

دراسة الفروق بين الجماعات العمرية في دوافع الحياة في ثلاث عينات : قطرية وعربية وأمريكية

الدكتور

جابر عبد الحميد جابر *

مقدمة :

ان المهد من هذه الدراسة هو بحث التغيرات في دوافع الحياة التي ترتبط بالعمر والجنس والثقافة وعلاقة هذه التغيرات بالتنظيم الهرمي لل الحاجات الجسمية والنفسية عند ماسلو، وتحفل الدراسات النفسية بنظريات في النمو في مجالات علم النفس الأساسية في الشخصية وفي المعرفة وفي التعلم وفي المهنة وفي الخلق . وكثير من هذه النظريات تتضمن في تابعها الثنائي نوعاً من التنظيم الهرمي تجد ذلك في مراحل النمو النفسي عند فرويد عندما يتحدث عن المرحلة الفمية ثم المرحلة الشرجية فالقضيبية والكمون والمرحلة التناسلية . ونجد ذلك عند أريكسون عند عرضه لمراحل نمو الشخصية ، وهي مرحلة الاحساس بالثقة ، والاحساس بالاستقلال ، والاحساس بالمبادرة ، والاحساس بالانجاز والاحساس بالهوية ، والاحساس باللود والتآلف ، والاحساس الأبوي ، والاحساس بالتوحد والتآيسك ، ونجد ذلك في مراحل النمو المعرف عند بياجية : المرحلة الحسية الحركية ، مرحلة ما قبل العمليات العقلية ، ومرحلة العمليات العيانية او المحسوسة ، ومرحلة العمليات الشكلية ، او الذكاء المجرد ومثل هذا يقال عن انباط التعلم عند جانيه وما يتطلبه كل منها وتنظيمها الهرمي : وهي التعلم الاشاري ، فتعلم المثير الاستجابة ، فالسلسل الحركي ، فالترابط اللغوي ، فتعلم التمييز فتعلم المفهوم ، وتعلم القاعدة او المبدأ ، وحل المشكلات . ونجد هذا التسلسل والتنظيم الهرمي ايضاً في مراحل النمو الخلقي عند كوهلبرج : وهي ست مراحل تدرج في ثلاثة مستويات هي : مستوى ما قبل السلوك الخلقي ، ومستوى السلوك الخلقي لارضاء الآخرين ، ومستوى السلوك الخلقي الذي يعتمد على التقبل الذاتي للمبادئ والقيم الخلقيه . وعلى الرغم من الفروق الواضحة بين هؤلاء المنظرين الا انه يدوان ثمة اتفاق على معنى النمو باعتباره سلسلة من التغيرات المتتابعة التي يظهرها الافراد وهم يتقدمون عبر الزمن خلال دورة الحياة .

* استاذ علم النفس التربوي - جامعة قطر

والدراسات المسحية للأدب السكولوجي الذي يعالج الدافعية توضح لنا ان تعريفات هذا المصطلح متنوعة وان ما أحرزه علماء النفس من تقدم نحو التوصل الى نظرية شاملة في الدافعية مايزال دون مانصبو اليه بكثير ، وانه لم تبذل جهود كافية لشرح الدافعية باعتبارها عملية نهائية . ونجد ذلك حتى عند المستغلين بالنمو والعاكفين على دراسته .

ولقد ركزت نظريات الدوافع واهتمت في الاساس بمواصفات نوعية وبمستويات محددة للدوافع وبيانها التوتر، وبالتوازن الحيوي والاسباب الموقفيه الاجتماعيه للسلوك .

وهناك من يرى ان الدوافع ثابتة خلال الحياة ، وان التغيرات في السلوك تنتجه عن الخبرات الماضية في المقام الاول ، وقد ركزت بعض النظريات النفسية على دافع او دافعين اساسيين كما في نظرية فرويد الذي رد جميع التزعزعات الغرائزية الى دافع الحياة ودافع الموت ، وروبرت هوایت الذي رأى ان السلوك - اذا استثنينا انماط السلوك الوثيقة الارتباط بالدوافع الاولية - الذي يتكون من الاستكشاف والبحث والتفاهم والتفكير والانتباه والادراك وتناول البيئة يمكن اعتباره محاولة لتحقيق الكفاءة .

وترى كاميليا اندرسن التي توصلت الى نظرية عن السلوك الانسانى مشابهة لنظرية سوليفان ان السلوك الانسانى كله يقوم على اساس تجنب القلق ، وكارل روجرز الذى رأى وجود دافع اساسي واحد لدى الانسان هو تحقيق الذات . وهناك احساس بال الحاجة الى نظرية اكثر شمولا للدافعية ، هذا على الرغم من وجود محاولات ترسم بالشمول في هذا المجال كمحاولة هنرى مورى التي قدمها في كتابه « استقصاءات في الشخصية » Explorations in Personality والتي وضع على اساسها ادواردز مقياس التفضيل الشخصى لقياس خمس عشرة حاجة نفسية اساسية .

ويعتبر التنظيم الهرمى للحاجات النفسية التي قدمه ماسلو محاولة للبحث عن المبادئ الدينامية التي تربط معا انماطا سلوكية منفصلة وتضفي معنى على النمو خلال الحياة وعبر الثقافات . ولقد اهتم ماسلو بالانسان ككل متكامل واعتبر ذلك المفهوم اساسا لنظريته في الدافعية ، ولقد رفض ان يتبع للدوافع الجسمية مركزا رئيسيا في نظريته عن الدافعية في الحياة ، لأنه اعتقاد ان هذه الدوافع لا تمثل الدافعية الانسانية بحق ، ولقد اشار الى مسلكه هذا باعتباره علم نفس يختص بالنمو والارتقاء ، والصحة والنجاح ، واعتقد ان مرامى الدافعية الانسانية مشتركة وشائعة بين جميع البشر بغض النظر على الفروق الثقافية .

ويشير ماسلوفى كتابه الدافعية والشخصية Motivation and Personality إلى اشباع الحاجة باعتبارها « اهم مبدأ مفرد وراء النمو كله» واضاف بأن «المبدأ الكلى الوحيد الذى يربط الدوافع الإنسانية الكثيرة ميل الحاجة الجديدة والاعلى الى الظهور والبزوغ حين تشعـب الحاجة الأدنى نفسها اشباعاً كافياً» ولقد طور ماسلوف هذا المبدأ الاساسى حين اقترح تنظيمها هرميا للحاجات يشتمل على ما يأتى :

- ١ - الحاجات الفسيولوجية للطعام والماء والاكسجين وهلم جرا.
- ٢ - الحاجة للامن والسلامة لتجنب الالم والتهديد والخوف والخطر.
- ٣ - حاجات الحب والانتماء، اي ان يكون الفرد محباً من اصدقائه واسرته وانهم يرددونه.

٤ - حاجات تقدير الذات اي الحاجة لاحترام الذات والإنجاز والاهتمام والتقدير.
٥ - حاجات تحقيق الذات، اي الحاجة لأن يعمل الفرد ما يستطيعه ، وان يحقق امكانياته وان يتذكر ويتعلم .

وتوجد الحاجات الفسيولوجية كالجوع والعطش عند قاعدة هذا التنظيم ، ويؤكـد ماسلوف انه اذا درس المرء هذه الحاجات بالتفصيل سوف يتضح له وجود عدد كبير منها ، فهناك انواع كثيرة معنية من الجوع . وهذه الحاجات هي اكثـرها سـيطرة ، فـاذا لم تـشـعـبـ هيـمـنـتـ عـلـىـ الفـرـدـ كـمـاـ هوـ الـحـالـ بـالـنـسـبـةـ لـمـنـ يـتـضـورـ جـوـعاـ اوـ يـشـتـدـ بـهـ الـظـمـأـ وـمـهـماـ يـكـنـ منـ شـئـ فـانـهـ يـنـدـرـ انـ تـكـوـنـ هـذـهـ الـحـاجـاتـ مـسـيـطـرـةـ عـلـىـ الـافـرـادـ فـيـ الـمـجـمـعـاتـ مـوـضـعـ الـبـحـثـ ، عـلـىـ الـاـقـلـ بـالـنـسـبـةـ لـلـقـطـاعـ الـاـكـبـرـ مـنـ السـكـانـ . ايـ انـ هـنـاكـ قـلـلـةـ قـلـيلـةـ تـخـافـ الـهـلاـكـ مـنـ الـجـوـعـ . غـيرـ اـنـهـ فـيـ اـيـامـ الـکـوارـثـ وـسـنـينـ الـقـحطـ . وـهـذـهـ تـعـرـضـ لهاـ بـعـضـ الـمـجـمـعـاتـ عـلـىـ فـرـقـاتـ مـتـبـاعـةـ . لـاـ يـجـدـ الـاـفـرـادـ عـادـةـ اـشـبـاعـاـ مـسـتـمـراـ ، وـيـمـكـنـ انـ تـؤـدـيـ المـجـاعـةـ اوـ الـخـوفـ مـنـهاـ الـىـ انـ يـصـبـحـ الـجـوـعـ مـسـيـطـرـاـ عـلـىـ سـلـوكـهـ .

