

## Ain Shams University Institute of Post-graduate Childhood Studies Department of Psychological and Social Studies

## The Relation between the Development of Speech (Understanding & Expression) and the Interaction of Mother With her Children at the Pre-School Age (4 to 6 years)

(Comparative study between Working Mother and Housewife)

#### **Presented For**

PhD in Childhood Studies
From the Department of Psychological and Social Studies

By

### **Magda Abdel Baset Gemai Mohamed Gemai**

Supervisor

## **Prof. DR. Fayza Youssif Abdel Megid**

Professor and Chairman of the Psychological and Social Studies Department The Ex Dean of Childhood Graduate Studies Institute Ain- Shams University

2012



جامعة عين شمس معهد الدراسات العليا للطفولة قسم الدراسات النفسية والاجتماعية

علاقة ارتقاء الكلام (فهما وتعبيرا) بتفاعل الأم مع أبنائها في سن ما قبل المدرسة من (٤-٦) سنوات (دراسة مقارنة بين الأم العاملة وغير العاملة)

در اسة مقدمة

للحصول على درجة دكتوراه الفلسفة في دراسات الطفولة من قسم الدراسات النفسية والاجتماعية

إعداد: الباحثة ماجدة عبد الباسط جميعي محمد جميعي

إشراف الدكتورة/ فايزة يوسف عبد المجيد

أستاذ علم النفس المتفرغ بقسم الدراسات النفسية للأطفال وعميد معهد الدراسات العليا للطفولة (الأسبق) جامعة عين شمس

٣٣٤ ١٥ - ١١٠٢م

## الفصل الرابع منهج الدراسة وإجراءاتها

يهتم هذا الفصل بالعناصر التالية:

أو لاً: منهج الدر اسة.

ثانياً: إجراءات الدراسة التي تتضمن على:

١) عينة الدراسة وتشمل مايلي:

أ- شروط إختيار العينة.

ب- مواصفات العينة الحالية.

#### ٢) أدوات الدراسة وتشمل مايلى:

- أ- مقياس تفاعل الأم مع طفلها في مرحلة ماقبل المدرسة (٤-٦ سنوات). اعداد الباحثة.
- ب- اختبار رسم الرجل "جودأنف هاريس" لقياس الذكاء، وذلك لتجانس العينة. تقنين فاطمة حنفى.
- ج- أستمارة البيانات الأولية لقياس المستوى الاجتماعي والثقافي للوالدين، وذلك لتجانس العينة أيضا. إعداد فايزة يوسف.
- د- مقياس النمو اللغوي لقياس قدرة استخدام الطفل للغته بفهم والتمكن من أدواتها. إعداد: محمد عماد الدين إسماعيل وأخرون.
  - ه- أستمارة المقابلة. إعداد: ليلى أحمد كرم الدين.
  - و- قائمة الكلمات الشائعة. إعداد: ليلى أحمد كرم الدين.
  - ٣) طريقة التطبيق: تم تطبيق أدوات الدراسة فرديا لعينة الدراسة.
    - ٤) المعالجة الإحصائية.

#### أولا: منهج الدراسة:

استخدمت هذه الدراسة المنهج الوصفي المقارن، وذلك لملاءمت لطبيعة الدراسة الحالية، ولأنها تعتمد على المقارنة لتفاعل الأم مع طفلها بين أبناء الأمهات العاملات وأبناء الأمهات غير العاملات وتأثيره على نمو وارتقاء الكلام فهما وتعبيرا، واستخدمت أيضا الطريقة المستعرضة المستعرضة Ocross-Sectional وذلك لتلافي المشكلات العملية والنظرية التي تواجهها الطريقة الطولية للطفل الواحد الطولية Long Tidunal Method، ولتجنب النتابع الزمني للطفل الواحد بمجموعات الأطفال، الذين يمثلون شرائح عمريه متتابعة خلال فترة الطفولة المبكرة مما يوفر الوقت والتكاليف.

#### ثانيا: إجراءات الدراسة وتتضمن

#### 1) عينة الدراسة وتشمل مايلي:

#### ١- شروط إختيار العينة.

كان من الضروري عند اختيار العينة أن تتوفر فيها الشروط الآتية:

- تحديد المرحلة العمرية.

تكونت عينة الدراسة من أطفال المرحلة العمرية (٤-٦ سنوات).

