



الكفاءة الذاتية المدركة وعلاقتها بروح التحدي لدى لاعبي الخماسي الحديث

* أ.م.د / رامي عمرو جاد

مقدمة البحث:

يعد مفهوم الكفاءة الذاتية المدركة من مفاهيم علم النفس الحديثة حيث أشار إليه باندورا Bandura في نظرية التعلم الاجتماعي المعرفي، والذي يرى أن معتقدات الفرد عن فاعليته الذاتية تظهر من خلال الإدراك المعرفي للقدرات الشخصية والخبرات المتعددة، سواء المباشرة أو غير المباشرة؛ ولذا فإن الفاعالية الذاتية يمكن أن تحدد المسار الذي يتبعه الفرد كإجراءات سلوكية، إما في صورة ابتكارية أو نمطية، كما أن هذا المسار يمكن أن يشير إلى مدى افتتاح الفرد بفاعليته الشخصية وتقنه بإمكاناته التي يقتضيها الموقف .

ويرى أصحاب النظرية الاجتماعية ان مصطلح الكفاءة الذاتية المدركة يمثل مكونا حاسما في إحساس الفرد بالضبط الشخصي والسيطرة على مصيره والتوافق مع أحداث الحياة، وان الإحساس بالضبط والسيطرة الشخصية يعلان على التوافق والتقليل من مستوى الضغوط النفسية.

(٦٠:٦)

ويشير مفهوم الكفاءة الذاتية إلى ثقة الأفراد في قدراتهم، وحل المشكلات بكفاءة واقتدار. والكفاءة الذاتية تعد حاجة نفسية تدفع الفرد للمثابرة والإنجاز في المواقف التي تتحدى قدراته، وتقيس الكفاءة بما ينجزه الفرد من أعمال. (١٤: ٧٢)

وتشير الكفاءة الذاتية إلى توقعات الفرد حول قدرته على الإنجاز ، والاستئثار بإمكاناته، والقدرة على توظيفها على الوجه الأمثل. ووجود هذه التوقعات وحدها لا يكفي لتحقيق النجاح دون وجود قدر معين من القدرات الفسيولوجية والعقلية والنفسية. (١٢: ٣٩)

ويشير "ادرل" Adler إلى البعد الاجتماعي في الكفاءة الذاتية لدى الفرد، من خلال القدرة على الاهتمام الاجتماعي. فالعلاقات الاجتماعية هي الضمان الوحيد لبقاء الجنس البشري ووجوده من خلال التفكير والعقل والمنطق والأخلاق والجماليات، فجميعها أمور لا تنشأ إلا في المجتمع، فهي مسالك بين الأفرادقصد منها حفظ الحضارة من التحلل و قدرة الفرد على مواجهة مغريات الحياة الاجتماعية، وهنا يبرز دور الكفاءة الاجتماعية في التبصر بالقيم والمعايير ، وبالتالي العمل

* أستاذ مساعد بقسم العلوم التربوية والنفسية والاجتماعية في التربية الرياضية - جامعة بنها



على إرساء جذور الأمان الاجتماعي، وحفظ الكرامة الشخصية عن طريق الانتماء الآخرين في علاقة طبيعية وناضجة. (٣٣: ٩)

كما أشار "كورمير ونورس (Cormier & Nurius 2003)" إلى الكفاءة الذاتية على أنها إحدى استراتيجيات إدارة الذات. وكلما زادت قناعة الفرد بأن لديه قدرات تمكنه من حل المشكلات بكفاءة، زادت لديه الدافعية لتحويل هذه الفناعات إلى سلوك واقعي (٤٠: ٢٢)

فالأفراد الذين يملكون إحساساً قوياً بالكفاءة الذاتية، يركزون انتباهم على تحليل المشكلة، ويحاولون التوصل إلى الحلول المناسبة، وبال مقابل فإن الأفراد الذين يساورهم الشك في الكفاءة الذاتية لديهم يحولون انتباهم إلى الداخل، ويعرقون أنفسهم بالهموم عندما يواجهون المشكلات الصعبة، فهم يركزون على جوانب النقص وعدم الكفاءة الشخصية لديهم، كما يتصورون فشلهم الذي يؤدي إلى نتائج سلبية، وهذا النوع من التفكير السلبي يؤدي إلى التوتر والضغط، ويحد من الاستخدام الفعال للقدرات المعرفية من خلال تحويل الانتباه عن كيفية أداء المهمة بأفضل شكل ممكن، إلى إثارة القلق حول الشعور بالعجز، واحتمالية الفشل. (٥: ٣)

ويذكر كلاً من أيمن هانى، على بخيت، وأفراح باقر (٢٠١٧) وروح التحدى من السمات الأساسية والرئيسية في بناء الشخصية الرياضية لأنها تشكل مجموعة من الصفات كاشجاعة والاقدام والصبر والمجازفة والامل وغيرها ولها قيمة اجتماعية وانسانية عالية يشجع عليها المجتمع ويحاول تمييتها لأنها تسهم في رقى وتقدم وتطور الانسان وتدفعه نحو مزيد من مواجهة الضغوط الخارجية والتغلب عليها لأن الانسان لا يتطور الا اذا واجه التحديات وتغلب عليها فخلو حياه الفرد من الاثارة والتحفيز يؤدي الى الشعور بالملل . (٣: ٧٦)

ما تقدم يمكن القول أن التحدى يمكن ان يتضح في شخصية تستحق الاهتمام لأنها شخصية غير عادية لها صفات وسمات لا توجد في غيرها، فهي تعيش ب بينما بيد انها تفك و تعمل بطريقة مختلفة عن الآخرين، لديها ايمان عميق انها لا يجب ان ترضى بالأمر الواقع، فهي شخصية خلقة في جميع شؤون حياتها تستطيع ان تصنع من المستحيل امراً واقعاً بالجهد والعمل والتفكير والفرد تظهر خصائص شخصيته بصورة متكاملة وانه يستطيع توجيه هذه الخصائص بشكل متوازن نحو تحقيق هذ حياتى معين، والشخصية المتحدية ترى النجاح قريباً منها تؤمن بالتطور والتقدم ولا تستسلم للصعوبات والعوائق، ولا تصطدم بالفشل بل وتنجاوزه، لها اثرها الفعال في الحياة والاجتهاد والمثابرة لا تغيب عنها. (٤: ٥٤)



مشكلة البحث:

الكفاءة الذاتية حاجة نفسية ملحة، وهي تدفع الفرد للشعور بالتحدي لإنجاز المهام. ولكي ينجح لابد أن ينمي قدراته من خلال ما يجد من دعم من المحيطين به، ومن خلال هذا الدعم يستطيع أن يشبع حاجاته، ويتشكل لديه سلوك المبادرة ، ودرجة الدافعية، والمثابرة. (٣: ١٤)

ويرى باندورا أن تصورات الأفراد عن كفauتهم الذاتية تظهر من خلال الإدراك المعرفي لقدراتهم، وخبراتهم؛ مما يمكنهم من التعامل مع المواقف المختلفة، والتكيف معها، والثقة في النفس عند مواجهة الضغوط، والكفاءة الذاتية تؤثر في الأداء الأكاديمي للطلاب، وفي ثقتهm بقدرتهم على أداء المهام. (٨: ١)

من خلال عمل الباحث كاخصائي نفسي رياضي لاحظ استخدام المدربين في بعض الاوقات أساليب شحن نفسية سواء بالتقض السلبي أوالإيجابي، والذي قد ينعكس على أداء الاعبين وقد لفت ذلك انتباه الباحث مما دفعه لإجراء هذه الدراسة للتعرف على الكفاءة الذاتية المدركة للاعبى الخامسى الحديث ومعرفة علاقتها ببعض الاتجاهات النفسية المتمثلة فى روح التحدى، ولذلك لكى يستعين بنتائجها المدربين عند أعداد الاعبين ومعرفى أفضل الاساليب وأكثرها إيجابيه لدى الاعبين، للوصول بهم إلى مستوى أداء عالى وتحقيق الهدف النهائى وهو الفوز فى المنافسات على اختلاف مستوياتها سواء فى مباريات أو مسابقات.

لذلك تتمثل مشكلة الدراسة في تسليط الضوء على الكفاءة الذاتية المدركة وروح التحدى، وهما من المفاهيم التربوية الهامة حيث أن روح التحدى له تأثير على لاعبي الخامسى الحديث عند تفاعلهم مع المواقف المختلفة أثناء المسابقات؛ مما يؤثر على كفauتهم الذاتية. كما جاءت هذه الدراسة للكشف عن العلاقة بين الكفاءة الذاتية المدركة وروح التحدى لفئة تحتاج إلى المزيد من الدراسة، وهم لاعبي الخامسى الحديث.

أهمية البحث:

الأهمية العلمية:

- تبرز من تناولها لموضوع مهم وهو الكفاءة الذاتية المدركة وعلاقتها بروح التحدى لاعبي الخامسى الحديث.



٢- يأمل الباحث من هذه الدراسة إثراء معرفياً جديداً للمكتبة التربوية؛ نظراً لقلة الدراسات التي تناولت الكفاءة الذاتية المدركة وعلاقتها بروح التحدى للاعبى الخماسي الحديث على حد علم الباحث.

الأهمية التطبيقية:

- تكمن الأهمية التطبيقية لهذه الدراسة فى حداثة موضوعها، وال الحاجه للبحث فيها والمتوقع أضافته من نتائج المعرفة العلمية فى هذا المجال لذا فإن الأهمية التطبيقية لهذا الدراسة تتبع من أنها تحاول أن تستكشف على الكفاءة الذاتية المدركة وعلاقتها بروح التحدى لدى لاعبى الخماسي الحديث.
- مساعدة المدرب بالتعرف على درجة كفائهته الذاتية المدركة وعلاقتها بروح التحدى لدى لاعبى الخماسي الحديث لأدائهم المهارى والذى بدوره قد ينعكس على تطوير أداء الاعب.
- يؤمل أن ترشد نتائج هذه الدراسة المدرب للتعرف على جوانب القوة في الكفاءة الذاتية المدركة لدى لاعبى الخماسي الحديث ليعمل على استمراريتها وتعزيزها، ولتحديد جوانب الضعف فيها لي العمل على تعديلها وتقاديمها من خلال ربطها بتنمية أداء الاعب.

هدف البحث :

يهدف البحث الحالى إلى التعرف على الكفاءة الذاتية المدركة وعلاقتها بروح التحدى لدى لاعبى الخماسي الحديث وذلك من خلال:

- بناء مقياس الكفاءة الذاتية المدركة لدى لاعبى الخماسي الحديث.
- بناء مقياس روح التحدى لدى لاعبى الخماسي الحديث.
- التعرف على الفروق في مقياسي الكفاءة الذاتية المدركة وروح التحدى للاعبى الخماسي الحديث وفقاً لمتغير الجنس (لاعبات ولاعبين).
- التعرف على العلاقة بين مقياس الكفاءة الذاتية المدركة ومقياس روح التحدى والدرجة الكلية للمقياس لدى لاعبى الخماسي الحديث.

فرضيات البحث:

- توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطات مقياسي الكفاءة الذاتية المدركة وروح التحدى للاعبى الخماسي الحديث وفقاً لمتغير الجنس (لاعبات ولاعبين).
- توجد علاقة ارتباطية بين جميع محاور مقياس الكفاءة الذاتية المدركة والدرجة الكلية للمقياس و مقياس روح التحدى والدرجة الكلية للمقياس لدى لاعبى الخماسي الحديث.



