

**تأثير أسلوب التعلم المذاتي بكارت الفعاليات على جوانب تعلم
بعض المهارات الحركية الخاصة في رياضة الملاكمه لدى طلبة
شعبة التدريس بكلية التربية الرياضية بطنطا**

د. شريف فؤاد الجروانى

"تأثير أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات على جوانب تعلم بعض المهارات الحركية الخاصة في رياضة الملاكمه لدى طلبة شعبة التدريس بكلية التربية الرياضية بطنطا"

* د. شريف فؤاد الجروانى

المقدمة ومشكلة البحث:

يشكل موضوع التعلم أحد الظواهر الأكثر أهمية عند الإنسان فبالتعلم يكتسب الفرد مهاراته واتجاهاته وقيمة ويكتسب معظم خبراته ويعدل سلوكه ليناسب بيئته وما يستخدمها من متغيرات وتسعي المؤسسات التعليمية إلى تحقيق تلك الأهداف والغايات من العملية التعليمية بدرجة عالية من الكفاءة والإتقان والاهتمام بالمتعلم وحاجاته وميوله، وكان السبيل إلى ذلك هو التطوير في أساليب التدريس المستخدمة مما سعى بالمتعلم إلى الكفاءة العالية وتحقيق الأهداف المنشودة. (١ : ١٠)

ويعد مجال التربية الرياضية هو أحد المجالات التربوية الهامة التي تميز بأن لها ميادينها ووظائفها ومجالاتها التربوية التي تهتم بالمتعلم كما أن المعلم في هذا المجال هو المرشد والموجة حيث يقع على عاتقها تهيئة سبل النجاح للمتعلم واختيار أسلوب التدريس المناسب بما يتلائم مع المرحلة السنوية التي يتعامل معها. وبذلك لا يوجد ما يلزم المعلم من اتباع أسلوب معين أو طريقة ما في عملية التدريس بل عليه أن يختار أسلوب الذي تتوافق مع قدرات المتعلمين. إلا أن غالبية معلمي التربية الرياضية يستخدمون الطريقة التقليدية (الشرح والعرض) في العملية التعليمية ولا يراعي الفروق الفردية بين المتعلمين ولائق على المعلم عبد المحافظة على النظام والتزام المتعلمين معة دون النظر إلى الاستفادة المرجوة من الدرس . (٩ : ١٦)

ويتأثر التعلم إلى حد كبير بالأسلوب الذي يتبعه المعلم، ولذا فإن التعلم الذي يقوم على أساس من التجريب والتطبيق ينتقل أثراً أسرع من التعلم الأصم الذي يلقن فيه المتعلم فقط، وقد أظهرت أساليب جديدة في التدريس تساعد على نقل مركز النشاط في عملية التعلم من المادة الدراسية إلى المتعلم، وبذلك أصبحت المادة وسيلة وليس هدفاً، والتربية الرياضية بطيئتها تناسب هذا النوع من التعلم، وذلك النوع يرتكز على الفكر و استخدام الأسلوب العلمي السليم. (٩ : ١١)

وتلعب الأساليب الحديثة في التعلم دوراً هاماً في مجال تعلم مهارات الأنشطة الرياضية كما تزود المتعلمين بالأدوات والوسائل الحديثة والتي ينظر إليها بأنها ذات تأثير إيجابي في عملية التعلم لأنها تعمل على سرعة وسهولة وتنظيم نقل المعلومات مما يقلل الجهد والفقد التعليمي و يؤدي ذلك إلى فوائد تعليمية للمتعلمين. (٩ : ٢)

ويؤكد "محمد زغلول وأخرون" (١٩٩٢) أنه قد أزدادت عمليات التطوير بصورة ملحوظة في السنوات الأخيرة فالتحولات الشاملة التي حدثت في العصر الحديث بفضل التقدم العلمي دفعت أقسام كليات التربية الرياضية إلى إعادة النظر بصورة جذرية في المناهج التعليمية الخاصة بها وفي اهدافها وطرقها ووسائلها، لذا اقتضت أساليب التدريس بتلك الأقسام النظر في استراتيجيات تعلم الأنشطة الرياضية المختلفة التي تعمل على تحقيق أهدافها التعليمية المحددة التي تتركز حول المتعلم فينشط

ويكتشف ويحصل وينارس ويكون دور عضو هيئة التدريس (المعلم) في هذه الإستراتيجية هو الموج الذي يعاون المتعلم في تحديد الأهداف وبهئ مصادر التعلم الحديثة للمتعلمين بالمؤسسات التعليمية المختلفة . (٢٣ : ٢٢)

ويعد أسلوب التعلم الذاتي من الأساليب الحديثة المتتبعة في الولايات المتحدة الأمريكية وتذكر "عفاف عبد الكريم" (١٩٩٠) عن "موسدون" أن هذا الأسلوب يعطى المتعلم الدور في مشارة المعلم في اتخاذ القرار . كما تؤكد "هانم إبراهيم" (١٩٩٤) إن هذا الأسلوب يقوم على اختيار المعلم موضوع ما ويراعي توفير جميع الإمكانيات والوسائل التعليمية له ويسعى الوقت الكافي لإعداد لتعامل مع هذه المواد التعليمية معتمداً على نفسه في التعلم، وهنا يأخذ المعلم دوراً جديّاً يتمثل في توفير المعرفة للمتعلم والوسائل التعليمية الازمة لتعليمية على استخدامها معتمداً على نفسه. (١٩٧١: ٢٩) (٢٢٠٢١: ٢٩)

ويعتبر أسلوب التعلم الذاتي بداية إعطاء المتعلم الدور الكبير في مشاركته في اتخاذ القرار. ويذكر مع ذلك كل من "عصام عزمي" (١٩٩٣)، "شام عبد الحليم" (١٩٩٥)، "ميرفـ سمير" (٢٠٠٦) حيث أكدوا على أن دور المعلم في التعليم الذاتي يتمثل في اتخاذ جميع قرارات التخطيط وتحويل قرارات التنفيذ إلى المتعلم ليمارس العملية التعليمية بنمط جديد، ويمكن استعمال هذا الأسلوب بشكل ناجح مع عدد كبير من المتعلمين.

ويشير الباحث إلى أن رياضية الملاكمه هي إحدى الأنشطة الرياضية النزلالية الأوليمبية ذات التاريخ الطويل التي تسعى منذ نشأتها وحتى الآن من تطوير وتحديث نفسها باستغلال كل ما يتوصل إليه المعلم من أساليب ونظريات حديثة للوصول إلى الأفضل في أداء المهارات الحركية الأساسية في الملاكمه للارتقاء بالعملية التعليمية وفق أسس علمية مدرروسة ، حيث يتلقى المتعلم الخطوط العريضة لإلابط عمليات التعليم للأداء المهاوري الصحيح. كما تحتاج رياضية الملاكمه الى تطبيق الأساليب العلمية الحديثة لتحقيق أهدافها والتي تحتوى على المهارات الأساسية لكي نصل بالمتعلم البدئي إلى الدرجة التي يستطيع عندها الأداء بالشكل الصحيح، كما ان الأداء في الملاكمه هو انعكاس لما يتحقق من الأهداف التعليمية.

ونظراً لأهمية أساليب التدريس الحديثة في التعلم كان لابد ان تتناول رياضية الملاكمه نصرياً منها وخصوصاً في تعلم مهاراتها المتعددة فينتقل التعلم من أساليب تعتمد على سلبيات المتعلم والمعظم إلى أساليب تحترم كليهما كأسلوب التعلم الذاتي ي CARTS الفعاليات الذي يقدم فيه المعلم المعلوم ماداً والإيضاحات الكافية للمهارة وتصحيح الأخطاء، ثم زيادة وقت التطبيق الفعلي لتنمية المهارات هذا - جانب وعلى الجانب الآخر يراعى قدرات المتعلم واستعداداته مما يعكس على تطوير قدراته ومهاراته والعمل على توفير الحد الأعلى من وقت تطبيق المهارة وسرعة تعلمها، لذلك تنتقل العمليات التعليمية من المعلم إلى المتعلم . (٢:٧)

اهداف البحث:

يهدف هذا البحث إلى التعرف على استخدام أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات ومعرفة تأثيره على جوانب تعلم بعض المهارات الحركية الأساسية الخاصة في رياضة الملاكمة لدى طلبة الفرقـة الثالثة شعبة التدريـسـ بكلـية التربية الـرياضـية بـطنـطاـ.

فروض البحث:

١- تـوـجـد فـرـوقـ دـالـةـ إـحـصـائـيـاـ بـيـنـ المـجـمـوعـةـ الضـابـطـةـ وـالـتـجـرـيـبـيـةـ لـصالـحـ المـجـمـوعـةـ التـجـرـيـبـيـةـ نـتـيـجـةـ لـتأـثـيرـ اـسـتـخـادـ أـسـلـوـبـ التـلـعـ الذـاـتـيـ بـكـارـتـ الـفـعـالـيـاتـ عـلـىـ تـلـعـ بـعـضـ مـهـارـاتـ الـمـلاـكـمـةـ قـيدـ الـبـحـثـ.

٢- تـوـجـد فـرـوقـ دـالـةـ إـحـصـائـيـاـ بـيـنـ المـجـمـوعـةـ الضـابـطـةـ وـالـتـجـرـيـبـيـةـ لـصالـحـ المـجـمـوعـةـ التـجـرـيـبـيـةـ مـنـ تـأـثـيرـ تـرـوـيـدـ الطـلـبـةـ بـالـجـانـبـ الـمـعـرـفـيـ فـيـ تـلـعـ بـعـضـ مـهـارـاتـ الـمـلاـكـمـةـ قـيدـ الـبـحـثـ.

٣- تـوـجـد فـرـوقـ دـالـةـ إـحـصـائـيـاـ بـيـنـ أـرـاءـ وـاـنـطـبـاعـاتـ طـلـبـةـ المـجـمـوعـةـ التـجـرـيـبـيـةـ عـلـىـ اـسـتـخـادـ أـسـلـوـبـ الـلـعـ الذـاـتـيـ بـكـارـتـ الـفـعـالـيـاتـ فـيـ تـلـعـ بـعـضـ مـهـارـاتـ الـمـلاـكـمـةـ قـيدـ الـبـحـثـ.

مـصـلـحـاتـ الـبـحـثـ:

الـلـعـ الذـاـتـيـ:

يشـيرـ إـلـىـ الـعـلـمـيـةـ الـتـيـ يـقـومـ بـهـاـ الـمـتـلـعـ لـتـعـلـيمـ ذـاـتـهـ مـنـ خـلـالـ مـاـ يـجـرـىـ مـنـ تـقـاعـلـ بـيـنـةـ وـبـيـنـ المـوـادـ الـتـعـلـيمـيـةـ الـمـتـاحـةـ. (١٨ : ٢٧٣)

كـارـتـ الـفـعـالـيـاتـ:

هوـ عـبـارـةـ عـنـ بـطـاقـةـ أوـ وـرـقـةـ يـكـتـبـ عـلـيـهاـ جـمـيعـ التـوضـيـحـاتـ وـالـمـهـمـاتـ وـكـيفـيـةـ عـلـمـهـاـ أـثـنـاءـ فـنـرـةـ التـطـيـقـ وـمـدـونـ بـهـاـ الـكـمـ الـكـلـىـ لـكـلـ عـلـمـ. (١٩ : ٤٣)

إـجـرـاءـاتـ الـبـحـثـ:

مـنهـجـ الـبـحـثـ:

استـخدـمـ الـبـاحـثـ الـمـنهـجـ الـتـجـرـيـبـيـ نـظـرـاـ لـمـلـانـتـةـ لـطـبـيـعـةـ الـبـحـثـ الـحـالـيـ بـاـحـدـىـ الـتـصـسـيمـاتـ وـهـوـ التـصـسـيمـ الـتـجـرـيـبـيـ لـمـجـمـوعـتـينـ إـحـدـاهـمـاـ تـجـرـيـبـيـةـ وـالـآـخـرـىـ ضـابـطـةـ.

