

يناير – مارس

أنمـــاط توزيع الوقت على الأنشطة اليومية المختلفة وعلاقته ببعض الخصائـــص الاجتماعية والاقتصادية لدى النساء العاملات وغير العاملات في قرية نوسا الغيط بمحافظة الدقهلية

هويدا مصطفى زغلول ا

الملخص العربي

استهدف هذا البحث دراسة أنماط توزيع الوقت على الأنشطة اليومية المختلفة (الإنتاجية، والمعيشية، والاجتماعية والترفيهية ، وأوقات الراحة والنوم) للنساء العاملات وغير العاملات في قرية نوسا الغيط بمحافظة الدقهلية.

وقد تم الحصول على البيانات باستخدام استمارة استبيان بالمقابلة الشخصية مع عينة عشوائية صدفية مكونة من ٦٨ سيدة منهم ٣٤ سيدة عاملة و٣٤ سيدة من غير العاملات.

وقد استخدمت التكرارات والنسب المئوية ومربع كاي ومعامــل الارتباط البسيط كمعاملات إحصائية لإظهار الفروق بين العــاملات وغير العاملات و العلاقة بين الخصائص الاجتماعية والاقتصادية وأنماط توزيع الوقت اليومية للعاملات وغير العاملات.

وقد أظهرت النتائج أن الحالة التعليمية للعاملات كانت أفضل من غير العاملات حيث تلقى ٢,٤ ٨% من العاملات تعليما ثانويا أو فوق المتوسط أو جامعي في حين كانت النسبة لغير العاملات ١ ٨.١ % فقط ، كذلك الحالة التعليمية لأزواج العاملات أفضل من أزواج غير العاملات (٤,٩٧% ، ٢,١٧، على التوالي).

ومن حيث حجم الأسرة كانت أكثر من نصف أسر العاملات (٥,٥٥%) يتراوح بين (٣ – ٥) أفراد بينما (٦٧,٦%) من أسر غير العاملات ينتمين إلى أسر أكثر من ٥ أفراد.

كما كانت حيازة الأرض أفضل للعاملات بالمقارنة بغير العاملات

في حين حيازة الحيوان كانت أفضل لغير العاملات حيث بلغـــت النسبة لها (٤,٧٩% ، ٥٠%) للعينتين على التوالي.

وبالنسبة للدخل وحيازة الأجهزة الكهربائية كانت حالة العاملات أفضل من غير العاملات.

كما تبين أن (٦١,٧%) من العاملات ينتمين إلى المستوى الاقتصادي الاجتماعي المتوسط في حين كان أكثر من نصف غير العاملات (٥٩,٥٥%) ينتمين إلى المستوى الاقتصادي الاجتماعي المنخفض.

وقد أوضح عدد ساعات الاستيقاظ على الأنشطة اليومية انخفاض استهلاك الوقت لدى السيدات العاملات في الأنشطة الإنتاجية عــن غير العاملات وذلك يرجع إلى أن أكثر من نصف العاملات يقضين ٦ ساعات يوميا في العمل الرسمي.

كذلك أظهر إنفاق الوقت على الأنشطة المعيشية لغير العاملات أكثر من العاملات لعدم تفرغ العاملات للعمل المترلي وقيام المرأة العاملة بتوفير وقتها لمقابلة ساعات العمل الرسمي ، في حين أظهر إنفاق الوقت على الأنشطة الاجتماعية والترفيهية وأوقات الراحة والنوم عدم وجود فروق معنوية بين العاملات وغير العاملات.

وقد أظهرت الدراسة وجود علاقة معنوية مرتفعة بين ساعات العمل الرسمي للمرأة ودرجة المستوى الاقتصادي الاجتماعي للعاملات وكذلك علاقة معنوية بين ساعات العمل ومستوى تعليم السزوج والزوجة وعدد الأجهزة الكهربائية التي تملكها العاملات. بحلد ۲۸

الأقصادية المترلي قسم علوم وتكنولوجيا الأغذية -كلية الزراعة – جامعة القاهرة استلام البحث في ١١فبراير ٢٠٠٧، الموافقة على النشر في ١ مارس ٢٠٠٧.

2

كذلك أظهرت النتائج وجود علاقة معنوية بين حجم الأسرة وعدد الساعات التي تقضيها المرأة في الأنشطة المعيشية للممرأة غمير العاملة.

### المقدمية والمشكلة البحثية

مما لاشك فيه أن الأعباء المتزلية عمل شاق يحتاج المجهود العضلي والعقلي لإنجازه. ومن هنا يتضح أهمية أن تخطط ربة المتزل (عاملة أو غير عاملة) للأعمال المتزلية (فلورا استيرو ، ١٩٧٣).

أشارت سميحة كرم (١٩٨١) إلى أن المرأة هي المسئولة الأولى عن إنجاز الأنشطة والأعمال المتزلية التي من الضروري أن تعتني بما فهي تمثل نصف المجتمع الذي يقوم بحل المشكلات الناتجة من توفير السعادة للنصف الآخر والأحيال الجديدة.

يعتبر الوقت من أهم الموارد في حياة الأسرة ، فهو يستخدم لإنجاز وتنفيذ احتياجاتها المختلفة ، كذلك الوقت يحدد أي أنواع مستويات الحياة التي ينبغي الوصول إليه ( & Nickell Dorsey,1986).

وقد أوضحت زينب شاهين (١٩٩٧) أن المرأة تساهم بدرجة كبيرة في النشاط الاقتصادي الزراعــي والرعــوي والمشــروعات الإنتاجية منفقة ما يقرب من ١٥ ساعة عمل يوميا داخــل البيــت وخارجه.

وقد أظهرت إيمان إبراهيم (٢٠٠٢) أن الزوجة تتحمل الجـزء الأكبر من الأعباء المترلية مثل الطعام ، الملابس ، المسكن ، الصـحة وكل العمليات الني تحتاج إلى حركة وإنجاز. وكذلك تحاول غـرس استخدام طرق جديدة للوصول إلى أعلى مستويات الإدارة الفعالة.

وقد أكدت ليلى الخضري وآخرون (١٩٩٩) على أن نجاح معظم عمليات التنمية المتواصلة والشاملة وتحقيق مستوى معيشي أفضل للإنسان يتوقف على مدى فهم وتطبيق المهارات والأساليب الإدارية السليمة في جميع مجالات الحياة وذلك من خلال الاستغلال الامثل للموارد المادية والبشرية ، وتعتبر المرأة جزءا هاما من الموارد البشرية إذا استثمرت استثمارا جيدا يمكنها أن تلعب دورا حيويا ومؤثرا في دفع عجلة التنمية الاجتماعية والاقتصادية ، فالمرأة الريفية تمثل عنصرا بشريا فعالا ترك بصماته بوضوح في نطاق الأسرة

والأنشطة الزراعية حتى أصبحت عنصرا منتجا لـــبعض المنتجـــات الريفية المحلية التي تساهم في زيادة دخل الأســـرة ورفـــع مســـتوى معيشتها.

أشارت إيمان نحم (١٩٨٧) إلى كيفية توفير الوقت والجهد للمرأة الريفية في مصر أثناء تحضير وطهي وجبات الأسرة. وقد أوضحت أن تحمير الخضروات يوفر الوقت للمرأة بالمقارنة بالطرق الأخرى التقليدية مثل التسبيك ، بالإضافة إلى أن استهلاك موقد الكيروسين وقت أطول من موقد الغاز عند الاستخدام لطهي الخضروات (التسبيك).

وأوضحت هويدا زغلول (١٩٩٤) أن الوقت المبذول في عملية إنتاج الخبز ومنتحات الخبيز استهلكت أعلى نسبة من وقت المــرأة ويليه الوقت المبذول في منتحات الألبان ، ثم يأتي الوقت الذي تبذله المرأة في الصناعات وحفظ الأغذية.

وقد أشار التقرير الخاص بـــ FAO (١٩٩٥) أن إنفاق الأوقات على الأنشطة الزراعية والأنشطة المترلية في مصر حيث تقضي المرأة حوالي ٤,٤ ساعة/يوم في العمليات المترليـــة، ١,٢ ســـاعة/اليوم في الإنتاج الحيواني و ١,١ ساعة/يوم في إنتاج المحاصيل في حين يقضي الرجل ٣,٠ ، ١,٤ ، ١,٤ ساعة/يوم لنفس الأعمال السابقة علــى الترتيب.

