

بعض المتغيرات النفسية المرتبطة بالتوجه نحو مساعدة الآخرين لدى طالبات الجامعة

(عملاً)

أ.د / هانم على عبدالمقصود
أستاذ علم النفس التربوي المساعد
كلية التربية - جامعة الزقازيق

أ.د / محمد السيد عبدالرحمن
أستاذ الصحة النفسية
كلية التربية - جامعة الزقازيق

مقدمة:

تمثل الغيرية (الإيثار) Altruism إحدى صور السلوك الاجتماعي الإيجابي الذي نحث أبناءنا عليه منذ الصغر، ونسعى لفرسه في طلابنا لما له من أهمية في بناء الشخصية السليمة، ومن أثر في توثيق أواصر المحبة بين أفراد المجتمع، وفي مقابل ذلك فقد ننهي عن الأنانية (الإثرة) Selfishness لأنها تجعل صاحبها مكروهاً منبوذاً من الآخرين فالغيرية تفضيل الغير على النفس في الخير، وهي سلوك يسمو بالإنسان ويرقى به، ولذلك فقد دعا الله سبحانه وتعالى إلى الإيثار ومدح قوماً تخلقوا به في قوله تعالى «ويؤثرون على أنفسهم ولو كان بهم خصاصة، ومن يوق شح نفسه فؤادك هم المفلحون» (الحشر : ٩). وقد ظهر مصطلح الإيثار في علم النفس الحديث تارة على أنه أحد أبعاد التوجه نحو المساعدة والذي يتضمن كذلك كل من تقبل العطاء، والمساندة الداخلية والأنانية. (١٩ : ١٠٠٩)*

وتارة أخرى يذكره البعض على أنه صفة مركبة تتضمن العطاء والتعاطف، والهمة. (٤:٢٢) ولكن يرى سيد عثمان أن : الإيثار يتضمن جوانب أكثر من التعاطف حيث يعرفه بأنه «بنية مركبة من كل من التعاطف والحاسة الأخلاقية، فالتعاطف هو استشعار للآخر بما يحتاجه أو يعوزه أو ينقصه أو يتشوق إليه، وهذا هو الجانب الشعوري من الإيثار، ثم نجد من الإيثار جانباً آخر وهو الجانب التقديرى، أى التعرف على قدر تلك الحاجة عند الآخر، ومن ثم يتسامى الإيثار على التعاطف، حيث لا يقف المؤثر عند حد التعاطف بل يجاوزه إلى

* يشير الرقم الأول بين القوسين إلى رقم المرجع والرقم الثانى إلى رقم الصفحة.

تقدير حاجة الآخر، ثم يرتفع عليه بتقدير ما عنده مما يمكن به أن يلبي عند الآخر حاجة. (٥٨:٢-٥٩)

ويرى البعض الآخر أن الإيثار مرادف لمصطلح السلوك الاجتماعي الايجابي Positive Social Behavior. وبالإضافة إلى الإيثار توجد صورة أخرى مختلفة للسلوك الاجتماعي الايجابي مثل التعاون والمشاركة الوجدانية، والمساعدة والمواساة، والمقاسمة، والهبة ... وما شابهها. ولكن يبدو أن الإيثار هو الشكل الشائع للسلوك الاجتماعي الايجابي، وذلك لأن المساعدة والمشاركة والعطاء تعد صوراً خاصة منه (في ١ : ٦١).

وقد حظى الإيثار من حيث كونه ظاهرة نفسية اجتماعية باهتمام علمي أخيراً، ومتأخر جداً، في علم النفس المعاصر في الغرب بينما مازال بعيداً عن فكر المشتغلين بعلم النفس بين أظهرنا، ويرجع التأخر في دراسة الإيثار في علم النفس إلى أنه اهتم أكثر ما اهتم بالسلوك المضاد للمجتمع، أو السلوك الاجتماعي السالب، دون السلوك الاجتماعي الايجابي (٢ : ٦٠).

وهذا ما حدا بالباحثين لاجراء مثل هذه الدراسة لندرة الدراسات العربية في هذا المجال.

ومن المنطقي أن يتكون الإيثار وينمو من خلال خبرة الفرد الاجتماعية وتفاعله مع الآخرين، ولذلك تتشكل وتتغير كثير من اتجاهات الفرد وقيمه ومعايير سلوكه من خلال تفاعله مع الجماعة التربوية. (٢ : ٤٢)

ويعتبر الإيثار العام المستوى الأول من مستويات العلاقات المتبادلة بين الأشخاص. (٧ : ٢٢٢)

ومن هنا يبدو منطقياً أن يتأثر توجه الفرد لمساعدة الآخرين ايجابياً - والذي يعتبر الإيثار أهم مظاهره - بما يتمتع به الفرد من مهارات اجتماعية، وسلوك توكيدي، كما تتأثر سلبياً بما لديه من قلق اجتماعي، وعجز عن التفاعل السوي مع الآخرين، وهو ما تحاول الدراسة الحالية بحثه والكشف عنه.

تساؤلات الدراسة :

يمكن تحديد تساؤلات الدراسة الحالية فيما يلي :

- ١- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المستويات المختلفة للتوجه للمساعدة (الغيريين - متقبلي العطاء - نوى المساندة الداخلية - الأنانيين) في المهارات الاجتماعية؟
- ٢- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المستويات المختلفة للتوجه للمساعدة (الغيريين - متقبلي العطاء - نوى المساندة الداخلية - الأنانيين) في أبعاد السلوك التوكيدي؟
- ٣- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المستويات المختلفة للتوجه للمساعدة (الغيريين - متقبلي العطاء - نوى المساندة الداخلية - الأنانيين) في أبعاد القلق الاجتماعي والدرجة الكلية له؟
- ٤- ما هي أبعاد المهارات الاجتماعية والسلوك التوكيدي والقلق الاجتماعي المنبئة بالمستويات المختلفة من التوجه للمساعدة؟
- ٥- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين طالبات القسم العلمي والأدبي وفنيات المعمل في أبعاد التوجه للمساعدة؟

مصطلحات الدراسة* :

١- التوجه نحو المساعدة : Orientation Towards Help

تعرف بأنها التفاعل الانفعالي للفرد التابع من فهم الحالة أو الظروف الانفعالية لشخص آخر وتتسم بمشاعر الاهتمام الموجة نحو الآخر كما تتضمن تقدير ما عنده من امكانات مما يمكن به أن يلبي عند الآخر حاجة.

٢- المهارات الاجتماعية : Social Skills

تعرف إجرائياً بأنها «القدرة على المبادأة بالتفاعل مع الآخرين والتعبير عن المشاعر السلبية والايجابية إزاءهم، وضبط انفعالاته في مواقف التفاعل الاجتماعي وبما يتناسب مع طبيعة الموقف» وكما يدل على ذلك الدرجة المرتفعة على مقياس المهارات الاجتماعية.

* يتناول الباحثان تعريف المصطلحات وأبعادها المختلفة بالتفصيل في الجزء الخاص بالأنواع.

٢- السلوك التوكيدي : Affirmative Behavior

«هو مجموعة الأنماط السلوكية اللفظية وغير اللفظية، السالبة والموجبة التي يستجيب بها الفرد للأشخاص الآخرين (كالأقران، الوالدان، الأشقاء، المعلمون) في تفاعلاتهم الشخصية» ويقاس بالدرجة التي يحصل عليها الشخص في مقياس العلاقات الشخصية.

٤- القلق الاجتماعي : Social Anxiety

يعرف بأنه : «حالة من التوتر تنتج عن التوقع أو الحدوث الفعلى للتقييم في مواقف التفاعل الشخصى التخيلية أو الحقيقية».

الدراسات السابقة :

بعد عمل مسح شامل للدراسات السابقة التي اهتمت بالتوجه نحو المساعدة، وبصفة خاصة سلوك الغيرية (الإيثار) أو كما أطلق عليه البعض السلوك الاجتماعى الإيجابى، لم يجد الباحثان أى دراسة تربط بين متغيرات الدراسة الحالية سواء أجنبية أو عربية. وذلك فى حدود علمها. ولذا سوف يتناول الباحثان الدراسات التي تناولت عن قرب متغيرات الدراسة الحالية مع متغيرات أخرى.

ف نجد أن دراسة بيروكوتيز Berkewitz (١٩٧٠) أظهرت أن الأشخاص المنطقيين على أنفسهم أقل ميلا للإيثار من الأشخاص المنفتحين، وأن الأشخاص الذين يشعرون بمسئولياتهم تجاه الآخرين لديهم سلوك إيثارى جيد، كما أن الأشخاص الذين تعلموا أن يشاركوا الآخرين أحزانهم وأفراحهم هم أيضاً ممن يتميزون بالإيثار، كما أن وجود أشخاص فى بيئة الفرد، كالوالدين وغيرهم ممن يتميزون بالإيثار يجعل ذلك الفرد ميالاً إلى تقليدهم واكتساب تلك الصفة منهم، واتفقت نتائج هذه الدراسة مع ما توصل إليه روزر فورد و Rutherford (١٩٦٨) إلى أن الأطفال الذين يتميزون بالميل إلى الإيثار لهم آباء يتميزون بالكرم والعطف والحنان، وهذا كله يدل على أن مثل هذه الصفة رغم أنها مورثة، إلا أنه يمكن تقويتها إلى حد كبير عن طريق التعلم. (هى : ٤ : ٥٢٢-٥٢٤)

وقام يارو وآخرون Yarrow and et al (١٩٧٦) بدراسة ثلاثة أنواع من السلوك الاجتماعى الإيجابى لدى الأطفال وهى المساعدة helping، والمشاركة sharing، والمواساة

comforting وذلك فى مواقف تجريبية وأوضاع طبيعية. وكان أسلوب الدراسة يركز على تقييم مجموعة متنوعة من التغييرات الاجتماعية لدى الأطفال تمثلت فى (السلوك الاجتماعى الإيجابى - السلوك العدوانى - التفاعلات العاطفية) وقد لوحظت هذه الأنواع من السلوك فى أوضاع طبيعية فضلاً عن استجابات السلوك الاجتماعى للمساعدة والمشاركة، والمواساة تم قياسها فى أوضاع تجريبية وأوضحت النتائج أن هناك ارتباط دال بين المشاركة والمواساة فى المواقف التجريبية، وكذلك ارتبطت المشاركة والمواساة مع المساعدة. أما المواقف الطبيعية فلم يكن هناك ارتباط دال بين كل من المشاركة والمواساة مع المساعدة. (٢٢).

واختبرت الدراسة التى قام بها سولمون وآخرون (Solomon, L. and et al ١٩٧٨) تأثير إنكار الذات على سلوك المساعدة، ومن أهم الموضوعات التى اهتموا بها ووصفوها فى هذه الدراسة : الإيثار، التعاون، التأثير البيئى والعلاقات الشخصية. وأجريت الدراسة على عينة قوامها (٢٣٣) فرداً وأوضحت نتائج الدراسة أن المساعدة غير الطارئة كانت أكثر لدى الأفراد الذين يتصفون بانكار الذات وأن الأفراد الذين ينكرون نواتهم كانوا أكثر استعداداً لمساعدة الأشخاص المتشابهين معهم أكثر من مساعدة الأشخاص المختلفين عنهم. (٢١)

وهدفت دراسة بروج Berg (١٩٧٩) إلى اختبار نمو استدلال الأطفال عن المشكلات الخلقية الاجتماعية الإيجابية، وتكونت عينة الدراسة من (١٢٥) تلميذاً وتلميذة من المراحل الأولى والعليا. وقد أجاب أفراد العينة على أربعة مشكلات خلقية تتعلق بصراعات اجتماعية إيجابية، وهذه المشكلات تنتج من الصراعات بين حاجات الشخص مع الآخرين وتأثير القوانين والقواعد والعقاب والسلطات والتعهدات الشكلية.

وكانت تعرض المشكلات فى صورة قصة، حيث تضع المفحوص أمام مواقف يكون فيها أمام عدة اختيارات. وأسفرت نتائج هذه الدراسة عن أن الاستدلال الخاص بأطفال المرحلة الابتدائية يميل إلى أن يكون متكرراً بصورة نمطية، كما وجد أن العلاقات الشخصية والاستحسان الاجتماعى يقومان ببور فعال فى توجيهه. كما أنه يتضمن احتياجات الآخرين، كما وجد أن الاستدلال الموجه، الذى توجهه العلاقات الشخصية يقل مع تقدم العمر الزمنى، وكذلك وجد أن الاهتمامات العاطفية، والأحكام على الأشياء التى تعكس القيم الداخلية للفرد تزداد مع العمر الزمنى. (١٠)

وهدفت دراسة أوكونور، وكيوناس O'Conner & Cuevas (١٩٨٢) إلى تحديد علاقة السلوك الاجتماعي للأطفال بالمسئولية الاجتماعية والاستدلال الاجتماعي ايجابي وسمات الشخصية، وقد أجريت هذه الدراسة على عينة قوامها (١٥٠) تلميذاً من الصفوف الثالث والخامس والسابع، وباستخدام استبيان الشخصية لقياس سمات الشخصية والقلق، الانبساط، والانطواء، واختبار الاستدلال الاجتماعي ايجابي والذي يتكون من صورتين، أحدهما موجبة والأخرى سالبة، وقياس المسئولية الاجتماعية، ثم كُف المدرسون بتقدير السلوك الاجتماعي لكل من (المواساة، المشاركة، والمشاركة الوجدانية)، وقد كشفت النتائج عن وجود علاقة موجبة دالة إحصائياً بين السلوك الاجتماعي ايجابي وكل من المسئولية الاجتماعية والمستويات العليا من الاستدلال الاجتماعي ومستوى القلق المنخفض (١٨).

