

التنبؤ بالكمالية العصابية وعلاقتها بالعجز المتعلم لدى التلاميذ ذوي فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه بالمرحلة الابتدائية

د/ عبير غانم أحمد
مدرس الصحة النفسية
كلية التربية جامعة الأزهر بأسبوط

د/ رندا ربيع عبد البديع
مدرس علم النفس التعليمي
كلية التربية جامعة الأزهر بأسبوط

• المستخلص :

هدفت هذه الدراسة إلى الكشف عن إمكانية التنبؤ بالكمالية العصابية لدى عينة من التلاميذ ذوي فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه، وذلك من خلال تطبيق أدوات منها "مقياس العجز المتعلم إعداد الباحثان بمقياس الكمالية العصابية إعداد الباحثان، ومقياس كونرز لقياس شدة اضطراب النشاط الزائد وضعف الانتباه إعداد كونرز، ١٩٩٦، واختبار المصفوفات المتتابعة لـ "رافن" تقنيين : أحمد عثمان صالح ١٩٨٩، ومقياس سلوسون المعدل لذكاء الأطفال والكبار تعريب وتقنين : عبدالرقيب البحيري، مصطفى أبوالمجد، ٢٠٠٦. وتكونت عينة الدراسة من "٩٠" تلميذا وتلميذة من ذوي فرط النشاط والحركة وتتراوح أعمارهم ما بين ١٠ - ١٢ سنة من تلاميذ الصف الخامس والسادس الابتدائي بأسبوط، وقد أسفرت الدراسة وجود ارتباط عكسي ضعيف بين درجات التلاميذ في اختباري العجز المتعلم والكمالية العصابية، وذلك باستخدام معامل ارتباط بيرسون، بوجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات الذكور والإناث في مقياس الكمالية وأبعاده لصالح الإناث ما عدا الشعور بالنقص فلا توجد فروق بين الذكور والإناث، بوجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات الذكور والإناث في مقياس العجز المتعلم وأبعاده لصالح الذكور، كما وجد أن الكمالية العصابية تؤثر على الجانب الأكاديمي ومنها ارتباطها بالعجز المتعلم حيث كانت الكمالية العصابية أحد الأسباب المؤدية إلى حدوث العجز المتعلم كما أشارت قيمة معامل التحديد وهي (٠.٨٥٠) إلى أن معدل العجز المتعلم يفسر (٨٥%) من معدل الكمالية أي أنه يمكن التنبؤ بوجود عجز متعلم لدى التلاميذ ذوي فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه من خلال درجاتهم المرتفعة على مقياس الكمالية العصابية والباقي (١٥%) ترجع إلى عوامل أخرى .

الكلمات المفتاحية : الكمالية العصابية- العجز المتعلم - فرط النشاط والحركة - تشتت الانتباه

The Prediction Of Neural Perfectionism and Relation With Learned Helplessness Of a Pupils With (ADHD) Attention Deficit and Hyper Disorder

D.Randa Rabie Abdelbadei

D.Abeer Ganm Ahmed

Abstract :

This Study aimed to discover the ability of students with attention deficit hyperactivity disorder to predict neural perfectionism, that is applied by using some means such as the Learned helplessness and neural Perfectionism measurements (Prepared by the researchers) ;Kconners measurement that measures the intensity of attention deficit and hyper disorder (Prepared by Kconners1996) ;the test of "Rafen's " progressive matrixes codified by (Ahmed Osman Saleh1989) ; amended Slososans

measurement of Children and Adults intelligence, which is codified by (Abd El-Rakeep El-Bhary & Mostafa Abo-El Magd 2006) The Sample of the Study consisted of (90) students with attention deficit and hyper disorder. They are pupils at the fifth and sixth grades at primary school in Asuit and their ages are (10-12) years old. The results of the study are discovering a slight opposed union among the pupils at test of learned helplessness and neural perfectionism by using Pearson correlation coefficients. Also, There are Statistically Significant differences between the average Scores of males and females at the measurement of perfectionism favoring the females, except the feeling of incompleteness in which there are no differences between males and females, and there are statistically significant differences between the average Scores of males and females at the measurement of learned helplessness for the males. In addition, we can Predict of the neural perfectionism of those pupils with attention deficit hyperactivity disorder with learned helplessness, Since the analysis of the coefficient of determination (which is (850.0)) shows that the average of learned helplessness explains (85%) of the average of perfectionism. This means: There is remarkable correlation with statistically significant between (Learned helplessness and Neural Perfectionism) of the pupils of attention deficit hyperactivity disorder, and the remaining (15%) is attributed to other reasons.

Keywords: (Neural Perfectionism- Learned Helplessness- Hyper Disorder and attention Deficit)

• المقدمة ومشكلة الدراسة:

تعتبر مرحلة الطفولة أهم الفترات في حياة الإنسان لأنها الفترة التي تتشكل فيها شخصية الإنسان بكل معالمها، وبذلك تكون فترة الطفولة هي الأساس الذي تعتمد عليه حياة الإنسان بأكملها ومن خلال التنشئة الاجتماعية التي يتلقاها الإنسان، يبدأ في تلقي واكتساب نمط معين من أنماط السلوك، فإذا مر الإنسان من هذه المرحلة بشكل جيد فإنه يتمتع بالصحة الجسمية والنفسية والاجتماعية والعقلية، أما إذا حدث العكس فقد يواجه العديد من مشكلات الطفولة التي تمتد أثارها على سلوك الطفل، وإحدى أكثر هذه المشكلات شيوعاً وانتشاراً بين الأطفال وخاصة في المرحلة الابتدائية هي (اضطراب فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه) والتي ينتج عنها العديد من المشكلات مثل صعوبات التعلم.

ويشير (الشريبي، ٢٠٠١) إلى أن اضطراب الانتباه المصحوب بفرط النشاط (ADHD) بين يتشرب بين الأطفال في مختلف الفئات الاجتماعية ومعدل انتشاره يتراوح بين (٥ : ٢٠) لدى أطفال المدرسة الابتدائية، كما أن نسبة انتشاره لدى الذكور ثلاثة أمثال انتشاره لدى الإناث، وينتشر أكثر بين الأقارب من الدرجة الأولى

ويذكر (Jennifer L.Voecks, 2003) أن الطلاب ذوي فرط النشاط والحركة يعانون من ضعف التقدير الذاتي وتدني الثقة بالنفس وأنهم معرضون لخطر

الأداء الأكاديمي الضعيف، وانخفاض المفهوم الذاتي، وعدم الثقة بالنفس. وأن هؤلاء الأطفال يحتاجون إلى الدعم والصبر من آبائهم ومربيهم وأولياء أمورهم من أجل إعداد الطلاب لتعلم مدي الحياة، والتفاعل الناجح بين الأقران وأن يكونوا اجتماعيين وذوي ثقة عالية بالنفس، ويجب على الأفراد القادرين علي اتخاذ خطوات ايجابية في حياة هؤلاء الأطفال أن يبذلوا قصارى جهدهم لتشجيع هؤلاء الأطفال علي أن يفخروا بسميزات شخصيتهم الفريدة والخاصة التي يملكونها فقط وان يستخدموها لصالحهم .

وتوصل (Christina G.Weston E,2004) إلى أن الأطفال ذوي اضطراب نقص الانتباه وفرط النشاط(ADHD) يتميزون بوجود صعوبة في التركيز على المهام المعقدة، وفرط النشاط، والاندفاع حيث أن هذه الأعراض تؤدي إلى ضعف العمل الأكاديمي والمهني والاجتماعي، وأن اضطراب فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه من الحالات المنتشرة في جميع أنحاء العالم، وتصل نسبة الإصابة به إلى ١٠% من الأطفال في المرحلة الابتدائية، لكن على أكثر التقديرات معقولة ما بين ٣% إلى ٦% حسب الدليل التشخيصي والإحصائي للأمراض النفسية الأمريكي في طبعته الرابعة DSM-VI

وتذكر (بطاطية، وبوكاسي، ٢٠١٣) أن الأطفال ذوي فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه يعانون من اضطراب في صورة الذات، والبيئة المحيطة بالطفل، فضلا عن الصراعات والإحباطات، كما أن لديهم انخفاضاً واضحاً في التحصيل الدراسي والتكيف الشخصي والاجتماعي .

وأكدت دراسة، (Bibi, L. H.,Habibolah, T. M. Gholamreza, K., Masumeh,S Maryam, A.A.,2014) على أن اضطراب نقص الانتباه وفرط الحركة هو حالة مزمنة تؤثر على ملايين الأطفال وغالبا ما تستمر في مرحلة البلوغ، كما أشاروا إلي أن اضطراب فرط الحركة ونقص الانتباه يتضمن مجموعة من الصعوبات، مثل صعوبة المحافظة على الانتباه، وفرط النشاط والسلوك الاندفاعي، وأوضحت الدراسة أن اضطراب فرط الحركة ونقص الانتباه يؤثر على حوالي ٦: ٧% من الأشخاص الذين يبلغون من العمر ١٨ عاما أو أقل عند تشخيصهم من خلال معايير DSM - ٤، وأن اضطراب فرط الحركة عند تشخيصه من خلال معايير ACD - ١٠ تعطي معدلات تتراوح بين ١ إلى ٢ في المائة في هذه الفئة العمرية.

وتذكر (زكور، وأبي ميلود، ٢٠١٥) أن نسبة انتشار اضطراب تشتت الانتباه المصحوب بفرط النشاط (ADHD) تقدر بـ ٢٥,٠١% في (٥٧) مدرسة ابتدائية بمدينة ورقلة حيث أن نسبة انتشار اضطراب تشتت الانتباه المصحوب بفرط النشاط(ADHD) لدى الذكور والتي تقدر بـ ١٥,٦٧% أكبر من نسبة انتشاره

لدى الإناث والتي تقدر بـ ٩,٣٤٪، وهي مماثلة لتلك التي حصلت في مناطق أخرى من العالم .

ويوضح (Atherton,2003) أن مع ما يشهده العصر الحالي من تغيرات شديدة في نواحي الحياة الإنسانية المختلفة نتيجة للتطورات التكنولوجية الهائلة وثورة المعلومات، وهو الأمر الذي عكس الكثير من الجوانب الإيجابية والسلبية في حياة الفرد والمجتمع، ومن أكثر الجوانب السلبية ظهور ظاهرة العجز المتعلم. وقد ظهر مفهوم العجز المتعلم في فترة الستينيات والسبعينيات من القرن العشرين على يد سليجمان (Seligman) في جامعة بنسلفانيا حيث وجد ان الحيوانات التي تلقت صدمات كهربائية دون أن يكون لها القدرة على تجنبها أو الهروب منها ، كانت غير قادرة على التصرف في مواقف تالية يمكن تجنبها أو الهروب منها وهذا هو ما يتشابه فيما يعتقد الإنسان في عدم قدرته علي أداء المهمات، وهو ما يقوده إلي الإمتناع عن أي محاولة للتعلم في المستقبل

ويشير (Cemaicilar,C. &Sunar,2003) أن تجارب نظرية العجز المتعلم امتدت إلى السلوك البشري الإنساني فيما اعتقده (Seligman & Maire) أن ما ينطبق علي الحيوان ينطبق أيضا علي الإنسان وقد توصلا إلى ذلك من خلال العديد من التجارب التي أجريت علي مجموعة من الأفراد وذلك بتعريضهم لمهام ومواقف غير قابلة للحل أو السيطرة عليها، وتقاربت التجارب التي تم إجرائها علي الإنسان إلي حد كبير ما تم إجراؤه علي الحيوانات .

وطبقاً للنموذج الأصلي لنظرية العجز المتعلم فإن العجز المتعلم يظهر في حالة مرور الفرد بخبرة عدم القدرة علي السيطرة أو لا يتعلم منها أن نواتج هذه الخبرة تعيق السيطرة لديه، فيحدث أن يتم تعميم هذا الإعتقاد في مواقف جديدة تولد له مزيدا من الصعوبات .

وباستعراض الأدب التربوي نجد العديد من التعريفات التي تناولت مفهوم العجز المتعلم ،فقد عرفه سليجمان (Sligman,1975) على أنه عزوف الفرد عن بذل الجهد وإجراء المحاولات عند تعرضه للعقبات في مواقف تعليمية ،أو عندما يواجه مواقف ضاغطة ، حيث تعكس هذه الحالة تدنيا شديدا في الدافعية .

كما يعرفه مايرز(Myers,2004) بأنه اليأس والاستسلام المتعلم عندما يدرك الانسان أو الحيوان أنه لا يسيطر على الأحداث السيئة المتكررة .

وعرفه (القرزعي، ٢٠١٣) بأنه عدم قدرة الفرد على أداء استجابة كان يستطيع أداءها سابقا ،بذلك نتيجة لتعرضه لمثير منفر لا يستطيع التحكم به أو التغلب عليه .

وعرفه كلا من (Luana Sorrenti, Pina Filippello, Sebastiano Costa, Caterina Buzzai,2014) بأنه سلوك سلبي يتميز بعدم القدرة علي التحصيل والتعلم والذي قد يؤثر علي النجاح الأكاديمي للطلاب .

وبناء على ما سبق يمكن تعريف العجز المتعلم بأنه حالة من عدم القدرة على التحكم فى مواجهة الضغوط، واعتقاد الفرد بضعف قدرته فى السيطرة على تلك الضغوط مع توقعه الفشل مما قد يخلق لديه اعتقاداً بأنه غير قادر على عمل شىء حتى يحسن أدائه فى تلك المهمات .

فالعجز هو سلوك مكتسب ويظهر كرد فعل للمواقف المختلفة التي يتعرض لها الإنسان وما تتطلبه من إتجاهات وقرارات، فالعجز يظهر في مواقف الحياة التي تتطلب الحسم .

