

تأثير خروج المرأة للعمل على التحصيل الدراسي لأبنائها في الطور الأول
دراسة ميدانية بإحدى المدارس الجزائرية

Mother's work and its impact on the academic achievement of her
children in the primary stage
A field study in Algerian school

د.سليمة مданی*
جامعة البليدة 2، الجزائر

تاريخ الإرسال: 2021/12/12

تاريخ التقييم: 2022/04/19

الملخص:

Abstract:

This paper deals with the issue of the mother's work and how it reduces the time available to her to take care of her children and reduce her performance at home, and the effects of this on the academic competencies of primary school students.

The study is based on a field survey in the municipality of Al-Shibli, based on a questionnaire containing 54 questions, distributed to an empirical sample of 250 students.

The effect of women's work on various dimensions of fatigue and low performance at home is evident, but this does not automatically lead to a decline in the children's academic achievement.

Keywords: Academic achievement, prophase, fatigue, low performance, mother's work.

تطرق الورقة لموضوع عمل الأم وكيفية تقليله لوقت المتاح أمامها للاهتمام بأطفالها وإرهاقها وخفض أداءها بالبيت، وتأثيرات ذلك على الكفاءات الدراسية لأطفالها في الطور الابتدائي.

تقوم الدراسة على مسح ميداني ببلدية الشبلي اعتمد على استماره بها 54 سؤال، وزعت على عينة إمبريقية تضم 250 تلميذا.

يبدو جلياً أثر عمل المرأة على مختلف أبعاد الإرهاق وانخفاض الأداء بالبيت إلا أن ذلك لا يؤدي ألياً إلى تراجع التحصيل الدراسي للأبناء.

الكلمات المفتاحية: تحصيل دراسي، طور ابتدائي، إرهاق، مهام منزلية، عمل الأم.

* مданی سلیمه، salimadani1975@gmail.com

1- مقدمة

يشير "دي لندشير"^{*} في نظريته حول الدعم البياداغوجي على أن التحصيل العلمي للطفل هو ثمرة مساعدة والديه ودعمهما له في واجباته المنزلية. ليصبح بذلك الوالدان وسيطاً بياداغوجياً يلعب دور المعلم من خلال ما يسميه التعليم التحفيزي. يطبع أثاء ذلك الآباء على مجموعة من المعارف تتعلق بالبرنامج الدراسي ويحاولون طاقتهم تقوية ودعم تعليم ولدهم والتمكن من التوجيهات البياداغوجية التي يلقها المعلم للطفل بالقسم. يسمى دي لندشير هذه الممارسة التعلم المدعوم أو نمط الوصاية الذي يسمح للوالدين بمساعدة ودعم المعلم، إذ يقومان بتشخيص صعوبات التحصيل التي يواجهها الطفل ويعينانه على اجتيازها بتقديمهما الموارد الضرورية للطفل التي تسمح بنقل وإيصال المعارف والمهارات (Land sheer, 1991, p391).

ولكن المشكل المطروح يمكن في معرفة كيف سيقدم أولياء التلاميذ الموارد الضرورية لأولادهم في المنزل، في حال عدم امتلاكهم أي قاعدة تكوين بياداغوجي، اللهم إلا الآباء والأمهات الذين يمارسون التدريس أو لديهم مستوى تعليمي معنبر.

نلاحظ أنه برغم التصريحات العديدة المعروفة التي مست النظام التربوي للطور الأول بالجزائر، لا نزال نسجل العديد من الإخفاقات، متمثلة في تدني المستوى العلمي للطلاب وإخفاق نسبة كبيرة منهم في اجتياز الامتحانات الوطنية. محددات مثل هذه الإخفاقات هي من بين عوامل أخرى، بسيكولوجية، بياداغوجية أو سوسيولوجية.

ما لاحظناه بالمجتمع وبالخصوص بالوسط المعيشي للأطفال، هو أن انخفاض التحصيل الدراسي أو حتى بعض المرات إعادة السنة لبعض التلاميذ ترجع إلى واقع كون بعض الآباء لا يلعبون دورهم كاملاً كمربيين بعد تسجيل أبنائهم بالمدرسة تاركين الحمل كله على عاتق الأساتذة.

يشهد الواقع والأدب (Morin, 2012) أن الأمهات هن من يضططعن أكثر بتعليم الأطفال، إعانتهم على حل الواجبات ومتابعة دراستهم بالبيت حتى في حال كونهن يعملن.

هناك وجهة نظر ترى أن الأمهات العاملات يفترض بأبنائهن أن يكونوا ذوي تحصيل مدرسي عال، على اعتبار أن النسوة العاملات يملكن وعيًا أكبر بأهمية ومزايَا التعليم ودوره في تحديد مستقبل أبنائهن المهني والاجتماعي. ولكن لا يفترض أن العمل خارج البيت يكون له الواقع المسطر في النموذج السببي فقط على النسوة ذوات المستوى التعليمي/الوعي العال فقط، أي الذي يفترض بهن فعلاً الحررص على الرفع من التحصيل الدراسي لأبنائهن و يكن في الوقت ذاته قادرات على ذلك عند توفر الوقت، أما الذي يتوفرن على الوقت وليس لهن لا القناعة ولا الحافزية ولا القدرة على ذلك مثل الأميات أو ذوات المستوى التعليمي المنخفض مثلاً فلا، أم أن الأمر أصبح شبه عام بين الأمهات، كما أن هذا الوعي سوف ينعكس بالضرورة في مدى الاهتمام والمساعدة أو توفيرها التي تقدمها الأمهات والأولياء لأبنائهن من أجل تحقيق تحصيل دراسي عال.

يقترن عنوان البحث ضمنيا ضرورة وجود ارتباط بين عمل المرأة ووعيها بأهمية التحصيل الدراسي لدى أطفالها، هل هذا صحيح في كل الأحوال؟ أي بالنسبة للنسوة اللاتي يشغلن أعمالاً في

* بعد البروفيسور جيلبار دي لندشير مختصاً ذاته في العالم في حقل البياداغوجيا التجريبية. لما توفي سنة 2001 ترك ورائه إرثاً علمياً ضخماً لا يزال حديث الساعة.

أصل سلم الأشغال مثل المنظفات أو اللاتي تعملن وهن أميات أو ذوات مستوى تعليمي ضعيف لا يمكنهن من مساعدة أولادهن؟ قطعا لا.

بالمقابل، هنالك وجهة نظر ثانية ترى أن النسوة العاملات، لا سيما خارج البيت، وبالخصوص اللاتي تعملن بدوام كلي يختنقن تحت وطأة واجبات العمل خارج البيت بالإضافة إلى الواجبات المنزلية مما يقلص من الوقت الذي يتوفرن عليه لتكريسه لتدريس وإعانته أبنائهن في عمل الواجبات المدرسية والتحصيل الدراسي.

وجهة نظر شبيهة بسابقتها ترى أن عمل المرأة خارج البيت يؤثر سلبا على التحصيل الدراسي لأطفالها من خلال الإرهاق الذي يصيبها وانخفاض أدائها بالبيت عموما.

ولكن لا يسمح عمل المرأة بتوفير مثل هذه الأسر على موارد مالية أكبر قد توجه نحو الرفع من التحصيل الدراسي لأبنائهم من خلال الدروس الخصوصية مثلاً وإمكانات أكبر أمام الأولاد كالأدوات، الكتب، حواسيب، ... إلخ.

قد تلجأ المرأة غير العاملة أو ذات المستوى التعليمي المنخفض إلى الدروس الخصوصية للرفع من مستوى التحصيل الدراسي لدى أبنائهما، وقد تكون النسوة متعلمات وقابعات بالبيت، أي يتوفرن على الوقت ويلجأن رغم ذلك للدروس الخصوصية، إذن لابد من الانتباه لهذه المسألة.

وقد يظهر أطفال النسوة اللاتي يعملن وليس لديهن وقت لمساعدة أبنائهن في التحصيل الدراسي بمستوى تحصيل عال نتيجة لحوئهن إلى الدروس الخصوصية أو إعانته إخوتهن الأكبر سنًا لهم أو آبائهم أو جيرانهم أو أقربائهم. إذن لابد من إدراج هذه العوامل كمتغيرات تحكم.

