

**اثراستراتيجية التعلم التعاوني وفقا لاستراتيجية التعلم معا والمجموعات  
المتدخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم الصالات  
هبة خلفة علي  
اد اسماعيل عبد زيد عاشور**

Received: 29/3/2022

Accepted: 24/4/2022

Published: 2022

**اثراستراتيجية التعلم التعاوني وفقا لاستراتيجية التعلم معا والمجموعات  
المتدخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم الصالات  
هبة خلفة علي  
اد اسماعيل عبد زيد عاشور  
جامعة المستنصرية - كلية التربية الأساسية  
قسم التربية البدنية وعلوم الرياضة**

dr.ismail1975@gmail.com

Heba.Khalifeh@uomustansiriyah.edu.iq

**مستخلص البحث :**

هدف البحث إعداد وحدات تعليمية على وفق التعلم معا والمجموعات المتداخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم للصالات ومعرفة تأثير التعلم معا والمجموعات المتداخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم للصالات والتعرف على أي النمطين الأفضل في تعلم بعض المهارات بكرة القدم للصالات. استعمل الباحثان المنهج التجريبي الملائم في حل مشكلة البحث وتحقيق الأهداف، حيث إن المنهج التجريبي تم اختيار مجتمع البحث بالطريقة العمدية وذلك لقرب المدرسة من سكن الباحثان وجود ادارة متعاونة مع الباحثان ولوجود مدرس كفؤ في المدرسة التي تمثل طلاب الصف الثاني للمرحلة المتوسطة من متوسطة الفتوة للبنين إحدى مدارس مديرية تربية بغداد الرصافة/3 للعام الدراسي (2021-2022) والبالغ عددهم(105) طالباً. أما اختيار عينة البحث فهي مهمة جداً ويجب الاهتمام بها لأن العينة يجب أن تمثل مجتمع البحث تمثيلاً حقيقياً وصادقاً لأجل الحصول على نتائج أكثر شمولية لذلك فتم اختيار العينة بالطريقة العشوائية، وبعد ما قامت الباحثان بتحديد المجتمع وكان عددهم(105) طالباً، تم استبعاد (24) من الطلاب الراسبين والممارسين للعبة في الأندية الرياضية، والطلبة الذين يتعدز عليهم المشاركة بسبب سوء حالتهم الصحية ولديهم تقارير طبية ثبتت ذلك، وتم اختيار (21) من الطلاب للتجربة الاستطلاعية ، وعينة البحث تم اختيارها بطريقة القرعة وبهذا تكونت العينة من(60) طالباً (20) طالباً يمثلون شعبة(A) الذين استخدمت معهم استراتيجية التعلم التعاوني وفق التعلم معا، و(20) طالباً يمثلون شعبة (B) الذين استخدمت معهم التعلم التعاوني وفق المجموعات المتداخلة، و(20) طالباً يمثلون شعبة (C) الذين استخدمت كمجموعة ضابطة تمارس على وفق الاستراتيجية المتبعة من قبل المدرس في المدرسة وقد بلغت نسبة العينة لمجتمع البحث (57%). ومن اهم الاستنتاجات تحسن أداء بعض المهارات الأساسية بكرة القدم للصالات لأفراد المجموعة التي خضعت للمنهج التعليمي على وفق التعلم معا. تحسن أداء بعض المهارات الأساسية بكرة القدم للصالات لأفراد المجموعة التي خضعت للمنهج التعليمي وفق المجموعات المتداخلة ومن اهم التوصيات ضرورة استعمال استراتيجية التعلم التعاوني على وفق (التعلم معا والمجموعات المتداخلة ) في تطوير المهارات بكرة القدم للصالات و ضرورة تأكيد استعمال هذه النمطين عند تعلم هذه الفئة العمرية بالذات، لكونه يعزز روح الحماس والعمل الجماعي بين إفراد الفريق.

**الكلمات المفتاحية :** التعلم التعاوني ، التعلم معا ، المجموعات المتداخلة ، كرة القدم للصالات.

**اثر استراتيجيات التعلم التعاوني وفقا لاستراتيجية التعلم معا والمجموعات  
المداخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم للصالات  
هبة خلفة علي  
اد اسماعيل عبد زيد عاشور**

---

---

**الفصل الأول**

**1: التعريف بالبحث  
1- المقدمة و أهمية البحث**

إن الفكرة الجوهرية في التعلم تعتمد على القابلية والاستعداد ومقدار الوقت الذي يحتاج إليه المتعلم، إذ إن المتعلم هو محور العملية التربوية فتنمية قدراته وقابليته وإمكانياته الغاية الأساس في هذه العملية والتي تتطلب الاهتمام الشامل والدقيق في توافر موافق تعليمية متعددة تخدم عملية التعلم وتتوفر فرصه لتحقيق الأهداف الأمثل للمهارات الرياضية المختلفة التي تعكس قدرة المتعلم على فهم أجزاء المهارة الحركية ومكوناتها . وبالنظر لما تقدم وجب على مدرسي التربية الرياضية اختيار أفضل الأساليب التدريسية لتحسين المهارات الأساسية بصورة أفضل للألعاب عموماً وكرة القدم للصالات بشكل خاص في تلك المؤسسات عبر الدرس المنهجي، وذلك لأن حسن اختيار الاستراتيجية المناسبة للمهارة، وعمر المتعلم وجنسه واختيار مفردات البيئة التعليمية هو الكفيل بتحقيق التعلم الفعال لتلك المهارات الأساسية . وهناك الكثير من الأساليب التعليمية التي استعملت في تعليم المهارات الرياضية، ومن ابرز هذه الأساليب استراتيجية التعلم التعاوني، الذي يعني ترتيب الطلبة في مجموعات، وتكتيفهم بعمل يقومون به مجتمعين متعاونين فيما بينهم، ويعمل هذا التعلم على ضمان مشاركة الطلبة جميعهم في تحقيق المهمة التعليمية . كما يفيد إن استراتيجية التعلم التعاوني على وفقا للتعلم معا والمجموعات المداخلة له الأثر الإيجابي في سلوك ومستوى المتعلم ويساعد في التغلب على مشكلة الأعداد الكبيرة في الصف الواحد وتقليل عن مسؤولية المدرس في إدارة الصنف اذ يتعامل المدرس مع المجموعات الصغيرة بدلاً من تعامله مع كل فرد على حدة . ومن هنا تكمن أهمية البحث التي كونه ذو أهمية نظرية اضافة نوعية لمادة طرائق تدريس التربية الرياضية و أهمية عملية لتوظيف هذا الاستراتيجية في تعليم مهارات كرة القدم .

**1: 2 مشكلة البحث**

ومن خلال متابعة الباحثان للتدريس من خلال خبرتها المتواضعة كونه مدرس في احدى المدارس لاحظ أن كثيراً من المدرسين عندما يقومون بتعليم مهارات كرة القدم للصالات ما زالوا معتمدين كثيراً على الأساليب المتبعة في مدارسنا كذلك لاحظنا قلة الاهتمام بالاستراتيجيات والأساليب الحديثة التي ترمي إلى تحقيق التفاعل والاندفاع لدى الطالب بما يتلاءم مع امكانياتهم وقدراتهم المهارية فضلاً عن حاجة الطالب إلى العمل التعاوني بينهم للافاده من ملاحظات الزملاء والحصول على تغذية راجعة من الزملاء أثناء ممارسة التمارين التعليمية لذا بات من الضروري البحث عن استعمال الأساليب الحديثة لتحسين مستوى التعلم لدى الطالب ، ونظراً لطبيعة لعبة كرة القدم الصالات كونها تعتمد على التعاون تأتي الدراسة الحالية في تجريب استراتيجية تعليمي ربما يعمل على تحسين المهارات الأساسية بلعبة كرة القدم للصالات فالمدرس أو المدرب لم يعد يمثل السلطة العليا التي تقرر كل شيء والطالب بحاجة إلى استراتيجية تعليمية تتلاءم مع تطور مهارات هذه اللعبة .

**1: 3 أهداف البحث:**

1. إعداد وحدات تعليمية على وفق التعلم معا والمجموعات المداخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم للصالات.
2. معرفة تأثير التعلم معا والمجموعات المداخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم للصالات.
3. التعرف على أي النمطين الأفضل في تعلم بعض المهارات بكرة القدم للصالات.

**اثر استراتيجيّة التعلم التعاوني وفقاً لاستراتيجيّة التعلم معاً والمجموعات  
المتداخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم الصالات  
هبة خلفة علي  
اد. اسماعيل عبد زيد عاشور**

---

---

**1:4 فروض البحث:**

1. توجد فروق ذات دلالة إحصائية في نتائج الاختبار القبلي والبعدي للمجموعتين التجريبيتين والضابطة في تعلم المهارات بكرة القدم للصالات ومصلحة الاختبارات البعدية.
2. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين نتائج الاختبارات البعدية للمجموعتين التجريبيتين والضابطة ومصلحة الاختبارات البعدية.
3. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين النتائج الاختبارات البعدية للمجموعتين التجريبيتين والضابطة ولمصلحة مجموعة نمط التعلم معاً.