واهتمت الدراسة التي قام بها لكس Lucks (١٩٨٢) بعدة متغيرات هي : اتجاه الطلاب نحو الحياة المستقبلية، وتم قياسه عن طريق السلوك الفعلي في التخطيط، واستكشاف الأعمال والمشاعر الخاصة بالكفاية وعدم الكفاية الشخصية، وتم قياسه عن طريق تقييم الذات في مواقف اجتماعية مختلفة، والاتجاه نحو مساعدة الآخرين، وتم قياسه باستخدام استبيانات المسئولية الشخصية والاجتماعية وتم تطبيق الاختبارات على مجموعتين من الطلاب أحدهما التجريبية والأخرى الضابطة، وذلك بعد أن مارست المجموعة التجريبية الخبرات والأنشطة التعليمية والخدمات الاجتماعية، وحُرمت منها المجموعة الضابطة وأوضحت النتائج وجود فروق دالة في الاتجاه نحو المدرسة، ونحو مساعدة الآخرين، ونحو الاهداف المستقبلية بين المجموعتين لصالح المجموعة التجريبية.

كما أن طلاب المجموعة التجريبية قد أبدوا شعوراً أفضل نحو تقييم الذات والكفاءة الاجتماعية في المواقف الاجتماعية المختلفة. (١٧)

وفي الدراسة التي قام بها كلا من : سنها وچان Sinha & Jain (١٩٨٦) تحت عنوان تأثير شخصية كل من المعطى والمستفيد على سلوك المساعدة، وكان الهدف الرئيسي لهذه الدراسة بحث أثر ادراك كل من الحاجة وقرابة المستفيد، والعمر الزمني للمعطى على سلوك المساعدة. وأوضحت نتائج هذه الدراسات أن هناك جوانب تؤثر في سلوك المساعدة منها إدراك المعطى لحاجة المستفيد، ومدى الصلة بين المعطى والمستفيد وقدرة المعطى على تحمل المسئولية. كما أظهرت أيضاً أن العمر الزمني للمعطى يتناسب عكسياً مع قدرته على المساعدة. وقد أكدت هذه الدراسة على أمرين أولهما : أن سلوك المساعدة يتوقف على

شخصية الأفراد الذين يقدمون المساعدة أكثر من اعتماده على معيار النضج الزمني وثانيهما : أن المساعدة تعتبر سلوكاً هاماً لأن الفرد لا يستطيع أن يحيى بدون مساعدة الآخرين. (٢٠)

وفى الدراسة التى قام بها دريفير Driver (١٩٨٧) تحت عنوان التقويم الذاتى وسلوك الإيثار افترضت هذه الدراسة أن الأشخاص الذين يتميزون بأمزجة موجبة وتقدير ذات عال، واحساس موجب بأنهم أفضل من غيرهم ولديهم احساس كبير بالسلطة والقوة، ربما يشعروا بأنهم أكثر كرمًا ومساعدة للآخرين. أما الأشخاص الذين يتمتعون بخصائص فردية وتكون أمزجتهم أكثر سلبية، وتقديرهم للذات منخفض، ويشعرون بأنهم ليسوا أفضل من غيرهم لا يعملوا لمساعدة الآخرين.

ولاختبار صحة ذلك تم تطبيق مقياسين، أحدهما يقيس التقويم الذاتى الإيجابى، والآخر يقيس الإيثار وهو مقياس يعنى بالمقارنة العامة لمفاهيم الإيثار الناتجة من فرعين من العلوم هما علم النفس الذى يتناول الإيثار بمعنى الاعتناء والاهتمام بالآخرين، وعلم الاجتماع الذى يتناوله بمعنى التدريب على البحث عن سعادة الآخرين. ويعد تطبيق المقياسين على عينة قوامها (٦٨) تلميذاً وجد أن كل تلميذ سجل درجات على مقياس الإيثار تجاه ثلاثة من زملائه فى الفصل هم : (الصدىق، والغريب، والخصم). وأوضحت النتائج أنه عندما يستقبل أفراد العينة الأشخاص الآخرين على أنهم أصدقاء فإنهم يميلون إلى مساعدتهم أكثر من كونهم غرباء أو خصوم. وتوصى هذه الدراسة بضرورة أن يوازن الفرد بين سعادته وسعادة الآخرين قبل أى شىء، وذلك عكس ما قاله رشتون Rushton (١٩٨٠) بأنه يجب على الشخص أن يساعد الآخرين بدون أى مصلحة واضحة لنفسه. (١١)

وهدف دراسة فريدمان، وريتوس Frydman & Rituzei (١٩٨٨) إلى دراسة آثار برنامج التدريب الاجتماعى فى تنمية السلوك الإيثارى بين الأطفال والمراهقين، وقسمت عينة الدراسة إلى مجموعتين، المجموعة الأولى عددها (٩٠) طفلاً ومراهقاً فرنسياً يتراوح أعمارهم من ١١-١٢ سنة، وهم تلاميذ فى الصف السادس، وسميت هذه المجموعة (مجموعة التدريب الاجتماعى)، أما المجموعة الضابطة (ليس لها تدريب اجتماعى) فتكونت من ٥٨ طفلاً ومراهقاً فرنسياً، يتراوح أعمارهم أيضاً من ١١-١٣ سنة ومن أهم نتائجها نقص السلوك الإيثارى بين الأطفال والمراهقين. (١٢)

وقام كوينج، شى Keung & Chi (١٩٩٢) بدراسة موضوعها «التوجيه الإيثارى للأطفال» واعداد وتصحيح قائمة الخصائص الإيثارية عند الطفل وهدفت هذه الدراسة إلى

فحص أهمية وصلاحيّة قائمة الخصائص الايثارية عند الطفل والتي تقيس التوجيه الإيثارى عند الأطفال، وذلك على عينة قوامها (١٠٩٥) تلميذاً من الصف الثانى إلى الصف السادس. ومن أهم نتائجها ارتباط الخصائص الإيثارية عند الطفل بالذكاء، وتأكيد الذات بينما لا توجد أى علاقات ارتباطية بين خصائص الإيثار والعصاوية، أو الاضطرابات العقلية. (١٤)

وفى دراسة قامت بها عزة عبدالحفيظ قطب (١٩٩٢) بعنوان السلوك الإيثارى لدى الأطفال فى مرحلة الطفولة المتأخرة «دراسة وصفية مقارنة» وهدفت هذه الدراسة إلى تحديد العلاقة بين السلوك الإيثارى ومتغيرات الجنس، والعمر الزمنى، والترتيب الأسرى، وعدد أفراد الأسرة، والمناطق التعليمية، والمدارس الحكومية ومدارس اللغات التى تمثل المستويات الاجتماعية والاقتصادية المرتفعة والمتوسطة والمنخفضة، والمستويات التعليمية والوظيفية للآباء والأمهات، وذلك على عينة تتكون من ٤٢٢ تلميذاً من الإناث والذكور تتراوح أعمارهم ما بين (١٠-١٢) سنة من تلاميذ الصف الخامس الابتدائى. وقد توصلت نتائج الدراسة إلى عدم وجود فروق بين الإناث والذكور بالصف الخامس الابتدائى فى السلوك الإيثارى بينما وجد فروق بينهم فى باقى المتغيرات (٥).

تعقيب على الدراسات السابقة :

- فى فحص الدراسات السابقة التى أجزها الباحثان فيما سبق نلاحظ ما يلى :
- عدم وجود دراسات تناولت متغيرات الدراسة الحالية ولكن نجد أنها تناولت بعض هذه المتغيرات مع متغيرات أخرى.
- أجريت هذه الدراسات على عينات متفاوتة من الطلاب (جامعة - ثانوى - اعدادى - ابتدائى).
- أشارت نتائج بعض الدراسات إلى أن سلوك الإيثار يتأثر بعوامل كثيرة، مثل العلاقات الشخصية، ومفهوم الذات، وتقدير الذات، والبيئة الاجتماعية.
- أن هناك مداخل عديدة لدراسة سلوك الإيثار حيث تناوله البعض من منظور علم النفس على أنه يعنى بالاهتمام بالآخرين، وتناوله البعض الآخر من منظور علم الاجتماع على أنه التدريب على البحث عن سعادة الآخرين، وعلى الباحثين الأخذ فى الاعتبار تلك المداخل عند دراسة الإيثار.
- ندرة الدراسات العربية الخاصة بالجانب الإيجابى للسلوك الاجتماعى كإيثار نظراً لاهتمامها بالجانب السلبى للسلوك الاجتماعى كالعنوان والجناح والاعتراب ... الخ.

إجراءات الدراسة

أولاً : العينة :

تكونت عينة الدراسة من ١٤٢ طالبة بكلية التربية للبنات بتبوك تتراوح أعمارهن بين ٢٠-٢٤ سنة بمتوسط ٢٢٫٨ سنة وإنحراف معياري ٢٫١ موزعات على التخصصات الآتية :

فنيات المعمول : وعددهن ٤٢ طالبة تتراوح أعمارهن بين ٢٠-٢٣ سنة.
طالبات القسم العلمي : وعددهن ٤٥ طالبة تتراوح أعمارهن بين ٢٠-٢٣ سنة.
طالبات القسم الأدبي : وعددهن ٥٥ طالبة تتراوح أعمارهن بين ٢٠-٢٤ سنة.

وبحساب قيمة ف لدلالة الفروق بين متوسط أعمار المجموعات الثلاثة باستخدام تحليل التباين أحادي الاتجاه، لم يجد الباحثان فروقاً دالة إحصائياً.

ثانياً : الأدوات :

١- مقياس التوجه نحو المساعدة : ترجمة وتعريب (محمد السيد عبدالرحمن، محمد محروس الشناوي ١٩٩٣ (٩)

قام رومر وآخرون (Romer, D. et al (١٩٨٠) بأعداد هذا المقياس بهدف قياس صدق وثبات أربعة أنواع للتوجه نحو مساعدة الآخرين في مواقف التفاعل بين الأفراد وبعضهم البعض وهذه الأنواع الأربعة كانت : الغيرية Altruism وقبول الإعطاء Receptive giving، والمساندة الداخلية Inner sustaining والأثانية Selfish، وتم تقسيم الأشخاص الذين يطبق عليهم المقياس بناءً على درجاتهم في الأبعاد المذكورة إلى أربع فئات.

ويتكون مقياس التوجه نحو المساعدة في صورته الأجنبية من ٢٣ موقفاً، تم الاستفادة منها في إعداد الصورة العربية للمقياس مع تعديل بعضها وإضافة موقف جديد فأصبحت الصورة العربية مكونة من ٢٤ موقفاً بالإضافة إلى سؤالين مفتوحين يستخدم أحدهما كمحك لتقدير درجة التوجه نحو المساعدة وفي حساب صدق المقياس، والسؤال الآخر يوضح أهم الدوافع الفعلية لدى الفرد لتقديم المساعدة للآخرين، وتحسب درجة الفرد بناءً على درجته في البنود الأربعة والعشرون فقط. ويطلب من المفحوص أن يتخيل نفسه في كل موقف من مواقف الإستبيان ويوضح كيف يتصرف في هذه الحالة بأن يختار إجابة واحدة من الإجابات الأربعة التي تلي كل موقف، وتدل كل إجابة على نمط معين من أنماط التوجه نحو المساعدة بدرجاتها الآتية :

- الغيرية : وتدل على الرغبة فى مساعدة من يحتاج المساعدة بون تلقى تعويضاً مادياً أو اجتماعياً .

- تقبل العطاء : ويدل على الرغبة فى عدم مساعدة الآخرين أو تلقى تعويضاً أو مكافأة .
- الأنانية : وتعكس الرغبة فى تلقى المكافأة وتجنب الأذى أكثر من الرغبة فى مساعدة الآخرين .

ولتصنيف المفحوصين إلى الفئات الأربعة بناءً على هذا المقياس يكون ذلك فى خطوتين :

الأولى : حصر عدد الإستجابات المختارة فى كل فئة من الفئات الأربعة بناءً على مفتاح التصحيح، حيث يعطى لكل إختبار درجة واحدة. ولأن عدد الإستجابات الدالة على الغيرية غالباً ما تكون أكثر من غيرها فإنه من الأفضل تحويل درجات كل بعد إلى القيمة Z المقابلة،
حيث
$$Z = \frac{X - \bar{X}}{SD}$$

حيث X الدرجة الخام، \bar{X} المتوسط، SD الإنحراف المعياري. وبذلك يتم إختزال أثر المرغوبية الإجتماعية فى التوجه نحو المساعدة.

الثانية : تصنيف المفحوصين بناءً على القيمة الأكبر للدرجة فى الأبعاد الأربعة إلى غيريين، متقبلى العطاء، نوى المساندة الداخلية، والأنانيين، ومن ثم المقارنة بين المجموعات الأربعة فى المتغيرات التابعة أو أية صورة أخرى للمعالجة.
أ- صدق المقياس :

تم حساب صدق المقياس فى صورته الأجنبية بأكثر من طريقة منها صدق التكوين، وصدق المحك، والصدق التمييزي.

صدق التكوين : وقد تم قياسه بواسطة كل من بُعدى التعزيز Nurturance والمساعدة Succorance فى مقياس جاكسون للشخصية (١٩٧٤)، وكان معامل ارتباط ألفا بين بُعد الغيرية وكلا البُعدين ٠.٦٨، ٠.٧٤. على التوالي.

