

تأثير برنامج بالتدريب التوكيدى في تعلم بعض المهارات الأساسية بتنس الطاولة

جيكر لقمان رشيد ، أ.م.د علي حسين علي

العراق. جامعة صلاح الدين . كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة

aliroj2003@yahoo.com

الملخص

إن إرتفاع وتقدم مستوى الأداء في جميع الفعاليات الرياضية في مختلف الدول المتقدمة في الرياضة لم يأتي عن طريق الصدفة سواء كان هذا التقدم في جميع النواحي البدنية والمهارية والنفسية، ولكن جاء من خلال الأساليب العلمية والوسائل التعليمية المستخدمة في تدريب وتعليم اللاعبين، وأستخدام الأجهزة المتطورة وإجراء العديد من البحوث للوصول لأعلى المستويات.

يحتاج المتعلم إلى مجموعة من المهارات الاجتماعية التي تسهل له عملية التواصل والتفاعل مع محبيه وتساعده في إنجاز تطلعاته وأماله. وهذه المهارات الاجتماعية ضرورية جداً في حياة الفرد، وتؤثر في تكيفه وسعادته في مراحل حياته المختلفة، وكذلك تجعله قادراً على تكوين علاقات أكثر إجتماعية وتحدد درجة شعبيته بين زملائه ومدرسيه والأشخاص المهمين في حياته. وإن أي قصور مبكر في المهارات الاجتماعية قد يؤدي إلى تأثير سلبي يترافق على شخصية الإنسان وعلى التعليم بمراحله المختلفة فيما بعد. فمشكلات الطلاب الاجتماعية تؤثر سلبياً على تقديرهم لذاتهم، ورضاهما الشخصي ونموهم، واتجاهاتهم الإيجابية نحو التعلم.

إن هذه المهارات الاجتماعية ترتبط مباشرة بعده من أشكال السلوك التوكيدى مثل تقديم المساعدة للآخرين، والتعاطف معهم، وحسن التواصل. ويهدف البحث إلى:

- ١- إعداد برنامج بالتدريب التوكيدى في تعلم بعض المهارات الأساسية بتنس الطاولة لدى طلاب قسم التربية الرياضية في كلية التربية الأساسية-جامعة كرميان.
- ٢- التعرف على مدى تأثير البرنامج بالتدريب التوكيدى والبرنامج المتبوع في تعلم بعض المهارات الأساسية بتنس الطاولة لدى طلاب قسم التربية الرياضية في كلية التربية الأساسية-جامعة كرميان.

الكلمات المفتاحية: تأثير برنامج ، التدريب التوكيدى ، المهارات الأساسية ، بتنس الطاولة

The effect of affirmative training program on learning some basic skills of table tennis

Jaker Luqman Rashid, Assistant Prof. Dr. Ali Hussein Ali

Iraq. Salahaddin University. College of Education and Sports Sciences

aliroj2003@yahoo.com

Abstract

The rise and progress of the level of performance in all sporting events in various developed countries in sport did not come by chance, whether this progress was in all of physical, skill and psychological aspects , but it came through scientific methods and educational methods used in training and educating players, the use of advanced equipment and the conduct of many from research to reach the highest levels.

The learner needs a set of social skills that facilitate the process of communication and interaction with his surroundings and help him achieve his aspirations and hopes. These social skills are very necessary in an individual's life, and affect his adaptation and happiness in the various stages of his life, and make him able to form more social relationships and determine the degree of popularity among his colleagues, teachers and important people in his life. Any early deficiency in social skills may lead to a negative effect that accumulates on the person's personality and on education in its various stages later on. Students' social problems negatively affect their self-esteem, personal satisfaction and development, and their positive attitudes towards learning.

These social skills are directly related to a number of affirmative behaviors such as providing help to others, empathy for them, and good communication. The research aims to:

- 1.Prepare a program of affirmative training in learning some basic skills of table tennis among students of the Physical Education Department of the College of Basic Education - Garmian University
- 2.Identify the extent of the program impact on affirmative training and the program followed in learning some basic skills of table tennis among students of the Physical Education Department of the College of Basic Education - Garmian University.

Keywords: program effect, affirmative training, basic skills, table tennis

- المقدمة:

إن إرتفاع وتقدم مستوى الأداء في جميع الفعاليات الرياضية في مختلف الدول المتقدمة في الرياضة لم يأتي عن طريق الصدفة سواء كان هذا التقدم في جميع النواحي البدنية والمهارية والنفسية، ولكن جاء من خلال الأسلوب العطيه والوسائل التعليمية المستخدمة في تدريب وتعليم اللاعبين، وأستخدام الأجهزة المتطرورة وإجراء العديد من البحوث للوصول لأعلى المستويات.

يحتاج المتعلم إلى مجموعة من المهارات الاجتماعية التي تسهل له عملية التواصل والتفاعل مع محبيه وتساعده في إنجاز تطلعاته وأماله. وهذه المهارات الاجتماعية ضرورية جداً في حياة الفرد، وتؤثر في تكيفه وسعادته في مراحل حياته المختلفة، وكذلك تجعله قادرًا على تكوين علاقات أكثر إجتماعية وتحدد درجة شعبيته بين زملائه ومدرسيه والأشخاص المهمين في حياته. وإن أي قصور مبكر في المهارات الاجتماعية قد يؤدي إلى تأثير سلبي يتراكم على شخصية الإنسان وعلى التعليم بمراحله المختلفة فيما بعد. فمشكلات الطالب الاجتماعية تؤثر سلبياً على تقديرهم لذاتهم، ورضاهما الشخصي ونموهم، واتجاهاتهم الإيجابية نحو التعلم.
(عبد الله ، ٢٠٠٢ ، ص ٧-٣٧)

إن هذه المهارات الاجتماعية ترتبط مباشرة بعدد من أشكال السلوك التوكيدي مثل تقديم المساعدة للآخرين، والتعاطف معهم، وحسن التواصل.

فالطالب الجامعي يواجه العديد من المشكلات في البيئة الدراسية، وعدم امتلاك السلوك التوكيدي يحد من قدرته على المشاركة في الأنشطة أو التحدث أمام زملائه للتغيير عن وجهات نظره ، أو طلب الإستفسارات، ويصعب عليه رد عدوان زميل، أو مقاومة ضغوط الزملاء لممارسة سلوكيات قد لا يرضي عنها، وكذلك يصعب عليه طلب مساعدة من الآخرين.
(محمود ، ٢٠٠٦ ، ص ٤٥٨)

"إذ يُعد التدريب على السلوك التدريبي وسيلة ضرورية للطلبة، وذلك لحمايتهم من أن يكونوا ضحايا لمثل تلك المحاولات السلبية ، وذلك بتعريفهم معنى أن تنتقص حقوقهم، ويسريح التدريب على السلوك التوكيدي أيضاً التصرف تجاه مواقف سخرية الآخرين منهم، وبصفة خاصة أفرادهم، وإجبارهم على التعامل معهم بصورة لائقة، ويجنبهم كذلك أن يكونوا عدوانيين نظراً لتعلهم التمييز بين التوكيدي لحماية حقوق الفرد والعدوان الذي يعني إنتهاك حقوق الآخرين"
(طريف ، ٢٠٠٢ ، ص ٢١١)

وبما أن طلاب الجامعة قوة بشرية تعكس مستقبل البلاد وقدراته، لذا يبذل جهود كبيرة لتهيئة بيئه مناسبة من أجل النجاح، وهي أهم المراحل التي يعيشها الطالب في حياته كمرحلة إنقالية ، فإلتحاقه بالجامعة يوفر له فرص التوظيف وبناء مستقبله ، وكما يساعدته على إكتساب المهارات الاجتماعية والمعرفية والإفعالية نتيجة ما تقدمه الجامعات كما يتيح له فرصة الإستقلال والتميز والثبات ، من أنشطة طلابية فنية ورياضية وبناء شخصيته، إلى أن الطالب الجامعي قد يواجه الكثير من الصعوبات

التي تؤثر عليه وتفاعل مع ظروفه الشخصية، وبالتالي تؤثر على تكيفه مع الوسط الجامعي.
(خديجة ، ٢٠١٧ ، ص ١)

أن طلاب الجامعات وخاصةً أقسام وكليات التربية الرياضية يتعرضون إلى نفس المواقف والضغوطات كأقرانهم من طلاب الأقسام الأخرى في أثناء الدراسات العملية، نتيجة قيادة المدرس لكل مجريات ما يحدث في الدرس وعدم قدرة غالبية الطلاب على المشاركة الفعالة في هذه الدراسات، إذ يحتاج الطالب في هذه الدراسات إلى التكيف مع ما يجري فيها.

وفعالية كرة الطاولة تعد أحد الدراسات العملية التي تدرس في كليات وأقسام التربية الرياضية لما لها من فوائد جسمية مختلفة تساعد على زيادة مردودة ورشاقة الجسم ورفع كفاءة أجهزة الجسم الحيوية، وكذلك على زيادة سرعة تركيز الانتباه وسرعة اتخاذ القرارات وفق ما يتطلبه موافق اللعب المختلفة، وتلك المهارات والقدرات وما لها من فوائد ترويحية تفيد ممارسيها أثناء الحياة اليومية فضلاً عن فوائدها الترويحية الكثيرة والمتعلقة، وفعالية تنس الطاولة لها مهارات أساسية مختلفة سواء كانت هجومية أم دفاعية يجب أن يتقنها اللاعب بشكل جيد والتي يعتبر من العوامل الأساسية التي تساعد على تحقيق الفوز لأن بدون اتقان اللاعب لهذه المهارات لا يمكن أن يؤدي المباراة بشكل جيد وللهذه اهتم جميع العاملين في مجال تنس الطاولة الارتفاع بمستوى الأداء المهاري الذي يلعب دوراً أساسياً خلال المنافسات، ومن هذا تتجلى أهمية البحث الحالي في وضع برامج بالتدريب التوكيدية في تعلم بعض المهارات الأساسية بتنس الطاولة.