يجـيءـ بـعـدـ الـحـاجـاتـ الـفـسـيـولـوـجـيـةـ وـبـلـيـهـ حـاجـاتـ الـامـنـ وـالـامـانـ Safety Needs التي يمكن ان تسيطر على السلوك . وهذا النوع من الحاجات نراه عادة عند الاطفال الصغار في استجاباتهم للغرباء وللأصوات المزعجة المفاجئة ولفقدان السنن ، كما نراه في رغبة الطفل الأكبر سنافى الروتين . ونراه عند الراشدين فيما يتخذون من اجراءات كالالتحاق بالاعمال الشابـهـ التـىـ تـمـنـحـ لـشـاغـلـيهـ مـخـصـصـاتـ عـنـ الـاحـالـةـ الـىـ التـقـاعـدـ ، وكـالـاتـجـاهـ إـلـىـ التـوـفـيرـ وـالـادـخـارـ ، وـالـاشـتـراكـ فـيـ انـوـاعـ التـأـمـينـ ، لأنـ هـذـهـ الـاجـراءـاتـ كـلـهاـ تـسـتـهدـفـ توـفـيرـ الـامـانـ حـمـاـيـةـ هـمـ مـاـ يـمـكـنـ أـنـ يـتـعـرـضـواـهـ مـاـ يـقـلـقـ أـمـهـمـ . ولاـ تـسـيـطـرـ حاجـاتـ الـأـمـنـ وـالـأـمـانـ عـلـىـ الرـاـشـدـيـنـ عـادـةـ فـيـ الـمـجـمـعـاتـ التـىـ حـسـنـ تـنظـيمـ حـيـاتـهـ ،

ويظهر فعلها وأثرها في الأساس وقت الأزمات كالحرب والمرض والكوارث الطبيعية ومجات الجريمة وما شابه ذلك، وكثيراً ما تلاحظ لدى العصابين.

وتزغ أو تظهر الحاجات إلى الانتهاء والحب حين تشبع الحاجات الفسيولوجية وحاجات الأمان اشباعاً نسبياً، وفي هذه الحالة يشعر الفرد شعوراً قوياً لم يشعر به قط من قبل بغية الأصدقاء، أو الزوجة، أو الأطفال وإن لديه جوعاً للعلاقات العاطفية مع الناس بعامة، واقتصر بذلك حاجته إلى موضع في جماعته، وسوف يكافح بقوة لكي يحصل على هذا الموضع أكثر من أي شيء آخر، وقد ينسى أنه حين تعرض للحرمان من الطعام قبح الحب وازدراه باعتباره مطلباً غير واقعي وغير ضروري أو غير هام.

وهذه الحاجات تتعرض كثيراً في المجتمع الأمريكي كما يرى مسلول للاحتباط وهي أساس شائع لسوء التوافق وللمرض النفسي، وهو أمر لا يصدق على المجتمع القطري وغيره من المجتمعات العربية.

ويلي الحاجات السابقة في التنظيم الهرمي حاجات التقدير أي رغبة الأفراد في أن يقوموا من قبل الآخرين تقويتها يتسم بالرسوخ والاستقرار حتى يتحقق احترام الذات وتقديرها.

وهناك مجموعتان من الحاجات في هذه الفئة: المجموعة الأولى هي الرغبة في القوة والإنجاز والكفاية والاتقان والكفاءة في مواجهة العالم، والاستقلال والحرية، والمجموعة الثانية هي الرغبة في الشهرة: معرفاً أيها على أنها احترام أو تقدير من الآخرين، ومكانة اجتماعية وسيطرة، واعتراف واهتمام وأهمية.

وتقع حاجات تحقيق الذات في قمة التنظيم الهرمي.

وهذا التنظيم الهرمي كما وصفناه ليس ثابتاً مطلقاً، هذا على الرغم من أن مناقشة هذا التباين في النمط يتطلب عرض تفصيلياً لا يسمح به المجال هنا. كما أنه ليس من الضروري في بعض الحالات، ولا حتى في الامكان اشباع حاجة دنيا اشباعاً مستمراً ونهائياً. ومن الأفضل أن نقول إن الحاجة اشبعت إلى حد كبير وإن هناك تاريخاً طويلاً من اشباع الحاجة، وفي ظل هذه الظروف تظهر الحاجات الأعلى. كما أن اشباع يتحقق على نحو مرض بالنسبة للحاجة حين يتضمن ذلك مشبعات جوهرية مناسبة. ففي حاجة الجوع إلى الحب، هناك مشبع حقيقي بعيد المدى وهو العاطفة الامينة المشبعة، أما من لديه جوع للجنس أو الطعام أو الماء فلن يشبّعه إلا الجنس أو الطعام والماء في النهاية، وهذه المشبعات لا تصبح كذلك نتيجة ترابط بالتجاور كما في التعزيز الشانوى أو البواعت المكتسبة Learned incentives ويدرك مسلولاً إلى أن الافتراق في

اشباع الحاجات الاساسية يؤدى الى النقص كما يحدث في نقص الفيتامينات.

والافتراض بأن الحاجات الاساسية غريزية في الاصل Instinctoid امر اساسي بالنسبة لموقف ماسلو. هي اساسية بالنسبة لجميع المواقف التي تؤكّد على تحقيق الذات بسبب رفض كثير مما يقدمه المجتمع للفرد على اساس قيمي ، وفرض فرضيه النسبية الثقافية ، ويسبب عمومية الطبيعة الانسانية . ويدرك ماسلو هذا الافتراض ، او المسلم على نحو واضح وصريح ، وبعد ان يثبت مايزيد عن عشرة اخطاء لنظرية الغريزة في الماضي يمضي ليقدم لنا مايعدم الطبيعة الغريزية للحاجات ، وهو يذهب الى ان التعلم الترابطي لايمكن ان يفسر هذه الحاجات ، ولانظرية الغريزة ، وانه على الرغم من ان الغرائز قد تزول ونحن نصعد سلم الارتقاء النوعي ، فإنه ليس هناك من سبب وجيه لاضافة غرائز اخرى ، وهو يعتقد ان الشواهد الثقافية تظهر عمومية الحاجات ولكنه يسلم بقصور في تحديدها على نحو حاسم .

وعلى الرغم من ان ماسلو لم يربط بين التنظيم الهرمي للحاجات ومراحل النمو، الا ان تتبع ظهور الحاجات ويزوغرها يبدو متصلا بعدد من المفاهيم النهائية التي يشيع قبوها بما في ذلك الفكرة القائلة بأن الاحساس بالامن ينمو كنتيجة لاشباع الحاجات الجسمية على نحو مناسب ، وان المرأة ينبغي ان يشعر بأن العالم مكان آمن بدرجة معقولة حتى يستطيع ان يتعلم الحب ، وان اساس الحب يمكن في رؤية الذات باعتبارها جديرة بالاعتبار ولها قيمتها ، وان المشاعر الموجبة عن الذات من مقتضيات النمو الكامل (تحقيق الذات) .

ولقد وضعت نظرية ماسلو موضع الدراسة في كثير من ميادين العلوم الاجتماعية، بما في ذلك الاشربولوجي والعلوم السياسية وال التربية وعلم النفس والادارة والتنظيم ، وعلى الرغم من انه يجدون نظرية ماسلو تتضمن فكرة التتابع النهائى الا ان البحث التي اجريت على هذا المفهوم فيها نعلم قليلة ومن اهمها دراسة جوبيل وبرون Barbara.I Goebel and Delores R. Brown

والتي نفيid من منهجها ونتائجها في الدراسة الحالية . ويزيد من اهمية الدراسة الحالية انها دراسة عبر ثقافية .

تحديد مشكلة البحث :

تحدد مشكلة البحث في الأسئلة الآتية :

- ١ - ما الفروق بين الجماعات العمرية في الحاجات النفسية في كل من العينات الامريكية والقطبية والعربية؟

٢ - هل توافر شواهد تدعم فكرة بزوغ الحاجة على اساس نهائى وفقا للتنظيم المرمى لل حاجات بالنسبة لهذه العينات الثلاث ؟

٣ - مالفروق عبر الثقافية بين العينات الثلاث في الحاجات النفسية ؟

ادارة البحث وعيته :

الأداة - مقياس دافعية الحياة :

الاداة المستخدمة في هذا البحث هي مقياس دافعية الحياة الذي اعدته باربارا جوبل ودلوريس براون وقامتا باستخدامه في الدراسة الامريكية ، وقد قام الباحث بنقل هذه الاداة الى العربية واستخدمها في جمع بيانات العينة القطرية العربية ، والعينة العربية غير القطرية .

