





١٤٢١هـ . ٢٠٠٠م

العدد السادس عشر

السنة السادسة عشرة

٥. ٣٧٠ حولية كلية التربية بجامعة قطر. -- الدوحة: جامعة قطر. ٢... سنوي العدد السادس عشر ـ السنة السادسة عشر رقم الإيداع بدار الكتب القطرية : ٥٩ / ٢٠٠٠ . الرقم الدولي الموحد للكتباب : ٢ ـ ٢٧ ـ ٤٦ . ٩٩٩٢١

نمو التفكير الأخلاقي لدى عينة من الذكور السعوديين في سن المراهقة و الرشد

د. حسين عبدالفتاح الغامدي قسم علم النفس ، جامعة أم القرى ، مكة المكرمة

مقدمة:

حظي موضوع الأخلاق باهتمام المفكرين والفلاسفة عبر التاريخ، كما كلن موضوعا أساسيا للأديان، و أخيرا أصبح موضع اهتمام علماء الاجتماع وعلماء النفس على اختلاف مشاربهم. وفي علم النفس، تعتبر نظرية كولسبرج Kohlberg (1969) في نمو التفكير الأخلاقي Moral Reasoning Development من أهم ما قدم في هذا المجال خلال النصف الثاني من القرن العشرين. وكنتيجة لذلك فقد استثارت عددا كبيرا من الدراسات في مختلف الثقافات (Snarey, 1985)، حيث هدفت في مجملها إلى اختبار مصداقية النظرية عالميا، ثم إلى كشف طبيعة نمو التفكير الأخلاقي خلال مراحل العمر المختلفة ومدى تأثره بالعوامل المختلفة كالفروق الثقافية والجنسية، وعلاقته بالمتغيرات الشخصية كالنمو المعرفي ونمو الأنا والهوية وغيرها من جوانب النمو الأخرى.

وبالرغم من دعم نتائج الكثير من الدراسات عبر الثقافية Cross-cultural فياله من دعم نتائج الكثير من الدراسات عبر الثقافية اتؤكد في الوقيت نفسه وجود فروق ثقافية في سرعة النمو والمستويات الممكن تحقيقها، ففي حين نتوكد كثيرا من الدراسات وقوع المراهقين ونسبة كبيرة من الراشدين بين المرحلية الثالثة والرابعة وجدت دراسات أخرى أن المراهقين والراشدين قيد لا يتجاوزون المرحلة الثانية، بل وعلى النقيض من كل ذلك تؤكد دراسات أخرى إمكانية وصول المراهقين في المراهقة المبكرة والراشدين على حد سواء إلى المرحلة الرابعية. إلا الدراسات قد يرجع في بعض الدراسات إلى مشكلات منهجية أكثر منها إلى فروق تقافية حقيقية، ولعل من أهمها التطوير والتعديل المستمر في نظام التصحيح لمقيلس كولبرج لنمو الأحكام الأخلاقية (Snarey, 1985)، كما قد ترجع الفروق لاختياس أدوات القياس المستخدمة بعد ذلك و اختلاف درجة تلازمها مع مقياس كولبرج، أو المنهجية والإحصائية .

720

ويزداد احتمال وجود المشكلات المنهجية بل و يكون مؤكداً إذا وجد متسل هذا الاختلاف في النتائج بين مجموعة من الدراسات في تقافة واحدة وعلى عينات متشابهة خلال مجال زمني متقارب. وهذا ما تؤكده نتائج الدراسات المحلية في هذا المجال. فعلى الرغم من ضعف اهتمام الباحثين بموضوع النمو الأخلاقي بصف عامة، إذ لا يتجاوز عدد الدراسات في هذا المجال العشر دراسات كان أغلبها أطروحات لدرجة الماجستير، فإن نتائج هذه الدراسات جاءت متناقضة بدرجة تنبئ بوجود مشكلات منهجية، ففي حين تؤكد بعض الدراسات تحقيق غالبيه المراهقين للمرحلة الرابعة من مراحل نمو التفكير الأخلاقي (خان، ٢١٤١)، تؤكد دراسات أخرى عدم تجاوز غالبيتهم للمرحلة الثانية(علي، ١٤١٢)، تؤكد فإن هذه الدراسات إجمالاً لا توفر عمقاً كافياً لفهم هذا الجانب مسن وجههة نظر فإن هذه الدراسات إجمالاً لا توفر عمقاً كافياً لفهم هذا الجانب مسن وجهه نظر فبنائية، إذ كانت في مجملها دراسات ارتباطية وسببية مقارنة لم تركز على رصد فإن هذه الدراسات إجمالاً لا توفر عمقاً كافياً لفهم هذا الجانب مسن وجهه نظر فبنائية، إذ كانت في مجملها دراسات ارتباطية وسببية مقارنة لم تركز على رصد فار هذي من وجهه المرحلة الثانية على دركان ما تار وجهه تظر فان هذه الدراسات إجمالاً لا توفر عمقاً كافياً لفهم هذا الجانب مسن وجها على راسد فان هذه الدراسات إجمالاً لا توفر عمقاً كافياً لفهم هذا الحانب مسن وجها بلى فان هذه الدراسات إجمالاً لا توفر عمقاً كافياً لفهم هذا الحانب مسن وجها فل فان هذه الدراسات إجمالاً لا توفر عمقاً كافياً لفهم منا الحانب مار وحما وحما فان هذه الدراسات إجمالاً لا توفر عمقاً كافياً لفهم منا الحانب مسن وحما وحما فان هذه التونيز في محملها دراسات المالية وسببية مقارنة لم تركز على رصد فار منائية، إذ كانت في محملها دراسات محتمعة لا توفر مثل هذه الصورة خاصة فسي أوضح، بل أن نتائج هذه الدراسات محتمعة لا توفر مثل هذه الصورة خاصة فسي ظل تضارب نتائجها.

وكاستجابة لكل الحيثيات السابقة حاولت هذه الدراسة الكشف عن طبيعة ومسار نمو التفكير الأخلاقي لدى عينة كبيرة نسبياً من الذكور في مرحلة المراهقة والشباب وتحديداً من طلاب المراحل المتوسطة والثانوية والجامعية بين سن ١٣ سنه و٤٠ سنة كما عملت على تحديد تأثير الخصوصية الثقافية في نمو التفكير الأخلاقي من خلال مقارنة نتائج الدراسة ببعض الدراسات العالمية والعربر ثقافية الرائدة في هذا المجال.

