



البروفيل النفسي للاعب الملاحة تحت ١٨ سنة

* د/ محمد أحمد حسن شمس

مدرس بكلية التربية الرياضية جامعة العريش



هذه السمات يتم انتقاء
الممارسين المناسبين
لكل نشاط. (٣٥ : ٥)
ويوكد محمد

علاوة الى ان هناك الكثير من الأنشطة
المتعددة والمتنوعة وكل نشاط رياضي
خصائصه النفسية التي يتفرد ويتميز بها
عن غيره من أنواع الأنشطة الرياضية
الأخرى سواء لطبيعة او مكونات او
محفوبيات نوع النشاط او بالنسبة لطبيعة
المهارات الحركية او القدرات الخططية او
بالتسبة لما ينبع عن ايمانه بـ الاعب من
سمات نفسه معينة.

فمن الضروري ان يتسم النشاء
بالسمات النسية الإيجابية ويدرك محمد
علاوة في هذا الصدد ان الفرد الذي يفتقر
إلى السمات النفسية الإيجابية لن يستطيع
مهما بلغت قدراته ومستوياته البدنية
والفنية تحقيق أعلى المستويات للتأثير
المباشر للسمات النفسية ومستوى
الشخصية ككل.

مقدمة ومشكلة البحث :

إن التقويم للمنافسات الرياضية
المهمة والبطولات المتعددة قد أظهر
بوضوح الأهمية البالغة للدور الذي يقوم
به الإعداد النفسي بالنسبة للرياضيين،
وبذلك أصبح الإعداد النفسي يشكل بجانب
الإعداد البدني والمهارى والخططي جزءاً
لا يتجزأ من عملية التدريب والإعداد
للرياضيين لخوض المنافسات
الرياضية.(١: ١٤٣)

وتعتبر شخصية الفرد هي الطابع
الفردي المميز له عن غيره ولذا فالسمات
النفسية للرياضيين أصبحت محل اهتمام
العديد من الباحثين والعلماء في المجال
الرياضي لما لها من أهمية بالغة ودور
فعال في نتائج المنافسات الرياضية.

ويرى أسامة راتب ان كل نشاط
من الأنشطة الرياضية له متطلبات خاصة
في بناء الشخصية للرياضي وان لكل
نشاط رياضي خصائص سمات تختلف
باختلاف نوع النشاط الممارس وبناء على

بمستويات رياضية عالية في المنافسات الرياضية المختلفة. (٧٤: ٢)

ولوصف البروفيل النفسي للرياضيين لا بد من الإشارة إلى أن السمات ليست مستقلة بعضها عن بعض ولكنها ترتبط فيما بينها ارتباطاً قوياً نظراً لأنها تعبر عن الطابع الفريد المميز للشخصية وحاولت العديد من الدراسات الكشف عن بعض الأنماط الشخصية التي تتمركز تجاه الألعاب والجماعية وغيرها من الأنماط التي تفضل الألعاب الفردية بصورة عامة أو رياضات المنازلات بصفة خاصة من الأنشطة الرياضية.

وتعتبر رياضة الملاحة الرياضية Orienteering إحدى الأنشطة الرياضية الفردية للمتسابقين وقدراتهم على تحدي متغيرات السباق الخاص بهم. (٢٥: ١٢)

في القرن العشرين بدأت الملاحة الرياضية في اتخاذ خطواتها الأولى وترسيخ مكانتها كرياضة حديثة علي يد "يرنست كيلاندر" الذي يعتبر أباً للملاحة الرياضية (التجييه)، حيث تم إنشاء الاتحاد الدولي للملاحة الرياضية (IOF) في مايو ١٩٦١ بمدينة كوبنهاغن، وأنشأ مؤتمر (IOF) الأول لجنة للعمل علي قواعد المنافسة الدولية للملاحة الرياضية، ثم تم إصدار أول لائحة مؤقتة للاتحاد الدولي للملاحة الرياضية Orienteering (IOF) في عام ١٩٦٣م، وأقيمت أول بطولة عالم عام ١٩٦٦م في فنلندا، وقد

ويعد التعرف على البروفيل النفسي للرياضيين من أكثر الجوانب أهمية بالنسبة للمدربين، فالخصائص البدنية الفريدة والمواهب التي يتميز بها الرياضيون تدعوا العديد من المدربين إلى محاولة التعرف عليه، فمن خلاله تتحدد الملامح الرئيسية للسمات النفسية التي يتسم بها الفرد الرياضي.

وتبدو الحاجة إلى التعرف على البروفيل النفسي للرياضيين في ضوء الهدفين التاليين:
الهدف الأول: تحديد تأثير الرياضة في تطوير أو تغيير البروفيل النفسي لفرد الرياضي.

الهدف الثاني: تحديد تأثير البروفيل النفسي في الأداء الرياضي.

ويؤكد كلاً من أسامة راتب وعلاؤ أن العمليات العقلية التي يتميز بها الإنسان تعتبر من أهم العوامل والمحددات في عملية تعلم المهارات الحركية والقدرات الخططية والجوانب النفسية وأن لكل نشاط رياضي مجموعة من الخصائص والسمات المميزة له وبناء على تلك السمات تتم عمليات الإنقاء بمستوياتها المختلفة. (٥١: ٥)

فالسمات النفسية للرياضيين وخاصة المستويات العليا تعتبر إحدى الظواهر النفسية الهامة التي تناولها الباحثون في المجال الرياضي وذلك لما لها تأثير على مستوى اللاعبين وظهورهم

لذا فالملاحة الرياضية بشكل عام هي رياضة يمكن تشبيهها بلعبة (البحث عن الكنز) ولكن الاختلاف هنا أن من يصل في أقل وقت هو الفائز وليس من يصل أولاً، فالمقصود بالملاحة الرياضية هو العثور على نقاط التحكم المختلفة والموضحة على الخريطة الملاحية والتي يتم استلامها من اللجنة المنظمة للبطولة في بداية السباق وباستخدام البوصلة الملاحية يتم التحرك واختيار أنساب وأمن وأسرع الطرق والمسارات للوصول الى هذه النقاط للانتهاء من السباق في أقل وقت ممكن مع العلم أن البداية مميزة على الخريطة بشكل المثلث ويتم تمييز نقاط التحكم بدوائر على الخريطة بينما يتم تمييز النهاية بدائرة مزدوجة . (٢٩:٢٢)

وتعتبر الملاحة الرياضية من الرياضات التي تتدخل فيها المراحل والخطوات الفنية والمهارية فيما بينها بشكل واضح ومحظوظ فكلها متربة على بعضها البعض لتحقيق الهدف المنشود وهو إنتهاء السباق في أقل وقت ممكن وبدون أخطاء فنية لذلك يحتاج اللاعب المهارات الفنية بالتوازي مع القرارات البدنية والقرارات الذهنية والنفسية خلال كل مراحل السباق. (٢٧:١٥)

تعتمد الملاحة الرياضية بشكل عام على مكونين مهمين جداً وهما الخريطة - البوصلة ، مهما اختلفت طريقة اللعب ونظام المسابقة فلا بد من قراءة

اعترفت اللجنة الأولمبية الدولية بسباقات الملاحة الرياضية بالجري "Foot-O" عام ١٩٧٧، ثم أدرجت الملاحة الرياضية Orienteering بشكل كامل تحت مظلة اللجنة الأولمبية في دورة الألعاب الأولمبية الشتوية لأول مرة باليابان عام ١٩٩٨، ويعتبر المقر الرئيسي للاتحاد الدولي للملاحة الرياضية في مدينة هلسنكي بفنلندا ويعرف رسمياً بأربع تخصصات للملاحة الرياضية الملاحة الرياضية بالجري، الملاحة الرياضية بالتزحلج على الجليد، الملاحة الرياضية عبر المرات، الملاحة الرياضية بالدراجات الجبلية ، وأن اللغة الإنجليزية هي اللغة الرسمية للاتحاد الدولي للملاحة الرياضية . (٣٤)

وفي عام ٢٠١٥ تم إعلان الاتحاد المصري للملاحة الرياضية كاتحاد نوعي تابع لوزارة الشباب والرياضة، في نفس العام حصلت مصر على العضوية الدائمة بالاتحاد الدولي للملاحة الرياضية (IOF) مما ساهم في اشتراك مصر في أول بطولة دولية وهي بطولة البحر الأبيض بإسكتلندا ثم استضافة بطولة البحر الأبيض المتوسط للملاحة الرياضية عام ٢٠١٨ مما ساهم في حصول مصر على العضوية الدائمة باتحاد البحر الأبيض المتوسط للملاحة الرياضية . (٣١) (٣٢)

متر، المسافات الطويلة تتراوح مسافاتها من ٢٠-٨ كيلو متر. (٣٦) (٣٣)

وتتصنف لوائح الاتحاد الدولي للملاحة الرياضية على تقسيم المتنافسين في سباقات الملاحة الرياضية بالجري إلى فئات حسب أعمارهم وجنسيهم حيث تبدأ المراحل السنوية التي يمكن أن تشارك في البطولات الرسمية من سن ٨ سنوات حتى سن ٨٠ سنة أو أكثر، وتعتبر مرحلة الناشئين تحت ١٨ سنة هي أفضل مرحلة يتم تجهيزها وتدريبها للاشتراك في تكوين المنتخبات الوطنية للوصول إلى مرحلة الشباب ومرحلة الكبار وهم في أفضل مستوى بدني ومهاري ممكن. (٣٠) (٣٣)

وتهدف الملاحة الرياضية إلى تنمية وتعزيز المهارات الحياتية والسمات الشخصية والاجتماعية لدى الممارسين لها كالثقة بالنفس وتحمل المسؤولية واتخاذ القرار والاختيار بين البدائل وإدارة الوقت والتكيف مع المتغيرات الطارئة والتواصل والتكيف الاجتماعي وتمكين الذات والمتابرة والشجاعة وضبط النفس وقوة الإرادة وغيرها من العديد والعديد من القدرات والمهارات والسمات العقلية والشخصية التي تساعده الممارس على تحقيق أعلى مستويات البطولة والتميز.

ومن ثم يجب على الجميع أن يتعرف على السمات التي يتسم بها لا عن الملاحة الرياضية حيث تحتل دراسة البروفيل النفسي للاعبين أهمية كبيرة

الخريطة بشكل مثالي والمهارة في استخدام البوصلة بالشكل الصحيح الذي يساعد على اختيار الطريق المناسب للوصول لنقطات التحكم في أقل ممكن، لذلك يكون المحور والهدف الأساسي من الملاحة الرياضية يدور حول التعرف على العلاقات المكانية مع علاقات المسافة والاتجاه، حيث يمكن ممارسة الملاحة الرياضية في أي مكان بما في ذلك المناطق الحضرية أو الحقول أو الغابات أو الحدائق أو المنتزهات طالما يكون هناك خريطة تستطيع ممارسة الملاحة الرياضية حيث يجب على المتسابق اجتياز أنواع مختلفة من التضاريس المختلفة. (٤٦:٢٩)

لذلك يمكننا تعريف الملاحة الرياضية على أنها " هي فن وعلم استخدام الخريطة والبوصلة في الوصول إلى نقاط تحكم متسلسلة ومحددة مسبقاً على شريحة من الأرض تم تجهيزها مسبقاً باستخدام أمن وأنسب مسار في أقل وقت ممكن (٣٥)

تعتبر الملاحة الرياضية بالجري النوع الأكثر شيوعاً وانتشاراً على مستوى العالم، وتنقسم المسابقات فيه إلى عدة أنواع وهي العدو فائق السرعة حيث تتراوح مسافة السباق بشكل عام من ٢-١ كيلو متر، المسافات القصيرة تتراوح مسافاتها من ٣-٢ كيلو متر، المسافات المتوسطة تتراوح مسافاتها من ٧-٥ كيلو

للمسح المرجعي عن بروفيل نفسي يتم من خلاله تقييم الجانب النفسي للاعبين تقيماً موضوعياً فلم يجد في حدود قرائه.

