

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

جامعة الإسلامية - غزة



كلية الدراسات العليا

قسم علم نفس - صحة نفسية

## السمات الشخصية المميزة لدى ذوي صعوبات التعلم وعلاقتها

بالانتباه وبعض المتغيرات .

إعداد

محمد مصطفى شحادة أبو رزق

الرقم الجامعي / 120060218

إشراف

الدكتور / عاطف عثمان الأغا

رسالة مقدمة لقسم علم النفس بكلية التربية بالجامعة الإسلامية بغزة كمتطلب تكميلي لنيل درجة  
الماجستير في الصحة النفسية

2011/2010

## بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

فَوَجَدَا عَبْدًا مِنْ عِبَادِنَا أَتَيْنَاهُ رَحْمَةً مِنْ عِنْدِنَا وَعَلَمْنَا مِنْ لَدُنَا عِلْمًا (65) قَالَ لَهُ مُوسَى هَلْ أَتَبْعُكَ عَلَى أَنْ تُعْلَمَ مِمَّا عَلِمْتَ رُشْدًا (66) قَالَ إِنَّكَ لَنْ تَسْتَطِعَ مَعِي صَبَرًا (67) وَكَيْفَ تَصْبِرُ عَلَى مَا لَمْ تُحْطِطْ بِهِ خُبْرًا (68) قَالَ سَجَدَنِي إِنْ شَاءَ اللَّهُ صَابِرًا وَلَا أَعْصِي لَكَ أَمْرًا (69) قَالَ فَإِنِّي أَتَبْعَثُنِي فَلَا تَسْأَلْنِي عَنْ شَيْءٍ حَتَّى أُحْدِثَ لَكَ مِنْهُ ذِكْرًا (70) صدق الله العظيم

( الكهف ، 300 )

## إهداء

إلى معلم البشرية كل خير

إلى الهدى البشير

إلى سيد الأولين والآخرين

إلى سيدنا محمد صلى الله عليه وسلم

إلى من علمني حب العلم والعلماء

إلى من أفاض على بعلمه وحناه

إلى والدي العزيز

إلى من غمرتني دائمًا بحبها وحنانها

إلى من كان دعاؤها نورًا يضيء كل شيء

إلى والدتي الغالية

إلى من شاركتني ضنك الحياة وهمومها

إلى من أرى نور الحياة فيهم

إلى زوجتي وأبنائي

إلى كل من تمنى لي إتمام هذا العمل بنجاح

إلى من ذكرهم دائمًا

إلى إخواني وأخواتي وأحبابي وأصدقائي وزملائي

الباحث

محمد مصطفى أبو رزق

## شكروعرفان

أقدم بجزيل الشكر والعرفان إلى جميع العاملين بالجامعة الإسلامية \_ بغزة وذلك على سعة صدورهم واستيعابهم لنا في داخل الجامعة وحسن معاملتهم لنا وأخص بالذكر جميع العاملين في قسم علم النفس لما لهم من فضل علي في إتمام دراستي الجامعية البكالوريوس و الماجستير كما أخصص شكري وعرفاني للدكتور عاطف عثمان الأغا حفظه الله لما منحني به من عطف وعلم وتوجيه للعمل على إتمام هذا العمل المتواضع .

ولا يسعني في هذا المقام أن أنسى من أكن لهم التقدير والاحترام الهيئة الإدارية بجمعية نور المعرفة الخيرية و جميع العاملين في الجمعية كما أخصص الشكر إلى جميع العاملين والمتدربين في مدرسة نور المعرفة للتربية الخاصة تلك المدرسة التي كانت الحاضنة لي في بداية عملي في هذا المجال . كما أقدم بجزيل الشكر والعرفان إلى أصدقائي ورفقاء دربي وعائلتي الفاضلة وزملائي المدرسين الذين ما بخلوا على بالدعم والمساندة كي أقوم بإتمام هذا العمل المتواضع .

ولا أنسى أنأشكر جميع من حضر هذه المناقشة فلهم مني كل التقدير والاحترام . وختاماً أعتذر لمن فاتني ذكره ولم أتمكن من شكره فهم العباد المخلصين وهم من يستحقون الشكر سائل الله العلي القدير أن لا يضيع لهم أجراً وأن يجعله في ميزان حسناتهم أنه سميع الدعاء .

وصلى الله على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه ومن اتبעהه وسلم

الباحث

## ملخص الدراسة

هدفت الدراسة الحالية على التعرف على طلبة صعوبات التعلم من حيث سماتهم الشخصية ومن حيث أعراض ضعف الانتباه لديهم من وجهة نظر المعلم وكذلك أعراض ضعف الانتباه لديهم من وجهة نظر الملاحظ على العديد من المتغيرات والتي منها :-

( الجنس ، ترتيب الطالب بين أخوته، تعليم الأب ، تعليم الأم ، عمل الأب ، عمل الأم ، المستوى الاقتصادي للأسرة ) .

وكذلك التعرف على وجود علاقة بين السمات الشخصية وأعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم ، و أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ .

وكذلك هل توجد فروق بين أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم ، و أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم .

وتكونت عينة الدراسة الفعلية من 127 طالب وطالبة حيث كان عدد الطلاب 99 طالب و28 طالبة عينة قصديه معرفة من مدرسة نور المعرفة للتربية الخاصة ، كما تم استخدام العديد من أدوات الدراسة التي كان منها مقياس العوامل الشخصية الكبرى لجولد برج تعریب السيد محمد أبو هاشم وكذلك استبيان ضعف الانتباه للطالب من وجهة نظر المعلم إعداد الدكتور / هشام غراب و آخر المقاييس بطاقة ملاحظة للتعرف على أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ من إعداد الباحث ، وتم تحليل نتائج الدراسة باستخدام أساليب إحصائية متعددة منها  $T$ . test لعينتين مستقلتين و تحليل التباين الأحادي One Way ANOVA .

وقد توصلت الدراسة إلى النتائج الآتية :-

- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في سمات الشخصية لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لكل من الجنس (ذكر ، أنثى) ، ترتيب الطالب بين أخوته ، تعليم الأب ، عمل الأب المستوى الاقتصادي للأسرة .
- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لكل من ترتيب الطالب بين أخوته ، تعليم الأم ، عمل الأم ، عمل الأب ، المستوى الاقتصادي للأسرة .
- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لكل من ترتيب الطالب بين أخوته ، تعليم الأب ، عمل الأب .
- توجد فروق ذات دلالة إحصائية في سمات الشخصية لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لكل من تعليم الأم وعمل الأم .
- توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى للجنس .
- توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لكل من الجنس ، عمل الأم ، المستوى الاقتصادي للأسرة .
- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين السمات الشخصية المميزة وأعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم؟
- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين السمات الشخصية المميزة وأعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم؟

• توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم وأعراض

ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم؟

و في ضوء نتائج الدراسة أوصى الباحث بما يلي:-

الاهتمام بطلبة صعوبات التعلم والعمل على فرزهم من خلال الفصل الذي يدرسوه فيه ومن ثم

معاملتهم معاملة تعامل على رفع مستوى اهم التحصيلي .

العمل من خلال منظومة متكاملة للحد من مشكلة صعوبات التعلم والتغلب عليها وذلك من خلال العمل

بشكل تكاملی بين الأسرة والإدارة المدرسية والمعلم والمرشد التربوي والمنهاج الدراسي.

إبراز دور المرشدين التربويين من خلال الدورات المكثفة لتعريفهم بمن هم الطلاب ذوي صعوبات

التعلم ونقل تلك الثقافة لكافه العاملين في المدرسة كي يستطيع الجميع التعرف على هذه الفئة.

## فهرس الرسالة

الصفحة	الموضوع
أ	عنوان الرسالة
ب	آيات قرآنية
ج	إهادء
د	شكر وعرفان
ه - ح	ملخص الدراسة
ط - ك	فهرس الرسالة
<b>1</b>	<b>الفصل الأول : خلفية الدراسة .</b>
2	المقدمة .
4	مشكلة الدراسة .
7	أهداف الدراسة
7	أهمية الدراسة
8	مصطلحات الدراسة .
9	حدود الدراسة
<b>10</b>	<b>الفصل الثاني : الإطار النظري .</b>
11	السمات الشخصية
12	أولاً: الشخصية
12	تعريفات الشخصية
15	أهمية دراسة الشخصية
16	محددات الشخصية
18	مكونات الشخصية
19	قياس الشخصية
23	نظيرية الشخصية لدى آيزنك:
25	أبعاد الشخصية لدى آيزنك
28	التنظيم الهرمي للشخصية
29	ثانياً: السمات
29	تعريف السمة
30	أنواع السمات
35	<b>ثالثاً : صعوبات التعلم</b>

38	تعريفات صعوبات التعلم
41	محكّات تحدد صعوبات التعلم
43	أسباب صعوبات التعلم
45	أنواع صعوبات التعلم
55	مفاهيم أخرى
56	التأثر الدراسي
56	بطئ التعلم
58	رابعاً : الانتباه
59	أسباب الإصابة باضطراب نقص الانتباه
60	التدخل العلاجي لاضطراب الانتباه
64	الفصل الثالث : دراسات سابقة .
65	الدراسات التي تناولت موضوع سمات الشخصية
69	الدراسات التي تناولت صعوبات التعلم
76	دراسات تتعلق بالانتباه
88	الفصل الرابع : إجراءات الدراسة .
89	منهج الدراسة.
89	مجتمع وعينة الدراسة.
90	أدوات الدراسة.
97	المعالجة الإحصائية
97	خطوات إجراء الدراسة
100	الفصل الخامس : نتائج الدراسة وتفسيراتها
101	نتائج الدراسة وتفسيراتها
118	النوصيات.
119	المقترحات
120	المراجع
121	المراجع
128	الملاحق
129	ملحق رقم (1)
132	ملحق رقم (2)
133	ملحق رقم (3)

134	ملحق رقم (4)
135	ملخص الدراسة باللغة الانجليزية

# الفصل الأول

## مشكلة الدراسة وأهدافها وأهميتها

- المقدمة
- مشكلة الدراسة
- أهداف الدراسة
- أهمية الدراسة
- مصطلحات الدراسة
- حدود الدراسة

تعد صعوبات التعلم من الموضوعات المهمة في الوقت الحاضر في مجال التربية الخاصة ، والتي أعطيت اهتمام كبير من المهتمين على اختلاف اختصاصاتهم كالأطباء وعلماء النفس وعلماء التربية وعلماء الاجتماع والمعلمين وأولياء الأمور وغيرهم ، لتزايد أعدادها نتيجة ، وبشكل رئيسي ، للتطور الحاصل في عمليات الكشف والتشخيص والتقييم والوعي المتزايد لأولياء الأمور ، الذين أصبحوا يقارنون أنباءهم بأقرانهم ، حتى في الأمور البسيطة ، كما أن مظاهر صعوبات التعلم قد تشتراك مع مظاهر فئات أخرى ، كالإعاقة العقلية والسمعية والبصرية واللغوية .

وتعد هذه الفئة من الفئات الحديثة نسبيا ، قياسا بالفئات التقليدية الأخرى ، لكنها تشكل شريحة كبيرة تفوق كل فئات التربية الخاصة ، وقد يمكن القول أن هذه الفئة شائكة لتنوع أسبابها ومظاهرها ، فقد يكون أحدهم لديه صعوبة تعلمه بسبب ما ، وقد يكون بسبب آخر مع فرد آخر لنفس الصعوبة (أي أن الصعوبة نفسها قد تكون مع شخصين ولكن الأسباب مختلفة) . وقد يكون متاخرًا في مظهر أو أكثر ، لكنه قد يكون مبدعاً في جوانب أخرى . ولا أدل على ذلك من مشاهير خدموا العالم مثل: إينشتاين وأديسون ودفنشي وأندرسون ورودن وبييل وغيرهم كثير. (الظاهر ، 2008: 9)

لا تزال مهنة التعليم من المهن التي تصنع جميع المهن ، فهي المهنة التي لا بد من تعليمها للجميع، حتى نستطيع أن نتواصل مع العالم الخارجي والداخلي، وكى نتواصل مع الجميع، لأنك بدونها لا تستطيع أن تتوصلا مع شيء، فالنجار بحاجة ليتعلم المقاييس، والناجر بحاجة ليتعلم الحساب، وكل إنسان بحاجة إلى التعلم، ولما كان للتعلم من بد ، وكانت هناك صعوبة في التعلم لدى البعض كان لابد من إيجاد سبل وطرق لتعليمهم لأنهم بحاجة لذلك ، وهناك أسباب عدة لصعوبات التعلم ينبغي البحث عنها وتشخيصها بدقة. ومن ضمن هذه الأسباب يمكن الإشارة إلى قصور العمليات النفسية كالإدراك و

\* يشير الرقم الأول إلى سنة النشر ، والرقم الثاني إلى رقم الصفحة .

الانتباه والتذكر وإدراك الشكل والخلفية أو القصور الوظيفي الدماغي الناجم عن عوامل عدّة منها التهاب السحايا والحصبة ونقص الأكسجين أثناء الولادة . وقد قال كيرك في تعريفهم عام 1696 أنهم أطفال لديهم صعوبات تعليمية ناتجة عن اضطراب في جانب أو أكثر من العمليات النفسيّة ، التي لها علاقة بالفهم واللغة الشفوية والمنطوقة أو المكتوبة ، ولها أعراض تمثل في الانتباه والتفكير والقراءة والكتابة والتهجئة والعمليات الحسابية . بحيث لا يشمل الأطفال ذوي الإعاقات الأخرى مثل الإعاقة العقلية أو السمعية أو البصرية أو الحركية. على الرغم من أن مثل هذه الإعاقات قد تكون مرافقة لذوي صعوبات التعلم ، وفي هذا البحث إن شاء الله سوف نتعرف على من هم ذوي صعوبات ، وما هي المميزات التي يتميز بها هؤلاء الأطفال ، وكيف يفكرون وما هي المدة الزمنية التي يستطيعون أن ينتبهون فيها إلى المدرس في الصف الدراسي ، وهل هم بحاجة إلى غرف صفيّة خاصة ، وهل يجب أن يكون عددهم في الفصل كثير أم قليل ، وهل يجب أن يكون لهم غرفة مصادر كي تساعدهم على الدراسة ، وما هي طبيعة تلك الغرفة.

ومن خلال تجربتي كمرشد نفسي و عملني مع معلميهم وإدارتهم المدرسية ، أرى أن هذه الفئة بحاجة إلى تعلم خاص كل حسب حاجته ، فلا يمكن لي أن أتعامل مع الطالب الذي لا يستطيع القراءة فقط على أن لديه ضعف عام أو الطالب الذي لديه ضعف في الرياضيات أن لديه ضعف عام ، لهذا يجب علينا كأخصائيين أن نتعامل مع كل طالب أو فئة طلابية حسب المشكلة التي يعانون منها ونقوم بالعمل على حل تلك المشكلة ويجب في البداية أن نحدد المشكلة التي يعاني منها الطالب وكذلك أن تكون هناك مقابلة فردية مع وآب وأم الطالب كي نتعرّف على مدى تبعهـم بما سيكون عليه الطالب خلال العام ومن ثم تكون وضع الخطط المناسبة لكل طالب كي يعمل الجميع ( المدرسة ، والأهل ) في إطار تلك الخطة التي من خلالها يستفيد الطالب من السنة الدراسية بدلاً من أن يكون تقل على

الجميع ، مع الأخذ في عين الاعتبار أن هذه الفئة بحاجة إلى تعامل خاص من قبل الجميع ، في كيفية التعامل معها.

### مشكلة الدراسة :-

تحدد مشكلة الدراسة في السؤال الرئيس التالي :-

ما العلاقة بين سمات الشخصية لذوي صعوبات التعلم والانتباه وبعض المتغيرات ؟

ويتفرع عن هذا التساؤل التساؤلات الفرعية الآتية :-

1. ما السمات المميزة للطلبة ذوي صعوبات التعلم ؟

2. ما مستوى الانتباه للطلبة ذوي صعوبات التعلم ؟

3. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 في سمات الشخصية لدى طلبة صعوبات

التعلم تعزى للجنس ( ذكر ، أنثى ) ؟

4. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 في أعراض ضعف الانتباه من وجهاً

نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لمتغير الجنس ؟

5. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 في أعراض ضعف الانتباه من وجهاً نظر

الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لمتغير الجنس ؟

6. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 في سمات الشخصية لدى طلبة صعوبات

التعلم تعزى لترتيب الطالب بين أخوته(الأول ، الثاني والثالث، والأخير) ؟

7. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 في أعراض ضعف الانتباه من وجهاً نظر

المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى للترتيب الولادي ؟

8. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 في أعراض ضعف الانتباه من وجهاً نظر

الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لترتيب الطالب بين أخوته؟

9. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 في السمات الشخصية لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لمستوى تعليم الأب (ابتدائي ، إعدادي ، ثانوي ، جامعي) ؟
10. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 في أعراض ضعف انتباه الطالب من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لمستوى تعليم الأب (ابتدائي ، إعدادي، ثانوي ، جامعي) ؟
11. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 في أعراض ضعف انتباه الطالب من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لتعليم الأب (ابتدائي ، إعدادي، ثانوي ، جامعي) ؟
12. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 في السمات الشخصية لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لتعليم الأم (ابتدائي ، إعدادي، ثانوي ، جامعي) ؟
13. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 في أعراض ضعف انتباه الطالب من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لتعليم الأم (ابتدائي ، إعدادي، ثانوي ، جامعي) ؟
14. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 في أعراض ضعف انتباه الطالب من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لتعليم الأم (ابتدائي، إعدادي، ثانوي، جامعي) ؟
15. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 في السمات الشخصية لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لعمل الأم ( تعمل ، لا تعمل ) ؟
16. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 في أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لعمل الأم ؟
17. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 في أعراض ضعف الانتباه من وجهة

نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لعمل الأم؟

18. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 في السمات الشخصية لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لعمل الأب (يعلم ، لا يعلم) ؟

19. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 في أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لعمل الأب ؟

20. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 في أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لعمل الأب؟

21. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 في السمات الشخصية لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى للمستوى الاقتصادي للأسرة (متدني ، متوسط ، مرتفع)؟

22. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 في أعراض ضعف انتباه الطالب من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى للمستوى الاقتصادي للأسرة (متدني ، متوسط ، مرتفع)؟

23. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 في أعراض ضعف انتباه الطالب من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى للمستوى الاقتصادي للأسرة (متدني ، متوسط ، مرتفع)؟

24. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 بين السمات الشخصية المميزة وأعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم؟

25. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 بين السمات الشخصية المميزة وأعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم؟

26. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0.05 بين أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم وأعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم.

**أهداف الدراسة : -**

تهدف الدراسة للتعرف على أثر تعليم وعمل الوالدين على الطالب صاحب الصعوبة التعليمية كما تهدف الدراسة للتعرف على اثر العمر الزمني على طلبة صعوبات التعلم وهل الزمن يؤثر بالسلب أم بالإيجاب في طالب صعوبات التعلم و متى نستطيع الكشف عن طلبة صعوبات التعلم تهدف الدراسة للتعرف على أيهم أكثر استجابة للتعلم من ذوي صعوبات التعلم الذكور أم الإناث .

**أهمية الدراسة : -**

وتتصح أهمية الدراسة في جانبيين

**• الجانب النظري :**

حيث قد تقييد هذه الدراسة المكتبة العربية عامة ، والمكتبة التربوية خاصة إذ تهتم بشكل خاص بفئة حاجة إلى بالغ الاهتمام وتعتبر هذه الدراسة إضافة نوعية للمكتبة العربية عامة والفلسطينية خاصة ، لأن مثل هذه الدراسات تعتبر حديثة من وجهة نظر الباحث في هذا المجال ( صعوبات التعلم ) وأرجو من الله القدير أن تقييد هذه الدراسة كل المهتمين في هذا المجال خاصة والتربويين عامة .

**• الجانب التطبيقي :**

تبعد أهمية الدراسة من كونها تعالج مشكلة مهمة جدا داخل المجتمع الفلسطيني وهي صعوبات التعلم وكما أنها تساعد المدرسين على التعرف على الطالب صاحب الصعوبة التعليمية وقد تقييد المدرسين في كيفية التعامل مع طالب صعوبات التعلم وتزيد من تفهم القائمين على تدريس طالب صعوبات التعلم بأفضل الوسائل في حل مشكلته أو المساعدة في تقليل أثارها على الطالب .

## - مصطلحات الدراسة:

### السمات :

كما يعرفها جيلفورد بأنها: " أي جانب يمكن تمييزه ذو دوام نسبي ، وعلى أساسه يختلف الفرد عن غيره(عبد الخالق ، 1990: 67).

ويقصد الباحث بالسمات إجرائياً هي تلك الصفات والقدرات التي تميز طالب عن طالب آخر في جميع المجالات.

### صعوبات التعلم :

سوف يتبنى الباحث تعريف اللجنة الوطنية للإشراف على الأطفال المعوقين \* كتعريف إجرائي لدراسته:

الأطفال ذوي الصعوبات التعليمية المحددة هم أولئك الذين يعانون من قصور في واحدة أو أكثر من العمليات النفسية الأساسية التي تدخل في فهم أو استخدام اللغة المكتوبة و المنطوقة ، وقد تظهر في اضطرابات الإصغاء أو التفكير أو الكلام أو القراءة أو الكتابة أو التهجئة أو العمليات الحسابية .

### الانتباه :

تركيز الذهن تركيزاً شعورياً على شيء موضوعي أو فكرة تتصل بشيء موضوعي ، أو التركيز على فكرة مجردة . فهو عملية عقلية تتصل باهتمام الجانب الشعوري بشيء معين على نحو واضح ( مساد ، 2005: 177 ) .

ويقصد الباحث بالانتباه إجرائياً : هو قدرة الطالب على التركيز خلال الحصص الدراسية.

**حدود الدراسة : -**

**الحد الزمني :**

سيتم إجراء هذه الدراسة في العام 2010 - 2009 إن شاء الله تعالى .

**الحد المكاني : -**

سيتم إجراء الدراسة في مدرسة نور المعرفة للتربيـة الخاصة وهي مدرسة متخصصة في مجال صعوبات التعلم وتقع في المخيم الجديد النصيرات في المنطقة الوسطى لمحافظة الوسطى من قطاع غزة و مجازة من قبل وزارة التربية التعليم الحكومي .

\* اللجنة الاستشارية التربوية الأمريكية للأطفال المعاقين ( NACHC )

## **الفصل الثاني**

# **الإطار النظري للدراسة**

- |                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| <b>Personality Traits</b>    | أولاً : السمات الشخصية |
| <b>learning Difficulties</b> | ثانياً : صعوبات التعلم |
| <b>Attention</b>             | ثالثاً : الانتباه      |

## الفصل الثاني

### الإطار النظري

#### سمات الشخصية

#### أولاً: الشخصية :Personality

- مقدمة :

لقد تعددت و اختلفت تعريفات الشخصية في علم النفس ، و يرجع هذا الاختلاف و التمايز باختلاف النظريات الدارسة لعلم الشخصية ، حيث اختلفت هذه التعريفات من حيث شموليتها ، و درجة تحديدها ، و مدى قابلية مفاهيمها لللاحظة الموضوعية وليس من السهل أن تحدد الشخصية و تعرف تعريفاً علمياً مانعاً ، فهي كالكهرباء والمغناطيسية لا تعرف إلا بأثارها (الأبرشي و عبد القادر، 1992

: 357)

و تعد الشخصية من أكثر الظواهر النفسية صعوبة و مشقة في دراستها ولذلك تعدد و تناقضت النظريات التي تحاول تفسيرها وبالتالي تعدد و تناقضت التعريف حولها (دعبس ، 1997 : 92) . وكبقية المفاهيم النفسية والتربوية الأخرى فقد تعددت التعريفات الخاصة بالشخصية وذلك بتنوع الاتجاهات النظرية الباحثة لها ، وبعد اطلاع الباحث على مجموعة من التعريفات في الأدب التربوي يمكنك عرض تعريفات الشخصية كما يلي:

التعريفات اللغوية للشخصية :

معنى الشخصية في اللغة العربية تشق كلمة "الشخصية" من الفعل "شخص" بمعنى بارز والشخص هو التل أو (ما يبرز من الأرض) ويقال فلان (يُشخص ببصرة) أي يمد رأسه إلى الإمام ويبرز عينيه والشخص هو البروز أي بروز الشيء (قديح ، د . ت : 31).

والاسم أو (الشخص) هو الإنسان كله حين تراه من بعيد وجمعه البعض (أ شخص) وكلمة(شخص)  
تعني سواد الإنسان تراه من بعيد وكل شيء رأيت جسمانه فقد رأيت شخصه (ابن منظور ، 1981 :  
. (2211

وهذه المعاني لكلمة الشخص ومشتقاتها ، تجتمع في صفات إنسانية بارزة فهي تعني الإنسان  
كله كما يراه الناس من حوله ، وبذلك انتقل المصطلح من المستوى الفيزيقي ، إلى المستوى المعنوي ،  
وهو كل جسم له ارتفاع وظهور ، المراد به ، إثبات الذات فاستغير لها لفظ الشخص ، والحقيقة ان  
الكلمة العربية أكثر صدقاً وشفافية ، من الناحية العلمية الموضوعية في الدلالة على مفهوم الشخصية ،  
في الدراسات النفسيّة الحديثة ، لتضمنها السمات الكامنة في الإنسان كله ، وما يميّزه عن غيره من  
الآخرين ، وليس مجرد قناع على الوجه يتبدل من حال إلى آخر من نفس جنسه من  
. الناس(الهاشمي، 1984:280)

#### التعريفات السيكولوجية للشخصية :

تعريف روبارك :

الشخصية هي مجموع استعداداتنا المعرفية والانفعالية و النزوعية(غنيم ، 1972 ، 54: ) .

تعريف جاثري :

الشخصية مجموعة من العادات، ونظام العادات ذات القيمة الاجتماعية، والتي تتسم بالثبات  
ومقاومة التغيير(أحمد ، 1972 : 501) .

**تعريف وارن :**

الشخصية هي التنظيم العقلي الكامل للكائن الحي في أية مرحلة من مراحل نموه، وهي تتضمن كل مظهر من مظاهر الشخصية الإنسانية – عقله، مزاجه، مهاراته، خلقه، وكل اتجاه كونه خلال حياته(غنيم ، 1972: 53).

**تعريف أيزنك :**

الشخصية هي التنظيم الأكثر أو الأقل ثباتاً واستمراراً لخلق الفرد ومزاجه وعقله وجسمه والذي يحدد توافقه المميز للبيئة التي يعيش فيها(غنيم ، 1972: 54).

**تعريف بيرت للشخصية:**

"هي النظام الكامل في الميول والاستعدادات الجسمية والعقلية الثابتة نسياً، والتي تعد مميزة للفرد وتحدد طريقة الخاصة في التوافق مع بيئته المادية الاجتماعية"(داود و الطيب والعيدي ، 1991: 9).

**تعرف الشرقاوي للشخصية :**

بأنها الإطار العام الذي يضم كل المكونات النفسية للفرد والتي تميزه عن غيره من الأفراد الآخرين (الشرقاوي ، 1991: 3993).

**تعرف الديب للشخصية :**

بأنها ذلك التنظيم الديني داخل الفرد من الأنظمة السيكولوجية التي تحدد توافقاته المنفردة لظروف بيئية معينة ومحددة (الديب ، 1994 : 113 ).

**تعريف كاتل :**

الشخصية هي ما يمكننا من أن ننتبه بما يكون عليه سلوك الفرد في موقف ما(عباس ، 1994: 20).

### **تعريف ماي**

الشخصية هي كل ما يجعل الفرد فعالاً ومؤثراً في الآخرين". (الجسماني ، 1994: 229).

### **تعريف لنك**

الشخصية هي مجموع تأثيرات الفرد في المجتمع الذي يعيش فيه.( محمود ، 1995: 500).

### **تعريف وودورث :**

الشخصية هي الأسلوب الذي يتبعه الفرد في أداء أي نوع من أنواع النشاط: كالتعلم والتذكر أو

التفكير (محمود،1995: 501).

### **تعريف عبد الرحمن للشخصية:**

"الشخصية هي ذلك التفاعل المتكامل للخصائص الجسمية والعقلية والانفعالية والاجتماعية التي تميز

الشخص وتجعل منه نمط فريد في سلوكه ومكوناته النفسية"(عبد الرحمن ، 1998 : 27)

### **تعريف هليجارд :**

الشخصية عبارة عن مميزات ، أو صفات وطرق لسلوك الفرد ، التي في تنظيمها وشكلها ،

فسر تكيف الفرد الوحيد لبيئته الكلية (الوقفي ، 1998: 568).

### **تعريف بيرنستين وأخرون :**

الشخصية هي النمط الفريد من المميزات النفسية والسلوكية الدائمة التي يضاهي بها الشخص

غيره أو يختلف عنهم " (الوقفي ، 1998: 568).

### **تعريف جيليفورد للشخصية:**

"الشخصية هي ذلك التنظيم الدينامي داخل الفرد، لتلك الأجهزة النفسية والجسمية التي تحدد

طابعه الخاص في توافقه لبيئته" (جبل ، 2000: 293).

**تعريف عبد الله للشخصية:**

بأنها "المجموع الدينامي المنظم لخصائص الإنسان وصفاته المعرفية والانفعالية والجسمية

والاجتماعية التي تميزه عن غيره وتحدد درجة تكيفه مع بيئته"(عبد الله ، 2001: 77).

**تعريف ماكيلاند للشخصية:**

"الشخصية هي أكثر التصورات الذهنية موائمة لسلوك الشخص في كل تفاصيله التي يمكن

للعالم تقديمها في لحظةٍ ما من الوقت" (المليجي ، 2001: 20).

**تعريف أبورت للشخصية:**

"الشخصية هي التنظيم الدينامي داخل الفرد للأجهزة النفسية الفيزيقية التي تحدد للفرد طابعه

المميز في السلوك والتفكير"(أحمد ، 2003: 343).

التعريف الإجرائي الذي أتبناه كباحث للشخصية أنها: - " تلك النظم المتكاملة في جميع المجالات،

والثابتة ثبوتاً نسبياً، و من خلال هذه النظم المتكاملة يتأثر الفرد ويؤثر بالآخرين ويمكنا التنبؤ

بسلوكياته.

### **أهمية دراسة الشخصية**

ترجع أهمية دراسة الشخصية إلى أنها موضوع اهتمام الكثيرين فهي من المنظور العلمي

التخصصي ، موضوع يشترك في دراسته علوم كثيرة أهمها علم النفس علم الاجتماع الطب النفسي

الخدمة الاجتماعية وهي تدرس من ناحية تركيبها وأبعادها الأساسية ونموها وتطورها ومحدداتها

الوراثية والبيئية وطرق قياسها وكل ذلك على أساس نظريات متعددة هدفها جمياً التنبؤ بما سيكون

عليه الفرد في موقف معين حتى يمكن ضبطه والتحكم فيه .

وقد تزداد الحياة الاجتماعية تعقيداً بازدياد الحضارة المدنية وغالباً ما يصاحب ذلك زيادة ملحوظة في معاناة الناس من المشكلات النفسية التي تظهر آثارها في اضطرابات الشخصية والتي يتصدى لها فرع تطبيقي هام من فروع علم النفس وهو علم النفس الإكلينيكي الذي يختص أساساً من بين ما يختص بالتشخيص والعلاج مما يساعد في الوقوف على دراسة شخصية الفرد ما قد يكون لديه من اضطرابات وقلق والتعرف على الأساليب المختلفة التي تمكن من التعرف على الشخصية ودراستها .

كما ترجع أهمية دراسة الشخصية إلى أنها ليست فرعاً واضح الحدود بقدر ما تعد خاتمة مطاف وجماع كل فروع علم النفس تصب فيها وتضيف إلى فهمنا لها فكما يذكر ميلي أن الشخصية هي آخر جزء في علم النفس وتبعاً لذلك فإنها أعقد جانب فيه وتكون كل علم النفس ولا توجد تجربة في علم النفس يمكن القول إنها لا تضيف إلى معرفتنا بالشخصية.

