

## DEVELOPING ROLES OF SOME SINGLE CLASS SCHOOLS AT GIZA AND BEHEARA GOVERNORATES

Ahmed, Efaf. A.\*; Maha M. F. Abd-EIrehem\* and Sonia M. M. Nasrt\*  
\*Agriculture Extension and Rural Development Research Institute

الدور التنموي لمدارس الفصل الواحد ببعض قرى محافظتي الجيزة والبحيرة  
عفت عبد الحميد أحمد<sup>\*</sup>, مها محمد فهمي عبد الرحيم<sup>\*</sup>, سونيا محمد محيى الدين  
نصرت<sup>\*</sup>

\* معهد بحوث الإرشاد الزراعي والتنمية الريفية، مركز البحوث الزراعية، وزارة الزراعة  
واستصلاح الأراضي.

### الملخص

استهدفت الدراسة التعرف على الدور التنموي لمدارس الفصل الواحد وذلك من خلال تحديد مستوى الاستفادة التعليمية والاستفادة المجتمعية من مدارس الفصل الواحد في محافظتي الدراسة، والتعرف على أثر اختلاف النطاق الجغرافي على درجة الاستفادة وكذلك مقدار المساهمة التعليمية والمجتمعية من مدارس الفصل الواحد والتعرف على علاقة المتغيرات المستقلة المدروسة وكذلك مقدار المساهمة النسبيّة لأهم تلك المتغيرات تأثيراً على درجة الاستفادة التعليمية والمجتمعية، وأخيراً التعرف على أهم المشكلات التي تواجه كل من الدراسات والمعلمات بمدارس الفصل الواحد وكذلك مقتنيات لها.

أجريت هذه الدراسة بمحافظتي الجيزة والبحيرة حيث يوجد بها أكبر عدد من الفئات الملتحقات بمدارس الفصل الواحد، ويبلغ إجمالي عينة الدراسة ٨٥ دارسة من محافظة الجيزة و١١٨ من محافظة البحيرة بالإضافة إلى ٣٠ معلمة من محافظة الجيزة و٨٤ معلمة من محافظة البحيرة. تم جمع البيانات باستخدام الاستبيان بالمقابلة الشخصية لكل من الدراسات والمعلمات وتحليل بيانات هذه الدراسة تم استخدام المعرض الجدولى بالذكريات والتسلب المنوية، واختباراتٍ ومعامل الارتباط البسيط ليبرسون، واختبار مربع كاي، ونموذج التحليل الارتباطي الانحداري المتعدد Step Wise. وتلخصت أهم النتائج فيما يلي:

- تتركز ٦٠% من المبعوثات بمحافظة الجيزة بقمة مستوى الاستفادة التعليمية العالية نسبياً مقابل ١٨% فقط بمحافظة البحيرة في نفس الفترة.
- تقع ٦٣,٥% من المبعوثات بمحافظة الجيزة بقمة مستوى الاستفادة المجتمعية المتوسطة والعالية من مدارس الفصل الواحد في مقابل ٤٤,١% بمحافظة البحيرة.
- اتضحت وجود فروق معنوية بين محافظتي الدراسة فيما يتعلق بدرجة الاستفادة التعليمية والمجتمعية، وكان هذا الفرق لصالح المبعوثات بمحافظة الجيزة حيث اتضحت أن متوسط استفادتهن أعلى من مثيلاتهن في البحيرة.
- بالنسبة لمحافظة الجيزة اتضحت أن متغير عمر المبحوثة يفرغ نحو ١١١,٧% من النباين في الاستفادة التعليمية من مدارس الفصل الواحد، وبالنسبة للاستفادة المجتمعية اتضحت أن هناك ثلاثة متغيرات مستقلة تشرح هذا النباين بحوالى ٦٣٤,١% وهما: الرضا عن المدرسة، عدد شهور السنة الدراسية، والدخل السنوي للأسرة.
- أما بالنسبة لمحافظة البحيرة فقد اتضح أن الإنفاق النقاني يفرغ نحو ٧٧,١% من النباين في الاستفادة التعليمية من مدارس الفصل الواحد وأن متغير الدخل السنوي للأسرة يفرغ نحو ٩٩,٤% من النباين في الاستفادة المجتمعية.
- وكانت أهم المشكلات التي تواجه الدراسات بمدارس الفصل الواحد هي: عدم كفاية الخامات والأدوات اللازمة للتدريبات المهنية على المشروعات الانتاجية، وعدم الصيانة الدورية للساكنيات.

والآلات المستخدمة في التدريبات المهنية وعدم وجود سور بالمدربة وضيق مساحة الفصل، وصعوبة المناهج الدراسية على الفتيات.

وتحتخص ألم المشاكل التي تواجه المعلمات في ضعف المركبات والحوافز وتتأخر وصولها وعدم انتظام الفتيات في الدراسة. وعدموعي الأهالي بأهمية المدرسة بالإضافة إلى عدم توفر الخامات والأدوات اللازمة للتربية.

وقد تحدثت ألم المفترحات لكل من الدراسات والمعلمات للتغلب على تلك المشكلات فسي توفير الدعم المالي اللازم لشراء الأدوات والخامات على أن تقوم المعلمات لشراء تلك الخامات بأنفسهن لضمان جودتها. وضرورة إقامة سور حول المدرسة وإعادة النظر في المقررات المقسمة للدراسات. وضرورة توعية الأهالي بأهمية تلك المدارس من خلال وسائل الإعلام.

## المقدمة والمشكلة

تؤكد المواثيق الدولية على أن لكل إنسان حقاً في التعليم، بدايةً من الإعلان العالمي لحقوق الإنسان منذ أكثر من أربعين عاماً، إلى الإعلان العالمي حول "ال التربية للجميع" وتأمين حاجات التعليم الأساسية (إريلان، ١٩٩٨: ٢١٧)، كما يؤكد ذلك أيضاً المذكور المصري الصادر في سبتمبر ١٩٧١، والساوي حتى الآن، والذي ينص على أن التعليم حق أساسى تكفله الدولة للجميع (مهد الخطيب القومى، ١٩٩٩: ٣٣).

وبالرغم من كل الجهود العالمية التي تبذلها دول العالم لضمان حق التعليم للجميع، فإن الحقائق التالية ما زالت موجودة، فالكثر من ١٣٠ مليون طفل في سن المدرسة الابتدائية غير مسجلين في المدارس وتشكل البنات ٦٠٪ منهم، وهناك أيضاً ١٥٠ مليون طفل يذلوا المدارس ولكنهم تسربوا منها قبل بلوغ الصف الخامس، وأن ٩٧٪ من الأطفال في البلدان الصناعية يلتقطون بالمدارس الابتدائية، بينما في البلدان الصناعية يلتقطون بالمدارس الابتدائية، بينما في البلدان النامية لا يلتقط بالمدارس سوى ١٠٪ من الأطفال في نفس الفئة العمرية (Unicif, 2000: 2).

أما على مستوى مصر فإن نسبة الأمية إلى مجموع السكان البالغين عشر سنوات فما يقل عن ٣٩٪، وتمثل هذه النسبة في الريف ٤٩.٦٪ بينما تبلغ في الحضر ٢٦.٦٪ (الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، ١٩٩٩، ٣٨: ١٩٩٩).

كما تمثل نسبة الأطفال البالغين من العمر ١٠ - ١١ سنة وغير مسجلين في مدارس لعام ٩٦/١٩٩٧ على مستوى الريف بمحافظات الوجه البحري من الإناث ٩٤٪ بينما تبلغ هذه النسبة من الذكور ٣.٢٪. أما على مستوى ريف الوجه القبلي فتبلغ هذه النسبة من الإناث ٣٠.١٪، أما على مستوى الذكور فتبلغ نسبتهم ٥٥.٩٪ (Unicif, 2002: 46)، بالإضافة إلى ذلك فإن معدل معرفة القراءة والكتابة للأفراد البالغين من العمر ١٥ سنة فأكثر طبقاً لعام ٢٠٠٠ في مصر قد بلغ ٦٧٪ بالنسبة للذكور، أما الإناث فكان ٤٤٪ (يونيسف ، ٢٠٠٣: ٩٨).

ما يسبق يتضح أنه لازالت النجاعة عبقة بين تعليم الإناث وتعليم الذكور، فإذا كان العلم ضرورياً للرجل فلولى بالمرأة أن تزال حظها منه، لأن الحاجة ماسة إلى تعليمها ورفقها، تشجيناً من الاهتمام بتعليم المرأة يعني في المقابل زيادة في الجانب الاقتصادي، لأن المرأة المتعلمة تستوعب دورها في المجتمع، حتى ولو كان هذا الدور تناصراً على كونها ربة منزل، فإنها مطالبة بإعداد الأجيال المقبلة بما يوهلها لتنمية مع المستحدثات التكنولوجية مما تسمى المرأة المتعلمة للأفراد أسرتها يزيد من أعمارهم ويقيهم من التعرض للإصابة بالأمراض (كوجك وأخرون، ١٩٩٦: ٢٦-٢٧).

بالإضافة إلى ذلك فإن الأم المتعلمة يختلف موقفها من تعليم أبنائها فتشجع تعليمهم، مما يعمل على خفض نسبة الأمية بين أطفالها يوجه عام، كما أنها لن تسمح بتسريحهم من المدارس، وتصبح قادرة على المشاركة في تحصين بيئتها وابتكار الحلول لمشاكلها، والمساهمة في التصدي لبعض المشكلات القومية مثل المشكلة السكانية والبيئية وغيرها (المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية، ٢٠٠٢: ١٥).

إذا فللمرأة دوراً لا يقل عن دور الرجل، وإعطاء الأولوية لتعليم النساء والفتيات سينعكس على الجانب السياسي كما ينعكس على الجانب الاقتصادي والاجتماعي والصحي للمجتمع (كوجك وأخرون، ١٩٩٦: ٢٦-٢٧).

وتأكيداً على ذلك ولخطورة وحجم مشكلة الأمية والجوعة النوعية في التعليم بين الذكور والإناث، فقد أعلن السيد رئيس الجمهورية عن استراتيجية قومية لتعليم الكبار ومحو الأمية وذلك باعتبار العشر سنوات من ١٩٩٠ - ١٩٩٩ بمثابة عقد محظوظ للأمية وتعليم الكبار (رسلان، ١٩٩٨، ٢١٨).

