

Vol.28 Issue 3 2024 ID No. 1729(PP 162-178)

doi

https://doi.org/10.21271/zjhs.28.3.9

ىحث

# مدى فاعلية أصالة التفكير بالتنبؤ في أساليب أدارة المباراة لدى مدربي كرة القدم

عمر مجيد أغا / قسم الألعاب الجماعية، كلية التربية البدنية وعلوم الرياضية، جامعة صلاح الدين-أربيل



CORRESPONDENCE عمر مجيد اغا omer.aga1@su.edu.krd

> الاستلام 2024/02/14 القبول 2023/04/13 النشر 2024/ 06/15

#### الكلمات المفتاحية:

اصالة التفكير، القدرات الإبداعية، مدربي كرة القدم.

## ملخص

هدف البحث التعرف على :

التعرف على مستوى أساليب أدارة المباراة واصالة التفكير لدى مدربي أندية الدرجة الاولى بكرة القدم في أقليم كوردستان العراق.

التعرف على مدى فاعلية القدرات الابداعية في التفكير لدى مدربي أندية الدرجة الاولى بكرة القدم بدلالة أساليب إدارتهم للمباراة. وتحددت منهجية البحث بالمنهج الوصفي وفق الاسلوبين التحليلي والمسحي، وتمثلت عينة البحث من مدربي اندية الدرجة الاولى بكرة القدم في اقليم كوردستان، اما ادوات البحث فتمثلت بمقياس اصالة التقكير ومقياس اساليب ادارة المباراة وبعد تطبيق المقياسين على عينة البحث تم التوصل الى مجموعة من الاستنتاجات منها:

امتلاك مدربي اندية الدرجة الاولى بكرة القدم في اقليم كوردستان مستوى مرتفع في اساليب أدارة المباراة .ساهمت القدرات الابداعية (اصالة التفكير ) لدى مدربي اندية الادرجة الاولى بكرة القدم في اقليم كوردستان بشكل فعال وايجابى في اساليب ادارتهم لمباراة كرة القدم.

واوصت الدراسة الى ضرورة استثمار نتائج البحث في بناء برامج لتنمية القدرات الابداعية في التفكيرلدى مدربي كرة القدم و القدرة توظيفها في فن ادارة المباراة اثناء المنافسات الرياضية.



#### **About the Journal**

ZANCO Journal of Humanity Sciences (ZJHS) is an international, multi-disciplinary, peer-reviewed, double-blind and open-access journal that enhances research in all fields of basic and applied sciences through the publication of high-quality articles that describe significant and novel works; and advance knowledge in a diversity of scientific fields. <a href="https://zancojournal.su.edu.krd/index.php/JAHS/about">https://zancojournal.su.edu.krd/index.php/JAHS/about</a>

#### 1- التعريف بالبحث

#### 1-1 المقدمة واهمية البحث:

يعد موضوع الاصالة من اهم الموضوعات التي يدور حولها الجدل في اوساط المهتمين بالحداثة والتقليد ، ويعتبر موضوع الاصالة عاملا من العوامل الاساسية للقدرة على التفكير الابتكاري، وتتجلى الاصالة في التفكير في القدرة على ملاحظة المشكلة وتحديدها والقدرة على ايجاد حل مناسب جديد ومبتكرلها، وقد اشار جيلفورد الى ان الاصالة في التفكير تعنى إنتاج ماهو غير مألوف وبعيد المدى وذكى وومتميز بالاستجابات الفريدة(عاقل،1990،ص 29).

لقد اهتم العديد من الباحثين بدراسة القدرات الابداعية في التفكير ومهاراته الاساسية وقياسها، وقد كان لأصالة التفكير وهي احدى اهم هذه المهارات وأكثرها ارتباطا بالابداع النصيب الكبير من الاهتمام، أذ هناك علاقة وثيقة بين شخصية المنتج للفكرة الاصلية والاصالة و تتسم بالبعد الفردي حتى لوظهرت لدى افراد آخرين في أماكن وأزمام مختلفة ومتباعدة، حيث يشير سعدالله 2002 ان الاصالة ضد التقليد وهي تعني ان الافكار تنبعث من الشخص وتنتمي اليه وتعبر عن طابعه وعن شخصيته، فالشخص الذي لديه أصالة يفكر بنفسه .(الحيزان،2002،ص64)، ويرى ميشال اوتن (1989) ان الابتكار في التفكير لايتمثل في الاعمال المبتكرة وانما يظهر ايضا في القراءات والمطالعة المفيدة والناجحة ، ومعنى ذلك أن المبتكر لايخلق افكاره من لاشيئ وأنما يعتمد على مكونات البيئة التي بتفاعل معها بطريقة مباشرة أو غير مباشرة. وان الاصالة تظهر كناتج ابتكارى يتمثل في تلك الافكار النادرة وغير الشائعة وهي ذات ارتباطات بعيدة بتلك المواقف المثيرة .

لقد اهتم الباحثين بأصالة التفكير في المجال الرياضي كونة يهدف الى اظهار تنوع في الاستجابات الحركية للحوافز، كما ان القدرات الابداعية في التفكير يمكن ان يتطور في الانشطة الرياضية بصورة عامة وفي لعبة كرة القدم بصورة خاصة وذلك من خلال العمل على تطوير الاستعدادات الخاصة التي تمكن المدرب ان يصل الى الابداع في ادارته للمباراة و ذلك من خلال تنمية القدرات الإبداعية و استدعاء الخبرات السابقة والتي تساعد على سرعة إيجاده الحلول الملائمة وسرعة تصور الخصم من أجل تحقيق الهدف الذي يصبوا إليه المدرب, ولعل الخبرات السابقة والتغذية الراجعة الايجابية لها الأثر الأكبر في ارتقاء القدرات الابداعية في التفكير لدى هؤلاء المدربين والتي تنعكس بشكل ايجابي في اساليب أدارتهم للمبارة أثناء المنافسة.

#### 1-2 مشكلة البحث:

من خلال خبرة الباحث الميدانية في مجال التدريب بكرة القدم لاحظ ان أسلوب أدارة المباراة من قبل المدربين يعد من أهم الاسباب التي تؤثر على نتائج المباراة ،ويرتبط وصول الفريق للفوز مباشرة بقدرات المدرب الابداعية في التفكير والتي تتعكس بشكل مباشر على فن إدارته للمباراة من حيث التخطيط والتقويم المستمر لها ،وهذا يتفق مع ماأشار اليه (ابراهيم وعمر،1996) انه كلما كان المدرب متمكن من إدارة المباراة دل ذلك على ان المدرب يمتلك مستويات عالية من القدرات الابداعية في أصالة تفكيره ، ومن هذا المنطلق لاحظ الباحث ندرة وقلة في الدراسات التي اهتمت بفاعلية القدرات الابداعية في التقكير في اساليب إدارة المباراة لدى المدربين في العراق بصورة عامة وأقليم كوردستان بصورة خاصة ، على حد علم الباحث، لذا يمكن تحديد مشكلة البحث في التساؤل الاتي:

مامدى فاعلية اختبارات القدرات الابداعية (أصالة التفكير) بالتنيؤ في أساليب إدارة المبارة لدى مدربي أندية الدرجة الاولى بكرة القدم في أقليم كوردستان العراق؟

#### 1-3 أهداف البحث:-

- 1- التعرف على مستوى القدرات الابداعية في التفكير (أصالة التفكير) لدى مدربي أندية الدرجة الاولى بكرة القدم في أقليم كوردستان العراق .
  - 2- التعرف على مستوى أساليب إدارة المباراة لدى مدربي أندية الدرجة الاولى بكرة القدم في أقليم كوردستان العراق .