ثانياً هدف الدراسة:

- تهدف الدراسة الى بناء بروفيل النفسي للاعبى الملاحة الرياضية يساهم في التعرف على السمات الشخصية المميزة للاعبى الملاحة الرياضية.
- التعرف على الفروق في أبعاد المقياس بين اللاعبين وفقاً لمتغير الجنس.
- التعرف على الفروق في أبعاد المقياس بين اللاعبين وفقاً لمتغير المستوى الفني.

ثالثاً تساؤلات الدراسة:

- ماهية السمات الشخصية المميزة للاعبى الملاحة الرياضية تحت ١٨ سنة؟
- هل توجد فروق ذات دلالة احصائية بين اللاعبين وفقاً لمتغير الجنس؟
- هل توجد فروق ذات دلالة احصائية بين اللاعبين وفقاً لمتغير المستوى الفني؟

رابعاً مصطلحات الدراسة:

- البروفيل النفسي:** Psychological Profile تخطيطي لصحيفة نفسية يحدد على أساسها الملامح الرئيسية للسمات النفسية التي يتسم بها اللاعب.

بالنسبة للمربى الرياضي حيث تساعد على معرفة الخصائص الانفعالية والاجتماعية اللاعبين، كما تساعد على تفهم وتوقع سلوك اللاعبين في المواقف المختلفة.

ويرى محمد علاوى أن الجوانب النفسية التي ينبغي على اللاعب الرياضي تعلمها والتدريب عليها في إطار الإعداد النفسي طويل المدى تترابط وتفاعل معه وتؤثر كل منها في الأخرى، وهذا يعني أن التحسن في مهارة معينة من هذه المهارات يوثر وبالتالي في تحسين الجوانب النفسية الأخرى. (١٩٥: ١٩)

ويذكر اسامة راتب ومنى المرسى بأهمية دراسة الخصائص النفسية للرياضيين بشكل عام والنشء الرياضي بشكل خاص بغرض الوصول إلى فهم وتقدير السلوك في ضوء تحديد أثر الرياضة التنافسية على النمو النفسي هذا من ناحية ومن ناحية أخرى معرفة أهم الخصائص النفسية المرتبطة بالتفوق في الأداء الرياضي. (٢٥: ٦)

ومن خلال عمل الباحث ومشاركته في أعداد وترتيب بعض مسابقات الملاحة الرياضية على مستوى الجامعة والمستوى المحلي والدولي وجد تباين في الجوانب النفسية لدى اللاعبين والافتقار إلى الاعداد النفسي لدى الفرق والجماعات المشاركة وإهمال لهذا الجانب من المدربين والإداريين مما دفع الباحث

"بروفيل للجوانب النفسية والقدرات الذهنية لمنفذى السباحة في محافظة شمال سيناء" استخدم عينة قوامها من (٨٠) منفذ، وقد توصلت الدراسة إلى عدد من النتائج أهمها يجب إجراء الاختبارات للجوانب النفسية لجميع المنفذين العاملين للوقوف على مدى كفاءتهم النفسية والانفعالية.

سادساً إجراءات الدراسة:

١. منهج الدراسة: أستخدم الباحث المنهج الوصفي نظراً لملائمته لطبيعة الدراسة.
٢. مجتمع عينة الدراسة: قام الباحث باختيار عينة الدراسة بالطريقة العمدية العشوائية واشتملت على مشتركي مسابقة الملاحة الرياضية بشرم الشيخ وبلغ عددهم (٩٠) لاعب ولاعبه.
٣. وصف عينة الدراسة: تم التأكيد من اعتدالياً عينة الدراسة المختارة في المتغيرات الأساسية (السن – الطول – الوزن – العمر التدربيي – الذكاء)

خامساً الدراسات السابقة:

- أ. دراسة هويدا إسماعيل (٢٠٠٥م) (٢٣) بعنوان " البروفيل النفسي لللاعب كرة اليد الشاطئية"، استخدم عينة قوامها من (٦٤) لاعب، وقد توصلت الدراسة إلى عدد من النتائج أهمها استخدام البروفيل النفسي في اختيار الناشئين بما يسمح تميزهم في النشاط الممارس.
- ب. دراسة أشرف مرسي، أسامة عبد الظاهر (٢٠٠٦م) (٧) بعنوان " النمط الجسماني وعلاقته بالسمات النفسية للاعبى الجودو"، استخدم عينة قوامها من (٩٦) لاعب المشاركون في بطولة الجمهورية، وقد توصلت الدراسة إلى عدد من النتائج أهمها السمات النفسية المميزة للاعبى المستويات العليا هي (الإصرار - الثقة بالنفس - الالتزام - اليقظة).
- ج. دراسة نشوى نافع (٢٠٠٦م) (٢٢) بعنوان " بناء مقياس البروفيل النفسي لناشئات الجمباز الإيقاعي كمحدد للانقاء استخدم عينة قوامها من (٢٣) ناشئة المشاركون في بطولة الجمهورية، وقد توصلت الدراسة إلى عدد من النتائج أهمها توجد علاقة طردية بين مقياس السمات النفسية ومستوى أداء الناشئات.
- د. دراسة رامز الشعراوي، أمير العيادي (٢٠٢٠م) (١١) بعنوان

جدول (١)

اعتدالية عينة الدراسة المختارة في المتغيرات الأساسية

$N = ٩٠$

المتغيرات	وحدة القياس	المتوسط الحسابي	الوسط	الانحراف المعياري	معامل الانتواء	كولموغوروف- سميرنوف	مستوى الدلالة
السن	سن	١٧.٨٨	١٨.٠٠	١.١٩	١.١٥	٠.٧٨٨	٠.١٠٢
الطول	متر	١.٥٦	١.٥٤	٠.٠٦	٠.٥٩	٠.٨٩٩	٠.١٣٠
الوزن	كجم	٥٧.٦٢	٥٧.٠٠	٤.٤٩	٠.٠٣٦	٠.٧٥٤	٠.١٢٥
العمر التدريبي	شهر	٢.٣٤	٢.٠٠	٠.٤٧١	٠.٥٨١	٠.٨٢٨	٠.١٣٠
الذكاء	درجة	١٦.٧٥	١٦.٣٥	١.٨٧	٠.٨١٧	٠.٧١٧	٠.١٢٠
المستوى الاجتماعي	درجة	٥١.٦٥	٤٩.٧٤	٣.٢٥	١.٦٥	٠.٧٠٧	٠.١١٠

المحلين والدوليين بجمهورية مصر العربية.

خطوات إعداد البروفيل: قام الباحث باستطلاع رأى الخبراء لتحديد سمات المقاييس في ضوء المسح المرجعي من خلال استبيان الكتروني مرفق رقم (١)

يتضح من جدول (١) أن قيم معامل الانتواء للمتغيرات الأساسية تراوحت بين (٠.٠٣٦ : ١.٨٧٤) وقيم اختبار كولموغوروف-سميرنوف ذو دلالة إحصائية عند مستوى معنوية أكبر من ٠.٥ مما يشير إلى اعتدالية عينة الدراسة في الاختبارات البدنية قيد الدراسة.

أدوات جمع البيانات: قام الباحث بالمسح المرجعي للدراسات (٦) (٨) (٩) (١٠) (١٣) (٢٠) (٢١) (٢٤) (٢٨) والتي تناولت بناء بروفييل نفسي للاعبين

جدول (٢)
استطلاع رأى الخبراء حول تحديد السمات النفسية المناسبة للاعبين
الملاحة الرياضية

ن=٧

السمات	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	المجموع	النسبة المئوية
الثقة بالنفس	١	*	*	*	*	*	*	٧	%١٠٠
التحكم الانفعالي	٢	*	*	*	*	*	*	٥	%٧١
الإصرار	٣	*	*	*	*	*	*	٧	%١٠٠
الاستثارة	٤			*	*	*	*	٤	%٥٧
السيطرة	٥			*	*	*	*	٤	%٥٧
التردد	٦			*	*	*	*	٣	%٤٢
الاجتماعية	٧		*	*	*	*	*	٥	%٧١
الشجاعة	٨	*	*	*	*	*	*	٧	%١٠٠
الهدوء	٩			*	*	*	*	٤	%٥٧
التوتر النفسي	١٠				*	*	*	٢	%٢٨
الكاف	١١				*	*	*	٢	%٢٨
دافعة الإنجاز	١٢			*	*	*	*	٧	%١٠٠

نسبة (٥٧%) النفسي- الكاف) على نسبة (%٥٧) وارتضى الباحث نسبة (%٢٨) فأكثر.

قام الباحث باستطلاع رأى الخبراء لتحديد عبارات خاصة بسمات المقياس بهدف تحديد العبارات المناسبة وكذلك التأكد من صياغتها مرفق رقم (٢).

يوضح الجدول (٢) نتيجة استطلاع رأى الخبراء حول تحديد السمات النفسية المناسبة للاعبين الملاحة الرياضية وقد حصلت سمات (الثقة بالنفس - الإصرار - الشجاعة - دافعة الإنجاز) على أعلى نسبة للرأي وبلغت %١٠٠ بينما حصلت سمات (التحكم الانفعالي - الاجتماعية) على نسبة %٧١، وحصلت باقي السمات (الاستثارة-السيطرة-الهدوء-التوتر

جدول (٣) استطلاع رأى الخبراء حول تحديد أبعاد وعبارات المقاييس

ن=٧

الابعاد	عدد العبارات	أرقام العبارات تم استبعادها	أرقام العبارات التي تم تعديلاها	عدد العبارات التي تم إضافتها	العدد النهائي للعبارات
الثقة بالنفس	٨	(٥)	(٦)	(٩)/(٥)	٩
الإصرار	٩	(٤)	(٤)	(٨)	٩
الشجاعة	١١	(١٠)/(١١)	-	-	٩
دافعة الانجاز	٨	(٢)	-	-	٨
الاجتماعية	٧	-	(٢)/(٥)	(٨)	٨
التحكم الانفعالي	٨	-	-	-	٨

بعد حذف العبارات الغير مناسبة
وتعديل العبارات التي احتجت الى إعادة
صياغة أو إضافة كلمات توضيحية وكانت
النهائي للاستطلاع كالتالي:

جدول (٤) استطلاع رأى الخبراء حول تحديد العبارات المناسبة لسمة الثقة بالنفس للاعبين الملاحة الرياضية

ن=٧

م	السمات	المجموع	النسبة المئوية
١.	أعتقد ان قدراتي تؤهلي لكي أفوز بالمسابقة	٥	%٧١
٢.	أتصرف بدقة وسرعة أثناء مراحل المسابقة	٥	%٧١
٣.	أستطيع تطبيق كل ما تدربت عليه خلال المسابقة	٧	%١٠٠
٤.	أشعر بالارتباك في بداية المسابقة	٦	%٨٥
٥.	أنا غير متأكد من قدراتي	٧	%١٠٠
٦.	أميل إلى تحدي المنافسين الأقوياء	٦	%٨٥
٧.	عندما تسوء الأمور في المنافسة فاني أميل إلى الاستسلام	٦	%٨٥
٨.	لا أحب وجود الجمهور والكاميرا خلال المسابقات	٦	%٨٥
٩.	أهتم باظهار أساليب مبتكرة في أدائي خلال المسابقات	٥	%٧١

يوضح الجدول (٤) نتيجة استطلاع
رأى الخبراء حول تحديد العبارات
المناسبة لسمة الثقة بالنفس للاعبين
الملاحة الرياضية وقد حصلت
العبارة على نسبة أراء تراوحت بين
١٠٠٪ (٧١٪) من إجمالي أراء
الخبراء وبذلك تم قبول جميع
العبارات لهذه السمة.

