

• אַתָּה־בְּנֵי־בְּנֵי־יִשְׂרָאֵל תְּבִרְכֶּנּוּ וְאַתָּה־בְּנֵי־יִשְׂרָאֵל תְּבִרְכֶּנּוּ תְּבִרְכֶּנּוּ תְּבִרְכֶּנּוּ :

፳፻፲፭

፩. የዚህንን በመስቀል እና ስራውን የሚያስተካክለ የሚከተሉት ደንብ የሚከተሉት ደንብ

በዚህ የትምህር አገልግሎት ተስፋይ ስለሚያደርግ ይችላል.

— የዚህ በኋላ እንደሚከተሉት ስምምነት መረጃ ይገልጻል፡፡

جَلِيلَةُ الْمُؤْمِنِينَ

— የዚህ በቃል እንደሆነ ስምምነት ይችላል፡፡

- የዚህ በቃል እንደሆነ የሚያስተካክለውን የሚያሳይበት ይችላል

ପ୍ରକାଶିତ

— ፳፻፲፭ ዓ.ም. በ፳፻፲፭ ዓ.ም. እንደሆነ ሰነድ የሚታወቁ ስም ነው —

— ፳፻፲፭ ዓ.ም.

ପ୍ରାଚୀ ମହିନେ

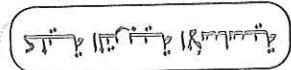
שְׁמַרְתָּן

፩፻፭፻

፳፭ | የግብር፡ አ

፳፭፻፯

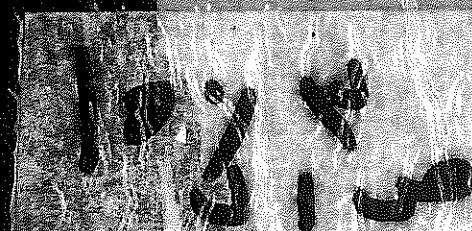
אַתָּה | שְׁמֵךְ | כָּלִיל | אֶתְנָה :

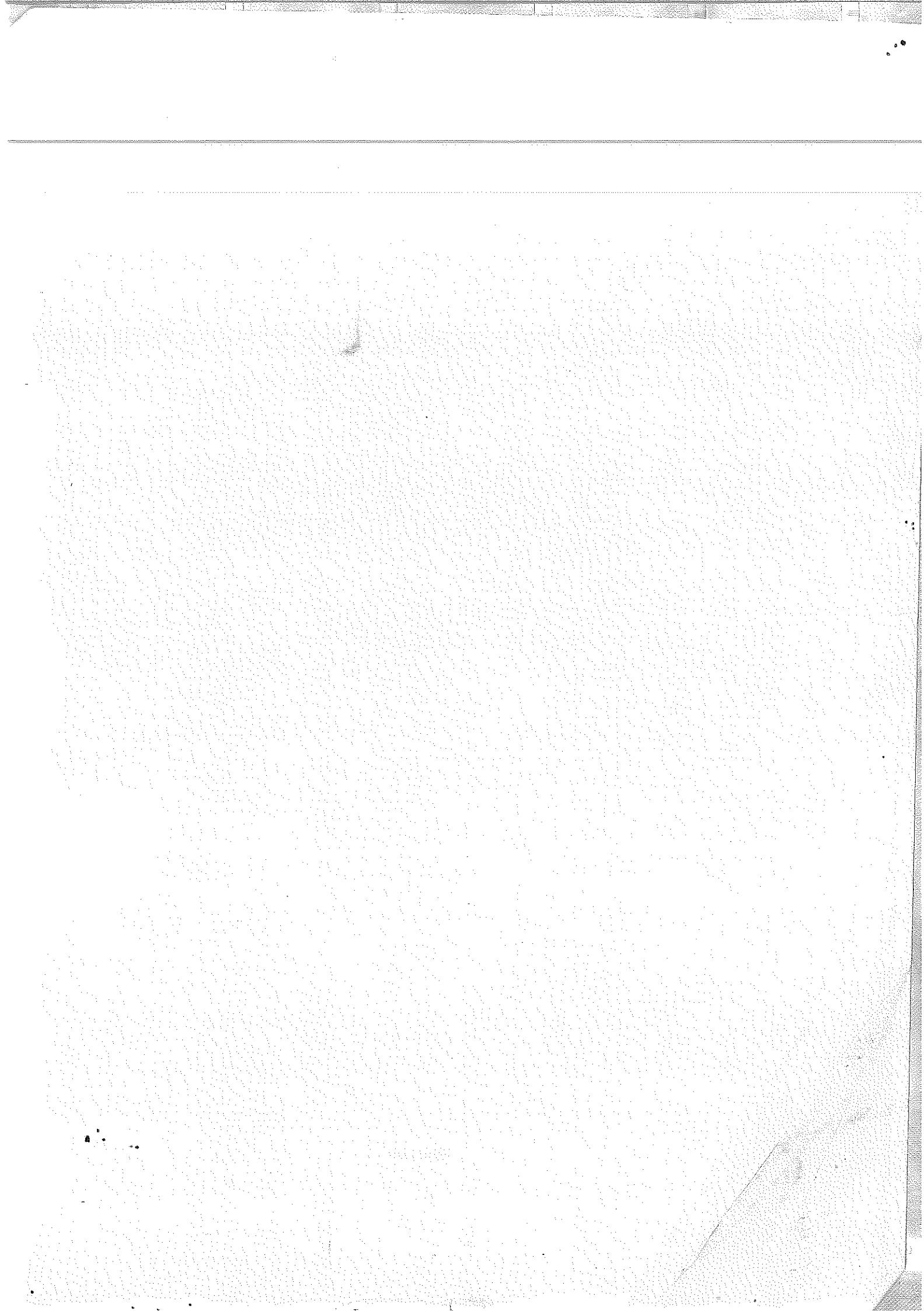


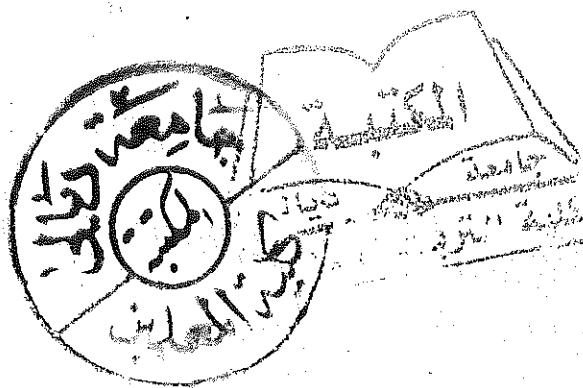
علم النفس العام

د. صالح حسن الدهري

أ. د. وهيب مجید الكبيسي







“علم النفس العام”

٢٠١٣

١٥٠

صالح

الاستاذ الدكتور

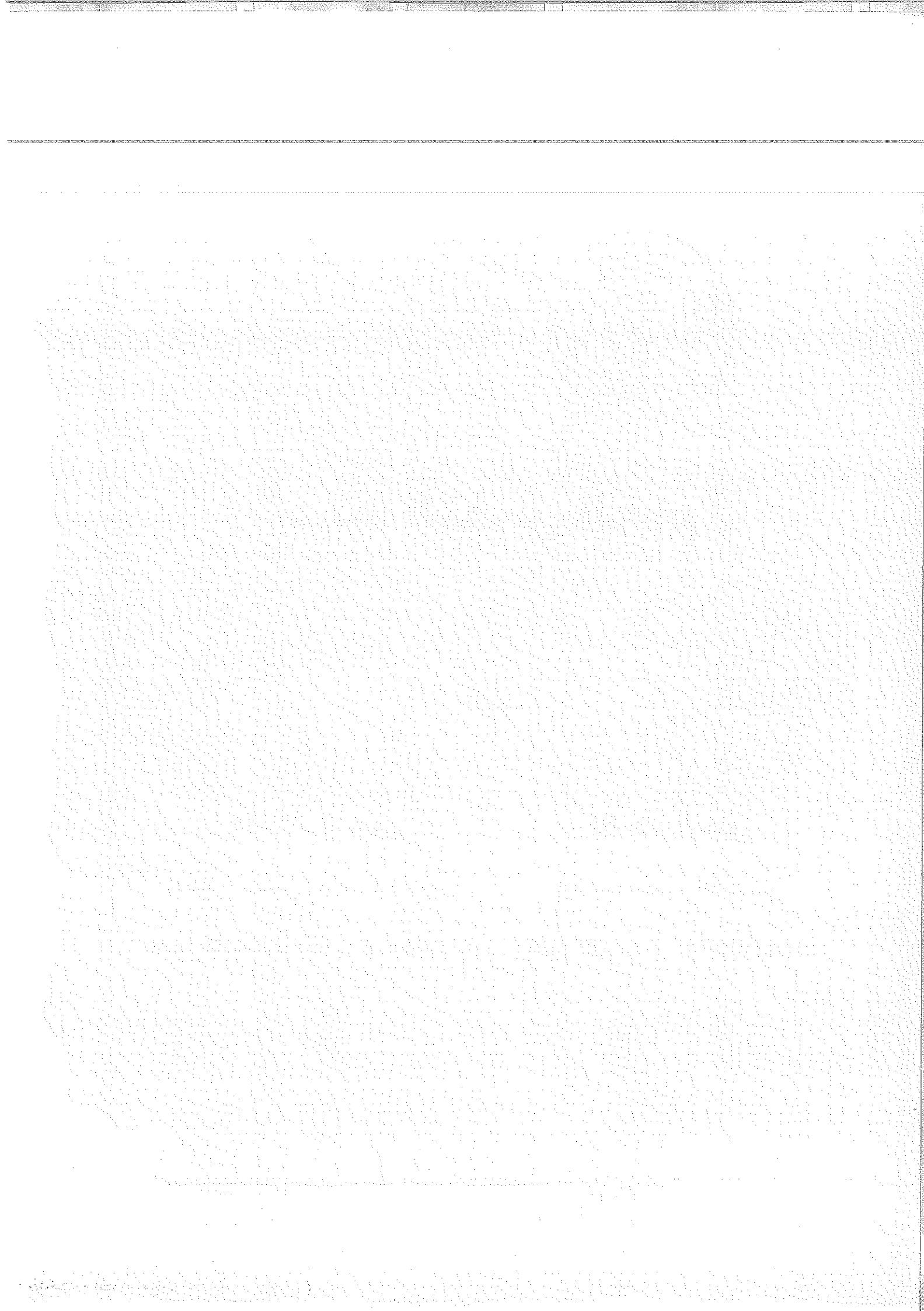
وهيب مجید الكبيسي

عميد كلية التربية / جامعة بابل / كلية الاداب / جامعة بغداد

تأليف

الاستاذ الدكتور

صالح حسن احمد الدهري



أ. د. وحيد حبيب الكبيسي

أ. د. صالح حسن احمد الذاهري

علم النفس العام

الطبعة الاولى

جميع الحقوق محفوظة

مؤسسة حمادة للخدمات والدراسات الجامعية

اريد - الاردن

تلفاكس ٧٢٦٠١٠٠ ص. ب ١٢٨٤

دار الكندي للنشر والتوزيع

اريد - الاردن

تلفاكس ٧٢٤٤٣٣٣ ص. ب ٨٩٣

تصميم الغلاف: الفنان علي الحموري

رقم الإبداع لدى دائرة المطبوعات والنشر: (١٤٤٣/١٩٩٩)

رقم الإبداع لدى دائرة المكتبة الوطنية: (١٧١٢/١٩٩٩)

رقم التصنيف: ٣٧٠.١٥

المؤلف ومن هو في حكمه: أ. د. صالح حسن احمد الذاهري | أ. د. وحيد حبيب الكبيسي

عنوان الكتاب:

الموضوع الرئيسي: ١- العلوم الاجتماعية

٢- علم النفس التربوي

بيانات النشر: اريد - مؤسسة حمادة للخدمات والدراسات الجامعية و دار الكندي للنشر

”ان الله لا يغير ما بقوم حتى يغيروا مابافسهم“

صدق الله العظيم

الفهرست

الفصل الأول

المدخل إلى علم النفس

التطور التاريخي لعلم النفس (نبذة مختصرة)	٢١
تحديد مصطلح علم النفس الحديث واهدافه واهميته:	٢٣
فروع علم النفس:	٢٥
١. علم النفس العام	٢٥
٢. علم النفس التربوي	٢٥
٣. علم النفس الصناعي	٢٦
٤. علم نفس الشواذ	٢٦
٥. علم النفس العسكري	٢٦
٦. علم النفس الفسيولوجية	٢٦
٧. علم نفس النمو	٢٦
٨. علم النفس الاجتماعي	٢٦
٩. علم نفس الفروق الفردية:	٢٧
١٠. علم نفس الحيوان	٢٧
١١. علم نفس الارشادي	٢٧
١٢. علم النفس الجنائي	٢٧
مصادر الفصل الاول:	٢٩

الفصل الثاني

مناهج البحث في علم النفس

أولاً: المنهج الوصفي:	٣٤
١. الدراسات المسمية	٣٥
٢. تحليل المحتوى	٣٥
٣. نشاط العمل	٣٦
٤. الدراسة المقارنة للأسباب	٣٦
٥. الدراسات الارتباطية	٣٧
٦. دراسات النمو	٣٧
٧. دراسة الاتجاهات	٣٧
ثانياً: المنهج التجريبي:	٣٨
١. المتغير المستقل	٣٩
٢. المتغير التابع	٣٩
٣. المتغيرات الوسيطة:	٣٩
٤. المتغيرات الدخيلة	٣٩
ثالثاً: القياس السوسيومترى	٤١
رابعاً: المنهج الأكليينكي:	٤٢
مصادر الفصل الثاني:	٤٥

الفهرس الثالث

ادوات البحث العلمي وأساليبه

٤٩	أولاً: العينة
٥١	ثانياً: أدوات البحث النفسي :
٥٣	١ - الاستبيان
٥٥	٢ - المقابلة:
٥٧	٣ - المقاييس والاختبارات:
٥٩	٤ - الملاحظة
٦٣	مصادر الفصل الثالث:

الفهرس الرابع

مدارس علم النفس المعاصرة

٦٧	أولاً: المدرسة البنوية
٦٨	ثانياً: المدرسة الوظيفية:
٦٩	ثالثاً: المدرسة الترابطية
٧٠	رابعاً: المدرسة الفرضية
٧٢	خامساً: مدرسة التحليل العاملية أو المدرسة الاحصائية
٧٤	سادساً: مدرسة التحليل النفسي
٧٥	سابعاً: مدرسة التحليل النفسي الجديدة (الفرويدية الجديدة)
٧٩	ثامناً: السلوكية الكلاسيكية
٨٠	تاسعاً: السلوكية الجديدة
٨٢	عاشرأً: المدرسة الكشطالية

٨٢	الحادي عشر: المدرسة المعرفية
٨٥	الثاني عشر: المدرسة الانسانية
٩٩	مصادر الفصل الرابع

الفصل الخامس

الدافعية والانفعال

٩٠	أولاً الدافعية
٩٧	أهمية الدافعية:
٩٧	نظريات الدافعية:
٩٧	١ - نظريات الغرائز
٩٨	٢ - نظرية التعلم الاجتماعي
٩٩	٣ - نظريات البايث
٩٩	٤ - النظريات المعرفية
١٠٠	٥ - نظريات الحاجات
١٠٢	أنواع الدوافع
١٠٣	١ - الدوافع الاولية
١٠٣	٢ - الدوافع الثانوية
١٠٤	ثانياً: الانفعال
١٠٤	علاقة الانفعال بالدافعية:
١٠٥	نظريات الانفعال
١٠٥	١ - نظرية مكدوجل
١٠٥	٢ - نظرية جيمس ولانك

١٠٧.....	- نظرية كانن
١٠٦.....	- نظرية كيلفورد
١٠٦.....	- نظرية شواتز
١٠٧.....	أنواع الانفعالات
١٠٧.....	انفعال الخوف
١٠٨.....	انفعال الغيرة
١١٠.....	مصادر الفصل الخامس

الفصل السادس

الميل والاتجاهات والقيم

القسم الاول: الميل	١١٥.....
المظاهر الرئيسة للميل	١١٧.....
تفسير الميل	١١٧.....
طرق قياس الميل	١١٨.....
مقاييس الميل	١١٩.....
١ - مقاييس كيودر	١١٩.....
٢ - مقاييس سترونك	١١٩.....
٣ - اختبار القيم لاولبورت وفرنون	١٢٠.....
القسم الثاني: الاتجاهات	١٢١.....
مكونات الاتجاه وخصائصه	١٢٢.....
طرق قياس الاتجاهات	١٢٣.....
اساليب تغير الاتجاهات	١٢٥.....
١ - لعب الاذوار	١٢٥.....

١٢٥.....	٢- احداث الشعور بالإثم (.....)
١٢٥.....	٣- الخوف
١٢٥.....	٤- المكافأة
١٢٦.....	٥- المناقشة ورأي الجماعة
١٢٦.....	٦- وسائل الاعلام
١٢٧.....	القسم الثالث: القيم
١٣٠.....	مصادر الفصل السادس

الفصل السابع

الذكاء والقدرات العقلية

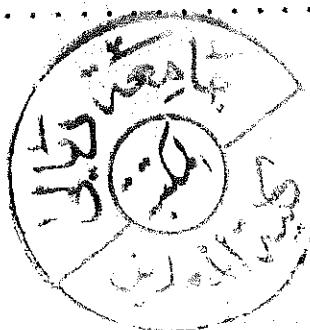
١٣٥.....	القسم الاول: الذكاء
١٣٦.....	تعريف مصطلح الذكاء:
١٣٧.....	نظريات الذكاء:
١٣٧.....	١- نظرية ثورنديك
١٣٧.....	٢- نظرية كانيه
١٣٧.....	٣- نظرية سبيرمان
١٣٧.....	٤- نظرية ثرستون
١٣٨.....	٥- نظرية بياجيه
١٣٨.....	٦- نظرية كيلفورد
١٣٩.....	طرق البحث في الذكاء:
١٤٠.....	أنواع اختبارات الذكاء:
١٤٤.....	القسم الثاني: القدرات العقلية
١٤٤.....	أولاً- الانتباه

١٤٦.....	ثانياً: الإدراك
١٤٧.....	ثالثاً: الذاكرة
١٤٩.....	رابعاً: التفكير
١٥٠.....	مصادر الفصل السابع

الفصل الثامن

التعلم

١٦٢.....	نظريات التعلم
١٦٣.....	أولاً: باغلوف
١٦٤.....	ثانياً: سكتر
١٦٥.....	ثالثاً: نظرية برونز
١٦٧.....	رابعاً: نظرية باندور
١٧٩.....	التعليم الذاتي
١٧٣.....	مصادر الفصل الثامن



الفصل التاسع

الشخصية

١٧٧.....	تحديد مصطلح الشخصية:
١٨٠.....	أهمية دراسة الشخصية
١٨١.....	أبعاد الشخصية ومكوناتها
١٨٣.....	نظريات الشخصية
١٨٥.....	أولاً: نظريات الانماط

190.....	ثانياً: نظرية موراي
191.....	ثالثاً: اولبورت
190.....	رابعاً: كاتيل
197.....	خامساً: كيلي
198.....	مصادر الفصل التاسع

الفصل العاشر

التوافق والصحة النفسية

203.....	القسم الاول: التوافق
205.....	مؤشرات التوافق
206.....	القسم الثاني: الصحة النفسية
207.....	تحديد مصطلح الصحة النفسية
209.....	أهمية الصحة النفسية
211.....	القلق ومسيراته
213.....	مشكلات الشباب والراهقين
214.....	أولاً- مشكلات المراهقين:
215.....	ثانياً: مشكلات الشباب
217.....	مصادر الفصل العاشر
219.....	ملحق (1) قائمة بأسماء الاعلام الذين وردوا في الكتاب
220.....	ملحق (2) قائمة بالمصطلحات العلمية الواردة في الكتاب
233.....	مصادر الكتاب
235.....	مصادر الكتاب

الاهداء....

الى / الشباب الجامعي امل الامة وعنوان مجدها
والداعي الامين عن ارضها وتطبعاتها.

المؤلفان

مقدمة:

يعيش انسان القرن العشرين انفجارات علمياً وتكنولوجياً اثر في تطلعاته وفي تفكيره وانماط حياته المختلفة، وكانت تعد تلك التغيرات العلمية احدى اسباب سعادته من ناحية، والشعور بالقلق واحياناً بالتعاسة والاغتراب من ناحية اخرى.

ومن هذا المنطق استأثر ب موضوع علم النفس الحديث بقدر كبير من جهود علماء النفس الذين تناولوا موضوعاته المهمة وفروعه المختلفة بمزيد من الدراسات والبحوث العلمية التي هدفت الى الكشف عن فعالية الانسان وشروط تحقيق هذه الفعالية، فضلاً عن الاهتمام بظاهرة السوء والشذوذ في سلوكه.

ويعد علم النفس العام أحد الميادين او الفروع المهمة من فروع علم النفس الحديث الذي يهتم بالمبادئ والقوانين العامة التي تحكم سلوك الانسان ونمط شخصيته والعوامل المؤثرة فيها وكيفية قياسها والنظريات التي وضعت لدراسة الظاهرة النفسية وتفسيرها.

وانطلاقاً مما تقدم ياتي كتابنا هذا محاولة علمية متواضعة لتناول موضوعات علم النفس العام، ومقسماً الى عشرة فصول تناول المؤلفان في الفصل الاول المدخل الى علم النفس من حيث اعطاء نبذة تاريخية مختصرة لتطور علم النفس وتحديد مصطلحه واهدافه وأهمية واهم فروع علم النفس الحديث.

وفي الفصل الثاني تم تناول مناهج البحث في علم النفس من حيث استعراض المنهج الوصفي بتنوعه والمنهج التجريبي والمنهج الاكلينيكي والمنهج السوسيومتوى .

وفي الفصل الثالث تم تناول ادوات البحث العلمي واساليبه وقد تم استعراض العينة والاستبيان والمقابلة والملاحظة والاختبارات والمقاييس .

وفي الفصل الرابع تم تناول مدارس علم النفس المعاصرة من حيث عددها وافكارها ومناهجها ومنظريها .

وفي الفصل الخامس تم تناول الدافعية والانفعال من حيث اهميتها ومنظريها ودورهما في الحياة النفسية .

وفي الفصل السادس قام المؤلفان بتناول الميل والاتجاهات والقيم من حيث مظاهرها وطرق قياسها وتأثيراتها في سلوك الانسان وشخصيته .

وفي الفصل السابع تم تناول الذكاء والقدرات العقلية من حيث تحديدها وقياسها وطبيعة الرؤى التي تناولتها ودورها في تقدم الانسان ورقيه الى ما هو افضل .

وفي الفصل الثامن تم تناول التعلم من حيث تحديده واهميته وشروطه واهم النظريات التي تناولته . هذا فضلا عن تناول التعليم الذاتي .

وفي الفصل التاسع تم تناول الشخصية من حيث تحديدها واهميتها وابعادها ومكوناتها واهم نظرياتها بهدف توجيهها بالاتجاه الذي يخدم حياة الانسان المعاصر .

اما في الفصل العاشر والأخير فقد تم تناول التوافق والعتمة النفسية من حيث تحديد مصطلح التوافق ومؤشراته واهم الرؤى التي تناولته

واعتبرته هدفه رئيسياً للصحة النفسية ، فضلاً عن استعراض أهم مشكلات الشباب والمرأة .

ويود المؤلفان أن يشيرا إلى أن هذا الكتاب قد قرر على وفق منهج محدد من قبل كلية التربية في جامعة بابل ولطلبة الصف الأول وفق قرار الهيئة القطاعية للعلوم التربوية لكي يدرس في كافة كليات التربية في كافة الأقسام العلمية والأنسانية من غير الاختصاص .

ومن الجدير بالذكر أن هذا الكتاب قد تضمن عدداً من المفاهيم والمصطلحات العلمية التي تتطلب من التدريسيين توضيحها وارشاد الطلبة إلى الرجوع إلى المصادر العلمية التي حاول المؤلفان تشبيتها في نهاية الكتاب للافادة منها في هذا المجال .

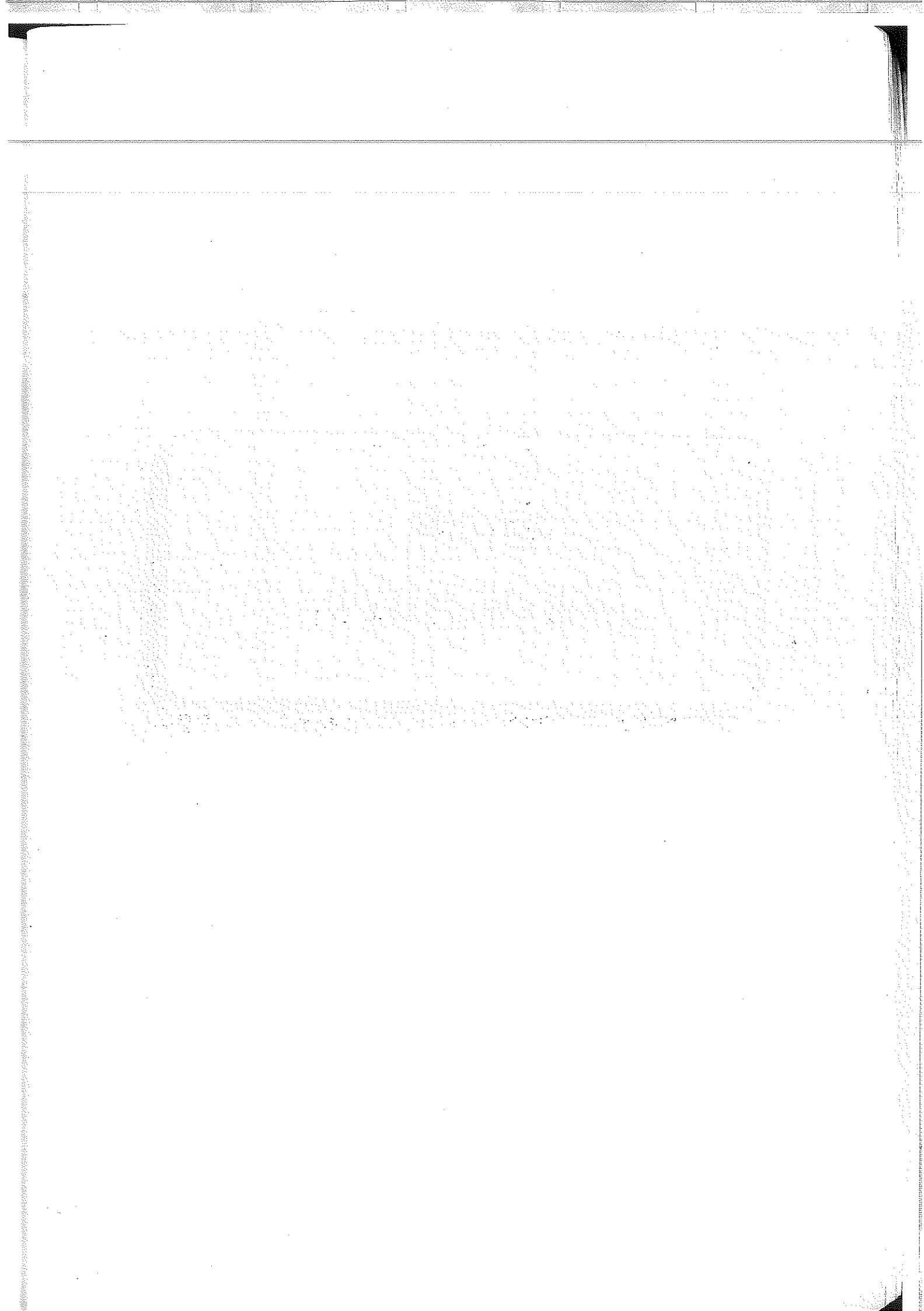
واخيراً فإن المؤلفين وقد انتهيا من تأليف هذا الكتاب لا يدعيان له الكمال لأن الكمال لله سبحانه وتعالى ، ولكنهما اجتهدتا وللمجتهد امران ان اصابوا واحداً خطأ لا سمع الله .

فقل اعملوا فسيرى الله عملكم ورسوله والمؤمنون

المؤلفان

الفصل الأول

المدخل إلى علم النفس



الفصل الأول

المدخل الى علم النفس

التطور التاريخي لعلم النفس (نبذة مختصرة)

لخص ودورث Woodworth تاريخ علم النفس بعبارة لطيفة مفادها ان علم النفس عند اول ظهوره زهرت روحه، ثم خرج عقله، ثم زال شعوره ولم يبق منه الا المظاهر الخارجية وهو السلوك^(١).

ولعل المتفحص لمقوله ودورث حول تاريخ علم النفس سيجد ان هذا العلم قد مر باربعة ادوار يمكن ايجازها بالاتي :

الاولى: اقترانه بالروح قبل ظهور الدراسات المنظمة لكل من ارسطو وأفلاطون وسocrates.

الثانية: اهتمامه بالفعل بدلا من الروح على اعتبار ان الاختصاص بالروح هو من اختصاص العلماء الروحانيين ، وقد تجلى ذلك في البحوث الشيقة لسocrates في العمليات العقلية كالادراك العقلي والحسي، وفي تقسيمات ارسطو للنفس الى شهوية وغضبية وناظفة.

الثالثة: اقترانه بالشعور وبخاصة في القرن السابع عشر عندما اشار ديكارت امام الفلسفة الحديثة الى اعتبار كل من الجسم والعقل مادة ييدان مادة الجسم تشغل حيزاً من الفراغ بخلاف مادة العقل فانها لا تشغله

حيزا من الفراغ وكذلك العقل خاص بالانسان دون الحيوان،
ووظيفته الشعور وما يتبعه من العمليات العقلية كالادراك والتفكير
وغيرها.

الرابعة: اقترانه بالسلوك وبخاصة بعد ظهور المدرسة السلوكية على يد بالوف
ووطسن Watson وانتقال البحث من امور تخمينية Pavlov
غامضة الى امور محسوسة يمكن اخضاعها لطرائق البحث العلمي
كالملاحظة والتمرير.

ومهما يكن من امر فقد قدم علماء العرب^(٢) الكثير في مجالات علم
النفس المختلفة، فقد بحث ابن سينا في الادراك الحسي وفي التخييل
والانفعالات التي لا نجد لها عند الحيوانات مثل الضحك والتعجب والبكاء
والخجل، وأشار ابن خلدون الى نظرية في التعلم عندما قال بوجود ميل
فطري الى التجمع، والى الصلة بين سمات الشخصية وبين احتمالات
النجاح او الفشل في مهنة معينة،اما الغزالى فقد تناول موضوع السلوك
ودوافعه واشكاله المختلفة عندما اوضح كيف يسمى بالسلوك في ضوء نور
اليقين والمعرفة بالله سبحانه وتعالى، كما تناول الغزالى الدافع الفطري
والمكتسبة، وتكوين العادات وانواعها واثارها، فضلا عن الانفعالات
والذاكرة والادراك الحسي.

وعلى اية حال بعد عام ١٨٧٩ تأسس علم النفس الحديث عندما
أنشأ فونت Wundt اول معمل تجريبى لعلم النفس في مدينة
لايبزك بالمانيا.

تحديد مصطلح علم النفس الحديث واهدافه واهمية:

يعرف علم النفس الحديث او المعاصر بأنه : العلم الذي يدرس السلوك والعمليات العقلية^(٣) او انه علم نشاطات الفرد كما يرى ودور ث Woodworth سواء كانت تلك النشاطات حركية Motor او عقلية (معرضية) Cognitive او انفعالية Enstional هذا على مستوى التعريف اما على مستوى ميادين علم النفس فقد اشار سالفورد Sandiford الى ان هذا العلم يهتم بمواضيع :

١. العاديين : من كبار البشر وصغارهم على مستوى الافراد وعلى مستوى الجماعات .
٢. الشواذ او غير العاديين ابتداء من الدواغ وانتهاء بالمضطربين نفسياً وعقلياً .
٣. البحث النظري وال المجالات التطبيقية .
٤. الاهتمام بسلوك الحيوانات

اما اهداف علم النفس^(١) فقد حددتها الادبيات النفسية باربعة اهداف وهي :

١. الوصف description: ويتمثل في استقصاء او وصف الظاهرة النفسية كما هي قائمة في الوقت الحاضر بقصد تشخيصها وكشف جوانبها وتحديد العلاقات بين عناصرها او بينها وبين ظواهر نفسية اخرى .
٢. التفسير Explanation: ويتمثل في الكشف عن العلاقات السببية للظاهرة النفسية .

٣. التحكم Control : ويتمثل في التحكم بطبيعة المتغيرات ومعرفة فيما اذا كانت الظاهرة النفسية تتغير وفق هذا التحكم او الضبط .

٤. التنبؤ Prediction : ويتمثل في التنبؤ بالظاهرة النفسية اذا كان الباحث قادرًا على وصف ما سوف يحدث لها في بعض المواقف المرتبطة بها .

وبعد ان تم تحديد مصطلح علم النفس الحديث واهدافه يمكن تحديد بعض الاعتبارات التي تحدد اهمية علم النفس على صعيد الفرد والجماعة والتي تمثل بالاتي :

١. ان علم الفيزياء اذا كان علم القرن السابع عشر ، وعلم الكيمياء علم القرن الثامن عشر ، وعلم الاحياء علم القرن التاسع عشر فان علم النفس يعد بحق علم القرن العشرين وذلك لأن التطورات العلمية والتكنولوجية التي شهدتها انسان هذا القرن فرض عليه مشكلات تتطلب من علم النفس تشخيصها او اتخاذ الاجراءات المناسبة لعلاجها .

٢. ان هذا العلم سيمكن الانسان من معرفة دوافعه لضبطها وتعديلها ، ومعرفة دوافع غيره بهدف اقامة افضل العلاقات الانسانية معهم .

٣. ان هذا العلم يتصدى للكثير من المشكلات المهنية بقصد تشخيصها وعلاجها ، ووضع الانسان المناسب في المكان المناسب .

٤. الارتقاء بالانسان الى اعلى المراتب وذلك عن طريق اثراء معرفته وزيادة خبراته وصولاً الى تحقيق ذاته وطموحاته .

٥. العمل على تحقيق التوافق النفسي للفرد وصولاً الى صحة نفسية

سليمة تلائم مع طبيعة المشكلات التي يتعرض لها انسان القرن العشرين.

٦. العمل على تحسين طرائق البحث العلمي في مجال علم النفس لزيادة وضوح الظاهرة النفسية وأثراء المعرفة النفسية من أجل سعادة الانسان ومعالجة مشكلاته.

فروع علم النفس:

على الرغم من كثرة فروع علم النفس الحديث الا انه يمكن استعراض اهم هذه الفروع وهي :

١. علم النفس العام General Psychology

ويهتم بالمبادئ والقوانين العامة التي تحكم سلوك الانسان السوي، ومن الموضوعات الرئيسة التي يهتم بها علم النفس العام الدافعية والانفعالات والذكاء والقدرات العقلية كالادراك والتفكير والذاكرة والانتباه، وكذلك يهتم بالتعلم والشخصية.

٢. علم النفس التربوي Educational Psychology

ويعني بالمبادئ الاساسية لعملية التعلم خاصة وفي تسهيل العملية التربوية عامة حتى يتمكن المربون من وضع المناهج التعليمية واجراء التجارب العلمية للارتفاع بمستوى الطالب ابتداء من المرحلة الابتدائية ومروراً بالمرحلة الثانوية وانتهاء بالمرحلة الجامعية.

٣. علم النفس الصناعي Industrial Psychology

ويهتم بتطبيق مبادئ علم النفس في ميدان الصناعة لرفع الكفاية الانتاجية للعاملين ، ووضع الانسان المناسب في المكان المناسب .

٤. علم نفس الشواذ Abnormal Psychology

ويهتم بدراسة الاسس النفسية لسلوك الاشخاص الشواذ والمنحرفين ، وتعد الامراض النفسية والعقلية من بين الموضوعات المهمة التي يهتم بها هذا الفرع من فروع علم النفس الحديث .

٥. علم النفس العسكري Military Psychology

ويهتم بتطبيق مبادئ علم النفس في القوات المسلحة وفي برامج تدريبيها وفي سيكولوجية القيادة والروح المعنوية والدعائية بهدف زيادة كفاءة هذه القوات .

٦. علم النفس الفسيولوجية Physiological Psychology

ويهتم بدراسة الجهاز العصبي ووظائفه ، ووظائف الغدد الصماء وغير الصماء وتأثيراتها على السلوك الانساني .

٧. علم نفس النمو Developmental Psychology

ويهتم بنمو الانسان وقوانين هذا النمو ابتداء من مرحلة الطفولة ومعرفة بالمراحل والشباب والتضيّع وانتهاء بالكهولة .

٨. علم النفس الاجتماعي Social Psychology

ويهتم بدراسة علاقة الشخص بالجامعة وعلاقة الجماعات بعضها البعض ، كما يهتم بالتطبيقات الاجتماعية للانسان وتأثيره بالثقافة والحضارة

التي يعيش فيها.

٩. علم نفس الفروق الفردية:

ويهتم بدراسة الفروق بين الاشخاص والجماعات والاجناس، واسبابها وطريقة تكوينها والعوامل المؤثرة فيها.

١٠. علم نفس الحيوان Animal Psychology

ويهتم بدراسة الاسس النفسية العامة لسلوك الحيوان بهدف معرفة وظائف المخ واعراض المصايب للاستفادة منها في مجال السلوك الانساني.

١١. علم نفس الارشادي Counseling Psychology

ويهتم بمساعدة الاشخاص الاسوياء من الناس وحل مشكلاتهم بهدف تحقيق ذواتهم وتوافقهم النفسي والاجتماعي.

١٢. علم النفس الجنائي Criminal Psychology

ويهتم بالدوافع التي تؤدي الى حدوث الجريمة ويقترح افضل الاساليب لاصلاح المجرمين وتأهيلهم وارجاعهم الى حالة السواء في حياتهم المهنية والاجتماعية.

وانطلاقاً مما تقدم يمكن ان نحدد خصائص علم النفس الحديث بالاتي:

١. دراسة الظاهرة النفسية بمنهج البحث العلمي سواء اكانت نزعة هذا المنهج طبيعية كالبحث التجاري او الوصفي او ذات نزعة انسانية كما في المنهج الاكلينيكي.

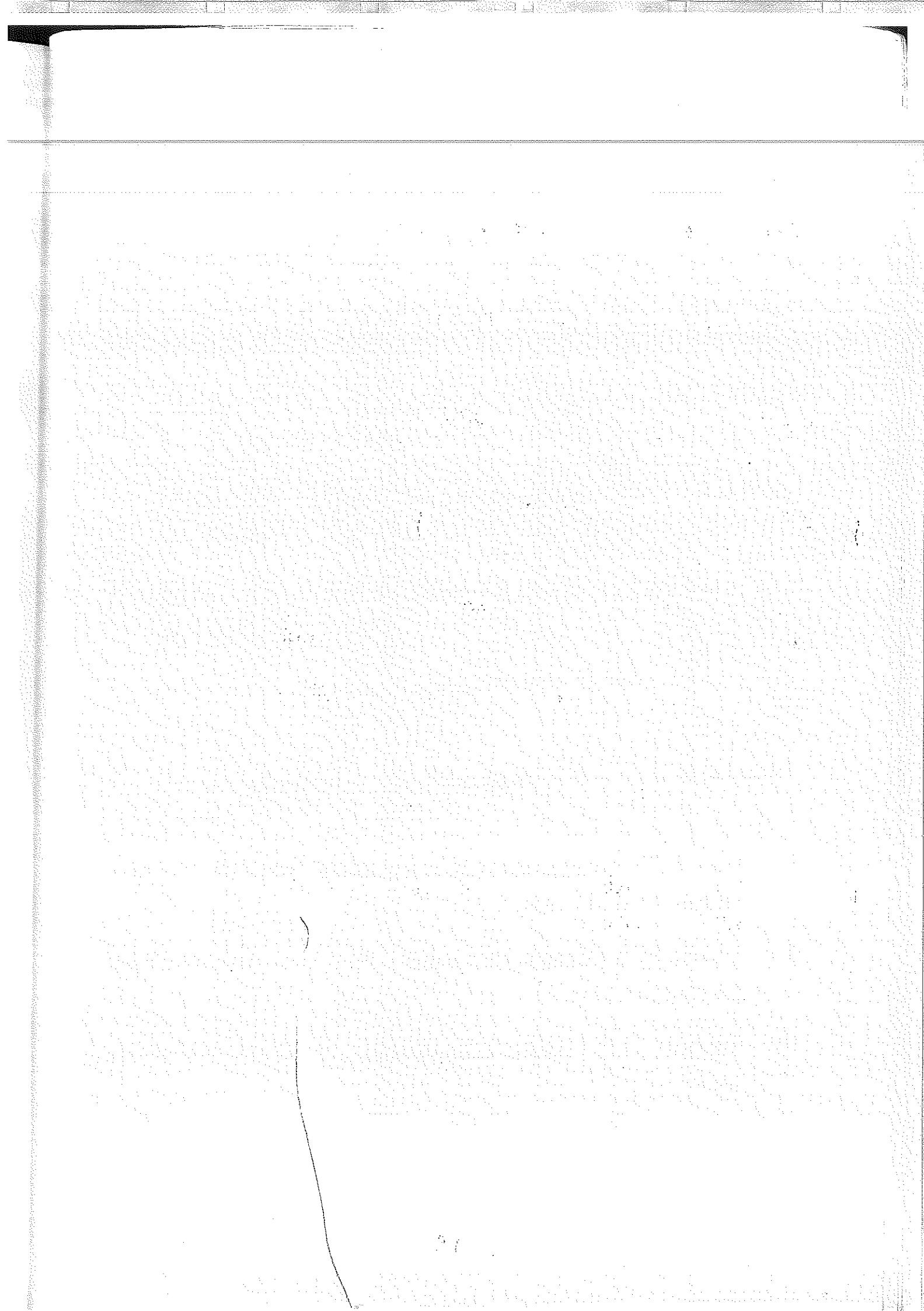
٢. الاهتمام بدراسة الظاهرة النفسية وفق رؤية نظرية محددة ابتداء من

تشخيص المشكلة ومروراً بإجراءات البحث وانتهاء بتفسير النتائج التي
سيخرج بها البحث عند تصدّيه لهذه الظاهرة.