ولم يكن اختيار الباحثان لهذا الموضوع وليد الصدفة وإنما جاءت نتيجة شعوره بإجراء مثل هذه البحوث على طلبة الجامعة وخصوصاً طلبة كليات وأقسام التربية الرياضية في إقليم كردستان لأنها حسب علم الباحثان لم يكن هناك دراسات وابحاث قد أجريت في البيئة المحلية على وضع برامج بالتدريب التوكيدية لدى طلبة الجامعة، وكذلك من خلال متابعة الباحثان كونه طالباً ومدرساً للتربية الرياضية ومتابعته للعديد من الدراسات العملية في جميع المستويات الدراسية بأن الطلاب يعجزون التعبير عن مشاعرهم وارائهم وأفكارهم وضعيفون في التواصل البصري مع اساتذتهم وخائفون من المطالبة ببعض الحقوق والواجبات ويكترون من المواقف الظاهرة مثل نعم، حاضر، وخاصةً أثناء القاء المحاضرات العملية لتعلم المهارات الأساسية للعبة أو الأنشطة الرياضية، وخاصةً أثناء تعلم مهارة صعبة والتي قد تحتاج إلى وقت أكثر وعدم القدرة في إعطاء رأيه.

كما انهم يستمرون في الاستماع إلى شخص لا يفهمون حديثه وفي وقت ضيق بالنسبة إليهم عندما تكون المحاضرة صعبة ومملة فيرجون ان يعتذروا منه للقول بأنهم لم يفهموا المادة بشكل جيد، ويعجزون عن رفض مطالب وضعوط زملائهم رغم انهم يعلمون بضرر تنفيذهم لها مما ينتج عن ذلك بعض

الاثر السلبية كان يزداد شعورهم بالنقص والشعور بالقلق والاكتئاب والرهاب الاجتماعي، وهم غالباً يتذمرون اجراءات متطرفة ليتجنوا فلقهم على شكل سلوك غير مؤكد بالذات.

وان لعبة تنس الطاولة من الالعب التي تدرس في الجامعة وحصراً في كليات واقسام التربية الرياضية حيث نرى بان الطالب يواجهون بعض الصعوبات في تعلم بعض المهارات الاساسية بتنس الطاولة اثناء تواجدهم في المحاضرات ومن كل هذا اعلاه وجد الباحثان بان هناك ضعف في السلوك التوكيدي لدى الطالب اثناء تعلم بعض المهارات الاساسية في لعبة تنس الطاولة الذي يبعده عن التصرف بصورة مؤكدة في المواقف التي يتطلب تأكيد ذاته ومن خلال انخفاض التوكيدي من الاحتمال تورط الطالب في اداء انواع من السلوك غير السوي، ومن ثم يكون في موقف يكون عاجزاً عن مواجهة مشكلاته ومن هنا يأتي اهمية المدرس في مساعدة الطالب بتاكيد ذاته، لذا فإن مشكلة البحث يحاول الإجابة على السؤال التالي وهي:- هل توجد تأثير لبرنامج التدريب التوكيدي في تعلم بعض المهارات الاساسية بتنس الطاولة. ويهدف البحث الى:

- ١- إعداد برنامج بالتدريب التوكيدي في تعلم بعض المهارات الاساسية بتنس الطاولة لدى طلاب قسم التربية الرياضية في كلية التربية الاساسية-جامعة كرميان.
- ٢- التعرف على مدى تأثير البرنامج بالتدريب التوكيدي والبرنامج المتبوع في تعلم بعض المهارات الاساسية بتنس الطاولة لدى طلاب قسم التربية الرياضية في كلية التربية الاساسية-جامعة كرميان.

٢- اجراءات البحث:

- ١- منهاج البحث: يستخدم الباحثان المنهج التجاريي لملاعنته لطبيعة ومشكلة البحث .
- ٢- عينة البحث: تم اختيار المجموعتين (التجريبية والضابطة) بالطريقة العشوائية البسيطة لتطبيق البرنامج عليها، ولذلك أجرى الباحثان (القرعة) بين الشعبتين (A-B) وتم اختيار (١٠) طلاب من شعبة (B) كمجموعة تجريبية، وأيضاً تم اختيار (١٠) طلاب من شعبة (A) كمجموعة ضابطة.
- ٣- التجانس لمجموعتي البحث في متغيرات (الكتلة ، الطول ، العمر):
قام الباحثان بإيجاد التجانس لأفراد العينة من خلال المتغيرات التي يمكن أن تؤثر في المتغير التجاريي وهذه المتغيرات هي (العمر ، الطول ، الكتلة) وذلك لتجنب تأثير العوامل في نتائج التجربة ، وتم إيجاد التجانس باستخدام اختبار (معامل الإنلواء) وكما يبين الجدول (١).

الجدول (١) يبين التجانس للمجموعتين لطلاب عينة البحث في متغيرات (العمر و الطول و الكتلة)

معامل الإنماء للمجموعة الضابطة	معامل الإنماء للمجموعة التجريبية	المجموعة الضابطة		المجموعة التجريبية		المتغيرات	ت
		ع ±	س	ع ±	س		
0.565	0.464	4.94413	268.0000	4.76212	266.7000	العمر (شهر)	١
0.170	0.133	3.07137	174.1000	3.91010	173.2000	الطول (سم)	٢
0.687	0.687	5.77446	71.3000	3.67575	71.8000	الكتلة (كغم)	٣

من خلال الجدول (١) يبين بأن قيمة (معامل الإنماء) للمجموعة التجريبية لكل من (العمر، الطول، الكتلة) كانت (0.464 ، 0.133 ، 0.687) على التوالي، بينما كانت قيمة (معامل الإنماء) للمجموعة الضابطة لكل من متغيرات (العمر، الطول، الكتلة)، (0.565 ، 0.170 ، 0.687) على التوالي وهي أقل من (± 1) مما يدل على أن أفراد المجموعتين متجانسون في هذه المتغيرات.

٤-٢ التكافؤ بين مجموعتي البحث في بعض المهارات الأساسية بكرة تنس الطاولة:

ولكي يتم إيجاد التكافؤ بين المجموعتين التجريبية والضابطة والتي تم اختيارها بالطريقة العشوائية قام الباحثان بإجراء مقارنة بين المجموعتين في بعض المهارات الأساسية بكرة تنس الطاولة ، وتم إيجاد التكافؤ باستخدام إختبار (t.test) وكما هو مبين في الجدولين (٢).

الجدول (٢) يبين التكافؤ بين المجموعتين (التجريبية والضابطة) لطلاب عينة البحث في بعض المهارات الأساسية بتنس الطاولة

مستوى الدلالة	الاحتمالية (sig)	قيمة (ت) المحتسبة	المجموعة الضابطة		المجموعة التجريبية		متغيرات البحث	ت
			ع ±	س	ع ±	س		
غير معنوى	0.956	-0.056	4.29599	17.3000	3.70585	17.2000	سرعة ودقة الارسال الخلفي	١
غير معنوى	0.239	-1.218	1.68655	19.8000	3.79473	18.2000	اختبار موت لوکهارت	٢
غير معنوى	0.739	-0.338	6.52261	24.9000	5.33333	24.0000	دقة الارسال الخلفي	٣
غير معنوى	0.317	1.030	7.00872	60.7000	9.32440	64.5000	اختبار الطاولة المقسمة	٤
غير معنوى	0.293	-1.083	8.29993	10.0000	5.44059	6.6000	الاستجابة الرقمية	٥

