

تأثير استراتيجية الأنشطة المتدرجة في مستوى الاداء الفعالية لمراحل الوثب الطويل لدى
الطلاب

أ.م.د. زه رده شت محمد روؤف

م. شوخان رمضان توفيق

zardasht.hussein @univsul.edu.iq

shokhan.tofiq @univsul.edu.iq

جامعة السليمانية / كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة

تاريخ نشر البحث 2023/12/28

تاريخ استلام البحث 2023/7/20

الملخص

يهدف البحث التعرف على تأثير الاستراتيجية الانشطة المتدرجة و اليقظة العقلية ومستوى الاداء فعالية الوثب الطويل للطلاب المتحقق لهذه الفعالية ، واما منهج البحث استخدمت الباحثان المنهج التجاري لملازمة متطلبات البحث ، اذ قام الباحثان بتحديد مجتمع البحث با طلاب المرحلة الاولى با لكلية التربية الاساسية التربية الرياضية بالجامعة السليمانية ، و بالغ عددهم (61) طالباً و طالبة ، بواقع (10) طالبة و(51) طالبا، حيث تم اختيار (38) طلاب بشكل عشوائي بواقع (19) طالبا لكل شعبة دراسية عشوائيا، عن طريقة القرعة، وتم توزيعهن على مجموعتين (تجريبية و ضابطة) ، اهم الاستنتاجات البحث : اثبتت إستراتيجية الانشطة المتدرجة والاسلوب المتبعة فاعليتها في تطوير مستوى الاداء لدى عينة البحث بين الاختبارات القبلية و البعدية ، و اثبتت إستراتيجية الانشطة المتدرجة فاعليتها في تطوير مستوى الاداء لدى عينة البحث بين الاختبارات البعدية .

الكلمات المفتاحية: الانشطة المتدرجة ، الوثب الطويل ، الطلاب

The effect of the gradual activities strategy on the level of effective performance of the long jump stages among students

Teacher . Shawkhan Ramadan Tawfiq,

Assis prof .Dr. zardasht Mohammed rawuwf

University of Sulaymaniyah/ College of Physical Education and Sports Sciences

Date of receipt of the research: 7/20/2023 Date of publication of the research: 12/28/2023

Abstract

The research aims to identify the impact of the strategy, graded activities, mental alertness, the level of performance, and the effectiveness of the long jump for students achieved for this event. As for the research methodology, the researchers used the experimental method to suit the requirements of the research. The researchers defined the research community as first-year students at the College of Basic Education and Physical Education at the University of Sulaymaniyah. The number of them reached (61) male and female students, (10) female and (51) male students, where (38) students were randomly selected (19) students for each academic section randomly, by lottery, and they were distributed into two groups (Experimental and control), the most important research conclusions: The strategy of graded activities and the method followed proved effective in developing the level of performance of the research sample between the pre- and post-tests, and the strategy of graded activities proved its effectiveness in developing the level of performance of the research sample between the post-tests for the benefit of the experimental group.

Keywords: progressive activities, long jump, student

١- المقدمة:

