



كلية التربية  
قسم علم النفس والصحة  
النفسية

فاعلية برنامج تدريبي في تحسين السلوك الاستقلالي لدى أطفال  
الروضة مضطربي الانتباه

The effectiveness of a training program for improving the  
independent behavior in kindergarten attention disorder

رسالة مقدمة من الباحثة

رضوى خالد عبد الحليم على حسين

للحصول على درجة الماجستير فى التربية

( تخصص صحة نفسية )

إشراف

أ.م د / رمضان علي حسن  
أستاذ علم النفس التعليمي المساعد كلية  
التربية - جامعة بني سويف

أ.د / آمال عبد السميع باظه  
أستاذ الصحة النفسية وعميد كلية التربية  
الأسبق - جامعة كفر الشيخ

١٤٣٨هـ - ٢٠١٦م

## تقرير مناقشة رسالة الماجستير في التربية

قسم : علم النفس والصحة النفسية

تخصص : صحة نفسية

الاسم : رضوى خالد عبدالحليم علي حسين

موافقة مجلس القسم بتاريخ: 2016/11/6 م

وافقت لجنة الدراسات العليا بتاريخ: 2016/11/15 م.

وافق مجلس الكلية بتاريخ: 2016/11/27 م

وافق السيد الأستاذ الدكتور / نائب رئيس الجامعة بتاريخ 2016/12/1 م على

تشكيل لجنة الحكم والمناقشة من السادة الآتي أسماؤهم :

أ.د/ امال عبدالسميع باظة أستاذ الصحة النفسية كلية التربية- جامعة كفر الشيخ (رئيساً ومشرفاً)

أ.د/ سليمان محمد سليمان أستاذ علم النفس التعليمي ووكيل كلية علوم الاعاقة- جامعة بني سويف (عضواً)

أ.د/ عزت عبدالحميد أستاذ الصحة النفسية كلية التربية- جامعة الزقازيق (عضواً)

أ.م.د/ رمضان علي حسن أستاذ علم النفس التعليمي المساعد كلية التربية- جامعة بني سويف (مشرفاً وعضواً)

اجتمعت اللجنة في تمام الساعة ( ١٢ ) يوم الاربعاء الموافق 2017/1/18 لمناقشة

الباحثة/ رضوى خالد عبدالحليم علي حسين في الرسالة المقدمة منها للحصول على درجة الماجستير

في التربية من قسم علم النفس والصحة النفسية تخصص " صحة نفسية". وموضوعها: "فاعلية

برنامج تدريبي في تحسين السلوك الاستقلالي لدى اطفال الروضة مضطربي الانتباه".

وانتهت المناقشة في تمام الساعة ( ١٢ )

وبعد مناقشة الباحثة مناقشة علنية تقترح اللجنة منح الباحثة/ رضوى خالد عبدالحليم علي حسين درجة الماجستير

في التربية من قسم علم النفس تخصص "صحة نفسية".

أعضاء اللجنة/

أ.د/ أمال عبدالسميع باظة  
أ.د/ سليمان محمد سليمان  
أ.د/ عزت عبدالحميد  
أ.م.د/ رمضان علي حسن



قَالُوا سُبْحَانَكَ لَا عِلْمَ لَنَا إِلَّا مَا عَلَّمْتَنَا  
إِنَّكَ أَنْتَ الْعَلِيمُ الْحَكِيمُ

صِدْقَ اللَّهِ الْعَظِيمِ

سورة البقرة (٣٢)

# شكرتكم

يا رب لك الحمد كما ينبغي لجلال وجهك وعظيم سلطانك ، لك الحمد أن منحنتي أسباب هذا العمل المتواضع ، وأصلى وأسلم على رسوله الكريم ، المبعوث رحمة للعالمين ، فقد قيد الله لهذا البحث أناساً أسهموا بالجهد والنصيحة حتى خرج هذا البحث بهذه الصورة.

كما أتقدم بأسمى آيات الشكر والتقدير والاحترام لأستاذتي الفاضلة الأستاذة الدكتورة / **آمال عبد السميع باظه** أستاذة الصحة النفسية وعميدة كلية التربية الأسبق بجامعة كفر الشيخ لتفضلها بالإشراف على هذه الرسالة وعلى توجيهاتها ونصحها السديد لي أدام الله علمها ومعرفتها وامتعتها بالصحة والعافية ، وبأسمى مشاعر الاعتزاز والتقدير والاحترام والعرفان بالجميل تقدم الباحثة باقة من الثناء والشكر الخاص **للدكتور/ رمضان على حسن** أستاذ علم النفس التعليمي المساعد بكلية التربية جامعة بنى سويف لتفضله بالإشراف على هذه الرسالة وعلى ما بذله معي من جهد متواصل، أسأل الله العلى القدير أن يجعل ما قدمه لي في ميزان حسناته، كما أتقدم بأسمى آيات الشكر والتقدير والاحترام إلى **السيد الأستاذ الدكتور/ سليمان محمد سليمان** عضو لجنة المناقشة ورئيس قسم علم النفس والصحة النفسية بكلية التربية و وكيل كلية علوم ذوى الاحتياجات الخاصة بجامعة بنى سويف على تكرمه بقبول مناقشة هذه الرسالة و لما قدمه لي من جهد وإثرائه بعلمه الغزير وخبراته الواسعة أدام الله علمه ومعرفته وامتعه بالصحة والعافية، كما يسعدني ويطيب لي أن أرفع أسمى آيات الامتتان والعرفان بالجميل إلى الأستاذ **الدكتور/ عزت عبد الحميد محمد** أستاذ علم النفس التربوي بكلية التربية جامعة الزقازيق على تكرمه بقبول مناقشة هذه الرسالة وإثرائه بعلمه الغزير وخبراته الواسعة أدام الله علمه ومعرفته وامتعه بالصحة والعافية، كما أتوجه بجزيل الشكر إلى جميع الأساتذة الذين أشرفوا على تحكيم المقياس والبرنامج التدريبي اللذين قمت بالاستعانة بهم في الدراسة وعلى ما قدموه لي من توجيه وإرشاد.

إلى أبى وأمي جنة الله على أرضه جزاكما الله عما بذلتما خير الجزاء فمهما قدمت لكم من شكر لن يعطيكم حكماً فيما بذلتموه وقدمتموه لي طيلة حياتي حتى أصل إلى ما أنا عليه الآن.

والشكر لله الذي أنعم على بأختين هما مصدر قوتي ودعوتي في حياتي إلى سارة وتقى  
حفظكما الله لي.

كما أتوجه بالشكر إلى أحبائي الصغار وذويهم من آباء ومعلمين الذين قمت بإجراء  
الدراسة عليهم ومنحهم لي الفرصة لإجراء هذا البحث.

وكل الشكر لأسرة روضة زهور أكتوبر وعلى رأسهم أ/ رمضان وزميلاتي وأصحابي الذين  
ساندوني وساعدوني على تنفيذ البرنامج.

والشكر لأصدقائي الذين وقفوا معي وساندوني، فأنتم نعمة من ربي.

والشكر لأهلي ولعائلتي فرداً فرداً على دعمكم لي.

وأخيراً الشكر والامتنان لكل الذين قدموا لي يد المساعدة من قريب أو بعيد.

وآخر دعواي أن الحمد لله رب العالمين، فالفضل لله من قبل و من بعد..

**الباحثة**

## مستخلص الدراسة

# فاعلية برنامج تدريبي في تحسين السلوك الاستقلالي لدى أطفال الروضة مضطربي الانتباه

مقدمة من الباحثة / رضوى خالد عبد الحليم على حسين

لجنة الإشراف: أ.د. / آمال عبد السميع باظة د / رمضان على حسن

تاريخ التسجيل: ٢٠١٣/١٢/٢٢ تاريخ المناقشة: ٢٠١٧/١/١٨

هدفت الدراسة إلى التعرف على فاعلية البرنامج التدريبي في تنمية السلوك الاستقلالي لدى أطفال الروضة مضطربي الانتباه، وتكونت عينة الدراسة من (٢٠) طفلاً من أطفال الروضة تم تقسيمهم إلى مجموعتين إحداهما تجريبية وتكونت من (١٠) أطفال والأخرى ضابطة وتكونت من (١٠) أطفال، واستخدمت الدراسة مقياس السلوك الاستقلالي "إعداد الباحثة"، ومقياس اضطراب الانتباه إعداد ختام أبو الشوارب (٢٠١٣) والبرنامج التدريبي "إعداد الباحثة"، وتمت المعالجة الإحصائية للبيانات باستخدام البرنامج الإحصائي (SPSS V.12)، واستخدام اختبار "ويلكوكسون" لدلالة الفروق بين الرتب المرتبطة، واختبار "مان-ويتني" لدلالة الفروق بين الرتب غير المرتبطة، وتوصلت الدراسة إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في القياس البعدي للسلوك الاستقلالي، وهذه الفروق لصالح المجموعة التجريبية، كذلك وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي للسلوك الاستقلالي لصالح القياس البعدي، وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين البعدي والتبقي للسلوك الاستقلالي.

الكلمات المفتاحية: السلوك الاستقلالي، اضطراب الانتباه

## ABSTRACT

The study aimed to identify the effectiveness of a training program to improve independent behavior of kindergarten attention disorder; The sample of study consisted of 20 kindergarten children - males and females- the sample divided into two groups, The experimental group with 10 children, and the control group with 10 children also. The study used "Independent behavior scale" developed by the researcher, "Attention disorder scale" developed by khatam Abo El shawareb (2013) and the training program developed by the researcher.

Statistical analysis of data has been done by using the Statistical Package for the Social Sciences (SPSS) V.12,

"Wilcoxon signed-rank test" has been used to measure the significance of differences between related ranks; also, "Mann–Whitney U test" has been used to measure the significance of unrelated ranks

The study has found an existence of statistically significant differences among ranks of the two means of the experimental group readings and the control group readings in the post-measure of independent behavior are in favour of the experimental group, as well as there were an existence of statistically significant differences among the two means of the ranks readings of the experimental group in the pre- and post-independent behavior measurement tests are in favour of the post measurement, There were no statistically significant differences between the two means of the ranks readings of the experimental group in the post and development measurement tests for independent behavior.

Key words: the independent behavior, attention disorder.

## قائمة المحتويات

الرقم	الموضوع	الصفحة
	شكر وتقدير	ب - ج
	مستخلص الدراسة باللغة العربية	د
	مستخلص الدراسة باللغة الإنجليزية	هـ
	قائمة المحتويات	و - ز
	قائمة الجداول	ح
	قائمة الأشكال	ط
	قائمة الملاحق	ي
	الفصل الأول: مدخل إلى الدراسة	(١ - ٨)
أولاً	مقدمة	٣
ثانياً	مشكلة الدراسة	٤
ثالثاً	أهداف الدراسة	٥
رابعاً	أهمية الدراسة	٥
خامساً	المصطلحات الإجرائية للدراسة	٦
سادساً	محددات الدراسة:	٧
١-	محددات منهجية	٧
٢-	محددات زمانية ومكانية	٨
	الفصل الثاني: الإطار النظري ودراسات وبحوث سابقة	(٩ - ٧٠)
أولاً:	المحور الأول: السلوك الاستقلالي	١١
١-	مفهوم السلوك الاستقلالي	١١
٢-	تطور السلوك الاستقلالي عند الطفل	١٣
٣-	نظريات السلوك الاستقلالي	١٥
٤-	سمات الأشخاص المستقلين والمعتمدين	١٩
٥-	مكونات السلوك الاستقلالي	٢٠
٦-	تعقيب على المحور الأول	٢٨
ثانياً:	المحور الثاني: اضطراب الانتباه	٢٩
١-	تعريف اضطراب الانتباه	٢٩
٢-	معدل انتشار اضطراب الانتباه	٣١

٣٣	٣- خصائص الأطفال مضطربي الانتباه
٣٦	٤- أسباب اضطراب نقص الانتباه
٤٤	٥- تشخيص اضطراب نقص الانتباه
٤٩	٦- معايير تشخيص اضطراب نقص الانتباه
٥١	٧- خصائص الأطفال ذوي اضطراب نقص الانتباه
٥٧	٨- علاج اضطراب نقص الانتباه
٦٧	٩- تعقيب على المحور الثاني
٦٩	١٠- تعقيب عام على الإطار النظري والدراسات السابقة
٦٩	فروض الدراسة
(٩٦ - ٧١)	الفصل الثالث: المنهج وإجراءات الدراسة
٧٣	أولاً: منهج الدراسة
٧٣	ثانياً: عينة الدراسة
٧٤	ثالثاً: أدوات الدراسة
٩٤	رابعاً: متغيرات الدراسة
٩٤	خامساً: الخطوات الإجرائية للدراسة
٩٦	سادساً: الأساليب الإحصائية المستخدمة في الدراسة
(١١٠ - ٩٧)	الفصل الرابع: نتائج الدراسة ومناقشتها وتفسيرها
١٠٨ - ٩٩	أولاً: نتائج الدراسة:
٩٩	١- نتائج الفرض الأول
١٠٣	٢- نتائج الفرض الثاني
١٠٦	٣- نتائج الفرض الثالث
١٠٨	ثانياً: مناقشة وتفسير النتائج
١١٠	ثالثاً: التوصيات
١١٠	رابعاً: البحوث المقترحة
(١٣١ - ١١١)	المراجع
١١٢	أولاً: المراجع العربية
١١٩	ثانياً: المراجع الأجنبية
١٣٢	الملاحق
٢٠٦	ملخص الدراسة باللغة العربية
٢١١	ملخص الدراسة باللغة الإنجليزية

## قائمة الجداول

الصفحة	عنوان الجدول	رقم الجدول
٣٥	جدول مقارنة بين مضطربي الانتباه والأطفال ذوي فرط النشاط	(١)
٧٤	توزيع فقرات قسمي مقياس اضطراب الانتباه على المجالات.	(٢)
٧٥	مصفوفة معاملات الارتباط لكل مجال من مجالات مقياس اضطراب الانتباه والمجالات الأخرى للمقياس والدرجة الكلية.	(٣)
٧٦	معامل الثبات بطريقة ألفا لكل مجال من مجالات مقياس اضطراب الانتباه.	(٤)
٧٨	عبارات الأبعاد قبل التعديل وبعده مقياس السلوك الاستقلالي لطفل الروضة.	(٥)
٧٩	معاملات ثبات أبعاد مقياس السلوك الاستقلالي بطريقة "ألفا كرونباخ".	(٦)
٧٩	معاملات ارتباط الدرجة الكلية لكل بعد بالدرجة الكلية لمقياس السلوك الاستقلالي.	(٧)
(٨٥-٩٣)	المراحل والجلسات والمحتوى والزمن وتاريخ تنفيذ جلسات البرنامج.	(٨)
٩٥	نتائج اختبار "مان ويتي" لدلالة الفروق بين متوسطي رتب المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في القياس القبلي للسلوك الاستقلالي.	(٩)
٩٩	نتائج اختبار "مان ويتي" لدلالة الفروق بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في القياس البعدي للسلوك الاستقلالي.	(١٠)
١٠٢	قيم متوسطات مجموعتي الدراسة في السلوك الاستقلالي.	(١١)
١٠٣	نتائج اختبار "ويلكوكسون" لدلالة الفروق بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي للسلوك الاستقلالي.	(١٢)
١٠٧	نتائج اختبار "ويلكوكسون" لدلالة الفروق بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين البعدي والتتبعي للسلوك الاستقلالي.	(١٣)

## قائمة الأشكال

رقم الشكل	عنوان الشكل	الصفحة
(١)	متوسط درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدي للاعتماد على النفس.	١٠٠
(٢)	متوسط درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدي للثقة بالنفس.	١٠٠
(٣)	متوسط درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدي للتفاعل وتكوين العلاقات.	١٠١
(٤)	متوسط درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدي لإبداء الرأي.	١٠١
(٥)	متوسط درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدي للسلوك الاستقلالي.	١٠٢
(٦)	متوسط درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي للسلوك الاستقلالي (الاعتماد على النفس).	١٠٤
(٧)	متوسط درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي للسلوك الاستقلالي (الثقة بالنفس).	١٠٤
(٨)	متوسط درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي للسلوك الاستقلالي (التفاعل وتكوين العلاقات).	١٠٥
(٩)	متوسط درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي للسلوك الاستقلالي (إبداء الرأي).	١٠٥
(١٠)	متوسط درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي للسلوك الاستقلالي (الدرجة الكلية).	١٠٦

## فهرس الملاحق

الصفحة	الملحق	رقم الملحق
١٣٣	المحكمين للبرنامج التدريبي ومقياس السلوك الاستقلالي.	(١)
١٣٩ - ١٣٥	مقياس اضطراب الانتباه (إعداد ختام أبو الشوارب ٢٠١٣)	(٢)
١٦١ - ١٤٠	مقياس السلوك الاستقلالي (إعداد الباحثة) "قبل التحكيم وبعده"	(٣)
٢٠٥ - ١٦٢	البرنامج التدريبي لتحسين السلوك الاستقلالي لدى أطفال الروضة مضطربي الانتباه (إعداد الباحثة).	(٤)

# الفصل الأول

## مدخل إلى الدراسة

## الفصل الأول

## مدخل إلى الدراسة

١. المقدمة.
٢. مشكلة الدراسة.
٣. أهداف الدراسة.
٤. أهمية الدراسة :  
أولاً: الأهمية النظرية.  
ثانياً: الأهمية التطبيقية.
٥. المصطلحات الاجرائية للدراسة.
٦. محددات الدراسة:  
أولاً: محددات منهجية:
  - ١- منهج الدراسة.
  - ٢- عينة الدراسة.
  - ٣- أدوات الدراسة.
  - ٤- الأساليب الإحصائية.
- ثانياً: محددات زمانية ومكانية.

## الفصل الأول

### مدخل إلى الدراسة

#### مقدمة:

أن مرحلة الطفولة من أهم المراحل في حياة الإنسان، فهي المرحلة التي تُبنى عليها شخصية الإنسان مع تطور عمره الارتقائي، فمع دخوله مرحلة ما قبل المدرسة تتشكل شخصيته من خلال تفاعله مع الآخرين واعتماد الطفل على ذاته، وكلما زاد السلوك الاستقلالي عند الطفل كان مؤشراً على نضج شخصيته، فالبيئة المحيطة بالطفل تلعب دوراً هاماً في دعم السلوك الاستقلالي وتحسينه، والتي يقع عاتق غرز وتحسين هذا السلوك على الأسرة والروضة ويشترك المجتمع بقطاعاته المختلفة في تحقيق متطلبات الصحة النفسية لطفل الروضة.

وأكدت (حميده خضرجي، ٢٠١٥) أن السلوك الاستقلالي أحد مظاهر النمو الانفعالي حيث يؤثر في سلوك الأطفال وتصرفاتهم في حياتهم المستقبلية، والتي تنعكس أثرها على المجتمع سلباً أو إيجاباً، فالسلوك الاستقلالي من المظاهر السلوكية المميزة لسلوك الطفل في سنوات ما قبل المدرسة، ويعد من السمات الرئيسية في شخصية الطفل، لأنه يتشكل من مجموعة من الصفات الإنسانية المتمثلة في الشجاعة والإقدام والجرأة والصبر والمبادرة ويساعد في نمو شخصية الطفل ويمنحه الثقة وتقدير الذات.

والانتباه هو الأساس الذي تقوم عليه سائر العمليات العقلية، ومصدر الصلة بالواقع، وفي مرحلة ما قبل المدرسة يجب أن يكون الطفل منتبهاً للمثيرات التي توجد من حوله ليكون على تواصل بها ويهتم بالتعلم فيستطيع تحقيق النجاح الدراسي والتفاعل مع مجتمع الروضة وينجح في تكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين، إن الطفل الذي يعاني من اضطراب الانتباه فكل ما يقدم له أثناء عملية التعلم لا ينتبه له ولا يهتم بالتعلم فلا يستطيع تحقيق النجاح المدرسي، ولا الاندماج والتكيف مع مجتمعه المدرسي، وهذا راجع إلى الملامح الإكلينيكية لهذا الاضطراب والمتمثلة في نقص الانتباه والنشاط الزائد والاندفاعية، والتي يصعب على المحيطين بهم تحملهم نتيجة سلوكياتهم الفوضوية خاصة إذا كان في الوسط المدرسي (تفات، رزيقه وآخرون: ٢٠١٣، ١٠٩).

وقد اتفق كلٌّ من (Whalen, 1999, Bagwell, 2001, Hoza.B, 2007) على أن علاقة الأطفال ذوي اضطراب الانتباه بالآخرين قاصرة ومحدودة جداً وذلك لأن السلوك الذي

يسلكونه سواء كان في المدرسة أو في المنزل أو في الشارع يعتبر سلوكًا غير ملائم وغير مقبول، ويعانون من قلة الأصدقاء، ويواجهون صعوبات في سلوكهم الاجتماعي مع الآخرين ومن ناحية أخرى إن هؤلاء الأطفال يتميزون بالتسرع في إصدار الأحكام و كذلك لا يتبعون اللوائح وقواعد اللعب مما يؤدي إلى النفور منهم وعدم اللعب معهم؛ فأكدت (هدى على سالم: ٢٠٠٥، ٤٤) أن اضطراب الانتباه يحدث ضعف في مكونات السلوك الاستقلالي عند الطفل وهذه المكونات تتمثل في (الاعتماد على النفس، الثقة بالنفس، التفاعل وتكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين، إبداء الرأي)؛ وقد أكدت (إيفانز وآخرون: ٢٠٠٤) أن استخدام التدخلات السلوكية والتعليمية في الأداء السلوكي والأكاديمي لدى الأطفال ذوي اضطراب الانتباه يؤدي إلى تحسن ملحوظ في الأداء المدرسي، كما أنه يحسن علاقاتهم مع أقرانهم ومع أسرهم بشكل ملحوظ.

وانطلاقًا من هذا اتجهت الدراسة الحالية إلى إعداد برنامج تدريبي لتحسين مكونات السلوك الاستقلالي من الاعتماد على النفس والثقة بالنفس وإبداء الرأي والتفاعل وتكوين العلاقات الاجتماعية مع الآخرين عند أطفال الروضة مضطربي الانتباه.

### مشكلة الدراسة:

انبثقت مشكلة الدراسة من واقع عمل الباحثة كمعلمة في مجال رياض الأطفال، فمن خلال ملاحظة معاناة الأطفال ذوي اضطراب الانتباه في عدم قدرتهم على تكوين علاقات اجتماعية وكذلك وجود صعوبة في إبداء رأيهم فيما يعرض عليهم، وعدم قدرتهم على القيام بأي مهام تطلب منهم نتيجة ضعف الثقة بالنفس لديهم واعتمادهم على الآخرين.

وعلى الرغم من تعدد الدراسات التي تناولت السلوك الاستقلالي إلا أن هناك ندرة في البرامج المعدة لتحسين مكونات السلوك الاستقلالي عند أطفال الروضة الذين يعانون من اضطراب في الانتباه على حد علم الباحثة، وانطلاقًا من هذا اتجهت الدراسة الحالية إلى إلقاء المزيد من الضوء على فئة أطفال الروضة من فئة مضطربي الانتباه، وبناء برنامج يسهم في تنميتهم خصوصًا في مكونات السلوك الاستقلالي لديهم والتي تعاني من ضعف شديد ويمكن صياغة المشكلة في السؤال الرئيسي التالي:

ما فاعلية برنامج تدريبي في تحسين السلوك الاستقلالي لدى أطفال الروضة مضطربي الانتباه؟  
وينبثق من هذا السؤال الرئيسي الأسئلة الفرعية التالية:

١. هل توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في القياس البعدي للسلوك الاستقلالي؟
٢. هل توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي للسلوك الاستقلالي؟
٣. هل توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين البعدي والتتبعي للسلوك الاستقلالي؟

### أهداف الدراسة:

#### تهدف الدراسة الحالية إلى:

- (١) التعرف على الفروق في السلوك الاستقلالي بين المجموعتين التجريبية والضابطة.
- (٢) التعرف على فاعلية البرنامج التدريبي في تنمية السلوك الاستقلالي لدى أطفال الروضة مضطربي الانتباه.

### أهمية الدراسة:

تمثل الدراسة الحالية إضافة جديدة في مجال تنمية السلوك الاستقلالي لدى أطفال الروضة مضطربي الانتباه وتتمثل هذه الأهمية فيما يلي:

#### أولاً: الأهمية النظرية:

إن مرحلة رياض الأطفال هي مرحلة تأسيس الفرد وغرس السلوك الاستقلالي في هذه المرحلة ضرورة لإعداد فرد قادر على الاعتماد على نفسه ومدى حاجته الملحة إلى البدء في الاستقلالية في سلوكه وتصرفاته وافكاره، وعلى الرغم من ضرورة إعداد برامج تحسن من السلوك الاستقلالي بكل مكوناته إلا أن هنا ندرة في البرامج المعدة لتحسين السلوك الاستقلالي خاصة عند فئة مضطربي الانتباه من أطفال الروضة؛ لذا وجب على الباحثة إعداد برنامج تدريبي لأطفال الروضة مضطربي الانتباه.

#### ثانياً: الأهمية التطبيقية:

١. توظيف وتفعيل مقياس السلوك الاستقلالي كأداة فاعلة في تحديد مستوى السلوك الاستقلالي لدى أطفال الروضة مضطربي الانتباه.

٢. تقديم برنامج تدريبي يسهم في تنمية مكونات السلوك الاستقلالي لدى أطفال الروضة مضطربي الانتباه.

٣. الخروج بنتائج تسهم في تقديم برامج أخرى لتنمية باقي مظاهر السلوك الاستقلالي لدى أطفال الروضة مضطربي الانتباه.

### المصطلحات الإجرائية للدراسة:

من خلال ما تم عرضه في الإطار النظري لمفاهيم الدراسة (الفصل الثاني) أمكن للباحثة تعريف مصطلحات الدراسة إجرائياً على النحو التالي:

#### مفهوم البرنامج التدريبي:

هو مجموعة من الأنشطة التدريبية صممت في ضوء أسس علمية وتربوية يسبقه خطة منظمة في ضوء أهداف ومحتويات واستراتيجيات واضحة بهدف تزويد الطفل بالخبرات والمعلومات.

#### مفهوم السلوك الاستقلالي:

هو قدرة طفل الروضة مضطرب الانتباه على الاعتماد على نفسه وإبداء رأيه في المواقف التي يتعرض لها والتي تُظهر ثقته بنفسه وكذلك قدرته على تحمل المسؤولية الاجتماعية من خلال تفاعله وتكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين، ويقاس إجرائياً بالدرجة التي يحصل عليها الطفل على مقياس السلوك الاستقلالي المستخدم في الدراسة.

#### مفهوم اضطراب الانتباه:

هو سلوك اندفاعي مفرط وغير ملائم للموقف وليس له هدف مباشر، وينمو بشكل غير ملائم لعمر الطفل، ويؤثر سلبياً على سلوكه وتحصيله، ويقاس إجرائياً بالدرجة التي يحصل عليها الطفل على مقياس اضطراب الانتباه المستخدم في الدراسة (ختام أبو الشوارب: ٨، ٢٠١٣).

## محددات الدراسة:

تحدد الدراسة الحالية بمنهجها، وبالعينة المستخدمة فيها، وخصائصها، وبأدواتها، وفروضها، وبأساليب الاحصائية المستخدمة في معالجة البيانات، وذلك على النحو التالي:

## أولاً: محددات منهجية:

## ١. منهج الدراسة:

استخدمت الباحثة المنهج شبه التجريبي لملائته لطبيعة البحث.

## ٢. عينة الدراسة:

## أ- عينة الدراسة الاستطلاعية:

اشتملت عينة الدراسة الاستطلاعية على (١٢٣) طفل بمرحلة رياض الأطفال من عمر (٤ إلى ٦ سنوات) (٦٨ ذكوراً و٥٥ إناثاً)، ومتوسط أعمارهم (٥,١٤) سنة وانحراف معياري (٦,٤٧)، تم استخدامهم للتحقق من صدق وثبات الأدوات المستخدمة في الدراسة الحالية.

## ب- عينة الدراسة الأساسية:

اشتملت عينة البحث التجريبية على (٢٠) طفل بالمستويين الأول والثاني بروضة زهور أكتوبر التعليمية ببنى سويف بمرحلة رياض الأطفال من عمر (٤ إلى ٦ سنوات) الذين حصلوا على أعلى الدرجات في مقياسي (اضطراب الانتباه والسلوك الاستقلالي) وقد تم تقسيمهم إلى مجموعتين، مجموعة تجريبية وعددها (١٠) أطفال تعرضوا للبرنامج التدريبي ومتوسط أعمارهم (٥,١٧) سنة، وانحراف معياري (٤,١٢) ومجموعة ضابطة وعددها (١٠) أطفال لم تتعرض للبرنامج ومتوسط أعمارهم (٥,١١) سنة، وانحراف معياري (٤,٦٩).

## ٣. وسائل جمع البيانات (أدوات الدراسة):

- مقياس اضطراب الانتباه (إعداد ختام أبو الشوارب ٢٠١٣).
- مقياس السلوك الاستقلالي (إعداد الباحثة).
- برنامج تدريبي لتحسين السلوك الاستقلالي لمضطربي الانتباه (إعداد الباحثة).

## ٤ . الأساليب الإحصائية:

تم استخدام الأساليب الإحصائية اللابارامترية المناسبة لاختبار صحة فروض الدراسة والتي تمثلت في:

- اختبار "مان-ويتني" لدلالة الفروق بين الرتب المستقلة.
- اختبار "ويلكوكسون" لدلالة الفروق بين الرتب المرتبطة
- وتمت جميع المعالجات الإحصائية باستخدام البرنامج الإحصائي (SPSS (V.12).

## ثانياً: محددات زمانية ومكانية:

- ١) الحدود الزمانية: مدة تطبيق برنامج الدراسة خلال (٨) أسابيع، بواقع (٥) جلسات أسبوعياً، تتراوح مدة الجلسة من (٢٥-٤٥) دقيقة حسب محتوى كل جلسة، وذلك خلال الفصل الدراسي الأول من العام الدراسي ٢٠١٥/٢٠١٦م.
- ٢) الحدود المكانية: تم اختيار عينة الدراسة من أطفال مرحلة رياض الأطفال من عمر (٤ إلى ٦ سنوات) من روضة زهور أكتوبر التعليمية بمحافظة بنى سويف بجمهورية مصر العربية.

الفصل الثانی  
الإطار النظري ودراسات  
وبحوث سابقة

## الفصل الثانى

### الإطار النظرى ودراسات وبحوث سابقة

#### - المحور الأول: السلوك الاستقلالي.

- مفهوم السلوك الاستقلالي.
- تطور السلوك الاستقلالي عند الطفل.
- نظريات السلوك الاستقلالي.
- سمات الأشخاص المستقلين والمعتمدين
- مكونات السلوك الاستقلالي.
- تعقيب على المحور الأول.

#### - المحور الثانى: اضطراب الانتباه.

- تعريف اضطراب الانتباه.
- معدل إنتشار اضطراب الانتباه.
- خصائص الأطفال مضطربى الانتباه مفرطى النشاط.
- أسباب اضطراب نقص الانتباه والنشاط الزائد.
- تشخيص اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد.
- معايير تشخيص اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد.
- خصائص الأطفال ذوي اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد.
- علاج اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد.
- تعقيب على المحور الثانى.

#### - تعقيب عام على الإطار النظرى والدراسات السابقة.

#### - فروض الدراسة.

## الفصل الثانى

### الإطار النظرى ودراسات وبحوث سابقة

#### المحور الأول: السلوك الاستقلالي:

من خلال ملاحظة الطفل فى مرحلة رياض الأطفال؛ نجد أن من الأساسيات التى يجب غرزها لتكوين شخصية الطفل القوية والمستقلة هى: غرز الاستقلالية بداخل الطفل حتى يصبح شخص ذو شخصية مستقلة ولا يعتمد فى رأيه على الآخرين، ولكن من أكثر الفئات التى تعاني من نقص الاستقلال فى سلوكهم هم الأطفال الذين يعانون من اضطراب الانتباه، فالطفل مضطرب الانتباه يجد صعوبة فى الاندماج مع الآخرين وفى تكوين صداقات كثيرة وجديدة وفى إبداء رأيه فى الاختيارات المعروضه أمامه.

فإذا كان الدافع الأساسى للنمو هو شعور الفرد بالكفاءة والسيطرة على البيئة، وإذا كان شعور الطفل فى هذه المرحلة بالاستقلالية وقدرته على المبادأة هو وسيلته المثلى لتحقيق ذلك الدافع الأساسى، لذا كان أول ما نهتم به أن ننمي المبادأة والاستقلالية لدى طفلنا فى هذه المرحلة؛ ومن ناحية أخرى يعد اعتماد الأطفال الصغار على الآخرين أمراً طبيعياً لتحقيق النمو المبكر نظراً لما يكون عليه الطفل من عجز نسبي، ولكن مع تقدم العمر بالطفل نقل الحاجة إلى المساعدة من الآخرين نحو الاستقلالية والتي تعتبر من المؤشرات المهمة لنمو الشخصية السوية التى تسهم فى تحقيق التكيف مع البيئة المحيطة به (عبد الرقيب البحيرى ٢٠٠٣: ١٩-٢٠).

وفيما يلي سوف يتم تناول مفهوم السلوك الاستقلالي وتطوره والنظريات التى تناولته ومكوناته.

#### ١- مفهوم السلوك الاستقلالي:

لقد تعددت التعريفات التى تناولت السلوك الاستقلالي؛ لذا سوف نتناولها معاً بالشرح.

فقد عرف فى قاموس إنجليش وإنجليش (English & English ١٩٥٨: ٢٥٨) بأنه

اتجاه الفرد للاعتماد على نفسه ومقاومة تدخل الآخرين فى شئونه.

كما عرفه (نجاح عبد الشهيد، ١٩٩٤) بأنه سلوك فعال ايجابى لا يخرج عن معايير المجتمع ويدفع الفرد للأمام، ويجعله يميل للمبادأة والوصول إلى تحقيق أهدافه واتخاذ قراراته وتحمل المسؤولية فى المواقف الاجتماعية المختلفة.

وعرفه (حامد زهران، ١٩٩٥) بأنه حاجة الطفل إلى تحمل بعض المسؤولية ثم تحمل المسؤولية كاملة لاحقاً والشعور بالحرية والاستقلال فى تسيير أموره دون معونة من الآخرين مما يزيد ثقته فى نفسه وتصبح له شخصية مستقلة ووجهة نظر خاصة.

وعرفه (أحمد حسين، ٢٠٠١): بأنه قدرة الطفل على الاعتماد على نفسه وإبداء آرائه الخاصة والتفاعل مع الآخرين فى المواقف الاجتماعية والافتتاح بهذا السلوك.

وكما عرفته (كريماني بدير، ٢٠٠١): أنه درجة الحرية التى يمنحها المعلم للتلميذ للاختبار والتجريب والتفاعل الذاتى فى النمو التعليمى فى حل المشكلات.

وكما عرفه (وائل عبد الغفار، ٢٠٠٢): أنه الميل التطورى العميق فى الحياة الاجتماعية، والميل نحو التنظيم الذاتى للنشاط، والإرتباط فى الأهداف السلوكية.

وعرفه (حسين أبو رياش وآخرون، ٢٠٠٦): بأنه قدرة على الاعتماد على الذات والتحرر من الاعتماد العاطفى على الآخرين.

وأيضاً عرفته (رغده شريم، ٢٠٠٩): أنه الحرية فى إتخاذ القرارات اليومية فى إطار الأسرة، والاستقلالية الانفعالية فى تشكيل علاقات جديدة، والحرية الشخصية لتحمل مسؤولية الذات فى أمور كثيرة مثل: التعليم والمعتقدات السياسية والمهنية المستقبلية.

وكما عرفته (إسعاد حسين صبيح، ٢٠١٢): هو تحرر طفل الروضة من الالتصاق بالآخرين، حتى يصبح قادراً على الاعتماد على نفسه فى تلبية احتياجاته والثقة بها، والقدرة على إقامة علاقات اجتماعية مع الآخرين، وإبداء رأيه فى بعض الأمور الخاصة به بشكل مقبول اجتماعياً.

وأيضاً عرفته (حميده عبد الله خضرى، ٢٠١٥): بأنه سمة مكتسبة تتمثل فى قدرة الطفل على انجاز الأعمال الخاصة به دون الحاجة إلى مساعدة الآخرين، ويقاس بالدرجة التى يحصل عليها الطفل على مقياس السلوك الاستقلالى.

**ومما سبق يتضح أن:**

من خلال ماتم عرضه من تعريفات السلوك الاستقلالي ترى الباحثة أن هذه التعريفات اتفقت فيما بينها على الجوانب الرئيسية المكونة لهذا السلوك، حيث إنها أكدت على أن الشخص المستقل ينبغي أن يتسم بالقدرة على الاعتماد على النفس وتحمل المسؤولية والثقة بالنفس والقدرة على إقامة علاقات اجتماعية مع الآخرين وإتخاذ قرارات مناسبة والحريّة والمبادأة والإقدام إضافة إلى هذا يعد السلوك الاستقلالي مطلبًا من مطالب النمو الأساسية، وهو سلوك فعال إيجابي.

**وعرفت الباحثة السلوك الاستقلالي بأنه:**

قدرة طفل الروضة مضطرب الانتباه على الاعتماد على نفسه وإبداء رأيه فى المواقف التى يتعرض لها والتي تُظهر ثقته بنفسه وكذلك قدرته على تحمل المسؤولية الاجتماعية من خلال تفاعله وتكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين، ويقاس إجرائياً بالدرجة التى يحصل عليها الطفل على مقياس السلوك الاستقلالي المستخدم فى الدراسة.

**٢- تطور السلوك الاستقلالي عند الطفل:**

يتعلم الطفل التعبير عن استقلاليتته بطرق متعددة، فمثلاً عند تعلمه المشى، يترك الطفل يدي الوالدين تعبيراً عن الثقة ويتخذ خطواته بنفسه، هذا مثال للتحوّل من الاعتمادية إلى الاستقلالية وللاعتداع على النفس صورة أخرى من الاستقلالية تأتي عندما لايمكث الطفل بالقرب من الأم ويقرر أن يسير بعيداً، ويستمتع الطفل ليس فقط بمتعة الحركة الجسمية ولكن أيضاً الرضا الانفعالي الذى يأتي نتيجة لهذه العلاقات من الاكتفاء الذاتى، وبالمثل يحصل الطفل على فخر كبير عند تعلمه التحكم فى الإخراج كما أن سلوك الاعتمادية عند الأطفال يرتبط بالتشدد فى فطام الطفل واتباع نظام محدد فى تغذيته، كما أن الإحباط الذى يعانیه الأطفال مثلما يحدث أثناء اختيار الأشياء أو اللعب يؤدي إلى ميل متزايد من الإتكالية على الغير (زكريا الشربيني، يسرية صادق ٢٠٠١: ٧٥).

ويتزامن ظهور الاستقلالية خلال العام الثانى مع تغير ملحوظ فى عالمه الخارجى نتيجة عاملين اثنين هما: النمو العاطفى الذى يمهد الطريق لاكتشاف البيئة بصورة أكثر اتساعاً كما يحرر الطفل من الاعتماد على الآخرين ويمنحه الاستقلال، أما العنصر الثانى فهو: استيعاب

اللغة التى يتحدثها المجتمع مما يغير من طبيعته علاقته بالأشياء، فيبدأ الطفل فى التمييز بين المواقف والأحداث والأشخاص والأشياء المختلفة (ميريلاكياراندا: ١٩٩٢، ٢٥).

كما تتجه أهداف الطفل الاجتماعية نحو الشعور بالاستقلال ومواجهة بعض مطالب الواقع، ويتعلم الطفل من خلال استخدام مهاراته فى تجنب بعض الأشياء الصعبة أو ذات الخطورة مثلاً، وضرورة الابتعاد عن بعض الأشياء الأخرى غير المسموح بالاقتراب منها، كما يتعلم أيضاً السيطرة على جهازه الخارجى (رمضان القذافى: ٢٠٠٠، ١٨٥).

أما فى سن الثالثة فمن أحب تعبيرات الأطفال "أنا أقوم بهذا العمل" فعندما تحاول الأم أن تغسل وجهه، أو تلبسه ملابس فأنه يقاوم ويتخلص منها رغبة منه فى أن يقوم هو بهذا العمل، محاولة الطفل إرتداء ملابس والعناية بنفسه إنما هى دلالات على نمو فى استقلاليته وتحمله المسؤولية شيئاً فشيئاً فى وسط الجماعة التى يعيش فيها (حسنية غنيمى: ٢٠٠٢، ١٨). كما أنه يكتشف كيانه المختلف عن الآخرين وأن له كياناً اجتماعياً مستقلاً كما يكتشف كذلك أنه مختلف عن الحيوانات، ويكون التعرف على أعضائه الجسدية شيئاً محبباً إليه كما أنه مرتبط بأدائه الحركى (شرين صبحي: ٢٠٠٢، ٣٠٤).

وفى نهاية العام الثالث يمر الطفل بأزمه عنيفة يتم فيها التمايز اللازم لذاته عن الآخرين، ويكون شديد القابلية إلى التهيج إذا شعر بأى مساس باستقلاله، ويساعد الأزواج الذى يمارسه بين ذاته والآخرين على وضع قدرته بوضع التجريب مستغلاً بذلك الفرص التى تتاح له محاولاً جذب انتباه الآخرين (عواطف إبراهيم: ١٩٩٩، ١٥٠).

أما فى مرحلة رياض الأطفال فيصبح الطفل أكثر استقلالية واعتماداً على النفس وأكثر مهارة واجتماعية (هيام عاطف: ٢٠٠٢، ٣٠٥) فهى بداية خروج الطفل إلى المجتمع الكبير ولكى يستطيع الطفل أن ينمى الروح الجماعية وأن يكون علاقات ايجابية مع الآخرين من الكبار والأقران وأن يكسب الثقة بالنفس وأن يكون صورة ايجابية عن ذاته حتى لا يفقد الشعور بالاستقلال فى مجتمع ينعم بتعدد وتداخل العلاقات، ولذلك يجب مساعدة الطفل على فهم الحياة والعمل على إقامة علاقات مع الآخرين وبث روح التعاون بين الأطفال (فهيم مصطفى: ٢٠٠١، ب - ١٢).

وهذا ما تسعى إليه الدراسة الحالية حيث يتم إعداد برنامج ينمي الاعتماد على النفس والثقة بالنفس والقدرة على إقامة علاقات اجتماعية مع الآخرين وإبداء الرأي مما يحقق أكبر قدر من الاستقلال الذي يعتبر من أهم مطالب النمو الاجتماعي.

ومما سبق يتضح أن:

مرحلة رياض الأطفال تتميز بأن الطفل يكتسب من خلالها السلوك الاستقلالي وهو واحد من المهارات اللازمة التي تساعده على التفاعل الاجتماعي السليم، وقضاء حوائجه، وتمنحه مزيداً من الاستقلال الذي يريده، وبذلك يشعر بذاته، وينعم بالتكيف الشخصي والاجتماعي، واكتساب المهارات يعتبر ميزة شخصية كبيرة للطفل، كما أنها تساعده على الاعتماد على نفسه، وتؤكد له قدرته على القيام باتصالات اجتماعية من خلال اللعب، وكلما كان لدى الطفل مهارات أكثر كانت علاقاته الاجتماعية أكبر، ولاكتساب المهارات قيمة كبيرة من حيث تأثيرها على مفهوم الذات التي تتكون في هذه المرحلة، كما أنها تكسبه مزيداً من الثقة في نفسه، وهذا التطور في السلوك الاستقلالي لدى الطفل اعتمد على عدة نظريات للسلوك الاستقلالي و التي تم تناولها فيما يلي:

### ٣- نظريات السلوك الاستقلالي:

يمكن تناول نظريات السلوك الاستقلالي من خلال ما يلي:

#### • نظرية محددات الذات (S.D.T) Self Determination Theory:

وتعتبر هذه النظرية من أحدث النظريات في مجال الدافعية والشخصية وقد حددت الحاجات النفسية بالحاجة إلى الاستقلال، والكفاءة، والانتماء وأكدت على أن هذه الحاجات أساسية لجميع مراحل النمو المختلفة (أسماء السرسى وأمانى عبد المقصود: ٢٠٠٠، ٧).

والسلوك الاستقلالي في ضوء هذه النظرية هو: الميل التطوري العميق في الحياة الاجتماعية، وهي ميل نحو التنظيم الذاتي للنشاط والارتباط في الأهداف السلوكية للطفل (وائل عبد الغفار: ٢٠٠٢، ٢٢)، (Rymos 1993).

نظرية محددات الذات أكدت على القدرة المتطورة للاستقلالية: هي الوسيلة التي يستطيع الأفراد بها تجنب أن يكون سلوكهم غير متكيف، فمن خلال الاستقلالية ينظم الأفراد أنشطتهم بشكل أحسن طبقاً للحاجات التي يشعرون بها، والقدرات المتاحة؛ وعلى مدى أوسع نجد أن

الاستقلالية تنقل مزايا متكيفة لأنها أساس تنظيم السلوك الفعال، وهكذا لا يمكن أن تكون الاستقلالية ذات معنى إذا كانت تمثل "ميكانيزم خاص ضيق أو متحكم" وبالفعل نجد أن وظائف التنظيم النفسى تشمل تنظيم المتطلبات البديلة بدلاً من المتطلبات الأخرى المتنوعة. (وائل عبد الغفار: ٢٠٠٢، ٤٠)

#### • نظرية اريكسون:

رأى اريكسون أن الأطفال نشيطون ومتكيفون ومكتشفون، وهم يؤثرون فى بيئتهم أكثر من أنهم كائنات سلبية، فليس الأطفال قوالب تشكيل عن طريق الوالدين، ويقرر أن اللعب أفضل المواقف لدراسة الطفل، كما يشير إريكسون أن ما يخبره الأطفال فى علاقاتهم مع آبائهم يؤثر فيما إذا كانوا سينمون أحاسيس الثقة أو عدم الثقة فى عالمهم المحيط بهم، وكذلك فى مستقبلهم (خليل ميخائيل: ٢٠٠١، ٤٣٥).

وفىما يتصل بالطفولة المبكرة فقد أشار إريكسون إلى أن مظاهر التفاعل الأبوى الطفلى يحدد ما إذا كان الطفل سينمى أحاسيس الاستقلالية أو الشك والخجل وإذا تمكن الآباء من التعرف على ميول وقدرات أطفالهم، وأن يشجعوهم بفخر وإعجاب خاصة فى سن ما قبل المدرسة ويدعموا إنجازاتهم، نجد الأطفال ينمون إحساس الاستقلالية أو الإحساس بتمكنهم والتحكم فى ذواتهم وبيئتهم، أما إذا منع الآباء من أداء أعمال معقولة معينة أو وضعوا متطلبات أو معايير أعلى من قدرات أطفالهم أو يشكون من قدراتهم، فإنهم يؤثرون بذلك فى مصائرهم وأنماط شخصياتهم النامية فى المرحلة التالية (عادل عز الدين: ١٩٩٨، ٣٠٨).

وأشارت هذه النظرية إلى أن الطفل يمر فى نموه وتطوره بمجموعة من الأزمات التى ينبغى أن يتفوق فيها النضج الفطرى لدى الطفل مع القيم الاجتماعية، وتتطلب كل مرحلة من مراحل النمو أن يقوم الطفل بأداء مجموعة من العمليات ذات العلاقة بتلك المرحلة التى يتوقف على مستوى أدائها مقدار النمو أو التطور (رمضان القذافى: ٢٠٠٠، ٩٦).

وقد أشارت العديد من الدراسات إلى نظرية إريكسون، ومنها دراسة (نجاح عبد الشهيد إبراهيم ١٩٩٤) وكذلك دراسة (أيمن سالم عبد الله ٢٠٠٨) التى أشارت إلى أن الاستقلالية يمكن أن تتحقق وفقاً لمراحل النظرية من خلال ما يلي:

- الرعاية الوالدية الواعية للطفل.

- إكساب الطفل الإحساس بالثقة.
- منح الفرصة للطفل فى الاعتماد على نفسه.
- إعطاء الطفل بعض المسئوليات التى تناسب سنه وقدراته مع تقديم التعزيز المناسب.
- ان يكون التشدد الوالدى هو حماية للطفل من الفوضى وليس هدفاً فى حد ذاته.
- إتاحة الفرصة للطفل للتعرف على مؤسسات المجتمع.

#### • نظرية التحليل النفسى:

أشارت تلك النظرية إلى أن السنوات الأولى من حياة الطفل هى الدعامة الأساسية التى تقوم عليها حياته النفسية والاجتماعية بجميع مظاهرها، ففيها يدرك الطفل ذاته وتميزه عن الجماد والآخرين، بمعنى أنه يدرك فرديته وفيها تنمو قدراته اللغوية إلى الحد الذى يسمح له بالتفاهم مع الآخرين وخلالها تنمو قدراته على الدفاع عن نفسه، وتنمو أساليب هذا الدفاع سواء كانت هجومية أو هروبية، وفيها يخضع لتقاليد البيئة، وفيها يتحول تقديره للناس من مجرد المنفعة الشخصية المباشرة إلى العلاقات الاجتماعية (عواطف إبراهيم: ١٩٩٩، ١٤٩).

وأكدت دراسة (هدى على سالم ٢٠٠٥) على أهمية نظرية التحليل النفسى والتى أشارت إلى أن تعلم الطفل السلوك الاستقلالى ضرورى فى هذه المرحلة نظراً لأهميتها فى السنوات الأولى من حياة الإنسان هذا بالإضافة إلى نمو لغة الطفل وقدرته على إقامة علاقات اجتماعية مع الآخرين وهذا ما يدعم السلوك الاستقلالى لديهم.

#### • نظرية التعلم الإجتماعى:

أكدت هذه النظرية أن سلوك الطفل متعلم ويقوم الوالدين بضبطه وتوجيهه وتعليمه وتقع عليهم مسئولية مساعدة الطفل إلى الانتقال من الاعتماد إلى الاستقلال (حامد زهران ١٩٩٥: ٧٥) فالطفل لا يزال معتمداً على الآخرين فى إشباع حاجاته، بينما يتهيأ للطفل منذ خبراته الأولى أثناء إرضاء الحاجات أن ينمى اتجاهات أساسية من الثقة وعدم الثقة التى يشار إليها بأنها الشعور بالأمن والاطمئنان أو عدم الشعور بالأمن (عبد المجيد منصور، زكريا الشربيني ١٩٩٨: ٥٧).

وقد أشارت دراسة (هدى على سالم ٢٠٠٥) إلى الدور الذى تلعبه نظرية التعلم الاجتماعى ووجدت ارتباط وثيق بين التعلم الاجتماعى والتعلم بالتقليد، ولذا فقد ساعدت نظرية

التعلم الاجتماعى على تحقيق الكثير من الأهداف التعليمية للأطفال فى مرحلة الطفولة المبكرة مثل إكتساب اللغة وإستخدامها، وإكتساب أساليب حل المشكلات، زيادة المشاركة، وغيرها. ويوجد من الطرق المبنية على نظرية التعلم الجماعى ما يمكننا من تدريب الطفل على العديد من المهارات الاجتماعية لعل من أهمها التعلم من خلال ملاحظة النماذج (أو التعلم بالقدوة، تدريب القدرة على توكيد الذات، لعب الأدوار) (عبد الستار إبراهيم وآخرون: ١٩٩٣، ١٠٥).

#### • نظرية بياجيه:

كان بياجيه Piaget من أوائل الذين اهتموا بدراسة تنشئة الطفل الاجتماعية، حيث تناول المراحل المختلفة التى يمر بها الطفل الاعتمادى وتلك التى يمر بها الطفل الذى يتميز بالاستقلالية، فقد ميز الطفل ذا السلوك الاعتمادى بأنه يتمركز حول ذاته ولديه قدرة على مسايرة الآخرين ويتميز بالجمود الفكرى وينبع اتخاذه لقراراته من الآخرين المحيطين به، ولا يميل للتغيير- فى حين يتميز الطفل ذو السلوك الاستقلالى بالتعاون والقدرة على الابتكار والمرونة والقدرة على تحمل مسئوليته، والقدرة على اتخاذ القرار، ويمتلك زمام أموره ويكون مركز تحكمه داخلياً لأنه صاحب القرار (نجاح عبد الشهيد: ١٩٩٤، ٢٤).

وأكدت دراسة (سامى محمود ابو بيه ١٩٩١) على أهمية نظرية "بياجيه" وأوضحت أن جانب النمو العقلى (المعرفى) يتأثر ببعض العوامل التى تدفعه إلى الاستقلالية أو العكس، ومن هنا وضحت أهمية دراسة هذه الفرضية التى حددها "بياجيه" حيث أوضحت دور الخبرات التى تقدم للطفل وتدفعه إلى الاستقلالية فى التأثير على نموه العقلى، والتى تساعد فى فهم العوامل المؤثرة على النمو المعرفى للأطفال، وبالتالي فإنها تقيد كثيراً فى إعداد البرامج التربوية التى تناسبهم.

ومن خلال العرض السابق لبعض النظريات التى تناولت السلوك الاستقلالى تبين أن:

- السلوك الاستقلالى يمثل جزءاً هاماً من الشخصية ويعتبر أساساً لتنظيم السلوك الفعال وفقاً لنظرية محددات الذات وهذا يشير إلى أهمية السلوك الاستقلالى للفرد.
- السلوك الاستقلالى يستطيع الطفل القيام به من العام الأول وفى العام الثالث يستطيع الطفل الاستقلال الذاتى كما يرى إريكسون وبالتالي فإن طفل الروضة لابد وأن يتمتع

بقدر من الاستقلال وإذا كان لديه بعض القصور فهو بحاجة إلى برامج لتحسينه حتى يصل إلى المستوى المطلوب.

- علاقة الطفل بوالديه والتنشئة الوالدية تؤثر على استقلال الطفل هذا ما أكدته نظرية التعلم الاجتماعي.

- السنوات الأولى مهمة جداً بالنسبة للطفل لكي يدرك فديته وتنمية قدراته على الدفاع عن نفسه ويتحول فيها تقديره للناس من المنفعة الشخصية المباشرة إلى العلاقات الاجتماعية وذلك كما تراه نظرية التحليل النفسي وبالتالي فإن تنمية السلوك الاستقلالي ضروري في هذه المرحلة ويؤثر على المراحل اللاحقة.

- فقد تبنت هذه الدراسة نظرية بياجيه التي اهتمت بتنشئة الطفل الاجتماعية وتؤكد على دور الخبرات التي تقدم للطفل وتدفعه إلى الاستقلالية في التأثير على نموه العقلي فمن خلال برنامج تدريبي لتحسين السلوك الإستقلالي ينمي قدرات الطفل وتقديره لذاته ويجعله قادر على تكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين.

#### ٤- سمات الأشخاص المستقلين ومعتمدين:

يوجد العديد من الخصائص والسمات التي يتصف بها الأشخاص المستقلين والمعتمدين، والتي يمكن إجمالها فيما يلي:

#### سمات الشخص المستقل:

فقد أكدت ( نورة إبراهيم السليمان ٢٠١٣): أن سمات الطفل المستقل يكون لديه رؤية مثالية ودقة واجتهاد في العمل ولديه دافعية ومثابرة وثقة عالية بالنفس ويسعى بشده إلى تحقيق أهدافه، ويتميز بالترتيب والتنظيم ولديه قابلية لتقبل النقد على الرغم من رغبته وسيطرته في المواقف، ولا يتردد عن الاعتراف بخطئه بشجاعة حتى لو كان ضده، ويتميز بالحزم والاستقلالية في أحكامه وأفكاره ولا يتقبل الأشياء بدون فحصها، لديه حل للأنشطة المعقدة وحس جمالي للفن، يشعر بالإكتفاء الذاتي، وهو مستمتع دائماً، ولا يشعر بالملل، ولديه الانشغال بالتفكير بالمهام التي سوف يقوم بها.

