

## مستويات المشاركة في أنشطة وقت الفراغ وعلاقتها بالقلق الاجتماعي لدى المعاقين بصرياً

د/ شيماء نور محمد علي

مدرس بقسم الترويج الرياضي- كلية التربية الرياضية جامعة المنيا

### مقدمة البحث :

تعد أنشطة وقت الفراغ للمعاقين من المجالات الترويجية الهامة التي تحظى باهتمام كبير في الأونة الأخيرة في المجتمعات المختلفة، ويرجع هذا الاهتمام بأن المعاقين لهم الحق في الحياة وفي النمو والترويج مثل أفراد العاديين، حيث أن اهتمام المجتمعات بفئة المعاقين يرتبط بتغيير النظرة إليهم والتحول من اعتبارهم عالة اقتصادية على مجتمعاتهم إلى النظر إليهم كجزء من الثروة البشرية التي يجب تمتيتها والاستفادة منها ويتحقق ذلك من خلال استثمار أنشطة وقت الفراغ ،حيث أن المشاركة في أنشطة وقت الفراغ لها مستويات متعددة لتناسب كافة الفئات بوجه عام وذوى الاحتياجات الخاصة من المعاقين بصريا بوجه خاص بما يناسب قدراتهم وميلولهم ،ومن خلال مستويات المشاركة الإيجابية في أنشطة وقت الفراغ يشعر المعاقين بصريا بالأمن وتحقيق الذات والازдан الانفعالي والرضا عن النفس والتكيف مع الآخرين مما يكون له تأثير كبير في التغلب على القلق الاجتماعي الذي يشعر به المعاقين بصريا نتيجة لـإعاقتهم .

والفرد المعاق يمكنه أن يشارك في العديد من أنشطة وقت الفراغ وذلك في ضوء قدراته وإمكانياته البدنية مع مراعاة أن تكون تلك الأنشطة غير ضاره وتساعده على الشعور بالملائكة والبهجة والحياة وتحقيق النجاح.(طه عبد الرحمن، ٢٠٠٦، ص ١٤٧)

حيث تتباين مستويات اشتراك الأفراد في أنشطة وقت الفراغ وبالتالي تختلف الاستفادة منها والاستمتاع بها ويوضح "ناش"(Nash) أن مستويات المشاركة في أنشطة وقت الفراغ تشمل المستوى الأول "المشاركة الابتكارية" وهو الاشتراك الإيجابي الذي يندمج فيه الممارس حتى يصل إلى مهارات جديدة ومبكرة وهناك العديد من أوجه النشاط المرتبطة بالمستوى الأول ومنها "الاختراع، التأليف، ابتكار النماذج والتصميمات والعرض" ،المستوى الثاني "المشاركة الإيجابية" ويتضمن هذا المشاركة الإيجابية في مناشط وقت الفراغ من قبل الممارسين، ومن أهم تلك المناشط: المباريات والمسابقات الرياضية، التمثيل المسرحي العزف الموسيقي، الخدمات البيئية، المعسكرات والرحلات، الرسم.. الخ، المستوى الثالث "المشاركة الوجданية" ويتضمن هذا المستوى المشاركة الوجданية في مناشط وقت الفراغ والتي تتمثل في: قراءة القصص والروايات ، مشاهدة الأفلام والمسرحيات والتمثيليات، مشاهدة البرامج التلفزيونية والمسابقات الرياضية ، الاستماع إلى الموسيقي والبرمجة الإذاعية، زيارة المعارض والمتاحف، المستوى الرابع "المشاركة السلبية" والتي يتم التعبير عنها من خلال التسلية والترفيه، اللهو واستهلاك الوقت، لقاءات الأقارب، تبادل الحديث

مع الآخرين، المستوى الخامس "المناشط التي تلحق الأذى والضرر بالفرد "و يتم ذلك من خلال المشاركة في مناشط ضارة بالفرد مثل التدخين، لعب الميسر ، ارتكاب أفعال غير تربوية وتلحق الأذى بالفرد كالأدمان للمخدرات والخمر.. إلخ ، المستوى السادس "المناشط التي تلحق الأذى بالمجتمع" وذلك مثل ارتكاب الجرائم، التطرف الديني، أعمال العنف.( بهاء الدين عبد الرحمن، رمضان عبدالعال وأخرون، ٢٠١٨، ص ٩٠-٨٩ ) (أمانى البطراوى، ٢٠١٣، ص ٨-٧)

كما أن وقت الفراغ يعبر عن الوقت المتاح للفرد للمشاركة وفقاً لإرادته في نشاط يتوقع منه الإحساس بالسعادة والرضا، حيث يشتمل على مجموعة من المناشط التي يشارك فيها الممارس بتلقائية وحرية في اختيارها، بحثاً عن السعادة والاسترخاء، أو بعرض تنمية معلوماته أو تحسين مهاراته وتطويرها، أو الاسهام في تقديم خدمات تطوعية للمجتمع الذي يتواجد به أو البيئة التي تحيط به. ( محمد الحمامي، وليد عبدالرازق ٢٠١٧: ص ١٣٨ )

ويشير "بهاء الدين عبد الرحمن" ( وأخرون ) ( ٢٠١٥ ) إلى أن وقت الفراغ يرتبط بالترويح عندما يمارس الفرد خلال وقت فراغه أنشطة ترويحية تعود عليه بالسعادة والرضا عن النفس و تعمل على تنمية الفرد تنمية شاملة متكاملة في جميع الجوانب البدنية والنفسية والعقلية والاجتماعية . ( بهاء الدين عبد الرحمن، رمضان عبد العال وأخرون ٢٠١٥: ص ٣٤ )

وترى الباحثة أن مستويات المشاركة في أنشطة وقت الفراغ الإيجابية تشمل المستويات الثلاثة وهي المستوى (الابتكاري ، الإيجابي ، الوجданى ) حيث يتحقق للمعاق بصرياً الممارس لن تلك الأنشطة الإبداع والتعبير عن الذات والشعور بالأمان والطمأنينة والرضا عن النفس وتقبل الآخرين والإنتماء والتكيف مع الآخرين والإندماج في المجتمع مما يحد من القلق الاجتماعي لديهم .

وتعد الإعاقات البصرية أحد أنواع الإعاقات التي تحدث بدرجات متقاربة على الرغم من أن أي شخص لديه رؤية غير صحيحة ومنخفضة يعتبر من ضعاف البصر، وتوضح المكتبة الوطنية الأمريكية للطب والمعاهد الوطنية الأمريكية للصحة أن تدرج الإعاقات البصرية يكون على النحو التالي ( الرؤية القريبة من الطبيعية أو الانخفاض الطفيف للرؤية يكون ٢٠/٢٠ ) / ٦٠ ، ضعف البصر المعتمد ويرجع إلى رؤية في نطاق ( ٢٠/٢٠ : ٧٠/٢٠ ) وفي هذه الحالة يحتاج الأشخاص من ضعاف البصر لارتداء النظارات الطبية أو العدسات اللاصقة أو العلاج الطبيعي، وهذه الوسائل جميئها لا تصح النظر بشكل كامل ، ضعف البصر الشديد يكون في نطاق ( ٢٠ / ٢٠٠ : ٤٠٠ )، وتبعاً للقانون الأمريكي أن كل من نسبة النظر لديه أقل من ( ٢٠٠ / ٢٠ ) يعتبر معاقاً بصرياً بشكل قانوني ويستحق كل المميزات التي منحها له قانون الإعاقة الأمريكي، ضعف الرؤية العميق يكون في نطاق ( ٢٠ / ٥٠٠ ) ( ٢٠ / ١٠٠٠ ) العمى شبه الكامل و يبدأ من ( ٢٠ / ١٠٠ ) ومن هو دون ذلك يعتبر لديه عمى كلى، حيث يكون الشخص غير قادر على الإدراك الحسي للضوء ، ومن لديه هذه الدرجة من عدم الرؤية يعتمد على حواسه الأخرى لاستيعاب المعلومات والتنقل في هذا العالم . ( فاطمة الزهراء محمد، ٢٠١٨، ص ٤ )

وتمثل الإعاقة البصرية مشكلة اجتماعية ونفسية تعرقل الفرد عن الوصول إلى أهدافه وإشباع حاجاته، حيث أنه يعيش في صراع نفسي، فهو من ناحية لا يستطيع أن يندرج مع المبصرین، ومن ناحية أخرى لا يرضي عن الحياة في عالمه المحدود طالما أنه يعلم أن هناك مبصرين يخالطونه

ما يجعله يشعر بالعزلة والانسحاب، ومن الآثار النفسية للإعاقة البصرية خوف المعاك من المراقبة المستمرة من الآخرين لسلوكه، وأنهم متقطعون لأخطائه، ويرصدون عليه تحركات مما يجعله أكثر تعرضاً للإجهاد النفسي والشعور بالتوتر وعدم الأمان، وأكثر عرضة للفقد والأعراض العصبية . (أمل السعيد، ٢٠٢٠، ص ٤٤٣)

والأشخاص المعاقين بصريا هم الذين تتراوح حدة الإبصار لديهم أقل من ٢٠٠/٢٠ قدم أو ٦٠/٦ متر في العين الأقوى، كما تقل قدرة المعاك بصريا على تحصيل الخبرات عن الشخص المبصر، ومن هنا كانت حاجة الفرد المعاك إلى المساعدة أكبر، مما يؤدي إلى إحساسه بالعجز المستمر في الاعتماد على ذاته، الأمر الذي يؤثر على علاقاته الاجتماعية وتكيفه الشخصي والاجتماعي مما يزيد من الشعور بالقلق الاجتماعي لديه.(فريال شنيكت، ٢٠١٤، ص ٩١٦-٩١٧)

وشهدت العقود الأخيرة تزايداً ملحوظاً في دراسات القلق الاجتماعي نتيجة ازدياد معدلات انتشاره وشيوعه، إذ أن هذا الإضطراب يعني منه نسبة كبيرة من الأفراد التي جانت ما له من آثار ونتائج خطيرة تكمن في إعاقة وتعطيل الكثير من المناوشات الحياتية لفرد، ويعتبر القلق العرض الجوهري المشترك في معظم الإضطرابات النفسية والذهنية والانحرافات السلوكية وفي جميع الأمراض النفسية جسمية لدى كلا من الذكور والإناث من ذوي الإعاقة البصرية.(سمية علي عبد الوارث وأخرون، ٢٠١٣، ص ١٨)

وترى الباحثة أن المعاقين بصريا هم أشد شعوراً بالقلق الاجتماعي نظراً لتدنى الثقة بالنفس وتدنى مفهوم الذات لديهم وعدم شعورهم بالأمان واعتمادهم على الآخرين ، والخوف من نظرة الآخرين إليهم.

كما يعد القلق الاجتماعي ظاهرة نفسية منتشرة أطلق عليها آفة العصر وينتج عن عوامل مادية ومعنوية والقلق الاجتماعي هو حالة توتر شاملة نتيجة إحساس الفرد بالتهديد والخطر، ويصاحبه دائماً خوف غامض واعراض نفسية وجسمية، وبشكل الأشخاص ذوي اضطراب القلق الاجتماعي صور سلبية لأنفسهم حول الأداء الضعيف خلال المواقف التي يخافونها، وتتسم هذه الصورة عادة بالتشوه وبالإضافة إلى أنها تتضمن معاني سلبية حول الذات وترتبط بالذكريات السيئة لديهم، وتشير التقديرات إلى أن حوالي ثلث الأشخاص ذوي الإعاقة البصرية يعانون من القلق الاجتماعي بينما تبلغ نسبة اضطرابات القلق العام بين الأشخاص العاديين ما بين ٤-٦%. (Donoyama, Munakata, 2018, p25)

ويعرف القلق الاجتماعي طبقاً للدليل التشخيصي والإحصائي الرابع للاضطرابات النفسية (DSM-IV) الصادر عن الرابطة الأمريكية للطب النفسي على أنه خوف ملحوظ ومستمر يظهره الفرد في موقف أو أكثر من المواقف الاجتماعية أو المواقف التي تتضمن الأداء أو الإنماز والتي يتعرض فيها الشخص لأفراد غرباء أو لاحتمال تقصص (مراقبة) الآخرين له ، يخاف الشخص أن يتصرف بطريقة (أو يبدي أعراضاً قلقية) ستكون مذلة أو محرجة .(تيسير حسون، ٢٠٠٤، ص ١٤٠)

ويعرف (Everaert., et ,al, 2018) القلق الاجتماعي بأنه " الخوف من التعرض للرجح والإهانة والتقييم السلبي من جانب الآخرين في المواقف الاجتماعية والميول نحو تجنب هذه المواقف" .(Everaert., et ,al, 2018,p12).

