

ما بعد الانفعال لدى طلبة المرحلة الإعدادية

الأستاذ المساعد الدكتورة ماجدة هليل شغيدل العلي علي محسن راضي السلطاني

الجامعة المستنصرية / كلية التربية / قسم العلوم التربوية والنفسية / علم النفس التربوي

مستخلص البحث

أستهدف البحث الحالي تعرف ما بعد الانفعال لدى طلبة المرحلة الإعدادية وتعرف الفرق في ما بعد الانفعال لدى طلبة المرحلة الإعدادية بحسب متغير الجنس (ذكور - إناث) . وتحدد البحث الحالي بطلبة المرحلة الإعدادية التابعة لمديرية تربية الرصافة (الاولى والثانية) من كلا الجنسين (ذكور - إناث) وللصفتين الرابع والخامس. وقام الباحث ببناء مقياس ما بعد الانفعال، وتوصل الباحث الى أن طلبة المرحلة الإعدادية يتمتعون بمستوى بما بعد الانفعال اعلى من المتوسط الفرضي، كما لا توجد فروق ذو دلالة إحصائية بين (الذكور - الإناث) في ما بعد الانفعال .

مشكلة البحث

إن ما يميز الطالب في مرحلة المراهقة، الدراسة الإعدادية أنه اكثر استثارة للانفعالات ولأقل الأسباب، ذلك بسبب التكوين الجسمي الآخذ بالتغير السريع، ومع وجود التغير الجسمي فهو يواجه تحديات فكرية وقيمة تجعله في مواقف تتطلب اتخاذ قرارات سريعة حولها. وقد يجد نفسه أمام تناقضات يصعب عليه حلها. ولا شك أن في مثل هذه المرحلة تأخذ الأمور مجرى آخر يجعل الفرد يسير باتجاهات قد تكون جديدة مفيدة أو غير ذلك ، باتجاه أيجاد ما يمكنه من التعاطف مع الآخر، وترقب المعاملة بالمثل، فيما يتعلق بحياته الاجتماعية الأسرية أو الدراسية، وفي قدرته على التحكم في انفعالاته وبالوعي الذي يمكن أن يكتسبه من خلال خبراته المتعلمة، وزيادة معرفته بما بعد الانفعال، مما قد يجعله أنساناً أكثر تكيفاً في حياته في ظل تلك المتغيرات . (الأميري، 1998 : 36) . وتكمن مشكلة البحث الحالي بالتساؤل عن طبيعة ما بعد الانفعال لدى طلبة المرحلة الإعدادية .

أهمية البحث

أن فهم الذات Self-understanding المبني على درايتنا بانفعالاتنا وعملياتنا الوجدانية Affective processes يعد المفتاح الرئيس للوعي بالذات الذي تبنى عليه كافة عمليات الضبط والتنظيم الانفعالي . (Laird, Apostoleris, 1996).

وللانفعالات أهمية في مجال العلاقات الاجتماعية ، فالانفعالات تؤدي وظيفة مهمة في تسهيل التواصل الاجتماعي بين الافراد ، فالانفعالات السارة تبعث على السرور والإنتاج وتجديد الأمل وتوطيد أواصر العلاقات الاجتماعية أما الانفعالات غير السارة فتعمل على الانسحاب أو الهرب أو التهيؤ وإعادة التأمل ، وللانفعالات دور مهم في إيصال مشاعرنا للآخرين وتحقيق دوافع السلوك والتقدير العقلاني لمدى ملائمة هذا السلوك لنا ، كما أنها تعتبر أساليب دفاعية وتوافقية مهمة لمساعدتها في التوافق الى ظروف الحياة المتغيرة . (العادلي ، 2010 : 27)

وليست الانفعالات أو العواطف في الانسان مجرد مشاعر أو احساسات، أو حتى متغيرات وجدانية فقط، بل كل منهما يعطي الشخصية طابعها الخاص المميز. كما ان لها تأثير مباشر على العمليات العقلية المعرفية للإنسان وعلى تحريك سلوكه كلها أو توجيهه على نحو ما، في الوقت الذي تنعكس فيه أثارهما على الجوانب الفسيولوجية والاجتماعية للإنسان. (الفرماوي وحسن، 2009 : 19) وبالرغم من أهمية ما بعد الانفعال (الميتا إنفعالية) ألا أن الدراسات ما زالت نادرة في هذا المجال. مما يجعل البحث الحالي ذو أهمية. وقد تناولته دراسة :

دراسة روسل وآخرون (Rowsell et. al) التي استهدفت تعرف (العلاقة الارتباطية بين ما وراء الانفعال والصدقة في مرحلة المراهقة) وأظهرت النتائج أن مهارة تحديد الانفعال في مرحلة المراهقة ينشأ بالصدقة لدى الإناث ولم يكن هناك تأثير بالنسبة للذكور . (Wikipedia the free encyclopedia)

اهداف البحث

يهدف البحث الحالي التعرف على :

- ما بعد الانفعال لدى طلبة المرحلة الاعدادية.
- الفرق في ما بعد الانفعال لدى طلبة المرحلة الاعدادية بحسب متغير الجنس (ذكور - إناث) .

حدود البحث

يقتصر البحث الحالي على طلبة المرحلة الاعدادية في محافظة بغداد مديرية تربية الرصافة الاولى والثانية وللعام الدراسي (2014-2015).

تحديد المصطلحات

ما بعد الانفعال (الميتا إنفعالية) (*Meta emotion*) :

١- عرفه جوتمان (Gottman) (1995) بأنه :-

((مجموعة الأنساق الافتراضية التي تعبر عن وصف حالة الفرد الوجدانية في لحظة ما كأنفعال

الخوف وانفعال الغضب وغيره من الانفعالات)) . (الفرماوي وحسن، 2009:51).

٢- عرفه جولمان (Golman) (1995) بأنه :-

((مجموعة من المشاعر والأفكار التي تجعل الفرد واعيا بانفعالاته وانفعالات الآخرين ومعرفة ما يشعر به المرء واستعمال هذه المعرفة لإنجاز قرارات سليمة)). (الفرماوي وحسن، 2009: 64).

٣- جوتمان وزملاؤه (Gottman, et at.) (1997) بأنه :-

((مجموعة منظمة من المشاعر feelings، والاستعارات Metaphors، التي يحوزها الفرد وتجعله على دراية بعملياته المعرفية التي يقوم بها اثناء المواقف الانفعالية واثاء تواصله انفعالياً مع الاخرين)). (Gottman, et at , 1997, p.122).