جدول (٥)

استطلاع رأى الخبراء حول تحديد العبارات المناسبة لسمة الإصرار للاعبين الملاحة الرياضية

ن=٧

النسبة المئوية	المجموع	السمات	م
%١٠٠	٧	أيدل كلما في وسعي أثناء المنافسات لتحقيق الفوز	١.
%٨٥	٦	أحرص بشدة على حضور التدريب وأداء المهام بكل دقة.	٢.
%٨٥	٦	توثر ظروف الشخصية على حضور المعسكرات والمسابقات	٣.
%١٠٠	٧	أشعر بالسعادة للالتحاق بالمعسكرات التدريبية رغم صعوبتها	٤.
%٨٥	٦	أفضل الانسحاب من المسابقة عند التعرض للإصابة	٥.
%١٠٠	٧	أتتجنب المنافس القوي خوفاً من الفشل	٦.
%٨٥	٦	لا أستطيع مواصلة التدريب برغم إصابتي الصغيرة	٧.
%٧١	٥	ينخفض أدائى عندما أشارك فى مسابقات دولية لقوة المنافس	٨.
%٨٥	٦	أضحي باشياء محببة لي للانقطاع في التدريب والمنافسات	٩.

يوضح الجدول (٥) نتيجة استطلاع العبارات على نسبة أراء تراوحت بين رأى الخبراء حول تحديد العبارات المناسبة لسمة القمة بالنفس للاعبين الملاحة الرياضية وبذلك تم قبول جميع العبارات لهذه السمة.

جدول (٦)

استطلاع رأى الخبراء حول تحديد العبارات المناسبة لسمة الشجاعة للاعبين الملاحة الرياضية

ن=٧

النسبة المئوية	المجموع	السمات	م
%١٠٠	٧	أحب المنافسات في المناطق المألفة وأخشى المناطق الصعبة	١.
%٨٥	٦	أحب خرائط المسافات واحذر من خرائط الموانع	٢.
%٧١	٥	أحب ممارسة بعض الأداءات التي تتسم بالخطورة	٣.
%١٠٠	٧	أفضل المسابقات مع المنافسين الأقوىاء	٤.
%٧١	٥	لا أحب المناطق الوعرة وأخشى التعرض للإصابة	٥.
%٧١	٥	يتمكنى الخوف من المسابقات الدولية	٦.
%١٠٠	٧	تجنب المواقف الحرجة في التدريب ولا أحب الإقدام	٧.
%٨٥	٦	أشعر بالقلق في بداية المنافسات	٨.
%٨٥	٦	أواجه المواقف الخطيرة في المنافسات دون خوف	٩.

يوضح الجدول (٦) نتيجة استطلاع العبارات على نسبة أراء تراوحت بين رأى الخبراء حول تحديد العبارات المناسبة لسمة القمة بالنفس للاعبين الملاحة الرياضية وبذلك تم قبول جميع العبارات لهذه السمة.

جدول (٧)

استطلاع رأى الخبراء حول تحديد العبارات المناسبة لسمة دافعية الإنجاز للاعبين الملاحة الرياضية

ن=٧

السمات	المجموع	النسبة المئوية	م
الفوز أمر مهم بالنسبة لي	٥	%٧١	١.
أحب المشاركة في المسابقات الدولية	٧	%١٠٠	٢.
أعرف أهمية الانتظام في التدريب	٥	%٧١	٣.
أجد المتعة في المنافسة مع الأقوىاء	٥	%٧١	٤.
لا أعرف معنى الهمزة ولا أقبلها	٧	%١٠٠	٥.
من المهم تحقيق أهداف أدنى الشخصية	٦	%٨٥	٦.
أشعر بالرضا والارتياح عند الفوز	٦	%٨٥	٧.
لا تمنعني الإصابة من الاستمرار في المنافسة	٥	%٧١	٨.

يوضح الجدول (٧) نتيجة استطلاع العبارات على نسبة أراء تراوحت بين رأى الخبراء حول تحديد العبارات المناسبة لسمة الثقة بالنفس للاعبين الملاحة الرياضية وقد حصلت جميع العبارات لهذه السمة.

جدول (٨)

استطلاع رأى الخبراء حول تحديد العبارات المناسبة لسمة الاجتماعية للاعبين الملاحة الرياضية

ن=٧

السمات	المجموع	النسبة المئوية	م
احظى بالاحترام بين زملائي في الفريق	٦	%٨٥	١.
أشعر بالسعادة عند مشاركة في حفلات الفريق	٦	%٨٥	٢.
لدى أصدقاء من الفرق الأخرى	٥	%٧١	٣.
أشعر بالمسؤولية تجاه الفريق واهدافه	٦	%٨٥	٤.
اتفهم أن المشاركة أفضل صور النجاح	٧	%١٠٠	٥.
أحب توزيع الأدوار وتقسيم المهام مع أعضاء الفريق	٦	%٨٥	٦.
أتبادر الآراء مع زملائي خلال التدريب وخلال المنافسات	٦	%٨٥	٧.
لا أفضل أن يكون للفريق فائد غيري	٥	%٧١	٨.

يوضح الجدول (٨) نتيجة استطلاع العبارات على نسبة أراء تراوحت بين رأى الخبراء حول تحديد العبارات المناسبة لسمة الثقة بالنفس للاعبين الملاحة الرياضية وقد حصلت جميع العبارات لهذه السمة.

جدول (٩)

استطلاع رأى الخبراء حول تحديد العبارات المناسبة لسمة التحكم الانفعالي للاعبين الملاحة الرياضية

ن=٧

السمات	المجموع	النسبة المئوية	م
أستطيع ضبط انفعاليتي مع زملائي أثناء التدريب	٦	%٨٥	١.
لا أجيد النماش بعد الهزيمة خاصة افراد الفريق	٧	%١٠٠	٢.
ارتباك عند متابعة زملائي خلال التدريب او المنافسات	٦	%٨٥	٣.
أحد صعوبية في التفكير الجديد مع زملائي قرب انتهاء زمن المسابقة	٥	%٧١	٤.
أفضل مشاركة زملائي في وضع أهداف التدريب وخطط الارقاء	٥	%٧١	٥.
أشعر بضيق حينما يتسم أداني بالضعف بالنسبة لأقراني وزملائي	٦	%٨٥	٦.
احتفظ بهذى حال تعرضي للإيذاء او المضايقة خاصة من زملائي	٦	%٨٥	٧.
التزم مع زملائي بتنفيذ خطة التدريب	٥	%٧١	٨.

يوضح الجدول (٩) نتيجة استطلاع الخبراء على نسبة أراء تراوحت بين (٧١%: ١٠٠%) من إجمالي أراء الخبراء وبذلك تم قبول جميع العبارات لهذه السمة.

جدول (١٠)

التوزيع العشوائي لعبارات المقياس

المجموع	البعد	أرقام العبارات موزعة عشوائياً	م
٩	الثقة بالنفس	٤٤/٤٦/٤٢/٤١/٣٢/٣١/٣٠/٢٩/٢٨	١
٩	الإصرار	٤٣/٢٥/٢٤/٢٢/٢١/٢٠/١٧/١٦/١٣	٢
٩	الشجاعة	٥١/٤٨/٤٠/٧/٦/٥/٤/٣/٢	٣
٨	دافعة الإنجاز	٤٥/٤٤/٢٣/١٩/١٨/١٠/٩/٨	٤
٨	الاجتماعية	٤٩/٣٧/٣٦/٣٥/٢٧/١٥/١٤/١٢	٥
٨	التحكم الانفعالي	٥٠/٣٩/٣٨/٣٤/٣٣/٢٦/١١/١	٦
٥١	المجموع		

بعد على السادة الخبراء في مجال علم النفس الرياضي واعتبر اتفاق السادة الخبراء على أبعاد وعبارات المقياس معياراً لصدق المحتوى.

صدق الاتساق الداخلي لعبارات وأبعاد المقياس: قام الباحث بحساب الصدق وذلك من خلال حساب قيمة معامل الارتباط بين درجة كل عبارة

الدراسة الاستطلاعية: تم إجراء الدراسة الاستطلاعية على عينة قوامها ١٥ لاعب وذلك بهدف حساب المعاملات العلمية لمقاييس البروفيل النفسي للاعبين الملاحة الرياضية تحت ١٨ سنة.

حساب صدق المقياس: قام الباحث بعرض أبعاد المقياس وعبارات كل

والدرجة الكلية للبعد الذي تنتهي إليه،
المقياس ككل كما هو موضح بالجدول
والدرجة الكلية لكل بعد ودرجة
ال التالي:

جدول (١١)

قيم معاملات الارتباط بين درجات كل عبارة والدرجة الكلية للمقياس
(حساب الاتساق الداخلي لمحاور المقياس)

$n = 15$

الاجتماعية	م	التحكم الانفعالي	م	دافعة الإنجاز	م	الشجاعة	م	الإصرار	م	ثقة بالنفس	م
٠.٨٨	١	٠.٧٦	١	٠.٦٦	١	٠.٨٦	١	٠.٦٥	١	٠.٦٦	١
٠.٨٥	٢	٠.٦٩	٢	٠.٨٩	٢	٠.٧٦	٢	٠.٦٢	٢	٠.٧٨	٢
٠.٧٣	٣	٠.٧٨	٣	٠.٧٧	٣	٠.٧٩	٣	٠.٦٦	٣	٠.٧٣	٣
٠.٨٨	٤	٠.٨٨	٤	٠.٧٨	٤	٠.٨٩	٤	٠.٧٨	٤	٠.٧١	٤
٠.٦٢	٥	٠.٦٦	٥	٠.٦٦	٥	٠.٧٦	٥	٠.٧٣	٥	٠.٨٥	٥
٠.٧٨	٦	٠.٨٢	٦	٠.٧٤	٦	٠.٧٣	٦	٠.٨١	٦	٠.٨٧	٦
٠.٨٩	٧	٠.٧٨	٧	٠.٧٩	٧	٠.٧٥	٧	٠.٧٨	٧	٠.٧٨	٧
٠.٧٣	٨	٠.٧٦	٨	٠.٧٣	٨	٠.٧٣	٨	٠.٧٨	٨	٠.٧٥	٨
		٠.٧٥	٩			٠.٧١	٩			٠.٧١	٩

معامل الارتباط الجدولى عند مستوى $0.05 = 0.478$

لجميع العبارات مما يؤكد وجود صدق
الاتساق الداخلي بين درجات العبارات
مع ابعاد المقياس.

يتضح من الجدول (١١) وجود
دلالة إحصائية لمعامل الارتباط بين
درجة كل عبارة والدرجة الكلية للبعد
التي تنتهي إليه عند مستوى 0.05

جدول (١٢)

معامل الارتباط بين درجة البعد والمجموع الكلى للمقياس

$n = 15$

معامل الارتباط	محاور المقياس	م
٠.٧٧	ثقة بالنفس	١
٠.٧٩	الإصرار	٢
٠.٨٥	الشجاعة	٣
٠.٨٢	دافعة الإنجاز	٤
٠.٧٢	التحكم الانفعالي	٥
٠.٦٩	الاجتماعية	٦
٠.٨٧	الدرجة الكلية للمقياس	٧

معامل الارتباط الجدولى عند مستوى $0.05 = 0.517$

يتضح من الجدول (١٢) وجود دلالة إحصائية لمعامل الارتباط لمجموع درجات كل محور وللدرجة الكلية للمقياس.

لحساب ثبات المقياس: قام الباحث بحساب ثبات المقياس باستخدام طريقة **Cronbach Alpha** كما هو موضح بالجدول التالي:

جدول (١٣)

**معامل الارتباط بين درجة البعد والمجموع الكلى للمقياس
 $n = ١٥$**

الفاكرونباخ	التجزئة النصفية		عدد العبارات	الابعد	م
	جتنان	سبييرمان-براون			
٠.٧٤٥	٠.٦١٥	٠.٦٤٤	٩	الثقة بالنفس	١
٠.٧١٩	٠.٧١١	٠.٧٣٥	٨	الإصرار	٢
٠.٨٢٢	٠.٦٨١	٠.٦٣٥	٩	الشجاعة	٣
٠.٧٣٣	٠.٧٦٤	٠.٦١٤	٨	دافعية الإنجاز	٤
٠.٧٦٨	٠.٧٤١	٠.٧٥٥	٨	التحكم الانفعالي	٥
٠.٨٦٤	٠.٧٩٤	٠.٨٠١	٩	الاجتماعية	٦
٠.٨٧٥	٠.٨٧٣	٠.٨٥١	٥١	المجموع	٧

قيمة "ر" الجدولية عند مستوى $٠.٥٩٧ = ٠.٥٥$

سابعاً الدراسة الأساسية:
لتحقيق هدف الدراسة في ضوء منهج الدراسة وعيتها وما أسفرت عليه النتائج الإحصائية استخدم الباحث التحليل العاملی بطريقة المكونات الأساسية Pimciple compoments ثم طريقة التدوير المتعامد بطريقة varimmex .

