

فعالية برنامج إرشادى فى تنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى المعاقين بصرياً في ضوء نظرية العقل

د/ طلعت أحمد حسن على
أستاذ الصحة النفسية المساعد
كلية التربية - جامعة بنى سويف

• مستخلص الدراسة :

هدفت الدراسة الحالية إلى التعرف على مدى فعالية برنامج إرشادى فى تنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى المعاقين بصرياً فى ضوء نظرية العقل وبلغ حجم العينة (١٢) طفلاً وطفولة (٦) مجموعة تجريبية - ٦ مجموعة ضابطة) بمدارس النور الابتدائية للمكفوفين ببني سويف ، تتراوح أعمارهم ما بين (٩ - ١٢) عاماً ، بمتوسط عمرى (٤٥،١٠) عاماً ، وانحراف معياري (١،٣) وتمثلت أدوات الدراسة فى مقياس التمييز الانفعالي ، مقياس الذكاء للأطفال استماراة جمع البيانات عن الطفل المعاك بصرياً ، وبرنامج إرشادى من إعداد الباحث ، وتمت معالجة البيانات إحصائياً من خلال البرنامج الإحصائى (SPSS) ، وأوضحت النتائج : وجود فروق دالة إحصائية عند مستوى (٠،٠١) بين متواسطات درجات المجموعتين التجريبية والضابطة فى القياس البعدى لتنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال المعاقين بصرياً لصالح المجموعة التجريبية ، كما وجدت فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطى رتب درجات المجموعة التجريبية فى القياسين القبلى والبعدى لتنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال المعاقين بصرياً لصالح القياس البعدى ، ولا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطى رتب درجات المجموعة الضابطة فى القياسين القبلى والبعدى لمتغيرات الدراسة ، كما أن الفروق بين متواسطات رتب درجات المجموعة التجريبية فى القياسين البعدى والتبعي غير دالة.

• المقدمة ومشكلة الدراسة :

استحوذت الإعاقة على تفكير الكثير من الفلاسفة والعلماء منذ القدم حيث كانت النظرة إليهم على أنهم نذور شر ، وفي ضوء هذه النظرة كان المجتمع القديم يحكم عليهم إما بالحرق أو بالنفي أو بالنبذ بعيداً عن المجتمع وذلك نظراً لما لوجودهم من آثار سلبية على الأفراد العاديين ، ومع التقدم العلمي والتكنولوجى يحظى ذوى الإعاقة باهتمام بالغ على كافة المستويات الدولية والإقليمية والمحلية ، فلقد تزايد الاهتمام فى الآونة الأخيرة بهذه الفئات ورعايتهم وتحسين ظروف معيشتهم حيث أصبح ذلك الاهتمام مؤشراً أساسياً لتحقيق العدالة الاجتماعية وتكافأ الفرص التعليمية وإقرار حقوق الإنسان وتوفير الحياة الكريمة للجميع . وتهتم الدراسة الحالية بالمعاقين بصرياً دون الفئات الأخرى ، فالمعاقين بصرياً يمثلون قطاعاً كبيراً في المجتمع ، وتعتبر نسبتهم في مصر من أعلى النسب في العالم ، فإذا كانت نسبة ذوى الاحتياجات

الخاصة في المجتمع المصري تمثل ١٠٪ من تعداد السكان ، أي حوالي ٦,٧ مليون شخصا ، فإن نسبة المعوقين إلى ذوى الاحتياجات الخاصة حوالي (٥٠) شخصا لكل عشرة آلاف نسمة ، أي ١ - ٢٪ من تعداد السكان ، وهذا يعني أن عدد المعوقين بصريا في مصر يصل إلى ٤ مليون شخصا ، نصفهم تقريباً من الأطفال (اتحاد الهيئات لرعاية الفئات الخاصة ، ٢٠٠٧ ، ٧٧) (٩) وتأثير الإعاقة البصرية على الكفاءة الإدراكية للفرد، حيث يصبح إدراكه للأشياء ناقصاً مما يتعلق منها بحاسة البصر؛ كخصائص الشكل والتركيب، الحجم والموضع المكانى، واللون والمسافة، والعمق والفراغ والحركة. إذ لا يكتمل الإحساس بهذه الخصائص وإدراكتها سوى عن طريق الرؤية والملاحظة البصرية التي تكفل للفرد الإدراك الكلى للموقف. فحاسة الإبصار تلعب دوراً مهماً جداً في عملية التفاعل التي تتم بين الطفل وبين بيئته (رضوى عاطف حلمى، ٢٠٠٩، ٣). وتحدف العملية العلمية في كافة المجالات إلى خدمة البشرية ، وتحسين مستوى معيشة الأفراد من خلال تطوير عناصر البيئة بحيث تفي بمتطلبات المجتمع ، وتعد الصحة النفسية على درجة كبيرة من الأهمية في تحقيق ذلك من خلال جانبين أساسيين : أولهما : الجانب الشخصى ، إذ تهتم بأن يكون الفرد واعياً بذاته من كافة النواحي المعرفية والوجدانية والسلوكية ، وأن يكون مفهوماً حقيقياً وموجباً عن ذاته ، وأن يتمتع بمستوى مرتفع من تقدير الذات ، فيتحقق بنفسه ويحاول استثمار كافة إمكاناته وقدراته على أفضل نحو ممكن محققاً ذاته في أحد المجالات ، وثانيهما : الجانب الاجتماعي ، الذي يتمثل في تنمية قدرات التفاعل الاجتماعي على نحو جيد ، حتى يتمتع الفرد بحياة تقاد تكون خالية من الاضطرابات السلوكية أو الأمراض النفسية ، وقد يكون ذلك من خلال تقديم البرامج الإرشادية والعلاجية التي تساعد الأفراد المضطربين على خفض مستوى الاضطرابات لديهم ، فضلاً عن البرامج الوقائية التي تساهم في الحد من انتشار الاضطرابات السلوكية أو الأمراض النفسية ، وبالتالي فإنه ثمة حاجة ضرورية إلى تقديم برامج إرشادية لكافة الفئات والمراحل النمائية لذوى الفئات الخاصة بوجه عام وخاصة المعاقين بصرياً ، وقد ذكر القرآن الكريم ذلك في قوله سبحانه وتعالى " ليس على الأعمى حرج ولا على الأعرج حرج" (الفتح : آية ١٧). كما يرى "كمال سالم" (١٩٩٧، ٩٩) أن ذوى الإعاقة البصرية يعانون من الصراع الدائم، فهم في صراع بين الدافع إلى التمتع بمباهج الحياة والدافع إلى الانزواء طلباً للأمان ، ودفع إلى الاستقلال ، ودفع إلى الرعاية ، فهو يرغب من جهة أن تكون شخصية مستقلة دون تدخل من الآخرين ولكنه في نفس الوقت يدرك أنه مهما نال من استقلال ، فإنه يظل في حاجة لمساعدتهم مما يولد في نفسه مشاعر العجز والعزلة والنقص ، وبعض الصراعات والسلوكيات غير المألوفة، ومنها السلوك العدواني إذ كثيراً ما يظهر سلوك عدواني وانحرافات سلوکية لدى المكفوفين نتيجة ما يلاقونه من

(*) يشير الرقم الأول إلى سنة النشر ، الرقم الثاني إلى رقم الصفحة.

إحباطات في الحياة اليومية ، وهو ما يجعلهم يتسمون من الناحية الانفعالية بعدد من السمات يأتي العدوان في مقدمتها . ويرى الباحث أن معظم ذوى الإعاقة البصرية يغلب عليهم سوء التوافق الانفعالي والاجتماعي الذي يتبدى في تكوين مفهوما سالبا عن ذواتهم يؤدي إلى ضعف الثقة بالنفس ، وانخفاض الإحساس بالأمان ، فضلا عن مشاعر العجز والدونية التي ترفع مستوى الإذعانية والاعتماد المسرف على الآخرين ، والإحساس بالخجل الذي يرجع إلى الإحساس بأن الإعاقة لها دور كبير في تشويه صورة الوجه ، فيحاول المعاق بصريا إخفائها بالابتعاد عن الآخرين والانطواء ، كما يتربى على هذه الإعاقة بعض المشكلات في عمليات النمو الاجتماعي ، واكتساب المهارات الاجتماعية الازمة لتحقيق الاستقلالية والشعور بالإকفاء الذاتي ، لذا يفترض تدريبيهم على التعبير عن انفعالاتهم ، وغضبهم بطريقة اجتماعية مقبولة ، وتنمية القدرة على التمييز الانفعالي ، ويشمل هذا التدريب برنامج إرشادي لتعديل السلوك في ضوء نظرية العقل .

وتوصلت دراسة " محمد إبراهيم محمد " (٢٠٠٧) إلى أن البرنامج الإرشادي له أثر في خفض القلق لدى المراهقين فاقدى البصر ، ومساعدتهم في التخلص من المشكلات التي تسبب لهم القلق والاضطراب بعد تطبيق البرنامج ، وقد أشارت دراسة " إسراء عبد المقصود عبد الوهاب " (٢٠٠٧) إلى حدوث تحسن ملحوظ في الكفاءة الاجتماعية لدى بعض الأطفال المعاقين بصريا في مرحلة ما قبل المدرسة بعد تطبيق البرنامج . وتظهر آثار هذا الفقد البصري في كل جوانب شخصية الفرد المعاق بصريا ومنها الجانب المعرفي للشخصية ، حيث أظهرت كثير من الأدبيات وجود نقص واضح لدى الأفراد المعاقين بصريا في نواحي كثيرة من هذا الجانب ، ومنها ما أشارت إليه الكثير من الدراسات والتي أوضحت أن الأفراد المعاقين بصريا لديهم تأخر وقصور في نمو نظرية العقل عند مقارنتهم بأقرانهم العاديين . وتعذر نظرية العقل إحدى النظريات المعرفية الحديثة التي لاقت انتشارا واهتمامًا كبيرا في الآونة الأخيرة ، والتي تناولت مدى فهم الأفراد لأنفسهم وللآخرين من خلال معرفة أحوالهم العقلية والتي تتضمن الاعتقادات ، الرغبات ، النوايا ، الانفعالات ، كما يؤكّد البعض كذلك على أن الاتجاه المعرفي هو أفضل الاتجاهات المعاصرة في فهم وتفسير الكثير من السلوكيات التي تصدر من الفرد .

وقد نسب معظم الباحثين ظهور الكثير من المشكلات السلوكية لدى الأفراد المعاقين سمعيا وبصريا إلى حدوث هذا النقص أو القصور في نمو نظرية العقل لديهم (Terwogt & Rieffe, 2004b, 232) ومن بين المشكلات التي تظهر من خلال النقص في نظرية العقل لدى الأفراد المعاقين هو وجود قصور في القدرة على التمييز الانفعالي لدى المعاقين ، وكذلك لديهم قصور في النضج الاجتماعي والذي يؤدي بهم إلى عدم القدرة النسبية على التمييز للتعبيرات الوجهية الانفعالية ، كما يؤيد ذلك ما يراه البعض أن الأطفال أو

حتى الكبار من ذوى فقد السمعى والبصرى لديهم تأخر عام فى النمو الاجتماعى ونقص خاص فى فهم انفعالات الآخرين (Thomas, 1980, 3; Reyes, 2005). وبوجه عام إذا ما كان أداء الأفراد المعاقين سمعياً أو بصرياً أقل من أقرانهم العاديين فى التمييز الانفعالي وإدراك التعبيرات الوجهية فإن التدريب على التمييز الانفعالي سوف يؤدى بهم إلى نوع من الكفاءة الانفعالية (Thomas, 1980, 33). ونبعت المشكلة من خلال تدريس الباحث مادة الصحة النفسية بالدبلوم العامة سنة ٢٠١٠م ووجد بعض المعلمين المعاقين بصرياً ، ومع زيادة تعاملاته معهم لاحظ الباحث عليهم وجود قصور فى قدرة بعض هؤلاء المعلمين على التفاعل الاجتماعى الإيجابى مع الآخرين ، ووجود نقص واضح فى الفهم الانفعالي لكثير من المواقف الانفعالية التى يمرون بها فى تعاملاتهم مع الآخرين ، وقد يكون السبب فى ذلك عدم قدرتهم على معرفة ما يدور بعقول الآخرين وفهم اعتقاداتهم ورغباتهم ، وهذا ما أشارت إليه الكثير من الدراسات الحديثة فى وجود نقص واضح فى نمو نظرية العقل لدى هذه الفئة وبسؤال المعلمين العاديين الموجودين معهم فى نفس المحاضرة والمدرج تبين أن هؤلاء المعلمين المعاقين بصرياً لديهم العديد من المشكلات النفسية والاجتماعية والانفعالية بسبب إعاقتهم ونظرية المحيطين لهم ، مما دفع الباحث إلى إجراء هذه الدراسة على مرحلة الطفولة لمحو هذا السلوك الخاطئ وعلاج هذه المشكلات فى البداية قبل أن تتفاقم ، والتى قد يكون اكتسبها الطفل من خلال التنشئة الاجتماعية السلبية.

وقد أكدت بعض الدراسات السابقة المرتبطة بهذه الدراسة على أن هؤلاء المعاقين ليسوا لديهم قدرة على تمييز بعض التعبيرات بدقة التى تظهر من خلال الوجه ، ولا يستطيعون فهم الكثير من المواقف الانفعالية التى نشعر بها فى مختلف مواقف الحياة المتعددة مثل الغضب والحزن ... وغيرها ، وقد تظهر لديهم بعض المشكلات النفسية الداخلية والخارجية مثل : العداوان على الآخرين أو حتى الانسحاب من المواقف الاجتماعية ، وقد يؤدى بهم الحال إلى مزيد من سوء التوافق الاجتماعى والانفعالى ، ومن هذه الدراسات دراسة كل من (Lee, 2000), (Rieffe & Terwogt, 2004), (Aitshul, 2005), (Reyes, 2005), (Dyck & Denver, 2003), (Thomas, 1980), (Weisel, 1992). فبناءً على ما تقدم : ضرورة تصميم برنامج إرشادى فى تنمية القدرة لدى الأطفال المعاقين بصرياً فى ضوء نظرية العقل. ونظراً لأن أى من الدراسات السابقة لم تتطرق إلى فعالية البرنامج الإرشادى لدى عينة الدراسة ، مما دفع الباحث إلى إجراء مثل هذه الدراسة وبذلك تتحدد المشكلة.

