

الوهن النفسي وعلاقته بالشعور بالذنب لدى طلبة الجامعة  
م.د. نادرة جميل حمد

**Psychological asthenia and its relationship to the feeling of guilt  
among the  
students of the university**

**مستخلص البحث**

يعد طلبة الجامعة عنصراً مهماً في بناء المجتمعات وتقدمها وهم الأكثر تعرضاً للإصابة بالاضطرابات النفسية ومنها الوهن النفسي الذي يعد مشكلة خطيرة قد يمتد اثرها الى اغلب سلوكيات الافراد لما لها من الاثار السلبية التي قد تصيب الفرد وتشمل اغلب نشاطاته في الحياة وقد تعزى اسبابه لعوامل كثيرة منها الشعور بالذنب .

لذلك هدف البحث الحالي الى تعرف مستوى الوهن النفسي الذي استخدمت فيه الباحثة مقياس كاظم (٢٠١١) وعلاقته بالشعور بالذنب اذ اعتمدت الباحثة على مقياس الحصناوي (٢٠٠٨) وقد واستخرج الصدق والثبات وتميز الفقرة للمقياسيين (الوهن النفسي ،والشعور بالذنب ) واستعمل الاختبار الثنائي (te-test) واستعمل الحقيقة الاحصائية (Spss). وقد توصلت الباحثة الى ان هناك علاقة بين الوهن النفسي والشعور بالذنب لدى طلبة الجامعة . وتوصلت الباحثة الى جملة من التوصيات والمقررات .

**Abstract**

The university students is an important element in building communities and provided They are the most Exposed to injury psychological disorders Including psychological asthenia, which is a serious problem Impact may extend to most of the behaviors of individuals because of their negative effects Which may affect the individual and stopped most of its activities in life has its reasons attributed to many factors, including guilt

Therefore, the goal of current research to know the level of psychological asthenia, which used a measure researcher Kazem (2011) and its relationship to the feeling of guilt where researcher relied on a scale Alhsnawi (2008) and extracted honesty and consistency and excellence paragraph of the two measures (psychological asthenia, guilt) and use the test samples t te-test)) and used the bag statistical Spss)). The researcher found that there is a relationship between psychological asthenia and guilt among the students of the university. The researcher found to a number of recommendations and suggestions .

## الفصل الأول

### مشكلة البحث:-

يعد الوهن النفسي مشكلة خطيرة قد يمتد اثرها الى اغلب سلوكيات الافراد لما لها من الاثار السلبية التي قد تصيب الفرد وتسلل اغلب نشاطاته في الحياة ،(زكي، ٢٠٠٨، ١٧). وقد يكون الوهن النفسي بسبب شعور الفرد بالذنب نتيجة ادراك الفرد انه قام بعمل يتعارض مع الضمير ،وكذاك شعور الفرد المستمر بالارهاق والتعب والضعف ونقص الحيوية (العاجمي، ٢٠١٤، ٢). وكذلك يؤثر الوهن النفسي في الروح المعنوية للفرد فيجعلها منخفضة ،ويساعد في ظهور بعض الاضطرابات البدنية ،وقد يمتد اثره الى المجتمع فيكون سبباً في حصول الازمات والصراعات ولهذا يكون له اثر سلبي لا يمكن اغفاله في أي مجتمع من المجتمعات (ابوزيد، ٢٠٠٢، ٢٥٠). ولاسيما طلبة الجامعة اذ نلاحظ انخفاض المستوى العلمي لديهم وقلة الدافعية نحو التعلم .

وتتعدد مشكلة البحث الحالي بالاجابة عن التساؤلات الآتية :-

ما هو مستوى الوهن النفسي لدى طلبة جامعة بغداد / كلية التربية / ابن رشد ؟  
وهل توجد علاقة بين الوهن النفسي والشعور بالذنب ؟

### أهمية البحث :-

يعد طلبة الجامعة عنصراً مهماً في بناء المجتمعات وتقديمها ،فهم مصدر رفعتها ونهضتها وتقديمها ودرعها الواقي الذي يعود عليه ،ومن هنا نجد ان الامم على اختلاف مستوياتها رقيها اخذت تهتم بشبابها وتتذرر جهودها ،وتوظف امكانياتها وثرواتها لاستثمارهم وتنميتهم واعدادهم اعداداً سليماً كي يساهموا وبشكل فعال وایجابي في بنائها وخلق عملية الابداع .(الرحوم، ٢٠٠١، ٣)

ان الجامعة مؤسسة تربوية فعالة فهي تؤثر في محیطها وتتأثر به اذ تتربع على قمة الهرم التعليمي والتربوي ،وهي بهذا تناط بها مهمة خطيرة ومهمة الا وهي صياغة الشباب فكراً وفعلاً ووجданاً وانتماءاً ،لان قيادات المجتمع العليا في مختلف المجالات العلمية والاقتصادية والسياسية والادارية والثقافية هي من خريجي الجامعات فبقدر ما تستطيع هذه الجامعات ان تعلم وتربي الانسان على استعمال الطريقة العلمية في حل المشكلات واتخاذ القرارات والتكيف مع المستجدات واكتسابهم القدرة على الحركة في مجال تخصصاتهم بقدر ما يتقدم المجتمع ويتطور ،(الزيبيدي، ٢٠١١، ١١) . والاحساس بالتعب المستمر يصيب الاعصاب بالاضطرابات ويسلب الخلايا العصبية طاقتها ويؤدي الى اصابة الفرد بانعدام الحيوية والضعف وزوال النشاط ،فالاعمال التي تحتاج الى مسؤوليات كبيرة والتي تكون معقدة وغير منظمة ومرتبكة تؤدي الى الوهن والتعب المستمر .(سعيد، ٢٠٠٥، ١٥) وكشفت دراسة لانجلي (langle) الى ان الوهن النفسي يؤدي الى الاصابة بأضطرابات نفسية اخرى مثل القلق وضعف الازtan الانفعالي وفي اقصى الحالات يؤدي الى الانتحار ،فالفرد الذي لا يجد في نفسه القدرة على مواجهة الضغوط والصدمات يصاب بالوهن والانهاك مع شعوره بالقلق وفقدان الامان على نفسه ،وينتهي به الامر الى عدم الرضا عن حياته الاجتماعية . (كاظم، ٢٠١١، ٣٠-٢٩) .والوهن النفسي يعد اضطراباً استجابةً للضغط التي يتعرض لها الانسان ، مما يجعله يؤثر سلباً في حياته اليومية والعملية (الشنوبلي، ٢٠٠١، ٢٧٢) بل ان الوهن النفسي يؤثر في الروح المعنوية للفرد فيجعلها منخفضة ،بل ويساعد في ظهور بعض الاضطرابات البدنية وقد يمتد اثره الى المجتمع فيكون سبباً في حصول الازمات والصراعات ولهذا فله اثر سلبي لا يمكن اغفاله في أي مجتمع من المجتمعات (ابوزيد، ٢٠٠٢، ٢٥٠) . ويكون الشعور بالذنب احد اسباب الوهن النفسي والظروف التي يعيشها العراقيون في الوقت الراهن ولاسيما

طلبة الجامعة لها تأثير مباشر على ظهور هذا الاضطراب بين طلبة الجامعة سواء كان من ناحية الوضع الامني وما تشهده بغداد وبقية المحافظات من عمليات ارهابية تؤدي بحياة المئات من الابرياء فضلا عن تردي الاوضاع الاقتصادية بكل ذلك يساهم بشكل مباشر الى نمو هذا الاضطراب بين طلبة الجامعة .

اما اهمية البحث تكمن في النقاط الآتية :-

#### اولاً :الجانب النظري

- ان الظروف التي يعيشها العراق اليوم تتطلب منا تشخيص المشاكل التي يعاني منها الافراد وخاصة طلبة الجامعة .
- ضرورة دراسة الوهن النفسي لدى الطلبة وذلك لانتشاره وتأثيره المباشر على الطلبة .
- ضرورة دراسة الشعور بالذنب وذلك لاثره السلبي على حياة الطلبة .

#### ثانياً:الجانب التطبيقي

- التعرف على مستوى الوهن النفسي لدى طلبة الجامعة .
- التعرف على مستوى الشعور بالذنب .

#### اهداف البحث :-

- التعرف على الوهن النفسي لدى طلبة الجامعة .
- التعرف على الشعور بالذنب لدى طلبة الجامعة .
- التعرف على العلاقة بين الشعور بالوهن والشعور بالذنب لدى طلبة الجامعة .

#### حدود البحث :-

- يتحدد البحث الحالي بطلبة جامعة بغداد كلية التربية للعلوم الإنسانية /ابن رشد الدراسة الصباحية للعام الدراسي ٢٠١٣ - ٢٠١٤ .

#### تحديد المصطلحات :-

**الوهن النفسي (psychic asthenia )**  
عرفه كلاما من :-

- ١- السيد نجيب (٢٠١٠) شعور الفرد بالتعب والاعياء ويبدو ذلك جلياً وفقد النهوض من النوم ويخف في النهار ، واقل جهداً يقوم به المصاب يزيد من تعبه ، مع الشكوى من الام مستمرة وغير مرکزة في أي ناحية من جسمه .(السيد نجيب ، ٢٠١٠: ١٧)
- ٢- تعريف كاظم (٢٠١١) وهو شعور مستمر بالانهاك والتعب والضعف العام عند اداء عمل ما ، مما يولد استنفراً بطاقة الحيوية والعقلية والحركية ، والذي يجعله غير قادر على مواجهة الضغوط .(كاظم، ٢٠١١، ٤١: ٢٠١١).