يجدر الانتباه إلى بعد آخر في نجاح التحصيل الدراسي لدى تلاميذ الطور الابتدائي لا وهو الاستعداد والميل الفطري لدى التلميذ نفسه والذي يمكن الاستعلام عنه من الأم أو حتى المدرسين.

ولكن في كل الأحوال لا تطور الأسر والأمهات استراتيجيات بديلة لمواجهة الوضع على غرار الدروس الخصوصية وغيرها. هذا ما سنحاول استكشافه في ثانياً هذا البحث الذي يوجهه التساؤل التالي:

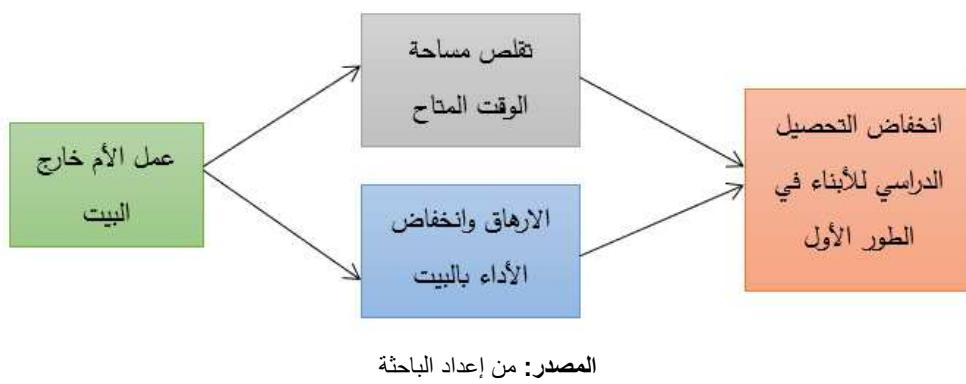
هل يضعف عمل الأم التحصيل الدراسي لدى أبنائها الذين هم في الطور الابتدائي مقارنة بالأم غير العاملة؟

2- الفرضيات والنموذج السببي المقترن

- يقلص عمل الأم خارج البيت الوقت المتاح أمامها لتخصيصه لتدريس أطفالها وإعانتهم على حل واجباتهم المدرسية مقارنة بالأم الماكثة بالبيت،

- يصيب العمل خارج البيت الأم العاملة بالإرهاق ويتراجع أدائها بالبيت مما يسهم في تراجع التحصيل الدراسي لأبنائها مقارنة بالأم الماكثة بالبيت.

شكل رقم 1: النموذج السببي للعلاقة بين عمل الأم والتحصيل الدراسي للأبناء



المصدر: من إعداد الباحثة

3- بناء المفاهيم وقياسها

- عمل المرأة

يراد بعمل المرأة في هذه الدراسة كل الأشغال أو النشاطات غير البيتية، من تنظيف وغسيل وإعداد للطعام والقيام على شؤون الزوج والأطفال وما شابه ذلك، والتي تكون مقابل أجر أو كسب نقدي مثل الوظائف الرسمية أو في محل خاص مثل الخيطة وإعداد بعض المأكولات للبيع كالرشنة والمحاجب أو الحلويات أو غيرهما، وسواء كان هذا العمل بدوام كلي أو بدوام جزئي، أي في الفترة الصباحية أو المسائية أو لبعض ساعات وسواء كان في القطاع العام، عند الخواص أو لحساب المرأة الخاص، رسمياً بسجل تجاري أو غير رسمي.

- التحصيل الدراسي

يرى "جابلن" أن التحصيل مستوى محدد من الأداء والكفاءة والاستعدادات الدراسية لدى التلميذ أو الطالب، يقيمه المعلمون عن طريق اختبارات مقتنة أو لا. نلاحظ أن هذا المفهوم يركز على مستوى الأداء والكفاءة وعلى طريقة التقييم التي تسند للمعلم والتي عادة ما تكون غير مقتنة وتعاني من مشكلة الذاتية، أو عن طريق اختبارات مقتنة موضوعية(الحموي، ص 180).

وقد يكون ضيق أفق مفهوم التحصيل الدراسي أحد عوامل تدني التعليم العربي والذي يقتصر على ما يعرف بالتقدير النهائي، ومن هنا نرى أن تعريف التحصيل يتسع باتساع مفهومه ويضيق بضيقه أيضاً(حمودي، 2008).

ولذا يرى فؤاد أبو حطب أن مفهوم التعلم المدرسي أكثر شمولاً من التحصيل الدراسي بمعناه الضيق، فهو يضم نواتج مرغوبة وغير مرغوبة، إذ يشير إلى التغيرات في الأداء تحت ظروف التدريب والممارسة في المدرسة، كما يشمل المعلومات والمهارات المكتسبة وطرق التفكير وتغيير الاتجاهات والقيم وتعديل أساليب التوافق. أما التحصيل فهو أكثر اتصالاً بالنواتج المرغوبة للتعلم أو الأهداف التعليمية. ولذلك تعتقد رمزية الغريب أن هدف التحصيل الدراسي هو الحصول على معلومات وصفية تقيس ما حصله التلميذ من خبرات دراسية معينة بطريقة مباشرة، وكذلك معرفة مستوى التلميذ التحصيلي ومركزه بالنظر لمعايير لها صفة العمومية بالنسبة لمجموع التلاميذ في صفة الدراسي أو في مثل سن، ولا يقتصر هدف التحصيل الدراسي على ذلك فقط بل

يمتد إلى محاولة رسم صورة نفسية لقدرات التلاميذ العقلية والمعرفية وتحصيلهم في مختلف المواد الدراسية (حمودي، 2008).

ينحصر المفهوم الإجرائي للتحصيل الدراسي للتلميذ في عملنا هذا في النتائج التي يتحققها، فالكفاءات والمهارات التي يلقاها البرنامج الدراسي الذي يتبعه تتعكس في العلامات التي يحصل عليها عند اجتيازه الامتحانات أو التقييمات الرسمية والتي يمكن قياسها عن طريق علامات مختلف المواد والمعدل العام. عملياً أكتفينا برصد وتسجيل نتائج الفصل الأول للسنة الجارية (2018).

- ميزانية الوقت ومساحة الزمان المتاح

إن الدراسات حول ميزانية الوقت "Time-budget" نمط من البحث السوسيولوجية الحديثة والرايدة. لقد كان أول ظهور لهذا النوع من التحاليل ضمن دراسة للباحثان في الميدان السوسيولوجي مستر ومولن أجريت سنة 1992 بالاتحاد السوفيتي سابقاً، والتي استندت إلى دراسات سابقة للإحصائي نيموف (NU, p 5).

ميزانية الوقت سجل صمم لرصد النشاطات اليومية للأفراد على امتداد فترات زمنية منتظمة ثم تحليلها إحصائياً. إنه إجراء كمي-إحصائي كثيراً ما يستعمل في علم الاجتماع وقت الفراغ، الترويح وإدارة الوقت وفي كافة الدراسات الزمنية الميدانية وبالأخص في قياس حركة الزمن وتطوره وتأثير ذلك على الحياة اليومية للإنسان المعاصر (بن موسى، 2014/06/02، <http://al7ewar.net/forum/showthread.php>).

سوف نقيس إجرائياً مفهوم الزمن المتاح لدى الأم -الذي سبق التعرض له ضمن تساؤل البحث- بـالوقت اليومي المتوفّر خارج الوقت المستغرق في العمل خارج البيت، والوقت المستغرق في الأشغال المنزليّة الإلزامية ووقت الراحة واسترجاع القوة كما هو مبين في الجدول رقم 1.

جدول رقم 1: توزيع تقريري لزمن المرأة العاملة اليومي

مساحة الوقت المتاح	وقت الاسترخاء واسترجاع القوة	الواجبات المنزلية	وقت النوم (جزء من الفترة الليلية)	العمل خارج البيت
2-1 ساعة	2-1 ساعة	4 ساعات	7 ساعات	10 ساعات

المصدر: من إعداد الباحث، بناء على معطيات المسح التجريبي.

