

الأمية والسلوك الإنجابي

دراسة ميدانية في قرية بصعيد مصر

عبد الرزق أحمد محمد الضبع*

مفهوم الأمية

جاءت كلمة الأمية في اللغة العربية من كلمة الأم ، ولكن الشخص الأمي هو الذي يبقى في سلوك معين أو قدرة أو مهارة معينة كما ولدته أمه، والأمية مصدر صناعي معناه الغفلة أو الجهلة^(١).

أما المعنى الإحصائي للأمية فإنه يتناول المفهوم من الناحية الكمية من خلال التعدادات السكانية، ويكون الشخص أمياً حينما يكون غير قادر على القراءة والكتابة، وأن يكون عمره أكثر من عشر سنوات^(٢).

ومن الناحية القانونية فإن الشخص الأمي قد حدد في قانون رقم ٦٧ لسنة ١٩٧٠ بتعريف إجرائي يتضمن ثلاثة أبعاد هي :

- البعد العمري : وهو أن يكون الشخص ما بين سن الثامنة وسن الأربعين.
- الوضع التعليمي: وهو أن يكون الشخص غير مقيد في أي مدرسة.
- المستوى التعليمي: وهو أن يكون الشخص لم يصل في تعليمه إلى مستوى نهاية الصف الرابع الابتدائي عند العمل بهذا القانون^(٣).

* أ.د. عبد الرزق أحمد محمد الضبع : رئيس قسم الاجتماع بكلية الآداب - جامعة سوهاج.

أما المدخل الاجتماعي لمفهوم الأمية فإنه يضيف إلى ما سبق بعض الخصائص وهي التي تعد في حد ذاتها نتاجاً للأبعاد الثلاثة القانونية المحددة لمفهوم الأمي ، فنجد أن المدخل الاجتماعي يحدد الشخص الأمي بكونه الشخص الذي لا يعرف حقوقه وواجباته السياسية ، ومن الملاحظ أن هذا المدخل يربط بين الأمية ومتطلبات التنمية الاقتصادية والاجتماعية ، وكذلك الربط بين مفهوم الأمية وعدم القدرة على تعلم القراءة والكتابه والحساب والتدريب والتأهيل المهني في مختلف قطاعات الانتاج والعمل، فالشخص الأمي الذي لا يستطيع القراءة ولا الكتابة لا يستطيع أن يتعرف على حقوقه وواجباته السياسية، ولا يمكن من اتقان مهنته وتطويرها بحيث تتناسب مع الفقر الذي يعيش فيه، وعدم قدرته على ادراك العلاقات المنطقية بين المتغيرات بمستوياتها المختلفة الشخصيه والمجتمعيه والعالميه. ومن ثم عدم تمكن الشخص الأمي من المشاركة والاستفادة من هذه التغيرات، لذلك فإن الأميه لا يمكن اعتبارها حالة شخصية يتعرض لها شخص نتيجة لعدم ترددہ على مؤسسات التعليم لفترة معينة وإنما هي حالة مجتمعية تصيب المجتمع وتجعله غير قادر على تنمية طاقاته وموارده، وبالتالي فإن الأمية تعتبر من أبرز مشكلات المجتمع المختلف، والتي تعدد إلى حد كبير قدرة أفراد هذا المجتمع على استغلال مواردهم الاقتصادية الاستغلال الأثمن^(٤).

ومن ناحية أخرى فإن الأمية تعمل على عزل أفراد المجتمع عن اكتساب مقومات ومعطيات الحضارة، كما أنها تعد ظاهرة اجتماعية مركيزة لا تتعلق فقط بأفراد يفتقدون إلى أساليب التواصل التي تمكنهم من مسيرة التغيير، بل هي كذلك حالة تخص مجتمعاً يتصرف بالخلاف، بكل ما يتصل به المجتمع المختلف من مؤشرات اقتصادية و سياسية واجتماعية.

وفي ضوء ذلك يمكن القول بأن الأمية تعنى فقدان الأفراد للقدرة على اكتساب مهارات الاتصال الأساسية والحرمان من وسائل التعبير الضوريه من قراءة وكتابه وحساب . وذلك يمثل بعده من أبعاد الأمية وهو الأمية الأبجدية، أما البعد الآخر للأمية فهو الأمية الحضارية، ويتربى على الأمية الأبجدية أمية حضارية تحول دون تحقيق التنمية الحقيقية لهذا المجتمع^(٥).

غير أنه من الملاحظ أن التركيز على الأمية الأبجدية هو الجانب الأكثر شيوعاً في تحديد مفهوم الأمية في معظم البلدان العربيه ، وهذا ما يتضح من ذكر النماذج التالية لمفهوم الأمية .

ففي المملكة العربيه السعوديه يعرف الأمي بأنه الشخص الذي لا يجيد القراءة والكتابه وتجاوز

أعلى حد لسن القبول بالمدارس الابتدائية ولم يبلغ سن الأربعين .

وفي سلطنة عمان يعرف الشخص الأمي بأنه الشخص الذي تعددت سن العاشرة وغير ملتحق بأى مدرسة أو مؤسسه تعليميه ولم يصل الى المستوى الوظيفي فى القراءة والكتابه للغه العربيه والحساب .

وفي السودان يعرف الشخص الأمي بأنه الشخص الذى لا يعرف القراءة والكتابه والحساب، ولم يصل الى مستوى الصف الرابع الابتدائى.

ويدور حول هذا التعريف للأمي تعريف الامى في كل البلدان العربيه الأخرى.

أما منظمة اليونسكو فقد وضعت عام ١٩٥١ تعريفا للأمية لا يقتصر فقط على الأمية الأبجدية ولكنه تجاوزه الى ما هو أبعد، إذ يقول هذا التعريف إن الشخص الأمي هو الشخص الذى لم يصل الى المستوى الوظيفي من تعليم القراءة والكتابه ولا يستطيع الاعتماد على نفسه في متابعة ما يجرى حوله في عالم الكلمة المكتوبة^(٦).

روافد الأمية واتجاهاتها :

هناك رافدان أساسيان لمعدلات الأمية الحالية يتمثلان في :

١- معدلات الاستيعاب . ٢- معدلات التسرب .

وحيثما نلقى نظرة على معدلات هذين الرافدين نجد أن هناك زيادة مضطردة في معدل الاستيعاب، فلقد ارتفع هذا المعدل من ٧٢٪ من جملة السكان لسن ست سنوات عام ١٩٦٦ إلى ٩٠٪ في عام ١٩٨٦ ، كما انخفضت نسبة التسرب من ٣٪ عام ١٩٦٠ إلى ٢٠٪ عام ١٩٨٥^(٧).

ولكن على الرغم من هذا فإن أعداد غير المستوعين ما زالت مرتفعة، فلقد بلغت هذه الأعداد في العام الدراسي ١٩٨٦/١٩٨٧ أكثر من ٧٠٠ ألف طفل، ويرتفع هذا العدد إذا حسبنا معدل الاستيعاب بالنسبة لمن هم في سن ١١:٦ سنة، فيصل العدد إلى ١٤٥٣٢٣٦ طفل باعتبار أن معدل الاستيعاب في هذا التاريخ ١١:٦ سنة قد وصل إلى نسبة ٤٨١٪ واستنادا على بيانات التعداد العام للسكان لسنة ١٩٨٦^(٨).

في ضوء البيانات التي يحتويها التعداد يمكن القول بامكانية تقسيم محافظات الجمهورية الى أربعة أقاليم وفق معدلات الأمية بها.

الإقليم الأول :- وهو الذي يضم محافظات القاهرة والإسكندرية والسويس وبور سعيد وهي المحافظات الحضرية الأربع والتي تمثل أدنى معدلات للأمية بين المحافظات حيث تراوحت نسبة الأمية ما بين ٣٤٪ - ٣٥٪ .

الإقليم الثاني :- يضم المحافظات التي تميز بانخفاض معدلات الكثافة السكانية، والبعيدة عن الوادي والدلتا، وهي محافظات الوادى الجديد والبحر الأحمر والاسمااعيلية ومرسى مطروح وسيناء الشمالية والجنوبية ، وقد تراوحت نسبة الأمية في هذه المحافظات ما بين ٤٢٪ - ٤٢٪ .

الإقليم الثالث :- يتمثل جغرافيا في اقليم الدلتا، ويضم محافظات المنوفية والقليوبية والغربيه والدقهلية والشرقية والبحيرة وكفر الشيخ، وقد ذكرت مرتبة ترتيبا تصاعديا في معدلات الأمية حيث بلغت أدنىها في محافظة المنوفية بنسبة ٥٪ ، وأعلى معدل في محافظة كفر الشيخ بنسبة ٤٥٪ .

الإقليم الرابع :- ويشمل محافظات أسوان والجيزة وأسيوط وبنى سويف ثم المنيا وقنا وسوهاج والقليوم، وقد تراوحت النسبة ما بين ٤٤٪ - ٥٩٪ في أسوان إلى ٨٧٪ في الفيوم.

كما تظهر البيانات أن هناك فروقا واسعة في معدلات الأمية بين المناطق الريفية والمناطق الحضرية في المحافظات، سواء كان ذلك على مستوى كل محافظة أو على مستوى جملة الحضر وجملة الريف، فقد بلغت نسبة الأمية في الحضر ٣٧٪ ، بينما بلغت في القطاع الريفي نسبة ٦١٪ .

وتساند هذه الفروق الكبيرة في معدلات الأمية فكرة الثانية بين الريف والحضر وهي الفكرة التي لاقت نقدا كبيرا في مجال علم الاجتماع الريفي والحضري في ضوء تقارب الفروق بين الريف والحضر، الأمر الذي جعل كثيرا من علماء الاجتماع يأخذون بفهم المتصل الريفي الحضري . ولكننا اذا اخذنا بعيار الأمية كأحد معايير التفرقة بين الريف والحضر في المجتمع المصري فيكون من الأقرب لنا أن نسلم بما قيل عن ثانية الريف والحضر، وأن ما يقال عن المتصل الريفي الحضري يكن أن يكون أكثر تعبيرا عن واقع المجتمعات الصناعية أكثر من مجتمعات العالم الثالث^(٩).

وتشير هذه البيانات إلى عدد من الدلالات هي:

- ١- أن هناك فروقاً واسعة في معدلات الأمية بين الذكور والإإناث في ريف وحضر المحافظات المختلفة ، ففي المجتمع الحضري كان متوسط معدل الأمية ٢٧٪ بين الذكور وبلغ ٤٧٪ بين الإناث، وفي المجتمع الريفي كان ٤٨٪ بين الذكور بينما بلغ ٦٩٪ بين الإناث.
- ٢- أن المجتمع المصري ما زالت في قطاعيه الريفي والحضري فروق واضحة بين الذكور والإإناث، الأمر الذي انعكس على معدلات الأمية بين الذكور والإإناث، فإن كانت هناك ثانية مقابلة بين الريف والحضر فهناك ثانية أخرى مقابلة بين الذكور والإإناث وإن كانت الثانية الأولى بين الريف والحضر يمكن ردها إلى عوامل سياسية واقتصادية بالدرجة الأولى فإن الثانية الثانية والمتمثلة في المقابلة بين الذكور والإإناث مردها بصفة خاصة إلى عوامل ثقافية واجتماعية^(١٠).
- ٣- إن المرأة الريفية وهي التي يعول عليها في مشكلة الزيادة السكانية ما زالت أمية ، فنسبة الأمية في متوسطها تبلغ ٦٩٪ فإذا أضفنا إلى ذلك نسبة من يقرأن ويكتبون وهن فئة لا تختلف كثيراً عن الأميات من ناحية الوعي الاجتماعي والثقافي لوجدنا أن النسبة ترتفع لتصل لأكثر من ٩٪.

الاتجاهات النظرية في دراسة السكان:

من الصعوبة بكلان القول بأن هناك نظريات تتميز بالبناء التماسك والاتساق في مجال علم الاجتماع السكاني، ويرجع ذلك إلى الحداثة النسبية للاهتمام بابحاجاد نظرية تقوم على القضايا الاستقرائية والمشاهدات الامبريقية حول المتغيرات السكانية والاجتماعية التي يمكن أن يطلق عليها نظرية ديموغرافية اجتماعية. وهذا لا يرجع إلى عدم وجود هذه القضايا بقدر ما يرجع إلى عدم وجود محاولات متكاملة لتجمیع هذه القضايا في صورة نسق نظري^(١١).

وفي ضوء هذا يمكن القول بأن هناك اتجاهين نظريين لهما روبيتهما المختلفة في تفسير السلوك الانجذابي.

