

تأثير تدريبات اللكم التخيلي (الشادو بوكسينج) كاسلوب تطبيقى للتدريب العقلى على تطوير فاعلية الاداء للملامkin

السيد مصطفى حسن موسى

قسم تربية المنازل والرياضات الفردية - كلية التربية الرياضية - جامعة الاسكندرية - جمهورية مصر العربية.

المقدمة ومشكلة البحث

يعتبر الشادو بوكسينج Shadow Boxing " من أهم الطرق والوسائل الفعالة في الارتفاع بمستوى الأداء التلاميسي بصفة عامة والنواحي التكتيكية بصفة خاصة كما يعتبر أحد العناصر التدريبية للأعداد الخططي والمهاري في الملاكمه. الا انه رغم اهمية تدريبات اللكم التخيلي في الارتفاع بمستوى الفن لاداء الملاكمه فقد ندرت الابحاث العلمية التي تتناوله كأحد المتطلبات الرئيسية في العملية التدريبية باعتباره احد انساب طرق الاعداد والتدريب العقلي للملامkin

ومن خلال استكشاف الباحث لمدى دراية المدربين باهمية التدريب العقلي واهمية اللكم التخيلي . وجد قصورا ببرامج التدريب وكذا قصورا لدى المدربين في فهم اهمية الملاكمه التخili للارتفاع بالنواحي التكتيكية للملامkin وكذلك قصورا في فهم ماهية واهمية التدريب العقلي للملامkin مما يؤدي في النهاية إلى عدم تطور المستوى المهاري والخططي لللاعبين . ولذلك تعتبر هذه الدراسة هي محاولة علمية جادة للارتفاع بمستوى الملامkin من خلال البحث في تدريبات اللكم التخيلي وايضاح اهميته وتكون بمثابة مرشدًا يستدل بها المدربون واللاعبون اثناء التدريب .

ويعتبر ملاكمي فنه الشباب والناشئين هم النواه الاساسية التي تتمد المن Redistributions القومية بالعناصر المتميزة لها القدرة على تمثيل الدولة في المحافل الدولية تمثيلا مشرفا و مع ذلك فإنه يعد من القطاعات التي تقفري الي البرامج التدريبية المبنية علي اسس علمية ولكن يعتمد المدربون في وضع هذه البرامج على الخبرات الفردية حيث يقوم المدرب بالاجتهاد في عملية التدريب معتمدا في ذلك على الخبرات الشخصية المكتسبة كلاعب سابق او كمدرب لفترة زمنية معينة . كما تتجه الملاكمه الحديثة في الاونة الاخيرة الى الحركات القوية السريعة التي اتضحت اهميتها في الدورات الاولمبية الاخيرة والتي كان من اهم نتائجها تعديل استخدام الكمبيوتر في التحكيم معتمدا على الدرجة المعيارية للقضاء وليس الكلمات القوية فقط والتي كان يرتكز عليها المدربون في انهاء المباريات بالضربة القاضية .

ولقد قام الاتحاد الدولي للملامkin بدراسات عديدة لتلافي ما ينتج عن مثل هذه الضربات من اثار سلبية علي الملامkin والتي كانت تصبغ الملاكمه بصفة الوحشية .

لذا فقد اصبح علي المدربين ان يوظفوا تكتيكات ملاكمتهم اتساقا وطريقة تسجيل النقاط النظيفه بتسجيل اكبر عدد من الكلمات السريعة القوية وليس القوية فقط مع محاولة منع وصول لكمات المنافس . ولا يتحقق ذلك الا من خلال ارتفاع المستوى الفني واستخدام الاساليب التكتيكية المتنوعه .

وتتجه هذه الدراسة اتساقا والاتجاه الحديث في تدريب الملاكمه الى الارتفاع بالنواحي الخططية من خلال البحث في اساليب تطوير تكتيكات اللكم علي الحلقة لما لها من اهمية كبيرة في تحديد نتيجة الفوز عن طريق تطبيق برنامج تدريبي يهدف الى استخدام أسلوب اللكم التخيلي كأحد اوجه التطبيق للتدريب العقلي الذي يهدف الى تطوير مستوى الأداء التكتيكي وفاعليه الاداء للملامkin . حيث تتضح اهمية التدريب العقلي في رياضة الملاكمه بصفة خاصة باعتبار اللكم الركائز الاساسية في الوحدة التدريبية وهو في حد ذاته تدريبات ذهنية حرکية خاصة تعتمد في المقام الاول علي العمليات العقلية المقترنة بالاداء المهاري في صورة موافق اللكم التكتيكية من خلال الواجبات المحددة التي يتم التدريب عليها في شكل واجبات حرکية مقتنة بهدف اكتساب الاداء المهاري وتطوير الاداء التكتيكي .

فيiri الباحث أن الملاكمه التخili ما هي الا مجموعة من المهارات المركبة التي لا يجيدها إلا اللاعب ذو المستوى العالي والتي تعتمد على استرجاع خبرات سابقة أو موافق تكتيكية سابقة بالإضافة الى قدرة اللاعب على اخلاقن موافق تكتيكية اخرى قد لا يكون مر بها الملاكم من قبل . وتؤكد ذلك دراسه كل من هيربرت شوم وتاكو كومورا (Hubert Shum and Taku Komura 20:40)

فالملامكمه التخili هي احدي اهم طرق الارتفاع بمستوى الاداء التلاميسي حيث يري "كيفن هيكي " keven Hieky ان الملاكمه التخili هي طريقة جيدة للعمل والتدريب خارج المنافسة وقبل المنافسة مباشرة فهي تساعده على تحديد أي الكلمات ستستخدم اثناء اللكم (٢٣-٢٣) . كما يري "كورزيل ووستيل " kurzel , wastel ان الملاكمه التخili هي ذلك النوع من التدريب الذي يتم خلاله اداء جميع الكلمات والتحركات التي سبق تعلمها والتي تستخدمن ضد ملاكم وهمي (٣٦-١٩) .

كما يوضح "البرندستين " Alberstein ان الملاكمه التخili في حد ذاتها اكثر من كونها تدريبات عاديه كما يعتقد بعض الناس فالملامكون يستخدمون الملاكمه التخili لتنمية قدراتهم على توجيه الكلمات اثناء فترات الاعداد (٥٨-١٧) وفي هذا الصدد يؤكد " هيكي " Hieky انه

من خلال تدريبات الملاكمه التخيلية يتم التأكيد على وضع الاستعداد ووضع القدمين والتحركات وحركات الخداع التي يليها الهجوم السريع (٣٢-٣٣) وضيف "كورزيل ووستيل" kwzel , wastiel ان الملاكمه التخيلية هي الأداء الذي يحتوي على المهارات الدفاعية والتحركات واللكلمات النظيفة والتي تظهر أهميتها في زيادة التحكم في الأداء .