- الإرهاق وانخفاض الأداء بالبيت

يطلاق اسم الإرهاق في كثير من الأحيان على التعب، فنتوقع أن نشعر بالإرهاق عادة عندما نعمل بشدة أو نلعب بعنف أو نقضي فترات دون راحة أو نوم. في مثل هذه الحالات يكون الإرهاق طبيعياً ونعرف من الخبرة أن هذا الشعور سوف يختفي بعدأخذ قسط من الراحة، ولكن في بعض الأحيان يكون الإرهاق عرضاً من أعراض الضغط المستمر والعجز في التوفيق بين العديد من المهام أو وتيرة عمل يومي عال وشاق. وقد يكون الإرهاق أيضاً عرضاً من أعراض الاكتئاب، ولا يمكن أن تكون الراحة أو الحصول على قدر منها سبباً في زوال التعب النفسي إلا إذا تحسن أو زال المرض العضوي أو العقلي الذي يسبب الإرهاق (الموسوعة العربية العالمية، ص 1). ولا يعرف الأطباء على وجه اليقين سبب الإرهاق ولماذا يشعر شخص بالتعب بعد بذل مجهود بدني أو عقلي، ولكنهم على أي حال يقررون بأن العوامل النفسية والبدنية تؤدي إلى الإرهاق.

لقد درس الباحثون نتائج الإرهاب بدقه وأظهروا أن الناس الذين يقضون ساعات طويلة في أداء أعمال روتينية أو في أداء مهام لا يرغبون في أدائها سرعان ما يتولد عندهم الإرهاق، كما أن احتمال حدوث الإرهاب يكون قليلاً إذا كانت الروح المعنوية جيدة والدافع الشخصي موجود لدى الشخص. وعادة ما يصاحب الإرهاب التعب، التعصيب والفالق، الشعور بالضغط وال الحاجة إلى وقت أكثر أو إلى مساعدة من شخص آخر كالخادمة مثلاً.

ويقصد بالأداء مردود أو كفاءة عون - أي فرد يشغل منصب رسمي أو غير رسمي ترتبط به مجموعة من المهام التي قد تكون محددة بشكل واضح أو مبهم - في الاضطلاع بالمهام المنوطة به. ويصبح الأداء ضعيفاً أو منخفضاً إذا لم يحقق العون انجازاً وافياً للمهام المنوطة بالمنصب أو الوظيفة التي يشغلها.

بناء على ما سبق نستطيع قياس الإرهاب لدى المرأة إجرائياً بالاستعلام عن بعض مكونات الإرهاب ومظاهره كأوقات بدء وانتهاء عمل المرأة خارج البيت، حجم الأعباء في العمل وفي البيت ومدى كونها مرهقة، عن التعب وقلة التركيز ومدى تعرض المرأة لنبوات غضب في البيت من جراء كثرة الأشغال.

كما يمكن قياس أداء المرأة المنخفض للأشغال والمهام البيتية بمدى إخفاقها في تحقيق مستوى مرضي من الخدمات على غرار تنظيف البيت، غسل الأواني والثياب، إعداد الطعام، القيام على شؤون الزوج والأولاد، ... الخ.

4- الدراسات السابقة

- آثار عمل الأم على نمو الطفل بباكستان (Sattar, 2012)

يرى الباحث أن تأثير عمل الأم الباكستانية على التحصيل الدراسي لأبنائها انعكسات لاختيار صعب بين البقاء في المنزل والاعتناء بالأطفال أو الذهاب إلى العمل، ذلك أن هناك من يؤيد عمل الأم ويرى أنه يخلق ثقة بالنفس لدى الطفل ووعياً اجتماعياً ويزرع في نفسه الشعور بالالتزام، كما أنه يعود عليه بمنافع مادية. بينما يجد المعارضون أن المرأة تضطر لترك أطفالها بدون رعاية في سن حرجة وفي وقت مبكر جداً نتيجة العمل، وفي وقت يكون فيه الطفل في أمس الحاجة إلى أمه، فحصول المرأة على عمل ليس بأمر لا أخلاقي إلا أنه ليس خطوة تخدم صالح الطفل.

لقد تمخض عن مراجعة الأدبيات موضوعاً أساسياً و12 فئة من المتغيرات اعتمدت في بناء ثلاث استبيانات. اختبرت بطريقة موجهة عينة عشوائية من 1600 تلميذ و1200 أم و800 أستاذ من مناطق مختلفة في باكستان.

تلقي فكرة عمل الأم القبول عند 90% من النساء، 56% من التلاميذ و51% من المعلمين. أوضحت الدراسة أيضاً أن التلاميذ يتقبلون فكرة عمل الأمهات لأنهم يرون أن الأطفال يحصلون على حب أكبر من طرف الأم العاملة في المكتب. كما يرى الكثير من المعلمين أن العلاقة التي تجمع الأم ب拐hera ليست بطول الوقت الذي تمضيه معه بل بقيمتها، أي أن الطفل يحصل على الرعاية والحب من طرف الأم لما تعود من العمل رغم ضيق الوقت، إذن الأهم هو كيف تقضي الأم الوقت مع صغيرها وليس المدة.

كشفت الدراسة عن زيادة في عدد الأمهات العاملات يوماً بعد يوم وانعدام فروق واضحة في التحصيل الدراسي لطفل الأم العاملة وطفل الأم الماكتنة بالبيت. لقد قال المعلمون أنهم لاحظوا

أنه لا يوجد فرق بين هؤلاء الأطفال، مبررين ذلك بأنه عندما نطلب منهم القيام بنشاط معين تكون النتيجة مقاربة لكلاهما ولا يمكن التمييز بينهما. كما ترى الأمهات أن كل الأمهات عاملات لأن التعليم والتربية ونمو الطفل يعتمد على صحة إرشادات الأم إن كان في المدرسة أو في المنزل.

- تأثير عمل المرأة على التحصيل الدراسي لأبنائها بهولندا (Dronkers, 1995)

إن خروج الأمهات اللاتي لديهنأطفال في أولى سنوات التدرس إلى العمل ظاهرة حديثة في هولندا برغم كونها شائعة في بلدان أخرى من أوروبا. إن مساهمة هذا العمل في الحصول على فرص أفضل في الحياة وعلاقة ذلك بجودة تعليم الأطفال تبقى غير واضحة وموضوعاً يطرح نقاشاً حاداً.

اعتمدت هذه الدراسة على إحصائيات حكومية منشورة وعلى نتائج مجموعة من الأبحاث النظرية والميدانية تطرقت للموضوع.

بلغت نسبة النساء ضمن إجمالي اليد العاملة 26% سنة 1960 بهولندا، لترتفع إلى 30% سنة 1971، وإلى 39% سنة 1981، حتى بلغت 44% سنة 1986. كما أن 12% من الأمهات العاملات خارج المنزل سنة 1985 لديهنأطفال دون 3 سنوات، وتضاعفت هذه النسبة لتصبح 25%اليوم. لقد لوحظ نفس التزايد في نسبة النساء العاملات خارج البيت واللاتي أصغر أطفالهن ما زال يعيش في المنزل وعمره لا يتجاوز 6 سنوات. إن قبول الرأي العام لخروج المرأة للعمل ظهر جلياً سنة 1965 في أحد استطلاعات الرأي أين بلغت نسبة المؤيدن 84%.

إن أهم الانتقادات الموجهة لعمل الأم خارج البيت تخص تأثيره السلبي المحتمل على متابعة الأم لتعليم أطفالها ومستوى تحصيلهم الدراسي، والذي هو أحد أهم محددات المسار المستقل لحياة الأفراد.

