

## بناء وتطبيق مقياس الندم الموقفي لدى لاعبي أندية المنطقة الشمالية بكرة القدم

أ.م. د ثامر محمود ذnoon حاتم عبد الرزاق حسين

كلية التربية الأساسية/قسم التربية البدنية وعلوم الرياضة/جامعة الموصل

(قدم للنشر في 2017/12/5 ، قبل للنشر في 2018/1/16)

### الملخص

هدف البحث إلى بناء مقياس للندم الموقفي لدى لاعبي بعض أندية المنطقة الشمالية بكرة القدم و التعرف على مستوى الشعور بالندم الموقفي لدى لاعبي بعض أندية المنطقة الشمالية(الدرجة الأولى) بكرة القدم و التعرف على الفروق في مجالات مقياس الندم الموقفي لدى لاعبي بعض أندية المنطقة الشمالية بكرة القدم .

واستخدم الباحثان المنهج الوصفي بالأسلوب المسحى لملائمة وطبيعة البحث ، تم تقسيم عينة البحث إلى عينة بناء وبالبالغ عددها (133) لاعباً وبنسبة (70 %) تم اختيارهم بصورة عشوائية من مجتمع البحث ، وقد توصل الباحثان إلى كفاعة مقياس الندم الموقفي الذي بناه الباحثان و إن أعلى نسبة من لاعبي أندية المنطقة الشمالية بكرة القدم يقعون ضمن المستوى المتوسط من مستويات الشعور بالندم الموقفي وجاء المجال الأول ( شعور اللاعب بالندم تجاه نفسه ) في الترتيب الأول بين مجالات

مقياس الشعور بالندم الموقفي من حيث تأثيره على مستوى الشعور بالندم ، بينما جاء المجال الخامس (شعور اللاعب بالندم تجاه الجمهور ووسائل الإعلام) بالترتيب الأخير .

## Construction and Application scale of Situational remorse to players clubs northern region football

Asst .prof dr. Thamer.M.Thanoon Hatem abed al razaq Husaen

University of Mosul-College of basice education - Department of Sport Education

### ABSTRACT

The research aims to build a measure of remorse situational for the some players of the first division clubs in the northern region football to Identify the level of feeling remorse situational for the some players of the first division clubs in the northern region football and to Identify the difference in the areas of remorse situational measure for the some players of the first division clubs in the northern region football.

The research procedures researcher used descriptive manner Correlative. The results of the research showed that situational efficiency of remorse, And that the highest percentage of players exert clubs northern region

football fall within the average level of the levels of feeling remorse situation, and situational that was low or high index is negative impact on the mental and health of the players.

## ١- التعريف بالبحث

### ١-١ المقدمة وأهمية البحث :

بإحساس اللاعب ووجوده وفعالياته ويرتبط ارتباطاً واضحاً بعامل الذنب ومشاعر الحرج التي هي تاج البناء النفسي للشخصية الرياضية ، وبالتالي فإن تفاعل هذه الجوانب يشكل لنا تركيبة قد تتضح ملامحها من خلال شخصية اللاعب ، لذا فإن الشعور بالندم لللاعب حكم اليم ينصب على حدث أو موقف معين يمر به ويؤثر على مشاعر الصمير التي لا تحكم على الماضي بل على المستقبل ، وبذلك يشكل وظيفة تحذيرية بوجه الأفعال المقبلة للرياضي .

ومن هنا تكمن أهمية البحث في دراسة حالة الندم الموقعي لدى لاعبي كرة القدم لأن أهمية الدور الذي تلعبه الرياضة في تنمية انجازات اللاعبين والإسهام في تطويرها من الجوانب التربوية والاجتماعية والت نفسية كافة للعمل والإسهام في المجتمع والاهتمام بلاعبي أنديـةـ المنـطـقـةـ الشـمـالـيـةـ بـكـرـةـ الـقـدـمـ وـصـحـتـهـمـ النفـسـيـةـ كـوـنـهـمـ الـطـلـعـةـ الـتـيـ تـسـهـمـ فـيـ بـنـاءـ تـقـدـمـ الـحـرـجـ الـرـياـضـيـ ومنـ الضـرـوريـ غـرـسـهـاـ فـيـ قـوـسـ الـلـاعـبـينـ وـذـلـكـ لـارـتـبـاطـهـاـ بـالـجـوـانـبـ الـخـلـقـيـةـ فـيـهاـ .

حيث لابد من التعرف على مستوى الشعور بالندم الموقعي لديهم بوصفه ظاهرة نفسية سلبية قد يعاني منها اللاعبين بشكل عام ولعبوا كرة القدم على وجه الخصوص وما لها من

يرتبط الإعداد البدني ارتباطاً وثيقاً بالعديد من الصفات والخصائص النفسية التي تدخل لتحقيق أي من الواجبات أثناء التدريب أو المباراة والتحليل العلمي لهذه الصفات أثبت أن تبنيتها يرتبط ارتباطاً وثيقاً بالصفات والخصائص النفسية لذا تزامن الإعداد النفسي مع الإعداد البدني وكذلك المهاري وحتى الخططي حيث يعد من الضروريات للاعب كرة القدم في عملية التدريب لجميع المراحل العمرية . (الخينكاني ، 79 ، 2011)

وان تقدم المجتمعات الإنسانية رهين بقدر الاهتمام بالتنمية التي من أهم ركائزها التنمية العامة ( سليمان ، 1990 ، 45) وهذا الأمر يقودنا إلى الاهتمام بمعرفة طبيعة التكوين النفسي لللاعبين والتركيز على خصائص شخصياتهم ، وذلك إن معرفة القوى النفسية المثيرة في سلوك أو استجابات اللاعب أمر يساعد على إمكانية التعامل السليم معهم من أجل دفعهم للإنجاز الرياضي ، وان الندم الموقعي له جذوره الأساسية في التربية والتنشئة الأخلاقية والاجتماعية من جانب وترتبط بالضمير من جانب آخر ، كما أن الندم على علاقة وثيقة

لأسباب كثيرة منها شعبية اللعبة، ومساحة الملعب، وكثرة اللاعبين وقانون اللعبة وأجواء المنافسة وكثافة وتعصب الجمهور كل هذه العوامل تتطلب من اللاعب أن يتمتع بحالة نفسية جيدة واتزان افتعالي حتى يتعامل مع كل هذه الظروف الخبيطة به بشكل ايجابي.

وبناءً على كل ما تقدم ونظراً لأن الدراسات التي قد تكون أجريت على الندم نادرة نسبياً في المجال التربوي والنفساني فإنها قد تكون ولادة دراسة فتية في مجال علم النفس الرياضي على مستوى العراق والوطن العربي وعلى لاعبي كرة القدم وذلك من خلال بناء مقياس نفسى رياضي للشعور بالندم الموقفي لدى لاعبي أندية المنطقة الشمالية بكرة القدم لما يمر به لاعبوا هذه اللعبة من مواقف ضاغطة وتحديات مختلفة ، لذلك ترکزت مشكلة البحث ببناء مقياس للندم الموقفي لدى لاعبي أندية المنطقة الشمالية بكرة القدم والبحث عن الأطر النظرية التي تسهم في إثرائه للوصول إلى أفضل حالات الانجاز الرياضي .

### 3-1 أهداف البحث :

1- بناء مقياس للندم الموقفي لدى لاعبي بعض أندية المنطقة الشمالية بكرة القدم .

أثار نفسية على أجواء المباراة ومناخها النفسي ، خصوصاً في ظل الظروف التي يعيشها البلد فضلاً عن المعاناة التي تلازم الكورة العراقية والتي تحتاج إلى وقفة طويلة لتعزيزها حرصاً على عدم هدر الطاقات الرياضية الشابة التي يتمتع بها كثير من لاعبي أندية المنطقة الشمالية بكرة القدم

### 2-1 مشكلة البحث :

إن الشعور بالقصير خلال المباريات يمكن أن يخلق عند اللاعبين حالات افتعالية ضاغطة كالشعور بالندم خلال مواقف اللعب المختلفة ، وعلى الرغم من أن الشعور بالندم من أكثر الظواهر النفسية التي تنتاب اللاعبين بشكل عام ، ولاعب كرة القدم على وجه الخصوص إلا أنه لم يحظ بالدراسة العلمية المتعمقة كغيره من الظواهر النفسية والسلوكية سلبية كانت أم ايجابية، لذا يعد تاريخ البحوث النفسية الرياضية لمفهوم الندم حديث نسبياً ، لابد للمجتمعات الرياضية التي تطمح للتقدم والازدهار للاعبيها وأنديتها أن تتبه له وتوليه الاهتمام الذي أولت غيره من الدراسات من حيث البحث العلمي ، خاصة وإن لعبة كرة القدم من الألعاب الفرقية التي تشهد الكثير من الاحتكاكات الشخصية والبدنية والمعامل العنيف في بعض الأحيان مع المنافسين فضلاً عن الموقف الصعب والمخرجات التي تحدث في هذه اللعبة وذلك

## 6-1 تحديد المصطلحات :

### 6-1 الندم الموقفي :

- يعرفه كلينكي وأخرون ( kleinke and etal,1992 ) : بأنه " حالة نفسية مؤلمة ، تميز بشعور الفرد بالمسؤولية عن فعل أو حدث ما يأسف له لأن عميق الأسف "

,329)

(kleinke and etal,1992  
- عرفه الحوري (2013) " هو حالة نفسية مؤلمة أو انفعال تصحبه مشاعر غير سارة تحدث للاعب بسبب ارتكاب مخالفة أو ضياع فرصة ويسمى لو انه لم يقع فيه والأسف على

ما فات والإصرار على عدم تكرار الحالة هذه مستقبلا " (الحوري ، 2013 ، 2) .

