



جامعة المنصورة

كلية التربية الرياضية

**تأثير برنامج تعليمي مقترن للجمباز العام على خفض
الاغتراب النفسي وبعض الصفات البدنية لدى طلاب كلية
التربية الرياضية بجامعة أسيوط**

دكتور

دكتور

محمود محمد محمد حسن

محروس محمود محروس

مدرس بقسم التمارينات والجمباز
 بكلية التربية الرياضية - جامعة أسيوط

أستاذ مساعد بقسم المناهج وطرق التدريس
 بكلية التربية بسوهاج - جامعة جنوب الوادى

مجلة كلية التربية الرياضية - جامعة المنصورة

المدد الثالث - سبتمبر ٢٠٠٤



تأثير برنامج تعليمي مقترن للجمباز العام

على خفض الاغتراب النفسي وبعض الصفات البدنية

لدى طلاب كلية التربية الرياضية بجامعة أسيوط

*أ.م.د / محروس محمود محروس**

د/ محمود محمد محمد حسن *

المقدمة ومشكلة البحث

رياضة الجمباز من الرياضات ذات العروض الشيقه والممتعة للاعب والمشاهد فهي تتيح فرصة لا حد لها في خلق القدرة على الابتكار وفي تحقيق الرضا الذي يؤدي إلى تمية القدرة على التناسق والاستمرار والتواافق والاتزان والتوفيق السليم عند اللاعبين في الأداء.

بينما يشير فوزي يعقوب ، محمود سليمان (١٩٩٥م) ، ومحمد إبراهيم شحاته (١٩٩٢م) علي أن الجمباز رياضة بدنية "فنية" ترقى بالأداء الرياضي إلى حدود المتعة ، وتکاد التعبيرات البدنية فيه أن تكون لوحات فنية وبناء على ذلك فإن المهارات التي تؤدي علي مختلف أجهزة الجمباز تصل بالمارسين إلى التكامل الفكري والبدني والنفسي والاجتماعي وتتطلب من ممارسيها أداء فنيا دقيقا يحتاج إلى صفات حركية خاصة ، كما ان العائد من ممارسة رياضة الجمباز أنها أصبحت من المتطلبات الأساسية عند تنظيم برامج التربية الرياضية ، فهي تعد قاسما مشتركا لجميع أنواع الرياضات ، ولذلك أصبح مألوفا إقامة البطولات والمهرجانات الخاصة برياضة الجمباز في جميع أنحاء العالم وعلى مستوى كافة المراحل السنوية ، ومع بداية عام (١٩٨٧م) أضاف الاتحاد المصري للجمباز ضمن برامجه الجمباز العام ليصبح

** أستاذ مساعد بقسم المناهج وطرق التدريس بكلية التربية بسوهاج جامعة جنوب الوادي.

*مدرس بقسم التمرينات والجمباز كلية التربية الرياضية جامعة أسيوط.

هناك أربعة أنواع لرياضة الجمباز مُدرجة ضمن برامج الاتحاد المصري للجمباز وهي الجمباز الفني (رجال - سيدات) والجمباز الإيقاعي والجمباز العام .

والجمباز العام كرياضة يأخذ من العديد من الأنشطة الحركية مثل التمرينات سواء الحرة أو باستخدام الأدوات والتي تُعد العنصر الأساسي فيه ، والجمباز الفني والفنون والألعاب الشعبية ، وجمباز الacroبات والإيروبك والعروض الرياضية والتمرينات الفنية الإيقاعية والباليه وغيرها . (٨ : ٢)

كما أن الجمباز العام يقوم أساسا على مجموعة من الأنشطة الرياضية التي يستمتع بها الجميع عادة من أجل الشعور بالسعادة والسرور ، والهدف من هذه الأنشطة هو الحصول على أو تطوير اللياقة البدنية والنفسية والصحية للمشاركين . (٧ : ٨)

فالجمباز العام General Gymnastics مفهوم حديث انطلق من الأنواع المستحدثة للجمباز ، وله أبعاد ومفاهيم وفلسفة تختلف عن جميع أنواع الجمباز الأخرى ، فهو نشاط رياضي تربوي تخصصي ، هادف وعام يقوم بواسطة مجموعات من الأفراد (ذكور أو إناث أو مختلط) علي غرار العروض الرياضية الصغيرة (Minishow) وهذا العمل يمكن أن يتخلله أداء مجموعة من التمرينات حرفة أو بالأدوات أو يكون هذا العمل علي الأجهزة المختلفة ولكن بطريقة تغاير الجمباز الفني للرجال . (١٤ : ٢)

ويعتبر الجمباز العام في الولايات المتحدة الأمريكية هو احتفال منظم لحركة الإنسان وهو لكل فرد ويشتمل على توسيع واسع من أنشطة الحركة والرياضة . (١ : ٣٤)

ومن فلسفة الجمباز العام في الولايات الأمريكية أنه يقدم الفرصة للمشاركة من أجل المعرفة وجمع شمل رياضيو الجمباز العام معا من المدن والدول والأمم كمساهمة نحو السلام والتفاهم والصداقه بين الشعوب . (٢ : ٣٣)

ويزداد جمال الجمباز العام في أن كل أنشطته تكون أمنه ومقبولة ويمكن أن تتضمن الأدوات مجموعات صغيرة مثل (١٠) مشاركين إلى مجموعات كبيرة تصل لآلاف المشاركين وفي الجمباز العام يمكن دمج عناصر الجمباز الفني والجماعي

ومن ضمن أساسيات الجمباز العام لفرق Team Gym، يمكن أن تكون الفرق كلها إناث أو كلها ذكور أو مختلطة (٥٠٪ ذكور، ٥٠٪ إناث) كما أن هناك ثلاثة مستويات صعوبة ١ (مستوى منخفض)، ٢ (مستوى متوسط)، ٣ (مستوى عال). (١: ٣٧).

ومن أهداف الجمباز العام أنه يقدم الفرصة العديدة لجمع المعلومات وتبادل الخبرات، حيث يمكن جمع العديد من الأفكار التي يكون لها تأثيراً إيجابياً على عمل الجمباز العام وتطوير معلومات وخبرات أعضاء الوفود بطرق متعددة مما يساهم في زيادة الثقة بالنفس والتقاليف الرياضية للأفراد متحدى الإعاقة للاشتراك وفقاً لقدراتهم العقلية والنفسية وهو في نفس الوقت يرتقي بهذه القدرات إلى أعلى مستوى تسمح به قدراتهم وهذا غير متوفّر بنفس الدرجة في باقي أنواع الجمباز الأخرى. (٣: ٣١)

ومن بين فوائد الجمباز العام زيادة الحماس من خلال الاشتراك في برامجه بتقديم الفرصة للمشاركة في المهرجانات المحلية والإقليمية والوطنية والدولية وكذلك تقديم الفرصة من أجل الاحتكاك الوطني والدولي والتعرف على مختلف الثقافات. (١: ٣٥)

كما تعد العروض الرياضية والتدريب عليها أحد برامج الأنشطة والتي تحظى بقدر كبير من اهتمام القائمين بتدريس منهج التربية الرياضية، وفي هذا الصدد تذكر كوثر رواش (١٩٨٧) أن العروض الرياضية تعمل على الارتقاء بالمستوى الصحي للتلاميذ وذلك من خلال الاشتراك في أداء التمرينات البنائية التي تؤثر على المجموعات العضلية المختلفة، وتهدف هذه العروض إلى إيقاظ الوعي الرياضي بين التلاميذ واجتذابهم نحو ممارسة الرياضة بصورة جيدة، وقد اتفق كل من موسى فهمي، عادل حسن (١٩٩٤) وليلي زهران (١٩٩٧) على أن العروض الرياضية تكسب ممارسيها مختلف الصفات الخلقية والإرادية الحميدة كالنظام والطاعة والانتفاء للجماعة وإنكار الذات والتعاون إلى غير ذلك من مختلف السمات التي يكتسبها ممارسيها أثناء التمرينات والإعداد لها.

عملة كلية التربية الرياضية
ويرى الباحثان انه إلى جانب ذلك تعمل على تحسين بعض الصفات
البدنية(التوافق ، القدرة ، الرشاقة) علاوة على تخفيف الاختلاف النفسي لدى
الطلاب (عينة البحث).

وصفة التوافق تتطلب تعاونا كاملا بين الجهازين العضلي والعصبي وذلك
لامكانية اداء الحركات بالصورة المثلثي ، فالتوافق يعتمد على سلامة ودقة وظائف
العضلات والأعصاب وارتباطهما ببعضهما البعض ، أما القدرة العضلية فهي تعتبر
من الصفات البدنية الهامة في عروض التمرينات والجمباز العام، وقد يسهم البرنامج
 المقترن في تحسين تلك الصفة، وتعتبر الرشاقة أحد المكونات الأساسية في معظم
الأنشطة الرياضية وهي مكون أساسي في رياضة الجمباز العام والتمرينات فهي
عاملًا أساسياً وهاماً في أداء كل الأنشطة الرياضية.

