

اثر الأسلوب الأمری والتبادلی فی عملية تعلم فعالية البريد ٤×١٠٠ م والاحتفاظ به

**بحث تجربی على طلبة المرحلة الأولى / كلية التربية الرياضية
جامعة الكوفة للعام الدراسي ٢٠١١/٢٠١٠**

الباحث م.د عمار مكي علي النجم

ملخص البحث باللغة العربية

اثر الأسلوب الأمري والتبادل في عملية تعلم فعالية البريد 4×100 م والاحتفاظ به ، بحث
تجريبي على طلبة المرحلة الأولى / كلية التربية الرياضية / جامعة الكوفة للعام الدراسي

2011/ 2010

شملت الدراسة خمسة أبواب ، إذ تضمن الباب الأول المقدمة وأهمية البحث حيث
تمتاز فعالية البريد 4×100 متر عن باقي فعاليات العاب القوى بأنها تعتمد على مجموعة
من اللاعبين على خلاف باقي الفعاليات التي تعتمد على لاعب واحد فقط ، ومشكلة البحث
في عملية تعلم عملية تسليم واستلام العصا وهم في أقصى سرعة ، واستخدام طرق مختلفة
في عملية التعلم للتعرف على أفضل الأساليب التدريسية المستخدمة في عملية استلام وتسليم
العصا لطلبة كليات التربية الرياضية والاحتفاظ بالتعلم لاطوال فترة من الزمن .

وكذلك أهداف الدراسة ومنها التعرف على أفضل أسلوب تدريسي في تعلم فعالية
 4×400 متر بريد والاحتفاظ به .

في حين شمل الباب الثاني شرح لبعض المواضيع ذات العلاقة بأهداف البحث ومنها
الأسلوب الأمري

والأسلوب التبادلي والمراحل الفنية لفعالية البريد 4×100 م ودراسة مشابهة.

في حين تضمن الباب الثالث منهجة البحث والإجراءات حيث استخدم الباحث المنهج الوصفي
 بالأسلوب المسحي اما مجتمع البحث طلاب كلية التربية الرياضية المرحلة الأولى / جامعة
الكوفة للعام الدراسي 2010 – 2011 والبالغ عددهم 69 طالب وطالبة ، وقام الباحث بإيجاد
التجانس لكل من الطول والوزن والعمر ، وقام الباحث بإجراء اختبار قبلي واختبار بعدي
وتصوير الاختبار لتقويم الأداء من قبل الخبراء وكذلك اختبار للتعرف على الاحتفاظ بالتعلم وتم
معالجة البيانات إحصائياً باستخدام القوانين الاحصائية المناسبة .

وبعد عرض وتحليل النتائج ومناقشتها في الباب الرابع من خلال الجداول توصل الباحث إلى عدة استنتاجات في الباب الخامس فتضمن عدة استنتاجات منها

- 1- إن للأسلوبين (الامری ، التبادلي) تأثيراً ايجابياً في عملية لاحتفاظ بالتعلم لفعالية البريد 4×100 متر .
- 2- إن الأسلوب التبادلي هو الأفضل في عملية الاحتفاظ بالتعلم لفعالية البريد 4×100 متر .

وكانت هناك مجموعة توصيات ومنها

- 1- التأكيد على استخدام مختلف الأساليب التدريسية في عملية التعلم .
- 2- وكذلك ضرورة مراعاة رغبات الطالب وتوجهاته في عملية استخدام الأساليب التدريسية المختلفة في عملية التعلم لأنها الطريق الأقصر في الوصول إلى نتائج جيدة في عملية التعلم .

Abstract in English

Following a prescriptive approach and the interactive learning process, the effectiveness of e 4 × 100 m and keep, empirical research on students in the first phase / Physical Education College / University of Kufa for the academic year 2010 / 2011

Researcher

M. Dr. Ammar Ali Makki star
Physical Education College

The study included five sections , It ensures the door first provided and the importance of research which is characterized by the effectiveness of e 4 × 100 meters from the rest of the activities of athletics as a dependent on a group of players, unlike the rest of the events that depend on one player only, and the research problem in the process of learning the process of delivery and receipt of the stick they are at maximum speed and the use of different methods in the learning process to identify the best teaching methods used in the process of receiving and delivering the stick for the students of colleges of education and sports to keep learning Aatoal period of time.

As well as the objectives of the study, including identifying the best method of teaching in the education of the effectiveness of the 4 × 400meter-mail and keep it.

While the second section included an explanation of some of the topics related to the objectives of the research, including the prescriptive method The interactive method and the technical phases of the effectiveness ofE-4 × 100 m and a similar study.While ensuring Title III research methodology and procedures where there searcher used the descriptive style survey either the research community students of the Faculty of Physical Education Phase I / University of Kufa for the academic year 2010 -2011 and of the 69students, and the researcher to find homogeneity of both height and weight, age, and the researcher test test before me and after me and imaging test to evaluate the performance by the expert as well as a test to identify learning retention was statistically processing data using appropriate statistical LawsAfter presenting and analyzing the results and discussed in Part IV of the tables during the researcher to several conclusions in Part V of which guarantees the several conclusions1 - that the two methods (prescriptive, interactive) a positive impact in the process of learning to maintain the effectiveness of the E-4 × 100meters. 2 -

The interactive method is the best in the process of maintaining the effectiveness of e-learning 4×100 meters. There were a set of recommendations, including

- 1 - emphasis on the use of various teaching methods in the learning process.
- 2 - as well as the need to respect the wishes of the student and orientations in the process of using different teaching methods in the learning process because it is the shortest way to reach good results in the learning process.

الباب الأول

المقدمه وأهمية البحث

1-1 المقدمه وأهمية البحث

لقد شهد العالم اليوم تطويراً كبيراً في المجالات كافةً لاسيما المجال الرياضي الذي لم يكن وليد الصدفة وإنما نتيجة استخدام الوسائل العلمية الحديثة في التعلم والتخطيط والتدريب المتواصلين من خلال توظيف هذا التطور العلمي لخدمة التطور الرياضي ، وان تحقيق النجاح في الفعاليات والأنشطة الرياضية المختلفة تتطلب إتباع الأساليب العلمية الصحيحة من أجل تحقيق الأهداف التي تم التخطيط لها من قبل المدربين والخبراء للوصول إلى أفضل الانجازات

ويعد التعلم الحركي أحد أهم العلوم الأساسية في المجال الرياضي والبدني التي احتلت مكانة مرموقة ومتميزة في مجالات الحياة المختلفة ، وللتعلم الحركي شأن كبير وأساسي في تزويد الأفراد بالخبرات الحركية التي تعمل على تدعيم الحركة وتطويرها¹ .

ويعد التداخل بين العلوم الرياضية من الأمور المؤثرة التي تصب في رفع مستويات الأداء الحركي لمختلف المهارات الرياضية كونه من المؤشرات التي تؤدي دوراً فعالاً في تطوير مستوى الأداء الفني وتكامله، وقد لقي التعلم الحركي كبقية العلوم التربوية الأخرى في مجال التربية الرياضية اهتماماً متزايداً إلى حد كبير من خلال البحوث والدراسات العلمية الحديثة

¹ ناهده عبد زيد : أساسيات في التعلم الحركي ، ط1 ، دار الضياء للطباعة والتصميم ، النجف الاشرف ، 2008 ، ص 11 .

الأمر الذي يؤدي بالنتيجة إلى إتقان الأداء من خلال الممارسة المستمرة والخبرة لدى الرياضيين وبخاصة الطلبة منهم.

وتميز فعالية البريد 4×100 متر عن باقي فعاليات العاب القوى بأنها تعتمد على مجموعة من اللاعبين على خلاف باقي الفعاليات التي تعتمد على لاعب واحد فقط ، كما إنها تحتاج إلى التعاون والتفاهم بين اللاعبين ، إضافة إلى باقي الصفات التي يحتاجها لاعبو العاب القوى مثل الصبر والكافح والاستمرارية في ممارسة هذه الفعالية.

