



وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

جامعة وهران 2 محمد بن احمد



كلية العلوم الاجتماعية

قسم علوم التربية

تخصص تربية خاصة

صعوبات التعلم الأكademie و علاقتها بالمشكلات السلوكية لدى تلميذ المرحلة الابتدائية

مذكرة تخرج لنيل شهادة الماستر في التربية الخاصة

تحت إشراف الأستاذة:

- شارف جميلة

من إعداد الطالبة :

► يحياوي غزلان

لجنة المناقشة :

جامعة وهران 2	مشرفة و مقررة	أ. شارف جميلة
جامعة وهران 2	رئيسا	أ. صالح نعيمة
جامعة وهران 2	عضو مناقشا	أ. غيات حياة

السنة الجامعية: 2022 / 2021

شكراً وتقدير

شكر خاص لأستاذتي المؤطرة "شارف جميلة"

أستاذتي الفاضلة اقدر ما بذلتني من أجلي من جهود مضنية،
فكنت أهل للشكراً والتقدير، لذلك واجب عليا تقديرك، فلذلك مني
كل الثناء والعرفان.

شكراً للجنة المناقشة.

و للمؤسسة المستقبلة لي في الترخيص " حسان بن هيثم و أحمد
زهانة "



الحمد لله و كفى و الصلاة على الحبيب مصطفى و أهله و من وفى
أما بعد :

إلى روح "أبي" الطاهرة حفظه الله

أهدى ثمرة جوهردي إلى أعز و أغلى إنسانة في حياتي التي أنارت
دربني بنصائحها و البسمة إلى من زينت حياتي بضياء البدر و
شموخ الفرح التي كانت سببا في موصلت دراستي إلى من علمتني
الصبر و الاجتهاد إلى الغالية على قلبي "أمي"

و إلى اختي "هند" حفظها الله عزوجل و إلى كل العائلة الكريمة

فالعلم لا يتم إلا بالعمل و إن العلم كشجرة و العمل به كالثمار.

ملخص الدراسة :

تهدف الدراسة الحالية الى معرفة علاقة صعوبات التعلم الأكاديمية (قراءة والكتابة والحساب) بمشكلات السلوكية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية وللوصول الى اهداف الدراسة والتحقق من نتائجها، استخدمت الباحثة المنهج الوصفي، حيث طبقت قائمة المشكلات السلوكية ومقاييس صعوبات التعلم الأكاديمية بعد التأكد من صدقها وثبتتها على عينة مقصودة من التلاميذ المرحلة الابتدائية من الصفوف الثالثة والرابعة والخامسة قوامها 20 تلميذ وتلميذة موزعين على مستوى مدينة وهران وبعد الحصول على البيانات ثم معالجتها احصائيا اظهرت الدراسة نتائج التالية:

- لا توجد علاقه فرقه ذات دلالة احصائيه ذات دلالة احصائيه في المشكلات السلوكية بين التلاميذ المرحلة الابتدائية من ذوي صعوبات التعلم الأكاديمية تبعا لنوع الصعوبة الاكثر انتشارا

- المشكلات السلوكية الاكثر شيوعا لدى تلاميذ المرحلة الإبتدائية من ذوي صعوبات التعلم الأكاديمية هي تشتبه الإنتحار و فرط النشاط الحركي بدرجة كبيرة تم تلبيها مشكل السلوك العدواني تم في الأخير أقل انتشارا هو السلوك الإنسحابي.

- يوجد فرق دال احصائيا في ماذا انتشار المشكلات السلوكية لدى التلاميذ المرحلة الابتدائية تعزى لعامل الجنس

لا يوجد فرق دال احصائيا في مدى انتشار صعوبات التعلم الأكاديمية لدى تلاميذ المرحلة الإبتدائية تعزى لعامل الجنس

قائمة المحتويات

الصفحة	قائمة المحتويات
أ	كلمة الشكر والتقدير
ب	الإهداء
ج	ملخص الدراسة
د	قائمة المحتويات
ز	قائمة الجداول
01	المقدمة
الفصل الأول: مدخل إلى الدراسة	
05	تمهيد
05	إشكالية الدراسة
06	فرضيات الدراسة
07	أهمية الدراسة
07	أهداف الدراسة
07	المفاهيم الإجرائية
الفصل الثاني: صعوبات التعلم الأكاديمية	
10	تمهيد
11	تعريف صعوبات التعلم
11	أسباب مؤدية لصعوبات التعلم

13	محكات صعوبات التعلم
14	أنواع صعوبات التعلم
18	خصائص ذوي صعوبات التعلم
18	طرق و برامج صعوبات التعلم
20	خلاصة الفصل
الفصل الثالث : المشكلات السلوكية	
22	تمهيد
23	تعريف المشكلات السلوكية
23	تصنيف المشكلات السلوكية
25	تصنيف المشكلات السلوكية حسب شدتها
25	المشكلات السلوكية الأكثر شيوعا عند تلاميذ المرحلة الإبتدائية
25	فرط النشاط الحركي و تشتيت الإنتماء
29	السلوك العدواني
29	السلوك الإنسحابي
32	خلاصة الفصل
الجانب التطبيقي	
الفصل الرابع : الدراسة الميدانية	
35	الدراسة الاستطلاعية.
35	مكان و مدة إجراء الدراسة الاستطلاعية
35	خصائص أفراد العينة للدراسة الاستطلاعية

37	حساب المؤشرات السيكومترية لمقياس المشكلات السلوكية
38	حساب المؤشرات السيكومترية لمقياس صعوبات التعلم .
40	الدراسة الأساسية
40	اولا- منهج الدراسة
40	ثانيا- عينة الدراسة الأساسية و خصائصها
40	خصائص أفراد العينة للدراسة الأساسية
42	ثالثا- الإطار الزمني للدراسة الأساسية
42	رابعا- أدوات الدراسة الأساسية و كيفية تطبيقها
الفصل الخامس : عرض النتائج و مناقشتها	
46	عرض و تفسير نتائج الفرضية الأولى
47	عرض و تفسير نتائج الفرضية الثانية
49	عرض و تفسير نتائج الفرضية الثالثة
52	الإقتراحات و التوصيات
53	الخاتمة
55	قائمة المراجع
60	الملاحق

قائمة الجداول

الصفحة	عنوان	رقم
	جدول رقم 01 يوضح خصائص أفراد العينة حسب اسم المدرسة.	01
	جدول رقم 02 يوضح خصائص أفراد العينة حسب الجنس.	02
	جدول رقم 03 يوضح خصائص أفراد العينة حسب الصف الدراسي	03
	جدول رقم 04 يوضح طريقة حساب الصدق التمييزي (المقارنة الطرفية).	04
	جدول رقم 05 يوضح طرق حساب الثبات.	05
	جدول رقم 06 يوضح طريقة حساب الصدق التمييزي (المقارنة الطرفية).	06
	جدول رقم 07 يوضح طريقة حساب الثبات.	07
	جدول رقم 08 يوضح خصائص أفراد العينة حسب اسم المدرسة.	08
	جدول رقم 09 يوضح خصائص أفراد العينة حسب الجنس.	08
	جدول رقم 10 يوضح خصائص أفراد العينة حسب الصف الدراسي	10
	جدول رقم 11 يوضع الفرق في المشكلات السلوكية لدى التلاميذ ذوي صعوبات التعلم لدى أفراد العينة.	11
	جدول رقم 12 يوضح المشكلات السلوكية ومدى انتشارها على أفراد العينة	12
	جدول رقم 13 يوضح الفرق في مدى انتشار المشكلات السلوكية لدى أفراد العينة تعزى لعامل الجنس	13
	جدول رقم 14 يوضح الفرق في مدى انتشار صعوبات التعلم الacadémie لدى أفراد العينة تعزى لعامل الجنس	14

المقدمة

تعتبر صعوبات التعلم أحد المشكلات التربوية التي يعاني منها التلاميذ في المرحلة الإبتدائية، و هي من موضوعات مهمة في الوقت الحاضر في مجال التربية الخاصة و التي حظيت باهتمام كبير من طرف المختصين و أولياء الأمور و غيرهم، و ذلك لتزايد أعدادها نتيجة التطور الحاصل في عمليات الكشف و التشخيص و الوعي المتزايد للأولياء الأمور، كما انها تعد من المشاكل التي تظل مدى الحياة إن لم تصحح و لهذا فهي تحتاج تفهم و مساعدة مستمرة من مرحلة الإبتدائي لأنها المرحلة التي يتعلم فيها الطفل القواعد التعليمية الأولى من القراءة والكتابة و الحساب كما يتعلم فيها مجموعة من القواعد الأخلاقية و التربوية و السلوكية .

- وفي هذه المرحلة الحساسة تبدأ تبرز مشكلات التلميذ سواء الأكاديمية التي تظهر من خلال ضعفهم تحصيلي في مادة من مواد على الرغم من أنهم يتمتعون بذكاء عادي و لا يعانون من أي إعاقة أو مشكلة صحية، و قدراتهم عقلية متوسطة أو فوق متوسط و مع ذلك تحصيلهم الدراسي ضعيف مقارنة مع زملائهم من نفس عمرهم، أو مشكلات سلوكية التي تظهر من خلال قيام بتصرفات و سلوكيات غير مرغوب فيها و من أبرز هذه مشكلات التي يبديها التلاميذ ذوي صعوبات التعلم هي تشتيت الانتباه و نشاط الزائد، السلوك العدواني، القلق، السلوك الإنسحابي بإضافة إلى عدة مظاهر أخرى يمكن ملاحظتها من قبل المدرسين و الأولياء و ذلك من خلال مجموعة من المؤشرات التي تدل على أن التلميذ الذي يعاني من صعوبات التعلم لديه مشكلات سلوكية (خوجة، 2019)

- يتميز تلميذ ذوي صعوبات التعلم الأكاديمية عن غيرهم من العاديين بعدة خصائص منها اللغوية و الإجتماعية و السلوكية، و تعد هذه الأخيرة من أبرز الخصائص التي تميز ذوي صعوبات التعلم، التي تدل على أن التلميذ الذي يعاني من صعوبات التعلم الأكاديمية في أغلب الأحيان يعاني من مشكلات سلوكية، و هذا ما أشارت إليه مختلف الدراسات على أن 30% من الطلبة ذوي صعوبات التعلم عند تشخيصهم بشكل رسمي تبين أنهم يعانون من النشاط الزائد أو الإكتئاب أو إضطرابات أخرى تلازم جانب صعوبات التعلم . (هشام المكانين و آخرون، 2014 ص 505)

و عليه جاءت هذه الدراسة لتساهم في الكشف عن العلاقة بين صعوبات التعلم الأكاديمية (القراءة و الكتابة و الحساب) و المشكلات السلوكية لدى تلاميذ السنة الثالثة ابتدائي، قسمت الباحثة دراستها إلى خمسة فصول.

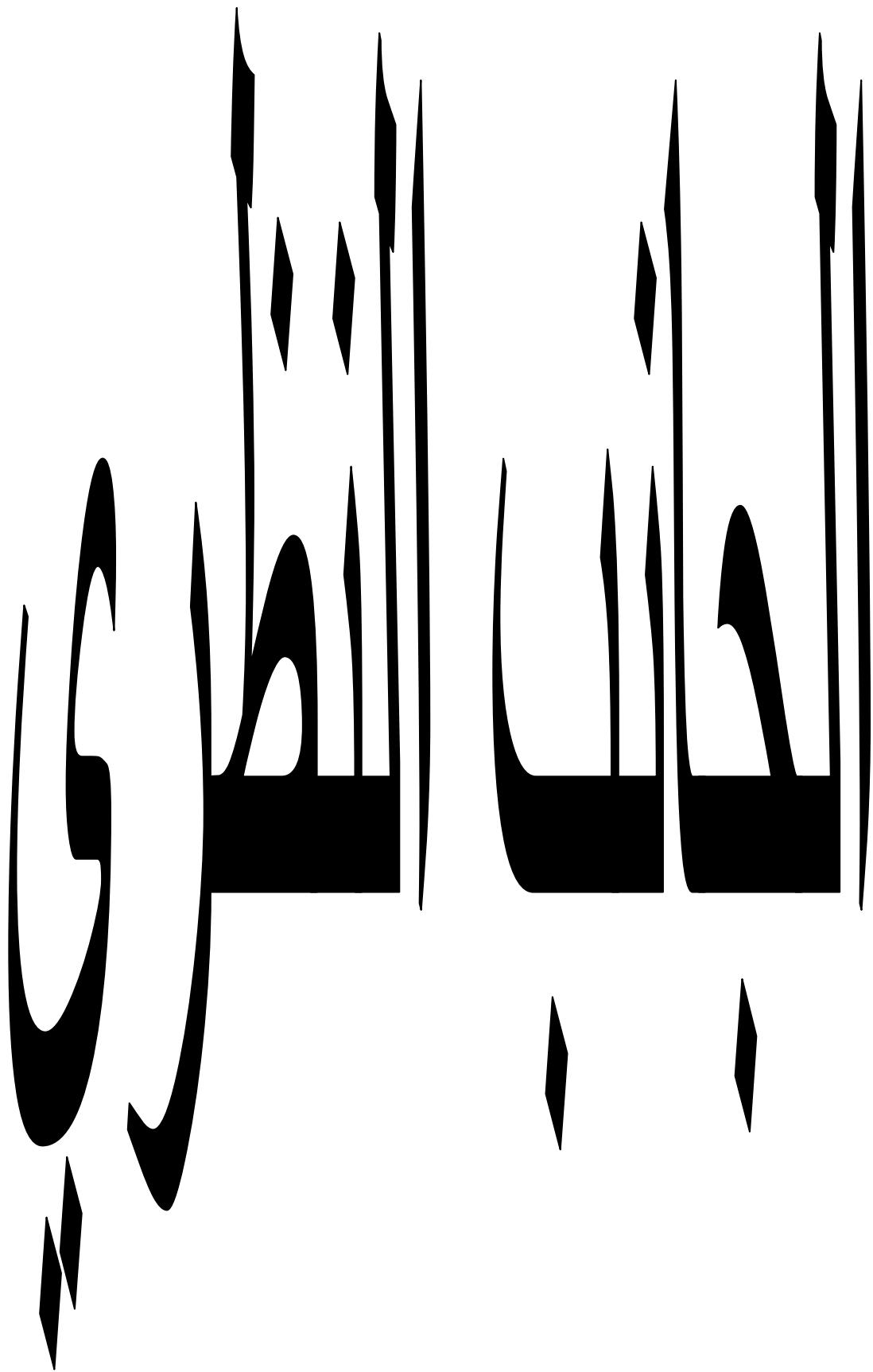
الفصل الأول: يتضمن الإطار العام للدراسة، بتحديد إشكالية دراسة و تساؤلاتها، أهمية الدراسة، أهداف الدراسة، فرضيات الدراسة، الدراسات السابقة، المفاهيم الإجرائية .

الفصل الثاني: صعوبات التعلم الأكاديمية، وقد تطرق الباحثة فيه أولاً إلى عرض أهم تعريفات، ثم عرض أهم الأسباب و العوامل المؤدية إليها و ذكر المحركات المستخدمة لتشخيصها، ثم إلى كل ما يتعلق بصعوبات تعلم القراءة والكتابة و الحساب، حيث خصت كل واحدة بتعريفها و ذكر أهم المظاهر التي تميزها .

الفصل الثالث: يتضمن تعريف المشكلات السلوكية، أهم تصنيفات وذكر أهم الأسباب المؤدية إليها، و في الأخير قدمت الباحثة تقييم و تشخيص المشكلات السلوكية الأكثر شيوعاً متمثلة في السلوك العدواني، القلق، تشتت الانتباه و نشاط الزائد ، السلوك الإنسحابي .

الفصل الرابع: هو الإطار الميداني للدراسة و يتضمن فصلين :

القسم اول: خاص بالدراسة الاستطلاعية ، بتوضيح منهج الدراسة و خصائصها و ادوات البحث، أما القسم الثاني عرض النتائج المتعلقة بأسئلة البحث و فرضياته كل على حده و مناقشتها .



