

9

الفصل التاسع

الموهوبون ذوو صعوبات التعلم

oboeikkanda.com

الفصل التاسع

الموهوبون ذوو صعوبات التعلم

يشعر كثير من عامة الناس وقليل من المتخصصين بالاستغراب والدهشة، حينما يسمعون أو يقرأون أن الأطفال الموهوبين قد يحصلون على درجات منخفضة أو يرسبون في بعض المواد الدراسية، بالرغم من جودة الظروف البيئية، وعدم جدوى أي إعاقة حسية لديهم، وبمعنى آخر لا يوجد عامل مشترك بين الموهبة وصعوبات التعلم.

وأمام هذا الاستغراب من الناس لهذه الفكرة علينا أن نبحث عن الشيء المشترك في بعض العلماء الموهوبين كأمثال إينشتين، إديسون، ليونارد وداقتس، والت دزني، والعقاد وغيرهم. لقد فشل بعضهم في نيل إعجاب المدرسين وكان تحصيل بعضهم منخفضاً في بعض المواد الدراسية، كذلك فقد عانى بعضهم من صعوبات تعلم. فالأطفال الموهوبين الذين يعانون من صعوبات تعلم غالباً ما يتم إهمالهم ولا تقدم إليهم أية خدمات خاصة.

هناك العديد من الأفراد الموهوبون الذين قاموا بإنجازات عظيمة في بعض المجالات وكانوا يعانون من صعوبات في التعلم ومن بين هؤلاء المشاهير:

1- نيلسون روكفلر (الذي عمل نائباً لرئيس الولايات المتحدة الأمريكية وحاكماً لولاية نيويورك، كان يعاني من صعوبة شديدة في تعلم القراءة. إن قدرته المحدودة على القراءة باعدت بينه وبين الأداء الجيد في التحصيل الدراسي.

2- المخترع الأمريكي (توماس إديسون (ذائع الصيت، عندما كان طفلاً كان يطلق عليه القاصر عقلياً، ولقد كتب في مذكراته انه لم يكن قادراً مطلقاً على مساندة العمل المدرسي. ويتذكرانه دائماً في مؤخرة فصله. وكان والده يعتقد انه غبي

3- كان (أوجست رودين) الفنان الفرنسي المشهور يطلق عليه التلميذ الأسوأ في المدرسة. ونظراً لأن مدرسيه شخصوا حالته على أنه غير قابل للتعلم، فقد نصحوه والديه بأن يذهبوا به إلى العمل على الرغم من عدم ثقتهم من قدرته على كسب العيش.

4- أيضاً الرئيس الثامن عشر للولايات المتحدة الأمريكية) وودرو ويلسون (لم يتعلم الحروف الهجائية حتى بلغ سن التاسعة، ولم يتعلم القراءة حتى بلغ الحادية عشر. وكان الأقارب يعبرون لوالديه عن أسفهم لأن ابنهم غبي ومتأخر.

5- إلبرت إنشتين (عالم الرياضيات الفذ لم يبدأ في الكلام إلا في سن الثالثة، وحتى بلوغ سن السابعة كان يكون الجمل بطريقة صامتة قبل أن ينطق بها جهراً، كان يتمتع بسهولة بسيطة في الحساب ولكن لم تكن لديه أية قدرة خاصة في المجالات الأكاديمية الأخرى وكان يعاني من صعوبة بالغة في تعلم اللغات وعندما يبدأ المعلمون في وصف هذه العينة من الأطفال، فإنهم ينظرون إلى هذه الظاهرة على أنها متناقضة، فمنذ عهد تيرمان في العشرينات كان شائعاً أن الأطفال الموهوبين يحصلون على درجات مرتفعة في اختبارات الذكاء ويؤدون بشكل جيد في المدرسة (Terman, 1925) فكيف إذن يمكن أن نصف طفلاً موهوباً بأنه يعاني من صعوبة في التعلم؟

وفي عام 1981م عقدت جامعة Hopkins Johns مؤتمراً دعت به خبراء في مجال صعوبات التعلم والموهبة لمناقشة هذا الموضوع، وقد كان اهتمام الباحثين في ذلك الوقت يركز على احتياجات الطلاب الموهوبين، وكذلك احتياجات الطلاب الذين يعانون من صعوبات التعلم، ولم يتضح الاهتمام بالطلاب الذين يعانون من صعوبات التعلم وفي نفس الوقت موهوبون حيث لم يتلقوا الاهتمام الكافي، وهذا ما اتفق عليه معظم المشاركين، وقد ركز المؤتمر على قضية مهمة وهي أن الطلاب الموهوبين ذوي صعوبات تعلم يعتبرون فئة مجتمعية population لها خصائص واحتياجات خاصة (Fox, Brody, & Tobin, 1983).

وقد هدف الباحث في هذه المقالة كشف النقاب عن المجالات النظرية التي تتعلق بالتعريف والتصنيف والتقييم لطلاب، ووضع تصور نظري لعملية فرز الموهوبين ذوي صعوبات التعلم، وأخيراً الخصائص الإيجابية والسلبية.

وان شريحة من الموهوبين لا يُستهان بها ليس على المستوى الوطني بل على المستوى العالمي تمتلك مقومات العطاء والإنجاز، وما تحتاجه كمنطلقات رئيسية هو الفهم والوعي بقدراتها وطاقاتها. فمن هم الموهوبون ذوو صعوبات التعلم؟ يُعرّف الموهوبون من ذوي صعوبات التعلم كما عند فتحي الزيات (2002) بأنهم الأطفال الذين يمتلكون مواهب أو إمكانيات عقلية غير عادية تُمكنهم من تحقيق مستويات أداء أكاديمية عالية، مع ذلك يُعانون من صعوبات نوعية في التعلم تجعل مظاهر التحصيل أو الإنجاز الأكاديمي صعبة، وأداؤهم فيها مُنخفضاً انخفاضاً ملموساً.

