

(مؤتمر كلية التربية الأساسية في مجال العلوم الصرفة) والمنعقد تحت شعار (بالبحث العلمي الرصين نرتقي ونتعلم ونتقدم) للمدة 2024 /4/ 20.29

أثر استراتيجية حدائق الافكار في دافعية الاداء وتعلم مهارتي الطبطبة العالية والتهديف السلمي بكرة السلة للطلاب

م. د أمير جابر مشرف الانبار / كلية التربية البدنية و علوم الرياضة الجامعة التكنولوجية / قسم الانشطة الطلابية عداد / كلية التربية البدنية و علوم الرياضة للبنات 3

مستخلص البحث:

يهدف البحث الى التعرف على درجة دافعية الأداء واعداد وحدات تعليمية وتأثير استراتيجية حدائق الأفكار لدى طلاب المرحلة الأولى في كلية المعارف الجامعة / قسم التربية البدنية وعلوم الرياضة، وافترض الباحثون هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين الاختبارات القبلية والبعدية في دافعية الأداء وتعلم مهارتي الطبطبة العالية والتهديف السلمي بكرة السلة للطلاب ، استخدم الباحثون المنهج التجريبي بتصميم المجموعتين الضابطة والتجريبية ذات الاختبارين القبلي والبعدين، واشتملت عينة البحث على طلاب المرحلة الأولى البالغ عددهم (198) طالب وطالبة اما عينة البحث بلغت شعبتي B التجريبية (65) طالب عالمنابطة البالغ عددهم (60) طالب ، استخدم الباحثون استراتيجية حدائق الأفكار وتطبيق خطواته ضمن وحدات تعليمية منظمة بلغ عدد الوحدات التعليمي وحدة واحدة أسبوعيا بدء تنفيذ المنهج يوم الاثنين الموافق 2024/2/26 ، وبعد نهاية التجربة استنتج الموافق 2024/2/26 ، وبعد نهاية التجربة استنتج الباحثون ان استراتيجية حدائق الأفكار جعلت الطلاب محور أساسي فر الدرس فأدى الى التفاعل بإيجابية فيما بينهم والمشاركة خلال فترة الدرس ، ويوصي الباحثون في التنوع في استخدام الاستراتيجيات الحديثة من قبل المدرس من اجل تشجيع الطلاب على تعلم المهارات والحصول على الاثارة والتشويق والرغبة في التعلم والابتعاد عن الملل.

الكلمات المفتاحية: استراتيجية حدائق الأفكار، دافعية التعلم، كرة السلة.



(مؤتمر كلية التربية الأساسية في مجال العلوم الصرفة) والمنعقد تحت شعار (بالبحث العلمي الرصين نرتقي ونتعلم ونتقدم)

للمدة 2024/4/30_29

الفصل الاول

1- التعريف بالبحث

1-1 مقدمة البحث وأهميته

لقد اهتم القائمون في مجال طرائق التدريس اهتمام كبير في استراتيجيات التدريس وبناءا على ذلك ظهرت الكثير من الاستراتيجيات التي تجعل الطالب هو المحور الرئيسي في العملية التعليمية والتي تراعي احتياجات الطلبة ورغباتهم. ومن اهم هذه الاستراتيجيات هي استراتيجية حدائق الافكار والتي تبنى على مبدأ توليد افكار متنوعة وجديدة لحل العديد من المشكلات التي من الممكن ان تواجه الطلاب من خلال اشغال اذهانهم في اكثر من اتجاه وتشجيعهم على ايجاد وتوليد افكار جديدة وتعزيز المناقشات والحوار الجماعي فيما بينهم. وتعد دافعية الاداء المفتاح الرئيسي الذي يحرك سلوك الطلاب لأنها تقوم بزيادة حماسهم واثارتهم واندفاعهم وتحريكهم لتحقيق أفضل مستوى في اداء المهارات الحركية. وتعد لعبة كرة السلة واحدة من الألعاب الجماعية التنافسية والتي تعتمد على المهارات الاساسية كقاعدة مهمة تبني عليها للتقدم في مستوى الأداء ومن هذه المهارات مهارة الطبطبة العالية والتهديف السلمي . ومن هنا تكمن اهمية البحث في استخدام استراتيجية حدائق الأفكار وزيادة مستوى التفكير لدى الطلاب و توسيع قاعدة تفكير هم وبالتالي تزداد الدافعية لديهم ورغبتهم بالأداء وفي تطبيق المهارات واحداث التغير المطلوب في مستوى الطلاب .

مشكلة البحث

من خلال خبرة الباحثون كونهم تدريسيين فقد لاحظوا ان هنالك انخفاض في مستوى تعلم المهارات الاساسية بكرة السلة لأنها تعد من المهارات الصعبة وبالأخص مهارتي الطبطبة العالية والتهديف السلمي فضلاً عن قلة اهتمام اغلب المناهج التدريسية بالسماح للطلاب واعطائهم الفرصة في ابداء رأيهم فيكون دورهم هو تلقي المعلومات فقط وبالتالي تقل دافعيتهم ورغبتهم في تعلم المهارات وأيضا ظهرت على الساحة التعليمية الكثير من الاستراتيجيات الحديثة ومنها استراتيجية حدائق الافكار التي تساعد الطلاب على التفكير في اكثر من اتجاه وتوليد افكار جديدة وبالتالي تزيد من دافعيتهم ورغبتهم في تعلم المهارات.

لذا ارتأ الباحثون الاجابة عن السؤال الاتي:

هل ان الوحدات التعليمية المعدة وفق الاستراتيجية حدائق الافكار ستؤثر بشكل ايجابي وتزيد
 من دافعية الاداء عند الطلاب ورغبتهم في تعلم المهارات؟

1-3 أهداف البحث

1- التعرف على درجة دافعية الأداء لدى طلاب المرحلة الاولى في كلية المعارف الجامعة — قسم التربية البدنية وعلوم الرياضة.

2- اعداد وحدات تعليمية على وفق استراتيجية حدائق الأفكار في تعلم مهارتي الطبطبة العالية والتهديف السلمي بكرة السلة لدى عينة البحث.