الاتجاه الأول وهو ما يمكن أن يطلق عليه الاتجاه البيولوجي أو المحافظ ويعتله مجموعة من العلماء يجمع بينهم إطار عام يرى أن سيطرة الإنسان على السلوك الانجذابي سيطرة محدودة وأن دور القيم والاتجاهات في هذا السلوك دور محدود حيث إن السلوك الانجذابي هو سلوك طبيعي لا يمكن للإنسان أن يتحكم فيه^(١٢).

أما الاتجاه الثاني وهو الاتجاه الاجتماعي الثقافي فإنه ينطلق من إطار نظرى مؤداه أن عملية السلوك الانجذابي إنما تتأثر بدرجاته كبيرة بالعوامل الثقافية والاجتماعية والاقتصادية .

وفيما يلى نلقي الضوء على آراء هؤلاء العلماء .

أولاً : أصحاب الاتجاه الأول البيولوجي:

يعتقد سادر أن تكاثر السكان وسلوكهم الانجذابي عمليه بيولوجية تتحكم في نفسها، وأن ارتفاع السكان يؤدي بطريقة طبيعية إلى تناقص القدرة على الإنجذاب، ويرى أن قدرة الإنسان على الإنجذاب تقل كلما ارتقى الإنسان من مرحلة إلى مرحلة أخرى. كما يرى دوبليدai أن السكان يزدادون بمعدلات أكبر في كل المجتمعات بين الطبقات التي تشكو من نقص الغذا ، بينما يتناقص عدد السكان بين الأثرياء، الذين يعيشون عيشة الترف وعلكون كميات كبيرة من الغذا . وأن المجتمعات التي تشهد توازنًا في الثراء، بين طبقاتها يتميز عدد السكان فيها بالثبات في حين أن المجتمعات التي تعاني من الفقر الذي لا يوفر الغذا الكافي يتزايد السكان فيها بمعدلات مرتفعة. أما هيرت سبنسر فيعتقد أن تعقيد الحياة الاجتماعية والتنظيم الاجتماعي يتطلب من الإنسان أن يبذل جهودا إضافية للمحافظة على حياته الذاتية، وأن ذلك يؤدي إلى خفض قدرته على التوالد وأن ما ذهب إليه دوبليدai كان خطأ، حيث يرى سبنسر أن زيادة النسل هي النتيجة الحتمية لزيادة التغذية، وأن الاختلاف في معدلات الإنجذاب إنما يرجع إلى الصفات المميزة للطبقات الراقية. ويقول كورادو جيني أن لكل مجتمع دورة بيولوجية تؤثر على كثافة السكان وتعكس عليها ففي المرحلة الأولى تكون المخصوصية مرتفعة في جميع الطبقات العليا مما يؤثر في التركيب الجنسي والبيولوجي للمجتمع، ثم تنخفض القدرة على الإنجذاب في جميع الطبقات^(١٣) .

ثانياً: أصحاب الاتجاه الثاني الاجتماعي الثقافي :

يرى آدم سميث أن المسألة السكانية والنمو السكاني يمكن تفسيرها في ظل قانونه المعروف بالعرض والطلب والذي يقتضاه يتحقق التوازن في المجتمع . وبناه على ذلك فهناك علاقة بين انخفاض معدلات الزواج والإنجذاب وبين وجود أو عدم وجود فرص العمل. ويعنى ذلك أنه إذا تهافت فرص العمل المتاحة مع تخلخل في السكان فإن الأجور سوف ترتفع وبارتفاع الأجور فإن الأفراد سوف يقدمون على الزواج وبذلك تزداد معدلات الإنجذاب، وإذا ساءت الأحوال الاقتصادية وانعدمت فرص

العمل فسوف يقل الإقبال على الزواج وبالتالي سوف تنخفض معدلات الإنجاب (١٤) .

ويربط ماركس بين النظام الاقتصادي وبين السلوك الانتخابي، إذ يرى أنه في ظل النظام الرأسمالي يتزايد رأس المال الثابت (الإنتاج) بسرعه تفوق تزايد رأس المال المغير (العمال) وأن ذلك يؤدي إلى تراكم رأس المال في صورة سلع انتاجية وتقل الحاجة إلى العمال مما يجعل وجودهم في الإنتاج زائداً عن الحاجة نسبياً فيتحولون إلى فائض سكان.

وتلاشى مشكلة الزيادة في السكان مع تطور المجتمع ووصوله إلى مرحلة الإنتاج الاشتراكي، وهذا معناه أن الفقر والبؤس باعتبارهما مرتبطين بمشكلة تزايد السكان لا يدينان بوجودهما إلى عامل بيولوجي يزيد أو ينقص قدرة الإنسان على الانجاب والتناسل أو إلى غيرهما من عوامل طبيعية وانما يرجع إلى النظام الاقتصادي الذي يعجز عن تشغيل أفراد المجتمع تشغيلاً كاملاً (١٥) .

ويرى الكسندر كارلسوندرز أن السكان في أي مجتمع إما أن يكونوا أقل من الحد الأمثل أو أكبر من الحد الأمثل أو في حدود الحد الأمثل، وأن هذا الحد يعتمد بدرجة كبيرة على تحديد مفهوم الكثافة السكانية التي ترتبط بأبعاد ثلاثة هي البعد الفيزيقي ، والبعد الإحصائي ، والبعد الاقتصادي، ومن ثم فإن مفهوم الكثافة مفهوم نسبي ، يرتبط إلى حد كبير بالموارد الاقتصادية للمجتمع وأن هناك علاقة بين حجم السكان وبين موارد الثروة في المجتمع من أرض زراعية يمكن استغلالها أو ثروة معدنية يمكن استخراجها وغير ذلك من موارد الإنتاج .

ويوصف المجتمع بأنه قد وصل إلى حجم أمثل إذا كان في حالة وسط بين القلة والكثرة ويبلغ إنتاجه أقصاه مع عدم الزيادة في عدده (١٦) .

ومن العلماء الذين يؤكدون على دور العامل الاقتصادي في السلوك الانتخابي ريكاردو الذي يرى أن العمل سلعه قابلة للزيادة وفق رغبات الإنتاج ، وبالتالي فإن السعر الحقيقي للعمل يتحدد بتكليف الإنتاج ويقصد هنا تكاليف إنتاج المواد الغذائية التي تتطلبها معيشة العمال وتتكاثرهم ، وأنه في حالة انخفاض المنتاج من القوى العاملة فإن ذلك يؤدي إلى ارتفاع معدلات الأجور، الأمر الذي يؤدي إلى التبكيير بالزواج وارتفاع معدلات الإنجاب وهذا يؤدي إلى كثرة المعروض من القوى العاملة ، وانخفاض أجورها وبالتالي يعود العمال إلى عدم التبكيير بالزواج وترتفع معدلات الوفاة بينهم ومن ثم ينخفض المعروض منهم للعمل الأمر الذي يؤدي إلى ارتفاع الأجور من جديد (١٧) .

وإذا كان ريكاردو قد تأثر تأثيراً كبيراً بأدم سميث ونظريته فإننا نجد من جانب آخر أن سيدنى كونتر يتبنى النظرية الماركسية مع إدخال بعض التجديفات عليها. إذ أنه يأخذ بما قال به ماركس حول عملية ربط السلوك الإنجابي بعلاقة الإنجاب في المجتمع ، ولكنه يضيف إلى ما قاله ماركس من أن غزو السكان يتوقف على عوامل اقتصادية ثلاثة هي مقدار العمل ونوع العمل ووظيفة عائل الأسرة.

فإذا كانت زيادة فرص العمل في المجتمعات الأوروبية الغربية لم يرافقها زيادة في معدلات الإنجاب بل على العكس من ذلك قد لا زمها انخفاض في جدول الإنجاب فإن تفسير ذلك في رأي سيدنى كونتر يعود إلى نوع العمل المطلوب ، فإن كان العمل المطلوب يحتاج إلى تكاليف مرتفعة فإن الأسرة لن تكون قادرة على الإنفاق على عدد كبير من الأولاد الذين تعدهم للحياة المهنية . وفي ضوء هذا فسر كونتر العلاقة بين الإنجاب والدخل في ضوء أنه إذا كان الأغنياء أقل إنجاباً من الفقراء فإن ذلك يرجع إلى أن المهن التي يعده الأغنياء أبناء لهم لها تتطلب إعداداً طويلاً وتكلفة كبيرة . في حين أن أبناء الفقراء لا يتطلب إعدادهم مهنية ذات التكلفة ومن ثم فإنهم يتميزون بارتفاع معدلات الإنجاب.

كما أدى التحول في مهنة عائل الأسرة في المجتمعات الزراعية من كونها وحدة انتاجية تتطلب أعداداً كبيرة من الأفراد العاملين المنتجين إلى أسرة مستهلكة في المجتمعات الصناعية، إلى انتفاء الحاجة إلى الأعداد الكبيرة، وصارت في نفس الوقت مكلفة اقتصادياً ومن ثم انخفض معدل الإنجاب في المجتمعات الصناعية^(١٨).

الإجراءات المنهجية

أولاً : أهمية الدراسة

يتناول موضوع الدراسة متغيرين يعبران عن ابراز معوقتين من معوقات التنمية ، وهما مشكلة الأمية التي تعبّر عن حالة يعيشها قطاع عريض من المجتمع، تعدد ظروف انفصالهم عن الإسهام في التنمية المستهدفة، سواء كانت سياسية أو اقتصادية أو اجتماعية أو ثقافية لضعف أساليب الاتصال بينهم وبين مؤسسات المجتمع نتيجة أميّتهم ، وإن كانت الأمية في النصف الأول من القرن العشرين تعتبر نتيجة طبيعية للظروف السياسية والاقتصادية للمجتمع المصري، فإن الأمر مختلف

كثيراً في النصف الثاني من القرن العشرين ، وذلك لاعتبارين :

الأول هو زوال كافة العوامل السياسية والاقتصادية التي كانت تحول دون الفرد والتعليم .

الثاني وهو أن التركيب المهني للمجتمع المصري اختلف اختلافاً كبيراً خلال العقود الأربع الماضية ، الأمر الذي جعل الأمية حائلاً دون اكتساب أية مهارات تمكن من الانخراط في قوة العمل المنتجة .

أما التغير الثاني وهو السلوك الانجابي والذي يتميز بارتفاع معدلات الانجاب في المجتمعات الأممية فيمثل هو الآخر أبرز مصادر الاستنزاف لكافة الجهد المبذولة لتحقيق التنمية .

وبناءً على ذلك فإن أهمية الدراسة تتحدد في النقاط التالية :

١- أنها تسعى إلى رصد جوانب ذات أهمية لواقع المجتمع الريفي في مصر، والتي تمثل إسهاماً أمبيريقياً يضاف إلى الرصيد السابق من الاعمال الأمبيريقية لرصد حالة المجتمع الريفي في مصر .

٢- أنها تتناول عدداً من المشكلات الاجتماعية التي يتطلب التعامل معها رؤية عملية متخصصة تكشف عن التفاعلات القائمة بينها وتبين صورة واقعية تفصيلية يمكن الاعتماد عليها في وضع السياسات التنموية للمجتمع الريفي، ولقد تمثلت تلك المشكلات في :

١- مشكلة الأممية في المجتمع الريفي وروادها . ٢- السلوك الانجابي في المجتمع الريفي أبعاده .
 ٣- الريفيون واتباعهم لأساليب الوقاية الصحية للأطفال . ٤- وعي الريفيين بتأثير ارتفاع معدل الانجاب على اشباع الحاجات الأساسية لأفراد الأسرة والمجتمع .

ثانياً : مشكلة الدراسة

تحدد مشكلة الدراسة من خلال الأسئلة التالية :

١- ما هو واقع معدلات الأممية في القرية المصرية ؟ ٢- ما هي أبرز العوامل المرتبطة بزيادة رواد الأممية ؟

٣- ما مدى اتباع الريفيين الأميين لأساليب وقاية الأطفال من الأمراض متمثلة في تطعيمهم

بالتطعيمات المختلفة. ورعاية الأم الحامل ؟ ٤- ما مدى وعي الريفيين الأميين بأبعاد المشكلة السكانية وتأثيرها على اشباع الحاجات الأساسية لأفراد الأسرة والمجتمع؟

ثالثا : فروض الدراسة

الفرض الأول: يتسم المجتمع الريفي بارتفاع معدلات الأمية وتسهم القيم الاجتماعية وانخفاض مستوى الدخل في زيادة معدلاتها.

الفرض الثاني : يتصف السلوك الإنجابي للريفيات الأميات بانخفاض معدلات استخدام وسائل منع الحمل.

الفرض الثالث: يتصف السلوك الإنجابي للريفيات الأميات بارتفاع معدل الإنجاب.

الفرض الرابع: يغلب على الريفيات تفضيل الزواج المبكر للفتاة.

الفرض الخامس : يسود بالمجتمع الريفي ارتفاع معدلات وفيات الأطفال.