صدق المحك : وتم قياسه بواسطة كل من مقياس المسئولية الاجتماعية لبيركويتز ولوترمان (Berkowitz & Luteran 1968) وقائمة التفاعل فى العلاقات الشخصية لديفز 1983 Davis وكان معامل ارتباط ألفا مع المقياس الأول ٠.٥٢. وتراوحت معاملات ارتباط ألفا مع أبعاد المقياس الثانى بين ٠.٦٧ - ٠.٧٧. وكلها دالة إحصائياً.

أما الصدق التمييزي : فقد استخدمت لحسابه قائمة مفتوحة النهاية من (١٠) بنود من مقياس مارلو كراون للمرغوبية الإجتماعية، ومقياس استجابة الموافقة الذي أعده كل من كوتشي وكينستون (1960) Couch & Keniston حيث كان معامل ارتباط ألفا بين بعد الغيرية وبنود كل مقياس على حدة ٠,٠٥٤, ٠,٦٤ على الترتيب.

أما صدق المقياس في الدراسة الحالية فقد أعتد على (١) صدق المحك : من خلال الإجابة على سؤال مفتوح تعطى الطالبة لنفسها درجة من ٩ درجات توضح مدى توجهها نحو مساعدة الآخرين فكان معامل الارتباط بين درجة الغيرية ودرجة السؤال المفتوح ٠,٣٩. وهي دالة عند ٠,٠١.

(ب) الصدق العاملي : حيث أسفر التحليل العاملي لأبعاد المقياس عند وجود عامل واحد يستوعب ٥٥% من التباين الكلي يمكن تسميته بعامل الغيرية في مقابل قبول العطاء والمساندة الداخلية والانسانية. كما يوضحه الجدول الآتي :

جدول (١) الصدق العاملي لمقياس التوجه نحو المساعدة

الاشتراكيات	معاملات التشبع	البعد
٠,٨٦	٠,٩٣-	الفيسرية
٠,٢٤	٠,٤٩	قبول العطاء
٠,٥٤	٠,٧٣	المساندة الداخلية
٠,٥٧	٠,٧٦	الانسانية
١,٤١	٢,٢٢	الجذر الكامن
٢,٥٣٤	٥,٥٥	نسبة التباين %

ثبات المقياس :

لحساب ثبات المقياس يعطى المفحوص في بُعد الغيرية درجة واحدة اذا وضع المفحوص علامة واحدة تدل على اختياره للإجابة المتضمنة للغيرية في حين يعطى صفر إذا إختار أي إجابة أخرى، وكان معامل الثبات المحسوب بطريقة الفاكرباخ كما أوضحها مؤلفو المقياس ٠,٥٦.

أما معامل ثبات الصورة العربية للمقياس فقد تم حسابه على جزء من العينة الحالية

قوامها (٤٢ طالبة) بطريقة الفاكرونباخ وبلغ ٠.٦٨. وبطريقة التجزئة النصفية لجتمان وبلغ ٠.٦٥، وسبيرمان - براون وبلغ ٠.٦٥. وهي أفضل من معاملات الثبات الناتجة من النسخة الأصلية وهكذا يتمتع المقياس بدرجة مناسبة من الصدق والثبات.

٢- مقياس المهارات الاجتماعية (إعداد : محمد السيد عبدالرحمن : ١٩٩٢م). (٨)

يتكون إختبار المهارات الإجتماعية من ستة مقاييس فرعية تقيس مهارات التواصل الإجتماعي في مستويين هما المستوى الانفعالي، والمستوى الإجتماعي، ويقاس من خلالهما كل من التعبير، والحساسية، والضبط، حيث يدل التعبير على المهارة التي يتصل بها الأفراد معاً، أما الحساسية فتعبر عن المهارة التي تؤهل بها صيغ التواصل مع الآخرين، ويدل الضبط على المهارة التي بها يصبح الأفراد قادرين على تنظيم عملية التواصل في المواقف الاجتماعية المختلفة والمقاييس الفرعية هي :

١- التعبير الانفعالي : ويقاس المهارة التي يتواصل بها الأفراد تواصلاً غير لفظياً خصوصاً في إرسال التعبيرات الإنفعالية، كما يعكس المقياس القدرة على التعبير الدقيق لما يشعر به الفرد من تغير في حالته الانفعالية، ويتميز الأشخاص الذين لديهم قدرة أعلى على التعبير الانفعالي بالحيوية، كما أنهم عاطفيين، كما أن لديهم القدرة على إثارة وحث الآخرين للتعبير عن مشاعرهم.

٢- الحساسية الإنفعالية : ويقاس المهارة في استقبال وتفسير الاتصالات غير اللفظية من الآخرين، ويميل الأشخاص الذين يتميزون بحساسيتهم الإنفعالية إلى الدقة والبراعة في تفسير الحالة الإنفعالية للآخرين، أما هؤلاء الذين يتميزون بزيادة حساسيتهم الإنفعالية ربما يكونوا عرضة لأن يصبحوا متأثرين عاطفياً بالآخرين، فينقمصون شخصيتهم ويعبرون تماماً عن حالتهم الإنفعالية.

٣- الضبط الإنفعالي : ويقاس القدرة على ضبط وتنظيم ما يظهر للآخرين من تعبيرات إنفعالية أو غير لفظية، ويتضمن القدرة على توصيل إنفعالات جزئية خلال الأدوار التي يقوم بها الفرد وإخفاء مشاعر خلف قناع مفترض كالضحك على نحو مناسب على نكته، أو كظم الغيظ عند التعرض لمواقف مؤسفة، الأشخاص الذين يحققون درجات مرتفعة في هذا البعد ربما يميلون إلى التحكم في مشاعرهم الإنفعالية.



٤- التعبير الإجتماعى : ويقاس المهارة فى التعبير اللفظى، والقدرة على إشراك الآخرين أو الإشتراك معهم فى المحادثات الإجتماعية، والدرجة المرتفعة على هذا البعد تدل على القدرة على التأثير اللفظى فى الآخرين، كما يظهر الأشخاص الذين يحصلون على درجة مرتفعة نوعاً ما من الانبساطية والإجتماعية، ويتميزون بالمهارة فى استهلال وتوجيه الحديث فى أى موضوع.

٥- الحساسية الإجتماعية : وتقاس القدرة على تفسير التواصل اللفظى أثناء التفاعل مع الآخرين والحساسية الفردية لفهم المعايير التى تحكم السلوك الإجتماعى، ويتميز الأشخاص الحساسين اجتماعياً بالتزامهم بالسلوك الإجتماعى وحساسيتهم ووعيهم بما يفعلون.

٦- الضبط الإجتماعى : ويقاس المهارة فى لعب الدور والتقديم الذاتى للمجتمع، والأشخاص الذين لديهم مهارة فى الضبط الإجتماعى هم فى الوقت ذاته متكيفين ويتصفون باللباقة والثقة بالنفس، ويستطيعون تحقيق الانسجام مع أى نوع من المواقف الاجتماعية بمجرد أن يوضعوا فيها.

ويتكون الاختبار من ٩٠ بنداً موزعة على المقاييس الستة السابقة بمعدل ١٥ بنداً فى كل مقياس ويتم الإجابة عليها من قبل المفحوصين باختيار إجابة واحدة من خمس إختيارات تتراوح بين : لا تنطبق على إطلاقاً حتى تنطبق على تماماً. وتستغرق الإجابة على المقياس ما بين ٣٠-٤٥ دقيقة ويمكن تطبيقه بشكل فردى أو جماعى.

ويصحح الاختبار باعطاء الإجابة (لا تنطبق على إطلاقاً) درجة واحدة والإجابة (تنطبق على تماماً) خمس درجات فى حالة العبارات موجبة الاتجاه، والعكس فى حالة العبارات سالبة الاتجاه (وعدها ٣٢ عبارة). وتتراوح درجة البعد الواحد بين ١٥-٧٥ درجة فى حين تتراوح الدرجة الكلية للاختبار بين ٩٠-٤٥٠ درجة وهى مجموع درجات الأبعاد الفرعية، وتقاس المهارة أو الكفاية الإجتماعية.

صدق الإختبار :

يتمتع الإختبار بدرجة مناسبة من الصدق الظاهري، حيث تتميز عباراته بالوضوح وتعصف تعليماته بالسهولة، كما أوضحت مؤشرات صدق المحك وجود علاقة ارتباطية موجبة بين أبعاد الاختبار ومقياس العلاقات الإجتماعية المتبادلة (يستخدم لقياس المساندة الإجتماعية)، كما وجدت علاقة ارتباطية سالبة بين بعض الأبعاد كالحساسية الانفعالية والتعبير الاجتماعي والضبط الاجتماعي وأبعاد مقياس الشعور بالوحدة، كما كانت معاملات الارتباط بين الدرجة الكلية للاختبار وكل من مقياس المرغوبة الإجتماعية، والنضج الإنفعالي، والشعور بالوحدة، والعلاقات الإجتماعية المتبادلة ٠,٢٢، ٠,٢٠، -٠,٢٩، ٠,٢٨، وكلها دالة إحصائياً، كما يتميز الاختبار بالقدرة على التمييز بين مرتفعي ومنخفضي المهارة الاجتماعية كما أوضحت مؤشرات صدق المقارنة الطرفية.

وأوضحت مؤشرات الصدق على العينة السعودية ما يلي :

١- صدق المحك : بحساب معامل الارتباط بين الدرجة الكلية للمقياس وأبعاد مقياس التوجه للمساعدة، واختبار العلاقات الشخصية، ومقياس القلق الاجتماعي على عينة الدراسة الحالية وجود علاقة ارتباطية سالبة ودالة إحصائياً عند ٠,٠٥ بين المهارات الإجتماعية والأنانية من مقياس التوجه نحو المساعدة (ر = -٠,٢٠)، وعلاقة ارتباطية سالبة وذات دلالة إحصائية عند ٠,٠١، ٠,٠٥ بين المهارات الإجتماعية وكل من قلق التفاعل، والدرجة الكلية للقلق الاجتماعي حيث (ر = -٠,٢٤، ٠,٢٤) على الترتيب في حين كانت العلاقة موجبة ودالة إحصائياً عند ٠,٠١ بين المهارات الإجتماعية وكل من التوكيدية الإجتماعية، والتوجيهية (ر = ٠,٢٢، ٠,٢١) على الترتيب.

٢- صدق العامل : حيث أوضحت مؤشرات الصدق العامل على عينة الدراسة الحالية مع تدوير المحاور بطريقة فارمليكس لكايترز وجود عاملين يتشعبا ب (٦١,٢٪) من التباين الكلي هما عامل : التعبير الانفعالي والاجتماعي، والضبط الاجتماعي، وعامل الحساسية الإنفعالية والاجتماعية والضبط الانفعالي كما يوضحها الجدول الآتي :

جدول (٢) الصدق العاملى لاختبار المهارات الاجتماعية

الاشتراكيات	العوامل بعد التدوير		العوامل قبل التدوير		البُعد
	الثانى	الأول	الثانى	الأول	
٠.٣٦	٠.١٣	٠.٥٩	٠.٢٧-	٠.٥٢	التعبير الإنفعالى
٠.٧١	٠.٧٩	٠.٢٩	٠.٤٢	٠.٧٣	الحساسية الإنفعالية
٠.٣٦	٠.٥٢	٠.٢٧	٠.٢٤	٠.٥٥	الضبط الإنفعالى
٠.٧٧	٠.٤٨	٠.٧٤	٠.١-	٠.٨٧	التعبير الإجتماعى
٠.٧١	٠.٧٧	٠.٣٥-	٠.٨٢	٠.٢٢	الحساسية الإجتماعية
٠.٧٧	٠.٠٨-	٠.٨٧	٠.٦٢-	٠.٦٣	الضبط الإجتماعى
٢٠٤٥	١٢٧	٢٢٠	١٢٧	٢٢٢	الجذر الكامن
٤٠.٨٩	٢٢٩٠	٢٨٤٠	٢٢٩٠	٢٨٦٤	نسبة التباين

ومما سبق يتضح أن المقياس يتمتع بدرجة مناسبة من الصدق بمؤشراته المختلفة.

ثبات الإختبار :

يتمتع الإختبار بدرجة مناسبة من الثبات كما تم حسابه بطريقة إعادة التطبيق على عينة قوامها ١١١ طالباً وطالبة جامعيين بعد ١٨ يوماً من التطبيق الأول وتراوحت قيمة معامل الثبات بين ٠.٧٣ - ٠.٨٢. بالنسبة للأبعاد، ٠.٨٢. للدرجة الكلية، كما تراوحت معاملات الثبات المحسوبة بطريقة الفاكرونباخ بين ٠.٧١ - ٠.٨٠. للأبعاد، ٠.٧١. للدرجة الكلية، كما يتميز الاختبار بدرجة مناسبة من الاتساق الداخلى كما توضحها الارتباطات البينية بين أبعاده أو ارتباط الأبعاد مع الدرجة الكلية.

أما معاملات الثبات المحسوبة بطريقة الفاكرونباخ على عينة الدراسة الحالية فقد تراوحت بين ٠.٦٨ - ٠.٧٩. بالنسبة للأبعاد، ٠.٧٢. للدرجة الكلية وبطريقة التجزئة النصفية فقد تراوحت معاملات الثبات بين ٠.٧١ - ٠.٧٨. بطريقة جتمان، وبين ٠.٦٩ - ٠.٧٨. بطريقة سبيرمان - براون. وتوضح تمتع المقياس بدرجة مناسبة من الصدق والثبات.