ترتبط التربية الرياضية بكثير من العلوم الإنسانية ، ويعتبر علم النفس من أهم
العلوم ذات الصلة الوثيقة بالمجال الرياضي ، حيث تشير مرفت سالم انه يساعد في
إيجاد الحلول للمشكلات التي تواجه الرياضيين عامة ، وطالب التربية الرياضية بصفة
خاصة . (٢٦ : ٢٥٦)

ويعد الاهتمام بالجانب النفسي في التربية الرياضية من المتطلبات الضرورية
للتعلم وأداء العمل بكفاءة عالية حتى يتحقق النجاح وهذا ما يمكن تحقيقه من خلال
مناهج وطرق تدريس التربية الرياضية في موادرها المختلفة . (٣٢ : ٢٨)

ويعتبر عصرنا الحالي عصر النهضة التكنولوجية في شتي المجالات كالذرة
والطب والرياضة ، ولكن قد يكون هناك ما يقف حانلا أمام تحقيق هذه النهضة
والتطور ويكون معبرا صادقا عن طبيعة معاناة الأفراد في شتي هذه المجالات
آلا وهو الاختلاف , Alienation . ولقد أصبح مصطلح الاختلاف منتشرًا ومصاحبا
أو قاسما مشتركا لكل حدث يعبر عن معاناة إنسان هذا العصر أي أن الاختلاف يبدو
الآن كما لو كان نوعا من الوباء الاجتماعي الذي يهدد المجتمع الحديث . (٤ : ٢)

ويرى روبر Rober (١٩٨٣) أن الاختلاف كامن في كل العصور ولكن
اصبح حالة مميزة لعصرنا الحالي ، لا شيء إلا لأن العصر الذي نعيش فيه أصبح مفعما
بالاحباطات والتحديات والمطالبات والأعباء المادية والنفسية التي لا تنتهي .

مجلة كلية التربية الرياضية فعندما يغترب الشباب فإنه قد يواجه الانسحاب من الواقع الذي يتربّب عليه الشعور بالاغتراب ويتجسد هذا الانسحاب في عدم المواجهة أو اليأس أو اللامبالاة أو الهروب ، الأمر الذي يفسر تناقض الظاهر والباطن أو الوجه العام والوجه الخاص ، وغالباً ما يوافق الرضوخ نزعة نحو التحلّي بالصبر والتبرير . (١٠٧: ١٠)

ولقد اعتبرت ظاهرة الاغتراب حالة من الحالات المميزة للإنسان في المجتمع الحديث ، والمجال الرياضي من المجالات التي تميزت بالمتغيرات السريعة والمتلاحقة مما دعا إلى التغيير السريع في المناهج والمواد التي تدرس لطلاب كليات التربية الرياضية إلا أن تلك الثلثية لم تقى بحاجات وطموحات الطلاب حيث يعاني الكثير منهم من عدم وجود غرض أو هدف يجعل لحياته معنى وقيمة وخاصة لانحسار مفهوم التربية الرياضية لديهم وأصطدامهم بالكثير من المفاهيم الخاطئة وأساليب التدريس غير المناسبة إضافة إلى ما تعانيه من نقص في الإمكانيات والأدوات الرياضية مما يعيق تحقيق الأهداف للبرنامج الدراسي

ويرى الباحثان أن استخدام البرامج الرياضية المقنة التي تتناول الجانب النفسي التعليمي تعد إحدى الطرق التي يمكن من خلالها الارتقاء بمستوى بعض الصفات البدنية لدى الطالب في رياضة الجمباز العام .

وشباب الجامعة عامة لا يجدون الفرص والوسائل التي يعبرون بها ومن خلالها عن همومهم وطرحهم لقضاياهم ، فالاتجادات الطلابية ان وجدت عاجزة ولا تمثلهم التمثيل الكاف ومن هنا يتراكم عدم الرضا والرفض والتمرد فيهم شيئاً فشيئاً . (١١: ١٥، ١٢)

ويضيف الباحثان أيضاً أن هذا قد يؤدي إلى انضمام الطالب إلى جماعات يجدون فيها أنفسهم ويشعرون فيها بذاتيّتهم ، وقد تكون هذه الجماعات غير سوية من هنا فطن الباحثان إلى أهمية شعور الطالب بذاته من خلال أدائهم لعروض الجمباز العام كأحد أوجه التربية الرياضية الجامعية ، حيث يقوم الطلاب بعرض أدائهم مما يثير إعجاب الآخرين نظراً لما يظهرون من قدرة وتوافق وابتكار في الأداء الذي يميزه التناسق والأنساقية والرشاقة والجمال الحركي مما يتربّب على ذلك الشعور بالتشويق والمتّعة والإثارة لكل من اللاعبين والمشاهدين معاً ، وكذلك فإن العمل

الجماهيري من خلال عروض الجمباز العام ضمن ذات المجموعة قد يخفف من التوتر النفسي لديهم ، كما أن انتقاء كل منهم إلى جماعة يفرغ بها انفعالاته يسهم في شعور كل منهم بالرضا النفسي وتحقيق الذات بما قد يخفف من اغترابه ، وعلى العكس من ذلك قد يصعب على الطالب أداء بعض المهارات مما يزيد من حدة اغترابه ، وذلك خاصة إذا ما افتقى إلى اكتساب وتعلم طريقة أو أسلوب أو سلوك يمكنه من خفض شعوره بالاغتراب سواء من خلاله أو من خلال المدرب أو أفراد مجموعة العروض (٣٠: ١٦).

ولما كانت التربية الرياضية تتعامل مع الفرد بشقيه البدني والنفسي لذا فهي تسعى إلى تطوير ما تتضمنه من نشطة ومواد دراسية بغية تحقيق أهدافها المرجوة مستعينة في ذلك بالأبحاث والدراسات المشابهة في مجالات العلوم الإنسانية، ولقد حظي موضوع الاغتراب النفسي بدراسات وفيرة في علم النفس والصحة النفسية ولم يتناوله الدارسين بالقدر الكاف في مجال التربية الرياضية رغم تأثيره على الأداء بها لما أثبتته الدراسات القليلة المرتبطة بهذا الموضوع، ومن هذا المنطلق سوف يتناول الباحثان بعض الدراسات السابقة المرتبطة التي تتعلق بمتغيرات دراستهم في مجال الاغتراب النفسي ودراسة أثره على مستوى الأداء في الجمباز كاحد أوجه الأنشطة الرياضية الهامة .

من هنا تأتي أهمية البحث مما دفع الباحثان إلى دراسة برنامج تعليمي مقترن بخفض الاغتراب وأثره على تحسين بعض الصفات البدنية لدى الطلاب بكلية التربية الرياضية – جامعة أسيوط

هدف الدراسة :

تستهدف الدراسة التعرف على تأثير برنامج تعليمي مقترح للجمباز العام على خفض الاغتراب النفسي وبعض الصفات البدنية لدى طلاب كلية التربية الرياضية بجامعة أسيوط وذلك من خلال:

- تأثير البرنامج على خفض الاغتراب النفسي لدى الطالب (عينة الدراسة)
- تأثير البرنامج على تحسين بعض الصفات البدنية (القدرة العضلية - التوافق - الرشاقة)

فرضيات الدراسة :

- توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطات القياسات القبلية و البعدية للمجموعة الضابطة في محاور مقياس الاغتراب النفسي لطلاب كلية التربية الرياضية ولصالح القياس البعدى .
- توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطات القياسات القبلية و البعدية للمجموعة التجريبية في محاور مقياس الاغتراب النفسي لطلاب كلية التربية الرياضية ولصالح القياس البعدى .
- توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطات القياسات البعدية للمجموعتين الضابطة والتجريبية في محاور مقياس الاغتراب النفسي لطلاب كلية التربية الرياضية ولصالح المجموعة التجريبية.
- توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطات القياسات القبلية و البعدية للمجموعة الضابطة في الدرجة الكلية لاختبارات التوافق والقدرة العضلية للرجالين والذراعنين والرشاقة لطلاب كلية التربية الرياضية ولصالح القياس البعدى .
- توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطات القياسات القبلية و البعدية للمجموعة التجريبية في الدرجة الكلية لاختبارات التوافق والقدرة العضلية للرجالين والذراعنين والرشاقة لطلاب كلية التربية الرياضية ولصالح القياس البعدى .

مجلة كلية التربية الرياضية
- توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطات القياسات البعيدة للمجموعتين التجريبية والضابطة في اختبارات التوافق والقدرة العضلية للرجالين والذراعنين والرشاقة لطلاب كلية التربية الرياضية و لصالح المجموعة التجريبية.

التعريف ببعض المفاهيم والمصطلحات المستخدمة :

الجمباز العام : General Gymnastics

أحد أنواع الأنشطة الحركية التي تقدم في صورة عروض جماعية مع المصاحبة الموسيقية أو الغنائية ، حرة أو بالأدوات أو على الأجهزة بواسطة مجموعات من الذكور أو الإناث أو الاثنين معاً بمختلف قدراتهم ومراحلهم السنوية (٨:٥).

