٢٠٠٢/٢٠٠٣.

٣/٢/٣- معيار الإفراط النقدي:

تعد مقاييس التضخم التي تعبر عنها مؤشرات معدل الضغط التضخمي والفجوة التضخمية هي الأكثر شيوعاً في الاستخدام إلى جانب الأرقام القياسية للأسعار، إلا أن هناك أحد المقاييس الأخرى التي تقترحها دراسة عن التضخم في جمهورية مصر العربية (١٥) وهو معيار الإفراط النقدي ويقوم على حساب كمية النقود الزائدة عن المستوى المناسب الذي يلزم للمحافظة على ثبات الأسعار.

ويستند هذا المعيار على الاتجاهات المعاصرة في نظرية كمية النقود والتي ترى أنه يجب أن يؤخذ في الاعتبار بالنسبة لتحركات الأسعار هو كمية النقود بالنسبة لوحد الناتج وليس إجمالي كمية النقود، ويتطلب حساب هذا المعيار أولاً معرفة التطور الذي طرأ على متوسط نصيب الوحدة المنتجة من الناتج المحلي الحقيقي من كمية النقود المتداولة في الفترة محل البحث ونحصل عليه بقسمة كمية النقود المتداولة على الناتج المحلي الحقيقي:

$$P = \frac{M}{GDP}$$

حيث أن:

P = متوسط نصيب الوحدة المنتجة من الناتج المحلي من كمية النقود المتداولة.
 M = كمية النقود المتداولة.
 GDP = الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الثابتة.
 ولحساب كمية النقود الزائدة عن المستوى المناسب الذي يلزم للمحافظة على ثبات الأسعار تستخدم الصيغة التالية:

$$ME_t = P_o \cdot Y_t \cdot M_t$$

$$H_t = \frac{ME_t}{Y_t}$$

حيث أن:

ME_t = حجم الإفراط النقدي الذي يزيد عن المستوى الأمثل لكمية النقود في الإقتصاد القومي في السنة t .
 P_o = متوسط نصيب الوحدة من الناتج المحلي الحقيقي من كمية النقود المتداولة السائدة في سنة الأساس عند مستوى معين من الأسعار.
 Y_t = حجم الناتج المحلي الحقيقي بالأسعار الثابتة في السنة t .
 M_t = كمية النقود المتداولة بالفعل في السنة t .
 H_t = معيار الإفراط النقدي في السنة t .

وتعنى الصياغة السابقة أن ثبات مستوى الأسعار يقتضى ثبات متوسط نصيب الوحدة من الناتج من كمية النقود في سنة الأساس، والذي يمكن اعتباره بمثابة السعر النقدي لوحدة الناتج، وبالتالي فإن حاصل ضرب هذا المتوسط في الناتج المحلي الحقيقي لكل سنة ينتج لنا كمية النقود المثلى التي كان لا بد أن تكون في التداول للحفاظ على ثبات الأسعار، وبمقارنة هذه الكمية بحجم النقود المتداولة بالفعل نحصل على حجم الإفراط النقدي. ويصور الجدول رقم (١١) نتائج حساب معيار الإفراط والمؤشرات المطلوبة لذلك.

جدول رقم (١١)
حساب معدل الإفراط النقدي بناء على مؤشرات المعاملة خلال فترة الدراسة
من ١٩٩٢/٩١ حتى ٢٠٠٣/٢٠٠٢

القيمة بالمليون	معدل الإفراط النقدي (٧)	نسبة الإفراط النقدي إلى الناتج % (١)	حجم الإفراط النقدي (٥)	كمية القود المحلى (٤)	متوسط نصيب وحدة الناتج من كمية القود (٢)	كمية القود المتداولة (٦)	الناتج المحلى والأسعار الثابتة ٨٦ ١٩٨٧/ (١١)	السنة
---	---	٦,٧	١٩٠٩,٣	٢١٥٨٨,٢	٠,٨٣٤	٢١٥٨٨,٢	٢٥٨٩٥,٠	١٩٩٢/٩١
٨,٢	١٤,٩	١٤,٩	٤٥٢٩,٠	٢٣٦٨٢,٢	٠,٩٠١	٢٥٥٩١,٥	٧٨٤٠٦,٨	١٩٩٣/٩٢
٢٧,٥	٤٢,٤	٤٢,٤	١٣١٧٨,٧	٢٥٢٩٢,٦	٠,٩٨٣	٢٩٨٢١,٦	٣٠٣٣٨,٥	١٩٩٤/٩٣
٤٤,٤	٤٦,٨	٤٦,٨	١٥٦٨٦,٠	٢٥٨٧٤,٠	١,٢٥٨	٢٩٠٥٢,٧	٣١٠٣٦,٣	١٩٩٥/٩٤
٣٤,٦	٨١,٤	٨١,٤	٢٧٩٧٦,٠	٢٧٩١٨,٠	١,٣٠٢	٤٣٦٠٤,٠	٣٣٤٨٨,٠	١٩٩٦/٩٥
٧,٩	٨٩,٣	٨٩,٣	٣٢٩٥٥,٠	٣٠٧٦٤,٠	١,٦٤٨	٥٦٦٢,٠	٣٤٣٥٨,٨	١٩٩٧/٩٦
٢٠,٧	١١٠,٠	١١٠,٠	٤٣٤٦٩,٠	٣٠٧٦٤,٠	١,٩٣٦	٦٣٧١٩,٠	٣٦٩٠١,٤	١٩٩٨/٩٧
٤٥,٠	١١٥,٠	١١٥,٠	٦٣٠١٧,٠	٣٣٨٧٤,٠	٢,٣٨٤	٧٦٣٢٥,٠	٤٠٦٣٢,٣	١٩٩٩/٩٨
٣١,٢	١٨٦,٢	١٨٦,٢	٩٦٤٩٩,٠	٣٤٢٤٧,٠	٢,٦٩٦	٩٦٨٩١,٠	٤١٠٧٩,٣	٢٠٠٠/٩٩
٦٧,٠	٢٢٢,٠	٢٢٢,٠	٩٣٧٣٧,٨	٣٥١٧١,٠	٣,٠٥٥	١١٠٧٤٦,٠	٤٢١٨٨,٤	٢٠٠١/٠٠
٢٤,٩	٢٤٦,٩	٢٤٦,٩	١٠٨٣١٤,٠	٣٦٥٧٨,٦	٣,٣٠٢	١٢٨٩٠,٨	٤٣٨٧٦,٠	٢٠٠٢/٠١
---	١١٢,٥	---	٤٨١٢٧,٠٨	---	---	١٤٤٨٩٣,٠	٤٧٧٦١,٠	مجمد القود

المصدر:

- البنك المركزي المصري، المجلة الاقتصادية - أعداد مختلفة.
- بيانات مصرفية بمعرفة الباحث

ويتضح من الجدول رقم (١١) أن عدد وحدات النقود المتداولة المقابلة للوحدة الواحدة الحقيقية من الناتج المحلي الإجمالي قد زادت بشكل واضح خلال هذه الفترة، فقد كان نصيب وحدة الناتج الحقيقي في عام ١٩٩٢/٩١ حوالي ٨٣,٤ قرشا في التداول، ثم ارتفع هذا الرقم ليصل إلى ١٣٠ قرش في عام ١٩٩٦/٩٥ ثم وصل إلى حوالي ٣٣٠ قرش في عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢ أي أن متوسط نصيب وحد الناتج من كمية النقود قد تضاعف حوالي أربع مرات خلال فترة الدراسة، كما يتضح أيضاً من الجدول أن مجموع الإفراط النقدي خلال كل الفترة الزمنية محل الدراسة بلغ ٤٨١٢٧٠,٨ مليون جنيه، بينما بلغ مجموع الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الثابتة لعام ١٩٩٢/٩١ خلال الفترة كلها ٤٢٧٦١١,٤ مليون جنيه، ويعنى ذلك أن نسبة الإفراط النقدي إلى مجموع الناتج المحلي قد بلغت حوالي ١١٢,٥% في المتوسط خلال الفترة كلها وهي نسبة تعتبر مرتفعة للغاية.

وبملاحظة نسبة الإفراط النقدي في كل سنة على حده نجد أنها تزايدت من ٦,٧% في ١٩٩٣/٩٢ إلى ٢٤٦,٩% في ٢٠٠٣/٢٠٠٢، فإن هذا المؤشر أيضاً - شأن الفجوة التضخمية - يأخذ قيماً تتراكم بشكل مضطرب كلما ابتعدنا عن سنة الأساس لذا فإن المؤشر الذي يمكن أن نعتبره مقياساً للتضخم هو معدل الإفراط النقدي ويقاس بطريقة الفروق والتي سبق توضيحها في مقياس معدل الفجوة التضخمية.

وتوضح نتائج حساب هذا المقياس أنه يأخذ قيماً تتذبذب من سنة لأخرى خاصة في الفترة من ١٩٩٤/٩٣ حتى ١٩٩٩/٩٨، إذ يبلغ ٨,٢% في ١٩٩٤/٩٣ ثم يرتفع إلى ٢٧,٥% في ١٩٩٥/٩٤ ثم ينخفض إلى ٧,٩% في ١٩٩٨/٩٧ ثم يرتفع إلى ٢٠,٧% في ١٩٩٩/٩٨ وبعد ذلك يتجه المؤشر إلى الارتفاع حتى يصل إلى ٦٧% في ٢٠٠١/٢٠٠٢ ثم ينخفض إلى ٢٤,٩% في ٢٠٠٣/٢٠٠٢.

يتضح مما تقدم أن حجم الإفراط النقدي في الإقتصاد المصري وكذلك نسبته قد تزايدت بدرجة كبيرة خلال الفترة الزمنية للدراسة، ونظراً لأن هذا الإفراط يمثل في النهاية قوى شرائية في السوق لا يقابلها معروض مادي من السلع والخدمات، فإن هذا الإفراط يشكل في النهاية طلباً فائضاً يدفع بالأسعار نحو الارتفاع، فإذا قارنا حجم الإفراط النقدي الذي حدث خلال هذه الفترة بصافي فائض الطلب نجد أن الإفراط النقدي كان مسئولاً عن إحداث النسبة الكبرى من صافي فائض الطلب فقد بلغ مجموع هذا الأخير خلال الفترة كلها ٥٨٠٠٠٥,٥ مليون جنيه في حين بلغ مجموع الإفراط النقدي خلال نفس الفترة ٤٨١٢٧٠,٨ مليون جنيه أو ما يقرب من ٨٣% من مجموع صافي فائض الطلب.

٣/٣ - مقارنة مقاييس ومؤشرات التضخم: (١٦)

بعد حساب مقاييس التضخم السابقة، معدل الضغط التضخمي، معدل الفجوة التضخمية ومعدل الإفراط النقدي، فإنه يمكن مقارنة قيم هذه المقاييس الثلاثة ومقابلتها مع الأرقام القياسية للأسعار للتعرف على مدى توافقها أو تباعدها.

