

## بناء قائمة المشكلات الاجتماعية لمنقذى المسطحات المائية بدولة الإمارات العربية المتحدة

سيد أحمد أحمد سيد احمد\*

### مقدمة ومشكلة الدراسة:

منذ أن قام علم الاجتماع بوصفه علما مستقلا زاد الاهتمام بدراسة البيئة الاجتماعية وتحليلها والوقوف على طرق التواصل بين مظاهر الحياه الاجتماعية والمقومات البيئية. وكان الأمريكان أكثر من غيرهم اهتماما بهذه الدراسات إذ يميلون الى الدراسات الميدانية ويفضلون النزول الى الواقع الاجتماعي لحل المشكلات حلا إيجابيا وموضوعيا ينبع من طبيعة التفاعلات بين الأفراد والبيئة وعلى عكس أساتذتهم من علماء الغرب الذين أسرفوا في الدراسات الأكاديمية.

إن الكون وما يحتوي عليه من بناءات وشخوص وظواهر خاضع لعمليات التغير المستمر، والذي تختلف معدلاته واتجاهاته من مجتمع لآخر، ومن فترة زمنية إلى فترة زمنية أخرى، داخل المجتمع الواحد. ومن ثم نجد مجتمع يتقدم ويتطور بمعدلات معينة ومجتمع آخر أقل تقدماً وتطوراً ومجتمع يتطور وينمو في بعض جوانب بينما تتخلف بعض الجوانب الأخرى فيه. وبهذا يكون التغير سر الوجود وقانون الحياة، ما قال " هيرقليطس " ٥٤٠-٤٧٥ قبل الميلاد أن الثبات وعدم الحركة موت، وحيث أن التغير هو سر الوجود، ارتبطت به العديد من الظواهر والعمليات المجتمعة وتمحورت حوله معظم إن لم يكن كل العلوم الإنسانية والاجتماعية منها، من أجل تعديل مسارات التغير للأفضل ولصالح الإنسان والمجتمع. ولذا تعددت وتنوعت الدراسات الاجتماعية حول قضية التغير وما تفرزه من ظواهر وعمليات ذات مظاهر إيجابية كانت أو سلبية، في دوائر خاصة ونوعية تعبر عن التخصص العلمي الدقيق لأصحابها وفكرهم وتوجههم الأيدولوجي. وجاءت الغالبية العظمى من الدراسات والبحوث باعتبار التغير متغيراً مستقلاً يتبعه العديد من المتغيرات الاجتماعية. (٦ : ١) ولقد أشار "شارلز دارون **Cherles Darwin**" عالم الأحياء الانجليزي إلى أن (الأيكولوجيا) هي في الواقع دراسة العلاقة بين الكائنات الحية وردود أفعالها تجاه بعضها البعض، واعتماد بعضها على بعض، فكل كائن يعتمد على بقية الكائنات الحية الأخرى، ويتأثر بما يجري عليها وأضاف " دارون " أن يستحيل دراسة العلاقة بين البيئة والمجتمع بمفردها دون الاعتماد على دراسة الكائنات الأخرى في البيئة. (١٣ : ٩٦٠)

ويشير سامي النجار (٢٠٠٥م) إن الدراسات الحديثة في علم الاجتماع المعاصر بصفة عامة وعلم الاجتماع الرياضي بصفة خاصة تهتم بالدراسات العلمية التطبيقية، وعدم الفصل بين النظرية والتطبيق. والعلاقات بين الإنسان والبيئة هي علاقة قديمة حديثة وتطورت هذه العلاقة وأصبحت أكثر فاعلية اليوم عن ذي قبل. بل في هذه اللحظة عن اللحظة السابقة عليها وهذا نتيجة طبيعة لزيادة معدلات تفعيل العقل وزيادة عمليات الإبداع والابتكار من جانب الإنسان من أجل زيادة السيطرة عل

البيئة وتسخيرها لصالحه بشكل دائم ومستمر . والبيئة الاجتماعية والإنسانية ومن بين أهم مكوناتها البيئة الرياضية أو بيئة العمل الرياضي أو البيئة الرياضية تتميز بسمات خاصة ونوعية وذلك فى ضوء مكوناتها وعناصرها والأفعال الأخرى تجعل هذه البيئة أكثر ثراء من أى بيئة نوعية أخرى . (١١٠:٥)

يشير أحمد رفعت (٢٠٠٨م) أن علم البيئة علم يختص بدراسة كافة الظواهر الطبيعية وتفاعلها مع الحياة ومدى تأثيرها والتغيرات التي تطرأ عليها نتيجة النشاطات الإنسانية اليومية على المدى القصير والطويل. هذه التغيرات قد تكون مناخية (كظاهرة الاحتباس الحراري) أو جيولوجية (كانجراف التربة والتصحر) أو قد تؤدي إلى تغيرات في التنوع الحيوي لبقعة معينة. ولقد درجنا في اللغة العربية على إطلاق اسم البيئة على التسمية ecoglogy فاختلف بذلك الأمر مع مفهوم البيئة بمعنى environment وأصبح عالم الأيكولوجي وعالم البيئة وكأنهما تسميتان مرادفتان لمجال عمل واحد ولكن الواقع يختلف عن ذلك تماما فعالم الأيكولوجي يعنى بدراسة وتركيب ووظيفة الطبيعة أي انه يحدد الحياة وكيفية استخدام الكائنات للعناصر المتاحة أما عالم البيئة environmental فيعنى بدراسة التفاعل بين الحياة والبيئة ، أي انه يتناول تطبيق معلومات في مجالات معرفية في دراسة السيطرة على البيئة ، وهو يعنى بوقاية المجتمعات من التأثيرات الضارة. ( ١٠٩ : ١ )

ويرى "جون جودلاند John Goodland" أن علم الأيكولوجي هو دراسة أساليب حياة الكائنات الحية التي تؤثر فيها وتتأثر بها، ويضيف أن البيئة لا تشمل على الكائنات الحية فقط، ولكن تشمل كل الكائنات الغير حية أيضاً، مثل العناصر الطبيعية والكيميائية كالحرارة والضوء والتربة. إلخ، وبعض المظاهر التكنولوجية كالمباني والطرق السريعة والتقنيات والآلات. (٣٨:١٤)

ويشير كل من حاتم حسنى وصلاح منسى (٢٠٠٥م) ، هارالد فيرفيك (٢٠١٠م) إلى أن رياضة الإنقاذ يشرف عليها الإتحاد الدولي للإنقاذ، وهى المنظمة العالمية للألعاب المائية، والذي يقوم من خلال عمله محاولة تقليل الإصابات وحالات الغرق فى جميع الأوساط المائية، ويؤدى هذا الدور بالتعاون مع الإتحادات الأهلية، ويتم تنظيم سباقات تنافسية بهدف تطوير مستوى المنقذين، ويشجع المسؤولين عن رياضة سباحة الإنقاذ المنقذين إلى تطوير وتحسين المهارات الطبيعية والعقلية والمطلوبة لإنقاذ الحياة فى البيئة المائية، حيث أن الدور الأساسى للمنقذين فى كافة أنحاء العالم هو إنقاذ الأشخاص الذين هم فى حالة خطر فى البيئة المائية، وكذلك القيام بمهام تساعد على الحماية كتنبيه العلامات، والمساعدة فى تفادى المشاكل التي قد تؤدي إلى الإصابة. (٣٦ : ٣)، (٤٧ : ١١)

ويجب أن تتوفر في المنقذ مجموعة من الصفات منها أن يكون سليماً من الناحية الصحية ، وأن يجيد مهارات السباحة وخاصة سباحة الإنقاذ ، الامام بطرق الإنقاذ عملياً ونظرياً، وأن يتصف بالشجاعة والايمان بالله في النجاح في إنقاذ الغريق ، وان يتمتع بقوة الارادة والتصميم ، وأن تتوفر فيه خواص السمع والنظر بمعدل طبيعي. (٢٣١، ٢٣٠ : ٨)

تعتبر مهنة الإنقاذ من الوظائف الهامة كونها من الاعمدة الاساسية في مجال السباحة وانها تقوم على أنقاذ روح من الغرق وهي أحد المهام الحياتية التي تعمل على توفير عامل الامان النفسى والمجتمعي للانسان ، وكما نرى من انتشار حمامات السباحة في الاندية ومراكز الشباب بشكل كبير وخصوصاً في المدن الجديدة ، الأمر الذي أدى الي الاحتياج الي المنقذين بشكل اكثر من اي وقت سبق، وهذا إقتضى بدورة الاهتمام بتدريس مقرر الانقاذ كعلم ينتفع به في المجتمعات وعمل دورات من قبل الاتحادات العربية و العالمية وهذا يؤكد على اهمية هذه المهنة العظيمة التي يجب علينا كباحثين لقاء الدور العلمى عليها وعمل البحوث التطبيقية للاستفادة من تطبيق تلك العلوم وعلى وجه الخصوص علم الاجتماع الرياضى.

ومن خلال عمل الباحث كمنقذ في دولة الامارات العربية المتحدة وجد ان التغير البيئى له تأثير على منقذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة وان ذلك التغيير له علاقة وثيقة بالمشكلات الاجتماعية التي يجب ان ينظر اليها الباحثين في مجال علم الاجتماع الرياضى والتطبيق الميدانى للوقوف على نواحي القوة ونواحي الضعف ومعرفة الدلائل العلمية التي من الممكن ان تقيّد في مجال الانقاذ بصفة خاصة ولكي تكون تلك النتائج واقعية وذات محك علمى بعمل العديد من المقابلات الشخصية مع منقذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة .وطرح بعض الاسئلة التي بنيت على اساسها فكرة الدراسة؟

ومن خلال خبرة الباحث في مجال الانقاذ في دولة الامارات العربية المتحدة وجد أنه رغم الاهمية القصوى للمنقذين ودورهم الهام في الشواطئ وحمامات السباحة وجد ان التغير الايكولوجى له دورا هاما في المعرفة والدراسة والتغيير في كل المواقف المتجددة كى يتم مواكبة تلك التغيرات البيئية التي تطراء على منتسبى المهنة وربط تلك التغيرات بالمشكلات المجتمعية كى يتم الوقوف على اعقاب التقدم في دولنا العربية في ذلك المجال .وبالإضافة إلى المسح المرجعى الذى قام به الباحث في مجال علم الاجتماع ومجال الانقاذ واطلاعة على الدراسات المرجعية مثل محمد محمد السعيد (٢٠١٤م) (٩)، بجاد ماجد عبد الله العتيبي" (٢٠١١م) (٢)، سالم الزهرانى (٢٠٠٧م) (٤)، سعيد السعيد (٢٠٠٦م) (٧)، براديس" (٢٠٠٦م) (١٢)، ستانلي أيتزن (٢٠٠٠م) (١٦). وجد ندرة فى ابحاث علم الاجتماع الرياضى في مجال المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة بالشكل العلمى الذي يعمل على حل المشكلات الاجتماعية التي تقابل منقذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة - في حدود علم الباحث - ومن هنا جاءت فكرة الدراسة من خلال التعرف على التغير البيئى وعلاقته بالمشكلات الاجتماعية لمنقذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة

أهمية الدراسة:

أ-الأهمية النظرية وتتمثل في :

- تسهم هذه الدراسة فى تعميق وتوسيع معرفتنا بمدى تأثير البيئة الرياضية على بعض العمليات الاجتماعية وحالة منقذى المسطحات بدولة الامارات العربية المتحدة.

