

**دور التربية الاقتصادية في مواجهة مشكلة التضخم الاقتصادي
" دراسة ميدانية "**

ـ

دكتور

خلف محمد البحيري
مدرس بقسم أصول التربية
كلية التربية بسوهاج

ـ

اهتم هذا البحث بالاجابة عن الأسئلة التالية :

- ١ - ما أهم أهداف التربية الاقتصادية كميدان خاص في التربية ؟
- ٢ - ما أهم الأساليب التي يمكن أن تستعين بها التربية الاقتصادية في تحقيق أهدافها ؟
- ٣ - ما حجم مشكلة التضخم الاقتصادي على المستوى العالمي والقوى في مصر ؟
- ٤ - ما أهم المخاطر التي تحيط بمشكلة التضخم الاقتصادي في مصر ؟
- ٥ - ما مدى وعي معلمي التعليم العام بمحافظة سوهاج بمشكلة التضخم الاقتصادي وأبعادها التربوية ؟ وهل تختلف درجة هذا الوعي تبعاً لاختلاف تخصصاتهم ومستوى المرحلة الدراسية التي يعملون بها ؟
- ٦ - ما الدور الذي يمكن لل التربية الاقتصادية أن تقوم به في مواجهة مشكلة التضخم الاقتصادي في مصر من وجهة نظر معلمي التعليم العام بمحافظة سوهاج ؟

وفيما يلى عرض موجز لما جاء في البحث لاجابة الأسئلة السابقة .

*** اجابة السؤال الأول :**

اجابة السؤال الأول تناول الباحث مفهوم الاقتصاد كعلم ، ثم مفهوم التربية الاقتصادية ، ومنها انطلق لتحديد أهم أهداف التربية الاقتصادية

من خلال عرض لأهم دراسات للاقتصادية ، التي تفسر التربية ، كاستثمار أو استهلاك أو الاثنين معا ، وقد خلص الباحث إلى الأهداف التالية :

- ١ - ان النزعة إلى الاندخار وحب العمل وترشيد الاستهلاك قيم هامة في المرحلة الحالية للوطن ، وهي محصلة الاهتمام بالمستقبل . ويمكن للتربية أن تقوم بهذه المهمة .
- ٢ - التهيؤ لممارسة أنواع جديدة من العمل أو مهارات جديدة .
- ٣ - الرغبة في الابتكار وحب الاستطلاع وغيرها من اتجاهات بحثية وعلمية ضرورية لعالم اليوم والغد ، ويمكن للتربية أن تفي في هذا المجال .
- ٤ - ان التعليم بالأبعاد الاقتصادية والاجتماعية والتعليمية للمشكلات المعاصرة أمر هام للتغلب على آثار هذه المشكلات ، ويمكن للتربية أن تسهم في هذا المجال .

* اجابة السؤال الثاني :

وقد خلص الباحث في اجابة السؤال الثاني إلى ذكر الأساليب التالية :

- ١ - التأكيد على أهمية العمل وقيمه .
- ٢ - المشاركة الشعبية في التنمية .
- ٣ - اتقان النظريات العلمية الحديثة .
- ٤ - ربط التعليم بمشكلات المجتمع .
- ٥ - ترشيد الاستهلاك والإنفاق .

* اجابة السؤال الثالث :

لإجابة السؤال الثالث والمتعلق بحجم مشكلة التضخم الاقتصادي على المستوى العالمي والقوميتناول الباحث مفهوم المشكلة الاقتصادية عموما في الدول الشرقية والغربية وفي الدول الإسلامية ، كما تعرّض الباحث لمشكلة التضخم الاقتصادي كمفهوم وظاهرة لها أسباب وتفسيرات ،

وقد كشف الباحث عن معدلات تضخمية هائلة في العالم النامي والمتقدم على السواء ، وهي تصل في مصر إلى ٤٠٠ % حسب أسعار الريف ، ٩٥ % حسب أسعار الجملة .

* اجابة السؤال الرابع :

لاجابة السؤال الرابع والمتعلق بالأبعاد التربوية لمشكلة التضخم الاقتصادي تناول الباحث تفسير التضخم الاقتصادي ، حيث تعرّض لنظريتين هما : النظرية النقدية التي تفسر التضخم على أنه زيادة في السيولة النقدية لأسباب تم ذكرها ، ونظرية العرض والطلب التي ترجع التضخم إلى عدم تناسب معدلات العرض والطلب على المنتجات الاستهلاكية والاستثمارية (٢٢ - ٢٥ : ٨٢) .

ولكي يخلص الباحث إلى الآثار التربوية لمشكلة التضخم الاقتصادي تناول العلاقة التأثيرية المتبادلة بين التربية والتضخم الاقتصادي على المستويين القومي والعالمي وتوصل لما يلى :

- ١ - برغم الاهتمام بالصناعة في مصر منذ الستينات إلا أن معظم الصناعات التي قامت لم تتحقق سوى صناعات استهلاكية تلبى الطلب اليومي للأفراد (٣٢ - ١١٣) . مما أدى لخلق فرص عمالة بسيطة وكثيرة وتقليل فرص العمالة المعقدة ، الأمر الذي دعى إلى عدم الحرص على التعليم وأعلاه قيمة الكتب السريع بالعلم القليل .
- ٢ - أدى اهتمام الناس بزيادة أموالهم إلى التخلّى عن أراضيهم الزراعية وضعف قيم الانتفاء للأرض .
- ٣ - أدت الفجوة التضخمية إلى ظهور مهن جديدة في المجتمع لم تستوعبها التربية في نظمها ومناهجها ، فكانت تلك الفكرة القافية للتعليم .
- ٤ - أدت الحالة الاقتصادية الجديدة إلى ظهور بعض القيم البالية التي تقلل الابتكار والميول للأبداع .

- ٥ - مع هذه التغيرات، الاقتصادية لم ينل مناهج التربية الفنية والدينية نصيباً عادلاً ، الأمر الذي أدى لاختلال تكوين المواطن المناسب للعصر .
- ٦ - أدت هذه الظروف أيضاً إلى ضعف الميل للأدخار والاعتدال في الاستهلاك .
- ٧ - دخلت قيم وعادات أجنبية خلال عمليات الاستيراد والتصدير هددت بخيانة الهوية العربية والإسلامية للتربية المصرية (٣٨) .

