

# أثر برنامج قائم على مفاهيم جودة الحياة بأبعادها المختلفة على تقدير الذات لدى صعوبات التعلم بالمدرسة الابتدائية

## اعداد

أ.د/ جابر عبد الحميد جابر  
أستاذ علم النفس التربوي غير المتفرغ  
باحث دكتوراه بقسم علم النفس التربوي  
**د/ أمانى سعيدة سيد إبراهيم**  
أستاذ علم النفس التربوي المساعد  
معهد الدراسات والبحوث التربوية- جامعة القاهرة  
أسماء أحمد فؤاد سليمان عطا

**أثر برنامج قائم على مفاهيم جودة الحياة بأبعادها المختلفة  
على تقدير الذات لدى صعوبات التعلم بالمدرسة الابتدائية**

---

## أثر برنامج قائم على مفاهيم جودة الحياة بأبعادها المختلفة على تقدير الذات لذوى صعوبات التعلم بالمدرسة الابتدائية\*

أ.د/ جابر عبدالحميد جابر و/ أسماء أحمد فؤاد ود/ أمانى سعيدة سيد إبراهيم

### مقدمة:

أصبحت الجودة هدفاً للحياة وخاصة للدراسة والبحث باعتبارها الهدف الأسماى نحو المستقبل، وكلما كانت نوعية الحياة ترتفع إلى أن تصل إلى مستوى الجودة، فهى تعتبر من المؤشرات الدالة على تقدم هذا المجتمع ورقيه، فالمجتمع بما يمتلكه من طاقات وإمكانيات مادية وبشرية واسعة يستطيع الإسهام المباشر بذوى الاحتياجات الخاصة وذوى صعوبات التعلم على وجه الخصوص.

ويذكر سامي موسى(٢٠٠١: ٢٥) أن مفهوم جودة الحياة حظى باهتمام كبير في مجالات الطب، وعلم الاجتماع والاقتصاد، وحديثاً في مجال علم النفس. وقد ظهر هذا المفهوم في منتصف السبعينيات من القرن العشرين ثم شاع استخدامه في الدراسات المختلفة كأحد المؤشرات الدالة على الاهتمام برفاية الفرد في كافة المجالات، وتعدت استخدامات "مفهوم الجودة" في السنوات الأخيرة في جميع المجالات مثل جودة الحياة، وجودة الخامات، وجودة الزواج، وجودة آخر العمر، وجودة المدرسة، وجودة المستقبل، وأصبحت الجودة هدفاً للدراسة والبحث باعتبارها الناتج أو الهدف الأسماى لأى برنامج من برامج الخدمات المقدمة للفرد.

ويذكر خالد حسن الضعيف (٢٠٠٥: ٩٠) أنه منذ وجود الإنسان في هذه الحياة وهو يبحث عما يثيرها بما يعود عليه بالأمن والأمان والاستقرار والرفاهية، مما يزال الإنسان يتطلع منذ نعومه أظافره إلى حياة أفضل لها قيمة ومعنى، وبالتالي كان لابد من أن تختلف نظرة الإنسان عن الحياة وجودتها باختلاف المرحلة النمائية التي يمر بها، وذلك تبعاً لاختلاف حاجاته وطرق إشباعها، وباختلاف المنظور والمجال الذي يعيشه الفرد، ولذلك تنوّع الاتجاهات بتوجّع

(\*) بحث مستقل من أطروحة رسالة دكتوراه لاستكمال متطلبات الحصول على درجة دكتور الفلسفة في التربية تخصص علم نفس تربوي.

مجال البحث والتطبيق، فهناك من ينظر إلى نوعية الحياة من الناحية المادية، وهناك أيضاً من ينظر إليها من الناحية الطبية، والاجتماعية والنفسية والروحية.

تذكر أكاديمية علم النفس (الم المنتدى التعليمي) يركز الباحثون في مجال علم النفس الإيجابي على دراسة وتحليل مكامن القوة والسمات والفضائل الإنسانية الإيجابية مثل النقاول، الرضا والامتنان، والإبداع لتعظيم وتعزيز السعادة الشخصية للإنسان في ممارساته وأنشطته وشئون حياته اليومية، لتحسين صحة وإنتجالية الأفراد، ولزيادة فعالية وقوه المؤسسات ذات العلاقة بتحسين الجودة بصفة عامة.

وبيهتم علماء نفس علم النفس الإيجابي أيضاً بدراسة وتحليل فعالية صيغ التدخل الإيجابي التي تستهدف تحسين وزيادة الرضا عن الحياة، لإطالة عمر الإنسان وتحسين جودة حياته، وتعظيم وتعزيز أدائه في مختلف سياقات وموافق الحياة.

وف فيما يتعلق ب المجالات البحث في علم النفس الإيجابي نجدها تدور حول ثلاثة مجالات متداخلة وذلك حسب رؤية مارتين سليمان لنطاق البحث في مجال علم النفس الإيجابي: إجراء بحوث في مجال ما يعرف "بالحياة الممتعة أو السارة أو المبهجة أو حياة الاستمتاع والمتعة The pleasant life" ويركز في هذا المجال على دراسة وفحص كيف يخبر الناس النعيم، كيف يستمتعون بمذاق المشاعر والانفعالات الإيجابية باعتبارها جزءاً من الحياة الطبيعية الصحية (مثل: العلاقات، الهدايات، الاهتمامات، الترفيه،.....).

[www.acofps.com/vb/showthread.php](http://www.acofps.com/vb/showthread.php)

وتعتبر الدراسات التي أجريت في منطقتنا العربية في مجال التربية الخاصة تحت عنوان "جودة الحياة" محدودة ونادرة وخاصة في مجال الإعاقات وصعوبات التعلم، حيث بذلت الحاجة إلى مثل هذه الدراسات والاهتمام بهذه الفئة على وجه الخصوص مما يعكس على أفراد المجتمع بالوقوف على احتياجاتهم وإرضائهم مما يعود عليهم بالسعادة والرغبة في الحياة.

ويشير علاء الدين كافي (١٩٨٩: ١٠٢) إلى أنه يتشكل تقدير الذات كمكون تقييمي يشتمل على مشاعر إيجابية أو سلبية حيال الذات، ومصدراً لتطوير العديد من الإمكانيات الإيجابية كالتحصيل الأكاديمي وتقبل القرآن والكفاءة الاجتماعية ونجاح الفرد وسعادته الشخصية، كما يلعب دوراً دافعياً يحمي المراهق من عواقب الانحراف ومن التعرض للإصابة بالقلق والاكتئاب.