كما عرّفهم Kehle، Mc Coach، (2001) Siegle & بأولئك الأطفال الذين لديهم قدرات عقلية فائقة، ولكنهم يُظهرون تناقضاً واضحاً بين هذه القدرات ومستوى أدائهم في مجال أكاديمي مُعيّن، مثل: القراءة، الحساب، الهجاء، أو التعبير الكتابي، فيكون أدائهم الأكاديمي مُنخفضاً انخفاضاً جوهرياً على الرغم من أنه من المتوقع أن يكون متناسباً مع قدراتهم العقلية الخاصة، ولا يرجع هذا التناقض لنقص في الفرص التعليمية أو لضعفٍ صحيّ مُعيّن.

وتبدو صعوبات التعلم في واحدةٍ أو أكثر من المجالات التالية: التهجئة والتعبير الشفهي، الفهم السمعي، التعبير الكتابي، العمليات الحسابية أو الرياضية، المهارات الأساسية للقراءة، والاستدلال الحسابي أو الرياضي.

ويُصنّف فتحي الزيات (2002)، (1997) Brody & Mills، Landrum (1994)، (1994) Suter & Wolf الموهوبين ذوي صعوبات التعلم إلى ثلاث فئات على النحو الآتي:

الموهوبون مع بعض صعوبات التعلم الدقيقة: ويتمّ التعرف عليهم وفقاً لمحكات الموهبة؛ بسبب ارتفاع مستوى ذكائهم أو إبداعاتهم أو تحصيلهم الأكاديمي،

إلا أنه مع تزايد أعمارهم الزمنية يزيد التباعد بين أدائهم الفعلي والأداء المتوقع منهم، ومثال ذلك: قد يكون أداء بعض الأطفال فائقاً في القدرات اللغوية والتعبيرية، ولكنهم يعانون من صعوبات في الكتابة أو التهجي. وغالباً ما يلفت هؤلاء الأطفال نظر معلمهم بقدراتهم اللفظية المرتفعة، إلا أن قدرتهم على التهجي والقراءة والكتابة ورداءة خطهم تُغيّر ذلك تماماً، وقد يرجع انخفاض تحصيلهم إلى انخفاض مفهومهم لذواتهم، وانخفاض مستوى الدافعية من جانبهم إلى جانب وجود بعض السمات الأخرى لديهم كالكسل ونحوه، وكلما كانت المقررات الدراسية أكثر تحدياً لهم ولقدراتهم تزداد الصعوبات الأكاديمية التي يُمكن أن تواجههم، بما يجعلهم يأتون في الترتيب بعد أقرانهم العاديين بكثير، وهو ما يؤدي في النهاية إلى ظهور الصعوبة في التعلم بشكل واضح.

ثنائي وغير العادية المقنعة (أو المطموسة): وهم الذين يجمعون في آن واحد بين مظاهر الموهبة وصعوبات التعلم، ومثال ذلك: مظاهر الموهبة (الاستدلال، إدراك العلاقات، والتفكير والبراعة في الحديث مثلاً) تطمس مظاهر الصعوبات التي يعانونها (صعوبات القراءة، أو ضعف التمييز، والفهم السمعي) والعكس صحيح قد تطمس الصعوبات مظاهر الموهبة، وغالباً ما ينتظم هؤلاء الأطفال على إثر ذلك في فصول عادية، ومن ثم فإنهم لا يستطيعون الاستفادة من تلك الخدمات التي يتم تقديمها للأطفال الموهوبين، أو التي يتم تقديمها لأقرانهم الذين لا يعانون من صعوبات التعلم.

ذوو صعوبات التعلم الموهوبون: يتم التعرف عليهم كذوي صعوبات التعلم أكثر من كونهم موهوبين؛ نظراً لتدني أدائهم في مختلف المواد وفشلهم الدراسي، إذ يُركّز المعلمون والأسرة على ما لديهم من صعوبات ويُصرف النظر عما يمتلكونه من استعدادات غير عادية، بل يتم تجاهلها وإهمالها، وبالتالي تكون النتيجة تأثيرات سلبية على أدائهم الأكاديمي، وتولد الشعور بضعف القدرة والكفاءة الذاتية، هؤلاء الأطفال تُعدُّ صعوبات التعلم لديهم حادة لدرجة أنه يسهل تصنيفهم على أنهم

يُعانون من تلك الصعوبات، مما يجعلنا غير قادرين على تحديد قدراتهم المرتفعة والتعرُّف عليها.

ويشير عبدالمعطي القريطي (2005) بأنه نحتاج للتعرف والكشف عن هذه الفئة من الأطفال الموهوبين إلى عدة أمور، ومنها:

1. استخدام مجموعة متعددة من الاختبارات المقننة للذكاء والتحصيل وكفاءة التجهيز والتمثيل المعرفي للمعلومات.
2. الاهتمام بالخصائص السلوكية للطفل الموهوب.
3. جمع المزيد من البيانات الشخصية عن الطفل الموهوب من مختلف النواحي.
4. وإعطاء اهتمام أكبر لمجالات الأداء المتميز.