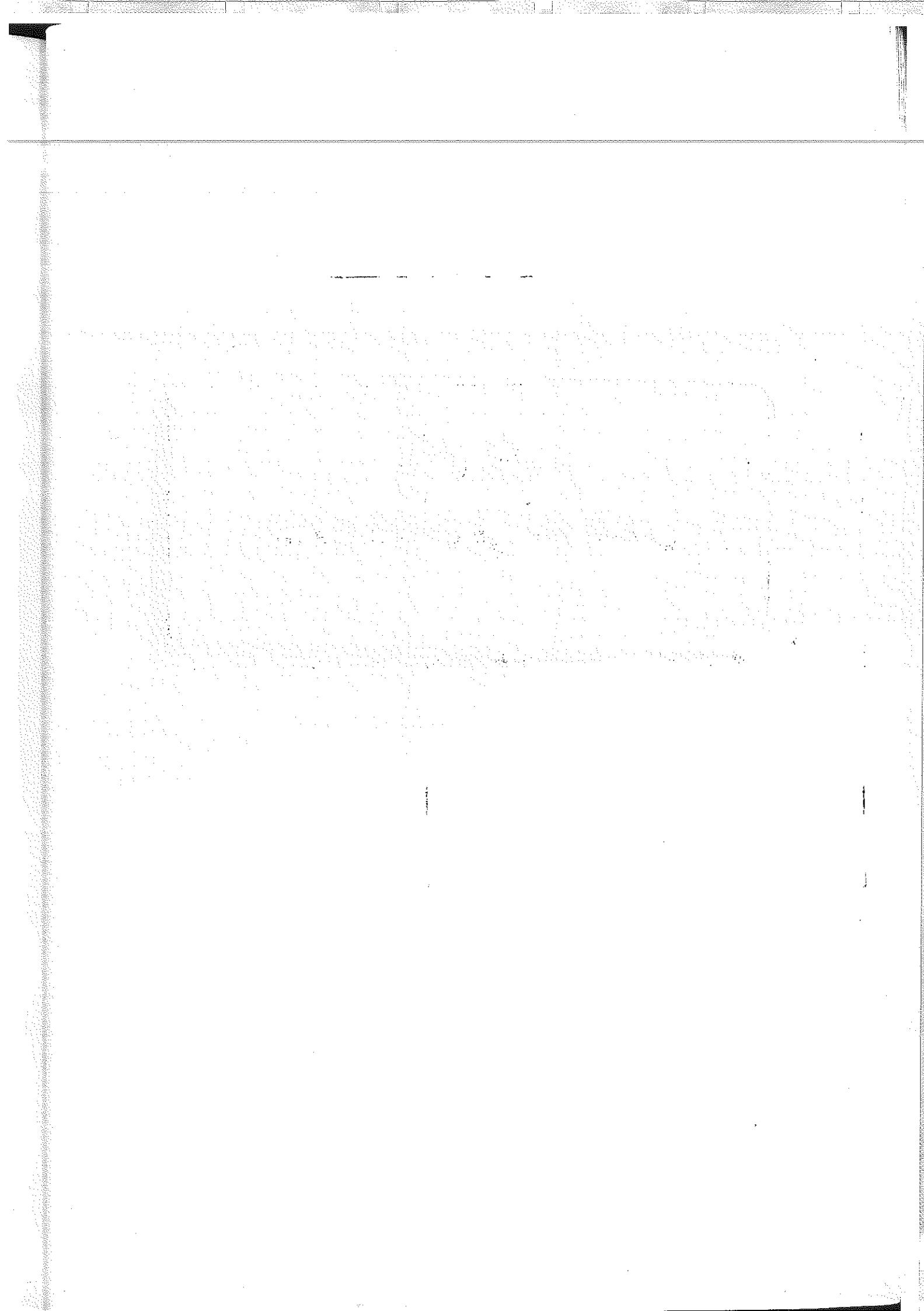
٣. زيادة الاهتمام بالنواحي النظرية لزيادة الرصيد المعرفي للظاهرة النفسية
فضلاً عن الاهتمام بالمشكلات التطبيقية لرفع الكفاءة الانتاجية على
جميع الأصعدة التربوية والاجتماعية والصناعية والتجارية
الخ.

مصادر الفصل الأول:

١. القوصي، عبد العزيز: علم النفس اساسه وتطبيقاته التربوية، القاهرة مكتبة النهضة المصرية، ١٩٥٧.
٢. موسى، عبد الله عبد الحفي: المدخل الى علم النفس، القاهرة، مكتبة الحانجي، ١٩٨٢.
٣. دافيدوف، لندا، لـ مدخل علم النفس. ترجمة سيد طواب وآخرون القاهرة، دار مايكروهيل للنشر، ١٩٨٠.
٤. منصور، طلعت، وآخرون: اسس علم انفس العام، القاهرة، مكتبة الانجلو المصرية، ١٩٨٤.
٥. الكبيسي، وهيب مجید: طرق البحث في العلوم السلوكية، بغداد، جـ ٢، مطبعة التعليم العالي، ١٩٨٧.
٦. جلال، سعد: المرجع في علم النفس القاهرة، دار المعارف، مصر، طـ ٢، ١٩٦٢.
٧. المنصور، ابراهيم يوسف: علم النفس العام، بغداد، مطبعة جامعة بغداد، ١٩٨١.
8. Gray, J. "Psychology applied to human affairs" New York, McGraw-Hill co., (2nd ed.) 1954.
9. Garrett, H. E: "General Psychology", New York, American Book Go (2nd ed.) 1981.
10. Edwards, D. C: "General Psychology", New York, Millan Co, 1968.



الفصل الثاني
مناهج البحث في علم النفس



الفصل الثاني

مناهج البحث العلمي في علم النفس

مع التسليم باهمية البحث العلمي في اكتساب المعرفة العلمية باعتبارها ارقى اشكال التجاالت الفكرية، فإنه يمكن القول وكما يرى كونانت^(١) ندرة وجود منهج علمي يمكن تطبيقه على معظم المشكلات في عالمنا المعاصر، فضلاً عن عقبات تقف في طريق التفكير والمنهج العلمي.

ومع كل هذه الصعوبات التي يتعرض لها المنهج العلمي فقد سار في اتجاهين اولهما محاولة الانسان السيطرة على الطبيعة، وقد خطأ خطوات كبيرة في هذا المجال ووصل من المهارة والدقة يكاد يدحر نفسه بنفسه، وثانيهما محاولة فهم نفسه وكشف اسرارها، وما زال الانسان يحبو في هذا المجال على الرغم من كل التطورات العلمية التي شهدتها علم النفس الحديث.

وفي كل الاحوال وبالرغم من اختلاف فقهاء البحث النفسي في تصنیف انواع البحوث النفسية الا اننا سنستعرض اهم المناهج العلمية الشائعة بالاستخدام لدى العاملين في علم النفس وهي :

١ . المنهج الوصفي Descriptive Method

٢ . المنهج التجريبي Experimental Method

٣. المنهج السوسيومترى Sociometric Method

٤. المنهج الـاكلينيـكي Clinical Method

اولاً: المنهج الوصفي:

يعرف البحث الوصفي بأنه استقصاء ينصب على كل ظاهرة نفسية كما هي قائمة في الوقت الحاضر وبقصد تشخيصها وكشف جوانبها وتحديد العلاقات بين عناصرها أو بينها وبين ظواهر نفسية أخرى^(٢).

ولكي تحقق البحوث الوصفية اهدافها ينبغي الالتزام بخطوات معينة

وہی:

١. تحديد المشكلة وبيان أهميتها
 ٢. تحديد هدف البحث وحدوده وتحديد مصطلحاته
 ٣. الالتزام بطار نظري معين .
 ٤. عرض الدراسات السابقة ذات العلاقة بموضوع البحث .
 ٥. تصميم منهاجية البحث واجراءاته .
 ٦. عرض النتائج ومناقشتها وتفسيرها .
 ٧. الخروج بتوصيات ومقررات مستندة على نتائج البحث .

ومهما يكن من أمر فان البحوث الوصفية تصنف الى انواع كثيرة

6

١. الدراسات المسماة Surveys studies

تعرف الدراسة المسماة بانها: محاولة منظمة تهدف الى تسجيل الواقع سواء اكان منطقة او جماعة ثم محاولة تحليل هذا الواقع وتفسيره بهدف الحصول على معلومات مصنفة يمكن تطبيقها او الاستفادة منها في الحاضر والمستقبل.

وتحتختلف الدراسات المسماة فيما بينها في اساليب جمع المعلومات، ففي حين تعتمد بعض الدراسات على الاستبيان تعتمد دراسات اخرى على المقابلة والمقاييس المختلفة، هذا فضلا عن ان بعض الدراسات المسماة تتناول اسلوب الحصول الشامل بخلاف دراسات اخرى تستخدم اسلوب العينات الممثلة للمجتمع.

٢. تحليل المحتوى Content analysis

عرف بيرلسون Berelson^(٣) هذا المنهج بأنه اسلوب بحث يهدف الى الوصف الموضوعي المنظم الكمي للمحتوى الظاهر لموضوعات الاتصال. وقد تكون موضوعات الاتصال نتاجات الاشخاص في الصحف والمجلات والاذاعة والتلفاز، او الكتب الدراسية وغير الدراسية .. الخ.

وما هو جدير بالذكر ان طريقة تحليل المحتوى^(٤) تتطلب عدد استخدامها ما يأتي:

أ. اعداد او تبني تصنيف ملائم وشامل ومن، وقد يكون هذا التصنيف قد اعتمد. الباحث قبل البدء بالبحث ويسمى بالتصنيف القبلي، او قد يكون قد اعد من خلال عملية التحليل ويسمى بالتصنيف البعدي.

ب. اعتماد وحدة للتحليل كالكلمة او الفقرة او الشخصية او الفكرة

او معايير المساحة والزمن ، على ان اكثر الوحدات شيوعا هي الفكرة او معايير المساحة والزمن ، على ان اكثر الوحدات شيوعا هي الفكرة في هذا المنهج . Theme

ج. تحديد وحدة للتعداد والمتمثلة باستخدام التكرارات .
د. تحديد خطوات التحليل التي تتضمن قراءة المادة محللة ككل ثم تقسيمها الى انواع ، ثم تحديد الفكرة وتفريقها في استماراة خاصة في التحليل .

هـ. قياس ثبات التحليل الذي يستخرج اما بين الباحث ونفسه عبر الزمن او بينه وبين محلل اخر ، وعادة ما يستخرج الثبات اما بمعادلة سكوت او معادلة هولستي Scott .

٣. نشاط العمل Job Analysis

يهدف هذا النوع من المناهج العمليه (٥) الى تحليل نشاط الانسان او العمل الذي يقوم به بهدف وضع الانسان المناسب في المكان المناسب .

وتحدد اجراءات البحث على وفق هذا المنهج بتحليل المهنة الى وحدات اجرائية تقدم على شكل فقرات يتم بوجبها تحليل معلومات عن واجبات العاملين ونشاطهم ومشكلاتهم فضلا عن ظروفهم وعلاقاتهم لبعضهم البعض .

٤. الدراسة المقارنة للأسباب "Causal Comparative Study"

يتطلب هذا النوع من المناهج الوصفية تحديد مشكلة البحث التي لا يمكن دراستها بغير هذا المنهج واختيار عيتيين مختلفتين احداهما تتصف بالخصائص المدرosaة والاخرى لا تختلف تلك الخصائص مع انهما متكافئتين في كل المتغيرات عدا الظاهرة موضوع البحث ، على سبيل المثال الفروق في

خصائص الشخصية بين المراهقين العدوانيين وغير العدوانيين.

٥. الدراسات الارتباطية Correlation Studies

يستخدم هذا النوع من الدراسات عندما يريد الباحث معرفة العلاقة بين متغيرين او اكثر بهدف وصف الظواهر وتحليلها واستقصاء العلاقات بين عناصرها.

وقد يتساءل البعض عن ماهية العلاقة المتوقعة بين المتغيرات، وللاجابة عن هذا السؤال يمكن القول ان العلاقة بين المتغيرات اما ان تكون موجبة او ان تكون سالبة، او انه لا توجد علاقة اي علاقة صفرية.

٦. دراسات النمو Growth Studies

يستخدم الباحثون عند دراسة النمو طريقتين في البحث هي الطريقة الطولية والطريقة المستعرضة وتعتمد الطريقة الطولية على ملاحظة انواع التغيير الذي يحدث في سلوك الطفل خلال مراحل نموه شهراً بعد شهر وسنة بعد اخرى.

اما الطريقة المستعرضة فتعتمد على ملاحظة وتسجيل ظاهرة النمو لمجموعة كبيرة من الاطفال في اعمار واوقات مختلفة.

٧. دراسة الاتجاهات Attitudes Studies

تقوم دراسة الاتجاهات على جمع معلومات متنوعة الاشخاص وتحليلها لاستقراء اتجاهات عنها والتنبؤ بما يتظر حدوثه في المستقبل وهناك خمسة^(٦) طرق لقياس الاتجاهات وهي :

أ. طريقة بوكاردوس Bogardus

ب. طريقة ثurstون Thurstone

ج. طريقة Likert ليكرت

د. طريقة كتمان Guttman

هـ. طريقة اوزكود Osgood

ثانياً: المنهج التجريبي:

يقصد بالتجريب كما يشير مايرز^(٧) عملية او سلسلة من العمليات المنظمة تجري تحت ظروف محددة ويسطر عليها لفحص او اختبار فرضية بهدف الكشف عن شيء جديد او للبرهنة واثبات ان السلوك او الاحداث الملاحظة سابقا يمكن ان تظهر مرة اخرى تحت الشروط السابقة نفسها.

وعلى العموم يتطلب البحث التجريبي خطوات اساسية يمكن حصرها بالاتي :

١. تحديد المشكلة تحديدا دقيقا
٢. صياغة الفرض
٣. وضع تصميم تجريبي مناسب
٤. اختيار عينة من المفحوصين
٥. معرفة المتغيرات غير التجريبية ومحاولة ضبطها.
٦. اختيار او بناء اداة علمية لقياس نتائج التجربة .

٧. اجراء التجربة وجمع المادة وتحليلها

٨. عرض النتائج وتفسيرها

ويتطلب البحث التجاريبي ايضا تحديد نوع التغيرات (٨) التي تُصنف الى اربعة انواع وهي :

١. **المتغير المستقل Independent Variable**

وهو العامل المؤثر الذي يقع تحت سيطرة الباحث ومعالجته.

٢. **المتغير التابع Dependent Variable**

وهو العامل المتأثر وفي علم النفس يكون في العادة استجابة الشخص لتأثير فعل المتغير المستقل.

٣. **المتغيرات الوسيطة:**

وهي العوامل التي لا يمكن ملاحظتها بطريقة مباشرة بل تفترض وجودها عن طريق نتائجها مثل الدوافع والانفعالات ... الخ.

٤. **المتغيرات الداخلية:**

وهي العوامل التي تؤثر في المتغير التابع لهذا ينبغي تثبيتها او عزلها مثل المستوى الاقتصادي - الاجتماعي والذكاء ... الخ.

اما اطائق ضبط المتغيرات فتنحصر في ثلاثة انواع هي :

١. **الضبط المادي:** ويتمثل في التحكم في بعض الظروف المادية المتعلقة بالتجربة.

٢. **الضبط الانتقائي:** ويتمثل في انتقاء بعض العوامل ذات الصلة بالمتغير

التابع وتشبيتها حتى لا تؤثر في نتائج التجربة بما يشهده فعل المتغير المستقل .

٣. الضبط الاحصائي : ويتمثل في استخدام الوسائل الاحصائية في الحصول على تكافؤ المجموعات التجريبية والضابطة .

وإذا كانت الفرضية التجريبية تفسير مؤقت للسلوك^(٩) أو هي رأي علمي لم يثبت بعد فان من اهم خصائصها ان تكون قابلة للاختبار وتتصف بالبساطة والدقة والوضوح ، وان تكون خصبة بمعنى ان تقود الفرضية الى دراسات اخرى جديدة .

وهناك عدد من الطرق العامة التي توصلت الى كيفية الوصول الى بناء او صياغة الفرضيات وهي :

١. النموذج الاستقرائي : ويدعى باسلوب اسطول لصياغة الفرضية وهو استنباط مبادئ عامة من حالات جزئية محدودة .

٢. النموذج الاستنباطي : ويدعى باسلوب غاليليو وهو استنباط حالات جزئية من مبادئ عامة .

٣. البناء على البحوث السابقة

وإذا كان البحث التجاري يتطلب تصميمياً تجريرياً يعد بمثابة الهيكل العام للتجربة ، فان هذا التصميم يتطلب ان يتتوفر فيه جانبان احدهما السلامة الداخلية والتي تمثل في سيطرة الباحث على العوامل الداخلية في التجربة ، والسلامة الخارجية وتمثل في مدى تمثيل افراد التجربة للمجموعة التي تنتهي اليها .

ويصنف المعنيون بالبحث التجاري التصميمات الى ثلاثة انواع وهي :

١. التصميم التجريبي ذو الحد الأدنى من الضبط: ويتمثل هذا التصميم في اختيار مجموعة واحدة يجري لها اختبار قبلي ثم تتعرض للمتغير المستقل ثم يجري عليها بعد ذلك اختباراً بعدياً.
٢. التصميم التجريبي ذو الضبط المحكم: ويتمثل في اختيار مجموعتين واحدة تجريبية وأخرى ضابطة وبصورة عشوائية.
٣. التصميم التجريبي ذو الضبط الجزئي: ويتمثل في اختيار مجموعتين بصورة غير عشوائية واحدة تجريبية وأخرى ضابطة.

ثالثاً: القياس السوسومترى

عرف هوريدو^(١١) القياس السوسومترى بأنه أداة لقياس مقدار التنظيم الذي الاجتماعية، وعرفه كيرلجر^(١٢).

بأنه دراسة وقياس الاختيارات الاجتماعية من حيث التجاذب والتفاخر بين أعضاء المجموعة.

وإذا كان القياس السوسومترى يعد نظرية وموضوع للبحث ومنهاج للتحليل واداة لجمع المعلومات، فإن هذا القياس يساعد على اكتشاف بناء الجماعة وشبكة العلاقات بين افرادها وفهم نشاطها والتنبؤ بسلوكها، هذا فضلاً عن اكتشاف النجوم او القادة في الجماعة والمنبوزين فيها.

ولقد حدد هوريدو الشروط الواجب توفرها في القياس السوسومترى بما يأتي:

١. توضيح حدود الجماعة الذين يطبق عليهم القياس.

٢. السماح للأشخاص بالاختيار او الرفض غير المحدد.
 ٣. توافر محك للاختيار او الرفض
 ٤. ضمان السرية في الاختيار
 ٥. ان يكون الموقف الاجتماعي موقعاً حقيقياً ذات صلة بحياة الجماعة
 ٦. ان تكون الاسئلة ملائمة لمستوى الجماعة التي تعطى لها.
 ٧. تبيان اهمية القياس السوسيومترى لاعضاء الجماعة.
- اما خطوات تطبيق القياس السوسيومترى فيتطلب خطوتين اولهما اعداد استبيان سوسيومترى ومن امثلة اسئلته مع من تجب ان تجلس او تعمل او تصادق.
- وثانيهما: تحليل البيانات في جدول مصفوفة الاختبار السوسيومترى.

رابعاً: المنهج الاكلينيكي:

يهتم علم النفس الاكلينيكي بمشكلة التوافق بهدف مساعدة الشخص ليعيش بأمان وسعادة وحالياً من القلق والصراعات النفسية.

ولكي يستطيع الباحثون الاكلينيكون^(١٤) القيام بدورهم على افضل صورة ممكنة في دراسة اضطرابات السلوك وعلاجه فلا بد ان يتدرّبوا تدريباً حياً على قياس الذكاء والقدرات العقلية، وعلى قياس الشخصية والسلوك الشاذ، وعلى العلاج النفسي بأساليبه وطرقه المختلفة.

لقد سمي لاكاس^(١٥) Logache هذا المنهج بالمنهج ذي النزعة الانسانية في مواجهة المنهج ذي النزعة الطبيعية، وبين فروقاً بين المنهجين

وكما يأتي :

١. الموضوع : يهتم المنهج الاكلينيكي بالحالات الشعورية والتجارب الحية بينما يهتم المنهج الطبيعي بالسلوك الخارجي المباشر.
٢. علاقة الكل بالجزء : يؤكّد المنهج الاكلينيكي على الكل وهو سابق على الاجزاء ونتائجها، بينما يؤكّد المنهج الطبيعي على الاجزاء ويعدها سابقة على الكل.
٣. الهدف : يؤكّد المنهج الاكلينيكي على الفهم بينما يؤكّد المنهج الطبيعي على التفسير.
٤. الاساس : يقوم المنهج الاكلينيكي على اساس فهم سايكولوجية الاعماق ومحاولة اكتشاف اللاشعور، بينما لا يعترف المنهج الطبيعي الا بالاساس الفسيولوجي.
٥. الغائية القيم : يهتم المنهج الاكلينيكي بالقيم والتوافق بينما يؤكّد المنهج الطبيعي على المكيانيكية وانكار الوظيفية والقيم و اذا كان التشخيص في هذا المنهج اهم مشكلة تواجه الباحث الاكلينيكي ، فان اهم الادوات المستخدمة في عملية التشخيص ما يأتي :
 ١. المقابلة الاكلينيكية
 ٢. تاريخ الحالية
 ٣. الاحلام
 ٤. فلتات اللسان والافعال العارضة
 ٥. الاختبارات المقننة

٦. الاختبارات الاستفاطية مثل اختبار دور شاخ و اختبار تداعي الصور

- وانطلاقاً مما تقدم يمكن ان نخرج ببعض ميزات المعرفة العلمية وهي :
١. ان تكون المعرفة العلمية قادرة على تفسير الظواهر النفسية وتفاعلاتها.
 ٢. ان تزيد المعرفة العلمية من الرصيد النظري او ان تعالج مشكلات وازمات يعاني منها الشخص والمجتمع.
 ٣. ان تكون المعرفة العلمية قابلة للزيادة والتراكم.
 ٤. ان تكون هذه المهمة اما اميريقية او تجريبية
 ٥. العمل على ايجاد طرق واساليب بحثيه فعالة يمكن الاعتماد عليها في جمع وتصنيف وتحليل المعلومات التي يمكن اضافتها لاختصاص علم النفس.
 ٦. ان تكون نتائج المعرفة العلمية من حيث صحتها نسبية وليس مطلقة.

مصادر الفصل الثاني:

1. Conant, J. B.: On understanding Science, Yale University press, New Haven, 1951.
2. الزوبعي، عبد الجليل ابراهيم، ، محمد احمد «مناهج البحث في التربية»، بغداد، مطبعة جامعة بغداد، ط ٢١، ١٩٨١.
3. Berelson, B. "Content analysis" in Lindzey, G Hand book of social Psychology Vol. 1, New York, Addison -wesley, 1959.
4. الكبيسي، وهيب مجید، الجنابي، يونس صالح «طرق البحث في العلوم السلوكية»، بغداد، مطبع التعليم العالي، ١٩٨٧.
5. الكبيسي، وهيب مجید، الجنابي، يونس صالح: «القيم السائدة في خطب السيد الرئيس القائد صدام حسين من عام ١٩٨٠-١٩٨٧»، بغداد، نقابة المعلمين، المركز العام، ١٩٨٧.
6. الكبيسي، وهيب مجید، والشمسى، عبد الامير عبود: الارشاد النفسي بين النظرية والتطبيق، بغداد، جامعة بغداد، كلية الادارة.
7. مايرز، ان: «علم النفس التجربى»، ترجمة خليل ابراهيم البياتى، بغداد مطبعة التعليم العالي، ١٩٩٠.
8. فان دالين، ديولدب: مناهج البحث في التربية وعلم النفس، ترجمة محمد نبيل توفل واخرون، القاهرة، ١٩٧٩.
9. الحمداني، موفق، محاضرات في طرق البحث التجربى، ١٩٨٤ (تقرير مطبوع بالرونيو).
10. Campell, T and Stanley. J. C: Experimental and Quasi experimental Designs Research Chicago, Rand Ubnally and company (3rd ed.),

1968.

11. Moreno: J. T "The Sociometry reader", the free press of glencoennilliois, 1960.

12. Kerlinger, N. F. "Foundation of behavior of research" New York, 1964.

١٣. الكبيسي، وهيب مجید: «مقياس العلاقات الاجتماعية» لدى طلبة الجامعة، بغداد، ١٩٩٢.

١٤. لوتر، جوليان: «علم النفس الاكلينيكي»، ترجمة عطيه محمود هنا القاهرة، دار الشروق، ١٩٨٩.

١٥. داود، عزيز حنا: «محاضرات في علم النفس المدرسي»، بغداد ١٩٨٧.

١٦. الهادي محمود «علم النفس الاكلينيكي»، القاهرة، مكتبة الانجلو المصرية،

١٧. مليكة، لويس كامل: «علم النفس الاكلينيكي»، القاهرة، الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٧٧.

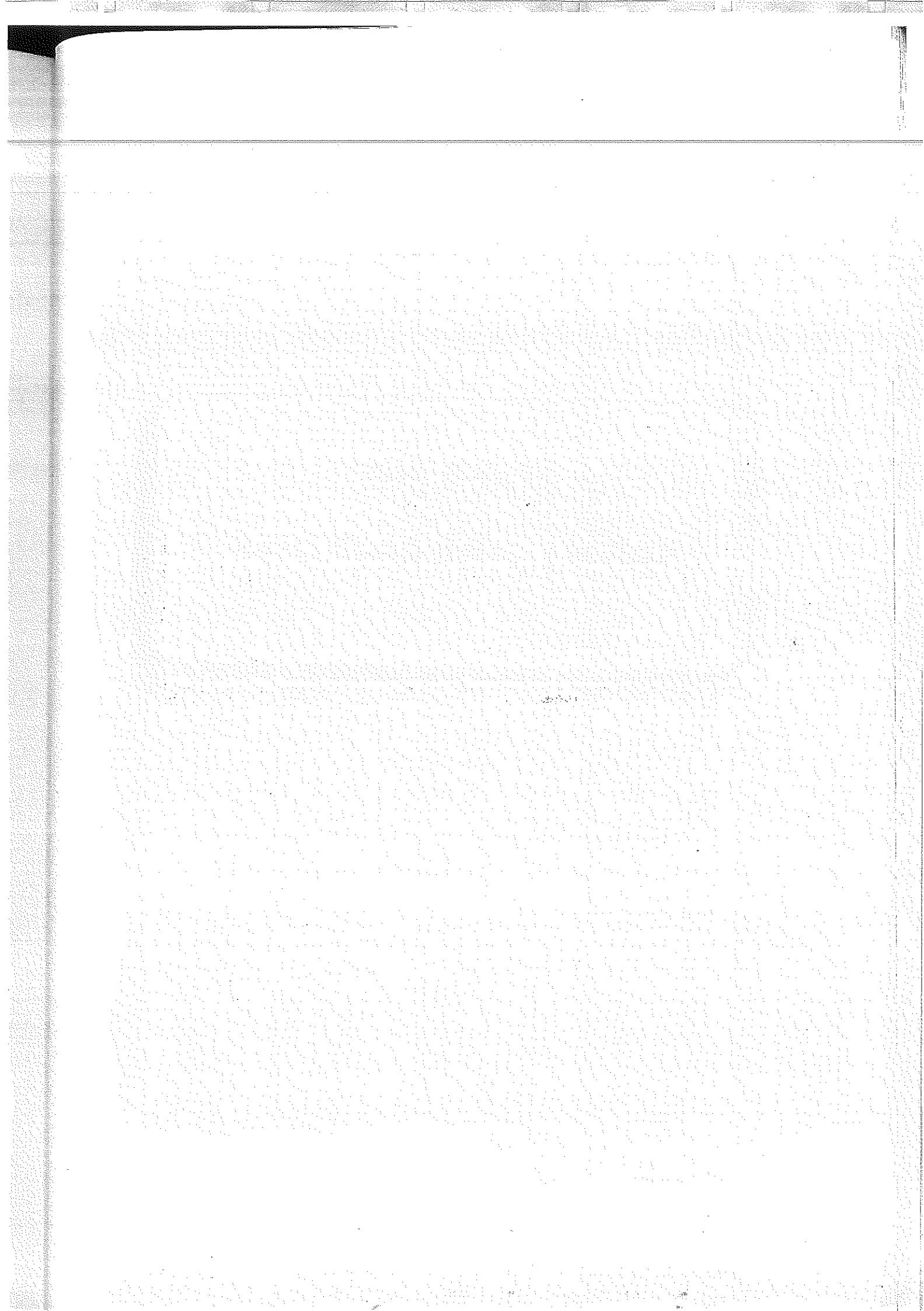
18. Blumer, H. "Symbolic Interactionism" Englewood Cliffs, 1967.

١٩. الهيتي، خلف نصار: «القيم السائدة في صحفة الاطفال العراقية»، بغداد دار الحرية للطباعة، ١٩٧٨.

٢٠. نيل، جون، وروبرت، ليرت: «التجربة في العلوم السلوكية»، ترجمة موفق الحمداني وعبد العزيز الشيخ، بغداد، مطبعة جامعة بغداد، ١٩٨٢.

الفهرس

ادوات البحث العلمي وأساليبه



الفصل الثاني

ادوات البحث العلمي واساليبه

تواجه الباحث عندما يقوم بالتخطيط لأي بحث تطبيقي في المجال النفسي مهمنان أساسitan: المهمة الأولى اختيار العينة، والمهمة الثانية تحديد أداة البحث التي يستعين بها في جمع البيانات وسوف يتم تناول كل منهما بشيء من التفصيل:

أولاً: العينة^(١) Sample

يقصد بالعينة بإنها جزء من مجتمع معين يمثل في خصائصه ذلك المجتمع اختصاراً للوقت والجهد والمال وقد اشارت ادبيات البحث الى أن من مبررات^(٢) استخدام العينة بدلاً من الحصر الشامل ما يأتي:

- ١ - إن استخدام العينة تمكن الباحث من جمع بياناته في حدود الوقت الذي تضمنته خطة البحث.
- ٢ - إن استخدام الحصر الشامل يحتاج من الباحث إلى امكانيات مادية وفنية وبشرية كبيرة جداً.
- ٣ - أن العينة تمكن الباحث من جمع معلومات دقيقة بدرجة تسمح له بعميم الناتج فيها على المجتمع.

٤ - أن خطأ الصدمة الذي نشأ من استخدام العينة يمكن السيطرة عليه من قبل الباحث .

ومنها ينبغي التنويه إليه إلى أن العينات تقسم إلى عينات^(٣):

- ١ - احتمالية: ويقصد بها تلك العينات التي يمكن تطبيق النظرية الإحصائية عليها لكي تمكننا بتقديرات صحيحة عن مجتمع البحث .
- ٢ - غير احتمالية: ويقصد بها تلك العينات التي لا تخضع إلى تلك الأسس الإحصائية التي أشرنا إليها .

وعلى أية حال فإن العينات الاحتمالية كثيرة الأنواع لعل من أكثرها شيوعاً في البحوث النفسية ما يأتي :

- ١ - الاختيار العشوائي البسيط : ويتمثل هذا النوع في إعطاء كل وحدة في المجتمع فرص متساوية للظهور في العينة ، ويستخدم هذا النوع من العينات عندما يكون المجتمع متجانساً .
- ٢ - الاختيار الطبقي : ويستخدم هذا النوع من العينات إذا كان المجتمع مصنفاً إلى فئات وشرائح اجتماعية مختلفة ، ويمكن في هذا النوع من العينات اختيار العينات المتساوية أو العينات التنسابية لكل صنف من أصناف المجتمع .

ولكي يحصل الباحث على عينة ممثلة لا بد من تحديد مجتمع البحث وأعداد قائمة كاملة عن مفردات ذلك المجتمع لكي يتم الحصول على عينة مناسبة وممثلة للمجتمع .

ثانياً: أدوات البحث النفسي:

يقوم القياس النفسي بتوجيه اهتمام الباحثين الى دراسة العلاقة بين التغيرات والتنبؤ بها في الميادين التي تبحثها، فضلاً عن أهمية القياس في اتخاذ القرارات المناسبة لمعالجة المشكلات في الوقت المناسب.

ولكي تكون التغيرات قابلة للقياس لا بد من معرفة أنواعها الأربع في مجال الاختبارات والمقاييس النفسية وهي :

١ - القياس الأسمى: Nominal Measurement

وهو أبسط أنواع القياس، وتصنف المجموعات بتعالاً لترتيب معين، وإنما تعطى لكل مجموعة رقمًا خاصاً لتميزها عن غيرها.

٢ - القياس الورقي: Ordinal Measurement

ويتمثل بترتيب الأشياء التي نلاحظها بشكل يمكن القول أن قيمة متغيرها تمثل أكبر أو أصغر من غيرها.

٣ - القياس الفاصل: Interval Measurement

ويتمثل في تصنيف الأشياء والوحدات على وفق ترتيب معين ومساحات فاصلة ذات وحدات متساوية ذات معنى، غير أن الصفر هو نسبي في هذا النوع من القياس.

٤ - القياس النسبي: Ratio Measurement

ويتمثل هذا النوع بأن نسبة الأرقام الى بعضها تكون ذات معنى، وأن الصفر ينفي انعدام الصفة التي هذا النوع من القياس.

وإذا كان الاختيار Test أداة تكون الإجابة عنها أما بصح أو خطأ، وأن المقياس Scale ليس فيها إجابة صحيحة و أخرى خاطئة، فإن الخطوات لبناء أي منها يتطلب أولاً تحديد الظاهرة النفسية المطلوب قياسها، وثانياً تحديد الإجراءات المطلوبة للقياس، وثالثاً تحويل اجابات الشخص على المقياس او الاختبار الى وحدات كمية.

ومهما يكن من أمر فإن هناك خصائص (5) أساسية في بناء المقياس النفسية وهي :

١- Standardization التقني

ويقصد به أن المقياس او الاختبار المقنن قد حددت اجراءات تطبيقية واجهزته وتصحيحه.

٢- Objectivity الموضوعية

ويقصد بها أن يتوصل كل ملاحظ أو حكم يلاحظ أداء الشخص على المقياس الى نفس النتيجة في تقريره الذي يقدمه عن ذلك الشخص.

٣- Reliability الثبات

ويقصد به الاتساق في النتائج، ويعد المقياس ثابتاً إذا حصل الباحث منه على نفس النتائج لدى إعادة تطبيقه على نفس الأشخاص وفي ظل نفس الظروف.

ويحسب الثبات بعدة طرق لعل من أهمها: طريقة التجزئة النصفية، وطريقة إعادة الاختبار، والصور المتكافئة.

٤- الصدق Validity

ويقصد بالاختبار الصادق هو ذلك الاختبار القادر على قياس الظاهرة التي وضع لأجلها.

وهناك أنواع من الصدق منها: الصدق الظاهري، وصدق المحتوى، والصدق التنبئي، والصدق التلازمي وصدق البناء.

٥- المعايير Norms

ويقصد بمصطلح المعيار ما يشير إلى متوسط درجات جماعة معينة من الاشخاص على أحد المقاييس أو الاختبارات النفسية ويطلق على هذه الجماعة من الاشخاص بالجماعة المعيارية.

وبعد أن تم التعريف بالمتغيرات في القياس النفسي وخصائص الاختبارات والمقاييس النفسية سوف يتم تناول أربع أدوات للبحث النفسي وهي:

١- الاستبيان Questionnaire

يعد الاستبيان من أكثر أدوات البحث العلمي استخداماً في البحوث النفسية، فقد أشار ثورندايك^(٦) إلى أن من سمات الدراسات الاحصائية لاستخدام المميز لقوائم من الأمثلة لجمع البيانات عن الأشخاص.

والاستبيان كما يرى كود^(٧) Good قائمة من الأسئلة تعد بشكل جيد لمعرفة آراء ومعتقدات الآخرين نحو موضوع معين، بينما يرى بيست^(٨) أن الاستبيان مجموعة من الأسئلة أو الفقرات يمكن ان ترسل الى عدد من الأفراد للإجابة عنها وإعادتها بعد استكمالها.

وإذا كان الاستبيان في الغالب يتضمن فقرات غير متجانسة فإن من أهم خصائص الاستبيان الجيد استخراج صدقه وثباته حتى تتمكن هذه الاداة العلمية من تحقيق الاهداف المرجوة منها.

ومع التسليم بأن هناك خطوات أساسية تمثل في تحديد مشكلة البحث وعيته ونوع المعلومات التي يرغب الباحث في جمعها، ووضع اسئلة لكل مجال من مجالات مشكلة البحث، فإن هناك شرطاً مهماً لصياغة فقرات الاستبيان وهي:

- أ- أن تكون لغة فقرات الاستبيان واضحة ومحددة.
- ب- أن تصاغ الفقرات بشكل يحقق الاهداف المطلوبة والتي يسعى الباحث إلى تحقيقها.
- ج- استبعاد الفقرات التي تسبب ضيقاً أو حرجاً للمفحوص، وكذلك الفقرات التي تحمل أكثر من معنى.
- د- الابتعاد عن الاسئلة الكثيرة والمطولة التي تؤدي الى عزوف المفحوص عن الاجابة عنها.
- هـ- أن يكون وراء كل سؤال أو فقرة هدف معين.
- وـ- أن تصاغ فقرات الاستبيان بشكل يؤدي الى
- زـ- أن تصاغ الفقرات بحيث لا توحى او تشجع على اختيار اجابة معينة.
- حـ- أن ترتب الفقرات من السهل الى الصعب ومن العام الى الخاص.
- يـ- أن تسبق فقرات الاستبيان تعليمات تسهل الاجابة على ما ورد من هذه الفقرات وما هو جدير بالذكر ان الاستبيانات اللغوية تنقسم الى ثلاثة

أنواع هي :

- الاستبيان المفتوح Open form

ويتمثل في إعطاء فقرات تسمح للمفحوص بالتعبير المطلق عن أفكاره ودوافعه واتجاهاته.

- الاستبيان المغلق Closed form

ويتمثل في إعطاء فقرات ذات استجابات محددة ويطلب من المفحوص بالاستجابة لها باختيارات معينة.

- الاستبيان المغلق المفتوح Closed-open form

وهو ذلك النوع الذي يجمع بين الاستبيان المغلق والاستبيان المفتوح.

- المقابلة Interview:

تعرف المقابلة بأنها حديث بين القائم بها وبين المفحوص، وهي أداة كما يرى بورك⁽⁴⁾ Borg يتم بواسطتها جمع المعلومات من خلال التفاعل المباشر بين الأشخاص، وهذا التفاعل قد يكون سبباً من محاسن أو عيوب المقابلة كأداة من أدوات البحث العلمي.

وتختلف أنواع المقابلات باختلاف اهدافها⁽¹⁰⁾ وعدد المشتركين فيها ودرجة الضبط والدقة فيها، فإذا ما صنفت حسب اهدافها فستكون المقابلات على خمسة أنواع وهي المسحية والتشخيصية والعلاجية والارشادية والمقابلة المهنية.

وإذا صنفناه حسب المشتركين فيها فستكون المقابلات على نوعين فردية وجماعية⁽¹¹⁾، أما اذا صنفناها حسب درجة الضبط والدقة فستنقسم الى مقابلات مقتنة تشبه الاستبيان غير مقتنة تشبه الاستبيان المفتوح.

وعلى أية حال فإن المقابلة تتطلب خطوات أساسية يمكن إجمالها بالآتي :

- أ- الاعداد للمقابلة: ويتمثل في التخطيط للمقابلة من حيث فقراتها وادوات التسجيل.
- ب- تحديد الاشخاص الذين ستم مقابلتهم.
- ج- صياغة فقرات المقابلة بحيث تكون كل فقرة ذات صلة بهدف البحث فضلاً عن وضوحها.
- د- أن يكون الوقت كافياً لإجراء المقابلة ومناسباً للمفحوص.
- هـ- تحديد مكان المقابلة ليكون المفحوص على دراية به.
- ز- التدريب على اسلوب المقابلة.
- ح- أن يقوم الباحث في بدء المقابلة بحديث عام بعد أن يرحب بالمفحوص.
- ي- تكوين علاقة ودية بين الباحث والمفحوص.
- ك- أن يتقن الباحث اسلوب ملاحظة سلوك المفحوص وحركاته وتعبيراته.

أن يتأكد الباحث من دقة البيانات والمعلومات التي يدللي بها المفحوص.

٣- المقاييس والاختبارات:

يتميز القرن العشرون بنجاح حركة القياس بجاحاً كبيراً، فقد ظهرت فيه الاختبارات الفردية والجماعية لقياس الذكاء، واختبارات القدرات العقلية والتحصيلية، ومقاييس الشخصية والميول والاتجاهات . . . الخ على أساس علمية بعد أن اتضحت الدقة في بناء تلك الاختبارات والمقاييس وتبثور النظريات التي تقوم عليها.

وإذا كان الاختبار النفسي كما يرى كرونباك^(١٢) Cronback ما هو الا مقياس موضوعي مقتن لعينة من السلوك أو أنه كما يرى نينلي^(١٣) موقف مقتن يصنف سلوك الشخص ، فإن أهمية تلك الاختبارات تتأتى من كونها تمتاز بالدقة وال الموضوعية و معرفة العلاقات بين المتغيرات من ناحية ، و اقتصادية في الوقت والجهد من ناحية أخرى .

ومع التسليم بأن الاختبارات هي التي تكون الإجابة عن فقراتها بصح أو خطأ وأن المقياس لا توجد فيه إجابة صحيحة أو خاطئة، فإنه يمكن القول أن الاختبارات تستخدم عادة مع الذكاء والقدرات العقلية والتحصيل، أو المقياس فتستخدم مع المتغيرات والمفاهيم الوجدانية والانفعالية.

ومن هنا فقد قسم كربلاك الاختبارات الى نوعين:

١- اختبارات الأداء الأقصى: ويتمثل هذا النوع من الاختبارات في قيام

الشخص بالأداء إلى أقصى حد تسمح به قدراته.

٢- اختبارات الأداء المميز: ويتمثل هذا النوع من الاختبارات في قياس ما يحتمل أن يفعله الشخص في موقف معين.

ومهما يكن من أمر فقد أشارت أدبيات القياس النفسي إلى خطوات اعداد القياس^(١٤) أو بنائه وكما يأتي:

١- تحديد التعريف والرؤية النظرية و مجالات القياس.

٢- القيام بجمع الفقرات وذلك بالاستعانة الأدبيات والمقاييس السابقة وبالاستبيان الاستطلاعي في بعض الأحيان.

٣- عرض الفقرات على مجموعة من المحكمين بعد صياغة تلك الفقرات صياغة دقيقة.

٤- استخراج وضوح الفقرات وتعليمات القياس وحساب دقتها بعد تطبيقها على عينة من مجتمع البحث.

٥- استخراج القوة التمييزية للفقرات باسلوب العيتين المتطرفتين أو بأسلوب علاقة الفقرة بالمجموع الكلي.

٦- استخراج ثبات القياس.

وَمَا تجدر الاشارة اليه في هذا المجال أن خطوات بناء الاختبار لا يختلف عن خطوات بناء القياس^(١٥) إلا أنه في بناء الاختبار يستخرج صعوبة الفقرة، وأن المعادلات الاحصائية لاستخراج تميز الفقرات تختلف عند اعداد أو بناء الاختبار عمما هي عليه في بناء القياس.

ومن المفيد في هذا المجال الاشارة إلى بعض الشروط للحصول على

ثبات عالٍ^(١) وهي :

- ١ - ان الثبات يزداد بزيادة عدد فقرات الاختبار او المقياس .
- ٢ - ان معامل الثبات يزداد كلما كانت فقرات الاختبار متجانسة ، ويقصد بالتجانس أن نقيس فقرات الاختبار خاصية واحدة أو موضوعاً واحداً .
- ٣ - ان معامل الثبات يزداد كلما كانت فقرات الاختبار معتدلة الصعوبة .
- ٤ - ان معامل الثبات يزداد كلما كانت فقرات الاختبار ذات قدرة تمييزية عالية .
- ٥ - ان معامل الثبات يزداد كلما كانت عينة الاشخاص متباينة في الظاهرة التي يقيسها الاختبار .
- ٦ - ان معامل الثبات يتأثر بنوع بدائل الفقرة .
- ٧ - ان معامل الثبات يزداد كلما كان تصحيح استجابات المفحوصين موضوعياً .

٤ - الملاحظة Observation

من المسلم به ان الانسان يهتدي في سلوكه اليومي الى ملاحظة الظواهر في حياته اليومية ، ومن خلال تنشأته الاجتماعية فإنه يتعلم ملاحظة ما يدور حوله من احداث ، وما يbedo على وجوه المحظيين به من تعابير ذات معنى .

وإذا كان المعنى العام للملاحظة يتجلى فيما أشرنا اليه أعلاه ، فإن

المعنى الخاص لللاحظة ينبغي أن يؤكد على أنها طريقة أو أداة علمية لجمع المعلومات وتوخي الدقة والموضوعية وتجنب التحيزات عند النظر في الظاهرة موضوع الدراسة.

وعادة ما تصنف اللاحظة إلى نوعين ملاحظة طبيعية ولاحظة مصطنعة.

أ- **اللاحظة الطبيعية** Naturalistic Observation يقصد باللاحظة الطبيعية^(١٧) بأنها أسلوب للاحظة الأحداث كما هي حالتها الطبيعية، وهي أيضاً طريقة وصفية لدراسة الحالة ودراسة الظواهر النفسية. وإذا كان الملاحظ ينبغي أن يكون مختفيأً أو يلاحظ من وراء ستار فإن السلوك الملاحظ سيظهر على طبيعته لا تشويه شائبه ولن يتغير بأي حال من الأحوال.

وتحتفظ اللاحظة الطبيعية باهميتها وذلك من خلال كونها.