الفرض السادس : يتسم المجتمع الريفي بضعف اتباع اساليب الوقاية الصحية للأطفال، (التطعيمات) ورعاية الأم الحامل.

الفرض السابع: يغلب على المجتمع الريفي انخفاض الوعي بأبعاد مشكلة الزيادة السكانية وتأثيرها على اشباع الحاجات الأساسية لأفراد الأسرة والمجتمع.

رابعا : منهج الدراسة

استخدمت الدراسة المنهج الوصفي التحليلي، ففي السعي للوقوف على الأبعاد المختلفة لحالة الأمية والسلوك الإنجابي قامت باستخدام المنهج الوصفي، ولتحليل العلاقات بين الأمية ومتغيرات الدراسة استخدمت المنهج التحليلي وذلك بالسعى نحو تحليل العوامل الثقافية والاقتصادية والاجتماعية التي تكشف عن طبيعة العلاقة بين الأمية ومتغيرات السلوك الإنجابي والوعي بأبعاد المشكلة السكانية .

أ- أدوات جمع البيانات:

اعتمدت الدراسة على الاستبار كوسيلة أساسية لجمع البيانات ، وقد مر بإعداد الاستبار بعدة

مراحل تمثلت في الصورة الأولية للاستبار والذى تم تطبيقه على عينة من أفراد مجتمع البحث بهدف التأكيد من وضوح الأسئلة، وأنها مفهومه لدى الباحثين والمحواثات ، كما مثلت هذه المرحلة فترة تدريبية للباحثين الذين قاموا بجمع البيانات. هذا بالإضافة الى جمع الاستجابات المحتملة للأسئلة المفتوحة والتي تم التوصل الى إيجاد استجابات محددة لها من واقع الميدان ، وتحولت الى أسئلة مغلقة، وقد أعيد صياغة الاستبار في صورته النهائية في ضوء المعطيات الميدانية .

وقد احتوى الاستبار على عدة مجموعات من الأسئلة هي :

- ١- مجموعة أسئلة تناولت البيانات الأساسية للأسر المبحوثة . ٢- مجموعة أسئلة تناولت الحالة التعليمية لأفراد الأسرة وتفسيرها . ٣- مجموعة أسئلة تناولت السلوك الإنجابي للأسرة الريفية.
- ٤- مجموعة أسئلة تناولت الوعي الاجتماعي بأبعاد المشكلة السكانية .

ب - أسلوب جمع البيانات :

تم الاستعانة بعدد من الباحثين من أهالي القرية بعد أن قام الباحث بعقد دورة تدريبية لهم على كيفية استيفاء الاستبار ومصاحبته.

خامسا : مجالات الدراسة

أ - المجال البشري:

مثلت الأسرة المكونة من الآب والأم والأولاد المجال البشري للدراسة وذلك في مستويات تعليمية مختلفة جاءت كما عبرت عنها العينة العشوائية المنتظمة التي أجريت عليها الدراسة .

ب- المجال الجغرافي:

قرية الحواتكة بمحافظة اسيوط وهى قرية تقع شمال مدينة اسيوط بمسافة ١٦ كيلو مترا ، وقد وقع الاختيار على هذه القرية نظرا لأن الباحث كان قد تم تكليفه من قبل المجلس القومى للأمومة والطفولة بالإشراف على مشروع التنمية الريفية المتكاملة، وقد كانت القرية المذكورة هي القرية التي تم اختيارها من قبل المجلس.

ج- المجال الزمني :

استغرقت الدراسة الميدانية الفترة من ديسمبر ١٩٩٣ حتى أبريل ١٩٩٤ ، ما بين إعداد أدوات جمع البيانات واختبارها والتطبيق الميداني .

سادساً : عينة الدراسة :

أجريت الدراسة على عدد ٥٠٠ حالة (أسرة) تم اختيارها بطريقة عشوائية متناظمة وقد مثلت هذه العينة نسبة ٢٠٪ من مجموع الأسر في مجتمع البحث ، وقد تمكن الباحث من إجراء الدراسة على هذا العدد من الأسر بمساعدة ٥ باحثاً وباحثة من الشباب والفيات المشغلات ضباط وضابطات اتصال للمربيات السكانية في القرية مكان الدراسة، والممثلة لمشروع التنمية المتكاملة لمحافظة أسيوط.*

١- توزيع العينة طبقاً للفئات العمرية:

جدول رقم (١)
توزيع عينة البحث حسب الفئات العمرية

ال الحالات التعليمية	٣٠-٢٥	٢٥-٣٠	٢٤	٦٠	٥٥-٥٠	٦٠-٥٥	٦٥-٦٠
أمي	١٤	٢٤	٦٠	٥٥	٧٤	٦٥	١٠
يقرأ ويكتب	١٠	١٨	١٦				
متوسط	٦٤	١٨	٦				
جامعي	١٥						

تشير البيانات إلى أن نسبة ٧٪ من الأزواج في الفئة العمرية من ٣٠-٢٥ سنة ونسبة ٣٪ في الفئة العمرية من ٣٥-٣٠، ونسبة ٩٪ في الفئة العمرية من ٤٠-٣٥ سنة ونسبة ٦٪ في الفئة العمرية من ٤٥-٤٠ سنة ونسبة ١٩٪ في الفئة العمرية من ٤٥-٤٠ سنة، ونسبة ٦٪ في الفئة العمرية من ٥٠-٤٥ سنة، ونسبة ٧٪ في الفئة العمرية من ٥٥-٥٠ سنة، ونسبة ٧٪ في الفئة العمرية من ٦٠-٥٥ سنة، ونسبة ٦٪ في الفئة العمرية من ٦٥-٦٠ سنة.

* تم إجراء الدراسة خلال الإشراف على تنفيذ مشروع التنمية الريفية الكاملة بالقرية والذي لم يكن من بين بنوده إجراء هذه الدراسة وإنما كانت جهداً شخصياً للباحث قصد من إجرانها الوقوف على واقع المجتمع وأساليب التعامل معه، فقد تم تقسيم مجتمع البحث إلى مربعات سكنية عددها ٢٥ مربعاً وتم اختيار حالات الدراسة من خلال الطريقة العشوائية المتناظمة.

٢- توزيع الزوجات المبحوثات حسب الفئات العمرية :

جدول رقم (٢)

توزيع عينة البحث حسب الفئات العمرية

الحالة التعليمية	٢٠-١٦	٢٤-٢٠	٢٨-٢٤	٣٢-٢٨	٣٦-٣٢	٤٠-٣٦	٤٤-٤٠	٤٨-٤٤	٥٢-٤٨	٥٦-٥٢
أمي	١٤	٧٢	١٠٢	٦٩	٣٥	٣٨	٢٧	٣٨	٢٤	١٧
يقرأ ويكتب	١٢	١٢	١٦							
متوسط	٨	١٠	٦							
جامعي	٢٤	٩٤	١٢٤	٦٩	٣٥	٣٨	٢٧	٣٨	٢٤	١٧
جامعة										

من خلال تحليل البيانات المحددة للفئات العمرية للزوجات المبحوثات نجد أن هناك اختلافاً في الفارق العمري بين الأزواج والزوجات والنسب المئوية التالية تبين الفئات العمرية للزوجات فلقد بلغت نسبة الزوجات في الفئة العمرية من ٢٠:١٦٪ - ٥٠٪ ونسبة ١٨,٨٪ في الفئة العمرية من ٢٤:٢٠ سنة ونسبة ٢٤,٨٪ في الفئة العمرية من ٢٨:٢٤ سنة ، ونسبة ١٣,٨٪ في الفئة العمرية من ٣٢:٢٨ ، ونسبة ٧٪ في الفئة العمرية من ٣٦:٣٢ ، ونسبة ٦٪ في الفئة العمرية من ٤٠:٣٦ ، سنن ونسبة ٤,٥٪ في الفئة العمرية من ٤٤:٤٠ سنن . ونسبة ٦٪ في الفئة من ٤٨:٤٤ ، ونسبة ٨٪ في الفئة من ٤٨:٤٨ < ونسبة ٣,٤٪ في الفئة العمرية من ٥٢:٥٦ .

٣- توزيع عينة البحث من الأزواج حسب المهنة:

جدول رقم (٣)

توزيع عينة البحث حسب الحالة المهنية

الحالة التعليمية	الحالة المهنية	مروظف	مزارع	مزارع وموظف	مزارع وتجارة	جملة
		مروظف	مزارع	مزارع وموظف	مزارع وتجارة	جملة
أمي		-	٣١٣	-	٦٣	٣٧٦
يقرأ ويكتب		١٠	٣٠	١٠	٤	٤٤
متوسط		١٠		٦٠		٧٠
جامعي		١٠				١٠

تقلل الفلاحة المهنة الاساسية فى مجتمع البحث ، فقد بلغ عدد الذين يعملون فى الفلاحة فقط ٣٤٣ مبحوثا يمثلون نسبة ٦٩٪ بينما يعمل ٧ مبحوثا موظفين إلى جانب عملهم بالفلاحة ويمثل هؤلاء نسبة ١٤٪ من المبحوثين، ويعمل ٦٧ مبحوثا فى مهنة الفلاحة إلى جانب مارسه حرف آخر، ويمثل هؤلاء نسبة ١٣٪ ، بينما يعمل ٢٠ فردا موظفين فقط، ويمثلون نسبة ٤٪ فإذا أضفنا إليهم الذين يعملون موظفين إلى جانب عملهم فى الفلاحة فان عدد الموظفين سوف يصبح ٩٠ مبحوثا يمثلون نسبة ١٨٪ من مجتمع البحث .

٤- توزيع عينة البحث حسب الحيازة الزراعية:

جدول رقم (٤)

توزيع عينة البحث حسب الحيازة الزراعية

الحالة التعليمية	فئة الحيازة	١ أقل من	٢:١	٣:٢	٤:٣	٥:٤
أمى		٣٢	٢٨٨	٣٦	٢٠	-
يقرأ ويكتب		٨	١٢	١٦	٨	-
متوسط			١٠	٢٤	٢٢	١٤
جامعي			-	-	-	١٠
الجملة		٤٠	٣١٠	٧٦	٥٠	٢٤

تقلل الحيازة الزراعية بعداً أساسيا من أبعاد الخصائص الاجتماعية والاقتصادية في المجتمع الريفي. وتشير بيانات توزيع الحيازة الزراعية إلى أن ٤٠ مبحوثا يحوزون اقل من نصف فدان يمثلون نسبة ٨٪ من المبحوثين ويبلغ عدد الذين يحوزون فداناً لاقل من فدانين ٣١٠ حاله يمثلون نسبة ٦٢٪، أما الذين يحوزون فداناً إلى ثلاثة أفدنه فقد بلغ عددهم ٧٦ مبحوثا يمثلون نسبة ١٥٪، ويبلغ الذين يحوزون ثلاثة إلى أربعة أفدنه ٥٠ مبحوثا يمثلون نسبة ١٠٪، أما الذين يحوزون أربعة إلى خمسة فدادين فقد بلغ عددهم ٢٤ حاله يمثلون نسبة ٤٪.

سابعاً : نتائج الدراسة وتحقيق الفروض

الفرض الأول : يتصف المجتمع الريفي بارتفاع معدلات الأمية وتسهم القيم الاجتماعية وانخفاض مستوى الدخل في زيادة معدلاتها.

١- المستوي التعليمي للأزواج:

جدول رقم (٥)

توزيع عينة البحث حسب الحالة التعليمية

الحالة التعليمية	عدد الحالات
أمي	٣٧٦
يقرأ ويكتب	٤٤
متوسط	٧٠
جامعي	١٠

كشفت البيانات عن أن الأميين يمثلون نسبة ٢٧٥٪ من عدد الأزواج المبحوثين ، ومن يجيدون القراءة والكتابة يمثلون نسبة ٨٪، أما حمله الشهادات المتوسطة فيمثلون نسبة ١٤٪، بينما يمثل الجامعيون نسبة ٢٪.

٢- المستوي التعليمي للزوجات :

جدول رقم (٦)

توزيع المبحوثات حسب الحالة التعليمية

الحالة التعليمية	أمية	يقرأ وينكتب	متوسط	عدد الحالات
	٤٣٦	٤٠	٢٤	

تشير البيانات إلى أن معظم الزوجات من الأميات حيث يمثلن نسبة ٨٧٪ وقلل من يقرأن وينكتبون نسبة ٨٪ أما الحاصلات على مؤهل متوسط فنسبةهن ٤٪.