ويلاحظ على العموم بأنَّ معدَّل إنتاجيتهم التحصيلية يكون دون مستوى مقدرتهم العقلية الحقيقية، وهو ما يُطلق عليه "التباعد" الواضح بين إمكاناتهم أو ما يُتوقع منهم من ناحية، ومستوى أدائهم التحصيلي الفعلي من ناحية أخرى.

إنَّ أبرز المظاهر التي يتصف بها هؤلاء الأطفال من ناحية التحصيل الدراسي هي تدني مستواهم بالإضافة لتدني مفهوم الذات.

أمَّا خارج المدرسة فإنَّ هؤلاء الأطفال ربَّما يكون إدراكهم مُختلفاً، ويكون مصحوباً بتقدير ذات عالٍ، ويتحدَّث البعض عن الحماس الموجود لديهم بالنسبة لقدراتهم في مجالات أخرى، مثل: ألعاب الحاسوب، ألعاب القوى، وغيرهما.

إنَّ هؤلاء الأطفال الموهوبين من ذوي صعوبات التعلم هم أكثر إبداعاً وإنتاجاً في المجالات اللامنهجية قياساً بالطلبة الموهوبين الآخرين، وإنَّ إرشاد هؤلاء الأطفال يجب أن يتركز على الوالدين والأسرة والمعلمين، والهدف الأولى هو مُساعدة هؤلاء الأشخاص المهتمين في فهم الخبرة العاطفية لدى الأطفال الموهوبين. إنَّ قراءة مُفحصه لأدب الموهوبين من ذوي صعوبات التعلم تُشير إلى قلة الاهتمام بالجانب العاطفي لديهم، كما ينبغي أن يتكوَّن المنهاج على موضوعات من مثل:

مهارات الاتصال، تعديل السلوك، فهم الذات وتقديره والوعي به، وتقبل الآخرين (ورد في: ليندا سلفرمان، 2004).

إنَّ الطفل سوف يشعُر بالإحباط عندما يتركز الانتباه على عيوبه وليس على قدراته، وأنه سوف يتأثر بالنقد والاتصاف بقلة الصبر من والديه ومعلميه الذين تكون مشاعرهم نحوه تبدو الإحباط، وهي عندئذٍ غير مناسبة .

وترى Conover ، 1996 بأنَّ أداء مثل هؤلاء الأطفال يتسم بارتفاع المستوى العقلي، ولكنهم مع ذلك يعانون في ذات الوقت من قصور أكاديمي مُعيَّن يؤدي بطبيعة الحال إلى انخفاض تحصيلهم بشكلٍ لا يتناسب مع ذلك المستوى المرتفع لقدراتهم العقلية، إذ أنَّ مثل هذا القصور غالباً ما يتضمَّن الذاكرة والإدراك والتآزر البصري الحركي أو البصري السمعي، وينتج عنه قصوراً في القراءة أو الكتابة أو الحساب، في حين تتضمن جوانب القوة التفكير المُجرد وخاصةً في التواصل اللفظي، والقدرة على حلِّ المشكلات، والقدرات الإبداعية، وغالباً ما تعمل جوانب القوة على تعويض جوانب النقص مما يحول دون التشخيص الجيّد لهم.

إنَّ هؤلاء الأطفال غالباً ما يبدون نمطاً غير مستوٍ من السلوك، وقد يأخذ سلوكهم شكلَ العدوان أو الانسحاب إلى جانب تعرضهم المستمر للإحباط وعدم قدرتهم على التحكُّم في البواعث مما يُضعف من علاقاتهم بأقرانهم إلى حدٍّ كبير. ويُشير Maker & Udall ، 2002 إلى أنَّه من الصعب أن تُحدد قائمة معينة من السمات يُمكن أن تُميِّز هؤلاء الأطفال الموهوبين ذوي صعوبات التعلم بشكلٍ عام؛ ويرجع ذلك بطبيعة الحال إلى أنَّ هناك أنماطاً متعددة للموهبة إلى جانب العديد من صعوبات التعلم.

في حين يرى Landrum ، 1994 بأنه توجد مجموعة من السمات تميِّز هؤلاء الأطفال من بينها: مهارات عالية في اللغة الشفهية، القدرة التحليلية، الحدس، الإدراك، مهارات حلِّ المشكلات، حبُّ الاستطلاع، والإبداع. كما ويُعانون من قصورٍ واضحٍ في: تجهيز المعلومات، تناقض بين قدراتهم الكامنة وبين الإنجاز الفعلي من جانبهم، صعوبة مُسايرة الأقران.

وقد يتساءل البعض عما تمثله هذه الشريحة بالنسبة للموهوبين عموماً، فنقول بأنه هناك مجموعة من الدراسات والمسوحات أوصلت نسبتهم في المجتمع إلى السُدس أي حوالي 16٪ من الأطفال الموهوبين.