وقد أشارت كوثر كوجك (١٩٩٢) إلى دراسة أجريت في جامعة "سيراكيوز" لمقارنة أسر تعمل فيها المرأة خراب البيت في وظيفة منتظمة وبأجر ثابت، بأسر تفرغت ربة البيت فيها لأسرتما تفرغا كاملا، وكان من نتائجها أن الوقت التي تقضيه المرأة الموظفة في القيام بشئون البيت من تنظيف وطهي وخلافه ٤,٤ ساعة في الأسبوع، بينما ربة البيت المتفرغة تقضي ٤,٢ مساعة في الأسبوع. كما أن مظهر البيتين لم يدل على هذا الفرق. وكذلك عدم وجود علاقة بين اشتراك المرأة في النشاط الاجتماعي وتفرغها أو ارتباطها بعمل خارج المترل، وإن كان احتمال اشتراك المرأة العاملة في نشاط ما متعلق بوظيفتها وعملها أكثر احتمالا من المرأة المفرغة.

وقد بينت الدراسة التي قامت بما سلوى عياض (١٩٩٦) تناقص الرضا عن العمل المترلي، وخصوصا في تعويض الإتزان للعمل المترلي والعائد النفسي. وقد وجدت علاقة معنوية عكسية بــين مســتوى

التعليم، ووجود الأطفال للعامل في المترل والرضا عن العمل المترلي. ولكن وجدت علاقة ايجابية معنوية بين مدة الـــزواج والنشـــأة في الحضر للقائم بالعمل المترلي والرضا عن العمل المترلي.

ومن ناحية أحرى أشارت كل من إحسان البقلي ودرية أمــين (١٩٩٨) إلى أن الوقت ثروة إن بددت لا تعوض وفرصــة يجــب الاستفادة بما إلى أقصى حد، بل أن البعض يرى أن الوقت أثمن من المال. فالمال إن ضاع يمكن تعويضه أما الساعة التي تنقضي من عمر الإنسان فليس هناك قوة في الأرض يمكن أن تعيدها مـــن جديــد. ولاشك في أن المرأة العاملة تحتاج أكثر من غيرها من سائر النساء إلى تخطيط وقتها بحيث تستطيع تنظيمه بالصورة التي يمكنها من إنجاز كل المهام الملقاة على عاتقها. وقد قام بعض العلماء بدراسة علمية للوقت اللازم لربة البيت إنجاز أعمالها البيتية بنفسها فأتضم أنهما تستغرق من وقتها ٦,٣ ساعة في اليوم وتقضى في النــوم والراحــة ٨,٥ ساعة في اليوم. وبالنسبة للمرأة العاملة التي تقضى في العمــل الخارجي ٦ ساعات يوميا ، تعطى من وقتها للعناية بأعمالها البيتيــة وأسرتما ما يقرب كثيرا من الأوقات التي تعطيها ربة البيت المتفرغة لهذه الأغراض فهى تقضى في أشغال البيت ٣,٨ ساعة يوميـــا وفي الراحة والنوم ٧,٧ ساعة في اليوم علاوة على العمل الخارجي. وإذا قررنا ذلك بملاحظة أن الشواهد تدل على أن بيت المرأة العاملة أكثر تنظيما وأطفالها أحسن مظهرا وسلوكا ، أتضح لنا أن ربة البيــت العاملة تحسن الاستفادة من وقتها ومن الساعات الأقل التي تخصصها لإنجاز واجباتها البيتية للحصول على أحسن النتائج.

وقد بين محمد السيد وآخرون (١٩٩٨) وجود علاقة دالة إحصائيا بين عمل ربة الأسرة ، مستوى تعليمها، وحجم الأسرة وبين تخطيط الوقت المنفق على الأنشطة المترلية وذلك بالنسبة لربة الأسرة العاملة. ويلاحظ من النتائج أن متوسط الوقت المنفق على إعداد وجبات الإفطار ، والترتيب اليومي للمترل أقل بالنسبة للمرأة العاملة بالمقارنة بالمرأة الغير عاملة وذلك نظرا لقلة الوقت المتاح لها واستعانتها بالإجراءات والطرق الحديثة لكي تقلل من الوقت والجهد المستنفذ في أداء الأعمال المترلية كما تشير النتائج أن فترات الراحة الاسترخاء لدى المرأة العاملة اقل من غير العاملة نظرا لتعدد المسئوليات والمهام المترلية اليومية.

كما أوضحت معصومة البلوشي (١٩٩٨) وجود فرق دالة إحصائيا بين الزوجة العاملة وغير العاملة في قيامها بأكثر من عمل في وقت واحد ولصالح الزوجة العاملة وكذلك تأثير لمنطقة السكن على وجود وقت محدد للمشتريات الغذائية.

وقد أوصت رانيا حنفي (٢٠٠٢) برفع المستوى المعرفي لـــلأب والأم من خلال برامج إرشادية ، برامج الأسرة ، ومن خلال البرامج الإعلامية ، ومن خلال رواد الاقتصاد المترلي بواسطة ترسيخ أهميـــة التخطيط لمختلف الموارد خلال عملية التنشئة الاجتماعية للأطفال، وخصوصا مورد الوقت والجهد اللذان يعتبران من الموارد الشخصية منذ الطفولة المبكرة إلى البلوغ لكي يكتسبوا قيمة التخطيط لهـــذين الموردين.

وفي دراسة مها أبوطالب وهيام حسيب (٢٠٠٣) لبحث أنماط إنفاق الوقت على الأنشطة الإنتاجية وقياس متوسط الدخل النقدي والعيني العائد من ممارسة زوجات الخريجين والمنتفعين للأنشطة الإنتاجية بمنطقة بنجر السكر بالإسكندرية تبين وجود ارتباط نمط إنفاق الوقت على الأنشطة الإنتاجية لزوجات الخريجين بعلاقات إحصائية معنوية موجبة بكل من حجم الأسرة والحيازة الزراعية والحيوانية والدخل العائد من ممارسة هذه الأنشطة بينما ارتبط مستوى تعليم الزوج بعلاقة معنوية سالبة مع أنماط إنفاق الوقت على الأنشطة الإنتاجية بالنسبة لزوجات الخريجين.

مما سبق يتضح أهمية الوقت في حياة المرأة ونظرا للاختلافات في توزيع الوقت بين المرأة العاملة وغير العاملة فإن دراسة كيفية استخدام وتوزيع الوقت على مختلف الأنشطة يشير إلى الاحتياجات الإرشادية لهن لتخطيط وعمل برامج من شألها الاستفادة المثلى من الوقت.

### أهداف البحث

استهدف هذا البحث بصفة أساسية دراسة أنمـــاط اســـتهلاك الوقت (الروتين اليومي خلال ٢٤ ساعة) لكل من المــرأة العاملـــة والغير عاملة في إحدى القرى التقليدية المصرية وعلاقتـــها بـــبعض الخصائص الاجتماعية والاقتصادية.

الأهداف الفرعية كما يلي :

- ١- التعرف على اوجه الاختلاف بين المرأة العاملة وغير العاملة في
  كيفية استهلاك المبحوثات للوقت الذي تقضيه المرأة في كل
  الأنشطة التالية :
  - أ- الأنشطة الإنتاجية : وتتضمن الصناعات الغذائية وغير الغذائية، ورعاية الحيوان والدواجن، والأنشطة الحقلية.
    - ب- وقت العمل الرسمي للعاملات.
  - جـــ الأنشطة المعيشية (الحياتية) : وتتضمن تنظيف المسكن، إعداد الوجبات، غسيل الأواني ، غسيل الملابس، الذهاب للســوق، العناية الشخصية.
- د- الأنشطة الاجتماعية والترفيهية : وتتضمن مشاهدة التلفزيــون، زيارة الأهل والجيران.
  - ه\_\_ أوقات الراحة والنوم.
- ٢- التعرف على الخصائص الاجتماعية والاقتصادية للنساء المبحوثات العاملات وغير العاملات.
- ٣- دراسة العلاقة بين الخصائص الاجتماعية والاقتصادية للمبحوثات كمتغيرات مستقلة وأنماط توزيعهن للوقت على الأنشطة الإنتاجية، والمعيشية (الحياتية)، والأنشطة الاجتماعية والترفيهية، وأوقات الراحة والنوم كمتغيرات تابعة.