أ. اعتمالية عينة الدراسة المختارة في مقياس البروفيل النفسي للاعبى الملاحة الرياضية:

يتضح من جدول (١٣) أن معاملات الارتباط بمعامل سبييرمان تراوحت بين (٠.٦١٤ - ٠.٨٥١) بينما تراوحت معاملات ارتباط جتنان بين (٠.٦١٥ - ٠.٨٧٣) وتراوحت قيمة ارتباط الفاكرونباخ بين (٠.٧١٩ - ٠.٨٧٥) وكلها معاملات دلالة احصائية مما يدل على ثبات المقياس.

وبعد اتمام عمليات التأكيد من المعاملات العلمية للمقياس وأصبح في صورته النهائية جاهز للتطبيق على العينة الأساسية.

جدول (١٤)

**اعتدالية عينة الدراسة المختارة مقاييس البروفيل النفسي للاعبى الملاحة الرياضية
ن = ٦٤**

م	المتوسط الحسابي	الوسط	الاتحراف المعياري	التبان	معامل الائفاء
.١	٢.٠٠	٢.٠٠	٠.٨٤٨	٠.٧٢٠	٠.٥٨٥
.٢	٢.٢٧	٣.٠٠	٠.٩١٨	٠.٨٤٣	٠.٢٠٢
.٣	٢.٠٩	٢.٠٠	٠.٩٤٣	٠.٨٩٠	٠.٦٥٨
.٤	٢.٣١	٣.٠٠	٠.٨٣٦	٠.٧٠٠	٠.٤٨٤
.٥	٢.٢٣	٣.٠٠	٠.٨٦٢	٠.٧٤٤	٠.٥٩٥
.٦	٢.٢٩	٣.٠٠	٠.٨٠٧	٠.٦٥٢	٠.٥٦٠
.٧	٢.٢٧	٣.٠٠	٠.٨٢٦	٠.٦٨٣	٠.٣٧٥
.٨	٢.٢٣	٢.٠٠	٠.٧٠٩	٠.٥٠٤	٠.٢٢٥
.٩	٢.٢١	٢.٠٠	٠.٦٤٢	٠.٤١٣	٠.٤٣٢
.١٠	٢.٢٣	٢.٠٠	٠.٧٦٣	٠.٥٨٤	٠.٣٢٣
.١١	٢.٢٥	٢.٠٠	٠.٦٥٨	٠.٤٣٤	٠.٥٣٧
.١٢	٢.٣٣	٢.٠٠	٠.٦٨٣	٠.٤٦٧	٠.٢٤٤
.١٣	٢.٢٥	٢.٠٠	٠.٦٢٧	٠.٣٩٤	٠.٣٨٠
.١٤	٢.٢٥	٢.٠٠	٠.٦٨٨	٠.٤٧٤	٠.٤٠٨
.١٥	٢.٣١	٢.٠٠	٠.٦٤٧	٠.٤٧٤	٠.٣٣١
.١٦	٢.٢٣	٢.٠٠	٠.٦٨٠	٠.٤٧٤	٠.٢٩٧
.١٧	٢.١٧	٢.٠٠	٠.٧٤٠	٠.٤٧٤	٠.٣١٦
.١٨	٢.١٩	٢.٠٠	٠.٧٢١	٠.٥٢١	٠.٣١٦
.١٩	٢.١٩	٢.٠٠	٠.٧٢١	٠.٥٢١	٠.٢١٦
.٢٠	٢.١١	٢.٠٠	٠.٧٩١	٠.٥٢١	٠.٣٣١
.٢١	٢.١٧	٢.٠٠	٠.٧٩٢	٠.٥٢١	٠.١٨٣
.٢٢	٢.٠٩	٢.٠٠	٠.٨٠٦	٠.٥٢١	٠.٢٣٠
.٢٣	٢.١٥	٢.٠٠	٠.٧٠٣	٠.٦٢٦	٠.٢٧٢
.٢٤	٢.١٧	٢.٠٠	٠.٧١٢	٠.٦٢٨	٠.٤٠٨
.٢٥	٢.٢٣	٢.٠٠	٠.٧٣٧	٠.٦٥٠	٠.٩٢
.٢٦	٢.٠٥	٢.٠٠	٠.٧٣٢	٠.٤٩٥	٠.٤٩٨
.٢٧	٢.٢٥	٢.٠٠	٠.٧٩٦	٠.٥٠٨	٠.٣٥٧
.٢٨	٢.١٧	٢.٠٠	٠.٨٥٦	٠.٥٤٤	٠.٢٣٠
.٢٩	٢.١١	٢.٠٠	٠.٨٤٠	٠.٥٣٦	٠.٣٠٧
.٣٠	٢.١٥	٢.٠٠	٠.٨٣٣	٠.٦٣٤	٠.٠٣١
.٣١	١.٩٨	٢.٠٠	٠.٧٣٤	٠.٧٤٨	٠.٠٨٣
.٣٢	١.٩٤	٢.٠٠	٠.٧٠٤	٠.٧٠٦	٠.٠٣١
.٣٣	١.٩٨	٢.٠٠	٠.٧٣٤	٠.٦٩٥	٠.٠٨٣
.٣٤	١.٩٤	٢.٠٠	٠.٧٠٤	٠.٥٤٠	٠.١١٣
.٣٥	١.٩٤	٢.٠٠	٠.٨٣٤	٠.٤٩٦	٠.٠٧٦
.٣٦	١.٩٦	٢.٠٠	٠.٨٤٧	٠.٥٤٠	٠.٤٤٩
.٣٧	١.٧٨	٢.٠٠	٠.٩٠١	٠.٤٩٦	٠.١٨٣
.٣٨	١.٩٠	٢.٠٠	٠.٨٠٦	٠.٦٩٦	٠.٢٦٥
.٣٩	١.٨٦	٢.٠٠	٠.٨٢٥	٠.٧١٨	٠.٣٥٠

٠.١٩٣	٠.٨١٣	٠.٨٤١	١.٠٠	١.٨٢	.٤٠
٠.١٩٣	٠.٦٥٠	٠.٨٥٤	٢.٠٠	١.٩٠	.٤١
٠.١٩٣	٠.٦٨١	٠.٨٥٤	٢.٠٠	١.٩٠	.٤٢
٠.١٩٣	٠.٧٠٨	٠.٨٥٤	٢.٠٠	١.٩٠	.٤٣
٠.٠٤٠	٠.٧٣٠	٠.٨٥٤	٢.٠٠	١.٩٠	.٤٤
٠.٠٧٤	٠.٧٣٠	٠.٩٠٥	٢.٠٠	١.٩٨	.٤٥
٠.٤٩٤ -	٠.٧٣٠	٠.٨٢٣	٢.٠٠	١.٩٦	.٤٦
٠.٢٧٦ -	٠.٧٣٠	٠.٩٠٧	٢.٠٠	٢.٢٣	.٤٧
٠.٤٩٩ -	٠.٨٢٠	٠.٨٧٢	٢.٠٠	٢.١٣	.٤٨
٠.٢٨٤ -	٠.٦٧٨	٠.٩٧١	٣.٠٠	٢.٢٣	.٤٩
٠.٥٤٣ -	٠.٩٧٣	٠.٩٣٨	٣.٠٠	٢.١٣	.٥٠
٠.٥٨٥ -	١.٠١	٠.٩٥٥	١.٠٠	٢.٢٥	.٥١

قد أخضع الباحث جميع الدرجات الخام للاختبارات البدنية المختارة لحساب قيمة KMO لجودة الاختبار ومعاملات الارتباط البنية لعدد ٥١ لعبارات مقياس البروفيل النفسي للاعبى الملاحة الرياضية لعمل مصفوفة ارتباط بينية باستخدام معامل ارتباط سبيرمان وكانت النتائج كالتالي:

يتضح من جدول (١٤) أن قيم معامل الالتواء للمتغيرات الأساسية تراوحت بين (٠.٣٠ : ١.٣٥) مما يشير إلى اعتدالية عينة الدراسة في الاختبارات البدنية قيد الدراسة.

ثامناً عرض النتائج ومناقشتها:
أ. عرض ومناقشة التساؤل الأول:
ماهية السمات الشخصية المميزة للاعبى الملاحة الرياضية تحت ١٨ سنة؟

جدول (١٦) مصفوفة العوامل المستخرجة من مصفوفة الارتباطات البنية للاختبارات البدنية قبل التدوير

الاختبار	العامل الأول	العامل الثاني	العامل الثالث	العامل الرابع	العامل الخامس	العامل السادس	نسبة الشيوع
١	٠.٧٨٢	٠.٣٧٣	٠.٠٧٤	٠.٥١١	٠.٠٢٢	٠.٠٨٣ -	٠.٩٤٧
٢	٠.٧٩٩	٠.٤٠٨	٠.٢٨٧ -	٠.١٨٦ -	٠.١٧٢ -	٠.١٠٥ -	٠.٧٠٠
٣	٠.٠٤٣ -	٠.٢٤٢	٠.٨٣٩	٠.١٣٨ -	٠.١٦٦	٠.٣٠٣	٠.٧١٥
٤	٠.٠٧٣ -	٠.٤٣٤	٠.٧٣١	٠.٠٠٢ -	٠.٠٧٩	٠.٣٦٦	٠.٨٢٥
٥	٠.١٠٨ -	٠.٢٥٠	٠.١٨٢ -	٠.٧٧٣	٠.٠٢٨	٠.٣٧٨	٠.٨١٤
٦	٠.٢٣٨ -	٠.٣٧٤	٠.٧٧٠	٠.٢٣٩ -	٠.٢٣٩	٠.١٩٣	٠.٨٣٧
٧	٠.٦٨٣	٠.٣١٠	٠.٠٤١ -	٠.٢٦٣ -	٠.٢٨٨ -	٠.٣٨٥ -	٠.٧٤٩
٨	٠.٣٨٥	٠.٤٤٨	٠.٣٠١	٠.٥٨ -	٠.١٢٧	٠.٠٢٢ -	٠.٦٤٤
٩	٠.٤٧٥	٠.٢٠٧	٠.٤٢٦	٠.٢٣٨	٠.٤٩٠ -	٠.١٥١	٠.٧٤٨
١٠	٠.٥٦٣	٠.٣٧٨	٠.٢٧٣	٠.٢٣١	٠.٠٢٣	٠.٠٥٤ -	٠.٦٢٥