الافتزاب Alienation

هو انفصال الفرد عن ذاته ومجتمعه ، ويرتبط ذلك بافتقاد المعنى والهدف من الحياة ، ونقص الإحساس بالقدرة ، والعزلة الاجتماعية وقلة الالتزام بالمعايير والتمرد على الذات والمجتمع (٥:٤١)

الافتزاب النفسي : psychical alienation

هو شعور الطالب بالغربة عن الذات ، العزلة الاجتماعية ، العزلة المعرفية

افتقاد المعنى Meaninglessness

ويقصد به نقص الإدراك والفهم بطبيعة الأداء والحياة في كليات التربية الرياضية بالنسبة للطالب والاحساس بعدم الأهمية في الاستمرار مع الجماعة وفي الكلية وفي الحياة .

العزلة الاجتماعية Social Dissolution

وهي الشعور بالوحدة والابتعاد عن أفراد الجماعة (التخصص أو الزملاء) ولعدم وجود روابط مشتركة بين الطالب وزملاؤه في المحاضرات العملية وعدم

عملة كلية التربية الرياضية
الاهتمام بما يجري حوله من تغيرات سواء للطلاب أو المحاضرين ، والتي تستدعي
في العادة اهتمام باقي الطلاب.

نقص الإحساس بالقدرة Powerlessness

شعور الطالب بأن مصيره ليس في يده وأنه ليس قوة مؤثرة وحاسمة بين
زملائه وإن هناك قوي خارجية تؤثر على حياته واستمراره في الكلية ، وبأنه ليس
لديه القدرة على الدفاع عما يؤمن به من مهارات أثناء المحاضرات العملية والخطيط
لحياته بطريقة فعالة

التشيّف Reification

ويعنى إحساس الطالب بأنه يعامل من المحاضر وزملائه في التخصص أو
الدفعة كما لو كان شيئاً يباع ويشتري وإحساسه بالانفصال عما يرغب أن يكون عليه
وانه تحول إلى مجرد موضوع.

فقدان الالتزام بالمعايير Normlessness

تعنى قلة الالتزام بالمبادئ والقوانين والمعايير التي تنظم سلوك الجماعة داخل
كليات التربية الرياضية والسعى إلى تحقيق الأهداف الشخصية بوسائل غير مشروعة
وإحساس الطالب بأن أسانتذه منفصلين عنه وغير مهتمين بمتطلباته أو حاجاته أو
قدراته أثناء المحاضرات العملية .

التمرد Rebellion

وهو شعور الطالب بالرفض والكراهية لقيم والمعايير والقوانين التي تحكم سلوك
التعليم في المحاضرات العملية بالكلية ومحاولة فرض ما يقتضي به من أفكار دون
الاهتمام برأي الآخرين فيها. (٢ : ١٢)

- دراسة "ملكة احمد رفاعي" (١٩٩٠م) (٢٧) وعنوانها "تأثير برنامج جمباز وتمرينات مقترح على التكيف الشخصي والاجتماعي لأطفال المرحلة الابتدائية من (٦-٧) سنوات" وهدفت الدراسة إلى التعرف على أهم مشكلات عدم التكيف لدى تلميذ وتلميدات الصف الأول الابتدائي من (٦-٧) سنوات وقد استخدمت الباحثة المنهج المسحى ، وبلغ حجم العينة (٨٠) تلميذ وتلميذة قسمت إلى مجموعتين إحداهما تجريبية والأخرى ضابطة وتشمل كل منها على (٤٠) تلميذ ، (٤٠) تلميذة تم اختيارهم بالطريقة العشوائية ، وأسفرت نتائج الدراسة عن أن هناك اختلاف بين التلاميذ والتلميدات في مشاكل عدم التكيف ، وقد أدى تطبيق البرنامج التجاربي إلى تحسين بعض مشكلات عدم التكيف عند كل من التلاميذ والتلميدات.

- دراسة قام بها اشرف نبيه عبد الفتاح (١٩٩٥م) (٦) وعنوانها "ظاهرة الشعور بالاغتراب وعلاقتها بممارسة النشاط الرياضي لطلاب جامعة الأزهر" ، وتهدف الدراسة بحث العلاقة بين ممارسة النشاط الرياضي وظاهرة الشعور بالاغتراب لدى عينة البحث ، كما يهدف إلى حصر الفروق بين طلاب عينة البحث في درجات الشعور بالاغتراب من حيث (الممارسين وغير الممارسين للنشاط الرياضي)(طلاب الكليات الأصولية والنظرية والعملية) (الطلاب الممارسين للأنشطة الرياضية الجماعية والفردية) وقد تم اختيار عينة البحث بالطريقة العشوائية من بين طلاب جامعة الأزهر ، ومن أهم النتائج ان ممارسة الأنشطة الرياضية تحد من ظاهرة الاغتراب ، أن الطلاب الممارسين للأنشطة الرياضية الجماعية يكون مستوى الشعور بالاغتراب لديهم أقل من الطلاب الممارسين للأنشطة الرياضية الفردية.

- دراسة قام به محمد كمال السنودي ، مدحت شوقي طوس (١٩٩٣م) (٢٥) وعنوانها "أثر ممارسة الرياضة على الإحساس بالوحدة النفسية لدى طلاب جامعة أسيوط" هدفت الدراسة إلى التعرف على أثر ممارسة الأنشطة الرياضية على الإحساس بالوحدة النفسية لدى طلاب جامعة أسيوط ، وقد استخدم الباحثان

المنهج الوصفي وتم اختيار العينة بالطريقة العشوائية حيث اشتغلت على (٢٣٠) طالباً وطالبة ، واستعان الباحثان في هذه الدراسة بمقاييس الإحساس بالوحدة النفسية إعداد (إبراهيم فشقوش) ، أهم النتائج وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الممارسين وغير الممارسين لأنشطة الرياضية في درجة الإحساس بالوحدة النفسية لصالح غير الممارسين .

- دراسة إسماعيل إبراهيم بدر (١٩٩٠) (٥) وعنوانها " دراسة تجريبية لأثر العلاج بالمعنى في خفض مستوى الاغتراب للشباب الجامعي " وتهدف الدراسة إلى التعرف على أثر العلاج بالمعنى في خفض مستوى الشعور بالاغتراب لدى الشباب الجامعي وكانت عينة الدراسة (٤٠) طالباً وطالبة من طلاب كلية التربية بينها ، وقد استخدم الباحث مقياس الاغتراب للشباب الجامعي من إعداده ، اختبار الهدف من الحياة ، اختبار البحث عن الأهداف المعنوية ، استمار المقابلة الشخصية " تاريخ الحالة " إعداد صلاح مخيم وذلك لاختيار عينة الدراسة ثم قام بتطبيق البرنامج العلاجي المتمثل في سلسلة تدريبات التحليل بالمعنى على المجموعة التجريبية دون الضابطة ، وكانت أهم النتائج المستخلصة من الدراسة وجود فروق ذات دلالة إحصائية في متوسط درجات طلاب المجموعتين التجريبية والضابطة بعد العلاج مباشرةً وذلك لصالح المجموعة التجريبية وكانت أهم النتائج هو أن طلاب الكليات النظرية أكثر اغتراباً من طلاب الكليات العملية .

- دراسة أمين أنور الخولي (١٩٨٤) (٩) وعنوانها " عوامل الاغتراب في الرياضة وتاثير وسائل الإعلام " ، وهدفت الدراسة إلى رصد ظاهرة الاغتراب في علاقتها بالرياضة من خلال التعرف على كافة الأبعاد والمظاهر ، والعوامل المسيبة للاغتراب في الرياضة وذلك من منظور إنساني وفي ضوء الثقافة الجديدة كمفهوم مرتبط وقد الترمت الدراسة بمبدأ النقد والتحليل للظاهرة – وقد توصل الباحث إلى النتائج أهمها ، أن الإنسان خلال الرياضة يتوحد مع ذاته ومع الآخرين حينما يشعر بدوره في تحقيق الأهداف حتى ولو كانت أهدافاً رياضية في الملعب .

- دراسة قامت بها نيلي حامد صوان (١٩٩٣م) (١٩) وعنوانها " تأثير الاشتراك في العروض الرياضية على الرضا الحركي لتلاميذ و تلميذات من (١٤-١٠) " .

"عام واستهدفت الدراسة : التعرف على تأثير اشتراك تلاميذ وتلميذات مرحلة الطفولة المتأخرة في عروض (٦ أكتوبر ١٩٩٢) على الرضا الحركي ، واشتملت عينة البحث على ١٨٠ تلميذاً وتلميذة) طبق عليهم المنهج التجريبي وكانت أهم النتائج أن تمريرات العروض المصاحب لها الموسيقى والغناء لها تأثيراً إيجابياً على التلميذات في الرضا الحركي واتجاه إيجابي نحو النشاط والحركة.

إجراءات الدراسة :

منهج الدراسة :

استخدام الباحثان المنهج التجريبي بطريقة القياس القبلي البعدي لمجموعتين إحداهما تجريبية والأخرى ضابطة.

مجتمع الدراسة :

أشمل مجتمع البحث على طلاب الفرقه الثالثة بكلية التربية الرياضية جامعة أسيوط للعام الجامعي ٢٠٠٢ / ٢٠٠٣ .