مصطلحات البحث:

الكفاءة الذاتية المدركة:

وعرفه "باجرز" Pajares الكفاءة الذاتية المدركة: اعتقاد الفرد في إمكاناته الذاتية وثقته في قدرته ومعلوماته، وانه يملك من المقومات ما يمكنه من تحقيق المستوى الذي يرتضيه أو يحقق له التوازن محدداً جهوده وطاقاته في هذا المستوى. (٣٠: ٢٢٠)

روح التحدى:

هو القدرة والرغبة الكامنة التي تولد داخل الفرد نتيجة استثارة داخلية أو خارجية والتي تدفعه لمواجهه الصعوبات التي تعرضه من أجل تحقيق هدف محدد. (٨: ٢٦)

رياضة الخامس الحديث:

هي رياضة فردية رقمية مركبة تتكون من خمس مسابقات هي (الرمادية ، المبارزة، السباحة، الفروسية، الصاحبة). (٨: ٣٧)

الدراسات المرجعية :

أولاً : الدراسات العربية:

١- دراسة "فؤاد صالح الناصاصة" (٢٠٠٩)(١١) بعنوان "الكفاءة الذاتية المدركة وعلاقتها بقلق الامتحان في ضوء بعض المتغيرات الديمغرافية لدى طلبة الثانوية العامة في مدينة بئر السبع"، وهدفت الدراسة التعرف على الكفاءة الذاتية المدركة وعلاقتها بقلق الامتحان في ضوء بعض المتغيرات الديمغرافية لدى طلبة المرحلة الثانوية، كذلك التعرف الى الاختلاف في كل من (الكفاءة الذاتية وقلق الامتحان تبعاً لمتغيرات الجنس، المستوى الدراسي). واستخدم الباحث المنهج الوصفي حيث بلغت عينة الدراسة (٦٧٨) طالب وطالبة. ومن أهم النتائج وجود علاقة عكسية داله إحصائياً بين الكفاءة الذاتية المدركة وقلق الامتحان لدى طلبة الثانوية، كذلك أشارت النتائج الى انه لا توجد فروق داله إحصائياً بين المتوسطات الحسابية لأداء أفراد عينة الدراسة على مقياس الكفاءة الذاتية وتعزى الى دور الجنس والمسار الأكاديمي والمستوى الدراسي.

٢- دراسة "أسماء يحيى عوت زكي" (٢٠١٦)(٢) بعنوان "بناء مقياس الكفاءة الذاتية المدركة للاعبين المكفوفين"، يهدف هذا البحث إلى بناء مقياس للكفاءة الذاتية المدركة للاعبين المكفوفين، استخدم الباحث المنهج الوصفي وذلك لملائمتها لطبيعة البحث، وتم اختيار عينة البحث بالطريقة العمدية من لاعبين مكفوفين ببعض الجمعيات والنوادي التي تهتم



بهذه الفئة من اللاعبين في مختلف الأنشطة الرياضية والبالغ عددهم (٣٨) لاعب لاعبه، واستنتجت الباحثة أن عينة البحث تتمتع بـ"الكفاءة الذاتية مدركه" وتم ترتيب أبعاد مقاييس "الكفاءة الذاتية المدركه للاعبين المكفوفين" وفقاً لاستجابات عينة البحث. الكفاءة في الإصرار والمثابرة، الكفاءة التافسية، الكفاءة البدنية، الكفاءة الاجتماعية، الكفاءة الانفعالية، الكفاءة المعرفية، وتوصي الباحثة بضرورة إجراء المزيد من الدراسات والبحوث المسحية الميدانية للمكفوفين للوقوف على مشكلاتهم المختلفة والعمل على إيجاد حلول لها وتعزيز الكفاءة الذاتية المدركه لدى اللاعبين المكفوفين في مختلف الأنشطة عن طريق استعمال البرامج الإرشادية القائمة على زيادة تحسين الكفاءة الذاتية المدركه.

٣- دراسة فاضل كردي شلاكة، وعلى جابر مرهج (٢٠٢٠) (١٠) بعنوان "التوافق النفسي وعلاقته بروح التحدى للاعبين أندية محافظة النجف الأشرف الشباب بكرة اليد"، يهدف البحث إلى:

١. التعرف على التوافق النفسي وروح التحدى للاعبين أندية محافظة النجف الأشرف الشباب بكرة اليد.

٢. التعرف على العلاقة بين التوافق النفسي وروح التحدى للاعبين أندية محافظة النجف الأشرف الشباب بكرة اليد.

وастخدم الباحثان المنهج الوصفي بأسلوببي الدراسة المسحية والعلاقات الارتباطية، وتحدد البحث بلاعبين أندية محافظة النجف الأشرف الشباب بكرة اليد والبالغ عددهم (٥٠) لاعب ثم اختير عينة منهم من ناديي الكوفة والنجد بواقع (٣٠) لاعب بصورة، وكانت أهم النتائج وجود علاقة طربيعية بين التوافق النفسي وروح التحدى للاعبين أندية محافظة النجف الأشرف الشباب بكرة اليد.

٤- دراسة أحمد البيومى على (٢٠٢٠) (١) بعنوان "الكفاءة الذاتية الأكademie المدركه وعلاقتها بالمرؤنة النفسية لدى طلاب كلية التربية الرياضية"، يهدف البحث إلى التعرف على الكفاءة الذاتية الأكademie المدركه وعلاقتها بالمرؤنة النفسية لدى طلاب كلية التربية الرياضية، واستخدم الباحث المنهج الوصفي وذلك لملائمته لطبيعة البحث، وتمثل مجتمع البحث في لاعبي الكرة الطائرة جلوس للموسم الرياضي (٢٠١٧ / ٢٠١٨)، وتم اختيار عينة البحث بالطريقة العدمية من طلاب كلية التربية الرياضية بجامعة المنصورة، والمقيدين بالعام الجامعي ٢٠١٨ م - ٢٠١٩ م حيث بلغ إجمالي مجتمع البحث ٢٥٦٩ طالب بواقع ١٠٤١ لاعب الأولى و ١٥٢٨ طالب لفرقه الرابعة، ومن أهم النتائج التي توصلت إليها الدراسة، وجود فروق بين طلاب كلية التربية الرياضية في الدرجة الكلية لمقياس الكفاءة الذاتية الأكademie المدركه وفقاً لمتغير الجنس لصالح الطلبة. وجود ارتباط طردي دال إحصائياً بين مقاييس الكفاءة الذاتية الأكademie المدركه مقاييس المرؤنة النفسية لطلاب كلية التربية الرياضية.



٥- دراسة منى حمدى محمد (٢٠٢١) (١٣) بعنوان "روح التحدي وعلاقتها بمستوى الطموح لناشئ ألعاب القوى"، يهدف البحث إلى التعرف على بناء مقياس لروح التحدي لناشئ العاب القوى وبناء مقياس لمستوى الطموح لناشئ العاب القوى. وعينة البحث استخدم الباحثون المنهج الوصفي بخطواته وإجراءاته باستخدام الأسلوب المحسّي، نظراً لملائمتها لطبيعة عينة البحث. قام الباحثون باختيار عينة البحث بالطريقة العدمية، تم إجراء الدراسة الأساسية على عينة قوامها (٣٠) ناشئ من نفس مجتمع البحث وخارج العينة الأساسية، وكانت أهم النتائج ١. المقياس الذي تم بناؤه صالح لقياس مستوى الطموح لناشئ العاب القوى. ٢. حقق أفراد عينة البحث باختلاف تخصصاتهم مستوى جيد جداً من روح التحدي ولديهم توجه نحو الطموح.

٦- دراسة نورا سعد أحمد غانم غنيم (٢٠٢٣) (١٧) بعنوان "تأثير برنامج ارشادى رياضى بإستخدام اليقظة العقلية على تتميم الكفاءة الذاتية المدركة فى الكرة الطائرة"، يهدف البحث الحالى إلى وضع برنامج لتنمية الكفاءة الذاتية المدركة باستخدام اليقظة العقلية فى الكرة الطائرة، من خلال التوصل للأهداف الفرعية التالية : التعرف على مستوى اليقظة العقلية والكفاءة الذاتية المدركة والفرق بين القياس القبلى والبعدى، واستخدمت الباحثة المنهج التجريبى بإتباع التصميم التجريبى ذو القياس القبلى والبعدى لمجموعة واحدة تجريبية، و Ashton عينة البحث على (٢٠) لاعبة من نادى الحوار من الناشئات تحت (١٦) سنة، وأشارت النتائج البرنامج الارشادى باستخدام اليقظة العقلية ذو فاعلية فى تحسين مستوى الكفاءة الذاتية المدركة للاعبات الكرة الطائرة. وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين القياس القبلى والقياس البعدى للمجموعة التجريبية فى مستوى الكفاءة الذاتية المدركة لصالح القياس البعدى. وجود علاقة ارتباطية بين الاستجابة على مقياس اليقظة العقلية وبين الاستجابة على مقياس الكفاءة الذاتية المدركة للاعبات الكرة الطائرة.

الدراسات الأجنبية:

١- دراسة جوردن (Gordon 2001) بعنوان "كفاءة الذات المرتفعة لدى المعلم الكفاءة كمنبع بفعالياته في إدارة الفصل" من خلال: الكشف عن الفروق بين المعلمين منخفضي ومرتفعي كفاءة الذات في توجهات الضبط وعلاقتها بعدد من المتغيرات(النوع- سنوات الخبرة- نوع الدراسة- المستوى التربوي) على عينة من (٢٨٩) من معلمي المرحلة الابتدائية في ٢١ مدرسة



عامة في أوروبا نسبة الإناث ٤٣.٨٪ الذكور ٢٥.١٪ وتوصلت الدراسة إلى أن معلمي الكفاءة الذاتية المرتفعة لديهم اعتقادات أقوى لقبول التلميذ والثقة فيه بعكس معلمي الكفاءة الذاتية المنخفضة، واستخدام معلمي الكفاءة الذاتية المرتفعة المكافآت واستراتيجيات التعزيز الإيجابي مقارنة بمعظمي الكفاءة الذاتية المنخفضة فإنهم يستخدمون العقوبات الشديدة.

- دراسة برويرز ويفرس (Brouwers & Evers 2001) بعنوان "علاقة كفاءة الذات في استبطاط الدعم الاجتماعي والاحتراق بين معلمي المدرسة الثانوية" بهدف: قياس العلاقات بين كفاءة الذات المدركة في استبطاط الدعم الاجتماعي في العمل وأبعاد احتراق المعلم (الإنهاك العاطفي، فقدان الشعور بهوية الذات، والإنجاز الشخصي) وال الحاجة المدركة للدعم الاجتماعي، على عينة من (٢٧٧) من معلمي المرحلة الثانوية (٢٠٣ ذكور - ٧٤ إناث)، وتوصل إلى أن اعتقادات كفاءة الذات من أهم العوامل التي تسببت باحتراق المعلم، وأن الإنجاز الشخصي له تأثير على كفاءة الذات المدركة من قبل المعلمين.

- دراسة (Akanbi & Ogundokun" (2006) (١٨) بعنوان "فاعلية استراتيجية مستندة إلى الكفاءة الذاتية المدركة في خفض قلق الامتحان لدى الطلبة"، وهدفت الدراسة إلى التعرف على فاعلية استراتيجية مستندة إلى الكفاءة الذاتية المدركة في خفض قلق الامتحان لدى الطلبة، واستخدم الباحث المنهج الوصفي حيث بلغت عينة الدراسة (٢٠٥) طالباً وطالبة يدرسون التمريض، ومن أهم النتائج أن المشاركين الذين تعرضوا إلى البرنامج المستند إلى الكفاءة الذاتية أبدوا تحسناً دالاً إحصائياً في أدائهم الأكاديمي مقارنة بالمجموعة الضابطة، كما أشارت النتائج إلى وجود تفاعل بين قلق الامتحان والكفاءة الذاتية المدركة في مستوى الأداء الأكاديمي.

منهج البحث

استخدم الباحث المنهج الوصفي بخطواته وإجراءاته باستخدام الأسلوب المسحي، نظراً لملائمة طبيعة عينة البحث.

مجتمع وعينة البحث :

مجتمع البحث:

يتحدد مجتمع البحث الحالي من لاعبي الخماسي الحديث للموسم الرياضي .

عينة البحث:

قام الباحث باختيار عينة البحث بالطريقة العشوائية وقوامها (٦٥٠) لاعب ، تم إجراء الدراسة الأساسية على عينة قوامها (٦٠٠) لاعب، كما تم إجراء الدراسة الاستطلاعية على عينة قوامها (٥٠) لاعب من نفس مجتمع البحث وخارج العينة الأساسية.



