



تأثير برنامج مقترن باستخدام أسلوب الإحتواء على مستوى الأداء الفنى والرقمى فى مسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية

* د/ شيماء عبد العليم عبد الرزاق محليس

المقدمة ومشكلة البحث:

يُعد التعليم الركيزة الأولى لتقديم الشعوب والأساس الذي لا غنى عنه لمسايرة التطور ، حيث تشهد الفترة الحالية محاولات جادة لتطوير التعليم وذلك لتأثيره الإيجابي في إعداد الأجيال الجديدة على أسس علمية سليمة، وقد أخذت العملية التعليمية مكاناً بارزاً ضمن آليات التطوير باعتبارها عملية تتناول جميع جوانب الشخصية للمتعلم، حيث إكتسبت أساليب التدريس إتجاهات حديثة بعرض إكساب المتعلمين المهارات المطلوبة بعيداً عن أسلوب التقلين الذي يؤدي في كثير من الأحيان إلى إغفال بعض المعلومات الهامة عن المهارات المتعلمة.

وتشير كوثر كوجاك (١٩٩١م) إلى أن قدرات المتعلمين ومستوياتهم الفكرية تتعدد وتتبادر بين كل مرحلة تعليمية وأخرى ، لذا فإن المعلم يجب عليه استخدام الأسلوب الذي يتناسب مع كل من المتعلم وطبيعة البيئة التدريسية ، حيث يُعد أسلوب التدريس الذي يراعي الفروق الفردية للمتعلمين هو الأسلوب المناسب لتحقيق الأهداف المرجوة من العملية التعليمية. (٩١:٦٢)

ويعتبر أسلوب الإحتواء أحد الأساليب التي تراعي الفروق الفردية بين المتعلمين ، حيث يتم خلاهه إحتواء جميع طلابات بشكل فعال متماشياً مع قدراتهن، بحيث تتخذ كل طالبة قرارها عند أدائها للحركة بإختيار المستوى الذي تستطيع الأداء منه.

وتشيرهناه حسن (٢٠٠٥م) إلى أن أسلوب الإحتواء يُعد ضمن الأساليب الحديثة التي تهدف إلى تضمين جميع المتعلمين في عملية التعلم، وتحصر فيه اتخاذ القرارات على المتعلم بحيث يستطيع إتخاذ قراره فيما يخص قدراته وقابليته وذلك لضمان الإستمرارية والمشاركة في الأداء وتطويره. (٥٢:١٣٢)

كما تشير كل من زينب على ، غادة جلال (٢٠٠٨م) إلى أن أسلوب الإحتواء يهتم بإتاحة الفرصة للمتعلم لكي يدرك العلاقة بين طموحه وحقيقة أدائه فهو يتناول عدة مستويات للأداء بحيث يتيح الفرصة لكل متعلم في إختيار مستوى الأداء الذي يبدأ منه وفقاً لإمكاناته وقدراته. (٦١:٢٤)

* مدرس بقسم نظريات وتطبيقات مسابقات الميدان والمضمار كلية التربية الرياضية - جامعة المنوفية.



ويذكر محمد السايج (٢٠٠٤م) أن أسلوب الإحتواء (التضمين) يُعد أحد الأساليب التدريسية الحديثة الذي يؤكد عليها معظم المربين، والذي يتم من خلاله العمل على إحتواء جميع الطالبات بشكل فعال ضمن العمل خلال الدرس وذلك بما يتماشى مع قدراتهن بدلاً من إبعاد الطالبات الضعيفات في القدرات والتي تمثل عائقاً، ولهذا ظهر أسلوب الإحتواء الذي يراعي مستويات الصف كافة ، حيث أن الطالبة تتخذ القرار عند أدائها للحركة من المستوى الذي تستطيع منه أداء تلك الحركة.(٢٢:٧٤)

ويضيف عبد السلام جابر (٢٠٠٨م) إلى أن الأسلوب التدريسي الذي يعمل على جذب المتعلم وينمي تركيزه في الحصول على المعلومة، يعمل على إكساب المتعلم الإنتماء طيلة فترة تنفيذ الدرس.

(٢١)

كما تشير عنايات فرج (١٩٩٩م) إلى أن أسلوب التدريس المستخدم يعتبر من بين أهم العوامل التي تؤثر على أداء المتعلم خلال العملية التعليمية ، ولذلك فإن الإرتقاء بهذا الأداء إلى مستوى التمكّن يعتبر من أحد الأهداف الهامة في الوقت الحاضر، ويمكن أن يتحقق إذا زادت فاعلية السلوك التدريسي والذي يتضمن التأثير المباشر على أداء المتعلمين لتعديل السلوك أو حدوث تعلم . (٦١:٧)

وتعتبر رياضة ألعاب القوى من الأنشطة الرياضية المتميزة نظراً لمسابقاتها المختلفة، وتُعد مسابقة الوثب العالي إحدى مسابقات الميدان التي يتميز بيقاعها بالجمال والمرنة والرشاقة ، ويظهر ذلك الإيقاع من خلال تكنيك الأداء المميز لتلك المسابقة والذي يمر بمراحل فنية حركية منذ الأربعينات وصولاً إلى الطريقة الظهرية (Fosbury Flop).

ويتفق كل من بسطويسي أحمد (١٩٩٧م)، وفراج توفيق (٢٠٠٤م)، مولر ، وريتزروف (٢٠٠٩م) أن الطريقة الظهرية في الوثب العالي للاعب الأمريكي (فوسبيري Fosbury) والذي فاجأ العالم بها في الدورة الأولمبية بالمكسيك سنة ١٩٦٩م تعتبر من أكثر طرق الوثب العالي اقتصاداً ولذلك يزاولها أغلب أبطال العالم . (٨١:٣٧)، (١:٧٣٣)، (٣٢:٧٢١)

ومن خلال قيام الباحثة بتدريس مسابقات ألعاب القوى لطالبات المستوى الأول بكلية التربية الرياضية، جامعة المنوفية والتي يتضمنها المحتوى الدراسي، حيث أن طالبات المستوى الأول يُفْعَلُن بدراسة بعض مسابقات ألعاب القوى في الفصل الدراسي الأول، وكذلك بعض مسابقات ألعاب القوى في الفصل الدراسي الثاني وذلك وفقاً للائحة الكلية، وحيث أن مسابقة الوثب العالي تعد إحدى مسابقات ألعاب القوى التي تقوم الباحثة بتدريسها لطالبات المستوى الأول بالكلية في الفصل الدراسي الثاني وفقاً لتوصيف المقرر ، لاحظت ضعف في مستوى التعلم لدى الطالبات في مسابقة الوثب العالي بالطريقة



الظهرية مما نتج عنه إنخفاض في مستوى الأداء المهاري لديهن ، كما ظهر أيضاً إنخفاض في المستوى الرقمي الخاص بهذه المسابقة، وبالتالي عدم تحقيق الأهداف التربوية والتعليمية الموضوعة للمنهاج من خلال البرنامج التقليدي لتعليم مسابقة الوثب العالى ، وترى الباحثة أن ذلك الإنخفاض قد يرجع إلى أن الأسلوب المستخدم في تعليم مسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية قد لا يكون متناسب مع مستوى قدرات الطالبات نظراً لكونهن متلقين فقط ، الأمر الذي لا يراعى جذب إهتمامهن للإشتراك بفاعلية لتحقيق الأهداف المرجوة من العملية التعليمية ، مما دعا الباحثة إلى إجراء الدراسة الحالية أملأً في تحقيق التقدم بمستوى الأداء الفنى والرقمي لمسابقة الوثب العالى لطالبات المستوى الأول بكلية التربية الرياضية جامعة المنوفية عن طريق استخدام أسلوب تدريسي يساعد فى تقسيم مسابقة الوثب العالى الى مستويات حسب صعوبتها بحيث تتناسب مع القدرات البدنية والمهارية للطالبة ، وكذلك مراعاة الفروق الفردية بينهن ، وذلك من خلال برنامج مقترن بإستخدام أسلوب الإحتواء والتعرف على تأثيره على مستوى الأداء الفنى والرقمي لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية.

. أهداف البحث:

يهدف هذا البحث إلى تصميم برنامج بإستخدام أسلوب الإحتواء للتعرف على ما يلى:

١. تأثير إستخدام البرنامج المقترن على مستوى الأداء الفنى في مسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية لدى الطالبات قيد البحث.
٢. تأثير إستخدام البرنامج المقترن على المستوى الرقمي في مسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية لدى الطالبات قيد البحث.

. فرضيات البحث:

١. توجد فروق دالة إحصائية بين متوسطى القياسين (القبلي . البعدى) للمجموعة التجريبية في مستوى الأداء الفنى والرقمي لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية لصالح القياس البعدى.
٢. توجد فروق دالة إحصائية بين متوسطى القياسين (القبلي . البعدى) للمجموعة الضابطة في مستوى الأداء الفنى والرقمي لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية لصالح القياس البعدى.
٣. توجد فروق دالة إحصائية بين متوسطى القياسين (البعدين) لمجموعتي البحث التجريبية والضابطة في مستوى الأداء الفنى والرقمي لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية لصالح القياس البعدى للمجموعة التجريبية.



. مصطلحات البحث:

. أسلوب الإحتواء :

ينظر خميس أبو نمرة، نايف سعادة (٢٠٠٩م) إلى أن أسلوب الإحتواء هو التطبيق الذاتي متعدد المستويات وسمى بالإحتواء نظراً لاعتماده على فكرة شمول وتضمين جميع طلاب الصف الواحد وإنخراطهم في العمل، كما أنه يوفر فرص متكافئة لكل منهم للإشتراك بالدرس حسب مايتناسب مع قدراته وإمكاناته الخاصة، بحيث يتخذ المتعلم قراره عند أداء المهام بإختيار المستوى الذي يمكنه أداؤه (٥٦١:٤).

. الدراسات المرجعية:

١. أجرى "شاتوبيس ، وإيمانويل Chatoupis , Emmanuel" دراسة بهدف التعرف على "أثر إستخدام أسلوب التطبيقي بتوجيه المدرس (B) وأسلوب الإحتواء (E)" واستخدم الباحثان المنهج التجريبي على عينة بلغ قوامها(١١١) طالباً وطالبة من الصف الخامس ، وتوصلت نتائج هذه الدراسة إلى أن مجموعة البحث التجريبية حققت تقدماً واضحاً في القدرة على المجموعة الضابطة، كما أن التلميذات قد أحرزن تقدماً باستخدام أسلوب الاحتواء حيث كان هذا الأسلوب أفضل من أسلوب المجموعة الضابطة.