وقد تبنت الباحثة تعريف كاظم وفقاً للنظرية المتبناة للعالم (بيك) والمعتمدة في البحث الحالي اما تعريف كاظم ٢٠١١ هو :- شعور مستمر بالانهاك والتعب والضعف العام عند اداء عمل ما ، مما يولد استنفراً بطاقة الحيوية والعقلية والحركية ، والذي يجعله غير قادر على مواجهة الضغوط .

التعريف الاجرائي :الدرجة التي يحصل عليها المبحوث عند استجابته على الاداة المستخدمة في البحث الحالي لقياس هذا المفهوم .

## **الشعور بالذنب (Guilt Feeling)**

عرفه كلا من :-

١. توم كينس (١٩٨٧) هو حالة او شعور سلبي موجه نحو الذات وناجم عن اختلاط مع انفعالات اخرى اساسية (الخجل ،الضيق ،الخوف ،الغضب والتطرف ) (Tomkins,1987:133)

٢. تونكي (١٩٩٢) هو الاحساس بالندم والاسف ازاء تصرف او سلوك معين بدلآ من الادانة الشاملة للذات . وينبغي ان يكون الذنب مقتراً ويشمل الذنب القدرة على ادامة صفة الخير مع رفض أي سلوك شائن . (Tangney 1992: 199)

وقد تبنت الباحثة تعريف الحصناوي (٢٠٠٨) (بوصفه تعريفاً نظرياً). ( وهو شعور بالاسف ، او الندم ، او الاسى ، او عدم الرضا عن النفس ينتج عن ارتكاب الفرد افعالاً او سلوكيات تنتهك المعايير الأخلاقية ، او الاجتماعية ).

اما التعريف الاجرائي (الدرجة الكلية التي يحصل عليها المستجيب من طريق استجابته على مقياس الشعور بالذنب ) .

## **الفصل الثاني الاطار النظري والدراسات السابقة**

**مفهوم الوهن النفسي :-**

هو حالة من الشعور الذاتي المستمر وتكون اعراضه عادة عصبية وجسمية ، ومن خصائص الوهن النفسي المهمة شدة التعب والاعياء والفتور والانهاك ، وقد يصل الى درجة الانهيار ، وهو يكاد يكون حالة من التعب المزمن ، ويطلق عليه البعض اسم (الضعف النفسي) او (الاعياء النفسي) (او متلازمة التعب). (البنا ، ١٩٩٠ : ٣٤) ان التعب والانهاك عند الانسان يحصل بعد بذل جهد وطاقة كبيرة يقوم بها ، الا ان هذا الشعور يظهر عند المريض بالوهن حتى ولو لم يبذل اي جهد ، و ان التعب يزول عادة بعد فترة من الراحة ، اما في الوهن النفسي فلا يزول بل يستمر قوياً مسيطرًا وكثيراً ما يبدأ منذ الصباح ويميل للضعف والانحدار حين اقتراب موعد النوم وتظهر اعراضه في اواسط العمر وتزداد كلما اقترب من الكهولة بسبب التدهور الذي يحصل في العديد من الوظائف . (عبدالله ، ٢٠٠٤ : ٣٢٠).

**اعراض الوهن النفسي :-**

- اعراض نفسية :- تتمثل في الشعور بالتعب السريع ، والخمول ، والارتخاء ، ضعف القدرة على التركيز والانتباه ، الحساسية الزائد تجاه ادنى مثيرات ، سرعة التهيج ، تجنب الاختلاط ، اضطراب في دقة العمل وبطء الانجاز ، ضعف العزيمة والارادة ، عدم تحمل المسؤولية ، ضعف الطموح والشعور بالاحباط .

- اعراض جسمية :- قصور في السرعة والقوة البدنية ، ضعف عصبي وجمسي عام ، الشعور بالالم العام غير المحدد ، الصداع ، هبوط ضغط الدم ، شحوب الوجه تغيرات حشوية وهضمية يرافقها ضعف الشهية وعسر الهضم ، الضعف الجنسي عند الرجال ، اضطراب العادة الشهرية عند النساء ، اضطراب في النوم والشعور بالتعب عند الاستيقاض صباحاً . (عبدالله ، ٢٠٠٤ : ٣٢١).

تفسيره :- هو وسيلة دفاعية ، هذه الوسيلة هروبية انه هروب غير مناسب وغير ملائم لما يحمله الشخص من نزاعات وصراعات نفسية لا تجد عنده مخرجاً لها ، فيلجأ الفرد الى الشعور بالاعياء

ببربه انسحابه وعجزه الكبير عن ذلك ويمكن وضع العوامل المكونة له في ثلاثة فئات هي :-

١. الضغط الانفعالي الشديد المرافق للصراع الذي لم تصل نهايته الى حل .

٢. مرحلة النمو السابقة والعوامل المهيأة في احداث شخصية واهنة تتصرف بالانطواء والميل للعزلة وال الحاجة الى المساعدة والحماية ، واستمرار الشكوى .

٣. عوامل جسمية ناتجة عن كثرة العمل وقلة الراحة ،أي الاعمال الشاقة وما يرافقها من ضغط وقلق يستنزف الطاقة العصبية ، ويعوق الاسترخاء ، فيؤدي الى فقدان الاستمتاع بالحياة والضعف . ( عبدالله ، ٢٠٠٤ : ٣٢٢ ).

النظريات التي فسرت الوهن النفسي :-

#### اولاً :- نظرية فوا وكوازك ( Foa & Kozak Theory ) ( ١٩٨٩ ) :-

وضع كل من فوا وكوازك ( Foa&Kozak ) انموذجاً معرفياً يفسر الاضطرابات التي تحدث بسبب الصدمة ويفسرها حسب عنصر المعنى meaning في الموقف الصدمي ، ويستخدم هذا النموذج مفهوم تركيبات الخوف ( fear Structures ) الذي قام بوضعه العالم لانج ( lang ) ، حيث افترض ان الشبكة المعرفية لهذه التراكيب تشمل على ثلاثة عناصر اساسية وهي :-

١. معلومات عن موقف منه . ٢. معلومات عن الاستجابات الفسيولوجية والمعرفية والسلوكية للمنبه . ٣. معنى الرابطة بين المنبه والاستجابة ، ويؤكد هذا النموذج على ان مركب الخوف يتضمن على مكونات معرفية ووجدانية ، ويتضمن ايضاً معنى للحدث على انه خطر ، وهو يرى ايضاً(فوا) ان المتغير المسبب للاضطرابات النفسية الوهن النفسي هو ان الشخص يعزو معنى الخطر الى المنبهات التي كانت ترتبط بالامان ( عبد الخالق ، ١٩٨٧ ، ١٦٦ ) وخلاصة النظرية يعتقد فوا وكوازك ، ان المواقف الصدمية هي التي من افراضاتنا العادلة او الطبيعية فيما يتعلق مفهومنا للامان . ( صالح ، ٢٠٠٢ ، ٨٩ )، فالصدمة تعتبر انتهاكاً لسعى الانسان والمجتمعات للاشباع الحاجة الى الامن والسلامة ( need for safety ) وهي تعني عند ماسلو الحاجة الى الامن والتحرر من الخوف وال الحاجة الى البناء والاستقرار والحماية ، فالصدمة تقipض النظام والجماعة والامن . ( منصور ، ٢٠٠٠ ، ١١٤ )

#### ثانياً :- نظرية بيك في العلاج المعرفي ( Beck cognitive Theory ) :-

يمثل العلاج المعرفي احد الفتوحات في مجال علاج العديد من الامراض النفسية وقد اتسع ليشمل عدداً كبيراً من الامراض والاضطرابات كما انه بدأ يجذب العديد من المتخصصين الذين يرون فيه بديلاً علاجياً ممتازاً وفعالاً لعدد من الاضطرابات . ( كاظم ، ٢٠١١ ، ١٢٥ ) . وقد ظهر هذا الاتجاه في تفسير حدوث الاضطرابات النفسية حديثاً بعد المحاولات من جانب التحليليين والسلوكيين وغيرهم ، وذلك للبعد عن التفسير الميكانيكي لاكتساب السلوك والارتباط والاشراط وغيرها من مبادئ السلوكية المعروفة ولكن وراء كل انفعال ووجودان عامل معرفي يظهره بصورة محددة .

واكد بيك على ان الاحداث الداخلية للفرد مصدرها ، المعلومة المعرفية وعندما يظهر على الفرد مظاهر انفعالي واضح يعتبر ذلك رد فعل للجانب المعرفي ، وذكر بيك ان الافراد يتعلمون من خلال نمط التفكير او الاسلوب المعرفي لديهم ، ومن خلال تفكيرهم في المواقف وادرائهم وتفسيرهم لها وهناك ثلات عناصر ذكرها بيك هي :-

١. الكفاءة او التصور المعرفي . ٢. مفهوم الذات وما يتضمنه من قدرات وأمكانيات . ٣. الاتجاهات والاراء والمواقوف التي يكونها الفرد ازاء المشكلات والافراد ، هل هي نظرة سالبة ام موجبة ، أي تقدير سامي ام ايجابي مع ملاحظة التوقعات المستقبلية للفرد ( اباضة ، ٢٠٠٢ ، ١٢٦ ) . ومن منظور المعالجة المعرفية ، ينتج الاضطراب النفسي مثل الوهن النفسي نتيجة معالجة غير فعالة للاحادات والمواقوف الصدمية وتنخفض اعراض الاضطرابات بمجرد حدوث معالجة انفعالية

ناجحة فعالة ، وبناءً عليه فإن استجابة الفرد للصدمة وليس للموقف ، هو الذي يؤدي إلى جملة اعراض من الاضطرابات النفسية . (ليهي ، ٢٠٠٦ ، ٢٨٢: ) .