كما يوضح ان تدريبات الملاكمه التخيلية امام المرأة ليست جيدة فقط للمبتدئين ولكنها تكون اكثر اهمية للمتقدمين ايضا (٣٦،٣٧ : ١٩) ويري كل من "جوليوس كيرسون ، ليس بنكس" sulus corson-lacy Banks ان الملاكمه التخيلية هي اولى التدريبات خلال الوحدة التدريبية وهي عادة تتم بتصعيد الملاكم على الحلقه وتوجيه الكلمات والتحركات ضد ملاكم يتخلله هو (٣٣:٢٣) .

وفيما يتعلق باهمية الملاكمه التخيلية فيتفق كل من وديع ياسين وضياء بلال وابراهيم رحمة ان الملاكمه التخيلية تعمل علي تنمية تفكير الملاكم وتصوره وتعويذه علي حسن التصرف ويمكن عن طريقها تنمية التحمل الخاص والسرعة والقوة المميزة بالسرعة والمرونه والرشاقة كما تعوده علي الانتباه واليقظة ودقة التوقع (١٦: ١٠٣ ، ١٠٤) .

ويري الباحث ان اللكم التخييلي Shadow Boxing في حد ذاته هو عبارة عن عدة عمليات عقلية عليا تمت صياغتها في شكل اداء مهاري من خلال اطار خططي "تكتيكي" يتناسب مع الموقف التلاميسي . وطبقاً للمواقف المتغيرة والمفاجئه والتى تسهم فى سرعة اتخاذ القرار .

وبدراسة وتحليل مهارات اللكم التخييلي نجد انها مهارات لكم وجمل لكم تمت صياغتها بعد عديد من العمليات العقلية العليا مثل الادراك والتصور والتخييل والتذكر او الاسترجاع .

وانتهت باتخاذ القرار في شكل هذه الجمل وبذلك يتضح اهمية تلك العمليات العقلية في جودة النتيجة المنجزة في تدريبات اللكم التخييلي .
فيiri محمد علاوي ان الادراك هو عملية تتضمن التأثير على الاعضاء الحسية بمؤثرات معينة ويقوم الفرد باعطاء تفسيراً وتحبيداً لهذه المؤثرات (١١: ٢٥١) .

ويعرفه العربي شمعون ان الادراك عملية عقلية معرفية يتم عن طريقها التعرف على الاشياء في طبيعتها الاولية (١٠: ١٢٣) كما يلعب التذكر او الاسترجاع دورا هاما في الملاكمه التخيلية فهي تعتمد في كثير من الاحيان على تذكر واسترجاع خبرات او مواقف من بها اللاعب - فيiri كل من سعد جلال ومحمد علاوي ان التذكر من احد العمليات العقلية العليا ويعني احتفاظ المتعلم بالخبرات التي اكتسبها واظهار الدلالات على التأثير بشئ في الماضي وقد يعرف احياناً بالاستدعاء (٥: ٢١٧) .

كما يري "جون سيلفا" John silva " وروبرت وينبرج Robert Weinborg وديكرسون " Dickinson ان أسلوب الاسترجاع بالمخاطبة النفسية (self-Talk) له تأثير فعال علي الارقاء بمستوى الاداء بالنسبة للرياضيين (٤٩: ٤٢) .

كما يلعب التصور العقلي للاداء المهاري دورا اساسيا في اللكم التخييلي في الملاكمه كغيرها من الرياضات الاخرى فيiri العربي شمعون ان التصور العقلي هو لعب عملية التفكير الناجحة وهو عبارة عن انعكاس الاشياء التي سبق للفرد تعلمها كما يضيف انه لا يقتصر التصور العقلي علي الخبرات السابقة فقط ولكن يمكن للعقل تكوين تصورات جديدة متذكرة (١٠: ٢١٨) ويعرفه مفتى ابراهيم بأنه تحسيد مواقف وخبرات سابقة او لم يسبق حدوثها في الزهن (٤: ٤٤) كما يضيف "جون سيلفا وروبرت وينبرج " John. Silva , Robert weinberg .
من الرياضيين يقومون بعملية التصور للاداء الخاص بهم من اجل تحسين مستوى الاداء الفي والمهاري وقد دلت كثير من الابحاث العلمية التي تمت لتنمية مهارات التصور العقلي علي اهمية التصور في تحسين مستوى الاداء لللاعبين ومن اهم هذه الدراسات دراسة G.(Mohaney & John.silva) دراسة . (٢٢: ١٥٢)

ويري الباحث ان من أهم العوامل التي تساعد علي تحقيق الفوز في مباريات الملاكمه هو قدرة الملاكم علي اتخاذ القرار المناسب من خلال التفكير الخططي الناجح والذي تكون من خلال الخبرات المتنوعة عن طريق تعرضه لمواقف تكتيكية مختلفة تتيح له الفرصة لاتخاذ قرارات تكتيكية تناسب الموقف التلاميسي وتعتبر الملاكمه التخيلية هي انسنة الطرق لتحقيق ذلك فيiri مفتى ابراهيم ان التفكير الخططي هو احد العمليات العقلية التي يقوم بها الفرد الرياضي خلال ادراكه للعلاقات بين كافة العناصر المؤثرة في الموقف والذي يتم اظهاره في صورة السلوك الخططي كحصلة نهائية لتطبيق التفكير الخططي (١٤: ٢٢٢ ، ٢٢٣) .

الدراسات السابقة :

اولا : المشابهة في مجال الملاكمه :

لم يجد الباحث في حدود علمه دراسات في التدريب العقلي في الملاكمه كدراسات مشابهة او دراسات استهدفت التعرض بالدراسة لتدريبات اللكم التخييلي . Shadow Boxing

ثانيا: المرتبطة في الانشطة والرياضات المختلفة .

١. دراسة : ماجدة اسماعيل (١٩٨٣) بعنوان اثر برنامج للتدريب العقلي علي رفع مستوى الاداء علي حسان القفز في رياضة الجمباز لللاعب حسان القفز (١٩٨٣) .

هدف الدراسة : استهدفت الدراسة التعرف على اثر برنامج مقترح للتدريب العقلي على رفع مستوى الأداء على جهاز حسان القفز .

منهج الدراسة : استخدمت الباحثة المنهج التجريبي بالتصميم التجريبي ذو المجموعتين "ضابطة - تجريبية" .

عينة البحث : عينة عشوائية قوامها ٧٦ طالب بكلية التربية الرياضية بنين بالهرم .

النتائج : اظهرت النتائج اهمية التدريب العقلي وخاصة المصاحب للتدريب المهاري في رفع مستوى الأداء .

٢. دراسة نادية عبد القادر (١٩٧١) بعنوان تأثير برنامج مقترح للتدريب العقلي على رفع مستوى الأداء على عارضة التوازن في رياضة الجمباز .