٤- الفرماوي وحسن (2009) بأنه :-

((الاستبصار الذاتي الذي يبديه الفرد تجاه انفعالاته وانفعالات الآخرين، والذي تدعمه الدراية الميتم انفعالية، والخبرة الميتم انفعالية، وما يستتبع ذلك من استنهاض لعمليات الإدارة الميتم انفعالية لانفعالاته، كالعمليات قبل المعرفية، والعمليات المعرفية، والعمليات الميتم معرفية التي ينظم بها انفعالاته ويتحكم فيها)). (الفرماوي وحسن، 2009: 53).

- التعريف النظري : قام الباحث بتبني تعريف جولمان (1995) ل ما بعد الانفعال .
- التعريف الاجرائي : ((هو الدرجة الكلية التي يحصل عليها المستجيب من خلال أجابته على فقرات مقياس ما بعد الانفعال))

الفصل الثاني

أدبيات وخلفية نظرية

مفهوم ما بعد الانفعال :

صاغ حمدي الفرماوي، ووليد رضوان (2004) بعدين أساسيين لما بعد الانفعال (الميتم

إنفعالية) هما :

اولا: الوعي بما بعد الانفعال (الوعي الميتم أنفعالي) **Metaemotional Awareness** :

يعد الوعي بما بعد الانفعال (الوعي الميتم أنفعالي) المكون الرئيسي الذي تبني عليه كافة مهارات ما بعد الانفعال، حيث يتشكل هذا الوعي بتوجيه انتباه الفرد نحو حالاته الداخلية التي يعيشها بما يسهل لعقله أن يقوم بملاحظة ودراسة الخبرة نفسها بما تشمله من انفعالات، أي أن نكون مدركين لحالتنا الإنفعالية وتفكيرنا بالنسبة لهذه الحالة المزاجية نفسها، وكذلك ادراكنا لانفعالات الاخرين، وتفكيرنا بالنسبة لهذه الانفعالات. (الفرماوي و حسن، 2009: 76).

وتحدد بنية الوعي بما بعد الانفعال (الوعي الميتا أنفعالي) ثلاثة مكونات فرعية هي :

١- الدراية الميتا إنفعالية **Metaemotional Knowledge**

حيث تنعكس بنية الوعي بما بعد الانفعال (الوعي الميتا أنفعالي) بصفة اساسية من خلال بنية معلومات الدراية الميتا إنفعالية التي يحوزها الفرد عن انفعالاته وعن انفعالات الآخرين .

٢- الخبرة الميتا إنفعالية :

تعد الخبرة الميتا إنفعالية المكون الثاني لبعد الوعي الميتا انفعالي وتتضمن محتوى وجداني نزوعي عن الانفعالات، حيث يستمد الفرد خبرته الميتا إنفعالية من اربعة مصادر رئيسية هي :

أ- تحفيز الذات **Self-Motivation** :

تركز جيل لندنفيلد (2000) Lindenfield على أهمية دافع الذات في ضبط وتنظيم الانفعالات وإدارتها، حيث أكدت على أهمية أن يكون لدى الطفل إيمان بالنفس، وذلك بأن يتعلم أنه كلما عمل بجد أكثر تحسن حظه، وأن يتدرب على أن يذكر نفسه بكل شيء حققه في وقت سابق وذلك عندما يحتاج الى دافع ذاتي، وأن يعرف أن النكسات ليست عيبا فيه، فهي تمنحه القدرة على المثابرة وتكرار المحاولة والعزم ومن ثم احترامه لنفسه .

ب- الثقة الإنفعالية **Emotional Confidence**

تعد الثقة الإنفعالية موردا هاما للخبرة الميتا إنفعالية لما تقدمه للفرد من دليل على إمكانية نجاحه في السيطرة على انفعالاته وإدارتها بشكل جيد، حيث تعرف جيل لندنفيلد (2000) Lindenfield الثقة الإنفعالية على أنها الطمأنينة التي يحس بها الفرد داخل نفسه حينما يعرف أنه يستطيع الاعتماد على قدراته في السيطرة الكاملة على انفعالاته . (الفرماوي وحسن، ٢٠٠٩: 76-84)

ج- توقعات فاعلية الذات **Self-efficacy Expectancies** :

يلعب هذا المصدر دورا مهما حيث يربط بين بعدي الميتا إنفعالية (الوعي الميتا أنفعالي، والادارة الميتا إنفعالية) فوجود الوعي الميتا أنفعالي لدى الفرد لا يؤدي بالضرورة لأن يقوم الفرد بعمليات الإدارة الميتا إنفعالية حيث أوضح حمدي الفرماوي (1990) هذا الدور المهم لتوقعات فاعلية الذات في الربط بين وعي الفرد ببنائه المعرفي وخصائصه وسعة أدائه وبين الجهد الذي يبذله للنجاح في هذا الاداء حيث أوضح الفرماوي أن توقعات فاعلية الذات تتحدد بمعتقدات الفرد عن كيفية نجاحه وتحصيل أهدافه وتقييم مدى إمكانياته في الوصول لذلك .

د- تقييم الأولويات الدافعية **Recalibration of Motivational Priorities** :

نقصد به قدرة الفرد على ضبط نزعاته وتأجيل إشباع حاجاته بما يتلاءم مع المواقف والتي تعد قدرة أساسية من قدرات ضبط الذات .

٣- استكشاف الذات للانفعالات والتعبير عنها : Self-Discovery & Expression of Emotion

ويعد ثالث مكونات الوعي الميتا أنفعالي حيث يعتمد استكشاف الذات للانفعال على استفسارات الفرد للذات عن ما يشعر به أثناء انفعاله ، وعن الاعراض الفسيولوجية التي صاحبت هذا الانفعال .(الفرماوي و حسن ، 2009:٨٩).

ثانيا: الإدارة الميتا إنفعالية :

تعتبر الإدارة الميتا إنفعالية البعد الاجرائي لما بعد الانفعال (الميتا إنفعالية) الذي يتضمن استخدام بنية الوعي الميتا أنفعالي من دراية وخبرة ميتا إنفعالية وقدرة على استكشاف الذات في ضبط وتنظيم الانفعالات سواء على مستوى إدارة الذات او على مستوى إدارة انفعالات الآخرين. وتتم عملية الادارة الميتا إنفعالية من خلال عدة مهارات أساسية هي : التخطيط - مراقبة الذات الميتا إنفعالية - اتخاذ القرار ازاء اختيار الاستراتيجية الملائمة للإدارة الميتا إنفعالية - التوجه الميتا أنفعالي .(الفرماوي و حسن ، 2009:94).