الدراسة الميدانية

يخلص الباحث في هذا الجزء إلى وضع استراتيجية تربوية للبلدان النامية التي تعانى من التضخم الاقتصادي لتمكينها من مواجهة هذه المشكلة الخطيرة والتغلب على آثارها ، وذلك من خلال دراسة ميدانية يعرض لها فيما يلى :

أ - أهداف الدراسة الميدانية :

تهدف الدراسة الميدانية الاجابة عن السؤالين التاليين :

١ - ما مدىوعي معلمي التعليم العام بمشكلة التضخم الاقتصادي وأبعادها التربوية ؟ وهل تختلف درجة الوعي باختلاف التخصص الأكاديمي للمعلم ؟

٢ - كيف يمكن للتربية الاقتصادية أن تواجه التضخم الاقتصادي في المجتمع من وجهة نظر معلمي التعليم العام بمحافظة سوهاج ؟

ب - أدوات الدراسة الميدانية :

ولتحقيق الهدف من الدراسة الميدانية قام الباحث بأعداد

أداتين هما :

١ - مقياس الوعى بمشكلة التضخم الاقتصادي لدى معلمى التعليم العام بمحافظة سوهاج

٢ - استبيان حول دور التربية الاقتصادية في مواجهة مشكلة التضخم الاقتصادي من وجهة نظر معلمى التعليم العام بمحافظة سوهاج

ج - بناء أداتى الدراسة الميدانية :

أولاً : بناء مقياس الوعى :

يقيس هذا المقياس حجم الوعى بمشكلة التضخم الاقتصادي لدى عينة البحث من حيث : مفهوم المشكلة - أسباب المشكلة - أهم آثارها التربوية .

وقد تنوّعت عبارات المقياس بين الاختيار من متعدد وتكامل العبارات وعبارات الصواب والخطأ بما يمكن الحصول من اعطاء الاجابة الصحيحة بفهم وادرالك وبما لا يدع لديه مجالا للشك أو التردد .

صدق وثبات المقياس :

استخدم الباحث - في التأكيد من صدق المقياس - طريقة صدق المضمون أو المحتوى ، حيث قام بتكوين فكرة عن النقاط الواجب أن يتضمنها المقياس ثم مقارنتها بعبارات المقياس لصعارة ما إذا كانت تغطي كل هذه النقاط أو تمثلها تمثيلاً صحيحاً (٣٩ - ٧٣) . ولقد تأكّد الباحث من ذلك وتبيّن أن العبارات تقيس الوعى بمشكلة التضخم الاقتصادي من حيث مفهوم المشكلة وأسبابها وحجمها وأهم آثارها التربوية .

كما استخدم الباحث آراء مجموعة من المحكمين من أعضاء هيئة التدريس بكلية التجارة بسوهاج وأسيوط وخبراء الاقتصاد بمعهد التخطيط القومي بالقاهرة في الحكم على مدى ملاءمة بنود المقياس فـ

قياس وعي المعلمين بمشكلة التضخم الاقتصادي وأخطاره التربوية حتى
أمكن توجيهه المقاييس لما وضع من أجله .

وللتتأكد من ثبات المقاييس ، استخدم الباحث معادلة كودر -
ريتشارد سن وهي : (٤٠ - ٥٣٥)

$$r = \frac{n^2 - m(n-m)}{n^2(n-1)}$$

حيث :

r = معامل الثبات .

n = عدد أسئلة المقاييس .

u^2 = تباين درجات العينة .

m = المتوسط الحسابي لدرجة العينة .

في هذه المعادلة تحتاج تطبيق المقاييس مرة واحدة وهذا يلائم
ظروف تطبيق أدوات البحث في فترة الأجازة الصيفية للمدارس ، وقد بلغ
معامل الثبات بهذه الطريقة " وهى أقل قيمة لمعامل الثبات " ٢٥٪ . مما
يشير إلى ثبات مناسب ل المقاييس .

تصحيح المقاييس :

تم تصحيح اجابات أفراد العينة على المقاييس باعطاء درجة واحدة
لكل بند ، وقد بلغ إجمالي الدرجات على المقاييس عشرون درجة ، حيث
كان الباحث يجمع لكل فرد من العينة جملة البنود الصحيحة لتمثل درجة
الفرد على المقاييس .

وقد استخدم الباحث المتوسط الحسابي والانحراف المعياري فى
تفسير درجات العينة على مقاييس الوعى للتوصىلى مدى اختلاف

استجاباتهم حسب التخصص الأكاديمي .

ثانياً : بناء الاستبيان :

استهدف هذا الاستبيان التعرف على أهم ملامح الدور الذي يجب أن تقوم به التربية في مواجهة مشكلة التضخم الاقتصادي في مصر من وجهة نظر عينة من معلمي التعليم العام بمحافظة سوهاج .

وقد استعان الباحث في بناء هذا الاستبيان وتحديد محاوره بآراء رجال الاقتصاد بممهد التخطيط القومي وبعثن أعضاء هيئة التدريس بـ بكلية التربية والتجارة بسوهاج وأسيوط ، كما استعان الباحث بنتائج دراسة استطلاعية في صورة استطلاع مفتوح طبق على بعض معلمى المدارس الاعدادية والثانوية الطلاب بالدبلوم الخاص والعام بكلية التربية بسوهاج ، حتى تم وضع عبارات الاستبيان موزعة على المحاور التالية :

- | | |
|--------------------------------------|-----------|
| ١ - التربية واعداد القوى العاملة | ١٣ عبارة |
| ٢ - التربية وزيادة الانتاج | ١٤ عبارة |
| ٣ - التربية وترشيد الاستهلاك | ١٤ عبارة |
| ٤ - التربية وارتفاع الأسعار | ٩ عبارات |
| ٥ - التربية وزيادة السيولة النقدية | ١٠ عبارات |
| ٦ - التربية والوعي بالتضخم الاقتصادي | ٦ عبارات |

وبذلك بلغ اجمالي عدد عبارات الاستبيان ست وستين عبارة .

وقد طبق الاستبيان في نفس فترة تطبيق مقياس الوعي السابق الحديث عنه وأجريت عليه نفس خطوات حساب الصدق والثبات ، حيث ثبت أنه يقيس ما وضع من أجله ، وأنه يتمتع بمستوى ثبات مرتفع (٨٢٪) .

تصحيح الاستبيان والمعالجة الاحصائية :

وتم تصحيح الاستبيان باعتبار الإجابة في خانة هامة (٣) والجابة

في خانة غير هامة (١) والخانة الوسطى (٢) . وباجراء المعالجة
الاحصائية المناسبة ، بایجاد حدود الثقة لكل عبارة ونسبة متوسط
الاستجابة وذلك من المعادلة : (٤٣١ - ٤٠) .

$$\text{حدود الثقة} = \frac{\text{نسبة متوسط درجة أهمية العبارة}}{\text{ن}} \times 196$$

حيث :

أ = نسبة متوسط درجة أهمية العبارة = ٦٢٪

، ب = ١ - أ = ٣٣٪

، ن = عدد أفراد العينة

توصى الباحث الى أن العبارة التي تحصل على درجة أهمية أكبر
من ٨٦٪ تشير الى دور هام للتربيبة في مواجهة التضخم الاقتصادي .
وان العبارة التي تحصل على درجة أهمية أقل من ٦٢٪ تشير الى درجة
أهمية متدنية ، بمعنى رفض العبارة من وجهة نظر العينة ، والعبارة
التي تحصل على درجة أهمية بين ٦٢٪ و ٨٦٪ لا تعبر عن رأي صريح
للعينة حول ما جاء بهذه العبارة .