هدف الدراسة : استهدفت الدراسة التعرف على تأثير البرنامج المقترح على مستوى الأداء على عارضة التوازن .

منهج الدراسة : استخدمت الباحثة المنهج التجريبي بالتصميم التجريبي ذو المجموعتين "ضابطة وتجريبية" .

عينة البحث : عشوائية قوامها ١٦ لاعب جمباز من المرحلة السنوية ١٢-٩ سنة .

النتائج : اظهرت النتائج تأثير التدريب العقلي المصاحب للتدريب المهاري في تطوير المهارات الحركية وتنمية التوازن لدى اللاعبات .

٣. دراسة احمد عبد الوافي السراري (١٩٩٨) وعنوانها : اثر التدريب العقلي على بعض المؤشرات الكينماتيكية لاستيعاب الأداء المهاري لمهارة التصويب لدى لاعب كرة السلة ذو المستويات العالية .

الهدف : استهدفت الدراسة التعرف على تأثير التدريب العقلي على تطوير دقة التصويب من الوثب في وجود مدافع او عدم وجوده وكذلك التعرف على تأثير التدريب العقلي على تحسن بعض المؤشرات الكينماتيكية الخاصة لمهارة التصويب .

المنهج المستخدم : استخدم الباحث المنهج التجريبي بنظام المجموعتين "تجريبية- ضابطة "

العينة : عددي قوامها ١٥ لاعب يمثلون لاعبي احد الاندية لكرة السلة في طرابلس .

النتائج : اظهرت نتائج الدراسة تغيرات ايجابية في المؤشرات الكينماتيكية المحددة لمهارة التصويب من القفز وكذلك يوجد ارتفاعا ملحوظا في انتاجية المهارة لدى المجموعة التجريبية عنه في المجموعة الضابطة .

*التعليق على الدراسات السابقة :

من خلال العرض السابق للدراسات السابقة يستخلص الباحث الاتي :-

١. تمت هذه الدراسات على فترات مختلفة الا انها تتسم بالجدة والحداثة .

٢. اتفقت الدراسات السابقة على استخدام المنهج التجريبي لملاحمته لدراسة طبيعة هذه المشكلات .

٣. تراوحت حجم العينة من ١٥ وحتى ٧٦ لاعب .

المصطلحات العلمية المستخدمة في الدراسة :

١. **التدريب العقلي Mental Training** :- يعرفه اونتشال Unestalle بأنه تدريب متتابع طويل المدى للاتجاهات والمهارات

العقلية يتضمن بعدين اساسيين : الوصول للمستويات الرياضية العليا وتطوير الصحة العامة (٣٠: ١٠) .

ويعرفه العربي شمعون بأنه تدريب المهارات الحركية عقليا بدون حركة ظاهرة لتطوير الأداء (٣١: ١٠) .

٢. **التصور العقلي Imagery** :- يعرفه هاريس وآخرين Harris انه مهارات عقلية تتضمن استدعاء او استحضار او استرجاع الذاكرة للأشياء او المظاهر او الاحداث المخزنة من واقع الخبرة الماضية ويمكن ان يعمل ايضا على انشاء واحداث افكار جديدة وخبرات جديدة (١١: ٢٥٢) .

٣. **الادراك Perception** :- ويعرفه محمد حسن علاوي بأنه عملية تتضمن التأثير على الاعضاء الحسية بمؤثرات معينة ويقوم الفرد باعطاء تفسير وتحديدا لهذه المؤثرات (١١: ٢٦٦) .

٤. **التفكير الخططي** :- يعرفه مقتى ابراهيم حماد بأنه هو احد العمليات العقلية التي يقوم بها الفرد خلال ادراكه للعلاقات بين كافة العناصر المؤثرة في الوقت الموجود فيه (١٤: ٢٢٢) .

٥. **الذكاء الخططي** :- يعرفه مقتى ابراهيم حماد بأنه الجنوح نحو الاختيارات المثلثي في التفكير الخططي والذي قد يكون مرتبطا بالسلوك في مرحلة التنفيذ او التطبيق (١٤: ٢٢٣) .

٦. مستوى الأداء - **Performance level** :- ويعرفه عصام عبد الخالق بأنه درجة أو رتبة السلوك الحركي ومدى فعاليته في تحقيق الواجب الحركي (٨ : ٢٦٧).

٧. **اللكم التخيلي Shadow Boxing** : تعريف اجرائي للباحث " : هو منازلة منافس متخيل بالاساليب الفنية الفعالة باستخدام مهارات اللكم المختلفة التي يؤديها الملاكم و يتم ربطها من خلال موقف تكتيكي بتخيله الملاكمة في ذهنه .

اهداف البحث :

تأسисا علي ما سبق تحددت اهداف الدراسة في الاتي :

١- التعرف على تأثير تدريبات الشادو بوكسينج "Shadow Boxing" كأسلوب تطبيقي للتدريب العقلي في تطوير فاعليه الاداء للاعبى منتخب دولة الامارات العربيه المتحده للملاكمه والمشارك فى دوره الالعاب الاوليمبيه الاسيويه ٢٠١٢ بجمهوريه سلخا ياقوتيا. (عينه الدراسة)

٢- التعرف على تأثير البرنامج المقترن باستخدام جر عات التدريب العقلى فى تطوير التذكر الحركى لمهارات اللكم التخيلي Shadow Boxing لدى افراد المجموعه التجريبية بعينه الدراسة .

فروض البحث :

١- قد توجد فروق داله احصائيا بين متوسطي القياسين البعدين للمجموعتين التجريبية والضابطة لصالح المجموعة التجريبية في فاعليه الاداء.

٢- قد يؤثر البرنامج التدريبي المقترن والمطبق ايجابيا في تحسن التذكر الحركى لدى الملاكمين بالمجموعه التجريبية بعينه الدراسة .

خطه و إجراءات البحث:

منهج البحث المستخدم : المنهج التجربى لملائمته لطبيعة البحث :

التصميم التجربى المستخدم : التصميم ذو المجموعتين " مجموعة تجريبية واخرى ضابطة " قياس قبلي بعدي. "

القياسات المستخدمة :

- ١- قياس الطول لأقرب سم.
- ٢- قياس الوزن كجم.
- ٣- المهارات التخiliه المركبه
- ٤- المهارات التخiliه المنفذة
- ٥- حساب معامل فاعليه السلوك الهجومي.
- ٦- حساب معامل فاعليه السلوك الدفاعي.
- ٧- حساب معامل فاعليه السلوك الهجومي المضاد.
- ٨- قياس التذكر الحركى . مرفق ٣

جدول (١)

معامل صدق التمايز للاختبارات المهاريه قيد البحث

معامل صدق التميز	اختبار (ت)	الفرق بين المتواسطين	ن=١٦				المتغيرات	
			المجموعة غير المميزة		المجموعة المميزة			
			٢ ع	٢ س	١ ع	١ س		
**0.704	**4.21	4.22	2.14	7.32	1.86	11.54	المهارات التخiliه المركبه	
**0.651	**3.64	2.24	1.27	4.15	1.19	6.39	المهارات المركبه المنفذة	

٢٠١٤ = ٠٠٥ = ر الجدولية عند مستوى

يتضح من الجدول (١) وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المجموعة المميزة والمجموعة غير المميزة ، مما يدل على صدق اختبارات المهارات التخيلية والمهارات المركبة المنفذة قيد البحث في التمييز بين المجموعتين .