والواقع أنه يمكن مقارنة مؤشرات التضخم المحسوبة والأرقام القياسية للأسعار بطريقتين، إذ يمكن أولاً مقارنة معدلات النمو السنوية لكل من المؤشرات المحسوبة، إذ يوضح الجدول رقم (١٢) معدلات النمو السنوية للأرقام القياسية لسعر المستهلك في

وبائق تأميمات الحياة والآثار السلبية للتضخم في ظل إتفاقيات الجات GATT
وإستراتيجيات المنافسة لشركات التأمين

د. محمد فؤاد محمد محمد حسان

الحضر ومكمش الناتج المحلي الإجمالي ومقارنتها بكل من معدل الضغط التضخمي ومعدل الفجوة التضخمية ومعدل الإفراط النقدي، أما الطريقة الثانية فتتمثل في مقارنة التطور الذي طرأ على كل من هذه المؤشرات خلال الفترة كلها، وقد وجد أن أفضل أسلوب يوضح هذه المقارنة هو عرض كل المؤشرات بطريقة الأرقام القياسية، وذلك بصفة خاصة بالنسبة لمؤشرات الفجوة التضخمية والإفراط النقدي بسبب طبيعتهم التراكمية وارتباطهم بسنة الأساس كما أوضحنا فيما قبل، وبهذه الصورة فإنه يمكن مقارنة الرقم القياسي في نهاية الفترة بالنسبة لسنة الأساس، وذلك بالنسبة لكل مؤشر بحيث يمكن معرفة حجم التغير الذي حدث خلال هذه الفترة.

جدول رقم (١٢)

مقارنة مؤشرات التضخم السنوية (في شكل نسب مئوية)
(خلال الفترة ١٩٩٢/٩١ - ٢٠٠٣/٢٠٠٢)

السنة	معدل نمو الرقم القياسي لسعر المستهلك في الحضر (%)	معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي (%)	معدل التضخم الضغط (%)	معدل الفجوة التضخمية (%)	معدل الإفراط النقدي (%)
١٩٩٢/٩١	---	---	---	---	---
١٩٩٣/٩٢	١٨,٠٤	١١,٠	٨,٨	١٣,٢	---
١٩٩٤/٩٣	١٤,٢٩	١١,٠	٩,٧	١٠,١	٨,٢
١٩٩٥/٩٤	١٦,١٣	١١,١	٢٨,٧	١,١	٢٧,٥
١٩٩٦/٩٥	٢٥,١٦	١٤,٨	٣,٨	١٠,١	٤,٤
١٩٩٧/٩٦	١٨,٦٠	١٣,٥	٢٧,٤	٣٧,٢	٣٤,٦
١٩٩٨/٩٧	١٦,٧٠	١٧,٩	٥,٦	٣٦,١	٧,٩
١٩٩٩/٩٨	٢١,٢٠	١٨,١	١٣,٣	٣٦,٥	٢٠,٧
٢٠٠٠/٩٩	١٤,٧٠	١٤,٧	٢٣,٩	٢٧,٧	٤٥,٠
٢٠٠١/٠٠	٢١,١٠	٢١,٦	١٣,٢	٧١,٣	٣١,٢
٢٠٠٢/٠١	١١,١٠	٦,٠	١٣,٧	٢٣,٠	٦٧,٠
٢٠٠٣/٠٢	٩,٠٠	٧,٢	٨,٤	١٤,٠	٢٤,٩

المصدر:

بيانات محسوبة من جداول سبق عرضها في البحث.

ويتضح من الجدول رقم (١٢) بصفة عامة أن معدلات نمو الرقم القياسي لسعر المستهلك أكبر من معدلات نمو مكمش الناتج المحلي الإجمالي وأكبر من معدل الضغط التضخمي، وإن كانت أقل من معدل الفجوة التضخمية ومعدل الإفراط النقدي وخاصة من بعد ١٩٩٩/٩٨. وإذا استثنينا من الجدول بعض القيم الشاذة مثل معدل الفجوة التضخمية في ١٩٩٥/٩٤ و ٢٠٠١/٢٠٠٠ ومعدل الإفراط النقدي في ٢٠٠٢/٢٠٠١ فإننا نجد أنه في السنتين ١٩٩٣/٩٢ و ١٩٩٤/٩٣ فإن الفروق بين المقاييس المختلفة للتضخم ليست كبيرة بصفة عامة، ولكن في السنوات التالية فإن الفروق تبرز بشكل واضح. فعلى سبيل المثال في ١٩٩٦/٩٥ نجد أن معدل نمو الرقم القياسي لسعر المستهلك يبلغ أقصى قيمة له

في حين يبلغ مقاييس التضخم الأخرى: معدل الضغط التضخمي ومعدل الفجوة التضخمية ومعدل الإفراط النقدي، أدنى قيم لها.

كما يتضح أيضاً أن مقاييس معدل الضغط التضخمي ومعدل الإفراط النقدي تتقارب في اتجاه تذبذب. قيم كل منهما في السنوات المختلفة، وعدا ذلك فإنه يلاحظ عدم وجود تقارب في قيم أو اتجاهات تغير معدلات نمو الأرقام القياسية للأسعار ومقاييس التضخم الأخرى، وذلك باستثناء السنتين الأخيرتين حيث نجد أن هناك اتجاه واضح لانخفاض معدل التضخم وفقاً لأي من المقاييس المستخدمة، وفي سنة ٢٠٠٣/٢٠٠٢ يبلغ معدل نمو الرقم القياسي لسعر المستهلك ٩% ويبلغ معدل نمو مكتمش الناتج المحلي الإجمالي ٧,٢%، ومعدل الضغط التضخمي ٨,٤%، ومعدل الفجوة التضخمية ١٤% ومعدل الإفراط النقدي ٢٤,٩%.

وبوضح الجدول رقم (١٣) أنه في عام ١٩٩٤/٩٣ أن معدل نمو متوسط الأجر يزيد عن معدل نمو الرقم القياسي لسعر المستهلك في الحضر بحوالي ١٢% مما يعني زيادة في متوسط الأجر الحقيقي للعامل، إلا أننا كما ذكرنا من قبل أن البيان الخاص بهذه السنة هو بيان أولى والثقة فيه محدودة لعدم اتساقه مع باقي النتائج.

جدول رقم (١٣)

مقارنة المؤشرات السنوية للتضخم والدخل (في شكل نسب مئوية)
(خلال الفترة ١٩٩٢/٩١ - ٢٠٠٣/٢٠٠٢)

السنة	معدل نمو الرقم القياسي لسعر المستهلك في الحضر (%)	معدل متوسط دخل الفرد الأسمى (%)	معدل نمو متوسط الأجر الأسمى (%)	معدل الضغط التضخمي (%)	معدل الفجوة التضخمية (%)
١٩٩٢/٩١	١٨,٠٤	١٨,٧	---	٨,٨	١٣,٢
١٩٩٣/٩٢	١٤,٢٩	١٥,٣	٢٦,٠	٩,٧	١٠,١
١٩٩٤/٩٣	١٦,١٣	١٠,٥	٦,٢	٢٨,٧	١,١
١٩٩٥/٩٤	٢٥,١٦	٢٠,٠	٦,٢	٣,٨	١٠,١
١٩٩٦/٩٥	١٨,٦٠	١٣,٠	١٢,٠	٢٧,٤	٣٧,٢
١٩٩٧/٩٦	١٦,٧٠	٢٣,٠	١٨,٠	٥,٦	٣٦,١
١٩٩٨/٩٧	٢١,٢٠	٢٣,٠	١١,٠	١٣,٣	٣٦,٥
١٩٩٩/٩٨	١٤,٧٠	١٤,٠	١٢,٠	٢٣,٩	٢٧,٧
٢٠٠٠/٩٩	٢١,١٠	٢٠,٠	١١,٠	١٣,٢	٧١,٣
٢٠٠١/٠٠	١١,١٠	٦,٠	---	١٣,٧	٢٣,٠
٢٠٠٢/٠١	٩,٠٠	٩,٠	---	٨,٤	١٤,٠

المصدر:

بيانات محسوبة بمعرفة الباحث.

ويتضح من الجدول رقم (١٣) أنه في السنتين ١٩٩٣/٩٢ و ١٩٩٤/٩٣ فإن معدل نمو متوسط دخل الفرد الأسمى يزيد قليلاً عن معدل نمو سعر المستهلك، أما في السنوات من ١٩٩٥/٩٤ إلى ١٩٩٧/٩٦ فإن معدل التضخم كما يعبر عنه معدل نمو سعر المستهلك يزيد عن معدل نمو متوسط دخل الفرد وعن معدل نمو متوسط أجر العامل، وفي السنتين ١٩٩٨/٩٧ و ١٩٩٩/٩٨ فإن معدل التضخم يقل عن معدل نمو متوسط دخل الفرد ويزيد عن معدل نمو متوسط الأجر، وفي السنوات التالية فإن معدل التضخم يزيد عن كل من معدل نمو متوسط دخل الفرد ومعدل نمو متوسط الأجر وفي السنة الأخيرة يتعادل معدل التضخم مع معدل نمو متوسط دخل الفرد. وهكذا يوضح الجدول أن معدل نمو متوسط دخل الفرد يقل أحياناً ويزيد أحياناً عن معدل التضخم، أما معدل نمو متوسط الأجر فقد كان دائماً من بعد ١٩٩٤/٩٣ أقل من معدل التضخم، ويعنى ذلك أن أصحاب الدخول الثابتة كانوا وما زالوا يعانون من انخفاض دخلهم الحقيقي مقارنة بالمجتمع ككل وأن الزيادات والعلاوات التي حدثت في الأجور النقدية لم تعوض في أى وقت من الأوقات معدلات الزيادة في مستوى الأسعار، وأنه حتى في الأوقات التي كان يزيد فيها معدل نمو متوسط دخل الفرد عن معدل التضخم فإن هذه الزيادة كانت تؤول لعناصر الإنتاج الأخرى غير العمل.

كما يعرض جدول رقم (١٣) أيضاً مؤشرات التضخم الأخرى خاصة معدل الضغط التضخمي ومعدل الفجوة التضخمية ليتضح منها مدى التقارب أو التباعد مع معدلات نمو متوسط دخل الفرد ومعدل نمو متوسط الأجر في حالة ما إذا أخذنا بهذه المؤشرات كمقاييس للتضخم.

نخلص مما سبق أنه رغم تصريحات المسؤولين ورغم ما تثبته نتائج حساب هذه المقاييس عن انخفاض معدل التضخم في الفترة الأخيرة إلا أن الجميع يشعر أن الحقيقة خلاف ذلك، فالأسعار ما زالت ترتفع بمعدلات ملموسة.

المبحث الرابع

وثائق تأمين الحياة وأساليب الحماية من الآثار

السلبية للتضخم في ظل إتفاقيات الجات

مقدمة:

نظراً لأن وثائق تأمين الحياة تغطي خدمة مستقبلية، بمعنى يستفاد بمبلغ التأمين بعد مضي مدة الوثيقة، أى يتم شراء الوثيقة في ظل ظروف السوق والأسعار الخاصة بوقت الشراء، وغالباً ما يختلف الوضع عندما يحين ميعاد استحقاق الوثيقة ويحصل المؤمن له على مبلغ التأمين، لذلك نجد أن المؤمن له يفكر في القيمة الحقيقية لمبلغ الوثيقة بعد الأخذ في الاعتبار القوة الشرائية للنقود، فيرى أن هذا المبلغ لا يساوى ما كان يقصده سواء لنفسه

أو لأسرته بعد وفاته في ظل الآثار السلبية للتضخم، وهنا يعزف الكثيرون عن شراء وثائق تأمين الحياة، فلا بد من وجود حلول لتلك المشكلة لكي يستمروا عملاء التأمين في طلب الخدمات التأمينية دون الخوف والقلق من تلك الآثار.