عينة البحث :

اختار الباحث عينة عشوائية من بين معلمي المدارس الابتدائية
والاعدادية والثانوية بمحافظة سوهاج ، وقد كان ذلك بسبلا للباحث نظرا
لمناسبة فترة تصحيح الشهادات العامة بمحافظة سوهاج مع فترة تطبيق
البحث . وقد تكونت العينة من (٣٠٠) معلم ومتلمع بواقع مائة فرد
من كل مرحلة دراسية .

ويوضح الجدول التالي توزيع العينة حسب التخصص الدراسي .

جدول (٣)

توزيع أفراد العينة على التخصصات المختلفة

النسبة	العدد	التخصص
% ٤٣٣	١٣٠	تخصصات أدبية
% ٥٦٦	١٧٠	تخصصات علمية
% ١٠٠	٣٠٠	الجملة

حيث تتضمن التخصصات الأدبية : تخصصات اللغة العربية واللغة الانجليزية واللغة الفرنسية والتاريخ والجغرافيا والفلسفة والمنطق وعلم النفس ، كما تتضمن التخصصات العلمية تخصصات : الطبيعة والتاريخ الطبيعي والكيمياء والرياضيات .

تحليل نتائج الدراسة الميدانية :

أولاً : نتائج تطبيق مقياس الوعي بالتضخم الاقتصادي :

يجيب تطبيق هذا المقياس على العينة الكلية على السؤال الخامس وهو :

ما مدى وعي معلمي التعليم العام بمحافظة سوهاج بمثل هذه التضخم الاقتصادي وأبعادها التربوية ؟ وهل تختلف درجة هذا الوعي تبعاً لاختلاف تخصصاتهم ومستوى المرحلة الدراسية التي يعملون بها ؟

وللاجابة عن هذا السؤال ، يعرض الباحث التحليل التالي :

جدول (٤)

متوسط درجات العينة حسب تخصصاتهم في مقياس الوعي
مشكلة التضخم الاقتصادي

نسبة مؤوية الدرجات	جملة الآثار التربوية للمشكلة	أسباب المشكلة	مفهوم المشكلة		
٦٢٠٤٦	١٣٤٨	٥٢٠	٣٩٦	٤٢٢	أدبي علمي
٥١٧٥	١٠٣٥	٥٣٦	٢٤٢	٢٥٧	
٥٤٣٥	١١٤٧	٥٢٨	٢٧٤	٣٤٥	جملة العينة
% ١٠٠	٢٠	٧	٦	٧	النهاية العظمى لدرجات المحوّر
					نسبة مؤوية
		٪ ٥٧٣٥	٪ ٤٥٦٢	٪ ٤٩٢٩	
					٪ ٦٢٠

يشير الجدول السابق الى متوسط درجات المعلمين عينة البحث في مقياس الوعي بمشكلة التضخم الاقتصادي . ويتضح مدى انخفاض درجة الوعي بالمشكلة لدى عموم العينة باعتبارها من أخطر المشكلات الاقتصادية والاجتماعية التي تعيشها مصر بعد المشكلة السكانية ومشكلة الأمية ، وان كانت تمتد جذورها الى هاتين المشكلتين أيضا .

ويشير الجدول الى أن معلمي اللغات والمواد الاجتماعية والمواد الفلسفية يقعون في مقدمة المقياس ، حيث أحرزوا ١٣٤٨ درجة بنسبة ٦٢ % وهي درجة منخفضة الى حد ما ، لكنهم يتتفوقون بها على أقرانهم معلمي المواد العلمية .

وقد يرجع السبب فى ذلك الى قلة وعيهم بمفهوم المشكلة وأسبابها حيث مثل البند المتعلق بأداة قياس حجم المشكلة العقبة الكثيرة أمام جميع أفراد العينة ، كما يرجع التحسن النسبي فى درجات هذه المجموعة الى احراز معلمى الجغرافيا والاقتصاد درجات عالية باعتبار اعدادهم الأكاديمى الذى يخدم هذا الجانب .

أما معلمى المقررات العلمية فقد أحرزوا مستوى متاخرا فى المقياس (٤٧ - ١١ درجة بنسبة ٥٧٪) وقد يرجع ذلك الى قلة وعيهم بمفهوم وأسباب المشكلة ، في حين أن درجاتهم فى الجزء الخاص بالمفهوم التربوى لل المشكلة قد فاقت أقرانهم ، وقد يرجع ذلك الى ضعف الاعداد الثقافى فى المجال الاقتصادي فى دور اعداد المعلمين فى مصر .

جدول (٥)

**متوسط درجات أفراد العينة حسب مستوى المرحلة الدراسية
فى مقياس الوعى بمشكلة التضخم الاقتصادى**

نسبة مئوية	جملة الدرجات	الأثار التربوية للمشكلة	أسباب المشكلة	مفهوم المشكلة	
٤٠٪	٨٠٤	٤٦٢	١١٢	٢٢٥	ابتدائى
٦٤٪	١٢٨٩	٥٢٢	٤٢١	٢٩٦	اعدادى
٦٧٪	١٣٤٨	٥٤٥	٢٨٩	٥٨٤	ثانوى
٥٧٪	١١٤٧	٥٢٨	٢٧٤	٣٤٥	جملة العينة

يوضح الجدول السابق توزيع متوسطات درجات العينة حسب مستوى المدرسة التى يعاملون بها ، حيث يقع معلمى المدرسة الابتدائية فى ذيل المقياس بمتوسط ٤٠ درجة بنسبة ٤٠٪ والسبب فى ذلك قد يرجع الى تخلف نظم وبرامج اعداد معلم المدرسة الابتدائية فى مصر .

وبالنسبة لمعلمي المدرسة الاعدادية والثانوية ، فالأمر أفضل حيث يسبق معلمو المدرسة الثانوية أقرانهم بالمدرسة الاعدادية لأسباب تتعلق بمستوى القراءات الخارجية والاعداد الممكni والثقافي السابق .