ويرى محمد شوكت (١٩٩٣: ١٤) أن تقدير الذات يلعب دوراً مهماً في تشكيل خصائص الشخصية لارتباطه ارتباطاً دالاً بالنجاح والتوافق النفسي والاجتماعي، وارتباط الجانب المنخفض منه بمشاعر عدم التقبل والعجز والدونية وكذا الاضطرابات النفسية والسلوكية، والأشخاص ذوو تقدير الذات المرتفع يعتبرون أنفسهم أشخاصاً مهمين يستحقون� الاحترام والاعتبار، فضلاً عن أنهم لديهم فكرة محددة وكافية لما يعتبروه صواباً، كما أنهم يستمتعون بالتحدي ولا يضطربون عند الشدائِد، ويعرفه عبد الوهاب كامل (٢٠٠٢: ٢٨٩) بأنه تقدير يضعه الفرد لنفسه وبنفسه ويعمل من أجل المحافظة عليه.

ويرى عبد المطلب القرطي (٢٠٠٥: ٢٨٤) أن تقدير الذات مكون دال على الصحة النفسية للفرد، فمن خلاله يستمد الفرد الشعور بالنجاح والإنجاز، ويستمر في استثمار ما لديه من إمكانيات وقدرات.

### مشكلة الدراسة:

تتبُّق مشكلة الدراسة الحالية من عمل الباحثة كمعلمة في المدرسة الابتدائية، حيث لمست الباحثة نفسها بعض التلاميذ الذين يواجهون بعض الصعوبات، بالرغم من مستوى ذكاء هؤلاء التلاميذ قد يكون متواسطاً أو فوق المتوسط، ومع ذلك فهم يواجهون صعوبات في مجال أو أكثر من المجالات التعليمية، وتتأثر جودة حياة الطفل تأثيراً كبيراً بسبب هذا الضعف وما يفرضه عليه من ضغوط وتحديات، وتتولد هذه الضغوط من عدة مصادر الأسرة، المعلمين، الأقران، مما يعرض هؤلاء الأطفال إلى الاضطرابات وتدني جودة الحياة.

ومن هنا تبرز أهمية تحسين جودة الحياة للأطفال ذوي صعوبات التعلم، ومساعدتهم على التكيف مع ظروف الحياة، وتمكينهم من الاستقلال، والاعتماد على النفس، تقدير الذات، مما يبرز الحاجة إلى بناء برنامج تساعد على تحسين جودة الحياة لديهم، ومن ثم تبدو مشكلة الدراسة ما أثر برنامج قائم على مفاهيم جودة الحياة بأبعادها المختلفة على تقدير الذات لذوي صعوبات التعلم بالمدرسة الابتدائية.

ويمكن عرض تساؤلات الدراسة كما يلى:

١. إلى أي مدى يمكن رفع مستوى تقدير الذات لدى عينة من الأطفال ذوي صعوبات التعلم من خلال برنامج قائم على مفاهيم جودة الحياة؟

**أثر برنامج قائم على مفاهيم جودة الحياة بأبعادها المختلفة  
على تقدير الذات لدى صعوبات التعلم بالمدرسة الابتدائية**

---

٢. هل تختلف درجات أفراد المجموعة التجريبية على اختبار تقدير الذات قبل البرنامج وبعده؟
٣. هل تختلف درجات أفراد المجموعتين التجريبية والضابطة على اختبار تقدير الذات في التطبيق البعدى بعد تطبيق البرنامج على أفراد المجموعة التجريبية؟
٤. هل تستمر فاعلية البرنامج بعد فترة المتابعة والتى تمتد إلى شهرين من تطبيق البرنامج (التطبيق التبعي)؟

**أهمية الدراسة:**

**١ - الأهمية النظرية:**

ترجع أهمية الدراسة الحالية إلى أنها تهتم بفئة الأطفال، وهم أبناؤنا وأخواتنا الذين يحتاجون للمساعدة، فهم أمل المجتمع في النهوض بهؤلاء الأطفال، حيث توجه نظر المهتمين بهذه الفئة من الأطفال ذوى صعوبات التعلم لمراقبة جودة الحياة لديهم وأثرها في رفع مستوى تقدير الذات.

**٢ - الأهمية التطبيقية:**

▪ تقييد هذه الدراسة في توجيهه أنظار المهتمين بمجال صعوبات التعلم إلى الاهتمام بهذه الفئة، حيث إنهم لديهم مواهب وقدرات في مجالات مختلفة يجب مراعاتها.

▪ سوف تتناول الدراسة مفهوم جودة الحياة باعتباره مفهوماً حديثاً في التراث النفسي وتبيّن من مراجعة الدراسات خاصة العربية التي أجريت في جودة الحياة أنها قليلة حيث يشير العارف بالله الغندور (١٩٩٩) إلى أن الباحثين في مجال علم النفس غائبون ببحوثهم المتخصصة في هذا المجال إلا فيما ندر فهناك جهود وأنشطة عديدة تسعى للوصول إلى الجودة وسوف يتناول البرنامج الحالى دعم فئة الأطفال ذوى صعوبات التعلم فى الارتفاع بهم بما يمكنهم من تحقيق مستوى مناسب من تقدير الذات.

▪ إعداد مقياس لجودة الحياة يمكن الاستفادة به في مجال سيكولوجية ذوى صعوبات التعلم.

■ والاستفادة من نتائج هذه الدراسة في وضع برامج، وأنشطة، ومناهج تناسب مع هذه الفئة وأيضاً في التبؤ بالأطفال ذوي صعوبات التعلم في ضوء مراعاة جودة الحياة لديهم.

### مصطلحات الدراسة:

#### جودة الحياة :Quality of life

تعرف منظمة الصحة العالمية جودة الحياة بأنها "إدراك الفرد لمكانته في الحياة في ضوء النظام القيمي والثقافي الذي يعيش فيه" ( Hilderley, 2001:240).

ويعرفها فوجه وذوب (2004:379) Fogari & zoppi بأنها "مستوى السعادة والرضا بالأحداث أو ظروف الحياة الخاصة بالفرد والتي تتأثر بمرض أو حادثة أو تناول الأدوية".