3- التعرف على مدى فاعلية القدرات الابداعية في التفكير لدى مدربي أندية الدرجة الاولى بكرة القدم بدلالة أساليب إدارتهم للمباراة.

#### 1-4 فروض البحث:

- 1- هناك تباين في مستوى القدرات الابداعية في التفكير (أصالة التفكير) لدى مدربي أندية الدرجة الاولى بكرة القدم في أقليم كوردستان العراق.
- 2- لاتوجد فروق ذات دلالة معنوية بين متوسط العينة والمتوسط الفرضي في مقياس أساليب أدارة المبارة لدى مدربي أندية الدرجة الاولى بكرة القدم في أقليم كوردستان العراق .
- 3- تسهم القدرات الابداعية في التفكير لدى مدربي أندية الدرجة الاولى بكرة القدم بشكل فعال في أساليب إدارتهم للمباراة.

#### 1-5 مجالات البحث:

- -المجال البشري: مدربي أندية الدرجة الاولى بكرة القدم في أقليم كوردستان العراق .
  - -المجال الزماني: للموسم 2022-2023.
  - -المجال المكاني: ملاعب الاندية الرياضية في أقليم كوردستان العراق.

#### 6-1 تحديد المصطلحات:

**1**- التفكير الابداعى: عرفه( القطامى،2001 ) بأنه:-

ظاهرة متعددة الاوجه وتتضمن إنتاجا جديدا وأصيلا وذو قيمة كبيرة من قبل الفرد والجماعة (قطامي،2001: 191).

2- أصالة التفكير: عرفته (سعادة،2003) بأنه:-

اي ان المبدع لايكرر افكار الاخرين فتكون افكاره جديدة وخارجة عما هو شائع او تقليدي. ( سعادة،2003: 19).

3- أساليب أدارة المباراة: عرفها(وائل وآخرون، 2019) بانها:-

الممارسات والاجراءات التي يقوم بها المدرب أثناء سير المباراة وإدارته لها معتمدا على خبرته ومؤهلاته وأتقانه للمعلومات النظرية والتطبيقية.

#### 2- الدراسات النظرية و المشابهة

## 2-1 الدراسات النظرية:

#### 1- مفهوم أصالة التفكير:

إن الأصالة في التفكير تتجلى أكثر ما تتجلى في القدرة على رؤية المشكلة وتحديدها وطرحها على شكل مسألة والقدرة على إيجاد حل ملائم وجديد ومبتكر لها ، وقد أشار جيلفورد إلى أن أصالة التفكير تعني إنتاج ما هو غير مألوف ، وبعيد المدى ، وذكي وحاذق ( عاقل ، 1979 ، ص 29) إذا يقصد بالأصالة قدرة الفرد على إعطاء حلول ، أو أفكار جديدة مبتكرة غير مألوفة من قبل ، فأصالة ً الإنتاج الابتكارى تعنى تميزه ، أو تفرده وعدم خضوعه لما هو شائع وتقليدى.

#### 2- المحكات الأساسية لأصالة التفكير

هناك ثلاثة محكات أساسية لأصالة التفكير وهي :

أ – ندرة الاستجابة : أي أن الأصالة هي القدرة على إنتاج أفكار لاتردد ً إحصائيا بين المجموعة التي يكون الفرد عضوا فيها . ب – تباعد الارتباط :وتقاس بقدرة الفرد على الربط بين المواقف أو الربط بين الأشياء أو الربط بين الموضوعات حيث ً تعطى شيأ جديدا ً.

ج - المهارة :تقاس بقدرة الفرد على استنباط افكار لمواقف متعددة .

#### 3- فن أدارة المباراة:

يشير ماريان فيدلر Marianne Fiedler أن إدارة المباراة تشمل على الأمور الفنية و الخططية بين المدرب و لاعبيه قبل واثناء و بعد المباراة .ويحتاج اللاعبين في الغالب التركيز على وظيفتهم ومهامهم المحددة داخل الملعب (مدحت،2010،ص35). فالمدرب الناجح هو القائد الذي يقود مجموعة من اللاعبين تنصاع لتعليماته وارشاداته ، وكلما كانت المعلومات والارشادات التي يصدرها المدرب صحيحة وحديثة ومتطورة كلما كان النجاح حليفه في مهمته السامية، وقد لوحظ أن عددا كبيرا من المدربين يركز في عمله على النواحي التدريبية فقط ويهمل النواحي القانونية المتعلقة باللعبة، فيعرض نفسه لمواقف تضعفه أمام مجتمع اللعبة بصفة عامة ولاعبيه بصفة خاصة ، ويرجع ذلك الى عدم علمه بالمستجدات الحديثة التي طرأت على قواعد اللعب الدولية على الرغم من أن المدرب يقوم بدور الحكم مرتين على الأقل أسبوعيا خلال قيامه بالتحكيم في تدريباته عند اجراء التقسيمة بين لاعبي فريقه. (Hoigaard, 2018, p95).

#### 2-2 الدراسات السابقة:

## 2-2-1 دراسة (نبيل كفروني،2016) " أصالة التفكير وعلاقتها بحب الاستطلاع"

#### هدف البحث:

تحديد طبيعة العلاقة بين أصالة الفكر وحب الاستطلاع في المدارس الثانوية في الصف الثاني في مقاطعة دمشق. واستخدم الباحث المنهج الوصفي بالاسلوب الارتباطي، وتم اختيار عينة البحث بالطريقة العشوائية الطبقية والبالغة (362) طالبا وطالبة، اما اداوات البحث فقد تمثلت بمقياس اصالة التفكير المعد من قبل (عبد الطيف خليفة،2007)، ومقياس حب الاستطلاع المعد من قبل (منى الحموي،2008)، وبع التاكد من توفر صدق وثبات المقياسين ، تم تطبيق المقياسين على عينة البحث ، وباستخدام الوسائل الاحصائية المناسبة والمتمثلة باختبار معامل الارتباط البسيط تم التوصل الى مجموعة من الاستنتاجات منها: وجود فروق معنوية في مقياس أصالة التفكير المعتمد لدى عينة البحث والتي تعزى لمتغير الجنس وهذه الفروق لصالح الطلبة الذكور.

#### 3: اجراءات البحث:

## 3-1 منهج البحث:

استخدام المنهج الوصفي بالاسلوبين التحليلي والمسحى لملائمتهما طبيعة الدراسة.