٠٠٦٤٧	٠٠٦٦-	٠٠٤٠٨	٠٠٣٢١	٠٠١١١	٠٠٢٤٧-	٠٠٦٤٧	١١
٠٠٧١٨	٠٠٥٤-	٠٠٤٧-	٠٠٣٣-	٠٠٢٥٥	٠٠٢٠٨-	٠٠٥٦٣	١٢
٠٠٨٢٥	٠٠٦٦-	٠٠٣٨٨	٠٠١٩٤	٠٠٨٢-	٠٠٤٣٦-	٠٠٦٦٨	١٣
٠٠٨٦٦	٠٠٣٢-	٠٠٥٠٠	٠٠١٠١-	٠٠٣١٠	٠٠٠٨-	٠٠٤٧٦	١٤
٠٠٧٠٩	٠٠٤٠-	٠٠٤١	٠٠١٢١	٠٠٢١٨	٠٠٠٢٣-	٠٠٥١٩	١٥
٠٠٧١٤	٠٠٨٢-	٠٠٧٣٨	٠٠٢٠٥-	٠٠٣٦٩-	٠٠١٣٧-	٠٠٣٧-	١٦
٠٠٦٥٥	٠٠٢٠٥-	٠٠٣٧-	٠٠٧٣٩	٠٠٥٦-	٠٠٣٣١-	٠١١٠-	١٧
٠٠٧٢٢	٠٠١١١-	٠٠٣٧-	٠٠٣٦	٠٠٢١٨-	٠٠٠٨٠-	٠٠٧٦٩	١٨
٠٠٨٣١	٠٠٤٧-	٠٠٧٦٩	٠٠١٩٥-	٠٠٢١٨-	٠٠٦٨٤	٠١٢٤-	١٩
٠٠٨١١	٠٠٠١٢	٠٠٢٣٧-	٠٠١٨٣-	٠٠١٣٣	٠٠٦٢٢	٠١٢٤-	٢٠
٠٠٨٠١	٠٠٠١٢	٠٠١٦٦-	٠٠٢٥-	٠٠٣٢-	٠٠٧٤٤	٠٠٣٠٧-	٢١
٠٩٢٦	٠٠٠١٢	٠٠٤١٩	٠٠٠١٩	٠٠٠٠٣-	٠٠٧٦٨	٠٠٢٣١-	٢٢
٠٠٦١٤	٠٠٦٤-	٠٠٠١٩-	٠٠٠٧٤	٠٠٠١٧	٠٠٧٤٢	٠٠٩٦-	٢٣
٠٠٨٢٥	٠٠٠٥٦-	٠٠٤٠٧-	٠٠١١٩	٠٠٠٤٦-	٠٠٧٤٤	٠٠٢٢٨-	٢٤
٠٠٧١٤	٠٠٠١٣-	٠٠١٦٥-	٠٠٣٨٥	٠٠٤٠٥	٠٠٨٦٨	٠٠٢٣٣-	٢٥
٠٠٥٣٣	٠٠٢٦٠	٠٠٠٨٣-	٠٠٣٣١-	٠٠٤٠٧-	٠٠٧٦٣	٠٠١٦٢-	٢٦
٠٠٨١٣	٠٠٥٩٠	٠٠٦١١	٠٠١٤٠	٠٠٠٥٧-	٠٠٣٥٤-	٠٠٥٦٩	٢٧
٠٠٦٥٨	٠٠٢٥٩	٠٠٠١٨	٠٠٧١٥	٠٠٢٤٧-	٠٠٣٢٠-	٠٠٧٥٤	٢٨
٠٠٩٠١	٠٠١٠٠	٠٠١٦٥	٠٠١٩٣-	٠٠٨١٨	٠٠٢٥٨-	٠٠٧٩٧	٢٩
٠٠٦٣٣	٠٠٩٦-	٠٠٠١٤	٠٠٥٧٦-	٠٠١٧٩-	٠٠١٨٤-	٠٠٧٤١	٣٠
٠٠٩٣٢	٠٠٧٧٤-	٠٠٠٢٣	٠٠١٩٣-	٠٠٠٦١	٠٠٨٣٤	٠٠٢٨٤-	٣١
٠٠٨٥٤	٠٠٦٨٣-	٠٠٠١٤	٠٠١٧٦-	٠٠٠٣٥	٠٠٨٦٨	٠٠٢٦٣-	٣٢
٠٠٦٨٧	٠٠٥٥-	٠٠٠٢٣	٠٠٠٤٠-	٠٠٠٦١	٠٠٨٣٤	٠٠٢٨٤-	٣٣
٠٠٨٧٦	٠٠٦٠٣	٠٠٠١٥	٠٠٨٣٠-	٠٠٠٣٥	٠٠٨٦٨	٠٠٢٦٣-	٣٤
٠٠٥٣٧	٠٠٣٦٦	٠٠٠٣٨	٠٠٠٩٧	٠٠٢٢١	٠٠١٢٠	٠٠٣١٤	٣٥
٠٠٨٧١	٠٠٠٨٧	٠٠٠٨٨٤	٠٠٠٥٩	٠٠٠١٧٦	٠٠٠١٧٤	٠٠٠٧٤	٣٦
٠٠٥٤٢	٠٠١٩٣	٠٠٠٠٤-	٠٠٠٤٨	٠٠٠٤٠	٠٠٠٢٣٦	٠٠٠٥٧٦	٣٧
٠٠٧٥٤	٠٠٠٨٥-	٠٠٠٦٨-	٠٠٠٨٥-	٠٠٠٩٥	٠٠٠٧٨٥	٠٠٠٥٥	٣٨
٠٠٥٨٧	٠٠٠٢٢-	٠٠٠٣٨-	٠٠٠٠٦	٠٠٠٦٧	٠٠٠٧٥٥	٠٠٠٠٧-	٣٩
٠٠٧٣١	٠٠١٥١	٠٠٠٨٧-	٠٠٠٧٦	٠٠٠٣٦	٠٠٠٨٧-	٠٠٠٠٦	٤٠
٠٠٧٥٢	٠٠٠٥٤-	٠٠٠٧٩	٠٠٠٦	٠٠٠٣١٢	٠٠٠٥٠-	٠٠٠٨٧٩	٤١
٠٠٧٤٩	٠٠٠٦٦-	٠٠٠٨٧-	٠٠٠٩٣-	٠٠٠٧٤-	٠٠٠٥٠-	٠٠٠٤٣-	٤٢
٠٠٥٦٢	٠٠٠٥٤-	٠٠٠٥٤	٠٠٠٣٤٢-	٠٠٠٢٨٧-	٠٠٠٥٠-	٠٠٠٨٧٩	٤٣
٠٠٦٣٠	٠٠٠٦٦-	٠٠٠٥٦	٠٠٠١٢-	٠٠٠٩١٨	٠٠٠٣٧٣-	٠٠٠٨٤٢	٤٤
٠٠٤٧٤	٠٠٠٣٢-	٠٠٠١٨-	٠٠٠٢٦-	٠٠٠٧٣-	٠٠٠٤٠٨	٠٠٠٨١٧	٤٥
٠٠٨٢١	٠٠٠٣٤٠-	٠٠٠٥٢٢	٠٠٠٧١٢-	٠٠٠١٠٨-	٠٠٠٢٤٢	٠٠٠٩١	٤٦
٠٠٧٦٧	٠٠٢٨٢-	٠٠٠٨٧٦	٠٠٠٦٥٣	٠٠٠٢٣٨-	٠٠٠٤٣٤	٠٠٠٧٩١	٤٧
٠٠٥٣٧	٠٠٠٧١٠-	٠٠٠٥٢٢	٠٠٠٢٥-	٠٠٠٤١-	٠٠٠٢٠٥	٠٠٠٣٠١	٤٨
٠٠٨٧١	٠٠١١١-	٠٠٠٨٢٢	٠٠٠١٦٩	٠٠٠٨٣٠	٠٠٠٣٧٤	٠٠٠٧٦٧	٤٩
٠٠٥٢٤	٠٠٠٣٠٦	٠٠٠٣٨	٠٠٠٨٩٧	٠٠٠٣٣٦	٠٠٠٨٧-	٠٠٠٠٦	٥٠
٠٠٧٥٤	٠٠٠٥٦	٠٠٠١٨-	٠٠٠٢٦-	٠٠٠١٥١	٠٠٠٨٧-	٠٠٠٧٦	٥١
٣٠٠١	٤.٢٥٤٧	١.٥٨٧	٧.٩٢٥	٥.٢٤٧	٣.٤١٥	٧.٥٨٥	الجذر الكامن
٦٣٠٧	٩.٠٨٥	٣.٨٧١	١٥.٦٥٧	١١.٤٥١	٦.٨٣٩	١٦.١٧١	نسبة التباين

يتضح من جدول (١٦) أن الامر الذي وجه الباحث لعمل ارتباطات معاملات الارتباط البنية للاختبارات بينية بين العوامل المستخلصة لمعرفة مدى استقلال العوامل قبل وبعد عملية التدوير. تضمنت عدد ٣٠٦ ارتباط تحتوي على معاملات ارتباط دالة واخرى غير دالة

جدول (١٧)

مصفوفة الارتباطات البنية بين العوامل المستخرجة قبل التدوير

العامل السادس	العامل الخامس	العامل الرابع	العامل الثالث	العامل الثاني	العامل الأول	
٠.١٢٨	٠.١٩٥	٠.١٦٩	٠.٤٤٧	٠.٤٩٦		العامل الأول
٠.٠٣٦-	٠.٣٧٠	٠.٢٥٢	٠.١١٣			العامل الثاني
٠.٢٢٢	٠.٠٧٤	٠.٤٩١				العامل الثالث
٠.١٧٦	٠.٤٢١					العامل الرابع
٠.٩٠٠						العامل الخامس
						العامل السادس

أشار الى وجود عدد من العامل المستقلة، وبناء على ذلك تم عملية تدوير العوامل للوصول الى شكل أكثر انسبيافية ووضوح للعوامل التي تم استخلاصها.

يتضح من جدول (١٧) وجود تشبعتات بين بعض العوامل بينما لا توجد تشبعتات بين العوامل الأخرى وذلك قبل تدوير المعاملات، كما اتضح لدى الباحث وجود ارتباطات بينية عالية الامر الذي

جدول (١٨)

مصفوفة العوامل المستخرجة من مصفوفة الارتباطات البنية للاختبارات البنية بعد التدوير

الاختبار	العامل الأول	العامل الثاني	العامل الثالث	العامل الرابع	العامل الخامس	العامل السادس
١	٠.٤٥٣	٠.٢١٥	٠.٣٩٠	٠.٢٥٢	٠.٠٣١	٠.٨٠٦
٢	٠.٢٦٨	٠.٣٣١	٠.٧٩٩	٠.٢٠١	٠.١٦٤	٠.١٩٦
٣	٠.٤٠٢	٠.٤٢٥	٠.٥٥١	٠.٢٨٦	٠.١١١	٠.٣٠٤
٤	٠.٤٧٠	٠.٠٤٧	٠.٦٧١	٠.٢٥٨	٠.٢٤٢	٠.٠٣١-
٥	٠.٢٦٠	٠.٤٢٥	٠.٦٣٩	٠.٢٥٧	٠.٣١١	٠.٠١٣-
٦	٠.٢٦٧	٠.٣٢٩	٠.٧٤٦	٠.٢٢٨	٠.١٧٩	٠.١٢١
٧	٠.١٤٩	٠.٣٦٦	٠.٥٨٧	٠.٣٥٦	٠.٤٤٥	٠.١١١-
٨	٠.٠٠٤-	٠.٢١٧	٠.٢٦٩	٠.٧٨٦	٠.١١٥	٠.٠٥٠
٩	٠.٢٤٦	٠.٠٤٨	٠.٢٠٤	٠.٦٩١	٠.٤٠٤	٠.٠٧٩-
١٠	٠.٢٠٥	٠.٣٠٨	٠.٢٨٢	٠.٧١٨	٠.٥٥٠-	٠.٢٨٧
١١	٠.٢٨٣	٠.٦١٤	٠.١٣٧	٠.٠٤٦-	٠.٣٦٣	٠.٦٦٧
١٢	٠.١٤٧	٠.٤٠٩	٠.١٦٨	٠.٠٩٥	٠.٧٣٣	٠.١٨٦