ولأن القضاء على الأمية شرط ضروري لكل عمل تنموي فإن التخطيط لتعميم الموارد البشرية هو نعمة البدء في كل تخطيط للتنمية الشاملة، ولأن الإنسان هو المنصر الأول في بناء الحضارة، ومن ثم يتبعه الآباء به، فالتخطيط التعليمي والتخطيط للتنمية الشاملة أمران متراقبان يوازن كل منهما في الآخر، ولكن الإنسان موضوع التنمية - بدأية ونهاية ووسيلة وإغاثة، فإن التعليم يأخذ مكان الصدارة كأداة لتحقيق مقومات المجتمع، فهو يمثل الركيزة الأولى للتنمية الشاملة (الوكيل، ١٩٨٤، ٦)، كما يعبر وسيلة أصوات وأسلوب لخدمة التنمية البشرية إذ أنه يساعد على مكافحة الفقر والجهل والاستعباد، بالإضافة إلى أنه الأداة الرئيسية لبناء القدرات البشرية والحصول على وظيفة مجذبة وإكتساب المعرفة الازمة للأفراد والمجتمعات وتغويتها غير أن هذه الأهداف لا تتحقق من تقاء ذاتها بمجرد وجود نظام للتعليم، بل أن نجاح تلك الأهداف يتوقف على عوامل متعددة تتمد من وعي الفرد ثم المجتمع و موقفه من التعليم وادراته لقادته، كما أن له دوراً رائداً في التغيرات الاجتماعية والاقتصادية والسياسية (معبد التخطيط القومي، ١٩٩٩، ٩٨؛ ٢٨، ١٧) ، فعلى سبيل المثال يبيّن دراسة لثلاث عشرة دولة من الدول ذات الدخل الحدودي أن مزارعاً تلقى تعليماً لمدة أربع سنوات أنتج غذاء أكثر بقدر ٦٩٪ مما انتجه مزارع لم يطلق أي تعليم (يونيفيف، ٢٠٠٢، ٥٧).

لهذا أصبح التعليم المفتاح الرئيسي للتنمية البشرية، والمدخل الأوسع للتنمية، وفي هذا الإطار يتبلور الحد الأدنى من الطموح التنموي في مصر في الانتشار الكامل للتعليم الأساسي مما يوفر الأساس لبناء معرفي وثقافي متتطور، ولن يتحقق ذلك إذا استمر تهميش الفئات الاجتماعية وعلى رأسها النساء في المجتمع وفي العملية التعليمية بوجه خاص (كوجك وأنخرون، ١٩٩٥، ٩٤ / ٩٥، ٢١، ٢٠).

وبالرغم من محاولات نشر التعليم وتحقيق الديموقратية في مصر إلا أن هناك مجموعة من الظروف تعرق تطور التعليم في بعض مناطق المجتمع (الإقليم والجغرافية) بما لا يتناسب مع عوامل التغير والنمو السياسي والاجتماعي والاقتصادي للبلاد ويرد إلى زيادة معدلات الأمية بحسب كبيرة (خليل، ١٩٨١، ٦).

وعلى الرغم مما تبذله مصر في جهود في مواجهة مشكلة الأمية أسممت فيها هيئات ومؤسسات إقليمية وعربية ودولية إلا أنه ما زال حجم الأمية كبيراً وإن نسب الأمية مرتفعة مع استمرار التفاوت في نسب الأمية بين الذكور والإناث وبطء انخفاض نسبة أمية النساء وإن حجم الأمية بينهن ضعف حجمها بين الذكور، وهذا ما دعا إلى الاهتمام بوضع حملة قومية لمحو الأمية تجعل محظوظة المرأة على رأس أولوياتها توعيضاً عن القصور الذي أصاب البرامج التعليمية الموجهة للمرأة فيما مضى (المركز القومي للبحوث التربوية، ١٩٩٤، ٤١).

وقد استشعرت وزارة التعليم ضرورة علاج هذه الظاهرة في ضوء ما اتضحت من الدراسات عن أسباب عزوف الإناث عن التعليم والتي من بينها العادات والتقاليد، ومشاركةهن في العمل المزراعي والأعمال المنزلية، بالإضافة إلى مستوى التعليم ونوعيته السائدة في المجتمع، وعدم تناوب المواد التعليمية المقيدة في المدرسة مع احتياجات الإناث الريفيات وغير ذلك من الأسباب التي تدفع الإناث بعيداً عن الاستمرار في التعليم انظامياً التقليدي، وأشارت معظم الدراسات التي عالجت هذه القضية أن المدرسة الابتدائية بصيغتها الحالية لا تلبى الاحتياجات البيانية للإناث ولا تتوافق مع الظروف الخاصة بتلك البنيات (خليل وأخرون، ١٩٩٨، ٣-٥).

وتحقيقاً لمبدأ تكافؤ الفرص التعليمية في المناطق المحرومة وللتقليل للفجوة النوعية المسائدة في مجال التعليم، أنشئت مدارس الفصل الواحد بالقرار الوزاري رقم ٢٥٥/٢٠٠٢، ١٩٩٣، حيث تقتب هذه المدارس البنات في سن يتراوح من ٨ - ١٤ سنة، وفيها يتلقين نفس التعليم الأساسي الذي توفره المدارس الابتدائية المنتشرة بالإضافة إلى التدريب المهني والتدريب العملي على المشروعات الإنتاجية الصغيرة مما يساعد على تقوية الروابط بين التعلموزات والمدرسة، كما يعينهن تعلم مهن تمازعن على تحسين مستواهن، وكذلك مستوياتهن. من كافة الجوانب المالية والاقتصادية والثقافية (معبد التخطيط القومي، ١٩٩٦، ١٠٦) مما يساعد على تربية مهارات تكوين المشروعات الصغيرة، وقد انتهت الخطة إنشاء ٣٠٠٠ مدرسة توزع بطريقة متوازنة وتركز على القرى والكفور والنحو الريفية المنطرفة بحيث تتاسب هذه المدارس في كل محافظة مع عدد الترتيبات الأهميات الالات تم حصرهن ، وبدأ المشروع بإنشاء ٣١٣ مدرسة في عام ١٩٩٤/٩٢ والتحق

بها ٢٩٢٦ دارسة (المركز القومي للبحوث التربوية ، ٢٠٠٢ : ١٦) وأصبح عددها ٢٦٤٩ دارسة في علم ٢٠٠١ ، ٢٠٠٢/٢٠٠١ ، كما وصل عدد الدراسات بها في نفس العام ٥٥٦٠٢ دارسة (وزارة التربية والتعليم ، ٢٠٠٢/٢٠٠١ : ١٢) ومن الملاحظ أنه زادت نسبة عدد مدارس الفصل الواحد ٨٠,٥ مرة منذ بداية انشائها حتى عام ٢٠٠٢ ، كما زادت نسبة الفتيات الدراسات بها في نفس الفترة ١٩ مرة . وهناك العديد من المبررات لانشاء مدارس الفصل الواحد للبنات حدها يومي وأخرون (١٩٩٤: ٦٠-٦١) وفيما يلى :

- استيعاب الفتيات اللاتى لم يلتحقن باى مدرسة ابتدائية وما زلن في من الإلزام (٨-١٤ سنة) أو تسربن من التعليم الأساسي.
- تيسير حصولهن على الخدمة التعليمية في أماكن إقامتهن بما يتلامع مع الظروف البيئية والاجتماعية في المناطق المختلفة.
- تلبية الحاجات التعليمية والتغذوية والمهنية الأساسية لهذه الفتة من الفتيات للاستفادة بين كفوة عمل منتجة لخدمة أنسنهن وخدمة المجتمع المحلي.
- تلبية اهتمام الفتة بمشاركةها في المشروعات الابتكاجية في البيئة.
- تعريف الفتة بالمشكلات التي تواجهها ، وسبل حلها في البيئة التي تعيش فيها.
- التأكيد على التعليم الوظيفي الذي يرتبط بالدور الفتة الاجتماعية.
- تلبية وعي الفتة ببعض المفاهيم الاقتصادية كالإنفاق وترشيد الاستهلاك ونظافة البيئة وتنظيم الأسرة وغير ذلك.

ومما سبق يتضح دور مدارس الفصل الواحد وما تمثله تلك المدارس من أهمية كبيرة للمجتمع ، فقد تأثر نظام التعليم بها اهتمام عدد كبير من الباحثين والدارسين بمحاولاته منهم للرورق على مدى تحقيق هذه المدارس لأهدافها والمعوقات التي تقف أمامها لتحقيق تلك الأهداف ، مع إبراز الجوانب الإيجابية والسلبية لها بما يسمح بالاستفادة منها ومحاولة علاج تلك السلبيات ، ومن بين تلك الدراسات والتى تم الاستفادة بها دراسات كل من "ظليل" ١٩٨١ ، "المركز القومي للبحوث التربوية" ١٩٨١ ، "الوكيل" ١٩٨٤ ، "تحبي وآخرون" ١٩٨٧ ، "بيومي وأخرون" ١٩٩١ ، "إسماعيل" ١٩٩٨ ، "رسلان" ١٩٩٨ ، "حلبي وأخرون" ١٩٩٨ ، وقد أمكن الاستفادة منها في التعريف على : المشكلات التي أدت إلى انتشار مدارس الفصل الواحد كشكلة الترب ورسوب ، وعدم الاتساق بالتعليم الأساسي ، وأهم المعوقات والمشكلات التي واجهت مدارس الفصل الواحد حتى يمكن للتغلب عليها وتحسين نوعية التعليم بها ، والتعرف على الاتجاهات الأولية نحو مدارس الفصل الواحد ، وكيفية رفع مستوى الأداء وزيادة فاعليتها ، وكذلك التعرف على كفاءة هذه المدارس .

ومما سبق يمكن تحديد مشكلة البحث في التسليفات التالية :

- ١- ما هو مستوى قيم مدارس الفصل الواحد بدورها التنموي بمحافظتي الدراسة؟
- ٢- هل يوجد فرق معنوى بين درجة قيام مدارس الفصل الواحد بدورها التنموي بمحافظتي الدراسة؟
- ٣- ما هي علاقة المتغيرات المستقلة المدروسة بكل من درجة الاستفادة التعليمية والاستفادة المجتمعية من مدارس الفصل الواحد ، وكذلك مقدار المساهمة النسبية لأهم تلك المتغيرات تأثيراً على تلك الاستفادة بمحافظتي الدراسة.
- ٤- ما هي المشكلات التي تواجه كل من الدارسات والمعلمات بمدارس الفصل الواحد؟ وما هي مقتراحاتهن للتغلب على هذه المشكلات؟

#### أهداف البحث

من خلال المرض السابق لمشكلة البحث تحدثت أهدافه فيما يلى :-

- ١- التعرف على مستوى قيام مدارس الفصل الواحد بدورها التنموي بمحافظتي الدراسة.
- ٢- التعرف على معنوية الفروق بين درجة الاستفادة التعليمية والمجتمعية والتى تمكن قيام مدارس الفصل الواحد بدورها التنموي بمحافظتي الدراسة.
- ٣- التعرف على علاقة المتغيرات المستقلة المدروسة وكذا مقدار المساهمة النسبية لأهم تلك المتغيرات تأثيراً على درجة الاستفادة التعليمية والاستفادة المجتمعية من مدارس الفصل الواحد ، بمحافظتي الدراسة.
- ٤- التعرف على أهم المشكلات التي تواجه كل من الدارسات والمعلمات بمدارس الفصل الواحد ، وكذلك مقتراحاتهن للتغلب عليها بكل من محافظتي الدراسة.

