# استراتيجيت تشخيص وعالاج صعوبات التعله 

الأكاديميتض لمتعلمي المرحلت الابتـدائيت

## د. بـوزيـلـي هحملـ <br> جامعتم محسكر

ملخص
إن معظم حالات العجز مكتسبة وليست وراثية، ففي بعض الأحيان يكون العجز نتيجة عوامل لم بلتفت إليها تتصـل بالطفل، ولكن في معظم الأحيـان يكون هذا العجز نتيجـة عوامـل موجودة في بيئة الطفل المنزليـة والمدرسية وبدون النوجيه المناسب وفي الوقت المناسب حتمـا سيفشل الطفل في اكنسـاب المهارات اللغويـة وغير اللغويـة لتتميـة قدراته العقلية والفكريـة، وقد تتفـاوت صـووبات التتعلم من المستوى البسيط إلى المستوى الحاد هذه الأخيرة نتيجة إهمال وقصور المعلم في المعالجـة والتتبع، ممـا يُؤدي في بعض المرات إلى عجز حـاد ويصعب معالجته ،أو النكيف معـه ونخص النلميذ الذي يعاني عجزاً في القراءة أو الكتابة(صـعوبات التعلم الأكاديمية)أو عدم قدرته على إنجاز عمليات حسابية بسيطة.
و بما أن صعوبات التعلم الأكاديميـة تعتبر من المشكلات التزبويـة التـي يصعب علاجها أو نتويمها، بسبب طبيعتها المعقدة من جهة و من جهة أخرى تعتبر صـوبات مخفيـة لا يتم تشخيصـها إلا بعد الفشل الدراسي الواضح و المتكرر للتلميذ.
ففي طيات هذا البحث حاولنا معالجة هذا العائق التزبوي وتطرق لأهم الجوانب المسببة لها بصلة مباشرة أو
غير مباشرة.
الكلمات المفتاحية : التعلم ، صعوبات ،القراءة ،الكتابة ،المدرسة
The strategy of diagnosis and treatment of the academic learning difficulties for primary school learners

## A bstract

Most of the disabilities are acquired and not hereditary. In some cases, the disability is due to factors not related to the child, but most often due to neglected factors in the child's home and school environment.

Without adequate guidance in the right time, children will inevitably fail to acquire linguistic and non-linguistic skills to develop their mental and intellectual competencies. Learning difficulties may range from simple to acute level because of the teacher neglect and inadequacy in dealing and following the student, which lead sometimes to a severe failureor inability that are difficult to adopt especially in the case of the student who can't perform a simple mathematical operation.

As academic learning difficulties are difficult to correct or because of their complex nature in one hand, and they are hidden difficulties that will be diagnosed just after the clear and repeated academic failure of the student in the other hand, we try to address this issue in this intervention entitled
In the folds of this research, we tried to address this educational obstacle and addressed the most important aspects that cause it directly or indirectly.
Keywords: learning, difficulties, reading, writing, school.

من المعلوم أن صـوبات التعلم مصطلح عام يصف مجموعة من التلاميذ يظهرون انخفاضـا في التحصبل الدراسي عن زملائهم الذين في قبل عمرهم وصفهم، مـع أنهم يتمتعون بذكاء عادي فوق المتوسط إلا أنهم يظهرون صعوبة في بعض العمليات المتصلة بالتعلم كالفهم، التفكير ، الإدراك نتيجـة لعوامل وراثية أو مرضية أو بيئية تؤثر على الجهاز العصبي للفرد مما يؤدي إلى نقص الذكاء، وتتضـح أثنارها في ضـفف مستوى أداء الفرد في المجالات التي ترتبط بالنضتج والتعليم والتوافق النفسي، ويستبعد من حالات صعوبات التعلم ذوي الإعاقة العقليـة والمضطربين انفعالياً والمصـابين بـأمراض وعيوب السمع والبصـر وذوي الإعاقات المتعددة، حيث إن إعاقتهم قد تكون سبباً مباشراً للصعوبات التي يعانون منه. 1 مفهوم صـوبات التعلم الأكاديمية: وهي تتعلق بموضوعات الدراسـة الأساسية مثل العجز عن القراءة(عسر القراءة)، العجز عـن الكتابـة (عسـر الكتابـة)، صـعوبة أو عسـر إجـراء العمليـات الحسـابية، بالإضـافة إلـى 2. صعوبة التهجي ومتل هذه الصعوبات وغيرها إنما تتتج من الصعوبات النمائية لذا تعتبر أهم محطة في نظر أهل الاختصـاص في عمليـة الاكتساب اللغوي أو تعليم لغة مـا، كونها نظهر من منطلقات البرامج التعليمية الموجودة في المدارس، ونتيجة لهذا لقيت الاهتمام والدقة في المتابعة والعلاج لإنجاح المنطلق التعليمي وبالخصوص في المرحلة الابتدائية، وتعد الجزائر من بين الدول التي سارعت في الوقوف على هذا المشكل التعليمي مـن خـلال استبدال برامـج أكثر حداثة 3،وتماشثيا مـع متطلبات العصر ومسايرة لنمط الإصلاح للمنظومة التزبوية. حالات صعوبات النتلم الأكاديمية:

هناك حالات متتوعة في الصـوبات التعليميـة لكن الغالبية العظمى عند علمـاء التعليميـة يصنفوها إلى نوعين
أو فئتين:
الفئة الأولى: تتمتل في عسر القراءة وعسر الكتابة . الفئة الثنانبة :في عسر إجراء العمليات الحسابية، و صعوبة التنجي. صعوبة تعلم القراءة:
ينتشر هذا العُسر -عسر القراءة - بين الأطفال، ويقدر معدل انتشاره بين أطفال المدارس بنحو 2-8 بالمائة، ويكثر انتشاره بين أقارب الدرجة الأولى مقارنة بعامة الناس، وهو أكثر انتشارا بين الذكور عنـه بين الإناث بنسبة 4.3-1

وتكمن المشكلة عند تلاميذ المرحلة الابتدائية في عدم القدرة على التحكم في العمليات العقلية، من تركيز الانتباه على الحروف المطبوعة والتحكم في حركة العينين، والتعرف على الأصوات المرتبطة بالحروف مع فهم المعاني ووضعها في جمل، وبناء أفكار جديدة، وتخزين الأفكار في الذاكرة طويلة المدى، وربط الأفكار الحديثة بالقديم منها ،ويمكن التتبؤ بوجود عسر القراءة عندما نجد عند الأطفال صـوبة غير متوقعة في التحصيل الدراسي مـع أن هؤلاء الأطفال يتمتعون بنفس القدرات العقليـة للأطفـال الآخرين لكن لـديهم صـوبـة في التحصـل

الأكاديمي كما أثنرنا، ويظهر أيضـا لديهم أحيانا ضـعف أو بطء في استيعابهم العلمي أحيانـا وأحيانا أخرى يظهرون بحالة جيدة5. مؤشرات صعوبة تعلم القراءة:
في هذا الثــأن بالـذات يـكر (نومبسـون) و(مارسـلندر) 1966 مجموعـة مـن المؤشـرات التـي تظهر علىى الأطفـال الـذين لـديهم "صـعوبات قراءة"، وسنـحاول ذكـر أهههـا والمعروفـة في الوسـط المدرسـي ،ومـن بـين

المؤشرات نذكر ما يلي:
1 - إن تحصيل هؤلاء في القراءة، أقل بصورة كبيرة عما هو متوقع بالنسبة لعمرهم العقلي وسنوات نواجدهم بالمدرسة، وغالبا ما يكون تحصيلهم في الرياضيات متدنيا. 2 - هؤلاء الأطفال يظهرون صـوبة كبيرة في تذكر نمـاذج الكلمـة كاملة وهم لا يتعلمون بسـهولة عن طريق العملية البصرية للقراءة ويميلون إلى إحداث نوع من الاضطراب بالنسبة للكلمات الصغيرة التي تتشـابه بشكل عام
3 - هؤلاء الأطفال لا يظهرون أي دليل على وجود أي عجز بالنسبة لحاسني السمع والبصر أو تلف المـخ أو انحراف أساسي في الثخصبة.
4 - هؤلاء الأطفال يعتبرون ضعافا في القراءة الجهرية وفي الهجاء على الرغم من أنهم يسنطيعون في بعض الأحيان أن يقوموا بتسميع أو استرجاع قائمة محفوظة من كلمات الهجاء لمدد مختلفة من الوقت.


$$
\text { الحروف. } 6
$$

6 - هؤلاء الأطفال يظهرون عادة بعض الأدلة على تأخر الأداء الحركي لجانب واحد، غير مكتمل (السبطرة النصفية للمـخ) ويميلون لاستتخدام اليد اليسرى، أو يكونـون مختلفين في اختيـاراتهم الحركيـة (اليد اليمنى، العين اليسرى).
7 - هؤلاء الأطفال يظهرون غالبـا تأخرا، أو عيوبا في واحدة أو أكثر من جوانب اللغة بالإضـافة إلى كونهم

$$
\text { قراء ضعافا، لديهم حدبث غبر تام، أو مفردات شفهية ضعيفة. } 7
$$

8 - هؤلاء الأطفال غالبا مـا ينحدرون من عائلات يوجد فيها استخدام اليد اليسرى أو اضطراب في اللغة أو كلتا الحالتين.

عوامل صعوبات القراءة:
يمكن أن نميز نوعين من الصـوبات الأولى أسبابها عوامل داخليـة تتعلق بـالمتعلم، والثانيـة أسبابها عوامل داخلية.

أ)العوامل الداخليـة: ونوجزهـا في الأسباب النفسية والأسباب الثخصية والعضوية المرتبطـة بـالمتعلم العوامل

مـن العوامـل النفسية التـي يمكن ملاحظتهـا على المتعلم وتـؤثر سـلبا في تحصـلـه القرائـي، الخوف والقلق والتزدد واللجلجة أثثاء القراءة، فإذا قرأ لا يجيد ما يقرأ من حيث كثرة الأخطاء والبطء في القراءة ،ونتيجة لهذا

يفشل المتحلم في مساره التعليمي، ويعود سببها عند جل الباحثين إلى المعلم والمحيط الأسري، إذ أن للفروق أو الاختلافات التقافيـة للآبـاء ودعمهم للنشـاط الذاتي للقراءة الحرة لأبنائهم لـه دوره الكبير في التغلب علىى صعوبات التعلم 9، في حين ازدادت عند المتعلمين الذين لم يمارسوا مثل هذا النشاط القرائي أو عدم تلقيهم العناية الكافية من الوسط الأسري.
ب)العوامـل العضـوية: تشــل العيوب البصـرية والسـمعية وكـا الصـوتية، ويمكن للمعلم أن يكتشـف تلـك العيوب من خلال استجابات التلاميذ داخل الصف، وتظهر هذه العيوب بشكل عام من خلال ما يلي: - عدم المشاركة مع المعلم أثثاء الحصة التدريسية. - البطء في القراءة، والنلفظ، وإمالة الرأس إلى جهة معينة كي بنسنى لله سماع ما يقول المعلم. 10 - التأتأة والجلجلة أثناء الحديث والقراءة خصوصا - صعوبة نطق الكلمات أو بعض الحروف واستبدال حرف بآخر . - عدم القرة على إتباع التتليمات، أو استرجاع التفاصبل. - تقطيع الكلمة إلى مقاطع مع تغير الحركات. 12