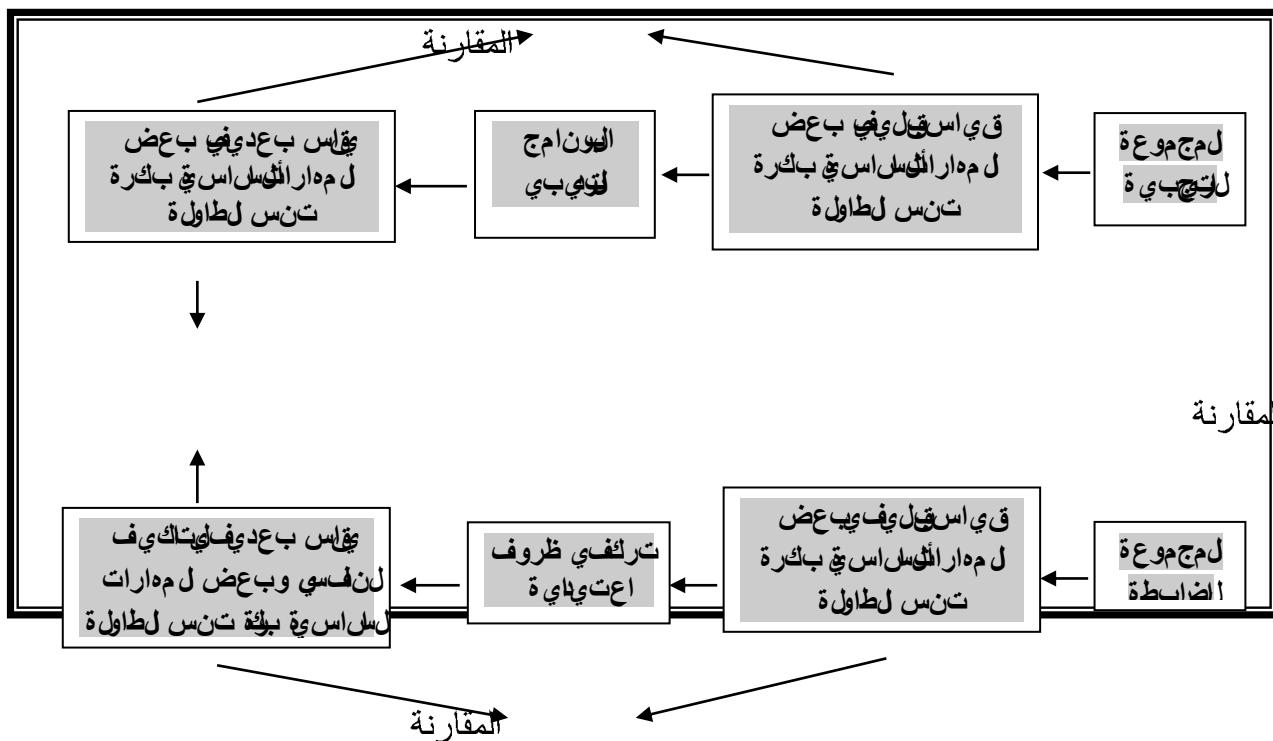
من خلال الجدول (٢) يتبيّن بأن الفروق كانت غير معنوية بين أفراد مجموعتي البحث في التكيف النفسي وبعض المهارات الأساسية بتنس الطاولة، إذ كانت قيمة (ت) المحتسبة لبعض المهارات الأساسية هي (-0.056، -1.218، -0.338، -1.083، 1.030، 0.739، 0.239، 0.956) والإحتمالية (sig) هي (0.293، 0.317، 0.739، 0.239، 0.956، 0.293، 0.317، 0.739) على التوالي وبما أن قيم الاحتمالية هي أكبر من مستوى الدلالة (0.05) لهذه المتغيرات مما يدل على وجود فروق غير معنوية بين المجموعتين وهذا يعني تكافؤ المجموعتين (التجريبية والضابطة) في بعض المهارات الأساسية بتنس الطاولة.

٥-٢ التصميم التجريبي:

"إن البحث التجريبي هو إثبات الفروض عن طريق التجربة، معنى ذلك أن إثبات الفروض يتطلب (تصميم التجربة) أو (التخطيط الدقيق لعملية إثبات الفروض)، لذا فإن الباحثان الذي يريد أن يثبت فرضه عن طريق التجربة يحتاج إلى أن يصمم عن طريق إتخاذ إجراءات متكاملة لعملية التجربة. (الشوك والكبيسي ، ٢٠٠٤ ، ص ٦٥)

ولهذا يستخدم الباحثان التصميم التجريبي باستخدام مجموعتين متكافتين (التجريبية والضابطة) عشوائية الاختيار ذات الاختبار القبلي والبعدي ويتم في هذا التصميم إدخال العامل التجريبي (المستقل) وهو البرنامج للتدريب التوكيدى على المجموعة التجريبية وترك المجموعة الضابطة في ظروفها الاعتيادية (نوري ورافع ، ٢٠٠٤ ، ص ٦٦)

وكمما هو موضح في الشكل (١) :



الشكل (١) يوضح التصميم التجاري المستخدم في البحث

٦-٢ الأجهزة وألادوات المستخدمة في البحث:

٦-١-١ الأجهزة المستخدمة في البحث:

١- ميزان طبي لقياس الوزن.

٢- شريط قياس الطول.

٣- حاسبة إلكترونية عدد واحد نوع hp.

٦-٢-٢ الأدوات المستخدمة في البحث:

١- الإختبارات المهارية لبعض المهارات الأساسية باكرة تنس الطاولة.

٢- كرات تنس الطاولة قانونية عدد (٢٠).

٣- مضرب تنس أرضي عدد (١٠)

٤- ملعب تنس الطاولة عدد (٢)

٧-٢ التجربة الاستطلاعية:

قام الباحثان بإجراء التجربة الاستطلاعية لاختبار المهارات الأساسية بتنس الطاولة بتاريخ ٢٠١٩/٢/٢٨ على عينة يمثلون (٧) طلاب، (٣) طلاب من شعبة (A) و(٤) طلاب من شعبة (B)، وقد تم إستبعاد أفراد هذه المجموعة من التجربة الرئيسية والتي أجريت لاختيار العينة، وكان الهدف من إجراء هذه التجربة هو الآتي:-

- ١- كيفية اختيار أفراد العينة من خلال تطبيق مقياس التكيف النفسي.
- ٢- معرفة الصعوبات والمشاكل التي قد تواجه الباحثان.
- ٣- التعرف على الوقت المستغرق في الإجابة عن المقياس.
- ٤- صلاحية العينة المختارة ومدى إستجابتها للمقياس.
- ٥- تحديد مكان التجربة الرئيسية وتجاوز الأخطاء إن وجدت.

٨-٢ تحديد المهارات الأساسية بتنس الطاولة وإختباراتها:

حدد الباحثان بعض المهارات على وفق مفردات كرة تنس الطاولة المنهجية لطلاب السنة الدراسية الثالثة في قسم التربية الرياضية كلية التربية للعام الدراسي (٢٠١٨-٢٠١٩) والتي أشتملت على (الإرسال بأنواعها، الضربة الأمامية، الضربة الخلفية، الضربة الولبية، الضربة الساحقة، الضربة الساقطة، الضربة القاطعة، ضربات الصد)، بعدها تم ترشيح مجموعة من الاختبارات التي تقيس تلك المهارات وذلك عن طريق الاستعانة بالمراجع العلمية والدراسات السابقة وعرضها في صورة إستبيان على مجموعة من الخبراء والمتخصصين لغرض تحديد الإختبار الأفضل من بين الإختبارات الم Mayer ، ١٩٨٣ ، ص ١٢٦)

والعناصر التي رشت وإختباراتها كانت كما يأتي:

- ١- الإرسال الأمامي.
- ٢- الإرسال الخلفي.
- ٣- الضربة الأمامية.
- ٤- الضربة الخلفية.
- ٥- ضربات الصد.

١-٩-١ الأسس العلمية لاختبارات المهارات الأساسية بتنس الطاولة:

١-٩-١-١ صدق الإختبارات المهاريه:

قام الباحثان بإيجاد صدق المحتوى للإختبارات، وذلك من خلال إعتماد الباحثان على المراجع العلمية والدراسات السابقة وأخذ رأي الخبراء والمتخصصين في ترشيح الاختبارات، والملاحظ في هذا النوع من الصدق أنه لا يعتمد على استخدام العمليات الإحصائية، بل يعتمد على التحليل المنطقي لمحتوى الاختبار من خلال عرض تلك الاختبارات على الخبراء والمتخصصين في هذا المجال. "إذ يمكن التحقق من صدق الإختبار بعرضه على عدد من السادة المتخصصين في المجال الذي يقيسه الإختبار فإذا أجمع المتخصصون بأن هذا الاختبار يقيس السلوك الذي وضع لقياسه، فالباحثان يستطيع الاعتماد على حكم المتخصصين". (عبيدات وآخرون ، ١٩٨٢ ، ص ١٦٠)

وبذلك تم التتحقق من صدق الإختبارات من خلال حصول الإختبارات المهاريه المستخدمة في البحث على نسبة اتفاق (%) ٧٥ فأكثر.

٢-٩-١-٢ ثبات الإختبارات المهاريه:

"يعد مفهوم الثبات من المفاهيم الاساسية في المقياس ويتغير توافره في المقياس أو الإختبار لكي يكون صالحاً للإستخدام". (امام، ١٩٩٠ ، ١٤٣) ويقصد به "أن يعطينا الإختبار النتائج نفسها لدى إعادة تطبيقه على الأفراد أنفسهم". (الزوعي وآخرون ، ١٩٨٧ ، ص ٣٠)

فقد قام الباحثان بإستخراج ثبات الإختبارات من خلال إستخدام طريقة تطبيق الإختبار وإعادة تطبيقه، إذ تم إجراء الإختبارات المهاريه على عينة من مجتمع البحث والمتمثلة بـ (٧) طلاب وهم نفس أفراد التجربة الإستطلاعية، بتاريخ ٢٠١٩/٢/٢٨ وأعيد إجراء الإختبارات على المجموعة نفسها بعد أربعة عشرة يوماً من تطبيقها عليها لأول مرة، وذلك بتاريخ ٢٠١٩/٣/١٠، إذ تشير

(لily السيد فرحت ، ٢٠٠٢) إلى أن "طريقة إعادة الإختبار تعد من أكثر الطرائق الإحصائية إستخداماً في حساب معامل الثبات وعلى الخصوص في مجال التربية الرياضية، فهي عبارة عن تطبيق الإختبار على مجموعة من الأفراد، ويعاد إختبارهم مرة أخرى بالإختبار نفسه وبظروف الإختبار الأول نفسها، ويجب أن لا تقل المدة بين الإختبارين عن أسبوع".

(فرحت ، ٢٠٠١ ، ص ١٤٥ - ١٥٣)

إذ تم إيجاد معامل الارتباط البسيط (بيرسون) بين درجات تطبيق الإختبار الأول وبين درجات الإختبار الثاني ومن خلالها تم إيجاد معامل الثبات وحققت الإختبارات معامل ثبات عالية.