ان المعرفة تتطور وتتقدم كلما تقدمت الحياة وتطورت وتعقدت وعالمنا اليوم يشهد ازدياداً هائلاً في مجال المعرف وتوسيع الافكار لمواجهة مواقف الحياة في الحاضر والمستقبل وان الانسان امام هذا المعرف اصبح لديه حاجة تتضامن الى الوصول الى افضل السبل وايسراها للإحاطة بتلك المعرف والتمكن منها وتنظيمها والتفاعل معها عند التكيف لمواجهة متطلبات الحياة التي تتزايد وتتقدم مع الحياة وتعدها (عطيه، 2008، ص23) وان المنهاج كمفهوم تطور من خلال الدراسات والبحوث وخصوصاً في مجالات الدراسات التربوية والنفسية حيث ارتبط المنهاج بطبيعة المتعلم السيكولوجية والبيئة ولغرض تنفيذ المنهاج بصورة صحيحة لابد للمدرس ان يطلع على طرائق التدريس والاساليب والاستراتيجيات وتكنولوجيا التدريس الحديثة مما يساعد في اكساب الطلاب مهارات (عقلية، اكاديمية، يدوية، اجتماعية) وكذلك المعرفة والقيم والاتجاهات من اجل ان يجعلهم طلاب مفكرين وتزيد من قيمتهم واهتمامهم وثقفهم بأنفسهم داخل المجتمع (الهاشمي والعزاوي، 2009، 27-29) ويكون المنهاج من مجموعة من الانظمة والعناصر المرتبطة المتشابكة المتفاعلة فيما بينها وهي (الاهداف، المحتوى، الطرائق، الوسائل، الانشطة، اساليب التقويم ... الخ) (العرنوفي وجبر، 2015، ص52) ، إذ ظهرت طرائق وأساليب واستراتيجيات جديدة ومختلفة تراعي كل ما يتعلق بعناصر العملية التعليمية ، وهناك استراتيجيات تراعي المتغيرات الرئيسية التي ينظم خلالها الدرس ، وغيرها ؛ لذلك أصبح الهم الشاغل لكل الباحثين والتدريسيين والمعنيين بالعملية التعليمية هو البحث عن كل ما هو جديد من الاستراتيجيات ومحاولة تجريبها في بيئاتهم التعليمية للوصول إلى أفضل الاستراتيجيات من حيث الاقتصاد بالوقت والجهد ومن حيث الكفاءة .لغرض التوسيع في العملية

التعليمية تعد استراتيجية الانشطة المتردجة احد فروعها الذي عقد في ايصال الطلاب إلى تحسين التوعي في التوعي مهاراتهم ، وبيان أثره في الارتقاء برامج التطوير المهني لمدرسين والمعلمين وترسيخ قناعاتهم في إدارة صفوفهم الدراسية ومعرفة مفهومه ومضمونه التعليمية وعدم الظن بكونه مجرد توعي في التدريس على أساس قدرات الطلاب وميولهم و حاجاتهم أهداف مشتركة اذا فمن الرحلات التعليمية إلى المعلم هو تعلم جميع الطلاب إهتمامات مختلفة ، ود الواقع ، وعلى هذا يعتمد على تعلم ومعرفة الطالب والمعرفة الاستراتيجية اسئلة الطلاب فليس هناك طريقه واحد للتدريس ، فعالية الوثب الطويل إحدى فعاليات العاب الساحة و الميدان التي لاقت اهتماما كبيرا في الآونة الأخيرة لما تميز به من متعة للناظر بسلسلتها الحركية المتباينة و الجميلة تتطلب هذه الفعالية قدرات خاصة لغرض أداء الفعالية بشكل متقن ، ومن هنا تتجلى أهمية البحث للتعرف على تأثير الاستراتيجية الانشطة المتردجة و اليقظة العقلية وتعلم مراحل أداء فعالية الوثب الطويل للطلاب المتحقق لهذه الفعالية .

ومن خلال ملاحظة الباحثان للأساليب المتبعة في كليات التربية البدنية وعلوم الرياضة وجدت ضعفاً في مستوى أداء طلاب المرحلة الأولى عند اداء فعالية الوثب الطويل وعدم وصول الى ذروة الاداء عند تطبيق مراحل الوثب الطويل ، حيث يعَد درس الساحة والميدان من الدروس الواجب الاهتمام بها ، وكذلك ان عدم الاهتمام ببعض طرائق التدريس الحديثة التي لم يأخذ تلك الاهتمام لغرض تطبيقها على طلاب عند درس ، اعتمدت الباحثان الى استعمال طرائق التدريس الجديدة لعلها تساهم في تخفيض عيّ هذه المشكلة ومنها استراتيجية الانشطة المتردجة في تدريس فعالية الوثب الطويل لدى طلاب المرحلة الأولى ، لانه طلاب بحاجة الى تطبيق استراتيجيات حديثة من اجل رفع التحصيل الدراسي ، وتعزى الباحثان هذا الضعف الى قلة