كما يوصي القلق الاجتماعي بأنه يعتبر القلق حول التفاعلات الاجتماعية والذي يتراوح بين الشعور البسيط بعدم الارتياح في المواقف الاجتماعية إلى حالات القلق الاجتماعي الأشد التي وصفها الدليل التشخيصي والاحصائي الخامس باسم اضطراب القلق الاجتماعي أو الفوبيا الاجتماعية والتي تعكس درجة عالية من الخوف والرهاب الاجتماعي تجاه البيئة الاجتماعية.

(Binder, Wrzesińska & Kocur, 2018: 1)

ويشكل القلق الاجتماعي لدى ذوي الإعاقة البصرية الجزء الأكبر من البناء الاجتماعي لديهم مما يؤثر على علاقتهم مع الذين يعيشون معهم فيظهر عندهم في بعض السلوكيات التي تتناقض مع مظاهر وخصائص نموهم فتتأثر مشاعرهم وسلوكياتهم في المواقف الاجتماعية لذلك نجد أن علاقة النمو الاجتماعي بالقلق الاجتماعي واحداً من أهم الموضوعات عند دراسة ذوي الإعاقة البصرية. (محمد المهدى، ٢٠١٦، ص ٢٠٥)

كما يعتبر القلق الاجتماعي هو أحد النتائج النفسية المترتبة على الإعاقة البصرية وقد الإبصار، وتشير الأدبيات البحثية إلى حقيقة أن ظهور القلق الاجتماعي بين هؤلاء الأشخاص يعتمد على سن حدوث الإعاقة البصرية حيث تؤكد التقارير البحثية أن الأشخاص الذين يتعرضون للإعاقة البصرية قبل سن الثانية عشر من العمر ترتفع لديهم احتمالات الإصابة بالقلق الاجتماعي بالمقارنة بمن يفقدون الإبصار في سنوات عمرية لاحقة وتتأثر الإعاقة البصرية على الوظيفية اليومية، ونظم الدعم الرسمية وغير الرسمية لذوي الإعاقة البصرية ( Kempen, et.al, 2015: p1405 )

### مشكلة البحث :

يؤثر القلق الاجتماعي على الفرد في النواحي المعرفية، الاجتماعية، الفسيولوجية، السلوكية، حيث أن الأفراد ذوي القلق الاجتماعي لديهم صعوبات في تجهيز المعلومات الاجتماعية، وكذلك ضعف الانتباه إلى القرائن المناسبة في التفاعلات الاجتماعية. ويغلب عليهم المعرفة السلبية والنشاط الفسيولوجي، كما لا ينظرون إلى الجانب الإيجابي في أنشطتهم في مقابل التقدير السلبي. ( خالد عوض، ٢٠١٦: ص ٢٩٤ ).

وتؤكد دراسة "أمل السعيد" (٢٠٢٠) أن الأشخاص ذوي الإعاقة البصرية لديهم مستويات مرتفعة من القلق الاجتماعي وأن هناك علاقة قوية بين الإعاقة البصرية والقلق الاجتماعي، وتشير نتائج دراسة Rukhsana Bashir , et.al (2014) إلى أن الألعاب التي يفضلها المعاقين بصريا هي ألعاب الكمبيوتر الدردشة مع الأصدقاء عبر الانترنت ، والكريكت والاستماع إلى الأخبار التليفزيونية ، قراءة القصص والكتب والروايات والدراما، كما توضح دراسة "مروة حسن ، نادية إميل، مروة فتحى" (٢٠٢٠) والتي أشارت إلى أن المعاقين بصريا لديهم درجة مرتفعة من القلق الاجتماعي .

و ترى الباحثة أن عدم اهتمام المعاقين بصريا بأنشطة وقت الفراغ البناء قد يزيد من القلق الاجتماعي لديهم وذلك لأن عدم توفر الفرص لمشاركة في أنشطة تشغيل وقت فراغهم وجعلهم يستفيدون منه أقصى إستفادة ممكنه تعد من العوامل الرئيسية التي تؤدي إلى زيادة بعض الاضطرابات النفسية والإجتماعية لديهم كالملل وعدم الشعور بالأمان فقدان الثقة بالنفس والخوف

وعدم التكيف مع الآخرين وبالتالي يزداد القلق الاجتماعي لدى المعاقين بصرياً كما أن سوء استئنار وقت الفراغ لديهم يعد من أحد العوامل الهامة التي تزيد من القلق الاجتماعي، وذلك لأن وقت الفراغ يعتبر المرأة التي تعكس شخصية الفرد إذا تم شغله بشكل إيجابي أو العكس، كما أن شغل أوقات الفراغ بعد أمراً هاماً في حياة المعاقين بصرياً الذين يمتلكون وقت فراغ أكثر من أقرانهم الأسيوبياء حيث تتمثل مشكلة وقت الفراغ في وجود متسع من الوقت لدى المعاقين بصرياً وعدم شغل ذلك الوقت يؤدي إلى الانحراف والضياع والتورط في الجرائم إذا لم يجيد المعاق استئنار وقت الفراغ فإذا أحسن استخدامه تقل الأضطرابات النفسية والاجتماعية وينخفض مستوى القلق الاجتماعي لديهم ، وإذا أساء المعاق بصرياً استخدام وقت الفراغ تزداد الأضطرابات النفسية والاجتماعية وبالتالي يزداد القلق الاجتماعي لديه، ومن خلال اطلاع الباحثة على الدراسات السابقة والمراجع العلمية لاحظت الباحثة اهتمام معظم الدراسات بدراسة القلق الاجتماعي للمعاقين بصرياً ولم تنتطرق أى من هذه الدراسات إلى دراسة مستويات المشاركة في وقت الفراغ وعلاقتها بالقلق الاجتماعي لدى المعاقين بصرياً ، ومن هذا المنطلق تكمن أهمية هذه الدراسة في التعرف على مستويات الإشتراك في أنشطة وقت الفراغ (الإشتراك الإبتكاري – الإشتراك الإيجابي – الإشتراك الوجданى – الإشتراك السلبى – أنشطة تلحق الأذى بالفرد – أنشطة تلحق الأذى بالمجتمع ) وعلاقتها بالقلق الاجتماعي لدى المعاقين بصرياً .

**أهمية البحث :** إن هذا البحث يعد من البحوث الهامة في مجال دراسة المعاقين بصرياً و تبرز أهميته في النقاط التالية:

- ١- إلقاء الضوء على أهم التأثيرات الاجتماعية المرتبطة بالقلق الاجتماعي لذوى الإعاقة البصرية.
- ٢- إلقاء الضوء على دور ممارسة أنشطة وقت الفراغ وعلاقتها بالقلق الاجتماعي لذوى الإعاقة البصرية.
- ٣- توضيح مدى أهمية متغير ممارسة أنشطة وقت الفراغ في مواجهة القلق الاجتماعي لذوى الإعاقة البصرية.

**أهداف البحث:** يهدف البحث الحالي إلى التعرف على:

- ١- العلاقة بين مستويات المشاركة في أنشطة وقت الفراغ ومستوى القلق الاجتماعي لدى المعاقين بصرياً بمحافظة المنيا.
- ٢- الفروق بين كلاً من المعاقين بصرياً مرتفعي ومنخفضي القلق الاجتماعي علي مستويات المشاركة في أنشطة وقت الفراغ.

**فرضيات البحث:** في ضوء أهداف البحث تفترض الباحثة ما يلي:

١. توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائية بين مستويات المشاركة في أنشطة وقت الفراغ ومستوى القلق الاجتماعي لدى المعاقين بصرياً.
٢. توجد فروق دالة إحصائية بين المعاقين بصرياً مرتفعي القلق الاجتماعي ومنخفضي القلق الاجتماعي علي مستويات المشاركة في أنشطة وقت الفراغ

**المصطلحات الواردة بالبحث:****١-مستويات المشاركة في أنشطة وقت الفراغ Levels of participation in leisure time activities**

تعرف الباحثة مستويات المشاركة في أنشطة وقت الفراغ بأنها تشير إلى درجة وطبيعة مشاركة الفرد في أنشطة وقت الفراغ سواء كانت تلك الأنشطة بناة للفرد وتشمل المستويات الثلاثة ( الاشتراك الابتكاري - الاشتراك الإيجابي - الاشتراك الوجدي ) والمستوى الرابع ( الاشتراك السلبي ) الذي يمثل المستوى المحايد من حيث درجة استقادة الفرد من النشاط ، أو أنشطة هدامة للفرد وتشمل المستوى الخامس والسادس ( أنشطة تلحق الأذى بالفرد - أنشطة تلحق الأذى بالمجتمع ) . (تعريف إجرائي)

**٢-وقت الفراغ : Leisure Time :**

يعرف "محمود طلبة" (٢٠١٠) وقت الفراغ بأنه " الوقت الذي يتحرر فيه الفرد من عمله الأساسي والالتزامات الضرورية الأخرى والذي يمكن للفرد أن يستمره في الاسترخاء أو ممارسة أنشطة ترويحية تسهم في تنمية الشخصية (محمود طلبة ، ٢٠١٠: ص ٢٤)

**٣-القلق الاجتماعي: Social Anxiety**

خوف المعاقي بصرياً المبالغ فيه وغير المنطقي من التفاعل مع المبصرین والتواجد في المواقف الاجتماعية ونتيجة لذلك ظهور اعراض القلق ( كالتوتر - احمرار الوجه - زيادة ضربات القلب ) مما يجعل الفرد منسحبًا ومنعزلاً لا يشارك الاخرين ولا يستطيع التعبير عن النفس وظهور الأفكار السلبية والحساسية الشديدة من قبل الاخرين .( زينب عبد الحميد، ٢٠١٤: ص ١٣٨)

**٤-الاعاقة البصرية: Visual disability**

هم الفئة التي تعجز عن استخدام بصرها في الحصول على المعرفة ، كما أنه تعجز نتيجة لذلك عن تلقي العلم في المدارس العادية والطرق العادية والمناهج الموضوعة للعابدين .( زينب محمود شقير، ٢٠٠٥: ص ٩)

تعرف الإعاقة البصرية طبياً: " بأنها ضعف في أي وظيفة من وظائف البصر الخمس - البصر المركزي - البصر المحيطي ، التكيف البصري ، البصر الثنائي ، ورؤية الألوان و ذلك نتيجة تشوّه تشريحي أو إصابة بمرض أو جرح في العين ، وأكثر الإعاقات البصرية شيوعاً تتمثل في البصري المركزي و الانكسار الضوئي " . ( Al-khafafe, 2014, p120 )

**الدراسات السابقة:** قامت الباحثة بعمل مسح مرجعي لتحديد أهم الدراسات السابقة والمرتبطة بموضوع البحث وتوصلت إلى عدد (٦) دراسات عربية ، و(٤) دراسة أجنبية ، وسوف يتم عرضها من الأحدث إلى الأقدم كما يلي:

- دراسة "أمل السعيد" (٢٠٢٠) ، بعنوان "الدوجماتية وعلاقتها بالقلق الاجتماعي لدى عينة من المعاقين بصرياً" ، هدفت الدراسة إلى التعرف على طبيعة العلاقة بين الدوجماتية والقلق الاجتماعي لدى عينة من المعاقين بصرياً، و تكونت عينة البحث من (٥٠) من الطلاب المعاقين بصرياً من مدرسة النور للمكفوفين بينها بمحافظة القليوبية ومدرسة النور للمكفوفين بالزقازيق بمحافظة الشرقية ، و تراوحت أعمارهم من (١٣ - ١٨) عام، واستخدمت الباحثة مقاييس القلق الاجتماعي (إعداد/ زينب سيد عبد الحميد ٢٠١٤) كأداه لجمع البيانات، وكانت أهم النتائج أنه توجد علاقة ارتباطية موجبة ذات دلالة احصائية بين الدوجماتية وزيادة القلق الاجتماعي لدى عينة من المعاقين بصرياً.