١٠-٢ البرامج التدريسي:

للغرض تحقيق أهداف البحث الحالي تم إعداد برنامج نفسي والذي يهدف إلى معرفة تأثير التدريب التوكيدي في تعلم بعض المهارات الأساسية بتنس الطاولة لدى طلاب المرحلة الثالثة في قسم التربية الرياضية في كلية التربية الأساسية بجامعة كرميان، والخطوة الأولى في عملية بناء البرنامج التدريسي بالسلوك التوكيدي هو إعداد أسبقيات يتضمن عناوين الجلسات الإرشادية معتمدة على الأدبيات والدراسات السابقة وقد تم عرضها على مجموعة من الخبراء والمتخصصين في مجال التربية وعلم النفس وعلم النفس الرياضي، وبعد مناقشة السادة المتخصصين تم الأخذ بآرائهم وملحوظاتهم حولها، ولن يكون البرنامج الإرشادي بصيغته النهائية، إذ كانت هناك نسبة إتفاق أكثر من (٨٠%) على تسلسل الجلسات في حين إتفق الجميع وبنسبة (٤٥%) على زمن (١٠٠) دقيقة للجلسة الواحدة. والبرنامج الحالي ينطلق من الاتجاه الانتقائي الذي أصبح اتجاهًا من الاتجاهات الرئيسية للإرشاد النفسي يضم العديد من النظريات، والتي جاءت اعتمادًا على فكرة أنه لا يوجد اتجاهًا إرشادياً، أو نظرية إرشادية واحدة قادرة بمفردها على التعامل بنفس الدرجة من الكفاءة، والفعالية مع الجوانب المتشعبة لمشكلات المسترشدين، وشخصياتهم.

(الشهري ، ٢٠٠٧ ، ص ١٩٧)

وتستند الخلفية النظرية للبرنامج المستخدم في الدراسة الحالية إلى النظرية الانتقائية لفريديريك ثورن (Thorn)، إذ حاول جمع وتوحيد مناهج الارشاد والعلاج النفسي من خلال أسلوب إنتقائي تكاملى.

(الزيود ، ١٩٩٨ ، ص ٣١١)

ويرى (باترسون، ١٩٩٠) أن ثورن (Thorn) كان على درجة عالية من التنظيم في تطويره لنظام إنتقائي تفصيلي، حيث تأثر بأدلر، وأخذ من التحليل النفسي والسلوكية والأنسانية والوجودية، ويضيف أن عمل ثورن ليس مجرد تجميع عشوائي للنظريات، بل هو جهد علمي قائم على أساس إتجاه تكاملى منظم بإعتبار أن الشخصية كل متكامل.

(باترسون ، ١٩٩٠ ، ص ٥٠٩)

٢-١-١ المسلمات التي يقوم عليها البرنامج:

١- يقوم التدريب التوكيدى على افتراض أن أغلب الأفراد لا يتصرفون بشكل توكيدى لأنه لم تتاح لهم الفرصة لتعلم الاستجابات التوكيدية في موقف معينة. فالعدوانية والسلوك غير التوكيدى استجابات متعلمة يمكن استبدالها بالسلوكيات التوكيدية.
(Lin –et al. 2004.p656)

٢- يهدف برنامج التدريب على التوكيدية إلى مساعدة الطلاب في التكيف النفسي وتغيير صورة الذات. والتعبير عن أنفسهم بسهولة، والتعبير عن أفكارهم بشكل مناسب وهذا من شأنه أن يزيد من تقدير الذات لديهم. كما أن هذا التدريب يزيد من فرص التعلم ويمكن أن يستخدم مع الأفراد في المراحل العمرية المختلفة وعلى مدار الحياة.
(Ahmad et al. 2016)

٣- البرنامج التدريبي للسلوك التوكيدى يساعد الأفراد على تحقيق ذاتهم دون الإساءة إلى حقوق الآخرين، لذا فإنه مناسب لمساعدة الطلاب – خصوصاً المساء معاملتهم – على تعلم أنواع المهارات كالمهارات التوكيدية والمهارات الأساسية بتتس الطاولة من خلال البرنامج التدريبي الإرشادي للتوكيدية.
(Kaplan . 2006)

٤- التوكيدية سمة من سمات التواصل البينشخصي والتي يمكن تتميتها وتحسينها. وينصب تركيز التدريب على التوكيدية على تعديل السلوكيات الاجتماعية غير التوكيدية، واكتساب الاستجابات التوكيدية البديلة.
(Sert . 2003)

٢-١-٢ مراحل العملية الإرشادية في الاتجاه الانقائي:

١- المرحلة الأولى: الاستكشاف:

تعد هذه المرحلة أولى مراحل العمل الإرشادي عند ثورن بحيث يقوم بها المرشد النفسي من خلال (الاصغاء) لاهتمامات المسترشد واكتشافها على مستوى أعمق من خلال تطوير ثقة متبادلة والسماع للمسترشد بالتفيس وهنا على المرشد أن يكون متعاطفاً متقبلاً للمسترشد.

٢- المرحلة الثانية: تحديد المشكلة:

تعد هذه المرحلة من أهداف العملية الإرشادية عند ثورن والتي تؤدي إلى الوصول للمشكلة الحقيقية ومنها يتوصل الطرفان إلى تعريف المشكلة وأسبابها وتحديدتها.

٣- المرحلة الثالثة: تحديد البدائل:

يكون دور المرشد هو التعرف على البدائل المتوفرة بجمع الخيارات المعقوله وعليه التأكد من تلك البدائل بشكل جيد.

٤- المرحلة الرابعة: التخطيط:

مساعدة المسترشد في تحدي كم من البدائل الملائمة له من خلال خبراته السابقة والحالية وبأخذ المرشد دور المدرس في تحديد العوامل اللازمة للتخطيط.

٥- المرحلة الخامسة: التنفيذ:

يقوم المرشد باعطاء خطوات عملية للمسترشد من أجل تفديها ويقرر المسترشد أي من هذه الخطوات سيقوم بها مراعيا في ذلك الزمن والواقعية وقدراته الانفعالية.

٦- المرحلة السادسة: التقييم والتغذية الراجعة:

في هذه المرحلة يقوم المرشد بتلخيص التقدم الذي حصل وتلخيص الخطأ والالتزام بها من قبل المسترشد قبل إنهاء المقابلة بحيث تتم مراجعته وتقييم الخطة للخطة العلاجية من قبل الطرفين مع الالتزام من قبل الطرفين للمقابلة القادمة.

تعتمد العملية الإرشادية وفقاً للاتجاه الانتقائي على مبدأ رئيسي هو مبدأ الفردية، بمعنى أن لكل شخص فريديته، ويتربّ على هذا المبدأ تنوع الطرق أو الأساليب العلاجية التي تستخدم، وعدم التركيز على صيغة واحدة وقد ينظر المرشد إلى خصائص وتوقعات وحاجات أحد المسترشدين فيختار أن يكون سليباً على حين يكون مع مسترشد آخر نشطاً مباشراً ومستخدماً لأسلوب المواجهة بشكل زائد.

(عبد العزيز ، ٢٠٠١ ، ص ١٤٩)

٣-١٠-٣- الفنون التي إشتمل عليها البرنامج:

ومن أهم الاجراءات السلوكية (الفنون) التي تفيد في معالجة مشكلة عدم توكييد الذات ما يأتي:

١- النموذج: من الاساليب المهمة في تعلم السلوك التوكيدي والتي يمكن أن تزيد من اكتساب المهارات الاجتماعية والتعامل مع الآخرين من خلال التقليد للنموذج وملاحظة تصرفات الآخرين، ومن هنا يكون التعلم باللحظة وعن طريقها يمكن ان يزداد تكرار السلوك المرغوب فيه. إذ يقوم الباحثان بتقديم نماذج سلوكية مباشرة حية أو تخيلية لإيصال المعلومات حول النموذج السلوكي المرغوب تشكيله والذي سوف يتم التدريب عليه خلال الجلسة، ثم يطلب من الطلاب المشاركون في البرنامج القيام بنفس النموذج السلوكي الذي قدم نمونجاً له.

٢- التعزيز الاجتماعي: أي تعزيز الاستجابة المقبولة التي تظهر مباشرة وهو التشجيع اللفظي المعنوي الثناء على السلوك مثلاً، فقد أكدت الأديبيات النفسية على أهميته، واصفة إياه بأنه مفتاح أحداث السلوك (Brophy, 1979, p544) والحفظ عليه.

٣- التعبير الطليق عن المشاعر:

هذا الأسلوب من شأنه أن يعلم المسترشد كيف يزيد من حرية الانفعالية والنقلائية وقدرته على توكييد الذات، ويعتبر من أهم الأساليب فعالية لأنها يساعد ويعود المسترشد على التعبير عن مشاعره وإنفعالاته بطريقة نقلائية وتحولها إلى كلمات صريحة ومنطقية وبصورة مسموعة، على أن يكون هذا التعبير في حالات الانفعالات المختلفة سواء أكانت تتعلق بابداء الحب أو الرغبة مثل (أنا أحب هذا الشيء، أو انه جميل ... الخ) أو عدم الرغبة مثل (أنا لا ارغب في سماع هذا الموضوع، أو أنا لا أحب هذا الشخص وكل ما يدعوه اليه... الخ).

أن التعبير الطليق عن المشاعر والحديث عنها بصوت مسموع يشمل كل التنوعات الانفعالية المختلفة، على أن تكون بشكل صادق وأمين ومصاحب لكل الانفعالات والشعور المسيطر على الفرد.

٤- الحديث الإيجابي مع الذات:

وهذا يستهدف المرشد مساعدة المسترشد على استبدال حديثه غير الإيجابي بحديث إيجابي عن ذاته مثل ان يقول أنا جيد لماذا ازدرني نفسي، أنا لا أحب أن أكون خجولاً، أنا أستطيع مشاركة الآخرين نشاطاتهم.