• مشكلة الدراسة :

فى ضوء ما سبق عرضه فى المقدمة ، يمكن بلورة مشكلة الدراسة الحالية فى محاولة الإجابة عن التساؤلات التالية :

- ١- هل توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطى رتب درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدي لتنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال المعاقين بصرياً في ضوء نظرية العقل؟
- ٢- هل توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطى رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي لتنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال المعاقين بصرياً في ضوء نظرية العقل؟
- ٣- هل توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطى رتب درجات المجموعة الضابطة في القياسين القبلي والبعدي لتنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال المعاقين بصرياً في ضوء نظرية العقل؟
- ٤- هل توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطى رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين البعدي والتبعي لتنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال المعاقين بصرياً في ضوء نظرية العقل؟

• أهداف الدراسة :

تهدف الدراسة الحالية إلى :

- ١- بناء برنامج إرشادي لتنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال المعاقين بصرياً في ضوء نظرية العقل.
- ٢- إلقاء الضوء على مفهوم القدرة على التمييز الانفعالي والاهتمام بتنمية وتحسين هذه القدرة لدى الأطفال المعاقين بصرياً في ضوء نظرية العقل.
- ٣- تقديم صورة واضحة وفهمًا أعمق لما يميز سيكولوجية الأطفال المعاقين بصرياً من الأطفال الخاضعين للبرنامج الإرشادي.

• أهمية الدراسة :

ترجع أهمية هذه الدراسة إلى النقاط التالية :

- ١- تعمل على تقديم برنامج إرشادي في تنمية القدرة على التمييز الانفعالي وتحسين الاعتقادات والرغبات والنوايا لدى الأطفال المعاقين بصرياً بمحافظة بنى سويف في ضوء نظرية العقل.
- ٢- تسهم في تحسين الصحة النفسية للمعلمين المكفوفين والتكيف مع بيئتهم مما ينعكس على أدائهم المدرسي ويحسن العملية التعليمية.
- ٣- حاجة الأطفال المعاقين بصرياً إلى برامج إرشادية توفر لهم الرعاية والإعداد للحياة والاستقلالية في قضاء حاجاتهم واندماجهم في المجتمع والتفاعل معه ، والتوافق الاجتماعي والانفعالي مع الآخرين وتعديل الأفكار اللاعقلانية إلى أفكار عقلانية.
- ٤- تسهم هذه الدراسة في مساعدة أولياء الأمور، والعاملين في مجال التربية الخاصة على التعامل والتفاعل الجيد مع الأطفال المعاقين بصرياً بصفة عامة، وهو الأمر الذي يسهم في خفض حدة السلوك العدواني لديهم.

٥- ندرة الدراسات التي تطرقـت إلى هذا الموضوع في البيئة العربية في حدود علم الباحث.

• مصطلحات الدراسة :

١- البرنامج الإرشادي : Counseling Program يعرفه "حامد زهران" (١٩٩٩، ١٠) بأنه خدمة مخططة تهدف إلى تقديم المساعدة المتكاملة للفرد حتى يستطيع حل المشكلات الشخصية ، أو التربوية ، أو المهنية ، أو الصحية ، أو الأخلاقية ، التي يقابلها في حياته ، أو التوافق معها . وفي الدراسة الحالية البرنامج الإرشادي قائم على الإرشاد المعرفي السلوكي مع الاستعانة ببعض الصور أو القصص الاجتماعية أو الرسوم الكارتونية ، ويتضمن البرنامج مجموعة من الإجراءات المنظمة ، التي تحتوى على سلسلة من الأنشطة المستندة على أسس علمية ، والتي تساعـد المعاـق بصرياً على التميـز بين الانفعالـات المختـلـفة مما يحقق له نوع من التـوافـق الانفعـالـي والاجتمـاعـي .

٢- التميـز الانفعـالـي : Emotion Recognition ويعرف الباحث القدرة على التميـز الانفعـالـي إجرائياً بأنـها : قدرة الفرد على تمـيـز الانـفعـالـات الأـسـاسـيـة والمـركـبـة التي تـصـدـرـ من الآخـرـين من خـلـالـ تعـبـيرـاتـ الـوـجـهـ ، وامـتـلاـكـهـ لـلـعـدـيدـ مـنـ الـفـرـدـاتـ الـانـفعـالـيـةـ التي تـسـاعـدـهـ عـلـىـ فـهـمـ الـعـنـىـ الـانـفعـالـيـ لـهـاـ فـيـ الـمـواقـعـ الـاجـتمـاعـيـةـ الـمـخـلـفةـ .

٣- المـعـاقـونـ بـصـرـياً : Visually Handicapped هـمـ الـذـينـ فـقـدـواـ حـاسـةـ الـبـصـرـ مـنـ الـمـيـلـادـ أـوـ قـبـلـ سنـ الـخـامـسـةـ مـنـ عـمـرـهـمـ بـحـيـثـ لـاـ يـمـلـكـونـ إـلـاـ حـسـاسـ بـالـضـوءـ ، وـلـاـ يـرـونـ شـيـئـاًـ عـلـىـ إـلـاطـلـاقـ ، وـيـتـعـيـنـ عـلـيـهـمـ الـاعـتـمـادـ عـلـىـ حـوـاسـهـمـ الـأـخـرـىـ وـالـوـسـائـلـ الـمـسـاعـدـةـ فـيـ إـلـدـارـاـكـ ، وـالـتـعـلـمـ وـالـتـوـجـهـ ، وـالـحـرـكـةـ .

٤- نـظـرـيـةـ الـعـقـلـ : Theory of Mind ويقصد بمـصـطـلـحـ نـظـرـيـةـ الـعـقـلـ إـجـرـائـيـاًـ بـأـنـهـاـ قـدـراتـ مـعـرـفـيـةـ مـعـيـنـةـ تـمـكـنـ الـأـطـفـالـ مـنـ مـعـرـفـةـ أـنـ الـآـخـرـينـ بـمـاـ فـيـهـمـ أـنـفـسـهـمـ يـمـلـكـونـ حـالـاتـ عـقـلـيـةـ قـدـ تكونـ مـخـلـفـةـ عـمـاـ يـمـلـكـونـهـ هـمـ ، وـهـذـهـ الـحـالـاتـ الـعـقـلـيـةـ تـتـضـمـنـ : الـاعـقـادـاتـ الـرـغـبـاتـ ، الـنـوـاـيـاـ ، وـالـانـفعـالـاتـ ، وـتـرـتـيـبـتـ بـالـعـالـمـ الـوـاقـعـيـ وـالـفـعـلـ الـإـنـسـانـيـ وـتـسـاعـدـهـمـ عـلـىـ تـوـضـيـحـ الـسـلـوكـ وـالـتـنبـؤـ بـهـ .

٥- التـوـافـقـ الـاجـتمـاعـيـ : Social Adjustment ويقصد به مجموعة من الاستجابـاتـ المـخـلـفةـ الـتـىـ تـدـلـ عـلـىـ شـعـورـ الـفـردـ وـتـمـتـعـهـ بـالـأـمـنـ الـاجـتمـاعـيـ ، وـالـتـىـ تـعـبـرـ عـنـ عـلـاقـاتـ الـفـردـ الـاجـتمـاعـيـ ، كـمـاـ يـتـمـثـلـ فـيـ مـعـرـفـةـ الـفـردـ لـلـمـهـارـاتـ الـاجـتمـاعـيـةـ الـمـخـلـفـةـ ، وـالـتـحرـرـ مـنـ الـمـيـولـ الـضـادـةـ لـلـمـجـتمـعـ وـالـعـلـاقـاتـ الـأـسـرـيـةـ الـطـيـبـةـ ، وـالـعـلـاقـاتـ الـجـيـدةـ فـيـ مـحـيـطـ الـبـيـئةـ الـاجـتمـاعـيـ ، وـإـتـبـاعـهـ لـلـمـعـايـيرـ الـاجـتمـاعـيـةـ وـاـكـتسـابـهـ لـهـاـ .

٦- التوافق الانفعالي : Emotional Adjustment :

ويقصد به وجود علاقة منسجمة مع البيئة، تتضمن القدرة على إشباع معظم حاجات الفرد، وتلبية معظم المطالب البيولوجية والاجتماعية والتي يكون الفرد مطالب بتلبيتها.

• الإطار النظري والدراسات السابقة :

• الإطار النظري :

أولاً : الانفعالات والقدرة على التمييز الانفعالي :

١- تعريف الانفعالات : Emotions

يعد مصطلح الانفعال (Emotion) مصطلح واسع المجال فهو يشمل جميع الحالات الوجدانية التي يمر بها الإنسان بصورها المختلفة ، وقد شب خلاف كبير بين الفلسفه وعلماء النفس منذ القدم حول وضع تعريف محدد للانفعال فلم يستطعوا ذلك ، وفي الماضي كانت معظم الدراسات النفسية التي تناولت الانفعال ما هي إلا نوع من التفكير العقلي وكانوا ينظرون إلى الأفراد على أنهم مثل الأجسام ، وشيئا فشيئا يتطور الأمر لدراسة الانفعال من منظور تكاملى واضعا فى اعتباره الشخصية والسياق الموقعي للكلام (8, Goleman, 1995). وتعرف الانفعالات من الناحية النفسية على أنها محفزات للسلوك ، فهى تعد قوى محفزة تدفع الفرد إلى ضروب معينة من السلوك المتنوع (عبد المجيد سيد منصور وأخرون ، ٢٠٠٤ ، ٢٠٥). ومن ناحية ربط الانفعال بالتغييرات الجسمانية التي يمكن ملاحظتها عند حدوث هذا الانفعال أنه إدراك للإحساسات البدنية العضوية (فؤاد البهى السيد ، ١٩٩٧ ، ١٩٦).

٢- النظريات النفسية المفسرة للانفعال :

أ- النظريات الفلسفية الأولى للانفعال : Early Theory of Emotions

١- أفلاطون وأرسطو :

يعود البحث في نظريات الانفعال إلى أبعد من ولIAM جيمس حينما تحدث عنها أفلاطون ووضعها في مكان ما بين الروح والجسد ولكن لم تكن نظريته عن الانفعال واضحة إلى أن جاء أرسطو لينظر إليها من خلال حياة الفرد المعرفية (وذلك قبل ظهور علم النفس المعرفي الحديث) حيث اعتقد أن الانفعالات تنشأ من خلال الأحداث التي نعيشها ، ومن وجهة نظرنا حول العالم ، كما رأى كذلك أن مصطلح الانفعال يأتي دائمًا مرتبًا بكل من السرور والألم ، وذكر أن هناك قائمة من الانفعالات الأخرى الخاصة مثل الغضب ، الخوف ، الرحمة الشفقة ، ثم قام بشرح هذه الانفعالات في إطار أخلاقي ، وعلى الرغم من أن الأحداث التي نعيشها تعد ضرورة ومهمة في استدعاء ونشوء الانفعالات عند أرسطو إلا أنه اعتقد أن تخمين الموقف هي التي تؤدي بنا إلى الخبرات الانفعالية (Strong Man, 2003, 10). وتعد هذه النظريات هي بدايات فلسفية أولى للحديث عن موضوع الانفعالات.

أ- نظرية داروين : Darwin Theory

يعد داروين من أول الأفراد الذين أسهموا في توضيح مصطلح الانفعال وقد جاء داروين في الفترة من ١٨٧٢ حتى ١٩٥٥ لدراسة الخبرات الانفعالية في مواقفها الطبيعية ، حيث قام بدراسة الانفعالات عند الإنسان والحيوان ، كما قدم لنا أدلة بأن الانفعالات يمكن أن تؤدي بنا إلى التكيف الذي يضمن بقاء الجنس البشري فقد كان اهتمامه الأول منصبا على الطبيعة الداخلية للانفعالات والدور الذي تلعبه الانفعالات في بقاء الإنسان حيث اعتبرها داروين أنها ترقى من قيمة الكائنات بل وتحافظ على السيادة والنوع (Yvette, 2002, 10).

أ- ٣- نظرية ماكدوجال : McDougall Theory

اعتقد ماكدوجال أن الانفعالات هي المدخل الأساسي والمفيد في دراسة أساسيات الوظائف النفسية ، وكان من رأيه أن أي سلوك يصدر من الإنسان يكون بداعي الحاجة إلى الغذاء أو الهروب من المثيرات الضارة ، وأن مصطلح الانفعال يحدث كملحقات إلى هذه العمليات الأساسية وينشأ من خلال إدراكنا لبيئتنا ومن خلال التغيرات الجسمية المختلفة ، وقد اعتقد ماكدوجال أن هناك انفعالين فقط لدى الإنسان هي السرور والألم وهم الذين يقومان بتعديل سلوكياتنا ، وتحت هذين الانفعالين توجد تجمعات غير عادية للانفعالات أكثر تعقيدا وهو ما يميز البشر عن الحيوانات (Strong Man, 11, 2003). وعلى الرغم من أن تعريف ماكدوجال لم يكن هو التعريف الحقيقي للانفعال إلا أنه استطاع أن يضع لنا خلفية مختلفة عنمن سبقوه من العلماء في نظريته عن الانفعال . وقد وجه نقدا إلى هذه النظرية وهو أن التغير الحادث لا يكون دائمًا لصالح الكائن الحي ، ففي حالة الخوف قد يفقد الشخص قدرته على الحركة فيثبت في مكانه (عبد العزيز القوصى ، ١٩٩٣ ، ١٦٤).