دراسة "إيهاب محمد" (٢٠٢٠) بعنوان "فاعلية برنامج رياضي لخفض القلق وتحسين مفهوم الذات والمهارات الحياتية لدى الأطفال المعاقين بصرياً"، وهدفت الدراسة إلى التعرف على فاعلية برنامج رياضي لخفض القلق وتحسين مفهوم الذات والمهارات الحياتية لدى الأطفال المعاقين بصرياً، تكونت عينة الدراسة من (٤٠) طفلاً من الأطفال المعاقين بصرياً من دار الأمل للرعاية بمحافظة المنيا في العام الدراسي (٢٠١٧/٢٠١٨)، وتمثلت أدوات الدراسة في مقياس القلق للمكفوفين، ومقياس مفهوم الذات للأطفال، واستمرارة المهارات الحياتية للأطفال، وأشارت نتائج الدراسة إلى التأثير الإيجابي للبرنامج الرياضي على مستوى القلق النفسي لدى المعاقين بصرياً عينة الدراسة، كما أثر البرنامج الرياضي المقترن إيجابياً على مستوى مفهوم الذات لدى المعاقين بصرياً.

دراسة "مروة حسن، نادية إميل، مروة فتحى" (٢٠٢٠)، بعنوان "العلاقة بين القلق الاجتماعي والأعراض الوسواسية لدى المعاقين بصرياً"، هدفت الدراسة إلى الكشف عن العلاقة بين القلق الاجتماعي والأعراض الوسواسية لدى المعاقين بصرياً، استخدم الباحثون المنهج الوصفي الإرتباطي المقارن، وتم اختيار العينة بالطريقة العشوائية من قطاع العاملين بالقطاع العام والخاص بالمكتبة المركزية جامعة القاهرة ، إدارة كلية الآداب جامعة القاهرة، إدارة كلية دار علوم جامعة القاهرة، جمعية رسالة، طلاب كلية الآداب، كلية دار العلوم جامعة القاهرة وعدهم (١٢٠) من الذكور، وتترواح أعمارهم من (٣٥-١٨) عام ، واستخدم الباحثون مقياس القلق الاجتماعي كأداة لجمع البيانات ، وكانت أهم النتائج أن هناك فروق ذات دلالة احصائية في قوة العلاقة بين اختبار القلق الاجتماعي وختبار الأعراض الوسواسية بين عينة المعاقين بصرياً وعينة المبصرين في اتجاه المعاقين بصرياً.

دراسة "محمد إبراهيم الذهبي" (٢٠١٧) بعنوان "أثر ممارسة أنشطة وقت الفراغ الموجهة على الصحة النفسية للرياضيين المعاقين سمعياً"، وهدفت تلك الدراسة إلى التعرف على أثر ممارسة أنشطة وقت الفراغ الموجهة على الصحة النفسية للرياضيين المعاقين سمعياً، تم استخدام المنهج الوصفي، تم اختيار عينة البحث بالطريقة العمدية من الرياضيين المعاقين سمعياً المشاركين بالدورى الممتاز لكرة القدم للصم بجمهورية مصر العربية ،للعام ٢٠١٦/٢٠١٧ بواقع (١٠٦) معاً مقسمين إلى (٢٥) معاً لعينة الدراسة الاستطلاعية،(٨١) لعينة الدراسة الأساسية ومن الحاصلين على الشهادة الإعدادية فما أعلى، وتم استخدام مقياس أنشطة وقت الفراغ الموجهة (إعداد الباحث)، ومقياس الصحة النفسية كأدوات لجمع البيانات، وكانت أهم الإستنتاجات أن المعاقين سمعياً يمارسون أنشطة وقت الفراغ بشكل متتنوع ، يتمتع الرياضيين المعاقين سمعياً الممارسين لأنشطة وقت الفراغ الموجهة بتحسين في الصحة النفسية، ممارسة أنشطة وقت الفراغ الموجهة تساهم بصورة ملحوظة في تحسين الصحة النفسية للرياضيين المعاقين سمعياً.

دراسة "صفاء عطا الله" (٢٠١٦) وهدفت الدراسة إلى التعرف على تأثير برنامج ترويحي على بعض الجوانب النفسية لدى الأطفال المعاقين من (٨-١٣) سنة ، واستخدمت المنهج التجريبي ، واشتملت عينة البحث على الأطفال المعوقين وبلغ مجتمع البحث (٤٥) طفلاً وطفلة واستخدمت مقاييس مفهوم الذات والقلق وأشارت اهم نتائج الدراسة إلى أن ممارسة الأنشطة الترويحية يؤثر إيجابياً على كل من مفهوم الذات ويخفض من القلق النفسي.

دراسة قام بها "عدنان عبيد" (٢٠١٦)، بعنوان "مستويات المشاركة في الأنشطة الترويحية وعلاقتها بالسمات الشخصية لطلاب جامعة بابل" هدفت إلى التعرف على أهم مستويات المشاركة في الأنشطة الترويحية وعلاقتها بالسمات الشخصية لطلاب جامعة بابل ، واشتملت عينة الدراسة على (٣٧١) طالب وطالبة ، واستخدم الباحث المنهج الوصفي ، وتمثلت أهم النتائج في وجود علاقة ارتباطية دالة احصائياً بين مستويات المشاركة في الأنشطة الترويحية لطلاب جامعة بابل بدولة العراق وسمات العوامل الخمسة الكبرى للشخصية.

دراسة (Morrison, et, al" 2017)، بعنوان "فحص العلاقة بين القلق الاجتماعي والدوجماتية بين المراهقين ذوى الإعاقة البصرية" ، هدفت الدراسة إلى استكشاف خبرات خبراء القلق في المواقف الاجتماعية بين المراهقين ذوى الإعاقة البصرية بالإضافة إلى التعرف على العلاقة بين الدوجماتية وسمات القلق الاجتماعي للمعاقين بصرياً، واستخدم الباحثان المنهج الكمي والنوعي ذو التصميم الارتباطي لفحص العلاقة بين المتغيرات الرئيسية ، وتكوينت عينة البحث من (٣٦) طالب وطالبة متوسط العمر ما بين ١٩-١٦ عام ، تم اختيارهم بالطريقة العمدية من يحملون تشخيص فقدان جزئي في الإبصار من بينهم (٥٠٪ ) ذكور و(٥٠٪ ) إناث ، وتم استخدام مقياس القلق الاجتماعي للمراهقين (Spence, 2005) ، استمار المهارات الاجتماعية موجهة للمعلمين (Szivos, 1999) ، مقياس الدوجماتية، وكانت أهم النتائج أنه توجد علاقة ارتباطية ذات دالة احصائية بين سمات الدوجماتية وزيادة حدة القلق الاجتماعي بين المراهقين ذوى الإعاقة البصرية ، أن التفاوت في درجات المراهقين ذوى الإعاقة البصرية على مقياس القلق الاجتماعي ارتبط بالدوجماتية.

دراسة (Rukhsana Bashir, et,al" 2014)، بعنوان "أنشطة أوقات الفراغ للطلاب ذوى الإعاقة البصرية" ، هدفت إلى التعرف على أنواع أنشطة أوقات الفراغ للطلاب المعاقين بصريا ، التعرف على الفروق بين الذكور والإناث من الطلاب المعاقين بصريا في اختيار أنواع أنشطة وقت الفراغ ، التعرف على الفروق بين المكفوفين وضعاف البصر في اختيار الأنشطة الترويحية ، استخدم الباحثين المنهج الوصفي ، كانت عينة البحث من الطلاب ذوى الإعاقة البصرية المسجلين بمرحلة البكالوريوس وكذلك المسجلين بدرجة الماجستير، وعدهم (٦٠) طالبا من ذوى الإعاقة البصرية (٣٠) من الذكور ، (٣٠) من الإناث منهم (٣٧) مصابون بالعمى التام و(٢٣) يعانون من ضعف البصر، تراوحت أعمارهم بين (١٦ - ٣٠) عام، تم استخدام استبيان المشاركة في أنشطة وقت الفراغ كأداة لجمع البيانات ، وتوصلت أهم النتائج إلى أن الألعاب التي يفضلها المعاقين بصريا هي ألعاب الكمبيوتر الدردشة مع الأصدقاء عبر الانترنت ، والكرิกيت والإستماع إلى الأخبار التلفزيونية ، قراءة القصص والكتب والروايات والدراما ، كما أنه لا توجد فروق دالة احصائية بين الذكور والإناث في ممارسة أنشطة وقت الفراغ لدى الطلاب المعاقين بصريا ، لا توجد فروق دالة احصائية بين المكفوفين وضعاف البصر في ممارسة أنشطة وقت الفراغ.

دراسة " Houwen , et,al" (2009) بعنوان "تأثير ممارسة الأنشطة البدنية على تنمية المهارات الأساسية لدى عينة من الأطفال المكفوفين" ، استهدفت الدراسة التعرف على تأثير ممارسة الأنشطة البدنية على تنمية المهارات الأساسية لدى عينة من الأطفال المكفوفين وقد استخدم الباحثين المنهج التجاري للمجموعة الواحدة باستخدام القياس القبلي والبعدي و Ashton

عينة البحث على أطفال دور الحضانة من (٤-١) سنوات، وكانت أهم النتائج ممارسة الرياضة اثرا إيجابيا في تحسين المهارات الحياتية لدى الأطفال.

- ١٠ دراسة (2005) "Deborah R, Shabirm" بدراسة استهدفت التعرف على الكفاءة النفسية لدى الأطفال المعاقين وقد استخدم الباحثون المنهج الوصفي للدراسات المنسحبية وقد اشتغلت عينة البحث على طلاب من التعليم الأولى من (٨ - ١٢) سنة ، وكانت أهم النتائج ان الأطفال المعاقين بصريا لديهم ضعف في مستوى الثقة بالنفس والميل للانعزالية وعدم الاختلاط مع الأقراناء .

### منهج البحث :

استخدمت الباحثة المنهج الوصفي بخطواته وإجراءاته وذلك لمناسبتها لتحقيق أهداف البحث.

### مجتمع وعينة البحث :

يتمثل مجتمع البحث من الأفراد ذوى الإعاقة التابعين لمكتب قادرون باختلاف بمديرية الشباب والرياضة بالمنيا، والتابعين لنادي متحدى الإعاقة بالمنيا ، والتابعين لمكتب متحدى الإعاقة بجامعة المنيا والباغ قوامهم (٤٠) فرداً معاً؛وتم اختيار عينة البحث من المعاقين بصرياً ، وبلغ عددهم (٤٠) معاً في حين تم اختيار عينة الدراسة الإستطلاعية وعدها (٢٠) معاً من مجتمع البحث ومن غير العينة الأساسية وذلك لحساب المعاملات العلمية من صدق وثبات .

- أدوات جمع البيانات : لجمع البيانات الخاصة بالبحث قامت الباحثة باستخدام عدد من الأدوات والموضحة كما يلي :

#### (أ) مقياس مستويات المشاركة في انشطة وقت الفراغ ملحق (٣)

وقد قامت الباحثة بإعداد هذا المقياس للتعرف على مستويات المشاركة في انشطة وقت الفراغ للمعاقين بصرياً وفق الخطوات التالية:

**أولاً- تحديد الهدف:** قامت الباحثة بتحديد هدف المقياس وهو التعرف على مستويات المشاركة في انشطة وقت الفراغ للمعاقين بصرياً.

**ثانياً- المسح المرجعي للدراسات السابقة:** وهنا قامت الباحثة بالاطلاع على الدراسات السابقة والمتعلقة بقياس مستويات المشاركة في انشطة وقت الفراغ للمعاقين بصرياً ومنها دراسة "إيهاب محمد" (٢٠٢٠)، "محمد إبراهيم" (٢٠١٧)، "صفاء عطا الله" (٢٠١٦)، "عدنان عبيد" (٢٠١٦)، "Rukhsana Bashir , et.al (2014)، هويوان ، هارمين Houmen, S, Hartman ، المراجع العلمية لكلا من " محمود اسماعيل طلبة " (٢٠١٠)، "أمانى متولى البطراوى" (٢٠١٣)، "طه عبد الرحيم " (٢٠٠٦)، "سامية حسن" (٢٠١٧) ، بهاء الدين عبد الرحمن (وآخرون) ( ٢٠١٨ )

**ثالثاً- تحديد أبعاد المقياس:** بعد الاطلاع على الدراسات السابقة قامت الباحثة بتحديد ستة أبعاد وهي (الاشتراك الابتكاري – الاشتراك الإيجابي – الاشتراك الوجданى - الاشتراك السلبي – مناشط تلحق الأذى بالفرد – مناشط تلحق الأذى بالمجتمع) وقامت بوضع عدد من الأنشطة التي تقيس مستويات المشاركة في انشطة وقت الفراغ الستة في صورته المبدئية والمكونة من (٥٠) خمسون نشاطاً ملحق رقم (٢) وعرضها على مجموعة من الخبراء في مجال الترويح الرياضي ملحق (١) لمدي مناسبة تلك الأنشطة لما وضعت من أجله.