٥- لعب الدور:

ويقصد به تقليد أدوار اجتماعية من خلال تمثيل مشهد محدد من المسترشد أمام المجموعة، لإثارة ضغوط نفسية أو توتر أو إحباط، وتدريبه على أداء الاستجابة الملائمة التي تؤدي إلى تأكيد ذاته وزيادة ثقته بنفسه وبعد لعب الدور أحد طرائق السايكودrama (psychodrama) وهي وسيلة علاجية ضمن إطار الجماعة. (كمال ، ١٩٩٤ ، ٤٥٣)

يقوم الباحثان هنا أولاً بأداء نموذج من المهام التي تتطلبها الجلسة موجهاً ومعلمًا ذاته، ثم يطلب من الطالب القيام بنفس الأداء أو الدور الذي قام به البرنامج من قبل، وتشتمل الممارسة في البرنامج على لعب الأدوار، ومهام الورقة والقلم، هذا بالإضافة إلى المهام الأدائية العملية، وتتيح إجراءات الممارسة ولعب الأدوار الفرصة الكافية للطلاب التجربة.

٦- أسلوب التصعيد:

ويعني التدرج في استخدام الاستجابة التوكيدية، إذ انه في بادئ الامر تكون الاستجابة بسيطة وعندما لا تتحقق يمكن اللجوء إلى التصعيد.

مثال ذلك ، (لا تقاطعني)، ثم الطلب (دعني اكمل حديثي)، ثم التهديد بالانسحاب من النقاش (اذا لم تتركي سوف أنسحب من النقاش)، ثم التهديد بالانسحاب.

٧- التغذية الراجعة:

هنا يقدم المرشد النفسي للمسترشد تغذية راجعة عن سلوكياته سواء كانت إيجابية أم سلبية وعن إستعماله للسلوكيات التدعيمية المؤكدة وغير المؤكدة لكي يسلك الايجابي منها ويبعد عن السلبي.

٨- التدريب البيئي :

وهي نشاطات يعطيها المرشد لأفراد المجموعة الارشادية وقد تطبق داخل الجلسة وخارجها على أن يتم متابعة النتائج أول بأول وإعطاء التصويبات اللازمة لها ويمكن الأفاده منها في العملية، وهي كذلك خطوة نحو تحمل المسؤلية تؤدي إلى تحقيق النجاح واحساس المسترشد بقيمه وأهميته الذاتية، مما يساعد على المضي اكثراً في هذا الألتراامي وتنفيذ الخطة الارشادية.

٩- التجربة الرئيسية:

١٠- الاختبار القبلي:

بعد تحديد عينة البحث الأساسية المتمثلة بالمجموعة التجريبية والضابطة، قام الباحثان بإجراء الإختبار القبلي على المجموعتين (التجريبية والضابطة) والذي تم فيه إجراء الإختبارات المهارية على عينة البحث الأساسية بتاريخ ٢٠١٩/٣/٢٦ في القاعة الرياضية بقسم التربية الرياضية في كلية التربية الأساسية-جامعة كرميان.

١١-٢ تطبيق البرنامج التوكيدي للمجموعة التجريبية:

بعد أن هيأ الباحثان الظروف لتنفيذ البرنامج التدريجي التوكيدي، باشر بتطبيق البرنامج وبالتعاون مع السادة المحاضرين (المرشدين) (م.م. سوران برهان/مدرس مادة كرة قدم الطاولة في كلية التربية الرياضية ، جامعة كرميان) على المجموعة التجريبية، وقد استغرق تطبيق البرنامج الإرشادي (٤٥) يوماً وابتداءً من يوم الأربعاء الموافق ٢٠١٩/٣/٢٧ ولغاية يوم الإثنين الموافق ٢٠١٩/٥/٦ ، إذ تم خلال هذه المدة تطبيق البرنامج الإرشادي بالإعتماد على الأسلوب الجماعي بطريقة المناقشة والمحاضرة. وتم تطبيق جلستين إرشاديتين في كل أسبوع، مدة كل جلسة إرشادية (٤٥) دقيقة، وكان عدد الجلسات الإرشادية (١٢) جلسة وتبدأ الجلسات صباحاً في الساعة (١١,٤٥ - ١٢,٣٠)، وقد قام الباحثان بالإستعانة بعدد من الأساتذة في علم النفس الرياضي قاموا بالقاء

المحاضرات الإرشادية على أفراد عينة البحث وكانت الجلسات تقام في القاعة الداخلية بقسم التربية الرياضية في كلية التربية الأساسية-جامعة كرميان.

٣-١١-٢ الاختبار البعدى:

قام الباحثان بتاريخ ٢٠١٩/٥/٧ في يوم الثلاثاء بتطبيق الإختبار البعدى على المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة وتحت الظروف نفسها التي تم فيها إجراء الإختبار القبلي على مجموعتي البحث، والتي تم فيه إجراء إختبار المهارات الأساسية بتنس الطاولة.

١٢-٢ الوسائل الاحصائية: تم إستخدام النظام (SPSS-Vertion 22) في تحليل النتائج بإعتماد مياتي :

- الوسط الحسابي
- الانحراف المعياري
- معامل الإلتواء
- النسبة المئوية,
- معامل الإرتباط البسيط (بيرسون)
- إختبار (t) لعينة واحدة ذو الاختبار القبلي والبعدى
- إختبار (t) لعينتين مستقلتين
- طريقة التجزئة النصفية.

(رضوان ، ٢٠٠٦ ، ص ١١١)

٣- عرض النتائج وتحليلها ومناقشتها:

١-٣ عرض وتحليل ومناقشة نتائج فرضية البحث الأولى:

١-١-٣ عرض وتحليل ومناقشة نتائج الإختبارين القبلي والبعدي لبعض المهارات الأساسية بتنس الطاولة للمجموعة التجريبية:

الجدول (٣) يبيّن الأوساط الحسابية والإنحرافات المعيارية وقيمة (ت) المحسوبة للإختبارين القبلي والبعدي لبعض المهارات الأساسية بتنس الطاولة للمجموعة التجريبية

مستوى الدلالة	الاحتمالية (sig)	قيمة (ت) المحسوبة	الإختبار البعدي		الإختبار القبلي		متغيرات البحث	ت
			± ع	س	± ع	س		
* معنوي	0.008	-3.379	3.28126	22.9000	3.70585	17.2000	سرعة ودقة الارسال الخلفي	١
* معنوي	0.000	-5.711	2.05480	25.0000	3.79473	18.2000	إختبار موت لوكمارت	٢
* معنوي	0.016	-2.948	5.23344	31.5000	5.33333	24.0000	دقة الارسال الخلفي	٣
* معنوي	0.044	-2.334	10.27619	73.4000	9.32440	64.5000	إختبار الطاولة المقسمة	٤
* معنوي	0.016	-2.945	5.25357	13.6000	4.42719	9.6000	الاستجابة الرقمية	٥

(*) معنوي عند نسبة خطأ ≤ ٠.٠٥

يبين الجدول (٣) أن الأوساط الحسابية للإختبارات القبلية لمتغيرات (سرعة ودقة الارسال الخلفي، إختبار موت لوكمارت، دقة الارسال الخلفي، إختبار الطاولة المقسمة، الاستجابة الرقمية) للمجموعة التجريبية قد بلغت (17.2000 ، 18.2000 ، 24.0000 ، 64.5000 ، 9.6000) وإنحرافات المعيارية (3.70585 ، 3.79473 ، 5.33333 ، 9.32440 ، 4.42719) على التوالي، والأوساط الحسابية للإختبارات البعدية

أما الإنحرافات المعيارية (13.6000 ، 73.4000 ، 31.5000 ، 25.0000 ، 22.9000)

(3.28126 ، 2.05480 ، 5.23344 ، 10.27619 ، 5.25357) على التوالي أيضاً، بينما بلغت قيمة (ت) المحسوبة لمتغيرات البحث المذكورة

(-3.379 ، -2.945 ، -2.334 ، -5.711) وقيمة الإحتمالية

(0.008 ، 0.000 ، 0.016 ، 0.044 ، 0.016 ، 0.016) على التوالي، وبما أن قيم الإحتمالية لجميع هذه المتغيرات هي أقل من مستوى الدلالة (٠٠٥)، إذاً توجد فروق ذات دلالة معنوية بين الإختبارات القبلية والبعدية، ومن مراجعة الأوساط الحسابية نلاحظ بأن قيمة الأوساط للإختبارات البعدية هي أكبر من قيمة الأوساط للإختبارات القبلية مما يبين بأن الفروق هي لصالح الإختبارات البعدية، وبهذه النتيجة تقبل فرضية البحث البديلة. ويعزو الباحثان هذه الفروق إلى أهمية البرنامج التوكيدية أي إتخاذ تعديلات عميقة ودائمة في الأفكار والانفعالات والسلوك، فهو أسلوب يهدف إلى مساعدة الطالب الرياضي على خفض إضطراباته الإنفعالية وذلك من خلال تنفيذ وإعادة البناء المعرفي الرياضي له، وتعديل معتقداته الخاطئة حول الأحداث والمواقف التي يمر بها في أثناء تعلم المهارات الأساسية بتتس الطاولة، ويؤدي ذلك إلى أن الطالب الرياضي سوف يتمكن من أن يعيش حياة ذات معنى خالية من اية إضطرابات إنفعالية خاصة به. ومن خلال البرنامج التوكيدية إكتسب الطالب المعلومات والأفكار الجديدة والتي ساعدتهم في تنظيم إدراكيهم وأفكارهم. وكما يشير (سعيد ، ١٩٨٤) إلى أن الأفكار والمعلومات الجديدة التي يقدمها المرشد من خلال البرنامج النفسي لها دور كبير في مساعدة المسترشد في إعادة تنظيم إدراكه وتفكيره عن طريق التخلص من أسباب المشكلة ليصل إلى درجة الاستبصار لذاته وإدراكه لقدراته وإمكاناته إدراكا سليما.