٢. أجرت شيرين محمد (٤٠٠٤م)(٨) دراسة بعنوان "التطبيق الذاتي متعدد المستويات وأثره على الأداء المهارى والدافعة بعض مهارات التمرينات لطلابات كلية التربية الرياضية ، وهدفت هذه الدراسة إلى التعرف على تأثير استخدام التطبيق الذاتي متعدد المستويات على مستوى الأداء المهارى والدافعة في بعض مهارات التمرينات لطلابات كلية التربية الرياضية، وتوصلت نتائج هذه الدراسة إلى أن أسلوب التطبيقي الذاتي متعدد المستويات قد ساهم إيجابياً في تحسن مستوى الأداء المهارى والدافعة وكذلك مستوى التحصيل المعرفي لدى الطالبات عينة البحث ، كما ظهر أيضاً تفوق هذا الأسلوب على الأسلوب التقليدي المتبعة في الأداء المهارى والدافعة والتحصيل المعرفي.

٣. أجرت هناء حسن (٢٠٠٥م)(٥) دراسة بعنوان "أثر التدريس بأسلوب التضمين في تطوير مهارة التصويب بالقفز عالياً بكرة اليد، وهدفت هذه الدراسة إلى التعرف على أثر التدريس بالأسلوب التضميوني في تطوير مهارة التصويب بالقفز عالياً بكرة اليد على طلابات الصف الخامس للبنات، واستخدمت الباحثة المنهج التجريبي، وبلغ قوام عينة البحث (٤٠) طالبة، وتم تقسيم عينة البحث إلى مجموعتين أحدهما تجريبية استخدمت الأسلوب التضميوني (الاحتواء) والأخرى ضابطة استخدمت



الأسلوب التقليدي، وتوصلت نتائج هذه الدراسة إلى أن للأسلوب التضميني (الاحتواء) تأثير فعال في تطوير مستوى الأداء المهاري للتصوير عاليًا بكرة اليد مقارنة مع الأسلوب التقليدي المتبعة ، وذلك من خلال نتائج الاختبارات البعدية لمجموعتي البحث التجريبية والضابطة.

٤. أجرى مجدى فهيم ، محمد ذكي (٢٠٠٥م) دراسة بعنوان "أثر استخدام أسلوب التطبيق الذاتي متعدد المستويات على تعلم بعض مهارات سلاح الشيش للمبتدئين، وهدفت هذه الدراسة إلى التعرف على تأثير أسلوب التطبيق الذاتي متعدد المستويات على تعلم بعض مهارات سلاح الشيش للمبتدئين، وتوصلت نتائج هذه الدراسة إلى أن أسلوب التطبيق الذاتي متعدد المستويات له تأثير إيجابي في تحسين المستوى المهاري والمعرفي للطلاب في تعليم مهارات سلاح الشيش.

٥. أجرى رشيد البداح (٢٠٠٧م) دراسة بعنوان "تأثير أسلوب التطبيق الذاتي متعدد المستويات في دروس التربية الرياضية على الجانب المهاري والإإنفعالي لدى طلاب الصف السادس الابتدائي" وهدفت هذه الدراسة إلى التعرف على تأثير أسلوب التطبيق الذاتي متعدد المستويات في درس التربية الرياضية على الجانب المهاري والإإنفعالي لدى طلاب الصف السادس الابتدائي، وقد استخدم الباحث المنهج شبه التجريبي على عينة بلغ قوامها (٣٩٢) طالب في الصف السادس الإبتدائي في مدرستين تم اختيارهما بالطريقة العمدية من مدارس مدينة الرياض الابتدائية، وقام الباحث بتوزيع عينة البحث بالطريقة العشوائية على عدد أربع مجموعات تمثلت في عدد مجموعتين تجريبتين ، ومجموعتين ضابطتين ، وتوصلت نتائج هذه الدراسة إلى تفوق مجموعتي البحث التجريبيتين باستخدام أسلوب التطبيق الذاتي متعدد المستويات على مجموعتي البحث الضابطتين وذلك في الجانب المهاري للطلاب في بعض مهارات كرة السلة والكرة الطائرة قيد البحث.

٦. أجرى عبد الحميد المسعود (٢٠٠٧م) دراسة بعنوان "تأثير استخدام أسلوب التعلم بالتجييه الذاتي متعدد المستويات في دروس التربية البدنية على جوانب التطور المهاري والمعرفي والوجداني لدى طلاب الصف الخامس بمدينة الرياض " وهدفت هذه الدراسة إلى التعرف على تأثير استخدام أسلوب التعلم بالتجييه الذاتي والمترافق المستويات في دروس التربية البدنية على جوانب التطور المهاري والمعرفي والوجوداني لوحدي الجمباز وكرة السلة المقررتين على طلاب الصف الخامس لمدارس مدينة الرياض ، وتوصلت نتائج الدراسة إلى وجود فروق دالة إحصائيا بين مجموعات الدراسة الثلاث في القياسات المعرفية والمهارية الوجودانية لوحدي كرة السلة والجمباز .



٧. أجرى حاتم إبراهيم (٢٠٠٧م) (٣) دراسة بعنوان "تأثير استخدام إسلوب التدريس الأمري والتضمين في إستثمار وقت درس التربية الرياضية وأكتساب بعض المهارات الأساسية بكرة اليد ، وهدفت هذه الدراسة إلى التعرف على تأثير استخدام إسلوب التضمين(الإحتواء) والتدريس الأمري في إكتساب بعض المهارات الأساسية بكرة اليد، وكذلك معرفة تأثيرها في إستثمار وقت درس التربية الرياضية، وقد استخدم الباحث المنهج التجربى على عينة بلغ قوامها (٤٦) طالبا من طلاب الصف الأول بالمرحلة المتوسطة، وجاءت نتائج هذه الدراسة بأن الأسلوبين المستخدمين (التضمين والأمري) أسمهم كلاهما في تعلم مهارتي (المناولة والتصويب) بكرة اليد مع وجود فروق في التعلم لصالح إسلوب التضمين (الإحتواء) ، كما أن إسلوب التضمين (الإحتواء) هو الأكثر إستثمارا في وقت الأداء الحركي من الأسلوب الأمري في درس التربية الرياضية.

٨. أجرى وائل المصري (٢٠١٦م) (٦٢) دراسة بعنوان "فعالية إستخدام إسلوب الإحتواء على تعلم مهارتي دفع الجلة والوثب الثلاثي لتلاميذ الصف العاشر" وهدفت هذه الدراسة إلى التعرف على فعالية إستخدام إسلوب الإحتواء التدريسي على الأداء المهارى لمهارتي دفع الجلة والوثب الثلاثي لدى عينة البحث ، وقد استخدم الباحث المنهج التجربى على عينة بلغ قوامها (٦٣) تلميذ من تلاميذ الصف العاشر من مرحلة التعليم الأساسي بمدينة العشوائية بحيث أحدهما تمثل المجموعة التجريبية والتي استخدمت إسلوب الإحتواء (التضمين)، والأخر تمثل المجموعة الضابطة والتي استخدمت الطريقة التقليدية ، وجاءت نتائج هذه الدراسة بأن إستخدام إسلوب الإحتواء (التضمين) في تعليم مهارتي دفع الجلة والوثب الثلاثي أدى الى تحسن في القياسات البعيدة لمسابقاتي الوثب الثلاثي ودفع الجلة قيد البحث.

- إجراءات البحث:
- منهج البحث:

قامت الباحثة بإستخدام المنهج التجربى لملايينه لهذه الدراسة، وذلك بإستخدام القياسين (القبلى .
البعدى) لمجموعتين إحداهما تجريبية تستخدم (إسلوب الإحتواء)، والأخر ضابطة تستخدم (الطريقة التقليدية).

- مجتمع وعينة البحث:

تمثل مجتمع البحث فى طالبات المستوى الأول بكلية التربية الرياضية جامعة المنوفية، والمسجلين
بالعام



الجامعي ٢٠٢١/٢٠٢٢ م ، والتى تقوم الباحثة بالتدريس لهن، وتم اختيار عينة البحث بالطريقة العمدية وبلغ عددها (٥٦) طالبة، وإشتملت عينة البحث الأساسية على عدد (٥٠) طالبة يمثلن فيما يلى:

- . عدد (٥٢) طالبة يمثلن أفراد المجموعة التجريبية ويطبق عليهن (أسلوب الإحتواء).
- . عدد (٥٢) طالبة يمثلن أفراد المجموعة الضابطة ويطبق عليهن الطريقة التقليدية (الشرح. أداء النموذج العملى)

كما تم اختيار عدد (٥١) طالبة من مجتمع البحث وخارج العينة الأساسية ليمثلن عينة الدراسة الإستطلاعية لحساب المعاملات الإحصائية للمتغيرات قيد البحث، كما هو موضح في جدول (١).

جدول (١)
توضيف عينة البحث الأساسية والإستطلاعية

الفترة الدراسية	العدد	التوضيف
الأولى بنات	٥٢ (طالبة)	عينة البحث الأساسية
	٥٢ (طالبة)	عينة الدراسة الإستطلاعية
	٥١ (طالبة)	إجمالي عينة البحث
(٥٦) طالبة		

يتضح من جدول (١) أن إجمالي عينة البحث من طالبات المستوى الأول بكلية التربية الرياضية جامعة المنوفية، للعام الجامعي ٢٠٢١/٢٠٢٢ م بلغ عددهن (٥٦) طالبة.

٤- إعتدالية توزيع عينة البحث (الأساسية - الاستطلاعية):

قامت الباحثة بإجراء التجانس لعينة البحث (الأساسية . الإستطلاعية) من طالبات المستوى الأول المسجلين بكلية التربية الرياضية جامعة المنوفية للعام الجامعي ٢٠٢١/٢٠٢٢ م ، وبالبالغ عددهن (٥٦) طالبة، وذلك فى متغيرات النمو(العمر الزمني- الطول- الوزن)، بعض المتغيرات البدنية الخاصة بمسابقة الوثب العالى وتم تطبيق معامل الاتواء لجميع أفراد عينة البحث للتأكد من وقوعها تحت المنحنى الإعتدالى، كما يلى:



جدول (٢)

إعتدالية توزيع عينة البحث في متغيرات معدلات النمو(العمر الزمني- الوزن - الطول)
ن = ٥٦

معامل الإلتواء	الإنحراف المعياري	الوسيط	المتوسط الحسابي	وحدة القياس	المتغيرات
٥٨٣,١	٠,٥٧٢	١٨,٠٠	١٨,٢٦٤	السنة	العمر الزمني
٧٠٨,٠	٤,٦٥٣	١٦٦,٠٠	١٦٧,٢٥١	سم	الطول
٣٥٦,٠	٣,٨١٩	٥٧,٠٠	٥٧,٨٣٢	كجم	الوزن

يتضح من خلال جدول (٢) تجانس أفراد عينة البحث في متغيرات (العمر الزمني- الطول - الوزن)، حيث تراوحت قيمة معامل الإلتواء بين (٣٥٦,٠ ، ٥٨٣,١) أي انحصرت بين (± 3) مما يدل على إعتدالية توزيع عينة البحث في هذه المتغيرات.