بـ- النظرية الفينومنولوجية : Phenomenological Theory

ولقد نشأت منذ بداية السبعينات مدرسة جديدة هي المدرسة الفينومنولوجية كرد فعل للنماذج في علم النفس وكان مؤسسها هو (Husserl) ، وتعد هي النظرية الثانية في تفسير الانفعالات ، والعلماء النفسيون من أصحاب النظرية الفينومنولوجية قد اهتموا بالخبرة الشخصية للانفعالات ، كما أنهم يرون أن الانفعال هو الطريق الذي ينقلنا إلى العالم وهو الذي يعطينا القوة لتحمل ما يواجهنا فيه من مصاعب.

كما اهتم أصحاب التحليل الفينومنولوجي بالمعنى الذي يحمله الانفعال سواء وقع هنا المعنى داخل الفرد نفسه أم في الجو الاجتماعي المحيط به ، وقد اهتم أصحاب هذه النظرية بتحليل الخبرات الانفعالية للفرد حيث أن هذا التحليل يقودنا إلى معرفة الجوانب الخاصة بالهوية والذات والشعور (Strong Man, 2003, 37).

جـ- نظرية التحليل النفسي : Psycho Analytic Theory of Emotion

تستند نظرية فرويد في الانفعالات على وجهة نظره التحليلية والتي ترى أن الانفعالات ما هي إلا زملة أو مجموعة من الأعراض المخرجة والتي تعتبر جزء من الهيئة الوراثية للبشر وهذه الأعراض المخرجة يمكن أن تدرك كتعبير للشعور، وتعتبر الحياة الانفعالية للبشر من وجهة نظر فرويد لا شعورية وأن المشاعر لا تأتي من الإدراك الواعي أو الشعور، ولذا فإن الانفعال يستدل عليه من خلال المعلومات التي يقرها المريض ولا يمكن اختبارها أو فحصها من خلال الملاحظة فقط (Rose, 1998, 8-9).

دـ- النظرية السلوكية : Behavioral Theory

قد تعامل واطسون مع الانفعال على أنه نمط وراثي من الاستجابة تتضمن تغيرات كبيرة في جسم الكائن ككل وخاصة في الأنشطة الحشوية والغدية ومن الملاحظ أن واطسون لم يهتم بالتحليل الفسيولوجي للانفعال أو بدور الجهاز العصبي (Strong Man, 2003, 50). أما سكرنر وهو أحد رواد المدرسة السلوكية فقد تحدث عن الانفعالات في كتابه منظمة السلوك (١٩٣٨) والعلوم والسلوك البشري (١٩٥٣) وعند مقارنة سكرنر بفرويد فقد اختلف سكرنر معه في أن الانفعال لا يرى من خلال العمليات الجسمانية مثل تغيرات الضغط أو الدم ولكنه يرى من خلال الملاحظة الموضوعية للتغيرات التي تظهر في السلوكيات والاستجابات المتعلم (Rose, 1998, 10).

هـ- النظريات المعرفية للانفعال : Cognitive Theories of Emotion

ويرى أصحاب النظرية المعرفية أن الانفعال والمعرفة يرتبطان مع بعضهما البعض بشكل تكامل (لكن ليس تماماً)، ومن المستحبيل تخيل الانفعال بدون وضع المعرفة في الاعتبار، فالعوامل المعرفية كالإدراك والإحساس هي التي تشكل انفعال الفرد في موقف محدد وتفاعل الإحساس والإدراك هو الذي يكون الخبرة الشعورية لانفعال ما (مصطفى عشوى، ١٩٩٧، ١١١).

وتعد العمليات المعرفية وثيقة الصلة بالانفعال فهي يمكن أن تؤثر بشكل محدد على : ما الذي تهتم به من مظاهر، كيفية تعليم الناس تمييز المشاعر كيف يتعلم الناس التعرف على مشاعر الآخرين ، كيف ينمى الناس خبراتهم الانفعالية المعقّدة (Nannis, 1988, 41).

ولقد تعددت وجهات النظر داخل هذه النظرية إلى أن ظهرت المداخل المتعددة لبيانيه وتلاميذه، إلى أن ظهرت في الآونة الأخيرة نظرية العقل كمدخل جديد للنظرية المعرفية.

ثانياً : نظرية العقل : Theory of Mind

يُعد مصطلح "نظرية العقل" من المصطلحات الحديثة في علم النفس والذي ظهر في التسعينات ، وقد تعددت التعريفات التي ظهرت لهذا المصطلح إلا أنها تدور في محور واحد ومن أولى التعريفات التي ظهرت لهذا المصطلح هو

تعريف Premach & Woodruff عام (١٩٧٨) والذين عرفوها على أنها نسب أو عزو الحالات العقلية سواء للشخص نفسه أو لآخرين ، وهي نظام للاستدلال يمكن اعتباره على أنها نظرية وذلك لأن مثل هذه الحالات العقلية لا يمكن ملاحظتها بطريقة مباشرة ، ويتم استخدام هذا النظام في توقع سلوك الآخرين (Premach & Woodruff, 1978, 515). وتعرف نظرية العقل على أنها القدرة على فهم طبيعة الحالات العقلية مثل الاعتقادات ، الانفعالات ، النوايا والتمثيل الداخلي للأهداف والأحداث (Love, 2007, 7).

وقد اتفق مع التعريف السابق تعريف Woodburn على أنها تمثل قدرتنا على فهم الحالات العقلية لآخرين : الاعتقادات ، الرغبات ، النوايات والتطبيقات السلوكية لهذه الحالات العقلية (Woodburn, 2008, 13).

وتبدو الأهمية العملية لنظرية العقل داخل عالمنا الاجتماعي حيث يعد العقل هو المعيار الأساسي لفهم ما يدور حولنا ، فنجد الأطفال في حاجة ماسة إلى معرفة متى تكون رغبات وأهداف الناس متوافقة أو حتى متى تكون متضاربة كما أن الحكم على نوايا الآخرين يسمح للأطفال ويساعدون على معرفة أهداف الآخرين وسلوكياتهم وكيفية التصرف معها إما بدعمها أو حتى محاولة معالجتها (Keskin, 2005, 17).

أ- نمو نظرية العقل : Development of Theory of Mind

تنمو نظرية العقل منذ الأيام الأولى من عمر الطفل حتى وصوله العام الرابع أو الخامس من عمره ، وخلال هذه السنوات يكتسب الطفل مفاهيم كثيرة لكي يكتمل نمو هذه النظرية ، وفيما يلى شرح لكيفية نمو نظرية العقل خلال الأعوام الأولى من عمر الطفل.

١- السنة الأولى من العمر : The First Year of Life

تبدأ نمو جذور هذه القدرة المعرفية منذ الأيام الأولى من عمر الطفل ففى الساعات الأولى لولادته يستطيع الطفل أن يتحقق اتصال بعينيه مع الآخرين وهذا التوجه الفطري منذ الولادة هو الذى يجعل الطفل يستطيع التمييز بين الأشياء والأشخاص ، فالأطفال الصغار عند عمر (٥) أسابيع يمكنهم أن يميزوا أمهاتهم عن الغرباء وكذلك أصواتهم ، كما تحدث الابتسامة الأولى للطفل عند عمر (٣) أشهر ، مما يبين العلامات الحقيقية الأولى لنمو هذه القدرة (Lundy, 2000, 16).

وعندما يكتمل العام الأول من عمر الطفل تنمو لديه القدرة على الانتباه للسلوك ، فيمكن له أن ينتبه إلى شخصين تدور بينهم محادثة ، وهم كذلك ينشغلون بعملية الإرجاع الاجتماعي وفيها يهتم الطفل برد الفعل الانفعالي للباركور مثل (تعبيراته الوجهية ، حركات الجسم ، نغمات صوته) وذلك للتوجيه سلوكياتهم الداخلية (Hale, 2002, 9).

٢- السنة الثانية من العمر : The Second Year of Life

وفي خلال العام الثاني تزداد اللغة عند الطفل وتكون بمثابة الطريق الذي يؤدي إلى نمو نظرية العقل ، فمن خلال اللغة يستطيع الطفل أن يفهم بعض الحالات والنوايا البسيطة وعند وصوله إلى الشهر (٢٠) يستطيع أن يستعمل علامات وتعبيرات تعبر عن الفهم ، الانفعال ، الإدراك ، فيستطيع أن يعبر عن حاجته ، ويظهر في انفعالاته أنه سعيد ، خائف ، حزين ، وقبل الوصول إلى نهاية العام الثاني يستطيع أن يتكلم عن حالاته العقلية الداخلية وقليلًا عن الآخرين (Lundy, 2000, 19).

وتبدأ التغيرات المثيرة في الظهور في منتصف السنة الثانية عندما يبدأ الأطفال في التفكير بشأن البدائل فهو لا يفكر فقط بالاعتقاد حول العالم ولكنه يفكر كذلك بشأن المواقف الافتراضية والقدرة على تخيل حقيقة بدالة محتملة أثناء اللعب الحر فهم يستطيعون الإمساك بموزة والتحدث فيها على أنها تليفون ، وهم يستطيعون كذلك الحديث عن انفعالات الناس متى يكونوا سعداء ، خائفين ، متعبين (Asting ton, 2001, 2).

٣- السنة الثالثة والرابعة من العمر :

وعندما يصل الطفل إلى عامه الثالث فإنه يبدأ في عزو الحالات العقلية لنفسه وللآخرين ، واستخدام اللغة بطرق مختلفة للإشارة إلى هذه الحالات العقلية (Marschark et al., 2000, 1067). وعند عمر (٣) سنوات يستطيع الطفل أن يميز الاختلافات بين الأفكار الموجودة داخل العقل وبين الأشياء الموجودة في العالم الحقيقي ، ويكون على وعي بإرادة الناس ومشاعرهم وإدراكاتهم ، وفي هذا العمر يستطيع الطفل أن يؤدي أداءً ناجحاً على مهمة الاعتقاد الخاطئ والذي يعد هو الذروة الحاسمة في نمو نظرية العقل (Astington, 2001, 3).

والتغير الخطير الذي يحدث في فهم نظرية العقل يكون عند عمر (٤) سنوات عندما يتحرك الأطفال من المفهوم غير الناضج للعقل إلى الفهم التمثيلي له ، فهم يدركون أن العقل أصبح نظام تمثيلي غامض وليس مجرد عكس للحقيقة بصورة مبسطة ، وكذلك يدركون أن النماذج الممثلة في سلوكيات الآخرين يمكن أن يساء تمثيلها مما يسمح لهم بالأداء الجيد على مهمة الاعتقاد الخاطئ (Doherty, 2009, 39). حيث يدرك الأطفال أن الناس يمكن أن تتكون لديهم اعتقدات خاطئة حول ما هو حقيقي (فؤاد عيد الجوالدة، ٢٠٠٨، ٧٤).

ويتضح من خلال العرض السابق أن نظرية العقل تبدأ نموها منذ الأسباب الأولى من عمر الطفل بينما يكتمل نموها عندما يصل الطفل إلى عامه الرابع أو الخامس إذا ما كان طفلاً طبيعياً ، لكن ذلك قد يختلف عند بعضها من الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة كالطفل التوحدي أو الأصم أو الكفيف والذي يستمر معه النقص في نمو نظرية العقل حتى دخوله مرحلة المراهقة

وهذا يفسر وجود كثير من مشكلات الاتصال والتفاعل مع كثير من هؤلاء الأطفال.

ب - نظرية العقل والتمييز الانفعالي: Theory of Mind and Emotion Recognition: لقد عرفت نظرية العقل بأنها القدرة على عزو الحالات العقلية متضمنة الاعتقادات ، الرغبات ، النوايا ، الانفعالات وذلك لكي يفهم الأطفال السلوك الصادر من الآخرين وكذلك التنبؤ به في المواقف الاجتماعية المختلفة ، ويبدو من تعريف نظرية العقل أن العلاقة بينها وبين الانفعالات وثيقة الصلة فلكي يمتلك الإنسان نظرية العقل لابد أن تكون لديه القدرة على فهم الانفعالات وتمييزها . وقد أكّدت عدة دراسات أن نظرية العقل تشتمل على نطاق واسع من الحالات العقلية وهذه الحالات تتضمن (المعرفة ، الانفعالات) مما يوسع بصورة كبيرة في نطاق البحث في مجال نظرية العقل (Hughes & Leekman, 2004, 590). ويؤكد ذلك ما يقوله البعض بأن الفهم الاجتماعي داخل نظرية العقل يحتاج إلى مجالات مختلفة مثل فهم الاعتقادات وفهم الانفعالات الصادرة من الآخرين (Bosacki & Astington, 1999, 238).

واستناداً إلى أن التمييز الانفعالي يعد إحدى المكونات الهامة في نظرية العقل فقد اعتبرها البعض بأنها مهمة من المهام المستخدمة في قياس نظرية العقل وهو ما يسمونه بـ " ظهور الانفعال الحقيقى " وهى تعنى قدرة الطفل على فهم الانفعالات المعروضة أمامه ، حيث تبني على فكرة أن الفرد قد ينظر بطريقة ويشعر بطريقه أخرى ، والقدرة الأساسية على عرض القواعد الاجتماعية للانفعالات تعد هي أساس لقدرة الأطفال على نظرية العقل (Woodburn, 2008, 20).

ولذلك فإن أي قصور في نظرية العقل يؤدي إلى نقص القدرة على التمييز الانفعالي ، وأن فهم الحالات العقلية يعطى الأطفال القدرة على فهم النماذج اللغوية وغير اللغوية في المواقف الاجتماعية ، وكذلك القدرة على قراءة انفعالات الآخرين ، وأن الأطفال الذين يتبعون إلى سلوكيات الآخرين يكون ذلك متنبأ له بالنواحي الانفعالية (Woodburn, 2008, 42).

ويرى الباحث بأن القدرة على معرفة الانفعالات وتمييزها يعد إحدى مهام نظرية العقل الهامة والتي يمكن استخدامها لقياس مدى نمو نظرية العقل ، وأن أي قصور أو نقص يحدث في نظرية العقل يؤثر على قدرة الطفل على التمييز الانفعالي ، ولذا قد تبني الباحث مدخل نظرية العقل دون غيرها من المداخل في دراسة القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال المعاقين بصرياً.