٤ - دراسة العلاقة الارتباطية بين المتغيرات البحثية المستقلة والتابعة.
 ١ - ٤
 ١ - ٤
 ١ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٢ - ٤
 ٢ - ٢ - ٤
 ٢ - ٢ - ٤
 ٢ - ٤
 ٢ - ٢ - ٤
 ٢ - ٢ - ٤
 ٢ - ٢ - ٤
 ٢ - ٢ - ٤
 ٢ - ٢ - ٤
 ٢ - ٢ - ٤
 ٢ - ٢ - ٤
 ٢ - ٢ - ٤
 ٢ - ٢ - ٤
 ٢ - ٢ - ٤
 ٢ - ٢ - ٤
 ٢ - ٢ - ٤</l

أجريت هذه الدراسة على عينة عشوائية صدفية بلغ قوامها ٦٨ سيدة من قرية نوسا الغيط بمحافظة الدقهلية، ٣٤ سيدة من العاملات و٣٤ سيدة من غير العاملات من زوجات الحائزين وتم جمع البيانات بواسطة استمارة استبيان بالمقابلة الشخصية.

- المتغيرات البحثية :
- أولا : المتغيرات المستقلة :

وتشمل العمر للزوج والزوجة، مستوى التعليم للزوج والزوجة، حجم الأسرة، متوسط الدخل الشهري للأسرة، الحيازة المزرعية

والحيوانية، حيازة الأجهزة الكهربائية ، والمستوى الاجتماعي الاقتصادي. ثانيا : المتغير ات التابعة : تضمنت المتغيرات التابعة متغير تابع وهو أنماط توزيع سماعات اليوم على الأنشطة الإنتاجية والمعيشية (الحياتية) والأنشطة الاجتماعية والترفيهية وأوقات الراحة والنوم. التعاريف الإجرائية : المستوى الاقتصادي والاجتماعي للأسرة : (طبقا لمقياس عبد العزيز للشخص ١٩٩٥) تم حسابه من خلال المعادلة التالية :  $(\cdot, 177) + 7, (\cdot, 17)$  س ( + (۲, ۸۸ ) س ۲ + (۲, ۲۰ ) س ۲ + (۲, ۲۰ ) س ۲ (۰,۰۱۳) + ۳ س ص : المستوى الاقتصادي الاجتماعي للأسرة. س١ : متوسط الدحل الشهري للأسرة بالجنيه المصري. س٢: درجة وظيفة رب الأسرة. س٣ : درجة مستوى تعليم رب الأسرة. س٤ : وظيفة ربة الأسرة. أنماط توزيع الوقت على الأنشطة الإنتاجية :

ويقصد به في هذا البحث عدد ساعات اليوم التي تمضيها السيدة في كل ما يتصل برعاية الحيوان والدواجن والصناعات الغذائية بكل أنواعها، كذلك الوقت الذي تمضيه المرأة في الأنشطة الزراعيــة الح قلية، أو في مكان العمل.

أنماط توزيع الوقت على الأنشطة المعيشية (الحياتية) :

ويقصد به في هذا البحث عدد ساعات اليــوم الـــتي تمضــيها السيدات في الأعمال المترلية مثل تنظيف المترل – الذهاب للسوق – تجهيز وإعداد الوجبات – رعاية الأطفال – غسيل الملابس – غسيل الأواني – العناية الشخصية.

### أنماط توزيع الوقت على الأنشطة الاجتماعية والترفيهية :

ويقصد به عدد ساعات اليوم التي تمضيها السيدة في زيارة الأهل والجيران ومشاهدة التلفزيون.

أنماط توزيع الوقت على الراحة والنوم :

ويقصد به عدد ساعات اليوم التي تمضيها الســـيدة في الراحـــة والنوم.

#### البيانات البحثية

تم تحليل البيانات باستخدام الأساليب الاحصائية التالية: التكرارات والنسب تم تحليل البيانات باستخدام الأساليب الإحصائية التالية : التكرارات والنسب المئوية واختبار مربع كاي ومعامل الأرتباط البسيط Correlation Coefficient بين المتغيرات وقد أجري التحليل الإحصائي طبقا (James, 2000).

### النتائج والمناقشة

١- الخصائص الشخصية للمبحوثات وأسرهم :

يتضح من جدول (١) أن أكثر من ثلثي السيدات العـاملات (٢, ٦٧, %) وما يقرب من نصف السيدات الغير عاملات(٢, ٤٧ %) في الفئة العمرية من ٣٠ – ٤٠ سنة وما يقرب من ثلث العينة الكلية في الفئة العمرية أكثر من ٤٠ سنة (٣٢, ٤ %) ونسـبة (٢, ١٠ %) فقط من العينة الكلية في الفئة العمرية أقل من ٣٠ سنة. أما بالنسبة لسن الأزواج فكانت نسبة (٣٠, ٣٠ %) منهم أكثر من ٤٠ سـنة و

وقد أظهر تعليم الزوجات أن السيدات العاملات حالتهن التعليمية أفضل بكثير عن غير العاملات حيث (٢، ٢٠%) منهن كن حاصلات على تعليم ثانوي ، (٨, ١١%) على تعليم فوق متوسط وجامعي أما الزوجات غير العاملات فقد كانت نسبة (٦, ٢٧%) منهن أميات ، (٦, ٢٠%) تقرأ وتكتب و (٨, ١١%) فقط حاصلات على تعليم ثانوي.

وكذلك كانت حالة تعليم الأزواج للسيدات العاملات أفضل من غير العاملات حيث (٢،١,٨) من أزواج العاملات حاصلين على تعليم ثانوي و (٢،١٧%) تعليمهم فوق المتوسط وجامعي ونسبة صغيرة (٨,٨%) أميين ونسبة (١,١١%) يقرأ ويكتب أما أزواج السيدات غير العاملات فكان نسبة (٢،١٢%) فقط الحاصلين وكذلك لمن يقرأ ويكتب منهم ونسبة (٢،١٧%) فقط الحاصلين على تعليم ثانوي أو فوق المتوسط وجامعي.

كما أن جدول (١) أظهر أيضا أن الأسر الصغيرة الحجم كانت أكثر انتشارا في محيط السيدات العاملات حيث كان أكثر من نصف العينة ذات حجم أسرة من ٣ – ٥ أفراد (٩,٥٥%) في حيين أن أكثر من ثلثي أسر غير العاملات (٦٧,٦%) من أسر كبيرة الحجم أكثر من ٥ أفراد بالمقارنة بأسر غير العاملات (٤٤,١%).

وما من شك في أن مستوى التعليم وحجم الأسرة لـــه أهميــة كبيرة عند تخطيط الوقت المنفق على الأنشطة المترلية وذلك بالنسبة للمرأة العاملة (محمد السيد وآخرون ١٩٩٨).

٢- الحيازة المزرعية والحيوانية والدخل والأجهزة الكهربائية لدى الأسر :

ويبين جدول (٢) توزيع المبحوثات وفقا للحيازة المزرعية والحيوانية ودخل الأسرة والأجهزة الكهربائية.

أشارت البيانات أن معظم الأسر في كلا العينــتين تراوحــت حيازتهم بين أقل من فدان إلى فدانين (٣,٥٥،%) في حين ارتفعــت نسبة الحيازة في أسر العاملات (٣,٠,٦%) بالمقارنــة بأســر غــير العاملات (٨,٨%).

أظهرت البيانات في جدول (٢) أن حيازة الحيوانات في أسر غير العاملات كان أكثر من أسر العاملات (٢٩,٤ % و٥٠% التوالي) في حين حيازة الدواجن كانت مرتفعة في العينتين (٥,٩٨%). أما متوسط الدحل الشهري فكان أفضل في العاملات مقارنة بغير العاملات حيث ٣,٥٣%، ٢٩,٤ % على التوالي كان دخلهن من ٥.٥ - ١٠٠٠ جنيه، وكان معظم الأسر في العينتين في فئة الدخل أقل من ٥٠٠ جنيه مصري (٦٧,٧%).