ج )العوامـل الثخصـية: قد لا يعـاني المـتعلم مـن مشكلة جسـيـة أو صـحية ولا يعـاني مـن مشـاكل نفسـية واضطرابات عصبية، لكنـه لا يجيد القراءة ربمـا يرجـع إلـى عدم تقبلـه الثخصـي لمـادة حصـة القراءة، وعدم إطاعـة الأوامـر، أو عدم اسـتماعه للنوجيهـات أو كثرة تغيبـه أو ضـعفه اللغوي، وهذا قد يعود إلـى عوامـل اجتماعية أو انفصال الأبوين أو عدم الاهتمام بالمادة العلمبة والقراءة على وجه الخصوص. د )العوامل الخارجيـة: لا تقتصر صـوبـة مهارة القراءة على العوامل الثخصية أو العوامل المذكورة سـابقا فقط بل هناك عوامل أخرى خارجية يمكن أن نوجزها كالآتي: 1 -المعلم: إن قدرات المعلم اللغوية السليمة، وتمكنه من المادة التعليمية له الأثر الإيجابي على درجـة اهتمام المتعلمين واستثارة الدافعية لديهم، والعكس صحيح حيث تتجلي في عدة جوانب سلبية وأههها جهلـ لطرائق التدريس فتكون جامدة خاليـة من الحياة الأمر الذي قد يؤدي إلى الملل، أو أنـه غير ملم بالأصول التربويـة وعلم نفس الطفل، ممـا يجعله لا يعرف اهتمامـات التلاميذ، وقدراتهم، و ميولاتهم والجوانب التي يتسلل منها

$$
\text { إلى نفسياتهم. } 13
$$

2 - معوقات تتعلق بالنشـاط المدرسي: إن بعض الموضـوعات التي يدرسـها المتعلمون في كتب القراءة لا تثير فيهم الحماس لقراءتها، ولا تثير لديهم الدوافع الكامنة، بل إنها لا تجد الاهتمام الكافي منهم ولكن على النقيض من ذللك حينما يطالب كل متعلم أن يقرأ ما يروق لـه مـن موضوعات ويطلب منـه تخيلها وتلخيصـها، نلاحظ ونكتشف منافسة علمية تسودها الحيوية والمثابرة من أجل التفوق والتميز . 14 اختبارات علاج حالات الضعف في القراءة لمتعلمي المدرسة الابتدائية: ينبغي على المعلم أن يقوم بإعداد اختبارات نتخيصية، وتدربيات علاجية متدرجـة من السـلـ إلى الصـبّ، بحيث تلائم متعلمي المدرسـة الابتدائيـة مـن الصف الأول حتى الصف الرابع الابتدائي الـذين يعانون مـن الضعف في القراءة.

وقبل أن يقوم المعلم بتطبيق الاختبارات التي أعدها على المتعلمين يجب أن بقوم بحصر شامل لقدراتهم في القراءة على اعتبار أن الذين هم في مستوى واحد من العمر لم يكن في استطاعتهم القراءة الفطليـة واتخذوا خطوات ايجابية نحو تعلمها فهما وتعبيرا عن أفكارهم واستثمارها في الميدان بمجموعة من المكتسباناللغوية
15.

ولا شك أن استخدام اختبارات عـلاج ضـعف القراءة في مرحلـة مبكرة، سوف يسـاعد المـرس لا محالـة في تحقيق مبتغاه والأهداف المطلوبـة من المتعلم، إذا مـا طبقت الخطوات بصورة سليمة وعقالنيـة على جميع المتعلمين كل على حدةٍ لتحديد نوع الإرشاد العلاجي الذي يحتاجه كل فرد بالقدر الكافي المبني في أساسـه على خاصية الإثارة والنتويق المتزايد.
خطوات اختبار علاج حالات الضعف في القراءة :
لتحقيق العلاج المطلوب لصـوبة القراءة ينبغي على المعلم الالتزام وتتبع بدقة الخطوات النتالية: - التأكد من انتباه التلاميذ قبل تقديم الدرس. 16