عينة الدراسة :

تم اختيار عينة الدراسة بالطريقة العمدية من بين طلاب الفرقه الثالثة وقد بلغ حجم العينة (٦٠) طالباً من حصلوا على درجات عالية في مقياس الاغتراب النفسي وفقاً للمقاييس المستخدمة ، وتم تقسيمهم إلى مجموعتين إحداهما تجريبية والأخرى ضابطة وقوع كل منهم (٣٠) طالباً .

أدوات جمع البيانات :

- تحليل المراجع العلمية والدراسات المرتبطة.
- المقابلة الشخصية.
- مقياس الاغتراب النفسي (إعداد احمد خيري حافظ ١٩٨٠م).
- الاختبارات البدنية المستخدمة في قياس عناصر اللياقة البدنية.

- البرامج التعليمي المقترن.

١- تحليل المراجع العلمية والدراسات المرتبطة

قام الباحثان بتحديد الوسائل والأدوات التي تناسب مع طبيعة هذا البحث ، وذلك من خلال الاطلاع على المراجع العلمية والدراسات السابقة المرتبطة للوقوف على :

- مقياس الاغتراب النفسي (إعداد احمد خيري حافظ).

- الاختبارات لعناصر اللياقة البدنية قيد البحث .

٢- المقابلة الشخصية

قام الباحثان بإجراء العديد من المقابلات الشخصية مع بعض أساندته وخبراء التربية الرياضية مرفق (١)(٢) في مجال الدراسة بهدف التعرف على :

- مدى مناسبة التمرينات المقترحة والتي يتضمنها البرنامج التعليمي للجمباز العام .

- مدى مناسبة مقياس الاغتراب النفسي للغرض الذي وضع من أجله.

- تحديد عناصر اللياقة البدنية (التوافق - الرشاقة - القدرة العضلية للذراعين والرجلين) والتي سوف يتم تتميّتها من خلال تطبيق البرنامج التعليمي المقترن .

- مدى إسهام البرنامج المقترن في الجمباز العام في خفض الاغتراب النفسي لدى الطالب عينة البحث .

٣- مقياس الاغتراب النفسي (إعداد احمد خيري حافظ).

وашتمل المقياس على ستون (٦٠) عبارة تضمنتها المحاور التالية :

١. افتقد المعنى.

٢. العزلة الاجتماعية.

٣. نقص الإحساس بالقدرة.

٤. التشيو.

٥. عدم الالتزام بالمعايير.

٦. التمرد.

٤- الإجراءات التنفيذية للبحث:

* الدراسة الاستطلاعية:

تم إجراء الدراسة الاستطلاعية بغرض تحديد بعض الجوانب التي يستطيع الباحثان من خلالها تطبيق البرنامج على أنسس علمية ، وقد أجريت الدراسة الاستطلاعية في الفترة من ٢٠٠٢/١١/١٦ إلى ٢٠٠٢/١١/٢٠ على عشرون طالباً من مجتمع البحث وخارج عينته وكان الهدف من الدراسة الاستطلاعية التعرف على مدى مناسبة المقياس والاختبارات البدنية للغرض الذي وضعت من أجله، ثم إجراء المعاملات العلمية من صدق وثبات للتعرف على مدى ملائمة طبيعة عرض الجمباز العام وما يحتويه من (تمرينات وحركات وتشكيلات) مع البيئة الاجتماعية والثقافية للطلاب و التعرف على الصعوبات التي قد تواجهه الباحثان عند تطبيق البرنامج وقد توصل الباحثان من الدراسة الاستطلاعية إلى ما يلي:

- التأكد من صدق وثبات المقياس .

- تصميم البرنامج في صورته الأولية وعرضه على الخبراء للوقوف على مدى مناسبة محتواه مع هدف البحث ، وإيادء الرأي حول المدة الزمنية وعدد الوحدات التعليمية وما يتضمنه العرض من (حركات - تمرينات - تشكيلات) وأساليب تنفيذها.

- التوصل للصورة النهائية للبرنامج .

أولاً حساب الصدق أ - صدق الخبراء

جدول (١)

أراء الخبراء في مدى مناسبة المقياس لغرض الذي وضع من أجله (ن = ١٠)

غير مناسب (١ درجة)	مناسب إلى حد ما (٣ درجات)	مناسب تماماً (٥ درجات)	البيان
-	١	٩	عدد أراء الخبراء
	٤٨		المجموع
	%٩٦		النسبة

يتضح من جدول (١) أن نسبة أراء الخبراء لمناسبة المقياس لغرض الذي وضع من أجله ٩٦٪.

ب - الصدق الذاتي

تم حساب الصدق الذاتي من خلال الجذر التربيعي لمعامل الثبات والموضع بجدول (٢) و تراوح بين ٠,٩٢ إلى ٠,٩٥ .

ثانياً حساب الثبات أ - تطبيق المقياس و إعادة تطبيقه.

جدول (٢)

معاملات الارتباط بين التطبيق الأول والثاني (ن=٣٠)

الصدق الذاتي	قيمة ر	التطبيق الثاني	التطبيق الأول	متوسط انحراف	متوسط انحراف	وحدةقياس	المحاور	م
0.95	٠,٩١	٥,٩	٣٠	٦,١	٢٢,٤	٣٠	افتقد المعنى	١
0.94	٠,٨٩	٦,٢	٣٧	٥,٨	٣٩,٣		العزلة الاجتماعية	٢
0.94	٠,٨٨	٦,٧	٣٦,٨	٧,٠١	٣٥		نقص الإحساس بالقدرة	٣
0.92	٠,٨٥	٦,٨	٣٠	٦,٣	٢٩		التشيُّون	٤
0.94	٠,٨٨	٧,٢	٣١	٦,٧	٣٠,٧		عدم الالتزام بالمعايير	٥
0.93	٠,٨٧	٦,١	٣٤,١	٥,٤	٣٦,٥		التمرد	٦

يتضح من جدول (٢) أن معامل الارتباط لمحاور المقياس الرئيسية تراوح من ٠,٨٧ إلى ٠,٩١ .

المعاملات العلمية للاختبارات البدنية قيد الدراسة:

أولاً حساب الصدق أ- صدق الخبراء

جدول (٣)

أراء الخبراء في مدى مناسبة الاختبارات البدنية للغرض الذي وضعت من أجلها (ن = ١٠)

الاختبار	وحدة القياس	المناسب تماماً	مناسب إلى حد ما	غير مناسب
التوافق بنط الحبل	عدد	%٩٠	-	-
القدرة للرجلين وثب عمودي	مسافة	%١٠٠	-	-
القدرة للذراعين برمي كرة ناعمة	مسافة	%٩٥	-	-
الرشاقة بالجري المتعرج	زمن	%١٠٠	-	-

يتضح من جدول (٣) أن الاختبارات صادقة تبعاً لرأي الخبراء وتراوحت أراء مناسبة الاختبارات المقترحة من %٩٠ إلى %١٠٠.

ثانياً حساب الثبات تطبيق الاختبارات واعادة تطبيقها.

جدول (٤)

معاملات الارتباط بين التطبيق الأول والثاني (ن=٣٠)

الدالة	قيمة الجدولية	قيمة ت	التطبيق الثاني		التطبيق الأول		وحدة القياس	المحاور	م
			انحراف	متوسط	انحراف	متوسط			
غير دال	٠.٧٠	١.٣٦	2.8	12.1	2.2	١١.٢	عدد	نط الحبل أماماً	١
غير دال		١.٤٣	4.3	38	5.2	٣٦.٢	مسافة	واثب عمودي	٢
غير دال		0.63	2.61	8.9	2.7	9.34	زمن	الجري المتعرج	٣
غير دال		١.٢٤	٠.٥٨	٨.٤٩	٠.٦٤	٨.٦٩	مسافة	رمي كرة ناعمة	٤

يتضح من جدول (٤) أن قيمة ت المحسوبة تراوحت بين ٠.٦٣ إلى ١.٤٣ وأنها أقل من قيمة ت الجدولية وبذلك فإن الاختبارات المقترحة للقياس القبلي ثابتة.

قيمة ت الجدولية عند ٠.٠٥

جدول (٥)

أراء الخبراء في جملة الجمباز العام (ن = ١٠)

غير مناسب (١ درجة)	مناسب إلى حد ما (٣ درجات)	مناسب تماماً (٥ درجات)	البيان
-	٢	٨	عدد أراء الخبراء
	٤٦		المجموع
	%٩٢		النسبة

يتضح من جدول (٥) أن نسبة أراء الخبراء في جملة الجمباز العام هي %٩٢.