استخدام الاستراتيجيات التي قد تتناغم مع الإمكانيات العقلية والبدنية للمتعلمين في هذه المرحلة مما يدعو الأمر إلى أهمية استخدام تلك الاستراتيجيات بما يخدم العملية التعليمية ولاسيما مع فعالية الوثب الطويل من مراحل (الركضة التقربية ، الارتفاع ، الطيران ، و الهبوط) لذلك ارتأت الباحثان تجريب استراتيجية جديدة ألا وهي استراتيجية الأنشطة المتردجة التي تعمل على جعل المتعلم أن يكون لديه معلومات واسعة عن مراحل الوثب طويلاً ولا تجعله من المتعلم متلقٍ فقط وتدخله في بيئة يكون من خلالها مشاركاً فعلياً في عملية التعلم وعملية اتخاذ القرار

هدف البحث:

- التعرف على تأثير الاستراتيجية الأنشطة المتردجة في مستوى الاداء بين نتائج الاختبارات القبلية والبعدية في تعلم مراحل الوثب الطويل لدى عينة البحث.
- التعرف على تأثير الاستراتيجية الأنشطة المتردجة في مستوى الاداء بين نتائج الاختبارات البعدية في تعلم مراحل الوثب الطويل لدى عينة البحث.

2 - اجراءات البحث:

- 2 منهج البحث :

استخدم الباحثان المنهج التجريبي لملاءعته مع طبيعة البحث وأهدافه، وبتصميم المجموعتين المتكافئتين الضابطة و التجريبية ذات الاختبارين القبلي و البعدي .

٢ - مجتمع البحث وعینته :

بلغ عدد طلاب (61) طالباً و طالبة ، يواقع (10) طالبة و (51) طالباً وتم استبعاد طالبات من عينة البحث لأن الباحثة تجري بحثها على طلاب ، حيث تم اختيار (38) طلاب بشكل عشوائي يواقع (19) طالباً لكل شعبة دراسية عشوائياً، عن طريقة القرعة، وتم توزيعهن على مجموعتين (تجريبية و ضابطة) حيث تمثلت الشعبة (A) بالمجموعة التجريبية و الشعبة (B) بالمجموعة الضابطة، وبذلك بلغت نسبة العينة الى المجتمع الأصلي 51.42% ولغرض تحقيق التكافؤ، تم استبعاد الطلاب الممارسات وغير الملزمات بالدوام واللواتي شاركن في التجربة الاستطلاعية، ثم تم إجراء التكافؤ لمجموعتي البحث في مستوى الاداء للواثب بعد اعطاء الوحدة التعرفيه لكل مجموعة.

3-2 التصميم التجاري

"ان عملية اختيار التصميم التجريبى للبحث امراً ضرورياً في كل بحث تجريبى وهو يهى للباحث السبل الكفيلة للوصول الى النتائج المطلوبة" (زبيعى وانعام ، 1981 ، 102). أذ يستخدم الباحث التصميم التجريبى الذى يطلق عليه (تصميم المجموعة العشوائية للاختيار ذات الاختبار القبلى و البعدي) لاختيار فروض نتائج البحث ، وكما مبين في الجدول (1) كالتالى:

(1) الجدول

الاختبار البعدي	المتغير المستقل	الاختبارات القبلية	المجاميع
مستوى الاداء	استراتيجية الانشطة المتدرجة	مستوى الاداء	المجموعة التجريبية
	الاسلوب المتبوع		المجموعة الضابطة

2-4 الادوات والاجهزه ووسائل جمع المعلومات

اولاً / الادوات المستخدمة في البحث.

1. حامل آلة تصوير.
2. ميزان طبي (طول و وزن) عدد(1).
3. شريط القياس الطول .
4. لوحة الارتفاع .
5. جص لخطيط ميدان الوثب .