والأداة تستند في الأصل الى مقياس وضع لدراسة الفروق في مستويات الحاجات في جموعات مهنية عاملة من النساء وجموعات اخرى غير عاملة ويستخدم سلسلة من البنود يتتألف كل منها من خمس عبارات تشتمل على الفاظ وصفية مستقاة من كتابات ماسلو لتمثل المستويات الخمسة لل حاجات وهي الحاجات الفسيولوجية و حاجات الامن ، و حاجات الحب ، و حاجات التقدير ، و حاجات تحقيق الذات ، وذلك في ١١ مكونا من مكونات الحياة وهي : الاصدقاء ، وقضاء وقت الفراغ ، والنقود ، وتربيه الاطفال ، والاسرة ، والأنشطة ، ومكان العيش ، والعمل ، والمدرسة ، والحكومة ، والصحة . وقد اختيرت هذه المكونات على اساس انها متكاملة في الاعمار المختلفة اي انها مشتركة على نحو مباشر او غير مباشر بين الافراد في جميع المستويات العمرية وهامة عبرها اي بالنسبة للمراحل العمرية موضوع البحث وباعتبارها ممثلة لقطاع مستعرض شامل لمجالات الحياة اليومية .

ولقد وزعت العبارات التي تمثل هذه الحاجات على نحو عشوائي في البنود المختلفة احد عشر، وتقتضي الاجابة عن هذه الاداة من المفحوص ان يرتقب العبارات الخمس من اكثراها اهمية (٤ نقاط) الى اقلها اهمية (صفر) . وعلى سبيل المثال فان العبارات الخمس الآتية قد رتبت لتقدير الاهمية النسبية للد الواقع فيها يتصل بالأنشطة ،

ولقد وضعت الحاجات بين قوسين قرين كل عبارة :

١ - احب ان اقوم باعمال تجعل الاخرين يقدرونني (تقدير)

٢ - احب ان اقوم باعمال مع اصدقائى واسرتى (حب)

٣ - احب ان اقوم باعمال تشبع حاجتى الجسمية (فسيولوجية)

- ٤ - احب ان اقوم بأعمال تتيح تنمية مواهبي وميولى (تحقيق الذات)
- ٥ - احب ان اقوم بأشياء خطط لها من قبل (الامن)
- في المرتبة الاولى من الاهمية
 - في المرتبة الثانية من الاهمية
 - في المرتبة الثالثة من الاهمية
 - في المرتبة الرابعة من الاهمية
 - في المرتبة الاخيرة من الاهمية

وتجمع درجة كل عبارة تمثل حاجة معينة مع مثيلاتها في المواقف الاحد عشر (البنود) للتوصل الى درجة كلية للفرد في كل حاجة من الحاجات النفسية الخمس وهذه الدرجة تتراوح ما بين صفر ، ٤ درجة . ولقد جرب الاختبار في صورته العربية ليلاثم الجماعات العمرية المختلفة بها في ذلك جماعة تلاميذ المرحلة الابتدائية .

ثبات المقاييس :

تم التوصل الى معامل ثبات بطريقة اعادة الاختبار بمتوسط مقداره ٦٧٪ وذلك بتطبيق هذه الاداة في صورتها الاجنبية على عينة من ٤٣ طالبا من طلاب الجامعة مع فاصل بين التطبيقين بلغ ٣ اسابيع . ولكن يحدد الاساق الداخلى لتقديرات الحاجات المختلفة على هذه الاداة في المكونات الاحد عشر حسب معامل الارتباط بينها وبين الدرجة الكلية للحاجة على الاختبار ككل باستثناء عنصر واحد هو (الحاجة = التقدير / المكون = العمل) وكانت جميع معاملات الارتباط في المدى الموجب المناسب ودالة احصائيا عند مستوى (٠١٪) مما يرجح ان هذه العناصر المستخدمة تقيس الحاجات الخمسة على نحو متسق وعبر مدى عريض من مكونات الحياة .

الصدق :

ان نظرية ماسلو كما بين ذلك كوفر آبلی Cofer & Appley تعانى من قدر من الغموض في تحديد مفاهيمها الاساسية ، لأنها لا تيسر اختبار صحتها امير يقيا . والواقع ان ماسلوم يحاول ان يزودنا بتعريفات اجرائية لمفاهيمه ، وترتيبا على ذلك فان التشبت من صدق مفاهيم ماسلو كما تصورها تمثل نوعا من الاجتهد المحفوف بالمخاطر .

ولقد عرفت باربارا جوبل وديلورس براون المفاهيم في الدراسة الامريكية اجرائيا باعتبارها معانى قاموسية للافاظ التي استخدمها ماسلو في كتاباته ولزيادة الصدق

الظاهر للمقياس الى اقصى حد ممكن روعى في صياغة عبارات بنوده الاحد عشر الالتزام بلغة ماسلو ومعانها القاموسية.

وفيما يتصل بالمقياس في صيغته العربية ، فإن المؤشرات المتوفرة حتى الان تحمل على الثوقي بصلاحيته كاداة للبحث ، كما ان دراسة بنود الاداة في صورتها العربية ترجع صدقها الظاهري .

العينة :

أولاً : العينة الامريكية :

وتتألف العينة الامريكية وهى عينة الدراسة الاصلية التى قامت بها ب. جوبيل ، د. براون من ١١١ مفحوصا من البيض تراوحت اعمرهم ما بين ٩ - ٨٠ سنة ، وتألفت من ٥٨ من الاناث ، ٥٣ من الذكور مقسمة الى خمس مجموعات عمرية على النحو الآتى .

أ - الاطفال (١٢ أنثى ، ١٠ ذكور) تراوحت اعمرهم ما بين ٩ - ١١ سنة بمتوسط ٩١٤ سنة .

ب - المراهقون (١١ أنثى ، ١٠ ذكور) تراوحت اعمرهم ما بين ١٥ - ١٦ سنة بمتوسط ١٥٠٩ سنة .

ج - الراشدون (١٤ أنثى ، ١٠ ذكور) تراوحت اعمرهم ما بين ٢١ - ٤٤ سنة بمتوسط ٣١٢٩ سنة .

د - متوسط العمر (١١ أنثى ، ١١ ذكرا) تراوحت اعمرهم ما بين ٤٥ - ٦٤ سنة بمتوسط ٤٤٥ سنة .

هـ - كبار السن (١٠ أناث ، ١٢ ذكرا) تراوحت اعمرهم ما بين ٦٥ - ٨٠ سنة بمتوسط ٧١١٨ سنة .

وكان الاطفال والمراهقون من الصف الرابع الابتدائى الى الصف الاول الثانوى في نفس النظام المدرسى ، وجمعت البيانات في الصنفوف الدراسية وطبقت الاداة على جميع التلاميذ الحاضرين لهذه الصنفوف وقت التطبيق وكان الشباب ومتوسط العمر من العاملين بالصناعة والتجارة وكبار السن من الرجال النشطين اجتماعيا في المجتمع المحلي والذين لا يقيمون في كل مجموعة ما بين الطبقة الدنيا والطبقة المتوسطة العليا . وتراوحت نسبة المفحوصين في كل مجموعة ما بين ٣٢٪ الراشدين الى صغرى المجموعات الاخرى (وقد نشر الرافضين للاحاجة ما بين ٣٢٪ الراشدين الى صغرى المجموعات الاخرى .

الباحث الامريكي عام ١٩٨١) .

ثانيا - العينة القطرية :

تتألف العينة القطرية من ٢٧٢ مفحوصا تراوحت اعمرهم ما بين عشر سنوات و ٥٩ سنة، نصفهم من الاناث والنصف الآخر من الذكور مقسمة الى سبع مجموعات عمرية :

- أ - الاطفال (١٨ أنثى ، ٣٠ ذكرا) تراوحت اعمرهم ما بين ١٠ - ١٢ سنة بمتوسط ١١ر٣٠ سنة.
- ب - المراهقون (٣١ أنثى ، ٣٠ ذكرا) تراوحت اعمرهم ما بين ١٢ - ١٧ سنة بمتوسط ١٤ر٧٣ سنة.
- ج - المراهقون (٣٠ أنثى ، ٣٥ ذكرا) تراوحت اعمرهم ما بين ١٦ - ١٩ سنة بمتوسط ١٨ر٣٧ سنة.
- د - الراشدون (٢٢ أنثى ، ١٦ ذكرا) تراوحت اعمرهم ما بين ٢٠ - ٢٤ سنة بمتوسط ٢٢ر٦٢ سنة.
- هـ - الراشدون (٢٥ أنثى ، ٣٠ ذكرا) تراوحت اعمرهم ما بين ٣٠ - ٣٩ سنة بمتوسط ٣٤ر٣٠ سنة.
- و - متوسط العمر (٣٠ أنثى ، ٣٠ ذكرا) تراوحت اعمرهم ما بين ٤٠ - ٤٩ سنة بمتوسط ٤٣ر١٠ سنة.
- ز - متوسط العمر (٣٠ أنثى ، ١٥ ذكرا) اعمرهم ما بين ٥٠ - ٥٩ سنة بمتوسط ٥٣ر١٦ سنة.