وقد زاد الاهتمام بدراسة الشخصية في الفترة الأخيرة مما أدى إلى تأكيد المكانة لهذا الفرع كتخصص قائم بذاته إلى الحد الذي اقترح فيه بعض المتخصصين أن يطلقوا عليه (علم الشخصية). واهتم هؤلاء بمدركات الفرد واتجاهاته وقيمه ودوافعه وما إلى ذلك من السمات الأساسية التي قد لا تظهر في سلوكه الخارجي الظاهر (الطهراوي، 1997، 9:).

#### محددات الشخصية:

"المقصود بالمحددات هنا مجموعة المتغيرات أو المنظومات الأكثر حسماً في تحديد مفهوم الشخصية ونموها"(داود، 1991، 15:).

ومن أهم هذه المحددات ما يلي:

#### أ- المحددات البيولوجية للشخصية:

يميل بعض علماء النفس إلى توكيد أن "الطبيعة الإنسانية اجتماعية في أساسها وأن الأساس البيولوجي للسلوك هو القدر المشترك بين الإنسان والحيوانات الأخرى. ويركز أنصار الاتجاه البيولوجي في دراسة الشخصية اهتماماتهم على مجالات متعددة، أهمها:

- دراسة الوراثة: فالأفراد يختلفون بعضهم عن بعض تحت تأثير العوامل الوراثية، وبصرف النظر عن الظروف والتأثيرات البيئية المحيطة بهم.

- دراسة الأجهزة العضوية: والعلاقة بين وظائفها وأنماط الشخصية.

- دراسة التكوين البيوكيميائي والغذائي للفرد(أحمد ، 2003: 12)

#### ب- المحددات الاجتماعية:

تعد هذه المنظومة المحدد الآخر من محددات الشخصية. والمقصود بهذه المنظومة الثقافة التي يعيشها الفرد أو ينخرط فيها، كذلك التراث التاريخي والحضاري له ويشكل هذا التراث التاريخي والحضاري والثقافة المعاصرة للفرد، نوع الشخصية التي تراها متباعدة من مجتمع آخر ومن ثقافة أخرى، ومن التاريخ الحضاري لشخصٍ عن آخر(داود وآخرون، 1991: 19).

#### ج- المحددات الثقافية:

حيث ينخرط الفرد عضواً في المجتمع من خلال التقيف الاجتماعي والتي يتعلم بها الفرد أشكال التصرف التي تتقبلها الجماعة ويتجه وبالتالي إلى تبني نمط الشخصية الذي يعد نمطاً مرغوباً في المجتمع.

لقد أظهرت الدراسات أهمية الدور الذي تلعبه المؤسسات المسؤولة عن طرق تربية الأطفال في عملية التقيف(الطفيلي ، 2004: 112) .

#### د- محددات الدور الذي يقوم بها الفرد:

مفهوم الدور يذكرنا باستمرار أنه لفهم سلوك فرد ما، يجب أن ننتبه في الوقت نفسه إلى خصائص شخصيته وإلى الموقف الاجتماعي الذي يوجد فيه.

فالدور هو نوع مشتق من المشاركة في الحياة الاجتماعية، التي يتوقع من أفراده القيام بها في حياتهم العادية كدور الأب ودور الأم و هكذا...

#### هـ- محددات الموقف:

ما أكثر المواقف التي يمر بها الفرد في حياته، وما أكثر تأثيرها في شخصيته، بالطبع لا يمكن النظر إلى الشخصية كما لو كانت مستقلة عن المواقف التي تمر بها أو توجد فيها، حتى العمليات البيولوجية والفيسيولوجية تتطلب وجود أجهزة داخلية أو عوامل بيئية وموافق تتحقق فيها، ويعتبر الموقف الذي يوجد فيه الفرد يلعب دوراً هاماً في سلوكه فقد يكون الفرد قائداً في موقف وتابعاً في موقف آخر. رغم توافر شروط القيادة لديه في كلا الحالتين (أحمد ، 2003: 14-15).

#### مكونات الشخصية:

مع تعدد الرؤى بالنسبة لمفهوم الشخصية وطبيعتها، وتكثر النظريات وفق هذه الرؤى، يكون من الطبيعي أن تتعدد صور مكونات الشخصية وفقاً لهذه الأطر النظرية المتباينة (داود و آخرون، 1991:

( 13 )

ومن أهم هذه المكونات:

- **النواحي الجسمية:** وهي التي تتعلق بالشكل العام للفرد وصحته من الناحية الجسمية.
- **النواحي العقلية المعرفية:** وهي التي تتعلق بالوظائف العقلية العليا كالذكاء العام والقدرات الخاصة.
- **النواحي الانفعالية المزاجية:** وتتضمن أساليب النشاط الانفعالي.

- **النواحي البيئية**: وهي التي تتعلق بالعواطف والاتجاهات والقيم التي تمتلك من البيئة الخاصة بالفرد كالأسرة والمدرسة والمجتمع.

- **النواحي الأخلاقية**: وهي التي تميز صاحبها في تعاملاته المختلفة (أحمد ، 2003: 11).

#### قياس الشخصية وتقديرها:

تعتبر دراسة الشخصية وقياسها وتقديرها من أبرز مهام الأخصائي النفسي وتتنوع القياسات بين يدي الأخصائي، فمنها ما موضوعي ومنها ما هو إسقاطي. يضاف إلى ذلك اختبارات الاتجاهات والقيم والميل والاستعدادات وال العلاقات الاجتماعية (أبو حويج و الصدفي ، 2001: 197).

#### ومن الطرق الأساسية لقياس الشخصية ما يلي:

**أ- المقابلة**: وهي "موقف مواجهة ومحادثة بين شخصين: المفحوص والأخصائي النفسي القائم بال مقابلة والذي يقوم بعمله هذا بهدف فهم المفحوص أو العميل وجمع معلومات عن شخصيته وسلوكه". وتعتمد المقابلة على التواصل اللفظي.

**ب- قوائم الصفات**: وتستخدم قوائم الصفات كثيراً في قياس الشخصية حيث يقدم للمفحوص قائمة طويلة من الصفات أو (البنود) ويطلب منه أن يحدد ما إذا كانت تتطابق عليه أم لا (عبد الله ، 2001: 99 - 102).

**ج- الملاحظة**: وتنتمي من خلال ملاحظة سلوك الفرد في المواقف الطبيعية خلال فترة طويلة أو في مواقف صغيرة من الحياة ترتب بحيث تستدعي ظهور سمات الشخصية المطلوب قياسها (أحمد ، 2003: 583).

#### وأيضاً من الطرق الأساسية لقياس الشخصية:

**1- الاختبارات الموقفية**: وهي ترمي إلى تهيئة مواقف وظروف فعلية وأعمال يؤديها المفحوص فيبرز بالفعل ما لديه من سمات يراد قياسها، دون أن يعرف الغرض من الاختبار.

ومن هذه الاختبارات اختبار "هارتشون" و "ماي" لقياس سمة التعاون لدى الأطفال الأمريكيان (عيسوي ، 2002 : 263).

**2- الاختبارات الاسقاطية:** وهي عبارة عن موقف مثير على شكل جملة تتميز بأعلى درجة من الغموض ونقص التكوين، يتعرض له المفحوص فيستجيب استجابة يستطيع من خلالها الفاحص اكتشاف جوانب مختلفة من شخصية المفحوص وتشير هذه الجوانب إلى أفكار المفحوص ودراوشه ومفاهيمه ووجوهاته ودفاته ورغباته واحباطاته، وهكذا يصبح الموقف المثير في هذه الاختبارات الاسقاطية عبارة عن ستار يسقط عليه المفحوص حياته الداخلية(أبو حويج وآخرون، 2001: 202).

ومن أنواع الاختبارات الاسقاطية:

**أ- اختبار رورشاخ:** وهو بمثابة عدد من البطاقات التي تحتوي كل بطاقة منها على شكل من أشكال بقع الحبر تتفاوت فيما بينها من حيث درجة التعقيد، ويطلب من المفحوص أن يذكر ما يرى في حالة كل بطاقة تعرض عليه منها، وتعتبر استجابة المفحوص لبقع الحبر تساعد في الكشف عن نفسيته بدرجة أكبر من أي استجابة أخرى.(عدس ونوق ، 1993 : 319).

**ب- اختبار تفهم الموضوع:** يتكون الاختبار من (31) بطاقة طبعت على (30) منها صوراً متوعة وتركت البطاقة الأخيرة خالية من الصور ويطلب من المفحوص أن يكون ويشكل قصة حول كل منها على "حدة"، ويوضح فيها ما يحدث في كل صورة في هذه اللحظة (الحاضر) والأمور التي أدت إلى هذه الحالة (الماضي) وما سوف تكون عليه النتيجة في ختام القصة (المستقبل)، ويوجد في الاختبار (10) صور تصلح للذكور و (10) للإناث و (10) للجنسين معاً، ويقيس الاختبار جوانب عديدة مثل القلق، الصراعات الرئيسية، الضغوط البيئية، تكامل الذات، المدركات(عبد الله ، 2001: 104 - 105).

الثبات والتغير في الشخصية

تجمع في الشخصية خصيّتان أساسيتان: تظهر الأولى على شكل ثبات في الشخصية، وتظهر الثانية في التغيير والتطور اللذين ينالانها خلال تاريخ حياتها (الرفاعي ، 1982: 101 )

ذلك أنه بالرغم من أن بعض الأفراد، قد كشفوا عنه ثبات شخصياتهم إلى درجة مرتفعة عبر حياتهم، فقد كشف الآخرون عن تغيرات كبيرة في الشخصية، ومع أن التغيرات في الشخصية يمكن أن يحدث في أي وقت من الحياة، فإنها أكثر من عرضة للحدوث أثناء فترة المراهقة والرشد المبكر(عبد الخالق ، 1990: 610) .

وترجع بعض التغيرات التي تطرأ على شخصية المراهق، إلى أثر الضغوط الاجتماعية التي يتعرض لها، ويتبين ذلك خاصة في السمات المتصلة بجنس المراهق، فسمات المخاطرة والإقدام مثلاً تميز الفتيان، بينما تميز الفتيات سمات الرقة والمحافظة (أبو حطب ، 1990: 391) .

وسنكلم عن هاتين **الخاصيّتين المتلازمتين** فيما يلي:

**أولاً: ثبات الشخصية:**

هناك أدلة قليلة على ثبات الشخصية، عندما ننظر إلى مقاييس السلوك، عبر مواقف مختلفة، مثل: ذلك السلوك العدواني في المنزل، والسلوك العدواني في المدرسة، وباستثناء القدرات العقلية والمعرفية، فإن أغلب خصائص الشخصية، تكشف عن ثبات بسيط فقط عبر المواقف (عبد الخالق ، 1990: 611) .

إن التعريفات السابقة تشير إلى إمكانية التنبؤ بما سوف يقوم به الفرد ومثل هذه التعريفات تفترض في الأصل أن هناك نوعاً من الثبات في الشخصية وإلا لما كان التنبؤ ممكناً، والثبات في الشخصية يظهر في النواحي التالية:

1- **الثبات في الأعمال:** يظهر هذا النوع من الثبات في اتجاهاتنا المختلفة التي يعكسها سلوكنا في

أشكاله المختلفة وبخاصة ما كان متصلًا بطريقة تعاملنا مع الآخرين واحترامهم والتصرف بشؤونهم.

2- الثبات في الأسلوب: ونعني به ما يظهر عليه أي عمل مقصود نقوم به فالطريقة التي تستعمل بلفافة التبغ وتدخينها يمكن أن تكون مثلاً واضحاً لما هو مقصود هنا من الأسلوب.

3- الثبات في البناء الداخلي: إن أقوى ما يظهر عليه الثبات هو البناء الداخلي، ونعني بذلك الأسس العميقة التي تقوم عليها الشخصية، وذلك يتمثل في الدوافع الأولية والقيم المكونة في مرحلة مبكرة من حياة الفرد والمبادئ التي تقوم عليها أنماط السلوك المتعلم الثابت لدى الفرد والاهتمامات والاتجاهات الأساسية.

4- الثبات في الشعور الداخلي: وهذا النوع يظهر في شعور الفرد داخلياً وعبر حياته وباستمرار وحدة شخصيته وثباتها ضمن الظروف المتعددة التي تمر بها كما يظهر بوضوح في وحدة الخبرة التي يمر بها في الحاضر واستمرار اتصالها مع الخبرة الماضية التي كان يمر بها (الرافعي ، 1982: 102-103).

ثانياً: **تغير الشخصية**:

لاشك أن الثبات الذي توصف به الشخصية ليس إلا ثباتاً نسبياً، وهو بهذا المعنى بعيد عن أن يكون استمراً أبداً في وضع واحد.

إن صفات الحركة والنمو والتغير التي تعبر عن ديناميكية الشخصية صفات أساسية لها، فالشخص يمر خلال طفولته بأشكال مختلفة من النمو وفي نواحي متعددة من بنائه، وهو يتغير ويتطور خلال هذا النمو من حيث معارفه ومن قدراته ونوعيتها ومستواها وينمو في أشكال خبرته وموافقه من المؤثرات التي تحيط به أنه يتفاعل بشكل مستمر مع ما يحيط به ويترك هذا التفاعل آثاره في مكونات شخصيته.

ومن ثم فإن صفة التغير أساسية عنده وحين يصل إلى مرحلة الرشد التي يمكن القول عنها أن مظهر الثبات قد أصبح الغالب فيها فإن التطور في الشخصية يبقى مع ذلك مستمراً وإلا لما أمكن فهم ما يصيب الفرد والمجتمع من تطور وتقدم وما يصيب الشخصية الشاذة من تعديل بتأثير العلاج. وبناءً على ذلك فإن التغير في الشخصية ملائق لثباتها النسبي، وغير متعارض معه ( الرافعي ، 1982 : 103 ).

#### نظريات الشخصية:

هناك عدة نظريات ومداخل تفسر الشخصية ومن ضمن هذه النظريات ( النظرية التحليلية ، نظرية آيزنك ، النظرية السلوكية ، النظرية المعرفية، الإسلام و الشخصية ) .

وفيما يلي سنتحدث عن نظرية آيزنك في الشخصية :  
طبيعة الشخصية:-

تنسق نظرية آيزنك للشخصية مع تعريفات شاملة فهو يعرف الشخصية بأنها " المجموع الكلي لأنماط السلوك الفعلية أو الكامنة لدى الكائن " .

كما تحمل السمة و الطراز مكاناً مركزاً في نظرية آيزنك للسلوك، فهو يعرف السمة باعتبارها تجمعات ملحوظة من النزعات الفردية للفعل، أما الطراز فيعرف بأنه تجمع ملحوظ أو سمة ملحوظة من السمات و الطراز نوع ملحوظ من التنظيم الأكثر عمومية و شمولاً، و يضم السمة بوصفها جزءاً مكونا(هول وليندزي ، 1987 : 497).

و قد وضع آيزنك تصوره الهرمي للشخصية بحيث يوجد على قمة هذا الهرم أنماط الشخصية التي وضعها و هي ( الانبساط/الانطواء ) و تختصر أحياناً إلى الانبساط لسهولة التعبير الإستخدامي، و ( العصبية/الاتزان )، العصبية للاختصار، و ( الذهانية/السواء ) .  
و هذه السمات متواجدة لدى جميع الناس، و لكن بنسب متفاوتة، أي أن الفرق بين الناس في السمات

الشخصية إنما يكون فرق في الدرجة، لذلك فإن الأسواء من الناس يتواجدون في منتصف المنحني الإعتدالي و هي المنطقة التي يسميها علماء النفس منطقة السواء، بينما يتواجد العصابيون و الذهانيون في الطرفين، و هذا ما يؤكده جلال ( 1985: 232 ) إذ يذكر أنه "في معظم دراسات الشخصية التي تعالج السلوك المنحرف، يتم إتحاد المنحني الاعتدالي كأساس، حتى يتوزع الأسواء وسط المنحني بينما يقع العصابيون و الذهانيون في الطرفين ".

و هذا ما أكدته آيزنك نفسه عندما وضح تواجد السمات الشخصية بدرجات مقاومة و مختلفة لدى جميع البشر و لا يمكن انعدامها تماما.

و هكذا فإن آيزنك يري أن السمات لا يمكن الحكم على وجودها لدى شخص بالقول أنها موجودة أو غير موجودة، إذ أن السمات موجودة لدى جميع الأفراد، و لكنها تختلف في الدرجة، و من ناحية أخرى، يؤكد آيزنك أيضا على أنه لا الأنماط و لا السمات يمكن الحكم عليها بأنها صحيحة أو خاطئة، حسنة أو سيئة، إذ يوجد نقاط جيدة و سلبيات في كل واحدة منها على حدة، فالدرجات العالية جدا أو المنخفضة جدا في أي سمة من هذه السمات تعكس اختلالا و عدم سواء في الشخصية، وهكذا كما يري آيزنك \_ لا يؤدي بالضرورة للمرض النفسي، و لكنه يحتاج إلى أخذه بعين الاعتبار، و عدم إهماله حتى لا يتحول فعلا إلى مرض نفسي.

#### • مكان الوراثة في نظرية آيزنك:-

جعل آيزنك الوراثة العامل الأهم في تكوين شخصية الفرد، و هذا الأمر لم يرق لعلماء الشخصية الذين عاصروه، " فقد رفض علماء النفس الأمريكيان هذه النظرة جملة و تقضيلا، مؤكدين أن سمات الشخصية لا يمكن أن تورث، و لا تلعب الجينات أي دور يذكر في ذلك ".

و قد ساق آيزنك مثاليه المشهورين لإثبات صحة نظريته و المتعلقين بالتتوأم و أطفال التبني ، مؤكدا أن الوراثة لها أثرا لا يستهان به في توريث سمات الشخصية و في السنوات الأخيرة بدأت

وجهة نظر آيزنك تلقي قبولاً مطرياً ، بعد أن ظلت تجارب من قبل علماء النفس الأميركيين على وجه الخصوص و لفترة طويلة إذ ازداد الاهتمام بأثر الوراثة على سلوك الإنسان و شخصيته ، " و لاقت هذه النظرة حديثاً اهتمام جاداً بسبب الدراسات التي ساقها آيزنك و أكدتها كثيرون من العلماء من بعده ، و قد قدر علماء النفس حجم تأثير الوراثة على سلوك الفرد و شخصيته بنسبة 50% على الأقل ، و هذا ينطبق على جميع السمات الشخصية التي يمكن تصورها ، كالاجتماعية ، و الانفعالية ، و مستوى النشاط العام و لكن لا توجد سمة واحدة لا تتأثر بعامل الوراثة " .

و هذا الأمر يدعم نظرية آيزنك و التي نادي بها قبل 30 عاماً، كما و يتضح أثر الوراثة على شخصية الإنسان في الحديث الذي رواه أنس بن مالك عن النبي - صلي الله عليه و سلم - أنه قال: " أقل من الدين تكن حراً، و أقل من الذنوب يهون عليك الموت، و انظر في أي نصاب تضع ولدك فإن العرق دساس " (هول وليندزي ، 1987: 499).

#### • أبعاد الشخصية لدى آيزنك:-

تعددت أبعاد الشخصية لدى آيزنك و طورها أكثر من مرة كما أخذت قوائمه للتقسيم في كثير من الدول، حيث أثبت صدقاً و ثباتاً قوبيين في جميع الحالات التي استخدمت فيها، و أكثر ما يميز هذه القوائم: بساطتها الشديدة، إذ يمكن تطبيقها على جميع الفئات بعد إجراء تعديلات بسيطة عليها، كما أنها سهلة التصحيح، بالإضافة إلى قدرتها الفائقة على قياس الكذب لدى المفحوص. و سوف نتعرض بشيء من التفصيل لقائمة:- الازران الانفعالي / العصابية، الانبساط/الانطواء.

#### 1- العصابية مقابل الازران الانفعالي:-

سمى آيزنك هذا البعد بأكثر من اسم ، فهو مرة يطلق عليه بعد القلق و مرة يطلق عليه بعد عدم الازران الانفعالي مقابل التوافق ، و أضعف التوافق و لكنه في جميع الأحوال يعني نفس البعد . " و قد استخدم مصطلح العصابية للتعبير عن مجموعة من الأعراض العقلية الشاذة مثل

القلق / الوسواس القهري / الهستيريا. إلا أن هذا المفهوم قد اتخد معنى خاصا في نظرية آيزنك.

"إذ أي أن لدينا جميعا درجة من العصبية تتدرج من الاتزان إلى القلق المرتفع، أو الانهيار

في المواقف الصعبة، أو الاستجابة الانفعالية الزائدة عن الحد".

و هذا ما يؤكد زهران عندما يقرر أن العصبية لدى آيزنك "ليست هي العصب (الاضطراب النفسي

( بل الاستعداد للإصابة بالمرض العصبي و هذا يحدث عند توافر شروط الإنعصاب مثل الضغوط و

المواقف العصبية " ( زهران ، 1980: 108 ) .

كما أنه - علي حد تعبير أحمد عبد الخالق ( 1990: 581 ) فإن " الاستجابة العصبية

استجابة غير تكيفية ، تم تعلمها تبعا للمبادئ المألوفة للتدعيم على أساس خبرات إشراط حدث في

عمر مبكر ، أو تعلمها الفرد في عمر متاخر ".

و كما يرى أبو ناهية ( 1997: 31 ) فإن " الفرد الذي يحصل علي درجات عالية علي

مقاييس العصبية هو الفرد المتلهف / القلق / المحبط من حين لآخر ، و يعاني من اضطرابات

سيكوسومانية متعددة ، و هو شديد الانفعال ، و يستجيب بقوة لكل أنواع المثيرات ، و يجد صعوبة في

العودة للاتزان الانفعالي ".

أما السمات الفرعية الذي ينقسم إليها هذا البعد حسب آيزنك فهي:-

تقدير الذات / السعادة / القلق / الوسواس القهري / الاستقلال / توهם المرض / و الشعور بالذنب.

و من الطبيعي - حسب رأي آيزنك - أن " هذه السمات مرتبطة بشكل إحصائي ، و رغم أن هذا

الارتباط غير تام ، فمما لا شك فيه أن الفرد الذي يسجل درجات عالية علي واحدة من السمات السابقة

لا بد أن يسجل أيضا درجات عالية علي السمات المتبقية و المكملة للبعد .

- الانبساط مقابل الانطواء:-

" يرى آيزنك أن لهذا الطراز علاقة تشابهية - علي الأقل - بالتشريح الفرويدي العقلي ، بمعنى أن "

الهو تبدو مسيطرة لدى المنبسط، في حين يبدو الأنماطى الأعلى هو الأقوى لدى المنطوى "هول و ليندزى 1978:501".

كما يرى آيزنك أن "لها بعد أساساً تشريحياً هو التكوين الشبكي ، و يعتمد على المستوى الفيولوجي - على توازن الاستثارة و الكف بوصفهما وظيفتين للجهاز العصبي ، و يرتبط - على المستوى السلوكي - بال مقابلة للاشتراط " ( عبد الخالق ، 1990: 580 ).

و باستخدام تعبيرات آيزنك نفسه فإن المنبسط يتميز " بأنه منطلق، و أقل عرضة للكف، مغمم بالأنشطة التي تحقق له الاتصال بالآخرين، و لا تجذبه الأنشطة التي تؤدي بمعزل عن الجماعة كالذاكرة، و يبحث عن الاستثارة، عدواني و لا يمكن الاعتماد عليه، متفائل و يكون صداقاته بسرعة، أما المنطوى فإنه يتميز بعكس الصفات السابقة ".

و نفسير نعمة أحمد ( 1992: 393 ) ذلك عندما توضح أن " الانطواء مرتب بدرجات مرتفعة نسبياً بإثارة القشرة الدماغية و يقضتها، إذ يعتقد آيزنك أن المنطويين يعملون بطبيعة تحت أوضاع إثارة أعلى من المنبسطين، أي أن المنطويين بإثارتهم مفرطة، و لذا نجدهم ينسحبون لتجنب مصادر الإثارة، أما المنبسطين فـإثارتهم الدماغية مستوياتها منخفضة و يسعون للإثارة الخارجية ".

لذلك فإن آيزنك " يصف النمط الانبساطي بالتهور و ارتكاب الأخطاء و تقلب المزاج، و يميل إلى العداون كما ينظر آيزنك إلى العداون كأحد السمات المحددة للانبساطية، و يرى أن الاجتماعية و تطور نمو الضمير يتم من خلال عملية التشريع. و هو يرى أن تشريع الانطوائيين أسهل من تشريع الانبساطيين، و يفترض أن نظام التشريع لدى الانبساطيين به خلل و يمكن التحكم فيه و التخلص من الاستجابات العدوانية الزائدة " ( باطة ، 1997: 103 ).

وأخيراً و بشكل مبسط فإن الفرد المنبسط هو " الفرد الذي يحب الحفلات، و له أصدقاء كثيرون، و يحتاج إلى الناس حوله، و لا يميل للقراءة و الكتابة بمفرده، و يلتمس الإثارة، و يغتنم

الفرص، و يحب التغيير ، و يأخذ الأمور ببساطة " (أبو ناهية ، 1997: 31).

### الهوية الشخصية :

شعور الشخص بأنه نفسه ، نتيجة اتساق مشاعره ، واستمرارية أهدافه ومقاصده ، وسلسل ذكرياته واتصال ماضية بحاضرة بمستقبله .

وتعني أيضاً الشعور بالاستمرارية الشخصية على مر الزمان ، وثبات الشخصية رغم التغيرات البيئية والتركيبية مع الوقت ، وتشير أيضاً إلى الشعور الذاتي بالوجود الشخصي المستمر .

أو هي تحمل معنى الاعتراف بالكيان أو الوجود أو الهوية الشخصية للفرد وان له سمات واضحة ومحددة في نظره وان مفهومه عن ذاته واضحًا وليس غامضًا (العيسيوي ، 2002: 16).

### التنظيم الهرمي للشخصية:

لقد ذهب أيزناك (عيسيوي ، 2002: 69) إلى القول بأن الشخصية تتكون فقط من ثلاثة أبعاد ولكي يؤكّد هذا الافتراض عرض بناء هرمي للشخصية أو نموذجاً هرمياً للشخصية، ويؤكّد هذا البناء نتائج دراسته منهج التحليل العاملی، بمعنى وجود أربع مستويات لهذا البناء وهي:

- على مستوى النمط أي نمط الشخصية.
- على مستوى السمة الشخصية.
- على مستوى العادة أو السلوك المتكرر.
- على مستوى الاستجابات النوعية الجزئية الفرعية .

### تعقب على الشخصية :

وعوماً كما لاحظنا سابقاً الشخصية مجموعة من السمات والخصائص التي ينفرد بها شخص عن شخص آخر ويتميز بها عن الآخرين وتكون غالباً مستقرة مع امكانية التبؤ بما ستقوم به وكذلك امكانية تغييرها إذا تدخلت ظروف وأشخاص للتغيير مع العلم أن التغيير يكون محدوداً.

**ثانياً:- السمات**

**مقدمة:**

إن لكل شخصية نمطها الفريد من السمات ، وأن هذه السمات تقوم بدور رئيس في تحديد سلوك الفرد ، وأن السمات أنماط سلوكية عامة ثابتة نسبياً ، وتصدر عن الفرد في مواقف كثيرة ، وتعبر عن توافقه للبيئة، ولا يمكن ملاحظة السمات مباشرة ، ولكن يستدل على وجودها من ملاحظة سلوك الفرد خلال فترة من الزمن (نجاتي، 1987: 339).

و قبل البدء بتعریف السمات هناك بعض الأسس الهامة التي يجب إدراکها حتى يتضح مفهوم

**السمة تماماً وهي:**

- 1 : أن كل سمة هي نزوع لدى الشخص للاستجابة بطريقة معينة نحو نوع معين من المؤثرات.
- 2 : أن لدى كل شخص عدداً من السمات ومجموعها هو الذي يميز الشخصية.
- 3 : أن كل سمة تتطوّي على عدد من العناصر أو الصفات وأن اجتماع صفات بينها ترابط عالٌ في أشكال وجودها هو الذي يؤكد وجود السمة (نعميم الرفاعي: 1982: 116).

**تعريف السمة في اللغة :**

السمة في اللغة مشتقة من (س م م) . و السمت يعني السكينة و الوقار مجمع اللغة العربية (

. 1406هـ: 447)

**تعريف السمة سيكولوجياً:**

لقد تباينت تعريفات السمة ، وهذا قد يرجع إلى اختلاف وجهات النظر بين العلماء حيث

عرفت السمة عند مجموعة من العلماء على النحو التالي :-

عبارة عن صفة أو خاصية يتميز بها الفرد عن غيره من الأفراد أو تتميز بها جماعة من الجماعات وقد تكون هذه السمة أخلاقية كالكرم أو التعاون أو التسامح أو الصدق ، و قد تكون فكرية كالمرونة،

أو ثقافية كسعة الأفق، أو شخصية كالانطواء، أو الانبساط، أو مزاجية كسرعة التقلب في المزاج، أو حركية أو جسمية، مكتسبة أو موروثة، شعورية أو لا شعورية، وقد يعوض الإنسان شعورياً أو لا شعورياً بسمة مناسبة أخرى، وقد تكون السمة سطحية أو عميقة مسيطرة أو بسيطة، وقد تكون متغيرة متحركة ديناميكية أو ثابتة ثبوتاً نسبياً. (العيسيوي، 2002: 214)

كما يعرف عبد الخالق السمة على أنها: " خصلة أو خاصية أو صفة ذات دوام نسبي يمكن أن يختلف فيها الأفراد فيتميز بعضهم عن بعض أي أن هناك فروق فردية منها، وقد تكون السمة وراثية أو مكتسبة و يمكن أن تكون كذلك جسمية أو معرفية أو انفعالية أو متعلقة بموقف اجتماعي. (عبد الخالق

(67 : 1990 ،

كما يعرفها جيلفورد بأنها: " أي جانب يمكن تمييزه ذو دوام نسبي، وعلى أساسه يختلف الفرد عن غيره. (عبد الخالق، 1990: 67)

ويحتل مفهوم السمة مكاناً مركزاً في نظرية أيزنك و هو ببساطة شديدة مجموعة من الأفعال السلوكية التي تتغير معاً. (هول و ليندزى، 1978: 497)

اتجه علماء النفس إلى منهج التحليل العاملی لنتائج اختبارات الشخصية للتعرف على السمات العامة التي تقيسها اختبارات الشخصية ولقد وجد ثرستون أن هناك سبع سمات أساسية ومستقلة تميز الفرد هي 1 - مفكر انطوائي 2 - ودود 3 - ثابت انفعالياً 4 - لديه ميول ذكرية 5 - قائد 6 - نشيط 7 - مندفع (العيسيوي، 2002: 123)

هناك أنواع متعددة من السمات منها :

السمات العامة والسمات الموقفيّة . فالسمة العامة ثابتة ثبوتاً مطابقاً فالشخص الذي يتمتع بسمة الأمانة العامة يكون أميناً في كل المواقف والسمات الموقفيّة هي التي تتوقف على نوع الموقف ، وهناك سمات أخرى مثل السيطرة و الخضوع و الذكورة و الأنوثة و الرصانة والانفعالية ... الخ ، و هناك

أيضاً السمات الشعورية واللاشعورية فالشعورية هي التي يشعر بها الفرد مثل الصدقة والروح الاجتماعية ، واللاشعورية هي التي لا يشعر بها الفرد مثل الكبت والمخاوف المكبوتة وتنقسم السمات المكبوتة إلى نوعين :

#### السمات العصابية المنطلقة :

وهي السمات التي تبدو في صورة سلوك يعبر عن انطلاق الفرد المكبوت، كانطلاق البعض في صورة عدوان أو ثورات غضب ومن خصائص السمات العصابية أنها تتعارض مع الخلق المعهود للشخص لأن فيها تعبراً عن دوافع فرد الحقيقة التي تظهر في شكل عصاب نفسي أي مرض نفسي .

