

اتخاذ القرار بدلالة الذكاء الانفعالي لدى مدربى كرة القدم

م.م. قائد محمد حسين طالب ، أ.د. حيدر عبد الرضا الخفاجي

العراق. جامعة بابل. كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة

Haiderabdulrada@gmail.com

الملخص

يعد الاهتمام بدور المدرب الرياضي وقدرته على اتخاذ القرار مقياساً لمدى قدرة المدرب في تسخير عملية التدريب وفقاً لخطة التدريب الموضوعة وهي تعتبر أساس نجاح عمله ومهاراته في تنفيذ متطلبات خطة التدريب وحسن تصرفه في حل المشاكل التي تقابلها ، فالقرارات الجيدة التي يتخذها المدرب ينعكس اثرها على تحقيق ونجاح عملية التدريب في تحقيق اهدافها .

والقرار الصحيح يتطلب وجود مجموعة من المتغيرات والتي منها الذكاء الانفعالي فله دور مهم من خلال سيطرة المدرب على انفعالاته وضبطها وتوظيفها في عملية اتخاذ القرارات الصائبة التي تخدم اهداف الفريق ، اذ ان فهم المدرب للمواقف التي تحدث في المباريات والتعامل الناجح معها ومعرفة ما يتطلبه الموقف من استعداد وقابليات وقدرات وما ينتج عنها من نتائج مختلفة ومنها قدرة المدرب على تقييم تصرفات اللاعبين وتمييز امكانياتهم بما يخدم الادارة الناجحة للمباريات بالشكل المطلوب . لذا هدف البحث الى التعرف على اتخاذ القرار والذكاء الانفعالي لدى مدربى كرة القدم ، وكذلك التعرف على العلاقة بين اتخاذ القرار والذكاء الانفعالي لدى المدربين ، ثم استنباط معادلة تنبؤية لاتخاذ القرار بدلالة الذكاء الانفعالي لدى مدربى كرة القدم.

استخدم الباحثان المنهج الوصفي بالأسلوب المسحي وال العلاقات الارتباطية والدراسات التنبؤية ، وهذا ما ينسجم مع متطلبات بحثه وتحقيق اهدافه

الكلمات المفتاحية: اتخاذ القرار ، الذكاء الانفعالي ، كرة قدم

Assistant Lecturer. Qaaed Muhammad Hussein Talib, Prof.Dr. Haider Abdul Redha
Al-Khafaji

Iraq. University of Babylon. College of Physical Education and Sports Sciences

Haiderabdulrada@gmail.com

Abstract

The interest in the role of the sports coach and his ability to make a decision is a measure of the trainer's ability to conduct the training process according to the training plan set, and it is considered the basis of the success of his work and his skill in implementing the requirements of the training plan and his good behavior in solving the problems that confront him. The good decisions that the coach takes reflect their impact on the training process in achieving its objectives .

The correct decision requires the presence of a set of variables, including emotional intelligence. It has an important role through the coach's control over his emotions, controlling and employing them in the process of making correct decisions that serve the objectives of the team in terms Capabilities and abilities and the various results resulting from them, including the coach's ability to evaluate the behavior of the players and distinguish their capabilities in a way that serves the successful management of matches as required. Therefore, the research aimed to identify decision-making and emotional intelligence among football coaches as well as identifying the relationship between decision-making and emotional intelligence among coaches, and then devising a predictive equation for decision-making in terms of emotional intelligence among football coaches

The researchers used the descriptive approach in the survey method, correlation relations and predictive studies, and this is consistent with the requirements of his research and the achievement of its objectives .

Key words: decision-making, emotional intelligence, football

١ - المقدمة:

يعد الاهتمام بدور المدرب الرياضي وقدرته على اتخاذ القرار مقياساً لمدى قدرة المدرب في تسخير عملية التدريب وفقاً لخطة التدريب الموضوعة وهي تعتبر أساس نجاح عمله ومهاراته في تنفيذ متطلبات خطة التدريب وحسن تصرفه في حل المشاكل التي تقابلها ، فالقرارات الجيدة التي يتخذها المدرب ينعكس اثرها على تحقيق ونجاح عملية التدريب في تحقيق اهدافها .

والقرار الصحيح يتطلب وجود مجموعة من المتغيرات والتي منها الذكاء الانفعالي فله دور مهم من خلال سيطرة المدرب على انفعالاته وضبطها وتوظيفها في عملية اتخاذ القرارات الصائبة التي تخدم اهداف الفريق ، اذ ان فهم المدرب للمواقف التي تحدث في المباريات والتعامل الناجح معها ومعرفة ما يتطلبه الموقف من استعداد وقابليات وقدرات وما ينتج عنها من نتائج مختلفة ومنها قدرة المدرب على تقييم تصرفات اللاعبين وتمييز امكانياتهم بما يخدم الادارة الناجحة للمباريات بالشكل المطلوب .

وهنا تكمن اهمية البحث في التعرف على اتخاذ القرار والذكاء الانفعالي لدى مدربى كرة القدم والذي من خلاله نستطيع التعرف على المستوى الحقيقى الذى يتمتع به المدربين في كرة القدم لوضع النتائج بين ايدي المسؤولين في الاندية والاتحادات الرياضية بكرة القدم لتطوير المستوى الفكري والاداري والمهنى للمدربين العاملين في لعبة كرة القدم. ويهدف البحث الى:

- ١- بناء مقياس اتخاذ القرار واعداد مقياس الذكاء الانفعالي لدى مدربى كرة القدم .
- ٢- التعرف على اتخاذ القرار والذكاء الانفعالي لدى مدربى كرة القدم .
- ٣- التعرف على العلاقة بين اتخاذ القرار والذكاء الانفعالي لدى مدربى كرة القدم.
- ٤- استبيان معايرة تتبؤه لاتخاذ القرار بدلة الذكاء الانفعالي لدى مدربى كرة القدم.

٢- إجراءات البحث:

١-٢ منهج البحث: استخدم الباحثان المنهج الوصفي بالأسلوب المسحي وال العلاقات الارتباطية والدراسات التنبؤية لملائمته لطبيعة مشكلة البحث.

٢-٢ عينة البحث: تكونت عينة البحث من المدربين والمدربين المساعدين والبالغ عددهم (١٠٠) يمثلون أندية الدرجة الأولى بكرة القدم في منطقة الفرات الأوسط للموسم الرياضي (٢٠١٨-٢٠١٩). البالغ عددها (٥٠) ناديًا ، وقد اخذ من كل نادي (٢) مدرب ومدرب مساعد ، بواقع (١٢) بابل ، (١٦) القادسية ، (١٤) كربلاء ، (٣) النجف ، (٥) السماوة). وقد قسمت العينة حسب متطلبات البحث الى عينة التجربة الاستطلاعية التي تكونت من (١٠) مدربين ومدربين مساعدين ، وعينة إعداد مقياس الذكاء الانفعالي وبناء مقياس اتخاذ القرار التي تكونت من (١٠٠) مدرباً ومدرباً مساعداً، وعينة التطبيق الرئيسية وهي ذاتها عينة الاعداد والبناء.

٣-٢ أدوات البحث:

- مقياس اتخاذ القرار
- مقياس الذكاء الانفعالي

٣-٢ إجراءات البحث الميدانية:

١-٣-٢ اجراءات بناء مقياس اتخاذ القرار:

١-١-٣-٢ تحديد الهدف من بناء المقياس:

إن الهدف من بناء مقياس اتخاذ القرار والذكاء الانفعالي هو معرفة حقيقة اتخاذ القرار لدى المدربين والمدربين المساعدين بكرة القدم في أندية محافظات منطقة الفرات الأوسط.

٢-١-٣-٢ تحديد مجالات المقياس:

في ضوء التعريف النظري لمتغير اتخاذ القرار ، والاطلاع على الأدبيات والدراسات ذات العلاقة ، حدد الباحثان (٨) مجالات لمقياس اتخاذ القرار (جدول ١) ، ووضعت تعريفات نظرية لهذه المجالات ، مع المفهوم الرئيس ، ولغرض التأكد من صلحيتها وتعريفاتها ، أعدت استبانة لهذا الغرض عرضت على مجموعة من السادة الخبراء والمختصين (ملحق ١) البالغ عددهم (١٣) خبيراً ومختصاً ليبيان رأيهما في مدى صلحيية هذه المجالات والتعريفات التي وضع لها ، وبعد فرز الاستبيانات الخاصة بذلك ، تم استعمال اختبار (كا)^١ حسن المطابقة والنسبة المئوية لقبول مجالات المقياس ، وكما هو مبين في الجدول (١).

الجدول (١) يبين نتائج قيم (كا) المحسوبة والنسب المئوية ونوع الدلالة لبيان صلاحية مجالات مقاييس اتخاذ القرار لدى المدربين والمدربين المساعدين بكرة القدم

الدلالة الاحصائية	مستوى الدلالة	قيمة(كا) ^٢ المحسوبة	النسبة المئوية	غير المافقون	النسبة المئوية	المافقون	المجالات	ت
دالة	0.002	9.30	%٨	١	%٩٢	١٢	جمع البيانات والمعلومات	١
غير دالة	0.166	1.92	%٣١	٤	%٦٩	٩	التفكير الخلاق	٢
دالة	0.002	9.30	%٨	١	%٩٢	١٢	تحديد البدائل المتاحة وتقديرها	٣
دالة	0.000	13	%٠	.	%١٠٠	١٢	اختيار البديل المناسب	٤
دالة	0.002	9.30	%٨	١	%٩٢	١٢	تبني القرار	٥
دالة	0.000	13	%٠	.	%١٠٠	١٢	تنفيذ القرار ومتابعته	٦
دالة	0.013	6.23	%١٥	٢	%٨٥	١١	المشاركة في اتخاذ القرار	٧
غير دالة	0.166	1.92	%٣١	٤	%٦٩	٩	حتمية القرار	٨

تبين نتائج الجدول (١) أنّ قيم (كا) المحسوبة لست من مجالات المقاييس كانت دالة احصائيا عند مستوى دلالة أصغر من (٥٠٠٥) لذا تم قبولها، في حين تم رفض المجالين (٢، ٨) لعدم دلالة قيم (كا) المحسوبة لهما.

٣-١-٣-٢ وضع الصيغة الأولية للمقاييس:

١-٣-١ جمع فراتات المقاييس وإعدادها: جمعت واعدلت فراتات المقاييس من طريق خبرة الباحثان ، وكذلك من خلال اطلاع الباحثان على العديد من المصادر العلمية والبحوث والدراسات والعربية والأجنبية ، واعتمد أسلوب (ليكرت) المطور في صياغة فراتات المقاييسين ، ومن المقاييس التي اعتمد عليها الباحثان:

١- مقياس اتخاذ القرار للباحث (عزيز كريم وناس)

٢- مقياس اتخاذ القرار للباحث (احمد محمود شاكر)

٣- مقياس اتخاذ القرار لدى طلاب المرحلة الاعدادية للباحث (ليث كريم محمد)

٤- مقياس اتخاذ القرار وعلاقته بأساليب التفكير للباحث (بن غذفه شريفة)

٥- مقياس الذكاء الانفعالي للباحث (وائل رفاعي ابراهيم رضوان)

إذ بلغ عدد فراتات مقياس اتخاذ القرار بصيغته الاولية (٦٩) فقرة ، فقرة مقسمة على مجالات المقاييس، وكما هو مبين في الجدول (٢).

الجدول (٢) يبين توزيع الفقرات على مجالات مقياس اتخاذ القرار

عدد الفقرات	مجالات مقياس اتخاذ القرار	ت
١٢	جمع البيانات والمعلومات	١
١١	تحديد البدائل المتاحة وتقويمها	٢
١٠	اختيار البديل المناسب	٣
١١	تبني القرار	٤
١٣	تنفيذ القرار ومتابعته	٥
١٢	المشاركة في اتخاذ القرار	٦
٦٩	المجموع	

٢-٣-١-٣-٢ تحديد صلاحية فقرات المقياس:

بعد إعداد فقرات المقياس بصيغته الأولية والبالغ عددها (٦٩) فقرة ملحق (٢) تم عرضها على خبير ومحترف باللغة العربية لتقويمها من الناحية اللغوية لتكون سليمة وخالية من الأخطاء اللغوية ، وبعدها تم عرضها باستثناء على مجموعة من السادة الخبراء والمحترفين البالغ عددهم (١٣) خبيراً ومحترفاً ملحق (٣) لتحديد صلاحية هذه الفقرات، وبعد فرز الاستمرارات الخاصة بذلك، تم استعمال اختبار (كا) حسن المطابقة لحساب صلاحية فقرات المقياس وكما هو مبين في الجدول (٣).