3- التعرف على أثر استراتيجية حدائق الأفكار في دافعية الأداء وتعلم مهارتي الطبطبة العالية والتهديف السلمي بكرة السلة لدى عينة البحث.

1-4 فرضيتا البحث

1- هناك فروق ذات دلالة احصائية بين الاختبارات القبلية والبعدية في دافعية الاداء وتعلم مهارتي الطبطبة العالية والتهديف السلمي بكرة السلة للطلاب



(مؤتمر كلية التربية الأساسية في مجال العلوم الصرفة) والمنعقد تحت شعار (بالبحث العلمي الرصين نرتقي ونتعلم ونتقدم)

للمدة 2024 /4/ 2029

2- هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين الاختبارات البعدية في دافعية الاداء وتعلم مهارتي الطبطبة العالية والتهديف السلمي بكرة السلة للطلاب.

1-5 مجلات البحث

1-5-1 المجال البشري: عينه من طلاب المرحلة الاولى في كلية المعارف الجامعة – قسم التربية البدنية وعلوم الرياضة للعام الدراسي 2023 / 2024

1-**5-2 المجال الزماني**: المدة من 2023/12/11 لغاية 6/2024

1-5-3 المجال المكاني: القاعات الدراسية وقاعة احمد راضي الرياضية في كلية المعارف الجامعة - قسم التربية البدنية وعلوم الرياضة.

1-6 تحديد المصطلحات

1-6-1 استراتيجية حدائق الافكار: هي استراتيجية لتوليد الأفكار الجديدة لحل المشكلات من خلال وضع الذهن في حالة اثارة التفكير في أكثر من اتجاه وذلك بإثارة اهتمام الطلاب وتحفيز مواهبهم وتعزيز قدراتهم على التصور والابتكار والتقليل من الخمول الفكري وتشجيع أكبر عدد منهم على إيجاد وتوليد أفكار جديدة. (1)

1-6-2 دافعية الاداع: هي استعداد الفرد للتنافس في مواقف الأداء او الإنجاز في ضوء معيار او مستوى معين وكذلك الرغبة في الكفاح والنضال للتفوق في مواقف الإنجاز والتي تنتج عنها نوع من النشاط والفاعلية والمثابرة. (2)

الفصل الثاني

2- منهجية البحث وإجراءاته الميدانية

2-1 منهج البحث

استخدم الباحثون المنهج التجريبي بتصميم المجموعتين الضابطة والتجريبية ذات الاختبار القبلي والبعدي لملاءمته طبيعة ومشكلة البحث.

2-2 مجتمع البحث وعينته

تم تحديد مجتمع البحث بالطريقة العمدية وهم طلاب المرحلة الأولى للدراسة الصباحية في كلية المعارف الجامعة / قسم التربية البدنية وعلوم الرياضة للعام الدراسي (2023- 2024) والبالغ عددهم (198) طالب وطالبة في الصفوف الدراسية (A,B,C), بالطريقة العشوائية وفي اسلوب القرعة تم تحديد شعبة (B) لتكون المجموعة التجريبية والبالغ عددهم (E) طالب وشعبة (E) لتكون المجموعة الضابطة والبالغ عددهم (E) طالب وفيما يخص التجربة الاستطلاعية فقد بلغ عددهم (E) طلاب من شعبة (E).

2-3 الوسائل والاجهزة والادوات المستخدمة في البحث

2-3-1 الوسائل المستخدمة في البحث

- المصادر العربية والأجنبية
- استمارة لتسجيل وتفريغ البيانات
 - الملاحظة
 - المقابلات الشخصية
 - الوسائل الإحصائية.

2) محمد حسن علاوي: مدخل في علم النفس الرياضي ، ط ، القاهرة . مركز الكتاب للنشر ، 1998 ،ص 251.

نيسان (<mark>2024) April نيسان</mark>

مجلة كلية التربية الاساسية

¹⁾ نسرين حمزة السلطاني: اثر استراتيجية حدائق الافكار على مهارات التفكير البصري لدى طالبات الصف الرابع العلمي في مادة الاحياء، جامعة بابل، مجلة كلية التربية الاساسية للعلوم التربوية والانسانية ، عدد 30 ، 2016 ، ص 501.



(مؤتمر كلية التربية الأساسية في مجال العلوم الصرفة) والمنعقد تحت شعار (بالبحث العلمي الرصين نرتقي ونتعلم ونتقدم)

للمدة 2024/4/30_29

2-3-2 الادوات والاجهزة المستخدمة في البحث

- ساعة توقيت الكترونية
 - ملعب كرة سلة
 - كرة سلة قانونية
 - شريط قياس
 - طباشیر
 - صفارة

2-4 إجراءات البحث الميدانية

2-4-1 مقياس دافعية الاداء

استخدم الباحثون مقياس دافعية الاداء الذي اعده احمد عزيز عليوي (2022) $^{(1)}$ ، والذي يتكون من (50) فقرة اما مفتاح التصحيح فيتكون من (5) بدائل للإجابة و هي (بدرجة قليلة جداً، بدرجة قليلة، بدرجة متوسطة، بدرجة كبيرة، بدرجة كبيرة جداً) وقد اعطيت للفقرات الايجابية الاوزان (5,4,3,2,1) وبالعكس للفقرات السلبية (250) واقل درجة (30).

2-4-2 تحديد الاختبارات المهارية

الاختبار الأول

الطبطبة العالية بكرة السلة (2)

الغرض من الاختبار: قياس سرعة الطبطبة العالية لمسافة (20) م للذراع المسيطرة.

الادوات المستخدمة: ملعب كرة سلة، ساعة توقيت الكترونية، كرات سلة قانونية عدد (2)، شريط قياس ، طباشير ، صافرة .

الاجراءات: رسم خطين متوازيين المسافة بينهما (20) م وهما يمثلان علامة البدء والنهاية وليكون (أ - + -).

وصف الاداع:

- يتخذ المختبر وضع الاستعداد البدء العالي خلف خط البدء (أ) المرسوم على الارض.
- اعطاء اشارة البدء للمختبر بالركض مع الطبطبة العالية بالذراع المسيطرة بأقصى سرعة ممكنة ليصل الى خط النهاية (ب).