#### السمات العصابية العكسية :

وهي السمات التي تبدو في صورة سلوك هو نقىض السلوك الذي كان يصدر لو أن الفرد كان طليقاً . مثل مظاهر الرحمة المبالغ فيها التي تخفي وراءها قسوة بالغة ... الخ . ومن خصائص السمات المضادة حبراً تماماً ولا تدع الفرد يشعر بوجودها وقي مزمنة لأن علينا أن توصد السمات الحقيقة دائماً خشية أن تتطرق وتعبر عن نفسها فالطفل الذي يكره أباءه يتظاهر بالحب الدائم تجاه الآباء فكانت الطفل خوفه وتظاهره عن غير قصد بالشجاعة هذه سمة عكسية أما إن انطلق وخوفه في صورة قلق

فهذه سمة منطلقة (العيسي، 2002: 126)

وقد تم استخلاص ما يلي :-

**الحاجة إلى السيطرة** وهي عبارة عن رغبة الفرد في التحكم في سلوك الآخرين وفي عواطفهم

**الحاجة إلى إتباع قائد ما والإعجاب به** أي الحاجة إلى الانقاذ

**الحاجة إلى توكيد الذات أو الاستقلال** أي الرغبة في أن يسير الفرد حسب هواه دون أن يؤثر فيه الغير . دون أن يوجهه الغير .

**الحاجة إلى العداون** أي الرغبة في مهاجمة الآخرين و الغضب في وجههم في حالة تعرض الفرد

**لإهانة أو المعارضة أو المضايقة .**

**الحاجة إلى الخضوع** أي الرغبة في الخضوع والرغبة في قبول الألم والتمتع به وقبول النقد واللوم  
والاستسلام والميل نحو إسناد حوادث حياة الفرد للقدر .

**الحاجة إلى التحصيل** أي الرغبة في تحصيل شيء صعب المنال وإتقان بعض المهارات والتغلب على  
الموانع أو العوائق

**الحاجة إلى الرؤية** وهي عبارة عن الرغبة في التمتع باللذة الحسية مثل الإبصار وسماع الأصوات أي  
الانطباعات الحسية كلها

**الحاجة إلى الاستعراض** أي حاجة الفرد للتأثير على الآخرين حتى يراه الناس الآخرون ويسمعوه وأن  
يثيرهم ويسترعى انتباهم ويدهشهم ويسليهم ويصدموهم .

**الحاجة إلى اللعب** أي الرغبة في القيام ببعض الحركات من أجل اللعب ومن أجل التسلية والمزاح .

**الحاجة إلى الانتماء** وهي عبارة عن الرغبة في التعاون مع الآخرين والعمل على استعادتهم  
والاشتراك معهم .

**الحاجة إلى النبذ** أو البعد أو الطرد وهي عبارة عن الرغبة في الابتعاد عن الناس الغير مرغوب فيهم  
وإهمالهم .

**الحاجة إلى المساعدة** أي الحاجة إلى الإغاثة أو النجدة أو العون أي رغبة الفرد في أن يساعد  
الآخرون سواء كانت هذه المساعدة في شكل حب أو عطف أو حماية .

**الحاجة إلى تقديم العون** للآخرين حيث يرغب الفرد في إعطاء غيره الحب والعون والحماية وخاصة  
للشخص الضعيف أو الذي لا حول له ولا قوة أو التعاطف مع الغير .

**الحاجة إلى تجنب الإهانة والحرج أو التصغير أو الاستخفاف أو الاحتقار .**

**الحاجة إلى الدفاع :** الدفاع عن الذات في مواجهة الهجوم وتتجنب النقد واللوم أي الدفاع عن النفس

وتäßيدها و أثابتها

**النّاجة إلى التّغلب على الفشل :** التّغلب على الفشل عن طريق بذل محاولات أكثر قوّة وصلابة و التّغلب على الإهانة عن طريق تجديد الجهد والتّغلب على مواطن الضعف في الشخص .

**النّاجة إلى تجنب الألم والمرض والإصابة بالجروح أو الموت أي إتباع الحذر .**

**النّاجة إلى النّظام أي الرّغبة في وضع الأشياء مرتبة وحفظ الأشياء نظيفة ومنظمة و مرتبة ومصنفة ودقيقة .**

**النّاجة إلى الفهم الرّغبة في فهم العلاقات أي الحاجة لفهم من أجل الفهم لذاته**  
**النّاجة إلى الجنس وما يصاحبها من اتجاهات شهوانية وهذه هي السمات الدافعية في دراسة موري**

**Murray ، وإلى جانب هذه السمات فقد لوحظ أن هناك طائفة أخرى من السمات المزاجية أو التعبيرية والتي يذكرها العيسوي (2002: 127-130) منها : -**

**سمة الانسجام أي الرغبة في السلوك المتكامل والمتناقض أو المتماسك .**

**سمة التفكك في السلوك وهي عكس السمة الأولى .**

**سمة قهرية أو اندفعاعية أي الميل للاستجابة بسرعة ودون تفكير أو تأمل قبل الاستجابة .**

**سمة الانفعالية أو الوجاذبية وتشير هذه الدراسة إلى مدى تكرار الانفعالات ودوامها وكثافتها.**

**سمة الإبتكارية أو الإبداعية وتشير إلى سرعة التعلم والأصالة في التفكير والحدس .**

**سمة الكثافة أي وجود ميل عميق في الحياة والبحث عن الفرص المؤدية إلى المناوش المفيدة و المناوش الترويحية والصحية الممتازة والبحث عن القوة والتأثير الشغف بالحياة وبالناس .**

**سمة الدوام أي دوام السلوك .**

**سمة الإسقاط أي الرغبة في رؤية عيوب الفرد و مخاوفه ورغباته .. الخ في الآخرين .**

**سمة الموضوعية أي النّزعة نحو رؤية الأشياء كما هي في الواقع وليس كما يريدها خيال الفرد.**

**السمة الذاتية** أي سمة خيالية وذاتية ونظرية إنسانية وسلوك عاطفي ، أي تأثير الفرد بالميل الذاتية المشاعر الخاصة .

**السمة الخارجية** أي نزعة الفرد نحو التأثير فقط بالأمور المشخصة المجسمة والواقع الحقيقة .

**سمة حب الذات** أو عبادة الذات أي حب الفرد لذاته مع عدم احترام الآخرين .

### ثالثاً صعوبات التعلم

مقدمة:

تعد صعوبات التعلم من الموضوعات المهمة في الوقت الحاضر في مجال التربية الخاصة ، والتي أعطيت اهتمام كبير من المهتمين على اختلاف احتراماتهم للأطباء وعلماء النفس وعلماء التربية وعلماء الاجتماع والمعلمين وأولياء الأمور وغيرهم ، لتزايد أعدادها نتيجة ، وبشكل رئيسي ، للتطور الحاصل في عمليات الكشف والتشخيص والتقييم والوعي المتزايد لأولياء الأمور ، الذين أصبحوا يقارنون أبناءهم بأقرانهم ، حتى في الأمور البسيطة ، كما أن مظاهر صعوبات التعلم قد تشتراك مع مظاهر فئات أخرى ، كالإعاقة العقلية والسمعية والبصرية واللغوية .

وتعد هذه الفئة من الفئات الحديثة نسبيا ، قياسا بالفئات التقليدية الأخرى ، لكنها تشكل شريحة كبيرة تفوق كل فئات التربية الخاصة ، وقد يمكن القول أن هذه الفئة شائكة لتنوع أسبابها ومظاهرها ، فقد يكون أحدهم لديه صعوبة تعلميه لسبب ما ، وقد يكون سبب آخر مع فرد آخر لنفس الصعوبة (أي أن الصعوبة نفسها قد تكون مع شخصين ولكن الأسباب مختلفة) . وقد يكون متاخرًا في ظهور أو أكثر ، لكنه قد يكون مبدعًا في جوانب أخرى . ولا أدل على ذلك من مشاهير خدموا العالم مثل: إينشتاين وأديسون ودفشي وأندرسون ورودن وبييل وغيرهم كثير (الظاهر ، 2008: 9) .

أما السبب في اضطراب الانجاز فإنه يكمن في الحث الزائد على اللزوم للأطفال وتحميلاً لهم فوق طاقتهم. فالطفل الذي يتوجب عليه أن يحقق نتائج مرتفعة دائمًا، أكثر ما يستطيع فإنه يصبح مع الزمن خوافًا وقلقاً ويميل بالتدريج لأن يكره التعلم لأنه بمجرد أن يبدأ في تعلم مادة ما يشعر بالخوف والقلق والتوتر. كما وأن الأطفال الأذكياء جداً يمكن أن يعانون من مشكلات في التحصيل ، وذلك في حال عدم تمييزهم والبحث المناسب لقدراتهم وتنجلي صعوبات التعلم في الصعوبات التي تظهر في جانب أو أكثر من الجوانب:-

1. القدرة على استخدام اللغة وفهمها

2. القدرة على الإصغاء

3. القدرة على التفكير

4. القدرة على الكلام

5. القدرة على القراءة

6. القدرة على الكتابة

7. القدرة على إجراء العمليات الحسابية.

وهناك أسباب عدة لصعوبات التعلم ينبغي البحث عنها وتشخيصها بدقة. ومن ضمن هذه الأسباب يمكن الإشارة إلى قصور العمليات النفسية كالإدراك والانتباه والتذكر وإدراك الشكل والخلفية أو القصور الوظيفي الدماغي الناجم عن نقص الأكسجين أثناء الولادة.

**إرشادات عامة لتشخيص صعوبات التعلم :**

للإرشادات العامة التالية أن تساعد في تشخيص صعوبات التعلم وعليها هنا الانتباه إلى أن الأطفال الذين لا يعانون من صعوبات في التعلم يمكن أن يعانون من واحدة أو أكثر من الأعراض المذكورة أدناه .

يتصف الطفل الذي يعاني من صعوبات في التعلم بما يلي:-

1. انخفاض في الانتباه للمهمة المطروحة

2. عدم القدرة على متابعة التعليمات والإرشادات الازمة من أجل انجاز مهمة ما.

3. صعوبة تحديد مصدر الأصوات لأن يعجز عن التمييز بين رنين الهاتف وصوت جرس الباب.

4. إبدال موقع الحروف وعدم القدرة على إدراك هذا الإبدال والقلب لأن يقرأ مثلاً كلمة سيارة

"رياسة".

5. اضطراب في الإدراك البصري وفقدان القدرة على التمييز بين الأحرف ، لأن يقرأ الرقم

.1948مثلا 1984

6. صعوبة في التنسيق الحسي والحركي ، أي عدم القدرة على ربط ما يراه بعينه وما يؤديه من عمل.

7. صعوبة في التعامل مع الأرقام والأشكال والأحرف ضمن سياقها أو ضمن مواقعها العادية.

8. صعوبة في إدراك العلاقات بين الأشياء

9. صعوبات في إدراك الاتجاهات والأماكن ، على نحو يمين/يسار ، فوق / تحت .  
10. صعوبات في الاستبصار والتبصر في عوائق سلوكهم

11. المعاناة من الإحساس بالفشل نتيجة ردود الفعل المحيط على صعوبات تعلمه(رضوان، 2009: 556-558).

## تعريفات صعوبات التعلم

تطور تعريفات صعوبات التعلم عبر التاريخ : -

تعريف كيرك عام 1962:-

من المعروف أن كيرك هو من نحت مصطلح (صعوبات التعلم) وان أول تعريف قدمه كان عام 1962 والذي ينص على ما يلي :-

ترجع صعوبات التعلم إلى عجز أو تأخر في واحدة أو أكثر من عمليات النطق ، اللغة ، القراءة ، التهجئة ، الكتابة أو الحساب نتيجة خلل محتمل في وظيفة الدماغ أو اضطراب انفعالي أو سلوكي ولكنها ليست نتيجة لتخلف عقلي أو إعاقة حسية أو عوامل ثقافية أو تعليمية

تعريف كيرك 1963:-

في كلمته التي ألقاها في المؤتمر الذي عقد بشأن الأطفال المعوقين إدراكيا تحدث كيرك بما يقصد به مفهوم صعوبات التعلم قائلا :-

لقد قمت باستخدام مصطلح صعوبات التعلم لوصف مجموعة من الأطفال تعاني من اضطراب في تطور اللغة و الكلام و القراءة وما يرتبط بها من مهارات التواصل الضرورية للتفاعل الاجتماعي ، إلا أنني لا أضع مع هذه الفئة أولئك الأطفال الذين يعانون من إعاقات حسية كف البصر أو الصمم ، إلا أنه لدينا أساليب خاصة للمكفوفين وذوي الصمم وكذلك أيضا فأنني لا أضع مع هذه الفئة المتخلفين عقليا (1963، kirk) (البطانية و آخرون ، 30) .

تعريف باربرا بيتمان 1964:-

الأطفال الذين يعانون من اضطراب في التعلم هم أولئك الذين يفصلون عن تباين تربوي ذي دلالة بين قدراتهم العقلية الكافية ومستوى أدائهم الفعلي والذي يعزى إلى اضطرابات أساسية في عملية التعلم التي تكون أو قد لا تكون مصحوبة بقصور واضح في وظيفة الجهاز العصبي المركزي ، وليس

ناتجة عن تخلف عقلي ، أو حرمان تربوي أو ثقافي ، أو اضطراب انفعالي شديد أو فقدان للحواس ( )  
البطينية و آخرون ، 30

#### تعريف اللجنة الوطنية للإشراف على الأطفال المعوقين 1968:-

يعتبر تعريف اللجنة الاستشارية التربوية الأمريكية للأطفال المعاقين (NACHC) أول تعريف اكتسب الصفة الرسمية ، وهو التعريف الذي اعتمدته قانون صعوبات التعلم المحدد والذي ينص على ما يلي:-  
الأطفال ذوي الصعوبات التعليمية المحددة هم أولئك الذين يعانون من قصور في واحدة أو أكثر من العمليات النفسية الأساسية التي تدخل في فهم أو استخدام اللغة المكتوبة و المنطقية ، وقد تظهر في اضطرابات الإصغاء أو التفكير أو الكلام أو القراءة أو الكتابة أو التهجئة أو العمليات الحسابية .

#### تعريف الحكومة الفدرالية لعام (1977) :-

تعني الصعوبات التعليمية قصورا في واحدة أو أكثر من العمليات النفسية الأساسية والتي تدخل في فهم أو استخدام اللغة المكتوبة أو المنطقية والتي قد تظهر في عدم القدرة على الإصغاء ، أو التفكير ، أو الكلام ، أو القراءة ، أو الكتابة ، أو التهجئة أو العمليات الحسابية .

#### تعريف المجلس الوطني المشترك لصعوبات التعلم لعام 1981:-

يعد مصطلح الصعوبات التعليمية مصطلحا عاما ، يقصد به مجموعة غير متجانسة من الاضطرابات تظهر على شكل صعوبات ذات دلالة في اكتساب و استخدام الكلام أو الإصغاء أو الكتابة ، أو القراءة ، أو الاستدلال ، أو القدرات الرياضية . وهذه الاضطرابات داخلية المنشأ ويفترض أنها تعود لقصور في وظيفة الجهاز العصبي المركزي وعلى الرغم من أن صعوبات التعلم قد تصاحب حالات من الإعاقة مثل الإعاقة الحسية ، أو التخلف العقلي أو الاضطرابات الانفعالية أو الاجتماعية أو تأثيرات بيئية كالفارق الثقافي و التعلم غير الملائم أو غير الكافي أو عوامل نفسية إلا أنها ليست ناتجة عن هذه الحالات أو المؤثرات .

**تعريف جمعية الأطفال الراشدين ذوي الصعوبات التعلمية لعام (1985) :-**

صعوبات التعلم حالة مستمرة ، يفترض أنها تعود لعوامل عصبية تتدخل في نمو وتكامل القدرات اللغوية وغير اللغوية ، وتوجد الصعوبات التعلمية حالة إعاقة واضحة مع وجود قدرات عقلية تتراوح بين عادية (متوسطة) إلى فوق عادية ، وأنظمة حسية حركية متكاملة مع فرص تعليم ملائمة وكافية ، وتبين هذه الحالة في درجة ظهورها وفي درجة شدتها . ويمكن لهذه الحالة أن تؤثر مدى الحياة على تقدير الفرد لذاته ، وال التربية ، والمهنة والتكيف الاجتماعي أو أنشطة الحياة اليومية Frankenborg ( & Fronzggi 1991)

**تعريف اللجنة الatlafive لعام 1987 :- ICLD**

يقصد بمصطلح الصعوبات التعلمية ، مجموعة غير متجانسة (متباينة) من الاضطرابات تظهر على شكل صعوبات ذات دلالة في اكتساب واستخدام الكلام ، أو الإصغاء ، أو القراءة ، أو الكتابة ، أو الاستدلال ، أو القدرات الرياضية أو المهارات الاجتماعية . وهذه الاضطرابات داخلية المنشأ ويفترض أنها تعود لقصور في وظيفة الجهاز العصبي المركزي وعلى الرغم من أن صعوبات الاضطراب الانفعالي أو التأثيرات البيئية كالفرق الثقافي ، والتعليم غير الملائم أو غير الكافي ، أو العوامل النفسية وبخاصة اضطراب نقص الانتباه قد تؤدي بمجموعها إلى مشكلات تعليمية إلا أن الصعوبات التعلمية ليست ناتجة عن هذه الحالات أو المؤثرات ( Hammill,1991 ) ( البطانية وأخرون، 2005).

**تعريف اللجنة الوطنية المشتركة لعام 1990 :-**

صعوبات التعلم مصطلح شامل (عام) يرجع إلى مجموعة متباينة من الاضطرابات التي تعبّر عن نفسها من خلال صعوبات دالة في اكتساب واستخدام مهارات الاستماع أو الكلام أو القراءة أو الكتابة ، أو الاستدلال أو العمليات الحسابية وهذه الاضطرابات ذاتية داخلية المنشأ والتي يفترض أن تكون

راجعة إلى خلل وظيفي في الجهاز العصبي المركزي . و يمكن أن تحدث خلال حياة الفرد ، كما يمكن أن تكون متلازمة مع مشكلات في الضبط الذاتي و مشكلات الإدراك و التفاعل الاجتماعي دون أن تؤدي هذه الأحوال إلى صعوبات تعليمية بحد ذاتها . و مع أن صعوبات التعلم قد تحدث متزامنة مع بعض ظروف الإعاقة الأخرى ( كالإعاقة الحسية ) و التخلف العقلي ، و الاضطراب الانفعالي الشديد جدا أو على مؤثرات خارجية ( كالفارق الثقافي و التعليم غير الملائم أو غير الكافي ) إلا أنها أي صعوبات التعلم ليست ناتجة عن هذه الظروف و المؤثرات(البطاينة و آخرون ،2005).

**المحكات التي استخدمت في تحديد صعوبات التعلم هي:**

#### **1. مك التباين ( التباعد ) : Discrepancy Criterion**

أشارت إلى ذلك تعريفات عديدة وهو التباين بين القدرات الحقيقية للفرد و الأداء ، و قد يكون التباين في الوظائف النفسية واللغوية ، وقد ينمو بشكل طبيعي في وظيفة ما ويتأخر في أخرى فمثلا قد ينمو بشكل طبيعي في اللغة ، ولكنه يتأخر في الجانب الحركي ، وقد يكون العكس فينمو في الجانب الحركي لكنه يعاني من قصور في اللغة . (الظاهر، 2008: 25) ويقصد به تباعد المستوى التحصيلي للطالب في مادة عن المستوى المتوقع منه حسب حالته وله مظهران:

تباعد واضح في نمو العديد من السلوكيات النفسية ( الانتباه - التميز - اللغة- القدرة البصرية الحركية- الذكرة- إدراك علاقات ) .

تباعد بين النمو العقلي العام والخاص و التحصيل الأكاديمي في مرحلة ما قبل المدرسة عادة ما يلاحظ التخلف الأكاديمي في المستويات الصافية المختلفة ( مصطفى، 2005: 30)

#### **2. مك الاستبعاد :Exclusion Criterion**

و هو المحك الذي يعتمد على التشخيص الدقيق بين صعوبات التعلم و الإعاقات الأخرى لأن مظاهر صعوبات التعلم والإعاقات الأخرى مثل الإعاقة العقلية والانفعالية مشتركة .(الظاهر، 2008: 27)

حيث يستبعد عند التشخيص وتحديد فئة صعوبات التعلم الحالات الآتية: التخلف العقلي - الإعاقة الحسية - المكتوفين - ضعاف البصر - الصم - ضعاف السمع - ذوي الاضطرابات الانفعالية الشديدة مثل الاندفاعية والنشاط الزائد - حالات نقص فرص التعلم أو الحرمان الثقافي. (مصطفى، 2005 : 31)

### 3. محك التربية الخاصة :

و يرتبط بالمحك السابق ومفاده أن ذوي صعوبات التعلم لا تصلح لهم طرق التدريس المتبعة مع التلاميذ العاديين (مصطفى ، 2005 : 31 ) إن فكرة محك التربية الخاصة هي أن الأطفال ذوي صعوبات التعلم يصعب عليهم التعلم وفق الطرق التقليدية المتبعة مع الأطفال الذين ليس لديهم صعوبات تعلم . كما أن الطرق الخاصة بالإعاقات الأخرى المستخدمة مع المعاقين سمعيا وبصريا وعقليا هي الأخرى قد لا تتناسب مع ذوي صعوبات التعلم ، وإنما يحتاجون إلى طرق خاصة . لذلك يكون محك التربية الخاصة هو المحك الذي يمكن استخدامه لتحديد هذه الفئة ( الظاهر ، 2008 : 27 )

### 4. محك المشكلات المرتبطة بالنضوج :

حيث نجد معدلات النمو تختلف من طفل لآخر مما يؤدي إلى صعوبة تهيئته لعمليات التعلم فما هو معروف أن الأطفال الذكور يتقدم نموهم بمعدل أبطأ من الإناث مما يجعلهم في حوالي الخامسة أو السادسة غير مستعدين أو مهنيين من الناحية الإدراكية لتعلم التمييز بين الحروف الهجائية قراءة وكتابة مما يعوق تعلمهم اللغة ومن قم بتعيين تقديم برامج تربويه تصحح قصور النمو الذي يعوق عمليات التعلم سواء كان هذا القصور يرجع لعوامل وراثية أو تكوينية أو بيئية و من ثم يعكس هذا المحك الفروق الفردية في القدرة على التحصيل .

### 5. محك العلامات الفيورولوجية :

حيث يمكن الاستدلال على صعوبات التعلم من خلال التلف العضوي البسيط في المخ الذي يمكن فحصه من خلال رسام المخ الكهربائي وينعكس الاضطراب البسيط في وظائف المخ (Minimal Dysfunction) في الاضطرابات العقلية ، صعوبة الأداء الوظيفي . ومن الجدير بالذكر أن الاضطرابات في وظائف المخ ينعكس سلبياً على العمليات العقلية مما يعوق اكتساب الخبرات التربوية وتطبيقها و الاستفادة منها بل يؤدي إلى قصور في النمو الانفعالي والاجتماعي ونمو الشخصية العامة . (مصطفى ، 2005: 31)

### **أسباب صعوبات التعلم :**

لا تزال أسباب صعوبات التعلم غامضة ، و ذلك لحداثة الموضوع ، وللتدخل بينه وبين التخلف العقلي من جهة ، و بين صعوبات التعلم و الاضطرابات الانفعالية من جهة أخرى . إلا أن الدراسات أجمعـت على ارتباط صعوبات التعلم بإصابة المخ البسيطة ، أو الخلل الوظيفي المخي البسيط.

#### **1. إصابة المخ المكتسبة :**

يمكن أن يتعرض الطفل لبعض الصدمات الفيزيائية ، كضربة الشمس أو السقوط من أعلى ، و تعرضه لحادث سيارة ، أو إصابته بنوبات صرع خفيفة أو إصابته بارتفاع حرارته ، وهذا يؤدي إلى خلل في وظيفة الدماغ أو المخ مما يؤدي إلى بطء في التعلم أو صعوبات في التعلم لأن ذلك يؤثر على الفهم والاستيعاب والإدراك بشكل متكامل . (عبد الهادي وآخرون، 2000: 161)

#### **2. العوامل الجينية :Genetic Factors**

معظم الدراسات ومنها دراسة أون ( Owen, 1971 ) تشير إلى أن انتشار صعوبات التعلم توجد بين عائلات محددة . وقد أشارت الدراسات التي أجريت على العائلات و التوائم إلى أن العامل المهم في حصول الصعوبة يعود إلى العامل الوراثي ، وأن نسبة 40-60% من الأطفال و البالغين يعانون من صعوبات انتقلت إليهم عن طريق عامل الوراثة فقد يعاني الأخوة والأخوات داخل العائلة من

صعوبات مماثلة ، وقد توجد عند العم والمعمة ، والخال والخالة أو عند أبنائهم وبناتهم ( عدس ، ص 42 )  
. ( كواحة ، 2003 : 106 )

### 3. مشاكل أثناء الحمل والولادة :

يعزو البعض صعوبات التعلم لوجود مضاعفات تحدث للجنين أثناء الحمل .. ففي بعض الحالات يتفاعل الجهاز المناعي للألم مع الجنين كما لو كان جسماً غريباً يهاجمه ، وهذا التفاعل يؤدي إلى اختلال في نمو الجهاز العصبي للجنين .

كما قد يحدث التواء للحبل السري حول نفسه أثناء الولادة مما يؤدي إلى نقص مفاجئ للأكسجين الواسل للجنين مما يؤدي إلى الإعاقة في عمل المخ وصعوبة في التعلم في الكبر ( مصطفى ، 2005 )  
( 59 : )

### 4. وقد تعود أسباب صعوبات التعلم إلى متغيرات بيئية :

كالأسرة من حيث وضعها الاجتماعي والاقتصادي والثقافي وهل هي ممتدة أو ضيقة ؟ وعدم وجود النماذج التي تحتذى ، أو نماذج التعلم الضرورية في مرحلة الطفولة المبكرة ، أو عدم استلام الطفل نماذج كمية ونوعية من الأنشطة اللغوية قد يسبب قصوراً تعلميّاً ، و الأساليب المستخدمة في عملية التنشئة كالأساليب غير التربوية كالشدة ، والتفرقة ، والحماية الزائدة ، والرفض الصريح أو المستتر ، والتذبذب ، والإهمال وغيرها .

أما المدرسة فهي عامل قد يساعد أو يزيد من صعوبات التعلم لما فيها من متغيرات كالمدرس بأساليبه غير التربوية والطرق التعليمية القديمة والمناهج ، إن الأساليب غير التربوية التي يتبعها المدرسوون كأسلوب القسوة والشدة والعقاب القسري أو التذبذب أو التهانو ، أو الأساليب غير العلمية التي تسودها الفوضى والتذبذب والتلون لها دور في خلق أفراد فلقين خائفين الأمر الذي يؤثر سلباً في

نموا حقيقاً يتناسب مع متطلبات العصر ، وللطرق التدريسية وللوسائل التعليمية دورها في خلق حالة من التفاعل الحقيقي بين المعلم و المتعلمين ، وفي غرس حالة من الانتماء إلى الصف بشكل خاص والمدرسة بشكل عام . ولا ننسى أن ذكر وسائل التقييم و أهميتها في رؤية الفرد لنفسه من خلال جعله فاعلاً أو غير فاعل . وأخير لابد من التنبيه بان دخول الأطفال إلى المدرسة في سن اقل من أقرانهم وخاصة إذا كانوا غير مهيئين أو قدراتهم العقلية ضمن المعدل قد يؤدي إلى صعوبات تعلم (الظاهر، 2008: 48).

### **أنواع صعوبات التعلم :**

نتيجة للدراسات المتواصلة في المجالات التربوية والنفسية و العصبية فقد تم تصنيف أطفال صعوبات التعلم في صنفين أساسيين يندرج تحت كل صنف منها عدد معين من أنواع صعوبات التعلم والتي جاءت على النحو التالي:

#### **أولاً: الصعوبات النمائية:**

و التي تركز على العمليات النفسية الأساسية التي يحتاجها الطفل عند التعلم وتشمل:

- الانتباه
- الذاكرة
- الإدراك
- التفكير
- اللغة

#### **ثانياً: الصعوبات الأكاديمية:**

و التي تركز على المشكلات التي تبرز لدى الأطفال في المدارس أثناء عمليات التعلم وتشمل:

- القراءة

• الكتابة

• التهجئة

• التعبير الكتابي والشفوي

• الرياضيات ( الحساب ) (البطاينة ، وآخرون ، 2005 : 85)

### أولاً: الصعوبات النمائية:

• دور اضطرابات الانتباه في صعوبات التعلم:

المقدمة:

هناك علاقة هامة بين اضطرابات الانتباه وصعوبات التعلم . وقد تميزت البحوث و الدراسات التي

أجريت بهدف توضيح جور اضطرابات الانتباه في صعوبات التعلم في محوريين رئيسيين تناولا نمطي

مهام الانتباه الإرادي أو الانتقائي Selective attention ومهام الانتباه طويل المدى Sustained

. attention

### الانتباه الإرادي أو الانتقائي:

يعرف الانتباه الانتقائي أو الإرادي على انه القدرة على الاحتفاظ أو الاستمرار في الانتباه إلى

موضوع الانتباه في ظل وجود العديد من المشتتات. وقد كشفت الدراسات التي أجريت على الانتباه

الانتقائي أن الأطفال العاديين يحتفظون بعدد أكبر من المثيرات المركزية إذا ما قورنت بأقرانهم من

ذوي صعوبات التعلم. بينما كان احتفاظ الأطفال الذين يعانون من صعوبات التعلم بالمثيرات العارضة

أكبر عددا من زملائهم العاديين. مما حدا بالباحثين إلى الاستنتاج بأن الأطفال الذين يعانون من

صعبات تعلم لديهم قصور أو اضطراب في الانتباه الانتقائي. كما يغلب عليهم صعوبة في التمييز بين

المثيرات المركزية موضوع الانتباه الانتقائي والمثيرات العارضة ( Hallahan &Reev, 1980 )

ووجد تارنويסקי (Tarnowski, 1986) أن الأطفال الذين يعانون من صعوبات التعلم اظهروا عجزاً أو قصوراً في الأداء على مهام الانتباه الانتقائي عند مقارنتهم بالعاديين من أقرانهم.

#### الانتباه طويل المدى:

تعني بالانتباه طويل المدى أو الممتد لفترة، أن يستمر أو يظل الانتباه للشيء أو الظاهر موضوع الانتباه لفترة من الزمن. وقد أجرى عدد من الباحثين دراسات مستفيضة لمقارنه الأطفال الذين يعانون من صعوبات التعلم بالأطفال من ذوي اضطراب فرط النشاط مع قصور في الانتباه على مهام قياس الانتباه طويل المدى. (Richards, et al, 1990) (Tarnowski, 1986) حيث أوضحت هذه الدراسات إلى أن الأطفال الذين يعانون من صعوبات التعلم ليس لديهم قصور في أداء مهام الانتباه طويل المدى. بينما أظهر الأطفال من ذوي اضطراب فرط النشاط مع قصور الانتباه الكثير من الأخطاء على مهام قياس الانتباه طويل المدى. وكانت استجاباتهم للمثيرات المصاحبة التي تقطع أمد الانتباه أو استمرا ربيته أكبر (ملحم، 2002: 212).

#### • صعوبات الذاكرة

الذاكرة هي محض العلوم ومستودع المعرف وكل ما يمر بنا من أحداث نخزنه في الذاكرة كي نستطيع استرجاعه عند الحاجة إليه ويجب أن نخزن هذه المعرف بالطريقة المناسبة التي يسهل علينا استرجاعها وفي حال خزنة بطريقة لا نستطيع استرجاعها نكون قد استخدمنا ذاكرتنا بطريقة خاطئة وكما تعلم الذاكرة أنواع متعددة سنذكر منها :-

#### 1. الذاكرة الحسية : Sense Memory

وما يحدث عند أطفال صعوبات التعلم أن ضعف قدرتهم على التعرف إلى الحروف و الكلمات المقدمة إليهم خلال الفترة الزمنية التي تحفظ بها الذاكرة الحسية قبل أن تخبو تكون ضعيفة حيث يحتاج إلى فترة زمنية أطول من الفترة التي تمكثها صورة الحروف أو الكلمة في الذاكرة الحسية و

التي تدوم لمدة خمس ثوان مما يجعل الذكرى تخبو لديه قبل أن يتمكن من معالجتها والتعرف إليها واعطائها دلالاتها والتي تعود إلى قصور أو اضطراب عمليات الانتباه لديهم و هذا على العكس مما هو لدى غيرهم من الطلاب العاديين الذين يتمتعون بقدرة جيدة على معالجة المعلومات وإعطائها دلالاتها قبل أن تمر الذكرى الحسية بمرحلة الخبر (البطاينة، وآخرون ،2005: 98) .