- ١) تقوم بوصف السلوك الملاحظ الذي يظهر فيه.
- ٢) الميدان الطبيعي لفحص نظرية أو مفهوم نظري.
- ٣) تعزز التجريب وتزيده قوة، وذلك من خلال استخدام الطبيعة كنقطة انطلاق من أجل وضع أو تطوير برنامج لبحث مختبري.
- ٤) تستخدم كنقطة بداية لسلسلة من التجارب لاختبارات فرضيات عن سلوك معين.

ومع كل ذلك فإن لللاحظة الطبيعية أوجه القصور وذلك من خلال أن الملاحظ يقوم بها في أوقات معينة وقد يظهر السلوك الذي يزيد ملاحظته وقد لا يظهر ذلك السلوك، فضلاً عن أن بعض الأشخاص قد يقومون

بتخمين الهدف من التجربة ولذلك يغيرون سلوكهم ارضاء للملاحظ او لغرض آخر.

ب- الملاحظة المصطنعة: يقصد بالملاحظة المصطنعة^(١٨) بأنها يصممها الباحث على وفق خطة معينة بهدف التتحقق من صحة فرض معين.

ولما كانت الملاحظة تتوخى الدقة في إجرائها فهي تستخدم الحواس على الرغم من قصورها في بعض الجوانب، كما تستخدم أجهزة علمية متقدمة لضبط التغيرات في المواقف التجريبية.

ومهما يكن من أمر فإن علماء النفس^(١٩) يواجهون صراعاً عندما يلجأون إلى استخدام الملاحظة لقياس ظاهرة ما حيث إنهم يرغبون في الحصول على ملاحظات موضوعية دقيقة، ويرغبون أيضاً في مشاهدة السلوك كما يحدث في الواقع، غير أن من الصعوبة بمكان القيام بكليهما معاً، فالدقة والموضوعية يمكن تحقيقها في المواقف المصطنعة، بينما الاستجابات الحقيقة أكثر قابلية للملاحظة في المواقف الطبيعية.

ولما كانت الملاحظة تضم ثلاثة أركان أساسية هي شيء يلاحظ وملاحظ وناتج الملاحظة، فإن تصميم استماراة الملاحظة ينبغي أن يتم وفقاً لشروط معينة وهي :

أ- أن يعتمد تصميم استماراة الملاحظة على نظرية من نظريات علم النفس.

ب- أن تكون عناصر الاستماراة تعبيراً عن مواقف سلوكية.

ج- أن تنصب عناصر الاستماراة على جوهر السلوك بدلاً من الامور الهامشية له.

د- أن يقوم الباحث بتجربة استطلاعية للتأكد من ملائمة الاستمارة
للموقف الملاحظ.

مصادر الفصل الثالث:

- ١ - الكبيسي، وهيب مجید، والجنايی، یونس صالح: "طرق البحث في العلوم السلوکية، بغداد، مطبع التعليم العالي، ج ١، ١٩٨٧ .
- ٢ - داود، عزيز حنا، عبد الرحمن، أبو حسين: "مناهج البحث في التربية بغداد، دار الحکمة للطباعة والنشر، ١٩٩٠ .
- ٣ - أبو العلا، محمد وعلي، محمد مبادىء الاحصاء وتصميم التجارب، القاهرة دار المعارف، ١٩٦٥ .
- ٤ - البياتي، عبد الجبار، توفيق، واناسيوس زكرياس زكي "الاحصاء الوصفي والاستدلالي في التربية وعلم النفس، بغداد، مطبعة مؤسسة الثقافة العراقية، ١٩٧٧ .
- ٥ - الزوبعي، عبد الجليل، وأخرين: الاختبارات والمقياس النفسي، الموصل، دار الكتب للطباعة والنشر جامعة الموصل، ١٩٨٠ .
- 6- Thorndike, R.L: "Educational Measurement" (2nd ed.) New York, 1971.
- 7- Good, G.v: Methods of Research", New York, Appleton Century Crofts, Inc, 1954.
- 8- Best, J.W. : "Research in Education." Prentice Hall, Inc, 1959.
- 9- Borge, R.W. : Educational Research", New York, 1963.
- ١٠ - فان دالين: ديلدبل، مناهج البحث في التربية وعلم النفس، ترجمة محمد نوبل وأخرون، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٧٧ .
- ١١ - السيد، فؤاد الدين: "علم النفس الاحصائي مقياس العقل البشري" القاهرة، دار الفكر العربي ، ١٩٧١ .

١٢ - فرنانوس، هيرمان: "محاضرات في الاختبارات والمقاييس" ، بغداد كلية التربية، جامعة بغداد، ١٩٧٥.

١٣- Nunnally J.c. "Educational Measurement and Evaluation", New York, 1972.

١٤ - الكبيسي، وهب مجيد: "قياس سمة التأهل - الاندفاع لدى طلبة الجامعة بغداد، ١٩٩٢.

١٥ - الكبيسي، وهب مجيد الاسلوب المعرفي (التصلب- المرونة) وعلاقته بحل المشكلات، بغداد، جامعة بغداد، ١٩٨٩ "رسالة دكتوراه غير منشورة".

١٦ - ثورنرايك، "روبرت، وهينج، اليزابيث": "القياس والتقويم في علم النفس والتربية" ترجمة عبد الله زيد الكيلاني وعبد الرحمن عدس/عمان مركز الكتب الاردني، ١٩٨٩.

١٧ - مايرز، ان: "علم النفس التجاريبي" ، ترجمة خليل ابراهيم البياني بغداد، دار الحكمة للطباعة والنشر، ١٩٩٠.

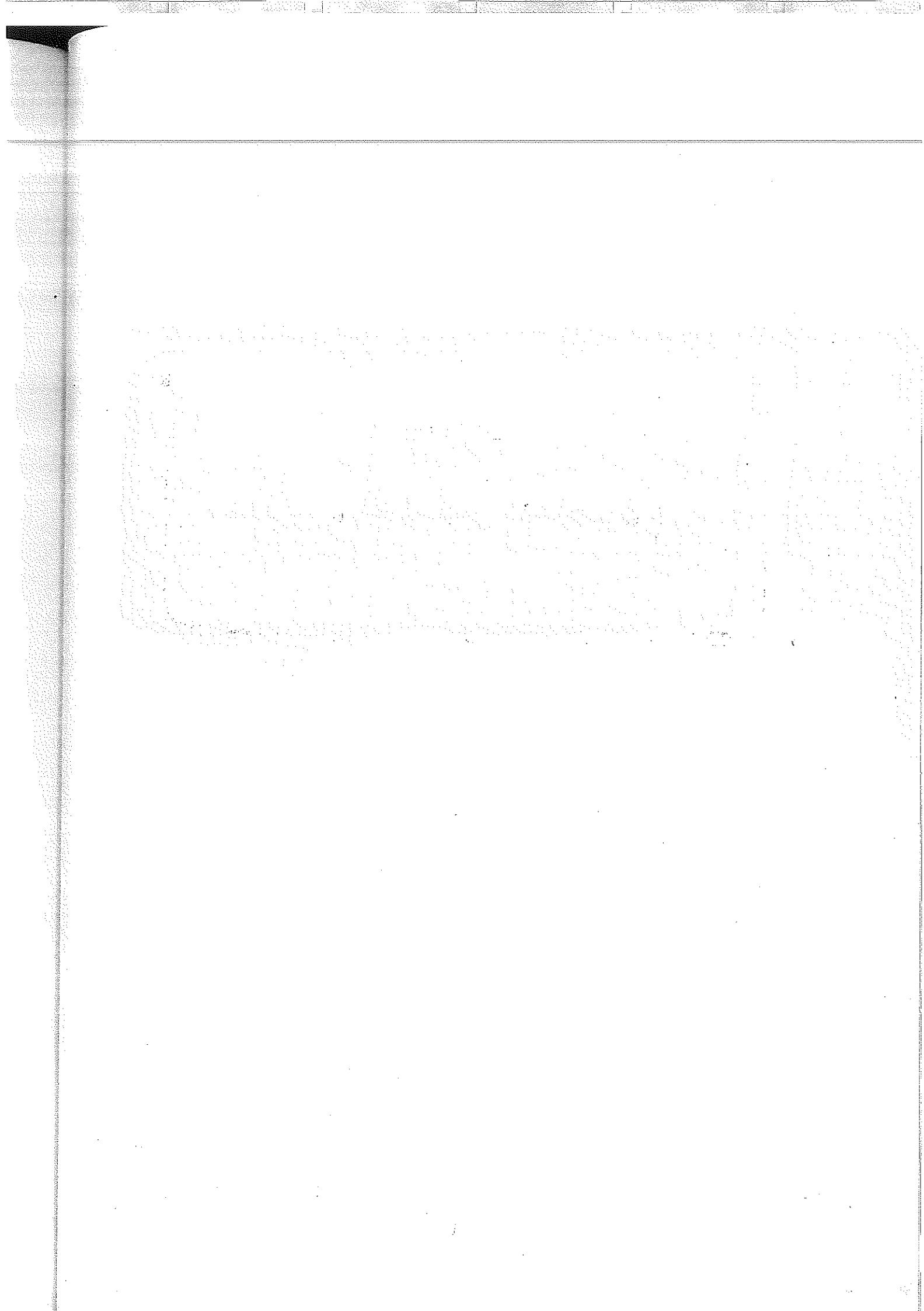
١٨ - رشوان، حسين عبد الحميد: "العلم والبحث العلمي" ، دراسة في مناهة العلوم، القاهرة، ١٩٧٤.

١٩ - دافيدوف، لندل: مدخل علم النفس ترجمة سيد طواب واخرون، القاهرة، دار كاجروهيل للنشر، ١٩٨٠.

٢٠ - الزوبعي، عبد الجليل، والغنم، محمد احمد: "مناهج البحث في التربية" بغداد، مطبعة جامعة بغداد، ١٩٨١.

الفصل الرابع

مدارس علم النفس المعاصرة



الفصل الرابع

مدارس علم النفس المعاصرة

أوضح ودورث^(١) Woddorth بأن مفهوم المدرسة في علم النفس يعني : تبني النفس لنظام من الأفكار يعتقدون أنه السبيل الأفضل لانتشار وتطوير هذا العلم بجوانبه النظرية والتطبيقية .

وأشار معجم علم النفس إلى المدرسة بأنها : أي جماعة من المفكرين لهم نظريات متواقة بعضها مع بعض ويسعون إلى تطوير مذهبهم أو المدرسة التي يتتمون إليها وعلى الرغم من إشارة دافيدوف^(٢) Pavidoff إلى خمسة مدارس قد شكلت علم النفس المعاصرة وهي البنوية والوظيفية والسلوكية والكشطالية ومدرسة التحليل النفسي ، الا أنه من المفيد الاشارة إلى (١٢) مدرسة كان لها الدور الاساس في إظهار علم النفس بصورةه الحالية وهي :

أولاً: المدرسة البنوية Sturcturalism School

أساس هذه المدرسة الطبيب الالماني فونت^(٣) Wundt الذي أنشأ في عام ١٨٧٩ اول مختبر تجاري لعلم النفس في العالم ، وقد عاون فونت في دراساته وافكاره تلميذه العالم البريطاني تتشنر Titchener وقد أكدت هذه المدرسة على :

- تحليل الخبرات الشعورية التي تكونها الاحساسات والصور الذهنية

· المشاعر والانفعالات .

· ٢ - ان الطريقة المثلثى لدراستها هو الاستيطان التحليلي .

· ٣ - تحليل العمليات العقلية الى عناصرها واكتشاف ارتباطاتها بالجهاز العصبى .

ولقد قام فونت بعده دراسات^(٤) عن التداعي والارادة وادراك الزمن والاحساس به ، غير أنه استبعد الظواهر المعقّدة كالتفكير واللغة والسلوك غير السوى وكذلك المعالجة التطبيقية للعمليات العقلية .

ثانياً: المدرسة الوظيفية: Functionalism School

يعود الفضل في إنشاء هذه المدرسة الى عالم النفس الامريكي وليم جيمس^(٥) الذي عارض المدرسة البنوية واعتبرها مصطنعة ومحدودة المجال وغير دقيقة .

لقد اهتمت هذه المدرسة بـ:

· ١ - وظيفة العمليات العقلية والتوافق لدى الانسان مع البيئة ، والشذوذ والفروق الفردية .

· ٢ - تطبيق معطيات علم النفس في مجال الاعمال والتربية والقانون .

· ٣ - ان لا تقتصر مناهج علم النفس على الاستيطان وانما على الطرق الموضوعية كالتجربة واللاحظات الخارجية .

· ٤ - دراسة كل الفئات العمرية من اشخاص عاديين الى الاطفال الصغار وكيفية مواجهتهم للمشكلات غير المألوفة .

ثالثاً: المدرسة الترابطية "Associationism School"

يعد جون لوك^(٦) مؤسس المدرسة الترابطية، ومن اعلامها كذلك هو وهيومن (Hume)، ومن الافكار السائدة في هذه المدرسة.

- أن العقل يتكون عن طريق ربط خبرات وافكار تحكمها قوانين.
- ان الطفل الصغير يولد وعقله صفة بيضاء تنقش عليه الخبرات الحسية.
- أن الأصل في المعرفة هي التجربة الحسية ولذا فإن هذه المدرسة انكرت وجود أفكار فطرية موروثة يزود بها الإنسان، بل أن كل المعارف مكتسبة.
- إن الاحساسات تأتي إلى العقل ثم تترابط تبعاً لما فيها من تشابه أو تضاد أو تناور في الزمان والمكان وينشأ عن هذا الترابط كل العمليات العقلية.
- أنه مهمة علم النفس هي تحليل العمليات العقلية إلى عناصرها من احساسات وحركة وصور ذهنية ومعان وذلك عن طريق التأمل الباطني.

وعلى أية حال فإن المدرسة الترابطية قد مررت بثلاث^(٧) مراحل:

المرحلة الأولى بدأت مع ارسطو، والمرحلة الثانية بدأت مع لوك وهوينز وهيومن، أما المرحلة الثالثة والأخيرة فقد جاءت على يد ثورنديك (Thorndike) وبافلوف (Pavlov).

رابعاً: المدرسة الفرضية Purposivism School

لقد أنشأ هذه المدرسة العالم البريطاني مكدوجل^(٨) الذي أكد على الفرض أو القصد لأنّه الحقيقة الأساسية في علم النفس. وإذا كانت الحقيقة الأساسية في المدرسة السلوكية هي الحركات الجسدية وفي المدرسة الكشطالية هي ادراك الكلمات، وفي المدرسة الوجودية هي الاحساس، فإن الفرض هو الحقيقة النفسية هي مدرسة مكدوجل.

وإذا كان الفرض^(٩) هو الذي يعطي السلوك صفات التلقائية والاستمرارية والتغيير والتوافق الكلي للكائن الحي، فإن تلك الاغراض التي يندفع إليها ذلك الكائن تختلف عن بعضها البعض في ثلاثة أوجه هي:

- ١ - الحيوية: وتمثل في أن يكون الفرض ماساً بناحية حيوية لهذا الكائن.
- ٢ - الوضوح: وتمثل في أن الغرض قد لا يكون واضحاً إلا في حالات قليلة وهو اوضح لدى البالغين منه لدى الصغار.
- ٣ - القرب والبعد: وتمثل القرب والبعد بخطوات قد تقل أو تكثّر تبعاً لذلك.

ومهما يكن من أمر فقد اشغل مكدوجل بقضاياها الأساسية وهي:

- ١ - الاهتمام بعلم النفس الاجتماعي.
- ٢ - الاهتمام بالغرائز وذلك لأنّها هي منابع الطاقة وتعين الغايات وتحافظ على كل نشاط بشري.

٣- الاحتجاج على طريقة التأمل الباطني باعتبارها الطريقة الوحيدة في دراسة علم النفس.

٤- التقليل من أهمية التعلم على اعتبار ان هذه الغرائز موروثة.

٥- ان الغريزة في نظرة يمكن أن تخلل إلى ثلاثة أقسام : الاول أنها استعداد فطري يستثير العلة والثاني أنها استعداد فطري للقيام بحركات معينة أو لاً لإحداث بعض التغيرات ، والثالث ان الانفعال مركزي و موجود بين المثير والاستجابة^(١٠).

لقد وضع مكلوجل قائمة بالغرائز البشرية وانفعالاتها وعددتها (١٤) غريزة وهي :

١- الغريزة الوالدية وانفعالها الحنان.

٢- غريزة المقاتلة وانفعالها الغضب.

٣- غريزة الاستطلاع وانفعالها التعجب.

٤- غريزة الهرب وانفعالها الخوف.

٥- غريزة البحث عن الطعام وانفعالها الجوع.

٦- غريزة النفور وانفعالها الاشمئزاز.

٧- غريزة الاستغاثة وانفعالها العنف.

٨- الغريزة الجنسية وانفعالها الشهوة.

٩- غريزة الخنوع وانفعالها الشعور بالنقص.

١٠- غريزة السيطرة وانفعالها الزهو.

١١ - غريزة التملك وانفعالها حب التملك .

١٢ - غريزة البناء وانفعالها حب العمل والنشاط .

١٣ - الغريزة الاجتماعية وانفعالها الشعور بالوحدة .

١٤ - غريزة الضحك وانفعالها التسلية .

وقد صنفت هذه الغرائز من ثلاثة أقسام وهي :

١ - غرائز ذاتية أو فردية لحفظ الفرد مثل غريزة الهرب ، السيطرة .

٢ - غرائز لحفظ النوع مثل الغريزة الوالدية والغريزة الجنسية .

٣ - غرائز اجتماعية مثل المقاتلة والغريزة الاجتماعية .

خامساً: مدرسة التحليل العاملی أو المدرسة الاحصائية Factor Analysis School

يعتبر سبيرمان Spearman⁽¹¹⁾ العالم البريطاني منشئ هذه المدرسة وثرستون Thurstone من أشهر ممثليها في الولايات المتحدة الأمريكية، وتحاول هذه المدرسة الكشف عن أقل عدد من العناصر او العوامل المستقلة الاولية التي لا يمكن ردها الى أبسط منها والتي تتألف منها المركبات النفسية كالذكاء والشخصية ، وتعتمد هذه المدرسة على تطبيق الاختبارات النفسية وعلى الطرق الاحصائية المعقدة .

لقد اتجهت هذه المدرسة وجهة احصائية وخاصة في مجال الفروق الفردية واستخدام التحليل العاملی في دراسة القدرات العقلية ، فقد اقترح سبيرمان ما أسماه بنظرية العاملين في الذكاء والتي تقوم على أن الذكاء يقوم

على عامل عام أولاً، وعلى عامل خاص يتكون من عدد من القدرات التي يختص بها الفرد وحده وتميزه عن سواه ثانياً.

ولقد طور سبيرمان في تسميته للعامل العام فاسماه القدرة على التمييز ثم أسماه بالمرونة العصبية ثم انتهى به إلى الطاقة العقلية، وقد أدى به هذا التحليل إلى اكتشاف قوانينه الابتكارية وهي:

- ١ - ادراك الخبرة الحسية: وتمثل في ميل الشخص إلى إدراك خصائص هذه الخبرة، وادراكه لنفسه.
- ٢ - ادراك العلاقات: وتمثل في ميل العقل إلى إدراك العلاقات بين الأشياء التي يواجهها.
- ٣ - ادراك الم العلاقات: وتمثل في ميل العقل إلى إدراك المتعلق الناقص عندما ما يواجه علاقة ومتصل.

أما العالم الأمريكي ثرستون^(١٢) الذي اشتهر بتطوير اختبارات الذكاء باستخدام التحليل العاملي المتعدد، فقد اشار في نظريته في القدرات العقلية الأولية إلى سبعة قدرات هي:

القدرات: اللغوية، العددية، المكانية، الادراكية، الاستدلالية، الطلاقة اللغوية، التذكر.

سادساً: مدرسة التحليل النفسي "Psychonalysis School"

لقد أسس هذه المدرسة طبيب الأعصاب النمساوي فرويد Freud الذي ابتكر التحليل النفسي كطريقة في العلاج النفسي أولاً ونظرية في الشخصية ثانياً.

ولقد تأثر فرويد بالفلسفة الوضعية^(١٣) التي كانت تعنى بالعلم وتكتنفاته وقد تجلى أثراها في تبني فرويد مفهوم الطاقة النفسية الذي وظفه في تصوره لمفهوم الشخصية.

وعلى أية حال فإن النسق النظري ، عند فرويد يركز على النقاط المهمة الآتية :

- ١ - التأكيد على الحتمية البايلوجية واهتمال العوامل الثقافية والاجتماعية .
- ٢ - ابراز دور مرحلة الطفولة المبكرة في الخمس سنوات الأولى من حياة الإنسان في توجيه الشخصية أما إلى السواء أو المرض النفسي .
- ٣ - تقسيم العقل^(١٤) الإنساني إلى الشعور وما قبل الشعور إلى اللاشعور، وان الحياة النفسية اللاشعورية قد تكون سبباً مهماً في نشأة المصاب .
- ٤ - التأكيد على غريزة الجنس ودورها في نمو الشخصية وفي الاصابة بالأمراض النفسية ، فضلاً عن تأكيده على غريزة العدوان .
- ٥ - تقسيم النمو النفسي^(١٥) إلى أربعة مراحل وهي الأولى اسمها المرحلة الصمية وتكون في العام الأول ، والمرحلة الثانية وهي المرحلة الشخصية وتكون في العام الثاني والثالث ، المرحلة الثالثة هي المرحلة الاودية وتكون في العام الرابع والخامس أما المرحلة الرابعة والأخيرة

فهي مرحلة الكمون وتكون في العام السادس والسابع.

٦ - يضاف إلى كل ذلك أن فرويد طرح تصوراً في بناء الشخصية ونحوها يتضمن ثلاثة أبعاد وهي:

أ - الـ "Id" وهو يعد مخزن الطاقة النفسية والغرائز ويسيطر على وفق مبدأ اللذة.

ب - الـ "Ego" وينبثق في العام الثاني من حياة الطفل ويسيطر على وفق مبدأ الواقع.

ج - الـ "Super Ego" ويشكل بعد الأخلاقي والقيم في الشخصية ويتمثل دوره أساساً في عمليات الكف لكل رغبات الـ "Id" ويفصل بينه وبين الواقع.

٧ - ومع أن فرويد قد قدم أبعاد في نمو الشخصية فإنه قد قدم ميكانيزمات دفاعية^(١٧) لها وهي التبرير والاسقاط والنكبت والنكوص والتوحد والتسامي

٨ - وأخيراً فإن نظرية فرويد في التحليل النفسي كطريقة علاجية تعتمد على التداعي الحر للمريض وعلى تفسير الأحلام، وعلى تحويل مشاعر الحب أو الكره لدى المريض نحو المحلل النفسي.

سابعاً: مدرسة التحليل النفسي الجديدة (الفرويدية الجديدة)

New Psycho analysis School

اختلف الفرويدون الجدد عن فرويد في جوانب عديدة منها:

١ - التأكيد على دور العوامل الاجتماعية والثقافية التي أغفلها فرويد

وذلك من خلال تأكide على العوامل البابلوجية .

- ٢

موقفهم^(١٧) من عقدة او ديب حيث أنهم قللوا من عامل الجن س فيها و اختلافهم في تفسيرها على أساس اجتماعي لأعلى أساس بابلوجي ، و انكارهم الشمولية والتعميم فيها .

٣ - موقفهم من الجنس حيث يرى ادلر مثلاً أن الامراض النفسية تنشأ من الشعور بالنقص وليس من تجارب جنسية فاشلة او مكتوبه كما يرى فرويد .

وبعد أن بیننا بعض جوانب الاختلاف بين الفروديين الجدد وبين استاذهم ستتعرف على البعض منهم وهم :

٤ - "Adler" ادلر^(١٨)

يعتبر ادلر مؤسس علم النفس الفردي "Individual Psycholoty" وهو ذلك العلم الذي يحاول فهم خبرات او سلوك اي شخص على أساس كونه وحدة منظمة ومن خلال المعرفة بأهدافه وتوقعاته نحو المستقبل .

لقد طرح ادلر مفاهيم مهمة وهي :

١ - الكفاح من أجل التفوق : ويتمثل في أن السعي وراء التفوق يمثل وسيلة تعويضية عن مشاعر النقص ، وفي هذا المجال يقول ادلر (الآن بدأت ارى بوضوح السعي من أجل التفوق في كل ظاهرة نفسية .

٢ - التأكيد على البعد الاجتماعي لأن الانسان منذ الطفولة يسعى إلى إشباع حاجاته من خلال السياق الاجتماعي .

٣- التأكيد على الذات المترفة.

٤- إن الإنسان يعيش في مواقف كثيرة على أفكار غير صادقة وقد تسبب له الكآبة والشك في الآخرين إذا لم تعالج معالجة منطقية وعلمية.

٥- التأكيد على أن أسلوب الحياة يبدأ ببداية حياة الطفل وقد تتسم المعاملة الوالدة بالسيطرة أو الاهتمام أو الحماية الزائدة مما يولده أساليب فردية أو عدوانية أو انانية... الخ.

٢- سوليفان "Sullivan"

أكَد سوليفان^(١٩) على دور التنشئة الاجتماعية في صياغة وتشكيل الإنسان كـ الشخصي بين الأفراد، وأن الشخصية تعبِر عن نفسها من خلال سلوك الشخص وعلاقاته مع الآخرين.

ومن أهم الأفكار التي طرحتها سوليفان:

١- ان العلاقة مع الآخرين قد تكون مع نموذج او مع اشخاص في الماضي او مع اناس في المستقبل.

٢- إن وجود الذات المترافق تُعد حماية للشخص بينما يعد وجود الذات غير المترافق مصدر للقلق وعدم الاستقرار في الحياة.

٣- إن أسباب القلق قد تكون عضوية وقد تكون مصادرها واقعية او خيالية.

٤- يونك Jung

يُعد يونك^(٢٠) مؤسس علم النفس التحليلي "Analytical Psychology" وقد اختلف عن استاذه فرويد عندما اوضح بأن سلوك الإنسان ليس مشروطاً

بتاريخه الفردي أو غير الفردي، وإنما بأهدافه وطموحاته المستقبلية.

ولقد جاء يونك ببعض المفاهيم وهي:

١ - تقسيم الشخصية إلى نظرين انطوائي وانبساطي.

٢ - التأكيد على اللاشعور الجماعي: وهو يتالف من الخبرات التي مرت بها البشرية ويمثل الماضي بخلفاته التي يخترنها العقل الإنساني وينقلها معه من جيل إلى جيل.

٣ - التأكيد على اللاشعور الشخصي: لأن الناس يولدون مزودين به لكتبة الذكريات الفردية.

٤ - إن عملية التوافق مع الحياة قد تتطلب استعمال الفكر وعند البعض استعمال الشعور، وعند البعض الآخر استخدام الأحساس، وإذا ما وقع الإنسان في موقف لا يستطيع التوافق معه فإن ذلك يعود إلى أن ادابة التوافق هذه غير كافية لمواجهة المواقف، وعند ذلك ستكون النتيجة هي النكوص وعودته إلى مستوى سابق في تطوره العقلي.

٤ - هورناري "Horney"

انتقدت هورناري^(٣) الاتجاه البيولوجي عند فرويد واعتبرت

على

مفهوم فرويد عن الحسد باعتباره العامل المحدد لسايكولوجية المرأة، وكذلك لا تعتقد أن عقدة أوديب صراع جنسي عدواني بين الطفل وابويه وأما هو قلق ناتج عن اضطرابات أساسية كالنبذ والاسراف في الحماية أو العقاب في علاقة الطفل بأهله وأبيه.

ولقد أكدت هوناي على المفاهيم الآتية :

- أ - أنها أعطت أهمية كبيرة للعوامل الاجتماعية والحضارية والعلاقات الشخصية في تكوين السمات غير المترافقه في السلوك .
- ب - أنها قللت من أهمية التجارب الجنسية والغريزية في تكوين السلوك .
- ج - التأكيد على دور السياق الاجتماعي للنمو ، وأن خبرات الأطفال المتنوعة تنتج أنماطاً مختلفة من الشخصيات والصراعات .

ثامناً: السلوكيّة الكلاسيكيّة Behaviorism

أساس هذه المدرسة وطبيعتها (٢٢) Watson الذي وصف السلوكيّة بأنها، علم موضوعي تجريبي محض هدفها التنبؤ بالسلوك والسيطرة عليه .

ومن أفكار واطسون :

- ١ - إمكانية تخزئة السلوك إلى وحدات بسيطة من المثيرات والاستجابات .
- ٢ - التركيز في بحوثه على ما يمكن أن يفعله الفرد في موقف معين وفي كيفية خروج استجابة معينة من مثير معين .
- ٣ - التأكيد على أن السلوك هو وظيفة الكائن كله .
- ٤ - التأكيد على استخدام الملاحظة المقصودة ورفض الاستبطان على المنهج العلمي .
- ٥ - الاقتضاد على المسالك الخارجية .
- ٦ - احل قانون التكرار وقانون الحداثة بدلاً من قانون الاثر عند

ثوربدياك، فالتكرار هو المسؤول عن تدعيم الرابطة بين المثير والاستجابة، وأن الإحداث الاستجابات اسبقية في الظهور عن غيرها.

٧- اعتبر الفعل المنعكس الشرطي هو وحدة السلوك وهو الأساس الذي يفسر في ضوء اكتساب العادات.

تاسعاً: السلوكيّة الجديدة "Neobehaviorism"

أكَدَ التيار السلوكي الجديد على مفاهيم كانت المدرسة السلوكية الكلاسيكية قد أكَدَتها فقد أكَدَ تولمان على المتغيرات الوسيطة (Intervening) وأكَدَ دوَلَارُدَ وميلر على الحافز أو الدافع والتفكير. وسيتم استعراض هؤلاء المنظرين بإيجاز.

١- تولمان Tolman

تبني تولمان منهجاً في السلوكيّة يختلف عن المنهج الآلي الذي سلكه وطسن، وقد سمي مذهبة بالسلوكيّة الفرضية، ومن أهم المفاهيم التي طرحها تولمان.

أ- أنه لا تسهل عملية تفسير السلوك دون افتراض أنه يتوجه إلى تحقيق أغراض معينة.

ب- الدعوة إلى وجود ما يسمى بالمتغيرات الوسيطة بين المثيرات والاستجابات.

ج- لا يقف تولمان مواقف سلبية من الاستعانة ببعض المفاهيم العقلية.

د- امكانية الاعتماد على المنهج الموضوعي في دراسة بعض المفاهيم العقلية .

هـ- أن الخريطة المعرفية عند تولمان تشير إلى تعلم الحيوان للصيغ الشكلية، وهي عمليات معرفية تكون من علاقات متعلمة بين الرموز أو الأشكال وبين توقعات هذا الكائن .

وـ- لقد توصل تولمان من تجاربها إلى تعلم المكان وتوقع المكافأة والتعلم الكامن، ويقصد بتعلم المكان أن الحيوان يتعلم المتابهة التي تدفعه علاقاتها إلى الذهاب لنفس المكان، وتوقع المكافأة يقصد به أن الحيوان يضطرب عند تغيير المكافأة، أما التعلم الكامن، فيتمثل بأن الحيوان يتعلم بالصدفة حتى وأن لم يكن قد قام بنفس الاستجابات المؤدية إلى المتابهة .

٤- دولاد وميلر *Dollard and Miller*

قدم دولارد وميلر^(٢٤) أربع مفاهيم تعد الأساس في نظريةهما وهي : المحفز والاستجابة والتداعيم . كما قسما المثيرات إلى مجموعتين وهما :

أ- مجموعة فطرية أولية: وهي المجموعة التي ترتبط بالحاجات الفسيولوجية كالجوع والعطش والجنس .

بـ- مجموعة ثانوية مكتسبة ، وهذه المجموعة تكتسب من خلال البيئة الاجتماعية مثل الأمان والمحبة والتقدير .

عاشرًا: المدرسة الكشطالية "Gestalt"

نشأت هذه المدرسة^(٢٥) على يد كل من فريتيمرو زملائه كوفكا (Kohler) وكوهلر (Lewin) وكلمة كشطالت تعنى العينة أو النمط أو الشكل.

ومن مفاهيم هذه المدرسة:

- ١ - أن الكل لا يساوي مجموع الأجزاء وأن تحليله إلى أجزاء يفقده مضمونه الفريد ولذلك ينبغي التركيز على التراكيب الكلية.
- ٢ - التركيز على مشكلات الادراك وكيف يمكن تفسيرها.
- ٣ - أن الظواهر النفسية كالشخصية والادراك والتعلم هي وحدات كليلة نفسية منتظمة وليس مجموعه عناصر متراصة.
- ٤ - الاهتمام بالتنظيم على أنه الميكانزم المسيطر في العمليات العقلية.
- ٥ - الاهتمام بدراسات الشكل والارضية.

الحادي عشر: المدرسة المعرفية Cognitive School

تؤكد المدرسة المعرفية على العمليات العقلية وعلى محتوى الأفكار وذلك لأن الإنسان مبدعًا لكل العمليات الفكرية التي توجه سلوكه من خلال امتلاكه للمعارف وكيفية تنظيمها^(٢٦).

ولهذا فإن هذه المدرسة تعد الإنسان كائناً عاقلاً مبدعاً وقدراً على خلق أنماطاً جديدة ومتطوراً من الأفكار اعتماداً على العمليات الوسيطة المتمثلة بالإدراك والاستدلال والتفكير^(٢٧).

ومهما يكن من أمر فإن هذا التيار يهتم بنمط المعرفة والمعلومات والخبرات التي يكونها الشخص عن نفسه وسلوكه^(٢٨) لأن كل ذلك سيجعل هذا الشخص متسقاً في توظيفه لهذه المعلومات في مواقف متعددة.

وتتجلى أهمية المدرسة المعرفية ودورها في علم النفس المعاصر وذلك من خلال أنها قد تأثرت بـ:

- ١ - المدرسة الوظيفية في تأكيدها على العمليات العقلية.
- ٢ - المدرسة الكشطالية في تأكيدها على الإدراك والفهم وحل المشكلات.
- ٣ - المدرسة الإنسانية ونظرتها الإيجابية نحو الإنسان.

ومن هذا فإن علماء النفس المعرفيون يؤكدون على ما يأتي:

- ١ - الاهتمام بالعمليات العقلية مثل التفكير والإدراك وحل المشكلات.
- ٢ - السعي إلى اكتساب معلومات دقيقة عن كيفية عمل تلك العمليات وكيفية تطبيقها في الحياة اليومية.
- ٣ - استخدام العمليات العقلية في فهم العالم الخارجي وإيجاد نظرية التوافق معه اعتماداً على تلك العمليات.

ومع كثرة علماء هذه المدرسة إلا أن المجال لا يسع إلا استعراض البعض منهم وكما يأتي:

- ١ - روكيش "Rokeach"

اهتم روكيش^(٢٩) بأسلوب التصلب المرونة في نظريته بالأساليب

المعرفية

واوضح بأن الشخص المتصلب لا يوصف على أساس إيمانه بأفكار ومعتقدات معينة وإنما على أساس اسلوبه في التعامل مع تلك الأفكار، وقد أعطى توصيفاً للشخصية المتصلبة وهي :

- أ- الميل السريع لرفض أي مناشة تتعارض مع أفكاره.
 - ب- النظر إلى المجالات الجدلية على أنها أبیض وأسود.
 - ج- عدم احتمال الأمور الغامضة.
 - د- مقاومة التغيير دون الاستناد على براهين مقنعة.
 - هـ- عدم الارتياح إلى الأشخاص الذين يختلفون معه في الأفكار.
 - ز- طرح أفكار متناقضة في أساسها المنطقية.
 - ح- عدم قبول الأفكار أو الأدلة المعاصرة لأرائه.
- ٢- **"Piaget"** بياجيه

يعد بياجيه^(٣٠) أحد العملاقة في مجال علم النفس المعرفي وفي دراساته

المستمرة عن العمليات العقلية نحو المعرفة من خلال عملية التكيف بين الفرد والبيئة التي يعيش فيها.

لقد قسم بياجيه مراحل النمو العقلي إلى أربعة مراحل وهي :

- أ- المرحلة الحسية الحركية : وهي من الميلاد وحتى الستين تقرباً.
- ب- المرحلة الرمزية وهي من ٧-٢ سنة .

جـ- المرحلة العيادية المحسوسة وهي من ١١-٧ سنة.

دـ- المرحلة الشكلية (المجردة) وهي من ١١-٥ سنة.

ومهما يكن الامر فإن نظرية بياجيه قد تميزت بثلاثة خصائص اولها: أن هناك اعتماداً متبادلاً بين الكائن الحي وبين البيئة التي يعيش فيها: وثانيها أن الكائن الحي والبيئة في حالة تفاعل مستمر وثالثها: أنه توجد حالة توازن في علاقة الكائن الحي مع البيئة.

الثاني عشـن: المدرسة الإنسانية Humanism School

يتافق علماء النفس الانسانيون على هدف مشترك هو سعي علم النفس الى ان يكون ذو صبغة انسانية، وعلى دراسة انه الإنسان ككائن حي، وبالرغم من اختلافاتهم بينهم الا أنهم يشتركون في الاتجاهات الآتية:

- ١ـ- ان هدفهم هو تقديم الخدمات من خلال مساعدة الناس على فهم انفسهم والوصول بــالمــكانــاتــ لهم الى أقصى حد ممكن وبالتالي إثراء حياتهم.
- ٢ـ- أنه ينبغي دراسة الإنسان كــكلــ بدلاًــ من تقسيمه وظيفياًــ الى فئات مثل الإدراك والتعلم.
- ٣ـ- ان تركز البحوث النفسية في موضوعاتها على المسؤلية الشخصية وأهداف الحياة والابتكارية والقيم.
- ٤ـ- ان يركز علماء النفس على الوعي الذاتي من خلال كيفية رؤية الناس

لخبراتهم الخاصة.

٥- أن يتم التركيز على فهم الشخص غير العادي والنمط الشائع بين الناس.

٦- أن يكون الاهتمام بالمواضيع المختارة بدلاً من الإهتمام بطرق الدراسة فيها وعلى أية حال فقد بُرِزَ من علماء النفس الإنسانيين.

١- ماسلو Maslow

لقد افترض ماسلو^(٣) أن طبيعة الإنسان تتتصف بالطيبة وفي أقل الإحوال بأنها محايضة، فضلاً عن أن النحو السليم للشخص يكون في المجتمع الجيد حتى يستطيع هذا الشخص من تحقيق ذاته.

وقد درس ماسلو^(٤) شخصاً من الذين استطاعوا أن يحققوا ذاتهم وخرج بمواصفات تميزهم عن غيرهم وهي:

أ- أنهم يدركون الحقيقة كما هي سواء أكانت تلك الحقيقة مع الذات أم مع عالمهم، أم مع المحيطين بهم.

ب- أنهم يستثمرون إمكاناتهم وطاقاتهم بالعمل المتوج والمثمر.

ج- انهم بحاجة إلى العزلة عن الآخرين.

د- أنهم يتصرفون بالإبداع.

هـ- أن علاقاتهم الاجتماعية مع الآخرين وإن كانت محدودة لكنها في نفس الوقت تتسم بالقوة.

و- آنهم يتسامحون مع الغير.

- ز- أنهم يرغبون في تعلم كل ما هو جديد.
- ح- أنهم لا يخضعون ولا يسايرون الضغوط الاجتماعية.

-٤- Rogers روجرز

لقد ابتكر روجرز العلاج المرتكز على المراجع (Client) وذلك لأن الشخص القدرة على تغيير وتطوير شخصيته، وما مهمة المعالج النفسي إلا تسهيل هذا التغيير.

ولعل من أهم المفاهيم التي طرحتها روجرز ما يأتي :

- أ- أن الأشخاص مخلوقات واعية وعاقلة يحكمها الأدراك الوعي.
- ب- لا يتحتم على البشر الصراع مع أنفسهم أو محیطهم، وليسوا عيدين للأحداث والقوة البايولوجية.
- ج- أن فهم الشخص يتم من خلال وجهة نظره الخاصة أو من خلال تجاربه الذاتية.
- د- أن إدراك الشخص للواقع قد يتطابق موضوعياً وقد لا يتطابق مع ذلك الواقع.
- هـ- أن لدى الإنسان نزعة أساسية مضطربة لتحقيق ذاته وإثراء حياته.

ولقد وضع مواصفات للشخص المحقق لذاته وهي :

- أ- أن يستمتع بكل لحظة من لحظات حياته.
- ب- أن يثق بنفسه.

جـ - أن يكون مبدعاً

د- أن يشعر بالحرية.

هـ- ان يتوافق مع تغير البيئة التي يعيش فيها.

"Fromm" فروم - ۲

لقد فرق فروم بين مصطلح الطابع الاجتماعي للشخص ومصطلح الطابع الفردي له، وبين ان الاهتمام بالمصطلح الاول لا ينصب على ما بين الاشخاص من اختلافات بل على ما بينهم من صفات مشتركة، وأكده أيضاً على أن الوظيفة الاجتماعية للتربية ينبغي أن تنصب على تأهيل الشخص لكي يقوم بوظيفته من خلال الدور الذي سيؤديه مستقبلاً في المجتمع الذي يعيش فيه.

كما بين بان هناك اربع حاجات ضرورية تتطلب الإشباع حتى يحس
الانسان بالتوافق وهي :

١- الحاجة للإعتماد.

بـ- الحاجة الى الشموخ.

٤- الحاجة إلى الهوية.

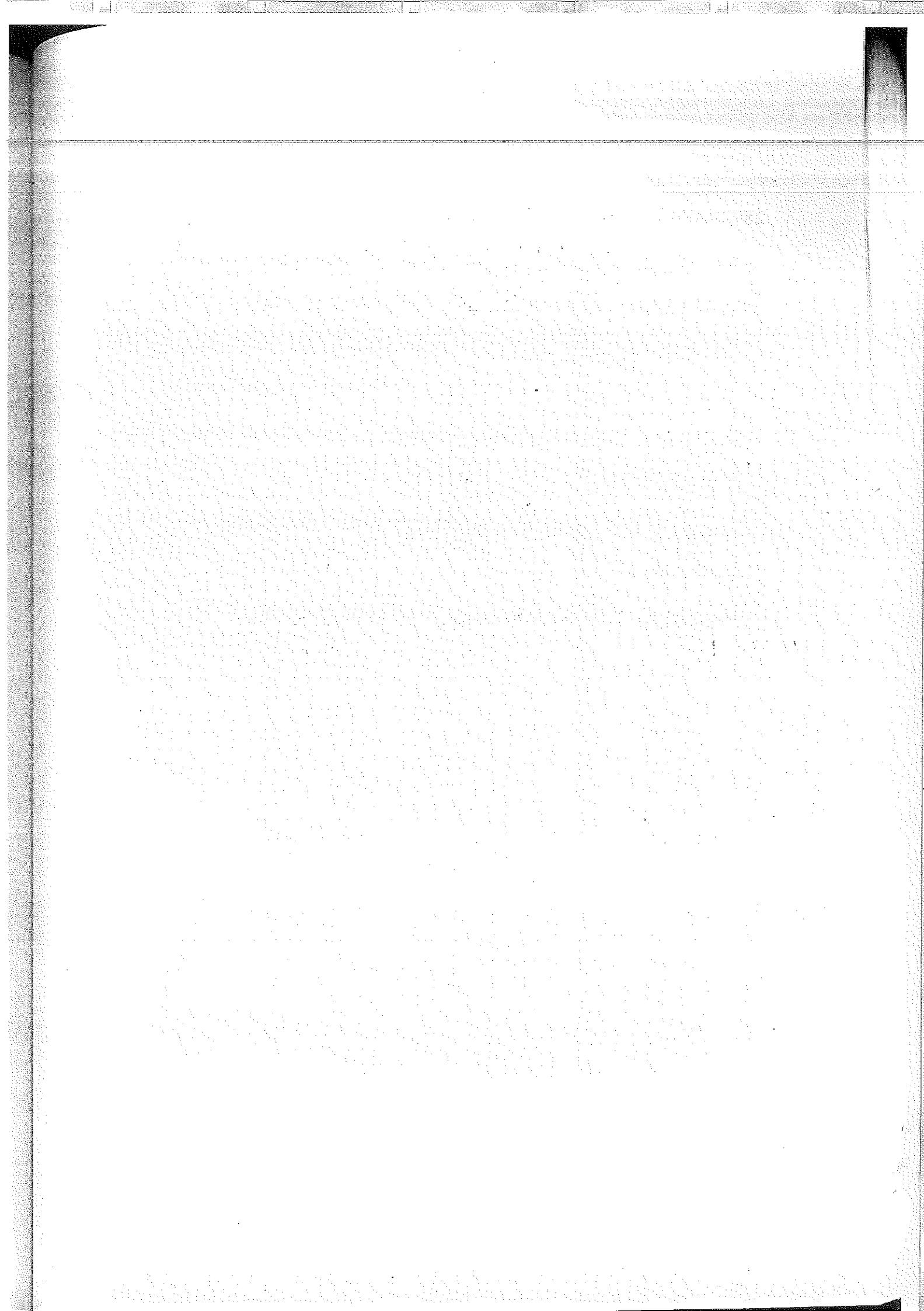
د- الحاجة إلى الإنضباط الاجتماعي.

