



جامعة الإسكندرية
كلية التربية
قسم علم النفس التربوي

المتغيرات الديموغرافية والأكاديمية المنبئة بجودة الحياة
كما يدركها المراهقون والحاديرون
من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية

دراسة مقدمة من الطالبة

سوسن أحمد أحمد علي قطاطية

للحصول على درجة دكتوراه الفلسفة في التربية

إشراف

الأستاذ الدكتور

ناجي محمد قاسم الدمنهوري

أستاذ ورئيس قسم علم النفس التربوي
كلية التربية - جامعة الإسكندرية

الأستاذ الدكتور

محمود عبد الحليم حامد منسي

أستاذ علم النفس التربوي
كلية التربية - جامعة الإسكندرية

٢٠١٢ م - ١٤٣٣ هـ

بسم الله الرحمن الرحيم

﴿...رَبَّنَا لَا تُؤَاخِذْنَا إِن نَسِينَا أَوْ أَخْطَلْنَا ...﴾

صدق الله العظيم،،

سورة البقرة، الآية ٢٨٦

- ب -

شكر وتقدير

الحمد لله الذي أعاني على تحقيق مهمتي، ووفني لبلغ غايتي، فلك يا رب أسجد حمداً وشكراً وتعظيمأً أولاً وأخيراً.

ولن كنت بصدق الاعتراف بالفضل فإن لسانى يعجز عن التعبير عما تكهن نفسي من حب وتقدير وإجلال لأساتذتى الذين منحوني الكثير من علمهم ووقتهم والذين أصانوا لي الطريق ومهدوا أمامي السبيل.

ولذا يسعدني ويشرقني أن أتقدم بأسمى آيات الشكر والتقدير والعرفان بالجميل لأستاذى الفاضل **الأستاذ الدكتور محمود عبد العليم منسى** - أستاذ علم النفس التربوي بكلية التربية - جامعة الإسكندرية وعميد كلية التربية - جامعة الإسكندرية (فرع دمنهور) سابقاً، فإليه أتوجه بعظيم شكري وامتناني على تفضيل سيادته بالإشراف على هذه الدراسة منذ كانت فكرة حتى وصلت لصورتها الحالية، فلم يدخل برأي أو عن رغب كثرة مشاغله العلمية، فإلى سيادته مني كل الحب والتقدير ومتنه الله بالصحة والعافية ووفقه في طريق البحث العلمي وجراه عنى خير الجزاء.

كما يسعدني ويشرقني أن أسجل عظيم شكري وتقديرى إلى أستاذى الفاضل **الأستاذ الدكتور ناجي محمد قاسم الدمنهوري** - أستاذ ورئيس قسم علم النفس التربوي بكلية التربية - جامعة الإسكندرية على تفضيل سيادته بالإشراف على هذه الدراسة وعلى مساعدته المستمرة منذ بداية الدراسة حتى نهايتها رغم انشغاله دائمأ، فإلى سيادته مني كل الحب والتقدير ومتنه الله بالصحة والعافية ووفقه في طريق البحث العلمي وجراه عنى خير الجزاء.

كما أتوجه بعظيم شكري وتقديرى لجميع السادة أعضاء هيئة التدريس بقسم علم النفس التربوي **كلية التربية** - جامعة الإسكندرية من أساتذة أجياله وأساتذة مساعدين ومدرسين ومعيدين لتعاونهم الصادق وتوجيهاتهم البناءة لإتمام هذه الدراسة، فلهم مني جزيل الشكر والاحترام على ما قدموه من آراء قيمة في هذه الدراسة.

كما تتوجه الباحثة بالشكر والتقدير إلى السادة المحكمين لعونهم الصادق وتوجيهاتهم السديدة، متنه الله بواسر الصحة والعافية.

كما أتقدم بعظيم شكري وامتناني لزملاء وزميلات سمينار قسم علم النفس التربوي بكلية التربية - جامعة الإسكندرية على ما قدموه لي من دعم وتشجيع.

كذلك أتوجه بالشكر إلى **الأستاذة فاطمة أحمد فوزي درويش** - مدير إدارة رعاية الطلاب بكلية التربية - جامعة الإسكندرية، وجميع العاملين بالقسم على ما قدموه من دعم وعون لتسهيل مهمتي جراهم الله عنى خير الجزاء.

وأوجه بالشكر إلى الأستاذة/ مروة - رئيس قسم رعاية الطلاب بالجامعة العمالية بالإسكندرية وجميع العاملين بالقسم على ما قدموه من دعم وعون لتسهيل مهمتي، جزاهم الله عنى خير الجزاء.

كما أتوجه بالشكر الخاص والتقدير إلى الأستاذ الدكتور/ منال طلعت محمود - عميد المعهد العالي للخدمة الاجتماعية بالإسكندرية والسادة الوكلاء بالمعهد على ما قدموه من دعم وعون معنوي خلال هذه الدراسة ومساعدتهم المستمرة لي حتى نهاية الدراسة جزاهم الله عنى خير الجزاء.

كما أتوجه بالشكر إلى الأستاذ/ أحمد فتحي - رئيس قسم رعاية الشباب بالمعهد العالي للخدمة الاجتماعية بالإسكندرية، وكذلك الأستاذ/ حسن العزاوي - المشرف العام على النشاط الرياضي والأستاذة/ منار حمدي - المشرف العام على النشاط الفني - والأستاذ/ إسماعيل مطر مسؤول النشاط الفني بالمعهد العالي للخدمة الاجتماعية بالإسكندرية على ما قدموه من دعم وعون لتسهيل مهمتي جزاهم الله عنى خير الجزاء.

وأتوجه بالشكر الخاص والتقدير لأفراد أسرتي، فيعجز لسانى عن التعبير بأية كلمة من كلمات الشكر لهم لما قدموا لي الكثير الذي لا أستطيع سرده بالكلمات فلا بي وأمي وأخوتي كل الحب والتقدير، بارك الله فيهم ومتعمق بوافر الصحة والعافية وجزاهم الله عنى خير الجزاء.

كما أهدي هذه الدراسة بكل ما فيها من إنجاز إلى ابنتي الحبيبة/ لوجينا - حفظها الله لى ومتعمقاً بالصحة والعافية وببارك الله فيها.

واسمحوا لي أن أوهب ثواب هذه الدراسة بكل ما فيها من إنجاز علمي إلى والدتي - رحمة الله - وجعله في الفردوس الأعلى إلى يوم الدين كصدقة جارية على روحه على ما قدمه لي من عون ودعم وتوجيهات بناة وآراء قيمة في هذه الدراسة رحمة الله وجزاه عنى خير الجزاء.

وأخيراً أود أن أعترف بأن الكمال الله وحده، وأقدم اعتذاري عما يشوب الدراسة من قصور لتواضع القراء البشرية مهما بذلت من جهد... وأتمنى من الله العلي القدير أن يكمل هذا الجهد المتواضع بالنجاح والتوفيق حتى أستطيع استكمال مشواري في طريق البحث العلمي.

وعلى الله قصد السبيل ،،،،

الباحثة

فهرس الموضوعات

الصفحة	الموضوع
ب	- الآية.
ج - د	- شكر وتقدير.
ه - ز	- فهرس الموضوعات.
ح - ط	- فهرس الجداول.
ي	- فهرس الأشكال - ملخص البحث.
٩-١	الفصل الأول

مشكلة البحث والخطة العامة لدراستها

٢	مقدمة.
٥	أولاً: مشكلة البحث.
٥	ثانياً: أهداف البحث.
٦	ثالثاً: أهمية البحث.
٦	رابعاً: حدود البحث.
٧	خامساً: مصطلحات البحث.
٩	سادساً: خطوات البحث.

٧٣-١٠

الفصل الثاني

الإطار النظري للبحث

١١	أولاً: جودة الحياة.
١١	- مقدمة.
١٤	[١] بدايات ظهور مفهوم جودة الحياة.
١٥	[٢] الخلفية التاريخية لمفهوم جودة الحياة.
١٧	[٣] مؤشرات قياس جودة الحياة.
٢٤	[٤] مقومات جودة الحياة.
٢٧	[٥] النظريات الإنسانية التي تستند عليها جودة الحياة.
٢٨	[٦] المفاهيم المتعلقة بجودة الحياة.
٣٦	[٧] قياس جودة الحياة.
٣٨	[٨] معوقات جودة الحياة.

الصفحة	الموضوع
٤٢	ثانياً: الموهوبين.
٤٢	- مقدمة.
٤٥	[١] تعريف الموهوبين.
٤٦	[٢] التعريفات التربوية للموهبة والموهوبين.
٤٩	[٣] تصنيف الموهبة والموهوبين.
٥٠	[٤] الأبعاد الدالة على الموهبة.
٥٢	[٥] سمات وخصائص الموهوبين.
٥٤	[٦] الكشف عن الموهوبين.
٦١	[٧] مشكلات اكتشاف الموهوبين.
٦٢	[٨] النظريات المفسرة للموهبة.
٧٢	- تعقيب.
٧٣	ثالثاً: فروض البحث.

الفصل الثالث	
٩٧-٧٤	<u>الدراسة الميدانية</u>
٧٥	أولاً: عينة البحث.
٧٨	ثانياً: أدوات البحث.
٩٥	ثالثاً: إجراءات البحث الميدانية.
٩٧	رابعاً: الأساليب الإحصائية.

الفصل الرابع	
١٠٧-٩٨	<u>نتائج البحث- مناقشتها وتفسيرها</u>
٩٩	أولاً: نتائج الفرض الأول وتفسيرها.
١٠١	ثانياً: نتائج الفرض الثاني وتفسيرها.
١٠٣	ثالثاً: نتائج الفرض الثالث وتفسيرها.
١٠٤	رابعاً: نتائج الفرض الرابع وتفسيرها.

الصفحة	الموضوع
١١٥-١٠٨	الفصل الخامس <u>خاتمة البحث</u>
١٠٩	أولاً: توصيات البحث.
١١٠	ثانياً: البحث المقترحة.
١١١	ثالثاً: ملخص البحث باللغة العربية.
١٣١-١١٦	<u>مراجع البحث</u>
١١٧	أولاً: المراجع العربية.
١٢٧	ثانياً: المراجع الأجنبية.

فهرس الجداول

رقم الجدول	عنوان الجدول	الصفحة
١	وصف أفراد العينة.	٧٥
٢	توزيع عينة البحث الأساسية.	٧٦
٣	المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لمتوسط العمر الزمني ودلالة الفروق بينها.	٧٧
٤	المتوسط الحسابي، والانحراف المعياري، وقيمة "ت" دلالة الفروق في متوسط درجات (الذكور والإناث) في المستوى الاقتصادي والاجتماعي والثقافي.	٧٧
٥	المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لدرجات الذكور والإناث وقيمة "ف" للتجانس ودلالة الفروق بينهما في متغيرات الذكاء والتفكير الابتكاري والسمات السلوكية للموهوبين.	٧٨
٦	نسبة اتفاق المحكمين على العبارات التي يشتمل عليها كل بُعد من أبعاد مقياس جودة الحياة.	٨٩
٧	نتائج التحليل العامليلي التوكيدى لسبعة عوامل على مقياس جودة الحياة. (نموذج العامل الكلمن الواحد)	٩١
٨	معاملات تمييز عبارات أبعاد مقياس جودة الحياة.	٩٢
٩	معاملات ثبات أبعاد مقياس جودة الحياة بطرق: ألفا لكرونباخ، سبيرمان براون، وجتنمان، ومعامل الثبات المعياري.	٩٣
١٠	معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة ودرجة البعد الذي تنتهي إليه العبارة على مقياس جودة الحياة.	٩٤
١١	معاملات الارتباط بين درجة كل بُعد والدرجة الكلية لمقياس جودة الحياة.	٩٥
١٢	المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة "ت" للكشف عن دلالة الفروق بين درجات إدراك المهووبين والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالى لجودة الحياة، فى ضوء المتغيرات الديموغرافية (النوع الاجتماعى: الذكور - الإناث).	٩٩

الصفحة	عنوان الجدول	رقم الجدول
١٠٠	المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة "ت" للكشف عن دلالة الفروق بين درجات إدراك الموهوبون والعاديون من طلاب الجامعات والتعليم العالي لجودة الحياة في ضوء المتغيرات الديموغرافية (محل الإقامة: حضر - ريف).	١٣
١٠١	المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة "ت" للكشف عن دلالة الفروق بين درجات إدراك الموهوبون والعاديون من طلاب الجامعات والتعليم العالي لجودة الحياة، في ضوء المتغيرات الأكademie (التخصص: ألببي - علمي).	١٤
١٠٢	المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة "ت" للكشف عن دلالة الفروق بين درجات إدراك الموهوبون والعاديون من طلاب الجامعات والتعليم العالي لجودة الحياة في ضوء المتغيرات الأكademie (الفرق دراسية: الفرقة الأولى - الفرقة الرابعة).	١٥ -
١٠٣	المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة "ت" للكشف عن دلالة الفروق بين الذكور والإثاث في إدراك جودة الحياة لدى الموهوبون والعاديون من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية.	١٦
١٠٤	نتائج التحليل التدريجي للانحدار للطلاب الموهوبين لتحديد أثر أهم المتغيرات الديموغرافية والأكademie (س) على جودة الحياة (ص) من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية.	١٧
١٠٦	نتائج التحليل التدريجي للانحدار للطلاب العاديين لتحديد أثر أهم المتغيرات الديموغرافية والأكademie (س) على جودة الحياة (ص) من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية.	١٨

فهرس الأشكال

رقم الشكل	عنوان الشكل	الصفحة
١	تصميم الدراسة الميدانية	٧

ملحق البحث

رقم الملحق	عنوان الملحق	الصفحة
١	الخطاب الخاص بموافقة عميد المعهد العالي للخدمة الاجتماعية بالإسكندرية.	
٢	الخطاب الخاص بموافقة عميد الجامعة العمالية بالإسكندرية.	
٣	أسماء السادة المحكمين ورتبهم العلمية.	
٤	اختبار المصفوفات المتتابعة لقياس الذكاء.	
٥	اختبار التفكير الابتكاري.	
٦	قائمة تقدير السمات السلوكية للموهوبين.	
٧	استمارة المستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي للأسرة.	
٨	مفتاح تصحيح استمارة المستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي للأسرة.	
٩	استطلاع رأي لجودة الحياة.	
١٠	مقاييس جودة الحياة في صورته الأولية.	
١١	مقاييس جودة الحياة في صورته النهائية.	
١٢	مفتاح تصحيح مقاييس جودة الحياة.	

الفصل الأول

مشكلة البحث والخطة العامة لدراستها

مقدمة.

أولاً: مشكلة البحث.

ثانياً: أهداف البحث.

ثالثاً: أهمية البحث.

رابعاً: حدود البحث.

خامساً: مصطلحات البحث.

سادساً: خطوات البحث.

الفصل الأول

مشكلة البحث والخطة العامة لدراستها

مقدمة:

يعتبر موضوع التربية الخاصة (Special Education) من الموضوعات الحديثة في ميدان علم النفس والتربية، مقارنة مع الموضوعات المطروحة في ميدان التربية وعلم النفس كموضوع علم النفس النمو، وعلم النفس الاجتماعي، كما يتناول موضوع التربية الخاصة، الأفراد غير العاديين Exceptional Individual، والذين ينحرفون انحرافاً ملحوظاً عن الأفراد العاديين في نوهم العقلي والحسي والانفعالي والحركي واللغوي، مما يستدعي اهتماماً خاصاً من قبل المربيين بهؤلاء الأفراد من حيث طرائق تشخيصهم، ووضع و اختيار طرائق التدريس الخاصة بهم.

(صالح حسن الدهري، ٢٠٠٥ : ٣١-٣٢)

حيث يعد الموهوبون ثروة قومية نادرة يجب الحفاظ عليها، والعمل على تمتيتها لاستثمارها في ظل التأثير الشديد في هذا العصر، الذي لم يعد الشيء المعتمد فيه مقبولاً، وإنما المطلوب هو منتج مفرد متميز، وهذا المنتج المتميز في كافة مجالات الحياة مصدره الأفراد الموهوبون، فكم حققت الكثير من الدول المتقدمة فوائد عديدة من اجتناب الموهوبين من دول العالم الثالث، وكم جنت من ورائهم من مكاسب علمية واقتصادية وبالتالي هيمنة ثقافية وسياسية.

ولكن الملاحظ أن هذه الموهاب لا يستفاد منها بالقدر الكافي في بلادهم، ولعل أهم أسباب ذلك يرجع إلى أن النظم التعليمية في تلك الدول لا تعترف بفردية المتعلم، وقدراته المتميزة، وهذه النظم التعليمية التي لا تهتم بالقدرات المتميزة والموهاب بعد بمثابة مقبرة للموهاب وذلك لإصرارها على تقييم خدمات تعليمية واحدة لجميع الأفراد دون مراعاة الفروق الفردية بين الأفراد مما يدفع الموهوبين إلى طريقتين، أحدهما هو أن يتمرس الموهوب على ذلك النظام التعليمي ويرفضه فيصبح في عداد المشاغبين من وجهة نظر معلمي، أو أن ينخرط الموهوب في النظام التعليمي المعتمد الذي لا يراعي قدراته الخاصة أو موهبته، فتخبو هذه الموهبة وتتطوى لعدم رعايتها ونتيجة لمسايرة الموهوب لأقرانه العاديين، ومن أجل رعاية الموهوبين والحفاظ على موهبتهم والاهتمام بهم لاستثمار قدراتهم وموهبتهم لصالح مجتمعهم، فلابد من ترجمة هذا الاهتمام إلى إجراءات عملية، في صورة برامج تعليمية خاصة بالموهوبين، وذلك لصالحهم ولصالح مجتمعهم.

(جمال الدين مسعد، ٢٠٠٠ : ٦٩)

ويرى محمود منسي (٢٠٠٠) أنهم يحتاجون إلى رعاية حقيقة عن طريق توفير بيئة تربوية تساعد على اكتشافهم ودعمهم وحل مشكلاتهم أو الصعوبات التي تقابلهم وتذليلها، وتهيئة المناخ المساعد لظهور موهبتهم والاستفادة منها مما يساعد على إنتاج أفكار جديدة مفيدة.
(محمود منسي، ٢٠٠٠: ٥٠)

ويعد الكشف عن الموهوبين واحد من الخطوة الأولى الازمة لرعاية هذه الفئة المهمة في المجتمع وتستخدم العديد من الاختبارات لاكتشافهم، وذلك لضمان دقة النتائج ولاكتشاف أكبر عدد منهم.

وتشمل وسائل الكشف عن الموهوبين كل من اختبار الذكاء، واختبار التفكير الابتكاري، وقوائم السمات السلوكية للموهوبين، وملفات الإنجاز الخاصة بالطلاب والتي تحتوي على أنشطة وإنجازات كل طالب، وهذه الوسائل تساعد على اكتشاف الموهبة العامة، أما اكتشاف الموهبة الخاصة فيحتاج إلى استخدام الاختبارات والاستدادات الخاصة مثل الاستعداد الموسيقي للكشف عن الموهبة الموسيقية، واختبار الاستعداد الفني للكشف عن الموهبة الفنية، وغيرها من الاختبارات الخاصة بكل موهبة نوعية. (عامر الخطيب، ٢٠٠٠: ٢٧٦)

تشير زينب شقير (١٩٩٨) إلى أنه يمكن تصنيف الموهوبين على أساس نوع موهبتهم.

- الموهوب أكاديمياً:

"هو الفرد الذي يتمتع ببنسب ذكاء عالية، وقدرة إبداعية عالية وقيادية، وبمستوى عال في التحصيل في مادة أو أكثر".

- الموهوب نوعياً:

"هو الفرد الذي يظهر قدرة عالية في مجال من المجالات الفنية أو الرياضية أو غير ذلك من أوجه النشاط". (زينب شقير، ١٩٩٨: ١٨٥-١٨٦)

وقد اعتمدت الباحثة في البحث الحالي على عينات من الموهوبين أكاديمياً وفنرياً ورياضياً، لأن هذه العينة تلائم طبيعة البحث؛ فالدراسة لا تقدم برامج متعددة لأصحاب المواهب النوعية الذين تتعدد مجالات موهبتهم، بل نكشف عن المتغيرات الديموغرافية والأكademica المنبثقة بجودة الحياة لدى الموهوبون والعاديون من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية، فتنمية المواهب النوعية ورعايتها واكتشافها يحتاج إلى إمكانات وتعاون من أجهزة تعليمية وغير تعليمية، قد يكون غير متوافر لمثل هذا النوع من البحوث في الظروف الحالية.

ومن هذا المنطلق ترى الباحثة أن التطورات الاجتماعية والاقتصادية أدت إلى العديد من التغيرات التي ساعدت على زيادة الطموحات الإنسانية وتعدد الاحتياجات، مما انعكس سلباً على رضا الأفراد عن حياتهم وأحوالهم، وخاصة (فئة المراهقين).

ويعد الإحساس بجودة الحياة أحد العوامل المهمة والمؤثرة في تحقيق التوافق النفسي والشعور بالسعادة والقدرة على الانجاز والابتكار، حيث أنه يمد الفرد بمجموعة من الأسس والمبادئ التي تكون الدافع لتحقيق أهدافه وغاياته في ضوء ما لديه من إمكانات وقدرات والظروف البيئية المحيطة به، بغية تحسين حياته وحل مشكلاته، ومن ثم تحقيق الذات والشعور بالقيمة، وتحقيق السعادة النفسية والرفاهية لمجتمعه. (عبد المنعم محبي الدين، ٢٠٠٠: ١١)

فقد أشار محمد عبد التواب (٢٠٠٠) إلى أن الفرد الذي تمتلك حياته بالمعانى والأهداف يجد من الطاقة والدافعية ما يجعله يؤمن بجودة الحياة وما يعينه على تحمل الصعاب والمعاناة. (محمد عبد التواب، ٢٠٠٠: ٥١)

وقد توصلت نتائج دراسة شيك Shek (١٩٩٣) إلى وجود علاقة موجبة بين جودة الحياة والسعادة النفسية، كما أن إحساس الفرد بالهدف من الحياة ينمي لديه الإحساس بالمسؤولية الشخصية والاجتماعية نحو تحقيق هذا الهدف. (Shek, D., 1993: 11)

ويعرف حسن عالم وخيري حامد (٢٠٠٠) جودة الحياة بأنها "مدى الوعي المناسب من جانب الفرد بمعنى الحياة والمفهوم الشامل لأهدافها المختلفة وكيفية تحقيق هذه الأهداف بالأساليب المناسبة". (حسن عالم وخيري حامد، ٢٠٠٠: ٩٦)

ويرى جود Good, D. (١٩٩٤) أن جودة الحياة نتاج تفاعلات فريدة بين الفرد والمواضف الحياتية الخاصة، وعرفها بأنها "درجة استمتاع الفرد بالإمكانات الهامة أو بصورة أخرى إلى أي حد يرى الفرد حياته جيدة. (Good, D., 1994: 63-75)

ويشير روجرسون Rogerson, R.J. (١٩٩٩) إلى أن جودة إلى أن جودة الحياة ترتبط ببيئة الفرد، وهذا يبيّن في تركيز العديد من الدراسات على جودة الحياة في بيئات محددة، فالعوامل البيئية تعتبر من المحددات الأساسية لإدراك الفرد لجودة الحياة، حيث يهاجر الفرد من بيئته إلى أخرى لاعتقاده بأن الرفاهية في البيئة الجديدة أيسراً وأفضل. (Rogerson, R.J., 1999: 969)

ويشير سامي محمد موسى هاشم (٢٠٠١) إلى أحد الاتجاهات الأساسية في قياس جودة الحياة، كما هو واضح يركز على المؤشرات الموضوعية والذاتية في مجالات عديدة تهم بالرفاهية الكلية للفرد، وتعتمد غالبية المقاييس على التقارير الذاتية للأفراد حول هذه المؤشرات.

(سامي محمد موسى هاشم، ٢٠٠١: ١٤٣)

وقد توصلت نتائج العديد من الدراسات إلى مدى ارتباط إدراك الفرد لجودة الحياة بمجموعة من المتغيرات المختلفة، بالإضافة إلى أهمية جودة الحياة وهي كالتالي: دراسة (إيمان حمدي، ٢٠١١)، (نهى عبد الرحمن أبو الفتوح، ٢٠٠٨)، (هند سليم محمد، ٢٠٠٨)، (حسام الدين عزب، ٢٠٠٧)، (عمرو محمد مصطفى، ٢٠٠٧)، (صفاء أحمد عجاجة، ٢٠٠٧)، (محمود منسي وعلي كاظم، ٢٠٠٦)، (جون أوينز إيليوت John Elliot، ٢٠٠٦)، (حسن عبد المعطي، ٢٠٠٥)، (انتصار منصور، ٢٠٠٥)، (هدى عاصم، ٢٠٠٤)، (أكمل منازع، ٢٠٠٣)، (أحمد عبد الجاد، ٢٠٠٢)، (سامي محمد موسى، ٢٠٠١)، (يوسف علي فهد، ٢٠٠١)، (العارف بالله محمد الغنور، Hampton, N.Z ١٩٩٩)، (لوتن وزملاءه Lawton, M., et al ١٩٩٩)، (هامبتون ١٩٩٩)، (سirgy, M.J. & Lee, D.J. ١٩٩٨)، (سirgy, M.J. & Lee, D.J. ١٩٩٩).

أولاً: مشكلة البحث:

على ضوء ما تقدم يمكن تحديد مشكلة البحث في التساؤلات التالية:

- ١) هل يختلف إدراك الموهوبين لجودة الحياة عن العاديين باختلاف المتغيرات الديموغرافية (النوع الاجتماعي: ذكور - إناث)، (محل الإقامة: ريف - حضر) لدى طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية؟
- ٢) هل يختلف إدراك الموهوبين عن إدراك العاديين لجودة الحياة باختلاف المتغيرات الأكademie (الشخص: أثني - علمي)، (الفرق الدراسية: الفرقة الأولى - الفرقة الرابعة) لدى طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية؟
- ٣) هل يمكن التبيؤ بجودة الحياة من خلال المتغيرات الديموغرافية والأكademie لدى الموهوبين والعاديون من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية؟
- ٤) هل يختلف الذكور عن الإناث في إدراك جودة الحياة لدى الموهوبين والعاديون من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية؟

ثانياً: أهداف البحث:

يهدف البحث الحالي إلى:

- ١) التعرف على المتغيرات الديموغرافية والأكademie التي تتبئ بجودة الحياة لدى الموهوبين والعاديون من طلاب الجامعات والتعليم العالي حتى يمكن توفير التوافر المهمة في تحسين إدراكهم لجودة الحياة.
- ٢) توعية الآباء والأمهات والمسئولين عن المتغيرات الديموغرافية والأكademie المنبئة بجودة الحياة.

٣) توعية المسؤولين عن البرامج الإعلامية بأهم المتغيرات الديمografية والأكاديمية المنبئة بجودة الحياة لدى الموهوبين والعاديين.

٤) التنبؤ بجودة الحياة من خلال المتغيرات الديمografية والأكاديمية لدى الموهوبين والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي.

ثالثاً: أهمية البحث:

١) ترجع أهمية الدراسة إلى أهمية فئة الموهوبين من فئات المجتمع، وظيفي أن يكون لهذه الفئات الخاصة متطلبات تربوية ونفسية واجتماعية تختلف عن متطلبات الأشخاص العاديين.

٢) إلقاء الضوء على أهمية مفهوم جودة الحياة حيث تشير بعض الدراسات (العارف بالله محمد الغنور، ١٩٩١)، والعديد من المؤتمرات والندوات التي عقدت تحت شعار "جودة الحياة" إلى الدراسات التي أجريت في مصر تحت عنوان "جودة الحياة" معدودة.

٣) ترجع أهمية الدراسة أيضاً إلى قلة الدراسات التي تربط بين الموهبة وجودة الحياة في حدود علم الباحثة.

رابعاً: حدود البحث:

- عنـة البحث:

تكونت عينة البحث الحالي من (٦٤) طالب وطالبة من الموهوبين، (٦٤) طالب وطالبة من العاديين بالفرقة الأولى والرابعة بالشخص (أدبى وعلمى) بكلية التربية- جامعة الإسكندرية والمعهد العالي للخدمة الاجتماعية بالإسكندرية (الشخص: أدبى) والجامعة العمالية بالإسكندرية (الشخص: علمى) التابعين لوزارة التعليم العالى.

- منهج البحث:

تتبع الباحثة في هذا البحث المنهج الوصفي المقارن، وذلك بين مجموعتين من الموهوبين والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالى بالإسكندرية لقياس جودة الحياة.

- أدوات البحث:

١) اختبار القدرات العقلية (الذكاء). (إعداد/ جون رافن)

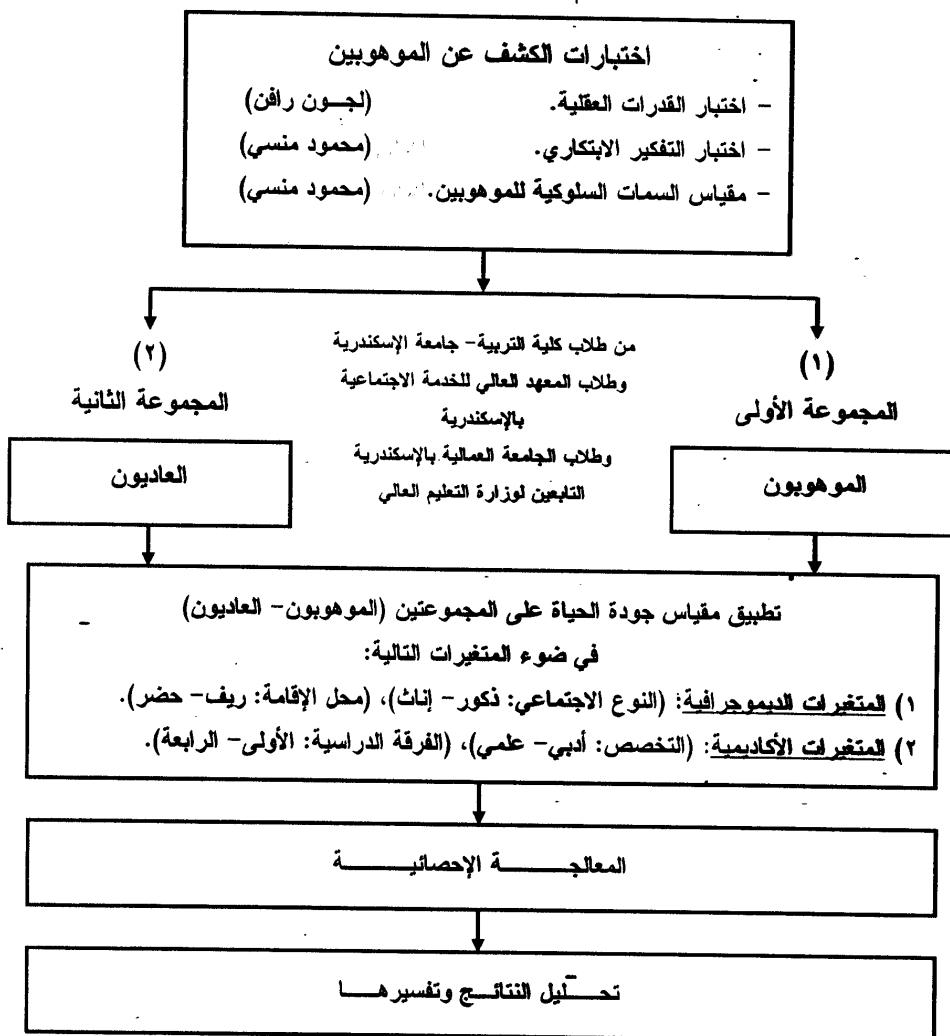
٢) اختبار التفكير الابتكاري. (إعداد/ محمود منسى)

٣) قائمة السمات السلوكية للموهوبين. (إعداد/ محمود منسى)

٤) استماره المستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي للأسرة. (إعداد/ الباحثة)

٥) مقياس جودة الحياة. (إعداد/ الباحثة)

شكل رقم (١)
تصميم الدراسة الميدانية



خامساً: مصطلحات البحث:

- الموهوبين :Gifted

عرف تيرمان Terman في دراسته المشهورة عن الموهوبين في العشرينات من القرن الماضي من أقدم التعريفات للموهبة والموهوبين، حيث حدد الموهبة وفقاً لنسبة الذكاء، كما تبيّنا اختبارات الذكاء الفردية، حيث حدد نسبة الذكاء (١٤٠) حداً فاصلاً للموهبة.

(إبراهيم محمود، ١٩٧٩ : ٢٥٣)

وقد تعرض تعريف الموهوبين الذي يعتمد على نسبة الذكاء كمعيار وحيد للموهبة لفقد شديد، حيث قد يكون الفرد يتمتع بنسبة ذكاء مرتفعة ولكنه ليس موهوباً في مجال معين. ثم ظهرت تعاريفات أخرى للموهوبين تعتد على السمات السلوكية المميزة للموهوبين، ومنها تعريف الطفل الموهوب بأنه يتصرف بنمو لغوي يفوق المعدل العام، ومثابرة في المهام العقلية الصعبة، وقدرة على التعليم ورؤية العلاقات وفضول غير عادي وتنوع كبير في الميلول. (فتحي جروان، ١٩٩٩ : ٣٥-٤٣)

ولقد تعرض هذا النوع من التعريفات لنقد شديد، وذلك لأنها تفتقر إلى معايير تقدير كل التي عرفت بها اختبارات الذكاء.

كما ظهرت تعريفات للموهوبين مرتبطة بحاجات وقيم المجتمع، ومن أمثلة تلك التعريفات ويتي Whitey حيث عرف الطفل الموهوب بأنه الطفل الذي يكون أداؤه متميزاً بصورة منسقة في مجال ذي قيمة للمجتمع الإنساني. (مراد وهبة، ٢٠٠٠ : ٤١)

وقد واجه هذا النوع من التعريفات نقداً لأنه يعتمد على الأحكام المحلية للمجتمعات في القلنس والتقييم في الكشف عن الموهبة.

ومن أشهر التعريفات التربوية المركبة للموهوبين تعريف رينزولي بأنهم أولئك الأفراد الذين يمتلكون قدرات عامة فوق المتوسطة، ومستويات عالية من المثابرة، ومستويات عالية من الإبداع، وهم الأفراد الذين لديهم القدرة على تطوير التفاعل بين هذه العناصر الثلاثة المكونة للموهبة؛ وهؤلاء الأفراد يحتاجون خدمات تربوية لا توفرها البرامج التعليمية العادية.

(محمود عبد الحليم منسي، ٢٠٠٨ : ٣٣)

وفي ضوء التعريفات السابقة سوف تلتزم الباحثة بتعريف رينزولي للموهوبين لأنه بعد أكثر التعريفات شمولاً وتحديداً للسمات المميزة للموهوبين، وأقل التعريفات تعرضاً للنقد، كما اعتمدت عليه العديد من الدراسات مثل دراسة (إبراهيم زهيري، ٢٠٠٣)، (رياض المنشاوي، ١٩٩٩).

- جودة الحياة (احرائياً) : Quality of Life

تعريف يختلف من شخص لآخر حسب رضاء كل فرد عن حياته ورضاء الناس عنه وحسب ما يراه من معايير تقييم حياته متمثلة في (الناحية الجسمانية- الناحية الشعورية- الناحية العقلية- الناحية النفسية)، وهناك عوامل كثيرة تؤثر في هذه المعايير ممثلة في (القدرة على التفكير وأخذ القرارات- القدرة على التحكم- الصحة الجسمانية والعقلية- الأحوال المعيشية والعلاقات الاجتماعية- المعتقدات الدينية- القيم الثقافية والحضارية- الأوضاع المالية والاقتصادية).

ومن خلال دراسة استطلاعية لجودة الحياة تم تحديد أبعاد (مقياس جودة الحياة) بالإضافة إلى الدراسات السابقة العديدة بهذا المجال (وسوف يتم عرض الدراسة الاستطلاعية بالفصل الثالث للدراسة الميدانية).

- الديموغرافيا:

التفسير أو التنبؤ بالتفاعل بين المتغيرات والعوامل الاجتماعية والشخصية والنفسية أو غيرها من العوامل الأخرى.

ويمكن استخدام هذا التعبير للدلالة على جميع أنواع الخصائص الاجتماعية والشخصية (السن- الجنس- المستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي)، والمستوى التعليمي، الدخل والحالة الاجتماعية للأسرة. (عبد المنعم الشافعي، عبد الكريم اليافي، ٢٠٠٥: ١٨-٣٣)

- أكاديمي (احترافي) Academic:

هو التمييز في أي نشاط فكري يتميز به الفرد عن غيره من الأفراد.

- سادساً: خطوات البحث:

يمكن تلخيص خطوات البحث الحالي فيما يلي:

١) عرض الدراسة النظرية للمفاهيم والمصطلحات التي تشمل عليها الدراسة، وتشمل المohoبيين من حيث تعريفهم وتصنيفهم وعرض خصائصهم وكيفية قياسهم واحتياجاتهم ومشكلاتهم وعرض لأهم النظريات المفسرة لهم وطرق الكشف عنهم وطرق رعايتهم واتجاهاتهم، وكذلك عرض تعريف جودة الحياة والخلفية التاريخية لهذا المفهوم، ومؤشرات قياس جودة الحياة مع عرض مقومات ومحددات جودة الحياة والنظريات الأساسية وأهم المفاهيم المتعلقة بجودة الحياة.

٢) دراسة الأبحاث وتحليل الدراسات ذات الصلة بموضوع الدراسة وتوظيفها في ضوء الدراسة الناقلة لها واستخلاص فروض الدراسة لمحاولة التحقق منها.

٣) اختيار عينة الدراسة بواسطة استخدام الاختبارات للكشف عن المohoبيين.

٤) تطبيق مقياس جودة الحياة في ضوء المتغيرات الديمقراطية والمتغيرات الأكاديمية سالفة الذكر لإيجاد الفروق بين مجموعة من المohoبيين والعاديين.

٥) تسجيل النتائج وتحليلها ومعالجتها إحصائياً بما يتفق وطبيعة فروض البحث.

٦) مناقشة النتائج وتفسيرها في ضوء الإطار النظري والدراسات السابقة.

٧) تقديم بعض التوصيات والمقترنات في ضوء ما تسفر عنه الدراسة من نتائج.

الفصل الثاني

الإطار النظري للبحث

أولاً: جودة الحياة.

- مقدمة.

[١] بدايات ظهور مفهوم جودة الحياة.

[٢] الخلفيّة التاريخيّة لمفهوم جودة الحياة.

[٣] مؤشرات قياس جودة الحياة.

[٤] مقومات جودة الحياة.

[٥] النظريّات الإنسانيّة التي تستند عليها جودة الحياة.

[٦] المفاهيم المتعلقة بجودة الحياة.

[٧] قياس جودة الحياة.

[٨] معوقات جودة الحياة.

ثانياً: الموهوبين.

- مقدمة.

[١] تعريف الموهوبين.

[٢] التعريفات التربوية للموهبة والموهوبين.

[٣] تصنیف الموهبة والموهوبين.

[٤] الأبعاد الدالة على الموهبة.

[٥] سمات وخصائص الموهوبين.

[٦] الكشف عن الموهوبين.

[٧] مشكلات اكتشاف الموهوبين.

[٨] النظريّات المفسرة للموهبة.

- تعقيب.

ثالثاً: فروض البحث.

الفصل الثاني الإطار النظري للبحث

أولاً: جودة الحياة: Quality of life

- مقدمة:

تاتمي حديثاً الاهتمام بما يسمى (علم النفس الإيجابي)، وقد ظهر هذا الاتجاه بعد أن زدادت الضغوط والأعباء على كاهل الفرد حتى كانت تقدّه معنى الحياة والشعور بالسعادة والرضا عنه فجاء هذا العلم ليعيد للحياة بهجتها، حيث يركز على الجوانب الإيجابية في حياة الفرد.

وقد أشار سلیجمان "Seligman" إلى أن هذا العلم يقوم على الفكر القائمة بأنه "إذا تعلم الشباب العودة إلى الهدوء والأمل، وكذلك التفاؤل فإنه سيكون أقل عرضة للإصابة بالاكتئاب وسيشعر بالسعادة، وستكون حياتهم أكثر إثماراً". (Snyder & Lopez, 2002: 829).

وعلم النفس الإيجابي هو علم الخبرات الذاتية الإيجابية، والسمات الشخصية الإيجابية، وبناء الإيجابية التي توعد بتحسين جودة الحياة، والوقاية من الأمراض التي قد تنشأ حينما تكون الحياة بلا قيمة ولا معنى، وبهتم كذلك بعدها موضوعات مثل: الأمل، والحكمة، والإبتكارية، والقدرة على التوجّه المستقبلي، والشجاعة، والروحانية، والمسؤولية والمثابرة.

(Seligman & Csikszentmihaly, 2000: 5-14)

وهدف علم النفس الإيجابي هو: تحفيز التغيير في علم النفس من ناحية الاستغراف في إصلاح الأشياء الفاسدة في الحياة من أجل بناء جودة الحياة.

وجودة الحياة تعتبر إحدى أهداف علم النفس الإيجابي بل أهمها، ومفهوم جودة الحياة من المفاهيم المحيزة نظراً لاستخدامه في كثير من المواقف المختلفة، وفروع العلم المتعددة، فيمكن أن يشير إلى الصحة، أو السعادة، أو إلى تقدير الذات أو الصحة النفسية أو الرضا عن الحياة؛ ولذا تختلف وجهات النظر وتتعدد حول الطريقة التي يمكن أن يقاس بها، ولا يوجد اتفاق حول مفهوم محدد وطريقة محددة واحدة لقياسه، لأن هذا المفهوم يتغير بتغير الزمن و بتغير حالة الفرد النفسية والمرحلة العمرية التي يمر بها، فالسعادة مثلاً تحمل معاني متعددة للفرد نفسه في المواقف المختلفة، فالمربي يرى السعادة في الصحة، والفتى يرى السعادة في المال، وهذا تتغير المفاهيم مع تغير الظروف المحيطة بالفرد.

(Cummins, R.A., & Mc Cobe, M.P., 1994: 372-383)

ويشير ليتمان "Leitman 1999" إلى أن تعريف هذا المفهوم مهمة صعبة، حيث أنه يتحدد إلى مدى كبير بالمتغيرات الثقافية، ولذلك فإن المجتمعات المختلفة تعرف جودة الحياة بطرق مختلفة، ولا يوجد تعريف نموذجي ومنتفق عليه في جميع الثقافات ولدى جميع الباحثين، وعلى الرغم من هذه الصعوبات في الوصول إلى تعريف محدد، ويحوز على اتفاق الجميع لجودة الحياة، فإن هناك محاولات عديدة تحمل وجهات نظر واهتمامات من قدموها هذه التعريفات، حيث أن هناك تراث علمي كبير في مجال تعريف هذا المفهوم، فالبعض يرى أنه "سعادة الفرد أو الرضا عن الحياة"، بينما يرى آخرون أنه مفهوم شخصي، ويرى البعض ضرورة التأكيد على الجوانب الموضوعية، بينما يؤكد آخرون على الجوانب الذاتية.

(Leitman, J., 1999: 169-181)

ويرى "العارف بالله الغندور" (1999) أن هناك ثلاثة اتجاهات رئيسية في تعريف جودة الحياة هي: (الاتجاه الاجتماعي - الاتجاه الطبي - الاتجاه النفسي).

حيث يعرف أصحاب الاتجاه الاجتماعي "جودة الحياة" من منظور يركز على الأسرة والمجتمع وعلاقات الأفراد والمتطلبات الحضارية والسكان والدخل والسكن والمتغيرات الاجتماعية الأخرى. وتعتبر منظمة اليونسكو هذا المفهوم شاملًا لكل جوانب الحياة كما يدركها الأفراد، وهو يتسع ليشمل الإشباع المادي للحاجات الأساسية، والإشباع المعنوي الذي يحقق التوافق النفسي للفرد عبر تحقيق ذاته. أما الاتجاه الطبي فقد اعتمد على تحديد مؤشرات جودة الحياة، ولم يحدد تعريفاً واضحاً لهذا المفهوم، وأكفت هذه الدراسات بالاعتماد على أدوات خاصة لقياس المفهوم من منظور الصحة والمرض. بينما ركز الاتجاه النفسي على إدراك الفرد كمحدد أساسي للمفهوم، وعلاقة المفهوم بالمفاهيم النفسية الأخرى، وأهمها: القيم وال حاجات النفسية وإشباعها، وتحقيق الذات، ومستويات الطموح لدى الأفراد. (العارف بالله الغندور، 1999: 127)

ويعرض "جود Good" (1994) بعض التعريفات التي تظهر أن البعض يرى أنه مفهوم شامل للنمو الشخصي، حيث تسيطر الاختيارات والفرص لاستخدام البيئة والظروف الطبيعية، كما عرفه البعض الآخر في ضوء مدى التمييز أو الفروق بين ما أجزءه الفرد وحاجاته ورغباته غير المشبعة في مجالات الحياة المتعددة التي تتضمن الأحوال المعيشية والصحة والأسرة والأصدقاء وصورة الذات ووقت الفراغ والمهنة والمشاعر نحو الحياة. بينما يرى آخرون أن جودة الحياة مفهوم فردي يتضمن مجموع الخبرات الفردية للشخص في الحياة.

(Good, D., 1994: 63-75)

ويعرف "محمد عبد التواب" (٢٠٠٢) جودة الحياة بأنها "شعور الفرد بتحمل المسؤولية والرضا عن الحياة، وأن حياته ذات معنى وهدف أو إدراكه لنوعية الحياة التي يعيشها بشكل جيد من خلال إدراكه لنوعية ومقدار الخدمات المقدمة له في المجتمع".

(محمد عبد التواب، ٢٠٠٠: ٥١)

ويرى "حسن عالم وخيري حامد" (٢٠٠٠) فيعراها بأنها "مدى الوعي المناسب من جانب الفرد بمعنى الحياة والمفهوم الشامل لأهدافها المختلفة وكيفية تحقيق هذه الأهداف بالأساليب المناسب". (حسن عالم وأخرون، ٢٠٠٠: ٢٣)

وترى "ساندرز وأخرون" (Sanders et al ١٩٩٨) أن جودة الحياة أصبحت هدفاً للعديد من الأبحاث في المجال الإكلينيكي، إلا أن المصطلح يستخدم بشكل غامض وبهم، وبعض الدراسات لا تتبع تعريفاً محدداً واضحاً، وربما يعود ذلك إلى الطبيعة الواسعة للمفهوم، والتي تتضمن الوظائف الجسمية (القدرة على إنجاز أنشطة الحياة اليومية مثل العناية بالنفس والتوجول ...)، والوظائف النفسية (الانفعالات، الإدراك...)، والوظائف الاجتماعية (العلاقات مع الآخرين والمشاركة في الأنشطة الاجتماعية...)، وإدراك الحالة الصحية والألم، والرضا عن الحياة بصفة عامة.

(Sanders, C., et al., 1998: 1191-1195)

ويشير "روجرسون R.J." (١٩٩٩) إلى أن جودة الحياة ترتبط ببيئة الفرد، وهذا يبدو في تركيز العديد من الدراسات على جودة الحياة في بيئات محددة، فالعوامل البيئية تعتبر من المحددات الأساسية لإدراك الفرد لجودة الحياة، حيث يهاجر الفرد من بيئته إلى أخرى لاعتقاده بأن الرفاهية في البيئة الجديدة أيسر وأفضل. (Rogerson, R.J., 1999: 969-986)

وفي البحث الحالي تعرف جودة الحياة بأنها: "تعريف يختلف من شخص لآخر حسب رضاء كل فرد عن حياته ورضاء الناس عنه، وحسب ما يراه من معايير تقييم حياته، متمثلة في (الناحية الجسمانية- الناحية الشعورية- الناحية العقلية- الناحية النفسية)، وهناك عوامل كثيرة تؤثر في هذه المعايير متمثلة في (القدرة على التفكير وأخذ القرارات- القدرة على التحكم- الصحة الجسمانية والعقلية- الأحوال المعيشية وال العلاقات الاجتماعية- المعتقدات الدينية- القيم القافية والحضارية- الأوضاع المالية والاقتصادية)".

ومن خلال التعريفات السابقة حاولت الباحثة تصنيف تعريفات جودة الحياة إلى:

- ١- تعريفات متعددة الأبعاد: أي تركز على أبعاد متعددة لمفهوم جودة الحياة.
- ٢- تعريفات أحادية البعد: أي تركز على بعد واحد من أبعاد المفهوم الواسع لجودة الحياة.
- ٣- تعريف جودة الحياة: كتمثيل للجوانب الموضوعية من الحياة.

- ٤- تعریف جودة الحياة: کتقییم للجوائب الذاتیة من الحياة.
- ٥- تعریف جودة الحياة: کتقییم للجوائب الموضوعیة والذاتیة من الحياة.
- وسوف ترکز الباحثة في دراستها على الجواب الموضعیة والذاتیة من الحياة ليصبح مدخل متكامل، ومن ذلك سوف يبین مقیاس جودة الحياة للبحث الحالي على المدخل التکاملی الذي يشمل على (الجانب الموضوعی - الجانب الذاتی) من حیاة الفرد.

[١] بدايات ظهور مفهوم جودة الحياة:

يُعد مصطلح جودة الحياة مصطلحاً جديداً لفكرة قديمة، فالاهتمام بجودة الحياة ليس بال المجال الجديد، فالرغم من حداثة المصطلح إلا أن هذا الاهتمام قد بدأ منذ فترة تاريخية طويلة، وقد اتسمت البداية - في العصور الوسطى في أوروبا - بشيء من العمومية، وكان الاهتمام برفاہیة الفرد والمجتمع يمثل مركز اهتمام مشترك للسياسيين والاقتصاديين وال فلاسفه ابتداءً من هذه الفترة حتى الآن، فمن الثابت تاريخياً أن المجتمعات الصغيرة كالقرى ومدن العصور الوسطى كانت تتبدل الآراء والانطباعات ووجهات النظر المتعلقة برفاہیة الأفراد، الذين يعيشون فيها طبيعة الحياة الملائمة لهم، كذلك نشأت في المدن الكبيرة والدول القومية شبكات هائلة لجمع المعلومات لتقییم رفاہیة الأفراد وطبيعة الحياة الملائمة لهم، ولم يكن الهدف تحسين جودة الحياة، بلقدر ما ينمی في اكتشاف الموارد البيئية في محاولة لاستغلالها، ومواجهة الكوارث والاضطرابات الاجتماعية، وقد شكلت كنیسة العصور الوسطى والإدارة التنفيذية والتشريعية والعلاقات الإقطاعية والمؤسسات البرلمانية في هذه الفترة القواعد الرئيسية التي انسابت من خلالها المعلومات المتعلقة بجودة الحياة. (هنا الجوهري، ١٩٩٤: ٨-٩)

وترجع الأصول التاريخية للاهتمام بالمفهوم إلى كتابات کارل مارکس، والذي اهتم في كتاباته السياسية بالفرق في أسلوب الحياة لدى الطبقات الاجتماعية المختلفة.

(العارف بالله الغندور، ١٩٩٩: ١٨)

ويمكن أن نرجع بداية ظهور مفهوم جودة الحياة إلى حركة المؤشرات الاجتماعية بعامة ومؤشرات جودة الحياة بخاصة، حيث أنها جاءت في إطار مناخ سياسي واقتصادي وثقافي، تمحور به التيارات الرافضة للنظام السياسي الاقتصادي السائد، الذي يجعل من زيادة الدخل القومي وزيادة الإنتاج والاستهلاك مؤشر النجاح ووسيلة لتحقيق الغایة النهائية للسياسات، سواء أكانت تحقق نمو المجتمع أو تقدمه أو رفاہیته، ومن ثم لم يكن مثيراً للدهشة أن تكون بداية ظهور هذا المصطلح في دول الغرب الصناعية، سواء على مستوى صانعي السياسات ومتخذی القرار في إطار حرصهم

على إبقاء الوضع القائم وتحقيق الاستقرار، بحيث لا تأتي جودة الحياة متعارضة مع التوجهات الأيديولوجية للنظام أو على مستوى المثقفين الرافضين لجودة الحياة التي يطروها النظام الاقتصادي السياسي السائد والمطالبة بإحداث تغييرات تكون من شأنها تحقيق جودة مختلفة للحياة.

(ناهد صالح، ١٩٩٠: ٥٤)

[٢] الخلفية التاريخية لمفهوم جودة الحياة:

جاء ظهور مفهوم جودة الحياة خارج مجال علم النفس، حيث بدأت دراسة في علم الاقتصاد، ثم انتقل الاهتمام بدراسته إلى علم الاجتماع، ثم إلى العلوم الأخرى مثل علم النفس، وعلم البيئة، وعلم السياسة، وفي الثلاثينيات القرن الماضي نظر علماء الاقتصاد إلى جودة الحياة بوصفها انعكاساً للنمو الاقتصادي المتمثل في زيادة مجموع الإنتاج القومي أو الدخل الفردي، أي أن جودة الحياة تمثل انعكاساً لكن الوفرة الاقتصادية التي يحققها المجتمع لأفراده، ثم انتقل بعد ذلك الاهتمام بالمفهوم إلى علم الاجتماع، وقد طور علماؤه المؤشرات الاجتماعية الدالة عليه، لتشمل المتغيرات الاقتصادية والسياسية والاجتماعية والثقافية، لتقدير الظروف المعيشية في المجتمع، ومن ثم تحديد جودة الحياة، وقد تتبه كل من علماء الاقتصاد والمجتمع إلى أن الزيادة في معدلات النمو الاقتصادي وارتفاع معدلات للتقدم التكنولوجي والتعليمي، ومستوى الخدمات الصحية وغيرها، لا يؤدي إلى إشباع حاجات الفرد المتنوعة، والدليل على ذلك أن كثيراً من مجتمعات الوفرة التي تشهد ظواهر واضحة لنقص الرضا، برغم الزيادة المطردة في دخول أفرادها والتحسين المستمر في ظروف معيشتهم ومن ثم لتجه التنظير -في نهاية ستينيات هذا القرن- كلا العلمين نحو الاهتمام بالمتغيرات النفسية، التي تعكس طريقة تقييم أفراد المجتمع لظروف معيشتهم، وطريقة إدراكيهم لها، وعلى هذا احتلت المؤشرات الذاتية -مثل الرضا عن الحياة والسعادة وغيرها من المحددات الذاتية- أهمية خاصة في تحديد جودة حياة الأفراد. (هند سليم محمد، ٢٠٠٨: ٦٥)

أما البدائل العلمية المنظمة لظهور مفهوم جودة الحياة فيؤرخ لها في ستينيات القرن العشرين، ففي منتصف ستينيات طرح مصطلح يعني نزوعاً نحو نمط الحياة التي تتميز بالترف، هذا النمط من الحياة الذي لا يستطيع تحقيقه سوى مجتمع الوفرة، ذلك المجتمع الذي استطاع أن يحل كافة المشاكل المعيشية لغالبية سكانه، وأمكنه التأكيد على استمرار نموه الاقتصادي لسنوات عديدة قادمة، ومن ثم فالمفهوم في تلك الفترة يمثل إضافة لمفهوم الكم Quantity، فهو كيف يضاف إلىكم وليس بديلاً عن هذا الكم، ولا يتعارض مضمون مفهوم جودة الحياة مع النمو الكمي أو تعاظم السلع والتسارع في إنتاجها ولكنه يعني الأفضل والمتميز والمتفرد في الأشياء والسلع وبالتالي في نمط الحياة. (ناهد صالح، ١٩٩٠: ٥٥)

وكان السؤال المطروح في هذه المرحلة هو كيف يحافظ النظام السياسي على نفسه في ظل جودة الحياة التي يحياها أفراد المجتمع، أي كيف يهتم الساسة بكل ما من شأنه الحفاظ على جودة حياة الأفراد، سواء من حيث الارتفاع بالمستوى الاقتصادي والوفرة السلعية أو توفير الخدمات الاجتماعية والصحية، تلك الجودة التي تدعم البقاء وتحافظ على الاستمرار (أي الزيادة الكبيرة هي الأساس في رفاهية الأفراد)، وبالتالي ظهر مفهوم جودة الحياة في السبعينيات ليعبر عن المرحلة التالية للمرحلة الصناعية، وعن استخدام الورقة الاقتصادية في إثبات الطموحات الرفيعة التي أوجدها وأثارها التقدم السريع في التنمية الاقتصادية، وإلى استخدام ناتج النمو الاقتصادي، وكان هذا المفهوم متزاغماً مع النظام السياسي الاقتصادي السائد في دول الغرب الصناعية والذي كان هدفه هو إنتاج السلع التي من شأنها تحقيق جودة الحياة الفضلى.

وفي بداية السبعينيات اتخد مفهوم جودة الحياة اتجاه آخر ليعبر عن عدم الرضا عن الوضع القائم، وهو رفضه للمجتمع الاستهلاكي ومن ثم طرحت فكرة جودة الحياة Quality life كمعارضة لفكرة الكم Quantity التي يطرحها النظام الاقتصادي، وذلك على عكس ما كان سائداً، فهو يؤكد على أهمية التغيير الكيفي لجوانب في جودة الحياة ما دام تغييرها لا يمثل تعديلاً جوهرياً في الدعائم السياسية والاقتصادية والاجتماعية والأيديولوجية، ومن حيث مخرجاته ونتائجها، وامتنت هذه الرؤية النقدية إلى المستوى العالمي وتسلط الضوء على جوهر القيم التي أوجدها النظام السابق، والتي جعلت استهلاك السلع المادية عاملًا لتحديد المكانة الاجتماعية وغاية نهائية لتحقيق الإنجاز والتقدّم الشخصي، وفي هذا الوقت طرح مصطلح جودة الحياة من جانب المهتمين بالأبعاد البيئية والأيديولوجية لجودة الحياة والتي تهم بتأثير النظام الاقتصادي والاجتماعي على البعد البيئي لجودة الحياة.

وقد ظهر فريق ثالث يهتم بالأبعاد الإنسانية والتأكيد على أن الإنسان يجب أن يكون الغاية النهائية لأي سياسة من السياسات، اقتصادية كانت أو اجتماعية. (هنا الجوهري، ١٩٩٤: ٢٠٠)

وفي الثمانينيات تم اقتراح نظريات متقاولة لجودة الحياة، توجد بينهم فكرة عامة تتمثل في أنه يمكن أن يتم وصف جودة الحياة بشكل دقيق على أنها الاختلاف بين ظروف الحياة الحاضرة للفرد والمستوى الذي يقارن الفرد به نفسه، وتمثل الصعوبة في النظريات المتقاولة في تحديد الجماعات المرجعية المقارنة، وأحياناً يقاس هذا التفاوت بالاختلاف بين ما يمتلكه الفرد وما تمتلكه الجماعة المرجعية، بينما يقاس آخرون هذا الاختلاف بين ما يمتلكه الفرد وما يعتبره مثاليّاً، ويقيس البعض الآخر الاختلاف بين ما يمتلكه الفرد وما يعتبره مثاليّاً، ويقيس البعض الآخر الاختلاف بين ما يمتلكه الفرد وما يريد أن يمتلكه، ويشير "دai وجانكي" Day & Jankey أن الإمكانيات

المقارنة تعد معقدة، ويؤكد "باك وريووكس Back & Rioux" أنه يتم دراسة وبحث جودة الحياة داخل واحد من المذاهب الثلاثة العريضة السابقة حتى مع تطور مفهوم جودة الحياة عبر العقود الأربع الماضية، ولم تظهر واحدة من هذه النظريات على أنها الأشمل. (Hass. B., 1999: 729)

[٣] مؤشرات قياس جودة الحياة:

يشير "كومينز ومالك كيب Cumminsol Mc Cabe" (1994) أن مفهوم جودة الحياة من المفاهيم متعددة الأبعاد وإن جميع المقاييس التي أعددت في هذا المجال تأخذ بهذا الاتجاه، ويضيف أن أي مقياس لجودة الحياة يجب أن يتضمن المؤشرات الموضوعية (Objective Indicators)، والمؤشرات الذاتية (Subjective Indicators) ويرى الباحثان أنه على الرغم من أن كلاً من المؤشرات الموضوعية والذاتية ترتبط ارتباطاً قوياً بجودة الحياة، إلا أنه من الملفت للنظر أن الارتباط بين البعدين يعتبر ارتباطاً ضعيفاً، وربما يعود ذلك إلى أن الاتجاهين يستعرضان مجموعتين مختلفتين من البيانات، فبينما تعتبر المؤشرات الموضوعية المجتمع أو الجماعة التي ينتهي إليها الفرد محكاً مرجعياً، وتقيس بيانات مثل الدخل والسكن والعمل... الخ، فإن المؤشرات الذاتية تكون أكثر خصوصية للفرد، ومن ثم لا يمكن استخدام المؤشرات الموضوعية لقياس الذاتية إلا في حالة معرفة قيمة هذه المؤشرات الموضوعية لقياس الذاتية، إلا في حالة معرفة قيمة هذه المؤشرات بالنسبة للفرد أو اتجاهاته، كما أشار الباحثان إلى أن المؤشرات الذاتية تقسم إلى بعين أساسين، يمكن قياسهما بمقاييس فرعرين، الأول يقيس الأهمية Importance، والثاني يقيس الرضا Satisfaction بالنسبة لكل مؤشر. (Cummins, R., et al, 1994: 384)

ويرى "كيث وهيل Keith & Heal" (1996) من خلال دراستهما، فقد توصلتا إلى تحديد المفاهيم الأساسية لجودة الحياة عبر الثقافات المختلفة إلى وجود (١٠) عشرة مفاهيم أساسية أو مكونات لجودة الحياة هي: الحقوق Rights، العلاقات Relations، الرضا Satisfaction، البيئة Environment، الأمن الاقتصادي Economic Security، الاحتواء الاجتماعي Social Inclusion، الضبط الفردي Individual Control، الخصوصية Privacy، الصحة Health، النضج والنمو Growth & Development، وتتوزع هذه المفاهيم على ثلاثة أبعاد رئيسية هي: القيم Values، والفعالية Potency، والنشاط Activity. (Keith, K., et al, 1996: 70)

ويؤكد "روجرسون Rogerson, R.J." (1999) أيضاً على أهمية المؤشرات الذاتية في قياس جودة الحياة، فالمقاييس ومناهج القياس في هذا المجال تركز على الفرد والبيئة، وتوضح

بعض هذه المناهج أن جودة الحياة ترتكز على خصائص الفرد ووجهات نظره، وقد نمت وارتبطة جودة الحياة بالمؤشرات الذاتية، متأثرة بالفكرة القائلة بأن جودة الحياة تعبر عن درجة الرضا أو عدم الرضا التي يشعر بها الناس نحو مظاهر حياتهم، ومدى السرور والسعادة والرضا الذي يميز حياتهم بصورة عامة. (Rogerson, R.J.: 988)

ويرى لوتون وزملاؤه "Lowton, M. et al 1999) أن إدراك الفرد وما يصدره من تقييم لتحصيله الدراسي، الدخل... الخ، يعتبر ذات أهمية كبيرة في الحكم على وجود أو غياب أحد هذه المؤشرات، كمظاهر جودة الحياة، وتمثل المؤشرات الذاتية لجودة الحياة المنظور النفسي للفرد في الحكم على الجودة، ويتبين الاختلاف بين المنظور الموضوعي والذاتي للجودة في مجال الضغط النفسي Stress، حيث أن أحد الأحداث يمكن أن يكون إيجابياً أو سلبياً بناء على حكم الفرد على هذا الحدث. (Lawton, M. et al., 1999: 18)

وتوكّد أرف肯 "Arfken, C.L. 1997) على أن قياس جودة الحياة يجب أن يكون من وجهة نظر الفرد وليس الآخرين حتى إن كانوا من المقربين للفرد، وتثير تساؤلاً هاماً: حياة من هي؟ (Arfken, C.L, 1997: 1467)

وينتقد كومينز وماك كيب "Cummins, R.A. & Mc Cabe, M.P 1994) مقاييس جودة الحياة عموماً لما تتضمنه من جوانب قصور، فالعمليات التي تم من خلالها بناء مقاييس جودة الحياة لم يتم عرضها وشرحها بالتفصيل، كما أن معظم هذه المقاييس اعتمدت على الصدق الظاهري بغض القياس في موافق خاصة مرتبطة بأهداف البحث، وفي غالبية الأحوال كان يتم استخدام مقاييس سابقة بعد تعديليها. (Cummins, R.A. et al., 1994: 385)

وترى ساتدرز وأخرون "Sanders, C. et al 1998) أن النقص في وجود تعريف واضح لجودة الحياة انعكس على العديد من الأدوات التي صممته لقياسه، فبعض المقاييس ركزت على الصحة النفسية، بينما ركزت مقاييس أخرى على مظهر واحد مثل الألم أو القلق. (Sanders, C. et al, 1998: 1190)

ويصنف تورجرسون "Torgerson, D. 1999) المقاييس المستخدمة في هذا المجال إلى ثلاثة مجموعات هي:

- **المقاييس النوعية:** وهي المقاييس المرتبطة بموافق وظروف وعيوب محددة، وأهداف محددة، مثل المقاييس التي تتضمن أسئلة حول بعض الأعراض التي يهدف العلاج إلى التخلص منها.

٢- المقاييس المؤسّسة على النفع أو الفائدة: التي تتضمّن أسئلة عامة تدور حول تفضيلات الفرد في فترات معينة.

٣- المقاييس العامة أو الشاملة، وهي التي تتضمّن أسئلة حول الصحة العامة للفرد ومجالات حياته المختلفة.

وقد تضمنت جهود قياس جودة الحياة مجموعتين من المؤشرات، الأولى تترك الرضا عن الحياة باعتباره دالة شخصية يمكن تحديده من وجهة النظر الشخصية، ويطلق عليها صورة الحياة الذاتية، أما المجموعة الثانية فهي تتضمن خصائص الفرد في وضعه الحالي، ويمكن قياسها بصورة موضوعية، ويطلق عليها جودة الحياة الموضوعية، ومن الجهود البارزة في هذا المجال المقاييس الذي أعده "ليمان" (Lehman, A.F., 1988)، والذي يعتمد على المقابلة من خلال انتقاء بعض العبارات من مقاييس أخرى، وإضافة عبارات رأى أنها ضرورية، وصمم المقاييس ليقيس المؤشرات الموضوعية والذاتية في ثمانية مجالات حياتية هي الوضع المعيشي والجوانب المالية والترفيه ووقت الفراغ والأسرة والحياة الاجتماعية والأمن والصحة والعمل أو المدرسة، وقد اهتم "ليمان" بأن يتميز المقاييس بالعمولة واليسر في إجراء المقابلة وقدرة المفحوصين على القراءة وفهم عباراته، إلا أن صعوبة إجراء المقابلة وما تحتاجه من وقت وجهد وتدخل بعض العوامل الذاتية، دعا البعض إلى بناء أدوات أخرى أكثر سهولة.

(Togerson, D., 1999: 1413-1414)

وقد قدم بيكر وزملاؤه "Becker, M. et al" (1993) أداة يتم تطبيقها بصورة ذاتية، كما أنها قصيرة ولا تحتاج إلى الوقت والجهد كما في الأدوات الأخرى.

وركزت هذه الأداة على تسع مجالات مثل:

- الرضا عن العمل.

- الرضا عن الصحة.

- الرضا عن الحالة الجسمية.

وتتضمن الأداة (113) بندًا تستغرق من (٢٠-٣٠) دقيقة، وتعتمد على تحديد أهم هذه المجالات من وجهة نظر الفرد. (Becker, M., et al, 1993: 239-251)

ونرى باري وكروبي "Barry, M.M. & Crosby, C." (1993) أن المؤشرات الموضوعية تتميز بأنها أقل إشكالية في المنهج وأكثر تحديدًا، فالبيانات مثل مستوى المعيشة الحالي، والمهنة، والوضع المالي، ويمكن تحديدها بدقة، إلا أن ما يعيّنها أنها لا تعبّر عن إبراك

أو قيم الفرد الذي يحب على المقياس. في بينما تعكس المؤشرات الموضوعية المعايير الاجتماعية المقبولة، فإنها قد لا تكون بالضرورة منسجمة مع المعايير والقيم الخاصة بالفرد موضع الدراسة وكذلك فإن المؤشرات الذاتية لجودة الحياة والتي تعكس إدراك الفرد ومشاعره الذاتية.

(Barry, M.M. et al., 1993: 43-57)

ويشير شو. V. Choo, (١٩٩٢) إلى أن هناك بعض المقاييس التي ركزت على المؤشرات الذاتية أكثر من الموضوعية، مثل مقياس "دارتماوث" الذي يقيس تسعه أبعاد أساسية، هي الوظائف الجسمية، والاجتماعية، والأدوار، والوضع الانفعالي، والدعم الاجتماعي، والألم والرضا عن الحياة والصحة العامة والتغيرات الصحية. (Choo, V., 1993: 362-365)

وتتناول "حسن عالم وخري حامد" (٢٠٠٠) بعدها هاماً للجودة وهو معنى الحياة Life Meaning، وقد به مدى الوعي المناسب من جانب الفرد بمعنى الحياة والمفهوم الشامل لأهدافها المختلفة، وكيفية تحقيق هذه الأهداف بالأساليب المناسبة، وتم تصميم مقياس خاص لمعنى الحياة وتكون من ستة أبعاد هي: أهداف الحياة، والتعلق الإيجابي بالحياة المتعددة، التحقق الوجودي، الثراء الوجودي، نوعية الحياة، الرضا الوجودي، وقد أوضحت النتائج مدى أهمية تقديم الوصف التام عن الحياة والثقافة لمعرفة الاختلافات بين الأفراد لشعورهم بالنجاح في الحياة، كما أظهرت النتائج أن تكوين العلاقات الجديدة في مجال العمل والدراسة وبعد عن المعوقات يعطي المعنى الإيجابي للحياة. (حسن عالم وآخرون، ٢٠٠٠: ١٨)

ومن خلال العرض السابق صنفت الباحثة مداخل بناء مؤشرات جودة الحياة إلى:

- ١- المدخل الموضوعي لمؤشرات جودة الحياة.
- ٢- المدخل الذاتي لمؤشرات جودة الحياة.
- ٣- المدخل التكاملي.

وتشير هذه المداخل في تقدير وتقدير جودة الحياة وتحديد مستواها، ثم بناء مؤشرات جودة الحياة وهي تتضمن:

١) المدخل الموضوعي لمؤشرات جودة الحياة:

يعتمد المدخل الموضوعي على المؤشرات الموضوعية في تقدير جودة الحياة، وقياس التغير فيها وتقديرها.

ويمكن تعريف المؤشرات الموضوعية بأنها تلك المؤشرات القابلة لقياس الكمي والتي تتعلق بالمتغيرات المؤسسة لجودة الحياة، مثل حجم ومستوى المرافق والخدمات الموجودة بالمناطق

السكنية، والمؤسسات التي تقدم كافة الخدمات الصحية والعلجية والغذائية، والمدارس، والهيئات التعليمية، وأماكن وسائل الترويح المتاحة، والأنشطة الاقتصادية الشائعة والسلع المتوفرة، والمؤسسات القائمة على تحقق الأمن. (هنا الجوهري، ١٩٩٤: ٤٨)

أي أن مؤشرات جودة الحياة الموضوعية تستطيع أن تقيم حياة الفرد من خلال ارتفاع معدلات الإسكان أو الرعاية الصحية أو التعليم، فكلما ارتفع مستوى المعيشة تحسنت جودة حياة الفرد، وكلما زادت معدلات البطالة والجريمة انخفضت جودة حياة الفرد، كما تقوم المؤشرات الموضوعية على التقييم الموضوعي للأحوال والظروف السائدة في المجتمع، وتعكس ظروف حياة الأفراد في وحدة ثقافية وجغرافية معينة من خلال قياسها الكمي لواقع وحقائق المتعلقة بجوانب البناء الاجتماعي. (هنا الجوهري، ١٩٩٤: ١٩٧)

ومن خلال ما سبق نجد أن رصد المؤشرات الموضوعية لجودة الحياة اقتصرت على جوانب اقتصادية ولم تطرق إلى الجوانب الاجتماعية والإنسانية والنفسية الكامنة وراء التفاعل المتبادل بين الواقع الموضوعي والخبرة الإنسانية، وأن الجانب الموضوعي لا يعني بالدراسة الشاملة لجودة الحياة، ومن هنا ظهرت أهمية المدخل الذاتي في دراسة جودة الحياة لتلافي أوجه القصور الواضحة في المؤشرات الموضوعية في رصد جوانب الحياة.

٢) المدخل الذاتي لمؤشرات جودة الحياة:

يعتمد المدخل الذاتي على المؤشرات الذاتية في رصد جودة الحياة وقياس التغير فيها وتقويمه، فليس المهم ما ترصده المؤشرات الموضوعية من تحسن أو تدهور في جودة الحياة، ولكن المهم هو جودة الحياة كما يدركها ويستجيب لها الفرد، وما تتحقق له من إشباعات، ومن ثم مدى شعوره بالرضا والسعادة، وبالتالي تعتبر سعادة الفرد ورضاه أو تعاسته وسخطه، أي تقييمه الذاتي أفضل مؤشر لجودة الحياة. (ناهد صالح، ١٩٩٠: ٦٥)

ويقصد بالمؤشرات الذاتية لجودة الحياة تلك المؤشرات التي تعكس إدراك وتقييم الفرد لحياته كل أو لمجالات معينة منها كالمسكن أو الدخل أو المساواة في المعاملة، ويعتبر هذا التقييم بمثابة انعكاس مباشر لإدراك الفرد لجودة الحياة وتقرير عن مستوى السعادة أو قدر الشقاء الذي يشعر به ذلك الفرد. (هبة جمال الدين، ١٩٩١، ٧٥)

وتعرف تايس Naess المدخل الذاتي لجودة الحياة بأنه "خبرة الفرد أو إدراكه الحسي للكيفية التي يعيش بها جيداً، فجودة الحياة تعبر عن الرفاهية الذاتية بدلاً من ظروف الحياة الموضوعية. (David B., 2005: 18)

ومن أنصار المدخل الذاتي علماء العلوم الاجتماعية، وبالذات في ميدان علم النفس الاجتماعي وعلم الاجتماع والعلوم السياسية، والمهتمين بالمسوح الاجتماعية واستطلاعات الرأي العام، والمراكم البحثية والمنظمات الدولية المهتمة أساساً بالثقافة والعلوم الاجتماعية.

(ناهد صالح، ١٩٩٠: ٦٥)

ويعتبر أنصار المدخل الذاتي لجودة الحياة أن خدمة الفرد أو إدراكه للكيفية التي يعيش بها بشكل جيد من المعايير البارزة، وتظل أكثر فعالية، وأحياناً تعتمد على الرؤية المثالية، حيث لا موضوعية وراء خبراتنا الذاتية بالعالم، فجودة الحياة تعكس القيم الذاتية التي يتمسك بها الأفراد.

(David, B., 2005: 21)

يهم المدخل الذاتي بجودة الحياة على المستوى الكلي وعلى مستوى الاهتمام وعلى مستوى الاهتمام الفرعي، فهو يسعى إلى معرفة مدى رضا الفرد عن الحياة في مجملها، ومدى رضاه عن جوانب الحياة التي شكل اهتماماً لديه، وإلى معرفة رضاه عن جوانب هذا الاهتمام، وهو في هذا يحاول أن يميز بين تقويم جودة الحياة أو جوانبها الذي يستند إلى استجابات معرفية، وبين تقويم جودة الحياة أو جوانبها الذي يستند إلى استجابات وجاذبية. (ناهد صالح، ١٩٩٠: ٧٠)

ويرى لوتون وزملاؤه "Lawton. M., et al ١٩٩٩) أن المؤشرات الذاتية لجودة الحياة تمثل المنظور النفسي للفرد في الحكم على الجودة، وأن إدراك الفرد وما يصدره من تقييم لتحصيله الدراسي، الدخل، وما إلى ذلك يعتبر ذات أهمية كبيرة في الحكم على وجود أو غياب أحد هذه المؤشرات كمظاهر من مظاهر جودة الحياة، ويتبين الاختلاف بين المنظور الموضوعي والذاتي للجودة في مجال الضغط النفسي، حيث أن أحد الأحداث يمكن أن يكون إيجابياً أو سلبياً بناء على حكم الفرد على هذا الحدث. (سامي محمد محروس، ٢٠٠١: ١٤٤)

ويتميز مدخل المؤشرات الذاتية بعدد من نقاط القوة، والتي من أهمها:

- ١- أن الفرد الذي يعيش حياته هو الذي يقيم بنفسه ظروف تلك الحياة، فهي تتبع الفرصة لكل فرد أن يطلق بصوته.
- ٢- تقم الحدود والأسس التي تكون عندها المؤشرات الموضوعية ذات قيمة أو دلالة مفيدة، حيث ترتبط ظروف الواقع الموضوعي بشعور الفرد برضاه الذاتي في ضوء واقعه الاجتماعي المعاش. (هناة لجوهري، ١٩٩٤: ٢٠٣)
- ٣- إلقاء الضوء على مجالات الحياة المختلفة التي تحتاج إلى تنمية أو تطوير أو تحسين، بما يساعد المؤسسات على ترشيد سياساتها تجاه المجتمع.