- الجنس. اشتملت العينة على أطفال من الجنسين (ذكور إناث).
- مستوى ذكاء أطفال العينة. ولذلك تم استخدام اختبار الذكاء "جودانف هاريس" تقنين فاطمة حنفي، وذلك لتجانس العينة.
- المستوى الاجتماعي والثقافي للأمهات، ولذلك تم استخدام استمارة البيانات الأولية إعداد فايزة يوسف. بحيث اشتمات العينة على أبناء أمهات عاملات وأبناء أمهات غير عاملات من مستويات تعليمية جامعية ومتوسطة. وقد بلغ حجم العينة ٢٠٠٠ طفلا وطفلة من مرحلة ما قبل المدرسة، من أطفال المدارس التجريبية بمصر الجديدة.

#### إجراءات اختيار العينة:

وقد سحبت العينة عشوائيا من أربع روضات بمصر الجديدة التجريبية، (٢٠٠ طفلا وطفلة) من العينة الأولى ٣٣٠ والتي تم استبعاد أفراد العينة غير المطابقة، والتي لاتستوفي الشروط السابق ذكرها، وتم سحب أطفال كل روضة على حدة بطريقة عشوائية، وذلك بحصر العدد والأسماء في قوائم "حيث تم اختيار الأرقام الزوجية وترك الأرقام الفردية". وبعد ذلك تم استبعاد الحالات التي تظهر عليها عيوب في النطق والكلام، وأيضا ضعاف السمع والأطفال الأكبر سنا، والأطفال من أمهات مطلقات أو أرامل، والذين لم يستكملوا اختبار الذكاء. وبذلك أصبح عدد أفراد العينة الإجمالي ٢٠٠ طفلا وطفلة بالتساوي.

- روعي في اختيار العينة ألا تضم أطفالا يعانون من إصابات عضوية مثـل (شلل تهتهة أمراض كلام ...الخ)، وذلك من واقع الملفات الخاصة بهم.
- أطفال يعانون من عيوب في النطق أو ضعف السمع من خلال الملاحظة أثناء تطبيق الاختبارات.
- كما تم استبعاد الذين يعانون من أمراض مزمنة أو مشكلات مثل (وفاة أحد الوالدين الطلاق والأنفصال كالسفر للخارج لأحد الوالدين أو كلاهما...الخ.
- كما تم استبعاد الأطفال الذين لا يقيمون في منزل مستقل والإقامة مع الأجداد (من واقع بيانات القيد العائلي بالسجلات المدرسية).
  - تم استبعاد الأطفال لغيابهم وعدم الانتظام أثناء التطبيق.
- تخطي بعض الأطفال سن السادسة (تم حساب العمر في توقيت التطبيق من واقع السجلات المدرسية.
  - الأطفال التوائم.
  - أطفال لأمهات غير مصريات (من واقع شهادات الميلاد).
- أطفال الأسر منخفضي المستوى الاجتماعي والثقافي (من واقع استمارة المستوى الثقافي الاجتماعي).
  - أطفال أقل من ١١٠ درجة على اختبار جودانف للذكاء.

#### ٢- مواصفات العينة الحالية:

- أن يكون جميع أطفال العينة في الفئة العمرية من (٤-٦ سنوات) حيث أن هذه الفئة تمثل مرحلة ماقبل المدرسة والتي تعد أسرع فترة لنمو اللغة والكلام تحصيلا وتعبيرا وفهما، للتعبير عن النفس والتواصل والتفاعل مع الأخر ونمو العقل والتفكير (حامد زهران، ١٩٩٥، ١٧٨).
  - أن الطفل يستطيع أن يعبر عن نفسه.
- أن تكون العينة من كلا الجنسين ذكور وإناث للمرحلة العمرية من (٤-٦ سنوات) موزعين كالتالى:
  - أ. مجموعة للأطفال التي تعمل أمهاتهم وعددهم ١٠٠ طفلا وطفلة.
  - ب.مجموعة الأطفال التي لا تعمل أمهاتهم وعددهم١٠٠ طفلا وطفلة.
- من سن أكبر من ٤ إلى ٥ سنوات ١٠٠ طفلا وطفلة بالتساوي يتعلمون في أربع حضانات، ٥٠ طفلا ٥٠ طفلة بالتساوي في أربع حضانات.
- من سن أكبر من ٥-٦ سنوات، ١٠٠ طفلا وطفلة بالتساوي في أربع حضانات، و ٥٠ طفلا و ٥٠ طفلة بالتساوي في أربع حضانات.