إحدى المعايير التي تقيس التأثير الخاص لعمل الأمهات خارج البيت هو الإنجازات والمكتسبات الدراسية والتربوية لأطفالهن، إن المستوى التعليمي الذي يحققه الطفل هو أحد أهم رؤوس الأموال التي يعطيها الآباء لذريتهم في المجتمع الهولندي والتي ستساعدهم على المدى البعيد في تحديد مسارهم المهني والاجتماعي، عموماً يفترض أن ثقافة وتعلم الأم يلعبان دوراً مهماً في تنمية أطفالها، فبالنسبة لجيل اليوم خاصة التلاميذ يتضح أن المستوى التعليمي لأمهاتهم يلعب دوراً هاماً مثل دور آبائهم، فأهمية دور الأم في تربية أطفالها في المنزل كان الحجة الرئيسية ضد خروج المرأة للعمل لكسب راتب. فقد كان من المفروض أن تلزم الأم منزلها وهذا الذي تكون قادرة على تنشئة أطفالها بطريقة ملائمة، ففي هولندا تم إنجاز دراستين حول تأثير عمل الأم خارج المنزل على التحصيل الدراسي للأبناء، كلا الدراستين بينتاً أن عمل المرأة خارج المنزل لا يؤثر سلباً على مستوى التحصيل الدراسي لأطفالها، لكن يجب علينا أن نضيف أنه لم يتم الكشف عن أي تأثير إيجابي والسبب الرئيسي لغياب هذا التأثير الناتج عن عمل الأمهات هو طبيعة العمل التي تزاوله الأم لأن النساء مثل الرجال يعملن في مختلف المستويات. عندأخذ طبيعة عمل الأم بعين الاعتبار وجد أن مستوى عمل المرأة خارج المنزل له تأثير على التحصيل الدراسي لأطفالها مقارنة مع عمل الأم الماكنة في البيت، وبعض الوظائف لها تأثير سلبي وأخرى لها تأثير إيجابي.

5- مجالات الدراسة

- **الحيز البشري:** بالنظر لإشكالية الدراسة وفروضها يظهر أن المتغير التابع، أي المراد تفسيره هو التحصيل الدراسي لتلميذ الطور الابتدائي. أما المتغيرات المستقلة أي المفسرة فتخص أم التلميذ (عمل الأم خارج البيت، إصابة الأم بالإرهاق، توفر الأم على الوقت)، إذن مجتمع الدراسة هو مجموع تلاميذ الطور الابتدائي.

- **الحيز المكاني:** الحيز الجغرافي المختار لاختبار الفروض المبينة أعلاه كان بلدية الشبلي بمدارسها الابتدائية وتلاميذها.

- **الحيز الزمني:** دام العمل الميداني قربة النصف شهر، جانفي من سنة 2018.

6- أسلوب المعاينة

بما أن الحيز الجغرافي المختار لاختبار الفروض كان بلدية الشبلي. هذا يعني أن الإجراء العلمي السليم يقتضي بإجراء مسح شامل لجميع تلاميذ الطور الابتدائي ببلدية الشبلي وهو أمر شبه مستحيل. أو اعتماد أسلوب المعاينة. تتطلب المعاينة العشوائية، وهي الطريقة التي تسهل بالحصول على نتائج تمثيلية يمكن تعديمها، التوفر على قاعدة معاينة، وهي قائمة بجميع المدارس الابتدائية وأعداد تلاميذها وهو ما لم نستطع الحصول عليه. إضافة إلى أن اعتماد هذه الطريقة كان سيفرض علينا تنقلات بعيدة بين مدارس البلدية تأخذ وقتاً ويلزمها مصاريف. الأمر الذي قادنا إلى اختيار المعاينة القصدية، حيث اكتفينا بمعاينة مدرسة ابتدائية واحدة، مدرسة الإخوة داود الشبلي، تضم 464 تلميذ.

نظراً لهذه الاختيارات أصبح هدفنا العلمي اختيار الصدق النظري للفروض وإمكانية تتحققها وليس الصدق الإحصائي لذلك لم نلجأ لاستخدام الاختبارات الإحصائية (إذا كانت البيانات لا تستند إلى عينة تمثيلية فلا جدوى من إجراء الاختبارات الإحصائية).

مدرسة الإخوة داود الشبلي:

تقع مدرسة الإخوة داود الشبلي بولاية البليدة، دائرة بو عينان، بلدية الشبلي، بشارع كادي العيد بالوسط الحضري. وهي عبارة عن بنية من النوع الصلب أنشأت سنة 1876م. تترفع على مساحة قدرها 2230.6 م² ومساحة مبنية قدرها 960.12 م² كما أن بها ساحة كبيرة. تتوفر على مختلف المرافق الضرورية، ماء، غاز، كهرباء، التدفئة والمرحاض ونظمها خارجي كونها لا تتوفّر على مطعم مدرسي ولا مكتبة.

يبلغ بها عدد التلاميذ 464 تلميذاً، والذين يستفيدون من المنحة الدراسية هم 136 (29.3%)، والذين يستفيدون من الكتاب المدرسي تعدادهم 219 (47.2%).

تُوَطِّر المدرسة فرقه تتكون من مدير وثلاثة مرافقين بالإضافة إلى 13 مدرس لغة عربية (كلهم مرسمين) وأستاذتي لغة فرنسية (غير مرسمتين).

لقد تم توزيع 348 استماراة خلال شهري جانفي وفبراير من سنة 2018 لم يسترجع منها سوى 250 استماراة نظراً للصعوبات العديدة التي واجهتنا في ملء هذه الاستمارات.

جدول رقم 2: وضعية التلاميذ المسجلين (%)

المجموع	إناث		ذكور		الأقواء		المستوى
	المجتمع	العينة	المجتمع	العينة	المجتمع	العينة	
59	20,26	25,2	20,00	21,85	20,46	2	سنة أولى
45	17,24	15,3	15,61	21,01	18,53	2	سنة ثانية
53	21,55	23,7	23,41	18,49	20,08	3	سنة ثالثة
35	20,47	10,7	17,56	17,65	22,78	3	سنة رابعة
58	20,47	25,2	23,41	21,01	18,15	3	سنة خامسة
250	464	131	205	119	259	13	المجموع

المصدر: مصلحة الدراسات بابتدائية داود الشبلي، سنة 2020.

7- أداة جمع المعطيات

لقد تم استخدام استماره تضم 4 مباحث ضرورية لاختبار الفرضيات بالإضافة إلى مبحثي بنية الأسرة وظروفها المعيشية والتي سوف نستخدمها كمتغيرات تحكم:

- بنية الأسرة من حيث وجود الأبوين والأخوة الأكبر سنًا؛
- الظروف المعيشية والمستوى المعيشي للأسرة؛
- عمل المرأة (تعمل/لا تعمل)، (داخل/خارج البيت)، (بدوام جزئي/كلي)، وكثافة الأعباء المهنية؛
- مساحة الزمن المتاح (حجم الأشغال، توزيع الأشغال (تناول أو انتقال الأشغال إلى غير المساحات الوقتية المخصصة لها عادة أو من طرف أغلبية النساء)، ...);
- الإرهاق وانخفاض الأداء بالمنزل (وقت الاسترخاء واسترجاع القوة، مساحات الأوقات والأشغال الموزعة على كل واحدة منها، ...);
- التحصيل الدراسي للأطفال (معدلات المواد، المعدل العام).

لقد تم تحديد الفترة المرجعية للأسئلة المقررة في الاستمارة، بـ 12 شهراً السابقة لتاريخ المسح (سنة 2018)، بالنسبة لعمل المرأة، والثلاثي الأول (الفصل الدراسي الأول للسنة) بالنسبة لنتائج ومعدلات المواد المدروسة.

دفعت الاستمارات إلى التلاميذ من أجل أن يملأها الأولياء وهو إجراء معمول به في مختلف المسوح التي تجمع بيانات حول الأطفال، كمسح صحة الأم والطفل (EASME)، مسح صحة الأسر (PAPFAM) أو المسح العنودي متعدد المؤشرات (MICS).

8- المسح التجريبي وتفریغ ومراقبة وتصحيح الملف الحاسوبي للبيانات

لقد تم اختبار سلامة صياغة الاستمارة ووضوح بنودها على عينة أولية بلغ عددها 12 مبحوثة من غير وحدات عينة البحث خلال شهر نوفمبر من سنة 2017، تتتوفر فيها كامل الشروط، وذلك بعدما أخذت هذه الاستمارة للتحكيم من طرف 5 خبراء (أستاذة من قسم علم الاجتماع). اقترح الأستاذة المحكمون بعض التصحيحات التي كانت في بعض المرات جد قيمة. في النهاية كانت النتائج مرضية سواء بالنسبة لصدق التحكيم أو سهولة ملء الاستمارات من طرف المبحوثات.