وتعرف الباحثة جودة الحياة بأنها تعنى "أن يشعر الطفل بأنه قادر على تحقيق أهدافه في جو يتسم بالسعادة مع نفسه والمحيطين به من أصدقاء ومعلمين ووالدين ويثق في قدراته وينظر إلى مستقبله نظرة إيجابية، متمثلة في (الرضا عن الحياة- الفعالية الذاتية- الوحدة النفسية- السعادة- التفاؤل).

ويتمثل التعريف الإجرائي لجودة الحياة في الدراسة الحالية بأنها "الدرجة التي يحصل عليها الطفل على مقياس جودة الحياة المستخدم في الدراسة".

#### صعوبات التعلم :

يعرفها بطرس حافظ (٢٠٠٨:٢٣) بأنها " انخفاض في أداء الطفل بالمقارنة بالزملاء العاديين، مع التمتع بذكاء متوسط أو فوق المتوسط إلا أنهم يظهرون صعوبة في بعض العمليات المتصلة بالتعلم كالفهم، أو التفكير، أو الإدراك، أو الانتباه، أو القراءة، أو الكتابة، أو التهجي أو النطق أو إجراء العمليات الحسابية ويستبعد من حالات صعوبات التعلم ذوى الإعاقة العقلية والمضطربين انفعالياً والمصابين بأمراض وعيوب السمع والبصر وذوى الإعاقات المتعددة".

تعرف الباحثة صعوبات التعلم بصورة إجرائية على أنها "الدرجة التي يحصل عليها الطفل على مقياس صعوبات التعلم المستخدم في الدراسة".

#### تقدير الذات:

يعرف "ماسلو" تقدير الذات بأنه حاجة كل فرد إلى تكوين رأى صائب عن ذاته وعن احترام الآخرين له والشعور بالكفاءة الشخصية وتجنب الرفض.(إبراهيم العمرى، ١٩٨٣ : ٨٢)

ويعرفه كوبر سميث (Coper smith,1986) فى إيمان فؤاد (٢٠٠٤ : ٧٥) تقدير الذات بأنه مجموعة الاتجاهات والمعتقدات التى يستمدها الفرد عندما يواجهه العالم المحيط به فيما يتعلق بتوقع النجاح والفشل ويتضمن اتجاهات الفرد الإيجابية أو السلبية نحو ذاته، كما يوضح مدى اعتقاد الفرد بأنه قادر وهام وناجح وكفاء، أى أن تقدير الذات هو حكم الفرد على درجة كفاءته الشخصية، وهكذا يكون تقدير الذات بمثابة خبرة ذاتية ينقلها الفرد إلى الآخرين باستخدام الأساليب التعبيرية المختلفة.

وتعرفها الباحثة بأنها "اتجاه الطفل ذو صعوبة التعلم وتقييمه لذاته ويبدو ذلك فى مدى احترام الآخرين للفرد وتقديره الإيجابي وأنه ليس أقل من حوله". وتعرف الباحثة تقدير الذات بصورة إجرائية على أنها: مجموع الدرجات التى يحصل عليها الطفل ذو صعوبة التعلم على مقياس تقدير الذات المستخدم فى الدراسة.

### أدوات الدراسة:

- ١- مقياس جودة الحياة (إعداد الباحثة).
- ٢- استمارة المستوى الاقتصادي الاجتماعي والثقافي (إعداد أمانى سعيدة سيد).
- ٣- اختبار القدرة العقلية (إعداد فاروق عبدالفتاح موسى).
- ٤- مقياس المسح النيورولوجي السريع (تعرف لدى صعوبات التعلم) (إعداد عبد الوهاب محمد كامل).
- ٥- مقياس تقدير الذات (إعداد الباحثة).
- ٦- برنامج قائم على مفاهيم جودة الحياة لدى صعوبات التعلم (إعداد الباحثة).

### **حدود الدراسة:**

ت تكون عينة النقين من (١٠٠) تلميذ وتلميذة من ذوى صعوبات التعلم بالمرحلة الابتدائية.

ت تكون عينة الدراسة الأساسية من (٦٠) تلميذاً وتلميذة مقسمين على النحو الآتى:

١ - (٣٠) تلميذاً وتلميذة من ذوى صعوبات التعلم من مدرسة القراشى النموذجية الابتدائية كعينة تجريبية التابعة لإدارة حدائق القبة التعليمية بمحافظة القاهرة.

٢ - (٣٠) تلميذاً وتلميذة من ذوى صعوبات التعلم من مدرسة المؤسسة الجديدة الابتدائية كعينة ضابطة التابعة لإدارة حدائق القبة التعليمية بمحافظة القاهرة.

### **فرضيات الدراسة:**

الفرض الأول: "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطى درجات المجموعتين التجريبية والضابطة فى القياس البعدى لتقدير الذات".

الفرض الثانى: "لاتوجد فروق ذات دلالة إحصائية بين القياسين القبلى والبعدى للمجموعة التجريبية فى تقدير الذات".

### **الدراسات السابقة:**

#### **أولاً- دراسات تناولت جودة الحياة:**

##### **١- الدراسات العربية:**

دراسة محمد البيلى وأخرين (١٩٩١) هدفت الدراسة إلى تحديد ذوى صعوبات التعلم فى مرحلة التعليم الابتدائى بدولة الإمارات العربية المتحدة، وتعرف بعض الخصائص المعرفية وغير المعرفية التى يصفون بها والتى تميزهم عن التلاميذ الأسيوپاء تحصيلاً، وتضمنت عينة الدراسة جميع التلاميذ المسجلين فى الصف السادس الابتدائى بالمدارس الحكومية بدولة الإمارات، وكان عددهم (٩٩٨٠) تلميذاً وتلميذة، اختير منهم عينة عشوائية قوامها (١٠٠٨)، تم اختيار أدنى ١٠% من العينة السابقة من حيث التحصيل فى اختبارات اللغة العربية والرياضيات، وقسموا إلى ثلاث مجموعات، منخفضو التحصيل فى اللغة العربية وعددهم (٨٢) تلميذاً وتلميذة، منخفضو التحصيل فى الرياضيات وعددهم

(٦١) تلميذاً وتلميذة، منخفضو التحصيل في المادتين معاً وعدهم (٥٢) تلميذاً وتلميذة، واستخدمت الأدوات التالية: اختبارات التحصيل في اللغة العربية والرياضيات مقاييس الذكاء، مقاييس الدافعية للإنجاز، اختبار الشخصية للأطفال، وتوصلت نتائج الدراسة إلى أن التلميذ ذوى صعوبات التعلم أقل تحصيلاً من الأسواء، وكذلك التلاميذ ذوو صعوبات التعلم يواجهون صعوبات تكيفية في علاقتهم الأسرية.