**فروض البحث :**

- ١- يوجد فروق معنوية بين الاستفادة التعليمية والاستفادة المجتمعية بين مدارس الفصل الواحد بمحافظتي الدراسة.
- ٢- يوجد علاقة معنوية بين المتغيرات المستقلة المدروسة وبين الاستفادة التعليمية والاستفادة المجتمعية لمدارس الفصل الواحد بمحافظتي الدراسة.  
وقد اتى من هذا الفرض العام ست فروض فرعية .. و لاختبار صحة هذه الفروض تم صياغتها في صورتها الصفرية والتي تتصب على عدم وجود فروق معنوية ، وعدم وجود علاقة معنوية.

**الطريقة البحثية**

أجري البحث بمحافظتي البحيرة والجيزة ، وتم اختيارها لوجود أكبر عدد من الفئات الملحقات بمدارس الفصل الواحد بها ، وذلك وفقاً للبيانات الخاصة باعداد الفئات الملحقات بمدارس الفصل الواحد لعام ٢٠٠٠ (وزارة التربية والتعليم) ، وتم اختيار أكبر من كزير لإدارات بكل محافظة قس على عدد الفئات الملحقات بمدارس الفصل الواحد ، فكان مركزى العاشر والدرشين بمحافظة الجيزة ، ومن كزير ليلى البارود ، ودمياط بمحافظة البحيرة.

وقد تمأخذ عينة تمثل ١٥% من إجمالي عدد الفئات المقيدات بمدارس لسرى المراكز الأربع المختلفة ، وبلغت حجم العينة بمحافظة الجيزة ٨٥ دارسة ، و ١١٨ بمحافظة البحيرة .  
كما تم اختيار معلمتين من كل مدرسة لاستبيانهما ، أحدهما معلمة تدريب مهني والأخرى معلمة تعليم اساسي ، وعلى هذا فقد بلغ حجم عينة المعلمات ٣٠ معلمة بمحافظة الجيزة و ٨٤ معلمة بمحافظة البحيرة .

وتم جمع البيانات باستخدام الاستبيان بال مقابلة الشخصية لكل من الدارسات والمعلمات وذلك بعد إجراء الاختبار المبدئي للتتأكد من صلاحية استمار الاستبيان في تحقيق أهداف الدراسة ، وبعد إجراء التدبيبات اللازمة في الاستمار وأصبحت صالحة في شكلها النهائي ، تم جمع البيانات خلال أشهر أكتوبر ونوفمبر وديسمبر عام ٢٠٠٤ .

**وأشتملت لستة استبيان الدارسات على البيانات التالية :**

"بيانات أولية عن المجموعة وفقرتها مثل : عمر الباحثة ، نوع اسرة الباحثة ، حجم الأسرة ، مستوى تعليم أفراد الأسرة ، الدخل السنوى للأسرة ، عدد الأقارب في نفس المدرسة ، الانفصال القانوى ، الرضا عن المدرسة، عدد شهور السنة الدراسية، متانة مواعيد المدرسة للمجموعة ، مدى انتظام المجموعة في المدرسة ، المستوى الدراسي الحالى للمجموعة ، مهنة رب الأسرة ، التربب من التعليم الرسمي ، إنراك مشكلات المجتمع المحلي .

"بيانات متصلة بالاستفادة التعليمية والمجتمعية والتي تعكس الدور التنموى لمدارس الفصل الواحد ، وتم فيها على النحو التالي :

- بالنسبة للاستفادة التعليمية تم قياسها من خلال استيفاء رأى المجموعة على ثلاثة عشر عبارة تتعلق بما تعلمه المجموعة من مدرسة الفصل الواحد من حيث القراءة والكتابة والحساب والتربية المهنية ، وذلك على مقياس مكون من ثلاثة استجابات هي استفادة كبيرة ، متوسطة ، ضعيفة ، وأعطيت الاستجابات الدرجات ٣ ، ٢ ، ١ على الترتيب، ثم جمعت الدرجات التي حصلت عليها المجموعة لتبين عن الاستفادة التعليمية من مدارس الفصل الواحد.

- وبالنسبة للاستفادة المجتمعية فتم قياسها من خلال ثلاثة أسلة يتعلق الأول منها بعده النقابات التي ترتكبها المجموعة مشاركتهن معها في المشروع ، والثانى خاص بعدد الأفراد من أهل القرية اللذين قامت المجموعة بتلبيتهم بعض ما تعلمه في المدرسة ، أما الثالث فاختص بعدد الملاجع الدراسية والحرف والأعمال اليدوية التي قامت المجموعة بتدريب أفراد قريتها عليها ، ثم جمعت الدرجة الكلية بعد معايرتها للحصول على درجة تعبير عن الاستفادة المجتمعية من مدارس الفصل الواحد.

وذلك أيضاً مجموعة من المتغيرات الوصفية الهامة وهي أسباب التربب من التعليم الرسمي ، مصادر المعرفة بوجود الفصل الواحد ، الدافع للالتحاق بالمدرسة ، وجود أقارب بنفس المدرسة ، الاستفادة من شهادة الفصل الواحد ، أسباب عدم انتظام المجموعة بالمدرسة ، نوع المشروع الذي ترغب المجموعة في عمله

، رغبة المبحوثة في مشاركة آخرين في المشروع الذي سنتيه ، تعليم المبعة لبعض أهل القرية وما تعلمه أهل القرية من المبحوثة ، المشاكل المتعلقة بالمدرسة ، والحلول المقترنة بهذه المشاكل . كما اشتملت استمارة استبيان كل من الدراسات والمعلمات على سؤالين يتعلق الأول منها بالمشكلات التي تواجههن بمدارس الفصل الواحد ، والثاني يختص بمعرفة مفترضاتهن للتغلب على هذه المشكلات . ولتحليل بيانات هذه الدراسة تم استخدام العرض الجدولى بالكتارات والنسب المئوية ، وأختبار "ت" لفرق بين متسطين ، ومعامل الارتباط البسيط لبيرسون ، وأختبار مربع كاي ، ونمذج التحليل الارتباطي الانحداري المتعدد المتدرج الصاعد Step-Wise .  
المفاهيم والتعرifات الإجرائية :

- ١- مدارس الفصل الواحد : هي تلك المدارس التي أنشأت لمواجهة الاحتياجات التعليمية للصغار وخاصة الفتيات من سن (١٤-٨) في المناطق المكانية المحرومة بسبب بعدها عن المدن أو عن المدارس النظامية ، وكذلك المتربيين من التعليم الأساسي وذلك لمواصلة تعليمهم واكتسابهم بعض المهارات التربوية .
  - ٢- الدور التنموي لمدارس الفصل الواحد : والذي تم تحديه من خلال مستوى الاستفادة التعليمية والمجتمعية والمتتبلة في :
    - ١- الاستفادة التعليمية : مدى اكتساب الفتيات لبعض المهارات التعليمية الخاصة بالقراءة والكتابة والحساب وتعليمهن بعض القيم والمعارف التي قد تؤثر على اتجاههن نحو السلوك البوسي حيال الأسرة والمجتمع .
    - ٢- الاستفادة المجتمعية : مدى اكتساب الفتيات لبعض المهارات المهنية الخاصة بالتدريب على بعض المشروعات الإنتحاجية الصغيرة وتأهيلهن لإقامتها ، ونقل ما اكتسبن من مهارات لأفراد مجتمعهن .
- خصائص المبحوثات بمحفظتي الدراسة :** قبل استعراض نتائج الدراسة يستلزم الأمر استعراض خصائص المبحوثات من خلال حيث أوضحت نتائج الدراسة الواردة بالجدول رقم (١) ما يلى :

جدول رقم (١) توزيع المبحوثات وفقاً للمتغيرات المستقلة المدروسة بمحفظتي الدراسة

محافظة البحيرة	محافظة العزبة	المتغيرات المستقلة	
		عدد *	%
<b>- عمر المبحوثة :</b>			
٨,١	٩	٣٦,٥	٣١
٩٠,٤	٦٧	٣٨,٨	٣٣
٣١,٥	٣٥	٢٤,٧	٢١
<b>المستوى الدراسي الحالى للمبحوثة :</b>			
السنة الثالثة	٢٦	٢٩,٤	٢٥
السنة الرابعة	٦٧	٣٧,٧	٣٢
السنة الخامسة	١٨	٣٢,٩	٢٨
<b>- مهنة رب الأسرة :</b>			
مهنة مرتبطة بالزراعة	٧٦	٦٤,٧	٥٥
مهنة غير مرتبطة بالزراعة	٣٥	٣٥,٣	٣٠
<b>- الدخل السنوى للأسرة :</b>			
نخفض (١٠٠ - ٣٦٠ جنية)	٧٣	٧٧,٦	٦٦
متوسط (٣٦٠ - ٥٤٠ جنية)	٢٧	١٠,١	٩
عالي (٥٤٠ جنية فأكثر)	١٧	١١,٨	١٠
<b>- نوع الأسرة :</b>			
بسيط	٧٤	٩٨,٨	٨٤
معندة	٣٧	١,٢	١
<b>- الانقسام الحاصل :</b>			
منخفض (٤ - ٧ درجات)	١١	٢,٤	٢
متوسط (٨ - ١١ درجة)	٧٩	٥١,٨	٤٤
عالي (١٢ جنية فأكثر)	٢١	٤٥,٨	٣٩
<b>- إدراك مشكلات المجتمع المحلي :</b>			
إدراك منخفض (٠,٥ - ١,٥ درجة)	٦٢	٥٠,٦	٤٣
إدراك متوسط (١,٦ - ٢,٦ درجة)	٣٢	٣٦,٥	٣١
إدراك عالي (٢,٧ درجة فأكثر)	١٧	١٢,٩	١١