جدول (٣)

إعتدالية توزيع عينة البحث في بعض المتغيرات البدنية الخاصة بمسابقة الوثب العالي
بالطريقة الظهرية ن = ٥٦

الإلتواء	الإنحراف المعياري	الوسيط	المتوسط الحسابي	وحدة القياس	الصفة البدنية	الاختبارات البدنية قيد البحث
١,٥١٧	٣,١١٢	١٨,٠٠	١٩,٥٧٤	الセンチメートル	القدرة المميزة بالسرعة	اختبار الوثب العمودي من الثبات
٠,٥٤٢	٠,٤٤٨	٥,٦٠	٥,٦٨١	الثانية	السرعة الانتقالية	اختبار العدو ٣٠ م من البدء العالى
١,٦٣٩	٠,٥٩١	٧,٥٠	٧,٨٢٣	الثانية	الرشاقة	اختبار الجري حول دائرة
٠,٨١٨	٤,٦١٧	٤٦,٠٠	٤٧,٢٥٩	الセンチメートル	المرونة	اختبار الكوبرى
٠,٧٩٠	٠,٤٢١	٢٠,٣٠	٢٠,٤١١	الثانية	التوازن	اختبار الوقوف بمشط القدم على عارضة
٠,٦٣٩	٠,٧٨٤	٢٤,١٠	٢٤,٢٦٧	الثانية	التواافق	اختبار الجري في شكل هـ

يتضح من خلال جدول (٣) تجانس أفراد عينة البحث في بعض المتغيرات البدنية الخاصة بمسابقة الوثب العالي بالطريقة الظهرية ، حيث تراوحت قيمة معامل الإلتواء بين (٢٤٥,٠ ، ٩٣٦,١) أي انحصرت بين (± 3) مما يدل على إعتدالية توزيع عينة البحث في هذه المتغيرات.

. تكافؤ مجموعى البحث التجريبية والضابطة فى متغيرات (العمر الزمني- الطول- الوزن):

قامت الباحثة بإجراء التكافؤ لعينة البحث الأساسية والمتمثلة في مجموعى البحث (التجريبية . الضابطة) من طالبات المستوى الأول المسجلين بكلية التربية الرياضية جامعة المنوفية والبالغ عددهن (٤٥) طالبة ، وذلك فى متغيرات (العمر الزمني- الطول- الوزن)، كما هو موضح فى جدول (٤):



جدول (٤)

دلاله الفروق بين مجموعتي البحث (التجريبية - الضابطة) في متغيرات
معدلات النمو(العمر الزمني- الطول - الوزن) $N_1 = N_2 = 52$

قيمة "ت"	المجموعة الضابطة		المجموعة التجريبية		وحدة القياس	المتغيرات
	± ع	- س	± ع	- س		
٥٥٨,٠٠	٠,٣٩٨	١٨,٢٤	٠,٤٢٦	١٨,١٧	السنة	العمر الزمني
٢٩٥,٠٠	٤,٩٢١	١٦٦,٩٨	٤,٢٥٤	١٦٧,٥٣	سم	الطول
٠٥٧,٠	٣,٦١٨	٥٧,٥٩	٣,٩٧١	٥٨,١٦	كجم	الوزن

قيمة "ت" الجدولية عند مستوى معنوية $(50,00) = (120,2)$

يتضح من خلال جدول (٤) عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين مجموعتي البحث التجريبية والضابطة في متغيرات (العمر الزمني- الطول - الوزن) مما يشير إلى تكافؤ مجموعتي البحث في تلك المتغيرات، حيث أن قيمة "ت" المحسوبة أقل من قيمة "ت" الجدولية عند مستوى معنوية $(50,00)$.

. تكافؤ مجموعتي البحث التجريبية والضابطة في بعض المتغيرات البدنية الخاصة بمسابقة الوثب العالي:
قامت الباحثة بإجراء التكافؤ بين مجموعتي البحث التجريبية والضابطة من طلبات المستوى الأول بكلية التربية الرياضية، جامعة المنوفية والبالغ عددهن (٥٠) طالبة، في بعض المتغيرات البدنية الخاصة بمسابقة الوثب العالي بالطريقة الظهرية، كما هو موضح من خلال جدول (٥):

جدول (٥)

دلاله الفروق بين مجموعتي البحث التجريبية والضابطة في بعض المتغيرات
البدنية الخاصة بمسابقة الوثب العالي بالطريقة الظهرية $N_1 = N_2 = 25$

قيمة "ت"	المجموعة الضابطة		المجموعة التجريبية		وحدة القياس	الصفة البدنية	الإختبارات البدنية قيد البحث
	± ع	- س	± ع	- س			
٩١٤,١	٣,٣٥٨	١٩,٧٣٣	٢,٩٨٤	١٨,٩٥٦	السنتيمتر	القوة المميزة بالسرعة	اختبار الوثب العمودي من الثبات
٧٠٦,٠	٠,٤٣٦	٥,٦٢٤	٠,٣٩١	٥,٥٧٣	الثانية	السرعة الإنتقالية	اختبار العدو ٣٠ م من البدء العالى
٧١٣,٠	٠,٦٣٥	٧,٨٩٦	٠,٥٥٢	٧,٩٣٤	الثانية	الرشاقة	اختبار الجرى حول دائرة
٥٧٥,٠	٤,٩١٧	٤٦,٩٢٥	٤,٣٠٦	٤٧,٤٦٢	السنتيمتر	المرونة	اختبار الكوبرى
٨٤٥,٠	٠,٣٨٦	٢,٣٣٧	٠,٤٤٨	٢,٢٩١	الثانية	التوازن	اختبار الوقوف بمشط القدم على عارضة
٤٤٩,٠	٠,٨٢١	٢٤,١٢٦	٠,٧٦٣	٢٣,٩٧٥	الثانية	التوافق	اختبار الجرى في شكل ∞

قيمة "ت" الجدولية عند مستوى معنوية $(50,00) = (2120)$



يتضح من جدول (٥) وجود فروق غير دالة إحصائياً بين مجموعتي البحث التجريبية والضابطة، مما يدل على تكافؤ المجموعتين في بعض المتغيرات البدنية الخاصة بمسابقة الوثب العالي.

• تكافؤ مجموعتي البحث التجريبية والضابطة في مستوى الأداء الفني والرقمي لمسابقة الوثب

العالي بالطريقة الظهرية:

قامت الباحثة بإجراء التكافؤ بين مجموعتي البحث التجريبية والضابطة من طالبات المستوى الأول بكلية التربية الرياضية، جامعة المنوفية والبالغ عددهن (٥٠) طالبة، في مستوى الأداء الفني والرقمي لمسابقة الوثب العالي بالطريقة الظهرية، كما هو موضح من خلال جدول (٦):

جدول (٦)

دالة الفروق بين مجموعتي البحث التجريبية والضابطة في مستوى الأداء الفني والرقمي لمسابقة الوثب العالي بالطريقة الظهرية ن = ١٢ ن = ٢٥

قيمة "ت"	المجموعة الضابطة		المجموعة التجريبية		وحدةقياس	المتغيرات
	± ع	- س	± ع	- س		
٤٨٥,٠	٠,٧٣٤	٢,١٩	٠,٦١٨	٢,١١	الدرجة	الاقتراب
٨٥٥,٠	١,١١٥	١,٢٦	١,١٩٢	١,٣٩	الدرجة	الارتفاع
٥٨١,٠	١,٢٩٤	١,٣٢	١,٣٨٧	١,٢٧	الدرجة	الطيران وتعديه العارضة
١٢٩,٠	٠,٦٩٢	١,٤٤	٠,٨١٥	١,٥٨	الدرجة	الهبوط
٦٥٣,١	١,٣٩٧	٩٣,٢٠	١,٥٢١	٩٢,٨٠	الستيمتر	المستوى الرقمي

قيمة "ت" الجدولية عند مستوى معنوية (٥٠,٠) = (٢١٢٠)

يتضح من جدول (٦) وجود فروق غير دالة إحصائياً بين مجموعتي البحث التجريبية والضابطة ، مما يدل على تكافؤ المجموعتين في مستوى الأداء الفني والرقمي لمسابقة الوثب العالي بالطريقة الظهرية.

• أدوات ووسائل جمع البيانات:

- ميزان طبي لتحديد الوزن .
- جهاز الرستاميتير لقياس الطول .
- مراتب وثب عالي .
- أجهزة وثب عالي قانونية.
- أقماع متعددة الأحجام .
- جهاز الحاسوب الآلي وجهاز العرض.



. مسطرة مدرجة "بالسنتيمتر".

· إستمارات تسجيل البيانات :

قامت الباحثة بالإطلاع على العديد من الدراسات المرجعية والمصادر العلمية المتخصصة والتي إستخدمت الأساليب التعليمية المختلفة والمناسبة لموضوع هذه الدراسة للاستفادة منها بصورة علمية مقننة في تصميم إستمارات تسجيل القياسات الخاصة بالبحث حيث يتوافر بها البساطة وسهولة ودقة وسرعة التسجيل وذلك من أجل تجميع البيانات تمهدًا لمعالجتها إحصائيًا وتمثل فيما يلى:

· إستماراة تسجيل قياسات الطالبات فى متغيرات (العمر الزمنى- الوزن- الطول). مرفق(١)

· إستماراة تقييم مستوى الأداء الفنى والرقمى لدى الطالبات عينة البحث فى مسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية . مرفق(٢)

· إستماراة إستطلاع آراء الخبراء لتحديد مكونات عناصر اللياقة البدنية الخاصة بمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية والإختبارات التي تقيسها، حيث قامت الباحثة بتصميم إستماراة إستطلاع آراء السادة الخبراء مرافق(٣)، وذلك لتحديد مكونات عناصر اللياقة البدنية الخاصة بمسابقة الوثب العالى قيد البحث مرافق(٤)، حيث تم عرضها على السادة الخبراء ، وإرتضت الباحثة نسبة (٧٠٪ فأكثر) من آراء السادة الخبراء لإختيار مكونات عناصر اللياقة البدنية الخاصة بمسابقة الوثب العالى ، وبالتالي تمثل تلك العناصر في كل من القوة المميزة بالسرعة ، السرعة الإننقلالية ، الرشاقة ، المرونة ، التوازن ، التوافق ، كما قامت الباحثة بتصميم إستماراة إستطلاع آراء السادة الخبراء مرافق(٣)، وذلك لتحديد الإختبارات التي تقيس مكونات عناصر اللياقة البدنية الخاصة بمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية مرافق(٥) وذلك من خلال إجراء مسح مرجعي للدراسات السابقة والبرامج العلمية المتخصصة في مجالى ألعاب القوى والإختبارات والمقاييس ،والتي إستخلصت الباحثة من خلالها أكثر هذه الإختبارات استخداماً لقياس تلك المكونات البدنية ثم تم وضعها في استماراة مرافق (٦)، وقد روعي فيها الإضافة والحدف بما يناسب رأى الخبرير وتم عرضها على السادة الخبراء ، وقد ارتضت الباحثة نسبة (٧٠٪ فأكثر) من آراء السادة الخبراء لإختيار الإختبارات التي تقيس مكونات عناصر اللياقة البدنية الخاصة بمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية ، وبالتالي تمثل تلك الإختبارات فيما يلى:



جدول (٧)

الإختبارات المستخلصة التي تقيس مكونات عناصر اللياقة البدنية الخاصة بمسابقة الوثب العالي بالطريقة الظهرية

الصفة البدنية	الإختبارات البدنية المستخلصة
القوه المميزة بالسرعة	إختبار الوثب العمودي من الثبات
السرعة الانتقالية	إختبار العدو ٣٠ م من البدء العالي
الرشاقة	إختبار الجري حول دائرة
المرونه	إختبار الكوبيرى
التوازن	إختبار الوقوف بمشط القدم على عارضة
التوافق	إختبار الجري في شكل ∞

يتضح من خلال جدول (٧) الإختبارات البدنية المستخلصة التي تقيس مكونات عناصر اللياقة البدنية الخاصة بمسابقة الوثب العالي بالطريقة الظهرية.