٤- الكشف عن المشكلات النفسية الاجتماعية التي تتعرض لها مختلف الجماعات في المجتمع من خلال رصد مدى إيجابية إدراكاتهم لمجالات حياتهم المختلفة، وبالتالي فاعليتهم في جماعتهم بشكل خاص، ومجتمعهم بشكل عام. (سلوى سلامة، ٢٠٠٥: ٧٩)

٥- تقويم المادة ذات البعد الواحد مثل الإشباع والرضا مما يساعد على المقارنة بشكل قاطع شتى جوانب وأبعاد جودة الحياة الأخرى، مثل مقارنة الرضا عن خدمات الرعاية الصحية وحالة الإسكان، وظروف العمل من خلال تقارير الأفراد لجانب معين بجانب آخر أو جوانب أخرى. (هنا الجوهري، ١٩٩٤: ٢٠٣)

وبالرغم من اتفاق معظم التعريفات على أن رضا الفرد عن الحياة هو المؤشر الأساسي لجودة الحياة، إلا أنها لا تتفق مع المعاني والدلائل النفسية التي من المفترض أن يعكسها، وبعد ذلك من أهم نقاط الضعف في المؤشرات الذاتية، بالإضافة إلى ما يلي:

١- المصدر الأساسي للبيانات هو استجابة الفرد اللغوية والتقديرات التي يعبر بها عن درجة رضاه وسعادته التي تتحقق له في كل جانب من جوانب حياته المختلفة، وبالتالي يكون ميله إلى الظهور بالصورة الإيجابية أو المثالية أو الاجتماعية المقبولة، قد تجعله يجيب إجابة غير دقيقة، وأحياناً غير صادقة.

٢- قد لا يفكر الفرد في استجابته وردود أفعاله في المواقف، وبالتالي لن يستطيع الإجابة عن الأسئلة المتعلقة بهذه المواقف.

٣- قد يرفض الفرد أن يدللي بإيجابية عن الأسئلة التي تتعلق بأمور خاصة في حياته.

٤- تعتبر بيانات كيفية وليس على نفس مستوى بيانات المؤشرات الموضوعية الكمية، والتي تقاس عادة بالأرقام الدقيقة.

وبالتالي يعد الاعتماد على رصد جودة الحياة من خلال المؤشرات الذاتية فحسب قاصراً لأنّه يهمل المؤشرات الموضوعية التي تسهم في تشكيل إدراك وتقييم الفرد لحياته وبالتالي رضاه عنها. (هند سليم محمد، ٢٠٠٨: ٧٢)

٣) المدخل الثالث في بناء مؤشرات جودة الحياة:

وهو مدخل تكامل يجمع بين المدخلين السابقين الموضوعي والذاتي، على اعتبار أن جودة الحياة الموضوعية لا تفصل عن جودة الحياة الذاتية، حيث يؤكد المهتمون بموضوع جودة الحياة الواقعية، وبين تصور هذه الواقع عند الفرد وحكمه عليها وعلاقة ذلك بالرضا الإنساني، وهذا هو التفاعل بين الجانب الموضوعي والجانب الذاتي اللذين يشكلان في مجموعهما جودة الحياة الإنسانية. (هنا الجوهري، ١٩٩٤: ٢٢٢)

حيث أن فهم الرفاهية الذاتية يتطلب معرفة الكيفية التي تؤثر بها الظروف الموضوعية في تقدير الأفراد لحياتهم، كما أن الفهم الكامل للمؤشرات الموضوعية يتطلب أن نفهم قيم الأفراد وأن نتعرف على المؤشرات الموضوعية المؤثرة في خبرة رفاهية الأفراد. (David B., 2005: 21)

مفهوم جودة الحياة مفهوم شامل، ولا يشمل فقط كافة جوانب الحياة، كما يخبرها الفرد من الإشباع المادي للحاجات الحيوية أو الأساسية وأيضاً إشباع جوانب الحياة اللامادية المتمثلة في تحقيق الذات وتنميتها والتعبير عنها، إنما يشمل كلاً من الواقع المادي الموضوعي، كما ترصده المؤشرات الموضوعية، والإدراك الذاتي لهذا الواقع، كما تعبر عنه المؤشرات الذاتية.

(ناهد صالح، ١٩٩٠: ٦٠-٦١)

وقد حاول بعض الباحثين اختبار العلاقة بين المؤشرات الذاتية والمؤشرات الموضوعية، ولم يجدوا علاقة فيما بين المؤشرات الذاتية والمؤشرات الموضوعية، وهذا لا يعني كونها غير مرتبطة، بل على العكس يجعلها من أكثر المواد الوصفية إثارة للاهتمام، ويرجع ذلك كما أشار "كامبل وكنفرس وروجرز" إلى التناقض بين تدني الظروف الموضوعية وارتفاع الرضا الذاتي، والذي يرجع إلى الطموحات والتوقعات. (هبة جمال الدين، ١٩٩١: ٨١)

كما يرجع إلى أن الاتجاهين يستعرضان مجموعتين مختلفتين من البيانات، فبينما تعتبر المؤشرات الموضوعية المجتمع الذي ينتمي إليها الفرد مهماً مرجعاً، وتقيس بيانات مثل الدخل والسكن والعمر... وما إلى ذلك، فإن المؤشرات الذاتية تكون أكثر خصوصية للفرد، ومن ثم يمكن استخدام المؤشرات الموضوعية لقياس الذاتية، إلا في حالة معرفة قيمة هذه المؤشرات بالنسبة لفرد أو اتجاهاته. (سامي محمد موسى هاشم، ٢٠٠١: ١٣٠)

[؛] مقومات جودة الحياة :Constituent of Quality of Life

(محددات جودة الحياة):

تتحدد مقومات جودة الحياة حسب العناصر المؤشرة في تشكيل جودة حياة الفرد، فقد يجد الإنسان مقومات جودة الحياة في كثير من الأشياء التي تشبع حاجته سواء على المستوى النفسي أو الروحي أو العقلي أو الجسدي، ومن مختلف النواحي صحية أو اقتصادية أو اجتماعية. ولذا فجودة الحياة نسبية تختلف من شخص لآخر حسب ما يراه من معايير تقيم حياته، وتوجد عوامل كثيرة تتحكم في تحديد مقومات جودة الحياة، ويرتبط إدراك الفرد لجودة الحياة بمجموعة من المتغيرات الشخصية والاجتماعية والثقافية والنفسية. وقد أجريت العديد من الدراسات على الأسواء وغير الأسواء من فئات عمرية مختلفة للتوصيل إلى مقومات جودة

الحياة. وفيما يتعلق بالأسوأ فإن توصل تيلك Telch, M (1995) إلى أن جودة الحياة لدى الشباب ترتبط بالقلق وتحاشي الخوف، بينما لا ترتبط بأزمات الذعر المفاجئة.

(Telch M., 1995: 823-830)

ويشير "عبد الباسط خضر" (1997) في دراسة عن معنى الحياة لعينة من الشباب الجامعي في علاقته ببعض المتغيرات مثل المستوى الثقافي، والعمر الزمني، والجنس، والمرحلة الدراسية، والتخصص، والحالة الاجتماعية أن هناك تأثير موجب دال إحصائياً (للمستوى الثقافي - العمر الزمني - الجنس) على درجات معنى الحياة لصالح الذكور، وعدم وجود فروق دالة إحصائياً في معنى الحياة بين طلاب الدراسات العليا (الدبلوم) المتزوجين وغير المتزوجين.

(عبد الباسط خضر، 1997: ٢٤)

وفي دراسة "أول默 Ulmer" (1991) من هدف الحياة، لمعرفة العلاقة بين الهدف من الحياة وكل من الرضا عن الحياة والتدعم الاجتماعي لدى عينة قوامها (١٢٢) من الأفراد الذين فقروا أو حرموا من شخص ما عزيز عليهم أشارت النتائج إلى وجود علاقة دالة موجبة بين الهدف في الحياة وكل من الرضا عن الحياة والتدعم الاجتماعي.

في (عمرو محمد مصطفى، ٢٠٠٧: ١٠٣)

كما أشار "محمد عبد التواب" (٢٠٠٠) في دراسة عن الهدف من الحياة وبعض المتغيرات النفسية المرتبطة به لدى عينة من طلبة الجامعة إلى أن الفرد الذي تمتلك حياته بالمعنى والأهداف يجد من الطاقة والدافعية ما يجعله يؤمن بجودة الحياة وما يعنيه على تحمل الصعب والمعاناة.

(محمد عبد التواب، ٢٠٠٠: ٨٧)

وقد توصلت نتائج دراسة "شيك Shek" (1993) عن هدف الحياة في حياة طلاب الجامعة إلى وجود علاقة موجبة بين جودة الحياة والسعادة النفسية، حيث تؤدي جودة الحياة إلى ارتفاع معدلات السعادة النفسية لدى الإنسان، كما تبين من الدراسة العلاقة بين مسؤوليات الحياة وجودة الحياة، فكلما زادت المسؤوليات انخفضت الجودة وخاصة مع عدم تحديد الأهداف الحياتية.

في (عمرو محمد مصطفى، ٢٠٠٧: ١٠٤)

وتوصل "داموش وأخرون Damush et al" (1997) من خلال دراسة على ٣٥٠ من طلاب الجامعة، إلى أن أحداث الحياة الضاغطة تؤثر سلباً على الشباب، وتؤدي إلى انخفاض جودة الحياة لديهم، وأن الأسرة يمكن أن يكون لها دور في مواجهة هذه الظروف الضاغطة.

(Damush, T., et al., 1997: 38)

وتشير "سلوى سلامة إبراهيم" (٢٠٠٦) من خلال دراستها التي تهدف إلى الكشف عن نوعية الحياة المميزة للمبدعين في مجال الإبداع الأدبي، في ضوء تحديد مستوى رضاهم من عناصر السياق الاجتماعي المحيط بهم، سواء أكان هذا السياق هو السياق المباشر الذي ينتهي إليه المبدع (كالسياق الأسري، والتعليمي، والمهني)، أم كان السياق غير المباشر المتعلق بالإطار الحضاري الذي يعيش فيه (كالسياق الثقافي، والسياسي)، كذلك تحاول الدراسة استكشاف العلاقة بين نوعية حياة المبدع وعدد من المتغيرات النفسية التي يفترض أن تقوم بدور مهم في تشكيل فكره ووجوداته وبالتالي تشكيل تقييمه لمختلف جوانب هذه الحياة. وقد اشتملت عينة الدراسة على مجموعتين أساسيتين: الأولى هي المجموعة التجريبية؛ وقد اشتملت على (٥٣) مبدعاً في مختلف مجالات الإبداع الأدبي، أما الثانية فهي المجموعة الضابطة، والتي اشتملت على (٦٧) من غير المبدعين، وقد أظهرت النتائج أن المبدعين أقل شعوراً بالرضا فيما يتعلق بتقييمهم لمستوى إشباع حاجاتهم السياسية مقارنة بغير المبدعين، كما أنهم أقل رضا فيما يتعلق بتقييمهم لطبيعة وآليات التفاعل السائدة داخل سياقات حياتهم الاجتماعية بشكل عام، وداخل كل سياق من هذه السياقات، كذلك أشارت النتائج إلى أن ما يتبنّاه المبدع من قيم إصلاحية، وقيم جمالية ونظرية واجتماعية تساهُم في تشكيل خبرة عدم الرضا التي يعايشها المبدع تجاه سياقات حياته المختلفة.

(سلوى سلامة إبراهيم، ٢٠٠٦: ٣١٩)

وقد توصل "عمرو محمد مصطفى" (٢٠٠٧) من خلال دراسة على ٢٥٠ ربة أسرة من جهة من مستويات اجتماعية واقتصادية مختلفة من ريف وحضر محافظة الإسماعيلية تم اختيارها بطريقة عشوائية، وتهدّف الدراسة إلى التوصل إلى أفضل نموذج سببي لجودة أسلوب الحياة يساعد الأسرة في مواجهة ضغوطها الأسرية وبالتالي الوصول إلى أعلى مستويات الجودة الحياتية، وقد توصلت الدراسة إلى اختلاف مواجهة الضغوط الأسرية يرجع إلى اختلاف نوع الشخصية للمرأة المصرية وأيضاً يوجد اختلاف لجودة أسلوب الحياة تبعاً لاختلاف المستوى الاقتصادي والتعليمي والاجتماعي للمرأة. (عمرو محمد مصطفى، ٢٠٠٧: ٢٥٢-٢٥٥)

وقد فصل "سامي محمد موسى هاشم" (٢٠٠١) من خلال دراسته على عينة من (المعوقين والمسنين وطلاب الجامعة) إلى تقديم مقاييساً شاملة لقياس مفهوم جودة الحياة، حيث اختلفت طرق القياس على مستوى العالم، كما يندر وجود مثل هذه النوعية من المقاييس في مصر كما توضح الدراسة دور الأسرة المصرية في هذا المجال، وقد أسفرت نتائج الدراسة إلى أهمية قيام الأسرة بوظائفها في تحقيق جودة الحياة، ومن ثم توجيه البرامج الإرشادية الأسرية لعلاج أساليب التفكك وعدم الترابط الأسري ومساعدة الأسرة على القيام بوظائفها والتَّوسيع في هذه البرامج،

كما يجب التركيز في برامج الخدمات النفسية والاجتماعية على المعوقين بدرجة متوسطة، وعلى المسنين المرضى، فهم أكثر الفئات حاجة إلى الدعم ولمساعدة لتحسين إدراك جودة الحياة لديهم.
(سامي محمد مرسي هاشم، ٢٠٠١: ٩٧)

وترى الباحثة من خلال الدراسات المختلفة السابقة أن مقومات أو محددات جودة الحياة متعددة ومتشعبية، ومنها ما قد يغفل عنه كثير من الأفراد في ظل الأحداث اليومية وما تسببه من ضغوط تعكس على جودة الحياة.

ويمكن بلورة مقومات أو محددات جودة الحياة من خلال مجموعة من المتغيرات الشخصية والاجتماعية والثقافية منها:

١- ثقافة المجتمع.

٢- حسب الفئة العمرية والنوع.

٣- الأنشطة اليومية والعوامل البيئية.

٤- الراحة.

٥- الحالة الصحية للفرد.

[٥] النظريات الإنسانية التي تستند عليها جودة الحياة:

* نظرية ماسلو في إشباع الحاجات الإنسانية:

تعتبر من أكثر النظريات أهمية وشيوعاً في تناول مفهوم جودة الحياة في ضوء إشباع الحاجات، حيث يرى "ماسلو" (١٩٨٧) أن الحاجات الحيوية تؤلف الأساس في دراسة جودة الحياة، وينكر "ماسلو" أن من أهم المترتبات على وصول الفرد لمرحلة من إشباع حاجاته الأساسية هو الإحساس بجودة معيشة من خلال سيادة شعوره بالسرور والسعادة بالشكل الذي يجعل حياته أكثر إيجابية من الناحية الوجدانية، وإن حالة الإشباع الكلي للحاجات الأساسية تجعل الفرد يسلك هادفاً إلى تحقيق القيم العليا في الحياة محققاً بذلك أهدافه وطموحاته، وهو بذلك يغير الحياة بشكل إيجابي، وحين يصل الفرد إلى حالة الإشباع هذه سيتجه إلى معالجة مشكلات الحياة ومختلف الخيارات بشكل أكثر إيجابية وكفاءة. (هند سليم محمد، ٢٠٠٨: ٨٧)

ويرى "شالوك" أن نوعية الحياة تحدد جودة حياة الفرد في ضوء مستوى إشباع حاجاته الأساسية، وفي ضوء ما تتيحه له سياقات الحياة من فرص لتحقيق أهدافه المختلفة، وهذا ما ركز عليه أصحاب اتجاه الخبرة الذاتية وعلم النفس الخبرة الإيجابية عند تناول مفهوم جودة الحياة.

(هبة جمال الدين، ١٩٩١: ٧٨)

ويذكر "ماسلو Maslow, A.H. & Scheldon, K.M." (١٩٨٧)، "شيلدوت والبيوت Elliot A.J. (١٩٩٩)" أن أنصار هذا الاتجاه يرون أن تسلسل إشباع الحاجات يرتبط ارتباطاً وثيقاً بالرضا عن الحياة، فكلما ارتقى الفرد في عملية الإشباع غير مدرج الحاجات، كلما ازداد مستوى رضاه، وقد يحدث تداخل أو استثناء في تسلسل إشباع هذه الحاجات، فقد يسعى الإنسان إلى إشباع فرعين من الحاجات في وقت واحد أو في ظروف معينة، فيسعى الإنسان إلى إشباع حاجة أخرى، فالحاجات الفردية ورغباتها تختلف من فرد إلى آخر تبعاً لمتغيرات نفسية واجتماعية وبيئة واقتصادية. (هند سليم محمد، ٢٠٠٨: ٩٠)

* نظرية المقارنة الاجتماعية:

تعد من أهم نظريات علم النفس الاجتماعي التي استعن بها عدد من الباحثين من أجل معالجة مفهوم جودة الحياة، ويرى "دين وفوجيا" أن المصادر الموضوعية للبيئة الاجتماعية - والتي تحدد وضع الفرد المادي والمهني والاجتماعي - دوراً ثانوياً عند مقارنة الفرد نفسه بالآخرين من أبناء مجتمعه، وذلك إذا ما قورنت بالمصادر الذاتية المتعددة التي يستخدمها الأفراد مثل: أهداف الفرد ومستوى طموحه وتقييره لذاته وجماعاته المرجعية...، وما إلى ذلك، إن إدراك الأفراد لمواضعهم في عمليات المقارنة هذه يشكل مستوى رضاهם وشعورهم بالسعادة تجاه مختلف ظروف الحياة. (Vermunt R., et al., 2004: 19)

ويرى دينير Drener E. (١٩٩٤) أن جودة الحياة هي نتاج وظيفي للفجوات بين ما هو موجود وما نرغب فيه، وذلك بمقارنته بما لدى الآخرين وبأفضل ما كان لدى الفرد في الماضي بما كان يتوقع أن يكون لديه. (Diener E., 1994: 216)

وتعتبر الدراسات التي قام بها "كامبل Campbell" ، "كونفيرس Converse" ، وروذرجر Rodgers ، و"ماسون Mason" -تدعيمًا لهذه النظرية من الناحية الإمبريالية، فقد افترضت أن الأفراد الذين تقترب أوضاعهم الحقيقة من تلك التي يطمحون إليها سوف يقيّمون جودة حياتهم تقييماً أعلى من أولئك الذين يعانون من اتساع الفجوة فيما بين الواقع والطموح.

في (هبة جمال الدين، ١٩٩١: ٧٨)

[٦] المفاهيم المتعلقة بجودة الحياة:

هناك عدد كبير من المفاهيم النفسية المرتبطة بجودة الحياة، منها:

- أ- الرضا عن الحياة.
- ب- الرفاهية.
- د- الصحة النفسية.
- ج- مفهوم الذات.

- هـ - القيمة.
- ز - إشباع الحاجات.
- ط - مستوى المعيشة.

أ- الرضا عن الحياة:

يمثل الرضا تقدير عقلي لنوعية الحياة التي يعيشها الفرد ككل، أو حكم بالرضا عن الحياة، حيث يمثل مفهوم الرضا العديد من المقاييس النوعية للرضا، كالرضا عن الدراسة أو الصحة، ومقاييس التقدير المختلفة، وأن خبرة الشعور بالرضا هي محصلة لقوى نفسية مختلفة، بالإضافة إلى الإشباع الفعلي للحاجات، والشعور بالرضا هو نوع من التقدير الهدائي والتأمل لمدى حسن سير الأمور سواء الآن أو في الماضي. (يوسف فهد، ٢٠٠١: ٥٢)

ويعرف صابر حجازي عبد المولى (١٩٩٤) الرضا عن الحياة بأنه إدراك الفرد للحياة بأنها زودته بإمكانات، وأنه نجح في تحقيق هذه الإمكانيات. (صابر حجازي عبد المولى، ١٩٩٤: ٤)
بينما يعرف محمد محمود حسنين (١٩٩١) بأنه شعور الفرد بالارتياح نحو نفسه ونحو الآخرين. (محمد محمود حسنين، ١٩٩١: ٦٤-٦٥)

فالرضا عن الحياة وفقاً لما سبق يشمل ثلاثة جوانب هي: تقبل الحياة، تقبل الذات، وتقبل الآخرين، أي أن الرضا يتحقق من خلال التقبل والحب والإنجازات، فإذا ما تم تحقيق هذه الأشياء الثلاثة فإن الفرد يتمتع بصحة نفسية وجسمية.

ب- الرفاهية:

يتقدّم معظم الباحثون في تعريفهم لمفهوم الرفاهية على أنه يتضمن جانبيين:

١- **الجانب المعرفي:** ويتمثل في الرضا عن الحياة أو جملة المعتقدات التي يكونها الفرد إزاء العالم.

٢- **الجانب الوجداني:** يتمثل في الشعور بالسعادة أو سيطرة المشاعر السارة الإيجابية في مقابل المشاعر المكدرة.

وتوجد العديد من وجهات النظر حول العلاقة بين جودة الحياة والرفاهية، حيث يعتبر البعض أن هذين المصطلحين قابلان للتبدل، بينما يعتبر البعض الآخر الرفاهية مكوناً لمفهوم جودة الحياة لغيرها.

وقد وضع علماء الاقتصاد تمييزاً واضحاً بين الرفاهية (والتي هي من وجهة نظرهم تتعلق بالأفراد)، وجودة الحياة (والتي تهتم بمقارنات السعادة بين الأفراد).

ونجد أن النماذج الذاتية للرافاهية متشابهة مع نماذج جودة الحياة، حيث ترتبط الرافاهية الذاتية بمدى الذاتية والعوامل الخارجية المتعلقة بحياة الفرد ويعرف البعض جودة الحياة على أنها الرافاهية.

وتعتبر النماذج الأخرى الرافاهية مكوناً أساسياً لجودة الحياة، حيث يرى "فيتيرنسو Vitterso" أن مصطلح جودة الحياة يجمع الأبعاد الذاتية والموضوعية معاً والتي وصفها بالرافاهية الموضوعية والرافاهية الذاتية، ووصف الرافاهية الذاتية بأنها تتضمن - استجابات الأفراد التقييمية لحياتهم - كلًا من المعرفي (الرضا) والعاطفي (السعادة).

أما "شالوك Schalock" فقد عرف جودة الحياة الفرد بأنها تتضمن ثلاثة أبعاد مرتبطة بالمظاهر الخاصة للرافاهية، ورأى أن الرافاهية عاملًا محدداً لجودة الحياة، وأن مصطلح أبعاد جودة الحياة يشير إلى مجموعة العوامل المؤلفة للرافاهية الشخصية، وبالتالي تعتبر جودة الحياة والرافاهية كمفاهيم قريبة الارتباط جداً في نموذج "شالوك" لكن العلاقة الدقيقة تبدو مشوشاً.
(David B., 2005: 33)

ج- مفهوم الذات:

يعد مفهوم الذات من المفاهيم الأساسية في جودة الحياة، حيث يعد جوهر الشخصية وحجر الزاوية فيها فهو منظم للسلوك ومحدد لجميع تصرفات الفرد و يؤثر أدائياً في كل شيء نفعله.

ويتفق كل من "ميد Mied" (١٩٣٤)، و"روجرز Rogers" (١٩٤٥)، و"ماسلو Maslow" (١٩٤٥)، و"البورت Allport" (١٩٦١)، و"وليكي Lecky" (١٩٦١) على أن مفهوم الذات يشمل خبرة الفرد ذاته والتي تكون تنظيماً إدراكيًّا مستتراً، حول تقييمه لنفسه (كفرد له قدرات وإمكانات معينة، وله أفكاره وقيمته)، وتقييمه لنفسه في علاقته بالآخرين، ويعرفه "وليم فيتس" بأنه ما يقدمه الفرد من تقرير ذاتي عن إدراكه لذاته وتقديره لشخصيته وتصوره عن تقدير الآخرين له، في ضوء تقييمه لكتاباته الشخصية دون النظر إلى هيئته الجسمية أو علاقاته بالآخرين، بالإضافة إلى تقييمه لعلاقاته الاجتماعية العامة وعلاقاته بأسرته ورفاقه. (صفوت فرج، هبة إبراهيم، ١٩٩٧)

كما يرى "برونك Brunk" (١٩٧٥) أن السؤال المتعلق بالتوافق أو سوء التوافق هو في جوهره سؤال عن مفاهيم الذات التي يملكونها الأفراد حيال أنفسهم، حيث أن مفهوم الذات يتضمن وجهة نظر الفرد في ذاته من خلال وصفه لنفسه ورؤيته الخاصة لأهم ملامحها ومقوماتها والتي تتحدد في صورتها مكانته الاجتماعية وتقييره لذاته واحترامه لها، ويكون التركيز في مفهوم الذات الفردية عادة على المعلومات الشخصية والمشاعر والأحساس الداخلية للفرد تجاه ذاته وما بها وما عليها. (هدى عاصم محمد، ٢٠٠٤: ٣٦)

وبالتالي يمكن القول أن جودة الحياة تتحدد من خلال مفهوم الفرد عن ذاته، وبالتالي يمكن تحسين جودة الحياة من خلال تعديل وتغيير مفهوم الفرد عن ذاته كمكون من مكونات جودة الحياة، وهذا ما يتم في العلاج النفسي من تغيير وتعديل مفهوم المريض عن ذاته لإحداث التغيير في سلوكه.

هـ- القيم:

تعتبر اتجاهات الفرد حيال مواقف محددة هي منافذ تعبيره الفعلي عن القيم موضع الاهتمام، فتبني الفرد لقيمه يجعله يبني توجهاً معيناً حيال نوع معين من الخبرات دون الأخرى، وبالتالي فهو يختار بين بدائل متعددة في الحياة، وتنظيم مجموعة القيم التي يتبنّاها الفرد في شكل نسق تسود فيه قيمة دون أخرى، وقد تبني عدد من الباحثين هذا الاتجاه أمثل: "البورت Allport،" "فيرنون Vernon،" و"إيزننك Eysenck،" و"ثرستون Thurston،" و"مصطفى سويف،" و"محى الدين حسين،" تعتبر القيم من المفاهيم التي تحتل الصدارة بالنسبة لجودة الحياة، فهو مفهوم مركزي له دور هام في حياة الفرد، وله أهميته في تفسير الطموحات والتوقعات الخاصة بالفرد، وفي تحديد مستويات الأهمية النسبية لمجالات الحياة المتعددة، وطبيعة ترجمتها وفقاً للنسق القيمي الخاص بالفرد، ويتفق عدد من علماء النفس - "أندروز Andrews،" "كامبل Kampell،" "البورت Alport،" "روجرز Rogers،" "كونفيرس Converse،" على أهمية القيم كمؤشر دال على تقدير الفرد لقيمة الحياة في جوانبها المختلفة. (العارف بالله الغندور، ١٩٩٩: ٢٦)

تمثل القيم انعكاسات الأسلوب الذي يفكر به الفرد في ثقافة معينة فهي توجه سلوك الفرد واتجاهاته وأحكامه فيما يتعلق بما هو مرغوب فيه، أو مرغوب عنه، من أشكال السلوك في ضوء ما يضعه المجتمع من معايير، وقد تتجاوز الأهداف المباشرة للسلوك إلى تحديد الغايات المثلّى في الحياة، وهي إحدى المؤشرات الهامة لجودة الحياة ومستوى الرقي أو التحضر في أي مجتمع من المجتمعات. (عبد اللطيف خليفة، ١٩٩٢: ١٦)

وقد ميز "روكيش" بين نوعين من القيم وهما:

- **قيمة نهائية Terminal:** وهي حالة الغاية النهائية للوجود والتي تستحق الكفاح من أجلها شخصياً واجتماعياً.
- **قيمة أدائية Instrumental:** وهي أسلوب السلوك الذي يفضل شخصياً أو اجتماعياً في كل المواقف، وفي كل الأساليب الأخرى. (لويس مليكة، ١٩٩٠: ٤٩-٥٠).

كما يمكن تقسيم القيم إلى منظومتين هما:

• منظومة القيم العادلة: والتي توجد لدى جميع الأفراد غير أنها تختلف في ترتيبها من فرد إلى آخر من حيث القوة والضعف.

• منظومة القيم الخاصة: فتمثل القيم التي تتوقع أن تغلب كفایات في نسق القيم لدى مجموعات معينة من الأفراد الذين لهم من الصفات المعرفية والوجدانية والاجتماعية، ما يجعلنا نفترض أن يتصدر سقهم القيمي عدد من القيم يعتبرونها غایات جديرة بالرغبة، تفرض على متبنيها توظيف مختلف إمكاناته لتحقيق هذه الغایات.

ويعرف "أليورت وفيرنون" القيم بأنها مجموعة من اهتمامات أو اتجاهات الفرد العامة حيال أشياء أو مواقف أو أشخاص، بحيث يمكنه في ضوء هذه الاهتمامات أو الاتجاهات تصنیف الأفراد إلى ستة أنماط استناداً إلى غلبة واحدة من القيم التالية عليهم: (القيم الجمالية- القيم النظرية- القيم الاجتماعية- القيم الاقتصادية- القيم الدينية- القيم السياسية).

(هند سليم محمد، ٢٠٠٨: ١٥٩)

ويعرف قيليس وبيري Felce & Perry "القيم الشخصية بأنها" "الأهمية النسبية لفردية ظروف الحياة الموضوعية والرافعية الذاتية والتي تتعلق بالمظهر المعطى للحياة، وقد اقترحا نموذجاً خاصاً لجودة الحياة يحاول دمج الأبعاد الذاتية والموضوعية لجودة الحياة مع القيم الشخصية، والتعرف على العلاقة الدينامية الموجودة بين هذه المكونات لجودة الحياة، ومن خلال هذا التصنيف يتم ملاحظة جودة الحياة الكلية المقدرة طبقاً للقيم التي تستخدم لتقدير المظاهر الذاتية والموضوعية لجودة الحياة.

ونظمت على نحو مشابه الأبعاد المتعددة المركزية لجودة الحياة داخل نموذج "شالوك Schalock" في شكل سلسل هرمي يعكس حقيقة أنها تقدر عن طريق الأفراد، وربما يتغير تصنیف الأبعاد المركزية معتمداً على نمط الأفراد الذين يتم التحقق منهم، حيث سوف تتغير عند الأطفال عن المراهقين من الشباب ولدى الأفراد المسنين. (David. B., 2005: 26-27)

و- الإدراك:

يعتبر الإدراك محدداً أساسياً لمفهوم جودة الحياة، وبالرغم من قلة ما كتب في جودة الحياة من المنظور النفسي، إلا أن المدقق في مباحث علم النفس يجد أن مفهوم الإدراك له السبق في فهم وتحديد المتغيرات الأساسية لجودة الحياة، لكون جودة الحياة في النهاية هي تعبر عن الإدراك الذاتي لجودة الحياة (Perceived Quality of Life)، فالحياة بالنسبة لفرد، هي ما يدركه منها حتى أن تقييم الفرد للمؤشرات الموضوعية في حياته يمثل في أحد مستوياته انعكاساً مباشراً لإدراك هذا الفرد لجودة الحياة في وجود هذه المتغيرات لفرد، وذلك في وقت محدد وفي ظل

ظروف معينة، ويظهر ذلك بوضوح في مستوى السعادة أو الشقاء الذي يكون عليه والذي يؤثر بدوره على تعاملات هذا الإنسان مع كافة المتغيرات الأخرى التي تدخل في نطاق تفاعلاته.
(العارف بالله الغنور، ١٩٩٩: ٢٦)

وربما أن الإدراك يعني فهمنا وتأوينا وتفسيرنا لما يأتينا من العالم الخارجي عن طريق حواسنا، فلابد أن تتأثر استجاباتنا وأوجه نشاطنا لعملية الإدراك تلك، ولا شك في أن استجاباتنا لما ندركه على أنه إيجابي ومفيد تختلف عن استجاباتنا فيما لو أدركناه على أنه سلبي ضار، وحتى يستطيع الفرد أن يكيف سلوكه ونشاطه ويتواافق مع من حوله توافقاً ناجحاً، فلابد من النظر إلى هذا المفهوم من خلال إحساس وإدراك الفرد بالرضا وإدراكه لقيمة الحياة.

(فرج طه، ٢٠٠٣: ١٤٩)

يساعد الإدراك على توافق الفرد، فمن خلال الإدراك يستطيع أن يقول أن الحياة جميلة أو قبيحة، فإذا كان للفرد كل شيء على أنه جيد يجعل جودة حياته مرتفعة، فالآفراد المتفائلين يدركون الضعف الذي حولهم على أنها غير ضاغطة، أما المتشائم فدائماً يرى ما حوله ضاغطاً، وهناك علاقة بين التفاؤل والصبر والتكييف، فالتفاؤل مصدر هام للتغلب على الأمراض النفسية والجسمية إذ يساعد المريض على التحكم النفسي في الانفعالات عندما يصاب بالمرض، كما يساهم التفاؤل في الارتفاع بحياة الفرد وتحقيق سعادته ورفاهيته وصحته النفسية والجسمية.
(Taylor S., 1992: 467)

ز - إشباع الحاجات:

يعد إشباع الحاجات من أهم المفاهيم المرتبطة بجودة الحياة انطلاقاً من أن جودة الحياة لأي فرد هي عبارة عن مجموعة من الحاجات التي يصبح الفرد بعد إشباعها راضياً، وقد أسهمت نظرية تدرج الحاجات "ماسلو" إسهاماً كبيراً، فهو يرى أن الحاجات الحيوية تؤلف الأساس في دراسة جودة الحياة، ويشمل مدرج "ماسلو" للحاجات النفسية على خمس مستويات متدرجة حسب أولويتها: الحاجات الفسيولوجية، حاجات الأمن، حاجات الانتفاء والحب، حاجات التقدير، الحاجة إلى تحقيق الذات.

وقد أشار "ماسلو" إلى أن إشباع حاجات التنظيم الهرمي يعد أمراً أساسياً للصحة النفسية، وتمنع المرض النفسي، وبالتالي تؤدي إلى تحسين جودة الحياة.
وحدهم تولكي وروك "Dalky & Rouke" (١٩٧٢) سببوا عوامل أساسية لجودة الحياة في محاولة لتطوير قائمة لحصر الحاجات الإنسانية وتوضيح عناصر جودة الحياة - يمكن تصنيفها في المجموعات الرئيسية التالية:

المجموعة الأولى: وتشمل الصحة.

المجموعة الثانية: وتشمل النجاح والمكانة والنشاط.

المجموعة الثالثة: الحرية والأمن والجيرة. (نجوى خليل، ١٩٩١: ٩٣)

ح- الصحة المتعلقة بجودة الحياة

يعتبر تأسيس منظمة الصحة العالمية لتعريف الصحة عام (١٩٤٨) حدثاً هاماً في تطور دراسات جودة الحياة داخل الرعاية الصحية، حيث عرفت الصحة بأنها ليست غياب المرض بل وجود الرفاهية الصحية والعقلية والاجتماعية. (David B., 2005: 114)

ويرجع السبب وراء استخدام مفهوم الصحة المتعلقة بجودة الحياة إلى وجود جوانب الحياة القيمة الكثيرة، والتي تعتبر كالصحة بصفة عامة، مثل الدخل وقدان الحرية وجودة البيئة، على الرغم من أن الدخل المنخفض وقدان الحرية وجودة البيئة المنخفضة ربما تؤثر على الصحة بشكل عكسي، وهذه المشكلات كثيراً ما تكون بعيدة عن الصحة أو الشؤون الطبية، ويركز الأطباء الكلينيكيون على الصحة المتعلقة بجودة الحياة على الرغم من أن المريض عندما يعاني من اعتلال في الصحة فتقربياً كل جوانب الحياة تصبح مرتبطة بالصحة.

(Gordon H., et al., 1993: 625)

وتركز الصحة المتعلقة بجودة الحياة على جودة الحياة داخل المحتوى الخاص بالصحة، وبهذا التعريف الواسع لا يوجد تعريف "منتظم" للصحة المتعلقة بجودة الحياة وإنما رؤى متنافسة فحسب، ويركز الجدل حول تعريف الصحة المتعلقة بجودة الحياة على قضايا عديدة.

وهناك نمط من التعريفات يرى أن جودة الحياة هي تأثير المرض أو الاعتلال على كل من الوظيفة الصحية والرفاهية الذاتية للمريض، أي تعتبر الصحة محدداً لجودة الحياة، وقد استخدم هذا النمط النموذج الطبي في الصحة على النقيض المفاهيم التنافسية للصحة المتعلقة بجودة الحياة والتي تسجم مع تعريف منظمة الصحة العالمية، حيث يرون أن مظاهر جودة الحياة الكلية ربما تظهر بوضوح لتأثير على الصحة الجسمية أو العقلية.

وداخل هذه التعريفات الكلية للمفهوم يوجد تركيز إما على الوظيفة الفيزيقية أو الرفاهية الذاتية، و كنتيجة لذلك هناك مدى واسع من التفسيرات المختلفة للصحة المتعلقة بجودة الحياة، حيث يرى "رافائيل Raphael" أن الصحة المتعلقة بجودة الحياة محكمة بالمذهب السيكولوجي وأنها عبارة عن استجابات فردية للتأثيرات الفيزيقية والعقلية والاجتماعية للمرض على الحياة اليومية، والتي تتأثر بمحنّى الرضا الشخصي عن ظروف الحياة التي يمكن إنجازها. (David B., 2005: 114)

ويزى جوردون وآخرون Gordon H., et al (1993) أن الصحة المتعلقة بجودة الحياة هي الكيفية التي يقيم بها الفرد الصحة، بالإضافة إلى الشؤون الخاصة بالمرضى والأطباء. (Gordon H., et al, 1993: 625)

ومن أسباب قياس الصحة المتعلقة بجودة الحياة:

١- محاولة قياس تأثير المرض على المرضى، حيث تزود المقاييس الفسيولوجية الأطباء بمعلومات ولكنها ذات اهتمام محدود بالمرضى، حيث أن هذه المقاييس ترتبط بعلاقة متبادلة ضعيفة بقدرة المريض على الأداء والرفاهية وال المجالات الأكثر اهتماماً بالنسبة للمريض، فالقدرة على أداء التمارين في المعمل ترتبط بشكل ضعيف بالقدرة على أداء التمارين في الحياة اليومية.

٢- قد ينطبق على مريضين نفس المعايير الكlinيكية وكثيراً ما تصدر عنهم استجابات مختلفة بشكل مثير للدهشة، فقد يكون لدى المريضين نفس القدرة على الحركة وأظهروا تقديرات متشابهة تماماً للألام إلا أنهم قد يختلفون في أداء الدور والرفاهية العاطفية، على الرغم من أن بعض المرضى ربما يستمرون في أداء العمل دون اكتئاب رئيس، وربما يترك الآخرون دراستهم ويعانون من الاكتئاب الرئيس. (Gordon H. et al., 1993: 627)

وتشير حالة الصحية إلى مستوى الفرد النسبي من الصحة والمرض، وتأخذ في الحسبان وجود الضعف الحيوي أو النفسي والأعراض والضعف الوظيفي، وتشير التصورات الصحية أو الحالة الصحية المدركة إلى التقدير الذاتي من قبل الفرد المتأثر بحالته الصحية، فقد يدرك بعض الأفراد أنفسهم كأصحاء على الرغم من أنهم يعانون من واحد أو أكثر من الأمراض المزمنة، بينما يدرك آخرون أنفسهم كمرضى ولا يوجد دليل موضوعي للمرض.

(Smith K. et al, 1999: 447)

وتعني الحالة الوظيفية قدرة الفرد على أداء أنشطة حياته اليومية المتطلبة لمواجهة الحاجات الأساسية، وإنجاز الأدوار العادية والإبقاء على الصحة والرفاهية، وتتضمن مفهومي القدرة الوظيفية والأداء الوظيفي، وتعنى القررة الوظيفية قدرة الفرد القصوى على أداء أنشطة حياته اليومية الطبيعية في المجالات الصحية والنفسية والاجتماعية والدينية للحياة، ويعنى الأداء الوظيفي الأنشطة التي يؤديها الفرد بالفعل أثناء سير حياته اليومية. (ناهد صالح، ١٩٩٠: ٦٣)

ط- مستوى المعيشة :Standard of Living

يقترن من مفهوم جودة الحياة، فهما يشتراكان في أن كلاً منها يهتم برصد وتقدير ثم تقويم مدى إشباع الحاجات المادية واللامادية، كما يتفقان أيضاً في أن لقياس مدى الإشباع هذا لابد من الاعتماد في النهاية على مؤشرات كمية، إلا أنهما يتميزان عن بعضهما من حيث طبيعة

ومضمون هذه المؤشرات، حيث تعتمد على المؤشرات المباشرة للدالة على مستوى المعيشة في المجتمع، والتي ترصد الظروف الموضوعية الخاصة بالدخل والخدمات ويعبر عنها عادة بتصنيف الفرد من الدخل القومي ومن السلع والخدمات، أي تعد من قبل المؤشرات الاقتصادية، فإن الدالة على جودة الحياة تعتمد على مقاييس غير مباشرة لمكونات مؤشرات ذاتية تدل على مستوى جودة الحياة في المجتمع، من خلال تعبير الأفراد عن مدى شعورهم بالإشباع أو الرضا عن جوانب من الحياة تمثل أهمية بالنسبة لهم، وإن كانت مؤشرات جودة الحياة قد لا تغفل المؤشرات الموضوعية التي تحدد مستوى المعيشة، إلا أن الاهتمام بها يكون في تفاعلها مع مكونات المؤشرات الذاتية، وفي نتاج هذا التفاعل والذي يتمثل في إدراك الأفراد أو حكمهم على جودة الحياة، معتبراً عنه بمدى ما تتحقق له من إشباعات، ومن ثم مدى رضاه وسعادتهم.

(ناهد صالح، ١٩٩٠: ٦٢-٦٣)

٧] قياس جودة الحياة:

تضمنت جهود قياس جودة الحياة مجموعتين من المؤشرات (الذاتية والموضوعية)، وترى "ماري وكروسي" Marry M. & Crosby C. (١٩٩٣) أن المؤشرات الذاتية لجودة الحياة والتي تعكس إدراك الفرد ومشاعره الذاتية فيما يتعلق بالمواقف الحياتية الجارية تعتبر ذات أهمية محورية في قياس جودة الحياة، ويؤكد "ليمان" Lehman A. F. (١٩٨٨) على أهمية المؤشرات الذاتية باعتبارها أكثر حساسية لجودة الحياة، وت تكون غالباً من تقديرات للرضا عن الحياة، على الرغم من تأثيرها بالمتغيرات الاجتماعية، والاستجابات المستحسنة، والتوقعات، والخبرات السابقة، وإدراك المواقف الجارية والعوامل الذاتية الأخرى، ويرى ضرورة البحث عن وسيلة لجعل المقاييس الذاتية تعكس قياسات مستقرة متقدمة نسبياً مع مرور الوقت وتحديد مدى حساسيتها للتغيرات الموضوعية في الحياة، ويؤكد "روجرسون" Rogerson R.J. (١٩٩٩) على أهمية المؤشرات الذاتية في قياس جودة الحياة، لأن جودة الحياة ترتكز على خصائص الفرد ووجهات نظره، وتعبر عن درجة الرضا أو عدم الرضا التي يشعر بها نحو مظاهر حياته، ومدى السرور والسعادة والرضا الذي يميز حياته بصفة عامة. في (هند سليم محمد، ٢٠٠٨: ٦٣)

وينتقد كومينز وماك كيب Cummins R.A. & Mc Cabe M.P. (١٩٩٤) مقاييس جودة الحياة عموماً لما تتضمنه من جوانب قصور، فالعمليات التي تم من خلالها بناء مقاييس جودة الحياة لم يتم عرضها وشرحها بالتفصيل، كما أن معظم هذه المقاييس اعتمدت على الصدق الظاهري بغض النظر في مواقف خاصة مرتتبطة بأهداف البحث، وفي غالبية الأحوال كان يتم استخدام مقاييس سابقة بعد تعديليها. (Cummins R.A. et al, 1994: 55)

وتشير "جونبير E.F" (١٩٩٨) إلى أن مقاييس جودة الحياة لها مميزاتها وعيوبها، ولا يخلو أي مقاييس من العيوب، ويجب على من يريد القياس في هذا المجال، أن يحدد أولًا: **الخصائص والمميزات التي يريد لها في المقاييس**، الذي يتنااسب مع **أسئلة البحث الذي يتضمن العرض السابق** أن بناء أداة للقياس جودة الحياة يجب أن يعتمد على عدة أساس هي:

١- التركيز على المؤشرات الموضوعية والمؤشرات الذاتية لجودة الحياة.

٢- أن تكون لغة المقاييس بسيطة ومفهومة.

٣- أن يكون المقاييس عاماً وشاملاً وغير قاصر على فئة أو موقف محدد.

٤- أن يأخذ في الاعتبار التراث السابق في مجال قياس جودة الحياة.

٥- أن يتميز المقاييس بالصدق والثبات والدقة في الحصول على البيانات.

٦- أن يعتمد المقاييس على وجهة نظر الفرد وليس وجهة نظر الآخرين.

٧- أن تكون طرق تقدير الدرجات وتفسريها واضحة وبسيطة.

في (سامي محمد موسى هاشم، ٢٠٠١: ١٤٨)

وعلى الرغم من ذلك فإن هناك عدداً من مشكلات القياس في مجال قياس مفهوم جودة

الحياة:

١- جدل الذاتية والموضوعية واختلاف الباحثين حول ما يحاولون قياسه، إذ ربما يحاولون قياس الإدراك الذاتي وحده للظروف الخارجية لجودة الحياة، أو الإدراك الذاتي ضد الظروف الموضوعية، أو الإدراك الذاتي والمؤشرات الموضوعية معاً في دليل فردي لجودة الحياة، أو المؤشرات الموضوعية وحدها لظروف الحياة الخارجية.

٢- يتم اختبار العديد من الباحثين جودة الحياة الفعالة في بنود لكل مظهر في جودة الحياة، على سبيل المثال يقدم الرضا عن الحياة كمقاييس لجودة الحياة ككل، وهذا غالباً غير معترف به أو غير مناقش، والنتيجة أن الدراسات التي غايتها النظر إلى جودة الحياة هي في الحقيقة تختبر بعدها واحداً من المفهوه الواسع، ولا يوصي "بولينج Bowling" بمقاييس البند الفردي على أساس أن السؤال الفردي غير مرضي، حيث لا يمكن بشكل فعال في تقييم الظاهرة و يتم اختياره لاستخدام مقاييس للتمييز.

٣- يوافق الباحثون - الذين يسلمون بأهمية القيم الشخصية لجودة الحياة على أن أبعاد جودة الحياة يجب أن يتم وزنها، لعكس الأهمية النسبية التي يعطىها الأفراد لكل بعد، ويشير "فيليis وبيري Felce & Perry" أن الوزن القائم على القيم يطبق في كل من المقاييس

الذاتية والموضوعية، بينما يشير "كومنس Cummins" أنه يجب أن توزن المقاييس الذاتية فقط لأن المقاييس الموضوعية يجب أن تكون مؤشرات معيارية لرفاهية في المقام الأول، فعند الاستناد إلى المعايير الموجودة داخل المجتمع العام، فمن المهم أن تكون قادرًا على مقارنة المقاييس الموضوعية المرتبطة معيارياً مع المقاييس الذاتية المقدرة بالقيم، بدلاً من تجميعهم داخل دليل واحد كلي لجودة الحياة.

٤- يرجع "سليلا وتولسکای" (١٩٩٥) فشل الجهود في سبيل إعداد مقاييس لجودة الحياة إلى الاختلافات في التعريف، حيث يختلف الباحثون في إعطاء معانٍ مختلفة للمصطلح، و كنتيجة لذلك يختلف القياس، فضلاً عن المعلومات الناقصة حول المقاييس المتاحة، والتي يمكن أن تؤدي إلى اختبار مقاييس غير ملائم، وتتجدد غير ضروري للمصطلحات الجديدة.

٥- يرى "لیتمان J. Leitman" (١٩٩٩) أن أي مقياس لجودة الحياة لا يمكن أن يكون موضوعياً، وذلك لعدة أسباب:

أ- أن المستويات المختلفة للملاحظة (الفردية والجماعية) يمكن أن تؤدي إلى نتائج متعارضة.

ب- أن الاختلاف والتتنوع في التعريفات التي بنيت عليها مقاييس جودة الحياة يمكن أن يؤدي إلى إجابات مختلفة للسؤال الواحد.

ج- أن العوامل الثقافية والحضارية يمكن أن تؤدي إلى اختلافات تعريف جودة الحياة.

٦- أشار "سامي محمد موسى" (٢٠٠١) إلى أن بناء أدلة لقياس جودة الحياة يجب أن تعتمد على عدة أسس من أهمها: التركيز على المؤشرات الموضوعية والمؤشرات الذاتية لجودة الحياة، وأن يكون المقياس عاماً وشاملاً وغير قاصر على فئة أو موقف محدد، وأن يأخذ في الاعتبار التراث السابق في مجال قياس جودة الحياة، وأن يعتمد المقياس على وجهة نظر الفرد وليس وجهة نظر الآخرين. في (نهى عبد الرحمن أبو الفتوح، ٢٠٠٨: ٢١٣-٢٠١)

٨] معوقات جودة الحياة:

ترى "صفاء أحمد عجاجة" (٢٠٠٧) أنه توجد العديد من الأسباب التي تعوق الإنسان عن الشعور بجودة الحياة، ومن هذه المعوقات:

١- ضغوط أحداث الحياة.

٢- فقدان الشعور بمعنى الحياة.

٣- قلة الوازع الديني.

٤- عدم توفير سبل الرعاية الصحية الكاملة للأفراد.

- ٥- ا فقداد الكبير من الأفراد للذكاء الوجاهي في التصرف في مواقف الحياة المختلفة.
- ٦- التأثر التكنولوجي.
- ٧- قلة الخدمات المقدمة للأفراد. (صفاء أحمد عجاجة، ٢٠٠٧: ٨٠)
- وللتغلب على هذه المعوقات يوجد العديد من السبل للارتفاع بمستوى جودة الحياة وهي كالتالي:

أ- المجتمع:

- ١) تحسين الخدمات المقدمة للأفراد: مثل الخدمات الحكومية، وخدمات العمل والخدمات الدينية، حيث أن هذه الخدمات تؤثر على الرضا عن المجتمع، ومن ثم الرضا عن الحياة. (Joseph et al, 2000: 279)
 - ٢) الاهتمام بالتقنيات: حيث أن التقنيات تؤثر على كل مجال من مجالات الحياة، لهذا فهي لها أهمية كبيرة في تصميم جودة الحياة، ومن الممكن توضيح أثر التقنيات على الحياة في جانبيين (إيجابي وسلبي).
- الجانب الإيجابي:** يتمثل في تحقيق الثروة المادية، إنتاج كميات كبيرة من البضائع والخدمات، خلق فرص عمل، وبالتالي القضاء على البطالة.
- والجانب السلبي:** يتمثل في تأثيرها على البيئة والصحة. (David, 1996: 281-286)
- ٣) التثقيف الصحي والرعاية الصحية: وهو وسيلة هامة وضرورية لضمان جودة الحياة، وهذا التثقيف له قنوات متعددة تتمثل في وسائل الإعلام، وهي وسيلة قوية من وسائل التعليم، للتثقيفيون بشكل خاص أكبر الأثر على جميع فئات المجتمع، ونجد الرعاية الصحية تتم عن طريق ما يلي:
- توفير خدمات الصحة العامة: والتي تعنى بحماية مستوى الصحة، وتحسينها من كافة نواحيها، وذلك عن طريق متابعة أحوال الصحة العامة، وضمان سلامة الماء والهواء، والطعام عن طريق هيئات متخصصة، وقوانين صارمة، وتشجيع السلوك الصحي السليم.
 - الحد من استخدام العقاقير، والسجائر، والكحوليات، والمهدئات، والحبوب المنومة.
 - وجود برامج خاصة بالخدمات الداعمة وهي التي تقدم للمعاقين وكبار السن، حيث لا يكون الاحتياج هنا فقط إلى الخدمات الصحية، وإنما إلى الخدمات الاجتماعية أيضاً، وتمثل في عدم توافر التغذية الملائمة، وتنظيم أوقات تناول الوجبات.
 - توفير العناية الصحية لمن لا مأوى له.

بـ- الأسرة:

ترى "صفاء أحمد عجاجة" (٢٠٠٧) أنه يمكن تقسيمها إلى عدة نقاط كالتالي:

- ١) **التشتتة السلبية للأبناء:** تربية الأبناء وتنشتهم في جو يسوده الحب والمودة وعدم التفريق في المعاملة بين الأبناء، وكذلك على حريتهم، فكل من احتياجاته، وأفكاره المختلفة، التي تشكل جودة حياته الخاصة، ولذلك وجب على الوالدين أن يتركوا الحرية لأبنائهم في اختيار أسلوب حياتهم، ولكن مع التوجيه، حيث إن فرض الآراء يؤدي إلى نتائج عكسية، ومنها الإصابة بالإحباط، والعنف، أما ممارسة الديمقراطية تؤدي إلى التعاون، والاحترام المتبادل، والسلام النفسي.
- ٢) **الاحترام بين الزوجين والأبناء:** فلا توجد علاقة حقيقة بدون توفر الاحترام بين كافة أطرافها، وينبغي أن تسود هذه الصفة بين الآباء وأبنائهم.
- ٣) **المرونة العاطفية:** أن يكون هناك نوعاً من المرونة في التعامل بين الزوجين، وأن يحاول كل طرف فهم احتياجات الطرف الآخر، والعمل على إرضاعها، والبحث عن جذور التفاهم، وكذلك العطاء دون النظر إلى المقابل، حيث أن أفضل مكان نستطيع أن نجد الحب الحقيقي، والأمن، والمستقر فيه هو العائلة، فحياة العائلة هو شيء ضروري لرفاهية الإنسان، والحب بين الزوجين هو أساس تحقيق السعادة في الحياة، وتحقيق جودتها.
- ٤) **استخدام الذكاء الوج다كي في التعامل بين الآباء والأبناء:** والمقصود هنا حسن استخدام الذكاء في التصرف في حل المشاكل التي تنشأ من ضغوط الحياة، وكذلك مساعدة الأبناء في حلها، وهو يعتبر من وسائل الاتصال الفعال. (صفاء عجاجة، ٢٠٠٧ : ٨٢)

جـ- الفرد نفسه:

- ١) **استخدام أساليب فعالة في مواجهة الضغوط:** تسبب الضغوط التي يواجهها الإنسان العديد الأمراض، منها أمراض القلب، والقرحة، وغيرها من الأمراض الأخرى، ولذلك وجب على الإنسان أن يستخدم الأساليب الفعالة في مواجهتها، ومن هذه الأساليب الاسترخاء، وتبدو بسيطة، ومن السهل على أي شخص اتباعها مثل: الضحك، والراحة، والمشي، والتمارين الرياضية، وغيرها من الأساليب التي يتبناها الشخص لكي ينعم بالرضا والراحة النفسية. ومع سهولة اتباع هذه الأساليب لكن لها تأثير سحري وفعال لصفاء النفس وجاذبياً، ونفسياً، وشعورياً. وقد أشار "بالي وMiller" في دراسة أجراها على طلاب الجامعة (١٥٧) من الإناث و(٨٦) من الذكور إلى أهمية أساليب الحياة النشطة، والمتنوعة في تحسين جودة الحياة لدى الشباب. في (سامي هاشم: ٢٠٠١ : ١٣٥)

٢) الإجراءات التصحيحية: وهي تعني الإصلاح، والرجوع عن ما يدمر جودة حياتنا، بحيث لا يقتصر هذا الإصلاح على العادات المتتبعة، وإنما تمتد لتشمل العادات التي ستتبع فيما بعد، وتتطلب التطوير مثل: الغذاء، والنشاط الرياضي، والتعلم، فكل عنصر من هذه العناصر تتعكس سواء (بالسلب) أو (الإيجاب) على سلامتنا وصحتنا.

٣) البحث عن معنى للحياة: فالحياة بدون معنى لا قيمة لها، والإنسان الذي لا يشعر بمعنى أو قيمة لوجوده في الحياة، يقل الإحساس لديه بجودة الحياة.

٤) التمسك بالدين: فكلما تمسك الإنسان بدينه، وقيمه، ومبادئ الدين الحنيف، كلما شعر براحة إيمانية، وهدوء، وسکينة، وارتفع مستوى الرضا، والتسلیم بقضاء الله وقدره، وبالتالي ترتفع جودة الحياة لديه (صفاء عجاجة، ٢٠٠٧: ٨٥)

ويرى "حمدي الفرماوي" (١٩٩٩) أن السبيل لجودة الحياة ورونقها يكون في ثلاثة أمور مهمة هي: مجاهدة النفس - تمسك الإنسان بالكونية وتعزيز الوجود - استشراف أفق الحرية الأرحب.

١) مجاهدة النفس:

ويتحدد ذلك عن طريق أربعة مسلك هي:

- * الاستهانة بالإرادة.
- * الانشغال بالاستقامة.
- * السمو والعفة.
- * استباق الخيرات وتنبيت النفس.

٢) تمسك الإنسان بالكونية وتعزيز الوجود:

تمسك الإنسان بجوهره ومكوناته الثراء فيه يجعله يسعى إلى تنمية موهبه وإمكاناته الذاتية، ويتم ذلك عبر مسلكين هما:

* بعد عن شهوة التملك: حتى يقي الإنسان نفسه من القلق والترقب والخوف، ويقول الله تعالى في محكم كتابه العزيز:

لَرِزِينَ لِلنَّاسِ حُبُّ الشَّهْوَاتِ مِنَ النِّسَاءِ وَالْبَنِينَ وَالْقَنَاطِيرِ الْمَقْنَطِرَةِ مِنَ الْذَّهَبِ وَالْفَضْلِ وَالْخَيْلِ
الْمَسْوَمَةِ وَالْأَنْعَامِ وَالْحَرْثِ ذَلِكَ مَا الْحَيَاةُ الدُّنْيَا وَاللَّهُ عَنْهُ حَسَنُ الْمَآبِ۔

(آل عمران: ١٤)

* بعد عن الآثار إلى الإيثار: أي العطاء بلا توقع مقابل، فإن إرادة العطاء جزء من إرادة الوجود وفي تحقيقها لمعنى وجود الإنسان وكينونته.

٣) استشراف الإنسان لأفق الحرية الأرحب:

أن يستشرف الإنسان أمامه جميع الأمور، ويدرك أن الحياة لا تسير على نمط واحد وأن هناك خيراً وهناك شراً.

وإيمان الإنسان بذلك يجعله يعيش جودة الحياة لأنه يكون قد ثمس أفقاً رحباً للحرية، وإن فلن ينافق أو يداهن، بل يعيش قوياً ولديه الفرصة الكاملة للتفكير والتدبر.

(حمدي الفرماوي، ١٩٩٩: ٢١٩-٢٢٦)

ثانياً: الموهوبين :Gifted

سوف نتناول الباحثة في هذا الجزء من البحث توضيح ما يلي:

- مقدمة.

[١] تعريف الموهوبون.

[٢] التعريفات التربوية للموهبة والموهوبين.

[٣] تصنيف الموهبة والموهوبين.

[٤] الأبعاد الدالة على الموهبة.

[٥] سمات وخصائص الموهوبين.

[٦] الكشف عن الموهوبين.

[٧] مشكلات اكتشاف الموهوبين.

[٨] النظريات المفسرة للموهبة.

- تعقيب.

مقدمة:

يعتبر موضوع التربية الخاصة (Special Education) من الموضوعات الحديثة في ميدان علم النفس والتربية، مقارنة مع الموضوعات المطروحة في ميدان التربية وعلم النفس النمو، وعلم النفس الاجتماعي، كما يتناول موضوع التربية الخاصة للأفراد غير العاديين Exceptional Individual، والذين ينحرفون انحرافاً ملحوظاً عن الأفراد العاديين في نموهم العقلي والحسي والانفعالي والحركي واللغوي. مما يستدعي اهتماماً خاصاً من قبل المربين بهؤلاء الأفراد من حيث طرائق تشخيصهم، ووضع البرامج التربوية المناسبة واختيار طرائق التدريس الخاصة بهم. (صالح حسن الدهاري، ٢٠٠٥: ٣١-٣٢)

حيث يُعد الموهوبون ثروة قومية نادرة يجب الحفاظ عليها، والعمل على تطبيقاتها لاستثمارها في ظل التناقض الشديد. في هذا العصر، الذي لم يعد الشيء المعتاد فيه مقبولاً، وإنما المطلوب هو نتاج مفرد متميز، وهذا المنتج المتميّز في كافة مجالات الحياة مصدره الأفراد الموهوبون، فكم حققت الكثير من الدول المتقدمة فوائد عديدة من اجتذاب الموهوبين من دول العالم الثالث، وكم جنت من ورائهم من مكاسب علمية واقتصادية، وبالتالي هيمنة ثقافية وسياسية.

ولكن الملاحظ أن هذه المواهب لا يستفاد منها بالقدر الكافي في بلادهم، ولعل أهم أسباب ذلك يرجع إلى أن النظم التعليمية في تلك الدول لا تعترف بفردية المتعلم وقدراته المتميزة، وهذه النظم التعليمية التي لا تهتم بالقدرات المتميزة والمواهب تعد بمثابة مقبرة المواهب، وذلك لإصرارها على تقديم خدمات تعليمية واحدة لجميع الأفراد، دون مراعاة للفرق الفردية بين الأفراد، مما يدفع الموهوبين إلى طريقين، أحدهما هو أن يتمرد الموهوب على ذلك النظام التعليمي ويرفضه، فيصبح في عداد المشاغبين من وجهة نظر معلمه، أو أن ينخرط الموهوب في النظام التعليمي المعتمد الذي لا يراعي قدراته الخاصة أو موهبته، فتخبو هذه الموهبة وتختفي لعدم رعايتها ونتيجة لمسايرة الموهوب لأقرانه العاديين، ومن أجل رعاية الموهوبين والحفاظ على موهبتهم، والاهتمام بهم لاستثمار قدراتهم وموهبتهم لصالح مجتمعهم، فلا بد من ترجمة هذا الاهتمام إلى إجراءات عملية، في صورة برامج تعليمية خاصة بالموهوبين، وذلك لصالحهم ولصالح مجتمعهم.

(جمال الدين مسعد، ٢٠٠٠: ٦٩)

ويعد اكتشاف الموهوبين الخطوة الأولى على طريق رعاية تلك الفئة المهمة في المجتمع، ويستخدم العديد من الاختبارات لاكتشافهم، وذلك لضمان دقة النتائج ولاكتشاف أكبر عدد منهم. وتشمل وسائل اكتشاف الموهوبين اختبارات الذكاء، واختبارات التفكير الابتكاري، وقوائم السمات السلوكية للموهوبين، وملفت التعلم الخاص بالمتعلم، والتي تحتوي على أنشطة وإنجازات كل متعلم، وهذه الوسائل تساعد في اكتشاف الموهبة العامة، أما اكتشاف الموهبة الخاصة فتحتاج إلى اختبارات للاستعدادات الخاصة مثل الاستعداد الموسيقي للكشف عن الموهبة الموسيقية واختبار الاستعداد الفني للكشف عن الموهبة الفنية، وغيرها من الاختبارات الخاصة بكل موهبة نوعية.

(صالح حسن الاهري، ٢٠٠٥: ٤٢-٥٣)

ويلي خطوة اكتشاف الموهوبين إعداد برامج تربوية خاصة بهم، ولقد تعددت برامج رعاية الموهوبين نتيجة لاختلاف النظم التعليمية وأهدافها، والإمكانات المادية، ويمكن تصنيف برامج رعاية الموهوبين إلى أربعة أنواع هي: (التجميع- التسريع- الإرشاد- الإثراء).

(فتحي جروان، ١٩٩٩: ٢٥٥)

ويرى محمود منسي (٢٠٠٠) أنه لابد من تقديم رعاية حقيقة للموهوبين، عن طريق توفير بيئة تربوية تساعد على اكتشافهم، ودعمهم، وحل مشكلاتهم، أو الصعوبات التي تقابلهم وتتليلها، وتهيئة المناخ المساعد لظهور موهبتهم والاستفادة منها، مما يساعد على إنتاج أفكار جديدة مفيدة. (محمود منسي، ٢٠٠٠: ٥٠)

فالاستثمار الحقيقي يكمن في الثروة البشرية وليس الثروة المادية التي تصبح غير ذات قيمة دون أفراد ذوي كفاءة عالية في تنظيمها وتوظيفها بما يخدم مجتمعهم واستغلالها الاستغلال الأمثل، فالأفراد الموهوبون هم أهم ثروة بشرية، التي تطوع الثروة المادية، ويرجع سبب الاهتمام بالموهوبين فيما يلي:

١- أن التقدم العلمي والتكنولوجي والتغيرات السريعة المتلاحقة في المجالات العلمية والصناعية المختلفة، تؤكد على أهمية العناية بالموهوبين اللحاق بركب التقدم.

٢- أن الإنسان هو المستخلف في الأرض لعمارتها، والمؤمن على نشر عبادة الله فيها، والموهوبون هم النخبة من البشر الذين تقع على عاتقهم هذه المسؤوليات فبهم يتحقق الاستخلاف الحقيقي للبشر على الأرض.

٣- العمل على التقليل من عيوب النظم التعليمية والإهدار المتمثل في الثروة البشرية ذات الكفاءات العالية والمواهب المتعددة.

٤- تحقيق مبدأ العدالة وتكافؤ الفرص التعليمية.

٥- النهوض من موقع المسؤولية باستثمار التغيرات الاجتماعية، وتوجيهها الوجهة المتقدمة باستثمار أبناء المجتمع من الموهوبين. (كمال حسني بيومي، ٢٠٠٠: ١٢)

ويرى شينتاماني K. "Chintamani K." (١٩٩٢) أن ما يزيد من أهمية توفير الرعاية المناسبة للموهوبين، أن نسبة الأفراد الموهوبين في أي تجمع حوالي (٥%) من أفراد المجتمع، مما يؤكّد على ضرورة العناية بذلك الفئة حتى لا تتعرض تلك الفئة المهمة الصغيرة إلى الضمور نتيجة الانحراف في المناهج الدراسية العادلة التي تركز على حفظ واسترجاع المعلومات فقط.

(Chintamani K., 1992: 24)

ولذلك ترى الباحثة الاهتمام بدراسة جودة الحياة تلك الفئة المهمة في المجتمع وإيجاد علاقة بين جودة حياة الموهوبين والعاديين وعدد من المتغيرات الديموغرافية والأكademie.

[١] تعريف الموهوبين :Talented- Gifted

تعدّت تعریفات الموهبة والموهوبين، حيث تبدأ بالتعريفات التي تعتمد على التوزيع النسبي للقدرة العقلية، حسب منحى التوزيع الاعتدالي الطبيعي، والذي يمكنه ترجمته إلى نسبة مئوية، بالإضافة إلى التعريفات التي تعتمد على السمات السلوكية والمرتبطة بحاجات وقيم المجتمع والتعريفات التربوية المركبة وصولاً إلى الاتجاه الحديث في تعريف الموهبة، وبعد تعريف "تيرمان Terman" في دراسته المشهورة على الموهوبين في العشرينات من القرن الماضي من أقدم التعريفات للموهبة، وهو تعريف سيكومترى مبني على نسبة الذكاء، كما تقيسها اختبارات الذكاء الفريدة، حيث حدد نسبة الذكاء (١٤٠) حداً فاصلاً للموهبة.

(ابراهيم محمود، ١٩٧٩: ٢٥٣)، (محمد محمود علي، ٢٠٠٠: ٢٣٩)،

(عبد الرحمن سيد سليمان، ٢٠٠٨: ٢٣-٣٢)

وترى "نادية حسن إبراهيم" (٢٠٠٠) أن الموهوب هو "الفرد الذي يملك طاقات وإمكانات تؤهله للإنجاز العالي في جانب معين من فكر، أو في علم من العلوم، أو في مهارات معينة، وتكون لديه الرغبة في الإنجاز والإحساس بالمسؤولية. (نادية حسن إبراهيم، ٢٠٠٠: ١٨٩) وأشارت "كوثر عبد الرحيم شهاب" (٢٠٠٠) إلى أن الدراسات والبحوث الحديثة اتفقت على أن الفرد الموهوب هو من يظهر، أو لديه الإمكانيات لإظهار سلوكيات وأداءات أعلى مما يتوقع منه في مجال أو أكثر، بمعنى أن الموهوب هو فرد يمتلك قدرات أعلى من القدرات الطبيعية في مثل سنّه، وتعكس هذه القدرات في سلوكه الظاهر، وتتصيف أن بعض هذه القدرات عامة، وتنظر في سلوكيات الفرد بشكل عام مثل القدرة على حل المشكلات أو القدرة على القيادة واتخاذ القرارات، والبعض الآخر قدرات خاصة ومحددة تظهر في مجالات معينة، وفي ظروف محددة مثل المهارات الخاصة في الرياضيات أو في العلوم، أو في الموسيقى، أو في اللغات... الخ. (كوثر عبد الرحيم شهاب، ٢٠٠٠: ٢٩)

كما أوضح "سترنبرج وجريجورنكو Sternberge & Grigorenko (٢٠٠١)" أن الموهوب

هو الفرد الذي يمتلك **الخصائص التالية:**

- ١- صاحب أداء متميز.
- ٢- يتفوق على أقرانه.
- ٣- قادر على إظهار تفوقه بأقل قدر من الأداء الواضح.
- ٤- يستطيع تكرار أدائه في أوقات عديدة.
- ٥- يتفوق في أحد المجالات التي يقدرها المجتمع. (Sternberge & Grigorenko, 2001: 8)

وأتفق كل من "محمد المكاوي، ومتذوق عبد السلام فتح الله" (٢٠٠٢) أن الموهوب هو الفرد الذي تتوافر لديه استعدادات وقدرات غير عادية أو أداء متميز عن بقية أقرانه في أحد المجالات العلمية المختلفة. (محمد المكاوي وأخرون، ٢٠٠٢: ١٢)

ويرى كل من "عزت عرفة عيسى وأخرين" (٢٠٠٢) أن الموهوب هو الفرد الذي يحمل قدرات واستعدادات غير عادية، تقدم الدليل على وجود إمكانات إنجاز عالية في ميادين عقلية أو إبداعية أو دراسية أو اجتماعية أو فنية أو ثقافية، وغيرها من الميادين والمجالات التي تحظى بقبول الجماعة وتقديرها. (عزت عرفة عيسى وأخرون، ٢٠٠٢: ٩٢)

ولاحظت "نادية محمود شريف" (٢٠٠٢) أن هناك شبه اتفاق على استخدام مصطلح التفوق أو الموهبة أحدهما محل الآخر، ويمكن تعريف الموهوبين والمتتفوقين بأنهم تلك الفئة التي تتوفر لديهم استعدادات وقدرات غير عادية، أو أداء متميز عن بقية أقرانهم في مجال أو أكثر من المجالات التي يقدرها المجتمع خاصة في مجال التفوق العقلي والتحصيل العلمي والتفكير الابتكاري والمهارات الخاصة. (نادية محمود شريف، ٢٠٠٢: ٨٠)

أما "سيلفيارييم" (٢٠٠٣) فترى أن الأطفال الموهوبين يتم تعريفهم على أنهم أولئك الأطفال الذين يتم تحديدهم من قبل أشخاص مؤهلين مهنياً على أنهم يتمتعون بقدرات بارزة تجعل بمقدورهم أن يحققوا مستوى مرتفعاً من الأداء، ويحتاج مثل هؤلاء الأطفال إلى برامج وخدمات تربوية متميزة، تتجاوز ما يحتاجه أقرانهم العاديين في إطار البرنامج المدرسي العادي، وذلك في سبيل تحقيق إنجاز أو إسهام أو إضافة لأنفسهم ولمجتمعهم. (سيلفياري، ٢٠٠٣: ٢٤)

[٢] التعريفات التربوية للموهبة والموهوبين:

ويقصد بها جميع التعريفات التي تتضمن إشارة واضحة للحاجة إلى مشروع أو برامج تربوية خاصة لتنمية احتياجات للموهوبين، ويشير عبد السلام عبد الغفار إلى أن أشهر تلك التعريفات، تعريف مكتب التربية الأمريكية (١٩٧١)، حيث عرف الطفل الموهوب بأنه من يقدم الدليل على تحصيله المرتفع أو امتلاكه الاستعداد لذلك في المجالات التالية مجتمعة أو منفردة وهي:

- * الاستعداد العقلي العام.
- * القدرة الأكاديمي الخاص.
- * القدرة القيادية.
- * القدرة الإبداعي.
- * القدرة الفيزيائية.
- * القدرة النفس الحرارية.
- * الفنون البصرية.

(عبد السلام عبد الغفار، ١٩٧٧: ٣٢)

وقد تم تعديل ذلك التعريف عام ١٩٨١، وأصبح يعرف باسم تعريف "مارلاند"، حيث عرف الأطفال الموهوبين بأنهم "أولئك الأطفال الذين يعطون دليلاً على قدرتهم على الأداء الرفيع في المجالات العقلية، والإبداعية، والفنية، والقيادة، والأكademie الخاصة، ويحتاجون خدمات وأنشطة لا تقدمها المدرس عادة، وذلك من أجل التطوير الكامل لمثل هذه الاستعدادات، ويلاحظ أن التعديل الذي تم في ذلك التعريف هو حذف القدرة النسحراكية". (جابر عبد الحميد، ١٩٩٧: ٣٣٧)

ويعد تعريف "رينزولي Renzulli G." (١٩٧٩) من التعريفات المشهورة والتي يتم تصنيفها ضمن ذلك النوع من التعريفات، حيث يعرف "رينزولي" الموهبة بأنها من تفاعل ثلث مجموعات من السمات الإنسانية، وهي قدرات عامة فوق المتوسط، ومستويات عالية من الالتزام بالمهمة، ومستويات عالية من الإبداع. أما الموهوبون فهم أولئك الأفراد الذين يمتلكون، أو لديهم القدرة على تطوير هذه التركيبة من السمات واستخدامها في أي مجال قيم للأداء الإنساني، فالأطفال الذين يبدون تفاعلاً أو الذين بقدرتهم تطوير التفاعل بين المجموعات الثلاث يتطلبون خدمات وفرصاً تربوية واسعة التنوع لا توفرها عادة البرامج التعليمية.

(تيسير صبحي، ١٩٩٢: ٢٠)، (Woolfolk A., 1998: 126)، (نزار العاني، ٢٠٠٠: ٢١٩)

ويشير "محمود منسي وعادل البنا" (٢٠٠٢) إلى أن "تانينباوم Tannebaum" (١٩٨٣) قد -

تعريف آخر للموهبة مشتقاً من تفاعل عوامل خمسة هي:

- ١- القدرة العقلية العامة كما تقيسها اختبارات الذكاء.
- ٢- القدرات الخاصة ومتىها الاستعدادات الخاصة.
- ٣- العوامل غير العقلية مثل الإرادة أو الرغبة في تقديم التضحيات والسمات الشخصية الأخرى مثل القيادة.
- ٤- العوامل البيئية وما تمثله من آليات للمساندة والدعم، تقدم من بيئه الفصل أو بيئه المدرسة أو بيئه المنزل، أو بيئه المجتمع (المحلي أو العالمي أو كليهما).
- ٥- عوامل الصدفة، وهي ما يتحدد من خلالها مجموعة الأحداث غير المعروفة وغير المحددة سلفاً وتؤثر على أداء الموهوبين بما يساعد على إظهار مواهبهم، ومن ثم اكتشافهم.

(محمود منسي وعادل البنا، ٢٠٠٢: ٣٦)

ويعرف "جالجار Gallagher" (١٩٨٥) الموهوب بأنه الشخص الذي يمكن التعرف عليه بأنه من ذوي مستوى الأداء الرفيع، ويحتاج إلى برامج تربوية متميزة، وخدمات تعليمية أكثر مما يتم تقديمها في البرنامج المدرسي المعتمد، بهدف إتاحة الفرصة لتحقيق ثانية له وللمجتمع، ويفيد هذا التعريف على مستوى الأداء الرفيع في أي مجال من المجالات التالية:

- * الاستعداد الدراسي الخاص.
- * الفكرة العقلية العامة.
- * التفكير الابتكاري.
- * السلوك القيادي.
- * المهارات الحياتية (النفسية والاجتماعية).
- * الفنون المختلفة.