الفصل الأول

المدخل إلى الدراسة

1. تمهيد
2. الإشكالية
3. الفرضية
4. أهمية الدراسة
5. أهداف الدراسة
6. المفاهيم الإجرائية

تمهيد :

تعد حلقة التعليم الإبتدائي من أهم الحلقات التعليمية، لما يتم فيها من تنمية المهارات الأساسية التي تمكن الطفل من تحصيل المعرفة و إكتساب العادات السلوكية و المبادئ الازمة لتحقيق النمو و تكوين الإنسان، و تعد صعوبات التعلم من المشكلات العويصة التي تواجه الأسرة التربوية و الأولياء لما لها من تأثيرات سلبية عميقة الجوانب على طفل و التي تؤثر في أدائه المدرسي و تنمية المهارات الأساسية

إشكالية :

يواجه بعض التلاميذ مشكلات في التعلم حيث ينخفض تحصيلهم الدراسي و يكون أقل من المتوقع مقارنة بأقرانهم، و بذلك يفشلون و يعيدون السنة الدراسية و في الغالب يتربكون المدرسة على الرغم من قدراتهم عقلية التي تكون في حدود المتوسط أو فوق متوسط و مع ذلك يواجهون صعوبات في التعلم، حيث يعتبر الكشف المبكر عن هذه الصعوبات لدى تلاميذ المرحلة الإبتدائية بالغ الأهمية خاصة في هذه المرحلة التي تعتبر مرحلة أساسية للمراحل اللاحقة للتلميذ و تكوين خصائصه الجسمية و العقلية و النفسية، و تنمية مهاراته أساسية في القراءة والكتابة و الحساب

-يمتاز المتعلمين من ذوي صعوبة التعلم الأكademie بمشكلة السلوكية فقد تولد هذه الصعوبة رغبه للتلميذ في المحاولة وزيادة الدافعية للتدخل الفعال ازاء الفشل كما ان ذوي صعوبة التعلم مجموعة غير متجانسة من الافراد في خصائصهم الاجتماعية والاکاديمية والسلوكية، وهذا ما يؤكده (صالح حسن الاهري 2005 صفحه 173)" بان الطفل في المرحلة الابتدائية يواجه الكثير من المشاكل وصعوبات اثناء الدراسة حيث ان هذه العوائق قد تؤثر في عملية التعلم والتعليم سواء كانت مشاكل نفسية او تحصيلية او اجتماعية".

ومن ابرز تلك المشكلات السلوكية التي تظهر على المتعلمين من ذوي صعوبة التعلم الأكademie مشكلة فرط النشاط الحركي الزائد، القلق، السلوك العدواني، تشتت الانتباه و السلوك الانسحابي.

-كما تشير العديد من الدراسات بأن حوالي 39% إلى 54% من الأطفال الذين يعانون من صعوبات التعلم لديهم مشاكل في السلوك اكثراً من الأطفال العاديين (srivevi,g,et,Al,2015)، وأن 80% من التلاميذ الذين لديهم ضعف الانتباه المصحوب بالنشاط الزائد تظهر لديهم مشكلات الإخفاق في الأداء الأكاديمي و إعادة الصفوف الدراسية و التحويل إلى فصول التربية الخاصة أو الإنسحاب و الفصل من المدرسة (مصطفى نوري القمش،2013،ص305).

و قد بين بعض الباحثين من اشتغلوا على دراسة علاقة صعوبات التعلم الأكademie بالمشكلات السلوكية أن صعوبات نمائية قد تؤدي إلى مشكلات في التعلم تؤدي بالضرورة إلى مشكلات في السلوك، و من

بين المشكلات السلوكية الأكثر تأثيراً بصعوبات التعلم الأكاديمية مشكلة فرط النشاط الحركي (كامل 1990، و المكانين و آخرون 2014، خوجة 2019) و ذكر (روك و فيسلر 1997، المكانين و آخرون 2014 ، خوجة 2019): أن التلاميذ ذوي صعوبات التعلم مقارنة بالتلاميذ العاديين يتميز سلوكهم بالتمرد في المدرسة و بالعدوانية إتجاه الذات و نحو الآخرين نتيجة لعدم قدرتهم على التواصل مع زملائهم مما يؤدي بهم إلى العزلة الاجتماعية كما تكون لديهم نزعة نحو التخريب.

و إلى جانب المشكلات السلوكية المذكورة (فرط النشاط الحركي و السلوك الإنسحابي و العدوانية) أظهرت بعض الدراسات وجود مشكلات سلوكية أخرى لدى تلاميذ المرحلة الإبتدائية من يعانون من صعوبات التعلم الأكاديمية منها إضطراب القلق (صابر 2004، بن عبد السلام و نواني 2016) . الناتج عن الفشل المتكرر الذي يعاني منه التلميذ فيجعله يعيش حالة إحباط شديد ينتج عنها نقص أو فقدان لتقدير الذات و الذي يولد بدوره مشاعر النقص، الخجل و الخوف من الفشل، فيصبح الطفل يعيش في حفة مفرغة تؤدي إلى الشعور بعدم أمان .

-كما هدفت دراسة (الزهيري و آخرون 2001 ،في لا بيلاوي 1990) إلى التعرف على نوعية المشكلات السلوكية الشائعة لدى أطفال المرحلة الإبتدائية، و أسفرت النتائج أن أبرز المشكلات السلوكية الشائعة هي السلوك العدوانى، النشاط الزائد.

-و بما أن الدراسة الحالية تهدف إلى الكشف عن العلاقة بين صعوبات التعلم الأكاديمية و المشكلات السلوكية لدى تلاميذ المرحلة الثالثة إبتدائي، لذا فإن الباحثة صاغت مشكلة الدراسة في التساؤلات الآتية:

- هل توجد فروق في المشكلات السلوكية بين تلاميذ السنة الثالثة إبتدائي من ذوي صعوبات التعلم الأكاديمية تبعاً لمتغير نوع الصعوبة (القراءة ، الكتابة، الحساب)؟
- ما هي مشكلات سلوكية الأكثر شيوعاً لدى تلاميذ السنة الثالثة إبتدائي من ذوي صعوبات التعلم الأكاديمية (القراءة و الكتابة و الحساب) ؟
- هل نسبة إنتشار صعوبات التعلم و مشكلات سلوكية بين تلاميذ السنة الثالثة إبتدائي تختلف بإختلاف الجنس (الذكور، الإناث) ؟

فرضيات الدراسة :

- توجد فروق في المشكلات السلوكية بين تلاميذ السنة الثالثة إبتدائي من ذوي صعوبات التعلم الأكاديمية تبعاً لمتغير نوع الصعوبة.
- مشكلات السلوكية الأكثر شيوعاً لدى تلاميذ السنة الثالثة إبتدائي من ذوي صعوبات التعلم الأكاديمية (القراءة و الكتابة و الحساب) .

-نسبة إنتشار صعوبات التعلم و مشكلات السلوكية بين تلاميذ السنة الثالثة إبتدائي تختلف بإختلاف الجنس (ذكور ، إناث) .

أهمية الدراسة :

تكمّن أهمية هذه الدراسة في ما يلي :

-تعد هذه الدراسة إثراً للمعرفة حول المشكلات السلوكية لذوي صعوبات التعلم، و الإستفادة منها في ميادين و تخصصات مختلفة

-ندرة الدراسات حول المشكلات السلوكية لذوي صعوبات التعلم الأكademie و مقارنة فيما بينها .

-إلقاء الضوء على أنماط سلوكيّة غير مرغوب فيها و التي تمثل مشكلات سلوكيّة و علاقتها بصعوبات التعلم الأكademie (القراءة و الكتابة و الحساب) .

-مساعدة المعلمين و المختصين في التعرّف على أهم الخصائص السلوكية المميزة لتلاميذ ذوي صعوبات التعلم .

أهداف الدراسة :

الهدف الدراسة إلى ما يلي:

-التعرّف على أهم المشكلات السلوكية الأكثر شيوعاً لدى تلاميذ السنة الثالثة إبتدائي من ذوي صعوبات التعلم الأكademie (القراءة و الكتابة و الحساب) .

-الكشف عن الفروق في النشاط الزائد بين تلاميذ السنة الثالثة إبتدائي من ذوي صعوبات التعلم الأكademie تتبعاً لمتغير نوع الصعوبة (القراءة و الكتابة و الحساب) .

-معرفة الفروق في تشتت الإنتماء بين تلاميذ السنة الثالثة إبتدائي من ذوي صعوبات التعلم الأكademie تتبعاً لمتغير نوع الصعوبة .

-التعرّف عن الفروق في السلوك العدوانى بين تلاميذ السنة الثالثة إبتدائي من ذوي صعوبات التعلم الأكademie تتبعاً لمتغير نوع الصعوبة .

المفاهيم الإجرائية :

صعوبات التعلم الأكademie : هو مصطلح يشير إلى مجموعة من المشكلات التي تواجه الطفل في مرحلة التعلم مثل صعوبة القراءة و الكتابة و الحساب، بالإضافة إلى تدني المهارات الأساسية .

صعوبات التعلم القراءة : هي عجز تلميذ السنة الثالثة إبتدائي على القراءة الصحيحة أو عجز في فهم ما يقرأ مما يتربّط عليه قصور في تعلم المواد الدراسية .

صعوبات التعلم الكتابة : هي قصور و عجز في نسخ أو تنظيم و تحويل الكلمات أو حروف من الذاكرة إلى رموزها الكتابية ملموسة رغم سلامه التلميذ من إعاقة العقلية أو الحسية أو الحركية .

صعوبات التعلم الحساب : هي عسر في إجراء العمليات الحسابية أو الرياضية .

تلميذ المرحلة الإبتدائية : هو كل تلميذ يدرس في المرحلة الإبتدائية و يعاني من أحد صعوبات التعلم الأكademية و لديه مشكلات سلوكية .

المشكلات السلوكية : هي شكل من أشكال السلوك الغير سوي التي تصدر عن تلميذ الذي يعاني من صعوبات التعلم الأكademية نتيجة لعدم إشباع حاجاته النفسية و التربوية، و محددة إجرائيا بالدرجات التي يتحصل عليها تلميذ السنة الثالثة إبتدائي من ذوي صعوبات التعلم (القراءة ، الكتابة، الحساب) على محور النشاط الرائد .

تشتت الإنتباه : هو عدم قدرة التلميذ على تركيز انتباذه و الإحتفاظ به فترة ممارسة نشاطه المدرسي .

فرط النشاط الحركي : هو نشاط جسمى و حركي لدى الطفل، بحيث لا يستطيع التحكم بحركات جسمه، بل يقضى أغلب وقته في الحركة المستمرة .

السلوك العدواني : هو كل سلوك غير سوي يسلكه تلميذ ذوي صعوبات التعلم الأكademية، بهدف إلحاق الأذى بنفسه أو بالأخرين أو بمتلكاتهم سواء كان هذا اعتداء جسديا أو لفظيا أو ماديا .

السلوك الإنسحابي : عدم قدرة التلميذ على التكيف الاجتماعي والإخفاق في المواقف الاجتماعية و الإفتقار إلى أساليب التواصل الاجتماعي .

الفصل الثاني

صعوبات التعلم الأكاديمية

1. تمهيد

2. تعريف صعوبات التعلم .

3. أسباب المؤدية لصعوبات التعلم .

4. محركات صعوبات التعلم .

5. أنواع صعوبات التعلم .

6. خصائص ذوي صعوبات التعلم .

7. طرق و برامج صعوبات التعلم .

8. خلاصة الفصل

تمهيد

تعتبر صعوبات التعلم من موضوعات الحديثة نسبياً التي دخلت ميدان التربية الخاصة باعتبارها حالة سائدة في كل المؤسسات التعليمية و خاصة الإبتدائية منها، بالرغم من أن أصحابها غالباً ما يتسمون بالذكاء عادي إلا أنهم يظهرون صعوبة أو أكثر في بعض العمليات الحسابية و غيرها، أي أنهم لا يدخلون ضمن فئات المضطربين إنفعالياً و المصابين بإعاقات معينة، و هذا ما يدل على أن مستوى إمكاناتهم و نموهم العقلي سليم و ملائم يحتاجون فقط إلى التدعيم البيداغوجي و النفسي لإكتساب المهارات الدراسية المطلوبة

و عليه فما مفهوم صعوبات التعلم؟ نسبة إنتشارها و تصنيفها و محركات تشخيصها .

مفهوم صعوبات التعلم:

هناك العديد من تعاريف مقدمة لمصطلح صعوبات التعلم، وقد تمت المحاولة الأولى لوضع تعريف محدد لصعوبة التعلم في عام 1962 ، حيث اقترح كيرك تعاريفاً وصفه بأنه تأخر أو إضطراب أو قصور في واحدة أو أكثر من عمليات الكلام، اللغة، القراءة، التهجئة، الكتابة أو العمليات الحسابية نتيجة لخلل وظيفي في الدماغ أو إضطراب عاطفي أو مشكلات سلوكية، ويشتتى من ذلك الأطفال الذين يعانون من صعوبات التعلم الناتجة عن حرمان حسي أو تخلف عقلي أو حرمان ثقافي محمود فتوح سعيدات ، 2014،

يرى فتحي الزيات : 1990 أن ذوي صعوبات التعلم هم أولئك الذين يظهرون إضطراباً أو انحرافاً عن المتوسط في واحدة أو أكثر من عمليات الأساسية المستخدمة في فهم اللغة المنطوقة أو المكتوبة وربما ينعكس إلى إضطراب في التفكير أو النطق أو القراءة أو الإنتماه أو التهجئة.(بدير، 2006 ص)116 ن و حسب فؤاد أبو حطب و أمال صادق 2000 إن صعوبات التعلم تعني العجز عن التعلم، الذي يعتبر لوناً من التعويف الشديد الذي يدخل صاحبه في فئة الذين يحتاجون إلى التربية الخاصة . ابراهيم، 2010، 19

- و قدم سليمان السيد (2000) تعريف لصعوبات التعلم ينص على أنه مفهوم يشير إلى مجموعة غير متاجسة من الأفراد في الفصل العادي ذو ذكاء متوسط أو فوق المتوسط لديهم إضطرابات في العمليات النفسية، و تظهر آثارها في التباين الواضح بين التحصيل المتوقع منهم و التحصيل الفعلي في فهم، و استخدام اللغة في المجالات الأكademie الأخرى، و ترجع إلى خلل في الجهاز العصبي المركزي، و لا ترجع صعوبة التعلم إلى إعاقة حسية أو بدنية، و لا يعانون من الحرمان البيئي سواء كان ذلك يتمثل في الحرمان الثقافي أو الاقتصادي أو نقص فرص التعلم كما لا ترجع الصعوبة إلى الإضطرابات النفسية الشديدة (يوسف ، 2011، 25) .

الأسباب المؤدية لصعوبات التعلم :

إن عملية التعرف على الأسباب المتعلقة بصعوبات التعلم عملية صعبة و ذلك من خلال ما لوحظ على الدراسات التي أجريت حول الأسباب الرئيسية لصعوبات التعلم التي لم تتوصل إلى عوامل قطعية تشير إليها، ما جعل الباحثين يقسمون إلى أسباب مباشرة و غير مباشرة .

الأسباب المباشرة :

-الأسباب الوراثية: تعتبر من العوامل المسببة لبعض حالات صعوبات التعلم بدليل وجود تعاقب هذه الصعوبات التعليمية بين الأجيال، فمثلاً نجد أن بعض الأطفال يفتقرن إلى بعض المهارات المطلوبة للقراءة، من المحتمل أن نجد أيضاً لدى الآباء نفس المشكلة، و كذلك بالنسبة للتوازن، فقد يعاني أحدهم من الصعوبات في جانب المهارات الأكاديمية فالآخر قد يعاني الصعوبات ذاتها.

-الأسباب البيولوجية : هذه الأسباب ترجع إلى وجود تلف دماغي بسيط يؤثر على بعض جوانب النمو العقلي .

-الأسباب البيئية: الأطفال الذين يعانون من حرمان بيئي أكثر عرضة للمشاكل، فعدم كفاية الخبرات التعليمية و سوء التغذية من عوامل المساعدة على حدوث صعوبات التعلم .

-الأسباب الحيوية الكيميائية : جسم الإنسان يحتوي على نسب محددة من العناصر الكيميائية الحيوية التي تحفظ توازنه و حيويته، و أي زيادة أو نقصان في معدل هذه العناصر يؤثر على خلايا المخ و هو ما يُعرف بالخلل الوظيفي المخي البيئي . (الزيات فتحي، 1989، ص 205)

-الأسباب الناتجة عن تأثير التدخين و الخمور و بعض أنواع العقاقير : إن تناول الأم أثناء فترة الحمل الكثيف من الأدوية يؤدي إلى الوصول المباشر للجنين لذلك يعتقد العلماء بأن استخدام الأم لسائر الكحوليات و بعض العقاقير الأخرى أثناء الحمل له تأثير مدمر على الجنين. نجد أيضاً أن تناول الكحول أثناء الحمل يؤثر على الجنين في نموه و ينجم عنه مشاكل في التعلم و الإنتماء و الذاكرة و القدرة على حل مشاكل في المستقبل .