- قائمـة بـالحروف الهجائيـة، موضــح بهـا شـكل الحـرف منفردا وشكله إذا كـان متصــلا في أول الكلمـة أو منصـلا من الجانبين، أو متصـلا في نهاية الكلمة أو منفردا في نهاية الكلمة. - وضحُ قاموس بالحروف والكلمات مع نطق الحرف ثم نطق الكلمـة التي تشمل على الحرف المقصود، ثم كتابة الحرف من طرف المعلم.
- تحليل حروف الكلمة، وملاحظة الكلمات المتطابقة.
- مساعدة التلميذ في معرفة الكلمات الجديدة لم تخطر معه من قبل ويقرأها. 17
- تحديد الكلمات المتضادة، والمترادفة، والغريبة منها.
- جعل النلميذ يثق بنفسه ومنحه نوعا من الحرية كونها عاملا أساسيا في عملية التعلم، وبإمكانها أن تتطور . إلى تحفيز كبير
- وفي الأخير محاولة التمييز بين الصواب والخطأ في الكلمة أو الجملة. مقترحات لتتشبط المتعلمين وزيادة اهتمامهم بمجالات القراءة:
- طرح بعض المشكلات والقضابا لإثارة دافعية المتعلم نحو القراءات المثمرة.
- تتمية مهارة الاستماع وربط ثمرة القراءة بفروع مادة اللغة العربية وزيادة حصص القراءة الحرة. - الاهتمـام بالجلسـات الاستماعية لمـا لهـا من أهيـة في القضـاء على الخجل والارنبـاك، وتجسـد في نفس الوقت التعلم التعاوني.
- يساعد النلميذ على التعرف على صوت الحرف وأشكاله المختلفة مما يؤدي إلى قارته على القراءة الآلية في الدستقبل.
- نزويد مكتبـة الددرسـة بالكتب والقصص، كونهـا السبيل المباشـر في تتميـة ثروة الطفل اللغويـة، ونتثري معجمـه اللغوي الضـعيف بمـا تتضـمنه مـن مفردات وتعـابير وتراكيب لغويـة، يمكن أنْ تضــاف إلـى خبراتـه اللغوية السابقة.

صعوبات تعلم الكتابة (العسر الكتابي Dysgraphia):
تعني الدبسغرافيا عُسر أو صـوبة الكتابـة، بحيث نرى كتابات بعض الأشخاص غير مقروءة وتعكس تكوينـات للحروف غير ثابتة وغير منتظمة، البحض الآخر يكتب بشكل مقروء وإنمـا ببطء وبحرف صـير ، وعندما يلجأ هؤلاء إلى الكتابـة طباعةً تجد كتابته ممتزجـة بين الحرف الكبير والحرف الصغير، وفري وفي جميع حالات صـعوبة الكتابـة تتطلب الكتابـة وقتا كبيرا، قدرة على التحمل، وطاقة، وبسبب هذه الحالـة نقل الإنتاجية الدراسية، تُعاد الوظائف منقوصة، مع صعوبة في التزكيز والانتباه(ولا ننسى هنا العوامل العاطفية التي نزيد من حدة المشكلة) وبالرغم من إعطاء الطفل وقتاً كافياً إلا أن الواجب المنزلي لا يُتمم بشكل سليم وليس بأفضل

من سابقه ما يؤدي إلى نعت الطفل بالكسل والإلهمال.
ويشبر مايكل سنة 1965 أنه غالبـا مـا تكون خلفــة هذه الصـعوبات مشـاكل في العضـلات الدقيقة (صـوبة مسك القلم) وصـوبات لغويـة (صـعوبات التمييز بين الأصـوات وربط الصـوت بـالرمز المكتوب) وصـعوبات في الإدراك البصـري (عدم التمييز بين الحروف المتشــابهة) ،وصـوبة في التتسـيق الحس - حركي بين العين واليد، واستخدام اليد اليسرى (الأعسرية)، رغم معرفتـه للكلمـة التي يرغب في كتابتهـا وكيفيـة نطقهـا جزئيا، إلا أنه يبقى عاجزا عن إنتاج النشـاط الحركي الـلازم لنسـخ أو كتابـة الكلمـة من الذاكرة، لعلمنـا أنـه في هذه المرحلة بالذات من مراحل التتعلم وحسب الأخصـائيين النفسانيين في مجال النربيـة، لا يمكن الاستغناء
19. عن تعليمية التعبير الكتابي لما له من أهمية تكاملية في تتمية القدرات الذهنية والمهاراتية معا مؤشرات صعوبات التعلم في الكتابة: بناء على ما سبق ذكره في تعرف صـوبات التعلم ومنها الكتابـة يمكن أن نلخصها في الأسباب التالية: 1 - مشكالات في إدراك العلاقات المكانية - البصرية وتتضمن اضطرابات إدراك الوضـع في الفراغ وتجميع

الأجزاء إلى الكل.
2 - مشكالت في الإدراك البصري (معرفة الأشياء والصور ) والتمييز البصري. 3 - اضطرابات القدرة الحركية البصرية، وهي القررة على معالجة العلاقات المكانية. 4 - اضطراب التتاسق الحركي - البصري، متل: رسم، أو إعادة إنتناج ما تم معرفته وإدراكه. مقترحات علاجية للضعف الكتابي (صعوبة الكتابة): - البدء بإعداد النقويم التشخيصي للمتعلمين للتعرف على أوجه القصور والضعف لديهم.

- تحديد المهارات المراد تقويتها.
- تدريب المتعمين على ربط التحليل الصوتي للكلمة بالتحليل الكتابي. - الحرص علـى إعداد قوائم للكلمـات المتمانتـة وتـدوينها في مجموعـات بهـا سـمة مشـتركة مثل: التمثيـل السمعي أو البصري أو التجانس في الحروف أو الحروف الساكنة المشتركة. - تعزيز تقة المتعلم بنفسه وتشثجعه باستمرار على إحراز النجاح في قراءة الكلمات وكتابتها. - البدء مبكّرا في معالجة الضعف ونوع أساليب المعالجة الفردية والجماعية. - ضرورة إجراء فحوصـات طبية لحاستي السمع والبصر .