بالنظر إلى حيازة الأجهزة الكهربائية، وجد أن التلفزيون والغسالة والخلاط أكثر الأجهزة انتشارا عند المبحوثات في العينتين (١٠٠%) كذلك البوتاجاز والراديو بنسبة (٥,٨٩%) في كلا العينتين. وقد دلت كذلك البيانات على أن العاملات كن أفضل من غير العاملات في حيازة باقي الأجهزة الكهربائية : ثلاجة (٤,٩٧% ، ٦,٦٢%)، والمروحة (٢,٨٨%، ٥,٣٧%) السخان (١,٧٤%، ٨,٨%)، والمكواة (١,٩٣%، ٤,٢٨%) ، وماكينة الخياطة (٥,٣٢%، على التوالي.

- FL 1 - 1	العاد	ىلات	غير ال	<b>ع</b> املات		المجموع
الخصائص	العدد	%	العدد	%	العدد	%
سن الزوجات :						
أقل من ۳۰ سنة	۲	٥,٩	٥	١٤,٧	٧	۱۰,۲
من ۳۰ – ۲۰ سنة	۲۳	٦٧,٦	17	٤٧,١	٣٩	٥٧,٤
أكثر من ٤٠ سنة	٩	27,0	١٣	۳۸,۲	2 7	37,2
الجموع	٣٤	۱۰۰,۰	٣٤	۱۰۰,۰	٦٨	۱,.
سن الأزواج :						
<b>٤٠</b> – ۳. سنة	10	٤٤,١	<u> </u>	37,2	22	۳۸,۳
أكثر من ٤٠ سنة	١٩	00,9	۲۳	٦٧,٦	٤٢	٦١,٧
الجموع	٣٤	۱۰۰,۰	٣٤	۱۰۰,۰	٦٨	۱۰۰,۰
تعليم الزوجات :						
أمية	٦	۱۷,٦	۲۳	٦٧,٦	۲٩	٤٢,٧
تقرأ وتكتب	_	-	٧	۲۰,٦	٧	۱۰,۲
ثانوي	٢ ٤	٧٠,٦	٤	۱١,٨	۲۸	٤١,٢
فوق متوسط وجامعي	٤	۱١,٨	-	-	٤	0,9
الجموع	٣٤	۱۰۰,۰	٣٤	۱۰۰,۰	٦٨	۱۰۰,۰
تعليم الأزواج :						
أمي	٣	$\land, \land$	١٤	٤١,٢	١٧	۲٥,.
يقرأ ويكتب	٤	۱١,٨	1 £	٤١,٢	١٨	77,0
ثانوي	71	٦١,٨	٥	١٤,٧	22	۳۸,۳
فوق متوسط وجامعي	٦	١٧,٦	١	۲,٩	٧	۱۰,۲
الجموع	٣٤	۱۰۰,۰	٣٤	۱۰۰,۰	٦٨	۱۰۰,۰
حجم الأسرة :						
اقل من ۳ – ٥ أفراد	١٩	00,9	11	37,2	۳.	٤٤,١
أكثر من ٥أفراد	10	٤٤,١	۲۳	٦٧,٦	۳۸	00,9
المحموع	٣٤	۱۰۰,۰	٣٤	۱۰۰,۰	٦٨	۱۰۰,۰

جدول ١. توزيع المبحوثات وفقا للخصائص الشخصية والأسرية

وربما ترجع هذه النتائج إلى تحسن الحالة الاقتصادية للعاملات بالمقارنة بغير العاملات إلى جانب احتياج العاملات إلى مزيد من الأجهزة الكهربائية لمساعدتمن في تسهيل الأعمال المتزلية ولتقليل الوقت والجهد.

٣ – المستوى الاقتصادي الاجتماعي للمبحوثات :

جدول (٣) يوضح توزيــع المبحوثــات وفقــا للمســتوى الاقتصادي والاجتماعي. وقد أظهرت النتــائج أن المبحوثــات العاملات وغير العاملات يقعن في المستوى المتوسط

. e1t i	العاد	ىلات	غير ال	<b>ع</b> املات		المجموع
الحصائص	العدد	%	العدد	%	العدد	%
حيازة الأرض الزراعية :						
أقل من فدان	١٣	۳۸,۲	١٤	٤١,٢	۲۷	٣٩,٧
من ۱ – ۲ فدان	١٤	٤١,٢	١٧	۰.,۰	٣١	20,7
أكثر من ۲ فدان	٧	۲۰,٦	٣	$\wedge, \wedge$	١.	١٤,٧
المجموع	٣٤	۱۰۰,۰	٣٤	۱۰۰,۰	٦٨	۱۰۰,۰
حيازة الحيوان :						
يو جد	١٧	٥.	۲۷	٧٩,٤	٤٤	٦٤,٧
لا يوجد	۱ V	٥.	٧	۲۰,٦	۲٤	۳0,۳
المجموع	٣٤	۱۰۰,۰	٣٤	۱۰۰,۰	٦٨	۱۰۰,۰
حيازة الدواجن :						
يو جدل	٣٣	۹٧,١	٣٤	۱	٦٧	٩٨,٥
لا يوجد	١	۲,٩	صفر	صفر	١	١,٥
المجموع	٣٤	۱۰۰,۰	٣٤	۱۰۰,۰	٦٨	۱۰۰,۰
متوسط الدخل الشهري :						
أقل من ۰ . ۰ جنيه	4 4	٦٤,٧	۲٤	٧٠,٦	٤٦	٦٧,٦
من ٥ – ٢ جنيه	17	٣٥,٣	۱.	۲٩,٤	77	٣٢, ٤
لمجموع	٣٤	۱۰۰,۰	٣٤	۱۰۰,۰	٦٨	۱۰۰,۰
حيازة الأجهزة الكهربائية :						
بوتجاز	٣٤	۱	٣٣	٩٧,١	<i>٦</i> ٧	٩٨,٥
راديو	٣٤	۱	٣٣	٩٧,١	<i>٦</i> ٧	٩٨,٥
تلفزيو ن	٣٤	۱۰۰	٣٤	١	٦٨	۱
للاجة	۲۷	٧٩,٤	۲۳	٦٧,٦	٥.	۷٣,0
غسالة	٣٤	۱	٣٤	۱	٦٨	۱
مر و حة	٣.	۸۸,۲	ه ۲	۷٣,0	00	٨.,٩
حلاط	٣٤	۱	٣٤	۱	٦٨	۱
سخان	17	٤٧,١	٣	$\wedge, \wedge$	١٩	27,9
فيديو	٣	٨,٨	١	۲,٩	٤	0,9
مكواة	٣٣	٩٧,١	۲۸	۸۲,٤	٦١	٨٩,٧
ماكينة خياطة	٨	۲٣,0	۲	०,९	١.	١٤,٧

جدول ٢. توزيع المبحوثات وفقا للحيازة المزرعية والحيوانية ودخل الأسرة وامتلاك الأجهزة الكهربائية :

	العاه	ملات	غير ال	فاملات		المجموع
	العدد	%	العدد	%	العدد	%
المستوى المنخفض (٤٨-٩٦)	١٣	۳۸,۳	١٩	00,9	٣٢	٤٧,١
المستوى المتوسط (٩٧–١٤٤)	۲۱	٦١,٧	10	٤٤,١	3	07,9
الجموع	٣٤	۱۰۰,۰	٣٤	۱۰۰,۰	٦٨	۱۰۰,۰
کاي۲ = ۲,۲	)	درجة حرية (١)	(		غير	دال

جدول ٣. توزيع المبحوثات وفقا للمستوى الاقتصادي الاجتماعي :

والمنخفض فقط وكذلك وضحت النتائج أن المستوى الاقتصادي الاجتماعي للعاملات أفضل منه في غير العاملات، حيث أن ٢١,٧% من العاملات و٤٤,1% من غير العاملات كن في المستوى المتوسط بينما ٩,٥٥% من غير العاملات كن ينتمين إلى المستوى المنخفض وكانت هذه النسبة للعاملات ٣٨,٣%. وهذه النتائج تشير إلى تحسن المستوى الاقتصادي الاجتماعي للعاملات بالمقارنة بغير العاملات. وقد أظهر اختبار كاي٢ عدم وجود فروق معنوية بين العينتين.