ثانيا : نتائج تطبيق استبيان علاج مشكلة التضخم الاقتصادي :

يستعرض الباحث نتائج تطبيق الاستبيان للإجابة عن السؤال الأخير وهو :

ما الدور الذي يمكن أن تقوم به التربية الاقتصادية في مواجهة مشكلة التضخم الاقتصادي في مصر من وجهة نظر معلمى التعليم العام بمحافظة سوهاج ؟

وتتم الإجابة عن هذا السؤال من خلال المحاور الستة التالية :

١ - التربية واعداد القوى العاملة :

مثل هذا المحور ١٣ عبارة من الاستبيان . نعرض فيما يلى نسبة متوسط استجابة أفراد العينة حول عبارات هذا المحور :

نسبة متوسط استجابة أفراد العينة حول علاقة المعرفة بعوامل العاملة
جدول (٦)

رقم	العبارة	نسبة متوسط الاستجابة
١	التقليل من العمالة المكتبيّة .	٩٢٪
٢	التقليل من العمالة نصف الماهرّة .	٩٨٪
٣	إعداد الخريجين لفرض العمل داخل الوطن وخارجـه .	٧٨٪
٤	تيسير فرص استئلاـلـوقـاتـفـرـاغـالـطـلـابـفـيـالـتـدـرـيبـعـلـىـالـسـبـنـالـمـاـسـيـلـلـمـسـاعـدـتـهـعـلـىـكـسـبـالـرـقـتـوـالـرـزـقـ.	٦٠٪
٥	إعداد مزيد من القوى العاملة للبـلـيـبـةـاحتـيـاجـاتـالـدـوـلـالـعـرـبـيـةـمـنـالـعـمـالـةـالـمـدـرـبـةـ.	٦٠٪
٦	دراسة هيكل العمالة المصري وترجمة متطلباته إلى مقررات دراسية .	٥٩٪
٧	الاقترار في قبول التلاميـذـعـلـىـالأـعـدـالـتـرـىـتـلـبـيـاحـيـاجـاتـالـتـنـمـيـةـفـقـدـ.	٥٧٪
٨	إعداد مزيد من القوى العاملة بالانتـصـمـاـتـالـتـنـيـيـنـيـتـطـلـبـاـالـمـجـتـمـعـ.	٥٤٪
٩	إعداد الأـخـصـائـيـنـالـجـتمـاعـيـيـنـالـذـيـنـيـمـكـبـحـدـثـالـعـمـالـلـلـزـيـادـةـالـإـنـتـاجـ.	٥١٪
١٠	إعادة تأهيل القوى البشرية العاطلة للـمـهـمـالـمـطـلـوـبـهـحـالـيـاـوـفـيـالـسـقـبـلـ.	٥٥٪
١١	تأهيل القوى البشرية الحديثة بـأـحـدـالـنـظـمـوـالـنـظـرـيـاتـالـعـلـمـيـةـفـيـالـعـالـمـ.	٧٨٪
١٢	إعداد الأـخـصـائـيـنـالـذـيـنـيـمـكـبـحـدـثـالـنـظـمـوـالـنـظـرـيـاتـالـعـلـمـيـةـفـيـالـعـالـمـ.	٦٧٪
١٣	اكتشاف واستئلاـلـالـمـيـوـلـالـإـيـكـارـيـةـلـدـىـالـمـعـلـمـيـنـلـحـلـمـشـكـلـاتـالـسـلـلـيـةـ.	٥٧٪

يشير الجدول السابق الى آراء معلمى التعليم العام بمحافظة سوهاج حول دور التربية فى مجال اعداد القوى البشرية ، حيث يتضح الاتجاه المتزايد نحو ضرورة اعادة النظر فى هيكل العمالة فى الدولة والتخفيف من البطالة التى تعرقل جهود التنمية وتنشئ أقدام التضخم الاقتصادى فى الدولة . ويتم ذلك عن طريق التقليل من منابع البطالة مثل العمالة المكتتبة والعمالة نصف الماهرة (٩٢ - ٨٩ %) حيث توضح احصاءات وزارة القوى العاملة أن نسبة البطالة قد بلغت فى مصر عام ١٩٨٦ (١٦ %) من العمالة الحالية وهى نسبة عالية وهي عمالية مكتتبة فى أغلبها .

ويرتبط بهذه النقطة ، ضرورة أن يتم القبول بدور اعداد القوى العاملة بنا ، على دراسة دقيقة لسوق العمل ومتطلباته من القوى البشرية كما وكيفا (٩٠ %) مع ضرورة تقليل القبول حتى يمكن تقليل نسبة البطالة في الدولة (٨٢ %) .

ويؤكد أفراد العينة على بعد جديد قد يخفف من مشكلات العمالة فى مصر وهو توجيهه النظام التعليمي الى اعداد العمالة لشغل فرص العمل خارج الوطن وداخله (٨٦ %) ومن ناحية أخرى ، تشير الى ضرورة استغلال أوقات فراغ الطلاب فى اكتسابهم مهنة جديدة لحل مشكلات البيئة المحلية وكسب الوقت والرزق (٨٢ %) .

ولما يرى أفراد العينة أهمية فى دور التربية المتمثل فى اعداد الأخصائيين النفسيين واكتشاف الميول الابتكارية لدى المتعلمين (٦٠ % ، ٥٧ %) على الترتيب ، فى التغلب على آثار التضخم الاقتصادى .

بينما تظل بعض النقاط فى مجال عدم التأكيد لدى أفراد العينة مثل اعداد مزيد من الخريجين (٧٥ %) واعادة تأهيل القوى البشرية العاطلة (٧٥ %) وقد يرجع ذلك الى عدم فهم الدلينة لهذه الأدوار مع أهميتها .

٢ - دور التربية في زيادة الانتاج :

مثل هذا المحور ١٤ عبارة من الاستبيان ، نعرض فيما يلى آراء

أفراد العينة حول كل منها :

جدول (٧)

نسبة متوسط الاستجابة لأفراد العينة حول دور التربية

في زيادة الانتاج

نسبة متوسط الاستجابة	العبارة	رقم
٠٨٨	خلق الحافز لدى المتعلمين لاستغلال كل ماتحمله الطبيعة .	١
٠٨٦	تربية المتعلمين على رفض القيم الاجتماعية البالية مثل التواكل والتعصب والسلبية .	٢
٠٨٩	اعلاء قيمة احترام العمل اليدوى .	٣
٠٨٢	تربية المتعلمين على حب العمل وتحمل المسؤولية والتعاون في الخير والأمر بالمعروف والنهى عن المنكر .	٤
٠٩٠	اهتمام القطاع التعليمي بالصناعات الاستثمارية الكبرى .	٥
٠٩٠	اهتمام القطاع التعليمي بالمحاصيل الزراعية الاستراتيجية كالقمح .	٦
٠٩٠	اهتمام القطاع التعليمي بالصناعات الاستهلاكية اليومية .	٧
٠٨٦	تشعيم قيم الارتباط بالأرض لتخفيض الهجرة من الريف .	٨
٠٧٧	تنشئة المتعلمين على حب العمل الجماعي .	٩
٠٧٥	الاهتمام بمقررات التربية الفنية والأشغال اليدوية التي تهتم بتنمية المهارات اليدوية للطلاب .	١٠
٠٦٢	غرس مبادئ العدالة الاجتماعية والشورى والحرية في نفوس المتعلمين .	١١
٠٢٦	توجيه الأجيال إلى الاستثمار وأموالهم في المشروعات العامة وخاصة .	١٢
٠٥٢	تربية المتعلمين على المواطنة الصالحة والقيم الإنسانية الرفيعة .	١٣
٠٤٢	تشجيع الناشئة على استخدام المنتج المحلي وتقديره .	١٤