النماذج التي تناولت ما بعد الانفعال

اولا : نموذج جولمان (1995) :

أعتمد جولمان في نظريته على الأبحاث والدراسات الطبية التي أجريت على الدماغ البشري ليخرج باكتشافات تركيبية المخ الانفعالي التي تفسر كيف يؤثر الانفعال على العقل المفكر وكيف تكتشف تراكيب المخ المتداخلة في لحظات الانفعال الكثير من الحقائق . (العلوي ، 2001) ويتضمن هذا النموذج الذي عرضه جولمان (1995) *Goleman* مجموعة من الابعاد الاتية :

١- الوعي بالذات :

يعد هذا البعد اساساً من موجات الثقة بالنفس Self-Confidence، حيث يحتاج الفرد دائماً لان يعرف أوجه القوة لديه وأوجه القصور، ومن ثم يتخذ هذه المعرفة اساساً لقراراته لذا اوضح جولمان ان عدم وعي أطفال الصف السادس بانفعالاتهم وخلطهم بين الشعور بالقلق والغضب والجوع - يعد السبب الرئيس في اصابتهم باضطرابات النوم (الأكل) في سن المراهقة، وأكد على أهمية تنمية الوعي بالذات لمساعدة هؤلاء في تجنب اصابتهم لهذه الاضطرابات .

2- تنظيم الذات للانفعالات ومعالجتها :

يعد تنظيم الذات احد المهارات الهامة التي يمكن ان يستخدمها الفرد في معالجة وضبط انفعالاته والتي يمكن تميمتها بالتدريب والممارسة .

٣- مراقبة الذات والاداء ويشمل هذا البعد :

• التركيز على المهام التي يقوم بها الفرد في الوقت الراهن.

- وضع أهداف قصيرة الأمد وطويلة الأمد.
- تعديل الأداء في ضوء التغذية المرتدة.
- تحريك الدافعية الموجبة بتنشيط الأمل والتفاؤل.

٤- تحفيز الذات :

يعتبر تنشيط الأمل مكوناً أساسياً في الدافعية، حيث يتخلق الحماس والمثابرة لاستمرار السعي، وقد دلل جولمان على ذلك بوجود ارتباط موجب بين درجات التلاميذ على مقاييس الأمل وتحصيلهم الدراسي، كما يشمل هذا البعد تأجيل الاشباع، حيث يرتبط ذلك سلبياً مع سلوكيات العنف، وانحراف الاحداث، وايجابياً مع المعرفة وتحمل الضغوط.

٥- التعاطف والتوحد مع الآخرين :

يعني هذا البعد قراءة مشاعر الآخرين من أصواتهم وتعبيرات وجوههم، حيث أوضح جولمان ان معرفة مشاعر الغير قدرة إنسانية أساسية، فالطفل في الثالثة من عمره والذي يعيش في أسرة سعيدة محبة، يسعى لمواساة غيره من الأطفال والتعاطف معهم إذا بكوا، في حين ان الأطفال الذين يتعرضون لسوء المعاملة والإهمال من قبل اولياء أمورهم فأنهم يصرخون في وجه الطفل الباكي ويضربونه.

٦- المهارات الاجتماعية ومعالجة العلاقات :

يعبر هذا البعد عن القدرة على التعبير عن الذات، ومهارات تكوين علاقات مناسبة مع زملاء في المدرسة ومع المدرسين والعاملين، أيضاً تكوين علاقات اجتماعية داخل الأسرة مع الأخوة والوالدين ومع زملاء اللعب، أيضاً مهارات حل الصراع، والتفاوض ومساعدة الآخرين، وطلب المساعدة، وممارسة التوكيدية والقيادة والإقناع والعمل التعاوني داخل الفريق. (الفرماوي وحسن، ٢٠٠٩ : ٦٤-٦٥).

ثانياً : نموذج ماير وسالوفي: Mayer & Salovey

يفترض هذا النموذج فكرة مفادها أن الانفعالات تحتوي على معلومات تتعلق بالعلاقات الداخلية الخاصة بنفسية الفرد والعلاقات الخارجية المتعلقة بالأفراد الآخرين وعندما يحدث تغيير في علاقة الفرد مع الآخرين فأن انفعالاته تتغير وفقاً لذلك . (علي، 2009 : ٧٨).

ثالثاً : نموذج التكيف النفسي لبار- أون Bar-On,s

حدد بار- أون (1988) Bar-On عدة مهارات أساسية كي يصل الفرد إلى مستوى معقول من

التكيف والرضى النفسي، وهذه المهارات هي :

- ١- قدرة الفرد على أن يكون واعياً ومتفهماً لذاته ويستطيع التعبير عن نفسه .

- ٢- قدرة الفرد على أن يكون واعيا ومتفهما للآخرين ومرتبطا بهم .
- ٣- قدرة الفرد على التعامل مع الانفعالات القوية والتحكم في اندفاعاته .
- ٤- قدرة الفرد على التكيف تجاه التغيرات المحيطة به .
- ٥- قدرة الفرد على حل المشكلات ذات الطبيعة الشخصية والاجتماعية . (الفرماوي وحسن ، 2009: 58) .

الفصل الثالث

منهجية البحث وإجراءاته

منهجية البحث

أستخدم الباحث المنهج الوصفي التحليلي (الدراسات الإرتباطية) الذي يعد من المناهج البحثية الشائعة في العلوم التربوية والنفسية التي استخدمها العديد من الباحثين، ويسعى إلى تحليل الوضع الحالي لظاهرة معينة، ومن ثم يعمل على وصفها، وبالتالي فهو يعتمد على دراسة الواقع أو الظاهرة كما هي في الواقع ويهتم بوصفها وصفاً دقيقاً (ملحم، 2002:377).

أولاً: مجتمع البحث :

يقصد بمجتمع البحث بأنه جميع الأفراد أو الأشخاص الذين يكونون موضوع مشكلة البحث. (عبيدات ، 2003:113). ويتكون مجتمع البحث الحالي من الطلاب والطالبات في المدارس الإعدادية في مديرية تربية الرصافة (الأولى والثانية) ، في محافظة بغداد، للعام الدراسي (2014 - 2015)، إذ بلغ عددهم (2074) فرداً موزعين من الذكور (1198) ومن الاناث (876) ، والجدول (1) يوضح ذلك .