الجدول (٣) يبين صلاحية فقرات مقياس اتخاذ القرار لدى المدربين والمدربين المساعدين بكرة القدم

الدالة الاحصائية	مستوى الدالة	قيمة (ك) ^١ المحسوبة	النسبة المئوية	غير الموافقون	النسبة المئوية	الموافقون	عدد الفقرات	ارقام الفقرات	المجالات	ت
دالة	٠,٠٠٠	١٣	%٠٠	صفر	%١٠٠	١٣	٤	١١,٩,٦,٤	جمع البيانات والمعلومات	١
دالة	٠,٠٠٢	٩,٣٠	%٨	١	%٩٢	١٤	٥	٨,٧,٣,٢,١		
غير دالة	٠,٠٥٢	٣,٧٧	%٢٣	٣	%٧٧	١٠	٣	١٢,١٠,٥		
دالة	٠,٠٠٠	١٣	%٠٠	صفر	%١٠٠	١٣	٤	١٠,٨,٧,٤	تحديد البدائل المتحدة وتقويمها	٢
دالة	٠,٠٠٢	٩,٣٠	%٨	١	%٩٢	١٢	٤	١١,٩,٥,٢		
دالة	٠,٠١٣	٦,٢٣	%١٥	٢	%٨٥	١١	٢	٣,١		
غير دالة	٠,٠٥٢	٣,٧٧	%٢٣	٣	%٧٧	١٠	١	٦	اختيار البديل المناسب	٣
دالة	٠,٠٠٠	١٣	%٠٠	صفر	%١٠٠	١٣	٤	٩,٨,٦,٤		
دالة	٠,٠٠٢	٩,٣٠	%٨	١	%٩٢	١٢	٤	١٠,٥,٢,١		
غير دالة	٠,٠٥٢	٣,٧٧	%٢٣	٣	%٧٧	١٠	٢	٧,٣	تبني القرار	٤
دالة	٠,٠٠٠	١٣	%٠٠	صفر	%١٠٠	١٣	٦	١٠,٩,٨,٧,٦,١		
دالة	٠,٠٠٢	٩,٣٠	%٨	١	%٩٢	١٢	٣	٥,٤,٢		
غير دالة	٠,٠٥٢	٣,٧٧	%٢٣	٣	%٧٧	١٠	٢	١١,٣		
دالة	٠,٠٠٠	١٣	%٠٠	صفر	%١٠٠	١٣	٦	١١,١٠,٩,٦,٣, ١	تنفيذ القرار ومتابعته	٥
دالة	٠,٠٠٢	٩,٣٠	%٨	١	%٩٢	١٢	٤	١٢,٨,٧,٢		
دالة	٠,٠١٣	٦,٢٣	%١٥	٢	%٨٥	١١	٢	١٣,٤		
غير دالة	٠,٠٥٢	٣,٧٧	%٢٣	٣	%٧٧	١٠	١	٥	المشاركة في اتخاذ القرار	٦
دالة	٠,٠٠٠	١٣	%٠٠	صفر	%١٠٠	١٣	٥	١٠,٨,٦,٥,٣		
دالة	٠,٠٠٢	٩,٣٠	%٨	١	%٩٢	١٢	٤	٩,٧,٢,١		
دالة	٠,٠١٣	٦,٢٣	%١٥	٢	%٨٥	١١	٢	١١,٤		
غير دالة	٠,٠٥٢	٣,٧٧	%٢٣	٣	%٧٧	١٠	١	١٢		

تبين نتائج الجدول (٣) أنَّ قيم (كأ) المحسوبة لأغلب فقرات المقياس كانت دالة احصائية عند مستوى دلالة أصغر من (٥٠٠٥) لذا تم قبولها، في حين تم رفض (١٠) فقرات لعدم دلالة قيم (كأ) المحسوبة عندها ، وهي موزعة على مجالات المقياس وكما مبين في الجدول اعلاه.

اعلاه.

٣-١-٣-٢ اعداد تعليمات المقياس:

روعي في إعداد هذه التعليمات أن تكون موضوعية وواضحة وسهلة الفهم ، وأشار في التعليمات إلى اختيار الاستجابة التي تتطبق على المدربين أكثر من غيرها، إذ طُلب منهم ضرورة الإجابة عن فقرات المقياس جميعها بكل صراحة ودقة وان إجابتهم سوف تحظى بسرية تامة وهي لأغراض البحث العلمي فقط ، والتأكد على عدم كتابة أسمائهم ، فضلاً عن ذلك وضعت تعليمات الإجابة على المقياس من دون الإشارة إلى اسم المقياس صراحة لتجنب التزيف في الإجابة، وقد اعتمد الباحثان بدائل الإجابة للمقياسيين (دائماً ، غالباً ، أحياناً ، نادراً ، أبداً).

٤-١-٣-٢ التجربة الاستطلاعية للمقياس:

قام الباحثان بتطبيق المقياس على عينة استطلاعية مؤلفة من (١٠) مدربين ومدربين مساعدين تم اختيارهم بالطريقة العشوائية من مجتمع البحث الاصلي في المدة ٢٠١٩/١١ - ٢٠١٩/٢٥ ، في بعض أندية الفرات الأوسط بكرة القدم ، وكان إجراء هذه التجربة لتحقيق أهداف عدة منها التأكد من وضوح فقرات المقياسيين وتعليمات الإجابة عليهما ، والتعرف على الوقت المستغرق للإجابة على فقرات المقياسيين ، إمكانية فريق العمل المساعد ، إضافة التعرف على المعوقات التي قد تواجه الباحثان في أثناء إجراءات تطبيق المقياس. وبعد الانتهاء من إجراء التجربة الاستطلاعية فقد تبين وضوح فقرات المقياس وتعليماته، وان متوسط الوقت المستغرق للإجابة على فقرات المقياس بلغ (٢٠) دقيقة ، كما تم تلافي واجتياز بعض المعوقات في أثناء إجراءات تطبيق المقياس. وبعدها أصبح المقياس بتعليماته وفقراته المناسبة جاهز للتطبيق على عينة البناء.

٥-١-٣-٢ تطبيق المقياس على عينة البناء:

تم تطبيق المقياس على عينة البناء البالغ عددها (١٠٠) مدرب ومدرب مساعد بتاريخ ٢٠١٩/٢/١ في أندية منطقة الفرات الأوسط مع فريق العمل المساعد.

٦-١-٣-٢ تصحيح المقياس:

يتكون مقياس اتخاذ القرار من (٥٩) فقرة، وقد جرى تصحيح فقراته عن طريق الاختيار من متعدد (دائماً، غالباً، أحياناً، نادراً ، أبداً)، وبدرجات(٥،٤،٣،٢،١) للفقرات الايجابية وبالعكس للفقرات

السلبية ، وبهذا تكون اعلى درجة يحصل عليها المدرب في المقياس (٢٩٥) وادنى درجة (٥٩) بوسط فرضي (١٧٧) درجة.

٧-٣-١-٣-٢ التحليل الإحصائي لفقرات المقياس:

١-٧-٣-١-٣-٢ القدرة التمييزية (المجموعتان الطرفيتان):

ان المقياس الجيد هو الذي ينتج في التمييز بين المختبرين بحيث يحقق المنهج الطبيعي (الاعتدالي)، لذلك قام الباحثان بعد عملية جمع البيانات وتقييغها بإجراء عملية ترتيب الدرجات الخاصة بالمقياس ترتيباً تصاعدياً من أقل درجة إلى أعلى درجة، ثم اختيرت نسبة (%) ٢٧ من الدرجات العليا للمقياس ونسبة (%) ٢٧ من الدرجات الدنيا في المقياس، وذلك لبيان قدرة المقياس على التمييز بين المدربين ذوي الدرجات العليا والدرجات الدنيا في المتغيرين ، وقد بلغ عدد الدرجات العليا للمقياس (٢٧) درجة وكذلك الدرجات الدنيا ، وتم استعمال اختبار (t) للعينات المستقلة لغرض معرفة الفروق بين المجموعتين، وكما هو مبين في الجدول (٤).

الجدول (٤) يبين معامل التمييز لكل فقرة من فقرات مقياس اتخاذ القرار المطبق على عينة البناء

نوع الدلالة	مستوى الدلالة	قيمة (t) المحسوبة	المجموعة الدنيا		المجموعة العليا		ت
			ع	-س	ع	-س	
غير معنوية	٠,٧٧	١,٨٠٣	٠,٦٤٠	٤,٧٧٧	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	١
معنوية	٠,٠١	٣,٦٤٩	٠,٨٤٣	٤,٤٠٧	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٢
معنوية	٠,٠٠	٥,٧٣٤	١,٨٠٨	٣,٩٦٣	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٣
معنوية	٠,٠٠	٥,١٠٧	٠,٩٧٩	٤,٠٣٧	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٤
معنوية	٠,٠٠	٤,٤٨١	٠,٨٥٩	٤,٢٥٩	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٥
معنوية	٠,٠٠	٤,٥٩٥	٠,٩٢١	٤,١٨٥	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٦
معنوية	٠,٠٠	٤,٨٧٨	٠,٩٠٧	٤,١٤٨	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٧
معنوية	٠,٠٠	٤,٧١٦	٠,٧٧٥	٤,٢٩٦	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٨
معنوية	٠,٠٠	٤,٢٦٤	٠,٩٠٢	٤,٢٥٩	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٩
معنوية	٠,٠٧	٢,٨٣٣	٠,٧٤٧	٤,٥٩٢	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	١٠
معنوية	٠,٠٠	٤,٣٢٨	٠,٩٣٣	٤,٢٢٢	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	١١
معنوية	٠,٠٠	٤,٥٨٦	٠,٩٣٩	٣,٩٦٣	٠,٣٦٢	٤,٨٥١	١٢
معنوية	٠,٠٠	٤,٦٦٥	٠,٩٤٨	٤,١٤٨	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	١٣
معنوية	٠,٠٠	٤,٨١٨	٠,٨٧٨	٤,١٨٥	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	١٤
معنوية	٠,٠٠	٤,١٣٢	٠,٧٩١	٤,٣٧٠	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	١٥
معنوية	٠,٠٠	٤,٥٩٥	٠,٩٢١	٤,١٨٥	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	١٦
معنوية	٠,٠٠	٤,٥٩٥	٠,٩٢١	٤,١٨٥	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	١٧

معنوية	٠,٠٠	٤,٥٩٥	٠,٩٢١	٤,١٨٥	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	١٨
معنوية	٠,٠٠	١٤,٨٢٢	٠,٥٠٦	٣,٥٥٥	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	١٩
معنوية	٠,٠١	٣,٦٠٦	٠,٦٤٠	٤,٥٥٥	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٢٠
معنوية	٠,٠٠	١٥,١١٩	٠,٥٠٩	٣,٥١٨	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٢١
معنوية	٠,٠٠	٣,٦٤٣	٠,٠٠٠	٣,٠٠٠	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٢٢
معنوية	٠,٠٠	٢٦,٥٨٠	٠,٣٦٢	٣,١٤٨	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٢٣
معنوية	٠,٠٠	١٦,٥٢٧	٠,٥٠٠	٣,٤٠٧	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٢٤
معنوية	٠,٠٠	١٥,٩٦٢	٠,٥٠٦	٣,٤٤٤	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٢٥
معنوية	٠,٠٠	٢٠,٢٥٤	٠,٤٤٦	٣,٢٥٩	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٢٦
معنوية	٠,٠٠	١٧,٢٠٧	٠,٤٩٢	٣,٣٧٠	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٢٧
معنوية	٠,٠٠	٥,٥٧٣	٠,٨٩٧	٤,٠٣٧	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٢٨
معنوية	٠,٠٠	١٩,٠٢٥	٠,٤٦٥	٣,٢٩٦	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٢٩
معنوية	٠,٠٠	١٩,٠٢٥	٠,٤٦٥	٣,٢٩٦	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٣٠
معنوية	٠,٠٠	١٦,٥٢٧	٠,٥٠٠	٣,٤٠٧	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٣١
معنوية	٠,٠٠	١٧,١٠٧	٠,٠٠٠	٣,٠٠٠	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٣٢
معنوية	٠,٠٠	١٤,٦٠٥	٠,٥٠٠	٣,٥٩٢	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٣٣
معنوية	٠,٠٠	٢٦,٥٨٠	٠,٣٦٢	٣,١٤٨	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٣٤
معنوية	٠,٠٠	١٤,٨٢٢	٠,٥٠٦	٣,٥٥٥	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٣٥
معنوية	٠,٠٠	١٥,٩٦٢	٠,٥٠٦	٣,٤٤٤	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٣٦
معنوية	٠,٠٠	٣,٠٠٩	٠,٧٤١	٤,٣٢٩	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٣٧
معنوية	٠,٠٠	١٤,٦٠٥	٠,٥٠٠	٣,٥٩٢	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٣٨
معنوية	٠,٠٠	٢٠,٢٥٤	٠,٤٤٦	٣,٢٥٩	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٣٩
معنوية	٠,٠٠	٢٥,٣٠١	٠,٠٠٠	٣,٠٠٠	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٤٠
معنوية	٠,٠٠	٢١,٨٠٤	٠,٤٢٣	٣,٢٢٢	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٤١
معنوية	٠,٠٠	٢٠,٢٥٤	٠,٤٤٦	٣,٢٥٩	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٤٢
معنوية	٠,٠٠	١٨,٠٢٨	٠,٤٨٠	٣,٣٣٣	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٤٣
معنوية	٠,٠٠	٢٦,٥٨٠	٠,٣٦٢	٣,١٤٨	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٤٤
معنوية	٠,٠٠	١٥,١١٩	٠,٥٠٩	٣,٥١٨	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٤٥
معنوية	٠,٠٠	٢٠,٢٥٤	٠,٤٤٦	٣,٢٥٩	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٤٦
معنوية	٠,٠٠	١٥,٩٦٢	٠,٥٠٦	٣,٤٤٤	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٤٧
معنوية	٠,٠٠	١٥,٤٩٧	٠,٥٠٩	٣,٤٨١	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٤٨
معنوية	٠,٠٠	٩,٦٠٣	٠,٧٤١	٣,٦٢٩	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٤٩
معنوية	٠,٠٠	١٤,٤٧٠	٠,٤٩٢	٣,٦٢٩	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٥٠
معنوية	٠,٠٠	٢٥,٣١٢	٠,٠٠٠	٣,٠٠٠	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٥١

معنوية	٠,٠٠	١٩,٠٢٥	٠,٤٦٥	٣,٢٩٦	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٥٢
معنوية	٠,٠٠	١٥,١١٩	٠,٥٠٩	٣,٥١٨	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٥٣
معنوية	٠,٠٠	١٧,٢٠٧	٠,٤٩٢	٣,٣٧٠	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٥٤
معنوية	٠,٠٠	١٨,٠٢٨	٠,٤٨٠	٣,٣٣٣	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٥٥
معنوية	٠,٠٠	١٧,٢٠٧	٠,٤٩٢	٣,٣٧٠	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٥٦
معنوية	٠,٠٠	١٧,٢٠٧	٠,٤٩٢	٣,٣٧٠	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٥٧
معنوية	٠,٠٠	١٩,٠٢٥	٠,٤٦٥	٣,٢٩٦	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٥٨
معنوية	٠,٠٠	١٠,٥٣٩	٠,٦٩٣	٣,٥٩٢	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٥٩

تبين نتائج الجدول (٤) إن فقرات مقياس اتخاذ القرار البالغ عددها (٥٩) فقرة جاءت مميزة ماعدا فقرة (١) تم رفضها، لعدم دلالة قيمة (t) المحسوبة عندها ، وبهذا تم قبول(٥٨) فقرة.