يشير هذا المحور الى بعض المتغيرات الهمة التي يمكن أن تؤدي فيها التربية في حل مشكلة التضخم الاقتصادي بزيادة الانتاج . المتغير الأول اعلاه قيمة العمل والبعد عن الكسل والتواكل والتعصب (٨٧ - ٨٩) ، والمتغير الثاني التغلب على القيم الاجتماعية البالية المعطلة للإنتاج (٨٦) والمتغير الثالث توجيه الشباب لاستغلال كل ما تحمله الطبيعة (٨٨) ، والمتغير الرابع هو الاصمام الصابر والمعتمل في توجيه النظام التعليمي إلى الاهتمام بالصناعات الثقيلة بدلا من الصناعات الخفيفة والصناعات الاستثمارية . بدلا من الصناعات الاستهلاكية (٩٠ - ٩٠) والمتغير الخامس والأخير يتمثل في توجيه الأجيال إلى الاعتزاز بالريف والأرض (٨٦ - ٨٦) .

في هذه الاصمامات الخمس من التربية في مجال زيادة الانتاج تكتسب أهميتها وجودها مع التضخم الاقتصادي ، حيث يزداد البعد عن العمل والانتاج ويقل الاتجاه نحو الأرض والمحافظة عليها ، كما تفضل الحكومات - والأفراد أيضا - الصناعات الاستهلاكية عن الصناعات الثقيلة والاستثمارية . ويسعى كل ذلك الجانب الاجتماعي بانتشار كثير من القيم الاجتماعية المعطلة للإنتاج كالتعصب والتواكل وعدم التناصح والكسل وحب المال بالكم السريع .

وهناك اسهامات للتربية لم تعط العينة رأيا واضحا حولها مثل الاهتمام بدورات الأشغال اليدوية وحب العمل الجماعي والتعاون ، ومثل استثمار الأموال في التجارة (٧٦ - ٧٧) حيث لم تدل هذه العبارات درجات عالية إلى حد الثقة المحسوب وهو ٨٦ % لعدم فهمهم لها أو لظروف خارج الدراسة .

كما أن هناك عبارات لم يقلها أفراد العينة مثل تشجيع المنتج المحلي (٤٢) وغرس قيم المواطنة الصالحة (٥٢) وهي مع أهميتها لم يؤيدوها معلمو التعليم العام بسوهاج ، وقد يرجع ذلك إلى ضعف فهم العينة لقيم المواطنة وضعف وعيهم القومي والاقتصادي ، الأمر الذي

أيده الدراسات السابقة التي أشار إليها الباحث .

٣ - دور التربية في ترشيد الاستهلاك :

مثل هذا المحور (١٤) عبارة بالاستبيان نعرض فيما يلى آراء

حول كل منها :

جدول (٨)

نسبة متوسط استجابة العينة حول دور التربية في ترشيد الاستهلاك

نسبة متوسط الاستجابة	العبارة	م
٠٨٧	توجيه الأبناء إلى الاعتدال في الاستهلاك .	٢
٠٨٧	توجيه الأبناء إلى الاعتدال في الانجذاب .	٣
٠٦٠	توجيه الأبناء إلى الاعتدال في عادات الطعام والشراب في الأفراح والматام .	٤
٠٩٠	ابراز بعد ترشيد الاستهلاك في التعاليم الدينية الإسلامية والمسيحية .	٨
٠٨٦	إعداد المعلم ليكون قدرة لتلاميذه في الاستهلاك المعتدل في جملة سلوكه الاستهلاكي .	٩
٠٩٠	تنفير الناشئة عن تخزين المواد الاستهلاكية لما يضر بالصالح العام .	١١
٠٩٠	تنفير المتعلمين من عادات الطعام السيئة كالاكل الشديد من اللحوم .	١٢
٠٨٧	تنفير المتعلمين من عادات الطعام والشراب السيئة مثل الافراط في تناول المشروبات السكرية والروحية .	١٣
٠٦٠	توجيه الأبناء لا دخار أموالهم وعدم الاسراف في الإنفاق .	١

(تابع) جدول (٨)

نسبة متوسط استجابة العينة حول دور التربية في ترشيد الاستهلاك

نسبة متوسط الاستجابة	العبارة	م
٠٦٢	تربيـة المـتعلـمـين عـلـى التـرـشـيدـ فـي اسـتـخـدـامـ المـيـاهـ	٥
٠٦٢	تربيـة المـتعلـمـين عـلـى التـرـشـيدـ فـي اسـتـخـدـامـ الـكـهـرـبـاءـ فـي تـشـغـيلـ الـأـجـهـزـةـ الـمـنـزـلـيـةـ	٦
٠٢٠	تنـفـيرـ النـاـشـئـةـ مـنـ الـاقـرـاضـ لـشـراءـ الـمـسـتـلـزـمـاتـ الـيـوـمـيـةـ	١٠
٠٥٢	تربيـة المـتعلـمـين عـلـى شـرـاءـ مـسـتـلـزـمـاتـهـمـ مـنـ الـمـلـابـسـ قـدـرـ الـحـاجـةـ	٧
٠٤٥	تنـفـيرـ المـتعلـمـينـ مـنـ عـادـاتـ سـلـوكـيـةـ سـيـئةـ كـالـتـدـخـلـيـنـ وـالـاسـتـخـدـامـ الـمـبـالـغـ فـيـهـ فـيـ السـيـارـاتـ	١٤

يعتبر الانفجار في الاستهلاك السبب الثاني للتضخم الاقتصادي بعد تأثير الانتاج ، فالتضخم الاقتصادي يحدث تبعاً للمعادلة .

قلة في الانتاج + زيادة في الاستهلاك نتيجة تضخم اقتصادي مالي

والانفجار الاستهلاكي يمكنه أن يأكل أي تنمية حتى في مناخ اقتصادي متقدم ، ولا يمكن توجيه الحلول لهذا الجانب بدون تحديد دور التربية تجاهه .

ويرى أفراد العينة أن التربية يمكنها أن تسهم في ترشيد الاستهلاك من خلال توجيه سلوك المتعلمين إلى :

١ - الاعتدال في الاستهلاك بوجه عام وفي استهلاك الأطعمة من مأكولات ومشروبات خاصة في الأفراح والماتم مثل الإفراط في تناول اللحوم

والمشروعات الروحية والغازية والسجائر واستخدام السيارات (٨٧ ر -

٨٦ ر - ٩٠ ر - ٨٧ ر) .