- ويعرفه الباحثان إجرائياً : بأنه الدرجة التي يحصل عليها اللاعب من خلال الإجابة على مقياس الشعور بالندم الموقفي الذي أعد لهذا الغرض وان أعلى درجة يحصل عليها اللاعب من خلال الإجابة على المقياس (240) درجة ، واقل درجة يحصل عليها اللاعب (48) .

2- التعرف على مستوى الشعور بالندم الموقفي لدى لاعبي بعض أندية المنطقة

الشمالية(الدرجة الأولى) بكرة القدم .

3- التعرف على الفروق في مجالات مقياس الندم الموقفي لدى لاعبي بعض أندية المنطقة الشمالية بكرة القدم .

## 4- فرض البحث :

1- يمتلك لاعبو أندية المنطقة الشمالية بكرة القدم مستوى ايجابي من الشعور بالندم الموقفي .

2- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين مجالات مقياس الندم الموقفي لدى لاعبو أندية المنطقة الشمالية بكرة القدم في العراق .

## 5- مجالات البحث :

1- المجال البشري: لاعبو أندية الدرجة الأولى بكرة القدم في المنطقة الشمالية في العراق .

2- المجال الزماني: 15/1/2014 ولغاية 2014/6/1.

3- المجال المكاني: مقرات وملاعب أندية المنطقة الشمالية(الدرجة الأولى) بكرة القدم .

## 2-الدراسات النظرية والدراسات السابقة:

### 1-2 الدراسات النظرية

#### 1-2 المنظور النفسي للندم :

##### أ- المنظور الانفعالي :

يؤكد العلماء أن الانفعالات ليست مجرد حالات فسيولوجية موروثة بل هي متأثرة إلى حد كبير بالثقافة والتعلم ، فالثقافة تؤثر في الانفعالات من حيث المواقف المسببة لها ومن حيث طريقة التعبير عنها (موراي ، 1988 ، 85 ) ، (الريعي ، 2003 ، 21) .

فالانفعالات منها ما يظهر بشكل مباشر كفعال الغضب ومنها ما يظهر بشكل غير مباشر كفعال الذنب والندم ، لذا فإن دراستها ليست بالأمر الهين وفي أغلب الأحيان يرفض الناس الاعتراف بها حاولين جدهم أن يخفوا معالها لأنها تزيد من شعورهم بالإهانة والتقصي والخجل وتقدير الذات الواطئ (السيد ، 1976 : 204) .

إن الندم بوصفه ظاهرة نفسية عبارة عن انفعال وشعور بالألم وانه حالة خلقية وروحية ونفسية معقدة يمكن أن تظهر فقط في مراحل مقدمة من التطور العقلي ، ولكن ليس هنالك من نظرية واحدة تستطيع أن توضح جميع ظروف النشاط الانفعالي فكل نظرية خدمت الغرض الذي جاءت من أجله .

2-1-2 النظريات التي فسرت الندم الموقفي : هناك العديد من النظريات التي فسرت الندم الموقفي وسوف يستعرض الباحثان أهم هذه النظريات والتي منها :

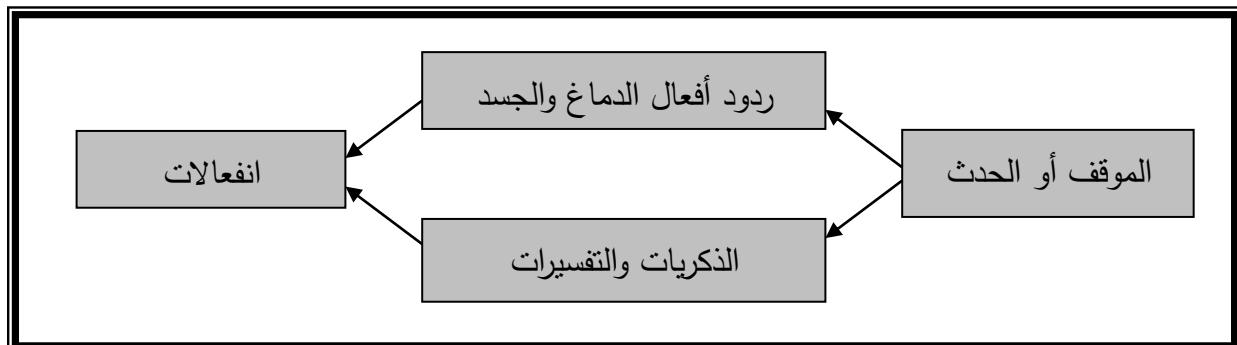
(Le Deuxs Theory 1-نظيرية لودو التوفيقية ، 1996) :

عدل جوزف لودو (1996) النظيرية المعرفية ، إذ أعلن أن هناك أنظمة دماغية مختلفة لانفعالات المختلفة بعض هذه الأنظمة الخاصة بالأفعال المعكسة مستقلة عن التفكير والتفسير ، بينما تعتمد الأنظمة الأخرى على التفكير والتفسير . فاللحوظ مثلاً يعتمد على نشاط الاميجادالـ (Amygdala) (¹) دونما حاجة إلى التفسيرات المعرفية . ولكن الشعور بالذنب والندم يعتمد على التفسير المعرفي

¹) الاميجادالـ (Amygdala) : هي مجموعة خلايا عصبية ، تقع في قاعدة الفصوص الدماغية للدماغ ، وترتبط الاميجادالـ بالسلوكيات الانفعالية الوعائية . (tortora & Grabowki ، 2000 ، 2004 : 140) ، وأخرون ،

المخطط (1) ويتبين الباحثان هذه النظرية لأنها تعالج مفهوم الندم من أكثر من جانب وهو الجانب الجسمي والنفسى والمعزى .

وذكريات الأحداث والمواقف الماضية المشابهة . وعليه أن الانفعالات التي تشعر بها في آية لحظة تكون من خليط من ردود أفعال الدماغ والجسد أولاً والذكريات ذات العلاقة باللوقت ثانياً (Kosslyn ، 2004 : 394) لاحظ



**شكل (1): نظرية لدو للافعال**

أن نعرف بأخطائنا أمام أنفسنا قبل الآخرين ، نواجه تائجها ونعتذر عنها ، نستفيد منها ونراجع أنفسنا دائماً لتجنب تكرارها ، تعلم كيف نحاسب أنفسنا كما نحاسب غيرنا ، تعلم ليس فقط من أخطأنا بل من أخطاء الآخرين أيضاً (WWW1.YOUM7.COM)

**2-1-4 مفهوم الندم الموقعي في المجال الرياضي :**  
في المجال الرياضي كشفت لنا التجربة الشخصية رغم محدودية الدراسات في هذا المجال أن اغلب الرياضيين عندما يرتكب مخالفة قانونية أو عندما يوقع الضرر في الخصم أو الزملاء بقصد أو بغير قصد أو عندما تضيع منه فرصة كبيرة لتسجيل

**2-1-3 متى نشعر بالندم ، وكيف نخفف من الشعور بالندم:**

يشعر الإنسان بالندم عندما يواجه مشاعر حزن ، خجل ، إحباط أو شعور بالذنب ، إذا لم يتحقق ما كان يتوقعه أو يخطط له ، هناك من لا يكترث للشعور بالندم فلا يستغرق سوى لحظات وتجاهله ، بينما غيره يملأ الإحساس بالندم ، يشعر بالغضب ، يبرر ، يتجاهل ، يلوم نفسه ، وقد يلوم الآخرين ، وأكثر الناس عرضة للشعور بالندم الأشخاص المندفعين في قراراتهم وحكمتهم على الآخرين ، يخطئون لكنهم لا يعتذرون إلا بعد فوات الأوان ، ولكي نخفف من الشعور بالندم علينا

لاعب الجمناستك تبرز عند المبوط غير الجيد بعد سلسلة حركة ناجحة (الحوري ، 2013 ، 1) .

2- الدراسات السابقة :  
2-1 دراسة (البدرياني، 2006) "الندم الموقفي وعلاقته ببعض سمات الشخصية لدى طلبة جامعة الموصل"

أهداف الدراسة :

1- ما مستوى الندم الموقفي لدى طلبة جامعة الموصل ؟

2- هل هناك علاقة دالة إحصائياً بين الندم الموقفي وبعض سمات الشخصية (الذنب ، والخرج ، والخجل ، وقيقة الضمير) ؟

3- هل هناك علاقة دالة إحصائياً بين الندم الموقفي وبعض سمات الشخصية وفقاً للمتغيرات الآتية : الجنس ، والمرحلة الدراسية (الأولى – الرابعة) ، والتخصص (العلمي – الأدبي)

وقد اختيرت عينة عشوائية طبقية بلغت (918) طالباً وطالبة بواقع (570) طالباً و(348) طالبة ، من المرحلة الأولى والرابعة للعام الدراسي (2004-2005) موزعين على سبع كليات في جامعة الموصل ، واعتمدت

هدف أو تحطيم رقم قياسي أو تحقيق إنجاز غير مسبوق كالحصول على المركز الأول في تسلسل المتسابقين فانه يراوده شعور بالندم والحزن والأسف وربما الكراهية المؤقتة للذات والرغبة في الاعتذار والتعويض السريع (اللوم الذاتي ) ويحدث ذلك في الألعاب الرياضية كافة الجماعية والفردية والعاب المنازلات ، ففي الألعاب الجماعية يبرز الندم الموقفي في كرة القدم عندما يضيع اللاعب فرصة محققة لتحقيق الهدف أو عندما يسجل خطأ في مرماه ، وفي كرة السلة يظهر في حالة التمريرة الخاطئة للشخص أو عندما يضيع فرصة التهديف من الرمية الحرة ، وفي الكرة الطائرة تظهر في حالة فشل الإرسال أو في حالة الضرب الساحق خارج خطوط الملعب ، وفي العاب المنازلات يبرز الندم الموقفي في التنس الأرضي بعد فشل إرسال الكرة الثانية أو عندما يخسر نقطة حاسمة بعدبذل جهد كبير وتركيز عال ويعبر عن ذلك من خلال إلقاء المضرب على الأرض أو شد شعر الرأس ، وفي الملاكمه يظهر في حالة حدوث جرح أو نزف للشخص أو عندما يرتكب مخالفة قانونية غير مقصودة يخسر خلالها عدد من النقاط ، وفي الألعاب الفردية يبرز الندم الموقفي في القفز بالعصا أو القفز العالي عند سقوط العارضة بعد اجتياز ناجح ولامسة خفيفة وعند

- وجود فروق معنوية في علاقة الندم الموقفي وبعض سمات الشخصية بين الجنسين لصالح الذكور في كل من (سمة الحرج وقيقة الضمير ومجموع السمات الشخصية)
- كما اتضح وجود فروق معنوية بين المرحلتين (الأولى - الرابعة) لصالح المرحلة الرابعة في (سمة الذنب)
- وجود فروق دالة إحصائياً لمتغير التخصص (العلمي - الأدبي) في كل من (سمة الحجل وقيقة الضمير) ولصالح التخصص الأدبي .