ويذكر (الرفاعى، ٢٠٠٣؛ والفرحاتى، ٢٠٠٥؛ وصديق، ٢٠٠٨) أن الأفراد الذين يتصفون بالعجز المتعلم يتميزون بمجموعة من الخصائص منها ضعف القدرة على تحقيق الأهداف المرغوبة، بضعف القدرة على مواجهة الصعاب من أجل تحقيق أهدافه، كما أنه دائم التوقع للفشل، ويترتب على العجز المتعلم آثار كثيرة منها ضعف الثقة بالنفس وعدم القدرة على مواجهة المواقف والضغوط وأيضاً الشعور بالإحباط وقلة الحيلة .

ويذكر (Cemalciar, Canbeyli, & Sunar, 2003) أن سليجمان قد قسم العجز المتعلم إلى أربعة أنواع أساسية هى :

« عجز دافعى : Motivational Disorder وهو انخفاض دافعية الفرد فى التحكم بالأحداث، أى إذا حاول فى البداية ولم يستطيع التحكم فى الحدث نجده يقلع بسهولة وبسرعة عن المحاولات التالية للتحكم بالحدث

« عجز معرفى Cognitive Disorder : وهو أساس نظرية العجز المتعلم، ويعنى ضعف قدرة الفرد على التعلم من خبراته السابقة والاستفادة من مشيرات الموقف التي تساعده على الهروب، أى صعوبة التصديق من جانب الفرد بأن الاستجابات التي يؤديها يمكن أن تؤدي إلى نتائج إيجابية فى المستقبل .

« عجز انفعالى : Emotional Disorder ويتمثل فى ظهور انفعالات سلبية مثل : القلق والغضب والاكتئاب، فالفرد يكتئب إذا اعتقد أن سلوكه لن يكون مؤثراً فى النتائج التي تعقب هذا السلوك، بمعنى أنه إذا كان فى موقف مؤلم لا يمكنه تجنبه، كما لا يمكن أن يكون لسلوكه أى أثر فى تغييره أو إزالته، الأمر الذى يؤدي إلى الاعتقاد فى عجزه .

« عجز سلوكى : Behavioral Disorder ويتمثل فى تصرفات الفرد السلبية، وكسل وفتور الهمة، واعتمادية زائدة كما يعبر عن نقص مرات المحاولة نتيجة اعتقاد الفرد أن المكافآت لا ترتبط بسلوكياته واستجاباته، وقد يحدث العجز عادة عندما لا تستطيع خبرات الفرد السيطرة على فشله الأكاديمى .

ونتيجة لتشتت الانتباه لدى الأطفال ذوى فرط النشاط والحركة فمن المحتمل أن يتولد لديهم رغبة فى إنجاز مهام أعلى من توقعاتهم وهو ما يطلق عليه الكمالية .

وقد حظى مفهوم الكمالية بالبحث والدراسة فى مجال سيكولوجية الشخصية وعلم النفس، وعلم الاجتماع، والتاريخ لما له من معان عدة فى حياة الأفراد .

ويذكر (منصور، ٢٠١٢) أن الكمالية من الناحية اللغوية مستمدة من الفعل كمل الشيء كمولا أى تمت أجزاءه أو صفاته ويقال كمل الشهر أى تم دوره فهو كامل، كمل كمالا أى ثبتت فيه صفات الكمال .

ويعرفها (Yong et al, 2012) بأنها نزعة شخصية تتميز من خلال السعى نحو الكمال ومعايير شخصية عالية جدا مصحوبة بتقييم ذاتى حاسم وبشكل مفرط، ومن خلال المخاوف بشأن تقييم الآخرين .

وتشير (سيلفيا ريم، ٢٠٠٣) إلى أن أداء الطفل يكون مثاليا بالدرجة التى لا تترك له المجال لى يرتكب أى خطأ حتى وإن كان هذا الخطأ بسيطا، فقد يجد الطفل من الصعب عليه أن يحقق تلك التوقعات المنتظرة منه فى هذا الإطار، وأن يصل إلى المستوى المطلوب .

وتذكر (باظة، ٢٠٠٤: ١٦٧ - ١٧٥) أن الفرد الكمالى يقيم أداءه من خلال آراء الآخرين ومدى تقبلهم له، والكمالى يخشى أن يخطو خطوة بها نوعا من أنواع المخاطرة وذلك لتخوفه من الفشل، وهنا يتبين لنا أن مصدر الضبط لدى الكمالى ليس داخليا وإنما خارجيا .

ويرى (Rice, 2002) أن هناك أسبابا عديدة للكمالية العصابية حيث ترجع أسباب نشأة الكمالية العصابية إلى وقوع الشخص فيما يسمى بظاهرة التسويف المتمثلة فى العجز عن اتخاذ القرارات، والفشل فى إنجاز المهام التى توكل إليه وعلماء النفس يعتبرون هذا التسويف جزء من التردد، وطموحات الآباء العالية حيث يطلبون من الأبناء ضرورة تحقيقها وذلك بوضعهم أهدافا عالية بعيدة المدى .

وكذلك تنبع الكمالية العصابية من تلك الضغوط التى يشعر بها الأفراد لى يكونوا مثاليين والتي قد تنبع فى الأساس من ذلك المديح أو الثناء المفرط من أولئك الراشدين فى بيتهم ومن النماذج للسماة المثالية التى تقدم لهم من قبل الراشدين (سلفيا ريم، ٢٠٠٣: ٢٦٦) .

ويذكر (Frost et al, 1999) أن الشخص الكمالى العصابى له بعض المؤشرات أو العلامات التى تدل عليه منها: فقدان الثقة فى كفاءته على التعامل بمهارة فى حل المشكلات، الانشغال الكبير بارتكاب الأخطاء ومعاقبة النفس عليها، الشك فى قدرته على الأداء وفقا لتوقعات الآخرين، الرغبة فى الانجاز وفقا لمعايير عالية يحددها الشخص لنفسه، ومن هنا ينتج عن الشخص الكمالى

العصابى مشكلات أساسية أهمها مشكلة التسوية والتأجيل التى تعتبر من أهم المشكلات التى يعانى منها التلاميذ لأنهم يلجؤون إلى تأجيل أداء الأعمال خوفاً من الفشل أو أن يكون أداؤهم أمام والديهم أو الآخرين أداءاً متدنياً أو غير متوقع منهم .

وأمام آراء العلماء الذين اختلفوا فى التمييز بين نوعى الكمالية (السوية . العصابية) نجد بعضاً من العلماء الآخرين الذين اختلفوا أيضاً فى تحديد أبعاد الكمالية سواء كانت سوية أو عصابية وأن الاختلاف يكون فى ارتباط بعض الأبعاد بدرجة أكبر عند الكمالية العصابية منها عن الكمالية السوية فلقد قسم (Hewitt&Fellitt) أبعاد الكمالية إلى ثلاثة أبعاد هى (الكمالية الموجهة ذاتياً ، الكمالية الموجهة نحو الآخرين ، الكمالية المكتسبة إجتماعياً ، أما (Frost et al) فقد قسموها إلى ستة أبعاد هى (الاهتمام بالأخطاء ، بالمعايير الشخصية العالية ، والنقد الأبوى ، والتوقعات الوالدية ، والشك فى العمل ، والتنظيم) .

فالكماليون لا يقودون أنفسهم بل يتم قيادتهم وإن الكمالية العصابية ليست البحث عن التميز ولكنها البحث عما لا يمكن إحرازه وتحقيقه (Klien & Amster,2005:140)

ومن النظريات المفسرة للكمالية نظرية (Adler,1956) حيث اعتبر أن الكمال والتفوق والكفاح سمات فطرية يتميز بها النمو الإنسانى للفرد ، حيث يكون الجانب الصحى للكمال هو تحسين المجتمع ورفيقه وأيضاً الحصول على الفوائد الاجتماعية منه بدلاً من تحسين الذات ورفيقه ، أما الجانب غير الصحى منها فينظر إليه على أنه ميكانيزم تعويض يلجأ إليه الفرد للتغلب على مشاعر النقص لديه .

ويذكر (Beck,1976) فى نظريته أن الكمالية ما هى إلا نسق معرفى مضطرب يتسم بالتفكير المضطرب والتعميم الزائد .

كما قام (Burnrs,1980) بتحديد الكمالية فى عبارة (إما كل شئ أو لا شئ) وحدد عناصر رئيسة للكمالية تتمثل فى : (المحافظة على مستويات عالية من الأداء أو السلوك ، ارتباط تقدير الذات بمستويات الأداء ، الميل نحو تقويم الذات إما النجاح المطلق أو الفشل المطلق بدلاً من الحصول على درجات مختلفة من الإنجاز) .

كما وضع كلا من (Slade,P.& Owens,B,1998) نموذج العملية المزدوجة " Dubal Process" للكمالية السلبية والكمالية الإيجابية ، حيث يتميز الأفراد ذوى الكمالية السلبية باندفاعية التعزيز السالب ولديهم خوف من الفشل

(التوجه نحو التجنب)، أما الأفراد ذوي الكمالية الإيجابية فلديهم اندفاعية التعزيز الإيجابي والرغبة في النجاح (التوجه نحو الإقتراب).

والكماليون العصائبيون – أحد محاور هذه الدراسة – لديهم معايير شخصية غير واقعية ويرون العالم من زاوية الانحرافات المعرفية التي تؤدي إلى نقد الذات وعدم الثقة بالنفس، وعدم قبول الأخطاء وربما معظم الدراسات درست مفهوم الكمالية سواء السوية أو العصابية على عينات مختلفة ولكنهم أغفلوا دراستها على عينة الدراسة الحالية وهم التلاميذ ذوي فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه والذين يعانون أيضا من العجز المتعلم مما أثار انتباه الباحثان، ومن هنا رأت الباحثتان أن تعينان في هذه المحاولة البحثية بدراسة العلاقة بين الكمالية العصابية وهؤلاء التلاميذ الذين يعانون من العجز المتعلم وإمكانية التنبؤ بالكمالية لدى هذه الفئة من التلاميذ من خلال العجز المتعلم، وذلك لفهم أسباب عجزهم التعليمي مما يساعد في عملية الإرشاد والتوجيه لتلك الفئة من التلاميذ الذين يعتبرون أمل الغد.

وقد لاحظت الباحثتان أن دراسة مفاهيم مثل (الكمالية العصابية، والعجز المتعلم) أضحت ذات أهمية حيث وجد أن كلا من المفهومين يؤثران على حياة المرء في جوانب عدة. فمثلا بالنسبة للجانب الشعوري وجد أن الكمالية ترتبط بالاضطراب النفسي Hewitt&Flet, 1991 ومستوى منخفض من تقدير الذات والقلق Flet, Hewitt, 1994، كما وجد أن لسمة الكمالية تأثير على الجانب الأكاديمي ومنها ارتباطها بالتسويف الذي يؤدي إلى العجز المتعلم والأداء الأكاديمي المتدنى Ferguson&Rodway, 1994.

ومن خلال استعراض الباحثتان للدراسات السابقة، فقد وجدتا أن هناك بعض الدراسات التي ربطت بين المتغيرين الكمالية العصابية والعجز المتعلم كما أفردت بعض الدراسات للعلاقة بين العجز المتعلم واضطراب فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه لدى الأطفال.

كما أن الكمالية ارتبطت ارتباطا وثيقا بالكثير من المتغيرات لدى عينات من الأشخاص العاديين كالموهوبين والمتفوقين، وكذلك في مراحل عمرية مختلفة كان أيضا معظمها من طلاب الجامعة، ولكن أغفلت معظم الدراسات (في حدود علم الباحثين) دراسة الكمالية والعجز المتعلم لدى عينات من الفئات الخاصة مثل الأطفال ذوي فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه.

ومن ثم يمكن إيجاز مشكلة الدراسة الحالية في التساؤل الرئيسي التالي:

هل يمكن التنبؤ بالكمالية العصابية لدى الأطفال ذوي فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه وعلاقتها بالعجز المتعلم ؟

ويتفرع منه التساؤلات الفرعية الآتية :

- ◀ هل توجد علاقة بين الكمالية العصابية والعجز المتعلم لدى التلاميذ ذوي فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه؟
- ◀ هل توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات التلاميذ الذكور والاناث من ذوي فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه على مقياس الكمالية العصابية لصالح الذكور؟
- ◀ هل توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات التلاميذ الذكور والاناث من ذوي فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه على مقياس العجز المتعلم لصالح الذكور؟
- ◀ هل يمكن التنبؤ بالكمالية العصابية لدى التلاميذ ذوي اضطراب الانتباه المصحوب بفرط النشاط من خلال درجاتهم على مقياس العجز المتعلم؟

• أهمية الدراسة :

• أولاً : الأهمية النظرية

تكمن أهمية الدراسة الحالية من الناحية النظرية في أنها تلقي الضوء على اثنين من الحالات المهمة في مجالي علم النفس التربوي والصحة النفسية وهما (العجز المتعلم والكمالية العصابية) ومالهما من آثار نفسية خطيرة على الفرد .

وتكمن الأهمية النظرية لهذه الدراسة أيضا في أنها توفر مقياسا باللغة العربية لأدوات الدراسة المتمثلة في الكمالية العصابية والعجز المتعلم .

كما أشارت الدراسات الأجنبية أن أعراض فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه تكون في الذروة أثناء فترة الطفولة ومن هنا كان اختيار العينة من مرحلة الطفولة .

• ثانياً : الأهمية التطبيقية

نتائج هذه الدراسة قد تساعد العاملين في مجال التربية على وضع البرامج الإرشادية والعلاجية والوقائية لاستخدامها مع الكماليين غير الأسوياء، والعجز المتعلم من التلاميذ ذوي فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه.

• أهداف الدراسة:

تهدف هذه الدراسة إلى إمكانية التنبؤ بالكمالية العصابية لدى التلاميذ ذوي فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه وعلاقتها بالعجز المتعلم. كما تهدف الدراسة أيضا إلى تصميم مقياس لقياس ظاهرة الكمالية العصابية، ومقياس لقياس ظاهرة العجز المتعلم .

• مصطلحات الدراسة:

• العجز المتعلم:

وتعرفه الباحثان بأنه حالة من انخفاض المثابرة وعدم التحكم في مواجهة الضغوط واعتقاد الفرد بضعف قدرته في السيطرة على تلك الضغوط مع توقعه الفشل.