وكذلك يعزو الباحثان هذه الفروق إلى إنتظام أكثر من قبل طلاب المجموعة التجريبية في تنفيذ كل ما يتعلق بالبرنامج التوكيدية الذي أعده الباحثان، فضلاً عن تعرض هذه المجموعة إلى تعلم بعض الجوانب النفسية التي تساعده في تعلم المهارات الأساسية بكرة القدم من (السلوك التوكيدية، التصور العقلي، الإسترخاء العقلي، الضبط الإنفعالي، الشعور بالأمن النفسي، تعديل السلوك، الحكم الذاتي على السلوك، نمط التفكير) مما أضاف عامل البهجة والمتاعة بالنسبة إلى أفراد المجموعة التجريبية وذلك لعرضهم إلى هذه المواضيع لأول مرة مع تعلم المهارات الأساسية، وبما أن عملية التعلم الحركي هي عملية نفسية أساساً فهي تتضمن عمليات متسلسلة متعددة إذ يؤكد (فوزي ، ٢٠٠٨) " بأن التعلم الحركي هو تلك العملية السيكولوجية التي يقوم بها المتعلم والتي لا نراها أو نسمعها ولكن نستدل على حدوثها من نتائجها، فقد أسفرت الدراسة التحليلية لمضمون عملية التعلم ونتائجها أنها عملية مركبة تتضمن مجموعة من العمليات الأقل تركيباً وهذه العمليات حسب ترتيب حدوثها في النشاط النفسي للمتعلم خلال المواقف التعليمية للمهارات الحركية هي أربع عمليات متسلسلة والتي هي الانتباه والتركيز والإدراك والبرمجة".

فبعد تقديم المدرس أو المدرب لمهارات حركية وعرضها تتم عملية الإدراك للمهارة وبعدها برمجة عقلية لهذه المهارة أو الحركة ومن ثم تنفيذ المهارة والتي أدت إلى توجيه إنتباه المتعلم وتركيزها، إذ يؤكد (فوزي ، ٢٠٠٨) بأن النشاط النفسي والذي يؤدي إلى رسم خريطة عقلية لطريقة أو اسلوب أداء المهارة الحركية والتي يحاول المتعلم تعلمها والإحتفاظ بها تسمى بالبرمجة العقلية وأن هذه العملية التي تم الإحتفاظ بها في الذاكرة هو لغرض الإستفادة منها في توجيه حركات أعضاء الجسم عند التنفيذ وأنها عملية إدراكيه بالدرجة الأساسية ولكنها تتطلب نوعاً من توجيه الإنتباه وتركيزه ونوعاً من التذكر وهي أول عملية نفسية يقوم بها المتعلم بغض النظر عن المثير. (فوزي ، ٢٠٠٨ ، ص ١٢٢)

ويضيف الباحثان بما أن البرنامج التوكيدي كان يحتوي على الإسترخاء والتصور العقلي لذا فإن المتعلم قد حصل على بعض المعلومات التي تفيده في زيادة تركيز إنتباهه وكذلك تعلم كيفية إسترجاع المعلومات التي حصل عليها وبما أن الإسترخاء والتصور العقلي والحديث الذاتي هي من عمليات التدريب العقلي لذا فإن المتعلم قد استفاد من محتوى البرنامج ومضمونه، إذ تمكن المتعلم من كيفية أداء المهارة التي تعلمها بصورة دقيقة من خلال التكرار المستمر للمهارات والتي سبقت أدائها الإسترخاء والتصور العقلي. إذ يبين (حمد ، ٢٠١٢) بأن "أهمية التدريب العقلي تأتي من خلال تصوير الرياضي للأداء أو المهارة وبرمجتها داخل الدماغ بصورة صحيحة قبل أدائها فعلياً، إذ يكون التركيز على المتعلم أكثر من المعلم، فال المتعلّم هو الذي يتفاعل مع الأهداف والأحداث وبالتالي يفهم الملامح المرافقّة لهما، وبذلك يبني اللاعب مفاهيمه وحلوله للمشكلات والتخلص من الحركات الزائدة والسلبية التي تؤثر في تطبيق المهارة بصورة كاملة، ويزداد مستوى ثبات الأداء الصحيح للمهارة من خلال تكرارها". (حمد ، ٢٠١٢ ، ص ٣٥٢).

٣-٢ عرض وتحليل ومناقشة نتائج الإختبارين القبلي والبعدي لبعض المهارات الأساسية بتنس الطاولة للمجموعة الضابطة:

الجدول (٤) يبين الأوساط الحسابية وإنحرافات المعيارية وقيمة (ت) المحسوبة للإختبارين القبلي والبعدي لبعض المهارات الأساسية بتنس الطاولة للمجموعة الضابطة

مستوى الدلالة	الاحتمالية (sig)	قيمة (ت) المحسوبة	الإختبار البعدي		الإختبار القبلي		متغيرات البحث	ت
			ع ±	س	ع ±	س		
معنوي	0.045	-2.332	3.95671	19.1000	4.29599	17.3000	سرعة ودقة الارسال الخلفي	١
معنوي	0.032	-2.539	2.85968	22.2000	1.68655	19.8000	إختبار موت لوكمهارت	٢
معنوي	0.047	-2.300	5.93015	28.5000	6.52261	24.9000	دقة الارسال الخلفي	٣
غير معنوي	0.383	-0.917	7.93375	63.5000	7.00872	60.7000	إختبار الطاولة المقسمة	٤
معنوي	0.010	-3.273	6.46701	12.4000	8.29993	10.0000	الاستجابة الرقمية	٥

(*) معنوي عند نسبة خطأ ≤ ٠،٠٥

يبين الجدول (٤) أن الأوساط الحسابية للإختبارات القبلية لمتغيرات (سرعة ودقة الارسال الخلفي، إختبار موت لوكمهارت، دقة الارسال الخلفي، الاستجابة الرقمية) للمجموعة الضابطة قد بلغت (10.0000 ، 24.9000 ، 19.8000 ، 17.3000) وإنحرافات المعيارية بلغت (12.4000 ، 28.5000 ، 22.2000 ، 19.1000) أما الإنحرافات المعيارية (6.46701 ، 5.93015 ، 2.85968 ، 3.95671) بينما بلغت قيمة (ت) المحسوبة لمتغيرات البحث المذكورة (-2.332 ، -2.539 ، -2.300 ، -3.273) وقيمة الاحتمالية (0.010 ، 0.047 ، 0.032 ، 0.045)، وبما أن قيم الاحتمالية لهذه المتغيرات هي أقل من مستوى الدلالة (٠،٠٥)، إذاً توجد فروق ذات دلالة معنوية بين الإختبارات القبلية والبعدية ، ومن مراجعة الأوساط الحسابية نلاحظ بأن قيمة الأوساط للإختبارات البعدية هي أكبر من قيمة الأوساط للإختبارات القبلية مما يبين بأن الفروق هي لصالح الإختبارات البعدية وبهذه النتيجة تقبل فرضية البحث البديلة. ويعزو الباحثان سبب هذه الفروق إلى القدرة والإمكانية للمنهج المستخدم في البرنامج المتبعة من قبل

المدرس وخاصة الاسلوب الامری الذي أدى إلى إكتساب الأداء المهاري المهم في هذه اللعبة وتحسينه، إذ يذكر (نصيف ، ٢٠٠٠) بأن "المنهج المنظم والعلمی المدروس تأثيراً كبيراً في نتائج الإختبارات".

أما إختبار الطاولة المقسمة فقد كانت قيمة (ت) المحاسبة لها هي (-0.917) وقيمة الإحتمالية (0.383) وبما أن قيمة الإحتمالية هي أكبر من مستوى الدلالة (0.05) مما يدل على عدم وجود فروق ذات دلالة معنوية بين الإختبارين القبلي والبعدي لتلك المهارة وبهذه النتيجة ترفض فرضية البحث البديلة وتقبل الفرضية الصفرية. ويعزو الباحثان سبب هذه النتيجة إلى أن زيادة الدافعية والإثارة والإستعجال في تعلم هذه المهارات والتي تتطلب دقة وتركيب عاليين قد تؤدي إلى خلق جو من التوتر مما يؤثر على الأداء وزيادة الفترة الزمنية للتعلم إذ أن "العلاقة بين الدوافع وحسن الأداء ليست علاقة طردية بسيطة حيث أن زيادة الدوافع سيؤدي إلى الأداء الأضعف وخاصة في المهارات الصعبة والمعقدة".

وكذلك فإن "المستوى العالي من الدافعية يتعارض مع الأداء الذي يتضمن حركات عضلية دقيقة، توافق وثبات وتركيب".