٢-٧-٣-١-٣-٢ معامل الاتساق الداخلي:

يُستعمل معامل الاتساق الداخلي لتحديد مدى تجانس الفقرات في قياسها للظاهرة السلوكية المقاسة، وقد تم حسابه للمقياس من ثلاثة جوانب هي:
أولاً: معامل الارتباط بين درجة الفقرة والدرجة الكلية للمقياس:
لإيجاد هذا المعامل فقد تم استعمال معامل الارتباط البسيط (بيرسون) بين درجة الفقرة والدرجة الكلية للمقياس، وكما هو مبين في الجدول (٥).

الجدول (٥) يبيّن قيم معامل الارتباط بين درجة كل فقرة بالدرجة الكلية لمقياس اتخاذ القرار المطبق على

عينة البناء

رقم الفقرة	معامل الارتباط الكلية	مستوى الدالة	نوع الدالة	رقم الفقرة	معامل الارتباط	مستوى الدالة	نوع الدالة	رقم الفقرة	معامل الارتباط	مستوى الدالة	نوع الدالة	رقم الفقرة
١	٠,٤٤٨	٠,٠٠٠	دالة	٢١	٠,٣٤٤	٠,٠٠٦	دالة	٤١	٠,٠٩٧	٠,٣٣٥	غ دالة	٢
٢	٠,٥٩٩	٠,٠٠٠	دالة	٢٢	٠,١٧٥	٠,٠٨٢	غ دالة	٤٢	٠,٠٤٢	٠,٦٧٨	غ دالة	٣
٣	٠,٤٠٣	٠,٠٠٠	دالة	٢٣	٠,٠٩٨	٠,٣٣٠	غ دالة	٤٣	٠,٢٥٧	٠,٠١٠	دالة	٤
٤	٠,٦١٥	٠,٠٠٠	دالة	٢٤	٠,٦١٧	٠,٠٠٠	دالة	٤٤	٠,٢٧٤	٠,٠٠٦	دالة	٥
٥	٠,٣٢٣	٠,٠٠١	دالة	٢٥	٠,٣١٣	٠,٠٠٧	دالة	٤٥	٠,٤٨١	٠,٠٠٠	دالة	٦
٦	٠,٠٩٧	٠,٣٣٧	غ دالة	٢٦	٠,٤٦١	٠,٠٠٠	دالة	٤٦	٠,٣١٦	٠,٠٠٢	دالة	٧
٧	٠,٥٦٣	٠,٠٥٩	غ دالة	٢٧	٠,٤٨٥	٠,٠٠٠	دالة	٤٧	٠,٣١١	٠,٠٠٢	غ دالة	٨
٨	٠,٤٧١	٠,٠٠٠	دالة	٢٨	٠,٥٥٧	٠,٠٠٠	دالة	٤٨	٠,٣٠٥	٠,٠٠٦	دالة	٩
٩	٠,٣١٨	٠,٠٠٢	دالة	٢٩	٠,٣٣٦	٠,٠١٠	دالة	٤٩	٠,٤٣٧	٠,٠٠٠	دالة	١٠
١٠	٠,٥٢٨	٠,٠٠٠	دالة	٣٠	٠,٥٣٣	٠,٠٠٠	دالة	٥٠	٠,٤٩٧	٠,٠٠٠	دالة	١١
١١	٠,٣٣٩	٠,٠٠١	دالة	٣١	٠,٤٩٦	٠,٠٠٠	دالة	٥١	٠,٤٤٨	٠,٦٣٩	غ دالة	١٢
١٢	٠,١٠٢	٠,٣١١	دالة	٣٢	٠,١٩٨	٠,١١٣	غ دالة	٥٢	٠,٠٠٩	٠,٩٣٢	غ دالة	١٣
١٣	٠,٥٢٠	٠,٠٠٠	دالة	٣٣	٠,٠٨٦	٠,٣٩٤	غ دالة	٥٣	٠,٠٢٤	٠,٨١٢	غ دالة	١٤
١٤	٠,٢٨٠	٠,٠٠٠	دالة	٣٤	٠,١١٨	٠,٢٤٣	غ دالة	٥٤	٠,٠٨٩	٠,٣٧٦	غ دالة	١٥
١٥	٠,٠٢٣	٠,٨٢٤	غ دالة	٣٥	٠,٤٤٩	٠,٠٠٠	دالة	٥٥	٠,١٦١	٠,١١٠	غ دالة	١٦
١٦	٠,٣٥٣	٠,٠٠١	دالة	٣٦	٠,٣٥٠	٠,٠٠٥	دالة	٥٦	٠,٣٢٠	٠,٠٠١	دالة	١٧
١٧	٠,٤١٤	٠,٠٠٠	دالة	٣٧	٠,٥٣٠	٠,٠٠٠	دالة	٥٧	٠,٠٤٤	٠,٦٦٤	غ دالة	١٨
١٨	٠,٢٨٠	٠,٠٢٣	دالة	٣٨	٠,٤٣٦	٠,٠٠٠	دالة	٥٨	٠,٢٧٦	٠,٠٠١	دالة	١٩
١٩	٠,٠٦٤	٠,٥٢٦	غ دالة	٣٩	٠,٣٦٩	٠,٠٠٢	دالة	٥٩	٠,٢٣٤	٠,٠١٩	دالة	٢٠

تبين نتائج الجدول (٥) قيم معامل الارتباط المحسوبة بين درجة كل فقرة بالدرجة الكلية لمقاييس اتخاذ القرار ، اذ جاءت دالة احصائية عند اغلب الفقرات كون مستوى الدلالة عندها اصغر من مستوى الدلالة (٠,٠٥) ، باستثناء (١٩) فقرة تم رفضها لعدم دلالة القيم المحسوبة لمعاملات الارتباط عندها.

ثانياً: معامل الارتباط بين درجة الفقرة بالمجال لمقاييس لإيجاد هذا المعامل فقد تم استعمال معامل الارتباط البسيط (بيرسون) بين درجة كل فقرة ودرجة المجال لمقاييس ، وكما هو مبين في الجدول (٦).

الجدول (٦) يبين قيم معامل الارتباط بين درجة كل فقرة ودرجة المجال لمقاييس اتخاذ القرار المطبق على

عينة البناء

تبين نتائج الجدول (٦) قيم معامل الارتباط المحسوبة بين درجة كل فقرة بدرجة المجال لمقاييس اتخاذ القرار ، اذ جاءت دالة احصائية عند جميع الفقرات كون مستوى الدلالة عندها اصغر من مستوى الدلالة(٠,٠٥) ، لذا تم قبولها وبالبالغ عددها (٣٨) فقرة.

ثالثاً: معامل الارتباط بين درجة المجال والدرجة الكلية للمقياس لإيجاد هذا المعامل للمقياس فقد تم استعمال معامل الارتباط البسيط (بيرسون) بين درجة المجال والدرجة الكلية للمقياس، وكما هو مبين في الجدولين (٧).

الجدول (٧) يبين قيم معامل الارتباط بين درجة كل مجال مع الدرجة الكلية لمقياس اتخاذ القرار المطبق على عينة البناء

المجالات	معامل الارتباط	مستوى الدلالة	نوع الدلالة	ت
جمع البيانات والمعلومات	٠,٤٢٣	٠,٠٠٠	معنوي	١
تحديد البديل المتاحة وتقويمها	٠,٥٠٣	٠,٠٠٠	معنوي	٢
اختيار البديل المناسب	٠,٢٨١	٠,٠٠٥	معنوي	٣
تبني القرار	٠,٣٤٩	٠,٠٠٠	معنوي	٤
تنفيذ القرار ومتابعته	٠,٤٨٥	٠,٠٠٠	معنوي	٥
المشاركة في اتخاذ القرار	٠,٦٥٧	٠,٠٠٠	معنوي	٦

٢-٣-١-٣-٨-الأسس العلمية للمقياس:

٢-٣-١-٣-٨-١ صدق المقياس:

يعد الصدق من المؤشرات والمفاهيم الاساسية المهمة في تقويم ادوات القياس، وقد اعتمد الباحثان نوعين من الصدق للتأكد من صدق مقياسه وهما:

أولاً: صدق المحتوى:

تحقق هذا الصدق عندما عرض المقياس على مجموعة من الخبراء والمتخصصين لإقرار صلاحية مكوناته الاساسية ، وكذلك صلاحية فقراته ومدى تمثيل هذه الفقرات لمكونات التي يقيسها . وبذلك حذفت الفقرات غير الصادقة وابقي على الفقرات الصادقة التي حصلت على تأييد اغلب الخبراء والمتخصصين.

ثانياً: صدق التكوين الفرضي:

ويسمى أيضاً صدق البناء ، ولتحقيق صدق التكوين الفرضي استخدم الباحثان الطريقتين الآتتين:

١ - المجموعتان الطرفيتان: تم التحقق من ذلك عندما حسبت القوة التمييزية للفقرات بأسلوب المجموعتين الطرفيتين وباستخدام الاختبار الثاني (*t-test*).

٢ - الاتساق الداخلي: وقد استخدم الباحثان هذا المؤشر عندما استخرج معاملات ارتباط درجة كل فقرة بالدرجة الكلية للمقياس ، وارتباط درجة الفقرة بدرجة المجال ، وكذلك ارتباط درجة المجال بالدرجة الكلية للمقياس .

٢-٤-١-٢ ثبات المقياس:

لاستخراج نتائج ثبات المقياس استعمل الباحثان طريقتين هما:

أولاً: طريقة التجزئة النصفية: إذ اعتمد الباحثان طريقة الأرقام الفردية والزوجية وتم تقسيم فقرات المقياس إلى نصفين ضم النصف الأول الفقرات ذات الأرقام الفردية وضم النصف الثاني الفقرات ذات الأرقام الزوجية، بعد التأكد من تجانس النصفين باستعمال اختبار (*F*) التي بلغت قيمتها المحسوبة للمقياس (١,٢٠) ، وهي أصغر من قيمتها الجدولية البالغة (١,٣٥) تحت مستوى دلالة (٠,٠٥) وعند درجة حرية (٩٩،٩٩) ، بعد ذلك تم حساب معامل ارتباط (بيرسون) بين نتائج نصفي المقياس التي أظهرت أن قيمة معامل الارتباط لنصف المقياس قد بلغ (٠,٨٢) ، وبما أن هذه القيمة تمثل قياس نصف المقياس، لذا قام الباحثان باستعمال معادلة (سبيرمان-براون) للتعديل واستخراج قيمة ثبات المقياس كاماً، وقد بلغت للمقياس (٠,٩٠) ، وهي درجات ثبات عالية وموثوقة بها.

ثانياً: طريقة الفاكرونباخ: طبقت (معادلة الفاكرونباخ) على درجات افراد عينة البناء البالغ عددهم (١٠٠) مدرب ومساعد مدرب ، وظهر ان قيمة معامل الثبات بلغت (٠,٨٥) ، وهو مؤشر عالي للثبات يمكن الوثوق به ، وبهذا الاجراء اصبح المقياس جاهز للتطبيق النهائي.