والعينات الاربع الاولى من تلاميذ المرحلة الابتدائية ، والاعدادية والثانوية والجامعة على الترتيب ، اما المجموعات الثلاث الاخرى فمن المتعلمين في الاعمار التالية ، ومن العاملين في مجالات عديدة وان كان مستوى تعليمهم بصفة عامة دون الجامعة . ويلاحظ ان هذه العينة تختلف عن العينة الامريكية من حيث انها لم تشتمل على كبار السن ، والمدى العمري لهذه المجموعات السبع يجعلها تقابل المجموعات الاربعة الاولى من العينة الامريكية تقريبا . وطبقت الاداة على التلاميذ في الصفوف في المجموعات الاربع الاولى اما المجموعات الثلاث الاخيرة فقد غالب عليها التطبيق الفردي .

ثالثا : العينة العربية غير القطرية :

تتألف العينة العربية من ٣٧٥ مفحوصا من جنسيات عربية مختلفة ومعظمها من الفلسطينيين ، والاردنيين ، واليمنيين ، والمصريين ، الذين يعملون في قطر ، تراوحت

- اعمارهم مابين عشر سنوات و ٥٩ سنة، اشتملت على ١٨٠ من الاناث، ١٩٥ من الذكور مقسمة الى سبع مجموعات على النحو التالي :
- أ - الاطفال (٢٢ اثني ، ٣٠ ذكرا) تراوحت اعمارهم مابين ١٠ - ١٢ سنة بمتوسط ١٧٠ سنة.
 - ب - المراهقون (٢٨ اثني ، ٣٠ ذكرا) تراوحت اعمارهم مابين ١٦ - ١٦ سنة بمتوسط ١٤٣٠ سنة.
 - ج - المراهقون (٣٠ اثني ، ٣٥ ذكرا) تراوحت اعمارهم مابين ١٦ - ١٩ سنة بمتوسط ١٨٧٠ سنة.
 - د - الراشدون (١٥ اثني ، ١٥ ذكرا) تراوحت اعمارهم مابين ٢٠ - ٢٤ سنة بمتوسط ٢٢٥٣ سنة.
 - ه - الراشدون (٢٥ اثني ، ٣٠ ذكرا) تراوحت اعمارهم مابين ٣٠ - ٣٩ سنة بمتوسط ٣٥٥٣ سنة.
 - و - متوسط العمر (٣٠ اثني ، ٣٠ ذكرا) تراوحت اعمارهم مابين ٤٠ - ٤٩ سنة بمتوسط ٤٣١٣ سنة.
 - ز - متوسط العمر (٣٠ اثني ، ٢٥ ذكرا) تراوحت اعمارهم مابين ٥٠ - ٥٩ سنة بمتوسط ٥٣٥٦ سنة.

ويصدق على هذه العينة ما اوردهناه بالنسبة للعينات القطرية وان اختلف المستوى التعليمي في المجموعات الثلاث الاخيرة، اذ انه في العينة العربية بصفة عامة اعلى منه في العينة القطرية، اما في المجموعات الاربع الاولى فالمستوى التعليمي واحد في العينتين. وقد اتبعت نفس الطريقة في تطبيق مقياس الدافعية.

وقد جمعت البيانات القطرية والعربية عام ١٩٨٢/٩٨٣ م

التحليل الاحصائي :

حددت قيمة رقمية او درجة لكل عباره من العبارات الخمس (وهي تمثل الحاجات النفسية الخمس) ، وذلك على اساس تحديد درجة اهميتها بالنسبة للمفحوص وهذه الدرجات تتراوح مابين (٤) لاكثرها اهمية و (صف) لاقلها اهمية ثم جمعت قيم عبارات كل حاجة من الحاجات النفسية في البند الواحد عشر مواقف الحياة الـ ١٣ (وتتراوح مابين صفر ، ٤٤ اي يصبح لكل فرد درجة في الحاجات الجسيمة ، و حاجات الامن ، و حاجات الحب ، و حاجات التقدير ، وال الحاجة لتحقيق الذات .

ولكى نحدد ما اذا كانت الحاجات الدافعة تختلف باختلاف العمر او الجنس فقد اجرى فى الدراسة الامريكية خمس عمليات تحليل تباين فى اتجاهين على اساس ان حاجات ماسلو الاساسية هى التغيرات التابعة ، والسن والجنس هما المتغيران المستقلان . وقد عرف بزوج الحاجة او ظهورها اجرائيا باعتباره الريادة ذات الدلالة الاحصائية فى درجات الحاجة بين جماعتين عمريتين متباينتين كما عرف خفض الحاجة او نقصها بأنه التناقض ذو الدلالة الاحصائية بين جماعتين عمريتين متباينتين .

وقد اتبع نفس الاسلوب بالنسبة للعينة القطرية والعينة العربية ولكن قسم المدى العمري من الطفولة الى متوسط العمر الى سبع جماعات للفيام بتحليل التباين ثم جمعت فى اربع جماعات لتكافىء الجماعات العمرية الامريكية الاربع الاولى وحسبت متوسطات درجات الحاجات وانحرافها المعيارى .

كما حسب متوسط درجات جميع الجماعات العمرية من الاناث والذكور في كل ثقافة بقصد عقد مقارنة عامة بين العينات المأخوذة من الثقافات الثلاث الامريكية والقطرية والعربية فيما يتصل بالحاجات النفسية الخمس لاستشراف ما يمكن ان يكون راجعا للفارق بين الثقافات .

النتائج

أولاً : نتائج العينة الامريكية :

اسفرت نتائج العينة الامريكية عن وجود فروق بين الجماعات العمرية في اربع حاجات ، وعن وجود بعض الشواهد على الظهر او البزوغ وفقا للتنظيم الهرمي لل الحاجات كما قدمه ماسلو . والجدول رقم (١) يقدم ملخصا بنتائج تحليل التباين بالنسبة لل الحاجات الخمس .

ان المحك الذى استخدم لتعريف الحاجات التى تظهر او تبزغ هو الحصول على زيادة ذات دلالة احصائية في درجات تلك الحاجة بين جماعتين عمريتين مجاورتين .

ويتبين من الجدول رقم (١) ومن الجدول رقم (٢) ما يأتى :

١ - ان الاطفال قد حصلوا على درجات في الحاجات الجسمية اعلى من جميع الافراد في الجماعات العمرية الاخرى ، مما يدل على تناقص الحاجات الجسمية بعد مرحلة الطفولة ، وكانت الفروق دالة عند مستوى ٥٠٪.

ب - اوضحت بيانات الجنسين معا بزوغ ، او ظهور حاجات الحب خلال الفترة من الطفولة الى الرشد ، غير انه وجدت فروق بين الجنسين اذ حصل الاطفال الاناث على درجات اقل في الحاجة للحب عن جماعات الاناث الاخرى في الاعمار التى تليها ، وكان الفرق دالا عند مستوى ٥٠٪ . وحصل المراهقون من البنين على درجات اقل من اي مجموعة اخرى في حاجات الحب ، وكان الفرق دالا احصائيا بينهم وبين جماعة الراشدين عند مستوى ٥٠٪ وقد حصلت الجماعية الاخيرة على اعلى الدرجات .

ج - وصلت درجات الحاجة للتقدير الى قمتها في المراهقة ، وكانت درجات هذه المجموعة اعلى من درجات الراشدين مما يدل على حدوث ظاهرة النقصان في هذه الحاجة بين هاتين المراحلتين .

د - حصل الاطفال على درجات اقل من جميع الجماعات العمرية الاكبر في تحقيق الذات (والفرق دال عند مستوى ٥٠٪) وحصل الراشدون على اعلى الدرجات وكان الفرق بينهم وبين كبار السن دالا عند مستوى ٥٠٪ وتدل النتائج على بزوغ حاجات تحقيق الذات خلال الفترتين من الطفولة الى المراهقة ومن المراهقة الى الرشد .

الجدول رقم (١)

نتائج تحليل التباين للعوامل النفسية المؤثرة على النتائج في العينة الأمريكية

المتغيرات المقدمة	الإنسن	الجنسية	السن	المتغير			تحقيق السادس		
				مجموع المعلمات	متوسط المعلمات	ف	مجموع المعلمات	متوسط المعلمات	ف
الجنس	ذكور	إناث	ذكور	٣٧٥٦	٢٧٨٩	٢٧٣٦	٤٠١٦	٣٦٧٦	٣٧٦٣
العرق	البنين	البنات	البنين	٦٤٥٧	٣٧٣٦	٤٠٩٠	٦٣٧٥	٤٠٤٧	٤٠٩٣
البلدين	أمريكي	آسي	أمريكي	٣٨٤٣	٢٦٥٧	٤٠٦٤	١٠٥٦٤	٣٢٢٥	٣٨٤٣
البلدين	آسي	أمريكي	آسي	٢٤٥١	٢٤٥١	*	٨٠٧٥	٨٠٧٥	*
البلدين	آسي	أمريكي	آسي	٢٩٢	٢٩٢	*	١٦٠٧	١٦٠٧	*
البلدين	أمريكي	أمريكي	آسي	٣٦٧٤	٣٦٧٤	*	٣٦٧٤	٣٦٧٤	*
البلدان	البنين	البنات	البنين	٣٦٧٦	٣٦٧٦	*	٣٦٧٦	٣٦٧٦	*

الإيجاد: نتائج تحليل التباين للعوامل النفسية المؤثرة على النتائج في العينة الأمريكية

* دال عدل مستوى ٠١٠٢ * دال عدل مستوى ٠١٠٣ *

الموسيطات والانحرافات المعيارية للتحاجات التفضيه المحسّنة موزعة حسب العمر والجنس للعبيضة الامريكية

جدول رقم (٢)

هـ - وعلى الرغم من عدم وجود نتائج ذات دلالة احصائية في تحليل التباين فيما يتصل بال الحاجة للأمن كمتغير تابع الا ان هناك مؤشرات تدل على وجود فروق عمرية (مستوى الدلالة ٠٨٠) مع حصول الاعمر سنا من الجماعات على درجات أعلى في الحاجة للأمن.