**رابعاً- مراجعة تعليمات الخبراء:** قامت الباحثة بمراجعة آراء الخبراء حول مدى مناسبة الانشطة لما وضعت من أجله وقد تم تعديل بعض الانشطة وحذف بعضها وتعديل صياغة بعضها ووصلت بعد آراء وتعليمات الخبراء إلى (٤٧) سبعة واربعون نشاطاً بنسبة اتفاق (٨٠%) فأكثر على المقاييس لجميع الخبراء.

**خامساً- تعليمات المقاييس:** يعتمد صدق الاستجابات على الطريقة التي تقدم بها التعليمات فقد قامت الباحثة بإتباع الخطوات التالية في إعداد التعليمات وتمثل هذه الخطوات فيما يلي شرح فكراة المقاييس شرعاً حقيقةً لعينة البحث حتى لا تكون غير واضحة بالنسبة لهم ومن ثم:

- استخدام لغة سهلة وواضحة وعبارات قصيرة.
- توضيح كيفية تسجيل الاستجابة في المقاييس.
- التأكيد على أن اختيار الاستجابة بدقة سوف يساعد على تحقيق هدف البحث.
- التأكيد على أن المعلومات عن المعايق بصرياً ستكون سرية ولن يتم استخدامها إلا للبحث العلمي فقط.

**سادساً- التجربة الاستطلاعية:** وهنا قامت الباحثة بتطبيق المقاييس على عينة استطلاعية من مجتمع البحث ومن غير العينة الأساسية لمدى ملائمة المقاييس لما وضع من أجله ووضوح مكوناته وقد اسفرت هذه الدراسة عن مدى مناسبة المقاييس لما وضع من أجله وكذلك مدى صدق وثبات المقاييس لغرض قياسه.

**سابعاً- تطبيق المقاييس:** قامت الباحثة بتطبيق المقاييس على عينة البحث الأساسية في صورته النهائية وجمع الدرجات وجدولتها تمهدًا لمعالجتها احصائيًا.

**ثامناً- تصحيح المقاييس:** تصحيح درجات المقاييس من خلال مقاييس تقدير ثنائي أمارس (١) درجة، ولا أمارس (صفر) درجة، وتتراوح الدرجة الكلية للمقاييس ما بين (صفر، ٤٧).

#### تاسعاً- المعاملات العلمية للمقاييس:

قامت الباحثة بحساب المعاملات العلمية للمقاييس وذلك على النحو التالي:

**أ- الصدق:** لحساب الصدق قامت الباحثة باستخدام أكثر من طريقة للتعرف على مدى الكفاءة السيكومترية للمقاييس كما يلي:

(١) **صدق المحكمين:** حيث قامت الباحثة بحساب هذا النوع من الصدق بعرض المقاييس على الخبراء وعددهم (٥) خمس خبراء ملحق (١) في مجال الترويج الرياضي وعلم النفس والصحة النفسية والاعاقة والتأهيل لأبداء الرأي حول مدى مناسبة مكونات المقاييس لما وضع لأجله حيث تكون المقاييس في صورته المبدئية من (٥٠) خمسون نشاط، وبعد العرض تم إعادة صياغة بعضها وتعديلها وحذف البعض الآخر حتى أصبح المقاييس (٤٧) سبعة واربعون نشاط جاهزة للاتساق الداخلي.

## (٢) صدق الاتساق الداخلي :

للتحقق من صدق المقياس قامت الباحثة باستخدام صدق الاتساق الداخلي وذلك بتطبيقه على عينة قوامها (٢٠) معايير بصريًا، عن طريق حساب معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة وبين الدرجة الكلية للمقياس، والجدول (١) يوضح ذلك

جدول (١)

معاملات الارتباط بين درجة كل عبارات مقياس مستويات المشاركة لأنشطة وقت الفراغ لدى المعاقين بصرياً والدرجة الكلية للبعد الذي تنتهي إليه

(ن = ٢٠)

البعد	العبارة	الارتباط	البعد	العبارة	الارتباط	البعد	البعد	البعد
الاشتراك الابتكاري	٢٢	٠.٦٩	الاشتراك الايجابي	١١	٠.٦٢	الاشتراك الايجابي	٠.٥٥	١
	٢٣	٠.٧٢		١٢	٠.٧٠		٠.٦٧	٢
	٢٤	٠.٥٧		١٣	٠.٦٦		٠.٧٠	٣
	٢٥	٠.٦٢		١٤	٠.٧٩		٠.٦٦	٤
	٢٦	٠.٥٨		١٥	٠.٦٦		٠.٥٠	٥
	٢٧	٠.٦٠		١٦	٠.٥٩		٠.٦٠	٦
	٢٨	٠.٧١		١٧	٠.٧١		٠.٧٧	٧
	٢٩	٠.٦٠		١٨	٠.٦٩		٠.٦٨	٨
	٣٠	٠.٨٠		١٩	٠.٥٩		٠.٥٥	٩
	-	-		٢٠	٠.٦٢		٠.٥٨	١٠
	-	-		٢١	٠.٦٦		-	-
الاشتراك السلبي	٤٣	٠.٥٥	الاشتراك الايجابي	٣٨	٠.٥٥		٠.٥٥	٣١
	٤٤	٠.٦٧		٣٩	٠.٨٠		٠.٦٩	٣٢
	٤٥	٠.٧٠		٤٠	٠.٧٠		٠.٧٠	٣٣
	٤٦	٠.٦٦		٤١	٠.٦٦		٠.٦٦	٣٤
	٤٧	٠.٥٠		٤٢	٠.٤٩		٠.٧١	٣٥
	-	-		-	-		٠.٦٠	٣٦
	-	-		-	-		٠.٧٤	٣٧
	-	-		-	-		-	-
	-	-		-	-		-	-
	-	-		-	-		-	-

قيمة (ر) الجدولية عند درجة حرية ١٨ ومستوى دلالة .٠٤٤٤ = .٠٠٥

يتضح من جدول (١) ما يلي :

- تراوحت معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة من عبارات بعد (الاشتراك الابتكاري) والدرجة الكلية له ما بين (٠,٥٠ ، ٠,٧٧) وهي قيمة دالة احصائيةً مما يشير إلى ارتباط العبارات بالبعد التي تنتهي إليه العبرة.
- تراوحت معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة من عبارات بعد (الاشتراك الايجابي) والدرجة الكلية له ما بين (٠,٥٩ ، ٠,٧٩) وهي قيمة دالة احصائيةً مما يشير إلى ارتباط العبارات بالبعد التي تنتهي إليه.
- تراوحت معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة من عبارات بعد (الاشتراك الوجданى) والدرجة الكلية له ما بين (٠,٥٧ ، ٠,٨٠) وهي قيمة دالة احصائيةً مما يشير إلى ارتباط العبارات بالبعد التي تنتهي إليه.
- تراوحت معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة من عبارات بعد (الاشتراك السلبي) والدرجة الكلية له ما بين (٠,٥٥ ، ٠,٧٤) وهي قيمة دالة احصائيةً مما يشير إلى ارتباط العبارات بالبعد التي تنتهي إليه.

- تراوحت معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة من عبارات يع (مناشط تلحق الأذى بالفرد) والدرجة الكلية له ما بين (٤٩,٠,٨٠) وهي قيمة دالة احصائياً مما يشير الى ارتباط العبارات بالبعد التي تنتهي اليه العبارة.
- تراوحت معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة من عبارات يع (مناشط تلحق الأذى بالمجتمع) والدرجة الكلية له ما بين (٥٠,٠,٧٠) وهي قيمة دالة احصائياً مما يشير الى ارتباط العبارات بالبعد التي تنتهي اليه العبارة.

### جدول (٢)

**معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة من عبارات مقياس مستويات المشاركة لأنشطة وقت الفراغ لدى المعاين بصرياً والدرجة الكلية للمقياس**

(ن = ٢٠)

الارتباط	العبارة	الارتباط	العبارة	الارتباط	العبارة
٠.٥٠	٢٢	٠.٥٥	١١	٠.٤٨	١
٠.٦٠	٢٣	٠.٦٢	١٢	٠.٦٠	٢
٠.٥٠	٢٤	٠.٥٩	١٣	٠.٦٦	٣
٠.٥٢	٢٥	٠.٦٠	١٤	٠.٥٨	٤
٠.٥١	٢٦	٠.٥٨	١٥	٠.٤٧	٥
٠.٤٩	٢٧	٠.٥١	١٦	٠.٥٥	٦
٠.٦٦	٢٨	٠.٤٩	١٧	٠.٦٩	٧
٠.٥٩	٢٩	٠.٦٠	١٨	٠.٥٩	٨
٠.٦٨	٣٠	٠.٤٨	١٩	٠.٤٧	٩

### تابع جدول (٢)

**معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة من عبارات مقياس مستويات المشاركة لأنشطة وقت الفراغ لدى المعاين بصرياً والدرجة الكلية للمقياس**

(ن = ٢٠)

الارتباط	العبارة	الارتباط	العبارة	الارتباط	العبارة
-	-	٠.٥٠	٢٠	٠.٥٠	١٠
-	-	٠.٤٩	٢١	-	-
٠.٤٧	٤٣	٠.٤٨	٣٨	٠.٤٧	٣١
٠.٥٨	٤٤	٠.٦٦	٣٩	٠.٦١	٣٢
٠.٦١	٤٥	٠.٥٦	٤٠	٠.٥٨	٣٣
٠.٦٣	٤٦	٠.٥٢	٤١	٠.٥٦	٣٤
٠.٤٨	٤٧	٠.٤٦	٤٢	٠.٦٠	٣٥
-	-	-	-	٠.٥٥	٣٦
-	-	-	-	٠.٦٦	٣٧

قيمة (ر) الجدولية عند درجة حرية ١٨ ومستوى دلالة  $= ٠.٠٥$   $= ٠.٤٤$  يتضح من جدول (٢) ما يلي :

- انه تراوحت معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة من عبارات المقياس والدرجة الكلية له ما بين (٤٦,٠,٦٩) وهي قيمة دالة احصائياً مما يشير الى ارتباط العبارات بالدرجة الكلية للمقياس.

## جدول (٣)

معاملات الارتباط بين الدرجة الكلية للبعد والدرجة الكلية لمقياس مستويات المشاركة في وقت الفراغ لدى المعاquin بصرياً

(ن = ٢٠)

مسلسل	الابعاد	معامل الارتباط
١	الاشتراك الابتكاري	٠.٧٩
٢	الاشتراك الإيجابي	٠.٨٠
٣	الاشتراك الوجданى	٠.٨٨
٤	الاشتراك السلبي	٠.٧٨
٥	مناشط تتحقق الأذى بالفرد	٠.٨٥
٦	مناشط تتحقق الأذى بالمجتمع	٠.٨٢

قيمة (ر) الجدولية عند درجة حرية ١٨ ومستوى دلالة  $0.05 = 0.44$

يتضح من جدول (٣) ما يلي :

ترواحت معامل الارتباط بين الدرجة الكلية لأبعاد المقياس والدرجة الكلية له ما بين (٠.٧٨ ، ٠.٨٨)، وهي معاملات ارتباط دالة احصائياً مما يشير إلى أن المقياس على درجة مقبولة من الصدق.

## ب-ثبات المقياس

لحساب ثبات المقياس استخدمت الباحثة التجزئة النصفية عن طريق معامل ألفا لكرونباخ وذلك بتطبيقها على عينة قوامها (٢٠) معاك بصرياً من مجتمع البحث ومن غير العينة الأساسية للبحث، والجدول التالي يوضح ذلك .

## جدول (٤)

معاملات الثبات باستخدام معامل ألفا لكرونباخ لمستويات المشاركة لأنشطة وقت الفراغ لدى المعاquin بصرياً

(ن = ٢٠)

مسلسل	الابعد	معامل الفا
١	الاشتراك الابتكاري	٠.٨٠
٢	الاشتراك الإيجابي	٠.٧٧
٣	الاشتراك الوجданى	٠.٨١
٤	الاشتراك السلبي	٠.٧٨
٥	مناشط تتحقق الأذى بالفرد	٠.٨٣
٦	مناشط تتحقق الأذى بالمجتمع	٠.٧٩
	الدرجة الكلية	٠.٧٩

يتضح من جدول (٤) ما يلي :

بلغ معامل ألفا لأبعاد المقياس ما بين (٠.٧٧ ، ٠.٨٣)، وبلغ معامل الفا للدرجة الكلية للمقياس (٠.٧٩)، وهي معاملات جيدة مما يشير إلى أن المقياس على درجة مقبولة من الثبات.