التكافؤ بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في الاختبار النفسي :

جدول (٦)

معامل الارتباط بين القياسات القبلية للمجموعتين التجريبية والضابطة (ن = ٣٠)

الدالة	قيمة نهاية تجزئية	قيمة المحسوبة	التجريبية		الضابطة		وحدة القياس	المحاور	م
			حرف	متوسط	حرف	متوسط			
غير دالة	١,٧٠	٠,٢٣	1.9	40	2.66	40.1	٣	افتقد المعنى	١
غير دالة		٠,٦٣	1.56	42	1.85	42.2		العزلة الاجتماعية	٢
غير دالة		1.82	2.5	39	2.8	39.9		نقص الإحساس بالقدرة	٣
غير دالة		1.53	2.2	39	2.2	39.7		التشييز	٤
غير دالة		1.94	2.7	39	2	39.9		عدم الالتزام بالمعايير	٥
غير دالة		0.77	3.2	40	1.9	39.62		التفرد	٦
غير دالة		1.99	7.2	239	5.8	241.42		المقياس ككل	٧

يتضح من جدول (٦) أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المجموعتين التجريبية والضابطة في القياسات القبلية لاختبار الاختبار النفسي مما يدل على تكافؤ المجموعتين.

جدول (٧)

دلاله الفروق بين المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس القبلي لاختبارات التوافق والقدرة للرجلين والذراعين والرشاقة لطلاب كلية التربية الرياضية (ن = ٣٠)

الدلالة	قيمة ت الجدولية	قيمة ت المحسوبة	التجريبية		الضابطة		وحدة القياس	الاختبار
			انحراف	متوسط	انحراف	متوسط		
غير دلالة	١.٧٠	٠.٤٠٥	٦.٥	١٥.١	٥.٨	١٤.٤٦	عدد	الخط بالحبل لاما
غير دلالة		٠.٢٣١	٦.٧	٤٩.٥	٦.٢	٤٩.٠٣	مسافة	بالوثب العمودي
غير دلالة		١.٢٤	١.٦٤	٨.٦٩	٠.٥٨	٨.٦٩	مسافة	رمي كرة ناعمة
غير دلالة		٠.٤٧٧	٠.٩٧	٨.٩	٠.٩٨	٨.٠٨	زمن	الجري المتعرج

يتضح من جدول (٧) انه لا توجد فروق ذات دلالة احصائية بين المجموعتين التجريبية والضابطة في القياسات القبلية للاختبارات البدنية مما يدل على تكافؤ المجموعتين.

الدراسة الأساسية:

تم إجراء القياس القبلي للمتغيرات (النفسيه - البدنية) قبل تطبيق البرنامج المقترن على المجموعتين التجريبية والضابطة من ٢٠٠٣/٢/٦ م ، وتم تطبيق البرنامج المقترن في الفترة من ٢٠٠٣/٢/١٥ م الى ٢٠٠٣/٥/١٥ م ، وقد تم اجراء القياس البعدي في الفترة من ٢٠٠٣/٥/١٧ م الى ٢٠٠٣/٥/١٩ م.

- البرامج المقترن :

تم عرض البرنامج التعليمي المقترن وجملة الجمباز العام علي مجموعة من الخبراء لإبداء الرأي في مكوناته ومدى مناسبته لتحقيق هدف البحث فأقروه.

الهدف من البرنامج :

يهدف البرنامج المقترن إلى خفض الاغتراب النفسي وتنمية بعض عناصر اللياقة البدنية (التوافق - الرشاقة - القدرة العضلية) لدى الطالب عينة الدراسة .

(أن يتاسب البرنامج التعليمي المقترن مع المرحلة السنوية لأفراد العينة، أن يعمل البرنامج على تحقيق الأهداف التي وضع من أجلها، يراعي استخدام التمرينات البسيطة غير المعقدة والتتنوع فيها لعدم تعرض العينة بالملل، يبدأ البرنامج بالتمرينات البسيطة ثم التدرج إلى الأكثر صعوبة، أن يراعي البرنامج الجانب النفسي للطلاب أثناء الأداء، أن يتاسب تكرار التمرينات مع هدف جملة الجمباز العام، أن تتسم البرنامج بالمرونة بحيث يمكن التعديل إذا لزم الأمر)

مدة البرنامج :

يستمر تنفيذ البرنامج التعليمي المقترن (١٢) أسبوع يواقع وحدة واحدة أسبوعيا تتضمن كل وحدة (٣) دروس وزمن كل درس (١٢٠) ق.

محتوى البرنامج :

احتوى البرنامج التعليمي المقترن على جمل حركية مختلفة (جملة الجمباز العام) وهي (التدريب على التمرينات التي تتضمن التوافقات بين الذراعين والرجلين، التمرينات التي تحتوى على الحركات التوافق من الحركة بالإيقاع (التصفيق)، التدريب على التمرينات التي تحتوى على الحركات التوافقية بالمصاحبة الموسيقية، التدريب على الحركات في أماكن مفتوحة للمشاهدين لإزالة الرهبة من الطلاب، التدريب على الحركات التوافقية لاجزاء الجسم المختلفة، التدريب على الأداء الجماعي لجملة الجمباز العام بالتشكيلات المختلفة وبمصاحبة الموسيقي، إخراج جملة الجمباز العام في شكلها النهائي بمصاحبة الموسيقي).

جدول (٨)

دلاله الفروق بين القياسين القبلي والبعدي في محاور مقياس الاختراب النفسي

المجموعة الضابطة (ن = ٣٠)

الدالة	قيمة ت نحوالية	قيمة ت المصرية	نسبة التحسن %	القياس البعدى		القياس القبلي		وحدة القياس	الاختبار
				انعرف	متوسط	انعرف	متوسط		
دلة	١.٧٠	٢.٩٦	4.74	2.2	38.2	2.66	40.1	٣	افتقد المعنى
دلة		٣.٢٧	4.03	2.1	40.5	1.85	42.2		عزلة الاجتماعية
دلة		٣.٤١	6.27	2.77	37.4	2.8	39.9		نقص الإحساس بالقدرة
دلة		٢.١٢	3.27	2.45	38.4	2.2	39.7		التشيؤ
دلة		٢.٨٧	3.76	1.98	38.4	2	39.9		عدم الالتزام بالمعايير
دلة		٣.٤٦	4.59	2.1	37.8	1.9	39.62		التمرد
دلة		٥.٨	4.43	8.07	230.7	5.8	241.4		المقياس ككل

يتضح من جدول (٨) أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين القياسين القبلي والبعدي لصالح القياس البعدى لمحاور الاختراب النفسي وترأواحت بين ٣٠٤ إلى ٢٠١٢ وبلغت أعلى نسبة تحسن في المحاور هي لمحور نقص الإحساس بالقدرة بنسبة ٦,٢٧% يليه محور افتقد المعنى بنسبة ٤,٧٤% يليه محور التمرد بنسبة ٤,٥٩% يليه محور العزلة الاجتماعية بنسبة ٤,٠٣% يليه محور عدم الالتزام بالمعايير بنسبة ٣,٧٦% واقلهم نسبة تحسن التشيؤ بنسبة ٣,٢٧% وكانت نسبة التحسن العام ٤,٤٣%.

جدول (٩)

دلة الفروق بين القياسين القبلي والبعدي في محاور مقياس الاختراق النفسي

المجموعة التجريبية (ن = ٣٠)

الدالة	قيمة التجربة	قيمة المحسوبة	نسبة التحسن %	القياس البعدى		القياس القبلى		وحدة القياس	الاختبار
				العرف	متوسط انتراف	العرف	متوسط انتراف		
دلة	١.٧٠	٤٣,٣٥	٥٠.٠٠	١.٦	٢٠	١.٩	٤٠	٣	افتقاد المعنى
دلة		٤٦,٣٥	٥٦.٦٧	٢.٢٥	١٨.٢	١.٥٦	٤٢		العزلة الاجتماعية
دلة		٣٠,٩	٥٠.٠٠	٢.٣	١٩.٥	٢.٥	٣٩		نقص الإحساس بالقدرة
دلة		٣٢,١	٥٢.٣١	٢.١	١٨.٦	٢.٧	٣٩		التثبيؤ
دلة		٣٠,٩٢	٥٠.٢٦	١.٨	١٩.٤	٢.٩	٣٩		عدم الالتزام بالمعايير
دلة		٣٣,٢	٥٧.٤٠	١.٩	١٧.٠٤	٣.٢	٤٠		التمرد
دلة		١٦٤,٣	٥٢.٨٣	٣.٢	١١٢.٧	٤.٩	٢٣٩		المقياس ككل

يتضح من جدول (٩) أن هناك فروق ذات دلة إحصائية بين القياسين القبلي والبعدي لصالح القياس البعدى لمحاور الاختراق النفسي وترواحت بين ٤٦,٣٥ إلى ٤٣,٣٥ وبلغت أعلى نسبة تحسن في المحاور هي لمحور التمرد بنسبة ٥٧,٤% بليه محور العزلة الاجتماعية ٥٦,٦٧% بليه محور التثبيؤ بنسبة ٥٢,٣١% بليه عدم الالتزام بالمعايير بنسبة ٥٠,٢٦% بليه محور افتقاد المعنى ، نقص الإحساس بالقدرة بنسبة ٥٠% لكل منهم وكانت نسبة التحسن العام ٥٢,٨٣%.