٣- توزيع أبناء عينة البحث حسب حالتهم التعليمية :

جدول رقم (٧)

توزيع عينة البحث حسب الحالة التعليمية للأبناء

الحالة التعليمية لأبناء المرحلة الابتدائية	لم يصل لسن التعليم	في المرحلة الابتدائية	في المرحلة الثانوية	فى المرحلة الثانوية	وصل سن التعليم ولم يلتحق	ترك المدرسة الابتدائية	ترك المدرسة الاعدادية	ترك المدرسة الاعدادية	انثى ذكر انثى ذكر
أمي	٣٥٤	٤٢٢	٢٣٨	٢٨٤	٧٤	٩٢	٣٠	١٧٨	٤٤
يقرأ ويكتب متوسط	٥٢	٤٠	٢٨	٣٢	١٢	-	-	١٠٠	-
جامعي	٥٠	٦٦	٣٢	٢٤	٢٠	-	-	٢٤	-

تمثل الحالة التعليمية أحد المؤشرات الأساسية في تحديد الخصائص الاجتماعية والاقتصادية لمجتمع البحث، وتشير بيانات الدراسة إلى أن عدد ٤٦٤ أبناً يمثلون نسبة ١٩,٥٪ من مجموع الأبناء، أقل من ست سنوات وبلغ عدد الأبناء في المرحلة الابتدائية ٥٤٨ أبناً يمثلون نسبة ٢٣,١٪، وبلغ عدد الأبناء في المرحلة الإعدادية ٣٠٤ أبناً يمثلون نسبة ١٢,٨٪.

أما الأبناء في المرحلة الثانوية ومن هم في مستواها فقد بلغ عددهم ٣٤٤ أبناً يمثلون نسبة ١٤,٥٪، وبلغ عدد الأبناء في التعليم الجامعي والمعاهد العليا والمتوسطة عدد ١١٢ أبناً يمثلون نسبة ٤,٧٪ من مجموع الأبناء بينما كان عدد الأبناء، الذين لم يلتحقوا بالتعليم أو الذين تسربوا منه عدد ٦٠٧ أبناً يمثلون نسبة ٢٥,٥٪.

٤- تعيلل عدم إلتحاق الأبناء بالمدارس عند الفتنة التي لديها أطفال لم يلتحقوا بالمدارس:

جدول رقم (٨) أسباب عدم التحاق الأبناء بالمدارس في عينة البحث

الحالة التعليمية لأبناء المرحلة الابتدائية	المتغير	عدم القدرة المالية	عدم المعرفة بأهمية التعليم	عدم ضرورة تعليم البنات	عدم وجود شهادة ميلاد
أمي	٨	٧٢	٧٨	-	٥٠
يقرأ ويكتب	-	-	-	-	-
متوسط	-	-	-	-	-
جامعي	-	-	-	-	-

كان عدد الأبناء الذين لم يلتحقوا بالمدارس ١٠٠ ابن وبنـتـ. وقد كان ردـ المـبحـوثـينـ حولـ الأـسـبـابـ كماـ جـاءـ فـيـ جـدولـ (٨)ـ كـالتـالـيـ:

المـتـغـيرـ الـأـوـلـ بـنـسـبـهـ ٨٪ـ.ـ المـتـغـيرـ الثـانـيـ بـنـسـبـهـ ٧٢٪ـ.ـ المـتـغـيرـ الثـالـثـ بـنـسـبـهـ ٧٨٪ـ.ـ المـتـغـيرـ الـرـابـعـ بـنـسـبـهـ ٥٠٪ـ.

٥- تعليل أسباب تسرب الأبناء من المدارس عند الفتنة التي لديها أبناء تسربوا من المدارس:

جدول رقم (٩)

أسباب تسرب الأبناء من المدارس

المـتـغـيرـ	ضـعـفـ الـقـدـرـةـ عـلـىـ الـإـنـفـاقـ عـلـىـ الـتـعـلـيمـ	ضـعـفـ الـقـدـرـةـ عـلـىـ الـإـنـفـاقـ عـلـىـ الـدـرـوـسـ الـخـصـوصـيـةـ	الـرـسـوبـ	الـمـتـكـرـرـ لـلـوـلـدـ	عدـمـ الـإـقـتـنـاعـ باـسـتـمـارـ الـبـنـتـ فـيـ التـعـلـيمـ	عدـمـ رـغـبـةـ الـاـبـنـ أوـ الـابـنـةـ فـيـ الـتـعـلـيمـ
أمى	٢٨٤	١٦٢	٧٤	١٨٤	٤٨	ـ
يقرأ ويكتب	٢٠	٦	ـ	١٦	ـ	ـ
متوسط	٥٦	٤٠	ـ	٣٠	ـ	ـ
جامعي	٣٦	٢٠٠	٧٤	٢٣٠	٤٨	ـ

كـانـ اـسـتـجـابـاتـ فـتـنـةـ الـمـبـحـوـثـينـ الـذـيـنـ تـسـرـبـ أـبـنـاؤـهـمـ مـنـ الـتـعـلـيمـ وـالـذـيـنـ بـلـغـ عـدـدـهـمـ ٤٩٨ـ اـبـنـاـ وـبـنـتـاـ،ـ عـلـىـ الـمـتـغـيرـاتـ الـخـمـسـ الـمـذـكـورـهـ بـالـجـدولـ عـلـىـ النـحوـ التـالـيـ:

- الاستجابة على المتغير الأول بنسبة ٧٢٪. - المتغير الثاني بنسبة ٤٠٪. - المتغير الثالث بنسبة ١٤٪. - المتغير الرابع بنسبة ٤٦٪. - المتغير الخامس بنسبة ٩٪.

وهـكـذـاـ يـظـهـرـ أـكـثـرـ الـمـتـغـيرـاتـ تـأـثـيرـاـ فـيـ التـسـرـبـ الـدـرـاسـيـ هوـ ضـعـفـ الـقـدـرـةـ الـمـالـيـةـ عـلـىـ الـإـنـفـاقـ عـلـىـ الـتـعـلـيمـ.ـ وـمـنـ ثـمـ فـانـ الـعـاـمـلـ الـاـقـتـصـادـيـ يـعـدـ الـعـاـمـلـ الـأـوـلـ فـيـ التـسـرـبـ مـوـسـائـلـ.

بـ - الفرض الثاني: يتميز السلوك الإيجابي للريفيـاتـ الـأـمـيـاتـ بـانـخـفـاضـ مـعـدـلـاتـ اـسـتـخـدـامـ وـسـائـلـ منـ الـحـلـلـ.ـ وـتـشـيرـ نـتـائـجـ الـدـرـاسـةـ إـلـىـ صـدـقـ هـذـاـ الفـرـضـ.

١- معرفة المبحوثات بوسائل تنظيم الأسرة ومنع الحمل :

جدول رقم (١٠)

توزيع المبحوثات حسب مصادر المعرفة بوسائل تنظيم الاسرة

الكلام الناس	وحدة صحية	تلفزيون	صحف - مجلات كتاب	راديو	المصدر الحالة التعليمية
١٩٦	١٣٤	٦٤	-	٢٦٨	أميا
٣٢	١٢	١٦	١٠	٤٠	قراء و تكتب
-	١٤	٥٨	٢٠	٢٤	متوسطه
٢٢٨	١٦٠	١٣٨	٣٠	٣٣٢	الجملة

كشفت بيانات الدراسة أن كل النساء المبحوثات قد سمعن عن وسائل منع الحمل ولقد كان الراديو من أكثر المصادر التي عرفت النساء من خلالها وسائل منع الحمل وقد بلغت نسبه هؤلاء ٦١٪ بينما أفادت نسبة ٥.٥٪ بأنهن قد عرفن عن طريق الصحف والمجلات وان نسبة ٢٧.٦٪ قد عرفن عن طريق التليفزيون ونسبة ٣٢٪ عرفن عن طريق الوحدة الصحية وأجابت نسبة ٤٥.٦٪ بأنهن عرفن من خلال حديث الناس عنها .

ومن الملاحظ أن هناك أكثر من وسيلة قد عرفت الزوجات من خلالها بوسائل تنظيم الاسره ومنع الحمل وهذا يفسر زيادة مجموع النسب المئوية عن ١٠٠٪.

٢- توزيع المبحوثات حسب استخدام وسائل منع الحمل :

جدول رقم (١١)

توزيع المبحوثات حسب استخدام وسائل منع الحمل

لم استخدم وسائل منع الحمل	نعم استخدم وسائل منع الحمل	المتغير الحالة التعليمية
٢٥٢	٨٤	أميا
٣٠	١٠	قراء و تكتب
١٠	١٤	متوسطه
٣٩٢	١٠٨	الجملة

يعتبر استخدام وسائل منع الحمل من أهم المؤشرات المرتبطة بالمشكلة السكانية في مصر وتفيد نتائج الدراسة أن نسبة ١٩,٨٪ من مجموع المبحوثات تستخدم الوسائل بينما بلغت نسبة النساء اللاتي لا يستخدمن أي وسائل ٢,٨٠٪ من مجموع المبحوثات .

٣- توزيع المبحوثات حسب الوسائل المستخدمة في منع الحمل :

جدول رقم (١٢)

توزيع المبحوثات حسب نوعية وسائل منع الحمل المستخدمة

الحالة التعليمية	المتغير	لولب	حبوب	اقراص موضعية	حقن	جملة
أمية	-	٤٨	٧٨	-	-	١٣٦
تقرأ و تكتب	-	١٠	١٠	-	-	٢٠
متوسطة	-	١٠	١٤	-	-	٢٤

تشير البيانات إلى أن حبوب منع الحمل هي الأكثر انتشاراً في الاستخدام حيث بلغ عدد النساء اللاتي استخدمن هذه الحبوب بلغت نسبة ٩٤٪ بينما تستخدم اللولب نسبة ٦٢٪ و يظهر من خلال أعداد النساء اللاتي يستخدمن الوسائلتين أن هناك نسبة قد جمعت في استخدامها بين اللولب والحبوب. وهذا يفسر لنا زيادة عدد النساء المستخدمات للحبوب واللولب عن عدد النساء الفعلى.

٤- توزيع المبحوثات حسب مدة استخدام وسائل منع الحمل :

جدول رقم (١٣)

توزيع المبحوثات حسب مدة استخدام وسائل منع الحمل

الحالة التعليمية	المتغير	شهر	سنة	٢	٣	٤	٥
أمية	-	١١	٢٢	٢٣	١٢	١٢	١٦
تقرأ و تكتب	-	٥	٤	١	-	-	-
متوسطة	-	-	-	-	٨	٦	-

عند الاطلاع على بيانات الفترة الزمنية لاستخدام المبحوثات لوسائل منع الحمل يتبين أنها تمثل ظاهرة حديثة في مجتمع البحث إذ لم ت تعد الفترة التي استخدمت فيها وسائل منع الحمل خمس سنوات وقد تفاوتت فترات الاستخدام كما تظهرها النسب المئوية التالية:

استخدمت نسبة ١٤,٨٪ الوسائل لمدة سنة . ونسبة ٢٤,٨٪ استخدمتها لمدة سنتين. ونسبة ٢٩,٦٪ لمدة ثلاثة سنوات. ونسبة ١٦,٦٪ لمدة أربع سنوات . ونسبة ١٥٪ لمدة خمس سنوات.

٥- تعليل المبحوثات لعدم استخدام وسائل منع الحمل :

جدول رقم (١٤)

تعاليل المبحوثات لعدم استخدام وسائل منع الحمل

وسائل منع الحمل تسبب مشكلات	أهل الزوج لا يوافقون على إن تستخدم وسائل منع الحمل	أهلها لا يريدونها أن تستخدم وسائل منع الحمل	الزوج لا يرغب في أن تستخدم وسائل منع الحمل	لاترغب في استخدام وسائل منع الحمل	المصدر
٢٨٦	١٤٤	١٣١	١٩٦	١٨٢	أممية
٣٦	٦	٨	٣٢	٢٢	تقراً وتكب
٩	٥	٥	١٨	٤	متوسطة

بلغ عدد النساء في سن الإنجاب اللاتي لا يستخدمن وسائل منع الحمل ٣٩٢ زوجة يمثلن نسبة ٧٨,٤٪ وبين الجدول (١٤) الأسباب التي عللتها بها المبحوثات عدم استخدامهن لوسائل منع الحمل وتمثل في الأسباب التالية :

- أ- أن المبحوثة لا ترغب في استخدام وسائل منع الحمل (٥٣٪).
- ب- الزوج لا يرغب أن تستخدم زوجته وسائل منع الحمل (٤٩,٢٪).
- ج- أهل الزوجة لا يريدونها أن تستخدم وسائل منع الحمل (٢٨,٨٪).
- د- أهل الزوج لا يرغبون في أن تستخدم الزوجة وسائل منع الحمل (٣١٪).
- هـ- وسائل منع الحمل تسبب مشكلات (٦٦,٢٪).