ويمارس التأمين على الحياة بعض الشركات في السوق المصري مثل: (١٧)

- شركة مصر للتأمين - شركة الشرق للتأمين - الشركة الأهلية للتأمين - شركة الدلتا للتأمين - شركة المهندس للتأمين - شركة قناة السويس للتأمين.

وتمارس الشركات الست المذكورة تأمين الحياة من خلال اثنين وثلاثون نوعاً تقريباً من أنواع وثائق تأمين الحياة، إلا أن أشهر الأنواع هي وثيقة التأمين المختلط مع الإشتراك في الأرباح وتمثل هذه الوثيقة حوالي ٩٤% من الوثائق المصدرة في السوق المصري، وهناك أنواع أخرى موجودة ولكن غير متداولة لعدم طلبها من قبل العملاء وعدم تكيفها مع ظروف السوق المصري علماً بأنها موجودة بالسوق الخارجي، وفي ظل إتفاقيات الجات سوف تنتشر أنواع كثيرة من الوثائق وتتداول نتيجة التعرف عليها والإعلان عنها في السوق المصري مثلما يعلن عنها في السوق العالمي.

وهناك بعض الشركات لا تمارس تأمين الحياة في السوق المصري مثل: (١٨)

- شركة الفرعونية للتأمين - الشركة المصرية لإعادة التأمين - شركة البكو للتأمين - الشركة المصرية الأمريكية للتأمين - الشركة العربية الدولية للتأمين. فقد تخصصت الشركتين الأخيرتين في التأمينات العامة فقط وفي المناطق الحرة.

جدول رقم (١٤)

مقارنة تطور نشاط عمليات تأمينات الأشخاص

بين عامي ٢٠٠٢/٢٠٠١ - ٢٠٠٣/٢٠٠٢

البيانات	٢٠٠٢/٢٠٠١ (١)	٢٠٠٣/٢٠٠٢ (٢)	% (٢) : (١)
إجمالي مبالغ التأمين للوثائق الجديدة	١.٦٦٧١٢٦	١.٨٢٢٤١١	١٠١,٥
إجمالي مبالغ التأمين للوثائق السارية	١٧٦٢٤٢٧٤	١٩٦٢٣٢٦٧	١١١,٣
الأقسام المباشرة	٣٢١٤٨٣	٣٥٢٢٧٧	١٠٩,٦
تعويضات العمليات المباشرة	١٨٥٩٨٢	٢٥٠٣١٨	١٣٤,٦
معدل الوفاة (في الألف)	٣,٦	٣,٥	
معدل الاسترداد	٤,٦	٤,٦	
معدل الإلغاء	٨,٨	٧,٢	

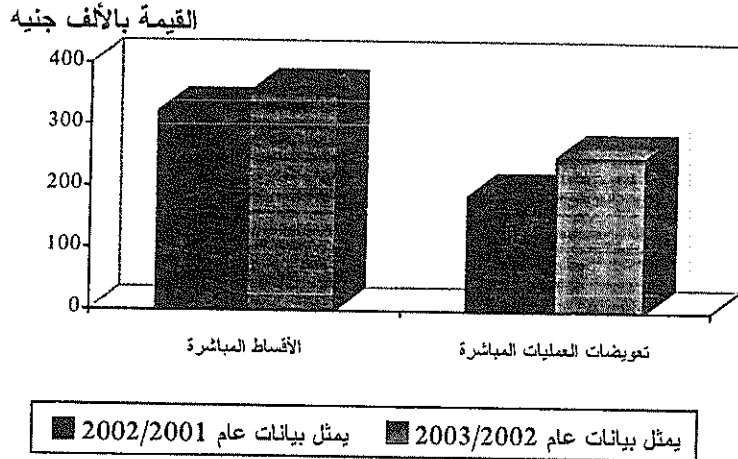
المصدر:

الهيئة المصرية للرقابة على التأمين - الكتاب الإحصائي السنوي ٢٠٠٣/٢٠٠٢.

ويستطور نشاط عمليات تأمينات الأشخاص في السوق المصري تطور ملحوظ، جدول رقم (١٤) حيث تزداد مبالغ التأمين للوثائق الجديدة بنسبة ١,٥% بينما تزداد مبالغ التأمين للوثائق السارية بنسبة ١١,٣%، وتزداد الأقساط المباشرة بنسبة ٩,٦%، وتعويضات العمليات المباشرة بنسبة ٣٤,٦%، ومن المنتظر بعد علاج مشكلة الآثار السلبية للتضخم وأخذ نتائج البحث في الاعتبار سوف تنشط عمليات تأمينات الأشخاص سواء في السوق المصري أو السوق الخارجي ونتيجة حتمية لإتفاقيات الجات.

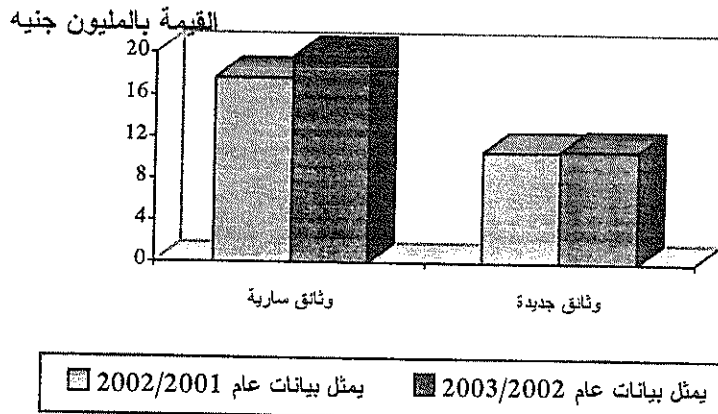
شكل رقم (١)

تطور عمليات تأمينات الأشخاص



شكل رقم (٢)

تطور عمليات تأمينات الأشخاص



ويوضح الشكل رقم (١) تطور عمليات تأمينات الأشخاص من ناحية الأقساط المباشرة وتعويضات العمليات المباشرة مقارنة بين عامي ٢٠٠٢/٢٠٠١ و ٢٠٠٣/٢٠٠٢ ، فقد بلغت الأقساط المباشرة ٣٢١,٤٨٤ ألف جنيه مقارنة ٣٥٢,٢٧٧ ألف جنيه، أما التعويضات للعمليات المباشرة فقد بلغت ١٨٥,٩٨٢ ألف جنيه مقارنة ٢٥٠,٣١٨ ألف جنيه.

كما يوضح الشكل رقم (٢) تطور نشاط عمليات تأمينات الأشخاص من ناحية مبالغ التأمين للوثائق السارية ومبالغ التأمين للوثائق الجديدة مقارنة بين نفس الفترة محل الدراسة عامي ٢٠٠٢/٢٠٠١ و ٢٠٠٣/٢٠٠٢، فقد بلغت مبالغ التأمين للوثائق السارية ١٧,٦٢٤ مليون جنيه مقارنة ١٩,٦٢٣ مليون جنيه، أما بالنسبة للوثائق الجديدة فقد بلغت ١٠,٦٦٧ مليون جنيه مقارنة ١٠,٨٢٢ مليون جنيه عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢.

١- أنواع وثائق تأمين الحياة: (١٩)

وتنبتق وثائق تأمين الحياة من ثلاثة أنواع أساسية وهي:

وثائق تضمن مبلغ التأمين للورثة في حالة الوفاة.

وثائق تضمن مبلغ التأمين أو دفعات في حالة الحياة.

وثائق مختلطة تضمن مبلغ التأمين للورثة في حالة الوفاة وأيضاً تضمن مبلغ التأمين في حالة الحياة.

والأتى أشهر أنواع وثائق تأمين الحياة المتداولة في السوق المصرى والسوق الخارجى:

١/١- وثيقة التأمين المؤقت:

وفى هذا النوع تتعهد شركة التأمين بصرف مبلغ التأمين عند وفاة المؤمن عليه وذلك إذا حدثت الوفاة خلال مدة التأمين، فإذا بقى المؤمن عليه على قيد الحياة حتى نهاية مدة التأمين لا يصرف أى مبلغ للمؤمن عليه، وهذا النوع يعتبر أقدم أنواع تأمينات الحياة وهو أكثر انتشاراً فى السوق الخارجى وأرخصها سعراً. هذا بالإضافة إلى أنه لا يحق للمستأمن تصفية الوثيقة أو الإقتراض بضمانها، وإذا توقف عن سداد الأقساط ينتهى التأمين فوراً.

١/٢- وثيقة التأمين مدى الحياة بأقساط تدفع لمدى الحياة:

وفى هذا النوع تتعهد شركة التأمين بصرف مبلغ التأمين بعد وفاة المؤمن عليه مباشرة أو عند بلوغه سن الخامسة والثمانون، وتسدد الأقساط مدى حياة المؤمن عليه وحتى بلوغه هذا السن، وتقدم الوثيقة ضماناً دائماً من خطر الوفاة مقابل قسط بسيط كما أن الاحتياطى الحسابى لتلك الوثائق يعطى صاحبها الحق فى تصفيتها أو الإقتراض بضمانها وهذا غير متاح فى وثيقة التأمين المؤقت، ومن ناحية أخرى فإن أقساط هذه الوثيقة صغيرة جداً بما يتيح الحصول على مبلغ تأمين معقول، ويمكن لحامل الوثيقة تحويلها مستقبلاً إلى وثيقة تأمين مختلط عندما تسمح ظروف المستأمن بذلك.

٣/١- وثيقة التأمين المؤقت مع استرداد الأقساط في حالة الحياة:

وبموجب هذه الوثيقة يصرف مبلغ التأمين بالكامل عند انتهاء مدة الوثيقة إذا كان المؤمن عليه قبل نهاية مدة التأمين، كما تتعهد أيضا برد قيمة الأقساط بالكامل إذا كان المؤمن عليه على قيد الحياة عند انتهاء مدة التأمين.

٤/١- وثيقة رأس المال المؤجل أو الوقفية البحتة:

وبموجب هذه الوثيقة يصرف مبلغ التأمين بالكامل عند انتهاء مدة الوثيقة إذا كان المؤمن عليه على قيد الحياة في تاريخ الاستحقاق، أو برد قيمة الأقساط أو قيمة التصفية أيهما أكبر إذا توفى المؤمن عليه قبل انتهاء مدة الوثيقة. وهذه الوثيقة تعتبر من أبسط أنواع وثائق تأمين الوفاة إذ أن التعويض يساوي قيمة الأقساط المسددة وهي تناسب الشخص الذي يرغب في ادخار مبلغ معين لاستغلاله بعد الحصول عليه، ولا يعين ما يترتب على وفاته ولذلك فهذه الوثيقة يمكن أن تعرض على شخص يعيش بمفرده وليس مسؤولا عن أحد يعوله، وأيضا يمكن أن تعرض على شخص حالته الصحية لا تسمح له بشراء وثيقة تغطي خطر الوفاة.

٥/١- وثيقة التأمين المختلط مع الاشتراك في الأرباح:

وهذه الوثيقة أكثر انتشارا في السوق المصري وتمثل نسبة ٩٤% من الوثائق المصدرة في شركات التأمين، وتتميز هذه الوثيقة بإقبال المؤمن عليهم الشديد لها، كذلك بارتفاع نسبة العمولة للمنتجين وسماسة التأمين إذا تبلغ نسبة العمولات في السنة الأولى حوالي ٦٠% من مجموع الأقساط ونسبة ١٠% في السنة الثانية، ونسبة ١٠% للسنة الثالثة، ويعاب عليها ارتفاع قسطها السنوي المحسوب وذلك بالمقارنة بأقساط الوثائق الأخرى.