أولا: مشكلة البحث :

تساؤلات البحث:

في ظل ضعف اهتمام الباحثين في المملكة العربية السعودية بدراسة نمو التفكير الأخلاقي من وجهة نظر نمائية، وفي ظل تناقض نتائج الدراسات المحدودة المتوفرة، حاولت هذه الدراسة إلقاء الضوء على طبيعة هذا الجانب من النمو ومساره خلال مرحلتي المراهقة و الشباب وتحديداً بين سن ١٣ وسن ٤٥ سنه وذلك من خلال الإجابة على التساؤلات المحددة التالية.

 ما طبيعة مسار نمو التفكير الأخلاقي لدى عينة من الذكور السعوديين من أعمار مختلفة بين سن ١٣ و ٤٥ سنة؟

- ٢. هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية في نمو التفكير الأخلاقي بين أفراد العينة. من مراحل عمرية مختلفة ؟
- ٣. ما الفروق الثقافية المحتملة في مستوى وطبيعة نمو التفكير الأخلاقي في ظــــل مقارنة نتائج الدراسة بنتائج الدراسات الرائدة في هذا المجال؟

التحديد الاجراني لمصطلحات البحث:

أيمو التفكير الأخلاقي (الحكم الخلقي):

يستخدم علماء النفس المعرفي مصطلح نمو التفكير الأخلاقي Moral Judgment و التفكير Reasoning والمرادف لمصطلح الحكم الأخلاقي Moral Judgment أو التفكير الأخلاقي الاجتماعي Socio-moral Reflection للإشارة إلى التغير في عمليات التفكير أو الحكم العقلي على ما هو مقبول أو غير مقبول من الناحية الأخلاقية خلال مراحل النمو المختلفة، حيث يتم الانتقال من الأخلاقية غير الناضجة المرتبطة بالنتائج المادية للفعل كنتيجة لتمركز الفرد حول ذاته إلى الأخلاقية الناضجة المرتبطة بتفهم وتقدير المعايير الاجتماعية كأساس للعدل. هذا لا يحددث كنتيجة للاستدخال أو التمثيل المباشر للمعايير الاجتماعية فقط، بل وكنتيجة للنصبع العقلي المعرفي الطبيعي الذي يمكن الفرد من توظيف هذه المدخلات. وعلى هذا الأساس بنيت المقاييس المختلفة ومنها مقياس قبس الموضوعي لقياس درجة نضب أحكام الفرد الأخلاقية (Gibbs, 1902).

ومن هذا المنطلق تعرف الدراسة الحالية نمو التفكير الأخلاق__ إجرائيا بدرجة النمو الأخلاقي (١٠٠-٥٠٠) والمرحلة المقابلة لها وفقا لمعيار التقدير لمقياس التفكير الأخلاقي الموضوعي Sociomoral Objective Reflection Measure (Gibbs, 1984a). وتشمل:

- المرحلة الأولى: الأخلاقية المادية ذات الجانب الواحد Unilateral and
 المرحلة الأولى: الأخلاقية المادية العقاب والطاعة Opysicalistic Morality
 وتطابق أخلاقية العقاب والطاعة Obedience Morality
- المرحلة الانتقالية بين المرحلة الأولى والثانية : وتشميل النقلة ٢/١ وتقابل الدرجات ١٢٦–١٤٩ درجة، والنقلة ٢/١ وتقابل الدرجات ١٥٠–١٧٤ درجة.
- المرحلة الثانية: الأخلاقية التبادلية والنفعية النفعية الثانية: الأخلاقية النبادلية والنفعية النفعية وتبادل المصالح

Individualism, Instrumental Purpose and Exchange Morality لدى كولبرج، وتقابل الدرجات ١٧٥ - ٢٢٥ درجة.

- المرحلة الانتقالية بين المرحلة الثانية والمرحلة الثالثة وتشمل النقلة ٢/ ٣ وتقابل الدرجات ٢٢٦-٢٤٩ درجة، والنقلة ٢/٣ وتقابل الدرجات ٢٥٠- ٢٧٤ درجة.
- Mutual and Prosaic Morality المرحلة التعاونية الأخلاقية الأخلاقية الأخلاقية المتبادلية ، العلاقيات، والمسايرة وتعبير عن أخلاقية التوقعات المتبادلية ، العلاقيات، والمسايرة Mutual Interpersonal Expectation, Relationships, and: الاجتماعية الاجتماعية وتقابل الدرجات ٢٧٥ ٣٢٥ درجة.
- المرحلة الانتقالية بين المرحلة الثالثة والمرحلة الرابعـــة وتشمل النقلـة ٣/٤ وتقابل الدرجات ٣٢٦-٣٤٩ درجة، و النقلة ٢/٤ وتقـــابل الدرجـات ٣٥٠ ٣٧٤ درجة.
- المرحلة الرابعة: أخلاقية النظام والمعيار Systematic and Standard Morality وتطابق أخلاقية النظام الاجتماعي والضمير Social System and Conscience لدى كولبرج، و تقابل الدرجات ٣٧٥–٤٢٥ درجة.
- المرحلة الانتقالية بين المرحلة الرابعة والمرحلة الخامسة وتشميل النقلة ٤/٥ وتقابل الدرجات ٤٢٦-٤٤٩ درجة، و النقلة ٥/٤ وتقابل الدرجات ٤٥٠-٤٧٤ درجة.
- المرحلة الخامسة: أخلاقية العقد الاجتماعي والحقوق الفردية Social Contract
 المرحلة الخامسة: أخلاقية العقد الاجتماعي والحقوق الفردية Social Contract

۲. المراحل العمرية :

تتعامل الدراسة مع متغير العمر من خلال تقسيمه إلى مجموعة من الفئات العمرية والتي روعي فيها طول الفئات العمرية المستخدمة في دراسة كولبرج الطولية (Colbey et al., 1983) وتشمل ١٣-١٤، ١٥-١٦، ١٧-١٨، ١٩-٢٠، ٢١-٢٢، ٢٣-٢٤، ٢٥-٤٥ سنة.