ومن الملاحظ أن هناك تعددًا في إجابات المبحوثات على أكثر من متغير فلم يكن هناك سبب واحد يمنع الزوجة من استخدام وسائل منع الحمل بل هناك أكثر من سبب . وعند النظر إلى الأسباب السابقة والتي منعت الزوجات من استخدام وسائل منع الحمل نجد أن أكثر الأسباب تمثل بالترتيب في التالي:

- أ- وسائل منع الحمل تسبب مشكلات صحية للمبحوثات . ب- عدم رغبة الأزواج في أن تستخدم زوجاتهم وسائل منع الحمل . ج- عدم رغبة المبحوثة في استخدام وسائل منع الحمل . د- عدم رغبة أهل الزوج في أن تستخدم الزوجة وسائل منع الحمل .

٦- تعليل الزوجات لعدم رغبتهن في استخدام وسائل منع الحمل :

جدول رقم (١٥)

تعليق المبحوثات لعدم رغبتهن في استخدام وسائل منع الحمل

الزوجة تعتقد أن وسائل منع الحمل حرام	وسائل منع الحمل تضيق الزوجة	الزوجة أنجبت إناثاً وتريد ذكراً	الزوجة تزيد إنجاباً أكثر	المتغير	الحالة التعليمية
٧٢	٨٧	١٢٦	٧٦		أمياً
-	٤	٩	٨		تقراً و تكتب
-	-	٤	-		متوسطة

عند البحث في أسباب عدم استخدام وسائل منع الحمل أجابت ٥٣٪ بأنهن لا يرغبن في استخدام وسائل منع الحمل. أما عن تعليل عدم رغبتهن تلك فقد كان لها أسباب تمثل في أن الزوجة لا ترغب في استخدام وسائل منع الحمل بسبب : أ- الزوجة ترغب في مزيد من الإنجاب. ب- الزوجة أنجبت إناثاً وتريد إنجاب ذكور. ج- وسائل منع الحمل تحدث مضاعفات للزوج والزوجة. د- أن الزوجة تعتقد أن وسائل منع الحمل حرام .

هذا وقد كانت استجابات المبحوثات على تلك الأسباب بالنسبة المئوية التالية مرتبة طبقاً

للأسباب :

٪٣٤,٦	٪٤٣,٧	٪٦٦,٨	٪٤٠
-------	-------	-------	-----

أما لماذا ترغب الزوجات في إنجاب أكثر فقد كانت أسباب ذلك كما يلى:

- أ- أن كثرة العيال رزق كبير للوالدين.
- ب- أن كثرة العيال عزوة للوالدين.
- ج - أن كثرة العيال تربط الزوج بزوجته وأولاده.
- د- أن كل عيل له منافع فالبنت تتبع أمها والولد ينفع أبيه.

هذا وقد كانت إجابات المبحوثات على التغيرات السابقة بالنسبة التالية :

٪٦٧	٪٥٨	٪٦٣	٪٥١
-----	-----	-----	-----

٧- الرغبة في إنجاب الذكور كأحد أسباب عدم استخدام وسائل منع الحمل :

جدول رقم (١٦)

تعليق المبحوثات لرغبتهم في إنجاب الذكور

من لا تتجنب ذكرها تصبح بلا مكانه لدى زوجها وأهله	من لا تتجنب ذكرها تصبح زوجها بدون خليفة	من لا تتجنب ذكرها يتزوج زوجها باخرى	الذكور عزوة لأبيهم	النوع الحالات التعليمية
١٠٦	١١٩	٨٩	١٢٦	أميرة
٩	٩	٧	٩	تقراً وتنكتب
٣	٣	٢	٤	متوسط
١١٨	١٣١	٩٨	١٣٩	جيدة

كان تعليل من لا يستخدمون وسائل منع الحمل لأنهن يرغبن في إنجاب الذكور وذلك للأسباب الأربع الواردة بالجدول (١٦)

هذا وقد كانت إجابات المبحوثات على التغيرات السابقة بالنسبة التالية:

٪٨٥	٪٩٤	٪٧٠	٪١٠٠
-----	-----	-----	------

٨- المشكلات الصحية المصاحبة لاستخدام وسائل منع الحمل:

تمثل المشكلات الصحية التي تسببها وسائل منع الحمل أحد الأسباب التي تمنع استخدامها وقد أجاب ٣٣١ مبحوثة يمثلن نسبة ٨٤٪ من النساء اللاتي لا يستخدمن وسائل منع الحمل أن ذلك يرجع إلى جانب أسباب أخرى إلى أن وسائل الحمل تسبب مشكلات صحية زائدة وقد كان تعليل ذلك متمثلاً فيما يلى:

أن استخدام وسائل منع الحمل تصاحبها الاصابه بالأمراض (٦١٪).

أن استخدام وسائل منع الحمل تصاحبها متاعب صحية (٧٠٪).

جـ- الفرض الثالث: يتميز السلوك الانجابي لدى الريفيات الأميات بارتفاع معدل الانجاب وقد أكدت نتائج الدراسة على صدق هذا الفرض ، وفيما يلى هذه النتائج:

١- توزيع عينة البحث وفق عدد الاباء على قيد الحياة:

(١٧) جدول رقم

توزيع عينة البحث حسب عدد الاباء على قيد الحياة

											عدد الاباء الحالة التعليمية
١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١		
٢	٤	٨	٣٢	٥٠	١١٢	٩٢	٤٦	١٢	٦	أمى	
			٤	٤	١٠	١٢	٨	٤	٢	يقرأ ويكتب	
			٨	١٠	١٤	١٠	١٢	٨	٢	متوسط	
				١	٤	٤				متوسط	

تشير بيانات الدراسة الى أن نسبة ٢٪ لديهم طفل واحد بينما بلغ عدد من لديهم طفلاً ٤،٨٪ ، ونسبة الذين لديهم ثلاثة أطفال ١٣،٦٪ ، وبلغت نسبة الذين لديهم اربعة أطفال ٢٣،٦٪ ، أما الذين كان لديهم خمسة أطفال فقد بلغت نسبتهم ٢٧،٤٪ ، وبلغ الذين لديهم ستة أطفال ١٢،٨٪ ، وبلغ الذين لديهم سبعة أطفال نسبة ٨،٨٪ أما الذين كان لديهم ثمانية أطفال فقد بلغت نسبتهم ١،٦٪ . بينما بلغت نسبة الذين لديهم تسعة أطفال ٠،٨٪ والذين لديهم عشرة أطفال ٤٪.

٢- توزيع عينة البحث حسب الفئات العمرية للأبناء:

جدول رقم (١٨)

توزيع عينة البحث حسب الفئات العمرية للأبناء

٣٠-٢٤	٢٤-١٨	١٨-١٢	١٢-٦	اقل من ٦ سنوات	الفئات عمرية الحالة التعليمية
١٣٠	٢٨٤	٥٠٨	٥٢٤	٣٥٤	أمى
٤	١٦	٦٤	٤٨	٥٢	يقرأ وينكتب
٢٨	٤٤	٦٤	٦٦	٥٠	متوسط
-	٦	١٠	١٤	٨	جامعي
١٦٢	٣٥٠	٦٤٦	٦٥٢	٤٦٤	المجموع

تشير البيانات إلى أن نسبة من كانت أعمارهم اقل من ست سنوات ١٩,٥٪ طفلا، ونسبة من من هم بين السادسة والثانية عشره ٢٧,٥٪ من مجموع الأبناء، ونسبة من هم في سن من ١٨:١٢ سنه ٢٧,٢٪ من مجموع الأبناء . ويثل من هم بين ٢٤:١٨ سنة نسبة ١٤,٧٪ أما الذين تتراوح أعمارهم بين ٣٢:٢٤ سنة فيمثلون نسبة ٦,٨٪ من مجموع الأبناء.

د- الفرض الرابع : يغلب على الريفيات تفضيل الزواج المبكر للفتيات، هذا وقد أكدت نتائج الدراسة على صحة هذا الفرض ، وفيما يلى عرضا لهذه النتائج.

١- استجابات المبحوثات حول تفضيل الزواج المبكر للفتاة:

جدول رقم (١٩)

استجابات المبحوثات حول الزواج المبكر للفتاة

الجملة	لا	نعم	الاجابة الحالة التعليمية
٤٣٦	٨٤	٣٥٢	أمى
٤٠	١٧	٢٣	يقرأ وينكتب
٢٤	٩	١٥	متوسط
٥٠٠	١١٠	٣٩٠	جملة

٢- أسباب تفضيل الزواج المبكر للفتيات لدى المبحوثات:

جدول رقم (٢٠)

أسباب تفضيل الزواج المبكر للفتاة عند المبحوثات

تحفظ بشبابها لفترة أطول	الزواج المبكر سترة للبنات	تكون مطلوبة أكثر	تخفيف المسئولية عن الوالدين	المتغير	حالة التعليمية
٩٨	٢٩٨	٢٨٤	٢٧٦		أمية
٥	١٩	١٨	١٩		تقراً و تكتب
-	١٤	١١	١٢		متوسطة
١٣	٣٣١	٣١٣	٣٠٧		جامعة

هذا وقد كانت إجابات المبحوثات على تفضيل الزواج المبكر بالنسبة التالية:

أجابت نسبة ٧٨٪ بأنهن يفضلن الزواج المبكر، بينما أجابت نسبة ٢٢٪ من المبحوثات بأنهن لا يفضلن الزواج المبكر. وتمثل التغيرات التالية أسباب تفضيل الزواج المبكر للفتاة من وجهة نظر المبحوثات القائلات بهذا الرأي :

- أ- أن الزواج المبكر للفتاة يخفف المسئولية عن والديها (٧٥٪). ب- أن الفتاة عندما تتزوج مبكراً فإنها تكون مطلوبة ومرغوبة أكثر (٧٤٪). ج- الزواج المبكر سترة للبنات (٧٨٪).
- د- تحفظ بشبابها لفترة أطول (٢٤٪).

هذا وقد تعددت استجابات المبحوثات حول هذه التغيرات.

٣- أسباب عدم تفضيل الزواج المبكر للفتيات لدى المبحوثات:

جدول رقم (٢١)

أسباب عدم تفضيل الزواج المبكر للفتاة عند المبحوثات

يظهر عليها العجز في سن مبكرة	لن تستطيع تربية أولادها لقلة الخبرة	تتجنب مبكراً وبالتالي تعصف صحيباً	تحمل المسئولية مبكراً	المتغير	الحالة التعليمية
٧٥	٨١	٧٨	٩١		أمية
٩	١٢	١٤	١٥		تقراً و تكتب
٩	٩	٩	٧		متوسطة

أجاب عدد ١١٠ مبحوثة يمثلن نسبة ٢٢٪ بأنهن لا يفضلن الزواج المبكر لفتاة وقد كانت أسباب عدم التفضيل متمثلة فيما يلى:

- أ- أن الزواج المبكر لفتاة يحملها الهموم مبكرة ٩٤٪.
 - ب- أن الفتاة عندما تتزوج مبكرا فإنها تنجذب في سن مبكر وهذا يضعف صحتها ٨٤٪.
 - ج- أن زواج الفتاة مبكرا لا يمكّنها من حسن تربية أبنائها لقله خبرتها ٨٥٪.
 - د- أن الزواج المبكر لفتاة يجعلها تكبر ويظهر عليها العجز في سن مبكرة ٧٧٪.
- وقد تلاحظ في الإجابات أنها تشمل أكثر من متغير لكل مبحوثة.

هـ - الفرض الخامس : يتسم المجتمع الريفي بارتفاع معدلات وفيات الأطفال وأكدهت نتائج الدراسة صدق هذا الفرض ، وفيما يلى النتائج التي تشير إلى ذلك:-

١- توزيع المبحوثات حسب وفيات الأطفال لديهن:

جدول رقم (٢٧)

توزيع المبحوثات حسب وفيات الأطفال

الحالات التعليمية	الصفر	١	٢	٣	٤
أمية	٢٧٦	٧٥	٣٣	٤٦	٦
تقرا و تكتب	٣٤	٥	١	-	-
متوسطة	١٩	٤	١	-	-
جامعة	٣٢٩	٨٤	٣٥	٤٦	٦

بلغت نسبة النساء اللاتي لم يحدث أن توفي لهن أطفال ٨٦٪ بينما بلغت نسبة اللاتي توفي لهن أطفال ٢٣٪ وقد بلغ عدد الأطفال الذين توفوا ٣١٦ طفلا من مجموع عدد الأطفال الذي بلغ ٢٦٩٠ مولودا وقد بلغت نسبة وفيات الأطفال ١١٪ وبلغت نسبة النساء اللاتي توفي لهن طفل واحد ٤٩٪ واللاتي توفي لهن طفلان نسبة ٢١٪ أما اللاتي توفي لهن ثلاثة أطفال فقد كانت نسبتهن ٩٪ وأخيرا بلغت نسبة اللاتي توفي لهن أربعه أطفال ٣٪ من مجموع النساء اللاتي توفي لهن اطفال.