دام العمل الميداني قرابة الأسبوعين (جانفي 2018) وكان جد شاق. تم تفريغ الاستمرارات بعد ترميزها في ظرف أسبوع عبر حزمة البرامج الحاسوبية الإحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS) الإصدار 22. بعدها تم إجراء مختلف الاختبارات (اختبارات القيم القصوى والدنيا واختبارات التوافق الداخلي) لتنقية الملف من الأخطاء (أخطاء الترميز، إدخال البيانات، ...) في ظرف أسبوع آخر للحصول على النسخة النهائية لملف البيانات القابلة للاستغلال.

9- عرض ومناقشة النتائج

يبدو أن مستوى التحصيل الدراسي لتلاميذ الطور الابتدائي حسن، فلقد بلغ معدل العينة العام للثلاثي الأول 7.12 نقطة، كما أن نسبة التلاميذ الذين نالوا تقديرًا فوق المتوسط وأكثر بلغت .%60.

كانت المواد التي نال فيها التلاميذ أعلى الدرجات التربية الإسلامية، التربية العلمية والتربية المدنية، أما المواد التي نال فيها التلاميذ أدنى العلامات فقد كانت القراءة، الإملاء والخط. أما اللغة الفرنسية فقد كانت علامتها متوسطة كما هو مبين في الجدول رقم 3.

جدول رقم 3: معدلات المواد والمعدل العام للمبحوثين

المعدل العام	إملاء	خط	جغرافيا	تاريخ	قراءة	فرنسية	تربيـة عـلمـيـة	تربيـة مـدنـيـة	تربيـة إسلامـيـة	عربـيـة	رياضـيـات	
7,12	6,30	6,48	7,54	7,6	6,0	6,9	7,8	7,53	8,11	7,21	7,50	المتوسط
250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	النكرار

المصدر: مسح ميداني حول عمل الأم وأثره على التحصيل الدراسي للأبناء، من إنجاز الباحث، 2018.

بالنسبة لتقدير مدى مساهمة الأبوين في ارتقاء التحصيل الدراسي لأبنائهم، وحسب بيانات الجدول رقم 4، صرحت 87% من المبحوثات أنها تتوفّر على الوقت لمساعدة أبنائهن في التحصيل الدراسي، وتبلغ هذه النسبة بين النسوة العاملات (85%). كما تبين أنه في 62% من الحالات تقوم الأم بمساعدة ابنها في تحضير دروسه وحل واجباته ثم الأب في 22% من حالات أو الأبناء/البنات (الإخوة) الأكبر سنا في 12% من الحالات. والغريب أن المرأة العاملة هي من تقوم بمساعدة أبنائها في واجباتهم المدرسية في 77% من الحالات، بينما تتحفّض هذه النسبة إلى 55% بين غير العاملات لترتفع بالمقابل نسبة مساهمة الأب (27% مقابل 10% عند العاملات). ويقوم الآباء (الأمهات) بمساعدة أبنائهم يوميا في 67% من الحالات أو يوم بيوم في 28% من الحالات. وذلك لمدة ساعة واحدة يوميا بالنسبة لـ 2/1 من الحالات أو ل ساعتين يوميا في 36% من الحالات.

وتترفع نسبة النسوة اللاتي تقمّن بالمراجعة اليومية لدورس أطفالها بين العاملات (74%) مقابل (63%)، أما بالنسبة لعدد ساعات المراجعة فلا يكاد التوزيع يختلف بين العاملات وغير العاملات (ساعة إلى ساعتين).

إن خلاصة يمكن القول إن الآباء (الأمهات) يضطّلعن بدورهن كما يجب ويحرصن على الرفع من التحصيل الدراسي لأبنائهن.

تظهر بيانات الدراسة أن نسبة تلاميذ الطور الابتدائي الذين يقبلون على الدروس الخصوصية بلغت 23%， وأنها أعلى بين أبناء النسوة العاملات (29%). كما أنها تعنى شبه حصرياً بالمواد الأساسية ألا وهي الرياضيات، العربية (الخط والإملاء).

جدول رقم 4: توزيع المبحوثين وفق بعض متغيرات التحصيل الدراسي وعمل الأم خارج البيت

العمل خارج البيت						التوفر على الوقت لمساعدة الأبناء على التحصيل الدراسي	
المجموع		لا		نعم			
(%)	النكرار	(%)	النكرار	(%)	النكرار		
87,2	218	88,3	151	84,8	67	نعم	
12,8	32	11,7	20	15,2	12	لا	
100,0	250	100,0	171	100,0	79	المجموع	
51,2	128	45,0	77	64,6	51	لا	وجود شخص يساعد في أشغال البيت وتربية الأطفال
26,4	66	32,7	56	12,7	10	الأب	
13,6	34	14,6	25	11,4	9	البنات/الأبناء	
6,0	15	5,3	9	7,6	6	الوالدة/الأقارب	
2,8	7	2,3	4	3,8	3	الخادمة	
0,0	0	0,0	0	0,0	0	أخرى	
100,0	250	100,0	171	100,0	79	المجموع	
62,0	155	55,0	94	77,2	61	الأم	من الشخص الذي يقوم بمساعدة ابنك في تحضير دروسه وحل واجباته؟
21,6	54	26,9	46	10,1	8	الأب	
11,6	29	14,6	25	5,1	4	الإخوة الأكبر سنًا	
2,0	5	1,8	3	2,5	2	الأقارب/الجيран	
2,8	7	1,8	3	5,1	4	آخر	
100,0	250	100,0	171	100,0	79	المجموع	
66,4	166	63,2	108	73,4	58	يومياً	
27,6	69	31,6	54	19,0	15	يوم بيوم	ما هي وتيرة مساعدتكم لابنكم/بناتكم في تحضير دروسه وحل واجباته؟
3,2	8	2,9	5	3,8	3	مرتين في الأسبوع	
0,8	2	0,6	1	1,3	1	مرة في الأسبوع	
2,0	5	1,8	3	2,5	2	في نهاية الأسبوع	
100,0	250	100,0	171	100,0	79	المجموع	
23,2	58	20,5	35	29,1	23	نعم	هل يتلقى ابنك/ابنته دروس خصوصية؟
76,8	192	79,5	136	70,9	56	لا	
100,0	250	100,0	171	100,0	79	المجموع	
0,0	0	0,0	0	0,0	0	كل المواد	
96,6	56	94,1	32	100,0	24	المواد الأساسية	
3,4	2	5,9	2	0,0	0	أخرى	
100,0	58	100,0	34	100,0	24	المجموع	

المصدر: مسح ميداني حول عمل الأم وأثره على التحصيل الدراسي للأبناء، من إنجاز الباحث، 2018.

- بالنسبة للفقرة الأولى من الفرضية الأولى وال المتعلقة بعمل الأم وتأديته إلى الإرهاق وانخفاض الأداء بالبيت:

تشير بيانات الجدول رقم 5 أن أكثر من 10/7 النسوة المستجوبات العاملات يخرجن باكرا ولا يعدن باكرا للبيت، وهذا ما سيؤثر قطعاً على طاقاتهم، حالاتهم النفسية وبالتالي أدائهم بالبيت. والنسوة العاملات خارج البيت يجدن أن هذا العمل فعلاً مرهق وأنه يكون بعض المرات جداً مرهق. أما عن عمل البيت، فهو مرهق أو مرهق جداً بالنسبة للكثير من العاملات. ويبدو أن فئة من يجدنه مرهقاً جداً أكبر بالنسبة للعاملات. إن النسوة العاملات هن من يشعرون بالإرهاق غالباً الوقت أكثر من غيرهن ونلاحظ أيضاً أن نسبة النسوة اللاتي يشعرون بالكثير من الإرهاق غالباً الوقت أكثر بكثير بين العاملات. بالنسبة لفقدان التركيز، نجد أن النسوة العاملات يحدث ذلك لهن أكثر. إن نسبة من حدث لهن ذلك كثيراً أعلى بكثير بين العاملات. بالنسبة لنوبات الغضب من جراء التعب والإرهاق، فنلاحظ مرة أخرى أنها أكثر انتشاراً وحوثاً بين العاملات. يبدو أن النسوة اللاتي يجدن صعوبة في أداء مهامهن المنزلية أكبر بين العاملات، ونفس الملاحظة تكرر مرة أخرى، أي أن اللاتي يعانيين بشدة من هذه الوضعية هن العاملات.