-الأسباب الناتجة عن مشاكل التلوث و البيئة : المخ يستمر في إنتاج شبكات و خلايا عصبية جديدة لمدة عام أو أكثر، بعد الولادة و هذه معرضة لبعض التفكك و التمزق، فوجود أن التلوث البيئي من الممكن أن يؤدي إلى صعوبات التعلم بسبب تأثيره الضار على نمو الخلايا العصبية إضافة إلى وجود مادة الكانيديوم و الرصاص فالرصاص من المواد الملوثة للبيئة و الناتجة عن إحراق البنزين الموجود في مواسير مياه الشرب، فمن الممكن تؤدي إلى كثير من صعوبات التعلم . (الزيات، ص208)

الأسباب غير المباشرة : تتضمن سببين :

-**الأسرة** : من العوامل التي تساهم في تفاقم مشكلة صعوبات التعلم لدى الطفل الظغوط و التفكك الأسري، و عدم وجود نموذج أبي أو تعليمي يقتدي به، إلى جانب إنعدام الدفء العاطفي في بيئة الطفل، و عدم تقبّله .

-**المدرسة** : تلعب دور أساسيا في إرتفاع أو إنخفاض المستوى التحصيلي للتلاميذ بكونها مسؤولة رسميا في تحصيل التلاميذ، من خلال الوسائل التربوية و المقررات الدراسية، الكتاب المدرسي، المعلم، النشاطات المدرسية، نظام التقسيم و الإمتحانات . (سامي ملحم، ص289)

محكات صعوبات التعلم :

لكي يتم تحديد هذه الصعوبات التعليمية، وضع العلماء مجموعة من المحكات و التي تتمثل فيما يلي:

محك التباعد : يعني بمحك التباعد تباعد المستوى التحصيلي للطالب في مادة عن المستوى المتوقع من حسب حالته، و له مظهرا :

الأول : يكون التباعد في التفاوت بين القدرات العقلية للطالب و المستوى التحصيلي .

الثاني: تفاوت مظاهر النمو التحصيلي للطالب في المقررات أو المواد الأساسية، فقد يكون الطالب يعاني من صعوبات التعلم في العلوم، بينما لديه تفوق في الرياضيات و مستوى عادي في اللغات .(سليمان ابراهيم، 2010، ص132).

محك الإستبعاد : يقصد به التخلف العقلي، الإعاقات الحسية، ضعاف البصر، الصم، ضعاف السمع، ذوي الإضطرابات الإنفعالية الشديدة مثل الإنفاسعية و النشاط الزائد، كل هذه الفئات تستبعد عند تشخيص و تحديد ذوي صعوبات التعلم .(المرجع السابق، ص138)

محك التربية الخاصة : هذا محك يرتبط بكيفية ما مع المحك السابق و يعني أن الطرق المتبعة في تدريس التلاميذ العاديين و حتى المعاقين لا تنفع مع ذوي صعوبات التعلم، بل يجب توفير طرق خاصة لهم تختلف عن الفئات السابقة .

محك المشكلات المرتبطة بالنضج : حسب هذا محك فإن التلميذ ذو صعوبات التعلم هو الطفل المختلف في النضج .

-محك العلامات النيرولوجية : من خلال رسام المخ الكهربائي، يمكن الإستدلال على صعوبات التعلم و ذلك لوجود تلف عضوي بسيط في المخ، مما يولد إضطرابات بسيطة، و هذه الإضطرابات في وظائف المخ تؤثر على عمليات العقلية و تؤدي إلى قصور في النمو الإنفعالي و الاجتماعي و نمو الشخصية العامة .(سليمان إبراهيم ،ص132)

أنواع صعوبات التعلم :

لصعوبات التعلم نوعان أساسيا هما صعوبات التعلم النمائية أو التطورية و صعوبات التعلم الأكاديمية

-صعوبات التعلم النمائية : هذا النوع من صعوبات يتعلق بالوظائف الدماغية و العمليات العقلية و المعرفية التي يحتاجها التلميذ في تحصيله الأكاديمي مثل الانتباه، التفكير، الإدراك الحسي، اللغة...الخ، و سبب هذه الصعوبات هي الإضطرابات الوظيفية التي تحدث في الجهاز العصبي المركزي و بدورها يمكن أن تقسم إلى صعوبات أولية تتعلق بعمليات الانتباه، الإدراك، الذاكرة، و صعوبات التعلم نمائية ثانوية مثل التفكير، الكلام، الفهم .(عبد الصبور منصور، حسين محمد، 2011، ص 49)

► **صعوبة الانتباه :** تعرف على أنها عدم قدرة الطفل على الإستمرار في التركيز على مثير محدد، و ذلك إما لنشاط حركي زائد أو لكثرة المثيرات المتنوعة و العامة حول الطفل. (سالم و آخرون، 2003، ص 73)

► **صعوبة الذاكرة :** أشارت بعض الدراسات إلى أن كثير من ذوي صعوبات التعلم يعانون من قصور في الذاكرة، و أن القصور يكمن في تنظيم بعض إستراتيجيات التذكر و ليس عجزا في القدرة نفسها، و لعل المشكلة الرئيسية في الذاكرة تعود إلى الذاكرة قصيرة المدى لدى تلميذ ذوي صعوبات التعلم فهي أقل كفاءة و فعالية بسبب إفتقارها إلى اختيار و تنفيذ إستراتيجيات الملائمة و معالجة المعلومات و حفظها .(الزيات ،ص378)

► **صعوبة الإدراك :** يصعب على الطفل الذي يعاني من صعوبة الإدراك في ترجمة ما يراه ، و قد يعاني من مشكلات في فهم ما يسمعه و إستيعابه و وبالتالي فإن إستجابته قد تتأخر، و قد يجد صعوبة في إستخدام أقلام التلوين أو المقص أو في الكتابة و الرسم .(القمش و آخرون، 2007)

► **صعوبة التفكير :** إن ذوي صعوبات التعلم لا يستطيعون إستخدام إستراتيجيات التفكير بشكل عفوي و هم غير قادرين على تكيف سلوكهم كما يفعل أقرانهم و ذلك لافتقارهم إلى مهارة السيطرة على الذات، و لذلك فهم بحاجة إلى تعلم إستراتيجيات التفكير لتسهيل الإستيعاب لديهم، و العمل على نقل آثر التدريب إلى مواقف أخرى .

صعوبات التعلم الأكاديمية:

و يقصد بها صعوبات التعلم في الأداء المدرسي و المعرفي، و التي تشمل صعوبات القراءة والكتابة و الرياضيات، و تظهر فقط في مرحلة المدرسة بشكل أساسي، و تظهر بشكل أكثر في المراحل الصيفية المتقدمة حيث يصعب أن تظهر في الصف الأول أو الثاني الإبتدائي . (السرطاوي، 1427)

➤ صعوبات التعلم القراءة :

إن القراءة عملية تلقي المعاني التي تنقلها الأفكار المكتوبة عملية إستخراج المعاني من الرموز الكتابية المرسومة و ليس كما يظن البعض مجرد عملية ميكانيكية للتقط أصوات هذه الرموز .

و هذا يعني أن القراءة يجب أن تبدأ أولاً بالأفكار و المعاني التي يراد التعبير عنها، ثم بالرموز الكتابية التي تمثلها، أي أن الأفكار و المعاني التي تستخدم رموز الكتابة للتعبير عنها يجب أن يستطيع الطفل فهمها قبل أن يطلب منه التعرف على الرموز الكتابية التي تمثلها . (كريم ناجي، 2005، ص 8-7) - عن تعريف صعوبة التعلم القراءة يرى فريرسون (1976) : بأنها عجز جزئي في القدرة على القراءة أو فهم ما يقوم بقراءته الفرد قراءة صامتة أو جهرة . (جدع، 2007)

- يعرفها رايدليون : هو إضطراب محدد قائم على أساس لغوي يتسم بصعوبات في تفسير الرموز، وإعادة ما يكون هذا الإضطراب مصحوباً بعمليات لغوية غير سوية و تتمثل صعوبة حل الرموز في عدم أو ضعف القدرة على تفسير الرموز و التعرف على المفردات و عجز في الطلاقة اللغوية و الكتابية و هي ليست ناتجة عن عجز حسي، بل عن صعوبة القراءة ذات صبغة تطورية . (سناء غورتاني، 2009، ص 135)

- و عن تصنيف صعوبات تعلم القراءة، اقترح بودر (1970) ثلاثة أنواع من صعوبات التعلم قراءة : النوع الأول : يضم التلاميذ الذين يعانون من عيوب صوتية الذي يظهر فيها عيب أولي في التكامل بين أصوات الحروف، و هؤلاء الذين يعانون من عجز في قراءة الكلمات و هجائها .

النوع الثاني : يضم التلاميذ الذين لهم عيوب أولية في القدرة على إدراك الكلمات ككليات، و هؤلاء يعانون من صعوبة في نطق الكلمات المألوفة و غير المألوفة، كما يجدون صعوبة في هجائها عند الكتابة .

النوع الثالث : يضم التلاميذ الذين يعانون من صعوبات تعلم صوتية (النوع اول) و صعوبات في الإدراك الكلي للكلمات (النوع الثاني) معاً، و هنا يجد التلاميذ صعوبة في إدراك الكلمات ككليات، و يتربى على ما سبق صعوبة في فهم المادة، و صعوبة في سرعة القراءة . (قدي، 2016، ص 89)

-أجريت الجمعية الكويتية للديسكسيما دراسات في 2007، و كان نتائجها أن 15% إلى 30% من سكان العالم يعانون من صعوبة في القراءة و هم ينتمون إلى ثقافات مختلفة و بيئات فكرية متنوعة و مستويات إجتماعية و إقتصادية متباينة . (صندلني، 2008 ،ص 44)

► صعوبة تعلم الكتابة :

تعريف الكتابة : هي عملية رسم حروف أو كلمات بالإعتماد على كل من الشكل و الصوت للتعبير من خلالها عن الذات الإنسانية بما فيها من مفاهيم و معانٍ . (قحطان أحمد الظاهر، 2004 ،ص 239)

-تعريف قاموس التربية الخاصة عسر الكتابة بأنها ضعف القدرة على الكتابة التي قد تظهر في صورة الكتابة بسرعة غير عادية أو كتابة خطأ أو حذف بعض الكلمات أو بعض الحروفها . (الدمامي،

(1992)

-اما ليرنر (1997) : هي عبارة عن مستوى من الكتابة اليدوية باللغ السوء أو عدم القدرة على أداء الحركات اللازمة للكتابة و هي حالة ترتبط بإضطراب وظائف المخ . (عبد الفتاح حافظ، 1998 ،ص 72)

-و يعرفها بين و آخرون (1991): بأنها صعوبة تنتج عن إضطراب في التكامل البصري الحركي و الطفل صاحب هذا النوع من الصعوبة ليس لديه عيب أو إعاقة بصرية أو حركية، و لكنه غير قادر على تحويل المعلومات البصرية إلى مخرجات حركية . (جمال فرغل الهماري، 2006 ،ص 10)

-أنواع صعوبات التعلم الكتابة :

-**عسر الكتابة الفونولوجي :** يستطيع التلاميذ الذين يعانون من عسر الفونولوجي كتابة كلمات شرط أن تكون مسجلة في ذاكرتهم البصرية لكنهم غير قادرين على كتابة كلمات جديدة أو كلمات بلا معنى و يجد التلميذ صعوبة في التجزئة الكلمة الجديدة بطريقة مناسبة تمكنه من تحويل مكوناتها (أي الأصوات) إلى تتبع حRFي (في الكتابة) .

-**عسر الكتابة البصري :** يعتمد التلاميذ الذين يعانون عسر الكتابة البصري على قاعدة التحويل الفونولوجي في كتابة الكلمات، بحيث يلجؤون إلى عملية التهجئة لكتابة أي كلمة، إنهم يجدون صعوبة في كتابة الكلمات غير خاضعة للتهجئة بسبب الضعف في عملية تخزين المفردات المرتبطة بضعف في الذاكرة البصرية و الكلمات الطويلة و غير المتداولة أو المعقدة .

-**عسر الكتابة المزدوج :** في هذه الحالة تظهر الصعوبة في آليتي الكتابة و يمكن أن تكون طريقة مؤثرة أكثر من الأخرى . (البيبيطار و آخرون ،د.ت، ص141-142)

► صعوبات التعلم الحساب :

يعرف الحساب : بأنه ذلك الفرع من الرياضيات الذي يقدم المهارات الأساسية (الجمع و الطرح، المقارنة و الترتيب) و ذلك من خلال دراسة الأعداد الصحيحة و الكسور و الأعداد العشرية و عمليات الطرح و الجمع و الضرب و القسمة

-تعرف صعوبة الحساب : بأنها عدم القدرة على إجراء العمليات الحسابية بسيطة، تعد أحد أشكال الحبسة، و عادة ما تكون نتيجة لتلف في الفص المخي الأمامي، وقد لا يستطيع المصاب في بعض الأحيان قراءة أو كتابة الأرقام . (القاموس الموسوعي في العلوم النفسية و السلوكية، 2015، ص62)
-كما عرفها ليرنر (1988) : صعوبة أو عجز عن إجراء العمليات الحسابية الأساسية و هي الجمع و الطرح و القسمة و ما يترتب عليها من مشكلات في دراسة الكسور و الجبر و الهندسة فيما بعد و يطلق عليها (كوسك 1974) مصطلح الحبسة الرياضية.(عبد الفتاح حافظ، 2000، ص121)

-و عليه يمكن تعريف صعوبات حساب بأنها إضطراب ناتج عن خلل وظيفي نمائي في المخ مما يؤدي إلى عدم القدرة على إستيعاب المفاهيم الرياضية و إجراء العمليات الحسابية الأساسية .

مظاهر صعوبات تعلم الحساب : تتمثل في :

- الخلط بين الرموز الرياضية مثل + ، - ، × ، ÷ .
- عدم القدرة على القراءة أو كتابة الأعداد الصحيحة أو الكسور .
- عدم القدرة على تسمية الأشكال الهندسية .
- صعوبة إستخدام الرموز المجردة مثل : أكبر و أقل .
- صعوبة نطق و كتابة الأعداد .
- صعوبة التمييز بين الصور و الأشكال الرمزية المتشابهة .
- صعوبة حل المسائل اللغوية و ذلك لضعف القدرة على القراءة .

تصنيف صعوبات تعلم الحساب : تصنيف الذي قدمه كوسك عام 1974 :

- صعوبة الحساب اللغوي : لا يستطيع الطفل تسمية كميات الأشياء و الأرقام .
- صعوبة الحساب الإصطلاحي : يجد الطفل صعوبة في قراءة الرموز الرياضية و الإشارات و الأعداد العشرية .

- صعوبة الحساب الرمزي: يتعلق الأمر بصعوبة في التعامل مع المدركات الحسية بطريقة رمزية .
- صعوبة الحساب الكتابي : يجد الطفل كتابة الأعداد أو الرموز الرياضية، الأرقام اللغوية المملاة .
- صعوبة حساب المفاهيم : لا يتمكن الطفل من فهم الأفكار أو العلاقات الرياضية التي هي ضرورية للحساب الذهني .

-صعوبة الحساب العملي : و هي صعوبة في إجراء العمليات الحسابية الأربع، فيقوم الطفل بجمع الأعداد بدلا من طرحها، أو يقوم بضرب الأعداد بدلا من قسمها، و هذا يسمى بالإلتباس في العمليات الحسابية . (آيت يحي ، 2009 ، ص 94-95)

ـ خصائص ذوي صعوبات التعلم :

تعد عملية حصر خصائص صعوبات تعلم معقدة نوعا ما، و قد اختلف العلماء و لكن إنفقوا على مجموعة منها:

ـ مظاهر سلوكيّة : -تدني الإنتماه و ضعف التركيز و التشتت .

ـ صعوبة في الإدراك السمعي و البصري و الحركي .

ـ العدوانية المرتفعة ، القلق و الإنفاسية .

ـ النشاط الحركي الزائد دون مبرر .

ـ مظاهر لغوية : -حذف بعض الكلمات أو أجزاء من الكلمات .

ـ قلب الأحرف ، فيقرأ الكلمات أو المقاطع بشكل معكوس .

ـ إضافة بعض الكلمات جديدة و غير موجودة في النص الأصلي .

ـ فقدان القدرة المكتسبة على الكلام لوجود إضطراب بالنصف البشري للمخ مسؤول عن اللغة .

ـ مظاهر أكاديمية (تحصيلية) : -لديهم تباعدا واضحا بين قدراتهم أو أدائهم الفعلي .

ـ لديهم إنخفاض واضح في الدافعية للإنجاز .

ـ لديهم ضعف في مستوى النشاط الإنتاجي.

ـ يعاني من تكرار خبرات الفشل الأكاديمي .

ـ مظاهر إجتماعية : - إنسحاب إجتماعي و إكتئاب .

ـ سلوك غير إجتماعي و غير ثابت .

ـ لديهم مستوى تقدير لذاته متدني .

ـ العدوانية إتجاه الآخرين للأسباب غير مبررة .