جدول (١)

توصيف العينة

العينة الاستطلاعية	العينة الأساسية	العينة الكلية
٥٠	٦٠٠	٦٥٠

أدوات جمع البيانات :

استخدم الباحث في جمع البيانات :-

- مقياس الكفاءة الذاتية المدركة "اعداد الباحث".
- مقياس روح التحدي "اعداد الباحث".

خطوات بناء مقياس الكفاءة الذاتية المدركة "اعداد الباحث":

مراجعة الأطر النظرية والدراسات السابقة المرتبطة الكفاءة الذاتية المدركة ومراجعة قوائم ومقاييس (الكفاءة الذاتية المدركة).

تم تحديد المحاور المقترحة لمقياس الكفاءة الذاتية المدركة من خلال الاطلاع على الدراسات المرجعية، وقد بلغ عددها خمسة محاور وهي:-

١. الكفاءة المعرفية
٢. الكفاءة الاجتماعية
٣. الكفاءة الجسمية
٤. الكفاءة العامة
٥. الكفاءة الانفعالية

تحديد المفهوم النظري الإجرائي لمحاور المقياس المقترحة:

قام الباحث بوضع تعرifications إجرائية لمحاور المقترحة لمقياس الكفاءة الذاتية المدركة، تمهدًا لعرضها على السادة الخبراء والذين بلغ عددهم (١٠) من الأساتذة المتخصصين في علم النفس، والقياس والتقويم. مرفق (١)

عرض المحاور المقترحة على السادة الخبراء :

قام الباحث بإعداد استطلاع رأى تضم الخمس محاور ومفهومهم الإجرائي وذلك لعرضها على الخبراء. مرفق (٢)



جدول (٢)

رأى السادة الخبراء في مدى مناسبة المحاور المقترحة لمقاييس الكفاءة الذاتية المدركة

(ن = ١٠)

المحاور	النسبة المئوية للموافق	النوع	م
الكفاءة المعرفية	% ٩٠	٩	١
الكفاءة الاجتماعية	% ١٠٠	١٠	٢
الكفاءة الجسمية	% ٧٠	٧	٣
الكفاءة العامة	% ٨٠	٨	٤
الكفاءة الانفعالية	% ١٠٠	١٠	٥

يتضح من جدول (٢) أن نسبة موافقة الخبراء على محاور مقاييس الكفاءة الذاتية المدركة تراوحت (٧٠٪، ١٠٠٪) لمحاور وقد ارتضت الباحث بنسبة ٧٠٪ ، وذلك ارتضي الباحث بجميع المحاور .

اقتراح عبارات لكل محور من محاور المقياس في ضوء الفهم والتحليل النظري الخاص لكل محور:

قام الباحث بصياغة عبارات المقياس في ضوء الفهم والتحليل النظري الخاص لكل محور ، وقد استعان الباحث ببعض مقاييس الكفاءة الذاتية المدركة للبحوث السابقة حيث تم الحصول على بعض العبارات منها وتم تعديل صياغتها بما يتاسب مع لاعبي الخماسي الحديث للموسم الرياضي ، وتم إعداد المقياس في ضوء الخطوات السابقة، حيث تم إعداد وصياغة العبارات تحت كل محور كلاً حسب طبيعته، وتكونت الصورة الأولية للمقياس من (٥٨) عبارة.

مرفق (٣)

وقد راعت الباحث في صياغة العبارات ما يلى:

١. أن تكون العبارات واضحة ومفهومة.
٢. ألا تؤدي العبارة بنوع الاستجابة.
٣. أن تكون العبارة إيجابية تؤيد موضوع الكفاءة الذاتية المدركة .
٤. ألا تشتمل العبارة على أكثر من معنى.



إعداد شروط وتعليمات تطبيق المقياس، وتحديد فئات الاستجابة على العبارات، ثم توزيع العبارات عشوائياً داخل المقياس، مع استبعاد العناوين الدالة على المحاور:

قام الباحث بوضع المقياس في صورته النهائية والتي تكونت من (٥٨) عبارة حيث قام الباحث استبعاد العناوين الدالة على المحاور. مرفق (٤)

حساب المعاملات العلمية للمقياس وهي :

صدق المقياس :

صدق الممكرين:

جدول (٣)

النسبة المئوية لآراء السادة الخبراء حول عبارات المحور الاول الكفاءة المعرفية

(ن=١٠)

م	العبارة	النكرار	النسبة المئوية
١	أشعر أنني أقوم بواجباتي بالشكل المطلوب	٩	%٩٠
٢	أقدر أن لدى درجة من الذكاء كما هي عند الآخرين	٩	%٩٠
٣	أتمتع بمعلومات عامة واسعة	١٠	%١٠٠
٤	أرغب في فهم عمل الأشياء	٧	%٧٠
٥	أشعر بالملل عند مطالعة الكتب والمقالات العلمية	٩	%٩٠
٦	يمكنني أن أقدر قيمة الكتاب الجيد	١٠	%١٠٠
٧	أجد الفنون كالرسم والموسيقى والمسرح مضيعة للوقت	٨	%٨٠
٨	أواجه صعوبة في تذكر واقرءاته	١٠	%١٠٠
٩	أتعلم التعامل مع الأشياء بسرعة	٧	%٧٠
١٠	أجد صعوبة في فهم ما أقرأ	١٠	%١٠٠

يوضح الجدول السابق نسب الموافقة على كل عبارة من عبارات المحور الاول **الكفاءة**

المعرفية قد تراوحت بين (٧٠٪، ١٠٠٪) وقد ارتضي الباحث بنسبة ٧٠٪، ليكون المحور من ١٠ عبارة.



جدول (٤)

النسبة المئوية لآراء السادة الخبراء حول عبارات المحور الثاني **الكفاءة الاجتماعية**

(ن=١٠)

م	العبارة	النكرار	النسبة المئوية
١	أجد صعوبة في إقامة الصداقات	٩	%٩٠
٢	لدي عدد من الأصدقاء	١٠	%١٠٠
٣	أشعر أنني مهم بالنسبة لزملائي	٨	%٨٠
٤	أقوم بعدد من النشاطات مع أصدقائي	٩	%٩٠
٥	أتمنى أن أكون محبوباً	١٠	%١٠٠
٦	أتمتع بشعبية بين زملائي	٨	%٨٠
٧	أواجه صعوبة التحدث مع الآخرين	١٠	%١٠٠
٨	يحدثني أصدقائي عن مشكلاتهم	١٠	%١٠٠
٩	أواجه صعوبة في التواصل والتفاعل مع الآخرين	١٠	%١٠٠
١٠	ليس بقدوري مسامحة الآخرين عندما يسُؤن لي	٧	%٧٠
١١	أستطيع المحافظة على علاقاتي مع أقربائي	٧	%٧٠
١٢	أستطيع كسب محبة الآخرين بسهولة	٨	%٨٠
١٣	أرى أن لا أحد يستحق النصيحة	٩	%٩٠

يوضح الجدول السابق نسب الموافقة على كل عبارة من عبارات المحور الثاني الكفاءة الاجتماعية قد تراوحت بين (٪٧٠ ، ٪١٠٠) وقد ارتضي الباحث بنسبة ٪٧٠ ، ليكون المحور من ١٣ عبارة.

جدول (٥)

النسبة المئوية لآراء السادة الخبراء حول عبارات المحور الثالث **الكفاءة الجسمية**

(ن=١٠)

م	العبارة	النكرار	النسبة المئوية
١	أمارس بعض الألعاب الرياضية	١٠	%١٠٠
٢	أتمنى أن أكون أفضل مما أنا عليه في الرياضة	١٠	%١٠٠
٣	أستطيع تعلم أي لعبة جديدة	٧	%٧٠
٤	أشعر أن أبعاد جسمي مناسبة	٧	%٧٠
٥	أشعر أن جسمي لا يختلف عن أجسام زملائي	٨	%٨٠



يوضح الجدول السابق نسب الموافقة على كل عبارات المحور الثالث الكفاءة الجسمية قد تراوحت بين (١٠٠٪ ، ٧٠٪) وقد ارتضي الباحث بنسبة ٧٠٪ ، ليكون المحور من ٥ عبارات.

جدول (٦)

النسبة المئوية لآراء السادة الخبراء حول عبارات المحور الرابع الكفاءة العامة

(ن=١٠)

م	العبارة	النكرار	النسبة المئوية
١	أشعر أنني أريد تغيير أشياء كثيرة في نفسي لو استطعت	١٠	١٠٠٪
٢	أشعر بالثقة بنفسي	٧	٧٠٪
٣	أتصرف بشكل مناسب	٧	٧٠٪
٤	أنا غير متأكد من أنني جيد بالنسبة للآخرين	١٠	١٠٠٪
٥	أنا سعيد بنفسي	١٠	١٠٠٪
٦	أنا غير راضٍ عن طريقي في إنجاز أعمالى	١٠	١٠٠٪
٧	أنا شخص أتراجع بسهولة	١٠	١٠٠٪
٨	أنا شخص أعتمد على نفسي	١٠	١٠٠٪
٩	أنا لا أكلف نفسي عناه المحاولة عندما أواجه شيئاً معقداً.	١٠	١٠٠٪
١٠	عندما أحدد لنفسي أهدافاً هامة نادراً ما أحققها.	١٠	١٠٠٪
١١	عندما أقرر القيام بعمل ما أقوم بتنفيذها مباشرة.	٧	٧٠٪
١٢	عندما تظهر مشكلات غير متوقعة في حياتي فإني لا أتمكن من معالجتها.	٧	٧٠٪
١٣	إني أتجنب محاولة تعلم الأشياء الجديدة عندما تبدو صعبة لي.	١٠	١٠٠٪
١٤	أتتجنب مواجهة الصعوبات.	٨	٨٠٪
١٥	عندما أحاول أن أتعلم شيئاً جديداً فإني أتخلى عنه في الحال إذا لم أنجح فيه منذ البداية.	١٠	١٠٠٪

يوضح الجدول السابق نسب الموافقة على كل عبارات المحور الرابع الكفاءة العامة قد تراوحت بين (١٠٠٪ ، ٧٠٪) وقد ارتضي الباحث بنسبة ٧٠٪ ، ليكون المحور من ١٥ عبارة.



جدول (٧)

النسبة المئوية لآراء السادة الخبراء حول عبارات المحور الخامس الكفاءة الانفعالية

(ن = ١٠)

م	العبارة	النكرار	النسبة المئوية
١	أستطيع التحكم بمشاعري	١٠	% ١٠٠
٢	أفقد السيطرة على تصرفاتي عندما أغضب	٧	% ٧٠
٣	أتصف بأنني شخص هادئ ومتزن	١٠	% ١٠٠
٤	أجد صعوبة الجلوس هادئاً لوقت طويل	٧	% ٧٠
٥	أواجه صعوبة في التخلص من الأفكار السوداوية	٩	% ٩٠
٦	أواجه صعوبة في التغلب على كراهتي لبعض الأشخاص	١٠	% ١٠٠
٧	أستطيع التعامل بفعالية مع الضغوط التي تواجهني	٧	% ٧٠
٨	أفقد القدرة على المشاركة بالضحك والمزاج	٧	% ٧٠
٩	أستطيع أن أسترخي عندما أريد ذلك	٧	% ٧٠
١٠	أستطيع التغلب على شعوري بالقلق	٨	% ٨٠
١١	امتلك القدرة على التحكم في انفعالاتي.	٩	% ٩٠
١٢	أفهم الحالة النفسية لأي شخص لمجرد سماعي لنبره صوته.	١٠	% ١٠٠
١٣	اعتقد بأنني سوف اتغلب على الصعوبات في المستقبل.	٨	% ٨٠
١٤	لدي القدرة على الثبات الانفعالي	٨	% ٨٠
١٥	تحت الضغوط نادراً ماأشعر بالتعب والتوتر.	٩	% ٩٠

يوضح الجدول السابق نسب الموافقة على كل عبارة من عبارات المحور الخامس الكفاءة الانفعالية قد تراوحت بين (١٠٠٪ ، ٧٠٪) وقد ارتضى الباحث بنسبة ٧٠٪ ، ليكون المحور من ١٥ عبارة.