لذلك يجد مدرس التربية الرياضية صعوبة كبيرة في عملية التعلم لهذه الفعالية كونها تعتمد على العمل الجماعي . وهناك دراسات كثيرة اهتمت بدراسة طائق التدريس من مختلف الجوانب والفعاليات كالفعاليات الفردية والفردية إلا أنها لم تتناول هذه الفعالية الفردية الجماعية ، الفردية في تصنيفها الجماعية في أداءها وإنجازها .

وبما أن التدريس نشاط مقصود يهدف إلى ترجمة الهدف التعليمي إلى موقف وإلى خبرة يتفاعل معها الطالب ويكتسب من نتاجها السلوك المنشود بواسطة طرق واستراتيجيات ووسائل تعليمية مختلفة يستخدمها المدرس لذا ينبغي أن يحقق الموازنة بين الجانب النظري والعملي باستخدام الأساليب التعليمية المناسبة التي تحقق الهدف المنشود ومن هنا دعت الضرورة لإجراء مثل هذه الدراسة لمعرفة اثر تطبيق الأسلوب الامری والأسلوب التبادلي في عملية التعلم لعملية الاستلام والتسليم في فعالية البريد والاحتفاظ به .

1-2 مشكلة البحث

إن تدريس العاب الساحة والميدان في كليات التربية الرياضية يتطلب جهد عالي في عملية تعلم الطلبة وذلك لكثرة الفعاليات ، وكذلك متطلبات كل فعالية تختلف عن الفعالية الأخرى من حيث الأداء الحركي وكذلك المتطلبات البدنية والنفسية وإنها تعتمد على الشخص نفسه ، أما فعالية البريد 4×100 وفعالية 4×400 متر فأنها تعتمد بالإضافة لما ذكرناه على الأداء الجماعي للفريق الذي يتكون من أربعة أشخاص يتباينون في ما بينهم لإيصال العصا بأقصر زمن إلى خط النهاية ولذلك نجد إن النتيجة النهائية تعتمد على العمل الجماعي للفريق ولعبة البريد هي اللعبة الوحيدة في فعاليات الساحة والميدان التي تعتمد على عمل جماعة

لتحقيق الفوز أو الانتصار وليس على عمل لاعب واحد كما في بقية العاب الساحة والميدان الأخرى مثل القفز والرمي والاركاض القصيرة والمتوسطة والطويلة .

إن المتطلبات لفعالية البريد وخاصة بريد 4×100 متر تعدد على الأداء الفني لعملية تسليم واستلام العصا في المنطقة المحددة وبالسرعة القصوى إضافة إلى المتطلبات الأخرى مثل السرعة والقوة والتواافق ... الخ .

وهناك عدة أساليب تدريسية تستخدم في التعليم ولكنها لا تستخدم (فقط استخدام الأسلوب الامری) على الرغم من إن تلك الأساليب لها تأثير كبير في التعلم ومن هنا تتجلى مشكلة البحث في عملية تعلم عملية تسليم واستلام العصا وهم في أقصى سرعة ، واستخدام طرق مختلفة في عملية التعلم للتعرف على أفضل الأساليب التدريسية المستخدمة في عملية استلام وتسليم العصا لطلبة كليات التربية الرياضية والاحتفاظ بالتعلم لاطوال فترة من الزمن .

1-3 أهداف البحث : يهدف البحث إلى

1- التعرف على تأثير الأسلوبين الامری والتبادلی في تعليم الطلبه فعالية 4×400 متر بريد والاحتفاظ به

2- التعرف على أفضل أسلوب تدريسي في تعليم فعالية 4×400 متر بريد والاحتفاظ به .

1-4 فروض البحث : يفترض الباحث :

1- إن لأسلوبی الامری والتبادلی تأثير ايجابی في عملية تعلم فعالية 4×400 متر بريد والاحتفاظ به .

2- إن الأسلوب التبادلي هو أفضل أسلوب في عملية تعلم فعالية 4×400 متر بريد والاحتفاظ به .

1-5 مجالات البحث :

1-5-1 المجال البشري : طلاب كلية التربية الرياضية - جامعة الكوفة

1-5-2 المجال الزماني : من 15/1/2001 ولغاية 15/7/2011

1-5-2 المجال المكاني : ملعب الساحة والميدان في كلية التربية الرياضية / جامعة الكوفة

الباب الثاني

2-الدراسات النظرية والمشابهة

2-1 الأساليب التدريسية في التربية الرياضية

1-1-2 الأسلوب العامري

2-1-2 الأسلوب التبادلي

2-1 الأساليب التدريسية في التربية الرياضية:

تبين الآراء في استخدام أي من الأساليب التدريسية في تعلم المبتدئين فكل خبير يميل نحو نتائج تجربته الخاصة و نحو استخدام أسلوبه المفضل لكن هناك شروطا و ضوابط تقتضيها طبيعة أداء المهارة التي يتم تعلمها كذلك الزمن المخصص لها و مستوى كفاءة المتعلمين . ويعرف محمود داود الريبيعي مجموعة الأساليب " بأنها نظرية في العلاقات بين المدرس و الطالب و الواجبات التي يقدمون بها تأثيرها على تطور الطالب "⁽¹⁾ ، كما تعرف أساليب التدريس " بأنها مجموعة علاقات تنشأ بين المدرس و الطالب هذه العلاقات تساعده المتعلم على النمو و اكتساب المهارات في الأنشطة الرياضية"⁽²⁾، وان مجموعة الأساليب التي جاء بها

⁽¹⁾ محمود داود الريبيعي : محمود داود : طرائق وأساليب التدريس المعاصر ، ط1،الأردن،2006،ص24.

⁽²⁾ عفاف عبد الكريم:التدريس بالتعليم في التربية الرياضية و البدنية، الإسكندرية،طبعة منشأ المعارف، 1990، ص79.

موستان أعطت المدرسين حرية الانتقال من أسلوب إلى آخر و استعمال المناسب حسب الحاجة . و حسب الفروق الفردية للطلاب . و الجو المحيط بالمدرسة و إمكاناتها و الغرض الذي يراد تدرسيه. و يرى البحث إن أساليب التدريس هي مجموعة من الخيارات و المنافذ التي يسلكها توصل إلى الهدف من الوحدة التعليمية ، ماراعياً فيها طبيعة المتعلم و الواجب المراد تنفيذه لخلق حالة من التفاعل بين الطالب و المدرسويجب أن نفرق بين طائق التدريس و أساليب التدريس ، فالنظيرية : هي الخطوات و الأساليب التي تعد و تستخدم بصورة متقدمة من أجل الوصول إلى الهدف العلمية التعليمية بأقل جهد و أقصر فترة زمنية ممكنة كما في الطريقة الجزئية و الكلية و المختلطة و طريقة المشروع ... و غيرها

لاتصال الجيد مع المتعلمين ، و إذا كانت الطريقة هي السبيل الأقوم لاكتشاف الحقيقة فإن الأسلوب هو الوسيلة العلمية لتطبيق هذه الطريقة⁽³⁾

2-1-1 الأسلوب الأمري:

يعد الأسلوب الأمري الأكثر شيوعاً و استعملاً في المدارس و المعاهد و الكليات في تدريس مهارات التربية الرياضية ويعرف بأنه " استجابة فورية لقرار المدرس و يتميز بدقة الأداء الآني و التنسيق و التوافق و الضبط و النظام "⁽¹⁾

إن من الجوانب المهمة في درس التربية الرياضية هي القرارات التي تسير الدرس و التي تتخذ من قبل المدرس أو الطالب أو بالتعاون بينهما في مراحل ما قبل الدرس و إثنائه و بعده ، وذلك فالطريقة الأمريكية التي تتميز بأن المدرس يتخذ جميع القرارات في المرحلة الثلاث السابقة ، وعلى الطالب الانصياع و إتباع الأوامر و إطاعتها⁽²⁾

وبصورة عامة فإن هيكل علمية اتخاذ القرارات يكون كالتالي:⁽³⁾

(3) نشوان محمود، أثر الأسلوبين التباديي و التقليدي في وقت التعلم الأكاديمي في مستوى الأداء الفني و الانجاز لفعالية قذف الثقل ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية الرياضية - جامعة الموصل 1993 ، ص 51 .