أهداف و أهمية الدراسة:

تهدف الدراسة الحالية إلى كشف طبيعة التغير في نمو التفكير الأخلاقــي لدى عينة من الذكور بين سن ١٣ سنه وسن ٤٥ سنه في المنطقة الغربيـــة مــن المملكة العربية السعودية ومدى دلالة هذا التغير من الناحية الإحصائية بين الأفــراد من فنات عمرية مختلفة. كما تهدف إلى كشف الفروق الثقافية بين السعوديين وغير هم من الثقافات الأخرى وذلك من خلال مقارنة نتائج الدراسة بنتائج الدراسات الرائدة في نفس المجال، وتحديدا بدراسة كولبرج الطولية. (Colbey et al) (1983.

وترتبط أهمية الدراسة بأهدافها ، إذ أنها، على حد علم الباحث، من الدراسات العربية القليلة والدراسة المحلية الأولى التي تهدف إلى كشف طبيعة مسار نمو التفكير الأخلاقي بمنهج نمائي لدى عينة من مراحمل عمرية مختلفة وبمدى عمري واسع. كما تأتي أهميتها من هدفها التصحيحي لمسار الدراسات المحلية في مجال نمو التفكير الأخلاقي خاصة في ظل النتائج المتضاربة للعدد المحدود من الدراسات الارتباطية والسببية المقارنة في هذا المجال.

وعلى أساس ما تقدم فإن من المتوقع أن تقدم صورة أكثر مصداقية عن نمو هذا الجانب من جوانب النمو لدى السعوديين من وجهة نظر ثقافية وذلك م خلال مقارنها بنتائج دراسة كولبرج الطولية. هذا الصورة يمكن بطبيعة الحال أن تكون قاعدة تعتمد عليها برامج التربية القيمية والأخلاقية في المملكة العربية السعودية، فضلا عن إمكانية استفادة المربين والمرشدين من نتائجها في فهم سلوك الأطفال والمراهقين.

ثانيا: الإطار النظرى :

نظرية كولبرج في نمو التفكير الأخلاقي

تعتمد نظرية كولبرج Moral reasoning بلأخلاقي Moral reasoning أو الحكم الخلقي Moral Judgment إلى درجة كبيرة على نظريات بياجيه Moral Judgment أو الحكم الخلقي Moral Judgment إلى درجة كبيرة على نظريات بياجيه المعود) (1929: Piaget في النمو المعرفي Cognitive Development بصفة عامة والنمو الأخلاقي المعرفي يمثل تغيرا نوعيا في البنية المعرفية وبالتالي في نمط التفكير كنتيجة المعرفي يمثل تغيرا نوعيا في البنية المعرفية وبالتالي في نمط التفكير كنتيجة المعرفي يمثل تغيرا نوعيا في البنية المعرفية وبالتالي في نمط التفكير كنتيجة المستمر بين العوامل البايولوجية و البيئية المتغيرة. مما يدفع إلى انحسار تمركز الفرد حول ذاته من خلال أربع مراحل يتحول فيها النمو من نمط غير منطقي في المرحلتين الأولى والثانية إلى نمط من التفكير المنطقي العياني في المرحلة الثالث تم التجريدي في المرحلة الرابعة. و على هذا الأساس طور بياجيه (1932) نظريته في نمو التفكير الأخلاقي ، حيث توصل من خلال ملاحظت ودراساته الإكلينيكية لسلوك و أحكام الأطفال إلى تحديد نمطين للتفكير الأخلاق....ي هما أخلاقيات التبعية للسلطة والواقعية الأخلاقية Autonomous Morality محيث يتسم تفكير الطفل ف...ي و الأخلاقية المستقلة Autonomous Morality ، حيث يتسم تفكير الطفل ف...ي هـذه المرحلة بالتمركز حول الذات، مما يدفعه إلى رب...ط الأحكام الأخلاقية بقوانيان السلطة معتقدا حتميتها وحتمية وموضوعية العقاب المترتب على كسرها.في حيان تنحسر درجة تمركز الفرد حول ذاته وتزداد قدرته على اعتبار وجهات النظر المختلفة والنظر إلى القضايا من زواياها المختلفة مما يعني ف...هما جديدا للعـدل والأخلاق يقوم على النسبية.

ولقد طور كولبرج Kohlberg نظريته في نمو التفكير الأخلاقي معتمدا بشكل أساسي على فكر بياجيه ، إذ يمثل النمو المعرفي من وجهة نظر كولربرج (Colbey et al., 1987) شرطا ضروريا غير كاف لنمو التفكير الأخلاقي. وبطريقة مشابهة لوجهة نظر بياجيه اعتمد كولبرج على مبدأ العدالة كمبدأ قادر على توفر قاعدة لفهم الأحكام الأخلاقية عالميا، حيث يسير التفكير الأخلاقي من التوجمه الأخلاقي (أ) المرتبط بالمنفعة ثم المعيارية إلى التوجه الأخلاقي (ب) المرتبط المتعددة بتحديد ثلاثة مستويات أساسية لنمو التفكير الأخلاقي يحتوي كل منها المتعددة بتحديد ثلاثة مستويات أساسية لنمو التفكير الأخلاقي يحتوي كل منها على مرحلتين. وتعبر كل مرحلة من هوه المراحل عن تغير نوعم في البنية المعرفية و إعادة لتنظيمها فتكون وحدة بنائية معرفية مختلفة عن سابقتها حيث تكون أكثر تركيبا وأكثر اتساقا مع معيار النصج أو الكفاية الأخلاقية. يمكن إيجاز تكون أكثر تركيبا وأكثر الماقية مع معيار النصح أو الكفاية الأخلاقية. يمكن إيجاز

المستوى الأول: أخلاقية ما قبل العرف The Pre-Conventional Morality:

يقع الأطفال وبعض من المراهقين ونسبة كبيرة من الجانحين والمجرمين في هذا المستوى، والذي ترتبط فيه أحكام الفرر الأخلاقية بالالتزام بالقواعد الاجتماعية المحددة لما هو مقبول أو مرفوض، و ذلك من خلال القرة الخارجية التي تفرضها هذه القواعد و النتائج المادية السارة أو غير السارة المترتبة عليها. ويشمل هذا المستوى مرحلتين فرعيتين هما:

المرحلة الأولى: أخلاقية العقاب والطاعة Punishment and Obedience Morality: يقع غالبية الأطفال تحت سن عشر سنوات في هذه المرحلة كنتيجة لتمركز هم الشديد حول ذواتهم، مما يدفع بهم إلى ربط الأحكم الأخلاقية بقواعد السلطة. الخارجية وما يترتب على سلوك الفرد من ردود أفعال مادية لمن يمثل السلطة.