وبمقتضى هذه الوثيقة تتعهد شركة التأمين بدفع مبلغ التأمين في إحدى الحالات

الآتية:

أ- في تاريخ استحقاق مبلغ التأمين في نهاية مدة التأمين وذلك إذا كان المؤمن عليه على قيد الحياة.

ب- عند وفاة المؤمن عليه إذا حدثت الوفاة قبل نهاية مدة التأمين.

حقيقة وثيقة التأمين المختلط مع الاشتراك في الأرباح تعتبر وثيقتين في وثيقة واحدة، وثيقة تأمين مؤقتة وهي تضمن صرف مبلغ تأمين عند وفاة المؤمن عليه خلال مدة الوثيقة، وفي نفس الوقت وثيقة رأس مال مؤجل وهي تضمن صرف مبلغ في حالة بقاء المؤمن عليه على قيد الحياة في نهاية مدة التأمين.

وتقوم شركة التأمين بتوزيع أرباح لهذه الوثائق تتراوح نسبتها بين ٦%، و ٨% لمبلغ التأمين سنويا، فعلى سبيل المثال تقوم شركة المهندسين للتأمين بتوزيع ٦% سنويا، وتقوم شركة مصر للتأمين بتوزيع ٨% سنويا، وتصرف هذه الأرباح في نهاية مدة التأمين أي مع صرف مبلغ التأمين، هذا بالإضافة إلى أن تلك الأرباح تحسب بمعدلات فائدة بسيطة وليست معدلات فائدة مركبة، ومن شروط الوثيقة أن يخضع طالب التأمين للكشف الطبي الكامل حسب مبلغ التأمين وللشركة الحق في رفض الحالات الغير لائقة طبيا.

٦/١- وثيقة التأمين المشترك في الأرباح بدون كشف طبي:
وهذه الوثيقة تشتق من الوثيقة رقم ٥/١ إلا أن مبلغ التأمين لهذه الوثيقة لا يتجاوز ١٠٠٠٠ جنيه مصرى، كما أن العميل لا يحق له صرف مبلغ التأمين بالكامل إلا بعد مرور سنتين وقبل هذه المدة بصرف مبلغ التأمين بالنسب التالية:
فى حالة وفاة المؤمن عليه خلال الشهر الأول من بدء سريان التأمين تتعهد الشركة بصرف ٤% من مبلغ التأمين وخلال الشهر التالى يصرف نسبة ٨% من مبلغ التأمين، وخلال الشهر التالى يصرف نسبة ١٢%، وهكذا تتزايد نسب صرف المبلغ المستحق حسب الفترة إلى أن يصرف مبلغ التأمين بالكامل بعد مضي سنتين كاملتين من تاريخ بدء التأمين.

٧/١- الوثيقة الثلاثية مع الاشتراك فى الأرباح:

وتتعهد الشركة بمقتضى هذه الوثيقة بدفع مبلغ التأمين كما يلى:

أ- فى حالة بقاء المؤمن عليه على قيد الحياة:
تحتسب أرباح الثلث الأول من مدة التأمين على أساس مبلغ التأمين بالكامل وتدفع فى نهاية الثلث الأول من مدة التأمين، ويحسب أرباح الثلث الثانى على أساس ثلاثة أرباع مبلغ التأمين وتدفع فى نهاية الثلث الثانى من مدة التأمين، ويحسب أرباح الثلث الأخير على أساس نصف مبلغ التأمين وتدفع هذه الأرباح بنسبة ٨,٥% سنوياً من مبلغ التأمين بالكامل بالإضافة إلى نصف مبلغ التأمين فى نهاية مدة التأمين.
ب- فى حالة وفاة المؤمن عليه قبل نهاية مدة التأمين:
يحق للمؤمن عليه الاشتراك فى الأرباح التى تقوم الشركة بتوزيعها سنوياً على هذا النوع من التأمين، ويعطى نصيب كل وثيقة من الأرباح على مبلغ الدفعة الأخيرة أو على مبلغ التأمين المستحق فى حالة الوفاة ويصرف.

٨/١- التأمين المختلط مع الاشتراك فى الأرباح على حياة شخصين:

يتميز هذا النوع من الوثائق بضمان المصالح المشتركة بين شخصين قد يكونان شريكاً فى شركة أو مشروع أو يكونان زوجين، بمعنى أن هناك مصلحة لكل شخص فى بقاء الآخر على قيد الحياة فهنا علاقة مشتركة بينهما وهذا تطبيقاً لمبدأ المصلحة التأمينية Insurable Interest، بحيث أن هناك مصلحة تأمينية بين الطرفين فإذا تحقق الخطر المؤمن منه كان تقع الوفاة مثلاً لأحد الطرفين فيصاب الآخر بضرر ما نتيجة تحقق الوفاة للطرف الآخر.

فيجد الطرف الغير مصاب بأضرار الخطر فى مبلغ التأمين ما يعوضه عن هذا الضرر، ويزداد هذه المزايا إذا كانت الوثيقة تشارك فى الأرباح وتناسب هذه الوثيقة زوجين يعملان وتعتمد ميزانية أسرتهما على دخلهما معاً ويهدفان إلى حفظ مستوى معيشة أسرة فى نفس الوقت، إذ أن وفاة أحدهما يقل الدخل ويتأثر تبعاً لذلك مستوى معيشة الأسرة، وفى هذه الحالة تظهر أهمية مبلغ التأمين الذى تدفعه الشركة لتحقيق التوازن المطلوب، كما تناسب الوثيقة الشريكين فى شركة معينة أو مشروع معين بحيث الوفاة أحدهما يصرف الشريك الآخر مبلغ التأمين حتى يمكنه من القيام بسداد الالتزامات التى تقع على عاتق المشروع أو لشراء نصيب الشريك المتوفى.

٩/١- وثيقة الشرق الجديدة بدون الاشتراك في الأرباح أو مع الاشتراك في الأرباح:

وتتعهد الشركة بموجب هذه الوثيقة بالآتي:

- أ- في حالة بقاء المؤمن عليه على قيد الحياة في نهاية مدة التأمين يصرف له ضعف مبلغ التأمين الوارد بالوثيقة.
 - ب- في حالة وفاة المؤمن عليه تدفع الشركة مبلغ التأمين الأصلي مضافاً إليه زيادة سنوية قدرها ٥% من مبلغ التأمين عن كل سنة تأمينية ابتداء من السنة الثانية على ألا يتجاوز مجموع الزيادات السنوية مبلغ التأمين الأصلي.
 - ج- في حالة وفاة المؤمن عليه نتيجة حادث يصرف ضعف مبلغ التأمين فوراً بالإضافة إلى الزيادات السنوية المستحقة والمحسوبة وفقاً للفقرة (ب).
 - د- وفي حالة إصابت المؤمن عليه بعجز كلي دائم قبل نهاية مدة التأمين يصرف ضعف مبلغ التأمين الأصلي.
 - هـ- وفي حالة وفاة أرملة المؤمن عليه قبل نهاية مدة التأمين يصرف مبلغ التأمين الأصلي مرة أخرى دون تحصيل أقساط.
- ويمكن القول أن هذه الوثيقة تغطي كافة الأخطار التي يتعرض لها الإنسان، فهي تغطي مخاطر العجز والشيخوخة والوفاة كما تغطي خطر وفاة زوجة المؤمن عليه، وينعكس الوضع في حالة كون التأمين على الزوجة فتغطي زوج المؤمن عليها وبنفس مبلغ تأمين الوثيقة هذا بالإضافة إلى أن الوثيقة تشترك في الأرباح ويصل معدل أرباحها إلى ٢٠,٥% من مبلغ التأمين سنوياً وتصرف مع مبلغ التأمين.
- وتناسب هذه الوثيقة رب الأسرة الذي يرغب في الحصول على مبلغ معين في سن معين في نهاية مدة التأمين، أو توفير مبلغ مناسب للمستفيدين في حالة وفاة المؤمن عليه قبل انتهاء مدة التأمين، وكذلك تناسب أصحاب المهن والحرف إذ تضمن تغطية حالات العجز الكلي والوفاة أثر حادث معين.
- ويعاب على هذه الوثيقة ارتفاع أقساطها إلى أنها تعتبر تأمين تكميلاً للتأمينات الإجتماعية التي تتولها وزارة الشؤون والتأمينات الإجتماعية. علماً بأن هذه الوثيقة تصدرها شركة الشرق للتأمين دون الشركات الأخرى، والآن تسعى شركة جاهدة في تخفيض أسعار هذه الوثيقة والدعاية المناسبة لها.

١٠/١- وثيقة تأمين المختلط / معاش:

وتضمن هذه الوثيقة صرف مبلغ التأمين في حالة وفاة المؤمن عليه قبل نهاية مدة التأمين؛ أما إذا بقي المؤمن عليه على قيد الحياة في نهاية مدة التأمين تصرف الشركة له معاشاً شهرياً لمدة الحياة ويقدر بنسبة ١% (واحد في المائة) من مبلغ التأمين وبحد أدنى خمس سنوات من تاريخ استحقاق صرفه سواء ظل المؤمن عليه على قيد الحياة أو توفي خلالها، هذا بالإضافة إلى أنه من الجائز للمؤمن عليه أن يستبدل جزء من المعاش بمبلغ نقدي يصرف في نهاية مدة التأمين.

وتتيح هذه الوثيقة للمؤمن عليه أن يختار صرف المعاش المضمون له لمدة ٥ سنوات على الأقل أو يختار القيمة الاستبدالية بجزء منه أو كل المعاش، فإذا فضل المؤمن عليه أن يستثمر القيمة كلها بنفسه فتحدد هذه الوثيقة كما يأتي:

سن المؤمن عليه عند انتهاء التأمين	القيمة الاستبدالية لمعاش شهري قدره جنيه واحد
٥٥ سنة	١٦٠ جنيه
٦٠ سنة	١٤٠ جنيه
٦٥ سنة	١٢٠ جنيه

وتناسب هذه الوثيقة أصحاب المهن الحرة الذين يرغبون في الحصول على معاش في سن معين كما تناسب أصحاب الوظائف الذين يرغبون في الاحتفاظ بمستوى دخل معين عند بلوغهم سن التقاعد فيجمع بين المعاش الوظيفي والمعاش الذي تضمنه الوثيقة.

١١/١- وثيقة التأمين المختلط بأقساط تقل عن مدة التأمين:

تضمن هذه الوثيقة صرف مبلغ التأمين إذا توفي المؤمن عليه خلال مدة التأمين أو إذا كان على قيد الحياة عند نهايتها. وتتميز هذه الوثيقة بأن مدة سداد الأقساط تقل عن مدة التأمين نفسها فهذه الوثيقة تناسب شخص يرغب في الحصول على مبلغ التأمين في سن معين مع علمه بأن دخله سوف يتأثر مستقبلاً في هذه الحالة يفضل لهذا الشخص سداد الأقساط في مدة تقل عن مدة التأمين كما في حالة موظف يبلغ من العمر ٤٥ سنة ويرغب في الحصول على مبلغ التأمين في الخامسة والستين من عمره فيمكنه أن يختار وثيقة المختلط ١٥/٢٠، أي أن مدة التأمين ٢٠ سنة ومدة سداد الأقساط ١٥ سنة بحيث ينتهي من سداد الأقساط عند بلوغه سن الستين وهذا سن التقاعد ونقص الدخل.