١١١ - ٨٠

- اتضح أن غالبية المبحوثات في المحافظتين يتركزنون في الفئة العمرية (١٤/١٥ سنة) حيث بلغت نسبتهن ٣٨,٨٪ من إجمالي العينة بمحافظة الجيزة يقابلها ١٠,٤٪ بمحافظة البحيرة.
- معظم أفراد العينة من المبحوثات يتركزن في فئة السنة الرابعة بالمدرسة حيث بلغت نسبتهن ٣٧,٧٪ من إجمالي الفئة في محافظة الجيزة، يقابلها ٦٠,٤٪ بمحافظة البحيرة.
- ما يقرب من ثلثي العينة ٦٤,٧٪ بمحافظة الجيزة يعمل أرباب أسرهن بمهنة مرتبطة بالزراعة يقابلها نسبة ٦٨,٥٪ بمحافظة البحيرة.
- تتركزت غالبية المبحوثات في فئةدخل المنخفض حيث بلغت هذه النسبة في محافظة الجيزة ٦٧٧,٦٪، في حين بلغت ١٥,٨٪ في محافظة البحيرة.
- اتضح أن أسر معظم المبحوثات من النوع البسيط حيث بلغت هذه النسبة ٩٨,٨٪ بمحافظة الجيزة، بينما كانت ٦٦,٧٪ في محافظة البحيرة.
- اتضح أن معظم المبحوثات يعن في فئة الانفصال الثقافي المتوسط بنسبة ٥١,٨٪ بمحافظة الجيزة ، يقابلها ٧١,٢٪ بمحافظة البحيرة .
- اتضح أن معظم المبحوثات الريفيات بمحافظتي الدراسة يعن في فئة إدراك مشكلات المجتمع المنخفضة حيث بلغت هذه النسبة ٥٠,٦٪ بمحافظة الجيزة، بينما بلغت ٥٥,٩٪ بمحافظة البحيرة .
- هناك أيضاً مجموعة من المؤشرات التي قد يمكن أن يكون لها دور كبير في التعرف على الواقع
- الفتيات في مدارس الفصل الواحد وأيضاً الاستهانة بها في تفسير نتائج الدراسة، حيث أن هذه الدراسة من الدراسات الأوليّة التي يتم اجرانها في مجال المردود التنموي لمدارس الفصل الواحد، وتفسير البيانات الواردة بالجدول رقم (٢) إلى ما يلي :
- ارتفاع نسبة المتربيات من التعليم الرسمي بمحافظتي الدراسة حيث بلغت هذه النسبة ٦٢,٤٪، ٧٣٪ على الترتيب بمحافظتي الجيزة والبحيرة .
- كانت أهم أسباب التسرب من التعليم الرسمي في محافظة الجيزة مساعدة الأسرة في الأعمال المنزلية، بليها عدم الرغبة في التعليم، أما في محافظة البحيرة فكانت عدم الرغبة في التعليم بليها مساعدة الأسرة في الأعمال المنزلية .
- كانت أهم المصادر التي تعرفت منها الفتيات على مدارس الفصل الواحد بمحافظة الجيزة هي : الجيران والأصدقاء والجامع والأقارب، أما في محافظة البحيرة فكانت على الترتيب : الجيران للأقارب فالجامع ثم الأصدقاء .
- كانت دوافع الفتيات للالتحاق بمدارس الفصل الواحد بمحافظة الجيزة : استكمال التعليم، وتعلم حرفة لعمل مشروع لزيادة دخل الأسرة ، الحصول على مكانة بين الأهل . أما على مستوى محافظة البحيرة فكانت : استكمال التعليم ، تعلم حرفة لعمل مشروع لزيادة دخل الأسرة ، الحصول على مكانة بين الأهل ، إن يكون هناك فرصة أفضل للزواج .
- كما أشارت البيانات يان الفتيات منتظمات لحد ما في المدرسة في كل من المحافظتين، وكانت أسباب عدم انتظام بعض الفتيات في المدرسة هي : الاشغال بالأعمال المنزلية .
- معظم الفتيات في كل من المحافظتين لديهن أقارب بنفس المدرسة .
- ثلث المبحوثات ٦٨,٢٪ بمحافظة الجيزة كانت مواعيد الدراسة مناسبة لهن وفي المقابل كان ما يقرب من ربع المبحوثات ٢٠,٢٪ بالبحيرة ترکزن بنفس الفئة .
- كان مستوى رضا معظم الفتيات عن المدرسة كل من المحافظتين مرتفع حيث بلغ ٦٩٪، ٧٨,٨٪ لكل من محافظتي الجيزة والبحيرة .
- معظم الفتيات اللاتي تعلمن بالمدرسة أدنمن على تعليم غيرهن من أهل القرية ما تعلمن داخل المدرسة، وكانت أهم ما علمته المبحوثات لأهل القرية في محافظة الجيزة: الخياطة والأشغال الأدبية ، القراءة ، الكتابة والحساب وصناعة منتجات الألبان. أما في محافظة البحيرة فإن المبحوثة علمت أهل القرية الخواص وأشغال الأدبية والتبيير المنزلي وتجهيز الخضراءات وتغزيفها ثم الرسم على الزجاج .

جدول رقم (٢) توزيع المجموعات وفقاً لبعض المؤشرات بمحافظتي الدراسة

المؤشرات		محافظة البحيرة	محافظة كفر الشيخ	عدد جزء	نسبة
- التسرب من التعليم الرسمي	نعم				
- لا					
- اسباب التسرب من التعليم الرسمي					
مساعدة الأسرة في الاعمل المنزلية	٣٣,١	٤٣	٢٩,٨	٤٧	
تفضيل الأطفال تعلمه البيت عن الذهاب	٣٥,٦	٣٨	٣٢,٠	٦٨	
عدم رغبة الطفولة في التعليم	٣٧,٠	٨١	٤١,٥	٢٢	
زوجيه الآخوات من الأم	-	-	٣,٧	٣	
عدم قدرة الأسرة على دفع مصاريف ثالثة	٦٢,٣	١	٣٧,١	١٧	
ذكر المرض	-	-	٩,٤	٣	
- صادر المعرفة عن مدارس الفصل الواحد					
الجرايات	٧٣,٣	٧٩	٦٧,١	٥٧	
الأصدقاء	٤٦,١	٢٩	٣٨,٨	٢٢	
الحاجة	٤٣,٣	٤٣	٣١,٣	١٨	
الأقارب	٥١,٤	٣٧	٢١,٢	١٨	
مركز الشباب	١,٨	٢	٨,٣	٧	
- دوافع الاتصال، بمدارس الفصل الواحد					
نكبة التعليم	٨٤,٧	٩٤	٨٤,٧	٧٧	
فرصة زواج طفل	٣٧,٣	٤٨	٨,٣	٧	
عدم حضوره على شهادة عزل زوجة الطفل	٧٣,٣	٧٤	٣,٣	٣	
الحصول على مكانة بين الأهل	٥١,٥	٩١	٢٧,١	١٩	
البروب من بطر النيل	-	-	٧,١	٦	
- مدى انظام المجموعة بالدراسة					
متنظمة تماماً	١٣,٥	١٥	٤٣,٥	٣٧	
متنظمة جداً	٨٧,٥	٩٢	٥٣,٥	٤٨	
- سبب عدم الانتمام في المدرسة					
الانشغال بالإعمال المنزلية	٧٦,٠	٧٣	٨٩,١	٤٣	
عدم قدرة على إداء الواجبات المدرسية	٥٤,٣	٩٣	١٩,٧	٨	
وجود أقارب ينافي المدرسة	-	-	-	-	
- لا يوجد	٥٣,٣	٥٨	٥١,٨	٤٤	
- منصبه مواعيد المدرسة المجهولة	٤٧,٣	٨٨	٤٨,٢	٤١	
المناسبة					
مناسبة لجدهما	٧,٧	٢٣	٢٨,٢	٥٨	
الرضا عن المدرسة	٧٩,٣	٨٨	٣١,٨	٢٧	
(رضاء متفق) (٣٤-٧٤)	٧٤,٣	٧٧	١,٢	١	
(رضاء متوسط) (٦٥-٣٥)	٧٨,٨	٣٧	٧,٠	١٧	
(رضاء على (٢/٤ فأكثر))	٦٧,٩	٥٧	٧٧,٨	٦٧	
ن = ٨٥ - ١١١	-	-	-	-	
- تعليم المجهولة لأهل فريتها	-	-	-	-	
نعم	٣١,٥	٣٩	٨٧,٣	٧٤	
لا	٦٨,٥	٧١	١٧,٣	١٥	
- ما علمته لأهل فريتها	-	-	-	-	
القراءة والكتابة	-	-	٤٨,٢	٣٤	
الحساب	-	-	٤٧,٣	٣٠	
الطبقة، وأفعال الأداء	٧٤,٣	٢٩	٩,٠	٦٣	
التنفس، البطن، العين	٧٧,٣	٢٩	٤٦,٣	٣٤	
تحفيظ المحتويات، وتشذيبها	٧٨,٦	١	٤١,٠	٢٨	
صناعة المنتجات الالكترونية	٦٦,٣	٥	٤١,٤	٢١	
زوجيه الملايين والألاف	-	-	٣٧,١	٢٢	
الرسالة على الرياح والحرير	٧٥,٣	٩	٤٠,٠	٢٨	

\* ن جزء = ٧٠ ن جزءة = ٧٠

## النتائج ومناقشتها

أولاً : الدور التنموي لمدارس الفصل الواحد بمحافظتي الدراسة والذى تم تحديده من خلال:-

١- مستوى الاستقادة التعليمية بمحافظتي الدراسة :

تشير النتائج الواردة بالجدول رقم (٣) أن غالبية المجموعات الريفيات بمحافظة البحيرة يعشن في قمة الاستقادة التعليمية العالمية حيث بلغت نسبتهن ٦٠%， في حين تقع نسبة ١٠,٦% منها في قمة الاستقادة التعليمية المنخفضة، بينما كان ما يقرب من نصف الدارسات ٤٧,٨% بمحافظة البحيرة يستركن في قمة الاستقادة التعليمية المتوسطة ، وأن نسبة ٦,٢% منها يترکزن في قمة الاستقادة التعليمية العالمية .

وتشير هذه النتائج إلى ارتفاع الاستفادة التعليمية بالجيزة، وتوسيعها في محافظة البحيرة ، مما يرجع إلى توفر بعض الظروف التي تساعد النباتات بمحافظة الجيزة على زيارة استفاذتها التعليمية ، وهذا ما بينه النتائج الوصفية للدراسة من مناسبة مواعيد الدراسة للقاتليات بمحافظة الجيزة عنه بمحافظة البحيرة . هذا بالإضافة إلى ارتفاع رضا المجموعات الريفيات عن المدرسة بمحافظة الجيزة عنه بمحافظة البحيرة ، مما يعكس في النهاية على زيارة استفاذتها التعليمية .

