

الأفكار اللاعقلانية وعلاقتها بكل من التفاؤل والتشاؤم

د.عدة بن عتو، جامعة حسيبة بن بوعلي الشف-الجزائر

أ.د.ماحي إبراهيم، جامعة وهران 2-الجزائر

the relationship between irrational thoughts, optimism and pessimism

Adda Benattou, Faculty of Human and Social Sciences, Chlef -Algeria

Mahi Brahim, Faculty of Social Sciences, Oran2, algeria

ملخص: هدفت الدراسة إلى إبراز العلاقة بين الأفكار اللاعقلانية والتفاؤل والتشاؤم لدى التلاميذ. حيث تكونت عينة الدراسة من (139) تلميذا وتلميذة، وبعد المعالجات الإحصائية أسفرت النتائج على عدم وجود علاقة بين الأفكار اللاعقلانية والتفاؤل، وعدم وجود علاقة بين الأفكار اللاعقلانية والتشاؤم، ماعدا الفكرة الأولى والتي تنص " من الضروري أن يكون الشخص محبوبا أو مرضيا عنه من كل المحيطين به " بمعامل قدره (-0.177)، كما وتختلف درجات كل من الأفكار اللاعقلانية والتشاؤم والتفاؤل باختلاف الجنس والمستوى الدراسي والتفاعل بينهما، ووجود فروق في المستوى الدراسي ولصالح السنة الثالثة متوسط.

الكلمات المفتاحية: الأفكار، الأفكار العقلانية، الأفكار اللاعقلانية، التشاؤم، التفاؤل.

Abstract: This study aimed to highlight the relationship between irrational thinking, optimism and pessimism among students. When the study sample included (139) students after statistical analysis The results showed there is no relationship between irrational thoughts and optimism, and the absence of a relationship between irrational thoughts and pessimism, except for the first idea of a factor (0.177-), and there is a differences in the score of the irrational thoughts and pessimism and optimism to gender and academic level and interaction between them, and the existence of differences in the academic level.

Key words: irrational thoughts, rational thoughts, pessimism, optimism

مقدمة:

الأفكار اللاعقلانية تنشأ لدى الأفراد في مرحلة الطفولة حين يطلب منهم الوصول إلى حالة الكمال والتفوق الدائم على أقرانهم دون اعتبار لقدراتهم ومدى تناسبها مع ما يطلب منهم، مما يولد لديهم شعوراً بعدم القدرة على تلبية تلك التوقعات خاصة عندما يقارن الطفل على نحو سلبي مع نجاحات وتميز الآخرين،" وهذا ما يراه نيلسون (Nelson1982)، حيث يكون الطفل في هذه المرحلة حساساً لمؤثرات البيئة الخارجية، وأكثر قابلية لإيحاء كونه يعتمد في هذه المرحلة على الوالدين في التخطيط والتفكير واتخاذ القرارات، وإذا تفاق هذا مع تبني بعض أفراد الأسرة لبعض الأفكار اللاعقلانية كمطالبتهم الطفل بأهداف وطموحات لاتصل إليها إمكاناته وقدراته، فإن احتمالية نزوعه لاكتساب بعض الأفكار اللاعقلانية تزداد فالأشخاص يولدون مع وجود احتمال أن يسلكوا بطريقة عقلانية أو طريقة لا عقلانية، والتفاعل مع الوالدين وغيرهما من الراشدين يؤدي إلى تقوية الاتجاه اللاعقلاني وتعزيزه في التفكير لدى الفرد. (القضاة محمد، 2014، ص517).

ولقد أثبتت العديد من الدراسات بأن عملية التنشئة الاجتماعية التي يتلقاها الفرد في طفولته تمثل المصدر الأساسي للأفكار اللاعقلانية، فقد بينت نتائج دراسة (Prod and Boron;1994) (برود، وبورون)، وكذا دراسة (روب، ووارين) (Robb and wanen;1990)، وكذا دراسة (الشربيني، 2005)، أن مصادر اكتساب الفرد الأفكار اللاعقلانية تنحصر في أسرته ومدرسته وجماعة رفاقه وتركيبها وسائل الإعلام ولكل مصدر من هذه المصادر دور خطير في غرس هذه الأفكار وأخطرها أساليب المعاملة التي تختارها الأسرة عند إعداد أبنائها وتنشئتهم وتكوين بنائهم المعرفي في كل مرحلة من مراحل العمر (العنزي هدمول، 2010، ص10).

وحسب ما أشار إليه (الموسوي) فإن هناك الكثير ممن يتعاملون مع أنفسهم ومع الأشخاص المحيطين بهم انطلاقاً من أفكار وتصورات تتوافق مع المجرى الواقعي للأحداث وتتعكس تلك الأفكار والمعتقدات على سلوكهم اليومي ونتائج عملهم، مما قد يؤدي نهاية المطاف إلى تنامي الشعور بالقلق والاكتئاب والإحباط لديهم وصولاً إلى العجز عن تحقيق الأهداف والطموحات الشخصية (القضاة محمد، 2014، ص519).

ومن خلال ما تم عرضه أمكننا أن نستخلص ما يلي:

- الأفكار اللاعقلانية قد تؤدي بصاحبها إلى استدلالات واستنتاجات غير منطقية
- الأفكار اللاعقلانية متعددة المصادر وأخطرها الأسرة
- الأفكار اللاعقلانية قد تسبب لصاحبها القلق والاكتئاب مما يؤدي به إلى سوء التوافق الشخصي والاجتماعي

- تنشأ الأفكار اللاعقلانية في مراحل مبكرة من الطفولة ويساهم في زيادة ترسيخها وتجدرها المعاملة الوالدية وتنميتها باقي المصادر، ما لم يقم الفرد بتصحيح معتقداته وأفكاره الخاطئة.

أشارت معظم الدراسات إلى أن تلك الأفكار اللاعقلانية ترتبط بشكل مباشر وقوي مع حالات القلق العصبي، وأن الأفراد من ذوي هذا النوع من التفكير يكون مركز الضبط لديهم في الغالب خارجي فهم سيلمون بأن ما حدث لهم نتيجة لمتغيرات أو عوامل خارجية وليست لأنها تحدث

بسببهم أو نتيجة لجهد قدموه أو لم يقدموه بل أن الحظ والقدرة والحسد وغيرهما هي من يقود سلوكهم.

أما التفكير العقلاني فهو ما يجعل من صاحبه عقلانيا منطقيا في أفكاره وتحليله للمواقف التي يتعرض لها أو سيتواجد فيها، فهو لا يترك الأمر للحظ أو الصدفة رغم إيمان أصحاب هذا التفكير بها إلا أنهم لا يقبلون أن تكون هي التحكم فيها بيد منهم من سلوك سواء كان ايجابي أو سلبي بل يعزونه لما قدموه أو لم يقدموه وقدراتهم وخبراتهم بهذا الموضوع لذا فإن مثل هؤلاء الأفراد يشعرون بجودة الحياة وأهميتها وكيفية تحسينها وتطويرها لتحسين وتطوير حياتهم الشخصية والمهنية وبالتالي لراحتهم النفسية بدلا من حالات القلق المتداول مع كل ما هو محتمل أن يواجهونه في حياتهم اليومية.

ومن الأساليب التي تؤثر في حياة الأفراد أسلوب التفاؤل والتشاؤم وما يحمله هذان الأسلوبان من أفكار ايجابية وأخرى سلبية، فالتفاؤل والنظرة المتفائلة إلى الحياة أسلوب ايجابي يعزز الثقة في النفس والتفاعل بين أفراد المجتمع على عكس التشاؤم والنظرة المتشائمة التي تؤثر بشكل سلبي على الصحة النفسية وتقلل من التفاعل مع الآخرين.

فوجد التفاؤل الذي عرفه "مارشال" وأصحابه بأنه استعداد شخصي للتوقع الايجابي للأحداث مما يعني أن التفاؤل ينعكس على السعادة والصحة والمثابرة، والانجاز في حين نجد التشاؤم الذي عرفه "شاورز" بأنه قيام الفرد بتركيز انتباهه وحصر اهتمامه على الاحتمالات السلبية للحياة والآخرين. (صديم محمد، 2009، ص12-13).