مصادر الفصل الرابع

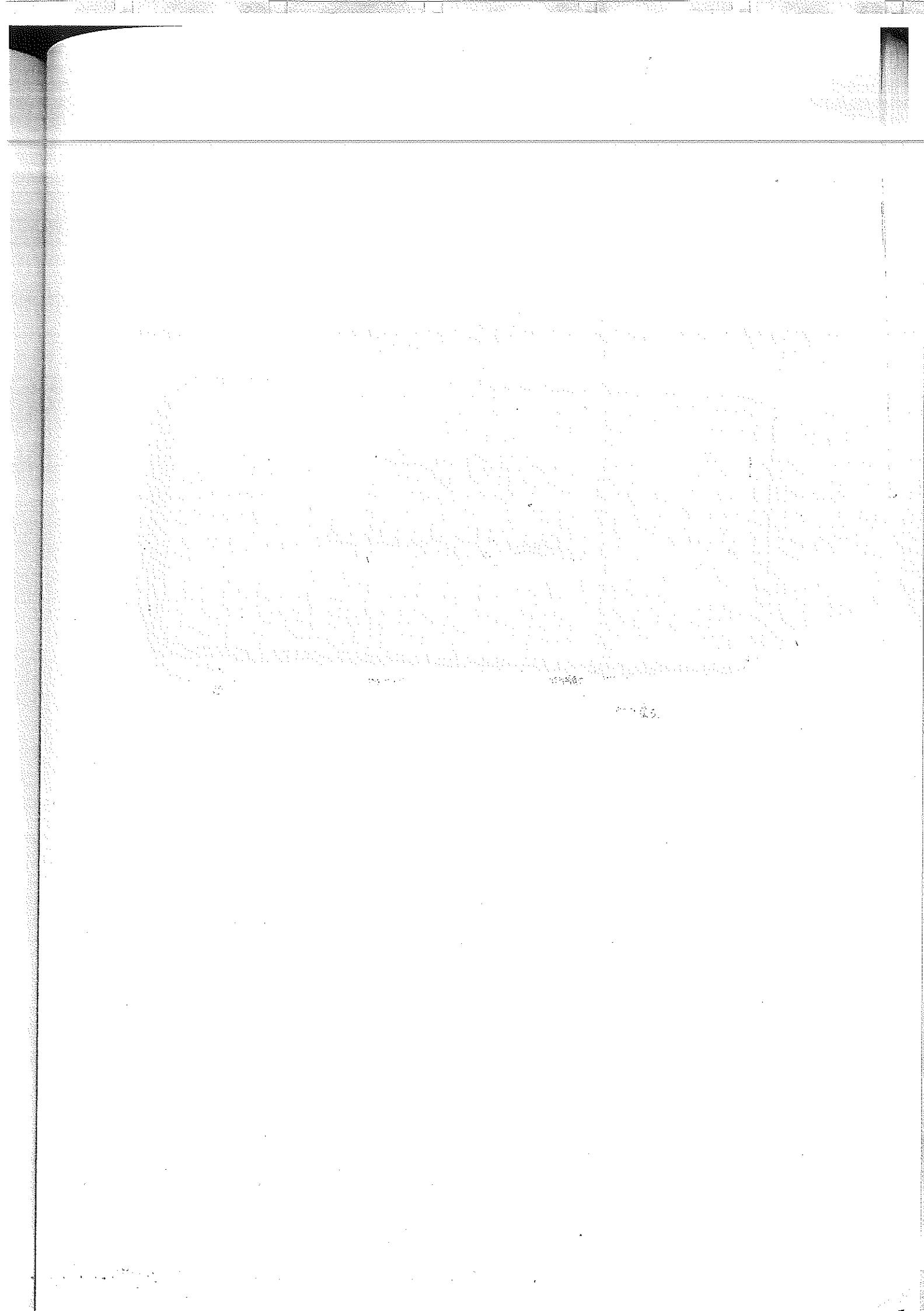
- ١- ودورث، روبرت: "مدارس علم النفس المعاصر" ترجمة كمال دسوقي، القاهرة دار النهضة العربية، ١٩٨١.
- ٢- دافيدوف، لندن: "مدخل علم النفس" ترجمة سيط طواب وآخرون، القاهرة دار ماكجروهيل للنشر، ١٩٨٣.
- ٣- موسى، عبد الله عبد الحفي: "المدخل إلى علم النفس" القاهرة، مكتبة الخانجي، ط٣، ١٩٨٢.
- ٤- عبد الخالق، احمد، "علم النفس العام" القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٧٨.
- ٥- ويتج، ارنوف: "مقدمة في علم النفس" ترجمة عادل عز الدين الاشول وأخرون، القاهرة، دار ماكجروهيل، ١٩٧٧.
- ٦- موسى عبد الله عبد الحفي: "المدخل إلى علم النفس" ، مصدر سابق.
- ٧- الخفي، عبد المنعم، "موسوعة علم النفس والتحليل النفسي" القاهرة، مكتبة مدبولي، ١٩٧٨.
- ٨- راجح احمد عزت: "أصول علم النفس" القاهرة، دار المعارف مصر، ط١٢، ١٩٧٩.
- ٩- الخفي، مصدر سابق.
- ١٠- القوصي، عبد العزيز "علم النفس اساسه وتطبيقاته التربوية" القاهرة، مكتبة النهضة المصرية، ١٩٥٧.
- ١١- السيد فؤاد البهري: "علم النفس الاحصائي مقياس العقل البشري" ، القاهرة ١٩٧١.
- ١٢- الشيخ سليمان الخضرى: "الفرق الفردية في الذكاء" ، القاهرة، دار الثقافة للطباعة والنشر ط٢، ١٩٧٨.

- ١٣- داود، عزيز حنا، والعبيدي، ناظم هاشم "علم نفس الشخصية" بغداد، مطبع التعليم العالي، ١٩٩٠.
- ١٤- كمال، علي: "النفس انفعالاتها واعراضها وعلاجها"، بيروت، الدار الشرقية للطباعة والنشر، ١٩٧٠.
- 15- Freud,s: "The Orignis of Psychoanalysis, New York Pasic Books, 1954.
- ١٦- الشجاع، نعيمه "الشخصية. النظرية. التقسيم. مناهج البحث" ، بغداد مطبعة جامعة بغداد، ١٩٨١.
- ١٧- صالح، قاسم حسين: "الانسان من هو" بغداد، منشورات دار الحكمة، ١٩٨٧.
- ١٨- شلتر، داون: "نظريات الشخصية" ، ترجمة حمد دلي الكربولي وعبد الرحمن القيسي ، بغداد، مطبعة جامعة بغداد، ١٩٨٣.
- ١٩- داود عزيز حنا، والعبيدي، ناظم هاشم، علم نفس الشخصية، مصدر سابق.
- ٢٠- كمال، علي. النفس انفعالاتها. مصدر سابق.
- ٢١- دافيدوف، لندا مدخل علم النفس، مصدر سابق.
- ٢٢- هول، لك، ولنديزي، ج نظريات الشخصية، ترجمة فرح أحمد فرج وأخرون، القاهرة، دار الشايع للنشر ط ٢، ١٩٧٨.
- ٢٣- منصور، طلعت، وأخرون: أسس علم النفس العام، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٨٦.
- ٢٤- داود، عزيز حنا، والعبيدي ناظم هاشم، علم نفس الشخصية، مصدر سابق.
- ٢٥- دورث، روبرت: مدارس علم النفس، مصدر سابق.
- 26- Arthur, C. and others: Social Psychology Addison Publishing Company, 1983.

- ٢٧ - منصور طلعت وآخرون، مصدر سابق.
- 28- Adnrew, B: "Social Psychology" New York, Random-house, 1985.
- ٢٩ - الكبيسي، وهب مجيد: الاسلوب المعرفي - (التصليب- المرونة) وعلاقته بحل المشكلات، بغداد، جامعة بغداد، ١٩٨٩ . (رسالة دكتوراه غير منشورة).
- ٣٠ - صادق، امال، وأبو حطب، فؤاد: علم النفس التربوي : القاهرة، مكتبة الانجلو المصرية، ط٣، ١٩٨٤ .
- 31- Maslow, a. :Motivation and Persoality, New York, Harper Row
(2nd ed.) 1970.
- 32- Rogers, C.R: Client Centered therapy New York, Haughton Mifflin Company, 1951.
- 33- Formm, E. : The Sane Soceity, New York, Rinehart, 1955.



الفهرس
الداعية والانفعال



الفصل السادس

الدافعية والانفعال

أولاً الدافعية: Motivation and Emotion

عرفت الدافعية بتعريفات عديدة منها :

- ١ - أن لندرى^(١) (Lindsley) عرف الدافعية بأنها مجموعة القوى التي تحرك السلوك وتوجهه نحو هدف من الأهداف .
- ٢ - أن يونك^(٢) (Young) فقد عرفها بأنها عملية لاستشارة السلوك وتنظيم وتعزيز السلوك .
- ٣ - وعرفت الدافعية بأنها حالة جسمية أو نفسية تشير السلوك في ظروف معينة وتواصله حتى يتنهي إلى غاية معينة .
- ٤ - والدافعية^(٣) : هي تكوين فرضي يتمثل بعملية استشارة السلوك وتنسيطه نحو الهدف .
- ٥ - وعرف موريه⁽⁴⁾ (Murray) الدافعية بأنها عامل داخلي يستثير سلوك الإنسان ويوجهه لتحقيق التكامل . مع أن هذا العامل لا يلاحظ مباشرة وإنما نستنتجه من السلوك او نفترض وجوده لتفسير ذلك السلوك .

ومن هنا يرى موريه أن الدافع يمكن أن يقسم إلى عضويين هما أنه عملية داخلية تضطر الشخص إلى الفعل، أو لاً وأن الدافع قد ينتهي إلى الوصول إلى الهدف للحصول على الانابة ثانياً.

أهمية الدافعية:

تنطلق أهمية الدافعية من الاعتبارات الآتية:

- ١ - أن موضوع الدافعية يتصل بأغلب موضوعات علم النفس أن لم نقل جميعها فهو وثيق الاتصال مثلاً بالإدراك والتفكير والذاكرة... الخ.
- ٢ - أن الدافعية ضرورة لتفسير أي سلوك، إذ لا يمكن أن يحدث سلوك أن لم تكن وراءه دافعية.
- ٣ - أن جميع الناس على اختلاف أعمارهم ومستوياتهم الثقافية والاجتماعية يهتمون بالدافعية لتفسير طبيعة العلاقات التي تربطهم بالآخرين.
- ٤ - إن الإنسان إذا ما جهل الدافع الخاصة به وبغيره من الناس ستولد له العديد من المتاعب والمشكلات في حياته اليومية والاجتماعية.
- ٥ - إن الدافعية تؤثر في أداء الإنسان وتعلميه. فكلما زادت دافعية الإنسان في هذا المجال زاد تعلميه وأدى نشاطه على أفضل صورة ممكنة.
- ٦ - وأخيراً يتضح دور الدافعية وأهميتها في العمليات العقلية سواء أكان ذلك في الانتباه أم في الإدراك أم في التفكير والذاكرة ويتجلّى ذلك من خلال أن الدافعية تزيد من استخدام المعلومات في حل المشكلات

والابداع من ناحية وعلى ما يكون لدى الشخص من معلومات في لحظة معينة وبدرجة من الدقة إنما ترتبط باختيار الدوافع له من ناحية أخرى.

نظريات الدافعية:

ويكن ان تصنف على أقسام وهي :

١- نظريات الغرائز

يرى علماء النفس المنظرين تحت هذا المجال إن الكائن الحي مزود بدوافع موروثة تدفعه إلى السلوك، وقد اطلقوا عليها اسم الغرائز Instincts ومن أهم النظريات في هذا الصدد ما يأتي :

أ- نظرية مكدوجل McDougall

لقد حدد مكدوجل مصطلح الغريزة^(٥) بأنها استعداد نفسي جسمي موروث يجعل الشخص يدرك بعض الأشياء المعينة ثم يخبر عند إداركه لها نوعاً معيناً من الاستشارة الانفعالية، ثم يسلك إزائتها على نحو معين، أو يخبر في نفسه على الأقل نزعة تدعوه إلى أن يسلك كذلك.

وقد عرض مكدوجل قائمة بالغرائز وانفعالاتها وقد حددتها باربعة عشر^(٦) منها غريزة المقاتلة وانفعالاتها الغضب، وغريزة الهرب وانفعالها الخوف... الخ.

ب- نظرية ثورندايك Thorndike

عرض ثورندايك Thorndike قائمة بعدد الغرائز بـ(٤٢) غريزة^(٧)

منها غريزة الاكل والمقاتلة والضحك والبكاء... الخ.

جـ- نظرية ولم جيمس James

وقد عرض قائمة في او اخر القرن التاسع عشر تكونت من (٣٢) غريزة منها غريزة الغيرة والخوف والتنافس والابتسام... الخ.

دـ- نظرية فرويد Frued

صنف فرويد الغرائز الى مجموعتين ^(٨) أولهما غرائز الحياة وثانيهما غرائز الموت ، وتمثل غرائز الحياة بال حاجات الجسمية التي يكون اشباعها ضرورياً لعيش الانسان وديومته واعتبر الغريزة الجنسية من أهم غرائز الحياة ، أما غرائز الموت التي تتضمن قوى تدمير فتجلی في التخريب والهدم والعدوان .

٢- نظرية التعلم الاجتماعي

تقوم نظرية التعلم الاجتماعي ^(٩) لهل Hull على أساس أن الحاجات البدنية هي المصدر الاساس للدافع وأن شعور الانسان بنقص معين في تلك الحاجات يخلق لديه قوة دافعة تسعى الي اشباع هذا النقص .

ويؤكد هل على أنه بالرغم من ان القوة الدافعة الاولية تشير السلوك الا أن التعلم هو الذي يوجه سلوك الانسان لأشباع حاجاته وتخفيض تلك القوى الدافعة .

٣- نظريات الباعث

تعود هذه النظرية لعالم النفس Woodorth ودورث الذي أشار إلى مفهوم الباعث لكي يصف الطاقة التي تضطر الكائن العضوي إلى الحركة وذلك في مقابل العادات التي توجه السلوك في هذا الاتجاه أو ذاك.

ولقد اشار ودورث إلى أن الباعث ما هو إلا مخزن عام من الطاقة يستدعي تحديد الظروف التي يمكن أن يقال فيها بوجود الباعث.

٤- النظريات المعرفية:

أ- نظرية الارتداد Reversa

قدم هذه النظرية ابتر Aptur والتي تجمع وتوضح العلاقة بين السلوك والعمليات الفعلية، وتعتمد هذه النظرية في الدافعية على مستوى الاشارة التي يحس بها الشخص والمتمثلة في أربعة أنواع هي: الابتهاج والقلق والارتياح والملل حيث يمثل القلق استشارة عالية غير سارة، بينما يمثل الابتهاج استشارة عالية سارة، أما الملل والارتياح فيتمثل الملل استشارة منخفضة غير سارة، ويتمثل الارتياح استشارة منخفضة سارة. وهكذا تؤكد هذه النظرية على أن للإنسان اسلوبين الاول أنه يبحث عن الابتهاج والثاني أنه يحاول تجنب القلق.

ب- نظرية مركز السيطرة أو التحكم:

قدم هذه النظرية روتter⁽¹¹⁾ ويقوم مفهومه على تقسيم الأشخاص في إدارتهم للأحداث السلبية والإيجابية إلى نوعين: الأول ذوي السيطرة الداخلية Internal وهم الأشخاص الذين يعتقدون أنهم

مسؤولون عما يحدث لهم . والثانية ذوي السيطرة الخارجية External وهم الاشخاص الذين يعتقدون أن الأحداث يتم التحكم فيها من الخارج ولا سيطرة على الأحداث والتأثير فيها بسبب ارتباطها بالقدر أو الحظ .

جـ- نظرية الاتساق- التنافر المعرفي .

قدم هذه النظرية عالم النفس فستنجر^(١٢) Festinger والتي تقوم على أنه إذا تصارعت الأفكار أو المدركات كل منها مع الأخرى فإن الأشخاص سيشعرون بعدم الارتياح وفي نفس الوقت يشعرون بالدافعية لاختزال هذا التنافر في المعرف وبالتالي سيبحثون عن معلومات جديدة لتغيير سلوكهم أو تبديل اتجاهاتهم .

ولقد أشار فستنجر إلى ثلاثة مواقف تشير التنافر المعرفي : أولها أن التنافر المعرفي يحدث عندما لا تنسق معارف الشخص مع المعايير الاجتماعية ، وثانيها أن التنافر ينشأ عندما يتوقع الشخص حدثاً مفيداً ويحدث آخر بدلاً عنه ، وثالثهما أن التنافر يحدث عندما يقوم الشخص بسلوك يختلف عن اتجاهاته العامة .

هـ- نظريات الحاجات:

تعرف الحاجة بأنها نقص شيء إذا ما وجد تحقق الشيء وفيما يأتي استعراض لأهم منظري الحاجات وهم :

أـ- نظرية فروم في الحاجات:

قدم فروم "Fromm"^(١٣) في نظريته أربع حاجات ضرورية للحياة وهي :

- الحاجة الى الانتماء.

- الحاجة الى الشمول.

- الحاجة الى الهوية.

- الحاجة الى الانضباط الاجتماعي.

بـ - نظرية موريه في الحاجات:

قدم موريه^(١٤) Murray تصنيفاً آخر للحاجات تكونت من (٢٠) حاجة منها:

- الحاجة للإنجاز.

- الحاجة الى الانتماء.

- الحاجة الى الاستقلال.

- الحاجة الى تحذب الأذى.

- الحاجة الى النظام.

- الحاجة الى اللعب.

- الحاجة الى الاسناد.

- الحاجة الى الفهم.

جـ - نظرية ماسلو في الحاجات:

تقوم نظرية ماسلو^(١٥) Maslow على أن الحاجات مرتبة من أكثرها بدائية حين فيها الكائنات الحية الدنيا الى تلك الحاجات التي تميز الاكثر تطوراً من الكائنات العضوية، كما افترض ماسلو أن الانسان ينمو تابعياً حسب

الترتيب التصاعدي عن الحاجات الدنيا الى الحاجات العليا.

ويرى ماسلو أن الإنسان يولد ولديه خمسة أنظمة من الحاجات مرتبة في شكل هرمي وهي:

- الحاجات الفسيولوجية.
- حاجات الأمن.
- حاجات الحب والانتماء.
- حاجات الاحترام والتقدير.
- حاجات تحقيق الذات.

أنواع الدوافع:

اختلف علماء النفس في تصنيفهم للدوافع تبعاً لاختلاف منطلقاتهم الفكرية والاطار النظري الذي يؤمنون به. فقد صنفت مدرسة التحليل النفسي الدوافع الى دوافع شعورية ودوافع لا شعورية، وصنفها ماسلو Maslow الى دوافع فسيولوجية ودوافع نفسية، وهناك من يصنفها الى دوافع مؤقتة وأخرى دائمة، وهناك من يصنفها الى دوافع فطرية موروثة وأخرى مكتسبة فقد اطلق على الفئة الاولى بالدowافع البيولوجية أو الدوافع الاولية، واطلق على الفئة الثانية بالدوافع المتعلم أو المكتسبة أو الدوافع الثانوية، وآخرها هناك من يقسمها الى دوافع ايجابية مثل الانجاز والتواجد ودوافع سلبية مثل القلق والعدوان.

١- الدوافع الأولية:

وهي ذلك النوع الذي يكمن في الطبيعة البايولوجية للنوع الانساني وتحمّل عن الدوافع الثانوية بأنها عادلة مشتركة بين أفراد النوع الواحد وأن الكائن يمارسها دون تعلم لأنّه يولد وهو مزوداً بها، وهي عضوية تشيرها عوامل فسيولوجية داخلية، ومن الأمثلة على الدوافع الأولية دافع الجوع حيث نجد في حالة حرمان الكائن الحي من الطعام لفترة طويلة حدوث عدة تغيرات جسمية مثل انقباض في عضلات المعدة وتناقص معدل السكر في الدم، ودافع الأمومة الذي يتضح بتأثير إفراز هرمون البرولاكتين Prolactin لإثارة هذا الدافع لاحتضان الصغار، وكذلك الدافع الجنسي الذي يعزّز الدوافع البايولوجية القوية التي تؤثر في سلوك الإنسان وصحته النفسية.

٢- الدوافع الثانوية:

وهي التي تستمد من خبرة الإنسان وتتأثر بشخصية المجتمع وتقاليده ونمط التنشئة الاجتماعية التي تدرّب عليها ومن الأمثلة على هذه الدوافع السيطرة، حب التملك، والطموح والاتجاهات... الخ.

وانطلاقاً مما تقدم يمكن القول أن الدافعية ثلاثة وظائف أساسية^(١٦)

وهي :

- ١- تزويد السلوك بالطاقة المحركة.
- ٢- تحديد النشاط و اختياره .
- ٣- توجيه السلوك أو هذا النشاط .

ثانياً: الانفعال Emotion

عروف الانفعال بتعريفات عدّة منها:

- ١ - خبرة ذات صبغة وجداً نية تتكشف في السلوك والوظائف الفسيولوجية.
- ٢ - تغير مفاجيء يشمل الإنسان كله نفساً وجسمًا و يؤثر في سلوكه الخارجي وفي شعوره، كما يصاحب بكثير من التغيرات الفسيولوجية (مثل سرعة ضربات القلب، واضطرابات التنفس ... الخ^(١٨)).
- ٣ - حالة وجداً نية مركبة تتميز بمشاعر عنيفة واحتياج، ويصاحبها تعابيرات حركية وتغيرات فسيولوجية^(١٩).
- ٤ - وعرفه دافيروف بأنه: حالة داخلية تتصرف بجوانب معرفية خاصة واحساسات وردود افعال فسيولوجية وسلوك تعابيري معين، وهو ينزع للظهور فجأة ويصعب التحكم فيه^(٢٠).

علاقة الانفعال بالدافعية:

اختلف العلماء في طبيعة العلاقة بين الانفعال وبين الدافعية ويتجلّى ذلك من خلال:

- ١ - ان مكدوغل Mcdougal قد أوضح ان الانفعال هو الجانب المركزي الثابت من الغريزة.
- ٢ - ان فرويد Freud حيث أوضح ان الغرائز تظهر في صورة

حاجات فسيولوجية او نفسية ويصاحب ظهور هذه الحاجات نوع من الانفعال يندرج بين اللذة والالم تبعاً لما يتوقعه الشخص من اشباع او احباط.

-٣- ان دريفر (Drever) يرى أن الانفعال ينبع عن احباط الدافع واعاقة السلوك.

-٤- ان كانية Janet اوضح بأن الانفعال يظهر حينما يحدث تغير مفاجئ غير متوقع في البيئة المادية او الاجتماعية.

-٥- اما كانن Cannon فيرى أن الانفعال ما هو الا رد فعل طبيعى يصدر عن الفرد لمواجهة الطواريء، وإن وظيفته تعنى طاقة الفرد لتحقيق التوافق بينه وبين البيئة.

نظريات الانفعال:

سيتم عرض موجز لبعض نظريات الانفعال وكما يأتي :

-١- نظرية مكدوغل (McDougal)

وتتلخص هذه النظرية بأن كل التغيرات الجسمية والعضوية المصاحبة للانفعال لها غرض اساسي باليولوجي وهو حذقه الفعل الغريزي^(٢).

-٢- نظرية جيمس ولانك "James and Lange"

تؤكد هذه النظرية على ان الانفعال هو مجموعه احساسات مختلفة تتسبب عن التغيرات العضوية، وتختلف الانفعالات بعضها عن بعض باختلاف هذه الاحساسات العضوية. وذهبت هذه النظرية الى أبعد من هذا

عندما اشارت الى أن المظاهر الجسمية والعضوية هي ليست نتيجة الانفعال وإنما هي السبب في ظهوره :

٣- نظرية كانن Cannon

ترى هذه النظرية ان ادراك الموقف المثير للانفعال يؤدي الى تنبية منطقة عصبية في وسط الدماغ تسمى بالهيپوثالاموس (Hypothalamus) تنبئها شديداً، هذا التنبية يؤدي الى الشعور الانفعالي والتغيرات الجسمية في آن واحد.

٤- نظرية كيلفورد Guilford

أوضحت هذه النظرية^(٢٢) بأن هناك ظروفاً أو مواقف تؤدي بالشخص الى الانفعال وهي : أن الانفعال يحدث عندما تكون الدوافع قوية أو عندما تحبط الدوافع ، أو حينما تستبعد هذه الدوافع بشكل فجائي^(٢٣) .

٥- نظرية شواartz Schwartz

وترى أنه عندما يفكر الاشخاص في افكار سارة فإن استجابات عضلات الوجه لديهم تختلف بالقياس لتلك الصادرة عندما يتسم تفكيرهم بالحزن أو الغضب .

ومهما يكن الامر فإن أدبيات علم النفس تشير الى أن الانفعالات ليست مجرد حالات فسيولوجية بل تأثر الى حد كبير بالثقافة والتعلم ، وإن مظاهر الانفعال تتحدد في ثلاثة هي :

أ- وجود موقف معين يقسره الشخص تبعاً لخبراته .

ب- استجابة داخلية لهذا الموقف .

جـ- تعبيرات جسمية خارجية مكتسبة من الثقافة للتعبير عن الانفعال.

أما طرق قياس الانفعال فيتم قياسها بالطرق التعبيرية حيث تقوم على قياس التغيرات الحادثة في سرعة النبض أو في ضغط الدم أو غير ذلك بأجهزة خاصة وغاية من الدقة، وعادة ما يستخدمها السلوكيون في دراستهم، والطريقة الأخرى هي التأثيرية وتتمثل في عرض قصص أو صور أو استبيانات لمعرفة نوع الانفعالات المطلوبة.

أنواع الانفعالات:

يمكن ان نقسم الانفعالات الى نوعين :

- ١- انفعالات اولية بسيطة غير معقدة في تكوينها مثل الخوف والغضب.
- ٢- انفعالات مركبة معقدة في تكوينها الذي يقوم على امتصاص انفعالين او اكثر في مركب واحد مثل الغيرة والدهشة. وسيتم عرض انفعال الخوف والغيرة وبایجاز.

انفعال الخوف:

يعد انفعال الخوف فطرياً لأن الإنسان يزود به عند الولادة، ويظهر هذا الانفعال خلال الأشهر الثلاثة من حياة الطفل، ومن أهم مثيرات هذا الانفعال الأصوات المرتفعة وفقدان السند، ورؤيه الوجوه الغريبة التي لم يتعود عليها.

وما هو جدير بالذكر أن الخاصية المميزة للخوف هي الانكماس والانسحاب وفي بعض الأحيان الاستجابة الهروبية، هذا فضلاً عن أنه مع

نحو الطفل فإنه يتعلم مثيرات جديدة للخوف، وتجرب عالم النفس وطسن
Watson خير مثال على ذلك.

ويرتبط الخوف بعده من المتغيرات كالعمر والجنس والمستوى
الاقتصادي والاجتماعي... الخ فمخاوف الكبار هي غير مخاوف
الصغار، ومخاوف الذكور هي غير مخاوف الإناث، ومخاوف القراء هي
غير مخاوف الأغنياء. وهكذا.

انفعال الغيرة

تعد الغيرة^(٤) من الانفعالات المركبة، وأن أهم مكوناتها هي
خوف الشخص على فقدان من يحب، وكراهه لمنافسه ورغبته في إيذائه،
وشعوره بالنقص، ونقده الحاد للذات الذي قد يتتحول إلى شعور بالذنب.

وقد صور القرآن الكريم انفعال الغيرة تطويراً رائعاً في قصة يوسف
وشدة غيرة أخيه منه إلى الحد الذي أرادوا قتله، ذلك عندما تناجو بينهم
قائلين "اقتلو يوسف أو اطرحوه أرضاً يخل لكم وجه أبيكم وتكونوا من
بعده قوماً صالحين".

إن مشاعر الغيرة لا تصبح واضحة عند الطفل إلا عندما يصل به العمر
الزمني إلى نهاية السنة الثانية وذلك لأن احساس الطفل يتطور ويحاول
جذب انتباه الآخرين لأنه أصبح يدرك وجودهم ادراكاً أكثر ووضوحاً مما كان
يدركهم من قبل.

وإذا كانت الغيرة بين الأخوة تصل إلى اقصاها عندما يكون الفرق
بينهم ما بين سنة ونصف إلى ثلاثة سنوات ونصف، فإن الغيرة أكثر انتشاراً
بين أطفال العائلات الصغيرة التي لا تزيد عدد اطفالها عن ثلاثة، وذلك

لأن مجال المقارنة يصبح في هذه الحالة أشد وأقوى منه في العائلات الكبيرة، هذا فضلاً عن أن البنات أكثر تعرضاً للغيرة من البنين لأنهن أكثر حساسية للمواقف الانفعالية المختلفة.

وما هو جدير بالذكر أن الغيرة حالة انفعالية تنشأ في موقف اجتماعي وأن أسبابها عديدة منها:

- ١ - قيام الآباء بالمقارنة بين الذكور أو التمييز بين الذكور والإناث.
- ٢ - شعور الطفل بفقدان حق في امتياز ما وحصول طفل آخر على هذا الامتياز.
- ٣ - احساس الشخص بالاخفاق في الحب زيا كان نوع هذا الحب كالاخفاق في حب الوالدين أو الاخفاق في التفوق الدراسي أو الرياضي ... الخ.
- ٤ - إن من أسباب الغيرة تجلّى عندما يكون الطفل وحيداً في أسرته أو أن الطفل الأول يغار من الطفل الثاني وذلك لأن الطفل الوحيد تزداد غيرته في اللعب وفي المدرسة لأنه يشعر أن الناس لا يفضلونه على غيره كما يفعل أبواه، أما غيرة الطفل الأول من الطفل الثاني فيرجع إلى إحساسه بأن الطفل الجديد قد انتزع مكانة من قلب أمه.

مصادر الفصل الخامس

- ١- منصور، طلعت، وأخرون: "أسس علم النفس العام"، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٨٤.
- ٢- Youn, P.T. "Motivation and Emotion", New York, John Wiley and Sons, 1961.
- ٣- منصور، طلعت: الدافعية بين التنظير دراسة تحليلية مقارنة الكتاب السنوي في التربية وعلم النفس ، المجلد (٥)، القاهرة، دار الثقافة للطباعة والنشر، ١٩٧٨.
- ٤- هوريه، ادوارد: "الدافعية والانفعال" ، ترجمة احمد عبد العزيز سلامة القاهرة، دار الشروق ، ١٩٨٨ .
- ٥- موريه، ادوارد، مصدر سابق.
- ٦- موسى، عبد الله عبد الحي: "المدخل إلى علم النفس" القاهرة مكتبة الخانجي، ١٩٧٦.
- ٧- عيسوي، عبد الرحمن "معالم علم النفس" الاسكندرية، دار الفكر الجامعي، ١٩٧٩.
- ٨- عبد القادر، حامد، وأخرون "علم النفس التربوي" القاهرة، دار الكاتب العربي للطباعة والنشر، ط٣، ١٩٦٥.
- ٩- موريه، ادوارد، مصدر سابق.
- ١٠- الكبيسي، وهيب مجید: "النظرور المعرفي في علم النفس" بغداد، ١٩٩٠.
- 11- Anderson, C. Locus of Control Coping behavoirs and Performance In a stress. "journal of applied Psychology", 62, (4), 1977.
- ١٢- دافيدوف، لندا، "مدخل علم النفس" ترجمة سيد طواب وأخرون، القاهرة

١٩٨٣.

١٣ - احمد، سامي سعدون: "ال حاجات النفسية لدى طلبة جامعة بغداد وعلاقتها بتوافقهم النفسي والاجتماعي ، بغداد، جامعة بغداد، بغداد، ١٩٩٣ (رسالة دكتوراه غير منشورة).

١٤ - الكبسي، وهيب مجید، والخزرجي، كاظم: قياس دافعية المدرسين نحو التعليم ودافعة الطلبة نحو التعلم وأسباب انخفاضها ، بغداد ١٩٩٣ .

١٥ - اسماعيل، علي فهمي: مدخل الى علم النفس، الاسكندرية، المكتب الجامعي الحديث، ١٩٨٥ .

١٦ - بلقيس، احمد، ومرعي، توفيق، الميسر في علم النفس التربوي ، عمان دار الفرقان ، ١٩٨٣ .

١٧ - منصور، طلعت وآخرون أسس علم النفس العام ، مصدر سابق.

١٨ - موسى عبدالله عبد الحي . "المدخل الى علم النفس" ، مصدر سابق .

١٩ - عبد الخالق، احمد: علم النفس العام ، القاهرة، ١٩٧٨ .

٢٠ - دافيدوف، لندا، مدخل علم النفس ، مصدر سابق .

٢١ - القوصي، عبد العزيز، علم النفس أسس وتطبيقاته التربوية ، القاهرة، مكتبة الحانجي ، ١٩٥٧ .

22- Guiford. J.P. General Psychology, New York, Van Nostrand Reinkold Co., 1971.

٢٣ - السيد فؤاد الهي : الاسس النفسية للنمو من الطفولة الى الشيخوخة ، القاهرة ، دار الفكر العربي ، ط٤ ، ١٩٧٥ .

كتبة

2-

مكي في
نشر ،

لامة

انجليزية ،

معي ،

كاتب

11-

ساهرة

الفهرس

الميول والاتجاهات والقيم

Interests and Attitudes and Values

الفصل السادس

الميول والاتجاهات والقيم

Interests and Attitudes and Values

القسم الأول: الميول

عرفت الميول بعدة تعريفات لعل من أهمها:

- ١ - عرفها سترونك^(١) Strong الميل بأنه استعداد لدى الشخص يدعوه إلى الانتباه وجدانه.
- ٢ - ويعرف الميل^(٢) بأنه شعور يصاحب انتباه الشخص واهتمامه ب موضوع ما ومهما يكن من أمر فقد توزعت تعريفات الميول إلى خمسة محاور رئيسية هي:
 - ١ - التعريفات التي تشير إلى أن الميل هو استعداد منها تعريفات سترونك^(٣) وتعريف بنكمهام^(٤).
 - ٢ - التعريفات التي تشير إلى أن الميل تقبل منها تعريفات ريمرز^(٥) Remers وكرونباك^(٦) Cronback.
 - ٣ - التعريفات التي تشير إلى أن الميل هو سمة من سمات الشخصية منها تعريف كيلفورد^(٧) وتعريف أوسكار^(٨) Oscar.

٤- التعريفات التي تشير الى أن الميل هو اتجاه منها تعريفات او لبورت^(٩) Allport ومورفي^(١٠) Murphy .

٥- التعريفات التي تشير الى أن الميل هو حالة وجدانية منها تعريفات كرين^(١١) Green وأرنولد^(١٢) Arnold .

هذا على صعيد التعريفات أما على صعيد الاهمية فتنطلق من عدة اعتبارات من بينها :

١- ان الميل ترتبط بالتعلم فكلما زاد الميل لدى الشخص زاد تعلمه وزادت رغبته في المعرفة والفهم والمهارة .

٢- ان الميل تدفع الشخص الى تفضيل انباء معينة دون غيرها .

٣- وظهرت أهمية الميل من خلال النشاطات التلقائية للأشخاص ونشاطاتهم فضلاً عن أنها تكون دافعاً لابداعهم .

٤- ان الميل تساعد في تحسين التعليم والتعلم وذلك من خلال الاستعانة ببرامج الارشاد والتوجيه .

٥- ان الميل تساعد الطلبة على النجاح وعلى تفوقهم في التحصيل الدراسي .

٦- وتتحقق أهمية الميل في الميدان التربوي اذا ما عرفنا ان نتائج الدراسات العلمية قد أوضحت بأنها تتبلور في عمر (١٨) سنة (١٢) .

٧- وخيراً ترتبط الميل بالعمر والذكاء والجنس وبالبيئة ، وفيما يتعلق بالعمر فإن الميل من الطفولة المبكرة تتميز بأنها ذاتية المركز تدور في جوهرها حول شخصية الفرد ثم تتطور نحو الآخرين بزيادة تقدمه في

العمر حيث يميل في المراهقة مثلاً إلى الألعاب الرياضية، وترتبط الميول بالذكاء وحيث تتميز ميول الأذكياء بأنها متنوعة وواسعة وخصبة وعميقة، بينما تتميز ميول الأغبياء بالضيق والفقر والضحلة، وفيما يتعلق بالجنس فإن الذكور يميلون إلى قراءة الموضوعات التي تدور حول الآلات الميكانيكية والهوايات العلمية والاختراعات الحديثة في عمر المراهقة، أما الإناث فيميلن إلى قراءة القصص الغرامية.

المظاهر الرئيسية للميول:^(١٣)

- ١ - إن من الميول ما يمتد في حياة الشخص حتى تكاد تستقر في أغلب مراحل ثوره ومنها ما يظهر في طور معين من أطوار حياته.
- ٢ - أن ميدان الميل قد يتسع حتى يشمل كل مظاهر من مظاهر النشاط النفسي، أو قد يضيق فيقتصر على ناحية معينة.
- ٣ - أن الميول تتباين تبعاً لشدتها فهناك من البشر ما يفضل بعض الميول على البعض الآخر.

تفسير الميول:

هناك أربعة^(١٤) تفسيرات للميول وهي تتوقف على الطريقة التي تتبعها في الكشف عنها وهي :

- ١ - الميول التي تقاد بالاستبيانات والتي يعبر عنها الغويأ عند المراهقين

وتتسم بالتغيير وعدم الثبات.

٢- الميل الظاهرية التي تتضح عن طريق انواع النشاط أو العمل الذي يقوم به الشخص في حياته اليومية.

٣- إن هذا النوع من الميل ما تقيسه الاختبارات الموضوعية حيث يقاس ميل الشخص بمدى معلوماته في الميدان الذي يميل إليه.

٤- الميل الحصرية وهي التي تعطي انماطاً من الميل المتعددة للشخص ولا تعطي الميل في ناحية محددة كما في الطريقة الاولى التي تستخدم الاستبيانات.

طرق قياس الميل:

تقاس الميل بـ:

١- الاستبيانات والمقاييس اللغوية.

٢- الملاحظة لنواحي نشاط الشخص.

٣- اختبارات حصرية كما في اختبارات كيودر Kuder وسترونك Strong

٤- استخدام الصور كما في اختبار أو مقاييس الميل لجامعة ستانفورد المؤلف من (١٣٥) صورة.

مقاييس الميول:

لعل من أهم هذه المقاييس:

١- مقياس كيودر Kuder

إن مقياس كيودر يقيس ميول الطلبة من ٩-٩ سنة ويكون من تسعة ميادين هي اليidan: الميكانيكي، الحساب، العلوم، الاقناع، الفن، الادب، الموسيقي، الخدمات الاجتماعية، الوظائف الكتابية، ثم اضيف له ميداناً عاشراً هو ميدان النشاط الخارجي.

وقد قن هذا المقياس على طلبة المرحلة الثانوية والجامعة والبالغين ومن فقرات هذا المقياس بين أي النواحي الآتية أكثر اتفاقاً مع ميولك وايهما أقل اتفاقاً.

أ- زراعة انواع جديدة من الزهور.

ب- القيام بالدعایة لاصحاب محلات الورود.

ج- اخذ الطلبات التلفونية في احد محلات الورود.

٢- مقياس سترونك Strong

يعد هذا المقياس^(١٥) من أفضل المقاييس المستخدمة في قياس الميول، ويقوم أن الاشخاص في المهنة الواحدة تكون لهم نفس الميول وهم وبالتالي يختلفون في ميولهم عن الناس عموماً، كما يقوم المقياس على أساس أن الميول ثابتة لا تتغير.

وما هو جدير بالذكر أن المقياس يتالف من (٤٠) سؤال تمثل أوجه النشاط في الميادين المختلفة، ولقد أسفر التحليل العاملبي لتنتائج المقياس عن

أن مجموعات المهن التي يتشابه أصحابها في الميول:

أ- الميول العلمية الابتكارية في الفنانين، علماء النفس، المهندسون،
العمرانيون، الاطباء، أطباء الاسنان.

بـ- الميول الفنية، المحاسبون، علماء الطبيعة، الميكانيكيون.

جـ - مدرووا الانتاج في المصانع .

د- المزارعون، النجارون، رجال البوليس.

هـ- سكرتير و الاندية ، مدراء المدارس .

و- الموسيقون.

ز- المحاسبون القانونيون .

٤- رجال البنوك، كتاب المصالح.

يـ - البائعون في المحلات التجارية ، مندوبيوا شركات التأمين .ك

كـ- المحامون، رجال الصحافة والاعلانات.

لـ رؤساء المصانع.

٣- اختبار القيم لـ أوilibورت وفرنون "Allport and Vernon"

يقيس هذا الاختبار الميل في ميادين ستة وهي : النظري، الاقتصادي، الجمالي، الاجتماعي، السياسي، الديني، كما يبين الفروق بين الجنسين في الميل حيث يظهر أن الرجال يميلون الى الميادين النظرية والاقتصادية والسياسية، بينما تميل النساء الى الميادين الجمالية والاجتماعية والدينية.

القسم الثاني: الاتجاهات Attitudes

عرفت الاتجاهات عدة تعریفات فقد

- ١ - عرف كيلفورد^(١٦) الاتجاه بأنه استعداً خاص عام يكتسبه الأشخاص بدرجات متفاوتة ليستجيبوا للمواقف التي تعيشونها باساليب معينة قد تكون مؤيدة أو معارضة لتلك المواقف.
- ٢ - وعرفه بوكاردو^(١٧)s بأنه الميل الذي ينحو بالسلوك قريباً أو بعيداً من بعض العوامل ويضفي عليها معايير موجبة أو سالبة تبعاً لانجذابه أو نفورها منها.
- ٣ - وعرفه كريج^(١٨) بأنه ميل للقيام بتأييد أو معارضه موضوع اجتماعي م
- ٤ - وعرف الاتجاه^(١٩) أيضاً بأنه مفهوم يعبر عن محصلة استجابات الشخص نحو اجتماعية وذلك من حيث تأييد الشخص لهذا الموضوع أو معارضته له.

هذا على مستوى التعريف أما على صعيد الاهمية فتنطلق أهمية الاتجاهات من الاعتبارات الآتية:

- ١ - انه لا توجد في علم النفس دراسات علمية اكثراً من دراسة الاتجاهات.
- ٢ - أن الاتجاهات تشكل العمود الفقري في دراسات علم النفس الاجتماعي.
- ٣ - ان الاتجاهات تمثل عنصراً أساسياً في تفسير السلوك والتبيؤ به سواء

أكان ذلك على صعيد الفرد أم الجماعة.

٤ - أن الاتجاهات تتحل مكاناً بارزاً في دراسات الشخصية وديناميات الجماعة وفي مجالات التربية والدعية والصحافة والإدارة وتعلم الكبار وتنمية المجتمع.