**جدول رقم (٢) توزيع المجموعات وفقاً لمستوى استفاذتها التعليمية والمجتمعية من مدارس الفصل الواحد  
بمحافظتي الدراسة**

		محافظة الجيزة		محافظة البحيرة		مستويات الاستفادة		
		%	عدد *	%	عدد *	مستوى التعليمية :		
						- استفادة تعليمية منخفضة		
		٣٦,٠	٤٠	١٠,٧	٩	- استفادة تعليمية متوسطة		
		٤٧,٨	٥٣	٢٩,٤	٢٥	- استفادة تعليمية عالية		
		١٦,٢	١٨	٦٠,٠	٥١	٢- الاستفادة المجتمعية :		
						- استفادة مجتمعية منخفضة		
		٥٥,٩	٦٢	٣٦,٥	٣١	- استفادة مجتمعية متوسطة		
		٢٥,٢	٢٨	٣٤,١	٢٩	- استفادة مجتمعية عالية		
		١٨,٩	٢٠	٢٩,٤	٢٥			
							ن = ٨٥	ن = ١١١

**٢- تحديد مستوى الاستفادة المجتمعية من مدارس الفصل الواحد بمحافظتي الدراسة :**

تشير النتائج الواردة بالجدول رقم (٢) أن الفالبية العظمى من المجموعات الريفيات بمحافظة الجيزة لديهن استفادة مجتمعية متوسطة وعالية من مدارس الفصل الواحد بنسبة ٦٣,٥% من إجمالي العينة، أما على مستوى محافظة البحيرة فقد بلغت نسبة من لديهن استفادة مجتمعية متوسطة وعالية من مدارس الفصل الواحد ٤٤,١% من إجمالي العينة، مما يوضح أن الاستفادة المجتمعية كانت مرتفعة بمحافظة الجيزة عنه بمحافظة البحيرة، وقد يرجع ذلك لما أشارت إليه البيانات الوصفية لهذه الدراسة من ارتفاع نسبة المجموعات التي يرثين في إقامة مشروعات بمحافظة الجيزة مقارنة بمحافظة البحيرة ، بالإضافة إلى ارتفاع نسبة المجموعات الريفيات يقمن بتعليم بعض أهالي قريتهن بمحافظة الجيزة عنه بمحافظة البحيرة ، أي أن الفئات بمحافظة الجيزة لديهن الاستعداد للاستفادة مما تعلمن من هذه المدارس بصورة أفضل من محافظة البحيرة .

**ثالثاً : معنوية الفروق بين الدور التنموي لمدارس الفصل الواحد بمحافظتي الدراسة :**

ينص التقرير الإحصائي الأول على أنه " لا يوجد فرق معنوى في الاستفادة التعليمية والاستفادة المجتمعية والمسيران عن الدور التنموي لمدارس الفصل الواحد بمحافظتي الدراسة " ولاختبار صحة هذا التقرير تم استخدام اختبار " ت " للفرق بين متسلفين .

وقد اتضحت من النتائج بجدول (٤) وجود فرق معنوى عند مستوى ٠,٠١ بين محافظتي الدراسة في كل من الاستفادة التعليمية والاستفادة المجتمعية ، وبليغ قيم " ت " المحسوبة على الترتيب ٨,١٧ ، ٧,١٨ ، وجميعها أكبر من نظرتها الجدولية .

**جدول رقم (٤) معنوية الفروق بين درجات الاستفادة التعليمية والمجتمعية من مدارس من الفصل الواحد  
بمحافظتي الدراسة**

المتغير التابع	المحافظة	حجم العينة	المتوسط الصافي	الافتراض المعياري	قيمة " ت "
الاستفادة التعليمية	الجيزة	٨٥	٣٤,٩٢٩	٥,٠٨٤	٠٠ ٨,١٧
	البحيرة	١١١	٢٩,٣٦٩	٤,١٩٩	
الاستفادة المجتمعية	الجيزة	٨٥	٦,٨٣٥	٥,٣١٦	٠٠ ٧,١٨
	البحيرة	١١١	٢,٣٢٣	٢,٦٠٢	

\* معنوى عند مستوى ٠,٠١

وقد كان هذا الفرق لصالح الدارسات المبحوثات بمحافظة الجيزه حيث أن المتوسط العسابي لدرجتي الاستفادة التعليمية والمجتمعية أعلى لدى الدراسات المبحوثات بمحافظة الجيزه عن تظيره لدى الدارسات المبحوثات بمحافظة البحيرة .

وبناء على هذه النتائج فإنه لا يمكن قبول الفرض الإحصائي السابق والقليل بعدم وجود فرق معنوي بين درجات الاستفادة التعليمية والمجتمعية وإمكانية قبول الفرض النظري البديل والقائل بوجود فروق معنوية بين الدارسات من حيث درجات استفادتها من مدارس الفصل الواحد بمحافظة الدراسة .

وتنقى هذه النتائج مع ما سبق عرضه من توزيع الدارسات المبحوثات الدراسية وفقاً لمستوى استفادتها ورائهن في الدور التسويي لمدارس الفصل الواحد حيث كان مستوى الاستفادة للدارسات المبحوثات بمحافظة الجيزه أعلى منه بمحافظة البحيرة .

ثالثاً : علاقة المتغيرات المستقلة المدروسة بدرجات الاستفادة التعليمية والمجتمعية من مدارس الفصل الواحد بمحافظة الدراسة :-

١- علاقة المتغيرات المستقلة المدروسة بالاستفادة التعليمية للدارسات بمحافظة الجيزه :

ينص الفرض الإحصائي الثاني على أنه " لا توجد علاقة معنوية بين المتغيرات المستقلة المدروسة وبين الاستفادة التعليمية من مدارس الفصل الواحد بمحافظة الجيزه " ، ولاختبار صحة هذا الفرض تم استخدام معامل الارتباط البسيط بالنسبة للمتغيرات المستقلة ذات الطبيعة المتصلة، واختبار مربع كای للمتغيرات ذات الطبيعة الأسمية والرتيبة ، وجاءت النتائج على النحو التالي جدول (٥) ، (٦) .

- تبين وجود علاقة ارتباطية معنوية عكسية بين متغير عمر المبحوثة وبين درجة استفادتها التعليمية من مدارس الفصل الواحد عند مستوى معنوية ٠٠١ .

- وجود علاقة ارتباطية معنوية طردية بين متغير عدد شهور السنة الدراسية وبين درجة الاستفادة التعليمية من مدارس الفصل الواحد عند مستوى معنوية ٠٠٥ .

- تبين وجود علاقة معنوية عند مستوى ٠٠١ بين مناسبة مواعيد المدرسة للمبحوثة ، والتسرب من التعليم الرسمي ودرجة الاستفادة التعليمية من مدارس الفصل الواحد .

- وجود علاقة معنوية عند مستوى ٠٠٥ بين مدى انتظام المبحوثة بالمدرسة ودرجة الاستفادة التعليمية من مدارس الفصل الواحد .

- عدم وجود علاقة معنوية بين باقي المتغيرات المستقلة المدروسة والاستفادة التعليمية للدارسات من مدارس الفصل الواحد .

وبناء على هذه النتائج فإنه لا يمكن رفض الفرض الإحصائي السابق بل يمكن رفضه بالنسبة لمتغيرات عمر المبحوثة ، عدد شهور السنة الدراسية ، متلبية مواعيد المدرسة للمبعوثة ، مدى انتظام المبحوثة بالمدرسة ، التسرب من التعليم الرسمي ، وإمكانية قبول الفرض النظري البديل بالتناسب لهذه المتغيرات التي ثبتت معنوية علاقتها بالاستفادة التعليمية من مدارس الفصل الواحد بمحافظة الجيزه .

٢- علاقة المتغيرات المستقلة المدروسة بالاستفادة التعليمية للدراسات بمحافظة البحيرة :

ينص الفرض الإحصائي الثالث على أنه " لا توجد علاقة معنوية بين المتغيرات المستقلة المدروسة وبين الاستفادة التعليمية للدارسات بمدارس الفصل الواحد بمحافظة البحيرة " ، ولاختبار صحة هذا الفرض تم استخدام معامل الارتباط البسيط واختبار مربع كای وجاءت النتائج على النحو التالي (جدول ٥ ، ٦) :

- تبين وجود علاقة ارتباطية طردية معنوية بين متغير الافتتاح الثاني وبين الاستفادة التعليمية للدارسات بمدارس الفصل الواحد عند مستوى ٠٠١ .

- وجود علاقة معنوية عند مستوى ٠٠١ بين متغيرات مدى انتظام المبحوثة بالمدرسة، مهنة رب الأسرة، التسرب من التعليم الرسمي وبين الاستفادة التعليمية للدارسات بمدارس الفصل الواحد .

- عدم وجود علاقة معنوية بين باقي المتغيرات المستقلة المدروسة وبين الاستفادة التعليمية للدارسات بمدارس الفصل الواحد .

وبناء على هذه النتائج فإنه لا يمكن رفض الفرض الإحصائي السابق، بل يمكن رفضه بالنسبة لمتغيرات : الافتتاح الثاني، مدى انتظام المبحوثة بالمدرسة، مهنة رب الأسرة، التسرب من التعليم الرسمي، وإمكانية قبول الفرض النظري البديل والقائل بوجود علاقة معنوية بين هذه المتغيرات المستقلة وبين الاستفادة التعليمية للدارسات بمدارس الفصل الواحد بمحافظة البحيرة .

- علاقة المتغيرات المستقلة المدروسة بالاستفادة المجتمعية للدارسات بمحافظة الجيزة :
- ينص الفرض الاحصائى الرابع على أنه " لا توجد علاقة معنوية بين المتغيرات المستقلة المدروسة وبين الاستفادة المجتمعية لمدارس الفصل الواحد بمحافظة الجيزة " ولاختبار صحة هذا الفرض تم استخدام معامل الارتباط البسيط واختبار مربع كاى ، وجاءت النتائج على النحو التالي (جدولى ٥) :
- تبين وجود علاقة ارتباطية طردية معنوية عند مستوى ٠٠١ بين متغير الرضا عن المدرسة وبين الاستفادة المجتمعية من مدارس الفصل الواحد .
  - وجود علاقة ارتباطية عكسية معنوية عند مستوى ٠٠١ ، بين : مستوى تعليم أفراد الأسرة، عدد شهور السنة الدراسية، وعند مستوى ٠٠٥ بين الدخل السنوى للأسرة وبين الاستفادة المجتمعية من مدارس الفصل الواحد .
  - وجود علاقة معنوية بين متغير المستوى الدراسي الحالى للمبحوثة وبين الاستفادة المجتمعية من مدارس الفصل الواحد وذلك عند مستوى ٠٠٥ .
  - عدم وجود علاقة معنوية بين باقى المتغيرات المستقلة المدروسة وبين الاستفادة المجتمعية من مدارس الفصل الواحد .