كما أكد (هشام محمد خولي: ٢٠٠٢، ١٣٠) على أن الأفراد المترويين يميلون إلى أن يكونوا أكثر كفاءة، وأن لديهم الكثير من العطاء، وأشار (حسام أحمد أبو سيف: ٢٠٠٠، ١٦٥)

إلى أن المترويين: هم اللذين يتميزون بأن طريقتهم فى تناول المعلومات أكثر دقة، كما أنهم أكثر روية فى التعامل مع المواقف الإدراكية.

### سمات الشخص الإعتماى:

هناك دلالات على الاعتمادية تتمثل فى: السلوك السلبي أو الاستسلامى من جانب الفرد فى مواجهة ما يصادفه من عقبات، وتلمس الدعم والمساندة واستدرار العطف والمساعدة من جانب الآخر عندما يكون فى ضائقة أو موقف صعب، وتلمس الحب والتأييد العاطفى، وتلمس العون والمساعدة بخصوص تخطى مشكلات معينة، وتلمس المساعدة فى اختياره لمهنة ما يرتضيها لنفسه، والاعتماد على الآخرين من غير الآباء، والانسحاب فى مواجهة الفشل، وإحساس الفرد بالصراع بخصوص مسلك الاعتماد، والبحث عن الاتصال الجسمى أو القرب من شخص ما، والبحث عن المدح أو الموافقة من شخص ، ومحاولة جذب انتباه الغير، ومقاومة الانفصال عن شخص آخر (حسن عبد المعطى وهدى قناوى: ٢٠٠١، ٣١٥).

ومما سبق يتضح أن من سمات الشخص المستقل أن قراراته نابعة من داخله ولا يتأثر بأراء الآخرين بشكل كبير ويحلل البدائل المتاحة أمامه ليصل إلى أفضل الحلول وغالبًا ما يقع فى أخطاء أقل وعلى العكس فإن من سمات الشخص الإعتماى الاستسلام والاعتماد على الآخرين والانسحاب فى مواجهة الفشل.

### ٥- مكونات السلوك الإستقلالى:

إن حاجة الطفل إلى الاستقلال والحرية تتماشى مع النمو ومطالب تتطوره الحسى والعقلى والوجدانى والاجتماعى وهو فى حاجة إلى حرية المشى والكلام والجرى والتسلق والقفز والهدم والبناء، وفى حاجة إلى اللعب بكل مظاهره كاللعب بالأشياء، واللعب مع الأطفال والكبار، فعن طريق اللعب بالأشياء ومع الناس يتعلم الاعتماد على النفس ويكسب الثقة فيها ويزيد أمنه واطمئنانه فمهارة الإستقلال تجعل الطفل قادرًا على الاعتماد على النفس ولديه ثقة بها ولديه قدرة على تحمل المسئولية وإنجاز المسئوليات وإبداء الرأى فى المشكلات التى تواجه الجماعة وتكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين (أحمد حسن: ٢٠٠١، ٧٨).

وقد حددت (أمل حسونه : ١٩٩٥، ٦٨) مكونات السلوك الإستقلالى لطفل الروضة كما

يلى:

١- الاعتماد على النفس.

٢- الثقة بالنفس.

٣- التفاعل وتكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين.

٤- إبداء الرأى.

وفى ضوء هذا البحث يمكن تعريف هذه الأبعاد كما يلي:

١- الاعتماد على النفس: هو قدرة الطفل على تلبية بعض احتياجاته بنفسه دون التدخل من الآخرين.

٢- الثقة بالنفس: هى قدرة الطفل على أداء بعض الأفعال دون الشعور بالخوف وبشكل متميز.

٣- التفاعل وتكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين: هى قدرة الطفل على تكوين العلاقات الاجتماعية إيجابية قائمة على الصداقة والمشاركة والتعاون داخل نطاق الأسرة وخارجها.

٤- إبداء الرأى: هو يتمثل فى قدرة الطفل على اتخاذ القرار بين مجموعة اختبارات محددة فى بعض الأمور الخاصة به.

وفى ما يلي نلقى الضوء على هذه المكونات بشىء من التفصيل:

١- الاعتماد على النفس:

الاعتماد على النفس من القيم التى ينبغى تربية الأطفال وتعويدهم عليها منذ الصغر حتى يصبحوا شباباً ورجالاً لهم شخصيتهم، وقادرون على الانجاز والعمل (هناء السيد ١٩٩٩: ٢٠٢).

وخلال عملية النمو يتحول الطفل من الاعتماد على غيره والتمركز حول ذاته إلى فرد ناجح يدرك معنى المسؤولية الاجتماعية، وكيف يتحملها؛ ويعرف معنى الفردية والاستقلالية، ويسلك معتمداً على ذاته ولا يخضع فى سلوكه إلى حاجاته الفسيولوجية فحسب بل يستطيع أن يضبط إنفعالاته، ويتحكم فى إشباع حاجاته بما يتفق مع المعايير الاجتماعية (هيام عاطف ٢٠٠٢: ١١).

فالخطوة الأولى التى يخطوها الطفل نحو الاعتماد على النفس هامه جداً بالنسبة له وذلك أنه قد ترك وراء ظهره المظهر الناعم الهادىء للطفولة وأمسى يشعر بأن نموه يثير فى نفسه ألوان جميلة من المتعة واللذة ويحتاج إلى فرصة تقربه من الشعور بالثقة واحترام الذات

فتلاحظ أن محاولات الطفل الأولى كمحاولته لشد رباط حذائه وهى تتطلب من الأم صبراً جميلاً مما يساعدها أن تقوم بهذا الأمر وتؤديه على الوجه الصحيح لكن يجب على الأم أن تعرف أن من الخير لها ولطفلها ألا تمد له يد المساعدة له فى هذا الكفاح البسيط فى مظهره، والمهم فى نمو الطفل الاعتماد على نفسه (حسنيه غنيمى ٢٠٠٢ : ٤٢).

فمعظم أطفال ما قبل المدرسة عندما يبلغون الرابعة يصبحون قادرين على القيام ببعض المسئوليات المنزلية الحقيقية، فالتقاط اللعب من الأرض وتفرغ سلة المهملات، وتصنيف الملابس المعدة للغسل. فمثل هذه الأعمال تساعد الأطفال على الشعور بأنه مفيد ومهم، وقد يعمل الطفل ببطء مع العديد من المقاطعات من قبل الكبار، ولكنه يتكون لديه الشعور بنفسه كعضو ذى قيمة ومشارك فى الأعمال المنزلية (هيام عاطف ٢٠٠٢ : ٣٤٦).

حيث تظهر حاجة الطفل إلى التقدير عند رغبته بالقيام بخدمات بسيطة لغيره ممن حوله والاسهام والاهتمام بقدر طاقته، ويشعر الطفل بحاجاته إلى تأكيد الذات والاعتماد على النفس والاستقلال، وهو فى حاجة إلى سلطه ضابطة ترشده، وتوجهه من أن لآخر، وتحقق رغبته فى التأكد من أن له مكانه الخاص، الذى هو له وحده، ولا يشغله غيره، والنجاح يشعر الطفل بالثقة ويزيد من توافقه ويشعر بالأمن، ولا يجب وضع الطفل فى مجال يشعر فيه بالفشل، ولا يجب تعرض الطفل للإحباط (حسنيه غنيمى، ٢٠٠٢، ٢٦).

فالطفل يتبادل العلاقات مع الآخرين ليكتسب عادات ويتعلم اللغة، ويكتشف البيئة ويوسع علاقاته الشخصية، ومن ثم تتضح وتزيد درجة اعتماده على نفسه، وكذلك كثرة لقاءه مع أعضاء أسرته المختلفين توفر له أشكالاً وصوراً متنوعه من المواقف، ولكن يبقى التدخل التربوى من الكبار الذى ينظم هذه التجارب والخبرات وفق ترتيب يهدف إلى تحقيق النفع الشخصى لكل فرد من أفراد الأسرة (ميريلاكيارراندنا ١٩٩٢ : ٤٥) ولكى يتم ذلك فإن الآباء والمعلمين يجب أن يعتمدوا على المواقف الشخصية كأساس للتعليم وتشجيع الطفل على المرور ببعض المواقف وحلها بنفسه مع استخدام بعض الألفاظ البسيطة. فالأب والأم يجب أن يكرروا مرات عديدة لطفلهم أنه يجب أن ينتهوا من اللعب ويغسلوا أيديهم ثم يتناولوا طعامهم وذلك حتى يكونوا لأنفسهم هذه العادات (عبد الرحمن العيسوى ١٩٩٩ : ٧٨) .

فخلال هذه السنوات (سنوات ما قبل المدرسة) يستمر الأطفال فى تحقيق تقدم ملموس فى الاعتماد على النفس والعنايه بالذات فى تلبية احتياجاتهم الشخصية ونهاية تلك الفترة وجد أن

معظمهم يمكنه استعمال الشوكة والملعقة بسهولة ويُلبسون أنفسهم تماماً ويدخلون لقضاء حاجاتهم عندما يحتاجون ويقومون بأساسيات العناية بالصحة الشخصية مثل: الاستحمام وغسل اليدين والأسنان (هيام عاطف ٢٠٠٢: ٤٢٤).

كما تتنوع مساعدة الطفل لنفسه من حيث تناول الغذاء وإرتداء الملابس والاستحمام واستخدام أدوات المائدة كالمسكين والملعقة، وهذه المهارات تتأثر بالخبرات التي يتعرض لها الطفل في بيئته الأسرية (أسامه كامل ١٩٩٩: ٢٤٠).

وبالإضافة إلى ذلك يؤدي إندماج الأطفال في النشاطات الفنية إلى تلوث أيديهم ومن ثم يجب أن تتوفر في القاعة أحواض للغسيل ويمكن أن يلحق بالقاعة دورات مياه ليقوم الأطفال بأنفسهم باستخدامها فإنها طريقة جديدة لمساعدة الأطفال على الاعتماد على أنفسهم وتنمية الثقة والرضا (محمد رضا ٢٠٠١: ٧٩).

من السابق يتضح أن اعتماد الأطفال على أنفسهم، سيكون له التأثير الإيجابي على شخصيتهم، من حيث اكتسابهم حس المسؤولية، وتنمية فرصة التجربة والمحاولة لاكتساب تلك المهارة والتي سيتوصلون من خلالها إلى الثقة بقدرتهم على أداء تلك الأعمال، كما إن ذلك سيساعدهم على غرس الاستقلالية لديهم، وخاصةً في الأوقات التي يكونون خارج نطاق الأسرة سواء في المدرسة، أو أثناء زيارتهم للأهل، كما إن اعتمادهم على أنفسهم سيقال من تعرضهم للإحراج في بعض المواقف والتأزم وخاصةً حين يرون أنفسهم لوحدهم، لأنهم قد تعودوا الاعتماد على غيرهم في إدارة وإنجاز أعمالهم.

## ٢- الثقة بالنفس:

من بين مطالب هذه المرحلة نمو الشعور بالثقة التلقائية والمبادأة والتوافق الاجتماعي (حامد زهران: ١٩٩٥، ٢١٨).

وتؤثر العلاقة بين الأم والطفل والناشئة عن العناية بتغذيته وتنظيفه وحمايته، والتحدث إليه وملاعبته، وملاطفته إلى ثقة الطفل بأمه أولاً قبل أن تنتقل هذه الثقة ويجرى تعميمها على الأفراد الآخرين، وإلى شعور الطفل بأن العالم الذي يعيش فيه مكان آمن ويمكن الاعتماد على أفراد (رمضان القذافي: ٢٠٠٠، ١٨٨).

ولذا يجب تعزيز ثقة الطفل بنفسه وعلى إيجاد الإرادة الكافية للفصل في الأمور، والإصرار عليه سواء في حالة الرفض أو في حالة القبول، فمن فقد الثقة والإرادة من الأطفال

أصبح سهل المنال ويسهل التغلب عليه والإيقاع به، وكان من الصعب عليه أن يستجيب لغيره لأنه لم يتعود ذلك فى حياته العائلية وفى التربية التى نشأ عليها حيث لم يتعود أن يقول لغيره لا إذ لم يسبقه من جرؤ على نطقه بهذه الكلمة ممن لهم شأن فى حياته أو أثر عليها (محمد عبد الرحيم: ١٩٩٨، ١٢٨).

وتتيح جماعة اللعب للأطفال فرصة للاستقلال التدرجى عن آبائهم حيث يتيح فرصة للطفل لأن يلعب ويكتشف العالم من حوله وحده وبطريقة استقلالية وذلك بفضل شعوره بالأمان داخل جماعة اللعب وتعلم فى وجود أحد الوالدين أو كليهما أن يتوجه إلى الآخرين ليطلب مساعدتهم.

كل هذا يزيد من ثقة الطفل فى نفسه ويساعد على تحقيق شعوره بالاستقلال ويزيل من ذهنه فكرة أنه لا أمان له إلا فى بيته ووسط والديه (شيليا وولبر، بث ليفن: ١٩٩٩، ١٧).  
وأكد جروم برونز أن العمل فى مرحلة الطفولة على تنمية قدرات الأطفال على حل المشكلات المستقبلية، وكذلك تنمية ثقة الطفل فى نفسه بمعرفته لقدراته وإمكاناته وعلاقته بالبيئة المحيطة به فيكسبه شجاعة التفكير والتحدث وإثبات ذاته (Wasserman 1992: 31)، كما أن القسوة واستخدام أساليب الضغط والتهديد والسخرية والعقاب البدنى فى معاملة الطفل أو مطالبته بمطالب وسلوكيات يعجز عن تحقيقها يودى إلى ضعف ثقته بنفسه، والثقة بالنفس وحب الاستطلاع والابتكار عند الطفل ترتبط ببعضها البعض ارتباطاً عالياً إيجابياً فالأطفال الذين يتمتعون بقدر وافر من حب الاستطلاع يتفاعلون بشكل جيد مع عالمهم الخارجى ولديهم ثقة بالنفس وبهذا يكون تقديرهم لذاتهم عالياً وهو الأمر الذى يسهم فى تطوير وتنمية قدراتهم الابتكارية، وهؤلاء الأطفال يجدون فى اكتشاف الأشياء والمواقف والمعارف نوعاً من التعزيز يساهم فى مزيد من الرغبة وحب الاستطلاع والإبتكار (على راشد: ١٩٩٦، ١٣ - ١٥).

فيمكن أن يكلف الطفل بعمل بسيط يقوم به فى المنزل، مثل تنظيم المائدة، أو ملء عبوة الحبوب الخاصة بالعصفورة فيستشعر أننا نرى فيه شخصاً ماهراً ويعتمد عليه وعندما ينجز هذه المهام فيكتسب الثقة فى ذاته (ميرى والاس: ٢٠٠١، ١٥).

فيجب إتاحة الفرصة للأطفال فى أن يعملوا مستقلين وبيجثون معتمدين على أنفسهم فينبغى أن نعودهم الثقة بأنفسهم والاستقلال فى عملهم وتفكيرهم فى الأشياء التى يصلون إليها

بأنفسهم خير من الأشياء التى يحاكون فيها غيرهم، وهذا بدوره يبيث فيهم روح الثقة بالنفس والشعور بالواجب (محمد عطية: ١٩٩٣، ٣٤٧).

ومن السابق يتضح أن بناء الثقة بالنفس عند الطفل أو تربية الأبناء على الثقة بالنفس لا يحتاج إلى الأموال الطائلة، أو الإمكانيات المادية المعقدة ولكن تحتاج إلى قوة إيمان وبناء فكر سليم، وإرادة صلبة، وعزيمة قوية؛ تجعل صاحبها لا يسمح للسلبيات أن تضعفه، ولا يسمح للخوف من الفشل أن يثنيه عن أداء واجبه.

### ٣- التفاعل وتكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين:

تعتمد حياة الطفل الاجتماعية فى نموها على نمو وتطوير علاقته بالأطفال وبالراشدين وبالجماعة وبالتقافة، والعلاقات الاجتماعية بهذا المعنى هى الدعامه الأولى للحياة النفسية والاجتماعية (فؤاد البهى السيد: ١٩٩٨، ١٩٧) فالطفل يعيش فى وسط بيئة اجتماعية تؤثر فيه وتتأثر به، فهو يسهم فى تكوين البيئة الاجتماعية المحيطة به وذلك لأنه لا يقف من موضوعاتها وأحداثها موقفاً سالباً، موقف المتلقى أو المستقبل فقط، وأول العلاقات الإجتماعية التى يمارسها الطفل تلك التى يقوم بها بينه وبين أمه أو الوالدين (عبد الرحمن العيسوى: ١٩٩٩، ٣٩٣).

وفى هذه الأيام يلاحظ أن العديد من الأطفال يدخلون الفصول الدراسية بدون أن يكون لديهم قدرة على التعامل بفاعلية مع الآخرين وهذا الأمر غالباً ما يكون نتيجة لعدم وجود الخبرة فى الواقع والأوضاع الاجتماعية، وبدون وجود التوجيه والإرشاد المناسب من الممكن أن يصبح هؤلاء الأطفال أكثر عدوانية ويعانون من احترام الذات المنخفض، والصحة الذهنية الضعيفة، والتخلف عن الذهاب للمدرسة، والإنجاز الدراسى المنخفض هذا بالإضافة إلى عديد من المشاكل والصعوبات الأخرى (Grossi, et al, 2000: 41).

كما أن الطفل يتصل فى تطوره بجماعات مختلفة تؤثر فى نموه وتوجه سلوكه وتبدأ هذه الجماعات بعلاقته بأمه، ثم يتطور إلى الجماعة الأولية وتنشأ من علاقته بأفراد أسرته وجيرانه ثم تنتقل إلى الجماعة الوسطى وتنشأ من علاقته بالمدرسة والمجتمع (فؤاد البهى السيد: ١٩٩٨، ١٩٧).

فالسلك الإجتماعي لا يظهر سوى عن طريق التفاعل الحقيقي مع الآخرين من خلال الاحتكاك بهم، والتعامل معهم، ومشاركتهم فى الحديث والانفعالات والأحاسيس والنشاطات المختلفة الأخرى ولكن نظراً لأن أسس السلك الاجتماعى ترتكز فى أساسياتها على ما تقدمه

الأسرة للطفل، فيمكن النظر إلى العلاقة الناشئة بين الطفل وأمه في البداية، ثم علاقة الطفل بالمحيطين به، فيما بعد على أنها من أنماط السلوك الاجتماعي، وتبدأ علاقة الطفل الاجتماعية في هذه الحالة بأمه والمحيطين به (رمضان القذافي: ٢٠٠٠، ١٨٣).

وتعمل دور الحضانة على إتاحة الفرصة أمام الأطفال ليلتقوا بغيرهم من الراشدين والأطفال الآخرين، وتعلم مهارات التفاعل الاجتماعي في مواقف أكثر اتساعاً وشمولاً وأداء مهام جديدة لا تتوافر عادة داخل البيت وكل ذلك بغرض مزيد من التطبيع الاجتماعي للطفل (فؤاد أبو حطب، أمال صادق: ١٩٩٩، ٣١٤).

فاللعب يمنح الطفل مواقف حياتية تتيح له فرصة ليتعلم النموذج الأمثل في تكوين العلاقات المتبادلة، كالمشاركة والتعاون والمناقشة والتشاور مع الآخرين والاشتراك في اتخاذ قرار جماعي وتقبل رأي الغير واحترامه ولو كان مخالفاً لوجهة نظره، ويميل الأطفال عادة فيما بينهم إلى تفضيل طفل دون غيره عند استقرار العلاقات ضمن مجموعة معينة في الروضة. فالطفل يختار طفلاً آخرًا أو أكثر ليلعب معه ويمكن ملاحظة هذا الميل في إقامة علاقات مميزة مع رفاقه حيث تظهر صداقات قوية حقيقية بين طفلين في سن الرابعة أو الخامسة من العمر تعتمد على التفاعل المتبادل وتنسيق سلوكهم في عملية تفاعلية، كما تتميز هذه العلاقات بالألفة والمودة والاستقرار (فايز قنطار: ١٩٩٢، ٢٣٤).

وعندما يكون الطفل صداقات من بين أقرانه فإنه يتعرض لأنماط حياتية تختلف عن نمط حياته، فيكتشف الطفل أن الآخرين لديهم لعب تختلف عن لعبه ويتناولون طعامهم في مواعيد مختلفة ويحبون الطعام الذي لا يحبه أبداً وقد يكتشف أنه يتحدث لغة تختلف عن لغتهم (هيام عاطف: ٢٠٠٢، ٣٤٩).

واللعب الدرامي هو مدرسة غير رسمية للعلاقات الاجتماعية، حيث يزود الطفل بالتدريب ويوسع خبرته في بناء العلاقات الاجتماعية، فيتعلم مشاركة الآخرين بمشاركته في مواقفهم، حيث إن فهم المشاركة لا يحدث فجأة وإنما يجب أن يتم من خلال إطار بيئة يشعر من خلالها الطفل بأن الأشياء العديدة التي يحتاجها متاحه له بالرغم من أنه لا يستطيع أن يدرك كل ما يتمناه (هدى قناوى: ١٩٩٥، ١٤٩).

ومن السابق يتضح أن التفوق الدراسي ليس دليلاً على التفوق الاجتماعي، ولذلك فإن دور المدرسة هنا هو مساعدة الطفل على التفاعل إيجابياً مع زملائه، ويتعلم الطفل مهارات

التواصل، ويبدأ بتطويرها عند التفاعل مع الآخرين في الصف أو ساحة اللعب، وذلك له دور كبير في النضج الاجتماعي، الذي يوفر الأسس لتطوير الطفل في جميع مجالات الحياة. وقد يؤدي إهمال المدرسة للتطور الاجتماعي والنفسي للطفل إلى جعله موهوباً أكاديمياً عند بلوغه، ولكن يعاني في حياته اليومية بسبب فقدانه لاحترام الذات أو المهارات الاجتماعية ولأن الطفل يقضي معظم يومه في المدرسة، فإنه من المهم أن توفر المدرسة منهجاً مصمماً لمساعدة الطفل على تكوين علاقات اجتماعية متينة، أو التفاعل مع الآخرين بطريقة متعاطفة.

#### ٤- إبداء الرأي:

إن التعليم يهتم بتنمية المعرفة والفهم والتي لا يمكن أن تنقل إلى مجموعة من المهارات فقط، حيث إنه بدون فهم الفرد لما يقوم به فإن التلاميذ لن يمكنهم أن يتعلموا كيف يستخدمون بكفاءة قدراتهم على التحكم الذاتي بمسئولية واتخاذ القرارات والقيام باختيارات في مواقف متعددة(عزة خليل: ١٩٩٤، ١٩). .

كما أن المناخ الأسرى الذي يسمح بالرعاية الوالديه ذات الأسلوب التربوى المعتدل للأبناء، يشجع على الاستقلالية فى التفكير، واتباع أسلوب التفاهم بالحوار والمناقشة وليس بالإسلوب التسلطى الذى يتسم بإلقاء الأوامرمن الوالدين والسمع والطاعة من الطفل دون أن يفهم أو يناقش مبررات هذه الأوامر؛ فلا ينبغى أن يدخل الطفل فى قالب معين يريده الوالدين؛ فهذا الطفل ليس قطعة من الصلصال فى يد نحات، إنه كائن حى يعيش آلاف التجارب ويمر بظروف ومواقف مختلفة، ومحاولة إكراهه على انتهاج طريق معين دون اقناع سيسبب له الفشل والاحباط وللوالدين الإرهاق العصبى. وأفضل ما يستطيع الوالدان عمله هنا هو اشعار الطفل بالأمان والاطمئنان وترك الحرية له للاختيار (على راشد: ١٩٩٦، ١٣).

ويعتبر التردد أحد سمات هذا السن (رياض الأطفال)، ولكن الأطفال يتعلمون الإتيان بالاختيارات الحكيمة، وهم بحاجة إلى إتاحة الفرصة لهم كى يتخذوا القرارات ولكن يجب أن تكون الاختيارات لديهم محدودة نوعاً ما حتى يتسنى لهم الاختيار من بينها بسهولة، وهم يتسمون بالفضول، ولكن من السهل صرف انتباههم عن شىء ما (هدى قناوى: ١٩٩٥، ٨٩).

فعملية اتخاذ القرار عملية تجرى فى حياتنا كل يوم، ففى الطفولة تحدث عمليات اتخاذ القرار بدون دراية ودون خبرة بالخطوات المنطقية المتعلقة بالقرار ونتائجه، فإذا استمر الطفل فى اتخاذ قراراته فى المستقبل على هذا الأسلوب العشوائى فسوف تكون قراراته خاطئة فى كثير من

المواقف، أما إذا تعلم الخطوات المنطقية لاتخاذ القرار بأسلوب علمى سليم فإن احتمال الخطأ سوف يكون ضعيفاً عندما يتخذ قراراً فى مستقبل حياته (فهيم مصطفى: ٢٠٠١ -ب، ١٩).

فمن السهل أن نأمر الطفل مرة وننهاه مرة أخرى، وكما أن من السهل أن ينفذ الطفل ما نقول فإذا أردت أن تفيد الطفل بما ترشده إليه فيجب أن تتفاهم معه وتبين له السبب حتى يقتنع، وثق بأن الطفل مستعد لأن يفهم إذا وجد من يفهم (محمد عطية: ١٩٩٣، ١٠٨).

وترى الباحثة أن التربية الإبداعية فى الطفولة المبكرة تحتاج للتشجيع وإعطاء الحرية فى إبداء الرأى واستخدام تكنيكات أسئلة مناسبة، وتهيئة الظروف، وإتاحة الفرص المناسبة للتفكير المبدع وطرح الأفكار متمعه ومثيره، وإثارة اهتمام الأطفال فى عملية التعليم، وإعطائهم خبرات من التفاعل والعمل مع المشكلات الحقيقية، وتعليم الأطفال أن لهم شخصية خاصة مهمة، ولها طابعها الخاص، والبحث دومًا عما هو جديد فى الطفل.

### تعقيب على المحور الأول:

من خلال العرض السابق للسلوك الاستقلالي يتضح أن:

- إن السلوك الاستقلالي يمثل جزءًا هامًا من الشخصية ويعتبر أساسًا لتنظيم السلوك الفعال وفقًا لنظرية محددات الذات وهذا يشير إلى أهمية السلوك الاستقلالي للفرد.
- إن السلوك الاستقلالي يستطيع الطفل القيام به من العام الأول وفى العام الثالث يستطيع الطفل الاستقلال الذاتى كما يرى إريكسون، وبالتالي فإن طفل الروضة لابد وأن يتمتع بقدر من الاستقلال، وإذا كان لديه بعض القصور، فهو بحاجة إلى برامج تعويضية حتى يصل إلى المستوى المطلوب.
- إن السنوات الأولى مهمه جدًا بالنسبة للطفل كما ترى نظرية التحليل النفسى، وبالتالي فإن تنمية السلوك الاستقلالي ضرورى فى هذه المرحلة ويؤثر على المراحل اللاحقة.
- إن علاقة الطفل بوالديه وأساليب التنشئة الوالدية تؤثر على استقلال الطفل.
- إن السلوك متعلم، وبالتالي فإن الطفل فى حاجه إلى أن يُعد له برامج وأنشطة لتعلمه السلوك الاستقلالي.

- لابد وأن يتوفر لدى الطفل القدوة الحسنة أو النماذج، فالطفل يتعلم الكثير من خلال التقليد والمحاكاة، وجداول النشاط المصورة توفر ذلك، فالطفل يحاكي النشاط الموجود فى الصورة دون الحاجة إلى مساعدة من الآخرين.
- يجب إعطاء الطفل الفرصة لإبداء رأيه فى بعض الأمور الخاصة به مثل: إبداء رأيه فى اختيار الألوان للملابس.... وهكذا.

### المحور الثانى: اضطراب الانتباه:

#### أولاً: -تعريف اضطراب الانتباه:

يعتبر مصطلح اضطراب الانتباه من المصطلحات الحديثة حيث إنه لم يتم التحديد الدقيق لهذا الاضطراب إلا فى بداية القرن العشرين فيما بين ١٩٤٠ - ١٩٧٠ حيث كان يشخص قبل ذلك على أنه خلل بسيط فى المخ (Mininal Brain Dysundion) أو أنه إصابة بسيطة فى المخ (Mininal Briningury) ولقد أخذت مشكلة اضطراب الانتباه اهتمام الكثير من الباحثين فى مجالات التربية وعلم النفس، وصدرت الكتب والدوريات التى أظهرت أوصافاً ومسميات متعددة لاضطراب الانتباه المصحوب بنشاط حركى مفرط وقد أشار البعض إلى أنه اضطراب عضوى بينما يرى البعض الآخر أنه اضطراب سلوكى (عفاف عجلان ١٩٩١: ٣٣).

وضعت رابطة الطب النفسى الأمريكى ١٩٨٠ بناء على الدليل التشخيصى الإحصائى الثالث وصفاً للطفل ذى اضطراب الانتباه المصحوب بنشاط حركى زائد بأنه ذلك الطفل الذى يتصف بالعجز فى الانتباه متمثل فى صعوبة التركيز وعدم القدرة على انهاء الأعمال التى توكل إليه إضافة إلى أنه اضطراب له أعراض سلوكية تميزه، وقد قسمه إلى نوعين هما:

الأول هو: اضطراب الانتباه مصحوب بنشاط حركى مفرط.

#### Attention Deficit Disorder with Hyperactivity

الثانى هو: اضطراب الانتباه الغير مصحوب بنشاط حركى مفرط .

#### Attention Deficit Disorder without Hyperactivity (APA 1980)

- ومن ثم توالت التعريفات لاضطراب الانتباه بناء على تعريف الدليل التشخيصى الإحصائى الثالث، وفيها ما أشار إليه ديفيد وآخرون (David.al1983: 831) أن اضطراب الانتباه يعنى عدم القدرة على الانتباه والقابلية للتشتت، أى الصعوبة التى يواجهها الطفل فى التركيز عند قيامه بنشاط، ويكون نتيجة عدم القدرة على إكمال النشاط الموكل إليه بنجاح.
- وقد أشارت (ابتنسام سطيحة ١٩٩٨: ١٥) إلى ان اضطراب الانتباه يعنى ان الطفل المصاب بهذا الاضطراب له مشكلات سلوكية ومعرفية واجتماعية، وهو بحاجة إلى إيجاد العديد من الوسائل المناسبة للتدخل فى تعديل هذه المشكلات.
- وقد ظهر الدليل التشخيصى الرابع (DSMIV) وأكد على ما ورد فى مراجعة ١٩٨٧ بشأن هذا الاضطراب وأنه مصحوب بنشاط حركى مفرط، ولكن مستوى هذا النشاط الحركى المفرط يختلف من طفل لآخر فقد تكون أعراض ضعف الانتباه أشد من أعراض النشاط الحركى المفرط ومن ثم فقد قسم اضطراب الانتباه إلى اضطراب انتباه مع فرط النشاط وبدون فرط نشاط، ويميز بين كل اضطراب على حده (American Psychiatric Association, 1994).
- وأشار جون (Johens: 2003, 33) إلى أن اضطراب الانتباه عبارة عن مجموعة من الخصائص السلوكية والمعرفية التى يمكن تمييزها من خلال قوائم الملاحظة المقننة من الأدلة التشخيصية لاضطرابات الانتباه.
- وعرفه (جمال حامد ٢٠٠٢: ٢٩) بأنه ذلك الاضطراب الذى يظهر بوضوح فى عدم قدرة الطفل على تركيز انتباهه على مصدر التنبه بالإضافة إلى عدم قدرته على تنظيم المنبهات فى الذاكرة قصيرة المدى استعداداً للاستجابة لمصدر المنبه، ومن ثم عدم القدرة على إحتزان المعلومات، أى ان عملية تشغيل المعلومات من العاديين، هذا بالإضافة إلى ظهور مظاهر سلوكية قد تكون أشد قوة من مظاهر ضعف الانتباه، فيتم تصنيفها بوصفها اضطراب النشاط الحركى.
- وعرفته (منى حسن السيد ٢٠١٤: ٦٠٩) بأنه اضطراب يظهر فى صورة سلوكيات ممارسة بطريقة منتظمة، وتشخيصات يتضح من خلالها غياب أو فقد كلى للتركيز فى موضوعات معينة تتطلب ضرورة التركيز، بحيث يتسم هؤلاء الأطفال بحالة من التشتت، ولذا لا يستطيعون اكتساب مهارة أو تعلم شىء ما دون الانتباه أولاً،

بالإضافة لاتسامه بالنشاط الزائد والاندفاعية، ومن ثم تتسم أعراضه فى: قصور الانتباه والنشاط الزائد والاندفاعية.

ومن السابق يتضح أن اضطراب الانتباه هو إحدى المشكلات أو الاضطرابات النفسية لدى الأطفال، ومن الممكن أن يصاحب هذه الاضطرابات حالة من النشاط المفرط والزائد عن الحد أو قد لا يصاحبها ذلك، وتظهر هذه الاضطرابات بنسب أعلى لدى الأطفال الذكور وتبدأ من سن (٢-٣) أعوام، ولا يلتفت إلى هذه الحالة بالمدرسة ويعانون من صعوبات فى الاستيعاب والتركيز.

### ويمكن تعريف اضطراب الانتباه إجرائياً بأنه

سلوك اندفاعى مفرط وغير ملائم للموقف وليس له هدف مباشر، وينمو بشكل غير ملائم لعمر الطفل، ويؤثر سلبياً على سلوكه وتحصيله، ويقاس إجرائياً بالدرجة التى يحصل عليها الطفل على مقياس اضطراب الانتباه المستخدم فى الدراسة.

### ثانياً: معدل انتشار اضطراب الانتباه:

يعد اضطراب الانتباه من أكثر الاضطرابات شيوعاً بين الأطفال وقد أجرى ( Rohed, La, et al 2004) دراسة استهدفت معرفة مدى انتشار اضطراب نقص الانتباه بين الأطفال فى سن المدرسة وذلك فى البرازيل، وأجريت الدراسة على عينة قوامها ١٣٨٤ تلميذاً من تلاميذ المرحلة الابتدائية تتراوح أعمارهم ما بين ٦ : ١٢ سنة واستخدمت الدراسة الدليل الإحصائى للتشخيص الطبعة الرابعة وتوصلت الدراسة إلى أن اضطراب نقص الانتباه ينشر بنسبة ٥% بين الأطفال وأن نسبته أعلى بين البنين عنه لدى البنات كما توصلت الدراسة إلى أن العامل الجغرافى لا يسبب فروق داله احصائياً فى نسب الانتشار إذا استخدمت مصطلحات محددة ومقاييس متفق عليها.

وأشار (محمود حموده ١٩٩٨ : ٩٥) إلى أن نسبة انتشار الاضطراب الناتج عن هذه المشكلة الخاصة باضطراب نقص الانتباه تختلف من دولة إلى أخرى فتقدر نسبة انتشاره فى الدراسات الأمريكية ما بين ٣% - ٥%.

وفى مصر أشارت الدراسات إلى أن هناك نسبة انتشار عالية لاضطراب الانتباه بين الأطفال العاديين وغير العاديين فى داخل مصر وفى المستويات الثقافية المختلفة؛ حيث أشار

(عبد العزيز الشخص، ١٩٩٢) إلى أن نسبة انتشار اضطراب نقص الانتباه بين أطفال الروضة فى مصر تقدر بنسبة ٥,٧%.

أما عن دراسة (خالد سعيد سيد ٢٠٠٠) فتوصلت إلى أن نسبة انتشار اضطراب نقص الانتباه تصل إلى ٦,٦٥% بين أطفال المدرسة، وكان من نتائج هذه الدراسة أيضاً أن نسبة انتشار مشكلة اضطراب نقص الانتباه بين الذكور أكثر منها فى الإناث بنسبة تصل إلى ٩,٩٨% بين الذكور وبنسبة ٣,٢٢% بين الإناث.

وتتفق هذه الدراسة مع النتائج التى توصل إليها كل من (Krain Al 2006)، (Spencer 2007) فى أن نسبة انتشار اضطراب نقص الانتباه أعلى بين البنين منها لدى البنات بنسبة ٣ : ١.

بينما أشارت (APA 1994) إلى أن النسبة تتراوح ما بين ٤ : ١؛ وقد أشارت العديد من الدراسات إلى أن النسبة من الأطفال فى عمر المدرسة تتراوح ٤,٥% : ٥%؛ بينما أشارت دراسات أخرى مثل دراسة (Dupaul et al 1994) والتى أجراها على اضطراب الانتباه على أن النسبة تصل إلى ٦%.

كما قام (Polanczyk, 2007) بمراجعة نتائج عدد من الدراسات قدره (١٠٢) دراسة تناولت اضطراب نقص الانتباه وأجريت على عينات امتدت عددها بين (١٧١ : ٧٥٦) طفلاً من جميع أنحاء العالم وقد أشار إلى أن انتشار اضطراب نقص الانتباه بين أفراد عينات تلك الدراسات تراوحت من ٢% فى أدنى مستوى إلى ٦,٣% فى أعلى مستوى والأغلبية تقع ما بين ٤,٢% : ٦,٣%، كما توصلت هذه الدراسات إلى ان انتشاره بين الذكور أعلى منه بين الإناث بنسبة ٣ : ١ إلى ٩ : ١.

يتضح من خلال العرض السابق أن نسبة انتشار اضطراب نقص الانتباه تظهر بصورة واضحة فى أطفال الروضة داخل جمهورية مصر العربية بين ٥% إلى ١٠% وهذه نسبة لا يستهان بها، كما يمتد هذا الاضطراب إلى مرحلة المراهقة والرشد عند بعض هؤلاء الأطفال، بالإضافة إلى أن نسبة انتشار اضطراب نقص الانتباه بين الذكور أكثر منها فى الإناث وذلك على المستوى العالمى والمستوى المصرى.

## ثالثاً: خصائص الأطفال مضطربى الانتباه:

يمكن توضيح هذه الخصائص من خلال التالى:

## ١- الخصائص الأساسية للأطفال مضطربى الانتباه:

هناك أعراض أساسية تتصف بها فئة الأطفال الذين يتصفون باضطراب الانتباه وهي:

- صعوبات الانتباه **Attention Disabilities**
- الاندفاعية **Impulsively**
- فرط النشاط **Hyperactivity**
- اضطراب النوم **Sleep disorder**

وفيما يلى عرض لهذه الخصائص بايجاز على النحو التالى:

أ- صعوبات الانتباه **Attention Disabilities**

يظهر هذا المكون فى بعض المواقف الأكاديمية والمهنية والاجتماعية وهو يعنى اخفاق الطفل فى الانتباه الدقيق فى التفاصيل، ويمكن إجمال أهم مظاهر صعوبات الانتباه فى ما يلى:

- نقص الانتباه **Inattention** فلا يستطيع الطفل تركيز انتباهه سوى لفترات قصيرة من الوقت.
- قابليته للتشتت **Distractibility** فتعنى اتجاه الطفل إلى كل المثيرات الجديدة، فلا يستطيع التركيز على مثير معين، كما يسهل جذب انتباهه إلى أى مثيرات أخرى دخيلة.
- قصور الانتباه الانتقائى **Selective Attention Deficits** فمعناه فشل الطفل فى اختيار مثير معين أو انتقائه بما يتفق مع ما يفرضه الموقف السلوكى الذى يوجد فيه الطفل، كما يفشل فى تركيز انتباهه تجاه المثيرات المهمة.
- الثبوت **Preservation** وهو ميل الطفل إلى الاستمرار فى النشاط لمدة طويلة بعد انتهاء الحاجة المنطقية أو الهدف من القيام به.

ب- الاندفاعية: **Impulsively**

وذكر (محمود حمودة ١٩٩١: ١٥٤) أن أعراض الاندفاعية لدى الطفل مضطرب الانتباه ، تظهر فيما يلي:

- يندفع فى فعل ما دون تفكير .
- ينتقل كثيراً من نشاط لآخر .
- غالباً ما يجد صعوبة فى ترتيب أعماله .
- يحتاج إلى إشراف مكثف لإنجاز واجباته .
- كثيراً ما يصيح منادياً رفاقه فى الفصل المدرسي مخلاً بالنظام فى أثناء إلقاء المعلم للدرس .
- يجد صعوبة فى انتظار دوره سواء فى اللعب أم المواقف الاجتماعية المختلفة .

والاندفاعية Impulsively تتمثل فى تصرفاته دون تفكير مناسب للموقف الموجود فيه، أما فرط النشاط Hyperactivity فيتمثل فى زيادة كمية الحركة والنشاط لدى الطفل بما يعوق تكيفه، ويسبب إزعاجاً للآخرين، حيث يتحرك حركات عضلية مفرطة تبدو هادفة.

### ج - فرط النشاط : Hyperactivity

عرف (عبد العزيز السيد الشخص ١٩٩٢: ١٠٣) فرط النشاط بأنه: الطفل الذي يعاني من ارتفاع مستوى النشاط الزائد بصورة غير مقبولة اجتماعياً، وعدم القدرة على تركيز الانتباه لمدة طويلة، وعدم ضبط النفس، وعدم القدرة على إقامة علاقات اجتماعية طيبة مع الزملاء، ووالديه، ومدرسيه، كما أتفق العديد من الباحثين على اتخاذ "عدم القبول الاجتماعى للنشاط" كمحك للحكم على النشاط إن كان زائداً أم عادياً.

وقد ميز الدليل التشخيصى الإكلينكى الرابع DSMIV بين الأطفال الذين لديهم اضطراب فى الانتباه وبين فرط النشاط فى الجدول التالى:

## جدول (١)

## مقارنة بين الأطفال مضطربى الانتباه والأطفال ذوي فرط النشاط

الطفل المفرط النشاط	الطفل الذي لديه اضطراب فى الانتباه
<ul style="list-style-type: none"> <li>• يأتى بحركات بيده وقدميه.</li> <li>• كثير الاستداره فى المقعد اثناء اليوم الدراسي.</li> <li>• غالبًا ما يترك أماكن جلوسه فى الفصل أو أى مكان.</li> <li>• غالبًا ما يجرى أو يقفز فى إفراط من موضعه.</li> <li>• غالبًا ما يجد صعوبة فى اللعب بهدوء.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• يجد صعوبه فى مواصلة الانتباه.</li> <li>• يقوم بعمل أخطاء كثيرة فى الواجب الدراسي.</li> <li>• يجد صعوبة بالاحتفاظ بالانتباه أثناء أداء المهام.</li> <li>• يصعب عليه اللعب بقواعد النشاط.</li> <li>• يبدو أنه لا يسمع أثناء الحديث المباشر إليه.</li> <li>• يُعقد الأشياء الهامة الخاصة بالمهام أو الأنشطة.</li> <li>• من السهل تشتتته بواسطة المثيرات.</li> <li>• غالباً يكون كثير النسيان مهمل فى الأنشطة اليومية.</li> </ul>

(Howerd, 1999: 22) (American Psychiatric Association, 1994)

## د- اضطراب النوم: Sleep disorder

ينتشر اضطراب النوم بين الأطفال المصابين باضطراب الانتباه مما يجعلهم يشعرون دائماً بالإرهاق، ونظرًا لأن الإرهاق يؤثر على كفاءة الانتباه.

فلقد قامت دراسة (Barkley, R.A 1997) التى هدفت للتعرف على طريقة النوم لدى الأطفال المصابين باضطراب الانتباه، وقد بينت نتائج دراستهم أن هؤلاء الأطفال كثيروا الحركة والتقلب أثناء النوم، كما أوضحت النتائج أن هؤلاء الأطفال يكونوا قلقين فى نومهم ويستيقظون كثيرًا أثناء نومهم مما يجعلهم يشعرون دائماً بالإرهاق.

## ٢- الخصائص الثانوية لدى الأطفال مضطربى الانتباه:

تُسبب الخصائص الأساسية كثيرًا من الأعراض أو المشاكل الثانوية، فمثلًا تسبب صعوبات الانتباه التى يتصف بها الأطفال مضطربو الانتباه كثيرًا من المشكلات الأكاديمية والنفسية والاجتماعية والصحية، كما تعمل سلوكيات كل من الاندفاعية وفرط النشاط لدى الأطفال مضطربى الانتباه على زيادة تعقد المشكلات التى يعانون منها.

ومن هذه الأعراض: ضعف تقدير الذات، وحدة المزاج، والأحباط، والنوبات الانفعالية، وإنخفاض مستوى التحصيل، والمعارضة المتشددة، واضطرابات التواصل، واضطرابات محددة فى المظاهر الارتقائية، والتبول اللاإرادى، وكذلك التبرز اللاإرادى بصورة عرضية (عمرو بن الخطاب خليل ١٩٩١: ٥٢٠-٥٢١).

## رابعاً: أسباب اضطراب نقص الانتباه:

هناك عدة عوامل قد تلعب دورًا مهمًا فى الإصابة بهذا الاضطراب منها ما هو وراثى جينى، ومنها ما هو عصبى تكوينى أو تطورى، فقد أرجعها البعض إلى عوامل بيولوجية، كحدوث خلل وظيفى فى المخ، أو إصابة مخية، أو نتيجة خلل فى التوازن الكيميائى، أو تأخر النضج، وكذلك العامل الوراثى، وأرجعها البعض الآخر إلى عوامل بيئية متمثلة فى: نوعية الغذاء، أو التعرض لبعض الأمراض، أو التسمم أو الإصابات الولادية، ونظر آخرون إلى هذا الاضطراب باعتباره انعكاسًا لعوامل نفسية واجتماعية..... وغيرها وفيما يلي نتناول هذه الأسباب:

## ١- العوامل البيولوجية:

## أ- خلل وظيفى بالمخ:

فقد ذكر (Barkley 2003) أن من الاعتقادات الشائعة أن حدوث إصابة فى المخ تكون سببًا فى ظهور أعراض اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الحركى الزائد، حيث يظهر الأطفال المصابون بالاضطراب علامات توحى بوجود إصابة مخية، فنقص نضج المخ يؤدى إلى انخفاض فى النشاط المخى خصوصًا فى الفص الأمامى للمخ، ويفترض (Pelham et al 2005) إن حدوث خلل وظيفى فى الجهاز العصبى يؤدى إلى ظهور أعراض اضطراب

نقص الانتباه مصحوب بنشاط زائد، كما أن العجز فى قيام أبنية المخ الأوسط وعدم القدرة على إحداث توازن بين ميكانيزمات الكف والاستثارة يؤدي إلى حدوث هذا الاضطراب.

وقد أسفرت نتائج دراسة (Valera, EM 2007) والتي استهدفت فحص العلاقة بين حجم المخ والأداء على المقاييس السلوكية والنفس عصبية عن وجود فروق داله احصائياً بين صغر حجم المخ وحدة أعراض اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد، ويشير كل من (Castellano 2006, pliszka et 2006) إلى أن شذوذ الفص الجبهى من المخ، وانخفاض نشاط المراكز العصبية المسئولة عن الربط بين مناطق المخ يؤدي إلى حدوث اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد.

وأشار (Krain & Castellanos, 2006) إلى أن الدراسات التي اعتمدت على الرنين المغناطيس لتحديد حجم المخ أسفرت عن صغر حجم المخ لدى الأطفال ذوى اضطراب نقص الانتباه مقارنة به لدى العاديه . وقد قام (Egger, HL 2006) بدراسة تحليلية لعدد من الدراسات التي اعتمدت على التصوير المغناطيس للمخ وقد أسفرت نتائج الدراسة عن وجود فروق كثيرة فى حجم المخ وحجم الجزء الأوسط من المخ بين العاديين وذوى اضطراب نقص الانتباه.

#### ب- الوراثة :

هناك دراسة للعامل الوراثى فى اضطراب نقص الانتباه ، الدراسات التي أجريت على التوائم حيث أسفرت نتائج دراسة قام بها (Gilger 1992) عن أنه إذا شخص أحد التوائم على أن لديه اضطراب نقص الانتباه ، فإن احتمالية ظهور الاضطراب تصل إلى ٨١% فى التوائم المتماثلة ويصل إلى ٢٩% فى التوائم غير المتماثلة.

وقد قام (Mc Stephen et al, 2001) بدراسة استهدفت معرفة مدى اسهام العوامل الوراثية كمسببات لظهور اضطراب نقص الانتباه المصحوب بنشاط حركى زائد بواسطة تتبع انتقال هذا الاضطراب عبر العائلة الواحده، واعتمدت الدراسة على قائمة (DSMIII) وأجريت الدراسة على عينة قوامها ١٤٠ من الإناث لديهن اضطراب نقص الانتباه المصحوب بنشاط حركى زائد و ٤١٧ قريباً لهن من الدرجة الأولى تمت مقارنتهن و ١٢٢ من الإناث لا تعانين من اضطراب نقص الانتباه المصحوب بنشاط حركى زائد، وكذلك ٣٩٧ قريباً لهن من الدرجة

الأولي، وتوصلت الدراسة إلى انتشار الاضطراب بدرجة أعلى لدى أقارب ذوات اضطراب نقص الانتباه المصحوب بنشاط حركي زائد بنسبة أعلى عن انتشاره لدى اللاتي لا تعانين منه.

كما قام (Levy, et al 2001) بمقارنة أبناء لديهم اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد يعيشون مع آباء بيولوجيين، وآخرين لديهم اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد يعيشون مع آباء بالتبني، وباستخدام استمارة سلوك الطفل توصلت الدراسة إلى انتشار اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد بين الآباء البيولوجيين فقط مما يؤكد على العامل الوراثي.

وأشار العديد من الباحثين إلى وجود علاقة بين اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد والعوامل الوراثية المتعددة، حيث رأى (Barkley et al, 2000) أن العوامل المسببة للنشاط الزائد هي العوامل الوراثية، كما أن هناك بعض الأدلة تشير إلى احتمالية أن تكون بعض العوامل الجينية وراء النشاط الحركي الزائد مستدلين على ذلك بعدم هدوء الطفل المولود حديثاً، وتؤكد على ذلك نتائج بعض الدراسات التي توصلت إلى أن عددًا من آباء الأطفال ذوي النشاط الحركي الزائد قد أظهروا علامات تعكس هذا الاضطراب في طفولتهم، كما أن لهم إخوة أيضاً زائدي النشاط، كما أوضح (Faraone, S.V, et al 2005) أن ما بين ٥٥% : ٩٢% من أعراض اضطراب نقص الانتباه المصحوب بنشاط حركي زائد يرتبط بعوامل وراثية.

ومن الدلائل على وجود العامل الوراثي في اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد دراسات التبنى حيث قام (Stawicki, et al 2006) بدراسة ٢٣٨ طفلاً متبنياً وتوصلت الدراسة إلى وجود اضطراب الانتباه والنشاط الزائد لدى الأطفال المتبنين إذا كان أحد أبويهم البيولوجيين لديه اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد.

وأكد كل من (Levy 2001)، (Burt 2001)، (Thapar 2003)، (Coolidge 2007)، (Albayrako 2008) على أن أثر عامل الوراثة في اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد يصل إلى ٨٠% على الأقل؛ كما أسفرت نتائج دراسة قام بها (Martin, et al 2009) عن أنه إذا تم تشخيص أحد التوائم على أنه لديه اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد فإن احتمالية ظهور الاضطراب تصل إلى ٦٧% في التوائم المتماثلة.

## ج- اضطرابات الغدة الدرقية:

قام (Hauser, et al 1993) بدراسة عرضية فى أطفال ما قبل المدرسة، أسفرت نتائجها عن وجود ارتباط دال احصائياً بين اضطرابات الغدة الدرقية وظهور أعراض اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد ADHD، كما توصلت الدراسة إلى أن ٦٤% ممن لديهم اضطراب فى إفراز هرمون الغدة الدرقية لديهم اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد؛ إلا أن دراسات أخرى لم تجد علاقة بين وجود اضطراب فى إفراز هرمون الغدة الدرقية وظهور أعراض اضطراب نقص الانتباه مثل دراسة (Weiss, et al 1993).

وأشارت (Stein 1993, Demanez, L 2008) إلى أن هرمونات الغدة الدرقية أساسية لنمو المخ وأن زيادة أو نقص إفراز هذه الهرمونات يؤثر على السلوك والوظائف المعرفية لدى الأطفال ذوى اضطراب نقص الانتباه، وتوصلت بعض الدراسات إلى أثر اضطرابات الغدة الدرقية على اضطراب نقص الانتباه مثل دراسة (Alvarez, et al 2007) التى توصلت إلى أن ٧٠% ممن لديهم اضطراب فى إفراز هرمون الغدة الدرقية RTH لديهم اضطراب نقص الانتباه؛ وقد قام (Paloyelis, et al 2007) بفحص عينة من الأطفال ذوى اضطراب نقص الانتباه قوامها ٢٧٧ طفلاً، وأسفرت نتائج الدراسة عن أن ٥,٤% من ذوى اضطراب نقص الانتباه لديهم اضطرابات فى إفرازات هرمونات الغدة الدرقية، وأن ١% من العاديين لديهم هذه الاضطرابات.

## د- الخلل الكيميائي فى الناقلات العصبية:

أكدت العديد من الشواهد أن من أسباب اضطراب نقص الانتباه الخلل الكيميائي فى الناقلات العصبية فقد أرجع (Biederman 2006) عدد كبير من الدراسات التى بحثت فى أسباب اضطراب نقص الانتباه، مثل دراسات (Rubia, et al 1999)، (Teicher, et al 2000)، (Seidman, L.J, et al 2005) وأشار إلى أنه من خلال دراساتهم التى استخدمت أشعة الرنين المغناطيسى الحديثة استطاعوا تقييم الأنشطة الوصفية لأجزاء متعددة من المخ أثناء تطبيق اختبارات نفسية على عينات من ذوى اضطراب الانتباه والنشاط الزائد ADHD وأسفرت نتائج دراساتهم عن أن من لديهم اضطراب الانتباه والنشاط الزائد ADHD لديهم نشاط غير طبيعى أثناء أداء المهام التى تتطلب الانتباه، وتحكم فى السلوك خاصة فى الأجزاء اليمنى الأمامية Basal Ganglia.

وأشار (Li, D., Sham, et al 2006) إلى أن اضطراب نقص الانتباه هو عدم توازن كيميائى فى مناطق معينة من المخ، ويتضمن ذلك جانب جينى هام، مما يعنى أن اضطراب نقص الانتباه وراثى، ويتفق معه فى هذا الرأى (Paloyelis, et al 2007) كما يرى أن هناك عدم توازن غير عادى فى الناقلات العصبية الموجودة بالمخ.

كما أشار كل من (Weiss 1993)، (Catroppa, C 2007) إلى وجود علاقة بين بعض الأحماض الدهنية Fatty Acids وأوميجا ٣ وأوميجا ٦ وتطور وظائف المخ، وأن الخلل فى هذه الأحماض يؤدى إلى خلل فى وظائف المخ التى تؤدى إلى اضطراب نقص الانتباه وتزيد من حدة أعراضه. ويؤكد على هذا الرأى نتائج دراسة (Alvarez, et al 2007) التى أشارت إلى انخفاض مستوى الأحماض الدهنية فى بلازما الدم لدى ذوى اضطراب نقص الانتباه مقارنة بالعاديين.

وأشار كل من (Castellanos 2006)، (Pliszka, et al 2006) إلى أن عدم توازن الناقلات العصبية يؤدى إلى اضطراب نقص الانتباه ، وذلك استناداً إلى استجابة هؤلاء الأطفال إلى بعض العقاقير التى تعمل على زيادة الدوبامين، حيث إن الأدوية المنشطة التى تفيد فى حالات اضطراب نقص الانتباه لها تأثير واضح على زيادة الدوبامين. وأيضاً تدل النتائج على أن كمية مادة حمض هوموفانيليك تكون قليلة فى السائل الدماغى الشوكى لدى الأطفال المصابين بهذا الاضطراب، وفيما يتعلق بمادة أدريالين وجدت الدراسات أنها تنقص فى منطقة التشكلات الشبكية (Reticular Formation)، وقد استنتج من خلال ذلك أن الأدوية التى تعمل على إعادة التوازن الكيميائى بالمخ تساعد فى علاج اضطراب نقص الانتباه مما يدل على أن اختلال التوازن الكيميائى بالمخ من أسباب اضطراب نقص الانتباه.