عائساً-الصورة النهائية للمقياس: بعد التأكد من كفاءة المقياس بحسب صدق وثبات المقياس وإمكانية تطبيقه، فقد أصبحت الصورة النهائية للمقياس مكونة من (٤٧) سبعة واربعون عبارة للمقياس موزعة كالتالي:

## جدول (٥)

يوضح أسماء الابعاد وعدد العبارات لكل بعد وارقامها

العدد	ارقام العبارات	البعد	مسلسل
١٠	١٠ - ١	الاشتراك الابتكاري	١
١١	٢١ - ١١	الاشتراك الإيجابي	٢
٩	٣٠ - ٢٢	الاشتراك الوجданى	٣
٧	٣٧ - ٣١	الاشتراك السلبي	٤
٥	٤٢ - ٣٨	مناشط تتحقق الأذى بالفرد	٥
٥	٤٧ - ٤٣	مناشط تتحقق الأذى بالمجتمع	٦
٤٧		الاجمالي	

## (ب) مقياس القلق الاجتماعي ملحق (٤)

وصف المقياس : ولجمع البيانات قامت الباحثة باستخدام مقياس القلق الاجتماعي من اعداد زينب عبد الحميد (٢٠١٤) ويكون المقياس من (٥٦) عبارة موزعة على اربعة ابعاد هي ( البعاد الفسيولوجي وعدد عبارات ١٤ عبارة ) ، والبعد النفسي وعدد عباراته ١٤ عبارة ) ، والبعد السلوكي وعدد عباراته ١٤ عبارة ) ، والبعد المعرفي وعدد عباراته ١٤ عبارة ) .

## صدق وثبات المقياس :

**أولا-صدق المقياس :** استخدم الباحث صدق المحكمين قد تم عرض المقياس في صورته المبدئية على مجموعة من السادة المحكمين المتخصصين في علماء النفس الرياضي ، وتم الإبقاء على العبارات التي أجمع المحكمون عليها بنسبة ٨٠ % وأصبح عدد فقرات المقياس ٥٦ عبارة بعد ٦ عبارة. **وصدق المفردات:** تم حساب الصدق عن طريق صدق التكوين وذلك بحساب

الارتباطات الداخلية بين أبعاد المقياس والدرجة الكلية للمقياس والتي تتراوح ما بين (٦٥٥، ٦٥٥). مما يلاحظ أن جميع معاملات الارتباط دالة عند مستوى ٠١. مما يدل على ثقة صدق

المقياس، **وثانيا- ثبات المقياس**، حيث تم حساب ثبات مقياس القلق الاجتماعي بطريقة إعادة التطبيق بفواصل زمني ١٥ يوم وكانت معامل الثبات (٨٣، ٨٢، ٧٨، ٨٨). لأبعاد المقياس على الترتيب ، ومعامل الثبات للمقياس ككل ٨٣٪ وهي معاملات ثبات عالية .

**-المعاملات العلمية للمقياس في البحث الحالي:** لحساب صدق وثبات المقياس استخدمت الباحثة الطرق التالية:

**أ-الصدق:** لحساب صدق المقياس استخدم الباحثون صدق الاتساق الداخلي حيث تم تطبيق المقياس على عينة قوامها (٢٠) عشرون فردا معاك من مجتمع البحث ومن غير العينة الأساسية للبحث عن طريق حساب معامل الارتباط بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية للبعد الذي تدرج تحته، وحساب معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية للمقياس، وحساب معاملات الارتباط بين الدرجة الكلية للبعد والدرجة الكلية للمقياس والجدول (٦، ٧، ٨) توضح ذلك:

## جدول (٦)

معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة من عبارات القلق الاجتماعي  
والدرجة الكلية للبعد الذي تنتهي اليه  
(ن=٢٠)

البعد المعرفي	العبارة	البعد السلوكي	العبارة	البعد النفسي	العبارة	الارتباط	العبارة
الارتباط	العبارة	الارتباط	العبارة	الارتباط	العبارة	الارتباط	العبارة
٠.٨٠	١	٠.٦٧	١	٠.٧٨	١	٠.٦٠	١
٠.٥٥	٢	٠.٤٩	٢	٠.٥٧	٢	٠.٦٢	٢
٠.٦٨	٣	٠.٧٧	٣	٠.٧٧	٣	٠.٥٦	٣
٠.٦٧	٤	٠.٦٠	٤	٠.٦٨	٤	٠.٧٠	٤
٠.٨٤	٥	٠.٨٠	٥	٠.٧٩	٥	٠.٦٨	٥
٠.٦٩	٦	٠.٧٠	٦	٠.٧٣	٦	٠.٧٦	٦
٠.٥٨	٧	٠.٦٦	٧	٠.٦٨	٧	٠.٦٢	٧
٠.٦٩	٨	٠.٧٦	٨	٠.٦٩	٨	٠.٧٨	٨
٠.٥٨	٩	٠.٦٩	٩	٠.٥٨	٩	٠.٧٥	٩
٠.٦٩	١٠	٠.٧١	١٠	٠.٦٩	١٠	٠.٦٩	١٠
٠.٧٧	١١	٠.٦٧	١١	٠.٧٦	١١	٠.٥٨	١١
٠.٦٩	١٢	٠.٧٠	١٢	٠.٦٩	١٢	٠.٦٩	١٢
٠.٥٦	١٣	٠.٥٩	١٣	٠.٦٦	١٣	٠.٥٨	١٣
٠.٦٩	١٤	٠.٦٦	١٤	٠.٦٩	١٤	٠.٨٠	١٤

قيمة (ر) الجدولية عند درجة حرية ١٨ ومستوى دلالة ٠.٠٥ = ٠.٤٤٤

يتضح من جدول (٦) ما يلي:

- أنه تراوحت معاملات الارتباط لعبارات البعد الفسيولوجي والدرجة الكلية له ما بين (٠.٥٦، ٠.٨٠)، وهي معاملات ارتباط ذات دلالة إحصائية، مما يشير إلى ارتباط العبارات بالبعد الذي تدرج تحته.
- أنه تراوحت معاملات الارتباط لعبارات البعد النفسي والدرجة الكلية له ما بين (٠.٥٧، ٠.٧٩)، وهي معاملات ارتباط ذات دلالة إحصائية، مما يشير إلى ارتباط العبارات بالبعد الذي تدرج تحته.
- أنه تراوحت معاملات الارتباط لعبارات البعد السلوكي والدرجة الكلية له ما بين (٠.٥٦، ٠.٨٤)، وهي معاملات ارتباط ذات دلالة إحصائية، مما يشير إلى ارتباط العبارات بالبعد الذي تدرج تحته.
- أنه تراوحت معاملات الارتباط لعبارات البعد المعرفي والدرجة الكلية له ما بين (٠.٤٩، ٠.٨٠)، وهي معاملات ارتباط ذات دلالة إحصائية، مما يشير إلى ارتباط العبارات بالبعد الذي تدرج تحته.

## جدول (٧)

معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة من عبارات القلق الاجتماعي والدرجة الكلية له  
(ن=٢٠)

البعد المعرفي	العبارة	البعد السلوكي	العبارة	البعد النفسي	العبارة	الارتباط	العبارة
الارتباط	العبارة	الارتباط	العبارة	الارتباط	العبارة	الارتباط	العبارة
٠.٦٢	١	٠.٧٩	١	٠.٦٦	١	٠.٦٠	١
٠.٥٥	٢	٠.٦٦	٢	٠.٥٧	٢	٠.٦٢	٢
٠.٦٨	٣	٠.٧٧	٣	٠.٥٣	٣	٠.٥٥	٣
٠.٦٧	٤	٠.٦٦	٤	٠.٦٨	٤	٠.٧٠	٤
٠.٥٨	٥	٠.٥٦	٥	٠.٦٣	٥	٠.٦٧	٥
٠.٦٩	٦	٠.٧٠	٦	٠.٦٨	٦	٠.٥٠	٦

## تابع جدول (٧)

معاملات الارتباط بين درجة كل عبارات القلق الاجتماعي والدرجة الكلية له  
(ن = ٢٠)

البعد المعرفي		البعد السلوكي		البعد النفسي		البعد الفسيولوجي	
الارتباط	العبارة	الارتباط	العبارة	الارتباط	العبارة	الارتباط	العبارة
٠.٧٦	٧	٠.٨٠	٧	٠.٦٨	٧	٠.٦٢	٧
٠.٦٩	٨	٠.٧٠	٨	٠.٦٠	٨	٠.٦٦	٨
٠.٥٨	٩	٠.٦٦	٩	٠.٥٨	٩	٠.٧١	٩
٠.٦٩	١٠	٠.٧٦	١٠	٠.٦٩	١٠	٠.٦٩	١٠
٠.٥٥	١١	٠.٥٧	١١	٠.٥٨	١١	٠.٥٨	١١
٠.٦٩	١٢	٠.٦٠	١٢	٠.٧٧	١٢	٠.٧٠	١٢
٠.٥٨	١٣	٠.٦٩	١٣	٠.٥٨	١٣	٠.٥٨	١٣
٠.٧٠	١٤	٠.٧٥	١٤	٠.٦٩	١٤	٠.٦٩	١٤

قيمة (ر) الجدولية عند درجة حرية ١٨ ومستوى دلالة  $0.05 = 0.444$

يتضح من جدول (٧) ما يلي:

-أنه تراوحت معاملات الارتباط لعبارات مقياس القلق الاجتماعي والدرجة الكلية له ما بين (٠.٥٠، ٠.٧٩)، وهي معاملات ارتباط ذات دلالة إحصائية، مما يشير إلى ارتباط العبارات بالدرجة الكلية للمقياس.

## جدول (٨)

معاملات الارتباط بين الدرجة الكلية لأبعاد مقياس القلق الاجتماعي والدرجة الكلية له  
(ن = ٢٠)

الارتباط	الابعاد
٠.٨٠	البعد الفسيولوجي
٠.٩٠	البعد النفسي
٠.٧٨	البعد السلوكي
٠.٧٧	البعد المعرفي

قيمة (ر) الجدولية عند درجة حرية ١٨ ومستوى دلالة  $0.05 = 0.444$

يتضح من الجدول (٨) السابق ما يلي:

-أنه تراوحت معاملات الارتباط بين الدرجة الكلية لأبعاد مقياس القلق الاجتماعي والدرجة الكلية له ما بين (٠.٧٧، ٠.٩٠)، وهي معاملات ارتباط ذات دلالة إحصائية، مما يشير إلى ارتباط الأبعاد بالدرجة الكلية للمقياس.

ب-الثبات: لحساب ثبات مقياس استخدمت الباحثة التجزئة النصفية عن طريق معامل ألفا كرو نباخ بتطبيق المقياس على عينة استطلاعية عددها (٢٠) عشرون فرداً معاً من مجتمع البحث ومن غير العينة الأساسية وجدول (٩) يوضح ذلك:

## جدول (٩)

معامل الثبات باستخدام التجزئة النصفية عن طريق معامل ألفا - كرو نباخ لقلق الاجتماعي ( $n = 20$ )

معامل - ألفا كرو نباخ	الابعاد
٠.٨٨	البعد الفسيولوجي
٠.٧٩	البعد النفسي
٠.٨٧	البعد السلوكي
٠.٨٦	البعد المعرفي
٠.٧٩	الدرجة الكلية

يتضح من الجدول (٩) السابق ما يلي:

- تراوحت معامل ألفا-كرو نباخ لأبعاد مقياس القلق الاجتماعي ما بين (٠.٧٩، ٠.٨٨)، وبلغ بينما بلغ معامل ألفا-كرو نباخ للدرجة الكلية للمقياس (٠.٧٩)، وجميع هذه المعلمات تشير إلى أن المقياس على درجة مقبولة من الثبات.

## نتائج البحث:

وسوف تقوم الباحثة بعرض نتائج البحث كما يلي:

١- العلاقة بين مستويات المشاركة في أنشطة وقت الفراغ ومستوى القلق الاجتماعي لدى المعاقين بصرياً.

٢- الفروق بين المعاقين بصرياً مرتفعى القلق الاجتماعي ومنخفضى القلق الاجتماعي على مستويات المشاركة في أنشطة وقت الفراغ.