٠.٢٧٢	٠.١٨٥	٠.١٨٩-	٠.١٠٤	٠.٧٧١	٠.٢٩٢	١٣
٠.٠٣١-	٠.٧٥٤	٠.٦٦٩	٠.١٥٤	٠.٣٩١	٠.٠٧٣	١٤
٠.١٠٢	٠.٧٤٤	٠.٠٦٩	٠.١٧٤	٠.٤١٥	٠.٠٧٨	١٥
٠.٠٨٧-	٠.١٤٣	٠.٠٨٠-	٠.٥٨٥	٠.٦١٩	٠.٢٥٠	١٦
٠.١٥٧	٠.١٢٥	٠.٠٢٧	٠.٢٠١	٠.٧٩٩	٠.٣٧٦	١٧
٠.١٤٤-	٠.١٥٥	٠.٧٣٥	٠.٤٧٦	٠.١٠١	٠.٢٦٤	١٨
٠.١٤٤-	٠.١٥٥	٠.٦٨٧	٠.٤٧٦	٠.١٠١	٠.٢٦٤	١٩
٠.٠٥٨	٠.٢٤٦	٠.٢٦٢	٠.٠٣٨	٠.٨١٤	٠.٢٢٧	٢٠
٠.١١٨-	٠.٠٢٥	٠.٢٢٨	٠.١٨٣	٠.٧٩٨	٠.٢٠٠	٢١
٠.٠٨٢-	٠.١٣٩	٠.٢٣٤	٠.٢٤٥	٠.٧٨٤	٠.٢٨٣	٢٢
٠.٠٤٣	٠.٣٣٥	٠.٦٧٧	٠.٣٤٠	٠.١٧٩	٠.٢٦٦	٢٣
٠.٠٢٣	٠.٢٢٥	٠.١٦٩	٠.٢٣٣	٠.٧٨١	٠.٢٤٥	٢٤
٠.٠٧٥	٠.٢٤٣	٠.١٧٥	٠.١٨٦	٠.٧٥٨	٠.٢٧٦	٢٥
٠.٧٢٣	٠.٠٧٤	٠.١١٠	٠.٣٤٨	٠.١٩٨	٠.٤٢٨	٢٦
٠.٣٦٥	٠.٨٩٧	٠.١١٦-	٠.١٩٩	٠.٦٧٨	٠.٤٦٨	٢٧
٠.٠٢٨-	٠.١٢٦-	٠.٢٨٨-	٠.٢٦٣	٠.٣٢٨	٠.٨٠٤	٢٨
٠.١٨٥	٠.٠٢٤	٠.١٥٢-	٠.١٣٧	٠.٢٨٦	٠.٨٥٨	٢٩
٠.٠٨٢	٠.٠٢٧	٠.٢٤٧-	٠.٢٧٨	٠.٢١٣	٠.٧٧٢	٣٠
٠.١١٠-	٠.٠٥٨	٠.٠١٩	٠.١٥١	٠.٣٩٢	٠.٨٣٥	٣١
٠.٠٩٢-	٠.٠٦٥	٠.٠٠٧	٠.١٩٧	٠.٣٩٦	٠.٨٥٠	٣٢
٠.٨٣٥	٠.٠٥٨	٠.٠١٩	٠.١٥١	٠.٣٩٢	٠.١١٠-	٣٣
٠.٨٥٠	٠.٠٦٥	٠.٠٠٧	٠.١٩٧	٠.٣٩٦	٠.٠٩٢-	٣٤
٠.٤٧٤	٠.٨١٧	٠.٢٨٠	٠.٣١٠	٠.١٦٨	٠.١٥٣	٣٥
٠.٣١٣	٠.٨٠٥	٠.٢٢٧	٠.٣٥٠	٠.١٣٨	٠.١٥٢	٣٦
٠.٢٩٩	٠.٦٢٥	٠.١٩٤	٠.١١٠	٠.١٠٤-	٠.٣٤٨	٣٧
٠.٨٤١	٠.١٢٥	٠.٠٨٨	٠.٢١٩	٠.٠٩٨	٠.١٧٤	٣٨
٠.٨٢٨	٠.٠٤٦	٠.٠٦٣	٠.١٧٩	٠.١٣٤	٠.٢٩٢	٣٩
٠.٠١٥-	٠.١٧٠	٠.٢٨٥	٠.٧٦٢	٠.٣٠٧	٠.٠٥٤	٤٠
٠.١٩٦	٠.١٣٨	٠.٢٧٠	٠.١٢٧	٠.٢٩٧	٠.٨٤٢	٤١
٠.١٩٦	٠.١٣٨	٠.٢٧٠	٠.١٢٧	٠.٢٩٧	٠.٨٤٢	٤٢
٠.١٩٦	٠.١٣٨	٠.٢٧٠	٠.١٢٧	٠.٨٤٢	٠.٢٩٧	٤٣
٠.٠٤٣-	٠.١٣٣	٠.٧٤٢	٠.٣٥٨	٠.٢٧١	٠.٢٠٩	٤٤
٠.٢١٥-	٠.٠٧٢	٠.٦٩٨	٠.٥١٣	٠.١٩٨	٠.١٤٨	٤٥
٠.١٦٠	٠.١٣١	٠.١٩٨	٠.٢٧٦	٠.٢٤٥	٠.٨٦٤	٤٦
٠.٠٠٣-	٠.٠٣٤-	٠.٠٨١-	٠.٤٥٩	٠.١٦٧	٠.٧٤٨	٤٧
٠.٠٤٠-	٠.٠٦١-	٠.٠٤٣-	٠.٨٦٢	٠.١٥٨	٠.٠٤٣-	٤٨
٠.٠٧٥	٠.٧٢٦-	٠.٠٨٥-	٠.٥٣٨	٠.١٤٠	٠.٠٤٣	٤٩
٠.٦٤٣	٠.٠٥٠-	٠.٠٥٠-	٠.٦٣٤	٠.١٣٠	٠.٢٠٧	٥٠
٠.٢٩٦	٠.٠٦٠	٠.٠٧٨	٠.٧٥٤	٠.٣٤١	٠.٤٠٣	٥١

يتضح من جدول (١٨) ان ست عوامل انتطبقت عليهم شروط الاختبار لذلك تم استخدام التدوير المتعامد في ضوء العبارات التي تسببت على العوامل قبول الست في حدود ما وضعة الباحث من

الشروط المحددة للقبول التي تشعبت على العوامل المستخلصة ٥١ عبارة.

جدول (١٩) مصفوفة الارتباطات البيانية بين العوامل المستخرجة بعد التدوير

العامل السادس	العامل الخامس	العامل الرابع	العامل الثالث	العامل الثاني	العامل الأول	
٠.٦٥٤	٠.٦٩٥	٠.٧٦٩	٠.٦٦٧	٠.٨٠٣		العامل الأول
٠.٧٣٦	٠.٨٧٠	٠.٥٥٢	٠.٨٤٨			العامل الثاني
٠.٧٢٢	٠.٧٧٤	٠.٦٤٧				العامل الثالث
٠.٦٧٦	٠.٦٠١					العامل الرابع
٠.٨٤٥						العامل الخامس
						العامل السادس

العوامل من جهة وما تميّز به هذه العوامل بالاستقلالية من جهة أخرى وهذا يتفق مع ما توصل إليه أسماء راتب وآخرون من ارتباط العوامل المستخلصة من التحليل واستقلالها. (٥٤: ٦)

يتضح من جدول (١٩) أن العوامل الستة المستخلصة والمكونة للبروفيل النفسي للناشئين ترتبط فيما بينها ارتباطاً ذو دلالة احصائية، وأن قيم الارتباط تراوحت بين (٠.٦٠١-٠.٨٤٥) مما يشير إلى الاتساق القائم بين هذه

جدول (٢٠) العبارات التي تشعبت على العامل الأول بعد التدوير المتعامد

قيمة التشبع	العبارة	رمز العبارة	م
٠.٨٠٤	أعتقد أن قدراتي تؤهلني لكي أفوز بالمسابقة	٢٨	١
٠.٨٥٨	أتصرف بدقة وسرعة أثناء مراحل المسابقة	٢٩	٢
٠.٧٧٢	أستطيع تطبيق كل ما تدرّب عليه خلال المسابقة	٣٠	٣
٠.٨٣٥	أشعر بالارتياح في بداية المسابقة	٣١	٤
٠.٨٥٠	أنا غير متأكد من قدراتي	٣٢	٥
٠.٨٤٢	أميل إلى تحدي المنافسين الأقوياء	٤١	٦
٠.٨٤٢	عندما تسوء الأمور في المنافسة فإنني أميل إلى الاستسلام	٤٢	٧
٠.٨٦٤	لا أحب وجود الجمهوريين والكاميرات خلال المسابقات	٤٦	٨
٠.٧٤٨	أهتم باظهار أساليب مبتكرة في أدائي خلال المسابقات	٤٧	٩

العامل بـ (الثقة بالنفس)، وتتفق العديد من الدراسات على أهمية سمة الثقة بالنفس وهذا ما أكدته أسماء راتب ان الثقة القوية في النفس تساعده في التعامل مع الأخطاء ونواحي القصور بفاعلية واستمرار على الكفاح من أجل الفوز والنجاح كما أن

يتضح من جدول (٢٠) أنه تشبع على العامل الأول (٩) عبارات وقد تم قبول هذا العامل لأنه تتطابق عليه شروط الاختبار حيث تشعبت عليه أكثر من ثلاثة عبارات بقيم تشبع كبرى تتراوح ما بين (٠.٧٤٨-٠.٨٦٤) لذا يمكن تسمية هذا

الرياضي الذى يتمتع بالثقة بالنفس يعتمد قدراته واستعداداته ومستواه . (٢٠٣ : ٥)

الى وضع أهداف واقعية تتناسب مع

جدول (٢١)

الاختبارات التي تشبّع على العامل الثاني بعد التدوير المتعامد

قيمة التشبع	العبارة	ترميز العبارة	م
٠.٧٧١	أبذل كلما في وسعي أثناء المنافسات لتحقيق الفوز	١٣	١
٠.٦١٩	أحرص بشدة على حضور التدريب وأداء المهام بكل دقة.	١٦	٢
٠.٧٩٩	تؤثر ظروف الشخصية على حضور المعسكرات والمسابقات	١٧	٣
٠.٨١٤	أشعر بالسعادة للالتحاق بالمعسكرات التربوية رغم صعوبتها	٢٠	٤
٠.٧٩٨	أفضل الانسحاب من المسابقة عند التعرض للإصابة	٢١	٥
٠.٧٨٤	لا أستطيع مواصلة التدريب برغم إصابةي الصغيرة	٢٢	٦
٠.٧٨١	ينخفض أداني عندما أشارك في مسابقات دولية لقوة المنافس	٢٤	٧
٠.٧٥٨	أضحي بأشياء محببة لي للانتظام في التدريب والمنافسات	٢٥	٨
٠.٨٤٢	تجنب المنافس القوى خوفاً من الفشل	٤٣	٩

يتضح من جدول (٢١) أن أنه الإيجابية بين سمة الاصرار ومستوى الاداء.