ثالثاً : الإعاقة البصرية :

الإعاقة البصرية حالة يفقد الشخص فيها القدرة على استخدام حاسة البصر بفاعلية مما يؤثر سلباً في أدائه ونموه ، وهي حالة عجز أو ضعف في الجهاز البصري تعيق أو تغير أنماط النمو عند الإنسان.

والطفل الكفيف هو الذى يتطلب تعليمه استخدام وسائل غير بصرية ويحتاج إلى التعلم بطريقة برايل إذا كان لديه قدر معقول من الذكاء (داليا عبد الهادى ، ٢٠٠١ ، ١١).

وفي جمهورية مصر العربية عرف القانون رقم ١٢ لسنة ١٩٩٦ المكفوفين على أنهم الأطفال الذين فقدوا حاسة البصر أو يعانون من ضعف في حاسة الإبصار لديهم بدرجة يحتجون فيها إلى أساليب تعليمية لا تعتمد على استخدام البصر، ولا يستطيعون التعامل البصري مع مستلزمات الحياة اليومية في يسر وكفاءة (اتحاد هيئات رعاية الفئات الخاصة والمعوقين، ١٩٩٨ ، ٦٩).

وفي معجم علم النفس والطب النفسي مصطلح **كف البصر** Blind يعني عدم القدرة على الرؤية، أو عدم القدرة التامة على استقبال المثيرات البصرية ويحدد الأعمى من الناحية القانونية على أنه من كانت قوة الإبصار لديه تساوى ٢٠٠/٢٠ في العين الأفضل مع استخدام الوسائل المصححة أو المحسنة للإبصار" (جابر عبد الحميد، علاء الدين كفافي، ١٩٨٩، ٤٣٦).

أ- أسباب الإعاقة البصرية :

تتعدد الأسباب التي تؤثر على الجهاز البصري حيث تتفاوت درجة التأثير من الإصابة بالعمى الجزئي إلى الإصابة بالعمى الكلى ، ومن أهمها ما يلى :

١- أسباب وراثية :

وتتمثل فى العوامل الوراثية كالتهاب الشبكية الوراثى ، والهاق (Albinism) والتذبذب السريع اللارادى لمقلة العين Rapid eye movement) سواء بشكل أفقى بحركة (بندولية) وهى الشائعة أو رأسى أو دائرى. وعمى الألوان (Color blindness) سواء أكان عمى الألوان الجزئى لللون الأحمر والأخضر، والأزرق ، والأخضر، أو عمى الألوان الكلى ويصاب به الأطفال الذكور أكثر من الإناث (عبد الرحمن سليمان ، ٢٠٠٤ ، ٢٩ - ٤٦).

٢- أسباب ولادية :

سواء أكانت عوامل ما قبل الولادة كإصابة الأم الحامل بالحصبة الألمانية أو عوامل أثناء الولادة مثل إصابة الأم ببعض الأمراض المهدية كالزهيرى.

ومن الأسباب الأخرى التي تؤدى إلى الإعاقة البصرية هي مؤشرات ما بعد الولادة كوضع الأطفال المبتسرين فى الحضانات ، والتى وجد أنها تسبب العتمة خلف عدسة العين (Larsson, 2004, 992-1053). وهذه الإصابات تكون فى الجزء الانكسارى (Refractive) للعين (جابر عبد الحميد وعلاء الدين كفافي ، ١٩٩٦ ، ١٦ - ٢٣).

٣- أسباب بيئية :

كانتشار العمى النهرى فى أفريقيا أو نقص فيتامين "أ" فى آسيا وأفريقيا لأن أسبابها تنتشر فى هذه البيئات أكثر من البيئات الأخرى ، حيث وجد فى

دراسة تابعة لمنظمة الصحة العالمية أن السبب الأساسي للعمى في القارة الأفريقية هو الرمد الحبيبي، وكذلك الأمراض غير المعدية، مثل البول السكري ، والحوادث ، والإصابات (Khabir, 2000, 1528-1531).

٤- أسباب تشريحية :

والتي تعمل على تعطيل العين عن أداء وظيفتها ، ومنها الإصابة في الأجزاء الخارجية للعين التي تتعلق بكرة العين ، والأسباب الداخلية التي تتعلق بالعصب البصري كالتهاب العصب البصري وتلف المراكز العصبية في الدماغ (إبراهيم الزهيري ، ٢٠٠٣ ، ١٤٥).

٥- أسباب نفسية :

فاضطراب الإبصار من أهم الأضطرابات التي يمكن أن تنشأ عن أسباب نفسية فمن وجهة نظر التحليل النفسي يمكن لاضطرابات الإبصار نفسية الأصل أن تدخل ضمن أعراض هستيريا التبدين لتعبير لا شعورياً عن دوافع سبق كتبها ، كتعرض النزعات النظرية (الولع بالشاهد الجنسي) للكبت ، أو تجنب لا شعوري لرؤيه بعض الموضوعات التي تثير لدى الفرد قلق الخصاء ، ونجد هنا أحياناً تسبب في ضيق المجال البصري حيث إن الإبصار المحيطي قابلية شديدة للتشبيك وكثيراً ما يتعرض لأنكماش إذا ما تعرضت الحافزات النظرية للكبت ، فالبصر المحيطي أقل أهمية لأننا .

ويمكن أن تدخل الأضطرابات البصرية من وجهة نظر التحليل النفسي ضمن ما يسمى بأعصاب العضو (Organ neuroses) حيث يرى فرويد أن العضو الذي يمثل لا شعورياً عضو تنازل عندما يسرف في دوره المولد للشبق تناله بعض الأضطرابات الوظيفية كعضو خادم لأننا . فنجد مثلاً الاستخدام الدائم للعين في خدمة الإشباع الليبيدي للحافزات النظرية قد يتسبب في أن تنجدب وتنشد العين في اتجاه الموضوعات رغبة في إدماجها مما يؤدى إلى تمدد مقلة العين (قصر نظر) (محمد يوسف ، ٢٠٠٣ ، ١٤٤ - ١٤٦).

وأيضاً كانت الإعاقة البصرية ومسبباتها نجد أنها تنقسم إلى نوعين من حيث زمن حدوث الإعاقة ، فالطفل الذي يولد معوقاً بصرياً أو يصاب بالإعاقة قبل سن السادسة يطلق على إعاقته إعاقة بصرية ولادية أو خلقيّة ، أما إذا أصيب الفرد بالإعاقة البصرية بعد سن السادسة فإنه يطلق عليها ، الإعاقة البصرية الطارئة أو المكتسبة ، والفرق بينهما أن الإعاقة البصرية الطارئة أو المكتسبة يمتاز صاحبها بخبرته البصرية – الأكثرون في ضعاف البصر – عن صاحب الإعاقة البصرية الولادية (كمال سالم ، ١٩٩٧ ، ٢٧).

للخواص المميزة للطفل المعاق بصرياً :

يتميز المعاقون بصرياً ببعض الخصائص التي تميزهم عن أمثالهم من العاديين ، وفيما يلي استعراض لأهم هذه الخصائص :

١- **الخصائص الاجتماعية والنفسية :**

يمكن تحديد الخصائص الاجتماعية على أنها الأنماط السلوكية المتعلقة بعملية التفاعل الاجتماعي التي تتم بين الطفل والأخرين من الأقران والراشدين ، ويكون هدفها الأساس هو تحقيق أغراض المتفاعلين من خلال تفاعل اجتماعي بناء ، حيث تلعب البيئة التي يعيش فيها الطفل المعاق بصريا دورها في نمو شعورها بعجزه ، وهو دور يتراوح بين الموقف التي تغلب عليها سمات المساعدة والمساعدة ، والموقف التي تغلب عليها سمات الرفض وعدم القبول وتترتب على تلك المواقف الاجتماعية المختلفة ردود أفعال تصدر عن المعاق بصريا ، وتوصف بأنها ملائمة أو غير ملائمة.

ومن أهم الخصائص الشخصية الاجتماعية والنفسية للمعاق بصرياً

ما يلى :

٧ تفتقد شخصية المعاق بصرياً إلى عنصر الثقة ويسود نفسيته الخوف وذلك بحكم عجزه عن الرؤية الذي يقعده عن ممارسة الكثير من ألوان النشاط التي يمارسها البصر ، فهو يرغب في الخروج من عالمه الضيق والاندماج في عالم المبصرين لكنه يصطدم بأثار عجزه التي تدفعه مرة أخرى إلى عالمه المحدود.

٧ تقل قدرة المعاق بصرياً على تحصيل الخبرات عن الطفل المصر ، حيث أنه لا يستطيع أن يتحرك بنفس السهولة والمهارة التي يتحرك بها البصر فهو يعجز عن الاستكشاف وجمع الخبرات ، ومن هنا كانت حاجة الطفل المعاق إلى الرعاية والمساعدة أكبر ، مما يؤدي إلى إحساسه بالعجز المستمر في الاعتماد على ذاته ، الأمر الذي يؤثر على علاقاته الاجتماعية وعلى تكيفه الشخصي والاجتماعي (زينب شقير ، ٢٠٠١ ، ١٧٦).

٧ أحياناً يظهر على بعض التلاميذ المعاقين بصرياً في هذه المرحلة بعض السلوكيات الغريبة عن المبصرين مثل هز الجسم – فرك العينين – التردد إدارة الجسم ... ويفسر علماء النفس أن مثل هذه الحركات تعمل على خفض التوتر والقلق الناتج عن مواقف الإحباط وعدم الشعور بالأمن وهي تشبه بعض حركات العاديين عند القلق مثل : مص الأصابع ، وقضم الأظافر (مديحة حسن ، ١٩٩٤ ، ٣١).

٧ يعيش الكفيف فيعزلة وانطوائية وذلك للتناقض الكبير بين المعاملة التي يلقاها في المنزل وهي تتسم غالباً بالاستجابة لكل مطالبة وتوفير احتياجاته فيزداد اقتناعاً بعجزه ، والمعاملة التي يلقاها من الأطفال أو زملائه المبصرين وهي تتسم بالقسوة.

٧ نمو الشخصية الانسحابية والرغبة في العزلة عن المجتمع.

٧ تتعرض شخصية الطفل المعاق بصرياً لأنواع متعددة من الصراعات فهو في صراع بين الدافع إلى التمتع بمناهج الحياة ، والدافع إلى الانزواء طليا للأمان ، دافع إلى الاستقلال ودافع إلى الرعاية فهو يرغب من جهة أن تكون

له شخصية مستقلة دون تدخل الآخرين. وكونه في نفس الوقت يدرك أنه مهما نال من استقلال فإنه يظل في حاجة إلى مساعدتهم (لطفي بركات ١٩٨١، ١٩).

٧ تنمو لدى الطفل المعاق بصرياً الشخصية القسرية نتيجة إلى عدم مقدرة هذا الطفل على التكيف مع البيئة وذلك لعدم تقبله للمساعدة التي تقدم إليه لأنّه يرفض عجزه تماماً.

٢- **الخصائص العقلية والمعرفية :**

أكّدت نتائج العديد من الدراسات السابقة مثل دراسة كل من لوبياتا Lopata (١٩٧٦) ودراسة سيد خير الله ولطفي بركات (١٩٨١) على عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين قدرات الفرد العادي والمعاق بصرياً على اختبار استانفورد بينيه. أو الجانب اللفظي من مقياس وكسنر ولكن قد تقل قدرات الذكاء العمليّة وقد أشار "هيز" إلا أن الإعاقة البصرية لا تؤثّر على القدرات العقلية للمعوقين بصرياً (Baker, 1953, 60).

٧ فالطفل المعاق بصرياً أقل تذكراً للأشياء من الطفل البصري، ويكون الطفل المعاق بصرياً غير قادر على الربط بين الأشياء وترتبط الأفكار والموضوعات.

٧ لا يستطيع المعاق بصرياً أن يمارس النشاط التخييلي بعناصر بصرية وذلك لأنّ شعوره وذاكرته يخلوان من هذه الصور وذلك في حالة فقد البصر التام الولادي.

٧ قد يتقارب أداء المعاق بصرياً من أداء الفرد العادي من الناحية التحصيلية إذا ما توافرت المواد التي تساعده المعاق بصرياً على استقبال المعلومات والتعبير عنها (زينب شقير، ٢٠٠١ - ١٨٢، ١٨٣).

٣- **الخصائص الكلامية واللغوية :**

٧ إنّ الطفل المعاق بصرياً لا يستطيع متابعة الإيماءات والإشارات وغيرها من أشكال اللغة غير اللفظية ويتربّ على ذلك أن معدل تقدّم الطفل المعوق بصرياً في تعلم الكلام يسير بمعدل أبطأ من معدل نظيره عند الأطفال العاديين، ولا يتوقف تأثير الإعاقة البصرية عند حد التأثير على معدل الكلام، بل يمتد أيضاً ليشمل اكتساب معانٍ الألفاظ وتكون المفاهيم.

٧ رغبة المعاق بصرياً في أن يعلن للمبصرين أنه يفهم طريقتهم في الكلام والتعبير والفهم وأنه يستطيع أن يجاريهم في نشاطهم وتصوراتهم.

٧ نظراً لأنّ المعاق بصرياً لا يرى تأثير كلامه في من يحدّثهم فإنه يلجأ إلى تكرار كلماته وتوضيح عباراته والضغط على بعض الحروف لتأكيد المعنى (عبد المجيد عبد الرحيم، ١٩٩٧، ٨٣ - ٨٤).

٧ إن الإعاقة البصرية لا تؤثّر تأثيراً مباشراً على اكتساب اللغة لدى الفرد المعاق بصرياً، فهو يسمع اللغة المنطوقة مثل الطفل العادي، بينما يختلف عنه في اللغة المكتوبة.