٢ - ابراز التعاليم الدينية في الاعتدال في الاستهلاك (٩٠ ر) .

٣ - تنفيذ الأبناء من عادة تخزين المواد الاستهلاكية المختلفة (٩٠ ر) .

٤ - الاعتدال في الانجذاب (٨٧ ر) .

وبالنسبة للترشيد في استخدام المياه والكهرباء ، فيبدو أن العينة لم تفهم هذه العبارات مما أدى لحصول هذه العبارات على درجات أقل من حد الثقة المحسوب .

ومن ناحية أخرى فقد رفض أفراد العينة قيام التربية كوسيلة لعلاج التضخم بتوجيهه للأبناء بالاعتدال في شراء الملابس واستخدام السيارات (٤٥ ر - ٥٢ ر) .

٤ - دور التربية في مواجهة زيادة الأسعار :

يتضمن هذا المحور (٩) عبارات في الاستبيان ، يوضح الجدول

التالي آراء العينة حول كل منها :

جدول (٩)

**نسبة متوسط استجابة العينة حول دور التربية في مواجهة
زيادة الأسعار**

نسبة متوسط الاستجابة	العبارة	م
٠٩٠	اكتساب التلاميذ عادة شراء السلع الرخيصة الثمن الأفضل في الجودة .	٣
٠٦٦	تعويد التلاميذ الامتناع عن شراء السلع عند ارتفاع أسعارها .	٤
٠٩٠	تعويد التلاميذ مزاولة عملا اضافيا للتغلب على ارتفاع الأسعار .	٥
٠٩٢	توعية الأبناء بتحريم تخزين السلع لرفع سعرها .	٦
٠٩٥	تنفير الأبناء من احتكار السلع لرفع سعرها .	٧
٠٨٨	أن يكون المعلم قدوة في تحفيض أسعار الدروس الخصوصية .	٨
٠٨٦	أن تحدد الدولة أسعار الدروس الخصوصية حسب ظروف العصر .	٩
٠٥٦	اكتساب التلاميذ عادة شراء السلع الرخيصة الثمن قليلة الجودة .	١٨
٠٥٩	اكتساب التلاميذ عادة شراء السلع غالبة الثمن وعالية الجودة .	٢٩

يعتبر ارتفاع الأسعار أحد أعراض التضخم الاقتصادي ، وهو يحدث نتيجة لقلة المعروض من المنتج سواء كان ذلك المنتج استثمارياً أم استهلاكياً . ومع زيادة السيولة المالية يزداد سعر السلعة وفي الوقت

نفسه تقل الجودة وتكثر محاولات الاستغلال والاحتكار وغير ذلك .

ويتركز دور التربية في مجال رفع الأسعار في الأبعاد التالية :

- ١ - شراء السلع الرخيصة الثمن الأفضل جودة (٩٠) مع الامتناع عن شراء السلع عند رفع أسعارها بشدة (٨٦٠) .
- ٢ - تحريم تخزين السلع ، واحتكار بيعها لرفع سعرها (٩٢٠ - ٩٥٠) .
فهذا أمر يخرج عن السلوك التربوي الاقتصادي السليم .
- ٣ - ضرورة معالجة المعلمين ليكونوا قدوة في سلوكهم الاقتصادي خاصة في أسعار الدروس الخصوصية حيث وصل سعر الساعة الواحدة إلى عشرين جنيها لل תלמיד الواحد في مستوى الدراسة الثانوية (٨٨٠ - ٨٦٠) .

ولا يرى أفراد العينة أهمية في تعليم التلاميذ شراء **السلع الرخيصة** الثمن دون جودة أو عالية الثمن عالية الجودة (٥٦٠ - ٥٩٠)، فكلا الأمرين يخرج عن إطار السلوك التربوي السليم من وجهة نظرهم .

٥ - التربية وزيادة السيولة النقدية :

يتضمن هذا المحور (عشر عبارات في الاستبيان) ، ويعرض الجدول التالي آراء العينة حول كل منها :

جدول (١٠)
نسبة متوسط استجابة أفراد العينة حول العلاقة
بين التربية وزيادة السيولة النقدية

نسبة متوسط الاستجابة	العبارة	م
٠٦٩	٢ تربية الأبناء على التكامل الاجتماعي واخراج حق الفقراء من الحال .	
٠٦٩	٤ تدريب الأبناء على اتمام عمليات البيع أو الشراء نظير القيام بعمل معين .	
٠١٠	٥ تنفيذ الأبناء من العامل الربوي في البيع أو الشراء .	
٠٩٥	٧ تربية الناشئة على البعد عن انفاق المال في شرب الخمور واللهو .	
٠٨٨	٨ تربية الناشئة على تحريم الخطف والسرقة والاغتصاب .	
٠٨٩	٩ تشجيع الأبناء على عدم التهرب من دفع المزایبات .	
٠٨٨	١٠ تشجيع الأبناء على عدم التهرب من دفع الجمارك .	
٠٢٥	٦ تربية الناشئة على استخدام المال في الأوجه الحلال .	
٠٥٢	١ تربية الأبناء على عدم اكتناز الأموال واخراجها للتجارة والاستثمار .	
٠٥٥	٣ تدريب الأبناء على استخدام أسلوب المقايدة إن أمكن في البيع .	

وزيادة السيولة المالية من أبرز مظاهر التضخم الاقتصادي أيضاً وقد أدى لهذا عمليات البيع السريعة والمستمرة وتغفيل التجارة كنشاط بين الناس وتدلوا التربية بدلولها فتحاول أن تقضي على المشكلة من

جذورها عن طريق :

- ١ - التكافل الاجتماعي واحراج حق الفقراء من المال (٨٦ ر٠)
- ٢ - عدم التعامل الربوي بين الناس (١٠٠ ر٠)
- ٣ - اتمام البيع أو الشراء بدون تبادل نقدي عن طريق عمل أو بذل وقت .
- ٤ - منع الخطف والسرقة والاغتصاب وهي أراض اجتماعية يزداد انتشارها في عصر التضخم .
- ٥ - دفع الضرائب والجمارك .

ويرفض أفراد العينة استخدام اسلوب المقايضة في عمليات البيع كبديل تربوي لعدم ملاءته لظروف العصر (٥٥ ر٠) كما ترفض العينة مبدأ تشغيل المال كوسيلة لزيادته (٥٢ ر٠) وقد يرجع ذلك لعدم فهم المعلمين (عينة البحث) لهذه العبارة ، فتشغيل المال ليس وسيلة لزيادته فقط ، بل هو وسيلة لنموه وانتاج سلع تخفف أزمة العرض في السوق .