## ٢-العوامل البيئية:

يوجد العديد من العوامل البيئية التى تسبب اضطراب نقص الانتباه منها على سبيل المثال ما يلي:

### أ- التأثيرات الغذائية:

أشارت دراسات (Pollock 1990)، (Rowe, K.S 1994)، (Bateman, B 2004)، (McCann, D 2007) إلى وجود ارتباط دال احصائياً بين إصابة الأطفال ذوى اضطراب

نقص الانتباه والمواد الحافظة التي تضاف إلى الأطعمة. كما أن حمض الأسيتيل سالسيلك والذي يوجد في تركيب بعض المواد التي تضاف إلى بعض الأطعمة لإعطائها نكهة أو لونًا صناعيًا يؤدي إلى حالات مشابهة أيضًا.

### ب- التسمم بالرصاص:

أكد (Talge 2007) على أن هناك علاقة بين تعرض الأم للمواد السامة مثل الرصاص والمنجنيز واضطراب نقص الانتباه وأن من مصادر التسمم بالرصاص استنشاق روائح تحتوي على الرصاص نتيجة التلوث البيئي، وأن التسمم بالرصاص ربما يأتي نتيجة الأكل أو استخدام بعض اللعب، مما يؤدي إلى حالات شبيهة بأعراض اضطراب نقص الانتباه، كما تحتوي الدهانات المنزلية على مادة الرصاص وقد يأكل الأطفال هذه الدهانات، وقد يوجد الرصاص في أسنان الأطفال، وفي مجرى الدم، مما يسبب التسمم بالرصاص، ووجد أن هؤلاء الأطفال لديهم اضطراب الانتباه.

كما أسفرت نتائج دراسة (Braun, 2006) والتي أجريت في الولايات المتحدة الأمريكية على عينة قوامها (٤٧٠٠) طفلًا تتراوح أعمارهم من (٤: ١٥) سنة بهدف التعرف على أثر وجود الرصاص في الدم على ظهور أعراض اضطراب نقص الانتباه عن وجود ارتباط دال احصائيًا بين مستوى الرصاص في الدم وظهور أعراض الاضطراب، فعندما يكون مستوى الرصاص أكبر من (٢,١) جرام في كل لتر دم فإن احتمالية ظهور أعراض الاضطراب تصل إلى أربعة أضعاف.

### ج - العقاقير والتدخين :

من أهم العوامل البيئية التي تسبب اضطراب نقص الانتباه تناول الأم لبعض العقاقير الطبية دون استشارة الطبيب، أو التدخين أثناء الحمل، وإدمان المخدرات أو الكحول، حيث أشارت نتائج عدد من الدراسات (Streissguth, A.P 2004)، (Ward, C et al 2007)، (Vaglenova, J 2004)، (Bhatara, V 2006) إلى العلاقة بين استخدام الكحول والمخدرات والتدخين واضطراب نقص الانتباه.

وقد أشار (Ward, c et al 2007) أن تعرض الأم للنيكوتين أثناء الحمل يسبب الولادة المبكرة وانخفاض وزن الوليد وهذان السببان لهما علاقة بأعراض اضطراب نقص الانتباه.

وقد قام (Linnet, et al 2003) بمراجعة عدد من الدراسات (٢٤ دراسة) استهدفت التعرف على العلاقة بين تدخين الأم أثناء فترة الحمل وتعرض الطفل لظهور أعراض اضطراب نقص الانتباه ، وأسفرت نتائج الدراسة عن أن غالبية الدراسات توصلت إلى وجود علاقة بين تدخين الأم أثناء فترة الحمل وتعرض الطفل لظهور أعراض اضطراب نقص الانتباه.

#### د- الإصابة ببعض الأمراض:

وأشار (Millichap, 2008) أن الإصابة باضطراب نقص الانتباه قد ترجع إلى الإصابة ببعض الأمراض مثل: الالتهاب السحائى، أو الالتهاب الدماغى النخاعى، أو تكرار نوبات الصرع، أو إصابات الرأس نتيجة حادث أو سقوط فجائى.

#### هـ - مشكلات الولادة:

وأشار (Bhutta 2002) أن الأطفال الذين يولدون مبكراً قبل ٣٧ أسبوعاً يكونون عرضة لاضطراب بدرجة أعلى من الأطفال كاملى النمو وهناك إرتبط بين الاضطراب وبين عوامل أخرى مثل: عدم اكتمال نمو الجنين، صغر سن الأم أثناء الحمل والولادة القيصرية. وتوصلت العديد من الدراسات (Botting, N 1997)، (MickE 2002)، (Hultman, C.M )، (2007)، (Lehn, H 2007)، (Nigg, J.T 2007) إلى أن الأطفال الذين يولدون ناقصى الوزن أو قبل موعد الولادة يكونون عرضة بدرجة أعلى لأعراض اضطراب نقص الانتباه والأصابات أثناء الولادة وللاضطرابات النفسية.

وقد أشار (Sauer et al ,2004) إلى أنه ليست كل حالات نقص الوزن أو الابتسار تؤدى إلى اضطراب نقص الانتباه ، ولكن هذا ينطبق على بعض الحالات وخاصة حالات الابتسار المصحوبة بنزيف فى المخ.

#### ٣- العوامل الثقافية والاجتماعية:

العوامل النفسية والاجتماعية المحيطة بالطفل والمتمثلة فى الأسرة والأساليب الوالدية، فإن لها دوراً مهماً فى إحداث اضطراب الانتباه لما لها من تأثير قوى فى حياة الطفل وخاصة فى مراحل نموه الأولى، وأكدت على ذلك الكثير من الدراسات، فيرى (Barkley 2000) أن اضطراب الانتباه ليس أكثر من أن يكون نتيجة ضعف فى ضبط سلوك الطفل من قبل والديه، إذ إن الطرق الخاطئة لتشكيل سلوك الطفل تؤدى إلى اضطراب فى سلوكه.

وأشار (Teicher, M.H, et al 2003) إلى أن بعض الدراسات النفسية أوضحت أن الآباء المتسلطين والأم العنيدة أو غير الصبورة قد تكون من أسباب اضطراب نقص الانتباه، حيث لا يستطيع الطفل أن يتوافق مع مطالب الأم بالطاعة، وكلما كانت الأم سلبية ولا تقيم أى حوار مع طفلها كلما كان الطفل مشتتاً وغير مطيع ولايستطيع التعامل مع مطالب المدرسة والانصياع لقوانين الفصل.

وقد أشارت دراسات (Roy, P 2000)، (Roy, P 2004)، (Stevens 2008) إلى ظهور أعراض اضطراب نقص الانتباه بدرجة عالية لدى الأطفال الذين تعرضوا للحرمان الاجتماعى فى مؤسسات الرعاية الاجتماعية.

ومن الدراسات التى هدفت إلى التعرف على العلاقة بين المستويات الاجتماعية والاقتصادية والثقافية للأسرة وحجم الأسرة والنشاط الزائد دراسة (أشرف صبره ١٩٩٤) والتى أجريت على عينة من الأطفال ذوى اضطراب الانتباه والنشاط الزائد عددها ٤٤٠ (٢٢٥ بنين، ٢١٥ بنات) تتراوح أعمارهما ما بين ٦: ١٢ واستخدم الباحث مقياس النشاط الزائد (إعداد الباحث) استمارة المستويات الاجتماعية والاقتصادية والثقافية (إعداد رجب شعبان) واستمارة تاريخ الحالة، وتوصل الباحث إلى عدم وجود علاقة ارتباطية دالة احصائياً بين النشاط الزائد وحجم الأسرة لدى عينة البحث، وجود فروق بين الذكور والإناث فى النشاط الزائد والمستويات الاجتماعية والاقتصادية والثقافية للأسرة بالنسبة للذكور، ولكن توجد بالنسبة للبنات.

وهكذا توجد مجموعة من النتائج حول أسباب اضطراب نقص الانتباه، وهي تتلخص: بالعوامل الوراثية، ونقص وزن الوليد، والتعرض للمواد السمية، وإيذاء الطفل، واضطرابات الغدة الدرقية، وغير ذلك من الفرضيات والنظريات والاحتمالات متنوعة ومتشابكة ولا تزال الأبحاث جارية للوصول إلى نتائج أفضل وفهم أوضح لآليات الاضطرابات وأسبابها، ومن ثم تصنيفها بشكل أفضل وهذا ما يشير إليه (Donald, et al, 2008)

ومما سبق ذكره ترى الباحثة أن أسباب اضطراب الانتباه تتمثل فى الأسباب الوراثية التي ترجع لعوامل جينية، وتلف فى القشرة المخية، أما الأسباب النفسية للاضطراب فقد أرجعها الباحثون إلى: الحرمان العاطفي من الوالدين، والاحباط، الاكتئاب، بالإضافة للظروف الاجتماعية والاقتصادية للأسرة، ومن جملة هذه الأسباب المتكاملة تظهر أعراض الاضطراب

سواء كانت أعراض جسمية أو معرفية، تختلف نسبة انتشارها من مجتمع إلى آخر، وباختلاف المستوى الاجتماعي والاقتصادي.

#### خامساً: تشخيص اضطراب نقص الانتباه:

يعتبر التشخيص عملية ذات أهمية خاصة فهي خطوة نحو العلاج حيث توضع الخطة العلاجية بناء على التشخيص لذلك فإن التشخيص الخاطيء لا بد وأن يؤدي إلى علاج خاطيء وتشخيص اضطراب نقص الانتباه ذى طبيعة معقدة نظراً لتداخل المظاهر السلوكية لهذه الاضطرابات والمظاهر السلوكية لبعض الأمراض النفسية والجسمية والعصبية، كما أن هذه الاضطرابات ليس لها أعراض جسمية واضحة يستدل بها عليه، مثل أعراض الجدى أو الربو لهذا يجب على من يقوم بالتشخيص أن يستمد معلوماته من مصادر متعددة.

وقد أشار (Faraone, S.V et al 2006) أن التشخيص يواجه العديد من الصعوبات

بسبب ما يلي:

١- عدم وجود معايير موحدة لقياس مستويات النشاط الطبيعي، ومدى قصر توقيت التركيز بالإضافة إلى تحديد طرق معينة على أساسها يمكن معرفة والتأكد من أن هناك اضطراباً نفسياً مصاحباً لاضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد.

٢- التقارير المتناقضة بين الأهل والمعلمين والاختصاصيين فى الصحة العقلية حول مستوى النشاط وقصر فترة التركيز والانتباه فى بعض الحالات المرضية، وإذا ما كانت هذه المشاكل تشكل اضطراباً نفسياً يستدعى التشخيص والعلاج.

٣- السلوك المتناقض للأطفال حيث يميلون إلى التصرف بشكل أفضل عند وجودهم فى بيئة مختلفة وأقل إجرأاً، أو فى صفوف صغيرة، أو من خلال طريقة جديدة لتقديم الفروض المدرسية وبمنزل عائلى أقل فوضوية، مما يجعل أعراض الحركة المفرطة وصعوبة التركيز متفاوتة وغير ثابتة مع الوقت.

ومما يؤكد على أن تشخيص اضطراب نقص الانتباه لا زال يواجه صعوبات دراسة (Gabriel, et al 2009) التى استهدفت مقارنة نتائج تشخيص اضطراب نقص الانتباه اعتماداً على تقارير الوالدين بنتائج تشخيص اضطراب نقص الانتباه اعتماداً على تقارير المعلمين فى عينة قوامها ٤٤ طفلاً تتراوح أعمارهم بين (٦ : ١٦) سنة تم تشخيصهم إكلينيكياً على أن لديهم اضطراب نقص الانتباه، وقام الباحثون بمقارنة نتائج تقديرات المعلمين بنتائج

تقديرات الوالدين، وتوصلت الدراسة إلى اتفاق كلا المجموعتين على نصف أفراد العينة فقط ما يعنى أن التشخيص ما زالت تشوبه عدم الدقة .

وأكد (Michele et al, 2001) أن الخطوة الأولى لتشخيص الأطفال ذوي اضطراب نقص الانتباه هى ملاحظة السلوك المشكل لديهم والذي يوجد بمعدلات مرتفعة سواء كان ذلك فى المدرسة أو فى البيت من خلال تعاملهم مع الآخرين، كما أن الأعراض تظهر فى مرحلة عمرية مبكرة وتستمر بشكل تدريجى حتى مرحلة المراهقة المتأخرة، كما أن لديهم مشكلات سلوكية تنتشر فى المواقف المختلفة ولديهم صعوبة فى التركيز ويتصرفون باندفاعية فى مواقف معينة.

وقد ذكر (Goldmann et al, 1998) أنه يمكن أن يتم تشخيص الأطفال ذوي اضطراب نقص الانتباه عندما يواجهون بيئة مدرسية تتطلب منهم الالتزام بقوانين الفصل، وهؤلاء الأطفال غير منبهين ولديهم صعوبة فى التحكم فى نشاطهم فى مواقف تستدعى الجلوس بثبات، أو عندما يطلب منهم الجلوس بهدوء فى الفصل وهم غير قادرين على التوقف عن الحركة والكلام وغير منتظمين وحركتهم عشوائية ويحطمون ألعابهم ويجهدون أسرهم ومدرسيهم، ولكن من الصعب تمييزهم عن الطبيعيين أثناء اللعب الحر عندما تكون القيود أقل على سلوك الطفل والعديد منهم لديهم صعوبة فى التوافق مع الرفاق وبناء الصداقات، وغالباً ما يكون سلوكهم عدوانياً.

لذلك لا بد أن يعتمد التشخيص على عدة مبادئ، وهذا ما يشير إليه (Pliszka et al, 2006) حيث يرى أنه ليس هناك إتفاق بين المتخصصين على كيفية ومن قبل من يتم تقييم اضطراب نقص الانتباه ، إلا أنه يمكن تحديد المبادئ التى يجب مراعاتها والإجراءات التى يجب اتباعها للوصول إلى الأفضل والتى تتمثل فيما يلى:

#### أ- التقييم الشامل للسلوك:

يعرف اضطراب نقص الانتباه بوجوده إلى جانب العديد من الاضطرابات مثل: المشكلات اللغوية، وصعوبات التعلم، والاضطرابات المزاجية والعدوانية والإكتئاب والقلق وغيرها من المشكلات، وغالباً ما يعاني ثلث الأطفال ذوي اضطراب نقص الانتباه من هذه الاضطرابات، لذلك فمن الأهمية بمكان أن يقوم التشخيص الدقيق على أدوات تحدد وجود هذه الاضطرابات.

**ب- استخدام مصادر متعددة للمعلومات:**

بالإضافة إلى تقييم الأطفال بصورة مباشرة باستخدام الاختبارات المناسبة والملاحظة الدقيقة للسلوك، إلا أنه يجب الحصول على معلومات من الآباء والمعلمين وجميع المحيطين بالطفل وذلك تأكيداً للنظرة الشاملة للسلوك.

**ج- الحصول على معلومات عن أداء الطفل فى المواقف المختلفة :**

من قبل كان يفترض أن الذي يعاني من اضطراب نقص الانتباه يجب أن تظهر لديه الأعراض بنفس الدرجة فى المواقف المختلفة، إلا أن هذا ليس بالضرورة صحيحاً، فربما يستطيع الطفل أن يجلس فى مكانه بهدوء أثناء مشاهدة التلفاز وخاصة عندما يشاهد برنامج مثير، فى حين أنه لا يستطيع ذلك فى المواقف الأخرى، فمن الضرورى أن يعرف من يقوم بالتقييم إن أداء الأطفال ذوي اضطراب نقص الانتباه يتأثر بطول المهمة وحجمها وكيفية التعزيز ونمط التفاعل.

**د- تقييم كل ابعاد اضطراب الانتباه:**

أشتمل اضطراب نقص الانتباه على مشكلات فى الانتباه والاندفاعية أو النشاط المفرط أو جميعها معاً، لذلك فإن أى تشخيص لن يكون دقيقاً إن لم يتضمن تقييم كل هذه الجوانب.

**هـ - الحصول على أنماط متعددة من البيانات :**

وكذلك تضمن التاريخ الطبى، الاجتماعى، النمائى، سجلات تربوية، مقابلات، ملاحظات، اختبارات تربوية ونفسية، وقوائم تشخيص الانتباه والاندفاعية والنشاط الزائد، حيث إن كل هذه الوسائل تسهم فى التقييم الدقيق لاضطراب الانتباه والنشاط الزائد وفيما يلي يمكن إلقاء الضوء على بعض هذه الأدوات.

ولكى تتوفر فى التشخيص المبادئ سالفه الذكر لابد من استخدام عدة وسائل تتمثل

فيما يلي:

**(١) المقابلات الشخصية:**

قد أكد (Todd 2003) أن التقييم الجيد لاضطراب نقص الانتباه يبدأ بالحصول على معلومات عن التاريخ الطبى الاجتماعى النمائى للطفل وذلك بمقابلة الوالدين والمعلمين

للحصول على معلومات عن الإنجاز والتكيف الاجتماعي والانفعالي حيث يستطيع المعلم الجيد تحديد حدة المشكلة مقارنة بالأقران، وتحديد المواقف التي يكون السلوك فيها أسوأ أو أفضل، والحد الذي يمكن أن تؤثر به المشكلة على الأداء الأكاديمي والاجتماعي كما يمكن أن تتم المقابلة مع الطفل ذاته.

كما ذكر (David & Hubert , 1994) أن هذه المقابلات تتم مع الآباء والأطفال بهدف جمع معلومات عن سلوك الطفل الحالى من خلال التاريخ الطبى للطفل واهتماماته الشخصية والتاريخ الأسري والنفسي والاجتماعي النفسي وعلاقات الطفل فى إطار المدرسة و المشكلات التي يعانى منها وبداية حدوث هذه المشكلات، كما أن المقابلات الشخصية تحدد المهارات اللغوية والاجتماعية الأساسية والقدرات الحركية ودرجة التوتّر الحركى وعدم الانتباه والانذفاعية وعدم الطاعة.

## ٢) الملاحظة المباشرة:

إن الملاحظة هى إحدى طرق التقدير المستخدمة لتشخيص اضطراب نقص الانتباه بطريقة مباشرة، وكذلك تقدير تفاعلاتهم مع الآخرين ومن بين هذه الطرائق: نظم ملاحظة السلوك فى الفصول الدراسية، ونظم تقدير التفاعلات التي تتم فى العيادة بين الأطفال الذين يعانون من الاضطراب، وهذه النظم تستهدف أوجه السلوك التي تعكس جوانب معينة من الاضطراب مثل سلوك عدم أداء المهمة، أو التملل، أو عدم الإمتثال، ويذكر (محمد محروس ١٩٩٦) أن ملاحظة سلوك الطفل فى البيئة المدرسية أو المنزلية توفر إشارات واضحة ومباشرة لوجود أو غياب اضطراب نقص الانتباه ، فالمقابلات قد تكون متحيزة من قبل القائم بها، كما أنها غير مباشرة وبالتالي توفر معلومات قد تختلف عن تلك الموجودة فى العالم الحقيقى للطفل، أما الملاحظات فتتجنب هذه العوامل ويمكن أن تجرى فى المدرسة ويجب عند القيام بها أن يؤخذ فى الاعتبار نمط النشاط وفى أى ساعة من اليوم تتم الملاحظة ومن أدوات الملاحظة ما يلي:

- لوحة المشاركة، وتستخدم لتسجيل مشاركة الفرد فى نشاط جماعي.
- قوائم السلوك، وتشمل من الخطوات والأنشطة أو السلوكيات التي يسجلها القائم بالملاحظة عند حدوث الحدث.
- مقاييس التقدير، وهي تساعد الفاحص على أن يشير إلى الحالة أو نوعية ما يقوم بملاحظته.

- التسجيلات القصصية، وتعنى تسجيل أحداثاً معينة خلال فترة محددة فتعطى صورة عن تغيرات معينة بالنسبة لطالب معين.

### ٣) مقاييس معدلات الأداء Rating Scale :

ذكر (Biederman, 2006) أن هذه المقاييس تستخدم للحصول على معلومات من فئات متعددة تلاحظ الطفل فى مواقف مختلفة، كما أن التحقق من صدق وثبات هذه المقاييس سهل للغاية، ويعتبر الآباء والمعلمون من أهم الفئات التى يمكن الحصول منها عن معلومات باستخدام هذه المقاييس لملاحظة الطفل.

### ٤) الأختبارات النفسية والتربوية:

ذكر (Demanez, 2008) أن الأختبارات النفسية والتربوية وهى اختبارات تُعطى كجزء أساسى من التقييم النفس تروى الشامل فى المدرسة أو فى العيادات، وهى مفيدة إذ تطبق لتحديد ما إذا كان الطفل يعاني من مشكلات مصاحبة لاضطراب الانتباه ، ومن أمثلة هذه الاختبارات الفرعية، من اختبار وكسلر لذكاء الأطفال، وبطارية كوفمان لتقييم الأطفال، ومقياس ستانفورد بينيه للذكاء، وخاصة الجزء الخاص بالذاكرة قصيرة المدى، وتكمن أهمية هذه المقاييس فى قدرتها على تقييم المشكلات المصاحبة لاضطراب الانتباه مثل مشكلات التعلم، ومشكلات الاجتماعية والانفعالية.

### ٥) الطرق المعملية:

أشار (أشرف صبره ١٩٩٤) إلى أن الفحوص المعملية تستخدم للكشف عن كمية الرصاص أو الحديد فى جسم الطفل، وكذلك كمية الهرمون الذي تفرزه الغدة الدرقية، وهى أسباب تؤدى إلى الإصابة باضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد. ويذكر (حسن الهجان ١٩٩٢) هناك جهاز لقياس النشاط الحركى يطلق عليه Actometer وهو عبارة عن جهاز يوضع حول الرسغ وهو قريب الشبه بالسماعة فهو يسجل كمية الحركات التى يقوم بها الطفل، ويتطلب تشخيص الطفل مع اضطراب نقص الانتباه التأكد أولاً من سلامة أجهزة النظر والسمع والكلام، واختبار مستوى الذكاء، وتقييم لسلوك الطفل، بالإضافة إلى بعض الفحوص المختبرية، ولكن الأكثر أهمية هو المقابلات مع الآباء والأمهات، والمعلمين، والأطفال أنفسهم للترود بلمحة تاريخية مفصلة عن العوارض السلوكية وتطورها، ويتضمن التقييم الطبى التفاصيل الصحية منذ فترة الولادة، بالإضافة إلى أبرز التطورات المرضية فى حياة الشخص، كما أن

ملاحظة سلوك الطفل فى العيادة مهمة أيضاً، حيث السلوك الشديد النشاط المندفَع يمكن أن يقدر بسهولة، بالإضافة إلى البحث عن أى تشوه خلقى.

ومما سبق ذكره ترى الباحثة أن استخدام المقابلات الشخصية وجمع المعلومات من خلال تطبيق مقاييس معدلات الأداء وبعض الاختبارات النفسية و التربوية يساعد كثيراً فى تشخيص الأطفال ذوى اضطراب الانتباه، كذلك الملاحظة المباشرة من أهم الوسائل التى تستخدم فى تشخيص الطفل. وتساعد كل هذه الوسائل على تكامل عملية التشخيص.

#### سادسا: معايير تشخيص اضطراب نقص الانتباه:

أشار (Glen & Pharm , 2009) إلى أن الجمعية الأمريكية للطب النفسى A.P.A قامت بتشكيل لجنة من المتخصصين فى مجال الاضطرابات العقلية مهمتها حصر الأبحاث العلمية ورصد ما تأتى به من تطورات ووضع معايير تشخيصية لهذه الاضطرابات بناء على نتائج أحدث البحوث والدراسات، وقد أعدت هذه اللجنة عدة أدلة لتشخيص الاضطرابات العقلية. ومن المنطقى أن تتغير المعايير التشخيصية مع استمرار البحث العلمى، وتشير (Hynd, et al 1997) إلى أن معايير التشخيص لا تزال يشوبها الجدل بالرغم من ارتفاع نسبة انتشار اضطراب الانتباه ، وربما يرجع هذا الجدل إلى طبيعة اضطراب نقص الانتباه ذات الخواص المتعددة، أو إلى تعدد المشكلات ذات العلاقة به، مثل ضعف التحصيل الدراسى، والسلوك المشوش، وضعف المهارات الاجتماعية.

وقد ذكر (Hallowell, & Rattey 1994) أنه يجب ألا يعتمد فى التشخيص على مجرد وجود هذه الأعراض، وإلا سيتم تشخيص عدد هائل من الأفراد على أن لديهم هذا الاضطراب، بل يجب أن يؤخذ فى الإعتبار مدى إستمرارية هذه الأعراض وحدتها لدى الفرد، وكذلك مدى تأثيرها على الحياة اليومية، وأن هذه الجوانب يمكن التغلب عليها بمعرفة تاريخ الفرد، وفقاً للدليل التشخيصى الأحصائى الرابع (DSM – IV) الصادر عن الجمعية الأمريكية للطب النفسى (A.P.A,2000) فإن هناك أعراضاً أساسية لهذا الاضطراب تعد بمثابة المحكات الرئيسية التى يتم على أساسها تشخيص هذا الاضطراب وهى: الاندفاعية، النشاط الزائد وقصور الانتباه، ويندرج تحت كل عرض من هذه الأعراض الثلاثة عدد من الأعراض الفرعية المصاحبة والتى تشكل المظهر السلوكى للعرض الأساسى التى تندرج تحته.

**الاندفاعية Impulsivity وتمثل فيما يلي:**

- أ- يجد صعوبة فى انتظار دوره فى اللعب أو غيره.
- ب- مقاطعة الآخرين أثناء تحدثهم.
- ج- الاندفاعية فى الإجابة على الأسئلة بدون تفكير قبل أن يتم إلقاؤها.

**النشاط الزائد Hyperactivity ويتمثل فيما يلي :**

- أ- غالبًا ما يحرك يديه وقدميه أثناء جلوسه أو يتلوى بشدة على المقعد.
- ب- عادة ما يترك مقعده فى الفصل الدراسى أو فى المواقف الاجتماعية التى يتوقع جلوسه فيها.
- ج- يجرى ذهابًا وإيابًا بشكل غير لائق فى بعض المواقف التى يعد فيها ذلك غير مناسبًا.
- د- يواجه صعوبة فى اللعب أو المشاركة فى أنشطة وقت الفراغ بهدوء.
- هـ- عادة ما يكون فى حركة مستمرة فلا يكل أو يتوقف.
- و- غالبا ما يتحدث بسرعة وبشكل مفرط.

**قصور الانتباه Inattention ويتمثل فيما يلي:**

- أ- إهمال الأعمال المدرسية.
- ب- صعوبة فى الاحتفاظ.
- ج- صعوبة فى الإنصات عند التحدث إليه بصورة مباشرة.
- د- صعوبة فى اتباع التعليمات والتركيز ذهنى.
- هـ- فقدان الأشياء بسهولة.
- و- سهولة التشتت بالمثيرات الخارجية.
- ز- سهولة النسيان.
- ح- فشل الفرد فى الانتباه للتفاصيل وأنه يخطئ فى العمل المدرسى والأنشطة.
- ط- يجد الفرد صعوبة تنظيم المهام والأنشطة.

وهناك ثلاثة أنماط لإضطراب قصور الانتباه تتمثل فى:

**١- اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد ADHD \_ Combined Type:**

تشخيص الطفل على أن لديه هذا النمط يتم عندما يكون لديه ستة أعراض أو أكثر من أعراض العجز فى الانتباه بالإضافة إلى النشاط الزائد والاندفاعية وذلك لمدة الستة أشهر الأخيرة.

**٢- اضطراب نقص الإنتباه بدون النشاط الزائد ADD:**

يُشخص الطفل على أن لديه هذا النمط عندما تظهر لديه ستة أعراض أو أكثر من أعراض العجز فى الانتباه ولا توجد لديه ستة أعراض من أعراض الاندفاعية والنشاط الزائد لفترة الستة أشهر الأخيرة.

**٣- النشاط الحركى المفرط Hyperactivity:**

أكد (Sham et al, 2006) أن الطفل يشخص على أن لديه هذا النمط إذا ظهر لديه ستة أعراض من أعراض النشاط الزائد والاندفاعية ولم تظهر لديه على الأقل ستة من أعراض العجز فى الانتباه وذلك أيضا لمدة الستة أشهر الماضية.

وفقا للدليل التشخيصى الاحصائى الرابع (DSM – IV) الصادر عن الجمعية الأمريكية للطب النفسى (A.P.A, 2000) لابد أن تظهر هذه الأعراض قبل سن السابعة كما يجب أن تستمر لمدة لا تقل عن ستة أشهر، إضافة إلى أنها يجب أن تكون غير ملائمة للمرحلة العمرية للطفل ومستوى نموه، كما يجب أن تظهر فى مكانين أو أكثر مثل المدرسة أو البيت، كما يجب أن يظهر ضعف فى الجانب الأكاديمي والاجتماعي.

ومما سبق ذكره ترى الباحثة أن أطفال الروضة يشتملوا على جميع الأنماط فمنهم من لديه نقص انتباه مصحوب بالنشاط الزائد ومنهم من ليس لديه نشاط زائد وهناك منهم مفرطوا الحركة فعند تشخيص أى من هذه الفئات لابد من وجود أعراض فى أحد المحكات وهي الاندفاعية، النشاط الزائد، قصور الانتباه.

**سابعاً: خصائص الأطفال ذوي اضطراب نقص الانتباه:**

يعانى الأطفال ذوو اضطراب نقص الانتباه من عدة مشكلات سلوكية، وانفعالية، ومعرفية، واجتماعية وتعاني معهم أسرهم ومعلموهم ومن أهم هذه الخصائص:

**١- الخصائص المعرفية:**

أشار (Barkley, 2006) إلى سلسلة من المشكلات المعرفية لدى ذوي اضطراب نقص الانتباه، تتضمن صعوبات فى اللغة ومشكلات فى القدرة على حل المشكلات اللفظية والوظائف الأدائية والتنظيم الانفعالى وخاصة التحكم فى الإحباط ويذكر كل من (عماد مخيمر، هبة محمد ٢٠٠٦) أن الأطفال ذوي اضطراب نقص الانتباه يعانون من صعوبات القراءة والكتابة والتهجئة واضطراب الذاكرة وضعف القدرة على الترميز وتكوين المفاهيم ونقص القدرة على التفكير المجرد وصعوبة إجراء العمليات الحسابية.

ومن الدراسات التى بحثت فى الجانب المعرفى لدى الأطفال ذوي اضطراب نقص الانتباه دراسة (عمر بن الخطاب ١٩٩٢) التى استهدفت معرفة مدى الاختلاف بين الأطفال العاديين والأطفال ذوي اضطراب نقص الانتباه فى نسبة الذكاء وأجريت الدراسة على عينة من الأطفال ذوي اضطراب الانتباه قوامها ٢٣ طفلاً تتراوح أعمارهم ما بين (٨ : ١٠) سنة، واستخدم الباحث عدة أدوات تمثلت فى اختبار أعراض اضطراب الانتباه (إعداد الباحث) ومقياس رسم الرجل، ومقياس المصفوفات المتدرجة الملونة وأشارات النتائج إلى وجود فروق بين مجموعتى الدراسة بما يشير إلى أن الأطفال المصابين باضطراب الانتباه أقل ذكاءً، وأن مقياس المصفوفات المتدرجة اللون يساعد على توضيح درجة الذكاء الخام للأطفال المصابين باضطراب الانتباه، وأن ذكاءهم ممكن أن يقع فى حدود السواء بينما يعتبر اختبار رسم الرجل يعتبر اختبار تمييزى بصورة واضحة للأطفال المصابين باضطراب الانتباه، وأنه من الممكن أن يستخدم كمحك من محكات التحسن فى العلاجات المختلفة مع الأطفال المصابين باضطراب الانتباه.

وكذلك الدراسة التى أجراها (السيد السمدونى ١٩٩٠) بهدف التعرف على خصائص الانتباه لدى الأطفال ذوي اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد التى تنعكس فى مستوى الأداء على المهام السمعية والبصرية، كما استهدفت التعرف على أثر طبيعة كل من موقف الأداء والمهام على تلك الخصائص، وأجريت الدراسة على عينة متجانسة وعددها ٨٤ تلميذاً (ذكور فقط) تتراوح أعمارهم ما بين ١١ : ١٢ سنة تم تقسيمها إلى ثلاث مجموعات الأولى عددها ٢٨ تلميذاً وهم تلاميذ ذوو اضطرابات الانتباه والنشاط الزائد والثانية عددها ٢٨ تلميذاً وهم التلاميذ ذوو النشاط الزائد والثالثة عددها ٢٨ تلميذاً وهم التلاميذ العاديون قام الباحث بتطبيق اختبار الذكاء المصور لأحمد زكى صالح ثم الاختبارات السمعية والبصرية ثم اختبارات

الأداء ثم قام بالمعالجة الإحصائية، وتوصلت الدراسة إلى وجود فروق دالة احصائياً بين المجموعات الثلاث على الاختبارات السمعية والبصرية لصالح العاديين.

وأيضاً دراسة (أحمد عثمان وعفاف عجلان ١٩٩٥) التى استهدفت التأكد من وجود فروق بين الأطفال العاديين وذوى اضطراب نقص الانتباه فى الذكاء والتحصيل الدراسى والخصائص المزاجية، وتكونت العينة الرئيسية التى أجريت عليها الدراسة ٤٦٤ طفلاً بالصف الرابع الإبتدائى من مدينة أسيوط و٢٩٦ مراهقاً واستخدم الباحثان عدة أدوات مثل اختبار الحالة المزاجية (إعداد الباحثان)، واختبار اضطراب نقص الانتباه (تقدير المعلم) (إعداد الباحثان) واختبار اضطراب نقص الانتباه (تقدير الأم) (إعداد الباحثان) واختبار الاكتئاب (إعداد الباحثان) اختبار المصفوفات المتتابعة للذكاء وتوصلت الدراسة إلى أن نسبة وجود المزاج السلبى لدى ذوى اضطراب نقص الانتباه تصل إلى ٤٠% ووجود فروق دالة احصائياً بين الأطفال العاديين وذوى اضطراب نقص الانتباه فى الذكاء والتحصيل الدراسى لصالح العاديين.

## ٢- الخصائص السلوكية:

أجرى (Biederman, et al 1999) دراسة استهدفت التعرف على معدل انتشار بعض الاضطرابات التى تصاحب اضطراب نقص الانتباه وأسفرت النتائج عن أن الاضطرابات السلوكية تنتشر بين ٥٠% من الأطفال ذوى اضطراب نقص الانتباه، كذلك قام (Burns, et al 1997) بدراسة استهدفت فحص العلاقة بين كل من السلوك المشكل وعناد الأطفال واضطراب الانتباه لدى الأطفال. وقد أوضحت نتائج دراستهم أن هناك علاقة ارتباطية موجبة بين السلوك المشكل وعناد الأطفال، ويلاحظ على الأطفال ذوى اضطراب نقص الانتباه السلوك العدوانى، وسرعة التهيج والعناد، وعدم الاستجابة للأوامر، وتغلب عليهم صفة التحدى والمعارضة والإصرار على الخطأ، وكذلك لديهم حب الاستبداد والسيطرة على من حولهم دون توخى عواقب تلك التصرفات، حيث إن إقدام الطفل على هذه السلوكيات ليس عن عمد منه وقصد وإنما هى راجعة إلى إصابته بهذا الاضطراب.

وأكد كل من (Cantwell & Baker 1991) أن السلوك العدوانى والسلوك المشكل أكثر شيوعاً لدى الأطفال ذوى اضطراب نقص الانتباه ، فالأطفال ذوو اضطراب نقص الانتباه يتسمون بمجادلة الكبار، وعدم الإستماع إلى توجيهاتهم، ومخالفة القوانين والقواعد، والقيام

بأعمال مرفوضة من البالغين، والشجار مع الآخرين، وإيذاء الحيوانات واستخدام الأدوات الحادة لإيذاء الآخرين والسرقة، وكثرة الغياب عن المدرسة، والهروب من المنزل، وإهمال النظافة والمظهر الخارجى، والتهور والاندفاعية.

ومن الأساليب الفعالة فى علاج المشكلات السلوكية لدى ذوى اضطراب نقص الانتباه: التدريب على بعض استراتيجيات التنظيم الذاتى، وذلك كما أشارت نتائج دراسة (Hopper, et al 1999) التى استهدفت التحقق من فاعلية التدريب على أسلوب النمذجة فى خفض بعض الاضطرابات السلوكية لدى ذوى اضطراب نقص الانتباه (تشتت الانتباه، السلوك التخريبي، العدوان اللفظى) وانخفاض الأداء فى الرياضيات وقد تكونت عينة الدراسة من ٤٠ طفلاً تتراوح أعمارهم من (٩ - ١١ سنة)، وتمثلت أدوات الدراسة فى: اختبار تحصيلى فى الرياضيات، مقياس تقدير سلوك الطفل ومقياس وكسلر لذكاء الأطفال، و مقياس التدريب الوالدى، وأسفرت نتائج الدراسة عن وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطى درجات الأطفال فى الأداء القبلى والبعدى لصالح البعدي. أى أن البرنامج فعال فى خفض بعض الاضطرابات السلوكية.

### ٣- الخصائص الانفعالية:

إن الأطفال ذوى اضطراب نقص الانتباه يعانون من إرتفاع مستوى القلق وانخفاض مستوى الدافعية والانطواء والسلبية والشعور بعدم الأمان وعدم الثقة وعدم القدرة على التعبير عن المشاعر وعدم الثبات الانفعالى والانفجار فى ثورات الغضب والبكاء وعدم القدرة على التحكم فى انفعالاتهم، وتؤدى هذه السلوكيات إلى نبذ الطفل ورفضه، مما يزيد من هذه السلوكيات لديه، فمن الدراسات التى بحثت فى الجانب الانفعالى دراسة (ختم أبو الشوارب ٢٠١٣) التى استهدفت معرفة فاعلية برنامج إرشادى فى التخفيف من حدة أعراض نقص الانتباه و النشاط الزائد لدى عينة من أطفال الروضة قوامها (٢٦) طفلاً موزعين على مجموعتين أحدهما تجريبية وعددها (١٣) طفلاً وأخرى ضابطة (١٣) طفلاً، واستخدمت الباحثة مقياس اضطراب الانتباه (تقدير الأم وتقدير المعلمة) (إعداد الباحثة) والبرنامج الإرشادى التى قامت بإعداده، وأسفرت نتائج الدراسة عن وجود فروق ذات دلالة احصائية بين المجموعة التجريبية والضابطة من وجهة نظر الأمهات والمعلمات لصالح القياس البعدي، وأشارت أيضاً إلى عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية فى متوسطات درجات أفراد المجموعة التجريبية على القياس التبعي من وجهة نظر الأمهات والمعلمات ودراسة (L.Ransone

(2009) التى استهدفت معرفة مدى ارتباط اعراض القلق وعلاقات الاقران والمهارات الاجتماعية لدى عينة من ذوى اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد قوامها ٦١ طفلاً، ٤١ ولدًا و ١٩ بنتًا تتراوح أعمارهم من ٦: ١٢ سنة واستخدم الباحث قائمة تقدير سلوك الطفل، وأسفرت نتائج الدراسة عن وجود ارتباط دال احصائياً بين ظهور أعراض القلق لدى ذوى اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد ومدى تقبل المدرسين والآباء والاقربان لهؤلاء الأطفال، وقد أجريت دراسة للتعرف على العلاقة بين اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد والعناد الزائد اسفرت نتائجها عن: وجود ارتباط دال إحصائياً بين العناد واضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد.

وأشار (Tannock, Martinussen 2001)، (Harvey 2003)، (Mariani 2007) إلى أن الأطفال ذوى اضطراب الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد يعانون من اضطراب فى جوانب معرفية وانفعالية واضطرابات فى اللياقة البدنية وسرعة تسمية الألوان والتناسق الحركى، وتتشترك هذه الخصائص فى أنها جميعاً تتدرج تحت بعض الوظائف التنفيذية فى مجال علم النفس النيورولوجى (Denckla, 1994)، (Barkley, 1997) أو ما وراء المعرفة فى مجال علم نفس النمو (Torgesen 1994)، وتعرف الوظائف التنفيذية بأنها العمليات النفس عصبية التى تساعد على التنظيم الذاتى (Barkley 2001).

#### ٤- الخصائص الاجتماعية:

فمن خصائص الأطفال ذوى اضطراب نقص الانتباه عدم النضج الاجتماعى، وعدم القدرة على الإلتزام بالتقاليد الاجتماعية ومقاطعة الآخرين والعدوان عليهم، وعدم مراعاة مشاعر الآخرين، وعدم القدرة على التفاعل الاجتماعى الصحيح، وذلك بالإضافة إلى السلوكيات الاجتماعية غير المرغوبة مثل: السرقة والكذب مما يجعلهم منبوذين وغير مقبولين اجتماعياً، وفى إطار ذكر الخصائص الإجتماعية لذوى اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد يتفق كل من (Whalen 1999)، (Bagwell 2001)، (Hoza, B 2007) على أن علاقة الأطفال ذوى اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد بالآخرين قاصرة ومحدودة جداً، وذلك لأن السلوك الذى يسلكونه سواء كان فى المدرسة أو فى المنزل أو فى الشارع يعتبر سلوكا غير ملائم وغير مقبول، ويعانون من قلة الأصدقاء، ويواجهون صعوبات فى سلوكهم الاجتماعى مع الآخرين، وعدم الرغبة فى التعامل معهم وإقامة علاقة صداقة معهم. ومن ناحية

أخرى فأن هؤلاء الأطفال يتميزون بالتسرع فى إصدار الأحكام على أقوال وأفعال الآخرين دون بحث أو تفكير، مما يؤدي إلى إثارة المشكلات والمشاجرات مع الأقران، وكذلك فأن هؤلاء الأطفال لا يتبعون اللوائح وقواعد اللعب والرغبة الشديدة فى أن يفرضوا أنفسهم على الأقران أثناء اللعب مما يؤدي إلى النفور منهم وعدم اللعب معهم.

وقد أشارت (علا عبد الباقي ١٩٩٩) إلى أن نتائج الدراسات التى طبقت على الأطفال ذوي اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد أكدت على أنهم غير متوافقين ولا يستطيعون التعامل مع الآخرين ولا يطيعون الأوامر ويصعب عليهم إقامة علاقات مع زملائهم وإخوانهم ويمارسون سلوكيات غير مقبولة اجتماعياً مثل العدوان والشجار والصراخ والهيجان وهم منبوذون من الآخرين غير قادرين على التفاعل الاجتماعى الإيجابى، ويتصف معظمهم بسوء التكيف وضعف فى التطبيع الاجتماعى.

#### ٥- ضعف التحصيل الدراسي:

بما أن هؤلاء الأطفال عادة ما يكون لديهم زيادة فى الحركة مع الاندفاعية، كما أنهم لا يستطيعون التركيز على أمر ما لأكثر من مدة محدودة، والتعلم يحتاج إلى التركيز للفهم والحفظ والتحصيل العلمى، لذا نلاحظ وجود الفشل الدراسى لديهم، وأغلب تلك الحالات يتم اكتشافها وتشخيصها نتيجة الفشل الدراسى، وفى نفس الوقت لاحظت بعض الدراسات (Weiss, 1993)، (DuPaul, et al 1994)، (Hinshaw 2005) أن هناك نسبة جيدة من هؤلاء الأطفال يعانون من صعوبات التعلم - الديسليكسيا - مثل الصعوبة فى القراءة أو الكتابة وغيرها، فإن الأطفال الذين يظهرون نشاطات زائدة كثيراً ما يواجهون صعوبات تعليمية وبخاصة فى القراءة ولكن العلاقة بين النشاط الزائد وصعوبات التعلم لا تزال غير واضحة.

ومن الدراسات التى بحثت العلاقة بين اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد والتحصيل الدراسى دراسة (أشرف عبد القادر ١٩٩٣) التى استهدفت معرفة بعض المتغيرات المرتبطة بسلوك الأطفال ذوي النشاط الزائد مثل: التحصيل الدراسى والذكاء والمستوى الاقتصادى والاجتماعى والاتجاهات الوالديه مقارنة بالتلاميذ العاديين. وأجريت الدراسة على عينة من ذوي النشاط الزائد بلغت ٥٦ تلميذاً من تلاميذ الصف الرابع الإبتدائى، وتوصلت الدراسة إلى أنه توجد فروق دالة إحصائياً بين التلاميذ العاديين وذوي النشاط الزائد فى التحصيل الدراسى والذكاء لصالح العاديين، كما توجد فروق دالة إحصائياً بينهما فى الاتجاهات

والديه لصالح ذوي النشاط الزائد، كما لا توجد فروق دالة بينهما فى المستوى الاقتصادي والاجتماعي للأسر، كما قام (Masseti, et al 2008) بدراسة طوليه استهدفت فحص التحصيل الدراسي لدى الأطفال ذوى اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد والذين تزيد أعمارهم عن ثمانى سنوات، وأسفرت الدراسة عن أن الأطفال ذوى اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد الذى يهيمن على نقص الانتباه يعانون من صعوبات فى القراءة والتهجى والحساب مقارنة بالأطفال العاديين وذوى اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد النمط الذى يغلب عليه النشاط الزائد والانفعالية، و دراسة (Mary 1994) فقد استهدفت تطوير المهارات الأكاديمية والسلوكية من خلال إجراءات إدارة الذات لدى الطلاب ذوى صعوبات التعلم أو ذوى الاضطرابات السلوكية، وأجريت الدراسة على عينة قوامها طفلان الأول بالصف الثالث من المرحلة الابتدائية ويعانى من صعوبة فى الانتباه لديه اضطراب الانتباه والنشاط الزائد، والثانى بالصف العاشر ويعانى من اضطرابات سلوكية، وتقلب مزاجى، تلقى الطالبان برنامجاً فى إدارة الذات يتضمن التدريب على استراتيجيات المراقبة الذاتية والتقييم الذاتى والتعليمات الذاتية، وتوصلت الدراسة إلى تحسن مهارات إدارة الذات وبالتالي تحسن المهارات الأكاديمية وخفض الاضطرابات السلوكية.

ووجدت الباحثة أن الطفل مضطرب الانتباه يتم تشخيصه من خلال الفحص الطبي لاستبعاد الحالات المرضية الأخرى، كما يتم التقييم الطبي والنفسي من خلال معايير مقننة لكل مرحلة عمرية، كما يتم متابعة الطفل وملاحظة التغيرات التي تحدث، والسلوكيات، وتسجيلها من خلال الوالدين والمدرسين، ومن يقوم برعايته.

### ثامناً: علاج اضطراب نقص الانتباه:

نظراً لما يصاحب اضطراب نقص الانتباه من أعراض سلوكية واجتماعية وعقلية وانفعالية مما يزيد من عدم قدرة الأطفال المصابين به على التكيف بما يتلائم مع البيئة والتغلب على المشكلات، وبالرغم من عدم وجود علاج شافى لاضطراب نقص الانتباه فقد اتفق الباحثون فى هذا المجال على ضرورة التدخل العلاجي بأحد أو جميع أشكاله حيث أن هناك

عدداً من الخيارات العلاجية التي أثبتت فعاليتها والتي تتضمن العلاج الطبي، والعلاج السلوكي، والعلاج الأسري، والعلاج التربوي، والتي نتطرق لها فيما يلي:

#### أ- العلاج الطبي الدوائي:

يقصد بالعلاج الطبي الدوائي كما هو واضح من الإسم العلاج الذي يعتمد بصورة أساسية على استخدام العقاقير في الحد من شدة أعراض اضطراب نقص الانتباه، ويعد العلاج الدوائي واحداً من أكثر أنماط العلاج شيوعاً، إلا أنه يلقى جدلاً كبيراً، ويذكر (Spencer, et al 2005) أن العلاج الدوائي يترأس جميع أشكال التدخل العلاجي لاضطراب قصور الانتباه وتؤكد العديد من الدراسات على فاعليته في علاج أعراض معينة.

ومن الدراسات التي تؤكد نتائجها على فاعلية العلاج الدوائي دراسة ( Perrin, et al, 2008) والتي استهدفت استعراض الخبرات المستفادة في عيادة الطب النفسي حول معالجة اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد والأمراض التي تصاحبه لدى الأطفال، وقد أجريت الدراسة على عينة من ذوي اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد تقل أعمارهم عن ١٩ عاماً وتوصلت إلى أن ٢٨% من أفراد العينة يعانون من اضطراب مصاحب في التعبير اللغوي وأن ٣٨ منهم يعانون من تخلف عقلي بسيط وقد تناول ٢٣ منهم منبه نفسي ومضاد للاكتئاب، أما الباقي فقد عولجوا معالجة سلوكية ولوحظ أن الأدوية أكثر فائدة من العلاج النفسي.

ومن الجدير بالذكر إن قرار العلاج بالعقاقير أو وصف أى دواء مسئولية الأطباء وليس التربويين وذلك بالاتفاق مع الأسرة على الخطة المناسبة للعلاج، ويتضمن العلاج الدوائي مضادات الاكتئاب ومضادات القلق والعلاج بالمنشطات النفسية من زمرة الأمفيتامين، حيث يذكر (Krause et al, 2003) إن أكثر هذه العقاقير انتشاراً أدوية العصبى المركزي، وقد بدأ استعمالها منذ ١٩٣٧. ويعتبر عقار (المثيل فيندات) أكثرها استعمالاً ولكن بعد سن السادسة.

ومن الدراسات التي أجريت بهدف التعرف على أثر عقار (المثيل فيندات) ( Methyl phenidate) لدى الأطفال ذوي اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد دراسة (Alison 2007) وأجريت الدراسة على عينة إكلينيكية قوامها ١٦ طفلاً من ذوي اضطراب الانتباه والنشاط الزائد تناولوا الدواء بجرعات مختلفة (عالية، متوسطة، منخفضة) لأكثر من أربع

مرات يوميًا وقد أسفرت نتائج الدراسة عن وجود تأثير دال للعقار على مهارات فهم اللغة ذات المستوى المرتفع التي تتطلب انتباه مستمر ومجهود عقلي وتحسن قدرة الفرد على الفهم. وقد أشار (Teicher et al, 2000) أن الدراسات التي استخدمت الرنين المغناطيسي MRI أوضحت أن استخدام عقار Methylphenidate يزيد من عمل الدوبامين في العقد العصبية القاعدية بالمخ Basal ganglia لدى ذوى اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد مما يحسن الأداء الحركي، ويشير (Handen et al, 1999, Zeiner et al) إلى أنه يحسن الاندفاعية ويرفع قدرة الفرد على التحكم في الاستجابة، ويذكر (Goldman et al, 2001, Thiruchelvam et al, 1995) أن من العلاجات الأخرى إيمبرامين وديزيرامين وهي من المركبات ثلاثية الحلقة وهي فعالة ومفيدة، ويمكن أن تفيد الأدوية المثبطة للخمائر وحيدة الأمين المؤكسدة (MAOI) وقد أصبح نادر استعمالها نظرًا لتفاعلاتها الخطرة مع الطعام والأدوية الأخرى، ويفيد استعمال المهدئات الكبرى مثل هالوبيريديول وريزيبيريديون ولكنها غير مناسبة على المدى الطويل.

وقد ذكر (Calver, et al 2007) أن هناك عددًا من الأدوية الحديثة قيد الدراسة، وآخر دواء تمت الموافقة عليه كعلاج لاضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد هو أتوموكستين (Atomoxetine) وقد بدأت الأبحاث عليه كمضاد للإكتئاب ولم يكن مفيدًا ووجدت الدراسات أنه فعال ومفيد في حالات اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد عند الأطفال وعند الكبار، وهو مثبط انتقائي للنورأدرينالين ( Reuptake Inhibitor Selective NorEpinephrine) ويمكن استعماله بجرعة واحدة صباحًا أو جرعتين، وأعراضه الجانبية نعاس ودوخة، وأعراض هضمية مثل انزعاج في البطن وغثيان وقيء، وعند الكبار جفاف في الحلق، وغثيان، وهو بشكل كبسولات لها جرعات متنوعة، وتتم زيادة الجرعة تدريجيًا. وقد أوضح (Patrick, et al 2009) أن العلاج الدوائي لا يشفي الاضطراب بل يساعد الدماغ على معارضة الاضطرابات العصبية الفسيولوجية وسوء أدائها، ويجب أن يستمر العلاج لسنوات، وفي حالات كثيرة يمكن التوقف عن العلاج في سن المراهقة، ولكن بعضها يحتاج لاستمرار العلاج، ولاتوجد دراسات كافية عن استعمال المنشطات وغيرها في حالات الكبار، ولكنها يمكن لها أن تفيد، وهناك أمور خلافية تشخيصية وعلاجية حول اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد عند الكبار.

إلا أن (Silva 2008) وجدت أن العلاج يعطى نتائج واضحة وإيجابية على أعراض نقص الانتباه والاندفاعية وفرط النشاط الحركى، ولكنه لا يحسن بالضرورة الأداء المدرسى والتحصيل الأكاديمى، كما أنه لا يؤدي إلى تحسن مستمر فى السلوك العدوانى أو السلوك المنحرف أو الأداء المهنى، وهذا ما يطرح أهمية العلاج السلوكى والتربوي والاجتماعي المرفق للعلاج الدوائى، وضرورة إكتساب المهارات النمائية والمدرسية والاجتماعية، مما يساعد المصابين على الوصول إلى درجات أعلى من التكيف.

وقد وجدت الباحثة أنه بالرغم من النتائج المذهلة التى يحدثها العلاج الدوائى إلا أنه يفضل استخدام التدخلات العلاجية المتعددة دون هذا النمط العلاجي بمفرده وذلك لعدة أسباب كما يلي:

- ١- أن الدواء مادة صناعية ولا بد أن يكون له آثار جانبية.
  - ٢- أن هذه العقاقير تنتقل عبر مجرى الدم ومن ثم إلى الجهاز العصبى المركزى وبذلك فإنه من المستحيل أن تتجه إلى جزء محدد من الجسم دون غيره مما يعنى أن أجزاء أخرى من الجسم سوف تتأثر.
  - ٣- أن معظم المصابين باضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد يعانون من اضطرابات مصاحبة لذلك يوصف أكثر من دواء وهذا يتوافق مع النقطة السابقة الخاصة بالآثار الجانبية.
- ب- العلاج السلوكى :**

عرف (Barkley 2003) العلاج السلوكى لاضطراب نقص الانتباه بأنه تدريب الطفل على زيادة التركيز، والتخفيف من فرط النشاط، وتعديل السلوك المزعج، وتستعمل فى ذلك مختلف الأساليب السلوكية ومنها: التدعيم الايجابى، وجدولة الأعمال، والواجبات مطلوبة، والاهتمام بالإنجاز على مراحل مجزأة مع التشجيع والمكافأة والتدريب المتكرر على القيام بنشاطات تزيد من التركيز والمثابرة مثل: تجميع الصور، وتصنيف الأشياء، والكتابة المتكررة، وغير ذلك. كما يتضمن تعديل درجة الإثارة فى البيئة المنزلية مثل توفير الغرفة الهادئة فى المنزل للمذاكرة مع إبعاد المؤثرات الصوتية والبصرية مثل التليفزيون والألعاب والألوان.

وقد أوضح (Pennington, B.F., & Ozonoff, S 1996) أن العلاج السلوكى من أهم أنواع العلاج النفسى التى ثبت نجاحها مع الأطفال ذوى اضطراب نقص الانتباه ، ويتم

استخدام هذا العلاج داخل الفصول الدراسية حيث تكون مشكلات هؤلاء الأطفال واضحة جداً والتدخل العلاجى يقلل من مستويات السلوك المشكل ومن هذه البرامج :

١- مدح السلوك الايجابى مثل الانتباه وحل المشكلات.

٢- تجاهل السلوك غير المناسب مثل الاندفاعية.

٣- وضع قواعد واضحة ومراجعتها يومياً.

٤- وضع أهداف يومية مع أطفال اضطراب نقص الانتباه كل صباح.

٥- مكافأة الأطفال من قبل الآباء عندما يحققون الأهداف.

وقد أكدت دراسة (منال عبد الحافظ ٢٠٠٢) على أهمية العلاج السلوكى فى علاج اضطراب نقص الانتباه لدى الأطفال وقد استخدمت فى دراستها استراتيجية لعب الأدوار والتعزيز حيث أثبتت فعاليتها فى خفض النشاط الزائد، كما أثبتت نتائج الدراسة التى قام بها (Carlson 2007) أثر العلاج السلوكى فى علاج اضطراب نقص الانتباه من خلال ملاحظة السلوك وتقديرات المعلم لسلوك الطفل وتقدير الطفل لذاته.