٢- توزيع وفيات الأطفال حسب السن وقت الوفاة:

جدول رقم (٢٣)

توزيع وفيات الأطفال حسب العمر وقت الوفاة

سنوات الى عشر سنوات	ستين الى خمس سنوات	اقل من ستين سنين	فئات السن
			الحالة التعليمية
٥٦	١١٣	١٣٤	أمية
	٢	٤	تقرأ و تكتب
	١	٥	متوسطة
٥٦	١١٦	١٤٣	جملة

بلغت نسبة وفيات الأطفال الذين تقل أعمارهم عن عامين ٤٥٪ من مجموع وفيات الأطفال.

أما الأطفال الذين تراوحت أعمارهم ما بين عامين إلى أقل من خمس سنوات وقت الوفاة فقد بلغت نسبتهم ٣٧٪ من مجموع وفيات الأطفال وبلغت نسبة الأطفال الذين كانت أعمارهم من خمس لاقل من عشر سنوات عند الوفاة ١٧٪.

٣- توزيع وفيات الأطفال حسب فترة مرض الطفل قبل الوفاة:

جدول رقم (٢٤)

توزيع وفيات الأطفال لدى المبحوثات حسب فترة مرض الطفل

شهر	اسبوع: اسبوعين	ايام	فئات السن
			الحالة التعليمية
٢٥	١٨٢	٩٦	أمية
	٤	٣	تقرأ و تكتب
	٣	٣	متوسطة
٢٥	١٨٩	١٠٢	جملة

كشفت بيانات الدراسة كما سبقت الاشارة أن عدد وفيات الأطفال قد بلغ ٣١٦ طفلاً توفى منهم ٣٢٪ بعد أن مرض لمدة أيام بينما كانت فترة مرض نسبه ٦٠٪ أكثر من أسبوع إلى أسبوعين قبل وفاتهم وبلغت نسبة الذين عانوا من المرض أكثر من أسبوعين ٨٪.

٤- أساليب تعامل المبحوثات مع مرض الأطفال الذين توفوا :

جدول رقم (٢٥)

توزيع المبحوثات حسب نوع التصرف لواجهه مرض الطفل

ذهبت به للطبيب	زيارة الأضرحة	كتبت له	اعطته وصفات	اعطته دواء نصحها به الأهل	المتغير الحالة التعليمية
٩٢	٤٦	٥٤	٨٦	٨٩	أمية
٧	٢	١	٤	-	تقرأ وتكتب
٥	-	-	٣	-	متوسطة
١٠٤	٤٨	٥٥	٩٣	٨٩	جملة

تعددت أساليب تعامل الأمهات مع مرض الأطفال فكانت على النحو التالي:

- اعطاء الطفل دواء نصحها به بعض الأهل (٤٢٪) - اعطاء الطفل وصفات يلديه (٤٢٪).
- كتابه حجاب للطفل من قبل كتبه الأحجية (٢٦٪) - زيارة الأضرحة برفقة الطفل (٧٪) - الذهاب بالطفل إلى الطبيب (٣٪).

وبلغ عدد الزوجات اللاتي توفى لهن أطفال ٢١١ مبحوثة وقد كانت إجاباته بعضهن يأكثر من متغير من المتغيرات السابقة.

٥- مدى معرفة الزوجات المبحوثات بأسباب وفيات الأطفال:

جدول رقم (٢٦)

توزيع استجابات المبحوثات حول مدى معرفتهن بأسباب وفيات الأطفال

لا	نعم	المتغير الحالة التعليمية
١٠٩	٥١	أمية
١	٥	تقرأ وتكتب
١	٤	متوسطة

تشير بيانات الدراسة إلى أن ٣٥٪ من مجموع النساء اللاتي توفى لهن أطفال عرفن أسباب الوفاة بينما بلغت نسبة من لم يعرفن ٦٤٪ من النساء اللاتي توفى لهن أطفال.

و- الفرض السادس: - يتصف المجتمع الريفي بضعف معدلات تطعيم الأطفال ضد الأمراض وضعف الرعاية الصحية للأم الحامل .

وقد أكدت نتائج الدراسة على صدق هذا الفرض، وفيما يلى عرضاً لهذه النتائج .

١- توزيع المبحوثات حسب تطعيم الأبناء بالتطعيمات الأساسية والمكملة لها للأبناء الأقل من ست سنوات :

هذا وقد كانت استجابات المبحوثات على مدى تطعيم أبنائهن لهذه التطعيمات كالتالي :

أ - كلهم أخذوا هذا التطعيم . ب - بعضهم أخذوا هذا التطعيم. ج - لا أتذكر.

ونعرض فيما يلى لدى أخذ الأبناء لهذه التطعيمات:

أ- التطعيم الأول ضد السل فى سن ٤٠ يوماً :

أجابت ١٣٪ بأنهن قمن بتطعيم كل أبنائهم الأقل من ٦ سنوات بهذا التطعيم بينما أجابت

٦٢٪ بأنهن طعنن بعض أبنائهم بهذا التطعيم وأجابت ٢٥٪ بأنهن لا يتذكرون.

ب- التطعيم الثانى شلل الأطفال فى سن شهرين والثلاثى شهرين :

أظهرت البيانات الدراسية أن ٢٤٪ من المبحوثات قد قمن بتطعيم كل أبنائهم الأقل من ست

سنوات بهذا التطعيم بينما أجابت نسبة ٤٨٪ بأنهن قمن بتطعيم بعض الأبناء فى حين أجابت نسبة

٢٨٪ بأنهن لا يتذكرون.

ج - التطعيم الثالث شلل الأطفال فى سن أربعه شهور :

أفادت البيانات أن ١٩٪ قمن بتطعيم كل أبنائهم الأقل من ست سنوات بهذا التطعيم بينما

أجابت ٣٩٪ بأنهن قمن بتطعيم بعضهم وأجابت ٤٢٪ بأنهن لا يتذكرون.

د- التطعيم الرابع شلل الأطفال فى سن ٦ شهور :

أجابت ٢٦٪ بأنهن قد طعنن كل الأبناء أقل من ست سنوات بهذا التطعيم بينما أجابت نسبة

٤٩٪ بأنهن قمن بتطعيم بعض الأبناء وأجابت ٢٥٪ بأنهن لا يتذكرون .

ه - التطعيم الخامس الحصبة فى سن ٦ شهور :

أجابت ٢٨٪ بأنهن قمن بتطعيم كل أبنائهم بهذا التطعيم بينما أجابت ٤٢٪ بأنهن طعنن

بعض الأبناء وأجابت ٣٠٪ بأنهن لا يتذكرون.

و- التطعيم السادس الجرعة المنشطة لشلل الأطفال فى سن سنة :

أجابت ١٨٪ بأنهن قمن بتطعيم كل الأبناء بهذا التطعيم بينما أجابت ٣٤٪ بأنهن طعنن

بعض الأبناء وأجابت ٤٨٪ بأنهن لا يتذكرون .

ز- التطعيم السابع جرعة منشطة لشلل الأطفال فى سن سنة ونصف :

أجابت ١٦٪ بأنهن قمن بتطعيم كل الأبناء بهذا التطعيم وأجابت ٥٤٪ بأنهن طعنن بعض

الأبناء، بينما أجابت ٣٠٪ بأنهن لا يتذكرون .

ح- التطعيم الثامن جرعة ثانية للشلل :

أجابت ١٤٪ بأنهن طعنن كل الأبناء بهذا التطعيم بينما أجابت ٥٢٪ بأنهن طعنن بعض

الأبناء، وأجابت ٣٤٪ بأنهن لا يتذكرون .

جدول رقم (٢٧)
مدى تطعيم الأبناء بالتطعيمات الأساسية

جرعة ثانية ست سنوات		جرعة منشطة سنة ونصف		جرعة منشطة سنة		الحصبة ٦ شهور		شلل الأطفال ٦ شهور		شلل الأطفال ٤ شهور		شلل الأطفال شهرين		السل ٤ يوماً									
كالم	بعضهم	كالم	بعضهم	كالم	بعضهم	كالم	بعضهم	كالم	بعضهم	كالم	بعضهم	كالم	بعضهم	كالم	بعضهم								
١٧٠	٢٦٠	٧٠	١٥٠	٢٧٠	٨٠	٢٤٠	١٧٠	٩٠	١٥٠	٢١٠	١٤٠	١٢٥	٢٤٥	١٣٠	٢١٠	١٩٥	٩٥	١٤٠	٢٤٠	١٢	١٢٥	٣١	٧٥

٢- توزيع المبحوثات حسب حالات الإجهاض :

جدول رقم (٢٨)

توزيع المبحوثات حسب حالات الإجهاض

العدد	الحالة التعليمية	صفر	١	٢	٣	٤
٣٢٦	أميا	٣٨	٤٦	٢٤	٢	٢
٢٩	تقرأ وتكتب	٣	٣	٤	٤	١
٢٠	متوسطة	٤	-	-	-	-

بلغت نسبة النساء اللاتي لم يحدث لهن إجهاض ٧٥٪ من المبحوثات أما نسبة اللاتي حدث لهن حالات إجهاض فقد كانت ٢٥٪ هذا وقد بلغت نسبة من حدث لهن إجهاض مره واحدة ٣٦٪ من النساء اللاتي حدث لهن إجهاض ونسبة اللاتي حدث لهن إجهاض مرتين ٣٩٪ أما اللاتي حدث لهن إجهاض ثلاث مرات فقد بلغت نسبتهن ٢٢٪، وأخيراً فقد بلغت نسبة من حدث لهن اجهاض أربع مرات ٤٪ تقريباً.

٣- توزيع المبحوثات اللاتى حدث لهن حالات إجهاض حسب أسباب حدوث الإجهاض:

جدول رقم (٢٩)

توزيع المبحوثات حسب أسباب حالات الإجهاض

الحالة التعليمية	عدد المرات	نفسها	أجهضت شيئا ثقيلا	اصطدمت بشيء جامد	لا تعرف السبب
أميا	٢	١٩	٢٢	٦٧	٦
تقرأ وتكتب	-	٢	٥	٤	٢
متوسطة	-	٢	-	-	-

وكانت نسب أسباب حدوث الإجهاض كالتالي:

أجهضت نفسها (١٦٪)، حملت شيئا ثقيلا أدى إلى إجهاضها (٤٪)، لا تعرف السبب الذي أدى إلى إجهاضها (٢١٪)، اصطدمت بشيء جامد (٤٪).

٤- توزيع المبحوثات اللاتى حدث لهن حالات إجهاض حسب نوع الرعاية التى تلقتها بعد حالات الإجهاض:

جدول رقم (٣٠)

توزيع المبحوثات حول نوع الرعاية بعد حالات الإجهاض

الدایة	والدہ والقربیات	طبیب الوحدة	دکتور خاص	المتغير	الحالة التعليمية
٢١	٨٩	-	-		أمية
٢	٧	٢	-		تقرأ و تكتب
-	١	٣	-		متوسطة

كشفت البيانات عن أن نسبة ٤٪ من المبحوثات قد تلقين رعاية على يد طبيب الوحدة الصحية، بينما كانت نسبة اللاتي تلقين رعاية على أيدي أمهاتهن وقرباتهن ٦٪، أما نسبة اللاتي تلقين الرعاية بإشراف الدایة فكانت ٤٪.

ز- الفرض السابع : يتسم المجتمع الريفي بانخفاض الوعي بأبعاد مشكلة الزيادة السكانية وتأثيرها على إشباع الحاجات الأساسية للأفراد والأسرة والمجتمع.