- 7 يعاني الطفل المعاق بصرياً من بعض عيوب النطق التي تراوحت ما بين عيوب خفيفة إلى عيوب حادة ، لكن هذه العيوب يمكن علاجها بنسبة أكبر من علاج مثيله من الأطفال الصم.
- 7 من أكثر عيوب النطق انتشاراً إبدال الحروف واللجلجة ، وترجع هذه العيوب لأسباب سيمولوجية منها: الميل الطفلي ، والتمرکز حول الذات والإشباع العاطفي ، ومشاعر النقص والتعويض المفرط.
- 7 يركز المعاق بصرياً انتباهه إلى صوت المتحدث فيكشف بصمة الصوت ويفرج عندما يرى المبصر أنه عرف شخصه من صوته ، ولذلك تكون لدى المعاق بصرياً ذاكرة سمعية علاوة على الذاكرة اللمسية من مصافحة الآخرين ، وإحساسه بحرارة أيديهم وطريقة وضعها في يده.
- ٤- **خصائص التوجة والحركة :**
- هناك العديد من العوامل التي تؤثر في حركة المعاق بصرياً ومن أهمها الإحساس بالعواائق ، حيث تتسبب الإعاقة البصرية في فقدان القدرة على إدراك العوائق وبالتالي تجنبها ، وهي بذلك تحد من قدرة المعاق بصرياً على التنقل بحرية في البيئة ، ولعل أهم هذه العوامل هي :
- 7 إن حركة المعاق بصرياً محدودة ، تتسم بكثير من الحذر واليقظة حتى لا يصطدم بعقبات أو يقع على الأرض نتيجة تعرّفه بشئ ما أمامه ، ومثل هذا الموقف يؤثر كثيراً على علاقاته الاجتماعية مع الأفراد المحيطين به وقد يتخذ الكيفيّف موقفاً مغايراً من المساعدة التي تقدم إليه فيرفضها ، أى قد يحدث عدم تكيف للمعاق بصرياً مع المحيطين به (ناهد حطبة ، ٢٠٠٢). (١٢٨).
- 7 يستخدم المعاق بصرياً جميع حواسه للقيام بالحركة الصحيحة ، فحسة السمع لديه تكون إيجابية دائمًا في ملاحظة كل أنواع الأصوات ، بما في ذلك صدى الصوت ، كما أنه يفسر الروائح المختلفة في علاقتها بمصادرها ، ويلاحظ التغييرات في درجة الحرارة ، والتغيرات الهوائية ودلائلها في توجيه الحركة ، ويتابع القدمين على سطح الأرض ، كما أنه يلاحظ المسافات ليس من خلال عدد الخطوات ، ولكن في ضوء اعتبارات الزمن والحركة والصوت.
- ٥- **الخصائص الحسية :**
- 7 قصور المعاق بصرياً عن الرؤية ، الأمر الذي يجعله في مستوى الخبرات التي يحصلها عن العلم الذي يعيش فيه دون مستوى المبصر ، فهو بحكم هذا القصور لا يدرك من الأشياء التي تحيط به إلا الإحساسات التي تأتيه عن طريق الحواس التي يملكتها (زينب شقير ، ٢٠٠١). (١٧٤).

- 7 قد يحصل المعاك بصرياً على خبراته عن طريق حواسه الأربع وهي اللمس السمع ، التذوق، الشم فهو يعتمد على حاسة اللمس في إدراك الأحجام والأشكال وشitan بين ما تؤديه حاسة اللمس ، لأن مدى ما تطلع على العين يفوق كثيراً ما تستطيع حاسة اللمس أن تدركه ، فهي لا تستطيع إدراك المسافات بعيدة عن العين أو إدراك الأحجام الكبيرة والألوان والأشياء المؤذية التي إذا لمسها الكيفي تعرض من لمسها إلى أذى ، ولهذا فإن المعاك بصرياً في مجال الإدراك أقل حظاً من البصر ، والعالم الذي يعيش فيه عالم ضيق محدود لنقص الخبرات التي يحصل عليها سواء من حيث النوع أو المدى (لطفي بركات ، ١٩٨١ ، ١٧٦).
- 7 يوجد نقص في المعلومات المتعلقة بطبيعة التنظيم الحسي الذي يؤدى الطفل المعاك بصرياً ولادياً وظائفه الإدراكية في إطاره يمكن أن تتلاحم هذه الحواس في شكل يشبه عملية التصور عند البصريين ، كما أن البيئة التي ينمو في إطارها الطفل الكيفي ولادياً تختلف عن البيئة التي ينمو فيها البصر العادي من ناحيتين : الأولى : أن وسائل الطفل المعاك بصرياً في الحصول على الخبرات من هذه البيئة تختلف عن وسائل الطفل البصر والثانية : أن الموقف الاجتماعي للطفل المعاك بصرياً يختلف عن الموقف الاجتماعي للطفل البصر (فتحى السيد عبد الرحيم ، ١٩٩٠ ، ٣٠٨ - ٣٠٩).
- 7 فقد الصور البصرية ومحدودية الإدراك الحسي بحدود الحواس السليمة الباقية وشعور المعاك بصرياً بهذا النقص مقارنة بالبصريين الذين يكونون التصورات الاجتماعية والفنية والأخلاقية والسياسية والدينية.
- 7 اهتمام القائمين على تربية وتعليم الأطفال المعاكين بصرياً نحو تنمية المهارات المركبة لديهم، حيث إن هذا الطفل يعتمد على الصوت كمصدر للحصول على المعلومات ، كما يعتمد على اللمس لتمييز شكل وحجم الأشياء ، وينبغى أن توضع أدوات تقويمية مناسبة للكشف عن استعدادات الأطفال المعوقين بصرياً باستخدام هذين المحكمين (السمع واللمس) (أحمد السعيد يوسف ، مصرى حنورة ، ١٩٩٧ ، ٧).

• الدراسات السابقة :

قام (Peterson et al., 2005) بدراسة هدفت إلى التعرف عن الاختلاف في نمو نظرية العقل لدى عينة من الأطفال الصم والعاديين والأوتيزم ، وقد بلغت عينة الدراسة (١٤٥) طفل ما بين عمر (٣ - ١٤) عاماً كان من بينهم (١١) طفل أصم ولدوا داخل أسر صماء وقد تراوحت أعمارهم من (٦ - ٦,٤) عام (٣٦) طفل أصم ولدوا داخل أسر طبيعية وكانت أعمارهم بين (٥,٦ - ١٢,٦) عاماً (٣٦) طفل أوتىزيم ، (٦٢) طفل طبيعي لا يعاني من أي إعاقة وتتراوح أعمارهم ما بين (٥,٦ - ٣,٦) عام ، وتكونت أدوات الدراسة من مقاييس مهام نظرية العقل إعداد كل من Wellman & Liu، 2004 وقد أظهرت النتائج أن أكثر المجموعات

تأخراً في أدائهم على مهام نظرية العقل كانوا الأطفال الأوتيم ثم يليهم الأطفال الصم الذين ولدوا داخل أسر طبيعية، بينما أدى الأطفال العاديين والأطفال الصم لأسر صماء أداءً متشابهاً على مهام نظرية العقل.

كما أجرى Choi, (2008) دراسة هدفت إلى معرفة الفهم الانفعالي لدى الأطفال الأوتيم وعلاقته بالإعاقة في نظرية العقل الموجودة لديهم ، وذلك على عينة مكونة من (١٨) طفل أوتيم ما بين عمر (٨-١٢) بمتوسط عمر (١٠.٤)، وقد تمت مقارنتهم بـ (١٨) من الأطفال العاديين في نفس أعمارهم ، وقد استخدمت الدراسة مقاييس القدرة على تمييز التعبيرات الوجهية الأساسية وذلك لقياس أربعة من الانفعالات الأساسية وهي (الفرح ، الحزن ، الغضب والخوف) ، وثلاثة من الانفعالات المركبة وهي (الدهشة ، الاشمئزاز ، الاحتقار) ومقاييس القدرة على قراءة العقل الأساسية إعداد Howlin et al., 1999 ومقياس الفهم الانفعالي في المواقف الاجتماعية البسيطة والمركبة ، وقد أشارت نتائج الدراسة إلى وجود نقص واضح لدى الأطفال الأوتيم في كل مقاييس الدراسة ، ولم توجد هذه الاختلافات في أداء الأطفال العاديين.

وأكّدت دراسة Gevers et al., 2006 على مدى فاعلية برنامج معرفي اجتماعي لنمو نظرية العقل لدى عينة من الأطفال ذوي الاضطرابات النمائية ، وكان من ضمن المهام التي تم التدريب عليها مهمة التعرف على انفعالات الآخرين ، وقد تناولت عينة الدراسة (١٨) طفلاً من تراوحت أعمارهم بين (٨-١١) عاماً ، كانت مدة البرنامج (٢١) أسبوع بمعدل (٦٠) دقيقة للجلسة الواحدة ، وقد دلت النتائج على عدم وجود تقدم ملحوظ في مهام التمييز الانفعالي لدى أفراد العينة التجريبية بما يدل على عدم فاعلية هذا البرنامج في تنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال ذوي الاضطرابات النمائية.

كما أشارت دراسة Lacava et al., 2007 إلى كيفية استخدام التكنولوجيا المساعدة لتعليم التمييز الانفعالي للأطفال الأوتيم حيث كانت عينة الدراسة (٨) من الأطفال الأوتيم من عمر (٨-١١) عاماً ويتم تدريبهم على (٦) من الانفعالات الأساسية ، و (٩) من الانفعالات المركبة واستمرت مدة العلاج (١٠) أسابيع ، وقد استخدم البرنامج برمجية للتدريب على كيفية قراءة عقول الأفراد الذين يتعاملون معهم في المنزل ، وقد أشارت نتائج الدراسة إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين درجات أفراد العينة التجريبية في القياس القبلي والقياس البعدى لصالح القياس البعدى في كل من الانفعالات الأساسية والمركبة مما يدل على فاعلية هذا البرنامج.

وكذلك دراسة Dyck & Denver, 2003 والتي هدفت إلى زيادة القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال الصم، وقد بلغت عينة الدراسة (١٤) طفلاً أصم تحت عمر (٩-١٢) عاماً، وقد اشتمل البرنامج على (١١) درس

تعليمي نفسي ، مدة الدرس الواحد (٤٥) دقيقة وتم التدريب على مجموعة من الانفعالات البسيطة والمركبة لزيادة قدرة الأطفال الصم على التمييز الانفعالي (المفردات الانفعالية ، الفهم الانفعالي) ، وقد اعتمد البرنامج في بنائه على مجموعة من فنيات العلاج المعرفي السلوكي وهى : لعب الدور ، النمذجة التغذية المرتدة ، المحاضرة ، الأنشطة ، وقد دلت النتائج على وجود زيادة في نمو المفردات والفهم الانفعالي لدى الأطفال الصم ، حيث وجدت فروق ذات دلالة إحصائية على متوسط درجات أفراد المجموعة التجريبية على مقاييس التمييز الانفعالي بين القياس القبلي والقياس البعدى لصالح القياس البعدى ، كما لم توجد فروق ذات دلالة إحصائية في درجات المجموعة التجريبية على دقة التمييز الانفعالي .

كما أجريت (هدى شعبان محمد ، ٢٠١٠) دراسة هدفت إلى فاعلية برنامج إرشادى فى تنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال الصم فى ضوء نظرية العقل ، وتم استخدام العلاج المعرفي السلوكي ، وبلغت عينة الدراسة (٦٥) من الأطفال الصم ، (١٥٢) من الأطفال العاديين والذين تتراوح أعمارهم ما بين (٩ - ١٢) عاماً ، وعينة تجريبية إرشادية تكونت من (٢٠) فرداً من الأطفال الصم الذكور قسمت إلى مجموعتين : مجموعة ضابطة وعددتها (١٠) أطفال ومجموعة تجريبية وعددها (١٠) أطفال طبق عليهم البرنامج الإرشادى لتنمية القدرة على التمييز الانفعالي ، وقد توصلت نتائج الدراسة إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بعد تطبيق البرنامج لتنمية القدرة على التمييز الانفعالي لصالح المجموعة التجريبية ، ولا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطى رتب درجات أفراد المجموعة التجريبية بعد تطبيق البرنامج ودرجاتهم على مقاييس التمييز الانفعالي بعد مرور شهرين من تطبيق البرنامج (فترة المتابعة).

تعقيب على الدراسات السابقة :

من خلال العرض السابق للدراسات السابقة لاحظ الباحث أن هناك مجموعة من الدراسات تؤكد نتائجها على أهمية استخدام برامج إرشادية لتنمية القدرة على التمييز الانفعالي عند فئات مختلفة فمنها ما كان على الأطفال الصم مثل دراسة كل من (Dyck & Denver, 2003) (Peterson et al., 2005) (Choi, 2008) (Lacava et al., 2007) على الأطفال الأوتیزم مثل دراسة كل من (Peterson et al., 2005) (Gevers et al., 2006) ، ومنها ما كان ذوى الاضطرابات النمائية مثل دراسة (Gevers et al., 2006).

وهذه الدراسات قامت بتصميم البرامج لمرحلة الطفولة المتأخرة وهى المرحلة العمرية التي اختارها الباحث لتطبيق برنامج الدراسة عليها.

أما ما توصلت إليه الدراسات السابقة من نتائج فمعظمها حقق الهدف المطلوب فيما عدا دراسة (Gevers et al., 2006) لم تتحقق الهدف المطلوب

وأن هناك دراسات اعتمدت في برامجها على استخدام العلاج المعرفي السلوكي (Dyck & Denver, 2003) وأثبتت مدى فاعليته مثل دراسة كل من (هدى شعبان محمد ، ٢٠١٠)، لذلك قام الباحث بتبني هذا النوع من العلاج.

ومن خلال هذا العرض للدراسات السابقة تبيّن بعض هذه الدراسات ويتبّع أنّه لا توجد دراسة سابقة - على حد علم الباحث - تناولت فعالية برنامج إرشادي في تنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى المعاقين بصرياً في ضوء نظرية العقل.