**نتائج الفرض الأول والذي ينص على أنه :** توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائية بين مستويات المشاركة في أنشطة وقت الفراغ ومستوى القلق الاجتماعي لدى المعاقين بصرياً.

## جدول (١٠)

معاملات الارتباط بين مستويات المشاركة في أنشطة وقت الفراغ ومستوى القلق الاجتماعي لدى المعاقين بصرياً

(ن=٤٠)

م	المتغيرات	القلق الاجتماعي المنخفض ن=١٥	القلق الاجتماعي العالي ن=٢٥	القلق الاجتماعي المنخفض ن=٢٥
١	الاشتراك الابتكاري	-٠.٧٧	-٠.٦٨	
٢	الاشتراك الإيجابي	-٠.٨٨	٠.٨٠	
٣	الاشتراك الوجاهي	-٠.٨٠	٠.٧٣	
٤	الاشتراك السلبي	٠.٧٣	-٠.٦٩	
٥	مناشط تلحق الأذى بالفرد	٠.٦٩	-٠.٧٢	
٦	مناشط تلحق الأذى بالمجتمع	٠.٧٠	-٠.٦٨	
	الدرجة الكلية	-٠.٧٢	٠.٦٩	

قيمة (ر) الجدولية عند درجة حرية ١٣ ومستوى دلالة  $= ٠.٥١٤$

قيمة (ر) الجدولية عند درجة حرية ٢٣ ومستوى دلالة  $= ٠.٣٩٦$

## يتضح من جدول (١٠) ما يلي:

- توجد علاقة ارتباطية سلبية دالة احصائياً بين مستويات المشاركة في انشطة وقت الفراغ (الاشتراك الابتكاري-الاشتراك الإيجابي- الاشتراك الوجданى) مع مستوى القلق الاجتماعي العالمي لدى المعاquin بصرياً حيث تراوحت معاملات الارتباط ما بين (٠.٧٧ - ٠.٨٨) وهي معاملات ارتباط دالة احصائياً عند مستوى دلالة ٠.٠٥ مما يشير الى وجود علاقة بين المتغيرات .
- توجد علاقة ارتباطية موجبة دالة احصائياً بين مستويات المشاركة في انشطة وقت الفراغ (الاشتراك الابتكاري – الاشتراك الإيجابي – الاشتراك الوجدانى) مع مستوى القلق الاجتماعي المنخفض لدى المعاquin بصرياً حيث تراوحت معاملات الارتباط ما بين (٠.٦٨ ، ٠.٨٠) وهي معاملات ارتباط دالة احصائياً عند مستوى دلالة ٠.٠٥ مما يشير الى وجود علاقة بين المتغيرات .
- توجد علاقة ارتباطية موجبة دالة احصائياً بين مستويات المشاركة في انشطة وقت الفراغ (الاشتراك السلبي – مناشط تلحق الأذى بالفرد – مناشط تلحق الأذى بالمجتمع) مع مستوى القلق الاجتماعي العالمي لدى المعاquin بصرياً حيث تراوحت معاملات الارتباط ما بين (٠.٦٩ ، ٠.٧٣) وهي معاملات ارتباط دالة احصائياً عند مستوى دلالة ٠.٠٥ مما يشير الى وجود علاقة بين المتغيرات .
- توجد علاقة ارتباطية سلبية دالة احصائياً بين مستويات المشاركة في انشطة وقت الفراغ (الاشتراك السلبي – مناشط تلحق الأذى بالفرد – مناشط تلحق الأذى بالمجتمع) مع مستوى القلق الاجتماعي المنخفض لدى المعاquin بصرياً حيث تراوحت معاملات الارتباط ما بين (٠.٦٨ ، ٠.٧٢) وهي معاملات ارتباط دالة احصائياً عند مستوى دلالة ٠.٠٥ مما يشير الى وجود علاقة بين المتغيرات .
- توجد علاقة ارتباطية سلبية دالة احصائياً بين الدرجة الكلية لمستويات المشاركة في انشطة وقت الفراغ مع الدرجة الكلية لمستوى القلق الاجتماعي العالمي لدى المعاquin بصرياً حيث بلغ معامل الارتباط (-٠.٧٢) وهي قيمة ارتباط دالة احصائياً عند مستوى دلالة ٠.٠٥ مما يشير الى وجود علاقة بين المتغيرات .
- توجد علاقة ارتباطية موجبة دالة احصائياً بين الدرجة الكلية لمستويات المشاركة في انشطة وقت الفراغ مع الدرجة الكلية لمستوى القلق الاجتماعي المنخفض لدى المعاquin بصرياً حيث بلغ معامل الارتباط (٠.٦٩) وهي قيمة ارتباط دالة احصائياً عند مستوى دلالة ٠.٠٥ مما يشير الى وجود علاقة بين المتغيرات .

**٢ - نتائج الفرض الثاني والذي ينص على أنه :** توجد فروق دالة احصائية بين المعاquin بصرياً مرتفعي القلق الاجتماعي ومنخفضي القلق الاجتماعي علي مستويات المشاركة في انشطة وقت الفراغ، وجدول (١١) يوضح ذلك.

## جدول (١١)

دلالة الفروق الاحصائية بين المعاقين بصرياً مرتفعي القلق الاجتماعي ومنخفضي القلق الاجتماعي على مستويات المشاركة في أنشطة وقت الفراغ.

(ن=٤٠)

قيمة ت	مرتفعي القلق الاجتماعي (ن=١٥)		منخفضي القلق الاجتماعي (ن=٢٥)		المتغيرات	م
	الانحراف	المتوسط	الانحراف	المتوسط		
-٦.٦٥	١.٦٦	٤.٨٠	٠.٦٨	٧.٢٨	الاشتراك الابتكاري	١
-٩.٧٩	١.٠٦	٤.٤٧	١.٠١	٧.٧٦	الاشتراك الإيجابي	٢
-١٠.١١	٠.٨٠	٤.٠٧	١.٢٧	٧.٧٦	الاشتراك الوجاني	٣
-٥.٨٨	٠.٨٨	٥.٨٨	٠.٨٦	٤.٢٠	الاشتراك السلبي	٤
-٥.١٨	٠.٨٩	٣.٩٦	٠.٦٣	٢.٦٠	مناشط تلحق الأذى بالفرد	٥
-١٥.٦٠	٠.٥٨	٤.٥٦	٠.٢٦	٢.٠٧	مناشط تلحق الأذى بالمجتمع	٦
-٢١.٣١	١.٥٧	٢٧.٧٤	٢.٤٣	٣١.٦٧	الدرجة الكلية	

قيمة ت الجدولية عند درجة حرية ٣٨ ومستوى دلالة ٠.٥ تساوي (٢٠٤)

يتضح من جدول (١١) ما يلى :

-أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين مرتفعي ومنخفضي القلق الاجتماعي لدى المعاقين بصرياً في جميع أبعاد مستويات المشاركة في أنشطة وقت الفراغ (الاشتراك الابتكاري - الاشتراك الإيجابي - الاشتراك الوجاني - الاشتراك السلبي - مناشط تلحق الأذى بالفرد - مناشط تلحق الأذى بالمجتمع) وكذلك الدرجة الكلية ، حيث تراوحت قيم معاملات (ت) ما بين (٥،١٨) ، (١٥،٦٠) والدرجة الكلية بلغت قيمة (ت) (٢١،٣١) وهي قيم دالة احصائية عند مستوى دلالة ٠.٠٥ وهذه الفروق كانت في اتجاه منخفضي القلق الاجتماعي حيث كان الأفضل في المتوسط الحسابية والانحرافات المعيارية على مستويات المشاركة بأنشطة وقت الفراغ بجميع ابعادها وكذلك الدرجة الكلية لها.

## خطوات تنفيذ البحث:

أ- الدراسة الاستطلاعية: قامت الباحثة بإجراء دراسة استطلاعية خلال الفترة من ٢٠٢٢/٣/٢٠-٤ بغرض توضيح الهدف من دراسة البحث، ووضوح المقياس المستخدم في التطبيق من حيث الصياغة اللغوية والمعنى، والاجابة على الاستفسارات لبعض الأسئلة، وتدريب بعض الأفراد لمساعدة الباحثة في التطبيق، لتطبيق أدوات جمع البيانات على العينة الاستطلاعية من مجتمع البحث ومن غير العينة الأساسية وقوامها (٢٠) معاً بصرياً لتحقيق من المعاملات العلمية للمقياس

## ب- تطبيق أدوات جمع البيانات:

بعد تحديد العينة واختيار أدوات جمع البيانات والتتأكد من صدقها وثباتها، تم التطبيق في الفترة من ٢٠٢٢/٤/٢٨ إلى ٢٠٢٢/٤/٣ على جميع أفراد العينة الأساسية.

**ج - تصحيح أدوات جمع البيانات :**

بعد الانتهاء من التطبيق قامت الباحثة بتصحيح المقاييس وتفریغ درجاتها طبقاً لمیزان التقدير الخاص بها، وبعد الانتهاء من عملية التصحيح تم رصد الدرجات وذلك تمهيداً لمعالجتها إحصائياً.

**د- الأساليب الإحصائية المستخدمة :**

استخدمت الباحثة في معالجة النتائج الأساليب الإحصائية التالية :

- المتوسط Mean . - الوسيط Median . - الانحراف المعياري .
  - . Cronbach's Alpha . - الالتواء skewness . - كرونباخ deviation .
  - التجزئة النصفية Split-Half . - الارتباط correlation . - اختبار(t) test .
- وتم استخدام برنامج "spss,26" ، لحساب المعاملات الإحصائية السابقة، وارتضى الباحث مستوى دلالة (٠.٠٥) لفرض بحثه

**مناقشة وتفسير نتائج البحث:**

يتضح من جدول (١٠) أنه توجد علاقة ارتباطية سلبية دالة احصائياً بين مستويات المشاركة في أنشطة وقت الفراغ (الاشتراك الابتكاري- مستوى الاشتراك الإيجابي – مستوى الاشتراك الوجданى ) والقلق الاجتماعي العالى لدى المعاقين بصررياً وترجع الباحثة ذلك إلى أن ممارسة أنشطة وقت الفراغ الإيجابية تعمل على خفض مستوى القلق الاجتماعي لدى المعاقين بصررياً ذوو القلق الاجتماعي العالى، فكلما ارتفعت مستويات المشاركة الإيجابية في أنشطة وقت الفراغ (مستوى الاشتراك الابتكاري- مستوى الاشتراك الإيجابي – مستوى الاشتراك الوجданى) لدى المعاقين بصررياً كلما انخفض مستوى القلق الاجتماعي لديهم،

حيث يؤكد "طه عبد الرحيم"(٢٠٠٦) أن أنشطة وقت الفراغ البناءة هي الأنشطة الترويحية التي تؤدي إلى الإقلال من حالات التوتر العصبي والملل والإكتئاب النفسي والقلق والتوتر كما أنها تعمل على تعديل سلوك الفرد وتزيد من قدرة الفرد في التكيف مع المجتمع وتنمية العلاقات الاجتماعية ، نظراً لما لها من أهمية كبيرة للمعاقين بصفة عامة والمكفوفين بصفة خاصة .

كما أن الهدف الأساسي من الاشتراك في أنشطة وقت الفراغ بشكل إيجابي هو شعور المعاق بالسعادة عند الاعتماد على نفسه والوصول إلى تنمية الفرد بدنياً وعقلياً واجتماعياً ونفسياً في حدود قدراته وامكانياته، وكما أن أهداف فلسفة الترويح تتمثل في استقلال المعاق في ممارسته حياته اليومية ، والشعور بالكافية والاستقلال الوظيفي بجانب قبوله للعجز مع تدعيم شعوره بالأمن وتخالصه من أحاسيس النقص والخجل والسلوك الإعتمادي، وتنمية العلاقات الإنسانية مع الآخرين ، وخروج المعاق من الحياة الريتية ، كما تساعد الفرد على تأكيد ذاته وزيادة الثقة بالنفس.