طرق و برامج صعوبات التعلم :

توجد طرق و برامج علاجية متنوعة لمساعدة الأطفال ذوي صعوبات التعلم على أداء مهامهم التعليمية بشكل سليم، و من بين هذه الطرق و برامج نذكر مايلي :

ـ برامج ترتكز على العلاج : و هنا يركز في علاج التلميذ الذي يعاني من صعوبات تعليمية على

القصور في العمليات و النواحي الداخلية خاصة به في التعلم دون تركيز على المحتوى، و يشيع

استخدام مثل هذه البرامج لدى أطفال المرحلة الابتدائية الذين يعانون من صعوبات التعلم في مجال

اللغة و الحساب و يهتم بعلاج ضعف أو قصور لدى الطفل في جوانب محددة مثل : الجانب النفسي اللغوي، الجانب الإدراكي الحركي و الجانب الإدراكي البصري أو الجوانب خاصة بتدريب الحواس . البرامج التعويضية : و تilmiş لتزويد الأطفال ذوي صعوبات التعلم بالخبرة التعليمية من خلال الطرق و القنوات غير التقليدية و هي تقوم على التركيز مباشرة على المشكلة التي يظهرها الطفل مستندا في نظرته هذه على أن سبب المشكلة هو أن الطفل لم يتلقى الفرصة الملائمة لتعلم .

البرامج التي ترتكز على المنهج البديل : يقوم في أساسه على تقديم مناهج مختلفة و متعددة للمنهج المدرسي بحيث تكون هذه المناهج البديلة مناسبة للمتغيرات الخاصة بالمتعلم ذوي صعوبات في التعلم . و يرى بعض العلماء أنه لكي نقوم بإعداد برنامج متكامل بجمع بين الدمج و بين العلاج و التعويض يجب ان نضع في اعتبار الخطوات الثلاثة الآتية :

- تحليل الطفل حيث يتم تقييم مستويات و طرق أداء الوظائف النفسية للطفل .
- تحليل المهمة حيث يتم الكشف بدقة بالغة عن المتطلبات الأساسية التي يجب أن تؤخذ في الاعتبار لتفعيل العمليات النفسية الأساسية .
- التكامل بين تحليل الطفل و تحليل المهنة . (السيد، 2000 ، ص 89)

خلاصة الفصل :

من خلال هذا الفصل نستخلص بأن ذوي صعوبات تعلم الأكاديمية تظهر عند تلاميذ المرحلة الابتدائية بشكل واضح خاصة ما يتعلق بالمهارات الأساسية للتعلم من القراءة والكتابة و الحساب و التي تؤثر على تحصيل الدراسي للتلميذ على الرغم من أنهم يمتلكون نسبة ذكاء متوسطة أو فوق متوسط و لا يعانون من أي إعاقة حسية أو حركية ناتجة عن الإختلال الوظيفي للمخ، و نجد بالإضافة إلى المشكلات الأكاديمية مشكلات أخرى تربط صعوبات التعلم و هي المشكلات السلوكية التي سنحاول التفصيل فيها في الفصل الثالث .

الفصل الثالث

المشكلات السلوكية

1. تمهيد

2. تعريف المشكلات السلوكية.

3. تصنیف المشكلات السلوكية

4. تصنیف المشكلات السلوكية حسب شدتها

5. المشكلات السلوكية الأكثر شيوعا عند تلاميذ

المرحلة الابتدائية

– فرط النشاط الحركي و تشتت الانتباه

– السلوك العدواني

– السلوك الانسحابي

6. خلاصة الفصل

تمهيد :

تعد المشكلات السلوكية من أهم المواضيع التي لقت اهتمام من طرف الباحثين، نظراً لانتشارها بين التلاميذ خاصة في المرحلة الابتدائية حيث يصدر التلميذ مجموعة من السلوكيات الغير مرغوب فيها، مما يؤثر على تحصيله الدراسي و العلاقات الاجتماعية و توافقه الدراسي ، و من أبرز هذه مشكلات نذكر النشاط الزائد و تشتت الانتباه، السلوك العدواني، الإنفاسية ، الإنحساب... الخ، و هذه الخصائص تميز في أغلب الأحيان فئة صعوبات التعلم فهي فئة معرضة بالإضافة المشكلات الأكاديمية إلى المشكلات السلوكية التي تكون متفاوتة من حيث الشدة و التكرار و مختلفة من شخص إلى آخر . و المشكلات السلوكية لذوي صعوبات التعلم من بين موضوعات التي إختلف العلماء في الاتفاق على مفهوم محدد لها أو تحديد أسباب حقيقة لهذه المشكلات، لذا سنحاول في هذا الفصل تحديد مفهوم المشكلات السلوكية ، تصنيفها، أخيراً المشكلات السلوكية الأكثر شيوعاً بين أطفال المرحلة الابتدائية و هي: تشتت الانتباه ، فرط النشاط الحركي الزائد ، القلق ، السلوك العدواني، السلوك الإنحسابي .

-تعريف المشكلات السلوكية:

-يعد إيجاد تعريف متعدد عليه المشكلات السلوكية أمر صعب نظراً لكون أن كل باحث يعرفه من منظوره الخاص .

-**يعرفه زاكى (1985) :** بانها جميع التصرفات والافعال غير المرغوبة التي تصدر عن الطفل بصفة متكررة و لا تتفق مع معايير السلوك سوي المتعارف عليه في البيئة الاجتماعية و التي تنعكس على كفاءة الطفل الاجتماعية و النفسية . (إسماعيل، 2009، ص 12)

-تشير رافدة الحريري بأن المشكلات السلوكية: هي سلوكيات مختلفة يقوم بها بعض الأفراد بطريقة مختلفة عن الأفراد الذين في مثل سنهم و بشكل يتسق مع ما هو محرم من قبل المجتمع . (الحريري ، بن رجب ، ص12)

-**أما يحيى فتعرفها :** بانها عبارة عن شكل من أشكال السلوك الغير سوي الذي يصدر عن الفرد نتيجة وجود خلل في عملية التعلم ، و غالباً ما يكون ذلك على شكل تعزيز السلوك غير التكيفي ، و عدم تعزيز السلوك التكيفي. (خولة أحمد يحيى، 2000، ص162)

يرى حسين طه بأن المشكلات السلوكية: هي عبارة عن صعوبات جسمية أو تعبيرية و نفسية اجتماعية تواجه بعض الأفراد متكرر ، و لا يمكنهم التغلب عليها بانفسهم إلا بارشادات و توجيهات والديهم و معلميهم ، و إن بقاء مثل هذه المعوقات يقود إلى صعوبة تواافق هؤلاء الأفراد و يعيق نموهم النفسي أو الاجتماعي ، فيسلكوا سلوكاً غير مقبول اجتماعياً . (حسين طه و أديب نوایسہ ، 2009 ص31)

تصنيف المشكلات السلوكية :

-بما أن لا يوجد إتفاق على تعريف محدد للمشكلات السلوكية، فإنه بضرورة لا يوجد معيار معيار أو أسلوب ثابت محدد يمكن على أساسه وضع الأفراد ذوي مشكلات سلوكيّة ضمن مجموعات تصنيفية متجانسة طبقاً لنوع المشكلات التي يواجهها .

1/ تصنيف الجمعية الأمريكية للطب النفسي (1968-1980) : تصدر الدليل التشخيصي الإحصائي الثاني للأمراض العقلية (1968) و الذي يشمل على ست أنواع محددة من إضطرابات :

أ-الحركات الزائدة: النشاط الزائد، عدم الراحة، قصر مدة الإنبهاء، القابلية لشروع الذهن .

ب-الإنسحاب : العزلة، الإنفعال، الحساسية، الخجل، الجبن .

ج-الهروب: ميل للهروب من المواقف الصعبة يصاحبه الجبن، و عدم النضج و الرفض .

د-العدوان غير إجتماعي : عدم الطاعة، المشاجرة، العداون الجسمي أو اللفظي .

ه-جنوح الجماعة : إكتساب قيمو سلوكيات مجموعة الأقران الجانحين و التي تشمل على السرقة و الهروب من المدرسة و البقاء خارج المنزل إلى وقت متأخر من الليل . (جمال القاسم و آخرون، 2000 ، ص73-74)

2/تصنيف النظام السلوكي :

-يعتمد النظام السلوكي في تصنيف إضطرابات السلوك على وصف سلوكي للبعد أو مجموعة الأبعاد ثم وضع السلوكيات التي تتطبق عليها هذه الصفات و من الأمثلة على ذلك تصنيف كوفمان (1987) حيث يصنف إضطراب السلوك إلى مايلي :

- الحركة الزائدة و التخريب و الإنفاسعية .

-العدوان .

-الإنسحاب، عدم النضج و الشخصية غير المناسبة (القمش، معايطة ، ص219).

3/التصنيف النفسي التربوي :

يعني هذا التصنيف بالمشكلات الإنفعالية و السلوكيات التي تحدث في البيئة المدرسية و تتعكس آثارها على عمليات التعلم و التفاعل الإجتماعي، حيث يصنفها في أربعة فئات هي : المشكلات السلوكية، المشكلات التعليمية، المشكلات الإنفعالية ، مشكلات الاتصال و التواصل .

4/التصنيف الطبي :

اعتمدت معظم التصنيفات القديمة للاضطرابات السلوكية على الأسلوب الطبي، و من أبرز هذه التصنيفات تصنيف كانفر و ساسلو (1967) حيث صنفها إلى ثلاثة فئات و هي :

-تصنيف على أساس الأمراض : يتضمن تجميع الإضطرابات السلوكية طبقاً للأسبابها المرضية الشائعة و المعروفة .

-تصنيف على أساس الإستجابة للعلاج : يتم تجميع الإضطرابات السلوكية حسب درجة إستجابتها للعلاج .

-تصنيف على أساس الأعراض . (القائم و آخرون، 2000 ، ص20)

تصنيف المشكلات السلوكية حسب شدتها :

-**إضطرابات السلوك البسيطة** : حيث توجد مشكلات سلوكية قليلة تفي التشخيص، و لكنها تسبب أذى قليلاً لآخرين .

-**إضطرابات السلوكية المتوسطة** : تكون شدة مشكلات السلوكية بين الشديدة والخفيفة .

-**إضطرابات السلوكية الشديدة** : تشمل الإضطرابات التي تحتاج إلى تدخل علاجي و تربوي مكثف مثل حالات الذهان الطفولة أو فصام الطفولة . (القمش و المعايطة ، 2007 ، ص220-221)

-المشكلات السلوكية الأكثر شيوعاً بين أطفال المرحلة الابتدائية :

بناء على نتائج مجموعة من الدراسات و البحث، فإن أكثر المشكلات السلوكية شيوعاً لدى الطفل هي مشكلة فرط النشاط الحركي ، و تشتت الإنتماه ، السلوك العدواني .

❖ فرط النشاط الحركي و تشتت الإنتماه :

منظمة الصحة العالمية 1990 عرفته : بأنه مزيج من النشاط الزائد و السلوك غير المتكيف مع تشتت الإنتماه و العوز إلى التدخل بإصرار في المواقف و السيطرة على المواقف، و الإصرار الدائم على هذه السمات السلوكية . (بطرس حافظ بطرس، 2014 ، ص135)

-يقصد الزيارات بالنشاط الزائد أو الإفراط في النشاط : قيام الطفل بنشاط حركي مفرط لا غرضي يفتقر إلى الهدف، و هذا النشاط يكون مصحوباً بقصر سعر الإنتماه لديه، و سهولة تشتته و يتصرف السلوك غالباً بأنه أخرق أو أحمق سريع الغضب أو الإنفعال أو الإستياء . (الزيارات، ص53)

أما تشتت الإنتماه فهو إضطراب حديث، حيث كان يشخص قبل ذلك على أنه إما ضعف القدرة على التعلم أو خلل بسيط في وظائف المخ أو أنه إصابة بسيطة في المخ . (ورد في أحمد و بدر، 1994 ، ص34)

-و يمكن تعريف تشتت الإنتماه : بأنه إضطراب يحدث في نمو القدرة على الإنتماه و النشاط، حيث يظهر هذا الإضطراب في مراحل عمرية مبكرة أي قبل سن 7-8 سنوات ، كما أن هذا الإضطراب يدوم طوال الحياة الفرد، و لهذا الإضطراب علاقة بكل من المهارات الأكاديمية و الاجتماعية، و كثيراً ما يكون مصحوب بإضطرابات أخرى . (منصور ، 2016 ، ص23)

-أشكال فرط النشاط الحركي و تشتت الانتباه:

لقد أجمعـت معظم الـدراسـات التي أـجـريـت حول فـرـط النـشـاط الـحـرـكي و تـشـتـت الـإـنـتـبـاه كـدـرـاسـة عـمـر شـاهـين (1985) ، و جـمـعـة يـوسـف (2000) عـلـى أن أـهـم الخـصـائـص أـطـفـال الـذـين يـعـانـون من فـرـط النـشـاط و تـشـتـت الـإـنـتـبـاه كـالتـالـي :

-عدـم الجـلوـس بهـدوـء ، التـهـور .

-الـشـعـور بالـاحـبـاط لـاقـه الأـسـبـاب .

-الـتـوقـف عن تـأـدية المـهـمة قـبـل إـنـهـائـها .

-إـزـاجـ الآـخـرـين بـشـكـل مـتـكـرـ.

-عدـم الـقـدرـة عـلـى التـركـيز .

-تـغـيـير المـزـاج بـسـرـعة و سـرـعة الـإنـفعـال .

أسباب فرط النشاط الحركي و تشتت الانتباه:

الـعـوـاـمـل الـوـرـاثـيـة : أـظـهـرـت درـاسـة جـيـوـدـمان و ستـيفـنسـون (1989) أنـتوـامـ المـتـمـاثـلـة كانـت أـكـثـر تـعـرـضاـ لـإـصـابـة بـإـضـطـرـاب فـرـط النـشـاط الـحـرـكي و تـشـتـت الـإـنـتـبـاه منـتوـامـ الغـيرـ مـتـمـاثـلـة ، و لـكـنـ بالـرـغـمـ منـ هـذـهـ النـتـائـجـ إـلـاـ أـنـهـ لـحدـ الـآنـ لمـ يـتمـ تـحـديـدـ العـاـمـلـ الجـيـنـيـ المـسـبـبـ لـهـ . (يـوبـيـ، 2015 صـ101)

الـعـوـاـمـل الـبـيـولـوـجـيـة : إنـالـأـطـفـالـ الـذـينـ يـعـانـونـ منـ إـضـطـرـابـ فـرـطـ النـشـاطـ الـحـرـكيـ وـ نـقـصـ الـإـنـتـبـاهـ يـعـانـونـ منـ تـلـفـ بـسيـطـ أوـ إـصـابـةـ فيـ القـشـرـةـ الـدـمـاغـيـةـ، وـ منـ الأـسـبـابـ الـعـضـوـيـةـ الـأـخـرـىـ الـأـورـامـ وـ نـقـصـ الـأـكـسـجـينـ الـواـصـلـ لـلـخـلـاـيـاـ الـدـمـاغـيـةـ وـ التـعـرـضـ لـلـأشـعـةـ، وـ إـضـطـرـابـ الـمـوـادـ الـكـيـمـيـائـيـةـ أـمـاـ بـالـنـقـصـ أـوـ الـزيـادـةـ أـوـ النـاقـلـاتـ الـعـصـبـيـةـ . (أسـمـاءـ، 160)

الـعـوـاـمـلـ الـنـفـسـيـةـ الـاجـتـمـاعـيـةـ : تـلـعـبـ هـذـهـ الـعـوـاـمـلـ دـورـاـ كـبـيراـ فـيـ حدـوثـ مـثـلـ هـذـاـ إـضـطـرـابـ وـ تـطـورـهـ لـدـىـ الطـفـلـ ، فـيـ درـاسـةـ توـصـلـ برـكـلـيـ وـ أـخـرـونـ (1992) إـلـىـ أـنـ إـضـطـرـابـ النـشـاطـ الزـائـدـ وـ قـصـورـ الـإـنـتـبـاهـ يـنـشـأـ مـنـ إـسـلـوـبـ الـمـعـالـمـةـ الـوـالـدـيـةـ وـ الـمـعـلـمـيـنـ لـلـطـفـلـ وـ مـدـىـ التـقـاعـلـ بـيـنـهـمـاـ ، وـ هـيـ التـيـ نـفـسـهـاـ الـتـيـ توـصـلـ إـلـيـهـاـ العـدـيدـ مـنـ الـدـرـاسـاتـ كـدـرـاسـةـ جـوـلـسـتـيـنـ وـ جـوـلـسـتـيـنـ (1998) . (منـصـوريـ، 2008 صـ125)

العوامل البيئية :

-مرحلة الحمل : إذا قد تتعرض الأم في فترة الحمل لبعض الأشياء التي تؤثر على الجنين كال تعرض لقدر كبير من الاشعة أو تناول المخدرات أو بعض العقاقير ، خاصة في الأشهر الثلاثة الأولى من الحمل.