#### 2-3 مجتمع البحث وعينته:

تحدد مجتمع البحث من مدربي اندية الدرجة الاولى في اقليم كوردستان والبالغ عددهم 16 نادي رياضي و بواقع (36) مدربا مساعدا للمدرب، اما عينة الرئيسية للبحث فقد تم اختيارهم بالطريقة العشوائية والبالغ عددهم (26)مدربا ومساعدا للمدرب من أندية الدرجة الاولى في اقليم كوردستان والتي تمثل(72.22%) من مجتمع البحث ، اذ تم اختيار (10) مدرباً و مساعداً للمدرب من أجل التجربة الاستطلاعية و ثبات الاختبار

#### 3-3 أداتا البحث:

أعتمد في هذا البحث على مقياسين وهما :

#### 3-3-1 مقياس أصالة التفكير:

اعتمد الباحث على المقياس المعد من قبل (عبد اللطيف محمد خليفة ، 2007) ويتكون هذا المقياس من (20) فقره ، لتعبر كل منها مجالامعينا من مجالات التفكير وبواقع ثلاثة مجالات وهي :

أولا: الاستعمالات غير المعتادة وغير المألوفة لبعض الأشياء . و يتكون هذا الاختبار من جزئين ، وفي كل جزء سيذكر الاثة أشياء ، وسيكون أمامه خمس دقائق للإجابة عن كل جزء . بحيث يجب أن يكون كل استعمال مختلفا عن الأخر ومختلفا المعتلفا عن الأخر ومختلفا المعتلفا عن الأخر ومختلفا المعتلفا ال

عن الاستعمال الشائع لهذا الشيء . و يجب عدم استخدام نفس الاستعمال غير ً المعتاد لأكثر من شيء واحد في كل اختبار ، أي يجب ألا يذكر إحدى الإجابات أكثر من مرة واحدة في الاختبار كله.

ثانيا "اختبار النتائج البعيدة: صمم لكي يكشف عن قدرة الفرد على التفكير في عدد كبير من النتائج المترتبة على حدوث شيء غير عادي وجديد بالنسبة إليه . حيث يقدم له أربعة مواقف وعليه أن يتذكر أكبر عدد من النتائج التي يرى أنها تترتب على حدوث كل منها . ويجب أن تكون الإجابات مختصرة و ليست طويلة . ويعطى المفحوص مدة دقيقتين للإجابة على أجزاء الاختبار و بمجموع ثمانية دقائق لجميع أجزاء الاختبار.

ثالثا: اختبار الألغاز: يقدم هذا الاختبار عددا من الألغاز أو الأسئلة من نوع الألغاز، وعلى الفرد أن يكتب أحسن إجابة يستطيع التفكير فيها لكل سؤال. يتكون هذا الاختبار من جزئين كل منهما يتضمن خمسة بنود و يسمح للمفحوص بأن يجيب عن كل جزء في أربعة دقائق. إذا لم يجد المفحوص إجابة واحدة على الأقل لأحد الأسئلة فيضع (لاأعرف) في المكان الخالي المخصص في حال وجد إجابتين لنفس السؤال يمكنه كتابتهما في المكان المخصص.

## 3-3-1-1 صدق مقياس أصالة التفكير:

وتمر التاكد من صدق الاختبار بطريقتين وكما يأتى:-

أ- الصدق الظاهري: للتحقق من صلاحية االمقياس قام الباحث بعرضه على مجموعة من الخبراء والمختصين في مجال علم النفس والقياس والتقويم والبالغ عددهم (8) خبراء ملحق رقم (1)، لبيان مدى ملائمة فقرات المقياس لافراد عينة البحث و طبيعة الدراسة ومن خلال استخدام قانون كاى سكوير  $(X^2)$ ، وكما مبين الجدول (1)

الجدول 1يبين أراء الخبراء والمختصين وقيمة كاي سكوير(X²) والنسبة المئوية لفقرات بطارية اختبارات

الدلالة						
الإحصائية	g X <sup>2</sup>	نسبة الاتفاق	غير	موافقون	375	المقياس
*			موافقون		الفقرات	
0.0 معنوي	0 10	%100	0	8	20	أصالة التفكير

القدرات الإبداعية (أصالة التفكير)

## ب- صدق الاتساق الداخلي:

تم استخدام معامل ارتباط بيرسون لأستخراج العلاقة الارتباطية بين درجات الفقرات مع المحاور الذي تنتمي أليه ومع الدرجة الكلية للاختباروقد تم تطبيق المقياس على عينة استطلاعية قوامها (10)مدربين من خارج عينة البحث الرئيسية. وقد تبين أن معاملات الارتباط لجميع الفقرات كانت قيمها الاحتمالية (sig) أصغر من (0.05) مما يدل بأنها فقرات الاتساق بدرجة المحور الذي تنتمي أليه الفقرة أو بالدرجة الكلية للمقياس، وكما موضح في الجدول (2).

الجدول 2 يبين اتساق فقرات مقياس أصالة التفكير

Sig	ارتباط لفقرة	Sig	ارتباط الفقرة بالمحور	الفقرة	المجالات
0.000	0.60**	.0000	0.67**	1	
0.000	0.47**	.0000	0.47**	2	
0.000	350.**	.0000	0.41**	3	الاستعمالات غير المعتادة
0.000	**0.63	.0000	**0.56	4	
0.000	0.49**	0.000	**0.43	5	
0.000	0.65**	0.000	0.57**	6	
0.000		37**0.	دة بالدرجة الكلية	غير المعتاد	ارتباط مجال الاستعمالات للمقياس
					<u> </u>
0.023	04*0.	0.000	**0.57	1	
0.000	**0.59	0.000	**0.68	2	
00.00	65**0.	00.00	*0.63	3	اختبار النتائج البعيدة
000.0	25*0.	0.000	**0.53	4	
0.000		**0.67	ة الكلية للمقياس	عيدة بالدرج	ارتباط مجال اختبار النتائج الب
0.000	**0.62	0.000	**0.61	1	
0.000	55**0.	0.000	*0.488	2	
0.000	36**0.	240.0	**0.43	3	
0.000	76**0.	0.000	0.55**	4	اختبار الالغاز

الانسانية	للعلوم	: انکهٔ	محلة

00.00		56**0.	للمقياس	درجة الكلية	ارتباط مجال اختبار الالغاز بال
040.0	84*0.	.000	**0.52	10	
0.001	**0.53	.021	*0.45	9	
0.000	**0.55	.000	**0.49	8	
160.0	**0.48	24.0	**0.40	7	
000.0	**0.68	.000	**0.53	6	
0.000	**0.58	22.0	**0.41	5	

## 2-1-1-3 ثبات مقياس أصالة التفكير:

وقد استخراج ثبات المقياس بطريقتين وكالآتى:-

#### أ- معامل ألفا كرونباخ

بلغت قيمة معامل الثبات (0.88) وهي مؤشر عالي لثبات الاستبيان ،أذ يشير باهي والازهري الى انه كلما اقترب الثبات من الواحد الصحيح كان ذلك افضل. (باهي والازهري,2006 127:)

## ب - اعادة الاختبار

تم تطبيق المقياس على عينه من المدربين وهي غير عينه التجربة الرئيسة وعددها ( 8) مدربين اذ طبق الباحث الاختبار الاول وبعد مرور اسبوع واحد تم تطبيق الاختبار الثاني. ولايجاد العلاقة ببن الاختبارين تم استخدام معامل ارتباط بيرسون اذ بلغت قيمته (0.86) والتي تدل على درجة عالية من الثبات.