٢-٤-٢ إعداد مقياس الذكاء الانفعالي:

بعد اطلاع الباحثان على الدراسات والبحوث العلمية الخاصة في مجال قياس الذكاء الانفعالي، اعتمد الباحثان مقياس الذكاء الانفعالي (علي ، ٣٤) (وائل رفاعي ابراهيم رضوان) الذي يتكون من (٦٠) فقرة موزعة على (ستة) مجالات الواقع (١٠) فقرات لكل مجال، وقام الباحثان بإعداد استبانة خاصة بالمقياس (ملحق ١٠)، تم عرضها على مجموعة من السادة الخبراء والمختصين (ملحق ٤) البالغ عددهم (١٣) خبير ومتخصص لتحديد صلاحية هذه الفقرات على عينة البحث، وبعد فرز الاستمارات الخاصة بذلك، تم استعمال اختبار (كا) حسن المطابقة لقبول فقرات المقياس، وكما هو مبين في الجدول (٨).

الجدول (٨) يبين نتائج قيم (كا) المحسوبة ونوع الدلالة لفقرات مقياس الذكاء الانفعالي

نوع الدلالة	مستوى الدلالة	قيمة(كا) ^٢ المحسوبة	الغير موافقون	الموافقون	عدد الفقرات	المقياس	ت
معنوي	٠,٠٠٠	١٣	٠	١٣	٦٠	الذكاء الانفعالي	١

تبين نتائج الجدول (٨) أن قيمة (كا)^٢ المحسوبة البالغة (١٣) درجة كانت دالة احصائيا عند مستوى دلالة (٠٠٥)، لينتج عن ذلك قبول فقرات مقياس الذكاء الانفعالي جميعها.

١-٤-٢ تعليمات الإجابة على المقياس:

تم وضع تعليمات للإجابة على المقياس وهي كتابة (النادي ، وصنف المدرس) في الاستماراة ، قراءة كل فقرة بدقة وعناية ثم اختيار الإجابة المناسبة بوضع علامة (✓) أمام البديل المناسب ، الإجابة على الفقرات جميعها وعدم ترك أي فقرة من دون إجابة ، تتم الإجابة على الفقرات بحسب خمسة بدائل هي (دائماً، غالباً، أحياناً، نادراً، أبداً)

٢-٤-٢ التجربة الاستطلاعية لمقياس الذكاء الانفعالي:

قام الباحثان بتطبيق المقياس على عينة استطلاعية مؤلفة من (١٠) مدربين ومدربين مساعدين وهي العينة نفسها التي استعملت للمقياس السابق وبينفس التاريخ، وكانت متشابهة من حيث الأهداف والنتائج مع التجربة السابقة للمقياس السابق ، وبعدها أصبح المقياس بتعليماته وفقراته المناسبة جاهز للتطبيق على عينة الإعداد.

٢-٤-٣ تطبيق المقياس على عينة الإعداد:

تم تطبيق المقياس على عينة الإعداد والبالغ عددها (١٠٠) مدرباً ومدرباً مساعداً مع فريق العمل المساعد، وبحسب التعليمات الخاصة بهذا المقياس.

٢-٤-٤ التحليل الإحصائي لفقرات المقياس:

أولاً: القدرة التمييزية (المجموعتان الطرفيتان):

قام الباحثان بعد عملية جمع البيانات وتقييغها بإجراء عملية ترتيب الدرجات الخاصة بالمقياس ترتيباً تصاعدياً من أقل درجة إلى أعلى درجة، إذ اختيرت نسبة (٢٧%) من الدرجات العليا للمقياس ونسبة (٢٧%) من الدرجات الدنيا في المقياس، وقد اتبع الباحثان الاجراء الاحصائي نفسه الذي طبق على بيانات المقياس السابق باستعمال اختبار (t) للعينات المستقلة بين المجموعتين الطرفيتين، وكما هو مبين في الجدول (٩).

الجدول (٩) يبين معامل التمييز لكل فقرة من فقرات مقياس الذكاء الانفعالي المطبق على عينة الإعداد

نوع الدلالة	مستوى الدلالة	قيمة (t) المحسوبة	المجموعة الدنيا		المجموعة العليا		ت
			ع	-س-	ع	-س-	
معنوية	٠,٠٠١	٣,٦٠٦	٠,٦٤٠	٤,٥٥٥	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	١
معنوية	٠,٠٠١	٣,١٠٠	٠,٠٠٠	٤,٠٠٠	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٢
معنوية	٠,٠٠٠	٢٨,٠٠٠	٠,١٩٢	٣,٩٦٣	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٣
معنوية	٠,٠٠٠	١٨,٠٢٨	٠,٣٢٠	٣,٨٨٨	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٤
معنوية	٠,٠٠٠	١٤,٩٩٠	٠,٤٢٣	٣,٧٧٧	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٥
معنوية	٠,٠٠٠	١١,١٧١	٠,٦٢٠	٣,٦٦٦	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٦
معنوية	٠,٠٠٠	١٠,٠٧١	٠,٦٦٨	٣,٧٠٣	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٧
معنوية	٠,٠٠٠	١٤,٤٧٥	٠,٤٦٥	٣,٧٠٣	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٨
معنوية	٠,٠٠٠	١٨,٠٢٨	٠,٣٢٠	٣,٨٨٨	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٩
معنوية	٠,٠٠٠	١٥,٥٥٨	٠,٣٩٥	٣,٨١٤	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	١٠
معنوية	٠,٠٠٠	١٤,٤٧٥	٠,٤٦٥	٣,٧٠٣	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	١١
معنوية	٠,٠٠٠	١٢,٤٣٤	٠,٥٤١	٣,٧٠٣	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	١٢
معنوية	٠,٠٠٠	١٤,٦٥٢	٠,٤٤٦	٣,٧٤٠	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	١٣
معنوية	٠,٠٠٠	١٤,٩٩٠	٠,٤٢٣	٣,٧٧٧	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	١٤
معنوية	٠,٠٠٠	١٨,٠٢٨	٠,٤٨٠	٣,٣٣٣	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	١٥
معنوية	٠,٠٠٠	٥٣,٠٠٠	٠,٠٠٠	٣,٠٠٠	٠,١٩٢	٤,٩٦٣	١٦
معنوية	٠,٠٠٠	٣٨,١٨٤	٠,١٩٢	٢,٩٦٣	٠,١٩٢	٤,٩٦٣	١٧
معنوية	٠,٠٠٠	٥٣,٠٠٠	٠,٠٠٠	٣,٠٠٠	٠,١٩٢	٤,٩٦٣	١٨
معنوية	٠,٠٠٠	١٤,٦٠٥	٠,٥٠٠	٣,٥٩٢	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	١٩
معنوية	٠,٠٠٠	١٤,٦٠٥	٠,٥٠٠	٣,٥٩٢	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٢٠
معنوية	٠,٠٠٤	٢,٩٢٦	٠,٣٦٢	٤,٦٥١	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٢١
معنوية	٠,٠٠٠	٨,٧٦٠	٠,٤٨٣	٤,١٨٥	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٢٢
معنوية	٠,٠٠٠	٨,٣٢٧	٠,٨٣٢	٣,٦٦٦	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٢٣
معنوية	٠,٠٠٠	١٦,٤٨٠	٠,٣٦٢	٣,٨٥١	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٢٤
معنوية	٠,٠٠٠	١٢,٥٤٢	٠,٥٠٦	٣,٧٧٧	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٢٥
معنوية	٠,٠٠٠	١٢,٥٤٢	٠,٥٠٦	٣,٧٧٧	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٢٦
معنوية	٠,٠٠٠	١٨,٠٢٨	٠,٣٢٠	٣,٨٨٨	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٢٧
معنوية	٠,٠٠٠	١٨,٠٢٨	٠,٣٢٠	٣,٨٨٨	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٢٨
معنوية	٠,٠٠٠	١٤,٤٢٢	٠,٤٨٠	٣,٦٦٦	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٢٩
معنوية	٠,٠٠٠	١٠,٩٩٨	٠,٧٠٠	٣,٥١٨	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٣٠
معنوية	٠,٠٠٠	١٢,٤٣٤	٠,٥٤١	٣,٧٠٣	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٣١
معنوية	٠,٠٠٠	١٥,٥٥٨	٠,٣٩٥	٣,٨١٤	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٣٢

معنوية	٠,٠٠٠	١٤,٤٧٥	٠,٤٦٥	٣,٧٠٣	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٣٣
معنوية	٠,٠٠٠	١٤,٦٥٢	٠,٤٤٦	٣,٧٤٠	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٣٤
معنوية	٠,٠٠٠	١٢,٥٤٢	٠,٥٠٦	٣,٧٧٧	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٣٥
معنوية	٠,٠٠٠	١٨,٠٢٨	٠,٣٢٠	٣,٨٨٨	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٣٦
معنوية	٠,٠٠٠	٢٠,٩١٢	٠,٢٦٦	٣,٩٢٥	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٣٧
معنوية	٠,٠٠٠	١٥,٥٥٨	٠,٣٩٥	٣,٨١٤	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٣٨
معنوية	٠,٠٠٠	٤,٣٦١	٠,٠٠٠	٤,٠٠٠	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٣٩
معنوية	٠,٠٠٠	٢٨,٠٠٠	٠,١٩٢	٣,٩٦٣	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٤٠
معنوية	٠,٠٠٠	٥,٧٩٢	٠,٥٦٤	٤,٣٧٠	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٤١
معنوية	٠,٠٠٠	١٦,٤٨٠	٠,٣٢٦	٣,٨٥١	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٤٢
معنوية	٠,٠٠٠	١٤,٤٧٥	٠,٤٦٥	٣,٧٠٣	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٤٣
معنوية	٠,٠٠٠	٥,٥٥٨	٠,٣٩٥	٤,٤١٤	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٤٤
معنوية	٠,٠٠٠	١٤,٦٥٢	٠,٤٤٦	٣,٧٤٠	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٤٥
معنوية	٠,٠٠٠	١٤,٦٥٢	٠,٤٤٦	٣,٧٤٠	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٤٦
معنوية	٠,٠٠٠	١٤,٤٢٢	٠,٤٨٠	٣,٦٦٦	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٤٧
معنوية	٠,٠٠٠	١٦,٤٨٠	٠,٣٦٢	٣,٨٥١	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٤٨
معنوية	٠,٠٠٠	٢٠,٩١٢	٠,٢٦٦	٣,٩٢٥	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٤٩
معنوية	٠,٠٠٠	١٤,٤٧٥	٠,٤٦٥	٣,٧٠٣	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٥٠
معنوية	٠,٠٠٠	١٦,٤٨٠	٠,٣٦٢	٣,٨٥١	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٥١
معنوية	٠,٠٠٠	١٨,٠٢٨	٠,٣٢٠	٣,٨٨٨	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٥٢
معنوية	٠,٠٠٠	٩,٨٠٦	٠,٨٤٣	٣,٤٠٧	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٥٣
معنوية	٠,٠٠٠	١٦,٤٨٠	٠,٣٦٢	٣,٨٥١	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٥٤
معنوية	٠,٠٠٠	١٤,٤٧٥	٠,٤٦٥	٣,٧٠٣	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٥٥
معنوية	٠,٠٠٠	١٤,٦٥٢	٠,٤٤٦	٣,٧٤٠	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٥٦
معنوية	٠,٠٠٠	١٨,٠٢٨	٠,٣٢٠	٣,٨٨٨	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٥٧
معنوية	٠,٠٠٠	١٦,٤٨٠	٠,٣٦٢	٣,٨٥١	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٥٨
معنوية	٠,٠٠٠	٢٨,٠٠٠	٠,١٩٢	٣,٩٦٣	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٥٩
معنوية	٠,٠٠٠	٢٦,٠٠٠	٠,١٩٢	٤,٠٣٧	٠,٠٠٠	٥,٠٠٠	٦٠

تبين نتائج الجدول (٩) إن فقرات مقياس الذكاء الانفعالي البالغ عددها (٦٠) فقرة جاءت مميزة

لذا تم قبولها جميعاً.

ثانياً: معامل الاتساق الداخلي:

لإيجاد هذا المعامل فقد تم استعمال معامل الارتباط البسيط (بيرسون) بين درجة كل فقرة والدرجة الكلية للمقياس لأفراد عينة الإعداد، وكما هو مبين في الجدول (١٠).