٢ - التربية والوعي بمشكلة التضخم الاقتصادي :

يتضمن هذا المحور ست عبارات ، يوضح الجدول التالي آراء العينة حول كل منها :

جدول (١١)

استجابة أفراد العينة حول دور التربية في تنمية الوعي
بالتضخم الاقتصادي

نسبة متوسط الاستجابة	العبارة	م
٨٩٪	أن تتضمن البرامج الدراسية نبذة عن ماهيّة التضخم الاقتصادي في مصر .	١
٨٩٪	أن تتضمن البرامج الدراسية نبذة عن الأخطار الاقتصادية والاجتماعية للتضخم .	٢
٩٠٪	اجزاء دورات تدريبية لتنمية كافة المعلمين في مصر بخطورة مشكلة التضخم الاقتصادي في مصر وحجمها .	٣
٩٠٪	توعية المعلمين بكيفية التغلب على آثار التضخم الاقتصادي التربوية والاجتماعية .	٤
٨٦٪	أن توجه وسائل الاعلام قدرًا مناسباً من الضوء حول التضخم الاقتصادي وعلاجه .	٥
٨٨٪	عقد دورات تدريبية لرجال الادارة التعليمية في كافة انحاء الدول حول التضخم الاقتصادي وكيفية علاج آثاره التربوية .	٦

ومن مفهوم التربية الاقتصادية نجد أن الوعي بالمشكلات الاقتصادية أمر أساسي لدى الأبناء ، وهذا الأمر يمكن أن تقوم به الدراسة ، كما يمكن أن يقوم به المنزل وكافة وسائل الاعلام .

يوافق أغلب أفراد البحث على المقترنات الواردة حول تنظيم دور التربية في عملية التوعية بمشكلة التضخم الاقتصادي ، من خلال المناهج الدراسية (٨٩٪) أو من خلال دورات تدريبية للمعلمين (٩٠٪)

أول رجال الادارة التعليمية (٨٨٠) أو من خلال وسائل الاعلام (٨٦٠).

فالمعلم هو العضو القائم بتنفيذ المقرر الدراسي وبدونه لا يمكن تحقيق التربية بمعناها العام الشامل ، أما رجل الادارة التعليمية فهو الذي يتخذ القرار بشأن النظام الاقتصادي ، وهو أول من يتأثر بوجود مشكلة اقتصادية خطيرة مثل التضخم الاقتصادي ، أما من خلال التوجيه للعلم أو توجيهه العاملين للعمل أو تحقيق كفاية الميزانية المخصصة لتنفيذ البرنامج الموضوع .

ولاشك أن توعية كل هؤلاء من معلمين ورجال ادارة تعليمية وكافة المواطنين أمر ضروري في فهم مشكلات المجتمع وحثهم على المشاركة في حلها .

توصيات البحث :

في ضوء نتائج الدراسات النظرية والميدانية يوصي الباحث بما

يلى :

- ١ - مراجعة برامج اعداد معلم المدرسة الابتدائية والعمل على تضمينها نبذة عن المشكلات السائدة بالبيئة المحلية ، ودور التعليم في حل هذه المشكلات ، ومن أبرز هذه المشكلات مشكلة التضخم الاقتصادي .
- ٢ - مراجعة برامج اعداد معلم المدرسةاعدادية والثانوية والعمل على تضمينها نبذة عن المشكلات الاقتصادية والاجتماعية الكائنة بالبيئة المحلية ، وابراز دور التربية في مواجهة هذه المشكلات .
- ٣ - أن يهتم رجال التربية ومخططوها بتحليل متطلبات سوق العمل من القوى العاملة والعمل على التوفيق بين امكانات النظام التعليمي القائم وهذه المتطلبات .
- ٤ - أن يهتم رجال التربية في مصر بزيادة مرونة النظام التعليمي القائم بما يمكن من مساعدة الخريجين على تغيير تخصصاتهم حسب حاجة

المجتمع .

- ٥ - توعية المعلمين وكافة رجال التعليم بمشكلة التضخم الاقتصادي ومدى امكانية إسهام التعليم في التغلب على الآثار السلبية لهذه المشكلة .
- ٦ - توزيع نشرات تفصيلية للمعلمين عن دور المعلم في الفصل الدراسي للتغلب على مشكلة التضخم الاقتصادي تتضمن اسهاماً في مجال ترشيد الانفاق وزيادة الأسعار وحماية المنتجات المحلية واستغلالها .
- ٧ - توجيه المتعلمين إلى القيام بصناعات تبدأ بسيطة ثم تنمو وفتتعد لاكتسابهم حب العمل والولا لل المجتمع .
- ٨ - مراقبة برامج الاذاعة والتليفزيون والسينما التي تقدم مواداً تتنافى مع مباديء ترشيد الانفاق في الاستهلاك ، وذلك عن طريق جهاز خاص للمراقبة الاقتصادية .
- ٩ - أن تقوم الدولة بتقاضي خرائب مناسبة من العاملين بالخارج تخصص لمشروعات انتاجية مفيدة .
- ١٠ - أن تهتم المدارس والمعاهد والجامعات بالقضاء على القيم القديمة السيئة واحلال القيم المناسبة للعصر لدى الأبناء .

قائمة المراجع

- ١ - John S. Brubacher : Modern Philosophies of Education 4th : New Delhi : Tata McGraw Hill Publishing , 1983.
- ٢ - نازلى صالح أحمد . مقدمة فى العلوم التربوية . القاهرة : الأنجلو المصرية ، ١٩٧٨ .
- ٣ - حامد عمسار . " دور التعليم العالى فى التنمية الاقتصادية والاجتماعية " . دراسات تربوية . المجلد الثاني ، جزء ٨ ، ١٩٨٧ ، صص ٦٠ - ٨٨ .
- ٤ - محمد توفيق صادق . التنمية فى دول مجلس التعاون . دروس السبعيات وآفاق المستقبل . عالم المعرفة (١٢) . الكويت : المجلس الوطنى للثقافة والفنون والآداب ، ١٩٨٦ .
- ٥ - مصطفى محمد رجب وفيصل الراوى رفاعى . الوعى القومى لدى طلاب كليات التربية بجامعة أسيوط . المجلة التربوية . ٣٤ ع ٣ . كلية التربية بسوهاج ، ١٩٨٨ ، صص ٢١٣ - ٢٣٧ .
- ٦ - أحمد محمود محمد عبد المطلب . مدى فاعلية التعليم فى تنمية الوعى الاقتصادي ، دراسة ميدانية فى محافظة سوهاج . المجلة التربوية . ٢٠ ع ٢ . كلية التربية بسوهاج ، ١٩٨٧ ، صص ١٩٣ - ٢٣٠ .
- ٧ - محمود السعيد طلبه النجار . دراسة مقارنة لتكلفة الطالب بكليات جامعة المنصورة للسنوات ١٩٨٢/٨١ - ٢٥/٢٤ .