التعريف الاجرائي : هو الدرجة التي يحصل عليها التلميذ على مقياس العجز المتعلم الذي أعد لأغراض هذه الدراسة .

• **الكمالية العصبية :**

وتعرفها الباحثان بأنها ميزة شخصية، حيث يسعى الفرد من خلالها إلى تحقيق الكمال، والتمام في كل جانب من جوانب الحياة .

التعريف الاجرائي : هي الدرجة التي يحصل عليها التلميذ على مقياس الكمالية الذي أعد لأغراض الدراسة .

• **فرط الحركة:**

هو تلك الحركة العشوائية والغير هادفة التي تتسم بالإندفاعية والتهيج، وهذه الحركات الزائدة والغير الهادفة مثيرة للقلق وتسبب إزعاجاً للآخرين بالإضافة إلى سلوكيات الإندفاع مما يصعب على الطفل تكوين علاقات اجتماعية.

• **تشتت الإنتباه :**

هو عدم قدرة الطفل على التركيز في المهمات المدرسية أو غيرها لمدة طويلة إذ سرعان ما يحول إنتباهه لمنبه آخر حتى ولو أقل حدة من المنبه الأول وهذا ما يجعله غير قادر على فهم التعليمات والتوجيهات المطلوب منه .

• **حدود الدراسة:**

◀ الحدود الموضوعية :علاقة الكمالية العصبية بالعجز المتعلم لدي عينة من التلاميذ ذوي فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الإنتباه.

◀ الحدود المكانية :اقتصرت الدراسة علي عينة من التلاميذ في الصفين الخامس والسادس من المرحلة الابتدائية في مدرسة أسيوط التجريبية المتميزة بأسيوط .

◀ الحدود الزمانية: اقتصرت الدراسة علي التلاميذ المسجلين من التلاميذ في الصفين الخامس والسادس من المرحلة الابتدائية خلال الفصل الدراسي الأول من العام الدراسي ٢٠١٥ - ٢٠١٦ .

◀ الحدود البشرية: اقتصرت الدراسة علي عينة من التلاميذ في الصفين الخامس والسادس الابتدائي .

• **الدراسات والبحوث السابقة :**

• **أولاً: دراسات تناولت العجز المتعلم وعلاقته ببعض المتغيرات :**

وهدفت دراسة (Lauraine G. Logan-Smith,1995) إلى معرفة ما إذا كان الأطفال ذوي اضطراب (ADHD) أكثر عرضه للإصابة بالعجز المتعلم من الأطفال الآخرين ،وتكونت عينة الدراسة من مجموعة من الأطفال تم تقسيمهم إلى مجموعتين أحدهما تجريبية والأخرى ضابطة. وكانت المهمة هي تقديم لغزين لكل مجموعة -التجريبية والضابطة - (واحد قابل للحل والآخر غير قابل للحل). وكانت السمات المسببة للنجاح أو الفشل متساوية في كلتا

المجموعتين، وقد أسفرت النتائج أن الأطفال ذوي اضطراب (ADHD) كانوا أكثر توترا وأكثر عرضه للتخلي عن تنفيذ المهمة من المجموعة الضابطة على الرغم من أن كل الظروف المهيئة لهم لحل تلك المهام كانت متطابقة مع الظروف المهيئة للمجموعة الضابطة.

كما قام (أبو عليا ، ٢٠٠٠) بدراسة هدفت إلى تحديد درجة شيوع حالة العجز المتعلم بين طلبة الصفوف السابع والسابع والثامن والتاسع والعاشر، بالإضافة إلى دراسة الفروق بين الطلاب والطالبات في حالة العجز المتعلم، وتكون مجتمع الدراسة من جميع طلبة الصفوف: السابع والثامن والتاسع في مدرستين (واحدة للذكور وأخرى للإناث) في محافظة الزرقاء والبالغ عددهم (٨٥٣) طالبا وطالبة حيث تكونت عينة الدراسة من (٢٧٤) طالبا (١٣٢) طالبة و (١٤٢) طالبا حيث طبق عليهم مقياس العجز لـ. (أبو عليا)، وتوصلت نتائج الدراسة إلى درجة شيوع حالات العجز المتعلم بين صفوف عينة الدراسة (مجموعة العينة) كانت ١٤,٢٪، كما تبين أن هناك فروقا ذات دلالة إحصائية (بين الذكور، والإناث) أي أن العجز المتعلم لدى الذكور أعلى منه لدى الإناث .

وهدفت دراسة (Valas& Harald,2001) إلى توضيح العلاقة بين التحصيل الأكاديمي، والعجز المتعلم، والتكيف النفسي (تقدير الذات والاكْتئاب) ارتباطا بالنوع الاجتماعي والعمر. وتضمنت عينة الدراسة (١٥٨٠) طالبا من الصفوف: الثالث والرابع، والسادس، والسابع، والثامن، والتاسع، وكانت العلاقة بين هذه المتغيرات تبادلية، وأسفرت نتائج التحليل أن التحصيل الأكاديمي كان مرتبطا بشكل مباشر وغير مباشر بنمط العزو، والتوقعات والعجز المتعلم، والتكيف النفسي، كما ظهرت علاقة واضحة بين العجز والتحصيل الأكاديمي من جهة، والتكيف من جهة أخرى وأظهرت النتائج بشكل واضح أن سلوك العجز كان أكثر حضورا عند الذكور بصورة أكثر من البنات

كما هدفت دراسة (Penny,etal.,200) إلى اختبار العلاقة التنبؤية بين نمط العزو في العجز والأداء الأكاديمي المتعلق بالعجز المتعلم على مر الوقت، ولتحقيق ذلك نفذ الباحثون دراسة طولية على عينة من الطلاب في مدارس ابتدائية في علم النفس وقد أنهاوا (٤) اختبارات خلال الفصل، وكشف تحليل معاملات الارتباط أن نمط العزو سواء تم اختباره على العلامة الكلية أو الفرعية، لم يكن مرتبطا بأداء الاختبار خلال النصف الأول من الفصل، ولكنه كان مرتبطا إيجابيا بأداء الاختبار في النصف الثاني منه، ولقد فشل الباحثون في هذه الدراسة من إيجاد دليل يشير إلى أن الأفراد أصحاب هذا النوع من النمط هم أكثر ميلا لتجربة الفشل في بداية الخبرة، مقارنة مع الأفراد الذين لا يمتلكون هذا النمط من العزو.

وهدفت دراسة (Smitha, V S, Dennis, DIM, Varghese, P K, Vinayan, K P,) (2014) إلى تحديد ملف معرفي من أنواع العجز في الأطفال الذين يعانون من

اضطراب فرط الحركة ونقص الانتباه، وتكونت عينة الدراسة من (٦٠) طفلاً تتراوح أعمارهم بين (٦: ١٣) عاماً لديهم اضطراب فرط الحركة ونقص الانتباه، وتمثلت أدوات الدراسة في تطبيق مقياس التصنيف سوان الخاص بهذا الاضطراب ومقياس "مالين" للذكاء للأطفال الهنود على كل طفل، وأسفرت النتائج عن وجود انخفاض كبير في الحساب، والمعلومات، وقاعدة الأرقام، وإكمال الصورة، وتصميم المكعبات، وتجميع الأشياء، والمقاييس الفرعية الخاصة بالترميز لمقياس مالين (الملف الشخصي إيد - بوك) لدى الأطفال الذين يعانون من اضطراب فرط الحركة ونقص الانتباه ووجد أيضاً أن لديهم أداءً عادياً في المقاييس الفرعية الخاصة بالتشابه، والفهم، والمتاهات (ملف s - c M الشخصي).

وهدفت دراسة (Ekeh.U.P.&Nwanze. R.C,2015) إلى فحص العلاقة بين السمات الشخصية وعجز التعلم بين الطلاب منخفضي الإنجاز في الرياضيات، وتكونت عينة الدراسة من (٢١٠) طالباً قد بلغوا درجة قصوى في الانخفاض بالمستوى في الرياضيات من ٧ مدارس ثانوية باستخدام تقنيات العينات العشوائية والبسيطة على التوالي، وقد استخدمت لجمع البيانات ثلاثة مقاييس وهي: المقياس الخماسي الكبير لتقييم سمات الشخصية (BPAS)، ومقياس عجز التعلم (LHS)، واختبار الرياضيات التشخيصية (DMT)، وأشار تحليل البيانات إلى أن خصائص الشخصية المشتركة أظهرت علاقة هامة بين عجز التعلم المكتسب والشعور بالنفور والضعف وعدم القدرة على أداء المهام والشعور بالفشل.

إلى بحث تأثير العجز المتعلم (Lunna,S.&Caterina,B.,2016) كما هدفت دراسة وأهداف التعلم على خطر تطور مسألة الرفض المدرسي. وتكونت عينة الدراسة من ٢٠١ طالباً إيطالياً بمتوسط عمر ١١.٩٣ من ذوي التحصيل المرتفع بنسبة ٥٧.٢٪ والمتدني ٤٢.٨٪. وتمثلت أدوات الدراسة في استخدام استبيانين لقياس كلام الرفض المدرسي والعجز المتعلم وأهداف التعلم. وقد جاءت النتائج لتؤكد فرض الدراسة الحالية، حيث وجد أن أهداف التعلم والعجز المتعلم أكثر العوامل أهمية وتؤديان دوراً أكثر تنبؤاً بالرفض المدرسي مقارنة بالتحصيل الدراسي.

• ثانياً: دراسات تناولت الكمالية وعلاقتها ببعض المتغيرات

هدفت دراسة كلا من (Stumpf&Parker,2000) إلى معرفة العلاقة بين الكمالية وبعض خصائص الشخصية، حيث تكونت العينة من مجموعتين بلغ عدد المجموعة الأولى (٨٥٥) من الأطفال الموهوبين أكاديمياً، كذلك كان (٦٢٪) ذكور، أما المجموعة الثانية فتكونت من (٢٢٤) من طلاب الجامعة، حيث كان (٦٥٪) إناث. وتمثلت الأدوات المستخدمة في الدراسة في مقياس الكمالية متعدد الأبعاد ويحتوي على ستة أبعاد، كما طبقت قائمة فحص الصفات لتقدير الشخصية، ومقياس العوامل الخمسة الكبرى للشخصية. أظهرت

النتائج وجود ارتباط سلبي بين الكمالية العصابية واحترام الذات، وتمثلت الكمالية العصابية في الأبعاد التالية: الاهتمام بالأخطاء، والشك في الأعمال، والنقد الأبوي، في حين لم ترتبط التوقعات الأبوية مع احترام الذات. كذلك وجد ارتباط إيجابي بين الكمالية السوية متمثلة في بعدي المعايير الشخصية العالية والتنظيم وعدة خصائص من الشخصية وهي: التحمل، والنظام، والحرص. وظهر ارتباط إيجابي بين بعد الشك في الأعمال والذي يُعدُّ بعداً من أبعاد الكمالية العصابية و صفتين من الشخصية وهما: الصرامة، والعصابية، كذلك وجد ارتباط إيجابي بين بعد الاهتمام بالأخطاء، والعصابية.

وهدفت دراسة كلا من (Danielle, Peter&Johnthan,2000) إلى معرفة العلاقة بين الكمالية والأعراض الإنفعالية. حيث تكونت العينة من (٧٢٢) طالباً في المرحلة الثانوية، وتراوح أعمارهم ما بين (١٥ - ٢٤) عاماً. الأدوات التي استخدمت في الدراسة هي: مقياس الكمالية متعدد الأبعاد (MPC) ومقياس القلق والاكتئاب والضغط والعادات الدراسية، كما طبقت الأدوات من قبل موعد الاختبارات النهائية في المدرسة. أظهرت النتائج عدم وجود علاقة بين الكمالية الموجهة ذاتياً والأعراض الإنفعالية، بينما وجد ارتباط إيجابي بين الكمالية المكتسبة إجتماعياً وأعراض كل من القلق والاكتئاب .

كما هدفت دراسة (عبد الخالق، ٢٠٠٥) إلى معرفة أثر برنامج إرشادي يستخدم نظرية الاختيار و فنيات العلاج الواقعي في خفض الكمالية العصابية . وتكونت عينة الدراسة من أفراد لديهم كمالية عصابية، بلغ عددهم (٤٠) طالباً وطالبة يدرسون في الجامعة (٢٠ ذكور، ٢٠ إناث)، قسموا بالتساوي بين المجموعة التجريبية، والمجموعة الضابطة. وتكونت أدوات الدراسة من مقياس الكمالية، كما طبق البرنامج الإرشادي للطلاب على حدة، وللطالبات على حدة ،وقد أسفرت النتائج عن انخفاض درجات أفراد المجموعة التجريبية على مقياس الكمالية في القياس البعدي، وارتفع الكمالية العصابية عند المجموعة الضابطة، كذلك لم توجد فروق دالة بين متوسط درجات المجموعة التجريبية بعد الانتهاء من البرنامج مباشرة وبعد مرور شهر من الإنتهاء .

وقد أجرى (Nepon,etal.,2010) دراسة هدفت إلى بحث العلاقة بين الكمالية العصابية الناتجة من التقييم السلبي من المجتمع والآخرين وبين الاكتئاب والقلق الإجتماعي، وأجريت هذه الدراسة على عينة مكونة من (١٥٥) من طلبة الجامعة، وطبق على العينة مجموعة من الأدوات والمقاييس والتي اشتملت على مقياس الكمالية متعددة الأبعاد ومقياس تقدير الذات ومقياس الاكتئاب ومقياس القلق الإجتماعي. وتوصلت الدراسة إلى أن اللوم والنقد والاستهجان الموجه للفرد يجعله عرضة للنقد والاستهجان من قبل ذاته ومن قبل الآخرين ويؤدي بدوره إلى نشأة الكمالية العصابية. كما توصلت نتائج الدراسة إلى أن الكمالية العصابية الموجهة بالتقييم السلبي من الآخرين ارتبطت بحدوث الاكتئاب والقلق الإجتماعي.