مـجـمـوعـ وـعـيـنـةـ الـبـحـثـ:

يـمـثـلـ مـجـمـوعـ هـذـاـ الـبـحـثـ مـنـ طـلـيـةـ الـفـرـقةـ الـثـالـثـةـ شـعـبـةـ تـدـرـيسـ بـكـلـيـةـ الـتـرـيـبـ الـرـياـضـيـةـ - جـامـعـةـ طـنـطاـ، لـلـعـامـ الجـامـعـيـ ٢٠٠٢ـ٢٠٠١ـ وـقـدـ تـمـ اـخـتـيـارـ الـعـيـنـةـ بـالـطـرـيـقـةـ الـعـدـدـيـةـ قـوـامـهـاـ (٥٠)ـ خـمـسـونـ طـالـبـاـ وـذـكـرـ منـ إـجمـالـيـ مجـمـوعـ الـبـحـثـ الـبـالـغـ عـدـدهـ ١٠٨ـ طـالـبـ وـذـكـرـ بـنـسـبـةـ مـؤـبـدةـ قـدـرـهـاـ حـوـالـىـ ٤٦,٢ـ وـتـقـسـيمـهـاـ إـلـىـ مـجـمـوعـتـينـ مـتـسـاوـيـنـ إـحـدـاهـمـاـ تـجـرـيـبـيـةـ وـالـآـخـرـىـ ضـابـطـةـ قـوـامـ كـلـ مـجـمـوعـةـ ٢٥ـ طـالـبـ حـيـثـ أـنـ الـمـجـمـوعـةـ الضـابـطـةـ يـتـمـ التـدـرـيسـ لـهـاـ بـالـطـرـيـقـةـ الـقـلـيـدـيـةـ (ـ الشـرـحـ وـالـعـرـضـ)ـ، أـمـاـ الـمـجـمـوعـةـ الـتـجـرـيـبـيـةـ يـتـمـ التـدـرـيسـ لـهـاـ بـاسـلـوـبـ التـلـعـ الذـاـتـيـ بـكـارـتـ الـفـعـالـيـاتـ فـيـ مـهـارـاتـ الـمـلاـكـمـةـ قـيدـ الـبـحـثـ وـقـدـ روـعـىـ عـنـ اـخـتـيـارـ الـعـيـنـةـ اـسـتـبعـادـ الـطـلـبـةـ الـبـالـقـونـ لـلـإـعادـةـ وـالـغـيـرـ مـنـتـظـمـينـ فـيـ الـدـرـاسـةـ، وـكـذـلـكـ الـمـشـتـرـكـينـ فـيـ الـدـرـاسـةـ الـإـسـتـطـلـاعـيـةـ، حـتـىـ لـاـ تـؤـثـرـ عـلـىـ نـتـائـجـ الـبـحـثـ.

وـقـدـ قـامـ الـبـاحـثـ بـضـبـطـ الـمـتـغـيرـاتـ الـتـيـ قـدـ تـؤـثـرـ فـيـ الضـبـطـ الـتـجـرـيـبـيـ بـيـنـ الـمـجـمـوعـتـينـ الضـابـطـةـ وـالـتـجـرـيـبـيـةـ وـذـكـرـ لـتـحـقـيقـ التـكـافـقـ بـيـنـهـمـاـ فـيـ ضـوءـ مـتـغـيرـاتـ مـعـدـلاتـ النـمـوـ (ـ السـنـ -ـ الطـولـ -ـ الـوزـنـ)ـ وـبعـضـ الـقـدرـاتـ الـبـدنـيـةـ وـمـسـتـوىـ الـأـدـاءـ الـمـهـارـيـ، التـحـصـيلـ الـمـعـرـفـيـ لـلـمـهـارـاتـ قـيدـ الـبـحـثـ وـذـكـرـ وـفـقاـ وـلـماـ تـبـيـنـ مـنـ بـعـضـ الـدـرـاسـاتـ الـبـحـوثـ السـابـقـةـ، حـيـثـ أـوـضـحـ عـمـلـيـةـ ضـبـطـ الـمـتـغـيرـاتـ الـبـحـثـيـةـ وـطـرـقـ تـكـافـقـ الـمـجـمـوعـاتـ وـالـجـدـولـ رقمـ (١)ـ يـوـضـعـ التـكـافـقـ بـيـنـ الـمـجـمـوعـتـينـ فـيـ ضـوءـ الـمـتـغـيرـاتـ قـيدـ الـبـحـثـ.

دول (١)
المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة ت للمجموعتين
الضابطة والتجريبية في متغيرات البحث

ن = ٢٥

مستوى الدلالة	قيمة ت	ف		المجموعة الضابطة		وحدةقياس	المتغيرات	م
				ع	س-			
غير دال	١,٣٦	٠,٧٠	٧,١١	١٨,٩	٦,٤١	١٩,٦	سن	١ معدلات النوع:
	٠,٣٧	٠,٦٠	٦,١٥	٦٨,٣٠	٥,١٨	٦٧,٧٠		- السن
	٠,٧٥	٠,٩٠	٣,٦٠	١٧٤,٨٠	٤,٧٣	١٧٥,٧		- الوزن - الطول
غير دال	١,٣١	١,٥٨	٣,٩٢	٢٢٧,٩	٤,٥٦	٢٢٩,٥	قدرات البدنية: بالسرعة تحمل قوة التوازن تحمل السرعة سرعة رد الفعل	٢ قوّة مميزة
	١,٥٤	٠,٧١	٤,٤٣	٤٦,٤٠	٥,١١	٤٧,١١		عدد
	٠,٦٧	٠,٦٢	٢,٨٧	١٤,٧٨	٣,٦١	١٤,١٥		ثانية
	٠,٤٧	٠,٤٠	٢,٥٣	١٢,١	٢,١٥	١٣,٥		عدد
	١,٦	١,٠	١,٣٢	١٨,٧	٣,١١	١٩,٨		ثانية
								اختبارات المهارات
غير دال	٠,٨٢	١,٤	٧,١٥	٢٣,٧	٦,٢١	٢٥,١	الحركة: الاختبار الأول الاختبار الثاني الاختبار الثالث الاختبار الرابع الاختبار الخامس الاختبار السادس الاختبار السابع الاختبار الثامن الاختبار التاسع الاختبار العاشر الاختبار الحادى عشر الاختبار الثاني عشر	٣
	٠,٦٨	١,١	٥,٣٧	٢٢,٢	٦,٢١	٢٢,٣		الاختبار الأول
	٠,٦٦	١,٠	٢,١٩	١٨,٦	٧,١١	١٧,٦		الاختبار الثاني
	٠,٨٤	١,٣	٥,١٦	١٦,٧	٨,١٥	١٥,١		الاختبار الثالث
	٠,٥٢	٠,٠٩	٧,٤٦	١٧,٦	٤,٣٤	١٦,٧		الاختبار الرابع
	٠,٨٢	١,٤	٦,١١	١٤,٢	٦,١٣	١٥,٦		الاختبار الخامس
	٠,٣٢	٠,٠٨	٨,٥٣	٢٣,١	٩,٤٤	٣٢,٣		الاختبار السادس
	٠,٩٥	٢,٢	٧,١٢	١٧,٣	٨,٩١	١٩,٥		الاختبار السابع
	٠,٩٤	١,٧	٥,٦٨	٢١,٨	٧,٠١	٢٠,١		الاختبار الثامن
	٠,٢٤	٠,٠٥	٧,٣٥	٢٧,٨	٦,٧٧	٢٨,٣		الاختبار التاسع
	٠,٧٢	١,٣	٦,٩٢	١٦,٩	٥,٦٣	١٥,٦		الاختبار العاشر
	١,٠	١,٦	٧,١١	١٩,٣	٣,٤١	١٧,٧		الاختبار الحادى عشر
								٤ اختبار التحصيل
								المعرفي :

قيمة (ت) الدولية عند مستوى ٠,٠٥ = ١,٧٤

يتضح من الجدول (١) أنه لا توجد فروق ذات دلالة احصائية بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في القياسات المحددة سابقاً وهو ما يؤكد على مدى التكافؤ بين المجموعتين قبل تنفيذ تجربة البحث وقد نفضل الباحث أن يكون التكافؤ بين المجموعتين في قياس بعض المتغيرات السابقة حتى يتم التأكد من أن المتغير التجريبي هو المؤثر الوحيد على المتغير التابع لأفراد المجموعة التجريبية ، بينما تتفد المجموعة الضابطة الطريقة التقليدية(الشرح والعرض) في تعلم رياضة الملاكمة.

وسائل جمع البيانات :

اشتمل البحث على وسائل جمع البيانات التالية ..

- أدوات للدلالة على معدلات النمو .
- اختبارات القدرات البدنية .
- اختبارات المهارات الحركية الخاصة بالملامكة .
- اختبار التحصيل المعرفي .
- استماراة الآراء والانطباعات الوجدانية .
- تصميم كارت الفعاليات .

اولاً : أدوات للدلالة على معدلات النمو :

- العمر الزمني : بالرجوع الى تاريخ الميلاد (سنة)
- الطول : بواسطة استخدام جهاز الريستاميتر (سم)
- الوزن : بواسطة الميزان الطبيعي (كجم)

ثانياً : اختبارات القدرات البدنية :

توصل الباحث الى اختبار مجموعة اختبارات خاصة لقياس عناصر القدرات البدنية الخاصة بالملامكة من دراسة كل من احمد أمين (١٩٩٥) (١) وباسماعيل حامد وأخرون (١٩٩٧) (٣) ، شريف الجرواني (١٩٩٧) (١٢) وهى كالتالى :

١- الوثب الطويل من الثبات لقياس القوة المميزة بالسرعة .

٢- وقوف-ثني الركبتين - قذف الرجلين خلفاً عن الرجوع الى وضع الوقوف لقياس تحمل القوة .

٣- الوقوف عال- على مكعب على مسافة $10 \times 10 \times 10$ سم لقياس التوازن .

٤- الجري الارتدادي لمدة دقيقة واحدة لقياس تحمل السرعة .

٥- سرعة رد الفعل بجهاز قياس سرعة رد الفعل .

ولكى يتأكد الباحث من صدق وثبات هذه الاختبارات قام بتطبيقها على عينة من مجتمع البحث من خارج العينة الأصلية قوامها (١٥) خمسة عشر طالباً .

المعاملات العلمية لاختبارات القدرات البدنية قيد البحث :

تم حساب معامل الثبات للاختبارات البدنية قيد البحث عن طريق اعادة تطبيق الاختبار على عينة قوامها (١٥) خمسة عشر طالباً من خارج عينة البحث الأصلية بفارق زمني (٣) ثلاثة ايام ، كما تم ايجاد الصدق عن طريق ايجاد الجذر التربيعي لمعامل الثبات وقد حصلت الاختبارات على درجة عالية من الثبات والصدق مما يسمح باستخدام تلك الاختبارات . ويوضح جدول (٢) معامل الارتباط بين القياسيين

جدول (٢)

معامل الثبات لاختبارات القدرات البدنية الخاصة بالملامكة

$n = 15$

الاختبارات	وحدة القياس	معامل الثبات	معامل الثبات الذاتي
القدرة المميزة بالسرعة	سرعه	٠,٩٣	٠,٩٩
تحمل القوة	عدد	٠,٨٩	٠,٩٤
الاتزان	ثانية	٠,٩٥	٠,٩٧
تحمل السرعة	عدد	٠,٩١	٠,٩٥
سرعة رد الفعل	ثانية	٠,٨٧	٠,٩٣

يَتَضَعُ مِنْ جُدُولٍ (٢) وَجُودُ عَلَاقَةٍ ارْتِبَاطِيَّهُ ذَاتُ دَلَالَةٍ إِحْصَائِيَّهُ بَيْنَ التَّطْبِيقَيْنِ الْأَوَّلِ وَالثَّانِي فِي جُمُوعَةِ الاختِبارَاتِ الْبَيْنِيَّةِ قِبْدِ الْبَحْثِ مَا يَدُلُّ عَلَى ثَبَاتِ الاختِبارَاتِ الْمُسْتَخَدَمَةِ . كَمَا يَتَضَعُ أَنْ مَعَامِلَاتِ الصَّدَقَ الْذَّاتِيِّ قِبْدِ الْبَحْثِ تَنْتَرَوْحُ مِنْ ٩٣ ، ٩٧ ، ١٠٠ وَهِيَ مَعَامِلَاتِ صَدَقَ عَالِيَّهُ مَا يَدُلُّ عَلَى مَبْدِقِ تَلْكِ الاختِبارَاتِ .