## 3-1-3 تطبيق مقياس اصالة التفكير:

لكل اختبار من اختبارات القدرات الإبداعية مقدمة خاصة به قام الباحث بشرح مضمون كل اختبار على حدى، وطريقة الإجابة عليه متجنباً أي إيحاء في الإجابة. (إضافة إلى التعليمات العامة للاختبار بشكل عام).

## 3-3-1 تصحيح المقياس:

لكل اختبار من الاختبارات الثلاثة مفتاح تصحيح خاص به وكما ياتى:

## ب- مفتاح التصحيح لأختبار الاستعمالات غير المعتادة :

تحصل الإجابة التي تتسمر بالتفكير والاستخدامات غير المألوفة والتي تؤدي إلى تكييف الشيء بشكل مرن لاستخدام جديد على درجة واحدة ، وتتكون الدرجة الكلية للمقياس من مجموع الدرجات على الاجابات المقبولة.

## ت- مفتاح التصحيح اختبار النتائج البعيدة:

تتحدد درجة الأصالة في هذا الاختبار في العدد الكلي من النتائج البعيدة التي تستثيرها المواقف التي تجسدها بنود الاختبار بحيث تعطى كل إجابة صحيحة درجة واحدة .

#### ج- مفتاح التصحيح اختبار الألغاز:

تحصل الإجابة التي تتسم بتنسيق الإجابة اللفظية مع البند و بالمهارة أو الفكاهة أو التي تتضمن تلاعبا ماهرا بالألفاظ على درجة واحدة ، ومن مجموع الدرجات تتكون درجة الشخص في الأصالة.

## 2-3-3 مقياس أساليب أدارة المباراة :

اعتمد الباحث على المقياس المعد من قبل (وائل واحمد،2018 )ويتكون هذا المقياس من (16) فقره ،وتمر اتباع الخطوات الاتية لاستخراج صدق وثبات المقياس:-

#### اولا - استخراج الصدق:

#### ث- : الصدق الظاهري

للتحقق من صلاحية المقياس عرضه على مجموعة من الخبراء والمختصين في مجال كرة القدم وعلم التدريب والقياس والتقويم والبالغ عددهم (12)، لبيان مدى صلاحية فقرات المقياس لطبيعة الدراسة وملائمته لافراد عينة البحث، اذ تم استخدام قانون كاي سكوير ( $\mathbf{X}^2$ ) ، وتبين النتائج أن جميع الفقرات كانت صالحة وملائمة لعينة البحث ، وكما مبين الجدول (3)

## الجدول 3يبين أراء الخبراء والمختصين وقيمة كاي سكوير(X²) والنسبة المئوية لفقرات

مقياس اساليب إدارة المباراة

الدلالة الإحصائية	Sig	$\mathbf{X}^2$	نسبة الاتفاق	غير موافقون	الخبراء موافقون	عدد الفقرات	المقياس
معنوي	0.000	12	%100	0	12	16	اساليب ادارة المباراة

#### ج -صدق الاتساق:

لاستخراج علاقة الارتباطية بين درجات كل فقرة والدرجة الكلية لمقياس اساليب إدارة المباراة تم استخدام معامل ارتباط بيرسون، وتبين أن جميع فقرات المقياس ذات دلالة معنوية و كما مبين في الجدول(4).

الجدول 4يبين أرتباط درجات الفقرات بالدرجة الكلية للمقياس اساليب إدارة المباراة

Sig	ارتباط الفقرة	الفقرة	sig	ارتباط الفقرة	الفقرة
	ِّ بالمقياس	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	, ,	بالمقياس	s.
0.000	0.78	9	0.000	760.	1
0.000	0.73	10	0.000	170.	2
0.000	0.79	11	250.0	560.	3
0.000	0.81	12	80.00	960.	4
0.000	0.75	13	410.0	0.64	5
0.021	0.66	14	210.0	60.6	6
0.008	0.69	15	80.00	90.6	7
0.009	0.68	16	0.000	970.	8

#### ثانيا: ثبات مقياس اساليب ادارة المباراة:

4- **معامل ألفا كرونباخ:** وبلغت قيمته (0.91) وهذه القيمة هي مؤشر جيد لثبات المقياس.

ب - اعادة الاختبار: طبق المقياس على مجموعة من مدربي و مساعدي المدربي اندية الدرجة الاولى والبالغ عددهم
(10) مدربين و مساعداً، اذ طبق الاختبار الاول وبعد مرور اسبوع تم تطبيق الاختبار الثاني. وبلغت قيمة معامل ارتباط بيرسون (0.89) والتى تدل على تمتع المقياس بدرجة عالية من الثبات.

## ثالثا: طريقة القياس والتصحيح لمقياس اساليب ادارة المباراة :

تضمن المقياس على ثلاثة بدائل وهي (جيد = ثلاث درجات ، إلى حد ما = درجتان ، ضعيف = درجه واحده) ،وبهذا بلغت الدرجة العظمى للمقياس (48) و(16) كدرجة دنيا للمقياس.

#### 3-4 التجربة الرئيسة:

تم تطبيق مقياسي اصالة التفكير و مقياس اساليب ادارة المباراة على افراد عينه البحث البالغة(26) مدربا لأندية الدرجة الاولى في اقليم كوردستان وذلك خلال موسم المنافسات 2022 - 2023. وقد ارفق بالمقياسين تعليمات خاصه لتوضيح طريقه الاجابه لافراد العينة والسماح لهم بالاستفسار عن اي صعوبه تعترضهم في قراءه الفقرات او في طريقه الاجابه. وبعد مرور فترة زمنية تم جمع الاستبيانات ، ثم بعد ذلك تم تفريغ الاجابات وتحليل النتائج احصائيا.

### 3-8 الوسائل الاحصائية:

تم استخدام الوسائل الإحصائية ( اختبار t للعينة الواحدة ) واختبار (انحدار المتعدد) واختبار (تحليل التباين) للتوصل الى نتائج البحث ، وقد تم معالجة النتائج باستخدم البرنامج الاحصائى الالكترونى SPSS) Version 26).

#### 4- عرض وتحليل ومناقشة النتائج

#### 1-4 عرض وتحليل نتائج الفرضية الأولى:

" هناك تباين في مستوى القدرات الابداعية في التفكير (أصالة التفكير) لدى مدربي أندية الدرجة الأولى بكرة القدم في أقليم كوردستان العراق ."

مقياس	العدد	الدرجة	%
اصالة التفكير	8	50 فما دون	30.8
العقير	12	60 – 51	46.1
	4	70-61	15.4
	2	70 فما فوق	7.7
المجموع	26	100	100

الجدول5يبين مستوى المدربين في مقياس اصالة التفكير

يتبين من الجدول(5) ان المستوى السائد لدى مدربي اندية الدرجة الاولى في اقليم كوردستان هو مابين (51 – 60) حيث بلغت نسبة أصالة التفكير (51 فمادون) بنسبة (30.8%) ، اما في المستوى الثالث فقد بلغت النسبة (45.1%) من اصالة التفكير عند المستوى (61 -70)، في حين بلغت أدنى نسبة (7.7%) عند المستوى (70 فمافوق).