وهدفت دراسة (ناصف، ٢٠١٣) إلى الكشف عن العلاقة بين الثقة بالنفس وأبعاد الكمالية العصابية لدى طلاب جامعة الباحة الموهوبين وتكونت عينة الدراسة من (٥٠) طالبا وطالبة من طلاب جامعة الباحة الموهوبين بكلية التربية بنين بالباحة وكلية التربية لإعداد المعلمات بفرع بلجرشي جامعة الباحة في مدى عمري (١٨- ٢١) عاما، ومقسمين بالتساوي إلى الطلاب الموهوبين الذكور (ن=٢٥) وال طالبات الموهوبات الإناث (ن=٢٥). وتكونت أدوات الدراسة من (اختبار القدرة العقلية العامة . اختبار نسبة الابتكار - مقياس الكشف عن الموهوبين . مقياس الثقة بالنفس . مقياس الكمالية العصابية)، وتم استخدام المنهج الوصفي (الارتباطي . المقارن)، وأسفرت نتائج الدراسة عن وجود ارتباط دال سالب بين ذوي الكمالية العصابية من الطلاب الموهوبين بجامعة الباحة والثقة بالنفس، حيث إن الثقة بالنفس المرتفعة تقترن بكمالية سوية أكثر من ارتباطها بكمالية عصابية. كما توصلت نتائج البحث الحالي إلى عدم وجود فروق بين الطلاب الموهوبين بجامعة الباحة من الذكور والإناث في الكمالية العصابية.

وهدفت دراسة (Joanne Harrison,2014) إلى الكشف عن العلاقة بين كلا من الكفاءة الذاتية والكمالية والدافع والأداء والعمر والنوع وبين التأجيل الأكاديمي وتم تطبيق استبيان التقرير الذاتي مع كل من المكونات الكمية والنوعية. وتكونت عينة الدراسة من طلاب علم نفس جامعيين (عدد=٩٥)، وأظهرت التحليلات أن الكفاءة الذاتية والكمالية التكيفية ترتبط عكسيا بالتأجيل الأكاديمي، ولم يتم العثور على علاقة بين الدافع والتأجيل الأكاديمي كما لم تكن هناك اختلافات كبيرة بين الجنسين في التسويف الأكاديمي كما وجد أن الطلاب الأصغر سنا يؤجلون أكثر من الطلاب الأكبر سنا. وأدى التسويف إلى ضعف الأداء الأكاديمي، وقد وجد أن الكمالية التكيفية هي أكبر مؤشر على التسويف الأكاديمي.

• ثالثا : دراسات تناولت العجز المتعلم وعلاقته بالكمالية

إلى بحث العلاقة بين العجز المتعلم (Renee Jeanne Gultig,1983) دراسة هدفت والأخطاء المعرفية والكمالية في مرضى الإكتئاب، وتكونت العينة من مجموعات من المرضى تم تصنيفهم في أربع مجموعات علي أساس المستويات العالية أو المنخفضة من كل من الاكتئاب وتقييم الأثم الذاتي، وقد استخدمت الدراسة مقاييس لكل من العجز المتعلم والكمالية، ومقياس لشدة الاكتئاب والتشوهات الفكرية، وقد أسفرت النتائج عن وجود علاقة بين العجز المتعلم وكلا من الكمالية والأخطاء المعرفية والتشوهات الفكرية.

وبحثت دراسة (Zeynep eda,S.S.,2003) إلى دراسة العلاقة بين الكمالية وأسلوب العجز المتعلم كوظيفة خاصة بالنوع لدى عينة من إحدى الجامعات التركية، وتكونت العينة من ٣٣١ طالبا جامعيًا من ٣٥ قسما من جامعة الشرق الأوسط التقنية، وتم استخدام النسخة التركية من مقياس الكمالية متعدد الأبعاد MPS, Oral واستبيان نمط العزو المحبط لجمع البيانات، وتم استخدام

التحليل العاملي لمعالجة درجات مقياس الكمالية متعدد الأبعاد لدراسة أبعاد الكمالية كما يتصورها المشاركون ، كما تم استخدام تحليل MANOVA لدراسة العلاقة المحتملة بين الكمالية وأسلوب العجز المتعلم كوظيفة للنوع، وكشفت نتائج التحليل العاملي عن أربعة عوامل: الكمالية الموجهة ذاتياً، والموصوفة اجتماعياً، والكمالية الموجهة بالآخرين، والتوقعات الكمالية، وفي ضوء تحليل مانوفا لم تظهر علاقات كبيرة بين الكمالية وأسلوب العجز المتعلم كدالة للنوع .

• تعقيب على الدراسات السابقة :

• عينة الدراسة :

تضمنت معظم الدراسات السابقة فئات عمرية مختلفة تباينت فيما بينها من المرحلة الابتدائية وحتى المرحلة الجامعية ،مما يؤكد انتشار العجز المتعلم والكمالية العصابية لدى مختلف الفئات العمرية ،وتختلف الدراسة الحالية مع الدراسات السابقة في اختيارها للعينة حيث أن عينة الدراسة الحالية تمثلت في فئة الأطفال ذوى فرط النشاط والحركة (ADHD)،بينما تمثلت عينات الدراسات السابقة في طلبة الجامعة والمراحل الأخرى المختلفة العاديين وبصفة خاصة في الدراسات العربية .

• أدوات الدراسة :

استخدمت الدراسات السابقة مقاييس الكمالية مختلفة التصميم (الكمالية متعددة الأبعاد -قائمة الكمالية) وتختلف الدراسة الحالية مع الدراسات السابقة في تصميمها لأداتى (العجز المتعلم ،الكمالية العصابية) بما يتفق وعينة الدراسة .

• منهج الدراسة :

تم استخدام المنهج الوصفى الارتباطى فى العديد من الدراسات السابقة وهكذا اتفقت الدراسة الحالية مع الدراسات السابقة فى المنهج المستخدم .

• الأساليب الإحصائية :

استفادت الدراسة الحالية من الدراسات السابقة فى معالجتها للبيانات الإحصائية والى استخدمت برنامج SPSS للمتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وغيرها من أساليب إحصائية لمعالجة البيانات والحصول على نتائج الدراسة .

• أوجه الاستفادة من الدراسات السابقة :

« التعرف على توصيف خصائص وسمات الفرد الكمالى العصابى فى المراحل العمرية لطلاب الجامعة ولدى الموهوبين المراهقين فى المدارس .

« التعرف على سمات وخصائص التلاميذ الذين يعانون من العجز المتعلم .

« وقد استفادت الباحثان من الدراسات السابقة ونتائجها فى إعداد أدوات الدراسة من مقياس العجز المتعلم ،ومقياس الكمالية العصابية .

وتتميز الدراسة الحالية عن الدراسات السابقة بأنها تناولت التنبؤ بالكمالية العصابية وعلاقتها بالعجز المتعلم لدى التلاميذ ذوى فرط النشاط والحركة

المصاحب بتشتت الانتباه أما الدراسات التي تناولت العجز المتعلم وعلاقته بالكمالية العصبية فكانت نادرة باللغة الانجليزية وغير موجودة باللغة العربية فى حدود علم الباحثان ، وكذلك الدراسات التي تناولت كلا من المتغيرين (الكمالية العصبية ، والعجز المتعلم) مع التلاميذ ذوى فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه كانت نادرة باللغة الانجليزية ولم ينظر إليها أحد باللغة العربية ، وما يميز هذه الدراسة أنها أخذت بالاعتبار عينة التلاميذ (ADHD) من الجنسين ، لذا هدفت الدراسة إلى التنبؤ بالكمالية العصبية وعلاقتها بالعجز المتعلم لدى عينة من التلاميذ ذوى فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه .

• فروض الدراسة :

- ◀ توجد علاقة ارتباطية دالة بين درجات التلاميذ ذوى فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه على مقياس الكمالية العصبية والعجز المتعلم "
- ◀ توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات التلاميذ الذكور والاناث ذوى فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه على مقياس الكمالية العصبية لصالح الذكور .
- ◀ توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات التلاميذ الذكور والاناث ذوى فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه على مقياس العجز المتعلم لصالح الذكور .
- ◀ لا يمكن التنبؤ بالكمالية العصبية لدى التلاميذ ذوي اضطراب فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه من خلال درجاتهم على مقياس العجز المتعلم .

• منهج الدراسة وإجراءاتها :

اعتمدت هذه الدراسة علي المنهج الوصفي الارتباطي حيث أن الدراسة ارتباطية تتنبأ بمتغير الكمالية العصبية لدى الأطفال ذوى فرط النشاط والحركة فى ضوء العجز المتعلم لديهم .

• إجراءات اختيار العينة : اشتملت إجراءات اختيار العينة على

- ◀ تراوح العمر الزمني لجميع أفراد العينة من التلاميذ (ذكور /إناث) ما بين (١٠ -١٢) عاما من تلاميذ الصفين الخامس والسادس الابتدائي بمدرسة أسبوط التجريبية .
- ◀ عدم وجود أى إعاقات بدنية أو تشوهات جسمية لدى أفراد العينة حتى لا يؤثر ذلك على نتائج البحث
- ◀ تقارب المستوى الثقافى للوالدين ،حيث راعت الباحثان تطبيق المقاييس فى مدرسة تتمتع بمستوى ثقافى عال ومراجعة ملفات التلاميذ من حيث عمل الوالدين .
- ◀ كما راعت الباحثان عند اختيار العينة أن تتمتع بمستوى ذكاء متوسط حتى لا يكون العجز المتعلم لديهم ناتج عن انخفاض فى مستوى الذكاء ،

لذلك قامت الباحثتان بتطبيق اختبار المصفوفات المتتابعة لرافن ،ومقياس سلوسون المعدل لذكاء الأطفال والكبار وتم على أساس ذلك فرز التلاميذ ووقع الاختيار على ما يناسب العينة .

قامت الباحثتان باختيار عينة عشوائية مكونة من (٤٥) تلميذا وتلميذة من تلاميذ الصفين الخامس والسادس من المرحلة الابتدائية في مدرسة أسيوط التجريبية المتميزة بأسيوط والمسجلين في الفصل الدراسي الأول لعام ٢٠١٥ - ٢٠١٦، لحساب الخصائص السيكومترية من صدق وثبات لأدوات قياس البحث التي تم إعدادها من قبل الباحثين (مقياس الكمالية العصبية - مقياس العجز المتعلم) .

ثم تم اختيار عينة البحث الأساسية ،والتي من خلالها تم تطبيق المقاييس واختبار صحة الفروض ،وبلغ الحجم الكلي للعينة الأساسية (١٠٠) تلميذا وتلميذة من تلاميذ الصفين الخامس والسادس بالمرحلة الابتدائية والذين وصفهم مدرسيهم بأنهم يعانون من نشاط مفرط وقصور في الانتباه، وتم استبعاد (١٠) تلميذ لعدم استكمال الاختبارات، وبذلك أصبحت العينة النهائية (٩٠) تلميذا وتلميذة من تلاميذ الصفين الخامس والسادس بأسيوط الحاصلين على درجات مرتفعة على مقياس تشتت الانتباه وفرط الحركة .

• أدوات الدراسة:

بعد مسح الأدوات المتوفرة لقياس متغيرات الدراسة، أمكن تحديد بعض المقاييس المناسبة لعينة الدراسة بعد حساب الخصائص السيكومترية من صدق وثبات وهذه الأدوات هي :

- ◀ مقياس العجز المتعلم من إعداد الباحثتان.
- ◀ مقياس الكمالية العصبية من إعداد الباحثتان.
- ◀ مقياس شدة اضطراب النشاط الزائد وضعف الانتباه . لـ كونرز C.Kconners, 1996

- ◀ اختبار المصفوفات المتتابعة لرافن (تقنين أحمد عثمان صالح، ١٩٨٩)
- ◀ مقياس سلوسون المعدل لذكاء الاطفال والكبار Slosson intelligence test (SIT-R reviced) - (تعريب وتقنين عبد الرقيب البحيري، مصطفى أبوالمجد، ٢٠٠٦)

• أولاً : مقياس العجز المتعلم Learned Helplessness :

• مبررات إعداد المقياس :

- ◀ قلة مقاييس العجز المتعلم في مرحلة الطفولة بصفة عامة وخاصة التي تناولت عينة أطفال من ذوى فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه (موضوع البحث) سواء في البيئة العربية أو الأجنبية وذلك في ضوء ما تيسر للباحثين الحصول عليه ، فمعظم الدراسات اهتمت بالعجز المتعلم لدى طلاب المرحلة الثانوية مثل دراسة (Ekeh.U.P.&Nwanze. R.C)، ٢٠١٥، والمرحلة الجامعية مثل دراسة Zeynep eda,S.S، ٢٠٠٣. وهناك دراسة

استخدمت العجز المتعلم مع مرضى الاكتئاب Renee Jeanne (Gultig، ١٩٨٣)

كما أن صفات عينة الدراسة تحتاج إلى عبارات خاصة ومحددة وقصيرة ، وهذا يحتاج إلى تصميم مقياس ذو مواصفات خاصة .

تم الاطلاع على مقياس روتر (Rotters-Escale, 2000) في دراسة كولتكن (Kolotkin, 1994) وبعد مراجعة الأدب النظري والدراسات ، وبالملاحظة الميدانية السابقة في موضوع العجز المتعلم ، كدراسة (Rozel & Gundersen, 1998) ومقياس (أبو عليا) في العجز المتعلم . وفي ضوء ذلك حصرت المؤشرات السلوكية التي يتصف بها التلاميذ الذين يتسمون بحالة العجز المتعلم ، وفي ضوء ذلك بنى مقياس العجز المتعلم لأغراض الدراسة الحالية ، وقد تكون المقياس في صورته الأولية من (٥٢) عبارة موزعة على أربعة أبعاد وهي :

« عجز دافعي : وهو انخفاض دافعية الفرد في التحكم بالأحداث ، أي إذا حاول في البداية ولم يستطيع التحكم في الحدث نجده يقلع بسهولة وبسرعة عن المحاولات التالية للتحكم بالحدث .

« عجز معرفي : هو صعوبة التصديق من جانب الفرد بأن الاستجابات التي يؤديها يمكن أن تؤدي إلى نتائج إيجابية في المستقبل .