ثانياً / وسائل جمع المعلومات

1. الاختبارات و القياسات.
2. المصادر و المراجع العربية و الأجنبية.
3. الملاحظة العلمية .
4. المقابلات الشخصية.

5. إستماراة تقويم مستوى الاداء المهارى لفعالية (الوثب الطويل).

5- الملاحظة العلمية:

من أجل التعرف على مستوى الأداء المهاري لفعالية الوثب الطويل استخدمت الباحثة التصوير الفيديوي كوسيلة موضوعية إذ قامت بتصوير عينة البحث باستخدام كاميرا (LENOVO) يابانية على ارتفاع(1.40 سم) وعلى بعد (12) أمتار، وبعد اكتمال عملية التقدير، تم تحويل الأفلام الى اقراص ليزرية ومن ثم ارسالها الى المقومين (ملحق3) لأجل إعطاء درجات مستوى الاداء الفني في استماراة خاصة الذي اعدتها الباحثة والتي قسمتها على:

الجدول (2)

يبين مراحل الوثب الطويل ودرجة كل مرحلة ونسبة الاتفاق

نسبة الاتفاق	الدرجة	المرحلة	ت
%50	5	الركضة التقريرية	1
%50	5	مرحلة الارتفاع	2
%50	5	مرحلة الطيران	3
%50	5	مرحلة الهبوط	4
%100	100	المجموعة (درجة)	

6- تجنس مجموعتي البحث:

ينبغي على الباحث تكوين مجموعات متكافئة على الأقل فيما يتعلق بالمتغيرات التي لها علاقة بالبحث. لذا

تمت عملية تجنس ونكافؤ بين مجموعتي عينة البحث لضبط المتغيرات الآتية

أولاً: العمر الزمني (بالسنة).

ثانياً: الطول (بالسنتيمتر).

ثالثاً: الوزن (بالكيلو).

الجدول (3)

يبين الفرق بين المجموعتين التجريبية والضابطة في مؤشرات البدنية

(العمر والطول والوزن)

معامل الاختلاف	الوسيط	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	وحدة القياس	المتغيرات
% 1.8	163.00	2.988	162.88	سم	الطول
%6.2	62.500	3.854	62.833	كغم	الوزن
%3.8	20.00	0.615	20.444	سنة	العمر

يبين من الجدول (3) أن عينة البحث متجانسة في كل من (الطول، الوزن، العمر) اذ كانت قيم معامل الاختلاف على التوالى (1.8 % ، 6.2 % ، 3.8 %) وهي جميعها قيم محصورة اقل من 30% اذ انه دل ذلك على ان الدرجات موزعة توزيعاً اعتدالياً .

رابعاً: تكافؤ مجموعتي البحث:

على الرغم من ان أفراد العينة ينتمون الى مرحلة دراسية واحدة ويتمتعون بقابلية معينة من القدرات البدنية و الحركية، ولكن من خلال ملاحظة الباحثة لهم شعر بأن هناك فروقات بينهم في تلك القابليات لذا قامت بإجراء تكافؤ بين مجموعتي البحث (في مستوى الأداء المهاري) يوم (الخميس) الموافقة (15 / 2 / 2023) على ملعب الساحة و الميدان بكلية التربية البدنية وعلوم الرياضة بجامعة السليمانية والجدول (4) يوضح ذلك.

الجدول (4)

يبين الفروق بين المجموعتين التجريبية و الضابطة في مستوى الاداء للوثب الطويل

الدلالة	مستوى الاحتمالية SIG	قيمة (ت) المحسوبة	المجموعة التجريبية		المجموعة الظابطة		وحدة القياس	المعلم الإحصائية للمتغيرات
			ع+	س-	ع+	س-		
غير معنوية	.2640	-1.134	.73349	5.7368	.69669	5.4737	درجات	مستوى الاداء

7-2 الوحدات التعريفية:

قامت الباحثة بتطبيق وحدتين تعريفيتين على عينة البحث (مجموعتي البحث) بتاريخ (2023/2/20) والتي تناولت تطبيق فعالية الوثب الطويل وذلك قبل أجراء الاختبار القبلي.