(1) ظافر هاشم و آخرون ، أثر استخدام بعض الأساليب التدريسية باستثمار وقت التعلم الأكاديمية لدروس التربية الرياضية مجلة كلية التربية الرياضية - جامعة بغداد ، المجلد السابع ، العدد الثالث ، 1998 ، ص 147

(2) علي آنديري ، السيد محمد علي : مناهج التربية بين النظرية و التطبيق ، ط 1 ، الأردن ، اربد ، مطبعة دار الفرقان ، 1993 ، ص 33.

(3) موستان، سارة أشورورت: تدريس التربية الرياضية، ترجمة جمال صالح و آخرون ، الموصل ، مطبعة جامعة الموصل 1991 ،

مرحلة ما قبل الدرس (قرارات التحضير للدرس) المدرس

مرحلة الدرس (قرارات التنفيذ) المدرس

مرحلة ما بعد الدرس (قرارات التقويم) المدرس

إن جوهر الأسلوب الأمري هي العلاقة المباشرة بين الحافز (الأشارة الأمريكية) الصادرة من المدرس و الاستجابة الصادرة من الطالب و عليه فأن جميع القرارات إن كانت حول اتخاذ المكان أو الوضع أو وقت البداية أو مدة الدوام أو الفواصل بين التمارين كلها تتخذ من قبل المدرس⁽⁴⁾.

2-1-2 لأسلوب التبادلي

في هذا الأسلوب يمكن إعطاء الطالب دورا رئيسا في العملية التعليمية إذ تحوله قراراته أكثر وهذه القرارات تختص أساسا بالتقويم ليعطي تغذية راجعة مباشرة لترحيله في مرحلة تطبيق المهارات لغرض تصحيح المسار الحركي للأداء و لغرض بلوغ الهدف المنشود في ممارسة العمل فكلما تعلم المتعلم بسرعة كيف يؤدي كانت فرصته أكبر للأداء الصحيح . فيقوم المدرس بتنظيم الصف بشكل أزواج (على وفق مقاييس الطول) ، ويكلف كل فرد بدور خاص ي يكون احد الطلاب مؤديا لكي يقوم بأداء الحركة ، والأخر يكون مراقبا (أي الذي يشرف على أداء الزميل) فيكون انجاز العمل من الطالب المؤدي واتخاذ القرارات الممنوعة له كما في الأسلوب التدريبي ، وإنما دور الطالب المراقب فهو يراقب أداء الطالب المؤدي ويقدم له الإيضاحات ويصحح له الأخطاء مستندا إلى المعلومات التي سبق أن أعدها المعلم في ورقته الواجب وشرحه للصف ، في الجزء التعليمي من الخطة ويعطي له تغذية راجعة مباشرة خلال العمل أو بعد الانتهاء منه.

2-1-3 المراحل الفنية لفعالية البريد (التتابع)

سباقات التتابع هي إحدى سباقات المضمار التي تتطلب جهد فردى كبير وكذلك عمل جماعي حيث يؤدى السباق فريق مكون من أربعه لاعبين ويطلق على سباقات التتابع أحيانا سباق

⁽⁴⁾ عباس احمد السامرائي، عبد الكريم محمود: كفايات تدريسية في طرائق تدريس التربية الرياضية، البصرة، دار الحكمة، 1991..

العصا لأن العصا هي الوحيدة التي تقطع مسافة السباق كأمله فكل متسابق من فريق التتابع يقطع مسافة معينه فقط من السباق . و يعتبر سباق 4×100 م تتبع من السباقات المثيرة والمحببة لدى المشاهدين وفيه يقف المتسابقين الاربعه كل في بداية الـ 100 متر المخصصة لهم .. فيقف اللاعب رقم (1) في بداية السباق حيث لا توجد منطقه تسليم وتسلّم . بينما يقف باقي اللاعبين أما في بداية منطقة التسليم والتسلّم في المكان المناسب .

يتكون سباق 4×100 م تتبع من الخطوات ألمانيه² :

1 – البدء .

2 – عدو المسافة .

3 – العدو داخل منطقة التسليم والتسلّم .

4 – تبديل العصا .

5 – إنتهاء السباق .

أولاً : البدء :

يكون البدء لسباق 4×100 م بنفس طريقة البدا لسباق 100 م عدوا من مكان بداية 400 م وبنفس فروق الحرارات حيث توضع مكعبات البدء بجانب الخط الخارجي للحارة ويبدأ المتسابق الأول من الوضع المنخفض على أن تمسك العصا بإحدى اليدين (تبعاً للطريقة المستخدمة في تبديل العصا) بحيث ترقد بين السبابية والإبهام ويقبض عليها باقي أصابع اليد مع السنن على السبابية والإبهام ويراعى إلا تلمس العصا الأرض ولا يستقلها اللاعب في عمليه الدفع أثناء الخروج من مكعبات البداية .

ثانياً- عدو المسافة :

بعد أتمام مرحله البدء يبدأ اللاعب في العدو السريع بنفس طريقة العدو في سباق 100 م إلا انه عليه أن يراعي عند اقترباه من زاوية (المستلم) ودخوله منطقه التسليم والتسلّم أن يقوم بأعداد نفسه لتسليم العصا لزميله .

² (1) محمد عثمان:موسوعة العاب القوى - تكتيكي - تدريب - تعليم - تحكيم ، الكويت، دار القلم، 1990 ، ص 50.

ثالثاً - العدو داخل منطقة التسليم والتسلم³

يمكن للعداء المنتظر أن يقف في بداية منطقة التسليم أو قبلها بمسافة قد تصل إلى 10 م ويجب عليه أن يستعد لعملية التبديل وعاده ما يأخذ العداء المنتظر وضع البدء العالي أو البدء العالي مع السندي على ذراع واحده . ويركز النظر على العداء المسلم والعلامة الضابطة لذلك فهو يضطر إلى النظر للخلف ولكي يكون التوازن جسمه أقل ما يمكن فإنه يجب عليه أن يختار أقل زاوية للنظر للخلف وعند الجري داخل المنطقة فانه يجب أن يجرى أما بجوار الخط الداخلي أو الخارجي للحارة - تبعاً لطريقة التسليم حتى يترك لزميه (المسلم) مكان العدو فيه دون حدوث عرقه أو خروج من الحارة المخصصة وعليه أيضاً أن يصل إلى من 80% من سرعته القصوى قبل نهاية منطقة التسليم بحوالي من 3 : 4 م مكان التبديل وان يركز انتباذه لسماع اشاره استلام العصا من زميله وألا يخرج خارج المنطقة قبل استلام العصا .