خامساً: حدود البحث:

1. **المجال البشري:** طلاب الصف الثاني المتوسط لمتوسطة الفتوة للعام الدراسي 2021-2022 التابعه لمديرية تربية بغداد الكرخ/3.
2. **المجال الزمني:** 2021/11/1 وغاية 2022/2/8.
3. **المجال المكاني:** الساحة الرياضية لمتوسطة الفتوة للبنين.

**1-3 منهج البحث:**

استعملت الباحثان المنهج التجريبي الملائم في حل مشكلة البحث وتحقيق الأهداف، حيث إن المنهج التجريبي هو من مناهج البحث العلمي الأوسع استعمالاً في مجال البحوث العلمية وذلك لكونه ((يساعد الباحثان في اكتشاف العلاقات السببية بين المتغيرات بدقة أكبر من معرفة اثر المتغير التجريبي على المتغير التابع)). (البطش، 2004: 67)

**2-3 مجتمع البحث وعينته:**

تم اختيار مجتمع البحث بالطريقة العمدية وذلك لقرب المدرسة من سكن الباحثان ووجود ادارة متعاونة مع الباحثان ولو وجود مدرس كفؤ في المدرسة التي تمثل طلاب الصف الثاني للمرحلة المتوسطة من متوسطة الفتوة للبنين إحدى مدارس مديرية تربية بغداد الرصافة/3 للعام الدراسي 2021-2022) والبالغ عددهم(105) طالباً. أما اختيار عينة البحث فهي مهمة جداً ويجب الاهتمام بها لأن العينة يجب أن تمثل مجتمع البحث تمثيلاً حقيقياً وصادقاً لأجل الحصول على نتائج أكثر شمولية لذلك قمنا اختيار العينة بالطريقة العشوائية المنتظمة، وبعد ما قام الباحثان بتحديد المجتمع وكان عددهم(105) طالباً، تم استبعاد (24) من الطلاب الراسبين والممارسين للعبة في الأندية الرياضية، والطلبة الذين يتعدون سوء حالتهم الصحية ولديهم تقارير طيبة تتثبت بذلك، وتم اختيار (21) من الطلاب للتجربة الاستطلاعية ، وعينة البحث تم اختيارها بطريقة القرعة وبهذا تكونت العينة من(60) طالباً، (20) طالباً يمثلون شعبة(A) الذين استخدمت معهم استراتيجية التعلم التعاوني وفق التعلم معاً، و(20) طالباً يمثلون شعبة (B) الذين استخدمت معهم التعلم التعاوني وفق المجموعات المتداخلة، و(20) طالباً يمثلون شعبة (ج) الذين استخدمت كمجموعة ضابطة تمارس على وفق الاستراتيجية المتبعة من قبل المدرس في المدرسة وقد بلغت نسبة العينة لمجتمع البحث (57%) وجدول(1) يوضح ذلك.

**تكافؤ عينة البحث:**

عمدت الباحثان تقسيم عينه البحث الى ثلاثة مجاميع (مجموعتين تجريبيتين ومجموعة ضابطة) باعتماد الطريقة العشوائية وتم اجراء التكافؤ للعينة بين المجاميع البحث الثلاث باستعمال اختبار تحليل التباين F بين أفراد العينة في الاختبارات القبلية لغرض ضبط المتغيرات المؤثرة في التعلم اذ إن الهدف من هذا التكافؤ ضمان عدم وجود فروقات بين مجاميع البحث في الاختبارات الموضوعية كما مبين في الجدول(1).

**اثر استراتيجية التعلم التعاوني وفقا لاستراتيجية التعلم معا والمجموعات  
المتدخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم الصالات  
هبة خلفة علي  
اد اسماعيل عبد زيد عاشور**

**الجدول (1)**

**يوضح تحليل تباين التكافؤ بين مجاميع البحث الثلاث في المهارات قيد الدراسة في الاختبارات القبلية**

مستوى الدلالة الإحصائية	قيمة F المحسوبة	قيمة الجدول	متوسط المربعات	درجة الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين	الاختبارات	ت
غير دال	3,15	0,218	0,60	2	1,2	بين المجاميع	الإهماد	1
			2,758	57	157,21	داخل المجاميع		
غير دال		0,520	2,538	2	5,076	بين المجاميع	المناولة	2
			4,882	57	278,27	داخل المجاميع		
غير دال		2,428	2,450	2	4,9	بين المجاميع	الهدف	3
			1,009	57	57,51	داخل المجاميع		

درجة الحرية (57,2) عند مستوى الدلالة (0.05) تبين من الجدول رقم (3) بأنه قيمه F المحسوبة اقل من قيمتها الجدولية والبالغة 3,15 عند درجة حرية (57,2) عند مستوى الدلالة (0.05) مما يدل على عدم وجود فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين مجموعات البحث وهذا يدل على التكافؤ بين مجموعات البحث.

**3-3 وسائل البحث والأجهزة المستعملة:**

- أ- وسائل جمع المعلومات
  - المصادر العربية والأجنبية.
  - الملاحظة والتجريب.
  - المقابلات الشخصية.
  - الاختبارات والقياسات وتفریغ المعلومات الخاصة بالبحث، استبانة تسجيل الاختبارات.
- ب- الأجهزة والأدوات المستعملة في التجربة:
  - استعملت الباحثان الأدوات والأجهزة الآتية:
    - ملعب كرة قدم ( ساحة المدرسة).
    - كرات قدم صالات قانونية حجم (4) العدد (10).
    - شريط قياس معدني لقياس الطول.
    - شريط لاصق.
    - شواخص عدد (5).
    - ساعة توقيت الكترونية.
    - صافرة عدد (3).
    - اقراص (CD) عدد (5).
    - كاميرا تصوير نوع (SONY).

**اثر استراتيجيات التعلم التعاوني وفقا لاستراتيجية التعلم معا والمجموعات  
المتدخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم الصالات**  
**هبة خلفة علي**  
**اد اسماعيل عبد زيد عاشور**

**4- خطوات إجراءات البحث الميدانية.**

**1- تحديد المهارات قيد البحث.**

من اجل اختيار بعض المهارات باللعبة قامت الباحثان بعملية مسح للعدد من المصادر والمراجع العلمية وحصرت المهارات بكرة القدم للصالات (7 مهارات). ثم قامت الباحثان بوضع هذه المهارات في استبانة ثم عرضها على مجموعة من السادة الخبراء والمحترفين، في مجال كرة القدم ما يلائم العينة عن طريق استبانة اعدت خصيصاً لهذا الغرض جمع الباحثان الاستمارات التي وزعت على السادة الخبراء وتم تفريغها ومعالجتها احصائياً حسب درجة الامانة باستعمال الوسط الحسابي المرجح والوزن المنوي لاستخراج نسبة الاتفاق مع المهارات التي يطبق عليها البرنامج المعد وقد رشحت (3) مهارات حصلت على نسبة اتفاق 78% مما فوق واستبعاد المهارات التي حصلت على نسبة اقل من 78% ولباحث الحق في اختيار النسبة التي يراها مناسبة للبحث والجدول (2) يوضح ذلك.(علاوي ورضوان، 1979: 366-367)

**جدول (2)**

**يوضح الأهمية النسبية على اتفاق الخبراء والمحترفين حول ترشيح المهارات بكرة القدم في التربية الرياضية**

النسبة غير مقبولة	النسبة مقبولة	الوزن المنوي	أهمية المتغيرات من 1-5 الوسط الحسابي المرجح	المتغيرات المفتوحة	ت
	✓	%82	4.1	الإخماد	1
	✓	%86	4.3	المناولة	2
	✓	%78	3.9	التهديف	3
×		%56	2.8	الدربجة	4
×		%54	2.6	السيطرة على الكرة	5
×		%74	3.7	نطح الكرة بالرأس	7

ويلاحظ في الجدول اعلاه انه تم ترشيح المهارات الآتية وهي (الإخماد والمناولة والتهديف).

**1- تحديد الاختبارات الخاصة بمهارات كرة القدم للصالات قيد الدراسة:**

أعدت الباحثان استبانة لاختيار الأنسب لقياس المهارة من بين ثلاثة اختبارات مقننة أعدت لكل مهارة انظر ملحق (8) وتم عرض الاستبانة على عدد من الخبراء والمحترفين وكان عددهم (12) خيراً في مجال كرة القدم وبعد جمع البيانات وتفريغها تم ترشيح الاختبارات التي حصلت على موافقة أكثر عدد من الخبراء كما موضح في جدول(3) .