جدول (٢) معامل الثبات للاختبارات المهاريه قيد البحث

معامل الثبات (r)	$n = 8$				متغيرات البحث	
	القياس الثاني		القياس الاول			
	$s \pm$	s^2	$s \pm$	s^2		
**0.81	1.786	11.31	1.86	11.54	المهارات التخيلية المركبة	
**0.849	1.142	6.262	1.19	6.39	المهارات المركبة المنفذة	

ر الجدولية عند مستوى 0.05 .

يتضح من الجدول (٢) أنه تراوحت معاملات الارتباط بين التطبيقين الأول والثاني لاختبارات القدرات التوافقية قيد البحث ما بين 0.81 إلى 0.846 وهي معاملات ارتباط دالة إحصائية مما يدل على ثبات تلك الاختبارات

مجتمع البحث : يمثل مجتمع البحث 16 لاعب للمنتخب القومي للناشئين لدوله الامارات العربية المتحدة للملامح والمشارك في دوره الالعب الاوليمبي الاسيوبي 2012 بجمهوريه ساخا ياقوتيا وقد تم تقسيم عينه الدراسه الى مجموعتين احداهما ضابطه والاخرى تجربى بطرifice المجموعات المتكافئه

التوصيف الاحصائي لعينه الدراسه:

جدول (٣) اختبار (ت) بين المجموعتين التجريبية والضابطة في القياس القبلي للاختبارات البدنية والمهاريه قيد البحث (التكافؤ)

اختبار (ت)	الفرق بين المتوسطين	$n = 16$				متغيرات البحث	
		المجموعة التجريبية		المجموعة الضابطة			
		$s \pm$	s^2	$s \pm$	s^2		
0.418	0.1	0.349	15.13	0.58	15.23	السن	
0.246	0.75	5.111	156.9	6.927	157.6	الطول	
0.712	1.75	4.086	55.88	5.63	57.63	الوزن	
0.858	0.75	1.808	11.88	1.685	12.63	المهارات التخيلية المركبة	
0.570	-0.375	1.414	00.7	1.188	6.625	المهارات المركبة المنفذة	
0.210	-0.004	0.036	0.341	0.035	0.338	فاعليه السلوك الهجومي	
0.813	0.018	0.05	0.415	0.035	0.433	فاعليه السلوك الدافعى	
0.810	-0.013	0.027	0.444	0.034	0.431	فاعليه السلوك الهجومي المضاد	
0.220	-0.013	0.092	0.563	0.131	0.55	قياس التذكر الحركى	

ت الجدولية عند مستوى 0.05 * معنوي عند مستوى 0.14 *

ت الجدولية عند مستوى 0.01 ** معنوي عند مستوى 0.08 **

يتضح من جدول (٣) عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين المستويين $(0.05, 0.01)$ للمجموعتين التجريبية والضابطة في الاختبارات قيد البحث وذلك يدل على توزيع العينة الكلية توزيعاً اعتدالياً مما يعكس خلو العينة من عيوب التوزيعات غير الاعتدالية واما يدل على تكافؤ المجموعتين.

تصميم البرنامج :

اولاً : تم تحديد مجموعات الكلم التكتيكية المناسبة عن طريق تحليل المباريات العالمية وربطها تبعاً للمحور المكاني للحلقة وانماط الملاكمين وتم وضع الجمل المهاريه في اطار خططي وتحديد كروت الأداء " نماذج وانماط المواقف التكتيكية " . مرافق ٢

ثانياً : وضع وتصميم البرنامج التدريسي طبقاً لأهداف الاستعداد للمشاركه في دوره الالعب الاوليمبي الاسيوبي وتحديد جرعات التدريب العقلي بالبرنامج خلال دوراته اليومية والاسبوعية والفتريه .

ثالثاً : اخراج البرنامج في صورته النهائية للتطبيق . مرفق ١

مجالات تطبيق الدراسه البرنامج المقترن :

المجال الزمني : تم تطبيق البرنامج خلال الفترة ٢٠١٢ / ٤ / ٨ و حتى ٢٠١٢ / ٧ / ٥

المجال الجغرافي او المكانى : مركز تدريب المنتخبات الوطنية بابى ظبى ومركز تدريب المنتخبات بامارة الفجيرة.

عرض ومناقشة النتائج :

جدول (٤)

المتوسط الحسابى والانحراف المعياري وقيمة (ت) الفروق بين القياسين

اختبار (ت)	الاتحراف المعياري للفرق	المتوسط الحسابى للفرق	ن = ٨				متغيرات البحث	
			القياس البعدى		القياس القبلى			
			٢٠ ± ع	٢٠ س	١٠ ± ع	١٠ س		
3.494*	1.923	2.375	1.035	14.25	1.808	11.88	المهارات التخيلية المركبة	
5.856**	2.053	4.25	1.909	11.25	1.414	7	المهارات المركبة المنفذة	
8.728**	0.038	0.118	0.029	0.459	0.036	0.341	فاعليه السلوك الهجومي	
9.596**	0.021	0.071	0.035	0.486	0.05	0.415	فاعليه السلوك الدافعى	
3.005*	0.031	0.033	0.026	0.476	0.027	0.444	فاعليه السلوك المضاد	
0.683	0.104	0.025	0.125	0.588	0.092	0.563	قياس التذكر الحركى	

٣٦٢ = * معنوى عند مستوى ٠٠٥

٣٥ = ** معنوى عند مستوى ٠٠١

يتضح من جدول (٤) أن هناك فروق دالة إحصائياً بين القياسين القبلى والبعدى لاختبارات عينة البحث حيث بلغت قيمة (ت) المحسوبة ما بين (٩.٥٩٦-٣.٣٠٥) وهذه القيم أعلى من قيم (ت) الجدولية عند مستوى (٠٠٥) ويشير هذا التقدم الى تفوق البرنامج التجارى والذى طبق على المجموعة التجاريه

جدول (٥)

المتوسط الحسابى والانحراف المعياري وقيمة (ت) الفروق بين القياسين القبلى والبعدى للاختبارات البدنية والمهاريه لدى عينة البحث التجارى