### مفهوم الشعور بالذنب :-

الشعور بالذنب هو حالة انفعالية خاصة تتضمن مشاعر مؤلمة نابعة من ضمير الفرد نتيجة لارتكابه فعلاً او حدثاً يأسف عليه اسفاً عميقاً . (الانصاري ، ٢٠٠٢ : ٩٥) . وهو ايضاً شعور بالاثم مؤلم وغير مريح مرتبط بالخوف من جرح مشاعر الاخرين . ويؤكد فونتين وزملاءه (Fontaine et al, 2006) ان الشعور بالذنب من المشاعر السلبية التي يخبرها الفرد في حياته ، ويرتبط هذا الشعور بشكل كبير بتقدير ذات منخفض . (Thompson et al, 2008: 1) والشعور بالذنب هو حالة اعتيادية ترتبط بأخلاقيات الفرد ومستوى تربيته وينتج هذا الشعور عندما يقع الفرد في خطأ لا ينسجم مع قيمه وتقاليده وانماط تربيته كشعور الطالب بالذنب في نهاية العام الدراسي الانه اهمل محاظراته او تقوه بكلمة لانني عندما يخاطب استاذه . وتتضمن ردود الفعل الفزيولوجية في حالة الذنب ازدياد ضربات القلب والشعور بتعب جسدي ويعمل الشعور بالذنب على تعزيز السلوك الاخلاقي والمقبول اجتماعياً والاحساس بالقيم الاخلاقية واحترام حقوق ومشاعر الاخرين (Johnson, 2006; 225).

### النظريات التي فسرت الشعور بالذنب :-

#### اولاً- نظرية التحليل النفسي فرويد (Freud theory) :-

ينظر فرويد الى ارتقاء الشخصية على انها وظيفة عملية تتضمن صراعاً بين الرغبات الغريزية للفرد ومطالب المجتمع ، ويفترض وجود ثلاث جوانب للشخصية هي الهو(id) والانا(ego) والانا الاعلى (super ego) ، ويقع الهو في الجزء البدائي من الشخصية وهو مجال الحواجز ويصفه فرويد حالة الفوضى وتحكمه مبدأ اللذة . اما الانا فيسير وفق مبدأ الواقع وهو يحاول ان يوفق بين الدوافع والنزوات الغريزية اما الانا الاعلى فيمثل الجانب القضائي للشخصية والجانب الشخصي الاجتماعي للشخصية . (فرويد ، ١٩٨٨، ٦١: ) ويؤكد فرويد على اهمية الخبرات الاولية في حياة الطفل التي يتعرض لها اثناء تفاعله مع افراد اسرته والمجتمع (Freud, 1933; 108). مما يتعرض له الطفل من خبرات في سنوات حياته الاولى قد يحدد ملامح شخصيته المستقبلية ويؤدي الى الوالدان دوراً اساسياً في حياة الطفل في هذه المرحلة ، فهما قد يسهلان او يعيقان اشباع دوافع ابنائهم مما يدفع الابناء الى تقمص خصائص ابائهم تقرباً الى الآباء ورغبة في اشباع حاجاتهم (هرمز ويوسف ، ١٩٨٨، ٢٥: ) ويرى فرويد ان الشعور بالذنب هو شعور مؤلم يجسد في لوم الذات وادانتها ينشأ من انتهاك الفرد او التوهم بانتهاك المعايير الذاتية للسلوك الاخلاقي وان مشاعر الذنب تخت باديتها الاولى حينما يقوم الطفل بتصريف المعايير والقيم الاخلاقية التي تعلمها من والداته ، ثم يتطور الشعور بالذنب من حالة الخوف من العقوبة الخارجية الى الاحساس الذاتي به ويكون هذا الاحساس مؤلمائين يقوم الفرد بانتهاك معايير السلوك الخلقي التي استدخلها من والديه في خلال المرحلتين الشرجية والقضيبية (Mosher, 1967; 121-122)).

#### ثانياً: نظرية هورني Horney theory :-

تعتقد هورني ان الشعور بالذنب يؤدي دوراً اساسياً ومهماً في الاعراض والاضطرابات العصابية (Horney, 1939: 242-245) وجدت هورني بأن الشعور بالذنب يمثل معايير مستندة الى كفاحات الشخص من اجل تحقيق الذات التي يدركها الشخص وانها قيمة وجديدة بأن تتبع (William & Arndt, 1987: 447) وأكدت ان الطريقة التي يعطي بها الوالدين الاحسان والرضا للطفل والتحكم بهما من خلال النقص في الاحسان والرضا ، مثلاً ضرب الطفل في المناسبات امام الاخرين والتجارب الجنسية قبل النضج ، سوف تؤدي الى شعور الاطفال انهم

غير محظوظين وغير مرغوب بهم وذلك سوف يؤدي إلى غرس الكراهية في الطفل وان هذه الكراهية يمكن ان تكتب وتظهر على شكل الشعور بالضعف والخوف من الوالدين وان جميع هذه العوامل تستطيع ان تجعل الطفل يكتب عدائه من اجل تدمير علاقته مع والديه وان كتب هذه الكراهية هي تجعل الطفل يشعر بالذنب . ان كتب الكراهية هي ثقافات بعض المجتمعات وتدعوا لعدم اظهار أي كراهية تجاه الوالدين او عصيائهم ، اننا نجعل الطفل يشعر بالذنب وتدني قيمة الذات لديه بسبب عدم افصاحه على مشاعر الامتعاض . (شلنر ، ١٩٨٣: ١٠٣-١٠٥).

### ثالثاً: نظرية اريكسون - Erkson theory

يرى اريكسون ان نمو الانسان وتطوره هو عبارة عن سلسلة من الصراعات فالشخصية يجب ان تكافح وتتغلب على صراع خاص في كل مرحلة وكل صراع موجود بشكل كامل منذ الولادة ، ويبرز في مرحلة معينة من النمو. عندما تتطلب البيئة من الفرد بعض المتطلبات ، ويرى ان الشعور بالذنب يحصل في المرحلة الثالثة من مراحل النمو النفسي والاجتماعي للفرد في عمر (٣-٥) سنوات وهي مرحلة المبادرة مقابل الاحساس بالذنب والتي تمثل المرحلة القضيبية في تصنيف فرويد وتصبح القدرات الحركية والعقلية نامية اكثر ويصبح الفرد قادرآ على عمل اشياء اكثراً ويندفع برغبة شديدة الى انجاز ذلك ، فقد نمت عنده القدرة على المبادرة بشكل كبير ، ويعتقد اريكسون ان العلاقة بين الطفل والديه ضرورية لتشجيع الطفل على مواجهة التحديات الجديدة وان الطرق التي يستجيب بها الاباء الى نشاطات المبادرة التي يقوم بها الطفل في هذه المرحلة العمرية هي المسؤولة عن تشجيع الاحساس بالحرية والثقة بالنفس والتي تعتبر من اساسيات المبادرة او بالمقابل فالتعامل مع نشاطات الطفل بطريقة خاطئة مثل منعها او عدم تشجيعها يؤسس الى الشعور بالذنب . (Philip aRichard , 1999: 404-405).

### رابعاً- النظرية المعرفية :-

طورت لويفنجر نظريتها في نمو الاما وذاك من طريق الاعتماد على عدد من النظريات منها نظرية بياجية في النمو المعرفي (Cognitive Development) ونظرية هانفرست (Havighurst) في النمو الشخصي . ولقد تحررت هذه النظرية من مبادئ فرويد للحكم الاخلاقية ، ومبدأ العدل من طريق تأكيدها عمليات الذات التي اكدها فلوجل ، وترى لويفنجر ان نمو الذات لا يأتي في سن مبكرة فحسب وانما يظل في تطور حتى بعد المراهقة وسن الرشد . ويرى اصحاب النظريات المعرفية ان الضمير هو جزء من عملية النمو الاخلاقي وان النمو الخلقي للفرد كالنمو العقلي والمعرفي هو جزء من عملية النضج ضمن اطار خبرة العمر العامة (توك وعدس ، ١٩٨٤: ١٢).