**اثر استراتيجيات التعلم التعاوني وفقا لاستراتيجية التعلم معا والمجموعات  
المتدخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم الصالات  
هبة خلفة علي  
اد اسماعيل عبد زيد عاشور**

**جدول (3)  
الاختبارات الم Mayerية المرشحة للمهارات المختارة قيد البحث**

نسبة المئوية	عدد الخبراء	عدد الخبراء		وحدة القياس	هدف الاختبار	الاختبارات المرشحة	المهارات الأساسية	ت
		غير موافقين	موافقين					
%67.7		4	8	درجة	قياس الدقة في إيقاف الكرة	التحكم بإيقاف بالكرة خلف خط البداية على بعد 6 ياردات تسليم وإيقاف الكرة داخل مربع 2×2 م من مسافة 6 أمتار تسليم وإيقاف حركة الكرة داخل مربع 3×3 م من مسافة 6 أمتار	الإخدام	1
%83.33	12	2	10	ثانية	قياس دقة المناولة	المناولة المرتدة على الجدار لمدة 20 ث مسافة تبعد 5 أمتار المناولة المرتدة على الجدار لمدة 30 ث من مسافة تبعد 9 أمتار مناولة الكرة نحو هدف مرسوم على الأرض مكون من 3 دوائر مسافة 15 ياردة	المناولة	2
%75.0		3	9	درجة	قياس دقة التهديف نحو المرمى التهديف من الثبات نحو المرمى المقسم المناولة بالكرة بين اللاعب وزميله ومن ثم التسديد على المرمى	التهديف		3

**2- مواصفات الاختبارات الم Mayerية المرشحة:**

- اختبار الاخدام بكرة القدم: (محسن واخرون، 1991، 150)
- المناولة المرتدة على الجدار لمدة (20) ثانية. (المؤمن، 2002: 71)
- اختبار درجة الكرة بين الشواخص والتهديف نحو المرمى من خارج منطقة الجزاء.  
(محسن واخرون، 1999: 42)

**سابعاً: التجربة الاستطلاعية:**

تم اجراء التجربة الاستطلاعية في يوم 4/11/2021 وعلى ساحة مدرسة متوسطة قطر للبنين والتي تمت على الأفراد المستبعدين من التجربة الرئيسة والبالغ عددهم (21) طالباً اذ كان الغرض منها:

- 1- مدى ملاءمة الاختبارات لمستوى العينة.
- 2- اختيار فعالية وصلاحية الأدوات المستعملة في البحث.
- 3- التعرف على الوقت الذي يستغرقه كل اختبار.
- 4- قياس كفاءة فريق العمل المساعد وما يحتاجه خلال التجربة .
- 5- تشخيص السلبيات والمعوقات التي تواجه البحث وتتجاوزها خلال تطبيق التجربة الميدانية.

**اثر استراتيجيات التعلم التعاوني وفقا لاستراتيجية التعلم معا والمجموعات  
المداخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم الصالات  
هبة خلفة علي  
اد اسماعيل عبد زيد عاشور**

**4: المحاضرتان التعريفيتان:**

حتى تحقق الباحثان أهدافه من خلال تجربة البحث قامت الباحثان بأجراء المحاضرتين التعريفيتين في يوم 7/11/2021 الساعة الثامنة صباحاً لمجاميع البحث الثالث وهي المجموعة التجريبية التي تمثل استراتيجيات التعاوني وفق التعلم معا وهي جماعات صغيرة كل منها يتكون من (3-6) طلاب غير متخصصين حيث يحدد لكل طالب في المجموعة جزء من الدرس والمجموعة التجريبية الثانية التي تمثل استراتيجيات التعاوني على المجموعات المداخلة وهم مجموعات صغيرة غير متخصصة تتكون من عادةً من (5-6) طلاب يقوم المدرس باستحداث مجموعة أخرى تكون من القادة المتميزين ليعلم المهارة إلى الطالب الآخرين بإشراف المدرس وعلى ساحة متوسطة قطر للبنين وبحضور مدرس التربية الرياضية وفريق العمل المساعد حيث طبقت الوحدتان التعريفيتان وتوضحت استراتيجيات التعلم التعاوني على التعلم معا والمجموعات المداخلة كيفية العمل بكل نمط وفق المنهاج.

**5: الاختبارات القبلية:**

تم أداء الاختبارات القبلية لعينة البحث في يومي 8-9/11/2021 وعلى ساحة متوسطة الفتاة للبنين وتم تصوير الاختبارات بواسطة كاميرا نوع (SONY) وقامت الباحثان بتنشيط الظروف الخاصة بالاختبارات وطريقة إجرائها وفريق العمل المساعد من أجل تحقيق الظروف نفسها قدر الامكان عند إجراء الاختبارات البعدية اذ تم اختيار المجاميع الثالث وهي المجموعة التجريبية الأولى التي تمثل استراتيجيات التعاوني وفق التعلم معا في الدرس الأول والمجموعة التجريبية الثانية التي تمثل استراتيجيات التعاوني على وفق نمط المجموعات المداخلة في الدرس الثاني أما مجموعة التجريبية الثالثة التي تمثل المجموعة الضابطة فتم اختبارها في الدرس الثالث.

6: تطبيق التجريبية باستعمال استراتيجيات التعلم التعاوني وفق التعلم معا والمجموعات المداخلة والضابطة (المتابع ) اذ تم إجراء التجربة الرئيسة وبأول وحدة تعليمية يوم الأحد الموافق 10/11/2021 ولغاية يوم الخميس الموافق 31/1/2022 وتم تطبيق الوحدات التعليمية بواقع وحدتين تعليمتين في الأسبوع ولمدة شهرين بواقع (16) وحدة تعليمية وبمجموع 720 دقيقة لكل مجموعة تجريبية.

**6- الخطة الزمنية للمنهج:**

تم البدء بالتجربة الرئيسة في يوم الأحد الموافق 18/11/2021 الساعة الثامنة صباحاً، اذ تم تطبيق المنهاج التعليمي على وفق المنهاج المعد من الباحثان للمجموعتين التي مثلا استراتيجيات التعاوني على وفق التعلم معا والمجموعات المداخلة بواقع(16) وحدة تعليمية لكل مجموعة ولمدة شهرين اذ تضمنت الوحدات تنفيذ المنهاج التعليمي من فريق العمل ومدرس مادة الرياضة لمتوسطة الفتاة للبنين اذ قامت المدرس بشرح مفصل مع المهارة للطلاب بشكل صحيح وتم تقسيم المنهاج التعليمي على ثمانية أسابيع لكل استراتيجية، بواقع وحدتين تعليميتين في الأسبوع زمن كل منهما (45) دقيقة وبلغ مجموع الوقت الكلي(720) دقيقة وقد قام مدرس المادة وبمساعدة فريق العمل المساعد من تطبيق المنهاج على افراد عينه البحث والذي أعدته الباحثان ولمدة من 18/11/2021 ولغاية 10/1/2022 بالأساليب المتبعة تم تطبيق استراتيجية التعلم التعاوني على وفق التعلم معا والمجموعات المداخلة على عينة البحث في القسم الرئيسي فقط ولمدة (720) دقيقة للوحدات التعليمية الموضوعة لهذا المنهاج التعليمي . اتبعت الباحثان الخطوات الآتية:

- 1- تعليم المجموعة التجريبية الأولى: المادة التعليمية المشمولة بالبحث على وفق استراتيجية التعلم التعاوني على وفق التعلم معا وعدهم (20) طالباً.

**اثر استراتيجية التعلم التعاوني وفقا لاستراتيجية التعلم معا والمجموعات  
المداخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم الصالات  
هبة خلفة علي  
اد اسماعيل عبد زيد عاشور**

2- تعليم المجموعة التجريبية الثانية: المادة التعليمية المشمولة بالبحث على وفق استراتيجية التعلم التعاوني وفق المجموعات المداخلة وعدهم (20) طالباً.

3- تعليم المجموعة الضابطة: المادة التعليمية المشمولة بالبحث على وفق الاستراتيجية المستعمل (التقليدي) وعدهم (20) طالباً.  
**المجموعة التجريبية الاولى:**

يكون تدريس مهارات بكرة القدم الصالات لشعبة (أ) استراتيجية التعلم التعاوني وفق التعلم معا من خلال العمل وفق الوظائف التدريسية المتعلقة بهذا النمط اذ يتم تقسيم الدرس (الوحدة التعليمية) الى اقسام وهي طريقة تمكن المدرس من تنفيذ خطة الدرس باستراتيجية اكثر اقتصادية وبما يحقق مهام الدرس عن طريق قيام كل قسم بواجباته الخاصة والمعروفة وعليه قامت المدرس بتدريس المهارات وفق الاتي:-

**أ. القسم التحضيري (10 دقائق):**

ويتم في هذا القسم اعداد محتوى المنهج من قبل الباحثان والذي يضم الماهرة وكتابة الجانب النظري الخاص بتلك الماهرة واعطاء تمرينات بدنية خاصة بالمهارة.

**ب. القسم الرئيسي (30 دقيقة):**

ويقسم الى قسمين:

**(1) الجانب التعليمي (10 دقائق):**

يتلخص هذا الجانب بمناقشة وشرح المبادئ الاساسية لتكنيك الماهرة ثم عرضها من قبل المدرس امام الطلاب بعد ان يقفون على وضع العرض على شكل مجاميع كل مجموعة تكون من (5) طلاب ثم يزودون بورقة الواجب التي تتضمن المبادئ الاساسية للماهرة المراد تعلمها.