٥ - وأخيراً^(٢٠) فإن للاتجاهات أربعة وظائف مهمة أولها: أن لها وظيفة تكيفية حيث تساعد الاتجاهات في تحقيق الكثير من اهداف الشخص وتزوده بالقدرة على التوافق مع المواقف الجديدة، وثانيها أن لها وظيفة تنظيمية حيث تكسب الشخص معايير واطر مرجعية لتنظيم خبراته، وثالثها أن لها وظيفة دفاعية من حيث أن الشخص عندما تتولد لديه اتجاهات جديدة تقوم بوظيفة دفاعية عن الذات عند احداث تغيرات في البيئة، ورابعها أن الاتجاهات تساعد الشخص على الحصول على المعرفة لاكتساب معان للعالم المحيط به.

مكونات الاتجاه وخصائصه:

إذا كان الاتجاه كما يشير ترايدنس يتكون من ثلاثة عناصر أو مكونات وهي الادراكية والشعورية والسلوكية، فإن من أهم خصائص الاتجاهات ما يأتي أنها:

- ١ - مكتسبة ويكن تدعيمها أو انطفئها.
- ٢ - أكثر دعومه من الدافعية التي تنتهي باشباعها.
- ٣ - يمكن قياسها والتنبؤ بها.

- ٤- تمثل علاقة بين الشخص وموضوع معين.
 - ٥- قابلة للتغير والتطور في ظل ظروف معينة.
 - ٦- تتأثر بالخبرة وتأثير فيها.
 - ٧- قد تكون قوية أو ضعيفة نحو موضوع معين.
- أما العوامل المؤثرة في تكوين الاتجاه فهي :
- ١- الأسرة من خلال عملية التطبيع الاجتماعي.
 - ٢- المؤسسة التربوية من خلال التفاعل بين الطالب والمعلم.
 - ٣- الأصدقاء.
 - ٤- الثواب والعقاب.
 - ٥- وسائل الإعلام.
 - ٦- المؤسسات الاجتماعية، والتقاليد والاعراف.

طرق قياس الاتجاهات:

هناك عدة طرق لقياس الاتجاهات لعل من أشهرها طريقة بوركاردوس^(٢٢) هدف بوركاردوس Bogardus من هذه الطريقة إلى قياس العلاقات الاجتماعية بين الأشخاص والجماعات، ومعرفة تقبلهم للقوميات الأخرى، وقد افترض مسطرة للتقبل الاجتماعي وتكون من سبعة فقرات تمثل الفقرة الأولى أقصى حالات القبول وتتمثل الفقرة السابعة أقصى حالات الرفض وكما يأتي :

- ١- اقبل الزواج من شخص مهم .
- ٢- اقبل احد افراد هذه الجماعة صديقاً لي في النادي .
- ٣- اقبله جار يسكن في نفس الشارع الذي أسكن فيه .
- ٤- اقبله زميلاً لي في عملي .
- ٥- اقبله مواطناً في بلدي .
- ٦- اقبله مجرد زائر لوطني .
- ٧- اقبل استبعاده من وطني .

بـ- طريقة ثرسون Thurstone

تقيس هذه الطريقة الاتجاه النفسي نحو موضوعات اجتماعية وبعد جمع الفقرات تعطى الى (١٠٠) شخص من الحكماء لتقسيم هذه الفقرات في ١١ مجموعة تمثل المجموعة الاولى اقوى اتجاه ايجابي بينما تمثل المجموعة الحادية عشرة اقوى اتجاه سلبي وكمثال على ذلك في الفقرات .

- ١- لن تتحقق امال العرب الا بالوحدة .
- ٢- ان العرب كانوا دائماً قوة كلما اتحدوا .
- ٣- خيرات العرب يجب أن تكون للعرب ولن يتم هذا الا بالوحدة .

وهكذا تكون الفقرات الى الفقرة الحادية عشرة وعلى الشخص ان يضع علامة امام الفقرات التي تتفق مع رأيه .

جـ- طريقة ليكرت Likert

تقوم طريقة ليكرت^(٢٤) على إعطاء الأشخاص مجموعة من الفقرات

وأمامها بدائل (الخيارات) (Alternatives) قد تكون ثلاثة أو أربعة أو خمسة ... الخ، ويطلب منه أن يستجيب لكل فقرة بوضع علامة () تحت البديل المناسب الذي يتفق ورأي الشخص.

اساليب تغير الاتجاهات:

هناك العديد من الاساليب لتغيير الاتجاهات منها:

١- لعب الدوار

ويتمثل في الشخص حينما يؤدي دوراً^(٢٥) متعارضاً مع فكرة يحملها أو اتجاهها يتبعه ينبع عن تغيير في اتجاهه لكي يكون متسقاً مع سلوكه.

٢- احداث الشعور بالإثم^(٢٦)

ويتمثل في أن الشخص يشعر بالذنب من جراء اقترافه خطأ، وأنه يستطيع أن يخفف هذا الشعور غير المريح بالاستجابة إلى ما مطلوب منه من سلوك يقصد أنه يخفف هذا الشعور غير المريح.

٣- الخوف

ويتمثل في أن المعلومة المؤدية إلى إثارة الخوف العالي لدى الشخص تؤدي إلى تغيير الاتجاه أكثر من المعلومة المؤدية إلى إثارة خوف واطئ.

٤- المكافأة

وتمثل في ان التعزيز الكبير يؤدي الى تغير قليل في الاتجاه بينما تؤدي الى المكافأة المعتدلة الى تغير كبير في الاتجاه .

٥- المناقشة ورأي الجماعة

وتتمثل في أن اتجاهات الشخص تعزز ويمكن تبنيها من قبل الجماعة التي يتمي إليها هذا الشخص اذا ما تم :

أ- البداية بأسلوب مرن ومعرفة الجماعة ان التغيير هو في صالحهم .

ب- دفع الجماعة الى الاتجاه الجديد باستخدام المناقشة .

ج- التشديد على قيم الاتجاه الجديد .

٦- وسائل الاعلام

وتتمثل في استخدامها لوحدها او مع وسائل أخرى بيد ان الدراسات العلمية أوضحت :

أ- ان المذيع اكثر تأثيراً من أسلوب المعلومات المطبوعة .

ب- ان الكلام الحي اكثر تأثيراً من الكلام المسجل .

ج- ان للتلفاز اثاراً كبيرة في جذب الانتباه وفي تغيير الاتجاهات .

القسم الثالث: القيم Values

عرفت القيم عدة تعريفات منها :

١- ان وايت^(٢٧) White قد عرفها بأنها هدف او معيار يستخدم للحكم على الانسان من حيث قواعد السلوك .

٢ - وعرفها ستورات^(٢٨) Stewart بأنها مواقف ومعايير للحكم على ما هو مهم و من الأشياء .

٣ - وتعرفها كلکھون^(٢٩) Kluchhohn بأنها مفهوم صريح أو ضمني لما هو مرغوب التمحض في تعاريفات القيم يمكن أن نخرج بعض المؤشرات^(٣٠) الآتية :

١ - ان القيم قد تكون خاصة بالفرد او خاصة بجماعة او مجتمع .

٢ - ان تنظيم الفرد او الجماعة لاعتقاداتهم واتجاهاتهم قائمة على ما يكون لديهم من قيم .

٣ - ان التعرف على وجود القيم يتم من خلال استجابة او سلوك او فعل .

٤ - ان الاستجابة عادة ما تكون نحو موضوع او ظرف .

٥ - تميز القيم بالاستقرار او الثبات النسبي .

٦ - ان القيم قد تكون صريحة وقد تكون ضمنية .

٧ - ان القيم تعد بمثابة معايير للحكم او اهداف .

٨ - لا يتم تكون القيم او تعديلها او الغاؤها من الناحية النفسية الا من خلال عمليات التنشئة الاجتماعية .

هذا على مستوى التعريف اما على مستوى اهمية القيم فتنطلق من الاعتبارات الآتية :

١ - ان العرب عبر تاريخهم قد تحدثوا عن القيم وادركوا اهميتها والتزموا بها في سلوكهم وادبهم .

٢- ان ارسطو قد تحدث عن فضائل القيم ومنها الواجب والشجاعة . . .

الخ . . .

٣- انه في الثلث الاول من هذا القرن ظهرت نزعة قوية في التأكيد على القيم وقد اطلق على هذه النزعة نزعة اصحاب فلسفة القيم ومن ابرزهم "شيلر ولورنس ولافيل" وهؤلاء قد أكدوا جميعهم على الاخلاق والضمير والصدق والواجب والفضيلة .

٤- ان القيم والتربيـة كلها تؤلف وحدة للاشباع الفكري للإنسان يتغيـيـ من ورائها رسم خطط الحياة لاسعاد المجتمع .

٥- ان القيم مصدرـاً من المصادر المهمـة في تحديد سلوك الإنسان والدـوافع التي تقـف وراء السـلوك حتى يـصبح النـظام الـقيـمي للإنسـان هو خـير ما يـدل عـلـى سـلوكـه لا بل يـتـبعـى ذلك إلى التـنبـؤ بـهـذا السـلوك من خـلال فـحـص وـفـهـم نـظـامـانـ الـانـسانـ الـقيـميـ .

٦- ان القيم عند الإنسان تضطلع بدور فاعـل في شخصـيـتهـ، فـكلـما تـكـاملـ النـظامـ الـقيـميـ لـدـيهـ أـدـىـ ذـلـكـ إـلـىـ تـكـاملـ شـخـصـيـتهـ بـيـنـماـ يـؤـديـ التـناـقـضـ فـيـ نـظـامـ الـقيـميـ إـلـىـ اـضـطـرـابـاتـ نـفـسـيـةـ وـسـلـوكـيـةـ .

٧- ان قـوـةـ تـماـسـكـ أيـ مجـتمـعـ تعـتمـدـ عـلـىـ الـقـيمـ وـالـاهـدـافـ المشـترـكـهـ بـيـنـ أـعـضـائـهـ .

ومع التسلـيمـ بـأنـ هـنـاكـ العـدـيدـ مـنـ الـاعـلامـ فـيـ عـلـمـ النـفـسـ وـفـيـ مـجـالـ الـقـيمـ مـنـهـمـ واـيتـ Whiteـ وـدوـدـ Doddـ وـالـبـرـتـ Albertـ وـولـيـامـزـ Williamsـ فـيـنـ هـنـاكـ العـدـيدـ مـنـ التـصـانـيفـ لـلـقـيمـ وـمـنـهـاـ تـصـنـيفـ سـبـرـنـجـرـ Dahlkـ وـتصـنـيفـ مـورـيسـ Morrisـ وـتصـنـيفـ دـلـكـ Springerـ

كلكيه ون Kluchhohn وتصنيف دود Dodd وتصنيف وايت White

ويعد تصنیف وايت للقيم من أشهر التصنيفات المستخدمة في مجال القيم وذلك للأسباب الآتية :

- ١ - يظهر القيم بشكل تفصيلي ، إذا يتضمن خمسين قيمة أساسية تشتمل على قيم فرعية قابلة للتوسيع لتكون قيمًا أساسية .
- ب - يمتاز بالمرنة ويقبل متغيرات جديدة .
- ج - يتصف بالشمول لأنّه يمثل نظاماً كاملاً للقيم .
- د - أنه استخدم في أدبيات تحليل المحتوى في عدة دراسات عراقية مهمة من قبل باحثين وعلى مستوى رسائل الماجستير والدكتوراه .

مصادر الفصل السادس

- 1- Jersild, A.T. The Psychology of Adolescence, New York, Macmillan, 1961.
- 2- السيد، فؤاد البهبي: الاسس النفسية للنمو من الطفولة الى الشبوخة، القاهرة، دار الفكر العربي، ط٤، ١٩٧٥.
- 3- Jersild A.T., 1961.
- 4- هنا، عطية محمود: التجييه التربوي والمهني، مكتبة النهضة المصرية، القاهرة، ١٩٥٩.
- 5- صالح، احمد زكي: الاسس النفسية للتعليم الثانوي، القاهرة، دار النهضة العربية، ط٢، ١٩٧٢.
- 6- الطائي، نزار مهدي: مقارنة بين مستويات نمو الميول المهنية للشباب في العراق وجمهورية مصر العربية، القاهرة، جامعة عين شمس، ١٩٧٢. (رسالة ماجستير غير منشورة).
- 7- غنيم، سيد محمد: سكلولوجية الشخصية، القاهرة، دار النهضة العربية، ١٩٧٣.
- 8- صالح أحمد زكي: علم النفس التربوي، القاهرة، مكتبة النهضة المصرية، ط٨، ١٩٧٥.
- 9- صالح، احمد زكي: الاسس النفسية للتعليم الثانوي مصدر سابق.
- 10- هنا، عطية محمود التجييه التربوي والمهني، مصدر سابق.
- 11- Green, E.B "Measurements of human Behaviours" New York, The Adresser Press, 1952.
- 12- هنا، عطية محمود التجييه التربوي والمهني، مصدر سابق.
- 13- عبد الرحمن، انور حسين: الميول القرائية لدى الطلبة المراهقين في المرحلة

الاعدادية وعلاقتها بالتحصيل الدراسي، بغداد جامعة بغداد، ١٩٨٣ (رسالة دكتوراه غير منشورة).

- ١٤- السيد، فؤاد البهبي: الاسس النفسية للنمو ، مصدر سابق.
- ١٥- جلال، سعد: القياس النفسي ، القاهرة، دار الفكر العربي ، ١٩٨٥.
- ١٦- جلال، سعد، المراجع في علم النفس ، القاهرة، دار المعارف بمصر، ط٢، ١٩٦٢.
- ١٧- Guilford, d.P. Psychometric methods, New York, McGraw- Hill, 1954.
- ١٨- اسماعيل، محمد عماد الدين، وأخرون: كيف نرى أطفالنا ، القاهرة، دار النهضة العربية ، ط٢، ١٩٧٤.
- ١٩- Krech, D. and others, Individual in Society New York, McGraw-Hill, 1962.
- ٢٠- ابراهيم، نجيب اسكندر، وأخرون: الاتجاهات الوالدية، في تنشئة الطفل .
قراءات في علم النفس الاجتماعي في البلاد العربية ، اعداد لويس كامل مليكة ، القاهرة، الهيئة المصرية العامة للتأليف والنشر ، ١٩٧٠ .
- ٢١- بلقيس احمد ومرعي، توفيق: الميسر في علم النفس التربوي ، عمان ، دار الفرقان ، ١٩٨٣ .
- ٢٢- Triandis, H.C. Attitude and Attitude Change in Social Psychology.
New York, John Wiley and Sons, Inc, 1971.
- ٢٣- الكبيسي، وهيب مجید، والجلبي، يونس صالح: طرق البحث في العلوم .
بغداد، مطبعة التعليم العالي ، ١٩٨٧ .
- ٢٤- عمر، معن خليل: الموضوعية والتحليل في البحث الاجتماعي ، بيروت ، دار الأفق الجديدة ، ١٩٨٣ .

- ٢٥- جلال، سعد "القياس النفسي"، مصدر سابق.
- 26- Raven, B. and Rubin, J.Z. "Social Psychology", New York, Dohn Wiley and Sons, 1983.
- ٢٧- الجبوري، كاظم جبر: "اثر التناشر الادراكي على تغيير اتجاهات الطلبة نحو الآخرين على وفق اساليب المعاملة الوالدية" ، بغداد، الجامعة المستنصرية، ١٩٩١. (رسالة ماجستير غير منشورة).
- 28- White, R.K., Value- Analysis "The nature and use of the method", New Jersey, Liration Press, 1951.
- 29- Stewart, E. "Sociology" New York, 1978.
- 30- Baier, K. What is a value. In Researcher (Eds.) Value and the future, New York, Free Press, 1969.
- ٣١- التميمي، عبد الجليل مرتضى مطفى: "اتجاهات الطلبة الخامعين وتصوراتهم لاتجاهات ابائهم نحو المساواة بين الجنسين" ، بغداد، جامعة بغداد، ١٩٧٩ (رسالة دكتوراة غير منشورة).

الفصل السابع

الذكاء والقدرات العقلية

Intelligence and mental abilities"

الفصل السابع

الذكاء والقدرات العقلية

"Intelligence and mental abilities"

القسم الأول: الذكاء Interlligence

لم يشغل علماء النفس^(١) بشيء منذ مطلع القرن الحالي وحتى هذا اليوم بشيء أكثر مما شغلهم موضوع الذكاء واختباراته خاصة لعدة أسباب وهي :

- ١ - ان الحديث يتناول موضوعاً علمياً ليس به وجود مادي بالمعنى المحدد، وتنسب له من نفس الوقت اعظم وأفضل الانجازات التي يقدمها العقل البشري في ميدان الابداع الانساني .
- ٢ - ان موضوع الذكاء تتجاذبه قوتان قد لا تكون بالضرورة متعاكستان، الا أن أقل ما يقال عنها غير متوازن، وهاتان القوتان تحاول جاهدة ان تنسب موضوع الذكاء لها، وأولها الدراسات الانسانية ومنها علم النفس، وثانيها العلوم الطبيعية والبيولوجية والهندسة الوراثية .
- ٣ - ان موضوع الذكاء يشيع استخدامه كمصطلح عند عامة الناس وعند أهل الاختصاص .
- ٤ - ان الصراع كان ولا يزال وسيبقى قائماً بين عوامل البيئة والوراثة

ومدى مساهمة كل منهما في الذكاء كما ونوعاً وقدرتها على التحكم فيه والسيطرة عليه.

تعريف مصطلح الذكاء:

- ١ - تيرمان Terman القدرة على التفكير المجرد.
 - ٢ - كالفن Calvin القدرة على التوافق.
 - ٣ - هينمون Henmon القدرة على امتلاك المعرفة.
 - ٤ - ديربورن Dearborn القدرة على التعلم والاستفادة من الخبرة.
 - ٥ - بورنك Boring القدرة على الأداء الجيد.
 - ٦ - سبيرمان Spearman القدرة على إدراك العلاقات.
 - ٧ - كودانف Goodenough القدرة على الإفادة من الخبرة للتوفيق مع المواقف الجديدة.
 - ٨ - جاريت Garret القدرة على النجاح.
 - ٩ - أما التعريف الاجرائي للذكاء فهو ما تقيسه اختبارات الذكاء.
- وبجانب ذلك كله في اختلاف العلماء في تعريف مصطلح الذكاء فإنه يبدو وكما يشير ستودارد Stoddard^(١) بأن الذكاء هو الآن وسيبقى دائماً كلمه لانهاية لها.

نظريات الذكاء:

تعددت وتنوعت نظريات الذكاء وسوف نشير الى بعض منها:

١ - نظرية ثورنديك Thorndike

تؤكد هذه النظرية^(٣) على أن الذكاء يتكون من روابط بين التنبهات وبين الاستجابات، وأن الذكاء هو القدرة على التعلم، وأنه يتكون من ثلاثة أنواع، العملي، الاجتماعي، النظري.

٢ - نظرية كانيه Gagne

أوضح كانيه^(٤) أن الذكاء هو القدرة على التعلم ويكون من ثمانية أنواع من التعلم تختلف فيما بينها من الأبسط إلى الأكثر تعقيداً وهي: التعلم الاشاري، والتعلم الاجرائي، والتعلم الاجرائي المركب، والارتباط اللغظي، والتعلم التميزي، وتعلم المفاهيم، وتعلم القواعد وحل المشكلات.

٣ - نظرية سبيرمان Spearman^(٥)

وترى هذه النظرية أن العامل العام هو الوحدة الأساسية في تحليل الذكاء ويتم الحصول عليه بالتحليل العاملی لصفوفة من الارتباطات بين الدرجات التي يحصل عليها الاشخاص في عدد من اختبارات الذكاء.

٤ - نظرية ثرستون Thurstone:

قد ثرستون اسهاماته في الذكاء بنظريته^(٦) عن القدرات العقلية الاولية وهي سبعة قدرات: القدرة على الطلاقة اللغظية، فهم معاني الكلمات العددية، المكانية، الادراكية، التذكيرية، الاستقرائية

والاستنباطية .

٥- نظرية بياجيه Piaget

أكَدَ بياجيه على أن الذكاء^(٧) ينبغي أن يعالج في ضوء ثنائية معينة ، فله طبيعة ومنطقية في آن واحد ، فمِنْخُ الإنسان هو مصدر للنشاط العقلي جزء حي من كائن حي وهو يشترك مع الأعضاء الأخرى في خصائصها العامة على الرغم من أن لكل منها تنظيم مختلف عن غيره من الأعضاء .

وما يميز نظرية بياجيه أنها أكَدَت على الاعتماد المتبادل بين الكائن الحي والبيئة التي يعيش فيها ، وأن الكائن الحي والبيئة هما في حالة تفاعل مستمر ، فضلاً عن وجود حالة توازن بينهما .

٦- نظرية كيلفورد Guilford

يسمى نموذج كيلفورد في الذكاء^(٨) بالنموذج المورفولوجي Morphology أو بنية العقل ، وعدد القدرات أو العوامل فيه (١٢٠) قدرة المكتشف منها (١٠٠) قدرة ، ويصنف هذا النموذج إلى ثلاثة أبعاد .

أ- بعد المحتوى Content) ويتصل بنوع المادة المتضمنة في المشكلة ومن عوامله ما يتعلق بالأشكال والرموز .

ب- بعد العمليات Operation) ويتصل بعوامل التفكير التقاربي Covergent وعوامل التفكير التباعدي Divergent .

ج- بعد النواتج product) ويتصل بنوع الشيء الذي ينصب على النشاط بصرف النظر عن العملية العقلية ويتصل هذا بعد بالعلاقات بين الألفاظ والأشكال .

ومهما يكن من أمر فإننا مع ما أشارت إليه موسوعة الابحاث التربوية الصادرة عام ١٩٨٢ والتي أكدت على أن النظريات تتکامل بعضها مع بعض حيث نجد أن نظريات التنبية والاستجابة تركز على البيئة والنظريات العاملية تركز على التأثيرات الداخلية بينما تركز نظرية بياجيه على التوازن بين العمليات الداخلية والبيئة الخارجية.

طرق البحث في الذكاء:

اختلف علماء النفس^(٩) في فهم ظاهرة الذكاء ودراستها تبعاً لاختلاف منطلقاتهم النظرية، فمعظم علماء النفس الامريكيان يفضلون المنهج الاحصائي ، بينما يفضل بياجيه Piaget المنهج الاكتينيكي ، أما علماء النفس في روسيا فيفضلون المنهج التجريبي في دراسة مفهوم الذكاء وسوف يتم استعراض هذه المناهج بایجاز وكما يلي :

١- المنهج الاحصائي: يهدف هذا المنهج الى معرفة العلاقات بين مجموعة من الاستجابات ومجموعة اخرى من الاستجابات ، وليس علاقة مثيرات باستجابات كما هو الحال في المنهج التجريبي ولذلك فإن علماء النفس الذين يستخدمون هذا المنهج يعدون مجموعة كبيرة من اختبارات الذكاء ليطبقونها على الاشخاص للحصول على تقييمات كمية لأدائهم عليها ، ثم يحسبون معاملات الارتباط بين هذه الاختبارات ثم ينظمون هذه المعاملات في جدول خاص ، وبعد ذلك يستخدمون منهج التحليل العاملی .

٢- المنهج الاكتينيكي: استخدم بياجيه هذا المنهج الذي يهتم بالتغييرات

النوعية لا الكمية عن طريق الوصف اللفظي التفصيلي لتفكير الطفل، وقد اعتقاد يجاجه ان فهم سلوك الكبار وتفكيرهم لا يمكن ان يتم دون فهم التغيرات النمائية التي تحدث في الوظائف والابنية العقلية للطفل منذ ميلاده حتى يبلغ مرحلة النضج العقلي هذا فضلا عن أن النمو العقلي لا يعد زيادة في مقدار الذكاء، وإنما هو زيادة التعقيد في التراكب العقلية.

-٣- المنهج التجريبي: يعتقد علماء النفس الروس أن الملاحظة الموضوعية والتجربة هما الطريقتان الرئيستان لدراسة الذكاء والقدرات العقلية، فالبحث العلمي أيا كان نوعه محاولة هادفة لاكتشاف العلاقات السببية بين الظواهر النفسية، ولا يمكن تحقيق ذلك الا بالملاحظة الموضوعية والتجربة، ففي الملاحظة يجمع الباحث البيانات عن الظاهرة كما تحدث في الطبيعة دون تدخل متعمد من جانبه في تغييرها، وفي التجربة يتدخل الباحث عن عمد وذلك بخلق ظروف معينة تهدف الى عزل الظاهرة المدرستة عن المتغيرات الأخرى وثبتت هذه المتغيرات بطريقة ما فيما عدا متغير واحد (أو أكثر) لكي يستطيع تحديد طبيعة العلاقة بين هذه الظاهرة أو ذاك المتغير.

أنواع اختبارات الذكاء:

تعد الوسيلة الوحيدة لقياس الذكاء هي الاختبارات وتصنف هذه الاختبارات الى اختبارات فردية واختبارات جماعية وكما يأتي :

أولاً: الاختبارات الفردية:

١- اختبار بينيه Binet

يعد اختبار بينيه^(١٠) أشهر اختبارات الذكاء فقد أعده نشره عام (٩٠٥) ثم أجريت عليه تعديلات عام (١٩٠٨) وفي عام (١٩١١) وفي عام ١٩١٦ قام تيرمان بإجراء تعديلات واضافات عليه وسمى بذلك باختبار ستانفورد بينيه Standford Binet ويعتبر هذا الاختبار في عمر ٦ سنوات على سبيل المثال: معاني الكلمات والصور الناقصة ومفاهيم الأعداد، أما في عمر ١٥ سنة فأكثر فيقيس مثلاً: الاصالة والاستدلال، الرياضي والامثل.

٢- مقاييس وكلر Wechsler

أعد هذا الاختبار الفرد عام ١٩٣٩ لقياس ذكاء الراشدين والراهقين وقد عرف بمقاييس وكلر بلفيو للذكاء Wechsler-Bellevue Intelligence Scale وهو يصلح للأعمار من (٦-١٠) سنة، ويتألف من^(١١) اختباراً فرعياً منها سنت اختبارات لفظية وخمسة اختبارات عملية.

٣- مقاييس وكلر لذكاء الأطفال:

ظهر هذا المقاييس عام ١٩٥٥ لقياس ذكاء الأطفال وينقسم إلى قسمين رئيسيين أحدهما لفظي والآخر عملي، ويجموع الاختبارات الفرعية له^(١٢) اختباراً.

ثانياً: الاختبارات الجماعية:

١- اختبار الفا "Alpha"

يعد اختبار الفا الجماعي^(١٢) من أوائل الاختبارات الجماعية التي أعدها مجموعة من الباحثين بإشراف يركس Yerkes بعد أن طور الأفكار التي قدمها لهم اوتس (Otis) وقد طبق هذا الاختبار مع اختبار تيتا على مليون وسبعمائة ألف مجند أمريكي.

يصلح اختبار الفا للمجندين القادرين على القراءة والكتابة باللغة الانكليزية ويكون هذا الاختبار من ثمانية اختبارات منها مسائل رياضية والحكم العملي والمعانوي والاضداد والجمل غير المرتبة اما فقراته فيبلغ مجموعها (٢١٢) فقرة.

٢- اختبار بيتا "Beta"

يعطي هذا الاختبار الجماعي للأشخاص غير القادرين على القراءة والكتابة ويتألف من سبعة اختبارات منها الم tahats وتحليل المكتبات وفحص الارقام واكمال الصور، اما فقراته فيبلغ مجموعها (١٠٩) فقرة

ثالثاً: اختبارات الذكاء المتحركة من آثار الثقافة:

وبعد النقد الموجه لاختبارات الذكاء واتهامها بأنها متحيزة للحضارة الغربية ظهرت بعض اختبارات الذكاء المتحركة من آثار الثقافة منها :

١- اختبار كاتيل (Cattell) للذكاء:

يهدف هذا الاختبار^(١٣) الى أن يكون متحرراً من آثار الثقافة قدر الامكان

بحيث يمكن تطبيقة على جماعات مختلفة حضارياً، وهذا الاختبار الورقي يتتألف من ثلاثة مستويات أو ثلاثة اختبارات : فالاختبار الأول للأعمار من (٤-٨) سنوات وللراشدين المتخلفين عقلياً . والاختبار الثاني للأعمار من (٨-١٣) سنة وللراشدين العاديين ، أما الاختبار الثالث فللأعمار من (١٣-١٩) سنة وللراشدين المتفوقين .

-٢ اختبار كودانف Goodenough

وهو اختبار رسم الرجل^(١٤) فقد أعدته الباحثة كودانف ويطلب فيه من الشخص ان يرسم صورة لرجل ويقوم التقدير فيه على أساس دقة الطفل في الملاحظة وارتقاء تفكيره المجرد دون الاهتمام بالمهارة الفنية في الرسم ، وعند حساب الدرجة تعطى درجة لكل جزء من الجسم يرسمه الطفل وتفاصيل الملبس والنسب وغيرها ، وقد بلغت المفردات التي يعطي عليها درجات ٧٢ مفردة .

وما ينبغي التنوية له وكما أوضح فيرنون^(١٥) Vernon أنه حتى اختبارات الذكاء المتحررة من الثقافة لا تقيس القدرات معينة مطلوبة للنجاح في حضارة معينة ، وقد لا تصلح هذه الحضارات تعدد هذه القدرات ثانوية بالنسبة لها . ولا يقتصر الامر على الاختلافات بين الام والحضارات بل وحدت فروقاً ضمن الحضارة الواحدة^(١٦) ، فقد أظهرت الدراسات أن أهل الريف يحصلون على درجات أقل من سكان المدن . وكذلك وجد أن نمط شخصية الانسان لها علاقة بدرجته^(١٧) على اختبارات الذكاء ، حيث يميل الاشخاص الانطوائين الى أن يكونوا أقل من الاشخاص الانبساطين على تلك الاختبارات .

القسم الثاني: القدرات العقلية Mental abilities

أولاً- الانتباه Attention

عرف الانتباه بعدة تعاريفات منها:

- ١ - توجيه الشعور وتركيزه في شيء معين للاحظته أو ادائه أو التفكير فيه.
- ٢ - أو أنه مصفاة Filter^(١٨) لتصفية المعلومات عند نقاط مختلفة في عملية الاراك.

أنواع الانتباه:

ينقسم الانتباه من حيث الدافع^(١٩) إليه إلى ثلاثة أقسام .

- **الانتباه البارادي (القسري)** وهو ذلك النوع الذي يوجه به الشخص انتباهه إلى شيء رغمًا عنه .
- **الانتباه التلقائي**: هو ذلك النوع من الانتباه الذي يحدث من تلقاء نفسه ويدفع فطري مثل الانتباه إلى الطعام أو الزواج .
- **الانتباه الإرادي**: وهو ذلك النوع من الانتباه الذي يعتمد على الإرادة ويريد تحقيق الأهداف والمثل العليا ويحتاج إلى نوع من الجهد .
أما من حيث الموضوع فينقسم الانتباه إلى قسمين :

- **الانتباه الحسي**: ويتمثل في توجيه الذهن إلى حد المدركات الحسية كالمりئات والسمواعات . . . الخ ، فإذا ما انتبه الشخص إلى صور مختلفة أو رواجع كان انتباهه مرئياً وإذا ما انتبه إلى نغمات موسيقية

كان انتباهه سمعياً.

-٢- **الانتباه العقلي**: ويتمثل في توجيه العقل إلى أحدى المقولات كالتفكير والتذكر. مثل الانتباه إلى حل مسألة رياضية، أو تذكر رحلة قام بها الشخص.

وإذا كانت هناك بعض العوامل تجعل بعض المنبهات تجذب الانتباه دون غيرها من المنبهات، فإن هذه العوامل قد يكون خارجية: مثل شدة المنبه وتكراره وتغييره وتبابنه وحركته وموضعه، وقد تكون داخلية مثل الحاجات العضوية والميول والاتجاهات والدافعية.

وعلى أية حال فقد أشارت العديد من الدراسات العلمية إلى أن من عوامل تشتيت الانتباه منها ما يتعلق بالعوامل الجسمية، ومنها ما يتعلق بالعوامل النفسية والاجتماعية والفيزيائية فضلاً عن تأثيرات الضوضاء التي رافقت حضارة الإنسان في القرن العشرين.

وما ينبغي التنويه اليه في هذا المجال الى أن الدراسات الحديثة في الانتباه قد أوضحت ما يأتي :

١- إن نظرية المصفاة لبرودبنت^(٢٠) Broadbent التي اجريت على الانتباه الموزع وخاصة في ميدان الادراك الحسي قد بيّنت ان إبقاء المعلومات الفعالة في مستويات يمكن التعامل معها ومعالجتها لا بد من وجود نوع من الصمام Valve أو المصفاة Filter يقوم بوظائفه الانتقائية.

٢- ان مدى الانتباه وكما أشارت دراسة مور^(٢١) Moore يتأثر بطريقة المتحدث في الالقاء وبعادة الحديث نفسه وبنجاحه المجموعة.

- ٣- إن دراسات دانيال Daniel^(٢٢) قد أشارت أن الانتباه محدود على الرغم من أن الإنسان يستطيع أن يؤدي عدة مهامات في وقت واحد إذا كانت مهامات اليه مثل قيادة سيارة من قبل سائق ذي خبرة، أما إذا كان العمل يتطلب حل مشكلات معقدة فإن ذلك يتطلب من الشخص تركيز ذهنه في هذه المسألة وتسخير معظم موارده العقلية.
- ٤- إن دراسات كاكان Kagan عام ١٩٧٠ قد أوضحت بأن العوامل الثلاثة التي يتضمنها الإدراك الميكروفي مرحلة الطفولة وهي التباين وتبطئ المعلومات واختبار الفرضيات تستمر في السيطرة على الانتباه خلال سنوات الدراسة كلها. فالكتب المدرسية التي تمتليء بالصور الملونة تقدم التباين، وتكرار تقديم المعلومات يقدم تبطنها، وتقدم خبرات مختلفة عن الخبرات الماضية تسمح بتكوين الفرضيات.

ثانياً: الإدراك Percepiton

عرف الإدراك عدة تعريفات منها:

- ١- عملية عقلية كلية تتم بواسطتها معرفة الإنسان للعالم الخارجيحيط به عن طريق اثارة منبهات هذا العالم بحواسه وتفهم أو تأويل الإنسان لهذه المنبهات الحسية.
- ٢- الاحساس المفسر:
- ٣- انتقال ما هو موجود في العالم الخارجي إلى مخ الإنسان ثم تأويل هذه المعلومات.
- ٤- قدرة معرفية متعددة الجوانب^(٢٤) تشمل الانتباه والوعي والذاكرة وتجهيز

المعلومات واللغة.

وما هو جدير بالذكر أن انتقال ما هو موجود في العالم الخارجي يتم عن طريق الحواس، فالانسان ينظر ليرى وينصت ليسمع، ويتناول الاشياء عن طريق الفم ليتذوق وهكذا تنقل الحواس ما هو موجود في البيئة ويطلق على هذه المرحلة بالإدراك الحسي، ثم تنقل الاعصاب المستقبلة لهذه المثيرات الى مخ الانسان لاعطاء التفسير وتسمى هذه المرحلة بالإدراك العقلي.

وإذا كانت الاحساسات ميكانيزمات^(٢٥) لتحول بواسطتها طاقة المثير الى طاقة عصبية، وأن هذه الاحساسات البصرية والسمعية والشممية والذوقية والجلدية، والثانية: احساسات حركية تتمرکز في العضلات والأوتاد والاحساس بالتوازن والاحساسات العضوية التي تتمرکز في المعدة والامعاء... الخ.

أما الحساسية Sensitiveness التي هي من الموضوعات المهمة في دراسة الاحساس فتنقسم في شكلين الاولى: الحساسية المطلقة: وتعني القدرة على الاحساس بالمثيرات الضعيفة، والثانية الحساسية للاختلاف: وتعني القدرة على الاحساس بالفارق بين المثيرات.

ثالثاً: الذاكرة Memory

عرفت الذاكرة بعدة تعريفات منها:

- ١ - عملية عقلية يتم بها تسجيل وحفظ واسترجاع الخبرة الماضية.
- ٢ - دراسة العمليات التي تتوسط بين امتصاص المعلومات واستعادتها فيما

والذاكرة عملية عقلية تتضمن أربع عمليات الأولى ارسال الانطباعات وتمثل في اكتساب او تعلم معلومات وتكوين انطباعات عنها في صور ذهنية تعرف بأثار الذاكرة والثانية الاستبقاء وتمثل في خزن واستبقاء الانطباعات في الذاكرة لتكوين الارتباطات بينها لتشكل وحدات من المعاني ، والثالثة الاستدعاة وتمثل في استرجاع ما استبقاءه الشخص في ذاكرته من انطباعات وصور واثار ، والرابعة التعرف في العملية التي تتحقق بها استجابة الالفة بالأشياء أو الموضوعات التي عرفها الانسان وخبرها من قبل .

أنواع الذاكرة: Thinking

إذا قسمنا الذاكرة كنشاط عقلي مركب على وفق طبيعة النشاط النفسي فإنها تقسم إلى أربعة أنواع وهي :

- ١ - الذاكرة الحسية العيانية: وتشمل الذاكرة البصرية السمعية، اللمسية الشمية، الذوقية .
- ٢ - الذاكرة اللفظية المنطقية (ذاكرة المعاني) .
- ٣ - الذاكرة الحركية .
- ٤ - الذاكرة الانفعالية .

وإذا قسمناها حسب اهداف النشاط النفسي فتنتقسم إلى نوعين :

- ١ - اذاكرة الارادية
- ٢ - الذاكرة اللارادية .

وإذا قسمناها على وفق استمرارية الاحتفاظ باداة الذاكرة فهي على نوعين:

١- الذاكرة القصيرة المدى ٢- الذاكرة البعيدة المدى

إن جهاز الذاكرة القصيرة المدى أو ما يسمى بالذاكرة الاولية هو جهاز يتلکه الكبار والصغار لمعالجة ظروف الحياة اليومية والاحتفاظ بالمعلومات لفترة قصيرة وهذا الجهاز لا يتأثر بالعمر ولا بالتربيه ولا بمستوى القدرات، ولقد أشارت الدراسات العلمية إلى أن انتقال المعلومات من جهاز الذاكرة القصيرة المدى إلى جهاز الذاكرة البعيدة المدى أمر بطيء ولا يحدث فجأة، وأن المدى الانتقالي يستغرق ما بين (٣٠ - ٢٠) دقيقة، ويعني هذا ان جهاز الذاكرة القصيرة المدى يحتفظ بالمعلومات لمدة نصف ساعة، ثم توزع المعلومات بين النسيان وبين الانتقال إلى الذاكرة البعيدة المدى ، كما اشارت الدراسات العلمية أيضاً أن انتقال المعلومات من جهاز الذاكرة القصيرة المدى إلى جهاز الذاكرة البعيدة المدى عملية انتقائية ويظهر ان العنصر المهم في انتقالها هو تحديد مدى استخدامها في المستقبل .

رابعاً: التفكير عرف التفكير بعدة تعريفات منها:

- ١- أن عملية انعكاس العلاقات بين الظواهر او الاشياء او الاحداث في وعي الانسان.
- ٢- حل المشكلات حلاً ذهنياً باستخدام الرمز .
- ٣- عملية معرفية محكومة بالمعلومات المتوفرة لدى الشخص وبالاسلوب الذي اعتاده عند تناوله للمشكلات التي تعرضه .

والتفكير كعملية معقدة تتالف من مجموعة من العمليات العقلية التي يتم بها هذا النشاط وهي :

- ١ - المقارنة : وتمثل في معرفة العناصر المختلفة في وجود الظاهره ومعرفة اوجه الشبه والاختلاف بين الظواهر في علاقات معينة .
- ٢ - التنظيم ويتمثل في تنسيق الظواهر في فئات تبعاً لما يوجد بين هذه الفئات من علاقات متبادلة .
- ٣ - التصنيف : ويتمثل في تجميع الظواهر في فئات معينة .
- ٤ - التعميم : ويتمثل في استخلاص الخاصية العام او المبدأ العام للظاهرة وتطبيقة على ظواهر وحالات مشابهة .
- ٥ - التجديد : ويتمثل في التفكير بالأشياء بصورة مجردة عن الأشياء نفسها .
- ٦ - ارتباط بين المجردات والمحسوسات .
- ٧ - التحليل : ويتمثل في فك ظاهرة كلية مركبة الى عناصرها المكونة لها .
- ٨ - التركيب : ويتمثل في إعادة توحيد الظاهرة من عناصرها .
- ٩ - الاستدلال : ويتمثل في استنتاج صحة حكم معين من صحة احكام اخرى .

انواع التفكير:

للتفكير الانساني أنواعاً وأشكالاً متعددة ومن هذه الانواع :

* التفكير الناقد Critical Thinking

عرف التفكير الناقد عدة تعاريفات منها :

١- تعريف نوفك^(٢٧) Novak : هو منهج في التفكير يتميز بالحرص والحذر في الاستنتاج ويقوم على الأدلة ويرفض الخرافات ويقبل علاقة السبب والتبيّنة .

٢- تعريف وطسن وكلسن Watson and Glasser

مركب من الاتجاهات والمهارات الآتية :

أ- الاتجاهات التقصي او التحري عن أبعاد المشكلة .

ب- اعتماد المعارف على قواعد المنطق .

ج- ان تتوفر المهارة في كل ما سبق .

واذا كيلفورد Gulford قد نظر الى التفكير الناقد^(٢٩) كعملية تقويم وحكم في ضوء معايير مقبولة، فإن جون ديوي Dewey وسكنر Skinner قد نظرا اليه على أنه عملية حل المشكلات، وكذلك فإن سميث "Smith" اعتبره بأنه تطبيق قواعد المنطق على البيانات والحقائق للوصول الى نتيجة صحيحة أما البورت Allport فقد أشار الى العوامل المؤثرة فيه من خصائص شخصية واتجاهات التعصب .

ولقد اختلف العلماء في عدد قدرات التفكير الناقد ففي حين أشار سميث وتاييلر Smith and Tayler الى أربعة قدرات هي الاستدلال

يود المؤلفان ان يشيرا إلى انهما لم يستعرضوا التفكير المرن لأنهما قد اشارا اليه في مدارس علم النفس من قبل .

المنطقى وتطبيق المبادىء، تفسير البيانات، طبيعة البراهين، فقد أوضح وطسن وكليسر Watson and Glasser إلى خمسة قدرات هي الاستنباط والتفسير وتقويم الحجج والتعرف على الافتراضات وتقدير الاستنتاجات.

ومهما يكن من تعريفات فإن هناك جانبين أساسين تشكلان القدرة على التفكير الناقد وهما :

١ - جانب إيجابي : ويتمثل بالعوامل التي تساعد الشخص على ممارسته هذا النوع من التفكير مثل : تحري الدقة في ملاحظة الواقعية ، وتقدير المناقشة واستخدام قواعد المنطق .

٢ - جانب سلبي : ويتمثل بالعوامل التي تعطل الشخص عن ممارسته هذا النوع من التفكير مثل العوامل العاطفية والانصياع للأراء الشائعة والتعصب والقفز إلى النتائج من خلال الوصول إلى نتائج بدون أدلة وبراهين كافية ومنطقية .

Creative Thinking التفكير المبدع

يعد الإبداع من الموضوعات المعاصرة في طرحها القدية في منظقاتها النظرية وتسمياتها ، ومهما يكن الأمر فالعالم المعاصر يدين للمدعين بكل ما أحرزه من تقدم في العلوم والأداب والفنون وما توصل إليه من تطور وحضارة ، فالمصدر الحقيقي للتفكير لم يعد يكمن في امتلاك الخامات أو قوة العمل أو الآلات وإنما في امتلاك قاعدة شبه مثقفة وعامة وتقنولوجية .

لقد عرف الابداع^(٣٠) تعریفات عدّة منها:

- ١ - تعریف میل Mille : انتاج شيء جديد ذو قيمة.
- ٢ - تعریف شتاين Stein : عملية يتّج منها عمل جديد يرضي الجماعة وقبّله على أنه عمل مفيد.
- ٣ - تعریف روجرز Rogers : ظهور ارتباط جديد في العمل نابعاً من وحدوية الشخص من جهة ومن المواد والحوادث والناس من جهة أخرى.
- ٤ - تعریف كيلفورد: هو التفكير التباعدي الذي يحتوي على قدرات التغيير عند معالجة المشكلة وافكار سديدة سريعة النفاذ الى الموضع عند معالجة هذه المشكلة او جزءاً منها.