ينظر اصحاب هذه النظرية الى الشعور بالذنب من خلال نظرتهم الى الضمير الذي يعتبرونه جزءاً من عملية النمو الاخلاقي والذي يعتمد بدوره على عملية النضج ضمن اطار خبرة البيئة (محي الدين وعبد الرحمن ، ١٩٨٤: ١٢) . ويعتقد بياجية وهو احد رواد هذا الاتجاه ان الضمير هو مجموعة المعايير الذاتية داخل النفس البشرية والتي تصبح مندمجة بها ومنسجمة معها حتى عندما تكون مستقلة عن أي موقف داعم او رادع . ولتقييم مشاعر الذنب عند الافراد درس بياجية ماسماه بالواقعية الخلوقية من خلال تقديمها اسئلة تتعلق بموافقات اجتماعية معينة يقوم بشرحها لهم ، وقد اظهرت الاجابات على هذه الاسئلة ان الفرد يقيم ويميز الاخلاق وفقاً للمواقف التي يتعرض لها والاعتبارات التي تتعلق بالتعاون الانساني والاحترام المتبادل ، وهذا مشروط في التطور المعرفي لتقدير الاخلاق (Mosher, 1997: 122) وقد وضع بياجية ست مراحل للنمو الخلقي هي : ١- مرحلة مقابل الاخلاق ، ٢. مرحلة الاخلاق الوسيطية ، ٣. مرحلة المستوى التقليدي ، ٤. مرحلة اخلاقية ارضاء السلطة ، ٥. مرحلة المستوى ما بعد التقليدي . وقد وجد ان الفرد في مرحلة ارضاء السلطة يخضع للأحكام الخلوقية تجنباً لعقاب السلطة الشرعية وهي على الاغلب تكون سلطة الوالدين وما يترتب على ذلك من شعور بالذنب ،اما في مرحلة اخلاقية المبادئ

والضمير فإن الفرد يشعر بالذنب نتيجة لقيامه بعمل لا يرضاه ضميره ،اما كيلي فقد اشار الى ان الشعور بالذنب والتهديد الناجم عنه ينبع من تغيرات مدركة في التركيب المحوري للفرد. (محمد ، ١٩٩٨ : ٣٨٦ - ٣٨٧ ) . وقد اعتمدت الباحثة في الاطار النظري على المنهج الكلي.

### مناقشة النظريات التي فسرت الوهن النفسي والشعور بالذنب :-

ان النظريات التي فسرت الوهن النفسي انموذج فوا وکوازاك فقد تناول النموذج مفهوم مكونات الخوف والذي يشتمل على مكونات معرفية ووجودانية ويتضمن معنى للحدث على انه خطر ويعتقد فوا وزميله ان الذي يسبب الاضطرابات النفسية الوهن النفسي هو ان الشخص يعزى معنى الخطر الى المنهيات التي كانت ترتبط بالامان فيما مضى.

اما الطبيب النفسي (ارون بيك) صاحب نظرية العلاج المعرفي ، فيرى ان الافراد يقضون اوقاتهم في تصوراتهم وتفسيراتهم لذواتهم ، فهو لا يركز على ما يفعله الناس بل على الطريقة التي يرون انفسهم فيها ، فحين يتبنى الافراد افكاراً وتصورات سلبية عن ذواتهم والآخرين والمستقبل فأنهم سوف يعانون من شتى الاضطرابات النفسية ، ويقوم البناء المعرفي للفرد كلما يتم حث

الفرد للاستجابة وفق التفسيرات الخاطئة التي كونها الفرد عن ذاته والمحيط الاجتماعي الذي يعيش فيه ، ويزيل الانحراف الحاد في البناء المعرفي في حالة الاضطرابات النفسية ، وان البنية المعرفية تميز الاضطرابات الانفعالية وتؤثر على ادراكات الفرد والتفسيرات التي يقدمها للأشياء

اما النظريات التي فسرت الشعور بالذنب كثيرة منها نظرية التحليل النفسي لفرويد حيث اكد على اهمية الخبرات الاولية في حياة الفرد التي يتعرض لها اثناء تفاعله مع افراد اسرته والمجتمع فيما يتعرض من خبرات في سنوات حياته الاولى قد يحدد ملامح شخصيته المستقبلية ويرى فرويد ان الشعور بالذنب هو شعور مؤلم يتجسد في لوم الذات وادانتها ينشأ من انتهاك الفرد او التوهم بأنها المعايير الذاتية للسلوك الاخلاقي وان مشاعر الذنب تبدأ بداياتها الاولى حينما يقوم الطفل بالتعرف على المعايير والقيم الاخلاقية التي تعلمها من والده ثم يتطور الشعور بالذنب من حالة الخوف من العقوبة الخارجية الى الاحساس الذاتي به ويكون هذا الاحساس مؤلماً حين يقوم الفرد بانتهاك معايير السلوك الخالي التي استدخلها من والديه .

اما نظرية اريكسون فترى ان الشعور بالذنب يتكون خلال المراحل الثالثة من مراحل النمو النفسي الاجتماعي التي اقترحها . وان العلاقة بين الطفل ووالديه ضرورية لتشجيع الطفل على مواجهة التحديات الجديدة كما وان الطرائق التي يستجيب بها الاباء الى نشاطات المبادئة التي يقوم بها الطفل في هذه المرحلة العمرية هي المسؤولة عن تشجيع الاحساس بالحرية والثقة بالنفس والتي تعتبر من اساسيات المبادئة او بالمقابل فالتعامل مع نشاطات الطفل بطريقة خاطئة مثل منعها او عدم تشجيعها يؤسس للشعور بالذنب .

اما هورني وجدت بأن الشعور بالذنب يمثل معايير مستندة الى كفاحات الشخص من اجل تحقيق الذات التي يدركها الشخص من اجل تحقيق الذات التي يدركها الشخص بأنها قيمة وجديرة ،

### الدراسات السابقة :-

#### اولا.الدراسات التي تناولت متغير الوهن النفسي :-

١. دراسة كاظم (٢٠١١) :- عنوان الدراسة (الانتماء الاجتماعي وعلاقته بالوهن النفسي والقلق من الصدمات) هدفت الدراسة الى قياس الانتماء الاجتماعي والوهن النفسي والقلق من الصدمات تبعاً لمتغير الجنس ،التخصص ،الحالة الاجتماعية وايجاد العلاقة الارتباطية بينهما .طبقت المقاييس على عينة مقدارها (٣٠٠) موظف من وزارة العلوم والتكنولوجيا . واستخدم وسائل احصائية متنوعة تبعاً لمتطلبات بحثه وتوصل الباحث الى ان عينة بحثه لديهم انتماء اجتماعي ويعانون من الوهن النفسي والقلق من الصدمات .(كاظم ٢٠١١، ي- م) .

**ثانياً . الدراسات التي تناولت متغير الشعور بالذنب :-**

١ . دراسة الزبيدي (١٩٩٩) :- عنوان الدراسة (الشعور بالذنب لدى المصابين ببعض الامراض السيكوسوماتية ) هدفت الدراسة معرفة مستوى الشعور بالذنب لدى الافراد المصابين بالأمراض النفسية - الجسمية (الذبحة الصدرية ، ارتفاع ضغط الدم ، وتهيج القولون ) وبين الافراد العاديين غير المصابين بهذه الامراض . شملت عينة البحث على (٧٥) مصاب بالأمراض المشار إليها في المستشفيات و (٢٥٠) فرداً من العاديين . وتم بناء مقياس الشعور بالذنب . وعند تحليل البيانات باستخدام الاختبار الثاني (t-test) لعينتي المرضى والعاديين في مستوى الشعور بالذنب توصل الباحث هناك فروق ذات دلالة احصائية بين عينة المرضى والافراد العاديين . (الزبيدي ١٩٩٩، ي- م)

٢ . دراسة كاظم (٢٠٠٩) :- عنوان الدراسة(ايداء الذات وعلاقته بالشعور بالذنب لدى الائتمان في المرحلة المتوسطة ) استهدفت الدراسة معرفة مستوى ايداء الذات والشعور بالذنب لدى الائتمان وايجاد العلاقة الارتباطية بينهما . حيث بلغ عدد افراد العينة (٣٠٠) وعند تحليل البيانات توصلت الباحثة الى الطلبة الائتمان في المرحلة المتوسطة لديهم ايداء ذات عال ولديهم شعور بالذنب وتبين ان الطلبة الائتمان الذين ظهر لديهم شعور بالذنب وايداء الذات يمكن ان يمارسون الايداء ضد انفسهم . (كاظم ، ٢٠٠٩ ، ي - م) .

### **موازنة الدراسات السابقة :-**

هدفت دراسة كاظم ٢٠١١ الى معرفة العلاقة بين الانتماء الاجتماعي والوهن النفسي والقلق من الصدمات اما دراسة الزبيدي ١٩٩٩ هدفت الى معرفة الشعور بالذنب لدى المصابين ببعض الامراض السيكوسوماتية بينما هدفت دراسة كاظم ٢٠٠٩ الى معرفة العلاقة بين ايداء الذات والشعور بالذنب . هذا من ناحية الهدف اما من ناحية العينة دراسة كاظم ٢٠١١ طبقت على ٣٠٠ فرداًاما دراسة الزبيدي ١٩٩٩ شملت عينة البحث ٧٥ مصاب ودراسة كاظم ٢٠٠٩ شملت ٣٠٠ فرداً . وتوصلت دراسة كاظم ٢٠١١ الى ان عينة بحثهم لديهم انتماء اجتماعي ويعانون من الوهن النفسي والقلق من الصدمات اما دراسة الزبيدي ١٩٩٩ فقد توصلت الى ان عينة البحث لديهم شعور بالذنب . اما دراسة كاظم ٢٠٠٩ فقد توصلت الى ان افراد العينة لديهم ايداء ذات عال ولديهم شعور بالذنب

### **الفصل الثالث**

#### **منهجية البحث وأجراءاته**

يضم هذا الفصل تحديد المنهج المستعمل في البحث الحالي واجراءاته من حيث اختيار العينة واعدادات بناء المقياس فضلاً عن تحديد اهم الوسائل الاحصائية التي استعملت في تحليل بيانات الدراسة وعلى النحو الآتي :-

**اولاً : مجتمع البحث :-** يتحدد مجتمع البحث الحالي بطلبة كلية التربية / ابن رشد / جامعة بغداد للعام الدراسي ٢٠١٣ - ٢٠١٤ .

**ثانياً : عينة البحث :-** تألفت عينة البحث الحالي من ٢٠٠ طالباً وطالبة من طلبة كلية التربية / ابن رشد للدراسة الصباحية .

