



وزارة التعليم العالي والبحث

العلمي

اسم البحث

الأنهاك بالتعلم وعلاقته بالتحصيل الدراسي ومهاراتي الارسال والاستقبال

بحث مقدم من قبل الطالبة

حوراء فريد حسين

المشرفة : هدى بدوي

# الأهداء

سنوات طويلاً و كنت تدعين الله لأجل تحقيق هذه الأممية وهانا اقف بين يديك بعد سنوات التعب الطويله لأهدي لكى نجاحي وشهادة تخرجى أنتي تستحقها لأن لولاكي لما وصلت لما انا فيه الان فأجد أنك قبل الكل تختلين المركز الأول للتضحية والألم والمعاناة لتضعي قدمي على اتعاب هذه الحياة .أمي الحبيبة

أهدي تخرجى الى من جرع الكأس فارغاً ليسقيني قطرة حب الى من حصد الأشواك عن دربي ليهدى لي طريق العلم .أبي الغالي

الى من كان لي عون وسند الى من شاركتني الحياة بحلوها ومرها الى من سندني مسیرتي الدراسية الى من رافقني الصعود الى القمة الى من مسک بيدي وسار بي لاكمـل مشواري الدراسي زوجي العزيز .

الى من ارواحهم سكنت روحـي الى شموع دربي اخوانـي ودربي .  
شكراً لمـرية الأجيـال شـكراً الى من اضـئت قـنـادـيلـ العلمـ شـكـراً لـرمـزـ  
التـضـحـيـةـ وـالـعـطـاءـ شـكـراً لـدـكـتـورـتـيـ (ـ هـدـىـ بـدـوـيـ )ـ .

# الباب الأول

|                      |       |
|----------------------|-------|
| المقدمة وأهمية البحث | ١ - ١ |
| مشكلة البحث          | ٢ - ١ |
| هدف البحث            | ٣ - ١ |
| فرضيات البحث         | ٤ - ١ |
| مجالات البحث         | ٥ - ١ |
| تحديد المصطلحات      | ٦ - ١ |

## ١ التعريف بالبحث

### ١-١ المقدمة واهمية البحث:

يشهد عالمنا المعاصر ثروة علمية ومعلوماتية فاقت لها ما سبقتها من قدرات على مر القرون وهذه الثروة تتطلب لمواجهتها وجود قاعدة علمية قوية الاساس اي انها تحتاج الى انسان مبدع ومبتكر ولا يتحقق هذا بلا تعلم يواكب متطلبات العصر لتأهيل طلبتنا لمواجهة هذه التغييرات السريعة التي نمر بها، لكي يكونوا ايضا قد اسهوا في هذا التغيير السريع الذي يحتاج العالم وتعمل على تحفيزهم وزيادة التفاعل فيما بينهم من اجل تحقيق هدف او اهداف تعليمية لذلك علينا ان نفكر قبل دخولنا غرفة الدرس او الساحة عن الاسلوب الملائم لايصال المادة العلمية او تطبيقها وجعل الطلبة عنصرا فاعلا ومتفاعلا سواء مع المدرس او مع زملائه لان الغاية هي تزويدها بمعلومات تتفاعل معها.

وباعتبار العينة لكرة الطائرة من الالعاب الجماعية التنافسية التي اخذت مكان الصدارة من حيث انتشارها في العالم واحتياجها الى متطلبات بدنية ومهارية عالية ولاعتبار المدرس هو القاعدة الاساسية في توظيف الجانب المهاري لخدمة اللعبة وتحقيق التحصيل الدراسي الجيد

تكمن اهمية البحث في توفير الانهماك للتعلم وتهيئة الدوافع والحوافز الاساسية للمتعلمين وزيادة دوافعهم نحو عملية التعلم لذا تكمن اهمية البحث في توفير كافة السبل والوسائل لزيادة التعلم وبالتالي الوصول الى التحصيل الدراسي المطلوب.

### ٢-١ مشكلة البحث

يؤثر التقدم العلمي تأثيرا كبيرا في دعم العملية التعليمية واعداد المعلم بادوات ووسائل واجهزه تساعد على سهولة توصيل المعلومات الى المتعلمين كالصور والنماذج واجهزه التسجيل من خلال متابعة ودراسة الباحثة واجراء المقابلات الشخصية مع مدرسي مادة كرة الطائرة في كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة للبنات لاحظت ان لازالوا يستخدمون وسيلة عرض النموذج الحي في تعلم مهاراتي الاستقبال والاعداد بالكرة الطائرة والتي في اغلب

الاحيان تكون عرضة لبعض التأثيرات المهاريه والنفسية حيث ينعكس سلبا و يؤثر على جوانب التركيز والانتباه وهذا ما حاولت الباحثة الى ضرورة استخدام استراتيجية دوائر التعلم والتعرف في الانهماك بالتعلم و تعلم مهارتي الاعداد والاستقبال بالكرة الطائرة

#### ٢-١ هدف البحث

١. التعرف على العلاقة بين الانهماك بالتعلم والتحصيل الدراسي لدى طلابات المرحلة

الثانوية.

