

بسم الله الرحمن الرحيم

ولقد جنّناهم بكتاب فصلناه على علم هدى ورحمة لقوم"  
"يؤمنون"

صدق الله العلي العظيم

## سورة الاعراف : الآية : 52

### الاهداء

الى انسي عند وحدتي ودليلي عند شدتي من لم يلد ولم يولد  
.... ولم يكن له كفوا احد  
الى اعلام الله في ارضه وحججها على عباده محمد وال  
....(محمد (صلى الله عليه واله وسلم  
....الى معلمي عند جهلي وقدوتي في حياتي والدي  
الى نبع المحبة والحنان وحضن الامان من تزال بجنبها أهاتي  
وتطيب نفسي وتلحو حياتي.... العزيرة الغالية والدي  
...الى من استنير بنورهم واستظل بظلمهم... اخوتي واخواتي

... الى رفقاء دربي ومهجتي عند محتتي  
زملائي واصدقائي اهدي جهدي المتواضع هذا

شكر وتقدير

الى المشرف الاستاذ  
الى جميع اساتذة كلية التربية للبنات النبلاء  
الذين منحوني العلم بقدر ما يستطيعون  
اتمنى لهم الصحة والسلامة الشاملين  
الى كل من وفق بجانبني  
من الاخوة... والاصدقاء

## المقدمة

من الموضوعات الي تتأثر اهتمام علماء النفس التربويين في الوقت الحاضر التعرف على العمليات العقلية التي يوظفها الفرد المتعلم اثناء معالجة مادة دراسية معينة او قراءة نصا او شيئا ما بهدف مهمة واستيعاب فالتعرف على هذا المليات العقلية وماهيتها ووظائفها والطريقة التي تعمل بها اصبحت ضرورة من ضرورات هذا العصر الذي تتفجر به المعلومات يوما بعد يوم وتزداد اتساعا وتنوعا وتنظر المدرسة السلوكية الى عملية التعلم على انها استجابة ملاحظة قابلة للقياس تقوى على عن تريق الممارسة والتعزيز في حين تنظر المدرسة المعرفية الى عملية التعلم على انها عملية عقلية تتجلى

بقدره المتعلم على تبصر المعلومات وفهمها واستيعابها واسترجاعها  
. واستخدامها في مواقف اخرى ومشابه

ونظرا لهذا التغير في تفسير عملية التعلم فقد تغير مفهوم عملية  
التعلم من ناحية ودور الطالب فيها من ناحية اخرى فبعد ان كان  
التركيز على كيفية تنظيم مشيرات البيئة التعليمية المحيطة بشكل يؤدي  
بالمتعلم تدريجيا الى الاستجابة المطلوبة ثم تدعيمها اصبحه هذه  
العملية تهتم بتهيئة الموقف التعليمي للفرد واستخدام قدراته العقلية  
في معالجة ما تتضمنه من معلومات وتنسيقها وتنظيمها وتبويبها في  
انماط معرفية ذات معنى ودلالة تؤدي الى حلول المشكلات

فبدأ الاهتمام ينصب على البناء المعرفي وذاكرة المتعلم بكل ما  
تقوم به من تنظيم وتحليل واستظهار وغير ذلك من العمليات العقلية  
فالالاتجاه المعرفي اعتمد اليه بسيطة في فهم سلوك الفرد منطلقا  
من حقيقة تشير الى سلوك الفرد مدفوع بمشيرات بيئية وراثية تعمل  
على توجيه سلوكه لآكن هذا التوجيه ليس اليا او مباشرا ولأمن يمر  
بسلسلة من العمليات المعرفية الوسطية من انتباه وادراك وتحليل  
وترميز وتخزين حتى تظهر الاستجابة (السلوك) سواء كانت خارجية او  
داخلية يشعر بها الفرد ويفهمها الفرد

والمعرفة ماهي الا الانعكاس للواقع واعادة تشكيل ومعالجة لذلك  
الواقع ويأتي بها الفرد بهدف تعكينه من السيطرة عليه وتفسيره  
. وارتقائه

## مشكلة البحث

تستقبل حواسنا اعداد هائلة من المثيرات الحسية اثناء قيامنا بأنشطتنا والواقع ان الفرد يستقبل هذه المثيرات الحسية من مصادر مختلفة فهو يستقبلها من الخارج من البيئة المحيطة به وكذلك من داخل جسمه من اعضائه واحشائه الداخلية وعضلاته ومفاصله نتيجة لقيامه . بحركات مختلفة

ولو ركز الفرد على جميع المثيرات التي تتلقاه حواسه لتعذر عليه انجاز اي سلوك يسعى للقيام به فالطاقة التي يمتلكها الانسان لمعالجة المعلومات محددة بمستويين حسي ومعرفي ومعالجة كمية كبيرة من المعلومات والمثيرات سيعود الى عجز واضح في مستوى الاداء وهنا يتوجب على الفرد ان يتتقى المثيرات والمنبهات التي تهمة ويركز عليها سعيا للوصول الى اهدافه وتحقيقا لحاجاته ومتطلباته فالفرد ابن المواقف الحياتية وان هذه المواقف ليست في نمط واحد ولتسير في اتجاه معين وانما تتغير وفي تغيرها تكمن الصعوبة والسهولة فأحيانا يصادف الفرد موقفا معينا ويصعب عليه تفسير وتحليل سبب وجوده فيه ويصيب الاخفاق في اداء ما يتطلبه ذلك الموقف ويجد نفسه عاجزا عن فهم وتبرير اخفاقه فيه وقد اطلق كل

من برود بنت و كوبر و فيتز جيرالد وباركس على هذه الاخفاقات التي يقع فيها الفرد في حياته اليومية بالاخفاق المعرفي اذا يرى مارتن ان الاخفاق المعرفي اخطاء تعيق الفرد عن انجاز قضية مهمة اعتاد القيام بها في اوقات اخرى بسهولة ويسر ويتعثر الاخفاق المعرفي في مشاكل في الانتباه والتركيز والذاكرة التي تعبر بشكل فعلي عن الاخطاء المعرفيه وتكرر هذه الحالات والمشاكل وقد تزداد تحت وقع ظروف معينه كالضوضاء والاجهاد اذا وجد سعيت ان التعرض للضوضاء كان متعلقاً بحالات الاخفاق المعرفي.وقد اتفقت النتائج التي جاءت بها دراسه دبري معه بانه التأثيرات المزمته والمتواصله للضوضاء قد تؤدي الى تقليل مستوى الوظائف الادراكيه وبالتالي ارتكاب الفرد الاخطاء واصابته بالاخفاق المعرفي فوجد الفرد لم يات نتيجة الصدفة وانما جاء من تفاعل المنظومه النفسيه والمعرفيه فاحياه مسرح كبير تعرض على شاشته احداث وخبرات لابد من تتعايش معها بما نستطيع من امكانيه وما نمتلك من معلومات اذا ان ما في خزين الانسان من خبرات واحداث لها دور كبير في كيفيه التعامل معها وعالمنا اليوم مليئاً بالاحداث والكثير من المنبهات والمثيرات التي تجذب انتباهنا في كل لحظه من اللحظات مما يصعب على الفرد الانتباه لها