**ب- الأهمية التطبيقية وتتمثل فى :**

- استفادة المسؤولين عن الرياضيين سواء كانوا مشرفين أو مدربين بقيمة البيئة الرياضية وأثرها على بعض العمليات الاجتماعية من خلال تطبيق الدراسة على منقذى المسطحات بدولة الامارات العربية المتحدة

-تذليل العديد من الصعوبات المرتبطة بالشق الثقافى والاقتصادى والبعد البيئى لمنقذى المسطحات بدولة الامارات العربية المتحدة

**أهداف الدراسة**

**تتلخص أهداف الدراسة:**

بناء قائمة المشكلات الاجتماعية لدى منقذى المسطحات بدولة الامارات العربية المتحدة

**تساؤلات الدراسة**

-ما المشكلات الاجتماعية التى تواجه منقذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدى؟

**مصطلحات البحث**

**التكيف الاجتماعى:**

" توافق الفرد مع الظروف البيئية والاجتماعية المحيطة به، فإذا توافق معها فإنه يكون تكيف

مع الوضع". (٢٥٨:١٥)

**\*التغير البيئى:**

مجموع العوامل الموضوعية التى تؤثر على تكوين وسلوك الافراد. (تعريف اجرائى)

**منقذ المسطحات المائية:**

هو الشخص المسؤول عن حماية الارواح وسلامة الاشخاص في حمامات السباحة.(١٠: ٣)

**الدراسات المرجعية:**

**الدراسات المرجعية العربية**

قام محمد محمد السعيد ( ٢٠١٤م) (٩) بدراسة استهدفت توضيح تأثير البيئة الرياضية على

بعض العمليات الاجتماعية لدى رياضي المستويات العليا، واستخدم الباحث المنهج الوصفي بأسلوب

المسح الجزئي لصعوبة المسح الكامل على عينة قوامها (٢١٠) لاعباً بالطريقة العمدية لرياضتين من

ألعاب الرياضات الفردية (الجودو " احتكاك" - ألعاب القوى" بدون احتكاك" وثلاث ألعاب من

الرياضات الجماعية (كرة سلة "احتكاك" كرة طائرة " بدون احتكاك" ، كرة يد " احتكاك") من قطاعات

جمهورية مصر العربية المختلفة (القاهرة لقطاع وسط الدلتا، الشرقية لقطاع شرق الدلتا، الإسكندرية،

لقطاع المنطقة الشمالية، الإسماعيلية لقطاع البحر الأحمر ومدن القناة، المنيا لقطاع الصعيد) ومن أهم النتائج أن العمليات الاجتماعية (التعاون - الصراع - المنافسة) تتغير بتغير البيئة الرياضية وتتغير اللعبة من لعبة إلى أخرى.

قام "بجاد ماجد عبد الله العتيبي" (٢٠١١م) بدراسة استهدفت توضح العلاقة بين المتغير الأيكولوجي ومشكلات النمو الحضري في المدينة العربية واستخدم الباحث المنهج الوصفي بأسلوب المسح الجزئي لصعوبة المسح الكامل على عينة من سكان جدة للتعرف على مقترحات للقضاء على ظاهرة الآثار السلبية، ومن أهم النتائج أن سوء التخطيط البيئي وزيادة السكان أدى إلى ظهور العشوائيات بمدينة جدة.

قام سالم الزهراني (٢٠٠٧م) بدراسة استهدفت مستوى الثقافة البيئية لدى طلاب الصف الاول والثالث الثانوى علمي، وذلك على عينة تتكون من (٩٠٧) طالب من طلاب المرحلة الثانوية بالمنطقة الغربية للملكة السعودية، وأهم النتائج: أوضحت نتائج الدراسة ان المعدل العام للثقافة البيئية لدى طلاب الصف الاول والثالث الثانوى يقل عن معدل الكفاية على درجة الاختبار الكلى .

قام سعيد السعيد (٢٠٠٦م) بدراسة استهدفت نمو المفاهيم البيئية لدى طلاب كلية التربية بابها أهم النتائج: وجود فروق داله أحصائيا بين متوسط درجات تحصيل طلاب المستوى الاخير للمفاهيم البيئية ومتوسط درجات تحصيل طلاب المستوى الاول فى الاختبار التحصيلي ككل وفى مجالات الاختبار الاربعة (البيئة والنظام البيئي-الموارد الطبيعية-الاتزان البيئي-التلوث البيئي) ومع ذلك فمستواهم هو (٥٨.٦٦%) دون المستوى المطلوب وهو (٨٥% : ٩٠%) ووجد فروقا داله احصائيا لصالح طلاب الشعب العلمية بالمقارنة بطلاب الشعب الأدبية.

#### الدراسات المرجعية الاجنبية

قام براديس" (٢٠٠٦م) (١٢) بدراسة استهدفت التعرف على علاقة الرياضية والمال من خلال البيئة واستخدم الباحث المنهج الوصفي بأسلوب المسح الجزئي لصعوبة المسح الكلي على عينة ١٦٠ لاعب بالطريقة العمدية (٧٠ إناث - ٩٠ ذكور) فى أندية ولاية كينساس بأمریکا وكانت من لعبتين التنس الأرضي وكرة السلة ومن أهم النتائج كلما كانت البيئة الرياضية متطورة كان هناك فرصاً للاستثمار لما يجني النجاح على اللاعبين

قام "ستانلي أينزن" (٢٠٠٠م) (١٦) بدراسة استهدفت التعرف على المشكلات الاجتماعية وعلاقتها بالبيئة واستخدم الباحث المنهج الوصفي بأسلوب المسح الجزئي لصعوبة المسح الكلي على عينة قوامها ٨١٠ حالة (٧٠٠ إناث - ١١٠ ذكور) من الأشخاص البالغين أعمارهم ما بين ١٦-٣٥ سنة. ومن أهم النتائج أن تلوث البيئة وهي المشكلة المشتركة لجميع العينات قيد الدراسة يهدد ببقاء الاستقرار النفسي والصحي لقاطني المجتمع.

## إجراءات الدراسة

أولاً: منهج الدراسة:

استخدم الباحث المنهج المسحي باستخدام أسلوب مسح العينة الجزئي لصعوبة المسح الكلي.

ثانياً: مجتمع وعينة البحث:

قام الباحث باختيار عينة البحث بالطريقة العمدية من منقذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة (أمانة أبوظبي-أمانة دبي-أمانة عجمان-أمانة الشارقة-أمانة أم القيوين-أمانة رأس الخيمة) حيث بلغ اجمالي العينة (١٦٥) منقذ. تم سحب (٢٥) منقذ لاجراء الدراسة الاستطلاعية من نفس المجتمع ولكن خارج العينة الاساسية لتصبح العينة الاساسية (١٤٠) منقذ

مجالات البحث:

المجال البشري:

منقذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة

المجال المكاني:

-أمانة أبوظبي

-أمانة دبي

-أمانة عجمان

-أمانة الشارقة

-أمانة أم القيوين

-أمانة رأس الخيمة

المجال الزمني:

تم تطبيق الدراسة الاستطلاعية في الفترة من ٢٠٢٢/٦/١ م الي ٢٠٢٢/٦/٢٠ م

تم تطبيق الدراسة الأساسية في الفترة من ٢٠٢٢/٧/١ م الي ٢٠٢٢/٧/٣٠ م.

جدول (٣)

التوصيف العددي لعينة البحث الكلية

المنطقة	الدلالة الاحصائية	منقذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة
العينة الاساسية	العدد	١٤٠
	النسبة %	٨٤.٨٤%
العينة الاستطلاعية	العدد	٢٥
	النسبة %	١٣.١٦%
الاجمالي	العدد	١٦٥
	النسبة %	١٠٠%

جدول (٤)  
التوصيف العددي للعينة

المنطقة	الدلالة الاحصائية	منفذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة
أماره أبوظبى	العدد	٢٦
	النسبة %	١٥.٧٥%
أماره دبى	العدد	٢٥
	النسبة %	١٥.١٥%
أماره عجمان	العدد	٣٠
	النسبة %	١٨.١٨%
أماره الشارقة	العدد	٣٠
	النسبة %	١٨.١٨%
أماره ام القوين	العدد	٢٥
	النسبة %	١٥.١٥%
أماره رأس الخيمة	العدد	٢٩
	النسبة %	١٧.٥٧%
المجموع	العدد	١٦٥
	النسبة %	١٠٠%

أسباب اختيار العينة .

- العينة في متناول يد الباحث حيث يسهل علي الباحث تطبيق الدراسة لتفهم المنقذين أهمية الدراسة

- الفهم الواعي من إدارة المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة لموضوع الدراسة وتيسير الإجراءات المختلفة وخاصة أثناء تطبيق الدراسة وأثناء إجراء قياسات الدراسة.

- إمكانية توافر الأدوات والأجهزة اللازمة لتطبيق الدراسة.

أدوات جمع البيانات:

اعتمدت الدراسة الحالية في جمع البيانات على استمارة المقابلة ، التي تعد أداة مناسبة لمجتمع الدراسة الحالي، فمن الأسباب التي أدت إلي اختيار المقابلة في مجتمع لدية الوعي الكافي في مجال انقاذ المسطحات المائية ومحاولة الحصول على معلومات وافية من أفراد العينة ، والتأكد من عدم ترك المبحوث للأسئلة دون أجوبة أو ضياع الاستمارات ، ومعرفة فيما إذا كان المبحوث يجيب على السؤال في المكان المخصص له وخاصة في الأسئلة التي تحتوى على بدائل و فقرات ، مقياس السلوك البيئي، والمشكلات الاجتماعية، أيضاً التعرف على مجتمع الدراسة ومعرفة مدى جديتهم في الإجابة على الأسئلة والتفاعل مع الموضوع المدروس ، لهذا كانت استمارة المقابلة هي الأنسب في هذه الدراسة ، حيث مرت أداة جمع البيانات بالمراحل الآتية:

-تم صياغة مجموعة من الأسئلة اشتملت على عدة محاور ، محور يتناول بيانات عامة عن المبحوث ، أما المحور الآخر يحتوى على مقياس المشكلات الاجتماعية ، وتم إعداد المقياس من خلال الاستعانة

بمقاييس عرضت في دراسات سابقة تتناول هذا الموضوع ، حيث تم الإشارة إليها في الفصل الأول من هذه الدراسة ، كما تم الاستعانة بذوي الخبرة والاختصاص في إعداد هذه المقاييس.  
مرحلة بناء المقياس في صورته النهائية:

أ - تحديد مجالات المقياس : بعد الاطلاع على الدراسات السابقة تم تحديد محاور مقياس المشكلات الاجتماعية فيما يلي مشكلات مادية - مشكلات الإقامة - مشكلات طبية - مشكلات بدنية - مشكلات الإهتمام أعضاء الفريق - مشكلات متطلبات العمل - المشكلات داخل الأسرة - المشكلات الغذائية - المشكلات مع المديرين )

ب - تم تحديد فقرات المقياس تتدرج بين الموجب والسالب ، وتم استخدام مقياس (ليكرت) ، الذي يحتوي على فقرات ثلاثة موافق ، الى حد ما ، غير موافق ( ، حيث يعد مقياس الفقرات الثلاثة أكثر ملاءمة لتلك المقاييس ، وتم جمع أكبر عدد من العبارات ذات العلاقة بموضوع الدراسة ، وتقدم وحدات المقياس للأشخاص الذين تجرى عليهم الدراسة ، حيث يطلب الإجابة عن الفقرات .  
ج-مرحلة تحكيم المقياس:

بعد إعداد الاستمارة تم عرضها على السادة الخبراء

تم وضع المقاييس في صورها المبدئية للعرض على السادة الخبراء وعددهم (٧). مرفق (١) لتحقيق الصدق الظاهري بهدف التعرف على :-صلاحية المصطلحات.-مناسبة أبعاد ومحاور المقياس.- مناسبة تناسب العبارات مع كل محور على حدة.-مناسبة صياغة العبارات.-مناسبة الاستجابة الثلاثية.  
- شروط الخبراء:-أن يكون حاصلاً على درجة دكتوراه الفلسفة في مجال علم الاجتماع أو علم النفس الرياضي.