« عجز انفعالي : ويتمثل في ظهور انفعالات سلبية مثل : القلق والغضب والاكتئاب ، فالفرد يكتب إذا اعتقد أن سلوكه لن يكون مؤثرا في النتائج التي تعقب هذا السلوك .

« عجز سلوكي : ويتمثل في تصرفات الفرد السلبية ، وكسل وفتور الهمة ، واعتمادية زائدة كما يعبر عن نقص مرات المحاولة نتيجة اعتقاد الفرد أن المكافآت لا ترتبط بسلوكياته واستجاباته .

وقد تم وضع ثلاث بدائل أمام كل عبارة وهي (دائما - أحيانا - أبدا) ، بحيث يختار التلميذ بديلا واحدا وهو الذي ينطبق عليه تماما بوضع علامة (√) ، ونظرا لصغر حجم العينة فلم تستخدم الباحثان التحليل العاملي لتحديد عبارات كل بعد من أبعاد المقياس واعتمدت في ذلك على آراء المحكمين ، وتعريف الدراسات السابقة لكل بعد من أبعاد العجز المتعلم .

تم تطبيق المقياس على عينة الدراسة بعد عرضه على المحكمين وتعديل العبارات التي احتاجت إلى إعادة صياغتها بصورة مناسبة لعينة الدراسة ، والتي بلغ عددها (٩٠) تلميذا وتلميذة من التلاميذ ذوي فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه بالصفوف الخامس والسادس الابتدائي ، وتم تصحيح المقياس باعطاء ثلاث درجات للإجابة (دائما) ، ودرجتين للإجابة (أحيانا) ، ودرجة واحدة للإجابة (أبدا) ، كما تم حساب الخصائص السيكومترية للمقياس لاستبعاد العبارات الغير دالة والتوصل إلى مقياس يمكن الوثوق بنتائجه فيما بعد .

• الخصائص السيكومترية للمقياس :

• الصدق:

تم حسابه بطريقتين وهما :

• صدق الحكمين :

حيث عُرض على تسعة محكمين من أساتذة التربية وعلم النفس، وأُخذ بالمقترحات التي قدمها المحكمون التي تتمثل في إعادة صياغة بعض العبارات لمناسبة الصياغة اللغوية للعينة، وحذف بعض الألفاظ مثل (دائماً، وعادة) من بعض العبارات، و عدلت بناء على ذلك وعرضت عليهم مرة أخرى واتفق المحكمون على ملائمة عبارات هذا المقياس بعد إجراء التعديلات اللازمة وأصبح المقياس في صورته النهائية (٣٩) عبارة موزعة على أربعة أبعاد وهي (العجز المعرفي، العجز السلوكي، العجز الدافعي، العجز الانفعالي)، والجدول التالي يوضح أرقام عبارات كل بعد على مقياس العجز المتعلم .

جدول رقم (١) أرقام عبارات الأبعاد

المجموع	أرقام العبارات	الأبعاد
١٠عبارات	3-7-15-16-19-21-23-25-31-37	البعد المعرفي
١١عبارات	1-2-4-10-12-13-17-28-32-35-38	البعد السلوكي
٩عبارات	6-9-11-14-18-24-29-34-36	البعد الدافعي
٩عبارات	5-8-20-22-26-27-30-33-39	البعد الانفعالي

• صدق الحكم الخارجي :

تم حساب معامل الارتباط بين درجات (٤٥) تلميذا وتلميذة من تلاميذ الصفين الخامس والسادس الابتدائي على المقياس، ودرجاتهم على مقياس العجز المتعلم لـ (عبد الله سالم، محمد درويش ٢٠١٥)، وقد بلغت قيمة معامل الارتباط (٠,٤٧٥)، وهي قيمة دالة إحصائياً عند مستوى (٠,٠١) .

• الثبات :

تم حساب ثبات الاختبار من خلال طريقة إعادة الاختبار بعد أسبوعين بالنسبة لعينة الدراسة الاستطلاعية (ن=٤٥) ، ووجد أن قيمة معامل الثبات (٠,٩٤) ، وهي قيمة تدعو إلى الثقة في النتائج التي يمكن التوصل إليها .

• ثانياً: مقياس الكمالية: Perfectionism Scale

• مبررات إعداد المقياس :

◀ قلة مقياس الكمالية في مرحلة الطفولة بصفة عامة وخاصة التي تناولت عينة أطفال من ذوى فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه (موضوع البحث) سواء في البيئة العربية أو الأجنبية وذلك في ضوء ما تيسر للباحثين الحصول عليه ، فمعظم الدراسات اهتمت بالكمالية لدى طلاب المرحلة الجامعية مثل دراسة (عبد الخالق، ٢٠٠٥) ، ودراسة (، ودراسة (JohneHarrison,2014) (Nepon,et.al,2010)) ولدى المتفوقون بالمرحلة

- الثانوية مثل دراسة (Danielle,Peter&Johnthan,2000)، وأيضاً لدى الأطفال الموهوبين أكاديمياً (Stumpf&Parker,2000)
- ◀ كما أن صفات عينة الدراسة تحتاج إلى عبارات خاصة ومحددة وقصيرة، وهذا يحتاج إلى تصميم مقياس ذو مواصفات خاصة .
- ◀ لاحظت الباحثان أن المقاييس العربية والأجنبية التي تيسر لهما الاطلاع عليها يوجد بينهم اختلاف في أبعاد الكمالية يوجد بينهم اختلاف في أبعاد الكمالية وعدم وجود مقياس تجتمع فيه الأبعاد التي تبنتها الباحثان في تعريفهما الاجرائي للكمالية العصابية أو يتناسب مع صفات العينة التي سوف يتم تطبيق المقياس عليها ومن هذه المقاييس
- ◀ مقياس (Hewit &Flett,1991) ويتكون من ثلاثة أبعاد رئيسة للكمالية وهي الكمالية الموجهة نحو الذات ، الكمالية الموجهة نحو الآخرين ، الكمالية الاجتماعية .
- ◀ مقياس (Slaney &Rice,2006) ويتكون من المعايير الشخصية المرتفعة ، الحاجة للنظام، الشعور بالتناقض بين أداء الفرد وتوقعاته .
- ◀ مقياس الكمالية إعداد (سارة محمد شاهين ،٢٠١٤) ويتكون من ثلاثة أبعاد (الكمالية بالتوجيه الذاتي للفرد ،الكمالية بالتوجيه من الآخرين ،الكمالية المكتسبة إجتماعياً)
- ◀ مقياس الكمالية إعداد (داليا يسرى الصاوى ،٢٠١٥) ويتكون من ثلاثة أبعاد (التقدير المتدنى للذات ،عدم الرضا عن الأداء ،الأفكار اللاعقلانية المصاحبة للكمالية).

وتم الإطلاع على الأطر النظرية ،والإطلاع على الدراسات السابقة ،والرجوع إلى الكتب المتخصصة ، وفي ضوء ذلك حصرت المؤشرات السلوكية التي يتصف بها التلاميذ الذين يتسمون بالكمالية ، وبنى مقياس الكمالية لأغراض الدراسة الحالية ، وقد تكون المقياس في صورته الأولية من (٤٢) عبارة موزعة على أربعة أبعاد وهي:

- ◀ مستويات عالية من الأداء ويتمثل في رغبة التلميذ في إنجاز المهام المدرسية التي يكلف بها من قبل الآخرين على نحو جيد .
- ◀ الحاجة إلى الإستحسان ويتمثل في رغبة التلميذ في الحصول على استحسان وإعجاب الآخرين فيبذل جهدا كبيرا لتحقيق الكمال في أدائه وسلوكياته لينال تقديرهم وإعجابهم .
- ◀ الشعور بالنقص وعدم الثقة بالنفس ويتمثل في شعور التلميذ بالشك في قدراته واستعداداته وعدم قدرته على الوصول بسرعة إلى الهدف المرجو عند القيام بأى عمل يكلف به .
- ◀ الخوف من الفشل ويتمثل في الشعور بالقلق والتوتر في إنجاز الأعمال أو المهام التي يكلف بها خوفا من الفشل .

وقد تم وضع ثلاث بدائل أمام كل عبارة وهي (دائما - أحيانا - أبدا)، بحيث يختار التلميذ بديلا واحدا وهو الذي ينطبق عليه تماما بوضع علامة (✓)، ونظرا لصغر حجم العينة فلم تستخدم الباحثان التحليل العاملي لتحديد عبارات كل بعد من أبعاد المقياس واعتمدت في ذلك على آراء المحكمين، وتعريف الدراسات السابقة لكل بعد من أبعاد الكمالية .

تم تطبيق المقياس على عينة الدراسة بعد عرضه على المحكمين وتعديل العبارات التي احتاجت إلى إعادة صياغتها بصورة مناسبة لعينة الدراسة، والتي بلغ عددها (٩٠) تلميذا وتلميذة من التلاميذ ذوي فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه بالصفوف الخامس والسادس الابتدائي، وتم تصحيح المقياس باعطاء ثلاث درجات للإجابة (دائما)، ودرجتين للإجابة (أحيانا)، ودرجة واحدة للإجابة (أبدا)، كما تم حساب الخصائص السيكومترية للمقياس لاستبعاد العبارات الغير دالة والتوصل إلى مقياس يمكن الوثوق بنتائجه فيما بعد .

• الخصائص السيكومترية:

• الصدق

تم حسابه بطريقتين وهما :

• صدق المحكمين:

حيث عُرض على تسعة محكمين من أساتذة التربية وعلم النفس، وأُخذ بالمقترحات التي قدمها المحكمون التي تتمثل في إعادة صياغة بعض العبارات لمناسبة الصياغة اللغوية للعينة، وحذف بعض الألفاظ مثل (دائما، وعادة) من بعض العبارات، وعدلت بناء على ذلك وعرضت عليهم مرة أخرى واتفق المحكمون على ملائمة عبارات هذا المقياس بعد إجراء التعديلات اللازمة وأصبح المقياس في صورته النهائية (٣١) عبارة موزعة على أربعة أبعاد وهي (مستويات عالية من الأداء، الحاجة إلى الإستحسان، الشعور بالنقص وعدم الثقة بالنفس الخوف من الفشل)، والجدول التالي يوضح أرقام عبارات كل بعد على مقياس العجز المتعلم

جدول رقم (٢) أرقام عبارات الأبعاد

المجموع	أرقام العبارات	الأبعاد
٨ عبارات	1-5-9-13-17-21-25-29	مستويات عالية من الأداء
٧ عبارات	2-6-10-14-18-22-26	الحاجة إلى الإستحسان
٩ عبارات	3-7-11-15-19-23-27-30-31	الشعور بالنقص وعدم الثقة بالنفس
٧ عبارات	4-8-12-16-20-24-28	الخوف من الفشل

• صدق الملوك الخارجي:

تم حساب معامل الارتباط بين درجات (٤٥) تلميذا وتلميذة من تلاميذ الصفين الخامس والسادس الابتدائي على المقياس، ودرجاتهم على مقياس الكمالية لـ (آمال باظة، ٢٠٠٤)، وقد بلغت قيمة معامل الارتباط (٠,٦٨٧)، وهي قيمة دالة إحصائيا عند مستوى (٠,٠١).

• **الثبات :**

تم حساب ثبات الاختبار من خلال طريقة إعادة الاختبار بعد أسبوعين بالنسبة لعينة الدراسة الاستطلاعية (ن=٤٥)، ووجد أن قيمة معامل الثبات (٠.٩٤)، وهي قيمة تدعو إلى الثقة في النتائج التي يمكن التوصل إليها .

• **ثالثا : مقياس كونرز C.Konnors, 1996.**

لقياس شدة اضطراب النشاط الزائد وضعف الانتباه. وضع في عام ١٩٩٦ عدة مقاييس فرعية موجهة إلى أولياء الأمور والمعلمين والأطفال، حيث تسمح بقياس شدة اضطراب النشاط الزائد، والتعلم، والاندفاعية، وقد اقتصرت الباحثان على اختيار المقياس الموجه للمعلمين فقط من المقاييس الفرعية، وتم تصحيح المقياس بطريقة ليكرت ثم التنقيط كما يلي :

◀ تعطى الإجابة أبدا العلامة ١

◀ تعطى الإجابة قليلا العلامة ٢

◀ تعطى الإجابة كثيرا العلامة ٣

فاذا كان المجموع ما بين (صفر - ٢٦) درجة فالطفل منخفض النشاط ما بين (٢٧ - ٥٢) متوسط النشاط الحركي، وإذا كان ما بين (٥٣ - ١٠٤) مرتفع النشاط الحركي .

• **الخصائص السيكومترية للمقياس :**

• **الصدق**

تم حساب الصدق باستخدام الجذر التربيعي فكانت النتيجة (٠.٩٣) وهو معامل صدق مرتفع .

• **الثبات**

تم حساب الثبات باستخدام معامل بيرسون فكانت النتيجة (٠.٧٩) وهو ثبات المقياس بعدما تم حساب هذه القيمة بمعادلة سبيرمان براون فكانت (٠.٨٨) وهو معامل ثبات مرتفع .

• **رابعا : اختبار المصفوفات المتتابعة لرافن (تقنين أحمد عثمان صالح، ١٩٨٩)**

يقيس هذا الاختبار القدرة العقلية العامة للفردي، وقد استخدمت الباحثان في دراستهما الصورة الأساسية للاختبار وهي اختبار المصفوفات المتتابعة العادي، وتتكون هذه الصورة من خمس مجموعات (إكمال النمط أو المعالم المحذوفة، إكمال الأشكال المتماثلة، التغيير المنظم في أنماط الأشكال، إعادة ترتيب الأشكال بطريقة منظمة، تحليل الأشكال إلى أجزاء على نحو منظم وإدراك العلاقات بينها) وكل من هذه المجموعات يتكون من (١٢) مفردة فيكون المجموع الكلي لمفردات الاختبار (٦٠) مفردة بواقع درجة واحدة لكل درجة صحيحة، ويتم إعطاء اختبار المصفوفات المتتابعة للمفحوص بنفس التتابع للمجموعات الخمس وفي كل مجموعة تكون المصفوفة الأولى واضحة ويسهل إيجاد حل لها بشكل كبير، أما المصفوفات التي تلي ذلك فتكون متدرجة في الصعوبة، كما أن درجة المفحوص على هذا الاختبار هي المجموع الكلي للإجابات الصحيحة، وتعتبر الدرجة الكلية في الاختبار مؤشرا على القدرة العقلية العامة للفردي .