١٢/١- وثيقة التأمين المختلط بأقساط مخفضة خلال الخمس سنوات الأولى:

وهذه الوثيقة لا تختلف عن وثيقة التأمين المختلط العادية إلا أن قيمة القسط السنوي المستحق خلال الخمس سنوات الأولى تقدر بنصف قيمة القسط المستحق اعتباراً من السنة السادسة وحتى نهاية مدة الوسيط وتتميز هذه الوثيقة بانخفاض القسط خلال الخمس سنوات الأولى فيجعل من المناسب عرض هذه الوثيقة على صغار السن المبتدئين في حياتهم العملية الذين يرغبون في تغطية تأمينية تناسبهم.

١٣/١- وثيقة تأمين المهر والتعليم:

وهذه الوثيقة تضم الوالد وطفله أو طفلاته في وقت واحد وتضمن الآتي:

- أ- صرف معاش سنوياً قدره ١٠% من مبلغ التأمين في آخر ثلاث سنوات (تعليم المرحلة الثانوية)، أو آخر خمس سنوات (مرحلة التعليم الجامعية) من الوثيقة طبقاً لاختيار الوالد المؤمن عليه، ويصرف المعاش للطفل المعين في الوثيقة إذا كان على قيد الحياة سواء كان الوالد على قيد الحياة أو وفاته المنية.
- ب- صرف مبلغ في تاريخ استحقاق الوثيقة بعد انتهاء مدة صرف المعاش.
- ج- في حالة وفاة الوالد أثناء سريان الوثيقة يتوقف عن سداد الأقساط وتبقى المزايا كما هي.

د- في حالة وفاة الطفل خلال سريان الوثيقة وقبل صرف المعاش ترد الأقساط المسددة أما في حالة وفاته خلال مدة صرف المعاش تصرف القيمة الحالية لدفعات المعاش المتبقية ومبلغ التأمين معاً.
وبعد استعراض وثائق تأمين الحياة المصدرة بواسطة شركة الشرق للتأمين والمندولة تقريباً في السوق المصري نجد أن هناك بعض الشركات تنفرد ببعض أنواع أخرى من وثائق الحياة أما بالنسبة للسوق الخارجي فنجد أن التأمين المؤقت هو تأمين الحياة السائد في السوق ويتأثر هذا النوع أيضاً بمعدلات التضخم العالمية كلاسب سوق دولته، كما تتأثر أنواع وثائق تأمين الحياة في السوق المصري بمعدلات التضخم في جمهورية مصر العربية.

٢- التضخم وأثاره السلبية على وثائق تأمين الحياة:

إن التضخم هو الارتفاع المستمر في الأسعار ويتعاقب بشدة من سنة إلى أخرى ولعدة سنوات بنسب غير معروفة ومتقلبة، ولا يمكن التكهّن بها بدقة وهو ما تؤكده الدراسات العلمية في معظم بلدان العالم في السنوات العشر الأخيرة بصفة خاصة، فإذا استمر هذا التعاقب فسوف يكون له آثار سلبية عميقة ومربكة على العقود وأوراق الدين طويلة الأجل المقومة بمبالغ نقدية ثابتة ومنها بالطبع عقد أو وثيقة التأمين على الحياة سواء أكانت هذه الوثيقة تهدف إلى دفع مبلغ التأمين Sum Assured إلى المؤمن عليه في حالة بقاءه على قيد الحياة ويتسلمه في نهاية مدة الوثيقة أو يسلم لورثته عند وفاته، أو كانت تهدف إلى دفع معاش دوري ثابت Life Annuities له أو للمستفيدين وفقاً لرغبته.

وتتبلور هذه الآثار السلبية في أن التضخم يعني انخفاض القوة الشرائية لنفس المبلغ من النفود وبالتالي فإن التضخم المستمر المتعاقب لسنوات سيجعل حاملي وثائق تأمين الحياة يتسلم مبلغاً محدد من النفود كان يمكن لصاحبه من العيش في مستوى ملائم في الماضي أي عندما حرر عقد أو وثيقة التأمين إلا أنه الآن وبعد التأثر بمعدلات التضخم لا يمكنه من العيش في هذا المستوى الملائم آنذاك، بل في مستوى أقل ويصبح هذا المستوى أكثر انخفاضاً كلما كان معدلات التضخم أكثر شدة وكانت نسبة ارتفاع الأسعار عالية، أي أن التضخم يقلل من أهمية التأمين على الحياة كوسيلة للحفاظ على مستوى ملائم من المعيشة لمن أمنوا على حياتهم عندما يصلون إلى سن الخطر من وجهة نظرهم ولتعويض النقص في دخولهم نتيجة لوصولهم لهذه السن.

فإذا استمرت معدلات التضخم في التعاقب وتؤكد الأفراد من أنهم لن يستفيدوا كثيراً من التأمين على الحياة بسبب هذا التضخم ومن أن هذا التضخم يضعف المزايا المستقبلية للتأمين على الحياة فإن هذا التأمين يصبح موضوعاً غير ذي بال وقليل الأهمية، فيقل إقبال الناس عليه وبالتالي ينقلص نشاط شركات التأمين على الحياة.

٣- التطور المطلوب في السياسات الاستثمارية لشركات التأمين لمواجهة آثار التضخم:

إن التضخم وما يرافقه من متغيرات عديدة ومتقلبة في الإقتصاد والأسواق المالية ونشاط التأمين على الحياة، كما بينا سابقاً يفرض على شركات التأمين التي تمارس هذا

النوع من التأمين أن تعيد النظر في سياستها الاستثمارية حتى تطورها وتجعلها أكثر ملاءمة لهذه المتغيرات الاقتصادية والمالية المؤثرة، فهذه الشركات أصبحت نتيجة لهذه الظروف في حاجة ماسة إلى إعادة النظر في مكونات حافظة استثماراتها لكي تصبح أكثر مرونة وسيولة وتتمشى باعتبارها أصل من أهم أصول ميزانية شركة التأمين مع التغيرات التي تحدث في العناصر الرئيسية لخصوم ميزانيتها، فعليها أن تعتمد بشكل أقل على الاستثمارات التقليدية طويلة الأجل وذات العائد الثابت وتتجه إلى الاعتماد المتزايد على الاستثمارات ذات العائد المتغير والأقل أجلاً وقصيرة الأجل والتي أصبحت تدر عائداً كبيراً، وتتميز بأنها أكثر قدرة على التحول والتواء المناسب والسريع مع الظروف الاقتصادية وظروف سوق المال المتقلبة والتي صاحبت ظاهرة التضخم العالمية الحالية التي تتميز بوجود كساد وبطالة منقلبة ومحسوسة إلى جانب التضخم المؤثر.

ولقد أصبح مبدأ تحقيق التوازن والوفاء أو التكامل بين أصول وخصوم الميزانية فيما يتعلق بطول أو قصر الأجل والسيولة والعائد والتكلفة، من أهم المبادئ المعاصرة التي تركز عليها السياسات الاستثمارية المتطورة لشركات التأمين المصرية والعالمية وهو ما يطلق عليه الآن فن إدارة الأصول والخصوم Asset Liability Management Technique وتطبيق هذا المبدأ يعني أنه على إدارة شركة التأمين أن تحقق الربط والتنسيق والتكامل بين أنواع وثائق التأمين التي تصدرها وبين سياستها الاستثمارية، ولم يعد من المناسب أن يطبق الأسلوب القديم وهو الفصل أو الاستقلال أو عدم التفاهم والتنسيق بين القسم المسئول عن تصميم وإقرار وثائق التأمين التي تصدرها شركة التأمين وبين الإدارة أو القسم المسئول عن استثمار أموالها، وهو وضع كان يحدث كثيراً في الماضي ومستمر منذ أن كانت كل وثائق التأمين على الحياة المصدرة من النوع التقليدي ذي الإيراد الثابت، والجدير بالذكر أنه في بعض الأوقات تسبب هذا الفصل وعدم التنسيق في حدوث مشكلات وتناقضات مالية ذات أهمية بالغة لعدد من الشركات.

إن تعاطف الدخل من الاستثمارات وتزايد قيمتها والحفاظ على سلامتها وسيولتها في نفس الوقت سيكون المحور الأساسي للاختيار واتخاذ القرار الاستثماري لشركة التأمين خلال سنوات التضخم التي يعيشها العالم الآن، كذلك فإن شركات التأمين فرع الحياة يجب أن تعمل على تدعيم حافظة استثماراتها بهذا النوع من الأصول الاستثمارية ذات القدرة الأكبر على مقاومة التضخم Inflation Resistant Investment وذلك حتى تواجه التضخم من ناحية، وتعوض ما قد يلحق باستثماراتها النقدية أو ذات العائد الثابت من أضرار بسبب التضخم من ناحية أخرى ويقصد بالاستثمارات التي تقاوم التضخم تلك الأصول الاستثمارية التي تتزايد قيمتها وأرباحها في ظل التضخم وسريانه مثل بعض الممتلكات العقارية والحصص والمساهمات في الشركات الاستثمارية المختلفة.

٤- تطوير أساليب التأمين على الحياة لحمايته من الآثار السلبية للتضخم والأساليب المقترحة:

إن الآثار السلبية للتضخم تصيب التأمين على الحياة بشكله التقليدي أي وثائق التأمين التي تستحق بمبلغ ثابت في نهاية مدتها، لذلك فقد توصل رجال التأمين سواء في السوق المصري أو السوق الخارجي خاصة في السنوات العشرين الأخيرة إلى تطوير لهذه

الآثار السلبية للتضخم، وبالتالي يظل التأمين على الحياة وسيلة إدخارية هامة للأفراد وللإقتصاد القومي، ويظل يحقق أهدافه الإجتماعية والإقتصادية السامية. وتقوم فكرة تطوير أسلوب التأمين على الحياة على أساس تعويض حملة الوثائق عن انخفاض القيمة الحقيقية أو القوة الشرائية لمبلغ التأمين بسبب التضخم فيجعل هذا المبلغ غير ثابت كما هو الحال في الأسلوب التقليدي للتأمين على الحياة، وبالتالي يصبح مبلغ التأمين متغيراً ويزداد من سنة إلى أخرى حتى يمكن تجنب انخفاض قيمة النقود والقوة الشرائية لمبلغ التأمين عند استحقاقه كما كان يحدث في حالة التأمين التقليدي على الحياة بمبلغ ثابت.

١/٤- أهم أنواع وثائق التأمين على الحياة المطورة: (٢٠)

وقد أسفر تطوير أسلوب التأمين على الحياة عن عدة أنواع من وثائق التأمين على الحياة، وأهم هذه الأنواع هي:

- (أ) وثائق التأمين مع الاشتراك في الأرباح With Profit وتعني أن المبلغ الثابت والأصلي للتأمين على الحياة يزيد كل عام بنسبة تعلنها شركات التأمين وفقاً لسياستها الإستثمارية وأرباحها المحققة.
- (ب) وثائق التأمين على الحياة التي يرتبط التغير في مبلغها بالتغير في الرقم القياسي لأسعار التجزئة Retail Price Index Linked .
- (ج) وثائق التأمين على الحياة التي يرتبط التغير في مبلغها بالتغير في قيمة أو عائد ورقة أو مجموعة معينة من الأوراق المالية خاصة أسهم الشركات الناجحة Equity - Linked .