٢. التعرف على العلاقة بين الانهماك بالتعلم و تعلم مهارتي الارسال والاستقبال للارسال  
بالكر الطائرة

#### ٣-١ فرضيات البحث:

١. لا توجد علاقة ارتباط ذات دلالة احصائية بين الانهماك بالتعلم والتحصيل الدراسي.
٢. لا توجد علاقة ارتباط ذات دلالة احصائية بين الانهماك بالتعلم و تعلم مهارتي ارسال واستقبال بالكرة الطائرة.

#### ٤-١ مجالات البحث:

١-٥-١ المجال البشري :

طلابات المرحلة الثانية | كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة للبنات للعام الدراسي

. ٢٠٢٢|٢٠٢١

#### ٢-٥-١ المجال المكاني:

١. القاعة الداخلية لكلية التربية البدنية وعلوم الرياضة للبنات.
٢. القاعات الدراسية لكلية التربية البدنية وعلوم الرياضة للبنات | مختبر الحاسوبات.

#### ٣-٥-١ المجال الزماني:

٢٠٢٢|١٤١٢٠ الى ٢٠٢٢|٢١٦ من تاريخ

## ٦-١ تحديد المصطلحات:

الانهماك بالتعلم: عرف مارك الانهماك بأنه (عملية نفسية تشير بشكل مجدد إلى الانبهاء والاهتمام واستثمار القدرات الجهد من الطلبة أثناء عملية التعلم) <sup>(١)</sup>.

# الباب الثاني

- ١-٢ مفهوم الانهماك بالتعلم
- ٢-٢ اهداف الانهماك بالتعلم
- ٣-٢ أنواع الانهماك بالتعلم
- ٤-٢ مهارات الفنية بكرة الطائرة
  - ١-٤-٢ مهارة الأرسال
  - ٢-٤-٢ مهارة الاستقبال الأرسال

## ٢- الدراسات النظرية والدراسات المتشابهة

بحثت العديد من الدراسات العلاقة بين الانهماك في التعلم وعلاقتها بالتوجهات الهدفية، وتوصلت إلى نتائج مقاربة، منها بحث العديد من الدراسات العلاقة بين الانهماك في التعلم (التي توصلت إلى أن طلبة اللغة الفرنسية بالجامعة يتبنون أهداف التمكّن أكثر من أهداف الأداء، وجود علاقة موجبة قوية بين أهداف التمكّن والانهماك المعرفي العميق، بينما كانت العلاقة سالبة بين أهداف الأداء وأهداف جنب العمل والانهماك المعرفي العميق والسطحى)، كما أظهرت النتائج أن أفضل متبنى بالانهماك المعرفي العميق أهداف التمكّن وأهداف تجنب العمل.<sup>(١)</sup>

وتوصلت دراسة رو يكن (٢٠٠٧) ون أهداف إلى وجود فروق في الانهماك الأكاديمي لصالح الأفراد الذين يتبنّون عدم وجود فروق بين الجنسين في التوجهات الهدفية لدى طلبة جامعة كاليفورنيا بأمريكا.<sup>٢</sup> وأظهرت دراسة جونيدا وأخرين (٢٠٠٩) وجود ارتباط موجب بين أهداف التمكّن وأهداف الأداء-إقدام مع انهماك الطلبة السلوكي والانفعالي، وجود علاقة سالبة بين أهداف الأداء-تجنب مع الانهماك السلوكي عند طلبة الصفين السابع والتاسع في شمال اليونان. وفي دراسة زاليسكي (٢٠١٢)، أظهرت النتائج وجود ارتباط موجب بين الانهماك المعرفي في العلوم وأهداف التمكّن والأداء مقارنة بالطلبة الذين لم يظهروا أهداف فروق في الانهماك المعرفي بين الجنسين لدى طلبة المرحلة المحددة، ولم تكن هناك الثانوية بأمريكا.