الجدول (1)

يوضح توزيع مجتمع البحث

حسب الجنس (الذكور - الإناث) للعام الدراسي (2014-2015)

ت	اسم المدرسة	الذكور الرابع	الإناث الخامس	المجموع
1	اعدادية الانصار للبنين	211	207	418
2	ثانوية القناة للإناث	135	119	254
3	اعدادية المستنصرية للبنين	140	111	251
4	ثانوية ١٤ تموز للإناث	145	160	305
5	اعدادية سيناء للبنين	145	90	235
6	ثانوية الزوراء للبنين	150	144	294
7	ثانوية الزهراء للإناث	97	88	185
8	ثانوية الرشيد للإناث	70	62	132
م	المجموع	1093	981	2074

ثانياً : عينة البحث الأساسية :

يمكن تعريف عينة البحث " بانها ذلك الجزء من المجتمع التي يجري اختيارها وفق قواعد وطرق علمية بحيث تمثل المجتمع تمثيلاً صحيحاً . (السماك، 1986: 51). وقد تم اختيار عينة البحث من طلبة الصف الرابع و الخامس الاعدادي في الرصافة الاولى والثانية بالطريقة العشوائية التطبيقية التناسبية وهذا النوع من العينات أكثر تمثيلاً للمجتمع الاصلي، لأنه فضلاً عن تقسيم المجتمع الاصلي إلى طبقات، فإن الباحث يقوم باختيار عدد من كل طبقة بطريقة عشوائية لكي يتناسب هذا العدد مع حجمها الحقيقي للمجتمع الاصلي . (غرابية ، 2002 : 44)

وقد ضمت عينة البحث الأساسية طلاب وطالبات المدارس الإعدادية في تربية محافظة بغداد والبالغة (400) من الذكور والإناث، تم اختيارهم بالطريقة التطبيقية العشوائية وبطريقة التوزيع

المتساوي، وبنسبة (٢١%) وتعد هذه النسبة مناسبة لتمثيل مجتمع البحث، والجدول (٢) يوضح ذلك.

الجدول (2)

يبين توزيع عينة البحث الأساسية بحسب نوع الجنس (ذكور - أنثى)

المجموع	الاناث	الذكور	اسم المدرسة	ت
	الخامس	الرابع		
60	35	25	اعدادية الانصار للبنين	1
45	23	22	ثانوية القناة للبنات	2
50	20	30	اعدادية المستنصرية للبنين	3
55	30	25	ثانوية ١٤ تموز للبنات	4
40	18	22	اعدادية سيناء للبنين	5
60	33	27	ثانوية الزوراء للبنين	6
40	20	20	ثانوية الزهراء للبنات	7
50	22	28	ثانوية الرشيد للبنات	8
400	201	199	المجموع	م

ثالثاً: اداة البحث (Research Tools)

لتحقيق اهداف البحث تطلب توافر اداة لقياس ما بعد الانفعال. وبعد إطلاع الباحث على العديد من المصادر والادبيات والدراسات السابقة ومراجعتها للمقاييس ذات العلاقة بموضوع البحث لم يتمكن الباحث من الحصول على مقياس مناسب لقياس ما بعد الانفعال، لذا قام الباحث ببناء اداة يمكن بها قياس ما بعد الانفعال لدى طلاب وطالبات المدارس الإعدادية التي تتوافر فيها الخصائص السايكومترية اللازمة وقد قام الباحث ببناء مقياس ما بعد الانفعال. ويتكون المقياس بصيغته الأولى من (52) فقرة موزعة على ستة ابعاد الذي أشار إليه نموذج جولمان (١٩٩٥) والذي تبناه الباحث في بناء المقياس، والابعاد هي :-

- ١- الوعي بالذات .
- ٢- تنظيم الذات للانفعالات ومعالجتها.
- ٣- مراقبة الذات والأداء .
- ٤- تحفيز الذات .

٥- التعاطف والتوحد مع الآخرين .

٦- المهارات الاجتماعية ومعالجة العلاقات .

رابعاً: التحليل الإحصائي لفقرات المقياس :

يشير أيبل (Ebel) إلى أن الهدف من تحليل الفقرات هو الإبقاء على الفقرات الجيدة في المقياس.(Ebel,1972:p.392). ويعد تحليل الفقرات جزءاً مكملاً لكل من ثبات الاختبار وصدقه . (Freeman,1962:pp.112-113).

١- أسلوب المجموعتين المتطرفتين لاستخراج تمييز الفقرات :

تطبيق الاختبار التائي (t-test) لعينتين مستقلتين لاختبار دلالة الفرق بين المجموعتين العليا والدنيا على كل فقرة، وقد عدت القيمة التائية مؤشراً لتمييز كل فقرة من خلال موازنتها بالقيمة الجدولية البالغة (1.96) عند مستوى دلالة (0.05)، ودرجة حرية (398)، وقد أظهرت النتائج أن جميع الفقرات كانت مميزة . والجدول يبين القوة التمييزية لكل فقرة من فقرات المقياس للمجموعتين العليا والدنيا والجدول (٣) يوضح ذلك.

الجدول (٣)

معاملات تمييز فقرات مقياس ما بعد الانفعال بأسلوب المجموعتين المتطرفتين

ت الفقرة	المجموعة العليا		المجموعة الدنيا		القيمة التائية المحسوبة	الدلالة*
	المتوسط	الانحراف المعياري	المتوسط	الانحراف المعياري		
1	3.51	0.648	2.94	0.910	5.340	دالة
2	3.77	0.445	3.13	0.958	6.285	دالة
3	3.61	0.508	3.02	0.875	6.084	دالة
4	3.74	0.518	3.11	0.910	6.247	دالة
5	3.84	0.477	3.39	0.863	4.783	دالة
6	3.58	0.657	2.59	1.059	8.258	دالة
7	3.55	0.570	3.07	0.839	4.836	دالة
8	3.61	0.577	2.85	0.895	7.411	دالة
9	3.54	0.689	2.85	0.925	6.171	دالة
10	2.71	1.128	2.11	1.138	3.903	دالة

دالة	5.129	0.753	3.26	0.590	3.73	11
دالة	6.882	0.974	2.62	0.752	3.44	12
دالة	7.704	1.005	2.59	0.677	3.49	13
دالة	6.584	1.058	2.04	0.965	2.94	14
دالة	4.901	1.103	2.71	0.915	3.39	15
دالة	8.180	1.012	2.82	0.527	3.72	16
دالة	7.331	1.002	2.38	0.848	3.31	17
دالة	7.873	1.106	2.31	0.785	3.33	18
دالة	7.201	0.980	3.11	0.428	3.85	19
دالة	6.776	0.956	2.76	0.690	3.53	20
دالة	6.851	0.994	2.76	0.661	3.55	21
دالة	10.749	0.979	2.70	0.420	3.81	22
دالة	7.996	0.952	3.01	0.436	3.81	23
دالة	6.735	0.924	3.12	0.418	3.78	24
دالة	6.718	0.932	2.99	0.474	3.67	25
دالة	5.990	0.870	3.19	0.518	3.78	26
دالة	7.770	0.901	3.14	0.347	3.86	27
دالة	7.082	0.999	2.74	0.632	3.55	28
دالة	6.856	0.922	3.31	0.247	3.94	29
دالة	5.824	0.940	3.06	0.645	3.70	30
دالة	8.783	0.785	3.10	0.391	3.84	31
دالة	7.870	0.950	3.06	0.391	3.84	32
دالة	7.039	0.984	3.15	0.373	3.86	33
دالة	8.473	1.000	2.97	0.406	3.85	34
دالة	6.424	0.912	3.09	0.485	3.73	35
دالة	7.723	0.976	3.04	0.443	3.83	36
دالة	8.258	1.089	2.83	0.445	3.77	37