الجدول (١٠) يبين قيم معامل الارتباط بين درجة كل فقرة بالدرجة الكلية لمقياس الذكاء الانفعالي

نوع الدلالة	مستوى الدلالة	معامل الارتباط	رقم الفقرة	نوع الدلالة	مستوى الدلالة	معامل الارتباط	رقم الفقرة	نوع الدلالة	مستوى الدلالة	معامل الارتباط	رقم الفقرة
غ دالة	٠,٣٩٠	٠,٠٨	٤١	دالة	٠,٠٠١	٠,٣٣	٢١	دالة	٠,٠٠٠	٠,٤٥	١
دالة	٠,٠٠٠	٠,٥٢	٤٢	دالة	٠,٠٠٠	٠,٤٣	٢٢	غ دالة	٠,١٤٩	٠,١٤	٢
دالة	٠,٠٠٢	٠,٣٢	٤٣	غ دالة	٠,٣٠٣	٠,١٠	٢٣	غ دالة	٠,٠٦٤	٠,١٨	٣
غ دالة	٠,٨٩٥	٠,٠١	٤٤	دالة	٠,٠٠١	٠,٣٢	٢٤	دالة	٠,٠١٣	٠,٢٤	٤
دالة	٠,٠٠٨	٠,٢٦	٤٥	دالة	٠,٠٢١	٠,٢٣	٢٥	غ دالة	٠,٢٣٩	٠,١٠	٥
غ دالة	٠,٤٤٢	٠,٠٧	٤٦	دالة	٠,٠٠٣	٠,٢٩	٢٦	دالة	٠,٠٠١	٠,٣٤	٦
غ دالة	٠,٢٩٤	٠,١٠	٤٧	غ دالة	٠,٤٢١	٠,٠٨	٢٧	دالة	٠,٠٥	٠,٢٣	٧
دالة	٠,٠١٤	٠,٢٤	٤٨	دالة	٠,٠٢٧	٠,٢٢	٢٨	غ دالة	٠,٨٥٢	٠,٠١	٨
دالة	٠,٠٣٠	٠,٢١	٤٩	دالة	٠,٠٠٤	٠,٢٨	٢٩	دالة	٠,٠٠٤	٠,٢٨	٩
دالة	٠,٠٠٢	٠,٣٢	٥٠	غ دالة	٠,١٢١	٠,١٣	٣٠	دالة	٠,٠٠١	٠,٣٣	١٠
غ دالة	٠,١٦٩	٠,١٣	٥١	دالة	٠,٠٤٥	٠,٢٠	٣١	دالة	٠,٠١٥	٠,٢٤	١١
دالة	٠,٠٠١	٠,٣٣	٥٢	غ دالة	٠,٢٨٤	٠,١٠	٣٢	دالة	٠,٠٠٠	٠,٤٤	١٢
دالة	٠,٠٣٨	٠,٢٠	٥٣	دالة	٠,٠٠٢	٠,٣٢	٣٣	دالة	٠,٠٠٢	٠,٣٠	١٣
دالة	٠,٠٠٠	٠,٤١	٥٤	دالة	٠,٠٠١	٠,٣٤	٣٤	دالة	٠,٠٠١	٠,٣٤	١٤
دالة	٠,٠٠٠	٠,٥٢	٥٥	دالة	٠,٠٠٠	٠,٤٥	٣٥	دالة	٠,٠٠٠	٠,٤٩	١٥
دالة	٠,٠٠٠	٠,٤١	٥٦	غ دالة	٠,٢٤٥	٠,١١	٣٦	دالة	٠,٠٢٢	٠,٢٣	١٦
غ دالة	٠,٢٨٨	٠,١١	٥٧	دالة	٠,٠٠٦	٠,٢٧	٣٧	دالة	٠,٠٠٠	٠,٤١	١٧
دالة	٠,٠٠١	٠,٣٤	٥٨	دالة	٠,٠١٢	٠,٢٥	٣٨	غ دالة	٠,١٧٦	٠,١٠	١٨
غ دالة	٠,٩٨٥	٠,٠٠٢	٥٩	دالة	٠,٠٠٠	٠,٣٨	٣٩	دالة	٠,٠٤٣	٠,٢٠	١٩
غ دالة	٠,٣٥٦	٠,٠٩	٦٠	غ دالة	٠,١٣٥	٠,١٥	٤٠	دالة	٠,٠١٢	٠,٢٧	٢٠

تبين نتائج الجدول (١٠) ان اغلب قيم معامل الارتباط المحسوبة بين فقرة كل درجة كل فقرة بالدرجة الكلي لمقياس الذكاء الانفعالي جاءت معنوية كون مستوى الدلالة عندها اصغر من مستوى الدلالة(٠,٠٥) ، باستثناء (١٩) فقرة كانت قيم معامل الارتباط عندها غير معنوية لذا استبعدت من المقياس.

٥-٤-٢ الأسس العلمية لمقياس الذكاء الانفعالي:

١-٤-٥ صدق المقياس:

من اجل التحقق من صدق المقياس استعمل الباحثان نوعين من الصدق هما:
أولاً: الصدق الظاهري: تحقق هذا النوع من الصدق عندما عرض المقياس على مجموعة من السادة الخبراء والمحترفين ، ثم تم جمع استمرارات الاستبانة وتقييغ البيانات واجراء العمل الاحصائي لها، وكما بين سابقاً.

ثانياً: الصدق التكوين الفرضي: تم اثبات هذا النوع من الصدق من طريق استخراج القدرة التمييزية والاتساق الداخلي للمقياس، وكما بين سابقاً.

٢-٤-٢ ثبات المقياس:

لاستخراج نتائج ثبات المقياس استعمل الباحثان طريقتين هما:

أولاً: طريقة التجزئة النصفية: إذ اعتمد الباحثان طريقة الأرقام الفردية والزوجية وتم تقسيم فقرات المقياس إلى نصفين ضم النصف الأول الفقرات ذات الأرقام الفردية وضم النصف الثاني الفقرات ذات الأرقام الزوجية، بعد التأكد من تجانس النصفين باستعمال اختبار (F) التي بلغت قيمتها المحسوبة (١,٢٢) وهي أصغر من قيمتها الجدولية البالغة (١,٣٥) تحت مستوى دلالة (٠,٠٥) وعند درجة حرية (٩٩، ٩٩)، بعد ذلك تم حساب معامل ارتباط (بيرسون) بين نتائج نصفي المقياس التي أظهرت أن قيمة معامل الارتباط لنصف المقياس قد بلغ (٠,٨٣)، وبما أن هذه القيمة تمثل قياس نصف المقياس، لذا قام الباحثان باستعمال معادلة (سييرمان-براون) للتعديل واستخراج قيمة ثبات المقياسين كاماً، وقد بلغت (٠,٩١)، وهي درجات ثبات عالية وموثوقة بها.

ثانياً: طريقة الفاکرونباخ: طبقت (معادلة الفاکرونباخ) على درجات افراد عينة البناء البالغ عددهم (١٠٠) مدرب ومساعد مدرب ، باستخدام الحقيقة الاحصائية (spss) وظهر ان قيمة معامل الثبات بلغت (٠,٨٦) ، وهو مؤشر عال للثبات يمكن الوثوق به.

٣-٤-٢ وصف المقياسين بشكلهما النهائي:

أولاً: مقياس اتخاذ القرار : (ملحق ٣)

تكون المقياس بصيغته النهائية من (٣٨) فقرة موزعة على (٦) مجالات ، تتم الإجابة على المقياس من خلال خمسة بدائل هي (دائماً، غالباً، أحياناً، نادراً، أبداً) وقد منحت الدرجات من (٥، ٤، ٣، ٢، ١) على التوالي للفقرات الإيجابية وبالعكس للفقرات السلبية ، أعلى درجة يحصل عليها المستجيب (١٩٠) درجة ، واقل درجة يحصل عليها (٣٨) درجة ، الوسط الفرضي للمقياس (١٤) ، وكلما كانت درجة المستجيب أعلى من درجة الوسط الفرضي دل ذلك على امتلاكه مستوى عاليا في اتخاذ القرار .

ثانياً: مقياس الذكاء الانفعالي: (ملحق ٤)

تكون المقياس بصيغته النهائية من (٤١) فقرة موزعة على (٦) مجالات ، تتم الإجابة على المقياس من خلال خمسة بدائل هي (دائماً، غالباً، أحياناً، نادراً، أبداً) وقد منحت الدرجات من (٥، ٤، ٣، ٢، ١) على التوالي للفقرات الإيجابية وبالعكس للفقرات السلبية ، أعلى درجة يحصل عليها المستجيب (٢٠٥) درجة ، واقل درجة يحصل عليها (٤١) درجة ، الوسط الفرضي للمقياس (١٢٣) ، وكلما كانت درجة المستجيب أعلى من درجة الوسط الفرضي دل ذلك على امتلاكه مستوى عالياً من الذكاء الانفعالي.

٥-٢ تطبيق المقاييس على العينة الرئيسية:

بهدف تحقيق بقية أهداف البحث طبق الباحثان والكادر المساعد له التجربة الرئيسية باستخدام المقياسين بصيغتهما النهائية على العينة الرئيسية البالغ عددها (١٠٠) مدرياً ومدربياً مساعداً في المدة ٢٠١٩/٣/١٠ ثم دققت الاستمرارات وصحت وفرغت بياناتها في استمرارات خاصة ، وبعدها تمت المعالجة الإحصائية للبيانات بحسب ما تتطلبه أهداف البحث.

٦-٢ الوسائل الاحصائية:

اعتمد الباحثان الوسائل الإحصائية الآتية باستعمال الحقيرة الإحصائية (SPSS).
النسبة المئوية ، الوسط الحسابي ، الانحراف المعياري ، معامل الارتباط البسيط (بيرسون) ، اختبار مربع كاي ، اختبار (t) لعينة واحدة ، اختبار (t) للعينات المستقلة ، الخطأ المعياري ، معامل الفا كرونباخ ، معادلة سيرمان - براون ، اختبار (F) ، معادلة التبؤ.

٣- عرض ومناقشة النتائج:

٣-١ عرض ومناقشة نتائج الهدف الثاني:

بعد تطبيق المقاييس على عينة البحث وبعد معالجة البيانات إحصائيا ، باستعمال اختبار (t) للتعرف على الفروق بين الأوساط الحسابية للعينة لمجالات المقاييس والأوساط الفرضية لها ، ظهرت النتائج كما مبين في الجدولين (١١، ١٢).

الجدول (١١) يبين نتائج الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية والوسط الفرضي وقيمة (t) المحسوبة لمجالات مقياس اتخاذ القرار والدرجة الكلية لدى أفراد عينة البحث

نوع الدلالة	(Sig)	قيمة (t) المحسوبة	الوسط الفرضي	ع	س-	حجم العينة	المجالات	ت
دالة	٠,٠٠٠	٥٤,١٣٦	١٨	٠,٧٢	٢٦,٣٩	١٠٠	جمع البيانات والمعلومات	١
دالة	٠,٠٠٠	٦٠,٠٥٩	٢١	١,٤٥	٣٠,٩٠		تحديد البدائل المتاحة وتقويمها	٢
دالة	٠,٠٠٠	٦٤,١٢٢	١٨	١,١٥	٢٦,٢٧		اختيار البديل المناسب	٣
دالة	٠,٠٠٠	٥١,٦٤٢	١٨	٠,٤٤	٢٦,٩٢		تبني القرار	٤
دالة	٠,٠٠٠	٦٨,٢٧٠	٢٤	٢,٠٣	٣٥,٨٢		تنفيذ القرار ومتابعته	٥
دالة	٠,٠٠٠	٤٩,٣٥١	١٥	١,٢٩	٢٢,٧٠		المشاركة في اتخاذ القرار	٦
دالة	٠,٠٠٠	١١٢,٤٥٣	١١٤	٦,٦٢	١٦٩,٧٩		الدرجة الكلية للمقياس	٧

الجدول (١٢) يبين نتائج الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية والوسط الفرضي وقيمة (t)
المحسوبة لمجالات مقياس الذكاء الانفعالي والدرجة الكلية لدى أفراد عينة البحث

نوع الدلالة	(Sig)	قيمة (t) المحسوبة	الوسط الفرضي	ع	س	حجم العينة	المجالات	ت
دالة	0.000	٦٠,٤٩٩	١٨	١,٤٩	٢٧,٠٧	١٠٠	المعرفة الانفعالية	١
دالة	0.000	٤٠,٤١٦	٢٧	٢,٩٢	٣٨,٨٥		ادارة الانفعالات	٢
دالة	0.000	٧٢,٠٦٧	٢١	١,٥٣	٣٢,٠٤		تنظيم الانفعالات	٣
دالة	0.000	٥٤,٠٠٢	٢١	١,٩٤	٣١,٤٩		التناجم الوجاهي والعاطفي	٤
دالة	0.000	٥١,٧٠٩	١٨	١,٧١	٢٦,٨٨		ال التواصل	٥
دالة	0.000	٤٣,٤٨٦	١٨	٢,٠٧	٢٧,٠٤		الدافعية(تحفيز الذات)	٦
دالة	0.000	٨٢,٥٦٢	١٢٣	٧,٣٠	١٨٣,٣٧		الدرجة الكلية للمقياس	٧

أظهرت النتائج أن قيم (t) المحسوبة ولجميع مجالات المقاييس وكذلك الدرجتين الكليتين كانت دالة احصائية عند المقارنة بين الاوساط الحسابية للعينة والاوساط الفرضية للمقاييس ومجالاتها ، اذ كانت قيم مستوى الدلالة (Sig) عند جميعها أصغر من مستوى دلالة (٠,٠٥) ، وهذا يدل على وجود فروق دالة احصائية بين الوسطين ولصالح الوسط الحسابي للعينة.

٢-٣ عرض ومناقشة نتائج الهدف الثالث:

١-٢-٣ عرض نتائج علاقة الارتباط بين مجالات الذكاء الانفعالي واتخاذ القرار لدى أفراد عينة البحث:

الجدول (١٣) يبين قيم معامل الارتباط البسيط بين مجالات الذكاء الانفعالي واتخاذ القرار لدى

أفراد عينة البحث

نوع الدلالة	(Sig)	قيمة(R) المحسوبة	المجالات	ت
دالة	٠,٠٠٠	٠,٣٠٤	المعرفة الانفعالية	١
دالة	٠,٠٠٠	٠,٥٠٢	ادارة الانفعالات	٢
دالة	٠,٠٠٠	٠,٤٢٥	تنظيم الانفعالات	٣
دالة	٠,٠٠٠	٠,٣٢٩	التناجم الوجداني والعاطفي	٤
دالة	٠,٠٠٠	٠,٣٩٠	التواصل	٥
دالة	٠,٠٠٠	٠,٣٠٥	الداععية (تحفيز الذات)	٦

تبين نتائج الجدول (١٣) قيمة(R) المحسوبة لحساب معامل الارتباط بين مجالات الذكاء الانفعالي واتخاذ القرار لدى أفراد عينة البحث ، إذ أظهرت النتائج أن قيم معامل الارتباط المحسوبة بين جميع مجالات الذكاء الانفعالي ومتغير اتخاذ القرار كانت دالة احصائية ، اذ ان قيم مستوى الدلالة (Sig) عند جميعها كانت اقل من مستوى دلالة (٠,٠٥).