كما تشير "أمانى بطراؤى" (٢٠١٣) إلى أن مشاركة الفرد في الأنشطة الترويحية يحقق العديد من المميزات للفرد ومنها تنمية الثقة بالنفس والتحرر من الخوف نتيجة للمشاركة الناجحة في مناشط الترويح التي تمارس في وقت الفراغ، كما تؤكد على أن الأنشطة الترويحية لها تأثير على الجوانب البدنية والنفسية والعقلية والإجتماعية لممارستها

و تؤكد "سامية حسن" (٢٠١٧) أن أنشطة وقت الفراغ البناءة تسهم في تحسين الجانب الاجتماعي للمشاركين في تلك الأنشطة ، كما تساعد الفرد على تكوين شخصياتهم واتصالهم ببعضهم البعض على المستوى العائلى والإجتماعى، فممارسة الفرد لأنشطة وقت الفراغ يكون مدفوعاً برغبة شخصية والاختيار الحر للنشاط المفضل لديه مما يؤدى إلى التغيير من حالته الانفعالية والإحساس بالسعادة لمواجهة ضغوط الحياة ، ويعتبر أيضاً وسيلة لإشباع حاجات الأفراد النفسية ، وتحقيق الذات والمكانة الاجتماعية وتحقيق التوازن النفسي والاجتماعي ، ووسيلة للتعبير عن مشاعرهم واتجاهاتهم نحو الحياة ، كما تؤكد أن المشاركة في الأنشطة الترويحية في وقت الفراغ لدى المعاقين تعمل على التكيف الاجتماعي مع المجتمع للمعاق وتعلّم أيضاً على الإسهام في الارتقاء بقدراتهم العقلية وفي نمو قدراتهم الإبداعية ومساعدتهم على التعبير الذاتي وفي نموهم الشخصي .

كما يؤكّد "محمود طلبة" (٢٠١٠) أن استثمار وقت الفراغ هو الحل الأمثل لتعويض ما فقده الإنسان ومن خلال وقت الفراغ يستطيع الإنسان أن يحقق ذاته وينجز في عمله ، كما أن النشاط الترويحي الذي يمارس في وقت الفراغ يعتبر وقايةً للفرد من الملل والإرهاق والقلق وما يسببه ذلك من ضغوط نفسية واجتماعية وعصبية ، وفيه يعبر الفرد عن مشاعره وأحاسيسه وينمى عقله وتزداد معارفه ومعلوماته ، ويتقهم وينتاج ويتحرر فتطلق طاقاته ويتذكر وتتموّله وتنعد اتجاهاته وتتصبح الحياة بالنسبة له أكثر إشراقاً وبهجة.

ويتحقق ذلك من خلال مستويات المشاركة في أنشطة وقت الفراغ (الاشتراك الإبتكاري- الاشتراك الإيجابي - الاشتراك الوجданى) مما يؤدى إلى خفض مستوى القلق الاجتماعي لدى المعاقين بصرياً .

وكما ارتفع مستوى الاشتراك السلبي كلما كان مستوى القلق الاجتماعي بدرجة متوسطة لدى المعاقين بصرياً ، بينما كلما ارتفعت مستويات المشاركة الهامة التي تمثل في (أنشطة تلحق الأذى بالفرد – أنشطة تلحق الأذى بالمجتمع) كلما ارتفع مستوى القلق الاجتماعي لدى المعاقين بصرياً .

كما يؤكد "عبد الله عبد العزيز مناهي" (٢٠١١) إلى أن الإعاقة البصرية تفرض على أفرادها نوعاً من البيئة الخاصة فيجدون صعوبة في معالجتها ويعتبر القصور في المهارات الاجتماعية عائقاً يعيق بينهم وبين التفاعل المقبول حيث تتأثر علاقتهم بالآخرين ويغانون من العزلة والسلبية، كما أن الشعور بالقص الذي يعترى المعاقين بصرياً هو من أقوى مسببات القلق لديهم.

يتضح من جدول (١١) أن هناك فروق دالة إحصائية بين المعاقين والمعاقين بصرياً في مستويات المشاركة لوقت الفراغ وهذه الفروق في اتجاه المعاقين مما يدل على أن الفروق في متغير مستويات المشاركة لوقت الفراغ كان في اتجاه المعاقين (الذكور).

وترجع الباحثة ذلك إلى أن المعاقين (الذكور) أكثر حرصاً على المشاركة في ممارسة معظم أنشطة وقت الفراغ البناءة المتمثلة في الثلاثة مستويات (الاشتراك الإبتكاري- الأشتراك الإيجابي - الأشتراك الوجданى)، كما ترجع الباحثة ذلك إلى أن المعاقين (الذكور) ليس لديهم قيود في استثمار وقت فراغهم في ممارسة الأنشطة الترويحية حيث أنهم لديهم وقت فراغ أكثر من المعاقات (الإناث)، وتؤكد نتائج دراسة "Zofia K , Barbara B, Jozef B (2013)" إلى وجود اختلاف بين الذكور والإناث المعاقين في إدارة وتنظيم أنشطة وقت الفراغ.

وهذه الفروق في اتجاه المعاقين (الذكور) مما يدل على أن الفروق في متغير القلق الاجتماعي كان في اتجاه المعاقين (الذكور)، كما توضح دراسة "زينب سيد عبد الحميد" (٢٠١٤) في أن هناك فروق دالة احصائياً بين متوسطات درجات رتب الطلاب المعاقين بصرياً ذوى القلق الاجتماعي المرتفع والطلاب ذوى القلق الاجتماعي المنخفض في السمات السوية للشخصية لصالح ذوى القلق الاجتماعي المنخفض.

كما أن المعاقين بصرياً من ذوى القلق الاجتماعي المنخفض هم أكثر نجاحاً في الحياة ويتبادلون المشاركة مع الآخرين فهم أكثر توافقاً اجتماعياً فهم يميلون إلى المشاركة الاجتماعية والتقبل الاجتماعي، كما أنهم أكثر تقبلاً للإعاقة وأكثر رضا عن حياتهم، وأكثر شعوراً بأن إعاقتهم لا تعيقهم عن المشاركة الاجتماعية وعن مواجهة الآخرين، كما يستمتعون بالحضور في الحفلات والمشاركة في الأنشطة وهم أشخاص مبادرون ويسعون وراء الإستثارة، ويتميزون بالحركة والنشاط المستمر، ويقومون بأعمال مختلفة، بينما المعاقين بصرياً ذوى القلق الاجتماعي المرتفع والذين سجلوا درجات منخفضة في المشاركة في الأنشطة هم الذين يعانون إلى حد ما من الإكتئاب وسوء التوافق، ويتسمون بالسلبية وقلة المشاركة والفاعلية وعلى الرغم من أنهم لديهم رغبة وميل إلى الاندماج في الأنشطة والاندماج الاجتماعي مع الآخرين ولكن الخوف والقلق يمنعهم من أن يفعلون ذلك، أما المعاقين بصرياً ذوى القلق الاجتماعي المنخفضين يندمجون بصورة أكثر في الأنشطة والأنشطة الاجتماعية بدرجة كاملة وبدون قلق أو خوف من التواصل مع الآخرين.

وتؤكد دراسة "مروة حسن، نادية إميل، مروة فتحى" (٢٠٢٠) حصول المعاقين بصريا على درجات مرتفعة في اختبار القلق الاجتماعي عن عينة المبصرين . كما يؤكد "السمنودي وآخرون" (٢٠١٤) إلى أن ممارسة أنواع الأنشطة الترويحية تساعد المعاقين على أن يعيشوا حياة تتسم بالفاعلية والمشاركة والبهجة والرقة ويصبحوا أعضاء فاعلين ولهم دورا إيجابيا في المجتمع (كما تهدف إلى غرس الإعتماد على النفس، الإنضباط ، روح المنافسة ، الصداقة ، تدعيم الجانب النفسي)

وتؤكد دراسة "أحمد محمد هاشم" (٢٠٢١) ودراسة Reem Ghndour (2019)، ودراسة Candice Alfano (2018) أن البرامج الرياضية والترويحية للمعاقين وما تتضمنه من أنشطة مختلفة تساهم بشكل إيجابي في تخفيف حدة القلق، حيث أن الأنشطة الترويحية تسهم في احساس المعاق بصريا بالراحة والطمأنينة و الحد من التغيرات الفسيولوجية في الجسم والتي تؤدي بدورها إلى شعور المعاق بالتوتر والقلق.

وتختلف نتائج هذه الدراسة مع نتائج دراسة Rukhsana Bashir et.al(2014) في أنه لا توجد فروق ذات دلالة احصائية بين الذكور والإإناث في أنشطة وقت الفراغ من الطلاب ذوى الإعاقة البصرية

### الاستنتاجات:

في ضوء نتائج البحث تستنتج الباحثة ما يلي:

- ١- أن مستويات المشاركة في انشطة وقت الفراغ لممارسة الانشطة الترويحية لها دور فعال وهام في تلبية الاحتياجات النفسية والاجتماعية للمعاقين بصرياً.
- ٢- أنه توجد علاقة ارتباطية سلبية دالة احصائياً بين الدرجة الكلية لمستويات المشاركة في انشطة وقت الفراغ مع الدرجة الكلية لمستوى القلق الاجتماعي العالي لدى المعاقين بصرياً
- ٣- أنه توجد علاقة ارتباطية موجبة دالة احصائياً بين الدرجة الكلية لمستويات المشاركة في انشطة وقت الفراغ مع الدرجة الكلية لمستوى القلق الاجتماعي المنخفض لدى المعاقين بصرياً.
- ٤- أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين مرتفعي ومنخفضي القلق الاجتماعي لدى المعاقين بصرياً في جميع ابعاد مستويات المشاركة في أنشطة وقت الفراغ (الاشتراك الابتكاري - الاشتراك الإيجابي - الاشتراك الوجاهي - الاشتراك السلبي - مناشط تلحق الأذى بالفرد - مناشط تلحق الأذى بالمجتمع) وكذلك الدرجة الكلية، وهذه الفروق كانت في اتجاه منخفضي القلق الاجتماعي حيث كان الأفضل في المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية علي مستويات المشاركة في أنشطة وقت الفراغ بجميع ابعادها وكذلك الدرجة الكلية لها.

### الوصيات:

في ضوء نتائج البحث توصي الباحثة بما يلي:

- ١- الاهتمام من جانب المهتمين بمجال الاعاقة البصرية بالدعم النفسي والاجتماعي لما له من دور فعال في توجيه سلوكهم وتغيير تفكيرهم بطريقة تحفيزية.
- ٢- حث المؤسسات التربوية والمختصة بمجال المعاقين علي تذليل العقبات والمشكلات التي تمنعهم من ممارسة الانشطة الترويحية اثناء وقت الفراغ .
- ٣- توفير الإمكانيات اللازمة لممارسة انشطة وقت الفراغ للمعاقين بصرياً كالملاعب المجهزة والقاعات والأدوات والأجهزة وأيضاً الإمكانيات البشرية من مشرفين ومدربيين ... الخ
- ٤- الاهتمام من قبل أولياء الأمور بالمعاقين بصرياً وتلبية رغباتهم النفسية والاجتماعية لكونهم أعضاء مؤثرين في مجتمعنا .
- ٥- المساعدة في الحصول على التدريب والتعليم المناسب في تحطيم حاجز الخوف والقلق الاجتماعي.
- ٦- الاعتماد على الدعم الاجتماعي من خلال تبادل الخبرات وحل المشكلات والتعامل المتبادل بينهم وبين المجتمع المحيط بهم
- ٧- ان تقوم المؤسسات المجتمعية بإتاحة الفرص المناسبة للأشخاص المعاقين بصرياً للمشاركة في الانشطة الترويحية .
- ٨- الاهتمام بتلبية الاحتياجات والرغبات الفردية من قبل المؤسسات المجتمعية والمجتمع بشكل عام واعتبار هذه الاحتياجات والرغبات امر ضروري لهم يمكن توفيره من خلال مختلف الانشطة والبرامج بما يتاسب مع قدراتهم وخصائصهم الفردية.