-مرحلة الولادة :- إلتفاف الحبل السري أثناء عملية الولادة و عدم وصول الأكسجين إلى مخ الجنين .

-الضغط على رأس الجنين أثناء عملية الولادة المستعمرة .

-إصابة مخ الجنين أو ججمته و ذلك أثناء عملية الولادة . (ماجدة عبيد 2015 ، ص155)

-التسمم : إن تسمم الطفل بمادة الرصاص في الدم التي نجدها في طلاء لعب الأطفال الخشبية و طلاء أقلام الرصاص إذا كانت بنسبة مرتفعة إلى إتلاف بعض الخلايا العصبية المسؤولة عن النشاط الزائد .

-وفي دراسة تحليلية عن العلاقة بين إضطراب ضعف الانتباه و النشاط الزائد و صعوبة التعلم أجرتها سحر الخرمي (2007) بالسعودية توصلت إلى أن الصعوبات التعليمية التلاميذ الذين لديهم أعراض ضعف الانتباه و نشاط الزائد ترتكز على جوانب رئيسية مرتبطة بالقراءة ، الكتابة ، و الاستيعاب القرائي و الفهم ، بالإضافة إلى مشكلات في مادة الرياضيات .

-وفي نفس الإتجاه أظهرت دراسة سماح بشقة (2008) التي كانت حول المشكلات السلوكية لدى ذوي صعوبات التعلم الأكاديمية و حاجاتهم الإرشادية و التي أجرتها على 130 تلميذ و تلميذة تم اختيارها من 10 مدارس ابتدائية بمدينة باتنة و ضواحيها وجود إرتباط دال موجب بين المشكلات السلوكية و صعوبات التعلم الأكاديمية بين تلاميذ العينة المدروسة .

❖ السلوكي العدواني :

يعرف قاموس علم النفس العدوان : هو سلوك يهدف إلى إيذاء الآخرين جسدياً أو لفظياً، ويمكن تمييزه عن الغضب بأن الغضب موجه نحو التغلب على الهدف و لكن ليس بالضرورة من خلال الضرر أو الدمار، و عندما يكون سلوك متعمداً يسمى السلوك المعادي .

-و منه فإن السلوك العدواني هو أحد المشكلات السلوكية التي يعاني منها ذوي صعوبات التعلم الموجهة نحو الخارج و التي تعني كل سلوك يصدر من تلميذ صعوبات التعلم بهدف إيذاء الذات أو الآخرين بطريقة مباشرة أو غير مباشرة، جسدية أو لفظية .

-كما سعى بعض المؤلفين مثل (روك و فيسلر 1997) إلى وضع نموذج بين خصائص ذوي صعوبات التعلم المصحوبة بإضطرابات سلوكية، ظهر فيه أنهم يعانون من مشكلات موجهة نحو الخارج كالنزعية إلى العداون والتخريب . (عبد الحميد سعيد حسن ، 2009 ، ص 74)

أشكال السلوك العدواني :

هناك العديد من الأشكال نذكر منها العداون الجسدي و العداون الرمزي، اللفظي و العداون المباشر و غير مباشر ، العداون الموجه للأخرين و الموجه نحو الذات و العداون الاجتماعي و غير الاجتماعي .

-مهما كان شكل العداون الممارس سواء كان سلوكاً موجه نحو الذات أو نحو إيذاء الآخرين إلا أن له آثاراً سلبية على التلميذ خاصة في الجانب التحصيل الدراسي، و هذا ما أشار إليه هينشو (1992) إلى أن إضطرابات السلوك الخارجية (العداون) غالباً ما تكون مرتبطة مع إنخفاض التحصيل الدراسي و أحياناً تكون إضطرابات السلوك موجودة مع صعوبات التعلم محددة، كما أفاد باحثون آخرون بوجود علاقة بين صعوبات التعلم خاصة صعوبة القراءة و التحصيل الدراسي المنخفض .

-كما بحث كورنويل و بودن (1992) العلاقة بين صعوبات التعلم القراءة المحددة و سلوك العدوانية، لم يكن هناك ما يكفي من الأدلة للإستنتاج أن صعوبات تعلم القراءة تسبب السلوك العدواني أو الجانح، على الرغم من أن الأدلة المحدودة تشير إلى أن عدم القدرة على القراءة قد تؤدي إلى تفاقم السلوك العدواني الموجود مسبقاً . (جونسون ، ب، 2001 ، ص3)

أسباب السلوك العدواني :

-النمو الجسمي و النشاط الزائد و إضطرابات الغدد الدرقية .

-شعور الطفل بالفشل و الإحباط المستمر .

-شعور الطفل بالكبت في حياته المنزلية.

-الشعور بالنقص أو الفشل في التحصيل الدراسي أو وجود نقص جسمى بسبب عاهة أو عيوب في النطق، فيجد الطفل في العداون تعويضاً له .

-إحساس الطفل بكرابهية الوالدين أو المعلمين له.

-تقليد السلوك العدواني لدى الآخرين وخاصة الوالدين.

-شعور الطفل بالحرمان العاطفي.

-تشجيع الوالدين مما يؤدي إلى تدعيم إيجابي لهذا السلوك. (دبابنة و محفوظ ، 1998، ص 190)

❖ السلوك الإنسحابي :

يعرف كيل و كيتال : الأطفال المنسحبون إجتماعيا، هم أولئك الذين يظهرون درجات متدنية من التفاعلات السلوكية و الإجتماعية . (خولة أحمد يحي، 2000، ص 193)

-أما ملمان و شيفر (1981) يعرفان بأنه : الميل إلى تجنب التفاعل الإجتماعي و الإخفاق في المشاركة في المواقف الإجتماعية بشكل مناسب، و الإفتقار إلى أساليب التواصل الاجتماعي. (مريم أبو فخر، 2010 ، ص 781)

-في حين يعرفه السرطاوي و آخرون: بأنه ذلك السلوك الموجه نحو الداخل أو نحو الذات و أنه يتضمن البعد من الناحية الجسمية و الإنفعالية عن الأشخاص و المواقف الإجتماعية، و أن الكثير من أطفال المضطربين سلوكيا يظهرون إنسحاكا من مواقف اجتماعية، و العزلة و الإستغراق في أحلام اليقظة و الكسل و الخمول، و أن مثل هؤلاء الأشخاص لا يستجبون لمبادرات الآخرين، و لا ينظرون إلى أشخاص الذين يتكلمون معهم، و لا يكونون صداقات بسبب إفتقارهم للمهارات الإجتماعية المناسبة لفعل ذلك، و هم لا يمثلون أي تهديد لغيرهم من الأشخاص ذلك أن السلوك الإنسحابي هو ما يظهره الأشخاص شديداً بالإضطراب. و قد يطلق عليه في بعض الكتابات إسم ذهان الطفولة. (السرطاوي و آخرون، 2002 ، ص 273)

أشكال السلوك الإنسحابي:

حسب الدراسات التي إهتمت بهذا السلوك، هناك نوعان و هما :

السلوك الإنسحابي البسيط : يتضمن الإنعزال و الإبعاد عن الآخرين و عدم إقامة علاقات صداقية معهم و الإمتناع عن المبادرة بالحديث بشكل مستمر و عدم اللعب مع الآخرين و عدم الإهتمام بالبيئة محيطة بالإضافة إلى أنه يتصف بالخمول و عدم النضج ، كما يقتنع المشاهدة دون المشاركة.

السلوك الإنسحابي الشديد : ينجم عن تعديل السلوك خاطئ في الإنفعالات حيث يرى الطفل الآخرين على أنهم مصدر ألم و عدم الراحة، لذلك يلجأ للإنعزال عن الآخرين و يكون هذا النوع من المنسحبين إجتماعياً سواء التكيف قد يؤدي إلى ظهور إضطرابات سلوكية شديدة في حالة عدم التدخل في الوقت المناسب. (مصطفى القمش، خليل المعايطة، 2009 ، ص 236)

أعراض السلوك الإنسحابي : تتكون من مجموعتين هما :

أ - مجموعة الأعراض العاطفية :

- الشعور بالإنفصال عن الآخرين و الشعور بالخوف.

- الشعور بالخجل و الحساسية و الخنوع.

- مشاعر الإغتراب و عدم الفهم و الرفض.

- مشاعر الإفتقار إلى التقبل و الود و الحب.

ب - مجموعة الأعراض السلوكية :

- تجنب المنسحب الدخول في علاقات إجتماعية.

- لا يطور علاقاته.

- التعامل بطريقة بعيدة عن الود و المحبة.

- تجنب المبادرة و التفاعل مع الآخرين.

-قضاء معظم الوقت منفردا. (مريم أبو الفخر ، 2010 ، ص 783)

أسباب السلوك الإنسحابي :

يعتبر سلوك الإنسحاب الاجتماعي مظهرا من مظاهر سوء التكيف لدى الأطفال، و هو نمط سلوكي شائع يمكن أن ينتج عن عوامل منها :

- وجود تلف في الجهاز العصبي المركزي أو إضطراب في عمل الهرمونات.

- وجود نقص في المهارات الاجتماعية.

- خوف الطفل من الآخرين، كما أن خبرات التفاعل الاجتماعي السلبية المبكرة مع الإخوة أو الرفاق.

- عدم� إحترام الطفل و عدم تقبّله من الآخرين، و كذلك تعرّضه للأذى و الألم يسبب له سلوكا انسحابيا.

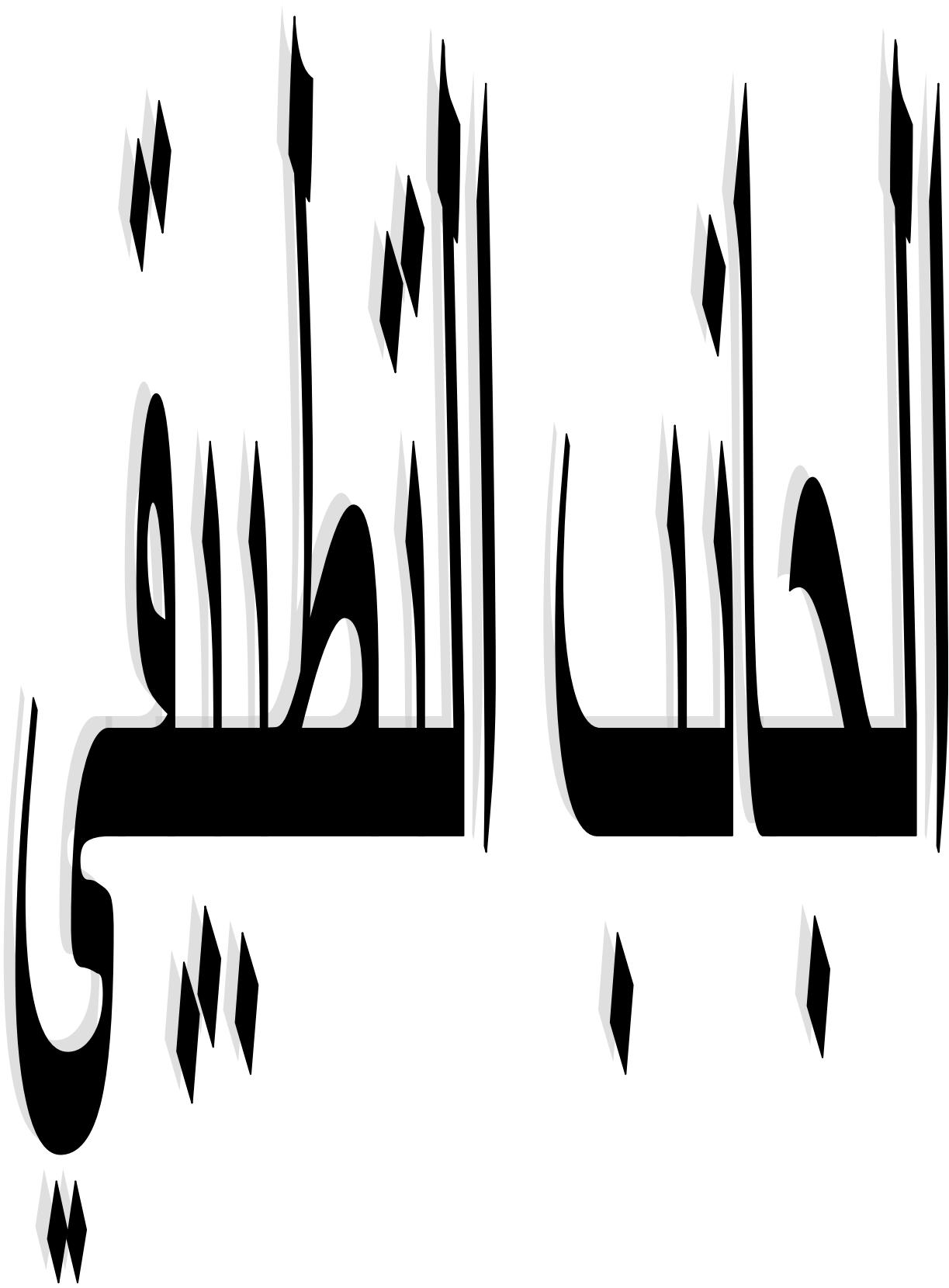
- رفض الآباء للأبنائهم سواء كان ذلك مقصودا أو غير مقصود قد يقود إلى الإنسحاب إلى عالم الأمانى و أحلام اليقظة.

-العادات و التقاليد السائدة في بيئه الفرد ، بالإضافة إلى نمط الحياة العائلية.

-الخجل هو من أكثر أسباب الإنسحاب الاجتماعي شيوعاً، يحول هذا العامل دون التعبير وجهة النظر لدى الفرد الخجول و يحول كذلك دون التفكير و الحديث عن الحقوق بصوت عال، كما يمنع الفرد من مقابلة أناس جدد وتكون صداقات جديدة. (خولة أحمد يحيى، 2000 ،ص 196-197)

خلاصة الفصل :

من خلال ما سبق نستنتج بان تلميذ ذوي صعوبة التعلم معرضين للمشكلات السلوكية اكثر من غيرهم نتيجة تعدد الاسباب التي تساهم في ظهورها وزيادة درجاتها وحدتها سواء كانت عوامل اسرية او مدرسية او عوامل المتعلقة بالتلميذ في حد ذاته، ويمكن ملاحظتها خاصة في المرحلة الابتدائية التي تقابل مرحلة الطفولة الوسطى والمتاخرة من (6-12 سنة)، ونتيجة طبيعة خصائص هذه المرحلة التي تزداد فيها نشاط وسلوكيات التلميذ، مما يجعله عرضة للمشكلات السلوكية خاصة إذا لم يتم القيام بالكشف والتشخيص في وقت مبكر للعمل على التقليل او الخفض من درجاتها والا تطلب الأمر وضع برامج علاجية لذلك .



الفصل الرابع

الدراسة الميدانية

1. الدراسة الاستطلاعية.
2. مكان و مدة إجراء الدراسة الاستطلاعية .
3. خصائص أفراد العينة للدراسة الاستطلاعية .
4. حساب المؤشرات السيكومترية لمقاييس المشكلات السلوكية.
5. حساب المؤشرات السيكومترية لمقاييس صعوبات التعلم .
6. الدراسة الأساسية .
7. اولا- منهج الدراسة .
8. ثانيا- عينة الدراسة الأساسية و خصائصها .
9. خصائص أفراد العينة للدراسة الأساسية .
 - ثالثا- الإطار الزمني للدراسة الأساسية .
 - رابعا- أدوات الدراسة الأساسية و كيفية تطبيقها .

• الدراسة الاستطلاعية :

-تعتبر الدراسة الإستطلاعية مرحلة هامة من مراحل البحث الميداني، فهي تمهدًا أولياً ومنطقاً مهماً لإجراء الدراسة الأساسية، والتي يهدف من خلالها الباحث إلى التحقق من الفرضيات التي طرحتها تقدم الدراسة الاستطلاعية غایات للباحث أهمها ما يلي :

التعرف على مكان الدراسة وعلى عينة الدراسة وهذا لتفادي الصعوبات المحتملة التي تواجه الباحثة أثناء قيامها بالدراسة الأساسية.

التأكد من قابلية الفرضيات للاختبار والقياس.