وقد قام أحمد عثمان (١٩٨٩) بتقنين هذا الاختبار على البيئة المصرية على عينة قوامها ٧٥٠٠ فردا من مختلف المستويات التعليمية وطلاب الدراسات العليا، وقد وجد أن الاختبار يتمتع بدرجة عالية من الصدق والثبات .

• **الخصائص السيكومترية للاختبار في الدراسة الحالية :**

• **أولا صدق الاختبار :**

تم حساب صدق اختبار المصفوفات المتتابعة ل"رافن" باستخدام صدق المحك،حي تم حساب معاملات الارتباط حيث تم حساب معاملات الارتباط بين درجات التلاميذ عينة التقنين الاختبار المصفوفات المتتابعة لرافن موضوع الدراسة والدرجات علي اختبار وكسلر للذكاء كمحك ، وقد بلغت قيمه معامل الارتباط الاختبار مع الجزء اللفظي لاختبار وكسلر(٠.٧٦) ومع الجزء العملي (٠.٨١) ومع الاختبار ككل (٠.٧٩) وهي داله جميعا عند مستوي (٠.٠١)

• **ثبات الاختبار :**

تم حساب ثبات الاختبار المصفوفات المتتابعة لرافن عن طريق اعاده تطبيق الاختبار علي عينه التقنين بفاصل زمني مقداره ثلاثه اسابيع من التطبيق الاول ، فكانت معاملات الثبات للمجموعات الخمس والمقياس ككل (٠.٨٧) (٠.٨٤) (٠.٨٢) (٠.٨٣) (٠.٨٥) (٠.٨٦) علي الترتيب ، وهي داله جميعا عند مستوي (٠.٠١) كما قامت الباحثتان بحساب الثبات باستخدام معادله "كيودر - ريتشارد سون" حيث تراوحت معاملات الثبات للمجموعات الخمس والمقياس ككل بين (٠.٧٤- ٠.٨٢) وهي داله جميعا عند مستوي (٠.٠١)

وهكذا يتضح ان اختبار رافن يتمتع بمعاملات ثبات وصدق عالية مما يجعله مناسباً للاستخدام في الدراسة الحاليه.

• **خامسا: مقياس سلوسون المعدل للذكاء الاطفال والكبار (Slosson intelligence test – reviced (SIT-R (تعريب وتقنين \ عبد الرقيب البحيري ، مصطفى ابو المجد، ٢٠٠٦)**

هذا الاختبار أعده ريتشارد ل . سلوسن وعدل بواسطة كل من تشارلز نيكلسون وتيري هثمان ١٩٩٨ وقام بترجمته للبيئة العربية (عبدالرقيب البحيري ، مصطفى أبو المجد سليمان ، ٢٠٠٦) ويستخدم هذا الاختبار في المواقف التي يلزم فيها تقدير القدره المعرفيه العامه وصمم هذا الاختبار ليستخدمه المعلمون والمربون ومرشدو التوجيه ومعمو التربيه الخاصه وصعوبات التعلم وخصائيو القياس النفسي والباحثون وغيرهم من المسئولين الذين يلزمهم في الغالب ان يقيموا القدره العقليه للأفراد في عكلمهم المهني .

يتم تطبيق الاختبار فرديا وذلك لتقدير القدره العقليه لتلميذ في مدرسه عامه او طالب جامعي أو مريض عقلي أو معاق ذهنيا ، ونظرا لأن هذا الاختبار يعتبر أداءه فرز فإنه ينبغي استخدامه في التحديد النهائي لمستوي القدره العقليه للفرذ ، ويستخدم اختبار سلوسون للذكاء مع فئات عمرية مختلفه حيث يبدأ من سن ٤ سنوات حتي ١٨ سنه فأكثر .

• الخصائص السيكومترية للاختبار في الدراسة الحالية :

• صدق المقياس :

تم حساب صدق اختبار سلوسون المعدل لذكاء الأطفال والكبار باستخدام صدق المحك ،حي تم حساب معاملات الارتباط حيث تم حساب معاملات الارتباط بين درجات التلاميذ عينة التقنين على اختبار المصفوفات سلوسون المعدل لذكاء الأطفال والكبار موضوع الدراسة والدرجات علي اختبار وكسلر للذكاء كمحك ، وقد بلغت قيمه معامل الارتباط الاختبار مع الجزء اللفظي لاختبار وكسلر(٠.٧٧) ومع الجزء العملي (٠.٨٠) ومع الاختبار ككل (٠.٧٩) وهي داله جميعا عند مستوي (٠.٠١)

• ثبات الاختبار :

تم حساب ثبات اختبار سلوسون المعدل لذكاء الأطفال والكبار عن طريق إعادة تطبيق الاختبار على عينة التقنين بفاصل زمني قدره ثلاثة أسابيع ، فكان معامل الثبات (٠.٧٩) وهي قيمة دالة إحصائيا عند مستوى دلالة ٠.٠١، كما قامت الباحثان بحساب الثبات باستخدام معادلة "كيودر-ريتشاردسون" حيث كانت قيمة معامل الثبات (٠.٧٣) وهي دالة عند مستوى ٠.٠١، مما سبق يتضح أن اختبار سلوسون المعدل لذكاء الأطفال والكبار يتميز بدرجة صدق وثبات مرضية .

• إجراءات الدراسة :

تمت الدراسة وفقاً للخطوات التالية :

◀ الاطلاع على المراجع والأبحاث والدراسات السابقة ذات الصلة بموضوع الدراسة .

◀ تحديد مشكلة الدراسة وهدفها وأهميتها .

◀ تعريف المفاهيم والمصطلحات الأساسية المستخدمة في الدراسة الحالية .

◀ استعراض أهم الدراسات التي تناولت أو ذات الصلة بمتغيرات الدراسة .

◀ بناء واختيار الأدوات المناسبة للمقياس في هذه الدراسة .

◀ حساب الخصائص السيكومترية للمقاييس المستخدمة من صدق وثبات على العينة الاستطلاعية .

◀ تحديد عينة الدراسة من تلاميذ المرحلة الابتدائية من ذوى فرط النشاط والحركة وتشنت الانتباه .

◀ تصحيح المقاييس وتوزيع الدرجات في جداول ثم إجراء المعالجة الإحصائية للنتائج .

◀ تفسير النتائج بعد تحليلها ومعالجتها إحصائيا .

• المعالجة الإحصائية :

تم استخدام الأساليب الإحصائية الملائمة لطبيعة الدراسة كما يلي :

◀ معمل ارتباط بيرسون .

◀ تحليل الإنحدار متعدد الخطوات للتنبؤ بالكمالية العصابية وعلاقتها بالعجز المتعلم لدى ذوى فرط النشاط والحركة وتشنت الانتباه .

• نتائج الدراسة وتفسيرها:

• نتائج الفرض الأول وتفسيرها

ينص الفرض الأول على "توجد علاقة ارتباطية دالة بين درجات التلاميذ ذوي فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه على مقياس الكمالية العصبية والعجز المتعلم"

وللتحقق من صحة هذا الفرض تم حساب معامل الارتباط بيرسون بين درجات التلاميذ في اختباري الكمالية العصبية والعجز المتعلم لدى عينة من التلاميذ ذوي فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه ، والجدول (١) يوضح نتائج ذلك.

جدول (٣) قيم معاملات الارتباط بين درجات التلاميذ الذكور والإناث من ذوي اضطراب الانتباه المصحوب بفرط النشاط على مقياسي العجز المتعلم والكمالية العصبية

العجز المتعلم (ذكور-إناث)	العجز المتعلم (إناث)	العجز المتعلم (ذكور)	
		0.146 -	الكمالية (ذكور)
	0.007 -		الكمالية (إناث)
0.922 -			الكمالية (ذكور-إناث)

يتضح من جدول (٣) أن قيم معاملات الارتباط بين درجات الكمالية العصبية والعجز المتعلم لدى الذكور والإناث وكذلك الدرجة الكلية أنها تشير إلى ارتباط عكسي ضعيف، وترجع الباحثان ذلك إلى أن الدراسات قد أشارت إلى أنه كلما زادت الكمالية انخفض العجز المتعلم لدى التلاميذ ذوي فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه، فالكمالية يصاحبها وينتج عنها العجز المتعلم لدى التلاميذ ذوي فرط النشاط والحركة وهذا ما يتوافق مع دراسة (السيد السمدوني، ١٩٩٠) والتي تشير نتائجها إلى تدنى أداء التلاميذ ذوي فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه في أداء المهام التعليمية حيث يظهر تشتت الانتباه في أنماط سلوكية منها أنه غالباً لا يبدو منصتاً عند التحدث إليه، كما يتجنب القيام بالمهام التي تتطلب جهداً عقلياً ولديه سعة انتباهية قصيرة، وعدم إدراك التفاصيل وإصدار الكثير من الأخطاء وهي سلوكيات لا يستطيع التلميذ بها مواصلة دراسة النجاح . فالتلاميذ غالباً ما يحاولون جاهدين تحقيق النموذج أو المثال الذي يهدف إلى تحقيقه، وقد يتخذ ذلك صفة الاستمرار والدوام، وحتى يتحول سعى التلاميذ في بعض الأحيان إلى الكمال إلى مسعى قهري قد ينعكس آثاره على شخصية التلميذ وخاصة في كثير من المشكلات النفسية التي يواجهها عندما لا يستطيع تحقيق درجة الكمال التي يريدها لنفسه، ولذلك يتجه التلميذ إلى تأجيل القيام بالمهام المطلوبة منه ويكتسب سلوك العجز المتعلم من خلال التأجيل للمهام .

وتتفق هذه النتيجة مع ما توصل إليه (Joanne Harrison, 2014) حيث ذكر أن الكمالية ترتبط ارتباطاً عكسياً مع التأجيل الأكاديمي الذي يؤدي بدوره إلى

العجز، وتتفق أيضا مع ما توصلت إليه دراسة (Sun, Z.E, 2003) حيث ذكرت أنه في ضوء تحليل مانوفا لم تظهر علاقات كبيرة بين الكمالية وأسلوب العجز المتعلم .

وتختلف مع ما توصل إليه (Renee Jeanne Gultig, 1983) حيث ذكر أن هناك علاقة موجبة بين العجز المتعلم والكمالية، وتختلف أيضا مع ما توصلت إليه دراسة (Flelt et al, 1992) من أن الكمالية المكتسبة اجتماعيا ترتبط بصورة دالة بالتأجيل العام والذي من الممكن أن يجعل المتعلم يكتسب سلوك العجز . كما تختلف أيضا مع ما توصل إليه كلا من (Saddler & Sacks 1993) و(أشرف محمد عطية، ٢٠٠٩) من وجود علاقة ارتباطية بين الكمالية والتأجيل الذي يؤدي بدوره إلى اكتساب سلوك العجز المتعلم .

• نتائج الفرض الثاني وتفسيرها:

ينص الفرض الثاني على أنه "توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات التلاميذ الذكور والإناث ذوى فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه على مقياس الكمالية العصابية لصالح الذكور"

وللتحقق من صحة هذا الفرض تم استخدام اختبار "ت" بين درجات الذكور والإناث في اختبار الكمالية العصابية وأبعاده المتمثلة في تحقيق أعلى مستوى من الأداء والحاجة إلى الاستحسان والملاحظة وتجنب الاعمال والشعور بالنقص ، الجدول الآتي يوضح ذلك:

جدول (٤): يوضح قيمة "ت" ودلالة الفروق بين متوسطات درجات التلاميذ الذكور والإناث من ذوى اضطراب الانتباه المصحوب بفرط النشاط في اختبار الكمالية العصابية

المجموعة	التغيرات	عدد الحالات	المتوسط	الانحراف المعياري	قيمة ت	دلالة ت
تحقيق اعلى مستوى من الأداء	اناث	26	21.38	2.06	17.87	دالة
	ذكور	64	12.01	2.32		
الحاجة الى الاستحسان	اناث	26	19.23	0.99	27.45	دالة
	ذكور	64	10.39	2.05		
الملاحظة وتجنب الاعمال	اناث	26	23.61	1.55	27.74	دالة
	ذكور	64	12.15	2.23		
الشعور بالنقص	اناث	26	12.19	2.59	0.586	غير دالة
	ذكور	64	11.76	3.31		
الدرجة الكلية	اناث	26	76.42	4.11	25.30	دالة
	ذكور	64	46.32	5.45		

يتضح من جدول (٤) وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات الذكور والإناث في مقياس الكمالية العصابية وأبعاده لصالح الإناث ما عدا بعد الشعور بالنقص فلا توجد فروق بين الذكور والإناث ، وترجع الباحثان ذلك إلى أن الإناث يجتهدن ويحبذن أن يكن متفوقات في جميع نواحي حياتهن لأن لديهن اعتقاد في أن الشخص المتفوق في جانب معين يجب أن يكون متفوقا في كافة الجوانب الأخرى ، لذلك فالإناث اللاتي تتمتعن بالكمالية يرتبط سلوكهن بالمعايير والتوقعات المدركة إجتماعيا ، مما يجعلهن يحاولن اتقان

العمل ليأتى بصورة ممتازة،ولذا فهن دائما فى حاجة شديدة للتقدير والثناء على إنجازاتهن .