اهميه البحث

للمجتمع ركائز عدة تعده بالطاقات البشرية وتعد الجامعة في مقدمه هذه الركائز فهي الدعامة الرئيسة التي لا يمكن لأي مجتمع من المجتمعات ان يستغنى عنها في تقدمه ونموه فهي مؤسسه علميه اكاديميه هدفها اعداد قاده لمؤسسات الدوله وقياداته العلميه على وفق الاختصاصات اللازمه لمتطلبات التنمية الشامله في المجتمع وما الجامعه الاتجربه جديده للطلبه تختلف عن المراحل التعليميه السابقه التي مروا بها لان السابقه تهيئهم وتعدهم بالمعلومات من اجل الوصول لها والحياه الجامعيه لاتخلوا من ظروف ومشكلات في شتى الاصعده الاكاديميه والنفسيه والاجتماعيه والتربويه التي تتطلب من افرادها اجتيازها والتغلب عليها لهذا اهتم المختصون في مجال التربيه وعلم النفس وعلم الاجتماع والسياسه وغيرهم بدراسه الشباب ولاسيما طلبه الجامعه ودراسه السبل التي تساعد في تطور طرق واساليب تفكيرهم لانهم يشكلون العنصر الاساسي والعامل البشري الذي تعتمد عليه جميع الدول المتقدمه والناميه وتعدده عنصراً فاعلا في تطوير المجتمع وحمايته ان ماتؤديه الجامعه من دور مهم في حياه المجتمعات يضع على عاتقها مسؤوليه توسيع افاق المعرفه ونشرها من خلال اهتمامها بالبحث العلمي والتصدي للمشكلات التي تواجه المجتمع ووضع الحلول المناسبه لها فدور المجتمع لم يعد محددآ بتزويد الطلبة بالمعلومات والمعارف فحسب بل وسعت نطاقها وعددت اغراضها واتجاهاتها لتشمل الاسهام في بناء وصقل شخصيات طلبتها في الجوانب العقلية والجسمية والاجتماعية



والانفعاليه كونهم عنصراً فاعلاً في المجتمع لما يمتلكونه من خيرات  
أكاديمية فالاخفاق المعرفي يتصل بالمعرفه التي تعنى العمليات  
العقلية التي يمارسها الفرد عندما يستقبل المعلومات ويعالجها  
ويرمزها ويخزنها ثم يسترجعها عند الحاجة وتمثل هذه العمليات  
العقلية الاحساس والانتباه والادراك والتفكير والتخيل والتذكر(الخزن  
والاسترجاع) وغيرها من العمليات العقلية وتفسر هذه العمليات في  
ما يعرف اليوم بمفهوم معالجه المعلومات وهو مفهوم يرى ان  
السلوك ليس مجرد مجموعه من الاستجابات ترتبط على نحو الي  
بالمثيرات وانما نتاج لسلسه من العمليات المعرفيه التي تتوسط بين  
المثير ونتاج الاستجابه المناسبه له

يمكن اجمال اهميه البحث الحالي بماياتي

يتناول البحث عينه مهمه متمثله بطلبه الكليه الذي يمثلون الشريحه 1-  
الفاعله في المجتمع والذين يقع على عاتقهم بناء وتطوير مستقبل  
العملية التربويه والتعليميه والعلميه في المجتمعات التي ينتمون اليها  
من خلال ما اكتسبوه في حياتهم التعليميه

اهميه دراسة الاخفاق المعرفي للتعرف على الاخطاء التي تحدث -2  
في سياق عمليه معالجه المعلومات لدى الفرد مما يؤثر في مجمل  
النشاط الحيوي للانسان وبالتالي يؤثر بشكل او باخر باداء الفرد  
وتصرفاته

رقد المكتبه النفسيه بدراسة تبحث في الاخفاق المعرفي لدى -3  
طالبات كليه التربيه للبنات

## اهداف البحث

1- التعرف على مستوى الاخفاق المعرفي لدى طالبات كليه  
التربيه للبنات

2- الكشف عن الفروق ذات دلالة الاحصائية لدى طالبات كليه  
التربية للبنات وفق متغيري

(أ-القسم ) الارشاد-الرياضة

(ب- المرحلة)الاولى- الثانية

تحديد المصطلحات

الاخفاق المعرفي

- فشل الفرد في التعامل مع (Broadbent1982) عرفه برود بنت -  
المعلومة التي تواجهه سواءاً كان ذلك في عقله الانتباه لها وادراكها  
ام في تذكر الخبرة المرتبطة بها او في عمليه توظيفها لأداء مهمه ما  
انهيار في الوظيفة الإدراكية والتي ينتج (Marten1983) عرفه مارتن -  
عنها خطأ في تنفيذ المهمة التي عاده ما يكون الفرد قادرا على  
انعامها بسهولة وبسر
- ارتكاب الشخص لعدد من (Marckelback1996) عرفه مركل باك -  
الاطء عند اتمامه لمهمه معينه وفي الاغلب يكون ذلك مرتبطاً  
بتعطل الذاكره
- فشل الفرد في انجاز مهمه معينه (Wallace,2003) عرفه والاس -  
والتي عاده ما يكون موفقاً في انجازها
- عرفه دانيال وجيسكا تفاؤل الاهتمام باحداث الحياه اليومية والذي -  
يكون مصحوباً باخطاء الذاكره وبتشوهات ادراكيه
- عرفه الركابي(2010) تدني قدره الرfd في السيطرة على الانتباه -  
والتحكم بالعمليات الذهنية وصعوبة التركيز ومعالجه المعلومات  
السابقة والحديثه والربط بينهما اضافه الى افتقاره القدره في  
التخطيط والتنظيم مما يؤدي الى الوقوع بالمشاكل وارتكاب الاخطاء  
والاخفاقات المعرفية

الركابي:- انعام محبد عبيد ((2010 الفشل المعرفي وعلاقته بانماط -  
التفكير على وفق نظريه الانيكرام لدى طلبة الجامعة (رساله  
ماجستير غير منشوره) كلية التربية للبنات جامعه بغداد  
التعريف النظري للاخفاق المعرفي:- تعريف برود  
للاخفاق المعرفي تعريفاً نظرياً حيث تبنت (Broadbent,1982) بنت  
نظريته المعتمده في الاخفاق المعرفي  
التعريف الاجرائي للاخفاق المعرفي:- الدرجة التي يحصل عليها  
المستجيب على مقياس الاخفاق المعرفي لدى طالبات كلية التربية  
للبنات في البحث الحالي

الفصل الثاني- الاطار النظري

الاخفاق المعرفي والعمليات العقلية: تزايد الاهتمام بالعمليات العقلية والبنى المعرفية للفرد وطريقته المميزه في كيفية استقبال ومعالجته للمنبهات وتميزه وتحويله وتخزينه لها وكميه وكيفيه الترابطات التي يستخدمها او يستحدثها او يشتقها او ينتجها من بين المعلومات الجديده والمعلومات القائمة على البناء المعرفي لة (عبد الحسن، 2006، ص 50) وبدات الاسئلة تراود اذهان علماء النفس والمهتمين بدراسة القدرات العقلية للفرد لماذا تتذكر اشياء وتنسى اخرى؟ وهل المعلومات تتلاشى وتتدثر او انها تبقى في الذاكره؟ ولماذا ننسى اسم شخص تعرفنا عليه قبل قليل وتتذكر اسم رفيق مضت على معرفتنا به سنوات؟ ولماذا تتذكر موضوعا ما ولا تتذكر موضوعا اخر درسناه في نفس المده الزمنية؟ هذه الاسئلة وغيرها نبهت العلماء الى دراسة العمليات العقلية وخصائصها وطريقه عملها (دروزه ، 2004 ، ص 60) قدم شيفرن وابتكسون وبرود بنت نماذج لكيفيه معالجه المعلومات ومكوناتها تلتها نماذج اندرسون وباور هيلجارد حيث تضمنت تلك النماذج المثيرات البيئية والمستقبلات المتمثلة بالحواس والذاكرة بعمليات الخزن والاسترجاع ثم (الاستجابات للبيئة لفظيا او حركيا) (الزبات ، ، 1996، ص 393-415 المقصود بمعالجه المعلومات النشاط الذي يحدث داخل دماغ الفرد الذي يبدأ بتسلم المعلومات من المحيط بواسطه الحواس ثم خزنها واسترجعها عند الحاجه اليها ( ياسر، 1996 ص 4) وبذلك يتضمن هذا