ثَالِثًا: اختِبارَاتِ الْمَهَارَاتِ الْحَرْكِيَّةِ الْخَاصَّةِ بِالْمَلاَكَمَةِ :

مِنْ خَلَالِ اطْلَاعِ الْبَاحِثِ عَلَى المَرَاجِعِ وَالْأَبْحَاثِ وَالدِّرَاسَاتِ الْعُلُومِيَّةِ فِي مَجَالِ الْمَلاَكَمَةِ وَقَعَ اختِيارُهُ عَلَى مَجَمُوعَةِ مِنِ الاختِبارَاتِ الَّتِي تَقْبِيْسُ بَعْضِ الْمَهَارَاتِ الْحَرْكِيَّةِ الْأَسَاسِيَّةِ الْخَاصَّةِ بِالْمَلاَكَمَةِ وَهِيَ اختِبارَاتِ بُوبِيِّ بِرُونِكِسِ (١٩٨٦) (٣) وَهِيَ :

- ١- قِيَاسُ مَعْدَلِ تَسْدِيدِ الْلَّكْمَاتِ الْمُسْتَقِيمَةِ الْيَسْرَى لِلرَّأْسِ عَلَى كِيسِ الْلَّكْمَةِ مِنِ الثَّبَاتِ فِي ١٠ ث
- ٢- قِيَاسُ مَعْدَلِ تَسْدِيدِ الْلَّكْمَاتِ الْمُسْتَقِيمَةِ الْيَمِنِيَّةِ لِلرَّأْسِ عَلَى كِيسِ الْلَّكْمَةِ مِنِ الثَّبَاتِ فِي ١٠ ث
- ٣- قِيَاسُ مَعْدَلِ تَسْدِيدِ الْلَّكْمَاتِ الْجَانِبِيَّةِ الْيَسْرَى لِلرَّأْسِ عَلَى كِيسِ الْلَّكْمَةِ مِنِ الثَّبَاتِ فِي ١٠ ث
- ٤- قِيَاسُ مَعْدَلِ تَسْدِيدِ الْلَّكْمَاتِ الْجَانِبِيَّةِ الْيَمِنِيَّةِ لِلرَّأْسِ عَلَى كِيسِ الْلَّكْمَةِ مِنِ الثَّبَاتِ فِي ١٠ ث
- ٥- قِيَاسُ مَعْدَلِ تَسْدِيدِ الْلَّكْمَاتِ الْصَّاعِدَةِ الْيَسْرَى لِلرَّأْسِ عَلَى كِيسِ الْلَّكْمَةِ مِنِ الثَّبَاتِ فِي ١٠ ث
- ٦- قِيَاسُ مَعْدَلِ تَسْدِيدِ الْلَّكْمَاتِ الْصَّاعِدَةِ الْيَمِنِيَّةِ لِلرَّأْسِ عَلَى كِيسِ الْلَّكْمَةِ مِنِ الثَّبَاتِ فِي ١٠ ث
- ٧- قِيَاسُ مَعْدَلِ تَسْدِيدِ الْلَّكْمَاتِ الْجَانِبِيَّةِ الْيَسْرَى وَالْيَمِنِيَّةِ لِلرَّأْسِ مِنِ الثَّبَاتِ فِي ١٠ ث
- ٨- قِيَاسُ مَعْدَلِ الْلَّكْمَاتِ الْصَّاعِدَةِ الْيَسْرَى وَالْيَمِنِيَّةِ لِلرَّأْسِ مِنِ الثَّبَاتِ فِي ١٠ ث
- ٩- قِيَاسُ مَعْدَلِ الْلَّكْمَاتِ الْجَانِبِيَّةِ الْيَسْرَى وَالْيَمِنِيَّةِ مِنِ الثَّبَاتِ فِي ١٠ ث
- ١٠- قِيَاسُ مَعْدَلِ الْلَّكْمَاتِ الْمُسْتَقِيمَةِ الْيَسْرَى وَالْيَمِنِيَّةِ لِلرَّأْسِ مِنَ الْحَرْكَةِ فِي ١٠ ث
- ١١- قِيَاسُ مَعْدَلِ الْلَّكْمَاتِ الْجَانِبِيَّةِ الْيَسْرَى وَالْيَمِنِيَّةِ لِلرَّأْسِ مِنَ الْحَرْكَةِ فِي ١٠ ث
- ١٢- قِيَاسُ مَعْدَلِ الْلَّكْمَاتِ الْصَّاعِدَةِ الْيَسْرَى وَالْيَمِنِيَّةِ لِلرَّأْسِ مِنَ الْحَرْكَةِ فِي ١٠ ث

الْمَعَامِلَاتُ الْعُلُومِيَّةُ لِلْاختِبارَاتِ الْمَهَارَاتِ الْحَرْكِيَّةِ الْخَاصَّةِ بِالْمَلاَكَمَةِ :

قَامَ الْبَاحِثُ بِإِيجَادِ مَعَالِمِ الثَّبَاتِ لِتَلْكِ الاختِبارَاتِ عَنْ طَرِيقِ إِعادَةِ تَطْبِيقِ الاختِبارِ وَقَدْ قَدَّمَ الْبَاحِثُ بِإِعادَةِ الاختِبارِ عَلَى مَجَمُوعَةِ مِنِ الْطَّلَبَاءِ مِنْ خَارِجِ عِيَنةِ الْبَحْثِ قَوَامُهَا (١٥) خَمْسَةَ عَشَرَ طَالِبًا وَذَلِكَ بِفَارَقِ زَمْنِيٍّ (٣) ثَلَاثَةَ أَيَّامٍ وَقَدْ تَمَّ إِيجَادِ مَعَالِمِ الْأَرْتِبَاطِ بَيْنَ الْقِيَاسِيْنِ كَمَا تَمَّ تَقْدِيرُ صَدَقَ الاختِبارِ عَنْ طَرِيقِ الصَّدَقَ الْذَّاتِيِّ لِتَلْكِ الاختِبارَاتِ بِإِيجَادِ الْجُذُورِ التَّرْبِيعِيِّ لِمَعَالِمِ الثَّبَاتِ وَقَدْ حَصَّلَتِ الاختِبارَاتِ عَلَى درَجَةٍ عَالِيَّةٍ مِنِ الثَّبَاتِ وَالصَّدَقَ مَا يُسْمِحُ بِاستِخْدَامِهَا كَاختِبارَاتِ لَقِيَاسِ مَسْتَوِيِّ بعضِ الْمَهَارَاتِ الْحَرْكِيَّةِ الْأَسَاسِيَّةِ الْخَاصَّةِ بِالْمَلاَكَمَةِ . وَيُوضَعُ جُدُولٌ (٣) الْمَعَامِلَاتُ الْعُلُومِيَّةُ لِلْاختِبارَاتِ الْمَهَارَاتِ الْحَرْكِيَّةِ الْأَسَاسِيَّةِ بِالْمَلاَكَمَةِ .

جدول (٣)
المعاملات العلمية لاختبار المهارات الحركية
الأساسية الخاصة بالملائمة

ن = ١٥

ال اختبار	معامل الثبات	الصدى الذاتي	م
الأول	٠,٩١	٠,٩٥	١
الثاني	٠,٩٣	٠,٩٦	٢
الثالث	٠,٩٦	٠,٩٧	٣
الرابع	٠,٩٤	٠,٩٦	٤
الخامس	٠,٩٣	٠,٩٩	٥
السادس	٠,٩٧	٠,٩٨	٦
السابع	٠,٩٤	٠,٩٦	٧
الثامن	٠,٩٥	٠,٩٧	٨
التاسع	٠,٩٠	٠,٩٤	٩
العاشر	٠,٩٤	٠,٩٦	١٠
الحادي عشر	٠,٩٣	٠,٩٦	١١
الثاني عشر	٠,٩٥	٠,٩٧	١٢

يتضح من جدول (٣) ان الاختبارات السابقة ذات معاملات ثبات عالية تتراوح ما بين ٠,٩٠ و ٠,٩٧ وهذا يدل على ثبات تلك الاختبارات كما يتضح ان معاملات الصدق الذاتي قيد البحث تتراوح ما بين ٠,٩٤ ، ٠,٩٨ ، ٠,٩٤ وهي معاملات صدق عالية تدل على صلاحية استخدام تلك الاختبارات .

رابعاً: اختبار التحصيل المعرفي : ملحق (١)

قام الباحث بإعداد اختبار لقياس تحصيل الطلبة في مهارات قيد البحث خلال فترة التجربة باتباع الخطوات التالية ::

١- تحديد الهدف من الاختبار

يهدف هذا الاختبار إلى قياس تحصيل الطلبة عينة البحث من الأهداف المعرفية للمهارات الأساسية في الملائمة قيد البحث .

٢- إعداد الخطوط العريضة للاختبار:

في ضوء أهداف الاختبار تم الرجوع للمراجع العلمية لحصر الأبعاد الرئيسية التي يتضمنها البرنامج التعليمي لتعلم بعض المهارات الأساسية في الملائمة والمراد تقويم تحصيل الطلبة فيه تمهيداً لتحديد عدد من الأبعاد الرئيسية وأسئلة كل بعد .

٣- تحديد الماددة العلمية :

التي اشتمل عليها اختبار التحصيل المعرفي بناء على تحديد الأهداف في ثلاثة محاور رئيسية وهما: (التطور التاريخي - قانون اللعبة - الجانب المهاري).

٤- تحديد نوع الأسئلة:

وقد اعتمد على نوع واحد من أنواع الأسئلة وهي أسئلة الاختبار من متعدد (٣) ثلاثة احتمالات ورعي في أسئلة الاختبار الشروط التالية: (الشمولية- مناسبتها لمستوى الطلبة- الوضوح في التعبير الموضوعية- قياس أهداف محتوى مهارات البرنامج- الدقة العلمية- التحديد- الاختصار- عدم احتمال اللفظ لأكثر من مدلول) .

٥- تحديد صياغة المفردات :

قام الباحث بدراسة أنواع مفردات الاختبار الموضوعية وشروط كتابتها وعملية بناءها والشروط والمواصفات الواجب اتباعها وذلك وفق القواعد والمواصفات التي ذكرتها المراجع العلمية والدراسات السابقة وبناء على ما سبق تم صياغة أسلمة الاختبار وفقاً للقواعد السابقة ووضعها في استماراة فاصلة لمعرفة مدى صلحيتها، ضمت مجموعة من مفردات الاختبار بلغ عددها (٥٠) خمسون مفردة في صورتها المبدئية بهدف استخلاص المفردات الصالحة منها وتم عرض تلك المفردات على مجموعه من الخبراء في مجال الملاكمه بكليات التربية الرياضية حيث وافقوا على أربعين مفردة من ضمن مفردات الاستماراة.

٦- إعداد المصورة الأولية للاختبار :

تم إعداد المصورة الأولية للاختبار لقياس التحصيل المعرفي في الملاكمه حيث اشتملت على (٤٠) أربعون مفردة ، روعي ان تكون فيها المفردة متعددة ومتضمنة عدد كبير من المعلومات وقد وزعت مفردات الاختبار حسب كل محور من المحاور الرئيسية .

٧- تعليمات الاختبار :

توضح تعليمات الاختبار في ورقة منفصلة في بداية الاختبار حتى تؤكد على الخبير أن يراعى النقاط الهامة التي يمكن ان يبدي فيها رأيه، بحيث تتسم التعليمات بالسهولة والوضوح لما له من تأثير مباشر على ثبات و موضوعية نتائج الاختبار .

٨- صلاحية المصورة المبدئية للاختبار :

تم عرض المصورة المبدئية للاختبار بعد إعدادها على مجموعة من المحكمين بلغ عددهم (١٠) عشرة من الأساتذة المتخصصين في الملاكمه وعلم النفس التربوي بكليات التربية الرياضية وذلك للتأكد من صلاحية هذه المصورة واستطلاع رأي المحكمين في هذا الاختبار، كما تم اجراء مقابلات شخصية لنفس الغرض مع بعض المحكمين للتأكد من مدى صحة مفردات الاختبار ومدى قياسها لما وضعت من اجله، ومدى مناسبة الأسئلة لمستوى الطلبة في الدراسة، وقد أوضحت نتيجة استطلاع رأيهم على موافقة بنسبة مئوية قدرها (٩٦%) على ان أسلمة الاختبار مناسبة لمستوى أفراد العينة ولقد تم اجراء التعديلات اللازمة في ضوء آراء المحكمين وذلك للتوصيل الى الصورة النهائية للاختبار المعرفي ولذلك أصبحت عبارات المحاور (٤٠) أربعون مفردة في صورتها النهائية وجداول (٤) يوضح ذلك .