٣-٢-٢ عرض نتائج معامل الارتباط ونسب مساهمة مجالات الذكاء الانفعالي باتخاذ القرار لدى أفراد عينة البحث ومناقشتها:

الجدول (١٤) يبيّن قيم معامل الارتباط ونسبة مساهمة مجالات الذكاء الانفعالي باتخاذ القرار لدى أفراد

عينة البحث

نوع الدلالة	درجة الحرية	قيمة (F) المحسوبة	الخط المعياري	نسبة المساهمة	طبيعة الارتباط	معامل الارتباط	المجالات	ت
دالة	٩٨-١	١٠,٢٣٧	٥,١٤٠	٠,٠٩١	بسيط	٠,٣٠٤	المعرفة الانفعالية	١
دالة		٣٣,٠٢٩	٤,٥٤٠	٠,٢٥٢	بسيط	٠,٥٠٢	ادارة الانفعالات	٢
دالة		٢٠,٢١٩	٥,١١٥	٠,١٨١	بسيط	٠,٤٢٥	تنظيم الانفعالات	٣
دالة		١١,٩٠٦	٤,٩٥٧	٠,١٠٨	بسيط	٠,٣٢٩	التاغم الوج다كي والعاطفي	٤
دالة		١٧,٠٢٧	٥,٠٢٣	٠,١٥٤	بسيط	٠,٣٩٠	التواصل	٥
دالة		١٠,٠١٥	٥,٠٠٠	٠,٠٩٣	بسيط	٠,٣٠٥	الدافعية (تحفيز الذات)	٦

من خلال الجدول (١٤) يتبيّن لنا أنّ نسب مساهمة جميع مجالات الذكاء الانفعالي في اتخاذ القرار كانت بنسـبـ جـيـدةـ وهذا ما تؤكـدـ قـيـمةـ (F) المـحسـوـبةـ التي تـدلـ عـلـىـ أنـ التـبـاـيـنـ المشـترـكـ بينـ المتـغـيرـاتـ كانـ كـبـيرـاـ ،ـ إـذـ كـانـ قـيـمـ (F) المـحسـوـبةـ دـالـةـ إـحـصـائـيـاـ عـنـ دـلـالـةـ أـقـلـ منـ .ـ (٠,٠٥ـ).

٣-٢-٣ عرض نتائج مصفوفة الارتباطات البينية بين اتخاذ القرار و مجالات الذكاء الانفعالي لدى أفراد عينة البحث ومناقشتها:

الجدول (١٥) يبيّن مصفوفة الارتباطات البينية بين اتخاذ القرار و مجالات مقاييس الذكاء الانفعالي لدى أفراد عينة البحث

الدافعية (تحفيز الذات)	التواصل	التاغم الوجداكي والعاطفي	تنظيم الانفعالات	ادارة الانفعالات	المعرفة الانفعالية	اتخاذ القرار	المتغيرات	ت
							اتخاذ القرار	١
					* .٣٠		المعرفة الانفعالية	٢
					* .٣٩	* .٥٠	ادارة الانفعالات	٣
			* .٣٧	* .٣٨	* .٤٢		تنظيم الانفعالات	٤
		* .٣٠	* .٣١	* .٣٥	* .٣٢		التاغم الوجداكي	٥
	* .٣٧	* .٣٢	* .٤٠	* .٣٤	* .٣٩		التواصل	٦
* .٣٤	* .٣٦	* .٣١	* .٣٧	* .٤٢	* .٣٠		الدافعية (تحفيز الذات)	٧

* الارتباط معنوي عند مستوى دلالة (.٠٠٥).

من خلال ملاحظة مصفوفة الارتباط في الجدول (١٥) يتبيّن لنا ان جميع قيم معاملات الارتباط المحسوبة بين المتغيرات معنوية عند مستوى دلالة اقل من (.٠٠٥). وهذا يدل على قوة العلاقة بين هذه المتغيرات وامكانية الاستناد إليها في التنبؤ.

٤-٢-٤ عرض نتائج نسبة مساهمة مجالات الذكاء الانفعالي مجتمعة باتخاذ القرار لدى المدربين ومناقشتها

الجدول (١٦) يبين الانحدار الخطى وقيمة (F) دلالة الفروق ونسبة مساهمة مجالات الذكاء الانفعالي مجتمعة باتخاذ القرار لدى المدربين

الدالة	قيمة (F) المحسوبة	الخطأ المعياري المتعدد	درجات الحرية	نسبة المساهمة المعدلة	قيمة معامل الارتباط	طبيعة معامل الارتباط	المتغيرات
دالة عند (٠,٠٠٠)	٣٨,٧٠	٤,٤٤	٩٨-١	٠,٢٨	٠,٥٣	متعدد	الذكاء الانفعالي مع اتخاذ القرار

يتبيّن من الجدول (١٦) أن نسبة مساهمة مجالات الذكاء الانفعالي مجتمعة باتخاذ القرار كانت عالية إذ بلغت (٠,٢٨) ، وهذا ما تؤكده قيمة (f) المحسوبة التي تدل على أن التباين المشترك بين المتغيرات كان كبيرا ، إذ كانت قيمة (f) دالة إحصائياً عند مستوى دلالة أقل من (٠,٠٥).

٣-٣ عرض نتائج الهدف الرابع:

يعرض الجدول (١٧) نتائج الهدف الرابع والذي يرمي الى التنبؤ باتخاذ القرار بدلالة الذكاء الانفعالي للاعبين

الجدول (١٧) يبين المعادلة التنبؤية لاتخاذ القرار بدلالة مجالات الذكاء الانفعالي

الدلالة	مستوى الدلالة	قيمة t المحسوبة	المعاملات		مجالات الذكاء الانفعالي
			قيمة المعامل	طبيعة المعامل	
دالة	٠,٠٠٠	٩,٠٤	١٠٧,٨٢١	الثابت (أ)	
دالة	٠,٠١٢	٣,٣٢	٠,٩٠٦	١ ب	المعرفة الانفعالية
دالة	٠,٠٢٧	٢,٥٤	٠,٥٦٣	٢ ب	ادارة الانفعالات
دالة	٠,٠٣٣	١,٩٩	٠,٣٣٠-	٣ ب	تنظيم الانفعالات
دالة	٠,٠٥٠	١,٣٨	٠,١٣٩	٤ ب	التاغم الوجداني والعاطفي
دالة	٠,٠٤٥	٢,٧٤	٠,٢٤٤	٥ ب	التواصل
دالة	٠,٠٠٠	٤,١٥	٠,٦٨٣	٦ ب	الداعية (تحفيز الذات)
اتخاذ القرار = قيمة المعامل الثابت أ + (ب ١ × درجة المعرفة الانفعالية) + (ب ٢ × درجة إدارة الانفعالات) + (ب ٣ × درجة تنظيم الانفعالات) + (ب ٤ × درجة التاغم الوجداني العاطفي) + (ب ٥ × درجة التواصل) + (ب ٦ × درجة الداعية).					المعادلة التنبؤية لاتخاذ القرار بدلالة مجالات الذكاء الانفعالي

يتبيّن من الجدول (١٧) الخاص بقيم معادلات الانحدار المتعدد والمعادلة التنبؤية أو الدرجة المتوقعة لاتخاذ القرار ، إمكانية معرفة الدرجة المتوقعة لاتخاذ القرار بدلالة الذكاء الانفعالي لديهم

٤- الاستنتاجات والتوصيات:

١- الاستنتاجات:

- ١- صلاحية مقياس اتخاذ القرار الذي بناه الباحثان ، ومقياس الذكاء الانفعالي الذي اعده الباحثان لقياس المتغيرات المعنية بالبحث لدى مدربى كرة القدم في العراق.
- ٢- يمتلك مدربو كرة القدم في العراق درجات فوق المتوسط في عملية اتخاذ القرار ، وذكاء انفعالي عال.
- ٣- وجود علاقات ارتباط ايجابية بين اتخاذ القرار والذكاء الانفعالي لدى المدربين بكرة القدم.
- ٤- ساهم الذكاء الانفعالي ومجاراته بنسب جيدة في عملية اتخاذ القرار لدى مدربى كرة القدم.
- ٥- تم استنباط معادلة تنبؤية لاتخاذ القرار بدلالة الذكاء الانفعالي لدى المدربين بكرة القدم.

٤- التوصيات:

- ١- اعتماد مقياس اتخاذ القرار والذكاء الانفعالي لقياس هذين المتغيرين لدى المدربين بكرة القدم في العراق بشكل دوري
- ٢- ضرورة الاهتمام بتطوير اتخاذ القرار والذكاء الانفعالي لدى المدربين بكرة القدم في العراق ، فضلا عن ضرورة اختيار مدربى كرة القدم ليس على أساس مستوى الأداء الفني فقط وإنما أيضا على أساس الجانب الإداري والنفسي.

المصادر:

- عزيز كريم وناس : جودة اتخاذ القرار وفقاً للخبرة التحكيمية بدلالة موقع الضبط وأنماط القيادة الرياضية لدى حكام كرة القدم ، اطروحة دكتوراه ، جامعة بابل ، كلية التربية الرياضية، ٢٠١١ .
- احمد محمود شاكر : التفكير الاستراتيجي وعلاقته بأنماط اتخاذ القرار لدى القيادات الادارية في الاتحادات الرياضية الاولمبية العراقية ، رسالة ماجستير ، الجامعة المستنصرية ، كلية التربية الرياضية ، سنة ٢٠١٥ .
- عبد الحليم جبر نزال : بناء وتطبيق مقياس قدرة المدرب على صنع القرار ونجاح الفريق الرياضي وال العلاقة بينهما في كرة القدم ، اطروحة دكتوراه ، جامعة البصرة ، كلية التربية الرياضية ، سنة ٢٠٠٥ .
- ليث كريم محمد ، هيثم قاسم عبد الرزاق : بناء مقياس اتخاذ القرار لدى طلاب المرحلة الاعدادية ، بحث منشور ، جامعة ديالى ، كلية التربية الاساسية ، سنة ٢٠١٤ .
- بن غذفه شريفة : اتخاذ القرار وعلاقته بأساليب التفكير ومستوى الطموح لدى الموظفين والمؤسسات العمومية ، اطروحة دكتوراه ، جامعة سطيف ٢ ، دراسة ميدانية بولاية سطيف ، سنة ٢٠١٤ .
- وائل رفاعي ابراهيم رضوان : بناء مقياس الذكاء الانفعالي للمدرب الرياضي ، بحث منشور في المجلة العلمية للتربية البدنية والرياضة ، مصر ، دار المنظومة ، ٢٠١٦ .

الملحق (١) السادة الخبراء والمختصين الذين قوموا ببناء مقياس اتخاذ القرار

الكلية	الجامعة	التخصص	الاسم ولقب العلمي	ت
--------	---------	--------	-------------------	---

أ.د. محمود داود الريبي	١	ادارة الرياضية	جامعة المستقبل	كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة
أ.د. رافد عبد الامير ناجي	٢	تدريب رياضي - كرة قدم	جامعة بابل	كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة
أ.د. عبدالله حسين اللامي	٣	تدريب رياضي - كرة قدم	جامعة المستقبل	كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة
أ.د. صباح قاسم خلف	٤	تدريب رياضي - كرة قدم	جامعة بغداد	كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة
أ.د. عزيز كريم وناس	٥	علم نفس - كرة قدم	جامعة كربلاء	كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة
أ.د. حيدر ناجي حبشي	٦	علم نفس	جامعة الكوفة	كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة
أ.د. سلمان عكاب الجنابي	٧	اختبار وقياس - كرة قدم	جامعة الكوفة	كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة
أ.د. جاسم جابر محمد	٨	ادارة وتنظيم - كرة قدم	جامعة القاسم الخضراء	كلية التنمية البدنية وعلوم الرياضة
أ.د. هيثم محمد كاظم	٩	علم نفس - كرة قدم	جامعة بابل	كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة
أ.د. حسن علي حسين	١٠	اختبار وقياس - كرة قدم	جامعة كربلاء	كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة
أ.م.د. بشار عباس الحميري	١١	قسم - ادارة اعمال	جامعة بابل	كلية الادارة والاقتصاد
أ.م.د. جواد محسن راضي	١٢	ادارة ستراتيجية	جامعة القادسية	كلية الادارة والاقتصاد
أ.م.د. أحمد عبد الكاظم حسوني	١٣	علم النفس الشخصية	جامعة القادسية	كلية الآداب

الملحق (٢) السادة الخبراء والمختصين الذين قوموا بقياس الذكاء الانفعالي

الاسم واللقب العلمي	التخصص	الجامعة	الكلية	ت
أ.د. حسين ربيع حمادي	علم النفس التربوي	جامعة بابل	كلية التربية للعلوم الانسانية والنفسية	1
أ.د. عامر سعيد الحيكاني	علم نفس - كرة قدم	جامعة بابل	كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة	2
أ.د. علي حسين هاشم	علم نفس - كرة قدم	جامعة القادسية	كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة	3
أ.د. محمد نعمه حسن	علم النفس الرياضي	جامعة بابل	كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة	4
أ.د. علي محمود كاظم	علم النفس التربوي	جامعة بابل	كلية التربية للعلوم الانسانية والنفسية	5
أ.د. كريم فخري هلال	قسم الادارة التربوية	جامعة بابل	كلية التربية للعلوم الانسانية والنفسية	6
أ.د. حيدر ناجي حبش	علم النفس الرياضي	جامعة الكوفة	كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة للبنات	7
أ.د. عزيز كريم وناس	علم نفس - كرة قدم	جامعة كربلاء	كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة	8
أ.د. عايد كريم حسين	اختبار وقياس - علم نفس	جامعة القاسم الخضراء	كلية التنمية البدنية وعلوم الرياضة	9
أ.د. سلام جبار صاحب	اختبار وقياس - كرة قدم	جامعة القادسية	كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة	10
أ.د. هيثم محمد كاظم	علم نفس - كرة قدم	جامعة بابل	كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة	11
أ.م.د. احمد عبد الكاظم حسوني	علم النفس الشخصية	جامعة القادسية	كلية الآداب	12
أ.م.د. محسن محمد الوزان	علم نفس - كرة قدم	جامعة الكوفة	كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة	13

مقياس اتخاذ القرار بصيغته الأولية المعروض على الخبراء والمحترفين

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة بابل/ كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة

الدراسات العليا / الدكتوراه

الأستاذ الفاضل المحترم

تحية طيبة ...