## قائمة المراجع:

أولاً - باللغة العربية:

- ١- احمد محمد هاشم. (٢٠٢١): تأثير برنامج ترويج رياضي على بعض المتغيرات النفسية لدى المعاقين بصريا ، بحث منشور ، مجلة العلوم التطبيقية الرياضية ، مج ١ ، ع ١ ، ص ١٩ - ٣٩.
- ٢- امانى متولى البطاوى.(٢٠١٣): مقدمة في الترويج وأوقات الفراغ، ماهي للنشر والتوزيع، الإسكندرية
- ٣- امل السعيد عبد الحليم النجار.(٢٠٢٠): الدوجماتية وعلاقتها بالقلق الاجتماعي لدى عينة من المعاقين بصريا، بحث منشور ، مجلة كلية التربية بينها، ع ١٢٤ ، ج ٢ ، بنها
- ٤- ايهاه محمد. (٢٠٢٠): فاعلية برنامج رياضي لخفض القلق وتحسين مفهوم الذات والمهارات الحياتية لدى الأطفال المعاقين بصرياً، بحث منشور، المجلة العلمية للتربية البدنية وعلوم الرياضة، ج ١ ، ع ٨٨، كلية التربية الرياضية بنين، جامعة حلوان
- ٥- بهاء الدين عبد الرحمن، رمضان عبدالعال وآخرون. (٢٠١٨): مدخل الى الترويج وأوقات الفراغ، الأصدقاء للنشر والتوزيع، ط٣ ،المنيا
- ٦- بهاء الدين عبد الرحمن، رمضان عبدالعال وآخرون. (٢٠١٥): البرامج الترويحية، الأصدقاء للنشر والتوزيع، المنيا.
- ٧- تيسير حسون. (٢٠٠٤): المرجع السريع إلى الدليل التشخيصي والإحصائي الرابع المعدل للاضطرابات النفسية، جمعية الطب النفسي الأمريكية، دمشق: ١٤٠
- ٨- خالد عوض البلاج. (٢٠١٦): فعالية برنامج لتحسين استراتيجيات المواجهة في خفض الحساسية للنبذ والقلق الاجتماعي لدى طلاب الجامعة، بحث منشور، مجال دراسات عربية في التربية وعلم النفس، ع ٧٩ ، كلية التربية، جامعة الملك فيصل، المملكة العربية السعودية
- ٩- زينب سيد عبد الحميد. (٢٠١٤): القلق الاجتماعي وعلاقته بقوة الأنما وتقدير الذات والسلوك التوكيدي والسمات السوية واللاسوية لدى عينة من المراهقين المعاقين بصريا، بحث منشور، مجلة الأداب، مج ٣٧ ، ع ٣٧ ، جامعة سوهاج
- ١٠- زينب محمود شقير. (٢٠٠٥): الكيف وضعف البصر، مكتبة النهضة المصرية، القاهرة
- ١١- سامية حسن حسين. (٢٠١٧) : الترويج العلاجي ، مؤسسة حورس الدولية ، الإسكندرية
- ١٢- سميرة علي عبد الوارث، سميرة عبد الله الكرد، وفاء سيد حسين. (٢٠١٣): فعالية الإرشاد المعرفي السلوكي في خفض القلق الاجتماعي لدى طالبات جامعة الطائف، بحث منشور ، عالم التربية، ع ٢٤ ، المؤسسة العربية للاستثمار العلمي وتنمية الموارد البشرية.
- ١٣- صفاء عطا الله عبد الحكيم. (٢٠١٦) : تأثير برنامج ترويجي على بعض الجوانب النفسية لدى الأطفال المعاقين بصريا من (١٢-٨) سنة ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية الرياضية ، جمعة المنيا .
- ١٤- طه عبد الرحيم. (٢٠٠٦) : مدخل إلى الترويج ، دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر ، الإسكندرية

- ١٥ - عبد الله عبد العزيز مناحي، سليمان بن محمد الحسين آل جبير. (٢٠١١): تنمية المهارات الاجتماعية لدى المعاقين بصرياً في ضوء نظرية العلاج العقلاني الإنفعالي ، برنامج ارشادي مقتراح ، جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية ، رسالة دكتوراة غير منشورة ، كلية العلوم الاجتماعية ، جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية ، ص ١٦١-٥٧١.
- ١٦ - عدنان عبيد. (٢٠١٦): مستويات المشاركة في الأنشطة الترويحية وعلاقتها بالسمات الشخصية لطلاب جامعة بابل ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية الرياضية للبنات ، جامعة الإسكندرية ، مصر
- ١٧ - فاطمة الزهراء محمد عبده. (٢٠١٨): الإعاقة البصرية والتكنولوجيا المساعدة في المكتبات ومراكز المعلومات ، العربي للنشر والتوزيع ، القاهرة .
- ١٨ - فريال شنيكات. (٢٠١٤): مستوى القبول والتفاعل الاجتماعي للطلبة ذوى الإعاقة البصرية المدمجين في المدارس العادية في الأردن، بحث منشور ، دراسات العلوم التربوية، مج ٤١ ، ع ٢ ، ص ٩١٧.
- ١٩ - محمد إبراهيم الذهبي. (٢٠١٧): "أثر ممارسة أنشطة وقت الفراغ الموجهة علي الصحة النفسية للرياضيين المعاقين سمعياً" ، بحث منشور ، المجلة العلمية للتربية البدنية وعلوم الرياضة ، ج ١ ، ع ٨٠ ، كلية التربية الرياضية بنين ، جامعة حلوان
- ٢٠ - محمد المهدى عبد الكريم. (٢٠١٦): إدراك أسلوب الرفض الوالدى وعلاقته بالقلق الاجتماعي لدى الطلاب المكفوفين بمدرسة المرحلة الثانوية والجامعات بولاية الخرطوم ، بحث منشور ، دراسات عربية في التربية وعلم النفس ، ع ٧١.
- ٢١ - محمد كمال السمنودى ، حمدينو عمر السيد ، محمد السيد خميس ، محمد السيد مطر ، حسام عبد العزيز جوده ، حازم محمد منصور. (٢٠١٤) : مدخل الترويج الرياضى ، مكتبة شجرة الدر ،
- ٢٢ - محمد محمد الحمامي ، وليد احمد عبدالرازق. (٢٠١٧) : التنشئة الاجتماعية من أجل الترويج ، مركز الكتاب الحديث ، ط ٣ ، القاهرة ،
- ٢٣ - محمود إسماعيل طلبة. (٢٠١٠) : سيكولوجية الترويج وأوقات الفراغ ، إسلاميك جرافيك ، القاهرة
- ٢٤ - مروة حسن عبد الشافعى ، نادية إميل بنا ، مروة فتحى شعراوى. (٢٠٢٠) : العلاقة بين القلق الاجتماعي والأعراض الوسواسية لدى المعاقين بصرياً، بحث منشور ، مجلة البحث العلمي في الآداب (العلوم الاجتماعية والإنسانية) ، ع ٢١ ، ج ٦ .

**المراجع الأجنبية:**

25. Al-khafafe, I. (2014). The Training File for the Unusual Child, Jordan: El-menjaje publishing house,p120.
26. Binder, K. W.; Wrzesińska, M. A., & Kocur, J. (2018). Anxiety in persons with visual impairment, Psychiatria polska; 12 (10).
27. Candice A. Alfano (2018). (Re) conceptualizing Sleep Among Children with Anxiety Disorders: Where to Next? Journal of Clinical Child and Family Psychology Review. Vol.(21). 482-499.

28. Deborah R. Shapiro Perceived Competence of Children with Visual Impairments January 2005 Volume 99. Number 1
29. Donoyama N, Munakata T. (2018). Trait anxiety among Japanese massage practitioners with visual impairment: What is required in Japanese rehabilitation education? British Journal of Visual Impairment; 27(1): 25–47.
30. Everaert, J.; Bronstein, M. V.; Cannon, T. D., & Joormann, J. (2018). Looking Through Tinted Glasses: Depression and Social Anxiety Are Related to Both Interpretation Biases and Inflexible Negative Interpretations, Clinical Psychological Science; 1 (12).
31. Houwen, S. Hartman, E., & Visscher, C. (2009). Physicalactivity and motor skills in children with and without visual impairments. Medicine and Science in Sport and Exercise, 41, 103 109
32. Kempen GI, Ballemans J, Ranchor AV, Rens van GH, Zijlstra GR. (2015). The impact of low vision on activities of daily living, symptoms of depression, feelings of anxiety and social support in community-living older adults seeking vision rehabilitation services. Qual. Life Res; 21(8),1405–1411
33. Morrison, S., & Jahoda, A. (2017). An Investigation of Social Anxiety and Dogmatism amongst Adolescents with Visual Disabilities, Clinical Psychology and Psychotherapy, 11,3(12) , 247-254.
34. Reem M. Ghandour, Laura J. Sherman, Cathrine J. Valadutia, Mir. M. Ali, Sean Lynch, Rebecca H. Bitsko and Stephen, J. Blumberg (2019). Prevalence and Treatment of Depression, Anxiety, and Conduct Problem in US Children. The Journal of Pediatrics. Vol.(206). 256-267.
35. Rukhsana Bashir1, Humara Bano2, H. M. Riaz Sajan3 ) 2014) : Leisure Time Activities of Students with Visual Impairment, Academic Research International,Department of Special Education, Punjab University, PAKISTAN, Vol. 5(5).
36. Zofa Kubińska, Barbara Bergier, Józef Bergier (2013): Usage of leisure time by disabled males and females from the Lublin Region, Annals of Agricultural and Environmental Medicine 2013, Vol 20, No 2, 341–345

## مستخلص البحث

## مستويات المشاركة في انشطة وقت الفراغ وعلاقتها بالقلق الاجتماعي لدى المعاقين بصربيا

\*شيماء نور محمد على<sup>١</sup>

هدف البحث إلى التعرف على العلاقة بين مستويات المشاركة في انشطة وقت الفراغ والقلق الاجتماعي لدى المعاقين بصربياً بمحافظة المنيا، وكذلك دراسة الفروق بين كلا من المعاقين بصربياً مرتفعي ومنخفضي القلق الاجتماعي على مستويات المشاركة في انشطة وقت الفراغ، واستخدمت الباحثة المنهج الوصفي، واعتمدت عينة البحث على الأفراد ذوى الإعاقة التابعين لمكتب قادرون بالاختلاف بمديرية الشباب والرياضة بالمنيا ، والتابعين لنادي متحدي الإعاقة بالمنيا ، والتابعين لمكتب متحدي الإعاقة بجامعة المنيا، وبلغ عددهم (٤٠) معاً ، كما استخدمت الباحثة مقياس مستويات المشاركة في انشطة وقت الفراغ، وقياس القلق الاجتماعي كأدوات لجمع البيانات ، وأشارت نتائج البحث الى أن مستويات المشاركة في انشطة وقت الفراغ لممارسة الانشطة الترويحية لها دور فعال وهام في تلبية الاحتياجات النفسية للمعاقين بصربياً، وترتبط مستويات المشاركة العالية في انشطة وقت الفراغ سلبياً بالقلق الاجتماعي لدى المعاقين بصربياً. وترتبط مستويات المشاركة المنخفضة في انشطة وقت الفراغ ايجابياً بالقلق الاجتماعي لدى المعاقين بصربياً . وأوصت الباحثة الاهتمام من جانب المهتمين ب مجال الاعاقة البصرية بالدعم النفسي والاجتماعي لما له من دور فعال في توجيه سلوكهم وتغيير تفكيرهم بطريقة تحفيزية، وتحث المؤسسات التربوية والمتخصصة ب المجال المعاقين على تذليل العقبات والمشكلات التي تمنعهم من ممارسة الانشطة الترويحية اثناء وقت الفراغ .

**الكلمات المفتاحية:** مستويات المشاركة – وقت الفراغ – القلق الاجتماعي – الإعاقة البصرية

## Summary of the research

### Levels of participation in leisure time activities and their relationship to social anxiety among visually impaired people

\* Shaimaa Nour Muhammad Ali

The research aimed to identify the relationship between levels of participation in leisure time activities and social anxiety among visually impaired people in Minya Governorate, as well as to study the differences between both visually impaired people with high and low social anxiety on levels of participation in leisure time activities. The researcher used the descriptive approach, and the research sample included: Individuals with disabilities affiliated with the Qaderoon Office in the Directorate of Youth and Sports in Minya, affiliated with the Club for Challengers with Disabilities in Minya, and affiliated with the Office for Challengers with Disabilities at Minya University, and their number reached (40) disabled people. The researcher also used a measure of levels of participation in leisure time activities, and a scale of social anxiety as tools for collecting data. The results of the research indicated that levels of participation in leisure time activities to practice recreational activities have an effective and important role in meeting the psychological needs of the visually impaired. High levels of participation in leisure time activities are negatively associated with social anxiety among the visually impaired. Low levels of participation in leisure time activities are positively associated with anxiety. Social media for the visually impaired. The researcher recommended that those interested in the field of visual impairment pay attention to psychological and social support because of its effective role in directing their behavior and changing their thinking in a motivational way. He urged educational institutions specialized in the field of the disabled to remove the obstacles and problems that prevent them from practicing recreational activities during their free time.

**key words:** Levels of participation - leisure time - social anxiety - visual impairment

\*Lecturer in the Department of Sports Recreation - Faculty of Physical Education, Minya University