### 3- إجراءات البحث:

#### 1-3 منهج البحث:

استخدم الباحثان المنهج الوصفي بالأسلوب المسحي لملائمةه لطبيعة البحث وأهدافه .

#### 2-3 مجتمع البحث:

اشتمل مجتمع البحث على لاعبي أندية الدرجة الأولى في المنطقة الشمالية بكرة القدم والبالغ عددهم (215) لاعباً، موزعين على كل من الأندية الرياضية (عمال نينوى، الموصل، غاز الشمال، الثورة ، اربيل ، البيشمركة،أسو،شيروان، العلم) ، والجدول (1) يبين تفاصيل مجتمع البحث :

الباحثة على أداتين هما مقياس الندم الموقفي إعداد الأنصاري (2001) ومقياس لبعض سمات الشخصية اختياري في إعداده السمات التي تتلاءم ومتطلبات البحث وتم التحقق من الصدق الظاهري للمقياسين بعرضهما على الخبراء وكذلك استخراج الثبات لمقياس الندم الموقفي بطريقة ألفا كرونباخ إذ بلغ (0.80) واستخرج الصدق البنائي للمقياس من خلال إيجاد علاقة درجة كل فقرة بالدرجة الكلية ، فكانت جميعها دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (0.05) .

أما مقياس سمات الشخصية فقد تم إيجاد صدقه الداخلي من خلال تمييز فقراته وبعد تطبيق البحث على العينة في الفصل الدراسي الثاني تم جمع البيانات وعولجت إحصائياً باستخدام الاختبار الثنائي ومعامل ارتباط بيرسون والاختبار الزائي والتحليل العاملي باستخدام التدوير المتعامد بطريقة الفاريكس و تعظيم التبادل بطريقة كايرز . وأظهرت النتائج ما يأتي :

- ان طلبة المرحلة الجامعية من الجنسين لديهم مستوى عال من الندم الموقفي
- اتضح ارتباط الندم الموقفي ارتباطاً عالياً بسمة الذنب وبالسمات الشخصية الكلية ، ودللت النتائج بارتباطه المتدني بكل من سمات (الحرج والضمير والجل)

**جدول (1) : أسماء الأندية وأعداد اللاعبين ونسبهم المئوية**

نسبة المئوية لكل محافظة	النسبة المئوية	عدد لاعبي كل نادي	عدد اللاعبين لكل محافظة	الأندية	المحافظة	ت
%19,99,	%9,30	20	43	الموصل	نينوى	1
	%10,69,	23		العمال		2
%46,48,	%11,62	25	100	اربيل	اربيل	3
	%11,62	25		البيشمركة		4
%23,24	%11,62	25		اسو		5
	%11,62	25		شيروان		6
%10,23	%11,62	25	50	غاز الشمال	كركوك	7
	%11,62	25		الثورة	تكريت	8
	%10,23	22	22	العلم		
%100	%100	215	215	المجموع الكلي		

نسبة(70%) من مجتمع البحث يمثلوا عينة البناء، ولكن تم

**3-2-1 عينة البناء:**

استبعاد (17) استماراة من عينة البناء لأسباب مختلفة منها

اشتملت عينة البناء على (150) لاعباً، تم اختيارهم

(عدم استرجاع الاستمارات من قبل بعض اللاعبين ونقص في

بالطريقة العشوائية من مجتمع البحث الكلي، أي ما

التطبيق، ولكن تم استبعاد (8) استمرارات من عينة التطبيق لأسباب مختلفة ، وتكونت عينة التطبيق النهائية من (57) لاعباً لغرض تطبيق مقياس الندم الموقفي عليهم والجدول (2)

الإجابة وإهمالها من قبل البعض الآخر ) ،لتصبح عينة البناء النهائية مكونة من (133) لاعباً والجدول (2) يبين ذلك:

### 3-2-2 عينة التطبيق:

اشتملت عينة التطبيق على (65) لاعباً من مجتمع يبين ذلك:

البحث أي ما نسبته (30%) من مجتمع البحث ليتمثلوا عينة

#### الجدول (2): يبين تفاصيل عينة البناء والتطبيق

العدد الكلي	عينة التطبيق	مجموع عينة البناء	عينة البناء			العينات
			عينة التمييز	عينة التجربة الاستطلاعية الثانية	عينة التجربة الاستطلاعية الأولى	
190	57	133	103	10	20	عدد اللاعبين
%100		%100	%77.44	%7.5	%15	النسبة المئوية من عينة البناء
	%30	%70	%54.21	%5.26	%10.52	النسبة المئوية من مجتمع البحث الكلي

وتم استخدام (50) استماراة من عينة التمييز بعد حذف الفقرات الممizza واستخدامهم كعينة ثبات.

المنشورة في المراجع والدوريات العلمية المتخصصة غير مناسبة

### 3-3 أداة البحث:

للبيئة الخلية ، أو عندما تكون هناك حاجة إلى تصوير وسائل القياس المتاحة ، والعمل على ابتكار وسائل وأدوات جديدة للاستفادة منها في البيئة الخلية " (رضوان ، 2006 ،

3-3-1 مقياس الندم الموقفي: نظراً لعدم وجود مقياس لقياس الشعور بالندم الموقفي لدى لاعبي كرة القدم، قام الباحثان بناء هذا المقياس ليتلاءم وطبيعة البحث وأهدافه ،

(461

إذ يتم بناء المقاييس والاختبارات " عندما تكون الاختبارات

ال الحالات، ومدى تغطيتها لمفهوم الندم الموقفي الملحق (2).

وفي ضوء ملاحظاتهم وآرائهم تم تعديل ودمج بعض الحالات واستبعاد أخرى كونهم لم يكونوا ذات دلالة إحصائية باستخدام مربع كاي (chi square) عند مستوى دلالة (0,05)، إذ أشار (صالح وآخرون، 2000) إلى أن قيمة ( $\chi^2$ ) المحسوبة عندما تكون أكبر من قيمتها الجدولية فإنها تكون لصالح الإجابة التي تقابل أكثر التكرارات لآراء الخبراء (تصلح أو لا تصلح) وفي هذه الحالة يعتمد المجال، أما عندما تكون قيمة ( $\chi^2$ ) المحسوبة أقل من قيمتها الجدولية فلا يعتمد المجال لأن ليس هناك اتفاق من قبل الخبراء على صلاحيته (مهدي، 2010، 66). والجدول (3) يبين ذلك:

### 3-1-3-1 تحديد الحالات التي يتضمنها مفهوم الندم الموقفي:

بعد الاطلاع على الأدبيات والدراسات السابقة والمصادر العلمية ذات العلاقة بمفهوم الندم الموقفي ومكوناتها وخصائصها والمؤشرات المطلوب توافرها لدى الشخص الذي يتمتع بالندم الموقفي ومقابلة مجموعة من المختصين في العلوم النفسية ومحاورتهم في تحديد مجالات الندم الموقفي لدى عينة البحث، توصل الباحثان إلى مجموعة من الحالات فيما يعتقد إنها تغطي هذا المفهوم، وللتأكيد من صحة تحديد الحالات ومدى تمثيلها للندم الموقفي، قام الباحثان بعرضها على مجموعة من الخبراء المختصين الملحق (1)، وطلب منهم تحديد مدى صلاحية التعريف النظري لمفهوم الندم الموقفي، وصلاحية

الجدول (3)

نتائج اختبار مربع كاني ( $\chi^2$ ) لآراء الخبراء حول صلاحية الحالات لقياس الندم الموقفي

الحالات	عدد الخبراء	المواقفون	غير المواقفون	قيمة $\chi^2$ المحسوبة	قيمة $\chi^2$ الجدولية	مستوى الدلالة	ت
مجال شعور اللاعب نفسه بالندم (لهم الذات)	18	18	0	4.5	3.84	دالة	1
مجال شعور اللاعب بالندم تجاه اللاعبيين	18	10	0	4.5	3.84	غير دالة	2
مجال شعور اللاعب بالندم تجاه الكادر التدريسي	18	11	0	4.5	3.84	غير دالة	3
مجال شعور اللاعب بالندم تجاه الكادر التحكيمي	18	18	0	4.5	3.84	دالة	4
مجال شعور اللاعب بالندم تجاه الجمهور	18	18	0	4.5	3.84	دالة	5
مجال شعور اللاعب نفسه بالذنب والحرج	18	5	13	1.230	3.84	دالة	6

دالة	3.84	0.75	6	18	18	مجال شعور اللاعب بالخجل وبقية الضمير	7
دالة	3.84	4.5	0	18	18	مجال شعور اللاعب بالندم تجاه إدارة النادي	8
دالة	3.84	4.5	0	18	18	مجال شعور اللاعب بالندم تجاه وسائل الإعلام	9

تحقق الباحثان من صدق المقياس عبر الصدق الظاهري (المحكمين)، وصدق المحتوى.