يرorum الباحثان بناء مقياس (اتخاذ القرار) لمدربi كرّة القدم كأداة لبحثه الموسوم " اتخاذ القرار بدلاله إدارة المعرفة وتكنولوجيا المعلومات والذكاء الانفعالي لمدربi كرّة القدم " ولثقة الباحثان بما تنتعمن به من خبرة ودرائية علمية في هذا المجال نرافق لكم طيًّا المجالات وفقراتها . يرجى إبداء رأيكم في مدى صلاحية هذه الفقرات لمجالاتها بوضع علامة () أما البديل الذي اترأه مناسباً (يصلح ، لا يصلح) مع نقل او اجراء تعديل للفراء تكون صالحة للمقياس .

مع التقدير .

الاختصاص :-

اللقب العلمي :-

التوقيع :-

مكان العمل :-

طالب الدكتوراه

قائد محمد حسين الجبوري

اتخاذ القرار : هو عمل فكري موضوعي يسعى إلى اختيار البديل (الحل) الأقرب من بين بدائل متعددة ومتاحة أمام متخذ القرار وذلك عن طريق المفاضلة بينهما باستخدام معايير تخدم ذلك بما يتماشى مع الظروف الداخلية والخارجية التي تواجهه متخذ القرار .

المجال الأول: جمع البيانات والمعلومات : هي قدرة المدرب على جمع أكبر قدر من البيانات والمعلومات والمعطيات المتعلقة بموضوع ما أو مشكلة ما .

ت	الفقرات	الصلاحية	تصلح	التعديل المقترن	تنتقل إلى مجال آخر
١	اعتقد ان السبب الحقيقي وراء اتخاذني قرار ناجح هو خبرتي العملية والعلمية		لا تصلح		
٢	اعتقد بان السبب الذي من خلاله اقوم بجمع المعلومات من اجله هو اهمية المعلومات بالنسبة للقرار				
٣	لدي الخبرة والمعرفة الكافية لاتخاذ القرار الناجح				
٤	اجمع الحقائق التي احتاج اليها قبل اتخاذ القرار				
٥	اتخذ قراراتي بعد التأكد من المعلومات المتعلقة بها				
٦	قراراتي ناتجة عن دراسة متانية ومعلومات اكيدة				
٧	استند في اتخاذ قراراتي الى مبررات منطقية				
٨	احاول الحصول على المعلومات في الوقت المناسب لاتخاذ القرار				
٩	استعمل الوسائل الحديثة المتعددة للحصول على البيانات والمعلومات التي تخدم قراري				
١٠	اعتقد ان عملية جمع المعلومات حول المشكلة عصب عملية اتخاذ القرار				
١١	قلة المعلومات حول المشكلة تؤثر على قراري في اتخاذ القرار المناسب لحلها				
١٢	اجعل اتخاذ القرار ناتجا عن دراسة متانية ومعلومات اكيدة				

المجال الثاني: تحديد البدائل المتاحة وتقويمها : هي عملية حصر وتحديد الحلول والبدائل المناسبة من خلال الخبرة والاطلاع والاستشارة وجمع المعلومات عنها ومن ثم عملية تقييم ايجابياتها وسلبياتها .

ت	الفرات		الصلاحية	التعديل المقترن		تقل الى مجال اخر
				تصح	لا تصح	
١	بالنسبة لي الحل الانفضل هو ذلك الذي يمكن تطبيقه					
٢	في رأي القرار الجيد هو الذي يكون قابلا للتعديل					
٣	اعتقد ان الفشل في اتخاذ القرار المناسب يعود الى حصر المشكلة في مجال ضعيف					
٤	اهتم بتنمية البدائل المقترنة اكثر من دراسة الحلول المتوفرة					
٥	اضع البدائل المحتملة المتعلقة باتخاذ القرار					
٦	اتقبل بدائل جديدة ذات صلة بموضوع القرار					
٧	اتبادل الاراء لوضع افضل البدائل الممكنة للقرار					
٨	احاول تحديد كفاءة القرار البديل والعائد الذي سيتحقق منه البديل المختار					
٩	استطيع تحديد مزايا كل بديل من بدائل القرار وعيوبه					
١٠	امتلك القدرة على اختيار انساب الاوقات لاتخاذ القرار					
١١	استطيع طرح عدد من الحلول بخصوص المشكلة					

المجال الثالث: اختيار البديل المناسب : هي عملية هادفة يستطيع من خلالها المدرب المفاضلة من بين مجموعة من الحلول والبدائل المتاحة واختيار تفضيل البديل الأقرب لمواجهة موقف ما أو حل مشكلة ما .

ت	الفقرات		الصلاحيّة	التعديل المقترن		تتفق إلى مجال آخر
				لا تصلح	تصلح	
١	اختار بديل مناسب من بين عدة بدائل لحل المشكلة					
٢	اضع امامي عدة خيارات كلها قابلة للتطبيق قبل اتخاذ القرار					
٣	عادة ما يكون لدى قرارات بديلة جاهزة					
٤	عدم اختياري للبديل المناسب يؤدي الى فشلي في اتخاذ القرار المناسب					
٥	اعيد النظر في القرار الذي اخذه ان وجدت المبررات المنطقية لذلك					
٦	استطيع المفاضلة بين الحلول المقترحة لحل المشكلة					
٧	لدي القدرة على اختيار البديل المناسب عند اتخاذ القرار					
٨	اختيار البديل الاسهل للتطبيق المناسب عند اتخاذي قراراتي					
٩	امتلك القدرة على اتخاذ قرارات سريعة لمعالجة المشكلات الطارئة					
١٠	اتخاذ القرار يعني لي اختيار احد البدائل المقترحة لحل مشكلة معينة					

المجال الرابع: تبني القرار : عملية اعتماد المدرب قرار ما والاستقرار عليه بناءاً على المعطيات والمعلومات المتوفرة وهي عملية تسبق عملية تنفيذ القرار .

الفقرات	ت	الصلاحيّة	التعديل المقترن		تنقل الى مجال اخر
			لا تصلح	تصلح	
١		اشرح الاهداف من وراء اعتمادي لقرار معين واحاول اقناع العاملين معي بالبديل العلمي			
٢		اعتقد ان اتخاذ القرار عملية عقلية معقدة وتحتاج الى فهم اعمق لموضوع القرار			
٣		تسرعني في اتخاذ القرار يؤدي الى فشله			
٤		اعتقد ان القرار الجيد هو القرار الذي يمكن تنفيذه			
٥		اتخذ قراراتي بما يتوافق مع اهداف العمل			
٦		اعتقد ان قراراتي تحقق الاهداف المرجوة منها			
٧		ابني قراراتي على تخطيط مسبق ومدروس			
٨		احدد درجة اهمية القرار قبل اتخاذه			
٩		ابني قراراتي بحسب ظروف العمل			
١٠		اتحمل مسؤولية القرار الذي اخنته			
١١		ترتبط قراراتي التي اخنتهها باهدافي المستقبلية			

المجال الخامس: تنفيذ القرار ومتابعته : عملية التطبيق والتنفيذ الفعلي للقرار على ارض الواقع وتحويله من فكرة الى قرار وعمل ، ومتابعة نتائجه وتقييمها سواء كانت سلبية او ايجابية .

النقط	الفقرات		الصلاحيّة	التعديل المقترن		تقلّل إلى مجال آخر
				لا تصلح	تصلح	
١		انفذ قراري عن طريق وضع خطة مرسومة مسبقا				
٢		اعمل على متابعة تنفيذ قراري				
٣		اعطى الوقت الملائم والفرصة الكافية لتنفيذ القرار				
٤		اتحقق من ان تنفيذ القرار يتم وفقا للصورة المرسومة له				
٥		نقويم تنفيذ قراري يتم وفق معايير معلنة				
٦		اساعد العاملين معي على طرق تنفيذ القرار				
٧		لدي المقدرة على معرفة الصعوبات التي تواجه تنفيذ القرار ومعالجتها				
٨		اتخذ قراري مراعيا قدرات العاملين معي وامتلاكهم للمعرفة الالزامية لتنفيذ القرارات				
٩		اقيم نتائج القرار الذي اخذه قبل وبعد تنفيذه				
١٠		اعتقد ان تنفيذ القرار مسؤولية الجميع				
١١		اضع خطة مكتوبة وواضحة لتنفيذ القرار				
١٢		احاول فهم اسباب عدم تحقق الاهداف من القرار الذي اخذه				
١٣		اراعي انسجام القرار مع القرارات التي سبقته				

المجال السادس: المشاركة في اتخاذ القرار : هي حصيلة الناتج النهائي لجهود متكاملة من الآراء والافكار والاتصالات والتشاور والتمحیص والدراسة التي تتم في مختلف مستويات العملية التربوية .

ت	الفقرات		الصلاحية	التعديل المقترن		ت
				لا تصلح	تصاح	
١	اعتقد ان اسلوب المناقشة الهدف يؤدي الى اقناع الاخرين بالحجج العقلية والمنطقية لصواب القرار					
٢	افتح المجال للعاملين معي في الكادر التدريسي لمناقشة القرار ونتائجها حسب صلاحياتي					
٣	اذا انتقد احد الزملاء القرار الذي اتخذه احاول ان استفید من نقاده					
٤	استمتع اكثر بعملي عندما اتحمل مع زميلي مسؤولية اتخاذ القرار					
٥	ارى ان القرار الناجح هو الذي تتوصل اليه بعد مناقشة مع فريق العمل					
٦	ابحث عن اسباب الاختلاف في اتخاذ القرار بين زميلي واحاول تسويتها					
٧	عندما لا يتفق فريق العمل حول القرار المناسب اتخذه بنفسي					
٨	احرص على ان يكون كل العاملين معني على دراية بالاهداف من اتخاذ القرار					
٩	أشجع زميلاً في العمل على طرح افكارهم حول موضوع اتخاذ القرار					
١٠	اتقبل الافكار المتعلقة بالقرار بطريقة ودية					
١١	لا اتخاذ قراراتي بنفسي بعيداً عن مشاركة الاخرين					
١٢	اسمح للعاملين معي باقتراح بدائل للقرار					

الملحق (٤)

مقاييس اتخاذ القرار بصيغته النهائية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة بابل/كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة

الدراسات العليا/الدكتوراه

الاخ المدرب المحترم

تحية طيبة ...

بين يديك مجموعة من الفقرات وضعت لمعرفة رأيك فيها خدمة للبحث العلمي ونظرا لما نعهدك فيك من صراحة نرجو تعاونك معنا في اجابتك على جميع الفقرات باختيارك للبديل الذي يعبر عن رأيك بشكل صريح كما تراه أنت ، علما أن بدائل الاجابة هي (دائمًا ، غالباً ، أحياناً ، نادراً ، أبداً).

وإن اجابتك تستخدم لأغراض البحث العلمي ولم يطلع عليها سوى الباحثان .

*الإجابة على جميع الفقرات وتتأكد بأن ليس هنالك اجابة صحيحة او خاطئة ولا داعي لذكر الاسم

العمر التدريبي :

الشهادة التدريبية :

النادي الذي يعمل فيه :

الصفة في النادي :

شاكرين تعاونكم العلمي المبارك

طالب الدكتوراه

قائد محمد حسين الجبورى

اتخاذ القرار : هو عمل فكري موضوعي يسعى إلى اختيار البديل (الحل) الأنسب من بين بدائل متعددة ومتاحة أمام متخذ القرار وذلك عن طريق المفاضلة بينهما باستخدام معايير تخدم ذلك بما يتماشى مع الظروف الداخلية والخارجية التي تواجه متخذ القرار .