دالة	7.692	1.038	2.69	0.628	3.58	38
دالة	7.223	1.045	3.03	0.436	3.81	39
دالة	5.928	1.092	2.39	0.970	3.22	40
دالة	8.457	0.934	3.07	0.327	3.88	41
دالة	6.414	1.060	2.92	0.624	3.68	42
دالة	8.225	1.004	3.04	0.354	3.88	43
دالة	8.895	0.986	2.79	0.518	3.74	44
دالة	10.321	0.982	2.77	0.406	3.82	45
دالة	7.588	1.185	2.75	0.661	3.74	46
دالة	7.092	1.212	2.69	0.773	3.67	47
دالة	7.417	1.072	2.81	0.659	3.70	48
دالة	7.844	1.026	2.65	0.673	3.57	49

٢ - ارتباط فقرات المقياس :

أ- علاقة درجة الفقرة بدرجة المجال والدرجة الكلية لمقياس ما بعد الانفعال :

ويعني هذا أن الفقرة تقيس المفهوم نفسه الذي يقيسه المقياس كلاً إذ يعد هذا احد مؤشرات صدق البناء. (الزويبي، 1981: 43). وقد تحقق هذا النوع من الصدق في مقياس ما بعد الانفعال من خلال إيجاد العلاقة الارتباطية بين درجة كل فقرة والدرجة الكلية للمقياس، واستعمال معامل ارتباط بيرسون (Moment Correlation Coefficient Pearson Product) لاستخراج العلاقة الارتباطية بين الفقرة ودرجة المجال، والفقرة والدرجة الكلية، والمجالات مع بعضها والدرجة الكلية. وأظهرت نتائج المعالجة الإحصائية لدرجات الأفراد على مقياس ما بعد الانفعال علاقة ارتباطية دالة لدى مقارنتها بالقيمة الجدولية عند مستوى دلالة (0.05)، والجدول (٤) يوضح ذلك.

الجدول (٤)

قيم معاملات ارتباط درجة الفقرة بالدرجة الكلية لمقياس ما بعد الانفعال

معامل ارتباط الفقرة بالدرجة الكلية	ت	معامل ارتباط الفقرة بالدرجة الكلية	ت
0.326	26	0.298	1
0.423	27	0.360	2
0.371	28	0.376	3
0.472	29	0.400	4
0.325	30	0.304	5
0.442	31	0.381	6
0.388	32	0.316	7
0.406	33	0.380	8
0.444	34	0.362	9
0.379	35	0.203	10
0.439	36	0.284	11
0.446	37	0.351	12
0.429	38	0.426	13
0.431	39	0.342	14
0.292	40	0.307	15
0.513	41	0.445	16
0.362	42	0.425	17
0.505	43	0.403	18
0.509	44	0.444	19
0.557	45	0.399	20
0.417	46	0.365	21
0.361	47	0.482	22
0.392	48	0.423	23

0.401	49	0.335	24
		0.360	25

ب- علاقة درجة الفقرة بالدرجة الكلية للمقياس (صدق الفقرات)

يعد هذا الأسلوب من أكثر الأساليب استخداماً في تحليل فقرات المقاييس النفسية، إذ أنه يحدد مدى تجانس فقرات المقياس في قياس الظاهرة السلوكية. (فيركسون، 1991:145). ويعد هذا الأجراء مكملاً للقوة التمييزية ويتحدد من خلال حساب العلاقة الارتباطية بين درجات الفقرات والدرجة الكلية، وكلما كان الارتباط عالياً وموجباً فإنه يزيد من احتمال الحصول على فقرات أكثر تجانساً في قياس ما وضعت لأجله. (النبهان، 2004:296).

أعتمد الباحث على عينة التحليل ذاتها التي استعملت لحساب القوة التمييزية للفقرات بأسلوب المجموعتين المتطرفتين وبالبالغة (400) طالب وطالبة، واستعمل معادلة معامل ارتباط بيرسون (Pearson Correlation Coefficient) لاستخراج العلاقة الارتباطية بين درجة كل فقرة والدرجة الكلية (فيركسون، 1991:515). فأتضح أن جميع الفقرات كانت دالة إحصائياً عند مستوى (0.05) لأن قيمة معامل الارتباط أكبر من القيمة الجدولية (1.96) بدرجة حرية (398)، وقد ظهر أن معاملات الارتباط جميعها دالة عند موازنتها بالقيمة الجدولية وبدرجة حرية (398)، والجدول (٥) يوضح ذلك.

الجدول (٥)

قيم معاملات الارتباط بين درجة كل فقرة والدرجة الكلية للمكون الذي تنتمي إليه لمقياس ما بعد الانفعال

المجال	عدد الفقرات	التسلسل	علاقتها بالمجال	التسلسل	علاقتها بالمجال
الوعي بالذات	11	١	0.380	٧	0.520
		٢	0.518	٨	0.505
		٣	0.450	٩	0.500
		٤	0.430	١٠	0.38٨
		٥	0.437	١١	0.381
		٦	0.486		

0.626	17	0.469	١٢	٩	تنظيم الذات للانفعالات ومعالجتها
0.580	18	0.540	١٣		
0.487	19	0.553	١٤		
٠.390	20	0.426	١٥		
		0.561	١٦		
0.640	٢٥	0.533	٢١	٧	مراقبة الذات والأداء
0.530	٢٦	0.547	٢٢		
0.545	٢٧	0.665	٢٣		
		٠.613	٢٤		
0.609	٣١	0.559	٢٨	٥	تحفيز الذات
٠.561	٣٢	0.59٤	٢٩		
		٠.570	٣٠		
0.455	38	0.611	٣٣	١٠	التعاطف والتوحد مع الآخرين
0.513	39	0.586	٣٤		
0.484	40	0.443	٣٥		
0.680	41	0.578	٣٦		
0.523	٤٢	0.589	٣٧		
0.602	٤٧	0.621	٤٣	٧	المهارات الاجتماعية ومعالجة العلاقات
0.594	٤٨	0.615	٤٤		
٠.536	٤٩	0.669	٤٥		
		0.644	٤٦		