صعوبات تعلم التعبير :
التعبير ليس فرعا لغويا معزولا عن باقي فروع اللغة العربية، بل هو متثـابك ومتداخل في مهاراته اللغويـة مـع فروع اللغـة إلـى حد كبير فهو متشـابك مـع الإمــلاء والنحو والصرف والخط، وغيرهـا من الفروع، وفي الكثيـر مـن الأحيـان يلاحظ أن بعض التلاميـذ المبتدئين أثنـاء تعلمهـ لنشـاط التعبير يقعون في الأخطـاء النحوية والتراكيب والأسلوب التعبيري، حيث يصحب عليهم وصف مشهذ بسيط بلغة بسيطة شفهيا أو كتابيا، كما أنهم يجدون صـعوبة في التعبير عن مشـاعرهم الخاصـة والإدلاء بآرائهم، ويعود ذلك إلى فقر رصيدهم اللغوي من مفردات وتراكيب وصيغ وعدم ممارستهم اللغة العربية ممارسة فعلية. يقصد بصـعوبات تعلم التعبير هو عدم قدرة المتعلم على تعلم المفاهيم المختلفة وإجراء الربط بينهــا وعدم القدرة علىى اسـترجاع واستذكار المعـني والكلمـات في مواقف معينـة، كمـا يشبر إلـى صـوبـة أو عجز في إجراء الربط بين ما يشهده المتعلم من صور ومواضيع، وما بريد التعبير عنه. ويذكرنومبسون ومارسلندر أنه في الغالب من لديه صعوبة في القراءة، لا يجيد أو يتقن الكتابـة وبالتالي ينلقى صعوبة في مهارة التعبير 21 ، حيث تظهر في الصعوبات المبينة كالنالي : 1 - صعوبات في إجراء عملية الربط بين الصور والكلمات. 2 - صعوبات في تسمية الحروف بأسمائها.
3 - صعوبات في الاستماع إلى النصوص الثفهية المتتوعة.
4 - صعوبة النمييز بين مخنلف وحدات المعاني للنصوص المسموعة
5 - صعوبة الاسنماع إلى الكلمات والجمل والمقطوعات وحفظها.
6 - صعوبة التمييز بين الأصوات المتجاورة والمنقاربة في الحروف والكلمات.
7 - صعوبة تركيب الكلمات والجمل.
8 - عدم الكلام بوضوح أو تأخر الكلام أو خلط الكلمات والجمل.

$$
9 \text { - صعوبة في الإجابة عن الأسئلة. } 22
$$

أنواع الصعوبات التعبيرية:
أ)التعبير الضعيف: نعني بـه كل نشاط تعبيري منجز من طرف المتعلم رديء وغير مفهوم، كونـه لا يترجم المعنـى المطلوب أو المقصـود بسـبب اختيـاره للألفـاظ والعبـارات وأدوات الـربط غيـر المناسـبة لتأديـة الكـرة

ولتبليغها إلى الغير وتتنتر هذه الصعوبة بكثافة بن المتعلمين المبتدئين حتى في مراحل المتوسط. ب )التعبير العلمـي المفصـح: في هذا النوع يقوم المتعلم بصياغة جمل يختار كلماتهـا مـن العاميـة، لكنــ يحـاول أن يــخل عليهـا بعـض التــويرات والتعـديلات بحيث تصـبح صـحيحة في نظـره وتـؤدي المعنـى

المقصود، لكن ليس كل ما يؤخذ من العامية صحيحا، أوكل جملة يرى صياغتها صحيحة تكون كذللك. مقترحات علاجية لذوي صعوبات تعلم التعبير : من الوظائف العلاجيـة التي يجب أن تحرص عليها دروس التعبير على جزء منها في كل يوم ما يلي: - مواصلة تصحيح المكنسبات اللغوية السابقة.

- نتمية قدرة الأطفال على التواصل والتفاهم، وذلك بتوفير مصادر متعددة للتعلم يلجأ إليها المتعلم بنفسه. - تدريبهم على وصف الأحداث والمشـاهد التـي يعايشـونها، وعلـى استخدام اللغـة الصـحيحة في المواقف
- تدريبهم على التفكير ونتظيم التعبير تنعا لترتيب الأحداث والأفكار . - تعويد المتعلم على حسن اختيـار وترتيب الألفـاظ والتراكيب والمعـاني وفق التسلسـل الطبيعي والمنطقي للحوادث شفويا وكتابيا. - 24 . 24 . عوامل وأسباب صعوبات التعلم:نظرا لتداخل العوامل المختلفة التي تقف خلف صعوبات التعلم بصفة عامـة

والتي يجمع الكثير من الباحثين في هذا المجال على إمكانية تصنيفها في ثلاث مجموعات رئيسية وهي: أ) مجموعة العوامل الجسمية: هي تلك الاختلالات الوظيفة العصبية للأعضـاء المسؤولة عن التعلم، والتي لها دور مباشـر في ظهور صـعوبات التتحل، وتظهر على شكل اضطرابات في السيطرة أو اضطراب في الليادة المخية وهو ما يسمى بالجانبية وينتج عنه فروق متتوعة ذات دلالـة في نتائج الوظائف المدرسية بين الأطفال.