تعليمات الاختبار:

- يأخذ المختبر الوضع الصحيح (وضع الاستعداد).
- ينتهي الاختبار عند اجتياز خط النهاية (ب) بأقصى سرعة ممكنة.
 - لكل مختبر محاولة واحدة فقط.

دارة الاختبار:

• مسجل: يقوم بالنداء على الاسماء واعطاء اشارة البدء او لا وتسجيل النتائج ثانياً.

مؤقت: يقوم بالتوقيت فضلاً عن انه يقف عند خط النهاية (ب).

1) أحمد عزيز عليوي: تأثير منهج تعليمي بأ نموذجي كيلر وبكستون في دافعية الأداء وتعلم مهارتي الارسال والاستقبال بالكرة الطائرة للطلاب، رسالة ماجستير، جامعة الكوفة، كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة، 2022.

²⁾ علي فايق محمود حسين: تأثير منهج تعليمي باستراتيجيات متنوعة في تعلم بعض المهارات الهجومية بكرة السلة (رسالة ماجستير، كلية التربية الاساسية، جامعة المستنصرية، 2012 ، ص74.



(مؤتمر كلية التربية الأساسية في مجال العلوم الصرفة)

والمنعقد تحت شعار (بالبحث العلمي الرصين نرتقي ونتعلم ونتقدم)

للمدة 2024/4/30_29

حساب الدرجات:

يسجل للمختبر الزمن الذي قطعة، وعند ارتكاب مخالفة قانونية تلغي المحاولة و لا يحسب الزمن المستغرق للمختبر.

الاختبار الثاني

التهديف السلمي بكرة السلة (1)

الغرض من الاختبار: يهدف الاختبار الى تقييم دقة التصويب بعد أداء مهارة الطبطبة العالية.

الأجهزة والأدوات المستخدمة:

كرة سلة، هدف كرة سلة.

طريقة أداء الاختبار:

يقوم المختبر بأداء الطبطبة العالية من منتصف ملعب كرة السلة باتجاه السلة لأداء مهارة التهديف السلمي بكرة السلة.

شروط الاختبار:

يمنح المختبر (10) محاولات من التهديف.

لتسجيل:

- يحسب لكل محاولة ناجحة في التهديف نقطة واحدة.
 - أعلى نقاط يحصل عليها المختبر هي (10) نقاط.
 - يشترط أداء الثلاثية بشكل قانوني.
- الكرة التي تدخل الهدف بعد ارتكاب مخالفة قانونية في الثلاثية لا تحتسب ضمن الأهداف المسجلة في المحاولات العشر.

2-4-2 التجارب الاستطلاعية

الهدف من إجراء التجربة الاستطلاعية هو لاطلاع الباحثون على قدرة وصلاحية ما يساعدهما في التجربة من أدوات وفريق عمل واختبارات ووحدات تعليمية وهي عملية مهمة أوصى بها المختصون في البحث العلمي.

2-4-3 التجربة الاستطلاعية الاولى الخاصة بمقياس دافعية الاداء

تم إجراء هذه التجربة في صباح يوم الاثنين المصادف 2023/12/11 على عينة من طلاب المرحلة الاولى في كلية المعارف الجامعة / قسم التربية البدنية وعلوم الرياضة والبالغ عددهم (5) طلاب من شعبة (A) في إحدى القاعات الدراسية تم البدء في توزيع استمارات مقياس دافعية الاداء على طلاب عينة التجربة الاستطلاعية وتم توضيح تعليمات المقياس وكيفية الإجابة على فقرات المقياس قام الباحثون بجمع الاستمارات وحساب الدرجات ، وتم اجراء الأسس العلمية للمقياس من صدق وثبات وموضوعية

الجدول (1) يبين معامل الصدق والثبات للمقياس

معامل الثبات	معامل الصدق	المقياس
0,895	0,940	دافعية الأداء

1) ايمان فؤاد هاشم عبد الوهاب: استخدام مواقف اللعب وتأثيرها في تطوير تعليم بعض المهارات الاساسية الهجومية بكرة السلة: (رسالة ماجستير، كلية التربية الرياضية للبنات، جامعة بغداد، 2009) ص 69.

نبسان (<mark>2024) April (نبسان</mark>

مجلت كليت التربيت الاساسيت



(مؤتمر كلية التربية الأساسية في مجال العلوم الصرفة) والمنعقد تحت شعار (بالبحث العلمي الرصين نرتقي ونتعلم ونتقدم)

للمدة 2024/4/30_29

2-4-2 التجرية الاستطلاعية الثانية الخاصة بالاختبارات المهارية

قام الباحثون بإجراء تجربة استطلاعية للاختبارات المهارية وتم إعطاء عينة التجربة الاستطلاعية وحدة تعريفية قبل تنفيذ الاختبارات وذلك لغرض توضيح الاختبارات وعرضها لهم وتم تنفيذ التجربة الاستطلاعية لهذه الاختبارات وذلك في يوم الثلاثاء المصادف 2023/12/12 على عينة من طلاب المرحلة الاولى في كلية المعارف الجامعة / قسم التربية البدنية وعلوم الرياضة والبالغ عددهم (5) طلاب من شعبة (A) اذ أجريت الاختبارات المهارية في قاعة المرحوم احمد راضي، وتم اجراء الأسس العلمية للاختبارات.

الجدول (2) يبين معامل الثبات ومعامل الموضوعية للاختبارات المهارية

معامل الموضوعية	معامل الثبات	الاختبارات
0.916	0.898	الطبطبة العالية
0.906	0.893	التهديف السلمي

2-4-3 التجربة الاستطلاعية الثالثة الخاصة بوحدة تعليمية مختارة

قام الباحثون بإجراء هذه التجربة الاستطلاعية في يوم الأربعاء المصادف 2023/12/13 على طلاب المرحلة الاولى في كلية المعارف الجامعة / قسم التربية البدنية وعلوم الرياضة والبالغ عددهم (5) طلاب من شعبة(A) في قاعة المرحوم احمد راضي وذلك لتطبيق واحده من الوحدات التعليمية من المنهج المعد وقد اختار الباحثون وحده تعليمية لاستراتيجية حدائق الافكار في تعلم مهارة الطبطبة العالية بكرة السلة ومن خلال هذه التجربة تعرف الباحثون على مدى استيعاب الطلاب لاستراتيجية حدائق الأفكار، ومن نتائج هذه التجربة أنها ساعدت الباحثون كثيراً على إعداد الوحدات التعليمية ضمن المنهج التعليمي المعد للمجموعة التجريبية ومكنتهما من احتساب زمن اقسام الوحدات التعليمية وتمارينها وعدد تكراراتها ، وكذلك تبديل بعض التمرينات وذلك لصعوبة أدائها من قبل الطلاب ووضع بدلا عنها تمارين أكثر ملائمة للعينة .