تفسير ظاهرة الابداع:

تصدى العديد من علماء النفس لتفسير ظاهرة الابداع ومن مدارس علم النفس او علمائه.

١ - **مدرسة التحليل النفسي:** وقد فسرت العملية الابداعية^(٣١) بحالة من التنامي التي يتم فيها تحويل دافع غير اجتماعي وغير مرغوب الى دافع اجتماعي مرغوب من خلال عملية التسامي والابداع في العطاء سوا أكان الابداع فنياً أو أدبياً أو علمياً.

٢ - **المدرسة السلاوکية:** لقد اعتبرت العملية الابداعية عبارة عن عقد ارتباطات جديدة بين المثيرات والاستجابات مما تؤدي الى اضافة خاتمة

جديدة في العقل لانساني .

٣- المدرسة الانسانية: ترى هذه المدرسة أن الشخص المبدع هو ذلك الانسان الذي يستطيع أن يحقق ذاته .

٤- كيلفورد Guilford يرى كيلفورد أن الشخص المبدع هو الذي يكون تفكيره تباعدياً ويقفز من فوق الحلول والماوقف العادلة ويعطي حلولاً جديدة للمشكلات .

وإذا كانت عناصر العملية الابداعية تمثل في ثلاثة هي الطلاقة والاصالة والمرونة ، فإن من أشهر اختبارات الابداع هي اختبار تورانس Torrance واختبارات كيلفورد Guilford .

وحتى نساهم في بناء عقول مبدعة لا بد من توفر عوامل أساسية^(٣) ينها التأكيد على :

١- التعدد في الرؤى بدلًا من التركيز على رؤية واحدة .

٢- الحوار بدلًا من التلقين .

٣- التصورات الجديدة بدلًا من الصياغات الجاهزة .

٤- المنطق الجدللي المتفاعل بدلًا من المنطق الشكلي الميكانيكي .

٥- العلاقات الشكلية بدلًا من العلاقات الخطية .

٦- التغيير بدلًا من الثبات .

٧- وحدة المعرفة بدلًا من تجزئتها .

مصادر الفصل السابع

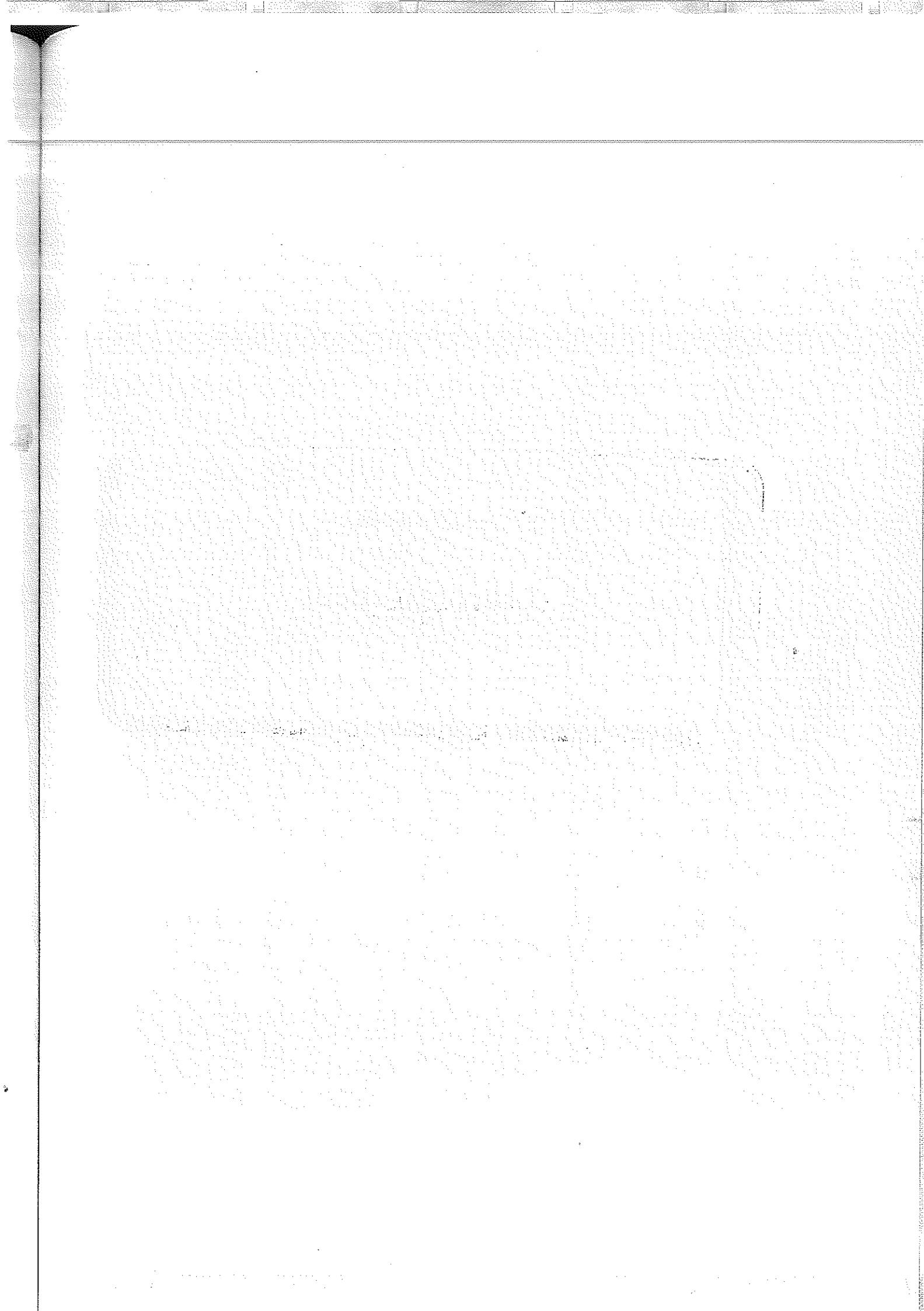
- ١ - العاني، نزار: حدود الذكاء الانساني بين العبرية والتخلق العقلي بغداد، مركز البحوث التربوية والنفسية، ١٩٨٦.
- ٢- Stocklard, G.D The Meaning of Intelligence, New York, The macmillan, 1947.
- ٣ - خلف، طاهرة، عيسى: "بناء اختبار جماعي للذكاء للمرحلة المتوسطة في العراق بغداد، جامعة بغداد ١٩٨٧ رسالة دكتوراه غير منشورة".
- ٤ - خلف، طاهرة عيسى . نفس المصدر.
- ٥- Mitzel, H.E.: "Encyclopaedia of Educational Research" New York, Macmillan and Free Press, (5th ed) Vol. 2, 1982.
- ٦- Butcher, H.J. "Human Intelligence: Its nature and assessment, London, Methuen and Co., 1968.
- ٧ - صاق، آمال، وأبو حطب، فؤاد، آمال: "علم النفس التربوي" ، القاهرة" ، مكتبة الأنجلو المصرية، ط ٣، ١٩٨٤.
- ٨- Abdul Jalil, A. and al Hamdani, M. Test Construction, Baghdad, 1982.
- ٩ - الشيخ، سليمان الخضري: "الفرق الفردية في الذكاء" ، القاهرة، دار الثقافة للطباعة والنشر، ط ٢، ١٩٧٨.
- ١٠ - جابر، جابر عبد الحميد: الذكاء ومقاييسه، القاهرة، دار النهضة العربية ١٩٧٢.
- ١١ - الشيخ، سليمان الخضري، مصدر سابق.
- ١٢ - السيد، فؤاد البهبي: الذكاء، القاهرة، دار الفكر العربي ، ١٩٧٢.

- ١٣ - الغريب، رمزية: التقويم والقياس النفسي والتربوي، القاهرة مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٧٠.
- ١٤ - خلف، طاهر عيسى، مصدر سابق.
- ١٥- Vernon, P, E. Intelligence and Cultural Environment, London, Methuen and Co., 1973.
- ١٦- Miner, J.B "Incelligence in the United States New York, Springer Publishing Company, 1957.
- ١٧- Brannigan, G and others: "Impulsivity- Reflectivity and Children's intellectual Performance" "Journal of Personality assessment, No.1, Vol.44, 1980.
- ١٨ - دافيدوف، لندن: مدخل علم النفس "ترجمة سيد طواب وأخرون، القاهرة دار ماكجرهيل للنشر، ١٩٨٣.
- ١٩ - موسى، عبد الله عبد الحفيظ "المدخل إلى علم النفس" القاهرة، مكتبة الأنجلو، ط٣، ١٩٨٢.
- ٢٠ - عثمان، سيد احمد وابو حطب، فؤاد عبد اللطيف: التفكير. دراسات نفسية، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، ط٢، ١٩٧٨.
- ٢١ - السيد، فؤا البهبي: "علم النفس الاجتماعي" ، القاهرة، دار الفكر العربي ط٢، ١٩٨٠.
- ٢٢ - دافيدوف، لندن، مصدر سابق.
- ٢٣ - تريفرز، "علم النفس التربوي" ترجمة موفق الحمداني وحمد دلي الكربولي، بغداد، مطبعة جامعة بغداد، ١٩٧٩.
- ٢٤ - دافيدوف، لندن، مصدر سابق.

- ٢٥ - منصور، طلعت، وأخرون: "اسس علم النفس العام" ، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٨٦.
- ٢٦ - تريفيرز: علم النفس التربوي ، ترجمة موفق الحمداني وحمد دلي الكربولي بغداد، مطبعة جامعة بغداد، ١٩٧٩.
- 27- Novick, K.J.: Clarifying Language in Science Education. Science education Vol.44, No. 10, 1960.
- 28- Watson, G. and Glasser, E. "Watson Glasser Critical thinking appraisal, New York, Word book Co., 1964.
- ٢٩ - الجنابي، فاضل زامل صالح: "التفكير الناقد لدى طلبة جامعة بغداد وعلاقته باساليبهم المعرفية" ، بغداد، جامعة بغداد، ١٩٩٢ (رسالة دكتوراه غير منشورة).
- ٣٠ - معرض خليل ميخائيل: "قدرات وسمات الموهوبين" ، الاسكندرية دار الفكر الجامعي ، ١٩٨٤.
- ٣١ - عبد الغفار، عبد السلام "التفوق العقلي والابتكار" ، القاهرة، دار النهضة العربية، ١٩٧٧.
- ٣٢ - داود، عزيز حنا: "العقل المبدعة والعقول الحافظة" ، جريدة الجامعة، بغدا، ١٩٨٩.

الفصل السادس

التعلم Learning



الفصل السادس

التعلم Learning

هناك فرق بين التعليم^(١) Instruction وبين التعلم Learning فالتعليم هو إجراء يطبق القوانين المكتشفة في علم التعلم وفي غيره من العلوم في صورة مناهج وكتب وأنشطة لتحقيق أهداف تربوية، أما التعلم فقد عرف تعريفات عديدة منها أنه :

- ١ - علم يبحث في اكتشاف القوانين العلمية التي تحكم وتفسر تغير السلوك وتعديلاته.
 - ٢ - كل ما يكتسبه الشخص^(٢) من معارف وافكار واتجاهات وميول وعادات وقدرات ومهارات حركية وغير حركية سواء تم الاكتساب بطريقة مقصودة أو بطريقة غير مقصودة.
 - ٣ - تغير^(٣) يحدث نتيجة لنشاط يقوم به الكائن الحي.
 - ٤ - عملية^(٤) تغير شبه دائم من سلوك الفرد ينشأ نتيجة الممارسة ولا يلاحظ مباشرة بل يستدل عليه من تغير الاداء لدى الكائن الحي.
- وإذا كان أي نوع من التعلم سواء أكان حركياً أم اجتماعياً أم عقلياً يتطلب وجود الفرد أاما مشكلة وجود دافعية تحمله على التعلم، وبلغه مستوى من النضج الطبيعي فإن أهمية التعلم تنطلق من عدة اعتبارات من بينها .

- ١ - اكتساب القدرة على التفكير السليم سواء أكان تفكيراً قد ألم مبدئياً أم استدللاً.
- ٢ - تحرير الدوافع الفطرية واكتساب الدوافع الاجتماعية.
- ٣ - تنمية الشخصية والضمير وكل الفضائل الأخلاقية.
- ٤ - وأخيراً فإن أهم اتجاه نفسي لدى الإنسان هو الرغبة في متابعة التعلم (اطلبو العلم من المهد إلى اللحد).

نظريات التعلم

تنطلق أهمية النظرية^(٥) في التعلم من اعتبارات حددتها الأدبيات النفسية بالآتي:

- ١ - أنها محاولة لإيجاز عدد كبير من الحقائق التي توصل إليها الباحثون في بحوثهم التجريبية، وهي تشخيص أو تبسيط لحدثات التعلم، هذا فضلاً عن فائدتها في تنظيم المعرفة ومحاولة الاحتاطة بها.
 - ٢ - إنها طريقة لتحليل التعلم والحديث عنه وإجراء البحوث حوله وتشخيص المتغيرات التي تجدر دراستها.
 - ٣ - أنها جهداً مبذعاً لتفسير أسباب حدوث التعلم.
- وانطلاقاً مما تقدم سيتم استعراض بعض منظري التعلم وإيجاز وكالاتي:

أولاً: بافلوف Pavlove

عالم فسيولوجي روسي^(٦) اجرى تجارب على الكلاب وسميت نظريةه بنظرية التعلم الشرطي او الكلاسيكي التي تدور حول المثيرات الشرطية غير الطبيعية وحول الاستجابة الشرطية لأنها لا تحدث الا بشروط منها الاقتران الزمني والتكرار وعدم وجود مشتقات للإنتباه، وأن يكون الحيوان جائعاً وفي صحة جيدة.

ولقد كانت أغلب متغيرات السلوك الشرطي هي^(٧):

- ١- **المثير الطبيعي:** وهو مثير شرطي وقد كان في تجارب بافلوف مسحوق الطعام.
- ٢- **الاستجابة الطبيعية:** وهي استجابة غير شرطية وقد كانت في تجارب بافلوف افراز اللعاب عند الكلاب.
- ٣- **المثير الشرطي:** وهو المثير الذي يسبق المثير الطبيعي مثل ذبذبات صوتية أو سمع وقع أقدام الشخص الذي يقدم الطعام.
- ٤- **الاستجابة الشرطية:** وهي الاستجابة المشروطة والمتعلمة التي تشبه الاستجابة الطبيعية المتمثلة بإفراز اللعاب عند الكلاب.

كما خرج بافلوف من تجاربه ببعض المباديء العلمية منها:

- ١- **مبدأ الاقتران:** ويتمثل في أن المثير الشرطي يكون له أثر فعال إذا سبق المثير الطبيعي أو صاحبه أما إذا تلاه فإن الاستجابة الشرطية لا تحدث الا بصعوبة.

- ٢- مبدأ التكرار: أكد بافلوف على تكرار ربط المثير الشرطي بالثير الطبيعي وقد كانت تصل محاولاته إلى (١٠٠) مرة.
- ٣- مبدأ التدعيم: ويتمثل في تقوية الرابطة بين المثير الشرطي والمثير الطبيعي عدة مرات ولأيام متالية.
- ٤- مبدأ الانطفاء: ويتمثل في تكرار المثير الشرطي دون أن يتبعه مثير طبيعي كف الاستجابة الشرطية

ثانياً: سكينر Skinner

يرجع الفضل في اكتشاف الاشتراط الاجرائي إلى عالم النفس الامريكي سكينر الذي ميز بين نوعين رئيين من السلوك وهما:

- ١- السلوك الاشتراطي البسيط وينشأ هذا النوع من السلوك نتيجة لوجود مثيرات محددة في الموقف السلوكي وخدوث استجابات مجرد ظهور تلك المثيرات مباشرة.
- ٢- السلوك الاجرائي: وهو سلوك لا يرتبط بمثيرات محددة مسبقاً في الموقف كما في الاشتراط البسيط ، بل أنه عبارة عن كل ما يصدر عن الكائن الحي في العالم الخارجي .^(٩)

وللمقارنة بين الاشتراط الكلاسيكي لبافلوف وبين الاشتراطي الاجرائي عند سكينر فإننا نخرج بالآتي :

- ١- ان في كلا الاشتراطين استجابة شرطية بيد أنها عند بافلوف سهل اللعب وعند سكينر هي الضغط على القبلة.

٢- ان في كلا الاشتراطين تدعيم لكنه في تجارب بافلوف يكون هذا التدعيم قبل الاستجابة وفي تجارب سكتر مبدأ الاستجابة.

٣- ان الاستجابة الشرطية عند بافلوف هي استجابة لا إرادية (سيل اللعب) بينما هي عند سكتر استجابة ارادية كتحرير اليدين او الجسم.

٤- ان الاستجابة الشرطية عند بافلوف وهي سيل اللعب قد لا تكون مجزية تؤدي الى الطعام، بينما هي عند سكتر مجزئة وتؤدي الى الطعام.

ولقد خرج سكتر بعدد من المباديء وهي^(١٠):

١- الاهتمام بالسلوك ومحدداته الخارجية وليس ما يحدث داخل الكائن الحي من ارتباطات بين المثيرات والاستجابات.

٢- أن تعلم السلوك الاجرائي يعتمد أساساً على التعزيز الذي صنفه السي تعزيز ايجابي يتمثل في تقديم معززات موجبة تعمل على استمرار الاستجابة المرغوب فيها، والى تعزيز سلبي ويتمثل في استبعاد المعززات السالبة في الموقف.

٣- التركيز على تدريب الافراد على أداء استجابات اجرائية لبعض المهارات.

ثالثاً: نظرية بروونر Brunner⁽¹¹⁾

يرى بروونر ان الشيء الذي ينفرد به الانسان هو ان فهو كفرد يعتمد

على تاريخ نوعه لا كما يعكس في الجينات او الكروموسومات وإنما يعكس في الثقافة الخارجية على نسيج هذا الإنسان.

ويعد التعلم بالاستكشاف الذي قدمه بروونر احدى ادعاته الأساسية حيث أن هذا التعلم يحدث عندما تقدم المادة التعليمية للطلبة في شكل غير مكتمل ثم تشجيعهم على تنظيمها واقمالها وبالتالي فإن هذه العملية تتضمن اكتشاف العلاقات بين هذه المعلومات.

وقد أشار بروونر أن لطريقة التعلم بالاستكشاف أربعة مزايا وهي :

١ - أنها تحسن الذاكرة^(١) وتزويد من القدرة على انتقال أثر التدريب بالقوة

الذهنية .

٢ - ان استخدام المتركر بطريقة الاستكشاف سؤدي بالمتعلم الى اكتساب مهارة حل المشكلات .

٣ - ان الاكتشاف يزيد من الدافعية فهو يؤدي بالمتعلم الى الانتقال من الاعتماد على الثواب الخارجي الى الاعتماد على التعزيز الداخلي .

كما أشار بروونر الى أن هناك ظروف اربعة تساعد على تنمية الاستكشاف لدى الطلبة وهي :

١ - الاستعداد: ويتمثل في تشجيع الطلبة على البحث عن العلاقات بين المعلومات .

٢ - مستوى الاستشارة: ويتمثل في أن يكون مستوى الاستشارة معتدلاً ليسهل تمية الاستكشاف وتكوين التصنيفات بدلاً من الاستشارة العالية أو المنخفضة .

-٣- درجة التمكّن من التفاصيل ويتّسّع في أن المتعلّم كلما اتسع معارفه زاد الاحتمال أنه يستطيع أن يجد العلاقات بين المعلومات.

-٤- تنوع التدريب ويتّسّع في أن الشخص الذي يتعرّض لمعلومات كثيرة في مواقف متّوّلة يكون قادر على تنمية الاستكشاف لديه وتكون التصنيفات التي تنظم تلك المعلومات.

ومن التطبيقات التربوية لنظرية برونز^(١٣) ما يأتي :

١- التركيز على الفهم العميق للمعادن الأساسية لأية مادة دراسية لأن ذلك سيساعد على تكوين البنية المعرفية المنشودة للطالب.

٢- أي أن موضوع يمكن تعليمه لاي طفل اذا ما عرض بشكل أمن.

٣- تنظم المادة على أساس قواعدها الأساسية والتقدم من الأبسط إلى الأكثر تعقيداً.

٤- إتاحة الفرصة للطالب لكي يتدرّب على اختبار مصداقية هذا الطالب للتخمين.

٥- استخدام وسائل معينة على التدريس سواء أكانت وسائل بصرية أم وسائل سمعية أم غيرها.

رابعاً: نظرية باندور Bandura

تهتم هذه النظرية^(١٤) بقضايا أساسية هي : اولها أن الناس يستطيعون تعلم الاستجابات الجديدة مجرد ملاحظة سلوك الآخرين و هو لاء الناس يعلدون من الناحية التقنية نماذج (Models) و اكتساب الاستجابات من

خلال هذه الملاحظة يسمى الاقتداء بالنموذج وثانيها: أن قدرة الإنسان تتوسط بين ملاحظة النموذج وما يعقب ذلك من أداء لهذه السلوكيات من قبل الملاحظ، وثالثها: تتعلق بالجانب الانتقائي في التعلم للملاحظة.

إن المفهوم لنظرية باندروا سيراها ترکز على مفاهيم^(١٥) أساسية ثلاثة وهي :

١- العمليات الابدالية: وتمثل بأن جميع الظواهر التعليمية الناجمة عن التجربة المباشرة يمكن أن تحدث على أساس تبادلي من خلال ملاحظة سلوك الآخرين ونتائجها على الشخص الملاحظ.

٢- العمليات المعرفية: وتمثل في أن هذه العمليات في التمثيل الرمزي القائم على الاستدلال من الأحداث الخارجية ضروري لتفسير النوع الكبير لعمل الإنسان، وهذه العمليات المعرفية مهمة في التعلم الإنساني.

٣- عمليات تنظيم الذات: وتمثل في أن الأشخاص يستطيعون تنظيم سلوكهم إلى حد كبير عن طريق تصور النماذج التي قد يولدونها هم بأنفسهم.

كما استندت نظرية التعلم بالملاحظة لباندروا^(١٦) على عدة فرضيات منها:

١- أن الكثير من التعلم الإنساني معرفي: فالإنسان يتعلم الاستجابة الحركية

للمواقف الخارجية وكذلك اكتساب التمثيل الرمزي لهذه الأحداث.

- ٢- ان النتائج التي يحصل عليها الانسان من خلال حدوث الاستجابة ستكون إما إيجابية أو سلبية أو محايدة، وستؤدي هذه النتائج الى تكوين فرضيات وستصبح ظرفاً باعثاً للسلوك في الوقت الحاضر، هذا فضلاً عن تعزيزة.
- ٣- ان الكثير من السلوك الانساني يكتسب عن طريق مراقبة ما يفعل الناس.
- ٤- ان عملية الانتباه تتأثر بالنموذج الملاحظ والشخص الملاحظ وظروف الバاعث.
- ٥- ان ترميز التسجيل الحسي واعادته يساعدان على عملية الاحتفاظ.
- ٦- ان الافكار المكتسبة من خلال التعلم باللحظة يمكن أن تعمل كمثيرات داخلية شبيهة بالمثيرات الخارجية التي يقدمها النموذج.
- ٧- ان عملية الدافعية تتأثر بالتعزيز الخارجي او الداخلي.
- ٨- ان التعرض للنموذج قد يؤدي الى آثار مختلفة في السلوك.
- ٩- ان التعلم باللحظة مصدر رئيس للقواعد والمبادئ.
- ١٠- ان التعلم باللحظة مصدر رئيس للسلوك الخلاق.

التعليم الذاتي Self Teaching

على الرغم من أن نشأة التعلم الذاتي ترجع إلى سocrates^(١٧) (٤٦٩-٣٩٩ قبل الميلاد) عندما استخدم طريقة الحوار وطرح الأسئلة لكي يستفيد من اجوبة المتعلم، فإن بداية الاهتمام به في أوائل الخمسينات ترجع

إلى عالم النفس سكوتر Skinner عندما زار ابنته في مدرستها وهاله ماراي ، والقى محاضرته علم التعلم وفن التعليم .

"The Science of Learning and the yare of teaching "

وتنطلق أهمية التعليم الذاتي في الوقت الحاضر من عدة

اعتبارات^(١٨) .

- ١ - اهتمام العديد من علماء النفس بالتعليم الذاتي منهم سكوتر وبرامجه الخطية وغيره بالبرامج التفريقية والاختيار .
- ٢ - التطور الذي حصل في مجال تصميم الحاسوب الالكتروني حيث يستطيع ان يدرس (٢٧٠٠) متعلم في وقت واحد حيث يسجل تقدم كل طالب في الدراسة ويعطي كل متعلم اهتماماً خاصاً به .
- ٣ - إقامة العديد من المؤتمرات والحلقات الدراسية الخاصة بالتعليم المستمر على صعيد دول العالم ومنظمة اليونسكو .
- ٤ - ان الدراسات العلمية أوضحت فعالية هذا النوع من طرائق التعليم في زيادة التحصيل الدراسي وفي اكتساب العادات والاتجاهات الحسنة والمهارات الضرورية للإنسان .

إن التعليم الذاتي يقوم على أساس علمية وأسس نفسية ، فمن بين الأسس العلمية : أنه يساع على المشاركة في الحضارة المعاصرة وعلى تخطي التخلف وعلى الإسراع في خطط التنمية الاقتصادية والاجتماعية .

أما الانسيبي النفسي والتربيوية التي ينطلق منها التعليم الذاتي فهي :

- ١ - زيادة توافق الإنسان وسعيه وراء التقبل الاجتماعي وحرية الاختيار

لإشباع حاجات في التعليم قد لا يوفرها إلا التعليم الذاتي .

- ٢ - زيادة الدافعية للتعلم لدى الإنسان وذلك من خلال تعرفه على النتائج التي توصل إليها أو عن طريق تكليف المتعلم باستكشاف تفصيلات صغيرة مهمة في حياته .
- ٣ - مساعدة الإنسان على تكوين استجابات جديدة معتمداً على خبراته الماضية ومستخدماً لعمليتي التركيب والتحليل للحصول على الاستجابات الجديدة .
- ٤ - أنه يتلائم مع مبدأ الفروق الفردية حيث أن هذا النوع من التعليم يتبع للمتعلم الحرية في استخدام الوقت يبحث أن لكل شخص سرعته في التعلم وهي بالضرورة تختلف عن سرعة الآخرين .

وفي الوطن العربي^(١٩) فإن هناك مبررات علمية لتبني هذا النوع من التعليم منها :

- ١ - النقص الكبير في المباني والاثاث والامكانات المادية والمعلمين التي يتطلبها التعليم التقليدي ، مما يتطلب مواجهة هذه الصعوبات بالتعليم الذاتي .
- ٢ - اعتماد أغلب المؤسسات التربوية على التلقين أو الاستظهار دون الأخذ بنظر الاعتبار رغبات وحاجات الطالب التي يوفرها التعليم الذاتي .
- ٣ - معاناة الوطن العربي من مشكلة الأمية في بعض اقطاره التي تتطلب مواجهتها بالتعليم الذاتي .
- ٤ - ان تعليم الكبار في الوطن العربي أصبح مطلباً أساسياً، وبما أنهم

يعلمون في أماكن متباعدة مما يجعل أمر تعليمهم بالتعليم التقليدي امراً صعباً، ولا يكون هذا إلا بالتعليم الذاتي .

٥- ان المشاركة بالحضارة المعاصرة تتطلب تعليماً متجدداً ومستمراً طوال حياة الإنسان ولا يتحقق ذلك إلا باستعادة التعليم الذاتي .

مصادر الفصل الثامن:

- ١ - داود، عزيز حنا: "قراءات نفسية وتربيوية" ، القاهرة، مكتبة الانجلو المصرية ج ٢، ١٩٨٥.
- ٢ - راجح، احمد عزت: "أصول علم النفس" ، القاهرة، دار المعارف بمصر، ١٩٧٩.
- ٣ - موسى: عبد الله عبد الحي: "المدخل الى علم النفس" ، القاهرة، مكتبة المانجي، ط ٣، ١٩٨٢.
- ٤ - منصور، طلعت وآخرون: "اسس علم النفس العام" ، القاهرة، مكتبة الانجلو المصرية، ١٩٨٤.
- ٥ - الحمداني، موفق، وآخرون: "قراءات في نظريات التعلم" ، بغداد دار الشؤون الثقافية العامة، ١٩٨٩.
- ٦ - الخفي، عبدالنعم: "موسوعة علم النفس والتحليل النفسي" القاهرة مكتبة مدبولي، ١٩٧٨.
- ٧ - منصور، طلعت، وآخرون، مصدر سابق.
- 8- SKinnr, B.F "The technology of teaching" New York, Meredith, 1968.
- ٩ - صالح، احمد ذكي: "علم النفس التربوي" ، القاهرة، مكتبة الانجلو المصرية ١٩٧٢.
- ١٠ - عثمان، سيد: والشرقاوي، انور: "التعلم وتطبيقاته" ، القاهرة، دار الثقافة للطباعة والنشر، ١٩٧٧.
- 11- Bruner, J.S: "The Process of Education" Harvard University Press Cambridge, Massachusetts, 1963.

- 12- Bruner, J.S Beyond The Infomation Given, London, Ruskin Hous Museum, 1973.
- ١٣ - جابر عبد الحميد جابر: علم النفس التربوي، القاهرة، دار النهضة العربية، ١٩٧٧.
- 14- Bandura, A, "Psychological as aLearning Process, New York, 1961.
- ١٥ - غازادا، جورج، وأخرون: نظريات التعلم، دراسة مقارنة، الكويت، عالم المعرفة، ج٢، ١٩٨٦.
- ١٦ - غازادا، جورج، مصدر سابق.
- ١٧ - محمد، عواد جاسم: اثر استخدام طريقة التعلم المبرمج على تحصيل التلاميذ في مادة العلوم للصف السادس الابتدائي "بغداد، جامعة بغداد، ١٩٧٨
- (رسالة ماجستير غير منشورة).
- ١٨ - السعدي، قيس مغشوش: "فاعلية التعليم الذاتي في تطوير كفايات التدريس لتدريس المعاهد الفنية" ، بغداد، جامعة بغداد، ١٩٨٩ (رسالة دكتوراه غير منشورة).
- ١٩ - داود، عزيز حنا: "قراءات نفسية وتربيوية" القاهرة، مكتبة الانجلو المصرية ج١، ١٩٨٤.

النفس والنفس
الشخصية Personality

الفصل التاسع

الشخصية Personality

تحديد مصطلح الشخصية:

عرفت الشخصية تعرifات عديدة منها:

١- تعريف اولبورت (Allport)

ذلك التنظيم الديناميكي^(١) الذي يكمن داخل الفرد والذي ينظم كل الاجهزه النفسية- الجسمية التي تملئ على الفرد طابعه الخاص في التوافق مع بيئته.

٢- تعريف هول ولندي (Hall and Lindzey)

تلك^(٢) الاشياء التي يتتصف بها الفرد والتي تميزه وتفرق بينه وبين بقية الافراد.

٣- تعريف برنس (Prince)

مجموعه^(٣) الاستعدادات والميل والدفافع الفطرية والاستعدادات والصفات المكتسبة.

٤- تعريف يونك (Junge)

قناع^(٤) الوجه الذي يظهره الفرد للمجتمع.

٥- تعريف وطسن (Watson)

مجموع^(٥) الانشطة التي يمكن اكتشافها عن طريق الملاحظة الفعلية للسلوك لفترة كافية قدر الامكان لكي تعطي معلومات موثوق بها.

٦- تعريف كاتيل (Gattell)

نظام^(٦)، يسمح بالتبني بما سيفعله الانسان في موقف معين.

٧- تعريف داود^(٧)

هي ذلك التنظيم المتكامل динاميكي الذي يتميز به الفرد وتتكون من التفاعل المستمر المتبادل بين المنظومات النفسية والجسمية ومؤثرات البيئة المادية والاجتماعية و اذا كان اولورت (Allport) قد اورد في كتابه الشخصية^(٨) الذي ظهر عام ١٩٣٧ خمسين تعريفاً ذات معانٍ فلسفية واجتماعية ونفسية، فإنه في نفس الوقت قد صنفها في اتجاهين رئيسيين.

أولهما: المعنى الذي يتخذ من الشخصية كتعبير عن المظهر الخارجي السطحي ، ويمثل هذا الاتجاه وطسن (Watson).

وثانيهما: المعنى الذي يتخذ هذه اللفظ كتعبير عن جوهر الانسان وطبيعته

الداخلية ويمثل هذا الاتجاه برس (Prince).

وعلى أية حال فإنه لا بد من الاشارة الى أن أي تعريف في الشخصية لا بد أن يتعرض لبعض الصعوبات عزاك كهون وموريه^(٩) (Kluckhohn and Murray) الى ما يأتي :

١ - ان العمليات التي تكون منها الشخصية تنظم وتنتكامل بطريقة مستترة، ولا توجد لدينا الوسائل التي يمكن بها معرفة كيف تنظم هذه العمليات وكل ما نفعله هو محاولة استنتاجها، ولا يوجد لدينا إلا التأمل للوصول الى هذه الاستنتاجات والتأمل الباطني له فوائده وله عيوبه.

٢ - ان العمليات التي تكون منها الشخصية تحدث في حياة الفرد بشكل متصل إذ تتوالى الواحدة بعد الاخرى وتتدخل مع بعضها وتشابك بحيث لا يمكن فصلها لتفاعل ديناميكي بينها. كما أن هذه العمليات لا تتكرر بنفس الصورة التي تمت من قبل.

٣ - ان الدوافع التي تحرك الشخصية دوافع معقدة، بعضها شعوري يتمكن الانسان نفسه من التعرف عليه، وبعضها لا شعوري قد يعود الى خبرات في الطفولة البعيدة، ويعز على الفرد اكتشافها، كما أنها تأخذ وقتاً طويلاً ومجهوداً لاظهارها في مستوى الشعور.

٤ - عدم اتفاق العلماء على تحديد مصطلح الشخصية، لأن العلماء انفسهم لهم شخصياتهم، ولكل شخصية عملياتها الدفاعية وانخطافها في الادراك والنواحي الجامدة فيها، ولا بد أن تؤثر مثل هذه العمليات في طريقة العالم في النظر الى الامور عامة والى الشخصية خاصة.

أهمية دراسة الشخصية:

تنطلق أهمية دراسة الشخصية من الاعتبارات الآتية :

- ١ - اهتمام الفلاسفة فيها ولا سيما اليونانيين ، فسقراط كان يعد الوظيفة الأساسية للإنسان أن يعرف نفسه ، وأفلاطون أوضح بأن الحياة التي لا تعرف ليست جديرة بأن تسمى حياة ، وارسطو اشار بأن العقل صفحة بيضاء نقش على جدرانه الداخلية الخبرات المختلفة التي يمر بها الشخص .
- ٢ - كان للعرب مساهماتهم في مجال دراسة الشخصية وتنميتها ، فقد قاموا بحركة انسانية في معالجة الشخصية غير السوية ، وما مستشفيات بغداد عام (١٩٥٠م) ، ومستشفيات القاهرة عام (١٩٨٠م) ومستشفيات حلب ودمشق عام ١٢٧٠م الا دليل جدي على اهتمام العرب بالشخصية السوية وغير السوية .
- ٣ - تنمية المعرفة بالطبيعة البشرية لإحداث التوازن بين نمو المعرفة في الجانب الإنساني وبين نوها في الجانب الطبيعي .
- ٤ - ويتجلّى الاهتمام أيضاً من أن الإنسان إذا فهم ذاته أمكنه السيطرة عليها وضبطها وتوجيهها توجيهها سليماً ومناسباً .
- ٥ - استثار موضوع الشخصية باهتمام العديد من كبار علماء النفس منهم على سبيل المثال ، فرويد ، أولبورت ، موريه ، كولدشتاين ، ماسلو ، ادلر ، يونك ، كاتيل ايذك ... الخ .
- ٦ - ان الاهتمام بالشخصية ادى الى جعلها مادة مسلولة في الدراسات

النفسية بل ويذهب اولبورت(Allport) الى أن علم النفس ما هو الا نظرية في الشخصية.

٧- ان موضوع الشخصية يدخل في معظم ميادين علم النفس او فروعه، فالشخصية في ثوتها وتغيرها يتناولها علم النفس التربوي ، وهي في تفاعلها مع المجتمع يتناولها علم النفس الاجتماعي ، وهي في توافقها واختراضاتها يتناولها علم النفس الاكلينيكي ، أما الشخصية في انتاجها فإنه يتناولها علم النفس الصناعي .

أبعاد الشخصية ومكوناتها:

يشير بلوم⁽¹⁰⁾ (Bloom) الى أن للشخصية ثلاثة أبعاد وهي :

١- البعد الوجداني : ويتمثل بالاهتمامات المحكومة بإشباع الحاجات والاتجاهات والقيم .

٢- البعد العقلي : ويتمثل بالذكاء والقدرات العقلية والقدرات اللفظية والرياضية والميكانيكية .

٣- البعد النفسي : ويتمثل بالمهارات .

وهناك اديبات نفسية اخرى تشير الى أن أبعاد بناء الشخصية تمثل أيضاً في ثلاثة أبعاد⁽¹¹⁾ وهي :

١- البعد التكويني : ويتمثل في بناء الكيان العضوي ، كما يتمثل في أجهزته وانسجته وخلاياه وغدداته ، فضلاً عن وظائف تلك المكونات .

٢- البعد الثقافي : ويتمثل في أن ثقافة المجتمع تطبع شخصياته بجموعة

من خصائص وعادات ومفاهيم وأفكار وأنماط من السلوك تغاير تماماً خصائص وعادات ومفاهيم شخصيات أخرى تكونت في ثقافات أخرى.

٣- **البعد الاجتماعي**: ويتمثل هذا البعد بتركيزه على ما يمكن تسميته بالفرد (Uniqueness) الذي يعتمد على التنشئة الاجتماعية داخل الأسرة وعلى الخبرات الفردية الخاصة التي تكمل صياغة شخصية الإنسان بشكل يخالف كل الشخصيات داخل الثقافة العامة وداخل الثقافة الفرعية.

هذا على مستوى ابعاد الشخصية أما على مستوى مكوناتها، فقد اختلف علماء النفس في هذه المكونات تبعاً لاختلاف منطلقاتهم النظرية والإطار النظري الذي يفضون به، فهي عن:

١- **فرويد**: تتمثل في ثلاثة منظومات هي الهو (Id) والانا (Ego) وال العليا (Super Ego).

٢- **يونك (Jung)**: تتمثل في الاانا (Ego) وهي منظومة شعورية في التناجم والتواافق بين الغرائز الفطرية وبين مطالب المجتمع.

٣- **أوتورانك (Otto Rank)**: تتمثل في مكونين هما: الارادة- ضد الارادة.

٤- **اولبرورت (Eysenck) و كاتيل (Cattell) وايزنك (Allport)**: تتمثل في السمات.

٥- **موريه (Murray) ، وماسلو (Maslow)**: تتمثل في الحاجات.

٦- **روجرز (Rogers)**: ويتمثل في الذات.

-٧ - سك너 (SKinner) ويتمثل في الاستجابات .

نظريات الشخصية:

إن مفهوم النظرية كما يرى كيلي^(١٢) (Kelly)، أنها طريقة فيربط مجموعة من الحقائق والمبادئ بالشكل الذي يمكن الشخص من استيعابها وإدراكتها مع بعض كما عرفها برفن (Pervin) بأنها مجموعة من الفرضيات التي تربط نتائج متنوعة وتؤدي بنتائج متوقعة.

ومع كل ذلك فإن الاتجاه العلمي المعاصر يؤكد على جملة من الخصائص التي ينبغي أن تتوافر في النظرية العلمية^(١٣) ، في مجال الشخصية وهي :

- ١- أن لا تقتصر النظرية على وصف الحقائق حسب . بل لا بد من أن تتعدى إلى التفسير أيضاً .
- ٢- ان تحتوي النظرية على إجراءات ملموسة يمكن قياسها ومعالجتها ، وأن تطرح افتراضات يمكن قياسها والثبت منها .
- ٣- ان تستوعب النظرية لعدد واسع ومتعدد من البيانات حتى تتحقق بها صفتا الشمولية والخصوصية معاً .
- ٤- ان تترجم مباديء النظرية وفرضياتها على صعيد الواقع لتحقيق الفائدة المرجوة منها للشخص والمجتمع .

وإذا كانت صياغة أي نظرية من نظريات الشخصية محكمة بمجموعة من المعطيات النظرية العشرة ، التي حددها كون (Coan) عام ١٩٦٨

وكورسين (Corsini) عام ١٩٧٩ ، فإن طبيعة تلك المعطيات تكاد تحدد معظم نظريات الشخصية وهي : ان النظريات :

- ١ - الموضوعية تؤكد على الملاحظة والتكميم بينما تؤكد النظريات الذاتية على العمليات العقلية والاستعدادات الداخلية .
- ٢ - الجرأة : تؤكد على أن الشخص متكون من مجموعة أجزاء ، بينما تؤكد النظريات الكلية على أن الشخص وحدة كلية غير قابلة للتجزئة وأن مجموع الأجزاء لا يساوي الكل .
- ٣ - الشخصية تؤكد على أن الإنسان كان متفرد ، بينما تؤكد نظريات اللاشخصية على العموميات والأشياء المشتركة بين الناس .
- ٤ - الكمية تؤكد على القياس بينما تؤكد النظريات النوعية على الوصف للسلوك .
- ٥ - السكونية على أن السلوك محكوم بالوراثة وأن الشخص وحدة مملوأة بالغراائز بينما تؤكد النظريات الحركية على أن السلوك متعلم .
- ٦ - البايلوجية على أن الشخص محكم بجوانب بايلوجية ، بينما تؤكد النظريات الاجتماعية على جواب التنشئة الاجتماعية في سلوك الإنسان .
- ٧ - الختمية على أن الشخص غير مسؤول عن سلوكه لأن ذلك بيد الوراثة أو المجتمع أو كليهما معاً بينما تؤكد النظريات اللاحتمية على أن الإنسان يتلك السيطرة على نفسه وهو مسؤول عن سلوكه .
- ٨ - المتأثرة بالماضي تؤكد على أن الإنسان محكم بماضيه بينما تؤكد النظريات المتأثرة بالمستقبل على أن الشخص محكم في ضوء أهدافه

وَظُمُوحَاتُ الْمُسْتَقْبِلِيَّةِ.

٩ - المعرفية على ان تكون العواطف في خدمة العقل، بينما تؤكد النظريات العاطفية على أن يكون عقل الانسان في خدمة عواطفه.

١٠ - اللاشعورية على أن الانسان طاقة مخزونة في اللاشعور وهي تؤثر في سلوكه بينما تؤك النظريات الشعورية على المعرفة والدرية وان الانسان عاقل ويستطيع ان يتحكم في تصرفاته وافعاله.

وفي ضوء هذه المعطيات النظرية فقد تعددت وتنوعت نظريات الشخصية وسوف يتم استعراض البعض منها وكما يأتي :

أولاً: نظريات الانماط^{*}

يلجأ الشخص عادة الى خبراته السابقة لاصدار احكام على الاشخاص من وعلى المواقف لتحديد سلوكهم، وتكون هذه الاحكام مستمدة من الترعة الى تقسيم الناس الى انماط ينطبق كل نمط على مجموعة من الاشخاص لعل هذه الانماط تساعد على فهمهم ومقابلتهم بالسلوك المناسب، وستتم استعراض بعض الرؤى النظرية في هذا المجال.

يود المؤلفان ان يشيرا الى انهما لن يتطرقوا إلى عدد من نظريات الشخصية لأنهما سبقا وان تم تناولها في فصول سابقة من هذه الكتاب وهي :

١. نظرية فرويد وتلامذته ادلر وويونك وسوليفان وهومناي.
٢. نظرية بياجيه وروكيس وبرونر وباندور او فتنجر وروتر.
٣. نظرية وطسن وسكنز وتولمان ودولارد وميلر.
٤. نظرية روجرز وناسلو وفروم.

قام المؤلفان باستعراض نظريات الانماط على الرغم من الاخطاء العلمية التي وقعت فيها وذلك لأن المدرسة المعرفية المعاصرة قد تأثرت بها بشكل او باخر مما تتطلبه التطرق اليها وباجاز.