تشخيص الموهوبين ذوي صعوبات التعلم

أمّا عن تشخيص الموهوبين ذوي صعوبات التعلم فيُعدُّ من أولى خطوات الكشف عن الموهبة، ومن ثمَّ تحديد استراتيجيات رعايتهم، وفي هذا الإطار لا بد من تعيين المحكات التي يتمّ الإسناد إليها في عملية التشخيص، في هذا الإطار هناك أربعة محكات يتمّ في ضوئها التعرف على أولئك الطلبة الموهوبين ذوي صعوبات التعلم وتحديدهم كما وردت عند حسن عبدالمعطي وعبدالحמיד أبو قلة (2006)، وهي:

o محك التميّز النوعي: ينبه إلى وجود صعوبة من صعوبات التعلم ترتبط بواحد أو بعدد مُحدد من المجالات الأكاديمية أو الأدائية.

o محك التفاوت: ينبه إلى وجود قدر من التباين بين معدلات الذكاء أو مستوى القدرة الكامنة وبين الأداء الفعلي الملاحظ أو مستوى التحصيل الدراسي.

o محك الاستبعاد: ينبه إلى إمكانية تمييز الموهوبين ذوي صعوبات التعلم عن ذوي الإعاقات، أو ذوي صعوبات التعلم الأخرى.

o محك التباين: توجد بعض الدلالات التي تُميّز أداء الموهوبين ذوي صعوبات التعلم مقارنةً بأقرانهم الموهوبين ممن ليس لديهم صعوبات التعلم، ومن هذه الدلالات: انخفاض الأداء اللفظي بوجه عام، انخفاض القدرة المكانية، وضعف التمييز السمعي أو تمييز أصوات الكلمات والحروف، وغيرها.

أساليب التعرف على الموهوبين ذوي صعوبات التعلم

أمّا عن أساليب التعرف على الموهوبين ذوي صعوبات التعلم فهي كثيرة، ويُشترط استخدام أكثر من أداة أو أداتين؛ طلباً للتشخيص الدقيق، مع مراعاة أن تكون هذه الأساليب ملائمة لهذه الفئة، وهي:

- 1- اختبارات الذكاء بأنواعها وأشكالها.
- 2- اختبارات التشخيص لمستويات الأداء والإنجاز في المجالات الأكاديمية ذات لصعوبة.
- 3- ملفات الإنجاز الأكاديمي.
- 4- قوائم السمات والخصائص السلوكية.
- 5- تقييمات المعلمين والأقران.
- 6- المقابلات مع الوالدين.
- 7- ملاحظات الفصل الدراسي.
- 8- التفاعل مع الرفاق.
- 9- اختبارات قياس الاتجاهات.
- 10- اختبارات العمليات والقدرات الإدراكية.
- 11- تقييم القدرة التعبيرية.

وما سوف يتجمع من بيانات ومعلومات بعد استخدام عددٍ كافٍ من الأدوات والمقاييس سالفة الذكر، تُعرض على لجنة متخصصة من أفراد ذوي معرفة بالطفل الموهوب ذي صعوبات التعلم، حيث يتم مراجعة جوانب القوة والضعف، وتحدد مكان صعوبات التعلم، وتحدد مواطن الموهبة؛ حتى يمكن من خلالها رسم برنامج مناسبٍ لعلاج صعوبات التعلم من جهة، وتنمية جوانب الموهبة من جانبٍ آخر (ورد عند: عماد الغزو، 2002؛ Mc Coach، D. B.، T. J.، C. J. & Jo-Udall، 2000؛ Maker، D.، M. A. & Siegle، Bray 2000).

كما يمكن تعيين صعوبات التشخيص للموهوبين من ذوي صعوبات التعلم في الأمور الآتية:

- 1- وجود تعريفات مختلفة للموهبة وصعوبات التعلم.
- 2- صعوبة الاستدلال على أنماط ثنائية غير العادية.
- 3- التداخل بين مفهومي صعوبات التعلم وتدني التحصيل.

احتياجات الأطفال الموهوبين ذوي صعوبات التعلم:

وفيما يلي نوضح أهم احتياجات الأطفال الموهوبين ذوي صعوبات التعلم:

أولاً: احتياجات أكاديمية، ومنها:

- 1- تقديم المادة العلمية بأساليب متنوعة مع تكليفهم بكتابة المادة العلمية وإعدادها.
- 2- إعطاؤهم الفرص الملائمة لتوظيف ما لديهم من معارف ومهارات واتجاهات إيجابية، وتقديمها بأساليب متنوعة.
- 3- استخدام خبرات تعليم بديلة لا تعتمد على الورقة والقلم، ولكن باستخدام الألعاب التعليمية.
- 4- إعطاؤهم تكليفات وواجبات واقعية ومحددة ومعقولة في فترة زمنية كافية.
5. مُساعدة الأطفال على اجتياز الصفوف الدراسية.
- 5- استخدام أساليب تقييم غير تقليدية.
- 6- تقسيم المهام الكبرى إلى مهام صغيرة أو وحدات أصغر؛ حتى يتمكن الأطفال من أدائها بسهولة.

ثانياً، احتياجات لتنمية مهارات تعويضية، ومنها:

- 1- أن يتدرَّب الأطفال على استخدام الحاسب الآلي، الآلات الحاسبة، وغيرهما مما يُساعد على أداء بعض العمليات التي تحتاج إلى درجة معينة من المهارة والتركيز.
- 2- أن يتدرَّب الأطفال على المهارات التنظيمية كاستخدام الجداول الزمنية، واستراتيجيات إدارة الوقت، والإشارات البصرية.
- 3- أن يتدرَّب الأطفال على أساليب حلّ المشكلات وتعديل السلوك.
- 4- أن يتدرَّب الأطفال على علاج جوانب الضعف الموجودة لديه.

ثالثاً، احتياجات عاطفية، ومنها:

- 1- التخفف من الضغوط الأكاديمية، وتقليل الإحباط ونقص الدافعية.

2- الاستفادة من جوانب القوة التي يُحقق الأطفال فيها تفوقاً؛ للتخفيف من جوانب الضعف.

3- الاستفادة من المواقف الجماعية للتغلب على جوانب الضعف.

4- الاندماج مع أقرانهم الموهوبين وذوي التحصيل العالي.