وـ وفيما يتصل بتحليل بيانات الحاجة للتقدير وجدت مؤشرات واضحة تدل على وجود تفاعل بين الجنس والعمر عند مستوى دلالة ٥٧٠ مع حصول المراهقين على درجات أعلى من المراهقات وحصول الراشدين على درجات أقل من الراشدات.

ثانياً - نتائج العينة القطرية :

اسفر تحليل بيانات العينة القطرية عن وجود فروق بين الجماعات العمرية في ثلاثة انواع من الحاجات هي : الحاجات الجسمية ، وال الحاجة الى الامن وال الحاجة الى الحب . كما اسفرت عن وجود بعض الشواهد على بزوع او ظهور بعض حاجات وفقا للتنظيم المهرمي لل حاجات كما عرضه ماسلو . وبين الجدول رقم (٣) ملخصا لنتائج تحليل التباين بالنسبة لل حاجات الخمس .

ويتضح من هذا الجدول ومن الجدول رقم (٤) ما يأتي :

أ - ان الاطفال قد حصلوا على درجات في الحاجات الجسمية أعلى من جميع الجماعات العمرية الأخرى ، الامر الذي يدل على تناقص الحاجات الجسمية بعد الطفولة . اذ يبلغ متوسط هذه الحاجات في الطفولة ٩٦١ ، وينخفض في المراهقة الى ٥٠١ ثم يعود الى الارتفاع مرة أخرى في مرحلة الرشد ليصبح ٦١١ ويرتفع قليلاً لدى متوسطي العمر ليصل الى ٢٠٢ ، والفرق بين الاطفال في هذه الحاجات والجماعات العمرية الثلاث دال عند مستوى يتراوح بين ١٠١ و ٥٠٠ .

ب - وهناك فروق بين الجنسين في الحاجات الجسمية حيث تحصل عينات الذكور على تقديرات أعلى من عينات الإناث في الطفولة والمراهقة والرشد ويتقارب المتوسطان في مجموعة متوسطي العمر . وقد ظهر ان للجنس أثره في هذه الحاجات وكانت النسبة الفائية ٥٢٥ وهي دالة عند مستوى ٥٠٠ .

ج - وبيانات الجنسين معا تحملنا على القول ببزوع وظهور حاجات الأمن بين الطفولة والمراهقة حيث يكون متوسط الجنسين معا في مرحلة الطفولة ٣٧١ ويرتفع ليبلغ ٣٣٢ في مرحلة المراهقة ويتناقص في مرحلة الرشد ليصل الى ٣٩١ ويرتفع مرة

(٣) جدول رقم

نتائج تحليل البيانات للعوامل الخمسة (نسبة الفطرية)

المنبع	الإجابة إلى المطلب				
	الإجابة إلى الأدنى	الإجابة إلى المتوسط	الإجابة إلى العلی	الإجابة إلى العلی المطلوب	الإجابة إلى العلی المطلوب المطلوب
المصدر	مجموع الربعات	مجموع الربعات	مجموع الربعات	مجموع الربعات	مجموع الربعات
العمر	٣٧٣٩	٥٧٦٩	٤٢٥	٦٠٣	٣٣٥٢٤
الجنس	١٦٩٧٦	٤٧٣٩	٤٢٥	١٣٣٢٦	١٧٨٢٢
العمر × الجنس	٣٥٦٩	٦٣٦٢	٣٥٦٩	٣٥٣٥	٣٥٣٥
البيان	٣٦٠٧	٢٢٨٨	١١٣٧٧	١١٣٦٩	٣١٣٦٩
الإجمالي	٣٧٣٤٧	٦٢٧٣٧	٣٣٦٢٣	٣٣٦٧٢	٣٣٦٧٢

ملاحظة ن = ٣٧٢ ودرجات الحرارة كانت واحدة في المجموع في المطلب الأول من المدخلات المتصلة بالبيانات المطلوبة العصر = ٦، الجنس = ١، العمر = ٦، العدد = ٣٧٦

* دال عند مستوى ٥٥% ** دال عند مستوى ١٠%

النهاية

بعض المؤسسات والاسعافات العلية للمطابقات النسبية عند ماسلو موزع حسب العمر والبنين للنطريه

الاجمالي		الذكور			المجموع			الإناث			الذكور			الإناث			المجموع	
الاجمال		السن	الجنس	الطب	السن	الجنس	الطب	السن	الجنس	الطب	السن	الجنس	الطب	السن	الجنس	الطب	السن	الجنس
المرحلة المعرفية	المرحلة المعرفية	السن	الجنس	الطب	السن	الجنس	الطب	السن	الجنس	الطب	السن	الجنس	الطب	السن	الجنس	الطب	السن	الجنس
الاطفال	الاطفال																	
ذكور	ذكور	٣٠																
إناث	إناث	١٨																
الجمع	الجمع	٦٤٨																
الراهقون	الراهقون	٦٦٩٦																
ذكور	ذكور	٦٥																
إناث	إناث	٦١																
المجموع	المجموع	١٦٩٦																
الراشدون	الراشدون	١٢٦																
ذكور	ذكور	٤٦																
إناث	إناث	٤٧																
الجمع	الجمع	١٣٦																
الراشدون	الراشدون	١٣٣																
ذكور	ذكور	١١٥																
إناث	إناث	١٦٠																
المجموع	المجموع	١٦٩٦																
الاجمال	الاجمال	٣٧٢																

آخرى لدى متوسطى العمر ليبلغ ٢٠٩٧ الأمر الذى يدل على بزوج الحاجة وظهورها مابين الطفولة والراهقة، وما بين الرشد وتوسط العمر ونقصانها ما بين المراهقة والرشد، والفرق بين كل مجموعتين متجاورتين دالة عند مستوى ٥٠ ر.

د- وبيانات الجنسين تدل على بزوج حاجات الحب حيث يبلغ متوسط درجات هذه الحاجة عند الاطفال ٢٣٠٣ ويرتفع ليصل في المراهقة الى ٢٥٥٩ والفرق دال عند ١٠٠، وفي مرحلة الرشد يبلغ متوسط هذه الحاجة ٢٥٦٥ ويزيد قليلاً في مرحلة توسط العمر ليبلغ ٢٦٥، ولا توجد فروق دالة بين الجنسين في هذا النوع من الحاجات، غير ان تحليل التباين اوضح ان للعمر أثره في هذه الحاجات وقد بلغت النسبة الفائية ٢٣٨ وهي دالة عند مستوى ٥٠٠٥ (درجات الحرية ٣٥٨٦).

هـ- وعلى الرغم من ان تحليل التباين لم يظهر للجنس تأثير في دافعية الحب وذلك بتحليل بيانات الجماعات العمرية السبع، الا ان تجميع هذه البيانات في مجموعات أربع لتكافؤ البيانات الامريكية يوضح ان هناك فرقاً دالاً بين الجنسين في مرحلة الطفولة عند مستوى ٢٠، حيث بلغت النسبة الفائية لهذا الفرق ٢٥٠، وكان متوسط الإناث في هذه الحاجات في الطفولة أعلى من متوسط الذكور، ويقارب متوسط الجنسين في المراهقة والرشد ويظهر نفس النمط الفارق في مرحلة توسط العمر حيث يحصل الذكور على متوسط مقداره ٢٤٨٦ والإناث على ٢٦٩٤ والفرق بينهما دال عند مستوى ٥٠٠٥ (النسبة الفائية ٢٠١).

و- ليس للعمر تأثير على حاجات التقدير فقد كانت متوسطات هذه الحاجات في الطفولة، والراهقة، والرشد، وتوسط العمر ٢٦٣٠، ٢٥٨٨، ٢٥٦٥، ٢٦٢٣ على الترتيب، وهذه المتوسطات تدل على استقرار مستوى هذا النوع من الحاجات في المراحل العمرية المختلفة. غير ان هناك فروقاً دالة بين الجنسين في هذه الحاجات في الطفولة والراهقة والرشد ويقارب المتوسطان في مرحلة توسط العمر وهى صالح الذكور في الطفولة ولصالح الإناث في المراهقة والرشد. وقد اظهر تحليل التباين ان للجنس تأثيراً على مستوى هذه الحاجات وليس للعمر تأثير.