٣-٢ عرض وتحليل ومناقشة نتائج فرضية البحث الثانية:

٣-٢-١ عرض وتحليل ومناقشة نتائج الإختبارات البعدية للمجموعتين (التجريبية والضابطة) لبعض المهارات الأساسية بتنس الطاولة:

الجدول (٥) يبين الأوساط الحسابية وإنحرافات المعيارية وقيمة (ت) المحتسبة للإختبارات البعدية لبعض المهارات الأساسية بتنس الطاولة

مستوى الدلالة	الاحتمالية (sig)	قيمة (ت) المحتسبة	المجموعة الضابطة		المجموعة التجريبية		متغيرات البحث	ت
			± ع	س	± ع	س		
معنوي	0.031	2.338	3.95671	19.1000	3.28126	22.9000	سرعة ودقة الارسال الخلفي	١
معنوي	0.022	2.514	2.85968	22.2000	2.05480	25.0000	اختبار موت لوکهارت	٢
غير معنوي	0.246	1.199	5.93015	28.5000	5.23344	31.5000	دقة الارسال الخلفي	٣
معنوي	0.027	2.411	7.93375	63.5000	10.27619	73.4000	اختبار الطاولة المقسمة	٤
غير معنوي	0.654	.455	6.46701	12.4000	5.25357	13.6000	الاستجابة الرقمية	٥

(*) معنوي عند نسبة خطأ ≤ ٠،٠٥

يبين الجدول (٥) وجود فروق ذات دلالة معنوية بين المجموعتين التجريبية والضابطة في الإختبارات البعدية لبعض المهارات الأساسية بتنس الطاولة والتي هي (سرعة ودقة الارسال الخلفي، إختبار موت لوکهارت، إختبار الطاولة المقسمة)، عند مستوى دلالة (٠،٠٥)، إذ بلغت قيمة (ت) المحتسبة

(٢.٣٣٨ ، ٢.٥١٤ ، ٢.٤١١ ، ٠.٠٣١ ، ٠.٠٢٢ ، ٠.٠٢٧) وقيمة الإحتمالية (٠.٠٢٦ ، ٠.٠٢٢ ، ٠.٠٣١) وبما أن القيم الإحتمالية لهذه المهارات الأساسية هي أصغر من مستوى الدلالة (٠،٠٥)، إذاً توجد فروق ذات دلالة معنوية بين الإختبارات البعدية ومن مراجعة الأوساط الحسابية لهذه المتغيرات تظهر بأن هذه الفروق هو لصالح المجموعة التجريبية، وبهذه النتيجة تقبل فرضية البحث البديلة، ويعزو الباحثان هذه الفروق إلى إنتظام أكثر من قبل طلاب المجموعة التجريبية في تنفيذ كل ما يتعلق بالبرنامج التوكيدى الذي أعدد الباحثان، فضلاً عن تعرض هذه المجموعة إلى تعلم بعض الجوانب النفسية التي تساعده في تعلم المهارات الأساسية بتنس الطاولة، وتعزى هذه النتائج إلى فاعلية البرنامج المقترن وما يحتويه من أساليب ومهارات نفسية (كالافتراض ، التصور العقلي ، الشعور بالأمن النفسي، الضبط الانفعالي،

تعديل السلوك، الحكم الذاتي على السلوك، نمط التفكير) لمحاولة الارتفاع بهذه الأبعاد وبطريقة متكاملة حتى يمكن التقدم بعمق التصور العقلي، لكل ما يختص بالمهارات الأساسية الأربع والمصاحبة للتدريب المهاري التقليدي، والتي أدت إلى الارتفاع بالمستوى المهاري لدى الطالب خلال عملية التعلم. ومن هنا فإن الباحثان يرى أيضاً بأن البرنامج التوكيدي عمل على تعليم الطالب كيفية الاسترخاء، وبين له أيضاً كيفية عمل البرامج الحركية الغير معروفة سابقاً، وزاد من التصور العقلي للطالب، وقام بتحسين تركيزه وهذا ما تتطلبه لعبة تنس الطاولة، وكل هذا أدى إلى زيادة الثقة بالنفس والذي يؤدي إلى زيادة التركيز وتوجيه الانتباه والسيطرة على الأفكار، إذ يشير

(أسامي كامل ، ٢٠٠٠) "إن الثقة تساعد اللاعب على تركيز الانتباه ويرجع ذلك إلى أن الرياضي لا يحاول تجنب الفشل الذي يأتي نتيجة لضعف الثقة، ويصبح موجهاً للإهتمام نحو الأداء فاللاعب الذي يتسم بضعف الثقة يتملكه الشعور بالقلق ويستحوذ عليه التفكير السلبي وينشغل بنتائج الأداء أكثر مما يهتم بالأداء ذاته".

(راتب ، ٢٠٠٠ ، ٣٤٢)

أن طبيعة لعبة تنس الطاولة تفرض على اللاعب أن يكون في حالة نفسية "عقلية" مستقرة، والتي يمكنها أن تمنع الأفكار السلبية وتشتيت الانتباه المتداخل مع الأداء، حيث تعمل تدريبات الاسترخاء العضلي على استقرار الحالة الانفعالية لدى لاعب تنس الطاولة، لايهم وأن هذه اللعبة تحتاج إلى سرعة اتخاذ القرار وتحكم ودقة وتوافق عضلي عصبي لنقل الإشارات العصبية من المخ إلى مختلف العضلات المشتركة وانخفاض التوتر فيها، إذ أن تحقيق الاسترخاء فيه يؤدي إلى تنفيذ وظائف التصور العقلي ذو الصلة بالأداء المهاري، فإن اللاعب يتصور الأداء الصحيح تحت الضغوط المختلفة، ونتيجةً لاحتواء البرنامج الإرشادي على الإسترخاء والتصور الذهني فقد أعطى فرصة لأفراد المجموع التجريبية من تكرار مراجعة أدائهم ذهنياً والتي على أثرها يقوم المتعلمون بتعديل الإدراك الحسي للحركة والذي ولده وشكله سابقاً، إذ يشير (ظافر هاشم وأخرون ، ١٩٩٧) بأنه "الابد من التركيز على التدريب الذهني للمتعلم وخاصة أثناء تعلم وتطوير المهارات الجديدة".

(هاشم وأخرون ، ١٩٩٧ ، ص ١٣)

إن المهارة التي يتعلمها الرياضي تمر بمراحل التعلم الحركي إلى أن تصل إلى مرحلة إكتساب التوافق الأولى للمهارة الحركية والتي يكون عندها التعزيز للأداء ككل، أما في مرحلة التوافق الجيد فإن تعزيز أجزاء الأداء هو الأسلوب المناسب وبما أن الطالب الرياضي قد وصل إلى مرحلة التوافق الحركي الجيد فإنها تعمل على تنمية دوافع الفرد الرياضي وإشعاعها، وشعوره بالمتعة والسرور، وزيادة القدرة على مواجهة الحياة، والرضا عن النفس، وتحقيق التوازن النفسي، وبالتالي التوافق النفسي، وهذا ما

يشير إليه (فرهاد إبراهيم ، ٢٠٠٦) "بأن الإنقال من مرحلة إلى أخرى عند ممارسة أي نوع من أنواع الرياضة تعجل النضوج الفكري والبدني والإفعالي والحركي، هذا كلّه يساعد الفرد الرياضي على التوافق النفسي والإجتماعي في محطيه لأن الخبرات التي يكتسبها الفرد الرياضي عند ممارسته لهذا النوع من الممارسة تجعله مؤهلاً للتوافق".

(إبراهيم ، ٢٠٠٦ ، ص ٤٢)

إذ يبين (الروذبياني ، ٢٠١٢) أن "للبرنامج الإرشادي دور مميز في إكتساب المهارات الأساسية إذا ما قدمت مع البرامج النفسية، إذ إن التأثير الإيجابي للبرنامج الإرشادي يعود إلى دور محتوى البرنامج في زيادة الانتباه والتركيز والثقة بالنفس والإسترخاء والتصور العقلي والدافعية والتي قدمت للطلاب خلال البرنامج للمجموعة التجريبية وكذلك ترسيخ المهارة من جراء تصورها لمرات عديدة مما أدى إلى الزيادة في السيطرة والتحكم في أداء هذه المهارات. أن برامج الأعداد النفسي التي تتأسس على استخدام تدريجيات الاسترخاء العضلي والتصور العقلي والمصاحبة للتدريب المهاري لها أثر إيجابي على مستوى الأداء". (الروذبياني ، ٢٠١٢ ، ص ٩٠)

كما يعزو الباحثان هذه النتائج في ضوء تعدد الفنون الإرشادية التي إستخدمت في البرنامج الحالي بشكل مناسب وملائم في ضوء المواقف التي يواجهها طلاب هذه المرحلة، إذ إن هذه المواقف تجعل هؤلاء الطلاب أمام عدد من الاختيارات في المجال التعليمي والمعرفي، إذ لا بد من معرفة الطلبة بذواتهم والوعي بقدراتهم وميلهم وقيمهم وتتوفر المعلومات الصحيحة عن عالم كرة تس الطاولة ومهاراته الأساسية وبالتالي تكوين صورة متكاملة عن أنفسهم. إذ إن البرنامج الذي إستخدمه الباحثان قد وفر ذلك لأفراد المجموعة التجريبية من خلال عدد من الفنون التي هي (النمذجة، التعزيز الاجتماعي، التعبير الطليق عن المشاعر، الحديث الإيجابي مع الذات، لعب الدور، أسلوب التصعيد، التغذية الراجعة، التدريب البيئي) أدت إلى إعطاء أعضاء المجموعة التجريبية صورة متكاملة عن ذاتهم وعن عالم تس الطاولة، إذ تعد المحاضرات والمناقشات الجماعية من أساليب الإرشاد الجمعي التعليمي المهمة، لأنه يغلب فيها المناخ شبه العلمي ويؤدي فيها عنصر التعلم وإعادة التعلم دوراً رئيساً، إذ يعتمد على إلقاء المحاضرات على الطلاب التي يتخللها ويليها مناقشات، وتهدف المحاضرات والمناقشات الجماعية أساساً إلى تغيير الإتجاهات لدى أفراد المجموعة التجريبية، وكل ذلك أدى إلى زيادة الدافعية لديهم، إذ يشير (العيسيوي ، ٢٠٠٣) إلى أنه "كلما كان الدافع لدى المتعلم قوياً كانت رغبة المتعلم نحو النشاط المؤدي إلى التعلم قوية أيضاً، وإن فترات الراحة الموجودة في التمرين تبعد الملل والتعب والنسيان عن المتعلم وأنها تثبت ما يتعلمه المتعلم هذا إلى جانب تجدد نشاط المتعلم بعد فترات الانقطاع وإقباله على التعلم باهتمام أكبر". (العيسيوي ، ٢٠٠٣ ، ص ٣٥)