النشاط عمليات الادراك الحسي والانتباه الفعال والتمثيل الدقيق  
(الاتجاه عمليات الترميز والخبز والاسترجاع) (البدراني 2000، ص 1

ان اكتساب المعلومات (Broadbent, ) (ولقد اوضح برود بنت 1982  
ومعالجتها يتم من خلال ثلاث منظومات مترابطة مع بعضها البعض  
:وهذه المنظومات هي

1- المنظومة الادراكية

2- منظومه الذاكرة

3- المنظومة التطبيقية

وتضم المنظومة الادراكية العمليات المتمثلة في استقبال المعلومات  
وتحليلها وتصنيفها، وتحديد اوليات انتقالها الى المنظومة الثانية  
منظومه الذاكرة التي بعدها برود بنت حاوية عملاقه تخترق التطورات  
في قدرتها على اختزان المعلومات اما المنظومة التطبيقية فمهمتها  
توظيف نتائج المنظومتين السابقتين على شكل افعال واستجابات  
وان هذا التوظيفي يتم حركة ارتجاعية تتنوع في مسارها وانتقالها  
بين هذه المنظومات ووفقا لما طرحه برود بنت فان الاخفاق  
المعرفي يحدث عندما تختل المنظومة التطبيقية في التوسط بين  
المنظومة الإدراكية ومنظومه الذاكرة نتيجة لاسباب عديدة بعضها  
يتصل بالفرد وبعضها الاخر يتصل بالمعلومة نفسها  
وتمتاز كل عملية من العمليات المذكورة ((Broadbent,1982,p.120  
بخصائص تفرق بعضها عن البعض الاخر الادنى تتشابه وتتداخل

تمهيدا لاظهار لاستجابات المطلوبة (السلوك) وهذا التداخل تظهر  
اثاره في الوظائف المعرفية التي هي مجموعه العمليات العقلية  
مؤديه الى معرفه الاشياء وخصائصها التي ان اضطرب احدهما ادى  
الى خلل واعاقه وعجز في جميع الفعاليات العقلية. وبعد الاخفاق  
المعرفي أبرز مظاهر فشل العمليات العقلية لدى الفرد  
(Association,1994,p.97))

ان يرتبط الاخفاق المعرفي بالعمليات العقلية، التي اذا ما  
تعرض احدها كالانتباه او الادراك او الذاكرة لأثاره انسحبت  
تلك الاثار على المعلومات وهذا الاثر المتداخل يوضح الترابط  
وبعد الاحساس ((Davidoph,1976,p.125 بين العمليات العقلية  
المادة الاولى والخطوة الاساسية للادراك السليم للفرد وبثا مباشره  
من انفعال عضو الحس ويحدث في الجهاز العصبي الذي يستلم  
المثيرات والنبضات العصبية التي تصل الى اعضاء الحس فتقوم  
الاعصاب الحسيه بنقل الوصلات العصبية الى المراكز العصبية  
والمناطق الحسيه في الدماغ التي تقوم بدورها بأصداء الاوامر  
لاظهار الاستجابات وردود الافعال المناسبة كتغيرات حسيه وحركيه  
(متنوعه (عباس،1998، ص 64

ومن هذا يتضح الاحساس بكونه عمليه فيزيقيه فسلجيه سيكولوجيه  
تحدث بفعل فعاليات ونشاطات العملية الفيسولوجية تتم على وفق  
ثلاث مراحل هي المرحلة الحسيه وتصل فيها التأثيرات الفيزيقية الى

عضو الحس ( العين .الانف .الاذن .الجلد .الذوق) والمرحلة  
الفيسولوجية التي ينفعل فيها عضو الحس بالمؤثرات ثم بنقلها  
بواسطة الاعصاب الى المراكز العصبية في قشره المخ والمرحلة  
النفسية وفيها يتحول التأثير الواصل الى المراكز العصبية في المخ بعد  
تأويله واضفاء المعنى عليه وادراكه الى الاستجابة ( فبراير،1965،ص  
77-65)

وتظهر كفاءه الحواس في معالجه المعلومات بكونها تجعل المتعلم  
متهيئاً وفي حاله مناسبه لتسلم منه من المنبهات فالعينات تتجهان نحو  
مصدر المنبه البصري كما ان بؤبؤ العين يتسع حينما يكون النور  
ضعيفاً وبضيف عندما يكون قوياً ، كما يتغير تقوس العدسات عندما  
تتغير المسافة بين الشئ المرئي والعين يدور الرأس ليتحسس المنبه  
السمعي مباشره وكذلك عند تسلم المواد الكيماوية التي تستثير اكبر  
عدد ممكن من حسيات التذوق كذلك فان هناك صله قويه جداً بين  
الاحساس والعمليات المعرفية الاخرى فانعدام الاحساس يؤدي الى  
انعدام الادراك الذي يستمد مقوماته منهما فا الاحساس هو تأثرات  
الفرد بالمؤثرات الخارجية بواسطة الحواس الخمس ثم قيام الجهاز  
العصبي بعد ذلك بنقلها الى المراكز المختلفة في المخ لتبدأ بعد ذلك  
عملية ادراكها وتأويلها لتأخذ معانيها المختلفة التي يتعامل الناس على  
اساسها



الطبيب ،2009، ص 15-16) اما الانتباه فيعد من اهم العمليات ( المعرفية التي يقوم بها الفرد بل يأتي في مقدمتها ويؤثر على العمليات المعرفية الاخرى التي خليه فهو العملية التي تتح من خلالها ملاحظه الفرد لنوع المثيرات وعددها وانتقائها للاداء مهمه ما وذلك بسبب فيض المعلومات التي تتلقاها من انظمتنا الحسيه لذلك وجب تنقية مصادر المعلومات المختلفة واختيارها وبشكل الانتباه حقيقه الاطار المركزي لادراك الفرد

فالانتباه هو القدرة على التركيز على تفاصيل (Barbar,1988,p.30) الاشياء التي يتتقها الفرد من الاحساسات التي يتلقاها والمثيرات المختلفة التي يتعرض لها اذ يمثل نقطة ما بعد الاحساس كما هو نقطه الوصل ما بين الاحساس من جهة الادراك والتذكر والتفكير والتمثيل من جهة اخرى. فلولا الانتباه لما استطاع الفرد ان يعنى او يتذكر او يبتكر فهو نقطه النقاء المعروفة بالواقع فمن خلاله يتصل الفرد بالبيئة المحيطة التي تعرضه في معظم الوقت الى مشيرات كثيره ومتنوعه بعضها يقتحم الحواس وبعضها يتطلب التوجيه الاداري (Atkinson,1998,p.185) للانتباه