(Gallagher, J. 1985: 10)

ويعرف أحمد خليل حسن (١٩٨٩) الموهوبين بأنهم هم الذين يمكن التعرف عليهم بواسطة المهنيين المؤهلين، وهم يتميزون بقدرات بارزة، ولديهم القدرة على الأداء المرتفع لما يقومون به، وهؤلاء التلاميذ يحتاجون إلى برامج تربوية متميزة يكون مستوىها أعلى من مستوى البرامج العادلة التي تقدم في المدرسة، ويمكن أن تظهر قدرات التلاميذ الموهوبين في المجال الأكاديمي، القيادة، الفنون، الأنشطة الرياضية، المهارات الميكانيكية. (أحمد خليل حسن، ١٩٨٩: ٥٦)

والنقد الموجه لهذا النوع من التعريفات أنها لا تفرق بين المتفوق والموهوب في اشتراط نفس الخصائص والسمات، كما أنها لم تحدد مستوى الأداء المطلوب للقدرات أو السمات المميزة للموهوب، كما أنها لم تحدد الوسائل المستخدمة في كشف وقياس السمات المميزة للموهوب.

اتجاه جديد في تعريف الموهبة:

يشير "محمود منسي" (٢٠٠٣) إلى تعريف "فرنسوا جانبيه Gange F." (١٩٨٥) بعد من أحدث التعريفات التي تأخذ اتجاهًا جديداً في تعريف الموهبة، حيث ربط الموهبة بالقدرات التي تتمو بشكل طبيعي غير مقصود، وهو يختلف عن التعريفات السابقة التي تربط الموهبة بالقدرات التي تتمو بشكل مقصود ومنظم، وتتساوي بين المتفوق والموهوب في اشتراط نفس الخصائص والسمات، حيث ربط النفوذ بالقدرات التي تتمو بشكل مقصود ومنظم، وبالمهارات التي تكونت نتيجة خبرة في مجال معين من مجالات النشاط الإنساني إذ يعرف جانبيه الموهوب بأنه الفرد الذي يتمتع بقدرة فوق المتوسطة في مجال أو أكثر من مجالات الاستعداد الإنساني، أما المتفوق فهو الفرد الذي يتمتع بقدرات فوق المتوسطة في مجال أو أكثر من مجالات النشاط الإنساني، ويرى أن الموهبة تتضمن مجالات الاستعداد العقلي، والاستعداد الأكاديمي والإبداع، والاستعداد الانفعالي والاجتماعي، والاستعداد الحسي حركي، وغيرها من مجالات الاستعداد، في حين يتضمن التفوق مجالات التفوق العقلي، والتفوق الأكاديمي، والتفوق في القيادة والإدارة، والتفوق الفني، والتفوق الرياضي، والتفوق في مجالات الحياة الأخرى. (محمود منسي، ٢٠٠٣: ٣٤)

وقد أشارت "يسريه محمود" (٢٠٠٠) إلى أن "جانبيه" يرى أن الدافعية ليست مكوناً من مكونات الموهبة، وإنما هي عامل مساعد لترجمة الموهبة إلى تفوق في مجال ما، وأن القدرة الإبداعية قدرة عامة مستقلة ضمن عدة مجالات للموهبة. (يسريه محمود، ٢٠٠٠: ٣٠)

ويؤخذ على هذا التعريف أنه جعل الموهبة نتاجاً للقدرات التي تتمو بشكل طبيعي، والتي يطلق عليها الاستعدادات، على الرغم من أن الموهبة هي نتاج تفاعل قدرات الفرد الطبيعية (الاستعداد) والظروف البيئية التي يعيش فيها، فالموهبة محصلة للعوامل الوراثية والبيئية، فالموهبة أشبه بالمادة الخام التي تحتاج إلى اكتشاف وصقل حتى يمكن أن تظهر وتبلغ أقصى مدى لها.

وفي ضوء التعريفات السابقة سوف تلتزم الباحثة بتعريف "رينزولي" للموهوبين، وهو من نوع التعريفات التربوية، وقد سبقت الإشارة إليه، حيث يعد من أفضل التعريفات وأقلها تعرضاً للنقد، وكما اعتمدت عليه دراسات عديدة، ومنها دراسة "رياض المنشاوي" (١٩٩٩)، ودراسة "نهي عبد الكريم" (٢٠٠٢)، ودراسة "إبراهيم زهيري" (٢٠٠٣)، كما يعد من أكثر التعريفات شمولاً وتحديداً للسمات المميزة للموهوبين.

[٣] تصنیف الموهبة والموهوبین:

هناك عدد من الأسس لتصنيف الموهبة والموهوبين منها:

- الموهبة العامة.

- الموهبة العامة:

وهي مستوى عالٍ من الاستعدادات والقدرة العامة على التفكير المتتجدد والأداء الفائق في أي مجال له قيمة من مجالات النشاط الإنساني سواء كان علمياً أو اجتماعياً أو قيادياً أو جمالياً، أو غيره من المجالات، وهي ذات أصل فطري ترتبط بالذكاء.

- الموهبة الخاصة (النوعية):

وهي مستوى عالٍ من الاستعدادات والقدرة الخاصة على الأداء المتميز في مجال معين أو أكثر من مجالات النشاط الإنساني، وهي ذات أصل تكويني لا يرتبط بالذكاء، حيث أن بعضها قد يوجد لدى المعاقين، وهي تميز شخصاً بعينه دون غيره بالتفوق في الأداء المهاري الخاص المرتبط بمجال الموهبة سواء كانت موسيقية، أو ميكانيكية، أو لغوية، وغيرها.

تصنيف الموهوبين على أساس نوع موهبتهم:

- الموهوب أكاديمياً: وهو الطفل الذي يتمتع ببنسب ذكاء عالية، وقدرة إبداعية وقيادية، وبمستوى عالٍ في التحصيل في مادة أو أكثر.

- الموهوب نوعياً: وهو الطفل الذي يظهر قدرة عالية في مجال من المجالات الفنية، أو الرياضية، أو غير ذلك من أوجه النشاط. (زينب شقر، ١٩٩٨: ١٨٥-١٨٦)

وقد اعتمدت الباحثة في الدراسة الحالية على عينات من الموهوبين أكاديمياً، وفنياً، ورياضياً، لأن هذه العينة تلائم طبيعة الدراسة، فالدراسة لا تقدم ببرامج متعددة لأصحاب المواهب النوعية الذين تتعدد مجالات موهبتهم، بل تكشف عن المواهب النوعية ورعايتها، واكتشافها يحتاج إلى إمكانات وتعاون من أجهزة تعليمية وغير تعليمية.

[٤] الأبعاد الدالة على الموهبة:

في البداية لابد من طرح سؤال وهو كالتالي:

- ما المحكات أو الأبعاد التي يمكن من خلالها التعرف على الموهبة؟

يجيب "عبد العزيز الشخص" (١٩٩٠) من المحكات التي يجب أن تتضمنها ببرامج الكشف

عن الطلاب الموهوبين ما يلي:

١- القدرة العقلية العامة.

٢- الاستعداد الأكاديمي الخاص.

٣- القدرة على التفكير الابتكاري.

٤- الموهبة في مجال الفن التشكيلي أو الفن الأدائي.

٥- القدرة الحسية الحركية.

٦- القدرة على القيادة الاجتماعية. (عبد العزيز الشخص، ١٩٩٠: ٢٠٩)

ويوضح "جونسون Andrew P. Johnson" (١٩٩٩) في إجابته على هذا السؤال، أن المحكات التي يمكن الاستناد إليها للتعرف على الموهبة يمكن تحديدها على النحو التالي:

١- القدرة العقلية العالية.

٢- القدرة الأكademية في: (العلوم- الرياضيات- فنون اللغة والأدب- القراءة والاطلاع).

٣- الفنون البصرية والأدائية: (موسيقى- فنون بصرية- فنون الدراما).

٤- القدرة القيادية. (Johnson, Andrew, 1999: 5)

ويجيب أيضاً "عبد العزيز الطويل" (٢٠٠٠) معرجاً عن أن هناك توجّه حديث لتعريف

الموهبة يقوم على تعدد الأبعاد الدالة عليها وهي:

١- القدرة العقلية العالية.

٢- التفكير لإبداعي العالي.

٣- المستوى العالمي للتحصيل الدراسي "الأكاديمي".

٤- المهارات الفنية المتميزة.

٥- المهارات الحركية المتميزة.

٦- القدرة القيادية.

٧- القدرة على الالتزام والمثابرة والاستقلالية في التفكير.

وحدد المجتمعون في المؤتمر القومي للموهوبين (القاهرة، ٢٠٠٠) مجالات تميز الموهوب

في:

١- القدرة العقلية العامة أو القدرات الخاصة.

٢- القدرة الرياضية والنفسحركية.

٣- قدرات الفنون التشكيلية وفنون الأداء والقدرات الموسيقية.

٤- قدرات الإبداع في مجالات الأدب المتعددة من شعر وقصة وغيرهما.

٥- قدرات القيادة والعلاقات الإنسانية.

٦- التفوق في مجال أكاديمي أو أكثر من مجالات الدراسة. (عبد العزيز الطويل، ٢٠٠٠: ١٣٥)

وحددت تانية محمود شريف (٢٠٠٢) المجالات التي يمكن أن تظهر من خلالها الموهبة

في النقاط التالية:

١- مجال أكاديمي ومجالات التحصيل الدراسي.

٢- مجال القدرات العقلية العامة أو الخاصة.

٣- مجال القدرة الإبداعية.

٤- مهارات القيادة والعلاقات الإنسانية.

٥- المهارات الرياضية والحركة.

٦- الفنون التشكيلية أو الموسيقى أو التمثيلي. (نادية محمود، ٢٠٠٢: ٧٩)

وأشارت سيلفيارييم (٢٠٠٣) أن مجالات الموهبة هي:

١- القدرة العقلية العامة.

٢- الاستعداد الأكاديمي الخاص.

٣- التفكير الابتكاري أو الإبداعي.

٤- القدرة على القيادة.

٥- الفنون البصرية والأدائية.

٦- القدرة الحسحركية. (سيلفيارييم، ٢٠٠٣: ٧٨)

أ. د. ر. سليمان

- كما يرى كارت هيلر "Kurt A. Heller" (٢٠٠٤) أن مجالات الأداء التي يمكن الحكم على الموهبة من خلالها، هي:
- ١- الرياضيات وعلوم الكمبيوتر.
 - ٢- العلوم الطبيعية.
 - ٣- التكنولوجيا.
 - ٤- اللغات.
 - ٥- الفن (الموسيقى - الرسم).
 - ٦- الألعاب الرياضية. (Heller, Kurt A., 2004: 302)
- مما سبق يمكن تحديد الأبعاد الدالة على الموهبة فيما يلي:
- ١- القدرة العقلية العامة.
 - ٢- القدرة الأكademية العالية.
 - ٣- القدرة الإنتاجية الإبداعية.
 - ٤- القدرة الفنية والأدائية.
 - ٥- القدرة التفسيرية.
 - ٦- القدرة القيادية والاستقلالية في التفكير.

[٥] سمات وخصائص الموهوبين:

يساعد تحديد خصائص الموهوبين، المعلمين وأولياء الأمور على اكتشاف الموهوبين، وبالتالي توجيههم ومساعدتهم والتعامل معهم، فتحديد تلك الخصائص يساعد أولياء الأمور في اكتشاف ابنائهم الموهوبين، وتقبلهم لمواهبهم وتلبية طلبات ابنائهم الموهوبين، وتوفير بيئة غنية بالثيرات المختلفة التي تستثير قدرات ابنائهم الموهوبين وتساعد على تنمية موهبتهم، وبالنسبة للمعلمين فإن تحديد خصائص الموهوبين، بالإضافة إلى أنها تساعدهم على اكتشاف الموهوبين، فإنها تعينهم أيضاً في التعرف على نقاط القوة والضعف لديهم، والتعرف على مشكلاتهم في ضوء خصائصهم السلوكية، وتلبية حاجاتهم المعرفية التي لا تلبّيها المناهج العادلة.

(رمضان الطنطاوي، ٢٠٠٠: ٢١٤)

وتمثل هذه الخصائص في:

- ١) خصائص عقلية: هي:
- نسبة ذكاء عالية.

- معدل مرتفع في النمو اللغوي.
- دقة في الملاحظة واليقطة.
- رغبة قوية في المعرفة.
- قدرة عالية على التعامل مع الأفكار وإنتاج الجديد منها.
- حب الاستطلاع.
- سرعة في التعلم.
- القدرة على تركيز الانتباه لفترة طويلة.
- الميل إلى التجريب. (محمد حسونة، ٢٠٠٠ : ١٢)

(٢) خصائص انفعالية واجتماعية: هي:

- أكثر ثباتاً في انفعالاتهم من أقرانهم.
- أكثر حساسية لروح الفكاهة، محبون للدعابة.
- أكثر توافقاً مع زملائهم من أقرانهم.
- أكثر اهتماماً بالمشكلات الاجتماعية من أقرانهم.
- يتميزون بالاتزان عن أقرانهم.
- أكثر التزاماً بالمنظومات القيمية بالمجتمع عن أقرانهم.
- أكثر طاعة وتلقائية من أقرانهم.
- لديهم قدرة عالية على نقد الذات.
- لديهم القدرة على تحمل المسئولية. (محمود منسي وعادل البناء، ٢٠٠٢ : ٣٨)

(٣) الميول والاهتمامات: هي:

- الميل إلى القراءة بشدة.
- تستمرون بهم مدة أطول من غيرهم.
- الميل إلى القيادة.
- الميل إلى التأمل.
- الميل للفك والتركيب.
- تفضيل الأعمال المعقّدة والأنشطة التي تحتاج إلى تفكير.

- ليس لديهم صبر على الأعمال الروتينية.
 - لديهم اهتمامات جمالية. (رياض المنشاوي، ١٩٩٩: ٣)
 - يبينما صفت "عفاف شكري ونادية السرور" (١٩٩٩) خصائص الموهوبين في اثنى عشر مجالاً يشمل كل منها مجموعة من الخصائص وهي:
 - **الأصلة:** وتشمل خصائص (الخيال، والمرونة في التفكير، والافتراضات، والتحدي، وعدم التقليد).
 - **الاستقلالية:** وتشمل خصائص (الثقة بالنفس، تقبل الذات، عدم مسيرة المألف، الضبط الداخلي).
 - **المغامرة:** وتشمل خصائص (حب التجربة، التفاؤل، التكيف مع الفشل).
 - **الحيوية:** وتشمل خصائص (التلقائية، سرعة الإثارة).
 - **حب الاستطلاع:** وتشمل خصائص (كثرة الأسئلة، الانفتاح على الخبرات الجديدة، الاهتمامات الواسعة).
 - **المرح:** وتشمل خصائص (حب اللعب، الاستمتاع بالنكات، روح الدعاية).
 - **الانجذاب إلى التعقيد:** وتشمل خصائص (الانجذاب إلى الأشياء الغامضة والجديدة).
 - **الوعي بالإبداع:** وتشمل خصائص (الشعور بإبداعه الخاص، تقييم الأصلة والإبداع).
 - **الفن:** وتشمل خصائص (تقدير الفن والجمال، والاهتمامات الفنية).
 - **تفتح العقل:** وتشمل خصائص: (يستقبل الأفكار الجديدة، يفتح على الخبرات الجديدة، التحرر).
 - **الوحدة:** وتشمل خصائص: (حب الخصوصية، الحساسية، حب الانعزal، الاستقلالية).
 - **المبادرة:** وتشمل خصائص: (إدراك العلاقات، قوة الملاحظة، استخدام الحواس بكفاءة).
- {عفاف شكري ونادية السرور، ١٩٩٩: ٢٥٣}

[٦] الكشف عن الموهوبين:

اعتمد اكتشافها الموهوبين على اختبارات الذكاء كوسيلة وحيدة للتعرف عليهم، ولكنها كانت وسيلة غير كافية، فليس كل فرد ذكي موهوباً، فالموهوب يتميز بسمات عديدة من بينها الذكاء، ولذلك تطورت أساليب اكتشاف الموهوبين لتشمل اختبارات عديدة هي:

(١) معامل الذكاء:

يرى كل من "جون كونجر، وبول موسن، وجيرون كيجان" أن كثير من الكلمات كمفاهيم الزمن والقوة في الفيزياء، هي ببساطة تخيلات علمية نافعة (أي تكوينات فرضية) تساعدها على

تفسير الواقع الملاحظ، ولكنها لا تمثل أشياء أو فئات من الأشياء بالطريقة التي نجدها في كثير من الكلمات الأخرى كالأشجار والكراسي، وبنفس الطريقة، لم يرى إنسان قط، ولم يسمع ولم يلمس الذكاء، فالذكاء أيضاً تكوين فرضي ابتكرناه لأنه يساعدنا على تفسير السلوك والتباو به. على هذا اختلف علماء النفس في نظرتهم إلى الذكاء ودراستهم إيه اختلافاً كبيراً، وهذه

بعض تعريفات الذكاء:

- يقول "كلفن Calvin": أن الذكاء هو القدرة على التعلم.
- ويقول "سترن Stern": أن الذكاء هو القدرة العامة على التكيف عقلياً طبقاً لمشاكل الحياة وظروفها الجديدة.

- ويقول "كوهلر Kohler": أنه القدرة على الاستبصار أو إدراك العلاقات.
- ويقول "بيرت Burt": أنه القدرة المعرفية الفطرية العامة.

- ويقول "تيرمان Terman": أنه القدرة على التفكير المجرد أي على التفكير المجرد أي على التفكير الذي يعتمد على الرموز اللغوية ومعاني الأشياء لا على ذواتها المادية المحسنة.

ويمكن أن نقسم تعريف الذكاء إلى ثلاثة أقسام:

١- تعريفات تؤكد أن الذكاء هو قدرة الفرد على تكيفه مع البيئة، وتبعاً لهذه التعريفات يعتبر الذكاء قدرة عقلية عامة تساعد الفرد على مواجهة المواقف الجديدة، وحل المشاكل، أي أنه القدرة على أن يعيد الفرد تنظيم أنماط سلوكه حتى يتمكن من مواجهة المواقف الجديدة، وبهذا الشكل يكون الشخص الذكي هو الشخص قادر على أن ينوع من سلكه، ويفigure كلما تغيرت الظروف، على حين يكون الشخص الغبي هو الشخص الذي لا يمكنه تعديل سلكه إذا ما تغيرت الظروف.

٢- والنوع الآخر من التعريفات يعير فيها الذكاء بأنه القدرة على التعلم، وتبعاً لهذه التعريفات يتحدد ذكاء الفرد بمدى قدرته على التعلم بمعنى الواسع، فكلما ازداد ذكاء الفرد ازدادت قدرته على التعلم، وبالتالي ازدادت خبراته وزاد نشاطه.

٣- والنوع الثالث ينظر إلى الذكاء على أنه القدرة على التفكير المجرد، ويعني هذا القدرة على استعمال المفاهيم النافعة والرموز المختلفة للتصرف في المواقف المختلفة وخاصة تلك المواقف التي تتضمن مشاكل يتطلب حلها استعمال الرموز اللغوية أو الرموز العددية.

في (إبراهيم عصمت مطاوع، ٢٠٠٢: ٢٨٢)

ويوضح "عبد الفتاح دويدار" (١٩٩٧) أن اختبارات الذكاء استخدمت على نطاق واسع، حتى اعتبرته بعض الدراسات المعيار الوحيد لتحديد الموهوبين، إلا أنه لا يوجد اختبار واحد

بإمكانه أن يقيس كل أنواع المواهب والسلوك العقلي، وذلك لفشلها في الكشف عن قدرة الطفل على الخلق والإبتكار، ومع ذلك فإن اختبارات الذكاء موضوعية في طبيعتها، وهي أفضل وسيلة للتعرف على الأطفال ذوي القدرة العقلية العالية، وخاصة إذا توافر شخص مختص بتطبيقه.

(عبد الفتاح دويدار، ١٩٩٧: ٣٢-٣٣)

ويتفق "عبد الرحمن سليمان، صفاء غازي أحمد" (٢٠٠١) و"كارين مورزي Karen Morse" (٢٠٠١) أن اختبارات الذكاء تعتبر من الأدوات الأساسية في الكشف والتعرف عن الأشخاص المهووبين والمتقدرين، وخاصة اختبارات الذكاء الفردية، ومع أن اختبارات الذكاء الجمعية قد تستخدم، إلا أن استخداماتها يجب أن تقتصر على الكشف الأول السريع للأشخاص الذين يحتاجون إلى مزيد من الفحص والتعرف باستخدام اختبارات الذكاء الفردية.

(عبد الرحمن سيد سليمان، صفاء غازي أحمد، ٢٠٠١: ١١٥) (Morse, Karen, 2001: 32-36)

وتوصل "جاردنر" بعد دراسة دامت خمسة عشر عاماً إلى نظرية مفادها أن الذكاء غير مفرد فهو ذكاءات متعددة متعددة خاضعة للنمو والتغيير والتنمية منها ما يلي:

١- **الذكاء اللغوي**: ويقصد به القدرة على استخدام الكلمات بمهارة والقدرة على التعبير عن الأفكار بطلاقه.

٢- **الذكاء المنطقي- الحسابي**: ويقصد به القدرة على فهم العلاقات بين الأرقام.

٣- **الذكاء الحسي- المكاني**: ويقصد به قدرة على التفكير بشأن الصور ونقل العالم الحسي- المرئي.

٤- **الذكاء الموسيقي**: ويقصد به القدرة على سماع الإيقاعات والألحان (تألف) الأصوات وانسجامها.

٥- **الذكاء الجسدي- الحركي**: ويقصد به الذكاء الرياضي من أجل التحكم في جسم الشخص وبراعته.

٦- **الذكاء الاجتماعي**: ويقصد به القدرة على فهم الآخرين والتعامل معهم.

٧- **الذكاء الشخصي**: ويقصد به معرفة الذات، والقدرة على التصرف بالمتوازن مع هذه المعرفة.

٨- **الذكاء الوجودي**: ويقصد به الحساسية تجاه العمق في الأسئلة المرتبطة بالوجود الإنساني.

٩- **الذكاء الطبيعي**: ويقصى به القدرة على معرفة تصنيف البيانات والحيوانات وال الموضوعات الأخرى المرتبطة بالطبيعة.

وأضيف بعد ذلك في أنواع هذه الذكاءات حتى صارت إحدى عشر نوعاً من أنواع الذكاء، وحاول العديد من تابعيه إضافة أنواع جديدة أخرى ترتبط بالأداء التعليمي التعلمى مثل الذكاء

الأكاديمي - الذكاء المؤسسي - الذكاء الروحي - الذكاء العملي - الذكاء التراصطي - الذكاء الحدسي - الذكاء الوجوداني... ومن بين هذه الأنواع من الذكاءات، قد يمتلك كل شخص اثنين فقط، وعلى ضوء هذه النظرية، لا تستطيع اختبارات قياس الذكاء القياسي وحدتها تحديد مدى قدرة الفرد العقلية. (Sandell, Rosanna Dimillo, 2000: 8-9)

وتنرى الباحثة أن فكرة مقاييس الذكاء جاءت من تقديم تعريف موحد يعتمد على أساس علمي بحت، وهي مقاييس تميز عقل الأنبياء وغير الأنبياء من الناجحين والفاشلين في الدراسة والإدارة والمهن الفكرية.

٢) تقديرات المدرسین:

تقدير المعلمین هو أحد الوسائل المستخدمة في الكشف العام عن الطلبة الموهوبین والمتفوقین، إذ يطلب من المعلمین تسمیة عدد من الطلبة الذين يعتقدون أنهم يظهرون أو لديهم إمكانیة أن يكونوا موهوبین أو متفوقین. (عبد الرحمن سليمان وآخرون، ٢٠٠١: ٢٢٣)

وتشير سناء محمد سليمان (١٩٩٣) إلى أن العديد من الدراسات والبحوث قد أثبتت فائدة هذه الطريقة في التعرف على الموهوبین، حيث أن المدرس يستطيع أن يلاحظ العديد من الخصائص والسمات قد تكون مؤشرًا على وجود الاستعداد والموهبة، والتي قد لا تستطيع الاختبارات الموضوعية في الذكاء أو القدرات أو اختبارات التحصيل التعرف عليها - فالمعلم يمكنه ملاحظة حب الاستطلاع، والرغبة في التجديد، والمثابرة، والقدرة على تركيز الانتباه، والطموح، ونوع الكتب، والقراءات التي يميل إليها، والهوايات التي يمارسها. (سناء محمد سليمان، ١٩٩٣: ٤٠)

وقام "رينزولي" Renzulli بتصميم مقاييس للتقدير بغرض مساعدة المدرسین على القيام بنوع أكثر دقة في التعرف على حالات التفوق، وقد تضمن المقاييس أربعة مجالات هي:

١- السمات المميزة للتعلم Learning Characteristics

٢- السمات المميزة للداعية Motivational Characteristics

٣- السمات المميزة للابتكار Creativity Characteristics

٤- السمات المميزة للقيادة Leadership Characteristics

وأشارت كل من "صفاء الأعسر" (٢٠٠٠)، و"بربرا برايدجز Barbara Brydges"

(٢٠٠٠)، و"سوزان وينبرنر Susan Winebrenner" (٢٠٠١) يتحمل المعلم مسؤولية اكتشاف

احتياجات التلاميذ والاستجابات لها، ومن أجل تمكينه من القبول بهذه المسؤولية لابد من تربيته

ودعمه بالمعرفة والموارد والمهارات والخبرات. (صفاء يوسف الأعسر، ٢٠٠٠: ٥٦)

(Winebrenner, Susan, 2001: 4-8)، (Brydges, Barbara, 2000: 1-4)

وعلى الرغم من اعتماد هذه الوسيلة لدى علمائنا الرواد والمغاضرين كوسيلة من وسائل الكشف عن الموهوبين والمتتفقين، إلا أنه لا يعتد بها كوسيلة مفردة لعدة أسباب أهمها:

- ١- تحيز المعلمين وعدم دقتم وتركيز ترشيحاتهم على الطلبة المتتفقين تحصيلياً واستبعاد منخفضي التحصيل أو الطلبة المبدعين.
- ٢- ضرورة تدريب المعلمين على ملاحظة السلوك الذي يبني عن موهبة، وفهم طبيعة الموهوبين، وإتاحة الفرصة لهم لإبراز مواهبهم وتحفيزها.
- ٣- سوء الفهم والنمطية مما يعتبر سلوكاً يعبر عن الموهبة أو التفوق.

(Powell, Teri & Siegle, Del. 2000: 13-15)

٣) اختبارات التحصيل الدراسي:

يوضح "عبد الرحمن سيد سليمان" (١٩٩٩) أنه ينظر عادة إلى التحصيل على أنه دلالة على مدى قدرة الشخص، وذلك إذا كان زائداً عن المستوى العادي بسنة أو بستة ونصف أو سنتين، وإذا ظهر هذا الفرق التحصيلي بالصفوف الأولى فإنه يكون ذا دلالة أكثر منه إذا ظهر في الصفوف العليا. (عبد الرحمن سليمان، ١٩٩٩: ٥٨)

وعلى هذا يرى حسين بشير (٢٠٠٠) أن اختبارات التحصيل المدرسية تستخدم لاختبار الموهوبين والمتتفقين دراسياً، ويفضل منها الاختبارات المقننة لأنها تتميز بالموضوعية والدقّة، وتصنف هذه الاختبارات إلى عدة أنواع من أهمها:

- الاختبارات التحصيلية العامة.
- الاختبارات التحصيلية النوعية في مواد دراسية معينة.
- الاختبارات التحصيلية التشخيصية.

ومن أكثر هذه الاختبارات انتشاراً اختبارات كاليفورنيا للتحصيل California Achievement Test (حسين بشير، ٢٠٠٠: ٢٢٦)

وعلى الرغم من هذه الأهمية المولدة لاختبارات التحصيل الدراسي إلا أنه يوجه له بعض وجهات النقد من أهمها:

- ١- أن التحصيل الدراسي يقوم في الغالب على الحفظ والاستظهار ولذلك فهو لا يقيس في الغالب إلا جانب القراءة على التذكر.
- ٢- المنهج المدرسي قد صمم حسب مستوى غالبية التلاميذ العاديين، ولا يشعر الموهوبين فيه بتحدياً لقدراتهم ومواهبهم مما يؤثر على دافعياتهم، وقد يؤدي إلى انخفاض مستوى تحصيلهم وأدائهم.

٣- الامتحانات المدرسية التقليدية منخفضة الثبات والصدق لارتباطها بتقدير المدرس، والذي قد يختلف من مدرس لأخر.

٤- التحصيل الدراسي (تقدير المدرسة) غير كافي للكشف عن الموهبة ويهمل الموهوبين منخفضي التحصيل.

٥- هناك بعض العوامل المرتبطة بشخصية التلمذ والمستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي للأسرة والتي قد تؤثر على مستوى التحصيل الدراسي. (سناء محمد سليمان، ١٩٩٣: ٤٣)

٤) اختبارات الاستعداد الأكاديمي:

يرى "عبد العزيز الشخص" (١٩٩٠) أن الاستعداد الأكاديمي يشير إلى تميز الطالب باستعداد غير عادي في واحد أو أكثر من مجالات الدراسة، والرغبة في العمل مدة طويلة في مجال الاهتمام، فقد يبدون على سبيل المثال قدرة متميزة في الرياضيات أو العلوم، أو الكتابة الابتكارية، أو الرسم، ورغم ذلك فقد لا يهتمون كثيراً بغير ذلك من المجالات.

(عبد العزيز السيد الشخص، ١٩٩٠: ٢٠٩).

ونظر "حسين بشير" (٢٠٠٠) لاختبارات الاستعداد الأكاديمي ضمن أكثر الأساليب والأدوات استخداماً في الكشف عن الموهوبين والمتوفقين والتي أظهرتها الدراسات والبحوث، وتجارب الدول المتقدمة، وأعطى مثلاً لها اختبار الاستعداد المدرسي Scholastic Aptitude Test SAT الذي يستخدم محكاً ضمن محاكمات أخرى للقبول في الجامعات الأمريكية.

(حسين بشير، ٢٠٠٠: ٢٢٦)

وأوضحت "نادية محمود شريف" (٢٠٠٢) أن اختبارات الاستعداد الأكاديمي هي اختبارات تحصيلية مقننة Scholastic Aptitude Test، ولا تتوفر هذه الاختبارات المقننة في البيئة المصرية. (نادية محمود شريف، ٢٠٠٢: ٨٣)

٥) مقاييس سمات الشخصية:

يؤكد "حسين بشير" (٢٠٠٠) على أن إعداد هذه المقاييس تم بناء على نتائج العديد من الدراسات حول السمات الأساسية للموهوبين والمتوفقين، ومن أشهرها مقاييس "رينزوولي وزملاؤه Renzulli"، الذي يقيس سمات الشخصية للتلامذة والطلاب في عدة مجالات منها "الداعية، والإبداعية، والسمات القيادية، والمهارات الفنية مثل الموسيقى، والمسرح والاتصال".

(حسين بشير، ٢٠٠٠: ٢٢٦)

ومن أهم الانتقادات التي وجهت إلى مقاييس السمات السلوكية أنها تفتقر إلى معايير التقين التي عرفت بها اختبارات الذكاء أو اختبارات الاستعدادات، ولذلك فإن تفسير نتائجها يعتمد على المعايير المحلية التي يمكن أن يطورها مستخدمو مقاييس السمات السلوكية، إلا أنها توفر معلومات قيمة يمكن الإلقاء منها في التعرف على الطلبة الموهوبين. (هبة محمد السيد، ٢٠٠٤: ٢٠)

٦) مقاييس التفكير الابتكاري:

فسرت سناء محمد سليمان (١٩٩٣) وجود مقاييس للتفكير الابتكاري، بأنه نتيجة للتطور الذي حدث في نظريات التكوين العقلي والقدرة العقلية التي بدأها "جيلفورد" (١٩٥٦) في نظريته عن البناء الذهني للقدرات العقلية وتمييزه بين نوعين من التفكير: التفكير التقاربي، والتفكير التباعدي، وأن اختبارات الذكاء لا تقاس إلا التفكير التقاربي ولا تقاس سوى جزء محدد من القدرات العقلية التي يتضمنها التكوين الذهني للفرد. (سناء محمد سليمان، ١٩٩٣: ٤٥) ويرى "عبد الرحمن سيد سليمان" (١٩٩٩) أنه نتيجة للتطور الذي حدث في مفهوم الموهبة والتفوق والانتقادات التي وجهت إلى اختبارات الذكاء من أنها لا تستطيع الكشف عن التفكير الناقد المنتج الذي يتميز به الموهوبين والمتقوفين، ظهرت الحاجة إلى الاستعانة بأدوات وإجراءات أخرى تسد هذا النقص، فكانت اختبارات الابتكار. (عبد الرحمن سيد سليمان، ١٩٩٩: ٤٥) ويشير "حسين بشير" (٢٠٠٠) إلى أن من أكثر مقاييس التفكير الابتكاري استخداماً على مستوى العالم:

- مقاييس "تورانس Torrance" الذي يعرف باسم (T.D.C.).
- ويعود أكثر هذه المقاييس شيوعاً في الوطن العربي.
- مقاييس "جيلفورد Guilford".
- مقاييس "جيزلز وجاكسون Getzels and Jackson" (حسين بشير، ٢٠٠٠: ٢٢٦).

٧) إنتاج الأفراد:

ضمن مركز تطوير تدريس العلوم والرياضيات والتكنولوجيا بجامعة عين شمس (٢٠٠٠) إنتاج الأفراد كأحد الوسائل المستخدمة في الكشف عن الموهوبين والمتقوفين، وأوضح المركز أنها وسيلة عملية تشمل الإنتاج الأكاديمي، والتجارب العملية في مجال العلوم والمهارات الرياضية.

ويرى "ريكسون وفيفر Rixon & Viver" أن الموهبة نتاج ممارسة مدرستها، لابد وألا يعتمد في كشفها على درجات التحصيل الدراسي فقط، أو الذكاء فقط بل يضم ذلك نماذج الترشيح

المختلفة من الزملاء، والمعلمين وأولياء الأمور ثم يضم إلى كل ذلك أيضاً ضرورة وجود منتج إبداعي مستمر. (هبة محمد السيد، ٤:٢٠٠٤)

وبدأ الاهتمام بالكشف عن الموهوبين في مصر منذ القرن الماضي، وخلال هذه الفترة كان هناك نماذج للاهتمام بالكشف عن بعض الفئات من الموهوبين، اختلفت أساليب اكتشافهم باختلاف مجالاً تميزهم على النحو التالي:

- ١- الموهوبين أكاديمياً.
- ٢- الموهوبين رياضياً. (عزت عرفة أحمد عيسى، ٢٠٠٠: ١٦٣-١٦٧)

وترى الباحثة من خلال العرض السابق، نجد أنه قد حدث تطور كبير في الوسائل المستخدمة للكشف عن الموهوبين، بدءاً من دراسات "تيرمان" عن الموهوبين، حيث أشار إلى استخدام اختبارات الذكاء كوسيلة للكشف عنهم، ثم مع تطور الدراسات الخاصة بالكشف عن الموهوبين تمت إضافة العديد من الاختبارات التي تساعد على اكتشافهم وتوجيههم الوجهة الصحيحة، والتي تساعد وبالتالي على الاستفادة في المستقبل من طاقات هذه الفئة وإمكانياتها لخدمة أنفسهم وخدمة وطنهم.

[٧] مشكلات اكتشاف الموهوبين:

من العرض السابق لبعض الطرائق والأساليب المتبعة لاكتشاف الموهوبين، يتضح أنه على الرغم من الجهد الذي بذلها الرواد والمعاصرون حول اكتشاف الموهوبين، إلا أن هناك عدة مشكلات تواجه عملية اكتشاف الموهوبين يمكن إجمالها فيما يلي:

- ١- مشكلات تتعلق بمعايير الاختيار.
- ٢- مشكلات تتعلق بمفهوم الموهبة نفسه.
- ٣- مشكلات تتعلق بمثيرات البيئة المحيطة.
- ٤- مشكلات تتعلق بالقائمين على اكتشاف الموهوبين.
- ٥- مشكلات تتعلق بالآباء (أولياء الأمور).
- ٦- مشكلات تتعلق بمحال الموهبة. (عايدة أبو غريب وآخرون، ٢٠٠١: ٣٧-٦٥)

وترى الباحثة من العرض السابق- لاكتشاف الموهبة وأهم المشكلات التي تعيق عملية اكتشاف الموهوبين، ضرورة وجود استراتيجية موحدة يمكن من خلالها اكتشاف الموهوبين تمهيداً لرعايتهم وتنمية قدراتهم لجودة حياة أفضل.

[٨] النظريات المفسرة للموهبة:

تتعرض الدراسة فيما يلي لبعض النظريات والنماذج التي تفسر الموهبة، وبصفة خاصة تلك التي تعتمد عليه الدراسة الحالية، ولعل أهم هذه النظريات:

١) النظرية الثلاثية في التميز الذكائي لستيرنبرج R. Sternberg:

ت تكون نظرية "ستيرنبرج" الثلاثية في الذكاء من ثلاثة نظريات فرعية يعتبرها واضع النظرية أساس فهم الذكاء فوق العادي، وهو ما يعني به الموهبة، وهذه النظريات الفرعية هي النظرية المركبة في الذكاء، والنظرية البنائية في الذكاء، والنظرية التجريبية في الذكاء.

ويرى "ستيرنبرج" أن نظريته الثلاثية ليست النظري الأولي في الذكاء، فقد اقترح "جيلفورد Guilford" أن الذكاء يتكون من ثلاثة عناصر هي: العمليات، والمحتويات، والنتائج. وفيما يلي شرح لهذه النظريات الفرعية المكونة لنظرية "ستيرنبرج":

أ- النظرية المركبة في الذكاء:

ترتبط هذه النظرية بين الذكاء والعالم الداخلي للفرد من حيث تركيزها على الميكانيزمات العقلية التي يستخدمها الفرد، والتي تؤوده إلى السلوك الذكائي، وتحدد هذه النظرية أنواعاً من مكونات المعالجة المعلومانية وهي: تعلم كيفية عمل الأشياء، التخطيط للعمل، العمل بشكل دقيق.

ب- نظرية البنائية في الذكاء:

وتربط هذه النظرية بين الذكاء والعالم الخارجي للفرد، إذ يعرف "ستيرنبرج" الذكاء فوق العادي في المضمون البيئي على أنه يتكون من ثلاثة أنشطة هي: التكيف البيئي الاهداف، التشكيل البيئي، والاختبار البيئي.

حيث يعتبر "ستيرنبرج" الموهبة تكيفاً عالياً مع البيئة المحيطة بالفرد، وفي حالة فشل الفرد في التكيف مع هذه البيئة يقوم بمحاولة تشكيل البيئة، بناءً على متطلباته الثقافية والقيمية، وفي حالة فشله في هذا أيضاً، فإنه يميل إلى اختبار بيئته بديلة مناسبة له، توصله إلى مرحلة التكيف، فالذكاء يرتبط بالواقع المحيط بالفرد المتميز، والشخص المتميز في أمريكا قد لا يعد متميزاً في أفريقيا، والعكس صحيح.

وبناءً لهذه النظرية قائم معيار قياس الذكاء يعتمد على أسلوبين هما:

- قدرة الفرد من خلال عمله اليومي على أداء المهام بصورة متميزة دون تعليم مسبق.
- مقارنة سلوك الفرد مع السلوك المثالي للإنسان الذكي.

جـ- النظرية التجريبية في الذكاء:

وترتبط هذه النظرية بين الذكاء والخبرة التي يمر بها الفرد، حيث تشير إلى أن معيار قياس الذكاء يعتمد على توافر إحدى المهاراتين التاليتين أو كليهما:

- الحادثة: وهي القدرة على التعامل مع المهام الجديدة ومتطلبات الموقف الجديد.

• الذاتية: وهي القدرة على معالجة المعلومات ذاتياً، سواء كانت هذه المعلومات معقدة أم بسيطة، فالأفراد المتميزون ذكاء ينجذبون هذه المعالجة بشكل بسيط أو سهل، في حين يحتاج الأفراد الأقل ذكاء إلى ضغط ورقابة حتى ينجزوا المهمة نفسها.

ويخلص "ستيرنبرج" إلى أن الموهبة ليس شيئاً منفراً، وإنما هي نتيجة لتدخل النظريات الفرعية الثلاثة السابقة، والتي ينتج عنها تعدد أنواع التمييز الذكي عند الأفراد، فبعض الموهوبين يظهرون ذكاءً في النواحي الأكademie، وبعض الآخر يبرز في النواحي العملية في الحياة اليومية، بينما يتميز آخرون في التعامل مع المهام التي تتطلب إنتاجاً إبداعياً.

في (أنيس الحرب، ١٩٩٩ : ٨٣-٨٧)

ويرى "ستيرنبرج" أنه يمكن الحكم على الفرد الموهوب من خلال المحكات الخمس التالية:

- محك الامتياز: فالفرد الموهوب يجب أن يتميز في مجال ما أو مجموعة من المجالات عن أقرانه.
- محك الندرة: فمن أجل أن يحكم على الفرد بأنه موهوب يجب أن يكون لديه ميزة فريدة أو نادرة إذا ما قورن بأقرانه.

• محك الإنتاج: ويشير هذا المحك إلى أن الدرجات التي يحصل عليها الموهوب في الاختبارات المختلفة التي تطبق عليه تظهر جهده وطاقته للإنتاج.

• محك الإثبات: ويشير هذا المحك إلى أن تفوق الفرد في المجالات التي تحدد موهبته يجب أن يتم إثباتها من خلال اختبار أو أكثر بشرط أن تكون هذه الاختبارات صادقة، فالفرد يحتاج إلى القدرة على البرهنة بأنه يمتلك القدرة التي تؤدي للحكم عليه بأنه موهوب.

• محك القيمة: فالفرد الذي يحكم عليه بأنه موهوب، يجب أن يظهر أداة متميزة في مجال له قيمة بالنسبة لمجتمع هذا الفرد. في (طاعت أبو عوف، ٢٠٠٤ : ٤٠-٤١)

وترى الباحثة أنه يؤخذ على هذه النظرية أنها لم تذكر من مكونات الموهبة سوى الذكاء، وأغفلت بقية مكونات الموهبة الأخرى، وقد يرجع ذلك لاعتقاد "ستيرنبرج" بأن الذكاء هو أهم مكونات الموهبة.

ويؤخذ على هذه النظرية أنه في محك القيمة لابد أن يظهر الموهوب موهبته في مجال له قيمة في مجتمعه، وهذا أيضاً يضعف فرص ظهور المواهب، حيث قد يكون الفرد موهوباً في

مجال لا يقدر مجتمعه، وقد تقدره المجتمعات أخرى، وهذا لا يقل من شأن موهبة الفرد أو ينفيها.

٢) نظرية تبلور الخبرات للموهوبين لجاردنر :Gardner H.

يشرح "جاردنر" ما يقصده بتبلور الخبرات بأنها عبارة عن العلاقة بين الفرد ونموه، وبين مجال ما من مجالات المعرفة، ولا تفترض هذه النظرية وجود الخبرات المتبلورة فطرياً لدى الفرد، ولكنها تتكون نتيجة تفاعل الفرد مع ميادين عديدة ومختلفة، ولا تظهر جدوى هذه الخبرات إلا عندما ينخرط الفرد في ميدان ما.

وقد ظهر مفهوم تبلور الخبرات من خلال نظرية "جاردنر" عن الذكاءات المتعددة، والتي ترى أن الذكاء مكون من عدة أنواع، وكان هدفه من وراء زيادة أنواع الذكاء أن يقدم صورة أكثر ثراءً للذكاء، مما يثير مقاييس الذكاء، ويعطي دقة أكثر في قياس الذكاء، ويساعد وبالتالي في الكشف عن الموهوبين.

وفي دراسة لجاردنر عن مفهوم تبلور الخبرة، استخدم مصادرين للمعلومات بما رجوعه للسيرة الذاتية لخمسة وعشرين موهوباً في ثلاثة مجالات هي الرياضيات والموسيقى والفنون البصرية، وقام بتسجيل الخبرات التي اعتبرها متبلورة، وأي أدلة أخرى تثبت الموهبة غير العادية للفرد في طفولته، وكان المصدر الثاني للمعلومات هو مقابلات مع معلمي التلاميذ الموهوبين.

وقد توصل "جاردنر" من خلال دراسته للموهوبين وتبلور الخبرات إلى الآتي:

- أهمية الخبرات الشخصية للمعلمين في اكتشاف مواهب الأطفال.

- أن أسلوب التدريب المناسب يحافظ على تقدم وتطور المواهب الفردية.

- تأكيد المعلمين على أهمية الدافعية وتلزيمها مع الموهبة.

وقد كان لنظرية "جاردنر" أهمية عملية في تبلور خبرات الفرد، التي تؤثر بدورها على موهبة الفرد، كما تكشف نتائج دراسته عن الموهوبين النقاب عن أهمية تدريب المعلمين في اكتشاف الموهوبين ورعايتهم، كما أشار إلى أهمية الدافعية، والتدريب بالنسبة للموهوبين، وتوصل بذلك إلى نقطة مهمة وجديدة بالنسبة للموهبة. في (تغريد عمران، ٢٠٠٠: ٧٢-٧٣)

٣) نظرية البعد الثقافي والاجتماعي للموهبة لماهيلي :Mahilly S.

ترى "ماهيلي" أن الموهبة عندما تظهر ويتم إثراوها وصقلها عن طريق البيئة الثقافية فإن ذلك يساعد على تعميتها وظهور الموهبة بشكل واضح. وترى "ماهيلي" أن الموهبة عند الفرد ليس حالة دائمة، وإنما عملية مرور الوقت هي متغير يعمل ببطء على تقليل القوة التنبؤية لاكتشاف

الموهبة، وترى أن مراحل النمو المختلفة تعمل على إيجاد نقلات نوعية في الموهبة، وبالتالي فالموهبة ليست صفة ثابتة ولكنها متغيرة نتيجة التغيرات التي تحدث للفرد أو البيئة التي يحيط بها، وترى أن الفرد الموهوب عندما يصل إلى مرحلة المراهقة، قد يشعر بأن الموهبة تستولي على اهتمامات أخرى لديه، وبالتالي يصبح على الفرد الاختيار بين موهبته والاهتمامات أو الأعمال الأخرى، ونتيجة لذلك نجد أن هناك بعض الموهوبين يهملون موهبتهم نتيجة لظروف العمل أو الدراسة، والعكس صحيح، وأيضاً تشير "ماهيلي" إلى أن الموهوب يفكر بنفس الطريقة التي يفكر بها الفرد العادي، ولكنه أسرع من الفرد العادي في العمليات المجردة.

في (نادية السرور، ١٩٩٨: ٣٤٧-٣٥٠)

وترى الباحثة من خلال هذه النظرية أن الموهبة تتأثر سلباً بعاملين أولهما نمو الفرد، فانتقال الفرد من مرحلة لأخرى قد يدفعه لإهمال موهبته والاهتمام بأمور أخرى أكثر أهمية في حياته، أما العامل الثاني فهو الوقت، فمرور الوقت زمنية طويلة دون اكتشاف الموهبة قد يؤدي إلى طمس الموهبة وإهدارها، مما دفع "ماهيلي" إلى القول بأن الموهبة ليست سمة ثابتة بل متغيرة وفقاً للظروف المحيطة بالفرد.

٤) نظرية مفهوم الموهبة لـFeldhusen J.

يرى "فيلد هوسن" أن مفهوم الموهبة يستخدم ليدل على استعداد فطري، ويرى أن الموهبة تجتمع للعوامل الوراثية، والبيئية، والخبرات الأسرية، والمدرسية، واهتمامات الطلاب، كما يرى أن العوامل الوراثية تضع حدوداً لمدى تنمية الموهبة وتطويرها، وأن الذين يُصلون إلى مستوى عالٍ من الموهبة يتميزون من بداية نموهم بتوافر الاستعدادات والذكاء، والقدرات الخاصة، وكذلك توافر الخبرات والدّوافع، وأساليب تعلم مناسبة.

وعلى وجه التحديد يرى "فيلد هوسن" أن الموهبة تتكون من أربعة مكونات هي:

- **القدرة العقلية العامة:** وهي دعامة مفهوم الموهبة، ويمكن أن نقسمها إلى قدرات ذات مستوى كبير، وقدرارات ذات مستوى صغير، وهي تسهل عملية اكتساب المعرفة، وهذه المستويات تتغير من ميدان لآخر.
- **مفهوم الذات الإيجابي:** فمفهوم الذات الإيجابي لدى الموهوبين يساعدهم في تطوير الأفكار والاختيارات والإنجازات الجديدة، ويتم تنمية مفهوم الذات الإيجابي، من خلال اشتراك الموهوب في المشروعات والدراسات والأنشطة التي تمكنه من إظهار قدراته مبكراً، فهذه التجارب لها أثر قوي في تنمية مفهوم الذات لدى الموهوبين وإنقاعهم أنهم يملكون موهبة غير معتمدة.

• **الدافعية للتحصيل:** هي مكون مهم في الموهبة، وتبداً تلك الدافعية في الظهور في وقت مبكر منذ التحاق الطفل بالمدرسة.

• **الموهبة الخاصة:** قد يتمنع الطفل الموهوب بموهبة خاصة، وهذه الموهبة يصعب قياسها، ولكن يمكن الكشف عنها عن طريق قياس الإنتاج أو الإنجاز في ميادين المواهب الخاصة.

ويرى "فيلد هوسن" أن الأطفال الذين يملكون قدرة عقلية عالية دافعية للتحصيل، وموهبة خاصة، ومفهوم ذات إيجابي هم أطفال موهوبون، تظهر موهبتهم بشكل واضح عند اشتراكهم في الأنشطة المختلفة، وهم في حاجة إلى برامج خاصة بالموهوبين.

ويشير "فيلد هوسن" إلى أن دور الإبداع في الموهبة مسألة غير مؤكدة، كما يرى أن هناك صعوبة في قياس الإبداع.

في (نادية السرور، ١٩٩٨: ٣٦٣-٣٦٥)، في (طلعت أبو عوف، ٢٠٠٤: ٤٢-٤٣)

ترى الباحثة أنه يؤخذ على هذه النظري أنها ترى أن الإبداع مسألة غير مؤكدة في الموهبة، رغم أن معظم الدراسات أشارت إلى أن الإبداع أحد مكونات الموهبة ومنها دراستي "رينزولي Renzulli" بل أن اختبارات الإبداع تستخدم كوسيلة للكشف عن الموهوبين، ويؤكد ذلك المنظمة العربية للعلوم والثقافة (١٩٩٦) ومحمود منسي (٢٠٠٠).

كما أن القول بصعوبة قياس الإبداع أمر مستبعد والدليل على ذلك وجود العديد من مقاييس الإبداع، ولعل أشهرها وأكثرها شيوعاً في الاستخدام اختبارات "تورانس" التي تستخدم منذ فترة طويلة.

٥) نظرية الموهبة لهانсли وريونلذ وناش :Heansly P., Roynolds & Nash W.

يرى "هانсли وريونلذ وناش" أن مفهوم الموهبة يقوم على مقدمات منطقية هي:

- الاحتمالات المتعددة والديناميكية للاستجابات الإنسانية.
- القدرات الكبيرة والمتنوعة التي تتوافر لأية استجابة فردية.
- اشتراك القدرات والاتجاهات في تفريغ الاستجابات المتميزة عن الاستجابات العادلة، ومن خلال هذه المقدمات المنطقية، يرى هؤلاء الباحثون أن الموهبة هي مجموعة القدرات التالية:
 - القدرة على رؤية الاحتمالات التي لا يراها الآخرون.
 - القدرة على التصرف بهذه الاحتمالات بطريقة غير معادة.
 - القدرة على التغلب على العوائق في فترة زمنية كافية.

- إصدار استجابة مادية أو بدنية.

- مشاركة المجتمع للاستجابات الصادرة بطريقة مؤقتة أو دائمة.

من خلال ذلك افترحوا مفهوماً للموهبة يتكون من أربعة عناصر هي:

• الاندماج: وهو طريقة التقاء القدرات وعملها مع بعضها لإنتاج نواتج ذات معنى ودلالة، فالموهبة ليست مجرد معرفة مستوى القدرات التي يملكها الفرد، وإنما كيف تندمج هذه القدرات مثل التعلم، والتخطيط، والتأمل، والتبصر، والقدرة التفهيمية، حيث يشير التعلم إلى تغير الاحتمالات، أو التأمل باحتمالية أي موقف، أما التخطيط فيشير إلى تحليل الموقف، وتحديد المشكلة، وقد أكدوا على أن نوعية أي حل يعتمد على هذا العنصر، أما التأمل فيمكن أن نجد تشابهاً بينه وبين الدافعية للاستجابة لحل المشكلات، تتمثل فيأخذ الوقت للتحضير لأفكار تأخذ مكانها، أما التبصر فيشير إليه على أنه يتضمن عمليات نفسية هي الترميز والتجميع والمقارنة.

• المضمون: وهو تحديد نوعية وقيمة استجابة ما من خلال علاقتها ببعض العوامل الموقفية، فالكمال يتطلب من الاستجابة للمضمون أن تظهر بعض الأنماط القيمية والمستمرة المرتبطة بالمجتمع، والمضمون يقصد به الإنتاج الذي يمكن أن يظهر قيمة كبيرة في مجتمع ما، وهو نفسه يكون ذات قيمة قليلة في مجتمع آخر، أو لا يمكن إدراك قيمته وقت ظهوره، ولكنه يكتشف كإنتاج ذي دلالة بعد ذلك.

• التنازع: وهو القدرة على تجاوز العقبات ودفع تطور الفرد الموهوب، فالأفراد لا يتظرون من فراغ، فالعقبات هي قوى إيجابية أحياناً، حيث شارك في المشكلة بعدة أشكال، فهي قد تكون قوة خارجية أو الدافعية لحل المشكل عن طريق القدرة العقلية العالية (القوة الداخلية).

• الالتزام: أن الالتزام أو المثابرة هي مكون شخصي ضروري في الاستجابة غير المعتادة، وهي ما أشار إليه "رينزولي" في مفهومه عن الالتزام بالمهمة، ويشير الالتزام إلى رغبة الفرد في المحافظة والتحمل من أجل التطور والنجاح، فهي مثابرة في وجه العقبات، للوصول إلى مستوى عال من الإنجاز الذي يقدر عليه الفرد لكن بعد عمل وكدح كبيرين.

في (أنيس الحروب، ١٩٩٩ : ٦٢-٦٥)

ترى الباحثة أن هذه النظرية تناولت مفهوم الموهبة بالشرح، فأشارت إلى مكونات الموهبة بأنها الاندماج والمضمون والتنازع والالتزام، ولكنها لم تشر إلى القدرة العقلية العامة، كما أنها أشارت إلى الإبداع من خلال المضمون، ولكنها لم تذكره بوضوح كمكون أساسي من مكونات الموهبة، كما أغفلت تلك النظرية عوامل لها أثر كبير في ظهور الموهبة مثل عوامل البيئة،

فالبيئة المحيطة بالفرد، تلعب دوراً كبيراً في الكشف عن الموهبة وإظهارها، ولكنها لا تقتصر فقط بالإشارة إلى العقبات التي تواجه الموهوب.

٦) نظرية الموهبة والمنهج النفسي الاجتماعي لتنينبوم :Tannenbaum A.

يعرف "تنينبوم" الموهبة بأنها وجود الاستعداد والقابلية لإنتاج أفكار جديدة في نواحي الحياة الأخلاقية، والمادية، والاجتماعية، والعقلية، والجمالية، وإمكانية الإنجاز المميز في مجتمع يقدر الإنجاز.

ويرى "تنينبوم" أن الموهبة تأتي نتيجة تفاعل خمسة عوامل نفسية واجتماعية هي:

- **القدرة العامة:** ويمكن قياس هذه القدرة باستخدام اختبارات الذكاء، إذ لا يمكن القول أن نسبة الذكاء ليس لها علاقة بالموهبة.
- **القدرة الخاصة:** لا يمكن الاعتماد على القدرة العامة فقط بتقدير الموهبة، حيث يجب أن يبرز الفرد في قدرات خاصة كالموسيقى أو الرياضيات أو الآداب أو غيرها.
- **العامل غير العقلية:** أن القدرات وحدها لا تصنع الإنجازات، حيث يجب أن يصاحبها العمل الجاد والمثابرة، والرغبة في التضحية في سبيل الإنجاز، وهذه العوامل لا يجب إهمالها، بل يجب إعطاؤها الأهمية الازمة.
- **العامل غير العقلية:** إن القدرات وحدها لا تصنع الإنجازات، حيث يجب أن يصاحبها العمل الجاد والمثابرة والرغبة في التضحية في سبيل الإنجاز، وهذه العوامل لا يجب إهمالها بل يجب إعطاؤها الأهمية الازمة.
- **العوامل البيئية:** لا يوجد بيئه ذات مواصفات عالمية يمكنها أن تدعى إلى نمو الموهبة، ولكن يمكن القول أن بيئه الحب والتشجيع تؤدي إلى تحقيق ذلك، وعلى العكس قد يحقق الكثير من الموهوبين إنجازاتهم تحت ضغط، حيث أن العوامل التي تكون محبطه لمعظم الناس، قد تكون عاملاً مشجعاً للموهوبين ويدعم دعم الوالدين ونوعية التعليم والقراءات من العوامل البيئية المشجعة لظهور الموهبة.
- **عوامل الصنفه:** على الرغم من إهمال هذه العوامل، إلا أن هذه العوامل قد يكون لها أثر كبير في إظهار الموهبة، مثل مقابلة شخص ما في ظروف معينة أو التعرض لخبرة معينة.
- وفي النهاية يمكن القول أن الموهبة هي نتيجة تفاعل العوامل الخمسة السابقة، أما الفشل في كشف الموهبة أو تقييمها فقد ينتج من عدم توفر أحد هذه العوامل.

وقد قسم تاتينيوم "الموهوبين إلى الفئات التالية:

- **الموهاب النادرة:** وهم الأفراد الذين بدعم قليل لهم يقدمون خدمات عظيمة لهذه المجتمعات.
 - **الموهاب الفائضة:** وهم الأفراد الذين يملكون قدرات عالية لإثارة وإنعاش مدركات الناس وأحساسهم ورفعها إلى مستويات راقية من خلال إنتاج ذي قيمة في الفن أو الأدب أو الموسيقى، ومن ثم فالاختلاف بين الموهاب النادرة والموهاب الفائضة إنما هو في إعجاب المجتمع.
 - **الموهاب النسبية:** وتتمثل في الأشخاص ذوي المهارات العالية الذين يقدمون أعمالاً ذات مستوى عال في تخصصاتهم، ويمثل هذا النوع من الموهوبين: الأطباء، والمحامون، والمعلمون، والمهندسو، والفنانون، ورجال الأعمال، والموهاب النسبية، كالموهاب النادرة، والفائضة تنتج من حاجة الناس إليها.
 - **الموهاب الشلادة:** وهم الأفراد الذين لا يقييمهم المجتمع بشكل خاص أو حتى يعتبر مواهبهم ذات قيمة مثل الأفراد الذين يجذبون القراءة السريعة أو الأفراد الذين يستخدمون أيديهم في إنجاز عدد كبير من الأعمال في وقت واحد. In (Heller, K. et al., 1993: 356)
- وتشير الباحثة أن هذه النظرية من النظريات المهمة في موضوع الموهبة، حيث تناولت موضوعات دقيقة مثل العوامل المكونة للموهبة، وتصنيف الموهوبين، ولكن يؤخذ عليها في تعريفها للموهبة، أنها رأت أن الموهبة هي إنتاج عوامل لها قيمة اجتماعية مميزة، في حين أنه من المحتمل أن ينتج الموهوبون أعمالاً إبداعية، ولكن لا توافق فيها معايير النجاح الاجتماعي، وليس معنى عدم توافق المجتمع بالموهبة أن يتم إنكارها أو إخמדادها، فالموهبة التي تقابل بإهمال في مجتمع ما أو زمن ما، قد تلقى إعجاباً في مجتمع آخر أو في زمن آخر، غير الذي ظهرت فيه.

٧) نظرية مستويات الموهبة لسيجلر وكوتوفسكي : Siegler, R. & Kotovsky
قام "سيجلر وكوتوفسكي" بدراسة نوعين من الموهاب، هما: الأطفال الموهوبون ذوو الأداء المرتفع في التحصيل الأكاديمي، وفي اختبارات الذكاء، والأفراد الموهوبون الذين لهم أعمال متميزة في مجالات مختلفة في الحياة.
ومن خلال دراستهما لهاتين الفئتين من الموهوبين، وضعا نظريتهما عن الموهوبين، وتبدأ هذه النظرية بتعريفها من خلال القدرة العقلية-الفرد فقط، ويشير إلى أن الموهبة صفة فردية ترتكز على الفرد وليس على إنتاجه، ثم طورا تعريفهما للموهبة، حيث أشارا إلى أن الموهبة تتكون من عدة قدرات هي القدرة العقلية العامة، قدرات عقلية خاصة، والإبداع، وخبرات الحياة.

وقد ركزا على أهمية القراءة الرابعة وهي خبرة الحياة وتأثيرها في الكشف عن الموهوبين، وشق الموهبة، وقد أشارا إلى أن تبلور الخبرات في مرحلة الرشد يؤدي إلى زيادة اهتمام وفهم الأفراد لمهاراتهم وموهبيهم، بينما تأثيرها في مراحل العمر المتأخرة يكون في متابعة هذا الاهتمام.

وقد أشار سيجلر وكوتوفسكي إلى أهمية تقديم خدمات تربوية خاصة للتلاميذ الموهوبين، حيث أن تحسين نوعية التعليم والخدمات المقدمة للتلاميذ الموهوبين، يسمح لهم بالمشاركة بشكل أكبر في المجتمع، وبالقضاء على الملل الذي قد يصيبهم نتيجة التعليم التقليدي غير الملائم لهم، وقد تكون هذه الخدمات التربوية الخاصة في شكل تخطي الصعوبات الدراسية، فمن الضروري تهيئة الظروف المناسبة لتحريك التلاميذ نحو الإنتاج الإبداعي.

(Heller K. et al, 1993: 349-356)

وتشير الباحثة إلى أن هذه النظرية من النظريات الشاملة في موضوع الموهبة، حيث أنها قدمت تعريفاً للموهبة، وبياناً لمكوناتها، كما أشارت إلى أهمية وجود برنامج خاصة للموهوبين، ولكن يؤخذ على هذه النظرية أنها تناولت هذه الموضوعات باختصار شديد، فعند ذكر مكونات الموهبة لم تتناول كل مكون بالشرح، وإنما اقتصرت على ذكر المكونات فقط، وقد تكرر ذلك أيضاً عند الإشارة لأهمية برامج رعاية الموهوبين، فلم تقم نموذجاً لبرنامج لرعاية الموهوبين، إنما اقتصرت على الإشارة فقط لضرورة وجود برنامج خاصة لهم.

٨) نظرية الحلقات الثلاث للموهبة لرينزولي J. Renzulli

عرف "جوزيف رينزولي" الموهبة بأنها تتألف من تفاعلات ثلاثة مجموعات من السمات الإنسانية هي قدرة عقلية فوق المتوسط، مستويات عالية من الالتزام بالمهمة (المثابرة) ومستويات عالية من الإبداع.

ويرى رينزولي أن تفاعل هذه السمات الثلاث هو الذي ينتج الموهبة، ويشير "رينزولي" إلى أنه من الخطأ إعطاء أهمية لإحدى هذه السمات أكثر من غيرها، وفيما يلي شرح لهذه المكونات الثلاثة.

١- قدرة عقلية فوق المتوسط: وتنقسم إلى القدرة العامة والقدرات الخاصة:

- القدرة العقلية العامة: وتتضمن مستويات فوق المتوسطة من التفكير المجرد، والقدرات العددية، والعلاقات المكانية، والذاكرة، والطلاقة اللغوية، والقدرة التحليلية، والقدرة التفسيرية، والتكيف مع البيئة الخارجية، والقدرة على اكتساب المعلومات وترميزها، والتفكير الانتقائي، وتقاس هذه القدرات باستخدام اختبارات الذكاء والتحصيل العام.

- **القدرات الخاصة:** وتمثل في القدرة على اكتساب المعرفة والمهارات، والأداء في واحدة أو أكثر من النشاطات المتخصصة في مجال محدد كاستراتيجية حل المشكلات في مجال متخصص، ومن خلال هذه القدرات يستطيع الأفراد التعبير عن أنفسهم في الحياة، ومن أمثلتها لرمن، الرياضيات، الموسيقى وغيرها. وهذه القدرات الخاصة يمكن تقسيمها بدورها إلى قدرات فرعية أخرى متخصصة في المجال نفسه، وتقاس هذه القدرات بواسطة لختارات القدرات الخاصة.

- **الالتزام بالمهمة أو المثابرة:** وهي القمع بمستويات عالية من الاهتمام، والحماس لموضوع أو مشكلة معينة، أو مجال دراسي معين، أو أي شكل من أشكال النشاط الإنساني، والقدرة على التحمل، والتصميم والثقة بالنفس والعمل الشاق، بالإضافة إلى الثقة بالقدرات الذاتية والتحرر من مشاعر النقص، والسعى إلى التحصيل والقدرة على تحديد المشكلات في مجال ما وطها، والقدرة على الاتصال مع الآخرين، وتقديم الجديد في مجال ما مع تحمل النقد الخارجي والنقد الذاتي، والتقوّق في العمل وتقدير أعمال الآخرين.

- **الإبداع:** ويتمثل في وجود خصائص أساسية هي التفكير كالطلقة والمرونة والأصلة، بالإضافة إلى الانفتاح على الخبرات الجديدة والمختلفة، سواء كانت أفكاراً أو خبرات، كذلك إبراك الخصائص الجمالية للأفكار والأحداث والأشياء والحساسية لتفاصيل الاهتمام بها ودقة المفاضلة والموازنة بين الأشياء.

ويشير "رينزولي" إلى أن سماتي الإبداع والمثابرة مقاوتان ونسبتان من موهوب لآخر، فهما ليسا ثابتين، ويرى "رينزولي" أن الموهبة يمكن تطويرها لدى أي شخص عندما يحدث التفاعل بين الفرد وببيئته، فالأطفال الموهوبون هم أولئك القادرون على استخدام السمات المكونة للموهبة وتميّتها في مواقف مختلفة، ولذلك فهم يحتاجون للتعرض لفرص تعليمية وتربيوية لا تتواجد في برامج التعليم التقليدية.

ويترجم "رينزولي" نظريته عن الموهوبين إلى خطة عملية لرعاية الموهوبين، أطلق عليها اسم نموذج الباب الدوار، وهو برنامج إثرائي خطواته هي:

١- اكتشاف الأطفال الموهوبين.

٢- تعریض الأطفال الموهوبين لبرنامج إثرائي، ويقوم البرنامج الإثرائي على تعریض الموهوبين لخبرات عامة تتضمن موضوعات و مجالات جديدة، لا يعطيها المنهج الدراسي المعتمد، بالإضافة إلى إعطاء محتوى أو استخدام أساليب لتنمية مستويات عليا من التفكير ومهارات

الباحث، وكذلك إشراكهم في حل مشكلة من خلال إجراء بحث حولها والذي يمكن أن يقوم به فرد أو أكثر من فرد. في (عبد المطلب القرطي، ٢٠٠١: ١٨٩-١٩٠)

وتشير الباحثة أن "رينزولي" من النظريات المهمة التي تناولت موضوع الموهبة من جميع جوانبه سواء من حيث تعريف الموهبة، أو مكوناتها، كما أشارت تلك النظرية إلى أهمية إعداد برامج للموهوبين، وقدمت نموذجاً لبرنامج إثرائي أي أنها ربطت بين الدراسة النظرية والتطبيقية، فلم تتوقف عند حد تناول الموضوع نظرياً من حيث المفهوم أو المكونات، وإنما تخططه إلى الجانب التطبيقي، وإن كان يؤخذ على "رينزولي". رأيه بأن سمت الإبداع والمثابرة ليستا ثابتتين، بل نسبيتان من موهوب آخر. فالعلاقة بين السمتين وثيقة، ففي الغالب ما يؤدي عمل أحدهما إلى عمل الأخرى، فعندما يبدع الفرد فإن هذا يدفعه للثابرة لإخراج إبداعه، كما أن المثابرة مثلاً حل مشكلة ما كثيراً ما تؤدي لأفكار إبداعية.

ولقد شاع لاستعمال هذا النموذج في الولايات المتحدة الأمريكية، والعديد من الدول الأخرى المهتمة بالموهوبين، ولقد أشارت العديد من الدراسات إلى نجاح ذلك النموذج في رعاية الموهوبين ومنها دراسة تايلور "Tayler" (١٩٩٢)، ودراسة "Ball" (١٩٩٣)، ودراسة "Seldon" (١٩٩٤)، ودراسة "ستروبر" "Strober" (١٩٩٥)، ودراسة "حسن سلامة وجاسم التمار" (١٩٩٧)، ولذلك اعتمدت الباحثة على تلك النظرية كأساس نظري للبحث الحالي لشمولها في تناول موضوع الموهبة وقلة ما وجه إليها من نقد.

- تعقيب:

ترى الباحثة بأن الاهتمام بمجموعة الاستعدادات الشخصية لدى طلاب الجامعات والتعليم العالي، والتي قد تؤدي إلى ظهور المواهب والإبداع في جميع المجالات، وهو ما يؤدي إلى إنتاج أفكار تتسم بالجدة أو الأصالة، والمرونة، وابتكار أو معالجة مواقف الحياة بطريقة ابتكارية، والاهتمام بإقامة مؤتمرات وندوات، وإقامة دورات تنمية بشرية بالجامعات والتعليم العالي، لتحسين جودة حياة الطلاب وتنمية قدراتهم ومواهبهم وابتكاراتهم، وتنمية الطريق أمامهم إلى النجاح في الحياة، والتي تتمثل في:

- ١- حب الله.
- ٢- حب النفس.
- ٣- حب الوالدين.
- ٤- العلاقات الاجتماعية السوية.
- ٥- حب العمل.
- ٦- حب المال.

مع مراعاة للتوازن في كل ركن من هذه الأركان.

ثالثاً: فروض البحث:

في ضوء الإطار النظري السابق، قامت الباحثة بوضع فروض البحث الآتية:

- ١- لا يختلف إدراك الموهوبين لجودة الحياة عن العاديين اختلافاً دالاً إحصائياً، باختلاف المتغيرات الديمografية (النوع الاجتماعي: ذكور - إناث)، (محل الإقامة: حضر - ريف)، لدى طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية.
- ٢- لا يختلف إدراك الموهوبين لجودة الحياة عن العاديين اختلافاً دالاً إحصائياً باختلاف المتغيرات الأكademية (التخصص: أدبي - علمي)، (الفرقة الدراسية: الفرقة الأولى - الفرقة الرابعة)، لدى طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية.
- ٣- لا يمكن التنبؤ بجودة الحياة من خلال المتغيرات الديمografية والأكademية لدى الموهوبين والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية.
- ٤- لا يختلف الذكور عن أنثائهم من الإناث اختلافاً دالاً إحصائياً، في إدراك جودة الحياة، لدى الموهوبين العاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية.

الفصل الثالث

الدراسة الميدانية

أولاً: عينة البحث.

ثانياً: أدوات البحث.

ثالثاً: إجراءات البحث الميدانية.

رابعاً: الأساليب الإحصائية.

الفصل الثالث

الدراسة الميدانية

(العينة والأدوات والإجراءات)

تضمن هذا الفصل عرضاً تفصيلياً لعينة الدراسة وتشمل العينة الاستطلاعية للتحقق من صلاحية أدوات الدراسة، وعينة الدراسة الأساسية التي يطبق عليها، أدوات جمع البيانات التي تم استخدامها في الدراسة، والإجراءات التي استخدمتها الباحثة في الدراسة الميدانية. ويشتمل هذا الفصل على ما يلي:

أولاً: عينة البحث: تشمل: (عينة الدراسة الاستطلاعية - عينة الدراسة الأساسية).

ثانياً: أدوات البحث: تشمل (اختبار المصفوفات المتتابعة - اختبار التفكير الابتكاري - قائمة السمات السلوكية للموهوبين - مقياس جودة الحياة).

ثالثاً: إجراءات البحث.

أولاً: عينة البحث: وتشمل:

١) العينة الاستطلاعية:

اشتغلت عينة الدراسة الاستطلاعية للدراسة الحالية على (٥٧) طالب وطالبة، يواقع (٣٠ ذكر، ٢٧ أنثى)، من الموهوبين من طلاب الجامعات والتعليم العالي كالتالي:

- ١- كلية التربية - جامعة الإسكندرية.
- ٢- المعهد العالي للخدمة الاجتماعية - بالإسكندرية.
- ٣- الجامعة العمالية - بالإسكندرية.

وذلك بغرض التأكيد من صلاحية أدوات البحث من حيث صدق وثبات تلك الأدوات المستخدمة في البحث الحالي. والجدول (١) يوضح وصف أفراد العينة.

جدول (١)

وصف أفراد العينة الاستطلاعية

المجموع	الذكور	الإناث	العينة الاستطلاعية
٢٠	١١	٩	كلية التربية - جامعة الإسكندرية
١٨	١٠	٨	المعهد العالي للخدمة الاجتماعية - بالإسكندرية
١٩	٩	١٠	الجامعة العمالية - بالإسكندرية
٥٧	٣٠	٢٧	المجموع

يوضح الجدول (١) توزيع الطلاب الموهوبين الذين تم اختيارهم من تلك الجامعات، والتعليم العالي، كعينة استطلاعية لحساب ثبات وصدق المقاييس المستخدمة في الدراسة الحالية.

(٢) عينة البحث الأساسية:

اشتملت عينة البحث على الطلاب الموهوبين بالفرقة الأولى والرابعة من كلية التربية - جامعة الإسكندرية (شعبة أدبي - علمي) - المعهد العالي للخدمة الاجتماعية - بالإسكندرية (شعبة أدبي) - الجامعة العمالية - بالإسكندرية (شعبة علمي)، حيث تم تطبيق مقاييس الكشف عن الموهوبين (فنية - أكademie - رياضية) من طلاب الجامعات والتعليم العالي بمحافظة الإسكندرية، وبعد تصحیحه، وجد أن عدد الطلاب الموهوبين لأفراد العينة الأساسية (٦٤) طالب وطالبة يواقع (٣٦ أنثى، ٢٨ ذكرًا) من طلاب العينة الأساسية (الموهوبين)، وتم اختيار (٦٤) طالب وطالبة من العاديين يواقع (٣٦ أنثى، ٢٨ ذكرًا)، ليصبح إجمالي العينة (١٢٨) طالب وطالبة.

والجدول (٢) يوضح توزيع عينة البحث الأساسية.

الجدول (٢)

توزيع عينة البحث الأساسية

المجموع	العدد من الموهوبين		العينة الدراسة
	الإناث	الذكور	
٢٢	١٢	١٠	كلية التربية - جامعة الإسكندرية
٢١	١٢	٩	المعهد العالي للخدمة الاجتماعية - بالإسكندرية
٢١	١٢	٩	الجامعة العمالية - بالإسكندرية
٦٤	٣٦	٢٨	المجموع

ويوضح الجدول (٢) توزيع الطلاب الموهوبين الذين تم اختيارهم من أفراد العينة الأساسية.

ولقد كان على الباحثة التأكد من تجانس أفراد العينة الأساسية من الموهوبين في:-

- ١- العمر الزمني.
- ٢- المستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي للأسر.
- ٣- الذكاء - اختبار التفكير الابتكاري - قائمة السمات السلوكية للموهوبين.

[١] العمر الزمني:-

للتأكد من تجانس العينة في العمر الزمني تم حساب قيمة "ت" للفرق بين العمر الزمني للذكور والإإناث، كما يوضحه الجدول التالي:

الجدول (٣)

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لمتوسط العمر الزمني

ودلالة الفروق بينها

الدلة	قيمة "ت"	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	الجنس
غير دلة	١,٤٩	٠,٨٤	٩,٤٧	٢٨	ذكور
		٠,٨٤	٩,١٤	٣٦	إناث

يتضح من جدول (٣) عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين ذكور وإناث العينة الأساسية، مما يدل على تجانس عينة البحث في العمر الزمني للموهوبين.

[٢] المستوى الاجتماعي، والاقتصادي، والثقافي للأسرة:

قامت الباحثة بتطبيق استماره المستوى الاجتماعي، والاقتصادي، والثقافي للأسرة من (إعداد/ الباحثة)، بهدف التتحقق من تجانس عينة البحث من الذكور والإثاث في المستوى الاجتماعي، والاقتصادي، والثقافي، وللتتأكد من توافر شروط اختبار "ت" من حيث تجانس التباين لدرجات العينة الأساسية (الذكور وإناث)، تم حساب قيمة ليفين "ف" للتجانس في درجات تلك الاستمار، بلغت (٣,٤٥)، وهي غير دلة إحصائية، مما يدل على تجانس التباين.