دراسة سعيد عبدالله إبراهيم (١٩٩٤): هدفت هذه الدراسة إلى بحث المظاهر السلوكية المميزة لصعوبات التعلم النهائية وعلاقتها ببعض المتغيرات وتضمنت عينة الدراسة (١٢٩) طفلاً (ذكوراً - إناثاً) الذين يعانون من صعوبات في التعلم، واستخدمت الدراسة الأدوات التالية : مقاييس الذكاء المصور إعداد: أحمد زكي صالح، مقاييس تقدير التلميذ إعداد: MyKlebst، وأشارت نتائج الدراسة إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإإناث الذين يعانون من صعوبات التعلم في المظاهر التالية : الإدراك السمعي، اللغة المنطقية، التوجيه التناسقي الحركي والسلوك الشخصي، كما أشارت نتائج الدراسة إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين التلاميذ الذين يعانون من صعوبات التعلم باختلاف الصف الدراسي (الأول، الثاني، الثالث) في المظاهر السابقة الذكر. وكذلك لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين التلاميذ الذين يعانون من صعوبات التعلم في المظاهر السلوكية السابقة وفقاً للترتيب الميلادي (الأول، الأوسط، الأخير)، ووجدت فروق ذات دلالة إحصائيةً بين التلاميذ الذين يعانون من صعوبات التعلم في المظاهر السلوكية المتمثلة في الإدراك السمعي، اللغة المنطقية، التوجيه وفقاً لمستوى تعليم الأب وذلك لصالح المستوى العالى.

دراسة عماد محمد عبدالله جبريل(٢٠٠٧): معرفة مدى تأثير الألم المزمن (صداع نصفي والتهاب مفاصل) على جودة الحياة ودافعية الإنجاز وصورة الجسم، مقارنة بمجموعة ضابطة من الأصحاء ومجموعة مرضى آخرين. تحديد مدى تكرار وكثافة الألم المزمن لدى مجموعتي المرض المزمن. بلغ المجموع الكلى لعينة البحث (١٥٠) مشاركاً من الذكور والإإناث، تراوحت أعمارهم بين (٦٥+٢٠) عاماً، موزعين كما يلى: (٥٠) مريض بالألم المزمن، منهم (٢٥) مريضاً بالصداع النصفي، (٢٥) مريضاً بالتهاب المفاصل، وقد بلغ المتوسط العمرى لهم (٣٣+٤٨.٦٣). ومجموعة مرضى آخرين(البدانة- النحافة-

سكر - باطنـه - ضغـط) بلـغ عـددهم (٥٠)، وـقد بلـغ المـتوسط العـمرى لـهم (٤٧.٧٦+١١.٨٧). إضـاءة إلـى (٥٠) مـشاركاً منـت الأـصـحـاء كـمـجمـوعـة ضـابـطـة، وـقد بلـغ المـتوسط العـمرى لـهم (٤٧.٦+٩٧.٩٠). وـقد طـبـقـت عـلـيـهـم الأـدـوـات التـالـيـة: مـقـيـاس جـودـة الـحـيـاة\_ مـقـيـاس الدـافـعـيـة لـلـإنـجـاز\_ مـقـيـاس صـورـة الـجـسـم\_ مـقـيـاس النـظـر المـرـئـى لـقـدـير شـدـة الـأـلـم\_ الفـئـة (E) مـن قـائـمة كـورـن لـتـقيـيم التـهـاب المـفـاـصـل\_ الفـئـة (G) مـن قـائـمة كـورـن لـتـقيـيم الصـدـاع النـصـفـ. صـنـفـت الـدـرـاسـات وـالـبـحـوث السـابـقـة إـلـى خـمـسـة مـحاـوـرـ: جـودـة الـحـيـاة لـدـى مـرـضـى الـأـلـمـ المـزـمـنـ عـامـة\_ جـودـة الـحـيـاة لـدـى مـرـضـى الصـدـاع النـصـفـ\_ جـودـة الـحـيـاة لـدـى مـرـضـى التـهـاب المـفـاـصـلـ\_ مـرـضـى التـهـاب مـفـاـصـلـ وـصـورـة الـجـسـمـ\_ مـرـضـى الصـدـاع النـصـفـ وـصـورـة الـجـسـمـ.

## ٢- الـدـرـاسـات الـأـجـنبـية:

درـاسـة (Chapman ١٩٨٨): هـدـفت الـدـرـاسـة إـلـى تـعـرـفـ العـلـاقـة بـيـنـ مـفـهـومـ الذـاتـ الـأـكـادـيـمـيـ وـالـاستـعـدـادـ الـأـكـادـيـمـيـ وـتـوقـعـاتـ الـإـنـجـازـ لـدـىـ الـأـطـفـالـ ذـوـيـ صـعـوبـاتـ الـتـعـلـمـ وـالـأـطـفـالـ العـادـيـيـنـ مـسـتـخـدـمـاًـ الـدـرـاسـةـ الطـولـيـةـ الـتـىـ اـسـتـمـرـتـ لـمـدةـ عـامـلـيـنـ، وـتـكـوـنـتـ عـيـنةـ الـدـرـاسـةـ مـنـ (٧٨)ـ طـفـلـاًـ مـنـ ذـوـيـ صـعـوبـاتـ الـتـعـلـمـ، (٧١)ـ طـفـلـاًـ مـنـ العـادـيـيـنـ، وـاسـتـخـدـمـتـ الـدـرـاسـةـ الـأـدـوـاتـ التـالـيـةـ: مـقـيـاسـ مـفـهـومـ الذـاتـ الـأـكـادـيـمـيـ وـالـاستـعـدـادـ الـأـكـادـيـمـيـ وـمـقـيـاسـ الـأـداءـ الـأـكـادـيـمـيـ. وـأـشـارـتـ نـتـائـجـ الـدـرـاسـةـ إـلـىـ أـنـ الـأـطـفـالـ ذـوـيـ صـعـوبـاتـ الـتـعـلـمـ كـانـ لـدـيهـمـ مـفـهـومـ ذاتـ مـنـخـفـضـ وـمـشـاعـرـ لـعـزـ المـتـعـلـمـ وـتـوقـعـاتـ إـنـجـازـ مـنـخـفـضـةـ أـكـثـرـ مـنـ الـأـطـفـالـ العـادـيـيـنـ، كـماـ ظـهـرـ أـنـ مـفـهـومـ الذـاتـ الـأـكـادـيـمـيـ كـانـ مـنـبـئـاًـ بـمـسـتـوـيـاتـ الـأـداءـ الـأـكـادـيـمـيـ، وـكـذـلـكـ نـمـتـ الـاتـجـاهـاتـ السـلـبـيـةـ الـمـرـتـبـةـ بـالـمـرـسـةـ عـنـ الـأـطـفـالـ ذـوـيـ صـعـوبـاتـ الـتـعـلـمـ، وـظـهـرـتـ هـذـهـ فـروـقـ بـيـنـ الـمـجـمـوعـيـنـ (ذـوـيـ صـعـوبـاتـ الـتـعـلـمـ، وـالـعـادـيـيـنـ)ـ مـنـذـ بدـءـ الـدـرـاسـةـ وـاسـتـمـرـتـ حـتـىـ اـنـتـهـاءـ الـدـرـاسـةـ.