وكالآتي^(١٤) .

- ١- نظرية هيبيوقراط (Hippocrates) في الانماط المزاجية:

قسم هيبيوقراط الامزجة الى أربعة انماط رئيسه تبعاً للكيمياء في الدم وهي :

أ- المزاج السوداوي : وهو الشخص الذي تغلب عليه صفة الحزن والكآبة .

ب- المزاج الدموي : وهو شخص سهل الاستشارة في غير عمق او اتساع .

ج- المزاج الصفراوي : وهو شخص شديد الانفعال مع تغلب الجانب الجدي وقلة السرور .

د- المزاج البلغمي : وهو شخص متبدل الشعور وقليل الانفعال وغير مكتثر .

ويشير هيبيوقراط الى أنه إذا اختلطت هذه الامزجة بحسب متكافئة كان الشخص سليماً من الناحية النفسية ، وينشأ المرض النفسي عندما يغلب أحدهما على الآخر .

وعلى الرغم من ذلك فقد اثبت البحث العلمي عدم صحة هذه الانماط مع الاشارات الغدد من أهميتها في السلوك .

- ٢- نظرية كال (Gall) في الانماط الجسمية:

على الرغم من الفراسة تهدف الى اكتشاف استعدادات الشخص من ملامح وجهه وجسمه ، فإن نظرية كال^x ، تدعى معرفة الشخصية من نتوءات جمجمة الرأس ، وقد اثبتت العلم المعاصر خطأً مثل هذه النظريات .

^x كال (Gall) أحد علماء القرن التاسع عشر .

-٣- نظرية سزار لمبروزو في الانماط الجسمية:

حاول العالم الفرنسي سزار لمبروزوا في عام ١٨٧٦ م تقسيم الناس الى مجرمين وغير مجرمين على أساس صفات في الوجه، ولم تقف نظريته امام البحث العلمي الرصين^(١٥).

-٤- نظرية كريتشمر (Kretschmer) في الانماط الجسمية:

حاول الطبيب الالماني ما بين سنة (١٩٢٠-١٩٣١) أخذ مقاييس للمرضى المصابين في المستشفيات بأمراض عقلية، وقد وصل الى ثلاثة انماط جسمية وهي:

أ- النمط التحيل: ويتميز هذا النمط بالنحافة وضيق العظام وفقر الدم وجفاف الجلد، وطول الذراعين ونحافتهما وضعف العضلات ورقة اليدين.

ب- النمط الرياضي: ويتميز بالقوة البدنية وانتشار العضلات في جسمه وضخامتها واتساع القفص الصدري ونحافة الخصر وضيق الحوض.

ج- النمط السمين: ويتميز باستدارة الجسم واتساع الحوض وسمة الاطراف مع قلة العضلات.

وهذه النظرية لم تثبت امام البحث العلمي ايضاً.

-٥- نظرية شيلدون (Sheldon) في الانماط الجسمية^(١٦):

حاول شيلدون التوصل الى الميزات الجسمية عن طريق اخذ ثلاث صور فوتوغرافية لكل شخص وهو مجرد من ملابسه من الامام ومن الخلف ومن الجانب وتوصل الى ثلاثة أنماط وهي:

- أ- النمط البطني : ويتميز الشخص بسمنه البطن والجسم المستدير الرخو .
- ب- النمط العضلي : ويتميز الشخص بقوة العضلات والعظام .
- ج- النمط النحيل : ويتميز الشخص بالتحفافه والنعومة .
- وخرج من دراساته ان هناك ثلاثة انماط نفسية وهي :
- أ- اصحاب التزعة الاحشائية : ويتميزون بالبساطة والمرح والروح الاجتماعية والصبر وال الحاجة الى الناس والله .
- ب- اصحاب التزعة البدنية : ويتميز اصحابها بالنشاط الجسمي وحب القوة والسيطرة والمخاطرة والصراحة والاندفاع .
- ج- اصحاب التزعة المخية : ويتميز اصحابها بالعزلة والابتعاد عن الناس .
- كذلك لم تقف هذه النظرية أمام التطورات العلمية المعاصرة في مجال الشخصية .
- ٦- نظرية توماس وزنانينيكي (Znanieck) في الانماط الاجتماعية:
- حاول توماس تقسيم الناس الى ثلاثة انماط حسب تفاعلهم الاجتماعي وهي :
- أ- النمط العملي .
- ب- النمط البوهيمي .
- ج- النمط المبتكر .

-٧ نظرية سبرانجر (Springer) في الانماط الاجتماعية:

حاول الفيلسوف الالماني تقسيم الناس الى ستة أنواع على وفق اتجاهاتهم واهتماماتهم وهي :

- أ- النمط النظري ب- النمط الاقتصادي ج- النمط الجمالي
- د- النمط الاجتماعي ه- النمط السياسي ز- النمط الديني.

وقد قام موريه (Murray) بتعديل هذا التقسيم الى أربعة أقسام وهي :

- أ- النظريون: ويدخل في عدادهم العلماء والمفكرون وال فلاسفة ورجال المنطق .
- ب- الانسانيون: ويدخل في عدادهم الأطباء والعشاق والرومانطيكون .
- ج- الاحساسيون: ويدخل في عدادهم الفنانون والمغامرون في الحب .
- د- العمليون: ويدخل في عدادهم الفلاحون والعمال .

-٨ نظرية يونك (Jung) في الانماط النفسية^(١٧):

لعل أشهر نظريات الانماط النفسية هي نظرية يونك عندما قسم الناس الى انطوائيين وانبساطيين ، ويتجه الشخص الانطوائي لنشاطه نحو نفسه وحياته الذاتية بينما يتوجه الشخص الانبساطي نحو العالم الخارجي ، وفي ضوء هذا التقسيم قسم الناس الى ثمانية أنواع هي :

- أ- الانبساطي المفكر: وتكون احساسات الشخص اساساً للتفكير المنطقي الواقعي .
- ب- الانبساطي الوجданى: وهو من يتصرف في المواقف ببعاً لوجданه .

- جـ- الانبساطي الحي: وهو الذي يتأثر بالمواقف الحسية.
- دـ- الانبساطي الملهم: وهو رجل فعل وعمل.
- هـ- الانطوائي المفكـر: وهو شخص يعيش في عالم النظريات لا الماديات.
- وـ- الانـطـوـائـي الـوـجـدـانـي: وهو شخص يغلب عليه تقلب الانفعالات والتزعة الى الحزن.
- زـ- الانـطـوـائـي الحـسـي: وهو الذي يفسـر العـالـم من وجـهـةـ نـظـرهـ.
- حـ- الانـطـوـائـي الملـهمـ: وـهمـ عـادـةـ الـذـينـ يـبعـدـونـ فـيـ تـكـفـيرـهـمـ وـاـنـاجـهـمـ عـنـ الـوـاقـعـ.

ثانياً: نظرية موراي (Murray) في الشخصية:

طرحت هذه النظرية عدة مفاهيم^(١٨) ، منها:

- ١ **ال حاجات (Needs)**

يعد هذا المفهوم حجر الزاوية في نظرية موراي ، ومن بين الحاجات التي طرحتها الحاجة الى الانجاز وال الحاجة الى الاستقلال ، وال الحاجة الى النظام ، وال الحاجة الى الحسن .

- ٢ **الضغط (Stress) :**

لقد صنف موراي الضغوط التي يتعرض لها الشخص الى نوعين:
الاولى: ضغوط بيئية والثانية ضغوط داخلية .

كما حدد أجهزة^(١٩) الشخصية بثلاث منظومات وهي:

١ - الهي (Id) :

وهي مستودع لكل الميول الفطرية المتهورة وفيها الطاقة التي توجه السلوك.

٢ - الا أنا (Ego) :

وهي تمثل الجانب العقلاني في الجهاز النفسي بيد أن دورها أكثر فاعلية من الانا عند استاذه فرويد.

٣ - الأنا العليا (Super Ego) :

وتتمثل في عملية استدخال القيم عند الشخص وكذلك المعايير والقيم الاجتماعية. أما أساليب البحث التي استخدمها موراي في دراساته فهي المقابلات والاستبيانات والاختبارات الاسقاطية، وقد وضع مع أحد زملائه اختبار تفهم الموضوع (T.A.T) الذي يقوم على فكرة أن القصص التي يعطيها المفحوص تكشف عن مكونات في شخصيته على أساس نزعتين: الأولى تتمثل في نزعة الإنسان إلى تفسير المواقف الغامضة بما يتفق مع خبراته الماضية ورغباته الحاضرة وأماله المستقبلية، والثانية تتمثل في أن الكثير من كتاب القصص يتذرون إلى أن يضمنوا بطريقة شعورية أو لا شعورية الكثير مما يكتبوه من خبراتهم الشخصية ويعبرون عنها بما يدور في أنفسهم عن مشاعر ورغبات.

ثالثاً: اولبورت (Allport) :

لم يصبح ميدان الشخصية كما يرى شلترز (Schoultz^(٢٠)) جزءاً مهماً من ميادين علم النفس الحديث إلا بعد أن نشر اولورت كتاب الشخصية.

تفسير سايكولوجي ، واكـد لازاروس (Lazarous) ان اولورت هو عميد سايكولوجيـة سمات الشخصية بلا منازع .

وتتجليـي عـقـرـية اـولـبـورـت علىـ مـدى اـكـثـرـ من أـرـبـعـةـ عـودـ منـ الزـمـانـ فيـ العملـ المـتوـاـصـلـ المـشـمـرـ حيثـ قـدـمـ العـدـيـدـ منـ الـكـتـبـ وـالـمـؤـلـفـاتـ المـتـوـنـعـةـ

منـهاـ^(٢١) :

- ١ - اختبار السيطرة والخضوع مع أخيه فلويد عام ١٩٢٨ .
- ٢ - الاشتراك في دراسة عن القيم مع فرنون (Vernon) وليندزي (Lindazy) عام ١٩٣١ .
- ٣ - دراسات في الحركة التعبيرية عام ١٩٣٣ .
- ٤ - كتاب الشخصية . تفسير سايكولوجي عام ١٩٣٧ .
- ٥ - استخدام الوثائق الشخصية في العلم السايكولوجي عام ١٩٤٢ .
- ٦ - كتاب الصيرونة ، اعتبارات أساسية في سايكولوجـيةـ الشـخصـيةـ عامـ ١٩٥٠ .
- ٧ - كتاب الشخصية والمحـيطـ الاجتماعيـ عامـ ١٩٦٠ .
- ٨ - كتاب نـمـطـ وـغـوـ الشـخصـيةـ عامـ ١٩٦١ .

ومعـ أنـ المـنهـجـ الـذـيـ اـعـتـمـدـهـ اـولـبـورـتـ قـائـمـ عـلـىـ قـاعـدـةـ اـكـادـيـةـ لاـ تـحـلـيلـيةـ ، الاـ أـنـهـ يـكـنـ أـنـ نـحـدـ المـنـطـلـقـاتـ النـظـرـيـةـ بـالـأـتـيـ^(٢٢) :

١ - الاصرار على تفرد الشخصية .

٢ - التركيز على الدوافع الشعورية .

٣- التأكيد على أن دراسة الشخصية ينبغي أن تتم من خلال دراسة الاشخاص الاسوياء لا الاشخاص غير الاسوياء.

٤- الاعتماد على مناهج البحث في ميدان علم النفس لا مناهج البحث في الميادين الأخرى لأنها مضللة في دراسة السلوك الانساني.

وإذا كانت السمات تعد حجر الزاوية في نظرية اولبورت ، فقد حدد مفهومها بأنها نظام عصبي نفسي خاص بالفرد الذي لديه القدرة على أن يصدر عدداً من التنبهات ويشير وبوجه اشكالاً ثابته من السلوك التكيفي والتعبيرى .

لقد صنف اولبورت السمات^(٢٣) (Traits) الى ثلاثة أنواع وهي :

١- **السمات القلبية (Cardinal)** :

وهي التي تتركز حول شخصية الفرد وتغمس كل جانب من جوانب حياته وتسيطر عليه مثل السادية والممازوجية .

٢- **السمات المركزية (Central)** :

وهي التي تكون لها سيطرة أقل قياساً بالسمات القلبية مثل التملك والعدوان .

٣- **السمات الثانوية (Secondary)** :

وهي سمات هامشية لا تكون مؤثرة ولكنها تظهر من فترة لأخرى مثل التفضيل .

وفيما يتعلق بعملية تطور الشخصية فقد ركز اولبورت على مفهوم الذات الذي اسماه بـ مصطلح البروبيريوم (Proprium) حيث يتطور وفق

المراحل الآتية:

١- الذات الجسمية:

وهو أول جانب من البروبرويوم ويمثل بقدرة الطفل الرضيع على التمييز بين أصواته والشيء الذي يبعث به.

٢- الهوية النامية:

وتظهر خلال (١٨) شهراً من حياة الطفل حيث يبدأ برقية نفسه كوحدة متميزة.

٣- احترام الذات:

وتظهر ما بين (٢-٣) سنة من عمر الطفل حيث يكون قادراً على انماز بعض الاشياء دون مساعدة من احد.

٤- امتداد الذات:

وتكون ما بين (٤-٦) سنة من عمر الطفل حيث يتناهى وعيه بالناس والأشياء الأخرى.

٥- صورة الذات:

وتنمو ما بين (٦-٩) سنة أيضاً من عمر الطفل حتى تتناهى لديه التوقعات المتعلقة للأدوار والطموحات المستقبلية.

٦- الذات العقلانية:

وتظهر ما بين (٩-١٢) سنة من عمر الطفل حيث تكون لديه قدرة عقلانية في حل المشكلات.

٧- الكفاح المناسب:

وهو الجانب النهائي من البروبرويوم حيث يبدأ من ١٢ سنة وعند ذلك سيكون للفرد نظرة واضحة نحو المستقبل وذلك من خلال التخطيط له.

رابعاً: كاتيل (Cattell)

لقد أثر في منطلقات كاتيل النظرية اتجاهين: أولهما احتكاكه المباشر أثناء العمل وفي مستهل دراسته لعلم النفس لسييرمان (Spearman) وبيرت (Burt) من جهة وميكدوكل (McDougal) من جهة أخرى، وثانيهما عمله في حقولين يمثلان قطبين أساسين في علم النفس هما حقل التجريب والبحث وحقل علم النفس الأكليتيكي.

كما يمكن استقراء منهج كاتيل في دراسة الشخصية من خلال تأكيده على استخدام الاختبارات والمقياسن النفسية والتعرifات الاجرائية، والاهمام بالتحليل الكمي واستخدام التحليل العاملی.

ويعد مفهوم السمة من أكثر مفاهيم كاتيل أهمية، فقد حددتها بأنها تجمع لردود الأفعال والاستجابات التي يربطها نوع من الوحدة بحيث تجعل هذه الاستجابات ترتبط تحت تشكيل واحد.

وقد قسم كاتيل السمات إلى تفردية (Unique) وسمات مشتركة (Common) ولأن السمات التفردية خاصة بالفرد فإنه لا يغيرها كثيراً من اهتمامه في البحث بل يؤكد على السمات المشتركة التي يتسم بها جيئع الأشخاص الذين يشاركون في خبرات اجتماعية معينة.

كما صنف السمات الفردية والمشتركة إلى سمات مصدرية (Source)

وسمات سطحية (Surface) وقد انصب اهتمامه على السمات المصدرية لأنها تعد أكثر ثباتاً وديومة وتحكم في الشخصية بمئثرات بنائية وبيئية، أما بالنسبة للسمات السطحية فاعتبرها سمات غير ثابتة نسبياً ولهذا يجدها أقل أهمية في فهم الشخصية وتظهر نتيجة لتفاعل السمات المصدرية.

ولقد توصل كاتيل إلى عدد السمات بعد استخدام التحليل العاملية إلى (١٦) سمة أساسية مصدرية سماها بالعوامل الستة عشر للشخصية.

وإذا كانت بيانات كاتيل قد جاءت من خلال استخدام الملاحظة والاختبارات والمقاييس والتحليل العاملية فإن الطريقة التي افترضها تشير إلى استخدام الطريقة الاستقرائية (Inductive) والطريقة الاستنباطية (deductive) لأنهما ضروريتان في بحوث الشخصية من جهة، ولأن معظم علماء النفس يكتفون عادة بواحدة منها فقط.

خامساً: كيلي (Kelly)

يعد مفهوم البنى^(٢٤)، في الشخصية حجر الزاوية في نظرية كيلي وهو يعني الطريقة التي يستخدمها الإنسان في النظر إلى عالمه وتصنيفه للأحداث والخبرات.

وإذا كانت هذه البنى ثنائية القطب وعلى بعد مستمر، فإن الناس يختلفون في محتواها وطرق التعبير عنها وفي عدد البنى المتوفر لديهم، وفي انفتاحهم للتعبير في أنظمتها، ولكي نفهمهم علينا أن نفهم الطريقة التي بوجبهها يبنون عالمهم وينظرون للآخرين من خلالها.

ولقد اعتقاد كيلي بأن الناس يعملون بنفس الطريقة التي يعمل بها

العلماء والباحثون من حيث أنهم جمِيعاً يضعون الفروض والنظريات ويختبرونها وأنهم معينون بالتنوع والسيطرة على الأحداث في حياتهم، فضلاً عن أنهم قادرون على العمل بأسلوب عقلاني.

وإذا كانت المسلمنة الأساسية التي وضعها كيلي في نظريته تمثل في أن العمليات النفسية التي يقوم بها الشخص توجه بالطرق أو السبل التي يتوقع فيها الشخص حدوث الأحداث، فقد اشتق كيلي من هذه المسلمات عدداً من النتائج منها.

- ١ - ان الشخص يتوقع الأحداث من خلال اعادتها او تفسير تكرارها.
- ٢ - ان الناس يختلف بعضهم عن بعض وذلك لأنهم يتلذذون بخبرات وسائل مختلفة في توقع الأحداث.
- ٣ - ان كل شخص يطور نظامه البصري بما يناسب رغباته في توقع الأحداث.
- ٤ - ان الناس يميلون الى اختبار البديل الذي يجعلهم يتوقعون الأحداث بشكل أفضل.
- ٥ - ان الانسان طالما يتعرض لخبرات جديدة، فإن طبيعة البشري لديه لا تبقى ثابتة ومهما يكن من أمر فقد كانت اساليب البحث عند كيلي تمثل في المقابلة واختبار تمثيل الادوار لتأكيد عقلانية الانسان بدلاً من التأكيد على انفعاليته ودواجه الغريرة.

مصادر الفصل التاسع

- ١- Allport, G.W "Pattern and growth in Personality", Holt Rinehart and Winston, 1961.
- ٢- هول، ك، ولنذري، بع: "نظريات الشخصية" ترجمة احمد مزابع وآخرون، القاهرة، الهيئة المصرية العامة للتأليف والنشر، ١٩٧١.
- ٣- موسى، عبدالله عبد الحفي: "المدخل إلى علم النفس" القاهرة، مكتبة الخانجي، ط٣، ١٩٨٢.
- ٤- الشمام، نعيمة، "الشخصية- النظرية- التقييم، مناهج البحث" بغداد، مطبعة جامعة بغداد ١٩٨١.
- ٥- منصور، طلعت، وآخرون، "أسس علم النفس العام" القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٨٤.
- ٦- منصور طلعت وآخرون، نفس المصدر السابق.
- ٧- داود، عزيز حنا والعبيدي، ناظم هاشم، علم نفس الشخصية، بغداد مطبعة التعليم العالي، ١٩٩٠.
- ٨- الكبيسي، وهيب مجید، والشمسى، عبد الامير عبود، الارشاد النفسي بين النظرية والتطبيق، بغداد، ١٩٩٠.
- ٩- جلال، سعد " المرجع في علم النفس" ، القاهرة، دار المعارف بمصر، ط٢، ١٩٦٢.
- ١٠- الكبيسي، وهيب مجید، الاسلوب المعرفي (التصلب- المرونة) وعلاقته بحل المشكلات، بغداد، جامعة بغداد، ١٩٨٩، (رسالة دكتوراه غير منشورة).
- ١١- داود، عزيز حنا والعبيدي، ناظم هاشم، مصدر سابق.

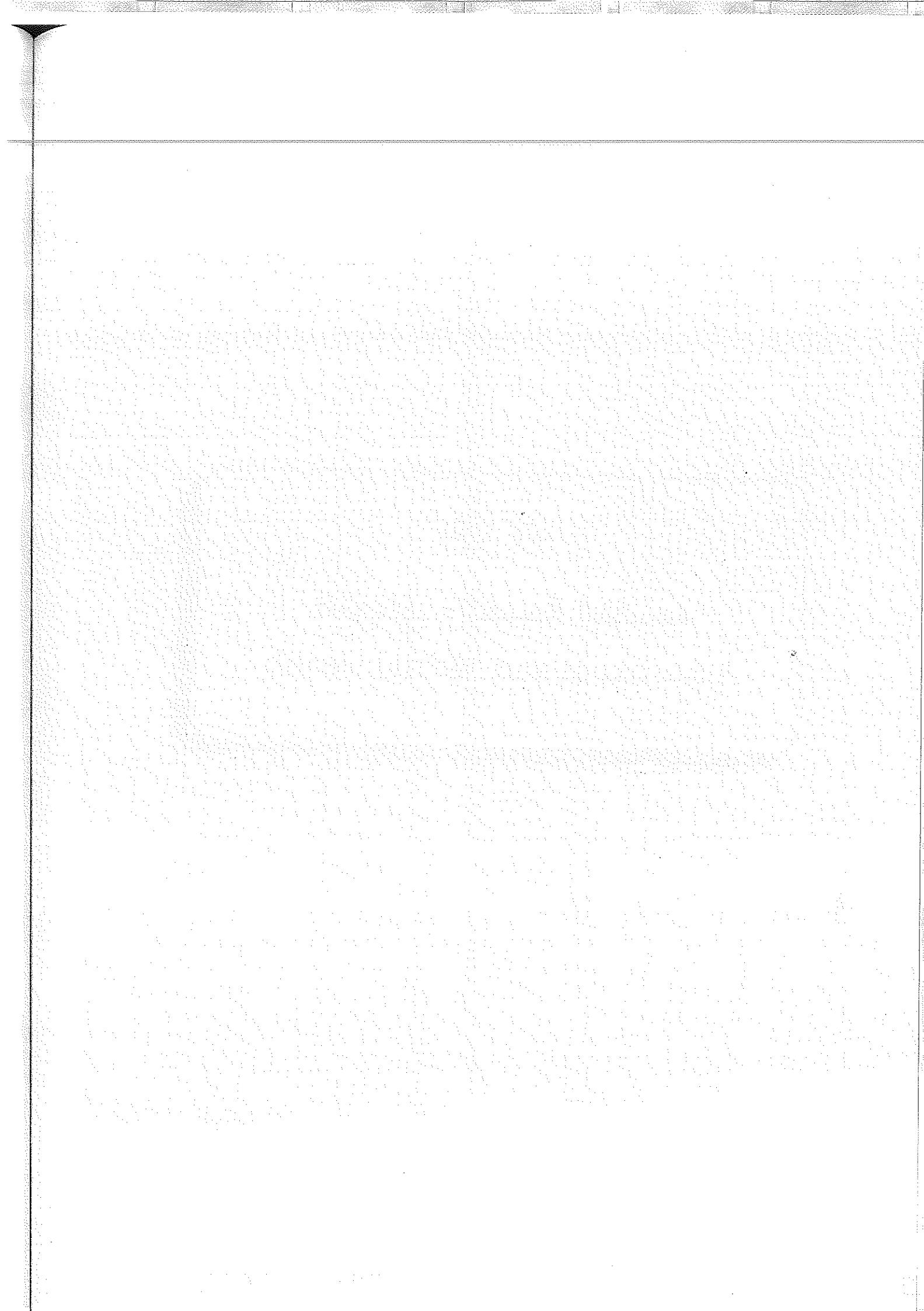
- 12- Kelly, G.A: "The Psychology of Personal Construction" New York, norton Company, 1955.
- 13- Pervin, L., "A Personality: Theory. assessment and research", New York, Wiley, 1980.
- ١٤- شلتر، دوان، "نظريات الشخصية" ترجمة حمد ولی الكربولي وعبد الرحمن القيسی، بغداد، مطبعة جامعة بغداد، ١٩٨٣.
- ١٥- صالح، قاسم حسين، "الإنسان من هو" ، بغداد، مطبعة التعليم العالي ١٩٨٧.
- ١٦- جلال، سعد، المرجع في علم النفس، القاهرة، دار المعارف بمصر، ط٢، ١٩٧٢.
- ١٧- جلال، سعد، "القياس النفسي القاهرة، دار الفكر العربي ، ١٩٨٥
- ١٨- الحفي، عبد المنعم "موسوعة علم النفس والتحليل النفسي" القاهرة، مكتبة مدبولي، ١٩٧٨.
- ١٩- جلال، سعد، المرجع في علم النفس، مصدر سابق.
- ٢٠- العيسى، عبد الوهات، دراسة تجريبية عن العلاقة بين مستوى الطموح والانسجام والانطواء مع أثر بعض المتغيرات الأخرى لدى مجموعة من طلبة جامعة بغداد بغداد، جامعة بغداد، ١٩٦٨ (رسالة ماجستير غير منشورة).
- ٢١- الكبيسي، وهيب مجید، والشمسي، عبد الامير عبود، الارشاد النفسي بين النظرية والتطبيق، بغداد، ١٩٩٢.
- ٢٢- هول، لک، ولندری، بع، "نظريات الشخصية" ، ترجمة مزييع احمد مزييع وآخرون القاهرة، دار الشایع للنشر، ط٢، ١٩٧٨.
- ٢٣- شلتر، دوان، نظريات الشخصية، مصدر سابق.

- ٢٤- غنيم، سيد محمد، "سيكلوجية الشخصية، محدداتها - قياسها - نظرياتها
القاهرة، دار النهضة العربية، ١٩٧٣.
- ٢٥- هول، لك، ولندي، نظريات الشخصية، مصدر سابق.
- ٢٦- لازاروس، س، ر، "الشخصية، ترجمة سيد محمد غنيم، بيروت، مطابع
الشرونق، ١٩٨٠.
- ٢٧- شلتر، دوان، نظريات الشخصية، مصدر سابق.
- 28- Cattell, R. "Personality a Systamatic theoretical and factual study".
New York, Mc Grow- Hill, 1950.
- ٢٩- الشماع، نعيمة، "الشخصية، النظرية، التقييم، مناهج البحث" ، بغداد،
مطبعة جامعة بغداد، ١٩٨١.
- 30- Kelly, G.A. "The Psychology of Personal Constructs New York,
and Comapany, 1955.

الفصل العاشر

التوافق والصحة النفسية

Adjustment and Mental Health



الفصل العاشر

التوافق والصحة النفسية

Adjustment and Mental Health

القسم الأول: التوافق Adjustmetn وأنواعه ومؤشراته:

تحديد المصطلحات التوافق النفسي : عرف التوافق النفسي عدة تعريفات منها :

١- تعريف لندكرين^(١) Lindgren وأخرون.

تلك العملية التي يقوم الشخص من خلالها بتعديل البيئة المحيطة به.

٢- تعريف جابلن^(٢) Ghaplin

علاقة انسجام الشخص مع البيئة المادية والاجتماعية.

٣- تعريف ايزنك^(٣) Eysenck

الحالة التي تتناول حاجات الفرد ومطالبة بالنسبة للبيئة التي تتحقق له الاشباع الكامل .

٤- تعريف زهران^(٤): عملية دينامية مستمرة تتناول السلوك والبيئة بالتغيير والتعديل حتى يحدث توازن بين الفرد وبيئته .

٥- تعريف داود^(٥): سعي الانسان لتنظيم حياته وحل صراعات ومواجهتها

مشكلاته من إشبعات واحباطات وصولاً إلى الصحة النفسية.

وهذا لا بد من التنويه إلى هناك خلط بين^(٦) التوافق Adujustment والخاص بالإنسان وبين التكيف Adaptation الذي يعني الموائمة للإنسان والحيوان والنبات إزاء البيئة المادية التي يعيشون فيها، وتتجلى الفروق بين التكيف والتوافق بالأآتي :

- ١ - أن التكيف اشمل من التوافق لأنه يشمل كما أشرنا انفأاً الإنسان والحيوان والنبات في علاقتها مع البيئة، أما التوافق النفسي فيقتصر على التفاعل بين الإنسان والآخرين .
- ٢ - أن التكيف يتضمن المسيرة للظروف وينكر دور الإنسان في تغييرها، وكذلك يلغى دور الفروق الفردية بين الناس .
- ٣ - ان التوافق النفسي يظهر جانب الإرادة البشرية لتغيير الواقع نحو الأفضل وهو بهذه الروحية أساس لتطور البشرية بما يمتلك الإنسان من قدرات مبدعة .
- ٤ - ان التوافق النفسي حصيلة لجهود الإنسان تتضمن خبراته الماضية والحاضرة للإنطلاق نحو المستقبل .
- ٥ - ان التوافق النفسي مسألة نسبية تختلف باختلاف قدرات الإنسان والثقافة والزمان والمكان .

هذا بالنسبة إلى تحديد مفهوم التوافق النفسي أما بالنسبة إلى الرؤى^(٧) النظرية التي تناولته فيمكن استعراض بعضها بإيجاز وكالآتي :

- ١ - فرويد Freud يرى فرويد أن الشخص المتواافق هو من تعامل أجهزته النفسية الثلاث (id, Ego, Super Ego) بانسجام وأن تكون الاناقوية .

- ٢ - ادلر Adler يرى ادلر أن الشعور بالنقص يقود إلى عدم التوافق أو ان الكفاح من أجل التفوق يقود إلى التوافق.

- ٣ - ماسلو Maslow أوضح ماسلو بأن الشخص المتوافق هو الذي يستطيع اشباع حاجاته الفسيولوجية والنفسية حسب أولولياتها.

- ٤ - هورناي Horney أوضحت هورناي بأن التوافق وعدم التوافق يرجعان إلى عملية التنشئة الاجتماعية والى علاقة الشخص بذاته والتي تعد أساساً للصحة النفسية.

مؤشرات التوافق: يمكن أن نحدد بعض المؤشرات^(٨) التي تشير إلى التوافق وكالآتي:

- ١ - ان تكون نظرة الانسان الى الحياة نظرة واقعية.
- ٢ - ان تكون طموحات الشخص بمستوى امكاناته.
- ٣ - الاحساس باشباع الحاجات النفسية للشخص.
- ٤ - ان تتوافر لدى الشخص مجموعة من السمات الشخصية من أهمها: الثبات الانفعالي واتساع الافق والتفكير العلمي والمسؤولية الاجتماعية والمرونة، وأن يكون مفهومه عن ذاته متطابقاً مع واقعه أو كما يدركه الآخرون عنه.
- ٥ - ان تتوافر لدى الشخص مجموعة من الاتجاهات الاجتماعية الايجابية التي تبني المجتمع كاحترام العمل واداء الواجب واحترام الزمن وتقديرات التراث... الخ.

٦- ان تتوافر لدى الشخص مجموعة من القيم او نسق من القيم الانسانية مثل حب الناس والتعاطف والايثار والرحمة والامانة... الخ.

القسم الثاني: الصحة النفسية Mental Health

تحديد مصطلح الصحة النفسية.

عرف كلاين^(٤) الصحة النفسية بأنها العلم الذي يحاول مساعدة الناس على مواجهة مشكلاتهم وحلها بطريقة صحيحة وتقبلها إذا ما صعب التخلص منها. وعرفتها منظمة الصحة العالمية^(٥) عام ١٩٧٠ بأنها حالة من الراحة الجسمية والنفسية والاجتماعية وليس مجرد عدم وجود مرض.

وتعريفها فهمي^(٦) بأنها علم التوافق النفسي الذي يهدف إلى تماسك الشخصية ووحدتها وتقبل الفرد لذاته وتقبل الآخرين له بحيث يترتب على هذا كله شعوره بالسعادة والراحة النفسية.

وإذا كانت الصحة النفسية في نظر العديد من علماء النفس تعني علم التوافق فقد بين تندال^(٧) العلاقة بين التوافق والصحة النفسية بالآتي:

١- تكامل شخص الفرد

٢- التوافق مع المطالب الاجتماعية.

٣- قبول الواقع وتحمل مشاقه.

٤- زيادة النضج.

٥ - عدم التهور من خلال الاستجابات الانفعالية.

أهمية الصحة النفسية.

يعد ظهور فرويد^(١٣) حداً فاصلاً في مجال تطور الصحة النفسية، فقد

أكَد على أن كل أنواع العصاب سببها اضطرابات الوظيفة الجنسية وركز على عقدتين هما عقدة اوديب وعقدة الكترا، واستخدم في العلاج النفسي التدعي الحر والاعياء وتحليل الاحلام.

كما كانت مساعي تلامذته واضحة في مجال الصحة النفسية، فقد ركز ادلر Adler على الصراعات النفسية والمؤثرات الثقافية والاجتماعية، وأهتم بعلاج عقدة النقص واسلوب الحياة، واهتمت هورناي Horney بالاتجاهات العصبية وأهمية تكوين علاقات اجتماعية ايجابية في العلاج واعتباره اعادة تربية وتعلم.

وقد نشطت في هذا المجال حركة القياس النفسي ومن أقطابها بينيه Binet وكاتيل Cattell والمدرسة السلوكية ومن أقطابها وطسن وسكنز.

وفي الوقت الحاضر فقد تطورت اساليب العلاج النفسي واصبح معروفاً منها على سبيل المثال العلاج السلوكي والعلاج المتمرکز حول المراجع لروجرز Rogers والعلاج بالعمل وباللعب والعلاج الاجتماعي.

كما ظهرت العديد من الدوريات في مجال الصحة النفسية ومنها:

١ - مجلة الصحة النفسية.

- ٢- مجلة علم النفس الاكلينيكي .
- ٣- مجلة علم النفس غير العادي .

أما في مجال الدراسات والبحوث العلمية^(١٤) فقد تعددت وتنوعت ، فعلى سبيل المثال لا الحصر اشارت احداها الى أن معدل الاصابة النفسية في الولايات المتحدة الامريكية هو (٤,٩٣) لكل الف شخص ، وأوضحت دراسة أخرى ان الاناث اكثر معاناة من الذكور خاصة في ظهور الاضطرابات العصبية ، كما وجد أن الطبقات الدنيا في المجتمع هي اكثر الطبقات التي تظهر عليها الاعراض العصبية .

ومن الجدير بالذكر أن الحاجة للصحة النفسية في الوقت الحاضر أصبح ضرورة وذلك لأن الانسان يعيش تطورات علمية انفجارية تفرض عليه أن يواكبها وأن يعدل من سلوكه ، وكل ذلك سيفرض عليه معاناة وقلق لا يعرف حدوده ومداته لأنه كما يقال أن انسان هذا العصر يعيش في عصر سمي بعصر القلق .

معايير السواء والشذوذ: هناك معاير مختلفة للفصل بين السواء والشذوذ ومن هذه المعاير :

- ١- المعيار الاحصائي: ويتمثل في أن الشخص السوي هو الذي يقع في المتوسط حسب المنحنى الاعدالي والشخص الشاذ هو الذي يقع خارج ذلك المتوسط .
- ٢- المعيار المثالي: ويتمثل في أن الشخص السوي هو الشخص المثالي الكامل أو ما يقرب منه ، والشخص غير السوي هو الذي لا يقع ضمن ذلك .

-٣- المعيار الاجتماعي: ويتمثل في أن الشخص السوي هو الذي يجاري قيم المجتمع وتقاليده، وأعرافه، بينما الشخص غير السوي هو الذي يكون عكساً من ذلك.

-٤- المعيار الطبي: ويتمثل في أن الشخص السوي الذي يخلو من أعراض مرضية مثل المخاوف المرضية والافكار المتسلطة والذهان والانحرافات الجنسية، أما الشخص غير السوي فهو الذي تظهر عليه إحدى هذه الامراض أو بعضها.

-٥- المعيار النفسي: ويتمثل في أن الشخص السوي هو الشخص المتواافق مع نفسه ومجتمعه، بينما الشخص غير السوي هو الذي يكون عكسياً من ذلك.

وبعد أن تم استعراض هذه المعايير فإن الاتجاه الحديث في علم النفس يؤكّد على أنه لا يمكن فهم حالة السواء إلا على أرضية من السواء وذلك لأنّ السواء وعدم السواء قطبيّن لبعد واحد متصل ومستمر.

القلق ومسبّباته:

نال القلق^(١٥) اهتمام العديد من مدارس علم النفس وعلمائها، ولعل من أبرزهم في التحليل النفسي فرويد Freud وتلامذته هورناني Horney وسوليفان Sullivan ومن بعض اهتمامات علماء المدرسة السلوكية كدولارد وMiller Dollard and Miller ومن بعض اهتمامات علماء المدرسة المعرفية مثل كيلي Kelley ومن بعض اهتمام علماء المدرسة الإنسانية مثل روجرز Rogers وفرومن Fromm.

ولقد اختلف علماء النفس في النظرة الى منشأ القلق وتطوره تبعاً لاختلاف منطلقاتهم النظرية ، فقد اعتبر من بعض علماء المدرسة السلوكية أنه من الاصل متصل بالخوف عن طريق ربط عمليات متعاقبة ، ويظل الشعور به مع غموض مصدره مساوياً للقلق، واوضح فرويد Freud ان القلق يتأتي من كبت التجارب النفسية الفاشلة في فترة الطفولة لتعارضها مع قيود المجتمع وقد صنف القلق الى ثلاثة انواع : الاول قلق موضوعي وهو الخوف من أخطار محسوسة كالخوف من النار والزلازل والثاني قلق عصبي ويتمثل في الصراع بين الهو والانا ، والثالث قلق اخلاقي ويتمثل في الصراع بين الهو والانا العلی ، وأشار ماننجر Menninger الى أن القلق هو نتيجة لتعارض قوتين مختلفتين بين الحاجات الداخلية وبين المقاييس الاجتماعية.

وإذا كان القلق Anxiety هو خوف من شيء مجهول متوقع وتظهر اعراضه في زيادة نبضات القلب وسرعة التنفس وجفاف الفم ، فإن الدراسات العلمية قد اوضحت ارتباطه بعدد من التغيرات حيث اوضحت دراسة برادي brady^(١٦) الى وجود علاقة وثيقة بين القلق وبين الامراض العضوية المختلفة واوضحت دراسات اخرى عن علاقة القلق بالكافية واضطراب النوم والارق عند الانسان واظهرت دراسة فيلبس ارتباط القلق بالشعور بالذنب ، هذا فضلاً عن تأثيراته على العمليات العقلية العليا وضعف التفاعل الاجتماعي مع الآخرين .

ولقد حددت اديبات علم التفسيل مصادر القلق عند الصغار وعند الكبار فهي عند الصغار تمثل في فراق الطفل عن والديه والحرمان والغيرة والفشل في العلاقات التهديد بالإيذاء ، أما عند الكبار فتحدد مصادر القلق

بالظروف التي تهدد سلامة الشخص وسلامة افراد عائلته، وشعوره بالنقض وتحمله مسؤوليات اكبر من طاقاته وامكاناته، والشعور بالعزلة والاغتراب النفسي.

العدوان Aggression

يعد العدوان احدى المشكلات الاساسية التي يعاني منها الانسان ويتمثل في ايذاء الغير عن طريق اللفظ أو العنف الجسمى.

ولقد اختلف العلماء في تفسير ظاهرة العدوان على وفق منطلقاتهم النظرية ومن هذه النظريات :

١- نظرية المجرم بالولادة: Lobroso

لقد وضع لمبروز ونظرته التي تؤكد على المجرم بالولادة من خلال دراساته والتي افترض فيها أن المجرم يحتفظ بخصائصه الجسمية والنفسية عن طريق الوراثة التي جعلته لا يستوعب قوانين ونظم مجتمعة بل ينساق وراء دوافع شرسه وشريرة، ان الدراسات العلمية الحديثة اثبتت عدم صحة هذه النظرية.

٢- نظرية غريزة العدوان عند فرويد Freud

افتراض فريد وجود عزيزتين رئيستان عند الانسان هما غريزة الجنس وغريزة العدوان، ولذلك اعتبر عدوان الانسان على نفسه وغيره تصريفاً طبيعياً لطاقة العدوان الداخلية لديه، بيد أن الدراسات الحديثة هي الأخرى قد فنعت نظرية فرويد في هذا الخصوص.

٣- نظرية الاحباط العدواني لدولارد Dollard وزملائه:

أوضحت هذه النظرية بأن العدوان ينبع من الاحباط دائمًا وأنه استجابة فطرية له، وقد تم وفق هذه النظرية من قبل العديد من علماء النفس لأن العدوان سلوك معقد لا يكفي تفسيره بالاحباط من جهة ولأن الإنسان قد يعتدي بدون احباط.

٤- نظرية الاشتراط الاجرائي لسكنز:

ترى هذه النظرية أن الإنسان عندما يتورط في العدوان لأول مرة بالصدفة إذا عوقب عليه كف عن العدوان وإذا كوفىء كان اميل إلى تكراره في المواقف المماثلة.

٥- نظرية التعلم باللحظة لباندورا^(١٩) Bandura

ترى هذه النظرية أن الأطفال يتعلمون سلوك العدوان عن طريق ملاحظة نماذج العدوان عند والديهم ومدرسيهم وأصدقائهم وفي أفلام التلفاز والسينما وفي القصص التي يقرأونها حيث يحصلون إما على نماذج السلوك العدواني التي يقلدونها، أو يحصلون على المعلومات التي تمكنهم من الاعتداء على أنفسهم أو على غيرهم.

٦- نظرية سمة العدوان:

افترض العديد من علماء سمات الشخصية ومنهم كيلفورد أن العدوان سمة من سمات الشخصية موجودة عند الناس بدرجات متفاوتة ويمكن قياس بمقاييس العدوان.

مشكلات الشباب والراهقين

اختلف علماء النفس^(٢٠) في النظرة إلى ظاهرة النمو ومشكلاتها تبعاً لاختلافهم النظري ووظيفة الأطر التي يؤمنون بها، فنجد اتجاه جيزل Gesell ذلك الاتجاه البيولوجي الانتقائي الذي يؤكّد على النضج وتحديد خصائص النمو وأمامته سنة بعد سنة، بينما نجد اتجاه فرويد (Freud) في النمو يؤكّد على الخبرات الأولى في حياة الطفل بتفاعلاته مع أفراد أسرته والمجتمع الخارجي، وأنّ كثيراً من خبرات الطفولة تكتب وتظلّ تعمل في اللاشعور وتؤثّر في السلوك، وأنّ أهمّ ما تكتب هو الدوافع الجنسية والدوافع العدوانية، وكذلك نجد اتجاه إ里كسون (Erikson) ولو أنه في الأساس اتجاه فرويدياً إلا أنه يعطي الأهمية للعامل الثقافي للنمو ويتّمثّل في عملية التنشئة الاجتماعية، بينما أكّد بياجيه (Piaget) على الطريقة التي يتعامل معها الأطفال والراهقون في تناول الأشياء والمنطق الذي يستخدمونه في معالجة المشكلات أما اتجاه هافجرست (Havighurst) فيفيد اتجاه ثقافيًّا يقوم على واقع الثقافة الناتج من تفاعل القوى البيولوجية والنفسية والبيئية وصولاً إلى العمليات الارتقائية التي تنشأ من ثلاثة عوامل تعمل معاً هي النضج الجسدي، والضغط الاجتماعي وشخصية الفرد وذاته.

لقد أوضح هافجرست (Havighurst) أن لكل مرحلة من مراحل النمو عملياتها الارتقائية التي يفرضها المجتمع في كل مرحلة بعينها ويتوقف على تحقيق اشباع الحاجات الفردية وتوافق الفرد مع مجتمعه، هذا فضلاً عن ان توافق الشخص لا يقاس بمدى خلوه من المشكلات ولكنه

يقيس بقدرته على مواجهة هذه المشكلات وحلها حلوأً إيجابية تساعده على توافقه مع نفسه ومع المجتمع الذي يعيش فيه.