اختبار (ت)	الاتحراف المعياري للفرق	المتوسط الحسابى للفرق	ن = ٨				متغيرات البحث	
			القياس البعدى		القياس القبلى			
			٢٠ ± ع	٢٠ س	١٠ ± ع	١٠ س		
6.902**	2.1	5.125	2.121	17.75	1.685	12.63	المهارات التخيلية المركبة	
15.19**	1.909	10.25	1.885	16.88	1.188	6.625	المهارات المركبة المنفذة	
10.96**	0.053	0.205	0.029	0.543	0.035	0.338	فاعليه السلوك الهجومي	
4.543**	0.054	0.086	0.024	0.519	0.035	0.433	فاعليه السلوك الدافعى	
14.67**	0.024	0.124	0.035	0.555	0.034	0.431	فاعليه السلوك الهجومي المضاد	
5.656**	0.119	0.238	0.064	0.788	0.131	0.55	قياس التذكر الحركى	

٣٥ = ** معنوى عند مستوى ٠٠١

٣٦٢ = * معنوى عند مستوى ٠٠٥

يتضح من جدول (٥) أن هناك فروق دالة إحصائياً بين القياسيين القبلي والبعدي لاختبارات عينة البحث حيث بلغت قيمة (ت) المحسوبة ما بين (٤.٥٤٣ - ٤.٦٧) وهذه القيم أعلى من قيم (ت) الجدولية عند مستوى (٠.٠٥) ويشير هذا التقدم إلى تفوق البرنامج التجريبي والذي طبق على المجموعة التجريبية

جدول (٦)

اختبار (ت) بين المجموعتين التجريبية والضابطة في القياسيين البعدين لاختبارات البدنيه والمهاريه قيد البحث

اختبار (ت)	الفرق بين المتوسطين	ن = 16				متغيرات البحث	
		المجموعة الضابطة		المجموعة التجريبية			
		± س	± ع	± س	± ع		
4.194**	3.5	1.035	14.25	2.121	17.75	مهارات التخييلية المركبة	
5.931**	5.625	1.909	11.25	1.885	16.88	مهارات المركبة المنفذة	
5.76**	0.084	0.029	0.459	0.029	0.543	فاعلية السلوك الهجومي	
2.195*	0.033	0.035	0.486	0.024	0.519	فاعلية السلوك الدافعى	
5.132**	0.079	0.026	0.476	0.035	0.555	فاعلية السلوك الهجومي المضاد	
4.036**	0.2	0.125	0.588	0.064	0.788	قياس التذكر الحركي	

ت الجدولية عند مستوى = ٠.١٤ * معنوي عند مستوى ٠.٠٥

ت الجدولية عند مستوى = ٠.٩٨ ** معنوي عند مستوى ٠.٠١

يتضح من جدول (٦) وجود فروق دالة إحصائياً بين القياسيين البعدين للمجموعتين التجريبية والضابطة ولصالح المجموعة التجريبية حيث بلغت قيمة (ت) المحسوبة ما بين (٢.١٩٥ - ٥.٩٣١) وهذه القيم أعلى من قيم (ت) الجدولية عند مستوى (٠.٠٥)

اظهرت نتائج الدراسة من خلال العرض الجدولى للمتوسط الحسابى والانحراف المعياري وقيمة (ت) الفروق بين القياسيين القبلى والبعدى للاختبارات البدينية والمهاريه لدى عينة البحث الضابطة كما يتضح بجدول (٤) وجود دلالات معنوية لقيمة (ت) المحسوبة لمتغيرات الدراسة ماعدا متغير التذكر الحركى ويرجع الباحث وجود فروق ذات دلالة احصائية لمتغيرات البحث هو تعرض المجموعه الضابطه لبرنامج اعداد استهدف تطوير الحالة التدريبيه للاعبين الا ان انخفاض معنوية المهارات التخييلية المركبه وعدم وجود دلالات معنوية لمتغير التذكر الحركى يرجع الى استخدام الاسلوب التقليدي فى توظيف تدريبات اللكم التخيلى و عدم توجيه تلك التدريبات . كما تظهر النتائج من خلال العرض الجدولى للمتوسط الحسابى والانحراف المعياري وقيمة (ت) الفروق بين القياسيين القبلى والبعدى للاختبارات البدينية والمهاريه لدى عينة البحث التجريبية بجدول (٥) وكذلك اختبار (ت) بين المجموعتين البعدين للقياسيين البعدين للاختبارات قيد البحث بجدول (٦) وجود دلالات معنوية للنتائج الاصحائيه وارتفاع قيم (ت) المحسوبة للقياس البعدى للمجموعه التجريبيه فى كافه متغيرات الدراسة وكذلك تفوق المجموعه التجريبيه على المجموعه الضابطه والذى يظهر فى ارتفاع قيم متosteats جميع متغيرات الدراسة وكذلك ارتفاع قيم الفروق بدلالات معنوية اعلى من قيمه (ت) الجدوليه عند مستوى معنويه ٠.١ . لكافه متغيرات الدراسة ماعدا متغير فاعلية السلوك الدافعى فكان قيم (ت) الفروق ذات دلالة معنوية عند مستوى ٠.٠٥ . ويرجع الباحث تلك النتائج الى تطبيق البرنامج التدريبي المقترن و خاصه تدريبات اللكم التخيلى المقن والموجه واستخدام جرعات التدريب العقلى والتى يرى الباحث انها اسهمت بشكل فعال فى تطوير التذكر الحركى وان تدريبات اللكم التخيلى اسهمت بشكل فعال ورئيسى فى ارتفاع فاعلية الاداء لما تحتويه التدريبات على مختلف المهارات فى الملائم والتى تهدف فى المقام الاول الى اكتساب وتطوير الاداء التكتيكي وان تكرار تلك المهارات واستمراره الاداء لتلك التدريبات يعمل على تطوير تكتيک الاداء وتحسن مستوى مهاره اللاعب وقدرته على تنفيذ المهارات مع مختلف المنافسين وفي هذا الصدد يشير كل من عبد الفتاح حضر وحسام رفقى ان التكتيک هو دراسة شكل ولواء ووسائل التنافس مع مختلف المنافسين في ادارة المباراه (٧: ٢١٣) ، (٢: ٤٤) ويرى الباحث ان اللكم على الحلقة يحتاج الى مهارات عقلية تتوافق والمواصفات التكتيكية خلال التنافس حتى يتمكن الملائم من اتخاذ القرار المناسب لل موقف التلاكمي في الوقت المناسب ويؤكد مفتى ابراهيم على ان اتخاذ القرارات المناسبة وسرعة تنفيذها في الوقت المناسب يلعب دورا رئيسيا في نجاح السلوك التكتيکي (٤: ٢٢٣) كما يشير حمدي الجزار ان التكتيک الناجح يعكس التوجيهات الفردية لحل المشكلات الموقفيه بالاساليب الفنية المتاحة بما يتسم و تفرد الشخصية من خلال العمليات التفكيرية العليا لادارة المباراه (٤: ٢٣) كما يرى العربي شمعون انه يمكن للاعب ان يستخدم المهارات العقلية في المساعدة على التفكير في الاحتمالات التي يمكن مواجهتها في المنافسة القادمة وهذه العمليات تسمى اتخاذ القرار الموقفي والذي يعتبر من اهم محاور التكتيک (٤: ٢٩) ويرى الباحث ان اللكم التخيلى باعتباره مهارات مرکبة مختلفة ومتعددة فهي تتبع التدريب على تكتيکات اللكم المختلفة مما يؤدي في النهاية الى ارتفاع المستوى الفني للاداء فقد دلت الدراسات السابقة لحمدي الجزار انه من خلال تحليلات الأداء الفني للاساليب المستخدمة في اللكم يتضح اهمية التدريب على تاكتيکات اللكم المختلفة بما يمثله من حل امثل في مواجهه مقاومات المنافسين والاساليب التي يستخدمها الملائمون والتي تمثل في بعض نماذجها ضغوطا فنيا تواجه الملائم كالتنافس مع الملائم الاعصر . او