يعتبر الوقت قوام الحياة وهو مورد أساسي نستمد منه وجودنا ويستخدم مع جميع موارد الأسرة البشرية والمادية لتحقيق أهدافها وإشباع حاجاتها المختلفة وهو أيضا أساس لنهضة الشعوب وتحقيق اقتصاد ناجح لها (زينب حنفي ١٩٩٥). وتوضح الجداول (٤)، (٥)، (٦)، (٧)، (٨) أنماط توزيع الأوقات بالنسبة للمرأة العاملة والمرأة غير العاملة في الروتين اليومي.

أنماط توزيع الوقت على الأنشطة المختلفة :

أولا : أنماط توزيع المبحوثات الوقت في الأنشطة الإنتاجية :

تبين النتائج في جدول (٤) أن أكثر من نصف العاملات(٨,٨% كان نصيب الأنشطة الإنتاجية من وقتهن أقل من ٣ ساعات) يوميا و٣٨,٣% منهن من ٣ – ٥ ساعات يوميا ونسبة ضئيلة ٢,٩% كانت لديهن أكثر من ٥ ساعات، في حين كانت معظم المبحوثات غير العاملات (٨٨,٢) يقضين ٣ إلى أكثر من ٥ ساعات يوميا في الأنشطة الإنتاجية. وقد أظهر اختبار كاي٢ وجود فروق معنوية عند مستوى ٠,٠١ بين أنماط إنفاق الوقت بين السيدات العاملات وغير العاملات لصالح السيدات غير العاملات وذلك يعود إلى أن أكثر من نصف العينة من العاملات ٩,٥٥% يقضين ٦ ساعات يوميا في العمل الوظيفي كما في جدول (٥) وكذلك ٢٩,٤% منهن يقضين ٤ – ٥ ساعات يوميا ونسبة ٩.٤,٩% كانت مدة العمل أقل من ٤ ساعات يوميا. وفي هذا الشأن أوضحت بعض الدراسات ان الريفيات المتعلمات في كثير من المناطق ينفقن وقت منخفض بالمقارنة بغير المتعلمات وبالتالي غير العاملات في الأنشطة الإنتاجية (أحمد حبش وأحمد محمد ٢٠٠١)، (مها أبو طالب وهيام حسيب ٢٠٠٣)

and the second	العاملات		غير ال	<b>ع</b> املات		المجموع
عدد الساعات	العدد	%	العدد	%	العدد	%
اقل من ۳ ساعات	۲.	٥٨,٨	٤	۱۱,۸	٢٤	۳0,۳
۳ – ۰ ساعات	١٣	۳۸,۳	10	٤٤,١	۲۸	٤١,٢
أكثر من ٥ ساعات	١	۲,۹	10	٤٤,١	۲۱	۲۳,0
المحموع	٣٤	۱۰۰,۰	٣٤	۱۰۰,۰	٦٨	۱۰۰,۰
کاي۲ ***۱۱,۳۹٤		درجة حرية ۲		دال عند م	ستوى معنوي	• , • •

جدول ٤. توزيع المبحوثات تبعا لأنماط إنفاق الوقت في الأنشطة الإنتاجية اليومية :

and all the sec		العاملات
عدد الساعات	العدد	0⁄0
أقل من ٤ ساعات	٥	١٤,٩
٤ — ٥ ساعات	١.	٢٩,٤
۲ ساعات	19	००,९
المجموع	٣٤	۱,.

### جدول ٥. توزيع العاملات تبعا لساعات العمل :

جدول ٦. توزيع المبحوثات تبعا لأنماط إنفاق الوقت في الأنشطة المعاشية (الحياتية) :

rial to co	العاه	ملات غير		العاملات	<b>þ</b> 1	لمجموع
عدد الساعات	العدد	%	العدد	%	العدد	%
٤ ساعات فأقل	٦	١٧,٧	۲	٥,٩	٨	۱۱,۸
أكثر من ٤ – ٥ ساعات	١٣	۳۸,۲	۲	0,9	10	22,1
أكثر من ٥ – ١٠ ساعات	10	٤٤,١	۳۰	۸۸,۲	٤٥	٦٦,١
المجموع	٣٤	۱۰۰,۰	٣٤	۱۰۰,۰	٦٨	۱۰۰,۰
9,9777** = کاي۲		درجات ح	نرية (٢)	دال عند مستوی معنویة ۰,۰۱		

### جدول ٧. توزيع المبحوثات تبعا لأنماط إنفاق الوقت في الأنشطة الاجتماعية والترفيهية :

لمجموع	١	باملات	غير الع	لات	العام	and the sec
%	العدد	%	العدد	%	العدد	عدد الساعات
٣٦,٨	70	29,2	١.	٤٤,١	10	أقل من ۳ ساعات
٥٤,٤	٣v	००,९	١٩	٥٣, .	١٨	من ۳ – ٤ ساعات
$\wedge, \wedge$	٦	١٤,٧	0	۲,۹	N	أكثر من ٤ ساعات
۱۰۰,۰	٦٨	۱۰۰,۰	٣٤	۱۰۰,۰	٣٤	المحموع
	غير دال				:	کاي۲ = ۲

# جدول ٨. توزيع المبحوثات تبعا لأنماط إنفاق الوقت في الراحة والنوم :

لمجوع	المجموع		العاملات غير العاملات		العاه	a tot di sua
%	العدد	%	العدد	%	العدد	عدد الساعات
۲۳,0	١٦	۲۰,٦	٧	٢٦,٤	٩	أقل من ۸ ساعات
٥٨,٨	٤.	٦٤,٧	۲۲	٥٣, ٠	١٨	من ۸ – ۹ ساعات
۱۷,۷	١٢	١٤,٧	٥	۲۰,٦	٧	أكثر من ۹ ساعات
۱۰۰,۰	٦٨	۱۰۰,۰	٣٤	۱۰۰,۰	٣٤	المحموع
	غير دال					کاي۲ = ۲

وفي هذا الصدد أشار تقرير FAO (1995) أن المرأة في مصر تقضي ٤,٤ ساعة/ يوم في الأعمال المترلية و١,٢ ساعة/ يوم في الإنتــاج الحيواني و١,١ ساعة/ يوم في إنتاج المحاصيل الزراعية. ثانيا : أنماط توزيع الوقت في الأنشطة المعيشية (الحياتية) :

جدول (٦) يوضح توزيع المبحوثات تبعا لإنفاق الوقت في الأنشطة المعيشية (الحياتية) للعاملات وغير العاملات. أظهرت النتائج تفاوت في إنفاق الوقت بين العاملات وغير العاملات، ففي حين أنفقت أكثر من نصف العينة (٩,٥٥%) من العاملات خمس ساعات فأقل كانت نسبة ٢,٨٨% من غير العاملات و 1,23% من العاملات يقضين أكثر من ٥ – ١٠ ساعات يوميا في الأنشطة المعيشية. ويرجع ذلك إلى المرآة العاملة تلجأ إلى وسائل لتقليل الوقت في هذه الأنشطة عن طريق استخدام أجهزة حديثة أو إتباع طرق لتبسيط الأعمال أو قد تطلب المساعدة من الحلي كفاءة ممكنة وكذلك يتطلب حسن إدارة الوقت واستغلاله بأعلى كفاءة ممكنة حق تستطيع إتجاز ما هو مطلوب منها.

تعمل حياة العمل على تعويد المرآة نظام المشاركة وتجنيب الآثرة وتكسبها أساليب عملية وواقعية في مواجهة المواقف، مما يــنعكس أثره على الأسرة بأكملها، فيزداد التقارب والتفاهم بين وجهــات النظر. ثم هي تقدر مسئوليات العمل فتستطيع تفهم قيمة الوقــت، وتحسن استغلاله، وتقدر قيمة كل الموارد الأخرى المتوافرة للأسرة، وتعمل على استعمالها لما فيه سعادة أسرتما وتحقيق أهدافها.

ويؤكد ذلك نتائج مربع كاي حيث قيمة كاي المحسوبة أكـــبر من الجدولية وهذا يعني وجود اختلاف معنوي بين العاملات وغــير العاملات في إنفاق الوقت على الأنشطة المعيشية.