ان الانتباه هو مجموعه من (Parasurma,1998) ويرى بارسورمان عمليات الدماغ تتفاعل داخلياً مع عمليات اخرى في الدماغ لاداء مهام حركيه او معرفيه او ادراكية وهو يتضمن ثلاث عمليات هي الانتغاء او التوجه او التيقظ والتحكم بينما يراه بشكل اخر كل من بوز و بوسنو اذا قسمنا الى ثلاث مكونات وهي الانتقساء والتنبه والسعه وتسمح تلك العمليات او المكونات بالمحافظة على استمرار السلوك الهادف في مواجهة المواقف المتحددة والمتنافسة في السيطرة على وعي الفرد وادراكه

اما الادراك فهو عمليه سيكولوجيه تكاملية (Parasurman,1998,p3-4) تتكون من تركيبات متنوعه اساسها المؤثرات البيئية المختلفة والتكوين العصبي والفيسولوجي الذي يقوم بدور المتقبل للمثيرات الحسيه ليرتجمها ويعبر عنها بمعاني واستجابات معرفية وحركيه وردود افعال (مناسبه (عباس،1998، ص 74

وبعد الأدراك قاعدة منظمه وأساسيه لمعظم العمليات العقلية مثل الفهم والتفكير والتذكر والتعلم. كما انه الادراك أساس العمليات النقية مثل توجيه والسلوك وتنظيم التوافق الشخصي الاجتماعي وتنظم العواطف والواقع والميول وغيرها (عباس،1998، ص 75 )  
ويصنف الادراك الى انواع مختلفة بحيث الحاسة التي تشغيل المعلومات من البيئة البسيطة فهناك الادراك البصري الذي يعتمد

على الشكل ولأرطيه للمعلومات والادراك السمعي الذي يعتمد على  
نوعيه المثيرات والادراك التذوقي واللمسي والشمي كالإحساس  
(بالحرارة والبرودة والالام (دافيد وف،1983، ص 195

وبالرغم من انه عمليتي الانتباه والادراك عمليتان مشغلتان ومختلفتان  
عن بعضهما البعض الا انها متلازمتان فالانتباه يسبق الادراك ويتداخل  
معه وبعد شطاً أساساً حدوثه. كذلك هناك تأثير فبادل بين الانتباه  
والادراك فكل منهما يتأثر بالآخر ويؤثر فيه فالانتباه في حالات كثيرة  
قد يكون موجهاً من الداخل اذ انه الفرد يختار التركيز والبحث عن  
المثيرات البيئية محدودة لتحقيق هدف معين (احمد وبدر،1999،ص  
78)

وهذا التوجيه للانتباه عادة ما يكون متأثراً بأدراك الفرد للمواقف وفي  
المقابل فإن ادراك الفرد حتماً سيكون متأثراً بمثيرات البيئة التي تقع  
فالإدراك هو قدره الفرد ((Parkin,2000,p.53 في مجال انتباه الفرد  
على قيام بتنظيم المثيرات المختلفة التي سبق وانتقاؤها والتركيز  
عليها والانتباه لها وبالتالي فهو عملية عقلية تالية للانتباه ومكملة له  
هدفها معالجة تلك المثيرات ذهنياً في اطار ما يكون قد موه الفرد  
من خيارات سابقة للتعرف عليها وترميزها الامر الذي يمكنه من  
اعطائها معانيها الصحيحة ودلالاتها المعرفية المختلفة وبالتالي فان  
كان هناك قصور في الانتباه غالباً ما يحدث قصور اخرى في الادراك

(محمد، 2006، ص 9) وأشار الى وجود ارتباط وثيق بين الارق والتعب الادراكي والاختفاق المعرفي اذا وجد ان التعب الادراكي يؤدي الى تناقص في الوظيفة الإدراكية مما يؤدي الى اصابه الفرد (Smith,2010,p13) في الاختفاق المعرفي

وبلى عمليتي الانتباه والادراك عملية التذكر التي هي ركيزة الاداء العقلي للمتعلم اذ يلعب تذكر الخبرات بعد حفظهما في الذاكرة دورا مهما على المستويين الشعوري واللاشعوري والتذكر موقعه الذاكرة التي يمكن وصفها بأنها أداة خزن بمستويات عدة يمكن اختصارها بمستويين هما الذاكرة قصيرة المدى واخرى بعيدة المدى (منصور، 1988، ص 394) ويرى علماء النفس المعرفيون انه اذا كان التعلم هو الوسيلة التي نكتب بها المعرفة التي نمتلكها ونستخدمها فإن الذاكرة مخزن ومستودع يختزن هذه المعلومات حتى يمكن استرجاعها بسرعه عند الحاجة اليه (عبد الخالق، 1997، ص 274) وتؤدي الذاكرة دورا كبيرا في تشكيل البنية المعرفية للفرد فهي تمثل محتوى الخبرات المعرفية للفرد ونتيجة تنظيمها كما وكيفا واستراتيجيات استخدامها في المواقف المختلفة وبمثل المحتوى المعرفي تفاعل الخبرات السابقة للمتعلم مع المعلومات والخبرات الجديدة ليشكلا معا البنية المعرفية له التي تعطي للمواقف المشكل معناه كما تشير استراتيجية الاستخدام الى اسلوب توظيف هذا المحتوى معرفيا في علاقته بالمعلومات الجديدة (الزيات، 1995، ص 338)

فالذاكرة هي القاعدة الاساس لقدرتنا على الاداء على نحو لائق بوصفنا كائنات بشريه حيث تمكنا الذاكرة من خزن المعلومات عن العلم وفهمه واستيعابه. وتعامل مع ما به من مواقف على اساس خبرتنا الماضية وتؤدي الذاكرة دورا مهما جدا في عمليه الادراك اذا تمكنا من فهم طبيعة المدخلات البيئية من خلال مقارنتها بمعرفه الفرد (خبراته الماضية) المخزونة في الذاكرة طويله المدى (حسن، 2007، ص 164)

ان الذاكرة ضرورية جدا لاسترجاع ما تم خزنه وتعلمه وحين تعافي الذاكرة من ضعف او اضطراب ما فان هذا سينعكس على أداء الفرد وتعلمه (العيسوي، 2000، ص 7) ويحدث الاخفاق في التذكر عندما يحدث خلل في هذه المراحل الثلاثة كلها معا او في احدها وتتأثر كل عمليه او مرحله من هذه المراحل بمتغيرات وظروف بيئية ونطقية (وجسميه وفرديه لا حصر لها (خيرالله، 1988، ص 269)

حول تأثير (Anderson & Lebiere, 1997)) ففي دراسة اندرسون وليبر التعب الذهني في عمليه التذكر واثر كل من الواقعية والتنشيط الذهني في ذلك استخدام الكومبيوتر في تجربه يحرض خلالها على شاشة الكومبيوتر للمختبرين ثلاث اشكال لمدته من الزمن بحيث يتمكن المشاركون من حفظها في ذاكرتهم يلي ذلك عرض اربعة اشكال اخرى ثم يطلب من المشاركين تحديد ما اذا كانت الاشكال في العرض الثاني جزءا من العرض الاول ويتكرر عرض الاشكال