صدق الاتساق الداخلي:

قام الباحث بتطبيق المقياس على عينة قوامها (٥٠) لاعبي الخماسي الحديث من مجتمع البحث ومن خارج عينة البحث الاساسية لها نفس مواصفات ثم قام الباحث بحساب معاملات الارتباط لبيرسون بين:

كل عبارة من عبارات الاستبيان ودرجة المحور التي تنتهي اليه.
الابعاد والدرجة الكلية للمقياس .



جدول (٨)

معامل الارتباط بين درجة عبارات المحور الاول والدرجة الكلية لمحور الكفاءة المعرفية

ن = ٥٠

معامل الارتباط	العبارة	م
* .٤٩٩	أشعر أنني أقوم بواجباتي بالشكل المطلوب	١
* .٨٩٦	أقدر أن لدى درجة من الذكاء كما هي عند الآخرين	٢
* .٦٤٥	أتتمتع بمعلومات عامة واسعة	٣
* .٧٥٦	أرغب في فهم عمل الأشياء	٤
* .٥٣٤	أشعر بالملل عند مطالعة الكتب والمقالات العلمية	٥
* .٥٩٣	يمكنني أن أقدر قيمة الكتاب الجيد	٦
* .٩١١	أجد الفنون كالرسم والموسيقى والمسرح مضيعة للوقت	٧
* .٤٦١	أواجه صعوبة في تذكر واقرائته	٨
* .٥٨٦	أتعلم التعامل مع الأشياء بسرعة	٩
* .٦٢٣	أجد صعوبة في فهم ما أقرأ	١٠

قيمة ر الجدولية عند مستوى معنوية ٠٠٥ = ٤٤٠

يوضح الجدول السابق أن معاملات الارتباط بين كل عبارة من عبارات المحور الاول الكفاءة المعرفية والمحور الذى تتنمى اليه ، وبمقارنة بقيمة ر المحسوبة بقيمة ر الجدولية يتضح وجود ارتباط دال احصائياً مما يؤكّد على صدق الانساق الداخلى لعبارات المحور الاول الكفاءة المعرفية.



جدول (٩)

معامل الارتباط بين درجة عبارات المحور الثاني والدرجة الكلية للمحور الكفاءة الاجتماعية

ن = ٥٠

معامل الارتباط	العبارة	م
* .٥٢١	أجد صعوبة في إقامة الصداقات	١
* .٨٧٤	لدي عدد من الأصدقاء	٢
* .٧٢٢	أشعر أنني مهم بالنسبة لزملائي	٣
* .٨٦٣	أقوم بعدد من النشاطات مع أصدقائي	٤
* .٤٥٥	أتمنى أن أكون محبوباً	٥
* .٥٤٨	أتمنى بشعبية بين زملائي	٦
* .٧٥١	أواجه صعوبة التحدث مع الآخرين	٧
* .٦٠٠	يحدثني أصدقائي عن مشكلاتهم	٨
* .٥٧٩	أواجه صعوبة في التواصل والتفاعل مع الآخرين	٩
* .٧٢٤	ليس بمقدوري مسامحة الآخرين عندما يسُؤن لي	١٠
* .٦٤٨	أستطيع المحافظة على علاقتي مع أقربائي	١١
* .٦٣٨	أستطيع كسب حب الآخرين بسهولة	١٢
* .٤٦٢	أرى أن لا أحد يستحق النصيحة	١٣

قيمة ر الجدولية عند مستوى معنوية $0,05 = 0,288$

يوضح الجدول السابق أن معاملات الارتباط بين كل عبارة من عبارات المحور الثاني الكفاءة الاجتماعية والمحور الذى تنتمى اليه ، وبمقارنة بقيمة ر المحسوبة بقيمة ر الجدولية يتضح وجود ارتباط دال احصائياً مما يؤكّد على صدق الاتساق الداخلى لعبارات المحور الثاني الكفاءة الاجتماعية.



جدول (١٠)

معامل الارتباط بين درجة عبارات المحور الثالث والدرجة الكلية للمحور الكفاءة الجسمية

ن = ٥٠

معامل الارتباط	العبارة	م
* .٥٤٦	أمارس بعض الألعاب الرياضية	١
* .٦٩٥	أتمنى أن أكون أفضل مما أنا عليه في الرياضة	٢
* .٦٤٨	أستطيع تعلم أي لعبة جديدة	٣
* .٥٠٥	أشعر أن أبعاد جسمي مناسبة	٤
* .٧٨٥	أشعر أن جسمي لا يختلف عن أجسام زملائي	٥

قيمة ر الجدولية عند مستوى معنوية $٥,٠٠٥ = ٠,٢٨٨$

يوضح الجدول السابق أن معاملات الارتباط بين كل عبارة من عبارات المحور الثالث الكفاءة الجسمية والمحور التي تتتمى اليه ، وبمقارنة بقيمة ر المحسوبة بقيمة ر الجدولية يتضح وجود ارتباط دال احصائياً مما يؤكد على صدق الاتساق الداخلي لعبارات المحور الثالث الكفاءة الجسمية

جدول (١١)

معامل الارتباط بين درجة عبارات المحور الرابع والدرجة الكلية للمحور الكفاءة العامة

ن = ٥٠

معامل الارتباط	العبارة	م
* .٥٧٦	أشعر أنني أريد تغيير أشياء كثيرة في نفسي لو استطعت	١
* .٤٥٨	أشعر بالثقة بنفسي	٢
* .٦٩٦	أتصرف بشكل مناسب	٣
* .٧٢٣	أنا غير متأكد من أنني جيد بالنسبة للآخرين	٤
* .٧٢٥	أنا سعيد بنفسي	٥
* .٦٤٨	أنا غير راضٍ عن طريقي في إنجاز أعمالي	٦
* .٦٩٩	أنا شخص أتراجع بسهولة	٧
* .٦٧٢	أنا شخص أعتمد على نفسي	٨
* .٦٨٩	أنا لا أكلف نفسي عناء المحاولة عندما أواجه شيئاً معقداً.	٩
* .٦٠٥٨	عندما أحدد لنفسي أهدافاً هامة نادراً ما أتحققها.	١٠
* .٦٦٢	عندما أقرر القيام بعمل ما أقوم بتنفيذه مباشرة.	١١



* .٤٩٥	١٢ عندما تظهر مشكلات غير متوقعة في حياتي فإني لا أتمكن من معالجتها.
* .٦٦٥	١٣ إني أتجنب محاولة تعلم الأشياء الجديدة عندما تبدو صعبة لي.
* .٤٦٦	١٤ أتجنب مواجهة الصعوبات.
* .٧١٢	١٥ عندما أحاول أن أنتعلم شيئاً جديداً فإني أتخلى عنه في الحال إذا لم أنجح فيه منذ البداية.

قيمة ر الجدولية عند مستوى معنوية $٠,٠٥ = ٠,٢٨٨$

يوضح الجدول السابق أن عاملات الارتباط بين كل عبارة من عبارات المحور الرابع الكفاءة العامة والمحور التي تنتهي إليه، وبمقارنة بقيمة ر المحسوبة بقيمة ر الجدولية يتضح وجود ارتباط دال احصائياً مما يؤكد على صدق الاتساق الداخلي لعبارات المحور الرابع الكفاءة العامة.

جدول (١٢)

معامل الارتباط بين درجة عبارات المحور الرابع والدرجة الكلية للمحور الكفاءة الانفعالية

$n = ٥٠$

م	العبارة	معامل الارتباط
١	أستطيع التحكم بمشاعري	* .٧٨٤
٢	أفقد السيطرة على تصرفاتي عندما أغضب	* .٦٩٣
٣	أتصف بأنني شخص هادئ ومتزن	* .٤٦٨
٤	أجد صعوبة الجلوس هادئاً لوقت طويل	* .٦٧٣
٥	أواجه صعوبة في التخلص من الأفكار السوداوية	* .٦٤٣
٦	أواجه صعوبة في التغلب على كراهتي لبعض الأشخاص	* .٦٩٣
٧	أستطيع التعامل بفعالية مع الضغوط التي تواجهني	* .٧٣١
٨	أفقد القدرة على المشاركة بالضحك والمزاح	* .٩١٠
٩	أستطيع أن أسترخي عندما أريد ذلك	* .٦٣٧
١٠	أستطيع التغلب على شعوري بالقلق	* .٦١٦
١١	امتلك القدرة على التحكم في انفعالاتي.	* .٥٧٦
١٢	أفهم الحالة النفسية لأي شخص مجرد سمعي لنبره صوته.	* .٥٤٧
١٣	اعتقد بأنني سوف اتغلب على الصعوبات في المستقبل.	* .٦١
١٤	لدي القدرة على الثبات الانفعالي	* .٦١٢
١٥	تحت الضغوط نادراً ماأشعر بالتعب والتوتر.	* .٦٣٣



قيمة ر الجدولية عند مستوى معنوية $0,05 = 0,288$

يوضح الجدول السابق أن معاملات الارتباط بين كل عبارة من عبارات المحور الرابع الكفاءة الانفعالية والمحور التي تنتهي اليه ، ومقارنة بقيمة ر المحسوبة بقيمة ر الجدولية يتضح وجود ارتباط دال احصائياً مما يؤكد على صدق الاتساق الداخلي لعبارات المحور الرابع الكفاءة الانفعالية.

جدول (١٣)

معامل الارتباط بين المحاور والدرجة الكلية للمقياس

$n = 50$

معامل الارتباط	المحاور	m
* .691	الكفاءة المعرفية	١
* .468	الكفاءة الاجتماعية	٢
* .742	الكفاءة الجسمية	٣
* .576	الكفاءة العامة	٤
* .736	الكفاءة الانفعالية	٥

قيمة ر الجدولية عند مستوى معنوية $0,05 = 0,288$

يوضح الجدول السابق أن معاملات الارتباط بين كل محور والدرجة الكلية للمقياس ، وبمقارنة بقيمة ر المحسوبة بقيمة ر الجدولية يتضح وجود ارتباط دال احصائياً مما يؤكد على صدق الاتساق الداخلي لمحاور المقياس.

ثبات المقياس :

قام الباحث بتطبيق المقياس على عينة التقنيين(العينة الاستطلاعية) وقوامها (٥٠) لاعبي الخماسي الحديث من خارج عينة البحث الأساسية، وتم حساب معامل الفاكورنباخ بطريقة التجزئة لحساب الثبات:-



جدول (١٤)

معامل الفاكرنباخ لمحاور المقياس

$n = 50$

معامل الفاكرنباخ	المحاور	M
* .٧٠٥	الكفاءة المعرفية	١
* .٨١٦	الكفاءة الاجتماعية	٢
* .٦٢٦	الكفاءة الجسمية	٣
* .٧٦٧	الكفاءة العامة	٤
* .٦٩٣	الكفاءة الانفعالية	٥

يوضح الجدول السابق أن معامل الفاكرنباخ قد تراوح ما بين (٠.٦٢٦ ، ٠.٨١٦) وهى معاملات دال احصائياً مما يؤكّد على ثبات محاور المقياس.

جدول (١٥)

قيم الفا كرونباخ لحساب ثبات المقياس

$n = 50$

القيمة	البيان
* .٨٤٤	معامل الارتباط بين الجزئين
* .٧٨٥	معامل جتمان
* .٨٨٢	معامل الفا للجزء الاول
* .٧٨٢	معامل الفا للجزء الثاني

يوضح الجدول السابق معامل الارتباط بين الجزئين (٠.٨٤٤) ومعامل الفا للجزئين الأول (٠.٨٨٢) ومعامل الفا للجزء الثاني (٠.٧٨٢) وهى قيم مرضية لقبول ثبات المقياس.