وتتفق هذه النتيجة مع ما توصل إليه (Klime&Short,1991) أن الاناث أكثر من الذكور فى الكمالية السلبية مما يجعلهن عرضة للاصابة بالكثير من الاضطرابات اللاتى يتعرضن لها ،كما تتفق هذه النتيجة ايضا مع ما توصل اليه(Slaney&Rice,2006)بدراسة (أشرف عطية ،٢٠٠٩) حيث توصلوا إلى أن الاناث أكثر من الذكور فى الكمالية السلبية بوجه عام ،وقد فسروا ذلك بأن الاناث تركزن بشدة عند أداء أى عمل يقمن به حتى يأتى بدون أخطاء مما يجعلهن عرضة لمواجهة الكثير من الاضطرابات ،كما تسيطر عليهن فكرة أن الفرد الكمالى يجب أن يتفوق فى كافة الجوانب والمجالات.كما أشارت دراسة(Silvermam,2003) (نوال موسى ،٢٠٠٧)إلى وجود فروق فى الكمالية وفقا لمتغير الجنس لصالح الاناث ،وقد تم تفسير ذلك بأن الاناث غالبا يضعن لأنفسهن مستويات مرتفعة من الأداء ويحاولن أن يكن كاملات فى كل شىء ،فالكمالية تجعلهن يحددن لأنفسهن أهدافا غير منطقية ويكافحن فى سبيل الأداء الكامل .

وتختلف هذه النتيجة مع ما توصل إليه (Schweitzer & Hamilton, 2002) ودراسة ((Besser etal,2010)حيث أسفرت نتائج دراساتهم عن عدم وجود فروق بين الذكور والاناث فى الكمالية ،وأشارت دراسة (أمانى عبدالكريم ،٢٠١٦)إلى عدم وجود فروق دالة احصائيا بين متوسطات درجات أفراد عينة الدراسة على الدرجة الكلية لمقياس الكمالية وفقا لمتغير الجنس فيما عدا بعدا واحدا هو هو مجال التوقعات والنقد الوالدى ،وقد فسرت الباحثة ذلك بأن الكمالية إحدى الخصائص الرئيسة للمتفوقين عقليا بغض النظر عن جنس المتفوق .

كما أسفرت دراسة (هالة كمال الدين حسين ،٢٠١٢) عن عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات الطلاب الذكور والاناث فى بعدى الكمالية الإجتماعية والكمالية الذاتية كما أظهرت أيضا أن الطلاب مرتفعو الكمالية ذوى مستوى تحصيل دراسى أعلى من الطلاب منخفضى الكمالية .كما توصلت دراسة كلا من(سارة محمد سيد شاهين ،٢٠١٤)ودراسة (Yuan &Jijunlan,2015) إلى عدم وجود فروق دالة إحصائية لمتغير النوع(ذكور،واناث)على الكمالية .

• نتائج الفرض الثالث وتفسيرها:

ينص الفرض الثالث على أنه"توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات التلاميذ الذكور والاناث ذوى فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه على مقياس العجز المتعلم لصالح الذكور" .وللتحقق من صحة هذا الفرض تم استخدام اختبار "ت" بين درجات الذكور والاناث فى اختبار العجز المتعلم وأبعاده المتمثلة فى البعد المعريفى والبعد الانفعالى والبعد السلوكي والبعد الدافعي،الجدول الآتي يوضح ذلك:

جدول (٥): يوضح قيمة "ت" ودلالة الفروق بين متوسطات درجات التلاميذ الذكور والاناث من ذوي اضطراب الانتباه المصحوب بفرط النشاط في اختبار العجز المتعلم

المجموعة	المتغيرات	عدد الحالات	المتوسط	الانحراف المعياري	قيمة ت	دلالة ت
البعد المعرفي	اناث	26	16.84	3.29	19.21	دالة
	ذكور	64	29.57	1.17		
البعد الانفعالي	اناث	26	15.34	2.72	16.33	دالة
	ذكور	64	24.98	1.99		
البعد السلوكي	اناث	26	17.69	3.26	28.36	دالة
	ذكور	64	31.65	1.33		
البعد الدافعي	اناث	26	17.19	2.92	18.56	دالة
	ذكور	64	25.73	1.43		
الدرجة الكلية	اناث	26	67.34	5.55	40.66	دالة
	ذكور	64	111.51	4.26		

يتضح من جدول (٥) وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطي درجات الذكور والاناث في مقياس العجز المتعلم وأبعاده لصالح الذكور، وترجع الباحثان ذلك إلى أن التلاميذ الذكور من ذوي فرط النشاط وتشتم الانتباه أكثر توترا وتخليا عن تنفيذ المهام بالرغم من تهيئة الظروف الملائمة لأداء المهام المطلوبة، حيث أنه مع تكرار تجارب الفشل وعدم الانجاز فإن ذوي فرط النشاط والحركة (ADHD) يفقد القدرة على السيطرة على التحكم أمام الصعوبات والمواقف الحياتية الصعبة فبالتالي يلجأ إلى التأجيل الذي يؤدي به إلى اكتساب سلوك العجز المتعلم بعكس الاناث اللاتي يتميزن بالثابرة والصلابة أمام المواقف الصعبة ورغبتهن في تجاوز المواقف الصعبة التي تواجههن

وتتفق هذه النتيجة مع ما توصل إليه (أبوعليا، ٢٠٠٠) حيث توصل إلى وجود فروقا ذات دلالة إحصائية بين الذكور والاناث لصالح الذكور في مستوى الصف السابع، حيث كان العجز لدى الذكور أعلى منه لدى الاناث، كما تتفق هذه النتيجة أيضا مع ما توصلت إليه دراسة كلا من (Valas&Harald,2001) حيث توصلوا إلى أن سلوك العجز المتعلم كان أكثر حضورا عند الذكور، كما ذكر كلا من (عبدالنصر ذياب، فيصل خليل، وصال هاني، ٢٠١٦) أن هناك فروقا في مستوى استخدام لغة العجز المتعلم من قبل الوالدين تعزى للجنس حيث كانت متوسطات التقديرات أعلى لدى الذكور.

وتختلف مع ما توصل إليه (رفعة حسن تايه، رافع الزغول، ٢٠١٥) حيث أظهرت دراستهم عدم وجود أثر دال للجنس في العجز المتعلم، وقد فسروا ذلك بأن التحديات التي تواجه التلاميذ تواجههم بغض النظر عن جنسهم وهذا يشير إلى أنه لا يوجد أسلوب مفضل لدى أي من الجنسين للتعامل مع التحديات التي تواجههم، وأن النجاح والتفوق هدف لكلا الجنسين، كما تختلف أيضا نتيجة هذا البحث مع ما توصل إليه كلا من (Rozell&Gundersen,1998) في أنه لا توجد علاقة لجنس الطالب بالعجز المتعلم، كما تختلف أيضا هذه النتيجة مع ما توصل إليه كلا من (Dwek, et al.,1986) في أن سلوك العجز يظهر لدى الاناث أكثر من الذكور.

• نتائج الفرض الرابع وتفسيرها:

ينص الفرض الرابع على أنه " لا يمكن التنبؤ بالكمالية العصابية لدى التلاميذ ذوي اضطراب فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه من خلال درجاتهم في مقياس العجز المتعلم .

وللتحقق من صحة هذا الفرض تم تحليل الانحدار بوضع الكمالية العصابية Y كمتغير تابع ودرجاتهم في العجز المتعلم X كمتغير مستقل وفقا للمعادلة التالية: $Y = A + B X + \alpha$

وجاءت النتائج كما يلي:

جدول (٦) ملخص نموذج الانحدار

الخطا المعياري للتقدير	معامل التحديد R ²	معامل الارتباط R
5.70	0.850	0.922

يتضح من جدول (٤) أن قيمة معامل التحديد هي (٠.٨٥٠) وهى مقدار التغير في المتغير التابع (الكمالية العصابية) التي يحدثها المتغير المستقل (العجز المتعلم) وهى قيمة مرتفعة نوعا ما ، مما يشير إلى أن معدل العجز المتعلم يفسر (٨٥٪) من معدل الكمالية العصابية ، أى أن هناك تأثير ملاحظ وذات دلالة احصائية بين المتغيرين المستقل (العجز المتعلم) ، والمتغير التابع (معدل الكمالية العصابية) لدى الاطفال ذوي اضطراب الانتباه المصحوب بفرط النشاط ، والباقي (١٥٪) تعزى إلى عوامل أخرى ، والجدول التالي يوضح القوة التفسيرية لنموذج الانحدار .

جدول (٧) اختبار تحليل التباين أحادي الاتجاه لمعرفة القوة التفسيرية لنموذج الانحدار

النموذج	مجموع المربعات	درجة الحرية	مربع المتوسطات	قيمة (ف) المحسوبة	مستوى الدلالة
الانحدار	16183.3	1	16183.3	497.506	0.000
الباقى	2862.5	88	32.529		
المجموع	19045.9	89			

يتضح من الجدول (٧) أن القوة التفسيرية للنموذج ككل تتضح عن طريق قيمة (ف) وهى (٤٩٧.٥٠) وهى دالة إحصائيا ، مما يشير إلى القوة التفسيرية العالية لنموذج الانحدار الخطي من الناحية الاحصائية ، والجدول التالي يوضح العلاقة الخطية بين المتغير المستقل والمتغير التابع .

جدول (٨) معاملات المقدرات في النموذج

مستوى الدلالة	قيمة (ت) المحسوبة	المعاملات المعيارية	المعاملات غير المعيارية		
			الخطأ المعياري	B	
0.000	40.47	0.922	2.95	119.47	الثابت
0.000	22.30		0.029	0.653	العجز المتعلم

يتضح من جدول (٨) أن قيم معاملات الانحدار للمقدرات والاختبارات المعنوية الإحصائية لهذه المعاملات كانت معنوية من الناحية الإحصائية وحسب اختبار T عند مستوى (معنوية $P \leq 0.05$) معنوية ، وأن هناك تأثير للمتغير

المستقل (معدل العجز المتعلم) لدى الاطفال ذوي اضطراب الانتباه المصحوب بفرط النشاط على المتغير التابع (معدل الكمالية العصابية)، ويمكن أن نستنتج منه المعادلة الرياضية التي توضح العلاقة الخطية، والتي تتمثل في $Y = 0.653(X) + 119.47$

وترى الباحثان أنه يمكن التنبؤ بمعدل الكمالية العصابية لدى التلاميذ ذوي اضطراب الانتباه المصحوب بفرط النشاط من خلال العجز المتعلم، ويرجع ذلك إلى أن من أسباب نشأة الكمالية وقوع الشخص فيما يسمى بظاهرة التسوييف المتمثلة في العجز عن اتخاذ القرارات والفشل في انجاز المهام التي توكل إليه وهو ما يعتبره علماء النفس جزء من التردد الذي يؤدي إلى اكتساب العجز المتعلم، وقد تؤدي الكمالية بالفرد إلى عدم انجاز ما يهدف إليه إذا ما شعر هذا الفرد بالعجز عن تحقيق التوقعات التي كان يضعها لنفسه أو يضعها الآخرون له .

كما أن التلاميذ ذوي فرط النشاط والحركة المصحوب بتشتت الانتباه قد يتولد لديهم شعورا أعلى من توقعاتهم، فهو يخشى أن يخطو خطوة بها نوعا من أنواع المخاطرة وذلك لتخوفه من الفشل مما يولد لديه شعورا بالعجز.

وقد أشار (Eisenberg et al, 1991) إلى أن سلوكيات الأطفال الشخصية والاجتماعية الايجابية تتشكل من خلال الدعم وإعطاء النموذج والقُدوة من كلا الوالدين وبالتالي فالأبناء يتأثرون بدرجة لا بأس بها نحو نزعتهم إلى الكمال .

وتشير دراسة (محمد على كامل، ٢٠٠٨) إلى أن الأطفال الذين لديهم اضطراب في الانتباه يتميزون بخصائص عن غيرهم في الفصل الدراسي، حيث تتميز هذه الفئة العمرية بصعوبة التركيز بالإضافة إلى مشكلات في القدرة على استمرار الانتباه والاحتفاظ به، وصعوبة تنظيم الأعمال والمهام التي تعطى لهم وعدم القدرة على إنهاؤها ويعانون من التشتت والاندفاعية ويحتاجون إلى سيطرة وإشراف خارجي .

وفي ضوء نتائج هذا البحث يمكن تقديم التوصيات التالية :

- ◀ القيام بعدد من الدراسات لربط مستوى الكمالية بمتغيرات أخرى نفسية واجتماعية للذين يعانون من العجز المتعلم .
- ◀ إجراء دراسات تتناول برامج لرفع مستوى الكمالية لدى التلاميذ الذين يعانون من فرط النشاط والحركة .
- ◀ إجراء برامج لعلاج العجز المتعلم للأطفال الذين يعانون من فرط النشاط والحركة .
- ◀ إجراء المزيد من الدراسات والبحوث حول الدراسة الحالية من أجل إمكانية تعميم النتائج .