درـاسـةـ Shupe Margery (٢٠٠٠)ـ Josephine (2000): هـدـفتـ الـدـرـاسـةـ إـلـىـ تـعـرـفـ العـلـاقـةـ بـيـنـ مـفـهـومـ الذـاتـ وـالـعـزلـةـ الـاجـتمـاعـيـةـ وـالـتـحـصـيلـ الـأـكـادـيـمـيـ لـدـىـ الـطـلـابـ العـادـيـيـنـ وـذـوـيـ صـعـوبـاتـ الـتـعـلـمـ.

عيـنةـ الـدـرـاسـةـ: اـشـتـملـتـ العـيـنةـ عـلـىـ (٢٠٠)ـ طـالـبـ وـطـالـبـةـ مـنـ ذـوـيـ صـعـوبـاتـ الـتـعـلـمـ وـالـعـادـيـيـنـ. وـقدـ قـسـمـتـ العـيـنةـ إـلـىـ مـجـمـوعـيـنـ (١٠٠)ـ مـنـ ذـوـيـ

صعوبات التعلم و(١٠٠) من الطلاب العاديين. أدوات الدراسة: مقياس مفهوم الذات الإصدار الثاني، مقياس الوحدة، سجلات الطلاب الدراسيين لتحليل البيانات، تقارير متعدد الاتجاهات. نتائج الدراسة: وجود علاقات دالة إحصائياً بين التفاعلات المثيرة للانتباه وبين متغيرات النوع وصعوبة التعلم في مقياس العزلة الاجتماعية ومفهوم الذات.

**دراسة شاینچ می هیواروز (٢٠٠٢)** (Chang , Mei \_ Hua Rose 2002) هدفت الدراسة إلى تعرف العلاقة بين تقدير الذات لدى طلاب المراحل الإعدادية والثانوية من ذوى صعوبات التعلم وفهمهم فى الفصول العادبة والأنشطة غير الأكademية داخل وخارج المدرسة وكذلك الأعمال المختلفة. داخل أو خارج المدرسة سواء بأجر أو بدون (تطوعية) وتعرف أثر اشتراك هؤلاء الطلاب من ذوى صعوبات التعلم في الأنشطة والأعمال المدرسية والاجتماعية على التحصيل الأكاديمي لديهم.

**عينة الدراسة:** (٤١) تلميذاً في المراحل الإعدادية والثانوية من تلاميذ التربية الخاصة.

**أدوات الدراسة:** مقياس تقدير الذات، استبيان من تصميم الباحث قام بتوزيعه على آباء ومدرسين هؤلاء التلاميذ.

**نتائج الدراسة:** معدل تقدير الذات لدى التلاميذ ذوى صعوبات التعلم الذين شاركوا في أعمال اجتماعية تطوعية أعلى بدلالة إحصائية من معدل الذات لدى التلاميذ الذين لم يشاركون في تلك الأعمال، كما أكدت الدراسة أن المعلمين والآباء يعتقدون أن الأفعال الاجتماعية داخل أو خارج المدرسة يجعل التلاميذ ذوى صعوبات التعلم يشعرون بتحسن وترويد من معدل تقدير الذات والتحصيل الأكاديمي لديهم.

## ثانياً - دراسات تناولت صعوبات التعلم:

### ١ - دراسات أجنبية:

دراسة موياالويس (Moya- Luis- Lenin., 1994): هدفت الدراسة إلى تأثير التدريب على المهارات الاجتماعية وفقاً للبرنامج الأمريكي المكسيكي لزيادة التحصيل ومفهوم الذات عينة الدراسة ٦٤ طفلاً من عمر (٩-١٤) سنة، وقسمت إلى مجموعتين - مجموعة تجريبية وعدها ٤٠ ذكور والمجموعة الضابطة ٢٤ من الإناث. وأدوات الدراسة: مقياس SSRS جيرتسام وإليوت للطلاب ومقاييس

P. SSRS للآباء. مقياس T. SSRS للمدرسين. وأوضحت نتائج الدراسة أن تتم ملاحظة سلوك الأطفال عند مقياس مهاراتهم الاجتماعية من خلال المعلمين والآباء لتأكيد ما تم ملاحظته من الجانبين وأهمية تقدير المعلمين لسلوك الأطفال.

**دراسة زنتال (Zenttal 1994: 143-153):** تعرف تأثيرات اضطرابات الانتباه مع فرط النشاط على فهم وإجراء العمليات الحسابية لدى عينة مكونة من ٢٨٨ تلميذاً بالمرحلة الابتدائية بواقع (١٢١ عاديون، ذوي اضطرابات الانتباه مع فرط النشاط تتراوح أعمارهم بين ١٢-٧ سنة واستخدمت الدراسة بعض البرامج العلاجية المصاحبة للدراسة مثل (برنامج تقويم المشكلات المتعلقة بالمسائل الكلامية - برنامج تقويم القراءة - مقاييس سلوكية - مقياس التعبير اللفظي) وتوصلت الدراسة إلى أن ذوي اضطرابات الانتباه مع فرط النشاط يعطون استجابات خاطئة على المسائل الكلامية واللفظية والعددية.

دراسة هارت فرجينا (Hart Virg 1996): هدفت الدراسة إلى معرفة تأثير المهارات الاجتماعية وإكسابها لبنات ذوي صعوبات التعلم. عينة الدراسة: (١١) تلميذة من ذوى صعوبات التعلم، قسمت إلى ثلات مجموعات (A) ٤ بنات، مجموعة الثانية (B) ٤ بنات، المجموعة الثالثة (C) ٣ بنات.