-أن يكون له خبرة العمل في مواضيع العمليات الاجتماعية.

جدول رقم ( ٥ )

آراء الخبراء حول محاور المقياس

النسبة المئوية	المحور	المقياس
١٠٠ %	المحور الاول: المشكلات المادية	المشكلات الاجتماعية لمنقذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحده
١٠٠ %	المحور الثاني: مشكلات الإقامة	
١٠٠ %	المحور الثالث: مشكلات طبية	
١٠٠ %	المحور الرابع: المشكلات البدنية	
١٠٠ %	المحور الخامس: علاقات أعضاء فريق العمل	
١٠٠ %	المحور السادس: مشكلات متطلبات العمل	
١٠٠ %	المحور السابع: المشكلات داخل الأسرة	
١٠٠ %	المحور الثامن: المشكلات الغذائية	
١٠٠ %	المحور التاسع: المشكلات مع المديرين	



ويتضح من الجدول رقم (٥) موافقة السادة الخبراء على محاور مقياس المشكلات الاجتماعية، و كانت نتيجة آراء الخبراء مع اقتراح الآتي:-أضاف ٣٠% من السادة الخبراء بعض العبارات. وقد راعى الباحث فى صياغة العبارات ما يلي:- أن تكون العبارات واضحة ومفهومة.-ألا توحى العبارة بنوع الاستجابة.-لا تشمل العبارة على أكثر من معنى (الأزدواجية).-الابتعاد عن الألفاظ صعبة الفهم.-أن تقيس العبارة جانب من جوانب المحور الذى تنتمي إليه.وقد بلغ مجموع العبارات (٦٢) عبارة موزعة على (٩) محاور كما يوضحها جدول رقم (٦).

جدول رقم (٦)

محاور المقياس وعدد عبارات كل محور

المقياس	المحور	عدد العبارات
المشكلات الاجتماعية لمنقذى	المحور الأول: المشكلات المادية	٧
	المحور الثانى: مشكلات الإقامة	٧
المسطحات المائية	المحور الثالث: مشكلات طبية	٧
	المحور الرابع: المشكلات البدنية	٦
بدولة الامارات العربية المتحدة	المحور الخامس: علاقات أعضاء فريق العمل	٧
	المحور السادس: مشكلات متطلبات العمل	٧
	المحور السابع: المشكلات داخل الأسرة	٧
	المحور الثامن: المشكلات الغذائية	٧
	المحور التاسع: المشكلات مع المديرين	٧

تم عرض هذه العبارات المقترحة للمقياس على السادة الخبراء مرفق (١) للتحقق من مدى انتماء العبارة للمحور الخاص مع التعديل أو الحذف أو النقل أو الإضافة للعبارات.

الدراسة الاستطلاعية:

قام الباحث بتوزيع عبارات المقياس (مرفق ٢) لكي يتم عرضه على أفراد عينة الدراسة الاستطلاعية التي بلغ قوامها (٢٥) من منقذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة . بعد أن تم توزيع عبارات المقياس عشوائياً قام الباحث بتطبيقه على عينة الدراسة الاستطلاعية التي بلغ قوامها (٢٥) من منقذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة .

وكان هدف الدراسة الاستطلاعية التعرف على:

- مدى مناسبة صياغة العبارات ومستوى فهم عينة الدراسة الاستطلاعية للعبارات.
- مدى تجاوب أفراد عينة الدراسة الاستطلاعية لتطبيق المقياس عليهم.
- حساب الزمن الكلي للمقياس .
- مدى مناسبة العبارات لكل محور ومدى توافق المقياس لأفراد العينة.
- العقبات التي قد تواجه الباحث عند التنفيذ.
- إيجاد المعاملات العلمية للمقياس (صدق - ثبات).

### حساب المعاملات العلمية للمقياس.

صدق الاتساق الداخلي: قام الباحث بحساب الصدق على أفراد العينة الاستطلاعية الذي يبلغ عددها (٢٥) منقذ من مجتمع البحث وخارج العينة الأساسية عن طريق صدق الاتساق الداخلي، وذلك بحساب قيمة معامل الارتباط بين درجة كل عبارة على حدة ودرجة المحور، وقيمة معامل الارتباط بين درجة كل محور والدرجة الكلية لهذا المقياس، كما هو موضح بالجدول (٧).

#### جدول (٧)

معامل ارتباط درجة كل عبارة من عبارات المحور الأول (المشكلات المادية) بالدرجة الكلية لهذا المحور

ن = ٢٥

م	العبارات	معامل الارتباط
١	راتبي لا يلبي احتياجاتي الأسرية	*.٥٩٢
٢	يتم احتساب ساعات عمل إضافية بأجر في أيام العطل الرسمية	*.٧١٥
٣	يساعدني راتبي الشهري على الادخار منه	*.٦٩٦
٤	الراتب الذي أنقاضه مناسب لمجال عملي	*.٥٨٣
٥	يتم تقدير العمل بعد الساعات الرسمية	*.٦٧٨
٦	راتبي يساعدني لشراء عقار بدلاً من الإيجار	*.٦٩٢
٧	راتبي يساعدني على الاستمتاع بإجازتي مع أسرتي	*.٧٧١

\* قيمة "ر" الجدولية عند مستوي معنوية ٠.٠٥ = ٠.٣٩٦

يتضح من جدول (٧) ان جميع قيم معاملات الارتباط دالة إحصائياً لدي المحور الأول تتراوح بين (٠.٥٨٣):

(٠.٧٧١) عند مستوي معنوية ٠.٠٥ وذلك يدل على توافر الاتساق الداخلي لجميع عبارات المحور الأول.

#### جدول (٨)

معامل ارتباط درجة كل عبارة من عبارات المحور الثاني (مشكلات الإقامة) بالدرجة الكلية لهذا المحور

ن = ٢٥

م	العبارات	معامل الارتباط
١	مكان الإقامة غير مناسب	*.٧٢١
٢	عدد الأفراد بالغرفة مناسب	*.٦٣٩
٣	لا توجد ادوات ترفيه بمكان السكن	*.٦٨٢
٤	التهوية بالغرفة غير جيدة	*.٧١٢
٥	اشعر بالارق عند الخلود للنوم	*.٥٩٢
٦	اشعر بالضيق داخل غرفة النوم	*.٦٧٠
٧	مساحة غرفة النوم غير مناسبة	*.٥٢٩

\* قيمة "ر" الجدولية عند مستوي معنوية ٠.٠٥ = ٠.٣٩٦

يتضح من جدول (٨) ان جميع قيم معاملات الارتباط دالة إحصائياً لدي المحور الثاني تتراوح بين (٠.٥٢٩):

(٠.٧٢١) عند مستوي معنوية ٠.٠٥ وذلك يدل على توافر الاتساق الداخلي لجميع عبارات المحور الثاني.

#### جدول (٩)

معامل ارتباط درجة كل عبارة من عبارات المحور الثالث (مشكلات طبية)

بالدرجة الكلية لهذا المحور

ن = ٢٥

م	العبارات	معامل الارتباط
١	يتوافر لنا طبيب أثناء العمل	*.٦٥٢
٢	أخشي الإصابة أثناء العمل	*.٥٣١
٣	لا أجد العلاج الجيد أثناء الإصابة	*.٥٨٠
٤	لا تتوفر الأجهزة الطبية المناسبة للعلاج	*.٦٧٤
٥	لا أثق في الطبيب المعالج	*.٦٦٣
٦	لا يتم تحويلي إلى مركز طبي متخصص إذا احتاج الأمر	*.٧٤٤
٧	الطبيب غير متخصص وليس لديه الخبرة الكافية	*.٦٩٣

\* قيمة "ر" الجدولية عند مستوي معنوية ٠.٠٥ = ٠.٣٩٦

يتضح من جدول (٩) ان جميع قيم معاملات الارتباط دالة إحصائياً لدي المحور الثالث تتراوح بين (٠.٥٣١ : ٠.٧٤٤) عند مستوي معنوية ٠.٠٥ وذلك يدل على توافر الاتساق الداخلي لجميع عبارات المحور الثالث.

جدول (١٠)

معامل ارتباط درجة كل عبارة من عبارات المحور الرابع (مشكلات طبية) بالدرجة الكلية لهذا المحور

ن = ٢٥

م	العبارات	معامل الارتباط
١	اعاني من الألم العضلي بعد انتهاء أوقات العمل	*٠.٥١٩
٢	اعاني من الخمول بسبب الجلوس لفترات طويلة لمراقبة الشاطئ	*٠.٦٨١
٣	اعاني التعب البدني أثناء قيامي بمهامي الوظيفية	*٠.٧٤٦
٤	وقت العمل طويل مما يسبب لي إجهاد عضلي	*٠.٦٦٤
٥	أوقات الراحة غير كافية لعملية الاستشفاء للمنقذ	*٠.٧٢٦
٦	اعاني من الإرهاق أثناء العمل بسبب حرارة الجو	*٠.٦٨٤

\* قيمة "ر" الجدولية عند مستوي معنوية ٠.٠٥ = ٠.٣٩٦

يتضح من جدول (١٠) ان جميع قيم معاملات الارتباط دالة إحصائياً لدي المحور الرابع تتراوح بين (٠.٥١٩ : ٠.٧٤٦) عند مستوي معنوية ٠.٠٥ وذلك يدل على توافر الاتساق الداخلي لجميع عبارات المحور الرابع.

جدول (١١)

معامل ارتباط درجة كل عبارة من عبارات المحور الخامس (علاقات أعضاء فريق العمل) بالدرجة الكلية لهذا المحور

ن = ٢٥

م	العبارات	معامل الارتباط
١	أشارك زملائي بفريق العمل في المناسبات الخاصة	*٠.٧١٠
٢	أهتم بما يحدث لزملائي بفريق العمل من أزمات	*٠.٥٤٨
٣	اهتمامي بأمور زملائي بفريق العمل يشعرني بالسرور	*٠.٦٤٧
٤	أعمل جاهداً للمحافظة على تماسك جماعة فريق العمل	*٠.٦٣٥
٥	أبدل كل جهدي لإنجاز مهام فريق العمل عند مواجهة الصعوبات	*٠.٧٢٦
٦	أشعر بتحمل المسؤولية كأحد أعضاء الجماعة	*٠.٦٦٩
٧	أهتم بالعلاقات الجيدة مع زملائي بفريق العمل	*٠.٥٣١

\* قيمة "ر" الجدولية عند مستوي معنوية ٠.٠٥ = ٠.٣٩٦

يتضح من جدول (١١) ان جميع قيم معاملات الارتباط دالة إحصائياً لدي المحور الخامس تتراوح بين (٠.٥٣١ : ٠.٧٢٦) عند مستوي معنوية ٠.٠٥ وذلك يدل على توافر الاتساق الداخلي لجميع عبارات المحور الخامس.