• المراجع :

- أبوعليا، محمد مصطفى (٢٠٠٠): العجز المتعلم لدي عينة من طلبة المرحلة الأساسية في الأردن، مؤتة للبحوث والدراسات، (١٥)، (٣)، ١١١-١٢٧.
- البحيري، عبدالرقيب أحمد وسليمان، مصطفى أبوالمجد (٢٠٠٦): مقياس سلوسون المعدل لذكاء الأطفال والكبار (كراسته التعليمات)، أسيوط : مركز الارشاد التربوي .
- الجراح، عبدالناصر ذياب والعمرى، وصال هانى والربيع، فيصل خليل (٢٠١٦) : درجة استخدام أولياء الأمور للغة العجز المتعلم من وجهة نظر طلبة التعليم الأساسي ذوي العجز المتعلم . مجلة الدراسات التربوية والنفسية . جامعة السلطان قابوس ، مع ١، العدد ١٠٢٥٥-٢٧٠.
- الرفاعي، صباح بنت قاسم سعيد (٢٠٠٣): فعالية العلاج العقلاني الانفعالي السلوكي في تعديل أساليب عزو العجز المتعلم لدى طالبات كلية التربية للبنات بمكة المكرمة، رسالته دكتوراه، كلية التربية، جامعة الملك عبدالعزيز بجدة .
- السمدونى، السيد إبراهيم (١٩٩٠) : فرط النشاط عند الأطفال : دراسة إستطلاعية، كلية التربية، جامعة طنطا، مع ٥، ج ٥٥.
- الشربيني، زكريا (٢٠١٠) : المشكلات النفسية عند الأطفال . (د.ط.)، القاهرة : دار الفكر العربي).
- الفرحاتي، الفرحاتي السيد محمود (٢٠٠٥): سيكولوجية العجز المتعلم (مفاهيم- نظريات- تطبيقات)، القاهرة: المركز القومي للاختبارات والتقييم التربوي.
- القرزعي، عبدالله (٢٠١٣): البيداغوجيا وعلم النفس .
- الموسى، نوال (٢٠٠٧): الكمالية (السوية- العصائبة) وعلاقتها بأساليب التنشئة الوالدية المدركة لدى طالبات وطلاب جامعة الملك سعود . رسالته ماجستير غير منشورة، الرياض، جامعة الملك سعود.
- باظنة، أمال عبد السميع (٢٠٠٤): النمو النفسي للأطفال والمراهقين، مكتبة الأنجلو المصرية القاهرة.
- بطاطية، زوليخة، وبوكاسي فاطمة (٢٠١٣) : علاقة النشاط الزائد المصحوب بتشتت الإنتباه في ظهور عسر القراءة عند تلاميذ السنة الرابعة ابتدائي، رسالته ماجستير غير منشورة، جامعة أكلي محند أولحاج - البويرة، الجزائر .
- زكور، محمد مفيدة، وأيوميلود عبد الفتاح (٢٠١٥) : تقدير معلمي مرحلة التعليم الإبتدائي لانتشار اضطراب قلة الانتباه المصحوب بفرط النشاط لتلاميذهم، بحث منشور، مجلة العلوم الإنسانية والإجتماعية، الجزائر، العدد ١٨ مارس ٢٠١٥.
- سيليفيا ريم (٢٠٠٣): رعاية الموهوبين، إرشادات للآباء والمعلمين، ترجمة عادل عبد الله محمد. القاهرة، دار الإرشاد.
- شاهين، سارة محمد سيد (٢٠١٤) : الكمالية السوية وعلاقتها ببعض المتغيرات المعرفية وغير المعرفية لدى طلاب المرحلة الثانوية، رسالته ماجستير غير منشورة، كلية الآداب والعلوم والتربية، جامعة عين شمس .
- صديق، محمد بن إبراهيم بن أحمد (٢٠٠٨) : الشعور بكل من الوحدة النفسية وأساليب عزو العجز المتعلم لدى طلبة المرحلة الثانوية في المدارس الحكومية التابعة لإدارة التربية والتعليم بالعاصمة المقدسة، رسالته ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة أم القرى .
- عبد الخالق، شادية (٢٠٠٥): استخدام نظرية الاختيار وفتيات العلاج بالواقع في خفض اضطراب الكمالية، المجلة المصرية للدراسات النفسية، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، المجلد الخامس عشر، العدد السادس والأربعون.

- عطية، أشرف محمد محمد (٢٠٠٩): دراسة العلاقة بين الكمالية والتأجيل لدى عينة من طلاب الجامعة المتفوقين عقليا، مجلة الإرشاد النفسي، العدد ٢٣، ص ص ٢٨٢-٣٢٥، مصر..
- فايد، حسين على (٢٠٠٥): مقياس الكمالية، كلية الآداب، جامعة حلوان، مصر: مؤسسة طيبة للنشر والتوزيع .
- كامل، محمد على (٢٠٠٨): الأخصائى النفسى المدرسى وفرط النشاط واضطراب الانتباه، مركز الاسكندرية للكتاب، مصر .
- مقلد، هالة كمال الدين حسين (٢٠١٢): أثر التوقعات الأسرية والتطلعات الأكاديمية والكمالية فى التحصيل الدراسى طلاب كلية التربية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة المنيا .
- منصور، السيد كامل الشربيني (٢٠١٢): استراتيجيات المواجهة وتقدير الذات والانفعال الإيجابى والانفعال السلبى كمنبئات للكمالية التكيفية، مجلة كلية التربية، الزقازيق (٧٧) .
- موسى، أماني عبدالكريم (٢٠١٦): الصورة الوالدية وعلاقتها بالنزعة الكمالية لدى عينة من الطلبة المتفوقين، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة دمشق .
- ناصف، عماد متولي أحمد (٢٠١٣): الكمالية العصائبية وعلاقتها بالثقة بالنفس لدى طلاب جامعة الباحه الموهوبين بالمملكة العربية السعودية، بحث منشور، مجلة كلية التربية، السويس، المجلد السادس، العدد الثالث .
- Adler,A.(1956):The neurotic disposition .In H.,Ansbacher&R., Anshabcher (E d S.),The individual Psychology of Adler (PP.239-262).New York :Harper .
- Atherton, J. (2003) .Learning and Teaching : Learned Helplessness.[on – line]. Available: at : :http://www.dmu.ac.uk/~jamesa/Learning/ Learned_ helplessness. Htm .
- Besser,A.,Flett. G.,&Hewitt,P.(2010): Perfectionistic Self – Presentation and Trait Perfectionism in Social Problem – Solving Ability and Depressive Symptoms .Journal of Applied Social Psychology .40.8.2123-2156.
- Beck,A(1976) :Cognitive Therapy and the Emotional Disorder .New York :International Universities Press .
- Bibi Leila Hoseini, Maryam Ajilian Abbasi, Habibolah Taghizade Moghaddam, Gholamreza Khademi, Masumeh Saeidi. (2014). Attention Deficit Hyperactivity Disorder (ADHD) in Children: A Short Review and Literature. International Journal of Pediatrics, Vol.2, N.4-3, Serial No.12. 445- 452.
- Burnrs,D.(1980a):feeling good :the new mood therapy .New York :Morrow.
- Cemaicilar , Z,& Canbeyli , R, & Sunar, D.(2003). Learned helplessness Therapy, and personality Traits : An Experimental

- study. Journal of social psychology ; Feb 2003 vol.143Issue1 ,pp.65:81.
- Celeste schell (2006) : overcome by perfection: a treatment manual for children with perfectionism, master of counselling, athabasca university , university of calgary, university of lethbridge
 - Danielle,EA; Peter,L.F;&Jonathan,G.E(2000): Relationship between perfectionism and emotional. Australian Journal of Psychology, 52,(2), pp. 89-93.
 - Daniel Minahim, Luis A. Rohde. (2015). Attention deficit hyperactivity disorder and intellectual giftedness: a study of symptom frequency and minor Physical anomalies. Revista Brasileira de Psiquiatria.;37:289–295.
 - Dweck.C &Licht.b,(1986):Human Learned Helplessness Copying Perspective ,Puplishing Corporation ,NewYork.
 - Ekeh .P.U.& Nwanze Rita Chinenye (2015): Personality traits as correlates of learned helplessness among low achieving students in mathematics, *European Journal of Psychological Research*,Vol.2 No.3 .
 - 37-Eistenberg,N.,Walckik,S.A.mGolderg G.&Engle,J.(1991):Parent Values Reinforcement and Young Children Social behavior, Alongitudinal Study .The Journal of Genetic Psychology ,U.S.A.,15,(11),19-36.
 - Ferguson,K.L.&Rodway,M.R.(1994):Cognitive behavior treatment of Perfectionism :Initial evaluation Studies .Research On Social Work Practice,4,238-308.
 - Flett.G.Blankstien,K.,Hewitt,PA Koliden.S(1994):Components of Perfectionism and Procrastination In College Student Social Behavior and Personality .V.20 (2).PP.85-94.
 - Frost,R.,Marten,P.,Lahart,C.&Rosenblate,R.(1999): The dimensions of Perfectionism.Cognitive Therapy and Research ,V.14 (5),PP.449-468.
 - Hamachek,D.(1978):Psychodynamica of normal and neurotic perfectionism ,A Journal of Human Behavior, Vol.(15),N.(1),Pp.27-33.
 - Harald , Valås.(2001).Learned helplessness and psychological adjustment :effects of age , gender and academic achievement. Scandinavian Journal of Educational research; mar2001, vol.45.

- Hewit,P.L.&Flett,G.L.(1999):Perfectionism in the self and social contexts :Conceptualization ,assessment, and association with Psychopathology. Journal and Social Psychology ,60,456-470.
- Jean M. Kim (2010) : The Conceptualization and Assessment of the Perceived Consequences of Perfectionism . American Psychological Association.
- Joanne Harrison. (2014). Academic Procrastination: The Roles of Self-Efficacy, Perfectionism, Motivation, Performance, Age and Gender. BA (Hons) in Psychology at Dublin Business School, School of Arts, Dublin.
- Jennifer L. Voecks (2003): a comprehensive study of self-esteem in children diagnosed with attention deficit and hyperactivity disorder, M.A., University of Wisconsin- Stout, May .
- Klein,G,Amstar,B.(2005):preliminary study of perfectionism and stuttering ,Follow up to treatment “,thesis PHD, lasalle university , U.S.A.
- Kolotkin,R.A.,et al.(1994):Sex Differences in Locus of Control,Helplessness Depression.(ERICED,377421).
- Lauraine G. Logan-Smith (1995) : A Study of Learned Helplessness And Attribution in Children with Attentional Deficits, M.A., Mount Saint Vincent University
- Luana Sorrenti, Pina Filippello, Sebastiano Costa,& Caterina Buzzai (2016) : Preliminary evaluation of a self-report tool for Learned Helplessness and Mastery Orientation In Italian students. Article, *Mediterranean Journal Of Clinical Psychology MJCP*, VOL .11, N.3 .
- Mckean, K. J. (2002). Learned Helplessness. [on – line]. Available : at :[http : // www.thisisawar.com / Depression learned.htm](http://www.thisisawar.com/Depression%20learned.htm).
- Myers,D.(2004):Exploring Social Psychology .3rd Edition .New York :Mc Graw-Hill.
- Nepon , taryn , (2010): perfectionism , negative social Feedback , and inter personal rumination in depression and social anxiety ,v(4), pp 267-286.
- Penny L, & Gregory R , Pierce ,& J.T, Ptacek , J.T, Kristinel , M. (2003) learned helplessness attributional style and examination performance : enhancement effects are not necessarily moderated by prior failure. Anxiety , stress coping ; Dec 2003 , vol. 16 Issue.

- Renee Jeanne Gultig (1983): Learned Helplessness, Cognitive Errors and Perfectionism in Depressed and Non-Depressed Chronic Pain Patients, M.A., Rand Africans University .
- Reyhan bahç, van-saydam(2007): executive functions In children with Attention deficit / hyperactivity disorder, PHD., middle east technical university.
- Rice,K.G. Dellow, J.P (2002):Perfectionism and self – development implications for college adjustment, Journal of counseling and development ,V.(80),N. (2), pp188-209.
- Rozell.J.E.,&Gundersen,D.E.(1998):Gender Differences in the factors affecting helpless behavior and performance .Journal of Social behavior and personality .13 (2),265-279.
- Saddler.S &Sacks(1993):Multidimensional Perfectionism and academic procrastination :Ralationship with depression in university students .Psychological Reports .V73.PP863-871.
- Schuler,P.A.(1999) : Voices of Perfectionism :Perfectionistic Gifted adolescents in a rural middle school ,V.(23)(1),pp.39-54.
- Schweitzer, R.,& Hamilton . T.(2002) : Perfectionism and Mental Health in Australian University Students :Is There a Relationship ? .Journal of College Student Development ,43(5).684-695.
- Silverman,L.(2003): Characteristics Of Giftedness Scal :Areview of Literature,Http\\:WWW.Gifted development .com,1-14.
- Slade,P.&Owens,B.(1998):Adual Process modl of perfectionism based on reinforcement theory .Behavior Modification ,22,372-390.
- Slaney&Rice(2006):Parental Social influences one perfectionism and adult attachment Orientations .Journal of Social and Clinical Psychology,24(4),580-605.
- Sligman,M.E.P.(1975):Helplessness On Depression,Development and Death Sanfrancisco,W.H.freeman and company.
- Smitha V S, Dennis D I M, Varghese P K, Vinayan K P. (2014). Cognitive profile of children with Attention Deficit-Hyperactivity Disorder. Amirta Journal of Medicine. Amrita Journal of Medicine Vol.10,No:1.Page1-44
- Stumpf, H.& Parker, W.D (2000): Ahierarchical structural anylisi of perfectionism and its relation to other personality characteristics. Personality and Individual Differences, 28, pp 837-852.

- Stoeber, J., & Childs, J. H. (2011). Perfectionism. In R. J. R. Levesque (Ed.), Encyclopedia of adolescence (pp. 2053-2059). New York: Springer. DOI: 10.1007/978-1-4419-1695-2_279
- Steinhausen, Hans-Christoph; Züllli-Weilenmann, Nicole; Brandeis, Daniel; Müller, Ueli C; Valko, Lilian; Drechsler, Renate (2012) : The behavioural profile of children with attention- deficit/ hyperactivity Disorder and of their siblings, Zurich Open Repository and Archive, University of Zurich .
- Siran Grboyan (2014): Lead exposure and measure of IQ level among children in Alaverdi, Akhtala and Yerevan, M.A., School of Public Health American University of Armenia Yerevan, Armenia .
- Valas&Harald(2001):Learned helplessness and Psychological adjustment II:Effects of age,gender and acadmic achievement .Scandinavian Journal of Educational Research ,45(1),71-90.
- Vincent, N . K& Walker, J. R(2000): Perfectionism and insomnia. Journal of Psychosomatic Research, 44,(5).
- Young ,Hongfei,Joachim Stoeber(2012) : “The Physical Appearance Perfectionism Scale :Development and Preliminary Validation” Journal of Psychopathology and Behavioral Assessment 34,n0:69-83.
- Yuan mL.,Jijunlan mC.(2015) : Achievement Motivathion and Attributional Style as Mediators between Perfectionism and Subjective Well-Being in Chinese University Students . Personality and Individual Differences, Vol.79 : PP.146-151 .
- Zeynep eda sun selişik. (2003). The dimensions of perfectionism and their relations to Helpless explanatory style. M.a., middle east technical university.