المعاملات العلمية للإختبارات البدنية الخاصة بمسابقة الوثب العالي بالطريقة الظهرية:

١. صدق الإختبارات :

قامت الباحثة بإيجاد صدق الإختبارات البدنية الخاصة بمسابقة الوثب العالي عن طريق صدق المضمون ، حيث قام بعرض الاختبارات على عدد (٣) من السادة الخبراء في مجال العاب القوى مرفق (٣) ، وذلك لإبداء رأيهما في مناسبة تلك الاختبارات فيما وضعت من أجله وكذلك مناسبتها للمرحلة السنوية المستهدفة قياداً البحث ، وقد أسفرت نتائج استطلاع رأى السادة الخبراء على موافقهم بنسبة (٩٠%) ، مما يدل على صدق الإختبارات.

٢. ثبات الإختبارات :

قامت الباحثة بإيجاد معامل الارتباط بين التطبيقين الأول والثانى للإختبارات البدنية الخاصة بمسابقة الوثب العالي عن طريق تطبيق الإختبارات البدنية وإعادة تطبيقها Test.Retest بفارق زمنى قدره (٧) أيام بين التطبيقين ، وتم تطبيق الاختبارات على عينة الدراسة الاستطلاعية البالغ عددها (٥١) طالبة ، ويوضح قيم معاملات الارتباط بين التطبيقين من خلال جدول (٨):



جدول (٨)

معامل الارتباط بين التطبيق الأول والثاني للإختبارات البدنية الخاصة
بمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية ن = ٥١

قيمة "ر"	التطبيق الثاني		التطبيق الأول		وحدة القياس	الصفة البدنية	الإختبارات البدنية قيد البحث
	س-	س+	س-	س+			
*٠,٨٧٩	٣,٦٤٢	١٩,٣٤٦	٣,٨١٥	١٨,٢١٥	الستيمتر	القوة المميزة بالسرعة	إختبار الوثب العمودي من الثبات
*٠,٩١٥	٠,٤٥٣	٥,٦٦١	٠,٤٢٩	٥,٧٤٢	الثانية	السرعة الانتقالية	إختبار العدو ٣ م من البدء العالى
*٠,٧١٢	٠,٦٩١	٧,٨٦٥	٠,٧٨٢	٧,٩٣١	الثانية	الرشاقة	إختبار الجرى حول دائرة
*٠,٨٣١	٦,٠٢٨	٤٦,٤٣٨	٥,٤٦٦	٤٥,٢٨٣	الستيمتر	المرونة	إختبار الكوبرى
*٠,٧٦٨	٠,٤٥٣	٢,٣٨٤	٠,٥٩٦	٢,١٣٥	الثانية	التوازن	إختبار الوقوف بممشط القدم على عارضة
*٠,٨٥٣	٠,٨٨١	٢٥,٢٩٦	٠,٩٥٨	٢٥,٤١٣	الثانية	التوافق	إختبار الجرى في شكل ٠٠

قيمة "ر" الجدولية عند مستوى دلالة (٥٠,٠) = ٠٥١٤

يتضح من جدول (٨) وجود إرتباط ذات دلالة إحصائية بين التطبيقين الأول والثاني فى الإختبارات البدنية الخاصة بمسابقة الوثب العالى عند مستوى دلالة (٥٠,٠) ، مما يدل على ثبات تلك الإختبارات.

• البرنامج المقترن بإستخدام أسلوب الإحتواء :

قامت الباحثة بإعداد البرنامج التعليمي المقترن بإستخدام أسلوب الإحتواء لتعلم مسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية للطلابات عينة البحث مرفق(٧)، وذلك من خلال قيام الباحثة بالاطلاع على المراجع العلمية والدراسات السابقة، وكذلك إستطلاع رأي الخبراء المتخصصين في مجال رياضة ألعاب القوى وطرق التدريس مرفق(٣)، وذلك لإبداء آرائهم تجاه الأسس الخاصة بالبرنامج وتقسيم محتوي الوحدات التعليمية بالبرنامج التعليمي المقترن ، والأخذ بآراء السادة الخبراء من تعديل أو حذف أو إضافات أخرى ، ومن ثم قامت الباحثة بتصميم البرنامج التعليمي ووحداته وفقاً لرأي السادة الخبراء مرفق(٧) ، وذلك في ضوء المنهج المقرر ووفقاً للخطوات التالية:

هدف البرنامج التعليمي:

يهدف البرنامج التعليمى المقترن إلى تعلم مسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية والمقررة على طالبات المستوى الأول بكلية التربية الرياضية جامعة المنوفية ، من خلال تصميم برنامج تعليمي بإستخدام أسلوب الإحتواء ومعرفة تأثيره على مستوى الأداء الفنى والمستوى الرقمى في مسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية.



أسس وضع البرنامج التعليمي:

أخذت الباحثه فى الإعتبار الأسس التالية عند وضع البرنامج التعليمى لطلابات المستوى الأول قيد البحث:

- . أن يتناسب محتوى البرنامج التعليمى مع أهدافه.
- . أن يكون البرنامج مراعياً للفروق الفردية بين الطالبات عينة البحث ويحقق لهن الشعور بالتشويق والإثارة.
- . أن يكون محتوى البرنامج التعليمى مناسباً لخصائص المرحلة السنوية للطالبات قيد البحث.
- . مراعاة توفير المكان والإمكانات اللازمة لتنفيذ البرنامج ، وكذلك عوامل الأمن والسلامة للطالبات أثناء قيامهن بتطبيق البرنامج.

محتوى ورقة العمل (المعيار) الخاصة بأسلوب الإحتواء:

يحتوى البرنامج المقترح على مجموعة من الأوراق تسمى ورقة العمل "المعيار" الخاصة بأسلوب الإحتواء، وذلك داخل الجزء الرئيسي بالبرنامج، حيث قامت الباحثة بتصميم ورق العمل(المعيار) الخاصة بأسلوب الإحتواء والتى إشتملت على كيفية أداء المراحل الفنية المختلفة لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية ، من خلال الشرح التفصيلي لكل مرحلة فنية من مراحل المسابقة وتوضيح ذلك من خلال النماذج المصورة لكل مرحلة فنية، ويتم ذلك فى صورة مستويات للأداء متدرجة في الصعوبة بحيث يحتوى كل مستوى على مجموعة الواجبات الحركية لكل مرحلة فنية والتي تساهم في الإرتقاء بمستوى الأداء الفنى لكل مرحلة من مراحل المسابقة ، ثم يتم إعطاء كل طالبة ورقة العمل لتقوم بإختيار المستوى الذى يناسبها ويمثل نقطة البداية لها في المسابقة.

الخطة الزمنية لتطبيق البرنامج التعليمى المقترن بإستخدام أسلوب الإحتواء :

قامت الباحثة بوضع الخطة الزمنية لتطبيق البرنامج المقترن لتعلم مسابقة الوثب العالى والمقررة على طالبات المستوى الأول ، وبلغت مدة البرنامج التعليمى المقترن (٥) أسابيع بواقع وحدتان إسبوعياً، وبلغ زمن الوحدة التعليمية الواحدة (٠٩) دقيقة تمثلت فى جزء الإحماء (٠١)، جزء الإعداد البدنى (٠١)،الجزء الرئيسي الذى يتضمن(٠١) لعرض النماذج المصورة ونماذج الفيديو للمرحلة الفنية المستهدفة فى المسابقة وكذلك (٠٤) للتطبيق من خلال ورقة المعيار التى تختار كل طالبة من خلالها المستوى الذى يناسبها ويمثل نقطة البداية لها، وأخيراً الجزء الختامى(٠١) ، ويوضح التوزيع الزمنى لأجزاء الوحدة من خلال جدول (٩):

**جدول (٩)****التوزيع الزمني لأجزاء الوحدة بالبرنامج التعليمي المقترن باستخدام أسلوب الإحتواء**

الزمن	أجزاء الوحدة التعليمية	م
١٠٠ دق	الإحماء	١
٥٥ دق	الإعداد البدني	٢
٦٠ دق	الجزء الرئيسي (النشاط التعليمي – النشاط التطبيقي)	٣
٥ دق	الجزء الخاتمي	٤
٩٠ دق	الزمن الكلى للوحدة التعليمية	

. تقييم البرنامج التعليمي باستخدام أسلوب الإحتواء :

قامت الباحثة بتقييم البرنامج المقترن باستخدام أسلوب الإحتواء من خلال عرضه على الخبراء في مجال ألعاب القوى وطرق التدريس لاستطلاع آرائهم حول مدى صلاحية البرنامج المقترن باستخدام أسلوب الإحتواء ، وجاءت آرائهم بالموافقة مع إجراء بعد التعديلات المقترنة والتي قامت الباحثة بتنفيذها لإنضمام البرنامج .

. تقييم مستوى الأداء الفني والرقمي لمسابقة الوثب العالي بالطريقة الظهرية للطلاب عينة البحث :

لتقدير مستوى الأداء الفني لمسابقة الوثب العالي بالطريقة الظهرية استعانت الباحثة بلجنة مكونة من (٣) ملوكين في مجال ألعاب القوى، على أن يكون التقييم فردي لكل طالبة من طالبات مجموعة البحث التجريبية والضابطة وذلك في كل مرحلة من المراحل الفنية الخاصة بمسابقة الوثب العالي (الاقرابة، الإرقاء، الطيران وتعديدة العارضة، الهبوط)، وافتقدت لجنة التحكيم فيما بينهم على أن تكون درجة كل مرحلة من المراحل الأربع عشرة درجات، وتدوين هذه الدرجات في إستمارة التقييم التي قامت الباحثة بإعدادها.