المتعددة حيث الهدف من ذلك تحديد قدره المختبرين على الفحص والاسترجاع والفحص الدقيق بتكرار العروض ما يترتب عليه من تعب ذهني وكشفت نتائج هذه الدراسة ان فشل الفحوص في الاسترجاع المحدد يعود الى التعب الذهني حيث وجد ان التعب الذهني يؤدي الى اطاله المدة الزمنية للاسترجاع كما انه يؤدي الى ضعف التركيز والانتباه الذي يؤدي بدوره الى زياده الاخطاء والاختفاق المعرفي كما وجد ان دافعيه المشاركين لعبت دورا في مقاومه التعب الذهني من حيث توجيههم الى تغير قواعد الانتاج او الاداء حيث وجد ان ذوي الدافعية العالية اظهروا ميلا الاسترجاع المحدد اما ذوي الدافعية الواطئة فكانوا اكثر ميلا الى الاسترجاع بشكل عام كما ان ذوي الدافعية العالية لجأوا الى تغير قواعد الانتاج أو الاداء بدرجة ( Anderson & Leber, 1997, p.33 ) اعلى من ذوي الدافعة الواطئة

وتتأثر عملية استرجاع المعلومات المخزونة بكونها معلومات مستخدمة ام متروكة فإذا كانت مستخدمة تشبه جسما رياضيا صلب العضلات اما اذا تركت تحولت الى جسم لين مترهل مما يؤدي الى عدم القدرة على استرجاعها كما يلعب كثرة زخم المعلومات دورا سلبيا في عملية خزن واستدعاء المعلومات اذا ان ازدحامها وتداخلها في الذهن تؤدي الى تشابك الصور والقرآن وبالتالي عدم القدرة (على استرجاع) (هولس ، 1983 ، ص 42)

وتلعب العوامل الفيسولوجية دورا في نسيان المعلومات وحدوث فشل الذاكرة اذا وجد في تجربة طلب فيها من مجموعتين حفظ مقاطع شعرية عديمة المعنى وطلب من احدهما بعد ذلك النوم مباشرة بعد الانتهاء من الحفظ وتركت المجموعة الاخرى تمارس أنشطة عادية وعندما اختبرت كلتا المجموعتين وجد ان المجموعة الاولى استطاعت الاحتفاظ بعدد اكثر من المقاطع مقارنة بالمجموعة الاخرى وذلك يشير الى ان استرجاع المعلومات بعد مدة راحة يوفر ارتباطات اكثر ما بين المعلومات بما يساعد على استرجاعها بصورة اسرع منه في حالات الاسترجاع المباشر حيث ان مراحل الراحة تقوي الارتباطات الخاملة وتكمن الفرد من استرجاع المعلومات (تلقائيا) (الازيرجاوي ، 1990، ص 132

ثانيا - النظريات

: النظريات المفسرة للأخفاق المعرفي

خضع موضوع الاخفاق المعرفي للبحث . فوضعت له نماذج ونظريات عدة ومثل الاخفاق المعرفي في هذه النظريات صعوبات في الانتباه والتركيز والفهم والتذكر عند اداء المهام اليومية الروتينية ، او كونه عجز الفرد في تنظم العمليات المعرفية مما يؤدي الى اخطاء غير مقصودة ولكي تكون الباحثة اكثر الهاما ودقة في تثبيت المعلومات المعرفية واكثر فهما وايسر في وصف مدلولاتها النظرية سوف

تعرض مجموعة من النظريات التي اهتمت بهذا الجانب ومن ابرز  
: النظريات المفسرة للاخفاق المعرفي

اولا : نظرية معالجة المعلومات  
**Information processing Model**

**Information processing Model** تمثل نظرية معالجة المعلومات  
الطريقة التي يستطلب بها الفرد المعلومات ، وينظم ويرتب بها هذه  
المعلومات ويسجلها ويرمزها ويخزنها ودمجها ويحتفظ بها في  
مخزونة المعرفي ومن ثم طريقة استرجاعها لهذه المعلومات والتعبير  
عنها سواء اكانت بوسيلة حسية مادية او بطريقة صورية عن طريق  
الصياغة التعبيرية والاداء العقلي

بنعيسى، 2003، ص(93)

اذا يرى النموذج معالجة المعلومات ان لسلوك هو نتاج لسلسلة من  
العمليات العقلية المعرفية التي تتوسط استقبال المثير وانتاج  
الاستجابة المناسبة له ، وليس مجرد استجابات ترتبط على نحو الى  
بمثيرات تحددها

(Howard,1983,p.33 )



وتختلف الطرائق والاساليب التي يستخدمها الفرد في هذه العملية اذا يفترض نموذج معالجة المعلومات الفرد كائن مميز وفريد في اسلوب تعلمه وتفكيره وتعليمه وبالتالي في اسلوب معالجته للمعلومات التي (يتعامل معها (قطامي، 1988، ص 169

ان نظام معالجة المعلومات يفترض ان (solso,1988) ويؤكد المعرفية يمكن تحليلها الى عدد من المراحل الافتراضية يتم في كل منها عمليات معرفية على المعلومات الحسية القادمة من البيئة الخارجية لتنتهي باستجابة ضمنية او ظاهرة هي بمثابة مخرجات تنتج عن عدد من العمليات كادراك المثير وترميزه واسترجاعه من الذاكرة وان كل مرحلة من المراحل تكوين ومعالجة المعلومات تستقبل المعلومات من التي سبقتها قبل اداءها لوظائفها (العثوم، 2009، ص 149)

فالافتراض الرئيس الذي يقوم عليه النموذج معالجة المعلومات هو ان العمليات العقلية لدى الفرد يمكن فهمها على نحو افضل اذا نظرنا الى انها سباق من (المنحلات - المعالجة - المخرجات ) وهو السياق الذي يتبعه العقل اثناء قيامه بعمليات الاحتفاظ في المعلومات (وتسجيلها واستعادتها (حوا، 2006، ص 79

اذا تعتمد عملية المعالجة التي تحدث للمعلومات عبر المراحل التعددة على طبيعة وحقائق انظمة الذاكرة الثلاث : الذاكرة الحسية والذاكرة

القصيرة المدى والذاكرة طويلة المدى وتلعب عوامل الانتباه والادراك  
وقدرة الفرد على استرجاع الخبرات الماضية ذات العلاقة دورا بارزا  
في تنفيذ عمليات المعالجة فيما يتم معالجته من المعلومات هي تلك  
التي يتم تركيز انتباه الفرد عليها في كل لحظة من لحظات الوعي  
فالفرد يتتقى المثيرات والمعلومات في اثناء (Gaenther1988,p.34)  
اداء المهمة وذلك بسبب قبض المعلومات التي يتلقاها من قبل  
انظمتها الحسية ولذلك وجب تنقية مصادر المعلومات المختلفة  
. واختبارها وبشكل الانتباه حقيقة الاطار المركزي لأدراك الفرد  
(Barbar,1988,p.30)

: وتقدم هذه النظرية افتراضين هما

- 1- ان التعلم عملية نشيطة يقوم المتعلم من خلالها بالبحث عن  
. المعرفة ويستخلص منها ما يراه مناسب
  - 2- ان المعرفة السابقة والمصادرة المعرفية تؤثر في عملية التعلم
- (عدس،1998، ص 255 )

فعملية التعلم في هذه النظرية عبارة عن سلسلة من العمليات التي  
تجرى داخل الفرد تقع بين استقبال المثيرات ( المدخلات) وبين  
الحصول على الاستجابات ( الخرجات) وخطوات هذه العملية هو ما  
. يأتي