### 1-3-1-4 التحليل المنطقي للقرارات: (الصدق الظاهري):

بعد إعداد قرارات المقياس البالغة (63) فقرة وصياغتها وإعدادها بصورةها الأولية، تم عرضها على شكل استبيان موجه إلى عدد من السادة ذوي الخبرة والاختصاص في مجال العلوم التربوية والنفسية، ومجال القياس والتقويم، الملحق (1) إذ طلب منهم إبداء الرأي حول مدى صلاحية مجالات وقرارات المقياس وذلك لغرض تقويمها، والحكم على مدى ملائمتها للمجال الذي وضعت لأجله، "بعد إعداد قرارات المقياس وصياغتها وإعدادها بصورةها الأولية تم عرضها على عدد من السادة ذوي الخبرة والاختصاص لغرض تقويمها والحكم على مدى صلاحيتها، وإجراء التعديلات المناسبة من خلال (حذف أو إعادة صياغة أو إضافة عدد من القرارات ) وبما يتلاءم ومجتمع البحث، فضلا عن ذكر صلاحية بدائل الإجابة المقترحة" (طبيل، 2008، 292)، أو إضافة

قيمة  $\kappa^2$  الجدولية عند درجة حرية  $(2-1)=1$  ونسبة خطأ (0,05) تساوي (3,84)

وقد اجمع الخبراء على دمج المجالين (3-8) وكذلك دمج المجالين (5-9) وبذلك أصبح عدد المجالات للندم الموقفي (5) مجالات. ولتقدير الأهمية النسبية لكل مجال من هذه المجالات في قياس أو تمثيل الندم الموقفي، قام الباحثان بعرض المجالات على مجموعة من المتخصصين في علم النفس الرياضي والتربوي، الملحق (1).

وطلب منهم تحديد الأهمية النسبية للمجالات في تمثيل الندم الموقفي على وفق مقياس متدرج يتكون من (5) درجات، تعطى الدرجة (5) للمجال الأكثر أهمية، والدرجة (1) للمجال الأقل أهمية في تمثيل الندم الموقفي، الملحق (3). وبعد هذا الإجراء ضروريا في تصحيح الاختبار حتى يستطيع الباحث أن يحدد التوزيع النسبي لعناصر السمة (عبد الرحمن(أ)، 1998، 200) واستخرجت النسبة المئوية لكل مجال .

### 3-1-4 صدق المقياس:

- التأكيد من مدى وضوح تعليمات المقياس.
- الإجابة عن التساؤلات والاستفسارات إن وجدت.

وقد أظهرت نتيجة التجربة الاستطاعية عدم وجود أي غموض حول فقرات المقياس .

### **3-1-3-6 التحليل الإحصائي للفقرات:**

تعد عملية التحليل الإحصائي للفقرات خطوة أساسية في بناء أي مقياس وذلك للكشف عن الخصائص السيكومترية لفقراته التي تساعد معد المقياس في اختيار الفقرات ذات الخصائص الجيدة وهذا بدوره يؤدي إلى زيادة صدق المقياس

وثباته (Anastasi , 1982, 192)

وتم الكشف عن المؤشرات الإحصائية بأسلوبين هما : صدق المفردة (القدرة التمييزية للفقرات) ، ومعامل الاتساق الداخلي للمقياس، وتم التأكيد من ذلك من خلال حساب معامل التمييز "إن معامل التمييز يفيد في معرفة مدى الفروق في الأداء بين الأفراد في الصفة المقاسة فضلاً عن تأكيد الباحث من صدق الاختبار الداخلي والخارجي " (الإمام وآخرون ، 1990 ، 115) ، وفيما يأتي وصف لأساليب التحليل الإحصائي لفقرات المقياس:

وتحديد بدائل للإجابة يرونها مناسبة للمقياس، إذ يعد هذا الإجراء وسيلة مناسبة للتأكد من صدق المقياس، إذ يشير (الصميدعي وآخرون) إلى أنه "يمكن حساب صدق الاختبار بعرض عبارات المقياس أو الاختبار على عدد من المختصين والخبراء في المجال الذي يقيسه الاختبار فإذا قال الخبراء أن هذا الاختبار يقيس السلوك الذي وضع لنفسه فإن الباحث يستطيع الاعتماد على حكم الخبراء" (الصميدعي وآخرون، 2010، 117)، إذ "يمكن اعتماد صدق الحكمين نوعاً من الصدق الظاهري" ( Ferguson ، 1981 ، 104).

### **3-1-3-5 التجربة الاستطاعية للمقياس:**

بعد إعداد التعليمات الخاصة بالمقياس بصورةها الأولية، وبعد توزيع فقرات المقياس توزيعاً عشوائياً منتظماً لتجنب تأثر الجيب بنمط كل مجال من مجالات المقياس، قام الباحثان بالتجربة الاستطاعية وذلك بتطبيق المقياس على عينة بلغ عدد أفرادها (20) لاعب، تم اختيارهم بطريقة عشوائية من نادي الموصل الرياضي في مدينة الموصل، إذ ينصح قبل طباعة المقياس وإخراجه بصورةه النهائية بتطبيق فقراته على عينة صغيرة (النبهان، 2004، 185) ، وكان الغرض من إجراء التجربة الاستطاعية ما يأتي:

### 3-3-1-6-1 القوة التمييزية للفقرات:

ذلك يتم اختيار نسبة (28%) من الدرجات (العليا، والدنيا)

لتمثلاً المجموعتين المترافقين، وذلك " لجعل عدد أفراد المجموعات المترافقة (العليا، والدنيا) أكبر مما يمكن، ويكون أداء أفراد المجموعات المترافقة أكثر تبايناً واختلافاً " (الظاهر وأخرون ، 2002 ، 130)، وبذلك تضمنت عينة التمييز النهاية (103) لاعباً، أي في كل مجموعة (عليا ، ودنيا) (51) لاعباً، بعد أن رتب مجموع درجاتهم ترتيباً تناظرياً على ضوء إجاباتهم على فقرات المقياس، واعتمدت قيمة اختبار (t) الختبية لاختبار دلالة الفروق بين متوسطات إجابات المجموعتين العليا والدنيا لكل فقرة من فقرات المقياس، والجدول رقم (4) يبين ذلك:

من مواصفات المقياس الجيد إجراء عملية التحليل الإحصائي لفقراته لمعرفة " قدرة الاختبار المقترن على التفريق بين الأفراد الذين يتمتعون بدرجة مرتفعة من السمة أو القدرة من ناحية، وبين الأفراد الذين يتمتعون بدرجة منخفضة من نفس السمة أو القدرة من ناحية أخرى " (رضوان ، 2006 ، 244)، وتم ابتكاد خاصية التمييز لكل فقرة باستخدام أسلوب المجموعتين المترافقين، ولمعرفة عدد أفراد عينة التمييز اعتمد الباحث على طريقة اختيار متعدد وبذلك بلغ حجم عينة التمييز الأولية (103) لاعباً، إذ تم تطبيق المقياس بصورةه الأولية على عينة التمييز، ثم تم اخذ مجموعتين مترافقين منها بعد ترتيب درجاتهم ترتيباً تناظرياً، وتحقيق

### المدول رقم (4)

يبيـن المـتوسط الحـسابـي والـاخـرافـ المـعيـاريـ للمـجمـوعـيـنـ المـتـرـافقـيـنـ الـعـلـيـاـ وـالـدـنـيـاـ وـتـائـجـ اـخـتـارـ (t)ـ وـقـيـمةـ (sig)ـ لـحـاسـابـ التـميـيزـ

#### لمقياس الندم الموقعي

رقم الفقرة	المجموعة العليا	المجموعة الدنيا		المتوسط الحسابي	الاخراف المعياري	قيمة (t) المحسنة	قيمة (sig)	دلالة الفروق
		الاخراف المعياري	المتوسط الحسابي					
1	0.731	4.392	0.916	1.128	0.264	غير معنوي		
2	0.576	3.571	0.634	5.955	0.000	معنوي		

رقم الفرقة	المجموعات العليا	المجموعة الدنيا		المتوسط الحسابي الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي الانحراف المعياري	قيمة (t) المختسبة	قيمة (sig)	دلالة الفروق معنوي
		الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي					
3	4.535	0.507	3.107	1.196	5.814	0.000	5.814	معنوي
4	4.392	0.628	3.428	0.959	4.448	0.000	4.448	معنوي
5	4.571	0.503	3.071	1.245	5.909	0.000	5.909	معنوي
6	4.392	0.785	3.964	0.922	1.872	0.067	1.872	غير معنوي
7	4.250	0.700	2.892	1.196	5.178	0.000	5.178	معنوي
8	4.535	0.692	3.214	1.286	4.784	0.000	4.784	معنوي
9	4.607	0.497	3.178	1.278	5.512	0.000	5.512	معنوي
10	4.214	0.832	3.464	1.137	2.815	0.007	2.815	معنوي
11	4.500	0.577	2.857	1.268	6.238	0.000	6.238	معنوي
12	4.750	0.440	4.214	1.066	2.456	0.017	2.456	معنوي
13	4.500	0.509	3.642	0.989	4.076	0.000	4.076	معنوي
14	4.464	0.507	3.214	1.286	4.781	0.000	4.781	معنوي
15	4.571	0.503	2.750	1.294	6.938	0.000	6.938	معنوي
16	4.357	0.585	3.607	1.065	3.298	0.002	3.298	معنوي
17	4.214	0.875	2.857	1.208	4.812	0.000	4.812	معنوي
18	4.357	0.869	3.821	1.020	2.114	0.039	2.114	معنوي
19	4.392	0.685	3.357	0.951	4.675	0.000	4.675	معنوي
20	4.142	0.755	2.928	1.303	4.265	0.000	4.265	معنوي
21	4.357	0.621	3.571	1.103	3.284	0.002	3.284	معنوي
22	4.214	0.568	2.750	1.205	5.813	0.000	5.813	معنوي