**(2) الجانب التطبيقي (20 دقيقة):**

و يتم تقسيم الطلاب الصف الثاني استراتيجية التعلم التعاوني وفق التعلم معا الى مجاميع وكل مجموعة تتكون من خمسة طلاب وبعدها يقف الطالب على وضع العرض على شكل مجاميع تعاونية وتتكون المجموعة من (قائد، مؤدي، ملاحظ، مراقب، مشجع) حيث يحدد لكل طالب في المجموعة جزء من الدرس، اذ يقوم الطالب الجيد بتعليم الطالب الضعيف مقدماً له المعونة والمساعدة لاكتساب الماهرة مراد تعلمها واتقانها. يبدأ الطالب الاداء داخل المجموعات طالب يؤدي وطالب يحسب التكرارات ويصحح الاخطاء ويوجه زميله مستعينا بورقة الواجب، ويتبادل كل طالبين العمل، مرة يكون الطالب مؤدياً ومرة يكون الطالب ملاحظاً حيث يستلم الطالب المؤدي التغذية الراجعة من الطالب الملاحظ والطالب الملاحظ يستلم التغذية الراجعة من المعلم مباشرة وبيني التقويم على اساس المحك (ورقة الواجب) اما دور المدرس فهو الاشراف على المجاميع وتقديرهم وبعدها تقوم كل مجموعة بتبادل الادوار فيما بينهم وفي نهاية الجانب التطبيقي يقوم المدرس بتقويم الطلاب لادائهم في تطبيق وتعلم الماهرة.

**ج. القسم الخاتمي (5 دقائق):**

يتضمن هذا القسم قيام المدرس بإعطاء الطالب بعض التمارين الترويحية التي تساعدهم على الاسترخاء وابعاد الملل بعد ان يتم ارجاع الادوات والاجهزة الى اماكنها ثم اداء تحية الانصراف.

**المجموعة التجريبية الثانية:**

يكون تدريس مهارات بكرة القدم للصالات لشعبة (ب) استراتيجية التعلم التعاوني وفق المجموعات المداخلة خلال العمل وفق الوظائف التدريسية المتعلقة بهذا النمط اذ يتم تقسيم الدرس

**اثر استراتيجيات التعلم التعاوني وفقا لاستراتيجية التعلم معا والمجموعات  
المداخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم الصالات  
هبة خلفة علي  
اد اسماعيل عبد زيد عاشور**

(الوحدة التعليمية) الى اقسام وهي طريقة تمكن المدرس من تنفيذ خطة الدرس عن طريق قيام كل قسم بواجباته الخاصة والمعروفة وعليه قامت المدرس بتدريس المهارات وفق الاتي:-

**أ. القسم التحضيري (10 دقائق):**

ويتم في هذا القسم اعداد محتوى المنهج من قبل الباحثان والذي يضم المهارة وكتابة الجانب النظري الخاص بتلك المهارة واعطاء تمارينات بدنية خاصة بالمهارة.

**ب. القسم الرئيسي (30 دقيقة):-**

ويقسم الى قسمين:

**(1) الجانب التعليمي (10) دقائق:**

يتلخص هذا الجانب بمناقشة وشرح المبادئ الاساسية لتقنيك المهارة ثم عرضها من قبل المدرس امام الطالب بعد ان يقفون على وضع العروض على شكل مجاميع كل مجموعة تتكون من (5) طلاب ثم يزودون بورقة الواجب التي تتضمن المبادئ الاساسية للمهارة المراد تعليمها.

**(2) الجانب التطبيقي (20 دقيقة):**

ويتم تقسيم الطلاب الى صفوف اثنان ب استراتيجية التعلم التعاوني وفق المجموعات المداخلة الى مجاميع وكل مجموعة تتكون من خمسة طلاب وبعد انتهاء يقف الطالب على وضع العروض على شكل مجاميع تعاونية وتتكون المجموعة من (قائد، مؤدي، ملاحظ ، مراقب، مشجع) ثم يقوم المدرس باستخدام مجموعة اخرى تكون من القادة ويكون اختيارهم اما من الطلاب او من المدرس وبعد ان يتعلموا المهارة من المدرس يعود كل قائد الى مجموعته لينقل ما تعلمه الى مجموعته من مهارة وبالتالي يأخذ الطالب المعلومة من المدرس ب استراتيجية غير مباشر عن طريق القائد بعد ان يأخذ الطلاب فهم المهارة من قبل القائد يبدأ الطلاب الاداء داخل المجموعات طالب يؤدي وطالب يحسب التكرارات ويصحح الاخطاء ويوجه زميله مستعيناً بورقه الواجب ويتبادل الادوار ثم يستلم الطالب المؤدي التغذية الراجعة من قبل القائد والطالب القائد يستلم التغذية الراجعة من المدرس مباشرة وبيني التقويم اما القائد هو المسؤول عن توجيه افراد المجموعه نحو تحقيق الهدف وتشجيع كل فرد من المجموعه على المشاركه الايجابيه، اما دور المدرس في هذا النمط فهو المشرف على المجاميع وتزويد قائد المجموعه بالتغذية الراجعة وتقويم المجاميع ومجهاً وحاثاً على تطبيق ومارسنه الاداء والتمرن على اداء المهارة وبعد انتهاء تقوم كل مجموعه بتبادل الادوار فيما بينها وفي نهاية الجانب التطبيقي يقوم المدرس بتقويم الطلاب لادائهم في تطبيق وتعليم المهارة 0

**ج. القسم الخاتمي (5 دقائق):**

يتضمن هذا القسم قيام المدرس باعطاء الطلاب بعض التمارين الترويحية التي تساعدهم على الاسترخاء وابعد الملل بعد ان يتم ارجاع الادوات والاجهزه الى اماكنها ثم اداء تحية الانصراف.

**8- الاختبارات البعدية:**

بعد ان تم تطبيق المنهج التعليمي على عينة البحث وبانتهاء الوحدات التعليمية بتاريخ 10/1/2022، أجرت الباحثان الاختبارات البعدية الخاصة في تعلم المهارات الثلاث الإ Ahmad، والمناولة، والتهديف لأفراد العينة للمجموعتين التجريبيتين والضابطة في يوم 13/1/2022 حيث اتبع الطريقة نفسها في الاختبارات القبلية وبعد مراعاة الظروف المكانية والزمانية ووسائل الاختبارات وأدوات والأجهزة للحصول على نتائج دقيقة.

**9- الوسائل الإحصائية:**

1- الوسط الحسابي.

2- الانحراف المعياري.

**اثر استراتيجية التعلم التعاوني وفقا لاستراتيجية التعلم معا والمجموعات  
المتدخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم الصالات  
هبة خلفة علي ا.د اسماعيل عبد زيد عاشور**

3- الوسيط.

4- معامل الالتواء.

5- معامل ارتباط بيرسون.

6- T-TesT للعينات المترابطة.

7- تحليل التباين.

L.S.D-8

9- النسبة المئوية.

وقد استخدمت الباحثان بالبرنامج الإحصائي (SPSS) من أجل استخراج ومعالجة البيانات الإحصائية الخاصة بالبحث.

**4- عرض النتائج وتحليلها ومناقشتها:**

1-4 عرض نتائج الاختبارات القبلية والبعدية للمجموعة التجريبية الاولى على وفق نمط الشبكي وتحليلها.

**الجدول (4)**

**يوضح الاوساط الحسابية والانحرافات المعيارية ومتوسط الفروق وقيمة T المحسوبة والجدولية  
ونسب التحسن ومستوى الدلالة لنتائج الاختبارات المهارية القبلية والبعدية للمجموعة الأولى**

نسبة التحسن	مستوى الدلالة	T الجدولية	T المحسوبة	الانحراف المعياري للفروق	الوسط الحسابي للفروق	سن بعدي	سن قبلى	وحدة القياس	المعالم الإحصائية	المتغيرات
%44,06	دال	2,09	7,53	2,137	2,600	5,900	3,300	درجة	الإ Ahmad	
%20,53	دال		7,02	2,274	3,572	18,854	15,282	تكرار	المناولة	
%38,04	دال		4,93	3,577	3,9	10,250	6,350	درجة	الته ديف	

4-2- عرض نتائج الاختبارات القبلية والبعدية للمجموعة التجريبية الثانية (وفق جماعة البحث)  
وتحليلها.

**اثر استراتيجية التعلم التعاوني وفقا لاستراتيجية التعلم معا والمجموعات  
المتدخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم الصالات  
هبة خلفة علي  
اد اسماعيل عبد زيد عاشور**

**الجدول (5)**

اواسط الحسابية والانحرافات المعيارية ومتوسط الفروق وقيمة T المحسوبة والجدولية ونسب  
التحسين ومستوى الدلالة لنتائج الاختبارات الم Mayer القبلية والبعدية للمجموعة الثانية

المعامل الاحصائية المتغيرات	وحدة القياس	س قبلي	س بعدي	الوسط الحسابي للفروق	الانحراف المعياري للفروق	T المحسوبة	T الجدولية	مستوى الدلالة	نسبة التحسين
الإ Ahmad	درجة	3,300	5,400	2,1	1,970	7,03	2,09	دال	%38,88
المناولة	تكرار	15,121	17,957	2,836	2,570	4,93			%15,79
التهديف	درجة	6,450	9,250	2,8	1,105	11,33			%30,27

1-3-4 عرض نتائج الاختبارات القبلية والبعدية للمجموعة الضابطة الاستراتيجية التقليدي وتحليلها.