الجدول (٤)

المتوسط الحسابي، والانحراف المعياري، وقيم "ت" دلالة الفروق في متوسط درجات (الذكور وإناث) في المستوى الاقتصادي والاجتماعي والثقافي للأسرة

مستوى الدلة	قيمة "ت"	درجات الحرية	إناث (ن=٣٦)		ذكور (ن=٢٨)	
			الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي
غير دلة	١,٢٥	٦٢	٣,٢٧	٢٢,٤٠	٣,١١	٢٣,٤٠

يتضح من الجدول (٤) أن قيمة "ت" المحسوبة أقل من قيمة "ت" الجدولية، وهو ما يؤكد عدم وجود فروق دلة إحصائية بين الذكور وإناث (أفراد عينة البحث الأساسية) في المستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي للأسرة.

[٣] الذكاء والتفكير الابتكاري والسمات السلوكية للموهوبين:

لتتأكد من تجانس أفراد العينة الأساسية في درجات الذكاء والتفكير الابتكاري والسمات السلوكية للموهوبين.

ويوضح الجدول (٥) المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لدرجات الذكور والإثاث وقيمة "ف" للتجانس، وكذلك قيمة "ت" لحساب دالة الفروق بينهما.

الجدول (٥)

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لدرجات الذكور والإثاث وقيمة "ف" للتجانس ودالة الفروق بينهما في متغيرات الذكاء والتفكير الابتكاري والسمات السلوكية للموهوبين

مستوى الدالة	قيمة "ت"	قيمة "ف" للتجانس	ذكور (ن=٢٨)			المتغيرات
			الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي المعياري	الانحراف المعياري	
غير دالة	٠,٤٣٠	١,٢٥	٢,٨١	٣١,٠١	٢,٥٣	٣١,٨٠ الذكاء
غير دالة	٠,٨٧٤	٠,٠١٩	٩١,٠٥	٦٠٥,٥٠	٨٣,٨١	٥٧٨,٢١ التفكير الابتكاري
غير دالة	١,٣٣٠	٠,٠٧٢	٢٠,٦٩	٣٨٠,٤١	٢٠,٢٥	٣٧٠,٩١ السمات السلوكية للموهوبين

يتضح من الجدول (٥) عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسط درجات الطلاب في متغيرات الذكاء، والتفكير الابتكاري، والسمات السلوكية للموهوبين، مما يعني أن التكافؤ قد تحقق بين الذكور والإثاث في الاختبارات الخاصة بالكشف عن الموهوبين، وذلك للدور المهم الذي تؤثر به هذه العوامل على الموهوبين، كما سبق أن تبين. (زكريا الشربيني، ١٩٩٥: ١٢٦-١٢٨)

ثانياً: أدوات البحث:

من خلال استعراض الباحثة للإطار النظري، تم تحديد الاختبارات التي يتم استخدامها، الكشف عن الموهوبين، وكذلك لقياس جودة الحياة.

وفيما يلي عرض لهذه الأدوات:

(إعداد/ رافن J. Raven)

١- اختبار المصفوفات المتتابعة.

(إعداد/ محمود منسي)

٢- اختبار التفكير الابتكاري.

(إعداد/ محمود منسي)

٣- قائمة تقدير السمات السلوكية للموهوبين.

(إعداد/ الباحثة)

٤- استماراة جمع بيانات عن المستوى الاجتماعي، الاقتصادي، والثقافي للأسرة.

(إعداد/ الباحثة)

(إعداد/ الباحثة)

٥- مقياس جودة الحياة.

١- اختبار المصفوفات المتتابعة (اختبار الذكاء): (إعداد/ رافن J. - ملحق ٤)

أعد هذا الاختبار "رافن J. Raven"، وقام كل من "فؤاد أبو حطب وآخرون" (١٩٧٧) بتجربته، وتقنيته بما يتلائم مع البيئة العربية، ثم قام "سيد عبد العال" (١٩٨٣) بإعادة تقنيته على البيئة المصرية، ويُعد هذا الاختبار واحداً من أشهر اختبارات الذكاء المتحررة من أثر الثقافة، وترافق حول هذا الاختبار نراث علمي كبير يتمثل في (٣٨٧) بحثاً منشوراً استخدم فيها الاختبار حتى عام (١٩٧٢)، كما يعد أفضل مقياس متبع في الوقت الحاضر لقياس الذكاء العام، حين يكون الهدف تحديد المستوى العقلي العام للمفحوص.

• هدف الاختبار:

يحدد هذا الاختبار (المصفوفات المتتابعة) ذكاء الأطفال من مرحلة الروضة حتى مرحلة الرشد.

• وصف الاختبار:

يعد المقادير أحد الاختبارات المتحررة من قيود الثقافة لقياس الذكاء، فهو مجرد مجموعة من الأشكال المجردة لاستعمالها في قياس قدرة الفرد على الاستدلال، ولقد أعد "رافن" ثلاثة أنواع من اختبار المصفوفات المتتابعة وهي:

- اختبار المصفوفات المتتابعة العادي: وهو يصلح للأفراد من (٦) سنوات إلى (٦٠) سنة.
- اختبار المصفوفات المتتابعة الملون: وهو يصلح للأطفال من (٥) سنوات إلى (١١) سنة.
- اختبار المصفوفات المتتابعة المستوى المتقدم: وهو يصلح للأفراد الذين تزداد أعمارهم عن (١١) سنة.

ويتألف الاختبار المصفوفات المتتابعة المستوى المتقدم من (٣٩) مفردة، وتتابع كل مفردة حسب الصعوبة، فالمفردة الأولى عادة ما تكون واضحة بذاتها إلى حد كبير، ثم تزداد صعوبة المفردات داخل المقياس تدريجياً.

وتتألف كل من رسم، أو تصميم هندسي، أو نمط شكلي حذف جزءاً منه، وعلى المفحوص أن يختار الجزء الناقص من بين ثمانية بدائل تغطي بشكل ملائم جميع العمليات المعرفية التي يستطيع القيام بها الفرد من أعمار زمنية تزيد من (١١) سنة حتى (٦٠) سنة.

وينكر "رافن" أنه لو طبق هذا الاختبار على أحد المفحوصين، وتبين للباحث أنه سهل بالنسبة له، فإنه يمكن إتباعه مباشرة حتى نهاية المقياس.

• طريقة تطبيق الاختبار، وتصحّحه:

في تجربة البحث الحالي استخدمت الباحثة اختبار المصفوفات المتتابعة المستوى. المتقدم حيث أنه يصلح من العمر الزمني لأفراد عينة البحث، ويقوم الطالب في هذا الاختبار بالإجابة على المفردات، حتى يصل عدد مفردات تلك المقياس إلى (٣٩) مفردة، وهي عبارة عن شكل، أو تصميم هندسي حُذف جزءاً فيه، وعلى المفحوص أن يختار الجزء الناقص ما بين (٨) بدائل مقدمة له، لا يوجد بينها سوى بديل واحد صحيح.

يطبق الاختبار على المفحوصين في وقت محدد، حيث يحدد زمن الإجابة على الاختبار حدد له زمناً يعادل (٤٥) دقيقة.

ولعل من الضروري على الفاحص أن يتتأكد من أن كل مفحوص قد فهم المطلوب منه، والتعليمات الخاصة بطريقة الإجابة، ومن الضروري أن يجلس كل مفحوص على مقعد مريح، وأمامه منضدة تتسع لكراسة الاختبار، وورقة الإجابة، أما عن طريقة تصحيح هذا الاختبار، فيعطي المصحح درجة واحدة للحل الصحيح، وصرفًا للحل الخاطئ.

• صدق الاختبار:

استخدم في حساب صدق الاختبار في صورته الأصلية عدة أساليب منها الصدق المنطقى، وصدق الانساق الداخلى، والصدق التبؤى، وتم حساب معامل الارتباط مع كل من مقياس "بينيه"، ومقياس "وكسلر"، وتراوحت قيمة معاملات الارتباط بي (٠,٥٤)، و(٠,٨٦)، وكان بعضها دال عند مستوى (٠,٠٥)، والبعض عند مستوى (٠,٠١).

وفي البحث الحالى قامت الباحثة بعرض المقياس على عدد من المحكمين (ملحق ٣)، حيث أفادوا بصلاحيته للتطبيق على عينة الدراسة.

• ثبات الاختبار:

قد استخدم الباحثين في حساب ثبات هذا الاختبار طريقة إعادة التطبيق، وفيها يتم تطبيق الاختبار، ثم إعادة تطبيقه، على مجموعات مختلفة من عينة في مختلف الأعمار، بلغ عددهم في الإعداد الأصلى للاختبار (٤٩٣٢) فرداً، وكانت معاملات الثبات مرتفعة، وتتراوح بين (٠,٧٣)، (٠,٨٦).

كما تم استخدام معادلة "كيودر ريتشاردسون" (٢٠) على أعمار مختلفة بدءاً من سن (٨) سنوات حتى أكثر من (٣٠) سنة، وكانت معاملات الثبات مرتفعة، وتتراوح بين (٠,٨٧)، (٠,٩٦).

وفي البحث الحالي قامت الباحثة بحساب ثبات الاختبار باستخدام طريقة "الفا كرونياخ"، حيث تم تطبيق الاختبار على أفراد العينة الاستطلاعية، والتي بلغ عددها (٥٧) طالب وطالبة، وقد بلغت قيمة معامل الثبات باستخدام طريقة "الفا كرونياخ" (٠.٧٥).

٢- اختبار التفكير الابتكاري: (إعداد محمود منسي - ملحق ٥)

هذا الاختبار مأخوذ عن اختبار "سيلفيارييم Rimm, S. (١٩٧٦)" للتفكير الابتكاري، والذي أطلق عليه بطارية الاختبارات الجمعية للكشف عن الموهوبين، وقد عرب تقدير كل من "سيد خير الله ومحمود منسي" (١٩٨١) بما يتلاءم مع البيئة المصرية.

• هدف الاختبار:

يهدف هذا الاختبار إلى قياس قدرة الفرد على التفكير الابتكاري للراشدين، ومكوناته هي الطلاقة، والمرؤنة، والأصالة.

• وصف الاختبار:

يتتألف هذا الاختبار من جزئين، الجزء الأول منه يحتوي على (٣٩) مفردة لفظية يجب عليها بأي من (موافق - لا أعرف - غير موافق)، أما الجزء الثاني من الاختبار فهو الاستعمالات، ويحتوي على (٨) أسئلة يطلب من الطالب في كل منها أن يذكر أكبر عدد ممكن من الاستعمالات غير العادية لأشياء مختلفة.

• تصحيح الاختبار:

أولاً: تصحيح الجزء الأول من الاختبار، والخاص بالعبارات اللفظية، وعدها (٣٩) عباره، يجب عن كل منها بأي من (موافق - لا أعرف - غير موافق)، وتكون درجة الإجابة العبرة الموجبة كالآتي:

غير موافق	لا أعرف	موافق
١	٢	٣

بينما تصحيح الجزء الثاني من الاختبار، وهو جزء الاستعمالات، حيث يطلب من المفحوص أن يذكر أكبر عدد ممكن من الاستعمالات غير العادية، ويصحح هذا الاختبار للحصول على (٣) درجات واحدة للطلاقة، والثانية للمرؤنة، والثالثة للأصالة.

والعبارة المسالبة (١ ، ٢ ، ٣).

فتحسب درجة الطلقة بعد الاستعمالات المختلفة الذي يذكرها المفحوص، وفي الاستعمالات غير العادية له، أما درجة الأصالة فتستخدم جدول معيار تصحيح أصالة الأفكار، وتحسب الدرجة وفقاً لعدد مرات تكرارها.

• ثبات الاختبار:

استخدم في حساب ثبات الاختبار الأصلي طريقة إعادة تطبيق الاختبار، ويترافق معامل الثبات بين (٥١، ٨٢)، (٥٠، ٠٠) بين مجموعات مختلفة الأعمار.

وفي البحث الحالي قامت الباحثة بحساب ثبات الاختبار باستخدام طريقة "ألفا كرونباخ" بعد تطبيق الاختبار على عينة بلغ عددها (٥٧) طالب وطالبة من الموهوبين من العينة الاستطلاعية، وبلغت معامل ثبات الاختبار (٦٢، ٧١)، كما استخدمت الباحثة طريقة "جتمان" العامة للتجزئة النصفية، وبلغت قيمة معامل الثبات (٧٥٧، ٠٠).

• صدق الاختبار:

استخدم في حساب صدق الاختبار باستخدام اختبار القدرة على التفكير الابتكاري (السيد خير الله) كمحك خارجي، وبلغت قيمة معامل الارتباط بين درجتي الاختبارين (٨١، ٠٠)، وهو دال إحصائياً عند مستوى (٠١، ٠٠).

وفي الدراسة الحالية قامت الباحثة بحساب صدق الانساق الداخلي عن طريق حساب معاملات الارتباط بين درجات كل مفردة من مفردات المقياس، والدرجة الكلية للمقياس، وقد طبق الاختبار على عينة قوامها (٥٧) طالب وطالبة من الموهوبين، وكانت معاملات الارتباط مرتفعة (٤٣، ٤٦)، وهي دالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠١، ٠٠)، وقيمة معامل الارتباط عند مستوى دلالة (٣٦٢، ٠٠٥) مما يدل على صدق المقياس.

٣- قائمة تقييم السمات السلوكية للموهوبين: (إعداد/ محمود منسي ٢٠٠٢ - ملحق ٦)

هذه القائمة تساعد في الكشف عن الموهوبين من خلال المحظوظين بالفرد المفحوص، سواء كانوا معلمين أو أخصائيين نفسيين وأباء.

• هدف القائمة:

هو الكشف عن الموهوبين في مرحلة الرشد، من خلال قياس درجة توفر السمات السلوكية المميزة للموهوبين في الأفراد المفحوصين.

• وصف القائمة:

ت تكون هذه القائمة من (١٨٠) سؤالاً موزعة على (١٨) بعضاً، هي الدافعية، والاستدلال، والأصالة، والمتابرة، والمرونة، وحب الاستطلاع، والطاقة الفكرية، واللاحظة، والمبادر، والغامرة، والنقد، والاتصال، والقيادة، والتعلم، والمسؤولية، والثقة بالنفس، والتوافق، وتحمّل الموضوع.

وتملاً هذه القائمة من قبل المعلم أو المحبيين بالفرد من أخصائيين نفسيين، وأباء، وذلك لتحديد الدرجة التي تتوافر بها تلك السمات لدى المفحوصين للكشف عما إذا كانوا موهوبين أم لا.

• وصف القائمة:

يطلب من الفرد اختيار استجابة من بين ثلاث استجابات مطروحة عليه، وفقاً لتقديره لتوافر تلك السمة لديه، وذلك بوضع علامة (x) أمام العبارة وأسفل الاختيار المناسب المحدد بالاستجابات الثلاثة التالية (غالباً - أحياناً - نادراً)، وبناء على تصحيح الاختبار يمكن تحديد الدرجة التي تتوافر بها تلك السمات لدى المهوبيين، حيث تدرج الدرجات كالتالي (١، ٢، ٣). قد تكون أقل درجة هي (١٨٠) وأعلى درجة هي (٥٤٠).

• ثبات القائمة:

استخدم في حساب ثبات القائمة طريقة "ألفا كرونباخ"، حيث تم تطبيق القائمة على عينة قوامها (٧٥٠) متعلماً من جميع مراحل التعليم ما عدا مرحلة رياض الأطفال، موزعين كالتالي (٢٥٠) تلميذاً وتلميذة بالمرحلة الابتدائية، وعدد (١٥٠) تلميذاً وتلميذة بالمرحلة الإعدادية، وعدد (١٥٠) طالباً وطالبة بالمرحلة الثانوية، وعدد (٢٠٠) طالب وطالبة بالمرحلة الجامعية، وقد بلغت قيمة معامل الثبات (٠,٥٩ - ٠,٦٣ - ٠,٦٢ - ٠,٧٤) بالترتيب في مراحل التعليم الابتدائي والإعدادي والثانوي والجامعي.

• صدق القائمة:

وجد أن درجات المتعلمين في مختلف مراحل التعليم في هذه القائمة قد ارتبطت على نحو مرتفع بتقديرات المحكمين من الخبراء في تقييم درجات الأعمال الابتكارية لهؤلاء المتعلمين، وبلغت قيم معاملات الارتباط (٠,٤٨ - ٠,٥٦ - ٠,٥٩ - ٠,٧١) على الترتيب لكل من المرحلة الابتدائية والإعدادية والثانوية والجامعية وهي جميعاً دالة عند مستوى دالة (٠,٠١)، حيث طلب من المحكمين إعطاء تقديراتهم لقدرات هؤلاء الطلاب على مقياس مكون (١٠٠) درجة في التفكير الابتكاري، وبعد الطالب الأعلى قدرة في التفكير الابتكاري هو ذلك الطالب الذي عنده

عدد كبير من الأفكار الأصلية المتصلة بالرسم، والموسيقى، والأنشطة المدرسية المختلفة. أما الصدق الصادق الظاهري للقائمة، فقد تم عرض القائمة على عدد من المحكمين المتخصصين في علم النفس والقياس النفسي، واتضح وجود اتفاق تام بين المحكمين على أن بنود القائمة تقىس سمات الموهوبين.

٤- استمارة المستوى الاجتماعي، الاقتصادي، والثقافي للأسرة: (إعداد/ الباحثة- ملحق ٧)

• هدف الاستمارة:

تهدف هذه الاستمارة إلى جمع بيانات عن المستوى الاجتماعي، الاقتصادي، والثقافي لأسر أفراد عينة البحث، بغرض وصف تلك العينة، من ثم ضبطها وتوحيدتها. في ضوء ذلك تهدف هذه الاستمارة إلى تقدير مستوى الأفراد الاجتماعي والاقتصادي والثقافي من الزوايا الآتية: وظيفة الوالدين، دخل الوالدين، مستوى الوالدين التعليمي، مستوى الوالدين الثقافي، ظروف سكن الأسرة، حجم الأسرة.

• أهم مميزات استخدام الاستمارة الخاصة بجمع بيانات عن الأسرة:

تعتبر الحالة الاجتماعية، والاقتصادية، والثقافية للأسرة مؤشراً مباشراً لمدى إمكانية تعبير الطالب عن موهبته.

ويشير كل من "مراد وهبة"، و"مني أبو سنة" (١٩٩٥) في هذا الصدد إلى أن القيم الاجتماعية التي تتسبّع بها البيئة المحيطة بالطالب تتفىء إبداعه، وتعيق انطلاقة مثل: قيمة الطاعة، والانصياع لسلطة الكبار، بحيث أن أكثر المخرجات الاجتماعية خطورة على إبداع الطالب، وهي تلك التي تضع حدأً لتساؤلات الطالب، وتحرمه من الدهشة والفكير الناقد في مجالات كثيرة، وهذا من شأنه قتل الإبداع. (مراد وهبة، مني أبو سنة، ١٩٩٥: ١٩)

وبناء على ما سبق تم اختيار استمارة الحالة الاجتماعية والاقتصادية والثقافية التي أعدتها الباحثة بغرض وصف العينة والتحقق من مدى تجانسهما في المستوى الاجتماعي، الاقتصادي، والثقافي.

• وصف الاستمارة:

قامت الباحثة باختيار المفردات التي يعتقد أنها تقىس مستوى الأفراد الاقتصادي والاجتماعي، وعرضها على محكمين متخصصين في مجال الاجتماع، ومجال الخدمة الاجتماعية، وكان عدد هؤلاء المحكمين (١٠) محكماً من أعضاء هيئة التدريس بجامعة الإسكندرية، ووزارة التعليم

العالي، وقد تم تعديل صياغة المفردات في ضوء تحكيمهم. ومن هنا تعتبر الاستماراة أداة مناسبة يمكن استخدامها في تقدير الوضع الاجتماعي، والاقتصادي للأسرة، وقد اشتملت الاستماراة على أبعاداً أساسية يمكن استخدامها كمؤشرات واضحة في جمع بيانات عن المفحوصين، وتحتوي الصورة النهائية للاستماراة من الأسئلة التالية: جدول تكوين الأسرة ويشتمل على:-

- ١- أسماء أفراد الأسرة مرتبة من (الأب- الأم- الأخوة بالترتيب).
- ٢- الوظيفة لكل من (الأب- الأم- الأخوة).
- ٣- الدخل لكل من (الأب- الأم- الأخوة).
- ٤- المستوى التعليمي لكل من (الأب- الأم- الأخوة).
- ٥- الحالة السكنية للأسرة.
- ٦- الحالة الثقافية والعلمية للأسرة.

• تصحيح الاستماراة:

قامت الباحثة بعرض الصورة النهائية للاستماراة المستوى الاقتصادي والاجتماعي على خمس من المتخصصين في مجال علم النفس، وعلم الاجتماع بجامعة الإسكندرية، ومجال الخدمة الاجتماعية بالإسكندرية التابعة لوزارة التعليم العالي، وذلك لتقدير درجة كل سؤال، وذلك للتأكد من أن كل مفردة تعتبر مؤشراً من مؤشرات المستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي للأسرة، بحيث تم حذف المفردات التي لا تحقق الغرض من الاستماراة، وباستخدام مفتاح التصحيح (ملحق ٨)، يتم تحويل البيانات الخاصة بالمؤشرات المستخدمة في تقدير المستوى الاقتصادي والاجتماعي للأسرة المصرية إلى تقديرات رقمية.

• معايير تصحيح الاستماراة:

تم تقسيم المستويات الاجتماعية والاقتصادية إلى ست مستويات هي:

- المستوى الأول: وهم الحاصلون على درجات محصورة بين (٩-٦) درجات، وهم يمثلون أقل مستوى اجتماعي واقتصادي.
- المستوى الثاني: وهم الحاصلون على درجات محصورة بين (١٠-١٣) درجة.
- المستوى الثالث: وهم الحاصلون على درجات محصورة بين (١٤-١٧) درجة.
- المستوى الرابع: وهم الحاصلون على درجات محصورة بين (١٨-٢١) درجة.
- المستوى الخامس: وهم الحاصلون على درجات محصورة بين (٢٢-٢٥) درجة.

- المستوى السادس: وهم الحاصلون على درجات مجموعها (٢٦) فأكثر، وهم يمثلون أعلى مستوى اجتماعي واقتصادي.

• صدق الاستمرارة:

لحساب صدق الاستمرارة قامت الباحثة بالخطوات التالية:

- اختيار عينة عشوائية مكونة من (٢٥٠) طالب وطالبة من كلية التربية- جامعة الإسكندرية، والمعهد العالي للخدمة الاجتماعية، والجامعة العمالية التابعين لوزارة التعليم العالي بالإسكندرية، طبق على العينة السابقة مقياس المستوى الاقتصادي والاجتماعي والتلفيقي، من إعداد/ محمود عبد الحليم منسي، عبد السلام عبد الغفار، وطبق عليهم مقياس المستوى الاقتصادي والاجتماعي.
- حسب متوسط درجات الطلاب في كل من المقياسين، ثم حساب معامل الارتباط بين الدرجتين الناجتين، وقد كان الارتباط (٠٠,٧٥٤)، وهو معامل ارتباط دال إحصائياً عند مستوى الدالة (٠٠,٠١) مما يدل على صدق المقياس.

• ثبات الاستمرارة:

للتأكد من ثبات الاستمرارة استخدمت الباحثة طريقة إعادة التطبيق، حيث طبقت استمرارة المستوى الاقتصادي والاجتماعي والتلفيقي على أفراد العينة الاستطلاعية، ثم تم إعادة تطبيقها مرة أخرى بعد شهر كامل من التطبيق الأول، وبحساب قيمة معامل الارتباط بين التطبيق الأول والتطبيق الثاني، وجد أنه يساوي (٠٠,٨٤٩)، وهي دالة عند مستوى (٠٠,٠١) مما يدل على ثبات الاستمرارة.

٥- مقياس جودة الحياة: (إعداد/ الباحثة- ملحق ١١)

• هدف المقياس:

يهدف للمقياس إلى الكشف عن جودة الحياة لدى طلاب الجامعات (كلية التربية- جامعة الإسكندرية) شعبة (أدبي وعلمي)، وطلاب المعهد العالي للخدمة الاجتماعية (أدبي)، والجامعة العمالية (علمي)، التابعين لوزارة التعليم العالي بالإسكندرية، من خلال أبعاده (البعد الصحي- البعد الاجتماعي- البعد النفسي- البعد التلفيقي- البعد الديني- البعد البيئي- البعد الترويجي ووقت الفراغ) سواء كان هؤلاء الطلاب مهووبون أو عاليون، ذكوراً، أو إناثاً، وقد تم بناء المقياس في ضوء ما تم تحديده من إطار نظرية، وفي ضوء التعريف الإجرائي لمفهوم جودة الحياة وأبعاده المختلفة، مع ملاحظة أنه تم بناء أبعاد المقياس عن طريق (دراسة استطلاعية- ملحق ٩)، من

٥٧ طلاب الجامعات والتعليم العالي، قوامها (٥٧) طالب وطالبة، بطرح سؤال مفتوح (ما العوامل التي تجعل حياتك أكثر جودة؟)، وعن طريق الإجابة عن هذا السؤال المفتوح تم تحديد أبعاد المقاييس، بالإضافة إلى الإطلاع على العديد من المقاييس في جودة الحياة (سوف يتم ذكرها).

• وصف المقاييس:

يكون المقاييس في صورته النهائية في سبعة أبعاد، وكل بعد يحتوي على مجموعة من العبارات، بحيث يتكون البعد الأول من (١٩) عبارة، والبعد الثاني من (٢٥) عبارة، والبعد الثالث من (٢٥) عبارة، والبعد الرابع من (٢٥) عبارة، والبعد الخامس من (٢٢) عبارة، والبعد السادس من (١٩) عبارة، والبعد السابع من (٢٣) عبارة، وبذلك تكون المقاييس من (١٥٨) عبارة.

• إجراءات بناء المقاييس:

نظراً لندرة المقاييس التي تقيس جودة الحياة لدى طلاب الجامعات والتعليم العالي، قامت الباحثة بإعداد أدلة الدراسة في ضوء الإطار النظري والدراسات السابقة في مجال جودة الحياة، وقد مرت عملية بناء هذه الأدلة بالخطوات التالية:

أولاً: الإطلاع على البحوث والدراسات العربية والأجنبية في مجال جودة الحياة، والتعرف على الجانب المتميز من جوانب الشخصية، وما يتضمنه من معاني ودلالات وتصرفات سلوكية تتعلق بحياة طلاب الجامعات والتعليم العالي.

ثانياً: استفادت الباحثة من الإطار النظري للبحث الحالي، والدراسات السابقة ذات الصلة بجودة الحياة والتي وضع معايير لجودة الحياة مثل: دراسة "إيمان حمدي" (٢٠١١)، "نهى عبد الرحمن أبو الفتوح" (٢٠٠٨)، "هند سليم محمد" (٢٠٠٨)، "حسام الدين عرب" (٢٠٠٧)، "عمرو محمد مصطفى" (٢٠٠٧)، "صفاء أحمد عجاجة" (٢٠٠٧)، "جون أوينتر إيلوت" (٢٠٠٦)، "Elliot, John Ottis et al" (٢٠٠٦)، "محمود منسي وعلي كاظم" (٢٠٠٦)، "حسن عبد المعطي" (٢٠٠٥)، "انتصار منصور" (٢٠٠٥)، "بيتر بريجير وآخرين" (٢٠٠٤)، "هدى عاصم" (٢٠٠٤)، "Brieger, Peter, et al" (٢٠٠٣)، "أحمد منازع" (٢٠٠٣)، "أحمد عبد الواحد" (٢٠٠٢)، "سامي هاشم" (٢٠٠١)، دراسة "يوسف علي فهد" (٢٠٠١).

ثالثاً: مراجعة الجهود العربية والأجنبية التي بذلت بهدف وضع أدوات لقياس جودة الحياة، وما يتضمنه ذلك من جوانب وأدوات فرعية، وما يتبين عن هذه الجوانب والأبعاد من عبارات خاصة بذلك.

رابعاً: تحديد أبعاد جودة الحياة في ضوء الدراسات السابقة الذكر والمقاييس التي تناولت جودة الحياة.

خامساً: تم صياغة مجموعة من العبارات لكل بُعد من الأبعاد السبعة السابقة، وفي ضوء التعريف الإجرائي لكل بُعد من الأبعاد مع الاستفادة من حصيلة الكتابات النظرية، في مجال جودة الحياة، وتكون المقاييس في صورته الأولية من (١٩٠) عبارة تتوزع على الأبعاد السبعة.

• صدق المحكمين:

تم عرض مقاييس جودة الحياة في صورته الأولية والمكونة من (٢٤٠) عبارة تتضمن السبعة أبعاد على (١٠) محكماً من أعضاء هيئة التدريس بقسم الصحة النفسية، وعلم النفس التربوي بكلية التربية- جامعة الإسكندرية، كلية التربية- جامعة دمنهور، وكلية الآداب- جامعة الإسكندرية، وكلية رياض الأطفال- جامعة الإسكندرية، والمعهد العالي للخدمة الاجتماعية- وزارة التعليم العالي. (ملحق رقم ٣)

وقد طلبت الباحثة من السادة المحكمين إبداء آرائهم في محتوى المقاييس، ثم قامت الباحثة بتقريب ملاحظات واستجابات السادة المحكمين مع الالتزام بالعبارات أو العبارات التي اتفق عليها (٦٨٠٪) من عدد المحكمين.

وعليه تم حذف العبارات التي لم تصل نسبة اتفاق المحكمين عليها (٨٠٪)، وكانت (٥٥) عبارة، وكذلك تم تعديل العبارات التي اتفق أغلبية المحكمين على تعديلها، بحيث تناسب مستوى الطالب عينة الدراسة من الناحية اللغوية، بالإضافة إلى الالتزام بوضع معنى واحد لكل عبارة، ومحاولة اختصار العبارات الطويلة، وبذلك تم إجراء التعديلات في ضوء توجيهاتهم وبذلك تم التأكد من أن المقاييس يقيس بالفعل المتغيرات النفسية والاجتماعية للطلاب، كما هو في صورته النهائية.

وتم حذف (٥٥) عبارة ليصبح عدد عبارات المقاييس النهائي (١٨٥) عبارة بدلاً من (٢٤٠) عبارة عند بداية وضعه، وكانت نسبة الاتفاق على صلاحية كل المفردات تتراوح بين (٨٠٪).

والجدول التالي يوضح النسب المئوية لموافقة المحكمين حول عبارات المقاييس والتي أصبحت بعد التعديل.

جدول (٦)

**نسبة اتفاق المحكمين على العبارات التي يشتمل عليها كل بُعد
من أبعاد مقياس جودة الحياة**

البعد الترويحي ووقت الفراغ	البعد الديني			البعد الثقافي			البعد النسسي			البعد الاجتماعي			البعد الصحي			البعد رقم العبرة
	نسبة الاصل %	عدد مرات الاختلاف	نسبة الاصل %													
١٠٠	-	١٠	١٠٠	-	١٠	٩٠	١	٩	١٠٠	-	١٠	٩٠	-	٩٠	١	٩
٩٥	٣	٩	٩٥	٣	٩	٩٠	-	٩٠	٩٥	-	٩٠	٩٥	-	٩٥	٣	٩
٩٠	-	٩	٩٠	-	٩	٩٠	١	٩	٩٠	-	٩	٩٠	-	٩	١	٩
٨٥	-	٩	٨٥	-	٩	٨٥	١	٨	٨٥	-	٨	٨٥	-	٨	٢	٨
٨٠	-	٩	٨٠	-	٩	٨٠	١	٨	٨٠	-	٨	٨٠	-	٨	٢	٨
٧٥	-	٩	٧٥	-	٩	٧٥	٢	٨	٧٥	-	٨	٧٥	-	٨	٤	٨
٧٠	٣	٩	٧٠	-	٩	٧٠	٣	٨	٧٠	-	٨	٧٠	-	٨	٥	٨
٦٥	-	٩	٦٥	-	٩	٦٥	٣	٨	٦٥	-	٨	٦٥	-	٨	٦	٨
٦٠	-	٩	٦٠	-	٩	٦٠	٣	٨	٦٠	-	٨	٦٠	-	٨	٦	٧
٥٥	-	٩	٥٥	-	٩	٥٥	٣	٨	٥٥	-	٨	٥٥	-	٨	٦	٧
٥٠	-	٩	٥٠	-	٩	٥٠	٣	٨	٥٠	-	٨	٥٠	-	٨	٦	٨
٤٥	-	٩	٤٥	-	٩	٤٥	٣	٨	٤٥	-	٨	٤٥	-	٨	٦	٩
٤٠	-	٩	٤٠	-	٩	٤٠	٣	٨	٤٠	-	٨	٤٠	-	٨	٦	٩
٣٥	-	٩	٣٥	-	٩	٣٥	٣	٨	٣٥	-	٨	٣٥	-	٨	٦	٩
٣٠	-	٩	٣٠	-	٩	٣٠	٣	٨	٣٠	-	٨	٣٠	-	٨	٦	٩
٢٥	-	٩	٢٥	-	٩	٢٥	٣	٨	٢٥	-	٨	٢٥	-	٨	٦	٩
٢٠	-	٩	٢٠	-	٩	٢٠	٣	٨	٢٠	-	٨	٢٠	-	٨	٦	٩
١٥	-	٩	١٥	-	٩	١٥	٣	٨	١٥	-	٨	١٥	-	٨	٦	٩
١٠	-	٩	١٠	-	٩	١٠	٣	٨	١٠	-	٨	١٠	-	٨	٦	٩
٥	-	٩	٥	-	٩	٥	٣	٨	٥	-	٨	٥	-	٨	٦	٩
٠	-	٩	٠	-	٩	٠	٣	٨	٠	-	٨	٠	-	٨	٦	٩
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	٢٤
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	٢٥

يتضح من الجدول السابق أن نسبة اتفاق المحكمين حول عبارات المقاييس مرتفعة إلى حد كبير، حيث تراوحت ما بين (٨٠-١٠٠%)، وتم حساب نسبة الاتفاق على مفردات المقاييس بناءً على ما يأتي:

$$\text{نسبة الاتفاق} = \frac{\text{عدد المتفقين على كل مفردة}}{\text{مجموع المحكمين}} \times 100$$

• تصحيح المقاييس:

تم إعداد تعليمات الاستجابة لمقاييس جودة الحياة على أساس أن يجاب على كل عبارة طبقاً لمقاييس "ليكرت" الخماسي، ويكون تصحيح الاستجابات على المقاييس بناءً على أوزان أعطيت لكل عبارة، وزُرعت بالنسبة للعبارات الموجبة من (٥) درجات إلى درجة واحدة موزعة بين (كثيراً جداً- كثيراً- إلى حد ما- نادراً- أبداً)، وبالنسبة للعبارات السالبة.

كذلك وزُرعت الدرجات من درجة إلى (٥) درجات موزعة على (كثيراً جداً- كثيراً- إلى حد ما- نادراً- أبداً).

• الخصائص السيكولوجية لمقاييس:

أ- الصدق:

١- صدق التحليل العاملی لمقاييس جودة الحياة:

سوف تتحقق الباحثة من صدق التكوين ل المقاييس على عينة قوامها (٣٠٠) طالب وطالبة من الفرق الأولى والرابعة من كلية التربية- جامعة الإسكندرية- شعبة أدبي وعلمي، المعهد العالي للخدمة الاجتماعية بالإسكندرية، الجامعة العمالية الإسكندرية التابعين لوزارة التعليم العالي، وهذا يتطلب إجراء تحليل عاملی ل المقاييس بهدف اختصار عباراته وتخفيفها إلى عدد قليل من العبارات، ومن ثم التقليل من الإسهاب والحتشـو الزائد عن الحاجة في مجموعة من العبارات التي ترتبط معًا ارتباطات متبادلة، فضلاً عن استخلاص العوامل أو الأبعاد الأساسية لجودة الحياة.

والجدول التالي يبين نتائج التحليل العاملی التوكيدی لسبعة عوامل على مقاييس جودة الحياة.

جدول (٧)

**نتائج التحليل العاملی التوكیدي لسبعة عوامل على مقاييس جودة الحياة
(نموذج العامل الكامن الواحد) (ن=٣٠٠)**

قيمة "ت" ودلائلها الإحصائية	الخطأ المعياري لتقدير التشبع	التشبع بالعامل الكامن الواحد	الأبعاد
**٦,٢٥٦	٠,٠٧٣١	٠,٣٥٧	البعد الصحي
**٦,٨٨٥	٠,٠٧٢٥	٠,٤٩٩	البعد الاجتماعي
**٦,٣١٠	٠,٠٧٢٧	٠,٤٩٠	البعد النفسي
**٧,٦٢٥	٠,٠٧١٨	٠,٥٥١	البعد الثقافي
**٦,١٥٧	٠,٠٧٣٥	٠,٤٣٣	البعد الديني
**٨,٧٤٩	٠,٠٧١٠	٠,٦٢١	البعد البيئي
**٦,٥٨٤	٠,٠٧٢٨	٠,٤٨٥	البعد الترويحي ووقت الفراغ

* قيمة "ت" الجدولية دالة عن مستوى (٠٠١) = ١,٩٦.

يتضح من الجدول (٧) أن كل التشبعات أو معاملات الصدق دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠٠١)، وهو ما يدل على صدق الأبعاد لمقياس جودة الحياة، لطلاب الجامعات والتعليم العالي، ومن هنا يمكن القول بأن نتائج التحليل العاملی التوكیدي قدمت دليلاً قوياً على صدق البناء الكامن لهذا المقياس، وأن الأبعاد تنتظم حول عامل كامن واحد تنتظم حوله العوامل السبعة (البعد الصحي، البعد الاجتماعي، البعد النفسي، البعد الثقافي، البعد الديني، البعد البيئي، البعد الترويحي، ووقت الفراغ).

٢- معاملات تمييز المفردات:

تم حساب صدق التمييز وهو:

معامل التمييز:

يقصد بمعامل التمييز قدرة العبارة على التمييز بين الأفراد الذين يملكون الصفة أو يعرفون الإجابة، وبين الذين لا يملكون العينة، أو لا يعرفون الإجابة لكل عبارة من عبارات المقياس، والهدف من هذه الخطوة هو الإبقاء على العبارات أو الاختبارات ذات التمييز العالي والجيدة فقط.

ويجب الأخذ في الاعتبار الاحتمالات الآتية:

- ١- إذا كان معامل التمييز أكبر من (٠,٤٠)، فإن العبارة تعتبر ذات تميز عالي وممتاز.
- ٢- إذا كان معامل التمييز بين (٠,٣٩-٠,٣٠) فإن العبارة تعتبر ذات تميز جيد.

٣- إذا كان معامل التمييز بين (٢٠،٢٩) فإن العبارة تعتبر ذات تميز جيد إلى حد ما
 (العبارة تحتاج إلى تحسن).

٤- إذا كان معامل التمييز أقل من (١٩،٢٠) فإن العبارة ضعيفة وينصح بحذفها.
 ومن شروط قبول معامل التمييز للاختبار أو العبارة: أن يكون موجباً (أي أن العدد الأكبر من المختبرين اللذين إجابتهم صحيحة هم من المجموعة العليا)، أي أن لا يكون صفرأ (أي تساوي المجموعتين)، أن يعطينا أكبر عدد من التمييز أو المعلومات (أي عندما تكون القيمة لتمييزية "٥٠،٠" وقرب منها). (أحمد عودة، ١٩٩٨: ٢٩٣)

جدول (٨)

معاملات تميز عبارات أبعاد مقاييس جودة الحياة (ن=٣٠٠)

البعد الترويجي ووقت الفراغ		البعد البيئي		البعد الديني		البعد الثقافي		البعد النفسي		البعد الاجتماعي		البعد الصحي	
معامل التمييز	رقم العبارة	معامل التمييز	رقم العبارة	معامل التمييز	رقم العبارة	معامل التمييز	رقم العبارة	معامل التمييز	رقم العبارة	معامل التمييز	رقم العبارة	معامل التمييز	رقم العبارة
٠,٦٣٥	١٢٦	٠,٦٣٥	١١٧	٠,٦٣٥	٤٥	٠,٦٩٤	٧٠	٠,٧٩٩	٤٥	٠,٦٨٧	٧٠	٠,٥٠٨	١
٠,٦٥٢	١٢٧	٠,٦٥٢	١١٨	٠,٦٥٢	٤٦	٠,٦٣٨	٧١	٠,٧٩٥	٤٦	٠,٦٥٦	٧١	٠,٤٤٤	٢
٠,٦٧٤	١٢٨	٠,٦٧٤	١١٩	٠,٦٧٤	٤٧	٠,٦٩٧	٧٢	٠,٦٦٧	٤٧	٠,٦٢٤	٧٢	٠,٤٣٦	٣
٠,٦٩٥	١٢٩	٠,٦٩٥	١٢٠	٠,٦٩٥	٤٨	٠,٧٢٢	٧٣	٠,٦٦٢	٤٨	٠,٦١٨	٧٣	٠,٤٢٤	٤
٠,٦٩١	١٣٠	٠,٦٩١	١٢١	٠,٦٩١	٤٩	٠,٦١١	٧٤	٠,٦٣٨	٤٩	٠,٦٣٦	٧٤	٠,٤١٩	٥
٠,٦٧٥	١٣١	٠,٦٧٨	١٢٢	٠,٦٧٤	٥٠	٠,٦١٧	٧٥	٠,٧٧١	٥٠	٠,٦٢٨	٧٥	٠,٤٧٥	٦
٠,٦٧٥	١٣٢	٠,٦٧٤	١٢٣	٠,٦٧١	٥١	٠,٦٢١	٧٦	٠,٦٣٢	٥١	٠,٦١٩	٧٦	٠,٤٤٧	٧
٠,٦٩١	١٣٣	٠,٦٩٢	١٢٤	٠,٦٨٤	٥٢	٠,٦٣٣	٧٧	٠,٦٧١	٥٢	٠,٦٣٢	٧٧	٠,٤٣٦	٨
٠,٦٦٦	١٣٤	٠,٦٦٦	١٢٥	٠,٦٦٦	٥٣	٠,٦٧١	٧٨	٠,٦٤٧	٥٣	٠,٦١١	٧٨	٠,٣١٥	٩
٠,٦٧٤	١٣٥	٠,٦٧٧	١٢٦	٠,٦٧٢	٥٤	٠,٦١٨	٧٩	٠,٦١١	٥٤	٠,٦٧٦	٧٩	٠,٣٢١	١٠
٠,٦٧٣	١٣٦	٠,٦٧٣	١٢٧	٠,٦٧٣	٥٥	٠,٦٢٣	٧١	٠,٦٣٢	٥٥	٠,٦١٩	٧١	٠,٣٤٧	١١
٠,٦٩٣	١٣٧	٠,٦٩٣	١٢٨	٠,٦٩٣	٥٦	٠,٦٧٦	٧٢	٠,٦٧١	٥٦	٠,٦٣٢	٧٢	٠,٣٦٦	١٢
٠,٦٩٣	١٣٨	٠,٦٩٣	١٢٩	٠,٦٩٣	٥٧	٠,٦٣٥	٧٣	٠,٦٧٢	٥٧	٠,٦٣٧	٧٣	٠,٣٦٦	١٣
٠,٦٧٦	١٣٩	٠,٦٧٦	١٢٩	٠,٦٧٦	٥٨	٠,٦٣٢	٧٤	٠,٦٧٣	٥٨	٠,٦٤٧	٧٤	٠,٣٦٦	١٤
٠,٦٩٣	١٤٠	٠,٦٩٣	١٣٠	٠,٦٩٣	٥٩	٠,٦٣٦	٧٥	٠,٦٧٤	٥٩	٠,٦٣٦	٧٥	٠,٣٦٦	١٥
٠,٦٧٥	١٤١	٠,٦٧٨	١٣١	٠,٦٧٤	٦٠	٠,٦١٧	٧٦	٠,٧٧١	٦٠	٠,٦٢٨	٧٦	٠,٤٧٥	١٦
٠,٦٧٥	١٤٢	٠,٦٧٤	١٣٢	٠,٦٧١	٦١	٠,٦٢١	٧٧	٠,٦٣٢	٦١	٠,٦١٩	٧٧	٠,٤٤٧	١٧
٠,٦٩١	١٤٣	٠,٦٩٢	١٣٣	٠,٦٩٢	٦٢	٠,٦٣٣	٧٨	٠,٦٧١	٦٢	٠,٦٣٢	٧٨	٠,٣٦٦	١٨
٠,٦٦٦	١٤٤	٠,٦٦٦	١٣٤	٠,٦٦٦	٦٣	٠,٦٧١	٧٩	٠,٦٤٧	٦٣	٠,٦١١	٧٩	٠,٣١٥	١٩
٠,٦٧٤	١٤٥	٠,٦٧٧	١٣٥	٠,٦٧٢	٦٤	٠,٦١٨	٧٩	٠,٦١١	٦٤	٠,٦٧٦	٧٩	٠,٣٢١	٢٠
٠,٦٩٣	١٤٦	٠,٦٩٣	١٣٦	٠,٦٩٣	٦٥	٠,٦٣٢	٧٧	٠,٦٧٢	٦٥	٠,٦٤٧	٧٧	٠,٣٦٦	٢١
٠,٦٩٣	١٤٧	٠,٦٩٣	١٣٧	٠,٦٩٣	٦٦	٠,٦٣٣	٧٨	٠,٦٧١	٦٦	٠,٦٣٢	٧٨	٠,٣٦٦	٢٢
٠,٦٦٦	١٤٨	٠,٦٦٦	١٣٨	٠,٦٦٦	٦٧	٠,٦٧١	٧٩	٠,٦٤٧	٦٧	٠,٦١١	٧٩	٠,٣١٥	٢٣
٠,٦٧٤	١٤٩	٠,٦٧٧	١٣٩	٠,٦٧٣	٦٨	٠,٦١٨	٧٧	٠,٦٧٢	٦٨	٠,٦٣٧	٧٧	٠,٣٤٧	٢٤
٠,٦٩٣	١٤١	٠,٦٩٣	١٣١	٠,٦٩٣	٦٩	٠,٦٣٦	٧٨	٠,٦٧٣	٦٩	٠,٦٣٦	٧٨	٠,٣٦٦	٢٥
٠,٦٧٤	١٤٢	٠,٦٧٨	١٣٢	٠,٦٧٤	٦١٠	٠,٦١٥	٧٩	٠,٦١٤	٦١٠	٠,٦٨٨	٧٩	٠,٣٦٦	٢٦
٠,٦٩٣	١٤٣	٠,٦٩٢	١٣٣	٠,٦٩٢	٦١١	٠,٦٢٣	٧٧	٠,٦٣٢	٦١١	٠,٦٣٢	٧٧	٠,٣٦٦	٢٧
٠,٦٩٣	١٤٤	٠,٦٩٣	١٣٤	٠,٦٩٣	٦١٢	٠,٦٣٣	٧٦	٠,٦٧١	٦١٢	٠,٦٣٢	٧٦	٠,٣٦٦	٢٨
٠,٦٧٤	١٤٥	٠,٦٧٦	١٣٥	٠,٦٧٤	٦١٣	٠,٦٢٣	٧٦	٠,٦٣٢	٦١٣	٠,٦٣٢	٧٦	٠,٣٦٦	٢٩
٠,٦٩٣	١٤٦	٠,٦٩٣	١٣٦	٠,٦٩٣	٦١٤	٠,٦٣٣	٧٦	٠,٦٧١	٦١٤	٠,٦٣٢	٧٦	٠,٣٦٦	٣٠
٠,٦٩٣	١٤٧	٠,٦٩٣	١٣٧	٠,٦٩٣	٦١٥	٠,٦٣٣	٧٦	٠,٦٧٢	٦١٥	٠,٦٣٢	٧٦	٠,٣٦٦	٣١
٠,٦٧٤	١٤٨	٠,٦٧٧	١٣٨	٠,٦٧٣	٦١٦	٠,٦١٥	٧٦	٠,٦٣٢	٦١٦	٠,٦٣٢	٧٦	٠,٣٦٦	٣٢

يتضح من الجدول (٨) أن قيمة معاملات التمييز للبنود والأبعاد تراوحت ما بين (٠,٤ إلى ٠,٧) تقريباً وهي معاملات تميز جيدة للبنود.

بـ- الثبات:

تم حساب ثبات المقياس بعدة طرق وهي: ألفا كرونباخ، وسبيرمان براون، وجتمان مع إيجاد معامل الثبات المعياري والجدول (٩) يبين نتائج هذا الحساب.

جدول (٩)

معاملات ثبات أبعاد مقياس جودة الحياة بطرق: ألفا لكرونباخ،

سبيرمان براون، وجتمان، ومعامل الثبات المعياري

(٣٠٠ = n)

رقم البعد	الأبعاد	معامل ألفا	معامل سبيرمان	معامل جتمان	الثبات المعياري
١	البعد الصحي	٠,٧٩٢	٠,٧٦٢	٠,٧٧٢	٠,٧٩٨
٢	البعد الاجتماعي	٠,٧٩٢	٠,٧٥٢	٠,٧٦٠	٠,٧٨٧
٣	البعد النفسي	٠,٨٨٢	٠,٨٦٢	٠,٨٦٢	٠,٨٩٢
٤	البعد الثقافي	٠,٨٨٥	٠,٧٩٠	٠,٧٩٨	٠,٨٠٢
٥	البعد الديني	٠,٨٤٩	٠,٨٢٥	٠,٨٣٢	٠,٨٥١
٦	البعد البيئي	٠,٨٤٩	٠,٨٢٥	٠,٨٣٤	٠,٨٤١
٧	البعد الترويحي ووقت الفراغ	٠,٨٧٩	٠,٦٨٣	٠,٧٠١	٠,٧١٠

يتضح من الجدول (٩) أن قيم معاملات الثبات للبعد الصحي ما بين (٠,٧٥٠، ٠,٧٨٥)، وللبعد الاجتماعي (٠,٧٦٩، ٠,٧٦٨)، وللبعد النفسي (٠,٨٦٥، ٠,٨٨٠)، وللبعد الثقافي (٠,٨٠٠، ٠,٨٧٧)، وللبعد الديني (٠,٨٣٢، ٠,٨٤٨)، وللبعد البيئي (٠,٨٣٦، ٠,٨٤٦)، وللبعد الترويحي ووقت الفراغ (٠,٨٧٨، ٠,٨٦٩)، وجميعها قيم أقل من أو يساوي معامل ثبات بعد كل منهم في حالة حذف العبارة مما يعطي مؤشراً إلى أن حذف أي عبارة يؤثر سلباً على البعد.

جـ- الاسقاق الداخلي:

كما تم حساب الاسقاق الداخلي لعبارات أبعاد المقياس ويوضحه جدول (١٠).

جدول (١٠)

معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة ودرجة البعد الذي تنتهي إليه العبارة
على مقياس جودة الحياة

(ن=٣٠٠)

البعد التروحي ووقت الفراغ		البعد البيئي		البعد الديني		البعد الثقافي		البعد النفسي		البعد الاجتماعي		البعد الصحي	
معلم التمييز العبرة	رقم العبرة	معلم التمييز العبرة	رقم العبرة	معلم التمييز العبرة	رقم العبرة	معلم التمييز العبرة	رقم العبرة	معلم التمييز العبرة	رقم العبرة	معلم التمييز العبرة	رقم العبرة	معلم التمييز العبرة	رقم العبرة
-0.051	١٣٦	-0.007	١١٧	-0.019	٩٥	-0.021	٧٠	-0.020	٤٥	-0.009	٢٠	-0.010	١
-0.279	١٣٧	-0.071	١١٨	-0.007	٩٦	-0.014	٧١	-0.009	٤٦	-0.120	٢١	-0.224	٢
-0.247	١٣٨	-0.093	١١٩	-0.071	٩٧	-0.081	٧٢	-0.012	٤٧	-0.070	٢٢	-0.069	٣
-0.077	١٣٩	-0.076	١٢٠	-0.001	٩٨	-0.012	٧٣	-0.001	٤٨	-0.046	٢٣	-0.081	٤
-0.240	١٤٠	-0.073	١٢١	-0.007	٩٩	-0.018	٧٤	-0.007	٤٩	-0.000	٢٤	-0.049	٥
-0.274	١٤١	-0.061	١٢٢	-0.008	١٠٠	-0.009	٧٥	-0.010	٥٠	-0.019	٢٥	-0.050	٦
-0.007	١٤٢	-0.020	١٢٣	-0.007	١٠١	-0.028	٧٦	-0.028	٥١	-0.026	٢٦	-0.027	٧
-0.011	١٤٣	-0.021	١٢٤	-0.001	١٠٢	-0.022	٧٧	-0.020	٥٢	-0.010	٢٧	-0.003	٨
-0.091	١٤٤	-0.001	١٢٥	-0.008	١٠٣	-0.014	٧٨	-0.019	٥٣	-0.000	٢٨	-0.001	٩
-0.130	١٤٥	-0.040	١٢٦	-0.007	١٠٤	-0.013	٧٩	-0.007	٥٤	-0.009	٢٩	-0.028	١٠
-0.040	١٤٦	-0.036	١٢٧	-0.003	١٠٥	-0.029	٨٠	-0.014	٥٥	-0.001	٣٠	-0.000	١١
-0.001	١٤٧	-0.067	١٢٨	-0.017	١٠٦	-0.039	٨١	-0.007	٥٦	-0.020	٣١	-0.072	١٢
-0.158	١٤٨	-0.097	١٢٩	-0.001	١٠٧	-0.007	٨٢	-0.020	٥٧	-0.020	٣٢	-0.020	١٣
-0.222	١٤٩	-0.076	١٢٠	-0.007	١٠٨	-0.001	٨٣	-0.012	٥٨	-0.000	٣٣	-0.080	١٤
-0.009	١٥٠	-0.001	١٣١	-0.003	١٠٩	-0.003	٨٤	-0.008	٥٩	-0.000	٣٤	-0.001	١٥
-0.058	١٥١	-0.063	١٢٢	-0.008	٩١	-0.000	٨٥	-0.010	٦٠	-0.001	٣٥	-0.019	١٦
-0.130	١٥٢	-0.040	١٢٣	-0.009	٩٢	-0.002	٨٦	-0.017	٦١	-0.000	٣٦	-0.020	١٧
-0.007	١٥٣	-0.060	١٢٤	-0.001	٩٣	-0.000	٨٧	-0.000	٦٢	-0.000	٣٧	-0.000	١٨
-0.047	١٥٤	-0.060	١٢٥	-0.003	٩٤	-0.007	٨٨	-0.001	٦٣	-0.001	٣٨	-0.020	١٩
-0.007	١٥٥			-0.001	٩٥	-0.000	٨٩	-0.000	٦٤	-0.000	٣٩		
-0.011	١٥٦			-0.002	٩٦	-0.000	٩٠	-0.000	٦٥	-0.000	٤٠		
-0.001	١٥٧			-0.001	٩٧	-0.002	٩١	-0.001	٦٦	-0.000	٤١		
-0.001	١٥٨					-0.002	٩٢	-0.000	٦٧	-0.001	٤٢		
						-0.000	٩٣	-0.002	٦٨	-0.001	٤٣		
						-0.000	٩٤	-0.002	٦٩	-0.001	٤٤		

يتضح من الجدول (١٠) أن قيمة معاملات الارتباط مرتفعة، مما يدل على وجود اتساق
بين العبارات والبعد.

كما تم حساب معاملات الارتباط بين درجة كل بُعد والدرجة الكلية لمقياس جودة الحياة،

ويوضحه جدول (١١).

جدول (١١)

معاملات الارتباط بين درجة كل بُعد والدرجة الكلية لمقياس جودة الحياة

(ن=٣٠٠)

معامل ألفا	الأبعاد	م
٠,٦٩٥	البعد الصحي	١
٠,٧٥٦	البعد الاجتماعي	٢
٠,٧٦٣	البعد النفسي	٣
٠,٧١٥	البعد الثقافي	٤
٠,٦٨٦	البعد الديني	٥
٠,٧٥٠	البعد البيئي	٦
٠,٨٠٢	البعد الترويحي ووقت الفراغ	٧

يتضح من الجدول (١١) أن قيم معاملات الارتباط المحسوبة أكبر من القيمة الجدولية عند مستوى دلالة (٠,٠١)، مما يدل على وجود اتساق بين درجة البُعد والدرجة الكلية.

الصورة النهائية للمقياس: (ملحق ١١)

في نهاية التحليلات تم التوصل إلى أحد أدوات البحث الأساسية، وهي عبارة عن مقياس جودة الحياة، بحيث تحتوي على (١٠٥) عبارة توزعت على سبعة أبعاد، وهي البُعد الأول (البعد الصحي)، البُعد الثاني (البعد الاجتماعي)، البُعد الثالث (البعد النفسي)، البُعد الرابع (البعد الثقافي)، البُعد الخامس (البعد الديني)، البُعد السادس (البعد البيئي)، البُعد السابع (البعد الترويحي ووقت الفراغ).

ثالثاً: إجراءات البحث الميدانية:

وتشمل إجراءات الدراسة الحالية، الدراسة النظرية للمفاهيم التي تشمل عليها الدراسة، وتحديد أدوات الدراسة وتقديرها، و اختيار العينة، والتحليل الإحصائي للنتائج، ومناقشة النتائج وتقديرها، ثم الخروج بتوصيات في ضوء هذه النتائج، وذلك كالتالي:

- دراسة نظرية للمفاهيم التي تشمل عليها الدراسة: وتشمل المهووبون من حيث (تعريفهم - خصائصهم - الأبعاد الدالة على المهووبين - احتياجهم - مشكلاتهم - النظريات المفسرة لهذه الفئة - وسائل اكتشافهم - وبرامج رعايتهم المختلفة).

وكل ذلك جودة الحياة من حيث (التعريف- الخلفية التاريخية لمفهوم جودة الحياة- مؤشرات قياس جودة الحياة- مقومات جودة الحياة- النظريات الإنسانية- المفاهيم المتعلقة بجودة الحياة- قياس جودة الحياة- معوقات جودة الحياة).

٢- تحديد أدوات البحث: وتشمل:

- أ- اختبار المصفوفات المتتابعة (اختبار الذكاء). (إعداد/ جون رافن، ١٩٨٣)
 - ب- اختبار التفكير الابتكاري. (إعداد/ سيد خير الله، محمود منسي، ١٩٨١)
 - ج- قائمة تقييم السمات السلوكية للموهوبين. (إعداد/ محمود منسي، ٢٠٠٢)
- وستستخدم هذه الاختبارات لاكتشاف الموهوبين، ويتم من خلال تطبيق هذه الاختبارات، ومن التعرف على العمر الزمني لأفراد العينة، والتأكد من تجانس العينة.
- د- استمار جمع بيانات عن المستوى الاجتماعي، الاقتصادي، والثقافي للأسرة.
- (إعداد الباحثة)

وستستخدم لتجانس العينة.

هـ- مقياس جودة الحياة.

وقد قام عدد من المحكمين بإجراء التعديلات الازمة للمقاييس، واتخذت الباحثة بعض الإجراءات للتأكد من صدق وثبات أدوات الدراسة.

٣- اختيار العينة الاستطلاعية:

قامت الباحثة باختبار أفراد العينة الاستطلاعية من الموهوبين من طلاب الجامعات والتعليم العالي، حيث تم اختيار العينة من طلاب كلية التربية- جامعة الإسكندرية، طلاب من المعهد العالي للخدمة الاجتماعية بالإسكندرية، وطلاب من الجامعة العمالية بالإسكندرية التابعين إلى وزارة التعليم العالي، وقد بلغ عددهم (٥٧) طالب وطالبة، وذلك بهدف تقييم أدوات الدراسة.

٤- اختيار أفراد عينة البحث الأساسية:

قامت الباحثة باختيار أفراد العينة من الطلاب والطالبات الموهوبين من طلاب الجامعات والتعليم العالي، وتم اختيار (٦٤) طالب وطالبة من كلية التربية- جامعة الإسكندرية، والمعهد العالي للخدمة الاجتماعية بالإسكندرية، والجامعة العمالية بالإسكندرية التابعين إلى وزارة التعليم العالي، بالإضافة إلى (٦٤) طالب وطالبة من العاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية.

- ٥- تم تطبيق مقياس جودة الحياة للمقارنة بين إدراك الموهوبين والعاديين لجودة الحياة في ضوء المتغيرات الديموغرافية والأكاديمية، وتم التطبيق خلال (الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٢).
- ٦- تم حساب درجات الطلاب ومعالجتها إحصائياً للوصول إلى النتائج وتحليلها واختبار صحة الفروض.
- ٧- تم التوصل إلى مجموعة من النتائج بعد تحليل البيانات، وتم تفسيرها وفقاً للإطار النظري والدراسات ذات الصلة.
- ٨- تقديم بعض التوصيات والمقترحات: قامت الباحثة ببعض التوصيات والمقترحات في ضوء ما أسفرت عنه نتائج الدراسة.

رابعاً: الأساليب الإحصائية:

تم معالجة النتائج باستخدام الأساليب الإحصائية التالية:

- ١- التحليل العاملی التوكیدي.
- ٢- معامل التمييز.
- ٣- معامل ثبات الفا كرونباخ.
- ٤- معامل ثبات جتمان.
- ٥- معامل ارتباط سیرمان براون.
- ٦- معامل الثبات المعياري.
- ٧- المتوسطات والانحرافات المعياري.
- ٨- اختبار "ت" لقياس دلالة الفروق بين المتوسطات (T. Test).
- ٩- التحليل التدرجی للانحدار.

الفصل الرابع

نتائج البحث - مناقشتها وتفسيرها

أولاً: نتائج الفرض الأول وتفسيرها.

ثانياً: نتائج الفرض الثاني وتفسيرها.

ثالثاً: نتائج الفرض الثالث وتفسيرها.

رابعاً: نتائج الفرض الرابع وتفسيرها.

الفصل الرابع

نتائج البحث - مناقشتها وتفسيرها

مقدمة:

تناول هذا الفصل خطة المعالجة الإحصائية التي قدمتها الباحثة للتحقق من صحة فرض الدراسة التي نكّرت سابقاً، وأيضاً تفسير النتائج التي توصلت إليها في ضوء الإطار النظري للدراسة.

أولاً: اختبار صحة الفرض الأول:

ينص الفرض الأول على أنه "لا يختلف إدراك الموهوبين لجودة الحياة عن العاديين اختلافاً دالاً إحصائياً، باختلاف المتغيرات الديموغرافية (النوع الاجتماعي: ذكور - إناث)، (محل الإقامة: حضر - ريف)، لدى طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية".

وللحصول على صحة هذا الفرض قامت الباحثة بحساب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وحساب قيمة "ت" T. Test للكشف عن دلالة الفروق بين درجات طلاب المهووبون والعاديين في ضوء المتغيرات الديموغرافية.

وقد قامت الباحثة بحساب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة "ت" T. Test للكشف عن دلالة الفروق بين درجات إدراك المهووبون والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي لجودة الحياة في ضوء المتغيرات الديموغرافية (النوع الاجتماعي: ذكور - إناث)، والجدول (١٢) يوضح نتائج هذا الحساب.

جدول (١٢)

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة "ت" للكشف عن دلالة الفروق بين درجات إدراك المهووبين والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي لجودة الحياة، في ضوء المتغيرات الديموغرافية (النوع الاجتماعي: الذكور - الإناث)

مستوى الدلالة	قيمة "ت"	درجة الحرية	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	النوع الاجتماعي	أفراد عينة الدراسة
ـ دال	٣,٤٥٤	٦٢	٢,٣٤١	٢٢,٩٣٠	ذكور ن = ٢٨	الموهوبون (ن=٦٤)
			٢,٥٨٠	٢١,٤٠١	إناث ن = ٣٦	
ـ دال	٢,٨٨٩	٦٢	١,٥١٠	١٥,٤٢٠	ذكور ن = ٢٨	العاديون (ن=٦٤)
			١,٦٢٤	١٤,٣٢٠	إناث ن = ٣٦	

يتضح من الجدول السابق أن قيمة "ت" المحسوبة أكبر من قيمة "ت" الجدولية، وهذا يؤكد على وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (.٠٠٥) بين مجموعة الموهوبين والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي، لإدراك جودة الحياة، في ضوء المتغيرات ^{جودة الحياة} الديموغرافية (النوع الاجتماعي: ذكور - إناث). قامت الباحثة بحساب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة "ت" T. Test للكشف عن دلالة الفروق بين درجات إدراك الموهوبين والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي لجودة الحياة، في ضوء المتغيرات الديموغرافية (محل الإقامة: حضر - ريف).

جدول (١٣)

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة "ت" للكشف عن دلالة الفروق بين درجات إدراك الموهوبين والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي لجودة الحياة في ضوء المتغيرات الديموغرافية (محل الإقامة: حضر - ريف)

أفراد عينة الدراسة	محل الإقامة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة الحرية	قيمة "ت"	مستوى الدلالة
الموهوبون (ن=٦٤)	الريف ن = ٢٥	٢٣,٤٨٢	٣,١١٠	٦٢	٣,٠١١	DAL
	الحضر ن = ٣٩	٢٢,٤٩٠	٣,٢٨٠			
العاديون (ن=٦٤)	الريف ن = ٢٥	١٤,٨٤٢	١,٥٢٠	٦٢	٢,٨٨٦	DAL
	الحضر ن = ٣٩	١٥,٥٦٨	١,٦٢٥			

يتضح من الجدول (١٣) أن قيمة "ت" المحسوبة أكبر من قيمة "ت" الجدولية، وهذا يؤكد على وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (.٠٠٥) بين مجموعة الموهوبين والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي لإدراك جودة الحياة، في ضوء المتغيرات الديموغرافية (محل الإقامة: حضر - ريف).

تفسير النتائج الخاصة بالفرض الأول:

أشارت النتائج الخاصة بالفرض الأول إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (.٠٠٥) بين الموهوبين والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي لإدراك جودة الحياة في ضوء المتغيرات الديموغرافية (النوع الاجتماعي - محل الإقامة).

ويمكن القول بأن نتائج هذا الفرض تتفق مع ما توصلت إليه الدراسات ذات الصلة في تأكيدها على أهمية جودة الحياة في ضوء المتغيرات الديموغرافية، حيث تتفق نتائج الدراسة الحالية مع ما توصلت إليه الدراسات المختلفة اتفاقاً جزئياً وكلياً مثل: دراسة إيمان حمدي (٢٠١١)،

دراسة هند سليم محمد (٢٠٠٨)، دراسة السيد الشريبي (٢٠٠٧)، دراسة عمرو محمد مصطفى (٢٠٠٧)، دراسة صفاء أحمد عجاجة (٢٠٠٧)، دراسة عبد الحميد سعيد (٢٠٠٦)، دراسة حنان حمادي الحربي (٢٠٠٦)، دراسة عبد الرحمن بن سليمان الطيرري (٢٠٠٥)، دراسة وينتر Rogerson R.J. Winter, M. (١٩٩٩)، دراسة روجرسون (١٩٩٩) Lowton, M.P. et al (١٩٩٩).

حيث اتفقت جميع هذه الدراسات على أهمية جودة الحياة لدى طلاب الجامعات في ضوء المتغيرات اليموجرافية.

ثانياً: اختبار صحة الفرض الثاني:

ينص الفرض الثاني على أنه "لا يختلف إدراك الموهوبين لجودة الحياة عن العاديين اختلافاً دالاً إحصائياً باختلاف المتغيرات الأكademية (التخصص: أدبي - علمي)، (الفرقة الدراسية: الفرقة الأولى - الفرقة الرابعة)".

قامت الباحثة بحساب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة "ت" T. Test للكشف عن دلالة الفروق بين درجات إدراك الموهوبين والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي لجودة الحياة في ضوء المتغيرات الأكademية (التخصص: أدبي - علمي)، والجدول (١٤) يوضح نتائج هذا الحساب.

جدول (١٤)

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة "ت" للكشف عن دلالة الفروق بين درجات إدراك الموهوبين والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي لجودة الحياة، في ضوء المتغيرات الأكademية (التخصص: أدبي - علمي)

مستوى الدلالة	قيمة "ت"	درجة الحرية	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	التخصص	أفراد عينة الدراسة
دال	٣,٨١٠	٦٢	٣,٢٨٢	٢٢,٨٦٩	أدبي ن = ٣٥	الموهوبون (ن=٦٤)
			٣,٢١٥	٢٣,٩٨٦	علمي ن = ٢٩	
دال	٢,٧٨٠	٦٢	١,٥٢٠	١٥,٨٦٩	أدبي ن = ٣٥	العاديون (ن=٦٤)
			١,٨٣٢	١٤,٨٩٢	علمي ن = ٢٩	

يتضح من الجدول (١٤) أن قيمة "ت" المحسوبة أكبر من قيمة "ت" الجدولية، وهذا يؤكد على وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند (٠,٠٥)، بين الموهوبين والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي لإدراك جودة الحياة في ضوء المتغيرات الأكademية (التخصص: أدبي - علمي).

وتشير الباحثة إلى أن التخصص الأدبي (عربي، علم نفس، علم اجتماع)، والتخصص العلمي (رياضيات، طبيعة وكيميات، بيولوجي).

وقامت الباحثة بحساب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة "ت" Test للكشف عن دلالة الفروق بين درجات إدراك الموهوبين والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي لجودة الحياة في ضوء المتغيرات الأكademie (الفرق دراسية: الفرقa الأولى - الفرقa الرابعة)، والجدول (١٥) يوضح نتائج هذا الحساب.

جدول (١٥)

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة "ت" للكشف عن دلالة الفروق بين درجات إدراك الموهوبين والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي لجودة الحياة في ضوء المتغيرات الأكademie (الفرق دراسية: الفرقa الأولى - الفرقa الرابعة)

أفراد عينة الدراسة	الفرق دراسية	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة الحرية	قيمة "ت"	مستوى الدلالة
الموهوبون (ن=٦٤)	الأولى ن = ٣٤	٢٠,٩٦١	٣,٠١٩	٦٢	٣,٩١١	دال
	الرابعة ن = ٣٠	٢١,٨٦٢	٢,٩٨١			
العاديون (ن=٦٤)	الأولى ن = ٣٤	١٤,٣٦١	١,٥٩٩	٦٢	٢,٧١٠	دال
	الرابعة ن = ٣٠	١٤,٦٩٨	١,٨٣٥			

يتضح من الجدول (١٥) أن قيمة "ت" المحسوبة أكبر من قيمة "ت" الجدولية، وهذا يؤكد على وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند (٠,٠٥) بين مجموعة الموهوبين والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي في مقياس جودة الحياة في ضوء المتغيرات الأكademie (الفرق دراسية: الفرقa الأولى - الفرقa الرابعة).

تفسير النتائج الخاصة بالفرض الثاني:

أشارت النتائج الخاصة بالفرض الثاني إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند (٠,٠٥) بين الموهوبين والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي لإدراك جودة الحياة في ضوء المتغيرات الأكademie (التخصص: أدبي - علمي)، (الفرق دراسية: الفرقa الأولى - الفرقa الرابعة).

ويمكن القول بأن نتائج هذا الفرض تتفق مع ما توصلت إليه الدراسات ذات الصلة في تأكيدها على أهمية جودة الحياة، حيث تتفق نتائج الدراسة الحالية مع ما توصلت إليه الدراسات المختلفة اتفاقاً جزئياً وكلياً، مثل: دراسة إيمان حمدي إبراهيم (٢٠١١)، دراسة هند سليم محمد

(٢٠٠٨)، دراسة السيد الشريبي (٢٠٠٧)، دراسة عمر محمد مصطفى (٢٠٠٧)، دراسة صفاء عجاجة (٢٠٠٧)، دراسة حنان حمادي الحربي (٢٠٠٦)، دراسة عبد الرحمن بن سليمان الطريري (٢٠٠٥)، دراسة مهدي أحمد الطاهر (١٩٩١).

ثالثاً: نتائج الفرض الثالث وتفسيرها:

ينص الفرض الثالث على "لا يختلف الذكور عن الإناث من الإثاث اختلافاً دالاً إحصائياً في إدراك جودة الحياة لدى الموهوبون والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية". وللحقيق من صحة الفرض قامت الباحثة بحساب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وحساب قيمة "ت" T.Test للكشف عن دلالة الفروق بين الذكور والإناث في إدراك جودة الحياة لدى الموهوبون والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية، وجدول (١٦) يوضح نتائج هذا الحساب.

جدول (١٦)

**المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمة "ت" للكشف عن دلالة الفروق
بين الذكور والإناث في إدراك جودة الحياة لدى الموهوبون والعاديين من طلاب الجامعات
والتعليم العالي بالإسكندرية**

مستوى الدلالة	قيمة "ت"	درجة الحرية	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	النوع	أفراد عينة الدراسة
دال	٣,٤٤٤	٢٧	٢,٣٤١	٢٢,٩٣٠	ذكور ن = ٢٨	الموهوبون (ن=٦٤)
		٣٥	٢,٥٨٠	٢١,٤٠١	إناث ن = ٣٦	
دال	٢,٨٨٩	٢٧	١,٥١٠	١٥,٤٢٠	ذكور ن = ٢٨	العاديون (ن=٦٤)
		٣٥	١,٦٢٤	١٤,٣٢٠	إناث ن = ٣٦	

يتضح من الجدول السابق أن قيمة "ت" المحسوبة أكبر من قيمة "ت" الجدولية، وهذا يؤكد على وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند (٠,٠١) بين الموهوبين والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي لإدراك جودة الحياة تبعاً لاختلاف النوع.

تفسير النتائج الخاصة بالفرض الثالث:

أشارت النتائج الخاصة بالفرض الثالث إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند (٠,٠١) بين الموهوبين والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي لإدراك جودة الحياة تبعاً لاختلاف النوع.

ويمكن القول بأن نتائج هذا الفرض تتفق كلياً وجزئياً مع ما توصلت إليه الدراسات المختلفة مثل: دراسة إيمان حمدي إبراهيم (٢٠١١)، دراسة كاثرين جوكيز وأخرين Jokes, Jatherine Suk Hyang Lee et al (٢٠٠٧)، دراسة هيانج لي سوك (٢٠٠٧)، ودراسة شارون لارن Rance, Christopher Lown, Sharon et al (٢٠٠٧)، ودراسة كريستوفر وأنس Clark, Dongbo, Fu, et al (٢٠٠٦)، دراسة دونيوفو وأخرون (٢٠٠٥)، دراسة نوردين م كلارك Rogerson, R.J. (١٩٩٩)، ودراسة روجرسون Noreen M. Lowton, M.P. et al (١٩٩٩).

رابعاً: نتائج الفرض الرابع وتفسيرها:

ينص الفرض الرابع على "لا يمكن التنبؤ بجودة الحياة في ضوء المتغيرات الديموغرافية والمتغيرات الأكademية لدى الموهوبين والعاديين، من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية".

وللحقيق من صحة الفرض قامت الباحثة بحساب معادلة انحداریة للطلاب الموهوبين وأخرى للطلاب العاديين تربط بين (المتغيرات الديموغرافية والأكademية) (س)، وقياس جودة الحياة (ص)، وفيما يلي توضيح ذلك.

جدول (١٧)

نتائج التحليل التدريجي للانحدار للطلاب الموهوبين لتحديد أثر أهم المتغيرات الديموغرافية والأكademية (س) على جودة الحياة (ص) من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية

مستوى الدلالة	نسبة المساعدة	نسبة الفانية "ف"	معامل الانحدار المعاري B بينا	معامل الانحدار (ب)	معامل الانحدار (ب)	معامل الارتباط البسيط	معامل التحديد (ر')	معامل الارتباط المتعدد (ر)	جودة الحياة (ص)	المتغيرات الديموغرافية والأكademية (ص)
...,0	%٠,٢٤	٢٤,٦٧	٠,٣٢٢	٣,٥٨٦	٠,٢٠٩	٠,٢٤٨	٠,٣٥٩		س ^١ (النوع الاجتماعي)	
...,0	%٤١,٤	٤١,٢٨	٠,١٨٢	٣,١٩٩	٠,١١٨	٠,٢١٤	٠,٣٦٠		س ^١ (محل الإقامة)	
...,0	%١٣,١	١٧,٧١	٠,١١٨	٢,٧٢٦	٠,١١٠	٠,١١٣	٠,٣٦٤		س ^١ (التخصص)	
...,0	%٢٠,٤	٢٠,١٠	٠,١٥٩	٣,٥٧٢	٠,٠٧٥	٠,٢٠٤	٠,٤٥٥		س ^١ (الفرق الدراسية)	

عدد أفراد العينة = ٦٤ طالب وطالبة (موهوبين)

ثابت معادلة الانحدار = ٦٣١,٥٧٤

يتضح من الجدول السابق:-

١- أن النسبة الفائية المحسوبة لتلك المتغيرات بلغت قيمتها = ١٧,٧١ وهي دالة عند مستوى (٠,٠٥).