8-2 الاختبار القبلي :

تم إلقاء الاختبارات القبلية في يوم (الاربعاء) الموافقاً (2023/2/27) (المستوى الاداء) عن طريق التصوير الفيديوي، لأفراد مجموعتي البحث (التجريبية و الضابطة) ومن ثم تم إرسالها إلى المقومين .

9-2 التجربة الاستطلاعية :

قبل تطبيق وحدات المنهج المعد تم إلقاء التجربة الاستطلاعية للاسلوب المستخدم وذلك بتاريخ (2023/2/22) إذ تساعد هذه التجربة على تقدير الأداء التي تتلائم مع العمل بإستراتيجية الانشطة المتردجة وذلك على عينة من طلاب السنة الدراسية الثانية بقسم التربية الرياضية الأساسية-جامعة السليمانية واللواتي تم استبعادهن من التجربة الرئيسية وذلك للتعرف على أهم الملحوظات والمعوقات التي قد تجاهله اسلوبي (الانشطة المتردجة - الاسلوب المتبوع)

10-2 المنهج التعليمي:

تم تقسيم العينة على مجموعتين، وكل مجموعة ستقوم بأداء كل من فعالية (الوثب الطويل) وأسلوبين (إستراتيجية الانشطة المتردجة و المتبوع). وتتضمن المناهج التعليمية (12) وحدة تعليمية للمجموعتين التجريبية والضابطة بواقع (6) وحدات تعليمية واستغرق التجربة الفعلية (6) أسابيع وزعت خلالها الوحدات التعليمية بواقع وحدتين تعليميتين في الأسبوع.

11-2 التجربة الأساسية :

بعد الانتهاء من الاختبارات القبلية تم تطبيق مفردات استراتيجية الانشطة المتدرجة للمجموعة التجريبية والاسلوب المتبعة للمجموعة الضابطة من تاريخ (1/3/2023) لغاية (10/5/2023). بالاعتماد على الاختبار القبلي تم تقسيم عينة المجموعة التجريبية الى ثلاث مجاميع ومستويات حسب الفروق الفردية بين الطلاب وبعد ذلك بوضع تمرينات خاصة متدرجة بمراحل الوثبة تبدأ من ثلاثة مستويات (ضعيف - متوسط - ثقيل) كل الاتي (المجموعة الاولى ت1-ت2-ت3) (المجموعة الثانية ت3-ت4-ت5) المجموعة الثالثة ت5-ت6-ت7) . اما المجموعة الضابطة فقد يخضع للاسلوب المتبوع في تعليم المراحل الوثب الطويل من قبل مدرس المادة. وأهداف الدرس من غير الاستعانة بالطلاب ، حيث لا يوجد تفاعل مباشر بين الطالب، ويكون المدرس هو المسؤول المباشر عن إعطاء التغذية الراجعة للطلاب. وقد تم تطبيق التجربة. على ان يكون الإحماء العام والخاص وتمارين التهدئة هي نفسها التي تطبق على مجاميع البحث . اما المجموعة الضابطة فقد يخضع للاسلوب المتبوع في تعليم المراحل الوثب الطويل من قبل مدرس المادة.

12-2 الاختبارات البعدية:

يتم إجراء الاختبارات البعدية بعد الانتهاء من تنفيذ المناهج التعليمية وذلك بقياس (مستوى الاداء المهاري) بتاريخ (15/5/2023) تحت الظروف المكانية والزمانية نفسها والادوات نفسها، وتم تقويم من قبل المقومين أنفسه.