يعتبر كل من التفاؤل والتشاؤم من الموضوعات المهمة في علم النفس لما لها من تأثير في سلوك الأفراد وفي حالتهم النفسية، فعندما تلبى جميع حاجات الفرد يشعر بالتفاؤل وبأنه يستطيع أن يحقق أهدافه مما يجعله يشعر بالسعادة والانبساط وبالتالي يحفزه على أن يقبل على الحياة بهمة ومثابرة ورغبة، ويضع في اعتباره احتمالات النجاح، وأن جميع ما يصيبنا من نجاح وما نضطلع به من مهام إنما يعتمد على مدى إحساسنا بالتفاؤل، فتوفر الإمكانيات الموضوعية بغزارة وتنوع يكفي وحده لبلوغ الأهداف وتحقيق النجاح في الحياة، أما إذا فشل الفرد في إشباع حاجاته فانه يشعر بالتشاؤم وأنه لا يستطيع أن يحقق أهدافه مما يجعله يشعر باليأس وفقدان الأمل والإحباط ويقبل على الحياة فتور وتردد وتوقع الفشل، وقد كشفت عدد من الدراسات عن علاقة التفاؤل والتشاؤم ببعض المتغيرات (2006) وجود تفاعل بين اليأس والاضطرابات النفسية، فقد بينت نتائج دراسة هيرش " Hirsh " عن التفاؤل أنه يقلل من التفكير في الانتحار واليأس كما أظهرت دراسة ليونس (2009)، أن ارتفاع التفاؤل وانخفاض التشاؤم يقلل من التوتر. (المجدلاوي يوسف، 2012، ص208).

من خلال ما تم عرضه أمكننا أن نستخلص ما يلي:

- التفاؤل يؤدي بصاحبه إلى السعادة، في حين أن التشاؤم يؤدي بصاحبه إلى اليأس والفشل والإحباط

- التفاؤل والتشاؤم يبدأ اكتسابهما لدى التلاميذ في المراحل التعليمية المتوسطة ويزيد ترسيخها من قبل الوالدين والمجتمع الذي يعيش فيه، ويعد التفاؤل من السمات التي تساعد الأفراد على

الحصول والاستمتاع بصحة جيدة رغم الظروف الضاغطة ويتمتعون بقدر كاف من الرفاهية والتوجه نحو الحياة أما التشاؤم فهو من السمات التي تجعل الأفراد يتوقعون الأسوأ والفشل للأحداث والمواقف التي يتعرضون إليها.

الدراسات السابقة: ومن خلال اطلاع على الأدب النظري للدراسات السابقة أمكننا عرضها كالآتي:

أشارت دراسة كل من (Edward C. Changm, & Will Bridewell) حيث قارنت الدراسة الحالية معتقدات غير عقلانية كما تقاس من خلال مسح المعتقدات الشخصية والتفاؤل والتشاؤم كما تم قياسها من قبل اختبار اتجاه الحياة المنقح (لوت-R) على أعراض الاكتئاب والقلق بعد 6 أسابيع من الدراسة، ووجدت هذه الدراسة أن المعتقدات غير العقلانية كان لها تأثير كبير على التشاؤم ولكن ليس على متغير التفاؤل، وعلى وجه التحديد وجد أن الأفراد الذين لديهم معتقدات غير عقلانية أكثر تشاؤماً بكثير والعكس بالعكس، وعلى النقيض من ذلك كان للتأييد القوي مقابل انخفاض المعتقدات غير العقلانية تأثير في تحديد مستوى التفاؤل للأفراد. (Changm, & Will Bridewell, 1988, p137)

في حين وجد كل من (Chang, & D'Zurilla, 1996)، بأن العوامل الثقافية كان لها تأثير كبير في تحديد مستوى التشاؤم للأفراد، ولكن ليس التفاؤل عبر عينة متطابقة من طلاب الجامعات الآسيوية والقوقاز الأمريكية، ومن الواضح أنه سيكون من المفيد تحديد المدى الذي تؤثر فيه المعتقدات غير العقلانية والتفاؤل والتشاؤم على بعضها البعض في دراسة تصميمية مستقبلية. (Chang, & D'Zurilla, 1996., p215).

أما في دراسة (Jeffrey Rudski, 2004)، حيث رمت الدراسة الحالية لإبراز العلاقات المتبادلة بين السيطرة المتصورة، والتفاؤل، والتشاؤم، والخرافات، ومن المفترض أن الوهم من السيطرة المتصورة، والخرافات، والتفاؤل سيكون لها علاقة إيجابية، أظهرت النتائج أن بعد المشاكل التي لا يمكن حلها، كان لها ارتباطاً إيجابياً بمستوى معتقدات الخوارق، وعلاوة على ذلك، زادت معتقدات الخوارق بعد التعرض لمشاكل غير قابلة للحل، ولكن لا يمكن حلها. وخلصنا إلى أن اعتماد معتقدات الخوارق يمكن أن يعمل على منع ضعف الأداء الذي غالباً ما يلاحظ بعد حالات عدم السيطرة والفشل، مع وجود علاقة بين النمط التوزيعي والتفاؤل، والتحكم المتصور. (Jeffery, 2014, p306)

مشكلة الدراسة:

أثبتت العديد من الدراسات بأن عملية التنشئة الاجتماعية التي يتلقاها الفرد في طفولته تمثل المصدر الأساسي للأفكار اللاعقلانية، وذلك تبعاً لما أشارت إليه كل من نتائج دراسة (Prod and Boron; 1994) (برود، وبورون)، وكذا دراسة (روب، ووارين) (Robb and wanen; 1990)، وكذا دراسة (الشريني، 2005)، أن مصادر اكتساب الفرد الأفكار اللاعقلانية تنحصر في أسرته ومدرسته وجماعة رفاقه، في حين أثبتت الدراسات السابقة الأجنبية عن وجود تفاعل بين اليأس والاضطرابات النفسية، فقد بينت نتائج دراسة هيرش " Hirsh " عن التفاؤل أنه يقلل من التفكير

في الانتحار واليأس كما أظهرت دراسة ليونس(2009)، أن ارتفاع التفاؤل وانخفاض التشاؤم يقلل من التوتر، وتوصلت من جهتها دراسة كل من (Edward C. Chang, & Will Bridewell)، أن المعتقدات غير العقلانية كان لها تأثير كبير على التشاؤم ولكن ليس على متغير التفاؤل، وعلى وجه التحديد وجد أن الأفراد الذين لديهم معتقدات غير عقلانية أكثر تشاؤماً بكثير والعكس بالعكس، وأفرزت نتائج دراسة (Chang, & D'Zurilla, 1996)، بأن العوامل الثقافية كان لها تأثير كبير في تحديد مستوى التشاؤم للأفراد، وتوصلت من جهتها دراسة (Jeffrey Rudski, 2004)، حيث رمت الدراسة الحالية لإبراز العلاقات المتبادلة بين السيطرة المتصورة، والتفاؤل، والتشاؤم، والخرافات، ومن المفترض أن الوهم من السيطرة المتصورة، والخرافات، والتفاؤل سيكون لها علاقة إيجابية، وانطلاقاً مما أفرزته نتائج الدراسات السابقة، يذهب البحث الحالي في هذا الاتجاه، فعلى الرغم من هذه النتائج المثيرة للاهتمام، فإنه لا يزال من المهم أن تؤخذ على أنها أولية يصعب معها تحديد قابلية تعميم النتائج المتوصل إليها، ومن هنا تأتي أهمية الدراسة الحالية لمحاولة معرفة مدى ارتباط الأفكار اللاعقلانية بكل من التفاؤل والتشاؤم لدى تلاميذ التعليم المتوسط، انطلاقاً من نتائج الدراسات السابقة حيث كانت صياغة الإشكاليات كما يلي:

- هل هناك علاقة بين الأفكار اللاعقلانية والتفاؤل لدى تلاميذ التعليم المتوسط؟
- هل هناك علاقة بين الأفكار اللاعقلانية والتشاؤم لدى تلاميذ التعليم المتوسط؟
- تختلف درجات كل من الأفكار اللاعقلانية والتفاؤل والتشاؤم باختلاف الجنوسة المستوى التعليمي والتفاعل بينهما؟

3-أهداف الدراسة: من جملة الأهداف يمكن حصر مايلي:

- تسعى الدراسة الحالية إلى التعرف على العلاقة بين الأفكار اللاعقلانية والتفاؤل والتشاؤم لدى التلاميذ.
- استخراج البنية العاملية لكل من متغير التفاؤل والتشاؤم.
- معرفة الاختلاف بين التلاميذ في الأفكار اللاعقلانية بالتفاؤل والتشاؤم باختلاف المستوى التعليمي والجنوسة والتفاعل بينهما
- أهمية الدراسة:** تتلخص أهمية الدراسة الحالية في جانبين وهما:
-من الناحية النظرية: أهمية الفئة التي تناولتها الدراسة الحالية هي تلاميذ التعليم المتوسط الذين هم بحاجة إلى الرعاية والاهتمام، توعية الطاقم التربوي للتعامل مع ذوي الأفكار اللاعقلانية، ودعوة المختصين النفسيين ولاختبار فعالية البرامج الإرشادية في التخفيف من الأفكار اللاعقلانية، وأخيراً دعم القاعدة النظرية للبحوث التي تتعلق بالأفكار اللاعقلانية والتفاؤل والتشاؤم.
- من الناحية التطبيقية: يمكن أن تساعد نتائج هذه الدراسة في تصميم البرامج الوقائية والإرشادية والأسرية التي تساعد الآباء في التعرف على الأساليب الصحيحة في تنشئة أطفالهم والتي تحقق لهم صحة نفسية جيدة.

التعريفات الإجرائية:

الأفكار اللاعقلانية: هي مجموعة الأفكار الخاطئة وغير المنطقية والتي تتميز بعدم الموضوعية والوضوح، والمبنية على توقعات خاطئة نتيجة المبالغة والتحويل، وانعدام الثقة بالذات، وإجرائيا هي الدرجة التي يحصل عليها التلاميذ من خلال إجابتهم على مقياس الأفكار اللاعقلانية لسليمان الريحاني 1985 المكون من 52 عبارة و13 بعد.

التفاؤل: هو الدرجة التي يحصل عليها التلاميذ من خلال إجابتهم على فقرات مقياس التفاؤل لأحمد محمد عبد الخالق 1998

التشاؤم: هو الدرجة التي يحصل عليها التلاميذ من خلال إجابتهم على فقرات مقياس التشاؤم لأحمد محمد عبد الخالق 1998

حدود الدراسة: تنقسم حدود الدراسة إلى ما يلي: **حدود موضوعية:** تمثلت الدراسة الحالية في الأفكار اللاعقلانية وعلاقتها بالتفاؤل والتشاؤم، **حدود مكانية:** تمثلت الدراسة في متوسطة الشهيد قدور ريهوم معمر بأولاد فارس ولاية الشلف.

حدود زمنية: تمثلت الدراسة في الفترة الممتدة ما بين 2017-2018، **حدود نوعية:** ركزت الدراسة على تلاميذ التعليم المتوسط.

5-منهج وطريقة إجراء الدراسة: لقد تم إتباع المنهج الإحصائي لتحليل معطيات الدراسة إحصائيا، باعتبار انه المنهج الملائم لطبيعة هذه الدراسة.

6-طريقة اختيار العينة الأساسية وخصائصها:

يتمثل المجتمع الذي اتخذناه مجالا بشريا لدراستنا من تلاميذ التعليم المتوسط (بمتوسطة: ريهوم قدور معمر بأولاد فارس) من مختلف المستويات الدراسية: (السنة الثالثة، السنة الرابعة)، من التعليم المتوسط بطريقة قصدية ولقد تم تحديد هذه السنوات بناء على مايلي:

-بناء على أنهم قد اكتسبوا مفاهيم عن الحياة ومتطلباتها وحاجياتها واختبروا بعض الخبرات السارة والمؤلمة، أضف إلى ذلك كله تعودهم على تبني بعض الأفكار غير العقلانية المكتسبة من طرف الأسرة والمحيطين.

-بناء على موافقة بعض الأساتذة منحنا الوقت من مجموع الساعات المدرسة وبناء على الموافقة الصريحة لمديرة المؤسسة في حدود منا يسمح به القانون حفظا على السير البيداغوجي الحسن للتلاميذ.

-واختيار من العينة الأفراد المستعدين للتجاوب معنا طواعية وذلك في شكل مجموعات صغيرة، وذلك من أجل اختيار الأفراد الذين يثبتون كفاءة على الاستجابة لمقاييس الدراسة.

جدول رقم (01) : يوضح توزيع العينة الأساسية حسب الجنس والسن ومستوى الدراسي

المجموع	إناث	ذكور	الجنوسة
139	91	48	
المجموع	سنة رابعة	سنة ثالثة	المستوى الدراسي
139	53	86	
المجموع	15-16	13-14	الفئات
139	21	118	

7- أدوات الدراسة: تم استخدام مقياس التفاؤل، والتشاؤم، ومقياس الأفكار اللاعقلانية، والتي حققت شروط ذات كفاية سيكومترية تنسم بالموثوقية والثبات.

أصدق وثبات أدوات الدراسة:

الصدق العاملي لمقياس التفاؤل: ولقد تضمنت عملية إجراء التحليل العاملي فحص الخطوات التالية:

فحص توفر شروط استخدام التحليل العاملي: (وذلك حسب ما أشار إليه تيغزة، 2012، ص87) حيث كانت أغلب معاملات الارتباط تعدت القيمة (0.30). وقدرت القيمة المطلقة لمحدد ب (0.0016)، مما يفسر أنها ليست مصفوفة منفردة (singular matrix) التي تنطوي على اعتماد خطي تام (أي وجود ارتباط قوي Multicollineraity) بين المتغيرات، وأنها لا تنطوي على مشكلة ارتفاع الارتباط المبالغ فيه بين المتغيرات. فيما قدرت قيمة اختبار (KMO) – Kaiser Mayer- Olkin تعدت قيمة 0.50، حيث قدرت ب 0.85، ولقد قدرت قيمة Measures of Sampling Adequacy (MSA)، وهو مقياس عام لكفاءة التعيين كانت أكبر من (0.50)، ما عدا الفقرة التالية: (3)، والتي كانت أقل من المطلوب حيث قدرت ب (0.45). كما لوحظ أيضا وجود فقرة قيم شيوخها منخفضة وهي: (15) حيث قدرت ب (0.31)، مما فرض علينا إعادة التحليل العاملي للمرة الثانية بعد حذف هذه الفقرات.

ب- اعتبارات استخدام طريقة المكونات الأساسية والتدوير بطريقة فاريماكس:

- إن طريقة المكونات الأساسية تمكنا من اختزال المتغيرات العديدة إلى عدد قليل من المتغيرات، ولأنها تمكنا من جهة أخرى للكشف عن البنية التحتية التي تحقق لنا أقصى تباين في فقرات المقياس بالعامل ممثلة بالتشعبات لتشكيل العلاقة الخطية، ورغم عيوب طريقة فاريماكس إلى أنها تحقق لنا شرط الاقتصادية في تبسيط تشعبات الفقرات أو المتغيرات على العوامل مما يسهل معها عملية التأويل.

- ولقد تم إجراء التحليل العاملي على عينة قوامها (139) من غير العينة الاستطلاعية، وبأسلوب المكونات الأساسية وبطريقة (فاريماكس)، حيث أفرزت النتائج بعد التدوير على بروز (4) أربعة عوامل لكن بعد حذف الفقرات المذكورة آنفا والتي لا تتوفر فيها الشروط، وبعد إعادة إجراء

التحليل مرة ثانية فقد أفرزت هذه العملية على استخراج ثلاثة عوامل (3) كما هو مبين في الجدول التالي:

جدول رقم(02): يوضح العوامل المستخرجة وقيم شيوعتها ن = 139.