**الجدول (6)**

اواسط الحسابية والانحرافات المعيارية ومتوسط الفروق وقيمة T المحسوبة والجدولية ونسب  
التحسين ومستوى الدلالة نتائج الاختبارات الم Mayer القبلية والبعدية للمجموعة الضابطة

المعامل الاحصائية المتغيرات	وحدة القياس	س قبلي	س بعدي	الوسط الحسابي للفروق	الانحراف المعياري للفروق	T المحسوبة	T الجدولية	مستوى الدلالة	نسبة التحسين
الإ Ahmad	درجة	2,600	4,400	1,8	2,067	3,89	2,09	دال	%40,90
المناولة	تكرار	14,601	16,819	2,218	3,157	3,14			%13,18
التهديف	درجة	7,000	8,050	1,05	1,761	2,66			%13

4-1-4 عرض نتائج الاختبارات البعدية لمجاميع البحث الثالث وتحليلها:

ولغرض التحقيق في حقيقة الفروق بين المجاميع الثالث (التجريبية الأولى، والتجريبية الثانية، والضابطة) في نتائج الاختبارات البعدية للمهارات قيد الدراسة، كان لزاماً على الباحثان ان يلجأوا الى استخدام وسيلة احصائية تحقق هذا الغرض، وهي استعماله لاختبار تحليل التباين (Anova) ويمكن تحديد توضيح ذلك في الجدول(11).

**اثر استراتيجية التعلم التعاوني وفقا لاستراتيجية التعلم معا والمجموعات  
المداخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم الصالات  
اهـدـافـيـعـلـ عـبـدـ زـيـدـ عـاشـورـ  
هـبـةـ خـلـفـةـ عـلـيـ**

**الجدول (7)**

**يوضح المعالم الإحصائية للاختبارات البعدية للمتغيرات قيد الدراسة لأفراد عينة البحث (تحليل التباين)**

مستوى الدالة	F قيمة الجدولية	F قيمة المحسوبة	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين	المتغيرات
DAL	6,192	11,667	2	23,333	بين المجموعات	الاخـمـادـ	
		1,884	57	107,400	داخل المجموعات		
DAL	5,818	20,802	2	41,604	بين المجموعات	المـنـاوـلـةـ	
		3,576	57	245,412	داخل المجموعات		
DAL	5,311	24,267	2	48,533	بين المجموعات	التـهـدـيفـ	
		4,569	57	206,450	داخل المجموعات		

**الجدول (8)**

**يوضح الأوساط الحسابية وفروقاتها وقيمة L.S.D تحت 0,05% لمجاميع البحث الثلاث**

الدالة	L.S.D	الفرق بين الاوساط	الأوساط الحسابية للمجموعات	المجموعات	وحدة القياس	المتغيرات
غير DAL	0,87	0,5	5,400 - 5,900	مـتـ1 - مـتـ2	درجة	الاخـمـادـ
DAL		*1,5	4,400 - 5,900	مـتـ1 - مـضـ		
DAL		*1	4,400 - 5,400	مـتـ2 - مـضـ		
غير DAL	1,19	0,9	17,95 - 18,85	مـتـ1 - مـتـ2	تكرار	المـنـاوـلـةـ
DAL		*2,4	16,81 - 18,85	مـتـ1 - مـضـ		
DAL		*1,86	19,81 - 17,95	مـتـ2 - مـضـ		
غير DAL	1,35	1	9,25 - 10,25	مـتـ1 - مـتـ2	درجة	التـهـدـيفـ
DAL		*2,2	8,05 - 10,25	مـتـ1 - مـضـ		
غير DAL		1,2	8,05 - 9,25	مـتـ2 - مـضـ		

#### 4-2 مناقشة النتائج

##### 1- مناقشة النتائج القبلية والبعدية لمجاميع البحث الثلاث:

بعد الانتهاء من جميع البيانات الخاصة بنتائج الاختبارات ومعالجتها احصائياً، دلت نتائج المعالجة الاحصائية لنتائج الاختبارات القبلية والبعدية لمجاميع البحث الثلاث لبعض المهارات الاساسية بكرة القدم للصالات (الاخـمـادـ، والـمنـاوـلـةـ، والتـهـدـيفـ) والموضحة في الجدول اعلاه للاختبار القبلي والبعدي على التوالي الذي يدل على ان هناك فرقاً معنوياً بين الاختبارين القبلي والبعدي لكل مجموعة من المجموعات الثلاث ولمصلحة الاختبار البعدى.

**اثر استراتيجيات التعلم التعاوني وفقا لاستراتيجية التعلم معا والمجموعات  
المتداخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم الصالات  
هبة خلفة علي  
اد اسماعيل عبد زيد عاشور**

**أ- المجموعة التجريبية الأولى على وفق التعلم معا:**

ان حصول الفروق في المجموعة التجريبية الاولى على وفق التعلم معا ولمصلحة الاختبار البعدى وظهور نسب التحسن الواضحة تعزو الباحثان هذا التحسن الى ان استعمال استراتيجية التعلم التعاوني على وفق التعلم معا له دور في بث روح التعلم من ناحية الادراك الفكري وبث روح المنافسة فضلاً عن ان الطالب الضعفاء يكونون في مأمن من الاحراج والخجل في اداء الرأي مع بعضهم وكما ان تقسيم الطلاب على مجموعات صغيرة وقيام الطلاب بالتشاور والمنافسة واعطاء فرصة لاثبات قدرتهم المهاريه والفكريه فضلاً عن تبادل الخبرات فيما بينهم والإفاده من خلال التحصيل المنخفض من خبرة و دراية الطالب ذوي التحصيل العالى، ناهيك من ان النمط يقلل من انتوائىه عدد من الطلاب وعزلهم وتقل من حالة الخوف من الفشل عند اخر منهم من خلال المناقشه والتشاروه فيما بينهم، ان ذلك كله تعزو تحصيل الطالب ويرفعه ويؤدي الى اتقان المادة التعليمية، فضلاً عن هذا النمط يساعد الطالب على التغلب على حالة الخوف بين الطالب والمدرس ومن هنا يصبح عنده ان لكل فرد في المجموعة استراتيجيه الخاص في التعلم .

**ب- المجموعة التجريبية الثانية وفق المجموعات المتداخلة:**

ان حصول الفروق في المجموعة التجريبية الثانية على وفق جماعة البحث ولمصلحة الاختبار البعدى وظهور نسب التحسن الواضحة تعزو الباحثان هذا التحسن في هذا النمط فمن خلاله يتم اكتساب الطالب للمعارف والمعلومات المرتبطة بالمهارات الخاصة باللعبة التي تنتج من خلال الشرح وعرض الاراء والمنافسات في المواقف التعليمية المختلفة ومن ثم تطبيقها وبعدها تقدم اللاعب بالمهارة، وبما ان التعلم التعاوني في هذا النمط قائم على اساس دور المدرسين في تقديم المادة الدراسية او المهارة المراد تعلمها بصورة غير مباشرة عن طريق القائد وهي شرح المهارة مع عرض انموذج جيد الأداء لمساعدة اللاعبين على معرفة الشكل الصحيح للمهارة يقوم المدرس بمراقبة عمل المجموعات التعاونيه وتعزيز عمله من خلال التغذية الراجعة لهم عن طريق القائد كل مجموعة (محمد، 2004:17). ان الاشارات والتوجيهات والقياسات التي بامكان المتعلم تلقيها من القائد في المجموعة وافرادها هي سمة المميزة في هذا النمط، فضلاً عن التفاعل الايجابي بين اللاعبين في المجموعة الواحدة هي الأخرى تختلف لدى المتعلم من المشاركة النشطة والفعالة في عملية التعلم، مما يؤدي الى زيادة الدافعية لدى اللاعبين والتي من بين اهم اسباب النجاح في العملية التعليمية كما تعزو الباحثان هذا التحسن في تعلم المهارات قيد البحث الى استعمال ورقة الواجب التي أعدتها الباحثان التي تتنافس مع كل خطوة من خطوات تنفيذ المهارات كذلك ساهمت على حصول المتعلم لكثير من فرص التعلم كما ان تقسيم الطلاب على جماعات غير متجانسة، قد تكون الجماعات على اساس الصداقة والتفاهم والاهمام بالموضوع اكثر من اللازم (جابر، 1999: 90).

ان الورقة التي أعدتها الباحثان ترفع مستوى الطالب مما لها ميزة من وسائل إيضاح معده الى المتعلم وهي تمثل وسيلة تعليمية تساعد الطالب على فهم المادة التعليمية إضافة الى ذلك تتمي لدى المتعلم تقدير الذات وتنمي التفاهم بين أعضاء المجموعة الواحدة كما يخلق اتجاهات ايجابية نحو أنفسهم ويزيد الإبداع والمشاركة لدى الطالب ويقلل عندهم الفرق ويؤدي تنمية المهارات القيادية في العمل الجماعي والتخلص من الملل والرتبة الموجودة في استعمالات التقليدية الخالية من الوسائل الإيضاح وهذه النتائج تنسجم مع الكثير من الدراسات والبحوث التي تعتمد على استراتيجية التعلم التعاوني.