٢- توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين المتغيرات الأربع (النوع الاجتماعي - محل الإقامة - التخصص - الفرقة الدراسية)، وبين المتغير (جودة الحياة)، حيث بلغت درجة الارتباط (٠,٤٥٥)، عند مستوى دلالة (٠,٠١) وتسهم في تفسير حوالي ٢٠,٤ % من التباين في التنبؤ بجودة الحياة.

٣- المتغيرات الأربع السابقة (س١، س٢، س٣، س٤) تصلح لإعداد معادلة تنبؤية (انحدارية).

أ- المعادلة التنبؤية في الصورة غير المعيارية:

$$\text{ص} = ٦٣١,٥٧٤ + ٣,٥٨٦ \text{س١} + ٣,١٩٩ \text{س٢} + ٢,٧٢٦ \text{س٣} + ٣,٨٧٢ \text{س٤}$$

أي أن المتغيرات الديموغرافية (النوع الاجتماعي - محل الإقامة)، والمتغيرات الأكademie (الشخص - الفرقة الدراسية) تسهم في التنبؤ بجودة الحياة لدى الطلاب الموهوبين من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية.

حيث أنه في ضوء القيم الخاصة بمعاملات الانحدار الجزئي الموجود بالمعادلة السابقة، نلاحظ أن زيادة كل متغير من المتغيرات (الديموغرافية - الأكademie) يترتب عليه زيادة في (جودة الحياة) بمقدار (٣,٥٨٦، ٣,١٩٩، ٢,٧٢٦، ٣,٨٧٢).

ب- المعادلة التنبؤية في الصورة المعيارية:

$$\text{ص} = ٦٣١,٥٧٤ + ٠,٣٢٢ \text{س١} + ٠,١٨٢ \text{س٢} + ٠,١١٨ \text{س٣} + ٠,١٥٩ \text{س٤}$$

حيث أن (س١، س٢، س٣، س٤) هي نفس المتغيرات في المعادلة غير المعيارية السابقة، وهي (المتغيرات الديموغرافية: النوع الاجتماعي - محل الإقامة)، (المتغيرات الأكademie: الشخص - الفرقة الدراسية)، وبالتالي تسهم في التنبؤ بجودة الحياة لدى الموهوبين من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية.

مع ملاحظة أن (محل الإقامة: الريف - الحضر) من أهم المتغيرات المنبئة بجودة الحياة لدى طلاب الجامعات والتعليم العالي (أنظر الجدول ١٧)، يتضح أن معامل الارتباط يساوي (٠,٣٦٠)، وقيمة معامل التحديد يساوي (٠,٢١٤)، وهذا يعني أن المتغير (محل الإقامة) يفسر (٤١,٢٨) من التباين في متغير (جودة الحياة)، حيث نسبة المساهمة تبلغ (٤١,٤ %) من التباين في التنبؤ بجودة الحياة، فهي دالة عند مستوى (٠,٠٥).

وبناءً على ذلك فإن النتائج الموضحة في جدول (١٧) تشير إلى أن (محل الإقامة) هو الأكثر أهمية في التتبؤ بجودة الحياة، حيث (الريف- الحضر)، والإحساس بالرفاهية والسعادة تتبؤ بجودة الحياة لدى الموهوبين من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية.

جدول (١٨)

نتائج التحليل التجريجي لاتحدار للطلاب العاديين لتحديد أثر أهم المتغيرات الديموغرافية والأكاديمية (س) على جودة الحياة (ص) من طلب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية

مستوى الدلالة	نسبة المساعدة	النسبة الفائية (%)	معامل الانحدار المعياري بين A و B	معامل الانحدار (ب)	معامل الارتباط البسيط	معامل التحديد (ر')	معامل الارتباط المتعدد (ر)	جودة الحياة (ص)	المتغيرات الديموغرافية والأكاديمية (عن)
									المتغيرات الديموغرافية والأكاديمية (عن)
.٠٠٥	%٩,٤	٨,٠٧	٠,١٦١	١,١٦	٠,٢٤٨	٠,٠٩٤	٠,٣٠١	من ^١ (النوع الاجتماعي)	
.٠٠٥	%١١,٢	٩,٨٠	٠,١١٨	٢,٠٢	٠,٢١٤	٠,١١٢	٠,٣٤٠	من ^٢ (محل الإقامة)	
.٠٠٥	%٩,٢	٧,٩٥	٠,٣٢٢	٤,٤٥	٠,١٣١	٠,٠٩٢	٠,٣٠٢	من ^٣ (التخصص)	
.٠٠٥	%١٣,٤	١٢,٠٥	٠,١٨٩	٤,٨٦	٠,٢٠٤	٠,١٣٤	٠,٣٦٢	من ^٤ (الفرق الدراسية)	

ثابت معايير الانحدار = ٦٢٢,٠١٢ عدد أفراد العينة = ٦٤ طالب وطالبة (موهوبين)

يتضح من الجدول السابق:

- أن النسبة الفائية المحسوبة لتلك المتغيرات بلغت قيمتها (٧,٩٥)، وهي دالة عند مستوى (٠,٠٥)، وتسمى في تفسير حوالي (١٣,٤%) من التباين في التتبؤ بجودة الحياة.
- توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين المتغيرات الأربع (النوع الاجتماعي- محل الإقامة- التخصص- الفرق الدراسية)، وبين (جودة الحياة)، حيث بلغت درجة الارتباط (٠,٣٦٢) عند مستوى دلالة (٠,٠١).
- المتغيرات الأربع السابقة (س_١، س_٢، س_٣، س_٤) تصلح لإعداد معادلة تنبؤية (انحدارية).

أ- المعادلة التنبؤية في الصورة غير المعيارية:

$$\text{ص} = ٦٢٢,١٢ + ١,١٦ \text{ س}_١ + ٢,٠٢ \text{ س}_٢ + ٤,٢٥ \text{ س}_٣ + ٤,٨٦ \text{ س}_٤$$

أي أن المتغيرات الديموغرافية (النوع الاجتماعي- محل الإقامة)، والمتغيرات الأكاديمية (التخصص- الفرق الدراسية) تسهم في التتبؤ بجودة الحياة لدى الطلاب العاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية.

حيث أنه في ضوء القيم الخاصة بمعاملات الانحدار الجزئي الموجود بالمعادلة السابقة، نلاحظ أن زيادة كل متغير من المتغيرات (الديموغرافية- الأكademية) يتزايى عليه زيادة في (جودة الحياة) بمقدار (٤,٨٦، ٤,٢٥، ٢,٠٢، ١,١٦).

بــ المعادلة التنبؤية في الصورة المعاصرة:

$$\text{ص} = ٦٢٢,٠١٢ + ١٦١,٠٠١ + ١١٨,٠٠٣ + ٣٢٢,٠٠٣ + ١٨٩,٠٠٣$$

حيث أن (ص، س١، س٢، س٣) هي نفس المتغيرات في المعادلة غير المعاصرة السابقة، وهي (المتغيرات الديموغرافية: النوع الاجتماعي - محل الإقامة)، (المتغيرات الأكademية: التخصص - الفرقة الدراسية)، وبالتالي تسهم في التنبؤ بجودة الحياة لدى العاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية.

مع ملاحظة أن (التخصص: أبى - علمي) من أهم المتغيرات المنبئة بجودة الحياة لدى طلاب الجامعات والتعليم العالي (أكثىر الجدول ١٨)، يتضح أن معامل الارتباط يساوى (٠,٣٦٢)، وقيمة معامل التحديد يساوى (٠,١٣٤)، وهذا يعني أن المتغير (التخصص) يفسر (١٢,٠٥) من التباين في متغير (جودة الحياة)، حيث نسبة المساهمة تبلغ (١٣,٤%) من التباين في التنبؤ بجودة الحياة، فهي دالة عند مستوى (٠٠٠٥).

وبناء على ذلك فإن النتائج الموضحة في جدول (١٨) تشير إلى أن (التخصص) هو الأكثر أهمية في التنبؤ بجودة الحياة، لدى العاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية.

تفسير النتائج الخاصة بالفرض الرابع:

أشارت النتائج الخاصة بالفرض الرابع إلى أنه يمكن التنبؤ بجودة الحياة في ضوء المتغيرات الديموغرافية (نوع الاجتماعي - محل الإقامة) والمتغيرات الأكademية (التخصص - الفرق الدراسية) لدى الموهوبون والعاديون من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية، عند مستوى دالة (٠٠٠٥).

ويمكن القول بأن نتائج هذا افرض تتفق كلياً وجزئياً مع ما توصلت إليه الدراسات المختلفة مثل: دراسة صفاء أحمد عجاجة (٢٠٠٧)، دراسة عبد الرحمن بن سليمان الطيرري (٢٠٠٥)، دراسة كمال عبد الرحمن محمد فرج (٢٠٠٥)، دراسة هدى عاصم محمد خليفة (٢٠٠٤)، دراسة حسن علام، خيري حامد (٢٠٠٠)، دراسة محمد نور إبراهيم (١٩٩٦).

الفصل الخامس

خاتمة البحث

أولاً: توصيات البحث.

ثانياً: البحوث المقترحة.

ثالثاً: ملخص البحث باللغة العربية.

الفصل الخامس

خاتمة البحث

يتضمن هذا الفصل عرضاً لمجموعة من التوصيات في ضوء ما أسفرت عنه عينة البحث من نتائج، ثم تقوم الباحثة بعرض بعض البحوث المقترحة التي قد تفيد دراستها في استكمال الجهد التي تمثلها الدراسة الحالي، ثم تختتم الباحثة بملخص البحث، حيث تعرض فيه مشكلة البحث، والخطوات المتبعة فيه وصولاً إلى نتائج البحث.

وفيما يلي عرض لهذه الجوانب:

أولاً: توصيات البحث:

في ضوء ما أسفرت عنه نتائج البحث الحالي، يمكن تقديم مجموعة من التوصيات والمقترنات التي يمكن أن تسهم في زيادة الاهتمام بجودة حياة الموهوبين لطلاب الجامعات والتعليم العالي، وهذه التوصيات هي:

- ١- ضرورة أن تقدم الجامعات وزارة التعليم العالي فرصةً حقيقةً للموهوبين لتنمية موهبتهم عن طريق إعطائهم منحاً للدراسة في الخارج، أو إعطائهم اشتراكات مجانية بالمكتبات، أو إعطائهم أجهزة كمبيوتر واشتراكات مجانية في الإنترن特 طوال فترة الدراسة، والاهتمام بجودة حياتهم بجميع جوانب حياتهم.
- ٢- يجب أن تتسم البيئة الجامعية والتعليم العالي بالحرية والمرؤنة لتيح للطلاب الموهوبين الحصول على معلومات من مصادر مختلفة، وكذلك من خلال إتاحة فرصة للمناقشة، والتعبير الحر عن آرائهم ومشكلاتهم. -
- ٣- يجب عقد دورات تدريبية لأعضاء هيئة التدريس ومسئولي رعاية الشباب بالجامعات والتعليم العالي لتدريبهم على اكتشاف الطالب الموهوبين، وكيفية التعامل معهم، وتدريبهم على أهمية جودة حياة الموهوبين.
- ٤- يجب إعداد برامج إرشادية للموهوبين لتساعدهم على فهم اختلافهم عن الآخرين، وتقدير ذاتهم، والتواافق مع البيئة التي يعيشون فيها إسهامياً لجودة حياة الموهوبين.
- ٥- تطوير الأنشطة الطلابية بالجامعات والتعليم العالي لتساعد في إيجاد فرص للموهوبين لإظهار موهبتهم وإشاعتها لضمان استمرار موهبتهم ونموها.

- ٦- ينبغي أن تهتم مجالس إدارة الجامعات ووزارة التعليم العالي بمناقشة المشكلات التي تواجه الطلاب الموهوبين في محاولة لعلاج هذه المشكلات لمساعدة الطالب الموهوبين في المحافظة على موهبتهم وتنميتها.
- ٧- يجب أن تقدم خدمات متميزة بالجامعات والتعليم العالي للطلاب الموهوبين متمثلة في معسكرات ورحلات علمية استكشافية، وإقامة معارض فنية، وتكوين فرق فنية حسب نوع الموهبة.
- ٨- ينبغي إعادة النظر في الاختبارات بالجامعات والتعليم العالي التي تعتمد على أسئلة في مستوى التذكر فقط، مما لا يساعد على اكتشاف الموهوبين أو إعطائهم حقهم.
- ٩- ينبغي أن تعقد الجامعات ومراعز البحث ندوات ومحاضرات عامة لتزيد منوعي أفراد المجتمع حول أهمية الموهوبين وكيفية اكتشافهم وخصائصهم وكيفية رعايتهم لتحسين جودة حياتهم.

ثانياً: البحوث المقترحة:

- تقترح الباحثة عدة بحوث في ضوء نتائج البحث الحالي، وذلك لمتابعة الجودة البحثية في هذا المجال، وهذه البحوث هي:
- ١- دراسة مماثلة لجودة حياة الموهوبين بمراحل تعليمية أخرى كمراحل الروضة والإعدادية والثانوية.
 - ٢- دراسة عن إعداد برامج تدريبية لأعضاء هيئة التدريس بالجامعات والمعاهد الخاصة لتدريبهم على طرق اكتشاف الموهوبين ورعايتهم.
 - ٣- دراسة طولية (تتبعتها) للطلاب الموهوبين بدءاً من مرحلة رياض الأطفال حتى التعليم الجامعي، وذلك على مستوى الدولة عن طريق مؤسسات تعليمية كبيرة.
 - ٤- دراسة مقارنة بين جودة حياة فئة صعوبات التعلم وجودة حياة العاديين.
 - ٥- دراسة تجريبية بين الموهوبين والعاديين في ضوء مقياس جودة الحياة.
 - ٦- دراسة حول تحسين جودة الحياة لدى المسنين.
 - ٧- دراسة عن إعداد برامج لرعاية المواهب النوعية (أكاديمياً - فنياً - رياضياً).

ثالثاً: ملخص البحث باللغة العربية:

يتناول الجزء الحالي خلاصة الدراسة، والذي حاولت الباحثة من خلاله أن تعرّض موضوع البحث ونتائجها وتوصياتها التي يمكن أن يستفيد منها.

مقدمة:

أصبح مفهوم جودة الحياة "Quality of Life" من المفاهيم الهامة ذات الصلة بكثير من المجالات التي تهتم في أنشطتها بكل ما يفيد البشر، كمجال علم النفس الإيجابي، ومجال الصحة النفسية، ومجال الصحة العامة، ومجال الخدمات الاجتماعية، ومجال الاقتصاد، والعلوم السياسية. مما جعلنا لا نكون فعالين إذا قلنا أنه حظي بما لم يحظ به مفهوم آخر من انتشار واهتمام ودراسة من قبل العلماء والباحثين.

فجودة الحياة قد تمثل لدى البعض بامتلاك الثروة التي تحقق لهم السعادة، في حين يراها البعض في الحياة التي يتوافر فيها فرص العمل والدراسة، ويرأها آخرون بالحياة التي يتمكن فيها الفرد من الحصول على أهدافه، دون عناء أو جهد، ويحدّدها البعض الآخر بالحياة الخالية من الغش والخداع والكذب، أو بالحياة الملائكة بالصحة الجسمية والنفسية أو الخالية من الأمراض والاضطرابات.

إن أفضل ما نسعى إليه هو تحقيق جودة الحياة والوصول إلى أقصى درجات الجودة، وبصفة أخص للموهوبين، فالتصدي العلمي والتكنولوجي يفرض علينا الاهتمام بهم ورعايتهم بغية استثمار قدراتهم ومواردهم في شتى المجالات، فرعاية الموهوبين تمثل استثماراً على المدى البعيد.

مشكلة البحث:

تتلخص مشكلة البحث في الإجابة عن الأسئلة التالية:

- ١- هل يختلف إدراك الموهوبين لجودة الحياة عن العاديين اختلافاً دالاً إحصائياً باختلاف المتغيرات الديموغرافية (النوع الاجتماعي - محل الإقامة) لدى طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية؟
- ٢- هل يختلف إدراك الموهوبين لجودة الحياة عن العاديين اختلافاً دالاً إحصائياً باختلاف المتغيرات الأكademية (التخصص - الفرقة الدراسية) لدى طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية.
- ٣- هل يختلف الذكور عن إناثهم من أقرانهم من الإناث اختلافاً دالاً إحصائياً في إدراك جودة الحياة لدى الموهوبين والعاديين لدى طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية؟

٤- هل يمكن التنبؤ بجودة الحياة من خلال المتغيرات الديموغرافية والأكاديمية لدى الموهوبين والعاديون من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية؟

أهداف البحث:

تحدد أهداف البحث الحالي في:

١- التعرف على المتغيرات الديموغرافية والأكاديمية التي تتبّع بجودة الحياة لدى الموهوبين والعاديون من طلاب الجامعات، والتعليم العالي، حتى يمكن توفير العوامل المهمة في تحسين إدراكهم لجودة الحياة.

٢- توعية الآباء والأمهات والمسئولين عن المتغيرات الديموغرافية والأكاديمية المنبئة بجودة الحياة.

٣- توعية المسئولين عن البرامج الإعلامية بأهم المتغيرات الديموغرافية والأكاديمية المنبئة بجودة الحياة لدى الموهوبين والعاديون.

٤- التنبؤ بجودة الحياة من خلال المتغيرات الديموغرافية والأكاديمية لدى الموهوبين والعاديون من طلاب الجامعات والتعليم العالي.

حدود البحث:

- عينة البحث:

تكونت عينة البحث الحالية من (٦٤) طالب وطالبة من الموهوبين، (٦٤) طالب وطالبة من العاديين، وذلك بالفرقة الأولى والرابعة بالشخصيّة أدبي، علمي بكلية التربية- جامعة الإسكندرية، والمعهد العالي للخدمة الاجتماعية بالإسكندرية، وتوزعت العينة كالتالي: (٣٢) طالب وطالبة من كلية التربية (الشخصيّة أدبي والعلمي)، (١٦) طالب وطالبة من المعهد العالي للخدمة الاجتماعية (الشخصيّة أدبي)، (١٦) طالب وطالبة من الجامعة العمالية (الشخصيّة علمي).

- أدوات البحث:

اشتملت أدوات البحث على ما يلي:

- ١- اختبار القدرات العقلية (الذكاء).
(إعداد/ جون رافن).
- ٢- اختبار التفكير الابتكاري.
(إعداد/ محمود منسي).
- ٣- قائمة السمات السلوكية للموهوبين.
(إعداد/ محمود منسي).

٤- استمارة المستوى الاجتماعي والاقتصادي والتلفزي للأسرة. (إعداد/ الباحثة)

٥- مقياس جودة الحياة.

- منهج البحث:

اختير المنهج الوصفي المقارن، وذلك بين مجموعتين من الموهوبين والعاديين من طلاب كلية التربية- جامعة الإسكندرية، وطلاب المعهد العالي للخدمة الاجتماعية بالإسكندرية، والجامعة العمالية بالإسكندرية، التابعين لوزارة التعليم العالي، وذلك لمعرفة الفروق بين المجموعتين لإدراك جودة الحياة في ضوء المتغيرات الديموغرافية والأكademie.

- فروض البحث:

١- لا يختلف إدراك الموهوبين لجودة الحياة عن العاديين اختلافاً دالاً إحصائياً باختلاف المتغيرات الديموغرافية (النوع الاجتماعي- محل الإقامة) لدى طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية.

٢- لا يختلف إدراك الموهوبين لجودة الحياة عن العاديين اختلافاً دالاً إحصائياً باختلاف المتغيرات الأكademie (التخصص- الفرق الدراسية) لدى طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية.

٣- لا يختلف التكوير عن أقرانهم من الإناث اختلافاً دالاً إحصائياً في إدراك جودة الحياة لدى الموهوبين والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية.

٤- لا يمكن التنبؤ بجودة الحياة من خلال المتغيرات الديموغرافية والأكademie لدى الموهوبين والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية.

الأساليب الإحصائية:

تم معالجة النتائج باستخدام الأساليب الإحصائية التالية:

١- التحليل العائلي التوكيدى.

٢- معامل التمييز.

٣- معامل ثبات الفا كرونباخ.

٤- معامل ثبات جتمان.

٥- معامل ارتباط سبيرمان براون.

٦- معامل الثبات المعياري.

٧- المتوسطات والانحرافات المعياري.

٨- اختبار "ت" لقياس دلالة الفروق بين المتوسطات (T. Test).

٩- التحليل التريجي للانحدار.

خطوات البحث:

يمكن تلخيص خطوات البحث الحالي فيما يلي:

١- دراسة نظرية للمفاهيم والمصطلحات التي يشتمل عليها البحث، وتشمل الموهوبين، وجودة الحياة.

٢- تحديد أدوات البحث، وتشمل:

- اختبار القدرات العقلية (الذكاء).

- اختبار التفكير الابتكاري.

- قائمة السمات السلوكية للموهوبين.

- استئمارة المستوى الاجتماعي، الاقتصادي، والثقافي للأسرة.

- مقياس جودة الحياة.

٣- اختيار عينة البحث باستخدام الاختبارات السابقة للكشف عن الموهبة.

٤- تم حساب ثبات وصدق كل مقياس من المقاييس سالفة الذكر.

٥- تم تصحيح المقاييس وترتيبها تمهيداً للمقارنة بين نتائج المجموعتين (الموهوبين والعاديين).

٦- تم حساب درجات الطلاب ومعالجتها إحصائياً للوصول إلى النتائج وتحليلها، واختبار صحة الفروض.

٧- تم التوصل إلى مجموعة من النتائج بعد تحليل البيانات وتم تفسيرها وفقاً للإطار النظري والدراسات ذات الصلة.

٨- تقييم بعض التوصيات في ضوء ما أسفر عنه البحث من نتائج.

٩- اقتراح بحوث في ضوء البحث الحالي.

نتائج البحث:

توصلت الباحثة إلى مجموعة من النتائج يمكن إجمالها فيما يلي:

١- يختلف إدراك الموهوبين لجودة الحياة عن العاديين اخلاقياً دالاً إحصائياً باختلاف المتغيرات الديموجرافية (النوع الاجتماعي- محل الإقامة لدى طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية).

- ٢- يختلف إدراك الموهوبين لجودة الحياة عن العاديين اختلافاً دالاً إحصائياً باختلاف المتغيرات الأكademie (الشخص - الفرق الدراسية) لدى طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية.
- ٣- يختلف الذكور عن أنثائهم من الإناث اختلافاً دالاً إحصائياً في إدراك جودة الحياة لدى الموهوبين والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية.
- ٤- يمكن التنبؤ بجودة الحياة من خلال المتغيرات الديموغرافية والأكademie لدى الموهوبين والعاديين من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية.

مراجع البحث

أولاً: المراجع العربية.

ثانياً: المراجع الأجنبية.

مراجع البحث

أولاً: المراجع العربية:

- ١ إبراهيم عصمت مطاوع (٢٠٠٢): التنمية البشرية بالتعليم والتعلم في الوطن العربي، ط١، القاهرة، دار الفكر العربي.
- ٢ إبراهيم وجيه محمود (١٩٧٩): القدرات العقلية، الإسكندرية، دار المعارف.
- ٣ أحمد خليل حسن (١٩٨٩): فعالية برنامج لتنمية كفاءة مدرس العلوم للتعرف على التلاميذ الموهوبين ورعايتهم، مجلة صحفة المكتبة، المجلد ٢١، ع ٢٣.
- ٤ أحمد عبد الحميد محمد الجلاد (٢٠٠٦): تصور مقترن ببناء برنامج كمبيوترى للكشف عن الموهوبين في التعليم المصري، رسالة ماجستير، جامعة القاهرة.
- ٥ أنيس الحروب (١٩٩٩): نظريات وبرامج في تربية المتميزين والموهوبين، الأردن، دار الشروق.
- ٦ إيمان حمدي إبراهيم (٢٠١١): برنامج تدريب مقترن لإدارة الذات وأثره على تحسين جودة الحياة لدى الطلاب المراهقين العاديين والمرضى بعض الاضطرابات النفسية، رسالة دكتوراه، كلية التربية، جامعة الإسكندرية.
- ٧ أيمن حبيب سعد (٢٠٠٠): رعاية الموهوبين دراسياً، المؤتمر القومي للموهوبين، القاهرة، ٩ إبريل.
- ٨ تغريد عمران (٢٠٠٠): نحو أفاق جديدة للتدريس في واقعنا التعليمي، المؤتمر العلمي الثاني عشر للجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس، مؤتمر مناهج التعليم وتنمية التفكير، المجلد الثاني، ٢٥ - ٢٦ يوليو ٢٠٠٠، القاهرة، دار الضيافة، جامعة عين شمس.
- ٩ نيسير صبحي (١٩٩٢): الموهبة والإبداع، الأردن، دار التویر العلمي.
- ١٠ جابر عبد الحميد (١٩٩٧): الذكاء ومقاييسه، ط١، القاهرة، دار النهضة العربية.
- ١١ جمال الدين مسعد (٢٠٠٠): الموهوبون بين الاكتشاف والرعاية في ضوء تجربة مصر، المؤتمر القويم للموهوبين، القاهرة، ٩ إبريل.

- ١٢ - حسن علام، خيري حامد (٢٠٠٠): دراسة تحليلية لنموذج العلاقة بين الإغراءات السبيبة ومستوى التحصيل الدراسي في ضوء معنى الحياة لدى طلاب الجامعة، مجلة البحث في التربية وعلم النفس، كلية التربية، جامعة المنيا، العدد الأول، المجلد الرابع عشر، يوليو.
- ١٣ - حسن علي سلامة وجاسم محمد التمار (١٩٩٧): برنامج مقترن لرعاية الطلبة الفائقين في الرياضيات في المرحلة المتوسطة بدولة الكويت، مجلة كلية التربية- جامعة طنطا، ع ٢٤.
- ١٤ - حسين بشير محمود (٢٠٠٠): حول الكشف عن الموهبة في المؤتمر القومي للموهوبين، التقرير النهائي (١)، وزارة التربية والتعليم، قطاع الكتب، القاهرة.
- ١٥ - حمدي علي الفرماوي (١٩٩٩): جودة الحياة في جوهر الإنسان، المؤتمر الدولي السادس لمركز الإرشاد النفسي، جامعة عين شمس، ١٠ - ١٢ نوفمبر.
- ١٦ - رمضان عبد الحميد الطنطاوي (٢٠٠٠): الموهوبون أساليب رعايتهم وأساليب التدريس لهم، المؤتمر العلمي العربي الثاني لرعاية الموهوبين والمتقددين، ٣١ أكتوبر - ٢ نوفمبر، الأردن، المجلس العربي للموهوبين والمتقددين.
- ١٧ - رمضان محمد القذافي (٢٠٠٠): رعاية الموهوبين والمبدعين، ط ٢، الإسكندرية، المكتبة الجامعية.
- ١٨ - رياض زكريا المنشاوي (١٩٩٩): أثر برنامج تدريسي لرعاية الموهوبين رياضياً على تنمية قدرة معلمي التربية الرياضية على الاكتشاف المبكر للموهوبين، مجلة كلية التربية، جامعة طنطا، ع ٢٦.
- ١٩ - زكريا الشريبي، (١٩٩٥): الإحصاء وتصميم التجارب في البحوث النفسية والتربوية والاجتماعية، القاهرة، دار النهضة العربية.
- ٢٠ - زينب محمود شقير (١٩٩٨): رعاية المتقددين والموهوبين والمبدعين، القاهرة - مكتبة النهضة المصرية.

- ٢١- سالي علي حسن (٢٠٠٦): التنبؤ بالنجاح المهني لمعلمات رياض الأطفال في ضوء مكونات الذكاء الوج다كي، رسالة ماجستير، غير منشورة، كلية رياض الأطفال، جامعة الإسكندرية.
- ٢٢- سامي محمد موسى هاشم (٢٠٠١): جودة الحياة لدى المعوقين جسمياً والمسنين وطلاب الجامعة، مجلة الإرشاد النفسي، جامعة عين شمس، ع ١٣، السنة التاسعة، القاهرة، مكتبة زهراء الشرق.
- ٢٣- سامي محمد موسى (٢٠٠١): جودة الحياة لدى المعوقين جسمياً والمسنين وطلاب الجامعة. مجلة الإرشاد النفسي، جامعة عين شمس، ع ١٣.
- ٢٤- سلوى سلامة إبراهيم (٢٠٠٥): نوعية الحياة المميزة للمبدعين في الأدب، رسالة ماجستير، كلية الآداب، جامعة عين شمس.
- ٢٥- سلوى سلامة إبراهيم (٢٠٠٦): دراسات عربية في علم النفس، المجلد الخامس، العدد الثاني، القاهرة، دار غريب، إبريل.
- ٢٦- سناء محمد سليمان (١٩٩٣): المهووبون (مشكلاتهم - اكتشافهم - رعايتهم)، دراسة استطلاعية، كلية البنات، جامعة عين شمس.
- ٢٧- سيفياريم (٢٠٠٣): سلسلة ذوي الاحتياجات الخاصة- رعاية المهووبين- إرشادات للأباء والمعلمين، ترجمة: عادل عبد الله محمد، دار الرشاد، القاهرة.
- ٢٨- صابر حجازي عبد المولى (١٩٩٤): دراسة للرضا عن الحياة وبعض المتغيرات النفسية والبيئية، مجلة البحث في التربية وعلم النفس، كلية التربية، جامعة المنية، عدد ينایر.
- ٢٩- صالح حسن الداهري (٢٠٠٥): سيكولوجية رعاية المهووبين المتميزين وذوي الاحتياجات الخاصة، عمان، دار وائل.
- ٣٠- صفاء أحمد أحمد عجاجة (٢٠٠٧): النموذج السببي للعلاقة بين الذكاء الوجداكي وأساليب مواجهة الضغوط وجودة الحياة لدى طلاب الجامعة، رسالة ماجستير، كلية التربية- جامعة الزقازيق.
- ٣١- صفاء حمادي الحربي (٢٠٠٦): معتقدات الكفاية (العامة والأكاديمية) واتجاه الضبط وعلاقتها بالتحصيل الدراسي في ضوء بعض المتغيرات الديموغرافية والأكاديمية لدى عينة من طلاب وطالبات

جامعة أم القرى، رسالة ماجستير، كلية التربية، جامعة أم القرى.

٣٢ - صفاء يوسف الأعسر (٢٠٠٠): الموهبة والتعليم رؤية مقترحة- الإشكالية: الموهبة والتعليم، المؤتمر القومي للموهوبين (٢) وزارة التربية والتعليم، قطاع الكتب، القاهرة.

٣٣ - صفوت فرج، هبة إبراهيم (١٩٩٧): البنية السيكومترية والعاملية لمقاييس نفس لمفهوم الذات. مجلة الدراسة النفسية، م٧، ع٣.

٣٤ - طلعت محمد أبو عوف (٢٠٠٤): القيم المميزة للطلاب الموهوبين لغويًا في علاقتها ببعض المتغيرات، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية، جامعة جنوب الوادي.

٣٥ - عادل أبو العز سلامة (٢٠٠٠): تصور مقترن لمناهج العلوم للفائقين استثمار لمستقبل تربوي أفضل في العالم العربي. المؤتمر العلمي العربي الثاني لرعاية الموهوبين والمتتفوقين، ٣١ أكتوبر - ٢ نوفمبر ٢٠٠٠، (الأردن: المجلس العربي للموهوبين والمتتفوقين).

٣٦ - العارف بالله محمد الغندور (١٩٩٩): أسلوب حل المشكلات وعلاقته بنوعية الحياة "دراسة نظرية": المؤتمر الدولي السادس بمركز الإرشاد النفسي (جودة الحياة توج قومي للقرن الواحد والعشرين) جامعة عين شمس، القاهرة: أثر برنامج إثرائي صفي في تنمية قدرات التفكير الابتكاري. مجلة مركز البحوث التربوية - جامعة قطر، ع١٤.

٣٧ - العارف بالله محمد الغندور (١٩٩٩): أسلوب حل المشكلات وعلاقته بنوعية الحياة "دراسة نظرية" المؤتمر الدولي السادس بمركز الإرشاد النفسي (جودة الحياة توج قومي للقرن الواحد والعشرين) جامعة عين شمس، القاهرة.

٣٨ - عامر يوسف الخطيب (٢٠٠٠): إستراتيجية مقترحة لرعاية الموهبة والإبداع (دراسة حالة: مدرسة الموهوبين الثانوية النموذجية بغزة) المؤتمر العلمي العربي الثاني لرعاية الموهوبين والمتتفوقين، ٣١

أكتوبر - ٢ نوفمبر (الأردن: المجلس العربي للموهوبين والمتوففين).

٣٩ - عايدة أبو غريب، أimen حبيب سعيد، محمد أشرف محمود المكاوي (٢٠٠١): تصميم برامج تعليمية مقتربة لتنمية الموهبة لدى التلاميذ بمرحلتي التعليم الأساسي والثانوي العام، المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية، القاهرة.

٤٠ - عبد الباسط خضر (١٩٩٧): معنى الحياة لعينة من الشباب الجامعي في علاقته ببعض المتغيرات، المؤتمر الدولي الرابع لمركز الإرشاد النفسي، جامعة عين شمس، ٢ - ٤ ديسمبر.

٤١ - عبد الرحمن بن سليمان الطريدي (٢٠٠٦): العلاقة بين الدافع للإنجاز وبعض المتغيرات الأكademie و الديموغرافية، رسالة ماجستير، جامعة أم القرى.

٤٢ - عبد الرحمن سليمان (١٩٩٩): سيكولوجية ذوي الحاجات الخاصة- ذو الحاجات الخاصة (أساليب التعرف والتخيص)، ج ٢، القاهرة، مكتبة زهراء الشرق.

٤٣ - عبد الرحمن سيد سليمان (٢٠٠١): سيكولوجية ذوي الحاجات الخاصة، الأساليب التربوية والبرامج التعليمية، القاهرة، مكتبة زهراء الشرق.

٤٤ - عبد الرحمن سيد سليمان، صفاء غازى أحمد (٢٠٠١): المتوففين عقلياً- خصائصهم، اكتشافهم، مشكلاتهم، القاهرة، مكتبة زهراء الشرق.

٤٥ - عبد السلام عبد الغفار (١٩٧٧): التفوق العقلي والإبتكار، القاهرة، دار النهضة العربية.

٤٦ - عبد الصبور منصور محمد (٢٠٠٦): الموهبة والتفوق والإبتكار، ط١، الرياض، دار الزهراء.

٤٧ - عبد العزيز السيد الشخص (١٩٩٠): الطلبة الموهوبون في التعليم العام بدول الخليج، أساليب اكتشافهم وسبل رعايتهم، الرياض، مكتب التربية العربي لدول الخليج.

٤٨ - عبد العزيز عبد الهادي الطويل (٢٠٠٠): إستراتيجيات رعاية الموهوبين وبعض التجارب الدولية، المؤتمر القومي للموهوبين، التقرير النهائي (٢)، وزارة التربية والتعليم، قطاع الكتب، القاهرة.

- ٤٩ - عبد الفتاح محمد دويدار (١٩٩٧): علم النفس التجريبي العملي أطروه النظرية وتجاربه العملية في الذكاء والقدرات العقلية، الإسكندرية، المكتب العلمي للكمبيوتر والنشر والتوزيع.
- ٥٠ - عبد اللطيف خليفة (١٩٩٢): ارتقاء القيم دراسة نفسية، الكويت، المجلس الوطني للثقافة والفنون والأداب، عالم المعرفة، ع ١٦٠، إبريل.
- ٥١ - عبد المطلب أمين القرطي (٢٠٠١): سيكولوجية ذوي الاحتياجات الخاصة وتربيتهم، ط٣، القاهرة، دار الفكر العربي.
- ٥٢ - عبد المنعم الشافعي، عبد الكريم الباقي (١٩٦٦): المعجم الديمغرافي المتعدد للغات، القاهرة، دار الكتاب العربي.
- ٥٣ - عبد المنعم محي الدين (٢٠٠٠): إدارة الجودة الشاملة وتطبيقاتها في التربية، العدد الرابع والثلاثون، الجزء الأول، مجلة كلية التربية بدمياط، جامعة المنصورة.
- ٥٤ - عزت عرفة أحمد عيسى (٢٠٠٠): رؤية مستقبلية لمدارس الموهوبين رياضياً، المؤتمر القومي للموهوبين، التقرير النهائي (٢)، وزارة التربية والتعليم، قطاع الكتب، القاهرة.
- ٥٥ - عزت عرفة أحمد عيسى، عبد السلام الحسيني كاشف، عاصم توفيق قمر (٢٠٠٢): اكتشاف ورعاية الموهوبين في الأنشطة التربوية بالمرحلة الابتدائية دراسة ميدانية، القاهرة، المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية.
- ٥٦ - عفاف شكري، نادية هايل السرور (١٩٩٩): الخصائص السلوكية للطلبة المتميزين (دراسة عاملية)، مجلة مركز البحث التربوي، قطر، ع ١٥.
- ٥٧ - عمرو محمد مصطفى (٢٠٠٧): النموذج السببي للعلاقة بين المتغيرات النفسية والاجتماعية وجودة أسلوب حياة الأسرة المصري، رسالة ماجستير، جامعة حلوان.
- ٥٨ - فؤاد أبو حطب، محمد سيف الدين فهمي (١٩٨٤): معجم علم النفس والتربية، ط١، الإسكندرية، الهيئة العامة لشئون المطبع الأميرية، مجمع اللغة العربية.

- ٥٩- فتحي جروان (١٩٩٩): الموهبة والتقوّق والإبداع، القاهرة، دار الكتاب الجامعي.
- ٦٠- فتحي عبد الرحمن جروان (١٩٩٩): الموهبة والتقوّق والإبداع، عمان، دار الكتب الجامعي.
- ٦١- فرج عبد القادر طه (٢٠٠٣): موسوعة علم النفس والتحليل النفسي، ط٢، القاهرة: دار غريب للطباعة والنشر والتوزيع.
- ٦٢- كما حسني بيومي (٢٠٠٠): اتجاهات وتجارب عالمية حول تعليم الأطفال الوهابيين وإمكانية الاستفادة منها في مصر، المؤتمر القومي للموهوبين، ٩ إبريل، القاهرة.
- ٦٣- كمال عبد الرحمن محمد فرج (٢٠٠٥): قدر مقياس ستانفورد- بيته لذكاء الصورة الرابعة على التباو بالإبداع لدى الأطفال العاديين والمعاقين ذهنياً، رسالة دكتوراه، جامعة المنيا.
- ٦٤- كوثر عبد الرحيم شهاب (٢٠٠٠): تنمية التفكير ورعاية الموهوبين والمتتفوقين، المؤتمر العلمي الثاني عشر للجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس، مؤتمر مناهج التعليم وتنمية التفكير، المجلد الثاني، ٢٥ - ٢٦ يوليو ٢٠٠٠، القاهرة، دار الضيافة بجامعة عين شمس.
- ٦٥- لويس كامل مليكة (١٩٩٠): قراءات في علم النفس الاجتماعي في الوطن العربي، م٥، القاهرة، الهيئة المصرية العامة للكتاب.
- ٦٦- محمد أشرف محمود المكاوي، مندور عبد السلام فتح الله (٢٠٠٢): أثر برامج تعليمية مقترنة على التحصيل والاتجاه نحو المواد الدراسية وتنمية الموهبة لدى تلاميذ مرحلة التعليم الأساسي في ضوء المدخل الكلي، القاهرة، المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية.
- ٦٧- محمد السيد حسونة (٢٠٠٠): رعاية الموهوبين، صحفية التربية، ع٤.
- ٦٨- محمد أنور إبراهيم فراج (١٩٩٦): التباو بالنجاح الدراسي لطلاب كلية الهندسة جامعة الإسكندرية في ضوء معرفة بعض متغيراتهم النفسية، رسالة ماجستير، كلية التربية، جامعة الإسكندرية.
- ٦٩- محمد عبد التواب (٢٠٠٠): الهدف من الحياة وبعض المتغيرات النفسية المرتبطة لدى عينة من طلاب الجامعة، مجلة البحث في التربية وعلم النفس،

كلية التربية، جامعة المنيا، العدد الأول، المجلد الرابع عشر،
يوليو.

٧٠ - محمد عبد التواب (٢٠٠٠): الهدف من الحياة وبعض المتغيرات النفسية المرتبطة لدى
عينة من طلاب الجامعة، مجلة البحث، التربية وعلم النفس،
كلية التربية، جامعة المنيا، العدد الأول، المجلد الرابع عشر،
يوليو.

٧١ - محمد محمود حسين (١٩٩١): بعض المتغيرات النفسية الاجتماعية المرتبطة بجوانب
الرضا عن الحياة لدى المكفوفين، رسالة دكتوراه، معهد
الدراسات التربوية، جامعة القاهرة.

٧٢ - محمد محمود عبد العظيم (٢٠٠٦): أسلوب الحياة لدى المبدعين، رسالة الماجستير، كلية
الآداب، جامعة القاهرة.

٧٣ - محمد محمود علي (٢٠٠٠): هل الموهبة والعقربة والإبداع والذكاء مسميات لمفهوم
واحد، المؤتمر القومي للموهوبين، ٩ إبريل، القاهرة.

٧٤ - محمد يحيى ناصف (٢٠٠٠): تربية الموهوبين، مجلة صحيفة التربية، ع٤.

٧٥ - محمود عبد الحليم منسي (٢٠٠٠): برامج الكشف عن الموهوبين في مرحلة التعليم
الأساسي، المؤتمر العلمي العربي الثاني لرعاية الموهوبين
والمتفوقين، ٣١ أكتوبر - ٢ نوفمبر، الأردن، المجلس العربي
للموهوبين والمتفوقين.

- ٧٦ - محمود عبد الحليم منسي (٢٠٠٣): الإبداع والموهبة في التعليم العام، الإسكندرية، دار
المعرفة الجامعية.

٧٧ - محمود عبد الحليم منسي (٢٠٠٨): الإبداع والموهبة في التعليم العام، الإسكندرية، دار
المعرفة الجامعية.

٧٨ - محمود عبد الحليم منسي وعادل البناء (٢٠٠٢): إعداد برامج الكشف عن الموهوبين
والمبدعين ورعايتهم من مرحلة التعليم قبل المدرسة إلى
مرحلة التعليم الجامعي، مجلة الجمعية المصرية للدراسات
النفسية، مكتبة الأنجلو المصرية، المجلد ١٢، ع ٣٥.

- ٧٩- مدحت أبو النصر (٤٢٠٠٤): رعاية أصحاب القدرات الخاصة، ط١، القاهرة، مجموعة النيل العربية.
- ٨٠- مراد وهبة (٢٠٠٠٢): الإبداع في التعليم، القاهرة، دار قباء.
- ٨١- مركز تطوير تدريس العلوم والرياضيات والتكنولوجيا بجامعة عين شمس (٢٠٠٠٢): اكتشاف الشباب ذوي المواهب العلمية ورعايتها، المؤتمر القومي للموهوبين، التقرير النهائي (٢) وزارة التربية والتعليم، قطاع الكتب، القاهرة.
- ٨٢- مهدي أحمد الطاهر (١٩٩١): الاتجاه نحو مهنة التدريس وعلاقته ببعض المتغيرات الدراسية والأكademie لدى طلاب كلية التربية، رسالة ماجستير، كلية التربية، جامعة الملك سعود.
- ٨٣- نادية حسن إبراهيم (٢٠٠٠٢): الموهبة والموهوبين إشكالية تحديد المفاهيم، المؤتمر القومي للموهوبين، ٩ إبريل، القاهرة.
- ٨٤- نادية محمود شريف (٢٠٠٢): أولويات رعاية وتعليم المتفوقين، مجلة العلوم التربوية، بناء، معهد الدراسات التربوية، جامعة القاهرة.
- ٨٥- ناهد صالح (١٩٩٠): مؤشرات نوعية الحياة. نظرة عامة على المفهوم والمدخل، المجلة الاجتماعية القومية، مجلد (٢٧) العدد (٢)، مايو.
- ٨٦- نجوى خليل (١٩٩١): مؤشرات نوعية الحياة بين مدخل العلم الواحد ومدخل تكامل العلوم، المجلة الاجتماعية القومية، م، ٢٨، ع. ٢.
- ٨٧- نزار محمد العاني (٢٠٠٠٢): وجهات نظر متعددة في أساليب تشخيص الموهوبين وقياس قدراتهم الخاصة، المؤتمر العربي الثاني لرعاية الموهوبين والمتفوقين، ٣١ أكتوبر - ٢ نوفمبر، ٢٠٠٠، الأردن، المجلس العربي للموهوبين والمتفوقين.
- ٨٨- نشوة محمد عبد المنعم أحمد (٢٠٠٧): تأثير برنامجين مقتربين على جودة الحياة لدى كبار السن من (٦٠-٧٠) سنة، رسالة دكتوراه، كلية التربية، جامعة حلوان.
- ٨٩- نهى عبد الرحمن أبو الفتوح (٢٠٠٨): فاعلية برنامج إرشاد باللعب في تحسين جودة الحياة لدى عينة من الأطفال المصابين بمتلازمة داون

القابلين للتعلم، رسالة دكتوراه، صحة نفسية، كلية التربية،

جامعة حلوان.

٩٠ - هبة جمان الدين (١٩٩١)؛ مؤشرات نوعية الحياة بين العدد الموضوعي والبعد الذاتي،
المجلة الاجتماعية القومية، مجلد ٢٨، العدد ٣.

٩١ - هبة محمد السيد (٢٠٠٤)؛ استخدام نموذج السباب المروحي لرينزولي لاكتشاف الموهبة
لدى عينة من تلاميذ مرحلة التعليم الأساسي، رسالة ماجستير،
كلية البنات، جامعة عين شمس.

٩٢ - هدى عاصم محمد خليفة (٢٠٠٤)؛ نوعية الحياة وعلاقتها بالضغط لدى المرأة العاملة،
رسالة ماجستير، كلية الآداب، جامعة عين شمس.

٩٣ - هناء محمد الجوهرى (١٩٩٤)؛ المتغيرات الاجتماعية- الثقافية المؤثرة على نوعية
الحياة في المجتمع المصري في السبعينات "دراسة ميدانية"
على عينة من الأسر بمدينة القاهرة- رسالة دكتوراه- كلية
الآداب- جامعة القاهرة.

٩٤ - هند سليم محمد (٢٠٠٨)؛ جودة الحياة وعلاقتها بالرُّهاب الاجتماعي لدى طلاب المرحلة
الثانوية، رسالة ماجستير كلية التربية، جامعة حلوان.

٩٥ - يسريه علي محمود (٢٠٠٠)؛ آراء في تعليم الطلاب الموهوبين في ضوء الاتجاهات
العالمية المعاصرة، المؤتمر القومي للموهوبين، ٩ إبريل،
القاهرة.

٩٦ - يوسف علي فهد (٢٠٠١)؛ الرضا عن الحياة والمتغيرات الديمografية- دراسة نفسية
مقارنة لدى عينة من المجتمع الكويتي، مجلة علم النفس
المعاصر والعلوم الإنسانية، جامعة المنية، المجلد (١)، ع
(١)، يوليو.

ثانياً: المراجع الأجنبية:

- 1- Adams, G.A., King, L.A., & D.W. (1996): Relationships of Job and Family Involvement, Family Social Support, and Work- Family Conflict with Job and Life Satisfaction: Journal of Applied Psychology: Vol.81(4).
- 2- Arfken, C.L. (1997): Self-Reported Life Satisfaction American, Journal of Psychiatry, Vol.154, No.10.
- 3- Baily, R.C., & Miller, C. (1998): Life Satisfaction and Life Demands in College Students; Social Behavior and Personality; Vol.(26)(1).
- 4- Ball, C. (1994): An Evaluation of the Debusk Enrichment Center for Academically Talented Students Summer Enrichment Program as Perceived by Gifted Students Participants and their Parents, D.A.I., Vol.54, No.54.
- 5- Barry, M.M., & Crosby, C. (1993): Methodological Issues in Evaluating the Quality of Life of Long- Stay Psychiatric Patients.
- 6- Becker, M, Diamond, R., & Sainfort, F. (1993): A New Patient- Focused Index for Measuring Quality of Life in Persons With Server and Persistent Mental Illness, Quality of Life Research, Vol. 2.
- 7- Brydges, Barbara (2000): Classroom Resources for Teachers of the Gifted, the Quest for Giftedness, Proceedings of the Annual Conference of the Society for the Advancement of Gifted Education, Canada November 17-18, 2000.
- 8- Chintamani, K. (1998): Exceptional Children Their Psychology and Education, India, Sterling Publishers.
- 9- Choo, V. (1993): Measuring Quality of Life, Lancet, Vol.342.
- 10- Cummins, R. A. & Mc Cabe, M.P. (1994): The Comprehensive Quality of life Scale (Co MQOL): Instrument Development and Psychometric Evaluation on College Staff and Students, Educational Psychological Measurement Vol. 54(2).
- 11- Damush, T., Hays, R. & Dimatteo, M. (1997): Stressful- Life Events and Health- Related Quality of Life in College Students, Journal of College Students Development, Vol.38, No.2.

- 12- David, B. (2005): Quality of Life and Well- Being: Measuring the Benefits of Cultural and Sport: Literature Review and Think Piece, Scottish Executive Social Research.
- 13- David, M. (1996): Technology and Life Quality, J. of Social Indicators Research, Vol.37, No.3.
- 14- Diener, E., & Sub. E., (!997): Measuring Quality of Life: Economic, Social and Subjective Indicators, Social Indicator Research, Vol.40, No.102.
- 15- Gallagher, J. (1985): Teaching the Gifted Child, Boston, Allyn & Bacon.
- 16- Good, D. (1994): Quality of Life for Persons with Disabilities International Perspectives and Issues, In Mitchel, D. (1997): Book Review Haurnal of Intellectual & Developmental Disability, Vol. 22(1).
- 17- Goode, D. (1994): Quality of Life for Persons with Disabilities, International Perspectives and Issues, in Mitchel, D. (1997): Book Review, Hournal of Intellectual a Development Disability, Vol.22 (1).
- 18- Gordon, H., & Guyatt & David, H., Feeny & Donald, L., & Patrick (1993): Measuring x Annals of Internal Medicine, Vol. 118, No.8.
- 19- Haas, B. (1999): A Multidisciplinary Concept Analysis of Quality of Life, Western Journal of Nursing Research, Vol.2, No.6.
- 20- Hampton, N.Z. (1999): Quality of Life of People with Substance Disorders in Thailand: An Exploratory Study: Journal of Rehabilitation, Vol.65(3).
- 21- Hanafy, M.M. (1992): The Role of Informal Social Support Networks in the Life Satisfaction of the Egyptian Elderly: Unpublished Ph. D. The Florida State University, Florida: U.S.A.
- 22- Heller, Kurt, A. (2004): Identification of Gifted and Talented Students, Psychology Science, Vol.46, 2004 (3).
- 23- Huebner, E.S. & Dew, T. (1992): The Interrelationship of Positive Affect, Negative Affect and Life Satisfaction in an Adolescent Sample: Social Indicators Research, Vol. 38(2).

- 24- Johnson, Andrew, P. (1999): A Model Gifted Education Program for Elementary Schools: Process and Product, Center for Talent Development, Minnesota State University.
- 25- Joseph, S., & Donr, R., & Muris, C., & Rebert, U. (2000): A Method for Assessing Resident's Satisfaction with Community- Based Services: A Quality of Life Perspective, J. of Social Indicators Research, Vol.49, No.3.
- 26- Keith, K., & Heal, L. (1996): Cross- Cultural Measurement of Critical Quality of Life Concepts, Journal of Intellectual & Developmental Disability, Vol.5, No.2.
- 27- Lawton, M., Winter, L., Kleban, M., & Ruckdeschel, K. (1999): Affect and Quality of Life, Journal of Aging & Health, Vol.11 (12.)
- 28- Lawton, M.P., Winter, L.Kleban, M.H. & Ruchkeschel, K. (1999): Affect and Quality of Life: Journal of Aging & health, Vol.11(2).
- 29- Leitman, J. (1999): Can City Qol Indicators be Objective and Relevant? Towards a Participatory Tool for Sustaining Urban Development, Local Environment, Vol. 4(2).
- 30- Morse, Karen (2001): Highly Gifted Children at Home, Illinois Association for Gifted Children, Journal, 2001.
- 31- Powell, Teri & Siegle, Del (2000): Teacher Bias in Identifying Gifted and Talented Students, The National Research Center on the Gifted and Talented Newsletter, Spring, 2000.
- 32- Roepper, A. (1997): Listen to the Gifted Child, Eric, ED 549028.
- 33- Rogerson, R.J. (1999): Quality of Life and City Competitiveness, Urban Studies, Vol. 36.
- 34- Rogerson, R.J. (1999): Quality of Life and City Competitiveness, Urban Studies, Vol.36.
- 35- Sandell, Rosanna Dimillo (2000): Shakespeare in the Classroom- The Bard is Back, - Gifted Education Press Quarterly, Vol.14, No.1, Winter, 2000.
- 36- Sanders, C., Egger, M., Donovan, J., Tallon, D. & Frankel, S. (1998): Reporting on Quality of Life in Randomized

- Controlled Trials: Bibliographic Study, British Medical Journal, Vol. 317.
- 37- Seldon, B. (1994): The Effects of A Summer Enrichment Program on Mathematically Bright Students, D.A.I., Vol.58, No.8.
- 38- Seligman, M., & Csikszentmihalyi, M. (2000): Positive Psychology: An Introduction, J. of American Psychologist, Vol.55, No.1.
- 39- Shek, D. (1993): The Chinese Purpose in Life Test and Psychological Well-Being in Chinese College Students, International Forum for Logo Therapy, Vol.16.
- 40- Sirgy, M.J., & Lee, D.J. (1998): Does Television Viewer Ship Play a Role in the Perception of Quality of Life, Journal of Advertising, Vol.27(1).
- 41- Smith, K., & Avis E., & Assman, S. (1999): Distinguishing Between Quality of Life and Health Status in Quality of Life Research:Meta-Analysis, An International Journal of Quality of Life Aspects of Treatment, Vol.8, No.5.
- 42- Snuder, CR (Ed); & Lopez, Sh. J. (Ed) (2002): Hand Book of Positive Psychology.
- 43- Spence, S.A. (1997): Improving the Quality of Life for Rural Elderly African Americans Through Education, A Nontraditional Approach, Educational Gerontology, Vol. 23, No.1.
- 44- Sternberg, Robert J. & Grigorenko, Elena, L. (2001): Transitions in the Development of Giftedness- Main Study, The National Research Center on the Gifted and Talented Newsletter, Fall 2001.
- 45- Strober, F. (1995): An Evaluation of A Gifted and Enrichment Program, D.A.I., Vol.56, No.7.
- 46- Tasi, D. A., Shih Y. (1997): Regular Classroom Practices with Gifted Students in Grades 3, and 4, in New South Wales, Australia, Eric, ED 552175.
- 47- Taylor, S. (1992): Optimism Coping Psychology Distress, and High-Risk Sexual Behavior Among Men at Risk Acquired Immunodeficiency Syndrome(AIDS) Journal of Personality and Social Psychology.
- 48- Telch, M. (1995): Impact of Cognitive- Behavioral Treatment on Quality of Life in Panic Disorder Patients

- Journal of Consulting and Clinical Psychology, Vol.63, No.5, PP823-830. <http://www.eric.ed.gov/>.
- 49- Torgerson, D. (1999): Measuring Outcomes in Economic Evaluations, British Medical Journal, Vol. 318.
 - 50- Vermunt, R., & Spans, E., & Zorge, F. (2004): Satisfaction, Happiness, and Well-Being of Dutch Students, Vol.21, No.1.
 - 51- Wan, C.K. Jaccard, J. & Ramey, S.L. (1996): The Relationship Between Social Support and Life Satisfaction of Family Structure, Journal of Marriage and the Family, Vol. 58(2).
 - 52- Winebrenner, Susan (2001): The Essential Assumptions Regarding Differentiation of Curriculum for Gifted Students, Illinois Association for Gifted Children, Journal, 2001.
 - 53- Woolfolk, A. (1998): Educational Psychology, U.S.A., Allyn and Bacon.

ملحق البحث

ملحق (١): الخطاب الخاص بموافقة عميد المعهد العالي للخدمة الاجتماعية بالإسكندرية.

ملحق (٢): الخطاب الخاص بموافقة عميد الجامعة العمالية بالإسكندرية.

ملحق (٣): أسماء السادة المحكمين ورتبهم العلمية.

ملحق (٤): اختبار المصفوفات المتتابعة لقياس الذكاء.

ملحق (٥): اختبار التفكير الابتكاري.

ملحق (٦): قائمة تقدير السمات السلوكية للموهوبين.

ملحق (٧): استمارة المستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي للأسرة.

ملحق (٨): مفتاح تصحيح استمارة المستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي للأسرة.

ملحق (٩): استمارة استطلاع رأي لجودة الحياة.

ملحق (١٠): مقياس جودة الحياة في صورته الأولية.

ملحق (١١): مقياس جودة الحياة في صورته النهائية.

ملحق (١٢): مفتاح تصحيح مقياس جودة الحياة.

ملحق (١)

الخطاب الخاص بموافقة

عميد المعهد العالي للخدمة الاجتماعية بالإسكندرية

رؤى الكلية

كلية التربية بجامعة الإسكندرية مؤسسة تربوية رائدة في قيادة تطوير التعليم محلياً وقومياً وهي مركزاً لأنشطة المحفزة على تنمية الكوادر التربوية والمعرفة العلمية والارتقاء بالمجتمع في إطار مطالب العصر ومتغيراته



كلية التربية

مكتب وكيل الكلية
دراسات العليا والبحوث

السيد الأستاذ الدكتور / عميد المعهد العالي للخدمة الاجتماعية بالإسكندرية

تحية طيبة وبعد،

برفاء التكرم من سعادتكم بتسهيل مهمة الطالبة / سوسن أحمد أحمد علي في تطبيق أدوات الدراسة الخاصة برسالتها حيث أن الطالبة مسجلة لدرجة دكتوراه الفلسفة في التربية بقسم علم النفس التربوي بالكلية و موضوعها " المتغيرات الديموغرافية والأكاديمية المنبثقة بجودة الحياة كما يدركها المohoibون والعاديون من طلاب التعليم الجامعي والعلمي بالإسكندرية ".
وتفضلاً سعادتكم بقبول فائق الاحترام والتقدير ،

وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث

(أ.د. أحمد كامل الحصري)



لأعجمي و حسن المسراوي
لهم الله العزيز
١٤٢٦ هـ

رسالة الكلية

تلتزم الكلية باستيفاء معايير الجودة في:

- ١- إعداد وتنمية العربي العصري المتمكن من أدوات مهنته.
- ٢- تطوير معرفة علمية رصينة وتوظيفها في الارتقاء المستمر بالعمل التربوي.
- ٣- الإسهام في دفع عجلة التطوير والتعميم المجتمعية.

ملحق (٢)

الخطاب الخاص بموافقة عميد الجامعة العمالية بالإسكندرية.



روية الكلية

كلية التربية بجامعة الاسكندرية مؤسسة تربوية رائدة في قيادة تطوير التعليم محلياً وقومياً ومرئاً للأنشطة
المعرفة على تنمية الكوادر التربوية والمعرفة العلمية والارتفاع بالمجتمع في إطار مطالب العصر ومتغيراته



كلية التربية
مكتب الوكيل

للدراسات العليا والبحوث

السيد الأستاذ الدكتور / حسن المدبولي
عميد الجامعة العمالية - بالإسكندرية

تحية طيبة وبعد؛

أرجو من سعادتكم التكرم بالموافقة على تسهيل مهمة الطالبة/ سوسن أحمد أحمد على المسجلة لدرجة الدكتوراه بقسم علم النفس التربوي في تطبيق الأدوات التي أعدتها الطالبة المذكورة لإعداد رسالتها بعنوان " المتغيرات الديموجرافية والأكاديمية المنبئة بجودة الحياة كما يدركها الموهوبون والعاديون من طلاب التعليم الجامعي والعلمي بالإسكندرية " ، وتلك الأدوات على النحو التالي :

١. اختبار الذكاء (إعداد / جون رافن)
٢. اختبار التفكير الإبتكاري (إعداد / محمد منسى)
٣. قائمة تقدير السمات السلوكية للموهوبين (إعداد / محمود منسى)
٤. استبيان للمتغيرات الديموجرافية والأكاديمية (إعداد / الباحثة)
٥. استمارة المستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي للأسرة (إعداد / الباحثة)
٦. مقياس جودة الحياة (إعداد / الباحثة)

وتفضلو بقبول فائق الاحترام،،،

وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث

أ.د / أحمد كامل الحصري

رسالة الكلية

تلتق الكلية بمستفاءً معايير الجودة في:

- ١- إعداد وتنمية للمربي العصري المتمكن من أدوات مهنته.
- ٢- تطوير معرفة علمية رصينة وتوظيفها في الارتفاع المستمر بالعمل التربوي.
- ٣- الإسهام في نفع عجلة التطوير والتنمية المجتمعية.

ملحق (٣)

أسماء السادة المحكمين ورتبهم العلمية.

ملحق (٣)

قائمة بأسماء السادة الممكين ورتبهم العلمية

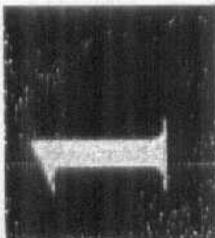
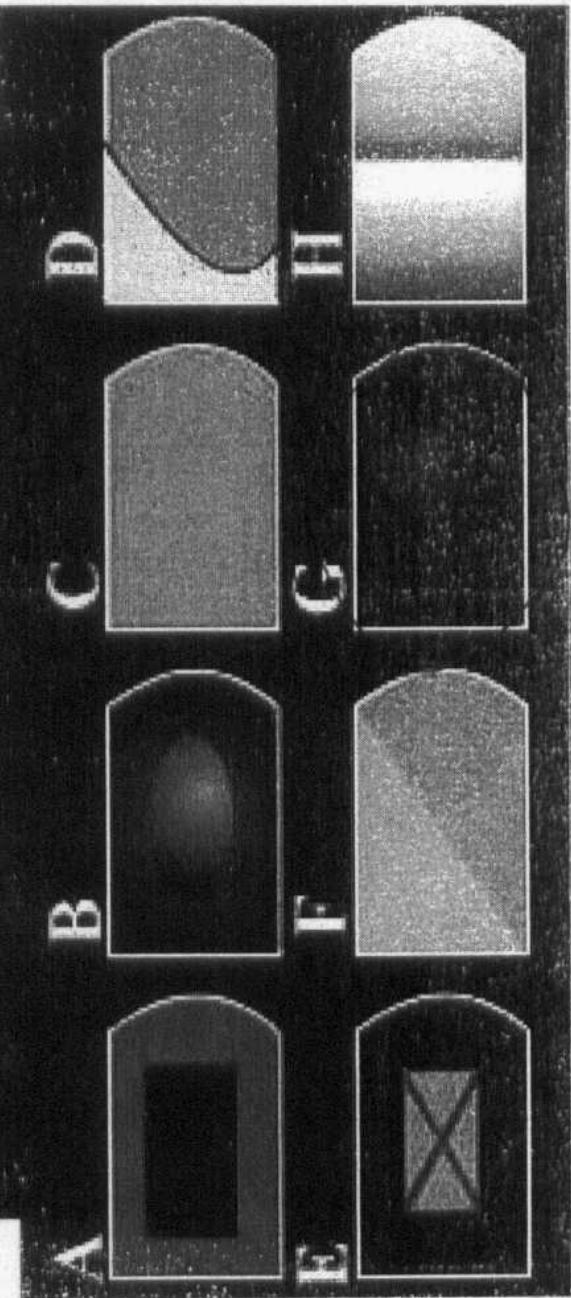
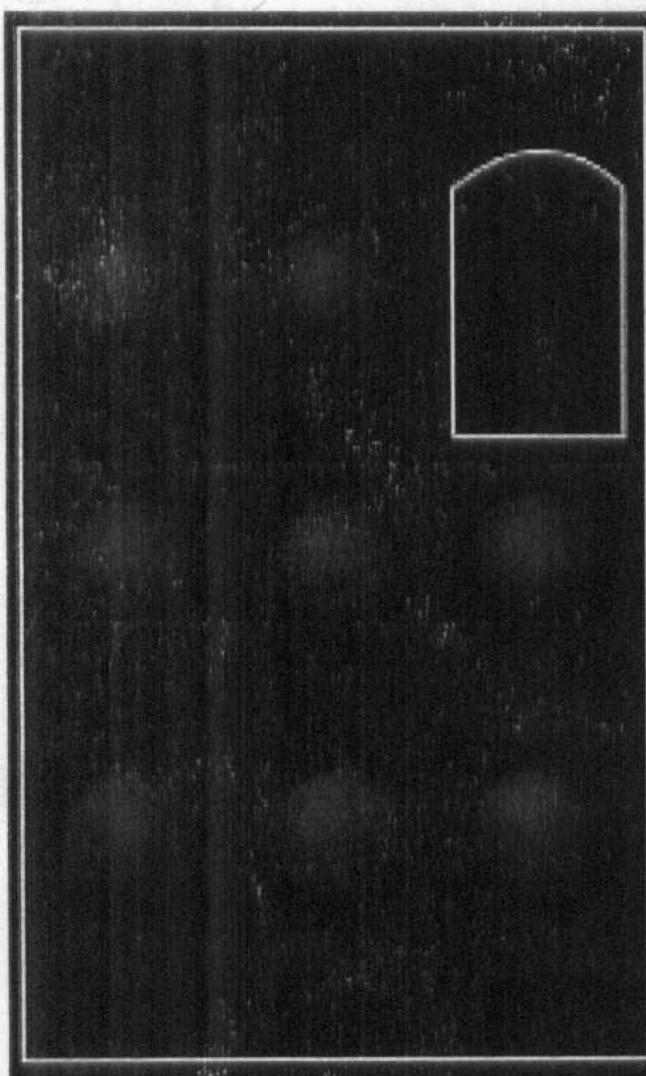
م	الاسم	الرتبة العلمية
١	أ.د/ عبد الفتاح دويدار	أستاذ علم النفس - كلية الآداب - جامعة الإسكندرية
٢	أ.د/ عبد الفتاح علي غزال	أستاذ علم النفس المتفرغ - والعميد الأسبق لكلية رياض - جامعة الإسكندرية.
٣	أ.د/ أشرف شريت	أستاذ الصحة النفسية - كلية رياض الأطفال - جامعة الإسكندرية.
٤	أ.د/ أحمد شعبان	أستاذ الصحة النفسية - كلية التربية - جامعة الإسكندرية.
٥	أ.د/ عادل المنشاوي	أستاذ علم النفس - كلية التربية - جامعة دمنهور.
٦	أ.د/ عادل البنا	أستاذ علم النفس - كلية التربية - جامعة دمنهور.
٧	أ.د/ سمير حسن منصور	أستاذ قسم المجالات - المعهد العالي للخدمة الاجتماعية - الإسكندرية.
٨	أ.د/ محمد حلوة	أستاذ العلوم التأسيسية - المعهد العالي للخدمة الاجتماعية - الإسكندرية.
٩	أ.د/ محمد رياض	أستاذ علم النفس - كلية التربية - جامعة أسيوط.
١٠	أ.د/ مها إسماعيل هاشم	أستاذ الصحة النفسية - كلية التربية - جامعة الإسكندرية.