رقم الفقرة	المجموعه العليا	المجموعه الدنيا		الاخلاف المعياري	المتوسط الحسابي	الاخلاف المعياري	المتوسط الحسابي	قيمة (t) المختسبة	قيمة (sig)	دلالة الفروق
		الاخلاف المعياري	المتوسط الحسابي							
23	4.571	0.572	3.392	1.100	5.028	0.000	معنوي		0.000	
24	4.285	0.712	4.035	1.104	1.006	0.319	غير معنوي			
25	4.714	0.460	3.500	0.838	6.716	0.000	معنوي			
26	4.428	0.503	3.357	0.989	5.106	0.000	معنوي			
27	4.678	0.547	2.750	1.174	7.874	0.000	معنوي			
28	4.464	0.792	3.250	1.322	4.166	0.000	معنوي			
29	4.035	0.922	2.892	1.133	4.139	0.000	معنوي			
30	4.250	0.844	1.714	1.049	2.105	0.040	معنوي			
31	3.857	0.931	2.821	1.055	3.892	0.000	معنوي			
32	4.464	0.744	2.785	1.315	5.877	0.000	معنوي			
33	4.392	0.875	2.857	0.970	6.219	0.000	معنوي			
34	4.428	0.572	3.071	1.331	4.955	0.000	معنوي			
35	4.642	0.911	4.142	0.970	1.987	0.052	غير معنوي			
36	4.535	0.576	0.392	1.100	4.869	0.000	معنوي			
37	4.500	0.638	3.571	1.033	4.044	0.000	معنوي			
38	4.214	0.686	2.500	1.036	7.298	0.000	معنوي			
39	4.214	0.832	3.321	1.88	3.257	0.002	معنوي			
40	3.714	1.013	2.857	1.044	3.118	0.003	معنوي			
41	4.571	0.634	3.392	1.314	4.272	0.000	معنوي			
42	4.464	0.576	3.285	1.272	4.465	0.000	معنوي			

رقم الفقرة	المجموعه العليا	المجموعه الدنيا	المجموعه الدنيا		المحاسبى	الخراف المعياري	المحاسبى	الخراف المعياري	المجموعه العليا	قيمة (t)	قيمة (sig)	دلالة الفروق
			الخراف المعياري	المتوسط المحاسبى								
43	4.285	0.937	3.035	1.231	الخراف المعياري	المحاسبى	الخروف المعياري	المحاسبى	الجموعه العليا	قيمة (t)	قيمة (sig)	دلالة الفروق
44	4.428	0.790	3.250	1.350	الخروف المعياري	المحاسبى	الخراف المعياري	المحاسبى	الجموعه العليا	قيمة (t)	قيمة (sig)	دلالة الفروق
45	4.321	0.772	3.500	1.232	الخروف المعياري	المحاسبى	الخراف المعياري	المحاسبى	الجموعه العليا	قيمة (t)	قيمة (sig)	دلالة الفروق
46	4.214	1.197	4.035	1.70	الخروف المعياري	المحاسبى	الخراف المعياري	المحاسبى	الجموعه العليا	قيمة (t)	قيمة (sig)	دلالة الفروق
47	4.321	0.722	3.357	1.223	الخروف المعياري	المحاسبى	الخراف المعياري	المحاسبى	الجموعه العليا	قيمة (t)	قيمة (sig)	دلالة الفروق
48	4.285	1.049	3.428	1.069	الخروف المعياري	المحاسبى	الخراف المعياري	المحاسبى	الجموعه العليا	قيمة (t)	قيمة (sig)	دلالة الفروق
49	3.964	1.035	2.821	1.123	الخروف المعياري	المحاسبى	الخراف المعياري	المحاسبى	الجموعه العليا	قيمة (t)	قيمة (sig)	دلالة الفروق
50	4.357	0.826	3.464	1.035	الخروف المعياري	المحاسبى	الخراف المعياري	المحاسبى	الجموعه العليا	قيمة (t)	قيمة (sig)	دلالة الفروق
51	4.285	0.854	3.178	0.983	الخروف المعياري	المحاسبى	الخراف المعياري	المحاسبى	الجموعه العليا	قيمة (t)	قيمة (sig)	دلالة الفروق
52	4.392	0.497	3.000	1.0183	الخروف المعياري	المحاسبى	الخراف المعياري	المحاسبى	الجموعه العليا	قيمة (t)	قيمة (sig)	دلالة الفروق
53	4.500	0.577	3.178	1.020	الخروف المعياري	المحاسبى	الخراف المعياري	المحاسبى	الجموعه العليا	قيمة (t)	قيمة (sig)	دلالة الفروق

معنوي عند مستوى معنوية (0.05)

يبين الجدول (4) إن قيم (sig) لفقرات المقياس تقارب بين 3-1-3-6-2 أسلوب معامل الاتساق الداخلي :

إن هذا الأسلوب "يقدم لنا مقاييساً متجانساً في فقراته (0.559 - 0.000)، وعند الرجوع إلى مستوى المعنوية

(0.05) نجد أن (48) فقرة أثبتت قدرة تمييزية ، في حين كانت ب بحيث تقيس كل فقرة البعد السلوكي نفسه الذي يقيسه المقياس

(5) فقرات لم تثبت قدرة تمييزية لأن قيمها كانت أكبر من قيمة

كل، فضلاً عن قدرته على إبراز الترابط بين فقرات المقياس (0.05)، وعليه فقد تم حذف هذه الفقرات لضعف تميزها .

(بيرسون) (R) بين درجة كل فقرة بالدرجة الكلية للمقياس لعينة

التحليل الإحصائي البالغ (103) لاعباً (عينة التمييز الكلية) ،

وقد تم استخدام معامل الارتباط البسيط ( $R$ ) لتحقيق ذلك ، والجدول (5) يوضح ذلك :

### الجدول (5)

يوضح معامل الارتباط بين درجة الفقرات والدرجة الكلية لمقياس الندم الموقعي باستخدام أسلوب معامل الاتساق الداخلي

رقم الفقرة	معامل الارتباط	قيمة sig	رقم الفقرة	معامل الارتباط	قيمة sig	رقم الفقرة	معامل الارتباط	قيمة sig	رقم الفقرة	معامل الارتباط	قيمة sig	رقم الفقرة
2	0.509	0.448	41	0.383	0.000	28	0.637	0.000	15	0.000	0.000	0.000
3	0.539	0.359	42	0.430	0.000	29	0.297	0.002	16	0.000	0.000	0.000
4	0.443	0.471	43	0.216	0.028	30	0.537	0.000	17	0.000	0.000	0.000
5	0.551	0.328	44	0.425	0.000	31	0.293	0.003	18	0.000	0.000	0.000
7	0.496	0.252	45	0.510	0.000	32	0.390	0.000	19	0.000	0.000	0.000
8	0.519	0.366	47	0.612	0.000	33	0.503	0.000	20	0.000	0.000	0.000
9	0.577	0.372	48	0.471	0.000	34	0.309	0.001	21	0.000	0.000	0.000
10	0.329	0.414	49	0.500	0.000	36	0.454	0.000	22	0.001	0.000	0.000
11	0.624	0.305	50	0.388	0.000	37	0.396	0.000	23	0.000	0.000	0.000
12	0.263	0.468	51	0.570	0.000	38	0.511	0.000	25	0.007	0.000	0.000
13	0.418	0.515	52	0.408	0.000	39	0.412	0.000	26	0.000	0.000	0.000
14	0.456	0.491	53	0.343	0.000	40	0.663	0.000	27	0.000	0.000	0.000

معنوي عند مستوى معنوية (0.05)

مع قيمة (sig) لها ، وبما أن قيمة (ر) المحسوبة أكبر من قيمة

وفي ضوء ذلك يتبيّن أن فقرات المقياس الـ(48) كلها مميزة تم

(sig) ، فقد اعتبرت جميع الفقرات مميزة.

الاستدلال عليها من خلال مقارنة قيمة (ر) المحسوبة لكل فقرة

من نصف الاختبار يعتبر بمثابة الاتساق الداخلي لنصف الاختبار فقط وليس للاختبار ككل " (أبو حطب، 1993، 116) ، ولكن نحصل على تقدير غير متحيز لثبات الاختبار بكامله تم استخدام معادلة ( سبيرمان - براون ) ، إذ بلغت قيمة معامل الثبات الكلي (0,85)، وهو دال إحصائياً مما يدل على ثبات المقياس .

### 3-1-3-8- وصف مقياس الشعور بالندم الموقفي بصورةه النهاية :

بعد أن تم حذف خمس فقرات ضعيفة التمييز من فقرات المقياس البالغة (53) فقرة وهي كل من الفقرات (1، 6، 24، 35، 46) ، تالف المقياس بصورةه النهاية من (48) فقرة صيغت بشكل سلبي ولكن بمفهوم إيجابي موزعة على خمسة مجالات ، ضمن المجال الأول (11) فقرة ، والمجال الثاني (9) فقرات ، والثالث (9) ، والرابع (9) ، والخامس (10) فقرات ، وتم الإجابة عليه على وفق طريقة (ليكرت) من خلال بدائل خمسة (بدرجة كبيرة جداً ، بدرجة كبيرة ، بدرجة متوسطة ، بدرجة قليلة ، بدرجة قليلة جداً) ، والذي يتراوح ما بين (5-1) درجة ، وبلغت القيمة العليا للإجابة (240) ، درجة والقيمة الدنيا (48) درجة .