جدول (١٠)

دلة الفروق في محاور مقياس الاختراق النفسي المجموعة الضابطة والتتجريبية في

القياس البعدى (ن = ٣٠)

الدالة	قيمة التجربة	قيمة المحسوبة	تجريبية		ضابطة		وحدة القياس	الاختبار
			انتراف	متوسط انتراف	انتراف	متوسط انتراف		
دلة	١.٦٧	٣٦,٠٢	١.٦	٢٠	٢.٢	٣٨.٢	٣	افتقاد المعنى
دلة		٣٩,٠١	٢.٢٥	١٨.٢	٢.١	٤٠.٥		العزلة الاجتماعية
دلة		٣٦,٧٧	٢.٣	١٩.٥	٢.٧٧	٣٧.٤		نقص الإحساس بالقدرة
دلة		٣٣,٠٤	٢.١	١٨.٦	٢.٤٥	٣٨.٤		التثبيؤ
دلة		٣٨,٢٣	١.٨	١٩.٤	١.٩٨	٣٨.٤		عدم الالتزام بالمعايير
دلة		٣٩,١٧	١.٩	١٧.٠٤	٢.١	٣٧.٨		التمرد
دلة		١٠٢,٤٨	٣.٢	١١٢.٧	٨.٠٧	٢٣٠.٧		المقياس ككل

يتضح من جدول (١٠) أن هناك فروق ذات دلة إحصائية بين المجموعتين التجريبية والضابطة لصالح المجموعة التجريبية لمحاور الاختراق النفسي وترواحت بين ٣٩,١٧ إلى ٣٦,٠٢ وبلغت أعلى قيمة فروق لمحور التمرد وبلغت ٣٩,١٧ بليه محور العزلة الاجتماعية ٣٩,٠١ بليه محور عدم الالتزام بالمعايير ٣٨,٢٣ بليه محور افتقاد المعنى ٣٦,٠٢ بليه محور التثبيؤ ٣٣,٠٤ بليه محور نقص الإحساس بالقدرة ٣٦,٧٧.

جدول (11)

دالة الفروق بين القياسين القبلي والبعدي في الدرجة الكلية لاختبارات التوافق والقدرة العضلية للرجلين والذراعين والرشاقة بالمجموعة الضابطة ($N = 30$)

الدالة	قيمة المجربة	قيمة المحسوبة	نسبة التحسن %	القياس البعدى		القياس القبلى		وحدة القياس	الاختبار
				تحريف	متوسط	تحريف	متوسط		
دالة		١٤,٨٦	٢٠,٣٣	٥,٨	١٧,٤	٥,٧	١٤,٤٦	عدد	النط بالحبل اماما
دالة	١,٧٠	٨,١٥	٢,٧٩	٦,٠٣	٥,٠٤	٦,٢	١٩,٠٣	مسافة	بالوثب العمودي
دالة		٤,٣٤	٤,٣٦	٠,٦٢	٨,٨٦	٠,٥٨	٨,٤٩	مسافة	رمي كرة ناعمة
دالة		٣,٦٣	٥,٥٧	٠,٧٦	٧,٦٣	٠,٩٨	٨,٠٨	زمن	جري المتعرج

يتضح من جدول (11) أن هناك فروق ذات دالة إحصائية بين القياسين القبلي والبعدي لصالح القياس البعدى للاختبارات البدنية وتراوحت بين ١٤,٨٦ إلى ٢٠,٣٣ حيث بلغت نسبة تحسن النط بالحبل اماماً بنسبة ٢٠,٣٣ % بليه الجري المتعرج بنسبة ٥,٥٧ % بليه رمي كرة ناعمة ٢,٣٤ % بليه الوثب العمودي بنسبة ٢,٧٩ %.

جدول (12)

دالة الفروق بين القياسين القبلي والبعدي في الدرجة الكلية لاختبارات التوافق والقدرة العضلية للرجلين والذراعين والرشاقة بالمجموعة التجريبية ($N = 30$)

الدالة	قيمة المجربة	قيمة المحسوبة	نسبة التحسن %	القياس البعدى		القياس القبلى		وحدة القياس	الاختبار
				تحريف	متوسط	تحريف	متوسط		
دالة		٢٧,٩٨	٦٩,٢٣	٧,٦	٢٦,٤	٦,٥	١٥,٦	عدد	النط بالحبل اماما
دالة	١,٧٠	١٨,٨	١٦,٣٦	٥,٢٢	٥٧,٦	٦,٦٨	١٩,٥	مسافة	بالوثب العمودي
دالة		٩,١٣	١٧,٩٥	٠,٦٦	١٠,٢٥	٠,٦٤	٨,٦٩	مسافة	رمي كرة ناعمة
دالة		١٢,٤١	٣٣,١٥	٠,٦٢	٥,٩٧	١,١٥	٨,٩٣	زمن	جري المتعرج

يتضح من جدول (12) أن هناك فروق ذات دالة إحصائية بين القياسين القبلي والبعدي لصالح القياس البعدى للاختبارات البدنية وتراوحت بين ٩,١٣ إلى ٢٧,٩٨ وبلغت نسبة تحسن النط بالحبل اماماً بنسبة ٦٩,٢٣ % بليه الجري المتعرج بنسبة ٣٣,١٥ % بليه رمي كرة ناعمة ١٧,٩٥ % بليه الوثب العمودي بنسبة ١٦,٣٦ %.

دلالة الفروق بين المجموعتين التجريبية والضابطة لاختبارات التوافق والقدرة العضلية للرجلين

والدرازعين والرشاقة في القياس البعدي (ن = ٣٠)

الدالة	قيمة المدولية	قيمة المحسوبة	تجريبية ضابطة			وحدةقياس	الاختبار
			متوازن	انحراف	متوازن انحراف		
دالة	١,٦٧	٥,٥٧	٧,٦	٢٦,٤	٥,٨	١٧,٤	عدد
دالة		٤,٩٠	٥,٢٢	٥٧,٦	٦,٠٣	٥٠,٣٦	بالوثب العمودي
دالة		٨,٢٦	٠,٦٢	٨,٨٦	٠,٦٦	١٠,٤٥	مسافة
دالة		١٠,٤٤	٠,٦٢	٥,٩٧	٠,٧٦	٧,٦٣	رمي كرة ناعمة
							الجري المتعرج

يتضح من جدول (١٢) أن هناك فروق ذات دالة إحصائية للمجموعتين التجريبية والضابطة لصالح المجموعة التجريبية للاختبارات البدنية وترواحت بين ١٠,٤٤ إلى ١٠,٤٦ وبلغت أعلى درجة فرق للجري المتعرج بفارق ١٠,٤٤ يليه رمي كرة ناعمة بفارق ٨,٢٦ يليه النط بالحبيل اماما بفارق ٥,٥٧ ثم اختبار الوثب العمودي بفارق ٤,٩.

مناقشة النتائج:

في ضوء فروض البحث وتحقيقا لأهدافه يتضح من خلال عرض الجداول (٩) و (١٠) أن هناك فروق دالة إحصائية بين القياسين القبلي والبعدي في محاور مقياس الاختلاف النفسي لطلاب كلية التربية الرياضية بالمجموعة التجريبية ولصالح القياس البعدي وتبينت نسب التحسن بلغت أعلى نسبة تحسن لمحور التمرد بنسبة ٥٧,٤% يليه محور العزلة الاجتماعية ٥٦,٦٧% يليه محور التسبيؤ بنسبة ٥٢,٣١% يليه عدم الالتزام بالمعايير بنسبة ٥٠,٢٦% يليه محوري افتقاد المعنى ، نقص الإحساس بالقدرة بنسبة ٥٠% لكل منهم وكانت نسبة التحسن العام ٥٢,٨٣%.

بينما كانت أعلى نسبة تحسن بالمجموعة الضابطة هي لمحور نقص الإحساس بالقدرة بنسبة ٦,٢٢% يليه محور افتقاد المعنى بنسبة ٤,٧٤% يليه محور التمرد بنسبة ٤,٥٩% يليه محور العزلة الاجتماعية بنسبة ٤,٠٣% يليه محور عدم الالتزام بالمعايير بنسبة ٣,٧٦% وأقلهم نسبة تحسن التسبيؤ بنسبة ٣,٢٧% وكانت نسبة التحسن العام ٤,٤٣%، وهذا يدل على ان البرنامج المقترن وظروف تطبيقه

مجلة كلية التربية الرياضية ٢٠١٣
وكذا احتواه على مجموعة من التمرينات البدنية من وثب ودورانات وحركات توافق وتموجات أيضاً ما تم الالتزام به من أسس لوضع البرنامج التعليمي أدى إلى تفوق المجموعة التجريبية.

و كذلك هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين المجموعتين التجريبية والضابطة صالح المجموعة التجريبية في الاختبارات البدنية وتراوحت بين ٤٠,٩٦ إلى ٤٠,٩٦ وبلغت أعلى درجة فروق للجري المترعرج بفارق ٤٤,٠١ يليه رمي كرة ناعمة بفارق ٨,٢٦ يليه النط بالحبل اماماً بفارق ٥,٥٧ و أقل الفروق بين المجموعتين في اختبار الوثب العمودي بفارق ٤,٩.