جدول رقم 5: توزيع المبحوثين وفق متغيرات إرهاق الأم وعملها خارج البيت

		العمل خارج البيت				الخروج للعمل في حدود الساعة السابعة	التوقف عن العمل في حدود الساعة الخامسة	هل العمل خارج البيت مرهق؟			
المجموع		لا		نعم							
(%)	النكرار	(%)	النكرار	(%)	النكرار						
82,3	65	0,0	0	82,3	65	نعم					
17,7	14	0,0	0	17,7	14	لا					
74,7	59	0,0	0	74,7	59	نعم					
25,3	20	0,0	0	25,3	20	لا					
8,9	7	0,0	0	8,9	7	غير مرهق تماماً					
5,1	4	0,0	0	5,1	4	غير مرهق					
25,3	20	0,0	0	25,3	20	لا مریح ولا مرهق					
39,2	31	0,0	0	39,2	31	نوعاً ما مرهق					
21,5	17	0,0	0	21,5	17	جد مرهق					
12,0	30	14,0	24	7,6	6	غير مرهق تماماً					
15,2	38	18,7	32	7,6	6	غير مرهق					
27,2	68	30,4	52	20,3	16	لا مریح ولا مرهق					
33,6	84	29,2	50	43,0	34	نوعاً ما مرهق					
12,0	30	7,6	13	21,5	17	جد مرهق					
8,8	22	9,4	16	7,6	6	لا، أبداً					
24,4	61	26,9	46	19,0	15	لا، ليس كثيراً					
46,8	117	52,6	90	34,2	27	نعم، نوعاً ما					
20,0	50	11,1	19	39,2	31	نعم، كثيراً					
20,8	52	25,7	44	10,1	8	لا، أبداً					
33,6	84	34,5	59	31,6	25	لا، ليس كثيراً					
34,4	86	34,5	59	34,2	27	نعم، نوعاً ما					
11,2	28	5,3	9	24,1	19	نعم، كثيراً					
25,2	63	29,8	51	15,2	12	لا، أبداً					
25,6	64	29,8	51	16,5	13	لا، ليس كثيراً					
36,4	91	31,6	54	46,8	37	نعم، نوعاً ما					
12,8	32	8,8	15	21,5	17	نعم، كثيراً					
28,0	70	32,2	55	19,0	15	لا، أبداً					
31,2	78	33,3	57	26,6	21	لا، ليس كثيراً					
33,2	83	29,8	51	40,5	32	نعم، نوعاً ما					
7,6	19	4,7	8	13,9	11	نعم، كثيراً					
100,0	250	100,0	171	100,0	79	المجموع					

المصدر: مسح ميداني حول عمل الأم وأثره على التحصيل الدراسي للأبناء، من إنجاز الباحث، 2018.

يمكن القول إن هنالك فعلاً ضغطاً تعشه النساء العاملات يمنعهن من القيام بشؤون بيتهن (ترتيب البيت، إعداد الطعام وغسل الثياب) على أكمل وجه مقارنة بغير العاملات.

وأخيراً يبدو جلياً أثر عمل المرأة على مختلف أبعاد الإرهاق وانخفاض الأداء بالبيت من خلال ما عرضناه من تعليقات على الجداول المذكورة أعلاه وهذا ما يقودنا إلى إثبات الفرضية الأولى.

- بالنسبة للفقرة الأولى من الفرضية الثانية وال المتعلقة بعمل الأم وتأديته إلى تقلص مساحة الزمن المتاح:

لما سألت النساء عما إذا كانت متوفرن على الوقت الكاف للقيام بالأشغال المنزلية، ظهر كما كان متوقعاً أن النسوة العاملات هن اللاتي لا متوفرن على الوقت الكاف لذلك. نفس الشيء بالنسبة للتوفير على الوقت للاسترخاء وإعادة تجديد قواهن. ومع ذلك لما سألهن عن توفر الوقت لديهن لمساعدة الأبناء في حل الواجبات المدرسية وجدنا الأمهات العاملات يصرحن بنسبي أكبر قليلاً من غير العاملات بالمتوفر على الوقت. يظهر أيضاً أن النسوة العاملات هن من يحصلن على المساعدة أكثر وهذا ما يفسر الملاحظة السابقة. وتقدم هذه المساعدة غالباً من طرف الزوج، فالبنات/الأبناء الأكبر سنًا (أنظر الجدول رقم 6).

جدول رقم 6: توزيع المبحوثين وفق متغيرات توفر الأم على الوقت الكاف وعمل الأم

عمل الأم خارج البيت						التوفر على وقت كاف للقيام بالأشغال المنزلية	
المجموع		لا		نعم			
(%)	التكرار	(%)	التكرار	(%)	التكرار		
74,4	186	83,6	143	54,4	43	نعم	
25,6	64	16,4	28	45,6	36	لا	
19,2	48	15,2	26	27,8	22	لا، أبداً	التوفر على وقت الكاف للراحة والاسترخاء
44,4	111	42,1	72	49,4	39	لا، ليس كثيراً	
31,2	78	36,3	62	20,3	16	نعم، نوعاً ما	
5,2	13	6,4	11	2,5	2	نعم، كثيراً	
87,2	218	88,3	151	84,8	67	نعم	التوفر على وقت لمساعدة الأبناء على التحصيل الدراسي
12,8	32	11,7	20	15,2	12	لا	
51,2	128	45,0	77	64,6	51	لا	
26,4	66	32,7	56	12,7	10	الأب	
13,6	34	14,6	25	11,4	9	البنات/الأبناء	
6,0	15	5,3	9	7,6	6	الوالدة/الأقارب	
2,8	7	2,3	4	3,8	3	الخادمة	
0,0	0	0,0	0	0,0	0	أخرى	
100,0	250	100,0	171	100,0	79	المجموع	

المصدر: مسح ميداني حول عمل الأم وأثره على التحصيل الدراسي للأبناء، من إنجاز الباحث، 2018.

يبدو من خلال بيانات الجدول رقم 7 أن التوزيع الزمني/اليومي للمهام والواجبات المنزلية بالنسبة لغير العاملات يشبه كثيراً التوزيع العام، أو ما اصطلحنا على تسميته بالتوزيع الاجتماعي للمهام البيتية للعائلات الجزائرية. أين يغلب تقسيم المهام الاعتيادي (الفترة الأولى: القيام، إعداد فطور الصباح، تهيئة الأولاد للذهاب للمدرسة، تحضير الطعام، تنظيف وتشطيف البيت، غسل

الثياب أحياناً، تناول الغداء، ثم الفترة الثانية والتي تبدأ بغسل الصحون، القليلة، إعداد فطور المساء وتناوله، وهكذا...).

جدول رقم 7: توزيع المبحوثين وفق إنجاز الأمهات لبعض الأشغال اليومية وفق الفترات الزمنية لليوم وعمل الأم