10.

فالصحيح أو المقبول هو ما تثيب عليه السلطة والخطأ أو غير المقبول هو ما تعاقب عليه السلطة. ولذلك يعتبر الفرد طاعة السلطة قيمة أخلاقية في حد ذاتها لا لأنه على دراية بأهمية القيم الأخلاقية والاجتماعية التي تحميها هذه القواعد، بسل لأنها تجنبه التعرض للعقاب. ومن الأمثلة على الاستجابات التي تعكس نمط التفكير في هذه المرحلة الاستجابات التالية على بعض مفردات مقياس كولبرج للتفكير الأخلاقي(MJI):

- "يسرق. إذا تركت زوجتك تموت فسوف تقع في مشكلة. وتتهم بعدم إنفاذها حتى لا تصرف النقود، وسوف يقبض عليك وعلى الصيدلي بسبب موت زوجتك.
- لا يسرق. إذا نجوت فستبقى خائفا من أن تقبض الشرطة عليك في أي لحظة.
 *. (Kohlberg, 1981, p. 52)

<u>المرحلة الثانية: أخلاقية الفردية والغائية النفعية وتبادل المصلح .Individualism</u> <u>Instrumental Purpose and Exchange Morality</u> يشبع عمليا حاجات الفرد نفسه، وحاجات الأخرين إذا كان إشباعها ضرورة لإشباع حاجاته. ولهذا فإن الفرد ينظر إلى العلاقات الإنسانية من وجهة نظر نفعية إذ يفهمها على أساس تبادل المنافع. وانطلاقا من هذا الفهم تظهر عناصر العدالة والتقسيم العادل، إلا أنها تفهم من وجهة نظر مادية أو عملية تبادلية وذلك تبعا لقانون "خذ وهات"، وليس على أساس تطبيق مبدأ العدالة لتحقيق لعدالة نفسها.

- أيسرق، إذا قبض عليك فسوف تعيد الدواء، ولن تأخذ حكما كبيرا . لن يسهمك أن تبقى في السجن وقتا قصيرا إذا كنت ستجد زوجتك عندما تخرج.
- لا يسرق. قد لا يسجن مدة طويلة إذا سرق الدواء، ولكن زوجت يمكن أن تموت قبل أن يخرج، لذلك فالسرقة لم تفده كثيرا. لا يجب أن يلوم نفسه. ليس ذنبه أن لديها سرطان". (Kohlberg. 1981, p. 52)

المستوى الثاني: أخلاقية العرف والقانون Conventional Morality .

يقع كثير من المراهقين ونسبة كبيرة من الراشدين فـــي هــذه المســتوى. وتمثل أخلاقيات العرف نقلة كيفية من الذاتية إلى الاجتماعية في التفكير الأخلاقــي، حيث ترتبط أحكام الفرد الأخلاقية بالمحافظة على السلوك المتوقع منـــه، إذ يقــوم تفكيره على أساس فكر المجموعة. و يشمل هذا المستوى مرحلتين هما: المرحلة الثالثة: أخلاقية التوقعات المتبادلة، العلاقات، والمسايرة Mutual المرحلة الثالثة: أخلاقية التوقعات المتبادلة، العلاقات، والمسايرة Interpersonal Expectation, Relationships, and Conformity Morality الفرد أكثر إدراكا لحاجات الآخرين وانفعالاتهم ولتوقعاتهم منه، كما يصبح أكثر إدراكا لارتباط قبولهم له بسلوكه تجاههم، ولتحقيق ذلك يميال الفرد في هذه المرحلة إلى القيام بما هو متوقع منه، كما يصبح للقصد أهمية للمرة الأولى ولهذا المرحلة المرحلة إلى القيام الفرد في هذه المرحلة إلى القيام بما هو متوقع منه، كما يصبح القصد أهمية للمرة الأولى ولهذا يوصف أخلاقياته بأنها (أخلاقية الإنسان الطيب) فالفعل الأخلاقي هو الفعل السذي يقصد به إسعاد أو مساعدة الآخرين ويكون مقبولا منهم. ومن الاستجابات التالية: تعكس نمط تفكير الأفراد في هذه المرحلة الاستجابات التالية:

- "يسرق. لن يرى أحد انك سيئ إذا سرقت الدواء، ولكن عائلتك سترى أنك است إنسانيا إذا لم تفعل ، ولن تستطيع النظر في وجه أحد مرة أخرى.
- لا يسرق. ليس الصيدلي فقط من سينظر إليك كمجرم. كل الناس سينظرون اليك كذلك . بعد أن تسرقه ستشعر بمشاعر سيئة لأنك جلبت العار للعائلة ولنفسك. لن تستطيع أن تقابل أي أحد بعد ذلك" (Kohlberg, 1981, p. 52)

- * يجب أن تسرقه، إذا لم تفعل شيء فسوف تـترك زوجتـك تمـوت. إنـها مسئوليتك إذا تركتها تموت. يجب أن تأخذ الدواء بنية الدفع للصيدلي فيما بعد.
- لا يسرق. شيء طبيعي أن يرغب هينز Hinz في انقاذ زوجته، ولكنه دائما خطأ أن تسرق. إنه يدرك انه يسرق، ويسرق دواء ثمين من الرجل الدذي صنعه". (Kohlberg, 1981, p.50)

المستوى الثالث: مرحلة ما بعد العرف والقانونThe Post-Conventional . Morality:

قلة من الأفراد يمكن أن يحقق هذا المستوى. وفيه تظهر محاولة واضحة لتحديد واتباع القيم والمبادئ الأخلاقية الإنسانية بصرف النظر عن مدى ارتباطها بالقانون والعرف الاجتماعي. ويشمل هذا المستوى مرحلتين هما: <u>المرحلة الخامسة: أخلاقية العقد الاجتماعى والحقوق الفردية Social Contract and</u> <u>يتمكن الفرد فيها من إدراك نسبية القيم والحاجات الفردية، مما يعني تطور في</u> يتمكن الفرد فيها من إدراك نسبية القيم والحاجات الفردية، مما يعني تطرف ولكن نظرته للقانون لا كقواعد جامدة للمحافظة على النظام الاجتماعي فقط ولكن المنطلق ترتبط أحكام الفرد الأخلاقية بقيمه الشخصية المرتبطة بهذا الفريد المنطلق ترتبط أحكام الفرد الأخلاقية بقيمه الشخصية المرتبطة بهذا الفريد المعنى القانون القائم على احترام الحقوق الفردية والاجتماعي فقط ولكن المنطلق ترتبط أحكام الفرد الأخلاقية بقيمه الشخصية المرتبطة بهذا الفهم الجديد المنطلق ترتبط أحكام الفرد الأخلاقية والفردية والاجتماعي. ومن هذا العالي العالية تغيير هذه القواعد عند فشلها في تحقيق العدالة المعنى والاجتماعية. ومن الأمثلة على استجابات الأفراد أحماية المريب العدالة

- "يسرق، القانون لم يوضع لهذه الظروف، أخذ الدواء في هـذه الحالة ليـس صحيحا، ولكنه سلوك له ما يبرره.

<u>المرحلة السادسة: أخلاقية الميادئ العالمية (الإنسانية)Universal Ethical المرحلة المرحلة مما دفع</u> <u>Principles Morality</u> ندرة من الأفراد يمكن له تحقيق هذه المرحلة، مما دفع بكولبرج Kohlberg (1984) إلى اعتبارها مرحلة افتراضية ترتبط فقط بمبادئ بعض النماذج النادرة، حيث ترتبط أحكام الفرد الأخلاقية فيه بمبادئ أخلاقية مجردة ذاتية الاختيار Self-chosen ethical principles ترتبط بالفهم المنطقي والعالمية والضمير، مما يعني النظر للعدالة والمساواة والتبادلية وحقوق الأفراد كمبادئ إنسانية عامة تعنى باحترام حقوق الإنسان لإنسانيته دون اعتبار لأي مؤثرات أخرى. ومثالا على استجابات الأفراد في هذه المرحلة الاستجابات التالية:

- "يسرق. لأنه في وضع يجعله أمام موقف الاختيار بين السرقة أو ترك زوجت» تموت. في الحالة التي يتوفر فيها الاختيار، أخلاقيا تكون السرقة مقبولة. يجب أن يتصرف من منطلق مبدأ حفظ واحترام الحياة".
- لا يسرق. يواجه هينز بقرار اعتبار الناس الذين يحتاجون الدواء كزوجت. لا يجب أن يتصرف هينز من منطلق مشاعره نحو زوجته، بل بالنظر إلى قيم.
 حياة كل المحتاجين". (Kohlberg, 1981, p. 51)

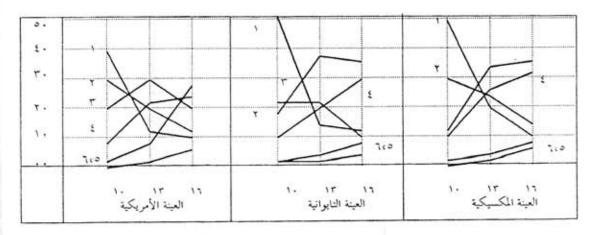
ثالثًا: الدراسات السابقة :

تؤكد نتائج معظم الدراسات ومنها دراسات كولبرج المختلفة على عينات من تقافات مختلفة عالمية تتابع مراحل نمو التفكير الأخلاقي من جانب، والخصوصية الثقافية المؤثرة على سرعة ومستويات النمو من جانب آخر، ذلك أن نمو التفكير الأخلاقي شأنه شأن أي جانب من جوانب النمو ناتج عن عوامل متعددة تشمل العوامل الثقافية وأساليب التربية و التطبيع الاجتماعي والعوامل الشـخصية إضافة إلى المواقف العرضية وما تفرضه من ضغوط آنية قد تؤثر في أحكام الفرد وقراراته (Moon, 1986).

و تؤكد غالبية الدراسات وقوع المراهقين والشباب إجمالا بيــــن المرحلــة الثانيــة والمرحلة الرابعة مع ميل المراهقين للوقوع في المرحلة الثالثة ووقوع الشباب فــــي المرحلة الرابعة بشكل أكبر . في هذا الاتجاه، تشير در اسبة كولبرج Kohlberg (قناوي، ١٩٨٧) والتي أجراها على عينة من الأمريكيين السي وقدوع غالبية المراهقين والراشدين بين المرحلة الثالثة والرابعة مع ميل المراهقين للوقــوع فــي المرحلة الثالثة وميل الراشدين للوقوع في المرحلة الرابعة، في حين أمكن لقلة منهم أن تحقق المرحلة الخامسة وندرة فقط بمكن أن تصل إلى السادسة. كما وجد كولبرج (Kohlberg and Kramer, 1969; Kohlberg, 1969, 1980) في در استه علي عينات من تقافات مختلفة بين سن ١٠ و ١٦ سنه من الطبقات المتوسطة من سكان المناطق الحضرية صدق تتابع مراحل نمو التفكير الأخلاقي وتشابه المســـار رغم الفروق الثقافية، حيث تشير النتائج الخاصة بعينات من الولايات المتحدة وتايوان والمكسيك كما هو واضح في الرسم البياني (1)، إلى انه بالرغم من وقوع عددا كبيرا من الأفراد في المرحلة الأولى عند سن عشر سنوات فإن نسبة محدودة لا تتعدى ١٠% تبقى في هذه المرحلة عند سن ١٦ سنة. كما تمثل المرحلة الثالثة مرحلة منوالية عند سن ١٦ سنة في جميع التقافات الثلاث. كما تزداد نسببة من يحقق المرحلة الرابعة في جميع الثقافات عند سن ١٦ سنة، إلا أن تحقيقها يختلف

من ثقافة إلى أخرى، عدد أقل يحقق المرحلة الخامسة وندرة تحقق المرحلة السادسة في جميع هذه الثقافات.