وكشفت دراسة عبدالرحمن (٢٠١٨) على طلبة جامعة اليرموك بالأردن أن أهداف التمكّن - إقدام، والأداء-إقدام جاءت بمستوى مرتفع، بينما كانت متوسطة لأهداف التمكّن-تجنب والأداء-تجنب، وأن مستوى الانهماك الانفعالي مرتفع، أما مستوى الانهماك السلوكي والمعرفي والعام فقد جاء بمستوى متوسط، كما أظهرت النتائج وجود فروق بين الجنسين في الانهماك السلوكي<sup>٣</sup> في الانهماك الانفعالي لصالح الكليات لصالح الذكور وفي الانهماك الانفعالي لصالح الإناث، كما أظهرت الدراسة فروق لصالح الكليات لصالح الذكور، أما التوجهات الهدفية فأظهرت الدراسة فروق - إقدام، وأهداف الأداء - إقدام لصالح الإناث، وفي أهداف الأداء - تجنب لصالح الذكور، وجود فروق في أهداف الأداء بنوعيها إقدام وتجنب لصالح الكليات الإنسانية، كما تم اعتماد النموذج السببي الافتراضي<sup>٤</sup> للتوجهات الهدفية وال حاجات النفسية في التعلم في التعلم وتجدد مع متغيرات أخرى، فقد كشفت دراسة الزعبي (٢٠١٣) (أن طلبة التنبؤ بالانهماك في التعلم وتوجهاته مترافقون مع مستويات الانهماك في اللغة الإنجليزية، ولم تظهر الدراسة فروق عينية الصفة-هـت دراسات أخرى لبحث الانهماك في التعلم في اللغة الإنجليزية، ولم تظهر الدراسة فروق عينية بدرجات انهماك متوسطة في تعلم الأول الثانوي في مدينة عمان بالأردن تم اخذ مستويات الانهماك بين الجنسين، ولم يكن لمتغير العلاقة مع المعلمين تأثير في سلوك الانهماك؛ إذ فسرت أبعاد مقاييس ذك العلاقة مع المعلمين بنسب بسيطة من التباين في سلوك الانهماك.

يلاحظ من عرض الدراسات السابقة اختلافاً بينها في نتائج الدراسات حول الأسباب المتبعة للانهماك في التعلم وبعض الاختلافات فيما يتعلق بعلاقتها بالمتغيرات الديموغرافية مثل النوع والتخصص، وعلى الرغم من وجود عدد من الدراسات بحثت العلاقة بين الانهماك في التعلم والتوجهات الهدفية من جانب والتوجهات الهدفية وتأجيل الإشباع من جانب آخر، إلا أن أي منها لم يناقش الانهماك في التعلم، إضافة إلى محدودية الدراسات التي طبقت على البيئة.<sup>(٢)</sup>

١ حسانين، محمد (٢٠١٠). دراسة العلاقة بين تأجيل الإشباع الأكاديمي ومحدداته الدافعية، وتوجهات الهدف، والتحصيل الأكاديمي لدى عينة من طلاب كلية التربية - جامعة بنها. مجلة كلية التربية بنها، ٨٣(٢١)، ٤٦-٤٩.

٢ العطيات، خالد (٢٠١٤). فحص القدرة على تأجيل الإشباع الأكاديمي وعلاقتها بالتوجهات الهدفية والتحصيل الأكاديمي لدى طلبة الجامعة. مجلة الطفولة وال التربية، ٦، ١٤٩-٢٠٦.

## **٢- مفهوم الانهماك بالتعلم**

لaci مفهوم (الانهماك بالتعلم) اهتماما واسعا في الادبيات منذ ١٩٩٠ ولكن بدايات هذا المفهوم تعود الى اعمال (الكسندر أستين ١٩٨٤) Alexander astin التي اهتمت بما يدعى (مشاركة الطالب) تبعها ما يدعى خبرة المتعلم ويدع الانهماك بالتعلم من المفاهيم التي تبع تلك الاعمال، اذ يهدف هذا المفهوم الى تعزيز التعلم والتعلم في التعليم العالي.<sup>(٤)</sup>

ويعرف الانهماك بالتعل على انه مفهوم ذو علاقة بالتفاعل بين الوقت والجهد والمصادر الاخرى ذات الصلة التي يستثمرها كل من الطلبة والمدرسة والمؤسسات الاجتماعية الاخرى للعمل على توسيع خبرة المتعلم وتعزيز مخرجات التعلم فضلا عن تطوير اداء المتعلم واحراز المدرسة او المؤسسة التعليمية لمكانة مرموقة في الميدان التعليمي.

ويشير الانهماك بالتعلم الى كيفية التفاعل بين جميع المتغيرات والمواصفات الاكاديمية التي يمر بها الطلبة خلال سنوات حياتهم الجامعية وما تحمله من خبرات يتعرض لها الفرد.

## **٢- اهداف الانهماك بالتعلم:**

١. تحسين عملية التعلم فان اساس الانهماك بالتعلم بحسب الادبيات التي تناولت هذا الموضوع له علاقة مباشرة او غير مباشرة بتحسين التعلم لدى الطلبة وقد اشار كويستان الى مفهوم الانهماك بالتعلم بأنه يعتمد على الاقتراب القائل بان التعلم يتاثر بمدى مشاركة المتعلمين في النشاطات التعليمية المحددة:
٢. تحسين معدلات الانتاج والاحتفاظ لدى الطالب.
٣. تحقيق مبدأ تكافؤ الفرص الاجتماعية.
٤. تطوير مناهج الدراسية.