### **الذاكرة قصيرة المدى : Short-Term Memory**

و فيما يتعلق بالأطفال ذوي صعوبات التعلم وكفاءة الذاكرة قصيرة المدى فقد أشارت الدراسات التي أجريت عليها وجود فروق ذات دلالة بين أطفال صعوبات التعلم وأقرانهم العاديين في كم التسميع ونوع التسميع وكيفية التسميع الذي يستخدمونه لتبسيط المعلومات لديهم إضافة إلى وجود فروق ذات دلالة في إدراك التفاصيل والاحتفاظ بها أو حفظها لصالح الأطفال العاديين ( الزيات،1998).

كما وجد من خلال الأبحاث والدراسات وجود فروق ذات دلالة بين أطفال صعوبات التعلم وأقرانهم العاديين في استراتيجيات التجهيز والمعالجة ومدى إيقان اشتغال هذه الاستراتيجيات وتوظيفها إضافة إلى وجود فروق ذات دلالة في مدى الاحتفاظ بالمعلومات لصالح العاديين كما يفشل أطفال صعوبات التعلم في عمليات الضبط والتحكم في الذاكرة قصيرة المدى عند اختيار أنماط المعلومات المراد مسحها أو المراد تسميعها أو ترديدها وطريقة التسميع مما يقلل من قيمة هذه الذاكرة(البطاينة و آخرون، 2005: 100) .

### **الذاكرة العاملة : Working Memory**

أشارت الدراسات التي أجريت في هذا الخصوص إلى وجود فروق ذات دلالة بكفاءة الذاكرة العاملة عند أطفال صعوبات التعلم لصالح الأطفال العاديين تعزى إليها أسباب صعوبات التعلم وهذا ما أشارت إليه الدراسة التي قام بها ( Swanson&et.Al.,1989 ) حيث تبين كذلك وجود ارتباط بين ضعف

فاعالية الذاكرة العاملة والذاكرة طويلة المدى فضعف الذاكرة العاملة ينعكس سلباً على كفاءة الذاكرة طويلة المدى وخاصة في مجال معالجة المعلومات وتجهيزها واسترجاعها (البطاينة و آخرون، 2005: 101).

### **الذاكرة طويلة المدى : Long- Term Memory**

لقد أشارت الدراسات التي تم إجراؤها على الطلبة العاديين وذوي صعوبات التعلم إلى وجود فروق ذات دلالة بينهم لصالح العاديين في مجال الذاكرة طويلة المدى يمكن تلخيصها بما يلي:

1. عدم كفاءة الاستراتيجيات المستخدمة لديهم في استرجاع المعلومات من الذاكرة طويلة المدى.

2. افتقارهم إلى مهارات الضبط والمراجعة الذاتية لتقديم فاعلية استراتيجياتهم في استرجاع المعلومات من الذاكرة طويلة المدى (Wong, 1982)

3. الفشل في إحداث التكامل بين الذاكرة اللفظية والذاكرة البصرية للمثيرات البصرية عند تخزينها أو استرجاعها .

4. وجود مسارين منفصلين للمدخلات السمعية والبصرية في نظام ذاكرة المعاني حسب اعتقاد سيسبي (Ceci) وأن أطفال صعوبات التعلم ربما لديهم قصور أو خلل في أحد هذين المسارين أو كلاهما فالأطفال الذين لديهم خلل سمعي أو بصري يكون لديهم اضطراب في تخزين واسترجاع المعلومات.

5. قلة البناء المعرفي الناتج عن صعوبة الاحتفاظ لديهم والذي يسبب اضطراباً في الذاكرة طويلة المدى عند الأطفال ذوي صعوبات التعلم عند المهام التي تتطلب منهم التجهيز والمعالجة القائمة على المعنى .

6. افتقار ذاكرة هؤلاء الأطفال إلى الترابط والتمايز والتنظيم والتكامل مما يؤدي إلى ضعفهم في الأداء على المهام التي تتطلب التكامل بين المعاني.

7. هم أقل كفاءة وقدرة على تفعيل التبادل الوظيفي بين المعرفة التقريرية التي تتحدث عن الحقائق والقواعد والمبادئ والنظريات والمعرفة الإجرائية التي تتناول وصف الخطوات والقيام بالمهام المختلفة (البطاينة وآخرون، 2005: 102).

#### • صعوبات الإدراك :

إن صعوبات الإدراك البصري وصعوبات الإدراك السمعي هي أكثر مظاهر الصعوبات التي يعاني منها الأطفال ، والتي تؤثر في نموهم الإدراكي بشكل عام بالرغم من أن هؤلاء الأطفال لا يعانون من قصور بصري أو سمعي كما هو الحال بالنسبة للمعاقين بصرياً أو المعاقين سمعياً ، ومع ذلك يجدون صعوبة في تمييز المرئيات وتذكرها ، أو تمييز المسموعات وتذكرها .

#### • صعوبة التفكير :

إن صعوبات التعلم في التفكير تشمل تكوين المفاهيم وحل المشكلات . فالمفاهيم تقوم بتزويد الطفل بنوع من الثبات أو الاتساق عند تكامله مع المثيرات البيئية المتنوعة فتمكنه من معالجة الأشياء والحوادث والأفكار من خلال بعض الخصائص المشتركة التي تؤهلها للانتماء إلى صنف معين . فعندما يتعلم الطفل مفهوم (الكرة) يصبح قادرًا على إطلاق هذا المصطلح على مجموعة أشياء متنوعة ومحددة تتألف أعضاء مجموعة واحدة بسبب المظاهر المشتركة بينها ، ولكن عندما يستخدم الطفل كلمة (الكرة) للإشارة إلى كرته فقط، فهذا دليل على عدم تمكنه من تعلم المفهوم ، لأنه يجب أن يستخدم هذه الكلمة للإشارة إلى أية كرة بغض النظر عن حجمها أو لونها أو المادة التي صنعت منها .

فالطفل لا يكتسب المفهوم إلا إذا استطاع تطبيقه على عدد محدد من الأمثلة بشكل صحيح وميز تلك الحوادث أو الأشياء التي لا تدرج تحته أو لا تشكل جزءاً منه (العشاوي، 2004 : 46).

أما صعوبة حل المشكلة: يمثل التفكير أكثر النشاطات المعرفية تعقيداً أو تقدماً وينجم عن قدرة الكائن البشري على معالجة الرموز والمفاهيم واستخدامها بطرق تمكنه من حل المشكلات . فاهم الصعوبات التي تظهر عند حل المشكلة هي:

عدم الوعي بالمشكلة

عدم القدرة على تحليلها

عدم القدرة على وضع بدائل لحلها واتخاذ القرار بالفرضية المناسبة

عدم القدرة على اختيار الفرضية المختارة وتقويمها(العشاوي ، 2004 : 49).

#### • صعوبة اللغة:

إن الهدف الأساسي للغة هو التواصل مع الآخرين فهي أساس العمل ، والحياة في كل مناحي المجتمع لذلك هي مصدر من مصادر تحقيق إنسانية الإنسان ، وتنطلب عملية التواصل اللغوي من الفرد قدرة على استيعاب ما يتحدثه الآخرون ( اللغة الاستقبالية ) وقدرة على إيصال الأفكار إلى الآخرين بلغة مفهومة ومعبرة ( اللغة التعبيرية ) ، ويواجه الأطفال الذين يعانون عادة من صعوبات اللغة مشكلات في فهم حديث الآخرين لذلك يغلب عليهم كثرة الاستفسار وخاصة في مجال التعليمات أو قد يواجه مشكلة في إنتاج العبارات والتركيب السليم المعبرة عن أفكاره فلا يستطيع إيصالها إلى الآخرين وقد يواجه مشكلة في الاثنين معاً، وهذا ما سيتم توضيحه في الآتي :- (البطاينة و آخرون، 2005 :

(126)

#### أنواع صعوبات اللغة الشفوية:

يحتاج التطور اللغوي عند الأطفال نمواً سليماً متكاملاً لكل جوانب النمو الجسمي والعصبي والمعرفي وأن أي اختلال في جوانب النمو عند الأطفال ينعكس سلباً على النمو اللغوي وتطوره مما يسبب لهم مشكلات عديدة في اكتساب الجوانب اللغوية المختلفة والتي يمكن تصنيفها فيما يلي :

## **1. اضطراب اللغة الداخلية ( التكاملية ) :**

ينصف الأطفال ذوي صعوبات اضطراب اللغة الداخلية بعدم القدرة على فهم العلاقات بين الأشياء لو المتضادات مثل الأم والأب كما يغلب على الأطفال الذين يعانون من صعوبات لغوية داخلية تكاملية سمعية شفوية فهمهم لهذه اللغة لكنهم غير قادرين على التعبير شفويًا فقد يربط الطفل بين الورقة والقلم عندما يقال له بماذا تكتب على الورقة فإنه يشير إلى القلم لكنه لا يستطيع التعبير الشفوي عن ذلك .

## **2. صعوبات اللغة التعبيرية :**

إن الأطفال الذين يعانون من صعوبات في اللغة التعبيرية يكونون غير قادرين على التواصل مع الآخرين شفويًا وذلك لكون قدرتهم على استخدام الكلام والكلمات منقطعة فهم يستطعون التعرف إلى الأشياء ومدلولاتها لكنهم غير قادرين على التعبير عنها شفويًا .

## **3. صعوبة اللغة الاستقبالية :**

و تبدو هذه الصعوبة بصورة معكوسة عن سابقتها اللغة التعبيرية فهؤلاء الأطفال قادرون على الكلام لكنهم غير قادرين على فهم ما يقال لهم .

## **4. صعوبة اللغة الاستقبالية والتعبيرية والتكاملية المختلطة :**

ويعد هذا النوع من الصعوبات اللغوية الأكثر شيوعاً بين الأطفال حيث تظهر جميع أعراض الصعوبات اللغوية عند الطفل وبدرجات متفاوتة حيث يواجه الأطفال صعوبات في فهم ما يقال لهم(البطاينة و آخرون ، 2005 : 130)

### **ثانياً: الصعوبات الأكاديمية:**

والصعوبات الأكاديمية تتضمن الصعوبات التي لا بد منها في عملية التعلم ، ومن هذه الصعوبات صعوبة القراءة ، و صعوبة الكتابة ، و صعوبة التهجئة ، و صعوبة التعبير الكتابي الشفوي ، و صعوبة الرياضيات، وهذا ما سنوضحه كما يلي:-

• صعوبة القراءة :

تشير الدراسات والبحوث إلى أن ذوي صعوبات القراءة يعانون من صعوبات معينة في المهارات الفونولوجية phonological الأساسية اللازمة لإدراك العلاقة القائمة على المزاوجة بين المنطق الحروف وإدراكتها كرموز. وبصورة أكثر تحديداً فإن ذوي صعوبات القراءة لديهم صعوبات في تركيز الانتباه على أصوات الحروف التي ينطقها الأفراد . حيث يميل صغار الأطفال إلى توجيه انتباهم على معاني الكلمات دون الاهتمام بإدراك العلاقة بين الرمز والمعنى. ومن ناحية أخرى فإن الغالبية العظمى من الأطفال ذوي المشكلات الحادة في التعلم - والتي لا تعزى إلى التأخر العقلي أو الحرمان الثقافي أو الاضطراب الانفعالي أو القصور أو العجز الحسي - هؤلاء الأطفال صنفوا علي أنهم يعانون من صعوبات أو مشكلات في القراءة . (الزيات، 1998: 420)

• صعوبات الكتابة :

تسمى صعوبة الكتابة أو سوء الكتابة بعسر أو اضطراب أو خلل الكتابة . ويعكس عسر أو اضطراب الكتابة اضطراباً في العديد من المهارات أو القدرات الأخرى. ويرى البعض أن صعوبات الكتابة ترجع إلى صعوبة التحكم في العضلات الصغيرة أو الدقيقة . وهذه تقف أمام قدرة الطفل على ضبط التأزر الحركي للأصابع التي تعتمد عليها عملية كتابة الحروف أو الأشكال أو الصيغ والكلمات . وربما ترجع هذه الصعوبة إلى عدم قدرة الطفل على نقل المدخلات البصرية إلى مخرجات من الحركات الدقيقة للكتابة أو ربما يكون لدى الطفل صعوبات في الأنشطة التي تتطلب الحركة والإدراك المكاني (الزيات، 1998: 517).

وقد أثبتت التجارب التي قامت بها هيلدرث (Hilderth) ، أن أسباب الصعوبة في الكتابة تعود إلى ما يلي :

التدريس الضعيف ، و البيئة غير المناسبة ، أو العجز في الضبط الحركي أو عجز في الإدراك المكاني أو البصري ، أو العجز في الذاكرة البصرية أو استخدام اليد في الكتابة ( السرطاوي ، 1988: 302).

#### • صعوبة التهجئة :

يوجه العديد من أطفال صعوبات التعلم مشكلات في حفظ ترتيب الحروف الهجائية و أصواتها مما يجعل عملية تعلم الحروف الهجائية أمراً صعباً يحول دون قدرته على تهجئة الكلمات قراءة وكتابة . وتنشأ صعوبات التهجئة عادة من وجود مشكلات في الذاكرة البصرية والذاكرة السمعية و التمييز السمعي والبصري و المهارات الحركية و التي تظهر علي صورة إضافة أحرف ليست من مكونات الكلمة أو حذف أحرف من مكونات الكلمة وعكس الكلمات أو الحروف إلي جانب صعوباتٍ في ترتيب حروف الكلمة ( البطاينة و آخرون ، 2005: 164).

#### • التعبير الكتابي والشفوي :

وتشير الدراسات و البحوث التي أجريت علي ذوي صعوبات التعلم إلي أن معظم هؤلاء الأطفال يعانون من صعوبات في مهارات الكتابة . ومن هذه الدراسات :

Poplin ,Gray ,Larsen, Banikowski&Mehring,1980; Moran,1981

وقد شملت الدراسة الأولى تلاميذ الصفوف من الثالث إلي التاسع . حيث خلصت هذه الدراسة إلي أن درجات الأطفال ذوي صعوبات التعلم كانت أقل بفارق ذات دلالة عن أقرانهم العاديين في معظم مهام التعبير الكتابي ، و التهجئة ، وعلامات الترقيم أو النقط والفواصل ، وفي استخدام الكلمات.

كما توصلت دراسة Moran,1981 إلي أن الأطفال ذوي صعوبات التعلم ذوي التحصيل المنخفض من تلاميذ الصفوف من السابع إلي العاشر لديهم مشكلات وصعوبات في الكتابة ، المتمثلة في التهجئة والتعبير الكتابي والربط بين الجمل والأفكار. وتشير دارسة (Smith,1981) إلي أن الأطفال ذوي

صعوبات التعلم يحتاجون إلى توجيهات و تعليمات تدريسية مباشرة كي تتحسن لديهم مهارات الكتابة . (الزيات، 1998: 488)

#### • الرياضيات ( الحساب ) :

و تشير الدراسات و البحوث إلى أن العديد من الطلاب ذوي صعوبات التعلم لديهم مشكلات و صعوبات في تعلم الرياضيات و غالباً تبدأ صعوبات التعلم في الرياضيات منذ المرحلة الابتدائية و تستمر حتى المرحلة الثانوية وربما بداية المرحلة الجامعية . كما يمتد تأثير مشكلات و صعوبات تعلم الرياضيات إلى جانب مسيرة الطالب الأكademie ، إلى التأثير عليه في حياته اليومية و المهنية و العملية .

ورغم أهمية وتشعب تأثير صعوبات تعلم الرياضيات فإن إيقاع الاهتمام بها كان بطئاً ، إذا ما قورنت بإيقاع الاهتمام الذي حظيت بها أنماط أخرى من الصعوبات الأكademie كصعوبات القراءة مثلاً (الزيات . 1998: 546)

#### مفاهيم أخرى:-

#### مقدمة:

كان لا بد لنا أن نفرق بين بعض المفاهيم التي قد تتلاشى على القارئ الكريم والتي منها صعوبات التعلم ، التأخر الدراسي ، بطء التعلم ، توجد فروق بين بطئي التعلم وذوي صعوبات التعلم وعلى الرغم من أن كليهما لديه صعوبات تعلم ، فالشخص بطيء التعلم يكون غير قادر على أعمال الصف الذي يوضع فيه أو الصف الأقل أيضاً ، ويكون مستوى تحصيله منخفضاً في المواد المختلفة عن مستوى زملائه في الصف أو فئته العمرية . ويعرف كيرك 1963 الأطفال ذوي صعوبات التعلم على أنهم الأطفال الذين لديهم اضطراب في نمو اللغة ، و الحديث ، القراءة ، و مهارات التواصل الأخرى الازمة للفاعل الاجتماعي وأشار كيرك بعد ذلك إلى أن الأطفال الذين تكون إعاقتهم الرئيسية

تخلف عقلي أو ضعف حسي مثل العمى والصمم ليسوا من ذوي صعوبات التعلم (سالم وآخرون، 2010).

**٧ التأخر الدراسي :** ويقصد به الحالة التي يتمتع بها التلميذ بمستوى ذكاء عادي على الأقل ، وقد تكون لديه بعض القدرات والمواهب التي تؤهله للتميز في مجال معين من مجالات الحياة برغم ذلك يخفق في الوصول إلى مستوى تحصيلي يتاسب مع قدراته أو قدرات أقرانه وقد يرسب عاماً أو أكثر في مادة دراسية أو أكثر ومن ثم يحتاج إلى مساعدات أو برامج تربوية علاجية خاصة في ضوء تقدير المعلمين

سمات المتأخرین دراسیا: ويقصد بها تلك الصفات الثابتة نسبياً ويشير تأثيرها بالموافقة المختلفة وتضم السمات العقلية والنفسية الاجتماعية والجسمية وتعرف إجرائياً بالدرجة التي تتم تحديدها في ضوء المقاييس المستخدم (عواد، 2005).

## ٧ بطء التعلم

و عند ملاحظة الفرق بين صعوبة التعلم وبطء التعلم تجد أن صاحب صعوبة التعلم نسبة ذكاءه متوسطة وقد تفوق المتوسط أما بطيء التعلم فتكون نسبة ذكاءه دون المتوسط كما سيأتي.

### تعريف بطيء التعلم

إن مصطلح بطء التعلم (Slow Learning) يطلق على الطفل الذي يكون غير قادر على مجاراة الآخرين تعليمياً أو تحصيلياً في موضوع دراسي ، وهذا يعود لأسباب ظاهرة أو كامنة بحاجة إلى عملية تشخيص .

إن الطلاب الذين يتراوح ذكاءهم بين (70-90) يطلق عليهم اسم بطيئي التعلم ويتأخرن صفاً أو صفين دراسيين عن المستوى أو الصف المتوقع لمن هو في عمرهم الزمني .(عبد الهادي ، وأخرون: 2000)

### **التعريف النفسي لبطء التعلم**

يرى بأن بطء التعلم ، يعزى للاضطرابات النفسية التي يواجهاها الطفل في بيئته الاجتماعية Social Environment التي ينتمي لها ، يتقبل ذلك بالخوف المرضي والقلق والخجل وتكون مفهوم الذات ، كل ذلك يمثل مجموعة من العوائق تجعل الطفل غير قادر على مجاراة الآخرين اجتماعيا و تحصيلياً (عبد الهادي ، وآخرون:2000).

### **التعريف العقلي لبطء التعلم**

يستند هذا التعريف في تفسير لبطء التعلم إلى تدني القدرات العقلية ، وهذا ما تقيه اختبارات الذكاء كاختبار وتلر وستانفورد بنيه وجان بياجيه حيث أن جميع التعريفات العقلية تؤكد بأن الأطفال بطبيئي التعلم تتراوح قدراتهم العقلية ما بين 70-90 نقطة، وأنه بواسطة البرامج التعويضية يمكن معالجة ذلك(عبد الهادي ، وآخرون:2000).

### **التعريف الاجتماعي لبطء التعلم**

يشير هذا التعريف بأن بطء التعلم عند الأطفال يستند لأسباب اجتماعية كالتفكك الأسري ، وعدم التوافق والانسجام للطفل مع طبيعة البيئة المدرسية التي ينتمي إليها (عبد الهادي ، وآخرون:2000).

#### رابعاً: الانتباه

مقدمة: -

يعتبر الانتباه من أهم العمليات العقلية التي تلعب دوراً هاماً في النمو المعرف لدى الفرد حيث إنه يستطيع من خلاله أن ينتقي المنبهات الحسية المختلفة التي تساعده على اكتساب المهارات و تكوين العادات السلوكية الصحيحة بما يحقق له التكيف مع البيئة المحيطة به. (السيد و بدر، 1999: 15) تركيز الذهن تركيزاً شعورياً على شيء موضوعي أو فكرة تتصل بشيء موضوعي ، أو التركيز على فكرة مجردة . فهو عملية عقلية تتصل باهتمام الجانب الشعوري بشيء معين على نحو واضح . (مساد ، 2005 : 177) .

و يبين أريكسن ، وييه بأن الانتباه هو التركيز الوعي للشعور على منه واحد فقط وتجاهل المنبهات الأخرى التي توجد معه وهذا يطلق عليه الانتباه المركز أو الانتقائي، أو أنه توزيع الانتباه بين منبهين أو أكثر وهذا الأخير يطلق عليه الانتباه الموزع (السيد و بدر، 1999: 17)

#### تعريف اضطراب أو صعوبات الانتباه مع فرط النشاط

تعريف اضطراب أو صعوبات الانتباه مع فرط النشاط وفقاً للدليل التشخيصي الإحصائي للاضطرابات العقلية الطبعة الرابعة، 1994 بأنها: نمط دائم لعجز أو قصور أو صعوبة في الانتباه و/أو فرط النشاط-الاندفاعية، يوجد لدى بعض الأطفال ، يكون أكثر تكراراً، وتوافراً، وهذا الاضطراب يشكل زمرة أعراض تعبّر عن نفسها من خلال:

- العجز عن تركيز الانتباه ومواصلته وتنظيمه،
- العجز عن كف الاستجابات الاندفاعية،
- يظهر هذا الاضطراب في مدى عمري مبكر ، قبل سن سبع سنوات،

- قد يكون مصحوب بنوع من النشاط الزائد الذي يتصف بـ: العفوية، و العشوائية ، و الافتقار

للهدف والتنظيم. (الزيات، 2006: 5)

**أسباب الإصابة باضطراب نقص الانتباه والنشاط الحركي الزائد:** -

أظهرت الأبحاث التي أجريت على الأفراد الذين يعانون من اضطراب نقص الانتباه والنشاط الحركي الزائد التالي:-

- إلى اختلاف في الدماغ:- أظهرت الأبحاث التي أجريت أن هنالك عدم توازن في التحولات العصبية في الدماغ والكيميائية أو قلة نسبة التمثيل الغذائي في بعض أجزاء المخ .

**الأسباب الجينية:**- أظهرت الدراسات التي أجريت على الأفراد ذوي نقص الانتباه والنشاط الحركي الزائد أن الوراثة قد تكون أحد العوامل للإصابة بهذا العرض

**الأسباب الأخرى:**- ومن هذه الأسباب التعرض للإصابة أثناء الحمل أو الولادة مما يؤثر على نمو الدماغ الطبيعي.

**أسباب بيئية:**- وهي مثل أن يعيش الطفل ذو نقص الانتباه والنشاط الحركي الزائد في بيئة فوضوية مقابل بيئة منظمة أو أن يعيش في بيئة فيها إدارة سلوك فعال مقابل العكس كل هذا

ممكн أن يسهم إيجابياً أو سلبياً على الطفل. أما فيما يتعلق بالنمط الغذائي فإن في معظم الدراسات والأبحاث لا تدعم القول أن نوعية الغذاء أو المواد الحافظة والسكر من مسببات اضطراب تشتت الانتباه والنشاط الزائد ( استراتيجيات التدخل السلوكي للأطفال ذوي اضطراب نقص الانتباه والنشاط الزائد (الحمد: 1400).

## **التدخل العلاجي لاضطراب الانتباه فرط النشاط**

### **- : Cognitive Behavior Modification (C.B.M)**

يعد التعديل المعرفي من بين أساليب المعالجة المستخدمة مع الأطفال ذوي اضطرابات الانتباه فرط النشاط، كما لو كان قد صمم لهذه الفئة من الأطفال بالذات حيث يقوم التعديل المعرفي للسلوك على تدريب هؤلاء الأطفال على اكتساب مهارات : التخطيط ، حل المشكلات، ضبط الذات التي يفتقر إليها مجتمع هذه الفئة من الأطفال ، من منطلق أن الضبط أو التحكم اللفظي أو التعبير يعد واحداً من أكثر العوامل أهمية في ضبط السلوك خلال التطور النمائي له (الزيات، 1998: 315)

### **: Behavior Modification**

يفضل علماء النفس تعديل السلوك باستخدام مبادئ التعلم المتكاملة عن طريق تقليل احتمالات التشتت، من خلال تهيئة المهام التعليمية بطريقة تضمن استمرارية انتباه الأطفال، بـألا تكون البداية بعد فترات طويلة من الانتباه، مع ملء جو الفصل بالمؤثرات التي تمكنا من تنفيذ المهام التعليمية وكذا التعزيز المستمر الذي يؤدي إلى حده اضطراب الانتباه ، كما يقولون لأنفسهم قبل أن يدعوا أية مهمة تعليمية : أنا سوف أتوقف، استمع، أنظر، أفكر قبل أن أجيب، ..... قد نتج عنه تحسن كبير في سلوك الأطفال، كما أن إعطاء مزيد من وقت التركيز، والاستجابة الأمرية الفورية تقدم تحسناً في علاج حالات اضطرابات الانتباه فرط النشاط (حسن ، 1992: 51-52).

ويقوم العلاج السلوكي على نظرية أن السلوك الخاطئ يرجع إلى تعلم وتكيف خاطئين ، ومن ثم يهدف العلاج السلوكي إلى إزالة السلوك الخاطئ وإعادة التعلم والتكييف (الحنفي، 1994: 93).

### **: Stimulant Medication**

علاج اضطراب الانتباه فرط النشاط تستخدم العقاقير الطبية كمنبهات للجهاز العصبي المركزي خاصة " الدك ستروا مفيتامين والمثيل فيدويت، و البيموكين، و مضادات الاكتئاب والذهان" ، وقد أظهرت

العديد من الدراسات أُن هذه العقاقير تؤدي إلى خفض حدة اضطراب الانتباه فرط النشاط من خلال قياسات الآباء والمعلمين.. كما أظهرت تحسناً في عديد من أوجه التحصيل الأكاديمي.. علماً بأن مضادات الاكتئاب والذهان تعد في الصف الثاني، وتستخدم بجرعات أقل لما لها من آثار جانبية إذا استخدمت على المدى البعيد، حيث تعيق النمو الطبيعي للطول والوزن بالإضافة إلى أنها تؤدي إلى نقص في الوظائف المعرفية. ومن قم لم يعد العلاج الطبي الاختيار الأمثل للعلاج ، فعلماء النفس يفضلون تغيير السلوك باستخدام مبادئ التعلم المتكاملة ..، لتقليل احتمالات التشنج ويتمن هذا من خلال تهيئة المهام التعليمية بطريقة تضمن استمرارية انتباه الطفل واهتمامه (الهجان، 1992: 52).

#### 4. العلاج النفسي : Psychotherapy

لابد أن يصاحب العلاج الطبي مساعدات نفسية لإعطاء الطفل مضطرب الانتباه فرط النشاط فرصة ليكتشف معنى الدواء بالنسبة له، ويعرف أن الدواء مجرد مساعد حتى يقلل من قلقه.. ومن ثم يجب على الوالدين والمعلمين وضع نظام معين للثواب والعقاب لتعديل الجوانب المزاجية والانفعالية لدى الطفل - و أن يواجهوا المستلزمات الطبيعية للنضج ، ويشبعوا الحاجات النفسية للأطفال ، لاكتساب القيم وتكوين أنا أعلى طبيعي قابل للتكييف بالإضافة إلى استخدام فنيات التعامل مع المشكلات السلوكية ضمن الخطة العلاجية (شقر، 1999: 26-27)

#### 5. التدخل العلاجي بال營غذية : Dietary Intervention

تشير الدراسات و البحوث التي أجريت على استخدام التدخل العلاجي بال營غذية للأطفال نوي اضطرابات الانتباه فرط النشاط إلى وجود علاقة إيجابية بين الحساسية لل營غذية واضطراب فرط النشاط لدى الأطفال وقد اعتمدت الدراسات على اختيار مفهومها من الأطفال الذين لديهم نوع من الحساسية لل營غذية. ومن الدراسات الجديدة في هذا المجال دراسة كابلان وآخرون التي أجريت على عدد من

المفحوصين الذين يعانون من الحساسية لأنواع معينة من التغذية .. وقد أظهرت النتائج أن 42% من المفحوصين قد حفظوا تحسناً بمعدل 50% من سلوكياتهم ، وأن 16% حفظوا تحسناً بنسبة 12% فقط.

## 6. تدريب الآباء : Parent Training

اتجه عدد من الباحثين والممارسين والأخصائيين إلى اختبار كفاءة برامج التدريب للأباء وفعاليتها على اعتبار أنها - أي الوالدين - هما أكثر الأشخاص البالغين تواجداً ومعايشة واهتمامًا بحياة الطفل، والسيطرة على سلوكهم لأكبر فترة ممكنة، قد لا تتوافق لأي فئات التدخل العلاجي الأخرى. ومن التكتيكات المستخدمة في تدريب الآباء ما يلي:

### أ. تعظيم أو تعزيز قيمة انتباه الوالدين:

ويتأتي ذلك من خلال إثارة الآباء إلى ضرورة زيادة الاهتمام بمحاجة الطفل ومتابعته وقضاء وقت يومي في الانغماس في أنشطة سارة ومبهجة للطفل، وعدم محاولة إجهاده أو الضغط عليه، أو توبيقه، أو تهديده بالنتائج المترتبة على سلوكه.

### ب. تعزيز سلوك المطاوعة أو الطاعة لدى الطفل:

بهدف تخفيض الأنشطة أو الأنماط السلوكية غير المرغوبة التي تصدر عن الطفل، ومن ثم تؤثر عملية تعزيز سلوكه مطاوعة الطفل للكبار وبناء جسور من الثقة بينه وبينهم في التخلص التدريجي من السلوكيات غير المرغوبة أو على الأقل تخفيضها.

### ج. إيجاد نظام أسري للكسب والخسارة:

انطلاقاً من فكرة التعزيز المباشر لسلوك الطفل إيجاباً أو سلباً يجب وضع نظام أو قواعد تقوم على المكسب أو الخسارة اعتماداً على السلوكيات المرغوبة وغير المرغوبة التي تصدر عن الطفل، فيحصل الطفل على قيم نقدية رمزية مع زيادة رصيده من السلوكيات المرغوبة ، ويحسن الطفل فيما

نقدية رمزية مع نقص رصيده أو مع تكرار السلوكيات غير المرغوبة .. ويمكن عمل قائمة بهذه الأنماط مثل قوائم المكسب والخسارة.

**د. تخصيص وقت حر تلقائي لا يتقييد فيه الطفل بالأوامر:**

هذا الوقت يكون بلا أية تعزيزات أي خارج نطاق التعزيز ، ويستهدف وضع الطفل في موافق سلوكية يعبر فيها عن ذاته بشكل حر وتقائي دون التقيد بالآثار المرتبطة بأشكال التعزيز، مع ملاحظة الأنماط السلوكية التي تصد عن الطفل خلال هذه الموافق، وإلى أي مدى استطاع الطفل أن يعمم السلوكيات المرغوبة في المواقف المختلفة خارج نطاق التعزيز .