٢- إختبار العلاقات الشخصية : (محمد السيد عبدالرحمن : ١٩٩٤)

أعد هذا الإختبار عن مقياس لورد ومورى Lorr & More (١٩٨٠) بعنوان Personal Relations Inventory لقياس أربعة أنواع من السلوك التوكيدي هي الدفاع عن الحقوق Defense of Rights، والتوكيدية الاجتماعية Social Assertiveness، والتوجيهية Directiveness، والإستقلالية Independence، بالإضافة إلى بُعد المرغوبية الإجتماعية الذى أصبح فى الصورة الأخيرة تحت مسمى السعى للقبول Approval Seeking، وليس للمقياس درجة كلية.

وإختبار العلاقات الشخصية من نوعية إختبارات التقرير الذاتى الذى يساعد الأخصائى الإكلينيكى فى قياس السلوك التوكيدي، وقد أعد فى ضوء أفكار لازروس Lazarus (١٩٧٣)، وإيزلر وآخرون Eisler et al (١٩٧٥) وبوركهوت وآخرون Burkhardt et al من أن السلوك التوكيدي سلوك متعدد الأبعاد. ويتكون الإختبار من مائة عبارة يطلب من المفحوص قراءتها والإجابة عليها بأن يختار إحدى الإجابتين : تنطبق أو لا تنطبق ويتكون كل بعد من ٢٠ فقرة نصفها موجبة الإتجاه يعطى المفحوص (درجة واحدة) إذا أجاب عليها بكلمة تنطبق، بينما يعطى (صفر) إذا أجاب عليها بكلمة لا تنطبق كالعبارات : ٦، ١٦، ٢٦ فى البعد الأول، والنصف الآخر سالب الإتجاه يعطى المفحوص (درجة واحدة) إذا أجاب عليها بكلمة لا تنطبق بينما يعطى (صفر) إذا أجاب عليها بكلمة تنطبق كالعبارات : ١، ١١، ٢١ فى البعد الأول، وتتراوح درجة البعد الواحد بين صفر - ٢٠ درجة، ويصلح الإختبار لطلاب المرحلة الثانوية والجامعية وما بعدها وليس له زمن محدد للإجابة ولكنه يستغرق ما بين ٢٠-٢٥ دقيقة، وتوجد ورقة إجابة منفصلة ويتميز الإختبار بسهولة تصحيحه وحساب درجات الأبعاد.

أبعاد الإختبار :

١- الدفاع عن الحقوق : وتعرف بأنها قدرة الفرد على مناصرة ما يراه صواباً والدفاع عن حقوقه ورفض المطالب غير المقبولة وغير المنطقية. ويقاس بالنود :

تنطبق : ٦ - ١٦ - ٢٦ - ٢٦ - ٤٦ - ٥٦ - ٦٦ - ٧٦ - ٨٦ - ٩٦ .

لا تنطبق : ١ - ١١ - ٢١ - ٢١ - ٤١ - ٥١ - ٦١ - ٧١ - ٨١ - ٩١ .

٢- التوكيدية الإجتماعية: وتعرف بأنها قدرة الفرد على المبادرة والتصرف وحسم المسائل، والمحافظة على مواقف التفاعل الاجتماعى وانهاؤها بسهولة ويسر، بما فى ذلك المواقف التى يكون الأصدقاء أو المعارف أو الغرياء أو من يمثلون سلطة عليه طرفاً فيها، ويقاس بالبنود التالية :

تنطبق : ٢ - ١٢ - ٢٢ - ٣٢ - ٤٢ - ٥٢ - ٦٢ - ٧٢ - ٨٢ - ٩٢ .

لا تنطبق : ٧ - ١٧ - ٢٧ - ٣٧ - ٤٧ - ٥٧ - ٦٧ - ٧٧ - ٨٧ - ٩٧ .

٣- التوجيهية: وتعرف بأنها نزعة الشخص إلى القيادة والتوجيه أو التأثير فى الآخرين فى مواقف التفاعل الشخصى، وهو ما يتطلب القدرة على التعرف والمبادرة وتحمل المسؤولية ويقاس بالبنود التالية :

تنطبق : ٨ - ١٨ - ٢٨ - ٣٨ - ٤٨ - ٥٨ - ٦٨ - ٧٨ - ٨٨ - ٩٨ .

لا تنطبق : ٣ - ١٣ - ٢٣ - ٣٣ - ٤٣ - ٥٣ - ٦٣ - ٧٣ - ٨٣ - ٩٣ .

٤- الإستقلالية : وتعرف بأنها نزعة الفرد إلى المقاومة الفعالة لضغوط الأفراد والجماعات للإلتصياح والمسايرة، وأن يعبر عن آراءه وأفكاره حتى وإن اختلفت معهم. وتقاس بالبنود التالية :

تنطبق : ٤ - ١٤ - ٢٤ - ٣٤ - ٤٤ - ٥٤ - ٦٤ - ٧٤ - ٨٤ - ٩٤ .

لا تنطبق : ٩ - ١٩ - ٢٩ - ٣٩ - ٤٩ - ٥٩ - ٦٩ - ٧٩ - ٨٩ - ٩٩ .

٥- السعى للقبول : ويتضمن هذا البعد بنود مقياس مارلو كراون Marlo - Crown للمرغوبية الإجتماعية ومن ثم يعرف بأنه :

السعى للحصول على القبول الاجتماعى من الآخرين، والتمتع بالرضا منهم والشعور بالمرغوبية وهو ما يتطلب قدراً مناسباً من المهارة الإجتماعية وتوكيد الذات.

ويقاس بالبنود :

تنطبق : ١٠ - ٢٠ - ٣٠ - ٤٠ - ٥٠ - ٦٠ - ٧٠ - ٨٠ - ٩٠ - ١٠٠ .

لا تنطبق : ٥ - ١٥ - ٢٥ - ٣٥ - ٤٥ - ٥٥ - ٦٥ - ٧٥ - ٨٥ - ٩٥ .

صدق المقياس :

تم حساب صدق المقياس في الدراسات الأجنبية بأكثر من طريقة منها الصدق العاملي الذي أوضح وجود أربعة عوامل تتفق تشبعت العوامل فيها بالبنود مع التصور النظري، وصدق المحك مع مقياس التعبير الذاتي للراشدين Adult self-Expression scale من إعداد جاي وآخرون (Gay et al ١٩٧٥)، ويبلغ متوسط قيم معاملات الارتباط بين أبعاد المقياس والدرجة الكلية لمقياس التعبير الذاتي.

أما مؤشرات الصدق على العينة السعودية فيمكن توضيحها فيما يلي :

١- صدق المحك : حيث كانت معظم معاملات الارتباط بين أبعاد مقياس العلاقات الشخصية وبعدي مقياس القلق الاجتماعي والدرجة الكلية له دالة إحصائية. كما يوضحها الجدول التالي :

جدول (٣) معاملات الارتباط بين أبعاد مقياس العلاقات الشخصية والقلق الاجتماعي

أبعاد العلاقات الشخصية	قلق التفاعل	قلق المواجهة	الدرجة الكلية للقلق
الدفاع عن الحقوق	٠.٢٠*	٠.١١-	٠.١٨-
التوكيدية الاجتماعية	٠.٣٦**	٠.١٧-	٠.٣١**
التوجيهية	٠.٢٧**	٠.٢٦**	٠.٣٦**
الاستقلالية	٠.٢٨**	٠.٢٧**	٠.٣٢**
السعي للقبول	٠.٠٥-	٠.١١-	٠.٠٩-

** دالة عند ٠.١.

* دالة عند ٠.٥.

٢- الصدق العاملي : حيث أسفر التحليل العاملي لأبعاد المقياس عن وجود عاملين وذلك بعد تدوير المحاور بطريقة فاريمكس لكايوز يستوعبان ٦٥٪ من التباين الكلي يمكن تسمية العامل الأول بعامل التوكيد الإيجابي للذات، والثاني بعامل القبول والاستقلالية كما يوضحها الجدول الآتي :

جدول (٤) الصدق العاملي لمقياس العلاقات الشخصية

الاشتراكيات	العوامل بعد التدوير		العوامل قبل التدوير		البُعد
	الثاني	الأول	الثاني	الأول	
٠.٤٦	٠.٠٩	٠.٦٧	٠.٢٧-	٠.٦٢	الدفاع عن الحقوق
٠.٥٩	٠.٠٥	٠.٧٦	٠.٢٥-	٠.٦٨	التوكيدية الاجتماعية
٠.٦٨	٠.١٦	٠.٨١	٠.٢٨-	٠.٧٨	التوجيهية
٠.٧٠	٠.٧٠	٠.٤٦	٠.٣٧	٠.٧٥	الاستقلالية
٠.٨٤	٠.٩٢	٠.٠٥-	٠.٨١	٠.٤٢	السعي للقبول
٢.٢٢	١.٠٧	٢.٢٠	١.٠٧	٢.٢٠	الجذر الكامن
٤٤.٣٥	٢١.٤٠	٤٤.١	٢١.٣٤	٤٤.٠٥	نسبة التباين %

الثبات : تم حساب مؤشرات الثبات للصورة الأجنبية للمقياس على مجموعتين من طلاب المرحلة الثانوية والجامعية الأولى قوامها ٢١٥ طالباً وطالبة (١٠٧ إناث، ١٠٨ ذكور) والثانية ١٩٦ طالباً وطالبة، وتراوحت معاملات الاتساق الداخلي باستخدام الفاكرونباخ للعينه الأولى بين ٠.٧٢ - ٠.٩٠. وللعينة الثانية بين ٠.٧٦ - ٠.٩٠. أما معامل الثبات بطريقة إعادة التطبيق على المجموعة الثانية فقد تراوح بين ٠.٧٩ - ٠.٨٧.

أما مؤشرات الثبات المحسوبة للعينه السعودية فقد تم حسابها بطريقة الاتساق الداخلي باستخدام معامل الفاكرونباخ أو التجزئة النصفية بطريقتي جتمان، وسبيرمان براون. وكانت على النحو الآتي وكما يوضحها جدول (٥)

جدول (٥) مؤشرات الثبات لمقياس العلاقات الشخصية

التجزئة النصفية		الفاكرونباخ	الأبعاد
سبيرمان - براون	جتمان		
٠.٧٧	٠.٧٧	٠.٧٣	الدفاع عن الحقوق
٠.٨٢	٠.٨٢	٠.٨٦	التوكيدية الاجتماعية
٠.٧٥	٠.٧٤	٠.٧٤	التوجيهية
٠.٨٣	٠.٨٣	٠.٨٥	الاستقلالية
٠.٨٢	٠.٨٢	٠.٨٦	السعي للقبول

وهكذا يتضح أن المقياس يتمتع بدرجة مناسبة من الصدق والثبات تجعلنا نثق في نتائجه.

٤- مقياس القلق الاجتماعي : ترجمة وتعريب (د. محمد السيد عبدالرحمن، د. هانم عبدالقصور ١٩٩٤).

قام ليرى M.R. Leary (١٩٨٢) بإعداد هذا المقياس بعد أن راجع وقدم إنتقادات للعديد من المقاييس التي أعدت لقياس القلق الاجتماعي، فبعضها يخلط بين القلق الاجتماعي والخجل، والبعض الآخر يقيس القلق الاجتماعي من خلال بعد واحد هو تجنب التفاعل الاجتماعي، أو الخوف من التقييم السلبي في مواقف المواجهة.

وحيث أن تعريف ليرى للقلق الاجتماعي بأنه حالة من التوتر تنتج عن التوقع أو الحدوث الفعلي للتقييم في مواقف التفاعل الشخصي المتخيلة أو الحقيقية. ولذلك فقد رأى أن يتكون المقياس من بعدين هما قلق التفاعل، وقلق المواجهة. (١٥)

خطوات إعداد المقياس والتحقق من ثباته :

جمع ليرى ٨٧ بنداً يجاب عنها بطريقة التقرير الذاتي من ثلاثة مقاييس سابقة وخاصة تلك التي تتعامل مع القلق، موزعاً هذه البنود الى بنود تقيس قلق التفاعل وأخرى تقيس قلق المواجهة، ثم قام باختيار ستة وخمسون بنداً منها في ضوء المحكمين الآتين :

أ- أن يعكس البند تقريراً ذاتياً بالقلق (كالعصبية والتوتر وعدم الإرتياح، والخجل، والإنزعاج، ... وغيرها) أو عكس ذلك (كالإسترخاء وعدم التوتر والإرتياح).

ب- أن يتعامل البند مع خبرة القلق في المواقف ذات الطابع الاجتماعي.