جدول (١٢)

معامل ارتباط درجة كل عبارة من عبارات المحور السادس (مشكلات

متطلبات العمل) بالدرجة الكلية لهذا المحور

ن = ٢٥

م	العبارات	معامل الارتباط
١	ساعات العمل لا تتيح لي الوقت للتدريب وتحسين مستواي الشخصي	*٠.٧١٢
٢	ساعات العمل لا تتيح لي الوقت للاطلاع علي مستجدات عمليات الإنقاذ والحصول على دورات تنشيطية في الإنقاذ	*٠.٦٥٤
٣	واجباتي العملية تستنفذ طاقاتي البدنية والذهنية	*٠.٧٧٩
٤	أشعر أنني تحت ضغط وتهديد من المسؤول أثناء العمل	*٠.٥٧١
٥	يوجد تحفيز علي التدريب والتطوير من الاداء	*٠.٧٤٨
٦	قلة عدد المنقذين تزيد من الضغط البدني والنفسي علي المنقذ	*٠.٦٢٦
٧	المؤسسة لا تحفزني علي التدريب وتطوير ادائي	*٠.٥٦٣

\* قيمة "ر" الجدولية عند مستوي معنوية ٠.٠٥ = ٠.٣٩٦

يتضح من جدول (١٢) ان جميع قيم معاملات الارتباط دالة إحصائياً لدي المحور السادس تتراوح بين (٠.٥٦٣ : ٠.٧٧٩) عند مستوي معنوية ٠.٠٥ وذلك يدل على توافر الاتساق الداخلي لجميع عبارات المحور السادس.

جدول (١٣)

معامل ارتباط درجة كل عبارة من عبارات المحور السابع (المشكلات داخل الاسرة) بالدرجة الكلية لهذا المحور  
ن = ٢٥

م	العبارات	معامل الارتباط
١	علاقتي غير جيدة مع أسرتي بسبب العمل	* ٠.٦٤٠
٢	أسرتي لا تعرف خطورة عملي	* ٠.٦٧٣
٣	الأسرة تفهم أهمية الإنقاذ	* ٠.٧١٦
٤	أسرتي لا تهتم بمشكلاتي في العمل	* ٠.٥١٣
٥	أسرتي تمنع عملي كمنقذ بسبب خطورة العمل	* ٠.٦٠٧
٦	ساعات العمل الطويلة تمنعني من التواصل مع أسرتي	* ٠.٧٣٦
٧	صعوبة الموافقة علي إجازتي السنوية تسبب مشاكل مع أسرتي	* ٠.٦٣٩

\* قيمة "ر" الجدولية عند مستوي معنوية ٠.٠٥ = ٠.٣٩٦

يتضح من جدول (١٣) ان جميع قيم معاملات الارتباط دالة إحصائياً لدي المحور السابع تتراوح بين (٠.٥١٣ : ٠.٧٣٦) عند مستوي معنوية ٠.٠٥ وذلك يدل على توافر الاتساق الداخلي لجميع عبارات المحور السابع.

جدول (١٤)

معامل ارتباط درجة كل عبارة من عبارات المحور الثامن (المشكلات الغذائية) بالدرجة الكلية لهذا المحور  
ن = ٢٥

م	العبارات	معامل الارتباط
١	الوجبات الغذائية لا تناسب مجال عملي	* ٠.٧١٢
٢	كمية الوجبات قليلة بالنسبة لمجهود العمل	* ٠.٦٣٠
٣	مكان تناول الطعام غير جيد	* ٠.٥١٨
٤	صالة الطعام غير مناسبة لعدد أفراد المنقذين	* ٠.٧٤٨
٥	الطعام غير متنوع وغير مناسب للجميع	* ٠.٦٦٨
٦	لا توجد حرية الاختيار في تناول الأطعمة	* ٠.٧٥١
٧	الطعام غير مألوف بالنسبة لبيئتي داخل موطني	* ٠.٦٦٧

\* قيمة "ر" الجدولية عند مستوي معنوية ٠.٠٥ = ٠.٣٩٦

يتضح من جدول (١٤) ان جميع قيم معاملات الارتباط دالة إحصائياً لدي المحور الثامن تتراوح بين (٠.٥١٨ : ٠.٧٥١) عند مستوي معنوية ٠.٠٥ وذلك يدل على توافر الاتساق الداخلي لجميع عبارات المحور الثامن.

جدول (١٥)

معامل ارتباط درجة كل عبارة من عبارات المحور التاسع (المشكلات مع المديرين) بالدرجة الكلية لهذا المحور  
ن = ٢٥

م	العبارات	معامل الارتباط
١	المديرين لا يهتمون بشاؤلاتي واستفساراتي	* ٠.٧٦٢
٢	المديرين لا يهتمون بسماع رأيي اثناء الاجتماعات	* ٠.٦٤٨
٣	المديرين غير قادرين علي حل مشكلاتي في العمل	* ٠.٥٧٢
٤	المديرين لا يقدرين ادائي في العمل	* ٠.٦٣٣
٥	يهتم المديرين بمتابعة نتائج الأنشطة التي تم تنفيذها	* ٠.٥٨٢
٦	بعض المديرين غير متخصصين في مجال الإنقاذ	* ٠.٧٤٣
٧	المديرين لا يقومون بتخفيف الضغط النفسي والبدني عن المنقذ	* ٠.٧٠٩

\* قيمة "ر" الجدولية عند مستوي معنوية ٠.٠٥ = ٠.٣٩٦

يتضح من جدول (١٥) ان جميع قيم معاملات الارتباط دالة إحصائياً لدي المحور التاسع تتراوح بين (٠.٥٧٢ : ٠.٧٦٢) عند مستوي معنوية ٠.٠٥ وذلك يدل على توافر الاتساق الداخلي لجميع عبارات المحور التاسع.

- **ثانياً: الثبات:** قام الباحث بتطبيق المقياس على (٢٥) منقذ من افراد العينة الاستطلاعية ومن خارج عينة البحث الأساسية وحساب الثبات بطريقة التجزئة النصفية ومحاور معاملات الارتباط بين العبارات الفردية والزوجية وحساب الثبات بطريقة معامل الفاكرونباخ باستخدام برنامج SPSS.

**جدول (١٦)**

معامل الارتباط ومعامل الفاكرونباخ بين العبارات الفردية والزوجية

البيان	عدد العبارات	العبارات الفردية		العبارات الزوجية		معامل الارتباط بين الجزئيين	معامل الفا كرونباخ
		ع±	س	ع±	س		
المقياس	٨٩	٠.١٨	٢.٢٠	٠.٢١	٢.٢٠	*٠.٦٩	*٠.٨٣

\* قيمة "r" الجدولية عند مستوى دلالة ٠.٠٥ = ٠.٣٩٦

يتضح من جدول (١٦) معامل الارتباط بين العبارات الزوجية والعبارات الفردية التي بلغت (٠.٦٩)، وان قيمة معامل الفاكرونباخ للمقياس بلغت (٠.٨٣) وهذه القيمة دالة احصائياً الامر الذي يؤكد ان المقياس ذو معامل ثبات عالي.

**الدراسة الأساسية:** تم تطبيق المقياس في صورتها النهائية ويتكون مقياس المشكلات الاجتماعية من (٦٢) عبارة، تم التطبيق على منقذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة (أمانة أبوظبي-أمانة دبي-أمانة عجمان-أمانة الشارقة-أمانة ام القوين-أمانة رأس الخيمة) ويتكون وذلك في الفترة من ٢٠٢٢/٧/١م الى ٢٠٢٢/٧/٣٠م

**المعالجات الإحصائية:** قام الباحث باستخدام المعالجات الإحصائية التالية:

- المتوسط الحسابي.
- الوسيط.
- الانحراف المعياري.
- معامل الارتباط ( ر ) .
- اختبار (ت).
- تحليل التباين باستخدام اختبار (ف)
- حساب أقل دلالة إحصائية L.S.D

عرض نتائج تساؤل الدراسة والذي ينص على:-

ما المشكلات الاجتماعية التي تواجه منقذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدى؟

١- عرض نتائج استجابات عينة البحث لعبارات المحور الأول المشكلات المادية:

### جدول (١٧)

التكرارات والنسبة المئوية والوزن النسبي والأهمية النسبية قيمة كا<sup>٢</sup> لاستجابات عينة البحث

المختارة لعبارات المحور الأول المشكلات المادية

ن = ١٤٠

م	العبارة	موافق		إلى حد ما		غير موافق		الاهمية النسبية	قيمة كا <sup>٢</sup> المحسوبة
		تكرار	نسبة %	تكرار	نسبة %	تكرار	نسبة %		
١	راتبي لا يلبي احتياجاتي الأسرية	١٢١	٨٦.٤٣	١٥	١٠.٧١	٤	٢.٨٦	٩٤.٥٢	*١٧٨.٨٩
٢	يتم احتساب ساعات عمل إضافية بأجر في أيام العطل الرسمية	١١٩	٨٥.٠٠	١٤	١٠.٠٠	٧	٥.٠٠	٩٣.٣٣	*١٦٨.٦٩
٣	يساعدني راتبي الشهري علي الادخار منه	٢١	١٥.٠٠	٢٤	١٧.١٤	٩٥	٦٧.٨٦	٨٤.٢٩	*٧٥.١٨
٤	الراتب الذي أتقاضاه مناسب لمجال عملي	٧٣	٥٢.١٤	٤٧	٣٣.٥٧	٢٠	١٤.٢٩	٧٩.٢٩	*٣٠.١٠
٥	يتم تقدير العمل بعد الساعات الرسمية	٧٠	٥٠.٠٠	٦٢	٤٤.٢٩	٨	٥.٧١	٨١.٤٣	*٤٨.٧٤
٦	راتبي يساعدني لشراء عقار بدلا من الإيجار	٤	٢.٨٦	٣١	٢٢.١٤	١٠٥	٧٥.٠٠	٤٢.٦٢	*١١٧.١٨
٧	راتبي يساعدني علي الاستمتاع بإجازتي مع أسرتي	٢٤	١٧.١٤	٦٧	٤٧.٨٦	٤٩	٣٥.٠٠	٦١.٧١	*١٩.٩٨

قيمة كا<sup>٢</sup> الجدولية عند مستوى ٠.٠٥ = ٥.٩٩١

\* دال عند مستوى ٠.٠٥

يوضح جدول (١٧) التكرارات والنسبة المئوية والوزن النسبي والأهمية النسبية قيمة كا<sup>٢</sup> لاستجابات عينة البحث المختارة لعبارات المحور الأول المشكلات المادية.

٢- عرض نتائج استجابات عينة البحث لعبارات المحور الثاني مشكلات الإقامة:

جدول (١٨)

التكرارات والنسبة المئوية والوزن النسبي والأهمية النسبية قيمة كا<sup>٢</sup> لاستجابات عينة البحث المختارة لعبارات المحور الثاني مشكلات الإقامة

ن = ١٤٠

م	العبارة	موافق		إلى حد ما		غير موافق		الاهمية النسبية	الوزن النسبي	قيمة كا <sup>٢</sup> المحسوبة
		تكرار	نسبة %	تكرار	نسبة %	تكرار	نسبة %			
١	مكان الإقامة غير مناسب	٨٩	٦٣.٥٧	٣٤	٢٤.٢٩	١٧	١٢.١٤	٨٣.٨١	٣٥٢	*٦٠.٧٠
٢	عدد الأفراد بالغرفة مناسب	١٣	٩.٢٩	٧٨	٥٥.٧١	٤٩	٣٥.٠٠	٥٨.١٠	٢٤٤	*٤٥.٤٤
٣	لا توجد ادوات ترفيه بمكان السكن	٩١	٦٥.٠٠	٤١	٢٩.٢٩	٨	٥.٧١	٨٦.٤٣	٣٦٣	*٧٤.٨٤
٤	التهوية بالغرفة غير جيدة	٥٢	٣٧.١٤	٨٤	٦٠.٠٠	٤	٢.٨٦	٧٨.١٠	٣٢٨	*٦٩.٤٨
٥	أشعر بالأرق عند الخلود للنوم	٥	٣.٥٧	٩٨	٧٠.٠٠	٣٧	٢٦.٤٣	٥٩.٠٥	٢٤٨	*٩٥.٦٦
٦	أشعر بالضيق داخل غرفة النوم	٣٩	٢٧.٨٦	٧٢	٥١.٤٣	٢٩	٢٠.٧١	٦٩.٠٥	٢٩٠	*٢١.٧٠
٧	مساحة غرفة النوم غير مناسبة	٤٨	٣٤.٢٩	٧٧	٥٥.٠٠	١٥	١٠.٧١	٧٤.٥٢	٣١٣	*٤١.٢٤

قيمة كا<sup>٢</sup> الجدولية عند مستوى ٠.٠٠٥ = ٥.٩٩١

\* دال عند مستوى ٠.٠٠٥

يوضح جدول (١٨) التكرارات والنسبة المئوية والوزن النسبي والأهمية النسبية قيمة كا<sup>٢</sup> لاستجابات عينة البحث المختارة لعبارات المحور الثاني مشكلات الإقامة.