**هـ. شمول أو إتاحة مدى أكبر للسلوكيات:**

يمكن إتاحة مدى أكبر لأنماط أخرى من السلوك ومتابعة تقدم الطفل وتعيممه للسلوكيات المرغوبة خلالها، وهذا حتى يستوعب الطفل مدى أكبر من السلوكيات في الاتجاه المرغوب (الزيات، 1998):  
.(284-276)

### **الفصل الثالث**

#### **الدراسات السابقة**

**أولاً : دراسات تتعلق بالسمات**

**ثانياً : دراسات تتعلق بصعوبات التعلم**

**ثالثاً : دراسات تتعلق بالانتباه**

### **الفصل الثالث**

#### **الدراسات السابقة**

**أولاً دراسات حول السمات**

**1 - دراسة الصراف (1994م) :**

وموضوعها: **السمات الشخصية لطلبة كلية التربية بجامعة الكويت، وعلاقتها ببعض المتغيرات الأكademie.** هدفت الدراسة إلى التصرف على بعض سمات الشخصية لدى عينة من طلاب وطالبات كلية التربية بجامعة الكويت وعلاقة هذه السمات ببعض المتغيرات الأكademie كالفرقـة الدراسـية والتخصص العلمـي.

وقد كانت عينة الدراسة مكونة من ( 98 طالباً، 284 طالبة) من كلية التربية بجامعة الكويت من السنة الأولى والرابعة.

واستخدم الباحث اختبار الشخصية العاملـي وهو مـأخذـنـ من اختبار كـاـيلـ لـعـوـاـمـلـ الشـخـصـيـةـ الحـاسـبـيـ والـانـحرـافـ المـعيـارـيـ واختـبارـ (ـتـ)ـ /ـ تـحلـيلـ التـبـاـينـ الأـحـادـيـ.

وتوصل الباحث إلى: أنه لا توجد فروق دالة بينما عـدـ سـمـةـ الـوـاقـعـيـةـ الشـاعـرـيـةـ ،ـ فـكـانـ الفـروـقـ لـصـالـحـ طـلـبـةـ السـنـةـ الـأـوـلـىـ ،ـ وـأـبـرـزـ سـمـاتـ الشـخـصـيـةـ لـدـىـ الطـلـبـةـ هيـ التـوـسـطـ فـيـ الذـكـاءـ وـالـاعـتـدـالـ فـيـ الـانـفـعـالـ وـالـسـيـطـرـةـ عـلـيـهـ وـالـتمـسـكـ بـالـقـيمـ الـاجـتمـاعـيـةـ وـالـاعـتـمـادـ عـلـىـ الـآـخـرـينـ .

**2 - دراسة أحمد (1996) :**

هدفت هذه الدراسة التي بعنوان : "عـلـاقـةـ القـابـلـيـةـ لـلـإـيحـاءـ بـعـضـ سـمـاتـ الشـخـصـيـةـ لـدـىـ عـيـنـةـ مـنـ طـلـبـةـ الجـامـعـةـ"ـ ،ـ إـلـىـ الكـشـفـ عـنـ عـلـاقـةـ القـابـلـيـةـ لـلـإـيحـاءـ بـكـلـ مـنـ سـمـةـ الـانـبـاطـ وـ الـعـصـابـيـةـ وـ الـمـيـلـ لـلـكـذـبـ الـذـهـانـيـةـ لـدـىـ عـيـنـةـ مـنـ طـلـبـةـ الجـامـعـةـ وـاشـتـملـتـ عـلـىـ عـيـنـةـ قـوـامـهـ (200) طـالـبـاًـ وـطـالـبـةـ مـنـ طـلـبـةـ كـلـيـةـ الـآـدـابـ -ـ جـامـعـةـ الـمـيـنـاـ مـنـهـمـ (100) مـنـ الذـكـورـ ،ـ 100 مـنـ الإـنـاثـ)ـ تـنـرـاوـحـ أـعـمـارـهـمـ مـاـ بـيـنـ (18ـ -ـ 19ـ

عاماًً وتضمنت أدوات الدراسة مقياس القابلية للإيحاء من إعداد د . مصرى حنورة والذي تم استخلاصه من قائمة منسوتا المتعددة الأوجه لقياس الشخصية وثم تقنيته واستخدامه في العديد من الدراسات السابقة وastخدم الباحث مقياس اختبار أيزنك للشخصية من إعداد عبد الخالق ويعتبر هذا الاستئثار آخر تطورات سلسلة قوائم أيزنك EYSENCK وقد صدر عام 1975 وأن المميزة الأساسية للاستئثار الجديد هي تقديم متغير جديد أطلق عليه اسم الذهانية ، وأظهرت نتائج الدراسة أن هناك ارتباط دال إحصائياً للعاملين الخاصين بالقابلية للإيحاء وهما الحسي والحركي وبين العصابية ، كما وظهرت نتائج الدراسة أنه توجد فروق جوهرية بين العصابية والأسواء على متغير القابلية للإيحاء في اتجاه العصابيين ، كما وأشارت نتائج الدراسة أن هناك فروق جوهرية وذوات دلالة إحصائية عالية لسمة الانبساط و العصابية والميل للكذب و الذهانية وبين القابلية للإيحاء .

### 3 - دراسة الطهراوي (1997)

هدفت هذه الدراسة التي بعنوان : "سمات الشخصية وعلاقتها ببعض الأساليب المعرفية لدى الطلاب المتفوقين والمتاخرين أكاديمياً في الجامعة الإسلامية بغزة" ، لتحديد سمات الشخصية للطلاب المتفوقين والمتاخرين أكاديمياً والكشف عن الفروق بينهم وتحقيق العلاقة بين سماتهم الشخصية وأسلوبهم المعرفي ( الاعتماد / الاستقلال عن المجال ) لدى كل من الطلاب المتفوقين والمتاخرين أكاديمياً ، واعتمدت عينة الدراسة على (195) طالباً ، واستخدم الباحث اختبار أيزنك للشخصية WITKIN EYSENEK تعرّيب أبو ناهية (1989) واختبار الأشكال المتضمنة من إعداد وتقنونه (1985) ، لقياس الاستقلال الإدراكي عن زملائه ، وأُعدّه للبيئة العربية الشرفاوي ، والحضري (1985) ، لقياس الاستقلال الإدراكي عن المجال ، وأسفرت نتائج الدراسة عن عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية بين المتفوقين وقرنائهم المتاخرين في سمة الانبساط والانطواء ، أما العصابية فقد كانت الفروق دالة لصالح المتاخرين ، أي أنهم كانوا أكثر عصابية من المتفوقين وكذلك كان الأمر في بعد الذهانية فقد كانت الفروق أيضاً دالة

ولصالح المتأخرین ، أما في بعد الكذب فقد كانت الفروق في صالح المتفوقين أما في الأسلوب المعرفي الاعتماد / الاستقلال عن المجال ، وكشفت نتائج الدراسة عن ارتباطا دالا بين سمات الشخصية وبين الأسلوب المعرفي (الاعتماد / الاستقلال عن المجال) لكلا الفئتين من الطلاب .

#### 4 - دراسة أبو ناهية (1997):

هدفت هذه الدراسة التي بعنوان : "الفروق بين الذكور والإناث في بعض سمات الشخصية لدى طلاب الجامعة" ، إلى معرفة الفروق بين الذكور والإناث من طلبة الجامعة في بعض سمات الشخصية مثل: الانبساطية العصابية، الذهانية، الجاذبية الاجتماعية، السيطرة، المسؤولية، الاتزان الانفعالي، الاجتماعية ، وتكونت عينة الدراسة من (150) طالبا جامعيا . (80 ذكرا ، 70 أنثى) ، وقد تراوحت أعمار أفراد عينة الدراسة بين (20-23) عام وقد جمعت البيانات بواسطة استبيان أيزنک للشخصية تعريب وأعداد أبو ناهية ، واستخدم الباحث مقياس البر وفيل الشخصي لجوردون ، اقتباس وإعداد جابر وأبو حطب 1973 ، وأثبتت نتائج الدراسة أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطات درجات الذكور والإناث في سمات السيطرة و الذهانية والاتزان الانفعالي والمسؤولية والتي كانت أعلى لدى الذكور . كما وأظهرت نتائج الدراسة وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطات درجات الذكور والإناث في سمات العصابية والجاذبية ، والاجتماعية ، والتي كانت أعلى لدى الإناث في حين أظهرت نتائج الدراسة أنه لا يوجد فرق بين متواسط درجات الذكور والإناث في سمة الانبساط الذي طلب الجامعة على المقاييس المستخدمة في ذلك الدراسة .

#### 5 - دراسة أبو خاطر (2000):

هدفت هذه الدراسة التي بعنوان : "سمات الشخصية المميزة للأحداث الجانحين عن أقرانهم الأسواء في محافظات غزة" ، إلى التعرف على سمات الشخصية المميزة للأحداث الجانحين عن نظرائهم الأسواء والتعرف على مدى ارتباط سمات الشخصية لدى مجموعتي الدراسة بمؤشر الجناح ،

و تكونت عينة الدراسة من مجموعتين ، الأولى وتضم (40) حدثاً جانحاً من نزلاء مؤسسة الريبع للرعاية الاجتماعية في غزة ، والجموعة الثانية والتي تم اختيارها من طلبة الصف العاشر الذكور في إحدى المدارس الثانوية في محافظة رفح وعددهم (100) طالب ، واستخدم الباحث قائمة سمات العصبية - والاتزان الانفعالي لأيزنك ، ترجمة وتقنين أبو ناهية ، وقائمة الجمود الفكري - الانفتاح الفكري ترجمة وتقنين أبو ناهية . ومؤشر الجناح (إعداد الباحث) ، وأشارت نتائج الدراسة إلى أن مجموعة الأحداث الجانحين تتميز عن مجموعة الأسواء بسمات : العدوانية ، والبحث عن الإثارة ، والجمود الفكري ، والذكرة الأنوثة ، بالإضافة لسمة الفلق ، بينما تميزت مجموعة الأسواء بسمات : تقدير الذات ، والسعادة ، والاستقلال ، والتوجه للإنجاز ، بالإضافة لسمة الشعور بالذنب كما وتبين من نتائج الدراسة أن السمات المميزة للأحداث الجانحين ترتبط ارتباطاً موجبة ودالة إحصائية بمؤشر الجناح في هذه الدراسة ، وفي حين ارتبطت السمات المميزة للأسواء ارتباطات سالبة ودالة إحصائياً بنفس المؤشر .

## ثانيا دراسات حول صعوبات التعلم

### ١\_ دراسة فورة(2004)

والتي بعنوان ""فعالية برنامج مقترن لعلاج بعض صعوبات تعلم القراءة لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية بغزة""

هدفت الدراسة إلى الكشف عن بعض صعوبات تعلم القراءة وكذلك تحديد أسس البرنامج الذي يعالج بعض صعوبات تعلم القراءة وأخيراً تعرف فاعلية البرنامج في علاج بعض صعوبات تعلم القراءة لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية بقطاع غزة .

حيث كانت تساؤلات الدراسة على النحو التالي :

ما أكثر صعوبات تعلم القراءة (الجهوية و الصامتة) شيوعاً لدى تلاميذ الصف السادس بغزة  
ما مواصفات البرنامج العلاجي المقترن ، للتغلب على صعوبات الفهم والنطق القرائي .  
ما فاعلية البرنامج المقترن لتدريب تلاميذ الصف السادس الابتدائي على مهارات الفهم والنطق القرائي  
و التي تشكل صعوبة بالنسبة لهم.

و كانت تسعى الدراسة لتحقيق الأهداف التالية:

الكشف عن بعض صعوبات تعلم القراءة لدى عينة تلاميذ المرحلة الابتدائية بقطاع غزة  
تحديد أسس البرنامج الذي يعالج بعض صعوبات تعلم القراءة لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية بقطاع غزة.

و أسفرت الدراسة عن النتائج التالية :

إعداد بطاقات ملاحظة لتحديد صعوبات تعلم القراءة الجهرية ، لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية بغزة ، وهو ما يمكن الاستفادة به في دراسات أخرى لاحقة ، وكذلك في الكشف عن بعض صعوبات تعلم القراءة في الواقع الميداني .

إعداد اختبار في مهارات الفهم القرائي والتي يعاني من تلاميذ الصف السادس الابتدائي بغزة من عدم إتقانها والتأكد من صدقه وثباته.

تم إعداد برنامج لعلاج بعض صعوبات تعلم القراءة، لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية بغزة ، و هو ما يفيد في تقديم نموذج يمكن الاحتساء به والنسخ على منواله أو إمكان تعيمه في المدارس التي يعاني تلاميذهها من صعوبات في تعلم القراءة.

أوضحت الدراسة الميدانية التي أجرتها الباحث وتنفيذ البرنامج مع التلاميذ عينة الدراسة عن تحقق فروض الدراسة الحالية والتي نصت على أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات أداء التلاميذ في القراءة ، قبل وبعد تطبيق البرنامج، لصالح القياس البعدى.

توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط الدرجات في نمو مهارات القراءة ، لدى التلاميذ عينة الدراسة في القياس القبلي و البعدى ، لصالح القياس البعدى.

توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات الدرجات في القياس القبلي و البعدى ، على اختبار صعوبات القراءة ، لصالح التطبيق البعدى.

## 2 دراسة العكة(2004)

والتي بعنوان "صعوبات تعلم الرياضيات لدى تلاميذ المرحلة الأساسية الدنيا المعاقين بصرياً بمركز النور - بغزة"

هدفت الدراسة إلى التعرف على صعوبات تعلم الرياضيات لدى تلاميذ المرحلة الأساسية الدنيا الصنف الأول والثاني والثالث الابتدائي -المعاقين بصريا بغزة ومن ثم الكشف عن دلالة الفروق بين أفراد عينة الدراسة طبقاً للمتغيرات التالية النوع الاجتماعي ودرجة الإبصار.

وتمثلت عينة الدراسة من جميع تلاميذ المرحلة الأساسية الدنيا المعاقين بصرياً والمسجلين في مركز النور لتأهيل المعاقين بغزة للعام الدراسي 2003-2004م لذا فإن عينة الدراسة شملت المجتمع كله أي أن العينة في هذا البحث مسحية وتم إعداد استبانة لاستطلاع رأي معلمي الرياضيات في مركز النور كما تم إعداد الاختبارات التشخيصية الثلاثة الخاصة بصفوف المرحلة الأساسية الدنيا الثلاثة وروعى في بناء الاختبارات أن تحتوي على (28) فقرة خاصة بكل الفئتين من التلاميذ و(4) فقرات خاصة بالتلاميذ المبصررين جزئياً وتم حساب معاملات الثبات عن طريق التجزئة النصفية وألفا كرونباخ وتم حساب معاملات الصدق من خلال صدق المحتوى وصدق الاتساق الداخلي. واستعانت الباحثة بالأساليب الإحصائية التالية النسب المئوية والتكرارات للإجابة على أسئلة الدراسة واختبار مان وتنبي للعينات الصغيرة الحجم بهدف التعرف على جملة الفروق بين متطلبات التلميذ ومتغيرات الدراسة وكان من أهم نتائج الدراسة ما يلي:

- وجود صعوبات عديدة تواجه تلاميذ المرحلة الأساسية الدنيا المعاقين بصرياً في تعلم الرياضيات.
- وجود زمرة من الصعوبات تواجه الطالب مع مراعاة أنها تأخذ في النمو والاتساع من صفات لأخر منها خصائص الأعداد ، في موضوع العمليات على الأعداد ، في موضوع الكسور ، في موضوع الهندسة كما أن الدراسة كشفت عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسط درجات تلاميذ المرحلة الأساسية الدنيا المعاقين بصرياً على اختبار الصعوبات تعزي لدرجة الإبصار (كيفيّ كلّي - كيفيّ جزئي) أو النوع الاجتماعي (ذكور - إناث).

والتي بعنوان ""ال حاجات النفسية لدى التلاميذ ذوي صعوبات التعلم والعاديين في مرحلة التعليم الأساسي""

هدفت الدراسة إلى التعرف على أكثر الحاجات النفسية شيوعاً لدى فئة التلاميذ ذوي صعوبات التعلم في مادتي اللغة العربية والرياضيات من الصنف السادس الأساسي والتعرف على تأثير بعض المتغيرات على مدى إشباع هذه الحاجات لدى أفراد العينة موضع الدراسة مثل الجنس وعمل الأب وطبيعة هذا العمل ومستوى تعليم الأب ومستوى تعليم الأم وعدد أفراد الأسرة وترتيب التلميذ الذي يعاني من صعوبة التعلم بين إخوته في الأسرة وانقسمت عينة الدراسة إلى مجموعتين عينة التلاميذ ذوي صعوبات التعلم وهي تتكون من (106) تلميذاً وتلميذة منها (40) تلميذ و(66) تلميذة موزعين على خمس مدارس حكومية و(16) صفا دراسياً والمجموعة الثانية من التلاميذ العاديين وتألفت العينة من (126) تلميذ وتلميذة منها (87) تلميذاً و(39) تلميذة تم اختيارهم من المدارس نفسها كما استخدمت الباحثة اختبار الذكاء المصور لأحمد زكي صالح (1978) وقائمة خصائص التلاميذ ذوي صعوبات التعلم من إعداد الباحثة (1996) وقائمة تقدير سلوك التلميذ لفرز حالات ذوي صعوبات التعلم اقتباس وإعداد مصطفى كامل (1990) وقائمة الحاجات النفسية للتلاميذ ذوي صعوبات التعلم إعداد الباحثة كما استخدمت الباحثة مجموعة من الأساليب الإحصائية للتحقق من صحة الدراسة كالنسبة المئوية واختبار (ت) لمعرفة مستوى دلالة الفروق بين المتوسطات وتحليل التباين الثاني لمعرفة دلالة الفروق بين المتوسطات التي بها أكبر من متغير ومعادلة شيفيه للتعرف على اتجاه الفروق الدالة إحصائياً وتوصلت الدراسة عدة نتائج كان منها:

الحاجة للاهتمام الوالدي تأتي في المرتبة الأولى من الحاجات النفسية لدى المجموعتين يليها تقدير الذات ثم الاستقلال والتقبل الاجتماعي فالانتماء بالنسبة للتلاميذ العاديين بينما تأتي الحاجة إلى الانتماء

في المرتبة الثانية لدى مجموعة التلاميذ ذوي صعوبات التعلم تلتها الحاجة إلى التقدير الذاتي فالطمأنينة

### ثم الاستقلال

لا يوجد تأثير دال إحصائياً لمتغير الجنس على مستوى الحاجات النفسية الستة لدى المجموعتين

توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0,05 بين عينة التلاميذ العاديين وعينة التلاميذ ذوي

صعوبات التعلم في إشباع الحاجة إلى كل من الانتماء وال الحاجة إلى الطمأنينة وال الحاجة إلى التقبل

الاجتماعي وذلك لصالح التلاميذ ذوي صعوبات التعلم بينما لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين

المجموعتين في الحاجة إلى كل من الاهتمام الوالدي والتقدير الذاتي وال الحاجة إلى الاستقلال والحرية

توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0,05 بين التلاميذ ذوي صعوبات التعلم والتلاميذ

العاديين من أبناء العمال في الحاجة إلى التقبل الاجتماعي وقد كانت هذه الفروق لصالح التلاميذ ذوي

صعوبات التعلم من أبناء العمال .

توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0,05 بين أبناء الآباء من ذوي التعلم الأساسي وأبناء

الآباء من ذوي التعلم الثانوي لمجموعتي الدراسة التلاميذ العاديين والتلاميذ ذوي صعوبات التعلم في

كل من مستوى إشباع الحاجة إلى تقدير الذات والاستقلال

توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0,05 بين متوسطات درجات التلاميذ العاديين من أمهات

تعليمهن أساسي ودرجات تلاميذ عاديين من أمهات تعليمهن ثانوي بما فوق في الحاجة إلى الاستقلال

وقد كانت الفروق لصالح التلاميذ العاديين من أمهات تعليمهن أساسي بينما لا توجد هذه الفروق بين

المجموعتين نسهما في كل من الحاجة إلى الانتماء والطمأنينة والتقبل الاجتماعي وهذا يعني أن

مستوى تعليم الأم له دوره وتأثيره على إشباع الحاجة إلى الاستقلال لدى التلاميذ العاديين فقط

توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0,05 بين مجموعتي التلاميذ العاديين من اسر عددها أقل

من (10) أفراد والتلاميذ العاديين من اسر عدد افرادها (10) فأكثر في كل من الحاجة إلى التقدير

الذاتي والاهتمام الوالدي وقد كانت هذه الفروق لصالح عينة التلاميذ العاديين من اسر عدد افرادها اقل من (10).

توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى 0,05 بين التلاميذ ذوي صعوبات التعلم والتلاميذ العاديين في جميع حالات ترتيب الطفل (الأول - الأوسط - الأخير) وذلك من حيث الحاجة إلى الانتماء وفي حالة الترتيب (الأوسط والأخير) في الحاجة إلى الطمأنينة وفي حالة الترتيب (الأول والأوسط) في كل من التقبل الاجتماعي وقد كانت هذه الفروق في جميع الأحوال لصالح مجموعة التلاميذ ذوي صعوبات التعلم وذلك لكل من (الأول ، الأوسط ، الأخير) بالنسبة للحاجة إلى الانتماء مما يدل على أن ترتيب الطفل لا يؤثر على إشباع الحاجة إلى الانتماء لدى كل من مجموعتي التلاميذ ذوي صعوبات التعلم و التلاميذ العاديين.

#### 4- دراسة رومية (2004)

والتي بعنوان " فاعلية برنامج يعتمد تكنولوجيا الحاسوب لعلاج صعوبات تعلم الرياضيات لدى طلبة الصف الرابع الأساسي بمحافظة شمال غزة " هدفت الدراسة الحالية إلى فاعلية برنامج يعتمد الحاسوب لعلاج بعض صعوبات تعلم الرياضيات لدى طلبة الصف الرابع الأساسي بمحافظة شمال غزة و لتحقيق ذلك استخدم الباحث المنهجين الوصفي التحليلي والتجريبي حيث تكونت عينة الدراسة في الجانب النظري من (360) طالباً وطالبةً والجانب التجريبي من (30) كما استخدم الباحث ثلاثة أدوات في هذه الدراسة.

وتمثلت مشكلة الدراسة في السؤال الرئيس التالي: فاعلية برنامج يعتمد تكنولوجيا الحاسوب لعلاج صعوبات تعلم الرياضيات لدى تلاميذ الصف الرابع الأساسي بمحافظة شمال غزة ؟ وابتُرق عن السؤال الرئيس أسئلة فرعية منها :

1- ما الموضوعات التي تشكل صعوبة في تعلمها بكتاب الرياضيات لدى تلاميذ الصف الرابع

الأساسي ؟

2- ما الصعوبات الرياضية التي تشكل أكثر صعوبة في تعلمها في وحدتي الضرب والقسمة كما

يقيسها الاختبار للصف الرابع الأساسي ؟

3- ما أسباب صعوبات تعلم الرياضيات لدى طلبة الصف الرابع الأساسي بمحافظة شمال غزة

من وجهة نظر المعلمين ؟

4- ما صورة البرنامج الذي يعتمد تكنولوجيا الحاسوب لعلاج صعوبات تعلم الرياضيات لدى

تلاميذ الصف الرابع الأساسي بمحافظة شمال غزة ؟

5- ما أثر البرنامج الذي يعتمد تكنولوجيا الحاسوب لعلاج صعوبات تعلم الرياضيات لدى تلاميذ

الصف الرابع الأساسي بمحافظة شمال غزة ؟

واستخدم الباحث المنهجين الوصفي التحليلي الذي يدرس صعوبات تعلم الرياضيات والمنهج التجريبي

حيث صمم برنامج يعتمد على تكنولوجيا الحاسوب لعلاج تلك الصعوبات .

و توصلت الدراسة للنتائج التالية:

1- إن مستوى تحصيل الطلبة للاختبار التحصيلي / التشخيصي متدن قبل تطبيق البرنامج

2- إن جميع فقرات الاختبار لوحدة الضرب والقسمة تشكل صعوبة .

3- يتضح من خلال استبيان المعلمين أن جميع مجالات الإستبانة هي فعلاً أسباب حقيقة

للصعوبة وهذه المجالات مرتبة تنازلياً المادة ، المعلم ، الطالب ، الكتاب المدرسي .

4- فاعلية البرنامج المحوسب لتدريس برنامج يعتمد تكنولوجيا الحاسوب لدى طلبة الصف الرابع

الأساسي في مادة الرياضيات .

### ثالثاً دراسات تتعلق بالانتباه:

#### 1. دراسة قزاقرة (2005)

فاعلية التدريب على المراقبة الذاتية في مستوى الانتباه لدى الأطفال الذين لديهم قصور فيه هدفت الدراسة إلى التعرف على أثر التدريب في المراقبة الذاتية في مستوى الانتباه لدى الأطفال الذين لديهم قصور فيه. وبالتحديد فقد حاولت الدراسة استقصاء أثر متغيرات التدريب (بمستويين في مجموعة تجريبية و أخرى ضابطة) والفئة العمرية في ثلاثة مستويات (لالأعمار 8,10,12 سنة) والجنس بالإضافة إلى استقصاء أثر التفاعل بين هذه المتغيرات ، كذلك فقد استقصت الدراسة أثر هذه المتغيرات في الأداء المؤجل في قياس الانتباه.

تكونت عينة الدراسة من (78) طالباً وطالبة من الصفوف الثالث والخامس والسابع الأساسي في المدارس التابعة لوكالة الغوث الدولية في اربد، وهم الذين يعانون من قصور في الانتباه بناء على درجاتهم على مقياس ملاحظة السلوك الانتباхи. وقد اعتبرت درجاتهم مؤشراً لمستوى الانتباه لديهم قبل تطبيق البرنامج التدريبي ، تم توزيعهم عشوائياً إلى مجموعتين: مجموعة تلقى أفرادها التدريب على أسلوب المراقبة الذاتية لمدة (72) جلسة بواقع (16) جلسة كل أسبوع ، و مجموعة ضابطة لم يتلقى أفرادها أي نوع من أنواع المعالجة . وتمأخذ القراءات متعددة بعدية أثناء تطبيق الجلسات وقد كانت بعد الجلسة الخامسة والتاسعة والثانية عشرة . وبعد أسبوع من انتهاء المعالجة أخذ القياس المؤجل (الاحتفاظ) للمجموعة التجريبية . وقد تم استخدام "تحليل التباين للقياسات المتكررة" للتحقق من الفرضيات الخاصة بالمجموعة ، الجنس ، الصف، على الاختبارات القبلي ،والثاني ،والثالث ،والرابع ،والمؤجل .

وأظهرت النتائج وجود فروق دالة بين المجموعة التجريبية والضابطة في مستوى الانتباه لصالح المجموعة التجريبية و بالنسبة للصف فقد كانت الفروق في مستوى الانتباه لصالح الصفي الخامس

والسابع . كما أظهرت النتائج وجود فروق دالة إحصائية ولصالح الاختبار المؤجل ( الاحتفاظ) وتشير النتائج إلى فاعلية البرنامج واستمرارية أثره بعد توقف التدريب . في حين لم يثبت وجود فروق ذات دلالة إحصائية كمتغير الجنس .

## 2. دراسة الأدغم و زملاؤه (2007)

فاعلية استخدام بعض استراتيجيات التدريس في تحصيل تلميذ الصف الرابع الابتدائي مضطربى الانتباہ مفرطي النشاط في اللغة العربية

هدفت الدراسة الحالية إلى الضوء على بعض استراتيجيات التدريس المناسبة في زيادة تحصيل التلاميذ مضطربى الانتباہ في اللغة العربية ، و مساعدة التلاميذ مضطربى الانتباہ مفرطي الانتباہ على خفض اضطراباتهم الانتباهية ، و استثمار ما لديهم من نشاط زائد في زيادة مستوى تحصيلهم في اللغة العربية ، وكذلك تبصير المعلمين وأولياء الأمور والأخصائين النفسيين والقائمين على العملية التعليمية بوسائل تشخيص التلاميذ مضطربى الانتباہ مفرطي الانتباہ والطرق المختلفة لعلاجهم . وكان تساوی الدراسة الرئيس ما فاعلية استخدام بعض إستراتيجيات التدريس في تحصيل تلميذ الصف الرابع الابتدائي مضطربى الانتباہ مفرطي الانتباہ في اللغة العربية؟

وتفرع عن السؤال السابق الأسئلة الفرعية التالية:

1. كيف نتعرف على التلاميذ مضطربى الانتباہ مفرطي الانتباہ؟
2. ما فاعلية استخدام بعض استراتيجيات التدريس في تحصيل تلميذ الصف الرابع الابتدائي مضطربى الانتباہ مفرطي الانتباہ في فهم المقروء؟
3. ما فاعلية استخدام بعض استراتيجيات التدريس في تحصيل تلميذ الصف الرابع الابتدائي مضطربى الانتباہ مفرطي الانتباہ في فهم التراكيب اللغوية؟

وكانت عينة الدراسة عبارة عن مجموعتين من تلاميذ الصف الرابع الابتدائي مضطربi الانتباه مفرطي الانتباه بمدرستين من مدارس محافظة دمياط ، وكان عددهم 76 طالب وطالبة واستخدام الباحثون المنهج الوصفي التحليلي، و المنهج التجاريبي ، و اشتملت أدوات البحث على اختبار الذكاء غير اللفظي إعداد عطية هنا ، الاختبارات الفرعية الثلاثة ( الحساب - وإعادة الأرقام - والشفرة) من مقياس وكسلر لذكاء الأطفال ، قائمة ملاحظة سلوك الطفل إعداد معتر المرسي ، الاختبار التحصيلي لفهم المقرؤء ، والاختبار التحصيلي لفهم التراكيب اللغوية. وتم معالجة البيانات إحصائيا عن طريق اختبار T-TEST ، و اختبار MANN - WHITNE

#### نتائج الدراسة:

- a. هناك فروقا في التطبيق البعدي في الاختبارين التحصيليين والدرجة الكلية لهما لصالح المجموعة التجريبية ، أي أن هناك تأثيراً دالا للاستراتيجيات في تنمية التحصيل في اللغة العربية لدى المجموعة التجريبية.
- b. هناك فروقا ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في التطبيق البعدي للاختبار التحصيلي لفهم المقرؤء وهذه الفروق لصالح المجموعة التجريبية ، مما يدل على فعالية الاستراتيجيات التدريسية المستخدمة مع التلاميذ مضطربi الانتباه مفرطي النشاط في رفع مستوى التحصيل في فهم المقرؤء.
- c. هناك فروقا دالة إحصائيا بين متوسطي درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في التطبيق البعدي للاختبار التحصيلي لفهم التراكيب اللغوية ، مما يدل على فعالية الاستراتيجيات التدريسية المستخدمة مع تلاميذ المجموعة التجريبية مضطربi الانتباه مفرطي النشاط في رفع مستوى التحصيل لفهم التراكيب اللغوية.

d. هناك فروقاً بين متوسطي درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في التطبيق البعدى للاختبارين التحصيليين لفهم المقروء و لفهم التراكيب وهذه الفروق لصالح المجموعة التجريبية ، مما يدل على فعالية الاستراتيجيات التدريسية المستخدمة مع تلاميذ المجموعة التجريبية مضطربى الانتباه مفرطى النشاط فى رفع مستوى التحصيل للاختبارين ( لفهم المقروء، فهم التراكيب اللغوية).

### 3. دراسة العاصمي(2007)

اضطراب نقص الانتباه المصاحب بالنشاط الزائد لدى تلاميذ الصفين الثالث و الرابع من التعليم الأساسي

هدفت الدراسة الحالية لتشخيص اضطراب نقص الانتباه المصاحب للنشاط الزائد لدى أطفال الحلقة الأولى من التعليم الأساسي (الثالث والرابع) على المستوى الشعوري واللاشعوري والمنتشرة في : العلاقات الوالدية والمناخ الأسري و البيئة الأسرية والاجتماعية والتوازن الانفعالي والصراعات والإحباطات ، وذلك كما تظهر نتائج المقابلة الإكلينيكية المعمقة مع الطفل وأمه، و استجاباتهم على اختبار تفهم الموضوع ومقارنة ذلك مع الأطفال العاديين.

التعرف إلى الفروق بين الأطفال الذين يعانون من هذا الاضطراب والعاديين من حيث: التحصيل الدراسي ، والاكتئاب ، والتوافق النفسي ببعديه الشخصي والاجتماعي.