مكان و مدة إجراء الدراسة الإستطلاعية :

قامت الباحثة بدراستها الاستطلاعية في مدرستين ابتدائيتين الواقعة بمدينة وهران، واجرت دراستها في أواخر الفصل الثاني من السنة الدراسية 2021 / 2022 وهذا خلال المدة الزمنية الممتدة من 13 مارس 2022 إلى 27 مارس 2022 والتي امتدت على مرحنتين :

مرحلة توزيع الإستمارات :

-قامت الباحثة بالتنسيق مع الأساتذة في الكشف عن ، ثم الإجابة على ما ورد في فقرات ، وذلك لحساب صدق وثبات أدوات الدراسة، وتم فيها التعرف على العينة واختيارها بطريقة مقصودة وكانت على تلاميذ السنة الثالثة والرابعة والخامسة ابتدائي ، وابعد السنة الأولى والثانية ابتدائي وذلك لصعوبة تقييم وتشخيص الأطفال ليس لديهم خبرات تراكمية للمرحلة الابتدائية.

مرحلة إسترجاع و إستلام الإستمارات :

-و دامت أسبوع تم خلالها معاينة الإجابات قصد تصحيحها وتجنب ضياع معلومات مهمة لموضوع الدراسة.

خصائص أفراد العينة للدراسة الاستطلاعية :

نظراً لطبيعة الموضوع، كانت عينه الدراسة مقصودة، وهي فئة التلاميذ الذين يعانون من صعوبات تعلم الأكاديمية (القراءة، الكتابة، الحساب) والمشكلات السلوكية، تكونت عينة دراسة من 20 تلميذ وتلميذة موزعين على مدرستين وثلاث مستويات وهي الثالثة والرابعة والخامسة ، وهذا حسب المواصفات التالية:

جدول رقم 01 يوضح خصائص أفراد العينة حسب اسم المدرسة.

النسبة المئوية	التكرارات	المدرسة
%72.2	13	حسن بن الهيثم
%27.8	5	احمد زهانة
%100	18	المجموع

- التعليق على الجدول :

يتضح من خلال الجدول أن حجم العينة الكلي هو 18 حيث ينقسم إلى عينتين مستقلتين غير متساويتين حجما ،حيث نجد أن تكرار مدرسة حسن بين الهيثم 13 بنسبة 72.2% أعلى من تكرار مدرسة احمد زهانة الذي قدر ب 5 وكانت نسبته 27.8% .

جدول رقم 02 يوضح خصائص أفراد العينة حسب الجنس.

النسبة المئوية	النكرارات	الجنس
%61.1	11	ذكور
%38.9	7	إناث
%100	18	المجموع

- التعليق على الجدول :

يتضح من خلال الجدول أن حجم العينة الكلي هو 18 حيث ينقسم إلى عينتين مستقلتين غير متساويتين حجما ،حيث نجد أن تكرار عينة الذكور 11 أعلى من عينة الإناث الذي قدر ب 7 وكانت نسبته الذكور 61.1% ونسبة الإناث ب 38.9% .

جدول رقم 03 يوضح خصائص أفراد العينة حسب الصف الدراسي

الصف الدراسي	النسبة المئوية	النسبة المئوية
سنة ثالثة ابتدائي	%72.2	13
سنة رابعة ابتدائي	%27.8	5
المجموع	%100	18

- التعليق على الجدول :

يتضح من خلال الجدول أن حجم العينة الكلي هو 18 حيث ينقسم إلى عينتين مستقلتين غير متساويتين حجما ،حيث نجد أن تكرار عينة (سنة ثالثة ابتدائي) 13 بنسبة 72.2 % أعلى من عينة (سنة رابعة ابتدائي) الذي قدر ب 5 وكانت نسبته 27.8% .

حساب المؤشرات السيكومترية لمقياس المشكلات السلوكية.

1/ حساب الصدق :

جدول رقم 04 يوضح طريقة حساب الصدق التمييزي (المقارنة الطرفية).

مستوى الدلالة	"اختبار " ت"	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	ن	الدرجات
0.001	-10.93	2.65	60.33	6	أدنى درجة
		4.96	85.50	6	أعلى درجة

- تفسير وتحليل معطيات الجدول :

تم حساب الصدق بطريقة المقارنة الطرفية (الصدق التمييزي) حيث تم تطبيق المقياس على عينة قدرها 18 فرد بهدف التمييز بين الدرجات الأدنى والدرجات العليا وقد رتبت ترتيبا تصاعديا وتم اختيار فئة 6 أدنى وفئة 6 عليا ومن تم حساب الفرق بين متوسطات الفئتين ودللت القيم على متوسط الفئة الأدنى هو 60.33 بانحراف معياري قدر ب 2.65 ومتوسط الفئة العليا هو 85.50 بانحراف معياري قدر ب 4.96 وتم حساب الفرق بين الفئتين باستخدام اختبار (ت) فكانت القيمة تساوي -10.93 وهي قيمة دالة ، أي أن الاختبار صادق لما اعد له .

2/ حساب الثبات :

جدول رقم 05 يوضح طرق حساب الثبات.

طريقة الثبات	القيمة
الفاكرومباخ	0.76

- تفسير وتحليل معطيات الجدول :

يوضح الجدول على انه تم حساب الثبات بطريقة الفاكرومباخ على عينة قدرها 18 تلميذ/ة فنجد قيمة الثبات هي 0.76 ومن خلال هذه القيمة نستنتج أن مقياس المشكلات السلوكية ثابت حساب المؤشرات السيكومترية لمقياس صعوبات التعلم.

1/ حساب الصدق :

جدول رقم 06 يوضح طريقة حساب الصدق التمييزي (المقارنة الطرفية).

الدرجات	ن	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	اختبار "ت"	مستوى الدلالة
ادني درجة	6	92.66	4.50	-10.65	0.001
أعلى درجة	6	123	5.32		

- تفسير وتحليل معطيات الجدول :

تم حساب الصدق بطريقة المقارنة الطرفية (الصدق التمييزي) حيث تم تطبيق المقياس على عينة قدرها 18 تلميذ/ة بهدف التمييز بين الدرجات الأدنى والدرجات العليا ، وقد رتب ترتيبا تصاعديا وتم اختيار فئة 6 أدنى وفئة 6 عليا ومن تم حساب الفرق بين متوسطات الفئتين ودللت القيم على متوسط الفئة الأدنى هو 92.66 بانحراف معياري قدر ب 4.50 ومتوسط الفئة العليا هو 123 بانحراف معياري قدر ب 5.32 وتم حساب الفرق بين الفئتين باستخدام اختبار (ت) فكانت القيمة تساوي -10.65 وهي دالة عند 0.001 ، أي أن الاختبار صادق لما اعد له .

2/ حساب الثبات :

جدول رقم 07 يوضح طريقة حساب الثبات.

القيمة	طريقة حساب الثبات
0.88	الفا كرومباخ

- تفسير وتحليل معطيات الجدول :

يوضح الجدول على انه تم حساب الثبات بطريقة الفا كرومباخ موزعة على 18 تلميذ/ة فنجد قيمة الثبات تدل على 0.88 ومن خلال هذه القيمة نستنتج أن مقياس الصعوبات التعلم ثابت .

• الدراسة الأساسية :

اولا- منهج الدراسة :

اعتمدت الباحثة في هذه الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي الذي يعالج موضوعاً أو ظاهرة معينة عن طريق وصف العلاقات أو الفروق الموجودة بين متغير واحد أو مجموعة من المتغيرات، كما يهدف إلى وصف الظاهرة المراد دراستها وجمع الحقائق والمعلومات واللاحظات عنها، وتقدير حالتها كما توجد عليه في الواقع، دون تدخل الباحث في مجرياتها ويستطيع أن يتفاعل معها فيصفها ويحللها.

قامت الباحثة باختيار المنهج الوصفي لأنه يوضح لنا طبيعة العلاقة بين أهم المشكلات السلوكية وصعوبة التعلم الأكademية لدى التلاميذ المرحلة الابتدائية، معتمدة في ذلك على وصف الظاهرة وتفسيرها، بتطبيق أدوات القياس المناسبة لذلك واستخدام الأساليب الإحصائية المناسبة لطبيعة فرضيات الدراسة.

ثانيا- عينة الدراسة الأساسية و خصائصها :

قامت الباحثة بتطبيق اداتي الدراسة على عينة مقصودة من تلاميذ المرحلة الابتدائية الذين يدرسون في السنة الثالثة والرابعة والخامسة ابتدائي.

تكونت عينة الدراسة من 20 تلميذ وتلميذة منهم 12 تلميذاً بنسبة 60% و 8 إناث بنسبة 40%， تتراوح أعمارهم ما بين 8 سنوات إلى 10 سنوات، موزعين على مدرستين على مستوى مدينة وهران .

خصائص أفراد العينة للدراسة الأساسية :

جدول رقم 08 يوضح خصائص أفراد العينة حسب اسم المدرسة.

النسبة المئوية	النكرارات	المدرسة
%75	15	حسن بن الهيثم
%25	5	احمد زهانة
%100	20	المجموع

- التعليق على الجدول :

يتضح من خلال الجدول أن حجم العينة الكلي هو 20 حيث ينقسم إلى عينتين مستقلتين غير متساويتين حجماً، حيث نجد أن تكرار مدرسة حسن بن الهيثم 15 بنسبة 75% أعلى من مدرسة احمد زهانة بتكرار 5 وكانت نسبته 25%.

عينة الدراسة و كيفية اختيارها :

- تعد خطوة اختيار عينة البحث من الخطوات الهامة في البحث العلمي لا يمكن الاستغناء عنها فللحصول على المعلومات من المجتمع الأصلي للدراسة يتعدى علينا المسح الشامل، وبذلك يتم الرجوع إلى وحدات أو مجموعات تمثل العينة وهي مجتمع الدراسة الذي أجريت عليه الدراسة.

نظراً لطبيعة الدراسة اختارت الباحث عين دراستها بطريقه مقصودة وفقاً لخطوات التالية:

- قمت بزيارة المدارس المراد القيام بالدراسة فيها، والتقيت بمعلمي الصنوف المعنية بالدراسة.

- اخترت التلاميذ الذين يرى فيهم المعلم انهم يعانون من صعوبات اما في القراءة او الكتابة او الحساب، ولديه مشكلات سلوكية.

- اخترت العينة من المستويات الدراسية من التعليم الابتدائي: السنة الثالثة والرابعة والخامسة.

- قمت بتوزيع استماره المشكلات السلوكية واستماره صعوبات التعلم على المعلمين.

جدول رقم 09 يوضح خصائص أفراد العينة حسب الجنس.

النسبة المئوية	التكرارات	الجنس
%60	12	ذكور
%40	8	إناث
%100	20	المجموع

- التعليق على الجدول :

يتضح من خلال الجدول أن حجم العينة الكلي هو 20 حيث ينقسم إلى عينتين مستقلتين غير متساويتين حجماً، حيث نجد أن تكرار عينة الذكور 12 أكبر من عينة الإناث الذي قدر بـ 8 وكانت نسبته الذكور 60% ونسبة الإناث بـ 40%.

جدول رقم 10 يوضح خصائص أفراد العينة حسب الصف الدراسي

الصف الدراسي	النسبة المئوية	التكرارات
سنة ثالثة ابتدائي	%75	15
سنة رابعة ابتدائي	%25	5
المجموع	%100	20

- التعليق على الجدول :

يتضح من خلال الجدول أن حجم العينة الكلي هو 20 حيث ينقسم إلى عينتين مستقلتين متساويتين حجما، حيث نجد أن تكرار عينة (سنة ثالثة ابتدائي) 15 بنسبة 75% أعلى من عينة (سنة رابعة ابتدائي) الذي قدر بـ 5 وكانت نسبته 25%.

ثالثاً- الإطار الزمني للدراسة الأساسية :

استغرقت الدراسة الأساسية أسبوعين من 13 مارس 2022 إلى غاية 27 مارس 2022 عبر مرحلتين :

- مرحلة توزيع الاستمرارات : قمت بتوزيع الاستمرارات على المدارس المخصصة لإجراء الدراسة الأساسية.
- مرحلة إستلام الاستمرارات : و دامت أسبوع من نفس الشهر حيث قمت بإستلام الاستمرارات من المعلمين .

رابعاً- أدوات الدراسة الأساسية و كيفية تطبيقها :

- أدوات جمع المعلومات :

لجمع المعلومات والمعطيات الأساسية للدراسة قامت الباحثة بالإجراءات التالية :

- القيام بمقابلات فردية مع المعلمين الذين يوجد في صفوفهم تلاميذ لديهم صعوبات في التعلم ومشكلات السلوكية، لأننا عند تحديد وتشخيص التلاميذ ذوي صعوبات التعلم الأكاديمية نعتمد إلى حد كبير على المعلم نظراً لخبراته النظرية والميدانية، ومعرفته القوية بالتلמיד وقربه منهم.

ولقد اشار اوكلاند وآخرون (1990) الى ان العديد من الجهات التربوية المتخصصة قد اكدت أهمية الدور الفعال الذي يمكن ان يقوم به معلم الفصل العادي في تحديد وتشخيص حالات الاطفال الذين يعانون من صعوبات في التعلم خاصة عندما يرجع الى استخدام مقاييس التقدير والملف المدرسي لتحديد وحصر المشكلات الأكاديمية والسلوكية التي يعاني منها بعض التلاميذ في الفصل العادي .
(السرطاوي 1995)

و لهذا يجب مشاركة المعلم إلى جانب الأخصائي النفسي منذ بداية كل عام دراسي في وضع خطة للقيام بالمسح الأولي لمن يتوقع ان لديهم صعوبات التعلم .

-قائمة المشكلات السلوكية :

تضمنت استمارة المشكلات السلوكيات 28 فقره موزعة بالتساوي على ثلاثة ابعاد، وذلك على سلم تقييظ تتراوح درجاته من صفر الى ثلاثة، وهذا بعد حساب خصائصها السيكومترية من الصدق وثبات وبطرق مختلفة .

بالنظر الى طبيعة العينة وخصائصها والى اطار نظري و أدبيات البحث، وبالاتفاق مع الأستاذة لمشرفة تم اختيار بعض الفقرات لبناء الاستمارة وحذفت بعض الفقرات نظرا لطولها وعدم مناسبتها. تكونت استمارة المشكلات السلوكية من قسمين:

القسم الاول: تضمن تعريف بالموضوع وشرح تعليمات .

القسم الثاني : تضمن البيانات الشخصية لأفراد العينة وهي: الجنس والسن والمستوى الدراسي واشتمل هذا القسم ايضا على فقرات الاستمارة وهي موزعة على الابعاد التالية:

بعد فرط النشاط الحركي و تشتت الإنتباه و يضم الفقرات: 1، 18، 24، 28، 10، 27، 3، 17.

بعد العدوانية و يضم فقرات: 2، 7، 9، 19، 22، 8، 11، 4، 14.

بعد الإنسحابية و يضم فقرات 26 و 21، 25، 16، 13، 12، 5، 20، 6.

و تضمنت فقرات استمارة البدائل التالية : لا يوجد، نادرأ، أحيانا، دائمأ.

-استمارة صعوبات التعلم الأكاديمية :

هي اداه لقياس صعوبات التعلم الأكاديمية من اعداد الأستاذ الدكتور بشير معمرية (2005)، تضم بنودها مظاهر الصعوبات التعلم الأكاديمية التي تطرق اليها كل من اسمه البطاينة و آخرون (2005)، و سامس ملحم (2002)، وفيصل خير الزراد (1998).

هذه الاستماره موجهه للمعلمين الذين يدرسون في المرحلة الإبتدائية بهدف الإجابة عليها، فكل معلم يقرأ الإستماره يختار الاستجابة من بين الإستجابات الثلاثة لكل فقرة من فقرات استماره، بحيث تمنح لكل إستجابة درجه على النحو التالي :

الإجابة بقليل تعطى له درجه واحده.

الإجابة بمتوسط تعطى له درجتين .

الإجابة بكثير تعطى له ثلث درجات.

الأساليب الإحصائية المستخدمة في الجانب التطبيقي هي :

- ✓ التكرارات
- ✓ النسب المئوية
- ✓ المتوسطات الحسابية
- ✓ الانحرافات المعياري
- ✓ معامل الثبات الفا كرومباخ
- ✓ تحليل التباين anouva
- ✓ اختبار "ت" t test

وتم ذلك باستخدام الحزمة الإحصائية spss v23

الفصل الخامس

عرض النتائج و مناقشتها

1. عرض و تفسير نتائج الفرضية الأولى.
2. عرض و تفسير نتائج الفرضية الثانية.
3. عرض و تفسير نتائج الفرضية الثالثة.

عرض و تفسير نتائج فرضيات الدراسة و مناقشتها:

بعد التطبيق الميداني لاختبارات الدراسة، قامت الباحثة بفرز المعطيات وتجميعها في جداول الإحصائية لتحليلها بالأساليب الإحصائية المناسبة، وذلك لغرض اختبار فرضيات الدراسة ومناقشتها، وتمثلت النتائج في ما يلي :

- **تنص الفرضية الأولى على أنه :** توجد علاقة فرقية ذات دلالة إحصائية في المشكلات السلوكية بين تلاميذ المرحلة الابتدائية من ذوي صعوبات التعلم الأكاديمية تبعاً لنوع الصعوبة الأكثر انتشاراً.