2-4-4 الاختبارات القبلية لعينة البحث

قام الباحثون بتنفيذ الاختبارات القبلية على عينة البحث (المجموعة الضابطة والمجموعة التجريبية) خلال ثلاث ايام ، اذ تم في يوم الاحد المصادف 2023/12/17 تطبيق مقياس دافعية الأداء وذلك في إحدى القاعات الدراسية في كلية المعارف الجامعة / قسم التربية البدنية و علوم الرياضة اذ تم توزيع المقياس على افراد العينة ، وقام الباحثون بتوضيح تعليمات المقياس بشكل دقيق ، واستغرق زمن الاجابة عن فقرات المقياس (35 دقيقة) وبعد انتهاء الطلاب من الإجابة تم جمع الاستمارات وتقريغ نتائجها في استمارات خاصة لسهولة العمل الإحصائي ؛ وفي يومي الاثنين والثلاثاء المصادف 18-19/2023جري الاختبار القبلي لمهارتي الطبطبة العالية والتهديف السلمي بعد الانتهاء من الوحدة التعريفية الخاصة بها، ولكلتا المجموعتين، وتم تدوين نتائج الاختبارات ،فقد عمل الباحثون على تثبيت جميع الظروف المتعلقة بالاختبارات كالمكان والزمان وطريقة التنفيذ وإفراد فريق العمل المساعد كل وموقعه من أجل العمل قدر الإمكان على خلق الظروف نفسها لأجراء الاختبارات البعدية .



(مؤتمر كلية التربية الأساسية في مجال العلوم الصرفة)

والمنعقد تحت شعار (بالبحث العلمي الرصين نرتقي ونتعلم ونتقدم)

للمدة 2024 /4/ 2024

ولكي يكون عمل الباحثون من خط شروع واحد وبعد أن تم تقسيم مجموعتي البحث الضابطة والتجريبية وللتأكد من عدم وجود فروق معنوية بين المجموعتين قام الباحثون بأجراء التكافؤ بينهم في الاختبارات القبلية المتضمنة مقياس دافعية الأداء والاختبارات المهارية الخاصة بكرة السلة والجدول (3) يبين نتائج التكافؤ ولمجموعتي البحث الضابطة والتجريبية في الاختبارات القبلية

الجدول (3) يبين تكافؤ مجموعتى البحث في مقياس دافعية الأداء والاختبارات المهارية

الدلالة	قيمة ت	ية	عة التجريب	المجموعة الضابطة			.m.(1. m.2. N)(
الإحصائية	المحسوبة	ع	3	ن	ع	سَ	ن	الاختبارات
غير دال	1,961	5,16	130	65	6,690	127	60	مقياس دافعية الأداء
غير دال	0,652	0,983	7,38	65	1,149	7,61	60	الطبطبة العالية
غير دال	0,306	0,920	1,54	65	1,147	1,42	60	التهديف السلمي

تحت مستوى دلالة (0,05) ودرجة حرية (123)

2-4-2 صياغة وتنفيذ الوحدات التعليمية على وفق استراتيجية حدائق الافكار

بعد الاطلاع الباحثون على المصادر والدراسات العلمية والاستفادة من نتائج التجربة الاستطلاعية التي أجريت على وحدة تعليمية مختارة قام الباحثون بوضع الوحدات التعليمية الخاصة باستراتيجية حدائق الافكار للمجموعة التجريبية وبما يلاءم موضوع وعينة البحث وموزعة على (10) وحدات تعليمية(4) وحدات للطبطبة العالية و (6) وحدات للتهديف السلمي بواقع وحدة تعليمية بالأسبوع ، بدأ تنفيذ المنهج يوم الاثنين المصادف 2023/12/25 وانتهى يوم الاثنين المصادف 2024/2/26 وانتهى يوم

وتتضمن استراتيجية حدائق الأفكار الخطوات التالية:

- الأفكار العريضة: يتطلب في هذه الخطوة من الطلاب القدرة على استيعاب الأفكار الجديدة التي يختص المهارة المتعلمة حتى وان كانت غامضة وغير واضحة او معروفة بالنسبة إليهم.
- الأفكار التفصيلية: وفي هذه الخطوة يتم التقاط الأفكار التفصيلية من الأفكار العريضة أي معرفة تفاصيل وأجزاء المهارة المتعلمة وكلما كان تفصيل المهارة أكثر كل ما كان فهمها أفضل من قبل الطلاب.
- تقدير العقبات: في هذه الخطوة يقوم المدرس بتشجيع الطلاب على طرح الأفكار المثيرة لكل الأسئلة التي موجودة في اذهانهم والتي تخص المهارة المتعلمة ونتيجة لذلك تتولد قائمة من الأفكار لديهم منها سلبيات وايضاً معوقات تدفعهم للنقاش والتفاهم فيما بينهم من اجل إيجاد البدائل لتلك السلبيات والمعوقات والتغلب عليه وبالتالي يتم تعلم واتقان المهارة بصورة صحيحة.
- التنوع: الهدف الرئيسي من هذه الخطوة هو توليد أفكار مثيرة ومتنوعة بتفاصيلها وبالتالي تقود الى أفكار جديدة فالتنوع بالأفكار يزيد من عامل التشويق في تعلم المهارات ويبعد الطلاب عن الملل.