### 3-3-7 ثبات المقياس :

يعد ثبات المقياس شرطاً أساسياً من شروط موضوعية أداة البحث (الروسان ، 1999، 33) ويشير الثبات إلى درجة الاستقرار في النتائج في تقدير صفة أو سلوك ما . (التبهان، 2004، 229)

وان الثبات يعني " الدرجات التي يتم الحصول عليها دقيقة وخالية من الخطأ (رضوان ، 2006، 98) . ولفرض الحصول على ثبات المقياس استخدم الباحثان الطرق الآتية : طريقة التجزئة الصافية : استخدمت طريقة التجزئة الصافية ، بإسلوب الفقرات ( الفردية والزوجية ) ، إذ تم تصحيح (50) استماراة شملت عينة التمييز ، بعد أن حذفت الفقرات غير المميزة من المقياس ، ثم قسمت إلى نصفين ، النصف الأول يمثل الفقرات ذات التسلسلات الفردية ، والنصف الثاني يمثل الفقرات ذات التسلسلات الزوجية ، بحيث أصبح لكل فرد درجتان ( فردية وزوجية ) ، علماً أنه قد استخدمت هذه الطريقة في بعض الدراسات منها دراسة ( الكواز ، 2005، 2009، 52) وتم استخدام معامل الارتباط البسيط (پرسون) بين درجات نصف المقياس ، ظهرت قيمة (ر) الحتسبة تساوي (0,74) ، " إن الارتباط بين درجات كل

### 3-3-1-9- التطبيق النهائي لمقياس الندم الموقفي :

- معاما الفا لحساب الثبات
- النسبة المئوية ( عمر و آخران ، 2001 ، 88 ) .
- المتوسط الفرضي . ( علاوي، 1998، 146 ) .

#### 4- عرض النتائج و مناقشتها :

4-1 عرض و مناقشة نتائج هدف البحث الأول : بناء مقياس الشعور بالندم الموقفي لدى لاعبي أندية الدرجة الأولى في بعض أندية المنطقة الشمالية بكرة القدم :

وقد تتحقق هذا الهدف في ضوء الإجراءات المتبعة في بناء المقاييس النفسية حيث توصل الباحثان في ضوء اطلاعهم على بعض الأدبيات والدراسات السابقة إلى التعريف النظري للشعور بالندم الموقفي ، وقد تكون مقياس الشعور بالندم الموقفي بصورةه النهائية من (48) فقرة، كما وتشير نتائج هدف البحث الأول إلى فاعلية المقياس في التقياس وقدرته على التمييز بين أفراد عينة البحث .

4-2 عرض و مناقشة نتائج هدف البحث الثاني : التعرف على مستوى الشعور بالندم الموقفي لدى لاعبي بعض أندية المنطقة الشمالية(الدرجة الأولى) بكرة القدم :

تم توزيع و تطبيق المقياس على عينة التطبيق البالغ عددها (57) لاعباً ، ودون تحديد وقت ثابت للإجابة عن المقياس ثم شرح طريقة الإجابة عن المقياس ، و ذلك بوضع علامة ( ) أمام كل فقرة وتحت البديل الذي تراه مناسباً ، وتم التأكيد عليهم للإجابة عن جميع فقرات المقياس بكلأمانة ، ثم تم جمع كراسات المقياس منهم ، وبهذا تكون درجة اللاعب على المقياس هي مجموع درجاته على فقرات المقياس جميعاً .

### 3-3-10- الوسائل الإحصائية :

تحقيقاً لأهداف البحث تم استخراج عدد من الوسائل الإحصائية عن طريق برنامج (spss) وهي - معادلة مربع كاي لعينة واحدة .

- المتوسط الحسابي
- الانحراف المعياري

- معامل الارتباط البسيط

- اختبار(ت) لعينة واحدة ولعينتين مستقلتين

- معادلة سبيرمان براون

### جدول (6)

#### تصنيف مستويات الندم الموقعي والدرجة المعيارية والخام والنسبة المئوية لعينة البحث

النسبة المئوية	عدد اللاعبين	ما يقابلها من الدرجة الخام	الدرجة المعيارية	مستوى الشعور بالندم الموقعي
%28	16	171,09	(-) فاقل	منخفض
%39	22	(189,8-,171)	(1-1) بين	متوسط
%33	19	189,81 فما فوق	(1) فأكثـر	عالي
%100	57		18,07=S	180,54=X

والتي أخذت أعلى نسبة مئوية مقارنة بالمستويين المنخفض والعالي إلى أن اللاعبين بحاجة إلى المستوى المتوسط من الشعور بالندم والذي يعد حالة ايجابية ومقبولة ضمن المستوى المتوسط للشعور بالندم لأن اللاعبين بحاجة في أحياناً كثيرة إلى مراجعة أنفسهم ومحاسبتها على أي سلوك أو تصرف خاطئ وغير محسوب بدر منهم خلال المباراة أو بعدها والذي بدوره يقلل من حدة الضغوط والمعاناة النفسية عند اللاعبين لاعترافهم بأخطائهم وشعورهم بالندم عليها ومحاسبة أنفسهم على تلك الأخطاء إن كانت تجاه النفس أو بقية اللاعبين والخيطين بأجواء المباراة وكلفت اللاعب والفريق ثمناً غالياً قد

بعد أن تمت المعالجة الإحصائية لاستجابات العينة على أداة البحث وتحديد مستوياتهم المعيارية وظهور مستويات العينة على مقياس الشعور بالندم الموقعي الذي بناء الباحثان والنتيجة المئوية التي حققتها ، حيث تشير تائج هذا المهد إلى نتيجة مهمة وهي وجود نسبة عالية من لاعبو أندية المنطقة الشمالية بكلة القدم لديهم مستوى متوسط من الشعور بالندم الموقعي والبالغة (39%) ، وان ذو المستوى المنخفض كانت نسبتهم (28%) ، أما ذو المستوى العالي كانت نسبتهم (33%) ، ويعزو الباحث هذه النتيجة إلى أن عينة البحث من ذوي المستوى المتوسط من الشعور بالندم الموقعي

يشعر بضرورة محاسبة ذاته ومراجعتها عما ارتكبت من سلوكيات أو أفعال ، ويصاحب هذه الحالة الألم نفسية أو ارتياح كل حسب ما سبقه من فعل ، ومهما كان الإنسان على قدر من الاتزان النفسي لابد من ارتكابه بعض الأفعال أو الأخطاء نحو الذات أو الآخرين ، لأن الشعور بالندم ضرورة تهذيبية كي يقلع الفرد عن أخطائه ولكن لا يصل إلى حد الشعور بالندم الوهمي الذي قد يعرقل تفكير الفرد و يجعله يضخم الأخطاء كما هو الحال في الكتاب ، فقد برأت بعض الدراسات أن الفرد المذنب يعاني من الشعور بالندم والازدراء والوحدة والاشمئزاز والاعصاب والغضب والوسواس القهري وعدم الثقة بالنفس والقلق " (مجيد، 2012، 1) .

3-4 عرض ومناقشة تأثير المهدى الثالث : التعرف على الفروق في مجالات مقياس الندم الموقعي لدى لاعبي بعض أندية المنطقة الشمالية بكورة القدم :

يكون نتيجة خسارة المباراة أو الخروج من البطولة أو حرمان الفريق من التأهل إلى المربيع الذهبي والمباريات النهائية ، كما أن كل لاعبو أندية المنطقة الشمالية بكرة القدم والذين كان لديهم مستوى الشعور بالندم ضمن المستوى المنخفض والعالي والذين كانت نسبتهم (61%) كأعلى نسبة فكلاهما يمثلان حالة سلبية ينعكس تأثيرها على نفسية اللاعبين وعلى درجة افعالاتهم وعلى أدائهم في المباراة وعلى بقية اللاعبين والفريق ككل وجو و مناخ المباراة والبطولة لأن عدم شعور اللاعبين بالندم على تصرفاتهم وسلوكياتهم الخاطئة فهذا دليل على وجود خلل في شخصية اللاعب ، والشكل رقم (3) يوضح ذلك :

وتناقض مع وجهة نظر(فرويد) صاحب نظرية التحليل النفسي بوجود أنا أعلى لدى الفرد (الضمير ) والذي يكون مسؤل عن محاسبة النفس ولو أنها على ما بدر منها من سلوكيات وأخطاء غير محسوبة تجاه النفس والآخرين ، وتتفق هذه النتيجة مع رأي (مجيد، 2012) " في أن الفرد على نحو عام

جدول (7)

نتائج الاختبار الثاني للفرق بين المتوسط الحسابي والمتوسط الفرضي لمجالات مقياس الندم الموقفي لدى عينة البحث

مستوى الدلالة عند 0.05	القيمة الثانية		المتوسط الفرضي	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	العينة	المعلم الإحصائية المجالات
	الجدولية	المحسوبة					
دال	2	11.68	30	6.63	39.01	57	1- شعور اللاعب نفسه بالندم (لوم الذات)
دال	2	11.26	27	5.42	32.80	57	2- شعور اللاعب بالندم تجاه اللاعبين
دال	2	9.63	30	6.13	36.35	57	3- شعور اللاعب بالندم تجاه الكادر التدريسي وإدارة النادي
دال	2	5.41	30	6.13	33.57	57	4- شعور اللاعب بالندم تجاه الكادر التحكيمي
دال	2	8.21	27	6.85	31.15	57	5- شعور اللاعب بالندم تجاه الجمهور ووسائل الإعلام

كبير بالحديث الذاتي الداخلي للاعب والذي يعمل بدوره على زيادة وتفوقة وتدعيم هذا اللوم، وتعد أفكار اللاعب الذي يستمر بالندم بشكل شعوري أو لا شعوري أي ما يتجسد في ذهنه من تفسيرات للإحداث والحوارات الداخلية وهذا يؤدي إلى الاضطراب النفسي للاعب والذي قد يؤثر