**ثالثاً : اداتا البحث:-**

**١. اعداد مقياس الوهن النفسي:-** لما كان البحث الحالي يرمي الى دراسة الوهن النفسي وعلاقته بالشعور بالذنب لدى الطلبة كان من الضروري اعداد مقياس له . حيث قامت الباحثة باعتماد مقياس للوهن النفسي الذي بناه كاظم ٢٠١١ حيث تم استخراج الخصائص السيكومترية له .

**التحليل المنطقي للفقرات :** - يعد التحليل المنطقي ضرورياً في اعداد الفقرات لانه يؤشر مدى تمثيل الفقرة ظاهرياً للموضوع الذي اعد لقياسه (الكبيسي ، ٢٠٠١ ، ١٧١) وبناءً على ذلك عرض المقياس بصيغته الاولية ملحق (١) على (١٠) خبراء من المختصين في العلوم التربوية والنفسية ملحق (٢) للحكم على مدى صلاحية الفقرات لقياس ماو صفت من اجله وابداء الرأي لاجراء التعديلات التي ترونها مناسبة من تعديلات (اعادة صياغة، دمج، حذف، اضافة) وبناءً على ملاحظات الاساتذة الخبراء وارائهم ابقي على الفقرات التي حصلت على نسبة اتفاق ٨٠% فأكثر وابعد الفقرات التي حصلت على اقل من هذه النسبة، وجدول (١) يوضح ذلك .

مستوى الدلالة (٠٠٥)	قيمة كاي		النسبة المئوية	عدد المعارضون	عدد الموافقون	ارقام الفقرات	-
	الجدولية	المحسوبة					
دالة	٣,٨٤	١٠	%١٠٠	صفر	١٠	١٧، ١٦، ١٥، ٧، ٩، ١٠، ١، ٣، ٣٥، ٣٤، ٢٨، ٢٧، ٢٦، ٢٣، ٤٧، ٤٦، ٤٥، ٣٩، ٣٨	١
دالة		٦,٤	%٩٠	١	٩	١٣، ١١، ٨، ٦، ٥، ٤، ٢، ٢٤، ٢١، ٢٠، ١٩، ١٨، ١٤، ٤١، ٣٧، ٣٣، ٣١، ٣٠، ٢٥، ٤٣	٢
غير دالة		٣,٦	%٨٠	٢	٨	٤٢، ٤٠، ٣٦، ٣٢، ٢٩، ٢٢، ٤٤	٣

القيمة الجدولية عند درجة حرية (١) = ٣,٨٤ وعند مستوى دلالة (٠,٠٥) .

#### **تحليل الفقرات احصائياً ( statistical analysis of items ) :-**

يعد تحليل الفقرات احصائياً من المتطلبات الاساسية في اعداد المقياس النفسي وبنائها ،لان التحليل المنطقي قد لا يكشف عن صلاحيتها او صدقها بنحو دقيق ( morphy , 1988: 168) .

**عينة التحليل الاحصائي :-**

يقصد بالعينة جزء من المجتمع الذي تجري عليه الدراسة، يختارها الباحث لاجراء دراسته على وفق قواعد خاصة لكي تمثل المجتمع تمثيلاً صحيحاً (داود وعبد الرحمن ، ١٩٩٠ ، ٦٧: ) واختارت الباحثة عينة بحثها من طلبة جامعة بغداد كلية التربية / ابن رشد وبالطريقة العشوائية وقد بلغ مجتمع البحث الحالي ( ٩١٠ ) طالب وطالبة الدراسة الصباحية المرحلة الثانية وقد اختير ( ٢٩ ) طالب وطالبة من كل قسم من الاقسام السبعة .

فمن الخصائص القياسية المهمة القوة التمييزية للفقرات ومعاملات صدقها ، اذ يؤكد جلفورد (Guilford 1954) ان هدف التحليل الاحصائي للفقرات هو الابقاء على الفقرات الصالحة في المقياس واستبعاد الفقرات غير الصالحة او تعديلها واعادة تجريبها (guilford, 1954:217) ولتحقيق ذلك طبق مقياس الوهن النفسي على ٢٠٠ طالب وطالبة على سبعة اقسام من كلية التربية / ابن رشد اختبروا بالاسلوب العشوائي ، اذ تشير انتستاري (anastasi 1976) الى ان هذا الحجم يعد مناسباً لقياس القوة التمييزية للفقرات اذ اقترحت ان يكون حجم عينة التحليل الاحصائي من ( ١٠-٥ ) افراد لكل فقرة من فقرات المقياس (anastasi 1976:29) . وفيما يأتي الخصائص القياسية لفقرات المقياس

#### **أ. القوة التمييزية للفقرات ( item discrimination power ) :-**

بعد تطبيق المقياس على عينة التحليل الاحصائي صحت اوراق الاجابة واستخرجت الدرجة الكلية ورتبت من اعلى درجة الى ادنى درجة واعتمدت على نسبة ٦٢% من الافراد لكل

مجموعة من المجموعتين المتطرفتين ، لأن هذه النسبة كما يشير ستانلي (Stanley) توفر افضل ما يمكن من حجم مناسب في كل مجموعة وتبين جيد بينهما (Stanley & hobking, 1972:268).

وعليه اصبح حجم افراد كل مجموعة من المجموعتين المتطرفتين في الدرجة الكلية (٥٤) (فرداً للمجموعة العليا و ٥٤ للمجموعة الدنيا وبعد حساب القوة التائية لدلاله الفرق بين المجموعتين المتطرفتين في كل فقرة عدت القيمة التائية مؤشراً لمميز كل فقرة بواسطة موازنتها بالقيمة التائية الجدولية . (مايرز ١٩٩٠، ٣٥٦) والتي تساوي ١,٩٦ ) وعند مستوى دلالة (٠,٠٥ ) وبدرجة حرية (١٠٦) اذ أظهرت النتائج ان الفقرات جميعها كانت معاملات تميزها دالة احصائية والجدول (٢) يوضح ذلك .

القيمة التائية المحسوبة	المجموعة الدنيا			المجموعة العليا		رقم الفقرة
	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي		
٢,٦٧٧	١,٢٣٥	٣,٣٥٢	١,١٨٦	٤,٠٠٠	١	
٥,٦٣٨	١,٠٥٤	٢,٦٦٧	١,٠٤٦	٣,٥٩٢	٢	
٤,٧٢٨	١,٣٨١	٢,٩٨١	١,١٩٣	٣,٨٥١	٣	
٢,٧٥٧	١,٣٥٣	٣,١٤٨	١,١٩٣	٣,٨٥١	٤	
٤,٩٢٠	١,١٦٥	٢,٧٧٨	١,١٤٩	٣,٧٠٣	٥	
٣,٢١٤	١,٢٦٢	٣,٠٠٠	١,١٦٥	٣,٧٧٨	٦	
٣,٢٩٣	١,٢٩٩	٣,٢٩٦	٠,٩٢٢	٤,٠٣٧	٧	
٣,٤٣١	١,٢١٨	٣,١٢٩	٠,٩٢٤	٣,٨٧٠	٨	
٢,٥٥١	٠,٩٣٦	٣,٢٩٦	١,٠٢٥	٣,٧٩٦	٩	
٣,٥٤٢	١,٥٩٥	٣,٢٢٢	٠,٧٨٥	٤,١١١	١٠	
٢,٧٦٠	١,٢٥٤	٢,٩٨١	١,٣٠٣	٣,٦٨٥	١١	
٤,٤٠٨	١,٣٨٩	٢,٦٤٨	١,١٢١	٣,٧٥٩	١٢	
٤,٣٧٣	١,١٨٥	٢,٧٥٩	١,١٤٩	٣,٧٧٨	١٣	
٥,٧٩٣	١,٢٧٤	٢,٦٨٥	٠,٨٧١	٣,٩٤٨	١٤	
٣,٤٨٣	١,١٩٩	٣,٠٧٤	١,١٤٩	٣,٨٨٩	١٥	
٣,٨٥٩	١,٠٤٩	٢,٨٣٣	١,٢٩٤	٣,٧٤٠	١٦	
٢,٤٧٤	١,١٩١	٢,٩٠٧	١,١٣٤	٣,٤٨١	١٧	
٣,٤٧٦	١,١٦٢	٢,٩٨١	١,٢٨٧	٣,٨٣٣	١٨	
٢,٨٠٥	١,٣١٦	٢,٨٣٣	١,١٩٧	٣,٥٣٧	١٩	
٣,٤٩٠	١,٧٣٤	٢,٦٤٨	١,٣٦٩	٣,٤٢٥	٢٠	
٥,٧٩٦	١,٠٤٤	٢,٨٥١	١,٠٦٨	٤,٠٧٤	٢١	
٥,٠٠٠	١,٢٤٩	٢,٦٤٨	١,١١٨	٣,٨٣٣	٢٢	
٢,٨٤٢	١,٢٧٤	٢,٩٢٥	١,٣٣٣	٣,٦٦٧	٢٣	
٦,٠٨٧	١,١٠١	٢,٥٣٧	١,٠٦١	٣,٨٥٢	٢٤	
٤,١٢٠	١,٢٨٦	٢,٥٥٦	١,٤٥٠	٣,٦٨٥	٢٥	
٤,٧٥٣	١,٧٩٢	٢,٥٥٦	١,٠٨٨	٣,٩٦٣	٢٦	
٥,٢٥٧	٠,٩٤٩	٢,٦٢٩	١,٣١٦	٣,٨٣٣	٢٧	
٤,٨٣٤	١,٢٥٣	٢,٨٥١	١,٠٣٥	٣,٩٦٣	٢٨	
٤,٩٩٢	١,٣٦١	٢,٦٦٧	١,٠٣٧	٣,٨٧٠	٢٩	
٥,٩٥٢	١,٣٥١	٢,٦٢٩	١,١٣٣	٤,١١١	٣٠	