المتدفع او غيره من النماذج التاكتيكية (٣٩٨: ٣). لذلك يرى الباحث اهمية التدريب على مواجهة مثل تلك الانماط من المنافسين وعمل موديلات جاهزة مسبقاً للاداء تخزن في الذاكرة الحركية يتم استرجاعها فور استئرتها بوجود النمط المعين من المنافسين او المواقف .

كما يرى الباحث ان الملاكمه التخيلي هي اهم طرق تعلم وتطوير مهارات الخداع كاحد الوسائل التكتيكية للهجوم غير المباشر والذى يحتاج الى قدرات عقلية خاصة لانجازه مثل التخيل والتوقع فيذكر "كورزيل و واستيل " kwrzel , Wastel ان اللكم التخيلي يعمل على تنمية اسس التخيل الذهني والتوقع بما يسهم في الأداء العقلي والخططي بالإضافة الى تنمية التركيز الذهني وارتباطه بالاداء الحركي وهو وسيلة لاداء وممارسة التكتيكات الخاصة باللكم بما تشمله من مهارات خداع تحت حكم وتركيز شديد (١٩ : ٣٧) .

ويرى هيكي Kicky ان تدريبات اللكم التخيلي هي تدريبات لكم تشمل المهارات الخداعية التي يليها الهجوم السريع كمركب واحد للهجوم غير المباشر (٢٤ : ٣٢) .

كما يرى الباحث اهمية تدريبات "Shadow Boxing اللكم التخيلي " باعتبارها احد الاساليب التطبيقية للتدريب العقلي في الملاكمه ليكون مكملاً للتدريب البدني والمهاري فيذكر "نيجل ستون " Nigel ston انه لو ان احدا اجري اختباراً لمهارات المنازل او الفنون القتالية فانه سيجد ان ارتفاع مستوى الاداء المهاري يقترب بالقدرات العقلية وكذلك يتوقف ارتفاع المستوى علي كيفية تدريب العقل لذلك فان ارتفاع مستوى الاداء يعتمد بقدر كبير علي التدريب العقلي (٢٥ : ٢٢) .

كما اوضحت دراسة سوين ١٩٨٠ Suin ان تدريبات التخيل لها دور ايجابي وفعال علي مستوى الاداء بالنسبة للاعبين وكذلك يكون حيوياً بالنسبة للعملية التربوية في كثير من الرياضات (١٤٨ : ١٨) .

كما يرى "جون سيلفا وريبرت وينبرج " john silva , winberg , ان الاعداد النفسي والتدريب العقلي الذي يقوم به الاخصائيين والمدربين يؤدي الي الوصول الي المستوى الاقصي للاداء بالنسبة للاعبين (٢٢ : ١٤٦) .

كما يذكر "ريتشارد باتلر " Richard Butler ان التدريب العقلي لا بد ان يوجه بعده محددات مثل التقييم والتقويم والتعلم وامكانية الابتكار وحل المشكلات حتى يتحقق الهدف المرجو منه في الارتفاع بمستوى الاداء (٢٦ : ٥) .

اما فيما يتعلق بنواحي الاعداد الخططي او التكتيكي فيرى الباحث ان الشادو بوكسينج او اللكم التخيلي كاحد اساليب التدريب العقلي من انساب الاساليب للارتفاع بمستوى الاداء الخططي باعتباره عمليات عقلية عليا مركبة حيث اوضحت دراسة "فيلتز وليندرز " Feltz , Londers انه رغم تطور مستوى الاداء المهاري والبدني باستخدام التدريب العقلي الا ان تأثير التدريب العقلي كان اكثر فعالية فيما يختص بالنواحي المرتبطة بالمهارات المعرفية او العقلية مثل القواعد والقوانين (١٨ : ١٤٨) .

هذا بالإضافة الى ان اللكم التخيلي باعتباره مجموعة متكاملة من مهارات اللكم والدفاع والتحركات في جميع الاتجاهات فانه ينمی الكثير من الصفات البدنية التي لها اهمية خاصة في مجال الملاكمه مثل الرشاقة والمرونة والتوزن فيري كل من محمد طلعت ابراهيم وعبد الرحمن سيف ان الرشاقة ذات اهمية كبيرة في جميع الاشطة الرياضية المختلفة وخاصة التي تعتمد على السرعة الخاطفة للاداء الحركي مع التغيير السريع والمستمر لاوسع الجسم او احد اجزائه (١٣ : ٢٢١) ويضيف ايضاً محمد طلعت ابراهيم ان المرونة من الصفات البدنية الهامة للملاكم حيث ان التدريب عليها يكسب الملاكم السرعة في تحديد الغارات المكتشوفة في جسم المنافس وكذلك السرعة في تحديد وتسديد الكلمات المناسبة بدقة واتقان كما تميزه بسرعة التصرف واليقظة وحضور البديةه والانتباه (١٢ : ٢١) .

ومن خلال العرض السابق لنتائج الدراسة واستعراض المسح المرجعى المرتبط بالدراسة يرى الباحث تحقق فروض الدراسة وكذلك ايضاً اهمية تدريبات الشادو بوكسينج "اللكم التخيلي " باعتبارها تدريباً متكاملاً مهدف في المقام الاول الى الارتفاع بمستوى الاداء الخططي للملاكمين الى جانب تطوير مستوى الاداء المهاري من خلال المهارات التخصصية التي تؤدي بنفس الصورة خلال المواقف التلاميذية من حيث اتجاه العمل وزمن وسرعة الاداء للكمات وبنفس القوة والمسارات الحركية لللكم . بالإضافة الى تنمية كثير من الصفات البدنية الخاصة بنشاط الملاكمه .