**اثر استراتيجيات التعلم التعاوني وفقا لاستراتيجية التعلم معا والمجموعات  
المتدخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم الصالات  
هبة خلفة علي  
اد اسماعيل عبد زيد عاشور**

**4-3 مناقشة الاختبارات البعدية لمجاميع البحث الثالث:**

يتضح من الجدول تحليل التباين لمجاميع البحث الثالث (المجموعتين التجريبية والمجموعة الضابطة) لل اختبارات البعدية وكذلك اختبار اقل فرق معنوي ان هناك فروقاً معنوية بين كل من المجموعتين التجريبية (التعلم التعاوني على وفق التعلم معا) (التعلم التعاوني وفق المجموعات المتدخلة) مع المجموعة الضابطة ولمصلحة المجموعتين التجريبيتين.

ان الباحثان ترى ان هذا التحسن في الاداء يتلاءم وفق المنهاج الذي استعمله الباحثان في التطبيق، اذ استعمل الباحثان هذه الانماط في ان واحد (التعلم معا والمجموعات المتدخلة ) وان هذه الانماط تزيد الحافز نحو التعلم وهذا من اهم شروط نجاح العملية التعليمية في درس التربية الرياضية بينما المجموعة الضابطة فان منهجها لا يزيد الحافز عند الطالب عند تطبيقها وهذا ما أكدتها (الديوان، 2008) أن استراتيجية التعلم التعاوني يتضمن الى التعاون والتآزر بين أعضاء المجموعة الواحدة على تحقيق المهارات الجزئية الذي يؤدي الى التفاعل النشط بين أعضاء المجموعة الواحدة عندما يتعلم الطالب فيما بينهم لأداء المهارات التعليمية بدلاً من التنافس فأن هذا يقلل من الشعور بالعداء بين الطالب (الديوان، 2008: 25). كذلك ان استراتيجية التعلم التعاوني على وفق التعلم معا والمجموعات المتدخلة يراعي تنظيم الطلبة في مجموعة صغيرة لإنجاز المهام مشتركة بنجاح افضل تبدأ بتعاون المجموعة، مستنداً على العناصر الأساسية للتعلم التعاوني (الطنطاوي، 2009: 214).

ويشير كل من ارتزت ونيومان Artzt A.Newman الى ان التعلم التعاوني هو مدخل يحتوي على مجموعات صغيرة من الطلاب يعملون معاً كتعريف لحل مشكلة وانجاز عمل او مهمة لتحقيق هدف عام وان اعضاء المجموعة يجب ان يدرکوا انهم جزء من الفريق وان نجاح او فشل الفريق يشارك فيه كل الاعضاء ومن خلال المشاركة الايجابية والمسؤولية الفردية والاعتماد والتبادل بين اعضاء المجموعة ، ويتم ذلك تحت اشراف وتوجيه ومساعدة المدرس كما ان المزاج بين استراتيجيات التعلم امر ضروري، ويمكنك التنويع في اساليب التدريس لانه يؤدي الى تشوق الطالب وتحبيب الدرس. من خلال ما تقدم من استعراض مناقشة النتائج في الاختبارات البعدية لمجاميع البحث الثالث تكون قد تحققت اهداف البحث في فاعلية استعمال التعلم التعاوني على وفق التعلم معا والمجموعات المتدخلة المستعملة في المجموعتين التجريبيتين وتفوقنا على المجموعة الضابطة بينما كان الترتيب المجموعات كما يأتي:

استناداً الى فرق الاوساط الحسابية جاءت المجموعة التجريبية الاولى وفق التعلم معا بالمرتبة الاولى في حين احتلت المجموعة التجريبية الثانية على وفق المجموعات المتدخلة بالترتيب الثاني تليها المجموعة الضابطة بالمرتبة الثالثة. وتعزو الباحثان سبب تفوق المجموعة التجريبية الاولى على وفق التعلم معا الى:

اولاً: استعمال استراتيجية التعلم التعاوني على وفق التعلم معا له دور عال وفعال في تنمية مهارات التواصل بين الطالب وشعور الطالب والمجموعة بتحمل المسؤولية مع مراعاة الفروق الفردية بين الزملاء واتاحة الفرصة للأفراد من الآخرين وتعرف على آرائهم وتعزيز قدرة الطالب على المناقضة والنقد او الرفض وتحدد مسؤولية كل منهم في ايضاح او شرح جزئية معنية للطلاب الآخرين وهذا ما اشار اليه (ابو النجا، 1997) ان التعلم التعاوني على وفق (التعلم معا) حيث يحدد لكل طالب في المجموعة جزء من الدرس يجب ان يدرس جيداً ثم يكتفي بشرح هذه الجزء الباقي افراد مجموعة (ابو النجا، 1997: 136).

**اثر استراتيجيات التعلم التعاوني وفقا لاستراتيجية التعلم معا والمجموعات  
المتدخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم الصالات  
هبة خلفة علي  
اد اسماعيل عبد زيد عاشور**

تعزو الباحثان الى تفوق المجموعة التجريبية الثانية على وفق المجموعات المتدخلة وهو خلق مهارات اتصال جيدة بين الطلبة ومهارات ويؤدي المشاركة لدى الطلبة، كما انه في هذا النمط يقلل عنهم القلق ويؤدي الى تنمية مهارات القيادة والعمل الجماعي.(الشيباب، 2000: 43). كذلك زاد من ثقة الطلاب فيما بينهم كذلك نما لديهم مهارات تعاونية والمهارات الاجتماعية الامر الذي ينهي الطلبة للعمل في اطر تعاونية في عدة وظائف في حياتهم المستقبلية (العمر، 2000: 4). أن ما يستطيع ان يعرفه الطالب ضمن الجماعة الحقيقة المنظمة من خلال سنة واحدة، ولا يستطيع معرفته في خلال عشر سنوات خارج الجماعة، وبهذا يكون قد تم تحقيق الأهداف والفرضيات التي وضعنا لها البحث وهو ما سعى إليه الباحثان.

**5- الاستنتاجات والتوصيات:**

**5-1 الاستنتاجات:**

- تحسن أداء بعض المهارات الأساسية بكرة القدم للصالات لأفراد المجموعة التي خضعت للمنهج التعليمي على وفق التعلم معا والمجموعات المتدخلة .
- للأسلوب المتبوع الاثر في تعلم المهارات قيد البحث وان لم يكون ذو دلالة معنوية .

**1- التوصيات:**

بناءً على ما تقدم من استنتاجات فأن الباحثان يوصي بالاتي:

- التأكيد على استخدام استراتيجية التعلم التعاوني على وفق (التعلم معا والمجموعات المتدخلة) في تطوير المهارات بكرة القدم للصالات.
- التأكيد على استعمال استراتيجية التعلم التعاوني وفق اساليب متعددة اخرى في تعليم المهارات الإ xmax; والمناولة والتهديف.

**المصادر العربية والاجنبية**

**- القرآن الكريم**

**أولاً: المصادر العربية:**

- 1- ابراهيم، مفتى: **الإعداد المهاري والخططي للاعب كرة القدم** ، القاهرة، دار الفكر العربي، 1985.
- 2- احمد عز الدين، أبو النجا: **تأثير استراتيجية التدريس، التعاونى على تنمية المهارات التدريسية لدى معلمى التربية الرياضية قبل الخدمة**، مجلة العلوم وفنون الرياضة، جامعة حلوان، 1997.
- 3- إسماعيل ثامر محسن: **واقع التهديف عند لاعبي الدرجة الأولى بكرة القدم**، بغداد، مطبعة أركان، 1984.
- 4- إسماعيل، ثامر محسن، المولى، موقف مجید: **التمارين التطويرية بكرة القدم**، ط1، عمان، دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع، 1999.
- 5- الاطوي، وليد عبد الله: **اثر التعلم التعاوني في تحقيق الأهداف التعليمية الفعالية للنساء الأرضى**، أطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية الرياضية، جامعة الموصل، الموصل، 1998.
- 6- الأفندى، محمد حامد: **كرة القدم**، القاهرة، عالم الكتب للطباعة، 1970.
- 7- باور: اقتبسه محمد علاوى، محمد نصیر الدين رضوان، الاختبارات المهارية والفنية في المجال الرياضي، القاهرة، ط1، دار الفكر العربي، 1987.
- 8- البغدادي، محمد رضا: **التعلم التعاوني** ، القاهرة، ط1، دار الفكر، 2005.
- 9- البطش، محمد وليد موسى (2004): **الطرق العلمية في علم النفس العام**، ط1، دار المسيرة للنشر والطباعة، عمان.
- 10- التميمي، عواد جاسم: **طرائق تدريس العامة**، بغداد، دار الحوراء، 2010.