ز- هناك فروق دالة بين الجنسين في الحاجة الى تحقيق الذات وهى في معظمها صالح البنين باستثناء جماعة الطفولة حين تكون صالح البنات. وقد حصل الاطفال على درجات أقل من جميع الجماعات العمرية الأكبر في تحقيق الذات وهذا يدل على بزوج الحاجة الى تحقيق الذات في الفترة ما بين الطفولة والشباب والرشد، وتعود الحاجات الى

النقصان والانخفاض لدى متوسطي العمر، ولا توجد فروق دالة ترجع إلى العمر كما بين ذلك تحليل التباين الذي تم على أساس سبع جماعات عمرية، وقد وجدت مؤشرات تدل على وجود تفاعل بين الجنس والعمر بلغت دلالته الاحصائية ١٠٠٪ (النسبة الفائية ٤١٪).

ثالثا - نتائج العينة العربية (غير القطرية) :

اسفر تحليل بيانات العينة العربية عن وجود فروق بين الجماعات العمرية في نوعين من الحاجات هما: الحاجات الجسمية وحاجات الحب وعن وجود شواهد تدل على حدوث ظاهرة البرزوج وفقا للتنظيم الهرمي . والجدول رقم (٥) يعرض ملخصا للنتائج تحليل التباين بالنسبة للحجاجات الخمس، كما يبين الجدول رقم (٦) المتosteats والانحرافات المعيارية لدرجات الجماعات الفرعية في الحاجات الخمس ويتبين من هذين الجدولين ما يأتي :

أ - ان الاطفال قد حصلوا على درجات في الحاجات الجسمية أعلى من جميع الجماعات العمرية الأخرى مما يدل على تناقص الحاجات الجسمية بعد الطفولة وأن للعمر تأثيره في هذا النوع من الحاجات، ووُجدت مؤشرات تدل على وجود تفاعل بين العمر والجنس فيما يتصل بهذه الحاجات مع حصول الأناث في مرحلة الطفولة والراهقة على درجات أقل من الذكور ثم تتغير الصورة الى العكس في مرحلة الرشد ويتساوى المتوسطان عند متوسطي العمر. والفرق بين الاطفال وكل جماعة من الجماعات العمرية الأكبر دال احصائيا عند مستوى ٥٠٪.

ب - لم يظهر تحليل التباين لبيانات الجماعات العمرية السبع أثر للعمر ولا للجنس ولا للتتفاعل بينهما على مستوى حاجات الأمن، غير ان تجميع هذه البيانات على أساس جماعات عمرية أربع يبين وجود فروق بين الاطفال والراهقين، فمتوسط درجات هذه الحاجات عند الاطفال من الجنسين يبلغ ٢١٠٥ بانحراف معياري مقداره ٤٢٪، وينخفض هذا المتوسط لدى الراهقين ليصبح ١٩٥٤ بانحراف معياري ١٤٪ والفرق دال احصائيا عند مستوى ٥٠٪ (النسبة الثانية = ٢٠٪) أي انه يحدث نقص في هذه الحاجة يرتفع قليلا عند الراشدين بمتوسط مقداره ٢٠٢٢ ويستمر في الارتفاع قليلا لدى متوسطي العمر. ولا توجد فروق بين الجنسين في الجماعات العمرية المختلفة أي ان مستوى حاجات الأمن متقارب بينهما.

جدول رقم (٥)
ناتج تمثيل البيانات لمدحاجات ماسلو المحسنة (المعيبة المحسنة)

المدحاجات المحسنة		المدحاجة للاسان		المدحاجة الى المسب		المدحاجة الى العذير		المدحاجة الى عقين اللذات	
المندر	درجات الحرارة	مجموع الريعيات	البيان	النسبة المئوية	مجموع الريعيات	البيان	النسبة المئوية	مجموع الريعيات	البيان
الصغر	١٢٤٩٨٢	٣٧٣٥٧	٢٠٨٣٠	٦	٣٩٥٩	١١٦٢٤	٣٨٨٧	٢٣٣٢٤	١٢٦٢
الجنس	٣٧٣٩٧	٣٧٦٩٧	١	٣٧٦٩٧	١٣٦٩٧	١٣٦٩٧	*	١١٦٤٣	٣٦٣
العمر	٢٠٨٣٠	٢٠٨٣٠	٦	٢٠٨٣٠	٤٠٩٣	٤٠٩٣	*	١١٦٤٣	١١٦٨٢
المطلا	٣٦١	٣٦١	٦	٣٦١	٧٩٢٨٣١	٧٩٢٨٣١	*	٧٩٢٨٣١	١١٧٥٨٦
المجموع	٣٧٦	٣٧٦	٤١٥٧	٤١٥٧	٢٢٦٢	٨٤٦٢٦٢	*	٢٢٦٢	٣٣١٦
البطاطا	٣٦١	٣٦١	*	*	٢٩٦٣	١١١٨١٧	*	١٢٤٠٩٠	٣٧٤
العمر × الجنس	٦	٦	١٠١٦٨	١٠١٦٨	٢٧٢٢	٩١٧٣٣٥	*	٢٧٢٢	٣٣٥٥
الجنس	٦	٦	١٣٢٦٠٨	١٣٢٦٠٨	٢١٩٦	٩٨٢٨٥٩	*	٩٨٢٨٥٩	١١٧٥٨٦
الصغر × الجنس	٦	٦	١٠٦١٦	١٠٦١٦	٢٧٩٩	١٠٤٧٣٩٨	*	٢٧٩٩	٣٣١٦
العمر × الجنس × المطلا	٦	٦	٣٦١	٣٦١	١١١٨١٧	١١١٨١٧	*	١١١٨١٧	٣٣١٦
المجموع	٣٧٦	٣٧٦	١٥٦٩٦٩	١٥٦٩٦٩	٤١٥٧	١٠٤٦٩٦٩	*	١٠٤٦٩٦٩	٣٣١٦

ملاحظة : ن = ٣٧٤ ، درجات الحرارة كنادات واحدة في كل المدحاجات على التعميم الموجود في المدحاج الاول من الجدول الخاص بالمدحاجات المحسنة العصر = ٩ ، الجنس = ١ ، العمر = ٦

الملاحظة : ن = ٣٦١ ، درجات الحرارة كنادات واحدة في كل المدحاجات على التعميم الموجود في المدحاج الاول من الجدول الخاص بالمدحاجات المحسنة العصر = ٩ ، الجنس = ١ ، العمر = ٦

* دال عند مستوى ٠٥

* دال عند مستوى ٠١٠

جدول رقم (٦)

يوضح المؤسسات والأنسحارات المعاصرة لطبيعة ملحوظات النشبة عند ماسلو موزعه حسب العمر والجنس للغربية

ج - وبيانات الجنسين معا تدل على بزوع أو ظهور حاجات الحب وذلك بين مرحلتي الطفولة والمراقة، اذ يبلغ متوسط الجنسين معا في الطفولة ٢٣٤ ويرتفع في المراقة ليصبح ٢٦٥ ثم ينخفض قليلا ويستقر في المجموعتين العمريتين التاليتين الرشد وتوسط العمر. وقد اوضح تحليل التباين للبيانات ان للعمر اثرا على هذا النوع من الحاجات ولقد بلغت النسبة الفائية محسوبة على اساس سبع جماعات عمرية ٢٦٤ وهي دالة عند مستوى ١٠٠، كما اوضحت ايضا ان للجنس اثرا فارقا في هذه الحاجات وقد بلغت النسبة الفائية ٠٣٠ وهي دالة عند مستوى ٥٠٠ وللتفاعل بين العمر والجنس اثر دال عند مستوى ٥٠٥، فقد حصل الاناث في الطفولة على درجات أقل من الذكور ويتساوى المتوسطان في المراقة، ليعود الذكور في الرشد الى الحصول على درجة أعلى من الاناث ويظهر ذلك ايضا في مرحلة توسط العمر.

د - لا توجد فروق دالة بين الجماعات العمرية السبع فيما يتصل بحاجات التقدير ولكن الجنس له اثره الدال عند مستوى ٥٠٠ كما أن للتفاعل بين الجنس والعمر اثر دال عند نفس المستوى حيث يحصل الاطفال الذكور على متوسط درجات في هذا النوع من الحاجات مقداره ٢٢٥٧ وهو أقل من متوسط درجات الاناث ومقداره ٦٨٤ ويستمر هذا الفرق بين الجنسين في مرحلة المراقة، وينعكس النمط في مرحلة الرشد حيث يحصل الرجال على درجات أعلى من النساء ويعود النمط الى سيرته الاولى حيث يكون الفرق لصالح الاناث.