وقد تبين أن معظم مدربي اندية الدرجة الاولى في اقليم كوردستان كانت درجاتهم تتمحور حول الوسط وإذا مثلنا النتائج المستخلصة على منحنى التوزيع الاعتدالي لتبين ان النتائج كانت قريبة من الواقع ، حيث أن نسبة المدربين الذين حصلوا على درجات عالية على مقياس أصالة التفكير كانت قليلة جدا لم تتجاوز (8%) ، وهذا يعود الى ان الاصالة هي من المهارات التي يعود جزءا منها الى العوامل الوراثية والجزء الاخر يعود الى تاثير محيط البيئة، وهذا ماشار اليه (نبيل كفروني،2016) بان للوراثة دور في تحديد عدد الافراد الذين سجلوا درجات مرتفعة في الاصالة ، حيث أن هذه الفئة بالاضافة الى وجود

العوامل الوراثية لديهم كذلك فان للعناية الاسرية والمتابعة والاهتمام بمواهبهم في مرحلة الطفولة لها دور في تنمية التفكير الابداعي بشكل عام في حياته المستقبلية والاصالة في التفكير بصورة خاصة.(نبيل كفروني،2016،،،،،،،،،،،،،،،

## 2-4 عرض ومناقشة نتائج الفرضية الثانية:

"لاتوجد فروق ذات دلالة معنوية بين متوسط العينة والمتوسط الفرضي في مقياس أساليب أدارة المبارة" الجدول 6يبين متوسط العينة والوزن المئوي لعينة البحث والمتوسط الفرضي في مقياس اساليب ادارة المباراة

الدلالة	sig	Т	الوزن	الوسط	الانحراف	الوسط	الفقرات	ŗ
		محتسبة	المئوي	القرضي	المعياري	الحسابي		
معنوي	0.000	6.07	89.33	2	0.56	2.68	اقوم بوضع التشكيل المناسب لكل مبارة	1
							وفقاً لقوة الفريق المناسب	
غير معنوي	0.180	1.19	57.33	2	0.85	1.72	اهتم بعمليات الاحماء بنفسي	2
معنوي	0.035	2.46	77.66	2	0.67	2.33	اضع التشكيلة على ضوء اختلاف اهداف	3
							المباراة	
معنوي	0.000	5.54	97	2	0.82	2.91	اجري التبديلات على وفق ظروف المباراة	4
معنوي	0.000	10.21	98.66	2	0.47	2.96	لايوجد اسم ثابت في التشكيلة بل على وفق	5
							مستويات اللاعبين	
معنوي	0.000	5.59	91.66	2	0.67	2.75	احرص على اشراك جميع اللاعبين وفق	6
							ظروف المباراة	
غير معنوي	0.349	0.84	71.66	2	0.89	2.15	احرص السيطرة على انفعالاتي اثناء سير	7
	0.000		0=		^ = 1		المباراة	
معنوي	0.000	4.12	87	2	0.74	2.61	اسنطيع قراءة الخصم جيدا قبل المباراة	8
معنوي	0.000	4.45	93.33	2	0.91	2.81	احرص على سلامة اللاعبين وعدم اشراك	9
	0.001	2.2.1	22.55		1.00	2.60	اللاعب المصاب مهما كانت الحاجة اليه	- 10
معنوي	0.001	3.34	89.66	2	1.03	2.69	الجهاز الفني المساعد له دور هام ومؤثر	10
• •	0.000	5 44	01	2	0.67	2.73	في ادارة المباراة ادير المباراة وفقا لطبيعة المنافس والنتيجة	11
معنوي	0.000	5.44	91	2	0.67	2.73	اثير المباراة وقعا تطبيعه المناعس والتنيجة	11
غیر معنوی	0.349	0.84	59.66	2	1.25	1.79	التاع المباراة المعاراة المعال الخططية	12
عير معوي	0.349	0.04	59.00	2	1.25	1./9	الملم بالشريب على بعض الجمل المعطية دفاعية كانت ام هجومية قبل المباراة	12
غیر معنوی	0.536	0.44	52.66	2	0.94	1.58	احرص على الهجوم منذ الدقيقة الاولى	13
حير محوي	0.550	0.44	32.00	2	0.74	1.30	السيطرة على المباراة والتحكم في سرعة	13
							الإداء	
معنوي	0.012	2.93	92.66	2	1.33	2.78		14
<u>"</u>	01012	_,,	72,00	_	1.00	2170	الهجوم من خلال الكرات العرضية لاحراز	
							الاهداف	
معنوي	0.000	5.22	97.33	2	0.88	2.92	اقوم بتغيير خطة اللعب بما يتناسب مع	15
39						-	ظروف سير المباراة	
معنوي	0.001	3.70	98	2	1.27	2.94	لانوجد تبديلات ثابتة وانما تكون وفق	16
							- ظرو <b>ف</b>	
معنوي	0.000	5.68	83.06	32	6.92	39.87	الكلية	الدرجة

يتضح من الجدول (6) ان العبارات (لايوجد اسم ثابت في التشكيلة بل على وفق مستويات اللاعبين ، لانوجد تبديلات ثابتة وانما تكون وفق ظروف المباراة ، اقوم بتغيير خطة اللعب بما يتناسب مع ظروف سير المباراة ، اجري التبديلات على وفق ظروف المباراة) حصلت على القيم في الوزن المئوي والتي تراوحت اعلى من (97%)، وهذا يدل على قدرة المدربين على الاستفادة من امكانيات كل لاعبي الفريق بالكامل وليس على عدد محدد من اللاعبين وكذلك في التعامل الجيد مع المواقف والظروف المختلفة للمباراة والتنوع في الخطط الدفاعية والهجومية أثناء سير المباراة.

كما يتضح من الجدول (6) امتلاك مدربي اندية الدرجة الاولة في اقليم كوردستان مستوى عالي في جميع عبارات مقياس اساليب ادارة المباراة مقارنة بالوسط الفرضي للعبارات والبالغ درجتين، عدا في اربعة حالات او عبارات وهي (اهتم بعمليات الاحماء بنفسي ، احرص السيطرة على انفعالاتي اثناء سير المباراة ، اهتم بالتدريب على بعض الجمل الخططية دفاعية كانت ام هجومية قبل المباراة ، احرص على الهجوم منذ الدقيقة الاولى للسيطرة على المباراة والتحكم في سرعة الاداء) والتي اظهرت نتائجها بعدم وجود فروق معنوية بين مستوى عينة البحث والمتوسط الفرضي للعبارات، في حين ظهرت فروق معنوية لصالح متوسط عينة البحث في الدرجة الكلية لمقياس اساليب ادارة المباراة والبالغ (39.87) مقارنة بالمتوسط الفرضي للمقياس والبالغ (39.87).