ثم قام بتطبيق المقياس في صورته الأولية على عينة من طلاب الجامعة الدارسين لمقرر علم النفس العام وعددهم (١١٢) طالباً وطالبة، وكانت الإجابة على البنود معدة بطريقة ليكرت خماسية الأبعاد، تتراوح بين تنطبق تماماً إلى لا تنطبق إطلاقاً، وتم حساب معامل الارتباط بين درجة البند ودرجة البعد الذي ينتمي إليه، وحذفت البنود التي كان معامل إرتباطها أقل من ٠.٤٠. وإختصر عدد البنود بذلك إلى ٢٧ بنداً فقط، ثم استبعدت البنود التي لا ترتبط ببقية البنود في نفس البعد بدلالة إحصائية فاستقر العدد النهائي لبنود المقياس على ٢٧ بنداً (١٥)

بنداً في بعد قلق التفاعل، ١٢ بنداً في بعد قلق المواجهة). وطبق المقياس في صورته النهائية على ١٢٣ طالباً جامعياً، وبحساب الاتساق الداخلي للمقياس باستخدام معامل الفايرونيباخ فكانت ٠.٨٨. لكلا البعدين، ثم طبق المقياس على عينة ثالثة قوامها ٢٦٢ طالباً جامعياً، ووجد أن البنود ترتبط مع الدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي له بمعامل ارتباط لا يقل عن ٠.٥٠، كما يتمتع كلا البعدين بدرجة مناسبة من الاتساق الداخلي والذي تم حسابه على هذه العينة بواسطة معامل الفايرونيباخ وكانت قيمته ٠.٨٩، ٠.٩١. على التوالي لكلا البعدين، ويرتبط البعدان ببعضهما البعض بمعامل ارتباط قدره ٠.٤٤. كما تم حساب ثبات المقياس بطريقة إعادة التطبيق على عينة قوامها (٧٤) طالباً وطالبة بعد ثمانية أسابيع بين التطبيق الأول فكان معامل ثبات كلا البعدين على التوالي ٠.٨٠، ٠.٨٤.

ترجمة وتعديل الصورة الأجنبية من المقياس :

قام الباحثان بترجمة الصورة الأجنبية من المقياس وعرض الترجمة على أحد المتخصصين في اللغة الانجليزية الذي قام مشكوراً بتعديل صياغة بعض البنود الى صيغة أفضل بعد التشاور مع الباحثين، ونظراً لطبيعة العينة التي سيطبق عليها المقياس فقد استبعدت العبارة رقم (١٢) من بعد قلق التفاعل. والتي تنصل على : أشعر غالباً بانى عصبى عندما أتحدث مع أشخاص جذابين من الجنس الآخر. وبذلك أصبح عدد بنود البعد الأول ١٤ بنداً.

صدق وثبات الصورة العربية من المقياس :

أولاً : الصدق :

تتمتع الصورة العربية من المقياس بدرجة مناسبة من الصدق الظاهري. فالتعليمات واضحة والبنود قصيرة نسبياً وواضحة والمدى المستخدم للإجابة مناسب. ولم تلاحظ الباحثة الثانية (التي قامت بتطبيق المقياس على الطالبات) وجود صعوبة في البنود أو عدم فهمها من قبلهن.

وبحساب الصدق العاملي للمقياس، أسفر التحليل عن وجود عامل واحد يستوعب

٧٤٪/ من التباين ويتشعب عليه كلا البعدين بقيم قدرها ٠.٨٦، ٠.٨٥ على التوالي.

أما مؤشرات صدق المحك فقد أوضحت وجود علاقة ارتباطية سالبة وذات دلالة إحصائية بين الدرجة الكلية للمهارات الإجتماعية وكل من قلق التفاعل والدرجة الكلية للقلق الإجتماعي، في حين كانت العلاقة غير دالة إحصائياً مع قلق المواجهة وكانت قيم معاملات الارتباط (-٠.٣٤، -٠.٠٩، -٠.٢٤) على التوالي وهذه المؤشرات تؤكد تمتع المقياس بمستوى مناسب من الصدق عمومياً.

ثانياً : ثبات المقياس :

تم حساب معاملات ثبات المقياس على جزء من العينة الحالية قوامها (٤٢) طالبة بطريقة الاتساق الداخلي للأبعاد على النحو الآتي :

١- ارتباط البنود بالدرجة الكلية للبعد :

بحساب معامل ارتباط البنود بالدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي إليه فقد تراوحت معاملات الارتباط بين ٠.٣٦ - ٠.٦٣. للبعد الأول، وبين ٠.٣٤ - ٠.٦٧. للبعد الثاني كما يوضحها الجدول الآتي، ولم تستبعد أي بند من بنود المقياس.

جدول (٦) الاتساق الداخلي لمقياس القلق الاجتماعي

م	معامل الارتباط	مستوى الدلالة	م	معامل الارتباط	مستوى الدلالة	م	معامل الارتباط	مستوى الدلالة
١	٠.٥٤	٠.١	١٠	٠.٤٠	٠.١	١٩	٠.٦٧	٠.١
٢	٠.٤٨	٠.١	١١	٠.٤٥	٠.١	٢٠	٠.٦٣	٠.١
٣	٠.٣٦	٠.٥	١٢	٠.٣٨	٠.٥	٢١	٠.٥٢	٠.١
٤	٠.٣٦	٠.٥	١٣	٠.٤٦	٠.١	٢٢	٠.٤٣	٠.١
٥	٠.٤٢	٠.١	١٤	٠.٤٤	٠.١	٢٣	٠.٤٨	٠.١
٦	٠.٤٧	٠.١	١٥	٠.٤٨	٠.١	٢٤	٠.٦٢	٠.١
٧	٠.٤٠	٠.١	١٦	٠.٥٨	٠.١	٢٥	٠.٥٢	٠.١
٨	٠.٥١	٠.١	١٧	٠.٦٦	٠.١	٢٦	٠.٤١	٠.١
٩	٠.٦٣	٠.١	١٨	٠.٤٦	٠.١			

ن = ٤٢ طالبة

٢- ارتباط بعد المقياس بالدرجة الكلية له :

كانت معاملات ارتباط بعدى المقياس بالدرجة الكلية له مرتفعة ومقدارهما ٠.٨٧، ٠.٨٥
على التوالي مما يؤكد الاتساق الداخلى للمقياس.

٣- معاملات الفاكرونباخ والتجزئة النصفية :

بحساب معاملات الاتساق الداخلى للمقياس بطريقة الفاكرونباخ فكانت ٠.٦٨، ٠.٧٤،
٠.٧٣. للبعد الأول والثانى والدرجة الكلية على التوالي.

أما معاملات الثبات المحسوبة بطريقة التجزئة النصفية فكانت ٠.٧١، ٠.٧٣، ٠.٧٣.
بطريقة سبيرمان براون، ٠.٧١، ٠.٧٢، ٠.٧٢. بطريقة جتمان لكل من البعد الأول والثانى
والدرجة الكلية على التوالي. مما يدل على تمتع المقياس بمستوى مناسب من الثبات يجعلنا
نتق فى نتائجه على العينة الحالية.

نتائج الدراسة:

أولاً : نتائج التساؤل الأول : وينص على :

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المستويات المختلفة فى التوجه للمساعدة
(الغيريين - متقبلى العطاء - نوى المساندة الداخلية - الأثانيين) فى المهارات الاجتماعية.

ولإجابة على هذا التساؤل تم تصنيف أفراد العينة إلى أربعة مجموعات فى ضوء
إجراءات التصنيف كما يحددها المقياس المستخدم وحساب قيم المتوسط والانحراف
المعيارى لكل مجموعة فى أبعاد المهارات الاجتماعية والدرجة الكلية له كما يحددها الجدول
الآتى :

جدول (٧) الإحصاءات الوصفية للمستويات المختلفة في التوجه للمساعدة في أبعاد مقياس المهارات الإجتماعية والدرجة الكلية له

مجموعات المقارنة عدها	الغيرية		تقبل العطاء		مساندة داخلية		الأثانية		العينة الكلية
	ع	م	ع	م	ع	م	ع	م	ن =
المهارات الإجتماعية	ع	م	ع	م	ع	م	ع	م	١٤٢ = ن
١ التعبير الإنفعالي	٤١٣٢	٦٩٠	٤١٣٢	٦٩٠	٤١٣٢	٦٩٠	٤١٣٢	٦٩٠	٤٠٤٧
٢ الحساسية الإنفعالية	٤١٣٢	٦٩٠	٤١٣٢	٦٩٠	٤١٣٢	٦٩٠	٤١٣٢	٦٩٠	٤٠٦١
٣ الضبط الإنفعالي	٤٢٧٦	٨٢٤	٤٢٧٦	٨٢٤	٤٢٧٦	٨٢٤	٤٢٧٦	٨٢٤	٤٢٣٢
٤ التعبير الإجتماعي	٤١٣٦	٩٣٦	٤٠٦٧	٩٤٥	٤٠٦٧	٩٤٥	٤٠٦٧	٩٤٥	٤٠٨٧
٥ الحساسية الإجتماعية	٤٦٦٧	٨٨٠	٤٦٦٧	٨٨٠	٤٦٦٧	٨٨٠	٤٦٦٧	٨٨٠	٤٧١٤
٦ الضبط الإجتماعي	٥٣٠٥	١٠٤٣	٥١٣٤	٩٩٦	٤٨٩٥	٨٣٣	٤٦٦٥	٩٤٦	٥٠٦٥
٧ الدرجة الكلية للمهارات الاجتماعية	٢٦٧٣٦	٢٩٢٠	٢٦٢٢١	٢٣٩١٣	٢٦٧٣٦	٢٩٢٠	٢٦٧٣٦	٢٩٢٠	٢٦١٦٣

ويحساب قيم ف لدلالة الفروق بين المتوسطات باستخدام تحليل التباين أحادي الاتجاه بين المجموعات الأربعة لكل بعد من أبعاد المقياس والدرجة الكلية له، كانت النتائج كما يوضحها الجدول الآتي :

جدول (٨) نتائج تحليل التباين أحادي الاتجاه بين المستويات المختلفة للتوجه للمساعدة في أبعاد مقياس المهارات الإجتماعية والدرجة الكلية له

المهارات الاجتماعية	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة ف ودلالاتها
التعبير الانفعالي	بين المجموعات داخل المجموعات	٢٩٠٠٢٥ ٥٧٩١١٤	٣ ١٢٨	١٣٠٠٠٨ ٤١٩٦٦	٢٣١٠ ٠٠٥
الحساسية الانفعالية	بين المجموعات داخل المجموعات	٥٨٥٩٤ ٩٤٨٩٩٧	٣ ١٢٨	١٩٥٣٢٢ ٦٨٧٧٧	٢٣٨٤ ٠٠٥
الضبط الانفعالي	بين المجموعات داخل المجموعات	٥٣١٤ ٨٦٠٣٠٩	٣ ١٢٨	١٧٧١ ٦٢٣٤	٠٢٨ غير دالة
التعبير الاجتماعي	بين المجموعات داخل المجموعات	٢٩٩٧٥ ١٢٨٨١٦٣	٣ ١٢٨	٩٩٩٢ ١٠٠٥٩	٠٩٩ غير دالة
الحساسية الاجتماعية	بين المجموعات داخل المجموعات	٢٤٣٢٧ ١٣٠٢٩٩١	٣ ١٢٨	٨١٠٩ ٩٤٤٢	٠٨٦ غير دالة
الضبط الاجتماعي	بين المجموعات داخل المجموعات	٩٠١١٤ ١٣٢٨٤٩٥	٣ ١٢٨	٣٠٠٣٨ ٩٦٩٩	٢١٠ ٠٠٥
الدرجة الكلية للمهارات الاجتماعية	بين المجموعات داخل المجموعات	٨٢٢٦٤٢ ١٣٢٧١٢٥١	٣ ١٢٨	٢٧٧٥٤٧ ٩٦١٦٨	٢٣٨٩ ٠٠٥

يتضح من الجدول السابق ما يلي :

- ١- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المستويات المختلفة في التوجه للمساعدة في كل من الضبط الإنفعالي، والتعبير الاجتماعي، والحساسية الإجتماعية.
- ٢- توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند ٠.٥ ر. بين المستويات المختلفة في التوجه للمساعدة في كل من التعبير الإنفعالي، والحساسية الإنفعالية، والضبط الإجتماعي، والدرجة الكلية للمهارات الإجتماعية ولتحديد اتجاه الفروق تم حساب قيم ت لدلالة الفروق بين المتوسطات.

والجدول التالي يوضح نتائج اختبار (ت) :

جدول (٩) قيم ت لدلالة الفروق بين متوسطات المستويات المختلفة في التوجه للمساعدة في مقياس المهارات الإجتماعية

قيمة ت لدلالة الفروق بين المتوسطات				ع	م	مجموعة المقارنة	أبعاد المهارات الاجتماعية
٤	٣	٢	١				
			-	٤٨ر٥	٣٧ر٣٥	١- الأناثية	التعبير الانفعالي
		-	*٢ر٤٥	٦ر٥٤	٤١ر١٢	٢- تقبل العطاء	
	-	٠.١٧	**٣ر١٨	٦ر٩٠	٤١ر٣٣	٣- الغيرية	
-	٠.٢٣	٠.٣٣	*٢ر٥٩	٦ر٥٢	٤١ر٧٥	٤- المساندة الداخلية	
			-	٧ر.٦	٣٦ر٩٧	١- الأناثية	الحساسية الانفعالية
		-	١ر٧٧	٩ر٢٨	٤٠ر٦٧	٢- تقبل العطاء	
	-	٠.٥٥	**٢ر٦٥	٨ر٥٥	٤١ر٧٤	٣- الغيرية	
-	٠.٥١	٠.٨٧	**٢ر٧٧	٧ر٥٣	٤٢ر٨٥	٤- المساندة الداخلية	
			-	٩ر٤٦	٤٦ر٦٥	١- الأناثية	الضبط الاجتماعي
		-	٠.٨٧	٨ر٣٣	٤٨ر٩٥	٢- المساندة الداخلية	
	-	٠.٨٤	*٢ر٥٨	٩ر٩٦	٥١ر٢٤	٣- تقبل العطاء	
-	٠.٨٠	١ر٥٧	**٢ر٨٣	١٠ر٤٣	٥٣ر٠٥	٤- الغيرية	
			-	٢٩ر٢٢	٢٤٧ر٥٥	١- الأناثية	الدرجة الكلية للمهارات الاجتماعية
		-	١ر٨١	٣٢ر٩٣	٣٦٢ر٢١	٢- تقبل العطاء	
	-	٠.٣٥	١ر٩٩	٣٣ر٧٧	٣٦٥ر٧٠	٣- المساندة الداخلية	
-	٠.٢٠	٠.٧٤	*٢ر٠٥	٢٩ر٢٠	٣٦٧ر٢٦	٤- الغيرية	

** دالة عند ٠.١ ر.

* دالة عند ٠.٥ ر.