رابعاً - تبديل العصا :

يجب أن يتم تبديل العصا بأسرع ما يمكن وفي أمان حتى لا تسقط فيتعطل الفريق لاستردادها وعندما يقترب العداء الحامل للعصا من المستلم فإنه غالباً ما ينادي على زميله أو يعطيه اشاره متفق عليها لبعد زراعه للخلف لاستلام العصا . ويجب أن يختار المسلم الوقت المناسب لإعطاء إشارة الاستلام لزميله ويكون عادة في المنطقة المحددة قبل نهاية منطقة التسليم بحوالي من 3 : 4 م (نقطة التقابل) ويكون السلم على بعد من 5 ر : 1 م من زميله وذلك حتى لا يحدث تعطيل إذا ما أعطيت الإشاره مبكراً أو متأخراً كما يجب أن يراعى أيضاً أن يعطيه الإشاره عند وصول ذراع اليد المستلمة إلى نهاية المرحمة الإماميه لها حيث يساعد ذلك على أن يتم استلام العصا أثناء المرحمة الخلفية للذراع فلا يؤدي ذلك إلى عرقلة كبيرة في سرعه اللاعب المستلم . ويجب أن يتأكد المسلم من أن زميله قد قبض على العصا قبل أن يتركها حتى لا تسقط كما يجب أن يمد المستلم ذراعه للخلف في الوضع السليم دون اى انحراف وان يستمر في زيادة سرعته أثناء استلامه للعصا .

³ رisan مجید خربيط، عبد الرحمن مصطفى: اللاب القوى ، القاهرة ، 2002 ، ص 75 .

و هناك ثلاثة طرق لتبديل العصا يختار منها المتسابقين ما يناسبهم حتى تتم عملية التسليم والتسليم على خير وجه وهذه الطرق هي⁴:

1 / التبديل الخارجي :

وفيه يحمل المسلم العصا في يده اليسرى ويسلمها للمستلم من جهة الخارج وفي يده اليمنى الذي يبدلها في يده اليسرى لتسليمها المستلم رقم (3) في يده اليمنى وهكذا .

2 / التبديل الداخلي :

وفيه يحمل المسلم العصا في يده اليمنى ويسلمها للمستلم في يده اليسرى (الداخلية) الذي يبدلها إلى يده اليمنى لتسليمها للذي يليه في يده اليسرى ... وهكذا .

3 / التبديل المختلط :

وفيه يكون استخدام كلا النوعين الداخلي والخارجي
خامساً : إنتهاء السباق :

وهي المرحلة الأخيرة من مراحل السباق ويقوم العداء الآخر بالركض بأقصى سرعة للوصول إلى خط النهاية ودائماً يقوم المدرب بوضع أسرع لاعب في الترتيب الرابع .

1-2 الدراسات النظرية

1-2 دراسة (محمد ياسر مهدي)⁵

⁴ بسطويسي احمد: *سابقات المضمار ومسابقات الميدان، تعليم ، تكنيك ، تدريب ، ١٦* ، دار الفكر العربي، مدينة نصر ، ١٩٩٧ ، ص ٩٤ .
⁵ محمد ياسر مهدي ، تأثير أساليب تدريسية في اكتساب التعلم والاحتفاظ به لمهاراتي الإرسال والاستقبال بالكرة الطائرة ، رسالة ماجستير ، بحث غير منشور ، جامعة بابل ، كلية التربية الرياضية ، ٢٠٠١ .

تأثير أساليب تدريسية في اكتساب التعلم والاحتفاظ به لمهاراتي الإرسال والاستقبال بالكرة الطائرة .

وتضمنت الدراسة معرفة ثلاثة أساليب تعليمية في اكتساب التعلم والاحتفاظ لمهارة هجومية (الهجوم) ومهارة دفاعية (الاستقبال) وهي مهارات فردية تعتمد على الفرد نفسه ، وتختلف الدراسة الحالية عن الدراسة السابقة بأنها تعتمد على اختيار مهارة تعتمد على عمل مجموعة ويكون العمل متناوب بين كل شخصين وان النتيجة النهائية تعتمد على عمل المجموعة وليس على أداء الفرد كما في البحث السابق .

الباب الثالث

3- منهجة البحث وإجراءاته الميدانية

3-1 منهج البحث :

إن طبيعة ومتطلبات المشكلة المراد دراستها هي التي تحدد منهج البحث إذا إن لكل بحث منهجه الخاصة التي تكون السبيل لحل مشكلته، و المنهج التجريبي هو تغير متعمد ومضبوط للشروط المحددة لحدث ما، و ملاحظة التغيرات الناتجة في الحدث ذاته وتفسيرها.⁽¹⁾ . واستخدم الباحث المنهج التجريبي بطريقة المجموعات المتكافئة لملايئته لطبيعة المشكلة .

3-2 عينة البحث

إن اختيار العينة ترتبط ارتباطاً وثيقاً بطبيعة المجتمع المأخوذة منه وطبيعة مشكلة البحث ، اختار الباحث مجتمع البحث طلاب كلية التربية الرياضية المرحلة الأولى / جامعة الكوفة للعام الدراسي 2010- 2011 والبالغ عددهم 69 طالب وطالبة ، مقسماً إلى ثلاثة شعب (أ، ب ، ج) ، وقام الباحث باستبعاد شعبة (أ) طالبات البالغ عددهن 14 طالبه . وقام باختيار 20 طالب من كل شعبة للطلاب وبذلك أصبح عدد أفراد العينة 40 طالب موزعين على شعبتين ، شعبة (ب) (20) طالب وشعبة (ج) (20) طالب ، وذلك بعد استبعاد الطلبة الراسبين من العام الماضي وكذلك الطلبة المتكررة غياباتهم .

وقام الباحث بإيجاد التجانس لكل من الطول والوزن والعمر وكما مبين في الجدول الآتي

جدول (1)

يوضح تجانس العينة

⁽¹⁾ ديبولد فان دالين: مناهج البحث في التربية وعلم النفس - (ترجمة) محمد نبيل نوفل وأخرون، القاهرة، مكتبة الانجلو المصرية، 1984، ص 277.

الالتواء	الوسط	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	المتغيرات
0.1	1.71	0,10	1.72	الطول
0.09	70	6.44	69,4	الوزن
0.59	19	1.01	19.6	العمر

وظهرت قيمة معامل الالتواء تتراوح ما بين (- 3 +) وهذا يدل على تجانس أفراد عينة البحث .

وقام الباحث بإيجاد التكافؤ بين المجموعتين وكما مبين في الجدول الآتي

جدول (2) يوضح تكافؤ العينة في متغير التعلم

الدالة	قيمة (F) الجدولية	قيمة (F) المحسوبة	التبادلية			الامرية			المتغيرات
			ع ²	ع	س-	ع ²	ع	س-	
غير معنوية	2.15	1.01	2.073	1.44	3.4	2.102	1.45	3.5	التعلم

إذ ظهرت قيم (F) ولجميع المتغيرات أقل من القيمة الجدولية عند درجتي حرية (19 - 19) وتحت مستوى دلالة (0.05) والبالغة (2.15) مما يدل على تجانس أفراد المجموعتين وكما مبين في الجدول (2) .

3-3 سائل والأجهزة والأدوات المستخدمة في البحث

- 3-1 وسائل جمع المعلومات :-

- المصادر والمراجع العربية والأجنبية
- الانترنت
- الملاحظة والتجريب
- الخبراء والمحترفون

2-3-2 الأجهزة والأدوات المستخدمة في البحث

- كاميرا نوع بناسونك ذات سرعة 24 صورة /ثانية
- ساعة توقيت عدد (1) الكترونية نوع (hanhart) ألمانية الصنع
- شريط لاصق طوله (20) م
- شريط قياس معدني طوله (50) م
- شواخص بلاستيك عددها (4)
- صافرة عدد (1)
- طباشير بألوان مختلفة
- ميزان طبي عدد (1)

4-3 إجراءات البحث الميدانية

1-4-3 التجربة الاستطلاعية

تعد التجربة الاستطلاعية (تدريباً عملياً للباحث للوقوف بنفسه على السلبيات والإيجابيات أثناء إجراء الاختبار لقادتها)⁽¹⁾ اجري الباحث تجربة استطلاعية أولية يوم الأحد المصادف 13/4/2011 على ست طلاب من هم خارج عينة البحث وعلى ملعب كلية التربية الرياضية /جامعة الكوفة ، وتم تطبيق الاختبار عليهم من اجل الحصول على نتائج ومعلومات موثوق بها في لاستفادته منها أثناء التجربة الرئيسة .