ج- علاقة درجة المجال بالمجالات الأخرى لمقياس ما بعد الانفعال :

تسمى علاقة مجالات القياس ببعضها بصدق الارتباطات الداخلية (الشيخ، 1964:124)، وقد أتبع الباحث هذا الأسلوب في البحث الحالي، إذ قام الباحث بحساب معاملات الارتباط باستخدام معامل ارتباط بيرسون، وتبين أن جميع الارتباطات للمجالات بالدرجة الكلية للمقياس دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (0.05)، وهذا يشير إلى صدق البناء وأن الارتباطات بين المجالات مع بعضها البعض دالة بشكل عالي، والجدول (٦) يوضح ذلك .

جدول رقم (٦)

مصفوفة الارتباطات الداخلية بين المجالات والدرجة الكلية لمقياس ما بعد الانفعال

المجال	الوعي بالذات	تنظيم الذات للأنفعالات ومعالجتها	مراقبة الذات والأداء	تحفيز الذات	التعاطف والتوحد مع الآخرين	المهارات الاجتماعية ومعالجة العلاقات	الكلية
الوعي بالذات	1						
تنظيم الذات للأنفعالات ومعالجتها	0.501	1					
مراقبة الذات والأداء	0.411	0.507	1				
تحفيز الذات	0.447	0.470	0.489	1			
لتعاطف والتوحد مع الآخرين	0.368	0.411	0.324	0.38	1		
المهارات الاجتماعية ومعالجة العلاقات	0.397	0.329	0.292	0.41	0.648	1	
الكلية	0.729	0.757	0.669	0.68	0.755	0.723	1

خامساً: الخصائص السايكومترية:

١- صدق المقياس: (Scale Validity)

ترى (انستازي Anastasi)، أن المقياس الصادق هو المقياس الذي يحقق الوظيفة التي يعد من أجلها. (Anastasia, 1988: p.139). وقد كان للمقياس الحالي عدة مؤشرات للصدق هي:

أ- **الصدق الظاهري**: وقد تحقق هذا النوع من الصدق للمقياس من خلال عرضه على لجنة من الخبراء المختصين، واخذت نسبة الاتفاق (85%) فأكثر.

ب- صدق البناء (Construct Validity):

وقد تحقق هذا النوع من الصدق من خلال المؤشرات الآتية :-

- علاقة درجة الفقرة بالدرجة الكلية وعلاقتها بالمجال الذي ينتمي إليه مقياس ما بعد الانفعال .
- علاقة درجة المجال بالمجالات الأخرى وبالمقياس الكلي لمقياس ما بعد الانفعال .

٢- ثبات المقياس: (Scale Reliability)

يشير الثبات إلى ما إذا كانت إجراءات القياس تعطي القيم نفسها للخاصية المقاسة في كل مرة يتم قياسها، أو هو مدى اتساق الاختبار مع نفسه في قياس أي جانب يقيسه. فالمقياس الثابت يعطي النتائج نفسها إذا تم تطبيقه على الأفراد أنفسهم مرة ثانية. (Barron, 1981: p418). وقد تم حساب ثبات المقياس الحالي بطريقة :-

أ- طريقة إعادة الاختبار (Test-Retest Method):

يؤكد (فيركسون) على إن استعمال معامل الثبات بهذه الطريقة هو بإعادة تطبيق اداة القياس مرتين وفي وقتين أو زمنين مختلفين على المجموعة نفسها من الأفراد. (فيركسون، 1991: 517).

وقد استعمل الثبات هذه الطريقة للمقياس، فقد أعيد تطبيق المقياس على عينة تكونت من (50) من الطلاب والطالبات من المدارس الإعدادية في محافظة بغداد (الرصافة/1، الرصافة/2)، إذ يشير (Adames) إلى أن إعادة تطبيق المقياس لمعرفة ثباته يجب أن تكون خلال مدة لا تقل عن أسبوعين. (Adams, 1964: p.58)، ثم بعد ذلك حساب معامل ارتباط بيرسون بين درجات الأفراد في التطبيق الأول ودرجاتهم في التطبيق الثاني. فبلغ (84%) ثم صحح باستعمال معادلة سبيرمان- براون فبلغ (91%).

ب- طريقة الفا كرونباخ (Cronbachs alpha)

تعد معادلة الفا كرونباخ من أكثر طرق استخراج الثبات شيوعاً، وهذا النوع من الثبات يدعى بثبات التجانس الداخلي للمقياس. وهو الثبات الذي يشير إلى قوة الارتباطات بين الفقرات في الاختبار. (بشير، 2003: 123).

ولحساب الثبات بهذه الطريقة تم استعمال معادلة (الفا) وقد بلغت درجة الثبات بهذه الطريقة (0.88) وتعد هذه الدرجة جيدة، وذلك من خلال مقارنتها بالدراسات السابقة .

سادساً: المقياس بالصيغة النهائية :

ينكون المقياس الحالي بالصيغة النهائية من (49) فقرة (ملحق/10)، موزعة على (6) أبعاد، وقد وضع للمقياس أربعة بدائل هي (تتطبق علي غالباً - تتطبق علي أحياناً - تتطبق علي نادراً - تتطبق علي أبداً)، وتكون درجات التصحيح تنازلياً (4,3,2,1) على التوالي بالنسبة للفقرات الإيجابية، وتكون أعلى درجة (156) وأقل درجة (49).