يتضح من الجدول السابق ما يلي :

١- توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند ٠.٠١ بين مجموعتي الغيريين والأنانيين فى التعبير الإنفعالى، والفروق فى صالح الغيريين. كما توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند ٠.٠٥ بين الأنانيين وكل من مجموعتى تقبل العطاء والمساندة الداخلىة فى التعبير الانفعالى والفروق فى صالح مجموعتى تقبل العطاء والمساندة الداخلىة. بينما لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين مجموعات : تقبل العطاء، الغيريين، المساندة الداخلىة وبعضها البعض فى التعبير الانفعالى.

٢- توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند ٠.٠١ بين الأنانيين وكل من الغيريين ومجموعة المساندة الداخلىة فى الحساسية الانفعالية والفروق فى صالح مجموعتى الغيرية والمساندة الداخلىة. بينما لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المجموعات الأخرى وبعضها البعض فى الحساسية الإنفعالية.

٣- توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند ٠.٠١ بين الغيريين والأنانيين فى الضبط الاجتماعى والفروق فى صالح الغيريين، كما توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند ٠.٠٥ بين مجموعة تقبل العطاء والأنانية فى الضبط الاجتماعى والفروق فى صالح مجموعة تقبل العطاء. بينما لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المجموعات الأخرى وبعضها البعض فى الضبط الاجتماعى.

٤- توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند ٠.٠١ بين الغيريين والأنانيين فى الدرجة الكلية للمهارات الإجتماعية والفروق فى صالح الغيريين. بينما لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المجموعات الأخرى وبعضها البعض فى الدرجة الكلية للمهارات الإجتماعية.

نتائج التساؤل الثانى، وينص على :

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المستويات المختلفة للتوجه للمساعدة (الغيريين، متقبلى العطاء، نوى المساندة الداخلىة، الأنانيين) فى أبعاد السلوك التوكيدى.

وللإجابة على هذا التساؤل تم تصنيف العينة إلى أربعة مجموعات فى ضوء إجراءات التصنيف كما يحددها المقياس المستخدم وحساب قيم المتوسط والانحراف المعيارى لكل مجموعة فى أبعاد السلوك التوكيدى كما يوضحها الجدول الآتى :

جدول (١٠) الإحصاءات الوصفية للمستويات المختلفة
في التوجه للمساعدة في مقياس السلوك التوكيدي

العينة الكلية ن = ١٤٢		الأثنية ن = ٢١		مساندة داخلية ن = ٢٠		تقبل العطاء ن = ٢٣		الغيرية ن = ٥٨		مجموعات المقارنة عددها
ع	م	ع	م	ع	م	ع	م	ع	م	أبعاد السلوك التوكيدي
٢٠٠٧	١١٠١٧	٢٠٠٧	١٠٠١٩	٢٠٨٩	١٠٠٥٠	٢٠٠٨	١٢٠٢١	٢٠٩٩	١١٠٣٣	١ الدفاع عن الحقوق
٢٠٦٨	٩٠٦٨	٢٠٦٨	٨٠٣٩	٢٠٧١	٩٠٦٠	٤٠٤١	٩٠٩٧	٢٠٩٦	١٠٠٢٢	٢ التوكيدية الإجتماعية
٢٠٧٨	١٠٠٤٤	٢٠٠١	٩٠٤٢	٤٠١٧	٩٠١٠	٤٠٠٩	١١٠٥٨	٢٠٦٦	١٠٠٧٩	٣ التوجيهية
٢٠٩٨	١٢٠٦١	٢٠٨٧	١١٠٨٧	٤٠٥٨	٩٠٩٥	٢٠٦٤	١٢٠٥٥	٢٠٤٨	١٢٠٩٧	٤ الإستقلالية
٢٠٦٨	١٢٠٦٦	٢٠٤٣	١٢٠٢٣	٢٠٥٧	١٢٠١٠	٢٠٥١	١٢٠٣٦	٢٠٢٣	١٤٠٦٠	٥ السعي للقبول

وبحساب قيم ف لدلالة الفروق بين المتوسطات باستخدام تحليل التباين أحادي الاتجاه
بين المجموعات الأربعة لكل بعد من أبعاد المقياس كانت النتائج كما يوضحها الجدول الآتي :

جدول (١١) نتائج تحليل التباين أحادي الاتجاه بين المستويات المختلفة
في التوجه للمساعدة لأبعاد مقياس السلوك التوكيدي

أبعاد السلوك التوكيدي	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة ف ودلالاتها
الدفاع عن الحقوق	بين المجموعات	٧٥٨١	٣	٢٥٠٢٧	٢٠٦٨ ٠٠٥
	داخل المجموعات	١٢٥٦١٢	١٣٨	٩١٠	
التوكيدية الإجتماعية	بين المجموعات	٧١٨٩	٣	٢٣٠٩٦	١٥١ غير دالة
	داخل المجموعات	٢١٨٥٢١	١٣٨	١٥٨٤	
التوجيهية	بين المجموعات	١١٨٠٠	٣	٣٩٠٢٣	٢٠٨٦ ٠٠٥
	داخل المجموعات	١٨٩٨٩٢	١٣٨	١٣٠٧٦	
الاستقلالية	بين المجموعات	٢٦٥١٥	٣	٨٨٠٣٨	٦٢٢١ ٠٠١
	داخل المجموعات	١٩٦٤٥٥	١٣٨	١٤٠٢٤	
السعي للقبول	بين المجموعات	١٠٩٠٤	٣	٣٦٠٣٥	٥٥٤ ٠٠١
	داخل المجموعات	٩٠٤٧٤	١٣٨	٦٥٦	

يتضح من الجدول السابق ما يلي :

- ١- توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند ٠.٥ ر. بين المستويات المختلفة للتوجه للمساعدة فى كل من بعدى الدفاع عن الحقوق، والتوجيهية.
- ٢- توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند ٠.١ ر. بين المستويات المختلفة للتوجه للمساعدة فى كل من بعدى الاستقلالية، والسعى للقبول الإجتماعى.
- * ولمعرفة اتجاه الفروق تم حساب قيمة ت دلالة الفروق بين المتوسطات للمجموعات الأربعة فى الأبعاد السابقة للمقياس، وتلخيص النتائج فى جدول (١٢).
- ٣- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المستويات المختلفة للتوجه للمساعدة فى بعد التوكيدية الإجتماعية.

جدول (١٢) قيم ت دلالة الفروق بين متوسطات المستويات المختلفة فى التوجه للمساعدة فى أبعاد السلوك التوكيدى

قيمة ت دلالة الفروق بين المتوسطات				ع	م	مجموعة المقارنة	أبعاد السلوك التوكيدى
٤	٣	٢	١				
			-	٢٠٠٧	١٠٠١٩	١- الأناثية	الدفاع عن الحقوق
		-	٠٠٣٦	٢٠٨٩	١٠٠٥٠	٢- المساندة الداخلية	
	-	١٠٠٦	١٠٦٨	٢٠٩٩	١١٠٣٢	٣- الغيرية	
-	١٠٣١	١٠٩٧	*٢٠٥٩	٢٠٠٨	١٢٠٢١	٤- تقبل العطاء	
			-	٤٠١٧	٩٠١٠	١- المساندة الداخلية	التوجيهية
		-	٠٠٣١	٢٠٠١	٩٠٤٢	٢- الأناثية	
	-	١٠٧٨	١٠٦٩	٢٠٦٦	١٠٠٧٩	٣- الغيرية	
-	٠٠٩٣	*٢٠٣٥	*٢٠٠٨	٤٠٠٩	١١٠٥٨	٤- تقبل العطاء	
			-	٤٠٥٨	٩٠٩٥	١- المساندة الداخلية	الاستقلالية
		-	٢٠٠٩	٢٠٨٧	١١٠٨٧	٢- الأناثية	
	-	٠٠٧١	٢٠٢٤	٢٠٦٤	١٢٠٥٥	٣- تقبل العطاء	
-	١٠٨٢	*٢٠٥٩	**٤٠٠٤	٢٠٤٨	١٣٠٩٧	٤- الغيرية	
			-	٢٠٥٧	١٢٠١٠	١- المساندة الداخلية	السعى للقبول الاجتماعى
		-	١٠٣١	٢٠٤٣	١٣٠٢٣	٢- الأناثية	
	-	٠٠٢٤	١٠٤٨	٢٠٥١	١٣٠٣٦	٣- تقبل العطاء	
-	*٢٠٢٨	**٢٠٦٩	**٤٠٠٣	٢٠٢٣	١٤٠٦٠	٤- الغيرية	

** دالة عند ٠.١ ر.

* دالة عند ٠.٥ ر.

يتضح من الجدول السابق ما يلي :

١- توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند ٠.٠٥ بين الأنانيين ومجموعة تقبل العطاء فى بعد الدفاع عن الحقوق، والفروق فى صالح مجموعة تقبل العطاء. بينما لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المجموعات الأخرى وبعضها البعض فى بعد الدفاع عن الحقوق.

٢- توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند ٠.٠٥ بين مجموعة تقبل العطاء وكل مجموعة المساندة الداخلية، والأنانيين فى بعد التوجيهية والفروق فى صالح مجموعة تقبل العطاء. بينما لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المجموعات الأخرى وبعضها البعض فى بعد التوجيهية.

٣- توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند ٠.٠١ بين الغيريين ومجموعة المساندة الداخلية فى بعد الاستقلالية والفروق فى صالح الغيريين، كما توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند ٠.٠٥ بين مجموعتى تقبل العطاء والمساندة الداخلية، ومجموعتى الغيريين والأنانيين والفروق فى صالح مجموعتى تقبل العطاء والغيريين على التوالى. بينما لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين مجموعة المساندة الداخلية والأنانية، ومجموعتى تقبل العطاء والأنانيين، ومجموعتى الغيرية وتقبل العطاء فى بعد الاستقلالية.

٤- توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند ٠.٠١ بين مجموعة الغيريين وكل من مجموعة المساندة الداخلية والأنانيين فى بعد السعى للقبول الاجتماعى، كما توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند ٠.٠٥ بين مجموعتى الغيرية وتقبل العطاء فى السعى للقبول الاجتماعى والفروق فى صالح الغيريين. بينما لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين مجموعة المساندة الداخلية والأنانية وتقبل العطاء فى السعى للقبول الاجتماعى.

نتائج التساؤل الثالث، وينص على :

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المستويات المختلفة للتوجه للمساعدة (الغيريين - متقبلي العطاء - نوى المساندة الداخلية - الأنانيين) فى أبعاد القلق الاجتماعى والدرجة الكلية له.

وللإجابة على هذا التساؤل تم تصنيف العينة إلى أربعة مجموعات فى ضوء إجراءات التصنيف كما يحددها المقياس المستخدم وحساب قيم المتوسطات والانحرافات المعيارية لكل مجموعة فى بعدى القلق الاجتماعى والدرجة الكلية لها. كما يوضحها الجدول الآتى :

جدول (١٣) الإحصاءات الوصفية للمستويات المختلفة

في التوجه للمساعدة على مقياس القلق الاجتماعي

مجموعات المقارنة عددها	الغيرية		تقبل العطاء		مساندة داخلية		الأثنية		العينة الكلية
	ن = ٥٨	ن = ٢٢	ن = ٢٠	ن = ٢١	ن = ٢١	ن = ٢١	ن = ٢١	ن = ١٤٢	
أبعاد القلق الاجتماعي	ع	م	ع	م	ع	م	ع	م	ع
١ قلق التفاعل	٧٣٢٢	٢٤٣٥	٦٤٥	٢٢٧٩	٦٠٢	٢٢١٠	٧١٧	٢٦١٩	٦٩٦
٢ قلق المواجهة	٧٣٢٦	٢٢٨١	٨٢٥	٢١٥٢	٦٤٠	٢١٧٠	٧٨٨	٢٢١٠	٧٤٧
٣ الدرجة الكلية للقلق الاجتماعي	١١٩٠	٤٧١٦	١٣٦٨	٤٤٣٠	١٠٢٠	٤٤٨٠	١٣٦١	٤٨٢٩	١٢٤٧

ويحسب قيم ف لدلالة الفروق بين المتوسطات باستخدام تحليل التباين أحادي الاتجاه بين المجموعات الأربعة لكل بعد من أبعاد المقياس والدرجة الكلية كانت النتائج كما يوضحها الجدول الآتي :

جدول (١٤) نتائج تحليل التباين أحادي الاتجاه بين المستويات المختلفة

في التوجه للمساعدة لبعدي مقياس القلق الاجتماعي والدرجة الكلية لهما

القلق الاجتماعي	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة ف ودلالاتها
قلق التفاعل	بين المجموعات	٢١٤ر٤١	٣	٧١ر٤٧	١ر٤٩
	داخل المجموعات	٦٦١٢ر٢١	١٣٨	٤٧ر٩٢	غير دالة
قلق المواجهة	بين المجموعات	٤٢ر٤١	٣	١٤ر١٤	٠ر٢٥
	داخل المجموعات	٧٨١٦ر٠٧	١٣٨	٥٦ر٦٤	غير دالة
الدرجة الكلية للقلق الاجتماعي	بين المجموعات	٢٤٠ر١٥	٣	١١٢ر٣٨	٠ر٧٢
	داخل المجموعات	٢١٥٩ر١٦	١٣٨	١٥٦ر٤٥	غير دالة

يتضح من الجدول السابقة ما يلي :

- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المستويات المختلفة للتوجه للمساعدة في بعدي مقياس القلق الاجتماعي والدرجة الكلية لهما.