الفقرات	العامل 1	العامل 2	العامل 3	قيم الشيووع
TF1	-0.144	-0.181	0.529	0.662
TF2	0.444	-0.077	-0.215	0.652
TF4	0.130	-0.017	0.133	0.531
TF5	-0.088	-0.001	0.358	0.610
TF6	0.311	-0.235	0.040	0.453
TF7	0.178	-0.046	0.090	0.488
TF8	-0.044	-0.042	0.303	0.426
TF9	0.093	0.175	-0.038	0.438
TF10	0.275	0.066	-0.148	0.484
TF11	0.251	0.030	-0.064	0.522
TF12	-0.075	0.425	-0.115	0.632
TF13	-0.038	0.439	-0.146	0.682

نلاحظ من خلال الجدول بأن نتائج التحليل العاملي بعد التدوير قد أفرزت على تشبع جميع الفقرات التي أدخلت ضمن المعالجة الإحصائية على ثلاثة عوامل أساسية، حيث جاءت قيم شيوعتها معقولة ومقبولة إحصائياً، ويتم التعامل معها بشكل معاملات انحدار لكل فقرة كما يلي: فبالنسبة للفقرة (TF1) مثلاً، كمتغير تابع والعوامل الأخرى (العاملين) كمتغير مستقل، حيث تكتب المعادلة كما يلي:

الفقرة (TF1): العامل الثالث = (0.529) + العامل الثاني (-0.181) + العامل الأول (-0.144)
 وتقرأ كالآتي: إن ارتفاع العامل الثاني بوحدة معيارية واحدة يصاحبه انخفاض في الفقرة (TF1) بمقدار ضئيل لا يتجاوز (-0.18)، عند تثبيت العوامل المتبقية، وأن ارتفاع العامل الأول بوحدة معيارية واحدة يصاحبه انخفاض في الفقرة (TF1) بمقدار ضئيل لا يتجاوز (0.14) عند تثبيت العوامل المتبقية، وهكذا تتم قراءة الفقرات المتبقية، وذلك حسب ما أشار إليه (تيعزة محمد، 2012، ص104).

تسمية العوامل المستخرجة: ومن أجل تسمية العوامل سيتم ترتيبها وفق أعلى تشبع إلى أقل تشبع لتسهيل تسميتها، حيث أفرزت النتائج كما هو مبين في الجدول التالي:

جدول رقم (03): يوضح تسمية العوامل وتشعباتها وترتيبها ن = 139.

الفقرة	العبارات	الرتبة	التشعب	تسمية العوامل
TF2	أشعر أن الغد سوف سيكون مشرقا	1	0.798	توقع الأحداث الايجابية
TF11	أرى الجانب المشرق المضيء من الحياة	2	0.617	
TF10	أتوقع الأحسن في الحياة	3	0.608	
TF6	يخبئ لي الزمن مفاجأة سارة.	4	0.604	
TF7	سنتكون حياتي أكثر سعادة	5	0.540	
TF4	أنظر إلى المستقبل على أنه سوف يكون سعيدا	6	0.506	
TF13	أرى أن الآمال والأحلام التي لم تحقق اليوم سوف تتحقق غدا	1	0.801	توقع تحقق الأماني
TF12	أفكر في الأمور المبهجة المفرجة	2	0.777	
TF14	أفكر في المستقبل بكل تفاؤل	3	0.647	
TF9	أرى أن الفرج سوف يكون قريبا	4	0.476	
TF1	تبدوا لي الحياة جميلة	1	0.804	النظرة التفاولية للمستقبل
TF5	أنا مقبل على الحياة بحب وتفاؤل	2	0.687	
TF8	حياتي كلها أمل	3	0.579	

الجذر الكامن للعوامل ونسبة التباين المفسر

العوامل	2.253	2.325	2.650
نسبة التباين	%17.334	%17.883	%20.450
النسبة التراكمية: %55.66			

نلاحظ من خلال الجدول أعلاه وبعد الاطلاع على محتوى البنود التي تم ترتيبها تنازليا طبقا لتشعبها على العامل أي من أعلى تشعب إلى أدناه، وبذلك تسهل تسمية العوامل حيث تم حصرها في (توقع الأحداث الايجابية، توقع تحقق الأماني، النظرة التفاولية للمستقبل)، علما بأن العوامل قد تشعبت فقراتها تشعبا أعلى من (0.30)، حيث أن مؤشر التشعب المقبول (0.45) وهو الذي نعمده في الدراسة الحالية، وقد قدرت النسبة التراكمية المفسرة للعوامل الثمانية بـ (55%)، وهي مؤشر مقبول إحصائيا في التحليل العملي، فأصبح المقياس يحتوي في شكله النهائي على مجموع (12) فقرة تقيسه، وهي التي سوف نتعامل معها في المعالجات الإحصائية للفرضيات.

الصدق التمييزي لمقياس التفاؤل: ولقد تم استخراج الصدق التمييزي بالاعتماد على ما أفرزته نتائج التحليل العاملي لا سيما مصفوفة (Component Transformation Matrix) التي تعبر صراحة عن الصدق التمييزي، كما هو مبين كالتالي:

الصدق التمييزي للعوامل المستخرجة لمقياس التفاؤل: جميع العوامل المستخرجة عن طريق التحليل العاملي تحقق شرط التمايز فيما بينها، حيث جاءت قيمها تتراوح من أدناها (102.0-) إلى أعلاها (0.604)، وهذا ما يشير إلى أن عوامل الاختبار متناسقة ومتجانسة وأن مفرداته متماسكة، مما يعني أن العوامل والفقرات تتمتع بدرجة لا بأس بها من الصدق، لأنه يجب أن لا تكون قيم الارتباط بين العوامل تفوق (0.80)، وإلا اعتبر بأنها مرتبطة وغير متميزة فيما بينهما مما يدل على أنها تذب في عامل واحد، وبالتالي لا تحقق شرط الاستقلالية عن بعضها من جهة والتمييز من جهة ثانية.

الصدق العاملي لمقياس التشاؤم: ولقد تضمنت عملية إجراء التحليل العاملي فحص شروط استخدام التحليل العاملي، فأغلب معاملات الارتباط تعدت القيمة (0.30)، كما قدرت القيمة المطلقة لمحدد المصفوفة أكبر من (0.00001) حيث قدر ب(0.0003). مما يفسر أنها ليست مصفوفة منفردة (Singular matrix) التي تنطوي على اعتماد خطي تام (أي وجود ارتباط قوي بين المتغيرات، Multicollinearity) وبين المتغيرات، وأنها لا تنطوي على مشكلة ارتفاع الارتباط المبالغ فيه بين المتغيرات، وذلك كما أشار إليه (تبيغزة، 2011، ص303)، في حين قدرت قيمة اختبار Kaiser-Mayer-Olkin (KMO) تعدت قيمة 0.50 حيث قدرت ب 0.90، وكل الفقرات حققت شرط الكفاءة للتعيين. حيث أفرزت النتائج كما هو مبين في الجدول التالي:

جدول رقم (04) يوضح العوامل المستخرجة وتشبعاتها ن=139

الفقرات	العامل 1	العامل 2	العامل 3	قيم الشبوع
TC1	0.269	-0.146	-0.020	0.407
TC2	0.317	-0.120	-0.087	0.572
TC3	0.142	0.123	-0.107	0.590
TC4	-0.019	0.374	-0.222	0.705
TC5	0.308	-0.27	-0.186	0.607
TC6	0.097	0.078	0.013	0.510
TC7	0.173	0.070	-0.088	0.571
TC8	0.248	-0.251	0.167	0.569
TC9	-0.102	0.235	0.122	0.630
TC10	-0.083	0.008	0.315	0.430
TC11	-0.108	0.367	-0.082	0.609
TC12	0.066	-0.136	0.284	0.473
TC13	-0.178	-0.071	0.532	0.666
TC14	-0.314	0.345	0.200	0.523
TC15	0.073	0.015	0.153	0.613

نلاحظ من خلال الجدول بأن نتائج التحليل العاملي بعد التدوير قد أفرزت على تشبع جميع الفقرات التي أدخلت ضمن المعالجة الإحصائية على ثلاثة عوامل أساسية، حيث جاءت قيم شيوخها معقولة ومقبولة إحصائياً، ويتم التعامل معها بشكل معاملات انحدار لكل فقرة كما يلي: فبالنسبة للفقرة (TC1) مثلاً، كمتغير تابع والعوامل الأخرى (العاملين) كمتغير مستقل، حيث تكتب المعادلة كما يلي:

الفقرة (TC1): العامل الأول = (0.2690) + العامل الثاني (-0.1460) + العامل الثالث (-0.020) وتقرأ كالآتي:

إن ارتفاع العامل الثاني بوحدة معيارية واحدة يصاحبه انخفاض في الفقرة (TC1) بمقدار ضئيل لا يتجاوز (-0.14)، عند تثبيت العوامل المتبقية، وأن ارتفاع العامل الثالث بوحدة معيارية واحدة يصاحبه انخفاض في الفقرة (TC1) بمقدار ضئيل لا يتجاوز (-0.02) عند تثبيت العوامل المتبقية.