وكانت تساؤلات الدراسة كالتالي:

1. ما مدى فاعلية المقابلة الإكلينيكية واختبار تفهم الموضوع الإسقاطي للأطفال والمحك التشخيصي DSM-4 في تشخيص اضطراب نقص الانتباه المصاحب للنشاط الزائد لدى الأطفال على المستوى الشعوري واللاشعوري؟

2. هل توجد فروق على المستوى الكيفي بين الأطفال الذين يعانون من اضطراب نقص الانتباه

المصاحب للنشاط الزائد والأطفال العاديين من حيث : طبيعة العلاقات الوالدية ، والاتزان

الانفعالي، والصراعات و الإحباطات ، وصورة الوالدين ، وصورة البيئة

3. هل توجد فروق دالة إحصائياً بين الأطفال الذين يعانون من اضطراب نقص الانتباه والنشاط الزائد

العاديين في كل من: الاكتئاب، التحصيل الدراسي، والتوافق النفسي ببعديه الاجتماعي والشخصي؟

و تكونت عينة الدراسة الحالية من 66 تلميذاً وتلميذة ، بواقع 33 تلميذاً وتلميذة يعانون من الاضطراب

و 33 تلميذاً وتلميذة من الأطفال العاديين، من تلميذ الصفين الثالث والرابع .

وكانت أدوات الدراسة: عبارة عن مقاييس سيكومترية ومنها: (مقاييس تقدير المعلم للنشاط الزائد إعداد

كونر، مقاييس تقدير الآباء للنشاط الزائد إعداد زوكو وبنتلر، المحك التشخيصي لاضطراب نقص

الانتباه المصاحب للنشاط الزائد DSM-4 ، اختبار الشخصية للأطفال تعريب عطيه هنا، اختبار

الاكتئاب للأطفال إعداد ماريا كوفاكس) . أما المقاييس الإكلينيكية فهي (اختبار تفهم الموضوع

الاسقاطي للأطفال، استمرارة دراسة الحالة خاصة بالألم ، المقابلة الإكلينيكية المعمقة)

نتائج الدراسة:

1. وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسط التحصيل الأكاديمي ، بين الأطفال مضطرب الانتباه

والعاديين لصالح العاديين

2. هناك فروق دالة إحصائياً بين متوسط درجات الأطفال ذوي النشاط الزائد والأطفال العاديين في

مجال الاكتئاب وذلك لصالح الأطفال ذوي النشاط الزائد .

3. وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسط درجات الأطفال الذين يعانون من النشاط الزائد والأطفال

العاديين في التوافق الشخصي بأبعاده التالية: اعتماد الطفل على نفسه، إحساس الطفل بقيمه ،

شعوره بحريته، شعوره بالانتماء ، والتحرر من الميل إلى الانفراد ، الخلو من الأعراض العصبية ، وذلك لصالح العاديين.

4. وجود فروق دالة إحصائياً بين الأطفال ذوي النشاط الزائد والأطفال العاديين في التوافق الاجتماعي، وذلك لصالح الأطفال العاديين .

يلاحظ من عرض النتائج على المستوى السيكومترى والإكلينيكي ما يلى:  
إن الأطفال الذين يعانون من النشاط الزائد يتسمون بسوء التوافق الشخصي والاجتماعي، والتحصيل الدراسي المنخفض والاكتئاب النفسي مقارنة مع الأطفال العاديين ، وأظهرت الدراسة الإكلينيكية المعمقة باستخدام اختبار تفهم الموضوع الإسقاطي والمقابلة مع الطفل وأمه ، أن الطفل الذي يعاني من نقص الانتباه المصاحب للنشاط الزائد تتسم شخصيته على المستوى اللاشعوري بوجود إحساس بضعف تقدير الذات وصورة سلبية تجاه الآخرين ، كما تتسم علاقاته بأسرته بالتدبب من حيث القسوة والإهمال مع صورة قاتمة للبيئة التي يعيش فيها، والذي ينتج عن ذلك العديد من الصراعات والإحباطات التي إلى عدم اتزانه الانفعالي في تعامله مع مثيرات البيئة الخارجية.

#### 4. دراسة عثمان (2007)

النشاط الزائد وعلاقته بالتحصيل الدراسي دراسة ميدانية في مدینتي دمشق و القامشلي  
هدف البحث الحالي إلى معرفة حجم الاضطراب بين الأطفال في الصنوف موضوع البحث ، كذلك معرفة ما إذا كان هناك تدن في التحصيل الدراسي لدى الطفل المصاب بهذا الاضطراب مقارنة مع الطفل العادي غير المصاب، وكانت تساؤلات الدارسة هل لدى الطفل المصاب بالاضطراب تدن في التحصيل الدراسي بالمقارنة مع الطفل العادي غير المصاب؟، و ما هي نسبة انتشار الاضطراب لدى الأطفال في الصنوف موضوع البحث ، وبلغت عينة الدراسة 72 طالبا منهم 36 طالب مضطرب و 36 طالب عادي ، كان المنهج المتبعة هو الوصفي التحليلي ، وكانت أدوات الدراسة عبارة عن

بطاقة شطب من إعداد الدكتورة إيمان عز تضمنت المحكات التشخيصية لاضطراب فرط النشاط مع نقص الانتباه كما وردت في الدليل التشخيصي الرابع للاضطرابات النفسية ، وتم اعتماد الرسوب في المجموع العام أو الرسوب في مادتين كمعيار للحكم على الطفل بأنه ذو تحصيل متدن. وتم التعامل إحصائيا عن طريق كاي مربع والتي تقوم باختبار العلاقة بين ظاهرتين مستقلتين (فرط النشاط والتحصيل).

**نتائج الدراسة:** هناك فرق ذو دلالة إحصائية بين الأطفال ذوي النشاط المفرط والعاديين في التحصيل الدراسي ، وكانت نسبة الانشار حسب البحث 7% حسب الأسلوب المعتمد في تحديدها.

## 5. دراسة الخشمي (2007)

**العلاقة بين اضطراب ضعف الانتباه و النشاط الزائد وصعوبات التعلم**

تهدف الدراسة الحالية إلى تقديم تصور واضح حول المظاهر التعليمية لاضطراب ضعف الانتباه والنشاط الزائد وعلاقتها بصعوبات التعلم الأكademie و النمائية ، ولتحقيق ذلك فقد عملت الباحثة على مراجعة بعض الأدبيات والدراسات الحديثة التي تناولت هذا الموضوع من زوايا متعددة ، وكانت تساؤلات الدراسة ما هي الخصائص التعليمية للأشخاص الذين لديهم اضطراب ضعف الانتباه و النشاط الزائد؟

ما هي طبيعة صعوبات التعلم المرتبطة باضطراب ضعف الانتباه و النشاط الزائد؟  
ما هي الاستراتيجيات التربوية المناسبة للتعامل مع صعوبات التعلم الناتجة عن اضطراب ضعف الانتباه و النشاط الزائد؟ .

وتوصلت الدراسة إلى أن الصعوبات التعليمية للطلاب الذين لديهم أعراض ضعف انتباه ونشاط زائد ترتكز على جوانب رئيسية، مرتبطة بالقراءة والكتابة والاستيعاب القرائي والفهم ، بالإضافة إلى مشكلات في مادة الرياضيات، وتظهر الصعوبات النمائية بشكل واضح لدى هذه الفئة من الأطفال مثل

مشكلات الذاكرة و الانتباه وتقدير الوقت وتحديد الأهداف والعمل على تحفيز الذات لتحقيق الأهداف . وأفادت نتائج تحليل الدراسات السابقة بأن استخدام الأدوات التعليمية المجسمة والوسائل السمعية والبصرية يؤثران بشكل كبير في تحسين التعلم لهذه الفئة ، كما أن توظيف أسلوب القصة و اللعب يساهم في زيادة الانتباه للمادة العلمية، وقد أكدت النتائج أيضا على أن تدريب الذاكرة البصرية والسمعية باستخدام الألعاب التعليمية وبرامج الكمبيوتر يفيد هؤلاء الطلاب إلى حد كبير. ولحل مشكلة عدم القدرة على تقدير الوقت فقد اقترحت الدراسات السابقة استخدام وسائل تنظيمية لمتابعة الوقت مثل البطاقات وساعات التقويم وتنكير الطفل بالوقت المحدد واختصار الجهد المطلوب ليتمكن الطالب من أداء المطلوب منه . وقد حثت الدراسات على أهمية تدريب المعلمين على الاستراتيجيات المناسبة لتعليم هؤلاء التلاميذ وتعديل سلوكهم ، من خلال الاستراتيجيات الايجابية الفعالة كالحوافز وكفة الاستجابة ، وكذلك الاستعانة بالأقران في الفصل لتدريب الزملاء من لديهم ضعف انتباه ونشاط زائد.

#### 6. دراسة زيادة(2008)

دراسة لاضطراب النشاط الحركي الزائد المرتبط بقصور الانتباه عند عينات من الأطفال تعاني من صعوبات تعلم الرياضيات (الديسكالكوليا) سعت الدراسة الحالية إلى معرفة الفروق بين الأطفال ذوي صعوبات تعلم الرياضيات فقط والأطفال ذوي صعوبات تعلم الرياضيات والقراءة معاً ، و الأطفال الأسواء في الأداء على أعراض اضطراب النشاط الحركي الزائد المرتبط بقصور الانتباه وتكونت عينة الدراسة من ثلاثة مجموعات :

1. مجموعة الأطفال ذوي صعوبات تعلم الرياضيات فقط 22 طالب 16 طالبة .
2. مجموعة الأطفال ذوي صعوبات تعلم الرياضيات والقراءة معا 30 طالب 26 طالبة .
3. مجموعة الأطفال الأسواء 17 طالب 20 طالبة .

و باستخدام اختبار كروسكال والاس لبيان دلالة الفروق بين متوسطات رتب الأطفال في المجموعات الثلاثة ، أسفرت نتائج الدراسة عن وجود فروق دالة إحصائية بين الأطفال في المجموعات الثلاثة في الأداء على الأبعاد الفرعية لاضطراب النشاط الحركي الزائد المرتبط بقصور الانتباه (الانتباهية- النشاط الحركي الزائد / الاندفاعية - النمط المركب). و باستخدام اختبار مان وتنبي كاختبار متابعة لمعرفة مصدر تلك الفروق بين المجموعات الثلاثة ، أسفرت نتائجه عن وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الأطفال ذوي صعوبات تعلم الرياضيات فقط و الأطفال ذوي صعوبات تعلم الرياضيات والقراءة معا في الانتباهية فقط في حين لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الأطفال في المجموعتين في درجات النشاط الحركي الزائد ودرجات الاندفاعية والدرجة الكلية كما وجد فروق دالة إحصائية بين الأطفال ذوي صعوبات تعلم الرياضيات فقط والأطفال الأسواء في درجات الإنباهية ودرجات النشاط الحركي الزائد ودرجات الاندفاعية والدرجة الكلية وأخيراً وجدت فروق ذات دلالة إحصائية بين الأطفال ذوي صعوبات تعلم الرياضيات والقراءة معا والأطفال الأسواء في درجات الإنباهية ودرجات النشاط الحركي الزائد ودرجات الاندفاعية ودرجات الكلية .

و باستخدام المتوسطات و الانحرافات المعيارية للأبعاد الفرعية لاضطراب النشاط الحركي الزائد المرتبط بقصور الانتباه . أظهرت نتائج الدراسة ارتفاع متوسط درجات الأطفال ذوي صعوبات تعلم الرياضيات فقط والأطفال ذوي صعوبات تعلم الرياضيات و القراءة معاً على الانتباه عن متوسط درجاتهم على النشاط الحركي الزائد والاندفاعية .

## 7. دراسة عشور (2008)

الانتباه والذاكرة العاملة لدى عينات مختلفة من ذوي صعوبات التعلم وذوي فرط النشاط الزائد و

العاديين

هدفت الدراسة الحالية للمقارنة بين مجموعات الدراسة الأربع ( التلاميذ ذوي صعوبات التعلم مع قصور الانتباه وفرط النشاط الزائد ، والتلاميذ ذوي صعوبات التعلم وليس لديهم قصور الانتباه مع فرط النشاط الزائد ، التلاميذ ذوي فرط النشاط الزائد واضطراب الانتباه ، التلاميذ العاديين ) في أدائهم على اختبارات الانتباه الانتقائي السمعي والبصري والانتباه المتواصل اللغظي والعديي واختبار الذاكرة العاملة مدى القراءة – العمليات الحسابية البسيطة وذلك للوقوف على مدى تميز هذه العمليات المعرفية لدى عينات مختلفة من التلاميذ والذين يختلفون في خصائصهم من حيث الحدة والدرجة والنوع. وكانت نسألات الدراسة كالتالي :-

1. هل يختلف أداء تلاميذ مجموعات البحث الأربع على اختبار الانتباه الانتقائي السمعي كما يقاس بعدد الاستجابات الصحيحة؟

2. هل يختلف أداء تلاميذ مجموعات البحث الأربع على اختبار الانتباه الانتقائي البصري كما يقاس بعدد الاستجابات الصحيحة؟

3. هل يختلف أداء تلاميذ مجموعات البحث الأربع على اختبار الانتباه المتواصل (لغظي) كما يقاس بعدد الاستجابات الصحيحة؟

4. هل يختلف أداء تلاميذ مجموعات البحث الأربع على اختبار الانتباه المتواصل (عديي) كما يقاس بعدد الاستجابات الصحيحة؟

5. هل يختلف أداء تلاميذ مجموعات البحث الأربع على اختبار الذاكرة العاملة مدى القراءة؟

6. هل يختلف أداء تلاميذ مجموعات البحث الأربع على اختبار الذاكرة العاملة العمليات الحسابية البسيطة؟

تكونت عينة الدراسة في صورتها الأولية من (202) تلميذاً وتلميذة (111 ذكور ، 91 إناث) من تلاميذ الصف الخامس الابتدائي تقع ضمن ثلات مدارس . و تكونت عينة الدراسة النهائية من 88

طالب موزعين على أربع مجموعات (21) طالب هم مجموعة ذوي فرط النشاط واضطراب الانتباه (23) طالب مجموعة ذوي صعوبات التعلم مع قصور الانتباه و فرط النشاط الزائد ، (22) طالب ذوي صعوبات التعلم فقط ، (22) طالب العاديين.

و كانت أدوات الدراسة كما يلي:

#### 1. الأدوات الخاصة بالتشخيص الفارق لمجموعات الدراسة:

قائمة الملاحظة الإكلينيكية لسلوك الطفل إعداد السيد السمادوني (1990) مقياس كونزر لتقدير سلوك الطفل (1991)

#### 2. الأدوات الخاصة بالانتباه الانتقائي و المتواصل والذاكرة العاملة

اختبار الانتباه الاننقائي السمعي من إعداد الباحث ، اختبار الانتباه الاننقائي البصري من إعداد الباحث اختبار الانتباه المتواصل (لفظي) من إعداد الباحث، اختبار الانتباه المتواصل (عدي) من إعداد الباحث ، اختبار الذاكرة العاملة وكانت نتائج الدراسة كالتالي:-

1. توجد فروق ذات دلالة في الأداء على اختبار الانتباه الاننقائي السمعي كما يقاس بعدد الاستجابات الصحيحة - بين المجموعات الأربع.

2. توجد فروق ذات دلالة إحصائية في الأداء على اختبار الانتباه الاننقائي البصري - كما يقاس بعدد الاستجابات الصحيحة - بين مجموعات البحث الأربع.

3. توجد فروق ذات دلالة إحصائية ، في الأداء على اختبار الانتباه المتواصل (لفظي) كما يقاس بعدد الاستجابات الصحيحة - بين مجموعات البحث الأربع.

4. توجد فروق ذات دلالة إحصائية ، في الأداء على اختبار الانتباه المتواصل (عدي) كما يقاس بعدد الاستجابات الصحيحة بين مجموعات البحث الأربع.

5. توجد فروق ذات دلالة إحصائية ، في الأداء على اختبار الذاكرة العاملة مدى القراءة بين

مجموعات البحث الأربع.

6. توجد فروق ذات دلالة ، في الأداء على اختبار الذاكرة العاملة (عمليات حسابية) بين

مجموعات البحث الأربع.

## الفصل الرابع

### إجراءات الدراسة

أولاً : منهج الدراسة

ثانياً : مجتمع وعينة الدراسة

ثالثاً : أداة الدراسة

رابعاً : المعالجات الإحصائية

خامساً : خطوات إجراء الدراسة

### **أولاً: منهج الدراسة :-**

سيتم اختيار المنهج الوصفي التحليلي في هذه الدراسة ، و يعتبر البحث الوصفي أحد أشكال البحث الشائعة التي اشتغل بها العديد من الباحثين المتعلمين ، ويسعى إلى تحديد الوضع الحالي لظاهرة معينة ، ومن ثم يعمل على وصفها ، وبالتالي ، فهو يعتمد على دراسة الواقع أو الظاهرة كما توجد في الواقع وبهتم بوصفها. ويمكن تعريف الأسلوب الوصفي في البحث على أنه : أحد أشكال التحليل والتفسير العلمي المنظم لوصف ظاهرة أو مشكلة محددة وتصويرها كميا عن طريق جمع بيانات ومعلومات مقتنة عن الظاهرة أو المشكلة وتصنيفها وتحليلها وإخضاعها للدراسة الدقيقة (ملحم، 2000: 387).

### **ثانياً: مجتمع الدراسة :-**

ويقصد بمجتمع الدراسة أنه جميع الذين يعانون من صعوبات تعلم في المرحلة الابتدائية من الصف الأول حتى الصف السادس والذين تبلغ أعدادهم حسب ما رصد في وزارة التربية والتعليم للعام الجامعي 2009/2010 (1290) تلميذاً و تلميذه والتي تمثل 10% من النسبة العامة في المدارس الخاصة (وزارة التربية والتعليم ) [www.mhoe.ps](http://www.mhoe.ps) ومجتمع الدراسة هو المجتمع الذي يحوي ويشمل جميع الأفراد من التلاميذ الذين يعانون من صعوبات تعلم أفرزتها التقارير الخاصة و المؤسسات المختصة باكتشافهم (عام 2001 ، 442) .

### **ثالثاً: عينة الدراسة :-**

وتم تقسيم العينة إلى عينتين:-

- أ. عينة استطلاعية قوامها 40 تلميذاً وتلميذه .
- ب. عينة فعلية وقوامها 127 تلميذاً وتلميذه .

والعينة تلك التي تمثل المجتمع تمثيلاً حقيقياً والتي تسحب منه بقصد إجراء الدراسة ، وما ينطبق على

العينة المسحوية وما تظهره من نتائج تتسمج مع المجتمع الأصلي التي تمثله ( علام: 2001 ، 443 ) . ونظراً لأن وزارة التربية والتعليم بعدها توجهت إليها كباحث لم يكن لديها نسبة محددة ، ولكن لديها نسبة تقديرية تبلغ من 10-12% تقريباً .

ونظراً لأنني كباحث لا أستطيع أن اشمل العينة التي قوامها من 10-12% ، لأن التطبيق والملاحظة التي استخدمها كأداة في التقدير من قبل فريق الملاحظة لن يستطيع أن يلاحظ كل هذا العدد ، فقد تم اختيار مدرسة خاصة بها إمكانيات قياسية لصعوبات التعلم ، وقد بلغت العينة الموجودة في المدرسة ( مدرسة نور المعرفة للتربية الخاصة ) والتي تفرز هؤلاء التلاميذ من قبل فريق مكون من ( أساندنة اللغة العربية والعلوم والرياضيات والمواد الاجتماعية والتربية الوطنية والتكنولوجية إلى جانب أخصائي صعوبات التعلم والمرشد المدرسي الموجودين في المدرسة ) ([www.noor-school.com](http://www.noor-school.com)) . مع العلم أنني استخدمت عينة استطلاعية والبالغ قوامها 40 تلميذاً وتلميذه للتأكد من صدق وثبات الأدوات .

#### رابعاً : أدوات الدراسة :-

سيتم تطبيق عدة استبيانات حيث سيتم التعرف على سمات الطلبة استخدام استبيان جولديبريج للعوامل الخمس الكبرى تعريب السيد محمد أبو هاشم وكذلك سيتم التعرف على مدى انتباه الطلبة من وجهة نظر معلميهم وقد تم اقتباس هذا المقياس من الدكتور هشام غراب وكذلك بطاقة ملاحظة للتعرف على مدى انتباه الطلبة من أعداد الباحث .

و لابد هنا من قياس الصدق والثبات للاستبانات الثلاثة:-

## 1. أداة قياس العوامل الشخصية الخمس الكبرى إعداد جولدن بيرج ترجمة السيد محمد أبو هاشم . (1999)

### أ. وصف الاستبانة:

ت تكون الاستبانة والتي تقيس سمات الشخصية للطلبة من "50" فقرة يجاب عليها من خلال ترتيب خماسي يبدأ ب تطبق تماماً وتأخذ "5" درجات وينتهي ب لا تطبق إطلاقاً وتأخذ درجة واحدة وما بين البداية والنهاية يوجد 2، 3، 4 وتدور فقرات المقياس حول وصف الشخصية .

### ب. صدق الاستبانة :

#### • صدق المحكمين :

تم عرض الاستبانة على مجموعة من المحكمين من أساتذة التربية وعلم النفس وبعض مدرسي مدرسة نور المعرفة للتربية الخاصة لا بهم متخصصين في صعوبات التعلم وقد عرضت الاستبانة عليهم ، وتم تعديل بعض الفقرات .

أنظر ملحق رقم (4) بأسماء المحكمين .

#### • صدق الاتساق الداخلي:

ويقصد به معرفة مدى ارتباط الفقرة بالبعد ثم ارتباط البعد بالدرجة الكلية للمقياس وإذا ما كانت عوامل الارتباط ذات دلالة يصبح المقياس صادقاً بطريقة الاتساق الداخلي والجدول التالي يوضح ارتباط كل فقرة من فقرات الاستبانة والتي تختص (السمات الشخصية المميزة لذوي صعوبات التعلم) مع الدرجة الكلية لفقرات الاستبانة

الجدول الآتي يوضح معاملات ارتباط بيرسون بين فقرات المقياس والدرجة الكلية للمقياس.

الدالة الإحصائية	معامل الارتباط	رقم الفقرة	الدالة الإحصائية	معامل الارتباط	رقم الفقرة
0.01	0.565	<b>26</b>	0.01	0.665	<b>1</b>
0.01	0.623	<b>27</b>	0.01	0.785	<b>2</b>
0.01	0.754	<b>28</b>	0.01	0.545	<b>3</b>
0.01	0.514	<b>29</b>	0.01	0.569	<b>4</b>
0.01	0.565	<b>30</b>	0.01	0.671	<b>5</b>
0.01	0.642	<b>31</b>	0.01	0.584	<b>6</b>
0.01	0.717	<b>32</b>	0.01	0.465	<b>7</b>
0.01	0.532	<b>33</b>	0.01	0.645	<b>8</b>
0.01	0.721	<b>34</b>	0.01	0.715	<b>9</b>
0.01	0.681	<b>35</b>	0.01	0.612	<b>10</b>
0.01	0.631	<b>36</b>	0.01	0.632	<b>11</b>
0.01	0.662	<b>37</b>	0.01	0.584	<b>12</b>
0.01	0.714	<b>38</b>	0.01	0.662	<b>13</b>
0.01	0.521	<b>39</b>	0.01	0.732	<b>14</b>
0.01	0.692	<b>40</b>	0.01	0.545	<b>15</b>
0.01	0.643	<b>41</b>	0.01	0.561	<b>16</b>
0.01	0.531	<b>42</b>	0.01	0.665	<b>17</b>
0.01	0.495	<b>43</b>	0.01	0.712	<b>18</b>
0.01	0.632	<b>44</b>	0.01	0.532	<b>19</b>
0.01	0.684	<b>45</b>	0.01	0.733	<b>20</b>
0.01	0.603	<b>46</b>	0.01	0.645	<b>21</b>
0.01	0.691	<b>47</b>	0.01	0.674	<b>22</b>
0.01	0.632	<b>48</b>	0.01	0.565	<b>23</b>
0.01	0.741	<b>49</b>	0.01	0.644	<b>24</b>
0.01	0.584	<b>50</b>	0.01	0.695	<b>25</b>

و كانت معاملات ارتباط بيرسون دالة إحصائيةً، مما يشير إلى صدق الاستبانة .

#### ثبات الاستبانة:

لقياس مدى ثبات استبانه السمات الشخصية المميزة لطلبة صعوبات التعلم ، فقد بلغ معامل ثبات ألفا

كرونباخ 0.78 مع العلم أن هذه الإستبانه تتكون من 50 فقرة و هي قائمة العوامل الخمس الكبرى

لجولديرج تعریب السيد محمد أبو هاشم ، و طبقت على عينة استطلاعية من الطلبة حجمها 40 طالباً وطالبة ، وقد كان معامل الثبات حسب ألفا كرونباخ 0.782. وذلك حسب الجدول المبين .

معامل ألفا كرونباخ	عدد الفقرات
0.782	50

## 2. أداة أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر معلميهم: وقد أعدها في الأصل د. هشام غراب

### أ. وصف الأداة:

ت تكون الاستبانة والتي تقيس انتباه الطلاب من وجهة نظر معلميهم من "22" فقرة يجاب عليها من خلال تدريج خماسي يبدأ ب دائماً وتأخذ "5" درجات وينتهي ب أبداً وتأخذ درجة واحدة وما بين البداية والنهاية يوجد 2، 3، 4 وتدور فقرات المقاييس حول أعراض ضعف الانتباه لدى التلميذ من وجهة نظر معلمه والتي تم اقتباسها من هشام غراب 2007.

### ب. صدق الأداة:

#### • صدق المحكمين:

تم عرض الاستبانة على مجموعة من المحكمين من أساتذة التربية وعلم النفس وبعض مدرسي مدرسة نور المعرفة للتربية الخاصة لا بهم متخصصين في صعوبات التعلم وقد عرضت الاستبانة عليهم ، وتم تعديل بعض الفقرات .

أنظر ملحق رقم (4) بأسماء المحكمين .

#### • صدق الاتساق الداخلي :

ويقصد به معرفة مدى ارتباط الفقرة بالبعد الذي تنتهي إليه ، ثم ارتباط البعد بالدرجة الكلية للمقياس وإذا ما كانت عوامل الارتباط ذات دلالة يصبح المقياس صادقاً بطريقة الاتساق الداخلي .

تم حساب صدق الاتساق الداخلي للمقياس من خلال حساب معاملات ارتباط بيرسون Pearson

Correlation Coefficients بين فقرات المقياس مع الدرجة الكلية للمقياس والجدول التالي يوضح

معاملات ارتباط بيرسون بين فقرات المقياس والدرجة الكلية للمقياس.

يتضح من الجدول رقم (2) أن جميع فقرات المقياس مرتبطة ارتباطاً ذو دلالة إحصائية مع الدرجة

الكلية للمقياس وهذا يعني أن معامل الارتباط قوي بين فقرات المقياس والدرجة الكلية للمقياس مما

يؤكد التنسق الداخلي للمقياس .

جدول رقم (2) صدق الاتساق الداخلي لاستبانة أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم

الدلالة الإحصائية	معامل الارتباط	رقم الفقرة	الدلالة الإحصائية	معامل الارتباط	رقم الفقرة
0.01	0.577	<b>12</b>	0.01	0.681	<b>1</b>
0.01	0.647	<b>13</b>	0.01	0.703	<b>2</b>
0.01	0.703	<b>14</b>	0.01	0.579	<b>3</b>
0.01	0.556	<b>15</b>	0.01	0.649	<b>4</b>
0.01	0.561	<b>16</b>	0.01	0.621	<b>5</b>
0.01	0.678	<b>17</b>	0.01	0.593	<b>6</b>
0.01	0.717	<b>18</b>	0.01	0.485	<b>7</b>
0.01	0.581	<b>19</b>	0.01	0.634	<b>8</b>
0.01	0.744	<b>20</b>	0.01	0.747	<b>9</b>
0.01	0.676	<b>21</b>	0.01	0.603	<b>10</b>
0.01	0.641	<b>22</b>	0.01	0.691	<b>11</b>

ت. ثبات استبانة أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم :

ولقياس الثبات لاستبانة أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم ، مع

العلم أن هذه الإستبانة تتكون من 22 سؤالاً ، ولقياس ثبات الاستبانة استخدمنا معامل ألفا كرونباخ

معامل ألفا كرونباخ	عدد الفقرات
0.931	22

من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة معامل ألفا كرونباخ 931. وهذا المعامل قوي جداً، مما يجعلنا نقل هذه الاستبانة على أساس أرتفاع معامل الثبات.

### 3. أدلة بطاقة الملاحظة ( خاصة بالملاحظة ) إعداد الباحث الحالي :-

#### أ. وصف الأدلة:

وقد تم الاجتماع بجميع الملاحظين والباحث لاتفاق معاير محددة للملاحظة ، وتمت الملاحظة على مدار 45 دقيقة (حصة دراسية) حيث كان كل ملاحظ يلاحظ تلميذاً واحد فقط ، بمجمل أن كل ملاحظ يلاحظ من 4 - 6 طلاب يومياً.

وتكون الأدلة والتي تلاحظ انتباه الطالب من وجهة نظر الملاحظ من "12" بنداً يجب عليها من خلال تدرج رباعي يبدأ ب نادراً وتأخذ "5" درجات وينتهي ب دائماً وتأخذ درجة واحدة وما بين البداية والنهاية يوجد 2، 3، وتدور فقرات بطاقة الملاحظة حول سلوكيات الطلبة أثناء حصة دراسية كاملة ويتم وضع إشارة في التكرارات عندما يقوم الطالب بعمل سلوك ما ، و من ثم تجمع التكرارات لتوضع في إحدى تدرجات البطاقة.

#### ب. صدق بطاقة الملاحظة:

##### • صدق المحكمين :

تم عرض الاستبانة على مجموعة من المحكمين من أساتذة التربية وعلم النفس وبعض مدرسي مدرسة نور المعرفة للتربية الخاصة لا بهم متخصصين في صعوبات التعلم وقد عرضت الاستبانة عليهم ، وتم تعديل بعض الفقرات .

أنظر ملحق رقم ( 4 ) بأسماء المحكمين .

##### • صدق الاتساق الداخلي:

ويقصد به معرفة مدى ارتباط الفقرة بالبعد ثم ارتباط البعد بالدرجة الكلية للمقياس وإذا ما كانت عوامل

الارتباط ذات دلالة يصبح المقياس صادقاً بطريقة الاتساق الداخلي

والجدول التالي يوضح ارتباط كل فقرة من فقرات الاستبانة والتي تختص (أعراض ضعف الانتباه من

وجهة نظر الملاحظ) مع الدرجة الكلية لفقرات الاستبانة

والجدول التالي يوضح معاملات ارتباط بيرسون بين فقرات المقياس والدرجة الكلية للمقياس

الدلة الإحصائية	معامل الارتباط	رقم الفقرة	الدلة الإحصائية	معامل الارتباط	رقم الفقرة
0.01	0.358	7	0.01	0.707	1
0.196	0.077	8	0.01	0.721	2
0.01	0.677	9	0.01	0.308	3
0.01	0.685	10	0.01	0.358	4
0.01	0.522	11	0.01	0.576	5
0.01	0.615	12	0.297	0.048	6

فكان معاملات ارتباط بيرسون دالة إحصائية مما يشير إلى صدق الاستبانة لما أعددت له.

#### 4. ثبات أدلة الملاحظة :

بلغ معامل الثبات لبطاقة الملاحظة "أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ" لدى طلبة

صعوبات التعلم" ، مع العلم أن هذه الإستبانة تتكون من 12 فقرة وهي من إعداد الباحث ، حيث بلغ

معامل الثبات 0.66 وهو معامل ثبات يقبل في مثل هذه الحالات وخاصة الملاحظات السلوكية .، حيث

تمت ملاحظة سلوك الطالب من قبل الملاحظ خلال حصة دراسية يبلغ مدتها 45 دقيقة ، ولقياس

ثباتها استخدمنا معامل ألفا كرونباخ كما هو مبين في الجدول

معامل ألفا كرونباخ	عدد الفقرات
0.662	12

من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة معامل ألفا كرونباخ 0.662. وهذا المعامل متوسط القوة، مما يجعلنا قبل هذه الإستبانة على أساس ثباتها.