نتائج التساؤل الرابع : وينص على :

ما هي أبعاد المهارات الإجتماعية والسلوك التوكيدي والقلق الإجتماعي المنبئة بالمستويات المختلفة من التوجه للمساعدة.

ولإجابة على هذا التساؤل تم استخدام تحليل الانحدار متعدد الخطوات على اعتبار أن أبعاد المهارات الإجتماعية والسلوك التوكيدي والقلق الإجتماعي متغيرات مستقلة، والأبعاد المختلفة للتوجه للمساعدة متغيرات تابعة وتلخيص النتائج في الجدول الآتي :

جدول (١٥) أبعاد المهارات الإجتماعية والسلوك التوكيدي والقلق الإجتماعي المنبئة بالمستويات المختلفة للتوجه للمساعدة لدى طالبات الجامعة

أبعاد التوجه للمساعدة	المتغيرات المستقلة	الارتباط البسيط r	الارتباط المتعدد معامل الانحدار B	نسبة المساهمة R^2	القيمة الفائية F	مستوى الدلالة
الغيرة	الاستقلالية	**٠.٣٩	٠.٣٩	٠.١٥	٢٤.٧٦	٠.٠٠١
قيمة الثابت = ١.٠٠١						
تقبل العطاء	-	لا توجد متغيرات مؤثرة عند مستوى دلالة ٠.٠٥ فأكبر				
المساندة	الاستقلالية	**٠.٣٢	٠.٣٢	٠.١٠	١٦.١٣	٠.٠٠١
الداخلية	القلق الاجتماعي	-٠.٠٤	٠.٢٥	٠.١٢	١٠.٢٤	٠.٠٠١
قيمة الثابت = ٣.٨٠						
الأنانية	الاستقلالية	**٠.٢٩	٠.٢٠	٠.١٧	١٢.٨٥	٠.٠٠١
	الحساسية الانفعالية	*٠.٢٠	٠.٢٥	٠.٠٦	٩.٨٥	٠.٠٠١
	الدفاع عن الحقوق	**٠.٢٦	٠.٢٨	٠.١٥	٨.١٢	٠.٠٠١
	القلق الاجتماعي	-٠.٠٤	٠.٤٢	٠.٠٤	٧.٥٢	٠.٠١
قيمة الثابت = ١.٠٩٦						

** دالة عند ٠.٠١

* دالة عند ٠.٠٥

يتضح من الجدول السابق ما يلي :

١- ينبأ بعد الاستقلالية من مقياس السلوك التوكيدي بسلوك الغيرية بنسبة مساهمة إيجابية قدرها ١٥٪ وبمستوى دال إحصائياً عند ٠.٠٠١. في حين لا تنبأ الأبعاد الأخرى من مقياس المهارات الإجتماعية والسلوك التوكيدي والقلق الاجتماعي بسلوك الغيرية بمستوى دال إحصائياً. وعليه يمكن صياغة المعادلة التنبؤية الآتية :

$$\text{الغيرية} = ٢٩ (الإستقلالية) + ١٠.١٠$$

٢- لا تنبأ أى من الأبعاد المختلفة للمهارات الإجتماعية والسلوك التوكيدي والقلق الاجتماعي بمستوى دال إحصائياً عند ٠.٠٥. فأكثر بسلوك تقبل العطاء لدى طالبات الجامعة.

٣- ينبأ كل من بعد الاستقلالية من مقياس السلوك التوكيدي، والدرجة الكلية للقلق الاجتماعي بسلوك المساندة الداخلية بنسبة مساهمة سلبية مقدارها ١٠٪، ١٢٪ على التوالي وبمستوى دال إحصائياً عند ٠.٠٠١، وعليه يمكن صياغة المعادلة الآتية :

$$\text{المساندة الداخلية} = -١٣ \times \text{الاستقلالية} - ٠.١ \times \text{القلق الاجتماعي} + ٢٨٠$$

٤- تنبأ كل من الاستقلالية، والحساسية الإنفعالية، والدفاع عن الحقوق، والقلق الاجتماعي بسلوك الأنانية لدى طالبات الجامعة بنسبة مساهمة سلبية مقدارها ٨٪، ١٢٪، ١٥٪، ١٨٪ على التوالي. وبمستوى دلالة إحصائياً ٠.٠٠١. وعليه يمكن صياغة المعادلة التنبؤية الآتية :

$$\text{الأنانية} = -١٧.٠ \times \text{الاستقلالية} - ٠.٦ \times \text{الحساسية الانفعالية} - ٠.٥ \times \text{الدفاع عن الحقوق} - ٠.٤ \times \text{القلق الاجتماعي} = ١٠.٩٦$$

نتائج التساؤل الخامس، وينص على :

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين طالبات القسم العلمي والأدبي وفنيات المعمل في أبعاد التوجه للمساعدة.

وللإجابة على هذا السؤال تم حساب قيم المتوسطات والانحرافات المعيارية للدرجات

الخام لمجموعات الدراسة بناءً على تخصصاتهم وتلخيصها في الجدول الآتي :

جدول (١٦) الإحصاءات الوصفية لأبعاد مقياس التوجه للمساعدة لدى الطالبات باختلاف تخصصاتهن العلمية (فنيات معمل - القسم العلمي - القسم الأدبي)

مجموعات المقارنة	فنيات المعمل		طالبات القسم		طالبات القسم		العينة الكلية
	ن = ٤٢		العلمي ن = ٤٥		الأدبي ن = ٥٥		
أبعاد التوجه نحو المساعدة	ع	م	ع	م	ع	م	ع
١ الفيزيائية	١٤٢٢٩	٤٢٧٩	١٤٤٤٧	٤٢١٦	١٦١٨	٢٠٣	١٥٠٠٨
٢ تقبل العطاء	٣٧٧٤	١٧٧٣	٤٣٣٣	٢٤٦	٤٤٥	١٧٦	٤٢٠
٣ المساندة الداخلية	١٤٤٨	١٧٧٧	١٣٢٨	١٣٧	٠٨٩	١٠٧	١٢٢
٤ الأثناوية	٣٣٦	٢٩٩	٢٧٨	٢٣٣	٢٥٦	١٧٣	٣١٨

وبحساب قيم ف لدلالة الفروق بين المتوسطات باستخدام تحليل التباين أحادي الاتجاه بين المجموعات الثلاثة في كل بعد من أبعاد التوجه للمساعدة، كانت النتائج كما يوضحها الجدول الآتي :

جدول (١٧) نتائج تحليل التباين أحادي الاتجاه بين فنيات المعمل وطالبات القسمين العلمي والأدبي في أبعاد مقياس التوجه للمساعدة

أبعاد التوجه نحو المساعدة	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة ف ودالتها
الفيزيائية	بين المجموعات	١١٠٢٠	٢	٥٥١٠	٣٤٨ ٠٠٥
	داخل المجموعات	٢٢٠١٩٥	١٢٩	١٥٨٤	
تقبل العطاء	بين المجموعات	١٣٣٢	٢	٦٦٦	١٦٧ غير دالة
	داخل المجموعات	٥٥٥٧٦	١٢٩	٤٠٠	
المساندة الداخلية	بين المجموعات	٩٨٣	٢	٤٩٢	٢٥١ غير دالة
	داخل المجموعات	٢٧٢٤٠	١٢٩	١٩٦	
الأثناوية	بين المجموعات	٢٨٢٩	٢	١٩١٥	٣٤٦ ٠٠٥
	داخل المجموعات	٧٦٨٩٥	١٢٩	٥٥٢	

يتضح من الجدول السابق ما يلي :

١- توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند ٠.٥ ر. بين فنيات المعمل وطالبات القسمين العلمي والأدبي في بعدى الغيرية والأثانية من مقياس التوجه للمساعدة.

* ولمعرفة اتجاه الفروق بين المجموعات تم حساب قيمة ت لدلالة الفروق بين المتوسطات في البعدين المذكورين وتلخيص النتائج في جدول (١٨).

٢- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين فنيات المعمل وطالب القسم العلمي أو القسم الأدبي في بعدى تقبل العطاء والمساندة الداخلية.

جدول (١٨) قيم ت لدلالة الفروق بين متوسطات فنيات المعمل

وطالبات القسمين العلمي والأدبي في بعدى الغيرية والأثانية

قيمة ت لدلالة الفروق بين المتوسطات			ع	م	مجموعة المقارنة	أبعاد التوجه للمساعدة
٣	٢	١				
		-	٤٧٩	١٤٢٩	١- فنيات المعمل	الغيرية
		٠.٢٠	٤١٦	١٤٤٧	٢- طالبات القسم العلمي	
-	*٢٣٤	*٢٣٣	٢٠٢	١٦١٨	٣- طالبات القسم الأدبي	
		-	١٧٢	٢٥٦	١- طالبات القسم الأدبي	الأثانية
		١.٦٣	٢٩٩	٢٣٦	٢- فنيات المعمل	
-	٠.٨٨	**٢٩٧	٢٣٢	٢٧٨	٣- طالبات القسم العلمي	

** دالة عند ٠.١ ر.

* دالة عند ٠.٥ ر.

يتضح من الجدول السابق ما يلي :

١- توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند ٠.٥ ر. بين طالبات القسم الأدبي وكل من فنيات المعمل، وطالبات القسم العلمي في بعد الغيرية والفروق في صالح طالبات القسم الأدبي (نوى الدرجة المرتفعة من الغيرية). بينما لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين فنيات المعمل وطالبات القسم العلمي في بعد الغيرية.

٢- توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند ٠.١ ر. بين طالبات القسم الأدبي وطالبات القسم العلمي في بعد الأثانية والفروق في صالح طالبات القسم العلمي (نوى الدرجة المرتفعة من الأثانية). بينما لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين طالبات القسم الأدبي وفنيات المعمل، وبين طالبات القسم العلمي وفنيات المعمل في بعد الأثانية.

تفسير النتائج :

تفسير نتائج التساؤل الأول :

أوضحت نتائج التساؤل الأول : وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الأنايين وكل من الغيريين ومتقبلي العطاء ومجموعة المساندة الداخلية في التعبير الإنفعالي، وكذلك بين الأنايين ومجموعتي الغيرية والمساندة الداخلية في الحساسية الإنفعالية، وبين الأنايين ومجموعتي تقبل العطاء والغيريين في الضبط الاجتماعي، وبين الغيريين والأنايين في الدرجة الكلية للمهارات الاجتماعية، وتدل هذه النتائج على تميز الأنايين بعدد من الخصائص تجعلهم يختلفون عن المجموعات الثلاثة الأخرى في المهارات الاجتماعية المذكورة، فهم يتصفون بوجود درجة منخفضة من القدرة على التعبير الإنفعالي، والحساسية الإنفعالية والضبط الاجتماعي والكفاية الاجتماعية عموماً. وهم أقل حيوية وغير عاطفيين ويفتقرون القدرة على إثارة أو دفع الآخرين للتعبير عن مشاعرهم ولا يتأثرون عاطفياً بالآخرين ومن ثم لا يتجاوبون معهم ومساندتهم عند تعرضهم لأية ضغوط، كما يفقدون القدرة على التحكم في مشاعرهم مما يجعلهم أقل قدرة على لعب الدور وتقديم ذاتهم للمجتمع بدرجة مناسبة من اللياقة والثقة بالنفس عند التفاعل مع الآخرين في المواقف الاجتماعية :

وهذه النتيجة تتفق مع نتائج دراسة كل من أوكونور، وكيوفاس (١٩٨٢) ودراسة لكس (١٩٨٢).

تفسير نتائج التساؤل الثاني :

أما نتائج التساؤل الثاني : فقد أوضحت وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين مجموعة الأنايين ومتقبلي العطاء في الدفاع عن الحقوق، وبين مجموعتي المساندة الداخلية والأنايين من جانب ومجموعة تقبل العطاء في التوجيهية، وبين الغيريين وكل من مجموعتي المساندة الداخلية والأنايين في الاستقلالية، وكذلك بين مجموعتي تقبل العطاء والمساندة الداخلية في نفس البعد. كما توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الغيريين والمجموعات الثلاثة الأخرى في السعي لقبول الاجتماعي. وتدل هذه النتائج على أن الطالبات اللاتي لديهن درجة مرتفعة في الدفاع عن الحقوق قد يقبلون مقابلاً لذلك العمل سواء كان المقابل مادياً أو معنوياً، كما يتميز

الأنانيين بدرجة منخفضة من الرغبة في الدفاع عن الحقوق، كما يتميز متقبلي العطاء بالنزعة إلى القيادة والتوجيه أو التأثير في الآخرين في مواقف التفاعل الشخصي، وهو أمراً يتطلب القدرة على التصرف والمبادأة وتحمل المسؤولية ويختلفون بذلك عن مجموعتي المساندة الداخلية والأنانيين. كما يتميز الغيريين ومتقبلي العطاء مقارنة بالأنانيين ونوى المساندة الداخلية بالنزعة إلى المقاومة الفعالة لضغوط الآخرين للإنصياع والمسايرة، وميلهم إلى التعبير عن أفكارهم وأراءهم حتى ولو اختلفت مع آراء وأفكار الآخرين وهي أحد المظاهر الأساسية للتوكيدية. في حين يتميز الغيريين عن المجموعات الأخرى بالسعى للقبول الاجتماعي واستحسان سلوكهم من قبل الآخرين مما يدفعهم إلى التصرف بلياقة أو بطريقة مناسبة في مواقف التفاعل الاجتماعي ومنها مواقف المساندة للآخرين.