خطوات بناء مقياس روح التحدى "إعداد الباحث":

مراجعة الأطر النظرية والدراسات السابقة المرتبطة روح التحدى ومراجعة قوائم ومقاييس

روح التحدى

تم تحديد المحاور المقترحة لمقياس روح التحدى من خلال الاطلاع على الدراسات

المرجعية، وقد بلغ عددها خمس محاور وهى:-



١. الشجاعه والمثابرة
 ٢. القابلية للتوقع والثقة بالنفس
 ٣. الطموح والاصرار
 ٤. الميل الى الصعاب والمخاطر
 ٥. الاتزان الانفعالي و الميل للتغير

تحديد المفهوم النظري الإجرائي لمحاور المقاييس المقترحة:

قام الباحث بوضع تعريفات إجرائية للمحاور المقترحة لمقاييس روح التحدى ، تمهيداً لعرضها على السادة الخبراء والذين بلغ عددهم (١٠) من الأساتذة المتخصصين في علم النفس، والقياس والتقويم. مرفق (٥)

عرض المحاور المقترحة على السادة الخبراء:

قام الباحث بإعداد استمارة استطلاع رأى تضم خمس محاور ومفهومهم الإجرائي وذلك لعرضها على الخبراء. مرفق (٥)

جدول (٦)

رأي السادة الخبراء في مدى مناسبة المحاور المقترحة لمقاييس روح التحدى

(ن = ۱)

يتضح من جدول (١٦) أن نسبة موافقة الخبراء على محاور مقياس روح التحدى تراوحت (٧٠٪، ١٠٠٪) للمحاور وقد ارتضي الباحث بنسبة ٧٠٪، وذلك ارتضي بجميع المحاور . اقتراح عبارات لكل محور من محاور المقياس فى ضوء الفهم والتحليل النظري الخاص لكل محور:



قام الباحث بصياغة عبارات المقياس في ضوء الفهم والتحليل النظري الخاص لكل محور ، وقد استعان الباحث ببعض مقاييس روح التحدى للبحوث السابقة حيث تم الحصول على بعض العبارات منها وتم تعديل صياغتها بما يتناسب مع لاعي الخماسي الحديث، وتم إعداد المقياس في ضوء الخطوات السابقة، حيث تم إعداد وصياغة العبارات تحت كل محور كلاً حسب طبيعته، وتكونت الصورة الأولية للمقياس من (٥٨) عبارة. مرفق (٦) وقد راعت الباحث في صياغة العبارات ما يلى:

أن تكون العبارات واضحة ومفهومة.

ألا تؤدي العبارة بنوع الاستجابة.

أن تكون العبارة ايجابية تؤيد موضوع روح التحدى .

ألا تشتمل العبارة على أكثر من معنى.

عرض العبارات الخاصة لكل محور على السادة الخبراء للتحقق من الصدق المنطقي لملائمة العبارات المقترحة لكل محور :

قام الباحث بعرض المقياس في صورته الأولية على نفس عينة الخبراء التي سبق ذكرها، وذلك بهدف التعرف على:

مدى سلامية صياغة العبارات المقترحة.

مدى مناسبة العبارات بكل محور "انتفاء العبارة للمحور".

حذف أو تعديل أو إضافة عبارات أخرى.

وقد توصل الباحث من خلال استطلاع رأى السادة الخبراء إلى ما يلى:

حذف بعض العبارات من المقياس.

تعديل الصياغة اللفظية لبعض العبارات.

إعداد شروط وتعليمات تطبيق المقياس، وتحديد فئات الاستجابة على العبارات، ثم توزيع العبارات عشوائياً داخل المقياس، مع استبعاد العناوين الدالة على المحاور:

قام الباحث بوضع المقياس في صورته النهائية والتي تكونت من (٥٨) عبارة حيث قام الباحث استبعاد العناوين الدالة على المحاور. مرفق (٧)



حساب المعاملات العلمية للمقياس وهى:

صدق المقياس:

صدق المحكمين:

جدول (١٧)

النسبة المئوية لآراء السادة الخبراء حول عبارات المحور الاول الشجاعه والمثابرة

(ن=١٠)

م	العبارة	النكرار	النسبة المئوية
١	لا املك شجاعه الاقدم على تمرين معقد	٩	%٩٠
٢	لدى القدرة بالقيام باداء ناجح بعد الفشل	٨	%٨٠
٣	انا من النوع الذى يستسلم سريعا فى المنافسة	١٠	%١٠٠
٤	القابلية بتكرار الاداء لاحراز الفوز بالمنافسة	٨	%٨٠
٥	لا انجذ كافه المهام بالتدريب	١٠	%١٠٠
٦	لا اتميز بالجدية والمثابرة لتحقيق الفوز	٩	%٩٠
٧	تجنب تحدي المنافسين الاقوياء	٧	%٧٠
٨	افضل ممارسة رياضتى على اى عمل اخر	١٠	%١٠٠
٩	اسعى دائمآ لهزيمة الاخرين	٨	%٨٠
١٠	اخشى المدرب ولا اتحدى معه عندما يكون منفعلاً	١٠	%١٠٠
١١	لدى قدرة على تحمل المسؤولية	٨	%٨٠
١٢	امتناك قوة وجرأة خلال امنافسة	١٠	%١٠٠

يوضح الجدول السابق نسب الموافقة على كل عبارة من عبارات المحور الاول الشجاعه والمثابرة قد تراوحت بين (٪٧٠ ، ٪١٠٠) وقد ارتضى الباحث بنسبة ٪٧٠، ليكون المحور من ١٢ عبارة.



جدول (١٨)

**النسبة المئوية لآراء السادة الخبراء حول عبارات المحور الثاني القابلية للتوقع والثقة بالنفس
(ن=١٠)**

م	العبارة	النسبة المئوية	التكرار
١	اتوقع ان يفتح لي الانجاز العالى ابواب المستقبل	%٧٠	٧
٢	اسعى دائماً ان اكون بمستوى الاعبين المتميزين	%١٠٠	١٠
٣	ابذل اقصى جهدى فى التدريب والمنافسات	%٨٠	٨
٤	يهمنى جدا الاداء باقصى طاقاتى	%١٠٠	١٠
٥	أشعر بالخوف والارياك عندما العب	%٩٠	٩
٦	لدى ثقة كبيرة في امكانياتي وقدراتي	%٧٠	٧
٧	انا اخشى الهزيمة	%١٠٠	١٠
٨	قبل المنافسة الهامه اشعر بالتفاؤل	%٨٠	٨
٩	استمر بالتدريب مهما تعرضت لانتقادات	%١٠٠	١٠
١٠	أشعر بالخوف من هنافات و نظرات الجماهير لي في حالة الخسارة	%٧٠	٧
١١	أشعر بالخوف والتوتر في المنافسات المهمة ومع الفرق الكبيرة	%١٠٠	١٠
١٢	تحقيق اهدافي تزيد ثقتي بنفسي	%٧٠	٧

يوضح الجدول السابق نسب الموافقة على كل عبارة من عبارات المحور الثاني القابلية للتوقع والثقة بالنفس قد تراوحت بين (٪٧٠ ، ٪١٠٠) وقد ارتضى الباحث بنسبة ٪٧٠ ، ليكون المحور من ١٠ عبارة.



جدول (١٩)

النسبة المئوية لآراء السادة الخبراء حول عبارات المحور الثالث الطموح والاصرار

(ن=١٠)

م	العبارة	النسبة المئوية	التكرار
١	احلم بالمكانه والمركز العالي بالمجتمع الرياضى	%٩٠	٩
٢	اتمنى ان اصبح مشهورا بالمستقبل	%٧٠	٧
٣	لامثل الفوز هدف اطمح له دوما	%٩٠	٩
٤	اطمح ان اكون احسن لاعب بالمنافسة	%٩٠	٩
٥	كل اهدافي تتحصر في الرغبة في الانجاز	%١٠٠	١٠
٦	ليس لدى الرغبة بالتفوق والإنجاز	%٧٠	٧
٧	التربية الجيد يمكنني من خلاله التغلب بالمنافسة	%١٠٠	١٠
٨	احاول ان اقدم اداء افضل من الاداء السابق	%٩٠	٩
٩	انتافس بقوه عند محاولة انجاز هدف معين	%٧٠	٧
١٠	اتصف بالاصرار عند خوضى للمنافسات	%٧٠	٧
١١	احاول بكل جهدى ان اكون افضل لاعب	%٨٠	٨
١٢	ارفض الاستسلام للتعب	%٩٠	٩

يوضح الجدول السابق نسب الموافقة على كل عبارة من عبارات المحور الثالث الطموح والاصرار قد تراوحت بين (١٠٠٪ ، ٧٠٪) وقد ارتضى الباحث بنسبة ٧٠٪ ، ليكون المحور من ١٢ عبارات.



جدول (٢٠)

النسبة المئوية لآراء السادة الخبراء حول عبارات المحور الرابع الميل الى الصعب والمخاطر
(ن=١٠)

م	العبارة	النكرار	النسبة المئوية
١	اصمم على الفوز على الرغم من الصعب	٩	%٩٠
٢	يتحسن ادائى كلما زادت صعوبة المنافسة	١٠	%١٠٠
٣	لا استطيع التدريب العنيف لفترات اسبوعيا	٧	%٧٠
٤	لا اعمل على حل الصعوبات التي تواجههنى	٩	%٩٠
٥	عندما تتراءم المتاعب لا استطيع التغلب عليها	٨	%٨٠
٦	لا امتلك القدرة بالصمود اثناء التدريب والمنافسة	٧	%٧٠
٧	احاول بكل جهدى ان اكون افضل لاعب	٧	%٧٠
٨	ترفض الاستسلام للتعب	٨	%٨٠
٩	لدى قابلية بتحمل اي مهمة يرى الاخرون انها صعبة	١٠	%١٠٠
١٠	اشترك فى المنافسة رغم اصابنى	٨	%٨٠

يوضح الجدول السابق نسب الموافقة على كل عبارة من عبارات المحور الرابع الميل الى الصعب والمخاطر قد تراوحت بين (%٧٠ ، %١٠٠) وقد ارتضى الباحث بنسبة %٧٠ ، ليكون المحور من ١٠ عبارة.



جدول (٢١)

(النسبة المئوية لآراء السادة الخبراء حول عبارات المحور الخامس الاتزان الانفعالي و الميل

(ن=١٠) للتغير)

م	العبارة	النكرار	النسبة المئوية
١	لا اتحكم فى انفعالاتى خلال المنافسة	٩	%٩٠
٢	استطيع التركيز بشكل ايجابى بالمنافسات الهامة	٧	%٧٠
٣	دائما اخذ الامور ببساطة ودون تعقيد	١٠	%١٠٠
٤	لا احتفظ بهدوئى عند مضائقه الاخرين لى	٧	%٧٠
٥	استبعد من تفكيري الهزيمة او الفشل في المنافسات	٩	%٩٠
٦	اميل للبحث عن اسلوب جديد بالتدريب	٧	%٧٠
٧	افكر بادائى وكيف اطورة بالمحاولة التالية	٨	%٨٠
٨	لا اكرر المحاولات الخاطئة واحاول تصحيحها	٧	%٧٠
٩	لا اقف عند مستوى معين بل ارغب في الاحسن	١٠	%١٠٠
١٠	لا اهتم بقراءة المصادر الرياضية	٧	%٧٠
١١	اشعر بالضيق والغضب عندما يحتسب قراراً خاطئاً ضدي	٩	%٩٠
١٢	استطيع ان اتحكم في انفعالي عندما يقوم احد المنافسين بإثارة تي	١٠	%١٠٠

يوضح الجدول السابق نسب الموافقة على كل عبارة من عبارات المحور الخامس الاتزان الانفعالي و الميل للتغير قد تراوحت بين (١٠٠٪ ، ٧٠٪) وقد ارتضى الباحث بنسبة ٧٠٪ ، ليكون المحور من ١٠ عبارة.

صدق الاتساق الداخلي:

قام الباحث بتطبيق المقياس على عينة قوامها (٥٠) لاعبي الخماسي الحديث من افراد من مجتمع البحث ومن خارج عينة البحث الاساسية لها نفس مواصفات ثم قام الباحث بحساب معاملات الارتباط لبيرسون بين:

كل عبارة من عبارات المقياس ودرجة المحور التي تنتهي اليه.
الابعاد والدرجة الكلية للمقياس .