**اثر استراتيجيات التعلم التعاوني وفقا لاستراتيجية التعلم معا والمجموعات  
المتدخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم الصالات  
هبة خلفة علي  
اد اسماعيل عبد زيد عاشور**

- 
- 11- تيموفيج، ستينانيوف: كرة قدم الناشئين، ترجمة كاظم عبد وعبد الله إبراهيم ، البصرة ، مطبعة دار الحكمة، 1991.
- 12- جابر، عبد الحميد جابر:  استراتيجيات التدريس والتعليم، القاهرة، ط١، دار الفكر العربي، 1999.
- 13- الجاف، مؤيد محمد محمود: اثر التعلم التعاوني في تحصيل طلاب المرحلة المتوسطة وتفكيرهم الرياضي، الجامعة المستنصرية، كلية التربية الأساسية، رسالة ماجستير غير منشورة.
- 14- الجبري، محمد: سيكولوجية التعاون والتنافس الفردي، القاهرة، عالم الكتب، 1998.
- 15- جرادات، عزت وأخرون: رسالة المعلم، العدد المزدوج الثاني الخاص بتدريب المعلمين المجلد الثالث والثلاثون، الأردن، 1992.
- 16- جونسون: التعلم التعاوني، ترجمة مدارس الظهران الأهلية، الظهران السعودية، مؤسسة التركي، 1995.
- 17- جونسون، روجر، جونسون، ديفيد: التعلم الجماعي والفردي والتعاون والتنافس والفردية، القاهرة، ط١، عالم الكتب، 1998.
- 18- الحديثي، خليل إبراهيم: تأثير استخدام استراتيجية التعلم التعاوني بطريقة التدريس الدائري في تعليم بعض المهارات الأساسية بكرة الطائرة، أطروحة دكتوراه، كلية التربية الرياضية، جامعة بغداد، 2003.
- 19- حسن ، مجید فليح: تأثير استخدام استراتيجية التنافسي الجماعي والتعاوني في تعلم بعض المهارات الأساسية لكرة السلة للمرحلة الاعدادية، رسالة ماجستير، بغداد، 2004.
- 20- حماد، مفتى إبراهيم: الإعداد المهاري والخططي للاعب كرة القدم، القاهرة، ط٢، دار الفكر العربي، 1985.
- 21- حماد، مفتى إبراهيم: الدفاع لبناء الهجوم في كرة القدم، القاهرة، دار الفكر العربي، 1994.
- 22- الحيلة، محمد محمود: التصميم التعليمي نظرية وممارسة ، عمان، ط١، دار النشر، 1991.
- 23- الحيلة، محمد محمود: التصميم التعليمي نظرية وممارسة ، عمان، دار المسيرة للنشر، 1994.
- 24- الحيلة، محمد محمود: التصميم لتعاوني بنظرية وممارسة، الأردن، ط١، دار المسرة، 1999.
- 25- الديوان، لمياء: أساليب فاعلة في تدريس التربية الرياضية، بغداد، دار الضياء، 2008.
- 26- الربيعي، محمود داود:  استراتيجيات التعلم التعاوني، النجف الشرف، دار الضياء، 2008.
- 27- الربيعي، محمود داود، نظريات التعلم والعمليات العقلية، دار الكتب العلمية، بيروت، 2013.
- 28- زبيير، عماد: التكنيك والتكنيك في خماسي كرة القدم، ط١، بغداد شركة السنديbad للطباعة ، 2005.
- 29- السانح، مصطفى: اتجاهات حديثة في تدريس التربية الرياضية، الأردن، ط١، 2000.
- 30- سعاده، جودة احمد وأخرون: التعلم التعاوني (نظريات وتطبيقات ودراسات) عمان، ط١، دار وائل، 2008.
- 31- سعد، ناهد محمد: طرق تدريس في التربية الرياضية القاهرة، ط١، مركز الكتاب للنشر، 1988.
- 32- الشيباب، فائز محمد فندي: اثر استخدام طريقة التعلم التعاوني وطريقة المنافسة الجماعية في تنمية التفكير الناقد لدى طلبة الصف العاشر الأساس، أطروحة دكتوراه غير منشورة، جامعة بغداد، كلية التربية/ابن رشد، 2001.
- 33- الصفار، سامي وأخرون: كرة القدم، الموصل، دار الكتب للطباعة والنشر، 1980.
- 34- الصفار، سامي وأخرون: كرة القدم ، بغداد، ط١، مطبعة وزارة التربية ، 1992.

---

### Arabic and foreign sources

#### -The Holy Quran

#### First: Arabic sources:

- 1-Ibrahim, Mufti: The skillful and tactical preparation of the football player, Cairo, Arab Thought House, 1985.
- 2- Ahmed Ezz El-Din, Abul-Naga: The effect of cooperative teaching strategy on developing the teaching skills of pre-service physical education teachers, Journal of Science and Sports Arts, Helwan University, 1997.
- 3-Ismail Thamer Mohsen: The reality of scoring among first-class football players, Baghdad, Arkan Press, 1984.
- 4- Ismail, Thamer Mohsen, Mawla, Muwaffaq Majid: Developmental Exercises in Football, 1st Edition, Amman, Dar Al-Fikr for Printing, Publishing and Distribution, 1999.
- 5- Al-Atwi, Walid Abdullah: The effect of cooperative learning in achieving educational goals, effective tennis, unpublished doctoral thesis, College of Physical Education, University of Mosul, Mosul, 1998.
- 6- Al-Afandi, Muhammad Hamid: Football, Cairo, World of Books for Printing, 1970.
- 7- Power: Quoted by Muhammad Allawi and Muhammad Nasir al-Din Radwan, skill and technical tests in the sports field, Cairo, 1st edition, Dar al-Fikr al-Arabi, 1987.
- 8- Al-Baghdadi, Muhammad Reda: Cooperative Learning, Cairo, 1st Edition, Dar Al-Fikr, 2005.
- 9- Al-Batsh, Muhammad Walid Musa (2004): Scientific Methods in General Psychology, 1st Edition, Dar Al Masirah for Publishing and Printing, Amman.
- 10- Al-Tamimi, Awwad Jassem: Methods of Teaching the Public, Baghdad, Dar Al-Hawra, 2010.
- 11- Timofej, Steaniwaf: Junior Football, translated by Kazem Abd and Abdullah Ibrahim, Basra, Dar Al-Hikma Press, 1991.
- 12- Jaber, Abdel Hamid Jaber: Teaching and Teaching Strategies, Cairo, 1st Edition, Arab Thought House, 1999.20
- 13- Al-Jaf, Muayad Muhammad Mahmoud: The effect of cooperative learning on the achievement and mathematical thinking of middle school students, Al-Mustansiriya University, College of Basic Education, unpublished MA thesis.
- 14- Al-Jabri, Muhammad: The Psychology of Cooperation and Individual Competition, Cairo, World of Books, 1998.

**اثر استراتيجيات التعلم التعاوني وفقا لاستراتيجية التعلم معا والجماعات  
المتدخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم الصالات  
هبة خلفة علي  
اد اسماعيل عبد زيد عاشور**

---

---

- 15- Jaradat, Izzat and others: The teacher's message, second double issue on teacher training, volume 33, Jordan, 1992.
- 16-Johnson: Cooperative Learning, translation of Dhahran National Schools, Dhahran Saudi Arabia, Al-Turki Foundation, 1995.
- 17- Johnson, Roger, Johnson, David: Group and individual learning, cooperation, competition and individuality, Cairo, 1st edition, World of Books, 1998.
- 18- Al-Hadithi, Khalil Ibrahim: The effect of using the cooperative learning strategy in the circular teaching method in teaching some basic volleyball skills, PhD thesis, College of Physical Education, University of Baghdad, 2003.
- 19- Hassan, Majeed Falih: The effect of using the collective and cooperative competitive strategies in learning some basic basketball skills for the preparatory stage, master's thesis, Baghdad, 2004.
- 20- Hammad, Mufti Ibrahim: The skillful and tactical preparation of the football player, Cairo, 2nd edition, Dar Al-Fikr Al-Arabi, 1985.
- 21- Hammad, Mufti Ibrahim: Defense to build an attack in football, Cairo, Arab Thought House, 1994.
- 22- The Resource, Muhammad Mahmoud: Instructional Design Theory and Practice, Amman, 1st Edition, Publishing House, 1991.
- 23- Al-Hilah, Muhammad Mahmoud: Instructional Design Theory and Practice, Amman, Dar Al-Masira Publishing, 1994.
- 24- Al-Heila, Muhammad Mahmoud: Cooperative Design in Theory and Practice, Jordan, 1st Edition, Dar Al-Masara, 1999.
- 25- Al-Diwan, Lamia: Effective Methods in Teaching Physical Education, Baghdad, Dar Al-Diaa, 2008.
- 26- Al-Rubaie, Mahmoud Daoud: Cooperative Learning Strategies, Najaf Al-Sharaf, Dar Al-Diaa, 2008.
- 27- Al-Rubaie, Mahmoud Daoud, Learning Theories and Mental Operations, Dar Al-Kutub Al-Practical, Beirut, 2013.
- 28- Zubair, Imad: Tactics and Techniques in Five Footballers, 1st Edition, Baghdad, Al-Sinbad Printing Company, 2005.
- 29- Al-Saneh, Mustafa: Modern trends in teaching physical education, Jordan, 1, 2000.
- 30- Saadeh, Judah Ahmed and others: Cooperative learning (theories, applications and studies) Amman, 1st edition, Dar Wael, 2008.
- 31- Saad, Nahed Muhammad: Teaching Methods in Physical Education, Cairo, 1st Edition, Al-Kitab Publishing Center, 1988.