٣- عرض نتائج استجابات عينة البحث لعبارات المحور الثالث مشكلات طبية:

جدول (١٩)

التكرارات والنسبة المئوية والوزن النسبي والأهمية النسبية قيمة كا<sup>٢</sup> لاستجابات عينة البحث

المختارة لعبارات المحور الثالث مشكلات طبية

ن = ١٤٠

م	العبارة	موافق		إلى حد ما		غير موافق		الاهمية النسبية	الوزن النسبي	قيمة كا <sup>٢</sup> المحسوبة
		تكرار	نسبة %	تكرار	نسبة %	تكرار	نسبة %			
١	يتوافر لنا طبيب أثناء العمل	٣٦	٢٥.٧١	٧٧	٥٥.٠٠	٢٧	١٩.٢٩	٦٨.٨١	٢٨٩	*٣٠.٤٤
٢	أخشي الإصابة أثناء العمل	٤٥	٣٢.١٤	٧١	٥٠.٧١	٢٤	١٧.١٤	٧١.٦٧	٣٠.١	*٢٣.٧٦
٣	لا أجد العلاج الجيد أثناء الإصابة	٨	٥.٧١	٦٠	٤٢.٨٦	٧٢	٥١.٤٣	٨١.٩٠	٣٤٤	*٤٩.٦٠
٤	لا تتوفر الأجهزة الطبية المناسبة للعلاج	١٦	١١.٤٣	٤١	٢٩.٢٩	٨٣	٥٩.٢٩	٨٢.٩٢	٣٤٧	*٤٩.١٣
٥	لا أثق في الطبيب المعالج	١٥	١٠.٧١	٣١	٢٢.١٤	٩٤	٦٧.١٤	٨٥.٤٨	٣٥٩	*٧٤.٧٥
٦	لا يتم تحويلي إلى مركز طبي متخصص إذا احتاج الأمر	٧	٥.٠٠	٧٤	٥٢.٨٦	٥٩	٤٢.١٤	٧٩.٠٥	٣٣٢	*٥٢.٩٨
٧	الطبيب غير متخصص وليس لديه الخبرة الكافية	٢١	١٥.٠٠	٢٨	٢٠.٠٠	٩١	٦٥.٠٠	٨٣.٣٣	٣٥٠	*٦٣.٧٠

قيمة

الجدولية عند مستوى ٠.٠٥ = ٥.٩٩١

\* دال عند مستوى ٠.٠٥

يوضح جدول (١٩) التكرارات والنسبة المئوية والوزن النسبي والأهمية النسبية قيمة كا<sup>٢</sup> لاستجابات عينة البحث المختارة لعبارات المحور الثالث مشكلات طبية.



٤- عرض نتائج استجابات عينة البحث لعبارات المحور الرابع مشكلات البدنية:

جدول (٢٠)

التكرارات والنسبة المئوية والوزن النسبي والأهمية النسبية قيمة كاً لاستجابات عينة البحث

المختارة لعبارات المحور الرابع المشكلات البدنية

ن = ١٤٠

م	العبارة	موافق		إلى حد ما		غير موافق		الاهمية النسبية	قيمة كاً المحسوبة
		تكرار	نسبة %	تكرار	نسبة %	تكرار	نسبة %		
١	أعاني من الألم العضلي بعد انتهاء أوقات العمل	٣	٢.١٤	١٨	١٢.٨٦	١١٩	٨٥.٠٠	٩٤.٢٩	*١٧٠.٥٧
٢	أعاني من الخمول بسبب الجلوس لفترات طويلة لمراقبة الشاطئ	١	٠.٧١	١٤	١٠.٠٠	١٢٥	٨٩.٢٩	٩٦.١٩	*١٩٩.٠٣
٣	أعاني التعب البدني أثناء قيامي بمهامي الوظيفية	٤	٢.٨٦	٢٢	١٥.٧١	١١٤	٨١.٤٣	٩٢.٨٦	*١٤٩.١٩
٤	وقت العمل طويل مما يسبب لي إجهاد عضلي	٤	٢.٨٦	٣٧	٢٦.٤٣	٩٩	٧٠.٧١	٨٩.٢٩	*٩٩.٦٩
٥	أوقات الراحة غير كافية لعملية الاستشفاء للمنقذ	٢١	١٥.٠٠	٦١	٤٣.٥٧	٥٨	٧١.٤٣	٧٥.٤٨	*٢١.٢٧
٦	أعاني من الإرهاق أثناء العمل بسبب حرارة الجو	٣٨	٢٧.١٤	٧٦	٥٤.٢٩	٢٦	١٨.٥٧	٦٣.٨١	*٢٩.٢٠

قيمة كاً الجدولية عند مستوى ٠.٠٥ = ٥.٩٩١

\* دال عند مستوى ٠.٠٥

يوضح جدول (٢٠) التكرارات والنسبة المئوية والوزن النسبي والأهمية النسبية قيمة كاً لاستجابات عينة البحث المختارة لعبارات المحور الرابع المشكلات البدنية.

٥- عرض نتائج استجابات عينة البحث لعبارات المحور الخامس علاقات أعضاء فريق العمل:

جدول (٢١)

التكرارات والنسبة المئوية والوزن النسبي والأهمية النسبية قيمة كاي<sup>٢</sup> لاستجابات عينة البحث

المختارة لعبارات المحور الخامس علاقات أعضاء فريق العمل

ن = ١٤٠

م	العبارة	موافق		إلى حد ما		غير موافق		الاهمية النسبية	قيمة كاي <sup>٢</sup> المحسوبة
		تكرار	نسبة %	تكرار	نسبة %	تكرار	نسبة %		
١	أشارك زملائي بفريق العمل في المناسبات الخاصة	١٢١	٨٦.٤٣	١٦	١١.٤٣	٣	٢.١٤	٩٤.٧٦	*١٧٩.٤٠
٢	أهتم بما يحدث لزملائي بفريق العمل من أزمات	٩٧	٦٩.٢٩	٣٨	٢٧.١٤	٥	٣.٥٧	٨٨.٥٧	*٩٣.٠٩
٣	اهتمامي بأمور زملائي بفريق العمل يشعرني بالسرور	١٠١	٧٢.١٤	٣٢	٢٢.٨٦	٧	٥.٠٠	٨٩.٠٥	*١٠١.٥٨
٤	أعمل جاهدا للمحافظة علي تماسك جماعة فريق العمل	٩٠	٦٤.٢٩	٤١	٢٩.٢٩	٩	٦.٤٣	٨٥.٩٥	*٧١.٣٢
٥	أبذل كل جهدي لإنجاز مهام فريق العمل عند مواجهة الصعوبات	٩٤	٦٧.١٤	٤٣	٣٠.٧١	٣	٢.١٤	٨٨.٣٣	*٨٩.١٥
٦	أشعر بتحمل المسؤولية كأحد أعضاء الجماعة	٩٧	٦٩.٢٩	٣٧	٢٦.٤٣	٦	٤.٢٩	٨٨.٣٣	*٩١.٧٢
٧	أهتم بالعلاقات الجيدة مع زملائي بفريق العمل	١٠٩	٧٧.٨٦	٢٩	٢٠.٧١	٢	١.٤٣	٩٢.١٤	*١٣٢.٦٩

قيمة كاي<sup>٢</sup> الجدولية عند مستوى ٠.٠٥ = ٥.٩٩١

\* دال عند مستوى ٠.٠٥

يوضح جدول (٢١) التكرارات والنسبة المئوية والوزن النسبي والأهمية النسبية قيمة كاي<sup>٢</sup> لاستجابات عينة البحث المختارة لعبارات المحور الخامس علاقات أعضاء فريق العمل.

٦- عرض نتائج استجابات عينة البحث لعبارات المحور السادس مشكلات متطلبات العمل:

جدول (٢٢)

التكرارات والنسبة المئوية والوزن النسبي والأهمية النسبية قيمة كا<sup>٢</sup> لاستجابات عينة البحث

المختارة لعبارات المحور السادس مشكلات متطلبات العمل

ن = ١٤٠

م	العبارة	موافق		إلى حد ما		غير موافق		الاهمية النسبية	الوزن النسبي	قيمة كا <sup>٢</sup> المحسوبة
		تكرار	نسبة %	تكرار	نسبة %	تكرار	نسبة %			
١	ساعات العمل لا تتيح لي الوقت للتدريب وتحسين مستواي الشخصي	٨٩	٦٣.٥٧	٤٧	٣٣.٥٧	٤	٢.٨٦	٨٦.٩٠	٣٦٥	*٧٧.٤١
٢	ساعات العمل لا تتيح لي الوقت للاطلاع علي مستجدات عمليات الإقناذ والحصول على دورات تنشيطية في الإقناذ	٩١	٦٥.٠٠	٤٥	٣٢.١٤	٤	٢.٨٦	٨٧.٣٨	٣٦٧	*٨١.١٨
٣	واجباتي العملية تستنفذ طاقتي البدنية والذهنية	٦٨	٤٨.٥٧	٥١	٣٦.٤٣	٢١	١٥.٠٠	٧٧.٨٦	٣٢٧	*٢٤.٢٧
٤	أشعر أنني تحت ضغط وتهديد من المسؤول أثناء العمل	٧	٥.٠٠	٧٤	٥٢.٨٦	٥٩	٤٢.١٤	٧٩.٠٥	٣٣٢	*٥٢.٩٨
٥	يوجد تحفيز علي التدريب والتطوير من الاداء	١٠١	٧٢.١٤	٣٤	٢٤.٢٩	٥	٣.٥٧	٨٩.٥٢	٣٧٦	*١٠٣.٨٩
٦	قلة عدد المنقذين تزيد من الضغط البدني والنفسي علي المنقذ	٩٣	٦٦.٤٣	٣٩	٢٧.٨٦	٨	٥.٧١	٨٦.٩٠	٣٦٥	*٧٩.٢٩
٧	المؤسسة لا تحفزني علي التدريب وتطوير أدائي	٥	٣.٥٧	٣٨	٢٧.١٤	٩٧	٦٩.٢٩	٨٨.٥٧	٣٧٢	*٩٣.٠٣

قيمة كا<sup>٢</sup> الجدولية عند مستوى ٠.٠٥ = ٥.٩٩١

\* دال عند مستوى ٠.٠٥

يوضح جدول (٢٢) التكرارات والنسبة المئوية والوزن النسبي والأهمية النسبية قيمة كا<sup>٢</sup> لاستجابات عينة البحث المختارة لعبارات المحور السادس مشكلات متطلبات

العمل.