وكذلك ذكرت كوثر كوجك (١٩٩٢) أن دراسة قامت بحـا جامعة سيراكيوز أظهرت على الرغم من اختلاف الوقـت الـذي تقضيه المرأة الموظفة في القيام بشئون البيت مـن تنظيـف وطهـو وخلافة ٤,٤٣ ساعة في الأسبوع بينما ربة البيت المتفرغة تقضـي ٤,٢٥ ساعة /الأسبوع فإنه لم ينعكس ذلك على البيتين.

ثالثا : أنماط توزيع الوقت في الأنشطة الاجتماعية والترفيهية : وبالنسبة لتوزيع المبحوثات تبعا لتوزيع الوقت في الأنشطة الاجتماعية والترفيهية كما في جدول (٧) بينت النتائج أن أكثر من نصف العينة (٤,٤٥%) الكلية يقصين ما بين ٣ و ٤ ساعات في هذه الأنشطة وأكثر من ثلث العينة ٣٦,٨% كانت هذه النسبة لهن أقل من ٣ ساعات يوميا. و لم يظهر اختبار

مربع كاي اختلاف ذو دلالة معنوية بين العينتين العاملات وغــير العاملات.

رابعا : أنماط توزيع الوقت في الراحة والنوم :

أوقات الراحة والنوم كما في جدول (٨) أظهرت أكثر من نصف العينة الكلية يقضين ما بين٨ – ٩ ساعات يوميا في الراحة والنسوم و لم يظهر اختلاف ذو دلالة معنوية بين العاملات وغير العاملات عند استخدام مربع كاي.

العلاقات الارتباطية بين المتغيرات المختلفة :

أولا : العلاقات الارتباطية بين الخصائص الاجتماعية والاقتصادية للسيدات غير العاملات :

توضح البيانات في حدول (٩) العلاقات الارتباطية بين الخصائص الاحتماعية للسيدات غير العاملات حيث أظهرت النتائج وجود علاقة معنوية بين الحالة التعليمية للزوجة وحيازة الأجهزة الكهربائية وتعليم الزوج وكذلك علاقة معنوية عالية بين حيازة الأجهزة الكهربائية والمستوى الاقتصادي والاجتماعي للمبحوث وعلاقة معنوية مع تعليم الزوج. وذلك يوضح أهمية التعليم سواء للزوج أو الزوجة لرفع المستوى الاقتصادي الاجتماعي للأسرة وحياز تما للأجهزة الكهربائية كذاك أوضحت البيانات علاقة معنوية عكسية للحالة التعليمية للزوجة والسن حيث ترتفع الأمية معنوية الفئات العمرية الكبرة. وأشار إلى ذلك المؤتمر الثاني للمجلس القومي للمرأة (٢٠٠١) حيث بين انخفاض معدل الأمية بين النساء عامة في عام ١٩٩٦ عنه في عام ١٩٨٦ وكان هذا الانخفاض أكثر وضوحا بالنسبة للفئات العمرية الوقعة بين ١٠ سنوات و ٤٤ سنة،

مما يشير إلى ارتفاع معدلات الاستيعاب والاهتمام بالتعليم الأساسي، وتحسن نتائج جهود محو الأمية بالمقارنة بالفترات السابقة. ثانيا : العلاقات الارتباطية بين الخصائص الاجتماعية والاقتصادية للسيدات العاملات :

يبين جدول (١٠) العلاقات الارتباطية بين الخصائص الاجتماعية والاقتصادية للسيدات العاملات. أشارت البيانات علاقات ذات معنوية عالية بين الحالة التعليمية للزوج والزوجة وكلا من المستوى الاقتصادي الاجتماعي وتعليم الزوج وكذلك علاقة معنوية مع حيازة الأجهزة الكهربائية والدخل وذلك يوضح أهمية التعليم بصورة أكبر في حالة المرأة العاملة حيث أثرت على الدخل والمستوى الاقتصادي الاجتماعي وملكية الأجهزة الكهربائية. في حين حيازة الأجهزة الكهربائية كانت علاقتها معنوية مرتفعة مع المستوى الاقتصادي الاجتماعي وعلاقة معنوية مع الدخل.

تؤثر الحالة التعليمية إلى حد كبير في مستويات الفقر والدخل كما يؤثر مستوى الدخل في قدرة الفرد في الحصول على التعليم المناسب. إذ أن الحالة التعليمية ذات علاقة وثيقة بما يستطيع الفرد أن يحققه من دخل، كما أن ما يحصل عليه الفرد من دخل يحدد قدرته على الوفاء بالاحتياجات الأساسية لأسرته ومن أهمها التعليم (الجلس القومي للمرأة ٢٠٠١).

## ثالثا : العلاقات الارتباطية بين الخصائص الاجتماعية والاقتصادية وعدد ساعات الأنشطة الإنتاجية :

يوضح جدول (١١) العلاقات الارتباطية بين الخصائص الاجتماعية الاقتصادية وعدد ساعات/ اليوم للأنشطة الإنتاجية لكلا من المرأة العاملة وغير العاملة وكذلك ساعات العمل للمرأة العاملة. حيث أظهرت النتائج علاقة معنوية مرتفعة بين عدد ساعات العمل والمستوى الاقتصادي الاجتماعي وكذلك علاقة معنوية مع كلا من مستوى تعليم الزوج والزوجة وعدد الأجهزة الكهربائية. وهذه النتائج تتفق مع ما ذكرته كوثر كوجك (١٩٩٢) من أن نرول المرأة إلى ميدان العمل أثر فعال في مضاعفة الإنتاج العام وزيادة القوى العاملة. فالتعاون بين الرجل والمرأة في الميدان الاقتصادي لابد سيؤدي إلى زيادة الإنتاج الذي له أكبر الأثر في رفع المستوى المعيشي للأمة.

في حين لم يظهر ارتباط بين الساعات التي تقضيها المراة سواء العاملة أو غير العاملة في الأنشطة الإنتاجية وأي من الخصائص الاجتماعية الاقتصادية.

## رابعا : العلاقات الارتباطية بين الخصائص الاجتماعية والاقتصادية وعدد ساعات الأنشطة المعيشية (الحياتية) للمبحوثات

يبين جدول (١٢) العلاقة الارتباطية بين الخصائص الاجتماعية الاقتصادية وعدد ساعات/اليوم التي تقضيها المرأة في الأنشطة المعيشية (الحياتية) لكلا من المرأة العاملة وغير العاملة وقد أظهرت النتائج وجود علاقة معنوية بين حجم الأسرة وعدد الساعات التي تمضيها المرأة غير العاملة في الأنشطة المعيشية حيث كلما زاد عدد أفراد الأسرة كلما زادت الأعباء الملقاة على عاتق المرأة واحتاجت إلى وقت أطول لتغطية احتياجات أسرةا. وقد أتضح من هذه الدراسة أن المرأة غير العاملة ذات أسر أكبر في الحجم من السيدات العاملات.

خامسا : العلاقات الارتباطية بين الخصائص الاجتماعية والاقتصادية وساعات الأنشطة الاجتماعية والترفيهية وساعات الراحة والنوم للمبحوثات

وقد أظهرت العلاقات الارتباطية بين الخصائص الاجتماعية والاقتصادية وعدد الساعات/ اليوم التي تقضيها كلا من المرأة العاملة وغير العاملة في كلا من الأنشطة الاجتماعية والترفيهية وساعات الراحة والنوم في جدول (١٣) ، (١٤) عدم وجود علاقة بين العوامل الاقتصادية الاجتماعية وكلا من ساعات الأنشطة الاجتماعية والترفيهية وكذلك ساعات الراحة والنوم لكلا من المرأة العاملة وغير العاملة.

#### سادسا : العلاقات الارتباطية بين الأنشطة المختلفة

جدول (١٥) يبين نتائج العلاقة الارتباطية بين عدد الساعات/اليوم التي تقضيها المرأة العاملة أو غير العاملة في الأنشطة المختلفة وبعضها. أشارت النتائج إلى وجود علاقة عكسية معنوية بين عدد الساعات اليومية لكل من الأنشطة الإنتاجية والمعيشية لكل من المرأة العاملة وغير العاملة حيث زيادة الوقت المبذول في الأنشطة الإنتاجية يستتبعه نقص الوقت في الأنشطة المعاشية حيث تحاول المرأة

أن تبسط في الأعمال المترلية وتختصر وتستخدم الأجهزة المترلية التي تساعدها على توفير الوقت اللازم للأنشطة الإنتاجية.