بحث مقدم لمعهد التخطيط القومي لنيل
دبلوم الدراسات العليا في التخطيط والتنمية،
١٩٨٣

- ٨ - عرفات خليل زيدان الهاشمي . دور التكاليف والعموائد في تخطيط التعليم العالي في الجمهورية العراقية .
رسالة ماجستير قدمت الى كلية التجارة
جامعة عين شمس ، ١٩٧٩ .
- ٩ - عبد العال محمد السلماني . القيم السائدة في بعض أنشطة التوعية الوطنية والقومية بالمدارس الابتدائية .
رسالة ماجستير قدمت الى كلية التربية جامعة بغداد ، ١٩٧٨ .
- ١٠ - غانم سعيد شريف العبيدي . "تكلفة الطالب في التعليم الجامعي العراقي وأثرها في كفايته الداخلية .
رسالة دكتوراه قدمت الى كلية التربية جامعة عين شمس ، ١٩٧٧ .
- ١١ - محمد شوقي الفنجري . المذهب الاقتصادي في الإسلام . القاهرة :
البيئة المصرية العامة للكتاب ، ١٩٨٦ .
- ١٢ - عبد المعبد ناصف وعثمان محمد عثمان . مبادئ علم الاقتصاد .
الاسكندرية : المكتب الجامعي للحديث ، ١٩٨٦ .
- ١٣ - ادغارفور وآخرون . تعلم لتكون . ترجمة حقى بن عيسى . الجزائر :
الشركة الوطنية للنشر والتوزيع ، ١٩٧٢ .
- ١٤ - فيليب كومبز . أزمة العالم في التعليم من منظور الثمانينات .
ترجمة محمد خيري حربى وآخران . الرياض :
دار المریخ للنشر ، ١٩٨٧ .

- 15- World Bank, Sector Working Paper, Washington, 1979.
- ١٦- محمد الهادى عفيفى . فى أصول التربية ، الأصول الفلسفية للتربية . القاهرة : الأنجلو المصرية ، ١٩٧٧ .
- ١٧- تيودور شولتز . القيمة الاقتصادية للتربية . ترجمة محمد الهادى عفيفى ومحمود سلطان ، القاهرة : الأنجلو المصرية ، ١٩٧٥ .
- 18- Commer, O. An Introduction to the Philosophies of Education. London : Rauthage, Kagan Paul, 1968.
- 19- Burgess, Robert G. Education, Schools and Schooling. London : Macmillan Education, 1985.
- ٢٠- دافيد ماكليلاند . مجتمع الانجاز : الدوافع الإنسانية للتنمية الاقتصادية . ترجمة عبد الهادى الجوهري وصمد سعيد فرج . القاهرة : نهضة الشرق ، ١٩٨٠ .
- 21- Unesco. The Economics of New Educational Media (I) Switzerland:Unesco, 1977.
- ٢٢- أخرجه البخارى وابن حنبل .
- ٢٣- آل عمران ، آية ١٥٩ .
- ٢٤- رؤوف شلبي . المشكلة الاقتصادية في التعليم الإسلامية . القاهرة : دار الاعتمام ، ١٩٨١ .
- ٢٥- البقرة ، آية ٢٧٥ .

٢٦- المائدة ، آية ٣٨

٢٧- رضا العدل وحمدي رضوان . المشاكل الاقتصادية المعاصرة . القاهرة :
مكتبة التجارة والتعاون ، ١٩٨٣ ، ١٩٨٣

٢٨- عبد العزيز السوداني . اقتصاديات النشاط الحكومي . الاسكندرية :
المكتب الجامعي الحديث ، ١٩٨٦ ، ١٩٨٦

٢٩- عادل الجيار . سياسات توزيع الدخل في مصر (٥٥) القاهرة :
مركز الدراسات السياسية والاستراتيجية ،
١٩٨٣

٣٠- عدنان عباس على . " موازين المدفوعات والتضخم النقدي العالمي :
وجهة نظر نقدية في التضخم النقدي العالمي .
مجلة العلوم الاجتماعية - العدد الثالث .
مجلد (١٣) . الكويت : جامعة الكويت ،
١٩٨٥

٣١- خليل حماد وزكية مشعل . تأثير اكتشاف الاقتصادات العربية
للخارج على السياسات الاقتصادية الداخلية .
أبحاث اليرموك . العدد الثاني . المجلد
الثاني . اليرموك : جامعة اليرموك ، ١٩٨٦

٣٢- برتراند رسيل . التربية والنظام الاجتماعي . ط ٢ . ترجمة
سمير عبده . بيروت : منشورات دار ومكتبة
الحياة ، د.ت .

٣٣- جان كلود ايكر . " متطلبات التعليم من الموارد " . مستقبل
التربية . العدد الأول ، ١٩٨٢ ، ١٩٨٢

٣٤- فيليب كومبرز . أزمة العالم في التعليم من منظور الثمانينات .
ترجمة محمد خيري حربى وأخرين . الرياض :
دار المريخ ، ١٩٨٧ ، ١٩٨٧

- ٣٥ - وزارة التربية والتعليم . الادارة العامة للموازنة . ميزانية التربية والتعليم في الجمهورية خلال الفترة ١٩٨٠ - ١٩٨٥ . الوزارة : نسخة بالالة الكاتبة ، دمت .
- ٣٦ - هاينز بولا . "آفاق التعليم غير النظامي" . مستقبليات اليونسكو : العدد الأول . مجلد (١٣) ، ١٩٨٣ .
- ٣٧ - الحسانين اسماعيل طمان . التربية ودورها في حل مشكلات المجتمع المصري . القاهرة : دار المعارف ، ١٩٨٣ .
- ٣٨ - اسحق أحمد فرحان . أزمة التربية في الوطن العربي من منظور إسلامي . عمان : دار الفرقان للنشر والتوزيع ، ١٩٨٦ .
- ٣٩ - لك . لوفيل ، لك . س . لوسون . حتى نفهم البحث التربوي . ترجمة ابراهيم بسيوني عميرة ، القاهرة : دار المعارف ، ١٩٧٩ .
- ٤٠ - فؤاد البهى السيد . علم النفس الأحصائى وقياس العقل البشري . ط ٢ . القاهرة : دار الفكر العربى ، ١٩٧٩ .
- ٤١ - رمزي زكى . مشكلة التضخم في مصر : أسبابها ونتائجها . القاهرة : الهيئة المصرية العامة للكتب ، ١٩٨٠ .
- ٤٢ - البنك المركزي المصري . التقرير السنوي ١٩٨٦/٨٥ . القاهرة : مطبعة البنك المركزي ، ١٩٨٦ .
- ٤٣ - التقرير السنوي ١٩٨٧/٨٦ . القاهرة : مطبعة البنك المركزي ، ١٩٨٧ .
- ٤٤ - التقرير السنوي ١٩٨٨/٨٧ . القاهرة : مطبعة البنك المركزي ، ١٩٨٨ .