٤,٢٠٧	١,٢٣٩	٢,٦١١	١,٢٧٦	٣,٦٦٧	٣١
٥,٠٤٩	١,٢٩٠	٢,٧٥٩	١,١٣٠	٣,٩٨١	٣٢
٣,٤٨١	١,٢٧٢	٢,٨٨٩	١,٣٨٨	٣,٨١٥	٣٣
٣,٧٣٤	١,٢٩٧	٢,٩٤٤	١,١٥٣	٣,٨٥٩	٣٤
٤,٧٣٧	١,٣٦٦	٢,٧٢٢	١,٢٦١	٣,٩٦٣	٣٥
٦,٣٨٨	١,٤٥١	٢,٦٨٥	٠,٧٦٣	٤,١٦٧	٣٦
٢,٥٨٨	١,٤٨٨	٢,٨٣٣	١,٢٢٨	٣,٥٣٧	٣٧
٢,٨٩٧	١,٥١٥	٣,٠٣٧	١,٠٧٨	٣,٧٩٦	٣٨
٣,٩٤٩	١,٢٦٤	٢,٦٤٨	١,٤٤٦	٣,٧٢٢	٣٩
٤,١٠٩	١,٣١٦	٢,٤٨١	١,٣٤١	٣,٥٧٤	٤٠

القيمة الثانية الجدولية تساوي (١,٩٦) عند مستوى (٠,٠٥) بدرجة حرية (١٠٦).

### صدق المقياس ( scale validity )

ان الاهمية الاولى لاي وسيلة قياسية ، هو كم هي صادقة ؟ ويعتبر المقياس صادقاً عندما يقيس ما اعد لقياسه (ثورندايك ، ١٩٨٩ : ٥٤) وللتثبت من صدق المقياس ، اعدت الباحثة ما ياتي :-

#### - صدق المحتوى :-

يشير هذا النوع من الصدق لمحتوى المقياس لما وضع لقياسه كما اشار (ebel,1972) ان افضل وسيلة لتحری هذا النوع من الصدق ان يقوم عدد من المحكمين بتقدير مدى تمثيل فقرات المقياس للصفة المراد قياسها (ebel, 1972:555). ومن اجل التتحقق من صلاحية فقرات المقياس ملحق (١) لقياس السلوك ، تم عرضه على مجموعة من الخبراء ملحق (٢) وطلب منهم اداء ارائهم بمدى صلاحية المقياس من حيث ١-صياغة عباراته وصلاحيتها ٢-مدى مناسبتها لاعمار العينة المستهدفة ٣- تحديد العبارات التي تحتاج الى تعديل او حذف او اضافة . وفي ضوء ما ورد من ملاحظات الخبراء الافضل فقد حذفت بعض الفقرات ، وعدلت الفقرات صالحة ، فالفقرة تكون صالحة اذا حازت على نسبة اتفاق ٨٠٪ فأكثر من نسبة اراء الخبراء الذين عرض عليهم المقياس وبهذا الاجراء تم التتحقق من صدق المحتوى للمقياس .

### ثبات المقياس ( Reliability of scale )

يقصد بالثبات هو دقة المقياس في القياس او الملاحظة وعدم تناقضه مع نفسه واتساقه فيما يعطينا من معلومات عن سلوك الفرد .(ابو حطب واخرون ، ١٩٨٧ ، ١٠١) والهدف من حساب الثبات هو تحديد اخطاء القياس وايجاد طرائق تقلل هذه الاخطاء (Morphy, 1988:63) فالاختبار الثابت هو اختبار يعطي الثقة فيه في ضوء اظهار النتائج نفسها بعد تطبيقه في زمنين مختلفين على الافراد انفسهم (Weiten,et,al, 1991:57) لذلك يعد الثبات من الخصائص السيكومترية المهمة للمقاييس النفسية ولغرض ايجاد ثبات المقياس الحالي استعملت الباحثة طريقة الفا كرونباخ يطلق على هذه الطريقة في حساب معامل الثبات بمعامل الفا او معامل الفا كرونباخ ويستعمل في ايجاد الثبات للاختبارات ذات الفقرات الموضوعية وغير الموضوعية (عباس ، ٢٠٠٩ ، ٢٧٠) وتقوم فكرة هذه الطريقة التي تمتاز بتناسقها وامكانية الوثوق بنتائجها على حساب الارتباطات بين درجات جميع فقرات المقياس بوصف ان الفقرة عبارة عن مقياس قائم بحد ذاته ، ويؤشر معامل الثبات اتساق اداء الفرد أي التجانس بين فقرات المقياس (عوده ، ٢٠٠٠ ، ٤٥٤) وبهدف تعرف درجة الثبات تم حساب الثبات بهذه الطريقة على عينة الثبات والبالغة (٥٠) من الطلبة وبلغ معامل الثبات (٠,٨٠) وهو مؤشر ارتباط جيد لثبات المقياس ككل (الرشيد ، ٢٠٠٠ ، ٧: ٢٠٠).

**٢. مقياس الشعور بالذنب :-** قامت الباحثة بأعداد مقياس الشعور بالذنب الذي اعده الحصناوي عام (٢٠٠٨) حيث تم استخراج الخصائص السيكومترية للمقياس .

### التحليل المنطقي للفقرات :-

يعد التحليل المنطقي ضروريآ في اعداد الفقرات لانه يؤشر لدى تمثيل الفقرة ظاهرياً للموضوع الذي اعد لقياسه (الكبيسي ٢٠٠١، ١٧١) وبناء على ذلك عرض المقياس ملحق (٣) على (١٠) خبراء من المختصين في العلوم التربوية والنفسية ملحق (٤) للحكم على مدى صلاحية الفقرات لقياس مواصفت من اجله وابداء التعديلات التي ترونها مناسبة وبناء على ملاحظات الاساتذة وارائهم ابقيت على الفقرات التي حصلت على نسبة الافق ٨٠% فأكثر والجدول (٣) يوضح ذلك .

جدول (٣) اراء الخبراء والمحكمين في صلاحية فقرات مقياس الشعور بالذنب .

مستوى الدلالة	قيمة مربع كاي		النسبة المئوية	المعارضون	الموافقون	عدد الخبراء	رقم الفقرات	ت
	الجدولية	المحسوبة						
دالة	٣،٨٤	١٠	%١٠٠	صفر	١٠	١٠	٤،٣،٦،٩ ١٠،١١،١٢،١ ٤،١٦،١٨،٢٠، ٢١،٢٢،٢٩	١
		٦،٤		١	٩	١٠	٢١،٨،١٣ ٢٣، ١٥ ٢٦،٢٤،٢٥ ٢٨،	٢
		٣،٦		٢	٨	١٠	١٩ ، ١٧ ، ٥،٧ ٢٧،	٣

القيمة الجدولية عند درجة حرية (١) تساوي (٣،٨٤) عند مستوى دلالة (٠،٠٥) .

### تحليل الفقرات احصائياً

من متطلبات اعداد وبناء المقياس اجراء تحليل للفقرات لمعرفة قدرتها على التمييز من اجل انتقاء الفقرات المناسبة او تعديل او استبعاد غير المناسبة منها وتم حساب القوة التمييزية لفقرات مقياس الشعور بالذنب على العينة البالغة (٢٠٠) من الطلبة وجدول (٤) وتتميز الفقرات بـ اجراء الخطوات الآتية :-

ترتبط الدرجات التي حصلت عليها الباحثة تنازلياً اذ اعتمدت نسبة ٢٧% من الدرجات من الفئة العليا و ٢٧% من الدرجات من الفئة الدنيا ، وفي ضوء ذلك بلغ عدد الاستمرارات في كل مجموع (٥٤) استماره وبهذا يكون عدد الاستمرارات الخاضعة للتحليل الاحصائي (١٠٨) ) بعد حساب القوة الثانية لدلالة الفرق بين المجموعتين المتطرفتين في كل فقرة عدت القمية الثانية مؤشراً لتميز كل فقرة بواسطة موازنتها بالقيمة الثانية الجدولية والتي تساوي (١،٩٦) ) وعند مستوى دلالة (٠،٠٥) ) وبدرجة حرية (١٠٦) ) اذ اظهرت النتائج ان الفقرات جميعها كانت معاملات تميزها دالة احصائياً والجدول (٤) يوضح ذلك .