وقد أشار كل من (Barkley, 1998)، (Pelham, Weeler, &Chronis, 1998)، (A.P.A, 2000) إلى أن المدخل السلوكى يتضمن قائمة عريضة من التدخلات العلاجية التى تهدف إلى تعديل البيئة النفسية والاجتماعية لتغيير السلوك، وتستخدم فى علاج اضطراب قصور الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد لتعزيز السلوك الملائم، ويقوم بتطبيق هذا المدخل الآباء والمعالج النفسى والأخصائى النفسى بالمدرسة، ويتضمن هذا المدخل ما يلى:

• تدريب الوالدين على مهارات إدارة سلوك الطفل.

• برامج منظمة لإدارة سلوك الطفل (التعزيز الايجابى وتكلفة الاستجابة).

• علاج إكلينيكي سلوكى (التدريب على حل المشكلات والمهارات الاجتماعية).

ويشير (Kirk, et al 1999) إلى أن من أهم أساليب العلاج السلوكى استخدام التعزيز السلبى والايجابى وذلك عن طريق توضيح السلوكيات التى يقوم بها الطفل وكتابتها بعد ملاحظة الطفل، ثم يتم تعزيز السلوكيات التى يقوم بها الطفل وكتابتها بعد ملاحظة الطفل، ثم يتم تعزيز السلوكيات المرغوب فيها، وقد صمم برنامج لاستنباط السلوك الإيجابى، ويسمى برنامج المستويات، لأن به عدد من مستويات المكافأة تُعطى للتلاميذ الذين يتصرفون بشكل مناسب، ويتم التعزيز على خطوات كما يلى :

- تحديد السلوكيات التى يجب تغييرها (قفز مستمر أو مضايقة الآخرين).
- تقديم أنشطة تتطلب من الطفل أن يبقى جالساً (فى شكل خطوات).
- تعزيز السلوك المطلوب (جلوس الطفل فى مكانه وأداؤه للنشاط).

وأضاف (عبد الستار إبراهيم وآخرين ١٩٩٩) أن تركيز الانتباه مهارة تتكون من أربع مراحل من السلوك، وعادة ما يكون كل طفل قادر على أداء كل مرحلة منها، ولكنه قد يعجز عن القيام بها فى الوقت المناسب وبالترتيب المناسب، وهناك أربع خطوات لتشكيل سلوك الانتباه وهي:

- ١- الاستمرار فى الجلوس بهدوء لعدة دقائق فى وقت محدد.
- ٢- النظر إليك والاستجابة لك عندما تتأديه أو تذكر أسمه.
- ٣- النظر إلى شىء معين عندما يطلب منه ذلك أى فى الوقت الملائم.
- ٤- أداء عمل أو نشاط معين لفترة محددة.

ومن الدراسات التى بحثت فى فاعلية العلاج السلوكى دراسة (حسن الزغلوان ٢٠٠١) والتى استهدفت التحقق من فاعلية برنامج سلوكى فى معالجة ضعف الانتباه لدى التلاميذ ذوي صعوبات التعلم، أُجريت الدراسة على عينة قوامها ٦٠ تلميذاً تم توزيعهم على مجموعتين، تجريبية وعددها (٣٠) تلميذاً وتلميذة وضابطة وعددها (٣٠) تلميذاً وتلميذة، وتضمن البرنامج السلوكى الذى طبق على أفراد المجموعة التجريبية استخدام استراتيجيتين من استراتيجيات تعديل السلوك هما تكلفة الاستجابة التى تمثلت خصم المعلم نقاطاً محددة من التلميذ لدى قيامه بسلوك يدل على ضعف الانتباه واستراتيجية التعزيز التفاضلى والذي بموجبه قام المعلم بتعزيز التلميذ فى نهاية كل فترة جزئية محددة خلال الجلسة التدريبية بنقاط إضافية لإظهار سلوكاً نقيضاً لضعف الانتباه وطبق البرنامج لمدة شهر ونصف، وقد أسفرت نتائج الدراسة عن وجود فروق ذات دلالة احصائية بين المجموعتين التجريبية والضابطة لصالح المجموعة التجريبية، مما يدل على خفض الانتباه.

وكذلك دراسة (عبد الله حاتم ريان ٢٠٠٨) هدفت هذه الدراسة إلى التحقق من أثر برنامج سلوكى فى علاج اضطراب عجز الانتباه والنشاط الحركى الزائد لدى عينة من أطفال المرحلة الأساسية فى منطقة يافا - فلسطين، حيث تم تقسيم أفراد عينة الدراسة إلى مجموعتين تجريبية

والأخرى ضابطة والذين بلغ عددهم (٤٠) طفلاً وطفلة، وطبق الباحث برنامج تعديل سلوك على أفراد المجموعة التجريبية، ثم القياس البعدى عن طريق استخدام مقياس فينديلنت لتشخيص عجز الانتباه والنشاط الحركى الزائد من وجهة نظر الآباء، للتعرف على طبيعة الفروق بين المجموعتين، وقياس فعالية البرنامج من خلال إعادة تطبيق المقياس على أفراد المجموعة التجريبية بعد مضى شهر من التطبيق، ولقد توصلت الدراسة إلى وجود فروق ذات دلالة احصائية (٠,٥) بين متوسطات درجات أطفال المجموعتين التجريبية والضابطة على مقياس عجز الانتباه والنشاط الحركى الزائد تُعزى لبرنامج تعديل السلوك، كما توصلت إلى أن لا توجد فروق ذات دلالة احصائية (٠,٥) بين متوسطات درجات الذكور والإناث من أطفال المجموعة التجريبية على مقياس عجز الانتباه والنشاط الحركى الزائد وتُعزى لبرنامج تعديل السلوك.

فالعلاج السلوكى يتميز عن غيره من أنواع العلاجات الأخرى بأنه يركز على علاج الأعراض بصورتها الراهنة، ويهدف إلى تعديل السلوك غير المرغوب فيه، وذلك بتطبيق قواعد التعزيز عقب حدوث السلوك المرغوب فيه.

### ج- العلاج السلوكى المعرفى:

أن العلاج السلوكى المعرفى بصفة عامة يهدف إلى خفض الأعراض المرضية وذلك بتطوير الاستراتيجيات الخاصة بالمجاهدة أو التصرف، ومن المهم أن يؤكد العلاج على نواحي القوة وعلى مصادرها، ويؤكد علاج السلوك المعرفى على استراتيجيات المعالجة الذاتية أو ترويض الذات، والمبدأ الأساسى لهذا العلاج هو مساندة الفرد لى تتم لديه الكفاءة الذاتية وأن التغيير يمكن أن يتحقق ويتطلب ذلك تعليمًا وإرشادًا حول الاضطراب، وكذلك إعادة التركيب والبناء المعرفى للفرد، وهكذا ينبغى تعليم الفرد أن يتحدى الأفكار الذاتية السلبية، وأن يتعلم أسلوب المراقبة الذاتية، وأن يتعرف على الأخطاء فى التفكير وكيفية تقييم الانحرافات المعرفية والصفات الزائفة أو التى فى غير محلها، وتعتمد التدخلات المعرفية السلوكية على طريقتين هما:

- الطرق المعرفية التى تقوم على التعلم الذاتى وحل المشكلات الاجتماعية.
- الطرق القائمة على التوافق وتختص بمراقبة الذات وتقييم الذات وتعزيز الذات والتدريب الذى يرتبط بهم.

وهناك العديد من الدراسات التي استخدمت العلاج السلوكي المعرفي مع ذوي اضطراب نقص الانتباه فعلى سبيل المثال دراسة (السيد السمدوني، سعيد ديبس ١٩٩٨) حيث تهدف الدراسة التحقق من فاعلية برنامج علاجي سلوكي معرفي في علاج الأطفال ذوي اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد لدى عينة قوامها (١٠) أطفال ممن يعانون اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد، تراوحت أعمارهم ما بين (١١ : ١٥) سنة، وباستخدام السجل الطبي لكل طفل وقائمة المسح النيورولوجي واختبار وكسلر لذكاء الأطفال، أسفرت نتائج الدراسة عن وجود فروق دالة احصائية في درجات الأطفال ذوي اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد لدى الأطفال المتخلفين عقلياً القابلين للتعلم بين القياسين القبلي والبعدي لصالح القياس البعدي. كما استهدفت دراسة (Solanto, et al, 2008) التحقق من فاعلية طريقة قائمة على مبادئ العلاج المعرفي السلوكي باستخدام استراتيجيات ما وراء المعرفة متضمنة استراتيجيات التنظيم والتخطيط وإدارة الوقت لعلاج اضطراب نقص الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد لدى البالغين تكونت عينة الدراسة من ثلاثة أفراد من البالغين، تلقوا برنامج تدريبي على مهارات التنظيم والتخطيط وإدارة الوقت، وباستخدام تقارير التقييم الذاتي ADD Scales إعداد Brown في القياس القبلي والبعدي أسفرت نتائج الدراسة عن تحسن مستوى الانتباه ومهارات الأداء الوظيفي لدى أفراد عينة الدراسة .

#### د- العلاج التربوي:

إن العلاج التربوي أشار إلى مجموعة واسعة من أنماط التدخل العلاجية التي تعمل على تعديل البيئة الفيزيائية والاجتماعية بهدف تعديل السلوك، والأطفال المصابين باضطراب نقص الانتباه يوجد لدى بعضهم صعوبات تعلم تلازم هذا الاضطراب والتي إما أن تكون سبباً أو نتيجة لهذا الاضطراب، كما يوجد لدى بعضهم الآخر هذا الاضطراب بدون صعوبات تعلم. وقد أجرى (John, et al 1995) دراسة استهدفت التعرف على طبيعة علاقة كل من المعلم والأقران بالطفل المصاب باضطراب نقص الانتباه المصحوب بنشاط زائد وأثرها على سلوكه المشكل في حجرة الدراسة، وقد تكونت عينة الدراسة من ثلاثة أطفال من ذوي اضطراب نقص الانتباه المصحوب بنشاط زائد وأقرانهم الأسوياء في حجرة الدراسة ومعلم الفصل وقد تراوحت أعمار الأطفال بين ٧-٩ سنوات وأسفرت نتائج الدراسة عن: أثر التفاعل السلبي بينهم

كان يؤدي إلى زيادة المشكلات السلوكية لدى الأطفال ذوي اضطراب نقص الانتباه المصحوب بنشاط زائد بينما كان التفاعل الايجابي بينهم كان يؤدي إلى خفض حدة المشكلات السلوكية.

كذلك قام كلا من (George & Patricia 1993) بدراسة استهدفت التعرف على مدى فاعلية التفاعل الايجابي بين الأقران في خفض أعراض اضطراب نقص الانتباه لدى الأطفال وأثر ذلك على تحصيلهم الدراسي، وأسفرت نتائج الدراسة عن أن التفاعل الايجابي مع الأقران يرفع تقدير الذات الموجب لدى الأطفال ذوي اضطراب الانتباه، كما كان التفاعل الايجابي هذا له أثره في زيادة تركيز الانتباه ورفع مستوى التحصيل الدراسي لدى هؤلاء الأطفال.

أما دراسة (Anderson, 2000) فقد استهدفت مقارنة أثر العلاج النفسي بالعلاج الدوائي لدى عينة من ذوي اضطراب الانتباه والنشاط الزائد، استمرت الدراسة لمدة ١٤ أسبوعاً وكانت العينة ٥٠ طفلاً (١٧ تناولوا الدواء و١٧ تلقوا العلاج النفسي التربوي و١٦ مثلت المجموعة الضابطة) واستخدمه الباحثون الأختبار CONNERS للذكاء، وقائمة المشكلات المدرسية والدليل التشخيصى الإحصائى DSM\_IV ومقاييس الاندفاعية ونقص الانتباه والنشاط الزائد وتوصلت الدراسة إلى ما يلى :

• وفقاً لتقديرات المعلمين هناك تحسن واضح فى:

(١) نقص الانتباه والمشكلات المدرسية لدى المجموعة التى تناولت الدواء مقارنة بالمجموعة الضابطة.

(٢) أعراض النشاط الزائد لدى المجموعة التى تلقت العلاج النفس تربوي مقارنة بالمجموعة الضابطة والمجموعة التى تلقت الدواء.

• وفقاً لتقديرات الوالدين هناك تحسن واضح فى:

(١) نقص الانتباه لدى المجموعة التى تلقت العلاج النفس التربوي مقارنة بالمجموعة الضابطة والمجموعة التى تناولت الدواء.

(٢) أعراض النشاط الزائد لدى المجموعة التى تلقت العلاج النفس تربوي مقارنة بالمجموعة الضابطة والمجموعة التى تناولت الدواء.

هـ - العلاج متعدد الأساليب:

أوضح (Anastopoulos 1993) أن التدخلات العلاجية متعددة الأساليب التى تتضمن العلاج الدوائي وتدريب الوالدين والإرشاد الفردى والعلاج الأسرى تعطى نتائج جيدة

وذلك عندما يستمر العلاج لفترة طويلة من الوقت تمتد سنوات طويلة وتظهر النتائج في تحسن التوافق الاجتماعي وخفض السلوك المضاد للمجتمع وارتفاع التحصيل الدراسي.

وقد أكد على ذلك دراسة (Daniel & Marcie, 2009) والتي استهدفت مقارنة فعالية أربعة أنماط للعلاج وهي العلاج الدوائي (باستخدام العقاقير، العلاج السلوكي، العلاج متعدد المداخل، العلاج بالرعاية الاجتماعية) لدى عينة من الأطفال الذين شخضوا على أن لديهم نمط اضطراب نقص الانتباه المصحوب بنشاط زائد، وأسفرت نتائج الدراسة عن أنه بالرغم من فعالية العلاج الطبي إلا أن العلاج متعدد المداخل يتضاعف أثره في العلاج.

وأشار (Ervin & Bankert & Dupaul, 1996) إلى أن نتائج العديد من الدراسات العلمية التي اهتمت بالبحث في نتائج التدخلات العلاجية المدمجة تشير إلى أن دمج التدريب المعرفي مع الأدوية المنبهة يؤدي إلى حدوث نتائج عالية في الأداء الأكاديمي، وخاصة إذا كانت السلوكيات الأكاديمية متضمنة كأهداف للتدريب، وأن الدمج بين عقار الميثيل فينيديت وطرق التقييم الذاتي وجد أنها تتفوق على أي من العلاجين منفرداً وذلك في تحسين السلوكيات الاجتماعية السالبة لدى ذوى اضطراب نقص الانتباه المصحوب بنشاط زائد، وعلاوة على ذلك وجدت سلوكيات اجتماعية موجبة تتراد في تكرارها بدرجة دالة عندما تم استخدام طريقة الدمج بين العلاجين، ويذكر (Young, 2001) أن فائدة التدخلات العلاجية متعددة الأساليب تأتي من نتائج دراسات عدد كبير من الباحثين الذين عالجوا الأطفال ذوى اضطراب نقص الانتباه المصحوب بنشاط زائد باستخدام عقار الميثيل فينيديت وتدريب الوالدين، والعلاج السلوكي الفردي، والعلاج الأسري، والعلاج التعليمي، والإرشاد الوالدي الفردي والعلاج الجماعي، وتلقى الأطفال وعائلاتهم مجموعة مركبة من هذه العلاجات، وكانت نتائج هذه العلاجات جيدة مقارنة بنتائج دراسات أخرى، حيث أظهر التلاميذ تحسناً داخل البيت، وفي المدرسة، كما تحسن أيضاً تحصيلهم الأكاديمي، وظهروا انخفاضاً في السلوك المضاد للمجتمع.

ومما سبق تجد الباحثة أن اضطرابات قصور الانتباه ليست كالأمراض التي يمكن التخلص منها باستخدام الادوية أو العمليات الجراحية كما أنها ليست ك بعض الأمراض النفسية التي يمكن علاجها بجلسات التحليل النفسي او بالبرامج السلوكية فهي اضطرابات ملازمة للفرد طوال مراحل نموه المختلفة وإن اختلفت مظاهرها وخصائصها، عبر كل مرحلة من هذه المراحل يتم

التعامل مع اضطرابات قصور الانتباه عن طريق الدواء ، ليس بهدف القضاء على هذه الاضطرابات وإزالتها نهائياً، ولكن بهدف التهيئه والتدريب.

ولذا فإن الباحثة تتبعت فى هذه الدراسة العلاج السلوكي الذي يقوم على اكتساب الأطفال القدرة على استخدام بعض الاستراتيجيات التي تساعدهم على تعديل بعض السلوكيات غير المرغوب فيها واستبدالها بأخرى متقبلة من المحيطين بهم مما يمكنهم من التخلص من المشكلات الاجتماعية التي تتسبب فى إحداث مشكلات انفعالية وأكاديمية.

### تعقيب على المحور الثاني:

من خلال العرض السابق للإطار النظري والدراسات السابقة الخاص باضطراب نقص

الانتباه يتضح لنا ما يلي:

أولاً: أهمية تناول اضطراب نقص الانتباه بالدراسة وترجع هذه الأهمية إلى ما يلي:

(١) ارتفاع نسبة انتشاره حيث إنه أكثر المشكلات السلوكية شيوعاً بين الأطفال إذ تشير

الدلائل إلى عدم خلو حجرة دراسة من طفل يعاني من هذا الاضطراب.

(٢) إستمراريته مع الفرد طيلة حياته وإن اختلفت الأعراض باختلاف المرحلة العمرية وذلك

فى حالة عدم تناوله للعلاج.

(٣) ارتباطه باضطرابات أخرى سلوكية وانفعالية ومعرفية واجتماعية إذ غالباً ما يعاني هذا

الطفل من اضطرابات مثل: القلق والاكتئاب والميل إلى السلوك العدوانى وضعف

التحصيل الدراسي.

(٤) انعكاسه السلبي على علاقة الطفل بالراشدين والأقران. لأن هذا الطفل عادة ما يأتى

بسلوكيات غير مرغوبة وغير ملائمة للمواقف التي تحدث فيها، لذلك فهو يعاني من

مشكلات اجتماعية مع الوالدين والمعلمين والأقران ويكون منبوذاً من المحيط الاجتماعي

بأكمله.

ثانياً: يجب على كل من يتعامل مع الطفل المصاب باضطراب نقص الانتباه أن ينظر إلى هذا

الطفل على أنه مريض يعاني، ولا بد من مساعدته وأن السلوكيات غير الملائمة وغير المقبولة

والشغب الذي يحدثونه والقصور الأكاديمي ليس عن عمد.

**ثالثاً:** يجب أن يتم التشخيص فى مرحلة مبكرة، حيث تضم مرحلة دخوله المدرسة أعداداً كبيرة من التلاميذ من جميع الفئات وأن أعراض اضطراب نقص الانتباه تكون أكثر وضوحاً فى هذه المرحلة عندما يُطالب الطفل بانجاز مهام منظمة والتركيز والالتزام بقواعد واتباع تعليمات. كما أن العلاج فى هذه المرحلة يكون أسهل حيث يكون سلوك الطفل قابل للتعديل.

**رابعاً:** لكى يتم التشخيص فى مرحلة مبكرة يجب أن يُلاحظ سلوك الطفل من قبل الوالدين فهما أول من تعامل مع الطفل ويعانيان معه من المشكلات الناجمة عن هذه الإصابة بهذا الاضطراب لذلك يتعين على المؤسسات التعليمية والعلاجية المعنية بالاضطرابات التى يتعرض لها الأطفال توعية الآباء والمعلمين بأعراضه الأساسية، وحتى التأخر الدراسى وعدم القدرة على اتمام المهام وفقدان الأشياء وكثرة النسيان واهمال الواجبات وعدم اتباع التعليمات ومقاطعة الآخرين أثناء الحديث..... إلخ وهى الأعراض الجانبية.

**خامساً:** يجب أن يتصف التشخيص بالشمولية لجميع جوانب شخصية الطفل، وليبدأ بالفحص الطبى، والتقييم الإجتماعى، والنفسى، والمعرفى، حيث تتعدد الأسباب الكامنة خلف اضطراب نقص الانتباه، فمنها ما يتعلق بالجانب الوراثى ومنها ما يتعلق بخلل وظيفى فى المخ، أو عدم نضج المخ، أو خلل فى التوازن الكيميائى فى الناقلات العصبية فى المخ، أو تعرض الأم لبعض الأمراض، أو المشكلات أثناء الحمل أو الولادة، وتناول أطعمة بها رصاص وكل هذه العوامل يكشف عنها الفحص الطبى والمعملى. ومنها ما يتعلق بأساليب التنشئة الوالدية أو المستوى الاجتماعى والثقافى والاقتصادى أو المشكلات الأسرية، وهذا ما جناه التقييم الاجتماعى والأسرى بأدواته المتعددة.

**سادساً:** بالنسبة للعلاج فإن مناحيه متعددة منها العلاج بالأدوية، والعلاج السلوكى المعرفى، والعلاج التربوي، والأسرى ويجب ألا يتم العلاج بالاعتماد على نوع واحد بل الدمج بين أكثر من أسلوب علاجي، وبالنسبة للعلاج بالأدوية يجب ألا يتعرض له إلا طبيب ولايقوم به الوالدان دون استشارة طبيب.

وإجمالاً يمكن القول بأن وجه الاستفادة مما سبق عرضه يتمثل فى تمكين الدراسة الحالية من تحديد أساليب التشخيص الجيد والدقيق والذي يتم توظيفه عند اختيار عينة الدراسة

وإعداد أدوات الدراسة وكذلك الاستفادة مما سبق فى تحديد أهداف برنامج الدراسة، والأسس التى يقوم عليها ذلك البرنامج العلاجي، واختيار الأدوات والأنشطة التى من خلالها تطبق جلسات البرنامج.

### تعقيب عام على الإطار النظرى والدراسات السابقة:

يلاحظ مما سبق عرضه ما يلي:

- أن أغلب الدراسات التى تناولت تنمية السلوك الاستقلالي لدى الأطفال فى مرحلة ما قبل المدرسة أركزت فى معظمها على الاستقلال المعيشي من طعام وشراب وملبس وغيرها، ولم تتناوله كسلوكيات اجتماعية وتأكيد للذات.
- أن السلوك الاستقلالي مجال خصب يحتاج إلى مزيد من الدراسات والبحوث جنباً إلى جنب مع أطفال الروضة مضطربي الانتباه.
- أن نسبة انتشار اضطراب الانتباه عند الأطفال فى سن ما قبل المدرسة يتراوح ما بين ٥% - ١٠% مما جعل من هذه الفئة ضرورة لإعداد برامج لهم تعدل من جوانب السلوك لديهم.
- أن مكونات السلوك الاستقلالي تزداد تأثراً بالسلب فى وجود اضطراب انتباه والذي يجعلنا نقوم بإعداد برنامج تدريبي لتحسين السلوك الاستقلالي عند مضطربي الانتباه من أطفال الروضة.
- وقد استهدفت هذه الدراسة استخدام هذه المكونات من أجل تحقيق السلوك الاستقلالي لطفل الروضة، فعند تأكيد الطفل لذاته من خلال التعبير عن آرائه ومشاعره سواء بالرفض أو القبول وبدء حديثه والإستمرار فيه، وميكانزم الدفاع لديه عن نفسه والتحدث أمام العامه بدون خجل اجتماعي، فيكون الفرد مسئولاً عن نفسه وأسرته وزملائه وتنفيذه للأعمال التى توكل إليه بكفاءة وفعالية، علاوة على إحساسه الشخصي بأنه المسئول عن نجاح هذا العمل وذلك فى المدرسة والأسرة ومع جماعات الأصدقاء.

### فروض الدراسة:

من خلال الإطار النظرى والدراسات والبحوث السابقة يمكن تحديد فروض الدراسة فيما يلي:

- (١) توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة فى القياس البعدي للسلوك الاستقلالي لصالح المجموعة التجريبية.

- ٢) توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي للسلوك الاستقلالي لصالح القياس البعدي.
- ٣) لا توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين البعدي والتبعي للسلوك الاستقلالي.

## الفصل الثالث

### المنهج وإجراءات الدراسة

## الفصل الثالث

### المنهج وإجراءات الدراسة

تمهيد

أولاً: منهج الدراسة.

ثانياً: عينة الدراسة.

ثالثاً: أدوات الدراسة.

رابعاً: متغيرات الدراسة.

خامساً: الخطوات الإجرائية للدراسة.

سادساً: الأساليب الإحصائية المستخدمة في الدراسة.

## الفصل الثالث

### المنهج وإجراءات الدراسة

#### تمهيد:

يتناول هذا الفصل إجراءات الدراسة من حيث: المنهج المستخدم والتصميم التجريبي والعينة، والأدوات، وخطوات السير في الدراسة، ثم الأساليب الإحصائية المستخدمة في تحليل البيانات للتحقق من صحة الفروض والإجابة عن أسئلة الدراسة.

#### أولاً: منهج الدراسة:

تم استخدام المنهج الشبه تجريبي لملائمته لطبيعة وأهداف الدراسة، حيث تم الاعتماد على تصميم المجموعتين؛ مجموعة تجريبية ومجموعة ضابطة، والقياس القبلي والبعدي والتتبعي لمتغيرات الدراسة.

#### ثانياً: عينة الدراسة:

##### أ- عينة الدراسة الاستطلاعية:

اشتملت عينة الدراسة الاستطلاعية على (١٢٣) طفل بالمستويين الأول والثاني بروضة زهور أكتوبر التعليمية بنى سويف (٦٨ ذكورا و٥٥ إناثا)، وتتراوح أعمارهم ما بين (٤ إلى ٦ سنوات) ومتوسط أعمارهم (٥,١٤) سنة وانحراف معياري (٦,٤٧)، تم استخدامهم للتحقق من صدق وثبات الأدوات المستخدمة في الدراسة الحالية.

##### ب- عينة الدراسة الأساسية:

اشتملت عينة البحث التجريبي على (٢٠) طفل بمرحلة رياض الأطفال من عمر (٤ إلى ٦ سنوات) الذين حصلوا على أعلى الدرجات في مقياسي (اضطراب الانتباه والسلوك الاستقلالي) وقد تم تقسيمهم إلى مجموعتين، مجموعة تجريبية وعددها (١٠) أطفال تعرضوا للبرنامج التدريبي ومتوسط أعمارهم (٥,١٧) سنة، وانحراف معياري (٤,١٢) ومجموعة ضابطة وعددها (١٠) أطفال لم تتعرض للبرنامج ومتوسط أعمارهم (٥,١١) سنة، وانحراف معياري (٤,٦٩).

### ثالثاً: أدوات الدراسة:

تم استخدام الأدوات التالية:

- ١) مقياس اضطراب الانتباه (إعداد ختام أبو الشوارب ٢٠١٣).
- ٢) مقياس السلوك الاستقلالي لطفل الروضة (إعداد الباحثة).
- ٣) البرنامج التدريبي لتحسين السلوك الاستقلالي لدى أطفال الروضة مضطربي الانتباه (إعداد الباحثة).

وفيما يلي وصف تفصيلي لكل أداة من هذه الأدوات:

#### أولاً: مقياس اضطراب الانتباه (إعداد ختام أبو الشوارب)

يعد هذا المقياس الذي صممه ختام أبو الشوارب لعام ٢٠١٣، والذي يهدف إلى التعرف على مستوى نقص الانتباه لدى أطفال الروضة، وينقسم المقياس لقسمين (قسم موجه للأُم والآخر موجه للمعلمة) وكل قسم مكون من (٢٤ فقرة) يجاب عنها على مقياس ثلاثي الاستجابات حسب طريقة ليكرت وهي (دائمًا، أحيانًا، نادرًا)، وأعطيت الاستجابات الثلاث أوزان التالية (٣، ٢، ١)، وبذلك تتحصر درجات أفراد عينة الدراسة ما بين (٢٤، ٧٢) درجة في كل قسم من قسمين المقياس.

#### وصف المقياس:

يتكون المقياس من جزئين كل جزء يتضمن (٢٤ فقرة) للتعرف على مستوى نقص الانتباه لدى أطفال الروضة، والجدول التالي يوضح طريقة توزيع فقرات قسَمي المقياس على المجالات:

#### الجدول (٢)

م	المجال	عدد الفقرات للمقياس الموجه للأُم	عدد الفقرات للمقياس الموجه للمعلمة
١	نقص وقصور الانتباه	٧	١٠
٢	النشاط الزائد	٨	٧
٣	الاندفاعية	٩	٧
	الدرجة الكلية	٢٤	٢٤

## صدق المقياس:

قام مُعد المقياس بحساب معامل الارتباط بين درجة كل سؤال والدرجة الكلية للمجال الذي تنتمي إليه بالإضافة إلى حساب معامل الارتباط بين درجة كل مجال والمجالات الأخرى والدرجة الكلية، وكان جميع معاملات الارتباط دالة عند (٠,٠٥).

وفي الدراسة الحالية يوضح الجدول التالي قيمة معامل الارتباط بين درجة كل مجال من مجالات المقياس والمجالات الأخرى، وكذلك كل مجال بالدرجة الكلية للمقياس، وكانت جميعها قيم مرتفعة ودالة عند مستوى دلالة ٠,٠١.

## جدول (٣)

مصفوفة معاملات الارتباط لكل مجال من مجالات المقياس  
والمجالات الأخرى للمقياس والدرجة الكلية

الاندفاعية	النشاط الزائد	نقص الانتباه	المجموع	المجال	قسمي المقياس
		١	٠,٦٩	قصور الانتباه	أولاً: تقدير الأم
	١	٠,٤٥	٠,٦٦	النشاط الزائد	
١	٠,٦٥	٠,٤٢	٠,٧٠	الاندفاعية	
		١	٠,٧٠	قصور الانتباه	ثانياً: تقدير المعلمة
	١	٠,٤٩	٠,٦٥	النشاط الزائد	
١	٠,٦٦	٠,٤٧	٠,٧٢	الاندفاعية	

## ثبات المقياس:

يتمتع المقياس بمعدلات ثبات مناسبة؛ حيث استخدم مُعد المقياس طريقة إعادة التطبيق لتقدير الثبات، ومعامل الثبات الكلي (٠,٨٤٦) وهذا يدل على أن المقياس يتمتع بدرجة عالية من الثبات تطمئن الباحثة إلى تطبيقها على عينة الدراسة.

وفي الدراسة الحالية تم استخدام طريقة ألفا كرونباخ في تقدير ثبات المقياس بأبعاده المختلفة ويوضح الجدول التالي أن جميع قيم معاملات الثبات مرضية وجيدة.

## جدول (٤)

معامل الثبات بطريقة ألفا لكل مجال من مجالات المقياس

المجال	معامل الثبات عند تقدير الأم	معامل الثبات عند تقدير المعلمة
قصور الانتباه	٠,٨٠	٠,٨٢
النشاط الزائد	٠,٨٠	٠,٨١
الاندفاعية	٠,٨٢	٠,٨٣

ثانياً: مقياس السلوك الاستقلالي لطفل الروضة (إعداد الباحثة)

وقد اتبعت الباحثة الخطوات التالية في إعداد المقياس:

- مراجعة الإطار النظري والدراسات السابقة التي تناولت (السلوك الاستقلالي)
- في ضوء الإطار النظري دراسات وبحوث سابقة تم صياغة مفردات المقياس في صورته الأولية والتي تكونت من قسمين جزء خاص كما تدركه الأم والأخر خاص كما تدركه المعلمة (٥٠) عبارة موزعة على (٤) أبعاد على النحو التالي:

▪ **البعد الأول: الاعتماد على النفس:** وتتكون من (١٠) عبارات مقسمة إلى (٣)

عبارات في الجزء الخاص بالمعلمة و(٧) عبارات خاصة بالأم، وقد تناول هذا البعد

دراسة كل من: (عبد العزيز الشخص ١٩٩٢)، (نجاح عبد الشهيد ١٩٩٤).

▪ **البعد الثاني: الثقة بالنفس:** وتتكون من (١١) عبارات مقسمة إلى (٩) عبارات

في الجزء الخاص بالمعلمة وعبارتين خاصتين بالأم، وقد تناول هذا البعد دراسة كل

من: (أحمد عثمان صالح وعفاف محمد عجلان ١٩٩٥)، (السيد السمدوني وسعيد

ديبس ١٩٩٨)، (Harvey MT, Lewis-Palmer T, Horner RH, Sugai )،

(G.(2003)

▪ **البعد الثالث: التفاعل و تكوين العلاقات الاجتماعية مع الآخرين:** وتتكون من

(١٩) عبارة مقسمة إلى (٩) عبارات في الجزء الخاص بالمعلمة و(١٠) عبارات

خاصة بالأم، وقد تناول هذا البعد دراسة كل من: (شربن صبحي ٢٠٠٢)، (أمل

Michele F. Chabot R.J., Prichep L, John )، (محمد حسونة، ١٩٩٥)،  
(ER. (2001)

▪ **البعد الرابع: إبداء الرأي:** و تتكون من (١٠) عبارات مقسمة إلى (٤) عبارات في الجزء الخاص بالمعلمة و(٦) عبارات خاصة بالأم، و قد تناول هذا البعد دراسة كل من: (السيد عبداللطيف السيد ١٩٩٤)، (هدى على سالم ٢٠٠٥)، (Thiruchelvam, D., Charach, A., & Schachar, R.J., (2001)).

وقامت الباحثة بعد ذلك بعرض الاختبار على مجموعة من السادة المحكمين من أساتذة علم النفس والصحة النفسية (ملحق ١)، وذلك للحكم على مدى صلاحية المقياس لعينة الدراسة من حيث مدى ملائمة المفردات لعينة الدراسة، وبعد إجراء التعديلات بناء على آراء السادة المحكمين تم عمل التعديلات التي أشار بها المحكمون، والتي تمثلت في حذف بعض العبارات، وإعادة الصياغة للبعض الآخر، ليصل المقياس في هذه المرحلة إلى (٥٠) عبارة و كل عبارة لها ثلاث اختيارات هي (أ، ب، ج) و أعطيت الأوزان التالية (٣، ٢، ١) مقابل هذه الاختيارات الثلاث ، و بذلك تنحصر درجات أفراد عينة الدراسة ما بين (٢٥، ٧٥) درجة في كل قسم من قسمي المقياس والعبارات موزعة على الأبعاد كالتالي:

(١) **الاعتماد على النفس:** وتتكون من (١٠) عبارات مقسمة إلى (٣) عبارات في الجزء الخاص بالمعلمة و(٧) عبارات خاصة بالأم.

(٢) **الثقة بالنفس:** وتتكون من (١١) عبارة مقسمة إلى (٩) عبارات في الجزء الخاص بالمعلمة و(٢) عبارتين خاصتين بالأم.

(٣) **التفاعل وتكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين:** وتتكون من (١٩) عبارة مقسمة إلى (٩) عبارات في الجزء الخاص بالمعلمة و(١٠) عبارات خاصة بالأم.

(٤) **إبداء الرأي:** وتتكون من (١٠) عبارات مقسمة إلى (٤) عبارات في الجزء الخاص بالمعلمة و(٦) عبارات خاصة بالأم.

والجدول التالي يبين التعديلات التي تمت على عبارات كل بعد من هذه الأبعاد:

## جدول (٥)

## عبارات الأبعاد قبل التعديل وبعده

بعد التعديل	قبل التعديل	البعد
يطلب الطفل دائماً من المعلمة أن تخرج له إفطاره وتقوم بإطعامه	يترك طعامه وتقوم المعلمة بإطعامه	(١) الاعتماد على النفس:
تخرج له الأم ملابسه ويرتديها هو بشكل غير مناسب أحياناً	تخرج الأم له ملابسه.	
يحاول الطفل أن يخرج ملابسه ويرتديها بنفسه.	يرتدى ملابسه بنفسه.	
يقوم الطفل بأداء جزء من النشيد ولكنه يتردد في استكمالها.	يقوم الطفل بأداء جزء من النشيد	(٢) الثقة بالنفس:
يحتاج لإعادة المعلمة لشرح التمارين وبعد ذلك يتردد في أداء النشاط وينسحب عن أدائه في معظم المرات.	ينسحب الطفل عن أداء النشاط.	
يتردد الطفل كثيراً ولا يستطيع تقديم فقرته في الإذاعة.	لا يجراً على تقديم فقرة في الإذاعة.	(٣) التفاعل وتكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين:
يختار مشاهدة التلفزيون وبعد دقائق يعاود اللعب بالكرة.	يتردد الطفل ولا يستطيع أخذ قرار فيختار مشاهدة التلفزيون وبعد دقائق يعاود اللعب بالكرة.	(٤) إبداء الرأي:

## ثبات المقياس:

تم تقدير ثبات المقياس باستخدام طريقة "ألفا كرونباخ"، لأبعاد المقياس المختلفة، كما

بالجدول التالي:

## جدول (٦)

معاملات ثبات أبعاد مقياس السلوك الاستقلالي بطريقة "ألفا كرونباخ"

المعامل ألفا كرونباخ	البعد
٠,٨٤	البعد الأول: الاعتماد على النفس
٠,٨٥	البعد الثاني: الثقة بالنفس
٠,٨٨	البعد الثالث: التفاعل وتكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين
٠,٨٣	البعد الرابع: إبداء الرأي

ويتضح من جدول (٦) أن معدلات الثبات لمقياس السلوك الاستقلالي بطريقة ألفا

كرونباخ جاءت مرتفعة، ولذا يعتبر المقياس مناسب لاستخدام الدراسة الحالية.

كما تم تقدير معامل ارتباط الدرجة الكلية لكل بعد بالدرجة الكلية للمقياس وجميعها قيم

مرتفعة ودالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠١)، ويوضح الجدول التالي نتائج ذلك:

## جدول (٧)

معاملات ارتباط الدرجة الكلية لكل بعد بالدرجة الكلية

لمقياس السلوك الاستقلالي

معامل الارتباط بالدرجة الكلية	البعد
٠,٦٩	البعد الأول: الاعتماد على النفس
٠,٧١	البعد الثاني: الثقة بالنفس
٠,٧٩	البعد الثالث: التفاعل وتكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين
٠,٦٧	البعد الرابع: إبداء الرأي

يتضح من جدول (٧) أن معاملات ارتباط الدرجة الكلية لكل بعد بالدرجة الكلية لمقياس

السلوك الاستقلالي جاءت مرتفعة، ولذا يعتبر المقياس مناسب لاستخدام الدراسة الحالية.

**صدق المقياس:**

تم حساب صدق المقياس عن طريق المحك، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط بين درجات عينة الدراسة الاستطلاعية على المقياس الحالي ودرجاتهم على مقياس ٠,٧٨، وهي قيمة مرتفعة ودالة عند مستوى دلالة ٠,٠١.

### ثالثاً: البرنامج التدريبي لتحسين السلوك الاستقلالي لدى أطفال الروضة مضطربي الانتباه (إعداد الباحثة):

يتمثل البرنامج التدريبي في هذه الدراسة في مجموعة خطوات منظمة، تهدف إلى تدريب أطفال الروضة الذين يعانون من اضطراب الانتباه على تحسين السلوك الاستقلالي عندهم لكي يكونوا أكثر توافقاً وفاعلية في مجتمعهم، وتم تقديم هذه الأنشطة خلال عدد ٤٠ جلسة قامت بها الباحثة مع أطفال الروضة مضطربي الانتباه بالمجموعة التجريبية.

وفيما يلي عرض للبرنامج من خلال العديد من النقاط المرتبطة به وهي: المبادئ، والأسس، ومصادر اشتقاق الجلسات، والفئة التي يقدم لها، والهدف العام والأهداف الإجرائية، والأهمية، والاعتبارات التي تم مراعاتها، والفيئات والوسائل المستخدمة، والمحتوى.

**أسس ومبادئ البرنامج:**

يعتمد برنامج الدراسة الحالية على عدة مبادئ وأسس تم مراعاتها عند إعداد أنشطة جلسات البرنامج، ويمكن إيجاز هذه المبادئ والأسس فيما يلي:

- ١) يقوم البرنامج على استخدام المنهج الشبه تجريبي لملائمته لطبيعة البحث.
- ٢) يقوم البرنامج على استخدام العلاج السلوكي.
- ٣) يستند البرنامج على نظرية التحليل النفسي لفرويد والتي فيها يدرك الطفل فريدته بالحد الذي يسمح له بالتفاهم مع الآخرين وخلالها تنمو قدراته على الدفاع عن نفسه تقدير الطفل للناس من المنفعة الشخصية المباشرة إلى العلاقات الاجتماعية.
- ٤) مراعاة ألا يترتب على تعديل سلوك معين، أن يرافقه أساليب أخرى ضارة يتعلمها الطفل.
- ٥) مراعاة ألا يترتب على إلغاء سلوك غير مرغوب، أن ينطفئ أو يزول معه سلوكيات أخرى مرغوبة.
- ٦) مراعاة تقويم البرنامج بعد فترات مناسبة ومقارنة النتائج مع خط البداية.

- ٧) أن تقوم أنشطة البرنامج على ممارسة العمل الفردي والجماعي.
- ٨) إثراء بيئة التدريب بالأنشطة المثيرة لاهتمام المتدربين.
- ٩) الانتقال تدريجيًا من المهارات البسيطة إلى المهارات الأكثر تعقيدًا.
- ١٠) التعزيز الفوري للاستجابات الصحيحة، وتدعيم السلوك الإيجابي.
- ١١) الاطمئنان إلى نقل أثر التعلم من بيئة العلاج إلى البيئة التي يعيش فيها المتدرب.

#### الاستراتيجيات المستخدمة:

تم استخدام الفنيات التالية في جلسات البرنامج وفق أهداف كل جلسة:

- النمذجة.
- التغذية الراجعة.
- التعزيز الإيجابي.
- اللعب الجماعي.
- لعب الأدوار.
- حل المشكلات.
- التدريب الفردي.
- تحليل المهمة.

#### الوسائل المستخدمة:

في سبيل تحقيق أهداف كل جلسة، تم استخدام العديد من الوسائل والأدوات المناسبة لأهداف كل جلسة، وهذه الوسائل يمكن تحديدها فيما يلي:

- بطاقات تعارف على شكل زهور من ورق المقوى بها صورة الطفل.
- شجرة مجسمة عليها بطاقات تلتصق عليها الأرقام المجسمة من ١ : ١٠.
- أثاث (كمنضدة - سيورة - لوحه وبريه -...).
- سلة - كرات.
- ألوان - بطاقات مصورة عن السلوكيات.
- حبل - صفارة.
- مجسمات على شكل (شمس - قمر).

- مكعبات - بازل.
- عرائس قفازيه - مسرح عرائس.
- ألعاب مجسمه مثل تليفون.
- بطاقات مصورة - أقلام.
- لعبة أدوات الطبيب.
- متاهة من المجسمات.
- مجسم لحذاء.
- أسفنجة - حوض ماء.
- كوب بلاستيك - قطن - حبوب.

#### مصادر اشتقاق البرنامج:

تم اعداد البرنامج بأنشطته المختلفة في ضوء مجموعة من المراجع والمصادر العلمية المتنوعة تتمثل في:

- (١) الإطار النظري للدراسة، والذي يلقي الضوء على السلوك الاستقلالي - أطفال الروضة مضطربي الانتباه.
- (٢) الزيارات الميدانية للروضات والمقابلات مع المدرسين وأولياء الأمور.
- (٣) دراسات وبحوث سابقة، تناولت برامج للتدريب على السلوك الاستقلالي ومنها:
  - مدى فاعلية برنامج تدريبي في تنمية بعض مكونات السلوك الاستقلالي لدى الأطفال "نجاح عبد الشهيد" (١٩٩٤).
  - فاعلية برنامج بورتاج للتنمية الشاملة للطفولة المبكرة لزيادة معدل النمو الاجتماعي لطفل ما قبل المدرسة "شرين صبحي" (٢٠٠٢).
  - فاعلية التدريب على استخدام الجداول النشاط المصورة في تنمية السلوك الاستقلالي لأطفال الروضة "هدى على سالم محمد قريش" (٢٠٠٥).
  - فاعلية برنامج لتدريب الأمهات على تنمية بعض مكونات السلوك الاستقلالي لدى أبنائهن في مرحلة رياض الأطفال "إسعاد حسين محمد صبيح" (٢٠١٢).

- دراسة تأثير برنامج مقترح باستخدام الألعاب على القدرات الحركية والسلوك الاستقلالي وتعلم بعض مهارات الجمباز لأطفال ما قبل المدرسة "حميدة عبد الله عطية خضرجي" (٢٠١٥).

#### الفئة التي يقدم لها البرنامج:

تم اختيار عينة الدراسة من أطفال في مرحلة رياض الأطفال ممن تتراوح أعمارهم ما بين (٤-٦) سنة وبلغت عينة الدراسة عددها إلى (٢٠ طفلاً) وتم تقسيمهم إلى مجموعتين مجموعة تجريبية وبلغت عددها (١٠ أطفال) ويطبق عليها البرنامج التدريبي لهم والمجموعة الضابطة والتي بلغت عددها إلى (١٠ أطفال) ممن لم يطبق عليهم البرنامج التدريبي.

#### الهدف العام للبرنامج:

التأكد من فاعلية البرنامج التدريبي في تنمية السلوك الاستقلالي لدى أطفال الروضة مضطربي الانتباه.

#### الأهداف الإجرائية للبرنامج:

فيما يلي مجموعة الأهداف الإجرائية لجلسات البرنامج بحيث بعد الانتهاء من البرنامج يصبح الطفل قادر على:

- أن يعبر عن آرائه في أمور حياته بوضوح.
- أن يعبر الطفل عن مشاعره.
- أن يميز الطفل بين المشاعر المختلفة ويتعرف على المشاعر المرتبطة بالموقف.
- أن يكتسب مهارة بدء الحوار مع الآخرين والاستمرار فيه.
- أن يكتسب مهارة إنهاء الحوار.
- أن يدافع عن نفسه.
- أن يستجيب بشكل مناسب للمواقف الاجتماعية.
- أن يظهر الاهتمام بالجماعة التي ينتمي إليها.
- أن يساهم بشكل فعال في كل ما يفيد الجماعة.
- أن يؤدي دوره الخاص به داخل الجماعة التي ينتمي لها.
- أن يقبل على ممارسة السلوكيات الصحيحة.
- أن يرفض السلوكيات الخاطئة.

- أن يبحث الطفل عن بدائل لحل المشكلات.
- أن يقدر الطفل على اتخاذ القرار بنفسه في بعض المواقف.
- أن يؤدي الطفل أعماله الخاصة للحفاظ على سلامة الجماعة.
- ان ينفذ الأعمال التي تستند إليه بأفضل صورة لتحقيق أهداف الجماعة.

#### أهمية البرنامج:

تتضح أهمية برنامج الدراسة الحالية من خلال النقاط التالية:

١. مساعدة المعلمين والآباء في مواجهة مشكلة انخفاض السلوك الاستقلالي لدى أطفالهم في مرحلة رياض الأطفال.
٢. تنمية المبادأة والاستقلالية لدى طفلنا في هذه المرحلة.
٣. علاج بعض القصور الموجودة عند أطفال الروضة مضطربي الانتباه وخاصة في الاستقلالية والمبادأة وإبداء الرأي.
٤. الوقاية من تعرض الأطفال فيما بعد بالقصور في الاستقلالية في هذه المرحلة.

#### الاعتبارات التي تم مراعاتها في البرنامج:

- ١- التنوع في الأنشطة لتجنب الملل.
- ٢- مناسبة الأنشطة لخصائص نمو الأطفال في هذه المرحلة.
- ٣- التنظيم والترتيب والإعداد الجيد للأنشطة.
- ٤- تحديد الأدوار لكل من الأطفال والباحثة.
- ٥- استخدام أساليب متنوعة من التعزيز.
- ٦- استخدام المعينات المناسبة.
- ٧- التدرج في عرض الأنشطة من السهل إلى الصعب ومن العام إلى الخاص.

#### محتوى البرنامج:

اشتمل البرنامج على مجموعة من الجلسات والتي تم اعدادها بهدف تحسين السلوك الاستقلالي عند طفل الروضة من خلال قيامهم بأداء تلك الأنشطة والمهام. وامتدت مدة البرنامج إلى (٨) أسابيع مقسمة إلى (٤٠) جلسة، بواقع (٥) جلسات أسبوعياً، وتراوح زمن الجلسات من (٢٥) دقيقة إلى (٤٥) دقيقة.

تحكيم البرنامج:

تم عرض البرنامج على مجموعة من السادة المحكمين والذين بلغ عددهم (٩) محكمين، لإبداء الملاحظات حول البرنامج ومدى مناسبته لأطفال عينة الدراسة من حيث المحتوى والأهداف ومدى مناسبة المحتوى للأهداف، وتم عمل ملاحظات السادة المحكمين والتي اقتصرت على إعادة الصياغة لبعض الأهداف، بالإضافة إلى حذف بعض الجلسات التي لا يوجد تفاعل مع الأطفال فيها، كما تم اقتراح بعض الفنيات والوسائل المناسبة لمثل هؤلاء الأطفال.

وصف البرنامج:

فيما يلي وصف للبرنامج في صورته النهائية من حيث المراحل والجلسات والمحتوى والزمن وتاريخ التنفيذ لجلسات البرنامج.