يتبيّن من الجدول (7) تفوق المجال الأول (شعور اللاعب بالندم تجاه نفسه) في تأثيراته على باقي المجالات ، ويعزو الباحثان سبب كون المجال الأول جاء بالترتيب الأول إلى أن اللاعبين كانوا يملكون اللوم بشكل دائم على ذاتهم في كل شيء سواء كان اللاعب مخطئاً في حق ذاته أم لا وهذا يتأثر بشكل

فيما يتعلّق بكل من المجال الرابع والثاني والخامس (( شعور بالندم تجاه الكادر التحكيمي ) و ( شعور اللاعب بالندم تجاه بقية اللاعبين ) و( شعور اللاعب بالندم تجاه وسائل الإعلام ) ، فيعزّو الباحثان سبب عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بينهم إلى أن كل واحد من هذه الحالات كان له نفس التأثير على اللاعبين من حيث درجة شعورهم بالندم الموقفي لأن كل سلوك أو تصرف يصدر من قبل اللاعب على أرضية الملعب وخصوصاً إن كانت تصرفات الفعالية غير محسوبة قد يدفع اللاعب ثمنها وخصوصاً تجاه الكادر التحكيمي على اعتبار أن الحكم هو محور المباراة وعمودها الفقري فأي افعال أو سوء سلوك تجاه الكادر التحكيمي قد يدفع اللاعب ثمنه غالياً أما بحصوله على بطاقة صفراء (إنذار) أو بطاقة حمراء (طرد) وتبيّن ذلك فان الحالة النفسية لللاعب ودرجة شعوره بالندم تتزايد وتؤثّر على نفسية الفريق ككل وعلى نتيجة المباراة وهذا الكلام يماشى مع المجال الثاني ( شعور اللاعب بالندم تجاه بقية اللاعبين ) لأنّه كما ذكرنا حصول اللاعب على البطاقة الصفراء أو الحمراء يؤثّر على نفسية اللاعب وعلى جو المباراة وقد يجعلهم بسبب تلك الافتعالات المبالغ بها إلى أن يلعب فريقهم بعشرة لاعبين ضد إحدى عشر لاعب للفريق الخصم ، وأيضاً فإن كل تلك التصرفات الموقفية

سلباً على صحة النفسية ، فضلاً عن حصول المجال الثالث ( شعور اللاعب بالندم تجاه الكادر التدريسي وإدارة النادي ) على الترتيب الثاني بين مجالات المقياس ، وهذا يعني وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين كل من المجال الأول والثالث من جهة وبين باقي مجالات مقياس الندم الموقفي من جهة أخرى ، كما جاء المجال الخامس ( شعور اللاعب بالندم تجاه الجمهور ووسائل الإعلام ) بالترتيب الخامس والأخير بين مجالات المقياس على الرغم من عدم وجود فروق إحصائية بينه وبين كل من المجال الرابع والثاني ، ويعزو الباحثان هذه النتيجة سبب كون المجال الثالث ( شعور اللاعب بالندم تجاه الكادر التدريسي وإدارة النادي ) جاء بالترتيب الثاني من حيث تأثيره على درجة الشعور بالندم لدى اللاعبين لما للمدرب والكادر التدريسي من مكانة قيمة في نظر اللاعبين فكل اللاعبين يذلون قصارى جهدهم خلال التدريب أو خلال المباريات في سبيل القيام بالواجبات المكلفين بها وحسب خطة المدرب ومحاولة أن يكونوا عند حسن ظنّنهم والكلام ينسحب على إدارة النادي فأي تقدير أو تصرّف أو سلوك غير لائق أو محسوب يصدر من قبل اللاعبين قد يجعلهم يشعرون بالندم لما اقترفوه من أخطاء في مواقف مختلفة وبالتالي قد يكونوا قد خيبوا ظن كل من الكادر التدريسي وإدارة النادي على حد سواء ، أما

3- جاء الحال الأول ( شعور اللاعب بالندم تجاه نفسه ) في الترتيب الأول بين مجالات مقياس الشعور بالندم الموقفي من حيث تأثيره على مستوى الشعور بالندم ، بينما جاء الحال الخامس ( شعور اللاعب بالندم تجاه الجمهور ووسائل الإعلام ) بالترتيب الأخير .

4- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المجال الأول وبقية مجالات مقياس الندم الموقفي وكذلك وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الحال الثالث وبقية مجالات مقياس الشعور بالندم الموقفي .

## 5- التوصيات

1- اعتماد مقياس الندم الموقفي في قياس مستوى الندم الموقفي لدى لاعبي اندية المنطقة الشمالية بكرة القدم في العراق .

2- اعتماد المستويات المعيارية التي استخدمها الباحثان حيث كلما ارتفع الندم الموقفي كان تأثيره سلبي على اللاعب وكلما قل مستوى الندم الموقفي عن الحد الطبيعي أصبح تأثيره سلبي حيث يصل اللاعب إلى حد اللامبالاة ، وكلما كان الندم الموقفي طبيعي كان تأثيره ايجابي على اللاعب .

من قبل اللاعبين خصوصاً خلال المباراة ترصدها عدسة وكاميرات الصحفيين ووسائل الإعلام لتصرفاتهم وسلوكياتهم الغير محسوبة والتي كلفت الفريق غالباً بخسارة المباراة او خروجه من الدوري فهذه المجالات الثلاثة ( الرابع والثاني والخامس ) كان لها نفس التأثير على درجة شعور اللاعبين بالندم وعدم وجود فروق إحصائية بينها لكل الأسباب التي تم ذكرها .

## 5- الاستنتاجات والتوصيات

### 1-5 الاستنتاجات

1- كفاءة مقياس الندم الموقفي الذي قام الباحثان ببنائه وتطبيقه على عينة البحث الممثلة بلاعبي أندية المنطقة الشمالية بكرة القدم ، وذلك من خلال تصنيف عينة البحث إلى ثلاثة مستويات ( منخفض ، متوسط ، عالي ) .

2- إن أعلى نسبة من لاعبوا أندية المنطقة الشمالية بكرة القدم يقعون ضمن المستوى المتوسط من مستويات الشعور بالندم الموقفي والتي صنفها الباحثان على ضوء المستويات المعيارية وهو مؤشر ايجابي .

- 4- الحوري ، عكلة سليمان (2013) : الندم الموقفي في المجال الرياضي، الأكاديمية الرياضية العراقية ، متاح في (2013/10/25) ، الأكاديمية الرياضية العراقية الالكترونية . (www,iraqacad,org),
- 5- الخينكاني ، عامر سعيد جاسم (2011) : سيكلولوجية كرة القدم ، ط1، مكتبة المجتمع العربي للنشر والتوزيع ، عمان ، الأردن .
- 6- الريعي ، منال صبحي مهدي (2003) : الغيرة وعلاقتها بقدير الذات لدى المراهقين ، رسالة ماجستير (غير منشورة) جامعة المستنصرية ، بغداد العراق .
- 7- الريماوي ، محمد عودة وآخرون (2004) : علم النفس ، ط1، دار المسيرة للنشر والتوزيع ، عمان ، الأردن .
- 8- رضوان ، محمد نصر الدين (2006) : المدخل إلى القياس في التربية البدنية والرياضة ، ط1، مركز الكتاب للنشر ، القاهرة ، مصر .

3- إعداد وتطبيق البرامج الإرشادية النفسية التي تقلل من ارتفاع الندم الموقفي السلي وترفع الندم الموقفي المتخضر الالامبالة لدى اللاعبين وتساعدهم على تخطي هذه الحالة .

#### 1- المصادر العربية :

- 1- احمد، احمد حازم وآخران (2007) : إعداد مقياس الرضا عن العمل لأعضاء الهيئات التدريسية في كلية وأقسام التربية الرياضية في جامعة الموصل ، بحث منشور في مجلة أبحاث التربية الأساسية ، المجلد ، (7) ، العدد (1) ، كلية التربية الأساسية ، جامعة الموصل ، العراق .
- 2- البدراني ، فاطمة محمد صالح (2006) : الندم الموقفي وعلاقته بعض سمات الشخصية لدى طلبة جامعة الموصل ، رسالة ماجستير غير منشورة ، جامعة الموصل ، العراق .
- 3- التكريتي ، وديع ياسين محمد ، والعبيدي ، حسن محمد عبد (1999) : التصنيفات الإحصائية واستخدامات الحاسوب في بحوث التربية الرياضية ، دار الكتب للطباعة والنشر ، جامعة الموصل ، العراق .

- 15- مهدي ، حسن صالح (2010) : التبؤ بالإنجاز الفرقي على وفق التوافق النفسي الاجتماعي والتماسك الحركي لفرق المشاركة في الدوري المتاز بكرة السلة ، أطروحة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية الرياضية ، جامعة بابل ، العراق .
- 16- الإمام ، مصطفى محمود وآخرون (1990) : التقويم والقياس ، دار الحكمة للطباعة والنشر ، بغداد ، العراق .
- 17- الكواز ، عدي غانم محمود (2005) : مقاومة التغير التنظيمي في ضوء القيم الإدارية في الأندية الرياضية لمنطقة الشمالية في العراق ، أطروحة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية الرياضية ، جامعة الموصل ، العراق .
- 18- طبيل ، علي حسين محمد وآخرون (2009) : تقويم مستوى الاستقرار النفسي لدى العاملين في وحدات التربية الرياضية والفنية في كليات جامعة الموصل وعلاقته بتحقيق الذات ، بحث منشور في مجلة أبحاث كلية التربية الأساسية ، المجلد (8) ، العدد (4) ، كلية التربية الأساسية ، جامعة الموصل ، العراق .
- 19- عمر ، وآخرون (2001) : الإحصاء التعليمي في التربية البدنية والرياضية ، ط2، دار الفكر العربي ، القاهرة .
- 9- الروسان ، فاروق (1999) : أساليب القياس والتشخيص في التربية ، ط1، دار الفكر ، الجامعة الأردنية ، الأردن .
- 10- سليمان ، عبد العالي محمد (1990) : الخصائص السائدة في شخصية طلبة الجامعة ، مجلة العلوم التربوية والنفسية ، العدد الخامس عشر ، جامعة الموصل ، العراق .
- 11- طبيل ، علي حسين محمد (2008) : "بناء وتطبيق مقياس التمرد الأكاديمي لطلاب كلية التربية الرياضية في جامعة الموصل " بحث منشور في مجلة أبحاث كلية التربية الأساسية ، المجلد ، (8) ، العدد (1) ، جامعة الموصل ، العراق .
- 12- الصيدعي ، لوي غانم وآخرون (2010) : الإحصاء والاختبار في المجال الرياضي ، ط1، اربيل ، العراق .
- 13- الظاهر ، زكريا محمد وآخرون (2002) : مبادئ القياس والتقويم في التربية ، ط1، الدار العلمية والدولية للنشر والتوزيع ودار الثقافة للنشر والتوزيع ، عمان ، الأردن .
- 14- عبد الرحمن(أ) ، سعد (1998) : القياس النفسي النظرية والتطبيق ، ط3، دار الفكر العربي ، القاهرة ، مصر .