13-2 الوسائل الاحصائية :

استخدم الباحثان الوسائل الاحصائية الآتية باستخدام الحقيقة الاحصائية SPSS:

- الوسط الحسابي .
- الانحراف المعياري.
- النسبة المئوية
- اختبار (ت) المستقلة

3- عرض وتحليل النتائج ومناقشتها.

١-٣-١ عرض نتائج الاختبارات القبلية والبعدية في (مستوى الاداء المهاري والانجاز واليقظة العقلية) للمجموعة الضابطة

الجدول (5)

يبين المعالم الاحصائية الخاصة بالاختبارات القبلية والبعدية للمتغيرات البحث للمجموعة الضابطة

الدالة	مستوى الدلالة	قيمة (ت) المحتسبة	الاختبار البعدي		الاختبار القبلي		وحدة القياس	المعالم الإحصائية المتغيرات
			ع ⁺	س ⁻	ع ⁺	س ⁻		
معنوية	0,000	4.800-	0,67 1	6,315	0,696	5,473	درجات	مستوى الاداء

* معنوية عند مستوى دلالة يساوي أو أقل من (0.05) وحجم العينة (19) وبدرجة حرية (18)

3-1-2 عرض نتائج الاختبارات القبلية والبعدية في (مستوى الاداء المهاري والانجاز واليقظة العقلية

(للمجموعة التجريبية)

الجدول (6)

يبين المعالم الاحصائية الخاصة بالاختبارين القبلي والبعدي لمتغيرات البحث للمجموعة التجريبية

الدالة	مستوى الدلالة	قيمة (ت) المحسوبة	الاختبار البعدى		الاختبار القبلى		وحدة القياس	المعالم الإحصائية للمتغيرات
			+	-	+	-		
معنوية	0.000	8,561-	0,760	7,368	0,733	5,736	درجات	التقييم مستوى الاداء

* معنوية عند مستوى دلالة يساوي او اقل من (0.05) وحجم العينة (19) وبدرجة حرية (18)

3-1-3 عرض نتائج الاختبارات البعدية في (مستوى الاداء المهاري والانجاز واليقظة العقلية)

للمجموعة التجريبية و الضابط

الجدول (7)

يبين المعالم الاحصائية الخاصة بالاختبار البعدي لمتغيرات البحث للمجموعتين الضابطة و التجريبية

الدالة	مستوى الاحتمالية SIG	قيمة (ت) المحسوبة	الاختبار البعدي للمجموعة التجريبية		الاختبار البعدي للمجموعة الظابطة		وحدة القياس	المعالم الإحصائية للمتغيرات
			+	-	+	-		
معنوية	0,000	4,523	0,760	7,368	0,671	6,315	درجات	التقييم مستوى الاداء

* معنوية عند مستوى دلالة يساوي او اقل من (0.05) وحجم العينة (38) وبدرجة حرية (36)

3-2 مناقشة النتائج (مستوى الاداء)