ج _____ دول (٤)

المحاور وعدد المفردات وأرقامها

الم	دور	عدد مفرداتها	المحاور وعدد المفردات وأرقامها
١	التطور التاريخي	٦	٦ - ١
٢	قانون اللعبة	٨	١٤ - ٧
٣	الجانب المهارى	٢٦	٤٠ - ١٥

وقد قام الباحث بكتابة شكل الاختبار المعرفي في صورته النهائية بحيث تصبح عدد مفردات نوع الاختبار من المتعدد وكذلك يتضمن الاختبار أيضاً التعليمات التي توضح طريقة الإجابة . ملحق (١) .

٩- تصحيح الاختبار :

تم تصحيح الاختبار وذلك بان أعطيت درجة واحدة لكل إجابة صحيحة لكل بند من بنود الاختبار وتم إعداد مفتاح تصحيح الاختبار .

١- تحليل مفردات الاختبار :

المقصود بتحليل مفردات الاختبار تطبيقه على عينة ممثلة لعينة مجتمع البحث وليس العينة قيد البحث ، قوامها (٢٠) طالب لتحديد معاملات السهولة والصعوبة وقد استخدم الباحث المعادلة التالية لحساب معامل السهولة :

الإجابة الصحيحة للسؤال (المفردة)

$$\text{معامل السهولة} =$$

الإجابة الصحيحة + الإجابة الخاطئة

$$\text{حيث معامل الصعوبة} = 1 - \text{معامل السهولة}$$

وبناء على ماسبق تم أيضا حساب معامل السهولة لأسئلة الاختبار كل وكان مساويا (٠,٦) ومعامل الصعوبة مساويا (٠,٤) وجدول (٥) يوضح معاملات السهولة والصعوبة لمفردات الاختبار .
جدول (٥)

معاملات السهولة والصعوبة لمفردات الاختبار المعرفي

معامل الصعوبة	معامل السهولة	م	معامل الصعوبة	معامل السهولة	م
٠,٤٤	٠,٥٨	٢١	٠,٤٩	٠,٥١	١
٠,٤١	٠,٦١	٢٢	٠,٤٨	٠,٥٢	٢
٠,٥٠	٠,٥٠	٢٣	٠,٤٧	٠,٥٣	٣
٠,٤٨	٠,٥٢	٢٤	٠,٣٥	٠,٦٥	٤
٠,٥٢	٠,٤٧	٢٥	٠,٤٣	٠,٥٧	٥
٠,٤٤	٠,٥٦	٢٦	٠,٦١	٠,٣٩	٦
٠,٥١	٠,٤٩	٢٧	٠,٤٧	٠,٥٣	٧
٠,٤٣	٠,٥٧	٢٨	٠,٤٢	٠,٥٨	٨
٠,٥٢	٠,٤٨	٢٩	٠,٤٧	٠,٦٣	٩
٠,٥٥	٠,٤٥	٣٠	٠,٥٤	٠,٦٦	١٠
٠,٥٣	٠,٤٧	٣١	٠,٥٢	٠,٤٨	١١
٠,٤٧	٠,٥٣	٣٢	٠,٤٨	٠,٥٢	١٢
٠,٤٩	٠,٥١	٣٢	٠,٥٤	٠,٤٦	١٣
٠,٥٠	٠,٥٠	٣٤	٠,٤٧	٠,٤٣	١٤
٠,٤٦	٠,٥٤	٣٥	٠,٥٣	٠,٤٧	١٥
٠,٤٤	٠,٥٦	٣٦	٠,٥٤	٠,٤٦	١٦
٠,٣٩	٠,٦١	٣٧	٠,٥١	٠,٤٩	١٧
٠,٥٤	٠,٤٦	٣٨	٠,٥٤	٠,٤٦	١٨
٠,٤٠	٠,٦٠	٣٩	٠,٥٦	٠,٤٤	١٩
٠,٤٥	٠,٥٥	٤٠	٠,٥٥	٠,٤٥	٢٠

يتضح من جدول (٥) ان معامل السهولة يتراوح بين (٠,٣٩ - ٠,٦٥) ومعامل الصعوبة يتراوح ما بين (٠,٣٥ - ٠,٦١)

معامل التباين :

لحساب تميز مفردات الاختبار استخدم الباحث معادلة التباين والتي تتضمن على معامل السهولة \times الصعوبة = التباين

وبناء على ماسبق ايضا تم حساب تباين الاختبارات كما هو موضح في جدول (٦)

جدول (٦)
معامل التميز للاختبار المعرفي

معامل التميز	م						
٠,٢٥	٣١	٠,٢٤	٢١	٠,٢٥	١١	٠,٢٥	١
٠,٢٥	٣٢	٠,٢٤	٢٢	٠,٢٥	١٢	٠,٢٥	٢
٠,٢٥	٣٣	٠,٢٥	٢٣	٠,٢٥	١٣	٠,٢٤	٣
٠,٢٥	٣٤	٠,٢٥	٢٤	٠,٢٥	١٤	٠,٢٣	٤
٠,٢٤	٣٥	٠,٢٥	٢٥	٠,٢٥	١٥	٠,٢٥	٥
٠,٢٥	٣٦	٠,٢٥	٢٦	٠,٢٥	١٦	٠,٢٤	٦
٠,٢٤	٣٧	٠,٢٥	٢٧	٠,٢٥	١٧	٠,٢٥	٧
٠,٢٥	٣٨	٠,٢٤	٢٨	٠,٢٥	١٨	٠,٢٤	٨
٠,٢٤	٣٩	٠,٢٥	٢٩	٠,٢٥	١٩	٠,٢٠	٩
٠,٢٥	٤٠	٠,٢٥	٣٠	٠,٢٥	٢٠	٠,٢٥	١٠

يتضح من جدول (٦) ان معامل التميز للاختبار المعرفي يتراوح ما بين (٠,٢٠ - ٠,٢٥) وهذه ذات قوّة تميّز مناسبة . وعليه فانه يمكن استخدام الاختبار السابق كإداة لتقويم التحصيل المعرفي .

تحديد زمن الاختبار:

في ضوء نتائج التجربة الاستطلاعية للاختبار تم تحديد زمن الاختبار من المعادلة التالية:

$$\text{زمن الاختبار} = \frac{\text{الزمن الذي استغرقه اول تلميذ} - \text{الزمن الذي استغرقة اخر تلميذ}}{٢}$$

وبذلك امكن تحديد زمن الاختبار وبلغ (٢٠) عشرون دقيقة .

خامساً: استبيان الجانب الوج다اني من إعداد الباحث : (ملحق ٢)

لتتعرف على أراء وانطباعات طلبة عينة البحث (التجريبية) نحو استخدام أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعالیات .

تصميم الاستبيان الوجدااني :

قام الباحث بصياغة العبارات انطلاقاً من عنوان البحث وهدفه واستناداً الى المراجع العلمية والبحوث السابقة المتخصصة كإطار مرجعي في تصميم الاختبار في صورته المبدئية .

- تم تحديد عدد من العبارات التي تعكس تعلم بعض مهارات الملاكمة (قييد البحث) وقد استخدماها الباحث طريقة ليكرت ذات الخمسة اوزان ل المناسبتها لهذا البحث وقد روعى في تصميم عبارات الاستبيان ان تؤدي الى الحصول على بيانات دقيقة وان تكون العبارات بسيطة ومفهومة .

- وللتتأكد من صياغة العبارات ومدى صدقها في قياس الاراء والانطباعات للطلبة (عينة البحث) تم عرضها على مجموعة من الخبراء في مجال علم النفس الرياضي وقد اجمعوا على أن العبارات جميعها متصلة بالناحية الوجداانية المطلوب قياسها .

- وعلى ضوء الملاحظات التي ايدها الخبراء تم إدخال بعض التعديلات على صياغة عبارات الاستبيان وتم عرضها على الخبراء مرة أخرى فوافقوا عليها بالإجماع ولذلك أصبح عدد عبارات الاستبيان (١٥) خمسة عشر عبارة منها (١٢) اثنى عشر (موجبة)، (٣) ثلاثة عبارات (سالبة) "عكسية" وهي أرقام (٣، ٥، ١٢) ويقوم الطالب بإبداء الرأي نحو عبارات الاستبيان وفق ميزان خماسي كالآتي

"أوافق بشدة" خمس درجات "أوافق" أربع درجات "غير متأكد" ثلاثة درجات "ولا أافق" درجة "لاأافق مطلقاً" درجة واحدة اي تعطى العبارة (١-٥) وهذه العبارة الموجبة أما بالنسبة للعبارات التي كانت الإجابة عليها بعدم الموافقة ولكنها تدل على رأي موجب فكانت درجاتها بالعكس لا أافق مطلقاً (خمس درجات) لا أافق (أربع درجات) غير متأكد (ثلاثة درجات) أافق (درجة) أوافق بشدة (درجة واحدة) اي تعطى العبارة من (١-٥) درجة .

تجزئة الاستبيان :

لاختبار مدى وضوح العبارات ومدى فهم الطلبة لها وكذلك لاختبار واقعية العبارات وكذلك تحديد الاتساق الداخلي للاستبيان لذا فقد قام الباحث بتطبيق المقاييس على أفراد من العينة الأصلية للبحث فوامها (١٠) عشرة طلبة حيث انه لم يسبق ان تم استخدام هذه الطريقة على أفراد مجتمع البحث مما جعل الباحث يقوم بتطبيق الاستبيان على العينة التجريبية بعد حوالي أسبوعان من استخدام اسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات من أجل إيجاد صدق وثبات الاستبيان الوجداني .

المعاملات الإحصائية للاستبيان :

صدق المقاييس :

استخدم الباحث صدق التكوين الفرضي بطريقة الاتساق الداخلي بين أبعاد المقاييس ودرجته الكلية وذلك لحساب معمل الارتباط بين درجات كل عبارة والدرجة الكلية للمقاييس، وذلك بهدف حذف العبارات التي لا تظهر ارتباط مع الدرجة الكلية للاستبيان حتى يكون هناك صدق لعبارات المقاييس . ويوضح الجدول (٧) قيمة معامل الارتباط بين درجة كل عبارة والمجموع الكلى لدرجات عبارات الاستبيان .

جدول (٧)

قيمة معامل الارتباط بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية للاستبيان

رقم العبرة	قيمة المعامل						
% الثقة	النسبة %	النسبة %	النسبة %	النسبة %	النسبة %	النسبة %	النسبة %
%٩٩	.٠٨٣٩	١١	%٩٩	.٠٩٤٧	٦	%٩٩	.٠٧٥٦
%٩٩	.٠٩٤٠	١٢	%٩٩	.٠٨١٤	٧	%٩٩	.٠٨١٧
%٩٩	.٠٠٢١	١٣	%٩٩	.٠٦٩٧	٨	%٩٩	.٠٦١٩
%٩٩	.٠٧٢٣	١٤	%٩٩	.٠٨٤٥	٩	%٩٩	.٠٧١٧
%٩٩	.٠٦٢٣	١٥	%٩٩	.٠٦١٢	١٠	%٩٩	.٠٦٢٥

يتضح من جدول (٧) ان قيمة معامل الارتباط بين كل عبارة ومجموع العبارات الكلية للاستبيان لها دلالة إحصائية عند درجة %٩٩

ثبات المقياس :

تم تطبيق الاستبيان واعادة تطبيقه على العينة التجريبية (١٠) عشرة طلبة بفارق زمني مدته أسبوع وبحساب معامل الارتباط بين القياسين وجد ان معامل الثبات ٠٩٤ مما يشير الى ثبات المقياس.