### ٣-٢ العوامل المؤثرة على الانهماك بالتعلم:

١. إنشاء بيئة مثيرة للتفكير والحفظ عليها؛ وهذا يتطلب تزويد الطلبة بالأسباب الجيدة ليصبحوا جزءاً من المجتمع التعليمي، مع تحفيز النقاش والحوار، والتشجيع على البحث والتقصي والاكتشاف، وربط ما يتعلمه الطلبة بجوانب الحياة.
٢. تثمين العمل الأكاديمي والمعايير المرتفعة؛ ويكون ذلك من خلال التشجيع الفعال على الالتزام نحو عطاء قيمة لقضاء الوقت على العمل الأكاديمي، ومساعدة الطلبة في تحقيق التوازن بين الدراسة، والأبعاد المختلفة لحياتهم.
٣. الانتباه والاستجابة لاختلافات بين المجموعات الأقلية الفرعية وأثرها على الانهماك في التعلم؛ ويكون ذلك يجعل التعرف إلى الطلبة أولوية بالنسبة إلى المعلم، وما هي حاجاتهم وطموحاتهم ودوافعهم، وكذلك عبر رصد الاختلافات الفرعية، وتطوير استراتيجيات تستهدف انهماك الطلبة وفقاً لاحتياجاتهم وطبيعة خبراتهم السابقة.
٤. ضمان أن تكون التوقعات واضحة وممكنة ومتسقة عبر المؤسسة وضمن الكليات والإدارات، وتكرار تلك التوقعات في الأوقات المناسبة خلال الفصل الدراسي، كذلك ضرورة قيام الطلبة ببناء توقعاتهم الخاصة، والاستماع لهذه التوقعات، والاستجابة لها في الأوقات الملائمة، مع التأكيد على ضرورة تيقن الطلبة أن أراءهم تم الاستماع إليها، وفي العموم ينبغي أن تكون التوقعات منطقية وواقعية قابلة للتحقيق.
٥. تشجيع التواصل الاجتماعي؛ يكون من خلال التشجيع على أنشطة حل المشكلات، وجموعة النقاش الصغيرة، وتوفير التحفيز الفكري والتحدي، وكذلك من خلال إيجاد فرص الانهماك في المجتمعات خارج البيئة التعليمية
٦. الاعتراف بالتحديات، أي الإقرار بأن الطلبة يواجهون صعوبات وتحديات من خلال جعل الطلبة يدركون أن المعلم والقسم والكلية والمؤسسة التعليمية ككل تدرك ما يواجهه هؤلاء الطلبة من تحديات كالتحديات الأكاديمية المتمثلة في صعوبة المواد الدراسية وكثرة الواجبات وضيق الوقت، وكذلك الإقرار أن ثمة نسبة كبيرة من الطلبة ستترك العمل والالتزام بالدراسة خلال الفصل الدراسي.

٧. توفير استراتيجيات محددة من الإدارة الذاتية، يكون ذلك من خلال السعي إلى تطوير طلبة منظمين ذاتياً، والذين يدفعون أنفسهم نحو الانهماك في التعلم، ومناقشة استراتيجيات إدارة الوقت والحفظ في أوقات الضغط أثناء الفصل الدراسي.<sup>(١)</sup>

## ٤- المهارات الفنية لكرة الطائرة

- ١- مهارة الإرسال .
  - ٢- مهارة استقبال الارسال .
  - ٣- مهارة الاعداد ( التمرير )
  - ٤- مهارة الضرب الساحق .
  - ٥- مهارة حائط الصد
  - ٦- مهارة الدفاع عن الملعب .

## ١-٤-٢ مهارة الارسال:

ويعرف الإرسال أيضاً على أنه (عبارة عن جعل الكرة في حالة لعب بواسطة اللاعب الذي يشغل المركز الخلفي الأيمن في الفريق والذي يضرب الكرة بواسطة اليد المفتوحة أو المقلة أو بواسطة أي جزء من الذراع ، الهدف هو إرسال الكرة إلى ملعب الفريق المنافس) <sup>(٣)</sup>

الإرسال هو "محاولة وضع الكرة في حالة اللعب" <sup>(٤)</sup>

١ ابراهيم رفعت ابراهيم (٢٠١٧) : (فاعلية استراتيجية مقرحة للتعلم الممتعة في اكتساب العمليات الأساسية للمجموعات وتنمية الذكاء الفكري لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية ، مجلة كلية التربية، جامعة بور سعيد

٢ سلمان الخضير (٢٠٠٣) : ( طفل ما قبل المدرسة وتطورات العيون: التعليم بالترفيه مقررات بلا حدود. مناهج، السعودية، ع (٣٠)، ٣٤-٣٠ .

٣ هشام مرزوق، ؛ جعفر درويش (٢٠٠٨) : (أساليب تدريس الرياضيات، "دار التربية: الأرضين

10

يعد الإرسال من المهارات ذات الأهمية الخاصة وهو ذو سلاح هجومي وان اتقانه يعد ذا أهمية بالنسبة لخطط اللعب ، إذ بدون ضربة الإرسال لا يمكن ان يبدأ اللعب وأيضا من خلاله يستطيع اللاعب ان يحصل على نقطة بدون ان يبذل فريقه أي مجهود .