تقدير المستوى الرقمي عن طريق تسجيل إرتفاع كل محاولة تمكنت الطالبة فيها من إجتياز العارضة بنجاح بالطريقة الظهرية ، ويتم تسجيل القياس لأقرب (سم) وحساب أفضل محاولة من الثلاث محاولات.

. الدراسة الاستطلاعية :

قامت الباحثة بتطبيق وحدة واحدة من وحدات البرنامج التعليمي المقترن لمعرفة مدى ملائمة الوحدة التعليمية وصلاحيتها للتطبيق على عينة البحث التجريبية ، وأسفرت نتائج التطبيق عن مناسبة الوحدة التعليمية لتعلم مسابقة الوثب العالي بالطريقة الظهرية.



. خطوات تطبيق البحث:

. القياسات القبلية:

قامت الباحثة بإجراء القياسات القبلية على عينة البحث الأساسية (التجريبية . الضابطة) في متغيرات مستوى الأداء الفني والمستوى الرقمي لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية يوم الأربعاء الموافق ٢٢/٢/٢٠١٧م، وذلك بعد مشاهدة أداء المسابقة، وتم إجراء القياس القبلي لمستوى الأداء الفني للمسابقة من خلال لجنة المُحكمين، كما تم تقييم المستوى الرقمي عن طريق تسجيل إرتفاع كل محاولة تمكنت الطالبة فيها من إنجاز العارضة بنجاح بالطريقة الظهرية ، وتسجيل القياس لأقرب (سم) وحساب أفضل محاولة من الثلاث محاولات.

. التجربة الأساسية:

قامت الباحثة بتطبيق البرنامج التعليمي بإستخدام أسلوب الإحتواء على المجموعة التجريبية ، والأسلوب التقليدي المُتبّع على المجموعة الضابطة في الفترة من يوم الأحد الموافق ٦٢/٢/٢٠١٧م إلى يوم الأربعاء ٩٢/٣/٢٠١٧م ، وتم تنفيذ البرنامج المقترن بإستخدام أسلوب الإحتواء من خلال إجتماع الباحثة مع الطالبات وقيامها بشرح وتوضيح كيفية إستخدام أوراق العمل (المعيار) الخاصة بكل مرحلة من مراحل مسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية وذلك من خلال النماذج المصورة، ونماذج الفيديو، وبالتالي تتمكن كل طالبة من اختيار المستوى الذى سوف تبدأ منه التعلم بالنسبة لكل مرحلة من مراحل المسابقة ، أما بالنسبة للمجموعة الضابطة فقد تم تعليمها نفس المسابقة المقررة بواسطة المعلمة التي قامت بشرح النواحي الفنية لكل مرحلة من مراحل المسابقة ثم تقوم بأداء نموذج لها، وبعدها يبدأ الطالبات بالتطبيق وفقاً لتوجيهات المعلمة.

. القياسات البعدية:

قامت الباحثة بإجراء القياسات البعدية على عينة البحث الأساسية (التجريبية . الضابطة) في متغيرات مستوى الأداء الفني والمستوى الرقمي لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية وذلك يوم الأحد الموافق ٤/٢/٢٠١٧م وتم إجراء القياسات البعدية لمستوى الأداء الفني لمسابقة الوثب العالى من خلال لجنة المحكمين، كما تم تقييم المستوى الرقمي عن طريق تسجيل إرتفاع كل محاولة تمكنت الطالبة فيها من إنجاز العارضة بنجاح بالطريقة الظهرية ، وتسجيل القياس لأقرب (سم) وحساب أفضل محاولة من الثلاث محاولات.



المعالجات الإحصائية :

- . المتوسط الحسابي
- . الوسيط
- . الإنحراف المعياري
- . اختبار(ت)
- . معامل الإلتواء
- . معامل الارتباط " لبيرسون

- عرض ومناقشة نتائج البحث:
- أولاًً عرض نتائج البحث:

١- عرض نتائج القياسين (القبلي - البعدى) للمجموعة التجريبية في مستوى الأداء الفنى والرقمي لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية :

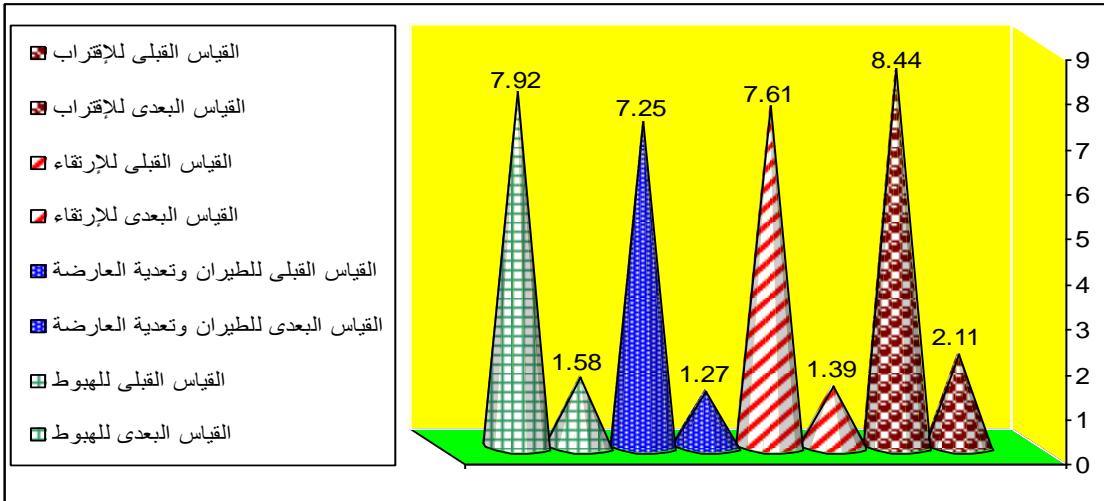
جدول (٠١)

دالة الفروق بين متوسطي القياسين القبلى والبعدى للمجموعة التجريبية
 فى مستوى الأداء الفنى لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية $N = ٢٥$

قيمة "ت"	القياس البعدى		القياس القبلى		وحدة القياس	المتغيرات	نوع التأثير
	± ع	- س	± ع	- س			
٦٩,١٣	٠,٧٤٦	٨,٤٤	٠,٦١٨	٢,١١	الدرجة	الاقتراب	متباينة الأداء
٠٠,٠٢	٠,٩٥٢	٧,٦١	١,١٩٢	١,٣٩	الدرجة	الارتفاع	متباينة الأداء
٤٠,٩١	٠,٨١٤	٧,٢٥	١,٣٨٧	١,٢٧	الدرجة	الطيران وتعديه العارضة	متباينة الأداء
٨٤,٩٢	٠,٦٧١	٧,٩٢	٠,٨١٥	١,٥٨	الدرجة	الهبوط	متباينة الأداء

قيمة "ت" الجدولية عند مستوى معنوية (٥٠,٠) = (٤٦٠,٢)

يتضح من خلال جدول (٠١) وجود فرق دالة إحصائياً بين متوسطي القياسين القبلى والبعدى للمجموعة التجريبية قيد البحث فى مستوى الأداء الفنى لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية ولصالح متوسط القياس البعدى.



شكل (١)
متوسط القياسيين القبلي والبعدى للمجموعة التجريبية
فى مستوى الأداء الفنى لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية

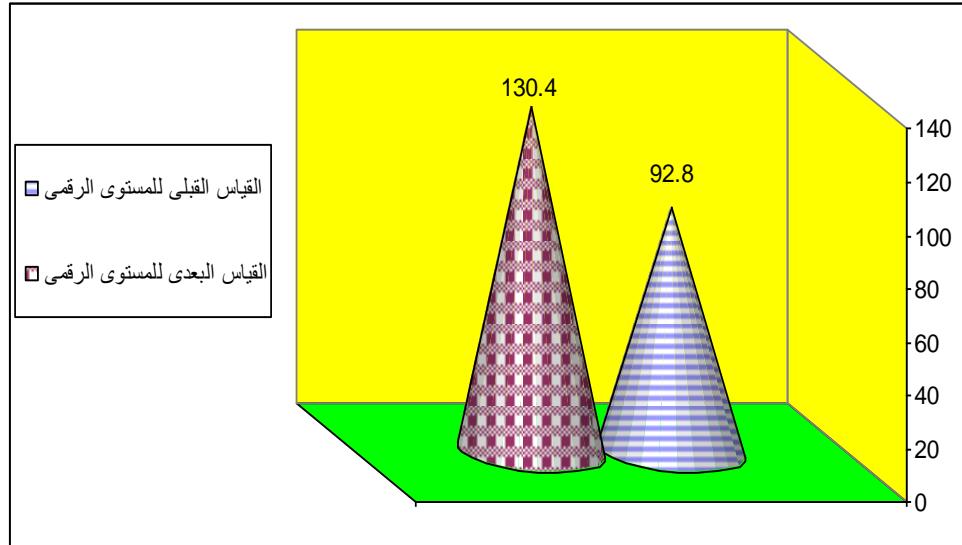
جدول (١١)
دالة الفروق بين متسطى القياسيين القبلي والبعدى للمجموعة التجريبية
فى المستوى الرقمى لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية

ن = ٢٥

قيمة "ت"	القياس البعدى للمجموعة التجريبية		القياس القبلي للمجموعة التجريبية		وحدة القياس	المتغيرات
	س-	± ع	س-	± ع		
٦٩,٠١	٢,١٥٧	١٣٠,٤	١,٥٢١	٩٢,٨٠	الستنتيمتر	المستوى الرقى لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية

قيمة "ت" الجدولية عند مستوى معنوية (٥٠,٠) = (٤٦٠,٢)

يتضح من خلال جدول (١١) وجود فرق دالة إحصائياً بين متسطى القياسيين القبلي والبعدى للمجموعة التجريبية قيد البحث فى المستوى الرقى لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية ولصالح متسطى القياس البعدى.