جدول (٢٢)

معامل الارتباط بين درجة عبارات المحور الاول والدرجة الكلية للمحور الشجاعه والمثابرة

ن = ٥٠

معامل الارتباط	العبارة	م
* .٧٦٨	لا املك شجاعه الاقدام على تمرين معقد	١
* .٧٥٣	لدى القدرة بالقيام باداء ناجح بعد الفشل	٢
* .٧٣١	انا من النوع الذى يستسلم سريعا فى المنافسة	٣
* .٦٩٤	القابلية بتكرار الاداء لاحراز الفوز بالمنافسة	٤
* .٤٨٩	لا انجز كافه المهام بالتدريب	٥
* .٥٩٤	لا اتميز بالجدية والمثابرة لتحقيق الفوز	٦
* .٨٤٦	تجنب تحدي المنافسين الاقوياء	٧
* .٥٦٨	افضل ممارسة رياضتى على اى عمل اخر	٨
* .٥٩٧	اسعى دائمآ لهزيمة الاخرين	٩
* .٥٥٦	اخشى المدرب ولا اتحدى معه عندما يكون منفعلاً	١٠
* .٧١٤	لدى قدرة على تحمل المسؤولية	١١
* .٧٨٥	امتلك قوة وجرأة خلال امنافسة	١٢

قيمة ر الجدولية عند مستوى معنوية $0,05 = 288$

يوضح الجدول السابق أن معاملات الارتباط بين كل عبارة من عبارات المحور الاول والشجاعه والمثابرة والمحور الذى تنتمى اليه ، وبمقارنة بقيمة ر المحسوبة بقيمة ر الجدولية يتضح وجود ارتباط دال احصائياً مما يؤكّد على صدق الاتساق الداخلى لعبارات المحور الاول الشجاعه والمثابرة



جدول (٢٣)

معامل الارتباط بين درجة عبارات المحور الثاني والدرجة الكلية للمحور القابلية للتوقع والثقة بالنفس

ن = ٥٠

معامل الارتباط	العبارة	م
* .٧٣١	اتوقع ان يفتح لي الانجاز العالى ابواب المستقبل	١
* .٥٢٦	اسعى دائماً ان اكون بمستوى الاعبين المتميزين	٢
* .٧٤٤	ابذل اقصى جهدى فى التدريب والمنافسات	٣
* .٦١٤	يهمنى جدا الاداء باقصى طاقاتى	٤
* .٦٢٤	اشعر بالخوف والارياك عندما العب	٥
* .٤٤٨	لدى ثقة كبيرة في امكانياتي وقدراتي	٦
* .٥٤٨	انا اخشى الهزيمة	٧
* .٤٧٨	قبل المنافسة الهامه اشعر بالتفاؤل	٨
* .٧٨٤	استمر بالتدريب مهمما تعرضت لانتقادات	٩
* .٨٣٨	اشعر بالخوف من هنافات و نظرات الجماهير لي في حالة الخسارة	١٠
* .٥٤٣	اشعر بالخوف والتوتر في المنافسات المهمة ومع الفرق الكبيرة	١١
* .٥٧٢	تحقيق اهدافي تزيد ثقتي بنفسي	١٢

قيمة ر الجدولية عند مستوى معنوية $0,05 = 0,288$

يوضح الجدول السابق أن معاملات الارتباط بين كل عبارة من عبارات المحور الثاني القابلية للتوقع والثقة بالنفس والمحور الذى تنتمى اليه، وبمقارنة بقيمة ر المحسوبة بقيمة ر الجدولية يتضح وجود ارتباط دال احصائياً مما يؤكّد على صدق الاتساق الداخلى لعبارات المحور الثاني القابلية للتوقع والثقة بالنفس.



جدول (٢٤)

معامل الارتباط بين درجة عبارات المحور الثالث والدرجة الكلية للمحور الطموح والاصرار

$n = 50$

معامل الارتباط	عبارة	م
* .٥٦٩	احلم بالمكانه والمركز العالي بالمجتمع الرياضى	١
* .٥٤٣	اتمنى ان اصبح مشهورا بالمستقبل	٢
* .٥٨٤	لايمثل الفوز هدف اطمح له دوما	٣
معامل الارتباط	عبارة	م
* .٤٩٧	اطمح ان اكون احسن لاعب بالمنافسة	٤
* .٧٤٤	كل اهدافى تتحصر فى الرغبة فى الانجاز	٥
* .٧٨٦	ليس لدى الرغبة بالتفوق والإنجاز	٦
* .٤٨	التربى الجيد يمكننى من خلاله التغلب بالمنافسة	٧
* .٧٢٨	احاول ان اقدم اداء افضل من الاداء السابق	٨
* .٥٧٩	انتقاف بقوه عند محاولة انجاز هدف معين	٩
* .٦٦٤	انتصف بالاصرار عند خوضى للمنافسات	١٠
* .٥٤٠	احاول بكل جهدى ان اكون افضل لاعب	١١
* .٧٤١	ارفض الاستسلام للتعب	١٢

قيمة ر الجدولية عند مستوى معنوية $0,05 = 288$

يوضح الجدول السابق أن معاملات الارتباط بين كل عبارة من عبارات المحور الثالث الطموح والاصرار والمحور التي تنتهي اليه ، وبمقارنة بقيمة ر المحسوبة بقيمة ر الجدولية يتضح وجود ارتباط دال احصائياً مما يؤكّد على صدق الاتساق الداخلي لعبارات المحور الثالث الطموح والاصرار.



جدول (٢٥)

معامل الارتباط بين درجة عبارات المحور الرابع والدرجة الكلية لمحور الميل الى الصعب والمخاطر

$n = 50$

معامل الارتباط	العبارة	م
* .٨٩٨	اصمم على الفوز على الرغم من الصعب	١
* .٥٧٦	يتحسن ادائى كلما زادت صعوبة المنافسة	٢
* .٨٥٦	لا استطيع التدريب العنيف لفترات اسبوعيا	٣
* .٥٥٧	لا اعمل على حل الصعوبات التي تواجههنى	٤
* .٦٨٥	عندما تترافق المتعاب لا استطيع التغلب عليها	٥
* .٦٣٥	لا امتلك القدرة بالصمود اثناء التدريب والمنافسة	٦
* .٧٠٣	احاول بكل جهدى ان اكون افضل لاعب	٧
* .٦٥٤	ترفض الاستسلام للتعب	٨
* .٩٠٠	لدى قابلية بتحمل اي مهمة يرى الاخرون انها صعبة	٩
* .٤٩٩	اشارك فى المنافسة رغم اصابى	١٠

قيمة ر الجدولية عند مستوى معنوية $0,05 = 0,288$

يوضح الجدول السابق أن معاملات الارتباط بين كل عبارة من عبارات المحور الرابع الميل الى الصعب والمخاطر والمحور الذى تنتمى اليه ، وبمقارنة بقيمة ر المحسوبة بقيمة ر الجدولية يتضح وجود ارتباط دال احصائياً مما يؤكّد على صدق الاتساق الداخلى لعبارات المحور الرابع الميل الى الصعب والمخاطر.



جدول (٢٦)

معامل الارتباط بين درجة عبارات المحور الخامس والدرجة الكلية للمحور الازن الانفعالي و الميل للتغير

ن = ٥٠

معامل الارتباط	العبارة	م
* .٥٨٦	لا اتحكم في انفعالاتي خلال المنافسة	١
* .٨٤٥	استطيع التركيز بشكل ايجابي بالمنافسات الهامة	٢
* .٦٤٨	دائما اخذ الامور ببساطة ودون تعقيد	٣
* .٧٩	لا احتفظ بهدوئي عند مضايقة الاخرين لي	٤
* .٨٨٨	استبعد من تفكيري الهزيمة او الفشل في المنافسات	٥
* .٤٩٤	اميـلـ الـبـحـثـ عـنـ اـسـلـوبـ جـدـيدـ بـالـتـدـريـبـ	٦
* .٧٩	افكر بادائى وكيف اطورة بالمحاولة التالية	٧
* .٤٧٧	لا اكرر المحاولات الخاطئة واحاول تصحيحها	٨
* .٦٢٣	لا اقف عند مستوى معين بل ارغب في الاحسن	٩
* .٤٨٦	لا اهتم بقراءة المصادر الرياضية	١٠
* .٦٨٩	أشعر بالضيق والغضب عندما يحتسب قراراً خاطئاً ضدي	١١
* .٤٦٨	استطيع ان اتحكم في انفعالاتي عندما يقوم احد المنافسين بإثارةي	١٢

قيمة ر الجدولية عند مستوى معنوية $0,05 = 0,288$

يوضح الجدول السابق أن معاملات الارتباط بين كل عبارة من عبارات المحور الخامس الازن الانفعالي و الميل للتغير والمحور الذى تنتمى اليه، وبمقارنة بقيمة ر المحسوبة بقيمة ر الجدولية يتضح وجود ارتباط دال احصائياً مما يؤكـدـ عـلـىـ صـدـقـ الاـتسـاقـ الدـاخـلـىـ لـعـبـارـاتـ الـمـحـورـ الخامسـ الـازـنـ الانـفـاعـلـىـ وـ المـيلـ للـتـغـيـرـ.



جدول (٢٧)

معامل الارتباط بين المحاور والدرجة الكلية للمقياس

$n = 50$

معامل الارتباط	المحاور	M
* .٠٦٥٤	الشجاعه والمثابرة	١
* .٠٨٤٤	القابلية للتوقع والثقة بالنفس	٢
* .٠٧٧٤	الطموح والاصرار	٣
* .٠٦٣٣	الميل الى الصعاب والمخاطر	٤
* .٠٥٩٤	الاتزان الانفعالي والميل للتغير	٥

قيمة ر الجدولية عند مستوى معنوية $0.05 = 2.88$

يوضح الجدول السابق أن معاملات الارتباط بين كل محور والدرجة الكلية للمقياس، وبمقارنة بقيمة ر المحسوبة بقيمة ر الجدولية يتضح وجود ارتباط دال احصائياً مما يؤكد على صدق الاتساق الداخلي لمحاور المقياس.

ثبات المقياس :

قام الباحث بتطبيق المقياس على عينة التقنيين وقوامها (٥٠) لاعب الخماسي الحديث من خارج عينة البحث الأساسية، وتم حساب معامل الفاکربنباخ بطريقة التجزئة لحساب الثبات:-

جدول (٢٨)

معامل الفاکربنباخ لمحاور المقياس

$n = 50$

معامل الفاکربنباخ	المحاور	M
* .٤٧٣	الشجاعه والمثابرة	١
* .٤٦١	القابلية للتوقع والثقة بالنفس	٢
* .٦٢٢	الطموح والاصرار	٣
* .٧٠٦	الميل الى الصعاب والمخاطر	٤
* .٤٩٦	الاتزان الانفعالي و الميل للتغير	

يوضح الجدول السابق أن معامل الفاکربنباخ قد تراوح ما بين (٠.٧٠٦ ، ٠.٤٦١) وهي معاملات دال احصائياً مما يؤكد على ثبات محاور المقياس.



جدول (٢٩)

قيم الفا كرونباخ لحساب ثبات المقياس

$n = 50$

القيمة	البيان
* .٠٦٧٤	معامل الارتباط بين الجزئين
* .٠٦٣٣	معامل جتمان
* .٠٧٢٩	معامل الفا للجزء الاول
* .٠٦٥٦	معامل الفا للجزء الثاني

يوضح الجدول السابق معامل الارتباط بين الجزئين (.٠٦٧٤) ومعامل الفا للجزئين الأول (.٠٧٢٩) ومعامل الفا للجزء الثاني (.٠٦٥٦) وهي قيم مرضية لقبول ثبات المقياس.

الدراسة الاستطلاعية :

قام الباحث بتطبيق الدراسة الاستطلاعية من خلال الفترة ٢٠٢٢/٢/١٠ الي ٢٠٢٢/٣/١ على عينة عشوائية من لاعبي بعض الخماسي الحديث وقوامها (٥٠) لاعب خارج عينة البحث الأساسية بهدف:

- التأكيد من وضوح وفهم العينة لعبارات المقياس.
- توضيح طريقة الإجابة على عبارات المقياس.

الدراسة الأساسية :

قام الباحث بتطبيق الدراسة الأساسية بعد حساب المعاملات العلمية لمقياس البحث من خلال الفترة ٢٠٢٢/٣/١٢ الي ٢٠٢٢/٦/٨ على عينة اساسية وقوامها (٦٠٠) لاعب.