ان هذه المهارة تحتاج في ادائها الى التوجيه والدقة عند الاداء ، إذ تحتاج الى تركيز التفكير في تنفيذه بالصورة الصحيحة وفي المكان المناسب من ساحة الفريق المنافس (١). ان مهارة الإرسال تحتاج الى فرص اكبر لتطويرها اذ تعد المهارة الخطرة في الوقت الراهن ولها اهمية تفوق السنوات الخمس عشرة الماضية. فضلاً عن ذلك فقد ازدادت اهمية الإرسال خلال هذه السنوات وخاصة بعد التعديلات الجديدة للإرسال وخاصة تعديل عام ١٩٩٩ / ٢٠٠٠ الذي ينص على ان الإرسال يعد ناجحاً في حالة مس الشبكة بعدهما كان يعد فاشلاً ويخسر الفريق حصة الإرسال في حالة مس الشبكة(٢).

#### ٤-٢ مهارة استقبال الإرسال:

إن الأداء المهاري لهذه المهارة تطور نتيجة تنوع الإرسال وزيادة فاعليته فمنذ ان نشأت الكرة الطائرة وحتى الوقت الحاضر تنوعت وتتابعت الطرائق المستخدمة في استقبال الكرة سواء بالكفين او بالذراعين بعد ان كانت تؤدي من اعلى ، واصبحت تؤدي باستخدام السطح الداخلي للساعدين وذلك لضمان تسلم الكرة بطريقة جيدة وسميت هذه الطريقة (Beggar)(١)

تعد مهارة استقبال الإرسال من المهارات الدفاعية لاستقبال الكرة من الفريق المنافس ويعتبر الأساس في بناء الهجوم فكلما كانت عملية الاستقبال ناجحة وبشكل دقيق كانت امكانية نجاح اللاعب المعد من اعداد الكرة او كبسها احياناً ، لذلك نلاحظ ان غالبية الفرق المتقدمة وبالتالي معظم فرق الناشئين يفقدون كثيراً من النقاط بسبب ضعف هذه المهارة لذلك نجد ان هذه المهارة هي من المهارات المهمة في الكرة الطائرة

" إن الدفاع عن الارسال هو استقبال الكرة المرسلة من اللاعب المرسل للفريق المنافس لتهيئتها للاعب المعد او للزميل في الملعب وذلك بامتصاص سرعتها وقوتها وبتمريرها من اسفل لاعلى بالساعدين "(٢)

ان مهارة الاستقبال تتطلب صفات بدنية وخططية ومهارية ونفسية متنوعة كغيرها من المهارات الاساسية الاخرى ، اذ يجب ان يتمتع اللاعب المستقبل بالقوة وسرعة رد الفعل والدقة في توصيل الكرة للاعب المحدد ، فضلاً عن قابلية اللاعب على التركيز اذ ان " قابليات التركيز ورد الفعل والتوازن من العوامل التي تؤدي دوراً مهماً في عملية الاستعداد لاستقبال الارسال "(٣)

# الباب الثالث

١-٣ منهج البحث

٢-٣ مجتمع البحث وعينته

٣-٣ الوسائل والأدوات والأجهزة المستخدمة في البحث

٤-٣-٣ وسائل جمع المعلومات

٤-٣-٣ الأدوات والأجهزة المستعملة

٤-٣ الإجراءات البحث الميدانية

٤-٣-١ تحديد مقياس الانهك بالتعلم

٤-٣-٢ التحليل الاحصائي لفقرات مقياس التعلم

٤-٣-٣ تحديد الاختبارات المهارية

٤-٣ التجربة الاستطلاعية

٤-٣ التجربة الرئيسية

٤-٣ الوسائل الاحصائية

### ١-٣ منهج البحث

يعد اختيار المنهج المناسب مع طبيعة مشكله البحث واهدافه من المتطلبات الضرورية في البحث العلمي وعليه استخدمت الباحثه المنهج التجريبي الذي يعرف بأنه المنهج الذي يقوم على اساس التعامل المباشر والواقعي مع الظواهر المختلفه ويقوم على نقطتين اساسيتين هما الملاحظه والتجربة باونواعها

استعانت الباحثه بالتصميم التجريبي للمجموعتين المتكافئتين (الضابطة والتجريبية) ذات الاختبارين القبلي والبعدي لملاءمتها في تحقيق اهداف البحث ولملائتها للمشكله وكما مبين في الجدول أدناه

| المجموعات          | الاختبارات القبالية                               | المتغير المستقل                     | الاختبارات البعدية  |
|--------------------|---|-------------------------------------|---|
| المجموعة الضابطة   | مقاييس الانهماك بالتعلم واختبار المتبعة           | الاستيراتيجية المتابعة              | مقاييس الانهماك بالتعلم واختبار المهارتين الاستقبال         |
| المجموعة التجريبية | مقاييس الانهماك بالتعلم واختبار المهارتين الاعداد | استيراتيجية المفاهيم (دوائر التعلم) | مقاييس الانهماك بالتعلم واختبار المهارتين الاستقبال وبالكرة |