الاختبار الثاني	المجموعة الدنيا			المجموعة العليا			الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	النسبة المئوية
	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي					
٢،٨٤٢	١،٤٢٧	٣،٣٣٣	١،٠٩٦	٤،٠٥٥	١،٠٩٦	٤،٠٥٥	١				
٢،٨١٨	١،٣٢٩	٢،٨٨٩	١،٢١٩	٣،٥٧٤	١،٢١٩	٣،٥٧٤					

٢،٣١٢	١،٦١٠	٣،٠٠٠	١،٠٥٠	٣،٦٢٩	٣
٣،٠٩٩	١،١٦٨	٣،٣١٥	١،٠٣٦	٤،٠٠٠	٤
٢،١١٩	١،١٠٣	٣،٣١٥	٠،٨٩٦	٣،٧٤١	٥
٣،٥٢٨	١،٤٤٤	٣،٠٩٢	٠،٧٩٩	٣،٩٠٧	٦
٣،٣٤٨	١،٥٣٢	٢،٩٢٥	١،٢٢٩	٣،٦٨٥	٧
٢،٣٩٩	١،٣٥٦	٣،٠١١	١،٠٦٣	٣،٥٩٣	٨
٢،١١٢	١،٤٧٦	٣،٢١٥	١،١٧٣	٣،٧٧٧	٩
٤،٢٩٠	١،٠١٧	٢،٩٦٣	١،١٨٣	٣،٩٠٧	١٠
٢،٥١٦	١،٧٤٧	٣،١٤٨	٠،٦٩٦	٣،٨١٥	١١
٢،٠٩٨	١،٤٥٣	٢،٩٨١	١،٢٨٩	٣،٥٥٦	١٢
٢،٨٧٠	١،٣٢٥	٣،٢٧٨	٠،٩٧٠	٣،٩٤٤	١٣
٣،٢٤٣	٠،٩٦٧	٣،٠٩٢	٠،٥٩١	٣،٦١١	١٤
٣،٠٥٢	١،٢٦١	٣،٠٣٧	١،٢٢٩	٣،٨٣٣	١٥
٢،٢٨٥	١،٢٤٤	٣،٣١٥	١،٣٥١	٣،٩٠٧	١٦
٥،٩١٦	١،١٩٩	٢،٦٨٥	٠،٩٥٢	٣،٩٦٣	١٧
٢،٢٠١	١،٣٧٧	٣،٢٢٢	٠،٧١٠	٣،٧٠٤	١٨
٢،٥٧٩	١،٤٠٧	٢،٩٤٤	١،٦٧٤	٣،٧٤١	١٩
٢،٥١٣	١،٣٢٩	٣،٥٥٦	٠،٩١٣	٤،١٢٩	٢٠
٢،٧٠٤	١،٢٢٣	٢،٨٥١	١،٥٠٣	٣،٥٩٢	٢١
٢،٣٦٨	١،٣٥٩	٣،٢٧٨	١،١٣١	٣،٨٧٠	٢٢
٤،٧٠٠	١،٤٠١	٢،٩٨١	١،١٩٢	٤،٢٠٣	٢٣
٢،٤٧٠	١،٢٧٤	٣،٠٧٤	١،٧٠٢	٣،٨١٥	٢٤

#### صدق المقياس :-

يعد المقياس صادقاً عندما يقيس ما أعد لقياسه (ثورندايك ، ١٩٨٩ ، ٥٤ : ) وللثبات من صدق المقياس اعدت الباحثة ميايأتي :-

#### - صدق المحتوى :-

لمدى تمثيل المقياس لما وضع لقياسه كما اشار (ebel,1972) ان افضل وسيلة لتحري هذا النوع من الصدق ان يقوم عدد من المحكمين بتقدير مدى تمثيل فقرات المقياس للصفة المراد قياسها (ebel,1972:555). ومن اجل التتحقق من صلاحية فقرات المقياس ملحق ( ٣ ) لقياس السلوك ، تم عرضه على مجموعة من الخبراء ملحق (٤) وطلب منهم ابداء ارائهم بمدى صلاحية المقياس من حيث ١-صياغة عباراته وصلاحيتها ٢-مدى مناسبتها لاعمار العينة المستهدفة ٣- تحديد العبارات التي تحتاج الى تعديل او حذف او اضافة . وفي ضوء ما ورد من ملاحظات الخبراء الافضل فقد حذفت بعض الفقرات ، وعدل الفقرات صالحـة ، فالفقرة تكون صالحة اذا حازت على نسبة اتفاق ٨٠% فأكثر من نسبة اراء الخبراء الذين عرض عليهم المقياس وبهذا الاجراء تم التتحقق من صدق المحتوى للمقياس .

#### ثبات المقياس :-

طريقة اعادة الاختبار ( Test –Retest Method )

يتطلب حساب الثبات بهذه الطريقة الذي يسمى بمعامل الاستقرار عبر الزمن اعادة تطبيق المقياس على عينة الثبات نفسها بفارق زمني ، أي يعاد تطبيق الاختبار نفسه مرتين بوجود فاصل زمني بين التطبيقين . طبقت الباحثة المقياس على عينة الثبات مرة ثانية واللغ عددها (٥٠) من الطلبة من الصف الثاني من قسم علوم القرآن الكريم في جامعة بغداد بعد مرور (١٤) يوماً كما اشار ادمز (adems) الى المدة الملائمة لتطبيق الاختبارين تكون بين (٣-٢) اسابيع . وتم حساب معامل ارتباط بيرسون بين درجات الافراد في التطبيقين ، وقد بلغ معامل الارتباط (٠،٨٢) اذ يعد مؤشراً جيداً الى الثبات . (Gronland, 1981: 102)

#### الفصل الرابع

#### عرض النتائج ( The results )

يتضمن هذا الفصل عرضاً للنتائج التي تم التوصل اليها ومناقشتها وفقاً لفرضيات البحث الحالي :

تحقيقاً للهدف الاول من اهداف البحث الحالي والذي يرمي الى معرفة مستوى الوهن النفسي لدى طلبة الجامعة ) قامت الباحثة بتطبيق مقياس الوهن النفسي على طلبة جامعة بغداد والبالغ عددهم ٢٠٠ طالب وطالبة ، وللتعرف على مستوى الوهن النفسي استعملت الباحثة الاختبار الثاني لعينة واحدة ،(T-test) وقد تبين ان القيمة الثانية المحسوبة (٣,٢٧٥) بدرجة حرية (١٩٩) عند مستوى دلالة (٠,٠٥) ولصالح المتوسط الفرضي البالغ (١٢٠) وتشير هذه النتيجة الى وجود الوهن النفسي لدى عينة البحث والجدول (٥) يوضح ذلك .  
جدول (٥) نتائج الاختبار الثاني لعينة واحدة لدرجات طلبة جامعة بغداد في مقياس الوهن النفسي

مستوى الدلالة	درجة الحرية	القيمة الثانية		الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	العدد	المتغير
		المحسوبة	الجدولية				
دالة	١٩٩	١,٩٦	٣,٢٧٥	٣٥,٦٢٥	١٢٨,٢٥	٢٠٠	الوهن النفسي

تحقيقاً للهدف الثاني والذي يهدف الى تعرف مستوى الشعور بالذنب لدى طلبة جامعة بغداد قامت الباحثة بتطبيق مقياس الشعور بالذنب على طلبة جامعة بغداد والبالغ عددها ٢٠٠ طالب وطالبة وللتعرف على مستوى الشعور بالذنب استعملت الباحثة الاختبار الثاني لعينة واحدة (T-test) وقد تبين ان القيمة الثانية المحسوبة تساوي (١٤,٤٤٨) وبدرجة حرية (١٩٩) عند مستوى دلالة (٠,٠٥) ولصالح المتوسط الفرضي البالغ ٧٢ وتشير هذه النتيجة الى وجود الشعور بالذنب لدى عينة البحث والجدول (٦) يوضح ذلك :-

جدول (٦) نتائج الاختبار الثاني لعينة واحدة لدرجات طلبة جامعة بغداد في مقياس الشعور بالذنب.

مستوى الدلالة	درجة الحرية	القيمة الثانية		الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	العدد	المتغير
		المحسوبة	الجدولية				
دالة	١٩٩	١,٩٦	١٤,٤٤٨	١٦,٣١٤	٨٨,٧٠	٢٠٠	الشعور بالذنب

ولتحقيق الهدف الثالث والذي يهدف الى تعرف العلاقة بين مستوى الوهن النفسي والشعور بالذنب لدى طلبة جامعة بغداد وللحصول من ذلك استخدمت الباحثة معامل ارتباط بيرسون والاختبار الثاني لدلالة معاملات الارتباط . وقد بلغت قيمة معامل الارتباط بين الوهن النفسي

والشعور بالذنب للعينة (٦٣، ٠) وبمقارنة القيمة التائية المحسوبة البالغة (١١، ٤١٦) بالقيمة التائية الجدولية البالغة (١، ٩٦) بمستوى دلالة (٠، ٥٠) وبدرجة حرية (١٩٨) اظهرت النتائج ان هناك علاقة دالة احصائياً بين الوهن النفسي والشعور بالذنب وهذه العلاقة تشير الى ان الزيادة في الشعور بالذنب يؤدي الى زيادة الوهن النفسي . والجدول (٧) يوضح ذلك .

جدول (٧) يوضح العلاقة بين مستوى الوهن النفسي والشعور بالذنب لدى طلبة جامعة بغداد .

المتغير	قيمة الارتباط	القيمة التائية		مستوى الدلالة	درجة الحرية
		الجدولية	المحسوبة		
الوهن النفسي	٠،٦٣	١١،٤١٦	١،٩٦	١٩٨	دالة
الشعور بالذنب					

#### تفسير النتائج ومناقشتها :

في ضوء استعراض النتائج التي توصلت اليها الباحثة يتضح ما يأتي : اظهرت نتائج الدراسة الحالية وجود وهن نفسي لدى طلبة الجامعة وهذا يتفق مع دراسة كاظم ٢٠١١ (الانتماء الاجتماعي وعلاقته بالوهن النفسي والقلق من الصدمات ) وتكون هذه النتيجة بسبب الوضع الامني المتدهور في العراق .اما فيما يتعلق بالهدف الثاني بأن طلبة الجامعة لديهم شعور بالذنب وهذا يتفق مع دراسة كاظم ٢٠١١ (ايذاء الذات وعلاقته بالشعور بالذنب لدى الايتام ) .