(مؤتمر كلية التربية الأساسية في مجال العلوم الصرفة) والمنعقد تحت شعار (بالبحث العلمي الرصين نرتقي ونتعلم ونتقدم) للمدة 2024 /4/ 30.29

6-4-2 الاختبارات البعدية لعينة البحث

تم أجراء الاختبارات البعدية لمجموعتي البحث الضابطة والتجريبية وذلك خلال ثلاث ايام متتالية اذ تم في يوم الاثنين المصادف 2024/3/4 تطبيق مقياس دافعية الاداء ،وبعد انتهاء الطلاب من الإجابة على فقرات المقياس خلال مدة (30) دقيقة، تم جمع الاستمارات وتفريغها في استمارات خاصة لغرض معالجتها احصائياً، اما في يومي الثلاثاء والأربعاء المصادف 5- 2024/3/6 تم تطبيق الاختبارات المهارية للمجموعتين الضابطة والتجريبية وقد عمل الباحثون على تهيئة الظروف نفسها التي جرت بها الاختبارات القبلية من حيث وقت الاختبار وتسلسل أداء الاختبارات وباستخدام نفس الأدوات المساعدة.

2-5 الوسائل الإحصائية المستخدمة في البحث

ڪر الوسط الحسابي
$$(1)=rac{\lambda + \omega}{\omega}$$

$$\sqrt{\frac{(w-w)}{\dot{o}}} = \frac{(2)}{\dot{o}} = \frac{(2)}{\dot{o}}$$

$$\frac{\sqrt{\frac{(n + \omega)(n + \omega)}{\sqrt{(n + \omega)}}} - \sqrt{\frac{(n + \omega)(n + \omega)}{(n + \omega)(n + \omega)}} }{\sqrt{\frac{(n + \omega)(n + \omega)(n + \omega)}{(n + \omega)(n + \omega)(n + \omega)}} }$$

کے اختبار
$$(T)$$
 للعینات المستقلة (الغیر متساویة $)^{(4)}$

$$\frac{2\dot{\phi} - 1\dot{\phi}}{\sqrt{\left(\frac{1}{2\dot{\phi}}\right) + \left(\frac{1}{1\dot{\phi}}\right) \frac{(1-2\dot{\phi})2}{2-2\dot{\phi} + 1\dot{\phi}}}} =$$

اختبار (ت) للعينات المتناظرة
$$\frac{\omega}{3} = \frac{\omega}{3}$$

نيسان (<mark>2024) April نيسان</mark>

¹⁾ وديع ياسين محمد التكريتي وحسن محمد عبد العبيدي . التطبيقات الإحصائية واستخدامات الحاسوب في بحوث التربية الرياضية . الموصل : دار الكتب ، 1999 . ص 157

²⁾ علي سلوم جواد الحكيم. الاختبارات والقياس والإحصاء في المجال الرياضي: (القادسية ، جامعة القادسية ، الطيف للطباعة ، 2004) ، ص 255

³⁾ مصطفى حسين باهي . الإحصاء التطبيقي في مجال البحوث التربوية والنفسية والاجتماعية والرياضية . ط1 ، القاهرة : مركز الكتاب للنشر ، 1999 ، ص231

⁴⁾ محمد نصر الدين، الإحصاء الاستدلالي في علوم التربية البدنية والرياضة (ط1 ، القاهرة : دار الفكر العربي ، 2003) ص 356

⁵⁾ مصطفی حسین باهی ، مصدر سیق ذ کره ، ص 22



(مؤتمر كلية التربية الأساسية في مجال العلوم الصرفة)

والمنعقد تحت شعار (بالبحث العلمي الرصين نرتقي ونتعلم ونتقدم)

للمدة 2024/4/30_29

الفصل الثالث

3- عرض النتائج وتحليلها ومناقشتها

1-3 عرض نتائج الاختبارات القبلية والبعدية للمجموعة الضابطة في مقياس دافعية الاداء ومهارتي الطبطبة العالية والتهديف السلمي بكرة السلسة الطبطبة العالية والتهديف السلمي بكرة السلسة الجدول (4)

يبين نتائج دلالة الفروق بين الاختبارات القبلية والبعدية لمقياس دافعية الاداء والاختبارات المجموعة الضابطة

الدلالة	. قيمة t الدلالة				الاختبار البعدي		الاختبار القبلي		
الاحصائية	المحسوبة	ع ف	سَ ف	ى	س	ع	سَ	ن	المتغيرات
معنوي	23,90	1,042	2,025	3,35	145	6,690	127	60	دافعية الأداء
معنوي	3,293	1,121	0,85	0,943	6,80	1,149	7,61	60	الطبطبة العالية
معنوي	8,428	1,595	3,15	1,647	5,01	1,147	1,42	60	التهديف السلمي

تحت مستوى دلاله (0,05) ودرجة حرية (59)

2-3 عرض نتائج الاختبارات القبلية والبعدية للمجموعة التجريبية في مقياس دافعية الاداء ومهارتي الطبطبة العالية والتهديف السلمي بكرة السلة

الجدول (5)

يبين نتائج دلالة الفروق بين الاختبارات القبلية والبعدية لمقياس دافعية الاداء والاختبارات المهارية لدى المجموعة التجريبية

الدلالة	قيمة t	• -	• •	ر البعدي	الاختبا	ر القبلي	الاختبار		4 * * * * * * * * * * * * * * * * *
الاحصائية	المحسوبة	ع ف	سَ ف	٤	س	ع	س	ن	المتغيرات
معنوي	24,70	2,065	2,06 8	4,66	154	5,16	130	65	دافعية الأداء
معنوي	5,915	1,623	2,25	1,592	5,12	0,98	7,38	65	الطبطبة العالية
معنوي	9,768	2,945	6,77	1,969	7,32	0,92	1,54	65	التهديف السلمي

تحت مستوى دلاله (0,05) ودرجة حرية (64).