5- استضافة أشخاص كبار موهوبين ذوي صعوبات التعلم إلى الصف؛ للاستفادة من خبراتهم ليكونوا نموذجاً وقدوة.

6- الحاجة إلى تنمية الثقة بالنفس وتقدير الذات.

7- تنمية الاتجاهات الإيجابية التي تسمح بالإنجاز وتشجيعه.

ختاماً، نحبُّ أن نوجز ما أردنا توصيه للقارئ الكريم من رسائل وردت في دراسة قيمة لحسن عبدالمعطي وعبدالحמיד أبو قلة (2006)، وهي:

1- الأطفال الموهوبون ذوو صعوبات التعلم فئة مجهول من ذوي الاحتياجات الخاصة يصعب التعرف عليها، وهم بحاجة إلى الكشف عنهم والاهتمام بهم ورعايتهم؛ للاستفادة من إمكانياتهم وأوجه القوة فيهم، وعلاج جوانب الضعف والقصور والصعوبة في التعلم لديهم.

2- الاهتمام بإعداد معلم التربية الخاصة من ذوي الاحتياجات الخاصة من ناحية، والذي يتمكن من تعليم ذوي الثنائية غير العادية، ويستطيع التعامل معهم ورعايتهم وفقاً لإمكانياتهم وأوجه قصورهم.

3- الاهتمام بقضية تفريد التعليم وبرامج التعليم الفردي؛ لإمكانية تعليم كل طفل وفقاً لما لديه من مواهب وقدرات خاصة، وما لديه من صعوبة تعلم معينة، وتكييف المناهج والقدرات؛ بما يرقى بقدراته ويُعالج صعوباته.

4- الاهتمام بقضية دمج ذوي الاحتياجات الخاصة بالمدارس العادية، مع وضع الاعتبارات الخاصة المرتبطة بذلك كقضية أساسية في التعليم، خاصة وأن الموهوبين ذوي صعوبات التعلم غالباً ما يتعلمون بالمدارس العادية.

تعد تغيرات العصر المتلاحقة ثورة، ودعوة في الوقت نفسه للبحث عن الذات في وعيها وسط هذا الزحام الهائل من الضغوط الحياتية المادية، والتي كان لها

دورها في الضعف الوعى الذاتى أو البصيرة النفسية، وانتشار التطرف الوجدانى، والأمية الوجدانية، وضعف المهارات الأساسية للتعامل مع مجريات الحياة وارتفاع معدلات الجريمة فى شتى صورها، لدى كل الفئات العمرية، ولذا فنحن فى أمس الحاجة إلى التعليم الوجدانى منذ المراحل الأولى للنمو، لأن الإهمال فى هذا النوع من التعليم قد يكون أكثر تدمير للعلاقات الذاتية والبين شخصية، وما يترتب عليها من خلق جيل يعانى من القلق والتشتت، واللامبالاة، والعدوانية، والانسحاب من المواقف الحياتية، هذا كله يمثل فاقداً فى الكادر البشرى بوصفه ثروة الأمم، ومصدر قوتها، وتقديمتها.

وقد ظهر مفهوم الذكاء الوجدانى كمدخل تفاعلى لتطوير العصر وسيطرة الجانب المادى على الجوانب الأخرى.

مفهوم الذكاء الوجدانى :

يعتبر مفهوم الذكاء الوجدانى من المفاهيم الحديثة نسبياً فى التراث السيكولوجى، إلا أنه هو القدرة على تقديم نواتج إيجابية فى العلاقة الفرد بنفسه وبالآخرين، وذلك من خلال التعرف على أنفعالات الفرد وانفعالات الآخرين، والنواتج الإيجابية تشمل النجاح فى الدراسة والعمل والحياة.

أبعاد الذكاء الوجدانى :

هناك خمسة أبعاد للذكاء الوجدانى يمكن عرضها فيما يلى :

o البعد الأول : الوعى بالذات :

وهو قدرة الفرد على إدراك حالته النفسية وتفكيره عن الحالة المزاجية الراهنة

o البعد الثانى : التحكم فى الانفعالات :

وهو قدرة الفرد على ضبط انفعالاته المزعجة بصورة مستمرة

o البعد الثالث : الدافعية الذاتية :

وهو تحفيز الفرد لذاته.

o البعد الرابع : التفهم (التعاطف العقلي) :

وهو استحضار مشاعر الآخر نفسها إلى داخل المتعاطف ذاته.

o البعد الخامس : المهارات الاجتماعية (التواصل مع الآخرين) :

وهي الكيفية التي يعبر بها الفرد عن مشاعره، ومدى نجاحه أو فشله في التعبير عن هذه المشاعر.

قياس الذكاء الوجداني :

ظهر في الآونة الأخيرة عدد من أدوات قياس الذكاء الوجداني منها :

أدوات مكونة من عدة تساؤلات هي :

(هل يمكنك التحكم في انفعالاتك ؟ هل يمكنك تهدئة نفسك ؟ هل يمكنك قراءة مشاعر الآخرين ؟ هل يمكنك تأجيل الإشباع، أو الإرضاء ؟) وإن الإجابة على هذه التساؤلات تعطي نظرة متعمقة عن نسبة الذكاء الوجداني، وتستند هذه الأداة على فكرة أن المعرفة الوجدانية جديرة بالدراسة والتعلم لضرورتها من أجل النجاح في الحياة.