جدول (٨)

المراحل والجلسات والمحتوى ووسيلة التقويم وتاريخ تنفيذ جلسات البرنامج

رقم الجلسة	اسم المهارة	أهداف الجلسة	الزمن	الفنيات المستخدمة وملخص لإجراءات	الأدوات	وسيلة التقويم	تاريخ التنفيذ
الأولى	تهيئة	- تعارف بين الباحثة ومسئولي الروضة والمعلمات. - تعارف بين الباحثة وأولياء الأمور.	٤٥ دقيقة	- التعرف بالمسؤولين بالروضة ومعلمات الروضة وشرح ملخص الدراسة والهدف من الدراسة ثم - أعرض عليهم ملخص لجلسات البرنامج.	ملخص للدراسة وصورة من البرنامج والمقاييس التي سيتم تطبيقها.	—	٩ / ٢٧
الثانية	تهيئة	التعارف بين الباحثة والأطفال (المتدربين)	٤٥ دقيقة	إعداد بطاقات تعارف للمتدربين وكذلك تعريف الباحث بنفسه.	بطاقات تعارف على شكل زهور بها صورة الطفل من الورق المقوى.	—	٩ / ٢٨

تابع جدول (٨)

المراحل والجلسات والمحتوى ووسيلة التقويم وتاريخ تنفيذ جلسات البرنامج

رقم الجلسة	اسم المهارة	أهداف الجلسة	الزمن	الفنيات المستخدمة وملخص لإجراءات	الأدوات	وسيلة التقويم	تاريخ التنفيذ
الثالثة	التعبير عن الرأي.	أن يتمكن الطفل من التعبير عن آرائه بوضوح.	٣٠ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي.  - احضار الأطفال إلى مسرح عراس وتمثيل مسرحية بالعراس ويذكر الطفل رأيه في شخصيات المسرحية.	عراس قفازية - مسرح عرائس.	بطاقات مصورة	٩ / ٢٩
الرابعة	التعرف على المشاعر ويميزها	أن يميز الطفل بين المشاعر المختلفة ويتعرف على المشاعر المرتبطة بالموقف.	٣٠ دقيقة	التدريب الفردي - التعزيز الإيجابي. - أعرض بطاقات بها صور لمشاعر مختلفة (فرح - حزن - غضب ...) و يميز الطفل بين المشاعر .	بطاقات مصورة - أقلام	بطاقات تلوين	٩ / ٣٠
الخامسة	التعبير عن المشاعر.	- أن يعبر عن مشاعره تجاه سلوكيات معينه بوضوح.	٢٥ دقيقة	النمذجة - التغذية الراجعة - التعزيز الإيجابي. - أعرض على الأطفال صور لسلوكيات مختلفة وكل طفل يذكر رأيه ويلصق السلوك الصحيح في السبورة الوبرية.	بطاقات مصورة لمجموعة من السلوكيات - سبورة وبرية.	بطاقات تلوين	١٠ / ١
السادسة	تابع التعبير عن المشاعر.	أن يعبر عن مشاعره تجاه سلوكيات معينه بوضوح.	٤٥ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي - أسرد على الأطفال أحداث القصة بعنوان النقود المفقودة وأتناقش مع الطفل حول أحداث القصة ويحاول الطفل إعادة سرد أحداثها.	قصة مصورة	صور لأحداث القصة	١٠ / ٤

تابع جدول (٨)

المراحل والجلسات والمحتوى ووسيلة التقويم وتاريخ تنفيذ جلسات البرنامج

رقم الجلسة	اسم المهارة	أهداف الجلسة	الزمن	الفنيات المستخدمة وملخص لإجراءات	الأدوات	وسيلة التقويم	تاريخ التنفيذ
السابعة	القدرة على بدء الحوار والاستمرار فيه وإنهائه.	- أن يكتسب مهارة بدء حوار والاستمرار فيه. - أن يكتسب مهارة إنهاء الحوار.	٤٠ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - اللعب الجماعي - التعزيز الإيجابي - أحضر تليفون ويجرى طفل مع طفل آخر زميلة حوار تليفونيا.	تليفون.	—	١٠/٥
الثامنة	تابع القدرة على بدء الحوار والاستمرار فيه وإنهائه.	أن يكتسب مهارة بدء حوار والاستمرار فيه. أن يكتسب مهارة إنهاء الحوار.	٣٥ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - اللعب الجماعي - التعزيز الإيجابي. - يتحدث الطفل عن أفراد عائلته.	بطاقة تعريف الطفل وأسرته	شجرة العائلة - صور لأفراد العائلة.	١٠/٧
التاسعة	القدرة على الرفض.	- أن يرفض الطفل الطلبات الغير معقولة أو التي لا يستطيع القيام بها.	٣٠ دقيقة	لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي - التغذية الراجعة - النمذجة. - أعرض على الطفل بعض المهمات الصعبة ليرفضها الطفل.	منضدة - رمل - حقائب ثقيلة.	بطاقات مصورة.	١٠/٨
العاشرة	الدفاع عن النفس.	- أن يدافع الطفل عن نفسه. - أن يدافع عن حقوقه الشخصية	٤٠ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي. - أتحدث مع الأطفال حول الحاجات الخاصة و كيفية الحفاظ عليها .	أقلام - ألوان - كراسة - فلوس - سندوتشات .	—	١٠/١١
الحادية عشر	تابع الدفاع عن النفس.	- أن يدافع الطفل عن نفسه. - أن يدافع عن حقوقه الشخصية.	٣٠ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التغذية الراجعة - التعزيز الإيجابي. - أعرض صور ويذكر الطفل كيف يتصرف في المواقف الموجودة بكل صورة.	ألبوم صور لمواقف مختلفة.	بطاقات مصورة	١٠/١٢

تابع جدول (٨)

المراحل والجلسات والمحتوى ووسيلة التقويم وتاريخ تنفيذ جلسات البرنامج

رقم الجلسة	اسم المهارة	أهداف الجلسة	الزمن	الفنيات المستخدمة وملخص لإجراءات	الأدوات	وسيلة التقويم	تاريخ التنفيذ
الثانية عشر	التوكيدية على المواقف الاجتماعية.	- أن يستجيب بشكل مناسب في المواقف الاجتماعية .	٤٥ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التغذية الراجعة - التعزيز الإيجابي . - أوزع على مجموعة من الأطفال مكعبات و يكونوا شكل بها .	مكعبات - حلوى .	مكعبات .	١٠/ ١٣
الثالثة عشر	تابع التوكيدية على المواقف الاجتماعية.	أن يستجيب بشكل مناسب في المواقف الاجتماعية .	٣٥ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي - اللعاب الجماعي . - أصطحب الأطفال إلى حديقة الألعاب ويتفاعل الطفل مع أصدقائه ويشاركهم باللعب .	الأرجوحة .	ألعاب مختلفة .	١٠/ ١٥
الرابعة عشر	تابع التوكيدية على المواقف الاجتماعية.	- أن يستجيب بشكل مناسب في المواقف الاجتماعية.	٤٥ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التغذية الراجعة - التعزيز الإيجابي . - يقوم الطفل بزراعة نبات بنفسه ويعيد شرح الطريقة على أقرانه.	كوب بلاستيك - قطن - حبوب .	نبات مزروع .	١٠/ ١٨
الخامسة عشر	الفهم	أن يظهر استجابة صحيحة لما يطلب منه .	٣٠ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التغذية الراجعة - التعزيز الإيجابي . - أشرح للأطفال لعبة (شمس ، قمر)و يستجيب الطفل لقيام مع رفع بطاقة شمس و الجلوس مع بطاقة قمر .	(شمس - قمر) مجسمين من الفوم .	بطاقات مصورة	١٠ / ١٩

تابع جدول (٨)

المراحل والجلسات والمحتوى ووسيلة التقويم وتاريخ تنفيذ جلسات البرنامج

رقم الجلسة	اسم المهارة	أهداف الجلسة	الزمن	الفنيات المستخدمة وملخص لإجراءات	الأدوات	وسيلة التقويم	تاريخ التنفيذ
السادسة عشر	تابع الفهم	أن يظهر استجابة صحيحة لما يطلب منه .	٣٠ دقيقة	لعب الأدوار - التغذية الراجعة - التعزيز الايجابي - حل المشكلات . - - - أعرض مجسم للأعداد و يلصق الطفل مدلول العدد من صور أمام مجسم العدد على السبورة الويرية .	لوحة وبرية - بطاقات مصورة - حلوى.	بطاقات مصورة للأعداد.	١٠/ ٢٠
السابعة عشر	المشاركة الفعالة	أن يشارك الطفل بشكل فعال لإنجاح مجموعته.	٤٥ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الايجابي - اللعب الجماعي . - عقد مسابقة بين فريقين من الأطفال حول ترتيب الأرقام.	شجرة مجسمة عليها ملصقات للأرقام من ١: ١٠ - الألعاب الترفيهية بالروضة .	بطاقات تلوين الأعداد	١٠/ ٢١
الثامنة عشر	تابع المشاركة الفعالة	أن يشارك الطفل بشكل فعال لإنجاح مجموعته.	٤٥ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الايجابي - اللعب الجماعي . - أقسم الأطفال لفريقين يحاول كل فريق تسديد أكبر عدد من الكرات داخل السلة.	سلة - كرات - حلوى .	—	١٠/ ٢٢
التاسعة عشر	تابع المشاركة الفعالة	أن يشارك الطفل بشكل فعال لإنجاح مجموعته.	٤٥ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الايجابي - اللعب الجماعي . - يقوم الطفل بعمل جماعي مع أقرانه بتشكيل حروف من الخامات الموجودة أمامه.	ورق مقوى - صمغ - قطن.	مجسم لشكل حروف	١٠/ ٢٥

تابع جدول (٨)

المراحل والجلسات والمحتوى ووسيلة التقويم وتاريخ تنفيذ جلسات البرنامج

رقم الجلسة	اسم المهارة	أهداف الجلسة	الزمن	الفنيات المستخدمة وملخص لإجراءات	الأدوات	وسيلة التقويم	تاريخ التنفيذ
العشرون	القدرة على انجاز دوره بانتقان .	أن يجيد الطفل أداء دوره الموكل إليه لإنجاح مجموعته.	٤٥ دقيقة	لعب الأدوار - التغذية الراجعة - التعزيز الايجابي - حل المشكلات . - أسرد قصة (بائع البلونات ) و أتناقش مع الطفل حول أحداث القصة.	قصة مصورة - لوحة النجوم.	صور لأحداث القصة.	١٠/ ٢٦
الحادي والعشرون	تابع القدرة على انجاز دوره بانتقان	أن يجيد الطفل أداء دوره الموكل إليه لإنجاح مجموعته.	٤٠ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الايجابي - اللعب الجماعى . - أقسم الأطفال لفريقيين و كل فريق يحاول حمل الماء بالأسفنجة ثم تفرغ الأسفنجة من الماء فى الحوض الأخر و أكثر فريق يجمع الماء هو الفائز .	أسفنجة - حوض ماء- حلوى .	—	١٠/ ٢٧
الثانية والعشرون	تابع القدرة على انجاز دوره بانتقان .	أن يجيد الطفل أداء دوره الموكل إليه لإنجاح مجموعته .	٤٥ دقيقة	لعب الأدوار - التغذية الراجعة - التعزيز الايجابي . - عقد مسابقة بين فريقيين والمطلوب فيها إدخال القلم دون لمسه داخل الزجاجاة.	ورق مقوى - خيط - أقلام - زجاجات فارغة .	صور لمحتويات غرفة نوم الطفل - لصق - ورق مقوى.	١٠/ ٢٨
الثالثة والعشرون	الاهتمام	أن يظهر الإهتمام بالجماعة التى ينتمى إليها.	٣٠ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التغذية الراجعة - التعزيز الايجابي . - عقد مسابقة بين فريقيين والمطلوب فيها تجميع أكبر عدد من الكرات عن طريق حملها بالملعقة.	معالق بلاستيك - كرات بينج بونج (تنس) - طاولة ) - أطباق .	—	١٠/ ٢٩

تابع جدول (٨)

المراحل والجلسات والمحتوى ووسيلة التقويم وتاريخ تنفيذ جلسات البرنامج

رقم الجلسة	اسم المهارة	أهداف الجلسة	الزمن	الفنيات المستخدمة وملخص لإجراءات	الأدوات	وسيلة التقويم	تاريخ التنفيذ
الرابعة والعشرون	تابع الاهتمام	أن يظهر الاهتمام بالجماعة التي ينتمي إليها.	٤٥ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي - اللعب الجماعي. - لعبه شد الحبل ويشترك الطفل في اللعبة.	حبل - صفارة.	—	١١/١
الخامس والعشرون	القدرة على ممارسة السلوكيات الصحيحة.	أن يكتسب الطفل السلوكيات الصحيحة ويمارسها.	٤٥ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي - اللعب الجماعي. - أسرد قصة (الأسد والفأر) وكيف أصبحوا أصدقاء ويذكر الطفل ما استفادة من القصة.	قصة مصورة - ماسكات - حلوى.	صور لأحداث القصة.	١١/٢
السادس والعشرون	رفض السلوكيات الخاطئة.	أن يعبر الطفل عن رفضه للسلوكيات الخاطئة.	٣٠ دقيقة	لعب الأدوار - التغذية الراجعة - التعزيز الإيجابي. - أعرض مجموعة من الصور لسلوكيات ويذكر الطفل رأيه في السلوك المعروض أمامه	بطاقات مصورة لسلوكيات - لوحة النجوم.	ألبوم صور للسلوكيات	١١/٣
السابع والعشرون	التحدث أمام العامة.	- أن يتحدث أمام الأقارب والغرباء بدون حرج. - أن يتحدث أمام الزملاء بدون حرج.	٤٥ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي - يقوم الطفل بسرد قصة سبق أن قرأها أمام أقرانه.	قصة مصورة	ألبوم صور	١١/٤
الثامن والعشرون	تابع التحدث أمام العامة.	- أن يتحدث أمام الأقارب والغرباء بدون حرج. - أن يتحدث أمام الزملاء بدون حرج.	٤٥ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي - اللعب الجماعي. - يغنى الطفل مع الموسيقى بعض الأناشيد مع أصحابه.	الآلات الموسيقية - حلوى.	—	١١/٥

تابع جدول (٨)

المراحل والجلسات والمحتوى ووسيلة التقويم وتاريخ تنفيذ جلسات البرنامج

رقم الجلسة	اسم المهارة	أهداف الجلسة	الزمن	الفنيات المستخدمة وملخص لإجراءات	الأدوات	وسيلة التقويم	تاريخ التنفيذ
التاسع العشرون	تثبيت سلوكيات المسؤولية الاجتماعية	أن يجيب الأطفال المتدربين على جميع أسئلة الباحث	٣٠ دقيقة	التغذية الراجعة - التعزيز الإيجابي. - أطرح على الأطفال مجموعة مواقف وأتركه يجيب.	لوحة النجوم.	—	١١/٨
الثلاثون	تابع تثبيت سلوكيات المسؤولية الاجتماعية	أن يجيب الأطفال المتدربين على جميع أسئلة الباحث	٣٠ دقيقة	النمذجة - التعزيز الإيجابي - أطرح على الأطفال مجموعة مواقف وأتركه يجيب.	حلوى.	بطاقات مصورة	١١/٩
الحادي والثلاثون	القدرة على ايجاد حل المشكلات.	أن يبحث الطفل عن بدائل لحل المشكلات.	٣٠ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي - اللعب الجماعي. - أعرض على الأطفال بطاقات الألباز وأترك الأطفال يبحثوا عن الاختلافات في الصورتين.	بطاقات الألباز - لوحة النجوم.	بطاقات لإيجاد الاختلافات	١١/١٠
الثانية والثلاثون	تابع القدرة على ايجاد حل المشكلات	أن يبحث الطفل عن بدائل لحل المشكلات.	٣٠ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي - أحضر مجسم لحداء ويحاول الطفل ربط الحداء بنفسه.	مجسم لحداء - لوحة النجوم.	—	١١/١١
الثالثة والثلاثون	تابع القدرة على ايجاد حل المشكلات	أن يبحث الطفل عن بدائل لحل المشكلات.	٣٠ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي - يكون الطفل الشكل بالبازل.	بازل - حلوى.	مناهة مصورة.	١١/١٢
الرابعة والثلاثون	القدرة على اتخاذ القرار	أن يقدر الطفل على اتخاذ القرار بنفسه في بعض المواقف.	٣٠ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي - يجمع الطفل صور الفاكهة ويلصقها على السبورة الويرية.	بطاقات مجسمه - سبورة وويرية - حلوى.	كراسة رسم - صور حيوانات أليفة ومفترسة	١١/١٥

تابع جدول (٨)

المراحل والجلسات والمحتوى ووسيلة التقويم وتاريخ تنفيذ جلسات البرنامج

رقم الجلسة	اسم المهارة	أهداف الجلسة	الزمن	الفنيات المستخدمة وملخص لإجراءات	الأدوات	وسيلة التقويم	تاريخ التنفيذ
الخامسة والثلاثون	تابع القدرة على اتخاذ القرار	أن يقدر الطفل على اتخاذ القرار بنفسه في بعض المواقف.	٣٠ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي - يحاول الطفل الخروج من المتاهة الموجودة أمامه.	متاهة من المجسمات - لوحة النجوم.	متاهة	١١/١٦
السادسة والثلاثون	قدرة الطفل على التمييز السمعي	أن يتذكر الطفل الأصوات التي سمعها سابقاً.	٣٠ دقيقة	النمذجة - التعزيز الإيجابي - يردد الطفل النشيد بعد سماعه.	الآلات الموسيقية - حلوى .	—	١١/١٧
السابعة والثلاثون	قدرة الطفل على التمييز البصري	أن يميز الطفل الصور المكررة ويذكر مواضعها.	٣٠ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي . - يميز الطفل بين الأشكال المتشابهة ويرسم حولها دائرة.	بطاقات مصورة - أقلام - لوحة النجوم	بطاقات مصورة	١١/١٨
الثامنة والثلاثون	تابع قدرة الطفل على التمييز البصري	أن يميز الطفل الصور المكررة ويذكر مواضعها.	٣٠ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي - يستخرج الطفل البطاقات المتشابهة من بين الصور.	صور - حلوى.	كراسة رسم - قلم رصاص	١١/١٩
التاسعة والثلاثون	الرعاية	أن يؤدي الطفل أعماله الخاصة للحفاظ على سلامة الجماعة.	٣٠ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي - أتحدث معهم عن الإسعافات الأولية.	لعبة أدوات الطبيب	لعبة أدوات طبيب	١١/٢٢
الأربعون	تابع الرعاية	أن يؤدي الطفل أعماله الخاصة للحفاظ على سلامة الجماعة.	٤٠ دقيقة	النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي - يستخرج الطفل من بين الصور لصحيفة لعوامل الأمن والسلامة.	اليوم صور - لوحة النجوم.	بطاقات مصورة	١١/٢٣

## رابعاً: متغيرات الدراسة:

(١) المتغير المستقل: برنامج تدريبي في تحسين السلوك الاستقلالي لدى أطفال الروضة مضطربي الانتباه.

(٢) المتغير التابع: السلوك الاستقلالي.

## خامساً: الخطوات الإجرائية للدراسة:

للإجابة عن تساؤلات الدراسة تم المرور بالخطوات التالية:

١- جمع المراجع المرتبطة بموضوع الدراسة من إطار نظري ودراسات سابقة وتم تصنيفها على نحو ما سبق في فصول الدراسة.

٢- إعداد مقياس السلوك الاستقلالي لأطفال الروضة مضطربي الانتباه في ضوء المراجع المرتبطة بموضوع الدراسة والتأكد من الصدق والثبات.

٣- إعداد برنامج الدراسة لتحسين السلوك الاستقلالي لدى أطفال الروضة مضطربي الانتباه في ضوء المراجع المرتبطة بموضوع الدراسة.

٤- انتقاء عينة الدراسة لأطفال الروضة مضطربي الانتباه في عمر ما بين (٤ - ٦ سنوات) وذلك بعد تطبيق مقياس اضطراب الانتباه وبلغت عينة الدراسة عددها إلى (٢٠ طفل) من روضة زهور أكتوبر للعام الدراسي ٢٠١٥ / ٢٠١٦ وتم تقسيمهم إلى مجموعتين مجموعة تجريبية وبلغت عددها (١٠ طفل) ويطبق عليها البرنامج التدريبي لهم والمجموعة الضابطة والتي بلغت عددها إلى (١٠ طفل) ممن لم يطبق عليهم البرنامج التدريبي.

٥- تطبيق مقياس اضطراب الانتباه (إعداد ختام أبو الشوارب) على أطفال الروضة مضطربي الانتباه والمكون من قسمين يتم ملئه من قبل (المعلمة والأم) والتأكد من الصدق والثبات تطبيقاً قُبلياً.

٦- تطبيق مقياس السلوك الاستقلالي تطبيق البرنامج التدريبي للدراسة على المجموعة التجريبية والضابطة تطبيقاً قُبلياً.

٧- التحقق من تكافؤ مجموعتي الدراسة الضابطة والتجريبية في السلوك الاستقلالي بأبعاده وذلك كما يلي:

**التحقق من تكافؤ مجموعتي الدراسة التجريبية والضابطة في السلوك الاستقلالي:**

يوضح الجدول التالي عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في السلوك الاستقلالي بأبعاده المختلفة والدرجة الكلية في القياس القبلي.

**جدول (٩)**

نتائج اختبار "مان ويتني" لدلالة الفروق بين متوسطي رتب المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في القياس القبلي للسلوك الاستقلالي

Z	U	مجموع الرتب	متوسط الرتب	المجموعة	السلوك الاستقلالي
٠,٩٩٣	٣٧,٠٠٠	١١٨,٠٠	١١,٨٠	التجريبية	الاعتماد على النفس
		٩٢,٠٠	٩,٢٠	الضابطة	
١,٤٦٥	٣١,٠٠٠	١٢٤,٠٠	١٢,٤٠	التجريبية	الثقة بالنفس
		٨٦,٠٠	٨,٦٠	الضابطة	
٠,٧٣٢	٤٠,٥٠٠	١١٤,٥٠	١١,٤٥	التجريبية	التفاعل وتكوين علاقات
		٩٥,٥٠	٩,٥٥	الضابطة	
١,٣٦٠	٣٢,٥٠٠	١٢٢,٥٠	١٢,٢٥	التجريبية	إبداء الرأي
		٨٧,٥٠	٨,٧٥	الضابطة	
٠,٨٣٥	٣٩,٠٠٠	١١٦,٠٠	١١,٦٠	التجريبية	الدرجة الكلية
		٩٤,٠٠	٩,٤٠	الضابطة	

١) تطبيق البرنامج التدريبي على المجموعة التجريبية في أربعين جلسة بدأت من ٩/٢٧ واستمرت حتى ١١/٢٣ من العام الدراسي ٢٠١٥/٢٠١٦م، مع عدم تعريض المجموعة الضابطة لأي برنامج أو أنشطة.

٢) تطبيق مقياس السلوك الاستقلالي بعد تطبيق البرنامج على المجموعة التجريبية تطبيقاً بعدياً.

٣) تطبيق مقياس السلوك الاستقلالي تطبيقاً تتبعياً على المجموعة التجريبية بعد مرور شهرين من الانتهاء من تطبيق البرنامج.

٤) جمع وتبويب بيانات الدراسة ومعالجتها احصائياً للإجابة عن تساؤلات الدراسة والتحقق من فروضها.

٥) مناقشة وتفسير النتائج وتقديم التوصيات والبحوث المقترحة والتي ترتبط بنتائج الدراسة.

#### سادساً: الأساليب الاحصائية المستخدمة في الدراسة:

تم استخدام الأساليب الاحصائية اللابارامترية المناسبة لاختبار صحة فروض الدراسة

والتي تمثلت في:

- اختبار "مان-ويتني" لدلالة الفروق بين الرتب غير المرتبطة.
- اختبار "ويلكوكسون" لدلالة الفروق بين الرتب المرتبطة
- تمت جميع المعالجات الاحصائية باستخدام البرنامج الاحصائي (SPSS (V.12).

الفصل الرابع  
نتائج الدراسة ومناقشتها  
وتفسيرها

## الفصل الرابع

### نتائج الدراسة و مناقشتها و تفسيرها

مقدمة.

أولاً: نتائج الدراسة :

١- نتائج الفرض الأول.

٢- نتائج الفرض الثاني.

٣- نتائج الفرض الثالث.

ثانياً: مناقشة و تفسير النتائج.

ثالثاً: التوصيات.

رابعاً: البحوث المقترحة.

## الفصل الرابع

## نتائج الدراسة و مناقشتها و تفسيرها

## مقدمة:

يتناول هذا الفصل نتائج الدراسة، ثم مناقشة وتفسير النتائج في ضوء الإطار النظري والدراسات السابقة، ثم تقديم التوصيات في ضوء ما أسفرت عنه نتائج هذه الدراسة، ثم إقتراح بعض البحوث التي يمكن إجرائها من خلال ما أسفرت عنه نتائج هذه الدراسة.

## أولاً: نتائج الدراسة:

## ١ - نتائج الفرض الأول:

ينص الفرض الأول على: توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في القياس البعدي للسلوك الاستقلالي لصالح المجموعة التجريبية، وللتحقق من صحة هذا الفرض تم استخدام اختبار "مان ويتني" ويوضح الجدول التالي نتائج ذلك.

## جدول (١٠)

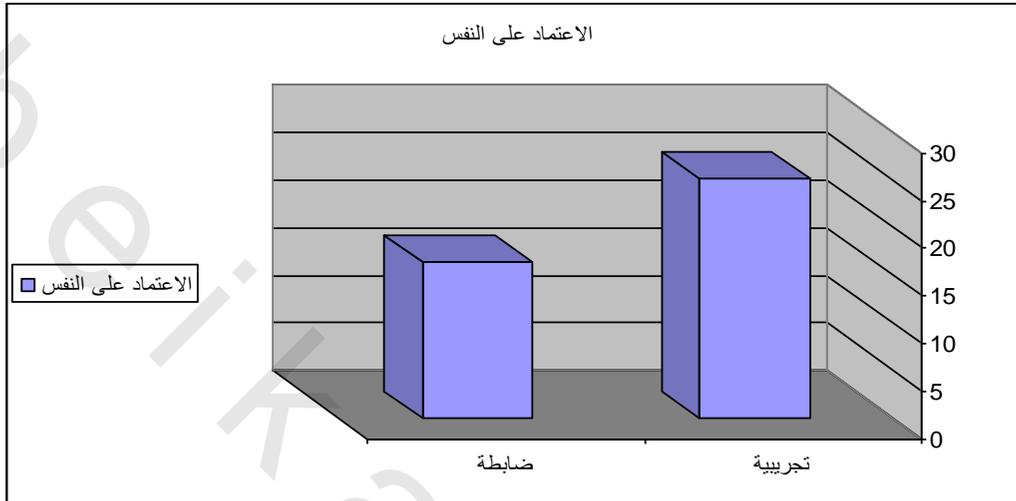
نتائج اختبار "مان ويتني" لدلالة الفروق بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في القياس البعدي للسلوك الاستقلالي

Z	U	مجموع الرتب	متوسط الرتب	المجموعة	السلوك الاستقلالي
**٣,٦٦٦	٢,٠٠٠	٥٧,٠٠	٥,٧٠	التجريبية	الاعتماد على النفس
		١٥٣,٠٠	١٥,٣٠	الضابطة	
**٣,٨١٣	٠,٠٠٠	٥٥,٠٠	٥,٥٠	التجريبية	الثقة بالنفس
		١٥٥,٠٠	١٥,٥٠	الضابطة	
**٣,٥٨٥	٣,٠٠٠	٥٨,٠٠	٥,٨٠	التجريبية	التفاعل وتكوين علاقات
		١٥٢,٠٠	١٥,٢٠	الضابطة	
**٣,٤٨٨	٥,٠٠٠	٦٠,٠٠	٦,٠٠	التجريبية	إبداء الرأي
		١٥٠,٠٠	١٥,٠٠	الضابطة	
**٣,٨١٠	٠,٠٠٠	٥٥,٠٠	٥,٥٠	التجريبية	الدرجة الكلية
		١٥٥,٠٠	١٥,٥٠	الضابطة	

\*\* دالة عند مستوى دلالة ٠,٠١

يتضح من الجدول السابق ما يلي:

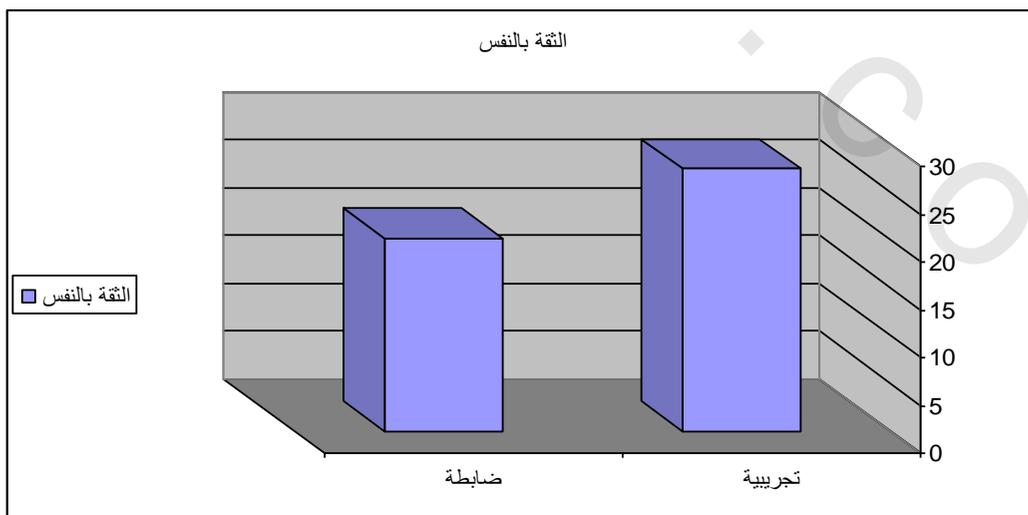
- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في القياس البعدي للسلوك الاستقلالي (الاعتماد على النفس)، وهذه الفروق لصالح المجموعة التجريبية كما يتضح من قيم متوسطات المجموعتين في الشكل والجدول التالي.



شكل (١)

متوسط درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدي للاعتماد على النفس

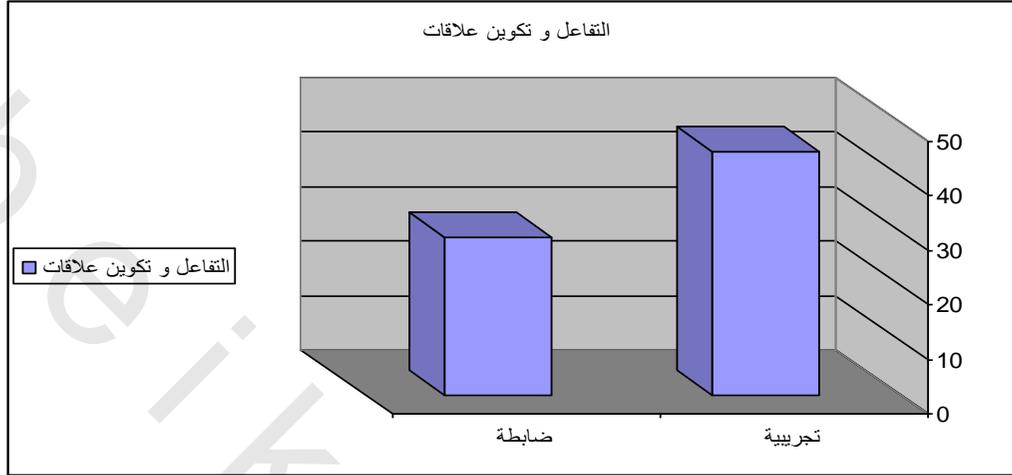
- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في القياس البعدي للسلوك الاستقلالي (الثقة بالنفس)، وهذه الفروق لصالح المجموعة التجريبية كما يتضح من قيم متوسطات المجموعتين في الشكل والجدول التالي.



شكل (٢)

متوسط درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدي للثقة بالنفس

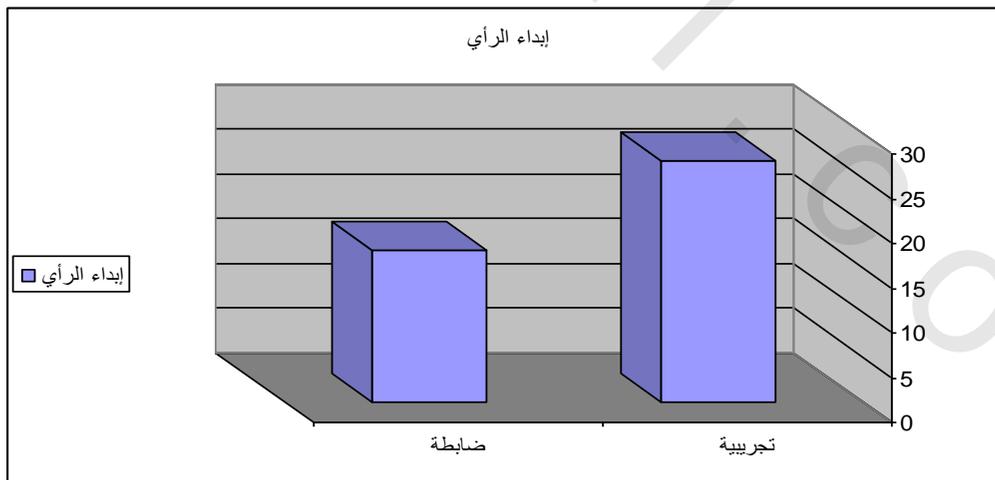
- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في القياس البعدي للسلوك الاستقلالي (التفاعل وتكوين العلاقات)، وهذه الفروق لصالح المجموعة التجريبية كما يتضح من قيم متوسطات المجموعتين في الشكل والجدول التالي.



شكل (٣)

متوسط درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدي للتفاعل وتكوين العلاقات

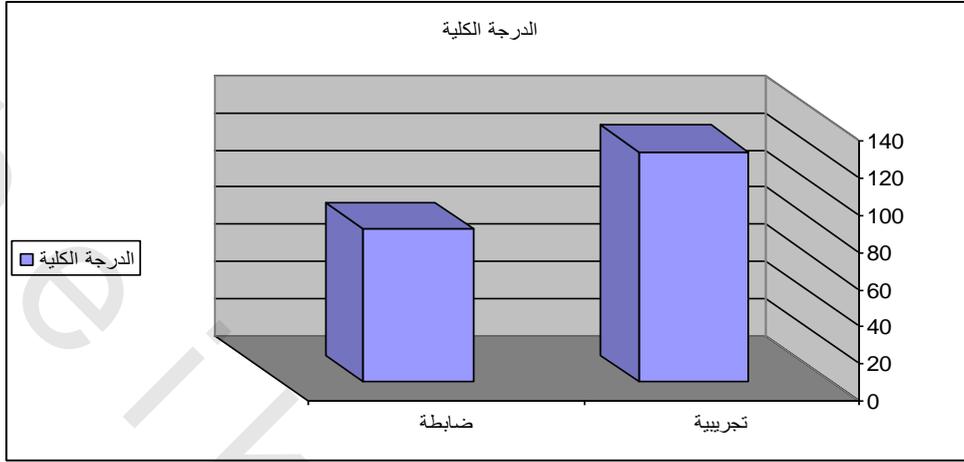
- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في القياس البعدي للسلوك الاستقلالي (إبداء الرأي)، وهذه الفروق لصالح المجموعة التجريبية كما يتضح من قيم متوسطات المجموعتين في الشكل والجدول التالي.



شكل (٤)

متوسط درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدي لإبداء الرأي

- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في القياس البعدي للسلوك الاستقلالي (الدرجة الكلية)، وهذه الفروق لصالح المجموعة التجريبية كما يتضح من قيم متوسطات المجموعتين في الشكل والجدول التالي.



شكل (٥)

متوسط درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدي للسلوك الاستقلالي

جدول (١١)

قيم متوسطات مجموعتي الدراسة في السلوك الاستقلالي

السلوك الاستقلالي	المجموعة	القبلي		البعدي	
		المتوسط	الانحراف المعياري	المتوسط	الانحراف المعياري
الاعتماد على النفس	تجريبية	١٧,٢٠٠	٢,١١٠.٨	٢٥,١٠	١,٨٥٣
	ضابطة	١٧,٣٥٠	١,٥٩٩.٥	١٦,٣٥	١,٥٩٩
الثقة بالنفس	تجريبية	٢٠,٤٥٠	١,٤٨٠.٤	٢٧,٤٥	١,٧٥٥
	ضابطة	١٩,٨٠٠	٢,٢٩٩.٨	٢٠,٢٠	٢,٣٠٠
التفاعل وتكوين علاقات	تجريبية	٢٨,٤٥	٣,٠٠٤	٤٤,٥٠	٣,٢٢٣
	ضابطة	٢٩,٨٠	٤,٣٦٧	٢٨,٧٥	٤,٤١٧
إبداء الرأي	تجريبية	١٦,٤٥٠	١,٦٧٤.١	٢٦,٩٥	١,٧٧١
	ضابطة	١٦,٥٥٠	٢,١٦٦.٠	١٧,٠٠	٢,٣٤٥
الدرجة الكلية	تجريبية	٨٢,٥٥٠	٧,٤٤٤.١	١٢٤,٠٠	٦,٢٩٨
	ضابطة	٨٣,٥٥٠	٨,٠٤٩.٢	٨٢,٣٠	٩,٧٠١

٢- نتائج الفرض الثاني:

ينص الفرض الثاني على: توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي للسلوك الاستقلالي لصالح القياس البعدي. وللتحقق من هذا الفرض تم استخدام اختبار "ويلكوكسون" Wilcoxon Test ويوضح الجدول التالي نتائج ذلك.

جدول (١٢)

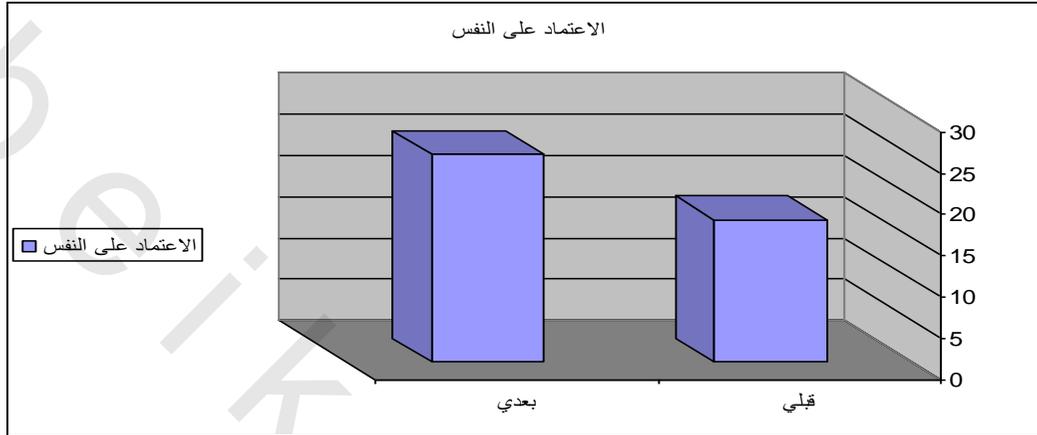
نتائج اختبار "ويلكوكسون" لدلالة الفروق بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي للسلوك الاستقلالي

قيمة Z	مجموع الرتب	متوسط الرتب	ن	اتجاه فروق الرتب	السلوك الاستقلالي
**٢,٨١٢	٠,٠٠	٠,٠٠	٠	سلبى	الاعتماد على النفس
	٥٥,٠٠	٥,٥٠	١٠	إيجابى	
			٠	محايد	
**٢,٨٤٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠	سلبى	الثقة بالنفس
	٥٥,٠٠	٥,٥٠	١٠	إيجابى	
			٠	محايد	
**٢,٨٤٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠	سلبى	التفاعل وتكوين علاقات
	٥٥,٠٠	٥,٥٠	١٠	إيجابى	
			٠	محايد	
**٢,٦٩٢	٠,٠٠	٠,٠٠	٠	سلبى	إبداء الرأي
	٥٥,٠٠	٥,٥٠	١٠	إيجابى	
			٠	محايد	
**٢,٨١٢	٠,٠٠	٠,٠٠	٠	سلبى	الدرجة الكلية
	٥٥,٠٠	٥,٥٠	١٠	إيجابى	
			٠	محايد	

\*\* دالة عند مستوى دلالة ٠,٠١

يتضح من الجدول السابق ما يلي:

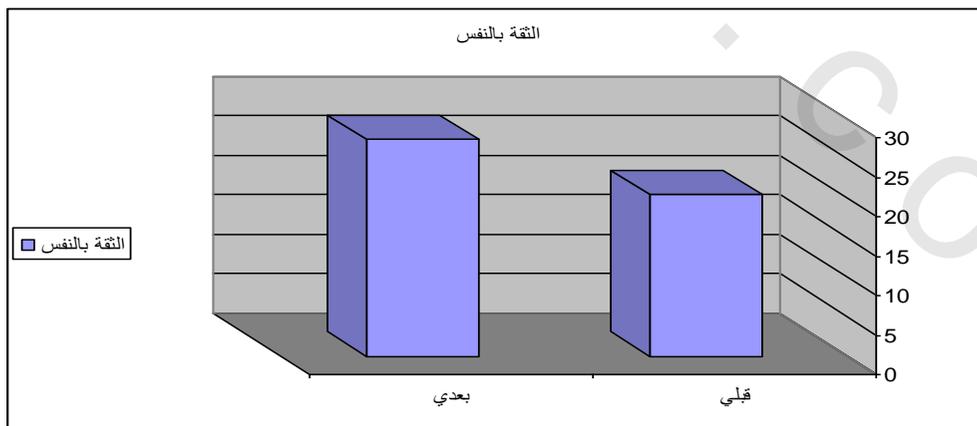
- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي للسلوك الاستقلالي (الاعتماد على النفس)، وهذه الفروق لصالح القياس البعدي كما يتضح من قيم متوسطات القياسين في جدول (١١) السابق والشكل التالي.



شكل (٦)

متوسط درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي للسلوك الاستقلالي (الاعتماد على النفس)

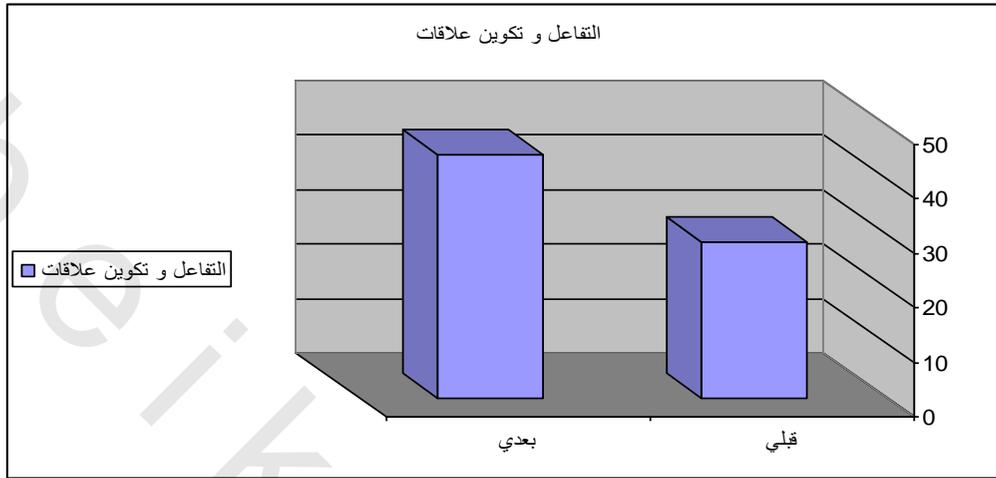
- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي للسلوك الاستقلالي (الثقة بالنفس)، وهذه الفروق لصالح القياس البعدي كما يتضح من قيم متوسطات القياسين في جدول (١١) السابق والشكل التالي.



شكل (٧)

متوسط درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي للسلوك الاستقلالي (الثقة بالنفس)

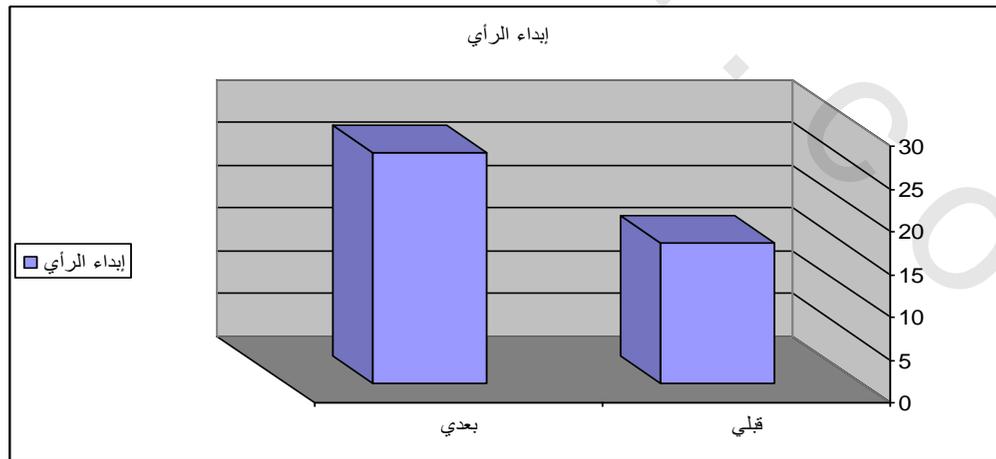
- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي للسلوك الاستقلالي (التفاعل وتكوين العلاقات)، وهذه الفروق لصالح القياس البعدي كما يتضح من قيم متوسطات القياسين في جدول (١١) السابق والشكل التالي.



شكل (٨)

متوسط درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي للسلوك الاستقلالي (التفاعل وتكوين العلاقات)

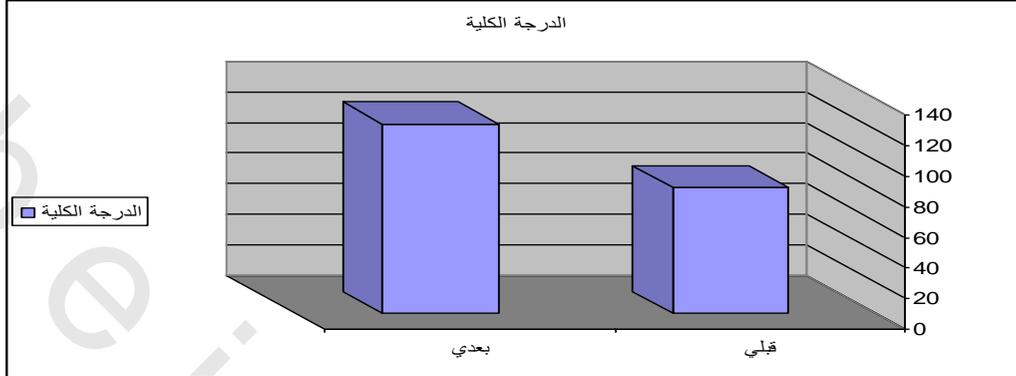
- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي للسلوك الاستقلالي (إبداء الرأي)، وهذه الفروق لصالح القياس البعدي كما يتضح من قيم متوسطات القياسين في جدول (١١) السابق والشكل التالي.



شكل (٩)

متوسط درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي للسلوك الاستقلالي (إبداء الرأي)

- وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي للسلوك الاستقلالي (الدرجة الكلية)، وهذه الفروق لصالح القياس البعدي كما يتضح من قيم متوسطات القياسين في جدول (١١) السابق والشكل التالي.



شكل (١٠)

متوسط درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي  
للسلوك الاستقلالي (الدرجة الكلية)

### ٣- نتائج الفرض الثالث:

ينص الفرض الثالث على: لا توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين البعدي والتبعي للسلوك الاستقلالي. وللتحقق من هذا الفرض تم استخدام اختبار "ويلكوكسون" ويوضح الجدول التالي نتائج ذلك.

## جدول (١٣)

نتائج اختبار "ويلكوكسون" لدلالة الفروق بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين البعدي والتتبعي للسلوك الاستقلالي

قيمة Z	مجموع الرتب	متوسط الرتب	ن	اتجاه فروق الرتب	السلوك الاستقلالي
١,٦٦	١٣,٥٠	٣,٣٨	٤	سليبي	الاعتماد على النفس
	٦,٠٠	١,٥٠	٤	إيجابي	
			٢	محايد	
١,٠٠	٧,٥٠	٢,٥٠	٣	سليبي	الثقة بالنفس
	٧,٥٠	٢,٥٠	٣	إيجابي	
			٤	محايد	
١,٨٠٧	١٩,٠٠	٣,٨٠	٥	سليبي	التفاعل وتكوين علاقات
	١٠,٠٠	٢,٠٠	٥	إيجابي	
			-	محايد	
٠,٩٦٦	١٦,٠٠	٤,٠٠	٤	سليبي	إبداء الرأي
	١١,٠٠	٢,٧٥	٤	إيجابي	
			٢	محايد	
١,٣٤٢	٨,٠٠	٢,٠٠	٤	سليبي	الدرجة الكلية
	٤,٥٠	١,٥٠	٣	إيجابي	
			٣	محايد	

يتضح من الجدول السابق ما يلي:

- عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين البعدي والتتبعي للسلوك الاستقلالي (الاعتماد على النفس).
- عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين البعدي والتتبعي للسلوك الاستقلالي (الثقة بالنفس).
- عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين البعدي والتتبعي للسلوك الاستقلالي (التفاعل وتكوين العلاقات).
- عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين البعدي والتتبعي للسلوك الاستقلالي (إبداء الرأي).

- عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين البعدي والتتبعي للسلوك الاستقلالي (الدرجة الكلية).

### ثانياً: مناقشة وتفسير النتائج:

اتفقت هذه الدراسة مع دراسة (هدى على سالم ، ٢٠٠٥) في أهمية نظرية التحليل النفسي والتي أشارت إلى أن تعلم الطفل السلوك الاستقلالي ضروري في هذه المرحلة نظراً لأهميتها في السنوات الأولى من حياة الإنسان هذا بالإضافة إلى نمو لغة الطفل وقدرته على إقامة علاقات اجتماعية مع الآخرين وهذا ما يدعم السلوك الاستقلالي لديهم، كما اتفقت معها في أن مكونات السلوك الاستقلالي لطفل الروضة هي ( الاعتماد على النفس ، و الثقة بالنفس، والتفاعل و تكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين، و إبداء الرأي ) .

كما اتفقت مع دراسة (Pliska et al,2006) في تشخيص اضطراب الانتباه من خلال (المقاييس، و الملاحظة المباشرة ، والاختبارات النفسية والمعملية)، ووفق الدليل التشخيصي الاحصائي الرابع (A.P.A,2000) قسم اضطراب الانتباه إلى (اندفاعية ، النشاط الزائد ، قصور الانتباه).

كما اتفقت مع (Barkley,2003) في أن العلاج السلوكي هو الأنسب في علاج اضطراب الانتباه و الذي يستخدم الاساليب السلوكية ومنها التدعيم الايجابي و الاهتمام بالإنجاز و التشجيع والمكافأة و إبعاد المؤثرات الصوتية و البصرية المشتتة للانتباه.

بينما اختلفت هذه الدراسة مع دراسة ( أحمد حسن :٢٠٠١) التي انحصرت في تنمية الاستقلال عند الطفل على تدريبه على إطعام نفسه، والذهاب إلى الحمام ، وتندرج حتى تصل إلى ارتداء ملابسه بنفسه ، ومع تقدم الطفل في العمر ينفصل تدريجياً عن والديه وتتسع دائرة علاقاته الاجتماعية بدخوله الروضة فيقل اعتماده على والديه ويحل محل الاعتماد على النفس والاستقلال عن الآخرين .

ويرجع تحسن السلوك الاستقلالي عند أطفال الروضة إلى طبيعة البرنامج المقدم لأفراد المجموعة التجريبية وما يحتويه من (أنشطة - مهارات - معارف) ويظهر ذلك من خلال تدريب التلاميذ على المشاركة بإيجابية في أنشطة وجلسات البرنامج التي اشتملت على (النمذجة - التغذية الراجعة - التعزيز الإيجابي - اللعب الجماعي - لعب الأدوار - حل المشكلات - التدريب الفردي - تحليل المهمة) التي تهدف إلى أن الطفل يعبر عن آرائه في أمور حياته

بوضوح ومشاعرة ويشارك مع الآخرين ويستجيب بالمواقف الاجتماعية ويصبح قادر على اتخاذ القرار بنفسه.

وكل ذلك أدى إلى تحسن فى الجوانب النفسية لأطفال عينة الدراسة مضطربي الانتباه مما أدى إلى تحسين السلوك الاستقلالي فكان له الإثر الإيجابي فى الجوانب الآتية (الاعتماد على النفس، الثقة بالنفس، التفاعل وتكوين العلاقات مع الآخرين، إبداء الرأي) وغيرها، ومن خلال طبيعة البرنامج التدريبي وما يقدمه من محتويات (أنشطة - مهارات - معارف) والاستراتيجيات والتقنيات والوسائل المستخدمة فيه، مما كان له الأثر الجيد على شخصية الأطفال عينة الدراسة.

كما أن التكامل بين خصائص بيئة حجرة الدراسة التى تم فيها التدريب وما اشتملت عليه من: أنشطة وجلسات بعيدة عن الضوضاء والمشتتات، وتوفير التهوية الجيدة، والإضاءة المناسبة، والاتساع، وتوفير الأدوات والوسائل المناسبة للأنشطة، وحسن التعامل مع خصائص هؤلاء الأطفال نظرًا لطبيعة عمل الباحثة كمعلمة ولدراسة الباحثة لمجال رياض الأطفال وإدراكها لخصائص هذه المرحلة وإمامها بالمتطلبات النفسية والاجتماعية الواجب توفيرها لهم، والطرق المختلفة للتعامل مع سلوكياتهم، وما يتبع ذلك من إمامها بالاجراءات التدريبية المنظمة والمتنوعة، كل ذلك كان له أكبر الأثر في جذب انتباه تلاميذ المجموعة التجريبية مضطربي الانتباه مفرطى الحركة والنشاط معظم الوقت، وامتصاص نشاطهم الزائد وتوظيفه فى أعمال مفيدة، والانتهاء من الأعمال التى يكفون بها واكمالها، وتقليل اندفاعيتهم فى الإجابة عن الأسئلة إلا بعد التفكير فيها، والتفاعل الايجابي بين الأطفال مع الأنشطة من ناحية، وتفاعلهم مع معلمتهم من الناحية أخرى.

هذا التحسن السلوكي فى أداء أطفال المجموعة التجريبية بعد تطبيق البرنامج قد أدى إلى زيادة تفاعلهم مع الآخرين والمسئولية الاجتماعية لديهم وإبداء الرأي وتأكيد الذات وزيادة الثقة بأنفسهم عن أقرانهم أطفال المجموعة الضابطة، كما كان لاستخدام الألعاب التعليمية الأثر الايجابي فى تحقيق الهدف من البرنامج حيث تستند هذه الألعاب إلى ما تتادى به التربية الحديثة من ضرورة استغلال ميول الأطفال، وتعليمهم عن طريق اللعب وحل المشكلات وحل الأدوار، فهم مولعون به فهذا يساهم فى امتصاص نشاطهم الزائد فى تعليم الأشياء المفيدة.

وهذا يؤكد إلى ضرورة إختيار الأنشطة المناسبة لتحسين السلوك الاستقلالي ويجعل شخصية الطفل تصبح مميزة والتي تجعل الطفل يتفاعل مع أقرانه وإبداء رأيه والتعبير عن مشاعره وآرائه.

## ثالثاً: التوصيات:

في ضوء ما أسفرت عنه نتائج الدراسة الحالية فإنه يمكن تقديم مجموعة من التوصيات التالية:

- ١) تزويد الروضات رياض الأطفال بالمدارس بالوسائل والأدوات والخامات والألعاب التعليمية التي تعين في تشخيص مضطربي الانتباه مثل: اختبارات الذكاء وبطاقات الملاحظة لسلوك الطفل، والوسائل، والأدوات التي تسهم في تطبيق البرنامج العلاجي مثل: (الصور، المجسمات، الألعاب، العرائس، المتاهات....).
- ٢) تدريب المعلمات بالروضات على كيفية اكتشاف وتطبيق البرنامج العلاجي لأطفال الروضة مضطربي الانتباه ومتابعتهم وذلك باستخدام الوسائل والتقنيات وكذلك استخدام أسلوب التشويق والإثارة واستغلال ميول الأطفال لتحسين من مستواهم وتحسين من شخصيتهم.
- ٣) تدريب أولياء الأمور على كيفية اكتشاف اضطراب الانتباه عند أطفالهم والتعامل معه وتحسين شخصية أطفالهم والعمل على تقليل اضطراب الانتباه عنهم.
- ٤) ضرورة أن تتضمن مناهج رياض الأطفال أنشطة تخدم الأطفال مضطربي الانتباه والاستراتيجيات والوسائل والألعاب المناسبة.
- ٥) تخصيص قسم بكليات التربية لتدريس طرق التدريس والمناهج التي تخدم فئة مضطربي الانتباه من مرحلة رياض الأطفال.

## رابعاً: البحوث المقترحة:

في ضوء ما أسفرت عنه نتائج الدراسة الحالية فإنه يمكن تقديم مجموعة من البحوث المقترحة التالية:

- ١) فعالية استخدام الأرشاد الأسرى في علاج أطفال الروضة مضطربي الانتباه.
- ٢) فعالية برنامج للأمهات والمعلمات في تنمية المهارات الاستقلالية لدى أطفال الروضة.
- ٣) ممارسة الرياضة وأثرها في تقليل اضطراب الانتباه عند أطفال الروضة.

# المراجع

## أولاً: المراجع العربية:

١. ابتسام حامد سطيحة (١٩٩١): دراسة تشخيصية للأطفال مضطربي الانتباه رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة طنطا.
٢. ابتسام حامد سطيحة (١٩٩٨): أثر استخدام برنامج للعلاج السلوكي المعرفي والتعليم بالملاحظة "النمذجة" في تعديل بعض خصائص الأطفال مضطربي الانتباه، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية، جامعة طنطا.
٣. أحمد حسن محمد حسن (٢٠٠١): دور المسرح في اكساب بعض المهارات الاجتماعية لتلاميذ الصف الرابع الابتدائي. رسالة ماجستير غير منشورة، معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس.
٤. أحمد عثمان صالح وعفاف محمد عجلان (١٩٩٥): دراسة بعض العوامل المزاجية والمعرفية المرتبطة باضطراب قصور الانتباه لدى الأطفال والمراهقين، المجلة المصرية للدراسات النفسية، العدد ١١، القاهرة، دار الكتاب.
٥. أسامه كامل راتب (١٩٩٩): النمو الحركي (مدخل للنمو المتكامل للطفل والمراهقة). القاهرة، دار الفكر العربي.
٦. إسعاد حسين محمد صبيح (٢٠١٢): "فاعلية برنامج لتدريب الأمهات على تنمية بعض مكونات السلوك الاستقلالي لدى أبنائهن في مرحلة رياض الأطفال"، علم النفس - مصر، ع. ٩٠-٩٣، ١٨٢-٢٠٧.
٧. أسماء السرسى وأمانى عبد المقصود (٢٠٠٠): دراسة الحاجات النفسية لدى الأطفال في مراحل تعليمية متباينة. مجلة كلية التربية، جامعة عين شمس، العدد (٢٤)، ج ٤.
٨. أشرف أحمد عبد القادر (١٩٩٣): دراسة لبعض المتغيرات المرتبطة بسلوك الأطفال ذوي النشاط الزائد، مجلة كلية التربية بينها، جامعة الزقازيق.
٩. أشرف صبره محمد (١٩٩٤): دراسة للنشاط الزائد وقصور الانتباه لدى عينة من طلاب الحلقة الأولى من التعليم الأساسي بمدينة أسيوط، رسالة دكتوراه، جامعة أسيوط كلية التربية.
١٠. السيد إبراهيم السمدونى (١٩٩٠): الانتباه السمعي والبصري لدى الأطفال ذوي فرط النشاط (دراسة ميدانية) المؤتمر السنوي الثالث للطفل المصري، تنشئته ورعايته مركز دراسات الطفولة، جامعة عين شمس.

١١. السيد إبراهيم السمدونى (١٩٩١): دراسة اضطرابات الانتباه السمعي والبصري لدى عيبة من أطفال المرحلة الابتدائية، العدد ١١، مجلة كلية التربية، جامعة طنطا.
١٢. السيد السمدونى وعبد الله ديبس (١٩٩٨): فاعلية التدريب على الضبط الذاتي في علاج اضطراب عجز الانتباه المصحوب بالنشاط الحركي الزائد لدى الأطفال المتخلفين عقلياً القابلين للتعلم، مجلة علم النفس.
١٣. السيد عبد اللطيف السيد (١٩٩٤): دراسة الاستقلالية لدى الأطفال ضعاف السمع والأطفال العاديين. رسالة ماجستير غير منشور، معهد الدراسات العليا للطفولة.
١٤. السيد على سيد وفائقة محمد بدر (١٩٩٨): اضطراب الانتباه لدى الأطفال أسبابه وتشخيصه وعلاجه، ط ١، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية.
١٥. أمل محمد حسونة (١٩٩٥): تصميم برنامج لاكتساب أطفال الرياض بعض المهارات الاجتماعية. رسالة دكتوراه غير منشورة، معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس.
١٦. إيمان عباس على الخفاف، وسؤدد محسن الطعان (٢٠٠٧): السلوك الاستقلالي، مجلة العلوم النفسية، العدد الثاني عشر، كلية التربية الأساسية، جامعة المستنصرية.
١٧. أيمن سالم عبد الله حسن (٢٠٠٨): برنامج تدريبي لتنمية السلوك الاستقلالي لدى المراهقين ذوي التخلف العقلي البسيط. رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة بنى سويف.
١٨. جمال حامد الحامد (٢٠٠٢): اضطراب نقص الانتباه وفرط الحركة لدى الأطفال (أسبابه وعلاجه) سلسلة إصدارات أكاديمية التربية الخاصة، الرياض مكتبة الملك فهد.
١٩. حامد عبد السلام زهران (١٩٩٥): علم نفس النمو الطفولة والمراهقة. ط ٥، القاهرة، عالم الكتب.
٢٠. حجاج غانم أحمد على (٢٠٠١): بعض العوامل النفسية والاجتماعية الكامنة وراء اضطراب عجز الانتباه المصحوب بالنشاط الحركي الزائد لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية - دراسة باستخدام تحليل المسار، رسالة ماجستير، كلية التربية بقنا، جامعة جنوب الوادي.
٢١. حسام أحمد محمد أبو سيف (٢٠٠٠): بعض الأساليب المعرفية السائدة لدى عينة من الطلاب الجامعيين وعلاقتها بنمط التخصص الدراسي وبعض متغيرات الشخصية. مجلة علم النفس، العدد ٥٥، ١٦٢-١٦٥.