(مؤتمر كلية التربية الأساسية في مجال العلوم الصرفة) والمنعقد تحت شعار (بالبحث العلمي الرصين نرتقي ونتعلم ونتقدم)

للمدة 2024/4/30_29

3-3 عرض نتائج الاختبارات البعدية للمجموعتين الضابطة والتجريبية في مقياس دافعية الاداء ومهارتي الطبطبة العالية والتهديف السلمي

الجدول (6) يبين نتائج دلالة الفروق للاختبارات البعدية لدافعية الاداء والاختبارات المهارية لدى للمجموعتين الضابطة والتجريبية

الدلالة	المجموعة التجريبية قيمة t		الضابطة	المجموعة	er (2 m t)	
الالاله الاحصائية	المحسوبة	٤	س	ع	Ú	المتغيرات
معنوي	2,208	4,66	154	3,35	145	دافعية الأداء
معنوي	3,628	1,592	5,12	0,943	6,80	الطبطبة العالية
معنوي	5,969	1,969	7,32	1,647	5,01	التهديف السلمي

(123) تحت مستوى دلاله (0.05) ودرجة حرية

3-4 مناقشة النتائج

من خلال عرض النتائج في الجداول السابقة تبين تفوق المجموعة التجريبية والتي استخدمت استراتيجية حدائق الأفكار على المجموعة الضابطة في مقياس دافعية الأداء ومهارتي الطبطبة العالية والتهديف السلمي ، ويعزوا الباحثون هذا التطور الحاصل للمجموعة التجريبية لاستخدام استراتيجية حدائق الأفكار والتي تساعد الطلاب على التفكير والبحث من اجل الوصول الى المعرفة وتزيد من دافعيتهم ورغبتهم في الأداء فيجعل دورهم فعال في الدرس وبالتالي تساعدهم على تعلم المهارات الحركية ومنها مهارتي الطبطبة العالية والتهديف السلمي بصورة افضل كما وان استخدام استراتيجيات الحديثة وملاءمتها لمستوى الطلاب وقابلياتهم يعطي فرصة كبيرة في أداء المهارة وتعلمها بشكل دقيق " وان الأداء الحركي هو متطلب يحتاجه الطالب للوصول الى مستوى عالي في الأداء "أ. ومن خلال استراتيجية حدائق الأفكار يتم النقاش بين الطلاب وبالتالي يتم تبادل الأفكار فيما بينهم فيبتعدون عن الملل والرتابة في الدرس لأن استراتيجية حدائق الأفكار تحتوي على عدة نشاطات تعليمية تزيد من المسؤوليات التي تقع على عاتق الطلاب فتعزز من تفكير هم وتزيد من دافعيتهم فيكون الطلاب قادرين على اتخاذ القرار المناسب في المواقف التعليمية المختلفة (2)

نيسان (<mark>2024) April (نيسان</mark>

¹⁾ فراس كسوب راشد: تأثير تمرينات فوق التعلم في تطوير بعض القد ارت العقلية ودقة الاعداد في الكرة الطائرة للشباب، اطروحة دكتوراه :) جامعة بابل، كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة، 2013.ص179

²⁾ رحيق نزار محمود: تأثير استراتيجية حدائق الافكار في خفض خداع التحكم وتطوير بعض القدرات والمهارات الاساسية بالريشة الطائرة للطالبات : (اطروحة دكتوراه، جامعة بغداد ، كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة للبنات ،2022) ص 123 .

· 2

المؤتمر العلمى السنوي الثالث والعشرون الموسوم



(مؤتمر كلية التربية الأساسية في مجال العلوم الصرفة) والمنعقد تحت شعار (بالبحث العلمي الرصين نرتقي ونتعلم ونتقدم)

للمدة 2024/4/30_29

الفصل الرابع الاستنتاجات والتوصيات

4-1 الاستنتاجات

- 1- ان استراتيجية حدائق الأفكار كان لها أثر كبير في زيادة دافعية الأداء للطلاب وزادت من رغبتهم في تعلم المهارات .
- 2- استراتيجية حدائق الأفكار جعلت الطلاب محور أساسي في الدرس فأدى الى التفاعل بصورة إيجابية فيما بينهم والمشاركة خلال فترة الدرس.
- 3- ان طلاب المجموعة التجريبية تفوقوا على طلاب المجموعة الضابطة في تعلم المهارات الأساسية وذلك يعود الى الاستراتيجية المستخدمة.

4-2 التوصيات

- 1-استخدام الوحدات التعليمية المعدة وفق استراتيجية حدائق الأفكار في تعلم مهارتي الطبطبة العالية والتهديف السلمي في كليات واقسام التربية البدنية وعلوم الرياضة لما لها من أهمية في تعلم المهارات
 - 2- تطبيق استراتيجية حدائق الأفكار في العاب رياضية أخرى.
- 3- التنوع في استخدام استراتيجيات حديثة من قبل المدرس من اجل تشجيع الطلاب على تعلم المهارات والحصول على الاثارة والتشويق والرغبة في التعلم والابتعاد عن الرتابة والملل.

المصادر:

- 1. أحمد عزيز عليوي: تأثير منهج تعليمي بأ نموذجي كيلر و بكستون في دافعية الأداء وتعلم مهارتي الارسال والاستقبال بالكرة الطائرة للطلاب :(رسالة ماجستير، جامعة الكوفة، كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة) 2022.
- 2. ايمان فؤاد هاشم عبد الوهاب: استخدام مواقف اللعب وتأثيرها في تطوير تعليم بعض المهارات الاساسية الهجومية بكرة السلة: (رسالة ماجستير، كلية التربية الرياضية للبنات، جامعة بغداد، 2009).
- 3. رحيق نزار محمود: تأثير استراتيجية حدائق الافكار في خفض خداع التحكم وتطوير بعض القدرات والمهارات الاساسية بالريشة الطائرة للطالبات: (اطروحة دكتوراه، جامعة بغداد، كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة للبنات) ،2022.
- 4. علي سلوم جواد الحكيم: الاختبارات والقياس والإحصاء في المجال الرياضي: (القادسية، جامعة القادسية، الطيف للطباعة، 2004).
- 5. علي فايق محمود حسين: تأثير منهج تعليمي باستراتيجيات متنوعة في تعلم بعض المهارات الهجومية بكرة السلة (رسالة ماجستير، كلية التربية الاساسية، جامعة المستنصرية، 2012)
- 6. فراس كسوب راشد: تأثير تمرينات فوق التعلم في تطوير بعض القد ارت العقلية ودقة الاعداد في الكرة الطائرة للشباب، اطروحة دكتوراه:) جامعة بابل، كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة، 2013
- 7. محمد حسن علاوي: مدخل في علم النفس الرياضي، ط، القاهرة. مركز الكتاب للنشر، 1998.
- 8. محمد نصر الدين، الإحصاء الاستدلالي في علوم التربية البدنية والرياضة (ط1، القاهرة، دار الفكر العربي، 2003)

COLLEGE OF DATE OF STREET OF STREET

المؤتمر العلمي السنوي الثالث والعشرون الموسوم

(مؤتمر كلية التربية الأساسية في مجال العلوم الصرفة) والمنعقد تحت شعار (بالبحث العلمي الرصين نرتقي ونتعلم ونتقدم)

للمدة 2024/4/30_29

9. مصطفى حسين باهي: الإحصاء التطبيقي في مجال البحوث التربوية، والنفسية،
 والاجتماعية، والرياضية ط1، القاهرة: مركز الكتاب للنشر، 1999

10. نسرين حمزة السلطاني: اثر استراتيجية حدائق الافكار على مهارات التفكير البصري لدى طالبات الصف الرابع العلمي في مادة الاحياء، جامعة بابل، مجلة كلية التربية الاساسية للعلوم التربوية والانسانية، عدد 30، 2016.