وهذا ما أكدته محمد العربي على ضرورة اهتمام العاملين في المجال الرياضي بالاختبارات التي ترتبط بطبيعة المنافسة على ان تضع في الاعتبار الظروف الضاغطة التي تفرضها المنافسة من أجل تحقيق الاهداف المرجوة والوصول للفوز وتحقيق الانجازات.(١٥ : ٤١٢)

تشبع على العامل الثاني (٩) عبارات وقد تم قبول هذا العامل لأنه تتطبق عليه شروط الاختبار حيث تشبّع عليه أكثر من ثلاثة عبارات بقيم تشبّع كبيرة تتراوح ما بين (٠.٦١٩ - ٠.٨٤٢) لذا يمكن تسمية هذا العامل بـ (الاصرار)، ولا شك أن سمة الاصرار تلعب دوراً مؤثراً في تحقيق أفضل النتائج وهذا ما يتفق مع دراسة ريحاب فتحي (٢٠٠٣) (١٢) إلى العلاقة

(٢٢) جدول الاختبارات التي تشبعت على العامل الثالث بعد التدوير المتعامد

قيمة التشبع	العبارة	ترميز العبارة	م
٠.٧٩٩	أحب المنافسات في المناطق المولفة وأخشع المناطق الصعبة	٢	١
٠.٥٥١	أحب خرائط المسافات وأحذر من خرائط الموانع	٣	٢
٠.٦٧١	أحب ممارسة بعض الأداءات التي تتسم بالخطورة	٤	٣
٠.٦٣٩	أفضل المسابقات مع المنافسين الأقوياء	٥	٤
٠.٧٤٦	لا أحب المناطق الوعرة وأخشع التعرض للإصابة	٦	٥
٠.٥٨٧	يتمكنى الخوف من المسابقات الدولية	٧	٦
٠.٧٦٢	تجنب المواقف الحرجة في التدريب ولا أحب الإقدام	٤٠	٧
٠.٨٦١	أشعر بالقلق في بداية المنافسات	٤٨	٨
٠.٧٥٤	أواجه المواقف الخطيرة في المنافسات دون خوف	٥١	٩

وقدرة الأداء وليس على أساس من التهور والاندفاع. (٢٤ : ٢٥٨)

ويؤكد محمد العربي وماجدة انه من المتوقع عن تقارب المستوى البدنى والمستوى المهاوى تصبح المنافسة نوعا من المباراة العقلية حيث يصبح السبق والفوز لاستراتيجيات العقلية التي يؤديها اللاعب محاولا اجبار منافسه على الاستجابة لتغير استراتيجيات اللعب وفقا لتحقيق أهدافه. (١٦ : ١٩٤)

يتضح من جدول (٢٢) أن أنه تشبعت على العامل الثالث (٩) عبارات وقد تم قبول هذا العامل لأنه تتطبق عليه شروط الاختبار حيث تشبعت عليه أكثر من ثلاثة عبارات بقيم تشبعت كبيرة تتراوح ما بين (٠.٥١١ - ٠.٨٦٢) لذا يمكن تسمية هذا العامل بـ (**الشجاعة**، ويرى عبد الحميد أحمد أن الشجاعة والجرأة في انعكاس للإحساس بالقوة النفسية وتعد من الأسس الهامة التي تمكن اللاعب من تنفيذ مهاراته الفنية على أساس كبير من الوعي

(٢٣) جدول الاختبارات التي تشبعت على العامل الرابع بعد التدوير المتعامد

قيمة التشبع	العبارة	ترميز العبارة	م
٠.٧٨٦	الفوز أمر مهم بالنسبة لي	٨	١
٠.٦٩١	أحب المشاركة في المسابقات الدولية	٩	٢
٠.٧١٨	أعرف أهمية الانظام في التدريب	١٠	٣
٠.٧٣٥	أجد المتعة في المنافسة مع الأقوياء	١٨	٤
٠.٦٨٧	لا أعرف معنى الهزيمة ولا أقبلها	١٩	٥
٠.٦٧٧	من المهم تحقيق أهداف اداري الشخصية	٢٣	٦
٠.٧٦٤	أشعر بالرضا والارتياح عند الفوز	٤٤	٧
٠.٦٩٨	لا تمنعني الإصابة من الاستمرار في المنافسة	٤٥	٨

يتضح من جدول (٢٣) أن أنه تم قبول هذا العامل لأنه تتطبق عليه شروط الاختبار حيث تشبعت عليه أكثر

ويتفق العديد من العلماء والمهتمين بدراسة السلوك الإنساني في النشاط الرياضي بأهمية دور الدافعية في تحقيق التفوق الرياضي ودور سمة الدافعية في حث اللاعب على بذل الجهد والطاقة اللازمين بغرض علميات التعلم والتدريب بهدف صقل واتقان المهارات . (٤١: ٦).

من ثلاثة عبارات بقيم تشعّب كبرى تتراوح ما بين (٠.٧٨٦- ٠.٦٩١) لذا يمكن تسمية هذا العامل بـ **(دافعية الانجاز)**، ويعرفها محمد علاوى بأنها استعداد اللاعب لمواجهة مواقف المنافسة الرياضية ومحاولة التميز في ضوء معايير التفوق عن طريق إظهار قدر كبير من النشاط والفاعلية والمتابرة (٤: ٦).

جدول (٢٤) الاختبارات التي تشعّب على العامل الخامس بعد التدوير المتعادم

قيمة التشبع	العبارة	نرمين العبارات	م
٠.٧٣٣	احظى بالاحترام بين زملائي في الفريق	١٢	١
٠.٧٥٤	أشعر بالسعادة عند مشاركة في حفلات الفريق	١٤	٢
٠.٧٨٨	لدى أصدقاء من الفرق الأخرى	١٥	٣
٠.٨٩٧	أشعر بالمسؤولية تجاه الفريق وهدفه	٢٧	٤
٠.٨١٧	اتفهم أن المشاركة أفضل صور النجاح	٣٥	٥
٠.٨٠٥	أحب توزيع الأدوار وتقييم المهام مع أعضاء الفريق	٣٦	٦
٠.٦٢٥	تبادل الآراء مع زملائي خلال التدريب وخلال المنافسات	٣٧	٧
٠.٧٢٦ -	لا أفضل أن يكون للفريق قائد غيري	٤٩	٨

خاصة ما يتميز فيها بالاستثارة وأشار محمد علاوى أن هناك استجابات قوية تصل إلى حد التهيج الانفعالي والسلبية الانفعالية مرتبطة ارتباطاً قوياً بمظاهر المنافسة هذا ما يوضح أهمية وضع السمات الانفعالية موضع الاعتبار عند وضع خطة التدريب ليشمل عليها برامج الاعداد النفسي مما يساهم في رفع مستوى الاداء . (٢٤ : ١٤٤)

يتضح من جدول (٢٤) أن أنه تشعّب على العامل الخامس (٩) عبارات وقد تم قبول هذا العامل لأنه تطبق عليه شروط الاختبار حيث تشعّب عليه أكثر من ثلاثة عبارات بقيم تشعّب كبرى تتراوح ما بين (٠.٦٢٥- ٠.٨٩٧) لذا يمكن تسمية هذا العامل بـ **(التحكم الانفعالي)**، ويعتبر من السمات التي تتطلب من اللاعب التحكم في سلوكه أثناء مواقف اللعب المختلفة

جدول (٢٥)
الاختبارات التي تشبّع على العامل السادس بعد التدوير المتعامد

قيمة التشبع	العبارة	ترميز العبارة	م
٠.٨٠٦	أستطيع ضبط انفعالاتي مع زملائي أثناء التدريب	١	١
٠.٦٦٧	أشعر بضيق حينما يتسم أداني بالضعف بالنسبة لأقراني وزملائي	١١	٢
٠.٧٢٣	ارتبك عند متابعة زملاني خلال التدريب أو المنافسات	٢٦	٣
٠.٨٣٥	التزم مع زملاني بتنفيذ خطة التدريب	٣٣	٤
٠.٨٥٠	أفضل مشاركة زملاني في وضع أهداف التدريب وخطط الارتفاع	٣٤	٥
٠.٨٤١	لا أجيد النقاش بعد الهزيمة خاصة أفراد الفريق	٣٨	٦
٠.٨٢٨	احفظ بهدني حال تعرضي للإيذاء او المضايقة خاصة من زملائي	٣٩	٧
٠.٦٤٣	أجد صعوبة في التفكير الجديد مع زملاني قرب انتهاء زمن المسابقة	٥٠	٨

كفريق (Team Work) دليل على نجاح الرياضة في تأكيد معنى التعاون كأحد القيم الرياضية الهامة والالتزام بالنسبة للرياضي يتعدى مفهوم فحسب إلى عملية سيكولوجية لها أبعادها النفسية والاجتماعية. (٤٢ : ٦)

وبذلك ومن خلال نتائج التحليل العامل يتحقق الفرض الأول الذي ينص على " ما هي السمات الشخصية المميزة للاعب الملاحة الرياضية تحت ١٨ سنة؟

أ. عرض ومناقشة التساؤل الثاني: هل توجد فروق ذات دلالة احصائية بين اللاعبين وفقاً لمتغير الجنس؟

يتضح من جدول (٢٥) أن أنه تشبّع على العامل السادس (٨) عبارات وقد تم قبول هذا العامل لأنه تتطبق عليه شروط الاختبار حيث تشبّع عليه أكثر من ثلاثة عبارات بقيم تشبّع كبيرة تتراوح ما بين (٠.٦٤٣ - ٠.٨٥٠) لذا يمكن تسمية هذا العامل بـ (الاجتماعية)، يبدو أن هناك خاصية تجمع هذه العبارات وهي ارتباطها بمجموعة من القيم الأخلاقية تجاه الفريق والزملاء والشعور بالمسؤولية والالتزام من أجل تحقيق أهداف التدريب والمنافسة.

وهذا متقرر في العديد من الدراسات والبحوث التربوية من أن ممارسة الانشطة الرياضية تقدم خبرات تربوية ثرية لاعتبار أن الانجازات الرياضية في مجلتها ثمرة التعاون خلال مراحل الممارسة المختلفة. (٦٧ : ١٤)

وهذا ما يذكره أسامة راتب وأخرون ان التعبير الإداري الشهير العمل

جدول (٢٦)
دلالة الفروق بين العينة الاساسية للدراسة في المقياس النفسي وفقاً لمتغير الجنس
ن = ٦٤

قيمة (ت)	لاعبات			لاعبين			المقياس
	ن	ع	م	ن	ع	م	
١١.٣١	٢٣	١.٧٤	١٩.١٧	٤١	١.٧٤	٢٢.٤٨	الثقة بالنفس
١٢.٥٤	٢٣	١.٧٦	١٧.٩٢	٤١	٣.٨٦	٢١.٠١	الإصرار
٩.٥٨	٢٣	١.٧٥	١٩.٣٥	٤١	١.٣٦	٢٠.١٥	الشجاعة
١٠.٣٧	٢٣	١.٤٤	٢٢.٥٦	٤١	٣.٩٣	١٧.٥٥	دافعة الإنجاز
٨.٤١	٢٣	٦.٥٤	١٦.٨٤	٤١	٦.٥١	٢٢.٣٦	التحكم الانفعالي
١١.٧٤	٢٣	٢.٢٥	٢٣.٨٧	٤١	٢.٨	١٩.٧٤	الاجتماعية
٨.٠٧	٢٣	٦.٥٤	١١٨.١٣	٤١	٦.٨٥	١٢٤.٢٦٠	الدرجة الكلية

حاولت دارسة الجوابات الشخصية للاعبة الرياضية بصفة عامة تبدو قليلة بالمقارنة بالدراسات والبحوث التي تناولت الشخصية الرياضية للذكور. (١٧٦: ١٨) لذا كانت هذه الدراسة محاولة لتسليط الضوء على السمات المميزة للاعبي الملاحة الرياضية مع توضيح دلالة الفروق بين الجنسين وفقاً لأبعاد المقياس النفسي قيد الدراسة.