وقد استلزمت الدراسة أن تقسم العينة (أطفال ذكور) "لأمهات عاملات – غير عاملات" ١٠٠ طفل، (3-0,0-7) سنوات) ثم قسمت نفس العينة إلى (مؤهلات عليا – مؤهلات متوسطة) بالتساوي على الأربع حضانات. وبالمثل قسمت العينة (أطفال إناث) "لأمهات عاملات – غير عاملات" ١٠٠ طفلة (3-0,0-7) سنوات)، ثم قسمت نفس العينة إلى (مؤهلات عليا – مؤهلات متوسطة) بالتساوي على الأربع حضانات.

ويوضح الجدول التالي رقم (١) العدد الكلي للعينة وكيفية توزيعها، بعد الانتهاء من إجراءات سحب العينة، وفي صورتها النهائية، وكذا يوضح الجدول توزيع الإناث والذكور في عينة الدراسة وكذلك مستوي الذكاء والمستوى الاجتماعي والثقافي لأطفال العينة. وبذلك تكون كل من العينة متكافئة ومتجانسة من حيث الجنس (ذكور وإناث) والذكاء.

جدول (۱)

يوضح توزيع عينة الدراسة

(٤-٥ سنوات) على المدارس ومتوسط ذكاء الأطفال
والانحراف المعياري لدرجات العينة بالنسبة لأمهات عاملات مؤهل جامعي

مؤهل الأم وعملها	انحراف معياري	متوسط ذكاء إناث	متوسط ذکاء ذکور	المجموع	إناث	ذكور	السن	المدرسة
جامعي عاملة	7,575777	۱۲۰,۳	179, £	7	۲	٤	0 - £	المقريزي
جامعي عاملة	7,993177	177,0	177,75	٦	٤	۲	0 - £	عاطف صدقي
جامعي عاملة	1.,08019	117,1	177,7	٤	۲	۲	0 - 5	ابو بكر الصديق
جامعي عاملة	<b>٦,٦٤٦٨٠</b> ٤	17.7	۱۳.	٦	۲	٤	0 - ٤	الشيخة فاطمة
	٦,٦٥	119,00	۱۲۸,٤٦	77				المجموع

يوضح الجدول السابق رقم (١) توزيع عينة الدراسة (٤-٥ سنوات) على المدارس ومتوسط ذكاء الأطفال والانحراف المعياري لدرجات العينة بالنسبة لأمهات عاملات مؤهل جامعي.

جدول (٢)

يوضح توزيع عينة الدراسة

(٤-٥ سنوات) على المدارس ومتوسط ذكاء الأطفال
والانحراف المعياري لدرجات العينة بالنسبة لأمهات غير عاملات تعليم مؤهل جامعي

مؤهل الأم وعملها	الانحراف المعياري	متوسط ذكاء إناث	متوسط ذكاء ذكور	المجموع	إناث	ذكور	السن	المدرسة
جامعي غير عاملة	٣,٥٠٠١٧٩	114,7	177,70	٨	٤	٤	0 - £	المقريزي
جامعي غير عاملة	7,91170	114,77	177,£	۲	۲	٤	0 - £	عاطف صدقي
جامعي غير عاملة	1., 4.7	117,8	177,0	٨	٤	٤	0 - £	ابوبكر الصديق
جامعي غير عاملة	7,0.07/1	17.	179,7	٦	٤	۲	0 - £	الشيخة فاطمة
	0,98	117,7.70	170,7110	۲۸				المجموع

يوضح الجدول السابق رقم (7) توزيع عينة الدراسة (2-0) سنوات) على المدارس ومتوسط ذكاء الأطفال والانحراف المعياري لدرجات العينة بالنسبة لأمهات غير عاملات مؤهل جامعي.

جدول (٣)

## يوضح توزيع عينة الدراسة (٤-٥ سنوات) على المدارس ومتوسط ذكاء الأطفال والانحراف المعياري لدرجات العينة بالنسبة لأمهات عاملات تعليم متوسط

مؤهل الأم وعملها	الانحراف المعياري	متوسط ذكاء إناث	متوسط ذكاء ذكور	المجموع	إناث	ذكور	السن	المدرسة
متوسط عاملة	٣,٤٦٤٨٢٣	119,7	172,7	٤	۲	۲	0-5	المقريزي
متوسط عاملة	٤,٧٣٧٦١٥	110,1	177,0	٨	٤	٤	0-5	عاطف صدقي
متوسط عاملة	9,171777	117,1	170,7	٦	٤	۲	0-5	ابو بكر الصديق
متوسط عاملة	1,9.91	117,7	۱۲۰,۳	٦	۲	٤	0-5	الشيخة فاطمة
	٤,٨١	117,770	177,170	7 £				المجموع

يوضح الجدول السابق رقم ( $^{\circ}$ ) توزيع عينة الدراسة ( $^{\circ}$ -  $^{\circ}$  سنوات) على المدارس ومتوسط ذكاء الأطفال والانحراف المعياري لدرجات العينة بالنسبة لأمهات عاملات تعليم متوسط.