## ٢-٣ مجتمع البحث وعينته

من الامور الاساسية والضروريه في البحث العلمي اختيار عينه تمثل مجتمع البحث تمثيلا صادقا اذ تمثلت حدود مجتمع البحث لطلابات المرحلة كلية التربية البدنيه وعلوم الرياضة للبنات جامعة بغداد للعام الدراسي ٢٠٢١-٢٠٢٢ والبالغ عددهن ١١٥ طالبه مقسمات على اربعه شعب أ، ب، ج، د واللواتي مثلن مجتمع البحث اما عينة البحث فقد اختبرت بالطريقة العشوائيه وباسلوب القرعة والبالغ عددهن ٤٠ طالبة مقسمات على شعبتين (أ، ج) حيث حددت مجموعة (ج) كمجموعة تجريبية وبواقع ٢٠ طالبة طبقت عليهن استيراتيجية المفاهيم (دوائر التعلم) وبواسطه متعددة اما شعبه أ فكانت المجموعة الضابكه وبواقع ٢٠ طالبة طبقت عليهن الاستيراتيجية المتبعة من قبل المدرس وبلغت نسبة العينة للمجتمع ٣٤٪ .٧٨ اما العينة الاستطلاعية فقد بلغت ١٥ طالبة من شعبه د وعينة اعداد المقاييس بلغت ٤ طالبة من شعبه (ب) اماطالبات المستبعudas فبلغ عددهن ٢٠ طالبة.

### ٣-٣ الوسائل والادوات والاجهزة المستخدمة في البحث

للوصول الى نتائج دقيقة تحتاج الباحثة لاجهزة وادوات ووسائل تساعدها في انجاز بحثها

#### ١-٣-٣ وسائل جمع المعلومات

المصادر العربية والاجنبية

استمرارات لجمع البيانات وتفريجها

شبكة المعلومات الالكترونية الدولية (الانترنت)

فريق العمل المساعد المترجمة اسماؤهم في الملحق (١)

استبيانات استطلاع رأي الخبراء ومتخصصين في الملحق (٦)

استمرارات تقييم الاداء الفني للاختبارات المهارية والموضحة في الملحق (٧)

المقابلات الشخصية للخبراء

التجارب الاستطلاعية

## ٢-٣-٣ الادوات والاجهزه المستخدمة:-

ملعب الكرة الطائرة القانوني مع مستلزماته

كاميرا التصوير عدد(١)

الاختيارات والقياس

كرات طائرة عدد(٢٠) صينيه الصنع

صافرة عدد (١) اشرطه لاصقه ملونة عرض ٥ سم

## ٤-٣ اجراءات البحث الميدانيه:-

٣-٤-١ تحديد مقياس الانهماك بالتعلم:-

بعد اطلاع الباحثه على العديد من المقاييس التي تقيس الفروق الموجوده بين الافراد في مقياس الانهاك بالتعلم قامت الباحثه باختيار المقياس الذي اعدته الباحثه (حنين نبيل)(٢٠١٩)

وتعتبر اختيار الباحثه لهذا المقياس الى :-

ملائمه فقرات المقياس لدى عينة البحث

مراعاة الفروق الفردية بين الطالبات

سهولة الاجابة عن فقراته

وضوح الفقرات الخاصه بالمقياس

إذ اشتمل المقياس على (٣٥) فقرة موزعه على (٣) ابعاد هي

١-نوعية تمهيد:- هي مدى مشاركه الطالب بمهارة مميزة في مجال محدد يتقنه ومدى ارتباطه بالمرافق والفرص المتاحة امامه

٢- الاحداث البينه :- هي المواقف المؤثرة في تعليم الطالب التي تسهم في نمو متطلبات التعلم

٣- التفاعل والمشاركة:- وهو مدى اسهام الطالب بعمل جماعي مع زملائه في الحياة الجامعية التي تولد العديد من الفرص التي يمكن ان يستفيد منها الطالب في التجربة لان وعيه التي يعيشها

---

(١) حنين نبيل ، تأثير استراتيجيه المفاهيم لدوائر التعلم في ----- الانهاك بالتعلم واداء مهاراتي الاستقبال والاعداد بالكرة الطائرة للطلابات ٢٠١٩

كانت بدايات الاجابه على فقرات مقاييس الانهاك بالتعلم وخماسي التدرج امام كل فقرة وهي (منطبق على تماما)،(غالبا ماينطبق على)،(ينطبق على احيانا)نininطبق على كثيرا)،لainيinطبق على ابدا) ونحسب الدرجات (١،٢،٣،٤،٥)