رسم بياني (1): نتائج در اسة كوليرج على عينات من سكان المدن من ثقافات مختلفة:

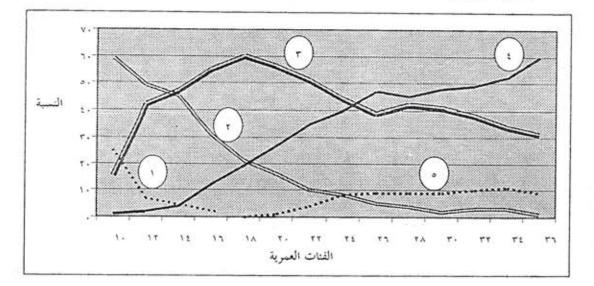


ومراهقا لمدة ٢٠ سنه استمرارية نمو التفكير الأخلاقي وفقيا للمراحل المحددة. وقد انتهت الدراسة إجمالا إلى كشف مسارات النمو كما هو واضح في الرسم البياني (٢)، والتي يمكن إيجازها فيما يلي (Colbey et al., 1983): ١. يبقى بعض الأفراد بين سن ١٣و ١٦ سنة في المرحلة الأولى، إلا أن ظهور هذه المرحلة ينتهي تفريبا عند سن ١٦ سنه.

- ٣. يبدأ تحقيق المرحلة الثالثة بصورة محدودة مع نهايات الطفولة وبدايات المراهقة و تصبح مرحلة منوالية بين سن ١٣ و ٢٣ سنة تقريبا، وتبلغ ذروة سيادتها عند سن ١٨ سنة حيث تنخفض نسبة من يبقى فيها تدريجيا نتيجة لانتقال بعضهم إلى مرحلة أعلى، إلا أنها تبقى مرحلة مسيطرة بعد المرحلة الرابعة خلال مرحلة الرشد.

٤. يبدأ تحقيق المرحلة الرابعة عند سن مبكر لدى البعض وذلك خلال المراهقة ، ويتزايد عدد الأفراد المحققين لها مع التقدم في العمر و تصبح مرحلة منوالية عند سن ٢٦ سنه.

٥. قلة فقط يمكن لهم تحقيق المرحلة الخامسة و لا يكون ذلك قبل سن العشرين.



رسم بياني (٢): مسارات نمو التفكير الأخلاقي في دراسة كوليرج الطولية:

كما تدعم نتائج الكثير من الدراسات العبر ثقافية على عينات من الطبقة المتوسطة من سكان المناطق الحضرية نتائج كول برج وتفسيره لنمو التفكير الأخلاقي حيث تؤكد مصداقية مراحل النمو ومصداقي مسار النمو أو تتابع المراحل وفقا لما توصل إليه كولبرج، كما تؤكد سيادة المرحلة الثالثة خلال المراهقة والمرحلة الانتقالية بين الثالثة والرابعة (٣/ ٤) و الرابعة مع نهاياتها وبدايات الشباب . ففي العالم الغربي وجد لند Lind (1986) في دراسته على عينة من الألمان في ألمانيا الشرقية والغربية عدم وجود فروق بين المجموعتين وانسجام النتائج مع ما توصل إليه كولبرج. كما وجد كل من مارشاد –جودون وسامسون (cited in Snarey, Samson (1982) ثم سامسون من ٢ او ١٨ سنة أن المرحلة الثالثة مرحلة منوالية للمراهقين بين سن ١٢ و ١٦ سنة ، في حين كانت المرحلة الثالثة مرحلة منوالية للمراهقين بين سن ١٢ و ١٦ سنة ، في حين كانت المرحلة المراحلة المرحلة المرحلة في الماركان المراحلة الموادية على عينة من الثالثة من مارشانه منونية المراحلة المرحلة المرحلة المرحلة المرحلة المرحلة الغربية على عينة الموادية مع ما توصل المراحلة والغربية عدم وجود فروق بين المجموعتين والسجام النتائج مع ما توصل اليه كولبرج. كما وجد كل من مارشاند المرحون وسامسون ورداح المرحلة المراحلة المراحلية على عينة كندية بين سن ١٢ و ١٨ سنة أن المرحلة الثالثة مرحلة منوالية المراحلة المرحلة الثالثة مرحلة منوالية المراحلة المراحلة الثالثة مرحلة منوالية المراهقين بين سن ١٢ و ١٥ سنة ، في حين كانت المرحلة المراحلة الثالثة مرحلة منوالية المراحية بين سن ١٢ و ١٥ سنة أن المرحلة المراحلة الثالثة مرحلة منوالية المراهة على عينة كندية بين سن ١٢ و ١٥ سنة أن المرحلة المراحلة المراحلة الثالثة مرحلة منوالية المراحلة المراحلة من المراحلة منوالية المراحلة من من مار منا مرحلة منوالية المراحلية المراحلة من من مار مرحلة منوالية المراحلة من مراحلة مرحلة منوالية المراحلة من من مار منه من ما مرحلة منوالية المراحلة المراحلة المراحلة الثالثة مرحلة منوالية المراهقين بين سن ١٢ و ١٥ سنة المراحلة المراحلة المراحلة المراحلة منوالية المراحلة منوالية المراحلة من المراحلة من المراحلة المراحلة منوالية المراحلة منوالية المراحلة منه من مال منه من مال مراحلة من المراحلة منوالية المراحلة من المراحلة المراحلة المراحلة المراحلة من المراحلة من

201

الرابعة مرحلة منوالية للأفراد بين ١٧ و ١٨ سنة. كما أكــد سمبسـون وقرهـام Cited in Snarey, 1985) Simpson & Graham) منوالية المرحلة الثالثة لعينــة مــن المراهقين الإنجليز من الطبقة المتوسطة في سن ١٤ سنه.