ويرى الباحث ان امكانية الاستفادة من تدريبات اللكم التخيلي او الشادو بوكسينج Shadow Boxing تزداد اكثر بازدياد خبرات الملاكمين المكتسبة والتي يمكن تطويرها من خلال ابتكار مواقف تاكتيكية مختلفة لاكسابهم الخبرات المتنوعة لمواجهة متطلبات مواقف اللكم علي الحافة من خلال اداء التدريبات في صورة موديلات مسبقة لنماذج وانماط المنافسين والمواقف التلاميذية .

ويذكر حمدي الجزار ان اهمية الجدة والابتكار في الملاكمه تظهر من خلال تاكتيكات اللكم علي الحلقة فيما تتطلبها من مزج بين الهجوم والدفاع وتنوع اساليبيها لثناء الاداء (٤ : ٢٢,٢٣) .

ويرى الباحث انه لا يتحقق ذلك الا من خلال الارتفاع بنواحي التاكتيكية او الخططية للملاكمين عن طريق استخدام أسلوب اللكم التخيلي المقنن او المحدد بواجبات مسبقة فهو يعد من اهم طرق اكتساب الاداء الخططي للملاكمين

كما يرى الباحث ان اهمية اللكم التخيلي لا ترجع فقط لكونه احد اهم طرق اكتساب وتطوير الاداء التكتيكي فقط بل يتعدى ذلك لكونه يستلزم على جميع المهارات الخاصة بالملاكمه من تدريب علي جميع انواع اللكمات ومن مختلف المسافات المخصصة لللكم واشتماله ايضاً علي الاداء

الهجومي والداعي والهجوم المضاد وامكانية الرابط بينهم بتناسق وتناغم يخدم الموقف التلاكمي مع تدعيم الأداء بالمهارات الخداعية لتحقيق الهدف من جمل الكلم التكتيكية بغرض تحقيق الفوز .

ومن خلال العرض الجدولي لبيانات نتائج الدراسة ومن خلال مناقشة تلك النتائج يتضح انه قد تحقق فروض الدراسة حيث اظهرت النتائج وجود فروق معنوية بين متسطي القياسات القبلية والبعدية لصالح القياسات البعدية قيد الدراسة للمجموعة التجريبية في فاعليه الاداء وهو ما يتحقق الفرض الاول الخاص بالبحث . كما اظهرت النتائج وجود فروق ذات دلالات احصائية بين متسطي القياسات البعدية للمجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة لصالح المجموعة التجريبية في قياسات النتائج قياس التذكر الحركي لمهارات الكلم التخييلي وهو ما يتحقق الفرض الثاني بالدراسة . كما حققت الدراسة اهدافها بالتعرف على تأثير الاسلوب المقترن والبرنامج التدريسي المطبق واهميته تدريبات الكلم التخييلي على مستوى ونتائج الملاكمين عينه البحث .

الاستنتاجات

في حدود عينه الدراسه والمنهج المستخدم والاختبارات والقياسات المطبقه امكن للباحث التوصل الى الاستنتاجات التاليه :

- ١- اظهر البرنامج التدريسي المقترن والمطبق على المجموعة التجريبية تحسنا في فاعليه الاداء من خلال ارتفاع معامل فاعليه الاداء الهجومي و معامل فاعليه الاداء الداعي ومعامل فاعليه الاداء المضاد.
- ٢- اظهرت النتائج تطورا في مستوى التذكر الحركي نتيجه تطبيق البرنامج وما شمله من جرعات تدريب عقلی باستخدام تدريبات الكلم التخييلي Shadow Boxing
- ٣- اثر البرنامج في نتائج منتخب دولة الامارات العربيه المتحده المشارك في دوره الالعاب الاوليه الآسيويه للناشئين ٢٠١٢ و المتمثله في برونزيه او لمبياد آسيا للناشئين وزن + ٨٠ كجم وبرونزيه واحسن لاعب بآسيا وزن ٥٢ كجم

الوصيات

في حدود اجراءات البحث وخصائص عينته يوصى الباحث بما يلى

- ١- الاهتمام بتدربيات الشادو بوكسينج Shadow Boxing (الملاكمه التخييليه) كاسلوب للاعداد العقلی يسهم في تطوير تكتيكات الكلم ورفع مستوى الاداء الفني .
- ٢- الاهتمام بتوعيه المدربين بانسب الطرق لتوظيف تدريبات الكلم التخييلي بهدف اكتساب الاداء المهاري وتطوير الاداء الخططي للارتفاع بمستوى العملية التدريسيه بما يتناسب واستخدام الكمبيوتر في التحكيم طبقا لتعديلات الاتحاد الدولي للملاكمه في نظام التحكيم .
- ٣- الاهتمام بوجود جرعات للتدريب العقلی ببرامج اعداد اللاعبين .
- ٤- اجراء المزيد من الدراسات التي تستهدف تقييم تدريبات الكلم التخييلي لما تمثله من اهميه خلال اعداد برنامج التدريب .

المراجع:

أولاً: المراجع العربية:

١. احمد عبد الوافي السراري : اثر التدريب العقلی على بعض المؤشرات الكينماتيكية لاستيعاب الاداء المهاري لمهارة التصويب لدى لاعبي كرة السلة ذو المستوى العالي . رسالة دكتوراه غير منشورة . كلية التربية الرياضية للبنين جامعة الاسكندرية ١٩٩٨
٢. حسام رفقى : الملاكمه بين النظرية والتطبيق . مكتبة النهضة المصرية القاهرة ١٩٩٣
٣. حمدي عبد المقصود الجزار : تقويم مفهوم العدوانية في النشاط الرياضي دراسة تطبيقية في مجال الملاكمه - رسالة دكتوراه غير منشورة . كلية التربية الرياضية للبنين جامعة الاسكندرية ١٩٩١
٤. دراسة التباينات النفسيه بين ملاكمي مجموعات الفئات الوزنية المختلفة في سمة العدوانية الايجابية الرياضية مجلة - نظریات وتطبيقات . كلية التربية الرياضية للبنين بالاسكندرية العدد الثالث والثلاثون ١٩٩٩
٥. سعد جلال ومحمد علاوي : علم النفس التربوي الرياضي-دار المعارف - الطبعة السابعة القاهرة ١٩٨٢