تسمية العوامل المستخرجة: ومن أجل تسمية العوامل سيتم ترتيبها وفق أعلى تشبع إلى أقل تشبع لتسهيل تسميتها، حيث أفرزت النتائج كما هو مبين في الجدول التالي:

جدول رقم (05) يوضح تسمية العوامل وتشبعاتها وترتيبها ن=139

الفقرة	العبارات	الرتبة	التشبع	تسمية العوامل
TC2	حضي قليل في هذه الحياة	1	0.721	توقع سوء الحظ
TC5	يلازمني سوء الحظ	2	0.717	
TC8	كثرة الهموم تجعلني أشعر أنني أموت في اليوم مئة مرة	3	0.610	
TC1	تعلمت من الخبرة أن الحياة سواد كليل المظلم	4	0.603	
TC7	أنا يأس	5	0.598	
TC3	أشعر أنني أتعس مخلوق	6	0.566	
TC15	أشعر كان المصائب خلقت من اجلي	7	0.512	
TC6	مكتوب علي الشقاء	8	0.504	
TC4	سيكون مستقبلي تعيسا	1	0.769	توقع الأحداث السيئة مستقبلا
TC11	أتوقع أن أعيش حياة تعيسة في المستقبل	2	0.741	
TC9	أترقب حدوث أسوأ الأحداث	3	0.621	
TC14	يبدو لي المنحوس منحوس مهما حاول أن يكون غير ذلك	4	0.612	
TC13	تحيفني الأحداث السارة لأنها ستعقبها أحداث مؤلمة	1	0.810	توقع الأحداث المؤلمة
TC10	يخيفني ما يكون أن يحدث لي في المستقبل من سوء حظ	2	0.574	
TC12	لدي شعور قوي بأنني سأفارق الأحبة قريبا	3	0.560	

الجذر الكامن للعوامل ونسبة التباين المفسر

العوامل	2.188	2.862	3.422
نسبة التباين	%14.590	%19.082	%22.816
النسبة التراكمية: %56.48			

نلاحظ من خلال الجدول أعلاه وبعد الاطلاع على محتوى البنود التي تم ترتيبها تنازليا طبقاً لتشبعها على العامل أي من أعلى تشبع إلى أدناه، وبذلك تسهل تسمية العوامل حيث تم حصرها في (توقع الإصابة بالمرض، توقع الأحداث السيئة، توقع الموت)، علماً بأن العوامل قد تشبعت فقراتها تشبعاً أعلى من (0.30)، حيث أن مؤشر التشبع المقبول (0.45) وهو الذي نعتمده في الدراسة الحالية، وقد قدرت النسبة التراكمية المفسرة للعوامل الثمانية ب (56%)، وهي مؤشر مقبول إحصائياً في التحليل العاملي، فأصبح المقياس يحتوي في شكله النهائي على مجموع (15) فقرة تقيسه، وهي التي سوف نتعامل معها في المعالجات الإحصائية للفرضيات.

الصدق التمييزي لمقياس التفاؤل: ولقد تم استخراج الصدق التمييزي بالاعتماد على ما أفرزته نتائج التحليل العاملي لاسيما مصفوفة (Component Transformation Matrix) التي تعبر صراحة عن الصدق التمييزي، حيث لوحظ بأن جميع العوامل المستخرجة عن طريق التحليل العاملي تحقق شرط التمايز فيما بينها، حيث جاءت قيمتها تتراوح من أدناها (-0.077) إلى أعلاها (0.727)، وهذا ما يشير إلى أن عوامل الاختبار متناسقة ومتجانسة وأن مفرداته متماسكة، مما يعني أن العوامل والفقرات تتمتع بدرجة لا بأس بها من الصدق، لأنها متمايضة فيما بينها مما يدل على أنها تحقق شرط الاستقلالية

8- الأساليب الإحصائية المستخدمة في الدراسة: تم استخدام في معالجة البيانات معامل ارتباط لبيرسون، وتحليل التباين الثنائي.

9- عرض ومناقشة الفرضيات:

عرض ومناقشة الفرضية الأولى: والتي تنص: توجد علاقة ارتباطية بين الأفكار اللاعقلانية والتفاؤل

ولاختبار هذه الفرضية تم استخدام معامل بيرسون، حيث دلت النتائج كما هو مبين في الجدول التالي:

جدول رقم (06) يوضح معامل الارتباط بين الأفكار اللاعقلانية والتفاؤل

المتغير	ف	ف	ف	ف	ف	ف	ف	ف	ف	ف	ف	ف	ف	التفاؤل
1														
2													0.17*	
3													0.29**	
4													0.12	
5													0.05	
6													0.13	
7													0.14	
8													0.04	
9													0.07	
10													0.10	
11													0.12	
12													0.01	
13													0.06	
التفاؤل													0.09	

نلاحظ من خلال الجدول أعلاه عدم وجود علاقة ارتباطية بين الأفكار اللاعقلانية والتفاؤل لدى تلاميذ التعليم المتوسط.

لقد دلت نتائج المعالجات الاحصائية عدم وجود علاقة ارتباطية بين متغير الأفكار اللاعقلانية ومتغير التفاؤل وقد يعزى تفسير ذلك للعوامل التالية:

العوامل الشخصية: إن لكل شخص أفكار خاصة به وقدراته على التوافق مع أفكار الآخرين وأن هذه الأفكار تتأثر بالبيئة الاجتماعية التي تلعب دور في تنشئة التلاميذ سواء بالاجاب أو بالسلب ونيزيد على تعزيزها العوامل الأخرى كالمدرسة مثلا أن تزيد من تقيته أو خفضة لدى الأبناء فينتج عنه شكل من تشويه المحدثات التي يتعرض لها التلاميذ في حياتهم مضاف إليها الثقافة الاجتماعية السائدة في المجتمع مما تنتج أفكاره لاعقلانية لدى، حيث أن التفكير العقلاني يتميزز بأنه مصدر الاضطرابات التي تعود إلى طريقة تفسير الأفراد الأحداث، وأيضا تحدث دائما بسرعة وبالنسبة للفرد شديدة القابلية للتصديق كما أنها تؤدي لإصابة بالحزن والكره بدرحة كبيرة، وذلك حسب ما أشارت إليه الدراسات منها دراسة كرامر وكوشيك 1993 و cramer and kupshik التي هدفت إلى دراسة أثر المعتقدات اللاعقلانية على استثارة المشاعر المناسبة مثل (الحزن عدم السعادة والانزعاج)، والمشاعر وغير المناسبة (الضغط النفسي، القلق والغضب)

ودراسة محمود عطا حسن (1994) mahmoud Ata Hasan التي هدفت إلى التعرف على الأفكار اللاعقلانية لدى طلاب الجامعة وعلاقتها بالامتناب والتوتر النفسي وبعض المتغيرات الأخرى .