#### الاستنتاجات ( Conclusions )

- ١- ان طلبة الجامعة لديهم وهن نفسي وكذا لديهم شعور بالذنب.
- ٢- هناك علاقة ايجابية بين الشعور بالوهن النفسي والشعور بالذنب.

#### النوصيات ( Recommendations )

- ١- يمكن الاستفادة من مقياس الوهن النفسي والشعور بالذنب فيما يخص المرشدين التربويين في الجامعات .
- ٢- ضرورة الاهتمام بالطلبة ومحاولة تخفيف المشاكل التي يعانون منها وذلك لأنهم عماد المستقبل .

#### المقترحات ( Suggestions )

استكمالاً للبحث الحالي تقترح الباحثة اجراء دراسات جديدة ، منها :

- ١- دراسة علاقة الوهن النفسي بمتغيرات اخرى مثل التفكير الخرافي وغيرها .
- ٢- دراسة علاقة الشعور بالذنب بمتغيرات اخرى مثل تدمير الذات ولدى عينات مختلفة .
- ٣- دراسة الوهن النفسي وعلاقته بالشعور بالذنب لدى عينات اخرى غير الجامعة مثل المرحلة الاعدادية او الموصفين .

#### المصادر العربية :-

- ابو زيد ، خضير مخيسر ، ٢٠٠٢ ، الاحتراق النفسي لدى عينة من معلمي التعليم الثانوي وعلاقته ببعض المتغيرات ، مجلة كلية التربية ، المجلد (١٢) العدد (٢) ، جامعة دمشق ، سوريا .

- أباضة ، امال ع بد السميع ، ٢٠٠٢ ، **الصحة النفسية والعلاج النفسي** ، ط١ مكتبة الانجلو المصرية ، القاهرة ، مصر .
- ابو حطب ، فؤاد ، عثمان سيد احمد ، ١٩٨٧ ، **التقويم النفسي** ، دار الفكر الاردن .
- البنا ، انور حمودة ، ١٩٩٠ ، **الامراض النفسية والعقلية** ، عمان الاردن .
- توق ، محى الدين وعدس ، عبد الرحمن ( ١٩٨٤ ) **اساسيات علم النفس التربوي** ، دار جون وايلي ، لندن ، المملكة المتحدة .
- توق ، محى الدين وعدس ، عبد الرحمن ( ١٩٨٤ ) **اساسيات علم النفس التربوي** ، دار جون وايلي ، لندن ، المملكة المتحدة .
- ثورندايك ، روبرت ، واليزبيث هجين ، ١٩٨٩ ، **القياس والتقويم في علم النفس والتربية** ، ترجمة عبدالله زيد الكيلاني مركز الكتاب الاردني عمان .
- داود وعبد الرحمن ، عزيز حنا ، عبد الرحمن ، انور حسين ، ١٩٩٩ ، **مناهج البحث التربوي** ، بغداد ، دار الحكمة .
- الروح ، جنات سعيد احمد ، ٢٠٠١ ، اثر برنامج علاجي نفسي لتخفيف الرهاب الاجتماعي عند طلبة الجامعة اطروحة دكتوراه ، فلسفة في علم النفس التربوي ( شخصية صحة نفسية ) .
- الرشيدی، بشير صالح والسهل ، راشد على ( ٢٠٠٠ ) **مقدمه في الإرشاد النفسي** مكتبة الفلاح .
- زكي ، حسام محمود ، ٢٠٠٨ ، **الانهاك النفسي وعلاقته بالتوافق الزواجي وبعض المتغيرات الديموغرافية لدى عينة من معلمي الفئات الخاصة** ، بمحافظة المنيا ، رسالة ماجستير في التربية ، المنيا مصر .
- الزبيدي ، هيثم احمد ١٩٩٩ ، **الشعور بالذنب لدى المصابين ببعض الامراض السيكوسوماتية** ، كلية الاداب جامعة بغداد .
- السيد نجيب ، حسين ، ٢٠١٠ ، **التعب مرض العصر** ، ط١ دار المتقين للثقافة والعلوم ، بيروت لبنان سعيد ، وفاء كمال ، ٢٠٠٥ ، **الضغوط المهنية وعلاقتها بالتعب النفسي لدى رؤساء ومقرريه الاقسام في الجامعة** ، اطروحة دكتوراه غير منشورة ، كلية الاداب الجامعة المستنصرية بغداد .
- الشرنوبی ، نادية السيد ، ٢٠٠١ ، **مصادر الضغوط لدى عينة من أعضاء هيئة التدريس وعلاقتها بالاحتراق النفسي** ، مجلة كلية التربية ، العدد ( ٩٧ ) جامعة الازهر مصر .
- شلتز ، داون ١٩٨٣ ، **نظريات الشخصية** ، ترجمة حمد دلي الكربولي وعبد الرحمن القيسى ، مطبعة ، بغداد ، العراق .
- صالح ، قاسم حسين ، ٢٠٠٢ ، **اضطرابات مابعد الضغوط الصدمية** ، مجلة الثقافة النفسية ، العدد ( ٤٩ ) ، المجلد ( ١٣ ) .
- الظاهر ، زكريا محمد ، ١٩٩٩ ، **مبادئ القياس والتقويم في التربية** ط١ دار الثقافة للنشر والتوزيع ، عمان الاردن .
- العاسمي،رياض ، ٢٠١٤ ، **علم النفس المرضى** ، عمان ، الاردن .
- عباس ، محمد خليل ، محمد بكر نوبل ، محمد مصطفى العباسى ، فريال محمد ابو عواد ، ٢٠٠٩ ، **مدخل الى مناهج البحث في التربية وعلم النفس** ، دار المسيرة للطبعه والتشر ، عمان .
- عبدالله ، محمد قاسم ، ٢٠٠٤ ، **مدخل الى الصحة النفسية** ، ط٢ ، عمان ، الاردن .
- عودة ، احمد سلمان ، ٢٠٠٠ ، **القياس والتقويم في العملية التدريسية** ، الاردن ، دار الامل .
- عبدالخالق ، احمد ، ١٩٨٧ ، **الصدمة النفسية** ، ط١ ، جامعة الكويت ، الكويت .
- فرويد ، سigmوند ، ١٩٨٨ ، **الانا والهو** ترجمة نجاتي محمد .
- كاظم ، حسين خرزل محمد ، ٢٠١١ ، **الانتقام الاجتماعي وعلاقته بالوهن النفسي والقلق من الصدمات** ، اطروحة دكتوراه ، كلية التربية الجامعة المستنصرية .
- لکبیسی ، کامل ثامر ، ٢٠٠١ ، **العلاقة بين التحلیل المنهجي والتحلیل الاحصائی لفقرات المقایيس النفسیة** ، مجلة الاستاذ ، العدد ( ٢٥ ) جامعة بغداد كلية التربية ابن رشد .
- ليهي ، روبرت ، ٢٠٠٦ ، **العلاج النفسي المعرفي في الاضطرابات النفسية** ، ط١ ، ايتراك ، للنشر والتوزيع ، مصر .
- منصور ، طلعت ، ٢٠٠٠ ، **يتعامل مع الاسر وعائلاتهم** ، الثقافة النفسية ، دار النهضة العربية للطباعة والنشر .
- محمد ، السيد عبد الرحمن ، ١٩٩٨ ، **نظريات الشخصية** ، القاهرة ، دار قباء للنشر .
- الانصاری ، بدر محمد ، ٢٠٠٢ ، **المراجع في مقاييس الشخصية** ، جامعة الكويت .
- هرم مصباح ، حنا و يوسف ، ١٩٨٨ ، **علم النفس التکوینی ( الطفولة والمراقة )** جامعة الموصل .
- المصادر الانگلیزیہ :
- Anastasi , A . (1976) . **Psychology testing**, Mac-Millar, New York .

- Ebel, R.L. (1972) : **Essentials of Education Measurement** , New York, Prentic – Hall.
- Freud, S. (1933) : **New Introduction Lectureson Analysis**, New York , Norton .
- Gronland Norman (1981): **Measurement and Evaluation inteaching** , 4<sup>th</sup> –Mac Millan pub co ine, N, W.
- Guilford ,j. P. (1945) : **Psychometric methods** , Ney York , Me Graw Hill Ney York.
- Horney, K. (1939) : **neurotic Guilt Feelings new ways in Pscycho analysis**, Norton co New York .
- Murphy , K. R. (1988) : **Psychological Testing Principles and Application**, Ney York, Hall international, 2nc.
- Mosher . L.(1967) : **Relationship Moral Judgment and Guilt indiligent Boys** , journal Psychology, vol(72).
- Mosher , L. (1997) : **Relationship Between Moral Judgment and Guilt in Delinquent Boys Journal of Abnormal Psychology**, Vol. 72 , No.2, P.122-127 .
- Phili, G. and Richard, T . (1999) : **Psychology and life**, New York, stony Brook .
- Tangney, J, P . (1992) : **Situational determinants of shame and guilt in young adulthood . Personality and Social Psychology Bulletin** , 18 , P, 129 – 206.
- Tomkins , S ,S. (1987) : **Shame . In D. L. Nathan Son (Ed)** , **the many faces of shame** , New York , Guilford Press .
- Weiten , Wayne & Liody , A Margaret (1991): **Psychology Applied to Modern life**, 4 thed Books cole Publishing company .
- William , B & Arandt , J . (1987) : **Theories of Person** .