٢٢. حسن الزغلوان (٢٠٠١): فاعلية برنامج سلوكي لمعالجة ضعف الانتباه لدى الأطفال ذوي الصعوبات التعليمية، رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الأردنية عمان، الأردن.
٢٣. حسن محمود الهجان (١٩٩٢): الدلالات الشكلية المميزة لرسوم الأطفال ما قبل المدرسة ذوي النشاط الزائد، رسالة ماجستير، كلية التربية، جامعة المنيا.
٢٤. حسن مصطفى عبد المعطى وهدي محمد قناوي (٢٠٠١): علم نفس النمو، ج ٢. القاهرة: دار قباء للنشر والتوزيع.
٢٥. حسنية غنيمي (٢٠٠٢): المسؤولية الاجتماعية لطفل ما قبل المدرسة. ط ٢، القاهرة، دار الفكر العربي.
٢٦. حسين أبو رياش وعبد الحكيم الصافي وأميمة عمّور وسليم شريف (٢٠٠٦): "الدافعية والذكاء العاطفي"، عمان، دار الفكر العربي.
٢٧. حميدة عبد الله عطية خضرجي (٢٠١٥): "تأثير برنامج مقترح باستخدام الألعاب على القدرات الحركية والسلوك الاستقلالي وتعلم بعض مهارات الجمناز لأطفال ما قبل المدرسة، المجلة العلمية للتربية البدنية والرياضية، ع. (٧٥)، ج (١)، ٨٦ - ١١٤.
٢٨. خالد سعد سيد (٢٠٠٠): فاعلية برنامج للتدريب على بعض المهارات الاجتماعية في تخفيف حدة النشاط الزائد لدى أطفال المدرسة الابتدائية بمدينة قنا، رسالة ماجستير، كلية التربية بقنا، جامعة جنوب الوادي.
٢٩. ختام عبد الحميد أبو الشوارب (٢٠١٣): "فاعلية برنامج إرشادي للتخفيف من أعراض نقص الانتباه والنشاط الزائد عند أطفال الروضة" رسالة ماجستير، كلية التربية، الجامعة الإسلامية - غزة.
٣٠. رمضان محمد القذافي (٢٠٠٠): علم نفس النمو "الطفولة والمراهقة". الإسكندرية، المكتبة الجامعية.
٣١. خليل ميخائيل معوض (٢٠٠١): علم النفس العام. الإسكندرية، مركز الإسكندرية للتوزيع.
٣٢. رزيقة تقات وصدوق صباح (٢٠١٣): "أثر اضطراب الانتباه المصحوب بالنشاط المفرط على اتجاه التلاميذ نحو الدراسة"، مجلة دراسات في الطفولة، العدد (٣)، ١٠٧ - ١٣٤.
٣٣. رعدة شريم (٢٠٠٩): سيكولوجية المراهقة، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة، عمان، الأردن، ط ١.

٣٤. زينب محمود شقير (١٩٩٩): "فاعلية برنامج علاجي معرفي سلوكي متعدد المحاور (مقترح) في تعديل بعض خصائص الأطفال مفرطي النشاط" مجلة كلية الآداب والعلوم الإنسانية بالمنيا، العدد (٣٤) جامعة المنيا.
٣٥. زكريا الشرييني ويسرية صادق (٢٠٠١): "تنشئة الطفل وسبل الوالدين في معاملته ومواجهة مشكلاته، القاهرة، دار الفكر العربي.
٣٦. سامي محمود أبو بيه (١٩٩١): مراحل النمو العقلي (المعرفي) في ضوء دراسات "بياجيه" وعلاقتها بالسلوك الاستقلالي والاستقلال الإدراكي لدى عينة من التلاميذ السعوديين بالمرحلتين الابتدائية والمتوسطة، مجلة كلية التربية جامعة أسيوط، ع.٧، ج.١ (يناير ١٩٩١)، ص. ٢٦٩-٢٩٣.
٣٧. شرين صبحي (٢٠٠٢): فاعلية برنامج بورتاج للتنمية الشاملة للطفولة المبكرة لزيادة معدل النمو الاجتماعي لطفل ما قبل المدرسة. رسالة دكتوراه غير منشورة، معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس.
٣٨. شيلا وولبر وبث ليفن (١٩٩٩): جماعات اللعب من ١٨ شهرًا حتى الروضة: دليل كامل للأباء. ترجمة هدى محمود الناسف، القاهرة، دار الفكر العربي.
٣٩. عادل عز الدين الأشول (١٩٩٨): علم النفس النمو، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية.
٤٠. عبد الرحمن العيسوي (١٩٩٩): سيكولوجية نمو الإنسان. الإسكندرية، دار المعرفة الجامعية.
٤١. عبد الرقيب أحمد البحيري (٢٠٠٣): برنامج التنصل العلاجي للمتخلفين عقليًا في ضوء نموذج الدعم. الجمعية المصرية للدراسات النفسية، المجلد الثالث عشر، العدد ٤٠، ص ٢-٣١.
٤٢. عبد الستار إبراهيم، عبد العزيز الدخيل، رضوى إبراهيم (١٩٩٣): العلاج السلوكي للطفل - أساليبه ونماذج من حالاته - سلسلة عالم المعرفة، المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب، العدد ١٨٠، الكويت.
٤٣. عبد العزيز السيد الشخص (١٩٩٢): دراسة لكل من السلوك التكيفي والنشاط الزائد لدى عينة من الأطفال المعوقين سمعياً وعلاقتها بأسلوب رعاية هؤلاء الأطفال بحوث المؤتمر السنوي الخامس للطفل المصري، مركز دراسات الطفولة، جامعة عين شمس. المجلد الثاني.

٤٤. عبد الله حاتم ريان (٢٠٠٨): أثر برنامج سلوكي في خفض اضطراب عجز الانتباه والنشاط الحركي الزائد لدى عينة من طلاب المرحلة الأساسية في منطقة يافا - فلسطين، رسالة ماجستير، كلية الدراسات التربوية العليا، جامعة عمان العربية للدراسات العليا.
٤٥. عزه خليل عبد الفتاح (١٩٩٤): روضة الأطفال ومواصفاتها وبنائها وتأثيرها وأسلوب العمل بها. القاهرة. دار الفكر العربي.
٤٦. عفاف محمد عجلان (١٩٩١): بعض العوامل المزاجية والمعرفية المرتبطة باضطراب الانتباه لدى اطفال المرحلة الابتدائية، العدد ٤، مجلة البحوث التربوية، مركز البحوث التربوية، ٣٣.
٤٧. على راشد (١٩٩٦): تنمية قدرات الابتكار لدى الأطفال. القاهرة، دار الفكر العربي.
٤٨. علا عبد الباقي إبراهيم (١٩٩٩): علاج النشاط الزائد لدى الأطفال باستخدام برامج تعديل السلوك، القاهرة، دار المعارف.
٤٩. عماد محمد مخيمر، هبة محمد على (٢٠٠٦): المشكلات النفسية للأطفال بين عوامل الخطورة وطرق الوقاية والعلاج، القاهرة الأنجلو المصرية.
٥٠. عمر بن الخطاب خليل (١٩٩٢): دراسة مقارنة بين أداء مجموعة من الأطفال الأسوياء والأطفال المصابين باضطرابات الانتباه على مقياس المصفوفات المتدرجة الملونة ورسم الرجل، بحوث المؤتمر الثامن لعلم النفس في مصر، الأنجلو المصرية في مصر، ٥٢٠-٥٢١.
٥١. عواطف إبراهيم (١٩٩٩): تعليم الطفل في دور الحضانة بين النظرية والتطبيق. ط٢، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية.
٥٢. فايز قنطار (١٩٩٢): الأمومة ونمو العلاقة بين الأم والطفل. الكويت، سلسلة عالم المعرفة، العدد ١٦٦، مارس.
٥٣. فتحي مصطفى الزيات (١٩٩٨): صعوبات التعلم الأسس النظرية والتشخيصية والعلاجية / اضطراب العمليات المعرفية والقدرات الأكاديمية، ط١، دار النشر للجامعات القاهرة.
٥٤. فهيم مصطفى محمد (٢٠٠١-ب): الطفل ومهارات التفكير في رياض الأطفال والمدرسة الابتدائية. القاهرة، دار الفكر العربي.
٥٥. فؤاد أبو حطب وآمال صادق (١٩٩٩): نمو الإنسان من مرحلة الجنين إلى مرحلة المسنين. ط٤. القاهرة. مكتبة الأنجلو المصرية، ٣١٤.
٥٦. فؤاد البهي السيد (١٩٩٨): الأسس النفسية للنمو من الطفولة إلى الشيخوخة. القاهرة، دار الفكر العربي.

٥٧. كلير فهيم (١٩٨٣): أطفالنا وحاجاتهم النفسية. مؤسسة أخبار اليوم بالقاهرة، كتاب اليوم الطبي، عدد ١٣.
٥٨. كريمان بدير (٢٠٠١): التعليم المستقبلي للأطفال "دراسات وبحوث". القاهرة، عالم الكتب.
٥٩. لويس كامل ملكية (١٩٩٨): الإعاقات العقلية والاضطرابات الارتقائية، فيكتور كيراس، القاهرة.
٦٠. محمد بيومي حسن (١٩٩٣): التغيير والاستمرارية في أساليب الرعاية الوالدية بين مرحلتى الطفولة المبكرة والمراهقة المبكرة. المجلة المصرية للدراسات النفسية، ع ٤، أبريل.
٦١. محمد رضا البغدادي (٢٠٠١): الأنشطة الإبداعية للأطفال. القاهرة.
٦٢. محمد عبد الرحيم عدس (١٩٨٤): "صعوبات التعلم" الطبعة الأولى دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ص ١٠٢-١٠٥.
٦٣. محمد عبد الرحيم عدس (١٩٩٨): بناء الثقة وتنمية القدرات في تربية الأطفال. عمان، دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع.
٦٤. محمد عطية الإبراشي (١٩٩٣): روح التربية والتعليم. القاهرة، دار الفكر العربي.
٦٥. محمد محروس الشناوي (١٩٩٦): العملية الإرشادية، دار غريب للنشر والتوزيع.
٦٦. محمود عبد الرحمن حمودة (١٩٩١): "الطفولة والمراهقة" المشكلات النفسية والعلاج، القاهرة.
٦٧. محمود عبد الرحمن حمودة (١٩٩٨): الطفولة والمراهقة - المشكلات النفسية والعلاج، ط٢، القاهرة، دار النهضة المصرية.
٦٨. مصطفى محمد كامل، ماجد عقل محمد (١٩٩٥): "الأداء الحركي للأطفال الروضة كمنبئ مبكر بتحصيلهم الدراسي في الصف الأول الابتدائي، مجلة كلية التربية العدد (٢٩) جامعة المنصورة.
٦٩. منال أحمد عبد الحافظ (٢٠٠٢): فعالية العلاج باللعب في خفض النشاط الزائد لدى أطفال ما قبل المدرسة، رسالة ماجستير، كلية التربية جامعة عين شمس.
٧٠. منى حسن السيد (٢٠١٤): التحصيل الأكاديمي للأطفال ذو اضطراب قصور الانتباه المصحوب بالنشاط الحركي الزائد في مادة العلوم، مجلة العلوم التربوية، مج ٢٢، ع ٣، ٦٠٥-٦٣٠.
٧١. ميري والاس (٢٠٠١): الأسلوب الأمثل لتربية الطفل بعد العام الرابع. القاهرة، مكتبة جرير.

٧٢. ميريلاكيارندا (١٩٩٢): التربية الاجتماعية في رياض الأطفال. ترجمة: "فوزي محمد وعبد الفتاح حسن"، القاهرة، دار الفكر العربي.
٧٣. نجاح عبد الشهيد (١٩٩٤): مدى فاعلية برنامج تدريبي في تنمية بعض مكونات السلوك الاستقلالي لدى الأطفال. رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية، جامعة الزقازيق، فرع بنها.
٧٤. نورة إبراهيم السليمان (٢٠١٣): خصائص الطفل المبدع كما يدركها عينة من الآباء والأمهات السعوديين وعلاقتها بقدرات اطفالهم الإبداعية، بحوث المؤتمر الدولي الثاني بقسم التربية والدراسات الانسانية، جامعة نزوى، سلطنة عمان.
٧٥. هدى برادة وآخرون (١٩٩٤): سيكولوجية النمو. القاهرة، دار النهضة العربية.
٧٦. هدى محمد قناوي (١٩٩٣): الطفل ورياض الأطفال. ط٢، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية.
٧٧. هدى محمد قناوي (١٩٩٥): الطفل وألعاب الروضة. القاهرة. مكتبة الأنجلو المصرية.
٧٨. هدى على سالم (٢٠٠٥): فعالية التدريب على استخدام الجداول النشاط المصورة في تنمية السلوك الاستقلالي لأطفال الروضة. رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية النوعية، جامعة الزقازيق.
٧٩. هشام محمد الخولي (٢٠٠٢): الأساليب المعرفية الإدراكية وعلاقتها بالتمايز النفسي. مجلة عالم الفكر، المجلد الثالث عشر، العدد ٢، الكويت.
٨٠. هناء السيد محمد (١٩٩٩): التليفزيون والتنشئة الثقافية لطفل الريف. القاهرة، العربي للنشر والتوزيع.
٨١. هيام محمد عاطف (٢٠٠٢): الأنشطة المتكاملة لطفل الروضة. القاهرة، دار الفكر العربي، ٣٠٥.
٨٢. وائل عبد الغفار السيد (٢٠٠٢): الحاجات النفسية لطفل ما قبل المدرسة، رسالة ماجستير غير منشورة، معهد الدراسات العليا جامعة عين شمس.

## ثانياً: المراجع الأجنبية:

83. Albayrak O, Friedel S, Schimmelmann BG, Hinney A Hebebrand J. (2008) Genetic Aspects in Attention Deficit Hyperactivity Disorder .journal of Neural Transm, vol. 15, pp.115:305.
84. Alison Looby (2007) Childhood Attention Deficit Hyperactivity Disorder and the Development of Substance Use Disorders: Valid concern or Exaggeration? Addictive Behaviors. Vol .33, 451 – 463.PP
85. Alvarez – Pedrerol M,Ribas –Fito N,Torrent M, Julvez J , Ferrer C, Sunyer J. TSH (2007) Concentration within the Normal Range is Associated With Cognitive Function and ADHD Symptomsin Healthy Preschoolers Clinical Endocrinology. pp 866:890.
86. American Psychiatric Diagnostic (1980) and Statistical Manual of Association Mental Disorders 3ed, the American Psychiatric Association.
87. American Psychiatric Diagnostic (1994) Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders 4ed, the American Psychiatric Association.
88. American Psychiatric Diagnostic (2000) Diagnostic and Statistical Manual and Mental Disorders .Fourth Edition, Revised (DSM-IV-TR) Washington DC.
89. Anastopoulos AD, Shelton TL, Dupaul GJ, Guevremont DC (1993) Parent Training for Attention–Deficit/Hyperactivity Disorder: It is Impact on Parent Functioning. Journal of Abnormal Child Psychology, Vol.21, pp, 581-596.
90. Anderson, J. (2000). Cognitive Psychology and Implication (4th) New York: W.H. Freeman and Company.
91. Bagwell CL, Molina BS, Pelham WE, Jr., Hoza B, (2001) Attention –Deficit/ Hyperactivity Disorder and Problems in Peer Relations: Predictions from Childhood to Adolescence. Journal of American Academy, Child Adolescent Psychiatry, Vol. 40, pp 1285-92.
92. Barkley, R.A (1997) ADHD and the Nature of Self Control. (New York, Guilford).
93. Barkley, R.A. (1998) Handbook of Attention Deficit Hyperactivity Disorder (second Ed.) New York: Guilford Press.
94. Barkley R.A, Shelton TL, Crosswait C, Moorehouse M, Fletcher K,

- 
- Barrett S, Jenkins L, Metevia L. (2000) Mult-method psycho-Educational Intervention for Preschool Children with Disruptive Behavior: Preliminary Results at Psychiatry: Vol. 41. PP 319 – 329.
95. Barkley R.A. (2001) .Executive Functions and Self- Regulation: An Evolutionary Neuropsychological Perspective Neurophysiology Review, Vol.11, pp.1-29.
96. Barkley R.A. (2003) Attention Deficit Hyperactivity Disorder, In: Barkley RA and Mash EJ, eds Child Psychopathology (2nd ed) New York Guilford Press.
97. Barkley R.A. (2006) Attention Deficit Hyperactivity Disorder a Handbook for Diagnosis and Treatment, 3rd Edition, New York, Guilford Press.
98. Bateman B, Warner JO, Hutchinson E, Dean T, Rowlandson P, Gant C, Grundy J, Fitzgerald C, Stevenson J.(2004) The Effects of Adouble Blind, Placebo Controlled, Artificial food Colorings and Benzoate Preservative Challenge on Hyperactivity in General Population Sample of Preschool Children, Arch Dis Child, Vol. 89. pp. 89:123.
99. Bhatara V, Loudenberg R, Ellis R. (2006) Association of Attention Deficit Hyperactivity Disorder and Gestational Alcohol Exposure: An Exploratory Study. Journal of Attention Disorder, Vol. 9, pp 515 -522.
100. Bhutta AT, Cleves MA, Casey PH, Cradock MM, Anand KJ. (2002)Cognitive and Behavioral Outcomes of School-aged Children Who Were Born Preterm: A meta-analysis Journal of American Academy, Child Adolescent Psychiatry, Vol. 37, pp. 288:728.
101. Biederman J Rohde LA, Busnello EA Zimmermann H,Schmitz M, Martins S, Tramontina S (1999) ADHD in A school Sample of Brazilian Adolescents: A study of Prevalence, Comorbid Conditions, and Impairments Journal of American Academy, Child Adolescent Psychiatry, Vol. 38, PP. 716-722.
102. Biederman J, Faraone SV, Mick E. (2006) The Age-Dependent
-

- Decline of Attention Deficit Hyperactivity Disorder: A meta-analysis of Follow-up Studies. *Psychol Med*, Vol.36, pp. 159-165. Available online, [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)
103. Botting N, Powls A, Cooke RW, Marlow N (1997) Attention Deficit Hyperactivity Disorders and other Psychiatric Outcomes in very Low Birth Weight Children at 12 years. *Journal of Child Psychology and Psychiatry*, Vol. 41, PP 938:951.
  104. Braun J, Kahn RS, Froehlich, T, Auinger, P, Lanphear BP (2006) Exposures to Environmental Toxicants and Attention-Deficit Hyperactivity Disorder in U.S.A Children. *Environmental Health Perspectives*, Vol.114 No. 12, PP. 1904 -1909.
  105. Burns, G L., & Walsh, J. A. (1997) The Influence of ADHD Hyperactivity/Impulsivity Symptoms on the Development of Oppositional Defiant Disorder Symptoms in a Two-year longitudinal study. *Journal of Abnormal Child Psychology*. Vol.26, 339-349.
  106. Calver J, Preen D, Bulsara M, Sanfilippo F. (2007) Stimulant Prescribing for the Treatment of ADHD in Western Australia: Socioeconomic and Remoteness Differences. *Journal of Australian Medicine*, Vol.186, PP. 124 – 127.
  107. Cantwell D, Baker L (1991) Association between Attention Deficit Hyperactivity Disorder and Learning Disorders *Journal of Learning Disabilities*, Vol. 24, PP. 88-95.
  108. Carlson GA, Dunn D, Kelsey D, Ruff D, Ball S, Ahrbecker L, Allen AJ. (2007) A pilot Study for Augmenting Atomoxetine with Methylphenidate: Safety of Concomitant Therapy in Children with Attention – Deficit Hyperactivity Disorder. *Journal of Child Adolescent Psychiatry, Mental Health*, pp. 1:10.
  109. Castellanos F, Milham MP. (2006) The Neural Correlates of Attention Deficit Hyperactivity Disorder: An ALE Meta-analysis. *Journal of Child Psychology and Psychiatry*, pp1047:1051.
  110. Catroppa C, Anderson VA, Morse SA, Haritou F, Rosenfeld JV. (2007) Children's Attention Skills 5 years Post-TBI. *Journal of Pediatric Psychology*, Vol. 32 pp.354-369.
  111. Coolidge FL, Starkey MT, Cahill BS. (2007) Comparison of a Parent rated DSM – IV Measure of Attention Deficit

- Hyperactivity Disorder and Quantitative EEG Parameters in an outpatient Sample of Children. *Journal of Clinical Neuro physiology*, Vol. 51, pp.324-348.
112. Daniel Yeager & Marcie Yeager, (2009) Effective treatment for ADHD and emerging areas of study Mining Report.
  113. David, S.& Hubert,B.(1994) The Diagnosis of Attention /Hyperactivity Disorder ,Meaningful Journal of Psychology in school,Vol.3,pp.90:132.
  114. David A, Barr,,R ,Neill.B. (1983) the diagnosis of attention Deficit Hyperactivity disorder meaminful, j. of psychology in school, vo13, No 8.
  115. Demanez L. (2008) Differential Diagnosis of Attention and Auditory Processing Disorders, In: Mc Burnett K and Pfiffner L, eds. Attention Deficit Hyperactivity Disorder: Concepts, Controversies, and New Directions. New York: Informal Health Care, pp.1-8.
  116. Denckla, M.B. (1994) Measurement of Executive Function. In G.R, Lyon (Ed) Frames of Reference for the Assessment of Learning Disabilities 117-142. Baltimore, MD: Paul H. Brookes Publishing Co.
  117. Donald K Feifel D, Mac. (2008) Attention- Deficit/Hyperactivity Disorder in Adults: Recognition and Diagnosis of this Often-overlooked Condition. Post graduate. Med, Vol.120, PP.39-47.
  118. **Dupaul, GJ, Stoner G. (1994) ADHD in the Schools: Assessment and Intervention Strategies, New York: The Guilford Press.**
  119. Egger HL, Kondo D, Angold A. (2006) The Epidemiology and Diagnostic Issues in Preschool Attention Deficit Hyperactivity disorder: A review. *Infants and Young Children*, Vol. 19, pp. 109-122.
  120. Ervin, R.A, Bankert, C.L, & DuPaul, G.J (1996) Treatment of Attention Deficit/Hyperactivity Disorder In Reinecke, M.A, & Dattilio, F.M. *Cognitive Therapy with Children and Adolescents: A Casebook for Clinical practice*, New York, Guilford Press: pp. 38- 61.
  121. Evans, S. Axel rod, J. and Lang berg, J. (2004) Efficacy of a School-Based Treatment program for Middle School youth with ADHD. *Behavior Modification*, v (28), n (4), pp.528-547.
  122. Faraone, S. V. Perlis, R.H., Doyle, A.E., et al. (2005) Molecular Genetics of Attention Deficit Hyperactivity Disorder.

- Biological psychiatry, 57, pp.1313-1323.
123. Faraone SV, Biederman J, Spencer T, Mick E, Murray K, Petty C, Adamson JJ, Monuteaux MC (2006): Diagnosing Adult Attention Deficit Hyperactivity Disorder: Are late onset and Sub threshold Diagnoses Valid? American Journal of Psychiatry. Vol. 9, pp. 163-1720.
  124. Gabriel Coutinho, Paulo Marcelo Schmitz Didia Fortes, Manuela Borges (2009) Agreement Rates Between parents and Teachers Reports on ADHD symptomatology: Findings from a Brazilian Clinical sample Rev PsiqCln Vol.36, No.3, pp 101. www.sciencedirect.com
  125. George, JD & Patricia, N.H. (1993): Peer Tutoring Effects on Classroom Performance of Children with Attention Deficit/Hyperactivity Disorder, School Psychology Review, Vol.22, No.1.
  126. Gilger, J.W, Pennington, B.F., & Defries, J.C. (1992). A twin study of the Etiology of Comorbidity: Attention Deficit Hyperactivity Disorder and Dyslexia. Journal of the American Academy of Dyslexia .Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry, Vol, 31 , pp.343-348.
  127. Glen L. Stimmel, Pharm D, BCPP (2009) Addressing the chronicity of ADHD Across the Life Span: Implications for Long – Term Reporter, Special Edition.
  128. Goldman-Rakic, P.S. (1995) Architecture of the Prefrontal Cortex and the Central Executive. In J. Grafman, K.J. Holyoak, & F. Boller (Eds.), Annals of the New York Academy of Sciences, Vol.769, pp.71-83.
  129. Goldmann LS, Genel M, Bezman RJ, Slanetz PJ. (1998) Diagnoses and Treatment of Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder in Children and Adolescents. Journal of American Medical Association, Vol.279, pp.1100-1107.
  130. Grossi, K.et al. (2000) Leading into Social Skills Success. Master of Art Action Research Project Saint Xavier University and Skylight Professional Development, U.S.A., Illinois.
  131. Hallowell, E.M. & Retey, J.J. (1994) Driven to Distraction. New York: Pantheon.
  132. Handen BL, Feldman HM, Lurier A, Murray PJ. (1999) Efficacy of Methylphenidate among Preschool Children with

- Developmental Disabilities and ADHD. *Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry*, Vol.38, pp.805-812.
133. Harvey MT, Lewis-Palmer T, Horner RH, Sugai G. (2003): Trans-situational Interventions: Generalization of Behavior Support Across school and Home Environments., *Behavioral Disorders*, Vol.28 ,pp.299- 312.
134. Hauser P, Zametkin AJ, Martinez P, Vitiello B, Matochik JA, Mixson AJ, Weintraub BD. (1993): Attention Deficit-Hyperactivity Disorder in people with Generalized Resistance to Thyroid Hormone. *New England Journal of Medicine* Vol.1001, pp. 988:997.
135. Hinshaw S, Jensen PS, Garcia JA, Glied S, Crowe M, Foster M, Schlander M, Vitiello B, Arnold LE, Elliott G, Hechtman L, Newcorn JH, Pelham WE, and Swanson, Wells K. (2005): Cost-Effectiveness of ADHD Treatment: Findings from the Multimodal Treatment study of Children with ADHD. *American Journal of Psychiatry*: Vol. 36, pp. 1620:1628.
136. Hopper, C.M unoz, K.D., MacConnie, S. Gruba, M.B. (1999): videotape self-Modeling in the Treatment of ADHD child and family Behavior Therapy, *Rural Special Education Quarterly*, Vol.17, No. 1, pp.28-32.
137. Hoza B. (2007): Peer Function in Children with ADHD *American Bulletin Pediatric*, Vol.6, And pp.79:101.
138. Hultman CM, Torrang A, Tuvblad C, Cnattingius S, Larsson Jo, Lichtenstein, P. (2007) Birth Weight and Attention-Deficit/ Hyperactivity Symptoms in Childhood and Early Adolescence: A prospective Swedish Twin study. *Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry*, Vol. 7, pp.346:370.
139. Hynd GW, Hall J, Vaughn ML, Riccio CA, (1997) Diagnosing ADHD (predominantly inattention and Combined type sub types): Discriminant Validity of the Behavior Assessment System for Children and the Achenbach Parent and Teacher Rating Scales. *Journal of Clinical Child Psychology*. Vol. 26, pp. 349-357.
140. John, N (1995) The Differential Effect of Teacher and Peer Attention on the Disruptive Classroom Behavior of

- three Children With diagnosis of Attention Deficit Hyperactivity Disorder, *Journal of Applied Behavior Analysis*, Vol. 28, No.2, pp. 227:238.
141. Johens, S, (2003) *Outation Psychiatry*, New York
  142. Kirk, A.S, &Gallagher, J.J. (1999) *Educating Exceptional Children*, (7thed). Boston. Houghton Mifflin Company.
  143. Krain AL, Castellanos FX. (2006) Brain Development and ADHD. *Clinical Psychl Review*, Vol.26, pp.433-444.
  144. Krause KH, Dresl SH, Krause J, La Fougere C, Ackenheil M. (2003) the Dopamine Transporter and Neuroimaging in Attention Deficit Hyperactivity Disorder. *Neur science Biobehay Review*, Vol.27, pp. 605-613.
  145. Lehn ,H.; Derks, E.M.; Hudziak ,J.J.; Heutink ,P.;van Beijsterveldt TC & Boomsma, D.I.(2007). Attention Problems and Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder in Discordant and Concordant Monozygotic Twins: Evidence of Environmental Mediators. *Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry*: Vol.46, pp.83-91.
  146. Levy F, M.c Stephen M, Hay DA., (2001) The Diagnostic Genetics of ADHD Symptoms and Subtypes In Levy F and Hay DA, eds. *Attention, Genes and ADHD*. Hove: Brunner- Routledge, pp.33-57.
  147. Li, D., Sham, P.C., Owen, M. J., et .al.(2006) Meta-analysis shows significant association between dopamine system genes and attention deficit hyperactivity disorder (ADHD) *Human Molecular Genetics*, 15, PP. 2276-2284.
  148. Li, D., Sham, P.C., Owen, M. J., et .al.(2006) Meta-analysis shows significant association between dopamine system genes and attention deficit hyperactivity disorder (ADHD) *Human Molecular Genetics*, 15, PP. 2276-2284.
  149. Linnet KM, Dalsgaard S, Obel C, Wisborg K, Henriksen TB, Rodriguez A, Kotimaa A,Moilanen I, Thomsen PH,

- Olsen J, Jarvelin M-R.(2003) Maternal Lifestyle Factors in Pregnancy Risk of Attention Deficit Hyperactivity Disorder and Associated Behaviors: Review of the Current Evidence The American Journal of Psychiatry Vol.60, PP.23:45.
150. L. Ransone Megan (2009) Anxiety in Children with Attention Deficit/Hyperactivity Disorder: Influences on Peer Relationships and Social Skills, Distinguished Majors Thesis University of Virginia.
151. Mariani J, Levin F. (2007) Treatment Strategies for Co- occurring ADHD and Substance Use Disorder. American Journal of Addict, Vol. 16, PP: 45-56.
152. Mary, P. (1994). Improving Academic and Behavior Skills through Self-Management Procedures. Journal of Preventing School Failure. Vol.38, No.4. PP. 59-66.
153. Martin J, McDougall M, Hay DA, Piek J.(2009)ADHD: Different Measures ,Different Definitions ,Different Interpretations Manuscript Submitted.
154. Masetti GM, Lahey BB, Pelham WE, Loney J, Ehrhardt A, Lee SS, Kipp H. (2008) Academic Achievement Over 8 Years Among Children Who Met Modified Criteria for Attention- Deficit/Hyperactivity Disorder at 4-6 Years of Age. Journal of Abnormal Child Psychology, Vol.36, PP. 399-410.
155. McCann D, Barrett A, Cooper A, Crumpler D, Dalen L, Grimshow K, Kitchin E, Lok K, Porteous L, Prince E, Sonuga-Barke E, Warner JO, Stevenson J.(2007) Food Additives and Hyperactive Behaviour in 3 year-old and 8/9-Year- Old Children in the community: Arandomized, Double-Blinded, Placebo-Controlled Trial. Lancet, Vol.7, PP.1537-1560.
156. Mc Stephen M, Hay DA, Levy F.(2001) The Developmental Genetics of ADHD Symptoms and Subtypes ,In : Levy F and Hay DA,eds. Attention, Genes and ADHD Hove : Brunner Routledge ,pp35-57.
157. Michele F. Chabot RJ., Prichep L, John ER. (2001) the Clinical Role of Computerized EEG in the Evaluation and Treatment of Learning and Attention Disorder in Children and Adolescents. Journal of Neuropsychiatry Clin Neurosci, Vol. 13, PP. 156:187.
158. Mick E, Biederman J, Prince J, Fischer MJ, Faraone SV.(2002) Impact of low Birth Weight on Attention- Deficit

- Hyperactivity Disorder . Journal of Dev Behiour Pediatric, Vol.23, PP.16-22.
159. Millichap JG. (2008) Etiologic Classification of Attention Deficit /Hyperactivity Disorder. Pediatrics, Vol. 121, PP. 358- 365.
160. Nigg JT, Breslau N. (2007) Prenatal Smoking Exposure, Low Birth Weight and Disruptive Behavior Disorders. Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry, Vol. 9, PP. 346-362.
161. Paloyelis Y, Mehta MA, Kuntsi J, Asherson P. (2007) Functional MRI in ADHD: A Systematic Literature Review. Expert Review Neurother, Vol.56, PP. 1307:1337.
162. Patrick KC, Straughn AB, Perkins JS, Gonzalez MA. (2009) Evaluation of Stimulants to Treat ADHD: Transdermal Methylphenidate. Hum Psychopharmacology, Vol. 24, No.1, pp. 1-17.
163. Pelham, W.E., Wheeler, T., & Chronis, A. (1998) Empirically Supported Psychosocial Treatments for Attention deficit hyperactivity disorder. Journal of Clinical Child Psychology, Vol. 27, pp. 190-205.
164. Pelham W, Abikoff H, Hoza B, Molina B, Wells K, Epstein J, Posner M. (2005) Refining the Diagnoses of Inattention and Overactivity Syndromes :A reanalysis of the Multimodal Treatment Study of Attention Deficit Hyperactivity Disorder (ADHD) Based on ICD-10 Criteria for Hyperkinetic Disorder . Clinical Neuro science Research, vol .5 ppp.307-314.
165. Pennington, B.F., & Ozonoff, S. (1996) Executive Functions and Developmental Psychopathology. Journal of Child Psychology and Psychiatry, Vol.37, No.1 pp. 51-87.
166. Perrin JM, Friedman RA, Knilans TK, et al. (2008) Cardiovascular Monitoring and Stimulant Drugs for Attention Deficit/Hyperactivity Disorder American Journal of Podiatrics, Vol. 122, pp.451-453.
167. Pliszka SR, Matthews TL, Braslow KJ, Watson MA. (2006) Comparative Effects of Methylphenidate and Mixed Salts Amphetamine on Height and Weight in Children with Attention Deficit /Hyperactivity Disorder. Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry, Vol.45 pp. 500-520.
168. Polanczyk G, de Lima MS, Horta BL, Biederman J, Rohde LA. (2007) The World Wide Prevalence of ADHD: A

- 
- systematic Review and Metaregression Analysis. American Journal of Psychiatry, Vol.8 pp.664-694.
169. Pollock I, Warner JO. (1990) Effect of Artificial Food Colors on Childhood Behavior. Arch Dis Child, Vol.7 pp.65-74 www.sciencedirect.com.
170. Rohde LA Biederman J, Busnello EA, Zimmermann H, Schmitz M, Martins S, Tramontina S. (2004) ADHD in a school sample of Brazilian adolescents: A study of prevalence, comorbid conditions and impairments. Journal of American Academy of Child Adolescent Psychiatry Vol.38 Pp 43-65.
171. Rowe KS, Rowe KJ. (1994) Synthetic Food Coloring and Behavior: A dose Response Effect in a Double – blind, Placebo- Controlled, Repeated-measures Study. Journal of Pediatric, Vol. 125, pp.691-712.
172. Roy P, Rutter M, Pickles A. (2000) Institutional Care: Risk from Family Background or Pattern of Reading? Journal of Child Psychology and Psychiatry, Vol.41, pp.139-149.
173. Roy P, Rutter M, Pickles A. (2004) Institutional Care: Associations Between Over Activity and Lack of Selectivity in Social Relationships. Journal of Child Psychology and Psychiatry, Vol. 45 pp. 866-873.
174. Rubia, K, Overmeyer, S., Taylor, E., Brammer, M., Williams, S.C.R., Simmons, A., & Bullmore, E.T. (1999) Hypofrontality in Attention Deficit Hyperactivity Disorder During Higher-order Motor Control: Study With Functional MRI. American Journal of Psychiatry, Vol.156, pp.891-896.
175. Sauver, St, JL, Barbaresi WJ, Katusic SK, Colligan RC, Weaver AL, Jacobsen SJ. (2004) Early Life Risk Factors for Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder: A population-Based Cohort Study. Mayo Clin Proc, Vol. 79, pp.1124-1131.
176. Seidman LJ, Valera EM, Makris N. (2005) Structural Brain Imaging of Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder. Biological Psychiatry. Vol. 57, pp.1263-1272.
177. Silva RR, Munix R, Pestreich L, et al (2008) Dexamethyl phenidate Extended Release Capsules in Children with Attention-Deficit Hyperactivity Disorder Journal of American Academy Child Adolescent Psychiatry. Vol.47, pp.199-208.
-

- 
178. Solanto, Mary V., Marks, David J., Mitchell, Katherine J. Wasserstein, Jeanette, Kofman, Michele D. (2008) Development of A New Psychosocial treatment for Adult ADHD Journal of Attention Disorders, Vol.11, No.6 pp.728-736.
  179. Spencer TJ Newcorn JH, Biederman J, Milton DR, Michelson D (2005) Atomoxetine Treatment in Children and Adolescents with Attention - Deficit/Hyperactivity Disorder. Journal American Academic Child Adolescent Psychiatry, Vol. 44, pp.240-248.
  180. Spencer TJ Biederman J, Mick E. (2007) Attention Deficit Hyperactivity Disorder: Diagnosis, Lifespan, Comorbidities, and Neurobiology. American bulletin Pediatric, Vol. 7, Pp.73-81.
  181. Stawicki JA, Nigg JT ,Von Eye A.(2006)Family Psychiatric History Evidence on the Nosological Relations of DSM-IV ADHD Combined and Inattentive Subtypes: Sew Data and Meta-analysis. Journal of Child Psychology and Psychiatry, Vol.47, pp.935-945.
  182. Stevens SE, Sonuga-Barke EJ, Kreppner JM, Beckett C, Castle J, Colvert E, Groothues C, Hawkins A, Rutter M. (2008) Inattention/Over Activity Following Early Severe Institutional Deprivation: Presentation and Associations in Early Adolescence. Journal of Abnormal Child Psychology Vol. 36, PP.385-398.
  183. Streissguth AP, Bookstein FL, Barr HM, Sampson PD, O Malley K, Young JK. Risk (2004) Factor for Adverse Life Outcomes in Fetal Alcohol Syndrome and Fetal Alcohol Effects Journal of Developmental Behavior Pediatric Vol.25, pp. 228-238.
  184. Talge NM, Neal C, Glover V. (2007) Antenatal Maternal Stress and Long-term Effects on Child Neurodevelopment: How and why? Journal of Child Psychiatry, Vol. 48, PP.245-261.
  185. Tannock R, Martinussen R. (2001) Reconceptualizing ADHD. Educational Leadership, Vol. 59, PP. 20-25.
  186. Teicher, M.H., Anderson C.M., Polcari, A., Glod, C.A., Maas, L.C., & Renshaw, P.F. (2000) Functional Deficits in
-

Basal Ganglia of Children with Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder Shown with Functional Magnetic Resonance Imaging Relaxometry. *Nature Medicine*, Vol. 6, PP. 470-473.

187. Teicher MH, Anderson SL, Polcari A, Anderson CM, Navalta CP, Kim DM. (2003) The Neurobiological Consequences of Early Stress and Childhood Maltreatment. *Neuroscience Biobehav Rev*, Vol. 27, PP. 33-44.
188. Thapar A, Fowler T, Rice F, Scourfield J, van den Bree M, Thomas H, Harold G, Hay D. (2003) Maternal Smoking During Pregnancy and Attention Deficit Hyperactivity Disorder Symptoms in Offspring *American Journal of Psychiatry*, vol. 160, pp. 1985- 1990.
189. Thiruchelvam, D., Charach, A, & Schachar, R.J., (2001) Moderators and Mediators of Long-term Adherence to Stimulant treatment in Children with ADHD. *Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry*, Vol. 40 PP. 922-928.
190. Todd RD, Joyner CA, Heath AC, Neuman RJ, Reich W. (2003) Reliability and Stability of A Semi structured DSM-IV Interview Designed for Family Studies. *J Am Acad Child Adolesc Psychiatry*, Vol. 42, PP. 1460-1468.
191. Torgesen, J.K. (1994) Issues in the Assessment of Executive Function: An Information – Processing Perspective. In G.R. Lyon (Ed), *Frames of Reference for the Assessment of Learning Disabilities: New views on Measurement Issues* PP. 143-162.
192. Vaglenova J, Birru S, Pandiella NM, Breese CR. An assessment of the Long-term (2004) Developmental and Behavioral Teratogenicity of Prenatal Nicotine Exposure. *Behave Brain Res* Vol. 70, PP. 150: 159.
193. Valera EM, Faraone SV, Murray KE, Seidman LJ. (2007) Meta-analysis of Structural Imaging Findings in Attention Deficit Hyperactivity Disorder. *Biol Psychiatry* , Vol 61pp. 1361-1369 Available online [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)
194. Ward C, Lewis S. Coleman T. (2007) Prevalence of Maternal Smoking and Environmental Tobacco Smoke

- Exposure During Pregnancy and Impact on Birth Weight: Retrospective Study Using Millennium Cohort. *BMC Public Health*, PP.7-81.
195. Wasserman, S (1992) Serious Play in The Classroom Childhood Educations V. 68, N.2, P.48-59.
196. Weiss RE, Stein MA, Trommer B, Refetoff S. (1993) Attention-Deficit Hyperactivity Disorder and Thyroid Function. *Journal of Pediatric*, Vol.7, PP. 78-98.
197. Werry, J. S. (1992) History, terminology, and manifestations at different ages. *Child and Adolescent Psychiatric Clinics of North America*, Vol. 1, Pp.297-310.
198. Whalen CK, Henker B. (1999) the child with Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder in Family Contexts, In: Quay HC and Hogan AE, eds. *Handbook of Disruptive Behavior Disorders*. New York: Kluwer Academic /Plenum Publishers, PP.139-155.
199. William Kirk, S. and Chalfant,J. (1984) *Developmental and Academic Learning Disabilities*. Denver: Love Publishing
200. Young S, Harty M. (2001) Treatment Issues nin A personality Disordered Offender: A case of Attention Deficit Hyper activity Disorder in Secure Psychiatric Services. *Journal of Forensic Psychiatry*, Vol. 12, pp. 158- 167.
201. Zeiner P, Hazell P, Zhang S, Wolaczyk T, Barton J, Johnson M, Zuddas A, Dannkaerts M, Ladikos A, Benn D, Yoran-Hegesh R, Michelson D.(2006) Co morbid Oppositional Defiant Disorder and the Risk of Relapse During 9Months of Atomoxetine Treatment for Attention-Deficit Hyperactivity Disorder. *Europe Child Adolescent Psychiatry*, Vol. 15, PP.105-110.

الملاحق

## ملحق (١)

أسماء المحكمين للبرنامج التدريبي ومقياس السلوك الاستقلالي

## ملحق (١)

### أسماء المحكمين للبرنامج التدريبي ومقياس السلوك الاستقلالي

الدرجة العلمية	الاسم	الرقم
أستاذ ورئيس قسم الصحة النفسية - كلية التربية جامعة بنى سويف	أ.د / سليمان محمد سليمان	١
أستاذ ورئيس قسم الصحة النفسية - كلية التربية جامعة بنى سويف	أ.د / فوقية أحمد السيد عبد الفتاح	٢
أستاذ علم النفس التربوي ومستشار وزير التربية والتعليم لعلم النفس والتربية النفسية	أ.د/ محمد أحمد صالح	٣
أستاذ علم النفس التربوي المساعد بالمركز القومي للتقويم والامتحانات	أ.د/ الفرحات السيد محمود	٤
أستاذ بقسم علم النفس والصحة النفسية - كلية التربية - جامعة بنى سويف	أ.د/ أحمد فكرى بهنساوي	٥
أستاذ مساعد بقسم علم النفس والصحة النفسية - كلية التربية - جامعة بنى سويف	أ.م.د/ مروة مختار بغدادى جابر	٦
أستاذ مساعد بقسم علم النفس والصحة النفسية - كلية التربية - جامعة بنى سويف	أ.م.د/ محمد حسين سعيد حسين	٧
مدرس بقسم علم النفس التعليمي - كلية التربية - جامعة بنى سويف	م./ ماجدة بباوى ميخائيل	٨
مدرس مساعد بقسم علم النفس والصحة النفسية - كلية التربية - جامعة بنى سويف	م.م/ أحمد عكاشة على حسن	٩

## ملحق (٢)

مقياس اضطراب الانتباه

اعداد/ ختام أبو الشوارب

## ملحق (٢)

مقياس اضطراب الانتباه

إعداد/ ختام أبو الشوارب

(تقدير الأم)

اسم الطفل: .....

عزيرتي الأم:

تقوم الباحثة بإجراء دراسة تهدف إلى مساعدة كل من الأطفال ذوي اضطراب الانتباه ووالديهم والمعلمين للتخفيف من أعراض الاضطراب، لذا أرجو من سيادتكم التعاون معنا لإنجاح هذه الدراسة لذا أرجو من سيادتكم قراءة المقياس التالي الذي يضم مجموعة من العبارات التي تصف أعراض اضطراب نقص الانتباه والنشاط الزائد والإجابة على كل عبارة بما ينطبق على سلوك الطفل مع ملاحظة ما يلي:

- إذا كان سلوك الطفل يتفق مع الإجابة دائماً ضعى علامة (صح) تحت خانة (دائماً).
- إذا كان سلوك الطفل يتفق مع الإجابة أحياناً ضعيف علامة (صح) تحت خانة (أحياناً).
- إذا كان سلوك الطفل يتفق مع الإجابة نادراً ضعى علامة (صح) تحت خانة (نادراً).

مقياس اضطراب الانتباه (تقدير الأم)

م	العبارة	دائمًا	أحيانًا	نادرًا
<b>نقص الانتباه</b>				
تعريفه: هو ضعف في القدرة على تركيز الانتباه والاحتفاظ به وتشتته				
١	لا يركز في عمل الواجبات المنزلية.			
٢	لا يستجيب لتعليمات والديه بسرعه.			
٣	لا يقوم بتنظيم أدواته وألعابه في البيت.			
٤	يبدو مشتت الذهن وقليل التركيز وكثير النسيان.			
٥	لا يبدي اهتمامًا عند الحديث إليه.			
٦	تتعرض ألعابه وأدواته للضياع.			
٧	لا يتمكن من إنجاز الأعمال التي تطلب منه.			
<b>النشاط الزائد</b>				
تعريفه: هو نشاط حركي مفرط بدرجة عالية جدًا يفوق المعيار السوي في المواقف التي لا تتطلب ذلك				
٨	كثرة الحركة داخل البيت.			
٩	لا يستقر عند القيام بأي عمل أو نشاط أو لعب.			
١٠	يحدث ضوضاء في وجود ضيوف بالمنزل.			
١١	لا يستطيع انتظار دوره.			
١٢	يحاول لفت انتباه الأم أثناء انشغالها مع غيره.			
١٣	يتشاجر ويضرب إخوته.			
١٤	لديه حب استطلاع مفرط.			
١٥	لا يحب اللعب بهدوء.			
<b>الاندفاعية:</b>				
تعريفه: هي سرعة الاستجابة وعدم القدرة على منعها لمثيرات الموقف المشكل مع ارتكاب عدد كبير من الأخطاء.				
١٦	يشعر بضيق في حال عدم تلبية احتياجاته.			
١٧	يغضب لأتفه الأسباب.			
١٨	يتحدث بشكل مفرط ومزعج.			
١٩	لا يفكر قبل التحدث أو التصرف.			
٢٠	يتحرك بصورة اندفاعية قد تؤذي.			
٢١	يقاطع الآخرين ويتدخل في أحاديثهم.			
٢٢	يسكب الماء أو الطعام على ملبسه أو على الأرض.			
٢٣	حاد المزاج وكثير الانفعال.			
٢٤	غير محبوب من باقي الأطفال.			

مقياس اضطراب الانتباه  
إعداد /ختام أبو الشوارب  
(تقدير المعلمة)

اسم الطفل: .....

عزيزتي المعلمة:

تقوم الباحثة بإجراء دراسة تهدف إلى مساعدة كل من الأطفال ذوي اضطراب الانتباه ووالديهم والمعلمين للتخفيف من أعراض الاضطراب، لذا أرجو من سيادتكم التعاون معنا لإنجاح هذه الدراسة لذا أرجو من سيادتكم قراءة المقياس التالي الذي يضم مجموعة من العبارات التي تصف أعراض اضطراب نقص الانتباه والنشاط الزائد والإجابة على كل عبارة بما ينطبق على سلوك الطفل مع ملاحظة ما يلي:

- إذا كان سلوك الطفل يتفق مع الإجابة دائماً ضع علامة (صح) تحت خانة (دائماً).
- إذا كان سلوك الطفل يتفق مع الإجابة أحياناً ضع علامة (صح) تحت خانة (أحياناً).
- إذا كان سلوك الطفل يتفق مع الإجابة نادراً ضع علامة (صح) تحت خانة (نادراً).

مقياس اضطراب الانتباه (تقدير المعلمة)

م	العبارة	دائمًا	أحيانًا	نادرًا
<b>نقص الانتباه</b>				
تعريفه: هو ضعف في القدرة على تركيز الانتباه والاحتفاظ به وتشتته				
١	يجد صعوبة في تركيز انتباه لمدة طويلة.			
٢	لا يتابع شرح المربية.			
٣	يفشل في أداء المهام والواجبات.			
٤	ينسى الأقلام والدفاتر والكتب والأدوات المدرسية.			
٥	لا ينهي أى عمل أو مهمه يكون قد بدأها.			
٦	يجد صعوبة في تنظيم الأنشطة.			
٧	يتشتت انتباه بسهولة نتيجة المنبهات الخارجية.			
٨	ينسى أداء الأنشطة اليومية.			
٩	لا يبدي اهتمامًا عند الحديث إليه.			
١٠	قصر فترة انتباهه للمثيرات.			
<b>النشاط الزائد</b>				
تعريفه: هو نشاط حركي مفرط بدرجة عالية جدًا يفوق المعيار السوي في المواقف التي لا تتطلب ذلك				
١١	يبدأ في عمل أو لعبة جديدة قبل أن ينتهي من عمل قد بدأه.			
١٢	يترك مقعده في الفصل ولا يستطيع الجلوس لفترة طويلة.			
١٣	يجرى ويتسلق بشكل غير ملائم.			
١٤	يجد صعوبة في اللعب بهدوء.			
١٥	يتحرك داخل الفصل بدون إذن المربية.			
١٦	يحاول لفت انتباه المربية أثناء انشغالها مع طفل آخر.			
١٧	يتلوى ويتململ في مقعده كثيرًا.			
<b>الاندفاعية</b>				
تعريفه: هي سرعة الاستجابة وعدم القدرة على منعها لمثيرات الموقف المشكل مع ارتكاب عدد كبير من الأخطاء.				
١٨	يرتكب أخطاء تدل على الإهمال.			
١٩	يكون مندفعاً أثناء تنقله من مكان لآخر.			
٢٠	يتحدث بشكل مفرط.			
٢١	يجيب عن أسئلة المربية قبل أن تنتهي من السؤال.			
٢٢	لا يستمع إلى تعليمات.			
٢٣	يقاطع الأطفال الآخرين أثناء حديثهم أو لعبهم.			
٢٤	لا يستطيع انتظار دوره.			

ملحق (٣)  
مقياس السلوك الاستقلالي  
(قبل التحكيم وبعده)

### ملحق (٣)

#### مقياس السلوك الاستقلالي لطفل الروضة

(إعداد الباحثة / رضوى خالد عبد الحليم )

تعريف السلوك الاستقلالي في ضوء الدراسة الحالية هو:

هو قدرة طفل الروضة مضطرب الانتباه على الاعتماد على نفسه، وإبداء رأيه في المواقف التي يتعرض لها، والتي تُظهر ثقته بنفسه وكذلك قدرته على تحمل المسؤولية الاجتماعية من خلال تفاعله وتكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين، ويقاس إجرائيًا بالدرجة التي يحصل عليها الطفل على مقياس السلوك الاستقلالي المستخدم في الدراسة.

يمكن تحديد مكونات السلوك الاستقلالي لطفل الروضة كما يلي:

١- الاعتماد على النفس .

٢- الثقة بالنفس.

٣- التفاعل وتكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين.

٤- إبداء الرأي.

وفي ضوء هذا البحث يمكن تعريف هذه الأبعاد كما يلي :

١- **الاعتماد على النفس:** هو قدرة الطفل على تلبية بعض احتياجاته بنفسه دون التدخل من الآخرين.

٢- **الثقة بالنفس:** هي قدرة الطفل على أداء بعض الأفعال دون الشعور بالخوف وبشكل متميز.

٣- **التفاعل وتكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين:** هي تتمثل في قدرة الطفل على تكوين علاقات اجتماعية إيجابية قائمة على الصداقة والمشاركة والتعاون داخل نطاق الأسرة وخارجها.

٤- **إبداء الرأي:** هو يتمثل في قدرة الطفل على اتخاذ القرار بين مجموعة اختبارات محددة في بعض الأمور الخاصة به.

مقياس السلوك الاستقلالي لطفل الروضة (قبل التعديل)  
( كما تدركه المعلمة )

- اسم الطفل:
- عمر الطفل:
- اسم الروضة:

الأستاذة الفاضلة معلمة الروضة براء التكرم باختيار الاستجابة الفعلية لسلوك الطفل في المواقف التالية:

رقم	العبارة	مناسبة	غير مناسبة	ملاحظات
أولاً	<b>الاعتماد على النفس</b>			
	تعريفه: هو قدرة الطفل على تلبية بعض احتياجاته بنفسه دون التدخل من الآخرين.			
(١)	عند تناول وجبة الإفطار بالروضة:			
	أ	يترك طعامه وتقوم المعلمة بإطعامه.		
	ب	يطلب من المعلمة ان تخرج له إفطاره ويتناوله بنفسه.		
	ج	يخرج الطفل الإفطار من حقيبته ويتناوله بنفسه.		
(٢)	عندما ينتهي الطفل من تناول وجبته في الروضة:			
	أ	يتركها في مكانها.		
	ب	يسأل الطفل أين يضع بقايا الطعام.		
	ج	يضع بقايا الطعام في سلة المهملات.		
(٣)	عند طلب المعلمة من الطفل احضار كتابه من رفه المخصص له:			
	أ	يفشل الطفل في تحديد مكان رفه وكذلك يحتاج لمساعدة المعلمة لإحضار الكتاب من الرف.		
	ب	يذهب الطفل إلى رفه ولكن لا يستطيع اخراج الكتاب من الرف بنفسه.		
	ج	يذهب بنفسه ويحضر الكتاب بكل سهولة.		
ثانياً	<b>الثقة بالنفس</b>			
	تعريفها: هي قدرة الطفل على أداء بعض الأفعال دون الشعور بالخوف وبشكل متميز.			
(٤)	عند أداء النشاط الحركي بالحديقة نجد استجابة الطفل لأداء النشاط كالآتي:			
	أ	ينسحب الطفل عن أداء النشاط.		
	ب	يجد صعوبة في أداء جميع الحركات بشكل منظم بصورة مستمرة وقد لا يكمل النشاط لأخره.		

			ج	يتمكن الطفل من أداء الحركات من جرى وقفز وحجل وغيرها بالترتيب المطلوب وبشكل منظم.
			عندما تطلب المعلمة تشكيل نوع من الفاكهة بالصلصال:	
			أ	يسأل الطفل المعلمة ماذا يفعل؟
			ب	يشكل الطفل نوع معين ثم يغيره لشكل آخر.
			ج	يقوم الطفل بتشكيل نوع معين بالصلصال بمفرده.
			عندما تطلب المعلمة من الطفل بتلوين الرسوم الموجودة بالكتاب يقوم بـ:	
			أ	يتردد الطفل ولا يستطيع التلوين إلا بمساعدة المعلمة.
			ب	يقوم بالتلوين ولكن بشكل غير مناسب.
			ج	يلون الطفل الأشكال بالألوان المناسبة لها بشكل جيد.
			عند تعليم الطفل كتابة حرف من حروف الهجاء على السبورة ثم أطلب من الطفل كتابة الحرف بعد ذلك:	
			أ	لا ينتظر الطفل ليعرف ما المطلوب كتابته على السبورة ويبدأ الطفل بكتابة ما يحلو له دون النظر للمطلوب.
			ب	ينتظر أمام السبورة ويحتاج إلى مساعدة المعلمة في كتابة الحرف.
			ج	تستطيع كتابه الحرف بدون مساعدة على السبورة.
			عندما تطلب المعلمة من الطفل تقليد نطة الأرنب:	
			أ	يتردد الطفل وينط نطه لا تشبه نطة الأرنب.
			ب	يقوم الطفل بتقليد النطة ولكن بعد عدة محاولات كثيرة.
			ج	يقوم الطفل بتقليد نطة الأرنب ببراعة.
			عندما تطلب المعلمة منه تقليد أصوات الحيوانات:	
			أ	يتردد الطفل ويصدر أصوات غير معبرة
			ب	يقوم الطفل بتقليد الأصوات ولكن يستبدل بعضها مكان الآخر.
			ج	يقوم الطفل بتقليد الأصوات بشكل جيد.
			عندما تطلب المعلمة من الطفل أن يختار لعبه يلعب بها من ركن الألعاب في القاعة:	
			أ	يقف الطفل منتظرا المعلمة تختار له اللعبة التي يلعب بها.
			ب	يذكر عدة ألعاب يريد أن يلعب بها في وقت واحد بمفرده.
			ج	يختار الطفل اللعبة ويبدأ باللعب بها.
			إذا أراد الطفل أن يشرب وهو في الروضة:	
			أ	يطلب من المعلمة دائما أن تفتح له الزمزية وتمسكها حتى يشرب.