٧- عرض نتائج استجابات عينة البحث لعبارات المحور السابع المشكلات داخل الأسرة:

جدول (٢٣)

التكرارات والنسبة المئوية والوزن النسبي والأهمية النسبية قيمة كاي<sup>٢</sup> لاستجابات عينة البحث

المختارة لعبارات المحور السابع المشكلات داخل الأسرة

ن = ١٤٠

م	العبارة	موافق		إلى حد ما		غير موافق		الاهمية النسبية	الوزن النسبي	قيمة كاي <sup>٢</sup> المحسوبة
		تكرار	نسبة %	تكرار	نسبة %	تكرار	نسبة %			
١	علاقتي غير جيدة مع أسرتي بسبب العمل	٤	٢.٨٦	٢٥	١٧.٨٦	١١١	٧٩.٢٩	٩٢.١٤	٣٨٧	*١٣٧.٧٥
٢	أسرتي لا تعرف خطورة عملي	٨	٥.٧١	٣٧	٢٦.٤٣	٩٥	٦٧.٨٦	٨٧.٣٨	٣٦٧	*٨٤.٠٩
٣	الأسرة تفهم أهمية الإنقاذ	١٠٦	٧٥.٧١	٣١	٢٢.١٤	٣	٢.١٤	٩١.١٩	٣٨٣	*١٢١.٥٥
٤	أسرتي لا تهتم بمشكلاتي في العمل	٤	٢.٨٦	٣٣	٢٣.٥٧	١٠٣	٧٣.٥٧	٩٠.٢٤	٣٧٩	*١١١.٠١
٥	أسرتي تمنع عملي كمنقذ بسبب خطورة العمل	٨٢	٥٨.٥٧	٥٦	٤٠.٠٠	٢	١.٤٣	٨٥.٧١	٣٦٠	*٧١.٣٧
٦	ساعات العمل الطويلة تمنعني من التواصل مع أسرتي	١٩	١٣.٥٧	٧٩	٥٦.٤٣	٤٢	٣٠.٠٠	٧٢.١٤	٣٠٣	*٣٩.٢٧
٧	صعوبة الموافقة علي أجازتي السنوية تسبب مشاكل مع أسرتي	٦٨	٤٨.٥٧	٥٩	٤٢.١٤	١٣	٩.٢٩	٧٩.٧٦	٣٣٥	*٣٧.٣٠

قيمة كاي<sup>٢</sup> الجدولية عند مستوى ٠.٠٠٥ = ٥.٩٩١

\* دال عند مستوى ٠.٠٠٥

يوضح جدول (٢٣) التكرارات والنسبة المئوية والوزن النسبي والأهمية النسبية قيمة كاي<sup>٢</sup> لاستجابات عينة البحث المختارة لعبارات المحور السابع المشكلات داخل

الأسرة.

٨- عرض نتائج استجابات عينة البحث لعبارات المحور الثامن المشكلات الغذائية:

جدول (٢٤)

التكرارات والنسبة المئوية والوزن النسبي والأهمية النسبية قيمة كاً لاستجابات عينة البحث

المختارة لعبارات المحور الثامن المشكلات الغذائية

ن = ١٤٠

م	العبارة	موافق		إلى حد ما		غير موافق		الاهمية النسبية	قيمة كاً المحسوبة
		تكرار	نسبة %	تكرار	نسبة %	تكرار	نسبة %		
١	الوجبات الغذائية لا تناسب مجال عملي	٩	٦.٤٣	٤٥	٣٢.١٤	٨٦	٦١.٤٣	٨٥.٠٠	*٦٣.٦١
٢	كمية الوجبات قليلة بالنسبة لمجهود العمل	١٧	١٢.١٤	٨٢	٥٨.٥٧	٤١	٢٩.٢٩	٧٢.٣٨	*٤٦.٣٠
٣	مكان تناول الطعام غير جيد	٩	٦.٤٣	٣٩	٢٧.٨٦	٩٢	٦٥.٧١	٨٦.٤٣	*٧٥.٦٩
٤	صالة الطعام غير مناسبة لعدد أفراد المنقذين	١١	٧.٨٦	٤٢	٣٠.٠٠	٨٧	٦٢.١٤	٨٤.٧٦	*٦٢.٥٨
٥	الطعام غير متنوع وغير مناسب للجميع	١٩	١٣.٥٧	٧٢	٥١.٤٣	٤٩	٣٥.٠٠	٧٣.٨١	*٣٠.٢٧
٦	لا توجد حرية الاختيار في تناول الأطعمة	١٠٢	٧٢.٨٦	٣١	٢٢.١٤	٧	٥.٠٠	٨٩.٢٩	*١٠.٤٥٨
٧	الطعام غير مألوف بالنسبة لبيئتي داخل موطني	٩٢	٦٥.٧١	٤٢	٣٠.٠٠	٦	٤.٢٩	٨٧.١٤	*٧٩.٩٤

قيمة كاً الجدولية عند مستوى ٠.٠٥ = ٥.٩٩١

\* دال عند مستوى ٠.٠٥

يوضح جدول (٢٤) التكرارات والنسبة المئوية والوزن النسبي والأهمية النسبية قيمة كاً لاستجابات عينة البحث المختارة لعبارات المحور الثامن المشكلات الغذائية.

٩- عرض نتائج استجابات عينة البحث لعبارات المحور التاسع المشكلات مع المديرين:

جدول (٢٥)

التكرارات والنسبة المئوية والوزن النسبي والأهمية النسبية قيمة كاي<sup>٢</sup> لاستجابات عينة البحث

المختارة لعبارات المحور التاسع المشكلات مع المديرين

ن = ١٤٠

م	العبارة	موافق		إلى حد ما		غير موافق		الاهمية النسبية	القيمة كاي <sup>٢</sup> المحسوبة
		تكرار	نسبة %	تكرار	نسبة %	تكرار	نسبة %		
١	المديرين لا يهتمون بتساؤلاتي واستفساراتي	١٥	١٠.٧١	٣٩	٢٧.٨٦	٨٦	٦١.٤٣	٨٣.٥٧	*٥٥.٩٠
٢	المديرين لا يهتمون بسماع رأيي اثناء الاجتماعات	١٣	٩.٢٩	٢٨	٢٠.٠٠	٩٩	٧٠.٧١	٨٧.١٤	*٩٠.٤٤
٣	المديرين غير قادرين علي حل مشكلاتي في العمل	٨	٥.٧١	٣٠	٢١.٤٣	١٠٢	٧٢.٨٦	٨٩.٠٥	*١٠٣.٥٩
٤	المديرين لا يقدرين ادائي في العمل	٢	١.٤٣	٣٣	٢٣.٥٧	١٠٥	٧٥.٠٠	٩١.١٩	*١١٩.٦٦
٥	يهتم المديرين بمتابعة نتائج الانشطة التي تم تنفيذها	١١٧	٨٣.٥٧	٢١	١٥.٠٠	٢	١.٤٣	٩٤.٠٥	*١٦٢.٨٦
٦	بعض المديرين غير متخصصين في مجال الإنقاذ	٤٢	٣٠.٠٠	٧٦	٥٤.٢٩	٢٢	١٥.٧١	٦١.٩٠	*٣١.٩٤
٧	المديرين لا يقومون بتخفيف الضغط النفسي والبدني عن المنفذ	٥٠	٣٥.٧١	٧١	٥٠.٧١	١٩	١٣.٥٧	٥٩.٢٩	*٢٩.٣٣

قيمة كاي<sup>٢</sup> الجدولية عند مستوى ٠.٠٥ = ٥.٩٩١

\* دال عند مستوى ٠.٠٥

يوضح جدول (٢٥) التكرارات والنسبة المئوية والوزن النسبي والأهمية النسبية قيمة كاي<sup>٢</sup> لاستجابات عينة البحث المختارة لعبارات المحور التاسع المشكلات مع

المديرين.

## مناقشة نتائج تساؤل الدراسة والذي ينص على:

- ما المشكلات الاجتماعية التي تواجه منفذي المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدى؟

١- مناقشة نتائج استجابات عينة البحث لعبارات المحور الأول المشكلات المادية:

يتضح من جدول (١٧) أن قيمة كا ٢١ المحسوبة لإستجابات منفذي المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة أعلى من قيمة كا ٢١ الجدولية فيما يتعلق بعبارات المحور الأول (المشكلات المادية) لمقياس المشكلات الاجتماعية قيد الدراسة ، و كانت جميعها دالة إحصائياً عند مستوى (٠.٠٥)

وقد حققت العبارة (١) (راتبي لا يلبي احتياجاتي الأسرية) أعلى أهمية نسبية لمنفذي السباحة بدولة الامارات وبلغت (٩٤.٥٢) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (١٧٨.٨٩\*) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٢) (يتم احتساب ساعات عمل إضافية بأجر في أيام العطل الرسمية) ثانى أكبر أهمية نسبية لمنفذي السباحة بدولة الامارات وبلغت (٩٣.٣٣) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (١٦٨.٦٩\*) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٣) (يساعدني راتبي الشهري علي الادخار منه) ثالث أكبر أهمية نسبية لمنفذي السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٤.٢٩) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (غير موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (٧٥.١٨\*) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٤) (الراتب الذي أتقاضاه مناسب لمجال عملي) خامس أكبر أهمية نسبية لمنفذي السباحة بدولة الامارات وبلغت (٧٩.٢٩) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (٣٠.١٠\*) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٥) (يتم تقدير العمل بعد الساعات الرسمية) رابع أكبر أهمية نسبية لمنفذي السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨١.٤٣) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (٤٨.٧٤\*) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٦) (راتبي يساعدني لشراء عقار بدلا من الإيجار) سابع أكبر أهمية نسبية لمنفذي السباحة بدولة الامارات وبلغت (٤٢.٦٢) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (غير موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (١١٧.١٨\*) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة

وقد حققت العبارة (٧) (راتبي يساعدني علي الاستمتاع بإجازتي مع أسرتي) سادس أكبر أهمية نسبية لمنفذي السباحة بدولة الامارات وبلغت (٦١.٧١) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (الى حد ما) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (١٩.٩٨\*) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

## ٢- مناقشة نتائج استجابات عينة البحث لعبارات المحور الثاني مشكلات الإقامة:

يتضح من جدول (١٨) أن قيمة كا ٢ المحسوبة لإستجابات منقذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة أعلى من قيمة كا ٢ الجدولية فيما يتعلق بعبارات المحور الثاني (مشكلات الإقامة) لمقياس المشكلات الاجتماعية قيد الدراسة ، و كانت جميعها دالة إحصائياً عند مستوى (٠.٠٥) .

وقد حققت العبارة (١) (مكان الإقامة غير مناسب) ثانياً أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٣.٨١) وكانت النسبة الأكبر في أتجاه (موافق) وبلغت قيمة كا ٢ المحسوبة (٦٠.٧٠) \* وهي أكبر من قيمة كا ٢ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٢) (عدد الأفراد بالغرفة مناسب) سابع أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٥٨.١٠) وكانت النسبة الأكبر في أتجاه (الى حد ما ) وبلغت قيمة كا ٢ المحسوبة (٤٥.٤٤) \* وهي أكبر من قيمة كا ٢ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٣) (لا توجد ادوات ترفيه بمكان السكن) أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٦.٤٣) وكانت النسبة الأكبر في أتجاه (موافق) وبلغت قيمة كا ٢ المحسوبة (٧٤.٨٤) \* وهي أكبر من قيمة كا ٢ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٤) (التهوية بالغرفة غير جيدة) ثالث أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٧٨.١٠) وكانت النسبة الأكبر في أتجاه (الى حد ما) وبلغت قيمة كا ٢ المحسوبة (٦٩.٤٨) \* وهي أكبر من قيمة كا ٢ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٥) (أشعر بالأرق عند الخلود للنوم) سادس أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٥٩.٠٥) وكانت النسبة الأكبر في أتجاه (الى حد ما) وبلغت قيمة كا ٢ المحسوبة (٩٥.٦٦) \* وهي أكبر من قيمة كا ٢ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٦) (أشعر بالضيق داخل غرفة النوم) خامس أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٦٩.٠٥) وكانت النسبة الأكبر في أتجاه (الى حد ما) وبلغت قيمة كا ٢ المحسوبة (٢١.٧٠) \* وهي أكبر من قيمة كا ٢ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٧) (مساحة غرفة النوم غير مناسبة) رابع أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٧٤.٥٢) وكانت النسبة الأكبر في أتجاه (الى حد ما) وبلغت قيمة كا ٢ المحسوبة (٤١.٢٤) \* وهي أكبر من قيمة كا ٢ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

## ٣- مناقشة نتائج استجابات عينة البحث لعبارات المحور الثالث مشكلات طبية:

يتضح من جدول (١٩) أن قيمة كا ٢ المحسوبة لإستجابات منقذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة أعلى من قيمة كا ٢ الجدولية فيما يتعلق بعبارات المحور الثالث (مشكلات



طبية) لمقياس المشكلات الاجتماعية قيد الدراسة ، و كانت جميعها دالة إحصائياً عند مستوى (٠.٠٥).