ه - تدل دراسة تحليل التباين فيما يتصل بدرجات حاجات تحقيق الذات على وجود شواهد على حدوث تفاعل بين العمر والجنس يقترب من الدلاله الاحصائية ٦٠٠، حيث يلاحظ ان متوسط درجات الذكور في مرحلة الطفولة أقل من متوسط الاناث والفرق دال احصائيا عند مستوى ٥٠٠، ويظل الفرق بين الجنسين لصالح الاناث في المراقة وان نقص، ثم ينعكس النمط في مرحلة الرشد لتزيد درجات الرجال على النساء، ويظل اتجاه الفرق ثابتا في مرحلة توسط العمر وان نقص الفرق بين الجنسين.

ويوضح العرض السابق للتاليق الفروق بين الجماعات العمرية في الحاجات النفسية في كل من العينات الامريكية والقطريه والعربية، كما تدعم هذه التاليق جزئيا فكرة بزوع الحاجة على اساس نسائي وفقا للتنظيم الهرمي للمجاهات عند ماسلو، اي أنه اجابة عن السؤالين الاول والثانى الذي طرحا عند تحديد مشكلة البحث.

ويبقى السؤال الثالث وهو ما الفروق عبر الثقافه بين العينات الثلاث

(الامريكية والقطريه والعربية) في الحاجات النفسية؟

- لعل تحديد نواحي التشابه ونواحي الاختلاف الذى عرضنا لها من قبل يقدم جانبا من الاجابة عن هذا السؤال، وفيما يلى تلخيص موجز لهذه النواحي :
- يلاحظ ان الاطفال قد حصلوا على درجات فى الحاجات الجسمية أعلى من الجماعات العمرية الاكبر في كل من العينات الثلاث الامريكية والقطريه والعربية.
 - حصلت الجماعات الاكبر سنًا على درجات اعلى في حاجات الامن في كل من العينات الثلاث الامريكية والقطريه والعربية ، ولكن درجات هذه الحاجات ترتفع ايضا لدى المراهقين القطريين والاطفال العرب .
 - تتشابه العينات الثلاث في ظهور اوبزوج حاجات الحب مع التقدم في العمر، كما توجد فروق بين الجنسين في هذه الحاجات .
 - وصلت درجات التقدير الى قمتها عند المراهقين في العينة الامريكية ثم حدثت ظاهرة التناقص في الجماعات العمرية التالية ، أما العينة القطرية والعينة العربية فلا توجد فروق بين الجماعات العمرية .
 - حصل الاطفال في العينة الامريكية على اقل الدرجات في تحقيق الذات وحصل الراشدون على اعلاها ، وتصدق نفس النتيجة على بيانات العينة القطرية وقد حصل الاطفال في العينة العربية ايضا على اقل الدرجات في هذا التغير ، ولكن الزيادة في الجماعات العمرية اللاحقة ضئيلة جدا .

ويوضح الجدول رقم (٧) المتosteطات والانحرافات المعيارية لدرجات العينات الثلاث الامريكية والقطريه والعربية بالنسبة للحجاجات الخمس .

جدول رقم (٧)

بيان المتوسط والانحراف المعياري للحجاجات النفسية الخمس للعينة الامريكية والقطريه والعربية

تحقيق الذات		التقدير		الحب		الامن		الجسمية		ن		الحجاجات العينة
ع	م	ع	م	ع	م	ع	م	ع	م	ع	م	
٦٨٩	٢٥١٩	٥٦١	١٦٢٣	٥٨٢	٣٢٦١	٤٤٢	٢٠١٤	٦٥٤	١٥٨٥	١١١		الامريكية
٥٧٠	٢٦٠٩	٤٧٣	٢٥٩٦	٥٠١	٢٥٤١	٤٥١	٢٠٤٩	٦٢١	١٢٠٤	٣٧٢		القطريه
٥٦٥	٢٨٠٤	٥٢٠	٢٤٦٢	٥٣٥	٢٥٤٨	٤٦٧	٢٠٣٣	٦٣٥	١١٧٢	٣٧٥		العربية

ويتضح من هذا الجدول متوسط درجات العينة الامريكية ككل في الحاجات الجسمية بلغ ١٥٨٥ وهو أعلى من متوسط درجات العينة القطرية والعينة العربية وواضح أن أفراد العينة الامريكية يهتمون بال الحاجات الجسمية بدرجة أكبر من أفراد كل من العينتين القطرية والعربية . وفيما يتصل بحاجات الامن لا توجد فروق بين العينات الثلاث رغم اختلاف الثقافة الامريكية عن الثقافة العربية ، ولكن درجات الحاجة للحب عند العينة الامريكية كانت مرتفعة جدا والفرق دال احصائيا بينها وبين درجات كل من العينة القطرية والعينة العربية عند مستوى ١٠٠ . ولعل ذلك يرجع الى اختلاف درجة التماسك الاسرى والاجتماعى الامر الذى يتبع لأفراد العينتين القطرية والعربية اشباع هذه الحاجة بدرجة اكبر فلا تكون لها السيطرة كما هو الحال عند افراد العينة الامريكية .

وينخفض متوسط درجات حاجات التقدير في العينة الامريكية عن كل من العينة القطرية والعينة العربية ذلك ان متوسطات هذه العينات هو: ٢٥٩٦، ١٦٢٣، ٢٤٦٢ على الترتيب والفرق بين العينة الامريكية وكل من العينتين الآخرين دال احصائيا عند مستوى ١٠٠ .

ويتضح من الجدول أيضا ان متوسط درجات حاجات تحقيق الذات في كل من العينة الامريكية والقطريه والعربية هي ٢٥١٩، ٢٦٠٩، ٢٥٠٤ على الترتيب، والفرق بين العينة الامريكية والعينة القطرية غير دال ، ولكن الفرق بينها وبين العينة العربية دال عند مستوى ١٠٠ حيث بلغت النسبة الثانية ٢٨٥ .

ولعل السبب في ذلك يرجع الى ان افراد العينة العربية تمثل جنسيات مختلفة من الوافدين وهم بحكم وضعهم اكثرا انفعالا بهويتهم الامر الذي يدفعهم الىبذل المزيد من الجهد لتنمية امكانياتهم وتحقيق ذاتهم .

مناقشة النتائج

- ١ - أسفرت نتائج هذا البحث عن وجود فروق دالة احصائية بين الجماعات العمرية في جميع الدوافع ماعدا دافعا واحدا هو حاجات الامن بالنسبة للعينة الامريكية، أى انه قد وجدت فروق دالة احصائية في (ال حاجات الجسمية ، و حاجات الحب ، و حاجات التقدير ، و حاجات تحقيق الذات . أما في العينة القطرية فلم تظهر فروق دالة بين الجماعات العمرية الا في ثلاث دوافع فقط هي الحاجات الجسمية و حاجات الامن و حاجات الحب ، وفي العينة العربية ظهرت فروق دالة احصائية بين الجماعات العمرية في الحاجات الجسمية ، و حاجات الحب ، كما اظهرت البيانات مؤشرات محددة لدعم التنظيم الهرمي عند ماسلو باعتباره تتبعا نهائيا . والتعريف الاجرائي لبزوع الحاجة وظهورها باعتباره زيادة ذات دالة احصائية بين فترتين نهائيتين متتابعتين لم تدعم وتثبت وجهة نظر ماسلو بالنسبة للحاجة لامن في العينة الامريكية . وعكس تتبع بزوع حاجات الحب والتقدير ، وأسفر عن دعم جزئي لوجهة نظر ماسلو بالنسبة ل حاجات تحقيق الذات ، واظهر نقصانا في الحاجات الفيزيقية و حاجات التقدير . وبيانات العينة الامريكية ككل وكمجموعة واحدة تبين ان حاجات الحب في القمة تليها حاجات التقدير فتحقيق الذات ودونه الامن وال حاجات الجسمية .
- ٢ - تدعم بيانات العينة القطرية وجهة نظر ماسلو عن ظاهرة البزوع فيها يتصل ب حاجات الامن و حاجات الحب و حاجات تحقيق الذات وقد اظهرت النتائج نقص الحاجات الجسمية و ثبات حاجات التقدير . و يتسرق ترتيب الحاجات في العينة ككل مع التنظيم الهرمي ، فال حاجات الجسمية جاءت في المرتبة الدنيا تليها حاجات الامن ف حاجات الحب فالتقدير و تحتمل حاجات تحقيق الذات قمة الهرم .
- ٣ - وتدل بيانات العينة العربية على ان هناك بزوعا فيها يتصل ب حاجات الامن و حاجات الحب و حاجات التقدير و حاجات تحقيق الذات . و يحدث تناقض في الحاجات الجسمية . و ترتيب الحاجات في العينة ككل يتفق من التنظيم الهرمي باستثناء ان متوسط درجات حاجات الحب أعلى قليلا من متوسط درجات حاجات التقدير أى ان النمط مقلوب . وعلى الرغم من ان ماسلو يقترح تغيرات في الدافعية ترتبط بالعمر، الا ان نظريته تحملنا على الاعتقاد بان الدراسات الطولية سوف تكشف عن تقدم فردي متتابع بالنسبة لهذه الحاجات . و واضح ان البيانات الحالية وهى بيانات دراسات مستعرضة تبين فروقا واضحة في الدافعية مرتبطة بالعمر وهي كثيرة في العينة الامريكية (في اربعة دوافع

من خمس، و حاجات الامن هي الاستثناء الوحيد) وتقل في العينة القطرية حين توجد فروق في ثلاثة دوافع ترجع الى العمر. في الحاجات الجسمية و حاجات الامن و حاجات الحب، كما ان التفاعل بين العمر والجنس بالنسبة ل حاجات تحقيق الذات دال احصائيا. والفرق الدالة احصائيا بين الجماعات العمرية بالنسبة لعينة العربية نجدها في دافعين اثنين هما الحاجات الجسمية، و حاجات الحب هذا بالإضافة الى ان للتتفاعل بين الجنس وال عمر اثر دال في الحاجة للتقدير.