2-4-3 الاختبار القبلي

بعد تنفيذ أربع وحدات تعليمية (تعريفية) لمهارة البريد 4×100 متر استغرقت أسبوعين تضمنت شرحاً عن كيفية الاستلام والتسليم للعصا ومنطقة التسليم القانونية .

⁽¹⁾ وحى محجوب : طرائق البحث العلمي ومتناهجه ، دار الكتب للطباعة والنشر ، 1998 ، ص52.

تم أجراء الاختبار القبلي في يوم الأربعاء الموافق 6/4/2011 في تمام الساعة العاشرة صباحاً على ملعب كلية التربية الرياضية - جامعة الكوفة- إذ استخدم الباحث آلة تصوير فيديو واحدة نوع Panasonic ذات سرعة 24 صورة / ثا موضوعة على حامل ثلاثي .

3-4-3 المنهج التعليمي

المنهج التعليمي وهو جميع الخبرات (النشاطات أو الممارسات) المخططة التي توفرها المؤسسة لمساعدة الطلبة على تحقيق النتائج التعليمية المنشودة إلى أفضل ما تستطيعه قدراتهم (!) إن اعتمد الباحث المنهج التدريسي المقرر لدرس الساحة والميدان في كليات التربية الرياضية وأقسامها المرحلة الأولى ، حيث استخدم الباحث المنهج التدريسي المقرر نفسه وقام بتطبيقه أسلوبين تدريسيين هي (الامری ، التبادلی) ، استغرق المنهج التعليمي (8) وحدات تعليمية حيث تستغرق كل وحدة تعليمية 90 دقيقة وبواقع وحدتين تعليميتين في الأسبوع .

إن المناهج التعليمية توضع لتحقيق أهداف معينة تتناسب وقدرات الطلبة وأعمارهم والإمكانيات المتاحة ولا يمكن تدريس المنهج أو تفهمه من قبل الطلبة مرة واحدة بل يجب تقسيمه إلى أجزاء ذات أزمنة أقل ويطلق عليها الوحدة التعليمية وهي " سلسلة من الخبرات التعليمية تكون في مجموعة وحدة متكاملة لها غرض محدد يمكن الوصول إليه عن طريق هذه الخبرات وقد قسمت الوحدة التعليمية حسب ما أشارت إليه بعض المصادر في مجال طرائق التدريس (2)(3)(4) على ثلاثة أقسام (القسم الاعدادي ، القسم الرئيسي ، القسم الخاص) يشمل القسم الاعدادي على (الاحماء العام ، الاحماء الخاص) أما القسم الخاص فيشمل (لعبه صغيرة ، ارشادات الانصراف)

3-4-4 عمل المجاميع خلال المنهج التعليمي

قسمت عينة البحث الرئيسية إلى مجموعتين تدرس كل مجموعة بأسلوب من الأساليب (الامر ، التبادلي) على التوالي وبواقع (20) طالب لكل مجموعة وكانت كل مجموعة تؤدي عملها كالتالي :

*مجموعة الأسلوب الامر :

يبدأ الدرس بان يأخذ المدرس الغياب ثم يوزع الطلاب لإجراء الاحماء العام والخاص بعدها يقوم بشرح المهارة المراد تفهمها وتطبيق نموذج حركي لها ثم تقوم الطلاب بأداء المهارة أو الحركة المراد تعلمها بينما يقوم المدرس بتوجيه الإرشادات والنصائح وبعدها لعبة صغيرة ثم الانصراف

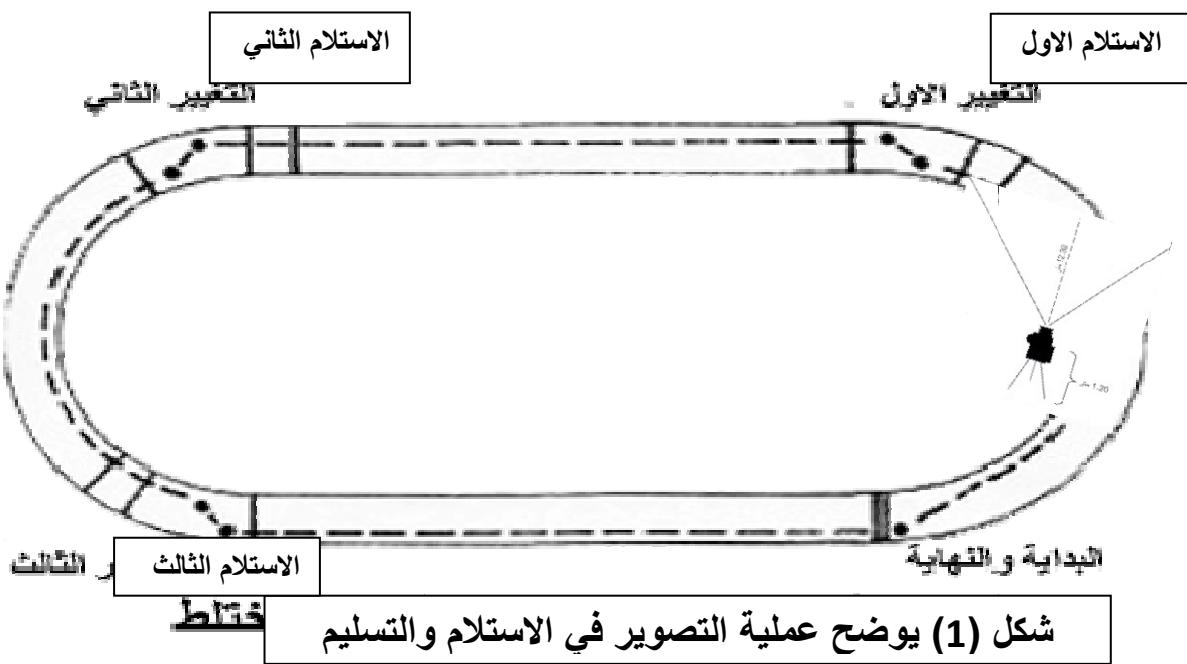
مجموعة الأسلوب التبادلي :

بعد تهيئة ورقة الواجب مسبقاً بشكل عبارات مكتوبة يبدأ الدرس بأخذ الغياب ثم أجراء الاحماء العام والخاص ثم يقوم المدرس بشرح المهارة بشكل لفظي وقراءة المعلومات الموجودة في ورقة الواجب وتطبيق نموذج حركي للمهارة ويوجه الطالبات إلى دور المؤدي والمراقب ثم يتوزع الطلاب بشكل أزواج لأداء المهارة ويقوم المدرس بمراقبة الطالب المؤدي والطالب المراقب وينتقل بالطالب المراقب فقط ويتدخل في حالة وجود خطأ في أداء المهارة . وينهي الدرس بتمارين التهدئة والتوجيه ثم لعبة صغيرة وتحية الانصراف.

وقد طبقت المجموعتين القسم الاعدادي والختامي بالشكل نفسه ماعدا القسم الرئيسي إذ استخدمت كل مجموعة أسلوب تدريسي يختلف عن الأخرى .

5-4-3 الاختبار الرئيسي :

بعد نهاية المنهج التعليمي تم إجراء الاختبار الرئيسي في يوم الأربعاء المصادر 2011/5/11 على ملعب كلية التربية الرياضية / جامعة الكوفة . وهو الامتحان النهائي لفعالية 100×4 تتبع ، وبمساعدة فريق العمل المساعد حيث تم تصوير الاختبار الرئيسي من خلال استخدام كاميرا نوع Panasonic ذات سرعة 24 صورة بالثانية ، وتم تحديد المنطقة الأولى للاستلام والتسليم لتصويرها ، وضعت الكاميرا على بعد 40 متر من منتصف المنطقة القانونية للتسليم والاستلام وذلك لتصوير مسافة 10 أمتار قبل المنطقة القانونية و 10 أمتار بعد المنطقة القانونية للاستلام والتسليم ، وكما مبين في الشكل الآتي



وتم أعادة الاختبار البعدي يوم الأربعاء 25/5/2011 تحت نفس الظروف وذلك لقياس درجة الاحفاظ.