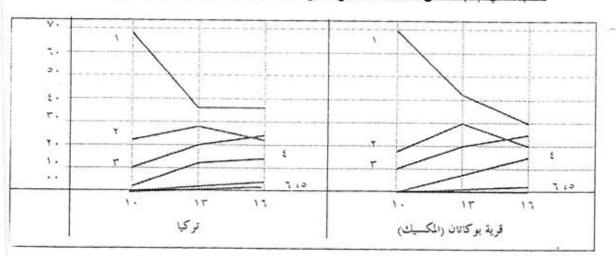
كما وجد دعما مماثلا لمصداقية هذه النتائج فــي كثـير مـن المجتمعـات الأسيوية والأفريقية. فعلى سبيل المثال تتفق النتائج السابقة إلى درجة كبيرة مع مــا وجده تورل وآخرون .Turil et al (1978) على عينة مــن ١١٣ مــن المراهقيــن الذكور بين سن ١٠ و ٢٥ سنة من القرى التركية، ثم نيسان و كولبرج Nisan and الذكور بين سن ١٠ و ٢٥ سنة من القرى التركية، ثم نيسان و كولبرج Nisan and المتوسطة والعاملة . فبالرغم من تأخر النمو مقارنة بما وجده كولبرج على العينـات الأمريكية فقد وجد أن الأفراد بين سن ١٢ و سن ٢٨ يقعون إجمالا بين المرحلــة الانتقالية بين الثانية والثالثة(٢/ ٣) والمرحلة الانتقالية بين الثالثة والرابعـة (٣/ ٤)، كما تمثل المرحلة ٢/ ٣ مرحلة منوالية للأفراد بين سن ١٣ ما مــ من الحافقين، وفي حين كانت المرحلة ٦/ ٣ مرحلة منوالية للأفراد بين سن ٢٢ ما في الدر اســـتين،

كما تشير دراسة سناري وريمر و كولبرج .(1983) (1983) الطولية على عينة من العرب والإسرائيليين من سكان المستعمرات الريفية (Kibbutz) بين سن ١٢ و ٢٦ سنة إلى وقوع غالبية الأفراد بين المرحلة ٣/ ٤ والمرحلة ٣/ ٤، حيث أظهرت النتائج منوالية المرحلة ٢/ ٣ للعرب من الطبقات تحت المتوسطة والمرحلة الثالثة للإسرائيليين من الطبقات المتوسطة بين سن ١٢ و ١٤ سنة، و منوالية المرحلة الثالثة للمجموعتين بين سن ١٥ و ١٧ سنة. و المرحلة ٣/ ٤ للمجموعتين بين سن ١٨ وسن ٢٦، وقد وجد أن الغروق النقافية تكون واضحة في المراحل العليا فقط بعد الرابعة.

كما توصلت فازوديف Vasudev (1987; 1987; 1987) بعن المحمد المحم المحمد ال

العمرية المختلفة كانت أكثر وضوحا لدى العينة الأمريكية. كما تتفق هــــدْه النتـــانج نسبيا مع ما وجده لي Lie (AL-Ghamdi, 1994) Lie)، وأيضا لي وتشـــانج Lie and Chang (1984, 1989) على عينات تايوانية في سن ١٤، ١٨، ٢٣ ســنه ، حيــث وجد أن المرحلة الثالثة من مراحل التفكير الأخلاقي مرحلة منوالية للمراهقين فــــي سن ١٤ سنه في حين كانت المرحلة ٣/ ٤ مرحلة منوالية للمراهقين في ســـن ١٨ وسن ٢٣ سنه. هذه النتائج تتفق إلى درجة ما مع ما وجــده كولـبرج Kohlberg (1969) على عينة من نفس الثقافة، وأيضا مع نتائج دراسة كيرن Cited Karen) in Snarey, 1985) على عينات من المراهقين في تايوان، إذ وجد أن المرحلة الثالثة مرحلة منوالية للأفراد بين سن ١٣ و ١٦ سنه. كما توصيل قريرملي Grimley (cited in Snarey, 1985) إلى نتيجة مشابهة على عينات من اليابــــان وزامبيـــا، إذ تؤكد النتائج منوالية المرحلة ٣/ ٪ للأفراد في سن ١٩ فأكثر للعينــة اليابانيــة ، و منوالية المرحلة ٣ للمراهقين بين سن ١٣ وسن ١٧ سنه في زامبيــا. كمــا تؤكــد الكثير من الدراسات بالرغم ن توجهها العام لدراسة علاقة نمو التفكـــير لأخلاقــي بمتغيرات الشخصية المختلفة كالجنس والأنا واتجاه الضبط وقموع الأفسراد فسي المراهقة والرشد بين المرحلة الثالثة والمرحلة الرابعة بشكل أساسي (Rest, 1986) Walker, 1984, 1989; Ma, 1988; ; Logan, 1990; Snarey & Lydens, 1990; AL-.Ghamdi, 1994)

وخلافا لما سبق فقد وجدت قلة من الدر اسات نموا متأخر اللإفراد في بعض الثقافات الأقل تطورا. فعلى سبيل المثال تؤكد در اسة قورستش وبارنز منطقة بحر الكاريبي والهندور اس وقوع الأفراد في مراحل دنيا من النمو الأخلاقي وأن النسبة الغالبة منهم لا تتعدى المرحلتين الأولى والثانية، كما تؤكد النتائج منوالية المرحلة الانتقالية بين الأولى والثانية المراهقين بين سن ١٢ و التائج منوالية المرحلة الانتقالية بين الأولى والثانية ٢/١ للمراهقين بين سن ١٢ و عنه، والمرحلة الانتقالية بين الأولى والثانية ٢/١ للمراهقين بين سن ١٢ و وات ومعاونيه (المرحلة الثانية للمراهقين بين سن ١٥ و ٢٢ سنة، في حين أمكن قلة من الأفراد فقط تحقيق المرحلة الثالثة في هذه الثقافات. وتثفق هذه النتائج مع نتائج من الأفراد فقط تحقيق المرحلة الثالثة في هذه الثقافات. وتثفق هذه النتائج مع نتائج من الأفراد فقط تحقيق المرحلة الثالثة في هذه الثقافات. وتثفق هذه النتائج مع نتائج من الأفراد فقط تحقيق المرحلة الثالثة في هذه الثقافات. وتثفق هذه النتائج مع نتائج من المرحلة الثالثة من مراحل الثالثة في هذه الثقافات. وتثفق هذه النتائج مع نتائج المرحلة الثالثة من مراحل الثالثة في هذه التقافات. وتثفق هذه النتائج مع نتائج من المرحلة الثالثة من مراحل الثالثة في هذه التقافات. وتثفق هذه النتائج مع نتائج من المرحلة الثالثة من مراحل التفكير الأخلاقي، وأن المرحلة الثائية مرحلة منوالية المرحلة الثالثة من مراحل التفكير الأخلاقي، وأن المرحلة الثانية مرحلة منوالية المرحلة الثالثة من مراحل التفكير الأخلاقي، وأن المرحلة الثانية مرحلة منوالية المرحلة الثالثة من مراحل التفكير الأخلاقي، وأن المرحلة الثانية مرحلة منوالية المراهقين بين سن ١٣ و ١٧ سنة. كما يؤكد أكس معد (1985) من الذكور والإناث بيا منا