كذلك أتضح وجود علاقة ارتباطية عكسية بين عدد الساعات اليومية في الأنشطة الاجتماعية الترفيهية وعدد الساعات اليومية الخاصة بالأنشطة المعيشية وذلك للمرأة العاملة فقط حيث أن المرأة العاملة تبذل جزء من وقتها اليومي في العمل يصل إلى ٦ ساعات وبالتالي تحتاج لتوفير الوقت للأنشطة المعيشية من خلال اختصار أوقات الأنشطة الترفيهية والاجتماعية.

كذلك أظهر نفس الجدول (٥ ١) وجود علاقة ارتباطية عكسية بين ساعات النوم والراحة والأنشطة الاجتماعية الترفيهية وذلك للمرأة العاملة فقط حيث تحتاج المرأة العاملة للوقت فيكون نصيب وقت الأنشطة الاجتماعية والترفيهية يقلل من ساعات النوم والراحة على العكس من ذلك المرأة غير العاملة أظهرت البيانات وجود علاقة معنوية بين عدد ساعات النوم والراحة وساعات الأنشطة الاجتماعية والترفيهية حيث المرأة غير العاملة لديها وقات كافي للراحة والنوم والأنشطة الاجتماعية والترفيهية.

تعليم الزوج	المستوى الاجتماعي الاقتصادي	الدخل	حيازة الأجهزة الكهربائية	حيازة الأرض	الحالة التعليمية للزوجة	السن	الصفات
						*• , ٤٢٥–	الحالة التعليمية
					۰,۰۱۳–	۰,۰۰٦	حيازة الأرض
				•, ٢٢٦	*•,٤١٢	۰,۱۳۹	حيازة الأجهزة
			۰,.۳٥	• , • • •-	۰,۲۰-	• , ١٨٥	الدخل
		۰,۰٤٨	**.,0£9	•, ٢٦٢–	•, ۲ ۲ ۱	۰,۰۱۰	المستوى الاقتصادي الاجتماعي
	• , ٣١ 0	• , • 0 0	*., ٤૦١	• , • 00	***••,٨•٣	۰, ۲ V ٤	تعليم الزوج
• , • ٦٢	•,•79	۰,۰۳٦	• , • ٨ 0	۰,۱٦٣	•,197	•, ٢٢٨	حجم الأسرة

جدول٩. نتائج العلاقات الارتباطية بين الخصائص الاجتماعية والاقتصادية للسيدات غير العاملات:

\* معنوية عند المستوى الاحتمالي ٠,٠٥

\*\* معنوية عند المستوى الاحتمالي ٠,٠١

للسيدات العاملات:	الاجتماعية والاقتصادية ا	الارتباطية بين الخصائص	ل ١٠. نتائج العلاقات	جدو
-------------------	--------------------------	------------------------	----------------------	-----

تعليم الزوج	المستوى الاجتماعي الاقتصادي	الدخل	حيازة الأجهزة الكهربائية	حيازة الأرض	الحالة التعليمية للزوجة	السن	الصفات
						*,090-	الحالة التعليمية
					۰,۰۲۱	• , • ۲ ٨	حيازة الأرض
				۰,۲۳٤	*•,٦٣١	•, ١٢ •-	حيازة الأجهزة
			*•, ٤٧٢	• , • • ٨	*.,٣٥٩	۰,۰۳۷	الدخل
		**•••,∧•٩	**••,٦٢٧	•,171-	***•,٧١٣	•,197–	المستوى الاقتصادي الاجتماعي
	**••,٧٣٧	*•,٣٧٣	**.,708	٠, • ٧ ٤	***••,٩•١	*•,٣٧٨	تعليم الزوج
•,147	•,•٦٤–	•,١٢٦	٠, • ٤ ١	٠,١٩٧	۰,۳۰۰	*•,٤٧٦	حجم الأسرة

\*معنوية عند المستوى الاحتمالي ٥ . . .

\*\*معنوية عند المستوى الاحتمالي ٠,٠١

غير العاملة	( <b>r</b> )	المرأة العاملة قر	الخصائص
قيم (r)	ساعات العمل	ساعات الأنشطة الإنتاجية	
•,•0٦–	•, * * * -	.,101	عمر الزوجة
·, Y · A-	• , • ^ Y*	•, ١٦٦	مستوى تعليم الزوجة
۰,۱۷۳	• , 0 7 0*	·, \ \ £	مستوى تعليم الزوج
•,129	• , • 🗛 🌣	•, \ £ •	حجم الأسرة
•, ٢ ١ ٣-	.,100	• , • A Y-	حجم الحيازة
• , • 90-	• , • £ •*	۰,.۳۹–	عدد الأجهزة الكهربائية
۰,۱۰۸	•,٢٧٣	.,.10	متوسط الدخل الشهري
•,127-	•,777***	۰,·۸۹–	المستوى الاقتصادي الاجتماعي
		N 11 m NI a m 11 tra 7 . **	

جدول١١. نتائج العلاقات الارتباطية بين الخصائص الاجتماعية والاقتصادية وعدد ساعات/اليوم للأنشطة الإنتاجية لكل من المرأة العاملة وغير العاملة وساعات العمل للمرأة العاملة :

جدول١٢. نتائج العلاقات الارتباطية بين الخصائص الاجتماعية والاقتصادية وعدد ساعات/اليوم للأنشطة المعيشية (الحياتية) لكل من المرأة العاملة \_\_\_\_\_وغير العاملة :

الخصائص	المرأة العاملة قيم (r)	غیر العاملة قیم (r) ۰٫۰۸۷	
عمر الزوجة	·,·9·- ·,·o·		
مستوى تعليم الزوجة		.,.01	
مستوى تعليم الزوج	•,٩•	.,110	
حجم الأسرة	۰,۰۸۲	• , ٣٨0*	
حجم الحيازة	·, · £ \-	•,187	
عدد الأجهزة الكهربائية	• , • • • –	• , • • ۲	
متوسط الدخل الشهري	• , • A • -	۰, ۰ ۱۹	
المستوى الاقتصادي الاجتماعي	۰,۱۰٤-	٠, •	
ti bli i *			

\* معنوية عند المستوى الاحتمالي ٥٠,٠

جدول١٣. نتائج العلاقات الارتباطية بين الخصائص الاجتماعية والاقتصادية وعدد ساعات/اليوم للأنشطة الاجتماعية والترفيهية لكل من المرأة العاملة وغير العاملة :

غير العاملة قيم (r)	المرأة العاملة قيم (r)	الخصائص	
•, ٢٣١–	.,.\0	عمر الزوجة	
۰, • ۸۳	·, \ £ 0-	مستوى تعليم الزوجة	
•,• \ \	•, ۲۲ •	مستوى تعليم الزوج	
•, ۲ ۲ ۷	•, ٢١٥	حجم الأسرة	
•, ۲۸۸–	·, Y AV-	حجم الحيازة	
· , · \ Y-	۰, ۰٦٣–	عدد الأجهزة الكهربائية	
•, \ Y Y-	٠, • ٧٩	متوسط الدخل الشهري	
•, 1 \ 7	٠, • ٤ ٤–	المستوى الاقتصادي الاجتماعي	

غير العاملة قيم (r)	المرأة العاملة قيم (r)	الخصائص عمر الزوجة	
۰,۱۳۲	•, ٢٣٣		
• , \ Y 0	•, \ \ Y-	مستوى تعليم الزوجة	
•, • • •	•,•٦٦	مستوى تعليم الزوج	
•, \ { \	•, ٣ ٤ ٤	حجم الأسرة	
• , ٣٣٣	•, ١ ٢ •	حجم الحيازة	
• , \ • Y	۰,٣١٨-	عدد الأجهزة الكهربائية	
• , • • ٦	• , \ A • -	متوسط الدخل الشهري	
۰,۰٤٢	•,792-	المستوى الاقتصادي الاجتماعي	

جدول ٢٤. نتائج العلاقات الارتباطية بين الخصائص الاجتماعية والاقتصادية وساعات الراجة والنوم لكل من المرأة العاملة وغير العاملة :

جدول ١٥. نتائج العلاقات الارتباطية بين عدد الساعات اليومية التي تقضيها المرأة العاملة والمرأة غير العاملة في الأنشطة المختلفة وبعضها.