سادساً: استخدام أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات : ملحق (٢)

قام الباحث بتحليل الوحدات التدريسية المقررة على مادة الملاكمه بالفرقة الثالثة "شعبة التدريس" بكلية التربية الرياضية بطقططا تحديد بعض المهارات الأساسية التي يمكن ان يحتويها الوحدات

الدراسية والتى يمكن تحديدها في الاتى :

- لفظ مستقيمة يسرى للرأس من الثبات
- لفظ مستقيمة يسرى للرأس من الحركة
- لفظ مستقيمة يمنى للرأس من الثبات
- لفظ مستقيمة يمنى للرأس من الحركة
- لفظ جانبية يسرى للرأس من الثبات
- لفظ جانبية يمنى للرأس من الحركة
- لفظ صاعدة يسرى للرأس من الثبات
- لفظ صاعدة يمنى للرأس من الحركة
- لفظ صاعدة يسرى للرأس من الحركة
- لفظ صاعدة يمنى للرأس من الثبات

وبعد رجوع الباحث الى المراجع العلمية المتخصصة (٣)، (٤)، (٥)، (٦)، (٧)، (٨)، (٩)، (١٠)، (١١)، (١٢)، (١٣) بالإضافة الى خبرة الباحث في مجال رياضة الملاكمه تم اعداد وتحفيظ الوحدات التدريسية لتعلم بعض المهارات الحركية الخاصة في الملاكمه (قيد البحث) باستخدام أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات وبناء على توجيهات الخبراء للتأكد من صلاحية المهارات التعليمية المراد تعليمها . وقد تم ذلك فى إطار لقاءات شخصية ومقابلات تم الأخذ بها عند التصميم لهذه الوحدات التعليمية وقد قسمت الوحدات التعليمية الى (١٢) اثنى عشر وحدة تدريسية بواقع وحدة واحدة أسبوعية زمن الوحدة (٦٠) ستون دقيقة .

كيفية تطبيق أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات :

يقوم المعلم بشرح المهارة بالشكل الذى يراها مناسبا ثم يقوم المعلم بشرح المهارة الموجودة فى بكارت الفعاليات وكذلك عمل نموذج للمهارة المعطاة بشكل جيد وصحيح ومن الأفضل أن يقوم المعلم بالشرح والنموذج معا أثناء تقديم المهمه وبعد الانتهاء من الشرح يقوم المعلم لسؤال الطلبة عن أي نقطة غامضة او تحتاج الى زيادة فى التوضيح والشرح . وبعد أن يتأكد المعلم من ان جميع المهارات واضحة يقوم بتوزيع بكارت الفعاليات على الطلبة لتكون دليلا واضحا فى كيفية تطبيق المهارة التي شرحت حتى يتمكن الطالب من اداء وتكرار المهمه اكثر من مرة حتى يتمكنوا من إتقانها كما هو موضح بملحق (٢)

وقد تم استخدام بكارت الفعاليات كالتالى :-

- يقدم بكارت الفعاليات لكل طالب على حدة بعد ذلك يكون الطلبة جاهزين للعمل بعد قراءة بكارت الفعاليات ثم يقوم المعلم بمراقبة المتعلمين وتصحيح الأخطاء وعندما يشعر المعلم ان جميع المتعلمين قد انتهوا واقتروا جميع المهارات يقوم بجمعهم امامه ليبدء بالاستفسار منهم او بسؤالهم عن اي توضيح يحتاجونه عن المهارات التي شرحها لهم ويمكن للمعلم ان يقوم المتعلم باعادة شرح اي مهارة إذا طلب منه ذلك وبعدها يقوم بصرف الطلبة .

الدراسة الاستطلاعية :

قام الباحث بإجراء الدراسة الاستطلاعية بهدف التعرف على مدى مناسبة أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات في عملية التدريس لعينة البحث وتطبيق بعض وحدات منها على عدد (١٠) عشرة طلبة من العينة الاستطلاعية وملحوظة مدى تقبل الطلبة لمثل هذه الطريقة ومدى استجابتهم للأداء بها وقد نسافت نتائج الدراسة عن فهم واضح لتلك الطريقة وتجابوهم مع هذا الأسلوب التعليمي .

الدراسة الأساسية : .

- القياس القبلي :

بعد ان قام الباحث بإعداد الوحدات التعليمية للمجموعتين الضابطة والتجريبية والتتأكد من مناسبتها لعينة البحث . قام الباحث بإجراء القياس القبلي على المجموعتين الضابطة والتجريبية وذلك خلال الفترة من ٢٠٠١/٩ / ٢٧ م الى ٢٠٠١ / ٩ / ٢٢ م وذلك قبل تنفيذ الوحدات التعليمية على المجموعتين في بعض متغيرات البحث وذلك للتأكد من مدى تكافؤ المجموعتين عينة البحث .

- تطبيق تجربة البحث :

قام الباحث بالتدريس للمجموعتين باستخدام أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات بينما تم التدريس للمجموعة الضابطة باستخدام الطريقة التقليدية (الشرح والعرض) وقد تم ذلك خلال الوحدة التعليمية لتعلم المهارات الحركية الخاصة برياضة الملاكمة وذلك في مدة قدرها (١٢) أسبوعاً خلال الفترة من ٢٠٠١ / ٩ / ١٤ م الى ٢٠٠١ / ١٢ / ١٤ م الواقع محاضرة كل أسبوع زمن المحاضرة (٢٠) دقيقة .

- القياس البعدى :

فى نهاية الوحدة تم اجراء القياس البعدى بنفس الطريقة المتبعه فى القياس القبلي وذلك لكل من المجموعتين الضابطة والتجريبية وذلك خلال الفترة من ٢٠٠١/١٥ م الى ٢٠٠١/١٦ م .
المعالجات الاحصائية المستخدمة فى البحث :

قد تم استخدام المعالجات الاحصائية التالية :

- المتوسط الحسابي
- الانحراف المعياري
- اختبار (ت)
- معادلة نسب التقدم
- معامل الارتباط
- معامل السهولة والصعوبة
- معامل التمييز
- الوزن النسبي

عرض النتائج ومناقشتها

اولاً : عرض النتائج :

سوف يستعرض الباحث نتائج البحث وفقاً للترتيب التالي ::

- ١- توجد فروق دالة احصائياً بين المجموعة الضابطة والتجريبية لصالح المجموعة التجريبية نتيجة تأثير استخدام أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات على تعلم بعض مهارات الملاكمه قيد البحث .
- ٢- توجد فروق دالة احصائياً بين المجموعة الضابطة والتجريبية لصالح المجموعة التجريبية من تأثير تزويد الطلبة بالجانب المعرفي في تعلم بعض مهارات الملاكمه في البحث .
- ٣- توجد فروق دالة احصائياً بين أراء و انتicipations طلبة المجموعة التجريبية على استخدام أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات في تعلم بعض مهارات الملاكمه قيد البحث .

جدول (٨)

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة (ت) بين القياسين
القبلي والبعدي في اختبارات الأداء المهارى لرياضه
الملاكمه للمجموعة الضابطة

ن = ٢٥

مستوى الدلالة	قيمة ت	ف	القياس البعدى			القياس القبلى		المهارة	م
			س	ع	س	ع	س		
غير دال	٠,٢٦	٠,٥	٦,٢٣	٢٤,٢	٧,١٥	٧,٢٢	الكلمة المستقية للرأس من الثبات فى ١٠ أث على كيس اللكم	١	
غير دال	٠,٤٠	٠,٦	٥,١٢	٢٢,٨	٥,٣٧	٢٢,٢	الكلمة المستقية اليمنى للرأس من الثبات فى ١٠ أث	٢	
غير دال	٠,٣٠	٠,٣	٣,٤٣	١٨,٣	٣,١٩	١٨,٦	الكلمة الجانبية اليسرى للرأس من الثبات فى ١٠ أث	٣	
غير دال	٠,١٦	٠,٢	٣,٦٢	١٦,٥	٥,١٦	١٦,٧	الكلمة الجانبية اليمنى للرأس من الثبات فى ١٠ أث	٤	
غير دال	٠,٥٥	١,١	٦,٧٨	١٨,٧	٧,٦٤	١٧,٦	الكلمة الصاعدة اليسرى للرأس من الثبات فى ١٠ أث	٥	
غير دال	٠,٤٦	٠,٧	٤,٤٥	١٤,٩	٦,١١	١٤,٢	الكلمة الصاعدة اليمنى للرأس من الثبات فى ١٠ أث	٦	
غير دال	٠,١٥	٠,٣	٥,٣١	٣٢,٤	٨,٥٣	٣٣,١	الكلمات المستقية اليسرى واليمنى للرأس من الثبات فى ١٠ أث	٧	
غير دال	٠,٧٥	١,٢	٣,٧١	١٨,٥	٧,١٢	١٧,٣	الكلمات الجانبية اليسرى واليمنى للرأس من الثبات فى ١٠ أث	٨	
غير دال	٠,٦٠	٠,٩	٤,٩٨	٢٢,٧	٥,٦٨	٢١,٨	الكلمات الصاعدة اليسرى واليمنى للرأس من الثبات فى ١٠ أث	٩	
غير دال	٠,٦٥	١,٣	٦,٦٥	٢٨,٩	٧,٣٥	٢٧,٨	الكلمات المستقية اليسرى واليمنى واليمنى للرأس من الحركة فى ١٠ أث	١٠	
غير دال	٠,٢٥	٠,٤	٤,٣٧	١٧,٣	٦,٩٣	١٦,٩	الكلمات الجانبية اليسرى واليمنى للرأس من الحركة فى ١٠ أث	١١	
غير دال	٠,٨٦	١,٣	٢,٦١	٢٠,٦	٧,١١	١٩,٣	الكلمات الصاعدة اليسرى واليمنى من الحركة فى ١٠ أث	١٢	

قيمة (ت) الجدولية عند مستوى ٠,٠٥ = ٢,١٨

يتضح من الجدول رقم (٨) عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية بين القياسين القبلي والبعدي للمجموعة الضابطة في جميع اختبارات الأداء المهارى في رياضه الملاكمه عند استخدام الطريقة التقليدية (الشرح والعرض) في التدريس .

جدول (٩)

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة (ت) بين القياسين
القبلي والبعدي في اختبارات الاداء المهارى لرياضة
الملاكمة للمجموعة التجريبية

ن = ٢٥

مستوى الدلالة	قيمة ت	ف	القياس البعدى		القياس القبلى		المهارة	م
			س	ع	س	ع		
دال	٣,٢٠	٣,٢	٢,٣٦	٢٨,٣	٤,٣٢	٢٥,١	اللكرة المستقيمة للرأس من الثبات فى ١٠ على كيس الكلم	١
دال	٢,٥٣	٣,٣	٢,٥٠	٢٦,٦	٦,٢١	٢٣,٣	اللكرة المستقيمة اليينى للراس من الثبات فى ١٠	٢
دال	٣,٠	٤,٥	٢,١٠	٢٢,٢	٧,١١	١٧,٦	اللكرة الجانبية اليسرى للراس من الثبات فى ١٠	٣
دال	٣,٤١	٥,٨	٣,٠١	٢٠,٩	٨,١٥	١٥,١	اللكرة الجانبية اليينى للراس من الثبات فى ١٠	٤
دال	٦,٢٠	٦,٢	٢,١٦	٢٢,٩	٤,٣٤	١٦,٧	اللكرة الصاعدة اليسرى للرأس من الثبات فى ١٠	٥
دال	٢,٦	٤,٠	٤,٢٤	١٩,٦	٦,١٣	١٥,٦	اللكرة الصاعدة اليينى للراس من الثبات فى ١٠	٦
دال	٣,٢٠	٦,٤	٤,١٢	٣٦,٧	٩,٤٢	٣٢,٣	اللكرمات المستقيمة اليسرى واليينى للرأس من الثبات فى ١٠	٧
دال	٢,٧٨	٥,٣	٣,٤٠	٢٤,٨	٨,٩١	١٩,٥	اللكرمات الجانبية اليسرى واليينى للرأس من الثبات فى ١٠	٨
دال	٤,٠٦	٦,٥	٤,٢٦	٢٦,٦	٧,٠١	٢٠,١	اللكرمات الصاعدة اليسرى واليينى للرأس من الثبات فى ١٠	٩
دال	٤,٤	٦,٦	٣,٢٩	٣٤,٩	٦,٧٢	٢٨,٣	اللكرمات المستقيمة اليسرى واليينى للرأس من الحركة فى ١٠	١٠
دال	٤,٧	٦,٢	٣,١٦	١,٨	٥,٦٣	١٥,٦	اللكرمات الجانبية اليسرى واليينى للرأس من الحركة فى ١٠	١١
دال	٥,٤٠	٥,٤	٣,٦٨	٢٢,١	٣,٤١	١٧,٧	اللكرمات الصاعدة اليسرى واليينى من الحركة فى ١٠	١٢

قيمة (ت) الجدولية عند مستوى ٠,٠٥ = ٢,١٨

يتضح من الجدول رقم (٩) وجود فروق ذات دلالة احصائية بين القياسين القبلي والبعدى للمجموعة التجريبية في جميع اختبارات الاداء المهارى في الاداء المهارى في رياضة الملاكمة عن استخدام اسلوب التعلم الذاتى بكارت الفعاليات في التدريس .