٢/٤- وثائق التأمين على الحياة المقترحة لحل مشكلة التضخم:

ويقترح الباحث عدد من الطرق لتصميم وثائق تأمين الحياة مع مراعاة الآثار السلبية للتضخم مثل:

١/٢/٤- إصدار وثيقة تأمين الحياة ومعالجة القسط بمتوسط معدلات التضخم المتوقعة خلال مدة الوثيقة، وفي نفس الوقت يعالج مبلغ التأمين في تاريخ الاستحقاق بمعدل التضخم الواقع في سنته، وذلك مع الأخذ في الاعتبار:

أ- معالجة قسط التأمين بمتوسط معدلات التضخم المتوقع خلال مدة التأمين، بعد تكوين سلسلة زمنية لمعدلات التضخم والتنبؤ بمعدلات التضخم لسنوات سريان وثيقة التأمين، وبهذا نحصل على متوسط معدلات التضخم المطلوب.

ب- معالجة مبلغ التأمين سواء مضاف إليه الأرباح أو بدون أرباح بمعدل التضخم في نهاية مدة التأمين، وفقاً لمعدل سنة الاستحقاق.

٢/٢/٤- إصدار وثيقة تأمين الحياة بعد تقسيم مدة التأمين لفترات متساوية، فإذا كانت مدة

الوثيقة عشرون سنة مثلاً تقسم أربع فترات كل فترة خمس سنوات، ثم يحسب لكل فترة متوسط معدلات التضخم المتوقعة يعالج بنسبته القسط في سنوات تلك الفترة، وبالتالي يتغير القسط بتغير معدلات التضخم كل فترة، وبهذا تساير الوثيقة من ناحية القسط معدلات التضخم خلال مدة الوثيقة كلها، وفي

- تاريخ استحقاق مبلغ التأمين يعالج بمعدل التضخم الخاص بهذه السنة، وتتمتع هذه الطريقة بدرجة من الدقة في علاج الآثار السلبية للتضخم. وسوف تحققا الوثيقتين المصممين بالطريقتين السابقتين عدد من النتائج:
- أ- بالنسبة للمؤمن له:
- ١/أ- لم يتأثر المؤمن له بمعدلات التضخم في المستقبل نتيجة معالجة القسط والذي يتبعه معالجة خاصة لمبلغ التأمين.
- ٢/أ- إقبال المؤمن لهم على شراء تلك الوثائق.
- ٣/أ- إعادة حسابات التكلفة والعائد بالنسبة للمؤمن لهم فتعطي لهم درجة من الرضا على وثيقة تأمين الحياة.
- ب- إما بالنسبة لشركات التأمين:
- ١/ب- فرق الأقساط سوف يتيح للشركة فرص أكبر للاستثمار وزيادة الملاءة المالية للشركة.
- ٢/ب- انخفاض معدلات الإلغاء لدى شركة التأمين.
- ٣/ب- ضمان زيادة الإصدارات كل فترة مع استمرار المستأمنين أنفسهم دون تكلفة إدارية تتحملها الشركة.
- ٤/ب- انخفاض معدلات التصفية وحرص المؤمن لهم على الاستمرار في سريان وثائقهم.
- ٥/ب- انخفاض معدلات الاقتراض بضمان الوثيقة من جانب المؤمن لهم.
- ج- وبصفة عامة تتميزا الطريقتين السابقتين بعدة مزايا منها:
- ١/ج- سهولة الفهم والإدراك من جانب المؤمن لهم ومن جانب القائم بعملية الإصدار، وكذلك سهولة التسويق من جانب منتجي التأمين.
- ٢/ج- تتميزا بالعدالة والمنطقية في حساب التغير في القسط والذي يقابله تغير في مبلغ التأمين، فهما يحققا العدالة بين المؤمن لهم وشركة التأمين.
- ٣/ج- تساعد المؤمن لهم على زيادة مبلغ التأمين دون الخضوع للكشف الطبي.
- ٤/ج- تكاد الأعباء تكون ثابتة خلال مدة التأمين بالنسبة للمؤمن لهم.
- ٥/ج- تناولت الطريقتين حل لمشكلة التضخم بشئ من الواقعية وبأسلوب علمي يعتمد على أسلوب إحصائي (السلاسل الزمنية).
- ٦/ج- إعطاء المؤمن لهم الإحساس بمعالجة الآثار السلبية للتضخم.
- ويجاب على هاتين الطريقتين، ارتفاع تكلفة الوقت والجهد في حساب القسط خلال مدة التأمين، وكذلك في حساب متوسط معدلات التضخم المتوقعة فلا بد أن تعتمد على بيانات دقيقة لكي تأتي بنتائج دقيقة.
- ٣/٢/٤- إصدار وثيقة تأمين الحياة ومعالجة مبلغ التأمين بمعدلات التضخم:
- واستخدام معادلة حساب القسط العادية، مع فصل مبلغ الحياة عن مبلغ الوفاة عند تحديد الأثر السلبي على كلاهما. وطبقاً لهذه الطريقة يتم تعديل مبلغ التأمين في ضوء معدل التضخم المتوقع وبالتالي حساب القسط وفقاً لهذا التعديل باستخدام المعادلة العادية، وللتوضيح نضرب المثال التالي:

شخص يرغب في شراء وثيقة تأمين حياة مختلط بمبلغ ١٠٠٠٠ جنيه ولمدة ٢٠ سنة علماً بأنه يبلغ من العمر ٣٠ سنة، وبفرض أن معدل التضخم ٨% :
أولاً: سوف نجد في حالة الحياة يتم حساب القسط كالاتي:
مبلغ التأمين المعالج بمعدل التضخم = $10000 \times 1.08 = 10800$ جنيه
قيمة القسط = مبلغ التأمين المعالج \times (احتمال الحياة \times معدل الفائدة الفني)
القسط في حالة الحياة = $10800 \times 4.3\% = 464.40$ جنيه

ثانياً: في حالة الوفاة:
وباعتبار أن مبلغ التأمين يغطي تأمين مؤقت سنوي يتجدد بمبلغ يساوي مبلغ الوفاة مضروباً في معدل التضخم وحساب القسط المقابل للتغير في مبلغ الوفاة. فسوف نجد أن:
ومن أولاً وثانياً نستنتج قيمة القسط المطلوب لوثيقة تأمين حياة مختلط:
القسط لوثيقة حياة مختلط = $464.4 + 54 = 518.4$ جنيه بدلاً من القسط العادي دون التأثير بمعدلات التضخم = $10000 \times 4.3\% = 430$ جنيه.
وهذا الفرق بالزيادة بين القسط المعالج بمعدلات التضخم والقسط العادي ويبلغ ٨٨,٤ جنيه أي بنسبة ٢٠,٥٦% من القسط العادي وتحصل عليه شركة التأمين نظير معالجة الآثار السلبية للتضخم والتي قد تطرأ على القسط، والمقابلة لزيادة في مبلغ التأمين تقدر بمبلغ ٨٠٠ جنيه في مثالنا قد زيد به مبلغ التأمين ويحصل عليه المؤمن له في ظل التضخم فيصبح مبلغ التأمين ١٠٨٠٠ جنيه بدلاً من ١٠٠٠٠ جنيه عند تاريخ الاستحقاق.

٤/٢/٤ - إصدار وثيقة تأمين حياة والتي يتحدد مزاياها للمستفيدين على أساس قيم الوحدات الاستثمارية التي يتم استثمار أموال الوثيقة فيها:
وهنا يتحمل المؤمن لهم المخاطر الاستثمارية بالكامل ويقتصر دور شركات التأمين على تقديم خبراتها وإمكاناتها في مجال الاستثمار الذي يتيح إلى درجة كبيرة الحد من مخاطر الاستثمار التي يتحملها المؤمن لهم على الأفراد.
وفى حالة ضمان الوثيقة لحد أدنى لمبلغ التأمين في حالة الوفاة، فإن ذلك يعني تحمّل شركة التأمين المصدرة لهذه الوثيقة لجزء من مخاطر الاستثمار. علماً بأن ضمان حد أدنى لمبلغ التأمين لا تسرى على القيم الخاصة بالتصفية والتي تتوقف تماماً على قيمة الوحدات الاستثمارية المشتراه لحساب الوثيقة. وهنا توجد حالتين:

الحالة الأولى:

وتعتمد على القسط المتساوي وباستخدام بيانات المثال السابق نجد أن:

∴ القسط = مبلغ التأمين \times (احتمال الحياة \times معدل الفائدة الفني)

∴ القسط = $10000 \times 4.8\% = 480$ جنيه

وينقسم هذا الجزء إلى جزئين:

الجزء الأول: يغطي خطر الوفاة (تأمين مؤقت)

= $10000 \times 0.05 = 500$ جنيه

الجزء الثاني: يغطي خطر الحياة (الوقفية البحتة)

= $480 - 500 = 40$ جنيه

ويوجه قسط الحياة للاستثمار في صكوك من الأسهم والسندات في صناديق خاصة بشركة التامين لدى بورصة الأوراق المالية، وبفرض أن عدد الصكوك التي تخص هذه الوثيقة عشرة صكوك.

$$\text{قيمة الصك الواحد} = \frac{\text{المبلغ المستثمر}}{\text{عدد الصكوك}}$$

$$= \frac{٤٣٠}{١٠} = ٤٣ \text{ جنيهه}$$

وبفرض أن نتائج الاستثمار خلال العام كانت كما يلي:

السنة	القيمة السوقية في بداية الفترة	القيمة السوقية في نهاية الفترة	التوزيعات	الإجمالي
١	٤٣,٠	٤٥,٤	١,٠٠	٤٦,٤٠
٢	٤٥,٥	٤٤,٠	٠,٧٥	٤٤,٧٥
٣	٤٤,٧	٤٧,٣	٢,٣٠	٤٩,٦٠
٤	٤٢,٣	٤٥,٦	٢,٢٠	٤٧,٨٠
٥	٤٣,٧	٤٦,٢	١,٤٠	٤٧,٦٠

فإذا حدثت الوفاة فإن المبلغ المستحق للمؤمن له:

في السنة الأولى = $١٠.٠٠٠ + (١٠ \times ٤٦,٤) = ١٠.٤٦٤,٠$ جنيهه
 وإذا حدثت في السنة الثانية = $١٠.٠٠٠ + (١٠ \times ٤٤,٧٥) = ١٠.٤٤٧,٥$ جنيهه
 وإذا حدثت في السنة الثالثة = $١٠.٠٠٠ + (١٠ \times ٤٩,٦) = ١٠.٤٩٦,٠$ جنيهه
 وهكذا بالنسبة لسنوات مدة الوثيقة ووفقاً لبيانات الجدول بعد استكمالها بالطبع.
 أما في حالة الحياة فإن:

المبلغ في تاريخ الاستحقاق = مبلغ التأمين + {القيمة السوقية في نهاية لفترة لسنة الاستحقاق + التوزيعات لسنة الاستحقاق} \times عدد الصكوك
 الحالة الثانية:

وتعتمد هذه الطريقة على القسط الطبيعي وليس القسط المتساوي، وطبقاً لهذه الطريقة لا يوجد مبلغ تأمين محدد ولا يوجد قسط محدد، وبالتالي ليس هناك التزام ثابت على المستأمن ولكن يدفع قسط معين كل فترة.
 (١) يتم تحديد التزام المستأمن بعلاوة تضخم على القسط:
 فرق القسط = القسط الذي يرغب المؤمن له في دفعه - تكلفة خطر الوفاة حسب سن المؤمن له في هذه السنة

هذا الفرق يتم استثماره في الأسهم والسندات، وذلك من خلال عدد معين من وحدات الاستثمار.