ب) العوامل البيئية:تعد مـن العوامل الرئيسية والمهــة في نظر جل الباحثين لمـا لهـا من علاقة مباشرة في التحصبل اللغوي والمعرفي أيضـا وفي هذا الصدد يرنكل مـن جلمـان Engelman وكوهن Cohen وبـانمن درانغ Bateman Dharing أن فشل المتعلمين في مهارات التعلم ناتج أساسـا عن العوامل البيئية المحيطة بهـ أنثاء عمليـة التتحلم 25 ،وقد حددوا بعض الجوانب والخصوصبات التي يجب مراعاتهـا أثناء تأديـة المهام المنوطة وأههها: اكتظاظ الأقسام ،غياب الاتصـال التعليمي و العوامل النفسية طرق التعرف على حالات ذوي صعوبات النعلم:

إن عمليـة التعرف و الكشف ونتـخيص الإعاقـة مهــة، بغض النظر عن نوع الإعاقـة وشكلها كمـا ييني على ذلـك مـى أحقــة إحالـة هذا الطفل لبرامـج النربيـة الخاصـة ومـدى صـواب هذا القرار وكذذلك البـرامج والخطط التربوية التي نوضـع لهذا الطفل أو الطالب، ومدى فاعلية هذه البرامج ونجاحهـا في تحقيق الهدف

من وضعها يعتمد بشكل كبير على مدى صواب هذا النتخيص وصحته. لذا تحتاج عملية التعرف على هذه الحالات إلى تجميع بيانات إضـافية واسعة عن الطفل ويقوم بذللك فريق متكامل من الأخصـائيين والمعلمين والأهالمي وتكون عملية النقويم شاملة للطفل لمعرفة وجود صـعوبات في التعلم. ،و الثخص المخول في نظرنا بقياس صـعوبات التعلم هو "مخنص في التربيـة الخاصـة"، حيث يحول إليـه الطالب ذوي صـعوبات التعلم مـن قبل المعلمين والآبـاء ويهدف القــاس إلـى تحديد مجـالات الصـعوبة وتحديـد أسـبابها ومـن ثـم وضــع برنــامج علاجـي اسـتعجالي مناسـب شـريطة أن تأخـذ فـي عمليـة القيـاس والتشخيص عدة نقاط أساسية وأههها

- إعداد نقرير عن مهارات الطفل في مجال القراءة والكتابة.
- إعداد نقربر عن جوانب القوة والضعف في تعلمه وفي مجال استقبال المعلومات وإرسالها والاستيعاب.
- البحث عن أسباب صعوبة التعلم لاى الطفل.
- وضع لكل تلميذ جدول خاص ينطوي على الأنشطة التعليمية التي عليه القيام بها. - وضع سياسة علاجية تتتاسب مع مستوى ونوع الصعوبة الدراسية. 26 ومن وسائل وطرق تشخيص وقياس الصـوبات ما يلي :هناك عدة وسائل متعارف عليها بين الباحثين ذات فعاليـة بالغـة وتتمثل في مقابلـة - الاختبـارات المسـحية السـريعة -الاختبـارات المقنــة - دراسـة الحالـة الملاحظـة الإكلينيكيـة - اخنبـارات القـدرة العقليـة - اختبـار إلينـوي للقدرة السـايكولغوبة - اختبـار التكيـف الاجنماعي
1 - المقابلة: يتعرف معلم التربية الخاصة على الطفل ويحاول أن يتعرف على صعوبته الدراسية أو السلوكية أو غيرها وذلك عن طريق طرح أسئلة على الطفل بهذوء وجمع معلومات عن حالته. 2 - الاختبارات المسحية السريعة: ونشتنمل اختبار القراءة المسحي بهدف التعرف على مهارات القراءة عنده، وأنواع الأخطاء القرائية وكيف يمكن حلها، واختبار التمييز القرائي الذي يهدف إلى معرفة قدرة الطفل على التمييز بين الألفاظ والكلمـات والمعاني والمفاهيم، وتشـمل اختبار القدرة العدديـة والتنعامل مـع الأرقام الجمـع والطرح والقسمة والضرب، أما الاختبارات المقنتة فتهدف إلى قياس أداء الطفل السـابق بالحالي أو يقاس أداؤه بالنسبة لأداء بقية طلاب الصف.

3 - اختبارات القررة العقلية: وتهدف إلى معرفة القدرة العقلية وسلامتها ودرجة ذكاء الطفل.
4 - اختبارات التكيف الاجتماعي: تهدف إلى معرفة ما لدى الطفل من سلوكيات غير مرغوبة اجنماعيا. 5 - اختبار إلينوي: يهذف إلى تشخيص مظاهر صعوبات التعلم وتشمل اختبار الاسنتبال السمعي والبصري والترابط السمعي والبصري والتعبير اللفظي والتذكر السمعي والبصري المتسلسل. 6 - الملاحظة الاكلينيكية: تهدف إلى تشخيص وقياس مظاهر الإدرالك السمعي مثل إتباع التعليمات اللفظية والقدرة على الانتباه والتذكر وفهم المعاني ومعرفة مظاهر اللغـة المنطوقة مثل القدرة على التعبير اللفظي وتـذكر الكلمـات وربـط الخبـرات بعضــها بـبعض وتكـوبن الأفكـار والتعـرف علـى مــا يحـيط ببيئـة الطفـل

$$
\text { الوتراتيجيات تعلم ذوي اللغوية ومظاهر نموهات النتلم: الحركي. } 27
$$

يرى المنظرون في مجال معالجـة المعلومـات أن للذاكرة دورا هامـا بخصوص التعلم ،ذلك أن المتعلم يكون أنثتاء صيرورة عمليـة التعلم على نشـاط يجعلـه غالبـا يستحضر معارفـه السـابقة وليس غريبـا أن نرى بعض الباحثين يهتمون بكيفية إيجاد أسـاليب معينـة لذوي صـوبات التعلم من شـأنها أن تساعد على تقويـة ذاكرتـه 28 إلى أكبر قدر وغرس فيه التشوق لحب الاستطلاع والاكتشاف والدافعية للتعلم بالتنرج. وعلى هذا الأساس والأهمية البالغة يحظى تعليم الطلبة ذوي صعوبات التعلم والاستراتيجيات التي من شأنها أن تنـاعدهم علـى أن يصبحوا متعلمبن أكثر فاعليـة وأكثر كفاءة باهتــام كبير حاليـا، واستراتيجيات التـعلم تعنى بتعليم الطلبة كيف يتعلمون، فالطلبـة ذوو صـوبات التعلم يفتقرون إلى المهارات التتظيميـة وبشعرون بمستويات مرتفعـة مـن الإحبـاط في المواقف التعليميـة لأسباب مخنلفـة، كمـا أشرنا فـي السـابق مـن أهمهـا:

مشكلات التذكر وضـعف الانتباه، وصـوبات إتباع التعليمات، وصـعوبات الإدراك البصري والسمعي، وتوقع الإخفـق بسبب خبرات الفشل المتكررة في الماضـي29 .وفي ضوء ذلك ثمـة حاجـة ماسـة في تعليم هؤلاء الطلبـة مهارات فعالـة ومنظمـة لاكنسـاب المعلومـات، وتخزينها، واستـدعائها، وتطبيقها في المواقف التنليميـة المختلفة.

وقد تكون استراتيجيات التعلم بسيطة وقد تكون بالغة التعقيد، ومن الأمتلة على استراتيجيات التعلم البسيطة: أخذ ملاحظات أو طرح الأسئلة على المعلم، الإطـلاع على الأسئلة قبل البدء بالقراءة وغيرها من الأساليب العديدة الأخرى التي أشرنا إليها في السابق أما استراتيجيات التعلم المعقدة فهي الأخرى تأخذ أشكالا عديدة في المجالات الأكاديميـة المختلفة وتشمل الاستراتيجيات المعرفية والاستراتيجيات فوق المعرفيـة والتي تعرف باستراتيجيات نتظيم الذات أو التعلم المنظم ذانيا. الخاتمة :

من خـلال مـا سبق عرضـه، تعتبر صـعوبات التتلم من المشكلات التربويـة الخاصـة لأنها ذات أبعاد تربويـة ونفسية واجتماعيـة نظرا لنزايد أعداد التلاميذ الذين بعانون مـن صـعوبات التعلم مـن مـادة أو معظم المواد الدراسـية لعجزهم الاراسـي، ونكـرار رسـوبهم في الصـف الدراسـي ، دمـا يجعلهـه لا يتواءمـون مـع الفصـول الدراسية العادية والمناهج العادية فمنهم من يتخلفون في تعلم الكلام، أو لا نتمو لديهم سـهولة استخدام اللغة، أو الذين يواجهون صـعوبة بالغة في تعلم القراءة، أو القيام ببعض العمليات الحسابية، وبشكل عام يعجزون عن التعلم بالأساليب المعتادة مع أنهم ليسوا متخلفين عقليا، ولكنهم يتخلفون عن نظائرهم ويفشلون في التعلم لأسباب مختلفة.. إلا انه يجمع بينهم جميعا مظهر واحد على الأقل هو التباعد أو الانحراف في نمو القدرات لذا يجب الاهتمام أكثر بهذا المجال - صـعوبات التعلم - وتشـجيع البحوث العلمية في هذا الجانب ليأخذ هذا الأخير نصيبه من الاهتمام و ليتم تقليص حجم هذا المشكل و لمحاولة إيجاد سبل للحد منه، من أجل إعطاء أطفالنا فرصا أفضل للنجاح.

الهوامش :

1. 1 ـ رضوان الوقفي ،مقدمة في صعوبات التعلم، ،مؤسسة الكتاب ،الكويت ،سنة2001،ص58. 2. المرجع نفسه، ص 164 .
2. كريم العربي ، النتليم ومشكلاته في الجزائر، دار الفنون للطبع، ،الجزائري، سنة2003، ص 115 . 4. المرجع نفسه، ص79.
3. مفلح تيسير كوافحة ،صعوبات التعلم والخطة العلاجية،دار المسيرة ،عمان سنة2003،ص100. 6. منى مصطفي شحرون ، التُليم الحديث ومعوقاته ، دار المدنية للطباعة والنشر ، لييبا،سنة 2001،ص183. 7. محمد علي كامل، سيكولوجية الفئات الخاصة، مكتبة النهضة المصرية، مصر، ط1،سنة1996، ص 77 . 8. المرجع نفسه ،ص 78.
. 9. رضوان الوافي ،مقامة في صعوبات التعلم ،ص138
4. حسين شحاته ، تعليمية اللغة العربية بين النظرية والتنطبيق،الدار المصرية اللبنانية، ،القاهرة نسنة 1993 ،ص 174.
5. محمد حولة ،الأرطوفونيا علم اضطرابات اللغة والكلام والصوت ،دارهومة،الجزائر ،سنة2007،ص32 -33.

12 ـ منى مصطفي شحرون ، التعليم الحديث ومعوقاته ،ص156.
13. الربيع بوفامة ،تدريس القراءة في الطور الثناني من النتليم الابتدائي ،دار الطليعة للنشر و النتوزيع، ،الجزائر ،سنة 2003،ص11.
14 ـ منى مصطفي شحرون ، التقليم الحديث ومعوقاته ،ص192.
15. منى ابراهيم العبودي ،صعوبات القراءة والكتابة ،مكتبة زهراء الشرق، مصر، سنة 2005،ص97.