امام كل اختيار وبالتالي يحتسب للمقياس درجة كلية حيث ان اعلى درجة للمقياس ١٧٠ وأدنى درجة للمقياس (٣٥)اما الوسط الفرضي للمقياس هو (١٠٥)

#### ٣-٤ التحليل الأحصائي لفقرات مقاييس التعلم:-

| <u>الفقرات التي تم تحديدها</u> | <u>الابعاد</u> |
|--------------------------------|----------------|
| ٣-٢٦-١-١٢-١١-٩                 | نوعيه العهد    |
| ١٠-٨-٧-٦-٥-٤                   |                |

---

| <u>الاحداث البنية</u> |
|-----------------------|
| ٥-٣٦٢-١ ، ١٠-٧-٤      |
| ١٢-١١-٩-٨-٥           |

---

| <u>التفاعل والمشاركة</u> |
|--------------------------|
| ٣-١٢،٢-١١-١٠-٧-١         |
| ٩-٨-٧-٤                  |

#### ٣-٤-٣ تحديد الاختيارات المهاريه المستخدمة في البحث:-

بعد الاطلاع على المصادر والمراجع العربية والتشاور مع السيده المشرفه تم اختبار

اختبارات الخاصه بمهارتي الارسال واستقبال الارسال وهي :-

١-٣-٤-٣ اختبار الاداء الفني لمهارة الارسال (١) :-

الغرض من الاختبار :- قياس مستوى الاداء المهاري لمهارة الاستقبال الارسال بالذراعين من الاسفل عن طريق الخبراء .

الادوات المستخدمة :- ملعب لكرة الطائرة قانوني، ٣ كرات طائرة ،شريط قياس ،الملعب موضح كما محدد بالشكل ،ترسم دائرة في منتصف الملعب في المنطقه الخلفيه اذ تكون المسافه بين مركز الدائرة وخط الجانب (٥-٤)م واما المسافه بين مركزها وخط الهجوم (٣م)في حين تكون المسافه بين مركز الدائرة وخط النهايه (٣م)اما المسافه بين مركز الدائرة ومحيطها(١٠.٥ ) ويكون قطرها (٣م)

مواصفات الاداء: يقف المختبر داخل الدائرة وهو مواجه للشبكة وعلى المدرب ارسال اليه الكرة وهو في هذا المكان ليقوم باستقبالها على ان يوجهها داخل المنطقه الامامية يعطي لكل مختبر ثلاث محاولات .

التسجيل: يتم تقسيم اداء المختبر في المحاولات الثلاث عن طريق الخبراء ويكون تقسيم الدرجة كالاتي:-

- |                  |           |
|------------------|-----------|
| أ-القسم التحضيري | ودرجه (٣) |
| ب- القسم الرئيسي | ودرجه (٥) |
| ج-القسم الختامي  | ودرجه(٢)  |

٣-٤-٣-٢ الاختبار الخاص لقياس الاداء الفني لمهارة الارسال (٢) :-

الارسال الى الجهة الاخرى من الملعب:-

الغرض من الاختبار :- قياس مستوى الاداء المهاري لارسال الواجه من الاسفل عن طريق الخبراء .

الادوات:- ملعب لكرة الطائرة قانوني ، (٣) كرات طائرة

مواصفات الاداء :- يقف المختبر خلف خط النهاية يؤدي لارسال المواجه من الاسفل لتعبر الكرة الى الجهة الاخرى من الملعب كما في الشكل ادناه حيث يعطي كل مختبر ثلاث محاولات.

التسجيل :- يتم تقسيم الاداء المختبر في المحاولات الثلاث عن طريق الخبراء ويكون تقسيم الدرجة كالتالي :-

أ-القسم التحضيري درجته (٣)

ب-القسم الرئيسي درجته (٥)

ج-القسم الختامي درجته (٢)

٣- التجربة الاستطلاعية:- هي دراسه اولية يقوم بها الباحث على عينه صغيرة قبل القيام بالبحث لاخبار اساليب البحث وادواته .

والغرض من التجربة الاستطلاعية هو:-

١- الوقوف على سلامة العمل وتخفيف دقة العمل الخاص بالبحث العلمي .

٢- مدى كفاءة فريق العمل المساعد .

٣- مدى ملائمة الاختبارات المختارة مع مستوى افراد عينة البحث .

٤- التعرف على الوقت اللازم لاجراء الاختبارات .

٥- مدى تفهüm عينة البحث لفقرات المقياس وكيفية الاجابة عليها .

وتم اجراء تجربة استطلاعية على عينة عددها (١٥) طالبة من خارج عينة البحث ويتاريخ ٢٤-٢٥/٢٢ في القاعه الداخلية (كلية التربية البدنية وعلوم الرياضه للبنات )/جامعة بغداد في ملعب كرة الطائرة .