يرى الباحث ان اساليب أدارة المباراة من اهم الاسباب التي تؤثر على نتائج المباراة او يرتبط وصول الفريق للفوز ارتباطا مباشرا بقدرات وامكانيات المدرب في قيادة المباراة وفن ادارته لها من حيث التخطيط والمتابعة المستمرة لمواقف اللعب المختلفة التي تحدث في المباراة وتقييمها بشك مستمر.وهذا مايتفق عليه الباحث مع مااشار اليه (محمد علاوي،1997) الى ان المدرب كلما تميز بالتهيل العالي كلما زاد إتقانه للمعارف النظرية وطرق تطبيقها حيث ان المدرب يجب ان يكون معدا اعداد خاصا في مجال لعبته التخصصية من خلال الالمام بالمعارف والمعلومات العملية والنظرية عن طريق الدورات والتي تنعكس على سلوكه وشخصيته في فن ادارة المباراة وان المدرب لايصنع بالصدفة. (محمد علاوي،1998، 80%)

## 4-3 عرض ومناقشة نتائج الفرضية الثالثة:

"تسهم القدرات الابداعية في التفكير لدى مدربي أندية الدرجة الاولى بكرة القدم بشكل فعال في أساليب إدارتهم للمباراة

mah	VIF	sig	t	beta	Sig	F	$\mathbf{r}^2$	r	المتغير المستقل	المتغير التابع
									مجالات مهارات	
									التدريس	
	///	.000	6.62	11.45					(Constant)	
									المتغير الثابت	
	6.71	.002	3.29	0.97					الاستعمالات غير	اساليب ادارة
9.36	0.71	.002	5.2>	0.57	.000	12.58	0.33	0.578	المعتادة	المباراة
	4.38	.000	5.06	1.37					النتائج البعيدة	
	2.72	.000	6.22	1.46					الالغاز	

## الجدول7 يبين نتائج الانحدار المتعدد لمجالات أصالة التفكير بأساليب أدارة المباراة

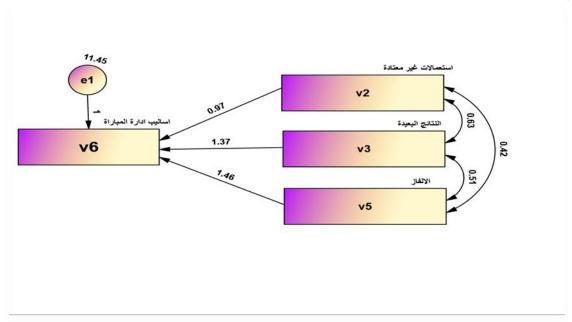
#### يتضح من الجدول (7) ماياتي:-

- \* بلغت قيمة معامل الارتباط المتعدد (r) بين مجالات أصالة التفكير وأساليب ادارة المباراة لدى مدربي اندية الدرجة الممتازة في اقليم كوردستان (0.578).
- \* بلغت قيمة معامل التحديد (r²) (0.33) وهذه تدل على ان نسبة مساهمة تاثير المتغيرات المستقلة والمحددة بمجالات أصالة التفكير على المتغير التابع والمحدد بأساليب ادارة المباراة لدى مدربي اندية الدرجة الممتازة في اقليم كوردستان كانت بنسبة (0.33٪) وهي نسبة ضئيلة.
- \* بلغت قيمة معامل تحليل التباين (F) لمعادلة خط الانحدار (12.58) وباحتمالية (sig) قدرها(000.) وهي اقل من (0.05) مما يدل على معنوية معادلة خط الانحدار.
- \* بلغت قيمة معامل بيتا الثابت (Constant) (Constant) ،وبلغت قيمة t المحتسبة (6.62) وباحتمالية (sig) بلغت (0.000) مما يدل على معنوية المعلمة.
- \* بلغت قيمة معامل بيتا لمجال الاستعمالات غير المعتادة (0.97) ،وبلغت قيمة t المحتسبة (3.29) وباحتمالية (sig) بلغت (0.002) مما يدل على معنوية معلمة مجال الاستعمالات غير المعتادة،وهذه النتيجة تدل على ان مجال الاستعمالات غير المعتادة اذا ازداد وحدة واحدة فانه يؤثر بشكل ايجابي في ارتفاع درجة أساليب ادارة المباراة لدى مدربي اندية الدرجة الممتازة في اقليم كوردستان بمقدار (0.97).
- \* بلغت قيمة معامل بيتا لمجال النتائج البعيدة (1.37) ،وبلغت قيمة t المحتسبة (5.06) وباحتمالية (sig) بلغت (0.000)، وهذه النتيجة تدل على ان مجال النتائج البعيدة اذا ازداد وحدة واحدة فانه يؤثر بشكل ايجابي في ارتفاع درجة أساليب ادارة المباراة لدى مدربى اندية الدرجة الممتازة في اقليم كوردستان بمقدار (0.1.37).
- \* بلغت قيمة معامل بيتا لمجال الالغاز (1.46) ،وبلغت قيمة t المحتسبة (6.22) وباحتمالية (sig) بلغت (0.000)، وهذه النتيجة تدل على ان مجال الالغاز اذا ازداد وحدة واحدة فانه يؤثر بشكل ايجابي في ارتفاع درجة أساليب ادارة المباراة لدى مدربي اندية الدرجة الممتازة في اقليم كوردستان بمقدار (1.46).
- \* بلغت قيم معامل تضخم التباين (VIF) للمتغيرات المستقلة والتي تمثل مجالات أصالة التفكير(الاستعمالات غير المعتادة النتائج البعيدة الالغاز) وعلى التوالي (6.71 4.38 2.72) وهذه القيم هي اصغر من (10) ممايدل على ان مؤشر معامل تضخم التباين (VIF) كان غير مؤثر عل معادلة الانحدار المتعدد،وهذا المؤشر يعكس ان طبيعة الارتباطات بين المتغيرات المستقلة(مجالات أصالة التفكير) غير مؤثر وهو يعد شرطا اساسيا لقبول معادلة خط الانحدار.
- \* بلغت قيمة (Mahalanobis . Distancec) كحد اعلى ، وعند مقارنتها بقيمة كاي سكوير الجدولية عند درجة حرية (3) والتي تمثل عدد المتغيرات المستقلة (مجالات اصالة التفكير) بلغت(16.27) ،ولما كانت قيمة (Mahalanobis.Distancec) اصغر من قيمة كاي سكوير مما يدل بأنه لاتوجد قيم شواذ ، وهوشرط يجب توفره في معادلة خط الانحدار.
- مما تقدم يتبين ان معادلة خط الانحدار اشتملت بتاثير ثلاث متغيرات مستقلة وهي مجالات (الاستعمالات غير المعتادة النتائج البعيدة – الالغاز ) على المتغير التابع أساليب ادارة المباراة لدى مدربي اندية الدرجة الممتازة في اقليم كوردستان ،ومعادلة خط الانحدار تكون بالشكل الاتى:-

#### معادلة خط الانحدار المتعدد

أساليب ادارة المباراة =(11.45) + الاستعمالات غير المعتادة (0.97) + النتائج البعيدة (1.37) + الالغاز (1.46)