تفسير نتائج التساؤل الثالث :

وأوضحت نتائج التساؤل الثالث : أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المستويات المختلفة للتوجه نحو المساعدة (الغيرية، تقبل العطاء، المساندة الاجتماعية، الأنانية) في كل بعد من بعدى مقياس القلق الاجتماعي (التفاعل، المواجهة) وكذلك في الدرجة الكلية للمقياس ويمكن أن نفسر ذلك على ضوء طبيعة البيئة الاجتماعية السعودية التي اشتقت منها عينة الدراسة حيث تتميز هذه البيئة بالمناخ الإسلامي، وما يدعو إليه من قيم مما يؤدي إلى إنخفاض القلق الاجتماعي وعدم ظهور فروق ذات دلالة بين الطالبات في مقياس التوجه نحو المساعدة بأبعاده المختلفة، كما أن متوسطات درجات هؤلاء الطالبات في بعد قلق التفاعل كانت متقاربة نظراً لأن الدين الإسلامي يؤكد على ضرورة التفاعل مع الآخرين وعدم اعتزال الناس، ويدعو إلى صلة الرحم والمودة. ويشاشة الوجه، والود والتواصل بين الجيران والزلاء ... الخ، كما أن عدم الاختلاط بين الجنسين في البيئة السعودية يقلل من قلق المواجهة وقلق التفاعل، حيث أن أفراد عينة الدراسة كانوا من جنس واحد (طالبات الجامعة). بالإضافة إلى ذلك فإن التقبل الاجتماعي، والمشاركة الوجدانية تكون أقوى عند النساء. (٦ : ١٦٤)

واتفقت هذه النتيجة مع نتائج دراسة سولمون والآخرين (١٩٧٨) حيث اهتموا بدراسة أثر البيئة الاجتماعية والعلاقات الشخصية على سلوك المساعدة.

تفسير نتائج التساؤل الرابع :

أوضحت نتائج التساؤل الرابع : أن بعد الاستقلالية يتنبأ بسلوك الغيرية فى حين لا تتنبأ الأبعاد الأخرى لمقياس المهارات الاجتماعية والسلوك التوكيدى والقلق الاجتماعى بسلوك الغيرية.

وهذه نتيجة منطقية، لأنه كلما شعر الشخص بالاستقلال والحرية كلما كان لديه فرصة أكبر للعطاء وحب الآخرين، وخاصة كما ذكرنا سابقاً أن عينة الدراسة وهن طالبات بالجامعة يعشن فى مجتمع مغلق، والحرية مقيدة فيه ولكن عندما تتاح لهن فرصة الاستقلال، فإن قدرتهن على العطاء والايثار تكون واضحة، وهذه النتيجة اتفقت مع نتائج دراسة دريفر (١٩٨٧) وعلاوة على ذلك فقد ناقش بعض الباحثين مسألة اذا ما كان بعض هؤلاء الذين يحرزون درجات عالية فى دلالات الاستعداد الايثارى يساعدون الآخرين بسبب اهتمامهم بالآخرين، أو بسبب الرغبة فى تجنب الذنب (١٢ : ٤٤)

ولأن مجتمع عينة الدراسة يغلب عليه الطابع الدينى وبالتالي فإن تجنب الذنب من أهم الأشياء التى يحرص عليها الأفراد الذين يعيشون فيه.

تفسير نتائج التساؤل الخامس :

أوضحت نتائج التساؤل الخامس أن هناك فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى ٠.٥. بين طالبات القسم الأدبى، وكل من طالبات القسم العلمى، وفنيات المعمل فى بعد الغيرية لصالح طالبات القسم الأدبى كما أوضحت النتائج أيضاً أن هناك فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى ٠.١ بين طالبات القسم الأدبى وطالبات القسم العلمى، بينما لا توجد فروق ذات دلالة احصائية بين طالبات القسم الأدبى وفنيات المعمل، وبين طالبات القسم العلمى وفنيات المعمل فى بعد الأنانية.

ويمكن تفسير تلك النتائج فى ضوء عدة متغيرات أهمها :

١- طبيعة المقررات الدراسية لكل من طالبات القسم الأدبى وطالبات القسم العلمى، فمقررات القسم الأدبى معظمها دراسات انسانية واجتماعية وأدبية ودينية، وبالتالي فمن

الطبيعى أن تنمى لدى هؤلاء الطالبات السلوك الاجتماعى الإيجابى ومنه الايثار وحب الآخرين ومساعدتهم الخ.

فمثلاً نجد أن من بين الأقسام الأدبية التى تم تطبيق أدوات البحث عليها قسم الدراسات الإسلامية، وطبيعة مقررات الدراسة فيه مقررات دينية بفروعها المختلفة، ونحن نعلم جميعاً أن الدين الإسلامى يحثنا على مساعدة الآخرين، وتجنب الأنانية، وهناك الكثير والكثير من الايات القرآنية الكريمة والأحاديث النبوية الشريفة التى تدعو إلى ذلك. بعكس مقررات القسم العلمى التى يتحكم فيها العقل والمنطق ولا مجال لاثارة العواطف أو المشاعر نحو الآخرين بل يغلب على طالبات القسم العلمى التنافس والفردية ويتضح ذلك جلياً أثناء إجراء التجارب المعملية مثلاً.

٢- قصور أنشطة الأقسام العلمية، حيث ينصب اهتمامها على جانب التعلم والتحصيل فقط، وفى سبيل ذلك يتلاشى الاهتمام بالجوانب الأخرى من شخصية الطالب أو الطالبة، ومن ثم لا تولى هذه الأقسام الجانب الاجتماعى فى الشخصية أهمية كبيرة، عكس الأقسام الأدبية التى تقيم الندوات واللقاءات فى المناسبات المختلفة وبالتالي يتم التفاعل الاجتماعى بين أفراد هذه الأقسام وتتولد لديهم صور مختلفة من السلوك الاجتماعى الإيجابى، ومنها سلوك الايثار.

أما بالنسبة لعدم وجود فروق بين مجموعات القسم العلمى وفنيات المعمل والقسم الأدبى وفنيات المعمل فى بعد الأنانية، فيمكن أن نفسر ذلك بأن مجموعة فنيات المعمل نظام مختلف عن المجموعتين الأخيرتين، من حيث نظام الدراسة ومدتها، والمهنة المنتظرة، فكانت عدد سنوات الدراسة سنتين فقط، ومقررات الدراسة مختلفة، وذلك لاعدادهن فى وظيفة أمينة معمل وبالتالي لا مجال للتنافس مع طالبات القسم الأدبى ولا مع طالبات القسم العلمى، ومن هنا لم تظهر الأنانية بين هذه المجموعات بصورة واضحة.

ونخلص من ذلك كله أن السلوك الايثارى يقوى ويتأيد بالمعززات الاجتماعية المختلفة، وينمى عند الطفل، ويشجع عند الراشد، وحقا كذلك أنه، أى السلوك الايثارى، ينظمه المجتمع بالقيم والمعايير الأخلاقية، ولكن تبقى هذه الجوانب كلها تشكياً، وصياغة لقابلية أصيلة فى الفطرة، تربو وتزكو بالتوجيه والتدريب، كما قد تتعطل أو تخبو بالاغفال والاهمال. (٢ : ٦٢)

- ولذا يوصى الباحثان بعدة توصيات لتنمية سلوك المساعدة، أو السلوك الاجتماعي الايجابي لدى أفراد المجتمع، يمكن صياغتها كما يلي :
- ١- ضرورة اهتمام الأسرة بالقيم والمعايير الأخلاقية وتربية أبنائها على التمسك بها . مع استخدام أسلوب الثواب والعقاب فى غرس تلك القيم.
 - ٢- يجب أن تنمى المدرسة أنماط السلوك الاجتماعي الايجابي لدى التلاميذ وخاصة فى المراحل الأولى من التعليم، وذلك من خلال المقررات الدراسية المختلفة، والأنشطة المدرسية المتعددة، والقوة الحسنة للطلاب.
 - ٣- ضرورة توظيف وسائل الاعلام المختلفة لإمكانياتها الهائلة فى غرس القيم وترسيخ السلوك الاجتماعي الايجابي، بدلاً من نقل قيم الغرب وعاداتهم التى تختلف شكلاً وموضوعاً عن قيمنا وأخلاقنا التى يدعو اليها الدين الاسلامى الحنيف.
- كما يوصى الباحثان باجراء المزيد من الدراسات العربية فى هذا المجال، وذلك للكشف عن العوامل المختلفة التى تؤثر فى السلوك الاجتماعي الايجابي.

المراجع

أولاً : المراجع العربية :

- ١- حسين طاحون (١٩٩٠) : تنمية المسئولية الاجتماعية «دراسة تجريبية» رسالة دكتوراه، غير منشورة، كلية التربية، جامعة عين شمس.
- ٢- سيد أحمد عثمان (١٩٩٤) : الاثراء النفسى، دراسة فى الطفولة ونمو الانسان، ط٢، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية.
- ٢- (١٩٧٥) : علم النفس الاجتماعي التربوي، الجزء الأول، التطبيق الاجتماعي، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية.
- ٤- عبدالرحمن عدس، محى الدين توك (١٩٨٤) : علم النفس العام، ط٢، عمان، مكتبة الأقصى.
- ٥- عزة عبدالحفيظ قطب (١٩٩٣) : السلوك الايثارى لدى الأطفال فى مرحلة الطفولة المتأخرة : دراسة وصفية مقارنة، رسالة ماجستير - غير منشورة - مركز دراسات الطفولة، جامعة عين شمس.

- ٦- فؤاد أبوحطب (١٩٧٣) : التحليل العلمى للسلوك الخلقى، فى الكتاب السنوى للتربية وعلم النفس، القاهرة، عالم الكتب، ص ص ١٤٤-١٦٦.
- ٧- فؤاد البهى السيد (١٩٨١) : علم النفس الاجتماعى، ط٢، القاهرة، دار الفكر العربى.
- ٨- محمد السيد عبدالرحمن (١٩٩٢) : اختبار المهارات الاجتماعية، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية.
- ٩- محمد السيد عبدالرحمن، محمد محروس الشناوى (١٩٩٤) : استبانة التوجه نحو المساعدة، مقياس تحت الطبع.

ثانياً : المراجع الأجنبية :

- 10- Berg, N. (1979) : Development of Children Prosocial Moral Judgements. *Developmental Psychology*, Vol. 15, No. 2, PP. 128-173.
- 11- Driver, E. (1987) : Self-Evaluations and Altruistic Behavior, *The Journal of Social Psychology*, Vol. 127, No. 4, PP. 393-394.
- 12- Eisenberg, N. and et.al (1989) : The Role of Sympathy and Altruistic Personality Traits in Helping : A Reexamination, *Journal of Personality*, Vol. 57, No. 1, PP. 41-67.
- 13- Frydman, M. & Ritucci, G. (1988) : The Development of the Altruistic Attitude : Experimentation and Evaluation of A Central Program on Helping Behavior Enfance, Vol. 41, No. 3-4, PP. 73-83.
- 14- Keung, M. & Chi, L. (1992) : altruistic Orientation in Children : Construction and Validation of Child Altruism Inventory, *International Journal of Psychology*, Vol. 26, No. 6, PP. 745-759.
- 15- Leary, M. (1983) : Social Anxiousness : the Construct and its Measurement, *Journal of Personality Assessment*, Vol. 47, No. 1, PP. 66-75.
- 16- Lorr, M. and et-al (1981) : The Structure of Assertiveness : A Confirmatory Study. *Journal of Behavior Research and Therapy*, Vol. 19, PP. 153-156.

- 17- Lucks, K. (1982) : Selected Changes in Urban High School Students After Participation in Community Based Learning and Reactivities, Dissertation Abstracts, Vol. 42, No. 8-A. P. 3371.
- 18- O'Conner, M. & Cuevas, J. (1982) : The Relationship of Childrens Prosocial Behavior to Social responsibility, Prosocial Reasonability and Personality. Journal of Genetic Psychology, No. 14, PP. 33-45.
- 19- Romer, D., Gruder, C. & Iezzadro, T. (1980) : A person-Situation Approach to Altruistic Behavior. Journal of Personality and Social Psychology, Vol. 51, No. 5, PP. 1001-1012.
- 20- Sinha, A. & Jain, A. (1986) : The Effects of Benefactor and Beneficiary Characteristics on Helping Behavior. The Journal of Social Psychology, Vol. 126, No. 3, PP. 361-368.
- 21- Solomon, L. and et al (1978) : Anonymity and Helping : Three Field studies. Paper presented at Annual Convention of the American Psychological Association Toronto, Ontario, Canda, P. 143.
- 22- Wispe, L. (1972) : Positive Forms of social behavior : An Over View Journal of social issues, Vol. 28, No. 3, PP. 1-19.
- 23- Yarrow, M. and et al (1971) : Dimensions and Correlates of Prosocial Behavior in Young, Child Development, No. 47, PP. 118-125.