سابعاً: المؤشرات الإحصائية لمقياس ما بعد الانفعال :

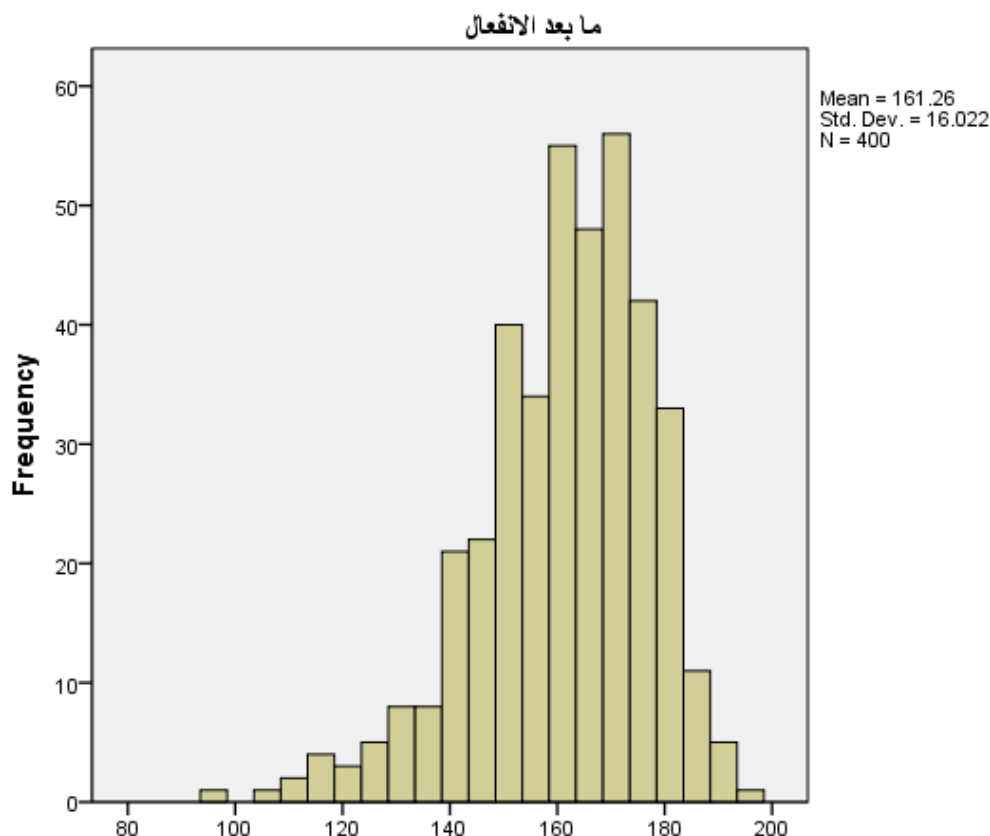
من خلال استعمال المؤشرات الإحصائية لدرجات استجابات عينة البحث. تبين أن توزيع درجات عينة التحليل الإحصائي في مقياس ما بعد الانفعال كان أقرب إلى التوزيع الاعندالي (Normal Distribution). والجدول (٧) يوضح ذلك.

الجدول (٧)

المؤشرات الإحصائية

لدرجات استجابات عينة البحث في مقياس ما بعد الانفعال

قيمته	المؤشرات الإحصائية الوصفية	
161.26	Mean	الوسط الحسابي
163.00	Median	الوسيط
162	Mode	المنوال
16.022	Std. Deviation	الانحراف المعياري
0.820	Skewness	الالتواء
0.971	Kurtosis	التفرطح
96	Minimum	أقل درجة
196	Maximum	أعلى درجة



الفصل الرابع

عرض النتائج وتفسيرها

يتضمن هذا الفصل عرضاً للنتائج التي توصل إليها البحث الحالي على وفق أهدافه المحددة، وتفسير النتائج، ومن ثم الخروج بتوصيات، ومقترحات، واستنتاجات في ضوء تلك النتائج .

الهدف الاول :

تعرف ما بعد الانفعال لدى طلبة المرحلة الاعدادية.

لتحقيق هذا الهدف طبق الباحث مقياس ما بعد الأنفعال على عينة البحث البالغة (400) طالبا وطالبة واستخرج المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لأفراد عينة البحث، وقد بلغ المتوسط الحسابي (161.26) لعموم أفراد عينة البحث وبانحراف معياري قدره (16.022) وهو أعلى من المتوسط الفرضي البالغ (122.5)، وباستخدام الاختبار التائي (t-test) لعينة واحدة، تبين أن القيمة التائية المحسوبة بلغت (48.384) وهي أعلى من القيمة التائية الجدولية البالغة (1.96) عند مستوى دلالة (0.05) وبدرجة حرية (399)، والجدول (8) يوضح ذلك .

الجدول (٨)

العينة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المتوسط الفرضي	درجة الحرية	القيمة التائية المحسوبة	القيمة الجدولية	مستوى الدلالة
400	161.26	16.022	122.5	399	48.384	1.96	0.05

وهذا يعني أن عينة البحث الحالي يتمتعون بدرجة عالية بما بعد الانفعال. ويمكن أن تُعزى هذه النتيجة الى ما يمكن الاستدلال عليه فيما ذهب إليه العديد من المنظرين في كون ارتباط ما بعد الانفعال بالعديد من العوامل وربما منها المرحلة العمرية، والوعي الثقافي والمعرفي، وعامل الخبرة وما يتعلق بالتعلم وغيرها من العوامل التي تترك تأثيراتها في شخصية الفرد. ورغم أن طلبة المرحلة الاعدادية ما زالوا يختبرون الحياة، وهم في مرحلة المراهقة المتأخرة التي ما زالت تكمن فيها بعض رواسب المراحل السابقة، إلا أن لديهم تلك الامكانيات في فهم انفعالاتهم. ربما يعود سبب ذلك لعامل مهم هو ألفة الأحداث اليومية والقدرة على التعايش معها أكثر من غيرهم في مجتمعات أخرى لا تواجه ما يواجهه مجتمعنا، ولا تخوض التجارب المتعددة بسرعة كبيرة .

وقد أتقت هذه النتيجة مع ما توصلت إليه دراسة روسل وآخرون (Rowell et. al) التي توصلت الى أن مهارة تحديد الانفعال في مرحلة المراهقة ينشأ بالصدقة لدى الإناث ولم يكن هناك تأثير بالنسبة للذكور. (Wikipedia the free encyclopedia)

الهدف الثاني :

تعرف الفرق في ما بعد الانفعال لدى طلبة المرحلة الاعدادية حسب نوع الجنس (ذكور - إناث). لتحقيق هذا الهدف قام الباحث باستخراج المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لاستجابات كل من الذكور والإناث على مقياس ما بعد الانفعال، إذ بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات الذكور (159.90) وانحراف معياري قدره (17.731)، أما المتوسط الحسابي لاستجابات الإناث فقد بلغ (162.76) وانحراف معياري قدره (13.782)، وباستخدام الاختبار التائي (t-test) لعينتين مستقلتين لمعرفة دلالة الفروق بين متوسطي استجابات الذكور والإناث تبين أن القيمة التائية المحسوبة والبالغة (-1.790) هي أقل من القيمة الجدولية والبالغة (1.96) عند مستوى دلالة (0.05) وبدرجة حرية (398)، مما يشير الى أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإناث في ما بعد الانفعال، والجدول (٩) يوضح ذلك .