جدول (١٠)

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة (ت) بين القياسيين
البعدين للمجموعتين الضابطة والتجريبية في اختبارات
الاداء المهارى قيد البحث

ن = ٢٥

مستوى الدلالة	قيمة ت	ف	المجموعة الضابطة		المجموعة التجريبية		المهارة	م
			ع	س	ع	س		
١	دال	٣,١٥	٤,١	٦,٢٣	٢٤,٢	٣٦,٢	٢٨,٣	الكلمة المستقيمة للرأس من الثبات فى ١٠ اث على كيس الكلم
٢	دال	٣,٤٥	٨,٣	٥,١٢	٢٢,٨	٢,٥٠	٢٦,٦	الكلمة المستقيمة اليمنى للرأس من الثبات فى ١٠ اث
٣	دال	٤,١٤	٣,٩	٣,٤٣	١٨,٣	٣,١٠	٢٢,٢	الكلمة الجانبية اليسرى للرأس من الثبات فى ١٠ اث
٤	دال	٤,٦٣	٤,٢	٣,٦٢	١٦,٥	٣,٠١	٢٠,٩	الكلمة الجانبية اليمنى للرأس من الثبات فى ١٠ اث
٥	دال	٢,٨٠	٣,٢	٦,٧٨	١٨,٧	٣,١٦	٢٢,٩	الكلمة الصاعدة اليسرى للرأس من الثبات فى ١٠ اث
٦	دال	٣,٩١	٤,٧	٤,٤٥	١٤,٩	٤,٢٤	١٩,٦	الكلمة الصاعدة اليمنى للرأس من الثبات فى ١٠ اث
٧	دال	٧,٤	٥,٣	٥,٣١	٣٣,٤	٤,١٢	٣٨,٧	الكلمات المستقيمة اليسرى واليمنى للرأس من الثبات فى ١٠ اث
٨	دال	٥,١٣	٦,٣	٣,٧١	١٨,٥	٣,٤٠	٢٤,٨	الكلمات الجانبية اليسرى واليمنى للرأس من الثبات فى ١٠ اث
٩	دال	٣,٠	٣,٩	٤,٩٨	٢٢,٧	٤,٣٦	٢٦,٦	الكلمات الصاعدة اليسرى واليمنى للرأس من الثبات فى ١٠ اث
١٠	دال	٤,٠	٦,٠	٦,٦٥	٢٨,٩	٣,٢٩	٣٤,٩	الكلمات المستقيمة اليسرى واليمنى للرأس من الحركة فى ١٠ اث
١١	دال	٤,٥٠	٤,٥	٤,٣٧	١٧,٣	٣,١٦	٢١,٨	الكلمات الجانبية اليسرى واليمنى للرأس من الحركة فى ١٠ اث
١٢	دال	٢,٧٤	٢,٥	٢,٦٠	٢٠,٦	٣,٦٨	٢٣,١	الكلمات الصاعدة اليسرى واليمنى من الحركة فى ١٠ اث

قيمة (ت) الجدولية عند مستوى ٠,٠٥ = ٢,١٨

يتضح من جدول رقم (١٠) وجود فروق ذات دلالة احصائية بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في القياس البعدى لصالح المجموعة التجريبية في جميع اختبارات الاداء المهارى في رياضة الملاكمه التى استخدمت اسلوب التعلم الذاتى بكارت الفعاليات فى التدريس .

جدول (١١)

نسب التحسن في مستوى الاداء المهارى للمجموعة التجريبية
والمجموعة الضابطة قيد البحث

ن = ٢٥

نسبة التحسن %	المجموعة الضابطة		المجموعة التجريبية		المهارة		ج
	القياس البعدى	القياس القبلى	نسبة التحسن %	القياس البعدى	القياس القبلى		
%٢,١	٢٤,٢	٢٣,٧	%١٢,٧	٢٨,٣	٢٥,١	الكلمة المستقيمة للرأس من الثبات فى ١٠ على كيس الكلم	١
%٢,٧	٢٢,٨	٢٢,٢	%١٤,١	٢٦,٦	٢٣,٣	الكلمة المستقيمة اليمنى للرأس من الثبات فى ١٠	٢
%١,٦	١٨,٣	١٨,٦	%٢٦,١	٢٢,٢	١٧,٦	الكلمة الجانبية اليسرى للرأس من الثبات فى ١٠	٣
%١,٢	١٦,٥	١٦,٧	%٣٨,٤١	٢٠,٩	١٥,١	الكلمة الجانبية اليمنى للرأس من الثبات فى ١٠	٤
%٦,٢٥	١٨,٧	١٧,٦	%٣٧,١	٢٢,٩	١٦,٧	الكلمة الصاعدة اليسرى للرأس من الثبات فى ١٠	٥
%٤,٩	١٤,٩	١٤,٢	%٢٥,٦٤	١٩,٦	١٥,٦	الكلمة الصاعدة اليمنى للرأس من الثبات فى ١٠	٦
%٠,٩	٣٣,٤	٣٣,١	%١٩,٨١	٣٨,٧	٣٢,٣	الكلمات المستقيمة اليسرى واليمنى للرأس من الثبات فى ١٠	٧
%٦,٩	١٨,٥	١٧,٣	%٢٧,١	٢٤,٨	١٩,٥	الكلمات الجانبية اليسرى واليمنى للرأس من الثبات فى ١٠	٨
%٤,١	٢٢,٧	٢١,٨	%٣٢,٣	٢٦,٦	٢٠,١	الكلمات الصاعدة اليسرى واليمنى للرأس من الثبات فى ١٠	٩
%٣,٩	٢٨,٩	٢٧,٨	%٣٢,٣٢	٣٤,٩	٢٨,٣	الكلمات المستقيمة اليسرى واليمنى للرأس من الحركة فى ١٠	١٠
%٢,٣	١٧,٣	١٦,٩	%٣٩,٧	٢١,٨	١٥,٦	الكلمات الجانبية اليسرى واليمنى للرأس من الحركة فى ١٠	١١
%٦,٧	٢٠,٦	١٩,٣	%٣٠,٥	٢٣,١	١٧,٧	الكلمات الصاعدة اليسرى واليمنى من الحركة فى ١٠	١٢

يتضح من الجدول رقم (١١) تفوق طلاب المجموعة التجريبية على طلاب المجموعة الضابطة في جميع نسب التحسن في مستوى اختبارات الاداء المهارى قيد البحث.

جدول (١٢)

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة (ت)
بين القياسين القبلي والبعدي للمجموعة
الضابطة في التحصيل المعرفي

$n = 25$

مستوى الدلالة	قيمة ت	ف	القياس البعدى		القياس القبلى		الاختبار
			ع	س	س	ع	
دال	١١,٥	٦,٤٦	١,٧٢	١٣,٢١	٢,١٥	٦,٧٥	مستوى التحصيل المعرفي

قيمة (ت) الجدولية عند مستوى $0,05 = 2,18$

يتضح من جدول (١٢) وجود فروق دالة احصائية بين القياسين القبلي والبعدي للمجموعة الضابطة في اختبار التحصيل المعرفي لصالح القياس البعدى .

جدول (١٣)

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة (ت)
بين القياسين القبلي والبعدي للمجموعة
التجريبية في التحصيل المعرفي

$n = 25$

مستوى الدلالة	قيمة ت	ف	القياس البعدى		القياس القبلى		الاختبار
			ع	س	س	ع	
دال	٢٢,٨	١٢,٣٢	٢,٣٨	١٩,٧٥	١,١٨	٧,٤٣	مستوى التحصيل المعرفي

قيمة (ت) الجدولية عند مستوى $0,05 = 2,18$

يتضح من جدول (١٣) وجود فروق دالة احصائية بين القياسين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية في مستوى التحصيل المعرفي لصالح القياس البعدى .

جدول (١٤)
المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة (ت)
بين القياسين البعديين للمجموعتين الضابطة
والتجريبية في التحصيل المعرفي

$n = 25$

مستوى الدلالة	قيمة ت	ف	القياس البعدي للجموعة التجريبية		القياس البعدي للمجموعة الضابطة		الاختبار
			م	ع	م	ع	
دال	١١,٠٨	٦,٥٤	٢,٣٨	١٩,٧٥	١,٧٢	١٣,٢١	مستوى التحصيل المعرفي
قيمة (ت) الجدولية عند مستوى ٠,٠٥ = ٢,١٨							

يتضح من جدول (١٤) وجود فروق دالة احصائية في القياس البعدي لمستوى التحصيل المعرفي لصالح المجموعة التجريبية .

جدول (١٥)
نسبة التحسن في مستوى التحصيل المعرفي
للمجموعتين الضابطة والتجريبية

$n = 25$

نسبة التحسن %	المجموعة التجريبية			المجموعة الضابطة			الاختبار
	البعدي	القبلي	نسبة التحسن %	البعدي	القبلي	نسبة التحسن %	
٩٥,٧	١٣,٢١	٦,٧٥	٦٥,٨١	١٩,٧٥	٧,٤٣	٣٥,٧٦	مستوى التحصيل المعرفي

يتضح من جدول (١٥) تفوق طلاب المجموعة التجريبية على طلاب المجموعة الضابطة في جميع نسب التحسن في مستوى الاداء المهارى قيد البحث .

جدول (١٦)

استجابات الطلبة على كل عبارة من عبارات الاستبيان الوجданى الخاص
باستخدام اسلوب التعلم الذاتى بكارت الفعالities فى تعلم بعض
المهارات الحركية الاساسية فى الملاكمة قيد البحث

(ن = ٢٥)

م	العبارات	الوزن النسبي	سن	مستوى الدلالة الاحصائية عند مستوى (٥٠%)
١	اسلوب التعلم الذاتى بكارت الفعالities يساعد على الانتباة اثناء الاداء	٧٨	٠٠٥	دال لصالح الموافقون
٢	اسلوب التعلم الذاتى بكارت الفعالities ساعدى على بذلك الجهد اثناء اداء الملاكمة	٨٠	صفر	دال لصالح الموافقون
٣	اسلوب التعلم الذاتى بكارت الفعالities لم يساعدنى على حب تعلم الملاكمة	٧٩	٠٠١	دال لصالح غير الموافقون
٤	اسلوب التعلم الذاتى بكارت الفعالities ساعدى على معرفة فهم اهمية مهارات الملاكمة	٧٩	٠٠١	دال لصالح الموافقون
٥	اسلوب التعلم الذاتى بكارت الفعالities لم يجعلنى اشعر بالسعادة اثناء تعلم مهارات الملاكمة	٧٨	٠٠٥	دال لصالح غير الموافقون
٦	اسلوب التعلم الذاتى بكارت الفعالities جعلنى اشعر بقيمة الاداء الحركى بصفة عامة	٧٤	٠٠٤٥	دال لصالح الموافقون
٧	اسلوب التعلم الذاتى بكارت الفعالities جعلنى اشعر بالامان فى تعلم مهارات الملاكمة	٧٤	٠٠٤٥	دال لصالح الموافقون
٨	اسلوب التعلم الذاتى بكارت الفعالities جعلنى اشعر بالراحة والطمأنينة مع زملائى اثناء تعلم مهارات الملاكمة	٧٢	٠٠٦١	دال لصالح الموافقون
٩	اسلوب التعلم الذاتى بكارت الفعالities لم يجعلنى اتفق بالنفس اثناء تعلم مهارات الملاكمة	٧٦	٠٠٢	دال لصالح الموافقون
١٠	اسلوب التعلم الذاتى بكارت الفعالities جعلنى احساس باللوقت	٧٦	٠٠٢	دال لصالح الموافقون
١١	اسلوب التعلم الذاتى بكارت الفعالities ساعدى على تنفيذ الخطوات التعليمية فى الملاكمة	٧٧	٠٠١١	دال لصالح الموافقون
١٢	اسلوب التعلم الذاتى بكارت الفعالities ليس مفيد ومضيعة للوقت	٧٨	٠٠٥	دال لصالح غير الموافقون
١٣	اسلوب التعلم الذاتى بكارت الفعالities يجعلنى اتفق الاحساس بالتعاون اثناء الاداء العملى	٨٠	صفر	دال لصالح الموافقون
١٤	اسلوب التعلم الذاتى بكارت الفعالities يجعل عندي الرغبة في تقبلي لشرح مهارات الملاكمة	٧٢	٠٠٦١	دال لصالح الموافقون
١٥	اسلوب التعلم الذاتى بكارت الفعالities ساعدى فى توسيع النقاط الصعبية اثناء تعلم مهارات الملاكمة	٧٩	٠٠١	دال لصالح الموافقون

يتضح من جدول (١٦) ان استجابة الطلبة على كل عبارة من عبارات الاستبيان الوجدانى دال احصائيا عند مستوى (٥٠%) مما يعتبر مؤشرا على ان اسلوب التعلم الذاتى بكارت الفعالities ذو فاعلية فى تحقيق الاهداف الوجданية .