طبق على المجموعة الأولى (A) تدريبيهم على المهارات الاجتماعية لمعرفة تأثيرها والتدريس الخصوصى على العمر على السلوك الاجتماعي. (المجموعة التجريبية) المجموعة الثانية (B) ٤ بنات المجموعة الضابطة. المجموعة الثالثة (C) ٣ بنات لم يدرس لهم شيئاً. أدوات الدراسة: دراسة الحاله وأوضحت نتائج الدراسة أن البنات ذوى صعوبات التعلم يحتاجون إلى التدريب على المهارات الاجتماعية وإكسابها للبنات ذوى صعوبات التعلم وتوفير مناخ ملائم للتدريب على المهارات الاجتماعية وتأثير التعلم الفردى في عملية التعلم.

دراسة شاينج مى هيواروز (Chang, Mei-Ha Rose ٢٠٠٢): هدفت الدراسة إلى تعرف العلاقة بين تقدير الذات لدى طلاب المراحل الإعدادية والثانوية من ذوى صعوبات التعلم وفهمهم فى الفصول العاديه والأنشطة غير الأكاديمية داخل وخارج المدرسة وكذلك الأعمال المختلفة. داخل أو خارج المدرسة سواء بأجر أو بدون (تطوعية)، وتعرف أثر اشتراك هؤلاء الطلاب من ذوى صعوبات التعلم فى الأنشطة والأعمال المدرسية والاجتماعية على التحصيل الأكاديمي

لديهم، وتكونت عينة الدراسة: (٤١) تلميذاً في المراحل الإعدادية والثانوية من تلاميذ التربية الخاصة، وكانت أدوات الدراسة: مقياس تقدير الذات، استبيان من تصميم الباحث قام بتوزيعه على آباء ومدرسین هؤلاء التلاميذ، وأسفرت نتائج الدراسة: معدل تقدير الذات لدى التلاميذ ذوى صعوبات التعلم الذين شاركوا في أعمال اجتماعية تطوعية أعلى بدلالة إحصائية من معدل الذات لدى التلاميذ الذين لم يشاركوا في تلك الأعمال، كما أكدت الدراسة أن المعلمين والآباء يعتقدون أن الأعمال الاجتماعية داخل أو خارج المدرسة يجعل التلاميذ ذوى صعوبات التعلم يشعرون بتحسن وتزيد من معدل تقدير الذات والتحصيل الأكاديمي لديهم.

دراسة بيي سنج جاك (٢٠٠٧) Bea Sung Jik: هدفت الدراسة إلى تحديد العلاقة بين تقدير الذات والتحصيل الأكاديمي في مراحل تعليم ما بعد الثانوي كالجامعات وكذلك عوامل النجاح لدى الطلاب ذوى صعوبات التعلم، وتكونت عينة الدراسة: اشتملت على (١٧٤١) فرد من ذوى الإعاقات منهم (١١٢٣) من ذوى صعوبات التعلم، (٦١٨) من إعاقات أخرى العينة، وكانت أدوات الدراسة: استبيانات وقام بإجراء الملاحظات والمقابلات، مقياس تقدير الذات. وأسفرت نتائج الدراسة: وجود علاقة موجبة بين التحصيل الأكاديمي وتقدير الذات لدى التلاميذ ذوى صعوبات التعلم، وأن الاندماج الكامل كان له علاقة دالة على الرغبة في البقاء ومواصلة الدراسة، الاندماج الأكاديمي كان له علاقة على الرغبة في البقاء في الدراسة. ونوضح هذه النتائج أن الاندماج الأكاديمي (التحصيل) والاجتماعي يلعبان دوراً في جعل الطلاب ذوى صعوبات التعلم لديهم رغبة في المواصلة والاستمرار بالجامعة.

دراسة شاینج می هیواروز (Cang, Mei-Hua Rose 2000): هدفت الدراسة إلى تعرف العلاقة بين تقدير الذات لدى طلاب المراحل الإعدادية والثانوية من ذوى صعوبات التعلم وفهمهم في الفصول العادية والأنشطة غير الأكاديمية داخل وخارج المدرسة وكذلك الأعمال المختلفة داخل أو خارج المدرسة سواء بأجر أو بدون (تطوعية) وتعرف أثر اشتراك هؤلاء الطلاب من ذوى صعوبات التعلم في الأنشطة والألعاب المدرسية والاجتماعية على التحصيل الأكاديمي لديهم. عينة

الدراسة: (٤١) تلميذاً في المراحل الإعدادية والثانوية من تلاميذ التربية الخاصة.  
أدوات الدراسة: مقياس تقدير الذات، استبيان من تصميم الباحث قام بتوزيعه على  
آباء ومدرسين هؤلاء التلاميذ. نتائج الدراسة: معدل تقدير الذات لدى التلاميذ ذوي  
صعوبات التعلم الذين شاركوا في أعمال اجتماعية تطوعية أعلى بدلالة إحصائية  
من معدل الذات لدى التلاميذ الذين لم يشاركوا في تلك الأعمال، كما أكدت  
الدراسة أن المعلمين والآباء يعتقدون أن الأعمال الاجتماعية داخل أو خارج  
المدرسة يجعل التلاميذ ذوي صعوبات التعلم يشعرون بتحسن وترويد من معدل  
تقدير الذات والتحصيل الأكاديمي لديهم.

#### الإجراءات الميدانية للدراسة:

##### عينة الدراسة:

تكونت عينة الدراسة من (٦٠) تلميذاً وتلميذة من ذوى صعوبات التعلم  
 بالمدارس الابتدائية وانقسمت العينة إلى مجموعتين أحدهما تجريبية والأخرى  
 ضابطة كما يلى:

١) (٣٠) تلميذاً وتلميذة من ذوى صعوبات التعلم بمدرسة القراشى النموذجية  
 الابتدائية كمجموعة تجريبية.

٢) (٣٠) تلميذاً وتلميذة من ذوى صعوبات التعلم بمدرسة المؤسسة الجديدة  
 الابتدائية كمجموعة ضابطة.