وبناء على هذه النتائج فإنه لا يمكن رفض الفرض الاحصائى السابق كله بل يمكن رفضه بالنسبة لمتغيرات : مستوى تعليم أفراد الأسرة ، عدد شهور السنة الدراسية ، الرضا عن المدرسة ، المستوى الدراسي الحالى للمبحوثة ، ومكانية قبول الفرض النظري البديل والقائل بوجود علاقة معنوية بين هذه المتغيرات وبين الاستفادة المجتمعية من مدارس الفصل الواحد بمحافظة الجيزة " .

#### ٤- علاقة المتغيرات المستقلة المدروسة بالاستفادة المجتمعية من مدارس الفصل الواحد بمحافظة البحيرة:

- ينص الفرض الاحصائى الخامس على أنه " لا توجد علاقة معنوية بين المتغيرات المستقلة المدروسة وبين الاستفادة المجتمعية من مدارس الفصل الواحد بمحافظة البحيرة " ولاختبار صحة هذا الفرض تم استخدام معامل الارتباط البسيط واختبار مربع كاى ، وجاءت النتائج على النحو التالي (جدولى ٦) :
- تبين وجود علاقة ارتباطية معنوية عكسية بين متغير الدخل السنوى للأسرة وبين الاستفادة المجتمعية من مدارس الفصل الواحد عند مستوى ٠٠١ .
  - وجود علاقة معنوية عند مستوى ٠٠٥ بين متغيرات : مناسبة مواعيد المدرسة للمبحوثة، مدى انظام المبحوثة بالمدرسة، وبين التسرب من التعليم الرسمي عند مستوى ٠٠١ . وبين الاستفادة المجتمعية من مدارس الفصل الواحد .
  - عدم وجود علاقة معنوية بين باقى المتغيرات المستقلة المدروسة وبين الاستفادة المجتمعية من مدارس الفصل الواحد بمحافظة البحيرة .

جدول رقم (٥) قيمة معامل الارتباط البسيط للعلاقة بين المتغيرات المستقلة المدروسة والاستفادة التعليمية والمجتمعية من مدارس الفصل الواحد بمحافظتي الدراسة

المتغيرات المستقلة	الاستفادة التعليمية	الاستفادة	المتغيرات المجتمعية
عمر المبحوثة	الجيزة	الجيزة	الجيزة
حجم الأسرة	الجيزة	الجيزة	الجيزة
مستوى تعليم أفراد الأسرة	الجيزة	الجيزة	الجيزة
الدخل السنوى للأسرة	الجيزة	الجيزة	الجيزة
عدد الأقارب في نفس المدرسة	الجيزة	الجيزة	الجيزة
عدد شهور السنة الدراسية	الجيزة	الجيزة	الجيزة
الانقطاع التلقائي	الجيزة	الجيزة	الجيزة
ذير الك مشكلات المجتمع المحلي	الجيزة	الجيزة	الجيزة
الرضا عن المدرسة	الجيزة	الجيزة	الجيزة

\* معنوي عند ٠٠١ . \*\* معنوي عند ٠٠٥ .

وبناء على هذه النتائج فإنه لا يمكن رفض الفرض الاحصائي السابق كلية بل يمكن رفضه بالنسبة لمتغيرات : الدخل السنوي للأسرة، مناسبة مواعيد المدرسة للمبسوطة، مدى انتظام المبسوطة بالمدرسة، التسرب من التعليم الرسمي، وأمكانية قبول الفرق النظري البديل والقاتل " يوجد علاقة معنوية بين هذه المتغيرات وبين الاستفادة المجتمعية من مدارس الفصل الواحد بمحافظة البحيرة " .

**جدول رقم (١) قيمة مربع كاي للعلاقة بين المتغيرات المستقلة المدروسة والاستفادة التعليمية والمجتمعية من مدارس الفصل الواحد بمحافظتي الدراسة**

المتغيرات المستقلة	المحافظة	الاستفادة التعليمية	الاستفادة المجتمعية
محافظة البحيرة	محافظة البحيرة	محافظة البحيرة	محافظة البحيرة
مدى انتظام المدرسة للمبسوطة	مدى انتظام المدرسة للمبسوطة	٨,٥٢	٤,٧٦
مدى انتظام المدرسة للمبسوطة	مدى انتظام المدرسة للمبسوطة	٠,٥٨	١,٨
مدى انتظام المدرسة للمبسوطة	مدى انتظام المدرسة للمبسوطة	٩,٠٣	٥,٣٣
مهنة رب الأسرة	مهنة رب الأسرة	٢,٥	٠,١٩
مدى انتظام المدرسة للمبسوطة	مدى انتظام المدرسة للمبسوطة	٨,٠٨	١,٧٩
مدى انتظام المدرسة للمبسوطة	مدى انتظام المدرسة للمبسوطة	٢٠,٢٦	١٥,٦١
مدى انتظام المدرسة للمبسوطة	مدى انتظام المدرسة للمبسوطة	٠,٠٥	٠,٠١
* معنوي عند < ٠,٠٥			

**تحديد مقدار المساهمة النسبية للمتغيرات المستقلة المدروسة في تفسير التباين الحادث في درجة الاستفادة التعليمية والمجتمعية:**

#### أ- درجة الاستفادة التعليمية:

وتحديد أهمية المتغيرات المستقلة المدروسة في تفسير التباين الكلي بين المبحوثات من حيث استفادتهن التعليمية اس- تخدم نموذج التحليل الارتساطي الاتحصادي المتمدد Step Wise .

#### ١- محافظة الجيزه :

انضج من النتائج بجدول (٧) وجود متغير واحد وهو عمر المبسوطة ويسهم بمفرده بـ ١١,٢ % في تفسير هذا التباين، وهو ما يوضح أهمية هذا المتغير في التأثير على استفادة المبسوطةات من مدارس الفصل الواحد، ويمكن تفسير ذلك بأنه كلما تقدم من المبسوطة أصبحت مكلفة للقيام ببعض الواجبات والأدوار الأسرية والمترتبة وبالتالي يقل اهتمامها بالتعليم، إضافة إلى ضعف ذكرتها على الاستيفاع مقارنة بغيرها من صغيرات السن.

وما يدعم تلك النتيجة ما أوضحته النتائج الرصفية للدراسة حيث انضج أن ٦٩,٨ % من إجمالي عينة الدراسة يضرن تربين من التعليم الأساس لاتشغالهن بالأعمال المنزلية، وأيضاً ٨٩,٦ % يضرن عدم انتظامهن في المدرسة لنفس السبب.

#### ٢- محافظة البحيرة :

أوضحت النتائج بجدول (٧) وجود متغير واحد هو الانقطاع القافي ويسهم وحده بنسبة ٧,١ % في تفسير هذا التباين، وهو ما يوضح أهمية هذا المتغير، ويمكن تفسير ذلك بأنه بزيادة الانقطاع القافي للدارسات من خلال تعرضها لوسائل الإعلام المسنوعة والمرئية والمسموعة يزيد من حصيلتها المعرفية و يجعلها أكثر قدرة على الاستفادة التعليمية من كل ما يقدم لها من معارف و معلومات بالمدرسة لهذا تزيد استفادةها ويزداد تعلمها لتحسين مستواها المعرفي.

#### ب- درجة الاستفادة المجتمعية:

#### ١- محافظة الجيزه :

تبين النتائج بجدول (٧) وجود ثلاثة متغيرات تهم مجتمعة بنسبة ٣٤,١ % في تفسير هذا التباين وهي متغيرات : الرضا عن المدرسة، عدد شهور السنة الدراسية، الدخل السنوي للأسرة، ويمكن تفسير اسهام هذه المتغيرات في ضوء ما يترتب على رضا المبسوطة عن المدرسة من تقبلاها والرغبة في تعلم كل جديد يقدم اليها، ثم تقوم بتلقي ما تعلمه الى افراد أسرتها ولاريتها، وهو ما يرفع من حصيلتها بينهم ويشعرها أن مدرسة الفصل الواحد كانت السبب في ذلك، ولا شك أنه كلما تقدمت المبسوطة في الفصل الدراسي زالت معارفها واندماجها مع المدرسة، واكتسابها معلومات ومهارات جديدة تساعدها في حياتها العلمية والأسرية

أما المتغير الثالث وهو الدخل السنوي للأسرة، فالانخفاض دخل الأسرة ربما يكون دافع كبير للقتارة ورثكون هدفها إقامة مشروع يدر عليها دخل تساعد به أسرتها وتتحسين نوعية حياتهم.

## ٢- محافظة البحيرة:

تبين النتائج بجدول (٧) وجود متغير واحد يسمى وحدة بنسبة ٩,٤ % من التباين بين المجموعات وهو متغير الدخل السنوي للأسرة، وهو ما يشير إلى أهمية هذا التغير في زيادة الاستفادة المجتمعية من مدارس الفصل الواحد.

ويمكن تفسير أهمية متغير الدخل السنوي للأسرة بأنه مع انخفاض دخل الأسرة قد يتضاً لديهم دافع نحو تحسين الدخل الأسري من خلال محاولة تعليم فتياتهم وإكسابهم بعض المهارات التعليمية والإنتاجية التي تقدم من خلال مدارس الفصل الواحد أملًا في تشجيعهن على المشاركة في إقامة بعض المشروعات الانتاجية التي تؤدي إلى تحسين والعادن الصادي للأسرة.

ومما يدعم هذا التفسير ما أوضحته النتائج الوصفية للدراسة من حيث أن حوالي ٤٠% من الدارسات المبعوثات بالجيزة، و ٦٦,٧ % من محافظة البحيرة كل دافع التحقين بمدارس الفصل الواحد هو تعلم حرفة تعمل مشروع لزيادة دخل الأسرة.