جدول رقم 11 يوضح الفرق في المشكلات السلوكية لدى التلاميذ ذوي صعوبات التعلم لدى أفراد العينة.

مستوى الدلالة	قيمة « F »	القيمة الاحتمالية	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	التكرارات	المشكلات السلوكية وصعوبات التعلم
غير دالة	1.21	0.32	12.17	69.25	4	صعوبة القراءة
			13.82	77.55	9	صعوبة الكتابة
			7.59	69.42	7	صعوبة الحساب

تفسير و تحليل معطيات الجدول :

نلاحظ من خلال الجدول ان هناك تلات فئات لصعوبات التعلم الأكاديمية صعوبة (القراءة - الكتابة - الحساب) حيث ان المتوسط الحسابي لصعوبة القراءة قدر بـ 69.25 بانحراف معياري 12.17 تم الصعوبة الثانية صعوبة الكتابة بمتوسط 77.55 بانحراف 13.82 تك صعوبة الحساب بمتوسط 69.42 وانحراف 7.59 وتم حساب الفرق باستعمال تحليل التباين anouva وقدرت القيمة 1.21 عند قيمة احتمالية 0.32 وكانت القيمة غير دالة اي انها اكبر من 0.05-0.01 اي قبل الفرض الصافي ونرفض فرض البحث الى انه :

- لا توجد علاقة فرقية ذات دلالة إحصائية في المشكلات السلوكية بين تلاميذ المرحلة الابتدائية من ذوي صعوبات التعلم الأكاديمية تبعاً لنوع الصعوبة الأكثر انتشاراً.

- بعد عرض وتحليل نتائج الفرضية تبين بأنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند المستوى الدلالة 0.05 في المشكلات السلوكية بين التلاميذ السنن الثالثة والرابعة والخامسة ابتدائي من ذوي صعوبات التعلم الأكاديمية (القراءة، الكتابة، الحساب)، وهذا يعني بأنه مهما كان نوع الصعوبة فإنهم يظهرون نفس المشكلات السلوكية وبنسب متقاربة من حيث درجة الظهور، وهذا ما يتفق مع دراسه (المياح 2007) التي خلصت إلى عدم وجود فروق ذات دلالة الإحصائية بين المجموعات الثلاث لتلاميذ صعوبات التعلم أكاديمية في السلوك الاجتماعي والانفعالي العام، وابعاده الفرعية (النشاط الزائد، قصور المهارات الاجتماعية، الإنفعالية، العدوان ،الاعتمادية).

- وفي دراسة هشام المكانين وبسام العبد وحسين النجات 2014 حيث اظهرت نتائج الدراسة عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في شيوخ المشكلات السلوكية لدى طلبة ذوي صعوبات التعلم بين تقديرات المعلمين والأقران.

- ومن بين الدراسات التي تؤكد بأن ذوي صعوبات التعلم مشكلات سلوكيه بغض النظر عن نمط الصعوبة سواء كانت صعوبة التعلم نمائية أو أكاديمية، و هذا ما أشارت إليه دراسة مانوج وآخرون 2015 بأن 40% من الأطفال الذين تم تشخيصهم بأنهم يعانون من صعوبة التعلم مع مشاكل السلوك، كما كشفت دراسة أخرى أن ما يقرب 19% من الطلاب ذوي صعوبات التعلم في المدارس يظهرون مشكلات سلوكيه أكثر من الأطفال العاديين.

- كما يذكر كل من وديفينز 1982 اننا معظم الدراسات قد اشارت الى ان التحصيل الدراسي للمضطربين سلوكيًا يعتبر منخفضا اذا ما قررنا بالتحصيل الدراسي للاطفال العاديين، واستشهد بذلك بالدراسة التي اجريت على 130 طفل من المضطربين سلوكيًا والتي وجدت انها 81 منهم كان تحصيلهم منخفضا في القراءة، وان 72% قد حصلوا على درجات في الرياضيات اقل مما كان متوقعا منهم، بالإضافة الى ذلك فقد لاحظ عدد من التربويون ان هناك ارتباطا قويا بين صعوبات التعلم والاضطرابات السلوكية، فالكثير من الأطفال لديهم اضطرابات سلوكيه لديهم مشاكل دراسية ايضا في نفس الوقت، كذلك فان معظم الأطفال المضطربين سلوكيًا لا يحصلون عادة على المستوى المتوقع من عمرهم العقلي وذلك عند قياس تحصيلهم الدراسي على اختبار تحصيل مقن (ماجدة السيد عبيد، 2015، ص 141-142)

تنص الفرضية الثانية على انه : المشكلات السلوكية الاكثر شيوعا لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية من ذوي صعوبات التعلم الاكاديمية (القراءة، الكتابة ،الحساب)

جدول رقم 12 يوضح المشكلات السلوكية ومدى انتشارها على أفراد العينة

نوع المشكل	النكرارات	النسبة المئوية
فرط النشاط الحركي و تشتت الانتباه	12	%48
السلوك العدواني	8	%32
السلوك الانسحابي	5	%20
المجموع	25	%100

تفسير وتحليل معطيات الجدول :

نلاحظ من خلال معطيات الجدول ان المشكلات السلوكية تنقسم الى 3 انواع (فرط النشاط الحركي و تشتت الانتباه ،السلوك العدواني ،السلوك الانسحابي) حيث اعطي اكبر تكرار لمشكل (فرط النشاط الحركي و تشتت الانتباه) بقيمة 12 ونسبة 48% تم اقل منه درجة اعطي لمشكل (السلوك العدواني) بـ 8 تكرار ونسبة 32% تم في الاخير اعطي ادنى تكرار لمشكل (السلوك الانسحابي) بـ 5 تكرار ونسبة 20% اي انه :

-المشكلات السلوكية الاكثر شيوعاً لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية من ذوي صعوبات التعلم الacadémie هي فرط النشاط الحركي بدرجة اولى تم بليه مشكل السلوك العدواني تم في الاخير اقل انتشارا هو السلوك الانسحابي .

فمن خلال حساب المتوسطات الحسابية لكل من ابعاد قائمه المشكلات السلوكية وأبعاد شبكه الملاحظة لذوي صعوبات التعلم الأكاديمية، اظهرت نتائج بان مشكلة تشتت الانتباه فهي اكثر مشكلات سلوكية شيوعاً لدى ذوي صعوبات التعلم الأكاديمية(القراءة، الكتابة، والحساب)، وذلك بحصولها على أعلى متوسط حسابي واكبر تكرار في المجموعات الثالث صعوبة التعلم الأكاديمية(القراءة، الكتابة، والحساب) هذه النتيجة تتفق مع بعض الدراسات التي توصلت ان مشكله تشتت الانتباه وفرض النشاط الحركي هي اكثر مشكله شيوعاً، من دراسة سامر رافع ماجد العرسان (2014)، اما ببورا و آخرون 1998 وجدوا في دراستهم التي اجروها على عينه (3397) طفلاً في مرحلة ما قبل البلوغ تتراوح اعمارهم من 9-8 سنوات، انه اضطراب قصور في الانتباه إضطراب السلوك هما اكثر الاضطرابات النفسية شيوعاً لدى أطفال ذوي صعوبات التعلم طبقاً لتقديرات الأطفال.

-اما في المرتبة الثانية نجد مشكلة السلوك العدواني، وهذا ما يفسره فتح الزيات بان سلوك الطلاب ذوي صعوبات التعلم يغلب عليه الطابع العدواني اتجاه اخرين، فانخفاض مستوىهم الاكاديمي يؤدي الى تعرضهم للسخرية الاخرين و تهكمهم و يفسر باحثون هذا السلوك بأنه نتيجة قصور او عجز المهارات الأكاديمية والاجتماعية، و تكرار تعرض الفرد لخبرات الاحباط والفشل وافتقاره للنجاح الاكاديمي .

و في الاخير السلوك الانسحابي توصلت دراسة بشقه سماح 2008 الى ان مشكلات السلوكية الاكثر انتشارا لذوي صعوبة التعلم الأكاديمية ، كما توصلت دراسه بشير المعمرية (2007) إلى اكثرب مشكلات انتشار لدى الاطفال هي سلوك الانسحابي، وكانت الفروق لصالح الذكور في كل المشكلات .

تنص الفرضية الثالثة على انه : يوجد فرق دال إحصائيا في مدى انتشار المشكلات السلوكية لدى تلاميذ مرحلة الابتدائية تعزى لعامل الجنس.

جدول رقم 13 يوضح الفرق في مدى انتشار المشكلات السلوكية لدى أفراد العينة تعزى لعامل الجنس

مستوى الدلالة	القيمة الاحتمالية	اختبار ت	انحراف المعياري	المتوسط الحسابي	ن	الجنس
دالة عند 0.05	0.04	0.46	13.59	74.08	12	ذكور
			9.14	71.50	8	إناث

تحليل وتفسير معطيات الجدول :

نلاحظ من خلال الجدول أن هناك عينتين مستقلتين بذلك نجد تكرار فئة (الذكور) قدر ب 12 بمتوسط حسابي 74.08 وانحراف معياري 13.59 وبالمقابل الفئة الثانية (الإناث) قدر تكرارها ب 8 بمتوسط حسابي 71.50 وانحراف معياري 9.14 وعند حساب الفرق باختبار "ت" توصلنا إلى قيمة "ت" 0.46 عند قيمة احتمالية 0.04 وهي قيمة اصغر من 0.05 اذن هي قيمة دالة عند 0.05 اذن نقبل فرض البحث اي انه :

ـ يوجد فرق دال إحصائيا في مدى انتشار المشكلات السلوكية لدى تلاميذ مرحلة الابتدائي تعزى لعامل الجنس.

ـ ان هذه النتيجه المتوصليها تتفق مع الكثير من الدراسات فهي تتفق مع دراسة المرازيق 2004 حيث هدفت الى التعرف على المشكلات السلوكية لدى التلاميذ تكونت عينه من 582 طالب وطالبه، وبينت نتائج مشكله الدراسية ايضا دراسة (الخليفي 1994) والتي اجريت بدوله قطر لدى الاطفال

المرحلة الابتدائية توصلت ان مشكلات سلوكية لدى الذكور أكثر من إناث. و كذلك تتفق مع دراسة (الردعان، 2017) و التي هدفت إلى التعرف على مستوى انتشار المشكلات السلوكية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية في دولة الكويت من وجهة نظر المعلمين ، و توصلت الدراسة إلى وجود مشكلات سلوكية بدرجة متوسطة و كان الذكور أكثر إظهاراً للمشكلات السلوكية من إناث.

تنص الفرضية الثالثة على انه : يوجد فرق دال إحصائيا في مدى انتشار صعوبات التعلم الأكاديمية لدى تلاميذ مرحلة الابتدائية تعزى لعامل الجنس.

جدول رقم 14 يوضح الفرق في مدى انتشار صعوبات التعلم الأكاديمية لدى أفراد العينة تعزى لعامل الجنس

مستوى الدلالة	القيمة الاحتمالية	اختبار ت	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	ن	الجنس
غير دالة	0.11	-0.90	11.24	106.83	12	ذكور
			15.64	112.25	8	إناث

تحليل وتفسير معطيات الجدول :

نلاحظ من خلال الجدول أن هناك عينتين مستقلتين بذلك نجد تكرار فئة (الذكور) قدر ب 12 بمتوسط حسابي 106.83 وانحراف معياري 11.24 وبالمقابل الفئة الثانية (الإناث) قدر تكرارها ب 8 بمتوسط حسابي 112.25 وانحراف معياري 15.64 وعند حساب الفرق باختبار "ت" توصلنا إلى قيمة -0.90 عند قيمة احتمالية 0.11 حيث أنها أكبر من 0.05-0.01 اذن القيمة لم تكن دالة إذن نرفض فرض البحث ونقبل الفرض الصافي أي انه :

- لا يوجد فرق دال إحصائي في مدى انتشار صعوبات التعلم الأكاديمية لدى تلاميذ مرحلة الابتدائي تعزى لعامل الجنس.

- ان نتيجة التي خلصت إليها الباحثة تتفق بشكل كبير مع دراسة خالد زيادة (د ت) التي أظهرت عدم وجود فروق دالة بين الأطفال الذكور ذوي صعوبات التعلم الرياضيات والأطفال الإناث ذوات صعوبات التعلم الرياضيات في الاختبارات التشخيصية لصعوبات تعلم الرياضيات، كما جاءت موافقة لدراسة بحري و شويعل (2014) التي أشارت إلى عدم وجود فروق بين الذكور وإناث في صعوبات التعلم الأكاديمية.

- وعلى العكس من نتائج الدراسات المشار إليها، فقد أظهرت دراسة فاطمة عبد العال (2013) حول العلاقة بين صعوبات التعلم الأكاديمية وتقدير الذات لدى عينة من تلاميذ المرحلة الإعدادية وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطات درجات الذكور وإناث على صعوبات التعلم الرياضيات و لصالح الإناث.
- دراسة مالك وآخرون (1994) ودراسة فوجل (1995) ودراسة بيري وآخرون (2001) الذين لم يتوصلا إلى اختلافات في صعوبات التعلم الأكاديمية لصالح أحد الجنسين، ولقد رأوا أن صعوبات التعلم الأكاديمية لها علاقة بالمستوى الدراسي أما متغير الجنس فلا علاقة له (قدي، 2010).

الاقتراحات و التوصيات :

- من خلال نتائج المتحصل عليها من الدراسة تقترح الباحثة مايلي :
- ضرورة الكشف المبكر عن ذوي صعوبات التعلم في المراحل الأولى من التعليم.
 - مراقبة الفروق الفردية بين تلاميذ ذوي صعوبات التعلم و عدم المقارنة بينهم و بين أقرانهم.
 - القيام بإعداد دورات تكوينية للمدرسين في مجال صعوبات التعلم من خلال التعريف بأهم الأسباب التي تساهم في ظهور صعوبات التعلم ، و كذا المشكلات السلوكية التي يعانون منها ، و أثر ذلك على تحصيلهم الدراسي.
 - إعداد برامج علاجية و إرشادية لذوي صعوبات التعلم.
 - ضرورة فتح الفصول الخاصة داخل المدارس الجزائرية لأن هناك حالات لا يمكنها مسايرة الدراسة في الفصول العادية.
 - ضرورة توفير أخصائي نفسي في كل مدرسة للإهتمام بالتلميذ من جميع جوانب و مساعدتهم على تجاوز مشكلاتهم.
 - الإهتمام ببناء برامج علاجية و تربوية متخصصة في مجال صعوبات التعلم ، و مشكلات سلوكية خاصة في المرحلة الإبتدائية.

الخاتمة

تناولت هذه الدراسة صعوبات التعلم الأكاديمية (القراءة، الكتابة، الحساب) و علاقتها بالمشكلات السلوكية لدى التلاميذ المرحلة الابتدائية، حيث أرادت الباحثة من خلال هذه الدراسة التي تعتبر امتداداً للدراسات الأكاديمية السابقة ان تبرز العلاقة بينهما وكذلك معرفة اكثراً مشكلات السلوكية شيوعاً لدى التلاميذ عينة الدراسة.

حاولت الدراسة الكشف عن وجود فروق في المشكلات السلوكية بين ذوي صعوبات التعلم الأكاديمية (القراءة والكتابة و الحساب) لدى تلاميذ المرحلة الإبتدائية، و كذا معرفه اكثراً المشكلات السلوكية شيوعاً لدى الفئات الثلاث من ذوي صعوبات التعلم الأكاديمية

و توصلت نتائج الدراسة إلى أن المشكلات السلوكية هي تشتت الانتباه و فرط النشاط الحركي بدرجة كبيرة بينما يظهر السلوك العدوانى و الانسحابى بدرجات أقل، كما توصلت إلى أن ذوي صعوبات التعلم الكتابة تظهر لديهم بدرجه اكبر تاليها صعوبات تعلم القراءه ثم صعوبه التعلم الحساب، الا ان هذه الاختلافات او هذه الفروق ليس لها دلاله إحصائية اي لا توجد فروق في المشكلات السلوكية (نشاط الزائد، تشتت الانتباه، السلوك العدوانى، السلوك الانسحابى) بين المجموعات الثلاثه من ذوي صعوبات التعلم الأكاديمية (القراءة، الكتابة و الحساب) وأن مشكله تشتت الانتباه هي اكثراً ما انتشاراً فيما بينها.