---

(!) نجلاء عباس وآخرون، المباديء الاساسية لمهارات الطائرة وطرق تعلمها

# الباب الرابع

٤- عرض النتائج وتحليلها ومناقشتها

٤-١ عرض الاختبارات التي استخدمت بالبحث التي خضعت لها عينة البحث للوصول الى النتائج النهائية ومناقشة هذه النتائج

٤-١-٤ عرض وتحليل نتائج الفروق بين الوسط الحسابي لـ افراد عينة البحث

(٢) نجاء عباس وآخرون ، المبادئ الأساسية لمهارات كرة الطائرة وطرق تعلمها

صفحة ١٢١

٦- التجربة الرئيسية :- تم اجراء التجربة الرئيسية بتاريخ (٢٠٢٢/٣/١) لاجراء

الاختبارات الخاصه وتم توزيع استمارات الاستبيان الخاصه بمقاييس الانهماك بالتعلم على افراد عينة البحث .

٧- الوسائل الاحصائية

١- الوسط الحسابي

٢- الانحراف المعياري

٣- الوسيط

٤- معامل الالتواء

٥- معامل الارتباط البسيط (بيرسون)

## الباب الرابع

٤- عرض النتائج وتحليلها ومناقشتها :-

٤-١ يتضمن هذا الباب عرض الاختبارات التي استخدمت في البحث التي خضعت لها عينة البحث للوصول الى النتائج النهائية ومناقشة هذه النتائج .

٤-١-١ عرض وتحليل نتائج الفروق بين الوسط الحسابي والوسط الفرضي لدى افراد عينة البحث :-

## جدول (٢) وت النسبة

### الوسط والوسط الفرضي لدى افراد عينة البحث

| المقياس          | الوسط الحسابي | انحراف المعياري | الوسط الفرضي | ت محتسبه | مستوى الخطأ | الدلاله |
|------------------|---------------|-----------------|--------------|----------|-------------|---------|
| الانهماك بالتعلم | 86,500        | 3,732           | 105          | 92,382   | 0,000       | DAL     |

من خلال الجدول (٢) قامت الباحثه بعرض نتائج العينة لدرجه مقياس الانهماك بالتعلم من خلال قيم الوسط الحسابي والوسط الفرضي اذ بلغ الوسط الحسابي لمقياس الانهماك بالتعلم (٨٦,٥٠٠) وبانحراف المعياري قدره (٣,٧٣٢) و

وعند اجراء المقارنة مع الوسط الفرضي للمقياس والبالغ (١٠٥) تبين ان هناك فروقات ذات دلالة احصائيه اذ بلغت نسبة الخطأ (٠,٠٠٠) والتي هي اصغر من مستوى الدلاله البالغة (٠,٠٥).

### جدول (٢) يبين معامل الارتباط النسبة والدلالة الاحصائية للمتغيرات المدروجة

| الانهماك بالتعلم | معامل ارتباط النسبة | مستوى الخطأ | الدلالة الاحصائية |
|------------------|---------------------|-------------|-------------------|
| استقبال الارسال  | 0,892               | 0,001       | DAL               |
| الاعداد          | 0,864               | 0,002       | DAL               |

### DAL تحت مستوى دلالة ..... ٥,٠ وتحت درجة (٢٣)

تبين من خلال الجدول بان قيم معامل الارتباط بين مقياس الانهماك بالتعلم ومهارة استقبال الارسال (٠,٨٩٢) وعند مقارنة مستوى الدلالة البالغه (٠,٠٥) مع مستوى الخطأ البالغ (٠,٠٠٠) تبين بأن هناك علاقه ارتباط ذات دلالة احصائيه في حين بلغت قيمة معامل الارتباط المهنية ( لمهارة الاعداد) (٠,٨٦٤) وعند مقارنه مستوى الخطأ البالغ (٠,٠٢) مع مستوى الدلالة البالغه (٠,٠٥) تبين بأن هناك علاقه ارتباط ذات دلالة احصائيه وتفرد الباحثه

# الباب الخامس

١-٥ الاستنتاجات

٢-٥ التوصيات

٥ - الاستنتاجات والتوصيات  
١-5 الاستنتاجات.

تبين من خلال ما توصلت اليه الباحثة ضهور علاقات ارتباط داله احصائية بين الانهماك بالتعلم والتحصيل الدراسي.

ضهور علاقة بين علاقه ارتباط بالداله الاحصائيه بين الانهماك بالتعلم وتعلم مهارتي الارسال واستقبال الارسال.

٢-٥ توصيات :  
توصي الباحثة

- ١- اعتماد مقياس الانهماك بالتعلم كافة الوسائل لمعرفة مدى تقبل الطالبات للمهارات الأساسية لكرة الطائرة وعتبارها للألعاب.
- ٢- اعتماد مقياس الانهماك بالتعلم لفعاليات الأخرى .
- ٣- اجراء دراسات مشابهه على فعاليات والعاب اخرى