• فروض الدراسة :

صاغ الباحث الفروض التالية كإجابات محتملة لما أثاره في مشكلة الدراسة من تساؤلات :

7 توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدي لتنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال المعاقين بصرياً (في الاتجاه الأفضل) لصالح المجموعة التجريبية.

7 توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي لتنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال المعاقين بصرياً (في الاتجاه الأفضل) لصالح القياس البعدي.

7 لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة الضابطة في القياسين القبلي والبعدي لتنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال المعاقين بصرياً.

7 لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين البعدي والتبعي لتنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال المعاقين بصرياً.

• إجراءات الدراسة :

أولاً : منهج الدراسة :

استخدم الباحث المنهج التجاري، واعتمد على التصميم التجاري ذي المجموعة الواحدة، والقياس القبلي ثم البعدي لهذه المجموعة.

ثانياً : عينة الدراسة :

أ - العينة الاستطلاعية :

تم اختيار عينة استطلاعية للدراسة الحالية، وذلك بغرض التتحقق من كفاءة الأدوات المستخدمة في هذه الدراسة، ومراقبة بعض الجوانب الإجرائية عند تطبيق هذه الأدوات على العينة الأساسية، وبلغ حجم العينة الاستطلاعية (١٠) من أطفال مدارس النور الابتدائية للمكفوفين بمحافظة بنى سويف.

بــ العينة الأساسية :

بعد تقنين أدوات الدراسة السيكومترية ، قام الباحث باختيار عينة أساسية لإجراء هذه الدراسة قوامها (١٢) طفلاً وطفلة (٦ أفراد مجموعة ضابطة ، ٦ أفراد مجموعة تجريبية) من أطفال مدارس النور الابتدائية للمكفوفين ببني سويف ، وتراوح أعمارهم ما بين (٩ - ١٢) عاماً ، بمتوسط عمر (٤٥، ١٠) عاماً وانحراف معياري (١.٣) ، مع مراعاة أن أفرادها ليسوا من أفراد العينة الاستطلاعية.

ثالثاً : أدوات الدراسة :

- ١- مقياس التمييز الانفعالي إعداد الباحث.
- ٢- مقياس الذكاء للأطفال إعداد وكسler.
- ٣- استماراة جمع البيانات عن الطفل المعاك بصرياً إعداد الباحث.
- ٤- البرنامج الإرشادي إعداد الباحث.

التحقق من المعالم السيكومترية لأدوات الدراسة (كفاءة الأدوات) :

١- مقياس التمييز الانفعالي :

خطوات بناء المقياس :

قام الباحث بإعداد مقياس التمييز الانفعالي لدى الأطفال المعاقيين بصرياً اعتماداً على الدراسات السابقة والاختبارات والمقياس المستخدمة في هذا الميدان ومن هذه المقياسات : مقياس الانفعالات والمواقف Emotions and Situations Questionnaire (Casey & Fuller, 1994) ، مقياس التعبيرات الوجهية Facial Expressoin (Ekman & Friesen, 1976) ، مقياس التحليل التشخيصي للدقة اللغوية وغير اللغوية (Nowickis & Ducke, 1994) ، مقياس فيكتور بالتمييز الانفعالي (Mountain, 1993) Victoria Emotion Recognition Test ، مقياس التعبيرات الوجهية الانفعالية لليابانيين والقوقازيين (Japanese and Caucasian Focial Expression of Emotion (JACFEE) (Matsumoto & Ekman, 1988) ، مقياس التمييز الانفعالي للصم (Heddy Shuban Mohamed, 2010).

تم إعداد هذا المقياس من بعدين يتضمنان (١٠) من الانفعالات الأساسية والمركبة هي "انفعال السعادة ، الحزن ، الخوف ، الإحساس بالألم النفسي الغضب ، الفخر ، الخجل ، الدهشة ، عدم الثقة بالنفس ، الاشمئزاز" مع ملاحظة أن هذه الانفعالات متداخلة حيث تقيس المفردة الواحدة أكثر من انفعال.

يتكون هذا المقياس من (٣٥) عبارة موزعة على بعدين هما : البعد الأول وهو بعد الفهم الانفعالي ويشتمل على مجموعة من المواقف الانفعالية تتضمن العشر انفعالات موزعة بشكل متداخل حيث تتضمن الفقرة الواحدة أكثر من

انفعال وعلى المفحوص ذكر هذه الانفعالات داخل كل فقرة وتقدير الإجابة بناءً على ذكر أكثر من انفعال حيث يعطى درجتين إذا ذكر انفعاليين لكل عبارة ودرجة واحدة إذا ذكر انفعال واحد للعبارة وصفر إذا لم يذكررأى إجابة أو ذكر إجابة خاطئة ، أما البعد الثاني وهو بعد المفردات الانفعالية وهو يتضمن العشر انفعالات السابقة حيث يسأل المفحوص عن معنى الانفعال ، وهل شعر به وكيف كانت ملامحه عندما شعر بذلك ، ويتم تطبيق هذا المقياس على أفراد العينة بصورة فردية للتتأكد من مدى فهم الفرد لكل عبارة ، وكذلك للاحظة ملامح وجهه أثناء تعبيره عن الانفعال.

الإجراءات السيكومترية للمقياس :

تم التتحقق من صدق مقياس التمييز الانفعالي لدى المعاقين بصرياً وثباته كما يلى :

أولاً . صدق المقياس :

صدق المحكمين :

تم عرض المقياس في صورته البدائية (٤٠) عبارة على مجموعة من المحكمين لتحديد مدى صلاحية كل عبارة لقياس التمييز الانفعالي لدى المعاقين بصرياً وكذلك مدى ملائمة كل عبارة للبعد الذي تنتهي إليه، واختيرت العبارات التي حصلت على نسبة اتفاق ٨٠٪ من المحكمين، أسفرت هذه الخطوة عن استبعاد (٥) عبارات.

الصدق المرتبط بالمحكمات (الصدق التلازمي) :

قام الباحث بحساب معامل صدق المقياس ، وذلك عن طريق حساب معامل الارتباط بين درجات أفراد العينة الاستطلاعية على مقياس التمييز الانفعالي للأطفال المعاقين بصرياً ، وقياس اختبار وكسيلر لذكاء الأطفال ، وكان معامل الارتباط (٠.٧١) وهو دال عند مستوى (٠.٠١).

صدق المقارنة الطرفية :

تشير هذه الطريقة في حساب صدق المقياس إلى قدرة مقياس التمييز الانفعالي على أن يميز (تمييزاً فارقاً) بين المستوى الميزاني القوى والمستوى الميزاني الضعيف ، أي يميز بين الأقوباء والضعفاء في الصفة التي يقيسها هذا المقياس ، حيث يشير فؤاد البهى السيد (١٩٧٩، ٥٥٧) إلى أنه من أهم طرق حساب الصدق طريقة المقارنة الطرفية التي تقوم على حساب دالة الفروق بين متواسطات رتب درجات الأقوباء والضعفاء في الميزان ، وللوصول إلى ذلك قام الباحث باستخدام مقياس وكسيلر لذكاء الأطفال (ترجمة محمد عماد الدين إسماعيل ، لويس كامل مليكه، ١٩٩٣) كمحك لتحديد مدى صدق الاختبار حيث تم تحديد أطفال الأربعين الأدنى والأعلى لعينة التقنيين السابعة وذلك بترتيب درجات أفراد عينة التقنيين على المقياس المحك ترتيباً تناظرياً من أجل تحديد مرتفعى ومنخفضى التمييز الانفعالي ، وبناءً عليه تم رصد درجات

هؤلاء الأطفال المعاقين بصرياً على مقياس التمييز الانفعالي ، ثم تمت المقارنة بين متوسطاتِ رتب درجات المجموعتين على مقياس التمييز الانفعالي للأطفال المعاقين بصرياً ، ثم أجريت المقارنة الظرفية بين الأرباعيين بحساب الفروق بين متوسط رتب درجات أفراد المجموعتين باختبار مان ويتنى ، ويتضح ذلك من جدول (١) .

وتشير النتائج في الجدول (١) إلى أن هناك فروقاً دالة إحصائياً عند مستوى (٠,٠١) بين درجات الربع الأعلى ودرجات الربع الأدنى لأفراد العينة على مقياس التمييز الانفعالي للأطفال المعاقين بصرياً ، وكانت الفروق لصالح درجات الربع الأعلى ، وهذا يعني أن المقياس يمكنه أن يميز بوضوح بين المستويات القوية والمستويات الضعيفة ، وعلى أساس ذلك فإن المقياس صادق لقياس التمييز الانفعالي للأطفال المعاقين بصرياً .

جدول رقم (١) : يوضح قيمة (Z) لاختبار مان ويتنى لدالة الفروق بين متوسطات الرتب لدرجات مرتفعى ومنخفضى التمييز الانفعالي فى مقياس التمييز الانفعالي للأطفال المعاقين بصرياً

مستوى الدلالة	قيمة (Z)	مجموع الرتب	متوسط الرتب	ن	مجموعتا المقارنة
دالة عن مستوى ٠,١٠	٣,٤٦	١٥٠,٠٠	١٥,٠٠	١٠	مرتفعى التمييز الانفعالي
		٦٠,٠٠	٦,٠٠	١٠	منخفضى التمييز الانفعالي

ثانياً : ثبات المقياس :

قام الباحث بحساب ثبات المقياس بطريقة ألفا كرونباخ على العينة الاستطلاعية ، وبلغت قيمة الثبات ٧٧ ، وهي دالة عند مستوى (٠,٠١) ويتضح من الإجراءات السابقة أن مقياس التمييز الانفعالي لدى عينة الدراسة ذو كفاءة مطمئنة في قياس ما وضع لقياسه .

٢- مقياس وكسler لذكاء الأطفال :

(أعداد وكسler) ترجمة محمد عماد الدين اسماعيل ، لويس كامل مليكه (١٩٩٣)

أعد هذا المقياس وكسler وقد قام بترجمته للعربية وتقنينه (محمد عماد الدين اسماعيل ، لويس كامل مليكة) (١٩٩٣) ويكون المقياس من عشرة اختبارات فرعية مقسمة إلى قسمين : قسم لفظي وآخر عملي وكل منهم يعده اختبار في حد ذاته ، ويضم القسم اللفظي خمسة اختبارات وهي : المعلومات العامة ، الفهم العام ، الحساب ، المتشابهات ، المفردات ، بينما يضم القسم العملي خمسة اختبارات أخرى وهي : تكميل الصور ، ترتيب الصور ، رسوم المكعبات تجميع الأشياء ، المتأهات ، وبعد أن ينتهي الفاحص من تطبيق الاختبار وتصحيحه والحصول على الدرجات الخام لكل اختبار طبقاً للتوجهات والنماذج الواردة في كراسة التعليمات ، يقوم بتسجيل هذه الدرجات الخام في الأماكن المخصصة لها في كراسة الإجابة ، ثم تحول هذه الدرجة الخام إلى درجات

مزونة (بمتوسط ١٠ وانحراف معياري ٣) وذلك من الجدول المناسب لسن المفحوص ، وقد قام الباحث باستخدام القسم العملي فقط من هذا الاختبار لمناسبة وطبيعة العينة ، وفي الدراسة الحالية تم حساب ثبات المقياس عن طريق إعادة الاختبار بفواصل زمني قدره أسبوعين على العينة الاستطلاعية فكانت معاملات الثبات (٠.٦٩) للجزء العملي ، (٠.٧٥) للمقياس الكلى وجميعها دالة عند مستوى (٠.٠١).

وتم حساب صدق المقياس عن طريق صدق المحکات مع اختبار مقياس التمييز الانفعالي على نفس العينة الاستطلاعية وكان معامل الارتباط مساوياً (٠.٦٨) وهو دال عند مستوى (٠.٠١).

الاستمارة جمع البيانات عن الطفل المعاق بصرياً :

قام الباحث بتصميم هذه الاستمارة بهدف جمع البيانات عن أفراد عينة الدراسة للتعرف على كل منهم بشكل عميق ، وتكوين صورة واضحة عن كل فرد من أفراد العينة التجريبية للدراسة الحالية.

وقد تضمنت الاستمارة البيانات الأولية للطفل المعاق بصرياً مثل (الاسم تاريخ الميلاد ، النوع ، العنوان ، السنة الدراسية ، تاريخ الإعاقة ، سبب الإعاقة التشخيص الطبى للإعاقة ، مهنة الأب ، مستوى التعليمى ، مهنة الأم ، مستوى التعليمى ، الدخل الشهري للأسرة ، عدد الأخوات ، ترتيب الطفل بين أخواته هل لديه أخوة معاقين).

٤- البرامج الإرشادية :

إن محور التجربة في البحث الحالى تقوم على إعداد برنامج إرشادى استناداً إلى الدراسات التى أكدت على تنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى الصم والأوتيمز فى ضوء نظرية العقل مع مراعاة الأسس المتعارف عليها فى بناء البرامج الإرشادية.

• خطوات بناء محتوى البرنامج :

٧ الإطلاع على البحوث والدراسات والبرامج الإرشادية والتى تناولت تنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال الصم والعاديين ، وكذلك برامج لتنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى بعض من الأطفال ذوى الإعاقات المختلفة كالأطفال الأوتيمز والأطفال المتخلفين عقلياً وكذلك الأفراد الفصاميين مثل دراسة كل من : (Peterson et al., 2005) (Choi, Gevers et al., 2006) (Wellman & Liu, 2004) (Lacava et al., 2007) (Howlin et al., 1999) (2008) (Dyck & Denver, 2003) وكذلك دراسة (هدى شعبان محمد ٢٠١٠) التي تناولت فاعلية برنامج إرشادى فى تنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال الصم.