ولتوضيح أثر التضخم وبفرض توافر البيانات الآتية:

وثائق تأمينات الحياة والآثار السلبية للتضخم في ظل إتفاقيات الجات GATT
وإستراتيجيات المنافسة لشركات التأمين

د. محمد فؤاد محمد محمد حسأن

السنة	مبلغ التأمين	احتمال الوفاة	القسط	معدل التضخم الفرضي (%)	المبلغ المقابل للتضخم
١	١٠٠٠٠	٠,٠٠٧٣	٧٣	٨	٨٠٠
٢	١٠٠٠٠	٠,٠٠٧٥	٧٥	٨	٨٠٠
٣	١٠٠٠٠	٠,٠٠٧٦	٧٦	٦	٦٠٠
٤	١٠٠٠٠	٠,٠٠٧٩	٧٩	٧	٧٠٠
٥	١٠٠٠٠	٠,٠٠٨٠	٨٠	١٠	١٠٠٠

علاوة التضخم = المبلغ المقابل للتضخم × احتمال الوفاة.

$$٥,٨٤ \text{ جنيه} = ٠,٠٠٧٣ \times ٨٠٠,٠٠$$

$$٦,٠٠ \text{ جنيه} = ٠,٠٠٧٥ \times ٨٠٠,٠٠$$

$$٤,٥٦ \text{ جنيه} = ٠,٠٠٧٦ \times ٦٠٠,٠٠$$

$$٥,٥٣ \text{ جنيه} = ٠,٠٠٧٩ \times ٧٠٠,٠٠$$

$$٨,٠٠ \text{ جنيه} = ٠,٠٠٨٠ \times ١٠٠٠,٠٠$$

وبعد ذلك تضاف علاوة التضخم إلى القسط الذي رغب في دفعه المؤمن له والسابق تحديده بداية.

(ب) ويتحدد مبلغ التأمين المستحق في أى وقت سواء في حالة الوفاة أو في حالة استحقاق مبلغ التأمين وفقاً للمعادلة الآتية:

مبلغ التأمين المستحق = مبلغ التأمين السابق تحديده وحسب رغبة المؤمن له + القيمة السوقية للأسهم والسندات المستثمرة لحساب العقد

علماً بأنه إذا توقف المؤمن له عن دفع الأقساط بعد تحديدها أو في أى وقت، فإنه يتم استنفاد حسابه لدى الشركة لتغطية خطر الوفاة إلى أن يصل رصيده (صفر - دائن - مدين) فيسوى الحساب، وفي هذه الحالة يتم إلغاء الوثيقة.

وبصفة عامة يمكن أن ينفرد عن الأنواع السابقة سواء المطورة أو المقترحة أنواع أخرى فرعية قد تختلف في عنصر أو آخر خاصة في كونها ذات قسط ثابت أو متغير، ولكنها تدور حول نفس الأساس وهو زيادة مبلغ التأمين من سنة إلى أخرى لملاقة الآثار السلبية للتضخم على القوة الشرائية لمبلغ التأمين الثابت كما هو الحال في الأسلوب التقليدي للتأمين على الحياة. وتجدر الإشارة هنا إلى أن شركات التأمين تعانى مثلها مثل كافة الشركات في القطاعات الاقتصادية المختلفة من ارتفاع نفقاتها الإدارية المختلفة في أوقات التضخم، فعادة ما تستطيع هذه الشركات أن تواجه الزيادة في نفقاتها في أوقات التضخم من الزيادة في هذه الإيرادات، في ظل المنافسة وإتفاقيات الجات.

والجدير بالذكر أنه وإن كانت ظاهرة التضخم التي انتشرت في معظم بلدان العالم واستمرت في السنوات الأخيرة هي السبب الرئيسى الأول في ظهور وانتشار هذه الأنواع الجديدة والمتجددة من وثائق التأمين على الحياة والتي تضمن عائداً أو مبلغ تأمين متزايد من سنة لأخرى، فإنه توجد أيضاً أسباب أخرى تابعة ساعدت على ظهور وانتشار هذه الأنواع من وثائق التأمين على الحياة، مثل المنافسة من قبل المؤسسات المالية الأخرى، وارتفاع أسعار الفائدة على الودائع والقروض وأخيراً التطور العظيم في الإمكانيات المتاحة

لأجهزة الكمبيوتر، وإتباع استراتيجيات المنافسة لشركات التأمين. ولقد ساءرت شركات التأمين فى السوق المصرى التطور العالمى فى أساليب التأمين على الحياة، وطبقت منذ سنوات عديدة نظام التأمين على الحياة مع الاشتراك فى الأرباح، واستطاعت تلك الشركات أن تزيد النسبة المئوية لزيادة مبلغ الوثيقة عدة مرات ولم تطبق أى شركة فى السوق المصرى حتى اليوم أنواع الوثائق المرتبطة بالأرقام القياسية لأسعار التجزئة (المستهلك) أو مجموعة من الأوراق المالية مثلما فعلت شركات التأمين على الحياة فى السوق الخارجى مثل سوق إنجلترا وهولندا والولايات المتحدة الأمريكية وغيرها، ذلك لأن تطبيق هذه الأنواع الأكثر تطوراً رهن بتطور وتقدم أسواق المال وضخامتها وارتفاع مستوى المعيشة للأفراد وزيادة إقبالهم على التأمين على الحياة فى الدول التى يعمل فيها بهذه الأنواع المتطورة من الوثائق، هذا بالإضافة إلى أن هذا الأمر يتطلب أيضاً تطوراً إدارياً خاصاً داخل شركات التأمين التى تمارسه.

وبالرغم من أن هذه الأساليب المستحدثة فى التأمين على الحياة قد نجحت فى مواجهة الأثار السلبية للتضخم بعد أن عجز عن ذلك أسلوب التأمين التقليدى، وما زال البحث يدور عن أساليب أخرى مبتكرة يمكن أن تكون أكثر توفيقاً فى تحقيق ذلك، خاصة فى ظل إتفاقيات الجات.

إلا أنه يجب علينا أن لا ننسى أنه بالإضافة إلى التطور المشار إليه فى أساليب التأمين فإن أهمية التأمين على الحياة ما زالت تستمد قوتها أيضاً من تأمين خطر الوفاة حيث يطمئن حامل الوثيقة من أن ورثته أو من يحدددهم سيضمنون دخلاً مناسباً لهم فى حالة وفاته المفاجئة أو قبل الأوان وهذه الميزة ينفرد بها تأمين الحياة عن باقى الأوعية الادخارية الأخرى.

٥- دور وثائق تأمين الحياة كعنصر مساعداً فى الحد من التضخم:

لا شك أن التطور الذى أشرنا إليه فى أساليب التأمين والسياسات الاستثمارية لشركاته سيحافظ على بقاء نشاط التأمين ونموه المضطرب بالرغم من تفتش الظاهرة التضخمية واستمرارها. ولا شك أيضاً أن بقاء نشاط التأمين ونمو نشاطه يعنى بقاءه كعنصر إقتصادى يساعد فى الحد من التضخم، فالتأمين وسيلة ادخارية جيدة وهى بذلك تعتبر عنصراً مساعداً فى الحد من التضخم حيث أن زيادة المدخرات تعنى تقليل الإنفاق والطلب على السلع والخدمات مما يحد من التضخم ومن ارتفاع الأسعار وتقلبها، كذلك فإن زيادة المدخرات عندما تتحول إلى زيادة فى الاستثمار وتدعيم الإنتاج فى القطاعات المختلفة تؤدى فى النهاية إلى المساعدة فى زيادة المعروض من السلع والخدمات وهذا أيضاً يعتبر عنصراً من العناصر التى تؤدى إلى الحد من التضخم ومن ارتفاع الأسعار.

كما أن التأمين بصفة عامة يؤدى إلى شيوع مناخ الأمان وإلى العمل باطمئنان وبكفاءة عالية دون خوف أو تردد ودون تأخر أو توقف غير عادى فى حالة حدوث الخطر المؤمن منه، ولا يخفى أن وجود التعويض الناتج عن التأمين هو الذى يضمن ويدعم هذا الاطمئنان وعدم التأخر أو التوقف غير العادى وإصلاح ما تلف فى الوقت المناسب وبالتالي تظل عجلة الإنتاج دائرة وتساهم بتزايد مستمر فى المعروض من السلع والخدمات وبالتالي فى تخفيف وطأة التضخم.

وعندما تستثمر شركات التأمين جزءاً هاماً من أموالها الاحتياطية في شراء السندات والأوراق المالية الحكومية - التي غالباً ما تلزمها بها قوانين دولها - فإن هذه الشركات تساهم بذلك في تمويل النفقات الحكومية من مدخرات حقيقية وليس بأسلوب التمويل بالعجز أو عن طريق زيادة الإصدار النقدي، ومن المؤكد أن أسلوب شركات التأمين من تمويل جانب من الإنفاق الحكومي بمدخرات حقيقية هو أسلوب صحي وغير تضخمى ومتوازن ويمكن أن يكون له دور هام في سياسة الحكومة لمواجهة التضخم والحد منه.

المبحث الخامس نتائج وتوصيات البحث

١- نتائج البحث

- نعرض فيما يلي أهم النتائج التي توصل إليها البحث من خلال التحليل السابق والتي يمكن من خلالها اختبار مدى صحة الفروض التي بنى عليها البحث:
- ١/١- قدمت الدراسة عرضاً لنتائج حساب مقاييس التضخم المختلفة في الإقتصاد المصرى فى الفترة التي تبدأ باستئناف الخطط الخمسية، أى من عام ١٩٩٢/٩١ حتى عام ٢٠٠٢/٢٠٠٣.
 - ٢/١- تتمثل مقاييس التضخم المعروضة فى الأرقام القياسية للأسعار بأنواعها المختلفة بالإضافة إلى المقاييس التي ترتبط بالطلب والمتغيرات النقدية وهى معدل الضغط التضخمى، معدل الفجوة التضخمية ومعدل الإفراط النقدي.
 - ٣/١- واجهت الدراسة مشكلة عدم وجود سلسلة واحدة متسقة من البيانات تشمل الفترة الزمنية كلها، وقد واجه الباحث ذلك باستخدام معدلات نمو المتغيرات من واقع البيانات الحديثة لاستكمال سلسلة البيانات بشكل منسق.
 - ٤/١- أن الأرقام القياسية للأسعار وبصفة خاصة الأرقام القياسية لأسعار المستهلكين تعتبر أداة جيدة لقياس التغيرات التي تطرأ على أسعار المستهلكين والتغيرات التي تطرأ على القوة الشرائية للنقود.
 - ٥/١- أن كبح جماح التضخم ومجابهة تلك المشكلة، يعتبر أحد الركائز الأساسية لنجاح سياسة إصلاح المسار الإقتصادى وهذا ما تهدف إليه الحكومات وتساعدتها الشركات والمنظمات، لهذا ، وفى ضوء ما تحقق من نتائج إيجابية حتى الآن فمن المتوقع انخفاض معدل التضخم فى السنوات القادمة، نتيجة إتباع إستراتيجيات إتفاقيات الجات.
 - ٦/١- نتيجة للطبيعة التراكمية لظاهرة التضخم فإن زيادة المستوى العام للأسعار خلال فترة ما يمكن أن يؤدي إلى مزيد من الاتجاهات التضخمية فى المستقبل، إذ تعتبر مشكلة التضخم ذات أهمية بالغة من الناحية الإقتصادية والإجتماعية والسياسية، نظراً لما تحدثه من تغيرات فى توزيع الدخل الحقيقية بين أفراد المجتمع، ولآثارها السلبية على عمليات التنمية الإقتصادية والإجتماعية خاصة عندما يتسم التضخم بالجدّة والدوام لفترة طويلة.