- 1- تدخل المثيرات البيئة الى الحواس والتي بدورها تنقل المثيرات الى الجهاز العصبي المركزي اذا تمر بجهاز تصنيف وتسجل . يطلق عليها المسجل الحسي
- 2- يقوم المسجل الحسي( الذاكرة الحسية ) المسؤول عن العمليات الاولى بادراك المثيرات البصرية والسمعية (صور سمعية وبصرية) التي تتلقاها الحواس بتحميل الرسالة الى رموز وشفرات وهذه العملية تتم بسرعة كبيرة (ابراهيم ، 2001،ص 154)
- 3- تدخل الرسائل الى الذاكرة قيرة الدى فتم عملية اعادة تنظيم . وترتيب لها
- 4- اذا راد الفرد الاحتفاظ بالرسائل المستلمة (المعلومة) فسوف تسجل وتنقل الى ذاكرة (طويلة المدى) مستودع المعلومات الموجودة في الذاكرة ثم بعد ذاك تتم عملية استجابة وبهذا .(يتفاعل الفرد مع البيئة (جابر ، 1980،ص 361)

رابعاً : نظرية دويتش – ودويتش

(Deutsh &Deutch Throry) :1976

يقترح انموذج المرشح الانتقالي المتأخر ان جميع المعلومات الداخلة يمكن تميزها مع ذاك يفترض ان يكون الجهاز البشري محددًا في قدرته على تنظيم استجابات لجميع المدخلات الحسية بمعنى اننا لا نستطيع ان نركز على جميع المعلومات التي تنشط الذاكرة وان علينا ان نختار جزءا من المعلومات المنشطة لتستجيب لها ( Ellis & Hunt,1993,p.58)

ففي هذا الانموذج تعالج جميع المستجيبات بالتوازي ( اي في الوقت ذاته) وعلى اعلى مستوى وهو المستوى الدلالي ، اذا يت تميز وتصنيف كل رسالة حتى تثبت النتائج في الذاكرة قصيرة الادم ولكن بسبب محدودة هذه الذاكرة ( الذاكرة قصيرة الادم) وسرعة انحلال المعلومات فيها سوف تكون هذه النتائج عرضه للنسيان مالم يتمرن عليها الا اذا كانت على قدرة كافية من الاهمية وكانت تحمل صلة تحيطه بالفرد لذا فان الترشيح لا يحدث في مرحلة مبكرة من

المعالجة بل على العكس يحدث في مرحلة متأخرة من الوقت الذي يتحفز فيه المرء للاستجابة ( في مستوى رد الفعل) فالانتقاء هو (Solso,1988.121) للاستجابة او الفعل مما يكون للمنسجمات الى ان الانتباه الانتقائي في هذا النموذج يحدث (Best,1995) وبشير متأخرا في تجهيز المعلومات وان كل المعلومات تذهب الى المعالجة التالية لتصل الى الذاكرة العاملة التي بدورها تقوم بعملية الانتقاء . (Best,1995,p.92) .

#### سادسا : انموذج التفكك - الاخفاق المعرفي

يرى هذا النموذج ان الناس يتلقون المعلومات في حياتهم اليومية من مصادر متعدد فيحاولون فهم تلك المعلومات والتأقلم معها . وبعد التفكك واحد من اكثر الوسائل التي يلجأ اليها الافراد عندما يواجه مصاعب في معاملة تلك المعلومات المأخوذة من المصادر العديدة ، التي ضمنها التجارب والذكريات والانفعالات والاحاسيس الجسدية والتصرفات ، وتعد احلام اليقضة واحد من وسائل التفكك التي يلجأ اليها الافراد (Cerlson & Putnam , 1993,pp.16=27)

ان العمليات المعيقة (HarnishfgarK1995) واقترح هارشفيجر (المكبوته) التي تضاهي نفس معاملة المعلومات مسؤولة الى حد ما

عن الاخفاق المعرفي ، اذا ان هناك كمية كبيرة من المعلومات تتدفق الى الذاكرة العاملة دفعة واحدة مما يصعب التعامل معها لكثرتها فيلجأ الفرد الى التفكك فهذا النموذج يرى ان هناك ارتباطا ايجابيا بين التفكك والاختفاق المعرفي وهذا ماكدته نتائج الدراسات والتي اثبتت ارتباط (Mrekel bach,1999) التي اجرها ميركل باك ( Mrekel bach& eJ-a,1996,p961-967 ) الاخفاق بالتفكيك

اذا اظهرت الدراسات ان الافراد الذين يعانون من التفكك يظهرون قصورا في الذاكرة اذا وجد ان 26% من الافراد الذين يعانون من شكل من اشكال التفكك يحصلون على درجات متدنية على مقياس والذي يعتقد انه يرتبط بالذاكرة قصيرة (WAIS-R) وكسلر للذكاء (Rossin & eJ.al,1996.289-299) المدى

فالأفراد ذوي الدرجات المرتفعة من التفكك لديهم تداخل اكبر بكثير من الافراد ذوي الدرجات الواطئة ، مما يوحي بأنهم يعانون من التفكك بشكل متكرر يكونون مختلفين في المهام التي تتطلب انتباه (Freyd.et,al,p.91-103) انتقائيا

بات الافراد ذوي ( Deprince&froyd2004 ) و اشار مزايديو ديبريتس درجات التفكك العالية يعانون في الغالب من مصاعب نزعه الاحداث (Deprince&froyd,2004p,449-452) المصاحبة للصدمة

الى ان الانفعال يؤثر في النواحي (Dolcos,2006) و اوضح دولكوس المعرفية لدى الفرد سلبا او ايجابا في الوقت نفسه فهو من ناحيه

يكون محسن جيدا للتذكر الا انه قد يعرف الفرد عن الانتباه الى المثيرات التي قد تكون مهمة ويكون هذا بسبب الزيادة في استخدام حرف الانتباه عند المثيرات الموفق وتركيزه على ما يخص موضوع الانفعال فقط ومن هذا يتضح كل من الاثر الضار والنافع في كما توصل (Dolcos&.2006,p1) الوظائف المعرفية الانسانية للانفعال الى نتيجة مؤداها ان (Dolocos&CarTby2000) دولكوس وكارثي حرف الانتباه يحدث بعد المرور بخبرة صادمه، فالمعابين بالكأبة يجتنبون كل ما يحفز الذكريات الانفعالية المؤلمة لديهم (Griffith,2004)وقد ايد كريفت (Dolcos&CarTby,2006.p1)

فكره دولكوس واكد على ما يمكن ان يعمل كل من انفعالي القلق والاكئاب من تشويهاات ادراكيه من خلال الانحيازالسليبي الانفعالي في الادراك بسبب الايهاب في انتفاء كل ما يمكن ان يلاءم من (Griffith&eTal,2007,31-32)الافكار الذائبة

#### الدراسات الاجنبية

(merckelbach@etal,1998) اولا\_ دراسة ميركل باك واخرون هدفت الدراسة الى تعريف العلاقة بين الميل الى الخيال والاختفاق المعرفي وعلاقتها بالخيرات الانفصالية ولكونت العينة من (77) طالب بواقع (10) من الذكور (67) من الاناث وكان متوسط اعمارهم في نيوزلندا (Maastricht) (20) سنه من طلبه قسم علم في جامعه وقد استخدمت الدراسة مقياس الخبرات الانفصالية المعد من