وتفق هذه النتيجة مع ما أشار إليه كلام من احمد الهادي (١٩٩٧م) وعادل عبد البصیر (١٩٩٨م) أن رياضة الجمباز من الرياضات ذات العروض الشيقة والممتعة للاعب والمشاهد فهي تتيح فرصة لا حد لها في خلق القدرة على الابتكار وفي تحقيق الرضا الذي يؤدي إلى تنمية القدرة على التناسق والاستمرار والتوافق والاتزان والتقويم السليم عند اللاعبين في الأداء ويتبع بالجدال (١١) و(١٢).

فقد بلغ التوافق بنط الحبل اماماً أعلى في نسبة التحسن بالمجموعة التجريبية عن المجموعة الضابطة بنسبة تحسن ٦٩,٢٣ % وبالضابطة ٢٠,٣٢ % وبالنسبة للرشاقة كانت نسبة التحسن بالمجموعة التجريبية أعلى حيث بلغ مقدارها ٣٣,١٥ % بينما كانت الضابطة بنسبة ٥,٥٧ % ، وقدرة للذراعين كانت نسبة التحسن بالمجموعة التجريبية ١٧,٩٥ % وكانت نسبة التحسن للمجموعة الضابطة ٤,٣٦ % وأيضاً الوثب العمودي للمجموعة التجريبية ١٦,٣٦ % وللمجموعة الضابطة ٢,٧٩ % وهنا فإن الاختلافات لصالح المجموعة التجريبية ويعزى الباحثان ذلك إلى المحددات الخاصة بالبرنامج التعليمي المقترن لجملة الجمباز العام ومحنوي الجملة الذي اتسم باحتواه على العديد من حركات الوثب وتغير الاتجاه وحركات التوافق والتكرارات الخاصة بحركات الذراعين بمفردها والرجلين بمفردهما أيضاً، ثم تبع ذلك عملهما معاً مما أدي إلى تحسين القدرة العضلية للذراعين والرجلين وقد اتفقت هذه النتيجة مع ما أشارت إليه كوثر روش (١٩٨٧م) أن العروض الرياضية تعمل على الارتفاع بالمستوى الصحي للتלמיד وذلك من خلال الاشتراك في أداء التمارين البناءة التي تؤثر على المجموعات العضلية المختلفة ، وتهدف هذه العروض إلى

مجلة كلية التربية الرياضية
ايقاظ الوعي الرياضي بين التلاميذ واجتذابهم نحو ممارسة الرياضة بصورة جيدة ،
كما أن الجمباز العام يقوم اساسا على مجموعة من الأنشطة الرياضية التي يستمتع بها
الجميع عادة من أجل الشعور بالملائمة والسرور ، والهدف من هذه الأنشطة هو
الحصول على أو تطوير اللياقة البدنية.

وتفق النتائج السابقة مع دراسة احمد خيري حافظ (١٩٨٠) حول
"سيكولوجية الاختراق لدى طلاب الجامعة" حيث كانت أهم النتائج هو أن
طلاب الكليات النظرية أكثر اغتراباً من طلاب الكليات العملية، وكذلك
دراسة رأفت عبد الباسط محمد (١٩٩٣) حول "الاختراق النفسي وعلاقته
 بالإبداع لدى طلاب الجامعة" فجاءت النتائج في أنه لا توجد ارتباطات دالة
بين أي من القدرات الإبداعية والاختراق النفسي ، ولكن توجد فروق ذات
دالة إحصائية بين طلاب الأقسام النظرية والعملية في جميع متغيرات
الدراسة .

وهذا ما تم توافره من خلال طبيعة البرنامج التعليمي المقترن و
إجراءات ضبطه المحكمة للغاية.

كما أن هذه النتائج جاءت مناسبة وأهداف الجمباز العام انه يقدم
الفرص العديدة لجميع المعلومات وتبادل الخبرات ، حيث يمكن جمع العديد
من الأفكار التي يكون لها تأثيراً إيجابياً على عمل الجمباز العام وتطوير
معلومات وخبرات أعضاء الوفود بطرق متنوعة مما يساهم في زيادة الثقافة
بالنفس والثقافة الرياضية للأفراد متحدى الإعاقة للاشتراك وفقاً لقراراتهم
العقلية والنفسية وهو في نفس الوقت يرتفع بهذه القدرات إلى أعلى مستوى
تسمح به قدراتهم وهذا غير متوفّر بنفس الدرجة في باقي الأنشطة الرياضية.

الاستخلاصات والتوصيات:

أولاً الاستخلاصات:

في ضوء نتائج البحث توصل الباحثان إلى الاستخلاصات التالية:

- تفوق المجموعة التجريبية على المجموعة الضابطة المستخدمة بالبرنامج التقليدي في المتغيرات قيد البحث.
- البرنامج التعليمي المقترن للجمباز العام له تأثير إيجابي على خفض الاغتراب النفسي لدى طلاب كلية التربية الرياضية جامعة أسيوط.
- البرنامج التعليمي المقترن للجمباز العام له تأثير إيجابي على بعض الصفات البدنية (القدرة العضلية - التوافق - الرشاقة) لدى طلاب كلية التربية الرياضية جامعة أسيوط.

التوصيات:

في ضوء ما أسفرت عنه نتائج البحث يوصي الباحثان بما يلى:

- إجراء بحوث في مجال الجمباز العام ومحاولة معرفة أثره على المتغيرات الفسيولوجية.
- إجراء بحوث في مجال الجمباز العام لخفض الاغتراب النفسي لدى طلاب الجامعة عامة والمدارس وكبار السن.
- إدراج عروض الجمباز العام في منهاج كليات التربية الرياضية للبنين والبنات.
- إعداد دورات تدريبية في مجال الجمباز العام لصقل المدربين والحكام.
- محاولة نشر هذا النوع من مسابقات الجمباز (الجمباز العام) في أندية الجمهورية المختلفة والاهتمام بإقامة البطولاتأسوة بمسابقات الجمباز الفني.

المراجع

أولاً : المراجع العربية :

- ١- ابراهيم فشقوش : "سيكولوجية الإحساس بالوحدة النفسية ، مكتبة الانجلو المصرية ، القاهرة ، ١٩٨١ م.
- ٢- احمد أبو زيد : "الاغتراب" تمهيد ، مجلة عالم الفكر ، الكويت ، المجلد العاشر ، العدد الأول (مايو - يونيو - يوليو) ، ١٩٧٩ م.
- ٣- احمد الهداي يوسف البدوي : "أساليب منهجية في تعليم وتدريب الجمباز دار المعارف ، الإسكندرية، ١٩٩٧ م.
- ٤- احمد خيري حافظ : "سيكولوجية الاغتراب لدى طلاب الجامعة " دراسة ميدانية " رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية الأدب ، جامعة عين شمس ، ١٩٨٠ م.
- ٥- إسماعيل ابراهيم محمد بدر : " دراسة تجريبية لأثر العلاج بالمعنى في خفض مستوى الاغتراب لدى الشباب الجامعي " رسالة دكتوراه ، كلية التربية ببنها ، جامعة الزقازيق ، ١٩٩٠ م
- ٦- اشرف نبيه عبد الفتاح : " ظاهرة الاغتراب وعلاقتها بممارسة النشاط الرياضي لطلاب جامعة الأزهر ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية الرياضية للبنين بالزقازيق ، جامعة الزقازيق ، ١٩٩٥ م.
- ٧- الاتحاد الدولي للجمباز ، اللجنة الفنية للجمباز العام : كتيب الجمباز العام ، ترجمة محمد العربي شمعون القاهرة ، ٢٠٠٠ م.
- ٨- الاتحاد المصري للجمباز : " التعليمات الفنية لبطولة الجمهورية للجمباز العام " العروض الرياضية الصغيرة " للموسم الرياضي ١٩٩٧-١٩٩٨ ، القاهرة ، ١٩٩٧ م.

أمين أنور الخولي : عوامل الاغتراب في الرياضة وتأثير وسائل الأعلام
"بحث منشور ، مؤتمر الرياضة للجميع ، كلية التربية الرياضة
للبنين بالقاهرة ، ١٩٨٤ م.

١٠- حليم بركات : "اغتراب المثقف العربي" ، بيروت ، مجلة المستقبل
العربي ، العدد الثاني ، يوليو ، ١٩٧٨ م.

١١- رافت عبد الباسط محمد : الاغتراب النفسي وعلاقته بالإبداع لدى طلاب
الجامعة " ، رسالة دكتوراه كلية ، الأدب بسوهاج ، جامعة جنوب
الوادي ، ١٩٩٣ م.

١٢- طلعت منصور : الاغتراب الثقافي عند الطفل العربي ، دراسة تحليلية
للإحساس بالهوية الثقافية عند الناشئين العرب ، بحث ميداني في
المجتمع الكويتي ، مطبوعات المجلس الوطني للثقافة والفنون
والأداب ، الكويت ، ١٩٨٣ م.

١٣- عادل عبد البصیر علي : النظريات والأسس العلمية في تدريب الجمباز
الحديث (أجهزة التمرينات الأرضية - الحلق - حسان الحلق)
الجزء الأول ، دار الفكر العربي ، القاهرة ، ١٩٩٨ ، ١٩٩٨ م.