وقد حققت العبارة (١) ( يتوافر لنا طبيب أثناء العمل) أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٦٨.٨١) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (الى حد ما) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (\*٣٠.٤٤) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٢) (أخشي الإصابة أثناء العمل) أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٧١.٦٧) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (الى حد ما) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (\*٢٣.٧٦) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٣) ( لا أجد العلاج الجيد أثناء الإصابة) أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨١.٩٠) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (غير موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (\*٤٩.٦٠) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٤) ( لا تتوافر الأجهزة الطبية المناسبة للعلاج) أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٢.٩٢) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (غير موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (\*٤٩.١٣) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٥) ( لا أثق في الطبيب المعالج) أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٥.٤٨) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (غير موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (\*٧٤.٧٥) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٦) ( لا يتم تحويلي إلي مركز طبي متخصص إذا احتاج الأمر) أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٧٩.٠٥) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (الى حد ما) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (\*٥٢.٩٨) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٧) ( الطبيب غير متخصص وليس لديه الخبرة الكافية) أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٣.٣٣) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (غير موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (\*٦٣.٧٠) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

#### ٤- مناقشة نتائج استجابات عينة البحث لعبارات المحور الرابع مشكلات البدنية:

يتضح من جدول (٢٠) أن قيمة كا ٢١ المحسوبة لإستجابات منقذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة أعلى من قيمة كا ٢١ الجدولية فيما يتعلق بعبارات المحور الرابع (مشكلات البدنية) لمقياس المشكلات الاجتماعية قيد الدراسة ، و كانت جميعها دالة إحصائياً عند مستوى (٠.٠٥).

وقد حققت العبارة (١) (أعاني من الأحمال العضلية بعد انتهاء أوقات العمل) ثانياً أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٩٤.٢٩) وكانت النسبة الأكبر في اتجاه (غير موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (١٧٠.٥٧\*) وهي أكبر من قيمة كا الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٢) (أعاني من الخمول بسبب الجلوس لفترات طويلة لمراقبة الشاطئ) اول أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٩٦.١٩) وكانت النسبة الأكبر في اتجاه (غير موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (١٩٩.٠٣\*) وهي أكبر من قيمة كا الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٣) (أعاني التعب البدني أثناء قيامي بمهامي الوظيفية) ثالث أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٩٢.٨٦) وكانت النسبة الأكبر في اتجاه (غير موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (١٤٩.١٩\*) وهي أكبر من قيمة كا الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٤) (وقت العمل طويل مما يسبب لي إجهاد عضلي) رابع أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٩.٢٩) وكانت النسبة الأكبر في اتجاه (غير موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (٩٩.٦٩\*) وهي أكبر من قيمة كا الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٥) (أوقات الراحة غير كافية لعملية الاستشفاء للمنقذ) خامس أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٧٥.٤٨) وكانت النسبة الأكبر في اتجاه (الى حد ما) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (٢١.٢٧\*) وهي أكبر من قيمة كا الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٦) (أعاني من الإرهاق أثناء العمل بسبب حرارة الجو) سادس أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٦٣.٨١) وكانت النسبة الأكبر في اتجاه (الى حد ما) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (٢٩.٢٠\*) وهي أكبر من قيمة كا الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

#### ٥- مناقشة نتائج استجابات عينة البحث لعبارات المحور الخامس علاقات أعضاء فريق العمل:

يتضح من جدول (٢١) أن قيمة كا ٢١ المحسوبة لإستجابات منقذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة أعلى من قيمة كا ٢١ الجدولية فيما يتعلق بعبارات المحور الخامس (علاقات أعضاء فريق العمل) لمقياس المشكلات الاجتماعية قيد الدراسة ، و كانت جميعها دالة إحصائياً عند مستوى (٠.٠٥) .

وقد حققت العبارة (١) (أشارك زملائي بفريق العمل في المناسبات الخاصة) أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٩٤.٧٦) وكانت النسبة الأكبر في اتجاه (موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (١٧٩.٤٠\*) وهي أكبر من قيمة كا الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٢) (أهتم بما يحدث لزملائي بفريق العمل من أزمات) رابع أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٨.٥٧) وكانت النسبة الأكبر في اتجاه (موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (٩٣.٠٩\*) وهي أكبر من قيمة كا الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٣) (اهتمامي بأمر زملائي بفريق العمل يشعرني بالسرور) ثالث أعلى أهمية نسبية لمنفذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٩.٠٥) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (١٠١.٥٨\*) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٤) (أعمل جاهدا للمحافظة علي تماسك جماعة فريق العمل) سادس أعلى أهمية نسبية لمنفذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٥.٩٥) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (٧١.٣٢\*) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٥) (أبذل كل جهدي لإنجاز مهام فريق العمل عند مواجهة الصعوبات) خامس مكرر كأهمية نسبية لمنفذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٨.٣٣) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (٨٩.١٥\*) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٦) (أشعر بتحمل المسؤولية كأحد أعضاء الجماعة) خامس أعلى أهمية نسبية لمنفذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٨.٣٣) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (٩١.٧٢\*) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٧) (أهتم بالعلاقات الجيدة مع زملائي بفريق العمل) ثانى أعلى أهمية نسبية لمنفذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٩٢.١٤) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (١٣٢.٦٩\*) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

#### ٦- مناقشة نتائج استجابات عينة البحث لعبارات المحور السادس مشكلات متطلبات العمل:

يتضح من جدول (٢٢) أن قيمة كا ٢١ المحسوبة لإستجابات منفذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة أعلى من قيمة كا ٢١ الجدولية فيما يتعلق بعبارات المحور السادس (مشكلات متطلبات العمل) لمقياس المشكلات الاجتماعية قيد الدراسة ، و كانت جميعها دالة إحصائياً عند مستوى (٠.٠٥) .

وقد حققت العبارة (١) (ساعات العمل لا تتيح لي الوقت للتدريب وتحسين مستواي الشخصي) رابع أعلى أهمية نسبية لمنفذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٦.٩٠) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (٧٧.٤١\*) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٢) (ساعات العمل لا تتيح لي الوقت للاطلاع علي مستجدات عمليات الإنفاذ والحصول على دورات تشييطية في الإنفاذ) ثالث أعلى أهمية نسبية لمنفذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٧.٣٨) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (٨١.١٨\*) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٣) (واجباتي العملية تستنفذ طاقتي البدنية والذهنية) سادس أعلى أهمية نسبية لمنفذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٧٧.٨٦) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (\*٢٤.٢٧) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٤) (أشعر أنني تحت ضغط وتهديد من المسؤول أثناء العمل) خامس أعلى أهمية نسبية لمنفذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٧٩.٠٥) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (الى حد ما) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (\*٥٢.٩٨) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٥) (يوجد تحفيز علي التدريب والتطوير من الاداء) أعلى أهمية نسبية لمنفذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٩.٥٢) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (\*١٠٣.٨٩) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٦) (قلة عدد المنفذين تزيد من الضغط البدني والنفسي علي المنفذ) ربع مكرر كأعلى أهمية نسبية لمنفذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٦.٩٠) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (\*٧٩.٢٩) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٧) (المؤسسة لا تحفزني علي التدريب وتطوير أدائي) ثانى أعلى أهمية نسبية لمنفذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٨.٥٧) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (غير موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (\*٩٣.٠٣) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

#### ٧- مناقشة نتائج استجابات عينة البحث لعبارات المحور السابع المشكلات داخل الأسرة:

يتضح من جدول (٢٣) أن قيمة كا ٢١ المحسوبة لإستجابات منفذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة أعلى من قيمة كا ٢١ الجدولية فيما يتعلق بعبارات المحور السابع (المشكلات داخل الأسرة) لمقياس المشكلات الاجتماعية قيد الدراسة ، و كانت جميعها دالة إحصائياً عند مستوى (٠.٠٥)

وقد حققت العبارة (١) (علاقتي غير جيدة مع أسرتي بسبب العمل) أعلى أهمية نسبية لمنفذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٩٢.١٤) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (غير موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (\*١٣٧.٧٥) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٢) (أسرتي لا تعرف خطورة عملي) رابع أعلى أهمية نسبية لمنفذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٧.٣٨) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (غير موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (\*٨٤.٠٩) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٣) (الأسرة تفهم أهمية الإنفاذ) ثانى أعلى أهمية نسبية لمنفذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٩١.١٩) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (\*١٢١.٥٥) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٤) (أسرتي لا تهتم بمشكلاتي في العمل) ثالث أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٩٠.٢٤) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاة (غير موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (\*١١١.٠١) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٥) (أسرتي تمنع عملي كمنفذ بسبب خطورة العمل) خامس أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٥.٧١) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاة (موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (\*٧١.٣٧) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٦) (ساعات العمل الطويلة تمنعني من التواصل مع أسرتي) سادس أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٧٢.١٤) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاة (الى حد ما) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (\*٣٩.٢٧) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٧) (صعوبة الموافقة علي أجازتى السنوية تسبب مشاكل مع أسرتي) سابع أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٧٩.٧٦) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاة (موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (\*٣٧.٣٠) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

#### ٨- مناقشة نتائج استجابات عينة البحث لعبارات المحور الثامن المشكلات الغذائية:

يتضح من جدول (٢٤) أن قيمة كا ٢١ المحسوبة لإستجابات منقذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة أعلى من قيمة كا ٢١ الجدولية فيما يتعلق بعبارات المحور الثامن (المشكلات الغذائية) لمقياس المشكلات الاجتماعية قيد الدراسة ، و كانت جميعها دالة إحصائياً عند مستوى (٠.٠٥)

وقد حققت العبارة (١) (الوجبات الغذائية لا تناسب مجال عملي) رابع أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٥.٠٠) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاة (غير موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (\*٦٣.٦١) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٢) (كمية الوجبات قليله بالنسبة لمجهود العمل) سابع أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٧٢.٣٨) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاة (الى حد ما) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (\*٤٦.٣٠) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٣) (مكان تناول الطعام غير جيد) ثالث أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٦.٤٣) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاة (غير موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (\*٧٥.٦٩) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٤) (صالة الطعام غير مناسبة لعدد أفراد المنقذين) خامس أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٤.٧٦) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاة (غير موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (\*٦٢.٥٨) وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٥) (الطعام غير متنوع وغير مناسب للجميع) سادس أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٧٣.٨١) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (الى حد ما) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (٣٠.٢٧)\* وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٦) (لا توجد حرية الاختيار فى تناول الأطعمة) أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٩.٢٩) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (١٠٤.٥٨)\* وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٧) (الطعام غير مألوف بالنسبة لبيئتي داخل موطني) ثانى أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٧.١٤) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (٧٩.٩٤)\* وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