ومقياس الاخفاق المعرفي لبرود بنت (Bernstin@patnam,1986)  
ومقياس الخبرات الإبداعية المعد من ميركل (Broadbent,etal,1982)  
ولقياس الميل للخيال وأظهرت نتائج (Merckelback1998) باك  
الدراسة ان الميل للخيال والاخفاق المعرفي لهما ارتباط مهم  
وايجابي في الخيرات الانفصالية ،كذلك توصلت النتائج وان الاخفاق  
المعرفي له ارتباط مهم ويجابي لدى المبدعين  
(Merckelback,1998,p.961-967)

(J.wallace-2003)ثانيا\_ دراسة ولسن

استهدفت الدراسة الكشف عن العلاقة بين الاخفاق المعرفي  
وعاملي الضمير الحي والعصائية في العوامل الخمسة للشخصية لدى  
طالبة جامعة من الذكور، و تكونت عينه الدراسة من(385) طالب من  
طلبه جامعه في الولايات المتحدة، وقد استخدمت الدراسة مقياس  
وبعد (Broadbent,etal,1982) لبرود بنت GFQ الاخفاق المعرفي  
تحليل البنانات بالوسائل الاحصائية المناسبة مثل (مكامل الارتباط  
بيرسون، والفاكر ويناخ ) ضهرت النتائج ان هناك علاقه سلبيه بين  
عامل الضمير الحي والاخفاق المعرفي اذ ان اسمه الضمير الحي  
نعكس النظم واليفحة بمهام العمل، لذلك لم يحصل لديهم اخفاق  
معرفي كبير، كذلك كانت العلاقة موجبه بين العصائية والاخفاق  
المعرفي فالافراد العصاييون يكونون عرضة لتجارب الضغط والخوف  
والافنعاظ التي نطعمهم في مواقف خطره تؤدي لاضهار سلوكيات  
( Wallace,2003,p46) خارجيه عن نطاق المهمه



### (ثالثا- دراسة (النعيمة 2007

استهدفت الدراسة التعرف على اثر الاخفاقات المعرفية ( الاخفاق المعرفي- النجاح المعرفي) في حل التأخرات اللفظية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية، تكونت عينه الدراسة من(80) طفل من تلاميذ المرحلة الابتدائية للصف الخامس من كلا الجنسين ( ذكور، اناث) حيث بلغ معدل عمرهم الزمني(10) سنوات وتسعه اشهر ثم اختارهم بطريقة العشوائية وقد استخدمت الوسائل الاحصائية المناسبة مثل ( الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين وتحليل البناين من الدرجة الاولى ) :  
للعينات الغير المساوية وأظهرت الدراسة النتائج الآتية

وجود فروقا ذات دلالة إحصائية في حل التناظرات اللفظية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية على وفق متغير الاخفاق المعرفي (نجاح- اخفاق) ، كما لا يوجد تأثير ذو دلالة احصائية في قياس حل التناظرات اللفظية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية تبعا لتفاعل كل من متغيري الاخفاق المعرفي (نجاح- اخفاق) والجنس (ذكور ، اناث) ، كما كان الخلية ذو النجاح المعرفي افضل من اقرانهم ذو الاخفاق المعرفي . في قياس حل التناظرات اللفظية

### (رابعاً- (دراسه الخلاني 2008

استهدفت الدراسة تعرف على العلاقة بين الالم الاجتماعي والذاكرة الصدمية والاخفاقات المعرفية، وشملت عينه

الدراسة (480) طالبا وطالبة من طلبة جامعة بغداد موزعين على ( 6 ) كليات تم اختيارهم بطريقة المعانيه العشوائية الطبقة موزعين بالتساوي وفقا لمتغيرات التخصص والمرحلة الدراسية والجنس بواقع (240) من الذكور و(240) من الاناث و(120) طالب وطالبة من كال مرحلة دراسية ولغرض قياس هذه المتغيرات تم اعداد اداه اخرى لقياس الالم الاجتماعي لدى طلبة الجامعة ، وبناء اداه اخرى لقياس الذاكرة الصدمية ، واعداد مقياس الاخفاقات المعرفية الذي بناه برود بنت وجماعته عام (1982) وقام الباحث بمعالجة البيانات احصائية باستعمال ( المتوسط الحسابي، الانحراف المعياري ،الاختبار الثاني لعينه واحد ولعينين مستقلين ،معامل ارتباط بيرسون ) واطهرت نتائج ان عينه البحث لاتعاني من الاخفاقات المعرفيه وليس هناك فروق داله احصائية وفقا لمتغير النوع، كما اطهرت وجود علاقه عكسيه بين الالم الاجتماعي ولاخفاق المعرفيه ، كما يوجد علاقه ارتباطية بين الالم الاجتماعي والذاكره الصدميه والاخفاقات المعرفيه (الحلاني، 2009،ص 2- ط

### (خامسا- دراسة الركابي (2010)

استهدفت هذه الدراسة الفشل المعرفي ونمط الشخصيه السائدة على وفق مركز التفكير في نظام الانيكرام ، وشملت عينة الدراسة (429) طالبا وطالبة من طلبة جامعه بغداد

المرحلة الرابعة تم اختيارهم بطريقة المعانيه العشوائية الضيقة موزعين وفقا لمتغيري الجنس والتخصص بواقع ( 196 ) من الذكور (223) من الاناث، من كلا التخصصين، ولغرض قياس هذه المتغيرات تم اعداد اداه لقياس الفشل المعرفي لدى الطلبة الجامعة، وتبنى مقياس الانماط الشخصية، وبعد معالجه البيانات احصائيا باستخدام الحقيبة حيث استعملت الوسائل ( spss ) الاحصائية للعلوم الاجتماعية الاحصائية ( المتوسط الحسابي، الانحراف المعياري ، الاخيار الثاني لعينه واحده ولعيني مستقلين، معادله الفاكر ونياخ ، معامل ارتباط بيرسون ، معامل لقليل الانحدار) وتوصلت الى النتائج الآتية:

ان طلبة الجامعة يتحققون بمستويات مختلفه من الفشل المعرفي وكانت مستويات الفشل المعرفي كالتالي: عالي بينه 32,16% لعدد(70) فردا من عينه البحث ،منخفض بنسبه 55,16% لعدد(71) فردا ، متوسط بنسبه 13,67 لعدد (288) فردا كما لاتوجد علاقه ارتباطيه داله بين الفشل المعرفي ونمط الشخصية (المخلص) ،توجد علاقه ارتباطه داله بين الفشل المعرفي ونمط الشخصية ( الباحث) لدى عينيه البحث

(الركابي، 2010، ص 9- ن)

### الفصل الثالث

يشمل هذه الفصل عرض الاجراءات البحث الحالي من حيث تحديد مجمه واختيار عينته واعداد الاداة المستعملة فيه والتطبيق النهائي لها، فضلا عن الوسائل الاحصائية التي استخدمت في تحليل بياناته

#### 1- منهجيه البحث

ان المنهج المستخدم في هذا البحث هو المنهج الوصفي الذي يستهدف وحق الظواهر النفسية بشكل عام عن طريقه جمع البيانات (Krech, etral, 1974; 33) عنها وتعليلها وتعرف العلاقات بينها

#### 2- مجتمع البحث

يتكون مجتمع البحث الحالي من طلبة كلية التربية للبنات جامعه القادسية للعام الدراسي (2016\_2017) للدراسة الصباحية البالغ عددهن (330)\* طالبه رقم (1) يبين ذلك