#### خامساً: المعالجات الإحصائية :-

تم استخدام المعالجات الإحصائية الآتية :-

• معامل ارتباط بيرسون.

• معامل ألفا كرونباخ.

• الانحراف المعياري و التكرارات و النسب المئوية.

• معامل T.test للفروق بين المتوسطات .

• ANOVA •

#### سادساً: خطوات إجراء الدراسة :-

فكرة الدراسة :-

بدأت فكرة الدراسة عندما كنت مرشدًا نفسياً في مدرسة نور المعرفة للتربية الخاصة الكائنة في النصيرات وهي تحتوي على طلاب صعوبات التعلم ، وكانت تواجهني مشكلة الطلاب وكيفية التعامل معهم فنبعثت الفكرة في إتمام رسالة الماجستير للتعرف أكثر على هؤلاء الطلاب.

الدراسة والبحث:-

تقدمت فعلياً للدراسة في الجامعة الإسلامية بغزة وأنهيت الدراسة النظرية وبدأت في إعداد رسالة الماجستير حيث تنقلت بين الجامعات الفلسطينية في قطاع غزة وبعض الكليات كي أنهي هذا العمل

وأتم رسالتي ، و زرت العديد من الدكّاترة في الجامعات كي يتم تحكيم هذه الاستبيانات والعمل على إنتهاء هذا العمل المتواضع.

### تطبيق الاستبيانات:-

تم الاستعانة بإدارة المدرسة والمعلمين والمعلمات داخل المدرسة حيث كانت هناك استبانة خاصة بالمعلمين في معرفة انتباه الطالب وتم توزيع مجموعة من هذه الاستبيانات على مربي الفصول ل القيام بتبعيتها على طلابهم وتسمى هذه الاستبانة أسباب ضعف الانتباه لدى الطفل من وجهة نظر معلمه ، حيث تم متابعة تبعية هذه الاستبيانات مع المعلمين والمعلمات داخل المدرسة وتم تبعية جميع الاستبيانات لجميع الطلاب والطالبات في المدرسة .

وأما فيما يتعلق باستبانة العوامل الشخصية الخمس الكبرى والتي تقيس السمات لدى الطلاب والطالبات تم الاستعانة بمجموعة من المعلمين والمعلمات الذين كنت أعمل معهم في السابق لقيام بتبعيتها هذه الاستبانة وكان ذلك بالتنسيق والتعاون مع إدارة المدرسة وكذلك إدارة جمعية نور المعرفة الخيرية لتسهيل عمل المعلمين والمساهمة في إخراج الطلاب من الفصول بكل أريحية من قبل مدرسيهم . وقد تم الاجتماع بالمعلمين والمعلمات لتوضيح لهم كيفية تبعية هذه الاستبانة ، وكذلك للإجابة عن أي تساؤل لهم حول هذه الاستبانة وكان ذلك بعد التوضيح لهم أنهم يقومون بتبعيتها هذه الاستبانة والتي تتعلق برسالة الماجستير التي أعدها استكمالاً لدراستي والتي يجب أن يطبق هذه الاستبانة على الطلاب والطالبات في هذه المدرسة . ولقد تم تبعية جميع الاستبيانات لجميع طلاب وطالبات المدرسة .

وفي المرحلة الأخيرة من هذا العمل تم الاجتماع بمجموعة من المعلمين والمعلمات لتبقيّة بطاقة الملاحظة للطلاب والطالبات وتم توضيح كيفية التبعية ، وأنه يجب أن تقوم بـ ملاحظة سلوك كل طالب

على حدة خلال حصة دراسية كاملة و أن نضع أشارة حول السلوك الذي يقوم به الطالب ثم نقيم هذا السلوك بناءً على تكراراته فإذاً أن يكون قد كرر السلوك نادراً ، قليلاً ، غالباً ، دائماً.

وقد باشر الفريق العمل حتى انتهينا من ملاحظة جميع طلاب وطالبات المدرسة .

ومن ثم تم شكر جميع من شارك في هذا العمل بداية من إدارة المدرسة والطاقم التدريسي والمشاركين من الجمعية ومديريها التنفيذي ورئيس جمعيتها و انتهاءً بجميع العاملين في هذه المؤسسة الرائعة على ما قدموه لنا من دعم ومساندة ومساعدة لإتمام تطبيق جميع الاستبيانات ، متمنين للجميع حياة موفقة وسعيدة وأن يكونوا دائماً داعمين للعلم والعلماء .

## **الفصل الخامس**

### **نتائج الدراسة وتفسيراتها**

**ن عرض نتائج الدراسة**

**ن تفسير نتائج الدراسة**

**ن مناقشة نتائج الدراسة**

**ن توصيات الدراسة**

**ن اقتراحات الدراسة**

## نتائج الدراسة وتفسيراتها : -

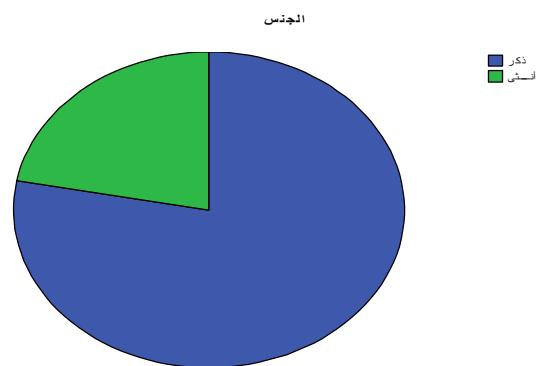
سيتم في هذا الفصل مناقشة تساؤلات الدراسة و عرض النتائج التي أسفرت عنها هذه الدراسة وذلك لإمكانية تفسيرها ومناقشتها.

### التساؤل الأول: -

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في السمات الشخصية لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى للجنس ( ذكر ، أنثى ) ؟

قبل الإجابة عن التساؤل الأول قمنا بوصف العينة في ضوء متغير الجنس.

النسبة المئوية	العدد	الجنس
78.0	99	ذكر
22.0	28	أنثى
100.0	127	المجموع



نلاحظ أن متغير الجنس ينقسم إلى ذكر و أنثى ، وأن عدد الذكور 99من أصل 127 وأن عدد الإناث 28 . وبذلك تكون نسبة الذكور 78 % ونسبة الإناث 22 % .

لإجابة عن التساؤل الأول نستخدم اختبار T-test وكانت النتائج كالتالي : -

قيمة المعنوية	درجات الحرية	قيمة اختبار T	السمات الشخصية المميزة لذوي صعوبات التعلم
0.450	125	0.758	

من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة t صغيرة وهي غير معنوية وبهذا نستنتج أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في السمات الشخصية لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى للجنس.

و في حدود علم الباحث قد يرجع ذلك لأن السمات الشخصية لدى ذوي صعوبات التعلم قد تكون متقاربة إلى حد كبير لأنها تكون عامة لدى الجميع سواء كانوا ذكور أو إناث.

**التساؤل الثاني:** -

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى للجنس ؟

قيمة المعنوية	درجات الحرية	قيمة اختبار T	أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم
0.003	125	3.070	

من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة  $t$  كبيرة إلى حد ما وهي معنوية وبهذا نستنتج أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف انتباه الطالب من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى للجنس. و في حدود علم الباحث أن وجود فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم طبيعي لأن الفروق طبيعية في جميع المراحل بين الذكور والإإناث فمثلاً ترى العديد من الدراسات أن الإناث يتقوقن قليلاً على الذكور في النمو المبكر لحصيلة الطفل من المفردات

(أبو جادو، 2004: 256)

**التساؤل الثالث:** -

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى للجنس ؟

قيمة المعنوية	درجات الحرية	قيمة اختبار T	أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ
0.001	125	3.547	

من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة  $t$  كبيرة إلى حد ما وهي معنوية وبهذا نستنتج أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف انتباه الطالب من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى للجنس .

ويرى الباحث أن وجود فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ تعزى للجنس يؤكد الترابط الواضح بين أستبانة المعلم و استبانة الملاحظ مما يؤكّد صدقهما وثباتهما. وهذا الفرق يكون واضح في جميع مراحل العمر بين الذكور والإإناث.

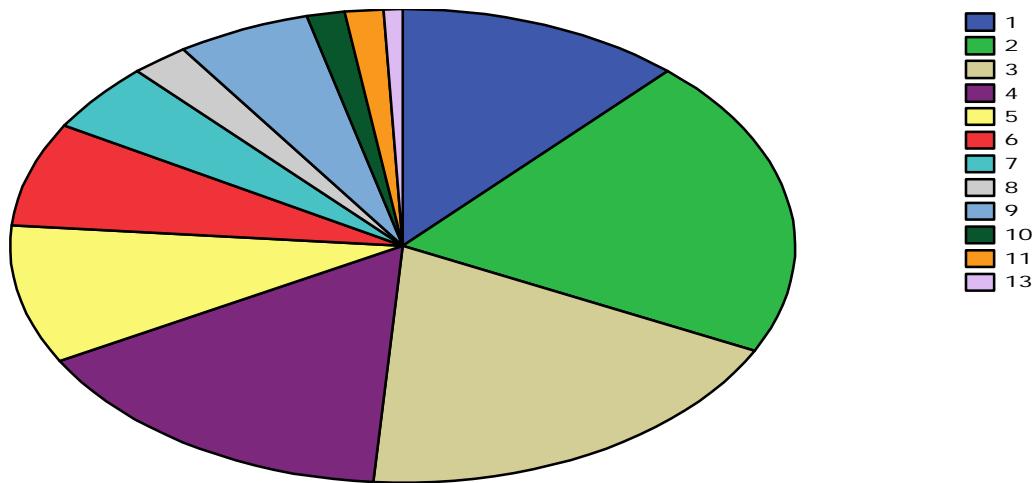
#### التساؤل الرابع: -

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في السمات الشخصية لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لترتيب الطالب بين أخوته(13,.....,3,2,1)؟

قبل الإجابة عن التساؤل الرابع نقوم بوصف العينة في ضوء متغير ترتيب الطالب بين أخوته

ترتيب الطفل بين أخوته	العدد	النسبة المئوية
1	15	11.8
2	26	20.5
3	24	18.9
4	20	15.7
5	12	9.4
6	9	7.1
7	6	4.7
8	3	2.4
9	7	5.5
10	2	1.6
11	2	1.6
13	1	0.8
المجموع	127	100.0

ترتيب الطفل بين أخوته



نلاحظ أن 26 طالب من عينة الدراسة كان ترتيبهم الثاني وهذه أكبر نسبة حيث بلغت نسبتهم 20.5% من عينة الدراسة ، وان 24 طالب من عينة الدراسة كان ترتيبهم الثالث وهذه ثانية أكبر نسبة حيث

بلغت نسبتهم 18.5% ، يليهم الطلاب الذين كان ترتيبهم الرابع حيث بلغت نسبتهم 15.7% من عينة الدراسة، ويليهم الطالب الذي كان ترتيبهم الأول حيث بلغت نسبتهم 11.8% أما باقي الطلاب فقل نسبتهم حسب ترتيبهم الأعلى بين أخوته ، وكانت أقل نسبة للذين كان ترتيبهم الثالث عشر حيث وجد طالب واحد فقط في هذه العينة .

للإجابة عن هذا التساؤل نستخدم اختبار One Way ANOVA وذلك لأن إجابات المتغير المستقل( ترتيب الطالب بين أخوته ) كانت أكثر من إجابتين ، وكانت النتائج كالتالي

السمات الشخصية المميزة لنوعي صعوبات التعلم	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة اختبار F	قيمة المعنوية
Between Groups Groups within Groups المجموع	1996.068 30899.16 32895.23	11 115 126	181.461 268.688	0.675	0.759

من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة F صغيرة وهي غير معنوية وبذلك نستنتج أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في السمات الشخصية لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لترتيب الطالب بين أخوته . ويرى الباحث أن عدم وجود فروق دالة إحصائية قد يرجع إلى أن الطفل أي كان تسلسله بين أخوته لن تختلف سماته الشخصية عن ذوي صعوبات التعلم عامة.

#### التساؤل الخامس:-

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لترتيب الطالب بين أخوته؟

السمات الشخصية المميزة لنوعي صعوبات التعلم	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة اختبار F	قيمة المعنوية
Between Groups Groups within Groups المجموع	1480.772 27370.41 28851.18	11 115 126	134.616 238.004	0.566	0.853

من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة F صغيرة وهي غير معنوية وبذلك نستنتج أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لترتيب الطالب بين أخوته.

ويرى الباحث عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم تعزى لترتيب الطالب بين أخوته أمر طبيعي فسواء كان الطالب الأول أو الأوسط أو الأخير فسوف يكون ضعف الانتباه أو قوة الانتباه ملزمة له.

#### التساؤل السادس:-

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لترتيب الطالب بين أخوته؟

السمات الشخصية المميزة لذوي صعوبات التعلم	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة اختبار F	قيمة المعنوية
Between Groups within Groups المجموع	283.786 2825.206 3108.992	11 115 126	25.799 24.567	1.050	0.408

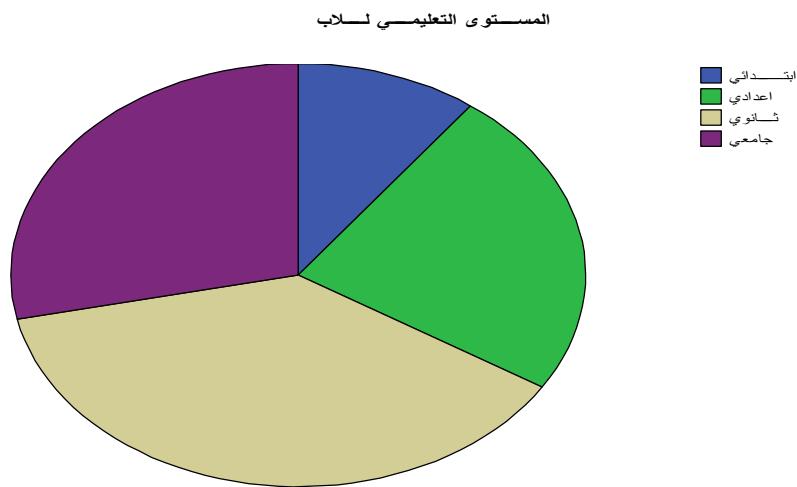
من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة F صغيرة وهي غير معنوية وبذلك نستنتج أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لترتيب الطالب بين أخوته . ويرى الباحث أن هذا ما تم تقسيمه في الفرض السابق وهذا الفرض يدعم ويؤكد الفرض الذي سبقه.

#### التساؤل السابع:

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في السمات الشخصية لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لتعليم الأب (ابتدائي ، إعدادي، ثانوي ، جامعي)؟

قبل الإجابة عن التساؤل الرابع نقوم بوصف العينة في ضوء متغير تعليم الأب

المستوى التعليمي للأب	العدد	النسبة
ابتدائي	13	10.2
إعدادي	30	23.6
ثانوي	48	37.8
جامعي	36	28.3
المجموع	127	100.0



نلاحظ أن عدد الطالب الذين أكمل أبائهم التعليم الثانوي فقط 48 طالب من أصل 127 طالب بنسبة 37.8% وهي أكبر نسبة من الطالب يليها نسبة الطالب الذين أكمل أبائهم التعليم الجامعي ثم نسبة الطالب الذين أكمل آباءهم التعليم الإعدادي فقط ، أما نسبة الطالب الذين أكمل أبائهم التعليم الابتدائي فقط فكانت أقل نسبة

لإجابة عن هذا التساؤل نستخدم اختبار One Way ANOVA وذلك لأن إجابات المتغير المستقل (المستوى التعليمي للأب ) كانت أكثر من إجابتين ، وكانت النتائج كالتالي:-

السمات الشخصية المميزة لنوعي صعوبات التعلم	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة اختبار F	قيمة المعنوية
Between Groups within Groups المجموع	465.891 32429.34 32895.23	3 123 126	155.297 263.653	0.589	0.623

من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة F صغيرة وهي غير معنوية وبذلك نستنتج أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في السمات الشخصية لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى للمستوى التعليمي للأب .

ويرى الباحث بعدم وجود فروق فردية في سمات الشخصية تعزى لتعليم الأب لأن الأب في البيئة الفلسطينية أقل قرابةً من الأم في حدود علم الباحث.  
التساؤل الثامن:-

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف انتباه الطالب من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لتعليم الأب (ابتدائي ، أعدادي، ثانوي ، جامعي)؟

قيمة المعنوية	قيمة اختبار F	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم
0.278	1.299	295.252 227.361	3 123 126	885.757 27965.42 28851.18	Between Groups within Groups المجموع

من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة F صغيرة وهي غير معنوية وبذلك نستنتج أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف انتباه الطالب من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى للمستوى التعليمي للأب . وقد يرجع ذلك لأن الآباء قد يكونوا منشغلين في أعمال أخرى فيكون تأثيرهم على أبنائهم أقل .

التساؤل التاسع:-

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف انتباه الطالب من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لتعليم الأب (ابتدائي ، أعدادي، ثانوي ، جامعي)؟

قيمة المعنوية	قيمة اختبار F	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم
0.914	0.173	4.363 25.170	3 123 126	13.090 3095.902 3108.992	Between Groups within Groups المجموع

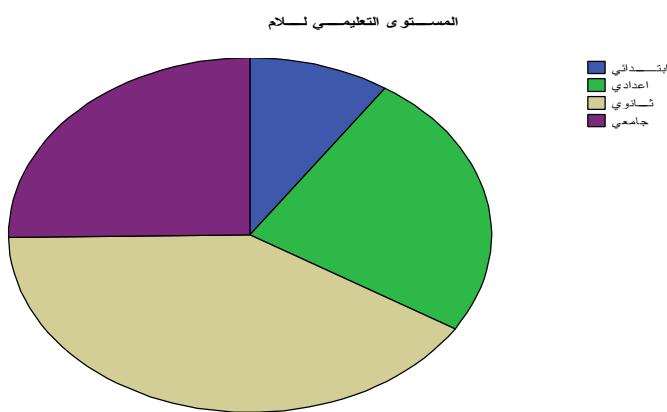
من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة F صغيرة وهي غير معنوية وبذلك نستنتج أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف انتباه الطالب من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى للمستوى التعليمي للأب . ويرى الباحث أن الثلاثة تساوؤلات كانت إجاباتها نفس الشيء وقد يرجع ذلك لأن اهتمام الآباء في تعليم أبنائهم قليل جداً وهذا ما لمسته خلال الزيارات المنزلية حيث يتقرغ الآباء للأعمال و البحث عن لقمة العيش وقد يكون الدراسة ولا يتقرغون لتدريس أبنائهم .

### التساؤل العاشر:

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في السمات الشخصية لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لتعليم الأم (ابتدائي ، إعدادي ، ثانوي ، جامعي)؟

قبل الإجابة عن التساؤل الرابع نقوم بوصف العينة في ضوء متغير تعليم الأم.

النسبة	العدد	المستوى التعليمي للأب
9.4	12	ابتدائي
24.4	31	إعدادي
40.9	52	ثانوي
25.2	32	جامعي
100.0	127	المجموع



نلاحظ أن عدد الطالب الذين أكملت أمهاتهم التعليم الثانوي فقط 52 طالب من أصل 127 طالب بنسبة 40.9% وهي أكبر نسبة من الطالب يليها نسبة الطالب الذين أكملت أمهاتهم التعليم الجامعي ثم نسبة الطالب الذين أكملت أمهاتهم التعليم الإعدادي فقط ، أما نسبة الطالب الذين أكملت أمهاتهم التعليم الابتدائي فقط فكانت أقل نسبة

لإجابة عن هذا التساؤل نستخدم اختبار One Way ANOVA وذلك لأن إجابات المتغير المستقل (المستوى التعليمي للأب) كانت أكثر من إجابتين ، وكانت النتائج كالتالي:-

قيمة المعنوية	قيمة اختبار F	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	السمات الشخصية المميزة لذوي صعوبات التعلم
0.028	3.140	780.017 248.416	3 123 126	2340.051 30555.15 32895.23	Between Groups within Groups المجموع

من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة F إلى حد ما كبيرة وهي معنوية وبذلك نستنتج أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية في السمات الشخصية لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى للمستوى التعليمي للأم. ويرى الباحث أن الأم كلما كانت متعلمة أثر ذلك تأثيراً واضحاً في جميع جوانب الابن سواء في سماته الشخصية أو في غيره من الخصائص.

#### التساؤل الحادي عشر:-

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف انتباه الطالب من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لتعليم الأم (ابتدائي ، أعدادي، ثانوي ، جامعي)؟

قيمة المعنوية	قيمة اختبار F	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم
0.086	2.253	500.969 222.344	3 123 126	1502.906 27348.28 28851.18	Between Groups within Groups المجموع

من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة F صغيرة وهي غير معنوية وبذلك نستنتج أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف انتباه الطالب من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى للمستوى التعليمي للأم.

ويرى الباحث أن القليل من الأمهات هن من أنهن تعليمهن الجامعي بذلك تزداد صعوبات التعلم كلما قل تعليم الأم الجامعي .

#### التساؤل الثاني عشر:-

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف انتباه الطالب من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لتعليم الأم (ابتدائي ، أعدادي، ثانوي ، جامعي)؟

قيمة المعنوية	قيمة اختبار F	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم
0.192	1.603	38.988 24.325	3 123 126	116.964 2992.028 3108.992	Between Groups within Groups المجموع

من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة F صغيرة وهي غير معنوية وبذلك نستنتج أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف انتباه الطالب من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لل المستوى التعليمي للأم. ويرى الباحث كذلك أن تعليم الأم كما هو موضح بالرسم التوضيحي السابق أن هناك عدد قليل من الأمهات التي أنهين المرحلة الجامعية وبذلك يمكننا القول أن هناك ارتباط بين تعليم الأم الجامعي وصعوبات التعلم فكلما كانت الأم جامعية قلت نسبة صعوبات التعلم.

**التساؤل الثالث عشر:** -

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في السمات الشخصية لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لعمل الأم ( تعمل ، لا تعمل ) ؟

قبل الإجابة عن التساؤل الثالث عشر نقوم بوصف العينة في ضوء متغير عمل الأم

النسبة المئوية	العدد	عمل الأم
9.4	12	1. تعمل
90.6	115	2. لا تعمل
100.0	127	المجموع



نلاحظ أن عدد الطلاب الذين ت عمل أمهاتهم يبلغ 12 طالب بنسبة 9.4% أما عدد الطلاب الذين لا ت عمل أمهاتهم يبلغ 115 طالب بنسبة 90.6% للإجابة عن التساؤل الثالث عشر نستخدم اختبار T-test وكانت النتائج كالتالي :-

قيمة المعنوية	درجات الحرية	قيمة اختبار T	السمات الشخصية المميزة لذوي صعوبات التعلم
0.031	125	2.183	

من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة  $t$  كبيرة إلى حد ما وهي معنوية وبهذا نستنتج أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية في السمات الشخصية لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لعمل الأم. وقد يرجع ذلك في حدود علم الباحث أن الأم العاملة هي الأم المتعلمة وبذلك تؤثر في سمات شخصية الابن.

**التساؤل الرابع عشر:** -

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لعمل الأم ؟

قيمة المعنوية	درجات الحرية	قيمة اختبار T	أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم
0.526	125	0.636	

من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة  $t$  صغيرة وهي غير معنوية وبهذا نستنتج أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف انتباه الطلاب من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لعمل الأم. وقد يرجع ذلك إلى قلة الأمهات العاملات وبذلك لأن تكون الدلالة واضحة.

**التساؤل الخامس عشر:** -

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لعمل الأم؟

قيمة المعنوية	درجات الحرية	قيمة اختبار T	أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ
0.008	125	2.684-	

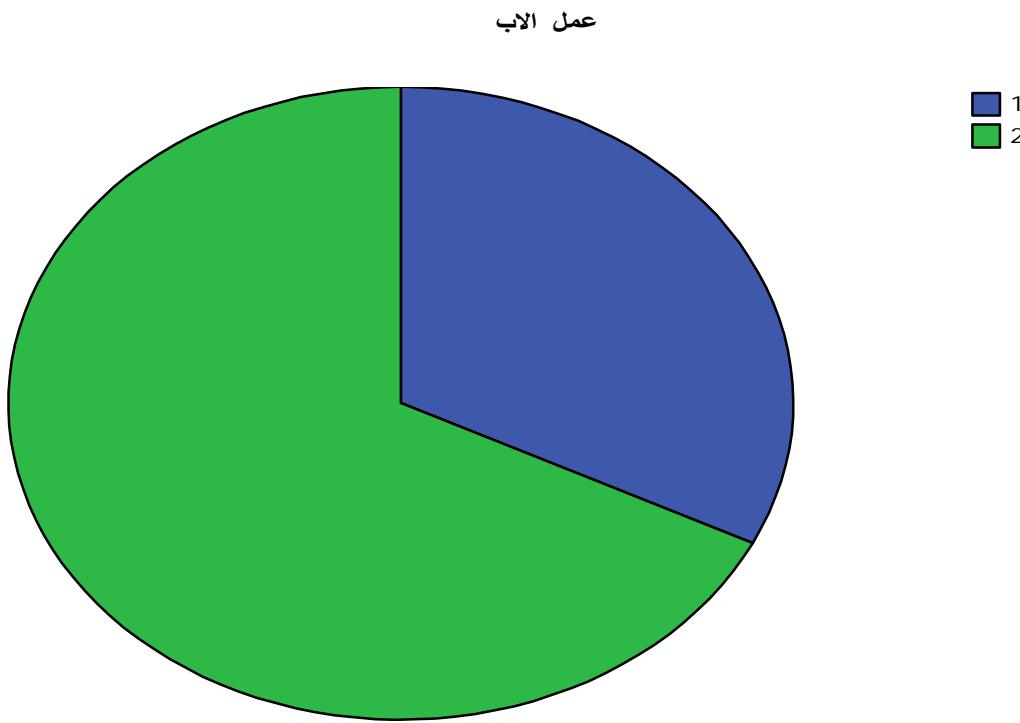
من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة  $t$  كبيرة إلى حد ما وهي معنوية وبهذا نستنتج أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف انتباه الطلاب من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لعمل الأم.

**التساؤل السادس عشر:** -

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في السمات الشخصية لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لعمل الأب ( يعمل ، لا يعمل ) ؟

قبل الإجابة عن التساؤل السادس عشر نقوم بوصف العينة في ضوء عمل الأب

عمل الأب	العدد	النسبة المئوية
.1 يعمل	41	32.3
.2 لا يعمل	86	67.7
المجموع	127	100.0



نلاحظ أن عدد الطالب الذين ي العمل أبائهم يبلغ 41 طالب بنسبة 32.3% أما عدد الطالب الذين لا يعمل أبائهم يبلغ 86 طالب بنسبة 67.7%

لإجابة عن النسأول السادس عشر نستخدم اختبار T-test وكانت النتائج كالتالي :-

قيمة المعنوية	درجات الحرية	قيمة اختبار T	السمات الشخصية المميزة لذوي صعوبات التعلم
0.131	125	1.521 -	

من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة  $t$  صغيرة وهي غير معنوية وبهذا نستنتج أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في السمات الشخصية لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لعمل الأب. وقد يرجع ذلك لاهتمام الأمهات والتأثير على الأبناء أكثر من اهتمام الآباء.

#### التساؤل السابع عشر:-

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لعمل الأب ؟

قيمة المعنوية	درجات الحرية	قيمة اختبار T	أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم
0.998	125	0.003	

من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة  $t$  صغيرة جداً وهي غير معنوية وبهذا نستنتج أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف انتباه الطلاب من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لعمل الأب. وهذا يتواافق كذلك مع التساؤل السابق وقد يرجع ذلك لاهتمام الأمهات وتأثيرهن أكثر من اهتمام الآباء.

#### التساؤل الثامن عشر:-

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لعمل الأب ؟

قيمة المعنوية	درجات الحرية	قيمة اختبار T	أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ
0.258	125	1.135 -	

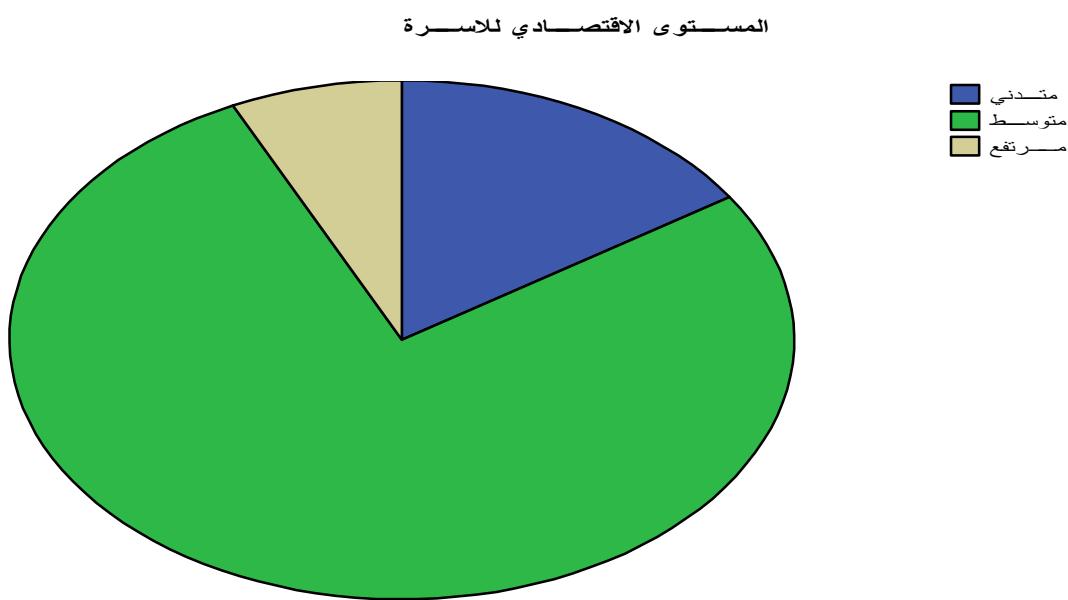
من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة  $t$  صغيرة وهي غير معنوية وبهذا نستنتج أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف انتباه الطلاب من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى لعمل الأب. وهذا كما نلاحظ متواافق مع التساؤلين السابقين وقد يرجع ذلك لأن اهتمام الآباء أقل من اهتمام الأمهات.

#### التساؤل التاسع عشر:

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في السمات الشخصية لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى للمستوى الاقتصادي للأسرة (متدني ، متوسط ، مرتفع) ؟

قبل الإجابة عن التساؤل التاسع عشر نقوم بوصف العينة في ضوء متغير المستوى الاقتصادي للأسرة.

النسبة المئوية	العدد	المستوى الاقتصادي للأسرة
15.7	20	متدني
77.2	98	متوسط
7.1	9	مرتفع
100.0	127	المجموع



نلاحظ أن عدد الطالب الذين كان المستوى الاقتصادي لأسرهم متدعني يبلغ 20 طالب بنسبة 15.7% وأن عدد الطالب الذين كان المستوى الاقتصادي لأسرهم متوسط يبلغ 98 طالب بنسبة 77.2% وهي أكبر نسبة ، أما عدد الطالب الذين كان المستوى الاقتصادي لأسرهم مرتفع بلغ 9 طالب بنسبة 7.1% وهي أقل نسبة .

لإجابة عن هذا التساؤل نستخدم اختبار One Way ANOVA وذلك لأن إجابات المتغير المستقل (المستوى الاقتصادي للأسرة ) كانت أكثر من إجابتين ، وكانت النتائج كالتالي:-

السمات الشخصية المميزة لذوي صعوبات التعلم	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة اختبار F	قيمة المعنوية
Between Groups Within Groups المجموع	1484.481 31410.75 32895.23	2 124 126	742.240 253.312	2.930	0.057

من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة F صغيرة وهي غير معنوية وبذلك نستنتج أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في السمات الشخصية لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى للمستوى الاقتصادي للأسرة . وقد يرجع ذلك إلى أن العينة التي اجري عليها البحث تكاد تكون تقريباً من طبقة واحدة.