11. وديع ياسين محمد التكريتي وحسن محمد عبد العبيدي: التطبيقات الإحصائية واستخدامات الحاسوب في بحوث التربية الرياضية. الموصل، دار الكتب، 1999.

الملاحق ملحق (1) مقياس دافعية الإداء

بدرجة كبيرة جدا	بدرجة كبيرة	بدرجة متوسطة	بدرجة قليلة	بدرجة قليلة جداً	الفقرات	ت
					اتجنب توجيه اللوم لز ملائي في حالة ارتكابهم لبعض الأخطاء	1
					اتسم بالواقعية في مواقف تتطلب المغامرة والمخاطرة .	2
					اتطلع الى اداء مواقف تتطلب الحزم والشدة والمثابرة .	3
					اتمتع بقدر كبير من الثقة بالنفس اثناء التعلم.	4
					احب ان یکون ادائي ممیز احتی لو کانت المهار ات سهلة	5
					اريد ان ابذل اقصى جهد من اجل تحقيق اداء	6
					استطيع ان اتصرف بصورة جيدة في مواقف غير متوقعة اثناء التمارين	7
					اسعى لان يكون ادائي محط اعجاب زملائي ومدرسي.	8
					اشعر بالأمان عند أداء المهارة مع زملائي.	9
					انا غير متأكد من قدراتي الذاتية.	10
					أبذل قصار جهدي اثناء تعلم الاداء.	11
					التعلم لفترات طويلة هو الطريق للتفوق الرياضى	12
					عندما اتعلم مهارة جديدة فاني اتعلمها حتى اتقنها تماما	13
					قدراتي ومهارتي عالية مقارنة بزملائي.	14



(مؤتمر كلية التربية الأساسية في مجال العلوم الصرفة) والمنعقد تحت شعار (بالبحث العلمي الرصين نرتقي ونتعلم ونتقدم)

للمدة 2024 /4/ 2024

أتفوق باستمرار لتحقيق الإفضل في أدائي الحركي.	15
لا استطيع ان اتفاعل مع زملائي بدرجة كبيرة .	16
لدي الإرادة والطموح في التغلب على صعوبات الاداء .	17
لدي ثقة بكل امكانيات وقدرات وقابليات زملائي.	18
لدي ثقة كبيرة في مهاراتي وفي لياقتي البدنية.	19
لي ارادة عالية على بذل الجهد عالي اثناء اداء المهارات	20
يصعب على الاخرين ان يثقوا بي لسبب لا اعرفه.	21
انتظر التمارين التعليمية بشوق بالغ.	22
يدفعني الفشل لبنل جهد أكبر لتغيير نظرة الاخرين عني.	23
يستمع الاخرون عادة لأفكاري واقتراحاتي.	24
أقوم بأي شيء يطلبه المدرس حتى اتجنب عقابه.	25
أتسم الأداء الحركي المطلوب مني القيام به حتى نهايته تماما.	26
أتقبل الأداء الحركي كما هو من غير شكوى وتذمر.	27
أجتهد بجد حتى أصل الى أداء مهاري أعلى.	28
يرتفع أدائي الحركي عند الخوف من الفشل.	29
أشعر ان النجاح في الأداء الحركي يكسبني الاحترام والتقدير.	30
لا تنهار عزيمتي نتيجة عدم تشجيع زملائي لي.	31
أصمم أكثر على النجاح في الأداء الحركي المطلوب مني القيام به عند احتمال الفشل.	32
أحب بناء علاقات ايجابية مع المتفوقين حركيا.	33
لا أتحمل مزاح الأخرين عندما أفشل في أداء أي مهمة.	34
عندما يتم تأجيل موعد الوحدة التعليمية بشكل مفاجئ أستثار ويقل اهتمامي.	35



(مؤتمر كلية التربية الأساسية في مجال العلوم الصرفة) والمنعقد تحت شعار (بالبحث العلمي الرصين نرتقي ونتعلم ونتقدم)

للمدة 2024 /4/ 2024

أفرح عندما يقدم لي المدرس نصيحة.	36
أكون سعيداً عندما يقول لي المدرس ستكون أحسن لاعب بالمستقبل وأغضب عندما يقول العكس.	37
عندما أنفذ أي شيء أشعر بالراحة والنشاط والحيوية.	38
يصغني زملائي بأنني شخص يستطيع تحمل المسؤولية لدرجة كبيرة.	39
ينتابني الخوف والقلق من اداء مهارة جديدة.	40
اثق بنفسي وقدراتي في الاداء والمهاري.	41
اقوم بأي شيء يطلبه المدرس حتى اتجنب عقابه.	42
أشعر بالكسل و الملل عند ممارسة الاداء.	43
تنهار عزيمتي نتيجة عدم تشجيع الاخرين لي.	44
يستمع الاخرون عادة لأفكاري واقتراحاتي.	45
اشعر بضعف قيمتي بين الاخرين عند الاداء.	46
اتردد من اداء المهارة امام الحضور .	47
الحظ يؤدي الى التعلم بدرجة اكبر من بذل الجهد.	48
التعلم بوقت قصير مقارنة بزملائي يمنحني الرضا.	49
عندما ارتكب خطأ في الاداء فان ذلك ير هقني طوال فترة الوحدة التعليمية.	50