نهاية الأسبوع	توزيع الفترات الزمنية لليوم						عمل خارج البيت
	- 24 6	- 21 24	- 17 21	- 13 17	- 6 13	عدم الاسترخاء	
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100	0,0	القيام وإعداد الفطور
0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	97,5	0,0	تحضير الأطفال للذهاب إلى المدرسة
0,0	0,0	0,0	2,5	10,1	87,3	0,0	الذهاب للعمل
7,6	6,3	7,6	22,8	10,1	45,6	0,0	ترتيب البيت
44,3	3,8	3,8	22,8	5,1	20,3	0,0	الغسيل
39,2	0,0	6,3	19,0	10,1	25,3	0,0	تشطيف وتنظيف البيت
2,5	2,5	8,9	17,7	25,3	43,0	0,0	إعداد الغداء
0,0	0,0	3,8	21,5	50,6	22,8	0,0	تناول الغداء
0,0	2,5	11,4	24,1	53,2	8,9	0,0	غسل صحون الغداء
0,0	0,0	0,0	29,1	34,2	1,3	35,4	الاسترخاء بعد الظهرية
0,0	3,8	11,4	62,0	22,8	0,0	0,0	إعداد فطور المساء
0,0	6,3	21,5	60,8	10,1	1,3	0,0	غسل أواني فطور المساء
0,0	6,3	29,1	63,3	1,3	0,0	0,0	إعداد العشاء
0,0	12,7	34,2	53,2	0,0	0,0	0,0	تناول العشاء
0,0	19,0	40,5	36,7	2,5	1,3	0,0	غسل أواني العشاء
15,2	6,3	27,8	46,8	2,5	1,3	0,0	مراجعة الدروس/ حل الواجبات المنزلية للأطفال
44,3	8,9	35,4	7,6	3,8	0,0	0,0	إنعام أعمال تتعلق بالعمل غير المنزلي
3,8	27,8	57,0	3,8	7,6	0,0	0,0	مشاهدة التلفاز/الاسترخاء/ القراءة في المساء
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100	0,0	القيام وإعداد الفطور
0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	99,4	0,0	تحضير الأطفال للذهاب إلى المدرسة
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	الذهاب للعمل
0,0	0,0	0,0	0,6	2,3	97,1	0,0	ترتيب البيت
17,5	0,0	0,0	1,8	9,4	71,3	0,0	الغسيل
15,8	0,0	0,0	0,0	4,7	79,5	0,0	تشطيف وتنظيف البيت
0,0	0,6	0,0	0,6	25,1	73,7	0,0	إعداد الغداء
0,0	0,6	0,0	1,2	46,8	51,5	0,0	تناول الغداء
0,0	1,2	2,3	6,4	57,3	32,7	0,0	غسل صحون الغداء
0,0	0,0	0,0	9,4	85,4	3,5	1,8	الاسترخاء بعد الظهرية
0,0	1,2	1,8	48,5	48,0	0,6	0,0	إعداد فطور المساء
0,0	1,2	8,8	57,3	32,2	0,6	0,0	غسل أواني فطور المساء
0,0	1,2	21,1	67,8	8,8	1,2	0,0	إعداد العشاء
0,0	7,6	35,1	57,3	0,0	0,0	0,0	تناول العشاء
0,0	12,3	44,4	42,7	0,0	0,6	0,0	غسل أواني العشاء
6,4	6,4	36,8	47,4	2,3	0,6	0,0	مراجعة الدروس/ حل الواجبات المنزلية للأطفال
56,7	7,6	23,4	5,3	7,0	0,0	0,0	إنعام أعمال تتعلق بالعمل غير المنزلي
1,8	23,4	54,4	13,5	5,8	1,2	0,0	مشاهدة التلفاز/الاسترخاء/ القراءة في المساء

المصدر: مسح ميداني حول عمل الأم وأثره على التحصيل الدراسي للأبناء، من إنجاز الباحث، 2018.

ملاحظة: مجموع الملاحظات التي أعطت هذه النسب هي 79 تلميذ بالنسبة لنسوة العاملات و171 تلميذ بالنسبة لغير العاملات.

ما نلاحظه بالنسبة للنسمة العاملات خارج البيت هو تحريك بعض المهام لا سيما تلك التي توجد عند حدود مختلف الفترات من واحدة إلى التي تليها وهذا ما يدل فعلاً على وجود ضغط في الوقت. فمثلاً، للتوضيح، نشاهد أن كثير من العاملات يضطربن إلى إعداد الغداء، تناول الغداء والقيلولة في الفترة الثانية. أو حتى إعداد، تناول العشاء وغسل أواني العشاء بدأ من الساعة التاسعة فما فوق. وبل وحتى مشاهدة التلفاز والاسترخاء وليس النوم بدأ من الساعة 12 سالياً.

إذن يبدو واضحاً أن النسمة العاملات يعشن ضغطاً من حيث كثرة الأشغال وضيق الوقت (la double journée) أو ما اصطل Hanna على تسميته بتقلص مساحة الزمن المتاح. وهذا ما يجعلهن يخرجن عن التوزيع الاعتيادي للأشغال البيتية فيتناولن الغداء وقت فطور المساء وينمن القيلولة بعد العصر، ويحضرن العشاء بعد التاسعة ويفسلن الثياب بعد الساعة 12 سالياً وبالتالي فالفرضية الثانية أيضاً تتحقق.

- بالنسبة للفقرة الثانية من الفرضية الأولى والمتعلقة بالإرهاق وانخفاض الأداء بالبيت وأثره السلبي على التحصيل الدراسي للطلاب:

بالنسبة لمتغير الخروج البالمر والعودة المتأخرة من العمل، نجد من خلال بيانات الجدول رقم 8 أن النسمة غير العاملات، هن من يتحصل أبنائهن على تقديرات (فوق المتوسط وأكثر) مرتفعة نسبياً. بالنسبة لمتغير إرهاق العمل خارج البيت فنجد أن النسمة الالاتي يصرحن بأن العمل خارج البيت مرهق ومرهق جداً هن من يتحصل أولادهن على تقديرات مرتفعة (فوق المتوسط وأكثر) نسبياً. نفس الاتجاه السابق يبقى صالحًا لمتغير "هل عمل المنزل مرهق؟". بالنسبة للشعور بالإرهاق نجد أنه لا ينتج فروق في نسب المتعلمين على تقديرات مرتفعة (فوق المتوسط وأكثر). بالنسبة لمتغيرات الشعور بفقدان أو قلة التركيز، نوبات الغضب من جراء التعب والإرهاق وإيجاد صعوبات في أداء المهام المنزلية، فالتوزيعات شبه متطابقة وكلها توحى بعدم وجود فروق في نسب التلاميذ المتعلمين على تقديرات مرتفعة.

بالنسبة لترك البيت مهملاً، نجد أن نسبة الأطفال الذين لديهم تقديرات مرتفعة (فوق المتوسط وأكثر) ترتفع بين النسمة الالاتي لم تعتدن على ترك البيت مهملاً. بالنسبة لمتغير التأخر في تحضير الطعام، فنجد أن النتائج متضاربة. بالنسبة لغسل الثياب، فيبدو أن هذا المتغير هو الأكثر دلالة، إذ أن الفوارق تبلغ مداها. فنسب التلاميذ المتفوقين تصل إلى 63% و 61% على التوالي عند فئة النسمة الالاتي لا تتأخرن أبداً واللاتي لا تتأخرن كثيراً. أما عند الفتين المتبقتين فالنسب كانت على الترتيب 39% و 33%.

جدول رقم 8: معدلات المبحوثين وفق متغيرات إرهاق الأم وانخفاض أدائها والعمل خارج البيت

عمل الأم خارج البيت			الخروج للعمل في حدود الساعة السابعة	التوقف عن العمل في حدود الساعة	هل العمل خارج البيت مرهق؟
المجموع	لا	نعم			
7,48	-	7,48	نعم	لا	غير مرهق تماماً
7,62	-	7,62	نعم	لا	غير مرهق
7,55	-	7,55	نعم	لا	لامريخ ولا مرهق
7,38	-	7,38	نعم	لا	نوعاً ما مرهق
6,16	-	6,16	نعم	لا	جد مرهق
6,00	-	6,00	نعم	لا	غير مرهق تماماً
7,14	-	7,14	نعم	لا	غير مرهق
8,14	-	8,14	نعم	لا	لامريخ ولا مرهق
7,69	-	7,69	نعم	لا	نوعاً ما مرهق
6,54	6,14	8,14	نعم	لا	لامريخ ولا مرهق
6,43	6,05	8,47	نعم	لا	غير مرهق تماماً
7,09	7,15	6,89	نعم	لا	غير مرهق
7,58	7,63	7,50	نعم	لا	لامريخ ولا مرهق
7,38	7,19	7,52	نعم	لا	نوعاً ما مرهق
7,61	7,49	7,95	نعم	لا	لامريخ ولا مرهق
6,78	6,46	7,74	نعم	لا	غير مرهق تماماً
7,05	7,00	7,23	نعم	لا	غير مرهق
7,48	7,37	7,54	نعم	لا	لامريخ ولا مرهق
7,02	7,08	6,69	نعم	لا	غير مرهق تماماً
7,01	6,60	7,97	نعم	لا	لامريخ ولا مرهق
7,17	7,13	7,25	نعم	لا	غير مرهق تماماً
7,50	7,31	7,60	نعم	لا	لامريخ ولا مرهق
7,04	6,92	7,54	نعم	لا	غير مرهق تماماً
6,93	6,73	7,71	نعم	لا	لامريخ ولا مرهق
7,20	7,15	7,28	نعم	لا	غير مرهق تماماً
7,43	7,00	7,81	نعم	لا	لامريخ ولا مرهق
7,43	7,33	7,79	نعم	لا	غير مرهق تماماً
6,86	6,68	7,32	نعم	لا	لامريخ ولا مرهق
7,13	6,72	7,77	نعم	لا	غير مرهق تماماً
7,04	7,56	6,67	نعم	لا	لامريخ ولا مرهق
6,92	6,75	7,43	نعم	لا	غير مرهق تماماً
7,77	7,68	7,89	نعم	لا	لامريخ ولا مرهق
7,20	7,11	7,25	نعم	لا	غير مرهق تماماً
6,54	6,54	6,55	نعم	لا	غير مرهق تماماً
7,29	7,21	7,47	نعم	لا	لامريخ ولا مرهق
6,74	6,51	7,43	نعم	لا	غير مرهق تماماً
7,59	7,46	7,71	نعم	لا	لامريخ ولا مرهق
7,14	6,41	7,51	نعم	لا	غير مرهق تماماً
7,18	6,99	7,65	نعم	لا	لامريخ ولا مرهق
7,08	6,87	7,61	نعم	لا	غير مرهق تماماً
6,82	6,97	6,66	نعم	لا	لامريخ ولا مرهق
7,13		7,13	نعم	لا	غير مرهق تماماً
7,12	6,94	7,50	نعم	لا	غير مرهق تماماً
المجموع					