تقدير الأداء: بعد إجراء الاختبار الرئيسي وتصويره كما تم شرحه سابقاً، قام الباحث بعرض الفلم لأداء اللاعبين في مختبر البايوميكانيك في كلية التربية الرياضية - جامعة الكوفة - أمام الخبراء(*) من أجل تقدير أداء مفردات عينة البحث على أساس الملاحظة التقنية للفلم الفيديو وتم إعادة الحركة لعدة مرات، ويقوم خبراء اثنان بتقدير الأداء الفني لكل طالب ، من حيث الاستلام مرة ومن حيث التسليم مرة ثانية ، علماً أن الدرجة التقديمية لكل محاولة هي 10 درجات) تجمع مع بعضها وتقسم على عدد الخبراء فتكون النتيجة(معدل الدرجات)هي درجة الطالب في الأداء المهاري لفعالية البريد.

5-3 الوسائل الإحصائية :

(*) الخبراء الذين قاموا بالتقدير هم:
 1- أ. د محمد جاسم محمد - كلية التربية للبنات / قسم التربية الرياضية - جامعة الكوفة.
 2- م. د عادل محمد دهش - كلية التربية الرياضية - جامعة الكوفة.

استخدم الباحث الوسائل الاحصائية الآتية⁽¹⁾ (2)

مج س

$$\text{الوسط الحسابي} : \bar{x} = \frac{\sum x}{n}$$

$$\text{الانحراف المعياري} : s = \sqrt{\frac{\sum (x - \bar{x})^2}{n-1}}$$

3 (الوسط الحسابي - الوسيط)

$$\text{معامل الانتواء} : k = \frac{\bar{x} - \text{النقطة極reme}}{\text{الانحراف المعياري}}$$

4- اختبار (T) لعينتين مستقلتين

5- اختبار (T) لعينتين متربعتين .

الباب الرابع

1- نتائج البحث، عرضها ، تحليلها ، مناقشتها

⁽¹⁾ محمد جاسم الياسري ومروان عبد المجيد ابراهيم . نفس المصدر السابق ، ص237

⁽²⁾ وديع ياسين ومحمد حسن عبد . التطبيقات الاحصائية واستخدامات الحاسوب في بحوث التربية الرياضية ، الموصل ، دار الكتب للطباعة والنشر ، 1999 ، ص183.

1-4 عرض نتائج الاختبار القبلي والبعدي للأسلوبين التدريسيين (الامری ، التبادلی) في

اكتساب التعلم لفعالية البريد 4×100 متر ومناقشتها :

2-4 عرض نتائج الاختبار ألبعدي للأسلوبين (الامری ، التبادلی) في اكتساب التعلم

لفعالية البريد 4×100 متر ومناقشتها :

3-4 عرض نتائج الاختبار ألبعدي للأسلوبين (الامری ، التبادلی) في الاحتفاظ بالتعلم

لفعالية البريد 4×100 متر ومناقشتها :

1-4 عرض نتائج الاختبار القبلي والبعدي للأسلوبين التدريسيين (

الامری ، التبادلی) في اكتساب التعلم لفعالية البريد 4×100 متر

ومناقشتها :

جدول (3)

**يبين الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (T) المحسوبة ومقدار التحسن
للسُّلوبين الامرِي والتَّبادلي**

الدلاله	قيمة (T) المحسوبة	بعدي		قُبلي		البيانات الاسلوب
		ع	سـ	ع	سـ	
معنوي	5.84	1.82	7.1	1.45	3.5	الامرِي
معنوي	9.68	1.66	8.5	1.44	3.4	التَّبادلي
قيمة(T) الجدولية تبلغ (2.09) عند درجة حرية (19) وتحت مستوى دلالة (0.05)						

يتضح من الجدول (3) بأن الوسط الحسابي للسلوب الامرِي وللختبار القبلي يبلغ (3.5) وبانحراف معياري (1.45)، في حين بلغ الوسط الحسابي للختبار البعدي (7.1) وبانحراف معياري (1.82)، وقيمة (T) المحسوبة لمعرفة الفروق بين الاختبارين القبلي والبعدي بلغت (5.84) وهي قيمة أكبر من القيمة الجدولية البالغة (2.09) عند درجة حرية (19) وتحت مستوى دلالة (0.05)، وهذا يدل على وجود فروق معنوية بين الاختبار القبلي والختبار البعدي ولصالح الاختبار البعدي .

أما الوسط الحسابي للختبار القبلي للسلوب التَّبادلي بلغ (3.4) وبانحراف معياري مقداره (1.44)، في حين كان الوسط الحسابي للختبار البعدي (8.5) وبانحراف معياري مقداره (1.66)، وقيمة (T) المحسوبة لمعرفة الفروق بين الاختبارين القبلي والبعدي بلغت (9.68) وهي قيمة اكبر من القيمة الجدولية البالغة (2.02) عند درجة حرية (19) تحت مستوى دلالة (0.05) وهذا يدل على وجود فروق معنوية بين الاختبار القبلي والختبار البعدي ولصالح الاختبار البعدي .

ويعزو الباحث سبب الحصول على هذه النتيجة إلى أن أي تمرن يمكن أن يكون ذا مردود ايجابي في مستوى الأداء المهاري ولاسيما إذا كانت طبيعة التمرن التعليمي تميل إلى تطوير الأداء وهذا ما حدث مع أفراد المجموعة العينة لكلا السُّلوبين (الامرِي ، التَّبادلي) والذين تعرضوا لمفردات المنهج الدراسي نفسه وأن استجابة عينة البحث لمفردات هذا المنهج قد أعطى

نتيجة إيجابية في تطوير مهارة الاستلام والتسليم في فعالية البريد.^(١) مما جعل هذا المتغير يتطور عند أفراد عينة البحث ولاسيما في الاختبار البعدي.

وكذلك أن استجابة أفراد عينة البحث لكلا الأسلوبين (الامری ، التبادلی) لمفردات المنهج التعليمي الخاص بتعليم فعالية البريد 4×100 متر قد أعطى نتيجة إيجابية في تحسين عملية الاستلام والتسليم عن طريق استخدام التمرينات الخاصة (التحضيرية، المساعدة، الأساسية) والتكرارات التي قام بها الطالب أثناء الوحدات التعليمية المخصصة لتعليم الفعالية ، إذ أن " التكرارات الكثيرة التي يمارسها المتعلم أثناء التطبيق العملي ساعد على اكتساب التعلم "^(١) الأمر الذي أدى إلى تحسين فعالية البريد لدى أفراد عينة البحث لكلا الأسلوبين (الامری ، التبادلی) حيث أن عملية التكرار في التعلم من قبل الأستاذ لها وقع خاص في عملية التطبيق من خلال الأسلوب الامری وكذلك الأسلوب التبادلی الذي يؤكد عملية التبادل بين اللاعبين إلى تكرار متقن في تطبيق عملية الاستلام والتسليم.

4-2 عرض نتائج الاختبار البعدي للأسلوبين (الامری ، التبادلی) في اكتساب التعلم

لفعالية البريد 4×100 متر ومناقشتها :

جدول (4)

يبين الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (T) المحسوبة للاختبار البعدي للأسلوبين الامری والتبادلی

الدالة	قيمة(T) المحسوبة	التبادلی		الامری		المجموعة المتغير
		ع	س-	ع	س-	

^(١) طحة حسين حسام الدين: الاسس الحركية والوظيفية للتدريب الرياضي، القاهرة، دار الفكر العربي، 1994، ص296.