من خلال فروض البحث ومن واقع البيانات والنتائج التي تم توصل الباحث اليها والتي تمت معالجتها وفي حدود عينة البحث تم التوصل الى مايلي :

أظهرت نتائج جدول (٨) عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية بين القياسيين القبلي والبعدي لطلبة المجموعة الضابطة في اختبارات أداء المهارات الحركية الخاصة الأساسية في رياضة الملاكمه. مما يعني ان الطريقة التقليدية (الشرح والعرض) الذي استخدم في التعلم للمجموعة الضابطة لم يؤثر بشكل فعال على تحسن أداء المهارات الحركية قيد البحث في درس الملاكمه . ويعزى الباحث هذا الانخفاض في مستوى الأداء الى بعض الجوانب السلبية التي تتعلق بطريقة الشرح والعرض والتي تتمثل في عدم كفاية الوقت الكافي لتعلم وتطبيق تلك المهارات حيث تشير البحوث والدراسات إلى أن الزمن الكلى (٦٠) دقيقة وهو إجمالي زمن الدرس مما لا يتيح عدم كفاية الوقت أداء قدر مناسب من التطبيق والتكرارات لتلك المهارات والتي تعتبر أحد العوامل الأساسية لتطوير مستوى الأداء هذا بالإضافة إلى عدم مراعاة الفروق الفردية بين الطلبة حيث يقوم كل الطلبة بأداء خطوات المهارة في وقت واحد مما يشعر الطالب بأنه مقيد بموقف تعليمي واحد على الرغم من سهولة تلك الخطوات على بعض الطلبة . هذا بالإضافة الى الدور السلسلي للتعلم في تلقى المعلومات والأوامر والتعليمات المتعلقة بال موقف التعليمي ، بالإضافة الى إفاء العبء على المعلم في المحافظة على النظام والتزام الطلبة معه . وهذا ما تؤكد عفاف عبد الكريم (١٩٩٠) (١٨) ونهانى عبد العزيز (١٩٩٧) (٦) ومحسن حمص (١٩٩٧) (٢٤) مما يدل على عدم فاعلية الطريقة التقليدية (الشرح والعرض) في تعليم مهارات الأنشطة الرياضية .

ويتبين من جدول (٩) وجود فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى ٥٠٠٠٥ بين القياسيين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية في مستوى أداء المهارات الحركية الأساسية في الملاكمه لصالح القياس البعدى . وهذا يشير الى ان أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات له تأثير ايجابي على مستوى أداء المهارات قيد البحث . وتنتفق تلك النتائج مع نتائج دراسة كل من اميرة عبد الفتاح وصفية سلطان (١٩٨٤) (٤) ودراسة ميرفت خاجة (١٩٩٢) (٢٧) واسوزن ، جيرسل Osthuzon , Griesel (١٩٩٢) (٣٤) .

ويعزى الباحث التقدم الذي طرأ على المجموعة التجريبية إلى المتغير التجربى الذي يتمثل فى استخدام أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات فى تعليم مادة الملاكمه حيث يتبيح هذا الأسلوب الحد الأقصى من الوقت بتطبيق المهارة وسرعة تعلمها وزيادة عدد التكرارات وتصحيح الأخطاء وهذا ما يؤكد موستون (١٩٨١) (٣٣) على استخدام أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات من افضل الفعاليات التي تتبيح للتعلم زيادة وقت تطبيق المهارات الحركية فى الدرس . هذا بالإضافة إلى تقديم الإيضاحات وتصحيح الأخطاء مع تطوير قدرات ومهارات الطلبة المتعلمين حيث يصل زمن الأداء الفعلي الذى يستفيد منه الطالب هو ٣٤,٥ دقيقة من الزمن الكلى المخصص للدرس وهو (٦٠) دقيقة كما تؤكد تنهانى عبد العزيز (١٩٩٧) (١) ان هذا النوع من التعلم يساعد على التحرر من المواقف السلبية والتي يتلقى الأوامر والتعليمات من مواقف المواجهة مع الموقف التعليمي والمشاركة الإيجابية فى تعلمها واسترجاع معلوماته وكذلك التطبيق الذاتي للمهارة ، الامر الذى يعطى الثقة فى النفس مع محاولة الإجادة فى الأداء الامثل .

كما أوضح جدول (١٠) إلى وجود فروق ذات دلالة احصائية بين القياسيين البعدين للمجموعة الضابطة والتجريبية والتي تشير إلى تفوق المجموعة التجريبية التي تستخدم أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات في المهارات الحركية قيد البحث لما له من فاعلية في التطور الحركي للطلبة وخاصة في جوانب البدنية والمهارية هذا بالإضافة إلى مراعاة القدرات الفردية للمتعلم واستعداداته مما يتبيح لـ

التفوق والتميز في اداء المهارات الحركية المطلوبة هذا بالإضافة إلى تميز ودقة العمل بالمحترى التعليمي الجيد والمتكمال والمنتظم والمتسلسل بشكل منطقى . ويؤكد ذلك "احمد اللقانى" (١٩٨٦) (٢) أن إتقان الفرد للمهارات يعتمد على مدى جودة المادة التعليمية التي اتيحت له فرصة دراستها ونوع التدريب الذى اتيح له.

كما يوضح جدول (١١) أن المجموعة التجريبية حققت نسبة تحسن أعلى من المجموعة الضابطة في تحسن مستوى أداء المهارات الحركية الخاصة الأساسية في رياضة الملاكمه وتراوحت هذه النسبة بين ٢٧٪ كأقصى نسبة تحسن، و٢٩٪ كأكبر نسبة تحسن.

ما بين ١٢,٧% كاشف نسبة تحسّن ، ١١,٤% تبليغ تحسّن ، و ١٠,٣% تبليغ تراجع في التدريس ويُعزى الباحث أن هذه الزيادة ترجع إلى أن أسلوب التعلم الذاتي يكارت الفعاليات في التدريس خلق نوع من الاهتمام والتشويق لدى المتعلمين لتعلم المهارات الحركية ومراعاة الفروق الفردية وهو ما يفتقد الم المتعلمين في غيره من الأساليب مما أدى إلى تقدم مستوى الأداء المهاري له بصورة أفضل ، ولهذا يتحقق الفرض الأول للبحث والذي ينص على :

ولهذا يتحقق الفرض الأول للبحث والداى ينص على :
توجد فروق دالة إحصانياً بين المجموعة الضابطة والتجريبية لصالح المجموعة التجريبية
نتيجة لتاثير استخدام أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات على تعلم بعض مهارات الملاكمه قيد
البحث .

يبينما يوضح جدول (١٢) وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى .٥٠٠٥ بين القبابيين والباحثين .
 يشير إلى أن الطريقة التقليدية (الشرح والعرض) لها اثر ايجابي على مستوى التحصيل المعرفي القبلي والبعدي للمجموعة الضابطة في مستوى التحصيل المعرفي للمهارات الحركية قيد البحث مما وتفق هذه النتيجة مع نتائج دراسة كل من محمد سعد زغلول وهشام عثمان(١٩٩٨) ودعا محمد محي الدين(٢٠٠١) وفایزة شبیل (٢٠٠١). ويرجع الباحث سبب هذا التقدم إلى معرفة المتعلمين الأداء المهاري وقانونيته من خلال الشرح اللفظي للمعلم للمعارف والمعلومات المرتبطة بالمهارات المرتبطة بالمهارات قيد البحث والمتمثلة في التاريخ و القانون والتواهي المهاريه مما ساعد على ان يتكون لدى الطالبة قدرة من المعرفة العلمية .

كما يوضح جدول (١٣) وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى .٥٠٠٥ بين متوسطي القياسيين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية في مستوى التحصل على المعرفة للمهارات قيد البحث مما يشير إلى أن أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات له تأثير إيجابي على مستوى التحصل على المعرفة وتفق ذلك النتائج مع دراسة كل من أميرة عبدالفتاح وصفية سلطان (١٩٨٤) وميرفت خاجة (١٩٩٢) وأسوزن وجيرسل Griesel , Osthuzon (١٩٩٢) وتهاني عبد العزيز (١٩٩٧) .
ويرجع الباحث ذلك التقدم إلى شمول وتكامل المحتوى المعرفي من تاريخ وقانون ونواحي مهارية بالإضافة إلى العرض المنظم والمنسق لذك المعرفة والمعلومات المرتبطة بالمهارات قيد البحث

كما يوضح جدول (١٤) وجود فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى .٥٠٠٥ بين القياسيين البعدين لكل من المجموعة الضابطة والتجريبية في مستوى التحصل على المهارات قيد البحث لصالح المجموعة التجريبية مما يدل على أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات أكثر إيجابية وفعالية على مستوى التحصل على المهارات قيد البحث من الطريقة التقليدية (الشرح والعرض)

ويرجع الباحث سبب تقدم أفراد المجموعة التجريبية على أفراد المجموعة الضابطة في مستوى التحصيل المعرفي إلى أن أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعالities تم من خلال عرض المعارف والمعلومات المعرفية المرتبطة بالمهارات الحركية قيد البحث بأسلوب منظم ومتسلق مع مراعاة الصياغة اللغوية الجيدة وسهولة وكيفية وقت وتناول وتطبيق تلك المعلومات والمعارف من قبل المتعلمين أثناء العملية التعليمية ولعل هذا يتفق مع كل من أمين الخولي (١٩٨٢) (١) وحمدي احمد وصبحي حسانين (١٩٩٧) (٧) بأن المعرفة العقلية تلعب دورا هاما في عملية التعلم لأن المتعلم يجب

ان يعرف قبل ان يمارس . فمن الضروري تقديم معارف ومعلومات مباشرة وغير مباشرة على النشاط الممارس إلى الشخص المتعلم فليس من المعقول ان يمارس المتعلم النشاط وينتهي دون ذخیر من المعارف تساعدة على ذلك . لأن الجانب المعرفي قد يكون بعد الحاسم الذي يفرق بين شخص وأخر فالتعلم الرياضى هو الذي يجمع بين الممارسة والمعرفة .

كما يتضح من جدول (١٥) إلى ان المجموعة التجريبية حققت نسبة تحسن اعلى من المجموعة الضابطة في مستوى التحصيل المعرفي للمهارات الحركية الخاصة الأساسية في رياضية الملاكمه في البحث . ولعل هذا يرجع الى الاثر الإيجابي لأسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات في تحقيق الأهداف المعرفية مرة أخرى عند الحاجة اليها وبهذا يتحقق الفرض الثاني الذي ينص على :

توجد فروق دالة احصائيا بين المجموعة الضابطة والتجريبية لصالح المجموعة التجريبية من تأثير تزويد الطلبة بالجانب المعرفي في تعلم بعض مهارات الملاكمه قيد البحث .

يتضح من الجدول (١٦) إلى ان استجابات المتعلمين نحو عبارات الاستبيان الوجданى كانت كلها دلالة عند مستوى (٠٠٥) مما يعتبر ذلك مؤشرا جيدا على ان استخدام أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات في تعلم بعض المهارات الحركية الخاصة في الملاكمه كان ذو فاعلية فى تحقيق الجانب الوجدانى .