## 2- المصادر الأجنبية :

- 1-Kosslyntephem M.& Rosenberg Robins (2004): psychology ,the Brain ,the person,the world,2ed,end,Allyn and bacon,Boston.p:394.
- 2- Anastatsi ,Anne,(1982): Psychological testing ,5<sup>th</sup> ed,Mccmillan publishing co.Inc.New York .
- 3- kleinke,M,wallis,L,& Stalder,G.(1992): Guit,shame and Morality philosophy and phenomenological Research , 43 pp:329-346.
- 4- Morrise ,G.& Albert A. Maisto (2001): understanding psychology,prentice Hell,New Jersey .

- 20- علاوي ، محمد حسن (1998) : مدخل علم النفس الرياضي ، ط1، دار المعارف للطباعة والنشر ، القاهرة .
- 21- مجید سوسن شاكر (2012) : الندم مفهومه وعلاقته في بعض المتغيرات النفسية الأخرى ، شبكة الانترنت . ([www.ahewar.org](http://www.ahewar.org))
- 22- السيد ن فؤاد البهبي (1976) : الأسس النفسية للنمو ، دار الفكر العربي للطباعة والنشر ، القاهرة ، مصر .
- 23- الشعور بالندم (2013) : شبكة الانترنت . ([w1.Youm7.com](http://w1.Youm7.com))
- 24- النبهان ، موسى (2004) : أساسيات القياس والتقويم في العلوم السلوكية ، ط1، دار الشروق للنشر والتوزيع ، عمان ،الأردن

الملاحق (١)

أسماء السادة الخبراء والمخصصين

الرقم	أسماء السادة الخبراء والمخصصين	الشخص	مكان العمل
1	أ. د. ناظم شاكر الوتار	علم النفس الرياضي	كلية التربية الرياضية/جامعة الموصل
2	أ. د. مكي محمود حسين	القياس والتقييم	كلية التربية الرياضية/جامعة الموصل
3	أ. د عبد الكريم قاسم غزال	القياس والتقييم	كلية التربية الرياضية/جامعة الموصل
4	أ. د عكمة سليمان الحوري	علم النفس الرياضي	كلية التربية الرياضية/جامعة الموصل
5	أ. د سعد فاضل الحمداني	القياس والتقييم	كلية التربية الرياضية/جامعة الموصل
6	أ. د ثابت خضرير	علم النفس التربوي	كلية التربية الأساسية/جامعة الموصل
7	أ. د خشمان حسن علي	علم النفس التربوي	كلية التربية الأساسية/جامعة الموصل
8	أ. م. د زهير يحيى محمد	علم النفس الرياضي	كلية التربية الرياضية/جامعة الموصل
9	أ. م. د عصام محمد عبد	علم النفس الرياضي	كلية التربية الرياضية/جامعة الموصل
10	أ. م. د نعم محمود محمد	علم النفس الرياضي	كلية التربية الرياضية/جامعة الموصل
11	أ. م. د مؤيد عبد الرزاق الحسو	علم النفس الرياضي	كلية التربية الرياضية/جامعة الموصل
12	أ. م. د غيداء سالم عزيز	القياس والتقييم	كلية التربية الرياضية/جامعة الموصل
13	أ. م. د وليد ذنون	علم النفس الرياضي	كلية التربية الرياضية/جامعة الموصل
14	أ. م. د رافع ادريس	علم النفس الرياضي	كلية التربية الرياضية/جامعة الموصل
15	أ. م. د ذكري يونس الطائي	علم النفس التربوي	كلية التربية الأساسية/جامعة الموصل
16	أ. م. د بدراس يونس ال مراد	علم النفس الرياضي	كلية التربية للبنات/ جامعة الموصل
17	أ. م. د سمير يونس محمود	علم النفس التربوي	كلية التربية/ جامعة الموصل
18	أ. م. د احمد يونس البخاري	علم النفس التربوي	كلية التربية / جامعة الموصل

(ملحق 2) مقياس الشعور بالندم الموقعي لللاعب بصورة النهاية

النقط	لا تتطابق علي	بدرجة قليلة	بدرجة متوسطة	بدرجة كبيرة	بدرجة كبيرة جدا	النهاية
1						أشعر بالندم لارتكابي أخطاء تضيئ زملائي بالفريق
2						أشعر بالندم عند اعتراف لاعبي فريقنا على قرار المدرب
3						أشعر بالندم عندما يظهر الحكم بطاقة صفراء ضدي بسبب اعتراضي المتكررة.
4						أندم عندما يصدر عني تصرف غير لائق أمام الجمهور .
5						أشعر بالندم نتيجة شتمي للاعب خصم ضاربي بالمباراة .
6						أشعر بالندم بسبب سلوك غير لائق مع مدرب اللياقة البدنية .
7						أشعر بالندم عندما افقد أعضائي نتيجة قرارات الحكم الخاطئة.
8						أشعر بالندم عندما لا أتمكن من الإجابة عن سؤال يوجهه إلي صحفي بعد المباراة .
9						أشعر بالندم عندما افقد السيطرة على نفسي خلال الأوقات الحرجة.
10						أندم من سوء أدائي داخل الملعب أمام الكادر التدريبي .
11						أشعر بالندم عندما اعترض على قرار الحكم وكان قراره صائبا.
12						أندم عندما اعتقد أحد اللاعبين أمام وسائل الإعلام .
13						أشعر بالندم نتيجة إحراز هدف في مرمايا تسبيبت به .
14						أشعر بالندم عندما أعطي فرصة للخصم كي يستفزني .
15						أندم عندما أجادل المدرب اثر تصحيح أخطائي .
16						أشعر بالندم عندما يتم طردي بقرار من الحكم .
17						أشعر بالندم لجوابي على سؤال صحفي بصورة غير لائقة .
18						أشعر بالندم عندما أضيع فرصة تسجيل هدف حقيقي بالمباراة .

النحو	كثرة	متوازنة	قليلة	على	لاتتطبق	الفقرات (المواقف)
بدرجة كبيرة جدا	بدرجة كبيرة	بدرجة متوسطة	بدرجة قليلة	على	لاتتطبق	
						19- أشعر بالندم لإيذائي أحد لاعبي الخصم بصورة معتمدة .
						20- أشعر بالندم عندما أتكلم بكلام غير لائق عن الكادر التدريسي .
						21- أشعر بالندم عندما أتجاوز على الحكم
						22- أشعر بالندم عندما لا أقدم أداء جيداً بال المباراة .
						23- أشعر بالندم عند خلق مشكلة مع الخصم بال المباراة .
						24- أشعر بالندم عندما أتجاوز على المدرب .
						25- أشعر بالندم عندما اعترض على الحكم بأسلوب غير جيد
						26- أشعر بالندم عندما توجه وسائل الإعلام إلي سؤالاً عن سبب تعبي عن المباراة .
						27- أشعر بالندم عندما لا أكون جاهز بدنيا ونفسياً خلال المباراة .
						28- أشعر بالندم عندما أقوم باستفزاز فريق الخصم .
						29- أشعر بالندم عندما ارفع صوتي على رئيس النادي .
						30- أشعر بالندم عندما لا احترم قرارات الحكم .
						31- أشعر بالندم عندما أقوم بحركات غير لائقة أمام الجماهير .
						32- أشعر بالندم عند عدم إعطائي مناولات صحيحة خلال المباراة .
						33- أشعر بالندم بسبب سلوك غير لائق مع زملائي اللاعبين .
						34- أشعر بالندم والارتباك نتيجة طرد المدرب من الملعب .
						35- أشعر بالندم عندما أتجاوز على مشرف المباراة .
						36- أشعر بالندم في حالة رفضي لتصريح في قناعة فضائية بعد الخسارة .
						37- أشعر بالندم عندما أضيع ضربة جزاء .
						38- أندم عندما أرتكب خطأً في نهاية المباراة ويكون فريقي خاسراً .

الندرات (المواقف)	بدرجة كبيرة جدا	بدرجة كبيرة	بدرجة متوسطة	بدرجة قليلة	لا تتحقق على
39-أشعر بالندم لضربي لأحد لاعبي الفريق الخصم .					
40-أندم بعد اعتراضي على قرارات المدرب					
41-أشعر بالندم عندما ينتقدني الجمهور .					
42-أشعر بالندم عند انتقادي لإدارة النادي					
43-أشعر بالندم عندما أتجاوز على قرار الحكم المساعد					
44-أشعر بالندم عندما لا يشجعني الجمهور .					
45-أشعر بالندم عند خساري في المباراة .					
46-أشعر بالندم عندما يكون مستوى أداء فريقي سيئاً جداً					
47-أشعر بالندم عندما افتق تركيزني داخل أرضية الملعب					
48-أشعر بالندم عند تعرض لاعب للإصابة بسيء .					