عامل مرحلة المراهقة وخصائصها: حيث أن التلاميذ في مرحلة المراهقة ينتقلون من أطفال غير ناضجين جسميا وعقليا وانفعاليا واجتماعيا إلى انسان يتدرج نحو النضج الكامل ويحاول الاستقلال واثبات ذاته، والتلميذ في بداية هذه المرحلة لا يستطيع التحكم في مختلف المظاهر الخارجية لحالته الانفعالية لهذا نجد بعض العواطف الشخصية التي تأخذ مظهر الاعتزاز بالنفس مما يؤدي إلى صراعات داخلية في نفسيته فينتج عنها رغبة عن الاستقلال عن والديه وفي نفس الوقت الحاجة إليها فيصبح مطالب بلانجاز بالتحصيل الدراسي في المدرسة ، فيتعرض التلاميذ كمختلف الضغوطات المدرسية مما يجعلهم يتبنون طرق غير سوية للتوافق مع هذا المحيط المدرسي مما ينمي ويقوي تزايد الأفكار اللاعقلانية لدى هؤلاء التلاميذ في هذه المرحلة النمائية الحساسة نجدهم سرعوا الانفعال والتأثر نتيجة هذه التغيرات الفيزيولوجية والانفعالية والجسمية والعقلية وهذا التأثر ثنائي القطب من المحيط المدرسي (كعامل خارجي) والمتغيرات النمائية (كعامل داخلي) يتحدان في إحداث هذا النوع من الاضطراب النفسي الانفعالي والشوابة العقلي لمدرجات الواقع .

عامل الحاجيات النفسية والمادية والدراسية: أيضا العامل الاقتصادي الذي يؤثر على نمط معيشية التلاميذ خاصة عندما يقارن هذا التلميذ نفسه مع الآخرين الذين هم أيسر ماديا أيضا الحاجة لتقدير الذات والانتماء والحاجة للنجاح والتفوق والحصول على مرتبة مرموقة في المجتمع، لاشك أن هذه الحاجيات تكون في جوهرها مشكلات تصط من عزيمة هؤلاء التلاميذ تحول دون تعزيز حسن نهم وتوافقهم على حد سواء، إن أهمية الحاجيات المادية من توفير ما يحتاج التلميذ المتمدرس لمزاولة الدراسة والاجتهاد لها دور فعال وكبير في انجاز المشروع الشخصي للتلميذ وكذا مشروعه المستقبلي، وبما أن هؤلاء التلاميذ لديهم مستوى اقتصادي متوسط على العموم وذلك في ما أفرزته المقابلات مع أفراد العينة مامن شأنه التأثير السلبي على مدرجات الواقع الذي يعيشونه وهذا عامل قد يؤدي إلى تبني معتقدات سلبية هروبا من الواقع يعد بمثابة آلية دفاعية غير سوية للتوافق مع المحيط أما بالنسبة للتفاؤل إذ أن من خصائصه يمكن من خلالها التنبؤ باتجاهات التلاميذ نحو المستقبل حيث أن المتفائلين قادرين على التواصل إلى تحقيق أهدافهم واتصاف بالمرونة فهم يتقبلون المواقف التي يتعرضون إليها بكل ايجابية ولكن مع الأفكار اللاعقلانية التي تستحوذ على تفكير التلاميذ حول مسار حياتهم المستقبلية حيث تزداد مخاوفهم وترتفع نسبة قلقهم وتولد لديهم مشاعر اليأس مما يجعل هؤلاء التلاميذ متشائمين غير متفائلين لأن هذه الأفكار تؤثر على ثقهم بأنفسهم وينخفض تقديرهم لذواتهم ويحدث معها خلل في شبكة علاقتهم الاجتماعية. كل هذه العوامل وغيرها من العوامل الأخرى تساهم وتجعله عرضة لاصابة بمختلف بالاضطرابات النفسية التي تؤزم وتعتقد وضعيته. ونتائج الدراسة الحالية تتعارض جزئيا مع دراسته عبد الله القحطاني (2013) التي أفرزت نتائجها وجود علاقة ارتباطية سالبة ذات دلالة بين الصغوظ النفسية والتفاؤل ودراسة جرادات (2006) حيث أشارت

نتائجها إلى وجود علاقة سالبة بين تقدير الذات والأفكار اللاعقلانية لأن الشخص المتفائل يتمتع بتقدير الذات مرتفع وصحة نفسية عالية على عكس المتشائم الذي لديه تدني وتدهور في ذاته وصحته النفسية. وهي تختلف مع نتائج دراسة (فونتين وأخرين 1993) حيث أظهرت نتائج الدراسة أن التفاؤل يرتبط ايجابيا مع أساليب المواجهة الفعالة واعادة التفسير الايجابي ويرتبط سلبا بالتركيز على الانفعال والتنفيس عنه، وهو يتعارض مع نتائج الدراسة الحالية لأنه لا توجد علاقة ارتباطية بين الأفكار اللاعقلانية والتفاؤل وعليه نرفض فرض البحث ونقبل الفرض الصفري بعدم وجود علاقة ارتباطية بين الأفكار اللاعقلانية والتفاؤل .

عرض ومناقشة الفرضية الثانية: والتي تنص: توجد علاقة ارتباطية بين الأفكار اللاعقلانية والتشاؤم

ولاختبار هذه الفرضية تم استخدام معامل بيرسون، حيث دلت النتائج كما هو مبين الجدول التالي:

جدول رقم (07) يوضح معامل الارتباط بين الأفكار اللاعقلانية والتشاؤم

المتغير	فكرة	ف	ف	ف	ف	ف	ف	ف	ف	ف	ف	ف	ف	التشاؤم
ر	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
	--													
	0.17*	--												
	0.29**	0.03	--											
	0.12	0.15	0.26**	--										
	0.05	0.24**	0.06	0.28**	--									
	0.13	0.11	0.15	0.02	0.27**	--								
	0.14	0.16	0.17*	0.18*	0.23**	0.14	--							
	0.04	0.02	0.14	0.16	0.04	0.03	0.02	--						
	0.07	0.14	0.01	0.11	0.17*	0.17*	0.06	0.02	--					
	0.10	0.04	0.17*	0.24**	0.12	0.03	0.09	0.03	0.09	0.04	0.09	0.04	0.09	
	0.12	0.33**	0.07	0.03	0.17*	0.03	0.09	0.21**	0.23**	0.18	0.18	0.08	0.08	0.07
	0.01	0.03	0.10	0.09	0.03	0.02	0.05	0.05	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
	0.06	0.19*	0.13	0.04	0.05	0.01	0.18*	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
التشاؤم	0.17*	0.04	0.15	0.02	0.07	0.08	0.06	0.04	0.04	0.04	0.04	0.13	0.13	0.08

نلاحظ من خلال الجدول أعلاه عدم وجود علاقة ارتباطية بين الأفكار اللاعقلانية والتشاؤم لدى تلاميذ التعليم المتوسط، ما عدا الفكرة الأولى بمعامل قدره (-0.177) عند مستوى الدلالة (0.05)، وبعد تربيع معامل الارتباط ليعطينا معامل آخر يدعي بمعامل التحديد ما نسبته 3% من التباين في المتغير التابع للتشاؤم تفسرها الفكرة الأولى، وهي نسبة ضعيفة جداً، بمعنى التغير الذي يحدث في المتغير التابع للتشاؤم يعزى للفكرة الأولى.

لقد دلت نتائج المعالجات الاحصائية عدم وجود علاقة ارتباطية بين متغير الأفكار اللاعقلانية ومتغير التشاؤم ماعدا في الفكرة الأولى بمعامل قدره (-0.177) عند مستوى الدلالة (0.05) وقد يعزى تفسير ذلك للعوامل التالية:

1- ارتبطت الفكرة الأولى بالتشاؤم لأن محتواها يصب في اطار المرغوبية الاجتماعية وهو البحث عن الانتماء والحماية والتقدير فمن البديهي كحاجة أساسية وضرورية لكل فرد بلوغ قمة هرم ماسلو لتحقيق الذات وتقدير الشعور بالحماية والأمن وقد تعزى إلى المبادئ والقيم والمعايير العالية التي يضعها أفراد العينة لأنفسهم لتعامل مع الآخرين وإلى المثالية والكمال التي يسعون لتحقيقه، ولعل ذلك أيضا يعود إلى مستوى الوعي الثقافي الذي يسهم في اكساب التلاميذ قدرا من النضج والادراك بأن رضا الناس غاية لا تدرك وأن الإنسان اجتماعي بطبعه فهو يميل إلى الانتماء بالآخرين وعقد صداقات ناجحة توفر له القدر الكافي من الانتماء والأمان وأن يطلب الاستحسان أكثر من ذلك على تقديره لذاته.