٦. طارق محمد ابراهيم : دراسة القدرات العقلية المسمحة في مهارة التصويب في لعبة كرة اليد ، رسالة دكتوراه غير منشورة - كلية التربية الرياضية للبنين . جامعة الاسكندرية
٧. عبد الفتاح فتحي خضر : المرجع في الملاكمة - منشأة المعارف اسكندرية ١٩٩٦
٨. عصام الدين عبد الخالق : التدريب الرياضي- نظريات وتطبيقات - دار المعارف - الاسكندرية ١٩٩٤
٩. مجدة اسماعيل محمد : اثر برنامج مقرر للتدريب العقلي على مستوى الأداء على جهاز حسان القفز في رياضة الجمباز لكلية التربية الرياضية رسالة ماجستير غير منشورة - كلية التربية الرياضية بنات جامعة حلوان ١٩٨٣
١٠. محمد العربي شمعون : لتدريب العقلي في المجال الرياضي - دار الفكر العربي القاهرة ١٩٩٦
١١. محمد حسن علاوي : علم نفس المدرب والتدريب الرياضي - دار المعارف القاهرة- ١٩٩٧
١٢. محمد طلعت ابراهيم : علاقة قوة بعض المجموعات العضلية الخاصة بسرعة تسدية الكلمات المستقيمة + المؤتمر العلمي الاول للمجلس الاعلى للجامعات قطاع التربية الرياضية ١٩٧٦
١٣. محمد طلعت ابراهيم- عبد الرحمن سيف : تأثير برنامج تدريسي مقترح على تحسين الرشاقة الخاصة للملاكمين : مجلة كلية التربية الرياضية للبنين بالاسكندرية "نظريات وتطبيقات" جامعة حلوان العدد الثاني ١٩٨٨
١٤. مفتى ابراهيم حماد : التدريب الرياضي الحديث تحضير وتطبيق وقيادة دار الفكر العربي القاهرة ١٩٩٨
١٥. نادية عبد القادر : تأثير برنامج مقرر للتدريب العقلي على رفع مستوى الأداء على عارضة التوازن في رياضة الجمباز رسالة ماجستير غير منشورة كلية التربية الرياضية بنات جامعة الزقازيق ١٩٨٧
١٦. وديع ياسين - ضياء بلال - ابراهيم رحمة : المبادئ التعليمية في الملاكمة - جامعة الموصل ١٩٨٣

ثانياً :المراجع الأجنبية:

17. Alberstein : Boxing for Beginners. Contemporary Books . inc Chicago 1987 .
18. F.C. Bakker , H.T.A Whiting , H. Vander Bruy : Sport psychology. Concepts and Applications . chichester New York 1990 .
19. Frank kwzer , Peter Wastel : Fitmess Boxing . sterling publishing co. New York . 1998
20. Hubert Shum and Taku Komura :Automatic Evaluation of Boxing Techniques from captured Shadow Boxing Data . Journal of biomechanics 2 ed . London 2007
21. J. Dickinson : A Behavioural Analysis of Sport . Lepus Boaks London 1976 .
22. John M. Silva , Robert. Swein berg : Psychological Foundations of Sport Human kinetics publishers, inc 1984 .
23. Julius Mc C lure , Lacy Banks : Winning Boxing Contemporary Books . inc Chicago 1984 .
24. Keven Hickey : Amateur Boxing . E p publishing Limited .
25. Nigel sutton : Tai Chi Chuan . North America charles. E. Tuttle. Co. Inc. 1998 .
26. Richard J. Butler : Sports Psychology in Performance Butter worth Human . Oxford 1997 .

الملخص باللغة العربية

تأثير تدريبات اللكم التخيلي (الشادو بوكسينج) كأسلوب تطبيقى للتدريب العقلى على تطوير فاعلية الاداء للملامين السيد مصطفى حسن موسى

قسم تدريب المنازلات والرياضات الفردية - كلية التربية الرياضية - جامعة الاسكندرية - جمهورية مصر العربية.

اهداف البحث :

١- التعرف على تأثير تدريبات " Shadow Boxing اللكم التخيلي " كأسلوب تطبيقى للتدريب العقلى في تطوير فاعلية الاداء لللاعبى منتخب دولة الامارات العربىه المتحده للملامم و المشارك فى دوره الالعاب الاوليمبيه الاسيويه ٢٠١٢ بجمهوريه ساخا ياقوتيا . (عينه الدراسة)

٢- التعرف على تأثير البرنامج المقترن باستخدام جر عات التدريب العقلى فى تطوير التذكر الحركى لمهارات اللكم التخيلي Shadow Boxing لدى افراد المجموعه التجربىه بعينه الدراسة .

خطه و إجراءات البحث:

منهج البحث المستخدم : المنهج التجربى لمائته طبعة البحث :

التصميم التجربى المستخدم : التصميم ذو المجموعتين " مجموعة تجربية و اخر ضابطة " " قياس قبلى _ بعدي . "

مجتمع البحث : يمثل مجتمع البحث ١٦ لاعب للمنتخب القومى للناشئين لدولة الامارات العربىه المتحده للملامم و المشارك فى دوره الالعاب الاوليمبيه الاسيويه ٢٠١٢ بجمهوريه ساخا ياقوتيا وقد تم تقسيم عينه الدراسة الى مجموعتين احداهما ضابطه والاخر تجربىه بطريقه المجموعات المتكافئه .

الاستنتاجات

١- اظهر البرنامج التدربى المقترن والمطبق على المجموعه التجربىه تحسنا فى فاعلية الاداء من خلال ارتقاض معامل فاعلية الاداء الهجومى و معامل فاعلية الاداء الدفاعى و معامل فاعلية الهجوم المضاد .

٢- اظهرت النتائج تطورا فى مستوى التذكر الحركى نتيجه تطبيق البرنامج وما شمله من جر عات تدريب عقلى باستخدام تدريبات اللكم التخيلي Shadow Boxing

٣- اثر البرنامج فى نتائج منتخب دولة الامارات العربىه المتحده المشارك فى دوره الالعاب الاوليمبيه الاسيوويه للناشئين ٢٠١٢ والمتمثله فى برونزيه اولمبياد اسيا للناشئين وزن ٨٠+ كجم وبرونزيه واحسن لاعب بآسيا وزن ٥٢ كجم .

الملخص باللغة الإنجليزية

The effect of using Shadow Boxing Exercises as a mental training method upon the development of effective performance of the Boxers.

Elsayed Mostafa Hassan

Research goals:

1. identify the The effect of using Shadow Boxing Exercises as a mental training method upon the development of effective performance of the Boxers.
- 1- United Arab Emirates Boxing team wish participating in Asian Olympic Games in 2012 the Republic of Sakha Yakutia. (The study sample)
2. to identify the effect of the proposed mental training program using doses of mental training upon the development of motor skills to remember imaginary of the group have a particular study Altjeribh.

Research Methodology user: the experimental method for suitability to the nature of search:

Experimental Design: Design with two groups "experimental group and control group , "

The sample : a community oh the sample is 16 player for the national junior team to the United Arab Emirates Boxing team wish participating in Asian Olympic Games in 2012 the Republic of Sakha Yakutia. (The study sample) and it had been divided into two groups in the study ("experimental group and control group)

Conclusions

3. The results showed the proposed training program and applied to the experimental group improved the effectiveness of performance through high Effectiveness performance coefficient of performance and coefficient Effectiveness of the counter-attack.
4. Results showed the level of development in remembering motor due to the application program and reunited with mental training exercises using doses punching imaginary
5. The program has impact in the results of the team of the United Arab Emirates Co in Games Alaolbyh asian junior 2012 Olympics bronze