أسلوب المعالجة الإحصائية للبيانات :

تم تحليل البيانات المستخلصة من هذا البحث وفقاً للأساليب الإحصائية التالية :

- المتوسط الحسابي.
- الانحراف المعياري.
- معامل الارتباط.
- النسبة المئوية.
- اختبار t.



عرض ومناقشة النتائج:

توجد فروق دالة إحصائيًّا بين متوسطات مقاييس الكفاءة الذاتية المدركة وروح التحدى لاعبي الخماسي الحديث وفقًا لمتغير الجنس (لاعبين - ولاعبات).

جدول (٣٠)

دلالة الفروق بين فى متوسطات مقاييس الكفاءة الذاتية المدركة و روح التحدى وفقًا للجنس (لاعبين - ولاعبات)

(ن = ٢٠٠ - ن = ١٠٠)

قيمة (t)	الفرق بين المتوسطين	لاعبات		لاعبين		الأبعاد	م
		ع	م	ع	م		
١٤,٢٦	٣,٨١	٤,٢٨	٢٣,٣١	١,٧٧	٢٧,١٢	الكفاءة المعرفية	الكفاءة الذاتية المدركة
٢٢,٣٤	٥,٢٤	٣,٢٧	٢٧,٤٠	٢,٤٠	٣٢,٦٤	الكفاءة الاجتماعية	
٢٤,٨٧	٣,٥٨	٢,٠٤	٩,٣٤	١,٤٣	١٢,٩٢	الكفاءة الجسمية	
٢٤,٤١	٥,٥٠	٣,١٩	٣٦,٥٤	٢,٢٥	٤٢,٠٤	الكفاءة العامة	
٢٣,٨١	٤,٥٧	٢,٧٥	٣٧,٤٥	١,٨٦	٤٢,٠٢	الكفاءة الانفعالية	
٣٠,١١	٢٢,٧١	١٠,٠٤	١٣٤,٠٣	٨,٣٦	١٥٦,٧٤	الدرجة الكلية	
٢٢,٩٢	٤,٦٢	٢,٩٦	٢٩,٣٤	١,٨٥	٣٣,٩٦	الشجاعة والمثابرة	الروح الاتية
١٨,٤٨	٥,١٦	٣,٤٤	٢٧,١٥	٣,٤٠	٣٢,٣١	القابلية للتوقع والثقة بالنفس	
٢٣,٠٤	٥,٦٦	٣,٣٨	٢٨,١١	٢,٥٩	٣٣,٧٧	الطموح والاصرار	
١٥,٦١	٤,٤٠	٣,٦٥	٢١,١٧	٣,٢٥	٢٥,٥٨	الميل إلى الصعاب والمخاطر	
١٧,٠٧	٥,٣٣	٤,٣٤	٢٧,٣٧	٣,٢٤	٣٢,٧٠	الازlan الانفعالي و الميل للتغيير	
٢٤,٥١	٢٥,١٨	١٢,٧٩	١٣٣,١٥	١٢,٣٧	١٥٨,٣٣	الدرجة الكلية	

قيمة ت الجدولية عند مستوى معنوية $0,05 = 1,96$



يوضح الجدول السابق أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متطلبات محاور مقياسى والدرجة الكلية الكفاءة الذاتية المدركة وروح التحدى بين الاعبين واللاعبات لصالح الاعبين.

يرجع الباحث هذه النتائج إلى وجود فروق متطلبات محاور مقياسى الكفاءة الذاتية المدركة وروح التحدى وفقاً لمتغير الجنس (الاعبين - اللاعبات).

أظهرت النتائج وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الاعبين واللاعبات الخمسى الحديث وذلك لصالح الاعبين على الدرجة الكلية لمقياس الكفاءة الذاتية المدركة ومقاييس روح التحدى.

ويرى الباحث أن تفوق الاعبين عن لاعبات الى أنهم لديهم حماس وقدره عالية على المثابرة للوصول الى أهدافهم المنشودة ليثبتوا للمجتمع الذي يعيشون فيه أنهم لديهم القدرة على تحقيق اهدافهم مهما كانت الظروف المحيطة بهم.

ويتفق الباحث مع باندارو (Bandura ١٩٩٧)، في أن الكفاءة الذاتية تعتمد في جزء منها على القدرة على إدراك الذات والتي تؤثر بدورها على مستوى الجهد المبذول والأصرار والمثابرة في التفاصيل للوصول الى الهدف المنشود والتغلب على المشكلات الصعبة. (١٩ ٧٥: pajares &jonson, وتخالف نتيجة الدراسة الحالية مع نتائج دراسة بايرس وجونسون (١٩٩٣) والتي دلت نتائجها على وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الجنسين في فاعلية الذات (الكتابية) لصالح الإناث. وتتفق هذه النتيجة مع نتائج دراسات دوبلر وكمينجز (٢٠٠١) والتي أظهرت تفوق الذكور على الإناث على مقياس الكفاءة الذاتية المدركة، ودراسة نزيه حمدي، ونسيمة داود (٢٠٠٠م): (٢٠٠٠) والتي أظهرت أيضاً تفوق الذكور على الإناث على مقياس الكفاءة الذاتية المدركة. كما تختلف نتائج الدراسة الحالية مع نتائج دراسة علاء الشعراوى (٢٠٠٠) (٩) والتي دلت نتائجها على عدم وجود فروق بين الجنسين في الكفاءة الذاتية.

يرجع الباحث هذه النتائج إلى أن الاعبين واللاعبات لديهم قدر كبير من الكفاءة الذاتية المدركة مما يجعل لديهم قدرة عالية من روح التحدى.

ويرى الباحث أن الكفاءة الذاتية المدركة أنها اعتقاد أو إدراك الفرد لمستوى إمكاناته وقدراته الذاتية وما تتطوّر عليه من مقومات عقلية معرفية وانفعالية دافعية وحسية فسيولوجية عصبية لمعالجة المواقف أو المهام أو المشكلات أو الأهداف الأكاديمية والتأثير في الأحداث لتحقيق إنجاز ما في ظل المحددات البيئية القائمة".



ويفسر الباحث هذه النتيجة بأن اللاعب أصبح على درجة عالية من القناعة بأنه يمتلك بالفعل الكفاءة اللازمة للقيام بسلوك ما بصورة ناجحة، كما تولد لديهم قناعة بإمكانية التأثير على البيئة المحيطة، وهذا بدوره جعلهم يمتلكون مهارة حل المشكلة. كما أن اللاعب أصبح أكثر قدرة في اختيار الأهداف والنشاطات التي تتلاءم معه، وهذا مكنه من انجاز الأعمال المتعددة بإتقان، وزاد من قدرته على التكيف، وهذا كله جعل اللاعب قادرة على تقبل التحدي في المهام ورفض الهروب والميل إلى وضع أهداف واقعية
وبهذا يتحقق التساؤل الأول الذي ينص على :

توجد فروق دالة إحصائياً بين متطلبات مقياس الكفاءة الذاتية المدركة وروح التحدى لاعبي الخماسي الحديث وفقاً لمتغير الجنس (لاعبات لاعبين).

توجد علاقة دالة إحصائياً بين مقياس الكفاءة الذاتية المدركة وروح التحدى

جدول (٣١)

معامل الارتباط بين مقياس الكفاءة الذاتية المدركة وروح التحدى

(ن = ٦٠٠)

الدرجة الكلية	الاتزان الانفعالي و الميل للتغير	الميل الى الصعب والمخاطر	الطموح والاصرار	القابلية للتوقع والثقة بالنفس	الشجاعة والثبات	الابعاد	الكافأة المعرفية
*٠,٦١٥	*٠,٦٧٦	*٠,٧٧٦	*٠,٥٢٨	*٠,٧١٢	*٠,٨٣٠		
*٠,٨٧١	*٠,٥٢٦	*٠,٦٥٧	*٠,٥٨٨	*٠,٤٧٠	*٠,٥٧٤		الكافأة الاجتماعية
*٠,٦١	*٠,٧٠٨	*٠,٤٩١	*٠,٦٩	*٠,٥١٤	*٠,٥٩٧		الكافأة الجسمية
*٠,٤٩٨	*٠,٤٧٠	*٠,٥٥٩	*٠,٥٩	*٠,٤٦٨	*٠,٧٣٧		الكافأة العامة
*٠,٧٢٨	*٠,٧١٩	*٠,٥١٦	*٠,٤٩٠	*٠,٤٨٨	*٠,٦٣٤		الكافأة الانفعالية
*٠,٦٨٤	*٠,٥٣٠	*٠,٥٨٦	*٠,٤٦٢	*٠,٦١١	*٠,٤٦٤		الدرجة الكلية

قيمة ر الجدولية عند مستوى معنوية = ٠,١٩٥

الكافأة الذاتية المدركة



يوضح الجدول السابق أنه توجد علاقة ارتباطية بين جميع محاور مقياس الكفاءة الذاتية المدركة والدرجة الكلية للمقياس و مقياس روح التحدى والدرجة الكلية للمقياس لدى لاعبي الخماسي الحديث

أظهرت النتائج وجود علاقة ارتباطية موجبة بين جميع محاور مقياس الكفاءة الذاتية المدركة والدرجة الكلية للمقياس و مقياس روح التحدى والدرجة الكلية للمقياس لدى لاعبي الخماسي الحديث.

وهناك عوامل تؤثر على حاله الفرد في تحديد البعد الذي يحاول الوصول إليه هو هدف او الفوز او التفاوض منها حاله التدريب وطبيعة المنافسة واستجابات المتفرجين والحالة المناخية ومستوى الاعب، لكن مابينه نزار الطالب ان المدرب الجيد هو الذي يستطيع تفهم هذه العوامل وتاثيرها على الاعب يغرس روح التحدى والاصرار ومواجهه العائق في سبيل الوصول الى ما يطمح له. (٢٣٤: ١٥)

أظهرت النتائج وجود علاقة ارتباطية موجبة بين فاعلية الذات المدركة و روح التحدى ، وقد يعود وجود هذه العلاقة إلى أن امتلاك الاعبين لمدراكات فاعلية الذات ولو بدرجة متوسطة يعزز دافع الفرد ويزيد ثقته بنفسه ويزيد من اندفاعه لتجاوز الصعاب وانهاء المهام بنجاح، وهذا الأمر تؤكده أدبيات فاعلية الذات التي تبين أن الأفراد الذين يتمتعون بالكفاءة الذاتية المدركة يجدون في أنفسهم القدرة على السيطرة على انفعالاتهم ويقيمون أحاديث الحياة الضاغطة أو المهددة بصورة إيجابية وينظرون لها كعوامل تحدي أكثر منها عوامل احباط وقلق، حيث أن مدراكات الكفاءة الموجبة تحدث خبرات وجدانية إيجابية تعزز الدافعية، فالكفاءة الذاتية تجعل حياة الفرد خالية من التوترات والصراعات المستمرة وتجعله أكثر حيوية ومتابرة، وإقبالاً على الحياة وتساعده على الاختيار واتخاذ القرار، وتجعله بعيداً عن التناقض في سلوكه وفي تعامله مع الغير وتساعده على فهم نفسه والآخرين، كما يمكن تفسير هذه النتيجة من أن هذين المفهومين يرتبطان ارتباطاً وثيقاً ببعضهما البعض، ويحددان درجة تمنع الاعبين بالصحة النفسية السوية، ويهدفان إلى زيادة قدرة الفرد على مواجهة التحديات التي تواجهه في المنافسات واجتيازها من خلال القدرة على أحاديث التكيف اللازم لمواجهتها بنجاح. فالكفاءة الذاتية تلعب دوراً كبيراً في تنمية روح التحدى، حيث أشار (Saarni ١٩٩٩) إلى أن الكفاءة الذاتية تلعب دوراً رئيسياً في القدرة على مواجهة المواقف الصعبة لدى الأشخاص المرئين. ويرى باندورا وآخرين Bandura (et al, ٢٠٠٣) إلى أن الكفاءة تحدد مرونة الفرد في الشدائد عند التعرض للضغط



والاكتئاب. وبالتالي تؤثر الكفاءة الذاتية على روح التحدى، وبالتالي يمكن استخدام الكفاءة الذاتية المدركة كميكانزم وقائي في مواقف التعلم على سبيل المثال والذي يتربّط عليه تعزيز روح التحدى ، والتأثير المتبادل للكفاءة الذاتية و روح التحدى يمكن أن ينبع تأثيرات إيجابية على حياة الفرد النفسية واتخاذه لقراراته و اختياراته وعلى التعلم والتحصيل وحيويته وإقباله على الحياة. وتتفق نتيجة هذه الدراسة مع دراسة شيرميرز وجارسيا (Chermers & Garcia ٢٠٠١)، ودراسة ريتشاردسون (Richardson ٢٠٠٢)، ودراسة جاليلى (Jalili ٢٠١٠)، ودراسة سبيجت (Speight ٢٠٠٩)، ودراسة فيلدز (Fields ٢٠١٣)، ودراسة كايني (Rhodes & Courneya ٢٠١٣)، وبيدجو (Keye & Pidgeon ٢٠٠٧)، ودراسة هاميل (Hamill & et al. ٢٠٠٣) حيث توصلوا إلى أن الكفاءة الذاتية ترتبط بتنمية التحدى، وأن الكفاءة الذاتية ذات تأثير دال على مواجهه الصعاب والتحدى.