2- أما عدم ارتباط الأفكار الأخرى بالتشاؤم فقد يعزى ذلك إلى اتصاف التلاميذ بالتصلب الفكري الناتج عن اللاشعور الجمعي من طرف الكبار، وعدم الرغبة في تغيير أفكارهم أو استبدالها بأخرى أكثر عقلانية وأكثر مرونة ومنطقية فيقع التلميذ عرضة لهذا التفكير المتصلب الجامد حيث يكون تفكيره مظلم يرى من خلاله جانب واحد للحياة، ولا يرغب في أن يغير فكره ليرى الجوانب الأخرى وقد يكون للعزلة الاجتماعية دور في إحداث الأفكار اللاعقلانية والتشاؤم فالعزلة تمنعهم من تقييم أفكارهم وفقا لما يتفق مع الآخرين وماترضيه الجماعة التي ينتمي إليها، وأيضا التعرض إلى أساليب التربية الخاطئة كالجوء إلى العقاب من أجل اسكات الرغبات التي تزيد الاستمتاع بمباهج الحياة واحباط سعي المراهق الذي يحاول الاستقلال عن أسرته وضعف الامكانيات المادية مما يؤدي إلى سوء استغلال الأوقات والإضرار بهم وبمجتمعهم ونظرا لكون عينة الدراسة تتميز بخصائص مختلفة كونها تلاميذ التعليم المتوسط (سنة ثالثة ، رابعة متوسط) وهذا راجع إلى المشكلات وعدم حلها واللجوء إلى طرق وآليات وفق الموروث الثقافي والاجتماعي سواء من الأسرة أو المدرسة أو الأصدقاء .

3-وقد نجد المتشائم يتوقع الأحداث السلبية القادمة التي تجعل الفرد ينتظر حدوث الأسوأ وأن التشاؤم يؤثر تأثيرا سلبيا في سلوك الإنسان وصحته النفسية والجسمية وبعد مؤشر لكثير من الإضطرابات النفسية والمعتقدات اللاعقلانية مما ينعكس سلبا على المحيط الذي يتواجدون به مما يجعلونه مجالا للتفريغ ولتعويض ذل النقص الذي يشعرون به لاسيما التهديد والعنف والشم للمدير أو الأساتذة أو من هم أكبر منهم ولايهمهم أمراالآخرين سواء كانوا راضيين عنهم أم لا وهذا مايزيد من احتمالية تشاؤمهم، وذلك على الأقل في حدود الملاحظات والمقابلات. ونتائج الدراسة الحالية تتفق مع دراسة نوال نصر الله (دس) التي توصلت نتائجها إلى عدم وجود علاقة ارتباطية عند مستوى الدلالة(0,05) بين أنماط التفكير السائد وسيولوجية التفاؤل والتشاؤم لدى المرحلة الثانوية في جنين، وهي تختلف مع نتائج دراسة هوج وديفنباذر (Hogg and (1984) وDeffenbacher التي توصلت إلى وجود علاقة ارتباطية موجبة بين المعتقدات غير العقلانية وبين مستوى الاكتئاب والغضب لدى الشباب الجامعي . ودراسة اريكسون (Erikson (1991

التي توصلت نتائجها إلى وجود علاقة بين الأفكار اللاعقلانية وانخفاض تقدير الذات بالإضافة إلى أن الطلبة الذين لديهم أفكار لاعقلانية أكثر عرضة لإصابة بالاكتئاب وأكثر قلقاً. وتتعارض مع نتائج دراسة محمد اسماعيل (2001) التي أشارت نتائجها إلى توجد علاقة ارتباطية موجبة ودالة احصائياً بين التشاؤم والوحدة النفسية وقلق الموت ومركز الضبط، ودراسة مايسة شكري (1999) التي أشارت إلى وجود ارتباط سلبي ودال احصائياً بين التشاؤم وأساليب مواجهة الضغط.

عرض ومناقشة الفرضية الثالثة: والتي تنص: تختلف درجات كل من الأفكار اللاعقلانية والتشاؤم والتفاؤل باختلاف الجنس والمستوى الدراسي والتفاعل بينهما.
ولاختبار هذه الفرضية استخدمنا تحليل التباين الثنائي، حيث دلت النتائج كما هو مبين في الجدول التالي:

جدول رقم (08) يوضح نتائج تحليل التباين الثنائي تبعا للجنس والمستوى الدراسي والتفاعل بينهما

مصدر التباين	المتغير	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة (ف)	م.الدلالة
الجنس	الأفكار اللاعقلانية	180,496	1	180,496	7,644	دال عند 0.006
	التفاؤل	16,065	1	16,065	0,2580	غير دال
	التشاؤم	86,965	1	86,965	0,7550	غير دال
المستوى الدراسي	الأفكار اللاعقلانية	291,359	1	291,359	12,339	دال عند 0.001
	التفاؤل	0,008	1	0,008	0,0000	غير دال
	التشاؤم	0,352	1	0,352	0,0030	غير دال
الجنس x م.الدراسي	الأفكار اللاعقلانية	448,686	3	149,562	6.34	دال عند 0.05
	التفاؤل	74,987	3	24,996	0,4020	غير دال
	التشاؤم	452,352	3	150,784	1,330	غير دال
الخطأ	الأفكار اللاعقلانية	3180,508	135	23,559		
	التفاؤل	8402,179	135	62,238		
	التشاؤم	15300,440	135	113,337		
الإجمالي	الأفكار اللاعقلانية	1051722,000	139			
	التفاؤل	244850,000	139			
	التشاؤم	137693,000	139			

نلاحظ من خلال الجدول أعلاه وبالنظر لمصدر التباين وجود فروق دالة في متغير الأفكار اللاعقلانية بالنسبة للجنس والمستوى الدراسي والتفاعل بينهما بقيمة (ف) قدرها (6.34) عند مستوى الدلالة (0.05).

لقد دلت نتائج التحليل الاحصائي وبالنظر لمصدر التباين وجود فروق دالة في متغير الأفكار اللاعقلانية بالنسبة للجنس والمستوى الدراسي والتفاعل بينهما بقيمة (ف) قدرها (6.34) عند مستوى الدلالة (0.05) وقد يعزى تفسير ذلك إلى مايلي :

بالنسبة لمصدر تحليل التباين الثنائي لتفاعل متغير الجنوسة نسبة (ف) قدرها (6.34) ودلالاتها (0.05) فقد كانت لصالح الإناث وقد يعزى تفسير ذلك إلى الاختلافات الموجودة بين الذكور والإناث من الناحية العقلية والفكرية، وإن هذا التمايز بين الجنسين تقف وراءه عوامل مخية عقلية واضحة حيث هناك اختلاف بين المخ الذكوري والمخ الأنثوي أي المخ الذكوري التنظيمي يتميز أنه صاحب تفكير استراتيجي بمعنى لديه القدرة على التخطيط والتدبير ورسم ووضع التصورات العامة، ذلك في مقابل التفكير التكتيكي الذي يتميز به المخ الأنثوي التعاطفي وهو تفكير تنفيذي ماهر في تطبيق الاستراتيجيات بما يتطلبه ذلك من تعامل مع الأشياء والأشخاص ونجد من السمات العقلية السلوكية للمخ التنظيمي أنه يهتم بالإنجاز والسيادة .