جدول (٤)

## يوضح توزيع عينة الدراسة (٤-٥ سنوات) على المدارس ومتوسط ذكاء الأطفال والانحراف المعياري لدرجات العينة بالنسبة لأمهات غير عاملة تعليم متوسط

مؤهل الأم وعملها	الانحراف المعياري	متوسط ذكاء إناث	متوسط ذکاء ذکور	المجموع	إناث	ذكور	السن	المدرسة
متوسط غير عاملة	0,5770.9	117,20	171,17	٦	٤	۲	0-5	المقريزي
متوسط غير عاملة	٣,٣٢٣٤٠٢	117,4	117,0	٦	۲	٤	0-2	عاطف صدقي
متوسط غير عاملة	7,777971	11.,7	119,7	٨	٤	٤	0-2	ابو بكر الصديق
متوسط غير عاملة	٣,٠٩٠٠٥٧	117,07	117,98	٦	٤	۲	0-2	الشيخة فاطمة
	٤,٥٥	117,7770	119,.770	77				المجموع

يوضح الجدول السابق رقم (٤) توزيع عينة الدراسة (٤–٥ سنوات) على المدارس ومتوسط ذكاء الأطفال والأنحراف المعياري لدرجات العينة بالنسبة لأمهات غير عاملة تعليم متوسط.

جدول (٥)

# يوضح توزيع عينة الدراسة (٥-٦ سنوات) على المدارس ومتوسط ذكاء الأطفال والانحراف المعياري لدرجات العينة بالنسبة لأمهات مؤهل جامعي

مؤهل الأم وعملها	الانحراف المعياري	متوسط ذكاء إناث	متوسط ذکاء ذکور	المجموع	إناث	ذكور	السن	المدرسة
جامعي عاملة	7,575777	۱۲۰,۳	179, £	٨	٤	٤	٥-7	المقريزي
جامعي عاملة	7,993177	177,0	177,72	٨	٤	٤	٥-٢	عاطف صدقي
جامعي عاملة	1.,08019	117,4	177,7	٤	۲	۲	٦-٥	ابو بكر الصديق
جامعي عاملة	7,7574.5	١٢٠,٦	۱۳.	٦	۲	٤	7-0	الشيخة فاطمة
	٦,٦٥	119,00	۱۲۸,٤٦	77				المجموع

يوضح الجدول السابق رقم (٥) توزيع عينة الدراسة (٥-٦ سنوات) على المدارس ومتوسط ذكاء الأطفال والأنحراف المعياري لدرجات العينة بالنسبة لأمهات مؤهل جامعي.

جدول (٦)

## يوضح توزيع عينة الدراسة (٥-٦ سنوات) على المدارس ومتوسط ذكاء والانحراف المعياري لدرجات العينة بالنسبة لأمهات غير عاملات مؤهل جامعي

مؤهل الأم وعملها	الانحراف المعياري	متوسط ذكاء إناث	متوسط ذكاء ذكور	المجموع	إناث	ذكور	السن	المدرسة
جامعي غير عاملة	٣,٥٠٠١٧٩	114,7	177,70	٦	٤	۲	3-0	المقريزي
جامعي غير عاملة	7,9 £ 170	۱۱۸,۲۳	177, £	٤	۲	۲	٥— ٢	عاطف صدقي
جامعي غير عاملة	١٠,٧٤٨٠٢	117,7	177,0	٨	٤	٤	3 – ٥	ابو بكر الصديق
جامعي غير عاملة	7,0.04/	17.	179,7	٦	٤	۲	٥—٦	الشيخة فاطمة
	0,98	117,7.70	١٢٥,٦٨٧٥	7 £				لمجموع

يوضح الجدول السابق رقم (٦) توزيع عينة الدراسة (٥-٦ سنوات) على المدارس ومتوسط ذكاء والأنحراف المعياري لدرجات العينة بالنسبة لأمهات غير عاملات مؤهل جامعي.