وبهذا يتحقق التساؤل الثاني الذي ينص على:

توجد علاقة ارتباطية بين جميع محاور مقياس الكفاءة الذاتية المدركة والدرجة الكلية للمقياس و مقياس روح التحدى والدرجة الكلية للمقياس لدى لاعبي الخمسى الحديث.

الاستخلاصات:

- ١) تم بناء مقياس الكفاءة الذاتية المدركة لدى لاعبين ولاعبات الخمسى الحديث يضم خمس محاور ويشمل على (٥٨) عبارة .
- ٢) تم بناء مقياس روح التحدى لدى لاعبين ولاعبات الخمسى الحديث يضم خمس محاور ويشمل على (٥٨) عبارة .
- ٣) توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطات مقياسى الكفاءة الذاتية المدركة وروح التحدى لاعبي الخمسى الحديث وفقاً لمتغير الجنس(لاعبات لاعبين).
- ٤) توجد علاقة ارتباطية بين جميع محاور مقياس الكفاءة الذاتية المدركة والدرجة الكلية للمقياس و مقياس روح التحدى والدرجة الكلية للمقياس لدى لاعبي الخمسى الحديث.
- ٥) حقق افراد عينة البحث باختلاف تخصصاتهم مستوى جيد جدا من روح التحدى .



الوصيات:

- ١) الاستفادة من هذه المقاييس الموجودة في البحث الحالى بوصفها أدوات موضوعية من قبل الباحث واستخدامها في بحوثهم .
- ٢) ضرورة تنفيذ برامج إرشادية تستهدف تحسين الصحة النفسية لدى لاعبى ولاعبات الخمسى الحديث.
- ٣) تقديم برامج توعية نفسية لاعبى ولاعبات الخمسى الحديث تتمحور حول تأثير الشخصية في التكيف النفسي .
- ٤) الاهتمام بالاعداد النفسي لدى لاعبى ولاعبات الخمسى الحديث فى غضون العملية التدريبية الى جانب الاعداد المهارى والبدنى .
- ٥) اجراء دراسات روح التحدى وعلاقتها بمتغيرات اخرى ونوع الجنس والانجاز .
- ٦) افاده المدربين الرياضيين بزرع روح التحدى عند اللاعبين لتطور شخصياتهم والذى يساهم فى تحسين مستوى الاداء .
- ٧) الاستعانة بالأخصائي النفسي الرياضي والتنسيق بينه وبين المدرب لنجاح العملية التدريبية .
- ٨) أن يقوم الأخصائي النفسي الرياضي بتدريب المهارات النفسية للاعبين بما يتاسب مع أعمارهم ومستوياتهم .
- ٩) إجراء دراسات أخرى مشابهة على ناشئ الأنشطة الأخرى للتعرف على روح التحدى ومستوى الكفاءة الذاتية المدركة لكل نشاط من هذه الأنشطة المختلفة .



المراجع:

أولاً : المراجع العربية:

- ١ - **أحمد البيومى على (٢٠٢٠): الكفاءة الذاتية الأكاديمية المدركة وعلاقتها بالمرؤنة النفسية** ،
لدي طلاب كلية التربية الرياضية ، رسالة ماجистير ، كلية التربية الرياضية ،
جامعه حلوان .
- ٢ - **أسماء يحيى عوت زكي(٢٠١٦): بناء مقاييس الكفاءه الذاتيه المدركه للاعبين المكفوفين،**
بحث منشور ، كلية التربية الرياضية، جامعه حلوان.
- ٣ - **أيمن هانى عبد، على بخيت حسن، وأفراح باقر عبد (٢٠١٧): روح التحدى وعلاقته**
بالتوجه نحو المنافسة لدى لاعبى منتخب جامعه الكوفه بكرة السلة، بحث
منشور ، كلية التربية البنين وعلوم الرياضية، العدد ١١ ، جامعه البصرة، العراق.
- ٤ - **حسن ابراهيم عبد العال (٢٠٠٤): التربية الابداعية ضرورة وجود ، دار الفكر ، ط ١ ،**
عمان.
- ٥ - **حنان عقلة عويرض الجبور(٢٠٠٢): فعالية الذات لدى المدخنين والكحوليين، رسالة**
ماجистير، الجامعه الاردنية.
- ٦ - **خالد شاكر تركى (١٩٩٢): الكفاءة الذاتية المدركة وعلاقتها بالمارسات الوالدية الداعمة،**
رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الاردنية، عمان.
- ٧ - **رامي محمود اليوسف (٢٠١٠): علم النفس التربوي بين النظرية والتطبيقات الصفيية،** حائل ،
دار الأندرس للنشر والتوزيع.
- ٨ - **رامي محمود اليوسف (٢٠١٣): المهارات الاجتماعية وعلاقتها بالكفاءة الذاتية المدركة**
والتحصيل الدراسي العام لدى عينة من طلبة المرحلة المتوسطة في منطقة
حائل بالمملكة العربية السعودية في ضوء عدد من المتغيرات، مجلة الجامعة
الإسلامية للدراسات والتربية والنفسية.
- ٩ - **علاء الشعراوى (٢٠٠٠): "فاعالية الذات وعلاقتها بعض المتغيرات الدافعية لدى طلاب**
المرحلة الثانوية" ، مجلة كلية التربية، جامعة المنصورة، مصر ، ع ٤٤ .
- ١٠- **فاضل كردى شلاكتة، وعلى جابر مرهج (٢٠٢٠): بعنوان التوافق النفسي وعلاقته بروح**
التحدي للاعبى أندية محافظة النجف الأشرف الشباب بكرة اليد، بحث منشور ،
مجلة علوم التربية الرياضية، المجلد ١٣ ، العدد ٦ ، كلية التربية الرياضية ،
جامعة بابل ، العراق.



- ١١- فؤاد صالح الناصرة (٢٠٠٩) : الكفاءة الذاتية المدركة وعلاقتها بقلق الامتحان في ضوء بعض المتغيرات الديمغرافية لدى طلبة الثانوية العامة في مدينة بئر السبع، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة اليرموك، الأردن.
- ١٢- محمد عبدالرزاق (٢٠١٥) : فاعالية برنامج تدريبي قائم على عادات العقل في تنمية الكفاءة الذاتية للطلاب بقسم التربية الخاصة، مجلة كلية التربية، جامعة عين شمس.
- ١٣- منى حمدى محمد (٢٠٢١) : روح التحدي وعلاقتها بمستوى الطموح لناشئ ألعاب القوى، رسالة ماجستير ، كلية التربية الرياضية، جامعه بنها.
- ١٤- نافذ نايف يعقوب (٢٠١٢) : الكفاءة الذاتية المدركة وعلاقتها بدافعية الإنجاز والتحصيل الأكاديمي لدى طلاب كليات جامعة الملك خالد في بيشة، مجلة العلوم التربوية والنفسية، ١٣.
- ١٥- نزار الطالب وكامل لويس (٢٠٠٠) : علم النفس الرياضى . ط ٢ ، دار الكتب والنشر ، الموصل .
- ١٦- نزيه حمدي ، ونسيمة داود (٢٠٠٠) : "علاقة الفاعالية الذاتية المدركة بالاكتئاب والتوتر لدى طلبة كلية العلوم التربوية في الجامعة الأردنية" ، مجلة دراسات ، العلوم التربوية، مج ٢٧ ، ع ١.
- ١٧- نورا سعد أحمد غانم غنيم (٢٠٢٣) : تأثير برنامج ارشادى رياضى بإستخدام اليقظة العقلية على تنمية الكفاءة الذاتية المدرکه فى الكرة الطائرة ، رسالة دكتوراه، كلية التربية الرياضية، جامعه المنصورة.
- ثانياً: الدراسات الأجنبية:
- 18- Akanbi, S. ogundokun M. (2006): effectiveness of self-efficacy strategies as methods of reducing test anxiety of studend nurses in ogbomoso north local Government area, Oyo state, Nigeria, African, Journal of cross-cultural psychology and sport facilitation (AJCPSF), vol
- 19- Bandura, A, (1997) Self-Efficacy: The Exercise Of Control , W.H. Freeman, New York.



- 20– **Brouwers, A., & Evers, W. & Tomic, W.(2001):** Teacher burnout and self-efficacy in eliciting social support. US Department of Education office of Educational research and improvement. Washington. Akanbi, S.
- 21– **Chermers, M. & Garcia, B. (2001):** Academic self-efficacy and first year college performance and adjustment, Journal of education psychology, ٩٣(.١)
- 22– **Cormier, S. & Nurius, B. (2003):** Interviewing strategies for Helpers: Fundamental and Cognitive Behavioral Interventions (5th e.). CA: Brooks/Cole, Thomson Learning.
- 23– **Dwyer, A & Cummings,(2001):** A., Stress, self-efficacy, social support and coping strategies in university
- 24– **Fields, A. (2013):** Discovering Statistics Using Spss, London: Sage Publications.
- 25– **Gordon, L.M.(2001):** High teacher efficacy as maker of teacher effectiveness in the domain of classroom management. Paper Presented At the Annual Meeting of California Council on Teacher Education. San Diego.
- 26– **Hammil, D, Leigh, J.MCNULT, g. & Larsen, S. (2003):** A New definition of learning disabilities. J. Learning disabilities, ٢, (٢), pp .١١٣-١٠٩
- 27– **Jalili, Hoseinchari, (2010):** Explaining psychology reliance based in the self-efficacy of athletic and non-athletic student. Athletic – Movement growth and development, ٨, pp ١٢١– ١٣٥
- 28– **Keyes, C.L.M., & Pidgeon, A. M. (2013):** An Investigation of the Relationship between Resilience, Mindfulness and



Academic Self-Efficacy. Open Journal of Social Sciences, 1 (6), pp1–4.

- 29- **Pajares, F& Johnson, M., Confidence and competence in writing(1993):** the role of self-efficacy outcome expectancy, and apprehension, paper presented at the annual of the American educational research association, Atlanta, ,
- 30- **Pajares, F. (1999):** Self-Efficacy, motivation constructs, and mathematics performance of entering middle school students. Journal of Education psycholog VO ٢.
- 31- **Rhodes, R. E., Courneya, K. S. (2007):** Self-efficacy, Controllability, and intention in theory of plnned behavior: Measurement redundancy or causal independence? Psychology and Health, Vol.١٨, pp.٦٦-٧٩
- 32- **Richardson G.E.(2002):** The metatheory of resilience and resiliency. Clin psychol.
- 33- **Shirley, n & nes, s. (2005).** Self-esteem and empathy in sighted and visually impaired preadolescents, Journal of Visual Impairments & Blindnes, (5)279–285, NewYork
- 34- **Speight, N. P. (2009):** The relationship between Self-Efficacy, resilience and academic achievement among African American Urban adoles – Cents. Doctoral Dissertation, Washington DC: Howard University.