(مؤتمر كلية التربية الأساسية في مجال العلوم الصرفة) والمنعقد تحت شعار (بالبحث العلمي الرصين نرتقي ونتعلم ونتقدم)

للمدة 2024 /4/ 2029

ملحق (2) أنموذج لوحدة تعليمية مختارة

الهدف التعليمي: تعلم مهارة التهديف السلمي في كرة السلة باستخدام استراتيجية حدائق الافكار (الافكار العريضة)

الهدف التربوي: تنمية روح التعاون بين الطلاب الأدوات: ملعب كرة سلة مع ملحقاته

الملاحظات	التنظيم	الفعاليات والمهارات	الزمن	أقسام الوحدة التعليمية
التأكيد على الهدوء		أخذ الحضور وتهيئة الأدوات	15ء 22ء	القُسمُ الإعداديُ المقدمة
التأكيد على مشاركة جميع الطلاب بالأحماء		احماء عام لكافة عضلات الجسم وتهيئة الأجهزة الداخلية للعمل	23	الإحماء العام
تأكيد على تأدية تمارين التحسس من قبل الجميع	#	تمارين خاصة لكافة أجزاء الجسم		
<u> </u>		تمارين الإحساس بالكرة	25	التمارين البدنية
	# **• #		<u> 1</u> 5	الإحماء الخاص
الاستعانة بالوسيلة التعليمية (الفيديو)	******	يقف الطلاب على شكل مربع ناقص ضلع امام شائدة العرض ومن ثم يبدأ المدرس بالتوضيح والشرح الخاص بالمهارة ، ومن ثم يتم تقسيم الطلاب الى عدة مجاميع حسب عددهم ويتم تحديد بلاسئلة الطلاب من كل مجموعة يقوم بكتابة الاسئلة الطلاب من ثم يقوم المدرس بتوجبه الاسئلة الطلاب ما الفائدة من متابعة الذراعين للكرة ؟ ما الفائدة من متابعة الذراعين للكرة ؟ لماذا سمي هذا النوع من التهديف ومن ثم يتم المناقشة الإجابات بين طلاب المجموعة الواحدة ومن بعدها يتم الانتقال الى المناقشة الجماعية بين المجموعات من اجل المناقشة الجماعية بين المجموعات من اجل تعديل الإجابات النهائية وتثبيتها لطرحها في القسم الختامي	-60 -20	القسم الرئيسي الجانب التعليمي
		(الوقوف) تأدية الطبطبة العالية ثم الخطوة الأولى والخطوة الثانية والارتقاء ورمي الكرة (المشي) تأدية الطبطبة العالية ثم الخطوة الأولى والخطوة الثانية والارتقاء الى الأعلى ورمي الكرة (الهرولة) تأدية الطبطبة العالية ثم الخطوة		
St. N N		الأولى والخطوة الثانية والارتقاء الله الأعلى ورمي الكرة		
يقوم المدرس بتوجيه الطلاب بالأفكار العريضة من خلال استخدام التغذية الراجعة للتمرين		(الركض) تأدية الطبطبة العالية ثم الخطوة الأولى والخطوة الثانية والارتقاء الى الأعلى ورمي الكرة	<u>4</u> 0	الجانب التطبيقي
		(الوقوف على شكل رتل واحد) يقوم كل طالب بأداء الطبطبة من الثابت "الرمية الحرة" ومن ثم استلام كرتها واداء الطبطبة العالية من الحركة وعند وصوله الى الجهة الثانية من المعلب يقوم باداء التهديف السلمي	28	



(مؤتمر كلية التربية الأساسية في مجال العلوم الصرفة) والمنعقد تحت شعار (بالبحث العلمي الرصين نرتقي ونتعلم ونتقدم)

للمدة 2024 /4/ 2024

	- اعطاء تمرين لتهدئة الجهد - الوقوف على شكل مجاميع وسماع الاجابة التي توصلت اليها كل مجموعة - اخذ الحضور - اداء تحية الانصراف	78 78	
يقوم المدرس بشرح للمرة الثانية قبل بدء تطبيق التمرين التاكيد على الاداء الصحيح التأكيد على الاداء الصحيح	- ارجاع الادوات	±8	
التمرين ويكون التصحيح هذا بشكل تطبيقي		78	القسم الختامي
السماح بالمناقشة فيما بينهم مع معرفة الإسباب التي دفعتهم لاختيار الأجوبة			
		15ء	



المؤتمر العلمي السنوي الثالث والعشرون الموسوم (مؤتمر كلية التربية الأساسية في مجال العلوم الصرفة) والمنعقد تحت شعار (بالبحث العلمي الرصين نرتقي ونتعلم ونتقدم) للمدة 2024 /4/ 20.29

strategy on performance motivation The effect of the Idea Gardens and learning the skills of high hitting and peaceful scoring in basketball for students

Ameer Jaber Mushref¹ ≥ DOAA MU≤ □LDEEN AHM≥ □ Farah Alaa Jaafar³

Anbar University / College of Physical Education and Sports Sciences¹
Technological University / Student Activities Department²

³University of Baghdad / College of Physical Education and Sports Sciences for Girls

Abstract

The research aims to identify the degree of performance motivation prepare educational units, and the effect of the Idea Gardens strategy of -among the stage students at University College Knowledge/Department of Physical Education and Sports Sciences. The nt differences researchers assumed that there are no statistically significa tests in performance motivation and learning -and post -between the pre the two tapping skills. The researchers used the experimental method to tests. The -and post -design the control and experimental groups with pre the students of the first stage, numbering (198) research sample included students. The research sample included the two experimental B sections (65) and the control C The . students , numbering (60). (a student within researchers used the Idea Gardens strategy and applied its steps organized educational units. The number of educational units reached one unit per week. The implementation of the curriculum began on Monday, corresponding to 12/25/2023, and ended on Monday, corresponding to experiment, the researchers February 26, 2024. After the end of the concluded that the Idea Gardens strategy It made the students a primary focus of the lesson, which led to positive interaction among them and participation during the lesson period. Researchers recommend diversity modern strategies by the teacher in order to encourage in the use of students to learn skills, obtain excitement, suspense, and desire to learn, and stav away from boredom.

Keywords: Idea Gardens strategy, learning motivation, basketball.