الذكاء الوجداني وعلاقته بالتعلم المدرسي والموهبة والتفوق وصعوبة التعلم:

يعد التعلم الوجداني منهجاً في علوم الذات والذي يتضمن : التنمية الاجتماعية، مهارات الحياة والتعلم الاجتماعي والانفعالي والذكاء الشخصي، وبمقتضاه تحول مصطلح التعلم الوجداني إلى تعلم السلوك الوجداني ذاته، ومن أمثلته : الوعي بالذات، التفهم، المشاعر نحو الآخرين، معالجة الانفعالات، المهارات الاجتماعية، والكفاءة الوجدانية، وهناك بعض المتعلمين يتدنى مستوى تحصيلهم بالرغم من قدرتهم العالية على الأداء، بسبب الشك في القدرة والخوف من الفشل والإحساس بضعف القدرة، مما يجعلهم يقللون من الجهد المبذول وبالتالي يؤدي إلى حدوث صعوبات في التعلم لديهم.

ولقد أرجع عدد من رجال التعلم أسباب بعض الانحرافات إلى صعوبات التعلم، وبعض مظاهر الانحراف الوجداني.. من أمثلته : الانسحاب، الشعور

بالقلق والاكتئاب، صعوبات الانتباه والتفكير، الجنوح، العدوانية، إلى الضعف فى المهارات والكفاءات الوجدانية، أو الأمية الوجدانية.

وحديثاً تزايد الاهتمام بفئة من الأفراد ذوى صعوبات التعلم يظهرون تفوقاً ملحوظاً وموهبة واضحة وبارزة فى مجال واحد أو أكثر من المجالات المتعددة الموهبة، بالرغم من وجود صعوبات تعلم أكاديمية فى التحصيل الدراسى، وهذا يعد من الأمور المتناقضة نظرياً والتي قد لا يعتقد فيها أو يصدقها الكثيرون أن نجد أفراداً متفوقين ولكن يعانون فى الوقت ذاته من إحدى صعوبات التعلم. وينشأ عن عدم تحديد هذه الفئة - المتفوقين عقلياً ذوو صعوبات التعلم والتي تتمتع بإمكانات وقدرات عقلية مرتفعة مقترنة بصعوبات تعلم نوعية أكاديمية - صعوبة التدخل والوصول إلى استراتيجيات فعالة فى التشخيص والعلاج. وتشير نسب انتشار هذه الفئة بين مجتمع الطلاب إلى معدلات مرتفعة، تمثل نسبة خطيرة تفوق التوقع، وتتعدى نسب الفئات الخاصة الأخرى، مما يدعو للاهتمام بها على المستويين البحثى والتطبيقي.

وتأتى أهمية الذكاء الوجدانى فى الحياة التعليمية والدراسية من كونه له دور مهم وفعال فى تيسير ديناميات توليد الأفكار، والموهبة، والتفوق، والإبداع، والتكيف، والتعلم الجيدين داخل المنظمات التربوية.

الخصائص السلوكية المميزة للمتفوقين عقلياً ذوى صعوبات التعلم :

يتميز المتفوقين عقلياً من ذوى صعوبات التعلم بعدد من الخصائص السلوكية المميزة هى : الإتفاق فرط الحساسية، نقص المهارات الاجتماعية، العزلة الاجتماعية، تقدير ذات منخفض، نشاط حركى زائد، تشتت الانتباه، إحباط متطلبات الفصل الدراسى، فشل من إكمال أو إتمام المهام أو الواجبات المدرسية النقد المفرط أو الآخرين، رفض أو تمرد ضد التدريب أو التكرار، الاستخفاف بالواجب أو العمل الذى يجب أن يفعلوه.

تنمية الذكاء الوجداني للمتفوقين عقلياً ذوى صعوبات التعلم :

هناك عدة عوامل تؤدي لتنمية الذكاء الوجداني داخل المنظمات التربوية منها:

(أ) إلقاء الضوء على الأسس الإرشادية لتقديم التعلم الاجتماعي والوجداني داخل المنظمة.

(ب) إلقاء الضوء على الاستعدادات للتغير، وتحقيق ما تحتاج إليه المنظمات من حيث (الأهداف - التوجيه الذاتي - التوقعات الإيجابية).

(ج) مرحلة التغير ذاتها، والتي يتم فيها التدريب الفعلى من حيث (تدعيم العلاقات الإيجابية بين المعلم والمتعلم - التشجيع على التعلم الذاتي - تقديم التغذية الراجعة وممارستها).

(د) تقديم أمثلة للطرق التي تمكن أعضاء المنظمة من مساندة التغير الوجداني والإبقاء عليه وتقييمه.

المراجع

- احمد عواد، وأشرف شريت (4..2). الكفاءة الاجتماعية والتوافق المدرسي لدى الأطفال المتفوقين والعاديين وذوي صعوبات التعلم . مجلة دراسات طفولة، معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس، المجلد (7)، العدد (23)، ص.ص. (53: 76).
- أحمد أحمد عواد ومجدي الشحات (4..2). سلوك التقدير الذاتي لدي التلاميذ العاديين وذوي صعوبات التعلم والقابلين للتعلم. المؤتمر العلمي الثاني لمركز رعاية وتنمية الطفولة " تربية الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة في الوطن العربي- الواقع والمستقبل، كلية التربية - جامعة المنصورة، (25- 27) مارس 4..2.
- أحمد المعتوق (1996) . الحصيلة اللغوية: أهميتها، مصادرها، وسائل تنميتها، سلسلة عالم المعرفة رقم 212، الكويت: المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب.
- السيد محمد عبد المجيد (6..2 م) . المهارات الاجتماعية في علاقتها بالثقة بالنفس، مجلة التربية، جامعة المنصورة، العدد 61، الجزء الثاني .
- أيمن المحمدي (1..2). فعالية الدراما للتدريب على بعض المهارات الاجتماعية وأثرها في تنمية الثقة بالنفس لدى الأطفال المكفوفين بمرحلة رياض الأطفال. رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية - جامعة الزقازيق .
- جمال الخطيب وزيدان السرطاوي ومنى الحديدي (1992) . إرشاد أسر الأطفال ذوي الحاجات الخاصة "قراءات حديثة" ، عمان : دار حنين .