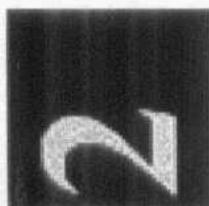
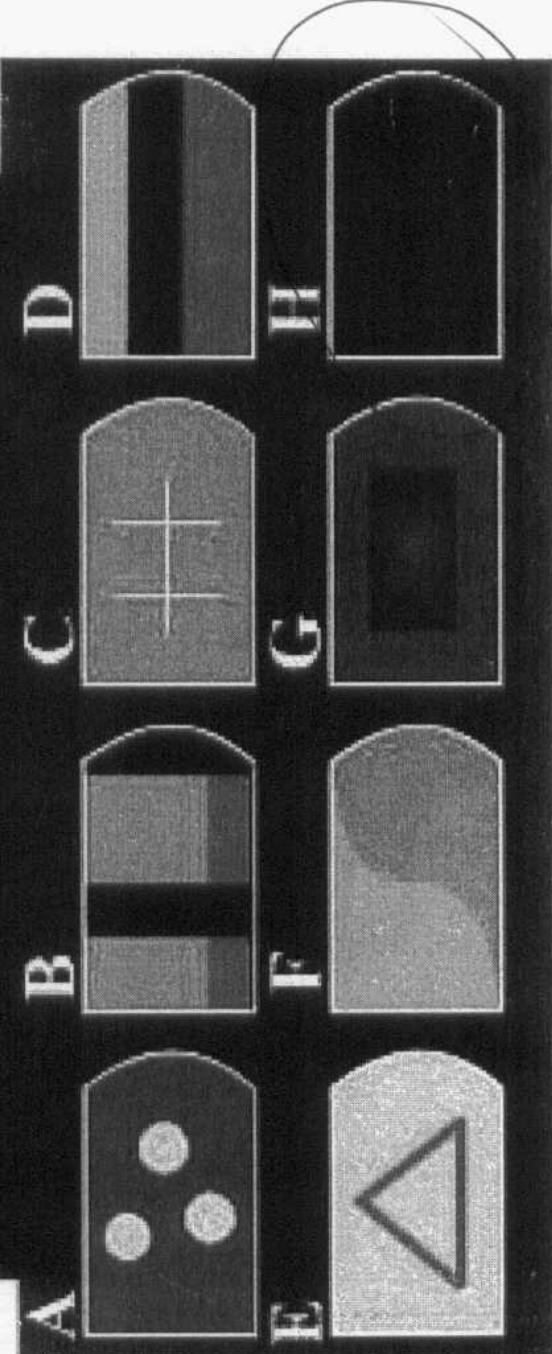
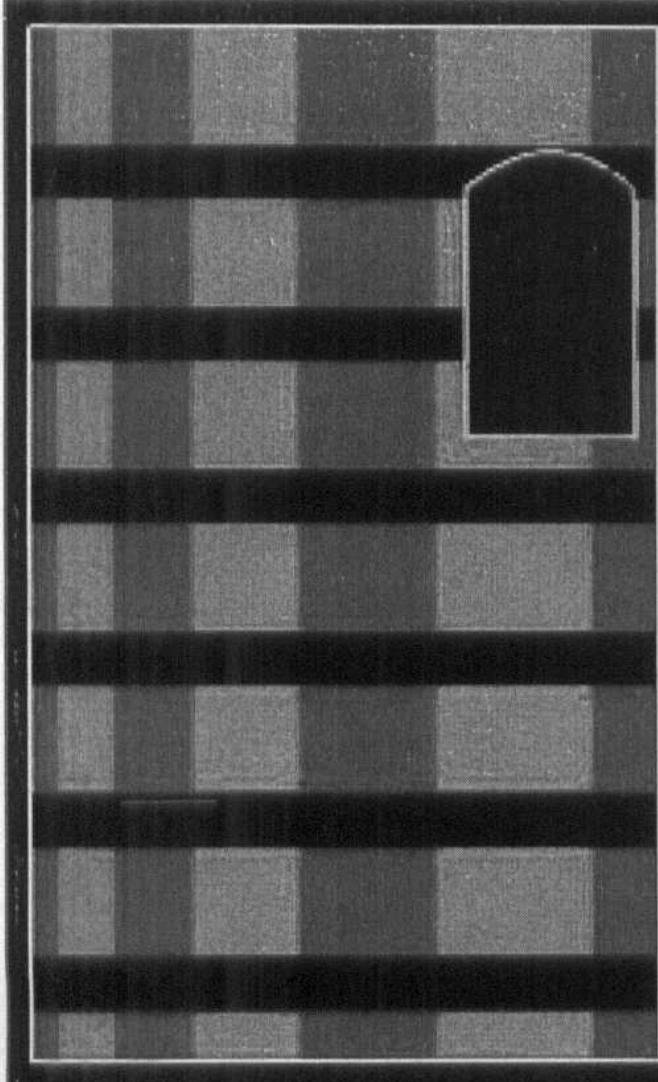
ملحق (٤)

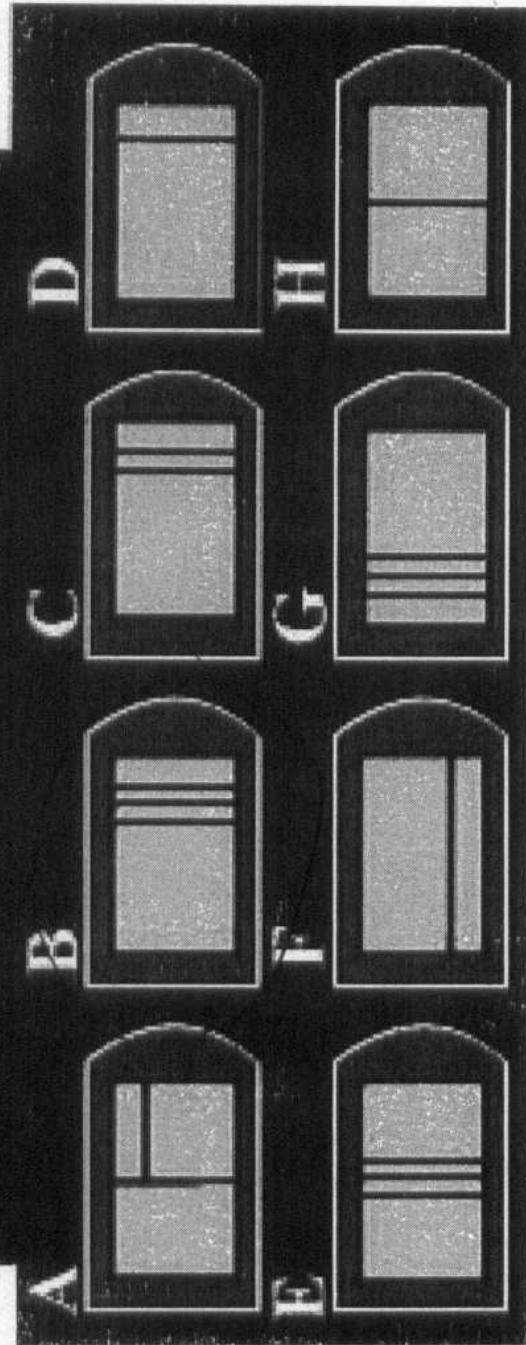
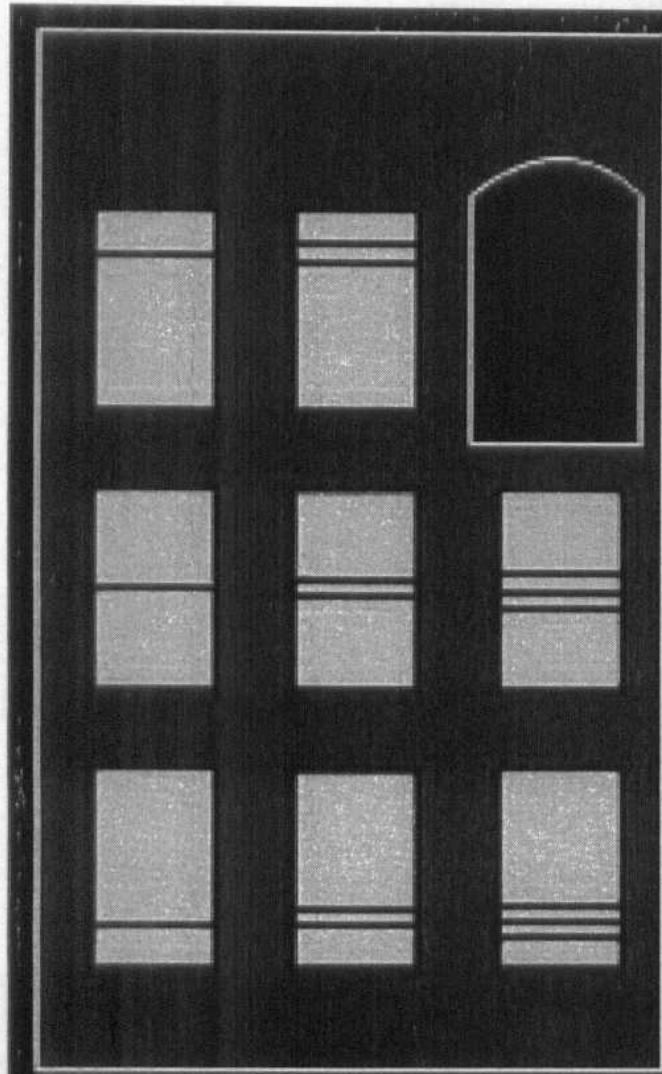
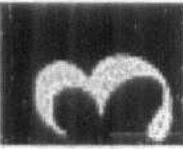
اختيار المصفوفات المتتابعة لقياس الذكاء

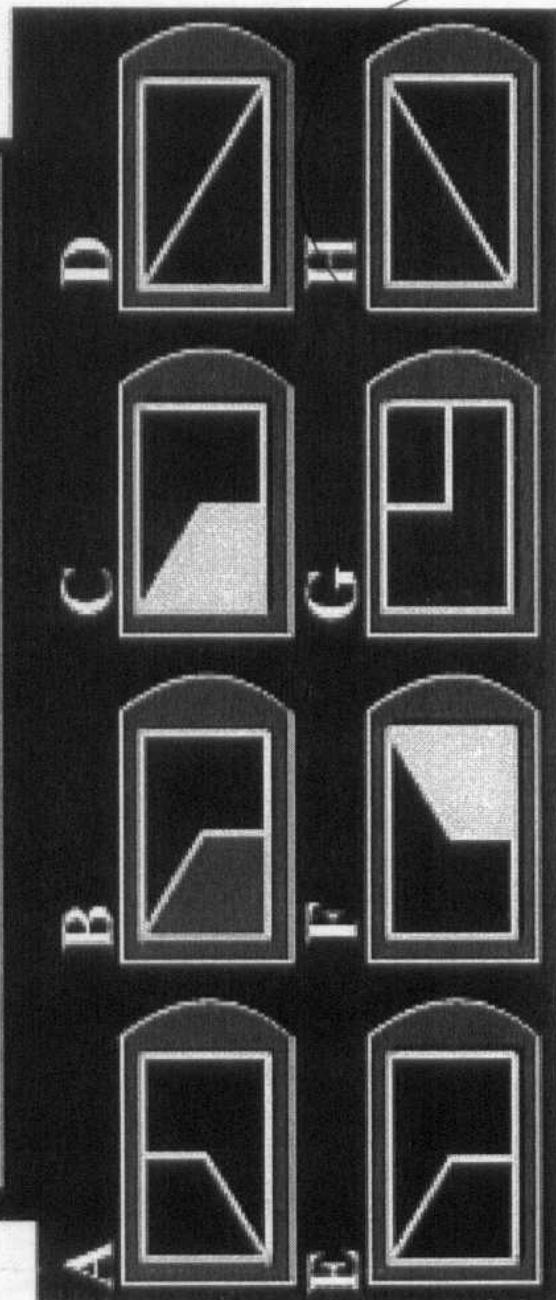
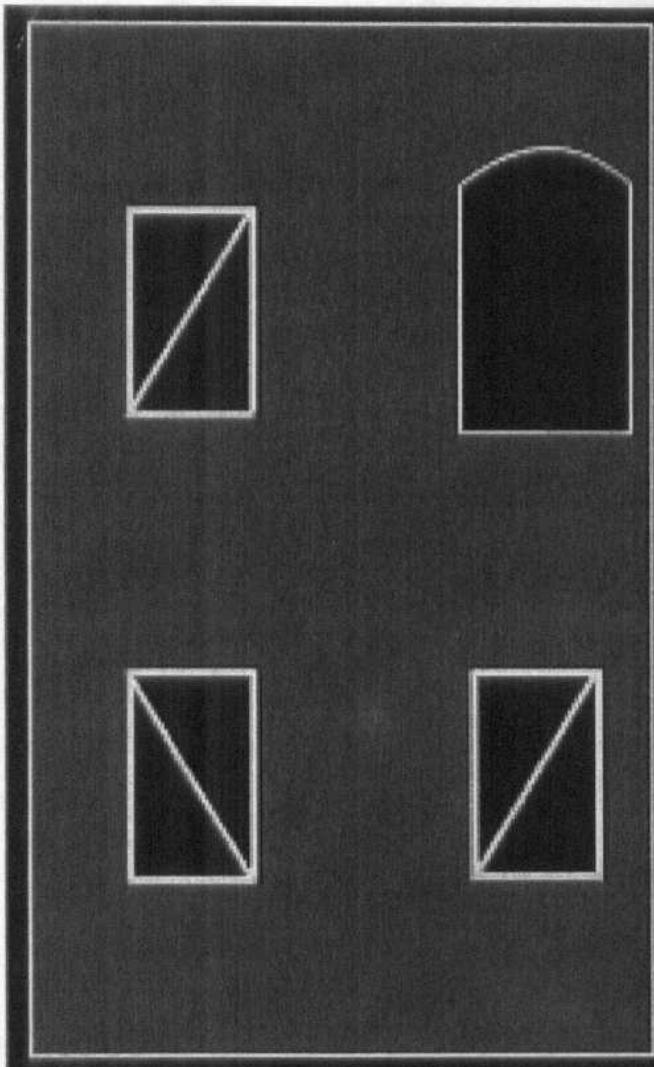
إعداد

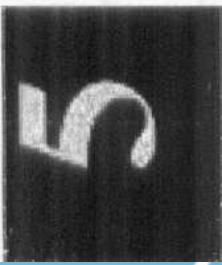
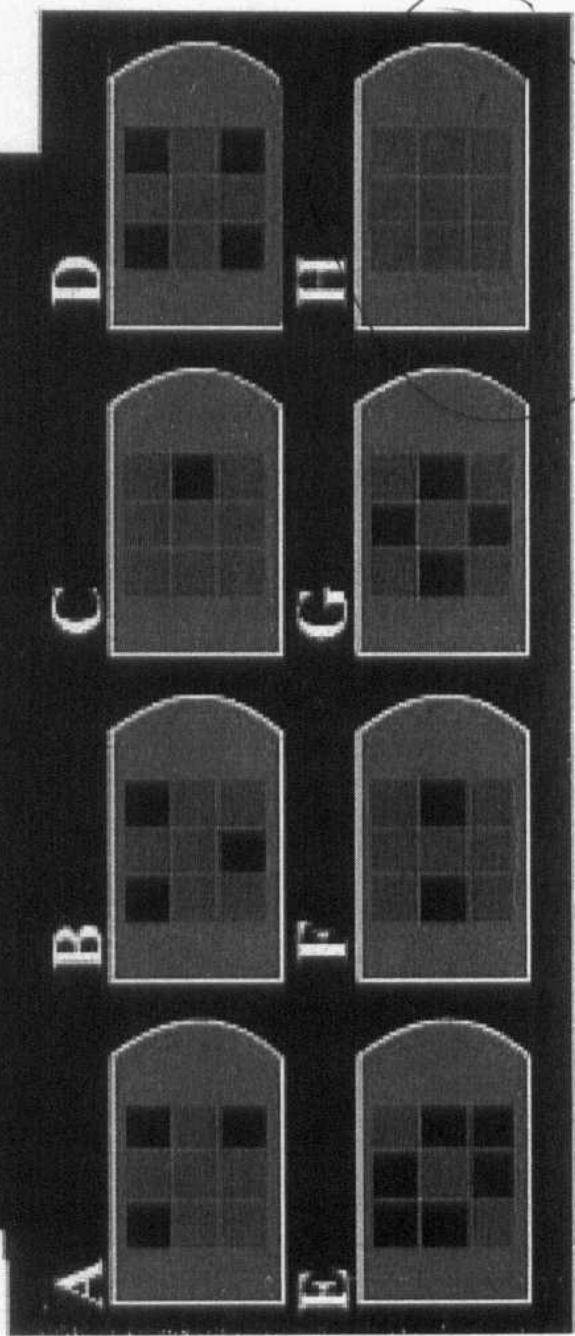
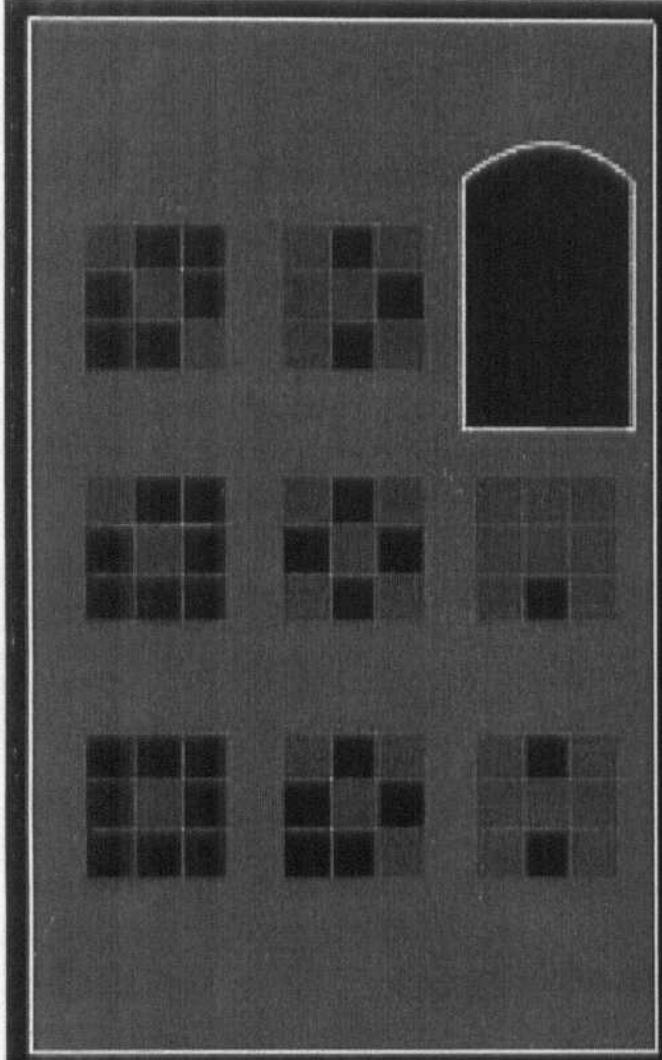
جون رافن

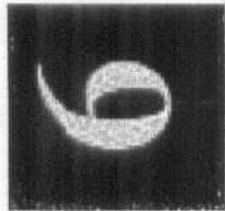
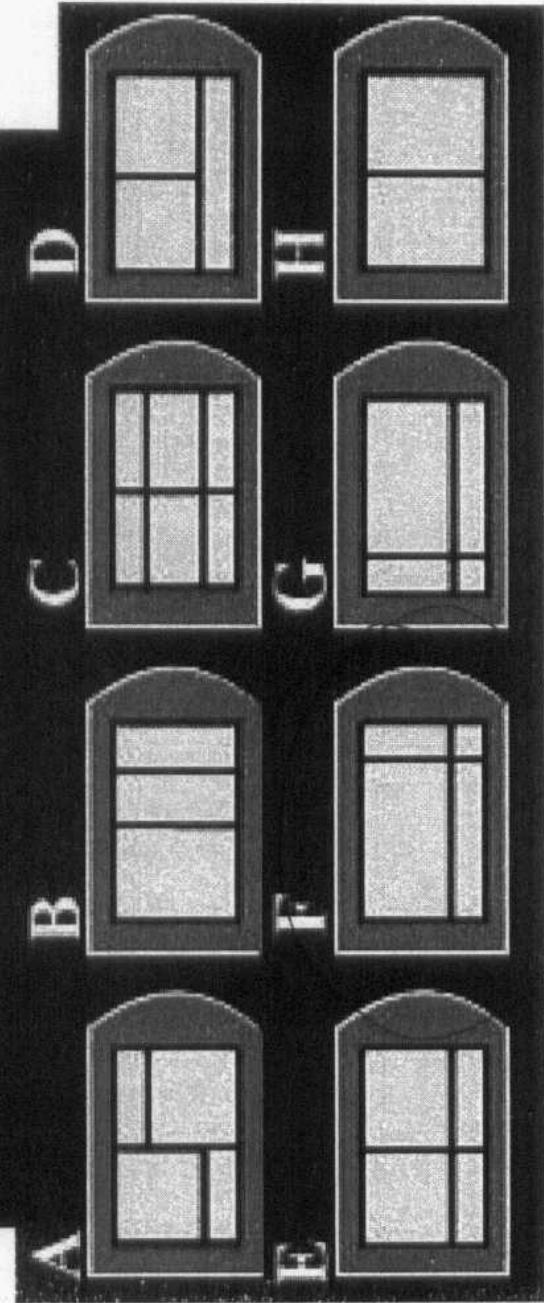
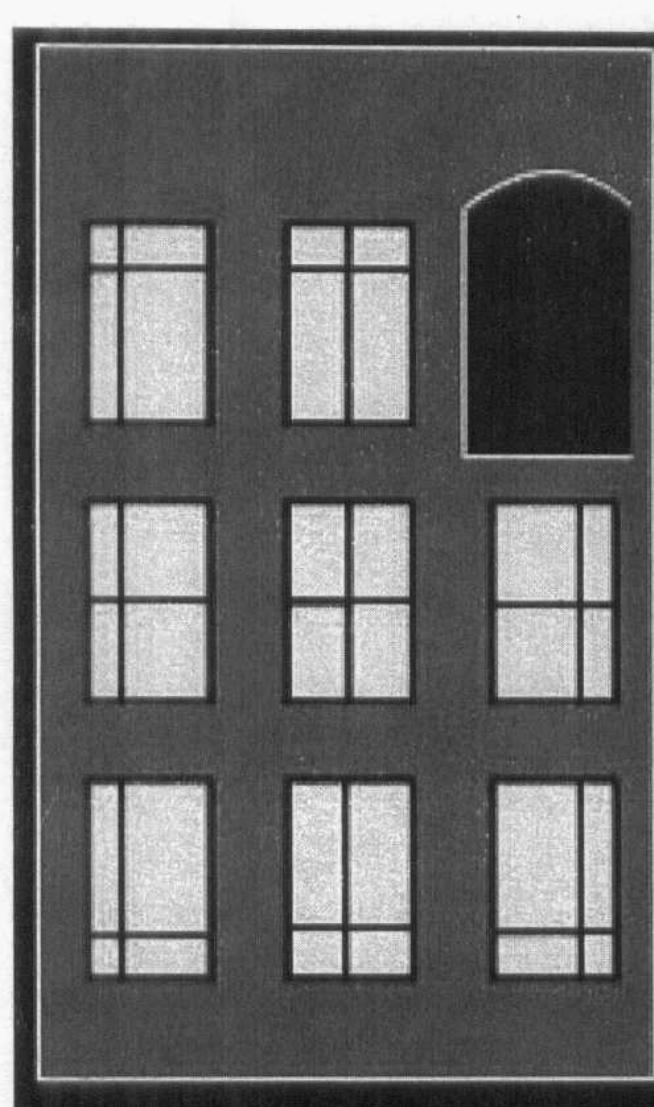


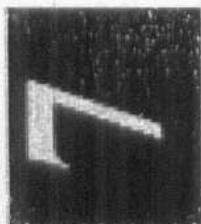
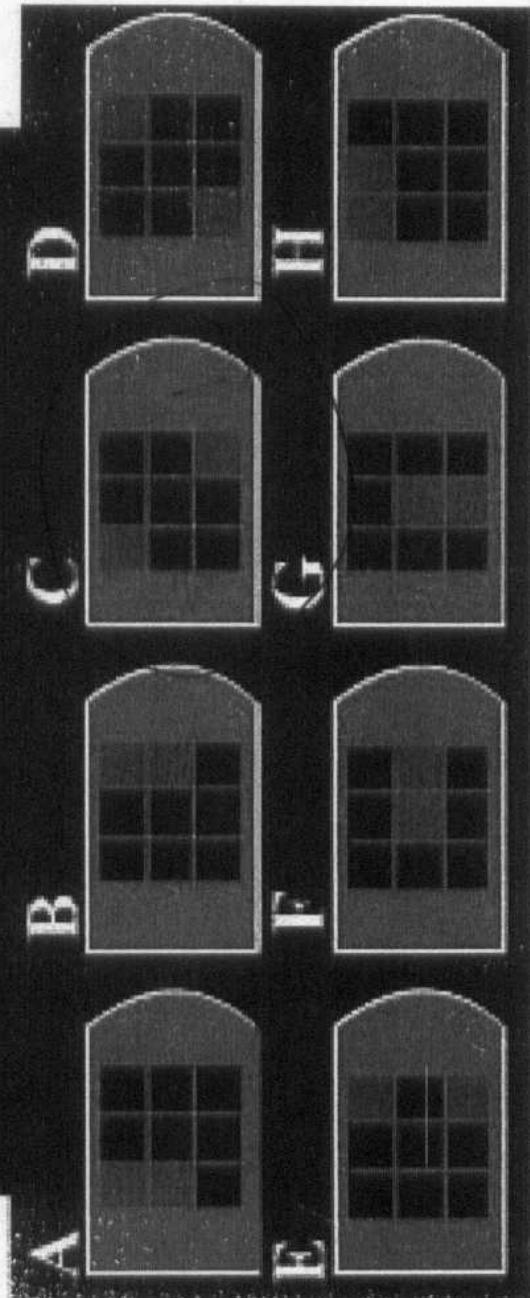
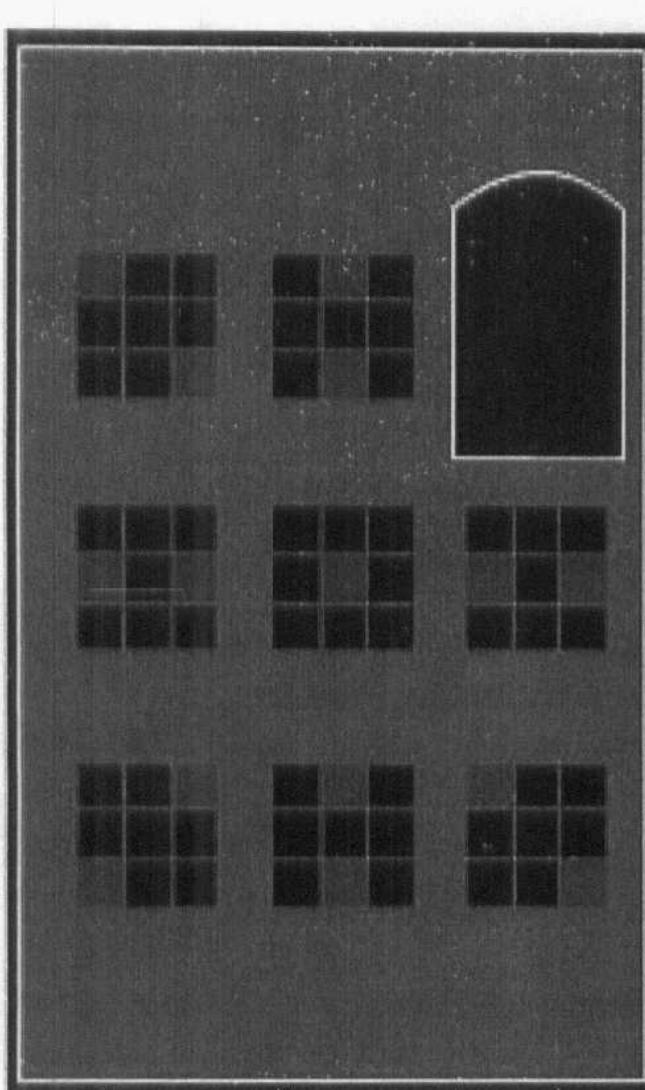


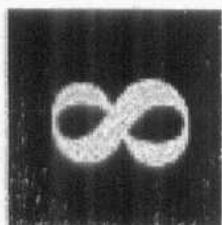
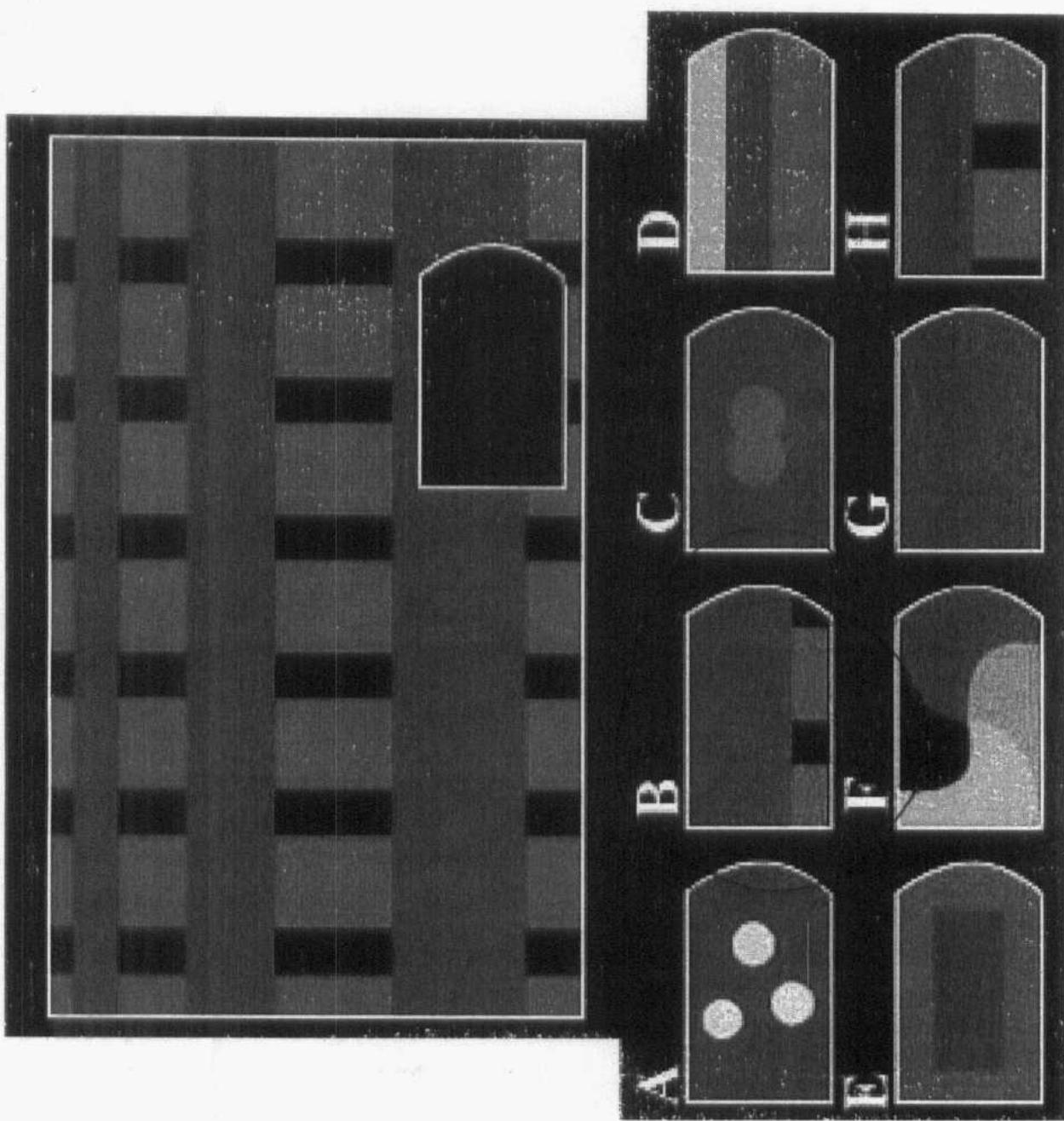


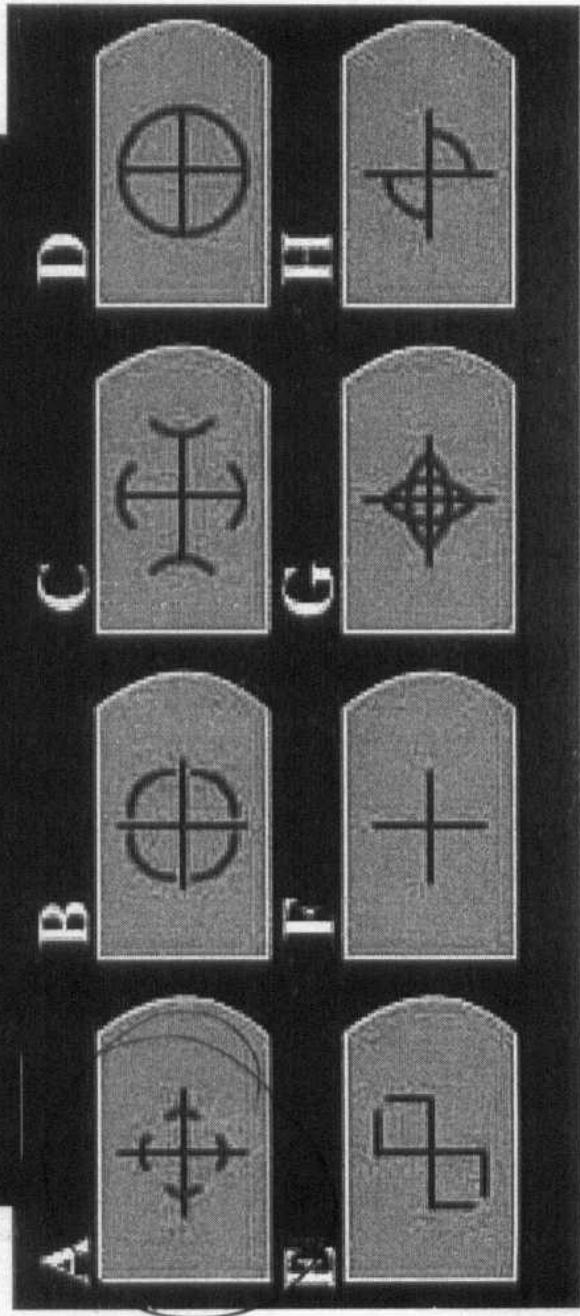
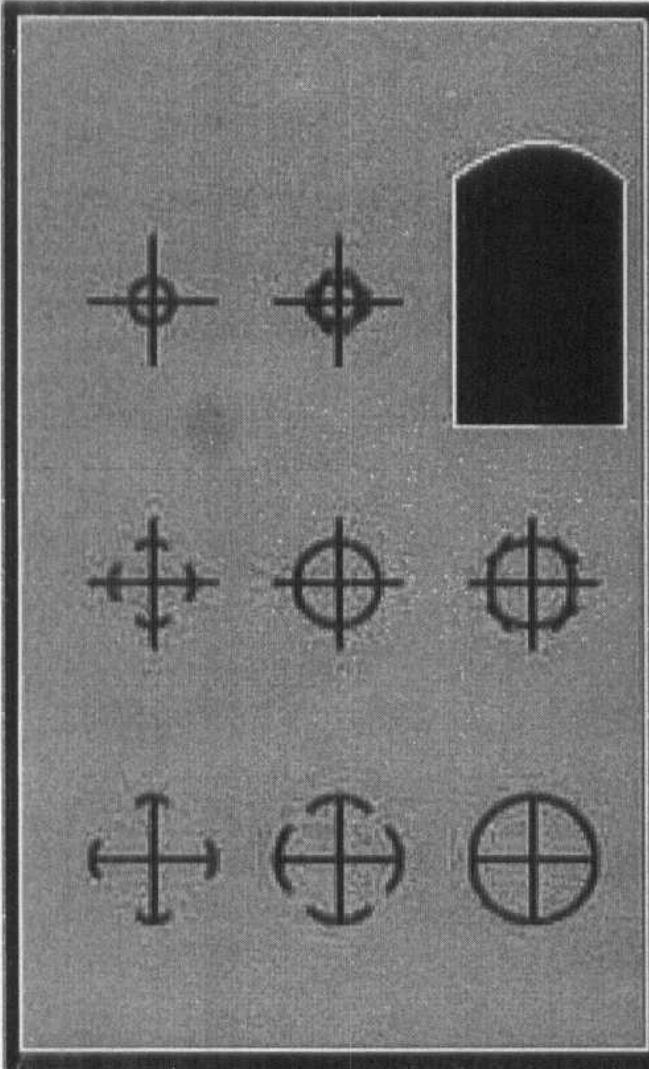


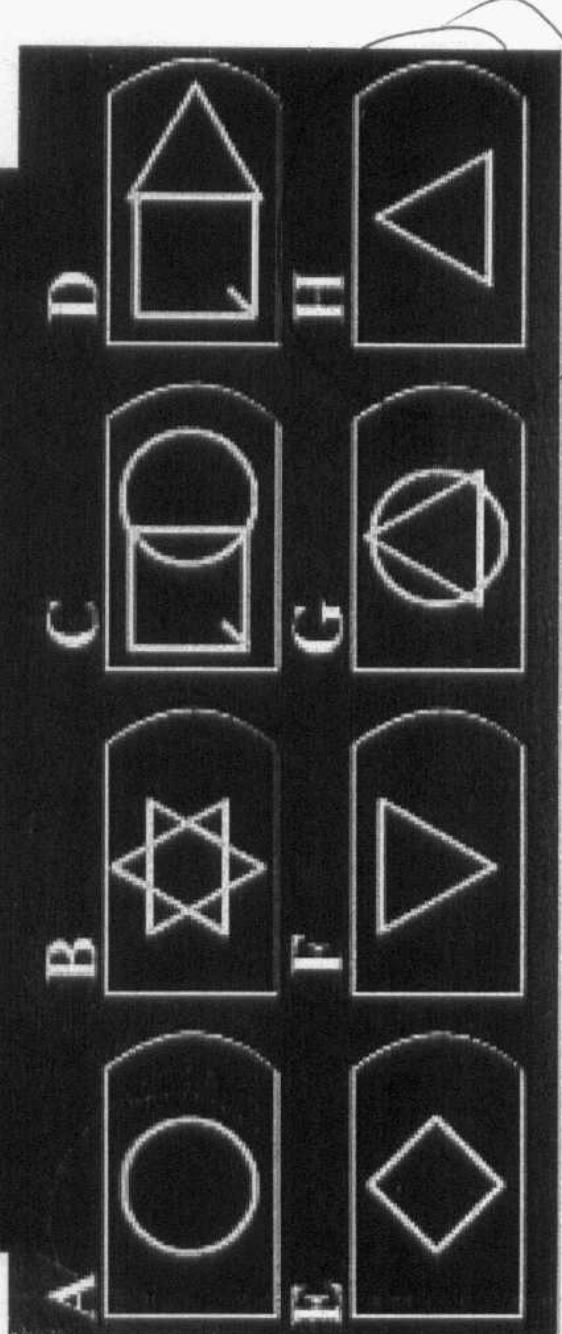
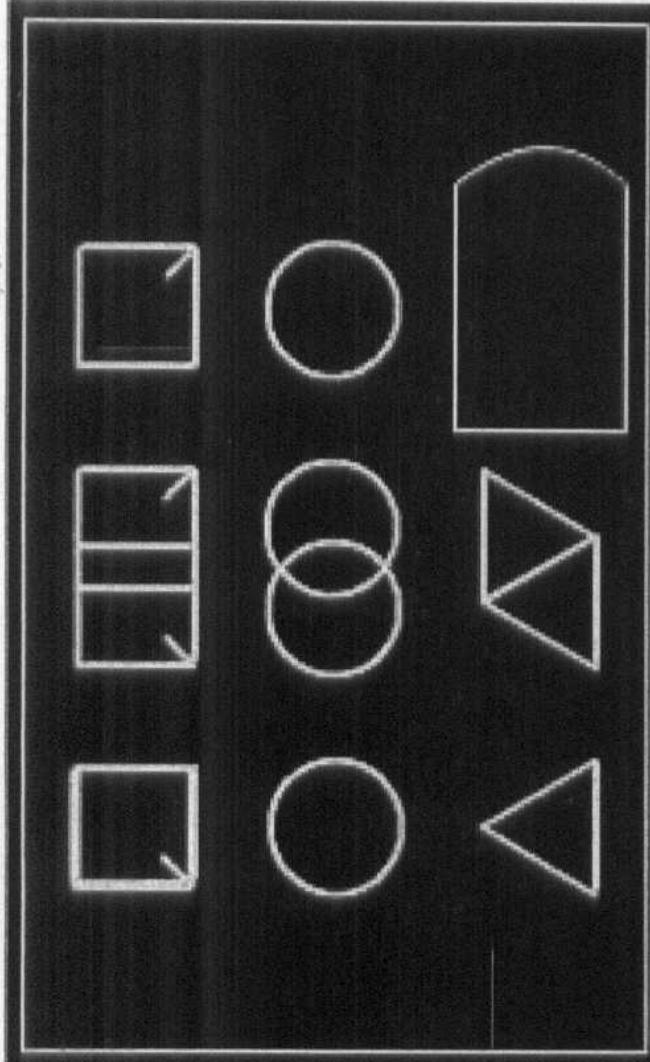




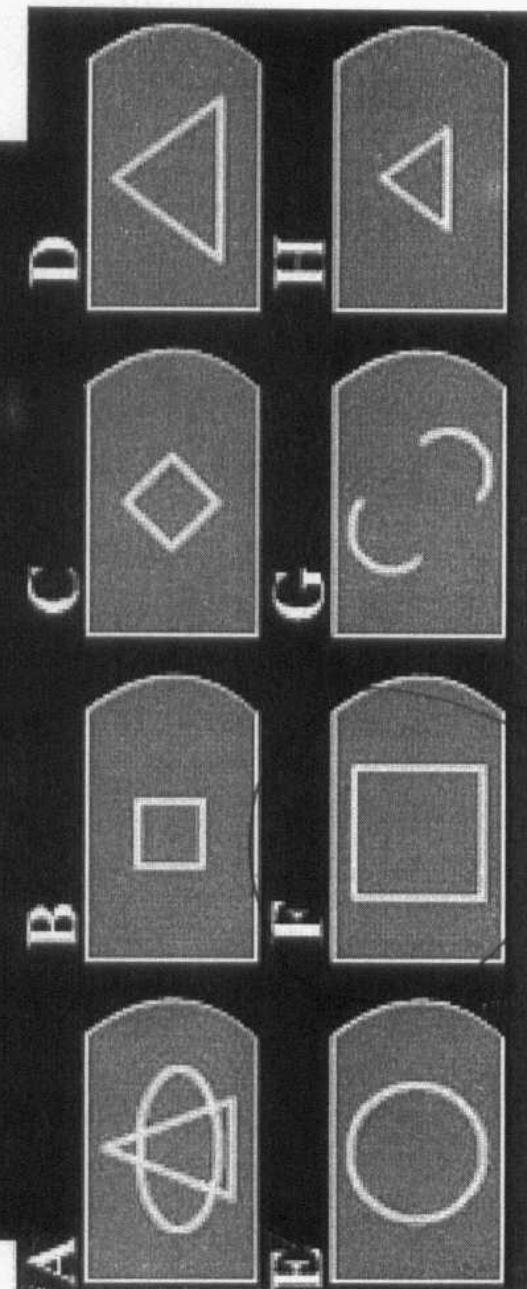
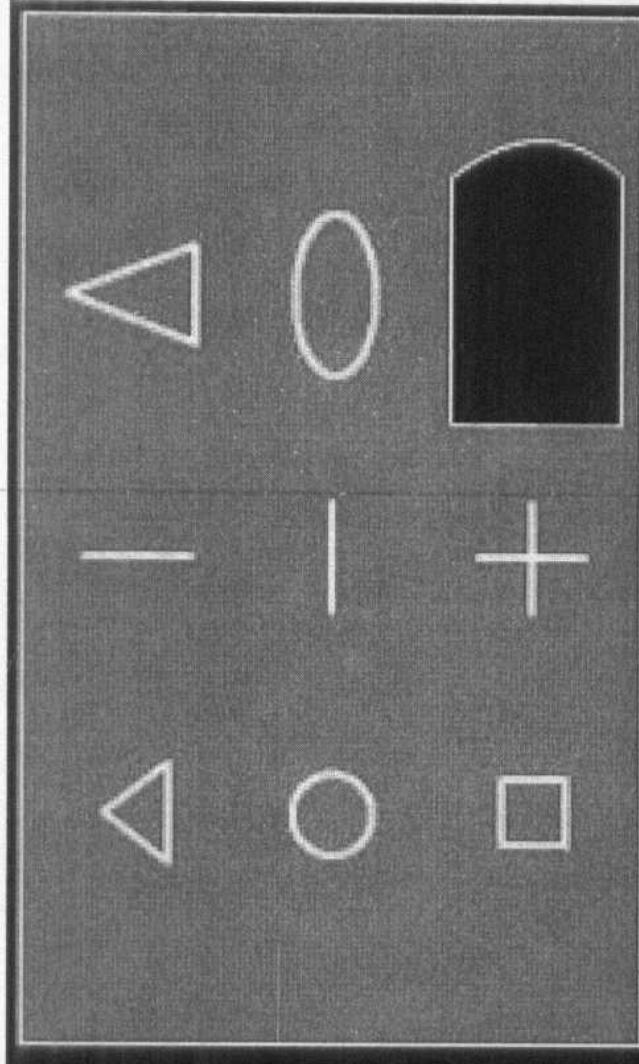




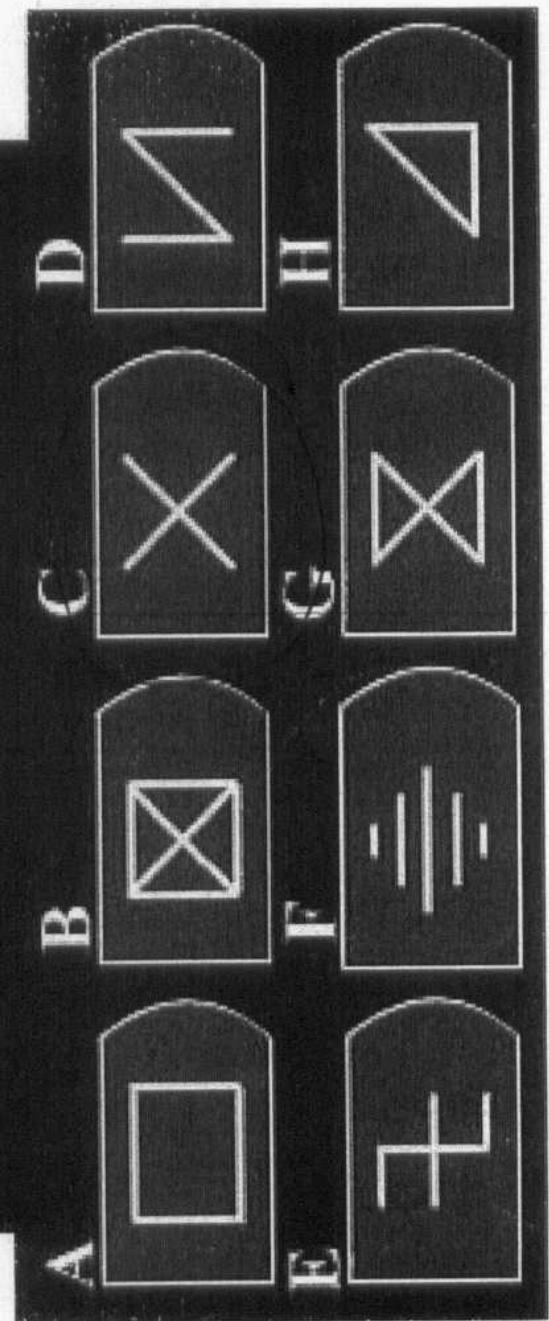
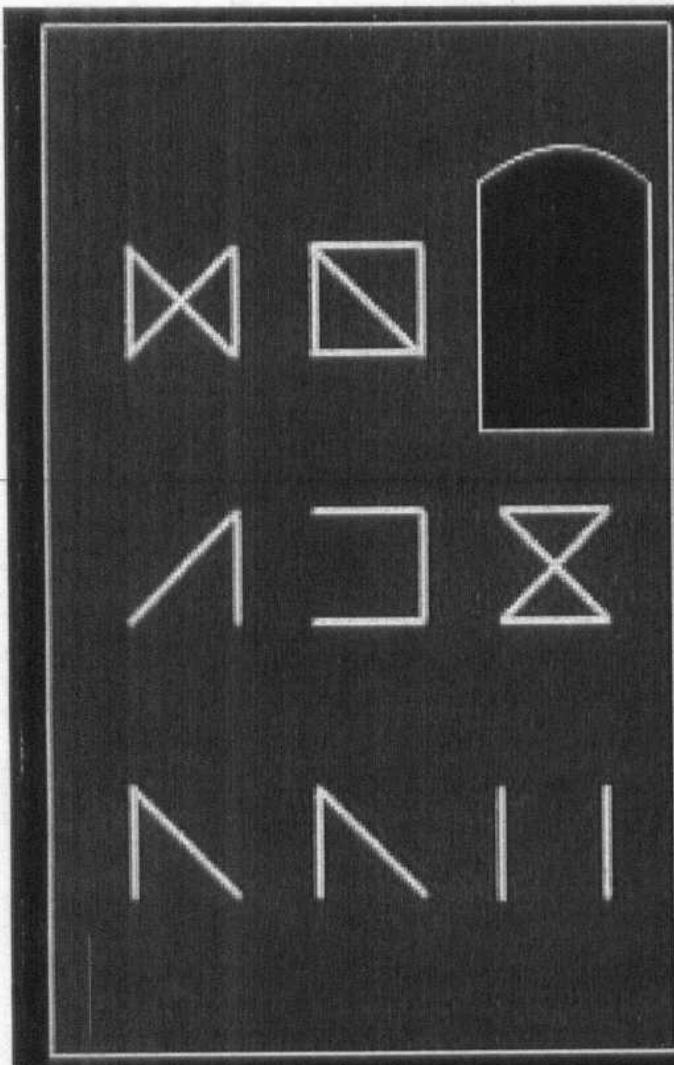


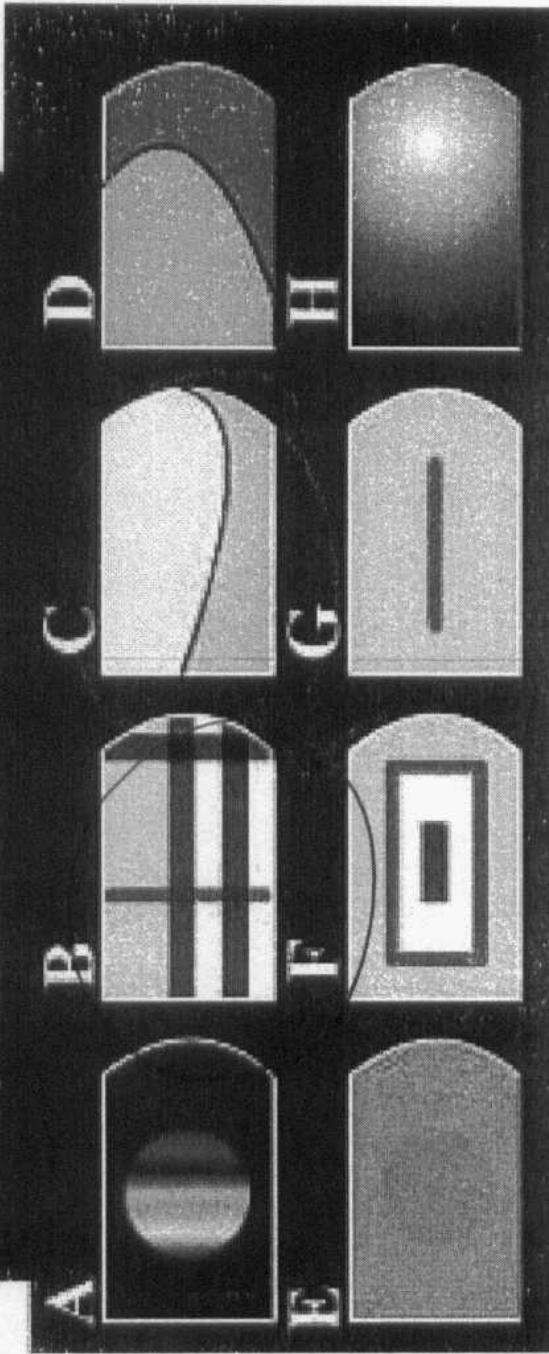
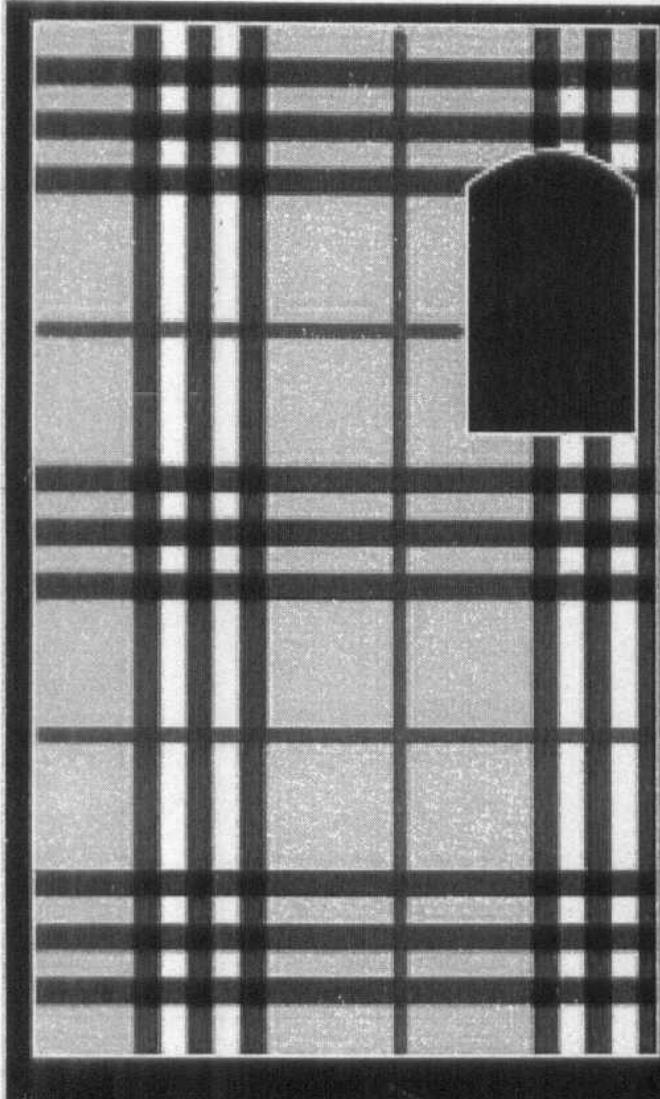


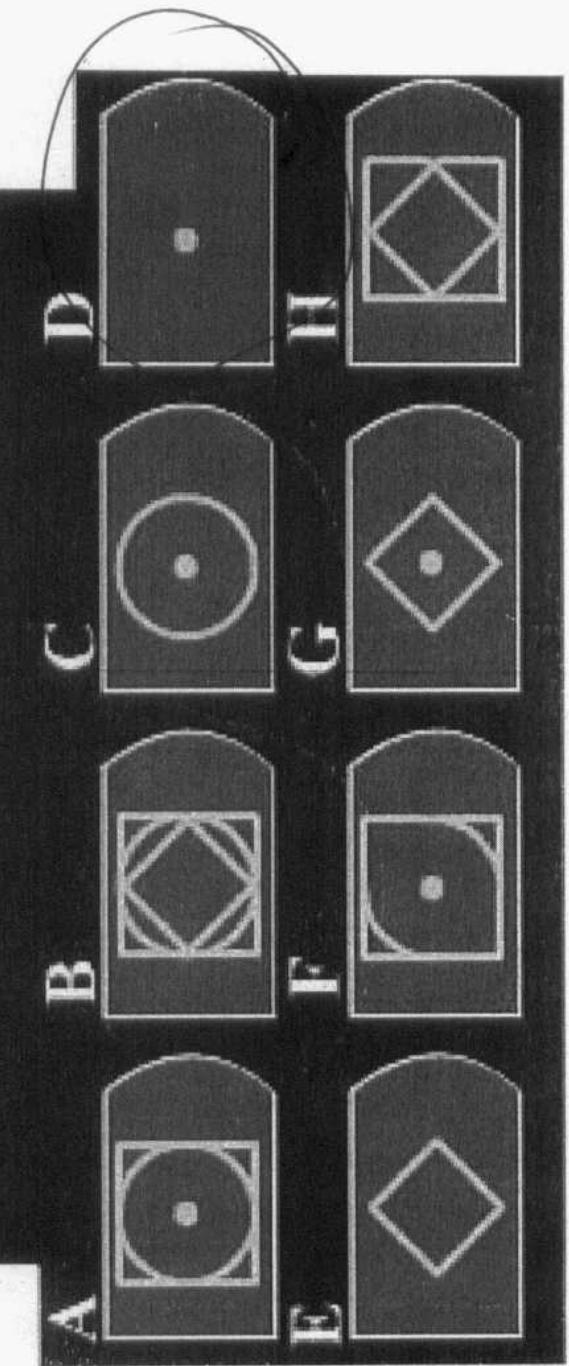
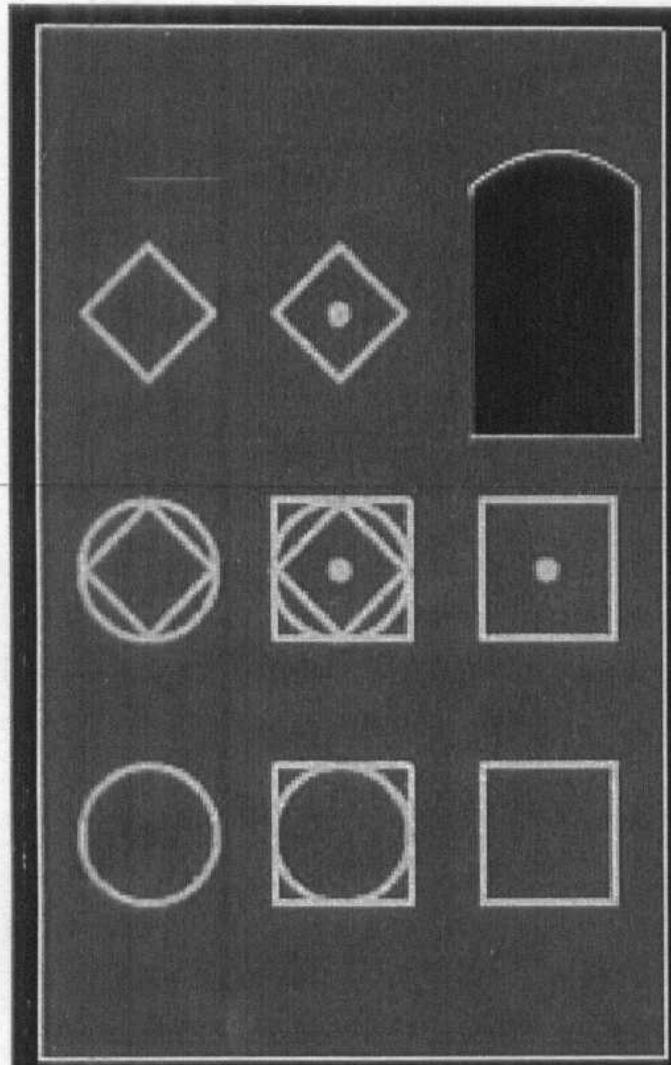
10

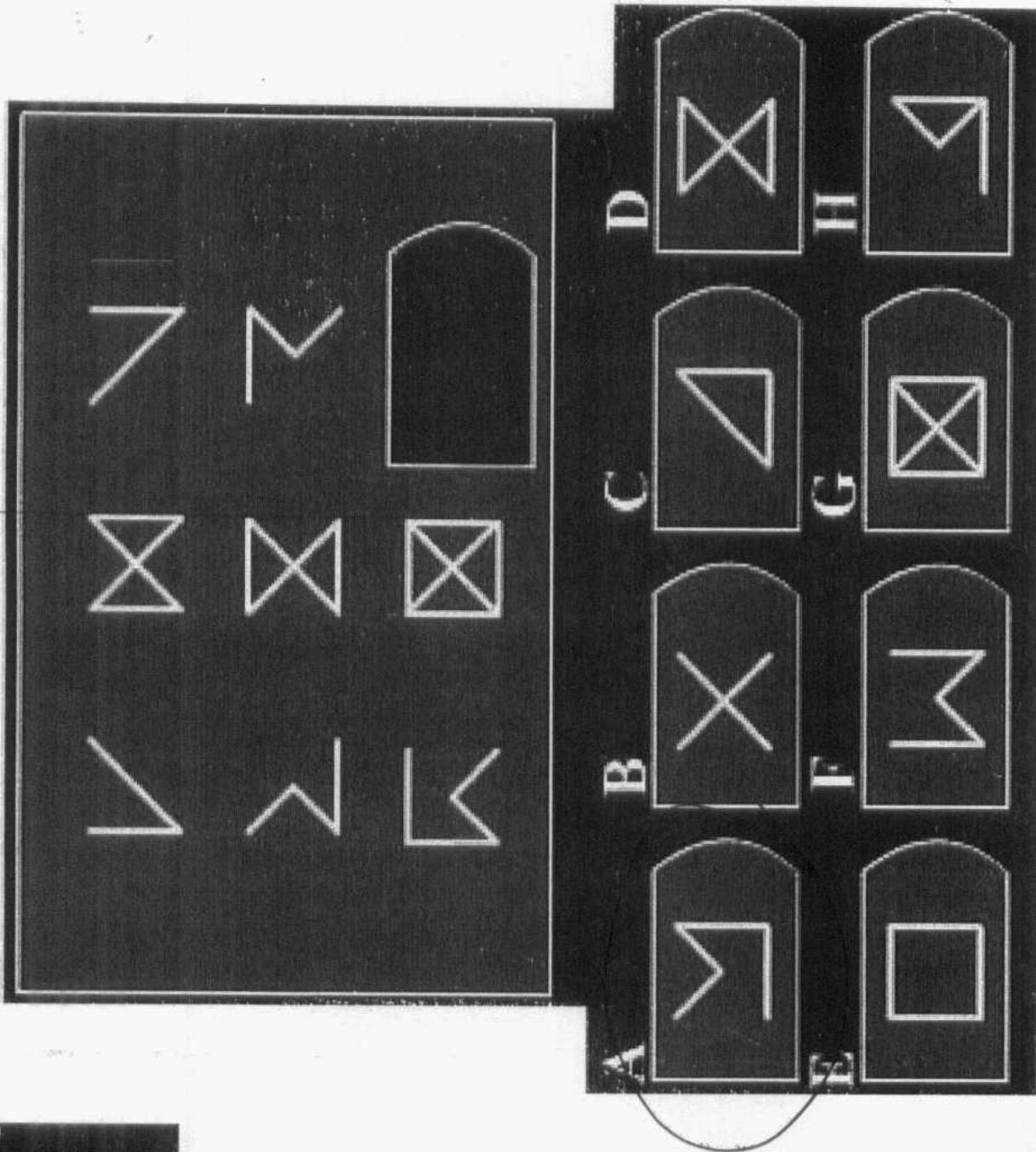


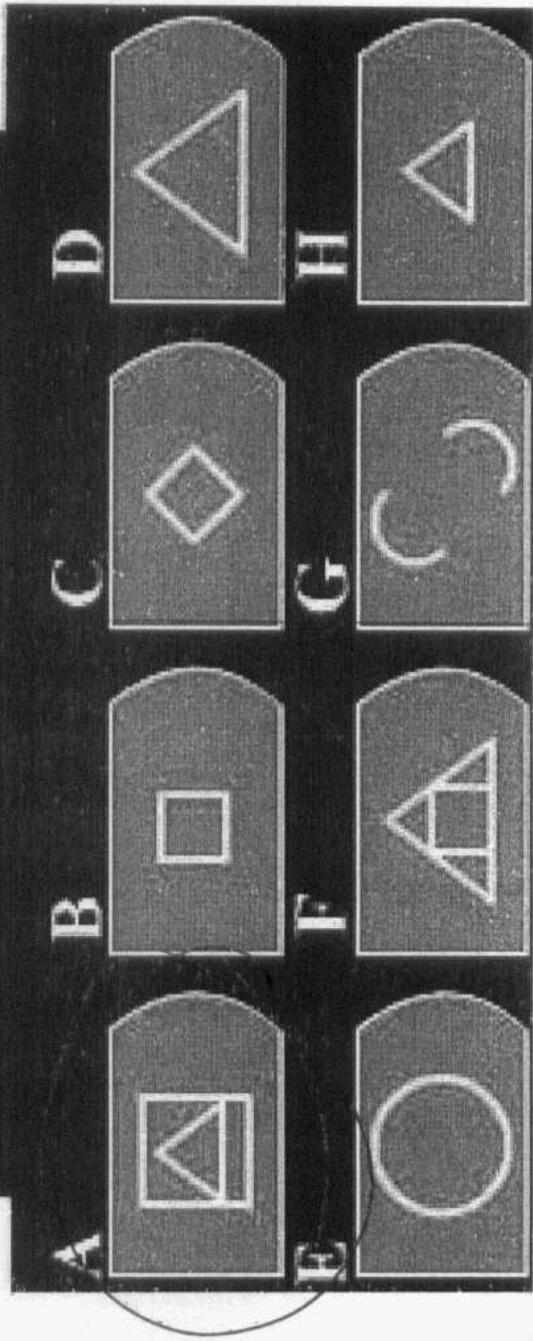
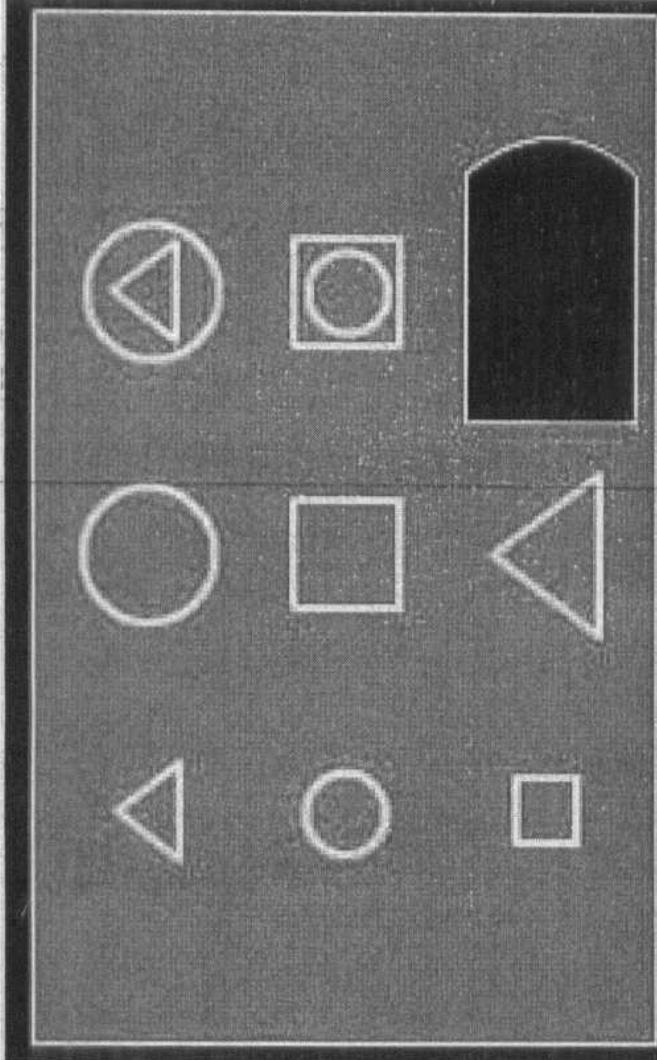
III

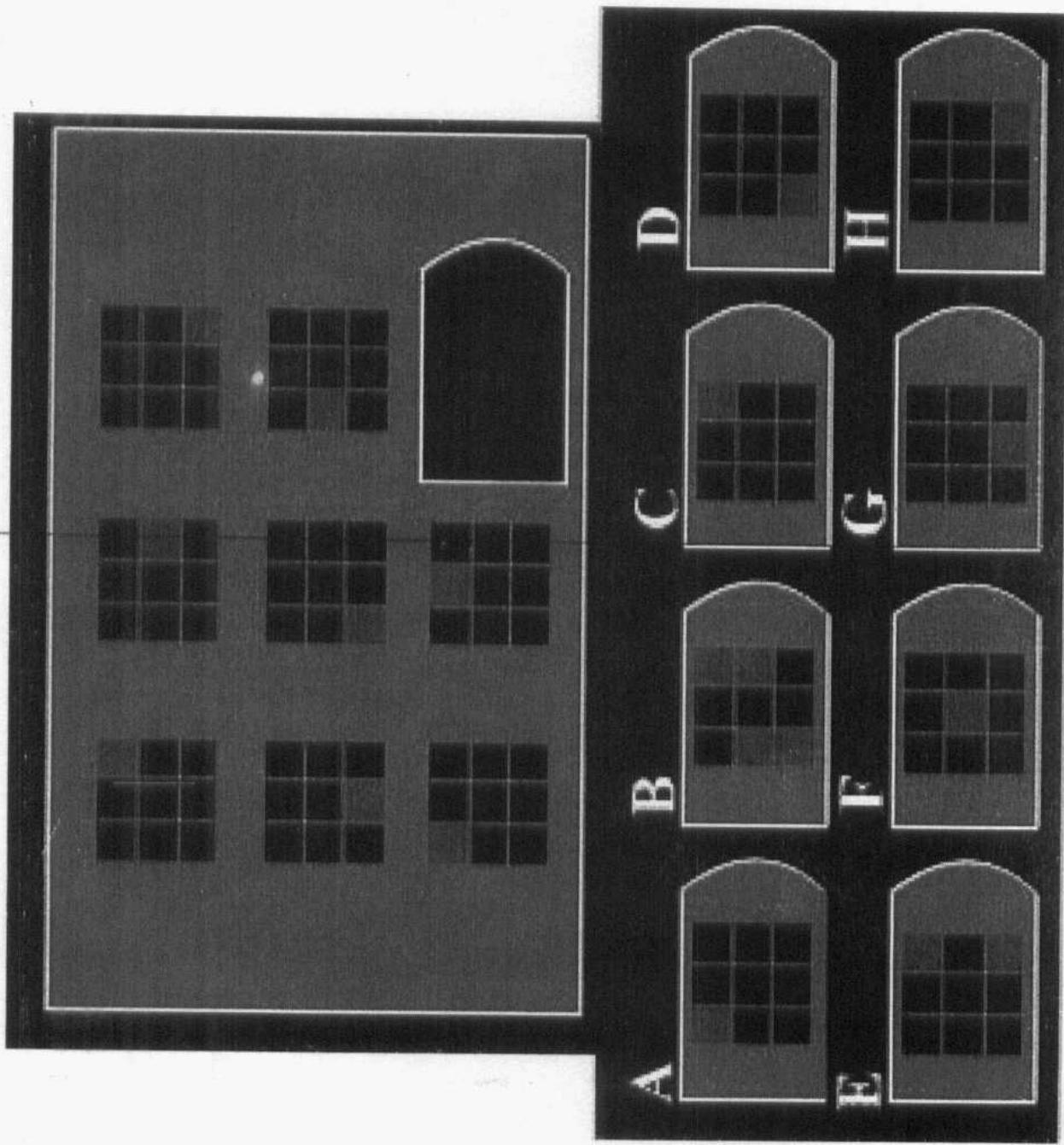


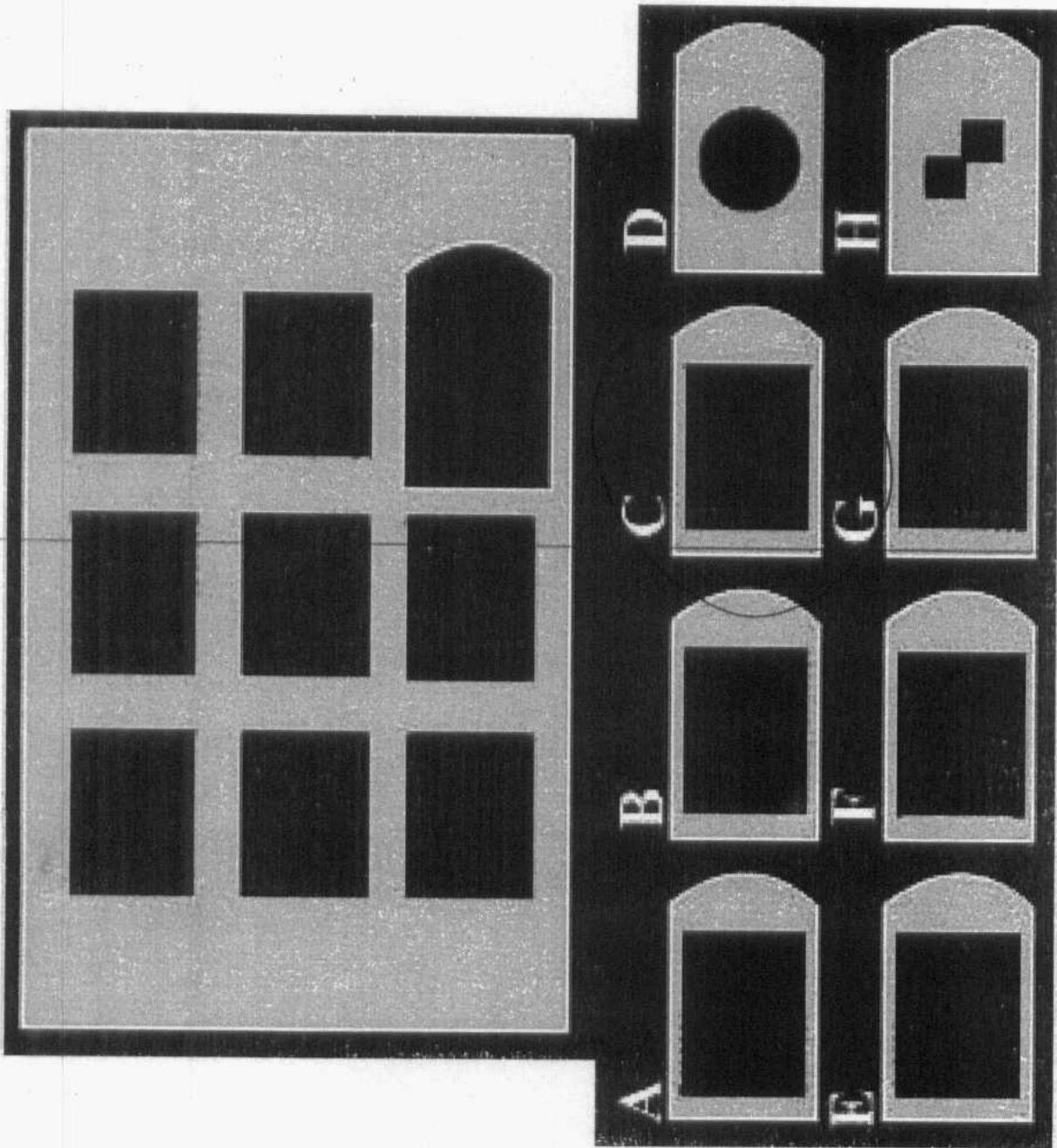


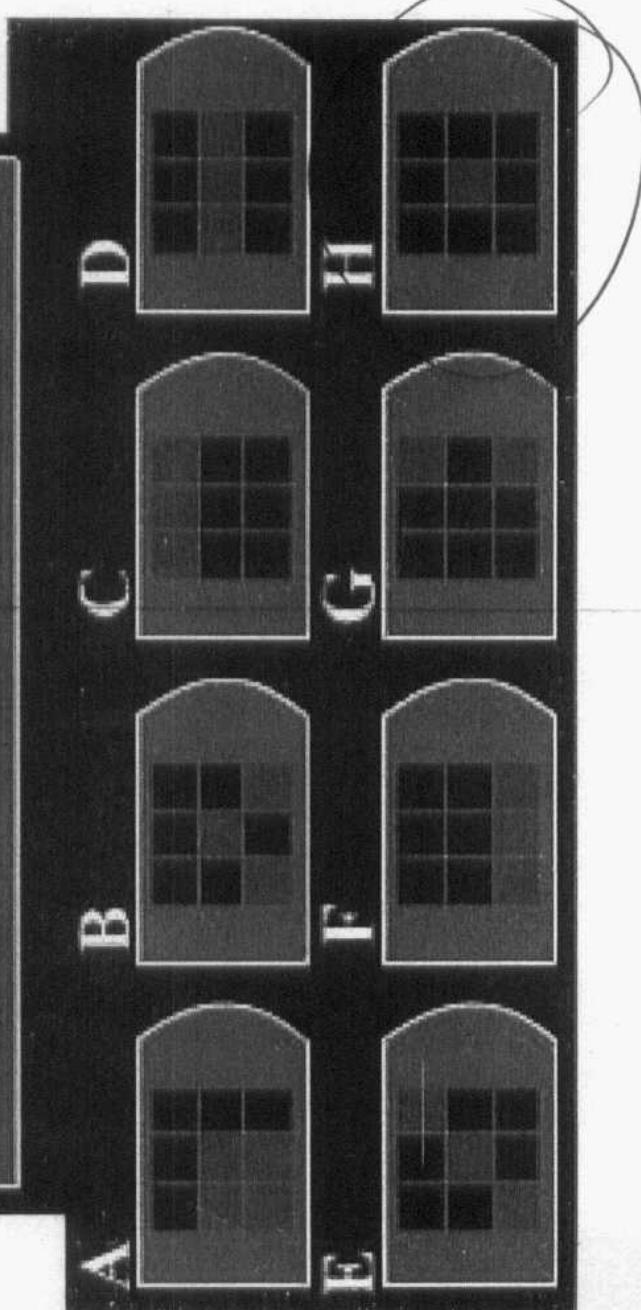
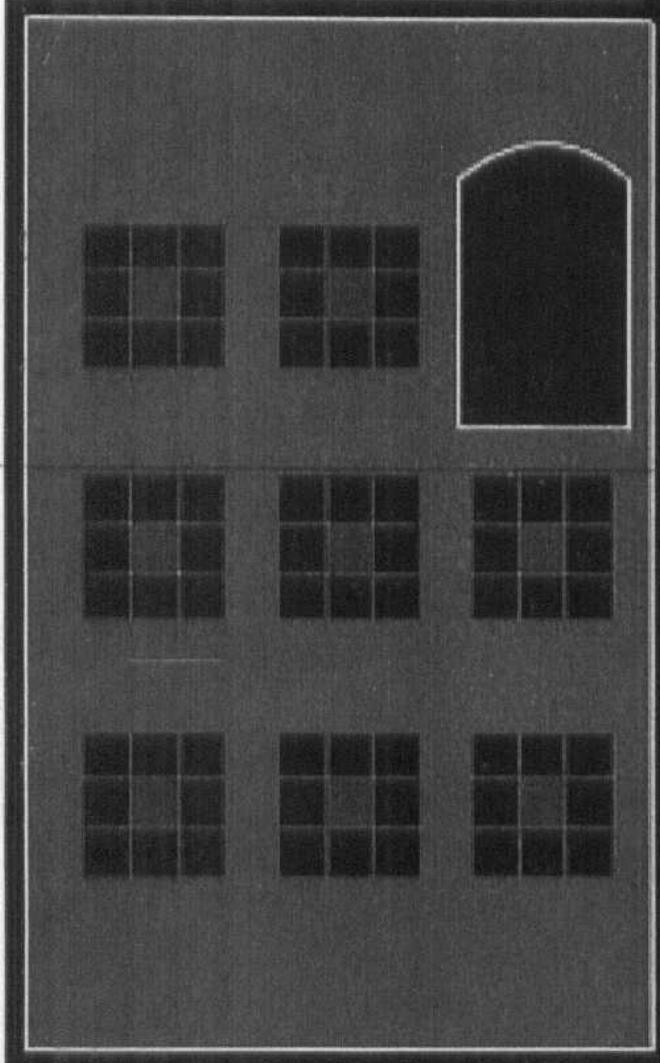


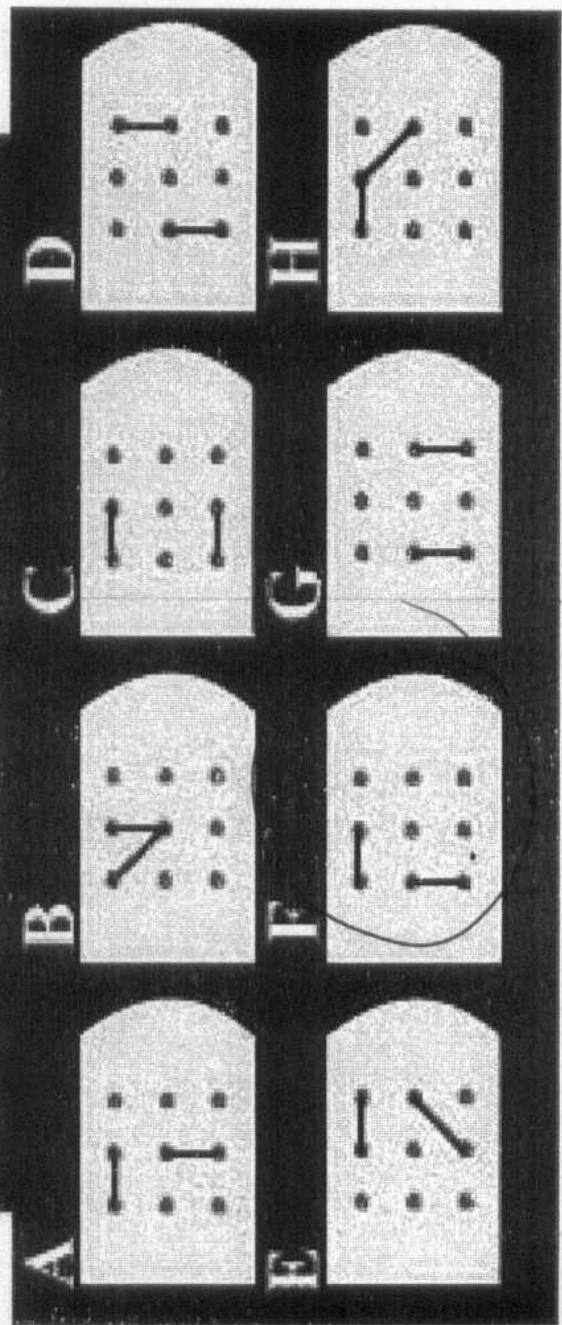
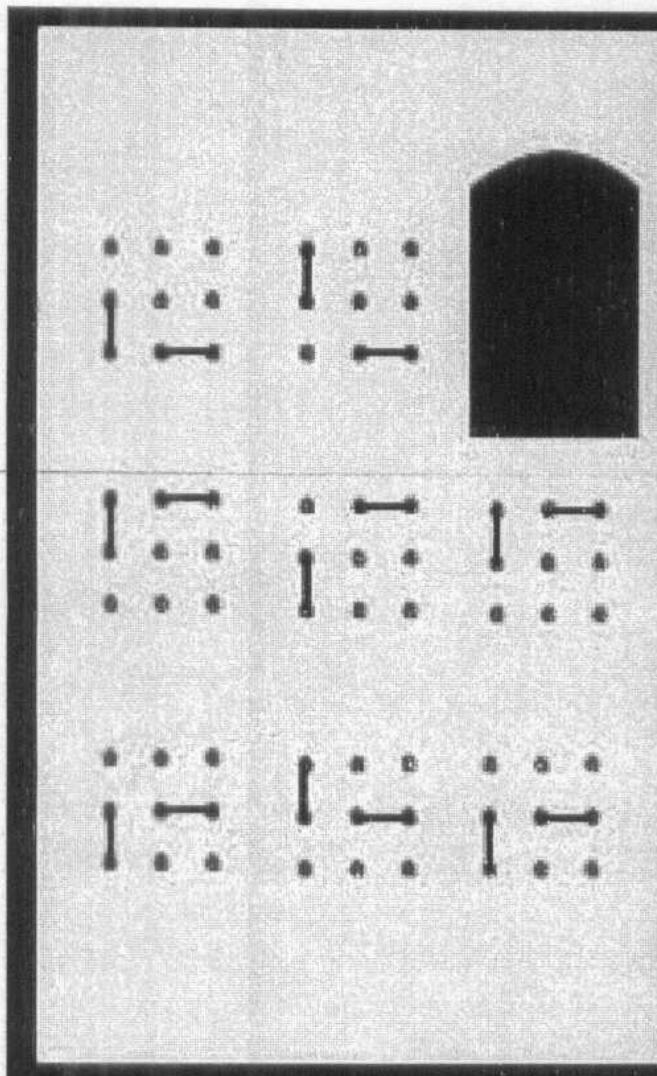