وقد كشفت بيانات الدراسة عن صدق هذا الفرض و فيما يلى عرضا لهذه النتائج :

١- العلاقة بين كثرة الإنجاب وصحة الام :

جدول رقم (٣١)

توزيع استجابات المبحوثين حول علاقة كثرة الإنجاب بصحة الام

الجملة	الإنجاب ليس له علاقة	نعم كثرة الإنجاب ترقق صحة الام	الاستجابات	الحالة التعليمية
٣٧٦	٢٥٢	١٢٤		أمي
٤٤	١٢	٣٢		يقرأ و يكتب
٧٠	١٢	٥٨		متوسط
١٠		١٠		جامعي
٥٠٠	٢٧٦	٢٢٤		الجملة

أظهرت نتائج الدراسة أن هناك اتجاهها عاماً بضعف الوعي الاجتماعي بالعلاقة بين كثرة الإنجاب وابعاد المشكلة السكانية بالنسبة للبعد الأول والمتمثل في العلاقة بين كثرة الإنجاب وضعف صحة الأم، حيث أجاب ٤٤٪ بأنهم يعتقدون بصحة ذلك، بينما أجاب ٥٥٪ بأنهم لا يتفقون مع هذا الاعتقاد. أما من أجابوا بوجود علاقة ايجابية فقد عللوا ذلك بالآتي:

(٣٢) جدول رقم

تعليق المبحوثين لاعتبار أن كثرة الإنجاب تضعف صحة الأم

كثرة الاولاد لاتوفر غذاء أو تعليمياً كافياً	خدمة العدد الكبير ترهق صحة الأم	تعب الأم في الرضاعة الطويلة	كثرة الحمل تضيق الأم	عدد المرات الحالة التعليمية
١٠٤	١١٢	٨٤	١١٠	أمي
٢٠	٣٠	٢٤	٢٨	يقرأ ويكتب
٥٠	٤٠	٤٨	٥٢	متوسط
١٠	١٠	١٠	١٠	جامعي
١٨٤	١٩٢	١٦٦	٢٠٠	الجملة

- كثرة الحمل تضيق صحة الأم وقد كانت الاستجابة على هذا التغير ٨٩٪.
- كثرة الإنجاب ترهق الأم من كثرة الرضاعة وقد كانت الاستجابة على هذا التغير بنسبة ٧٤٪.
- كثرة الإنجاب تتطلب من الأم جهداً في خدمتهم ورعايتهم وأن هذا المجهود يرهق الأم ويضعف صحتها. وقد كانت الاستجابة على هذا التغير بنسبة ٨٥٪.
- كثرة الإنجاب تقلل من القدرة على توفير الغذاء ومن ثم فإن الأم لا تجد ما يكفيها من غذاء وذلك بنسبة ٨٢٪.
- أما الذين لا يوافقون على الرأي القائل بأن كثرة الإنجاب يضعف صحة الأم فان تعليل ذلك يمثل في اعتقادهم بأن كل الأمهات يجبن كما أن المرض والصحة أمور ليس لها علاقة بكثرة الإنجاب حسب رأيهما.

٢- العلاقة بين كثرة الإنفاق والمستوى الاقتصادي للأسرة:

جدول رقم (٣٣)

آراء المبحوثين حول العلاقة بين كثرة الإنفاق والضائقة المالية للأسرة

نوع كثرة الإنفاق تجعل الأسرة دانة في ضائقة مالية	المتغير	الحالة التعليمية			
		أمي	بقرأ ويكتب	متوسط	جامعي
١١٢	أمي	٢٦٤	٨	١٠	٢٨٢
٣٦	بقرأ ويكتب				٣٦
٦٠	متوسط				٦٠
١٠	جامعي				١٠
٢١٨	إجمالي				

أما البعد الثاني للعلاقة بين كثرة الإنفاق والمشكلة السكانية فقد تتمثل في العلاقة بين كثرة الإنفاق ومعيشة الأسر في ضائقات مالية وقد أجاب ٤٣٪ بالإيجاب على وجود العلاقة بين المتغيرين بينما أجاب ٥٦٪ بأنهم لا يوافقون على هذا الرأي.

جدول رقم (٣٤)

تحليل المبحوثين لاييجابية العلاقة بين كثرة الإنفاق والضائقات المالية للأسرة

الزائد من الإنفاق على العلاج	الزائد من الإنفاق على المدارس	الزائد من الإنفاق على الملابس	الزائد من الإنفاق على الطعام	المتغير	الحالة التعليمية
١١٢	١١٢	١١٢	١١٢	أمي	
٣٦	٣٦	٣٦	٣٦	بقرأ ويكتب	
٦٠	٦٠	٦٠	٦٠	متوسط	
١٠	١٠	١٠	١٠	جامعي	

ولتعميل العلاقة الإيجابية بين المتغيرين فقد كانت الاستجابات كالتالي :

- ١- كثرة العيال تتطلب إنفاقاً أكبر على الغذاء . -٢- كثرة العيال تتطلب إنفاقاً ضخماً على الملابس . -٣- كثرة العيال تتطلب مصروفات كبيرة للمدارس . -٤- كثرة العيال تتطلب إنفاقاً كبيراً على علاجهم ودوائهم .

وقد كانت الاستجابات بنسبة مائة في المائة على المتغيرات التي تمثل إشباعاً للحاجات الأساسية.

جدول رقم (٣٥)

تعليق المبحوثين لسلبية العلاقة بين كثرة الإنجاب والضوابط المالية للأب

الله خلق الخلق وهو الذي يرزقهم	هناك أسر بدون أولاد يعانون من الفقر	هناك أسر لديهم الكثير من الأولاد ومرتاحون مالياً	كل مولود يأتي برزقه	المتغير الحالة التعليمية
٢٥٨	٢٦٢	٢٤٤	٢٢٢	أمي
٨	٨	٨	٨	يقرأ ويكتب
١٠	١٠	١٠	١٠	متوسط
-	-	-	-	جامعي

أما الذين لا يوافقون على صحة الرأى القائل بأن كثرة الإنجاب لا علاقة لها بالضوابط المالية للأب فإنهم يمثلون ٤٥٦٪ ويعملون عدم اتفاقهم في الرأى السابق بالأسباب التي ذكرت بالجدول (٣٥) وكانت الاستجابات شبه جماعية حيث تبانت مابين ٩٣٪ ، ٩٧٪.

٣- العلاقة بين كثرة الإنجاب والرعاية الصحية للأبناء :

جدول رقم (٣٦)

توزيع المبحوثين حسب نوعية العلاقة بين كثرة الإنجاب وضعف القدرة على رعايتهم صحياً

الصحة والمرض ليس لهما علاقة بكثرة العيال أو قلتها	كثرة الاولاد تضعف القدرة على رعايتهم صحياً	المتغير الحالة التعليمية
٢٦٨	١٠٨	أمي
١٠	٣٤	يقرأ ويكتب
٢٢	٤٨	متوسط
٣٠٠	٢٠٠	جامعي
		جملة

أما البعد الثالث للعلاقة بين كثرة الإنجاب والمشكلة السكانية والذي تمثل في العلاقة بين كثرة الإنجاب وضعف القدرة على رعايتهم صحياً فلقد وافق على هذا الرأى ٤٠٪ من المبحوثين بينما لم يتفق مع هذا الرأى ٦٠٪ الباقيون.

وفي تعليل الذين وافقوا على صحة هذا القول فإنهم أوردوا التعليقات الواردة بالجدول (٣٧) :

وقد تراوحت استجابات المبحوثين على هذه المتغيرات بنسبة ٨٧٪ إلى ٨١٪.

(٣٧) جدول رقم

تحليل المبحوثين للعلاقة الإيجابية بين كثرة الانجذاب وضعف القدرة على رعايتهم صحيا

النوع	الصلة	الصلة	الصلة	الصلة	النوع
ان كثرة الابناء لا يجعل الانسان قادر على الاهتمام بكل منهم ولاحظة حاليه الصحية	ان اسعار الدواء والاطباء مرتفعة	ان الطفل حينما يمرض يتطلب تكلفة علاج وذلك لا يتتوفر مع كثرة الابناء	ان كثرة الانجذاب يتطلب وفرة في الغذا، لحفظ على صحتهم وذلك لا يتتوفر مع كثرة الابناء	٩٦	المتغير
٨٢	٨٩	٩٨	٢٨	٢٩	الحالة التعليمية
٢٨	٢٧	٢٨	٤١	٤٠	أمي
٣٧	٣٩	٤١	٧	٨	يقرأ ويكتب
٨	٨	٧			متوسط
					جامعي

تحليل المبحوثين لسلبية العلاقة بين كثرة الانجذاب وعدم القدرة على رعاية الأبناء

صحيا:

(٣٨) جدول رقم

تحليل المبحوثين لسلبية العلاقة بين كثرة الانجذاب وعدم القدرة على رعايتهم صحيا

النوع	الصلة	الصلة	الصلة	الصلة	النوع
الشفاء بيد الله	بعض الاسر لديها اطفال كثيرون ولم يرضوا	بعض الاسر لديها طفل واحد يصعب علاجه	الصحة والمرض مقدرة من عند الله	٢٤٤	المتغير
٢٦٨	٢٢٢	٢٤٨	١٠	١٠	الحالة التعليمية
١٠	١٠	١٠	٢٢	٢٢	أمي
٢٢	٢٠	٢٢	٢٨٠	٢٧٦	يقرأ ويكتب
٢٩١	٢٥٢	٢٨٠			متوسط
					جامعي

أجبت نسبة ٦٠٪ بأنهم لا يرون علاقة بين كثرة الابناء وعدم القدرة على رعايتهم صحيا

ولتحليل ذلك كانت الإجابات على النحو الذي ورد بالجدول (٣٨) وقد تراوحت استجابات المبحوثين على هذه المتغيرات بين ٨٤٪ و٩٧٪.

٤- العلاقة بين كثرة الأبناء وضعف القدرة على إطعامهم من وجهه نظر المبحوثين :

جدول رقم (٣٩)

توزيع المبحوثين حسب نوعية العلاقة بين كثرة الإنجاب وضعف القدرة على توفير الغذاء اللازم لهم

الحالات التعليمية	المتغير	كثرة الأبناء لا تمكن من توفير الغذاء اللازم	الأكل والرزق كله من عند الله
أمي	غير	١٦٠	٢١٦
تقرأ وتكتب	غير	٣٨	٦
متوسط	غير	٤٢	٢٨
جامعي	غير	٨	٢

تشير النتائج المستخلصة من الدراسة إلى أن نسبة ٤٩,٦٪ من المبحوثين يرون أن كثرة الأبناء لا تمكن من توفير الغذاء اللازم بينما لا توافق النسبة الباقية ٤,٥٪ على هذا الرأي. ولقد علل القائلون بالرأى الأول بأن هناك ارتفاعا مستمرا في أسعار المواد الغذائية وان دخفهم لا يكفي متطلبات أبنائهم من الغذاء وأن من لديه عددا كبيرا من الأبناء لا يمكنه من شراء اللحوم لهم إلا على فترات متباudeة.

أما الذين لا يوافقون على هذا الرأى فإنهم يعللون ذلك ببعض الأفكار الخبيثة والتواكليّة فقد ذكروا أن الله هو الذي يرزق الناس كما ابزروا أيضاً أن لا أهمية لنوعية الطعام وفي ذلك يقولون بأن كثرة الطعام وقلته يتساويان.

واستكمالاً لصورة العلاقة بين كثرة الأبناء وضعف القدرة على غذائهم كان هناك سؤال حول العلاقة بين كثرة الأبناء وحدوث مشكلات للدولة فيما يتعلق بتوفير الغذاء.

٥ - العلاقة بين كثرة الإنجاب و حدوث مشكلات الغذاء في الدولة :

جدول رقم (٤٠)

توزيع استجابات المبحوثين حسب العلاقة بين كثرة الإنجاب و حدوث مشاكل في الغذاء في الدولة

الحالات التعليمية	المتغير	نعم	لا
أمي		٤٤	٢٣٢
بقرأ ويكتب		١٢	٣٢
متوسط		١٢	٥٨
جامعي		٨	٢
جامعة		٧٦	٣٢٤

وقد أجبت نسبة ١٥,٢٪ بأن ذلك يحدث بالفعل لأن كثرة الأبناء تسبب مشكلات غذاء للدولة ومن الملاحظ هنا انخفاض عدد المؤكدين للعلاقة بين كثرة الإنجاب و حدوث مشكلات للدولة في توفير الغذاء .

بينما كانت نسبتهم ٤٩,٦٪ حينما عرضت ذات القضية ولكن بدلا من حدوث مشكلات للدولة في توفير الغذاء كان الأمر يتمثل في حدوث مشكلات لهم في توفير الغذاء لـ كثرة الأبناء . وهذا يعكس بعدها شديد الأهمية حول علاقة الفرد القروي بمشكلات الدولة ووعيه بها .