شكل (٢)

متوسط القياسيين القبلي والبعدى للمجموعة التجريبية
فى المستوى الرقمى لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية

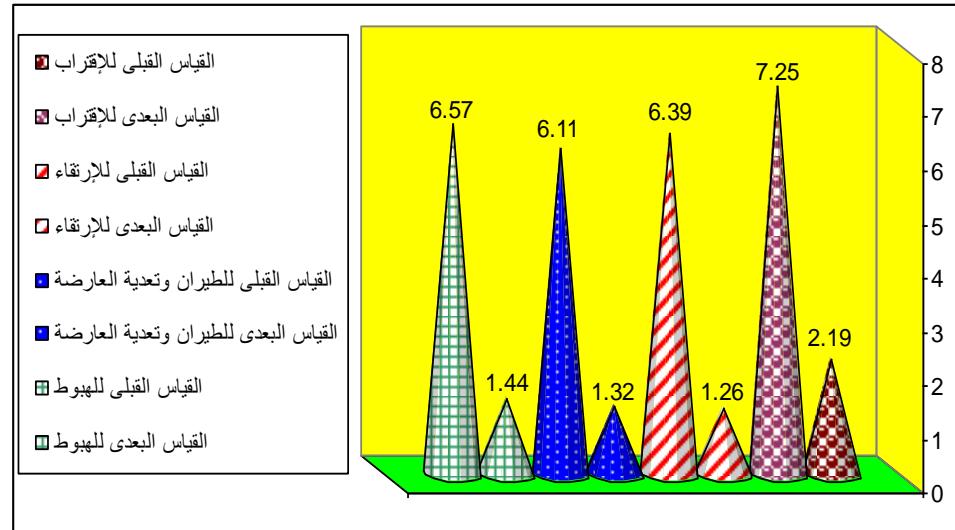
٢- عرض نتائج القياسيين (القبلي - البعدى) للمجموعة الضابطة فى مستوى الأداء الفنى والرقمى
لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية:

جدول (٢١)
دالة الفروق بين متوسطي القياسيين القبلي والبعدى للمجموعة الضابطة
فى مستوى الأداء الفنى لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية $N = 25$

قيمة "ت" "t"	القياس البعدى		القياس القبلى		وحدة القياس	المتغيرات	النوعية التجريبية
	± ع	- س	± ع	- س			
١٦,٤٢	١,٣١٦	٧,٢٥	٠,٧٣٤	٢,١٩	الدرجة	الاقتراب	متوسط الوثب القبلي
١٢,٣٩	١,٦٩٤	٦,٣٩	١,١١٥	١,٢٦	الدرجة	الارتفاع	متوسط الوثب البعدى
١٠,٤١	١,٨٥٧	٦,١١	١,٢٩٤	١,٣٢	الدرجة	الطيران وتعديه العارضة	متوسط الوثب البعدى
١٧,٤٥	١,٢٦٣	٦,٥٧	٠,٦٩٢	١,٤٤	الدرجة	الهبوط	متوسط الوثب البعدى

قيمة "ت" الجدولية عند مستوى معنوية $(50,0) = (460,2)$

يتضح من خلال جدول (٢١) وجود فرق دالة إحصائياً بين متوسطي القياسيين القبلي والبعدى للمجموعة الضابطة قيد البحث في مستوى الأداء الفنى لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية ولصالح متوسط القياس البعدى.



شكل (٣)

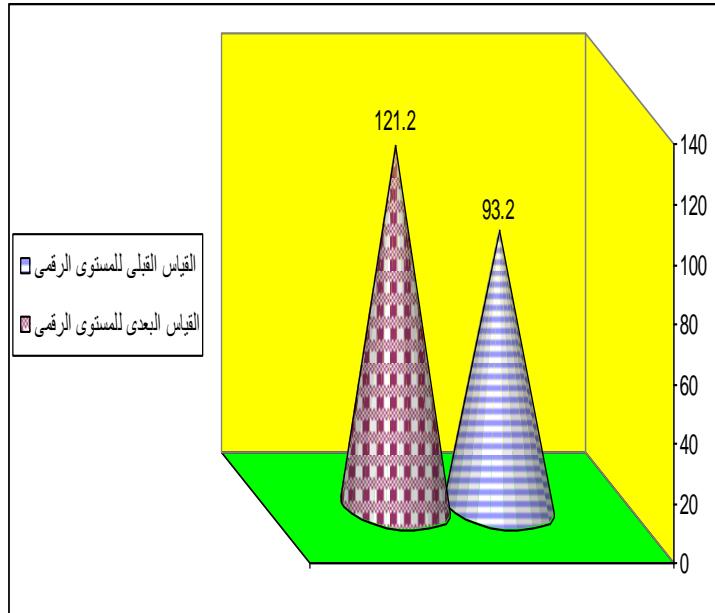
متوسط القياسيين القبلي والبعدى للمجموعة الضابطة
فى مستوى الأداء الفنى لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية

جدول (٣١)
دلالة الفروق بين متوسطي القياسيين القبلي والبعدى للمجموعة الضابطة
فى المستوى الرقمى لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية ن = ٢٥

قيمة "ت" "n"	القياس البعدى للمجموعة الضابطة		القياس القبلى للمجموعة الضابطة		وحدة القياس	المتغيرات
	± ع	- س	± ع	- س		
٤٨,٧٨	٢,٤٣٨	١٢١,٢	١,٣٩٧	٩٣,٢٠	السنتيمتر	المستوى الرقمى لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية

قيمة "ت" الجدولية عند مستوى معنوية (٥٠,٠) = (٤٦٠,٢)

يتضح من خلال جدول (٣١) وجود فرق دالة إحصائياً بين متوسطي القياسيين القبلي والبعدى للمجموعة الضابطة قيد البحث فى المستوى الرقمى لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية ولصالح متوسط القياس البعدى.



شكل (٤)

متوسط القياسيين القبلي والبعدي للمجموعة الضابطة
في المستوى الرقمي لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية

٣- عرض نتائج
القياسين (البعدين) لمجموعتي البحث التجريبية والضابطة في مستوى الأداء الفنى والرقمي
لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية:

جدول (٤١)

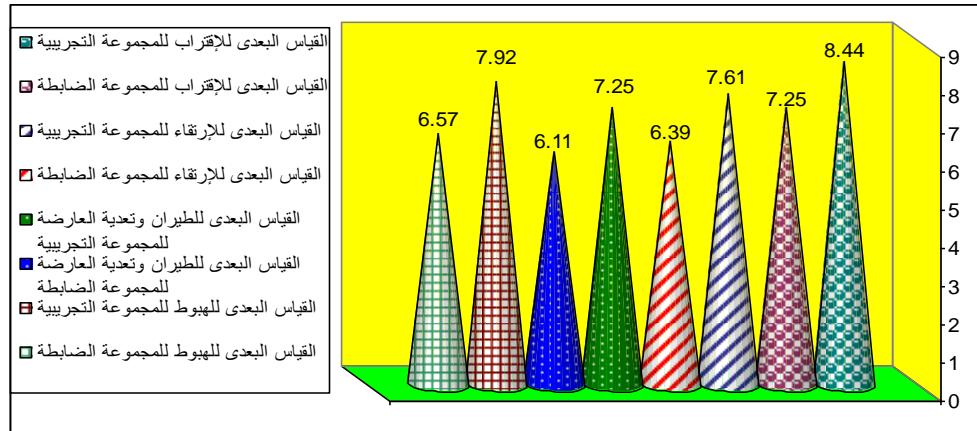
دلالة الفروق بين متوسطي القياسيين البعدين لمجموعتي البحث التجريبية والضابطة
في مستوى الأداء الفنى لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية $n=1$ = ٢٥

قيمة "ت"	القياس البعدى للمجموعة الضابطة		القياس البعدى للمجموعة التجريبية		وحدة القياس	المتغيرات	متغيرات تأثير الطريقة الظاهرة على الأداء
	± ع	- س	± ع	- س			
١٥,٥	١,٣١٦	٧,٢٥	٠,٧٤٦	٨,٤٤	الدرجة	الاقتراب	
٩٣,٤	١,٦٩٤	٦,٣٩	٠,٩٥٢	٧,٦١	الدرجة	الارتفاع	
٥٩,٣	١,٨٥٧	٦,١١	٠,٨١٤	٧,٢٥	الدرجة	الطيران وتعديه العارضة	
٨٢,٦	١,٢٦٣	٦,٥٧	٠,٦٧١	٧,٩٢	الدرجة	الهبوط	

قيمة "ت" الجدولية عند مستوى معنوية (٥٠,٠) = (٢١٢٠)



يتضح من خلال جدول (٤) وجود دالة إحصائيةً بين متوسطي القياسين البعدين لمجموعتي البحث التجريبية والضابطة قيد البحث في مستوى الأداء الفنى لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية ولصالح متوسط القياس البعدى للمجموعة التجريبية.



شكل (٥)

متوسط القياسين البعدين لمجموعتي البحث التجريبية والضابطة في مستوى الأداء الفنى لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية

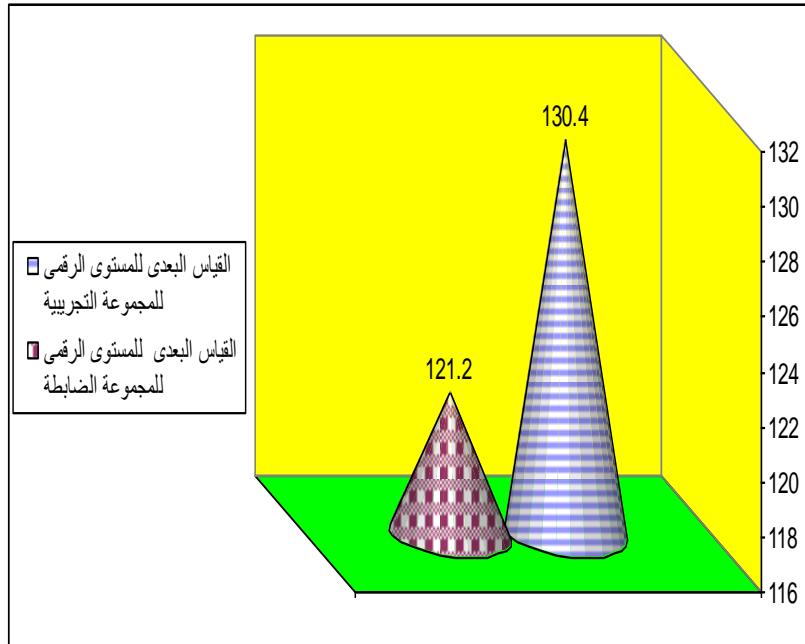
جدول (٥١)

دالة الفروق بين متوسطي القياسين البعدين لمجموعتي البحث التجريبية والضابطة في المستوى الرقمي لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية $n=1=20$

قيمة "ت"	القياس البعدى للمجموعة الضابطة		القياس البعدى للمجموعة التجريبية		وحدة القياس	المتغيرات
	س-	± ع	س-	± ع		
١٩,٧٩	٢,٤٣٨	٢,١٢١	٢,١٥٧	١٣٠,٤	الستنيمتر	المستوى الرقمي لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية

قيمة "ت" الجدولية عند مستوى معنوية (٥٠,٠) = (٢١٢٠)

يتضح من خلال جدول (٥١) وجود فروق دالة إحصائيةً بين متوسطي القياسين البعدين لمجموعتي البحث التجريبية والضابطة قيد البحث في المستوى الرقمي لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية ولصالح متوسط القياس البعدى للمجموعة التجريبية.