أولاًً- مشكلات المراهقين:

على الرغم من تعدد النظريات العلمية التي تناولت مرحلة المراهقة التي تقابل مرحلة الثانوية في العراق الا أن الذي يعنينا هي مشكلات المراهقين والتي يمكن الاشارة اليها كما حددتها النظريات والدراسات العلمية وكما يأتي :

- ١- مشكلات نفسية: وتمثل في الحساسية والصراعات النفسية، وضعف التوافق النفسي وحدة الانفعالات والعواطف الجياشة والقلق والخوف والخجل والانطواء وسرعة التأثر والاحلام المزعجة والنسيان والغيرة والكآبة .
- ٢- مشكلات صحية: وتمثل في قلة النوم والصراع وفقدان الشهية، واضطرابات في المعدة، وظهور حب الشباب .
- ٣- مشكلات مدرسية: وتمثل في صعوبة بعض المواد الدراسية وتتوتر العلاقات مع بعض المدرسين، وضعف تركيز الانتباه في الدراسة وضعف الميل الى القراءة وصعوبة الحصول على درجات عالية والخوف من الرسوب .
- ٤- مشكلات اسرية: وتمثل في تفضيل الوالدين احد الاخوة ووفاة أحد الوالدين والتدخل في امور المراهق ومحاسبيه .
- ٥- مشكلات اقتصادية: وتمثل في قلة الحصول على الملابس الجديدة

وضعف المستوى الاقتصادي للأسرة، وقلة المصروف اليومي.

-٦ مشكلات اجتماعية: وتمثل في كثرة أوقات الفراغ والثورة على الآخرين لاتهام الأسباب واختيار الأصدقاء والارتباط عند مقابلة الآخرين. والعلاقات مع الجنس الآخر والتعرض إلى الضغوط الاجتماعية.

ثانياً: مشكلات الشباب (x):

على الرغم من أن هذه المرحلة تقابل المرحلة الجامعية في العراق التي تتميز باكتساب كلا الجنسين قواماً معيناً وشكلًا وصوتاً متميزاً، وكذلك تقدير الشباب للقيام والنزعة الاستقلالية إلا أنه يمكن أن نصنف مشكلات الشباب في هذه المرحلة وكما يأتي:

-١ مشكلات الحياة الجامعية: وتمثل في توتر العلاقة بين الطلبة وبعض الأساتذة وبخاصة في الكليات العلمية، وضعف اهتمام بعض المدرسين بطرائق التدريس والغيابات وانخفاض مستوى التحصيل الدراسي وصعوبة بعض المناهج الدراسية وطول اليوم الدراسي وضعف الارشاد النفسي في الجامعة، وقلة السفرات العلمية والاجتماعية في الكلية. وضعف الطالب في مجال البحث العلمي، والانحياز إلى الجنس الآخر والامتحانات الفجائية.

-٢ مشكلات نفسية: وتمثل في قلق الطالب ومخاوفه وخجله وتشتت الانتباه في المحاضرة وضعف الرغبة في التخصص والخوف من المستقبل وضعف الدافعية إلى التعلم وقلة اهتمام الجنس الآخر

بالطالب ، واحياناً الااغتراب Alienation .

- ٣- مشكلات اقتصادية: وتمثل في انخفاض المستوى الاقتصادي للأسرة ، وقلة المصاروف اليومي وارتفاع تكاليف الزواج . وصعوبة الحصول على ملابس تليق بالطالب الجامعي ومشكلات السكن .
- ٤- مشكلات اجتماعية: وتمثل في صعوبة اكتساب الاصدقاء وقلة النشاطات الاجتماعية وقلة النوادي الترفيهية التي يوفرها المجتمع . وصعوبة المواصلات .

مصادر الفصل العاشر:

- 1- Lingren, H. and others. "Psychology", New York, (2nd ed.), John Wiely and Sons, 1966.
- 2- Chaplin, J.P. "Dictionary of Psychology", New York, Dell Publishing Company, 1971.
- 3- Eysenck, K.E.: "Encyclopedia of Psychology" London, Search-Press (Vol.1), 1972.
- ٤- زهران، حامد عبد السلام: الصحة النفسية والعلاج النفسي، القاهرة، عالم الكتب، ١٩٧٤.
- ٥- السوادني، يحيى محمد سلطان: "قياس التوافق الاجتماعي والتفسي لأبناء الشهداء في المرحلة المتوسطة" ، بغداد، جامعة بغداد، ١٩٩٠ ، (رسالة دكتوراه غير منشورة).
- ٦- داود، عزيز حنا: الصحة النفسية والتوافق، بغداد، وزارة التربية، ١٩٨٨ .
- ٧- الكبسي، وهيب مجيد، والشمسي، عبد الامير عبود "الارشاد النفسي بين النظرية والتطبيق" ، بغداد، ١٩٩٠ .
- ٨- داود، عزيز حنا: الصحة النفسية والتوافق. مصدر سابق.
- ٩- جلال، سعد، "المرجع في علم النفس" ، القاهرة، دار المعارف بمصر، ١٩٦٢ .
- ١٠- زهران، حامد عبد السلام، الصحة النفسية والعلاج، مصدر سابق.
- ١١- فهمي، مصطفى: "الصحة النفسية، دراسة في سمايكولوجية التكيف" القاهرة، مكتبة الخاججي ، ١٩٧٦ .
- ١٢- عوض، عباس محمود: "الموجز في الصحة النفسية" ، الاسكندرية، دار المعرفة الجامعية ، ١٩٧٧ .
- ١٣- كمال، علي: "النفس انفعالاتها وامراضها وعلاجها" ، بيروت، الدار الشرقية للطباعة والنشر ، ١٩٧٠ .
- ١٤- الهيتي، خلف نصار، وحسين، عامر عباس: الصحة النفسية لعينة من طلبة الجامعات العراقية مجلة العلوم الاجتماعية ، الكويت ، ١٩٨٩ .
- ١٥- كمال، علي: النفس . مصدر سابق.
- ١٦- ياسين، عطوف محمود: "دراسات سمايكولوجية" : بيروت، مؤسسة نوفل ،

. ١٩٨١

- ١٧- النواب، ناجي محمود: "بناء مقياس للقلق العصبي لدى طلبة الجامعة، بغداد، جامعة بغداد، ١٩٩١ (رسالة ماجستير غير منشورة).
- ١٨- مرسى، كمال: سيكلولوجية العدوان ، مجلة العلوم الاجتماعية، العدد الثاني المجلد (١٣)، ١٩٨٥.
- ١٩- الشماع، نعيمه: الشخصية النظرية، التقييم. مناهج البحث ، بغداد جامعة بغداد، ١٩٨١.
- ٢٠- جلال، سعب "الطفولة والراهقة" ، القاهرة، دار الفكر العربي، ١٩٨٥.
- ٢١- Hurlock, E.B: "Adolescent Development" New York, McGraw-Hill, (3rd ed), 1967.
- ٢٢- الرحين، احمد حسن، وأخرون: "مشكلات المراهقة في المرحلة المتوسطة" ، بغداد، مركز البحوث التربوية والنفسية، ١٩٦٧.
- ٢٣- الزويجي، عبدالجليل، واسكender Njib "مشكلات طلبة الصف السادس الثانوي في محافظات بغداد والبصرة ونينوى" ، بغداد، مطبعة الحكومة، ١٩٧٢.
- ٢٤- البسام، عبد العزيز، الراهقة ، بغداد ، مطبعة السجل، ١٩٦٢.
- ٢٥- حجازي هرت: "الشباب العربي والمشكلات التي يواجهاها الكويت" ، عالم المعرفة ، ١٩٧٨.
- ٢٦- الفخرى، سالم داود، وأخرون: سيكلولوجية الطفولة والراهقة ، بغداد، مطبعة جامعة بغداد، ١٩٨٢.
- ٢٧- الكبيسي، وهب مجید: علاقة بعض المتغيرات بمشكلات الطلبة الجامعيين بغداد، ١٩٨٥.
- ٢٨- باقي، صباح: "مشكلات الطلاب والطالبات في كليات جامعة بغداد وعلاقتها ببعض سمات شخصياتهم" بغداد، جامعة بغداد، ١٩٧٨ . (رسالة ماجستير غير منشورة).
- ٢٩- نجاتي، محمد عثمان: "اتجاهات الشباب ومشكلاتهم" ، القاهرة، دار النهضة العربية ، ١٩٦٢.
- ٣٠- الكبيسي، وهب مجید: والشمسي، عبد الامير: الارشاد النفسي بين النظرية والتطبيق ، بغداد، جامعة بغداد، ١٩٩٢.

ملحق (١)
قائمة بأسماء الاعلام الذين
وردوا في الكتاب

الصفحة الاسم باللغة العربية الاسم باللغة الانجليزية

1	Adler	ادلو	٢١٦، ١٦٠، ١٢٢، ٧٤
2	Allport	اولبورت	١٧٩، ١٧٨، ١٧٥، ١١٨، ١١٤
3	Bandura	باندورا	١٧٧
4	Binet	بينه	٢٠٤، ١٣٩
5	Bloom	بلوم	١٧٩
6	Bogardus	بوكاردوس	١١٩، ٣٥
7	Broadbent	برودبنت	١٤٣
8	Bruner	برونر	١٧٥، ١٦٤، ١٦٢
9	Burt	بيرت	١٩٣
10	Cattell	كاتيل	٢٠٤، ١٩٤، ١٩٣، ١٨١، ١٧٨
11	ChaPlin	جابلن	٧٤
12	Colvin	كالفن	١٣٤
13	Cronback	كرونياك	١١٣، ٥٥
14	Dahlk	دلك	١٢٦
15	Dollard and Miller	دولارد و ميلر	٢٠٦
16	Erikson	اريكسون	٢١٠
17	Eysenck	ايزنك	١٨٠
18	Festinger	فستنكر	٩٨
			٢٠١، ١٨٩، ١٨٠، ١٧٨، ١٠٢، ٩٦، ٧٧-٧٨
19	Freud	فرويد	٢١٠، ٢٠٨-٢٠٦، ٢٠٤
20	Fromm	فروم	٢٠٦، ٩٨، ٨٦

21	Gagne	کانیہ	۱۳۰
22	Garret	کاریت	۱۳۴
23	Gasell	جیزل	۲۱۰
24	Goodenough	کودانف	
25	Green	کرین	۱۲۸، ۱۱۴
26	Gulford	کیلفورڈ ۲۰۹، ۱۰۲، ۱۰۱، ۱۴۹، ۱۳۷، ۱۱۹، ۱۱۳	
27	Guttman	کتمان	۳۶
28	Havighurst	هامچهرست	۲۱۰
29	Horney	هورنای	۲۰۶، ۲۰۴، ۲۰۲، ۷۶ ۱۴۱، ۱۳۳، ۹۷، ۹۴، ۷۸، ۰۲
30	Hull	هل	۱۹۳، ۱۸۴
31	Janet	کانیہ	۱۰۳، ۱۳۵
32	James	جیمس	۷۷
33	Jung	یونک ۱۸۷، ۱۸۰، ۱۷۸، ۹۳، ۷۶، ۷۵	
34	Kagan	کیکان	۱۴۴
35	Kerlinger	کیرلینجر	۴۴
36	Kelly	کیلی ۲۰۷، ۱۹۰، ۱۹۴، ۱۸۱	
37	Kluckhohn	کلکھون	۱۲۷، ۱۳۴
38	Koffka	کوفکا	۸۰
39	Kohler	کوہلر	۸۰
40	Krech	کریچ	۱۱۹
41	Kuder	کیودر	۱۱۷، ۱۱۶
42	Lagache	لاکاش	
43	Lazarous	لازاروس	۱۹۰

44	Lewin	لین	٨٠
45	Lindgren	لندگرین	
46	Lindzey	لندزی	٢٤٠، ٤٣
47	Likert	لیکرت	١٢٣، ٣٦
48	Locke	لوك	٦٧
49	Maslow	ماسلو	٢٠٢، ١٧٨، ١٠٠، ٩٩، ٨٤
50	Mcdougal	مکدوجل	١٠٢، ٩٥، ٦٨
51	Moore	مور	١٤٣
52	Moreno	مورینو	٢٢٠، ٤٤
53	Morris	موریس	١٢٦
54	Murphy	میرفی	١١٤
55	Murray	مورای	١٨٩، ١٨٨
56	Nunnally	نالی	٦٢
57	Osgood	اوزکود	٣٦
58	Ottorank	اوتورانک	١٨٠
59	Pavlov	بافلوف	١٦٣، ١٦٢، ١٦١
60	Piaget	پیاجیه	٢١٠، ١٣٨-١٣٦، ٨٣، ٨٢
61	Rogers	لوجرز	
62	Rokeach	روکیش	٨١
63	Rotter	روتیر	٩٧
64	Schoultz	شولتز	١٨٩
65	Spearman	سپیرمان	١٣٤، ٧١، ٧٠
66	Skinner	سکنر	١٨١، ١٦٨، ١٦٣، ١٦٢
67	Stewart	ستیورات	١٢٥

68	Strong	سترونك	١١٣
69	Sulivan	سوليفان	٧٥
70	Terman	تيرمان	١٣٩، ١٣٤
71	Thorndike	ثورنديك	٩٠، ٧٧، ٥١
72	Thurstone	ثرستون	٩٠، ٧٧، ٣٦
73	Tolman	تولمان	٧٩، ٧٨
74	Torrance	تورانس	١٠٢
75	Vernon	فرنون	١٩٠
76	Watson	وطسن	٢٠٤، ١٧٦، ١٥٠، ١٤٩، ١٠٥، ٧٨، ٧٧
77	Wechsler	وكسلر	١٣٩
78	Wertheimer	هزيتمير	
79	White	وايت	١٢٧، ١٢٦، ١٢٤
80	Williams	وليامز	١٢٧
81	Woodworth	ودورث	٩٨، ٧٥، ٢١، ١٩
82	Wundt	فونت	٦٦، ٧٥، ٢٠

ملحق (٢)
قائمة بالمصطلحات العلمية
الواردة في الكتاب

معناه

المصطلح الاجنبي

ت

1	Ability	قدرة
2	Adaptation	تكيف
3	Adjustment	توافق
4	Adolescence	مراهاقة
5	Adult	راشد
6	Aggression	عدوان
7	Alienation	اغتراب
8	Anxiety	قلق
9	Alternative hypotheses	فرضية بديلة
10	Aspiration Level	مستوى الطموح
11	Attention	انتباه
12	Attitude	اتجاه
13	Behaviour	سلوك
14	Belief	معتقد
15	Childhood	طفولة
16	Client	مراجع
17	Cognitive	معرفى
18	Conflict	صراع
19	Content analysis	تحليل محتوى

20	Control	تحكم
21	Control group	المجموعة الضابطة
22	Convergent thinking	تفكير تقاري
23	Correlation Studies	دراسات ارتباطية
24	Counseling	ارشاد نفسي
25	Cousal Comparative Study	الدراسة المقارنة للأسباب
26	Creative thinking	التفكير المبدع
27	Critical thinking	التفكير الناقد
28	Culture	ثقافة
29	Death Instinct	غريزة الموت
30	Deductive	استنباط
31	Dependent Variable	متغيرتابع
32	Depression	كآبة
33	Description	وصف
34	Development	تطور
35	Discrimination	تمييز
36	Divergent thinking	تفكير تباعدي
37	Ego	الانا
38	Emotion	انفعال
40	Experimental design	تصميم تجربى
40	Experimental group	مجموعة تجريبية
41	Explanation	تفسير
42	Environment	بيئة

43	Factor analysis	التحليل العائلي
44	Filter	مصفاة
45	Flexibility	مرؤنة
46	General Psychology	علم النفس العام
47	Gestalt Psychology	علم نفس الكشطالت
48	Growth Studies	دراسات النمو
49	Habit	عادة
50	Hypothesis	فرضية
51	Independent Variable	متغير مستقل
52	Individual psychology	علم النفس الفردي
53	Inductive	استقراء
54	Instruction	تدريس
55	Instinct	غريزة
56	Item	فقرة
57	Intelligence	ذكاء
58	Interest	ميل
59	Interval Measurement	قياس فاصل
60	Interview	مقابلة
61	James, W. theory	نظيرية وليم جيمس
62	Job analysis	تحليل العمل
63	Knowledge	معرفة
64	Language	لغة
65	Learning	تعلم

66	Level of Measurement	مستوى القياس
67	Measurement	مقاييس
68	Memory	ذاكرة
69	Mental Health	الصحة النفسية
70	Method	طريقة
71	Motivation	الدافعة
72	Need	حاجة
73	Nominal Measurement	مقاييس اسمي
74	Normal Curve	المنحنى الجرسبي
75	Norm	معيار
76	Null Hypothesis	فرضية صفرية
77	Objectivity	الموضوعية
78	Obsevation	ملاحظة
79	Operational definition	التعريف الاجرائي
80	Opinion	رأي
81	Ordinal Measurement	قياس رتبوي
82	Organism	كائن حي
83	pattern	نمط
84	Perception	إدراك
85	perconality	الشخصية
86	preiction	تنبؤ
87	Psycho analysis	التحليل النفسي
88	Quantity	كمية

89	Quality	نوعية
90	Questionnaire	استبيان
91	Random	عشوائية
92	Reliability	ثبات
93	Response	استجابة
94	Ratio Measurement	مقياس نسبي
95	Rigidity	تصلب
96	Role	دور
97	Sample	عينة
98	Satisfaction	اشباع
99	Science	علم
100	Scientific	الاتجاه العلمي
101	attitude	
102	Self Teaching	التعليم الذاتي
103	Self actualization	تحقيق الذات
104	Situation	موقف
105	Standardization	تقنين
106	Stimulus	مثير
107	Style of life	اسلوب الحياة
108	Super ego	الانا العليا
109	Survey Studies	دراسة مسحية
110	Test	اختبار
111	Tension	توتر

112	Theory	نظريّة
113	Theme	الفكرة
114	Therapy	علاج
115	Thinking	تفكير
114	Trait	سمة
115	Type	نوع
116	Validity	صدق
117	Unique	متفرد

مصادر الكتاب

- ١ - ابراهيم، نجيب اسكندر: "الاتجاهات الوالدية في تنشئة الطفل : قراءات في علم النفس الاجتماعي في البلاد العربية ، اعداد لويس كامل مليكة ، القاهرة، الهيئة المصرية العامة للتأليف والنشر ، ١٩٧٠ .
- ٢ - أبو العلاء، محمد، علي، محمد: "مبادئ الاحصاء وتصميم التجارب" القاهرة، دار المعارف ، ١٩٦٥ .
- ٣ - احمد، سافره سعدون: "ال حاجات النفسية لدى طلبة جامعة بغداد وعلاقتها بتوافقهم النفسي والاجتماعي" ، بغداد، جامعة بغداد ، ١٩٩٣ ، (رسالة دكتوراه غير منشورة) .
- ٤ - اسماعيل، علي فهمي: "مدخل الى علم النفس" الاسكندرية ، المكتب الجامعي الحديث ، ١٩٨٥ .
- ٥ - اسماعيل، محمد عماد الدين، وآخرون: "كيف نرى أطفالنا" ، القاهرة، دار النهضة العربية ، ط ٢ ، ١٩٧٤ .
- ٦ - بلقر، صباح: "مشكلات الطلاب والطالبات في كليات جامعة بغداد وعلاقتها ببعض سمات شخصياتهم" ، بغداد، جامعة بغداد ، ١٩٦٨ (رسالة ماجستير غير منشورة) .
- ٧ - البسام، عبد العزيز "المراهقة" ، بغداد، مطبعة السجل ، ١٩٦٢ .
- ٨ - بلقيس، احمد، ومرعي، توفيق: "الميسر في علم النفس التربوي" ، عمان دار الفرقان ، ١٩٨٣ .
- ٩ - البياتي، عبد الجبار توفيق، واثنasioس، زكريا زكي: "الاحصاء الوصفي والاستدلالي في التربية وعلم النفس" ، بغداد، مطبعة مؤسسة الثقافة العمانية ، ١٩٧٧ .
- ١٠ - تريفرز: "علم النفس التربوي" ، ترجمة موفق الحمداني وحمد دلي الكربولي ، بغداد، مطبعة جامعة بغداد ، ١٩٧٩ .

- ١١ - التميمي، عبد الجليل مرتضى مصطفى: "اتجاهات الطلبة الجامعيين وتصوراتهم لاتجاهات ابائهم نحو المساواة بين الجنسين" بغداد، جامعة بغداد، ١٩٧٩ (رسالة دكتوراه غير منشورة).
- ١٢ - ثورندايك ، وهليجن ، إ: "القياس والتقويم في علم النفس وال التربية" ترجمة عبد الله زيد الكيلاني وعبد الرحمن عدس ، عمان ، مركز الكتب الاردنية ١٩٨٩.
- ١٣ - جابر عبد الحميد: الذكاء ومقاييسه ، القاهرة ، دار النهضة العربية ، ١٩٧٢ .
- ١٤ - جابر ، عبد الحميد جابر ، "علم النفس التربوي" ، القاهرة ، دار النهضة العربية ، ١٩٧٧ .
- ١٥ - الجبوري ، كاظم جبر: "اثر التناشر الادراكي على تغيير اتجاهات الطلبة نحو الاخرين على وفق اساليب المعاملة الوالدية" ، بغداد الجامعة المستنصرية ، ١٩٩١ . (رسالة ماجستير غير منشورة).
- ١٦ - جلال ، سعد "المرجع في علم النفس" ، القاهرة ، دار المعارف بمصر ط ٢ ، ١٩٦٢ .
- ١٧ - جلال ، سعد: "الطفولة والمراهقة" ، القاهرة ، دار الفكر العربي ، ١٩٨٥ .
- ١٩ - الجنابي ، فاضل زامل "التفكير الناقد لدى طلبة جامعة بغداد وعلاقته بأساليبهم المعرفية" بغداد ، جامعة بغداد ، ١٩٩٢ (رسالة دكتوراه غير منشورة).
- ٢٠ - حجازي ، عزت : "الشباب العربي والمشكلات التي يواجهونها" ، الكويت عالم المعرفة ، ١٩٧٨ .
- ٢١ - الخفني ، عبد المنعم: "موسوعة علم النفس والتحليل النفسي" القاهرة مكتبة مدولى ، ١٩٧٨ .
- ٢٢ - الحمداني ، موقف: "محاضرات في طرق البحث العلمي" بغداد ، كلية الاداب ، ١٩٨٤ .

- ٢٣ - الحمداني، موفق، وأخرون: "قرادات في نظريات التعلم" بغداد، دار الشؤون الثقافية العامة، ١٩٨٩.
- ٢٤ - خلف، طاهرة عيسى: "بناء اختبار جماعي للذكاء للمرحلة المتوسطة في العراق، جامعة بغداد، ١٩٨٧ (رسالة دكتوراه غير منشورة).
- ٢٥ - دافيدوف، لندن: "مدخل علم النفس" ترجمة سيد طواب وأخرون، القاهرة، دار مايكروهيل، ١٩٨٠.
- ٢٦ - داود، عزيز حنا: "محاضرات في علم النفس المدرسي"، بغداد كلية التربية، ١٩٨٧.
- ٢٧ - داود، عزيز حنا، وعبد الرحمن، أنور حسين: "مناهج البحث في التربية" بغداد، دار الحكمة للطباعة والنشر، ١٩٩٠.
- ٢٨ - داود، عزيز حنا، والعبيدي، ناظم هاشم: "علم نفس الشخصية" بغداد، مطبع التعليم العالي، ١٩٩٠.
- ٢٩ - داود، عزيز حنا: "العقل المبدعة والعقول الحافظة" جريدة الجامعة" بغداد، ١٩٨٩.
- ٣٠ - داود، عزيز حنا: "قراءات نفسية وتربيوية" القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية ١٩٨٥.
- ٣١ - داود، عزيز حنا: "الصحة النفسية والتوافق" ، بغداد، وزارة التربية، ١٩٨٨
- ٣٢ - راجح، احمد عزت: "أصول علم النفس" ، القاهرة، دار المعارف بمصر، ١٩٧٩
- ٣٣ - الرحيم، احمد حسن، وأخرون: "مشكلات المراهقة في المرحلة المتوسطة" بغداد، مركز البحوث التربوية والنفسية، ١٩٦٧
- ٣٤ - رشوان، حسين عبد الحميد: "العلم والبحث العلمي" ، القاهرة، ١٩٧٤
- ٣٥ - روتير، حوليان "علم النفس الاكلينيكي" ترجمة عطية محمود هنا، القاهرة دار

الشروق، ١٩٨٩.

- ٣٦ - زهران حامد عبد السلام: "الصحة النفسية والعلاج النفسي"، القاهرة عالم الكتب، ١٩٧٤.
- ٣٧ - الزويبي، عبد الجليل، والغنايم، محمد أحمد: "مناهج البحث في التربية" بغداد، مطبعة جامعة بغداد، ١٩٨١.
- ٣٨ - الزويبي، عبد الجليل، وأخرون: "الاختبارات والمقياسات النفسية" الموصل دار الكتب للطباعة والنشر، ١٩٨٠.
- ٣٩ - الزويبي، عبد الجليل، واسكندر، نجيب "مشكلات الطلبة في الصف السادس الثانوي في محافظات بغداد والبصرة ونينوى" ، بغداد، مطبعة الحكم، ١٩٧٢.
- ٤٠ - السعدي، قيس مغشوش: "فاعلية التعليم الذاتي في تطوير كفايات التدريس للتدرис المعاهد الفنية" ، بغداد، جامعة بغداد، ١٩٨٩ (رسال دكتوراه غير منشورة).
- ٤١ - السوداني، يحيى محمد سلطان: "قياس التوافق الاجتماعي وال النفسي لأبناء الشهداء في المرحلة المتوسطة" بغداد، جامعة بغداد، ١٩٩٠ رسالة دكتوراه غير منشورة).
- ٤٢ - السيد، فؤاد البهبي: "علم النفسي الاحصائي وقياس العقل البشري" القاهرة دار الفكر العربي، ١٩٧١.
- ٤٣ - السيد، فؤاد البهبي: "الاسس النفسية للنهوض بالطفولة الى الشيخوخة" القاهرة، دار الفكر العربي، ص ٤١، ١٩٧٥.
- ٤٤ - السيد، فؤاد البهبي: "الذكاء" ، القاهرة، دار الفكر العربي، ١٩٧٢.
- ٤٥ - السيد، فؤاد البهبي: "علم النفس الاجتماعي" ، القاهرة، دار الفكر العربي ط ٢، ١٩٨٠.

- ٦٤ - شتلر، دوان "نظريات الشخصية" ترجمة حمد دلي الكربولي، وعبد الرحمن القيسى، بغداد، مطبعة جامعة بغداد، ١٩٨٣.
- ٤٧ - الشمام، نعيمه: "الشخصية النظرية، التقييم. مناهج البحث"، بغداد، مطبعة جامعة بغداد، ١٩٨١.
- ٤٨ - الشيخ، سليمان الخضري: "الفروق الفردية في الذكاء"، القاهرة، دار الثقافة للطباعة والنشر، ص، ١٩٧٨.
- ٤٩ - صادق، امال، وابو حطب، فؤاد: "علم النفس التربوي" القاهرة مكتبة الانجلو المصرية، ط٣، ١٩٨٤.
- ٥٠ - صالح، احمد زكي: "الاسس النفسية للتعليم الثانوي"، القاهرة، دار النهضة المصرية، ط٢، ١٩٧٢.
- ٥١ - صالح، احمد، زكي: علم النفس التربوي" القاهرة، مكتبة النهضة العربية، ط٨، ١٩٧٥.
- ٥٢ - صالح، قاسم حسين: "الانسان من هو"، بغداد، مطبعة التعليم العالي، ١٩٨٧.
- ٥٣ - صالح، قاسم حسين: "الشخصية بين التنظير والقياس"، بغداد، مطبعة التعليم العالي، ١٩٨٨.
- ٥٤ - الطائي، نزار مهدي: "مقارنة بين مستويات ثنو الميل المهنية للشباب في الجمهورية العراقية وجمهورية مصر العربية، القاهرة، جامعة عين شمس، ١٩٧٢ (رسالة ماجستير غير منشورة).
- ٥٥ - العاني، نزار: "حدود الذكاء الانساني بين العبرية والتخلف العقلي"، بغداد، مركز البحوث التربوية والنفسية، ١٩٨٦.
- ٥٦ - العاني، نزار: "اصوات على الشخصية الانسانية"، بغداد، دار الشؤون الثقافية العامة، ١٩٨٩.

- ٥٧ - عبد الخالق، احمد: "علم النفس العام، القاهرة، ١٩٧٨.
- ٥٨ - عبد الرحمن، انور حسين: "الميول القرائية لدى الطلبة المراهقين من المرحلة الاعدادية وعلاقتها بالتحصيل الدراسي" ، بغداد ، جامعة بغداد، ١٩٨٣ (رسالة دكتوراه غير منشورة).
- ٥٩ - عبد القادر، حامد، وأخرون: "علم النفس التربوي" ، الاسكندرية ، دار الفكر الجامعي ، ١٩٧٩.
- ٦٠ - عبد الغفار، عبد السلام: "التفوق العقلي والابتكار" القاهرة، دار النهضة العربية ، ١٩٧٧.
- ٦١ - عثمان، سيد، والشرقاوي، انور: "التعلم وتطبيقاته" ، القاهرة دار الثقافة للطباعة والنشر ، ١٩٧٧.
- ٦٢ - عثمان، سيد، وأبو حطب، فؤاد: "التفكير. دراسات نفسية" ، القاهرة مكتبة الانجلو المصرية ، ط٢، ١٩٧٨.
- ٦٣ - عمر، معن خليل: "الموضوعية والتحليل في البحث الاجتماعي" ، بيروت ، دار الأفاق الجديدة ، ١٩٨٣.
- ٦٤ - عوض، عباس محمود: "الموجز في الصحة النفسية" الاسكندرية ، دار المعرفة الجامعية ، ١٩٧٧.
- ٦٥ - العيسى، عبد الوهاب: "دراسة تجريبية عن العلاقة بين مستوى الطموح والانبساط والانطواء مع اثر بعض التغيرات الاخرى لدى مجموعة من طلبة جامعة بغداد" ، بغداد ، ١٩٦٨ (رسالة ماجستير غير منشورة).
- ٦٦ - عيسوى، عبد الرحمن: "معالم علم النفس" ، الاسكندرية ، دار الفكر الجامعي ١٩٧٩.
- ٦٧ - غازادا، ج، وأخرون: "نظريات التعلم دراسة مقارنة" الكويت ، عالم المعرفة ، ط٢، ١٩٨٦.

- ٦٨ - الغريب، رمزية: "التقويم والقياس النفسي والتربوي"، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٧٠.
- ٦٩ - غنيم، سيد محمد: "سيكلولوجيا الشخصية" القاهرة، دار النهضة العربية، ١٩٧٣.
- ٧٠ - فان دالين، د: "مناهج البحث في التربية وعلم النفس"، ترجمة محمد نبيل نوفل وآخرون، القاهرة، ١١٩٦٩.
- ٧١ - الفخرى، سالمه وآخرون: "سايكلولوجيا الطفولة والمرهقة"، بغداد مطبعة جامعة بغداد، ١٩٨٢.
- ٧٢ - فرياندنس، هـ: "محاضرات في الاختبارات والمقاييس" بغداد، كلية التربية، جامعة بغداد، ١٩٧٥.
- ٧٣ - فهمي، مصطفى: "الصحة النفسية، دراسة في سایکولوجی التکیف" القاهرة مكتبة الخانجي، ١٩٧٦.
- ٧٤ - القوصي، عبد العزيز: "علم النفس اسسه وتطبيقاته التربوية، القاهرة مكتبة النهضة المصرية، ١٩٥٧.
- ٧٥ - الكبيسي، وهيب مجید، والجنابي، يونس صالح: "طرق البحث في العلوم السلوكية" ، بغداد، مطبعة التعليم العالي، ج١، ١٩٨٧.
- ٧٦ - الكبيسي، وهيب مجید: "طرق البحث في العلوم السلوكية. تطبيقات في دراسة شخصية الطالب الجامعي واتجاهاته في البحث العلمي" بغداد، مطبعة التعليم العالي ، ج٢ ، ١٩٨٧.
- ٧٧ - الكبيسي، وهيب مجید، والجنابي، يونس صالح: "القيم السائدة في خطاب السيد الرئيس القائد صدام حسين من عام ١٩٨٠-١٩٨٧". بغداد نقابة المعلمين، ١٩٨٧.
- ٧٨ - الكبيسي، وهيب مجید، والشمسي، عبد الامير عبود: "الارشاد النفسي بين النظرية والتطبيق" ، بغداد، كلية الإدارة والاقتصاد، ١٩٩٢.

- ٧٩ - الكبيسي، وهيب مجید: "قياس العلاقات الاجتماعية لدى طلبة الجامعة
بغداد، ١٩٩٢.
- ٨٠ - الكبيسي، وهيب مجید: "قياس سمة التأمل - الاندفاع لدى طلبة الجامعة
بغداد، ١٩٩٢.
- ٨١ - الكبيسي، وهيب مجید: "الاسلوب المعرفي (التصلب-المرونة) وعلاقته بحل
المشكلات)، بغداد، جامعة بغداد، ١٩٨٩ (رسالة دكتوراه غير منشورة).
- ٨٢ - الكبيسي، وهيب مجید: "المنظور المعرفي في علم النفس" ، بغداد، ١٩٩٠ .
- ٨٣ - الكبيسي، وهيب مجید، والخزرجي ، كاظم: "قياس دافعية المدرسين نحو
التعليم ودافعية الطلبة نحو التعلم واسباب انخفاضهما" ، بغداد وزارة التربية ،
١٩٩٣.
- ٨٤ - الكبيسي، وهيب مجید: "علاقة بعض المتغيرات بمشكلات الطلبة الجامعيين ،
بغداد، ١٩٨٥ .
- ٨٥ - الكبيسي، وهيب مجید: "قياس سمة الانبساط - الانطواء للقدوة وغير القدوة
من طلبة الجامعة" ، بغداد، ١٩٩٣ .
- ٨٦ - الكبيسي، وهيب مجید: "علاقة موضوعية الطالب الجامعي ببعض المتغيرات ،
بغداد، ١٩٩١ .
- ٨٧ - الكبيسي، وهيب مجید: "معوقات البحث العلمي كما يراها طلبة الجامعة ،
بغداد، ١٩٩١ .
- ٨٨ - الكبيسي، وهيب مجید، وخلف، طاهرة عيسى ، علاقة تحقيق الذات لدى
طلبة الجامعة ببعض المتغيرات ، بغداد، ١٩٩٣ .
- ٨٩ - كمال: علي: النفس ، انفعالاتها ، واعراضها وعلاجها ، بيروت الدار الشرقية
للطباعة والنشر ، ١٩٧٠ .

- ٩٠ هايرز، ان: "علم النفس التجاريبي" ، ترجمة خليل ابراهيم البياتي ، بغداد، مطبعة التعليم العالي ١٩٩٠ .
- ٩١ محمد، عواد جاسم: "اثر استخدام طريقة التعليم المبرمج على تحصيل التلاميذ في مادة العلوم للصف السادس الابتدائي ، بغداد جامعة بغداد، ١٩٧٨ (رسالة ماجستير غير منشورة) .
- ٩٢ معوض، خليل ميخائيل: "قدرات وسمات الموهبين" الاسكندرية، دار الفكر الجامعي ، ١٩٨٤ .
- ٩٣ مليكة، كامل لويس: "علم النفس الاكلينيكي" ، القاهرة، الهيئة المصرية العامة للكتاب ١٩٧٧ .
- ٩٤ المنصور، ابراهيم يوسف: "علم النفس العام" ، بغداد، مطبعة جامعة بغداد، ١٩٨١ .
- ٩٥ المنصور، ابراهيم يوسف: "التصميم التجاريبي والتحليل الاحصائي" بغداد، مطبعة المعارف ، ١٩٦٧ .
- ٩٦ منصور، طلعت وآخرون: "اسس علم النفس العام" ، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية ، ١٩٨٤ .
- ٩٧ منصور، طلعت: الدافعية بين التنظير والنمذجة" الكتاب السنوي في التربية وعلم النفس" القاهرة، دار الثقافة للطباعة والنشر، مجلد (٥)، ١٩٧٨ .
- ٩٨ موريه، أ: "الدافعية والانفعال" ترجمة احمد عبد العزيز سلامه، القاهرة، دار الشروق ، ١٩٨٨ .
- ٩٩ موسى، عبدالله عبد الحي: "المدخل الى علم النفس" القاهرة، مكتبة الخاججي ، ١٩٨٢ .
- ١٠٠ نجاتي ، محمد عثمان: "اتجاهات الشباب ومشكلاتهم" ، القاهرة دار النهضة العربية ، ١٩٦٢ .

- ١٠١ - الشواب، ناجي محمود: "بناء مقاييس العصابي لدى طلبة الجامعة" ، بغداد، جامعة بغداد، ١٩٩١ (رسالة ماجستير غير منشورة).
- ١٠٢ - نيل، ج، وروبرت، ل: "التجريب في العلوم السلوكية" ترجمة موفق الحمداني وعبد العزيز الشيخ، بغداد، مطبعة جامعة بغداد، ١٩٨٢.
- ١٠٣ - الهدادي محمود: "علم النفس الاكلينيكي" القاهرة، مكتبة الانجلو المصرية، ١٩٧٠.
- ١٠٤ - هنا، عطية محمود: "التوجية التربوي والمهني" القاهرة، مكتبة النهضة المصرية، ١٩٥٩.
- ١٠٥ - هول، ك، ولندي، ج: "نظريات الشخصية" ترجمة احمد فراج وآخرون، القاهرة، الهيئة المصرية العامة للتأليف والنشر، ١٩٧١.
- ١٠٦ - الهبيتي، خلف نصار: "القيم السائدة في صحفة الاطفال العراقية" ، بغداد دار الحرية للطباعة، ١٩٧٨.
- ١٠٧ - ودورث، ر: "مدارس علم النفس المعاصرة" ترجمة كمال دسوقي، القاهرة، دار النهضة العربية، ١٩٨١.
- ١٠٨ - ويتيج، أ: مقدمة في علم النفس، ترجمة عادل عز الدين الاشول وآخرون، القاهرة، دار مايكروهيل للنشر ١٩٧٧.
- ١٠٩ - ويتيج، أ: "سايلولوجية التعلم" ، ترجمة عادل عز الدين الاشول، وآخرون، القاهرة، دار مايكروهيل للنشر، ١٩٨١.
- ١١٠ - ياسين، عطوف محمود: "دراسات سايكولوجية" ، بيروت، مؤسسة نوفل، ١٩٨١.

- 111- Alport, G.W. "Pattern and growth in Personality", Holt Rinehart and Winston, 196.
- 112-Allen, M. and Yen, M. "Introduction to measurement theory" California Books, 1979.
- 113- Alzobiae, A.J. and Al- Hamadani, M. "Test Construction", Baghdad, 1982.
- 114- Anderson, C. "Locus of Control. Coping behaviors and Performance in a stress Journal of applied Psychology 629 (4), 1977.
- 115- Andrew, B "Social Psychology", New York, Random, houses, 1985.
- 116- Arthur, C. and others, "Social Psychology" Addison publishing Company, 1983.
- 117- Baier, K, "What is a Value. In Rescher (Eds) "Value and the future", New York, Free Press, 1969.
- 118- Bandura, A. "Psychological as a learning Process", New York 1961.
- 119- Berelson, B. "Content analysis" in Lindzey, G "Handbook of Social Psychology", New York, Addison -Wesley, Vol. 1959.
- 120- Best, J.W. "Research in Education", Prentice Hall, Inc, 1959.
- 121- Blumer, H. "Symbolic Interactionsm", Englewood, Cliffs, 1967.
- 122- Borg, R.W "Educational research", New York, 1963.
- 123- Brannigan, G. and others, "Impulsivity -reflectivety and children's Intellectual performance Journal of Personality assessment", (No. 1), (Vol. 44), 1980.
- 124- Bruner, J.S. "The Process of education Harvard University press Cambridge, 1963.
- 125- Bruner, J.S. "Beyond the Information given", London, Rusking house museum, 1973.
- 126- Butcher, H. J. "Human Intelligence: Its nature and assessment", London Methuen and Co. 1968.
- 127- Campbell, T. and Stanley, J.C. "Experimental and Quasi Experimental

- designs research", Chicoago Rand Mbnally and Company, (3rd ed.) 1968.
- 128- Cattell, R "Personality a systematic theoretical and factual study", New york, McGraw-Hill, 1950.
- 128- Cattell, R. "Dictionary of Psychology New York, Dell publishing Compay, 1971.
- 130- Conant, J.B. "On understanding Science" Yaled University press, New Haven, 1951.
- 131- Edwards, D.C. "General Psychology" New York, Millan Co., 1968.
- 132- Eysenk, K. E. "Encyclopedia of "Psychology" London, Search press, 197.
- 133- Freud's: "The origins of Psycho analysis" New York, Basic Books, 1954.
- 134- Fromm, E. "The Sane Society" New York, Rinehart, 1955.
- 135- Garrett, H.E. "General Psychology", New York, American Book Co., (2nd ed.) 1961.
- 136- Good, G.V. "Methods of research." New York, appleton Century Cropts, Inc, 1954.
- 137- Gray, J. "Psychology applied to human affairs" New York, McGraw-Hill Co (2nd ed.) 154.
- 138- Green, E.B. "Measurement of human behaviour", New York, The Andresser Press, 152.
- 139- Guilford, J.P "Psychometric methods", New York, McGraw-Hill, 1954.
- 140- Guilford, J.P. "General Psychology", New York, Van Nostrand Reinhold Co., 1971.
- 141- Hurlock, E.B. "Adlescent development" New York, McGraw-Hill, (3rd. ed) 1967.
- 142- Jersild, A.T. "The Psychology adolescence" New York, Macmillan,

1961.

- 143- Kelly, g.A. "The Psychology of Personal Constructs" New York,
Norton and Company, 1955.
- 144- Krech, D. and others, "Individual in Society" New York, McGraw-
Hill, 1962.
- 145- Kerlinger, N.F. "Foundation of behavior of research", New York,
1964.
- 146- Lindgren, H. and others, "Psychology", New York, John Wiely and
Sons (2nd ed.), 1966.
- 147- maslow, A. "Motivation and personality" New York, Harper New
York, Harper Row (2nd. ed.) 1970.
- 148- Miner, J.B. "Intelligence in the United States", New York Springer
publishing Company, 1957.
- 149- Mitzel, H.E. "Encyclopaedia of Education Research", New York,
Macmillan and Free press, (5th ed.), (Vol.2) 1982.
- 150- Moreno, J.T. "The Sociometry reader" The tree press of glencoe,
Illionis, 1960.
- 151- Novick, K.J. "Clarfing Language in Science Education" in "Science
Education", (Vol.44) (No.10), 1960.
- 152- Nunnally, J.C. "Educational Measurement and Evaluation", New
York, 1972.
- 153- Pervin, L, "A Personality: Theory Assessment and research" New
York, Wiley, 1980.
- 154- Raven, B. and Pubin, J: "social Psychology" New York, John Wiley
and sons, 1983.
- 155- Rogers, C.R. "Client Centered therap", New York, Haughton Mifflin
Company, 1951.
- 156- Skinner, B.F: "The technology of teaching" New York, Meredith,
1968.



- 157- Stewart, E. "Sociology", New York, 1978.
- 158- Soddard, G.D. "The meaning of Intellingence", New York, The Macmillan, 1947.
- 159- Thordik, R.L. "Educational Measurement" New York, (2nd ed.) 1971.
- 160- Triandis, H.C. "Attitude and attitude Change in, "Social psychology", New York, Hohn Wiley and Sons Ins, 1971.
- 161- Vernon, P.E. "Intelligence and Cultural environment" London, Nethun and Co., 1973.
- 162- Watson, G. and Glasser, E. "Watson Glasser Critical thinking appraisal", New York, Word book Co., 1964.
- 163- White, R.K. "Value -analysis: The natre and use of the method", New Jersey, Libration, Press, 1951.
- 164- Yung, P.T "Motivation and Emotion", New York, John Wiley and Sons, 1961.