جدول (۷)

يوضح توزيع عينة الدراسة (٥-٦ سنوات) على المدارس ومتوسط ذكاء الأطفال

## والانحراف المعياري لدرجات العينة بالنسبة لأمهات عاملات تعليم متوسط

مؤهل الأم وعملها	الانحراف المعياري	متوسط ذكاء إناث	متوسط ذکاء ذکور	المجموع	إناث	ذكور	السن	المدرسة
متوسط عاملة	٣,٤٦٤٨٢٣	119,8	172,7	٦	۲	٤	٥۲	المقريزي
متوسط عاملة	٤,٧٣٧٦١٥	110,1	177,0	٦	٤	۲	٦-٥	عاطف صدقي
متوسط عاملة	9,171777	117,1	170,7	٤	۲	۲	٦-٥	ابو بكر الصديق
متوسط عاملة	1,9.91.	117,7	۱۲۰,۳	٦	۲	٤	٦-٥	الشيخة فاطمة
	٤,٨١	117,770	177,170	77				المجموع

يوضح الجدول السابق رقم (٧) توزيع عينة الدراسة (٥-٦ سنوات) على المدارس ومتوسط ذكاء الأطفال والأنحراف المعياري لدرجات العينة بالنسبة لأمهات عاملات تعليم متوسط

جدول (۸)

## يوضح توزيع عينة الدراسة (٥-٦ سنوات) على المدارس ومتوسط ذكاء الأطفال والانحراف المعياري لدرجات العينة بالنسبة لأمهات غير عاملات تعليم متوسط

مؤهل الأم وعملها	الانحراف المعياري	متوسط ذكاء إناث	متوسط ذکاء ذکور	المجموع	إناث	ذكور	السن	المدرسة
متوسط غير عاملة	0,2780.9	117,20	171,17	٨	٤	٤	٦-٥	المقريزي
متوسط غير عاملة	٣,٣٢٣٤٠٢	117,1	117,0	٦	۲	٤	٦-٥	عاطف صدقي
متوسط غير عاملة	7,777971	11.,7	119,7	٨	٤	٤	٦-٥	ابوبكر الصديق
متوسط غير عاملة	٣,٠٩٠٠٥٧	117,07	117,98	٦	٤	۲	7-0	الشيخة فاطمة
	٤,٥٥	117,7770	119,.770	۲۸				المجموع

يوضح الجدول السابق رقم ( $\Lambda$ ) توزيع عينة الدراسة ( $\alpha$ - سنوات) على المدارس ومتوسط ذكاء الأطفال والأنحراف المعياري لدرجات العينة بالنسبة لأمهات غير عاملات تعليم متوسط.

#### من الجداول السابقة رقم (١-٢-٣-٤-٥-٢-٧-٨) يتضح الآتى:

- أن مستوي ذكاء كل من عينتي الدراسة (ذكور وإناث) فوق المتوسط عند كل الشرائح العمرية المختلفة.
- كما تبين أن المستوى الاجتماعي والثقافي لكل من أمهات عينتي الدراسة (ذكور وإناث) تعليم متوسط وتعليم جامعي.

- تم اختيار عينة الدراسة من المدارس الآتية:-
- أ. المقريزي التجريبية روكسي مصر الجديدة.
  - ب. عاطف صدقي التجريبية مصر الجديدة.
  - ج. أبوبكر الصديق التجريبية مصر الجديدة.
- د. الشيخة فاطمة بنت مبارك التجريبية مصر الجديدة.
- تم اختيار العينة من هذه المدارس نظرا لتوفر مفرداتها بها، لتوفر العينة ولتقارب المستوى الثقافي والاجتماعي لأفراد العينة بالمدرسة.
- أن نظام التعليم التجريبي موحد على مستوى الجمهورية ويخضع لإشراف مكثف من قبل الوزارة.
- نظام التدريب التي تتلقاه المعلمات موحد ويكاد يتزامن التدريب في نفس الوقت على مستوى المحافظات في الجمهورية، مما يضمن توحيد الخلفية الثقافية للمعلمات بأحدث المستجدات العلمية.
- المعلمات العاملات في المدارس التجريبية كلهن متخصصات، وحاصلات على مؤهلات عليا مما يضمن وصول أساس موحد من الخبرات للأطفال.

### ٢) أدوات الدراسة:

استخدمت الباحثة مجموعة من الأدوات لقياس متغيرات الدراسة وذلك على النحو التالى:

- مقياس تفاعل الأم مع طفلها في مرحلة ما قبل المدرسة (٤–٦ سنوات). اعداد: الباحثة
- اختبار رسم الرجل لـ "جود انف هاريس" لقياس الذكاء. تقنين فاطمة حنفي، وذلك لتجانس العينة.
- استمارة البيانات الأولية الخاصة بالطفل لقياس المستوى الاجتماعي والثقافي للأم. إعداد: فايزة يوسف عبد المجيد.