^(٢) عادل فاضل علي: تأثير انواع التغذية الراجعة في تعلم بعض المهارات الاساسية في لعبة المبارزة، مجلة علمية فصلية متخصصة، كلية التربية الرياضية، جامعة بغداد، العدد الثالث، المجلد الحادي عشر، 2002، ص45.

التعلم	7.1	1.82	8.5	1.66	5.84	معنوي
قيمة (T) الجدولية (2.02) عند درجة حرية (38) وتحت مستوى دلالة (0.05)						

يتضح من الجدول (4) بأن الوسط الحسابي للأسلوب الامری للتعلم للاختبار البعدي يبلغ (7.1) وبانحراف معياري (1.82)، في حين بلغ الوسط الحسابي للأسلوب التبادلي للاختبار البعدي للتعلم (8.5) وبانحراف معياري (1.66)، وقيمة (T) المحسوبة لمعرفة الفروق بين الأسلوبين بلغت (5.84) وهي قيمة أكبر من القيمة الجدولية البالغة (2.02) عند درجة حرية (38) وتحت مستوى دلالة (0.05)، وهذا يدل على وجود فروق معنوية بين الأسلوبين الامری والتبادلي ولصالح الأسلوب التبادلي ويعزو الباحث سبب حصول هذه النتيجة إلى حرية الطالب في استخدام التغذية الراجعة بنوعيها (الداخلية، الخارجية) خلال تطبيق المنهج التعليمي وكذلك اختيار الطريقة وأسلوب التحاور مع زميلة والتي سهلت عملية فهم واستيعاب وأدراك ما مطلوب انجازه خلال التكرار للأداء والمعلومة التي أعطت للمتعلم فرصة التركيز على أن يلاحظ الأداء المهاري بشكل دقيق لتعديل سلوكه اللاحق وهذه إحدى استخدامات التغذية الراجعة وهذا ما أكدته (بيتر 1996): "مهما كانت الطريقة المستخدمة في تعليم المهارة فإن التمرين وحده ليس كافيا لأن يتعلم الطالب المهارة بطريقة صحيحة"(1)، إذ أن التغذية الراجعة معلومات تشير إلى حدوث خطأ والتبني عليه ولها حالات عديدة ومتنوعة وأبعاد وتوقعات مختلفة ومنها (المدرس)، عرض الملصقات الصورية، ووسائل الإيضاح، الرسوم ، القراءة ،الخ(2). حيث أن التصور الجيد لوضع الجسم وان وجود طالب مراقب واحد لكل طالب مؤدي للمهارة يساعد بشكل أو بآخر على التملص من الأخطاء المرتكبة أثناء الأداء وبذلك فإن الطالب المراقب يقوم بإعطاء تغذية راجعة للطالب المؤدي وبذلك يكون قد طور المسار الحركي الصحيح لهذه الفعالية في ذهنه ورسم برنامج حركي ملائم .وكذلك أن الأسلوب التبادلي يتاح حرية الاختيار للطالب لاختيار الزميل المناسب معه والأسلوب الأمثل في عملية أداء الفعالية وان خلق روح المنافسة في التعلم ذاتي بين الطالبين يؤدي إلى أمكانية التعلم بشكل أفضل للمهارة .وإعطاء استقلالية للأداء والإبداع مع الزميل

(1) بيتر.ج.ل.تومسون: المدخل الى نظريات التدريب ، (ترجمة) مركز التنمية الإقليمي، القاهرة، 1996، 618.

(2) Schmidt, A, Richard and Timothy T Lee.(1999)OP.Cit P. 325

4-3 عرض نتائج الاختبار البعدي للأسلوبين (الامری ، التبادلی) في الاحتفاظ بالتعلم

لفعالية البريد 4×100 متر ومناقشتها :

جدول (5)

يبين الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة (T) المحسوبة للاختبار البعدي للأسلوبين الامری والتبدالی

الدالة	قيمة(T) المحسوبة	التبادلی	الامری	المجموعة

المتغير	سـ	عـ	سـ	عـ	سـ	معنوي
الاحتفاظ بالتعلم	7	1.22	7.8	1.19	5.7	معنوي
قيمة (T) الجدولية (2.02) عند درجة حرية (38) وتحت مستوى دلالة (0.05)						

يتضح من الجدول (5) بأن الوسط الحسابي للأسلوب الامری للاحتفاظ بالتعلم يبلغ (7) وبانحراف معياري (1.22)، في حين بلغ الوسط الحسابي للأسلوب التبادلي للاحتفاظ بالتعلم (7.8) وبانحراف معياري (1.19)، وقيمة (T) المحسوبة لمعرفة الفروق بين الاختبارين القبلي والبعدي بلغت (5.7) وهي قيمة أكبر من القيمة الجدولية البالغة (2.02) عند درجة حرية (19) وتحت مستوى دلالة (0.05)، وهذا يدل على وجود فروق معنوية بين الأسلوبين الامری والتبادلي ولصالح الأسلوب التبادلي ، ويعزو الباحث ذلك إلى أن التعلم بالأسلوب التبادلي يجعل الطالب يقوم بالتقارير المطلوبة للتعلم دون أي ملاحظات من المعلم وذلك لخلق حالة من اجل إتقان الهدف المطلوب على انجاز أهداف التعلم وذلك باستخدام استراتيجيات تعليمية مناسبة وبالتالي الارتفاع بمستوى تحصيل الطالب وجعله يتقدم نحو إتقان الأهداف المرجوة وبالتالي الاحتفاظ بها لأطول فترة ممكنة تسمح به⁶

كما إن الأسلوب التبادلي يعطي استقلالية للطالب في اتخاذ العديد من القرارات لذلك يكون له القدرة على التفاعل مع زميلة الذي اختاره ذاتيا والإبداع معه لأن يشعر براحة نفسية اتجاهه مما يزيد من الرغبة في التعلم بشكل سريع ويساعد على الاحتفاظ بالتعلم لأن الأسلوب الأفضل في عملية التعلم هو الأسلوب الأفضل للاحتفاظ . كما أن عملية الاستثارة بين الطلاب لعملية التعلم تؤدي إلى إفراز امكانيات ذاتية إلى تطبيق عمليات التعلم كما يشير "أسيفان Sivas" أن التعليم الذاتي يعمل على تحسين الأداء والتقدم به .

والأداء الحركي الذي يعد دليلاً على تحسن الأداء الفني والذي تم التأكيد عليهما من خلال عرض الأداء والتدخل لإعطاء المعلومات الفورية والمتاخرة ودور معرفة النتائج في معالجة الضعف والخلل والعمل على تصحيح الأخطاء مما ساعد على تنمية قدرة أفراد الأسلوب التبادلي على حرية الاستخدام الصحيح للتغذية الراجعة والمناقشات التي تدور بينهم والتي يتم اختيارها

⁶ محمود داود : طرائق وأساليب التدريس المعاصر ، ط1، الأردن ، 2006 ، ص 188 .

من قبلهم لتحقيق الهدف المطلوب وهذا ما أكدته (خيرية ، 1996) على أن (استخدام الأساليب ذات التأثير المباشر والتي يتم اختيارها بشكل أساسي على وفق نوع الضعف والخلل الحاصل في الأداء بحيث يكون التطور خاصاً بنوع الخلل أي أن هذه المعومات تعمل على تحسين الأداء)⁽¹⁾ .