اتضح من الجداول (5-6-7) فروقاً معنوية بين المجموعتين التجريبية والضابطة في الاختبارات القبلية والبعدية والاختبارات البعدية ويعزو الباحثة السبب الى أن الدرس وفق استراتيجية الانشطة المتدرجة قد يسهل عملية استيعاب طلاب المجموعة التجريبية لفعالية الوثب الطويل اكثر من خلال الانشطة والتمارين المتنوعة التي قدمها المدرس لهم وكذلك الفروق الفردية بين طلاب المجموعة التجريبية من حيث القدرات و المهارات والتي ادى الى مشاركتهم وفق مستواهم وكذلك التدريس وفق هذه الاستراتيجية كان بمثابة خبرة تعليمية واكتساب طلاب هذه المجموعة واضيفت لبنائهم المعرفي فجعلهم اكثر اعتمادا على انفسهم ، وان التدريس على وفق هذه الاستراتيجية كان بمثابة خبرة تعليمية اكتسبها طلاب المجموعة التجريبية واضيفت لبنائهم المعرفي ويتفق مع المقومات الحديثة في التدريس وان استراتيجية الأنشطة المتدرجة طابعاً مشوقاً للتدريس مما ادى الى اثارة اهتمام الطلاب بالمادة مما ساعد على زيادة معدلات تحسـيلـاهـم الدراسي حيث إن هذه الاستراتيجية تخضع لسلسلة من الإجراءات ، وذلك من خلال وضع التمارين تحديد الأهداف ، وصياغتها التي يراد تطبيقها بدقة (العبيدي ، 2017 ، 89) ، فيما يؤكد (عمر محمود) ، "ينبغي توجيه العملية التعليمية نحو المتعلم واحتياجاته ، وقدراته في اطار بيئته ، وظروفه وسماته الشخصية ، بدلاً من أن تكون موجهة نحو موضوع المادة التعليمية نفسها ، لأن العملية التعليمية ليست نشاطاً أو طرفاً عابراً موقتاً ، وإنما هي عملية مستديمة تصاحب الإنسان مدى الحياة ، سواء كانت في إطار التعلم النظمي أم غير النظمي ، ولكي يكون كذلك ، لا بد من خلق آليات التعلم الذاتي واتجاهاته لدى المتعلم " كذلك يذكر (محمد صبري وأخرون) ، "إن الفرد لا يستطيع تعلم

مهارة من المهارات إلا بمارسها ، لذا فإن المتعلم لا تزداد كفاءته ولا ينمو إتقانه إلا بالمارسة ، فالجهد الذاتي هو وحده المسؤول على التنمية المعرفية والأدائية للطلاب ، إذ بمقدار الجهد المبذول في التعلم يكون مقدار إجادته معرفة وتطبيقاً " وفي هذا الصدد ومن خلال نتائج البحث ، يرى الباحثة إن إستراتيجية الأنشطة المتردجة في إطار التعليم الجامعي ، يكون بتهيئة المواقف التعليمية على النحو الذي يستثير دوافع الطالب نحو التعلم ، في الاعتماد على نفسه في تعلمه ووضع التمارين وفق المستوى التعليمي ، لأن المتعلم ليس مجرد متلق سلبي لمحتوى التعلم ، فنجاج العملية التعليمية مرهون بمدى تفاعل الفرد مع المادة التعليمية وخبراته ، مما يوفر له أكبر قدرًا من المشاركة في مادة تعلم ، فضلاً عن قدرته على تقييم أجانته بنفسه نحو تحقيق الهدف . اذ تقوم هذه الاستراتيجية بتنظيم محتويات المادة بأسلوب منطقي ، مما يجعل عملية التعليم أكثر فاعلية ، اما بالنسبة للمجموعة الضابطة مقارنته بالمجموعة التجريبية حيث ليس بمعناه لم ادى الى التطور بالعكس تطورت ايضا ، حيث ان الطريقة التقليدية اثبتت فاعليتها في كل من مستوى الاداء لدى عينة البحث ايضا لأن كل اسلوب لها سلبياته وايجابياته وكذلك نوع المهارة الذي يتم تعليمها لها تأثير ايضا . اذ يشير (نبيل محمود) إلى "ان الاساليب تؤثر على سرعة التعليم وعلى درجة الاشتعال في التعلم" . انطلاقاً الى ما تقدم فان الاسلوب المستخدم له ايجابيات ومميزات عديدة ومن خلال تلك المميزات والايجابيات التي يرجع فيها الباحثة السبب في هذا التطور، بأن افراد عينة المجموعتين (التجريبية و الضابطة) من خلال ممارستهم لاستراتيجية الأنشطة المتردجة والاسلوب المتبوع تاثر استراتيجيتها بافراد المجموعتين " ويبيين من الجدول (7) وجود فروق معنوية بين الاختبارات البعدية للمجموعتين ولصالح المجموعة التجريبية ، ويؤكد (البياتي) " تهيئة كافة الظروف والأجواء التعليمية المناسبة مع إدخال تقنية حديثة وتوظيفها في عملية تعلم المهارات الرياضية يكون له الأثر الكبير والإيجابي في تطور عملية التعلم فضلاً عما يوفره المنهاج التعليمي من مناخ تعليمي جيد يتيح للطلاب