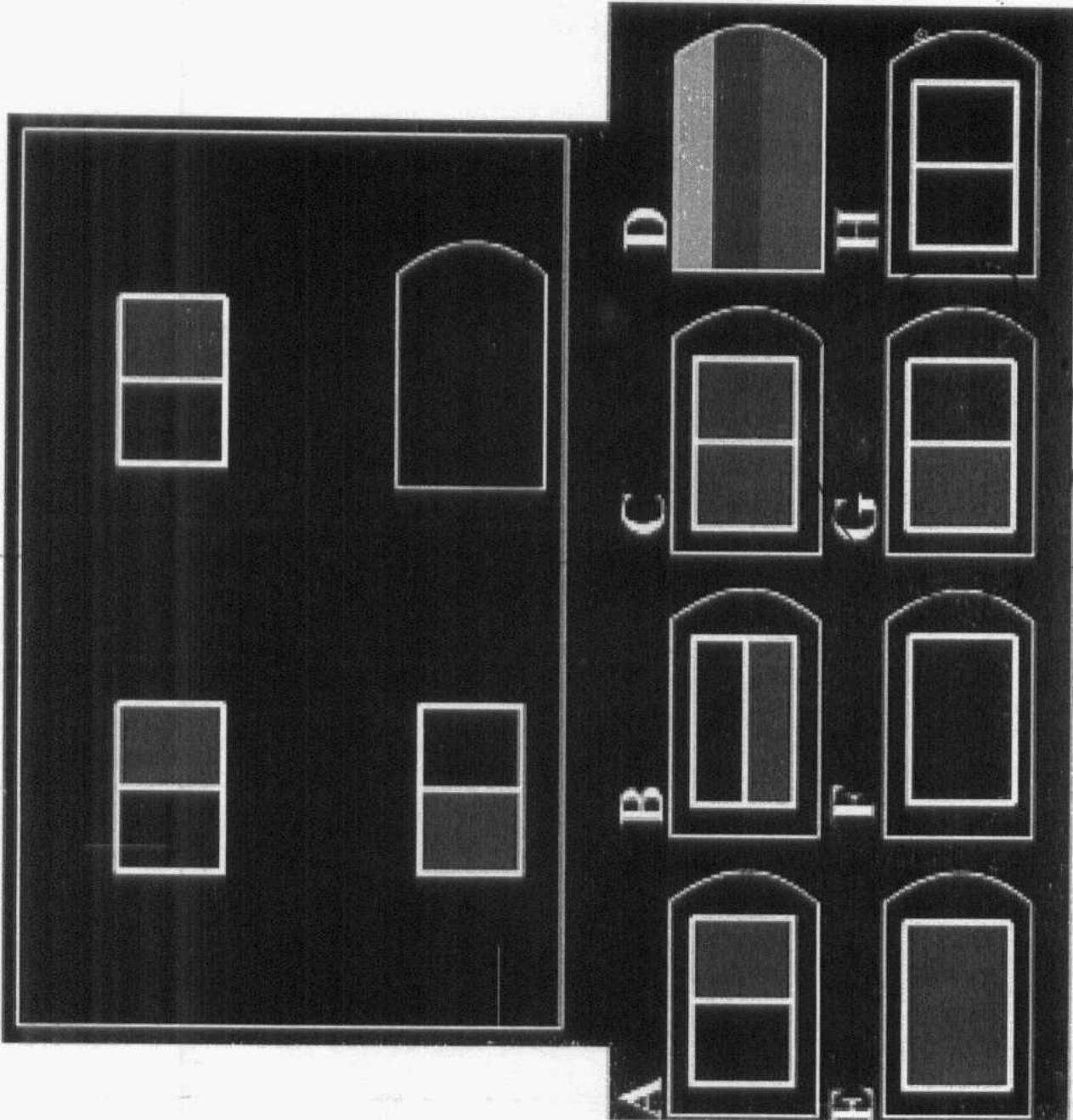


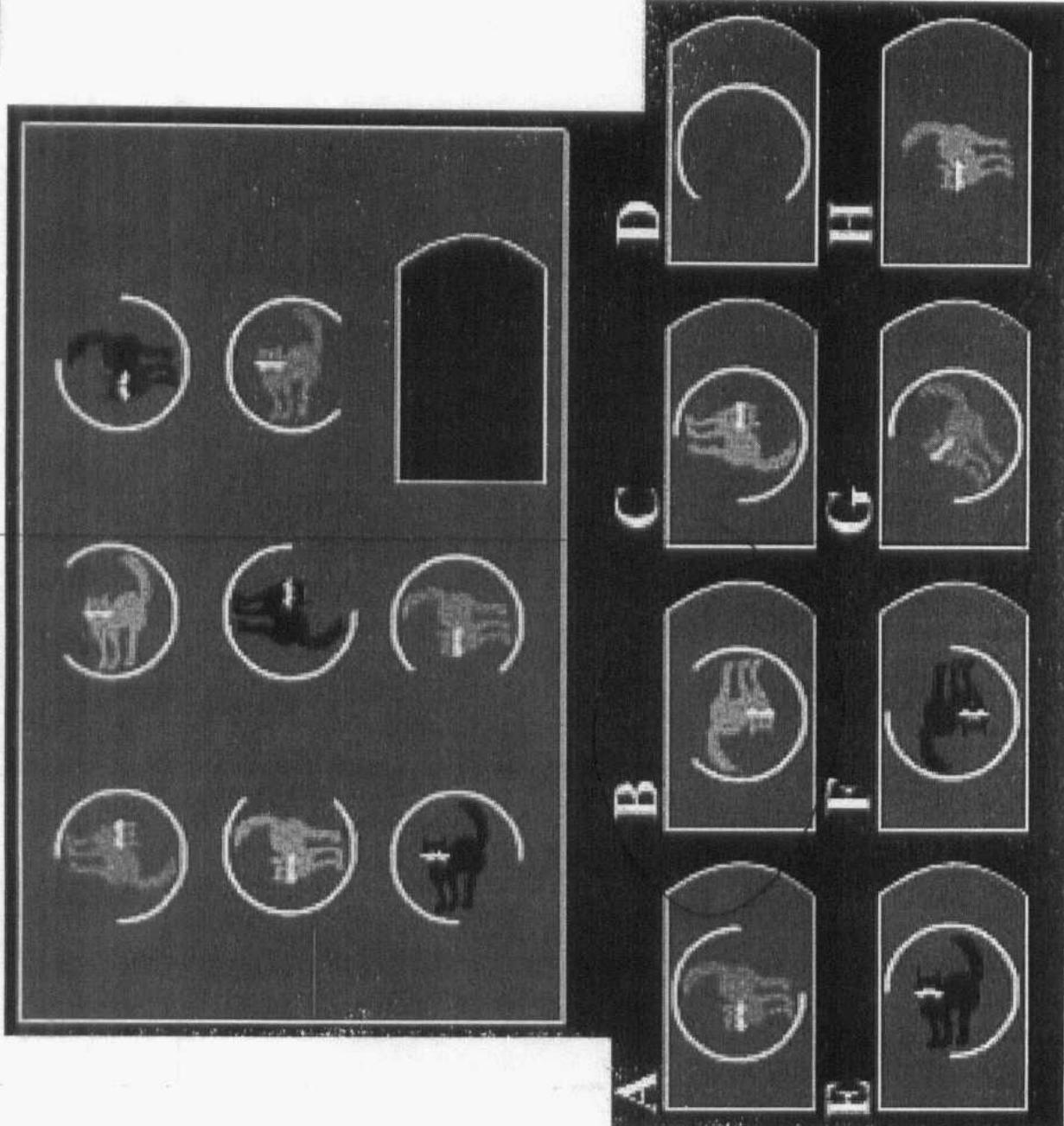


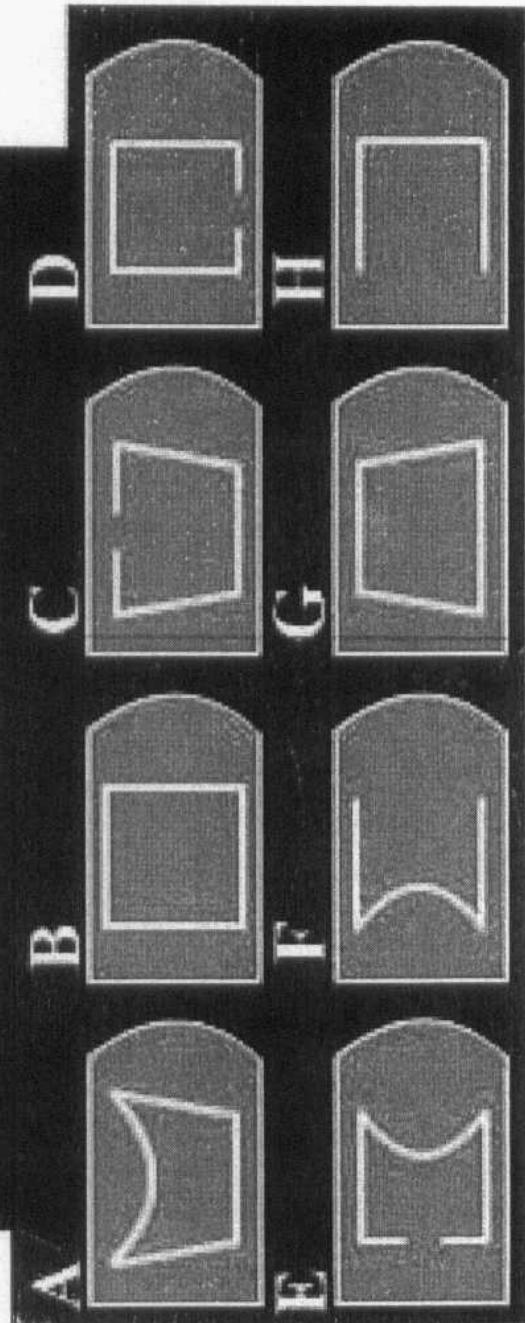
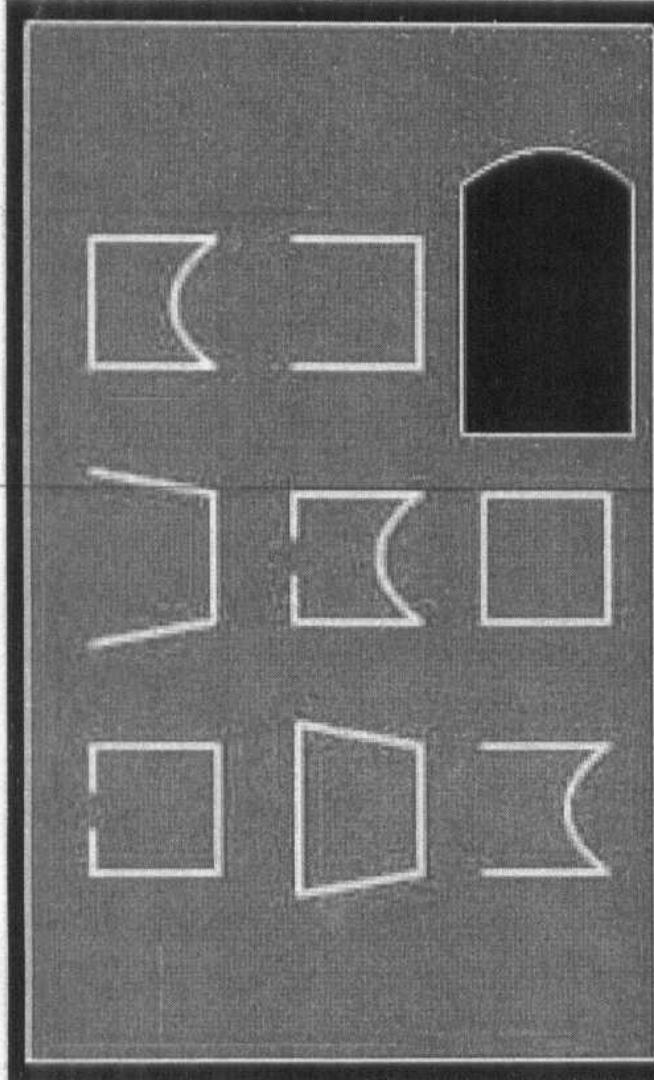


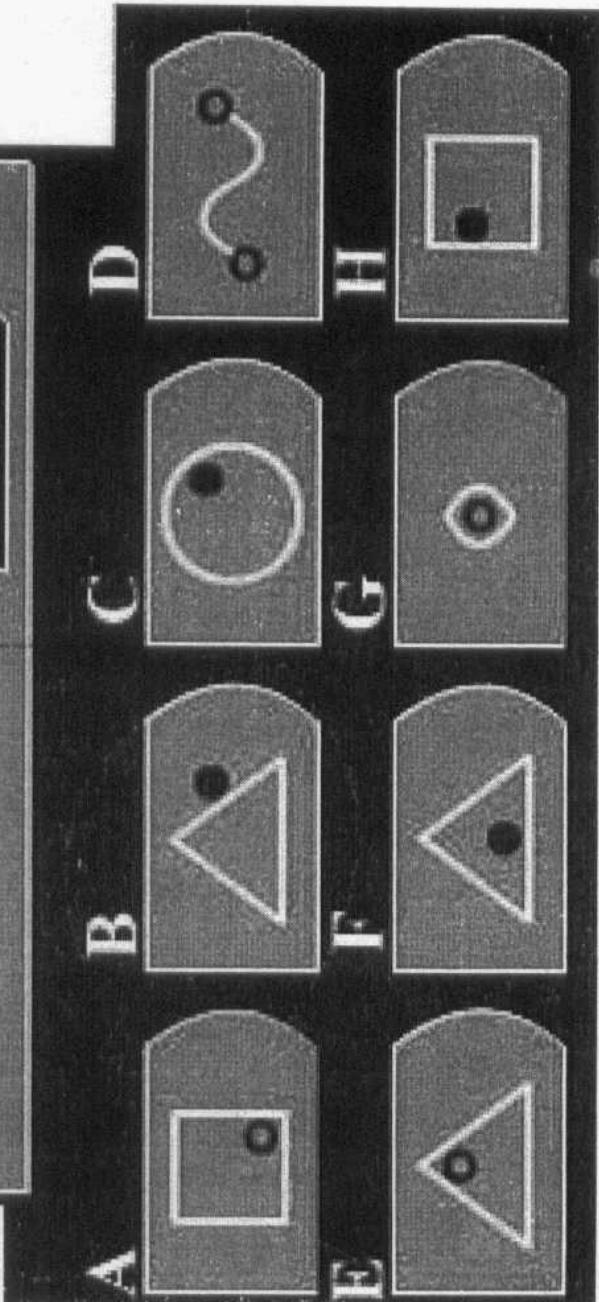
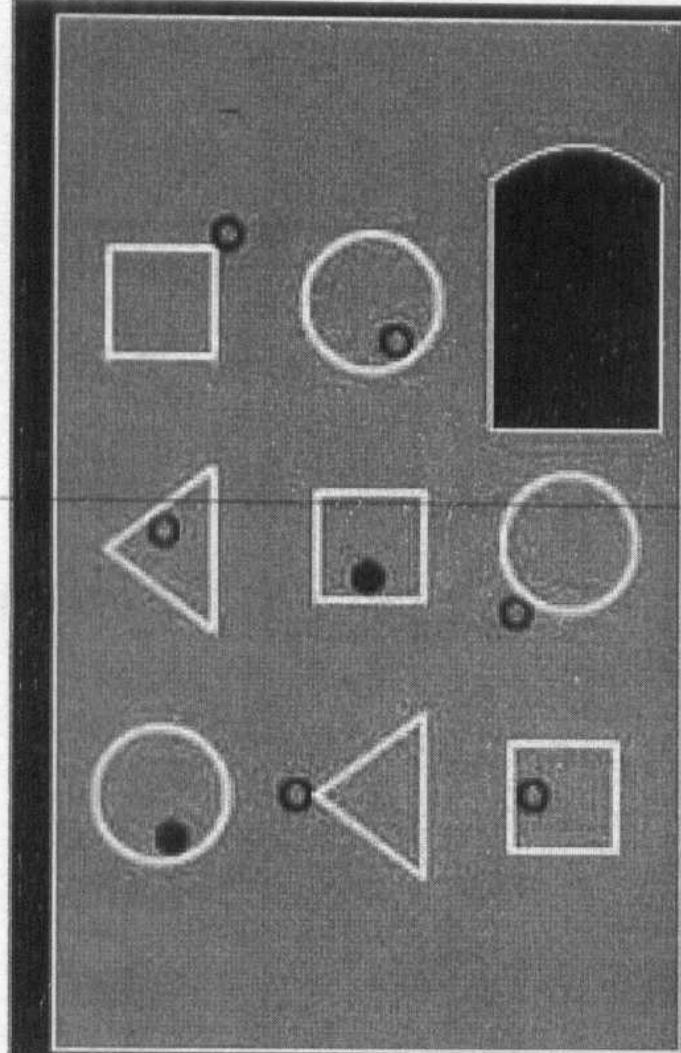


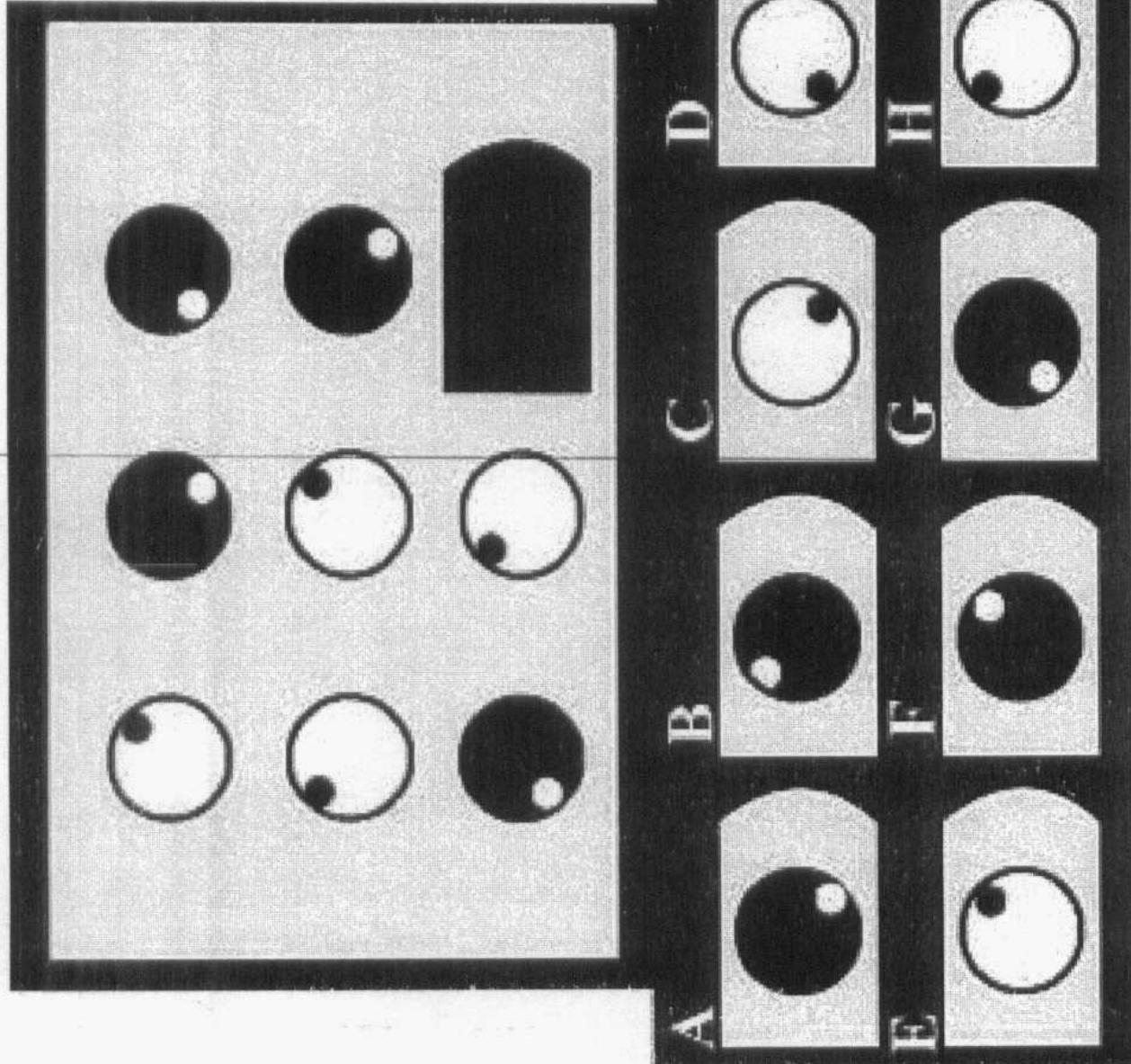


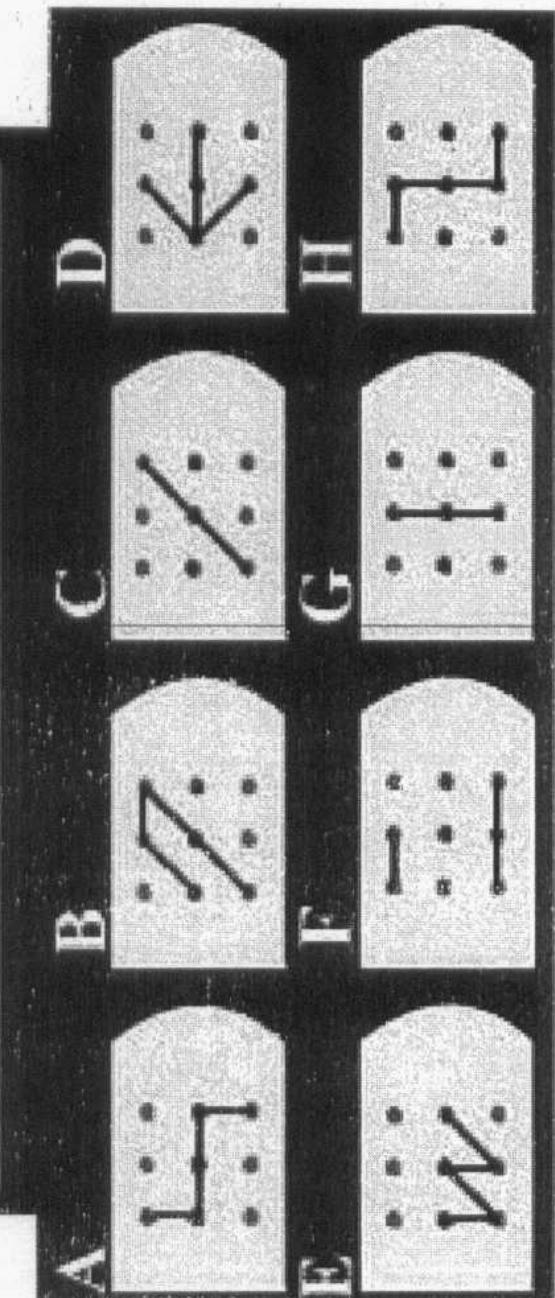
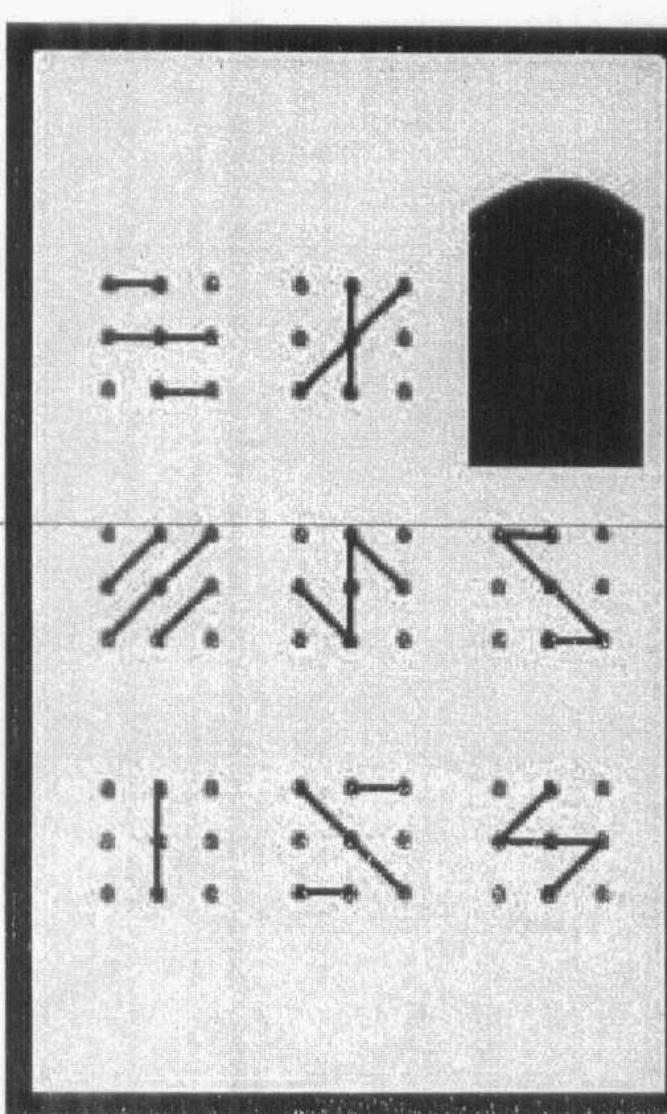


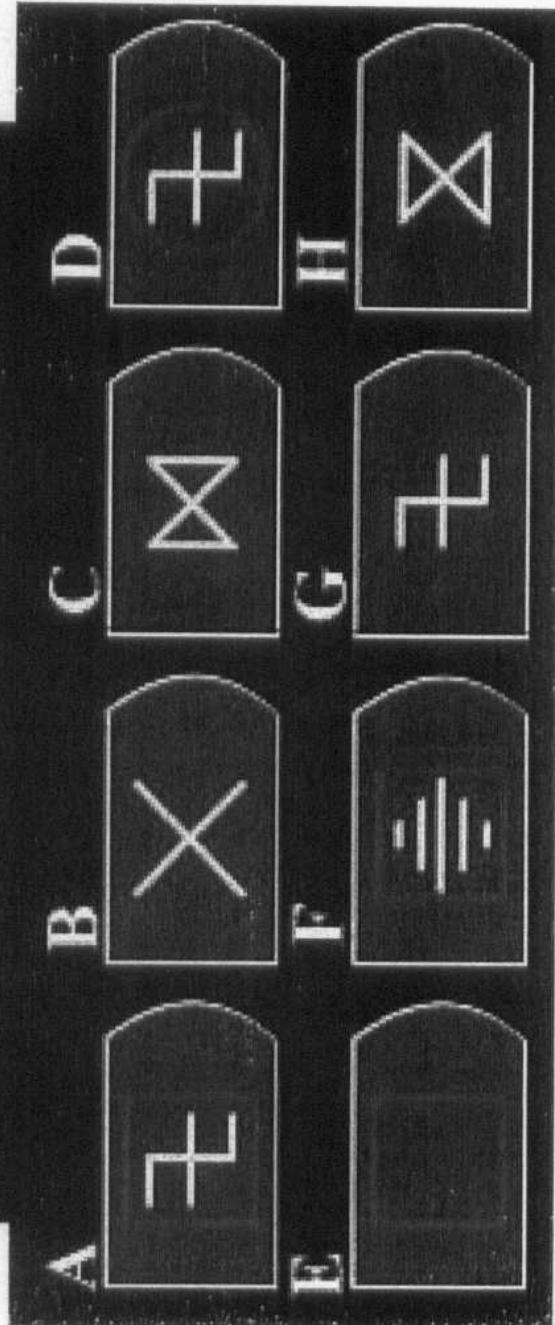
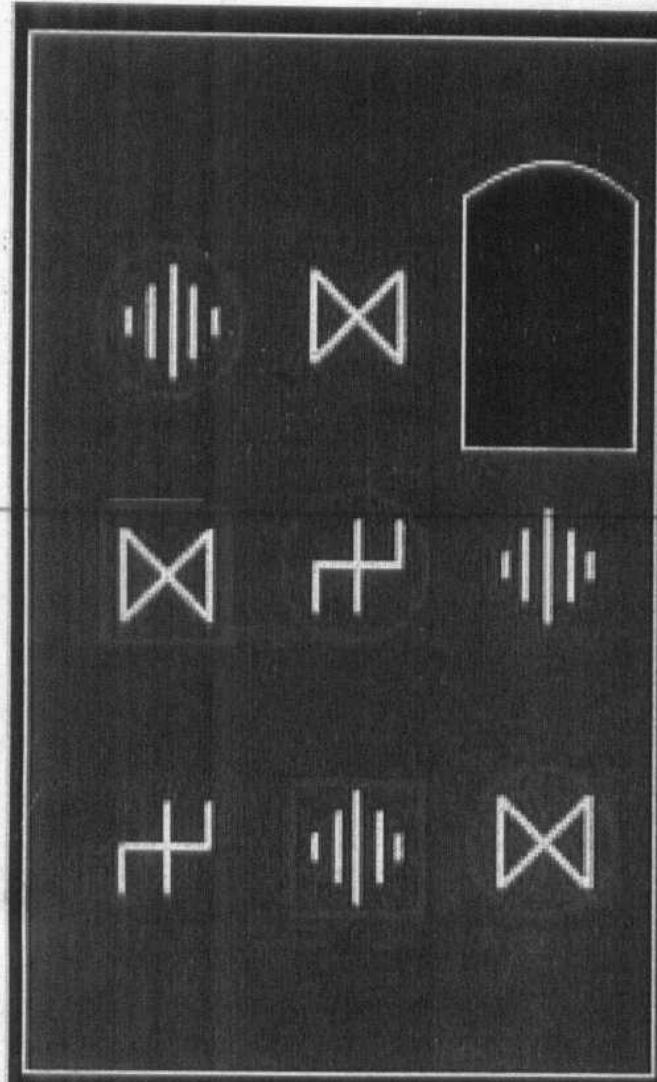


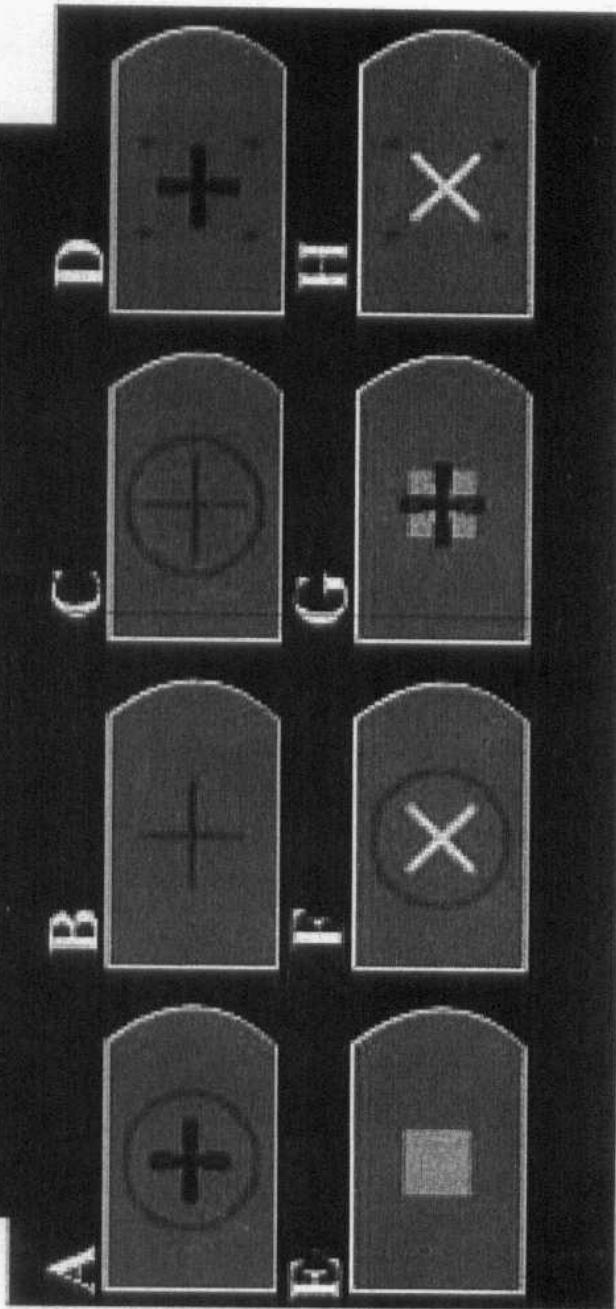
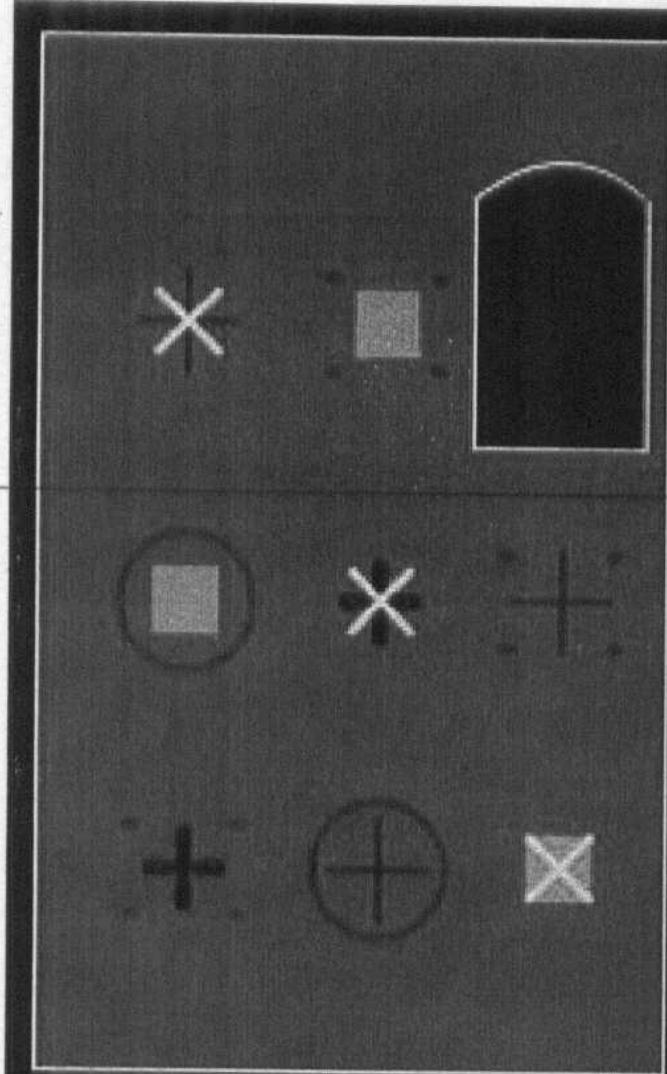


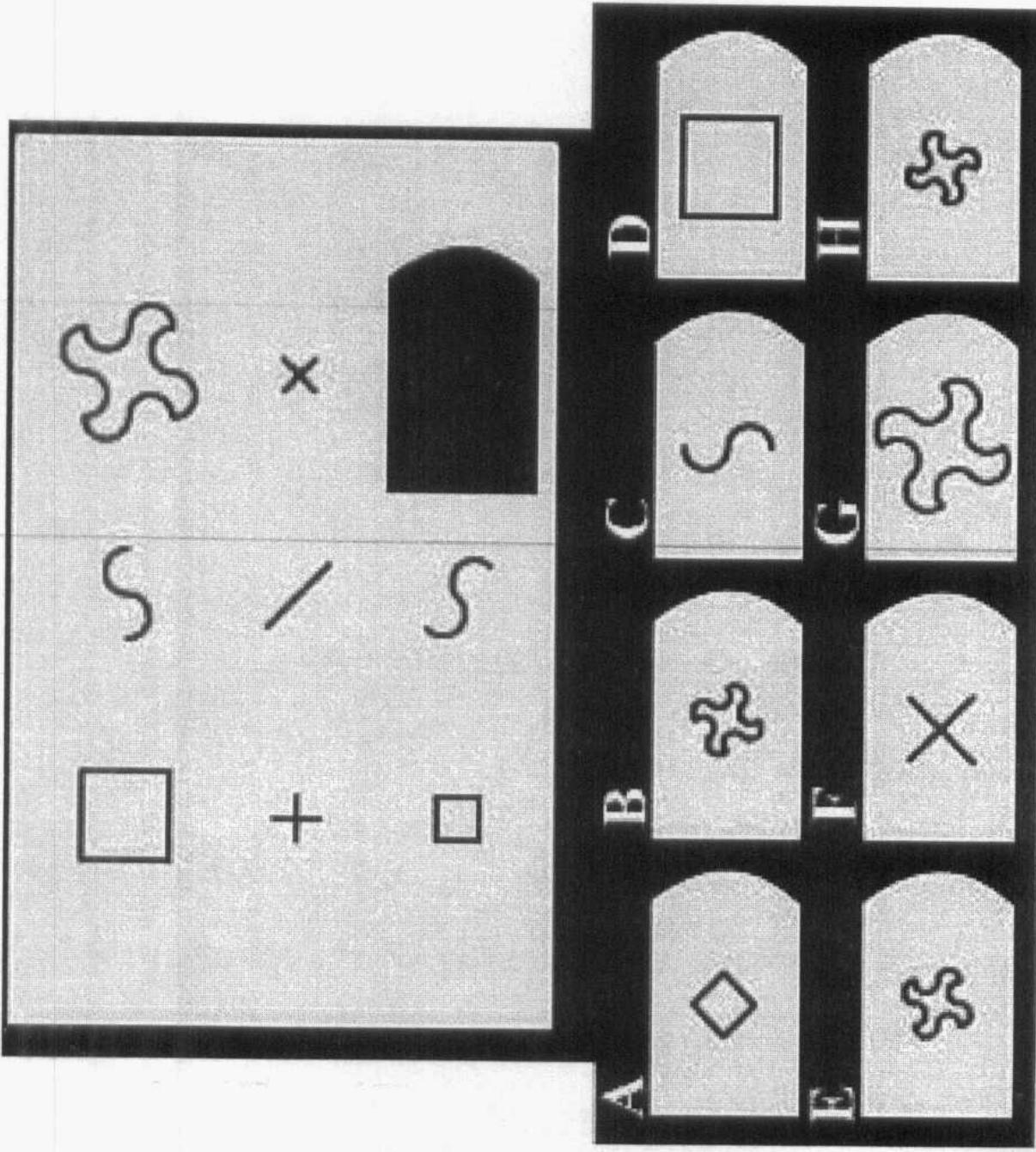


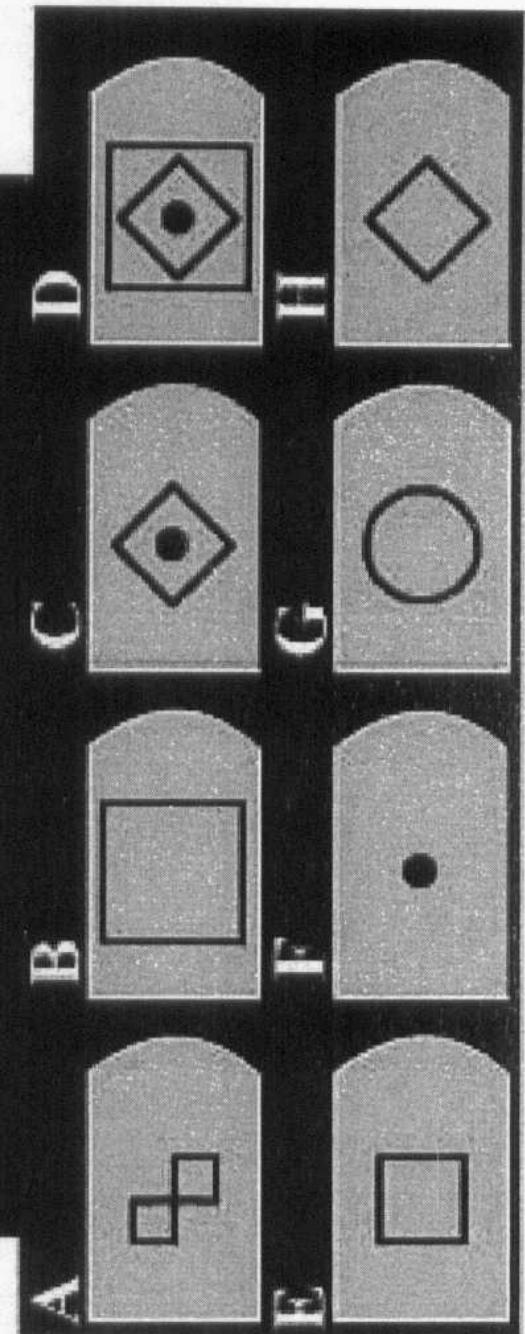
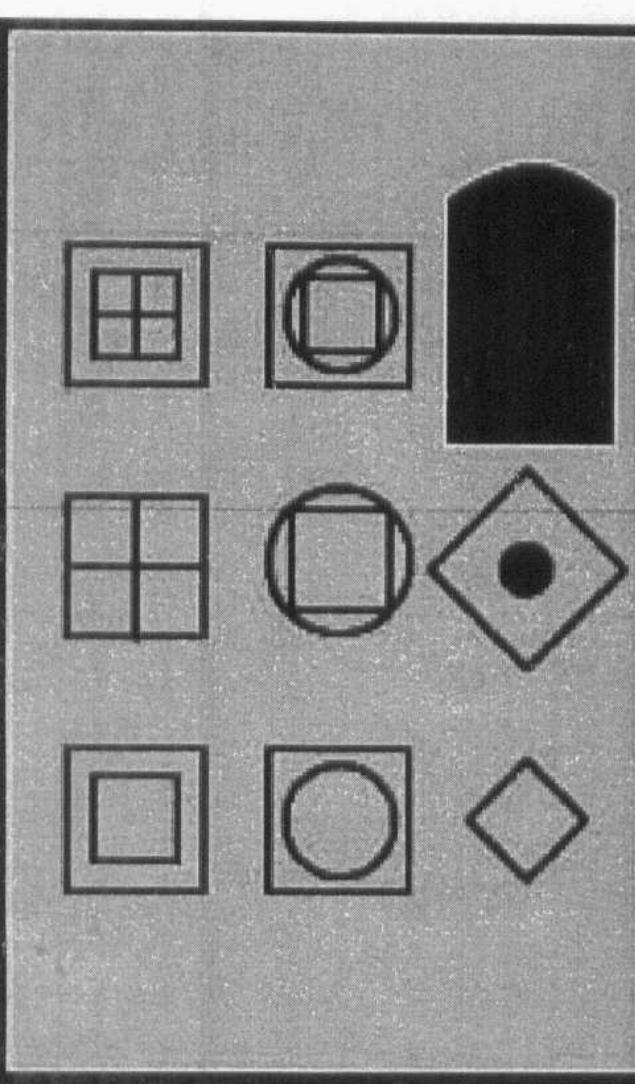


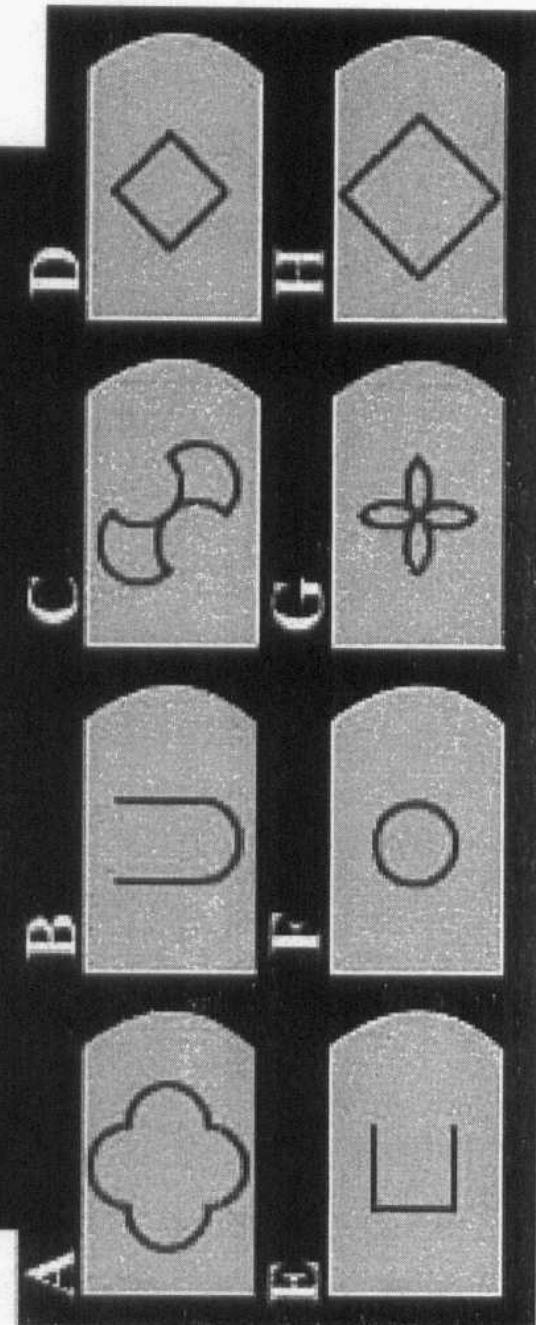
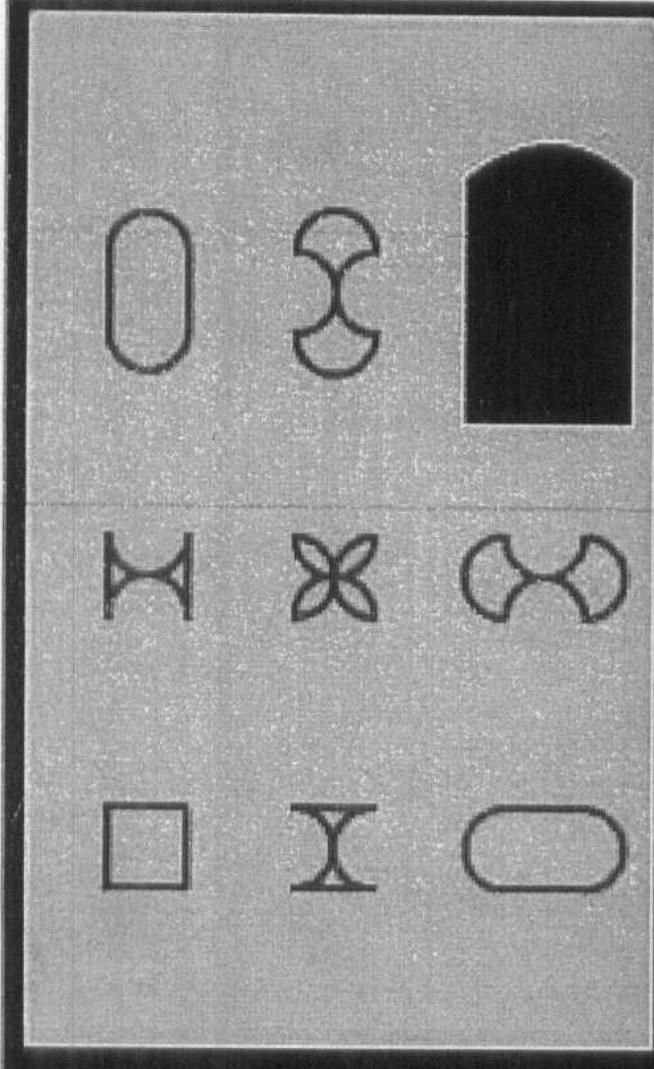




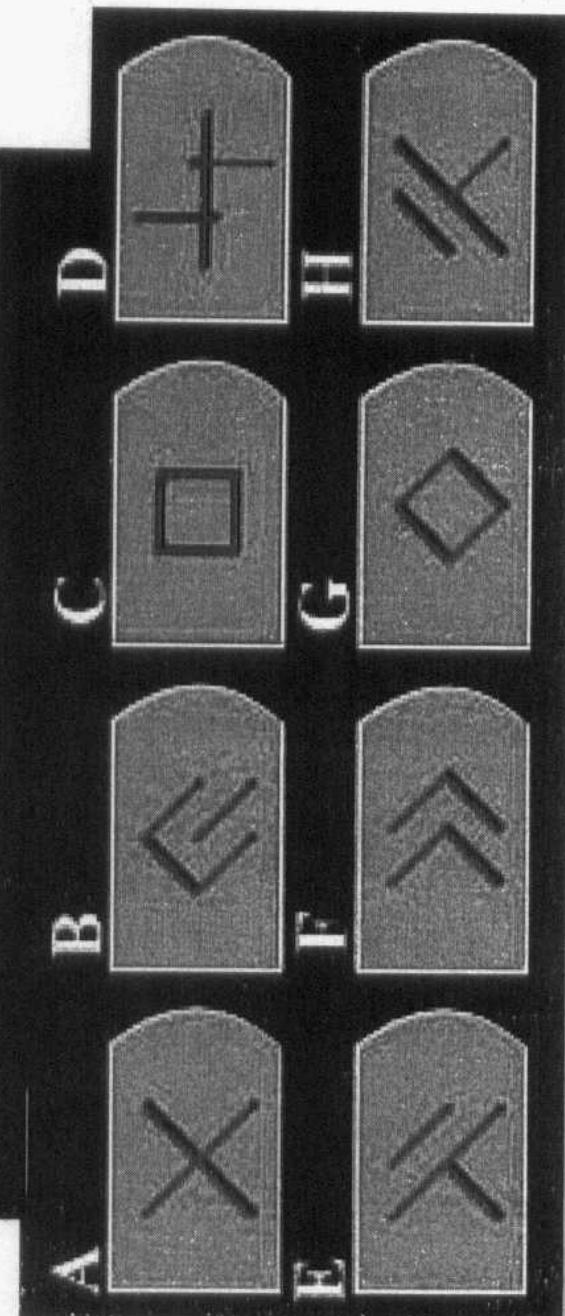
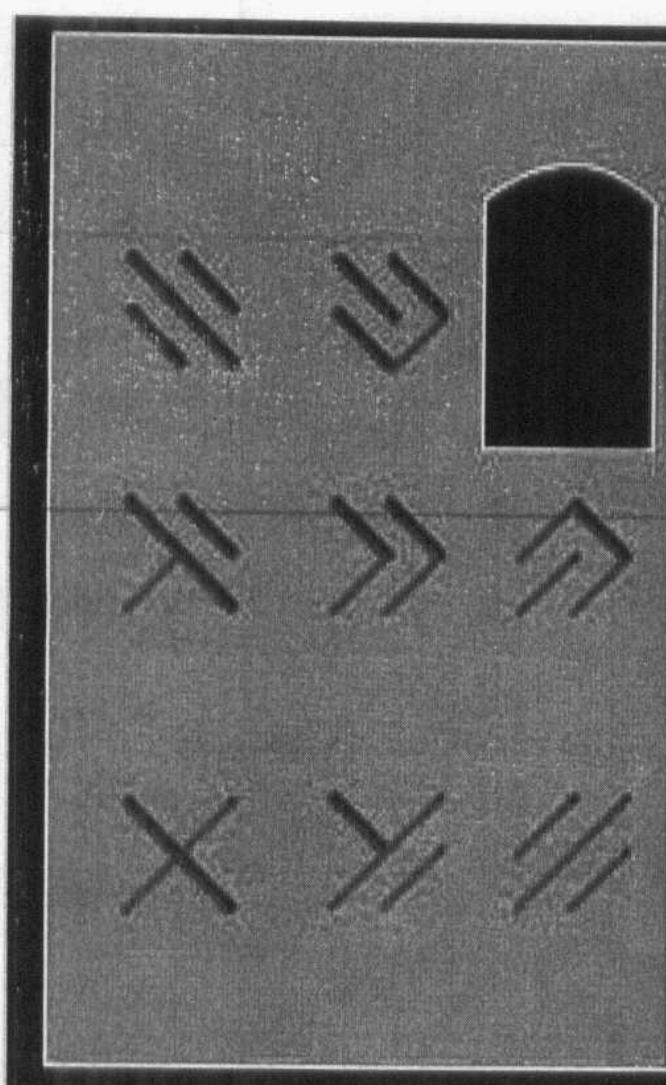


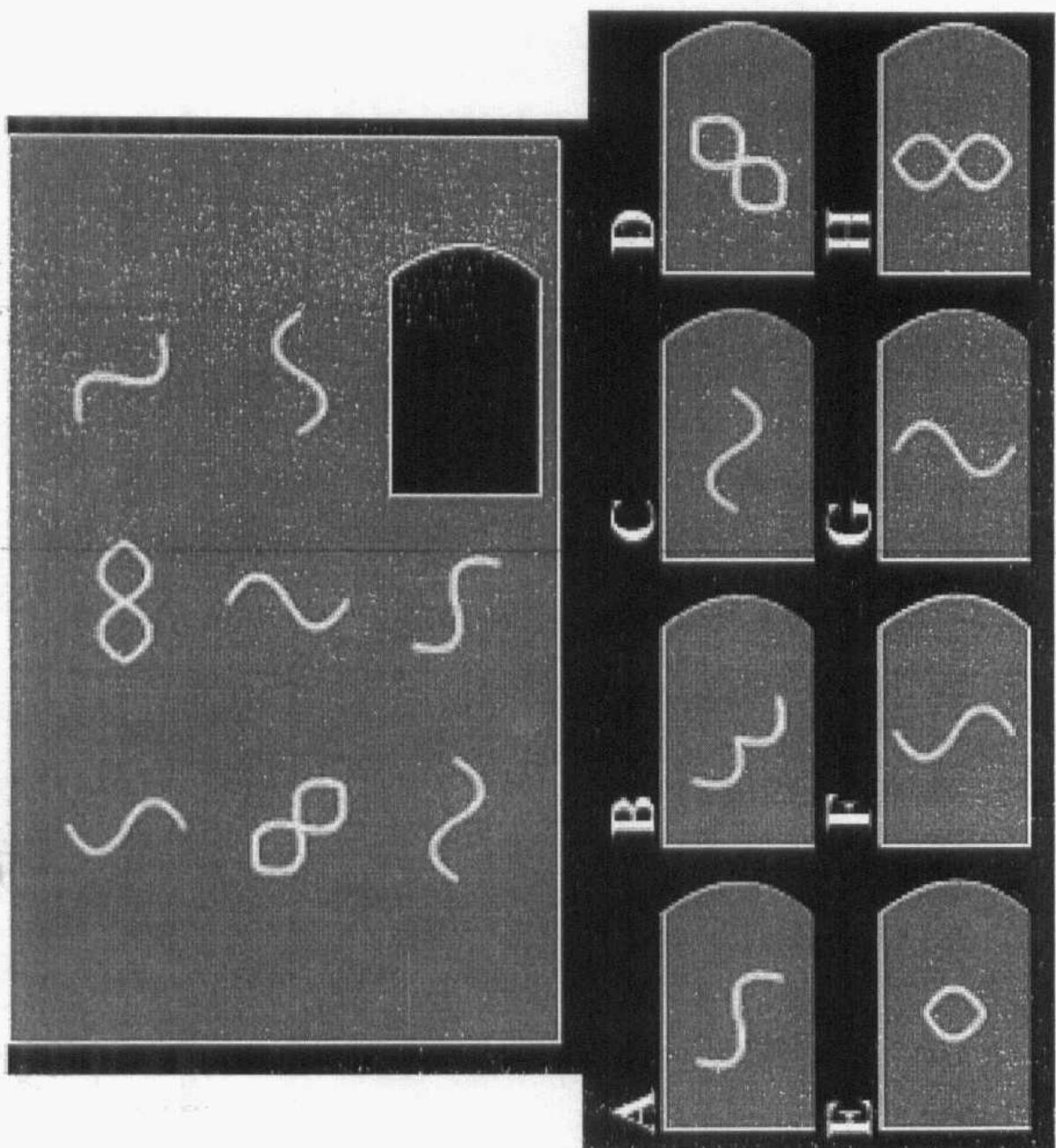


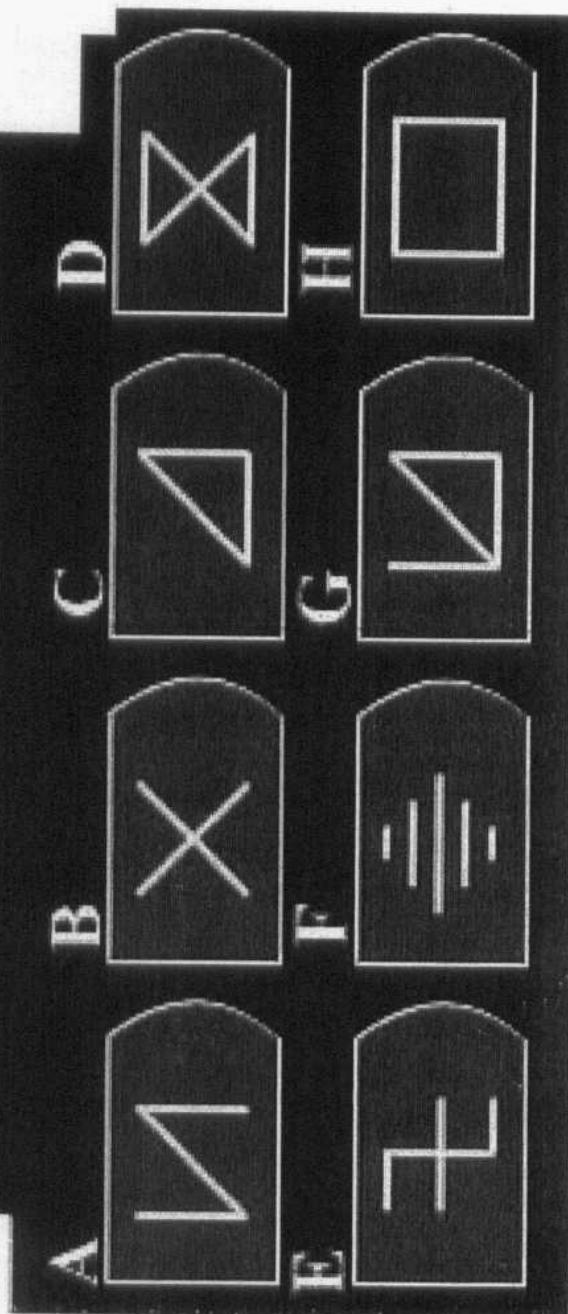
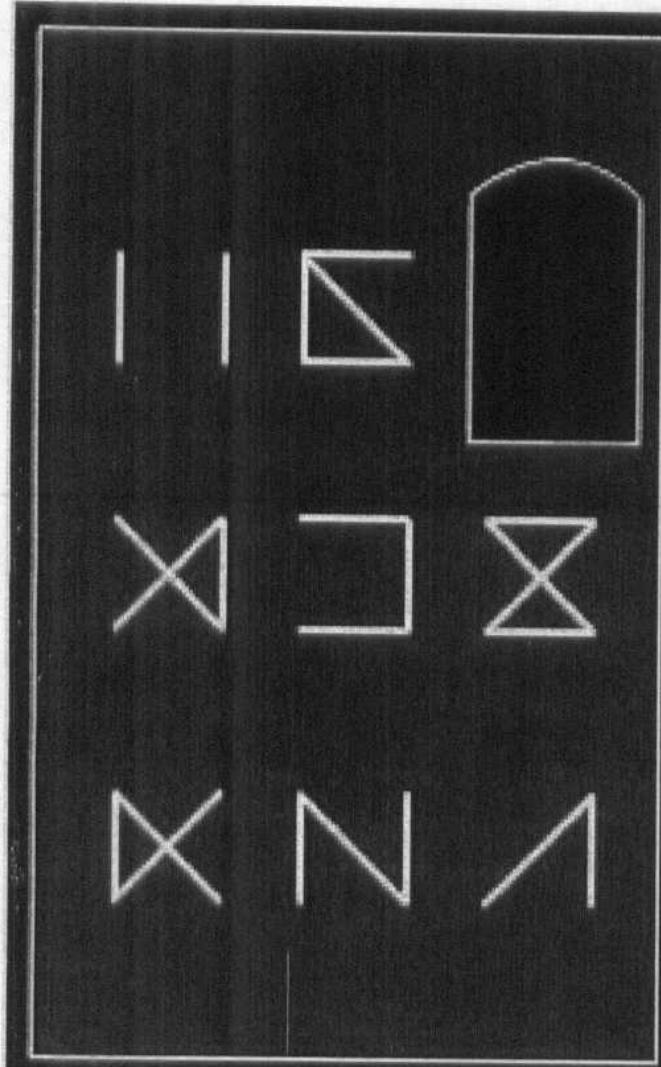


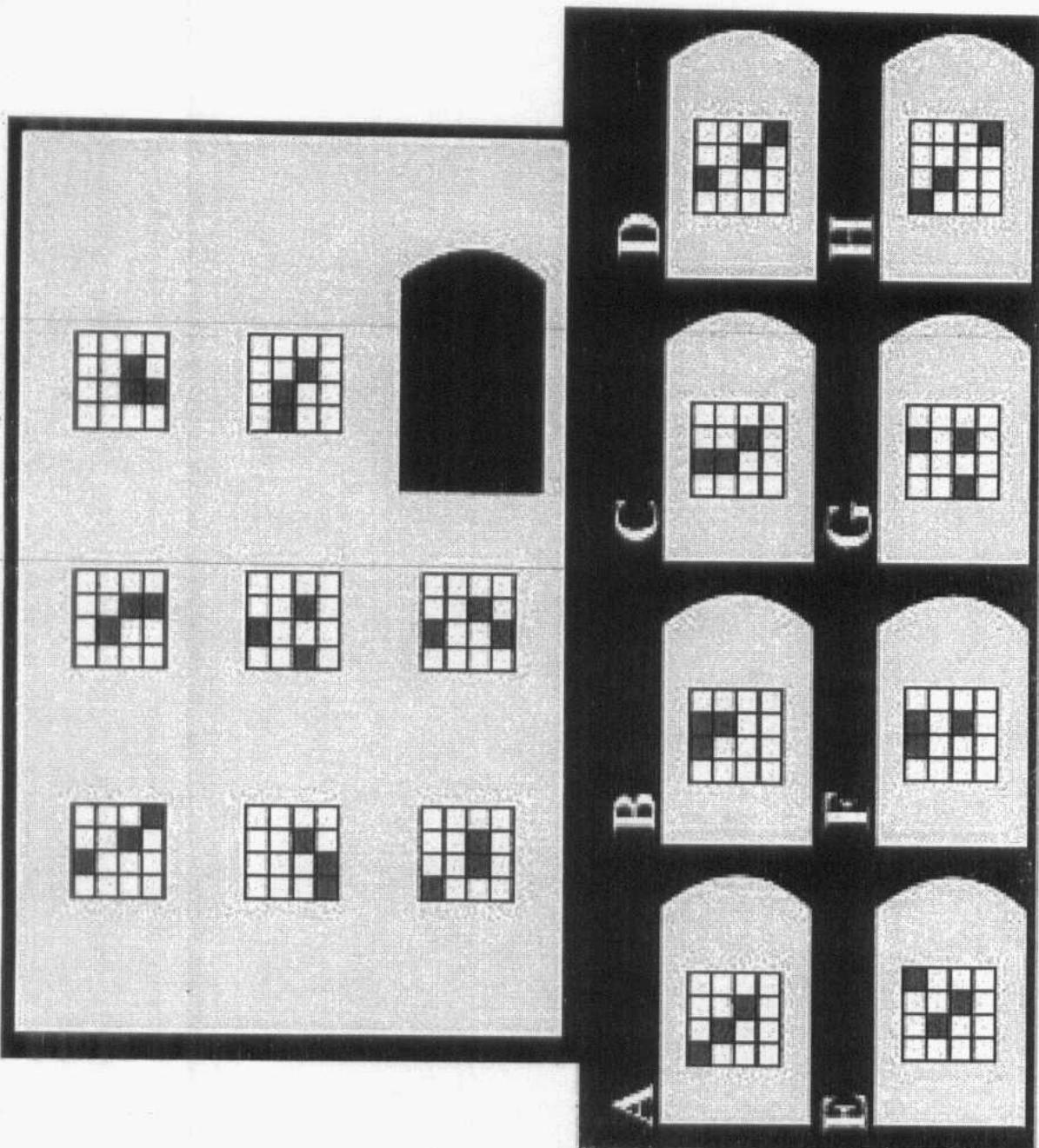


31

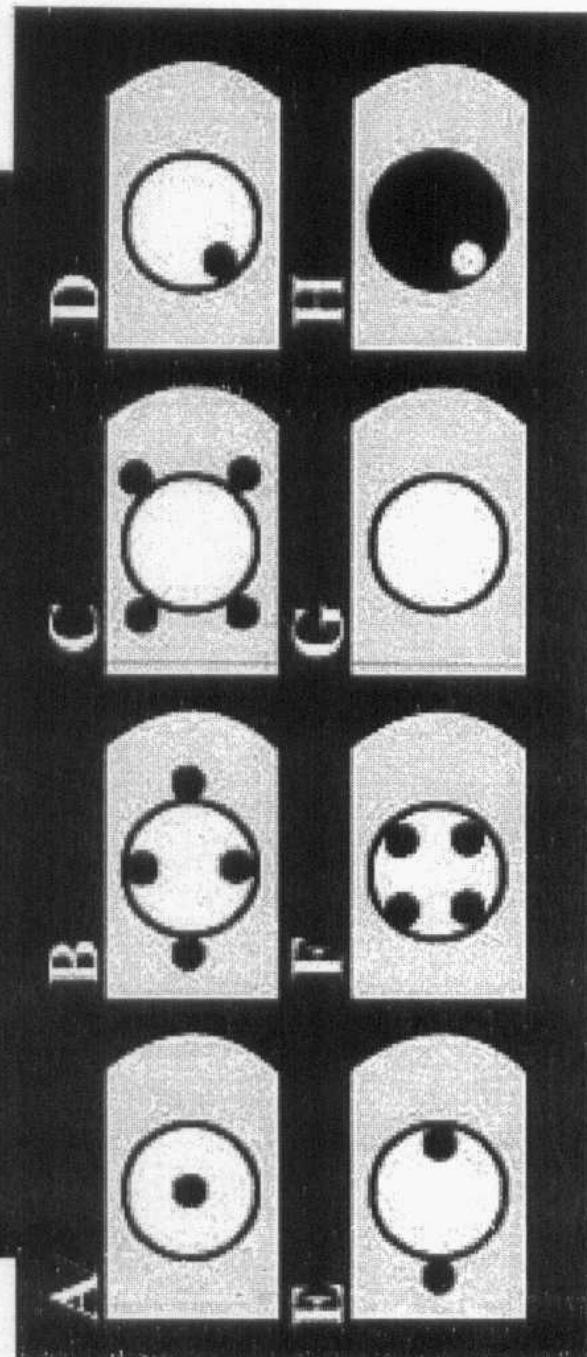
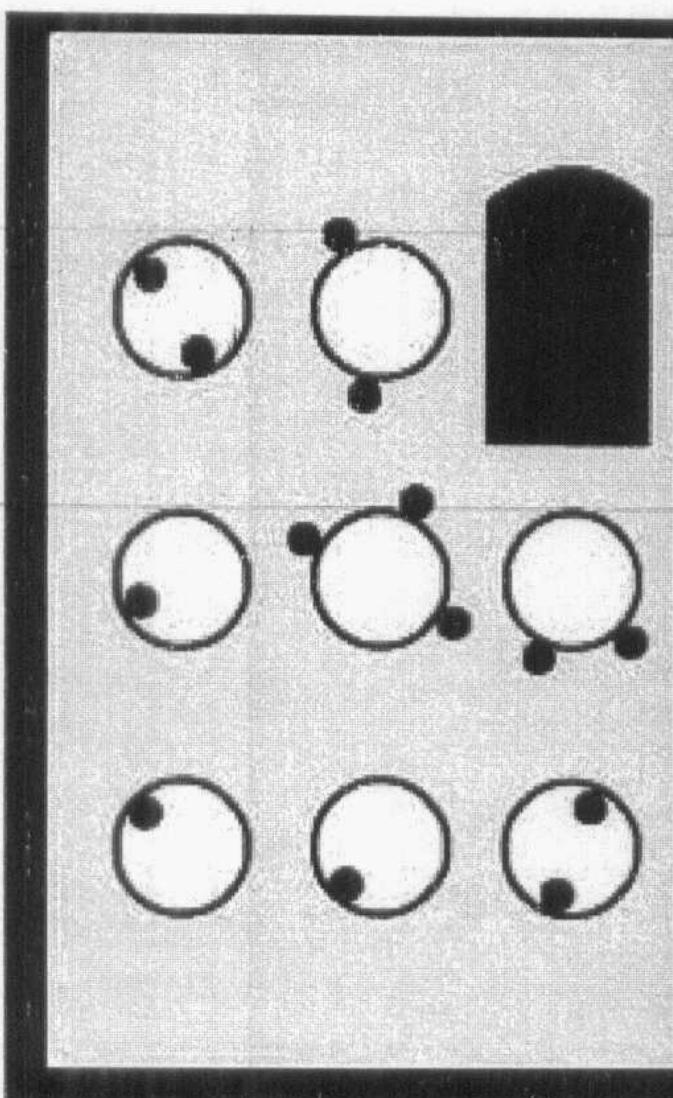


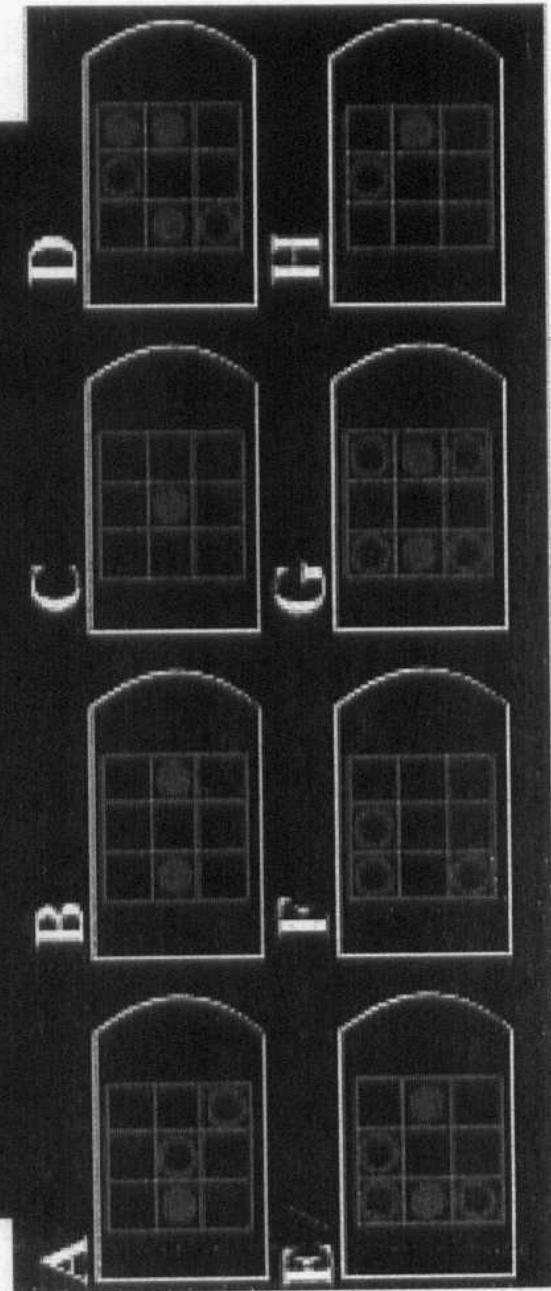
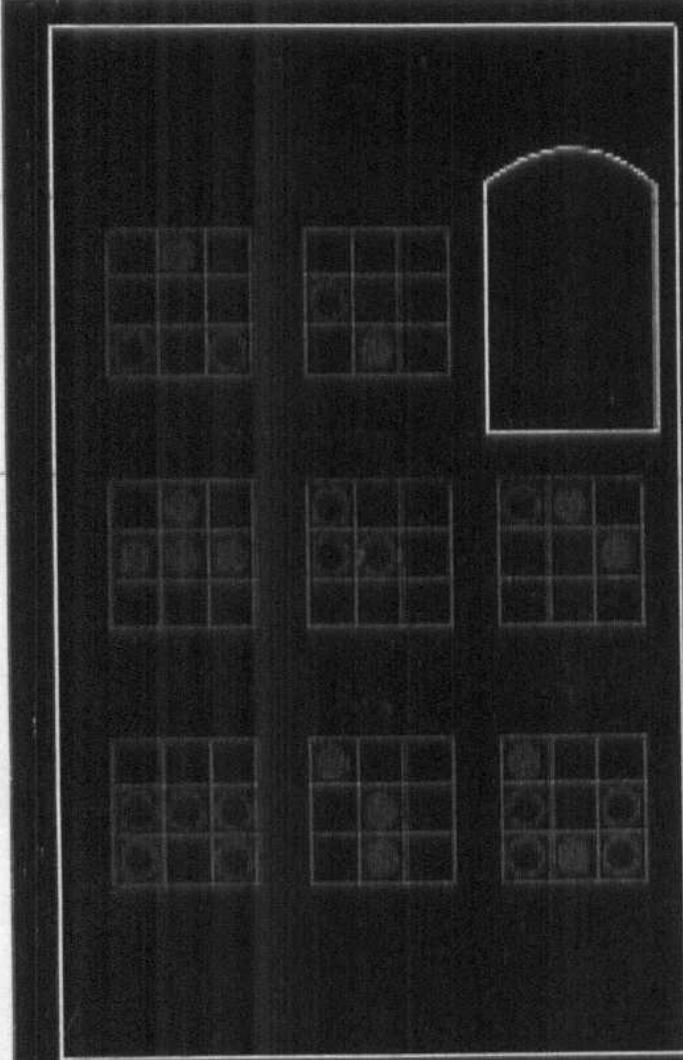




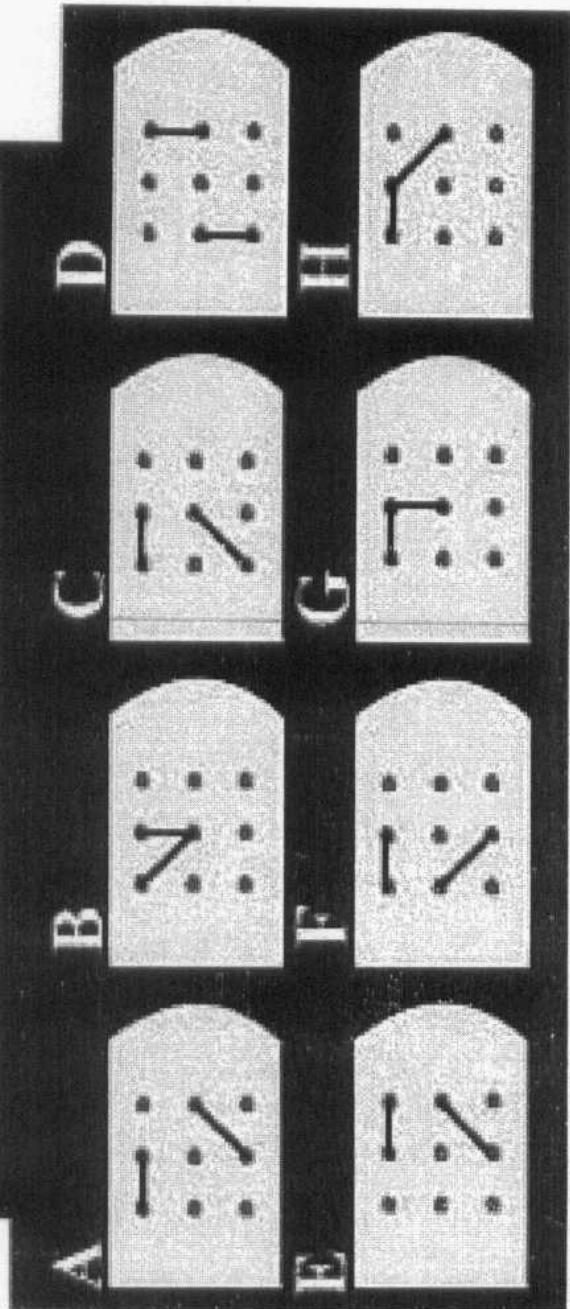


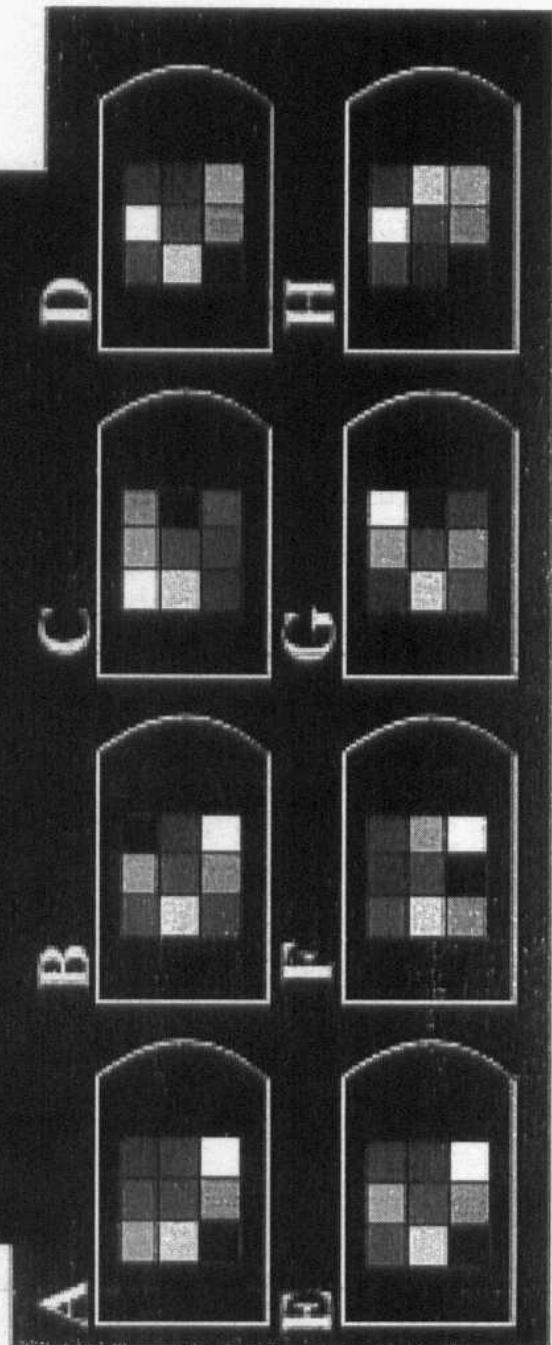
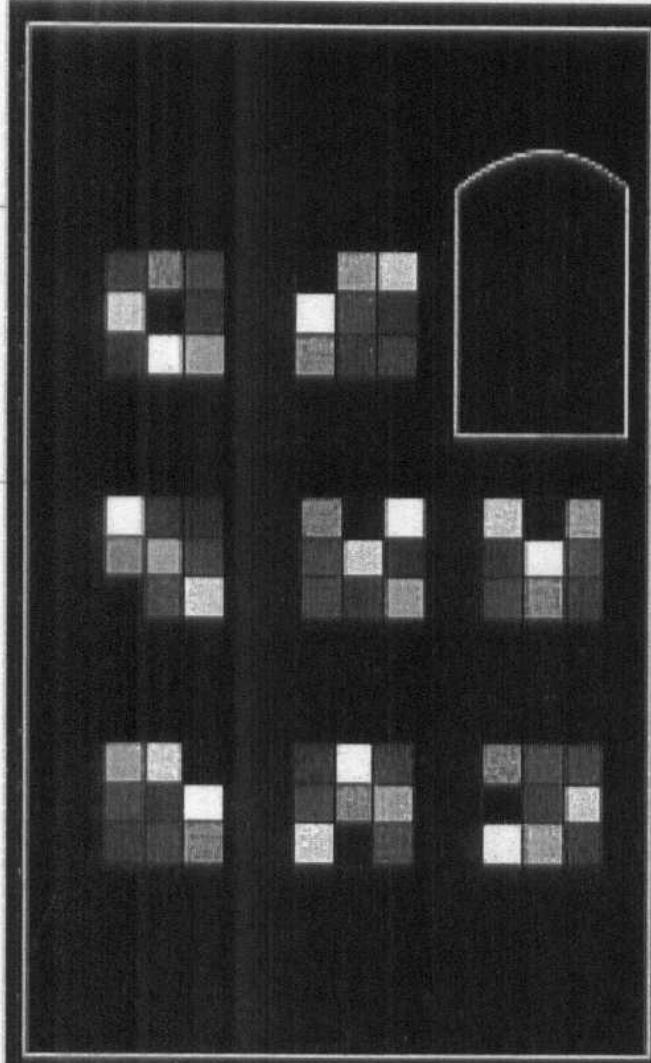
35





и : ; и : ;
и : ; и : ;
и : ; и : ;
и : ; и : ;





ملحق (٥)

اختبار التفكير الابتكاري

إعداد

محمود عبد الحليم منسي

اختبار نسبة الابتكار

Creativity Quotient Test

غير موافق	لا أعرف	موافق	السؤال
			<p>١- أعمل دائماً وأنا على درجة كبيرة من اليقين بأنني سأتبع الإجراءات الصحيحة عندما أقوم بحل مشكلة معينة.</p> <p>٢- إنه من قبيل تضييع الوقت إذا سألت أسئلته وأنا فاقد الأمل في الحصول على إجابات عنها.</p> <p>٣- أركز أكثر في أي شيء أميل إليه أكثر من تركيز معظم الناس في هذا الشيء.</p> <p>٤-أشعر أن الطريقة المنطقية التي تعتمد على أسلوب الخطوة خطوة هي الطريقة الأفضل في حل المشكلات.</p> <p>٥- أحياناً ما أبدى أراء تبدو للآخرين أنها غير مناسبة.</p> <p>٦- أقضى وقتاً طويلاً في التفكير عن تفكير الآخرين في:</p> <p>٧- أنه من الأكثر أهمية بالنسبة لي أن أفعل ما اعتقاده صحيح أكثر من محاولة كسب ما يقرره الآخرون.</p>

غير موافق	لا أعرف	موافق	السؤال
			٨- الأفراد الذين يبدو أنهم غير متأكدين أو ليسوا على درجة عالية من اليقين في الأشياء يقدون� الاحترام.
			٩- احتاج إلى أشياء ممتعة ومثيرة أكثر مما يحتاج الآخرين.
			١٠- أعرف كيف أحافظ على نبضات قلبي الداخلية منضبطة.
			١١- أنا قادر أن أثابر في حل مشكلات صعبة لفترة طويلة من الوقت.
			١٢- في بعض المناسبات أكون زائد التحمس لبعض الأشياء.
			١٣- أحصل غالباً على أفضل الأفكار عندما لا أقوم بعمل معين.
			١٤- أعتمد على الحدس في الشعور بالصواب أو الخطأ عندما انحرك نحو حل مشكلة.
			١٥- عندما أقوم بحل مشكلة فإنني أكون سريعاً عند تحليل المعلومات التي قمت بجمعها وأكون بطيناً عند تركيب هذه المعلومات.