- 7 تحديد الهدف الرئيسي للبرنامج المقترن ، والأهداف الفرعية له تحديداً دقيقاً ، وكذلك الوسائل والمعينات المختلفة التي يمكن أن تسهم في الوصول إلى تحقيق الأهداف.
- 7 التخطيط لجلسات البرنامج ، وأن يكون لكل جلسة هدف محدد ، وتنوع هذه الأهداف وتكامل ، لتصل في النهاية إلى تحقيق الهدف الرئيسي من البرنامج.
- 7 عرض الجلسات ومحوياتها على مجموعة من الخبراء ، وذلك لإبداء الرأي في محتويات هذه الجلسات ، والتحكيم عليها ، وتقدير ما يرون من أفكار.
- **الأسس التي يقوم عليها البرنامج :**
يقوم هذا البرنامج على مجموعة من الأسس تمثل في :
- 7 **الأسس العامة :** التي تعنى مراعاة حق الطفل ذوى الإعاقة البصرية فى الإرشاد والعلاج النفسي، وكذلك حقه فى التقبل الإيجابى غير المشروط والتدريب على تمييز التعبيرات الوجهية الخاصة بكل انتفعال، وإيجاد نوع من الفهم الانفعالي لها وفهم أنفسهم وفهم الآخرين.
- 7 **الأسس الفسيولوجية :** قد روعى فى إعداد البرنامج الخصائص النفسية والعصبية والجسمية لأفراد عينة الدراسة الحالية ، حيث ينظر من خلال البرنامج الإرشادى لتنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال المعاين بصريا فى ضوء نظرية العقل على أنهم كائنات بiological مميزة وأن الأفكار والسلوك غير المرغوب فيه يكتسب فى مرحلة الطفولة المبكرة بواسطة أحد الأفراد ذوى الأهمية لدى الفرد.
- 7 **الأسس الفلسفية :** حيث يستند برنامج الإرشاد القائم على نظرية العقل على الأصول الفلسفية فى الشخصية والسلوكيات والسلوك والعلاج وتغيير السلوك وإيجاد نوع من الفهم الانفعالي وتنمية قدرة الأطفال المعاين بصريا على التمييز الانفعالي حتى يمكنهم من فهم مشاعرهم ومشاعر المحظيين بهم مما يساعدهم على التفاعل والاندماج مع المجتمع وإقامة علاقات اجتماعية إيجابية مع الآخرين.
- 7 **الأسس الاجتماعية :** تؤكد دراسات عديدة فاعلية البرامج الإرشادية فى العمل اجتماعى الذى يعزز كثيرا من السلوكيات والقيم المرغوبة مثل (التعاون والمشاركة والانتفاء والعصف الذهنى وغيرها)، ومحاولة تنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال المعاين بصريا حتى يستطيعوا فهم أنفسهم وفهم الانفعالات الصادرة من الآخرين مما يؤدى إلى المشاركة الإيجابية مع أفراد المجتمع ، كما يتضمن القدرة على الربط بين الانفعالات المختلفة والمواقف الاجتماعية التى تظهر فيها هذه الانفعالات مما يحقق لهم نوع من التوافق الاجتماعى والانفعالي.

٧ الأسس النفسية والتربوية : أخذ في الاعتبار المظاهر المختلفة للنمو والفرق الفردية في مراحل الطفولة ، وكذلك خصائص الأطفال ذوي إعاقة كف البصر ، وتحقيق جانب من النمو النفسي السوى وهو الجانب الانفعالي متمثلاً في تنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال المعاقين بصرياً ، وتدريبهم على مجموعة من الانفعالات الأساسية والهامة في تفاعلاتهم وعلاج ضعف التحصيل الدراسي وبعض المشكلات الدراسية التي تعيق العملية التربوية ومن خلال التدريب يمكن لأفراد العينة تحقيق التوافق التربوي السليم لهم.

• أهمية البرنامج الإرشادي :

تُوضح أهمية البرنامج الإرشادي في اهتمامه بعينة من الأطفال المعاقين بصرياً والذين ليس لديهم قدرة على التمييز الانفعالي بين المشاعر والانفعالات المختلفة سواء أكانت هذه الانفعالات بسيطة أم مركبة مما ينعكس على شخصيتهم بالسلبية والعزلة ، وعدم القدرة على التفاعل والتواصل مع المحيطين بهم ، وهذا بدوره يؤدي إلى مزيد من سوء التوافق الاجتماعي والانفعالي . ومن هنا تتجدد أهمية البرنامج الإرشادي حيث يهدف إلى تقديم مجموعة من الخدمات الإرشادية لعينة من الأطفال المعاقين بصرياً لتنمية قدرتهم على التمييز الانفعالي حتى يستطيعوا فهم أنفسهم ، وكذلك فهم الآخرين المحيطين بهم ، مما يساعدهم على المشاركة الإيجابية والتواصل بفاعلية ، وتحقيق مستوى مناسب من التوافق الاجتماعي والانفعالي .

• أهداف البرنامج الإرشادي :

أولاً : الأهداف العامة :

يهدف البرنامج إلى تنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى التلاميذ المعاقين بصرياً في المرحلة الابتدائية من خلال تدريبهم على بعض الانفعالات الأساسية والمركبة للتعرف عليها وتمييزها وتكوين حصيلة من المفردات الانفعالية الخاصة بكل انفعال على حده ، كما يتم تدريبهم على التعرف على التعبيرات الوجهية الخاصة بكل انفعال .

ثانياً : الأهداف الإجرائية (وجودانية - معرفية - سلوكيه) :

أ- الأهداف الوجودانية :

- ٧ أن يدرك الأطفال المعاقين بصرياً أهمية التعرف على الانفعالات وتمييزها .
- ٧ مساعدة الطفل المعاق بصرياً على التعبير عن مشاعره وأفكاره بطريقة صحيحة دون أن يفهمه الآخرون بشكل خاطئ .
- ٧ تدريب الطفل المعاق بصرياً على فهم انفعالاته وتمييزها مما يمكنه من التحكم في سلوكياته وعدم القيام بأى سلوك غير مرغوب فيه .

- 7 إتاحة الفرصة للأطفال المعاقين بصرياً للمشاركة الوجدانية والتعاون فيما بينهم وبين الآخرين.
- 7 تدريب الطفل المعاق بصرياً ليشعر بقيمة نفسه وتأكيده لذاته عندما يفهم انفعالاته ويستطيع التعبير عنها.
- 7 تنمية إحساس المعاق بصرياً وفهمه بمشاعر وانفعالات الآخرين الذين يتعامل معهم.
- ب - الأهداف المعرفية :**
- 7 أن يتعرف الأطفال المعاقين بصرياً على مفهوم التمييز الانفعالي وعلاقته بالإعاقة البصرية.
- 7 أن يتعرف الأطفال المعاقين بصرياً على معنى المشاعر والانفعالات.
- 7 أن يتعرف الأطفال المعاقين بصرياً على كيفية التعبير عن مشاعرهم وانفعالاتهم.
- 7 أن يكتسب الأطفال المعاقين بصرياً مفردات انفعالية جديدة لكل انفعال على حده تمكنهم من فهم أنفسهم وفهم الآخرين.
- 7 أن يتعرف الأطفال المعاقين بصرياً على التعبيرات الوجهية لكل انفعال.
- 7 أن يتدرّب الأطفال المعاقين بصرياً على مهارات جديدة تدعم ثقتهم بأنفسهم وتساعدهم على التفاعل والتواصل الإيجابي مع الآخرين.

ج- الأهداف السلوكية :

- 7 أن يتدرّب الأطفال المعاقين بصرياً على بعض الانفعالات الأساسية (سواء كانت مفردة أم مركبة) والعمل على اكتسابها.
- 7 أن يتعلم الأطفال المعاقين بصرياً إيجاد نوع من التناسق بين الكلمات الخاصة بالانفعال ومظاهره المختلفة وذلك في أثناء الحوار مع الآخرين.
- 7 تعزيز السلوكيات الإيجابية من خلال تشجيعهم ومكافأتهم عليها ، مما يساعد على إعادة تكرارها واكتسابها.
- 7 أن يتدرّب الأطفال المعاقين بصرياً على مهارات العمل الجماعي ومشاركة زملائهم في الأنشطة الاجتماعية.

• الفنون الإرشادية المستخدمة في البرنامج :

استخدم الباحث أكثر من فنية من فنون العلاج المعرفي السلوكي في تصميم البرنامج الذي سوف يطبق على الأطفال المعاقين بصرياً وهي فنون تصلح في الإرشاد الجماعي وكذلك في تحقيق أهداف البرنامج والتي تتمثل في (لعب الدور - المحاضرة - المناقشة - النمذجة - التعزيز الإيجابي - التغذية - الراجعة - التدريب والممارسة - الواجب المنزلي - القصص - اللعب).

• تطبيق البرنامج

(٢٠) جلسة (لقاء) يتراوح زمن اللقاء الواحد ما بين (٤٥ - ٥٠) دقيقة وذلك لمدة عشرة أسابيع، يواقع جلساتن كل أسبوع (❖).

• نتائج الدراسة ومناقشتها :

• الفرض الأول : اختباره ، ومناقشته :

والذى ينص على أنه " توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطى رتب درجات المجموعتين التجريبية والضابطة فى القياس البعدى لتنمية القدرة على التمييز الانفعالى لدى الأطفال المعاقين بصريا (فى الاتجاه الأفضل) لصالح المجموعة التجريبية ". وللحقيق من صحة هذا الفرض ، تم استخدام ثلاثة أساليب لبارامترية هى اختبار مان - ويتنى (U) ، وويلوكوسون (W) ، وقيمة (Z) ، والحدول (2) بوضوح ذلك .

جدول رقم (٢): قيم Z, W, U ودلائلها للفرق بين متوسطات رب درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس البعدى لتنمية القدرة على التمييز الانفعالي ($n = 6$ ن = ١٥)

الدالة	Z قيمة	W	U	مج الرتب	م الرتب	م	المجموعة
٠,١	٢,٧٣	٣,٩٨	١,٥٠	٥٥,٥٠	٩,٢٥	٢٦,٢٤	التجريبية الصاينة

ويتضح من الجدول (٢) أن الفروق بين متوسطات رتب درجات المجموعتين دالة عند مستوى (٠٠١) وأن هذه الفروق لصالح المجموعة التجريبية. وبالتالي فإن هذه النتائج تحقق صحة الفرض الأول. وهذا يعني فاعلية البرنامج الإرشادي في تنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى المعاقين بصرياً لدى المجموعة التجريبية بعد تطبيق البرنامج مباشرة.

وتفق هذه النتيجة مع نتائج العديد من الدراسات السابقة التي استخدمت برامج إرشادية في متغيرات مختلفة، مثل دراسات (Dyck & Peterson et al., 2005)، (Denver, 2003)، (هدى شعبان محمد، ٢٠١٠) حيث أشارت هذه الدراسات إلى أن البرامج الإرشادية المستخدمة في تنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى العينات المختلفة للصم.

• الفرض الثاني : اختاره ، ومناقشته

والذى ينص على أنه " توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطى رتب درجات المجموعة التجريبية فى القياسين القبلى والبعدى لتنمية القدرة على التمييز الانفعالى لدى الأطفال المعاقين بصريا (فى الاتجاه الأفضل) لصالح القياس البعدى ".

(*) انظر ملاحة الدراسة.

وللتتحقق من صحة هذا الفرض ، تم استخدام نفس الإجراء السابق والجدول (٣) يوضح ذلك.

جدول رقم (٣) : قيم Z , W , U ودلالتها للفرق بين متواسطات رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدى لتنمية القدرة على التمييز الانفعالي (ن = ٦)

القياس	M	م	M الرتب	مج الرتب	U	W	قيمة Z	الدلالة
القبلي	٢٦.٢٤	١٧.١٥	٩.٢٥	٢٢.٥٥	١.٥٠	٣.٩٥	٢.٧٣	.٠١

ويتضح من الجدول (٣) أن الفروق بين متواسطات رتب درجات المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدى دالة عند مستوى (.٠١) وأن هذه الفروق لصالح القياس البعدى . وبالتالي فإن هذه النتائج تتحقق صحة الفرض الثاني.

وهذا يعني فاعلية البرنامج الإرشادى القائم على تنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال المعاقين بصرياً لدى المجموعة التجريبية بعد تطبيق البرنامج واستمرار فاعليته ، وأنه قد حدث تحسن دال في تنمية القدرة على التمييز الانفعالي للمجموعة التجريبية في القياس البعدى أثر تعرضهم للبرنامج ، وهذا ما أكدته دراسة كل من : (Gevers et al., 2006) ، (هدى شعبان محمد ، ٢٠١٠).

• الفرض الثالث : اختباره ، ومناقشته :

والذى ينص على أنه " لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطي رتب درجات المجموعة الضابطة فى القياسين القبلى والبعدى لتنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال المعاقين بصرياً ". وللتتحقق من صحة هذا الفرض ، تم استخدام الإجراء المتبع في اختبار صحة الفرض السابق ، والجدول (٤) يوضح ذلك.

جدول رقم (٤) : قيم Z , W , U ودلالتها للفرق بين متواسطات رتب درجات المجموعة الضابطة في القياسين القبلي والبعدى لتنمية القدرة على التمييز الانفعالي (ن = ٦)

القياس	M الرتب	مج الرتب	U	W	قيمة Z	الدلالة
القبلي	٥.٦٠	٣٣.٦٠	١٣.٠٠	٠.١٦	٠.٨١	غير دالة

ويتضح من الجدول (٤) أن الفروق بين متواسطات رتب درجات المجموعة الضابطة في القياسين القبلي والبعدى غير دالة وهذا ما يحقق صحة الفرض الثالث. وهذا يدل على أن المجموعة الضابطة والتي لم تتعرض للبرنامج الإرشادى لم يحدث لأفرادها أي تغير له دلالته وذلك بالنسية لتنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال المعاقين بصرياً ، وأيضاً أفراد المجموعة الضابطة لم يستقدوا من أساس وقواعد وفنونيات البرنامج الإرشادى ، وهذا يتفق مع الدراسات السابقة مثل دراسة كل من : (إسراء عبد المصود عبد الوهاب ٢٠٠٧) (محمد إبراهيم محمد ، ٢٠٠٧) ، (رضوى عاطف حلمى السيد ، ٢٠٠٩).