وهذا يعني بان المشكلات السلوكية التي يعاني منها ذوي صعوبات التعلم لا تختلف حسب نوع الصعوبة، وانما تقريباً هم يتشاربون في نوع المشكلات السلوكية بالرغم من اختلاف مناطق المسؤولة عنها في الدماغ الى انها تعكس الجانب النفسي الذي تعيشه هذه الفئة من التلاميذ ، و التي لها تأثير كبير على حياة التلميذ خاصه في الجانب ، مما يستدعي المزيد من البحث عن الاسباب الأساسية والدقائق التي تربط المشكلات بظهور صعوبات التعلم ، وكذا الاسباب الخاصة بالمشكلات السلوكية التي يعانون منها لان تحديد الاسباب بدقة تساهم بشكل كبير في التشخيص الصادق، وبالتالي امكانيه بناء البرامج العلاجية والإرشادية الفعالة في علاج او الحد من صعوبات التعلم وكذا المشكلات السلوكية التي يعانون منها .



1. ابراهيم، محمد صالح (2007) ، القياس و التشخيص في التربية الخاصة، عمان ، دار البداية.
2. أسامة فاروق مصطفى (2011) ، مدخل إلى إضطرابات سلوكية و انفعالية : أسباب، تشخيص، علاج ، عمان.
3. إسماعيل، ياسر يوسف (2009) ، المشكلات السلوكية لدى الأطفال المحرمون من بيئتهم الأسرية، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الإسلامية بغزة.
4. آيت يحي نجية (2009) ، دراسة صعوبات الحساب و الأخطاء المرتكبة لدى تلاميذ الصف الرابع إبتدائي، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الجزائر.
5. بدير، كريمان (2006) ، التعلم الإيجابي و صعوبات التعلم، القاهرة، عالم الكتب.
6. بطرس حافظ بطرس (2014) ، طرق تدريس الطلبة المضطربين سلوكيا و انفعاليا ، ط 2 ، دار المسيرة للنشر و التوزيع ،الأردن.
7. جدوع، عصام (2007) ، صعوبات التعلم، دار اليازوري العلمية للنشر و التوزيع ، عمان.
8. جمال فرغل إسماعيل حسانين الهواري (2006) ، الإتجاهات المعاصرة في مجال صعوبات التعلم الكتابة، بحث مقدم إلى اللجنة العلمية الدائمة لترقية الأساتذة في التربية و علم النفس، جامعة الأزهر، كلية التربية، قسم علم النفس التعليمي.
9. جمال مثقال القاسم و آخرون (2000)، الإضطرابات السلوكية، ط 1 ، دار الصفاء للطباعة و النشر و التوزيع ،الأردن.
10. حسين طه المحاذين و أديب عبد الله النوaisية (2009) ، تعديل السلوك نظريا و ارشاديا، ط 1 ، دار الشروق ،الأردن.
11. خولة أحمد يحي (2000) ، الإضطرابات السلوكية و الإنفعالية ، ط 1 ، دار الفكر للطباعة و النشر و التوزيع، عمان.
12. رافدة الحريري و زهرة بن رجب (2008) ، المشكلات السلوكية و النفسية و التربية لتلاميذ المرحلة الإبتدائية، دار المناهج للنشر و التوزيع ،الأردن.
13. سالم و آخرون (2003) ، صعوبات التعلم التشخيص و العلاج، ط 3 ، دار الفكر ناشرون و موزعون، عمان،الأردن.
14. السرطاوي، زيدان أحمد (1417هـ) ، صعوبات التعلم في المدارس لدى الأطفال، المحاضرة 22 ، مبني مكتبة المركزية الناطقة بالرياض.
15. السيد سليمان (2003) ، صعوبات التعلم تاريخها، مفهومها ، تشخيصها، علاجها ، دار الفكر العربي ، مصر ، ط 2.

16. السيد علي السيد و فائقة محمد بدر (1999) ، إضطراب الانتباه لدى الأطفال اسبابه و تشخيص و علاجه ، ط1 ، مكتبة الأنجلو مصرية، القاهرة.
17. صالح حسن الدهاري (2005) ، مبادئ الصحة النفسية، ط1 ، دار وائل للنشر ، عمان ،الأردن .
18. عبد الحميد السيد حسن (2009) ، دراسة مقارنة بالمهارات الإجتماعية بين الأطفال ذوي صعوبات التعلم و العاديين في سلطنة عمان ، مجلة جامعة ام القرى للعلوم التربوية و النفسية ، العدد 1 .
19. عبد العزيز السيد الشخص و عبد الغفار الدمامي (1992) ، قاموس التربية الخاصة و تأهيل غير العاديين، ط1 ، جمعية البحرينية لمتلازمة داون ، أطفال الخليج ذوي احتياجات خاصة.
20. فتحي مصطفى الزيات (2007) ، صعوبات التعلم إستراتيجيات التدريسية و المداخل العلاجية، ط1 ، دار النشر للجامعات، القاهرة، مصر.
21. فتحي مصطفى الزيات (2007) ، قضايا معاصرة في صعوبات التعلم، ط 1 ، دار النشر للجامعات، القاهرة، مصر.
22. القاموس الموسوعي في العلوم النفسية و السلوكية(2015) ، ط 1، مجلد 1 ، الهيئة العامة لشئون المطبع الأميرية، القاهرة، مصر.
23. قحطان أحمد الظاهر (2004) ، صعوبات التعلم ، ط1 ، دار وائل للنشر و التوزيع، الأردن.
24. ماجدة السيد عبيد (2015) الإضطرابات السلوكية، ط 1 ، دار الصفاء للنشر و التوزيع ، الأردن.
25. محمود فتوح سعيدات (2014) ، برنامج صعوبات التعلم في المرحلة الإبتدائية، شبكة الأولية، جامعة عين شمس.
26. مريم سمعان و غسان أبو فخر (2010) ، الإنسحاب الإجتماعي لدى الأطفال المختلفين عقليا و علاقته ببعض المتغيرات (دراسة ميدانية في مراكز رعاية و تأهيل المعاقين ذهنيا في محافظة دمشق) مجلو جامعة دمشق.
27. مصطفى نوري القمش (2013) ،الإعاقات المتعددة، ط3 ، دار المسيرة للنشر و التوزيع، عمان ، الأردن.
28. مصطفى نوري القمش و المعايطة، خليل عبد الرحمن (2007) ، الإضطرابات السلوكية و إنفعالية، دار المسيرة ، عمان.
29. مصطفى نوري القمش و خليل عبد الرحمن المعايطة (2007) ، سيكولوجية الأطفال ذوي إحتياجات الخاصة مقدمة في التربية الخاصة، ط1 ، دار المسيرة للنشر و التوزيع ، الأردن.

30. ملحم، سامي محمد (2007) ، أسس النفسية للنمو في الطفولة المبكرة ، عمان ، دار الفكر.
31. منصوري، مصطفى (2008) ، مشكلات الأطفال النفسية و السلوكية ، دار الغرب للنشر والتوزيع، وهران.
32. نبيل عبد الفتاح حافظ (1998) ، صعوبات التعلم و التعليم العلاجي ، مكتبة زهراء الشرق، القاهرة.
33. نبيل عبد الفتاح حافظ (2000) ، صعوبات التعلم و التعليم العلاجي ، ط 1 ، مكتبة زهراء الشرق ، مصر.
34. هشام المكانين وبسام و النجادات، حسين (2014) ، المشكلات السلوكية لدى الطلبة ذوي صعوبات التعلم و علاقتها بالكفاءة الإجتماعية من وجهة نظر المعلمين و الأقران، المجلة الأردنية في العلوم التربوية.
35. اليزبيطار و آخرون (د ت) الصعوبات التعليمية و الإضطرابات النفسية الشائعة في المدارس العارض و الحلول، المركز التربوي للبحوث، لبنان.
36. يوسف، سليمان عبد الواحد (2010) ، المرجع في صعوبات التعلم الأكاديمية و نمائية و الإجتماعية و الإنفعالية، ط 1 ، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة، مصر.
37. يوسف، سليمان عبد الواحد (2011) ، ذو صعوبات التعلم إجتماعية و إنفعالية بين الفصم و المواجهة، عمان ، دار المسيرة للنشر و التوزيع.

المراجع بالفرنسية :

1. Dissertation.A (2009),Low Academic Performance and Specific Learning Disabilities : Degree of Doctor of Education ,The Faculty of the School of Education Liberty University ‘Determining the Better Predictor of Aggressive Behavior at School ,Requirements for the Cherry Lurae Flake Johnson.
2. Gary R.(2015) , APA dictionary of psychology,the american Psychological ,association ,second edition.
3. Johnson.B(2001), Behaviour Problems In Children and Adolescents with Learning Disabilities, The Internet Journal of Mental Health.
4. Sridevi.G et al (2015),LerningDisabiliy and behaviour Problems among school going Children ,journal of disability studies(1)

الْعَدْلُ حُكْمٌ

بيانات شخصية:

- اسم المدرسة:

- جنس التلميذ:

- معدل الفصل الأول:

- معدل اللغة العربية في الفصل الأول

- معدل الرياضيات في الفصل الأول

- الصف الدراسي:

- تاريخ الميلاد:

- معدل الفصل الثاني:

- معدل اللغة العربية في الفصل الثاني

- معدل اللغة الرياضيات في الفصل الثاني

ضع علامة (x) أمام الفقرة التي ترى أنها تعبّر عن رأيك.

المشكلات السلوكية	دائما	حيانا	نادرًا	لا يوجد
مفرط (كثير) النشاط ودامن الحركة داخل القسم				
يترك مقعده ويتحدث إلى غيره أثناء الدرس				
مشتت ، دائمًا يتحول عن المهمة التي يقوم بها أو تعطى له				
يجد صعوبة في التركيز ومتابعة الدروس				
يعتمد على زملائه بالسب والشتائم				
يمنع زملائه من اللعب				
يتلف أشياء (أدوات ...) زملائه				
يخرس ويكتفي بحران المقاعد				
يخاف ويرفض الدخول إلى القسم				
يتغيب بكثرة مدعياً المرض				
يبدو خائفًا في كل المواقف - تقريباً -				
يخاف إذا ما طال منه المعلم قراءة نص أو حل تمرين على السبورة				
يتجنب النظر في أعين الآخرين				
خجول ويرتكب بسرعة				
سلبي ومن السهل قيادته من زملائه				
يتجنب مشاركة زملائه في القسم وأثناء اللعب				
متوتر وغير قادر على الجلوس هادئاً				
ذو مزاج حاد ، يغضب بسهولة				
يبدو فلقاً أو متضايقاً من العمل المدرسي				
يعلن إلى البكاء في المواقف التي لا تسحق البكاء				
انسحابي يفضل الأنشطة الفردية				
يبدو غير مبال للمشاركة مع زملائه				
يبدو شارد الذهن وكأنه غير موجود في القسم				
انطوائي ويميل دائمًا إلى الوحدة والعزلة				
يجهل زملائه باتهامات كاذبة				
يتجاهل المعلم - المعلمة - بيته أو ضرره				
ينسب لنفسه إنجازات قام بها غيره				
يكتب عندما يتكلم عن نفسه أو عن أسرته				

**قائمة تقدير صعوبات التعلم الأكاديمية
في المرحلة الابتدائية**

صعوبات التعلم القراءة	الرقم	بدرجة كثيرة	بدرجة متوسطة	بدرجة قليلة
لا يستطيع قراءة الكلمات كاملة	1			
يتعجب عندما يقرأ فقرة كاملة من النص	2			
يبطئ في قراءته الصامتة	3			
يرفض القراءة عندما يطلب منه المعلم ذلك	4			
لا يستطيع تتبع الكلمات في السطور عندما يقرأ زملاؤه	5			
لا يميز بين الحروف المتشابهة لفظاً والمختلفة كتابة أثناء القراءة مثل: جليد، جديد	6			
يحذف كلمات أثناء القراءة الجهرية	7			
يحذف جزءاً من الكلمة أثناء القراءة الجهرية	8			
يضيف كلمات أثناء القراءة الجهرية	9			
يضيف حروفاً إلى الكلمات أثناء القراءة الجهرية	10			
يبدل كلمات بأخرى أثناء القراءة الجهرية	11			
يعيد قراءة كلمات أكثر من مرة دون مبرر أثناء القراءة الجهرية	12			
يقلب حروفاً بأخرى أثناء القراءة الجهرية مثل: حرب بدلاً من بحر	13			
لا ينعرف بسهولة على الكلمة أثناء القراءة الجهرية	14			
يبدل كلمة بأخرى مثل: كان بدلاً من عاش أثناء القراءة الجهرية	15			

صعوبات التعلم الكتابة	الرتبة	الرتبة	الرتبة	الرتبة
	كثيرة	متوسطة	قليلة	بدرجة
لا يفرق بين الحروف المتشابهة في النطق أثناء كتابتها مثل: ض، ظ	1			
تختلط عليه الحروف المتشابهة شكلًا أثناء كتابتها مثل: ب، ت، ث أو ج، ح، خ.	2			
ينسى كتابة كلمات عندما تملئ عليه	3			
يكتب كلمات غير كاملة	4			
لا ينقط الحروف أثناء الكتابة	5			
لا يكتب الكلمات ذات الحروف الكثيرة بشكل سليم	6			
يبطأ في الكتابة	7			
يتعب عندما يكتب فقرة طويلة	8			
يكتب بخط رديء	9			
لا يتبع السطر أثناء الكتابة	10			
ينسى بعض الحروف عندما يكتب كلمات	11			
يرتكب أخطاء إملائية عندما ينسخ كلمات من السبورة أو من الكتاب.	12			

صعوبات التعلم الحساب	الرتبة	الرتبة	الرتبة	الرتبة
	كثيرة	متوسطة	قليلة	بدرجة
يصعب عليه ترتيب الأعداد المركبة مثل: 943, 654, 341	1			
يجد صعوبة في رسم الأشكال الهندسية مثل المثلث والمستطيل	2			
يصعب عليه التمييز بين المربع والمستطيل	3			
لا يستطيع التعرف على العلاقات الموجودة بين الأشكال الهندسية	4			
لا يستطيع كشف العلاقات الموجودة بين عددين مثل: المضاعفات والقواسم	5			
يصعب عليه حل المسائل الحسابية لعمليات الجمع	6			

			يصعب عليه حل المسائل الحسابية لعمليات الطرح	7
			يصعب عليه حل المسائل الحسابية لعمليات الضرب	8
			يصعب عليه حل المسائل الحسابية لعمليات القسمة	9
			يصعب عليه حل المسائل الرياضية التي يتطلبها منه المعلم	10
			لا يستطيع التمييز بين الرموز الرياضية مثل : <, >	11
			لا يفرق بين الأعداد المتشابهة مثل: (9, 5) و (6, 9) و (8, 0)	12
			لا يستطيع التفريق بين الأحجام والسعات والأوزان	13
			. يجد صعوبة في حفظ قواعد الحساب مثل : قاعدة حساب مساحة المستطيل	14
			يجد صعوبة في تطبيق قواعد الحساب مثل تطبيق قاعدة حساب مساحة المثلث أو مساحة المستطيل.	15
			لا يميز بين إشارة + وإشارة × وبين إشارة - وإشارة =	16
			ينسى كتابة بعض الأعداد عندما يقوم بعملية الجمع أو الطرح أو الضرب أو القسمة	17

قسم علوم التربية

ميدان العلوم الإنسانية والاجتماعية - ماستر

تخصص: التربية الخاصة

الرقم

إلى السيد (ة) محمد بير جبريل الحسين
بین الطیب و هنری المختار

تحية طيبة:

في إطار تحضير مذكرة التخرج إنتهاء الدراسة في ماستر تربية الخاصة ، فإن الطلبة
طالبو بتربيصات ميدانية تتناسب مع موضوع مذكراتهم.

لها نرجوا منك السماح بقبول الطالب (ة) رجيمانجي عزيز
في مصلحتكم وذلك لتأدية تربص مدته: أربع عين
تحت إشراف الأستاذ (ة) آن بير ف جمباني

تقبلوا سيدتي فائق التحية والاحترام.

رئيس قسم علوم التربية



قسم علوم التربية
ميدان العلوم الإنسانية والاجتماعية - ماستر

تخصص: التربية الخاصة

الرقم

إلى السيد (د): محمد بوعزة مدرس أحمد
.....
.....
.....
.....

تحية طيبة:

في إطار تحضير مذكرة المخرج إنهاء الدراسة في ماستر تربية الخاصة ، فإن الطلبة
مطلوبون بتربصات ميدانية تناسب مع موضوع مذكراتهم.

لهذا نرجوا منك السماح بقبول الطالب (د): محمد بوعزة
في مصلحتكم وذلك لأداية تربص مدته: 4 أيام
تحت إشراف الأستاذ (د): مسعود عزيز

تقبلوا سيدتي فائق التحية والاحترام.

رئيس قسم علوم التربية