شكل (٦)
متوسط القياسيين البعديين لمجموعتى البحث التجريبية والضابطة
في المستوى الرقمي لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية

ثانياً: مناقشة
نتائج البحث:

فى ضوء أهداف البحث وفرضه ونتائج التي توصلت الباحثة إليها سوف يتم مناقشة تلك النتائج
كما يلى:

١. مناقشة نتائج الفرض الأول:

يتضح من جدول (١١)، (١٢)، (١٣) وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطي القياسيين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية قيد البحث في مستوى الأداء الفني والرقمي لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية ولصالح متوسط القياس البعدي ، حيث كانت قيمة ت المحسوبة لمتغيرات الأداء الفني والرقمي أكبر من قيمة ت الجدولية عند مستوى معنوية (٥٠٪) مما يدل على وجود فروق دالة إحصائياً لصالح القياس البعدي.

وتُرجع الباحثة تلك النتائج إلى البرنامج المقترن بإستخدام أسلوب الإحتواء مع طالبات المجموعة التجريبية والذي راعى الفروق الفردية بينهن مع أداء الواجب نفسه وكذلك مقدرة الطالبات على تقييم أنفسهن بعد الأداء ، حيث تتخذ كل طالبة قرارها فيما يخص قدراتها وقابليتها للتعلم وبالتالي ضمان



استمرارية مشاركتها في الأداء المطلوب وتطويره ، مما ساهم في التوصل إلى الأداء الأمثل لمراحل أداء الوثب العالي لدى الطالبات ، ومن ثم تحسين مستوى الأداء الفني والرقمي لمسابقة الوثب العالي لديهن. ويتفق ذلك مع ما ذكره بشائر رحيم (٢٠١٢م) أن أسلوب الإحتواء يأخذ بعين الاعتبار مستويات المتعلمين كافة في تأدية المهارات الحركية من خلال تحديد مستويات متعددة للتدريب على المهارات من خلال تلك المستويات، ويعتمد هذا الأسلوب بالدرجة الأولى على مقدرة المتعلم في تأدية المهارة بحسب قدراته البدنية والمهارية، ويكون القرار الرئيسي له بالبدء بالمستوى الذي يمكنه من الأداء ، حيث تقدم هذه المستويات للمتعلم ليختار منها ما يتاسب مع قدراته حتى يتم تحقيق متطلبات الواجب الحركي.(٢٠:٢)

كما تشير كل من نوال شلتوت ، ميرفت خفاجة (٢٠٠٢م) أن أسلوب الإحتواء يتميز بأن المتعلم له عدة اختيارات في المستويات المختلفة المعروضة له في أداء الواجب، ويتحقق له أن يبدأ نشاطه من أي مستوى ، وهناك درجات متعددة في الصعوبة وأهم ما يتميز به هذا الأسلوب أنه يحتوى جميع المتعلمين ضمن الدرس ويساعدهم في الفرصة بين الأداء والطموح ويساعدهم في تقييم النمو الفردي لشخصيتهم، وكذلك مساعدتهم المتعلم في تحمل المسؤولية.(٤٢:٠٨)

كما يذكر كل من موستن وآشورث Mosston , Ashworth (٢٠٠٢م) إلى أن أسلوب الإحتواء يتم فيه إتخاذ المعلم جميع القرارات الخاصة بعملية التخطيط، فيما تنتقل إلى المتعلم جميع القرارات الخاصة بعملية التنفيذ، وكذلك اختيار المستوى الذي يتاسب مع امكانياته، كما أن قرارات التقييم تكون بيد المتعلم. (٨٢)

ويؤكد سعد عمر (٤٠٠م) أن استخدام أسلوب الإحتواء يعمل على مراعاة الفروق الفردية بين المتعلمين مع أداء الواجب نفسه وكذلك مقدرة المتعلمين على تقييم أنفسهم بعد الأداء.(٧٤:٤)

وقد اتفقت نتائج هذه الدراسة مع نتائج دراسات كلا من وائل المصري (٢١٠٢م)(٦٢) ، حاتم ابراهيم (٧٠٠م)(٣)، عماد على (٦٠٠م)(٧١)، هناء حسن (٥٠٠م)(٥٢)، شاتوبيس وإيمانويل Chatoupis ، Emmanuel (٣٠٠م)(٢٢) حيث أشارت نتائج تلك الدراسات إلى أن إستخدام إسلوب الإحتواء قد راعى الفروق الفردية بين أفراد المجموعة الواحدة خلال عملية التعلم ، مما أدى إلى إرتفاع مستوى الدافعية لديهم في التعلم ، وبالتالي تحسين مستوى الأداء لديهم.



وبذلك يتحقق صحة الفرض الأول من فروض البحث والذي ينص على أنه " توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطي القياسيين (القبلي . البعدى) لمجموعة البحث التجريبية في مستوى الأداء الفني والرقمي لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية لصالح القياس البعدى.

٢. مناقشة نتائج الفرض الثاني:

يتضح من جدول (٢١)،(٣١)،(٤) وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي القياسيين القبلي والبعدى للمجموعة الضابطة قيد البحث في مستوى الأداء الفني والرقمي لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية ولصالح متوسط القياس البعدى ، حيث كانت قيمة ت المحسوبة لمتغيرات الأداء الفني والرقمي أكبر من قيمة ت الجدولية عند مستوى معنوية (٥٠,٠) مما يدل على وجود فروق دالة إحصائياً لصالح القياس البعدى.

وثرجع الباحثة تلك النتائج إلى إستخدام الطريقة التقليدية والتى تعتمد على الشرح اللغوى وأداء النموذج أثناء تعليم طالبات المجموعة الضابطة، بالإضافة إلى قيام الباحثة باعطاءطالبات مجموعة من التدريبات المتردجة فى ادائها من السهل الى الصعب والتصحيح الفورى لأخطائهم وكذلك التوجيه المستمر لهن، الأمر الذى أدى الى تحسن مستوى اداء طالبات المجموعة الضابطة فى مسابقة الوثب العالى واحداث فروقاً بين القياسيين القبلي والبعدى لصالح القياس البعدى.

وفي هذا الصدد تشير عفاف عبد الكريم (٩٩١ م) إلى أن الأسلوب التقليدى أساسه العلاقة المباشرة بين توجيهات المعلم وإستجابة المتعلم ، فإشارة الأمر من قبل المعلم تسبق كل حركة من قبل المتعلم وتدلى تلك الحركة حسب النموذج الذى يقدمه المعلم للمتعلم وبذلك يتخذ المعلم جميع القرارات عن الأوضاع الحركية والبدء والتوقيت ووقت إنتهاء الزمن المخصص للتعلم والراحة.(٤١:٩٠)

كما يشير عطا الله أحمد (٦٠٠٢ م) إلى أن الإسلوب التقليدى الذى يعتمد على المعلم بصورة رئيسية لتنظيم المعرفة ونقلها الى المتعلمين من خلال الشرح اللغوى وأداء النموذج العملى للمهارة ، يساعد على تحسين الأداء نتيجة للتكرار.(٣١:٥٨)

وتتفق تلك النتائج مع ما أشار إليه تودوروف وشادمير Todorov, Shadmer (٧٩٩١)(٠٣) إلى أن الطريقة التقليدية التى تعتمد على الشرح اللغوى وأداء النموذج العملى للمهارة المراد تعلمها ساهمت فى إستيعاب المتعلم لهذه المهارات وتعلمها.



وبذلك يتحقق صحة الفرض الثاني من فروض البحث والذي ينص على أنه " توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطي القياسين (القبلي . البعدى) للمجموعة الضابطة في مستوى الأداء الفنى والرقمي لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية لصالح القياس البعدى.

٣. مناقشة نتائج الفرض الثالث:

يتضح من جدول (٤١)، شكل(٥٦) وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي القياسين البعدين لمجموعتي البحث التجريبية والضابطة في مستوى الأداء الفنى والرقمي لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية ولصالح متوسط القياس البعدى للمجموعة التجريبية ، حيث كانت قيمة ت المحسوبة لمتغيرات الأداء الفنى والرقمي أكبر من قيمة ت الجدولية عند مستوى معنوية (٥٠,٠) مما يدل على وجود فروق دالة إحصائياً لصالح القياس البعدى للمجموعة التجريبية.

وُترجع الباحثة هذا النتائج فى القياس البعدى لدى طالبات المجموعة التجريبية عن القياس البعدى لطالبات المجموعة الضابطة إلى إستخدام أسلوب الإحتواء مع طالبات المجموعة التجريبية والذي كان له دوراً إيجابياً فى زيادة دافعياتهن للتعلم وزيادة ثقتهن بأنفسهن وتحملهن للمسؤولية من خلال قيام المعلمة بتحديد التدريبات ثم قيام الطالبات بالأداء وتأكيد المعلومات بناء على ورقة المعيار وبعيداً عن المعلمة وبشكل مستقل، بالإضافة إلى قيامهن بإجراء مقارنة بين ما تم أداءه وما هو مطلوب منها، وهذه تعد تغذية راجعة ذاتية تخلق فرصه لتحسين مستوى الأداء لديهن، مما كان له الأثر الأكبر فى تحسن مستوى الأداء الفنى والرقمي فى مسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية لدى طالبات المجموعة التجريبية بدرجة تفوق طالبات المجموعة الضابطة والتي كانت تستخدم الأسلوب التقليدى الذى يعتمد على الشرح اللغوى وأداء النموذج العملى حيث يكون الدور الرئيسي للمعلمة فى إتخاذ جميع القرارات ولا يتم إتاحة الفرصة للطالبة للمشاركة الإيجابية حيث ينحصر دور الطالبات فى تلقى المعلومات التي تقدمها المعلمة لهن مما أثر على درجة مستوى أداؤهن لمسابقة الوثب العالى.