ج. عرض ومناقشة التساؤل الثالث: هل توجد فروق ذات دلالة احصائية بين اللاعبين وفقاً لمتغير المستوى الفني؟

يتضح من جدول (٢٦) وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين العينة الأساسية للدراسة في المقياس النفسي وفقاً لمتغير الجنس في مقياس البروفيل النفسي للاعب الملاحة الرياضية بأبعاد المختلفة (الثقة بالنفس-الإصرار-الشجاعة-دافعة الإنجاز-التحكم الانفعالي - الاجتماعية-الدرجة الكلية) لصالح اللاعبين البنين للملاحة الرياضية ويرجع الباحث ذلك التفوق والاستقرار النفسي للبنين في هذه المرحلة العمرية عن البنات ويشير محمد علاوى إلى البحوث والدراسات التي

جدول (٢٧)
دلالة الفروق بين العينة الاساسية للدراسة في المقياس النفسي وفقاً لمتغير المستوي الفي

ن = ٦٤

قيمة (t)	محليين			دوليين			المقياس
	ن	ع	م	ن	ع	م	
١.٥٥	٥	٤.٧٨	٢٠.٧٨	٥٩	١.٥٢	٢٣.٥٤	الثقة بالنفس
١.٩٣	٥	٣.٤٦	١٩.٦٦	٥٩	١.٤٧	٢٣.٤٧	الإصرار
١.٤٧	٥	٤.٠١	١٩.٨٧	٥٩	١.٦٣	٢١.٥٥	الشجاعة
٢.٠٤	٥	٣.٦٨	١٩.٠٤	٥٩	١.٢٨	٢٠.٩٦	دافعية الإنجاز
٢.١٦	٥	٤.٠٥	٢٠.٨٨	٥٩	١.٨٦	٢٣.٥٧	التحكم الانفعالي
٢.٤٧	٥	٤.٥٦	٢٣.٨٧	٥٩	١.٧٠	٢٠.٣٨	الاجتماعية
٢.٠٧	٥	٦.٥١	١٢١.٧١	٥٩	١.٦٦	١٣٠.٠٢	الدرجة الكلية

تاسعاً الاستنتاجات:

في ضوء اهداف الدراسة وتساؤلاته
وفي حدود عينة الدراسة واستناداً إلى
المعالجات الاحصائية وما تم التوصل إليه
من نتائج يمكن استخلاص النتائج
التالية:

- أ. تم بناء مقياس نفسي لتحديد البروفيل النفسي الذي يتميز به لاعبي الملاحة الرياضية تحت ١٨ سنة وكانت العوامل التي بني عليها المقياس (الثقة بالنفس - الإصرار - الشجاعة - دافعية الإنجاز - التحكم الانفعالي - الاجتماعية - الدرجة الكلية) صالح اللاعبين الدوليين للملاحة الرياضية ويرجع الباحث ذلك التقوّق والاستقرار النفسي للبنين في هذه المرحلة العمرية عن البنات وهذا ما أكده كلا من محمد علاوى إلى وجود العديد من الدراسات في البيئة المصرية والاجنبية التي تشير إلى وجود فروق ذات دلالة احصائية في بعض السمات الشخصية بين الرياضيين المتوفّقين والاقل تفوقاً (١٦٩ : ١٧).

يتضح من جدول (٢٧) وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين العينة الأساسية للدراسة في المقياس النفسي وفقاً لمتغير المستوي الفني في مقياس البروفيل النفسي للاعبين الملاحة الرياضية بأبعاده المختلفة (الثقة بالنفس-الإصرار-الشجاعة-دافعية الإنجاز-التحكم الانفعالي-الاجتماعية-الدرجة الكلية) لصالح اللاعبين الدوليين للملاحة الرياضية ويرجع الباحث ذلك التقوّق والاستقرار النفسي للبنين في هذه المرحلة العمرية عن البنات وهذا ما أكده كلا من محمد علاوى إلى وجود العديد من الدراسات في البيئة المصرية والاجنبية التي تشير إلى وجود فروق ذات دلالة احصائية في بعض السمات الشخصية بين الرياضيين المتوفّقين والاقل تفوقاً (١٦٩ : ١٧).

- ب. تطبيق المقاييس على لا عبى الملاحة الرياضية على مراحل عمرية مختلفة ومقارنة نتائج المستويات المختلفة
- ج. اعتبار هذه السمات النفسية أهم السمات لهذه الفئة العمرية.
- د. بناء برامج تدريب نفسي للارتفاع بمستوى لا عبى الملاحة الرياضية في ضوء السمات النفسية التي تم التوصل اليها من خلال البروفيل النفسي.
- ه. ضرورة وجود أخصائي نفسي ضمن جهاز الفني للمنتخب الرياضي للملاحة الرياضية.
- و. ضرورة الاهتمام بالرياضيين الذين يمتلكون سمات نفسية مميزة للاستقادة منها في تحقيق أعلى المستويات.
- ز. اهتمام الاتحاد المصري للملاحة الرياضية بعمل دورات تدريبية من شأنها إلقاء الضوء على أهمية البروفيل النفسي للاعبى الملاحة الرياضية.
- ب. تم إجراء معاملات العلمية للمقاييس للتحقق من صدق بطريقة حساب الاتساق الداخلي بين درجات العبارات مع الدرجة للمقاييس وثبات المقاييس بحسب معامل ألفا كرومباخ لمجموع درجات كل محور والمقاييس كل.
- ج. تم إجراء مصفوفة ارتباطات بينية باستخدام التحليل العائلي بطريقة Pimciple compoments المتعمد بطريقة الفاريمكس varimmex وقد اختار الباحث تشبع (٥٥.٠) متوافقاً من الدراسات والبحوث في مجال التربية البدنية والرياضية.

عاشرًا التوصيات:

- أ. ضرورة استعانة المدربين بتطبيق المقاييس على لا عبى الملاحة الرياضية تحت ١٨ سنة في عمليات الارتفاع وتتبع مراحل الارتفاع وقبل فترات المنافسات.

▪ المراجع العربية:

١. أحمد أمين فوزي : (٢٠٠٣م) مبادئ علم النفس الرياضي، دار الفكر العربي، القاهرة.
٢. أحمد أمين فوزي، طارق محمد بدرالدين. : (٢٠٠١م) سيكولوجية الفريق الرياضي، دار الفكر العربي، القاهرة.
٣. أحمد ذكي صالح : (١٩٧٩م) علم النفس التربوي، مكتبة الأنجلو المصرية، الطبعة الحادية عشر، القاهرة.

٤. أسامي كامل راتب : (١٩٩٢م) " دراسة تحليلية للبروفيل النفسي بين رياضي المستوى العالي، المجلة العلمية للتربية البدنية والرياضة، العدد ٣ ، يناير - ابريل، جامعة حلوان- كلية التربية الرياضية للبنات، القاهرة
٥. أسامي كامل راتب : (٢٠٠٠م) تدريب المهارات النفسية، دار الفكر العربي، القاهرة
٦. أسامي كامل راتب، مني مختار المرسى : (٢٠٠٣م) بناء مقاييس البروفيل النفسي للنشء الرياضي: دراسة عاملية، مجلة بحوث التربية الرياضية مجلد ٢٦ العدد ٦٢ إبريل جامعة الزقازيق -كلية التربية الرياضية للبنات (٢٤-٦٥).
٧. أشرف محمود مرسي، أسامي سيد عبد الظاهر الأصفر : (٢٠٠٦م) " النمط الجسماني وعلاقته بالسمات النفسية للاعبين الجودو" ، مجلة أسيوط لعلوم وفنون التربية الرياضية، جامعة أسيوط كلية التربية الرياضية، العدد ٢٧ نوفمبر (٧٩-١٥٢).
٨. أمانى حسين محمد عبد الحميد : (٢٠١٧م) بناء بطارية اختبار بدنية مهارية لانقاء لاعبي كرة اليد المصغرة، المجلة العلمية لعلوم وفنون الرياضة، جامعة حلوان- كلية التربية الرياضية للبنات، القاهرة
٩. بشينة محمد فاضل محمد الولاني : (٢٠١٥م) البروفيل النفسي للرياضيين، جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية مجلد ٣٤ العدد ٣٩٨ يونيو، (١٢٩-١٢٦).
١٠. جمال عبد الناصر محمد : (٢٠٠١م) الضغوط النفسية المرتبطة بالمنافسة الرياضية لذة النشاء الرياضي (دراسة ارتقائية – مقارنة) رسالة ماجستير، كلية التربية الرياضية، جامعة حلوان.
١١. رامز عبد الستار الشعراوي، أمير حسن العيادي : (٢٠٢٠م) "بروفيل للجوانب النفسية والقدرات الذهنية لمنفذى السباحة في محافظة شمال سيناء" مجلة أسيوط لعلوم وفنون التربية الرياضية، جامعة أسيوط -كلية التربية الرياضية، (٧٩-١٥٢).

١٢. رياض فتحى مهدى : (٢٠٠٣م) المهارات العقلية وعلاقتها بالسمات الانفعالية ومستوى الأداء في التمريرات الإيقاعية، كلية التربية الرياضية للبنات، جامعة حلوان، القاهرة
١٣. عماد سمير محمود : (٢٠٠٢م) "البروفيل النفسي للاعبين المصارعة"، مجلة أسيوط لعلوم وفنون التربية الرياضية، جامعة أسيوط - كلية التربية الرياضية، العدد ١٥ مجلد ٢ (٢٣٠ - ٢٦٣)
١٤. مجدي حسن يوسف : (٢٠١٤م) الاستراتيجيات المعرفية والدافعة للتصور العقلي في المجال الرياضي، مؤسسة عالم الرياضة ودار الوفاء للنشر، ط١، مصر
١٥. محمد العربي شمعون : (١٩٩٩م) علم النفس الرياضي والقياس النفسي، دار الكتاب للنشر، القاهرة.
١٦. محمد العربي شمعون، ماجدة محمد إسماعيل : (٢٠١٧م) التوجيه والإرشاد النفسي في المجال الرياضي، مركز الكتاب الحديث، القاهرة.
١٧. محمد حسن علاوى : (١٩٩٨م) مدخل في علم النفس الرياضي، الطبعة الثانية، مركز الكتاب للنشر، القاهرة.
١٨. محمد حسن علاوى : (١٩٩٨م) موسوعة الاختبارات النفسية، دار الكتاب العربي، القاهرة
١٩. محمد حسن علاوى : (٢٠٠٢م) سيكولوجية التدريب والمنافسات، الطبعة السابعة، دار المعارف، القاهرة.
٢٠. مها على سويلم : (٢٠٠٥م) "البروفيل النفسي للاعبين الجمباز الدوليين بجمهورية مصر العربية"، المجلة العلمية لعلوم وفنون الرياضة، العدد ٤٥ ديسمبر جامعة حلوان- كلية التربية الرياضية للبنات، القاهرة (٣٧٢ - ٣٤١)
٢١. نشوى محمود نافع : (٢٠٠٥م) الطلاقة النفسية وعلاقتها بالدافع للإنجاز ومستوى أداء ناشئات الجمباز الإيقاعي.
٢٢. نشوى محمود نافع : (٢٠٠٦م) "بناء مقاييس البروفيل النفسي لناشئات الجمباز الإيقاعي كمحدد للانقاء، مجلة بحوث التربية الشاملة العدد ٧٢ أغسطس جامعة الزقازيق - كلية التربية الرياضية للبنات (٢٦٥-٢٢٦).

٢٣. هويدا عبد الحميد
إسماعيل، كريم مراد
محمد
- : (٢٠٠٥) "البروفيل النفسي للاعبى كرة اليد الشاطئية" ، مجلة بحوث التربية الشاملة العدد ٢ جامعة الزقازيق - كلية التربية الرياضية للبنات (٩٣ - ٥٧).
٢٤. يحيى فارس محمد
ثابت
- : (٢٠١٩) "بناء بطارية اختبار بدنية لانقاء ناشئين كرة القدم تحت ١٥ سنة " ، المجلة العلمية للتربية البدنية وعلوم الرياضة، جامعة بنها- كلية التربية الرياضية للبنين، مجلد ٢٤ عدد ٨.

▪ References :

- Carol McNeill (2014) Orienteering , Skills . Techniques . training
- Charles Ferguson & Robert Turbyfill (2013) Discovering Orienteering, Skills . Techniques & Activies .
- Ivan Vaskan & Andrii Koshura (2019) "Orienteering in the system of recreational and health-improving activity of student youth" ، Bila tserkva National Agrarian University ، Bila tserkva Ukraine ,
- Oscar Bortolami, Matteo Bertucco, Giuseppe Verlato, Carlo Zancanaro : 2010) Anthropometry and Motor Fitness in Children Aged 6- 12Years, An International Electronic Journal, Volume 5,Number 2, May 2010

- Steven Boga (1997) Orienteering, The sport of Navigating with Map & Compass .
- Yaroslav Galan & Yurii Moseichuk (2019) " Assessment of the functional state and physical performance of young men aged 14-16 years in the process of orienteering training", Journal of Physical Education and Sport , Yuriy Fedkovych Chernivtsi National University, Chernivtsi, Ukraine ,

<https://orienteeringusa.org/>

<https://eof-eg.com/>

<https://orienteering.sport/>

<https://www.orienteeringonline.net/>

<https://www.britannica.com/sports/orienteering>

https://web.williams.edu/Biology/Faculty_Staff/hwilliams/Orienteering/o~index