وتؤدي نتائج دراسة بيانات العينة الامريكية الى التساؤل فيما يتصل بتتابع التنظيم المترافق . ولقد كشفت البيانات عن ان حاجات التقدير تصل الى ذروتها عند المراهقة و تتناقص في مراحل متأخرة من النمو، بينما تستمر حاجات الحب في الارتفاع خلال الرشد، و يدرك ماسلو حدوث ارتدادات داخل التنظيم المترافق فيلاحظ الحركة العكسية بين التقدير والحب و شيوخها في الولايات المتحدة الامريكية و منها يكن من شيء ، فأن ترتيب البزوج الذي نحصل عليه من دراسة العينة الامريكية يبدو متفقا مع فكرة نهاية تشيع الان و تستند الى الاطار الفكري الذي قدمه اريكسون (1968) حيث وضح ان التقدم في نمو الشخصية يحدث عادة من مرحلة الاحساس بالهوية الى مرحلة الاحساس بالولد والتآلف ، أى أن ثمة حاجة الى تحديد الذات و تقديرها قبل تكاملها مع الآخرين ، وهذا التتابع الشائع للدّوافع فيها يبدو يفسر ميل المراهق الى التمرّكز حول الذات و الى السطحية النسبية في علاقاته بالآخرين . والسؤال هو هل هذه ظاهرة ارتداد كما يرى ماسلو أم أنها تابع نهاية طبيعى كما يحملنا على ذلك ما يذهب اليه اريكسون في مراحل نمو الشخصية أى ان التقدير سابق على الحب .

و سواء أخذنا بهذا التفسير أو ذلك فان بيانات العينة القطرية والعينة العربية في هذا الصدد لا تدعم هذا النمط الا على نحو جزئي . ذلك انه يلاحظ أن حاجات الحب تستمر في الارتفاع في العينة القطرية و متواطئا في الطفولة والمراهقة والرشد وتوسيط العمر هي : ٢٣٠٣ ، ٢٥٥٩ ، ٢٥٦٥ ، ٢٦٠٥ على الترتيب ، فالارتفاع هنا مستمر في المجموعات العمرية الأربع وهو يقتصر في العينة الامريكية على المجموعات الثلاث الاولى و الحركة العكسية بين الحب و التقدير لا توجد في العينة القطرية الا في مرحلة الرشد و توسيط العمر فحيث تزيد الحاجة للحب تنقص الحاجة للتقدير والعكس صحيح . أما بيانات العينة العربية ف حاجات الحب ترتفع من الطفولة الى المراهقة ثم تنخفض و تثبت تقريرا . وهذه النقطة تحتاج الى مزيد من البحث للتشكيك من صحة احد التفسيرين السابقيين .

ولقد بينت دراسة نتائج العينة الامريكية ما يتناقض مع التنظيم الهرمي عند ماسلو فيما يتصل بالنموذج اتصح ان هناك تناقصا قليلا في مرحلة توسط العمر الحاجة الى تحقيق الذات، وتزايدا قليلا في تأثير الحاجات الجسمية و حاجات الامن . وهذا النمط نجده ايضا في نتائج العينة القطرية ، وان جاء النقص في حاجات تحقيق الذات اكبر والزيادة في الحاجات الجسمية و حاجات الامن اوضح وبيانات العينة العربية لا تدعم هذا النمط . ونتائج العينة الامريكية والعينة القطرية تكشف عن اتجاهات تشابه تلك التي نجدها في نظرية بوهلر Buhler (١٩٦٧) عن النمو التي تقترح وجود نكوص في اشباع الحاجات عندما يتقدم بنا العمر وما يذهب اليه هافيجيرست (١٩٧٢) من انه في هذه المرحلة تتركز اعمال النمو حول المحافظة على البقاء والاستمرار اكثر من اتجاهها نحو التوسيع .

ونتائج هذه الدراسة تدعم الى حد معقول التنظيم الهرمي للحاجات النفسية عند ماسلو، وتدل على اطراد الانماط الدافعية عبر الثقافات المختلفة .

وغمى عن البيان أن تصميم هذا البحث انقص قدرته على دعم التتابع النهائى فالاطفال في العينات الثلاث في سن التاسعة و مابعدها، وتحتمل أن العينات لواشتملت على اطفال اصغر لظهورت ويزغت بعض الحاجات في وقت مبكر بدرجة اكبر مما حدث في هذه الدراسة . وعلى الرغم من ان العينة القطرية والعربية قد قسمت الى جماعات عمرية اكثرا الامر الذى اظهر تفاصيل اكثرا ظاهرة موضع الدراسة، وقد تم تحليل تباين بياناتها على هذا الاساس ، الا ان الرغبة في المقارنة مع العينة الامريكية أدى الى تجميع هذه البيانات في أربع جماعات عمرية ، وهذا التقسيم والتجميع مسوغ على أساس نظرية لكنه قد لا يعكس التغيرات الدافعية التي ترتبط بالعمر بحساسية كافية . وتحتمل ان لبنيود الأداة المستخدمة درجات متفاوتة من هذه الاشتهاائية الاجتماعية الامر الذي جعل عبارات الحب وتحقيق الذات مرغوب فيها بدرجات اكبر عن الحاجات الاخرى بالنسبة للعينة الامريكية والعينة العربية وجعل عبارات تحقيق الذات والتقدير مرغوب فيها بدرجة اكبر عن الحاجات الأخرى بالنسبة للعينة القطرية .

وفي الدراسات المستعرضة كهذه الدراسة يصعب تمييز الفروق التي تعود الى الاختلاف في الاعمار عن الفروق التي ترجع الى اختلاف العينات ، ومن هنا فان الدراسة الطولية افضل حين يكون ذلك في الامكان .

غير أن النظر إلى نتائج هذه الدراسة من زاوية أخرى قد يثير الشك في صحة اعتبار هذه النظرية نظرية نهائية. ففي العينة الأمريكية اتضح أن الحاجة إلى الحب قد حصلت على أعلى درجات في جميع الأعمار إذا قورنت بال حاجات الأربع الأخرى مما يدل على عدم وجود تغيرات نهائية في الدافعية من تسع سنوات إلى ثمانين. أى أنها مسيطرة على الحاجات الأخرى. وفي العينة العربية حصلت حاجات تحقيق الذات على أعلى الدرجات في جميع الأعمار وفي العينة القطرية حصلت حاجات تحقيق الذات على أعلى الدرجات في جميع الأعمار باستثناء مرحلة توسط العمر حيث زادت درجات الحب على درجات تحقيق الذات، وهذه النتائج تحمل على الاعتقاد بصحة القول بأن بعض الحاجات أقوى من البعض الآخر على نحو متسلق عبر الأعمار المختلفة، غير أنه توجد فروق بين الجماعات الثلاث الامر الذي قد يعزى إلى اختلاف في الثقافة.

وفي النهاية فإن هذه الدراسة تشير مجموعة من الأسئلة الجديرة بالدرس والبحث، ومن أهمها: هل يمكن أن تكشف دراسة طولية لدافعية الحياة عن شواهد تكون أكثر قدرة على التحقيق الامbirيقي لفكرة بزوج الحاجة وفقا للتنظيم المهرمي عند ماسلو؟ مانواحي التشابه بين ملامح النمو في نظرية ماسلو للدافعية والتغيرات المتابعة العمرية عند أصحاب نظريات النمو من أمثال اريكسون وهلر؟ هل تسفر دراسة عبر ثقافية لثقافات أكثر عددا وأكبر تنوعا عن شواهد تساعد على تعميم نظرية ماسلو في التنظيم المهرمي والبزوج؟ والتحقق من صحتها؟

المراجع

- 1 C.N. Cofer & M.H. Appley, Motivation: Theory and Research, John Wiley & Sons, Inc., N.Y., 1968.
- 2 Barbara L. Goebel & Delores R. Brown : Age Differences in Motivation in Developmental Psychology Vol 17, No. 6 November 1981,
PP. 809 - 815.