##### أدوات الدراسة:

لتحقيق هدف الدراسة الرئيسي، قامت الباحثة بتقنين مقياس تقدير الذات  
 لذوى صعوبات التعلم كما يلى:

مقياس تقييم الذات:

صدق المفردات:

(١) جدول

معاملات الارتباط بين درجة المفردة والدرجة الكلية لمقياس تقييم الذات  
(ن = ١٠٠)

مستوى الدلالة	معامل الارتباط	م	مستوى الدلالة	معامل الارتباط	م
0.01	0.490	١٥	0.01	0.530	١
0.01	0.489	١٦	0.01	0.621	٢
0.01	0.561	١٧	0.01	0.705	٣
0.01	0.610	١٨	0.01	0.508	٤
0.01	0.611	١٩	0.01	0.612	٥
0.01	0.555	٢٠	0.01	0.532	٦
0.01	0.488	٢١	0.01	0.573	٧
غير دال	0.012	٢٢	0.01	0.624	٨
0.01	0.580	٢٣	0.01	0.500	٩
0.01	0.543	٢٤	0.01	0.622	١٠
0.01	0.650	٢٥	0.01	0.532	١١
0.01	0.602	٢٦	غير دال	0.037	١٢
0.01	0.634	٢٧	0.01	0.634	١٣
0.01	0.700	٢٨	0.01	0.544	١٤

يتضح من الجدول السابق ما يلى:

أن معاملات الارتباط بين درجة العبارة والدرجة الكلية للمقياس دالة إحصائيا عند مستوى 0.01، ماعدا العبارتان (١٢ - ٢٢) حيث لم تصل معاملات الارتباط الخاصة بهم إلى مستوى الدلالة لذا تم حذفهما من المقياس، مما يشير إلى صدق المقياس وإمكانية الوثوق في النتائج التي يمكن التوصل إليها من خلال تطبيقه.

الثبات:

تم حساب معامل الثبات للمقياس باستخدام معادلة ألفا كرونباخ وذلك بعد تطبيقه على العينة الاستطلاعية، وقد بلغ معامل الثبات 0.869 وهو معامل ثبات مرتفع؛ مما يشير إلى ثبات المقياس.

نتائج الدراسة وتفسيرها:

يتضمن هذا المحور عرضا لنتائج الدراسة الحالية على النحو التالي:

**الفرض الأول:** "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدى لتقدير الذات".  
للتحقق من صحة هذا الفرض تم استخدام تحليل التغير لمعرفة الفروق بين المجموعتين في القياس البعدى لتقدير الذات مع عزل أثر القياس القبلى، والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول (٢)

قيمة (ف) لمعرفة الفروق بين المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدى لتقدير الذات مع عزل أثر القياس القبلى.

مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة (ف)	مستوى الدلالة
القياس القبلى	١٦.٧٥٨	١	١٦.٧٥٨	٠.١٣٤	غير دال
المجموعات	١.٦٧٦.٧٢٢	١	١.٦٧٦.٧٢٢	١٣.٣٦٤	٠.٠١
الخطأ	٧.١٥١.٢٧٥	٥٧	١٢٥.٤٦١		
المجموع	٨.٩٥٠.١٨٣	٥٩			

يتضح من الجدول السابق ما يلى:

أن قيمة (ف) لمعرفة الفروق بين المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدى لتقدير الذات مع عزل أثر القياس القبلى بلغت ١٣.٣٦٤، وهى قيمة دالة إحصائياً عند مستوى ٠.٠٠١، مما يشير إلى وجود فروق بين المجموعتين في القياس البعدى لتقدير الذات. ولمعرفة اتجاه الفروق بين المجموعتين تم استخدام اختبار (ت) لعينتين مستقلتين، والجدول التالي يوضح ذلك:

جدول (٣)

قيمة (ت) لمعرفة الفروق بين المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدى لتقدير الذات.

المجموعات	العدد	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	قيمة (ت)	مستوى الدلالة
المجموعة التجريبية	٣٠	١٠٠.٧٣٣٣	١٢.٧١١٤٨	٣.٧٩٧	٠.٠١
المجموعة الضابطة	٣٠	٨٩.٨٣٣٣	٩.٢٥١٥٩		

يتضح من الجدول السابق ما يلى:

أن قيمة (ت) لمعرفة الفروق بين المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدى لتقدير الذات بلغت ٣.٧٩٧ وهى قيمة دالة إحصائياً عن مستوى ٠.٠٠١، مما يشير إلى وجود فروق بين المجموعتين وتعزى هذه الفروق لصالح المجموعة التجريبية هذا كان المتوسط الحسابي لها أعلى من المجموعة الضابطة،

**أثر برنامج قائم على مفاهيم جودة الحياة بأبعادها المختلفة  
على تقدير الذات لدى صعوبات التعلم بالمدرسة الابتدائية**

وهذا معناه أن البرنامج المقترن أدى إلى تحسين مستوى تقدير الذات لدى المجموعة التجريبية وهذا يعد مؤشراً على فاعلية البرنامج المقترن.

**الفرض الثاني:** "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين القياسين القبلي والبعدى للمجموعة التجريبية في تقدير الذات".

للتحقق من صحة هذا الفرض تم استخدام اختبار (ت) لعينتين متربعتين، والجدول التالي يوضح ذلك:

**جدول (٤)**

**قيمة (ت) لمعرفة الفروق بين القياسين القبلي والبعدى للمجموعة التجريبية  
في تقدير الذات. (ن = ٣٠)**

القياس	المتوسط الحسابي	المتوسط	متوسط الفروق	الانحراف المعياري للفرق	قيمة (ت)	مستوى الدلالة
القبلي	٩١.٠٠٠	٩٠.٧٣٣٣	٩.٧٣٣٣	١٥.٧٠١٨٢	٣٠.٣٩٥	٠.٠١
البعدى	١٠٠.٧٣٣٣	١٢.٧١١٤٨				

يتضح من الجدول السابق مايلي:

أن قيمة (ت) لمعرفة الفروق بين القياسين القبلي والبعدى لتقدير الذات بلغت ٣٠.٣٩٥ وهى قيمة دالة إحصائياً عند مستوى ٠.٠١، مما يشير إلى وجود فروق بين القياسين وتعزى هذه الفروق لصالح القياس البعدي؛ حيث كان المتوسط الحسابي له أقل من المتوسط الحسابي للقياس القبلي وهذا معناه أن البرنامج المقترن أدى إلى خفض تقدير الذات لدى المجموعة التجريبية، مما يشير إلى فاعلية البرنامج المقترن في زيادة مستوى تقدير الذات.