الجدول (٩)

النوع	العدد	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة الحرية	القيمة التائية المحسوبة	القيمة التائية الجدولية	مستوى الدلالة (0.05)
الذكور	210	159.90	17.731	398	-1.790	1.96	غير دالة
الإناث	190	162.76	13.782				

ويمكن أن تُعزى هذه النتيجة الى أن مجتمعنا في السنوات الأخيرة أخذ في التغير والتطور بحسب المتطلبات التي فرضتها الحاجة والمواقف المرتبطة بالحياة الاجتماعية والسياسية والاقتصادية. لتلك الأحداث والتغيرات التي تركت أثارها على الذكور والإناث على حد سواء. وهذا يعني أن الذكور والإناث لديهم القدرة على ضبط النفس والتحكم في انفعالاتهم والضغوط التي يتعرضون لها سواء في داخل الأسرة أو في المدرسة أو في المجتمع، ويتغلبون على الاحباط، والنهوض من جديد. وللتنشئة الاجتماعية دور في تنمية الافكار والقيم للفرد ومعرفة كل من الجنسين بدوره الاجتماعي، واكتساب الخبرات المفيدة التي تساعدهم في تحقيق أهدافهم في المستقبل، مما يساعد في أن يتمكنوا في فهم انفعالاتهم وتوجيهها في المواقف المختلفة قدر الإمكان .

الاستنتاجات

من خلال النتائج التي توصل اليها الباحث يمكن استنتاج الآتي :

- يتمتع طلبة المرحلة الاعدادية بمستوى عالي بما بعد الانفعال. وهو مؤشر يدل على الوعي والصحة النفسية التي يحتاجها الفرد ليتكيف مع طبيعته في الحياة .

التوصيات

بناءً على ما جاء من نتائج يوصي الباحث بما يأتي :

- توعية الطلبة والمجتمع عموماً بأهمية فهم أنفسهم وانفعالاتهم ولما لها علاقة بقدرتهم على ضبطها والتعامل الإيجابي مع النفس والآخرين .

المقترحات

يقترح الباحث إجراء الدراسات الآتية :

- برنامج تدريبي للتعرف على مهارات ما بعد الانفعال (الميتا إنفعالية) لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية .

المصادر العربية

- الأميري، أحمد علي محمد (1998) : الضغوط النفسية لدى طلبة جامعة تعز وعلاقتها بتحصيلهم الدراسي . رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية .
- بشير، سعد زغلول (2003) : دليلك الى البرنامج الإحصائي (SPSS) . الإصدار العاشر، المعهد العربي للتدريب والبحوث الإحصائية، بغداد.
- الزوبعي ، عبد الجليل وآخرون (1981) : الاختبارات والمقاييس النفسية والتربوية . مطابع جامعة الموصل ، الموصل ، العراق .
- السماك ، محمد أزهري (1986) : أصول البحث العلمي . ط ٢ ، مطبعة جامعة صلاح الدين .
- الشيخ ، يوسف محمود (1964) : سيكولوجية الفروق الفردية . دار النهضة المصرية ، القاهرة .
- العادلي ، راهبة عباس (2010) : الانفعالات نموها وأدائها ، الطبعة الاولى .
- عبيدات ، ذوقان (2003) : البحث العلمي مفهومه ، أدواته ، أساليبه ، ط ١ ، دار أسامة للنشر والتوزيع ، الرياض ، السعودية.
- العلوي ، مجتبي (2001) : قراءة في كتاب الذكاء العاطفي ، مجلة النبأ ، ع(54) عن شبكة الانترنت. [/www.annabaa.org/nba54qeraafekitab.htm-34k](http://www.annabaa.org/nba54qeraafekitab.htm-34k)
- علي ، إيمان عباس، (2009) : الذكاء العاطفي ، ط ١ ، مكتبة الدار العربية للعلوم - بغداد .
- غرابية، فوزي (2002) : أساليب البحث العلمي في العلوم الاجتماعية والانسانية . ط ٣ ، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان - الاردن .
- الفرماوي، حمدي علي، حسن، وليد رضوان (2009) : المبتا إنفعالية لدى العاديين وذوي الإعاقة الذهنية ، دار صفاء للنشر والتوزيع، عمان، ط ١.
- فيركسون ، جورج (1991) : التحليل الإحصائي في التربية وعلم النفس . ترجمة هناء العكيلي ، دار الحكمة للطباعة والنشر ، وزارة التعليم العالي المستنصرية .
- ملحم ، سامي محمد (2002) : القياس والتقويم في التربية وعلم النفس . ط ٣ ، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطبع ، عمان ، الأردن .
- النبهان ، موسى (2004) : أساسيات القياس في العلوم السلوكية . الطبعة العربية الاولى ، دار الشروق للنشر والتوزيع ، عمان ، الأردن .

المصادر الاجنبية

- Adams , G. (1964) : Measurement and Evaluation in Education Psychology and Guidance , New York, Holt .

- Anastasia, A, (1988), "Psychological Testing, New York, Macmillan Publishing Co.Tnc,6th ed.
- Barron , A. (1981) : Psychology , Halt – Saunders , International edition , Japan.
- Ebel ,R,L .(1972). Essentials of Educational Measurement Englewood, cliffs. N.J. prentice Hill.
- Freeman , F. S. (1962) : Theory and prentice of psychological testing, Holt, Rinehart & Winston, New York.
- Gottman, j., DeClaire j. (1997). The heart of parenting: How to raise an emotionally intelligent child. New York: fireside. Webpages available online at (<http://www.talaris.org/store.htm>).
- Laird , J & Apostoleris, N.(1996). Emotional self-perception: Feeling are the solution not the problem, (In) R . Harre & W . parrott (eds.), The emotions :social, cultural and biological dimension. London: Sage publication.
- www. phtt:// Wikapidia the free encyclopedia .com .

**University of Al – Mustansiriya
College of Education
Department of Educational Sciencec
And Psychological
Master / Educational Psychology**

Meta Emotion including Middle School Students

**By Student
Ali Mohsen Radi Al-Sultani**

**SuperVised by
Assistant professor**

Dr. Majida Hillel Chgaidl

Summary

The objective of current study were to identify:

Meta-emotion among students of secondary school and The different significant in meta-emotion among students of secondary school in gender (male-female).

the Current study limited the students of secondary school which in the Directorate of Educational Rusafa (first and second), for both boys and girls for the fourth and fifth grades.

The researcher built a scale beyond emotion. Results researchal Middle school students enjoy , including the level of emotion after a higher than average premise. There are no different in cluing Statistic between (males-females) meta emotion.