**اثر استراتيجيات التعلم التعاوني وفقا لاستراتيجية التعلم معا والجماعات  
المتدخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم الصالات  
هبة خلفة علي  
اد اسماعيل عبد زيد عاشور**

- 
- 32- Al-Shayab, Fayed Muhammad Fandy: The effect of using the cooperative learning method and the collective competition method in developing critical thinking among tenth graders, unpublished doctoral thesis, University of Baghdad, College of Education / Ibn Rushd, 2001.
- 33- Al-Saffar, Sami and others: Football, Mosul, Dar Al-Kutub for Printing and Publishing, 1980.
- 34- Al-Saffar, Sami and others: Football, Baghdad, 1st Edition, Ministry of Education Press, 1992.
- 

***The effect of the cooperative learning strategy according to the strategy of learning together and the overlapping groups in learning some skills in futsal football***

**Hiba Khelfa Ali                          Prof. Dr. Ismail Abdel Zaid Ashour**  
**College of Basic Education, Al-Mustansiriya University**  
Department of Physical Education and Sports Science / Teaching Methods

**Abstract**

The aim of the research is to prepare educational units according to learning together and overlapping groups in learning some skills in futsal, and knowing the effect of learning together and overlapping groups in learning some skills in futsal, and to identify which of the two styles is best in learning some skills in futsal. The researcher used the appropriate experimental method in solving the research problem and achieving the goals, as the experimental method was chosen by the research community in a deliberate manner, due to the school's proximity to the researcher's residence, the presence of a cooperative administration with the researcher, and the presence of a qualified teacher in the school that represents the second-grade students of the intermediate stage from the Al-Fatwa Intermediate School for Boys. The schools of the Baghdad Directorate of Education, Al-Rusafa/3, for the academic year (2021-2022), numbering (105) students. As for the selection of the research sample, it is very important and must be taken care of because the sample must represent the research community in a true and honest way in order to obtain more comprehensive results. Therefore, the sample was chosen randomly, and after the researcher determined the community and their number was (105) students, (24) were excluded. ) of the students who failed and played the game in sports clubs, and students who could not participate because of their poor health and had medical reports to

**اثر استراتيجيات التعلم التعاوني وفقا لاستراتيجية التعلم معا والمجموعات  
المتدخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم الصالات  
هبة خلفة علي  
اد اسماعيل عبد زيد عاشور**

---

---

prove that, and (21) students were selected for the exploratory experiment, and the research sample was chosen by lottery and thus the sample consisted of (60) students, (20) students representing class (A) with whom the cooperative learning strategy was used according to learning together, (20) students representing class (B) with whom cooperative learning was used according to overlapping groups, and (20) students representing division (C) who used As a control group, it is practiced according to the strategy followed by the teacher in the school, and the sample percentage of the research community reached (57%). One of the most important conclusions is the improvement in the performance of some basic football skills for the halls of the members of the group that were subjected to the educational curriculum according to learning together. The performance of some basic football skills for halls improved for members of the group that were subjected to the learning curriculum according to the overlapping groups. One of the most important recommendations is the need to use the cooperative learning strategy according to (learning together and overlapping groups) in developing skills in football for halls and the need to confirm the use of these two patterns when learning this age group In particular, it enhances the spirit of enthusiasm and teamwork among the team members

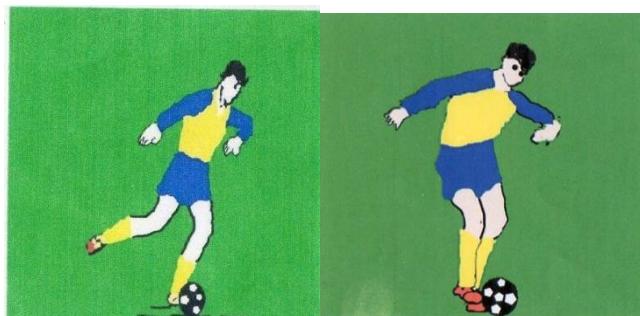
**Keywords:** cooperative learning, learning together, nested groups, futsal.

**اثر استراتيجية التعلم التعاوني وفقا لاستراتيجية التعلم معا والمجموعات  
المداخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم الصالات  
هبة خلفة علي  
اد اسماعيل عبد زيد عاشور**

**ورقة الواجب رقم (1) بأسلوب التعليم التعاوني**  
**ورقة واجب الطالب للوحدة التعليمية الاولى التي استخدمت اسلوب التعليم التعاوني وفق نمط التعلم معا**

**الموضوع : تعلم مهارة المناولة بباطن القدم**  
**الصف : الثاني المتوسط**  
**الشعبة : أ**  
**التاريخ : / 2022 /**

خطا	صح	الواجبات و التمارين	اسم الطالب وفق نمط الشبكي
			اسم المتعلم / القائد
			اسم المتعلم / مؤدي
			اسم المتعلم / ملاحظ
			اسم المتعلم / مراقب
			اسم المتعلم / مشجع



**اسلوب التعلم التعاوني وفق النمط التعلم معا  
الاداء التعليمي**

1- توضيع القدم الثابتة بجانب الكرة وعلى مسافة مناسبة منها على ان يشير مشط القدم الى الاتجاه المراد مناولة الكرة اليه وتنثنى الركبة قليلاً .

2- تمرح الرجل الى الخلف كحركة تمهيدية ثم تمرح الى الامام وتشكل الرجل الضاربة زاوية قائمة مع قدم الرجل الثابتة وذلك بان يتوجه مشط القدم للخارج والركبة منثنية قليلاً .

**الواجب**

1- تؤدي مهارة المناولة بباطن القدم الداخلي بالكرة لعدة مرات مراعيًا شروط تطبيق المهارة على وفق ما استوعبته .

2- الان امامك كرة قدم بحركة المناولة بباطن القدم الداخلي لعدة مرات من الثبات والحركة مؤكداً على تطبيق المهارة بشكلها الصحيح يستمر التطبيق عدة مرات .

**التغذية الراجعة**

1- يستلزم كافة المتعلمين التغذية الراجعة من المدرس .

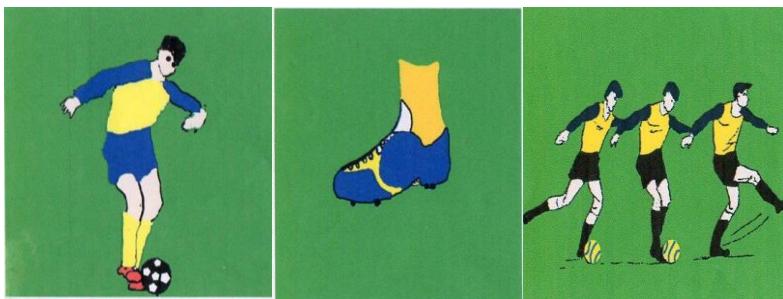
**ورقة الواجب رقم (2) بأسلوب التعليم التعاوني**

**ورقة واجب الطالب للوحدة التعليمية الاولى التي استخدمت اسلوب التعليم التعاوني وفق المجموعات المداخلة**

**اثر استراتيجيات التعلم التعاوني وفقا لاستراتيجية التعلم معا والمجموعات  
المتدخلة في تعلم بعض المهارات بكرة القدم الصالات  
هبة خلفة علي  
اد اسماعيل عبد زيد عاشور**

الموضوع : تعلم مهارة المناولة بباطن القدم  
الصف : الثاني المتوسط  
الشعبة : ب التاریخ : 2022 /

خطأ	صح	الواجبات و التمارين	اسم الطلاب وفق نمط الشبكي
			اسم المتعلم / القائد
			اسم المتعلم / مؤدي
			اسم المتعلم / ملاحظ
			اسم المتعلم / مراقب
			اسم المتعلم / مشجع



**اسلوب التعلم التعاوني وفق المجموعات المتدخلة  
الاداء التعليمي**

- 1- يضرب بباطن القدم من منتصفها ويكون الجزء مائل الى الامام والذراعان تحفظان اتزان الجسم لحظة ملامسة الكرة.
- 2- تستمر مرحلة الرجل الضاربة الى الامام لمتابعة الكرة.

**الواجب**

- 1- تؤدي حركة المناولة بباطن القدم الداخلي بكرة او بدونها لعدة مرات مراعيا شروط تطبيق المهارة عدة مرات.
- 2- تؤدي حركة المناولة بباطن القدم لعدة مرات من الثبات والحركة موكدا على تطبيق المهارة بشكلها الصحيح.

**التغذية الراجعة**

- 1- يستلم كافة المتعلمين التغذية الراجعة من القائد مباشرةً بعد ان يستلمها من المدرس.