			ب	يطلب من المعلمة أحياناً أن تخرجها وتفتحها له.
			ج	يستأذن المعلمة ويخرج الزمزية من حقيبته ويشرب بنفسه.
			عندما تطلب المعلمة من الأطفال رسم شكل ما بعد أن تقوم بتدريبهم عليه:	
			أ	يتردد الطفل ولا يستطيع رسم الشكل المطلوب.
			ب	يقوم الطفل برسم الشكل ولكن لا يستطيع إكماله.
			ج	يقوم الطفل برسمه بشكل جيد .
			ثالثاً	
			التفاعل و تكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين	
			تعريفها: هي تتمثل في قدرة الطفل على تكوين العلاقات الاجتماعية إيجابية قائمة على الصداقة والمشاركة والتعاون داخل نطاق الأسرة وخارجها .	
			عند القيام بأداء مسرحية حركية يقوم الطفل ب :	
			أ	يرفض المشاركة مع زملائه لأداء المسرحية .
			ب	يؤدي الدور ولكنه يتذكر جزء من الحوار ويسقط منه الجزء الآخر.
			ج	يتفهم الطفل دوره ويؤديه بنجاح ويشارك زملائه في تمثيل المسرحية .
			عندما يكون الطفل مع مجموعة لأنتاج شكلاً بالبازل نجد الطفل يقوم ب :	
			أ	يقوم الطفل بتكوين الشكل بأكمله بمفرده .
			ب	يشارك الطفل معهم في عمل جزء من الشكل ويتركهم ويلعب مع نفسه .
			ج	يشارك الطفل مع زملائه في المجموعة في تكوين الشكل بالبازل حتى ينتهوا .
			عندما يقوم الأطفال بتنظيم القاعة. ماذا يفعل الطفل؟	
			أ	ينصرف عنهم وينهمك في اللعب.
			ب	يقوم الطفل بالتنظيم معهم ولكن يضع الأشياء في غير مكانها.
			ج	يقوم الطفل بالتنظيم معهم بشكل جيد.
			في نهاية اليوم ماذا يفعل الطفل عند انصرافه؟	
			أ	يحضر أغراضه بمساعدة من المعلمة دوماً وينصرف دون ان يسلم على زملائه.
			ب	يحضر أغراضه و يترك مكانه بدون تنظيم و لا يسلم على زملائه.
			ج	يحضر أغراضه و يعيد تنظيم مكانه و يسلم على زملائه .
			عندما يصل الطفل إلى الروضة:	

			أ يسأل المعلمه عن مكانه وتجلسه المعلمة بنفسها.
			ب يجلس في مكانه دون القاء التحية على زملائه.
			ج يلقي التحية على زملائه بالقاعة ويجلس في مكانه.
(١٨)	عند تقديم الإذاعة المدرسية في طاير الصباح:		
			أ لا يجرؤ على تقديم فقرة في الإذاعة .
			ب يشارك الطفل ولكن يحتاج لمساندة المعلمة له عند تقديم فقرته في الإذاعة.
			ج يشارك الطفل في تقديم إحدى فقرات الإذاعة ويقدمها بشكل سليم.
(١٩)	عند القيام بالنشاط الموسيقي مع العزف على الآلات الموسيقية:		
			أ يعنى الطفل بشكل عشوائي لا يراعى الغناء مع الجماعة وكذلك عدم مراعاة الموسيقى المعزوفة.
			ب يعنى الطفل مع زملائه دون مراعاة الموسيقى المعزوفة.
			ج يعنى الطفل مع زملائه مع الموسيقى.
(٢٠)	عند تنظيم الأطفال لبدأ النشاط الحركي وذلك بالذهاب إلى الحديقة ماذا يفعل الطفل؟		
			أ يترك مكانه ولا يلتزم بالقواعد المتفق عليها عند الانصراف وكذلك يذهب الى الحديقة تاركاً زملائه من الطابور.
			ب يحتاج إلى تذكير من المعلمه بالقواعد المتفق عليها عند الانصراف من القاعة ويذهب مع زملائه في طابور.
			ج يلتزم بالقواعد المتفق عليها عند الانصراف من القاعة ويذهب مع زملائه في طابور.
(٢١)	عندما يقع زميل للطفل أثناء اللعب :		
			أ ينظر إليه ولا يهتم به .
			ب يقترب منه ويسأله ماذا حدث ويتركه ويستكمل لعبه .
			ج يجرى عليه الطفل ويطمئن عليه ويساعده على القيام.
رابعاً	إبدأ الرأي تعريفه: هو يتمثل في قدرة الطفل على اتخاذ القرار بين مجموعة اختبارات محددة في بعض الأمور الخاصة به.		
(٢٢)	عند طلب المعلمة من الطفل ترتيب المجسمات حسب الألوان:		
			أ يجمع المجسمات بشكل متناثر وعشوائي دون النظر لترتيبها أو لونها .
			ب يضع الطفل المجسمات دون التأكد من ترتيبها حسب الألوان.

			يراعى الطفل فى ترتيبه للمجسمات بتقسيمها حسب الألوان.	ج
(٢٣)	عندما تحضر المعلمة الأطفال لحديقة الروضة وتسألهم عما يحبوا أن يبدأوا به؟			
			ينتظر قرار باقى الأطفال ويختار مثلهم .	أ
			يختار أكثر من لعبة ويتردد بينهم .	ب
			يختار الطفل لعبة معينة .	ج
(٢٤)	عندما تحكى المعلمة قصة وتسال الطفل عن رأيه فى ما فعله بطل القصة؟			
			يسكت الطفل ويمتنع عن ذكر رأيه.	أ
			يقوم الطفل بذكر رأية فى شخصية القصة ولكن يكون غير مرتبطة بالشخصية الموجودة بالقصة .	ب
			يقوم الطفل بذكر رأيه فى شخصية القصة و يكون مرتبطة بشخصية القصة .	ج
(٢٥)	عند أداء نشاط الفك والتركيب مستخدماً مثلاً المكعبات يقوم الطفل بـ :			
			يتردد فى تركيب القطع وينتج أشكال عشوائية .	أ
			يقوم بتركيبها ولكن مستخدماً قطعاً مكان الأخرى .	ب
			يقوم الطفل بتركيب المكعبات مكوناً شكلاً.	ج

مقياس السلوك الاستقلالي لطفل الروضة (بعد التعديل)  
( كما تدركه المعلمة )

- اسم الطفل :
- عمر الطفل :
- اسم الروضة :

الأستاذة الفاضلة معلمة الروضة برجاء التكرم باختيار الاستجابة الفعلية لسلوك الطفل في  
المواقف التالية:

رقم	العبرة
أولاً	الاعتماد على النفس
	تعريفه: هو قدرة الطفل على تلبية بعض احتياجاته بنفسه دون التدخل من الآخرين.
(١)	عند تناول وجبة الإفطار بالروضة:
أ	يطلب الطفل دائماً من المعلمة أن تخرج له إفطاره وتقوم بإطعامه .
ب	يطلب من المعلمة ان تخرج له إفطاره ويتناوله بنفسه.
ج	يخرج الطفل الإفطار من حقيبته ويتناوله بنفسه .
(٢)	عندما ينتهي الطفل من تناول وجبته في الروضة :
أ	يتركها في مكانها.
ب	يسأل الطفل أين يضع بقايا الطعام .
ج	يضع بقايا الطعام في سلة المهملات .
(٣)	عند طلب المعلمة من الطفل احضار كتابه من رفه المخصص له :
أ	يفشل الطفل في تحديد مكان رفه و كذلك يحتاج لمساعدة المعلمة لإحضار الكتاب من الرف .
ب	يذهب الطفل إلى رفه ولكن لا يستطيع إخراج الكتاب من الرف بنفسه .
ج	يذهب بنفسه ويحضر الكتاب بكل سهولة.
ثانياً	الثقة بالنفس
	تعريفها: هي قدرة الطفل على أداء بعض الأفعال دون الشعور بالخوف وبشكل متميز.
(٤)	عند أداء النشاط الحركي بالحديقة نجد استجابة الطفل لأداء النشاط كالآتي:
أ	يحتاج لإعادة المعلمة لشرح التمارين وبعد ذلك يتردد في أداء النشاط وينسحب عن أدائه في معظم المرات.

	ب	يجد صعوبة في أداء جميع الحركات بشكل منظم بصورة مستمرة وقد لا يكمل النشاط لآخره.
	ج	يتمكن الطفل من أداء الحركات من جرى وقفز وحجل وغيرها بالترتيب المطلوب وبشكل منظم.
(٥)	عندما تطلب المعلمة تشكيل نوع من الفاكهة بالصلصال:	
	أ	يسأل الطفل المعلمة ماذا يفعل؟
	ب	يشكل الطفل نوع معين ثم يغيره لشكل آخر .
	ج	يقوم الطفل بتشكيل نوع معين بالصلصال بمفرده .
(٦)	عندما تطلب المعلمة من الطفل بتلوين الرسوم الموجودة بالكتاب يقوم بـ :	
	أ	يتردد الطفل ولا يستطيع التلوين إلا بمساعدة المعلمة.
	ب	يقوم بالتلوين ولكن بشكل غير مناسب .
	ج	يلون الطفل الأشكال بالألوان المناسبة لها بشكل جيد .
(٧)	عند تعليم الطفل كتابة حرف من حروف الهجاء على السبورة ثم أطلب من الطفل كتابة الحرف بعد ذلك:	
	أ	لا ينتظر الطفل ليعرف ما المطلوب كتابته على السبورة ويبدأ الطفل بكتابة ما يحلو له دون النظر للمطلوب .
	ب	ينتظر أمام السبورة ويحتاج إلى مساعدة المعلمة في كتابة الحرف .
	ج	تستطيع كتابته الحرف بدون مساعدة على السبورة .
(٨)	عندما تطلب المعلمة من الطفل تقليد نطة الأرنب :	
	أ	يتردد الطفل وينط نطه لا تشبه نطة الأرنب .
	ب	يقوم الطفل بتقليد النطة ولكن بعد عدة محاولات كثيرة .
	ج	يقوم الطفل بتقليد نطة الأرنب ببراعة .
(٩)	عندما تطلب المعلمة منه تقليد أصوات الحيوانات :	
	أ	يتردد الطفل ويصدر أصوات غير معبرة
	ب	يقوم الطفل بتقليد الأصوات ولكن يستبدل بعضها مكان الآخر.
	ج	يقوم الطفل بتقليد الأصوات بشكل جيد .
(١٠)	عندما تطلب المعلمة من الطفل أن يختار لعبه يلعب بها من ركن الألعاب في القاعة:	
	أ	يقف الطفل منتظرا المعلمة تختار له اللعبة التي يلعب بها .
	ب	يذكر عدة ألعاب يريد أن يلعب بها في وقت واحد بمفرده .
	ج	يختار الطفل اللعبة و يبدأ باللعب بها .
(١١)	إذا أراد الطفل أن يشرب وهو في الروضة :	

	أ	يطلب من المعلمة دائماً أن تفتح له الزمزية وتمسكها حتى يشرب .
	ب	يطلب من المعلمة أحياناً أن تخرجها وتفتحها له.
	ج	يستأذن المعلمه ويخرج الزمزية من حقيبته ويشرب بنفسه .
(١٢)	عندما تطلب المعلمة من الأطفال رسم شكل ما بعد أن تقوم بتدريبيهم عليه:	
	أ	يتردد الطفل ولا يستطيع رسم الشكل المطلوب.
	ب	يقوم الطفل برسم الشكل ولكن لا يستطيع إكماله .
	ج	يقوم الطفل برسمه بشكل جيد .
ثالثاً	التفاعل و تكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين تعريفها: هي تتمثل في قدرة الطفل على تكوين العلاقات الاجتماعية إيجابية قائمة على الصداقة والمشاركة والتعاون داخل نطاق الأسرة وخارجها .	
(١٣)	عند القيام بأداء مسرحية حركية يقوم الطفل بـ :	
	أ	يرفض المشاركة مع زملائه لأداء المسرحية .
	ب	يؤدي الدور ولكنه يتذكر جزء من الحوار ويسقط منه الجزء الأخر.
	ج	يتفهم الطفل دوره ويؤديه بنجاح ويشارك زملائه في تمثيل المسرحية .
(١٤)	عندما يكون الطفل مع مجموعة للإنتاج شكلاً بالبازل نجد الطفل يقوم بـ :	
	أ	يقوم الطفل بتكوين الشكل بأكمله بمفرده .
	ب	يشارك الطفل معهم في عمل جزء من الشكل ويتركهم ويلعب مع نفسه .
	ج	يشارك الطفل مع زملائه في المجموعة في تكوين الشكل بالبازل حتى ينتهوا .
(١٥)	عندما يقوم الأطفال بتنظيم القاعة . ماذا يفعل الطفل؟	
	أ	ينصرف عنهم وينهمك في اللعب .
	ب	يقوم الطفل بالتنظيم معهم ولكن يضع الأشياء في غير مكانها.
	ج	يقوم الطفل بالتنظيم معهم بشكل جيد .
(١٦)	في نهاية اليوم ماذا يفعل الطفل عند انصرافه؟	
	أ	يحضر أغراضه بمساعدة من المعلمة دوماً وينصرف دون ان يسلم على زملائه .
	ب	يحضر أغراضه ويترك مكانه بدون تنظيم ولا يسلم على زملائه.
	ج	يحضر أغراضه و يعيد تنظيم مكانه و يسلم على زملائه .
(١٧)	عندما يصل الطفل إلى الروضة :	
	أ	يسأل المعلمة عن مكانه وتجلسه المعلمة بنفسها .
	ب	يجلس في مكانه دون القاء التحية على زملائه.

	ج	يلقى التحية على زملائه بالقاعة و يجلس في مكانه .
(١٨)		عند تقديم الإذاعة المدرسية في طاوور الصباح :
	أ	يتردد الطفل كثيراً ولا يستطيع تقديم فقرته في الإذاعة.
	ب	يشارك الطفل ولكن يحتاج لمساندة المعلمة له عند تقديم فقرته في الإذاعة .
	ج	يشارك الطفل في تقديم أحد فقرات الإذاعة ويقدمها بشكل سليم .
(١٩)		عند القيام بالنشاط الموسيقي مع العزف على الآلات الموسيقية:
	أ	يعنى الطفل بشكل عشوائي لا يراعى الغناء مع الجماعة وكذلك عدم مراعاة الموسيقى المعزوفه .
	ب	يعنى الطفل مع زملائه دون مراعاة الموسيقى المعزوفه .
	ج	يعنى الطفل مع زملائه مع الموسيقى .
(٢٠)		عند تنظيم الأطفال لبدأ النشاط الحركي وذلك بالذهاب إلى الحديقة ماذا يفعل الطفل؟
	أ	يترك مكانه ولا يلتزم بالقواعد المتفق عليها عند الانصراف وكذلك يذهب الى الحديقة تاركاً زملائه من الطابور .
	ب	يحتاج إلى تذكير من المعلمه بالقواعد المتفق عليها عند الانصراف من القاعة ويذهب مع زملائه في طاوور .
	ج	يلتزم بالقواعد المتفق عليها عند الانصراف من القاعة و يذهب مع زملائه في طاوور .
(٢١)		عندما يقع زميل للطفل أثناء اللعب :
	أ	ينظر إليه ولا يهتم به .
	ب	يقرب منه ويسأله ماذا حدث ويتركه ويستكمل لعبه .
	ج	يجرى عليه الطفل و يطمئن عليه ويساعده على القيام .
رابعاً		إبداء الرأي
		تعريفه: هو يتمثل في قدرة الطفل على اتخاذ القرار بين مجموعة اختبارات محددة في بعض الأمور الخاصة به .
(٢٢)		عند طلب المعلمة من الطفل ترتيب المجسمات حسب الألوان :
	أ	يجمع المجسمات بشكل متناثر و عشوائي دون النظر لترتيبها أو لونها .
	ب	يضع الطفل المجسمات دون التأكد من ترتيبها حسب الألوان .
	ج	يراعى الطفل في ترتيبه للمجسمات بتقسيمها حسب الألوان .
(٢٣)		عندما تحضر المعلمة الأطفال لحديقة الروضة وتساءلهم عما يحبوا أن يبدأوا به ؟
	أ	ينتظر قرار باقي الأطفال ويختار مثلهم .
	ب	يختار أكثر من لعبة ويتردد بينهم .

	ج	يختار الطفل لعبة معينة .
(٢٤)		عندما تحكى المعلمة قصة وتسال الطفل عن رأيه في ما فعله بطل القصة ؟
	أ	يسكت الطفل ويمتنع عن ذكر رأيه .
	ب	يقوم الطفل بذكر رأية في شخصية القصة ولكن يكون غير مرتبطة بالشخصية الموجودة بالقصة .
	ج	يقوم الطفل بذكر رأيه في شخصية القصة و يكون مرتبطة بشخصية القصة .
(٢٥)		عند أداء نشاط الفك والتركيب مستخدماً مثلاً المكعبات يقوم الطفل بـ :
	أ	يتردد في تركيب القطع وينتج أشكال عشوائية .
	ب	يقوم بتركيبها ولكن مستخدماً قطعاً مكان الأخرى .
	ج	يقوم الطفل بتركيب المكعبات مكوناً شكلاً.

مقياس السلوك الاستقلالي لطفل الروضة (قبل التعديل)  
( كما تدركه الأم )

- اسم الطفل:
- اسم الروضة:
- عمر الطفل:

عزيزتي الأم برجاء التكرم باختيار الاستجابة الفعلية لسلوك الطفل في المواقف التالية:

الرقم	العبرة	مناسبة	غير مناسبة	ملاحظات
أولاً	الاعتماد على النفس			
	تعريفه: هو قدرة الطفل على تلبية بعض احتياجاته بنفسه دون التدخل من الآخرين.			
(١)	عندما يستيقظ الطفل من النوم:			
	أ ينتظر حتى تأخذه الأم وتقوم بمساعدته دائماً.			
	ب يذهب إلى التواليت ويطلب المساعدة أحياناً.			
	ج يذهب إلى التواليت ويغتسل بنفسه.			
(٢)	عندما يريد الطفل أن يرتدى ملابسه:			
	أ تقوم الأم بإخراج الملابس ومساعدته في ارتدائها دائماً.			
	ب تخرج الأم له ملابسه.			
	ج يرتدى ملابسه بنفسه.			
(٣)	عند ارتداء الحذاء:			
	أ تقوم الأم بتلبيسه الحذاء دائماً.			
	ب يقوم الطفل بارتدائه ولكن بمساعدة شخص آخر.			
	ج يقوم الطفل بارتدائه بشكل صحيح.			
(٤)	عند خلع الملابس:			
	أ ينتظر حتى تقوم الأم بخلع ملابسه ووضعها في المكان المناسب.			
	ب يقوم الطفل بخلع ملابسه ورميها في أي مكان.			
	ج يقوم الطفل بخلع ملابسه ووضعها في مكانها المناسب بنظام.			
(٥)	عندما يذهب الطفل إلى الروضة:			
	أ تقوم الأم أو من ينوب عنها بحمل الحقيبة له دائماً.			
	ب يقوم الطفل بحمليته أحياناً وتحملها الأم أو شخصاً آخر أحياناً.			
	ج يقوم الطفل بحمليته دائماً.			

عند تناول الطعام:				(٦)
			أ	تقوم الأم بتقطيع الطعام وإطعام الطفل دائماً.
			ب	تقوم الأم بتقطيع الطعام ويتناوله الطفل بنفسه.
			ج	يقوم الطفل بتقطيع الطعام وتناوله بنفسه.
عندما تطلب الأم من الطفل إعداد حقيبته:				(٧)
			أ	لا يستطيع أن يفعل شيئاً.
			ب	يتردد في وضع الأدوات داخل الحقيبة.
			ج	يقوم الطفل بإعدادها بشكل كامل ومنظم.
الثقة بالنفس				ثانياً
تعريفها: هي قدرة الطفل على أداء بعض الأفعال دون الشعور بالخوف وبشكل متميز.				
عندما تطلب الأم من الطفل أن يُسمعها النشيد الذي تعلمه من الروضة أمام شخص غريب من الأسرة:				(٨)
			أ	يسكت الطفل ولا يستطيع الغناء.
			ب	يقوم الطفل بأداء جزء من النشيد.
			ج	يقوم الطفل بأداء النشيد بشكل جيد.
عندما تطلب الأم من الطفل احضار شيء ما:				(٩)
			أ	يتردد الطفل ولا يستطيع احضار شيء.
			ب	يتغيب الطفل قليلاً ثم يحضر الشيء المطلوب.
			ج	يقوم الطفل بإحضار الشيء المطلوب في الحال.
التفاعل وتكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين				ثالثاً
تعريفها: هي تتمثل في قدرة الطفل على تكوين العلاقات الاجتماعية ايجابية قائمة على الصداقة والمشاركة والتعاون داخل نطاق الأسرة وخارجها.				
عندما يلعب الطفل مع أخوته أو أحد من أقاربه من الأطفال:				(١٠)
			أ	لا يسمح لأحد باللعب بألعابه معه أبداً.
			ب	لا يعطيهم ألعابه إلا بعد أن تطلب منه أمه ثم يسمح لهم باللعب ويلعب هو معهم.
			ج	يسمح الطفل لهم باللعب معه ويعطيهم ألعابه.
عندما تزور الأسرة أحد الأصدقاء:				(١١)
			أ	يبتعد الطفل ولا يسلم عليه ولا يتحدث معه.
			ب	يتردد الطفل ولا يسلم عليه إلا إذا طلبت الأم منه ذلك.
			ج	يسلم عليه الطفل ويتحدث معه.
عندما يحضر للطفل أحد من الأقارب حلوى:				(١٢)

			أ لا يأخذ شيء من أحد ويفضل أن يكمل لعبه و بعد أن ينصرف الشخص يذهب الطفل ليكتشف ما أحضر له.	
			ب يأخذها ولا يشكر أحدًا إلا لو طلبت منه الأم ذلك.	
			ج يشكر الطفل من أحضر له الحلوى ويأخذها.	
			<b>عندما يلعب الطفل مع أخوته:</b>	
			أ يترك أخوته يقوموا بكل شيء في تقسيم الأدوار ولا يعارضهم نهائيًا.	(١٣)
			ب يترك أخوته يقوموا بتقسيم الأدوار وقد يتذمر الطفل من التقسيم.	
			ج يحدد معهم نوع اللعب ويشارك في تقسيم الأدوار أثناء اللعب.	
			<b>عندما تكون الام منهمكة في تنظيف المنزل:</b>	
			أ لا يبالي ويرمى لعبه في كل مكان بالمنزل.	
			ب يساعد الأم إذا طلبت منه ذلك.	
			ج يقوم الطفل بمساعدة الأم والتنظيف معها.	
			<b>عندما تتحدث الأم مع أحد الأصدقاء في التليفون وتعطيه السماعه ليتحدث مع المتصل:</b>	
			أ لا يريد التحدث مع أحد في التليفون.	(١٥)
			ب يمسك بسماعة التليفون ولكنه لا يستطيع أن يكمل الحديث.	
			ج يسارع الطفل بالرد ويتحدث مع المتصل.	
			<b>عندما يدق الجرس ويحضر أحد إلى المنزل:</b>	
			أ لا يهتم ويستمر في مزاولة ما يفعل.	(١٦)
			ب يفعل ذلك عندما تطلب منه الأم ولا يتحدث مع الضيوف.	
			ج يسارع الطفل للحضور عند الباب والترحيب بالضيوف.	
			<b>عندما تخرج أسرة الطفل مع أسرة صديقة لديها أطفال إلى الحديقة:</b>	
			أ يمتنع الطفل عن اللعب معهم ويفضل اللعب بمفرده.	(١٧)
			ب لا يذهب الطفل معهم للعب إلا إذا طلبت منه الأم ذلك.	
			ج يلعب الطفل مع الأطفال ويشاركهم في الألعاب.	
			<b>عندما تكون الأم تحمل أشياء كثيرة والطفل يسير معها:</b>	
			أ يبدي عدم قدرته على حمل شيء.	(١٨)
			ب يقوم بحمل بعض الأشياء إذا طلبت منه الأم ذلك.	
			ج يطلب الطفل من الأم مساعدتها ويحمل معها الأشياء.	
			<b>عندما يحصل الطفل على لعبه جديدة:</b>	
			أ يستحوذ عليها ويرفض أن يعطيها لأحد.	(١٩)
			ب يشرك أخوته أو أحد منم أقاربه إذا طلبت من الأم ذلك.	
			ج يلعب بها مع أخواته أو أقاربه.	

إبداء الرأي				رابعاً
تعريفه: هو يتمثل في قدرة الطفل على إتخاذ القرار بين مجموعة اختبارات محددة في بعض الأمور الخاصة به.				
عندما يذهب الطفل مع الوالدين لشراء ملابس له:				(٢٠)
أ	يترك الاختيار للوالدين.			
ب	يسأل الوالدين في الملابس التي تعجبه.			
ج	يختار ملابس معينة وبدون مساندة من الوالدين.			
عندما تطلب الأم من الطفل أن يختار القصة من المكتبة لتحكيها له:				(٢١)
أ	يسأل الأم ماذا أختار؟			
ب	يتردد بين عدد من القصص وقد يأخذ قصة ثم يتركها يأخذ قصة أخرى.			
ج	يقوم الطفل باختيار قصة معينة من المكتبة.			
عندما تخير الأم الطفل بين مشاهدة التلفزيون واللعب بالكرة:				(٢٢)
أ	يتردد ويترك الاختيار للأم.			
ب	يتردد الطفل ولا يستطيع أخذ قرار فيختار مشاهدة التلفزيون وبعد دقائق يعاود اللعب بالكرة.			
ج	يصر الطفل على اللعب بالكرة أو مشاهدة التلفزيون.			
عندما تسأل الأم الطفل ليختار أي نوع يفضله من الساندوتشات ليأخذه معه الروضة:				(٢٣)
أ	يترك الاختيار للأم .			
ب	يتردد بين أنواع من الساندوتشات ثم يختار أي نوع .			
ج	يختار نوع معين من الساندوتشات .			
عندما تسأل الأم الطفل عن المكان الذي يريد الذهاب إليه :				(٢٤)
أ	يختار مثلما يختار أخوته أو يترك الاختيار لأمه .			
ب	يختار مكان ثم يرجع ويختار مكان آخر .			
ج	يختار مكان معين .			
عندما يسير الطفل مع الأم ويريد أن يشتري شيئاً ما:				(٢٥)
أ	تقوم الأم بشراء ما يريده الطفل دائماً.			
ب	يتردد الطفل وينتظر حتى يسأله البائع عما يريده وذلك بعد سماح الأم له بالشراء.			
ج	يطلب الطفل من الأم أن يشتري الذي يريده بنفسه.			

مقياس السلوك الاستقلالي لطفل الروضة (بعد التعديل)  
(كما تدركه الأم)

• اسم الطفل:

• اسم الروضة:

• عمر الطفل:

عزيزتي الأم برجاء التكرم باختيار الاستجابة الفعلية لسلوك الطفل في المواقف التالية:

الرقم	العبرة
أولاً	الاعتماد على النفس تعريفه: هو قدرة الطفل على تلبية بعض احتياجاته بنفسه دون التدخل من الآخرين.
(١)	عندما يستيقظ الطفل من النوم :
أ	ينتظر حتى تأخذه الأم وتقوم بمساعدته دائماً.
ب	يذهب إلى التواليت ويطلب المساعدة أحياناً.
ج	يذهب إلى التواليت ويغتسل بنفسه.
(٢)	عندما يريد الطفل أن يرتدى ملابسه :
أ	تقوم الأم بإخراج الملابس و مساعدته في ارتدائها دائماً.
ب	تخرج له الأم ملابسه ويرتديها هو بشكل غير مناسب أحياناً.
ج	يحاول الطفل أن يخرج ملابسه ويرتديها بنفسه.
(٣)	عند ارتداء الحذاء:
أ	تقوم الأم بتلبيسه الحذاء دائماً.
ب	يقوم الطفل بارتدائه ولكن بمساعدة شخص آخر .
ج	يقوم الطفل بارتدائه بشكل صحيح .
(٤)	عند خلع الملابس :
أ	ينتظر حتى تقوم الأم بخلع ملابسه ووضعها في المكان المناسب .
ب	يقوم الطفل بخلع ملابسه ورميها في أى مكان .
ج	يقوم الطفل بخلع ملابسه ووضعها في مكانها المناسب بنظام .
(٥)	عندما يذهب الطفل إلى الروضة :
أ	تقوم الأم أو من ينوب عنها بحمل الحقيبة له دائماً.

	ب	يقوم الطفل بحمل حقيبته أحياناً وتحملها الأم أو شخصاً آخر أحياناً.
	ج	يقوم الطفل بحمل حقيبته دائماً.
(٦)		<b>عند تناول الطعام :</b>
	أ	تقوم الأم بتقطيع الطعام وإطعام الطفل دائماً.
	ب	تقوم الأم بتقطيع الطعام ويتناوله الطفل بنفسه.
	ج	يقوم الطفل بتقطيع الطعام وتناوله بنفسه.
(٧)		<b>عندما تطلب الأم من الطفل اعداد حقيبته :</b>
	أ	لا يستطيع أن يفعل شيئاً.
	ب	يتردد في وضع الأدوات داخل الحقيبة.
	ج	يقوم الطفل بإعدادها بشكل كامل ومنظم.
		<b>الثقة بالنفس</b>
		<b>ثانياً</b> تعريفها: هي قدرة الطفل على أداء بعض الأفعال دون الشعور بالخوف وبشكل متميز.
(٨)		<b>عندما تطلب الأم من الطفل أن يُسمعها النشيد الذي تعلمه من الروضة أمام شخص غريب من الأسرة :</b>
	أ	يسكت الطفل ولا يستطيع الغناء .
	ب	يقوم الطفل بأداء جزء من النشيد ولكنه يتردد في استكماله.
	ج	يقوم الطفل بأداء النشيد بشكل جيد.
(٩)		<b>عندما تطلب الأم من الطفل إحضار شيء ما :</b>
	أ	يتردد الطفل ولا يستطيع إحضار شيء.
	ب	يتغيب الطفل قليلاً ثم يحضر الشيء المطلوب.
	ج	يقوم الطفل بإحضار الشيء المطلوب في الحال.
		<b>التفاعل و تكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين</b>
		<b>ثالثاً</b> تعريفها: هي تتمثل في قدرة الطفل على تكوين العلاقات الاجتماعية إيجابية قائمة على الصداقة والمشاركة والتعاون داخل نطاق الأسرة وخارجها .
(١٠)		<b>عندما يلعب الطفل مع أخوته أو أحد من أقاربه من الأطفال :</b>
	أ	لا يسمح لأحد باللعب بألعابه معه أبداً.
	ب	لا يعطيهم ألعابه إلا بعد أن تطلب منه أمه ثم يسمح لهم باللعب و يلعب هو معهم .
	ج	يسمح الطفل لهم باللعب معه و يعطيهم ألعابه .

<b>(١١) عندما تزور الأسرة أحد الأصدقاء :</b>	
أ	يبتعد الطفل ولا يسلم عليه ولا يتحدث معه.
ب	يتردد الطفل ولا يسلم عليه إلا إذا طلبت الأم منه ذلك .
ج	يسلم عليه الطفل و يتحدث معه .
<b>(١٢) عندما يحضر للطفل أحد من الأقارب حلوى :</b>	
أ	لا يأخذ شيء من أحد ويفضل أن يكمل لعبه و بعد أن ينصرف الشخص يذهب الطفل ليكتشف ما أحضر له .
ب	يأخذها و لا يشكر أحداً إلا لو طلبت منه الأم ذلك .
ج	يشكر الطفل من أحضر له الحلوى و يأخذها .
<b>(١٣) عندما يلعب الطفل مع أخوته :</b>	
أ	يترك أخوته يقوموا بكل شيء في تقسيم الأدوار ولا يعارضهم نهائياً.
ب	يترك أخوته يقوموا بتقسيم الأدوار وقد يتذمرالطفل من التقسيم .
ج	يحدد معهم نوع اللعب ويشارك في تقسيم الأدوار أثناء اللعب.
<b>(١٤) عندما تكون الام منهمكة في تنظيف المنزل :</b>	
أ	لا يبالي ويرمى لعبه في كل مكان بالمنزل .
ب	يساعد الأم إذا طلبت منه ذلك.
ج	يقوم الطفل بمساعدة الأم والتنظيف معها .
<b>(١٥) عندما تتحدث الأم مع أحد الأصدقاء في التليفون وتعطيه السماعه ليتحدث مع المتصل :</b>	
أ	لا يريد التحدث مع أحد في التليفون .
ب	يمسك بسماعة التليفون ولكنه لا يستطيع أن يكمل الحديث .
ج	يسارع الطفل بالرد ويتحدث مع المتصل .
<b>(١٦) عندما يرق الجرس ويحضر أحد إلى المنزل :</b>	
أ	لا يهتم ويستمر في مزاوله ما يفعل .
ب	يفعل ذلك عندما تطلب منه الأم ولا يتحدث مع الضيوف .
ج	يسارع الطفل للحضور عند الباب والترحيب بالضيوف .
<b>(١٧) عندما تخرج أسرة الطفل مع أسرة صديقة لديها أطفال إلى الحديقة :</b>	
أ	يمتتع الطفل عن اللعب معهم ويفضل اللعب بمفرده .
ب	لا يذهب الطفل معهم للعب إلا إذا طلبت منه الأم ذلك .
ج	يلعب الطفل مع الأطفال ويشاركهم في الألعاب .

(١٨)		عندما تكون الأم تحمل أشياء كثيرة والطفل يسير معها :
أ	يبدى عدم قدرته على حمل شيء .	
ب	يقوم بحمل بعض الأشياء إذا طلبت منه الأم ذلك .	
ج	يطلب الطفل من الأم مساعدتها ويحمل معها الأشياء .	
(١٩)		عندما يحصل الطفل على لعبة جديدة :
أ	يستحوذ عليها ويرفض أن يعطيها لأحد .	
ب	يشارك أخوته أو أحد من أقاربه إذا طلبت من الأم ذلك .	
ج	يلعب بها مع أخواته أو أقاربه .	
رابعاً	إبداء الرأي تعريفه: هو يتمثل في قدرة الطفل على اتخاذ القرار بين مجموعة اختبارات محددة في بعض الامور الخاصة به .	
(٢٠)		عندما يذهب الطفل مع الوالدين لشراء ملابس له :
أ	يترك الاختيار للوالدين .	
ب	يسأل الوالدين في الملابس التي تعجبه .	
ج	يختار ملابس معينة وبدون مساندة من الوالدين .	
(٢١)		عندما تطلب الأم من الطفل أن يختار القصة من المكتبة لتحكيها له :
أ	يسأل الأم ماذا أختار؟	
ب	يتردد بين عدد من القصص و قد يأخذ قصة ثم يتركها يأخذ قصة أخرى .	
ج	يقوم الطفل بإختيار قصة معينة من المكتبة.	
(٢٢)		عندما تخير الأم الطفل بين مشاهدة التلفزيون واللعب بالكرة :
أ	يتردد ويترك الاختيار للأم .	
ب	يختار مشاهدة التلفزيون وبعد دقائق يعاود اللعب بالكرة .	
ج	يصر الطفل على اللعب بالكرة أو مشاهدة التلفزيون .	
(٢٣)		عندما تسأل الأم الطفل ليختار أى نوع يفضل من الساندوتشات ليأخذه معه الروضة :
أ	يترك الاختيار للأم .	
ب	يتردد بين أنواع من الساندوتشات ثم يختار أى نوع .	
ج	يختار نوع معين من الساندوتشات .	
(٢٤)		عندما تسأل الأم الطفل عن المكان الذى يريد الذهاب إليه :
أ	يختار مثلما يختار أخوته أو يترك الاختيار لأمه .	

	ب	يختار مكان ثم يرجع ويختار مكان آخر .
	ج	يختار مكان معين .
	(٢٥)	عندما يسير الطفل مع الأم ويريد أن يشتري شيئاً ما:
	أ	تقوم الأم بشراء ما يريده الطفل دائماً.
	ب	يتردد الطفل و ينتظر حتى يسأله البائع عما يريده وذلك بعد سماح الأم له بالشراء.
	ج	يطلب الطفل من الأم أن تشتري الذي يريده بنفسه .

### تصحيح المقياس

المقياس مكون من (٥٠) عبارة وكل عبارة مقسمة إلى (أ، ب، ج) وأعطيت الأوزان التالية (٣، ٢، ١)، بذلك تنحصر درجات أفراد عينة الدراسة ما بين (٢٤، ٧٥) درجة في كل قسم من قسمين المقياس

- الطفل الذي يحصل في مقياس السلوك الاستقلالي كما تدرکه المعلمة على درجات أعلى من (٢٤ - ٧٥) درجة يشير على قدرة الطفل العالية على الاعتماد على نفسه والاستقلالية في سلوكياته داخل الروضة ومع المعلمة وأقرانه، بينما الطفل الذي يحصل على درجات أقل من ٢٤ درجة يشير إلى وجود نقص وانخفاض في الاستقلالية عند الطفل في سلوكياته داخل الروضة ومع المعلمة وأقرانه.
- الطفل الذي يحصل في مقياس السلوك الاستقلالي كما تدرکه الأم على درجات أعلى من (٢٤ - ٧٥) درجة يشير على قدرة الطفل العالية على الاعتماد على نفسه والاستقلالية في سلوكياته بالمنزل مع والديه وأخوته وأقاربه، بينما الطفل الذي يحصل على درجات أقل من ٢٤ درجة يشير إلى وجود نقص وانخفاض في الاستقلالية عند الطفل في سلوكياته بالمنزل مع والديه وأخوته وأقاربه.

## ملحق (٤)

البرنامج التدريبي لتحسين السلوك الاستقلالي  
لدى أطفال الروضة مضطربي الانتباه

إعداد الباحثة/ رضوى خالد عبد الحليم

## ملحق (٤)

البرنامج التدريبي لتحسين السلوك الاستقلالي لدى أطفال الروضة مضطربي الانتباه.  
إعداد الباحثة / رضوى خالد عبد الحليم

## الجلسة الأولى

موضوع الجلسة: تهيئة.

## هدف الجلسة:

- أن تتعرف الباحثة بمسؤولي الروضة والمعلمات وأولياء الأمور وتوضح لهم ملخص لجلسات البرنامج وهدفه.
- أن تبادر الباحثة في عرض ملخص لجلسات البرنامج.
- أن تناقش المعلمات والإدارة وأولياء الأمور في هدف البرنامج وإجراءاته.

الفيئات المستخدمة: التعرف بالمسؤولين بالروضة ومعلمات الروضة وشرح ملخصًا الدراسة وملخص لجلسات البرنامج.

الأدوات: ملخص للدراسة وصورة من البرنامج والمقاييس التي سيتم تطبيقها.

الزمن: ٤٥ دقيقة.

## السلوك الإجرائي:

تبدأ الجلسة بالتوجه إلى مدير الروضة، وعرض عليه ملخص الدراسة، وكذلك صورة من جلسات البرنامج، والتنسيق مع الإدارة حول تنظيم وقت الجلسات، ثم الاجتماع مع المعلمات وشرح ملخص الدراسة وكذلك تسجل المعلمة استجابات الأطفال عينة الدراسة من خلال مقاييس الدراسة وكذلك التنسيق مع المعلمات مواعيد الجلسات، ثم مقابلة أولياء أمور أطفال عينة الدراسة وشرح لهم طبيعة الدراسة وأهميتها وخطوات البرنامج وكذلك يقوم أولياء الأمور باستيفاء المقاييس عن أبنائهم من خلال تسجيل استجاباتهم في المواقف المختلفة، وتنتهي الجلسة بشكر مدير الروضة وإدارتها والمعلمات وأولياء الأمور على تعاونهم معي من أجل تطبيق برنامج الدراسة.

## الجلسة الثانية

### موضوع الجلسة: تهيئة.

#### هدف الجلسة:

- أن تتعرف الباحثة على الأطفال المتدربين.
- أن يشارك الأطفال المتدربين مع الباحثة في عمل فني مشترك.
- أن يجيد الأطفال التفاعل مع الباحثة.

**الفنيات المستخدمة:** إعداد بطاقات تعارف للمتدربين وكذلك تعريف الباحثة بنفسها.

**الأدوات:** بطاقات تعارف على شكل زهور بها صور الأطفال من الورق المقوى.

**الزمن:** ٤٥ دقيقة.

#### السلوك الإجرائي:

اجتمع بالأطفال المتدربين، وتقوم الباحثة بتعريف نفسها لهم ويتم حوار مع الأطفال من خلاله تتعرف الباحثة على أسمائهم وميولهم والأشياء التي يفضلونها، وتتفق معهم حول قواعد العمل خلال جلسات البرنامج، وتكون الباحثة قد أعدت مجسمًا من الورق المقوى على شكل زهور وكل زهرة عليها صورة للطفل، وتوضع أمام الأطفال ليتعرف الأطفال على بعضهم.

### الجلسة الثالثة

موضوع الجلسة: التعبير عن الرأي.

هدف الجلسة:

- أن يبين الطفل رأيه بوضوح.
- أن يفسر رأيه فيما يعرض عليه.
- أن يبادر في التعبير عن رأيه.

الفيئات المستخدمة: النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي.

الأدوات: عرائس قفازيه - مسرح عرائس.

الزمن: ٣٠ دقيقة.

السلوك الإجرائي:

يتم بدء الجلسة بالترحيب بالأطفال والتحدث معهم حول أصدقائهم وآبائهم، وأبدأ معهم بسرد موقف على الأطفال مثل محمد وجد نقود على الأرض سأل عن صاحبها، وعندما وصل إليه وأعطاه فشكره على أمانته... كل طفل يذكر رأيه فيما حدث!

ثم أبدأ بأن يجلس الأطفال أمام مسرح العرائس، وتخرج العرائس بشكل مشوق في الحديث مع الأطفال، ويتجاوب كل من الأطفال حتى الأطفال الأسرع تشتتاً والأكثر حركة وتجول في المكان تتجاوب مع العرائس في اسالتها وعرضها الشيق للقصة.

ط١: هي العرائس بتتكلم ازاي ؟

ب: العرائس بتتكلم لما تسالوها او تتكلموا معاها وهي هتحكيك على طول القصة .

ط٥: يعنى ينفع اتكلم معاها ؟ ب: طبعا العرائس بتتبسط اوى لما تسألوها.

ط٣: أنتوا اسمكوا ايه؟

ب: أنا خوخه ودي أختي لوزه أحنا بنروح الروضة مع بعض وأنا شاطر خالص في الروضة بس أختي لوزه مش شاطرة أصل هي بتسهر ويتصحى متأخر ويتروح الروضة وهي كسلانة كل يوم ينفع كده يا أصحابي أيه رأيكوا في أختي لوزه؟ صح اللي هي بتعمله ده؟

ط١: أنا بحب أجي الحضانة مع بابا وماما الصبح.

ط٣: غلط نسهر أصلاً، أنا بنام بدري عشان أروح الحضانة الصبح بدري.

ط٥: لوزه مش شاطره والمس هتبقى زعلانة منها عشان بتنام متأخر وبتيجي الحضانة كسلانة.

التقويم: أذكر رأيك في شخصيات المسرحية؟

الواجب المنزلي: ضع علامة (√) على السلوك الصحيح وعلامة (x) أمام السلوك الخاطئ بالصور المعروضة أمامك.

## الجلسة الرابعة

موضوع الجلسة: التعرف عن المشاعر ويميزها.

### هدف الجلسة:

- أن يميز الطفل بين المشاعر المختلفة، ويتعرف على المشاعر المرتبطة بالموقف.
- أن يبادر في التعبير عن مشاعره تجاه ما يعرض عليه.
- أن يجيد الطفل إظهار رأيه فيما يعرض عليه.

الفتيات المستخدمة: التدريب الفردي - التعزيز الإيجابي.

الأدوات: بطاقات مصورة - أقلام.

الزمن: ٣٠ دقيقة.

### السلوك الإجرائي:

- أقوم بعرض مجموعة من البطاقات المصورة التي تحتوى على صور لتعبيرات الوجه، وعلى كل طفل تفسير المشاعر التي يراها من الصورة، ثم أطلب من كل طفل استخراج الصورة التي تدل على مشاعر معينة مثل (استخرج صورة تعبر عن الفرح وضع دائرة حولها).
- ط٤: يعنى انتي شايقة يا مس أي صوره بتعبر عن الفرح عشان احط الدائرة حولها.
- ط٦: اكيد الوش اللي بيضحك ده هو الصح اللي بيعبر عن انه فرحان.
- ط٨: المبسوط و الفرحان بيضحك عشان كده انا هختار الوش ده اللي بيضحك .
- ط٩: ممكن يكون ده و لا ده بصي يا مس الوش ده ممكن يكون هو ده الصح.
- التقويم: لون كل صورة تشعر بالفرحة منها .
- الواجب المنزلي: أجمع صور للأشياء التي تحبها وتفرح بها.

## الجلسة الخامسة

موضوع الجلسة : التعبير عن المشاعر .

هدف الجلسة :

- أن يعبر عن مشاعره تجاه مواقف معينة بوضوح.
- أن يبادر في إظهار رأيه فيما يعرض عليه.
- أن يجيد الطفل التعبير عن رأيه فيما يعرض عليه.

الفيئات المستخدمة: النمذجة - التغذية الراجعة - التعزيز الايجابي.

الأدوات: بطاقات مصورة لمجموعة من السلوكيات - سبورة وبرية.

الزمن: ٢٥ دقيقة.

السلوك الإجرائي:

تبدأ الجلسة بالتحدث مع الأطفال حول يوم العيد وأحداث هذا اليوم، وأترك كل طفل يصف ما يشعر به في يوم العيد ويسرد بعض أحداث هذا اليوم عند كل طفل.

ثم أبدأ بعرض بطاقات مصورة تحتوي على صور لسلوكيات مختلفة مثل: (طفل يقطف الأزهار - أطفال يجمعوا القمامة لتنظيف القاعة بالروضة - أطفال يزوروا زميلهم المريض - طفل يشاهد التلفاز متأخرا....)

وأطلب من كل طفل أن يذكر رأيه في كل صورة تعرض عليه.

ط٢ : أنا ببقي مبسوط لما بنضف القاعة و تبقى قاعتنا نظيفة .

ط٧: أنا بقطف الورد في الجنينة بس ماما قالتلي كده غلط ومش هعمل كده تاني.

ط١٠: بتفرج على الكرتون في التلفزيون بس مش بسهر وكمان بتفرج عليه بعد ما أذاكر الواجب بتاعي.

ب : برافو عليكوا ... شطار ، طيب يلا نلصق الصور اللي فيها سلوكيات صحيحة و نعلقها في السبورة الوبرية.

التقويم : يلصق الطفل السلوكيات الصحيحة في السبورة الوبرية .

الواجب المنزلي: لون صور السلوكيات الصحيحة من بين باقي الصور الموجودة بالبطاقة.

## الجلسة السادسة

موضوع الجلسة: التعبير عن المشاعر.

هدف الجلسة:

- أن يعبر عن مشاعره تجاه مواقف معينة بوضوح.
- أن يبادر في إظهار رأيه فيما يعرض عليه.
- أن يجيد الطفل التعبير عن رأيه فيما يعرض عليه.

الفيئات المستخدمة: النمذجة - التغذية الراجعة - التعزيز الإيجابي.

الأدوات: قصة مصورة. الزمن: ٤٥ دقيقة.

السلوك الإجرائي:

اجلس مع الأطفال في حلقة وأقوم بالتحدث مع الأطفال حول مواقف حدثت تسعدهم (مثل: هدايا أعياد الميلاد.....)

أعرض القصة المصورة بعنوان "النقود المفقودة" التي تدور أحداثها حول فرح بنت تستيقظ من النوم يوم العيد وترتدى ملابس العيد وتخرج وتقول لبابا وماما كل سنة وأنتوا طيبين ويعطى بابا وماما فرح العيدية وتفرح بها وتخرج لتلعب مع اصحابها وتذهب لتشتري بالعيدية لعبه من المحل وبعد أن اختارت فرح اللعبة فجأة لم تجد النقود في شنطتها وأخذت تبحث عنها ولم تجدها وجلست تبكى والبائع عرض عليها أن تأخذ اللعبة وسوف يأخذ من أبيها فلوس اللعبة ولكنها رفضت وجلست تبكى وبعض قليل حضر أحمد للبائع ليختار لعبه لنفسه فساله البائع ألم تشتري منى لعبه منذ قليل من أين وجدت هذه النقود لتشتري بها لعبة أخرى فأجابه انه وجد النقود ضائعة ف الطريق وهو يلعب فقال له البائع ان هذه النقود هي النقود الضائعة من فرح والتي تجلس هناك تبكى فأذهب إليها وأعطها النقود ولا تأخذ نقوداً ليست ملكك فذهب لفرح وأعطها النقود ففرحت فرحاً شديداً وذهبت للبائع واشترت اللعبة التي أعجبتها ورجعت وهي سعيدة.

ب: كيف كان حال فرح في القصة؟ وكيف كان حالها بعد أن فقدت نقودها؟

ط٢: كانت مبسوطة بيوم العيد وبعد ما الفلوس ضاعت كانت زعلانه وقعدت تعيط.

ط٤: أنا ببقي مبسوط في العيد زيها وبجيب لعب وحاجات حلوة بالعيدية.

ط٧: فرح كانت فرحانه بالعيد والعيدية اللي اخذتها من بابا وماما وأنا بردوه بأخذ العيدية من بابا وماما في العيد.

ب: وفي رأيك رفض فرح ان تأخذ اللعبة من البائع بعد ان ضاعت فلوسها وعلى الرغم أن البائع كان سيأخذ الفلوس من بابا فرح ... تصرف صح أم خطأ؟

ط٢: صح أنها رفضت عشان لو مش معانا فلوس الحاجة اللي عاوزنها مينفعش نجبها من غير ما يكون معانا تمنها.

ط٤: لا كانت جيت اللعبة اللي نفسها فيها.

ط٧: صح مينفعش نجيب حاجه مش معانا فلوسها.

التقويم: أسرد جزء من أحداث القصة؟

الواجب المنزلي: رتب أحداث القصة من الصور الموجودة أمامك؟

## الجلسة السابعة

موضوع الجلسة: القدرة على بدء الحوار والاستمرار فيه وإنهائه.

هدف الجلسة:

- أن يكتسب مهارة بدء حوار والاستمرار فيه.
- أن يشارك في حوار مع أقرانه.
- أن يجيد مهارة إنهاء الحوار.

الفنيات المستخدمة: النمذجة - لعب الأدوار - اللعب الجماعي - التعزيز الإيجابي .

الأدوات: تليفون.

الزمن: ٤٠ دقيقة.

السلوك الإجرائي:

أحضر تليفون و أطلب من طفلين إجراء مكالمة معا و يترك لكل طفلين حرية الحديث سويا.

١ ط : الو ، السلام عليكم .

٨ ط : وعليكم السلام و رحمة الله و بركاته .

١ ط : أخبرك أيه ؟

٨ ط : الحمد لله .

١ ط : أنت كنت غايب النهارده من الحضانه خير ..؟

٨ ط : اصل تعبت شويه و عندي برد و ماما ودتتى للدكتور و قالى آخذ دوا و بإذن الله هكون

كويس .

١ ط : الف سلامة عليك .

٨ ط : الله يسلمك ، متحرمش من سؤالك .

١ ط : اسيبك تستريح وأشوفك بكرة بإذن الله في الحضانه ، سلام عليكم .

٨ ط : بإذن الله ، وعليكم السلام و رحمة الله و بركاته .

ب: برفوووو عليكوا ، صفقولهم شطار .

التقويم : أيه سبب غياب زميلك ؟

الواجب المنزلي: أجرى مكالمه مع أحد أقاربك وتحدث معهم عما يومك بالحضانه؟

### الجلسة الثامنة

موضوع الجلسة: القدرة على بدء الحوار والاستمرار فيه وإنهائه.

هدف الجلسة:

- أن يكتسب مهارة بدء حوار والاستمرار فيه.
- أن يشارك في حوار مع أقرانه.
- أن يجيد مهارة إنهاء الحوار.

الفتيات المستخدمة: النمذجة - لعب الأدوار - اللعب الجماعي - التعزيز الإيجابي.

الأدوات: بطاقة تعريف الطفل وأسرته.

الزمن: ٣٥ دقيقة.

السلوك الإجرائي:

أتحدث مع الأطفال حول شجرة العائلة وأفراد أسرته وأترك كل طفل يتحدث عن عائلته وترتيبه بين إخوانه...

ب: أنت عنك كم أخ وأخت؟

ط٤ : أنا عندي إخوات كثير .

ط٦ : أنا عندي أخ واحد وأخت واحدة.

ط٩ : أنا وأختي وبابا و ماما.

ط١٠ : أنا وجني أختي.

التقويم: أذكر أفراد أسرتك؟

الواجب المنزلي: الصق صور أفراد أسرتك لتكون شجرة العائلة؟

## الجلسة التاسعة

موضوع الجلسة: القدرة على الرفض .

هدف الجلسة:

- أن يفسر الطفل سبب رفضه للأشياء الغير مقبولة.
  - أن يرفض الطفل الطلبات الغير معقولة أو التي لا يستطيع القيام بها.
  - أن يجيب الطفل عن سبب رفضه.
- الفنيات المستخدمة : لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي - التغذية الراجعة - النمذجة.

الأدوات : منضدة - رمل - حقائب ثقيلة.

الزمن : ٣٠ دقيقة .

السلوك الإجرائي:

يجلس الأطفال حول منضدة بها أشياء متنوعة مثل (أكياس بها رمل - حقائب ثقيلة - سكين ....)

ب : تقدر تشيل الحاجات الموجودة على المنضدة دي و لا لأ؟

ط١: طبعاً أنا قوي وأقدر أشيل أي حاجة.

ط٥: لأ طبعاً، عشان دي ثقيلة و كمان احنا صغيرين مينفعش نمسك السكين و الشنط ثقيلة اوى مش هقدر أشيلها لوحدي.

ط٩: أنا مش هعرف أشيل الحاجات دي أصلها ثقيلة أوى .

ب: برافو، لازم نرفض أي حاجة تبقى صعبة علينا و نطلب المساعدة من حد كبير يقدر يساعدنا .

التقويم : أنت تقدر تشيل الكرسي ده لوحداك ؟

الواجب المنزلي: أرسم دائرة حول الأشياء التي تستطيع ان تعملها !

## الجلسة العاشرة

موضوع الجلسة: الدفاع عن النفس .

هدف الجلسة:

- أن يدافع الطفل عن حقوقه الشخصية.
  - أن يبادر الطفل بالدفاع عن نفسه في المواقف المطلوبة.
  - أن يجيد الطفل الدفاع عن نفسه.
- الفنيات المستخدمة: النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي.
- الأدوات: أقلام - ألوان - كراسة - فلوس - سندوتشات.
- الزمن : ٤٠ دقيقة .