16 ـ أوحيدة علي ، التنريس الفعال بواسطة الكفاءات ، مطبعة الشهاب ،الجزائر ،سنة،2007،ص329.
17 وليد أحمد جابر ، ندريس اللغة العربية ،دار الفكر للطباعة والنشر والنوزيع ،عمان ،سنة 2002 ،ص 113.
18. المرجع نفسه ،ص 244.
19. قريسي ظريفة ،علوم اللغةالعربية و آدابها،الديوان الوطني للتعليم والنككين عن بعد،الجزائر ،الارسال 02 ،سنة
.2006،67
20. محمد علي كامل، سيكولوجية الفئات الخاصة ،ص 63 .

21 ـ محمود عوض اله سالم، مجدي أحمد الثحاته،الحمد حسن عاثور ، صعوبات التعلم النتخيص والعلاج، دار الفكر،

$$
\text { ط1، الأردن، سنة2006 ،ص } 117 .
$$

22. مفلح تيسير كوافحة ،صعوبات التعلم والخطة العلاجيةً́ 100.
23. علي تعوينات ،صعوبات تعلم اللغة العربية المكوبة في الطور الثالث ،ديوان المطبوعات الجامعية ،الجزائر
،سنة1992،ص74..
24. عبد القادر فضل ،دليل المعلم في تعليم التعبير و القراءة والكتابة ،المعهـ الوطني التربوي ،الجزائر ،سنة
1984،ص06.

25 . علاء عبده سليمان ،المدرس وصعوبات التعلم ،دار الآفاق للتوزيع والنشر ،القاهرة ،سنة 1998،ص95. 26 ـ أمل الأحمد ،التعلم الذاتي في عصر المعلومات ،مؤسسة الرسالة ،لبنان ،سنة 2002،ص118.
 28. عزيزي عبد السلام ،مفاهيم تزبوية بمنظور سيكولوجي حديث ندار الريحا نة، الجزائر ،سنة 27 ،ص 81.

29 ـ ماجدة السيد عبيد ،منهاج وأساليب تدريس ذوي الحاجات الخاصة ،دار الصفاء للنشر والنوزيع نعمان ،سنة .2001،ص192.

قائمة المراجع :

1. أوحيدة على ،النتريس الفعال بواسطة الكفاءات،مطبعة الشهاب ،الجزائر ،سنة2007 2. أمل الأحمد ،التقلم الذاتي في عصر المعلومات ،مؤسسة الرسالة ،لبنان ،سنة 2002
2. حسن شحاته ،تعليمية اللغة العربية بين النظرية والتطبيق ،الدار الدصرية اللبنانية،القاهرة،سنة1993
3. لربيع بوفامة ،تدريس القراءة في الطور الثاني من التعليم الابتائي ،دار الطليعة للنشر و التوزيع ،الجزائر ،سنة 5. 5 رضوان الوقفي ،مقامة في صعوبات التعلم ،مؤسسة الكتاب ،الكوبت ،سنة2001.
4. رياض بدري مصطفى، صعوبات التعلم، دار الصفاء للطباعة و النشر و التوزيع ،عمان ط1،سنة 2005 7. عبد القادر الفضل، دليل المعلم في تعليم التعبير و القراءة و الكتابة ،المعهـ الوطني التزبوي ،الجزائر ،سنة1984 8. 8. عزيزي عبد السلام ،مفاهيم تربوية بمنظور سيكولوجي حديث دار ريحانة، الجزائر ،سنة2003 9. علاء عبده سليمان، المدرس وصعوبات التعلم ، دار الآفاق لللنشر والتوزيع ، القاهرة، سنة1998 10. لي تعوينات ،صعوبات تعلم اللغة العربية المكتوبة في الطور الثالث ،ديوان المطبوعات الجامعية،الجزائر ،1992،
5. قريسى ظريفة ،علوم اللغة العربية و آدابها ،الديوان الوطني للتعليم و التكوين عن بعد،الجزائر ، الإرسال 02 ،سنة 2006
6. 12 كريم العربي ، التعليم ومشكلاته في الجزائر، دار الفنون للطبع ،الجزائري، سنة2003
7. 13 . ماجدة السبد عبيد ،ننهاج و وأساليب تدريس ذوي الحاجات الخاصة،دار صفاء للنشر والتوزيع ،عمان ،سنة 2001.
8. محمد حولة ،الأرطوفونيا علم اضطرابات اللغة والكلام والصوت ،دارهومة،الجزائر ،سنة2007،
9. 15 محد علي كامل، سيكولوجية الفئات الخاصة، مكتبة النهضة المصرية، مصر، ط1،سنة1996
10. محمود عوض اله سالم، مجدي أحمد الثنحاته،الحمد حسن عاشور ، صعوبات التعلم التثخيص والعلاج، دار الفكر ،
ط1، الأردن، سنة2006
11. 17، مفلح تيسير كوافحة ،صعوبات التعلم والخطة العلاجية،دار المسيرة ،عمان ،سنـ2003.
12. 17 منى ابراهيم العبودي، صعوبات القراءة والكتابة ،مكتبة زهراء الثرق، مصر ، سنة 2005 19. 18نى مصطفي شحرون ، التقليم الحديث ومعوقاته ، دار المدنية للطباعة والنشر ، لييبا،سنة 2001 20. وليد أحمد جابر ،تدريس اللغة العربية ، دار الفكر للطباعة و النشر و التوزيع ،عمان ،سنة 2002.