## (جدول 1)

مجتمع البحث موزع حسب القسم العلمي

| ت | القسم                           | اعداد الطالبات |
|---|---------------------------------|----------------|
| 1 | الارشاد النفسي والتوجيه التربوي | 251            |
| 2 | التربية الرياضية                | 79             |
|   | المجموع                         | 330            |

تم الحصول على بيانات وحده التسجيل في كلية التربية للبنات \*

## عينه البحث 2-

من الخطوات المهمة في البحوث التربوية والنفسية هي اختيار افراد العينة التي ينبغي ان تكون ممثلة للمجتمع الاصيلي على النحو

الصحيح (عوده،1993،ص 225) وقد اختيرت عينه البحث الحالي  
بالطريقة العشوائية البسيطة حيث بلغ حجم العينة (40) طالبة  
موزعات على الاقسام العلمية ( الارشاد النفسي والتوجيه التربوي  
(والتربية الرياضية

وتشكل نسبه(12%) والجدول رقم (2) يبين ذلك

عينه البحث موزعه حسب القسم العلمي والمرحلة الدراسية

| ت | القسم                                    | المرحلة الاولى | المرحلة الثانية | المجموع |
|---|--|----------------|-----------------|---------|
| 1 | الارشاد<br>النفسي<br>والتوجيه<br>التربوي | 10             | 10              | 20      |
| 2 | التربية الرياضية                         | 10             | 10              | 20      |
|   | المجموع                                  | 20             | 20              | 40      |

#### ادوات البحث -4

لغرض تحقيق اهداف البحث الحالي في التعرف على الاخفاق المعرفي لدى طالبات كلية التربية للبنات قامت الباحثات بتبني مقياس ( الدوري ،2012) لقياس الاخفاق المعرفي والذي يتكون بصورته النهائية من (21) فقرة وقد كانت البدائل الاجابة (يحدث لي دائما ، يحدث لي احيانا ، لا يحدث لي ابدا ) وفيما يلي يتم عرضه على وفق الترتيب التالي

مقياس الاخفاق المعرفي لدى طالبات كلية التربية للبنات\*

صدق مقياس الاخفاق المعرفي لدى طالبات كلية التربية للبنات -  
من الخصائص الاساسية في بناء المقاييس النفسية Validity الصدق ويشير الى مدى صلاحية استخدام درجات المقياس في القيام بتفسيرات معينة ( ابو علام ، 1989، ص 144) والاختبار الصادق هو الاختبار القادر على قياس السعة او الظاهرة التي وضع لأجلها . (( الزويبي واخرين ، 1981، ص 39

ويشير Face Validity وقد قامت الباحثات باستخراج الصدق الظاهري هذا النوع من الصدق الى مدى ما يبدو ان الاختبار يقيسه بمعنى ان

الاختبار يضم فقرات يبدووا على انها على صلة بالمتغير الذي يقاس ،  
 . وان مضمون الاختبار متفق مع الغرض منه

ويتحقق هذا النوع من الصدق بقيام عدد من الخبراء والمختصين  
بتقدير مدى تمثيل فقرات للصفة المراد قياسها ( الامام واخرون ،  
1990 ، ص 130)

وقد تحقق ذلك في عرض مقياس الاخفاق المعرفي لدى طالبات  
كلية التربية للبنات على عدد من الخبراء المختصين \* واخذ ارائهم  
حول مدى صلاحية كل فقرات المقياس لقياس الصفة المراد قياسها  
ومدى ملائمتها لمجتمع البحث وحصلت جميع فقرات المقياس على  
نسبة اتفاق (80%) فاكثر والجدول رقم 3 يبين ذلك

**(جدول 3)**



اراء الخبراء (المحكمين) الموافقين وغير الموافقين في مدى  
صلاحية فقرات مقياس الاخفاق المعرفي لدى طالبات كلية التربية  
للبنات

| ارقام الفقرات                                 | عدد الفقرات | الموافقون | الرافضون | النسبة المئوية للموافقون |
|---|-------------|-----------|----------|--------------------------|
| 1-2-3-4-6-7-8-9-10-12-13-14-15-16-17-18-19-20 | 18          | 9         | 1        | 90%                      |
| 5-11-21                                       | 3           | 8         | 2        | 80%                      |

وبهذا الاجراء تم التأكد من الصدق الظاهري للمقياس

م.د مهند علي نعمة) \_ ( م.م شروق كاظم جبار ) - ( وسن)\*  
(حمودي ) (م.م اسراء سالم) (م.م رنا) (م.م لقاء عبد الهادي)

(م.م امل عبد الحسين ) (د. راضي حسن عبيد الجبوري ) (م.د  
(كهرمان هادي عودة ) (د. نبيل حسين عباس

ثبات مقياس الاخفاق المعرفي لدى طالبات كلية التربية للبنات

من المفاهيم الاساسية في المقياس يجب توافره Reliability الثبات  
في المقياس لكي يكون صالحا للاستخدام . يمكن القول ان كل  
اختبار صادق هو ثبات بضرورة في حين لا يمكن القول ان كل اختبار  
صادق هو ثابت بضرورة في حين لا يمكن القول ان كل اختبار هو  
صادق بالضرورة ذلك لان الاختبار الصادق الذي يقيس فعلا ما  
اعده لقياس تكون درجته معبرة عن الاداء الحقيقي والقدرة الفعلية  
للفرد ، فانها تكون ثابتة في الوقت نفسه . ( الامام واخرون ،  
1990 ، ص 143-144) وقد قامت الباحثات باستخراج الثبات بطريقة  
. التجزئة النصفية

طريقة التجزئة النصفية

تعد طريقة التجزئة النصفية في حساب الثبات من الطرق الشائعة  
في المقاييس والاختبارات النفسية والتربوية لان معامل الثبات  
المستخرج بهذا الطريقة يوضح مقدار الاتساق الداخلي بين الفقرات  
في قياس الخاصية كما ان هذه الطريقة هي اكثر طرق الثبات  
شيوعا ويعود ذلك الى انها تتلافي عيوب بعض الطرق الاخرى للثبات  
وقد بلغ معامل الثبات المستخرج بهذه الطريقة لمقياس الاخفاق  
المعرفي لدى طالبات كلية التربية للبنات بعد تقسيم المقياس الى

فقرات فردية وزوجية (84,0) ثم تم تصحيح معامل الارتباط بيرسون باستعمال معادلة سييرمان - براون فبلغت قيمته (91,0) وبهذا فإن الثبات الجيد اذا تشير الدراسات الى ان معامل الثبات الجيد يتراوح ما بين (91,0-70,0). (الامام واخرون ، 1990 ، ص 159

وبهذا الاجراء اصبح المقياس جاهزا للتطبيق على عينة البحث

: الوسائل الاحصائية

استعملت الباحثات الوسائل الاحصائية في تحليل استخراج نتائج البحث

1- معامل ارتباط بيرسون Paerson correlation  
. استخراج الثبات بطريقة التجزئة النصفية - coefficient

2- معادلة سييرمان - براون التصحيحية

3- (T-test for single sample) الاختبار التائي لعينة واحدة

استخدم في دلالة الفرق بين المتوسط الحسابي العينة

البحث والوسط الفرضي لمقياس الاخفاق المعرفي

لدى طالبات كلية التربية للبنات

4- لعيتين مستقلتين . لغرض (T- test) الاختبار التائي

استخراج الفرق بين متوسط طالبات الارشاد النفسي

. وطالبات التربية الرياضية