تعبر المعادلة اعلاه بانه أذا أزدادت درجة مجال الاستعمالات غير المعتادة بمقدار وحدة واحدة فان درجة أساليب ادارة المباراة لدى مدربي اندية الدرجة الممتازة في اقليم كوردستان سوف تزداد بمقدار (0.97)، وان مجال النتائج البعيدة اذا أزداد وحدة واحدة فان أساليب ادارة المباراة لدى مدربي اندية الدرجة الممتازة في اقليم كوردستان تزداد واذا أزداد مجال الالغاز درجة واحدة فان أساليب ادارة المباراة لدى مدربي اندية الدرجة الممتازة في اقليم كوردستان تزداد بمقدار (1.46)

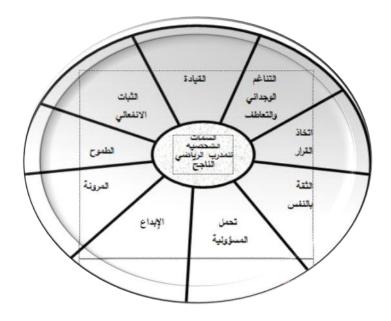


الشكل1يبين نموذج الانحدار المتعدد وفق برنامج Amos

يتضح مما تقدم ان أصالة التفكير التي تتعلق بمجالات (الاستعمالات غير المعتادة - النتائج البعيدة - الالغاز) كانت اكثر فاعلية وتاثير ايجابي في أساليب ادارة المباراة لدى مدربي اندية الدرجة الممتازة في اقليم كوردستان، ويرى الباحث ان سبب ذلك يعود الى مايأتى:-

- أن من أهم السمات التي تميز المدرب الرياضي الناجح عن غيره هي قدرته على فن ادارة المباراة ، وخاصة في اثناء المنافسة و المواقف التي تتطلب سرعة اختيار بديل محدد و الصحيح بصورة رشيدة وعقلانية تتميز باصالة التفكير والابداع وليس بصورة عاطفية أو انفعالية.
- قدرة المدرب الرياضي على الملاحظة الدقيقة لمواقف التدريب أو اللعب , و القدرة على سرعة اتخاذ قرار بتنويع أو تغيير التصورات الخططية أو سرعة تشخيص اخطاء الأداء كلها عوامل هامة تنعكس ايجابيا في فن ادارة المباراة..
- إن أمكانية الإبداع واستخدام الوسائل الحديثة والمبتكرة أثناء التدريب الرياضي ، وكذلك التنوع في البرامج التدريبية وإمكانية خلق و ابراز برامج تدريبية مبتكرة و متجددة تعتبر من بين أهم العوامل التي تظهر قدرة المدرب الرياضي على الإبداع في اساليب ادارة المباراة.

فالمدرب الرياضي الناجح مبدع مبتكر وهذا مايتفق عليه الباحث مع مااشار اليه كل من (ابراهيم وعمرو ،1996) انه كلما كان المدرب متمكن من ادارة المباراة واستخدام الامكانات المتاحة له اثناء المباراة كلما ساعد ذلك المدرب على القدرة على التفكير الابداعي بصورة جيدة .(ابراهيم وعمرو،1996،ص66). والشكل (2) يوضح ان من اهم السمات الاساسية التي يجب ان يتميز بها المدرب هي الابداع في التفكير والتي تنعكس بشكل كبير على التميز في اتخاذ القرارات والابداع في فن الادارة وقيادة الفريق اثناء المنافسات فضلا عن التأثير الإيجابي التي تعكسه اصالة التفكير على الجوانب السيكولوجية للمدرب...



الشكل 2يبين السمات الاساسية للمدرب الناجح

ويضيف (jean.1990) و (Bube,Hanish 2008.) أن الابعاد المعتاده للتركيز للفوز بالمسابقه تظهر فى القدره على التحكم فى الافكار ، والأستشاره وبؤرة الأنتباه ، فالتحكم العقلى يسمح للمدرب واللاعبين بحذف كل الأفكار السلبيه والتركيز على ما يقوم بأدائه من مهام حتى ينجزها على الوجه الأكمل.

#### 5- الاستنتاجات والتوصيات:

#### 1-5 الاستنتاجات:

- 1- امتلاك مدربي اندية الدرجة الاولى بكرة القدم في اقليم كوردستان مستوى مرتفع في اساليب أدارة المباراة .
- 2- ان المستوى السائد ملدربي اندية الدرجة الاولى بكرة القدم في اثليم كوردستان في اختبارات القدرة الابداعية (اصالة التفكير كان بين (51 - 60) وبنسبة (64.1%).
- 3- ساهمت القدرات الابداعية (اصالة التفكير) لدى مدربي اندية الادرجة الاولى بكرة القدم في اقليم كوردستان بشكل فعال وايجابي في اساليب ادارتهم لمباراة كرة القدم.

#### 2-5 التوصيات:

- 1- استثمار نتائج البحث في بناء برامج لتنمية القدرات الابداعية في التفكيرلدى مدربي كرة القدم و القدرة توظيفها في فن ادارة المباراة اثناء المنافسات الرياضية.
- 2- تعزيز أصالة التفكير كأحد مكونات التفكير الإبداعي بشكل خاص والتشجيع عليها عند المدربين للوصول إلى نتائج إيجابية تعود بالفائدة في تطوير السمات الشخصية للمدربين بشكل عام و فن القيادة والاداراة للمباراة اثناء المنافسات بشكل خاص.

#### المصادر

- ابراهيم شعلان، وعمرو ابو المجد (1996): اسس بناء كرة القدم الشاملو، الطبعة الاولى، المكتبة الاكاديمية، القاهرة، مصر.
  - باهي مصطفى حسين، مني احمد (2006):أدوات التقويم في البحث العلمي، مكتبة الانجلو المصرية، القاهرة، ص127.
- الحموي ، مني (2008) : مكونات دافع حب الاستطلاع وعلاقتها بالتحصيل الدراسي ومفهوم الذات، رسالة دكتورة، جامعة دمشق ، سوريا.
  - الحيزان ، عبدالإله ( 2002 ) لمحات عامة في التفكيرالإبداعي ، جامعة الملك سعود ، السعودية.
  - سعادة ، جودت أحمد (2003) تدريس مهارات التفكير ، دارالشروق للنشر و التوزيع ، مابلل ، فلسطين.
    - السيد ، عبدالحليم محمود ( 1971 ) الإبداع والشخصية ، دارالمعارف ، القاهرة ، مصر
      - عاقل ، فاخر ( 1979 ) الإبداع وتربيته ، دار العلم للملايين ، بيروت ، لبنان.