#### التساؤل العشرون: -

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف انتباه الطالب من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى للمستوى الاقتصادي للأسرة ( متدني ، متوسط ، مرتفع )؟

قيمة المعنوية	قيمة اختبار F	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم
0.543	0.613	141.175 230.394	2 124 126	282.350 28568.83 28851.18	Between Groups Within Groups المجموع

من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة F صغيرة وهي غير معنوية وبذلك نستنتاج أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف انتباه الطالب من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى للمستوى الاقتصادي للأسرة . وقد يرجع ذلك لأن العينة التي اجري عليها البحث تكاد تكون قريبة من حيث الطبقة.

#### التساؤل الحادي والعشرون: -

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف انتباه الطالب من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى للمستوى الاقتصادي للأسرة ( متدني ، متوسط ، مرتفع )؟

قيمة المعنوية	قيمة اختبار F	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ
0.036	3.430	81.482 23.758	2 124 126	162.963 2946.029 3108.992	Between Groups Within Groups المجموع

من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة F كبيرة إلى حد ما وهي معنوية وبذلك نستنتاج أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية في أعراض ضعف انتباه الطالب من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم تعزى للمستوى الاقتصادي للأسرة . وكما ترى هناك اختلاف بين هذا التساؤل والتساؤلين السابقين وقد يرجع ذلك لأن بطاقة الملاحظة كانت لمرة واحدة ومدة محددة 45 دقيقة.

**التساؤل الثاني والعشرون:**

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين السمات الشخصية المميزة و أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم

لإجابة عن هذا التساؤل نستخدم اختبار One –Sample T Test

فترات ثقة %95		فروق المتوسطات	نسبة المئوية	درجات المعنوية	قيمة اختبار T	
الحد الأعلى	الحد الأدنى					
139.9555	134.2807	137.11811	0.000	126	95.635	السمات الشخصية المميزة لذوي صعوبات التعلم
65.0903	59.7758	62.43307	0.000	126	46.496	أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم

من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة T كبيرة جداً وهي معنوية ونستنتج أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين السمات الشخصية المميزة و أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم وبهذا نؤكد أنه توجد علاقة قوية جداً بين السمات الشخصية المميزة و أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم لدى طلبة صعوبات التعلم.

**التساؤل الثالث والعشرون:**

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين السمات الشخصية المميزة و أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم

لإجابة عن هذا التساؤل نستخدم اختبار One –Sample T Test

فترات ثقة %95		فروق المتوسطات	نسبة المئوية	درجات المعنوية	قيمة اختبار T	
الحد الأعلى	الحد الأدنى					
139.9555	134.2807	137.11811	0.000	126	95.635	السمات الشخصية المميزة لذوي صعوبات التعلم
23.8644	22.1198	22.99213	0.000	126	52.162	أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ

من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة T كبيرة جداً وهي معنوية ونستنتج أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين السمات الشخصية المميزة و أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم وبهذا نؤكد أنه توجد علاقة قوية جداً بين السمات الشخصية المميزة و أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم.

**التساؤل الرابع والعشرون:**

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم وأعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم  
لإجابة عن هذا التساؤل نستخدم اختبار One –Sample T Test

فترات ثقة 95%		فروق المتوسطات	نسبة المئوية	درجات المعنوية	قيمة اختبار T	
الحد الأعلى	الحد الأدنى					
65.0903	59.7758	62.43307	0.000	126	46.496	أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم
23.8644	22.1198	22.99213	0.000	126	52.162	أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ

من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة T كبيرة جداً وهي معنوية ونستنتج أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم وأعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم وبهذا نؤكد أنه توجد علاقة قوية جداً بين أعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر المعلم وأعراض ضعف الانتباه من وجهة نظر الملاحظ لدى طلبة صعوبات التعلم.

## **الوصيات:**

في ضوء النتائج التي توصلت إليها الدراسة الحالية يوصي الباحث: -

- الاهتمام بطلبة صعوبات التعلم والعمل على فرزهم من خلال الفصل الذي يدرسوه فيه ومن ثم معاملتهم معاملة تعنى على رفع مستوى اهتمام التحصيلي .
- العمل من خلال منظومة متكاملة للحد من مشكلة صعوبات التعلم والتغلب عليها وذلك من خلال العمل بشكل تكاملى بين الأسرة والإدارة المدرسية والمعلم والمرشد التربوي والمنهاج الدراسى .
- إبراز دور المرشدين التربويين من خلال الدورات المكثفة لتعريفهم بمن هم الطلاب ذوي صعوبات التعلم ونقل تلك الثقافة لكافة العاملين في المدرسة كي يستطيع الجميع التعرف على هذه الفئة .
- تدريب المعلمين على كيفية التعامل مع الطلبة ذوي صعوبات التعلم .
- تدريب الوالدين على التعرف على الطالب صاحب الصعوبة التعليمية وكيفية تدريسهم والتعامل معهم .
- مراعاة تدريس الطلاب أصحاب الصعوبات التعليمية من خلال تعليمهم وفق برنامج خاص ووقت محدد ، كي يستقيدوا مما يتلقونه من تعليم .
- التدخل النفسي مع طلاب صعوبات التعلم ذويهم وكذلك معلميهم لتعريفهم بقدرات هؤلاء الطلاب وتحميم على العمل معهم ضمن هذه القدرات .
- القيام ببرنامج توعية للمجتمع المحلي للتعرف على طلاب صعوبات التعلم .
- القيام ببرامج متخصصة لتعريف المدرسين على طلاب صعوبات التعلم .

## اقتراحات الدراسة

يقترح الباحث أن تكون هناك مجموعة من البحوث التي تهتم بطلبة صعوبات التعلم والتي منها :-

- القيام ببرنامج مقترح للحد من ضعف الانتباه وفرط الحركة و الحركة الزائدة لدى طلبة صعوبات التعلم.
- القيام بدراسة مسحية لمعرفة أعداد الطلبة ذوي صعوبات التعلم وذلك من خلال أداة تشخيصية واضحة للتعرف على أولئك الطلبة مع الأخذ بعين الاعتبار أن الطلبة ذوو صعوبات التعلم من أصحاب القدرات العقلية المتوسطة.
- القيام ببرنامج مقترح لعلاج الطالب ذوي صعوبات التعلم .
- استخدام تقنيات حديثة للتعرف المبكر على أطفال صعوبات التعلم والتعامل معهم قبل تفاقم المشكلة.

## المراجع

- المراجع العربية

## **المراجع:-**

الأبرشي ، محمد عبد القادر ، حامد . (1992) . علم النفس التربوي ، القاهرة ، الدار القومية للطباعة و النشر .

ابن منظور . (1981). لسان العرب ، إعداد يوسف خياط ، نديم مرعشلي ، القاهرة ، دار المعارف ، ج 4

أبو حطب ، فؤاد. صادق، آمال (1999) نمو الإنسان من مرحلة الجنين إلى مرحلة المسنين ، الطبعة الثانية ، مصر القاهرة ، مكتبة الأنجلو المصرية .

أبو حويج، مروان والصفدي، عصام (2001). المدخل إلى الصحة النفسية ، ، الطبعة الأولى ، عمان - الأردن، دار المسيرة للنشر والتوزيع .

أبو خاطر ، نافذ (2000): سمات الشخصية المميزة للأحداث الجانحين عن أقرانهم الأسواء في محافظات غزة رسالة ماجستير الجامعة الإسلامية غزة

أبو علام ، رجاء محمود (2001): مناهج البحث في العلوم النفسية والتربوية ، الطبعة الثالثة، مصر، دار النشر للجامعات .

أبو ناهية، صلاح الدين (1997). "الفارق بين الذكور والإثاث في بعض سمات الشخصية لدى طلاب الجامعة" ، مجلة التقويم والقياس النفسي والتربوي، العدد التاسع، غزة- فلسطين.

أبو هدروس ، ياسرة(2004): "ال حاجات النفسية لدى التلاميذ ذوي صعوبات التعلم والعاديين في مرحلة التعليم الأساسي" رسالة دكتوراة الجامعة الإسلامية غزة

أحمد ، سهير كامل . ( 2003 ) . الصحة النفسية والتوافق ، الطبعة الثانية ، الإسكندرية - مصر ، مركز الإسكندرية للكتاب .

أحمد ، محمد علي . ( 1972 م ) . سلوك الإنسان . القاهرة، النهضة المصرية.

أحمد، السيد علي. بدر، فاتحة (2001) الإدراك الحسي البصري والسمعي، القاهرة ، مكتبة النهضة المصرية.

أحمد، سهير . (2003). سيكولوجية الشخصية ، القاهرة ، شركة الجلال للطباعة .

الأدمغ و آخرون ، رضا أحمد حافظ(2007): فاعلية استخدام بعض استراتيجيات التدريس في تحصيل تلاميذ الصف الرابع الابتدائي مضطربى الانتباه مفرطى النشاط فى اللغة العربية موقع أطفال الخليج العاسمي ، رياض نايل(2007): اضطراب نقص الانتباه المصاحب بالنشاط الزائد لدى تلاميذ الصفين الثالث و الرابع من التعليم الأساسي موقع أطفال الخليج.

الأشول، عادل . (1978). سيكولوجية الشخصية، مصر، القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية.

باظة ، أمال عبد السميع . ( 1997 ) . المنهج الإكلينيكي ، الطبعة الأولى ، القاهرة - مصر ، مكتبة الانجلو المصرية.

باظة، آمال . (2000). الأنماط السلوكية الشخصية ، الطبعة الأولى، القاهرة ، مكتبة الأنجلو المصرية.

باظة، آمال . (2001). الشخصية والاضطرابات الشخصية والوجودانية ، الطبعة الثانية ، القاهرة ، مكتبة الأنجلو المصرية .

البطاينة، أسامة محمد. الرشدان، مالك أحمد. السباعية، عبيد عبد الكرييم. الخطاطبة، عبد المجيد سلمان (2005) **صعوبات التعلم النظرية والممارسة** ، الطبعة الأولى ، عمان ، دار المسيرة للنشر والتوزيع.

جبل، فوزي .(2000). **الصحة النفسية وسيكولوجية الشخصية** ، الإسكندرية- مصر ، المكتبة الجامعية.

الجسماني ، عبد العلي (1994م) . **علم النفس وتطبيقاته الاجتماعية والتربوية** ، الطبعة الأولى ، بيروت ، الدار العربية للعلوم .

الخشرمي ، سحر أحمد (2007): **العلاقة بين اضطراب ضعف الانتباه و النشاط الزائد وصعوبات التعلم موقع أطفال الخليج**  
داود ، عزيز والطيب، محمد والعبيدي، ناظم .(1991). **الشخصية بين السواء والمرض** ، القاهرة ، مكتبة الأنجلو المصرية .

دعبس ، محمد يسري .(1997) . **الثقافة والشخصية** ، دراسات في الانثروبولوجيا السيكولوجية ، دار النهضة العربية .

دib ، علي محمد .(1994). **بحث في علم النفس** ، الجزء الأول ، القاهرة ، الهيئة المصرية العامة للكتاب .

الرفاعي، نعيم . (1982م) . **الصحة النفسية. دراسة في سيكولوجية التكيف**. سوريا، جامعة دمشق .

رومية ، جلال محمد (2004): " فاعلية برنامج يعتمد تكنولوجيا الحاسوب لعلاج صعوبات تعلم الرياضيات لدى طلبة الصف الرابع الأساسي بمحافظة شمال غزة " رسالة ماجستير الجامعة الإسلامية بغزة.

رضوان، سامر جمیل (2009) : **الصحة النفسية**، ط 3 ، دار المسيرة للنشر والتوزيع ، عمان.

زهان، حامد . ( 1980 م ) . **التوجيه والإرشاد النفسي**. القاهرة، عالم الكتب.

الزيات، فتحي (1998). **الأسس النظرية والتشخيصية والعلجية لاضطراب العمليات المعرفية**

**والقدرات العقلية** ، الطبعة الأولى، مصر، القاهرة ، دار النشر للجامعات.

زيادة ، خالد السيد محمد (2008) : دراسة لاضطراب النشاط الحركي الزائد المرتبط بقصور الانتباه

عند عينات من الأطفال تعاني من صعوبات تعلم الرياضيات (الديسكلوليا) موقع أطفال الخليج

سالم، محمود عوض الله ، الشحات، مجدى محمد (2010) **بطيئو التعلم خصائصهم النفسية وتعليمهم**

، المملكة الاردنية الهاشمية ، عمان ، دار الفكر ناشرون وموزعون.

السرطاوي، عبد العزيز. أیوب ، عبد العزيز(2001) **الإعاقة العقلية** ، مصر ، جامعة المنصورة ،

مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع.

سيد محمد، غنيم . ( 1972 م ) . **سيكولوجية الشخصية. محدداتها. قياسها. نظرياتها** ، القاهرة، دار

النهاية العربية.

سيد محمد، غنيم . ( 1972 م ) . **سيكولوجية الشخصية. محدداتها. قياسها. نظرياتها** ، القاهرة، دار

النهاية العربية.

شرقاوي ، انور محمد . (1991) . **التعلم نظريات وتطبيقات** ، الطبعة الرابعة ، جامعة عين شمس ،

القاهرة ، مكتبة الانجلو المصرية .

الصرف ، قاسم علي ( 1994 م ) :**السمات الشخصية لطلبة كلية التربية بجامعة الكويت، وعلاقتها**

**بعض المتغيرات الأكademie** مجلة مركز البحوث التربوية الجامعة الإسلامية غزة.

الطفيلي، إمثال. (2004). *علم نفس النمو من الطفولة إلى الشيخوخة* ، الطبعة الأولى ، بيروت -

لبنان ، دار المنهل اللبناني.

الطهراوي ، جميل . (1997). " *السمات الشخصية للطلبة المتفوقين والمتاخرين أكاديمياً في الجامعة الإسلامية بغزة* " . رسالة ماجستير كلية التربية الجامعة الإسلامية ، غزة .

الظاهر، قحطان أحمد(2008) *صعوبات التعلم* ،طبعة الثانية الأردن ، عمان ، دار وائل للنشر

والتوزيع.

عاشر، أحمد حسن محمد(2008): *الانتباه والذاكرة العاملة لدى عينات مختلفة من ذوي صعوبات*

*التعلم وذوي فرط النشاط الزائد و العاديين موقع أطفال الخليج*

عباس، فيصل . (1994). *التحليل النفسي للشخصية* ، الطبعة الأولى ، بيروت ، دار الفكر اللبناني .

عبد الحليم، محمود . (1995م). *علم النفس العام* ، الطبعة الثالثة ، القاهرة ، مكتبة غريب .

عبد الخالق، أحمد . (1987). *الأبعاد الأساسية للشخصية*، الطبعة الرابعة، الإسكندرية ، مصر ، دار

المعرفة الجامعية .

عبد الخالق، أحمد . (1990) . *أسس علم النفس العام* ، الإسكندرية ، دار المعرفة الجامعية .

عبد الرحمن ، محمد . (1998). *نظريات الشخصية* ، القاهرة ، مصر ، دار قباء للطباعة والنشر .

عبد الله، محمد . (2001). *مدخل إلى الصحة النفسية* ، الطبعة الأولى ، عمان ، دار الفكر للطباعة

والنشر .

عبد الله، محمد . (2001). *مدخل إلى الصحة النفسية* ، الطبعة الأولى ، عمان ، دار الفكر للطباعة

والنشر .

عبد المنعم، عبد الله . (1996م). **التوجيه والإرشاد النفسي والاجتماعي والتربوي**، الطبعة الأولى ، الناشر مكتبة اليازجي غزة .

عبد الهادي، نبيل. نصر الله ، عمر. شقير، سمير، (2000) **بطء التعلم وصعوباته**،طبعة الأولى، الأردن ، عمان، دار وائل للنشر والتوزيع.

عثمان، محمد علي محمد(2007): **النشاط الزائد وعلاقته بالتحصيل الدراسي دراسة ميدانية في مدينة دمشق و القامشلي موقع أطفال الخليج**

عدس، عبد الرحمن وتفق، محي الدين . (1993). **المدخل إلى علم النفس** ، الطبعة الثالثة ، الأردن ، مركز الكتب الأردني .

العشماوي ، هدى عبد الله(2004)،**أطفالنا وصعوبات الإدراك** ، الرياض ، المملكة العربية السعودية ، مكتبة الملك فهد الوطنية.

عطية ، هنا . (1959). **التجيئ التربوي والمهني** ، القاهرة ، مكتبة النهضة .

عيسيوي ، عبد الرحمن . (2002). **نظريات الشخصية** ، الاسكندرية ، مصر ، دار المعرفة الجامعية .

فرج ، احمد فرج . (1971) . **سيكولوجية الشخصية** ، القاهرة ، مكتبة جامعة عين شمس .

فورة ، ناهض (2004): **فعالية برنامج مقترن لعلاج بعض صعوبات تعلم القراءة لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية بغزة** ، رسالة ماجستير الجامعة الإسلامية غزة.

قدح ، رمضان . (د. ت) . **الصحة النفسية** ، كلية التربية ، جامعة الأقصى ، غزة ، مكتبة القadesia .

قرافزة ، أحمد محمد يونس (2005): **فاعلية التدريب على المراقبة الذاتية في مستوى الانتباه لدى الأطفال الذين لديهم قصور فيه موقع أطفال الخليج .**

كواحة ، تيسير مفلح (2003). **صعوبات التعلم والخطة العلاجية المقترحة** ، الطبعة الأولى ، الأردن  
عمان ، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة.

لازاروس، ريتشارد . (1984) . **الشخصية** ، بيروت ، لبنان ، دار الشروق .

مساد، عمر حسن(2005) **سيكولوجية الإبداع** ، الطبعة الأولى ، الأردن ، عمان ، دار صفاء للنشر  
والتوزيع.

مصطفى، رياض بدرى، (2005). **صعوبات التعلم** ، الطبعة الأولى ، الأردن، عمان ، دار صفاء  
للنشر والتوزيع

ملحم ، سامي محمد(2002). **صعوبات التعلم** ، الطبعة الأولى ، الأردن ، عمان ، دار المسيرة للنشر  
والتوزيع والطباعة .

المليجي، حلمي(1982). **علم النفس المعاصر** ، الطبعة الرابعة ، الإسكندرية ، دار المعرفة الجامعية .

منال العكة(2004): **صعوبات تعلم الرياضيات لدى تلاميذ المرحلة الأساسية الدنيا المعاقين بصريا**  
بمركز النور - بغزة"" رسالة ماجستير الجامعة الإسلامية غزة

منصور، طلعت وآخرون (1989). **أسس علم النفس العلم** ، القاهرة ، مكتبة الأنجلو المصرية .

الهاشمي، عبد الحميد (1984). **أصول علم النفس العام**، جدة- السعودية، دار الشروق للنشر .

هول ، وليندزي . ( 1978م ) . **نظريات الشخصية** ، ترجمة أحمد فرج وآخرون. القاهرة ، دار الفكر  
العربي .

الوقفي، راضي . (1998). **مقدمة في علم النفس**، الطبعة الثالثة، عمان - الأردن، دار الشروق .

نجاتي ، محمد عثمان(1987). **علم النفس في حياتنا اليومية**.دار العلم ، الكويت.

ملاحق الدراسة

ملحق رقم (1) قائمة العوامل الخمس الكبرى للشخصية إعداد جولدبيرج (1999) تعریف د/ السيد محمد أبو هاشم لمعرفة سمات الشخصية .

ملحق رقم (2) أعراض ضعف الانتباه لدى الطفل من وجهة نظر المعلم.

ملحق رقم (3) بطاقة ملاحظة للاحظة انتبه الطفل من وجهة الملاحظ .

ملحق رقم (4) بأسماء المحكمين

## ملحق رقم (5) ملخص الدراسة باللغة الانجليزية

## ملحق رقم ( ١ )

**قائمة العوامل الخمسة الكبرى للشخصية**

**إعداد جولدبيرج Goldberg (1999)**

تعریف د/ السيد محمد أبو هاشم

**التعليمات :** تكون القائمة التي بين يديك من (50) مفردة كل منها تصف جانباً مهماً من شخصيتك ، سيقوم الباحث بقراءة كل منها و أنت تشير على الإجابة التي تناسبك ويضع الباحث إشارة (x) أمام إجابتك .

تطبّق على تماماً	تطبّق على كثيراً	تطبّق على أحياناً	تطبّق على قليلاً	لا تتطبّق على إطلاقاً
5	4	3	2	1

علمـاً بأنه لا توجـد إجـابة صـحـيـحة وأخـرى خـاطـئـة ، وسـتحـاطـ إجـابـتكـ بالـسـرـيـةـ التـامـةـ وـلـاـ يـطـلـعـ عـلـيـهـاـ سـوىـ الـبـاحـثـ لـاستـخدـامـهـاـ فـيـ أـغـرـاضـ الـبـحـثـ الـعـلـمـيـ .

العبارة	م
أميل إلى انتخاب عريف الصد الذي ينتمي لحزبي	1
لدى مزاج متقلب	2
لست مهتماً بالأشياء	3
أشك في الدوافع الخفية لآخرين نحوـيـ	4
أستمتع بسماع الأفكار الجديدة	5
أؤمن بأهمية الفن	6
أمتلك خيال واسع	7
أندمج مع الجماعة بسهولة	8
أنا ماهر في التعامل مع المواقف الاجتماعية	9
أنا مستعد دائمـاً	10
أضع الخطط وألتزم بها	11
أكره نفسي	12
احترم الآخرين	13
أسيء إلى الآخرين	14

				توصف تجاري بأنها مملة جداً	15
				نادراً ما أشعر بأشياء غير سارة	16
				لا أحب جذب الانتباه إلى شخصيتي	17
				أنفذ خططي	18
				لست مهتماً بالأفكار المجردة	19
				لدى لسان سليم	20
				أكون أصدقاء بسهولة	21
				أميل إلى انتخاب عريف الصف المستقل	22
				أعرف كيفية جذب الآخرين إلى	23
				اعتقد أن الآخرين لهم أهداف جيدة	24
				أشعر بالراحة مع نفسي	25
				أنجز عملي كما هو مطلوب لتجنب العقاب	26
				أجد صعوبة في أن أركز التفكير في العمل	27
				أنقل أي محادثة أو نقاش إلى مستوى أعلى	28
				أصاب بالذعر بسهولة	29
				أتتجنب المناقشات الفلسفية	30
				أنقل الآخرين كما هم	31
				لا أستمتع بالذهب إلى المتاحف الفنية	32
				اهتم بمعرفة التفاصيل	33
				أكون بعيداً عن الأنظار	34
				أشعر بالراحة مع نفسي	35
				أضيع وقتي	36
				الجأ إلى الآخرين	37
				أنجز العمل اليومي بطريقة صحيحة	38
				لا أتحدث كثيراً	39
				غالباً ما أكون مكتئباً	40
				أتهرب من واجباتي	41
				لا أحب الفن	42
				غالباً ما أشعر بأشياء غير سارة	43

					أشرك الآخرين في كل شيء	44
					لدى انطباع جيد عن كل شخص	45
					لا أفضل رؤية تفاصيل الأشياء	46
					أشعر بالراحة مع الآخرين	47
					أعمل على راحة الآخرين	48
					نادراً ما أغضب	49
					لدى القليل من القول	50

## ملحق رقم (2) أعراض ضعف الانتباه لدى الطفل :

ويقصد الباحث بضعف الانتباه إجرائياً : عدم قدرة الطالب على التركيز أثناء الحصة الدراسية، الأخ المعلم / المعلمة في إطار تشخيص حالة الطفل التلميذ الأكاديمية والسلوكية والعقلية يرجى الإجابة عن الأسئلة والاستفسارات بدقة وموضوعية وذلك بوضع إشارة (x) في العمود أمام الإجابة المناسبة شاكرين تعاونكم معنا :

الرقم	العبارة	الإجابة	أبداً	نادراً	أحياناً	غالباً	دائماً
1	يعاني الطفل من صعوبة في الانتباه لتفاصيل الأشياء.						
2	لا يركز انتباهه في الأعمال التي يؤديها.						
3	يجد صعوبة في الإنصات لمحثته.						
4	لا يتمكن من تتبع خطوات العمل المطلوبة لإنجاز شيء ما.						
5	يفشل في إنهاء الأعمال التي يكلف بها.						
6	يجد صعوبة في ترتيب المهام و الأنشطة الموكلة له.						
7	يتتجنب الاشتراك في الأنشطة التي تتطلب مجهوداً عقلياً.						
8	يفقد أشياء ضرورية للقيام بالأعمال و الأنشطة.						
9	يتشتت انتباهه بسهولة للمنبهات الداخلية.						
10	يحتاج لمتابعة مستمرة وتذكير بالأنشطة والأعمال.						
11	يتملل كثيراً وهو جالس في مقعده.						
12	يجري في المكان بسرعة ويتسلق الأماكن المرتفعة في موافق لا تتطلب ذلك.						
13	يجد صعوبة في اللعب بهدوء.						
14	يكثر من الحديث بدون فائدة وبدون سبب.						
15	يجيب على الأسئلة بدون تفكير وقبل استكمال السؤال.						
16	يجد صعوبة في انتظار دوره في اللعب أو غيره.						
17	يكثر العبث في أدواته و أدوات زملائه أثناء الدرس.						
18	يكثر من الالتفاتات يميناً وشمالاً وللخلف دون سبب.						
19	يظهر عليه علامات الملل والتذمر أثناء القيام بالأعمال و الأنشطة.						
20	يلتفت كثيراً حوله بدون سبب.						
21	يكثر من حركة يديه ورجليه وهو في مقعده.						
22	يكثر من العبث في الأدوات التي أمامه.						

بسم الله الرحمن الرحيم

ملحق رقم ( 3 ) : بطاقة ملاحظة للتعرف على انتباه الطالب .

الرقم	الفقرة	نادرًا	قليلًا	غالبًا	دائماً	تكرار الاستجابة
.1	يعبث في أدواته المدرسية					
.2	يتحدث مع زملائه					
.3	يضع رأسه على المعد					
.4	لا يشارك في الإجابة على أسئلة المعلم					
.5	يلتفت خلفه					
.6	يستطيع أن يعيد ما يتحدث به معلمه					
.7	يتحرك من مقعده					
.8	يفهم ما يطلب منه					
.9	يشاكس زملائه أثناء الدرس					
.10	يعبث في أدوات زملائه					
.11	لا ينتبه للمعلم أثناء الدرس					
.12	يتشتت انتباهه بسهولة للأشياء الخارجية					

## ملحق رقم (4) بأسماء المحكمين

رئيس قسم علم النفس كلية التربية الجامعة الإسلامية بغزة  
محاضر بجامعة الأزهر بغزة  
عميد كلية التربية بجامعة الأزهر بغزة  
رئيس قسم الجودة بكلية الجامعية للعلوم المهنية والتطبيقية  
رئيس قسم تأهيل المعاقين بكلية الجامعية للعلوم المهنية والتطبيقية  
رئيس قسم تربية الطفل بكلية الجامعية للعلوم المهنية والتطبيقية  
محاضر بكلية الجامعية للعلوم المهنية والتطبيقية

1. د. جميل حسن الطهراوي
2. د. أكرم شعت
3. د. عبد العظيم المصدر
4. د. هشام عبد الحميد غراب
5. د. صلاح صالح
6. د. نجوى صالح
7. د. عايدة صالح

## Abstract

Alckhsaip special features for people with learning difficulties and their relationship to attention and some of the variables

Prepared by  
Mohammad Mustafa Abu Rezeq

Supervision

D. Atef Othman El-Agha

**2010-2011**

## **Abstract**

The present study aimed to identify students with learning difficulties in terms of personal characteristics and in terms of symptoms of poor attention to their point of view the teacher as well as symptoms of poor attention to their point of view is noticeable on many variables, which include: -

(Sex, the order of the student between his brothers, father education, mother's education, the work of the Father, the work of the mother, the economic level of households).

As well as to identify a relationship between personality traits and symptoms of poor attention from the viewpoint of the teacher, and symptoms of poor attention from the point of view is noticeable.

And Are there any differences between the symptoms of poor attention from the viewpoint of the teacher, and symptoms of poor attention from the viewpoint of the observed students with learning difficulties.

The sample of the actual study of 127 students, where the number of students 99 students and 28 student sample deliberate knowledge from the School of the light of knowledge of Special Education, was also used several of the study, which was of a scale of personal factors Grand Gold Tower Arabization of Mr. Muhammad Abu Hashem, as well as a questionnaire twice attention to the student from the viewpoint of the teacher preparation / Dr. Hesham crow and other standards note card to identify the symptoms of poor attention from the point of view is noticeable by the researcher, the results of the study were analyzed using multiple statistical methods, including T. test for independent samples and ANOVA One Way ANOVA.

The study found the following results: -

1. No statistically significant differences in personality traits in students with learning difficulties due to gender (male, female)? 2. There were significant differences in the symptoms of poor attention from the viewpoint of the teacher to students with learning difficulties due to gender?
3. There were significant differences in the symptoms of poor attention from the viewpoint of the observed students with learning difficulties due to gender?
4. No statistically significant differences in personality traits in students with learning difficulties due to the arrangement between the student's siblings (13, ... . . . . . 3,2,1)? 5. No statistically significant differences in the symptoms of poor attention from the viewpoint of the teacher to students with learning difficulties due to the arrangement between the student's siblings?
6. No statistically significant differences in the symptoms of poor attention from the viewpoint of the observed students with learning difficulties due to the arrangement between the student's siblings?
7. No statistically significant differences in personality traits in students with learning difficulties due to the father's education (primary, preparatory, secondary, university)?
8. No statistically significant differences in symptoms of weakness of the

student's attention from the viewpoint of the teacher to students with learning difficulties due to the father's education (primary, preparatory, secondary, university)?

9. No statistically significant differences in symptoms of weakness of the student's attention from the viewpoint of the observed students with learning difficulties due to the father's education (primary, preparatory, secondary, university)?

10. No statistically significant differences in personality traits in students with learning difficulties due to the mother's education (primary, preparatory, secondary, university)?

11. No statistically significant differences in symptoms of weakness of the student's attention from the viewpoint of the teacher to students with learning difficulties due to the mother's education (primary, preparatory, secondary, university)?

12. No statistically significant differences in symptoms of weakness of the student's attention from the viewpoint of the observed students with learning difficulties due to the mother's education (primary, preparatory, secondary, university)?

13. No statistically significant differences in personality traits in students with learning difficulties are attributable to the work of the mother (it works, does not work)?

14. No statistically significant differences in the symptoms of poor attention from the viewpoint of the teacher to students with learning difficulties are attributable to the work of the mother?

15. There were significant differences in the symptoms of poor attention from the viewpoint of the observed students with learning difficulties are attributable to the work of the mother?

16. No statistically significant differences in personality traits in students with learning difficulties due to the work of Father (works, does not work)?

17. No statistically significant differences in the symptoms of poor attention from the viewpoint of the teacher to students with learning difficulties are attributable to the work of his father?

18. No statistically significant differences in the symptoms of poor attention from the viewpoint of the observed students with learning difficulties are attributable to the work of his father?

19. No statistically significant differences in personality traits in students with learning difficulties were attributed to the family's economic level (low, medium, high)?

20. No statistically significant differences in symptoms of weakness of the student's attention from the viewpoint of the teacher to students with learning difficulties were attributed to the family's economic level (low, medium, high)?

21. No statistically significant differences in symptoms of weakness of the student's attention from the viewpoint of the observed students with learning

difficulties due to the economic level of the family (low, medium, high)?

22. No statistically significant differences between personality traits and symptoms of special double drawn from the viewpoint of the teacher to students with learning difficulties?

23. No statistically significant differences between personality traits and symptoms of special double drawn from the viewpoint of the observed students with learning difficulties?

24. No statistically significant differences between the symptoms of poor attention from the viewpoint of the teacher and the symptoms of poor attention from the viewpoint of the observed students with learning difficulties?

In light of these findings, the researcher, including the following: -

Attention to students learning difficulties and work to pre-screened through the chapter and then studying the treatment is working to improve their grades.

Work through an integrated system to reduce the problem of learning difficulties and overcome them through an integrated work between family and school management, teacher and educational counselor and the curriculum.

Highlight the role of counselors through intensive courses to introduce them to those who are students with learning difficulties and the transfer of the culture for all employees at the school so that everyone can identify this category.