زمن الأنشطة	الأنشطة الإنتاجية قيم (r)		الأنشطة المعاشية قيم ( <b>r</b> )		الأنشطة الاجتماعية والترفيهية قيم (r)	
	عاملة	غير عاملة	عاملة	غير عاملة	عاملة	غير عاملة
الأنشطة المعيشية	*•, ٤٩	*•,٧١٥-				
الأنشطة الاجتماعية والترفيهية	.,700-	•,177-	*.,٣٥٤-	•, ٢٩٤-		
اوقات الراحة والنوم	۰,۰۱٥–	•, ٢٩٢-	•, ١٢	۰,۰۹۸-	*•,٤٥٤-	*•,٣٥٨

\* معنوية عند المستوى الاجتماعي ٥٠,٠

### المسراجسع

#### أولا المراجع العربية :-

- إحسان البقلي، ودرية أمين (١٩٩٨) : التخطيط والإدارة في الاقتصاد المترلى ، مكتبة الأنجلو المصرية ، القاهرة.
- أحمد حبش السيد، وأحمد محمد السيد (٢٠٠١) : دور المرأة الريفية في التنمية بمحافظة الإسماعيلية – المؤتمر العلمي الثاني حول مستقبل التنمية الزراعية والمجتمعية على ترعة السلام بسيناء ٣ – ٥ يوليو – العريش.
- المجلس القومي للمرأة (٢٠٠١) ملخص عن المرأة المصرية (التقرير الأول ٢٠٠١) المؤتمر الثاني للمجلس القومي للمرأة. المرأة المصرية والخطة القومية ٢٠٠٢ – ٢٠٠٧.
- إيمان سعيد نجم (١٩٨٧) : استخدام المرأة للوقت والجهد وعلاقته بإدارة المترل. رسالة ماجستير — اقتصاد مترلي — كلية الزراعة – جامعة القاهرة.

- إيمان شعبان إبراهيم (٢٠٠٢) : دافعية الزوجة نحو إنجاز مسئوليتها المترلية وأثر ذلك على كفائتها الإدارية – رسالة دكتوراه غير منشورة قسم إدارة المترل – كلية الاقتصاد المترلي – جامعة المنوفية.
- رانيا حمدي حنفي (٢٠٠٢) : علاقة تخطيط الوقت والجهد بالرضا السكاني لدى الأطفال – رسالة ماجستير – قسم إدارة المترل – كلية الاقتصاد المترلي – جامعة المنوفية.
- زينب شاهين (١٩٩٧) : مشاركة المرأة في الإنتاج والتنمية الزراعية المؤتمر الثاني عن دور المرأة في الإنتاج والتنمية الزراعية ١٥–١٦ سبتمبر مشروع الأنشطة الإنتاجية لسيدات المنتفعين بالأراضي الجديدة – وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي – الإسكندرية.
- سلوى محمد عياض (١٩٩٦) : الرضى عن العمل المترلي وعلاقته ببعض أعراض الضغط عند ربة البيت. المؤتمر المصري الاقتصادي المترلي ٢٤–٢٥ مارس ١٩٩٦ – كلية الاقتصاد المترلي – جامعة المنوفية.

- سميحة كرم توفيق (١٩٨١) : تخطيط الوقت والجهد وأثره على الشعور بالتعب بالنسبة للسيدات المنتجات العاملات – رسالة ماجستير غير منشورة – كلية الاقتصاد المترلي – جامعة حلوان.
- عبد العزيز السيد الشخص (١٩٩٥) : مقياس المستوى الاجتماعي الاقتصادي للأسرة — دليل المقياس — الطبعة الثانية — مكتبة الأنجلو المصرية — القاهرة.
- فلورا استيرو فرج (١٩٧٣) : مشاكل ربة الأسرة العاملة دراسة ميدانية على عينة من مدرسات المرحلة الإعدادية بمنطقة شمال القاهرة – رسالة ماجستير غير منشورة – كلية الاقتصاد المترلي – جامعة حلوان.
- كوثر حسين كوجك (١٩٩٢) : الإدارة المتزلية الطبعة التاسعة عالم الكتب – القاهرة.
- ليلى الخضري ، ومها أبو طالب ، وسحر سالمان (١٩٩٩) : الاتجاهات الحديثة في علوم الأسرة ، دار القلم ، دبي.
- معصومة خميس البلوشي (١٩٩٨) : مقارنة الأنماط الاستهلاكية بين المرأة العاملة وغير العاملة بسلطنة عمان – رسالة ماجستير – قسم إدارة المترل – كلية الاقتصاد المترلي – جامعة المنوفية.
- محمد مصطفى السيد، وسامية محمد فهمي، ونعمة مصطفى رقبان، ووحيدة محمد نصر حماد (١٩٨٨) : دراسة مقارنة لتحليل وقت

- المرأة العاملة وغير العاملة في مركز منوف بمحافظة المنوفية. المؤتمر المصري الثالث للاقتصاد المترلي ( الاقتصاد المترلي والأسرة ) ٨–٩ سبتمبر ١٩٩٨ – كلية الاقتصاد المترلي – جامعة المنوفية.
- مها سليمان أبو طالب، وهيام محمد حسيب (٢٠٠٣) : أنماط إنفاق الوقت على الأنشطة الإنتاجية ومتوسط الدخل النقدي والعيني العائد من ممارسة زوجات الخريجين والمنتفعين لتلك الأنشطة بمنطقة بنجر السكر – مجلة الإسكندرية للبحوث الزراعية – العدد ٢ – مجلد ٤٨ – أغسطس ٢٠٠٣.
- هويدا مصطفى زغلول (١٩٩٤) : التأثير المتبادل بين أنشطة المرأة والأسرة الريفية والمسكن وتجهيزاته – رسالة دكتوراه – الاقتصاد المترلي – كلية الزراعة – جامعة القاهرة. المواجع الأجنبية :-
- FAO, (1995): Women, Agriculture and Rural Development. A synthesis report of the Near East Region. Fourth world conference on women and the Regionat plan of Action for Women in Agriculture in the Near East (RPAWANE 2000). Rome 1995.
- James, T.M (2000) : Statistics for Business and Economics, University of Florida, U.S.A.
- Nickell, P. and Dorsey, J. (1986) : Management in the family living. 4<sup>th</sup> ed., Wiley Eas tem private limited, New Delhi

#### SUMMARY

### Time distribution patterns on different daily activities and its Relation to some socioeconomic characteristics of working and non working women in Nawasa village in Daqahlia Governorate

#### Howida Mostafa Zaghlol

The present research was conducted to study time distribution patterns on different daily activities (Productive , living , social and entertainment , sleep & rest time ) of working and non working women in Nawasa village in Dagahlia Governorate.

Data were collected from the sample which were selected by using questionnaire sheet, through personal interviews with 68 women under study. The sample included 34working and 34 non working women. Percentage, simple correlation and chi square test were used to statistically analyze data.

Data revealed that the educational levels of working women were better than that for non working women. The majority of working women (82.4%) had secondary, intermediate or high education. On the contrary the percentage of non working women having the above mentioned levels was (11.8%). The educational status for working women's husbands was better than those of non working women. The percentages of them having the high level of education accounted 79.4%, and 17.6%, respectively.

For more than half of working women sample had small family size (3-5 person ), whereas 67.6 % of non working women belonged to big families with more than 5 persons.

Land holding size for working women was better than that for non working women. However, animal holding showed the opposite trend.

The income and equipment holding were better for working women compared with those non working .

The data also showed that 61.7% from working women belonged to moderate socio-economic level, while more than half of the non working women (55.9%) were in the low level.

The daily time distribution pattern showed that the non working women spent more time in living activities than those working counterparts. Half of working women sample used to spend about 6 hours daily in their work. In the same time no differences were observed between the two samples working and housewives for time distribution on social & entertainment, sleep & rest.

The result also revealed that formal work time was significantly associated with the socio- economic level. Significant correlations were also found between work time and each of husbands education, women's education number of owned equipment.

The results also showed a significant relationship between family size and the hours that housewife spend in living activities.