- عبد الحميد ، شاكر خليفة ، عبد اللطيف ( 1990 ) : العلاقة بين الاستطلاع والإبداع في المرحلة الابتدائية ، دراسة مقارنة بين الجنسين ، الجمعية المصرية للدراسات النفسية ، القاهرة ، مصر.
  - عبد الحميد ، شاكر خليفة ، عبد اللطيف ( 2000 ) دراسات في حب الاستطلاع والإبداع والخيال ، دارغريب ، القاهرة ، مصر.
- عبسى بلعيد(2019):شخصية المدرب واثرها على اداء اللاعبين بكرة القدم اثناء العملية التدريبية،رسالة ماجستير،معهد علوم تقنيات النشاطات البدنية والرياضية،جامعة الجيلالي بو نعامة،الجزائر.
  - العتوم ، عدنان ( 2005 ) علم النفس التربوي النظرية والتطبيق ، الطبعة الأولى ، دار المسيرة للطباعة والنشر ، عمان ، الأردن.
    - قطامي ، نايفة ( 2003 ) تعليم التفكير للمرحلة الأساسية ، دار الفكر للطباعة والنشر ، عمان ، الأردن.
    - محمد حسن علاوي (2002): سيكولوجية التدريب الرياضي , دار الفكر العربي ،الطبعة الاولى، القاهرة.
- مدحت طه(2010) المحددات الادارية والفنية لمدربي كرة القدم في جمهورية مصر العربية،رسالة ماجستير غير منشورة،كلية التربية الرياضية للبنين،الهرم،جامعة حلوان.
  - مفتي إبراهيم حماد (1996): التدريب الرياضي للجنسين من الطفولة إلى المراهقة ، دار الفكر العربي ،الطبعة الاولة، القاهرة ، مصر .
    - نبهان،موسى ،(2004) :اساسيات القياس في العلوم السلوكية ،ط1،دار الشروق للنشر وتوزيع،عمان.
    - هلال ، محمد عبدالغني ( 1997 ) مهارات التفكير الابتكاري ، ط ٢ ، مركز التطوير و التنمية ، مصر
    - نبيل كفروني(2016):أصالة التفكير وعلاقتها بدافع حب الاستطلاع،رسالة ماجستير غير منشورة،كلية التربية،جامعة دمشق،سوريا.
- وائل قنديل،واحمد طلحة(2019):بناء مقياس للتفكير الخططي لمدربي الدرجة الاولى في كرة القدم،مجلة نظريات وتطبيقات التربية البدنية وعلوم الرياضة،كلية التربية الرياضية،جامعة مدينة السادات.
- وجدي مصطفى الفاتح ، محمد لطفي السيد (2002): الأسس العلمية للتدريب الرياضي للاعب والمدرب ، دار الهدى للنشر والتوزيع ، المنيا ،مصر.
- يحي السيد الحاوي(2002) : المدرب الرياضي بين الأسلوب التقليدي والتقنية الحديثة في مجال التدريب ، المركز العربي للكتاب والنشر ،الطبعة الاولى، القاهرة ،مصر.
- Bube, Hanish (2008) physical causes of stress skyline harmony villas, trichur Dt, kerala India.
- Hoigaard, R, Gareth. W.& Peters, M. (2018). Preferred Coach Leadership Behavior in Elite Soccer in Relation to Success and Failure, International Journal of Sports Science & Coaching, 2(1), 241-250.
- Jean, d; (1990) Muscular responses during mental imagery as a function of motor skill level. Journal of sport and exercise psychology.

# رادەى كارايى رەسەنى بيركردنەوە لەپێشبينى كردن لەشێوازەكانى بەرێوەبردنى يارييەكان لەلايەن راھێنەرانى تۆپى پێ عمر مجيد أغا

كؤلێژى پەروەردەى جەستەيى وزانستە وەرزشىيەكان ،

زانكۆي سەلا حەددىن -ھەولپر

#### omer.aga1@su.edu.krd

## پوختەي

ئامانجى توێژينەوەكە ئاشنابوونە لەسەر:

- ئاشنابوون لەسەر ئاستى شێوازەكانى بەڕێوەبردنى يارى و رەسەنى بيركردنەوە لەلاى راھێنەرانى يانە پلە يەكەكان بۆ تۆپى پێ لەھەرێمى كوردستانى عيراق.

پێبازی توێژینهوه دیاریکراوه به پێبازی وهسفی بهگوێرهی ههردوو شێوازی شیکاری وپووماڵی. نمونهی توێژینهوه بریتی بـووه له پێوانهکانی پهسـهنی لهپاهێنهرانی یانه پله یهکهکانی توێژینهوه بریتی بـووه له پێوانهکانی پهسـهنی بیرکردنهوه که ئامادهکراوه لهلایهن( عهبوڵلهتیف مـوحهمهد خهلیفه،2007) و پێـوانهی شێوازهکانی بهپێـوهبردنی یـاری که ئامادهکراوه لهلایهن (وائیل، و ئهحمهد،2018) وه دوای پهیپهوکردنی ههردوو پێوانهکه لهسهر نمونهی توێژینهوهکه گهیشـتین به کۆمهڵه دهرهنجامێک لهوانهش:

- راهێنەرانى يانە پلە يەكەكانى تۆپى پى لەھەرێمى كوردستان خاوەنى ئاستێكى بەرزن لەشێوازەكانى بەرێوەبردنى يارى.
- پەسەنى بىركردنەوە لەلاى پاھێنەرانى يانە پلە يەكەكانى تۆپى پى لە ھەرىٚمى كوردستان بەشداريەكى كارا و ئەرىٚنى ھەبووە لە شێوازەكانى بەرىۆوەبردنيان بۆ يارى تۆپى يىٚ.

توێژینهوهکه پاسپاردهی کردووه به پێویستی وهبهرهێنانی ئهنجامهکانی ئهو توێژینهوهیه لهبنیادنانی پروٚگرامهکانی گهشهی توانسته بههرهییهکان لهبیرکردنهوه لهلای پاهێنهرانی توٚپی پێ و توانا لهسهر بهگهڕخستنی هونهرهکانی یاری لهکاتی پێشبڕکێیه وهرزشمهکان.

وشەي سەرتاييەكان: رەسەنى بىركردنەوە، بەھرەييەكان لە بىركردنەوە، راھێنەرانى، بۆ تۆيى يخ

# The Effectiveness of Thinking Originality in Predicting Match Management Methods among Football Coaches

Omar Majeed Aga College of Physical Education and Sport Science, Salahaddin University-Erbil omer.aga1@su.edu.krd

#### Abstract

The research aims are to identify:

- 1-Identifying the level of match management methods and originality of thinking among coaches of first-class football clubs in the Kurdistan Region of Iraq.
- 2-Identifying the effectiveness of the creative thinking abilities of coaches of first-class football clubs as a result of their methods of managing the match.

The research methodology was determined by the descriptive approach according to the analytical and surveying methods, and the research sample was represented by the coaches of the first -class football clubs in the Kurdistan Region, and the research tools included from the Asala Al -Takrak scale prepared by (Abdul Latif Muhammad Khalifa, 2007) and the scale of the management methods prepared by (Wael, and Ahmed, 2018) After applying the two measurements to the research sample, a set of conclusions were reached, including:

a-The first-class football club coaches in the Kurdistan Region have a high level in the management of the match management.

b-The originality of thinking among the coaches of the first football clubs in the Kurdistan Region contributed effectively and positively in their management methods of the football match.

The study recommended the need to invest the research results in building programs to develop creative capabilities in thinking about football coaches and the ability to use them in the art management art during sports competitions.

Keywords: Originality of Thinking, Creative Abilities, Coaches, Football