المصدر: مسح ميداني حول عمل الأم وأثره على التحصيل الدراسي للأبناء، من إنجاز الباحث، 2018.

إذن في النهاية يمكن القول إن الفرضية الثالثة لم تتحقق إلا جزئياً إذ أننا وجدنا متغيرات الإرهاق غير دالة باعتبار تأثيرها السلبي على تحصيل الأطفال أما متغيرات انخفاض الأداء بالبيت فقد كان تأثيرها واضح في انخفاض مستوى التحصيل الدراسي لتلاميذ الطور الابتدائي.

- بالنسبة للفقرة الثانية من الفرضية الثانية وال المتعلقة بتقلص مساحة الزمن المتاح وأثره السلبي على التحصيل الدراسي للتلميذ:

يبدو من خلال بيانات الجدول رقم 9 أن النسوة اللاتي لا يتوفرن على الوقت الكاف للقيام بالأشغال المنزلية هن من لديهن أبناء ذوي تحصيل عال (فوق المتوسط وأكثر). يمكن حمل هذا على أن هاته النساء هن اللاتي لا يضيئن أوقاتهن إلا في أشغالهن المنزلية أو مساعدة أبنائهن في واجباتهم المدرسية.

عكس ما كان متوقعاً يبدو أن النساء اللاتي لا تتوفرن على الوقت للراحة والاسترخاء هن من لديهنأطفال ذوي تحصيل عال مقارنة بغيرهن. ولعله يمكن تقسيمهن بأن النساء اللاتي لا تملكن الوقت فذلك لأنهن مشغولات دائماً إما بالأعمال البيتية أو مساعدة الأطفال في الأعمال المدرسية وهو ما يفسر بدوره التحصيل الدراسي العال لأبنائهن. أما اللاتي يمتلكن الوقت فذلك لأنهن لا يستغللن في مساعدة أبنائهن في واجباتهم المدرسية وهذا ما يفسر بدوره انخفاض مستوى تحصيل أبنائهن.

جدول رقم 9: انخفاض الأداء بالبيت وأثره على التحصيل الدراسي لتلاميذ الطور الابتدائي

المجموع	عمل الأم خارج البيت		نعم	نعم	نعم
	لا	نعم			
7,12	7,00	7,54			
7,12	6,68	7,46			
7,22	6,95	7,53			
7,12	6,99	7,35	لا، أبداً		
7,16	6,89	8,21	لا، ليس كثيراً		
6,55	6,93	4,42	نعم، نوعاً ما		
7,20	6,95	7,76	نعم، كثيراً		
6,59	6,89	6,09		نعم	
7,16	7,04	7,35			لا
7,06	6,87	8,09			الأب
7,19	6,94	7,90			البنات/الأبناء
6,56	6,43	6,75			الوالدة/الأقارب
7,88	7,38	8,56			الخادمة
7,12	6,94	7,50			المجموع

المصدر: مسح ميداني حول عمل الأم وأثره على التحصيل الدراسي للأبناء، من إنجاز الباحث، 2018.

بالنسبة للتوفير على الوقت لمساعدة الأبناء في الواجبات المدرسية، وجدنا النتائج تتفق مع ما سلف، فالنسوة اللاتي لا تملكن الوقت الكاف لمساعدة أبنائهن لديهن نسبة منخفضة من الأولاد ذوي التحصيل المدرسي العال (50%) مقارنة بمن تملكن الوقت (62%).

أما بالنسبة لوجود شخص يساعد الأم في أشغال البيت وتربية الأطفال، فقد تبين أن نسبة الأولاد ذوي التحصيل العال ترتفع لما تكون الأم بمفردها ولا تجد من يساعدها في هذه الأشغال (63%) وترتفع أيضاً لما تساعدها البنات/الأبناء الأكبر سنًا (72%)، ولكنها ترتفع أكثر لما تتوفّر هذه الأم على خادمة (53%). هل هذا يعني أن مساعدة الأب للأولاد في حل الواجبات المدرسية ليست ذات أثر إيجابي على مستوى تحصيلهم؟ هذا ما توحّي به البيانات.

يبدو أن الفرضية الرابعة تتحقق لما تتجه الأم في التوفيق بين مختلف الأشغال المنوطة بها (البيت والتحصيل المدرسي للأولاد) ولا تتحقق لما تفشل في ذلك (إذن فالعلاقة ليست آلية)، لذا لابد من توجيه لنتائج الجدول رقم 30. لما لا تتوفر النسوة، لا سيما العاملات على الوقت للقيام بالأشغال المنزلية، هذا يدفعهن إلى تعظيم استغلال الوقت (عدم تضييعه، وضع أولويات، وتقليص فترة الراحة)، ويضغط عليهن ولكنه من ناحية أخرى يدفع بهن إلى الاهتمام الزائد بتحصيل أولادهن المدرسي. فاللاتي ينجحن في إيجاد تواافق (تحصيص وقت لمساعدة الأولاد) يحقق أولادهن نتائج متميزة. وفي بعض الحالات الاستثنائية تستعين الأم بطرف ثالث (الأب، الإخوة الأكبر سنًا) لمساعدتها.

- قائمة المراجع

- Viviane, Gilbert de Land sheer. (1991). *Définir les objectifs de la formation*. PUF.
- Morin, Justine. (2012). *L'implication des parents dans la scolarité de leur(s) enfant(s) à l'école élémentaire : des différences selon les milieux sociaux*. Education. <https://dumas.ccsd.cnrs.fr/dumas-00782590/document>.
- الحموي، منى. (2010). التحصيل الدراسي وعلاقته بمفهوم الذات. مجلة دمشق، 26، ص 208-173.
<http://www.damascusuniversity.edu.sy/mag/edu/images/stories/173-208.pdf>.
- مودي، أحمد جميل. (2008). العوامل الاجتماعية غير المدرسية المرتبطة بالتحصيل الدراسي: بحث اجتماعي استطلاعي، الحوار المتمدن، (2346).
<https://www.ahewar.org/debat/show.art.asp?aid=141194>
- Nations-Unies. (2007). *Guide des statistiques du budget-temps : mesure du travail rémunéré et non rémunéré*. Publications des Nations-Unies.https://unstats.un.org/unsd/publication/seriesf/F_93f.pdf.
- بابا عمي محمد بن موسى. (2014/06/02). *ميزانية الوقت*. <http://al7ewar.net/forum/showthread.php?>
- مؤسسة السلطان بن عبد العزيز آل سعود الخيرية. (1999). الإرهاق، الموسوعة العربية العالمية، ط2، السعودية: مؤسسة أعمال الموسوعة للنشر والتوزيع سنة النشر.

- Almani Abdul, Sattar. (2012). Study of the Effects of Working Mothers on the Development of Children in Pakistan. *International Journal of Humanities and Social Science*, 2 (11), pp164-171.
- Dronkers, Jaap. (1995). The effects of the occupations of working mothers on educational inequality. *Educational Research and Evaluation*, 1(3), pp 226-246.