غير موافق	لا أعرف	موافق	السؤال
			١٦- أحياناً أتمد كسر القوانين وأعمل أشياء ليس من المفروض أن أعملها حتى أحقق أهدافي.
			١٧- أحب الهوايات التي تتضمن جمع الأشياء.
			١٨- أحلام اليقظة توفر لي رؤية أفضل بكثير من مشروعاتي المهمة.
			١٩- أحب الناس الموضوعيين وغير المتميزين.
			٢٠- إذا كان على أن اختار بين وظيفة غير التي أعمل بها فإنني أفضل مهنة الطبيب عن مهنة المكتشف.
			٢١- يمكن أن اتفاق بسرعة مع الناس إذا كانوا ينتمون إلى نفس المستوى الاجتماعي والاقتصادي الذي أنتم إليه.
			٢٢- لدى درجة عالية من الحساسية.
			٢٣- إنني أقاد لإنجاز مستوى عال وقوه في الحياة.
			٢٤- أحب الناس ذوى مستوى الثقة الاكبر فى استنتاجاتهم.

السؤال	موافق	لا أعرف	غير موافق
٢٥- لا شيء يمكن أن يؤثر على الحل الناجح لل المشكلة.			
٢٦- عندما انشغل في مجادلة فإن أكبر سعادة بالنسبة لي تكون مع الشخص الذي لا يوافقني على أن يكون صديق حتى إذا كان الثمن هو التضحية بوجهة نظرى.			
٢٧- إننى أهتم جداً بالحصول على أفكار جديدة أكثر من محارلنى ترويج هذه الأفكار للآخرين.			
٢٨- استمتع بقضاء يوم كامل بمفردى للتعرف على قدراتي العقلية.			
٢٩- أميل إلى تجنب المواقف التي قد أشعر فيها بالفشل.			
٣٠- عند تقويم معلومات، فإن المهمة بالنسبة لي هو مصدرها أكثر من محتواها.			
٣١- أفضل الأشياء غير المؤكدة والتي لا يمكن التنبؤ بها.			

غير موافق	لا أعرف	موافق	السؤال
			٣٢- أحب الناس الذين يتبعون القاعدة القائلة العمل قبل السعادة.
			٣٣- احترام الشخص لذاته أكثر أهمية من احترام الآخرين له.
			٣٤-أشعر بأن الناس الذين يسعون للكمال هم غير حكماء.
			٣٥- أفضل أن أعمل مع الآخرين في فريق عن العمل بمفردي.
			٣٦- أحب العمل الذي اختلط بموجبه بالآخرين.
			٣٧- كثير من المشكلات التي أهتم بها في الحياة لا يمكن حلها بحلول إما صحيحة أو خاطئة.
			٣٨- أنه من المهم بالنسبة لي أن أحصل على مكان لكل مكان وأن يكون لكل شيء مكان خاص به.
			٣٩- الكتاب الذين يستخدمون كلمات غريبة وغير شائعة غالباً ما يكونون من الكتاب الاستعراضيين.

اختبار المواقف الابتكارية

إعداد

أ.د. / محمود عبد الحليم منسي

أستاذ ورئيس قسم علم النفس التعليمي

كلية التربية - جامعة القادرة

ما الذي نفعله في هذه المواقف؟

(١) موعد الحفلة التي دعيت إليها قد أتى حيث كنت قد وعدت بالذهاب إليها والآن أنت مضطر لعدم الذهاب لعدم توفر الملابس الازمة لك حتى تكون قادرًا على الذهاب إلى هذه الحفلة:

- () أ- لا أذهب إلى هذه الحفلة.
- () ب- استئذن الملابس الازمة من أحد أقاربي أو أحد أصدقائي.
- () ج- استئذن بعض المبالغ المالية من أحد الأقارب أو الأصدقاء لشراء ملابس مناسبة لحضور الحفلة.
- () د- أفصل ملابس خاصة بي بأقل التكاليف.
- () هـ- ألبس أفضل الملابس المتوفرة لدي وأذهب إلى الحفلة.

(٢) كان لديك موعد لحضور حفل عيد ميلاد أحد أصدقائك ونسيت شراء هدية له فماذا تفعل:

- () أ- قل لصديقك أنك ستعزمه مع بعض الأصدقاء في أقرب فرصة.
- () ب- أكتب بطاقة وأنذر فيها أنك مدين لصديقك بهدية.
- () ج- قرم لصديقك أي شيء مما لديك ويصلح لمثل هذه المناسبات.
- () د- تسرع بالذهاب إلى أقرب محل للهدايا وتشتري هدية مناسبة.
- () هـ- تعمل هدية من أحد الرسومات أو البطاقات المتوفرة لديك وطبعاً أنتما أصدقاء وترغبان بعضكم منذ فترة طويلة.

(٣) ما نمط ملابسك الرئيسي:

- () أ- تقليدي (موسمية).
- () ب- جاهزة.
- () ج- تفصيل.
- () د- موديلات حديثة من الكتالوج.
- () هـ- تشكيلة من كل ما سبق.

(٤) كيف تجد أصدقاء:

- () أ- أحد أصدقائي بالصدفة.
() ب- أحد أصدقائي في المسجد أو الكنيسة.
() ج- أحد أصدقائي في الحي الذي أعيش فيه.
() د- أحد أصدقائي في الجامعة أو المعهد.
() هـ- أحد أصدقائي من خلا شبكة المعلومات (الإنترنت).

(٥) ما الكلمة الوحيدة التي تصفك:

- () أ- محافظ (نمطي).
() ب- حاد المزاج.
() ج- هادئ.
() د- مرن.
() هـ- متفرد.

(٦) في وقت فراغك عادة ما:

- () أ- تتحدث مع زملاء.
() ب- شاهد للتلفزيون أو تتحدث في التليفون أو تلعب ألعاب كمبيوتر.
() ج- تعمل لشيء مع أصدقاءك أو تخرج مع أصدقائك إلى بعض الأماكن.
() د- اختياران أو أكثر مما سبق.
() هـ- تصنع أي شيء بيديك أو تعمل بعض الإصلاحات في المنزل أو تصنع ملابسك أو قراءة كتب أو عمل فني (رسم/ تصوير...).

(٧) ما الذي يلهمك:

- () أ- مشاهدة الدراما.
() ب- الحوار مع الزملاء.
() ج- قراءة الكتب.
() د- حضور الندوات.
() هـ- حل الألغاز.

(٨) ما هو نموذجك في الحياة:

.....(بعيداً عن).

- () أ- نجيب لريhani.
- () ب- أنور المسادات.
- () ج- نجيب محفوظ.
- () د- أحمد زويل.
- () هـ- أخرى أو تشكيلة مما سبق..... تذكر.

محلق (٦)

قائمة تقدير السمات السلوكية للموهوبين

إعداد

محمود عبد الحليم منسي

قائمة تقيير السمات السلوكية للموهوبين

إعداد

محمود منسى

قائمة تقدير السمات السلوكية للموهوبين

(تملاً بالتعاون بين الأخصائي والمعلم والأسرة)

عزيزتي العربي (المعلم - الأخصائي - الوالد -ولي الأمر) تحية طيبة وبعد :-

فيما يلي بعض العبارات التي تتعلق ببعض الجوانب السلوكية لمعتبتك في تعاملهم وتنويم للأشباء والأمور من حولهم ، والمطلوب منك أن تقرأ كل واحدة منها على

مبيل وفي إمعان لتعلن عن رأيك في درجة تواجدها لدى معتبتك ومن الأفضل أن تعطي حكمك المبدئي ، وألا تخضي وقتاً طويلاً في التفكير أمام عبارة واحدة ..

ليس هناك إجابات صحيحة محددة لأنية عبارة ، وإنما تكون إجابتك صحية إذا كانت تغير بالفعل عن رأيك. وموقفك من درجة توافر ما تحمله كل عبارة لدى من

تقرب فيما أن تكون :-

غالباً وعند تضع علامة (✓) في الثانية الأولى الموجودة أمام رقم العبارة الخاصة بـ " غالباً " .

وإنما تكون أحياناً وعند تضع علامة (✓) في الثانية الثانية الموجودة أمام رقم العبارة الخاصة بـ " أحياناً " .

أو أن تكون نادراً وعند تضع علامة (✓) في الثانية الثالثة الموجودة أمام رقم العبارة الخاصة بـ " نادراً " .

١) الدافعية

				العبارات
غالي	أحياناً	نادراً		
				١- يعمل بحماس شديد لتحقيق أهدافه
				٢- يواصل العمل برغبة دون كل لفترات طويلة
				٣- لديه القدرة على الانتهاء لفترات طويلة في أثناء دراسته
				٤- يسعد بأداء العمل حتى ينجزه على خير وجه
				٥- لديه رغبة شديدة في التعلم
				٦- يكون في غاية السعادة عندما تكون حلول واجباته الدراسية صحيحة
				٧- عندما يكلف بأداء مهمة فإنه ينجذبها بدقة
				٨- يكون سعيداً عندما يحقق التفوق على زملائه
				٩- ينجز أعماله في الوقت المناسب

قائمة تقيير السمات السلوكية للموهوبين

(تملاً بالتعاون بين الأخصائي والمعلم والأسرة)

عزيزى المربى (المعلم - الأخصائى - الوالد - رئيسي الأمر) تحية طيبة وبعد :

- فيما يلى بعض العبارات التي تتعلق ببعض الجوانب السلوكية لمتعلميك في تعاملهم وتناولهم للأشياء والأمور من حولهم ، والمطلوب منك أن تقرأ كل واحدة منها على ميل وفي إمعان لتعلن عن رأيك في درجة تواجدها لدى متعلميك ومن الأفضل أن تعطي حكمك المبدئي ، وألا تكتفى وفقط طويلاً في التفكير أمام عبارة واحدة ..
- ليس هناك إجابات صحيحة محددة لأنية عبارة ، وإنما تكون إجابتك صحيحة إذا كانت تغير بالفعل عن رأيك . وموافقك من درجة توافر ما تحمله كل عبارة لدى من تقول فلما أن تكون:-
- غالباً وعندئذ تضع علامة (✓) في الخانة الأولى الموجودة أمام رقم العبارة الخاصة بـ " غالباً ".
- وإنما أن تكون أحياناً وعندئذ تضع علامة (✓) في الخانة الثانية الموجودة أمام رقم العبارة الخاصة بـ " أحياناً " .
- أو أن تكون نادراً وعندئذ تضع علامة (✓) في الخانة الثالثة الموجودة أمام رقم العبارة الخاصة بـ " نادراً " .

١) الدافعية

نادرًا	أحياناً	غالباً	العبارات
			١- يعمل بحماس شديد لتحقيق أهدافه
			٢- يواصل العمل برغبة دون كل لفترات طويلة
			٣- لديه القدرة على الانتباه لفترات طويلة في أثناء دراسته
			٤- يسعد بأداء العمل حتى ينجزه على خير وجه
			٥- لديه رغبة شديدة في التعلم
			٦- يكون في غاية السعادة عندما تكون حلول واجباته الدراسية صحيحة
			٧- عندما يكلف بأداء مهمة فإنه ينجزها بدقة
			٨- يكون سعيداً عندما يحقق النجاح على زملائه
			٩- ينجز أعماله في الوقت المناسب

				العبارات
غالية	أحياناً	نادراً		
				١- لا يصائب بالإحباط إذا واجه صعوبات في أداء المهام التي يكلف بها.

٢) الاستقلال

				العبارات
غالية	أحياناً	نادراً		
				١- يعتمد على نفسه في أداء المهام المعكلة إليه
				٢- لا يحتاج إلى مساعدة أي من زملائه في حل المشكلات التي يواجهها.
				٣- يعتمد على نفسه في الحصول على مصادر المعلومات الازمة لدرسته
				٤- يقوم بأداء جميع التزاماته المنزلية بغير ده
				٥- لا يعتمد على أحد في تنظيم حركاته التي يقوم فيها
				٦- يرتدي ملابسه بنفسه
				٧- يختار أصدقائه بنفسه
				٨- يدير أموره المالية دون مساعدة أحد
				٩- يعتمد على نفسه في تنظيم أوقاته جيداً
				١٠- يتخاذ القرارات المناسبة في الأمور التي تخصه دون استشارة أحد

٣) الأصالة

				العبارات
غالية	أحياناً	نادراً		
				١- لا يقلد أحد في أداء أعماله
				٢- يقدم حلول غير مألوفة للمشكلات التي تواجهه
				٣- أفكاره مختلفة عن أفكار آقرانه
				٤- يتبع أساليب غير شائعة في تناول القضايا المختلفة
				٥- لديه دائماً آراء جديدة ومفيدة تميّزه عن آقرانه
				٦- يبتعد دائماً عن استخدام الطرق المعروفة في أداء أعماله
				٧- لا يقبل الأفكار التقليدية عند معالجة بعض القضايا
				٨- لا يساير المعلم في طرق حل المشكلات الدراسية
				٩- يختلف عن كل آقرانه في الاستجابة لأسئلة الاختبارات

العيارات			
١- لا يتبع الخطوات الأساسية لحل المسائل			

٤- المعايرة

غابرا	أحياناً	نادراً	أحياناً	غابرا	العيارات
					١- يستمر في أداء عمله لفترات طويلة حتى ينجزه
					٢- يعمل على أداء المهام الموكلة إليه بعزيمة شديدة
					٣- يودي واجباته الدراسية بتصديق كبير
					٤- لا يتضامن من الاستمرار في العمل لمدة طويلة
					٥- يمنطبي حل أي مشكلة تواجهه مما كلفه ذلك من جهد
					٦- لديه الثقة على الصبر على المتاعب التي تواجهه في أداء أعماله
					٧- يختار القيام بالمهام الصعبة والتي تحتاج إلى مثابرة
					٨- لا يرثب في أداء المهام البسيطة
					٩- لا يعلن من المحاولة في حل المشكلات التي تواجهه مما كانت
					صعيبة
					١- لديه عزيمة قوية في إنجاز أي مهمة

٥- المرونة

غابرا	أحياناً	نادراً	أحياناً	غابرا	العيارات
					١- لا يتمسك بأراه عندما يقتضي بخطتها
					٢- ينوع في أساليبه في التفكير إذا تغيرت المعطيات
					٣- لا يتبنى أساليب جادة في التفكير
					٤- ينوع من أفكاره في حل المشكلات التي تواجهه
					٥- لا يقتضي بوجود حل واحد صحيح لأى مشكلة
					٦- يقدم بدائل متعددة عند الاستجابة لأى موقف من مواقف الحياة
					٧- يعتقد بأن هناك العديد من الحلول المتعددة الصحيحة لأى مشكلة
					٨- يمكن أن يغير دوره في اللعبة بسهولة
					٩- يمكن أن يقود أفراده وفي نفس الوقت لا يتضامن من قيادة أي منهم له
					١٠- لديه القدرة على إبداء آراء متعددة في أي موقف حياته

٦- ثقب الاستطلاع

العيارات	غابها	أحياناً	نادرًا
- يتعامل عن أي شيء لا يعرفه			
- يحاول اكتشاف الأشياء المجهولة بالنسبة له			
- يصل إلى معرفة أسلوب حوت أي ظاهرة اجتماعية			
- يحاول اكتشاف أسلوب التغير في بعض الظواهر الطبيعية			
- يحاول أن يتعرف على كيفية عمل بعض الآلات الميكانيكية			
- يحاول اكتشاف العلاقات بين المتغيرات الخاصة بظاهرة معينة			
- يطلع على العديد من مصادر المعرفة للتعرف على الأشياء المجهولة بالنسبة له.			
- عندما يشتري أي جهاز فإنه يقرأ دليلاً موافقاته واستعمالاته			
- يقرأ دليلاً موافقات الدواء قبل أن يتناوله			
- يحاول التعرف على العلاقات بين أفراد أسرته			

٧- الطلقة الفكرية

العيارات	غابها	أحياناً	نادرًا
١- يقدم العديد من الأفكار عند حل أي مشكلة			
٢- يستجيب عدة استجابات لأي موقف من المواقف التي تواجهه			
٣- يقدم عدة بدائل للإجابة عن الأسئلة التي يوجهها إليه المعلم في الفصل			
٤- يعبر عن آرائه بعدة أساليب			
٥- لديه دائماً آراء متعددة في أي قضية يتعرض لها			
٦- وقrom بعدة أدوار في اللعبة التي يشارك فيها			
٧- يعبر عن أفكاره بهذه طرق			
٨- عندما يذهب إلى مكان معين فإنه يستطيع الذهاب إليه بعد ذلك بعده طرق			
٩- عندما يشارك في ترتيب المنزل فإنه يقترح عدة طرق لترتيبه			
١٠- عندما يحاول حل أحد الألغاز فإنه يتوصل إلى عدة حلول لها			

٨) الملاحظة

العيارات	شالبا	احيانا	نادرا	غبا
١- يبحث في تفاصيل بعض الفوائض الذي تحدث في بيئته				
٢- يتعرف على العلاقات بين الفوائض المختلفة				
٣- يتبصر بعالية لكل ما يحدث في المجتمع من تغيرات				
٤- يتبصر بوعي لشرح المعنون في الفصل				
٥- يتعرف على الأخطاء المطبعية في الكتاب المغرر				
٦- يحاول معرفة أسباب التفاعلات الكيميائية التي يدرسها				
٧- يشارك في الأنشطة الكنسية بالمدرسة				
٨- يميل إلى أسلوب التعلم بالاستبصار				
٩- عندما يشاهد أي ظاهرة فإنه يستطيع تقديم تفاصيل عديدة عنها				
١٠- عندما يذهب إلى السينما فإنه يحكى تفاصيل عديدة عن الفيلم الذي شاهده				

٩) المبادرة

العيارات	شالبا	احيانا	نادرا	غبا
١- لا يتردد في اتخاذ موقف محدد في أي أمر				
٢- سريع الديبة عندما يواجه موقف				
٣- لديه اهتمامات فردية ببعض الأمور الدراسية				
٤- لا يتردد في الاستجابة عن أسئلة المعلم في الفصل				
٥- يبادر إلى محاولة زملائه في المدرسة عند أول لقاء لهم				
٦- يبادر بالإبلاغ عن أي مخالفات سلوكية تضر بالبيئة				
٧- لا يتردد في المشاركة في الأنشطة بالمدرسة				
٨- لا يتردد في الاستجابة لمساعدة أي يحتاج إليه				
٩- يبدأ في الانشراك في الأعمال الخيرية قبل زمانه				
١٠- يبادر بالمشاركة في نظافة مدرسته				

١٠) المخاجرة

العبارات	غاباً	أحياناً	نادراً
١- يشارك في بعض المهارات الصعبة للتحقق من صحة بعض أفكاره			
٢- يحاول حل بعض المعقدات بالرغم من عدم يقنه من نتائج هذه المحاولة			
٣- يقوم برحلات استكشافية			
٤- يجري تجارب عملية لأول مرة			
٥- يقوم بأي عمل يرغبه بغض النظر عن العائد من وراء هذا العمل			
٦- يقوم بحل المشكلات الصعبة وهو ليس على قمة يقدرها على حلها			
٧- يشارك في بعض المسابقات الصعبة بالرغم من احتمالات عدم الفوز بها			
٨- ينافس حسام أقوى منه بالرغم من علمه بفترة هذا الخصم			
٩- يمارس بعض الألعاب الخطيرة ليتعرف على قدراته			
١٠- يحاول إنقاد زميله من الغرق في حمام السباحة بالرغم من عدم قدرته على السباحة.			

١١) النقد

العبارات	غاباً	أحياناً	نادراً
١- لا يقبل التعليمات دون أن يتحقق منها			
٢- يصدر أحكام مسبقة على كل القضايا التي تواجهه			
٣- يتخصص في جميع الأمور قبل أن يتوصل إلى استنتاج بشأنها.			
٤- يشق أزواه من القواعد والأسس العامة			
٥- يتتحقق من صحة كل ما يسمعه قبل أن يصدقه			
٦- يزور الأماكن بدقة عند تعامله مع الآخرين			
٧- عندما يندى رملانه فإنه يبين لهم الإيجابيات والسلبيات			
٨- إذا اعترض على أي أمر من أمور الحياة فإنه يبين أسباب اعتراضه			
٩- لا يقنع بأي فكرة دون أن يتعرف على جدواها			
١٠- إذا واجهته مشكلة فإنه يحل أسبابها قبل أن يصل إلى حلها			

١٢) الاتصال

نادرًا	أحياناً	غالباً	العبارات
			١- يجد الاستماع لآخرين
			٢- يعبر عن نفسه بالكلمات واضحة
			٣- يستطيع أن يبلغ الآخرين برسالة خطية واضحة
			٤- يستطيع التعبير عن مشاعره من خلال نظراته لآخرين
			٥- يستطيع أن يعبر عن رغباته باستخدام بعض حركات الجسم
			٦- يستخدم نبرات صوته بدرجات مختلفة للتعبير عن أشياء مختلفة
			٧- صوته مرتفع بدرجة تجعل الآخرين يسمعونه جيداً
			٨- يوزع نظراته على من يتحدث إليهم حتى يتواصل معهم جيداً
			٩- يستخدم بعض الإشارات الحركية أحياناً لتوضيح ما يرغب بإلقاءه لآخرين.
			١٠- لا يشغل نفسه بأي شيء عندما يكون منصتاً لأى متحدث

١٣) القيادة

نادرًا	أحياناً	غالباً	العبارات
			١- يتميز بقدرته على ضبط انفعالاته
			٢- آراؤه توضح أنه على درجة عالية من النضج الانفعالي
			٣- محبوب من كل أفراده
			٤- لديه القدرة على المبادأة
			٥- يستطيع تكوين علاقات اجتماعية ناجحة
			٦- ينال احترام وتقدیر أفراده
			٧- لديه القدرة على التصرف في المواقف الاجتماعية
			٨- يستطيع اتخاذ القرار المناسب في الوقت المناسب
			٩- يقود فريق اللغة التي يمارسها
			١٠- يستطيع أن يقود جماعه فصله عندما تناول له فرصه قيادته

١٤) القدرة على التعلم

نادرًا	أحياناً	غالباً	العبارات
			١- لديه القدرة على التعلم أسرع من أقرانه
			٢- يذكر ما يقرأه بسهولة

				العبارات
غاليها	أحياناً	نادرًاً		
				- يتقن ما يتعلمه سريعاً
				- لديه القدرة على التعلم الذاتي
				- يستطيع ممارسة ما تعلمه بدقة
				- يستمتع أن يحصل على المعرفة بطرق دائمة
				- لديه القدرة على اكتساب العديد من المهارات المعرفية من خلال التدريب الذاتي
				- لديه القدرة على التعلم من خلال التعاون مع أقرانه
				- يتعلم الدروس الجديدة بسهولة
				- يوكل واجباته المدرسية دون عناء

١٥. المسؤولية

				العبارات
غالباً	أحياناً	نادرًاً		
				١ - يمكن الاعتماد عليه في عمل أي مهمة
				٢ - يتحمل مسؤولية ما يقوم به من أعمال
				٣ - يتحمل مسؤولية نفسه عندما يسافر في رحلة مدرسية
				٤ - يبدى مسؤوليته عن زملائه عند القيام بنشاط مدرسي
				٥ - يحافظ على ثاث المدرسة
				٦ - يمنع أي فرد من العبث بحديقة المدرسة
				٧ - عندما يكلف بعمل معين فإنه يقوم به على خير وجه
				٨ - يقدر الأمور جيداً عندما يقوم بأي مهمة
				٩ - عندما يشارك في فريق رياضي يكون مسؤولاً عن الفرقه التي يشارك في نشاطها
				١٠ - عندما يخطئ فإنه يعترف بخطئه ولا يخفيه

١٦. الثقة بالنفس

				العبارات
غالباً	أحياناً	نادرًاً		
				١ - يعرض آراؤه على زملائه بتقة تامة
				٢ - لا يتردد من إبداء آرائه أمام الكبار
				٣ - يعتز بإقامة أسرته بالرغم من وجوده في حي شعبي
				٤ - يتصرف بعمل والده أيا كانت طبيعته

العبارات			
نادرًا	أحياناً	غالباً	شئياً
٥ - لا يخشى الدخول في منافسات علمية لتنافسه في قدراته			
٦ - لديه القدرة على معارضه آراء معلمه إذا كان غير متفقاً بها.			
٧ - يبدي آرائه حتى ولو كانت مخالفة لكل آراء زملائه			
٨ - يعتز بشكله ومظهره			
٩ - عندما يختار المسارقة في نشاط تربوي فإنه يثبت على رأيه ولا يتتردد			
١٠ - يثق في قدراته على التفوق في دراسته			

١٧) التوافق

العبارات			
نادرًا	أحياناً	غالباً	شئياً
١ - يتواءم بسيولة مع طبيعة الحي الذي يعيش فيه			
٢ - ينكيف مع بيئة المدرسة بسرعة			
٣ - يتأقلم مع ظروف البيئة التي يعيش فيها			
٤ - عندما يتغير دوره في اللغة فإنه يتوافق بسرعة مع دوره الجديد			
٥ - يتقبل ذاته ويرضي عنها			
٦ - ينسجم بسيولة مع آرائه			
٧ - عندما ينتقل من مدرسة إلى أخرى فإنه يتقبل المدرسة الجديدة بسرعة			
٨ - عندما يتغير المعلم فإنه سرعان ما يتأقلم مع المعلم الجديد			
٩ - عند تغيير نظام الدراسة فإنه يتقبل النظام الجديد			
١٠ - يحب زملائه كما أنهم يحبونه			

١٨) تحمل الفحوض

العبارات			
نادرًا	أحياناً	غالباً	شئياً
١ - عندما يذهب إلى مكان محبوب فإنه لا يزعج			
٢ - لا يتتردد في محاولة حل المشكلات العاشرة			
٣ - لا يخشى القيام بالمهام الصعبة			
٤ - يستطيع السير في طريق غير معروف النهاية			
٥ - يشارك في المعسكرات الكشفية			
٦ - يمكن أن يطلب من مجموعة من الأطفال انزلاقاً لمشاركة في			

نادرًا	أحياناً	غابياً	العبارات	نشاط رياضي
			٧- يمكن أن يركب مع عرباء في سيارتهم للذهاب إلى المدرسة	
			٨- إذا شعر بالعطش وهو في الطريق إلى المدرسة فإنه يطرق باب	
			عرباء للحصول على ما يحتاج إليه من ماء .	
			٩- يحاول حل الألغاز الصعبة	
			١٠- عندما تتعطل آلة الحاسبة فإنه يحاول إصلاحها بالرغم من عدم	
				معرفته لطرق الإصلاح.

ملحق (٧)

استمارة المستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي للأسرة

إعداد / الباحثة



كلية التربية
قسم علم النفس التربوي

استمارة المستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي للأسرة

إعداد

الطالبة/ سوسن أحمد أحمد علي قطاطية

تحت إشراف

الأستاذ الدكتور

الأستاذ الدكتور

ناجي قاسم الدمنهوري

محمود عبد الحليم منسي

أستاذ ورئيس قسم علم النفس التربوي
كلية التربية - جامعة الإسكندرية

أستاذ علم النفس - قسم علم النفس التربوي
كلية التربية - جامعة الإسكندرية

٢٠١١ م

بيانات هذه الاستمارة سورية ولا تستخدم إلا في أغراض البحث العلمي



كلية التربية
قسم علم النفس التربوي

استمارة المستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي
للأسرة

الاسم:

الكلية/ المعهد:

الفرقة الدراسية:

التخصص:

تاريخ الميلاد: / /

السن:

الجنس: ذكر () أنثى ()

تعليمات عامة قبل ملء الاستمارة:

- المعلومات التي تدون بالاستمارة في غاية السرية ولا تستخدم إلا لهدف البحث العلمي ولا يطلع عليها إلا الباحث.
- ضع علامة (✓) أمام الإجابة التي تناسب حالتك.

* * * *

(١) وظيفة الأب:

- أ- إدارية. ب- مهنية
 ج- إدارية وفنية. د- عماله مهرة.
 هـ حرفية. وـ أخرى تذكر.

(٢) وظيفة الأم:

- () مهنية ب- إدارية.
 () عماله مهرة د- إدارية وفنية.
 () حرفية ه- أخرى تذكر.

(٣) ولی الأمر:

- وهي أمور .) () بـ الأب .) () أـ الأم . جـ أخرى تذكر .

(٤) عدد الأخوة والأخوات:

- () **أ-** لا توجد **ب-** واحد **ج-** اثنان **د-** أكثر من اثنان

دخل الأسرة: (٥)

- أ- أقل من ٢٠٠ جنيه شهرياً.

ب- من ٢٠٠ إلى أقل من ٤٠٠ جنيه شهرياً -

ج- من ٤٠٠ إلى أقل من ٦٠٠ جنيه شهرياً -

د- من ٦٠٠ إلى أقل من ٨٠٠ جنيه شهرياً -

هـ- من ٨٠٠ إلى أقل من ١٥٠٠ جنيه شهرياً -

وـ- من ١٥٠٠ جنيه شهرياً فأكثر

(٦) مسوى تعليم الأب:

- مستوى تعليم الأم : (٧)
 - فوق العالمي.
 - متوسط.
 - أمي.

(٨) ضعى علامة (✓) أمام العبارة التي تتفق مع أسرتك فيما يلى:

二〇

二三

卷之三

مکالمہ

卷之三

— 200 —

卷之三

543

[8]

ملحق (٨)

مفتاح تصحيح استمارة المستوى الاجتماعي والاقتصادي
والثقافي للأسرة

مفتاح تصحيح استماره المستوى الاجتماعي، الاقتصادي، والثقافي للأسرة

الدرجة	البنود التفصيلية للاستماره	السؤال
٢,٥	إدارية أو مهنية عليا.	وظيفة الأب
٢	إدارية أو مهنية.	
١,٥	إدارية أو فنية فوق المتوسط.	
١	إدارية أو فنية أو عمالية مهرة.	
٠,٥	عمالية غير فنية وحرفية.	
٤	عالي.	مستوى تعليم الأب
٣	متوسط.	
٢	يجيد القراءة والكتابة.	
١	أمي.	
٢,٥	إدارية أو مهنية عليا.	وظيفة الأم
٢	إدارية أو مهنية.	
١,٥	إدارية أو فنية فوق المتوسط.	
١	إدارية أو فنية أو عمالية مهرة.	
٠,٥	عمالية غير فنية وحرفية.	
٢	عالي.	مستوى تعليم الأم
١,٥	متوسط.	
١	تجيد القراءة والكتابة.	
٠,٥	أمية.	
١	ما بين ٦٠٠ - ٩٠٠ جنيه شهرياً. ٢	أقل من ٥٠٠ جنيه شهرياً ٣ إلى أقل من ٤٠٠ جنيه شهرياً ٤ إلى أقل من ٣٠٠ جنيه شهرياً ٥ إلى أقل من ٢٠٠ جنيه شهرياً ٦ إلى أقل من ١٥٠ جنيه شهرياً
٢	ما بين ٨٠٠ - ٩٠٠ جنيه شهرياً.	
٣	ما بين ٤٠٠ - ٦٠٠ جنيه شهرياً.	
٤	ما بين ٤٠٠ - ٢٠٠ جنيه شهرياً.	
٥	أقل من ٢٠٠ جنيه شهرياً.	
٦	-	
٠	لاتوجد.	عدد الأخوة والأخوات
٤	أخ واحد أو أخت واحدة.	
٣	عدد ٢ أخ أو أخت.	
٢	عدد ثلاثة أخوة أو أخوات.	
١	أكثر من ٣ أخوة أو أخوات.	
٤	مالك للعمارة.	الحالة السكنية
٣	نسكن في شقة ملكنا.	
٢	نسكن في شقة بالإيجار.	
١	نعيش مع بعض أقربانا.	
٣-	العائل الآخر متوفى.	الأسرة ذات العائل الواحد
٢-	العائل الآخر مطلق.	
١-	العائل الآخر مسافر للخارج.	

سنوات / سترة

- ١٥ -

ملحق (٩)

استماره استطلاع رأي لجودة الحياة

إعداد / الباحثة



جامعة الإسكندرية
كلية التربية
قسم علم النفس التربوي

استمارة استطلاع رأي لجودة الحياة

إعداد

الطالبة / سوسن أحمد أحمد علي قطاطية

إشراف

الأستاذ الدكتور

ناجي محمد قاسم الدمنهوري

أستاذ ورئيس قسم علم النفس التربوي
كلية التربية - جامعة الإسكندرية

الأستاذ الدكتور

محمود عبد العليم حامد منسي

أستاذ علم النفس التربوي
كلية التربية - جامعة الإسكندرية

٢٠١٢ م

بيانات هذه الاستمارة سرية ولا تستخدم إلا في أغراض البحث العلمي



جامعة الإسكندرية
كلية التربية
قسم علم النفس التربوي

استمارة استطلاع رأي لجودة الحياة

الاسم:

النوع: نكير () أثني ()

الكلية/ المعهد:

الفترة الدراسية:

التخصص:

محل الإقامة:

تعليمات عامة قبل ملء الاستماراة:

- المعلومات التي تدون بالاستماراة في غاية السرية ولا تستخدم إلا لأغراض البحث العلمي ولا يطلع عليها إلا الباحث.
- قبل الإجابة على السؤال السابق يمكن طرح تعريف جودة الحياة إجرائياً وذلك للاطلاع والعلم بالمصطلح أولاً قبل الإجابة.

جودة الحياة:

- تعريف يختلف من شخص لآخر حسب رضاء كل فرد من حياته ورضاء الناس عنه وحسب ما يراه من معايير تقييم حياته متمثلة في (الناحية الجسمانية- الناحية الشعرورية- الناحية العقلية- الناحية النفسية) وهناك عوامل كثيرة تتحكم في هذه المعايير متمثلة في (القدرة على التفكير وأخذ القرارات- القدرة على التحكم- الصحة الجسمانية والعقلية- الأحوال المعيشية والعلاقات الاجتماعية المعتقدات الدينية- القيم الثقافية والحضارية- الأوضاع المالية والاقتصادية).
- وضع الإجابة التي تناسبك.

والآن أجب عن السؤال التالي:

ما العوامل التي تجعل حياتك أكثر جودة؟

- | | |
|-----|----|
| -٢ | -١ |
| -٤ | -٣ |
| -٦ | -٥ |
| -٨ | -٧ |
| -١٠ | -٩ |

ملحق (١٠)

مقياس جودة الحياة في صورته الأولية

إعداد/ الباحثة

السيد الأستاذ الدكتور /

تحية طيبة وبعد ،،،

مقدم لسيادتكم مقياس "جودة الحياة لدى طلاب الجامعات والتعليم العالي".

إعداد الباحثة: سوسن أحمد أحمد علي قطاطية.

طالبة دكتوراه الفلسفة في التربية بقسم علم النفس التربوي.

حيث أن موضوع الدراسة بعنوان:

"المتغيرات الديموغرافية والأكademie المتباينة بجودة الحياة كما يدركها الموهوبون والعاديون من طلاب الجامعات والتعليم العالي بالإسكندرية".

و هذا يتطلب إعداد هذا المقياس.

لذا نرجو من سعادتكم الاطلاع على المقياس للتحكيم والقيام بالتعديلات اللازمة أو إضافة أو حذف عبارات ذلك للاستفادة من آراء سعادتكم العلمية.

معلومات عن المقياس:

١- الهدف: يهدف هذا المقياس إلى قياس جودة الحياة كما يدركها الموهوبون والعاديون من طلاب الجامعات والتعليم العالي.

٢- مكوناته: يشتمل المقياس على سبع أبعاد فرعية لقياس جودة الحياة، وهي كالتالي:

- البعد الأول: البعد الصحي.
- البعد الثاني: البعد الاجتماعي.
- البعد الثالث: البعد النفسي.
- البعد الرابع: البعد الثقافي.
- البعد الخامس: البعد الديني.
- البعد السادس: البعد البيئي.
- البعد السابع: البعد الترويجي ووقت الفراغ.

ولسيادتكم جزيل الشكر والتقدير على حسن تعاونكم،،،

مقدمته

الباحثة/ سوسن أحمد أحمد علي

التعريف الإجرائي لجودة الحياة:

هي درجة شعور الفرد بالرضا عن الحياة، ومدى إدراكه لنوعية الحياة التي يعيشها بشكل جيد، حسب ما يراه من معايير تقييم حياته، تعتمد على الظروف المحيطة بالفرد، ومقدار الخدمات المقدمة له المتعلقة بالأبعاد السبعة الحياتية، وهي:

أولاً: البعد الصحي:

يقصد به مدى رضا الطالب عن حالته الصحية والجسمية ومدى الاهتمام بالتغذية والتمرينات واللياقة البدنية وأثر ذلك على قيام الطالب بنشاطاته الدراسية والاجتماعية وأداء ما يطلب منه.

ملاحظات	الانتماء للبعد		المفردات	م
	تنتمي	لا تنتمي		
١ أنا راضٍ عن حالتي الصحية.				
٢ أمارس الرياضة البدنية بانتظام.				
٣ الوجبات الغذائية التي أتناولها متوازنة.				
٤أشعر بالنشاط والحيوية.				
٥أشعر بالتعب لأقل مجهود.				
٦أعاني من اضطرابات في الشهية.				
٧أتأم جيداً.				
٨أعاني من بعض آلام بالجسم.				
٩أراجع الطبيب بانتظام للاطمئنان على صحتي.				
١٠أحافظ على نظافة المكان الذي أعيش فيه.				
١١صحتي على ما يرام.				
١٢أحرص على تناول الخضروات الطازجة النظيفة.				
١٣كثيراً ما أصاب بنزلات البرد.				
١٤أنا راضٍ عن الخدمات الصحية المتاحة لي.				
١٥لدي الطاقة الكافية لممارسة أنشطة حياتي اليومية.				
١٦أنا راضٍ عن قدرتي على أداء أنشطة حياتي اليومية.				

ملاحظات	الانتماء للبعد		المفردات	م
	تنتمي	لا تنتمي		
			أواجه أي مشكلات صحية يمكنني التعرض لها.	١٧
			أتألم من كثرة إصابتي بالأمراض.	١٨
			كثيراً ما ينتابني الإرهاق بعد ساعات المذاكرة الطويلة.	١٩

عبارات مقترحة:

ثانياً: البعد الاجتماعي:

ويقصد به العلاقات داخل نطاق الأسرة والعلاقات مع العيران والأصدقاء وزملاء الدراسة ومدى المشاركة في الأنشطة الاجتماعية والتواصل مع الآخرين وتبادل المساعدة.

ملاحظات	الانتماء للبعد		المفردات	م
	تنتمي	لا تنتمي		
			أشعر بالفخر لأنتمائي لأسرتي.	١
			أشعر بأن حياتي الأسرية سعيدة.	٢
-			أحتاج لتعاطف من حولي.	٣
			أشعر بأن أسرتي تجنبني.	٤
			أحاول التقرب بين أفراد أسرتي.	٥
			أتوصل مع أقاربي وأتبادل الزيارات معهم.	٦
			أشعر بالوحدة وأنا بداخل أسرتي.	٧
			أنا راض عن وضعي الاجتماعي.	٨
			أنا محبوب من كل من حولي.	٩

ملاحظات	الاتناء لبعد		المفردات	م
	تنتمي	لا تنتمي		
			أتمتع بعلاقات أسرية متماشة.	١٠
			لدي أصدقاء مخلصين.	١١
			أنا راضٍ عن أصدقائي.	١٢
			لدي الوقت الكافي للاستمتاع بالصداقات.	١٣
			لدي علاقات جيدة مع جيراني.	١٤
			يعتمد عليّ الأصدقاء لحل مشكلاتهم.	١٥
			أشعر بأنني محبوب من جيراني.	١٦
			أشعر أن أصدقائي يساندونني حينما أكون في حاجة إليهم.	١٧
			أنا غير مهم بالأنشطة الاجتماعية.	١٨
			أجد من يساندني في مواقف الحزن والفرح.	١٩
			أنا أكثر اجتماعية من زملائي.	٢٠
			أحب الاشتراك في الرحلات الاجتماعية.	٢١
			من السهل علىّ أن أكون علاقات صداقة مع أفراد من الجنس الآخر.	٢٢
			كثيراً ما أأشاجر مع أبناء الجيران.	٢٣
			أكتسب أصدقاء جدد بسهولة.	٢٤
			كثيراً ما أأشاجر مع أصدقائي.	٢٥
			أنملي لو كانت لي أسرة أخرى غير أسرتي.	٢٦
			أنا محبوب من زملائي.	٢٧
			يهتم والدي بحل مشاكلني.	٢٨
	-		أشعر بقلة أهميتي وسط أفراد أسرتي.	٢٩
			أحب أن أجلس وحدي حتى في وجود زملائي.	٣٠
			أستطيع تكوين صداقات كثيرة بسهولة.	٣١

ملاحظات	الانتماء للبعد		المفردات	م
	تنتمي	لا تنتمي		
			أشعر بالخجل عندما أتحدث مع فرد من الجنس الآخر.	٣٢
			أندمج بسهولة مع المحبيتين بي.	٣٣
			علاقتي سيئة مع أساتذتي.	٣٤
			أحرص على أن أحافظ على أصدقائي.	٣٥

عبارات مقترحة:

ثالثاً: البعد النفسي:

- ويقصد به التوافق النفسي والشعور بالأمان والثقة بالنفس والرضا عن الذات وعدم الخوف والتوتر وسلسل التفكير ومواجهة المشكلات الحياتية.

ملاحظات	الانتماء للبعد		المفردات	م
	تنتمي	لا تنتمي		
			أشعر بالأمان.	١
			لا أخاف من الاختبارات التحصيلية.	٢
			أثق بقدراتي على النجاح.	٣
			أنا راضٍ عن صحتي النفسية.	٤
			أشعر بالسعادة في حياتي.	٥
			أشعر بالارتباط.	٦
			أشعر بعدم التوتر.	٧
			أتوتر إذا أسيء فهمني.	٨
			أشعر بالحزن بدون سبب واضح.	٩

ملاحظات	الانتفاء للبعد		المفردات	م
	تنتمي	لا تنتمي		
			أواجه المشكلات دون انفعالات.	١٠
			أحس أنني تائه.	١١
			أتضيق عندما أفكر في أنني غير سعيد.	١٢
			أشعر بالقلق نحو المستقبل.	١٣
			أشعر بالأمان مع أسرتي.	١٤
			أشعر أنني شخص عديم القيمة.	١٥
			أستطيع مسيرة الحياة بما فيها من صعوبات.	١٦
			أنا راض عن نفسي كما أنا الآن.	١٧
			أنا شخص قلوق.	١٨
			أشعر بالضيق دون سبب.	١٩
			أنا شخص هادئ.	٢٠
			أشعر أنني وحيد وأنا في وسط الناس.	٢١
			لا يوجد شيء أخاف منه.	٢٢
			أخطط لحياتي بشكل مستقل عن الآخرين.	٢٣
			أنا عصبي.	٢٤
			أنا متقلب المزاج.	٢٥
			أشعر بالأمان في وجود والدي.	٢٦
			درستي تقابل احتياجاتي النفسية.	٢٧
			أشترك في الحوار مع أساندتي.	٢٨
			من الصعب علي تحمل مسؤولية الآخرين.	٢٩
			أنا غير راض عن نفسي.	٣٠

عبارات مقترحة:

رائعاً: البعد النفلي:

ويقصد به قدرة الطالب على تربية مهاراته و المعارفه للتوافق مع التغير وتطوير نفسه و اكتسابه الخبرات والمعلومات تجاه مستقبله من أجل الارتفاع بمستوى جودة الحياة.

ملاحظات	الاتماء للبعد		المفردات	م
	تنتمي	لا تنتمي		
١			أسعى إلى تربية مهاراتي.	
٢			أسعى إلى الاجتهد في دراستي.	
٣			أسعى إلى استغلال نقاط قوتي.	
٤			أفكر في النجاح.	
٥			أفكر في إمكانية نجاحي في الحياة.	
٦			أحاول القراءة المستمرة.	
٧			أقرأ الكتب التي تعالج موضوعات معقدة.	
٨			أسعى إلى الحصول على خبرات جديدة.	
٩			أهتم بزيارة المعارض.	
١٠			أحاول الاطلاع على كتب خارج المنهج الدراسي.	
١١			أهتم بزيارة المكتبات العامة.	
١٢			أحرص على شراء المجلات الأسبوعية.	
١٣			أحاول حضور بعض الندوات العلمية.	
١٤			أنا راضٍ عن مستوىي الدراسي.	
١٥			أنا غير قادر على تحقيق أهدافي في الحياة.	
١٦			أشعر أنني محدود الإمكانيات.	
١٧			دراستي لا تناسب مع إمكانياتي عن رفافي.	
١٨			دراستي لا تناسب مع طموحاتي عن رفافي.	
١٩			أتمنى أن أوصل إلى ما أريده.	
٢٠			أشعر بجودة حياتي بالقرب إلى الله.	
٢١			أحاول التعايش مع العادات السائدة في المجتمع.	

خامساً: البعد الديني:

ويقصد به المعتقدات الدينية ومدى تطبيقها في الحياة.

ملاحظات	الانتماء للبعد		المفردات	م
	تنتمي	لا تنتمي		
أفضل الفصل بين الدين وجوانب حياتي.				١
أحاول أن أطبق تعاليم الدين في كل حياتي.				٢
أحاول التقرب إلى الله لاكتسب رضاه عنى.				٣
أتمنى أن يتحقق السلام الدائم بين دول العالم.				٤
أشعر بحب الله.				٥
أقوم بأداء فرائضي التي يتطلبها الدين.				٦
يساعد الدين على حفظ توازن حياتي.				٧
معتقداتي الدينية وراء أسلوبي في الحياة.				٨
يمنعني الدين حالة من الرضا.				٩
-			تساعد الوسائل الإعلامية على النشر الصحيح للدين.	١٠
			أتمنى أن يكون التعامل بين الناس قائماً على الأخلاق.	١١
			أمارس أعمالاً يعاقب عليها الله.	١٢
			أشعر أن المجتمع يحترم حقوق الإنسان.	١٣
			أشعر بالتفرقة بين الإناث والذكور.	١٤
			أشعر بالرضا عن مستوى المعيشي بالنسبة للمجتمع.	١٥
			أميل إلى المتأركحة في الحفلات الوطنية.	١٦
			أميل إلى الاعتقاد بأن المستقبل من صنع الإنسان وليس من صنع الظروف.	١٧

عبارات مقتراحة:

سادساً: البعد البيئي:

ويقصد به مدى رضا الفرد عن بيئته وكل ما يحيط بالفرد من مسكن ووسائل مواصلات، فرص الترفيه المتاحة داخل المنطقة السكنية بالإضافة إلى الوضع المالي للأسرة في مقابل متطلبات الحياة.

ملاحظات	الاتماء للبعد		المفردات	م
	تنتمي	لا تنتمي		
١			أنا راضٍ عن دخل أسرتي.	
٢			أنا راضٍ عن وسائل المعيشة المتاحة في مسكنى.	
٣			أنا سعيد بالمكان الذي أسكن فيه.	
٤			مسكني يتيح لي فرصة المحافظة على خصوصياتي.	
٥			أتمتع بحرية كبيرة في مسكنى.	
٦			منزلي في مكان لائق لي.	
٧			توجد حول متنزلي العديد من المساحات الخضراء.	
٨			أعيش في منزل رخيص.	
٩			أعيش في منزل عالي الجودة.	
١٠			يتمتع الحي الذي أسكن فيه بتوافر وسائل مواصلات مناسبة.	
١١			لا توجد لدى أسرتي أي ضائقة مالية.	
١٢			لدى أسرتي الدخل الكافي لمقابلة الاحتياجات الأساسية.	
١٣			مصرفني اليومي يكفي احتياجاتي.	
١٤			منزلي في مكان صحي.	
١٥			أتأخر كثيراً عن موعد دراستي بسبب المواصلات.	
١٦			أتمنى أن أمتلك للمقابل المادي المناسب لتحقيق طموحاتي.	

عبارات مقترحة:

سابعاً: البعد الترويحي ووقت الفراغ:

ويقصد به ممارسة نشاطات وقت الفراغ والوقت المتاح للاسترخاء والراحة والاستمتاع والترفيه.

ملاحظات	الانتماء للبعد		المفردات	م
	تنتمي	لا تنتمي		
١			لدي وقت كافٍ للترويج عن النفس.	
٢			أستمتع بشغل وقت فراغي خاصٌة مع أفراد أسرتي.	
٣			أستمتع بوقت فراغي بممارسة الأنشطة الطلابية.	
٤			أستمتع بمشاهدة التليفزيون في وقت فراغي.	
٥			أشعر بالسرور لسماع الموسيقى في وقت فراغي.	
٦			أعتقد أن الاشتراك في الأنشطة يضيع الوقت.	
٧			لدي الكثير من الأشياء التي أفعلها في وقت فراغي.	
٨			أمارس أنشطة جذابة.	
٩			أشعر بالاسترخاء في وقت الفراغ.	
١٠			أنا راضٍ عن طريقي في قضاء وقت الفراغ.	
١١			ليس لدي وقت فراغٌ فكل وقتٍ ينقضي في الاستذكار.	
١٢			أنظم وقتِي بين أوقات الاستذكار والتربية.	
١٣			علاقاتي الاجتماعية محدودة بسبب ضيق وقتِي.	
١٤			أقضِي أفضل أوقاتي مع أسرتي.	
١٥			أقضِي وقت الفراغ في أعمال مفيدة.	

عبارات مقترنة:

ملحق (١١)

مقياس جودة الحياة في صورته النهائية

إعداد / الباحثة



كلية التربية
قسم علم النفس التربوي

مقياس جودة الحياة لدى طلاب الجامعات والتعليم العالي

إعداد

الطالبة/ سوسن أحمد أحمد علي قطاطية

تحت إشراف

الأستاذ الدكتور

الأستاذ الدكتور

ناجي قاسم الدمنهوري

محمود عبد الحليم منسي

أستاذ ورئيس قسم علم النفس التربوي
كلية التربية - جامعة الإسكندرية

أستاذ علم النفس - قسم علم النفس التربوي
كلية التربية - جامعة الإسكندرية

٢٠١١ م

بيانات هذا المقياس سرية ولا تستخدم إلا في أغراض البحث العلمي



كلية التربية
قسم علم النفس التربوي

مقياس جودة الحياة لدى طلاب الجامعات والتعليم العالي

تعليمات المقياس:

عزيزي الطالب / الطالبة ،،،

يعرض عليك فيما يلي مجموعة من العبارات التي تعبر عن شعوركم الحقيقى، وما تقومون به بالفعل، ويوجد أمام كل عبارة خمس اختيارات، المطلوب منك أن تقرأ كل عبارة من هذه العبارات بدقة ثم تبدي رأيك بوضع علامة (✓) أسفل الاختيار الذي ينطبق عليك.

وفي الوقت الذي نشكركم فيه على حسن تعاونكم البناء معنا في هذه الدراسة العلمية، نرجو تعبئة البيانات التالية بالمعلومات المناسبة.

وشكراً على تعاونكم الصادق،،،

الباحثة

بيانات عامة:

* يرجى وضع إشارة (✓) في المكان المناسب.

الاسم:		
النوع: ذكر () أنثى ()		
الكلية/المعهد:		
الفرقة الدراسية:		
التخصص:		
تاريخ الميلاد:		
السن:		
تاريخ اليوم:	٢٠	/ /

م	العبارات	كثيراً جداً	كثيراً	إلى حد ما	نادرًا	أبداً
١	أنا راضٍ عن حالي الصحية.			-		
٢	أمارس الرياضة البدنية بانتظام.					
٣	الوجبات الغذائية التي أتناولها متوازنة.					
٤	أشعر بالنشاط والحيوية.					
٥	أشعر بالتعب لأقل مجهود.					
٦	أعاني من اضطرابات في الشهية.					
٧	أنام جيداً.					
٨	أعاني من بعض آلام بالجسم.					
٩	أراجع الطبيب بانتظام للاطمئنان على صحتي.					
١٠	أحافظ على نظافة المكان الذي أعيش فيه.					
١١	صحتي على ما يرام.					
١٢	أحرص على تناول الخضروات الطازجة النظيفة.					
١٣	كثيراً ما أصاب بنزلات البرد.					
١٤	أنا راضٍ عن الخدمات الصحية المتاحة لي.			-		

م	العبارات	كثيراً جداً	كثيراً	إلى حد ما	نادرًا	أبداً
١٥	لا أعاني من أمراض مزمنة.					
١٦	أنا راضٍ عن قدرتي على أداء أنشطة حياتي اليومية.					
١٧	أواجه أي مشكلات صحية يمكنني التعرض لها.					
١٨	أتألم من كثرة إصابتي بالأمراض.					
١٩	كثيراً ما ينتابني الإرهاق بعد ساعات المذاكرة الطويلة.					
٢٠	أشعر بالفخر لانتمائي لأسرتي.					
٢١	أشعر بأن حياتي الأسرية سعيدة.					
٢٢	أحتاج لتعاطف من حولي.					
٢٣	أشعر بأن أسرتي تحبني.					
٢٤	أحاول التقرّيب بين أفراد أسرتي.					
٢٥	أتوصل مع أقاربِي.					
٢٦	أشعر بالوحدة وأنا بداخل أسرتي.					
٢٧	أنا راضٌ عن وضعِي الاجتماعي.					
٢٨	أنا محبوب من معظمِي من حولي.					
٢٩	أتمتع بعلاقاتِي الأسرية متماضكة.					
٣٠	لدي أصدقاء مخلصين.					
٣١	أنا راضٌ عن أصدقائي.					
٣٢	لدي الوقت للاستمتاع بالصّداقات.					
٣٣	لدي علاقات جيدة مع جيراني.					
٣٤	أساعد في حل مشكلاتِ أصدقائي.					
٣٥	أشعر بأنّي محبوب من جيراني.					
٣٦	أشعر أن أصدقائي يساندوني حينما أكون في حاجة إليهم.					
٣٧	أنا غير مهم بالأنشطة الاجتماعية.					

م	العبارات	كثيراً جداً	كثيراً	إلى حد ما	نادرًا	أبداً
٣٨	أجد من يساندني في المواقف التي تتطلب ذلك.					
٣٩	أنا أكثر اجتماعية من زملائي.					
٤٠	أحب الاشتراك في الرحلات الاجتماعية.					
٤١	من السهل علىَ أن أكون علاقات صدقة مع أفراد من الجنس الآخر.					
٤٢	أشتاجر مع أبناء الجيران.					
٤٣	أكتب أصدقاء جدد بسهولة.					
٤٤	أشتاجر مع أصدقائي.					
٤٥	أتمنى لو كانت لي أسرة أخرى غير أسرتي .					
٤٦	أنا محظوظ من زملائي.					
٤٧	يهتم والدي بحل مشاكلني.					
٤٨	أشعر بعدم أهميتي وسط أفراد أسرتي .					
٤٩	أحب أن أجلس وحدي حتى في وجود زملائي .					
٥٠	أستطيع تكوين صداقات كثيرة بسهولة.					
٥١	أشعر بالخجل عندما أتحدث مع الجنس الآخر.					
٥٢	أندمج بسهولة مع المحظيين بي.					
٥٣	علاقتي سلبية مع أسانذتي.					
٥٤	أحرص علىَ أن أحافظ علىَ أصدقائي .					
٥٥	أسانذتي يحبونني.					
٥٦	أشارك أصدقائي في الأنشطة الطلابية.					
٥٧	أشعر بالأمان.					
٥٨	لا أخاف من الاختبارات التحصيلية.					
٥٩	أثق بقدراتي على النجاح.					

ش

م	العبارات	كثيراً جداً	كثيراً	إلى حد ما	نادرًا	أبداً
٦٠	أنا راضٍ عن صحتي النفسية.					
٦١	أشعر بالسعادة.					
٦٢	أشعر بالارتياح.					
٦٣	أشعر بعدم التوتر.					
٦٤	أتوتر إذا أسيء فهمني.					
٦٥	أشعر بالحزن بدون سبب.					
٦٦	أواجه المشكلات دون افعالات.					
٦٧	أحس أنتي تائهة.					
٦٨	أنضيق عندما أفكر في أنني غير سعيد.					
٦٩	أشعر بالقلق نحو المستقبل.					
٧٠	أشعر بالأمان مع أسرتي.					
٧١	أشعر أنني شخص ليس له قيمة.					
٧٢	أستطيع مسيرة الحياة بما فيها من صعوبات.					
٧٣	أنا راضٌ عن نفسي كما أنا الآن.					
٧٤	أنا شخص قلوق.					
٧٥	أشعر بالضيق دون سبب.					
٧٦	أنا شخص هادئ.					
٧٧	أشعر أنني وحيد وأنا في وسط الناس.					
٧٨	لا يوجد شيء أخاف منه.					
٧٩	أخطلط لحياتي بشكل مستقل عن الآخرين.					
٨٠	أنا عصبي.					
٨١	أنا متقلب المزاج.					
٨٢	أشعر بالأمان في وجود والدي.					

م	العبارات	كثيراً جداً	كثيراً حد ما	نادرًا	أبداً
٨٣	دراسي تقابل احتياجاتي النفسية.				
٨٤	أشترك في الحوار مع أسانتي.				
٨٥	من الصعب علي تحمل مسؤولية الآخرين.				
٨٦	أنا غير راض عن نفسي.				
٨٧	أحب أن أكون أنا.				
٨٨	أتضيق لزعل الآخرين.				
٨٩	أشعر بالسعادة عندما أكون مع زملائي.				
٩٠	أسعى إلى تنمية مهاراتي.				
٩١	اجتهد في دراستي.				
٩٢	أعمل على استغلال نقاط قوتي.				
٩٣	أفكر في النجاح.				
٩٤	أجد متعة في القراءة.				
٩٥	أقرأ الكتب التي تعالج موضوعات معقدة.				
٩٦	أسعى إلى الحصول على خبرات جديدة.				
٩٧	أهتم بزيارة المعارض.				
٩٨	أهتم بالاطلاع على كتب خارج إطار المنهج الدراسي.	-			
٩٩	أهتم بزيارة المكتبات العامة.				
١٠٠	أحرص على شراء المجلات الأسبوعية.				
١٠١	أهتم بحضور بعض الندوات العلمية.				
١٠٢	أنا راض عن مستوى الدراسي.				
١٠٣	أنا غير قادر على تحقيق أهدافي في الحياة.				
١٠٤	أشعر أني محدود الإمكانيات.				
١٠٥	دراستي لا تتناسب مع إمكانياتي.				

م	العبارات	كثيراً جداً	كثيراً	إلى حد ما	نادرًاً	أبداً
١٠٦	دراستي لا تتناسب مع طموحاتي.					
١٠٧	أتمنى أن أواصل نشاطي لتحقيق أهدافي.					
١٠٨	أشعر بجودة حياتي بالتقرب إلى الله.					
١٠٩	أحاول التعايش مع العادات السائدة في المجتمع.					
١١٠	أهتم بقراءة الصحف اليومية.					
١١١	دراستي تختلف عن ميولي.					
١١٢	أفضل الفصل بين الدين وجوانب حياتي.					
١١٣	أحاول أن أطبق تعاليم الدين في كل حياتي.					
١١٤	أهتم بالتقرب إلى الله لأكتسب رضاه عنِّي.					
١١٥	أتمنى أن يتحقق السلام الدائم بين دول العالم.					
١١٦	أشعر بأن الله يحيطني برعايته.					
١١٧	أقوم بأداء فرائضي الدينية.					
١١٨	يساعد الدين على حفظ توازن حياتي.					
١١٩	معتقداتي الدينية وراء أسلوبي في الحياة.					
١٢٠	يمنعني الدين حالة من الرضا.					
١٢١	تساعد الوسائل الإعلامية على تصحيح معلوماتي الصينية.					
١٢٢	أتمنى أن يكون التعامل بين الناس قائماً على الأخلاق.					
١٢٣	أقوم بأعمال تتفافى مع تعاليم الدين.					
١٢٤	أشعر أن المجتمع يحترم حقوق الإنسان.					
١٢٥	أشعر بالفرقـة بين الإناث والذكور.					
١٢٦	أشعر بالرضا عن مستوى المعيشـي بالنسبة للمجتمع.					
١٢٧	أميل إلى الاعقاد بأن المستقبل من صنع الإنسان وليس من صنع الظروف.					

ست

العبارة	كثيراً جداً	كثيراً	إلى حد ما	نادرًا	أبداً
أهتم بال المقدسات الدينية.					١٢٨
أنا راضٍ عن وسائل المعيشة المتاحة في مسكنى.					١٢٩
أنا سعيد بالمكان الذي أسكن فيه.					١٣٠
مسكني يتيح لي فرصة المحافظة على خصوصياتي.					١٣١
أتمتع بحرية كبيرة في مسكنى.					١٣٢
منزلي في مكان لائق لي.					١٣٣
توجد حول منزلنا العديد من المساحات الخضراء.					١٣٤
أعيش في منزل رخيص.					١٣٥
أعيش في منزل عالي الجودة.					١٣٦
يتمتع الحي الذي أسكن فيه بتوافر وسائل مواصلات مناسبة.					١٣٧
لدي أسرتي الدخل الكافي لمقابلة الاحتياجات الأساسية.					١٣٨
منزلي في مكان صحي.					١٣٩
أتأخِر كثيراً عن موعد دراستي بسبب المواصلات.					١٤٠
أتمنى أن أمتلك المقابل المادي المناسب لتحقيق طموحاتي.					١٤١
أنا غير راضٍ عن الحي الذي أسكن فيه.					١٤٢
لدي وقت كافٍ للترويح عن النفس.					١٤٣
أستمتع بشغل وقت فراغي خاصة مع أفراد أسرتي.					١٤٤
أستمتع بوقت فراغي بممارسة الأنشطة الطلابية.					١٤٥
أستمتع بمشاهدة التلفزيون في وقت فراغي.					١٤٦
أشعر بالسرور لسماع الموسيقى في وقت فراغي.					١٤٧
أعتقد أن الاشتراك في الأنشطة يضيع الوقت.					١٤٨
لدي الكثير من الأشياء التي أفعلها في وقت فراغي.					١٤٩
أمارس أنشطة جذابة من وجهة نظرى.					١٥٠

م	العبارات	كثيراً جداً	كثيراً حد ما	نادرًا	أبداً
١٥١	أشعر بالاسترخاء في وقت الفراغ.				
١٥٢	أنا راضي عن طريقي في قضاء وقت الفراغ.				
١٥٣	ليس لدي وقت فراغ فكل وقت ينقضي في الاستذكار.				
١٥٤	أنظم وقتي بين أوقات الاستذكار والترفيه.				
١٥٥	علاقاني الاجتماعية محدودة بسبب ضيق وقتي.				
١٥٦	أقضى أفضل أوقاتي مع أسرتي.				
١٥٧	أقضى وقت الفراغ في أعمال مفيدة.				
١٥٨	أقضى وقت فراغي مع أصدقائي.				

انتهي المقياس... نرجو التأكد من الإجابة عن جميع الأسئلة...

شكراً جزيلاً على حسن التعاون ،،،

الباحثة

ملحق (١٢)

مفتاح تصحيح مقياس جودة الحياة

مفتاح تصحيح مقياس جودة الحياة

تعطي العبارات الموجبة القيم (١، ٢، ٣، ٤، ٥) على التوالي تعطي العبارات السالبة

(*) القيم (١، ٢، ٣، ٤، ٥) على التوالي.

الاسم:

النوع: نكر () أنشى ()

الكلية/ المعهد:

الفرقـة الـدرـاسـيـة:

التخصص:

محل الإقامة:

درجة الاستجابة					رقم العبارـة	درجة الاستجابة					رقم العبارـة
أبداً	نادرًا	إلى حد ما	كثيراً	كثيراً جداً		أبداً	نادرًا	إلى حد ما	كثيراً	كثيراً جداً	
١	٢	٣	٤	٥	٢٠	١	٢	٣	٤	٥	١
١	٢	٣	٤	٥	٢٢	١	٢	٣	٤	٥	٢
١	٢	٣	٤	٥	٢٢	١	٢	٣	٤	٥	٣
١	٢	٣	٤	٥	٢٣	١	٢	٣	٤	٥	٤
١	٢	٣	٤	٥	٢٤	١	٢	٣	٤	٥	٥
١	٢	٣	٤	٥	٢٥	١	٢	٣	٤	٥	٦
١	٢	٣	٤	٥	٢٦	١	٢	٣	٤	٥	٧
١	٢	٣	٤	٥	٢٧	١	٢	٣	٤	٥	٨
١	٢	٣	٤	٥	٢٨	١	٢	٣	٤	٥	٩
١	٢	٣	٤	٥	٢٩	١	٢	٣	٤	٥	١٠
١	٢	٣	٤	٥	٣٠	١	٢	٣	٤	٥	١١
١	٢	٣	٤	٥	٣١	١	٢	٣	٤	٥	١٢
١	٢	٣	٤	٥	٣٢	١	٢	٣	٤	٥	١٣
١	٢	٣	٤	٥	٣٣	١	٢	٣	٤	٥	١٤
١	٢	٣	٤	٥	٣٤	٥	٤	٣	٢	١	١٥
١	٢	٣	٤	٥	٣٥	١	٢	٣	٤	٥	١٦
١	٢	٣	٤	٥	٣٦	١	٢	٣	٤	٥	١٧
٥	٤	٣	٢	١	٣٧	١	٢	٣	٤	٥	١٨
١	٢	٣	٤	٥	٣٨	١	٢	٣	٤	٥	١٩

درجة الاستجابة					رقم العبارة	درجة الاستجابة					رقم العبارة
أبداً	نادرًا	إلى حد ما	كثيراً	كثيراً جداً		أبداً	نادرًا	إلى حد ما	كثيراً	كثيراً جداً	
١	٢	٣	٤	٥	٧٠	١	٢	٣	٤	٥	٣٩
١	٢	٣	٤	٥	٧١	١	٢	٣	٤	٥	٤٠
١	٢	٣	٤	٥	٧٢	١	٢	٣	٤	٥	٤١
١	٢	٣	٤	٥	٧٣	١	٢	٣	٤	٥	٤٢
١	٢	٣	٤	٥	٧٤	١	٢	٣	٤	٥	٤٣
١	٢	٣	٤	٥	٧٥	١	٢	٣	٤	٥	٤٤
١	٢	٣	٤	٥	٧٦	١	٢	٣	٤	٥	٤٥
١	٢	٣	٤	٥	٧٧	١	٢	٣	٤	٥	٤٦
٥	٤	٣	٢	١	٧٨	١	٢	٣	٤	٥	٤٧
١	٢	٣	٤	٥	٧٩	١	٢	٣	٤	٥	٤٨
١	٢	٣	٤	٥	٨٠	١	٢	٣	٤	٥	٤٩
١	٢	٣	٤	٥	٨١	١	٢	٣	٤	٥	٥٠
١	٢	٣	٤	٥	٨٢	١	٢	٣	٤	٥	٥١
١	٢	٣	٤	٥	٨٣	١	٢	٣	٤	٥	٥٢
١	٢	٣	٤	٥	٨٤	١	٢	٣	٤	٥	٥٣
١	٢	٣	٤	٥	٨٥	١	٢	٣	٤	٥	٥٤
١	٢	٣	٤	٥	٨٦	١	٢	٣	٤	٥	٥٥
١	٢	٣	٤	٥	٨٧	١	٢	٣	٤	٥	٥٦
١	٢	٣	٤	٥	٨٨	١	٢	٣	٤	٥	٥٧
١	٢	٣	٤	٥	٨٩	٥	٤	٣	٢	١	٥٨
١	٢	٣	٤	٥	٩٠	١	٢	٣	٤	٥	٥٩
١	٢	٣	٤	٥	٩١	١	٢	٣	٤	٥	٦٠
١	٢	٣	٤	٥	٩٢	١	٢	٣	٤	٥	٦١
١	٢	٣	٤	٥	٩٣	١	٢	٣	٤	٥	٦٢
١	٢	٣	٤	٥	٩٤	١	٢	٣	٤	٥	٦٣
١	٢	٣	٤	٥	٩٥	١	٢	٣	٤	٥	٦٤
١	٢	٣	٤	٥	٩٦	١	٢	٣	٤	٥	٦٥
١	٢	٣	٤	٥	٩٧	١	٢	٣	٤	٥	٦٦
١	٢	٣	٤	٥	٩٨	١	٢	٣	٤	٥	٦٧
١	٢	٣	٤	٥	٩٩	١	٢	٣	٤	٥	٦٨
١	٢	٣	٤	٥	١٠٠	١	٢	٣	٤	٥	٦٩

درجة الاستجابة					رقم العباره	درجة الاستجابة					رقم العباره
أبداً	نادرًا	إلى حد ما	كثيراً	كثيراً جداً		أبداً	نادرًا	إلى حد ما	كثيراً	كثيراً جداً	
١	٢	٣	٤	٥	١٣٢	١	٢	٣	٤	٥	١٠١
١	٢	٣	٤	٥	١٣٣	١	٢	٣	٤	٥	١٠٢
١	٢	٣	٤	٥	١٣٤	٥	٤	٣	٢	١	١٠٣
١	٢	٣	٤	٥	١٣٥	١	٢	٣	٤	٥	١٠٤
١	٢	٣	٤	٥	١٣٦	١	٢	٣	٤	٥	١٠٥
١	٢	٣	٤	٥	١٣٧	١	٢	٣	٤	٥	١٠٦
١	٢	٣	٤	٥	١٣٨	١	٢	٣	٤	٥	١٠٧
١	٢	٣	٤	٥	١٣٩	١	٢	٣	٤	٥	١٠٨
١	٢	٣	٤	٥	١٤٠	١	٢	٣	٤	٥	١٠٩
١	٢	٣	٤	٥	١٤١	١	٢	٣	٤	٥	١١٠
٥	٤	٣	٢	١	١٤٢	١	٢	٣	٤	٥	١١١
١	٢	٣	٤	٥	١٤٣	١	٢	٣	٤	٥	١١٢
١	٢	٣	٤	٥	١٤٤	١	٢	٣	٤	٥	١١٣
١	٢	٣	٤	٥	١٤٥	١	٢	٣	٤	٥	١١٤
١	٢	٣	٤	٥	١٤٦	١	٢	٣	٤	٥	١١٥
١	٢	٣	٤	٥	١٤٧	١	٢	٣	٤	٥	١١٦
١	٢	٣	٤	٥	١٤٨	١	٢	٣	٤	٥	١١٧
١	٢	٣	٤	٥	١٤٩	١	٢	٣	٤	٥	١١٨
١	٢	٣	٤	٥	١٥٠	١	٢	٣	٤	٥	١١٩
١	٢	٣	٤	٥	١٥١	١	٢	٣	٤	٥	١٢٠
١	٢	٣	٤	٥	١٥٢	١	٢	٣	٤	٥	١٢١
٥	٤	٣	٢	١	١٥٣	١	٢	٣	٤	٥	١٢٢
١	٢	٣	٤	٥	١٥٤	١	٢	٣	٤	٥	١٢٣
١	٢	٣	٤	٥	١٥٥	١	٢	٣	٤	٥	١٢٤
١	٢	٣	٤	٥	١٥٦	١	٢	٣	٤	٥	١٢٥
١	٢	٣	٤	٥	١٥٧	١	٢	٣	٤	٥	١٢٦
					١٥٨	١	٢	٣	٤	٥	١٢٧
						١	٢	٣	٤	٥	١٢٨
						١	٢	٣	٤	٥	١٢٩
						١	٢	٣	٤	٥	١٣٠
						١	٢	٣	٤	٥	١٣١