• الفرض الرابع : اختباره ، ومناقشته :

والذى ينص على أنه " لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطى رتب درجات المجموعة التجريبية فى القياسين البعدى والتتبعى لتنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال المعاقين بصريا ". وللحقيق من صحة هذا الفرض ، تم استخدام الإجراء المتبعة فى الفرض السابق ، والجدول (٥) يوضح ذلك.

جدول رقم (٥) : قيم U, W, Z ودلالتها للفرق بين متوسطات رتب درجات المجموعة التجريبية فى القياسين البعدى والتتبعى لتنمية القدرة على التمييز الانفعالي (n = ٦)

القياس	م الرتب	مج الرتب	U	W	Z قيمة	الدلالة
البعدى	٩,٢٥	٥٥,٥٠	١٢	٠,١٨	١,٨٤	غير دالة
التتبعى	٩,٧٥	٥٠,٥٠				

ويتضح من الجدول (٥) أن الفروق بين متوسطات رتب درجات المجموعة التجريبية فى القياسين البعدى والتتبعى غير دالة وهذا ما يحقق صحة الفرض الرابع . وهذا قد يرجع إلى ما تم خلال المرحلة الأخيرة من البرنامج من زيادة تدريب أفراد هذه المجموعة على القواعد والفنون والأسس والأنشطة والواجبات المنزلية التي يقوم عليها البرنامج وما تم تنميته خلاله من مهارات وذلك بعد تدريبيهم عليها خلال المرحلة السابقة من البرنامج وهو الأمر الذي ساهم بشكل أساسي في استمرار أثر ذلك التدريب إلى ما بعد انتهاء البرنامج وخلال فترة المتابعة ، وأدى بجانب ذلك إلى عدم حدوث انتكاسة بعد انتهائه ، وهذا ما أكدته الدراسات السابقة مقل دراسة كل من : (Gevers et al., 2006) (Choi, 2008) (Lacava et al., 2007).

• قائمة المراجع :

أولاً : المراجع العربية :

- إبراهيم عباس الزهيري (٢٠٠٣) : تربية المعاقين والموهوبين ونظم تعليمهم إطار فلسفى وخبرات عملية، دار الفكر العربي، القاهرة.
- اتحاد رعاية الفئات الخاصة والمعوقين (٢٠٠٠) : النشرة الدورية ، العدد ٦٤، السنة السابعة عشرة، القاهرة.
- اتحاد هيئات رعاية الفئات الخاصة والمعوقين (١٩٩٨) : النشرة الدورية ، العدد ٥٣ القاهرة، مارس.
- أحمد السعيد يونس ، مصرى حنوره (١٩٩٧) : رعاية الطفل المعوق طبياً ونفسياً واجتماعياً، دار الفكر العربي، القاهرة.
- إسراء عبد المقصود عبد الوهاب (٢٠٠٧) : فاعلية برنامج لتحسين الكفاءة الاجتماعية لدى بعض الأطفال المعاقين بصرياً في مرحلة ما قبل المدرسة، رسالة ماجستير ، معهد الدراسات العليا للطفولة ، جامعة عين شمس ، القاهرة.
- جابر عبد الحميد جابر ، علاء الدين كفافي (١٩٨٩) : معجم علم النفس والطب النفسي ، الجزء الثاني ، دار النهضة العربية ، القاهرة.

- ٧ جابر عبد الحميد جابر ، علاء الدين كفافي (١٩٩٦) : معجم علم النفس والطب النفسي ، انجليزى - عربى ، ج٤، دار النهضة العربية ، القاهرة.
- ٨ حامد عبد السلام زهران (١٩٩٩) : التوجيه والإرشاد النفسي ، ط٤، القاهرة، عالم الكتب.
- ٩ داليا الإمام محمد عبد الهادي (٢٠٠١) : فاعلية برنامج متكامل لأطفال الروضة المكفوفين في ضوء حاجاتهم، رسالة ماجستير غير منشورة، معهد الدراسات العليا للطفلة، جامعة عين شمس ، القاهرة.
- ١٠ رضوى عاطف حلمى السيد (٢٠٠٩) : مدى فاعلية برنامج مقترن لتحسين الصور الذهنية للعالم العياني لدى المعاقين بصريا، رسالة ماجستير ، كلية التربية، جامعة بنى سويف.
- ١١ زينب محمود شقير (٢٠٠١) : سيكولوجية الفئات الخاصة، دار النهضة المصرية القاهرة.
- ١٢ عبد الرحمن سيد سليمان (٢٠٠٤) : معجم الإعاقة البصرية ، زهراء الشرق، القاهرة.
- ١٣ عبد العزيز القوصى (١٩٩٣) : علم النفس أساسه وتطبيقاته التربوية ، القاهرة ، مكتبة النهضة المصرية.
- ١٤ عبد المجيد عبد الرحيم (١٩٩٧) : تنمية الأطفال المعاقين، دار غريب للنشر، القاهرة.
- ١٥ فؤاد البهى السيد (١٩٧٩) : علم النفس الإحصائى وقياس العقل البشري، ط٣، القاهرة دار الفكر العربي.
- ١٦ فؤاد البهى السيد (١٩٩٧) : الأسس النفسية للنمو من الطفولة للشيخوخة ، ط٤، القاهرة، دار الفكر العربي.
- ١٧ فؤاد عبد الجوادلة (٢٠٠٠) : فاعلية برنامج تربوي قائم على نظرية العقل في تنمية مهارات أدائية حياتية لدى الأطفال المعاقين عقليا في الأردن، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية الدراسات التربوية والنفسية العليا، جامعة عمان العربية للدراسات العليا.
- ١٨ فتحى السيد عبد الرحيم (١٩٩٠) : سيكولوجية الأطفال غير العاديين، الطبعة الرابعة دار القلم، الكويت.
- ١٩ كمال سالم سيسالم (١٩٩٧) : المعاقون بصرياً خصائصهم ومناهجهم، الدار المصرية اللبنانية، القاهرة.
- ٢٠ لطفى برकات أحمد (١٩٨١) : تربية المعوقين في الوطن العربي، دار المريخ للنشر والتوزيع، الرياض.
- ٢١ محمد إبراهيم محمد (٢٠٠٧) : مدى فاعلية برنامج إرشادي لخفض القلق لدى المراهقين فاقدى البصر، رسالة دكتوراه، كلية التربية، جامعة أسيوط.
- ٢٢ محمد عباس يوسف (٢٠٠٣) : دراسات في الإعاقة وذوى الاحتياجات الخاصة، دار الغريب، القاهرة.
- ٢٣ محمد عماد الدين إسماعيل، لويس كامل مليكة (١٩٩٣) : مقياس وكسنر لذكاء الأطفال، كراسة التعليمات، ط٦، القاهرة، دار النهضة العربية.
- ٢٤ مدحية حسن محمد (١٩٩٤) : برنامج مقترن في الرياضيات لتنمية التفكير الابتكاري للكفيف في المرحلة الابتدائية، مؤتمر أطفال في خطوة، القاهرة.

-٢٥- مصطفى عشوى (١٩٩٧): مدخل إلى علم النفس المعاصر ، صناعة ، مكتبة الجيل الجديد.

-٢٦- ناهد حطبة (٢٠٠٢): محاضرات في التدريب الميداني التعليم البنى على الكفايات للأطفال العاديين وذوى الاحتياجات الخاصة، التخطيط، التنفيذ، التقويم، حوس للنشر، القاهرة.

-٢٧- هدى شعبان محمد عوض (٢٠١٠): فاعلية برنامج ارشادى فى تنمية القدرة على التمييز الانفعالي لدى الأطفال الصم فى ضوء نظرية العقل، رسالة دكتوراه، كلية التربية، جامعة أسيوط.

ثانياً : المراجع الأجنبية :

- 28- Aitshul, E. (2005): Social and emotional functioning of children with cochlear Implant. Unpublished Doctoral dissertation, Maryland University. Available at <http://www.progwest.com>.
- 29- Astington, J., & Barriault, T. (2001): Children's theory of mind: How young children come to understand that people have thoughts and feelings. **Infants and Young Children**, 13(3):1-12.
- 30- Baker(1953):**Introduction to Exceptional children** Macmillan, New York.
- 31- Bosacki, S., & Astington, J. (1999): Theory of mind in preadolescence: Reactions between social understanding and social competence. **Social Development**, 8(2), 237-255.
- 32- Casey, R., & Fuller, L. (1994): Emotions and situations questionnaire. **Journal of Nonverbal behavior**, 188, 57-87.
- 33- Choi, W. (2008): Dysfunction in emotional decoding in autistic spectrum disorder: Theory of mind impairment or weak central coherence. Master of Social Sciences, Hong Kong University. Available at <http://www.Progwest.com>.
- 34- Doherty, M. (2009): **Theory of mind: Theory of mind: How children's Understanding others thoughts and feelings**. New York: Psychology Press.
- 35- Dyck, M., & Denver, E. (2003): Can the emotion recognition ability of deaf children be enhanced? A pilot study. **Journal of Deaf studies and deaf education**, 8(3), 356-384.
- 36- Ekman, P., & Freisen, W. (1976): **Pictures of facial affect**. Palo, Alto, CA: Counseling Psychology Press.
- 37- Givers, C., Manger, M., & Boer, A. (2006): Brief report: A theory of mind school-aged children with pervasive developmental disorders: An open study of its effectiveness. **Journal of Autism and Developmental Disorders**, 36(4), 567-571.
- 38- Goleman, D. (1995): **Emotional intelligence**. New York: Bantam books.

- 39- Hale, C. (2002): Social communication in children with autism: the role of theory of mind in discourse development. Unpublished Doctoral Dissertation, Massachusetts Boston University-available at <http://www.Progwest.com>.
- 40- Hughes, C., & Leekman, S. (2004): what are links between theory of mind and social relation? Review reflections and new direction for studies of typical development. **Social Development**, 4, 590-519.
- 41- Keskin, B. (2005): The relationship between theory of mind symbolic transformation in pretend play and children's social competence. Unpublished Doctoral Dissertation, College of Education, Fluoride State University. Available at <http://www.progwest.com>.
- 42- Khabir Ahmad (2000): Who program gives hope to blind and partially sighted people in Africa, **Lancet**, Vol. 355, Issue 214: 1528-1531.
- 43- Lacava, P., Golan, O., Baron-Cohen, S., & Smith, B. (2007): Using assistive technology to teach emotion recognition to students with asperger syndrome. **Remedial and special Education**, 28(3), 174-181.
- 44- Larsson, E.K. (2004): Short and long term follow up of ophthalmological findings in return infants and children, University Printers, Uppsala, Sweden, Vol. 65-04C of **dissertation abstracts international**: 992-1052.
- 45- Lee, E. (2000): Posture as stimulus for emotion decoding: comparing deaf and hearing subjects. Unpublished master dissertation, the American University. Available at <http://www.progwest.com>.
- 46- Love, J. (2007): Theory of mind ability in the preadolescent language Broken: Connections between language broking, social cognition and academic achievement. Unpublished Doctoral dissertation, California University available at <http://www.progwest.com>.
- 47- Lundy, J. (2000): The relationship of theory of mind to language variables and age of identification of congenital hearing loss in deaf children. Unpublished Doctoral Dissertation, Northern University, Colorado-available at <http://www.progwest.com>.
- 48- Marschark, M., Green, V., Hindmarsh, G., & Walker, S. (2000): Understanding theory of mind in children who are deaf. **Journal of Child Psychology**, 41(8), 1067-1073.
- 49- Matsumoto, D., & Ekman, P. (1988): Japanese and Caucasian facial expression of emotion (JACFEE), San Francisco, University.
- 50- Mountain, M. (1993): Victoria emotion recognition test. Unpublished Doctoral Dissertation, Victoria. University available at <http://www.Progwest.Com>.

- 51- Nannies, E. (1988): A cognitive-developmental of emotional understanding and its implications for psychotherapy. In S.R. Shirk (Ed.), **cognitive and child psychotherapy** (pp. 91-115): New Press.
- 52- Nowicki, S., & Duke, M. (1994): Individual differences in the non verbal communication of affect the diagnostic analysis of non verbal accuracy scale. **Journal of Nonverbal Behavior**, 18, 9-33.
- 53- Peterson, C., Wellmon, H., & Lieu, D. (2005): Steps in theory of mind development for children with deafness or autism – **child development**. March/April, 76(2), 502-517.
- 54- Premack, D. & Woodruff, G. (1978): Does the chimpanzee have a theory of mind? **Behavior and Brain Sciences**, 4, 515-526.
- 55- Reyes, D. (2005): Hearing-Impaired children's social/emotional understanding skills. Unpublished Doctoral dissertation, North Illinois University. Available at <http://www.progwest.com>.
- 56- Rose, P. (1998): The development of deaf and hearing children understanding of multiple emotions of varying valence and intensity. Unpublished Doctoral dissertation, Columbia University. Available at <http://www.progwest.com>.
- 57- Strong Man, K. (2003): **The psychology of emotion**. Fifth edition, Southern Gate Chi Chester: John Willey & Sons.
- 58- Terwogt, M., & Rieffe, C. (2004b): Behavioral problem in Deaf children: Theory of mind delay or communication failure?. **Journal of Developmental Psychology**, (3), 231-240.
- 59- Thomas, H. (1980): An investigation of the recognition of facial expression of emotion after training of deaf students at residential school. Unpublished doctoral dissertation, Florida state University. Available at <http://www.progwest.com>.
- 60- Weisel, A. (1992): Role taking ability, non verbal sensitivity, language and social adjustment of deaf adolescent. **Educational Psychology**, 12(1), 3-13.
- 61- Wood Burn, E. (2008): The social aspects of learning: The role of theory of mind Understanding of teaching and social behavioral competence in school readiness. Unpublished Doctoral Dissertation, Pennsylvania University available <http://www.progwest.com>.
- 62- Yvette, A. (2002): Adult perception of emotional responding in children. Unpublished doctoral dissertation, way restate University, Michigan. Available at <http://www.Progwest.Com>.