#### **توصيات الدراسة:**

فى ضوء نتائج هذا البحث ونتائج الدراسات السابقة ذات العلاقة، يمكن الإشارة إلى بعض من التوصيات والمقترحات فى النقاط التالية:

- ١- استخدام وسائل تعليمية متعددة تراعى الفروق الفردية بين التلاميذ وتقديم التعزيز والتشجيع المناسب لكل تلميذ.
- ٢- عمل مجموعات صغيرة تعاونية وتشجيع التلاميذ على التفاعل كل داخل مجموعة.

- ٣- إتاحة فرصة من حرية التعبير والحوار والمناقشة للتميذ دون إستهانة أو التقليل من عدم فهمه لأى معلومة ولو بسيطة أمام أقرانه.
- ٤- ضرورة توفر الأخصائين الاجتماعيين والنفسين داخل المدارس لاكتشاف التلاميذ ذوى صعوبات التعلم ومساعدتهم وعدم تصنيفهم مع المتأخرین دراسياً والضعفاء والحالات الأخرى.
- ٥- ضرورة اهتمام النوادى ودور العبادة والمجلات النفسية والعلمية بتوعية الوالدين والمعلمين بأهمية دورهم فى إكساب الطفل رضا عن الحياة والتفاؤل والسعادة وبيث تقدير الذات والإحساس بكل ما هو جميل فى الحياة والرضا بما قسمه الله عز وجل لنا وعدم التقليل من الآخرين واحترام وتقدير الآخرين وتقدير الشخص لذاته مع احترام الاختلافات بين الأفراد.

## المراجع

### أولاً- المراجع العربية:

- إبراهيم العمرى (١٩٨٣) : السلوك الإنساني، القاهرة: مكتبة الإنجلو المصرية.
- أمانى سعيدة سيد: استمارة المستوى الاقتصادي الاجتماعي والثقافي، قسم علم النفس التربوي، معهد الدراسات التربوية، جامعة القاهرة.
- إيمان فؤاد كاشف (٢٠٠٤): المشكلات السلوكية وتقدير الذات لدى المعاق سمعيا في ظل نظامي العزل والدمج. مجلة دراسات نفسية، المجلد (١٤) العدد (١) صص: ٦٩-١٢١.
- عماد محمد عبدالله جبريل (٢٠٠٧): جودة الحياة وبعض متغيرات الشخصية لدى فتئين من مرضى الألم المزمن مقارنة بأصحاء، كلية الآداب، جامعة المنوفية.
- العارف بالله الغندور (١٩٩٩): أسلوب حل المشكلات وعلاقته بنوعية الحياة دراسة نظرية بحث مقدم إلى المؤتمر الدولي السادس لمركز الإرشاد النفسي، جامعة عين شمس، ص ١٧٧-١.
- بطرس حافظ بطرس (٢٠٠٨): صعوبات التعلم، الرياض، دار الزهراء.
- جابر عبد الحميد (٢٠٠١): خصائص التلاميذ ذوى الحاجات الخاصة، ط١، دار الفكر العربي، القاهرة.
- خالد حسن الضعيف (٢٠٠٥): تنمية الايجابية وأثرها في بعض الاضطرابات لدى عينة من طلاب الجامعة: دراسة تجريبية. رسالة دكتوراه، كلية البنات، جامعة عين شمس.
- سامي محمد موسى هاشم (٢٠٠١): جودة الحياة لدى المعوقين جسمياً والمسنين وطلاب الجامعة، مجلة الإرشاد النفسي، ع ١٣ السنة التاسعة، مركز الإرشاد النفسي، جامعة عين شمس، ص ١٢٥-١٨٠.
- عبد المطلب القرطي (٢٠٠٥): سيكولوجية ذوى الاحتياجات الخاصة وترتيبهم. الطبعة الرابعة، القاهرة: دار الفكر العربي.
- عبد الوهاب كامل (٢٠٠٢): بحوث في علم النفس. القاهرة: دار النهضة العربية.
- عبد الوهاب محمد كامل: اختبار المسح النيورولوجي السريع (التعرف على ذوى صعوبات التعلم)، قسم علم النفس، كلية التربية، جامعة طنطا.

علاء الدين كفافي (١٩٨٩): تقدير الذات في علاقتها بالتنشئة الوالدية والأمن النفسي، دراسة عليه في تقدير الذات المجلة العربية للعلوم الإنسانية - الكويت.

عماد محمد عبدالله جبريل (٢٠٠٧): جودة الحياة وبعض متغيرات الشخصية لدى فتئين من مرضى الألم المزمن مقارنة بأصحاء، كلية الآداب، جامعة المنوفية.

فاروق عبد الفتاح موسى: اختبار القدرة العقلية. كلية التربية، جامعة الزقازيق.  
محمد شوكت (١٩٩٣): تقدير المراهق لذاته وعلاقته بالاتجاهات الوالدية والعلاقة مع الآخرين، مركز البحوث التربوية، كلية التربية بجامعة الملك سعود، الرياض.

#### ثانياً- المراجع الأجنبية:

- Antognoli, T. & Paula, L.(2000). Parent child relationship, family structure and loneliness among adolescents, PHD., Taxas woman University, p.4648.
- Bea Sung Jik (2007): self-determination and academic achievement of individuals with disabilities In post secondary education: Ameta.Analysis, ph.D., University of Kansas.
- Chang, Mei, HoaRose,(2002): “ The effect of inclusion of students with learning disabilities in academic and non-academic activities on self-esteem, Ed. D, University of South Dakate”.
- Fogari, R. & Zoppi, A. (2004). Effect of antihyper tensive agents on quality of life in the elderly. Drugs Aging. 21(6): 3777-393.
- Hart Virginin(1996): Effects of social skills training and cross-age-tutoring on Academic Achievement and social behaviors of girls with learning disabilities. Ph.D. The-union-institute.

- Hilderley, L. (2001). Quality of life. The Rhode Island cancer council, Pawtucket, Inc.
- Hill, P.(1997).Emotional development and attachment.st George Hospital School M.B, part B, Behavioural Science, lecture. Hand out, pp 1:5.
- Moya- Luis- Lenin(1994): Mexican American children with learning Disabilities evaluation of social skills-traning program (self- concept, Academic, Achievement learning Disabled, ph.D., University of Illinois-At-chicago.
- Shupe, Margery Josephine,(2000): Relationships between self-concept, social isolation and academic achievement in college students with and without learning disabilities, Ed. D, University of Cincinnati.  
[www.acofps.com/vb/showthread.php](http://www.acofps.com/vb/showthread.php)
- Zenttal, S.S (1994): Research on the educational implications of attention deficit hyperactivity disorder. Exceptional children, 60, 143-153