فهم المعارف و استيعابها والمعلومات العامة بفعاليات الساحة والميدان بصورة عامة وفعالية الوثب الطويل بصورة خاصة، ويرى الباحثة ان هناك تفسيراً اخر لهذه النتيجة وهو ان طبيعة الاسلوب المستخدم واجراءاته تعد سبباً في زيادة متغيرات البحث ، اذ يفرض على كل طالب ان يعمل حسب قدراته الذاتية مقارنته مع زملاء مجموعته في تطبيق وتعليم مراحل الوثب الطويل المقررة داخل المنهج المعد من أجل التنافس مع زملائه وبالتالي يؤدي الى تحسين الانجاز .

4- الاستنتاجات والتوصيات:

1-4 الاستنتاجات

بعد معالجة البيانات الاحصائية توصل الباحثة الى الاستنتاجات الآتية:

- اثبتت إستراتيجية الانشطة المتردجة والاسلوب المتبوع فاعليتها في تطوير مستوى الاداء لدى عينة البحث بين الاختبارات القبلية و البعدية.
- اثبتت إستراتيجية الانشطة المتردجة فاعليتها في تطوير مستوى الاداء لدى عينة البحث بين الاختبارات البعدية لصالح المجموعة التجريبية .

2-4 التوصيات

- الاستفادة من مميزات إستراتيجية الانشطة المتردجة في تطوير مستوى الاداء لفعالية الوثب الطويل .
- التأكيد على استخدام الاسلوب المتبوع في تطوير مستوى الاداء لفعالية الوثب الطويل.
- ضرورة بيان واقع وأهمية الطرائق والاساليب التدريسية والتعليمية الحديثة في تطوير الانجاز للفعاليات والألعاب الرياضية بصورة عامة وفعالية الوثب الطويل بصورة خاصة.

المصادر

- عادل محمد عبد الرحمن: مرحلة التعليم المتمايل ، الجزائر ، 2008 ،
- عمار طيب كشروع: البحث العلمي ومناهجه، ط1، عمان، دار المناهج للنشر والتوزيع،2007،ص216.
- عبد الجليل ابراهيم الزوبعي و محمد احمد الغنام ؛ مناهج البحث في التربية : (مطبعة التعليم العالي ، ج1،بغداد ، 1981)
- العبيدي، بنول جيجان سلمان خلف (2017) اثر توظيف استراتيجية الانشطة المتدرجة وفق ابعاد التنمية المستدامة في تحصيل طالبات الرابع العلمي مادة الاحياء واتخاذهن القرار ، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية للعلوم الصرفة ابن الهيثم ، جامعة بغداد
- عطية ، محسن علي (2009) الجودة الشاملة والجديدة في التدريس ،ط2، دار صفاء للنشر والتوزيع ، عمان ، الاردن
- عمر محمود غباين : التعلم الذاتي بالحقائب التعليمية ، ط1، دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان ، 2001
- محمد صبري وأخرون : علم النفس التجريبي ، المطبع الأهلية ، 1987 ، ب ص89. القاهرة
- نبيل محمود شاكر ؛ معالم الحركة الرياضية والنفسية والمعرفية: ط1 (العراق ،ديالى ،مطبعة المتنبي (2007،
- نادر فهمي الزيود وآخرون ؛ التعلم والتعلم الصفي ، ط 4 : (دار الفكر ، عمان ، 1999
- وسام توفيق حمادي البياتي: تأثير منهج باستخدام الحاسوب في تعليم الأداء المهاري و المعرفي لبعض المهارات الأساسية بكرة القدم، رسالة ماجستير ، كلية التربية الرياضية، جامعة بابل،2005 .