أما متغيري (دقة الارسال الخافي، الإستجابة الرقمية) فقد بلغت قيمة (ت) المحسوبة لهما

(1.199 ، 0.654) والقيمة الإحتمالية لهما (0.246 ، 0.654) وبما أن قيمة الإحتمالية لهذين المتغيرين مما أكبر من مستوى الدلالة (0.05) مما يدل على عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الإختباريين البعدين لهاتين المتغيرين، وبهذه النتيجة ترفض فرضية البحث البديلة وتقبل الفرضية الصفرية. وهذا يعزوه الباحثان إلى أن طلاب المجموعة الضابطة والتجريبية مستوى أدائهم متقارب في تلك المهارتين، قريب من بعضهم البعض وقد يكون السبب بأن لديهم خبرات إكتسبوها من خلال التعليم والتكرار لهاتين المهارتين، والسبب الآخر أيضاً يعزوه الباحثان إلى أن هاتين المهارتين من المهارات الصعبة التي تحتاج إلى دقة وتركيز عالين أثناء ممارستها وتنطلب فترة زمنية طويلة لتعلمها، فالتدريب لإكتساب القدرة على أداء عمل معين لفترة طويلة وبنفس الكفاءة تتطلب أن تكون فترات الممارسة طويلة.

٤- الاستنتاجات والتوصيات:

١- الاستنتاجات:

- ١- لبرنامج التدريب التوكيدى والمعد من قبل الباحثان تأثيراً واضحاً في تحسين التكيف النفسي لطلاب المرحلة الثالثة في قسم التربية الرياضية بكلية التربية الأساسية - جامعة كرميان.
- ٢- لبرنامج التدريب التوكيدى والمعد من قبل الباحثان تأثيراً واضحاً في تعلم بعض المهارات الأساسية بتنس الطاولة لطلاب المرحلة الثالثة في قسم التربية الرياضية بكلية التربية الأساسية - جامعة كرميان.
- ٣- هنالك أفضلية في تطبيق برنامج التدريب التوكيدى على البرنامج المتبوع في تحسين التكيف النفسي لطلاب المرحلة الثالثة في قسم التربية الرياضية بكلية التربية الأساسية - جامعة كرميان.
- ٤- هنالك أفضلية لبرنامج التدريب التوكيدى على البرنامج المتبوع في تطوير إختبار المهارات الأساسية بتنس الطاولة عدا مهارتي (دقة الارسال الخلفي، الإستجابة الرقمية) لطلاب المرحلة الثالثة في قسم التربية الرياضية بكلية التربية الأساسية - جامعة كرميان.

٤- التوصيات:

- ١- ضرورة الإهتمام ببرامج الإرشاد النفسي والتي هي جزء من برامج الأعداد النفسي طويل المدى في تعليم بعض المهارات الأساسية بتنس الطاولة.
- ٢- تطوير الأسلوب النفسي الاسترخاء والتصور العقلي من خلال برامج الإعداد النفسي ومحاولة تطويرها ضمن البرامج اليومية للتعليم في مجال تنس الطاولة.
- ٣- تطبيق المناهج التعليمية مع البرامج الإرشادية التوكيدية، لتكون مصاحبة للتعليم المهاري والعمل على إدخالها ضمن وحدات التعليم لما له من تأثيرات واضحة وأيجابية في تطوير المهارات الأساسية في تنس الطاولة.
- ٤- اجراء دراسة مماثلة باستخدام أسلوب الإرشاد الفردي.
- ٥- ضرورة إجراء دراسات مماثلة في الفعاليات الرياضية الأخرى.

المصادر

- الشهري، عبدالله بن علي أبو عراد (٢٠٠٧): فعالية الإرشاد الانتقائي في خفض مستوى سلوك العنف لدى المراهقين، كلية التربية/جامعة أم القرى، السعودية.
- باترسون، س.هـ (١٩٩٠): نظريات الإرشاد والعلاج النفسي، ج ٢، ترجمة حامد الفقي، دار القلم، الكويت.
- بلوم، بنيامين وآخرون (١٩٨٣): تقييم تعلم الطالب التجمعي والتكتوني، (ترجمة)، محمد أمين مفتى، القاهرة.
- حمد، حامد سليمان (٢٠١٢): علم النفس الرياضي، ط١، دار العراب للدراسات والنشر والترجمة، دمشق.
- خاطر، أحمد و آخرون (ب.س): دراسات في التعليم الحركي، دار المعارف، الإسكندرية.
- خديجة، ملال (٢٠١٧): السياقات النفسية وعلاقتها بمستوى التكيف لدى الطلبة الجامعيين، أطروحة دكتوراه، جامعة حسيبة بن بو علي - الشلف.
- رضوان، محمد نصر الدين: (٢٠٠٦): المدخل إلى القياس في التربية البدنية والرياضية ، ط ١ ، مركز الكتاب للنشر، القاهرة.
- الروذبياني، علي حسين علي (٢٠١٢): تأثير برنامج إرشادي بالتفكير الإيجابي والتواافق النفسي على التفكير الخططي وتحصيل بعض الجوانب المعرفية والمهارية بكرة القدم، كلية التربية الرياضية/جامعة صلاح الدين -أربيل.
- الزوبعي، عبد الجليل وآخرون (١٩٨٧): الاختبارات والمقاييس النفسية ، منشورات جامعة الموصل، الموصل.
- سعيد، جلال (١٩٨٤): علم النفس الاجتماعي، ط٢، دار المعارف، الإسكندرية.
- الشوك، نوري إبراهيم والكبيسي، رافع صالح (٢٠٠٤): دليل الباحث لكتابه الأبحاث في التربية الرياضية، بغداد.
- الطالب، نزار مجید (١٩٧٦): مبادئ علم النفس الرياضي، مطبعة الشعب، بغداد.
- طريف، شوقي فرج (٢٠٠٢): المهارات الاجتماعية والإتصالية، دراسات وبحوث نفسية، دار غريب، القاهرة.
- عبد العزيز، مفتاح محمد (٢٠٠١) علم النفس العلاجي اتجاهات حديثة، دار قباء، للنشر، القاهرة.
- عبدالله ، محمد قاسم (٢٠٠٢): العلاقة بين المهارات الاجتماعية وتقدير الذات لدى عينة من الأطفال السوريين، مجلة الطفولة العربية، ٣ (١١ ، ٠٧ - ٣٧).

- عبيدات، ذوقان وآخرون (١٩٨٢): البحث العلمي - مفهومه - أدواته - أساليبه، دار المجدلاوي للنشر والتوزيع، الأردن.
- العيسوي، عبد الرحمن محمد (٢٠٠٣): سيكولوجية التعلم والتعليم، ط١، دار أسامه للنشر، عمان.
- فرات، ليلى السيد (٢٠٠١): القياس والاختبار في التربية الرياضية، ط١، القاهرة.
- فوزي، أحمد أمين (٢٠٠٨)، سيكولوجية التدريب الرياضي للناشئين، ط١، دار الفكر العربي، القاهرة.
- كمال، علي (١٩٩٤): العلاج النفسي قديماً وحديثاً، ط١، المؤسسة العربية للدراسات والنشر، بيروت.
- لطفي، عبد الفتاح (١٩٧٢): طرق تدريس الرياضة والتعليم الحركي، دار الكتب الجامعية، الأسكندرية.
- محمود، عبدالله جاد (٢٠٠٦): السلوك التوكيدى كمتغير وسيط في علاقة الضغوط النفسية بكل من الإكتئاب والعدوان، المؤتمر العلمي الأول لكلية التربية، جامعة المنصورة.
- نصيف محسن علي (٢٠٠٠): منهج تدريسي مقترن بتطوير بعض الصفات البدنية الخاصة بإختبارات كوبير للحكام بكرة القدم، رسالة ماجستير، كلية التربية الرياضية/ جامعة بغداد.
- هاشم، ظافر وآخرون (١٩٩٧): أثر الأستفادة من بعض الوسائل التعليمية البدنية والذهنية في تطور مهارة الإرسال: (بحث منشور، المؤتمر العلمي العاشر لكليات التربية الرياضية، جامعة بغداد).
- Ahmad A., Leili R. Seyed ,M , Saeed ,H. and Reza ,M.(2016). The Effectiveness of Assertiveness Training on the Levels of Stress, Anxiety, and Depression of High School Students. Iranian Red Crescent Medical Journal, 18(1): e21096.
- Brophy , IE , (1979) : Child development & socialization . V. 7, No 4.
- Lin Y, Shiahb I, Changc Y, et al. (2004).Evaluation of an assertiveness training program on nursing and medical students' assertiveness, self-esteem, and interpersonal communication satisfaction. J. Nurs. Educ.Today.
- Kaplan B.(2006). Assertiveness training and patient self-disclosure. Published Doctoral Dissertation, Walden University. Available at: <http://proquest.umi.com/pqdweb?>
- Sert, A. (2003). The effect of an assertiveness training on the assertiveness and self- esteem level of 5th grade children [Thesis]. Ankara, Turkey: Middle East Technical University.