٧/١- إن التضخم يؤثر بشكل ملحوظ على قرارات الأفراد الخاصة بالادخار والاستثمار وشراء التأمين، إذ من المتوقع أن يؤدي الارتفاع المستمر في الأسعار إلى ضعف الميل للادخار وشراء التأمين خاصة إذا كان سعر الفائدة أو العائد غير كاف لتعويض أصحابها عن التدهور في القوة الشرائية للنقود.

٨/١- أسفرت الدراسة عن أربع إصدارات لمكافحة الآثار السلبية للتضخم بالإضافة للإصدارات المتطورة، وأيضاً السياسات الاستثمارية المطلوبة لشركات التأمين لمواجهة آثار التضخم، وهكذا يظل التأمين عنصراً مساعداً في الحد من التضخم.

٩/١- إن إصدار بعض وثائق تأمين الحياة المتطورة والوثائق الأربعة المقترحة سوف يحد من الآثار السلبية للتضخم، ويزداد تبعاً لإقبال جمهور العملاء على تلك الوثائق لإحساسهم بالرضا عن تأمين الحياة، وانخفاض معدلات الإلغاء ومعدلات التصفية بالنسبة لشركات التأمين..

١٠/١- زادت أهمية الخدمات في مجال التجارة العالمية بما أدى إلى دخولها في المجالات المستحدثة في إتفاقيات الجات لتحرير التجارة بما يؤثر على منظمات الخدمات المصرية بصفة عامة، وشركات التأمين بصفة خاصة من حيث المنافسة من الشركات العالمية بسبب الاختلاف في رأس المال والتكنولوجيا والعاملين والإدارة.

١١/١- يؤثر تحرير تجارة الخدمات بصفة عامة، وتجار خدمات التأمين بصفة خاصة على المنظمات المصرية من حيث: تحرير قطاع الخدمات، وفتح الأسواق المصرية للمنظمات الأجنبية، ودخول شركات التأمين المصرية إلى الأسواق الإقليمية والعالمية، بما يؤثر على كفاءة العاملين، والتكنولوجيا المستخدمة، وتطوير قطاع الخدمات التأمينية، ويظهر أهمية ذلك مع تعديل التشريعات والقوانين المنظمة لذلك والتي تؤثر على درجات الحماية للشركات الوطنية.

٢- توصيات البحث:

وبناء على نتائج البحث يمكن أن يوصى الباحث بالتوصيات الآتية:

١/٢- استمرار سياسة تحرير الفائدة للوصول بهذا إلى السعر الحقيقي الموحد، كما نوصى بالاهتمام الكافي لتنفيذ مشروع التأمين على الودائع حماية المودعين سواء بالعملة الوطنية أو العملات الأجنبية.

٢/٢- تجنب الاعتماد على الإصدار الجديد في تمويل عجز الموازنة العامة للدولة، والاعتماد بقدر الإمكان على تمويله بموارد حقيقية.

٣/٢- اتساق سياسة الحكومة في مجال الاستثمار مع برنامج تحرير الاقتصاد القومي وأعمال قوى السوق، والذي يهدف في نفس الوقت إلى قصر النشاط الإقتصادي الحكومي على المشروعات الاستراتيجية القائمة.

٤/٢- تتمثل فلسفة الإصلاح الإقتصادي في العودة إلى نظام الحرية الإقتصادية وإطلاق قوى السوق بطريقة تدريجية داخل إطار متكامل من السياسات الإقتصادية والمالية والنقدية والإجتماعية التي تتسق فيما بينها، أما وظيفة الدولة الإقتصادية فتتمثل في مراعاة البعد الإجتماعي وحماية المواطنين الأقل حظاً وتصحيح

وثائق تأمينات الحياة والآثار السلبية للتضخم في ظل إتفاقيات الجات GATT
وإستراتيجيات المنافسة لشركات التأمين

د. محمد فؤاد محمد محمد حسان

- المسار الإقتصادي كلما عجزت قوى السوق عن تحقيق الأهداف التي يسعى المجتمع إلى تحقيقها.
- ٥/٢ - ضرورة وضع إستراتيجية واضحة لشركات التأمين تأخذ في الاعتبار معدلات التضخم وأثرها السلبي على وثائق تأمين الحياة.
- ٦/٢ - إعادة النظر في السياسات الإستثمارية والأسس الموضوعية للإستثمار في شركات التأمين مع الإعلان باستمرار عن نتائج تلك الإستثمارات وكيفية مشاركة وثائق تأمين الحياة في الأرباح.
- ٧/٢ - إعطاء الاهتمام الكافي للتطوير المستمر في تصميم وثائق تأمين الحياة بما يتماشى مع تقلبات معدلات التضخم وأسعار السوق، لزيادة إقبال جمهور العملاء على تلك الوثائق.
- ٨/٢ - ضرورة مساهمة الخدمات المصرية بنصيب كبير في الناتج القومي وفي العمالة، ودخول مصر في إتفاقيات الجات في مجال التأمين ضمن مجالات أخرى، واعتماد الخدمات التأمينية على المهارة والمعرفة بجانب التكنولوجيا الحديثة وخاصة تكنولوجيا الإدارة، والاتصالات والمعلومات، كما يمكن الاعتماد على المصادر الخارجية الأوربية والأمريكية واليابانية في التجهيزات والآلات اللازمة للعمليات.
- ٩/٢ - ضرورة إعطاء أهمية خاصة لتبني إستراتيجيات المنافسة لسوق التأمين المصري بين الأسواق العالمية، من حيث تقديم الجودة العالية بسعر منخفض، مع تحقيق المرونة في الإنتاج للخدمات التأمينية.

أولاً: المراجع

مرتبة حسب ورودها في البحث:

- ١- د. سهير أبو العنين، "أثر سياسيات الإصلاح الإقتصادي على الأسعار في مصر"، معهد التخطيط القومي، الجزء الأول - قضايا التخطيط والتنمية رقم (٩٣) - سبتمبر ١٩٩٧.
- ٢- الهيئة المصرية للرقابة على التأمين - الكتاب الإحصائي السنوي - ٢٠٠٢/٢٠٠٣.
- ٣- د. محمود حسن حسني، محددات الميزة النسبية في الخدمات وتجارة مصر الخارجية، مؤتمر جامعة حلوان الرابع، مايو ١٩٩٥، ص ٣٦ - ٤٢.
- ٤- د. غادة أحمد عبد الفتاح حسن، إتفاقية التجارة في الخدمات (الجات) وأثرها على سوق التأمين العربي، مايو ١٩٩٥، ص ١ - ٢٤.
- ٤/٢- د. نور الدين عبد الله نور، أثر دخول شركات التأمين الأجنبية على سوق التأمين العربي في ضوء إتفاقية الجات، الأهرام الإقتصادي، العدد ١٣٥٦، مارس ١٩٩٩، ص ٤٤ - ٤٦.
- ٥- برنارد هوكممان - وكارلو بريمو، تجارة الخدمات وأثارها على البلاد العربية، ندوة صندوق النقد العربي بالإشتراك بين البنك الدولي والصندوق العربي للإنماء الإقتصادي، مايو ١٩٩٧.
- ٦- د. أمينة عز الدين عبد الله، تحرير تجارة الخدمات وموقف الدول النامية، مؤتمر تحرير الإقتصاد المصري وإندماجه في السوق العالمي، مايو ١٩٩٨، كلية الإقتصاد والعلوم السياسية، جامعة القاهرة، ص ١١ - ١٣.
- 7- GATT, The General Agreement on Tariffs and Trade, final act, the results of the uruguay round of multilateral trade negotiations, 1996, P.P. 1 - 5.
- 8- World Bank - Trends in Developing Economies, 1997, A World Bank Book.
- ٩- د. محمد زكي شافعي، مقدمة في النقود والبنوك، دار النهضة العربية، القاهرة، ١٩٩٤.
- ١٠- د. سهير أبو العنين، مرجع سبق ذكره.
- ١١- د. أحمد نصحي و د. ممدوح حبة، آليات التضخم من خلال العوامل النقدية، مركز البحوث والدراسات الإقتصادية والمالية - كلية الإقتصاد والعلوم السياسية - جامعة القاهرة، ١٩٩٦.
- ١٢- د. فتحية زغلول، تقييم مقاييس التضخم في مصر، مركز البحوث والدراسات الإقتصادية والمالية - كلية الإقتصاد والعلوم السياسية، جامعة القاهرة، ١٩٩٧.
- ١٣- د. نادية مكارى جرجس، تعقيب على بحث تقييم مقاييس التضخم في مصر والعالم، مركز البحوث والدراسات الإقتصادية والمالية - كلية الإقتصاد والعلوم السياسية، جامعة القاهرة، ١٩٩٧.
- ١٤- د. فتحية زغلول، مرجع سبق ذكره.

- ١٥- المرجع السابق.
- ١٦- د. أحمد نصحي و د. ممدوح حبه، مرجع سبق ذكره.
- ١٧- الهيئة المصرية للرقابة على التأمين، مرجع سبق ذكره.
- ١٨- الهيئة المصرية للرقابة على التأمين، مرجع سبق ذكره.
- ١٩- شركة الشرق للتأمين، سجلات وتقارير الشركة، يونيو ٢٠٠٣.
- ٢٠- شركة الشرق للتأمين، المرجع السابق.

ثانياً: الدوريات والتقارير

- ١- الدوريات والتقارير العربية:
 - ١/١- الجهاز المركز للتعينة العامة والإحصاء، قياس اتجاهات التضخم في جمهورية مصر العربية، مرجع رقم ٧١/٢٠٢٢/٢٠٠١، القاهرة أغسطس ٢٠٠١.
 - ٢/١- البنك الأهلي المصري، النشرة الإقتصادية، القاهرة، أعداد مختلفة.
 - ٣/١- البنك المركزي المصري، التقرير السنوي، القاهرة، أعداد مختلفة.
 - ٤/١- الهيئة المصرية للرقابة على التأمين، الكتاب الإحصائي السنوي، السنوات من ٩١/١٩٩٢ إلى ٢٠٠٢/٢٠٠٣.
 - ٥/١- مجلس الشورى - لجنة الشؤون المالية والإقتصادية إدارة التنمية في الإقتصاد القومي عام ٢٠٠٠، تطوير ميزان المدفوعات المصري ٢٠٠٢، والملحق رقم (٢).
 - ٦/١- وزارة التخطيط، تقرير خطة التنمية الإقتصادية والإجتماعية (١٩٩٨/٩٧ - ٢٠٠١/٢٠٠٢)، الإطار المبدئي، الجزء الأول، فبراير ٢٠٠٢.

٢- الدوريات الأجنبية:

- 2/1- J. D. Cummins, "Statistical and Financial Models of Insurance Pricing and the Insurance Firm.", the journal of risk and insurance, No. 58, 1991, P.P. 266 - 290.
- 2/2- World Bank, (1995), World Development Report, Washington D.C.