جدول رقم (٧) نتائج التحليل الاريادي الانحداري المتعدد المتدرج الصادع للمتغيرات المدرسية على الاستفادة التعليمية والمجتمعية لمدارس الفصل الواحد بمحافظتي الدراسة

المتغير التابع	المتغيرات المستقلة	معامل الارتباط	% التراكمية للبنين المدرس	معامل الانحدار	قيمة F
عمر المبحث	الجيزة	- ٠,٣٣٤	١١,٢	- ٠,٩٤٣	٥٥ ١٠,٧٩
الإنفاق الثقافي	الجيزة	- ٠,٢٦٦	٧,١	- ٠,٥١٧	٥٥ ٨,٣٠
الروض عن المدرسة	الجيزة	- ٠,٣٥٢	١٢,٤	- ٠,٥٤٨	٥٥ ١١,٩٣
عدد شهور السنة الدراسية		- ٠,٤٩٣	٢٤,٣	- ٢,٩٥٩	٥٥ ١٢,٩٨
الدخل السنوي للأسرة		- ٠,٥٨٤	٣٤,١	- ٠,١٠	٥٥ ١٣,٧٨
الدخل السنوي للأسرة	الجيزة	- ٠,٣٠٦	٩,٤	- ٠,٠٤٥	٥٥ ١١,٢٩

٠٠ مستوى مatrue ١

المشكلات التي تواجه الدارسات بمدارس الفصل الواحد ومفترضاته للتغلب عليها:

### أ- المشكلات التي تواجه الدارسات بمدارس الفصل الواحد:

من أجل تطوير أداء مدارس الفصل الواحد والاستفادة القصوى منها، كان من الضروري التعوف على المشاكل التي تواجه هذه المدارس من وجهة نظر الدارسات بها، وقد أوضحت النتائج الواردة بالجدول رقم (٨) أن أهم هذه المشكلات من وجهة نظر المبعوثات بمحافظة البحيرة هي: عدم كفاية الخامات والأدوات اللازمة للتربويات المهنية ٦٩,٤ %. بليها عدم الصيانة التaurية للماكينات والألات المستخدمة ٢٠ %، عدم وجود سور حول المدرسة ١٧,٦ % عدم اهتمام المدرسين بالتدريب العملي ٥٥,٩ % عدم انتظام مواعيد التدريب ٤,٧ %.

أما المشكلات التي تواجه المبعوثات بمحافظة البحيرة وكانت: عدم كفاية الخامات والأدوات اللازمة للتربويات المهنية ٣٦,٩ %، صغرى المتابعة المدرسية على الفتيات ٣٦ %، كثرة عدد الفتيات داخل الفصل الواحد ٣٥,١ %، عدم وجود سور حول المدرسة ٢٧ %، عدم اهتمام الفتيات بالتدريب واستئثارهن بالمدرسات ٢٥,٢ %.

وبالنظر لتلك المشاكل يتضح أن معظمها يتعلّق بالجانب التربوي سواء من حيث نقص الإمكانيات والأدوات اللازمة للتربيب وعدم إجراء الصيانة للماكينات وقلة عدد ساعات التدريب، وعدم وجود سور حول المدرسة وهو ما قد يؤدي إلى عدم انتظام الفتيات في المدرسة. كما أن جانب من هذه المشاكل يتعلق بخبرة المعلمات بالمدرسة حيث نقص معارفهن وخبرتهن في التعامل مع هذه النوعية الخاصة من الدارسات مما يؤثر بالسلب على الفتيات وغيابهن المستمر لأنهن يعتبرن دائمًا أن المدرسات قدوة لهن في كُل شيء، ولذا يجب على المسؤولين عن هذه المدارس توفير التدريب الكافي لهذه المدارس وجذبة تدريب المعلمات لزيادة معارفهن وخرابهن مما يعود بالنفع والاستفادة القصوى من هذه المدارس.

بـ- مقتراحات الدارسات للتنقيب على المشكّل التي تواجههن بمدارس الفصل الواحد بمحافظتي الدراسة:  
من أجل تطوير هذه المدارس أيضاً، كان من الضروري التعرف على مقتراحات المبعوثات  
(الدارسات) بهذه المدارس وقد أوضحت النتائج الواردة بالجدول رقم (٤) أن أهم هذه المقترنات كما ذكرتها  
المبعوثات بمحافظة الجيزة هي: زيادة الدعم المالي والإمكانات من قبل الحكومة لتوفير الخامات  
والماكنات الخاصة بالتدريب وصيانتها ٥١,٨%， إنشاء سور حول المدرسة لتحديد حرم المدرسة ووضع  
دخول الحيوانات إليها ١٧,٦%， شراء المعلمات الخامات بأنفسهن لضمان جودتها وصلاحيتها لموضوع  
التدريب ١٤,١%.

أما في محافظة البحيرة وكانت هذه المقترنات كما يلي: زيادة مساحة الفصل وضع كل مرحلة  
في فصل مستقل عن طريق تقسيم الفصل لحجرات صغيرة ووضع حواجز بين الفصول ٢٨,٨%， وتغيير  
المقررات الدراسية ٢٧%， زيادة الدعم المالي والإمكانات من قبل الحكومة لتوفير الخامات والماكنات  
الخاصة بالتدريب وصيانتها ١٨%， ثم أخيراً زيادة عدد المدارسات للفصل مع الاهتمام بتوفير مدرسات  
التدريب المهني بنسبة ١٣,٥%.

جدول رقم (٨) توزيع الدارسات بمدارس الفصل الواحد وفقاً للمشاكل التي تواجههن بمحافظتي الدراسة

المشكل	محافظة البحيرة	محافظة الجيزة	عدد %	عدد %	الكل
عدم كفاية الخامات والأدوات اللازمة للتدربيات المهنية.	٣٦,٩	٤١	٨٩,٤	٧٦	
عدم الصيانة الدورية للماكنات والآلات المستخدمة في التدريب.	٩,٠	١٠	٢٠	١٧	
عدم انتظام مواعيد التدريب ومنته غير كافية.	٨,١	٩	٤,٧	٤	
عدم اهتمام المدارسات بالتدربيات العلمي.	١٨,٩	٢١	٥,٩	٥	
عدم اهتمام الفتيات بالتدربيات العلمي واستهانارهن بالمدارسات.	٢٥,٣	٢٨	--	--	
افتقار غياب المدارسات.	١١,٧	١٣	٧,١	٧	
عدم وجود خبرة كافية لدى المدارسات ونقص معرفتهن بموضوعات التدريب.	١,٨	٢	٢,٤	٢	
عدم تنويع موضوعات التدريب المهنية.	٣,٦	٤	٣,٥	٣	
عدم وجود سور حول المدرسة.	٢٧,٠	٣٠	١٧,٩	١٥	
افتقار عدد الفتيات داخل الفصل الواحد نتيجة ضيق مساحة الفصل.	٣٥,١	٣٩	--	--	
افتقار غياب الفتيات.	٨,١	٩	٥,٩	٥	
قلة عدد المدارسات بالمدرسة.	٩,٩	١١	٣,٥	٣	
البيوم الدراسي الطويل.	٦,٣	٧	٢,٤	٢	
معروبة المناهج الدراسية على الفتيات.	٢١,٠	٤٠	--	--	
انقطاع التيار الكهربائي وال المياه عن المدرسة بصورة مستمرة.	--	--	٤,٧	٤	
عدم وجود وجبات غذائية للفتيات بالرغم من طول اليوم الدراسي.	٩,٠	١٠	--	--	
ن = ٨٥ ن = ١١١ ن = ١١١					

جدول رقم (٩) توزيع الدارسات بمدارس الفصل الواحد وفقاً لمقتراحتهن للتنقيب على المشكّل التي تواجههن بمحافظتي الدراسة

المقترحات	محافظة البحيرة	محافظة الجيزة	عدد %	عدد %	الكل
زيادة الدعم المالي والإمكانات من قبل الحكومة لتوفير الخامات الخاصة بالتدريب وصيانتها.	١٨,٠	٢٠	٥١,٨	٤٤	
شراء المعلمات الخامات بأنفسهن لضمان جودتها وصلاحيتها لموضوع التدريب.	--	--	١٤,١	١٢	
تحفيز الآهالى على التبرع بالجهود الذاتية لحل مشاكل المدرسة.	--	--	٨,٢	٧	
إنشاء سور حول المدرسة.	٢٠,٧	٢٣	١٧,٦	١٥	
زيادة عدد ساعات التدريب العلمي.	٤,٥	٥	٥,٩	٥	
الاهتمام بالمدرسة ونظافتها.	٧,٢	٨	٣,٥	٣	
زيادة عدد المدارسات لل العمل مع الاهتمام بتوفير مدرسات للتدربيات.	١٣,٥	١٥	١,٢	١	
توقف وجبة غذائية للفتيات أو اعطائهن حافز تشجيعهن على الدراسة.	٧,٢	٨	--	--	
فرض بعض المغريات على الفتيات لتشجيعهن المستمر عن المدرسة.	٩,٩	١١	--	--	
تفويض المغريات الدراسية.	٢٧,٠	٣٠	--	--	
زيادة مساحة الفصل ووضع كل مرحلة في فصل مستقل.	٢٨,٨	٣٢	--	--	
تفويض عدد ساعات اليوم الدراسي.	٩,٣	٧	--	--	
ن = ٨٥ ن = ١١١ ن = ١١١					

**المشكلات التي تواجه المعلمات بمدارس الفصل الواحد ومقرراتهن للنقب عليها:**

١- **المشكلات التي تواجه المعلمات بمدارس الفصل الواحد:**  
 من أجل تعزيز الدور التنموي لمدارس الفصل الواحد وتنمية المجتمعات الريفية كان من ضروري التعرف على المشكلات التي تواجه المعلمات بهذه المدارس حتى يمكن الوقوف على الواقع هذه المدارس ، وقد أوضحت النتائج بجدول رقم (١٠) أن أهم المشكلات التي تواجه معلمات محافظة الجيزة هي : عدم توفر الخامات اللازمة للتدريب العملي .%٦٠، ضعف المرتبات والحوافز وتأخر وصولها لهن .%٣٠، عدم انتظام الفتيات في الدراسة وتسربيهن من المدرسة .%٢٦,٧ وأن سبب عدم انتظام الفتيات في الدراسة بمحافظة الدراسة فرجع إلى عملهن في الحقول أو الزواج أو صعوبة الدراسة مما يتطلب تكرار الجهد المبذول في العمل ومن ثم يفقد العمل بالمتربة الاستمرارية المطلوبة لتعليم الفتيات ، عدم وجود سور حول المدرسة .%٢٣,٣، عدم توفر كتب للتربية المهنية .%٢٣,٣.