المجال الأول: جمع البيانات والمعلومات : هي قدرة المدرب على جمع اكبر قدر من البيانات والمعلومات والمعطيات المتعلقة بموضوع ما أو مشكلة ما

ت	الفقرات		دائماً	غالباً	أحياناً	نادراً	أبداً
١	السبب الحقيقي وراء اتخاذي قرار ناجح هو خبرتي العملية والعلمية						
٢	السبب الذي من طريقه اقوم بجمع المعلومات من اهميتها بالنسبة للقرار						
٣	لدي الخبرة والمعرفة الكافية لاتخاذ القرار الناجح في عملي						
٤	اجمع المعلومات التي احتاج اليها قبل اتخاذ القرار المناسب						
٥	قراراتي ناتجة عن دراسة متأنية ومعلومات اكيدة						
٦	استند في اتخاذ قراراتي الى مبررات منطقية موضوعية						
٧	احاول الحصول على المعلومات في الوقت المناسب لاتخاذ القرار المناسب						
٨	استعمل الوسائل الحديثة المتعددة للحصول على البيانات والمعلومات التي تخدم قراري						
٩	قلة المعلومات حول المشكلة تؤثر على قدرتي في اتخاذ القرار المناسب لحلها						

المجال الثاني: تحديد البدائل المتاحة وتقويمها : هي عملية حصر وتحديد الحلول والبدائل المناسبة من طريق الخبرة والاطلاع والاستشارة وجمع المعلومات عنها ومن ثم عملية تقييم ايجابياتها وسلبياتها .

ت	الفقرات	بالنسبة لي الحل الافضل هو ذلك الذي يمكن تطبيقه	أبداً	نادراً	أحياناً	غالباً	دائماً
١	القرار الجيد هو الذي يكون قابلا للتعديل						
٢	الفشل في اتخاذ القرار المناسب يعود الى حصر المشكلة في مجال محدد						
٣	اهتمام بتنمية البدائل المقترحة اكثر من دراسة الحلول المتوفرة						
٤	اضع البدائل المحتملة المتعلقة باتخاذ القرار						
٥	اتباع الآراء لوضع افضل البدائل الممكنة للقرار						
٦	احاول تحديد كفاءة القرار البديل والعائد الذي سيتحققه البديل المختار						
٧	استطيع تحديد مزايا كل بديل من بدائل القرار وعيوبه						
٨	امتلك القدرة على اختيار انساب الاوقات لاتخاذ القرار						
٩	استطيع طرح عدد من الحلول بخصوص المشكلة						
١٠							

المجال الثالث: اختيار البديل المناسب : هي عملية هادفة يستطيع من طریها المدرب المفاضلة من بين مجموعة من الحلول والبدائل المتاحة واختيار تفضیل البديل الأنسب لمواجهة موقف ما أو حل مشكلة ما .

ن	الفقرات	أبداً	نادراً	أحياناً	غالباً	دائماً
١	اختار بديل مناسب من بين عدة بدائل لحل المشكلة					
٢	اضع امامي عدة خيارات كلها قابلة للتطبيق قبل اتخاذ القرار					
٣	عدم اختياري للبديل المناسب يؤدي الى فشلي في اتخاذ القرار المناسب					
٤	اعيد النظر في القرار الذي اخذه ان وجدت المبررات المنطقية لذلك					
٥	استطيع المفاضلة بين الحلول المقترنة لحل المشكلة					
٦	اختيار البديل الاسهل للتطبيق المناسب عند اتخاذ قراري					
٧	امتلك القدرة على اتخاذ قرارات سريعة لمعالجة المشكلات الطارئة					
٨	اتخاذ القرار يعني لي اختيار احد البدائل المقترنة لحل مشكلة معينة					

المجال الرابع: تبني القرار : عملية اعتماد المدرب قرار ما والاستقرار عليه بناءاً على المعطيات والمعلومات المتوفرة وهي عملية تسبق عملية تنفيذ القرار .

ت	الفقرات	أبداً	نادراً	أحياناً	غالباً	دائماً
١	اقنع العاملين معي بالهدف من اعتمادي لقرار معين					
٢	اعتقد ان اتخاذ القرار عملية عقلية معقّدة تحتاج الى فهم اعمق لموضوع القرار					
٤	ان القرار الجيد هو القرار الذي يمكن تنفيذه					
٥	اتخذ قراراتي بما يتنامشى مع اهداف العمل					
٦	ان قراراتي تحقق الاهداف المرجوة منها					
٧	ابني قراراتي على تخطيط مسبق ومدروس					
٨	احدد درجة اهمية القرار قبل اتخاذه					
٩	ابني قراراتي بحسب ظروف العمل					
١٠	اتحمل مسؤولية القرار الذي اخذه					

المجال الخامس: تنفيذ القرار ومتابعته : عملية التطبيق والتنفيذ الفعلي للقرار على ارض الواقع وتحويله من فكرة الى قرار وعمل ، ومتابعة نتائجه وتقييمها سواء كانت سلبية او ايجابية .

النقط	الفقرات	دائماً	غالباً	أحياناً	نادراً	أبداً
١	انفذ قراري عن طريق وضع خطة مرسومة ومدروسة مسبقا					
٢	اعمل على متابعة تنفيذ قراراتي					
٣	اعطى الوقت الملائم والفرصة الكافية لتنفيذ القرار					
٤	اتحقق من ان تنفيذ القرار يتم وفقا للصورة المرسومة له					
٥	اساعد العاملين معی على طرائق تنفيذ القرار					
٦	لدي المقدرة على معرفة الصعوبات التي تواجه تنفيذ القرار ومعالجتها					
٧	اتخذ قراراتي مراعيا قدرات العاملين معی وأمتلاکهم للمعرفة الازمة لتنفيذ القرارات					
٨	اقيم نتائج القرار الذي اتخذته قبل وبعد تنفيذه					
٩	ان تنفيذ القرار مسؤولية الجميع					
١٠	اضع خطة مكتوبة وواضحة لتنفيذ القرار					
١١	احاول فهم اسباب عدم تحقق الاهداف من القرار الذي اتخذته					
١٢	اراعي انسجام القرار مع القرارات التي سبقته					

المجال السادس: المشاركة في اتخاذ القرار : هي حصيلة الناتج النهائي لجهود متكاملة من الآراء والافكار والاتصالات والتشاور والتمحیص والدراسة التي تتم في مختلف مستويات العملية التدريبية .

الفقرات	ت	أبداً	نادراً	أحياناً	غالباً	دائماً
ان اسلوب المناقشة الهدف يؤدي الى اقناع الاخرين بالحجج العقلية والمنطقية لصواب القرار	١					
افسح المجال للعاملين معى من الملاك التدريبي لمناقشة القرار ونتائجها بحسب صلاحتها	٢					
اذا انتقد احد الزملاء القرار الذي اخذه احاول ان استفید من نقاده	٣					
استمتع اكثر بعملي عندما اتحمل مع زملائي مسؤولية اتخاذ القرار	٤					
ارى ان القرار الناجح هو الذي تتوصل اليه بعد مناقشة مع فريق العمل	٥					
ابحث عن اسباب الاختلاف في اتخاذ القرار بين زملائي واحاول تسويتها	٦					
عندما لا يتفق فريق العمل حول القرار المناسب اتخذه بنفسي	٧					
احرص على ان يكون كل العاملين معى على دراية بالأهداف من اتخاذ القرار	٨					
أشجع زملائي في العمل على طرح افكارهم حول موضوع اتخاذ القرار	٩					
اتقبل الافكار المتعلقة بالقرار بطريقة ودية	١٠					
اتخذ قراراتي بنفسي بعيداً عن مشاركة الاخرين	١١					

ملحق (٥)

مقاييس الذكاء الانفعالي بصيغته النهائية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة بابل/كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة

الدراسات العليا/الدكتوراه

الاخ المدرب المحترم

تحية طيبة ...

بين يديك مجموعة من الفقرات وضعت لمعرفة رأيك فيها خدمة للبحث العلمي ونظرا لما نعهدك فيك من صراحة نرجو تعاونك معنا في اجابتك على جميع الفقرات باختيارك للبديل الذي يعبر عن رأيك بشكل صريح كما تراه أنت ، علما أن بدائل الاجابة هي (دائماً ، غالباً ، أحياناً ، نادراً ، أبداً).

وان اجابتك تستخدم لأغراض البحث العلمي ولم يطلع عليها سوى الباحثان

*الاجابة على جميع الفقرات وتتأكد بان ليس هنالك اجابة صحيحة او خاطئة ولا داعي لذكر الاسم

العمر التدريبي :

الشهادة التدريبية :

النادي الذي يعمل فيه :

الصفة في النادي :

شاكرين تعاونكم العلمي المبارك

طالب الدكتوراه

قائد محمد حسين الجبوري

الذكاء الانفعالي للمدرب الرياضي : الذكاء الانفعالي للمدرب الرياضي : القدرة على الانتباه والادراك الجيد للانفعالات والمشاعر وفهمها وتنظيمها في ضوء مراقبة وادراك لانفعالات الاخرين والتفاعل معهم في علاقات انسانية اجتماعية ايجابية تساعد المدرب على الرقي العقلي والانفعالي والمهني والاستفادة من مهاراته في النجاح في مهمته التدريبية .

الفقرات ت	أبداً	نادرًا	أحياناً	غالباً	دائماً	
١						استطيع ان ادرك مشاعري الذاتية في المواقف الرياضية .
٢						استطيع ان افرق بين الانفعالات المختلفة التي تتنابني اثناء المنافسات الرياضية .
٣						يقط لمشاعري تجاه اللاعبين .
٤						اهمل التعبير عن مشاعري الايجابية تجاه اللاعبين في المواقف الرياضية .
٥						استخدم انفعالاتي الايجابية السارة في تعاملني مع اللاعبين
٦						استطيع مواجهة مشاعري السلبية غير السارة عند اتخاذ قرارات اثناء المنافسات
٧						اتحكم في انفعالاتي اثناء المواقف الضاغطة في المنافسة
٨						اسيطر على مشاعري عندما يفشل اللاعبين في تنفيذ الواجبات المطلوبة
٩						اجد صعوبة في اتخاذ قراراتي عندما اتفعل اثناء المنافسات
١٠						اقدر على تغيير الانفعالات السلبية غير السارة الى انفعالات ايجابية في مواقف المنافسات
١١						ينتابني القلق في مواقف المنافسة غير المتوقعة
١٢						استطيع التحكم في تفكيري السلبي اثناء المنافسة .

				استطاع نسيان مشاعري السلبية بسهولة قبل وبعد اثناء المنافسات .	١٣
				اجد صعوبة في مواجهة ضغوط المنافسة .	١٤
				افقد الاحساس بالزمن اثناء المواقف الحرجة في المنافسة	١٥
				انضم انفعالاتي الايجابية لدفع اللاعبين لتحقيق النجاح	١٦
				استثمر مشاعر النجاح في توفير مناخ ايجابي للاعبين	١٧
				اتخذ افضل القرارات في التدريب والمنافسات نتيجة قراري على تنظيم انفعالاتي .	١٨
				الاحظ انفعالاتي اللاعبين بسهولة .	١٩
				قادر على تحويل انفعالاتي بما يلائم الموقف اثناء المنافسات	٢٠
				انهمك في التخطيط للتدريب بالرغم من التحديات التي تواجهني .	٢١
				أشعر بالتعب عندما ا تعرض لضغوط في المنافسات	٢٢
				استطاع ان اعبر عن مشاعري للاعبين	٢٣
				قادر على التعبير عن انفعالاتي اثناء التدريب والمنافسات .	٢٤
				انفهم انفعالات اللاعبين	٢٥
				فعال في الاستماع لمشاكل اللاعبين	٢٦
				اقرأ مشاعري اللاعبين من تعبيرات وجوههم	٢٧
				أشعر بالانفعالات والمشاعر التي لا يضطر اللاعبون للإفصاح عنها	٢٨
				ارکز على اداء اللاعبين في التدريب دون ملاحظة انفعالاتهم	٢٩
				اتابع تعبيرات وجوه اللاعبين وابيماءاتهم	٣٠
				اجد صعوبة في الاستماع الجيد لمشاكل اللاعبين	٣١
				قادر على التأثير في اللاعبين	٣٢
				واعي لما يدور اثناء حديثي مع اللاعبين	٣٣

					ارکز على اداء وجهد اللاعبين	٣٤
					اكافئ اللاعبين المتميزين في حالات نجاح الفريق فقط	٣٥
					أشعر بالتقاؤل في المواقف الضاغطة في المنافسات	٣٦
					افقد الامل في تحسين مستوى اداء اللاعبين	٣٧
					أوجه ضغوط الوقت في المنافسة بسهولة	٣٨
					اقلق من مستوى اللاعبين في المنافسات الهامة	٣٩
					أشعر بعدم القدرة على اتخاذ القرارات اثناء المواقف الحساسة في المنافسة	٤٠
					أشعر بانني مؤهل للعمل كمدرب رياضي	٤١