السلوك الإجرائي:

- تبدء الجلسة بالترحيب بالأطفال و السؤال عن الواجب المنزلي، ثم تبدء الجلسة بالشكل التالي : النهارده يا جماعة هنتكلم عن حاجة مهمة جدا في حياتنا وهي إزاي نحافظ على حاجتنا.
- ب: كل واحد فيكوا يقولي أزاى بيحافظ على حاجته؟
- ط٣: أنا بشيل فلوسي و بحافظ عليها عشان متضعش.
- ط٤: يعنى أيه ؟ مش عارف أزاى ؟
- ط١٠: أنا بعرف أحافظ على حاجتي كويس و مش بضيعها، زي أدواتي و لعبي و مصروفي.
- ب : طيب إيه هي الحاجات الخاصة بينا و زي إيه ؟
- ط٣ : زي لبسي و بنطلوني و جزمتي و فلوسي.
- ط٤: زي كتبي و قلمي و مصروفي.
- ط١٠: السندوتشات و لعبي و ألواني.
- ب : بالضبط كده ، والحاجات بتاعت كل واحد مينفعش حد يأخذها مني، طيب لو مثلاً ادبتلك جزمتي أمشي حافي ، رجلي تتوسخ و ممكن أتعور ...
- التقويم: نقدر نحافظ على الحاجات بتاعتنا ولا لأ ؟
- الواجب المنزلي: لو حد حاول يأخذ دورك في النشاط، تقوله لأ، ده دوري، يلا أشوفكم المرة الجاية.

## الجلسة الحادية عشر

موضوع الجلسة : الدفاع عن النفس .

هدف الجلسة :

- أن يدافع الطفل عن حقوقه الشخصية.
  - أن يبادر الطفل بالدفاع عن نفسه في المواقف المطلوبة.
  - أن يجيد الطفل الدفاع عن نفسه.
- الفيئات المستخدمة : النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي.
- الأدوات : ألبيوم صور لمواقف مختلفة .

الزمن : ٣٠ دقيقة .

السلوك الإجرائي:

تبدأ الجلسة بالترحيب بالأطفال والسؤال عن الواجب المنزلي ثم أتحدث مع الأطفال عن كيفية الدفاع عن النفس.

ب: يعنى إيه ندافع عن نفسنا؟

ط٢: يعنى لو حد جه جنبنا نضربه.

ط٦: يعنى لو حد أخذ لعبتي أضربه.

ط٧: لو حد أخذ منى سندوتشاتى أروح أخذها منه وأضربه.

ب: لا يا حبايبي مش كل حاجه ضرب، الأول لازم نعرف إيه هي الحاجات اللي من حقنا وخاصة بينا وبعدين نعرف إزاي نحميها وندافع عنها صح ولا لأ؟

ب: طيب أيه هي الحاجات الخاصة بينا وزى إيه؟

ط٢: الأكل بتاعنا، ولبسنا.

ط٦: الكتب بتاعتي وشنطتي.

ط٧: الحلوى بتاعتي ولعبي.

ب: شطار يا حبايبي، وكل الحاجات دي خاصة بينا وحقنا و مينفعش أي حد يأخذها مننا و مش من حقه، و لازم ندافع عن حاجتنا الخاصة بينا .

ب: ينفع حد يأخذ منك حاجاتك الخاصة زي لبسك ، أكلك...؟

ط٢: لأ ، يا مس .

ب: طيب لو حد جه يأخذ منك الحاجات الخاصة بيك هتعمل إيه ؟

ط٦: هقوله لأ، دي بتاعتي.

ب: طيب لو صمم يأخذ منك كتابك أو ألوانك هتعمل إيه؟

ط٧: أقول للمس وهي تعاقبه وتجعلي حاجتي منه.

ب: طيب تعالوا نشوف صور لمواقف مختلفة و أنت لو مكان الطفل ده هتعمل إيه ؟

ط٢: دي صورة لواحد ضرب صاحبه في الفصل ، أنا لو مكانه هروح أقول للمس .

ب: برافو ، و هي المس هتجبله حقه و تعاقب الطفل اللي ضربه ، طيب و الصورة الثانية .

ط٦: دي صورة طفل بيضخبط ف كراسه زميلة، أنا هروح للمس و أقولها على اللي حصل و المس هي تتصرف معاه .

ب: شاطر، بس بردوه لازم متسبب حاجتك يلعب بيها غيرك و تحافظ عليها و تشيلها ، طيب و الصورة الأخيرة .

ط٧: دي صورة واحد أخذ دور زميله في النشاط ، هقوله لأ ده دوري في النشاط ده .

التقويم : صورة طفل يضرب زميلة و يتشاجر معه، أنت لو مكانه هتتصرف إزاي ؟

الواجب المنزلي: لو حد أخذ لعبتك تسبيه يأخذها ولا تقوله أنها بتاعتك، يلا أشوفكم المرة الجاية.

## الجلسة الثانية عشر

موضوع الجلسة : التوكيدية على المواقف الاجتماعية.

هدف الجلسة:

- أن يستجيب بشكل مناسب في المواقف الاجتماعية.
  - أن يقبل الطفل على الاستجابة في المواقف الاجتماعية المختلفة.
  - أن يجيد الطفل التفاعل في المواقف التي يتعرض لها.
- الفنيات المستخدمة : النمذجة - لعب الأدوار - التغذية الراجعة - التعزيز الإيجابي.

الأدوات : مكعبات - حلوى .

الزمن : ٤٥ دقيقة .

السلوك الإجرائي:

تبدأ الجلسة بالترحيب بالأطفال والسؤال عن الواجب المنزلي ثم أتحدث مع الأطفال حول المواقف مع الآخرين من أصدقائهم وأقاربهم من مواقف فيها (الفرح، الحزن، المرض.....) وأزاي نتعامل مع أصحابنا في الحضانة واخواتنا في المنزل وجيراننا وأقاربنا والسؤال عنهم وأهمية أن نكون على ود وعلاقة طيبة بمن حولنا.

ب: لو حد من أقاربك عنده فرح هتعمل أيه؟

ط١: هاروح الفرحة ده وأقوله مبروك.

ب: طيب لو في حد من أصحابك غاب من الحضانة هتعمل إيه؟

ط٥: هسأل عليه وأشوفه كان غايب ليه ولو تعبان هروح أزوره وأقوله سلامتك.

ب: طيب يلا نلعب كلنا بالمكعبات ونكون شكل كبير ولو اتعاونتوا كلكوا وكونتوا الشكل مع بعض ليكوا عندي مكافأة.

ط١: أنا بحب أصلاً أعب مع أصحابي.

ط٥: أحنا شطار و هنكون الشكل كلنا سوا.

التقويم : مجموعة الأطفال تكون سوا الشكل بالمكعبات ؟

الواجب المنزلي: أذهب مع والديك لأحد من أقاربك و اسأل عنه .

## الجلسة الثالثة عشر

موضوع الجلسة : التوكيدية على المواقف الاجتماعية.

هدف الجلسة:

- أن يستجيب بشكل مناسب في المواقف الاجتماعية.
  - أن يقبل الطفل على الاستجابة في المواقف الاجتماعية المختلفة.
  - أن يجيد الطفل التفاعل في المواقف التي يتعرض لها.
- الفنيات المستخدمة : النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي - اللعب الجماعي.

الأدوات : الأرجوحة .

الزمن : ٣٥ دقيقة.

السلوك الإجرائي:

تبدأ الجلسة بالترحيب بالأطفال والسؤال عن الواجب المنزلي ثم أصطحب الأطفال إلى حديقة الألعاب وقبل ما أتركهم يلعبوا أتحدث معهم فيما سبق، وأن اتفقنا عليه من كيف نتعامل مع أصحابنا في الحضانة واخواتنا في المنزل وجيراننا وأقاربنا ونكون صداقات ونكون معهم على علاقة طيبة.

ب : طيب لما نلعب مع بعض ينفع حد يأخذ دور الثاني في اللعب ؟

ط٢ : لا يا مس أنا بلعب مع أصحابي وأنا بلعب شويه و أصحابي يلعبوا شوية .

ب: طيب لو حد خبط الثاني أو أخذ دورك في اللعبة تعمل أيه؟

ط٦ : أقوله ده دوري في اللعبة دي و لو خبطني أروح للمس وهى تعاقبه .

ب: برفووووو عليكوا طيب يلا نلعب سوا بالأرجوحة و زي ما اتفقنا كل واحد يلعب في دوره و

منزعلش بعض و لا نضرب بعض عشان أحنا بنحب أصحابنا.

التقويم : لو صحبك أخذ دورك هتعمل أيه ؟

الواجب المنزلي: شارك مع أخواتك أو أقاربك في لعبة تحبها .

## الجلسة الرابعة عشر

موضوع الجلسة: التوكيدية على المواقف الاجتماعية.

هدف الجلسة:

- أن يستجيب بشكل مناسب في المواقف الاجتماعية.
  - أن يقبل الطفل على الاستجابة في المواقف الاجتماعية المختلفة.
  - أن يجيد الطفل التفاعل في المواقف التي يتعرض لها.
- الفيئات المستخدمة : النمذجة - لعب الأدوار - التغذية الراجعة - التعزيز الإيجابي.
- الأدوات: كوب بلاستيك - قطن - حبوب.

الزمن : ٤٥ دقيقة .

السلوك الإجرائي:

تبدأ الجلسة بالترحيب بالأطفال و السؤال عن الواجب المنزلي ثم أصطحب الأطفال إلى حديقة الألعاب و قبل ما أتركهم يلعبوا أتحدث معهم فيما سبق و ما اتفقنا عليه من كيف نتعامل مع أصحابنا في الحضارة و اخواتنا في المنزل و جيراننا و أقاربنا و نكون صداقات و نكون معهم على علاقة طيبة.

ب : تيجي نساعد بعض و كلنا نزرع زرعه جميلة نزين بيها القاعة بتاعتنا ؟

ط ٣ : بس أزاى يا مس .

ط ٧: أنا قبل كده زرعت في البيت وعرفت أزاى بجيب الكوب البلاستيك و نحط القطن و بعد كده نحط حبوب ( فول - حلبة - ذرة ....) ونرويها بالماء ونحطها في الشمس وهي تكبر وتطول.

ب: طيب أيه رأيك يا ط ٧ تساعد أصحابك عشان تعلمهم أزاى يزرعوا وأدى الأدوات ويلا أبدأوا سوا.

التقويم: أشرح لأصحابك أزاى بنزرع؟

الواجب المنزلي: أشرح لأهلك ما قمتم به لزراعة الزرع في القاعة وحاول تكرر ذلك بالمنزل؟

## الجلسة الخامسة عشر

موضوع الجلسة: الفهم.

هدف الجلسة:

- أن يظهر استجابة صحيحة لما يطلب منه.
  - أن يبادر في إعطاء استجابة تظهر فهمه لما طلب منه.
  - أن يصل ما يطلب منه بشكل صحيح.
- الفنيات المستخدمة : النمذجة - لعب الأدوار - التغذية الراجعة - التعزيز الإيجابي.
- الأدوات : (شمس - قمر) مجسمين من الفوم .
- الزمن : ٣٠ دقيقة .
- السلوك الإجرائي:

تبدأ الجلسة بالترحيب بالأطفال والسؤال عن الواجب المنزلي ثم أشجع الأطفال على التركيز بلعبة (شمس، قمر) وتدور حول مجسمين أحدهما للشمس والآخر للقمر عندما أرفع مجسم الشمس لأعلى يقف الأطفال من أماكنهم وعندما أرفع القمر لأعلى يجلس الأطفال ويمثلوا وضع النوم والتركيز مطلوب بحيث من يخطأ يخرج من اللعبة وتستمر ليبقى أكثر طفل ظل لأخر اللعبة.

بدأت اللعبة ووجدت ط ١، ط ٤ خسروا ولم يركزوا فيما يعرض عليهم، أما ط ٣، ط ٧، ط ٩ فاستمروا لمنتصف الوقت تقريبا وبعدها بدأوا يفقدوا تركيزهم واستمروا للنهاية كلا من ط ٢، ط ٥، ط ٦، ط ٨، ط ١٠ ومع تكرار اللعبة بدأ يقل أعداد الأطفال الذين يخطئوا فيها.

التقويم: عندما أرفع هذه البطاقة تقف (شمس)؟

الواجب المنزلي: أوجد الاختلافات في هذين الصورتين الموجودين بالبطاقة؟



## الجلسة السابعة عشر

### موضوع الجلسة: المشاركة الفعالة

#### هدف الجلسة:

- أن يدخل ضمن فريق ليشارك معهم من أجل أداء المهام المطلوبة.
- أن يشارك الطفل بشكل فعال لإنجاح مجموعته.
- أن يتدرب مع فريقه على المهام.

**الفنيات المستخدمة:** النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي - اللعب الجماعي.

**الأدوات:** شجرة مجسمة عليها ملصقات للأرقام من (1:10) - الألعاب الترفيهية بالروضة.

**الزمن:** ٤٥ دقيقة.

#### السلوك الإجرائي:

تبدأ الجلسة بالترحيب بالأطفال والسؤال عن الواجب المنزلي، ثم أتحدث معهم حول من يساعد ماما في المنزل، وكل طفل يتحدث عن أشكال مشاركته في مساعدة أمه، وبعدها أعقد مسابقة بين فريقين من الأطفال، وكل فريق عليه ان يضع في شجرة الأرقام الأعداد بترتيبها ومكانها الصحيح، والفريق الذي سينتهي من لصق الأعداد وتكون صحيحة يكون الفريق فائزاً باللعب بالألعاب الترفيهية بالروضة.

**التقويم:** ألصق الأعداد بترتيبها الصحيح في شجرة الأعداد.

**الواجب المنزلي:** عد ولون كل رقم وأمامه مجموعه صور عد من الصور ما يطابق العدد الموجود أمامه ولونه؟

## الجلسة الثامنة عشر

### موضوع الجلسة: المشاركة الفعالة

#### هدف الجلسة:

- أن يدخل ضمن فريق ليشارك معهم من أجل أداء المهام المطلوبة.
  - أن يشارك الطفل بشكل فعال لإنجاح مجموعته.
  - أن يتدرب مع فريقه على المهام.
- الفتيات المستخدمة: النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي - اللعب الجماعي.**

**الأدوات: سلة - كرات - حلوى.**

**الزمن: ٤٥ دقيقة.**

#### السلوك الإجرائي:

تبدأ الجلسة بالترحيب بالأطفال والسؤال عن الواجب المنزلي، ثم أتحدث مع الأطفال حول أهمية المشاركة مع أصدقائنا ومساندتهم ومساعدتهم، ويكون ذلك مع أصدقائنا في الروضة أو في النادي أو أسرتنا وأخواتنا بالمنزل وغيرهم ممن يطلب المساعدة.

أحضر مجموعة من الكرات، وأطلب من كل طفل تسديد الكرة داخل السلة، ويكون الأطفال مقسمين لفريقيين وكل فريق يحاول ان يحرز أكبر عدد من الكرات داخل السلة.

**ب: اذهب لإحضار الكرة وحاول تسديد الكرة داخل السلة ليجمع فريقك أكبر عدد من الكرات التي تدخل بالسلة.**

**ط٥: يعنى لو فزت كده فريقى هيكون الفايز .**

**ب : أكيد هساعد فريقك أنه يفوز و يجمع أكبر عدد .**

**ط٧ : أنا عاوز أنا أفوز لوحدي ينفع أأخذ الجائزة لوحدي.**

**ط٥ : لأ المس بتقول كلنا نساعد بعض عشان نفوز كلنا و ناخذ الجائزة .**

**ب: برفووو عليك يا ط٥ و لما تساعد زمابلك هتفرحوا كلكوا أنكوا فزتوا وهتخدوا جائزة كبيرة .**

**ط٧ : خلاص يا مس هشارك مع أصحابي و هلعب معاهم عشان نفوز كلنا .**

**التقويم : أكبر عدد كرات يدخله الفريق داخل السلة يكون الفريق كلة فائز ؟**

**الواجب المنزلي: عندما تذهب إلى البيت شارك مع أسرتك فى تنظيفه .**

## الجلسة التاسعة عشر

### موضوع الجلسة: المشاركة الفعالة

#### هدف الجلسة:

- أن يدخل ضمن فريق ليشارك معهم من أجل أداء المهام المطلوبة.
  - أن يشارك الطفل بشكل فعال لإنجاح مجموعته.
  - أن يتدرب مع فريقه على المهام.
- الفتيات المستخدمة: النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي - اللعب الجماعي.**

**الأدوات : ورق مقوى - صمغ - قطن.**

**الزمن : ٤٥ دقيقة .**

#### السلوك الإجرائي:

تبدأ الجلسة بالترحيب بالأطفال والسؤال عن الواجب المنزلي، وتحدث مع الأطفال حول الأعمال التي ممكن أن يساعدوا بها والديهم وأخواتهم وأصحابهم ومعلميهم وأقاربهم وجيرانهم ... وأحضر الأدوات لبدء النشاط، والتي تتضمن شكل خروف مرسوم على الورق المقوى، صمغ، قطن.

**ب: كل فريق هيلصق القطن في جسم الخروف بالصمغ لحد ما يكمل الشكل، وكل مجموعة تحاول تخلص المهمة في أقصر وقت عشان تفوز.**

**ط ٦ : أنا هساعد أصحابي عشان نفوز كلنا .**

**ب : شاطر كده انت بتساعد زمايلك عشان كلكوا تفوزوا .**

**التقويم: كون شكل الخروف بالقطن مع أصحابك ليفوز فريقك.**

**الواجب المنزلي: شارك مع أخواتك أو جيرانك في تنظيف منزلك.**

## الجلسة العشرون

**موضوع الجلسة:** القدرة على إنجاز دوره بإتقان.

**هدف الجلسة:**

- أن يدرك الطفل الدور المطلوب منه ويتقنه.
- أن يبادر الطفل بأداء الدور المطلوب منه.
- أن يتقن الطفل أداء دوره الموكل إليه لإنجاح مجموعته.

**الفيئات المستخدمة:** لعب الأدوار - التغذية الراجعة - التعزيز الإيجابي - حل المشكلات.

**الأدوات:** قصة مصورة - لوحة النجوم .

**الزمن:** ٤٥ دقيقة.

**السلوك الإجرائي:**

تبدأ الجلسة بالترحيب بالأطفال، والسؤال عن الواجب المنزلي، وأتحدث مع الأطفال حول قصة بائع البالونات الذي كان يبيع البالونات مثقوبة، وكل طفل يشتري بالونه يجدها تالفه، فبائع البالونات كان يغش الأطفال فيظهر بالونه سليمة والباقي تالف ومثقوب، ويخدع كل طفل يشتري منه، ويظن أنه سيكسب ببيعه البضاعة التالفة ولا يظن بأن الله يراه وسيحاسبه، فمن يتقن عمله يحبه الله ويدخله جنته ومن يغش ولا يتقن في عمله سيعاقبه الله في الدنيا والآخرة.

**ب :** أحنا أتعلمنا إيه من القصة دي ؟

**ط ١ :** أننا نتقن أي حاجه بنعملها.

**ط ٥ :** أن مينفعش نعش حد .

**ب :** برفوووووووووو أتقن أي عمل بتعمله و ربنا هيجبك و يدخلك الجنة .

**التقويم :** أذكر ما استفادته من القصة.

**الواجب المنزلي:** رتب الصور لتكون قصة وحاول سرد القصة لأسرتك بالمنزل وأصدقائك.

## الجلسة الحادي والعشرون

**موضوع الجلسة :** القدرة على إنجاز دوره بإتقان .

**هدف الجلسة :** - أن يدرك الطفل الدور المطلوب منه و يتقنه.

- أن يبادر الطفل بأداء الدور المطلوب منه .

- أن يتقن الطفل أداء دوره الموكل إليه لإنجاح مجموعته.

**الفيئات المستخدمة :** النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي - اللعب الجماعي.

**الأدوات :** إسفنجة - حوض ماء- حلوى.

**الزمن :** ٤٠ دقيقة .

**السلوك الإجرائي:**

تبدأ الجلسة بالترحيب بالأطفال، والسؤال عن الواجب المنزلي، ثم أتحدث مع الأطفال حول:  
أن كل واحد منا لابد أن يتقن العمل الذي يؤديه، تعالوا نلعب لعبة الإسفنجة، ونقسم نفسنا فريقين، كل طفل فيقوم بغمس الإسفنجة داخل حوض الماء وتفرغها من الماء في إناء آخر، وأسرع فريق ينقل كل الماء من الإناء الأول إلى الإناء الثاني بالإسفنجة يصبح فريقه هو الفائز.

**ط ٤:** أزي الميه هنتقل من مكان لمكان بالإسفنجة؟

**ط ٦:** أصلا الإسفنجة فيها خروم والميه هتقع منها.

**ط ٩:** لا لا الإسفنجة بتشرب الميه ولو عصرناها هتنزل الميه... صح يا مس؟

**ب:** صح طبعا وهو ده اللي هنعمله هنزل الإسفنجة في الإناء الأول لحد ما تشرب الإسفنجة الميه وناخذ الإسفنجة ونعصرها في الإناء الثاني فهتنزل الميه من الإسفنجة، ولأزم نعمل ده ونخلص كل كمية المية ف أسرع وقت ممكن، واللي هيخلص الأول فريقه هيفوز.

**ط ٤:** صح يا مس وإن شاء الله هيفوز فرقنا.

**ط ٦:** وبردوه لازم ننقلها بسرعة عشان نكسب صح يا مس.

**ب:** كلكوا صح برفووووو عليكموا يلا نبدأ.

**التقويم:** انقل المية للإناء الثاني في أسرع وقت؟

**الواجب المنزلي:** قم بعمل تساعد به والديك في المنزل؟









## الجلسة السادسة والعشرون

موضوع الجلسة: رفض السلوكيات الخاطئة .

هدف الجلسة:

- أن يعبر الطفل عن رفضه للسلوكيات الخاطئة .
- أن يبادر الطفل برفض السلوك الخاطيء.
- أن يرفض الطفل السلوك الخاطيء.

الفنيات المستخدمة: لعب الأدوار – التغذية الراجعة – التعزيز الإيجابي.

الأدوات : بطاقات مصورة لسلوكيات – لوحة النجوم .

الزمن : ٣٠ دقيقة .

السلوك الإجرائي:

أتحدث مع الأطفال حول الواجب المنزلي، ثم اتحدث مع الأطفال حول مواقف لسلوكيات صحيحة مثل: النظام، النظافة، التعاون ..... والتي نطبقها في حياتنا مع أصحابنا وأسرتنا وجيراننا، فمثلاً طفل يساعد أمه في إعداد الطعام وترتيب المنزل، وتجنب السلوكيات الخاطئة مثل: الكذب، الإهمال، الخلاف، الضرب .... ومن يقوم بالسلوكيات الخاطئة يبتعد عنه أصدقائه ولا يحبه الناس وتبتعد عنه، ثم أعرض على الأطفال مجموعة من البطاقات المصورة للسلوكيات، وأترك كل طفل يذكر رأيه في هذه السلوكيات.

ط٥: غلط أننا نشخبط على الحيفة أو ع الكرسي.

ط٨: لا مش صح أننا نرمى الزباله على الأرض لازم نحطها في السلة.

التقويم: اذكر رأيك في السلوكيات الموجودة بالصور أمامك.

الواجب المنزلي: انصح اخواتك أو أصدقائك بالسلوك الصحيح عندما يقوم بأي سلوك خاطيء.



## الجلسة الثامنة والعشرون

موضوع الجلسة : التحدث أمام العامة .

هدف الجلسة :

- أن يتحدث أمام الأقارب و الغرباء بدون حرج .
- أن يبادر بالحديث أمام زملائه دون حرج.
- أن يجيد الطفل التحدث أمام العامة .

الفنيات المستخدمة : النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي - اللعب الجماعي.

الأدوات : الآلات الموسيقية - حلوى .

الزمن : ٤٥ دقيقة .

السلوك الإجرائي:

أتحدث مع الأطفال حول الواجب المنزلي ثم أحضر الآلات الموسيقية و أطلب من الأطفال أن يقسموا أنفسهم لفريقين فريق للعزف على الآلات الموسيقية و فريق لغناء الأناشيد السابقة.  
ط٤: أنا هغني مع أصحابي.

ط٦: أنا بحب أعزف على الآلات الموسيقية، بس مش هقدر أغني قدام حد .

ب: أنا هخليك مرة تعزف و مرة تغني عشان تاخذ الحلوى و تبقى شاطر .

ط٦: هغني و أعزف و أخذ حاجه حلوى و أبقى شاطر ... ماشي يا مس.

التقويم : غني الأناشيد مع أصحابك .

الواجب المنزلي: غني الأناشيد التي حفظتها بالروضة مع أسرتهك .

## الجلسة التاسعة والعشرون

موضوع الجلسة: تثبيت سلوكيات المسؤولية الاجتماعية

هدف الجلسة:

- أن يجيب الأطفال المتدربين على جميع أسئلة الباحثة.
- أن يتقبل فعل أشياء لمساعدة الآخرين.
- أن يتناقش حول ما يفعله ليساعد غيره.

الفيئات المستخدمة: التغذية الراجعة - التعزيز الإيجابي.

الأدوات : لوحة النجوم .

الزمن : ٣٠ دقيقة .

السلوك الإجرائي:

أتحدث مع الأطفال حول الواجب المنزلي ثم أسأل الأطفال مجموعة أسأله عن مواقف ماذا ستفعل لو؟

ب : هل تشارك في الإذاعة المدرسية في طابور الصباح ؟

ط ١ : ماحولتش أشارك قبل كده .

ب : طيب لو كان فصلك هياخد جايزه بس بشرط كل الأطفال تشارك في الإذاعة و أنت من ضمن

اللي لازم تشارك هتساعد فصلك أنه يفوز و تشارك معاهم في الإذاعة ؟

ط ١ : طبعا هشارك عشان عاوز فصلى يفوز .

ب: براءافو .

ب : عندما يقع زميلك و هو بيلعب هتعمل أيه ؟

ط ٩ : هساعده طبعا و هقومه و أنده للمس تظمن عليه .

ب : براءافو .

ب: عند القيام بمسرحية هل تشارك مع زملائك في التمثيل بها ؟

ط ٤ : مش هعرف أمثل معاهم .

ب : طيب جربت مرة مش يمكن تكون بتعرف تمثّل و يصققولك أصحابك .

ط ٤ : هجرب المرة دي و هحاول أمثل معاهم .

ب : براءافو أنتوا كلكوا هتخدوا نجوم فى لوحة النجوم بتاعت الشطار .

التقويم : ماذا تفعل لو وقع زميلك و هو بيلعب ؟

الواجب المنزلي: تدريب الطفل بالمنزل على الإذاعة المدرسية.



## الجلسة الحادي والثلاثون

موضوع الجلسة : القدرة على إيجاد حل المشكلات .

هدف الجلسة :

- أن يستخرج الطفل بدائل لحل المشكلات .
- أن يستشعر الطفل بالمشكلة و يحاول حلها.
- أن يناقش الطفل أقرانه من أجل التوصل لحل المشكلة.

الفنيات المستخدمة : النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي - اللعب الجماعي .

الأدوات : بطاقات الألغاز - لوحة النجوم .

الزمن : ٣٠ دقيقة .

السلوك الإجرائي:

أتحدث مع الأطفال حول الواجب المنزلي، ثم أعرض أمام كل طفل صورتين متشابهتين ماعدا شيء واحد، فما هو؟ وأترك كل طفل يحاول إيجاد حل اللغز.

ب : ما الشيء المختلف في الصورتين ؟

ط١: الأثنين زي بعض يا مس .

ب: طيب دور كده يمكن تلاقى حاجة موجودة في الصورة الأولى ومش موجودة في الصورة الثانية.

ط١: آه لقيت الاختلاف في الكورة موجوده في الصورة الأولى و مش موجوده في الصورة الثانية.

ب : برااافو و هتاخذ نجمة في لوحه النجوم .

التقويم : أوجد الاختلاف بين الصورتين ؟

الواجب المنزلي: لو عاوز أوزع تفاحة على بابا و ماما كل واحد فيهم هياخذ قد إيه من التفاحة ؟

## الجلسة الثانية والثلاثون

موضوع الجلسة: القدرة على إيجاد حل للمشكلات.

هدف الجلسة:

- أن يبحث الطفل عن بدائل لحل المشكلات.
- أن يبادر الطفل بحل المشكلة المعروضة أمامه.
- أن يجيد الطفل حل المشكلة بمفرده.

الفنيات المستخدمة : النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي.

الأدوات: مجسم لحذاء - لوحة النجوم.

الزمن: ٣٠ دقيقة.

السلوك الإجرائي:

أتحدث مع الأطفال حول الواجب المنزلي، ثم أحضر مجسم لحذاء، وأسأل الأطفال من الذى يربط لك حذائك؟

٦ط: ماما هي اللي بتربطهولي .

٧ط: أخي أو بابا هما اللي بيعرفوا يربطهولى .

ب : طيب تعالوا نتعلم أزاى نربط حذاءنا بنفسنا و نبقى شطار و بابا و ماما يفرحوا بينا .

٦ط : أنا هشوف المس بتعمل أياه و هعمل زيها .

٧ط : وأنا كمان عاوز أعرف أربط جزمتي لوحدي بعد كده .

ب : برفوووووووووو .

التقويم : قم بربط رباط حذائك بمفردك .

الواجب المنزلي: قم بارتداء ملابسك بمفردك.

## الجلسة الثالثة والثلاثون

موضوع الجلسة: القدرة على إيجاد حل للمشكلات.

هدف الجلسة:

- أن يعرض الطفل بدائل لحل المشكلات.
  - أن يسعى الطفل ليصل إلى بدائل لحل المشكلات.
  - أن يجيد الطفل طرح بدائل للمشكلات المعروضة أمامه.
- الفتيات المستخدمة: النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي.
- الأدوات: بازل - حلوى .

الزمن: ٣٠ دقيقة.

السلوك الإجرائي:

أتحدث مع الأطفال حول الواجب المنزلي، ثم أعرض البازل أمام الأطفال وهو مكتمل، ثم أطلب من كل مجموعة أن تكون البازل في أسرع وقت لتفوز بالحلوى.

ط١، ط٣، ط٥، ط٧، ط٩ فهم الفريق الأول وط٢، ط٤، ط٦، ط٨، ط١٠ هم الفريق الثاني وكل من الفريقين يسعى لتكوين الشكل بالبازل في أسرع وقت ليفوز.

التقويم: كون الشكل الموجود بالبازل.

الواجب المنزلي: وصل الفأر إلى قطعة الجبن داخل المتاهة.

## الجلسة الرابعة والثلاثون

موضوع الجلسة: القدرة على اتخاذ القرار .

هدف الجلسة:

- أن يقدر الطفل على اتخاذ القرار بنفسه في بعض المواقف.
- أن يبادر الطفل بنفسه في اختيار الأشياء المطلوبة منه.
- أن يجيد الطفل اختيار الأشياء دون تردد.

الفتيات المستخدمة: النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي.

الأدوات: بطاقات مجسمه - سبورة وبرية - حلوى.

الزمن: ٣٠ دقيقة.

السلوك الإجرائي:

أتحدث مع الأطفال حول الواجب المنزلي ثم أحضر مجسمات لبطاقات مصورة للخضراوات والفاكهة وأحضر السبورة الوبرية.

ب: استخرج بطاقات للخضراوات وألصق صور للخضراوات على السبورة الوبرية.

ط٢: أنا هختار الخيار والطماطم.

ط٥: انا هحط صور الخس والجزر.

ب: برااااااااااا شطار ثم أعطيهم الحلوى مكافأة لهم.

التقويم: اجمع صور للفاكهة؟

الواجب المنزلي: ألصق صور للحيوانات الأليفة وأخرى للمفترسة في كراسة الرسم.

## الجلسة الخامسة والثلاثون

موضوع الجلسة: القدرة على اتخاذ القرار .

هدف الجلسة:

- أن يحلل الطفل المطلوب منه حتى يتمكن من تنفيذه.
  - أن يفاضل الطفل بين الطرق لكي يخرج من المتاهة.
  - أن يجيد الطفل اتخاذ قرار فيما يطرح عليه.
- الفنيات المستخدمة: النمذجة - لعب الأدوار - التعزيز الإيجابي.
- الأدوات: متاهة من المجسمات - لوحة النجوم .

الزمن: ٣٠ دقيقة.

السلوك الإجرائي:

أتحدث مع الأطفال حول الواجب المنزلي ثم أعرض مجسم لمتاهة ويحاول الطفل إيجاد الطريق المناسب للخروج من هذه المتاهة.

ب : أدخل جو المتاهة واختار الطريق الصبح عشان تخرج منها .

ط٦ : أنا مش عارف أخرج أزاى من المتاهة.

ب : جرب الطرق الموجودة و شوف الطريق اللي هيخرجك.

ط١٠ : أنا وصلت و عرفت الطريق الصبح .

ب : براافو هتاخذ النجمة في لوحة النجوم .

التقويم : حاول الخروج من المتاهة ؟

الواجب المنزلي: خذ قرار بالمنزل مع أسرتك حول مكان الخروج في يوم العطلة.



## الجلسة السابعة والثلاثون

**موضوع الجلسة:** قدرة الطفل على التمييز البصري.

**هدف الجلسة:**

أن يذكر الطفل مواضع الصور المكررة ويستخرجها.

أن يبادر الطفل في استخراج الصور المتشابهة.

أن يرسم الطفل دائرة حول الصورتين المتشابهتين.

**الفنيات المستخدمة:** النمذجة - التعزيز الإيجابي.

**الأدوات:** بطاقات مصورة - أقلام - لوحة النجوم .

**الزمن:** ٣٠ دقيقة .

**السلوك الإجرائي:**

أتحدث مع الأطفال حول الواجب المنزلي، ثم أوزع بطاقة مصورة بها مجموعة من الأشكال

المختلفة، وأطلب من كل طفل أن يرسم دائرة حول كل شكلين متشابهين.

**ب:** ارسم بالقلم دائرة حول كل شكلين زي بعض.

**ط ٨:** أنا رسمت دائرة عند الكرة دي و الكرة الثانية .

**ط ١٠:** أنا خلصت يا مس وجمعت كل أثنين شكلهم زي بعض في دائرة.

**ب:** براااافو هتاخدوا نجمة في لوحة النجوم عشان انتوا شطار.

**التقويم:** أرسم بالقلم دائرة حول كل شكلين متشابهين.

**الواجب المنزلي:** عندما تذهب للمنزل حاول استخراج الأشياء المتشابهة داخل منزلك.

## الجلسة الثامنة والثلاثون

موضوع الجلسة: قدرة الطفل على التمييز البصري.

هدف الجلسة:

- أن يميز الطفل الصور المكررة ويذكر مواضعها.
- أن يبادر الطفل في ملاحظة الأشياء المتشابهة.
- أن يجيد رسم صورتين متشابهتين.

الفنيات المستخدمة : النمذجة - التعزيز الإيجابي.

الأدوات : صور - حلوى.

الزمن : ٣٠ دقيقة .

السلوك الإجرائي:

أتحدث مع الأطفال حول الواجب المنزلي، ثم أعرض على الأطفال مجموعة من الصور المختلفة ومن بينهم صورتين متشابهتين، أترك كل طفل يحاول استخراج الصورتين المتشابهتين من بينهم.

ب : طلع الصورتين اللتي زي بعض من الصور الموجودة.

ط٤: أنا عرفت الصورتين اللتي زي بعض هما إيه.

ط٧: وأنا كمان يا مس دي لعبه سهلة خالص .

ب : برارارارارافو كده هتاخدوا النجمة في لوحة النجوم .

التقويم: استخراج الصورتين المتشابهتين من بين باقي الصور.

الواجب المنزلي: استخدم كراسة رسمك و حاول رسم شكلين متشابهين بمساعدة الوالدين أو إخوتك.



## الجلسة الأربعة

موضوع الجلسة: الرعاية

هدف الجلسة:

أن يؤدي الطفل أعماله الخاصة للحفاظ على سلامة الجماعة.  
أن يشارك الطفل مع أقرانه في الحديث عن عوامل السلامة.  
أن يجيد الطفل استخراج الصورة الصحيحة لعوامل الأمن والسلامة.  
الفتيات المستخدمة: النمذجة - التعزيز الإيجابي.

الأدوات : اليوم صور - لوحة النجوم.

الزمن : ٤٠ دقيقة .

السلوك الإجرائي:

أتحدث مع الأطفال حول الواجب المنزلي ثم أتحدث مع الأطفال عن عوامل الأمن والسلامة ويعنى ايه؟

ب : عوامل الأمن و السلامة زي مثلاً: ما نمسكش كبريت نلعب بيه و لا سلك كهريه نقرب منه و لا نمسك السكينة نقطع بيها ..... عشان كل الحاجات دي ممكن تعرضنا للخطر، فمثلاً الكبريت ممكن يحرق أيدينا و السلك ممكن يكهرينا و السكينة ممكن تجرح أيدينا و تقطعها ..... و دي صور لبعض السلوكيات اللي فيها عوامل الأمن و السلامة عشان متعرضتش للخطر .

ط ٣ : أنا ماما بتقولي كده برضوه و بسمع كلامها .

ب : شاطر . طيب فين الصور الصح اللي تحمينا من الأخطار؟

ط ٣: أنا عرفتھا يا مس.

ب : شاطر و هعلقك نجمة في لوحة النجوم .

التقويم: استخراج الصور الصحيحة لعوامل الأمن و السلامة.

الواجب المنزلي: أنصح أخ لك أو صديق بالأشياء التي تعلمتها لتحميه من الأخطار.

## الجلسة الختامية

قامت الباحثة بالاجتماع داخل الروضة مع إدارة الروضة وعدد (١٠) الأطفال المتدربين وعدد (١٠) أولياء أمورهم وعدد (٣) معلمات الأطفال المتدربين وقامت الباحثة بالآتي:

- سرد ما تم خلال الجلسات ومستوى استجابات الأطفال وتطورها وصولاً للجلسة الأربعين.
- عرض صور وبطاقات العمل التي قام الأطفال بها خلال البرنامج.
- عرض فيديوهات عن الأطفال وتفاعلهم خلال جلسات البرنامج.
- فتح دائرة حوار مع الأطفال حول ما الذي استفادوا من جلسات البرنامج وكيف تعرفوا على أصدقائهم وما الأشياء التي اكتشفوا فيها أنفسهم.
- كل معلمة تتحدث عما إذا كان هناك تغيرات أحدثها البرنامج في الأطفال داخل القاعة وفي تفاعلهم مع أقرانهم.
- كل أم من أمهات الأطفال تتكلم عن طفلها وهل هناك تغيرات أحدثها البرنامج في أطفالهم مع تفاعلهم داخل المنزل ومع أقاربهم.
- وفي نهاية أشكر إدارة الروضة والمعلمات والأطفال المتدربين وأولياء أمورهم على مشاركتهم في البرنامج وإتمامه.

## ملخص بحث

# فاعلية برنامج تدريبي في تحسين السلوك الاستقلالي لدى أطفال الروضة مضطربي الانتباه

### مقدمه:

أن مرحلة الطفولة من أهم المراحل في حياة الإنسان، فهي المرحلة التي تُبنى عليها شخصية الإنسان مع تطور عمره الارتقائي، فمع دخوله مرحلة ما قبل المدرسة تتشكل شخصيته من خلال تفاعله مع الآخرين واعتماد الطفل على ذاته، وكلما زاد استقلال الطفل لذاته كان مؤشراً على نضج شخصيته، فالبيئة المحيطة بالطفل تلعب دوراً هاماً في دعم السلوك الاستقلالي وتحسينه، والتي يقع عاتق غرز وتحسين هذا السلوك على الأسرة والروضة ويشترك المجتمع بقطاعاته المختلفة لتحقيق متطلبات الصحة النفسية لطفل الروضة.

والانتباه هو الأساس الذي تقوم عليه سائر العمليات العقلية، ومصدر الصلة بالواقع، وفي مرحلة ما قبل المدرسة الطفل يجب أن يكون منبهاً للمثيرات التي توجد من حوله ليكون على تواصل بها ويهتم بالتعلم فيستطيع تحقيق النجاح الدراسي والتفاعل مع مجتمع الروضة وينجح في تكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين، وأن الطفل الذي يعاني من اضطراب الانتباه، فالذي يقدم له أثناء عملية التعلم لا ينتبه له ولا يهتم بالتعلم فلا يستطيع تحقيق النجاح المدرسي، ولا الاندماج والتكيف مع مجتمعه المدرسي، وهذا راجع إلى الملامح الإكلينيكية لهذا الاضطراب والمتمثلة في نقص الانتباه والنشاط الزائد .

فنجد أن علاقة الأطفال ذوي اضطراب الانتباه بالآخرين قاصرة ومحدودة جداً وذلك لأن السلوك الذي يسلكونه سواء كان في الروضة أو في المنزل أو في الشارع يعتبر سلوكاً غير ملائم وغير مقبول، ويعانون من قلة الأصدقاء، ويواجهون صعوبات في سلوكهم الاجتماعي مع الآخرين، ويتأثر سلوكهم الاستقلالي بكل مكوناته من (ثقة بالنفس، واعتماد على النفس، والتفاعل وتكوين العلاقات الاجتماعية مع الآخرين، وإبداء الرأي) ويكونوا بحاجة إلى تقديم البرامج التدريبية للأطفال ذوي اضطراب الانتباه والتي تؤدي إلى تحسن ملحوظ في علاقاتهم مع أقرانهم ومع أسرهم بشكل ملحوظ وتحسن في تكوين شخصيتهم وتصبح أكثر ثقة واعتماداً على أنفسهم.

وانطلاقاً من هذا اتجهت الدراسة الحالية إلى اعداد برنامج تدريبي لتحسين مكونات السلوك الاستقلالي من الاعتماد على النفس والثقة بالنفس وإبداء الرأي والتفاعل وتكوين العلاقات الاجتماعية مع الآخرين عند أطفال الروضة مضطربي الانتباه.

## مشكلة الدراسة:

يمكن صياغة المشكلة في السؤال الرئيسي التالي:

ما فاعلية برنامج تدريبي في تحسين السلوك الاستقلالي لدى أطفال الروضة مضطربي الانتباه؟

وينبثق من هذا السؤال الرئيسي الأسئلة الفرعية التالية:

١. هل توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في القياس البعدي للسلوك الاستقلالي؟
٢. هل توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي للسلوك الاستقلالي؟
٣. هل توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين البعدي والتتبعي للسلوك الاستقلالي؟

## أهداف الدراسة:

تهدف الدراسة الحالية إلى:

- (١) التعرف على الفروق في السلوك الاستقلالي بين المجموعتين التجريبية والضابطة.
- (٢) التعرف على فاعلية البرنامج التدريبي في تنمية السلوك الاستقلالي لدى أطفال الروضة مضطربي الانتباه.

## أهمية الدراسة:

تمثل الدراسة الحالية إضافة جديدة في مجال تنمية السلوك الاستقلالي لدى أطفال الروضة مضطربي الانتباه وتتمثل هذه الأهمية فيما يلي:

### أولاً: الأهمية النظرية:

إن مرحلة رياض الأطفال هي مرحلة تأسيس الفرد وغرس السلوك الاستقلالي في هذه المرحلة ضرورة لإعداد فرد قادر على الاعتماد على نفسه ومدى حاجته الملحة إلى البدء في الاستقلالية في سلوكه وتصرفاته وافكاره.

### ثانياً: الأهمية التطبيقية:

- ١- توظيف وتفعيل مقياس السلوك الاستقلالي كأداة فاعلة في تحديد مستوى السلوك الاستقلالي لدى أطفال الروضة مضطربي الانتباه.

٢- تقديم برنامج تدريبي يسهم في تنمية سلوكيات توكيدية والمسئولية الاجتماعية لدى أطفال الروضة مضطربي الانتباه.

٣- الخروج بنتائج تسهم في تقديم برامج أخرى لتنمية باقي مظاهر السلوك الاستقلالي لدى أطفال الروضة مضطربي الانتباه.

## المصطلحات الإجرائية للدراسة:

### مفهوم البرنامج التدريبي:

هو مجموعة من الأنشطة التدريبية صممت في ضوء أسس علمية وتربوية يسبقه خطة منظمة في ضوء أهداف ومحتويات واستراتيجيات واضحة بهدف تزويد الطفل بالخبرات والمعلومات.

### السلوك الاستقلالي:

عرفته الباحثة بأنه هو قدرة طفل الروضة مضطرب الانتباه على الاعتماد على نفسه، وإبداء رأيه في المواقف التي يتعرض لها، والتي تُظهر ثقته بنفسه وكذلك قدرته على تحمل المسئولية الاجتماعية من خلال تفاعله وتكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين، ويقاس إجرائياً بالدرجة التي يحصل عليها الطفل على مقياس السلوك الاستقلالي المستخدم في الدراسة.

### اضطراب الانتباه:

عرفته الباحثة بأنه هو سلوك اندفاعي مفرط وغير ملائم للموقف وليس له هدف مباشر، وينمو بشكل غير ملائم لعمر الطفل ويؤثر سلبياً على سلوكه وتحصيله، ويقاس إجرائياً بالدرجة التي يحصل عليها الطفل على مقياس اضطراب الانتباه المستخدم في الدراسة.

## محددات الدراسة:

تحدد الدراسة الحالية بمنهجها، وبالعيننة المستخدمة فيها، وخصائصها، وبأدواتها، وفروضها، وبأساليب الإحصائية المستخدمة في معالجة البيانات، وذلك على النحو التالي:

### أولاً: محددات منهجية:

#### ١- منهج الدراسة:

استخدمت الباحثة المنهج شبه التجريبي لملائمته لطبيعة البحث.

## ٢- عينة الدراسة:

### أ- عينة الدراسة الاستطلاعية:

اشتملت عينة الدراسة الاستطلاعية على (١٢٣) طفل بمرحلة رياض الأطفال من عمر (٤ إلى ٦ سنوات) (٦٨ ذكوراً و٥٥ إناثاً)، ومتوسط أعمارهم (٥,١٤) سنة وانحراف معياري (٦,٤٧)، تم استخدامهم للتحقق من صدق وثبات الأدوات المستخدمة في الدراسة الحالية.

### ب- عينة الدراسة الأساسية:

اشتملت عينة البحث التجريبية على (٢٠) طفل بالمستويين الأول والثاني بروضة زهور أكتوبر التعليمية ببنى سويف بمرحلة رياض الأطفال من عمر (٤ إلى ٦ سنوات) ممن يحصلون على أعلى الدرجات في مقياسي (اضطراب الانتباه والسلوك الاستقلالي) وقد تم تقسيمهم إلى مجموعتين، مجموعة تجريبية وعددها (١٠) أطفال تعرضوا للبرنامج التدريبي ومتوسط أعمارهم (٥,١٧) سنة، وانحراف معياري (٤,١٢) ومجموعة ضابطة وعددها (١٠) أطفال لم تتعرض للبرنامج ومتوسط أعمارهم (٥,١١) سنة، وانحراف معياري (٤,٦٩).

### ٣- وسائل جمع البيانات (أدوات الدراسة):

- مقياس اضطراب الانتباه (إعداد ختام أبو الشوارب ٢٠١٣).
- مقياس السلوك الاستقلالي (إعداد الباحثة).
- برنامج تدريبي لتحسين السلوك الاستقلالي لمضطربي الانتباه (إعداد الباحثة).

### ٤- الأساليب الإحصائية:

تم استخدام الأساليب الإحصائية اللابارامترية المناسبة لاختبار صحة فروض الدراسة والتي تمثلت في:

- اختبار "مان-ويتني" لدلالة الفروق بين الرتب غير المرتبطة.
- اختبار "ويلكوكسون" لدلالة الفروق بين الرتب المرتبطة
- وتمت جميع المعالجات الإحصائية باستخدام البرنامج الإحصائي (SPSS (V.12).

### ثانياً: محددات زمانية ومكانية:

(١) الحدود الزمانية: مدة تطبيق برنامج الدراسة خلال (٨) أسابيع، بواقع (٥) جلسات أسبوعياً، تتراوح مدة الجلسة من (٢٥-٤٥) دقيقة حسب محتوى كل جلسة، وذلك خلال الفصل الدراسي الأول من العام الدراسي ٢٠١٥/٢٠١٦م.

(٢) الحدود المكانية: تم اختيار عينة الدراسة من أطفال مرحلة رياض الأطفال من عمر (٤ إلى ٦ سنوات) من روضة زهور أكتوبر التعليمية بمحافظة بنى سويف بجمهورية مصر العربية.

### فروض الدراسة:

تحدد فروض الدراسة فيما يلي:

- (١) توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في القياس البعدي للسلوك الاستقلالي لصالح المجموعة التجريبية.
- (٢) توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي للسلوك الاستقلالي لصالح القياس البعدي.
- (٣) لا توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين البعدي والتتبعي للسلوك الاستقلالي.

### نتائج الدراسة:

توصلت نتائج الدراسة إلى:

- (١) وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في القياس البعدي للسلوك الاستقلالي وهذه الفروق لصالح المجموعة التجريبية.
- (٢) وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي للسلوك الاستقلالي لصالح القياس البعدي.
- (٣) عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين البعدي والتتبعي للسلوك الاستقلالي.



## **College of Education**

**Department of Psychology  
and Mental Health**

**The effectiveness of a training program for improving**

**The independent behavior in kindergarten**

**Attention disorder**

**Preparing by**

**Radwa Khaled Abd El Halim Ali Hussein**

**Message for a master's degree in Education in Psychological health**

**Supervision**

**P.D/ Amal Abd El Samie Baza**

**Professor of Psychological health and a former  
dean of the Faculty of Education  
University of Kafr El-Sheikh**

**P.D/Ramadan Ali Hassan**

**Professor of Psychology Teaching  
Assistant Faculty of Education  
University of Beni Suef**

**2016 G. – 1438 H.**

## Summary

### **Introduction:**

The childhood is one of the most important stages in the human life, a stage on which human's personality is being built while growing. During the phase of joining the pre-school stage, personality is built through interaction with others and through self-reliance, and the greater the independence of the child's personality, the more it indicates maturity of his/her character.

The child's surrounding environment plays an important role in improving and supporting his independent behavior. Thus, instilling and enhancing this behavior is the family's and kindergarten's responsibility; with contribution of society's sectors to achieve the psychological health requirements for kindergarten children.

Attention is considered as the basic foundation on which all mental processes are built, and it is the source of his communication with the real world. During the pre-school stage, child should be attentive and connected to the stimulants around him/her, and interested in learning so that he can achieve academic success, be interactive with kindergarten community, and be able to succeed in building and maintaining social relations with others. A child, who suffers from attention disorder, does not pay attention during the learning process and will not be interested in learning. Thus, he will not be able to achieve academic success nor merge or adapt in the school community, and this is due to clinical signs of this attention disorder.

We notice that children with attention disorder have very limited relationships with others, because how they behave whether in kindergarten, home or in the street is considered inappropriate and unacceptable behavior, and that they suffer from lack of friends; have difficulties in social behavior with others. Their independent behavior, with all its components, is affected (self-confidence – self dependence – interaction and building social relations with others – expressing an opinion), and they became in need of attention disorder therapy training programs, which leads to obvious improvement in their relationships with their peers and with their families, and improvement in the formation of their personalities to become more confident and self-reliant.

Based on the above, this study tended to design a training program for attention disorder kindergarten children to improve their elements of independent behavior, self- confidence, self-expressing, interaction and building social relationships with others.

### **Problem of the study:**

#### **The problem can be summarized in the following key question:**

What is the effectiveness of a training program to improve Independent behavior of attention disorder kindergarten children?

The following sub- questions emerge from the key question:

1. Are there statistically significant differences between the two averages of the experimental group and the control group readings in the post-measurement of independent behavior in favor of the experimental group?
2. Are there statistically significant differences between the two averages of the experimental group in the pre and post independent behavior measurement in favor of post measurement?
3. Are there statistically significant differences between the two averages of the readings of the experimental group in the post and iterative measurement tests of independent behavior?

### **Study objectives:**

#### **The present study aims to:**

1. Identify independent behavior differences between experimental and control groups.
2. Identify the effectiveness of a training program in developing Independent behavior of attention disorder kindergarten children.

### **Importance of the study:**

The present study represents a new addition to the field of developing independent behavior in attention disorder kindergarten children; such importance is represented in the following points:

#### **I: Theoretical importance:**

The kindergarten is a foundation stage and instilling independent behavior in children this stage is necessary for developing a person able to depend on himself and his persistent need for independence in his behavior, his actions and thoughts.

#### **II: Practical importance:**

1. Implementation and application of the independent behavior measure as an effective tool for determining independent behavior level for attention disorder kindergarten children.
2. Introduction of a training program that contributes to developing assertive behaviors, social responsibility for attention disorder kindergarten children.

3. Development of conclusions that contribute to introducing other programs for developing the remaining aspects of independent behavior of attention disorder kindergarten children.

### **Study Terminology**

#### **The training program:**

Is a set of activities based on scientific and educational foundations within organized plan, in light of clear strategies and objectives in order to provide the children with information and expertise.

#### **Independent Behavior:**

##### **Researcher's definition:**

It is a kindergarten attention disorder child's ability to be self-dependent, expresses himself in the daily life situations, which show his self-confidence as well as his ability to be socially responsible through interaction, and building social relations with others. It is measured by the total mark that the child gets in independent behavior measurement used in this research.

#### **Attention disorder**

##### **Researcher's definition:**

It is an excessive Impulsive behavior unsuitable to the situation, a behavior without a direct objective, developing inappropriately compared to the child's age that negatively affects child's behavior, and learning. It is measured by the total mark that the child gets in attention disorder measurement used in this study.

### **Study Limitations**

The present study is limited by its methodology, study sample, characteristics, tools, hypotheses and the statistical methods for data processing, in the following manner:

#### **I: Methodological limitations:**

##### **1. Study Methodology**

The researcher used the semi experimental research due to its appropriateness for the nature of the research.

##### **2. Study sample**

###### **a. Pilot study sample**

The pilot study sample Included (123) children in kindergarten stage with ages ranging from (4 to 6) years (68 males, 55 females), with average age (5.14) years with standard deviation

of (6.47) used to verify the validity and reliability of the tools used in the present study.

**b. The study sample**

The basic study sample included (20) children of both the first and second grades at October Flowers Kindergarten in Benisuief, their ages ranging from (4 to 6) years who get highest marks in (attention disorder and independent behavior) tests. The sample was divided into two groups, the first is an experimental group consisting of (10) children who were subjected to the training program with average age (5.17) years and with standard deviation of (4.12). The second group is the control group consisting of (10) children who were not subjected to the training program with average age of (5.11) year and with standard deviation of (4.69).

**3. Data collecting tools (study tools):**

1. Attention disorder measurement (by Khetam Abu El Sshawareb 2013).
2. Independent behavior measurement (by the researcher).
3. A training program to improve independent behavior for attention disorder children (by the researcher).

**4. Statistical methods:**

The appropriate non-parametric statistical methods were used to verify the validity of study hypotheses, including:

- Mann Whitney U test used to measure the significance of differences among unrelated ranks.
- Wilcoxon signed-rank test has been used to measure the significance of differences among related ranks.
- Statistical data were collected using the Statistical Package for the Social Sciences (SPSS) V.12.

**II: Time and spatial limitations:**

- **Time limitations:** The period of time for the study application within (8) weeks, (5) sessions per week, 25 to 45 minutes per session depending on the content of each session, during the first semester of the academic year 2015/2016.
- **Spatial limitations:** the study sample has been selected from kindergarten children aging from 4 to 6 years, from October Flowers kindergarten, Benisuief, Arab Republic of Egypt.

## **Study Hypotheses**

### **Study hypotheses included the following:-**

1. There are statistically significant differences among ranks of the two means of the experimental group readings and control group readings in the post-measure of independent behavior in favor of the experimental group.
2. There are statistically significant differences between the two means of the rank readings of the experimental group in the pre and post independent behavior measurement tests in favor of post measurement tests.
3. There are no statistically significant differences between the two means of the ranks readings of the experimental group in the post and sequential measurement tests of independent behavior.

## **Study findings:-**

The study resulted in the following conclusions:

1. There are statistically significant differences among ranks of the two means of the experimental group readings and control group readings in the post-measure of independent behavior in favor of the experimental group.
2. There are statistically significant differences between the two means of the rank readings of the experimental group in the pre and post independent behavior measurement tests in favor of post measurement tests.
3. There are no statistically significant differences between the two means of the ranks readings of the experimental group in the post and sequential measurement tests of independent behavior.