وان الأسلوب التبادلي يساعد الطالب على تنمية أسلوب تفكيره ومهاراته العقلية أثناء الأداء مما يساعد على إعادة تكرار الفعالية وثبتتها والتحكم في الأداء مما يساهم في الاحتفاظ به الأطول فترة زمنية ممكناً⁷ وهذا ما حدث مع أفراد العينة بالأسلوبين (الامري ، التبادل)

وهذا ما يؤكده "وليام William" حيث يشير إلى أن التعلم بالأسلوب التبادلي يعرف الطالب نتيجة عمله فوراً ويراعي الفروق الفردية بين الطالب وي العمل على خفض نسبة الأخطاء إلى ادنى معدل.

⁽¹⁾ خيرية إبراهيم السكري:استخدام الكرات الطبية لبرامج التدريب لمسابقات الرمي، القاهرة، نشرة العاب القوى للهواة، مركز التنمية الإقليمية، العدد الثامن عشر، 1996 ، ص24.
7 ناهده عبد زيد : أساسيات في التعلم الحركي ، ط1 ، دار الضياء للطباعة والتصميم ، النجف الاشرف ، 2008 ، ص133 .

الباب الخامس

5 - الاستنتاجات والتوصيات

1-5 الاستنتاجات

- 1- إن الأسلوبين (الامری ، التبادلی) تأثیرا ایجابیاً فی عملية التعلم لفعالية البرید 4×100 متر .
- 2- إن الأسلوب التبادلي هو الأسلوب الأفضل في عملية التعلم من خلال النتائج
- 3- إن للأسلوبين (الامری ، التبادلی) تأثیرا ایجابیاً فی عملية الاحتفاظ بالتعلم لفعالية البرید 4×100 متر .
- 4- إن الأسلوب التبادلي هو الأفضل في عملية الاحتفاظ بالتعلم لفعالية البريد **100×4 متر** .

2-5 التوصيات

- 1- التأكيد على استخدام مختلف الأساليب التدريسية في عملية التعلم .
- 2- ضرورة مراعاة رغبات الطالب وتوجهاته في عملية استخدام الأساليب التدريسية المختلفة في عملية التعلم لأنها الطريق الأقصر في الوصول إلى نتائج جيدة في عملية التعلم .
- 3- ضرورة استخدام وسائل الإيضاح المختلفة والتي تحاكي رغبات واتجاهات المتعلم في جميع مراحل التعلم لما لها من دور مؤثر في عملية اكتساب التعلم بسرعة والاحتفاظ به .
- 4- ضرورة اختيار وتحديد الأسلوب الأمثل في التعلم لكل مهارة أو فعالية وكل مرحلة

عمرية

المصادر والمراجع العربية والأجنبية

- 1- بسطويسي احمد: سابقات المضمamar ومسابقات الميدان، تعلم ، تكنيك ، تدريب ط1، دار الفكر العربي، مدينة نصر ، 1997.
- 2- بيتر. ج. ل. تومسون: المدخل إلى نظريات التدريب ، (ترجمة) مركز التنمية الإقليمي، القاهرة، 1996.

3- خيرية إبراهيم السكري:استخدام الكرات الطبية لبرامج التدريب لمسابقات الرمي، القاهرة، نشرة العاب القوى للهواة، مركز التنمية الإقليمية، العدد الثامن عشر، 1996

- 4- ريسان مجید خربيط، عبد الرحمن مصطفى: الألعاب القوى ، القاهرة ، 2002.
- 5- ظافر هاشم و آخرون ، آثر استخدام بعض الأساليب التدريسية باستثمار وقت التعلم الأكاديمية لدروس التربية الرياضية مجلة كلية التربية الرياضية – جامعة بغداد ، المجلد السابع ، العدد الثالث ، 1998 .
- 6- عباس احمد السامرائي، عبد الكريم محمود: كفايات تدريسية في طرائق تدريس التربية الرياضية، البصرة، دار الحكمة، 1991.
- 7- عفاف عبد الكريم:التدريس بالتعليم في التربية الرياضية و البدنية، الإسكندرية، مطبعة منشأ المعارف , 1990.
- 8- علي الديري ، السيد محمد علي : مناهج التربية بين النظرية و التطبيق ، ط 1 ، الأردن ، اربد ، مطبعة دار الفرقان , 1993.
- 9- محمد عثمان:موسوعة العاب القوى - تكنيك تدريب تعلم - تحكيم ، الكويت، دار القلم، 1990.
- 10- عادل فاضل علي: تأثير أنواع التغذية الراجعة في تعلم بعض المهارات الأساسية في لعبة المبارزة، مجلة علمية فصلية متخصصة، كلية التربية الرياضية، جامعة بغداد، العدد الثالث، المجلد الحادي عشر، 2002.
- 11- نشوان محمود، اثر الأسلوبين التبادلي و القليدي في وقت التعلم الأكاديمي في مستوى الأداء الفني و الانجاز لفعالية قذف الثقل ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية الرياضية – جامعة الموصل . 1993 .
- 12- موستان، سارة أشبورت: تدريس التربية الرياضية ، ترجمة جمال صالح و آخرون ، الموصل ، مطبعة جامعة الموصل 1991 .
- 13- محمد ياسر مهدي ، تأثير أساليب تدريسية في اكتساب التعلم والاحتفاظ به لمهاراتي الإرسال والاستقبال بالكرة الطائرة ، رسالة ماجستير ، بحث غير منشور ، جامعة بابل ، كلية التربية الرياضية ، 2001 .
- 14- محمود داود : طرائق واساليب التدريس المعاصر ، ط 1، الأردن ، 2006.

15- وجيه محجوب : طرائق البحث العلمي ومناهجه ، دار الكتب للطباعة والنشر .1998،

16- وديع ياسين ومحمد حسن عبد . التطبيقات الإحصائية واستخدامات الحاسوب في بحوث التربية الرياضية ، الموصل، دار الكتب للطباعة والنشر، 1999.

17- Schmidt, A, Richard and Timothy T Lee.(1999)OP.Cit

Abstract in English

Following a prescriptive approach and the interactive learning process, the effectiveness of e 4×100 m and keep, empirical research on students in the first phase / Physical Education College / University of Kufa for the academic year 2010 / 2011

Researcher

M. Dr. Ammar Ali Makki star
Physical Education College

The study included five sections , It ensures the door first provided and the importance of research which is characterized by the effectiveness of e 4×100 meters from the rest of the activities of athletics as a dependent on a group of players, unlike the rest of the events that depend on one player only, and the research problem in the process of learning the process of delivery and receipt of the stick they are at maximum speed and the use of different methods in the learning process to identify the best teaching methods used in the process of receiving and delivering the stick for the students of colleges of education and sports to keep learning Aatoal period of time.

As well as the objectives of the study, including identifying the best method of teaching in the education of the effectiveness of the 4×400 meter-mail and keep it.

While the second section included an explanation of some of the topics related to the objectives of the research, including the prescriptive method The interactive method and the technical phases of the effectiveness of $E-4 \times 100$ m and a similar study.

While ensuring Title III research methodology and procedures where there researcher used the descriptive style survey either the research community students of the Faculty of Physical Education Phase I / University of Kufa for the academic year 2010 -2011 and of the 69 students, and the researcher to find homogeneity of both height and weight, age, and the researcher test before me and after me and imaging test to evaluate the performance by the expert as well as a test to identify learning retention was statistically processing data using appropriate statistical Laws.

After presenting and analyzing the results and discussed in Part IV of the tables during the researcher to several conclusions in Part V of which guarantees the several conclusions

1 - that the two methods (prescriptive, interactive) a positive impact in the process of learning to maintain the effectiveness of the $E-4 \times 100$ meters. 2 - The interactive method is the best in the process of maintaining the effectiveness of e-learning 4×100 meters.

There were a set of recommendations, including

1 - emphasis on the use of various teaching methods in the learning process.
2 - as well as the need to respect the wishes of the student and orientations in the process of using different teaching methods in the learning process because it is the shortest way to reach good results in the learning process.