- زينب محمود شقير (5..2). اضطرابات اللغة والتواصل: مكتبة النهضة المصرية.
- سمية عبد العزيز الشيخ (1998). الفروق في الكفاءة الاجتماعية بين التلاميذ العاديين وذوي صعوبات التعلم في الصف الرابع الابتدائي بدولة البحرين. رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الدراسات العليا، جامعة الخليج العربي.
- شيرين محمد أحمد دسوقي (1996). صعوبات تعلم القراءة وعلاقتها ببعض المهارات الإدراكية لدى تلاميذ الحلقة الأولى من التعليم الأساسي، رسالة ماجستير، كلية التربية، جامعة الزقازيق.
- صبحي كفوري (1..2). فعالية برنامج للتدريب على المهارات الاجتماعية في زيادة فعالية الذات وتحسين السلوك الاجتماعي لدى عينة من الأطفال ذوي صعوبات التعلم، مجلة البحوث النفسية والتربوية، جامعة المنوفية، العدد (16)، ص.ص. (231-26).
- عبد اللطيف محمد خليفة (1997). المهارات الاجتماعية في علاقتها بالقدرات الإبداعية وبعض المتغيرات الديموجرافية لدى طالبات الجامعة. حولية كلية الآداب، الحولية السابعة عشر، جامعة الكويت، الكويت: مجلس النشر العلمي.
- عبد العزيز الشخص (1997). اضطرابات النطق والكلام (خلفيتها- تشخيصها- أنواعها- علاجها)، القاهرة: مكتبة زهراء الشرق.
- عثمان لبيب فراج (1993). مشكلة الأطفال الذين يعانون من صعوبات خاصة في التعليم (2)، النشرة الدورية لاتحاد رعاية وتأهيل الفئات الخاصة والمعوقين، العدد (33)، ص.ص. (2-5).
- فاروق الروسان (2...). مقدمة في الاضطرابات اللغوية، المملكة العربية السعودية: دار الزهراء للنشر.

- فتحي الزيات (1989). دراسة لبعض الخصائص الانفعالية لدي ذوي صعوبات التعلم من تلاميذ المرحلة الابتدائية. مجلة جامعة أم القرى، العدد الثاني، العدد (2)، ص ص (445: 496).
- فتحي الزيات (1998). صعوبات التعلم الأسس النظرية والتشخيصية والعلاجية (سلسلة علم النفس المعرفي). القاهرة: دار النشر للجامعات.
- عبد العزيز السرطاوى ووائل ابوجوده (1999). اضطرابات اللغة والكلام. الرياض: أكاديمية التربية الخاصة.
- محمد محروس الشناوى (1996). العملية الإرشادية، القاهرة، مكتبة غريب للطباعة والنشر والتوزيع.
- محمد البيلى (1991). صعوبات التعلم في مدارس المرحلة الابتدائية بدولة الإمارات العربية المتحدة، العدد 7، ص ص 77-125.
- ميشال زكريا (1983). الألسنية (علم اللغة الحديث) المبادئ والإعلام، بيروت: المؤسسة الاجتماعية للدراسات والنشر والتوزيع .
- فيوليت فؤاد، عبد الرحمن سليمان (1997). دراسات فى سيكولوجية النمو(الطفولة والمراهقة، الدراسة الرابعة، الأسس النفسية والاجتماعية العقلية المعرفية واللغوية لطفل ما قبل المدرسة. القاهرة: مكتبة زهراء الشرق.
- هالاهان وكوفمان (7..2). سيكولوجية الأطفال غير العاديين وتعليمهم (ترجمة: عادل عبد الله محمد). عمان: دار الفكر.
- يوسف القريوتى، (1995م). المدخل إلى التربية الخاصة. ط 1، دبي: دار القلم .
- يوسف القريوتى وعبد العزيز السرطاوى وجميل الصادى(1998). المدخل إلى التربية الخاصة، الطبعة السادسة، دبي: دار القلم .

- Bee, H.L. (1985). The developing child. New York, Harper & Row Publishers Inc.
- Bernhard, Judith K.; Cummins, Jim; Campy, F. Isabel; Adams, Alma Flor; Winsler, Adam; Bleiker, Charles (2006). Disabilities, Teachers College Record, V.18, N.11, P.P.238-245.
- Benedictis, Tina de, Jaffe, Jelline, & Segal, Jeanne (2006). Learning disabilities: Types, Symptoms, Diagnosis, and Causes. http://www.helpguide.org/mental/learning_disabilities.
- Cartledge, Gwendlyn (2005). Learning Disabilities and Social Skills. Learning Disability Quarterly, V.28, N. 2, P.179.
- Conte, R. & Andrews, J. (1993). Social skills in the context of learning disability definitions: A reply to Gresham and Elliott and directions for the future. Journal Learning Disabilities, V. 26, N.2, P.P.146-153.
- Duncan, Dee; Matsun, Johnny L.; Bamburg, Jay W.; Cherry, Katie E.; Buckley, Timothy (1999). The Relationship of Self-Injurious Behavior and Aggression to Social Skills in Persons with Severe and Profound Learning Disability. Research in Developmental Disabilities, V.2, N.6, P.P.441-48, Nov-Dec.
- Gary, L. & Jacquelyn, M. (1983). A cognitive social learning model of social skill. Psychological Review, V. 9, N. 2, P.P. 127 – 137.