ولاشك أن أسلوب التنشئة التسلطي له تأثير كبير على سلوك التلاميذ حيث يكون نابعا من أسلوب الوالدين في معاملة أبنائهم عند استعمالهم الأسلوب التهديد والتحذير والعقاب لأتفه الأسباب واستخدامهم الألفاظ البذيئة عند التعامل معهم، وهنا لايمكن إغفال مسؤولية الأباء عن نوعية الأفكار والمعتقدات التي يغرسونها في الأبناء ومايترتب عنها من آثار سلبية مؤدية بهم إلى نشوء مختلف الاضطرابات النفسية والأفكار اللاعقلانية أضف إلى ذلك نقص الحوار وتبادل الأفكار والتشاور مع الوالدين الذي له دور مهم في تنمية القدرات النفسية والاجتماعية والمعرفية لأبناء فهو يؤثر في تكوين هويتهم ونموهم النفسي وإن التواصل المقترح بين الوالدين والتلاميذ يساعد على اكتساب التلاميذ القدرة على التعبير عن آرائهم وأفكارهم ويزيد من ثقتهم في أنفسهم ويساهم في تكيفهم الذاتي واستقلاليتهم في حين التواصل السلبي له علاقة بعدم تكيفهم واحتمالية تشاؤمهم واكتئابهم، وأخذهم أفكار خاطئة للاعقلانية عن حياتهم ومستقبلهم ويجعلهم يشعرون أن لامعنى لهم في الحياة كقول: أمد التلميذات من أفراد العينة "أنا لا أحب حياتي" وأخرى "أكره أهلي لأنهم أجبروني على فعل هذا" عند عبارة "لاأتردد أبدا لتضحية بمصالحي ورجباتي في سبيل رضا وحب الآخرين وقالت:" من هم حتى أضحي من أجلهم وأنا من ضحى لأجلي"

وتتفق نتائج الدراسة الحالية مع دراسة حسيب (2000) التي أظهرت نتائجها وجود فروق ذات دلالة احصائية في الأفكار اللاعقلانية تعزى لعامل الجنس ومع دراسة حسن والجمالي (2000) ان نسبة انتشار الأفكار اللاعقلانية تراوحت مابين 10.29% و 48.5%، وأن الذكور أعلى في فكرة واحدة بينما الإناث أكثر من فكرتين في الأفكار اللاعقلانية. ومع دراسة جرادات (2006) التي أظهرت نتائجها ان العلاقة بين الأفكار اللاعقلانية وتقدير الذات لدى الإناث كانت أقوى مما لدى الذكور، كما وتعارض مع دراسة كل من حسيب والعقاد (2000) التي أشارت نتائجها إلى

عدم وجود فروق دالة بين الذكور والإناث في الأفكار اللاعقلانية. عدم وجود فروق بين طلاب الكليات العلمية والكليات النظرية.

لقد أشارت نتائج التحليل الإحصائي فيما يتعلق بالمستوى التعليمي فقد كان لصالح السنة الثالثة متوسط فقد يعزى تفسير ذلك إلى مايلي: فمن خلال المقابلة مع التلاميذ تم التوصل إلى أن هناك تشابه كبير من خلال تفكيرهم العقلاني واختلاف من حيث تفكيرهم اللاعقلاني فيما يخص تصوراتهم المستقبلية حول استعداداتهم للدراسة مستقبلا، وحول كيفية تربيتهم للأبناء مستقبلا أضف إلى ذلك المناخ المدرسي الذي يتميز بنوع من الضغط والحزم هذا ماجعل التلاميذ ربما لا يعبرون بشكل صريح عن أفكارهم هذا ما يؤدي إلى ضعف استراتيجيات المواجهة لديهم ونقص ثقتهم بأنفسهم واللجوء إلى آليات أخرى تزيد من احتمالية تشاؤمهم مؤثرة على تعليمهم وقدرتهم على تحمل الضغوطات التي يواجهونها من قبل المسؤولين .

أما فيما يخص أن مستوى السنة الثالثة يختلفون عن السنة الرابعة متوسط فالرابعة لديهم مسؤوليات تعليمية وهم منشغلون بالتحضير لشهادة التعليم المتوسط والسنة الثالثة مازالوا يقدون الجماعات الأخرى ويميلون إلى اللهو والضحك أكثر من الدراسة. وتتفق نتائج هذه الدراسة جزئيا مع دراسة سعبان (1995) التي أسفرت نتائجها عن عدم وجود فروق دالة في درجة الأفكار اللاعقلانية بالنسبة للتعليم والجنس والتفاعل بينهما. ودراسة خلود وبشار كرامة (2012) التي أسفرت إلى توجد فروق دالة إحصائية في الأفكار اللاعقلانية تبعا لمتغير المستوى التعليمي لصالح مجموعة الشهادة الإعدادية مادون. وتتعارض مع دراسة جردات (2006) التي أشارت نتائجها إلى لا يوجد أثر للمستوى الدراسي في الأفكار اللاعقلانية .

خاتمة:

لقد حاولت الدراسة إبراز العلاقة بين الأفكار اللاعقلانية والتفاؤل والتشاؤم لدى التلاميذ. حيث تكونت عينة الدراسة من (139) تلميذا وتلميذة وبعد تطبيق المقاييس التالية: مقياس الأفكار اللاعقلانية، ومقياس التفاؤل، ومقياس التشاؤم، وبعد المعالجات الإحصائية أسفرت النتائج على عدم وجود علاقة بين الأفكار اللاعقلانية والتفاؤل، وعدم وجود علاقة بين الأفكار اللاعقلانية والتشاؤم، ماعدا الفكرة الأولى بمعامل قدره (-0.177)، كما تختلف درجات كل من الأفكار اللاعقلانية والتشاؤم والتفاؤل باختلاف في الجنوسة والمستوى الدراسي والتفاعل بينهما ولصالح الإناث، ووجود فروق في المستوى الدراسي ولصالح السنة الثالثة متوسط.

قائمة المراجع:

1. محمد بوزيان تيعزة (2011)، اختبار صحة البنية العاملية للمتغيرات الكامنة في البحوث: منحى التحليل والتحقق، بحث علمي محكم، جامعة الملك سعود، السعودية.
2. تيعزة محمد بوزيان (2012)، التحليل العاملي الاستكشافي والتوكيدي مفاهيمها ومنهجيتها بتوظيف حزمة SPSS وليزرل Lisrel، (ط1)، دار المسيرة، عمان. الأردن.
3. صديم محمد رشيد (2009)، أساليب المعاملة الوالدية كما يدركها الأحداث الأسوياء والجانحون وعلاقتها بالتفاؤل والتشاؤم، رسالة ماجستير غير منشورة، المملكة العربية السعودية.

- 4.العنزي هدمول(2010)، إدراك القبول، الرفض الوالدي والأفكار اللاعقلانية وقلق المستقبل لدى عينة من طلاب جامعة الحدود الشمالية، رسالة دكتوراه، جامعة أم القرى، المملكة العربية السعودية.
- 5.القضاة محمد(2014)، درجة انتشار الأفكار اللاعقلانية لدى طلبة جامعة مؤتة والهاشمية في المملكة الأردنية الهاشمية وعلاقتها ببعض المتغيرات،مجلة جامعة دمشق،المجلد30 العدد(1)،ص517-551.
- 6.ماهر يوسف المجدلاوي(2012)، التفاؤل والتشاؤم وعلاقته بالرضا عن الحياة والأعراض النفسجسمية لدى موظفي الأجهزة الأمنية الذين تركوا مواقع عملهم بسبب الخلافات السياسية، مجلة الجامعة الإسلامية للدراسات النفسية والتربوية، غزة، المجلد(20)، العدد(2)،2012، ص208.
- 7.Edward C. Chang&Will Bridewell ..(1998) Irrational Beliefs, Optimism, Pessimism, and Psychological Distress: A Preliminary Examination of Differential Effects in a College Population..*Journal of clinical psychology*, Vol. 54(2), 137–142.
- 8.Chang, E.C., & D’Zurilla, T.J. (1996). Irrational beliefs as predictors of anxiety and depression in a college population. *Personality and Individual Differences*, 20, 215–219.
- 9.Jeffrey Rudski.(2004).The illusion of control, superstitious belief, and optimism.*Current Psychology*.22 (4) , pp 306–315