ويعزو الباحث إيجابية أراء المجموعة التجريبية وانطباعهم تجاه اسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات إلى نجاحه في إزالة الشعور بالملل والسلبية اللتان يشعر بها الطلبة في ظل الطريقة التقليدية (الشرح والعرض) ، كما يعمل على اتاحة الفرص للمتعلمين مراعاة الفروق الفردية والعمل على كسر جمود التدريس التقليدي(الشرح والعرض) كما يعمل على تحقيق ذاتهم واعطائهم فرصا اكبر لتحقيق النجاح والرغبة لتسجيل النتائج في تعلم المهارات الحركية . وهذا يتفق مع نتائج كل من عادر عبد الحافظ (١٩٩١) (١٣) ، بيرا ماركين(Byra, M Marks) (١٩٩٣) (٣٢) ، وفاطمة فليفل (١٩٩٩) (٢٠) ، وفايزه شبلي (٢٠٠١) (٢١) .

وبذلك يتحقق صحة الفرض الثالث والذى ينص على :

توجد فروق دالة احصائيا بين أراء وانطباعات طلبة المجموعة التجريبية على استخدام اسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات في تعلم بعض مهارات الملاكمه قيد البحث .

الاستخلصات والتوصيات :

الاستخلصات:

في ضوء نتائج البحث توصل الباحث إلى الاستخلصات التالية:

- ١- الطريقة التقليدية (الشرح والعرض) لم تسهم بشكل ايجابي في تحسين مستوى أداء المهارات الحركية الخاصة الأساسية في الملاكمة لأفراد المجموعة الضابطة .
- ٢- الطريقة التقليدية (الشرح والعرض) ساهمت بطريقة ايجابية في مستوى تحسين التحصيل المعرفي للمهارات قيد البحث في الملاكمة لأفراد المجموعة الضابطة .
- ٣- استخدام أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات اكثر تأثيرا على مستوى أداء المهارات الحركية الخاصة الأساسية في الملاكمة لأفراد المجموعة التجريبية.
- ٤- استخدام أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات اكثر تأثيرا على مستوى التحصيل المعرفي للمهارات قيد البحث في الملاكمة لأفراد المجموعة التجريبية .
- ٥- نسبة التحسن المئوية في كل من مستوى الأداء المهاوى والتحصيل المعرفي في بعض مهارات الملاكمة قيد البحث لدى المجموعة التجريبية أعلى من نسبة التحسن لدى المجموعة الضابطة .
- ٦- استخدام أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات كان ذو فاعلية عالية على آراء وانطباعات أفراد المجموعة التجريبية مما ساهم في تحقيق الجانب الوجدي .

التوصيات :

في ضوء ما اسفرت عنه نتائج البحث يوصى الباحث بما يلى:

- ١- العمل على نشر أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات في تدريس مهارات الملاكمة بكليات التربية الرياضية .
- ٢- العمل على نشر أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات في تدريس مهارات الأنشطة الرياضية بكليات التربية الرياضية .
- ٣- استخدام أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات في تعلم الأنشطة الرياضية في درس التربية الرياضية للتلاميذ في مراحل التعليم المختلفة .
- ٤- إجراء المزيد من البحوث التجريبية باستخدام أسلوب التعلم الذاتي بكارت الفعاليات في مجالات التعلم الحركي المختلفة .
- ٥- تدريب المتعلمين على استخدام المستحدث من أساليب التعلم لتمكنهم من تطوير تدريسهم إلى الأفضل .

المراجع:

أولاً: المراجع العربية :

١-أحمد أمين

: برنامج تدريسي في الملائمة لمواجهة استخدام الحاسوب الآلي في التحكيم ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية الرياضية للبنين ، جامعة الزقازيق ، ١٩٩٥

٢-أحمد حسين اللقاني :

الوسائل التعليمية والمنهج المدرسي ، مؤسسة الخليج العربي ،

القاهرة ١٩٨٦ م

٣-إسماعيل حامد وآخرون :

تعليم وتدريب الملائمة ، دار السعادة للطباعة ، القاهرة ، ١٩٩٧ م

٤-أميرة عبد الفتاح ،

صافية سلطان

: دراسة مقارنة لفاعلية اسلوبين من اساليب التدريس على المستويين المهارى والمعرفى فى كرة اليد ، مجلة بحوث المؤتمر الرابع ، كلية التربية الرياضية للبنات ، جامعة حلوان ، ١٩٨٤ م

٥-أمين الخولي :

اثر الوسائل السمعية والبصرية على المجال المعرفي فى التربية الرياضية ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية الرياضية

للبنين، جامعة حلوان ، ١٩٨٢ م

٦-تهانى عبد العزير :

تأثير بعض اساليب التدريس على تعلم مهارات كرة اليد للاميذات

المرحلة الإعدادية ، مجلة العلوم الرياضية . مجلد التاسع ، كلية

التربية الرياضية ، جامعة المنيا ، ١٩٩٧ م

٧-حمدي عبد المنعم ،

صحي حسانين

٨-دعاء محمد محى :

تأثير استخدام بعض اساليب التدريس على تعلم مسابقة قذف القرص

، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية الرياضية ، جامعا

طنطا ، ٢٠٠٠ م

٩-رفاعي مصطفى حسين :

مقارنة اثر التعليم المبرمج والطرق التقليدية على مستوى تعلم الأدا

المهارى لнаци كرة القدم ، رسالة دكتوراه غير منشورة كلية

التربية الرياضية ، جامعة فناة السويس ، ١٩٩٠ م

- ١٠- سعيد خليل الشادد : طرق تدريس التربية الرياضية، كلية التربية الرياضية للبنين ، جامعة حلوان ١٩٩٥ م
- ١١- سهير طاعت اللبناني : أثر طريقة حل المشكلات على تنمية الأهداف التعليمية لبعض الأهداف المهمات في التنس ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية الرياضية للبنات ، جامعة الاسكندرية ١٩٩٧ م
- ١٢- شريف فؤاد الجرواني : تأثير نسب إنقاص الوزن السريع المتعمد على بعض المتغيرات البدنية لدى الملاكمين ، مجلة علوم الرياضة ، المجلد التاسع ، كلية التربية الرياضية ، جامعة المنيا ، ديسمبر ١٩٩٧ م
- ١٣- عادل عبد الحافظ : أثر استخدام أسلوب التبادلي والممارسة على مستوى الأداء المهاوري والرقمي في رمي الرمح ، بحث منشور ، مجلة بحوث التربية الرياضية، المجلد التاسع ، العدد ١٧، ١٨ ، كلية التربية الرياضية للبنين ، جامعة الزقازيق ، ١٩٩١ م
- ٤- عبد الحفيظ احمد : الملاكمة لطلبة كليات التربية الرياضية والعاملين في مجال الملاكمة ، الطبعة الخامسة ، دار الفكر العربي ، القاهرة ، ١٩٨٩ م
- ٥- عبد الفتاح خضر : المرجع في الملاكمة ، منشأة المعارف ، الاسكندرية ، ١٩٩٦ م
- ٦- عصام عزالخالق : المرحلة الإعدادية للملاكمة الحديثة ، دار النشر للطباعة ، الاسكندرية ، ١٩٧٧ م
- ١٧- عصام الدين عزمني : فاعلية استخدام أسلوب التطبيق الموجة على تنمية بعض مكونات اللياقة بجزء الإعداد البدني بدرس التربية الرياضية لتلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي بمدينة المنيا ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية الرياضية ، جامعة المنيا ، ١٩٩٣ م
- ١٨- عفاف عبد الكريم حسن : التدريس في التربية البدنية والرياضية . أساليب . استراتيجيات . تقويم ، منشأة المعارف ، الاسكندرية ، ١٩٩٠ م
- ١٩- علاء الدين ديرى : مقارنة فاعلية الطرقة التقليدية والتدريبية على المستوى المهاوري في كرة السلة ، مجلة بحوث التربية الرياضية ، كلية التربية الرياضية ، جامعة الزقازيق ، المجلد الثالث ، ١٩٨٦ م

- ٢٠-فاطمة محمد فليفل : أثر برنامج تعليمي مقتراح باستخدام اسلوب الوسائل المتعددة على تعلم بعض مهارات كرة السلة لطلابات كلية التربية الرياضية بالمنيا، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية الرياضية، جامعة المنيا ، ١٩٩٩ م
- ٢١-فلايزه محمد شبل : تأثير برنامج مقتراح باستخدام الأسلوب المتباين على تعلم بعض مهارات الكرة الطائرة لدى طلابات كلية التربية الرياضية ، جامعة طنطا ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية الرياضية ، جامعة طنطا ، ٢٠٠١ م
- ٢٢-محمد سعد زغلول و هشام عبدالحليم محمد : تأثير استخدام أسلوب التدريس المتباين على تعلم بعض مهارات كرة اليد لطلبة شعبة التدريس بكلية التربية الرياضية ، مؤتمر الاستثمار لتنمية البشرية في الوطن العربي من منظور رياضي، كلية التربية الرياضية بالجزيرة ، جامعة حلوان ، نوفمبر ٢٠٠٠
- ٢٣-محمد سعد زغلول وأخرون : أثر استخدام أسلوب حل المشكلات على المستوى الرقمي لمسابقة دفع الجلة لدى قسم التربية الرياضية بطنطا ، مجلة بحوث التربية الرياضية ، بحث منشور ، المجلد العاشر ، كلية التربية الرياضية ، جامعة الزقازيق ، ١٩٩٢ م
- ٢٤-محسن حمصن : المرشد في تدريس التربية الرياضية ، منشأة المعارف ، الاسكندرية، ١٩٩٧ م
- ٢٥-مكترم حلمى ابو هرجة ، محمد سعد زغلول : طرق التدريس والتربية العملية فى مجال التربية الرياضية المدرسية ، دار حراء ،المنيا، ١٩٩١
- ٢٦-ميرفت سمير حسن : أثر استخدام اسلوب التطبيقات الذاتي الموجة على تعلم بعض مهارات الكرة الطائرة لطالبات كلية التربية الرياضية ، جامعة المنيا ، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية الرياضية ، جامعة المنيا ، ١٩٩٩ م
- ٢٧-ميرفت على خفاجة : دراسة مقارنة لتأثير استخدام بعض اساليب التدريس فى التربية البدنية على مستوى بعض المهارات ، مجلة نظريات وتطبيقات ، العدد الثالث عشر ، بحث منشور ، كلية التربية الرياضية البنين، جامعة الاسكندرية ، ١٩٩٢ م
- ٢٨-ناهد ابراهيم احمد ، نيللى رمزى فهيم : طرق التدريس فى التربية الرياضية، مركز الكتاب للنشر ، القاهرة ١٩٩٨ م ، -٢٨-

٢٩-هانم ابراهيم احمد : دراسة مقارنة لأسلوب التعلم الذاتي بالفيديو والطريقة التقليدية في تعلم بعض مهارات كرة اليد ، مجلة علوم الرياضة ، المجلد السادس، العدد السابع ، كلية التربية الرياضية للبنات ، جامعة حلوان ، ١٩٩٤ م

٣٠-شام محمد عبد الحليم : أثر استخدام التعليم الذاتي الموجة على بعض المهارات الهجومية لнациئي كرة اليد بالمنيا، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية الرياضية، جامعة المنيا، ١٩٩٥ م

٣١- يحيى السيد الحسوى : الملاكمه ، أسس نظرية وتطبيقات عملية ، كلية التربية الرياضية للبنين، جامعة الزقازيق ، ٢٠٠١ ، ٢٠٠١ م

ثانية: المراجع الأجنبية ..

32-Byra,M.,Mark,MC: the Effect of tow pairing techniques feed back and confor T levels of learners in Acciprocal education, champaig , 111,April ,1993

33-Mosston , Mteaching physical education (2nd Ed) columbus . chasles Emerrill publishing company ,1981

34-Osthuizon M.j., Griesel j : The effects of the command reciprocal and inclusion teaching styles on the realization in physical education high school boys ,S.A journal for research veruserd , p.24-32,1999

ثالثاً: المراجع الروسية:..

35-6y6gx. Mgp. Tect balc Moptul Hoa Mpoktuk, Gpac M.,1986.