- Gleen, E. (2002) . Learning disabilities depression and social competence an exploration of the comorbidity Hypothesis. MA. University of Toronto Canada (2002) dissertation Abstract International, V. 41,N.1, P.316.
- Gormley, A., V. (1997). Life span human development sixth ed; New York: Harcourt Brace College publishers.
- Gresham, F. (1983) . social skills assessment as a component of mainstreaming placement decisions. Exceptional children, V. 48, P.P.422, 433.
- Gresham, F. (1986) . Conceptual Issues in the Assessment of Social Competence in Children. (In) Phillip, S .
- Hallahan, D. & Kauffman, J. (2003) . Exceptional Learners ; Introduction to Special Education . 9th .ed .New York: Allyn & Bacon.
- Hamill, D.D. (1999) . on defining learning disabilities. An emerging consensus Journal Learning Disabilities, V. 23,N.2, P.P.74-84.
- Haynes, William .Morgan, M.Pindz-al, R(1994) . Communication Disorders In the classroom Kendall/Hunt Publishing Company .2nd ed . Iowa
- Hendrick, J. (1992) . The whole child developmental education 14th ed; New York: A division of educational publishing Inc.

- Kavale, Kenneth A. & Mastert, Mark P. (2004). Social Skills Interventions for Individuals with Learning Disabilities. *Learning Disability Quarterly*, V.27, N.1, P.31.
- Kendall, P.C. & Braswell, L. (1982). Assessment for cognitive behavioral interventions in the schools. *Psychology Review*, V.2, P.P.12 – 13.
- Klumka, S. & Cisdern, M. (1994). Self-Concept in children with Learning Disabilities: The Relationship between global Self-Perceived Social Support. *Learning Disability Quarterly*, V. 17, N.2, P.P.14-152.
- Ktula, A. & Win-kur, B. (2003). Matching Readers to Instructional Materials: The Use of Classic Readability Measures for Students with Language Learning Disabilities and Dyslexia. *Topics in Language Disorders*, V.23, N.3, P.P.19-20.
- Kruger, Retha J.; Kruger, Johann J.; Hug, Rene; Campbell, Nicole G. : (2001). Relationship Patterns between Central Auditory Processing Disorders and Language Disorders. *Learning Disabilities and Sensory Integration Dysfunction, Communication Disorders Quarterly*, V.22, N.2, P.P.87-98
- Lerner, J. (2003). Learning disabilities: Theories, Diagnosis and Teaching strategies. (9th. Ed.). Boston, Houghton Mifflin Company.

- Mathinson, D. A. (1988) . Communication competence children with Learning disabilities. Journal of learning disabilities, V. 21, N. 7, P.P. 437-443.
- Merrell, W.(1998) . Assessing social skills and peer relations : psychological assessment of children, New York: John Wiley & Sons Inc.
- Misani, T.A. (1998) . Identification and Remediation of social skills Deficits in learning Disabilities children, Ph. D. thesis induplicate Chicago, state University.
- Most, T. & Greenbank, Alicia(2000) . Auditory, Visual, and Auditory-Visual Perception of Emotions by Adolescents with and without Learning Disabilities, and Their Relationship to Social Skills, Learning Disabilities: Research & Practice, V.15,N.4,P.P.171-78.
- National Institute of Child Health and Human Development (2007) . Statistics on Learning Disabilities.
- Pikes, A. ; Ahnen, T., Narhi, V; Lyytinen, P. and Rasku-Puttinen, H.(1999) . Language Problems in Children with Learning Disabilities: Do They Interfere with Maternal Communication?. Journal of Learning Disabilities, V.32,N.1,P.22.
- Qualls, Constance Dean; Lantz, Jennifer M.; Pietrzyk, Rose M.; Bidd, Gordon W.; Hammer, Carl Scheffner(2004) . Comprehension of Idioms in Adolescents with Language-Based

- Learning Disabilities Compared to Their Typically Developing Peers. *Journal of Communication Disorders*, V.37,N.4,P.P.295-311
- Saenz, Laura M.; Fuchs, Lynn S.; Fuchs, Douglas(2..5) . Peer-Assisted Learning Strategies for English Language Learners with Learning Disabilities. *Exceptional Children*, V.71,N.3,P.P.231-35.
 - Sd-r-w L.,M.(1995) . *Psychology* .3rd; New York Brown & Benchmark
 - Smith, Sheila Graham(2..2) . Considerations in the Development of Foreign Language Substitution Policies at the Postsecondary Level for Students with Learning Disabilities. *ADFL Bulletin*, V.33,N.3,P.P.61-67 Spr .
 - Vanc, H. (1988) . *Psychological Assessment of Children and Adolescents*. London: Jessica Kingsley Publishers.
 - Vaughn, & H-gan . (1994) . The social competence of students with learning disabilities over time: A response to Vaughn and H-gan. *Journal of learning disabilities*, V.27,N.5, P.P. 3.4-3.8.
 - Walker, H. M., & McC-nnell, S. R., (1988) . *Walker McC-nnell Scale of Social competence and school Adjustment*. Austin TX., Pr--ED.

- Williams, C.(1994) .The language and Literacy W-rd -f Three Pr-f-undly deaf Presch--l Children. Reading Research Quarterly, V. 29,N.2, P.P.124-155.