كما أجبت نسبة ٨٤,٨٪ بأنها لا تتفق على الرأى القائل بأن كثرة الأبناء تمثل مشكلة للدولة في توفير الغذاء ولقد عللت نسبة ١٥,٢٪ الموافقة على وجود هذه العلاقة بالتالي :

جدول رقم (٤١)

تعليلات بأن كثرة الإنجاب تحدث مشكلات للدولة في توفير الغذاء

المستوى التعليمي	المتغير	ان الدولة تستورد الغذاء من الخارج بالعملة الصعبة	ان الارض الزراعية لمعد تكفي انتاج الغذاء المطلوب	ان الدولة تسعى الى زيادة الاراضي المزروعة ولكن زيادة السكان اكبر
أمي		٢٩	٣٢	٣٥
بقرأ ويكتب		٩	١١	١٠
متوسط		١٢	١٢	١٢
جامعي		٨	٨	٨

أما هؤلاء الذين لا يرون علاقة بين زيادة الإنجاب وزيادة مشكله الغذا في الدولة فإنهم يعللون رأيهم بما يلى :

جدول رقم (٤٢)

تعليلات المبحوثين بعدم وجود علاقة بين كثرة الانجاب وحدوث مشكلات للدولة في مجال الغذاء

إن الدولة تقوم بتوصيل المياه للصحراء والشعب مستعد لزراعتها	إن أرض مصر واسعة وعلى الدولة أن تزرع أكثر	المتغير المستوى التعليمي
٢٣١	٢٣	أمي
٣٠	٢٩	يقرأ ويكتب
٥٣	٥٢	متوسط
٢	٢	جامعي

٦- العلاقة بين كثرة الإنجاب وضعف قدره الأب على تعليمهم:

جدول رقم (٤٣)

توزيع استجابات المبحوثين حول العلاقة بين كثرة الإنجاب وضعف قدرة الأب على تعليمهم

لا	نعم	المتغير الحالة التعليمية
١٨٠	١٩٦	أمي
٦	٣٨	يقرأ ويكتب
١٠	٦٠	متوسط
١٩٦	٣٠٤	جامعي
		الجملة

من خلال البيانات الميدانية ظهر أن نسبة ٦٠,٨٪ يرون بأن هناك علاقة بين كثرة الإنجاب وضعف قدره الأب على تعليمهم بينما نجد أن ٣٩,٢٪ يرون أن كثرة الأبناء لا تجعل الأب غير قادر على تعليم الأبناء. ولقد فسر القائلون بأن كثرة الأبناء لاتمكن من تعليمهم كما جاء بالجدول (٤٤).

جدول رقم (٤٤)

تعليق المبحوثين للرأي بأن كثرة الإنجاب تضعف قدرة الأب على تعليمهم

الحالات التعليمية	المتغير	إن تكاليف التعليم أصبحت مرتفعة والأب لا يستطيع تعليمهم	إن الملابس والأدوات المدرسية صارت مرتغفة	إن البروس الخاصة صارت كثيرة الأعباء	إن السكن والمواصلات للطلبة صارت مرتفعة
أمي		١٨٦	١٧٧	١٨٩	١٤١
يقرأ ويركتب		٣٥	٣٤	٣٥	٣١
متوسط		٥٤	٥٢	٥٦	٤٤
جامعي		٩	١٠	١٠	٩

أما هؤلاء الذين لا يرون بوجود علاقة بين كثرة الأبناء وضعف قدره الأب على تعليمهم فإنهم يبررون ذلك من خلال عبارات تميزت بالقدرة والاتكالية فقد ذكروا ما يلى:

- أن الله يرزقهم لتعليم الأبناء.
- أن هناك بعض الناس لديهم كثرة من الأبناء واستطاعوا تعليمهم.
- أن هناك بعض الناس لديهم ولد واحد وفشل في التعليم.

٧- العلاقة بين كثرة الإنجاب وحدوث مشكلات للدولة في مجال التعليم :

جدول رقم (٤٥)

توزيع استجابات المبحوثين للعلاقة بين كثرة الإنجاب وحدوث مشكلات في الدولة في مجال التعليم

الحالات التعليمية	المتغير	نعم	لا
أمي		١٤٨	٢٢٨
يقرأ ويركتب		٢٠	٢٤
متوسط		٢٦	٤٤
جامعي		١٠	-

ولقد أجبت نسبة ٤٠٪ بأن هذا يحدث بالفعل، بينما أجبت نسبة ٥٩٪ بأن كثرة الأبنية تمثل مشكلة للدولة في مجال التعليم. وتلاحظ هنا أن الذين قالوا بأن كثرة الأبنية تضعف قدرة الأدب على تعليمهم كانت نسبتهم ٥٩٪، بينما قالت نسبة ٤٠٪ بأن زيادة الأبنية لا تسبب مشكلات للدولة في مجال التعليم وهذا الأمر يعكس مدى الوعي الاجتماعي بالقضايا القومية.

٧- العلاقة بين كثرة الإنجاب وزيادة مشكلة الإسكان:

جدول رقم (٤٦)

توزيع استجابات المبحوثين حول العلاقة بين كثرة الإنجاب ومشكلة الاسكان

النوع	نعم	المتغير
لا		الحالة التعليمية
٢٣٤	١٤٢	أمي
٦	٣٨	يقرأ ويكتب
٢٢	٤٨	متوسط
-	١٠	جامعي

ترى نسبة ٤٧,٦٪ بأن زيادة الأبنية، تؤدي إلى زيادة في مشكلة الإسكان، بينما لا ترافق نسبة ٥٢,٤٪ على أن زيادة الإنجاب تزيد من مشكلة الإسكان. هذا وقد علل القائلون بآيجابية العلاقة رأيهم بما يلى:

- ١- أن كثرة الإنجاب تتطلب زيادة في عدد الساكن.
- ٢- أن تكاليف البناء، كهارات مرتفعة ومكلفة .
- ٣- أن إيجارات المساكن أصبحت شديدة الارتفاع .
- ٤- انه لا توجد مساكن للإيجار .

أما الذين لا يرون بوجود علاقة إيجابية بين كثرة الإنجاب ومشكلة الإسكان فإنهم يعللون ذلك بقولهم:

- ١- إن الدولة تقوم بالبناء في الأراضي الزراعية وتترك الصحراء.
- ٢- إن الدولة عليها أن توصل المرافق للصحراء والناس تبني .
- ٣- إن الدولة تقوم ببيع الأراضي الصحراوية للناس بأسعار مرتفعة وبذلك لا تشجع على البناء.

توصيات الدراسة

في ضوء النتائج التي توصلت إليها الدراسة فإن التوصيات تتشعب لتناول القضايا التالية:

- ١- ظاهرة التسرب الدراسي.
- ٢- مدى استخدام وسائل منع الحمل.
- ٣- ظاهرة الزواج المبكر للبنات .
- ٤- ظاهرة وفيات الأطفال .
- ٥- ظاهرة تعطيم الأطفال.
- ٦- وعي المجتمع الريفي بأبعاد مشكلة الزيادة السكانية.

و توصيات الدراسة هنا تأخذ اتجاهين:

الاتجاه الأول يتمركز حول اتخاذ بعض الاجراءات العملية التي يمكن أن توجه هذه القضايا في الاتجاه الصحيح.

الاتجاه الثاني من التوصيات يسعى إلى تحقيق تغير في اتجاهات المجتمع نحو قضايا الدراسة والترتيب هنا لا يعني أن الاجراءات العملية يجب أن تكون أولاً أم ثانياً، ولكن كلا الاتجاهين متراقبان وحول الاجراءات العملية فإن الدراسة توصى بالآتي:

أولاً: بالنسبة للأمية والتسرب الدراسي:

١- أن يتم التوسيع في نظام الفصل الواحد للعمل على استيعاب المتسربين من المدارس، وأن يكون الهدف هو محاصرة ظاهرة التسرب بحيث تأخذ الدولة من الاجراءات القانونية الملزمة لولي الأمر في حالة تسرب ابنه من التعليم بأن يلحقه بحصول محو الأمية، وأن تقتن عملية اجتياز هذا الامتحان بكفاءة عالية .

٢- تخفيف العبء على الشرائح الاجتماعية الدنيا في المصروفات الدراسية في مختلف المراحل التعليمية، وذلك بصرف إعانة رمزية للطفل الفقير، على أن تتولى المحليات تنظيم ذلك وتخصص جزءاً من مواردها لتمويل هذا الصندوق.

ثانياً: استخدام وسائل منع الحمل:

زيادة كفاءة الوحدات الصحية الريفية من الناحية الكمية والكيفية لتوفير وسائل منع الحمل واتخاذ بعض الاجراءات المغربية لاستقطاب الريفيات لاستخدام وسائل منع الحمل، وذلك بتوفير هذه الوسائل وتوفير الكفاءات المهنية التي تقوم على خدمتها من أطباء متخصصين .

ثالثاً: ت مثل ظاهرة الزواج المبكر عاملًا أساسياً في ارتفاع معدلات الإنجاب عند المرأة وفي هذا الصدد توصي الدراسة بأن تأخذ الدولة من الاجراءات القانونية من خلال تشريع معين يرفع السن القانوني

زواج الفتاة، وسد الشغرات التي يتم التحايل بها لتسينين الفتيات المقبلات على الزواج وليس لهن شهادات ميلاد.

رابعاً: بالنسبة لارتفاع معدلات وفيات الأطفال:

توصى الدراسة بدعم الوحدات الصحية الريفية بالكوادر الفنية الطبية المتخصصة في طب الأطفال وكذلك تدعيم تلك الوحدات بما تحتاجه من أدوية وأجهزة .

أما بالنسبة لتغيير الاتجاهات نحو القضايا التي أفرزتها نتائج الدراسة فإن التوصيات في هذا الشأن تمثل في الاستخدام التنموي لوسائل الاتصال الجماهيرية والمتمثلة بشكل أساسى في التليفزيون. وفي هذا الصدد فإن الدراسة توصى بأن يضع التليفزيون برامجا يحتل مسامحة زمنية محددة على خريطة برامجه. كأن يكون برنامجا أسبوعيا لا تقصر فكرته على استضافة بعض المتحدثين ويدور حوار بين المذيع والضيف ولكن لابد من النزول للقرى وعقد الندوات التي تجمع الجمهور مع الخبراء في التخصصات المختلفة التي تس القضايا التي أفرزتها النتائج وأن تناقش المشاكل والأراء في حوار متبادل . وأن يتضمن هذا البرنامج محاولة لتغيير الاتجاهات نحو .

١- التسرب الدراسي وخطورته على الفرد نفسه ومصاحبات هذا التسرب . ٢- زيادة الاتجاهات نحو تبني أساليب تنظيم الأسرة . ٣- تعديل الاتجاهات نحو الزواج المبكر لفتاة ومخاطر ذلك . ٤- التوعية بأهمية التطعيم بالنسبة للأطفال . ٥- الوقوف على المشكلات الفنية والمادية التي تعانى منها الوحدات الريفية الطبية . ٦- إبراز أبعاد مشكلة الزيادة السكانية وما يرتبط بها من مشكلات على مستوى الأسرة والدولة في إشاع الاحتياجات الأساسية.

المراجع

- (١) السيد محمد الكيلاني. مشكلة الأمية في جمهورية مصر العربية، وأساليب القضاء عليها. القاهرة : معهد التخطيط القومي ، ١٩٨١. ص ٤٠١.
- (٢) المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنانية. المسح الاجتماعى الشامل للمجتمع المصرى. القاهرة : المركز، ١٩٨٠ . ص ٥٣٠.
- (٣) القانون رقم ٦٧ لسنة ١٩٧٠ المادة الثانية .
- (٤) محمود فهمي الكردى. التخلف ومشكلات المجتمع المصرى . القاهرة: دار المعارف، ١٩٧٥ . ص ٤٢٣-٤٢٨.
- (٥) محى الدين صابر . دراسات حول قضايا التنمية وتعليم الكبار. القاهرة: دار المعارف، ١٩٧٥ . ص ٣٢-٢٣.

- (٦) سامي كمال : "الشباب ومحو الأمية" في مجلة تعليم المهاجرين. العدد الأول. القاهرة: الجهاز المصري لمحو الأمية وتعليم الكبار، ١٩٧٤.
- (٧) Kadry Hefny. **the State of the Egyptian Children**. Cairo, n.p., 1988 p.108
- (٨) الجهاز المركزي للتعميّه العامّه والاحصاء : التعداد العام لسنة ١٩٨٦ ، مستخلص من جدول رقم (٢). القاهرة : الجهاز ، (١٩٨٦).
- (٩) محمد الجوهري وأخرون : مبادئ علم الاجتماع. القاهرة: دار المعارف ، ١٩٧٦ .
- (١٠) عبد الرحيم محمود: القيم الاجتماعية وعلاقتها بتعليم الفتاة الريفية .سوهاج : كلية الأداب، ١٩٨٤ (رسالة ماجستير غير منشورة).
- (11) Ford ,T.R. & Dejong.G.F. **Social Demography**. Prentice Hall,inc, 1975 p . 19 .
- (12) Thompson, W.S. **Population proplems**. N.Y: Mc.Graw, Hill. 1953,p : 45.
- (١٣) عبد الحميد لطفي، حسن السلمانى : دراسات فى علم السكان. القاهرة: دار المعارف، ١٩٨١ . ص ص ٢٨-٦٤.
- (14) Thompson , W.S.& Lewis, D.T. : **Population Proplems**. Delhi : Tata , McGraw- Hill .., 1965 .pp 38-40
- (15) Spengler ,J. & Dumcon, O. : **Population Theory and Policy**. Illinois: The Free Press of Gelongco, , 1965 .pp : 20-27
- (16) **Ibid** . p .21
- (17) **Ibid** . p .26
- (١٨) مصطفى كمال فايد . **أصول المذاهب الاقتصادية**. القاهرة: دار الفكر العربي ، ١٩٧٨ . ص ١١١-١٢٦.