#### ٩- مناقشة نتائج استجابات عينة البحث لعبارات المحور التاسع المشكلات مع المديرين:

يتضح من جدول (٢٥) أن قيمة كا ٢١ المحسوبة لإستجابات منقذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة أعلى من قيمة كا ٢١ الجدولية فيما يتعلق بعبارات المحور التاسع (المشكلات مع المديرين) لمقياس المشكلات الاجتماعية قيد الدراسة ، و كانت جميعها دالة إحصائياً عند مستوى (٠.٠٥)

وقد حققت العبارة (١) (المديرين لا يهتمون بتساؤلاتي واستفساراتي) خامس أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٣.٥٧) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (غير موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (٥٥.٩٠)\* وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٢) (المديرين لا يهتمون بسماع رايي اثناء الاجتماعات) رابع أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٧.١٤) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (غير موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (٩٠.٤٤)\* وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٣) (المديرين غير قادرين علي حل مشكلاتي في العمل) ثالث أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٨٩.٠٥) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (غير موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (١٠٣.٥٩)\* وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٤) (المديرين لا يقدرين ادائي في العمل) ثانى أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٩١.١٩) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (غير موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (١١٩.٦٦)\* وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٥) (يهتم المديرين بمتابعة نتائج الاثشطة التي تم تنفيذها) أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٩٤.٠٥) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (موافق) وبلغت قيمة كا ٢١ المحسوبة (١٦٢.٨٦)\* وهى أكبر من قيمة كا ٢١ الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

وقد حققت العبارة (٦) (بعض المديرين غير متخصصين في مجال الإنقاذ) سادس أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٦١.٩٠) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (الى حد ما) وبلغت قيمة كا المحسوبة (\*٣١.٩٤) وهى أكبر من قيمة كا الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة. وقد حققت العبارة (٧) (المديرين لا يقومون بتخفيف الضغط النفسي والبدني عن المنقذ) سابع أعلى أهمية نسبية لمنقذى السباحة بدولة الامارات وبلغت (٥٩.٢٩) وكانت النسبة الاكبر فى أتجاه (الى حد ما) وبلغت قيمة كا المحسوبة (\*٢٩.٣٣) وهى أكبر من قيمة كا الجدولية مما يدل على دلالة تلك العبارة.

ويتفق الباحث مع ما أشار اليه أحمد رفعت (٢٠٠٨م) (١) أن علم البيئة علم يختص بدراسة كافة الظواهر الطبيعية وتفاعلها مع الحياة ومدى تأثيرها والتغيرات التي تطرأ عليها نتيجة النشاطات الإنسانية اليومية على المدى القصير والطويل. هذه التغيرات قد تكون مناخية (كظاهرة الاحتباس الحراري) أو جيولوجية (كانجراف التربة والتصحر) أو قد تؤدي إلى تغيرات في التنوع الحيوي لبقعة معينة. ولقد درجنا في اللغة العربية على إطلاق اسم البيئة على التسمية ecoglogy فاختلف بذلك الأمر مع مفهوم البيئة بمعنى environment وأصبح عالم الايكولوجي وعالم البيئة وكأنهما تسميتان مرادفتان لمجال عمل واحد ولكن الواقع يختلف عن ذلك تماما فعالم الايكولوجي يعنى بدراسة وتركيب ووظيفة الطبيعة أي انه يحدد الحياة وكيفية استخدام الكائنات للعناصر المتاحة أما عالم البيئة environmental فيعنى بدراسة التفاعل بين الحياة والبيئة , أي انه يتناول تطبيق معلومات في مجالات معرفية في دراسة السيطرة على البيئة , وهو يعنى بوقاية المجتمعات من التأثيرات الضارة. ويرى الباحث ان نتائج جدول (١٧)، (١٨)، (١٩)، (٢٠)، (٢١)، (٢٢)، (٢٣)، (٢٤)، (٢٥) تبين المشكلات الإجتماعية لمنقذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة. من خلال نتائج المحاور والعبارات الخاصة بكل محور حيث اظهرت النتائج جميع المشكلات التي تواجههم اثناء عملهم.

ويتفق الباحث مع ما أشار اليه كل من حاتم حسنى وصلاح منسى (٢٠٠٥م) (٣) ، هارالد فيرفيك (٢٠١٠م) (١١) إلى أن رياضة الإنقاذ يشرف عليها الإتحاد الدولي للإنقاذ، وهى المنظمة العالمية للألعاب المائية، والذي يقوم من خلال عمله محاولة تقليل الإصابات وحالات الغرق فى جميع الأوساط المائية، ويؤدى هذا الدور بالتعاون مع الإتحادات الأهلية، ويتم تنظيم سباقات تنافسية بهدف تطوير مستوى المنقذين، ويشجع المسؤولين عن رياضة سباحة الإنقاذ المنقذين إلى تطوير وتحسين المهارات الطبيعية والعقلية والمطلوبة لإنقاذ الحياة فى البيئة المائية،

كما يتفق الباحث مع ما اشارت اليه نتائج دراسة كلا من محمد محمد السعيد (٢٠١٤م) (٩)، بجاد ماجد عبد الله العتيبي (٢٠١١م) (٢)، سالم الزهراني (٢٠٠٧م) (٤)، سعيد السعيد (٢٠٠٦م) (٧)، براديس (٢٠٠٦م) (١٢)، ستانلي أيتزن (٢٠٠٠م) (١٦). ان التغير البيئى من اهم اسباب

المشكلات الاجتماعية . وهو ما يجيب على التساؤل الخاص بتلك الدراسة والذي ينص على  
(- ما المشكلات الاجتماعية التي تواجه منقذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدى؟

#### الاستنتاجات والتوصيات

#### -الاستنتاجات

تم التحقق من المشكلات الاجتماعية التي تواجه منقذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدى من خلال الدلالات الاحصائية للمحاور الخاصة بمقياس المشكلات الاجتماعية قيد الدراسة وكانت جميع العبارات داخل كل محور كالتالى -المحور الاول: المشكلات المادية أعلى قيم كا ٢١ المحسوبة كانت لصالح العبارة رقم (١) وأقل قيمة كا ٢١ كانت لصالح العبارة رقم (٤) - المحور الثانى: مشكلات الإقامة أعلى قيم كا ٢١ المحسوبة كانت لصالح العبارة رقم (٥) وأقل قيمة كا ٢١ كانت لصالح العبارة رقم (٦) - المحور الثالث: مشكلات طبية أعلى قيم كا ٢١ المحسوبة كانت لصالح العبارة رقم (٥) وأقل قيمة كا ٢١ كانت لصالح العبارة رقم (١) - المحور الرابع: مشكلات البدنية أعلى قيم كا ٢١ المحسوبة كانت لصالح العبارة رقم (٢) وأقل قيمة كا ٢١ كانت لصالح العبارة رقم (٥) - المحور الخامس: علاقات أعضاء فريق العمل أعلى قيم كا ٢١ المحسوبة كانت لصالح العبارة رقم (١) وأقل قيمة كا ٢١ كانت لصالح العبارة رقم (٤) - المحور السادس: مشكلات متطلبات العمل أعلى قيم كا ٢١ المحسوبة كانت لصالح العبارة رقم (٥) وأقل قيمة كا ٢١ كانت لصالح العبارة رقم (٣) - المحور السابع: المشكلات داخل الأسرة أعلى قيم كا ٢١ المحسوبة كانت لصالح العبارة رقم (٣) وأقل قيمة كا ٢١ كانت لصالح العبارة رقم (٧) - المحور الثامن: المشكلات الغذائية أعلى قيم كا ٢١ المحسوبة كانت لصالح العبارة رقم (٦) وأقل قيمة كا ٢١ كانت لصالح العبارة رقم (٥) - المحور التاسع: المشكلات مع المديرين أعلى قيم كا ٢١ المحسوبة كانت لصالح العبارة رقم (٥) وأقل قيمة كا ٢١ كانت لصالح العبارة رقم (٦)

#### -التوصيات

-استخدام مقياس المشكلات الاجتماعية لمنقذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة  
-إقامة الندوات والمحاضرات التي لها علاقة بالمشكلات الاجتماعية لمنقذى المسطحات المائية بدولة الامارات العربية المتحدة بصورة مستمرة .

-عمل مقاييس فى المشكلات الاجتماعية فى رياضات أخرى.

#### قائمة المراجع

#### المراجع العربية

- ١- أحمد رفعت عبد الجواد : مبادئ علم الاجتماع ، مكتبة نهضة الشرق، القاهرة، ٢٠٠٨م.
- ٢- بجاد ماجد العتيبي : التغير الأيكولوجي ومشكلات النمو الحضري في المدينة العربية، مدينة جدة، نموذجاً، رسالة دكتوراه غير منشورة كلية الآداب، جامعة الإسكندرية. ٢٠١١م
- ٣- حاتم حسنى وصلاح منسى : موسوعة الإنقاذ المائى، دار العلم للنشر، الكويت، ٢٠٠٥ .



- ٤- سالم الزهراني : القضايا البيئية الملحة ومدى تضمينها في كتب العلوم للمرحلة المتوسطة بالمملكة العربية السعودية ،رسالة ماجستير ،غير منشورة،كلية التربية،جامعة ام القرى.٢٠٠٧م
- ٥-سامي مرسى النجار :علم الاجتماع والتنظيم والإدارة، دار الكتب المصرية، القاهرة.٢٠٠٥م
- ٦-سامى مرسى النجار: التغير الاجتماعي والوعي الصحي، دراسة مقارنة بين بعض المجتمعات المحلية، العربية، المركز العربي للمعلومات، الزقازيق، ١٩٩٨م.
- ٧-سعيد السعيد :نمو المفاهيم البيئية لدى طلاب كلية التربية بابها، دراسات فى المناهج وطرق التدريس، ٤، (٢٢).٢٠٠٦م
- ٨- محمد علي القط : المبادئ العلمية للسباحة ،مكتب العزيزي للكمبيوتر، الزقازيق ، ٢٠٠١.
- ٩-محمد محمد الشحات: تأثير البيئة الرياضية على بعض العمليات الاجتماعية لدى رياضي المستويات العليا، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية الرياضية بنين، جامعة الزقازيق، ٢٠١٤م
- ١٠- نبيل الشاذلي : مذكرة الإنقاذ الحديث ، الاتحاد المصري للغوص والإنقاذ ،القاهرة، ١٩٩٩.
- ١١- هارالد فيرفيك: الإنقاذ والسلامة المائية، ترجمة نبيل الشاذلي، الإتحاد المصرى للغوص والإنقاذ، القاهرة، ٢٠١٠.

#### المراجع الانجليزية

12. Bradish, C.L.: Relationship between Sport and business: Examining Corporate Social responsibility is sport, north American, Society of sport Kinases City, U.S.A.2006
13. E.J. Dykster Huso; Compton's Encyclopedia, Division of encyclopedia britanica, Volume 7, the university of Chicago press, 1990.
- 14- John Good land et al (1990). New Standard Encyclopedia, volume 3, Standard Education, Corporation, Chicago.
- 15- Parsons Tallcot (1990). Social Structure and Personality, Free Press, N.Y.
- 16- Stanly Eitzen (2000). Social process, Allyn ecology, I.N.C. Colorado.