١٤- عدلي حسين بيومي وأخرون : " المحاور الأساسية في الجمباز العام "
، الاتحاد المصري للجمباز ، القاهرة ، د.ت.

١٥- عزت حجازي : الشباب العربي ومشكلاته ، العدد السادس ، الطبعة
الثانية ، عالم المعرفة ، الكويت ، ١٩٧٨ م.

١٦- عفاف عبد المنعم درويش : "تدريس منهج التربية الرياضية بطريقة
الروضة الرياضية أثرها على بعض الصفات البدنية والطمأنينة
الانفعالية لتلميذات المرحلة الإعدادية المؤثر الدولي لتاريخ وعلوم
الرياضة ، كلية التربية الرياضية ، جامعة المنيا المجلد الثالث ،
١٩٨٨ م.

١٧- فوزي يعقوب ، محمود سليمان : الجمباز التعليمي للرجال ، فرسان الكلمة ، القاهرة ، ١٩٩٥ م.

١٨- كوثر رواش : " اثر الاشتراك في بطولات العروض الرياضية للمربيات على بعض المتغيرات الوج다انية لطالبات المرطة الإعدادية ، بحوث المؤتمر الأول للتربية الرياضية والبطولة ، المجلد الثالث ، كلية التربية الرياضية ، جامعة حلوان ، ١٩٨٧ م .

١٩- ليلى حامد صوان : " تأثير الاشتراك في العروض ، الرضا الحركي لتلاميذ وطالبات من ١٠-١٢ عام ، بحوث مؤتمر " رؤية مستقبلية للتربية الرياضية في الوطن العربي " ، المجلة العلمية للتربية البدنية والرياضية ، المجلد الثاني ١٩٩٣ م.

٢٠- ليلى عبد العزيز زهران : " الأسس العلمية والعملية للتمرينات والتمرينات الفنية " ، دار الفكر العربي ، ١٩٩٧ م.

٢١- ماجدة علي رجب ، ونعمة السيد : " العروض الرياضية وتأثيرها على الأنماط المزاجية لطالبات كلية التربية الرياضية ، المجلة العلمية للتربية البدنية والرياضية ، كلية التربية الرياضية،جامعة الإسكندرية العدد ١٧ ، ١٩٩٩ م.

٢٢- محمد إبراهيم شحاته : التحليل المهاري في الجمباز ، دار المعارف ، القاهرة ، ١٩٩٢ م.

٢٣- محمد حسن علاوي : موسوعة الألعاب الرياضية ، دار المعارف ، ط٣ ، القاهرة ، ١٩٨٢ م.

٢٤- محمد صبحي حساتين : القياس والتقويم في التربية البدنية والرياضة ، ج ١ ، ط٤ ، دار الفكر العربي ، القاهرة ، ٢٠٠١ .

٢٥- محمد كمال السمنودي ، محدث شوقي طوس : " اثر ممارسة الرياضة على الإحساس بالوحدة النفسية لدى طلاب جامعة أسيوط " ، المجلة

٢٦- مرفت محمد سالم : "تأثير برنامج مقترن على خفض حدة الخجل
وتنمية تقدير الذات ومستوى الأداء على جهاز الحركات الأرضية في
الجمباز ، مجلة أسيوط لعلوم وفنون التربية الرياضية ، كلية التربية
الرياضية بأسيوط ، جامعة أسيوط ، العدد الثالث عشر ، الجزء الأول
، نوفمبر ٢٠٠١ م .

٢٧- ملكة احمد رفاعي : "تأثير برنامج جمباز وتمرينات مقترن على التكيف
الشخصي والاجتماعي لأطفال المرحلة الابتدائية من (٦-٧) سنوات
، المؤتمر العلمي الأول ، دور التربية الرياضية في حل المشكلات
المعاصرة ، كلية التربية الرياضية للبنات ، جامعة الزقازيق
١٩٩٠ م .

٢٨- مني سعيد خليل : " الدافع للإنجاز وعلاقته بالاداء في السباحة ، مجلة
أسيوط لعلوم وفنون التربية الرياضية ، العدد العاشر ، مارس ،
٢٠٠٠ م .

٢٩- موسى فهمي ، عادل علوى حسن : " التمرينات والعروض الرياضية ،
دار المعارف ، الإسكندرية ، ١٩٩٤ م .

٣٠- يوسف عبد الرسول أبو عباس: معوقات تدريب رياضة الجمباز بدولة
الكويت ، ٢٠٠١ م

المراجع الأجنبية :

31 - Kathleen. A. Davis, Sports management successful pirate sector
business strategies, USA, by Wm., cbrown, INC, 1994.

32- Rober, G.: The Greetnwths, Penguin Books, Copyright, Vol 1 ,1993.

33- USA Gymnastics online, general Gymnastics, advisory panel ,
www.USAGymnastics.org , USA gg minutes. 1996 APR 20.

34- USA Gymnastics online, general Gymnastics, high level performances, general Gymnastics safety, Issuesin, general Gymnastics, www.USAGymnastics.org / publications, technique / 1996.

35- USA Gymnastics online, in side USA Gymnastics, general Gymnastics for everyone Sep, 1999 www.USAGymnastics.org/ gg / Rules-and Polices.for every-one.html.

36- USA Gymnastics online, technique general Gymnastics, Gumnaestrada, A Gym Owner and Coach's , perspective dean caypelotti, 1996, , www.USAGymnastics.org

37-USA Gymnastics online, technique general Gymnastics team, gymn.story, 1999, www.USAGymnastics.org/ publications/ technique / 1999/7/ teamgymn-story/

تأثير برنامج تعليمي مقتراح للجمباز العام على خفض الاغتراب النفسي وبعض الصفات البدنية لدى طلاب كلية التربية الرياضية بجامعة أسيوط

*أ.م.د / محروس محمود محروس**

*د/ محمود محمد محمد حسن

تستهدف الدراسة التعرف على تأثير برنامج تعليمي مقتراح للجمباز العام على خفض الاغتراب النفسي وبعض الصفات البدنية لدى طلاب كلية التربية الرياضية بجامعة أسيوط استخدم المنهج التجريبي بطريقة القياس القبلي البعدي لمجموعتين إحداهما تجريبية والأخرى ضابطة، واشتملت عينة البحث على طلاب الفرقة الثالثة بكلية التربية الرياضية جامعة أسيوط للعام الجامعي ٢٠٠٣ / ٢٠٠٢م، واختيرت عينة الدراسة بالطريقة العمدية من بين طلاب الفرقة الثالثة وقد بلغ حجم العينة (٦٠) طالباً من حصلوا على درجات عالية في مقياس الاغتراب النفسي ، وتم تقسيمهم إلى مجموعتين إحداهما تجريبية والأخرى ضابطة وقوع كل منهم (٣٠) طالباً، وأهم أدوات جمع البيانات مقياس الاغتراب النفسي (إعداد احمد خيري حافظ ١٩٨٠م)، الاختبارات البدنية المستخدمة في قياس عناصر اللياقة البدنية، جملة الجمباز العام ، البرامج التعليمي المقترن، وكانت أهم النتائج تفوق المجموعة التجريبية على المجموعة الضابطة في المتغيرات قيد البحث إن البرنامج التعليمي المقترن للجمباز العام له تأثير إيجابي على خفض الاغتراب النفسي لدى طلاب كلية التربية الرياضية جامعة أسيوط وبعض الصفات البدنية (القدرة العضلية - التوافق - الرشاقة) لدى طلاب كلية التربية الرياضية جامعة أسيوط .

** أستاذ مساعد بقسم المناهج وطرق التدريس بكلية التربية بسوهاج جامعة جنوب الوادي.
*مدرس بقسم التمرينات والجمباز كلية التربية الرياضية جامعة أسيوط.

**The effect of a suggested educational program for general
gymnastics on eliminating psychological alienation and some
physical features of the students of faculty of physical education –
Assiut university 1**

Mahrous M.Mahrous(*)

Mahmoud M.M.Hassan()**

Abstract :

The study aims to identify the effect of a suggested educational program for general gymnastics on eliminating psychological alienation and some physical features of Assiut university faculty of physical education students. The experimental approach was implemented using pre- and post-tests for an experimental group as well as a control group. The sample of the research was represented in the third year students- faculty of physical education, Assiut university (2002-2003).The sample was selected vertically and the number of the students was 60 from among those getting high scores in psychological alienation scale. They were divided into two groups containing 30 students each. The following are the most important data collection tools: psychological alienation scale (prepared by Ahmad khairi Hafez., 1980) , the physical tests used in measuring physical fitness elements, general gymnastics, the suggested educational program.

The research reached the following finding (a-the experimental group excelled the control group in the under discussion variables. (b- the suggested educational program for general gymnastics has an effect on eliminating psychological alienation as well as reducing some physical features (muscular ability- adjustment-celelity) of Assiut university faculty of physical education students .

* Associate professor, Curricula and Methodology Dept. Sohag Faculty of Education,
South Valley University.

** Lecturer, Dept. of Trainings and Gymnastics, Faculty of physical Education Assiut
University.