ويتحقق ذلك مع ما ذكرته كل من زينب على ، غادة جلال (٢٠٠٨م) بأن إستخدام إسلوب الإحتواء يهتم بإتاحة الفرصة للمتعلم لكي يدرك العلاقة بين طموحه وحقيقة أدائه فهو يتاح له عدة مستويات لأداء المهارة بحيث يتيح الفرصة لكل متعلم في اختيار مستوى الأداء الذي يبدأ منه وفقاً لقدراته.(٦:٢٤)



وينكر عادل على (٢٠٠٠م) أن أسلوب الإحتواء تقوم فيه المعلمة بمساعدة الطالبة باختيار مستوى دخول للمهارة والذي يناسبها وبالتالي تتمكن جميع الطالبات من الاشتراك في الواجب الحركي المطلوب كلا حسب قدراتها، وكذلك توفير فرص التنافس في الأداء الحركي.(٥٩:٠١)

ويضيف ظافر هاشم (٢٠٠٢م) بأن الهدف الأساسي من أسلوب الإحتواء هو إعطاء الفرصة للمتعلم بالتفاعل مع النشاط في مستوى مناسب له، حيث يُعد إعطاء المتعلم هذه الفرصة عملية نجاح معنوية وممتعة له، والنتيجة سوف يؤدي المتعلم الواجب بمستوى عالي .(٧٣:٩)

وقد إنفتحت نتائج هذه الدراسة مع نتائج دراسات كلا من وائل المصري (٢١٠٢م)(٦٢) ، رشيد البداح (٢٠٠٢م)(٥) ، حاتم ابراهيم (٢٠٠٢م)(٣)، هناء حسن (٥٠٠٢م) (٥٢) مروءة على (٤٠٠٢م)(١٢)، شاتوبيس وإيمانويل Chatoupis, Emmanuel (٣٠٠٢م)(٧٢)، شيلانج وماري Schilling, Mary (٢٠٠٠٢م)(٩٢) حيث أشارت نتائج تلك الدراسات إلى أن استخدام أسلوب الاحتواء أثر بشكل إيجابي في تحسين وتطوير الأداء المهاري للمتعلمين، كما كان له دور فعال في وصول المتعلمين إلى مرحلة الإنقاذ نتيجة استثمار معظم وقت الدرس في التطبيق، كما توقع على أسلوب التعلم التقليدي في تحسين وتطوير الأداء المهاري للمتعلمين .

وبذلك يتحقق صحة الفرض الأول من فروض البحث والذي ينص على أنه " توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطي القياسين (البعدين) لمجموعتي البحث التجريبية والضابطة في مستوى الأداء الفني والرقمي لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية لصالح القياس البعدى للمجموعة التجريبية.

. الاستنتاجات والتوصيات أ. الاستنتاجات.

١. البرنامج المقترن بإستخدام أسلوب الإحتواء أثر تأثيراً إيجابياً لدى طالبات المجموعة التجريبية في مستوى الأداء الفني والرقمي لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية.
٢. البرنامج التقليدي الذى يعتمد على الشرح وأداء النموذج العملى أثر تأثيراً إيجابياً لدى طالبات المجموعة الضابطة فى مستوى الأداء الفنى والرقمى لمسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية.
٣. البرنامج المقترن بإستخدام أسلوب الإحتواء كان أكثر تأثيراً إيجابياً من البرنامج التقليدى فى تعليم مسابقة الوثب العالى بالطريقة الظهرية ، حيث كانت متواسطات القياسات البعدية للمجموعة التجريبية التي إستخدمت أسلوب الإحتواء أفضل من القياسات البعدية للمجموعة الضابطة التي إستخدمت الإسلوب التقليدى.



ب. التوصيات

في ضوء نتائج البحث توصي الباحثه بما يلى:

١. إستخدام أسلوب الإحتواء في تعليم مسابقة الوثب العالى لدى طلابات كلية التربية الرياضية.
٢. تزويد القائمين على تعليم مسابقات ألعاب القوى بكيفية تطبيق أسلوب الإحتواء في العملية التعليمية.
٣. إجراء دراسات مماثلة للإستفادة من أسلوب الإحتواء في تعليم المسابقات المختلفة في ألعاب القوى.

المراجع العربية والأجنبية:

١- المراجع العربية:

مسابقات المضمار ومسابقات الميدان "تعليم . تكنيك. تدريب "، دار الفكر العربي ، القاهرة.

تأثير إستخدام إسلوبى التضمين(الإحتواء) وفحص النفس لتعلم مهاراتي المناولة الصدرية والطبطبة العالية بكرة السلة، مجلة علوم التربية الرياضية، جامعة ديالى العدد الأول، المجلد الخامس.

تأثير إستخدام إسلوبى التدريس الأمرى والتضمين فى إستثمار وقت درس التربية الرياضية وأكتساب بعض المهارات الأساسية بكرة اليد رسالة ماجستير، كلية المعلمين، جامعة ديالى.

التربية الرياضية وطرق تدريسها، عمان الطبعة الثانية، منشورات جامعة القدس المفتوحة.

تأثير أسلوب التطبيق الذاتى متعدد المستويات في دروس التربية الرياضية على الجانب المهاوى والإإنفعالى لدى طلاب الصف السادس الابتدائى، رسالة ماجستير منشورة ، كلية التربية، جامعة الملك سعود.

طرق تدريس التربية الرياضية، ط ١ القاهرة، دار الفكر العربي.

تأثير أسلوب التعلم الإنقاني والتضمين على تعلم مهارة السباحة، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية الرياضية.

التطبيق الذاتي متعدد المستويات وأثره على الأداء المهاوى والدافعية لبعض مهارات التمرينات لطلابات كلية التربية الرياضية ، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية الرياضية ، جامعة المنوفية.

الأسلوب التدريسي المتداخل وأثره في التعلم والتطور من خلال الخيارات التنظيمية المكانية لبيئة تعلم النس، رسالة دكتوراه، كلية التربية الرياضية، جامعة بغداد.

تأثير استخدامات أنظمة قواعد المعرفة في برامج التعلم بالنموذج على المهارات الهجومية بالمبازرة، رسالة دكتوراه، جامعة بغداد.

١. بسطويسي أحمد بسطويسي (١٩٩٦م):

بشائر رحيم شلال (٢٠١٢م):

٢. حاتم شوكت (٢٠٠٤م):

٣. خميس محمد أبو نمرة، نايف عبد الرحمن سعادة (٢٠٠٢م):

٤. رشيد بن عبد الله البداح (٢٠٠٢م):

٥. زينب على عمر، غادة جلال عبد الحكيم (٢٠٠٢م):

٦. سعد عمر الرواى (٢٠٠٤م):

٧. شيرين عبد الحافظ محمد (٢٠٠٤م):

٨. ظافر هاشم الكاظمي (٢٠٠٢م):

٩. عادل فاضل على (٢٠٠٢م):



تأثير استخدام أسلوب التعلم بالتجهيز الذاتي متعدد المستويات في دروس التربية البدنية على جوانب التطور المهاري والمعرفي والوجوداني لدى طلاب الصف الخامس بمدينة الرياض، بحث منشور مجلة وزارة التربية والتعليم، السعودية.

تأثير برنامج تعليمي مقترن باستخدام ثلاثة أساليب تدريس في تعلم مهارة الضربة الساحقة وتحسين تركيز الانتباه، مجلة العلوم التربوية والنفسية ، المجلد التاسع، العدد الثالث، جامعة البحرين. ديوان

أساليب وطرق التدريس في التربية البدنية والرياضية، ط١،

المطبوعات الجامعية، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر.
التدريس للتعلم في التربية البدنية والرياضية (أساليب وإستراتيجيات وتقديم)، منشأة المعرفة ، الإسكندرية .
أساليب وطرق التدريس في التربية البدنية والرياضية، ط١،
ديوان

المطبوعات الجامعية، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر.
مناهج وطرق تدريس التربية البدنية، دار الفكر العربي، القاهرة .

تأثير استخدام إسلوب التطبيق الذاتي متعدد المستويات على مستوى أداء بعض المهارات في كرة اليد، مجلة أسيوط لعلوم وفنون التربية الرياضية، كلية التربية الرياضية ،جامعة أسيوط.
النواحي الفنية لمسابقات الوثب والقفز "التكنيك . العملي العضلي الإصابات الشائعة. القانون الدولي، الوفاء للطباعة
والنشر، الإسكندرية

اتجاهات حديثة في المناهج وطرق التدريس، ط٣، عالم الكتاب، القاهرة.

أثر استخدام إسلوب التطبيق الذاتي متعدد المستويات على تعلم بعض مهارات سلاح الشيش للمبتدئين مجلة بحوث كلية الآداب جامعة المنوفية.

تأثير استخدام إسلوب التطبيق الذاتي متعدد المستويات على جوانب مهارات السباحة على الظهور للمبتدئات، رسالة ماجستير غير منشورة كلية التربية الرياضية، جامعة المنوفية.
اتجاهات حديثة في تدريس التربية الرياضية والبدنية الإسكندرية ، مطبعة الإشعاع الفنية.

"إجرى . إقفز. إرمي" مرشد الإتحاد الدولي الرسمي لتعليم ألعاب القوى، برنامج تأهيل المدربين ونظم الشهادات ، المستوى الأول ،

١. عبد الحميد بن احمد المسعود (٢٠٠٢م):

١١ عبد السلام حسين جابر (٢٠٠٢م) :

٢١ عطا الله أحمد (٦٠٠٢م) :

٣١ عفاف عبد الكريم (٩٩١٠م):

٤١ عطا الله أحمد (٦٠٠٢م) :

٥١ عنايات محمد فرج (٩٩١١م):

٦١ عماد أبو القاسم على (٦٠٠٢م):

٧١ فراج عبد الحميد توفيق (٤٠٠٢م):

٨١ كوثر حسين كوجاك (٩٩١٧م):

٩١ مجدى محمود فهيم ، محمد ذكى محمود (٥٠٠٢م):

٢٠ مروة على عبد الله (٤٠٠٢م):

محمد مصطفى السايج (١٠٠٢م):

مولر ، وريتزروف



ترجمة مركز التنمية الإقليمي ، القاهرة .
طرق التدريس في التربية الرياضية الجزء الثاني التدريس للتعليم والتعلم، الإسكندرية، مكتبة ومطبعة الإشعاع الفنية.
أثر التدريس بأسلوب التضمين في تطوير مهارة التصويب بالقفر عالياً بكرة اليد، مجلة التربية الرياضية، المجلد ٤١ العدد الأول.
فعالية استخدام إسلوب الإحتواء على تعلم مهاري دفع الجلة والوثب الثلاثي لتلاميذ الصف العاشر، مجلة جامعة الأزهر بغزة، سلسلة العلوم الإنسانية المجلد ٤١، العدد ١.

(٢٠٠٢م): نوال شلتوت ، ميرفت خفاجة
(٢٠٠٢م): هناء حسن عبد الكريم
(٢٠٠٢م): وائل سلامة المصري
(٢٠١٠م):

٢- المراجع الأجنبية:

- 27- Chatoupis, Emmanuel (2003): The Effects of two disparate instructional approaches on student Self-perceptions in Elementary physical education Faculty of Education University of Manchester ,UK, Faculty of Physical Education and Sport Science, University of Athens,Greece, European Journal of Sport Science ,Taylor& Francis Issue,Vol3 Num1 P.1-6.
- 28- Mosston, M. Ashworth,S. (2002): Teaching Physical Education(5th Ed).Forth Education, New York: Macmillan College Publishing ,Company,USA.
- 29- Schilling, Mary(2000): The Effect of Three Styles for of Teaching on University Students sports performance.
- 30- Todorov,sha dmehr,Bizzi (1997): Augmentad feed back presented in a virtual environment accelerates learning of a difficult motor task, journal of motor behavior (Washington, DC.) Vol. 29 (2) vol. June, p.147– 158.