**جدول رقم (١٠) توزيع المعلمات بمدارس الفصل الواحد للمشكلات التي تواجههن بمحافظة الدراسة**

المشكلة	محافظة الجيزة			النسبة (%)
	عدد *	%	عدد **	
عدم وجود سور حول المدرسة.	٧	٢٢,٣	٤٠	٤٧,٦
عدم انتظام الفتيات وتسربيهن من المدرسة.	٨	٢٦,٧	٣٩	٤٦,٤
صعوبة المقررات الدراسية على الفتيات.	٣	١٠,٠	٢٨	٣٢,٣
ضعف المرتبات والحوافز للمعلمات وتأخر وصولها لهن.	٩	٣٠,٠	٤٦	٥٤,٨
زيادة عدد الفتيات بالفصل بالنسبة لمساحته.	٤	١٣,٣	١٣	١٥,٥
نقص عدد المدرسات وخاصة مدرسات التدريب المهني.	٢	٦,٧	١٩	٢٢,٦
عدم توفر الخامات اللازمة للتدريب العملي.	١٨	٦٠,٠	٢١	٢٥,٠
صعوبة تسوق المنتج من تدريب الفتيات.	٥	١٦,٧	١١	١٣,١
اختلاف أعمار الفتيات مما يصعب التعامل معهن.	٢	٦,٧	١٠	١١,٩
عدم وعي الأهالي بأهمية المدرسة.	١٠	٣٣,٣	٩	١٠,٧
عدم توفر كتب للتربية المهنية للدارسات.	٧	٢٢,٣	١٠٠	١١,٩
ن = ٤٠ ن = ٨٤				

أما المشكلات التي تواجه المعلمات بمحافظة البحيرة فكانت : ضعف المرتبات والحوافز وتأخر وصولها لهن .%٥٤,٨ عدم انتظام الفتيات في الدراسة وتسربيهن من المدرسة .%٤٦,٤، ثم صعوبة المقررات الدراسية على الفتيات .%٣٣,٣، عدم توفر الخامات اللازمة للتدريب العملي .%٢٥.

٢- **مقررات المعلمات للنقب على المشكلات:**  
 أوضحت النتائج الواردة بجدول رقم (١١) أن أهم هذه المقررات من وجهة نظر المعلمات بمحافظة الجيزة هي: توسيع الأهالي بأهمية مدارس الفصل الواحد عن طريق وسائل الإعلام .%٦١,٧، ثم زيادة الدعم المالي لتوفير الخامات اللازمة .%٥٣,٣، زيادة مرتبات وحوافز المعلمات وانتظام صرفها .%٣، ثم بناء سور حول المدرسة بالجهود الذاتية للأهالي .%٢٣,٣، توفير التغذية والحوافز للفتيات لتشجيعهن على الاستمرار بالدراسة .%١٦,٧، توفر كتب للتربية المهنية للدارسات .%١٦,٧.  
 أما مقررات معلمات محافظة البحيرة فكانت كالتالي: زيادة مرتبات وحوافز المعلمات وانتظام صرفها .%٤٦,١، ثم بناء سور حول المدرسة بالجهود الذاتية للأهالي .%٤٤، توفر التغذية والحوافز للفتيات لتشجيعهن على الاستمرار في الدراسة .%٣٢,١، زيادة الدعم المالي لشراء الخامات اللازمة للدراسة لتشجيعهن على الاستمرار في الدراسة .%٣٥,٧، خفض المقررات .%٢٧,٤.

جدول رقم (١١) توزيع المعلمات بمدارس الفصل الواحد وفقاً لمقدارها للطلب على المشكلات التي تواجههن بمحفظتي الدراسة

		محافظة الجيزة		محافظة البحيرة		المقدرات	
	نوع المقدرات	نوع المقدرات	نوع المقدرات	نوع المقدرات	نوع المقدرات	نوع المقدرات	نوع المقدرات
٤٤,٠	بناء سور حول المدرسة بالجهود الذاتية.	٣٧	٢٣,٣	٧	٤٤,٠	زيادة المربيات والحوافر للمدارس وتنظيم صرفها.	زيادة المربيات والحوافر للقتبات لتشجيعهن على الاستمرار في الدراسة.
٤٦,٤	زيادة التقديمة والحوافر للقتبات لتشجيعهن على الاستمرار في الدراسة.	٣٩	٣٠,٠	٩	٣٥,٧	توفير الدعم المالي لشراء الخامات اللازمة.	توفير الدعم المالي لشراء الخامات اللازمة.
٢٢,٤	زيادة عدد المدارس وخاصة مدارس التدريب المهني.	٢٣	٥٣,٣	١٦	١٠,٧	زيادة عدد المدارس وخاصة مدارس التدريب المهني.	زيادة عدد المدارس وخاصة مدارس التدريب المهني.
١١,٩	توفير كتب مهنية للدارسات.	١٠	١٦,٧	٥	١٦,٧	زيادة مساحة الفصل وتوفير مكان مناسب للتدريب.	زيادة مساحة الفصل وتوفير مكان مناسب للتدريب.
٣,٦	تحفيض عدد ساعات اليوم الدراسي.	٣	٦,٧	٢	٣,٦	تحفيض عدد ساعات اليوم الدراسي.	تحفيض عدد ساعات اليوم الدراسي.
٣٢,١	تعديل المقررات الدراسية.	٢٧	١٠,٠	٢	١٥,٥	وضع قيود لانظام القتبات وعدم تسريحهن.	وضع قيود لانظام القتبات وعدم تسريحهن.
٨,٣	تنوعية الأهالى باهتمام مدارس الفصل الواحد.	٧	٦٦,٧	٢٠	١٤,٣	عمل معارض تصويرية متنبّيات المدرسة على مستوى المركز والمحافظة.	عمل معارض تصويرية متنبّيات المدرسة على مستوى المركز والمحافظة.
٧,١	وضع حد أعلى وأنهى لسن البنات الملتحقات بالمدرسة بحيث لا يزيد عن ١٥ سنة.	٦	١٣,٣	٤	٢,٣	تعينين لإداريين بالمدرسة.	تعينين لإداريين بالمدرسة.
						ن = ٢٠	ن = ٤٤

### المراجع

- ابسماعيل ، جمال فرغل، بعض سمات الشخصية لدى عينة من معلمي مدارس الفصل الواحد متفاوتى الكفاءة، ماجستير، كلية التربية، جامعة الأزهر، ١٩٩٨ .
- الجهاز المركزي للتربية والإحصاء : الكتاب الإحصائي السنوي، ١٩٩٩ .
- المركز القومى للبحوث التربوية والتنمية، تقويم مدرسة الفصل الواحد، بحث ميداني، التقرير النهائى، القاهرة، يناير ١٩٨١ .
- المركز القومى للبحوث التربوية والتنمية، التعليم فى ج.م.ع عام ١٩٩٤، وزارة التعليم المالى، القاهرة، ١٩٩٤ .
- المركز القومى للبحوث التربوية والتنمية، تجارب رائدة فى مجال التعليم قبل الجامعى فى مصر، القاهرة، ٢٠٠٢ .
- الوكيك ، صبرى كامل، تحقيق مدرسة الفصل الواحد لهدفها استيعاب الملزمين فى القرى الصغيرة، دراسة ميدانية بمحافظة كفر الشيخ، رسالة ماجستير، كلية التربية، جامعة طنطا، ١٩٨٤ .
- بيومى ، عبد الله وأخرون (دكتورة)، تطوير مدارس الفصل الواحد لتعليم القتبات فى المرحلة العمرية ١٤-٨ سنة، دراسة ميدانية، المركز القومى للبحوث التربوية والتنمية، القاهرة، ١٩٩٤ .
- حلمى ، فؤاد احمد وأخرون (دكتورة)، كتابة مدارس الفصل الواحد للقتبات، المركز القومى للبحوث التربوية والتنمية، القاهرة، ١٩٩٨ .
- خليل ، عفاف هاشم، المدرسة ذات الفصل الواحد أو الفصلين ودورها في حل بعض مشكلات التعليم الإلزامي في مصر، رسالة ماجستير، كلية التربية، جامعة عين شمس، ١٩٨١ .
- رسلان ، مصطفى (دكتور) تطوير مناهج اللغة العربية في مدرسة الفصل الواحد، مجلة كلية التربية، العدد الثاني والعشرون (جزء ١)، ١٩٩٨ .
- كوجك ، كوثر حسين، التصر ، عبد الحميد، المسقاري ، محمود (دكتورة)، فلسفة مدرسة الفصل الواحد، وزارة التربية والتعليم، ج.م.ع، ١٩٩٥ .
- كوجك ، كوثر حسين، التصر ، عبد الحميد، المسقاري ، محمود (دكتورة)، مدرسة الفصل الواحد قلوقتها، أهدافها، برامجها، وزارة التربية والتعليم، ج.م.ع، ١٩٩٦ .

معهد التخطيط القومي، تقرير التنمية البشرية، مصر، ١٩٩٦.  
معهد التخطيط القومي، تقرير التنمية البشرية، مصر ١٩٩٨/١٩٩٩.  
وزارة التربية والتعليم، الادارة العامة للعلومات والحاسب الآلي، الإحصاء المبني لمدارس الفصل الواحد  
لعام ٢٠٠٠.  
وزارة التربية والتعليم، مؤشرات التقدم في مشروع مبارك القومي للتعليم، ٢٠٠١، ٩٢/٩١، ٢٠٠٢، القاهرة،  
٢٠٠٢/٢٠٠١.

بحبي، صلحت وأخرون (دكارز)، دراسة مسحية تحليلية للفرص التعليمية المتاحة للأطفال المحررمين من لم  
يستطعوهم التعليم الازامي - التقرير النهائي - أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا، ١٩٨٧.  
يونيسف، وضع الأطفال في العالم ٢٠٠٣، القاهرة، ٢٠٠٣.

Unicef, Facts and figures, Cairo, 2000.

Unicef, the situation of Egyptian Children and Women, Rights based  
analysis, Cairo, August, 2003.

## DEVELOPING ROLES OF SOME SINGLE CLASS SCHOOLS AT GIZA AND BEHEARA GOVERNORATES

Ahmed Efat, A.\*; Maha M. F. Abd-Elrehem\* and Sonia M. M. Nasrt\*

\*Agriculture Extension and Rural Development Research Institute

### ABSTRACT

This study was conducted at Giza and Beheara Governorates where most single class students existed. The sample size reaches 85 beneficial / 30 teachers from Giza, 118 beneficial / 84 teachers from Beheara (all females).

Data gathering was done through questionnaire and personal interview.

Statistical analyzed using percentage, frequencies, T-test, qui square, simple correlation, multiple regression and step wise analysis to reach the consequent results.

The study aimed to recognize the developing role of single class schools by defining any possible changes of the level of educational and social achievement at Giza and Beheara Governorates.

The result was as following: -

- \* High level of educational achievement (60%) at Giza compared with (18%) at Beheara.
- \* Medium high level of social achievement (63.5%) at Giza compared with (18%) at Beheara.
- \* There is a statically regional difference of educational / social developing roles.
- \* The educational achievement was affected by the student age in Giza where the social achievement was effected by school reliability, school year and annual family income.
- \* In Giza educational achievement was effected by outside culture interaction and annual family income.
- \* In sufficient raw materials and training facilities lack of machine maintenance was difficulty facing the single class students.
- \* Low salaries and incentives of teachers are also facing difficulties in those schools.
- \* Suggestions were explored to overcome these difficulties as providing the financial support to buy tools and materials, making wall fencing around the school, re-preview the subjects provided to the students and edifice the parents for the importance of those schools through the media