رسم بياني (٣): نتائج دراسة كولبرج على عينات ريفية من تقافات مختلفة:

وعلى النقيض من نتائج الدراسات السابقة تؤكد قلة من الدراسات إمكانية تحقيق المراهقين في بعض الثقافات لمراحل متقدمة في التفكير الأخلاقي، فعلى سبيل المثال وجد مقصود Maqsud (1970; 1977b; 1977b) في دراساته على عينة من ١٦٦ نيجيريا بين سن ١٤- ١٩ سنة، شم عينية من ٩٧ نيجيريا وباكستانيا بين سن ١٦- ١٧ سنة مثل هذه النتائج، حيث وجد أن المرحلة الرابعة هي المرحلة المنوالية للمراهقين من أعمار مختلفة في كل من الثقافة الباكستانية والنيجيرية. كما وصل ساداتماند (Cited in Snarey, 1985) في دراسته على عينيات من الكنديين والإيرانيين إلى نتائج أكثر تطرفا حيث يؤكد تحقيق بعض الأطفال في سن تسع سنوات للمرحلة الرابعة من مراحل التفكير الأخلاقي، حيث تصبح مرحلة منوالية للمراهقين بين سن ١٦ من المنه من المؤلوس في على من الموالي في عينيات والنيجيرية. كما وصل ماداتماند (ما معتن على عينيات من الكنديين والإيرانيين إلى نتائج أكثر تطرفا حيث يؤكد تحقيق بعض الأطفال في من تسع سنوات للمرحلة الرابعة من مراحل التفكير الأخلاقي، حيث تصبح مرحلة منوالية للمراهقين بين سن ١١ وسن ١٦ سنه .إلا أن الدراسة تشير إلى نكوص في

109

نمو التفكير الأخلاقي وهو ما يصعب تفسيره إذ وجد أن المرحلة الثالثة مرحلة متوالية للراشدين، وهذا قد يكون مؤشرا لمشكلات منهجية بالدراسة.

على أية حال فالبرغم من تأكيد الدراسات السابقة لأثر للفروق الثقافية فــي سرعة تحقيق مستويات نمو التفكير الأخلاقي المختلفة ، فإنه لا يمكن تجـاهل أشـر الأخطاء المنهجية ، حيث يشير سناري Snarcy (1985) من خلال مراجعته لعـدد من الدراسات عبر الثقافية إلى أن بعض الفروق ترجع لعوامل أخرى غير الثقافـــة ومنها تغيير نظام التصحيح لاختبار كولبرج للحكم الأخلاقي الM لعــدة مـرات. فضلا عن الباحث يرى زيادة على ما ذكره سناري أن اختلاف النتائج قـد يرجـع إلى مشكلات منهجية أخرى منها صغر بعض عينات البحث التــي تنعـدم معـها إلى مشكلات منهجية أخرى منها التلازمي مع مقياس كولبرج للحكم الأخلاقي.

أما على المستوى العربي فإن الصورة قد لا تكون واضحية لصعوبية الحصول على المعلومة ، فضلا عن قلة الدراسات النمانية التي ركزت على طبيعة ومسار النمو خلال مراحل العمر المختلفة ، حيث كان معظمها ســـببية مقارنــة أو ارتباطية (ارناؤوط، ١٩٨٢؛ فتحيى ١٩٨٥؛ قرارة، ١٩٨٩؛ بوحمامة، ١٩٨٩). وتشير نتائج الدراسات المتوفرة إجمالا إلمسمي وقسوع المراهقيسن والشسباب بيسن المرحلتين الثانية والرابعة بشكل أساسى، مع ميل للمراهةين للوقوع فــــى المرحلــة الثالثة وميل الشباب للوقوع في المرحلة الثالثة والرابعة.فعلى سبيل المئال يؤكد بدران (١٩٨١) في دراسته على عينة من المراهقين في الأردن من أعمار مختلفة ١٢-١٣ سنة و ١٧-١٨ سنة، إلى وقوع الأفراد بين المراحل الثانية والخامسة مع ميل الأفراد في السن الأصغر إلى الوقوع في المرحلة الثانيــة والثالثــة وميــل الأكبر سنا إلى الوقوع في المرحلة الثالثة والرابعة والخامسة. كما يؤكد الفليج -AL Folaij (1992) في دراسته على عينة من المراهتين الأســوياء والجــانحين فــي البحرين على أن المراهقين الأسوياء بين سن ١٢ و ١٨ سنة يقعون بشكل أساسي. في المرحلة الثالثة والمرحلة الانتقالية ٣/ ٤. كما تشـير نتائج دراسة محمد (١٩٨٥) على عينة مصرية من ٨٠ طفلا ومراهقًا من الجنسين بين ســـن ٧ إلـــي ١٤ سنه إلى أن أفراد العينة وقعوا في المراحل الثلاث الأولى، وأن أيا منهم لـم يتعدى المرحلة الثالثة. كما وجدت قناوي (١٩٨٧) في دراستها لنمو التفكير من البحرين ومصر أن أفراد العينتين يقعون بين المرحلة الأولى والخامسة إلا أن الغالبية العظمى من الأفراد كانت في المرحلة الثانية والثالثة، كما أن للعمر أثـو دال إحصائيا بصفة عامة عند ٠.٠١

وفي دراسة الشيخ (١٩٨٣، ١٩٨٥) على عينة من ٢٣٣ طالب و طالبـــة من المراحل التعليمية المختلفة من الإعدادية إلى الجامعة فما فوق، وجد أن الأفر اد يقعون في المستوى التقليدي أي بين المرحلة الثالثة والرابعة مشيرًا إلى توقف نمــو التفكير الأخلاقي مع نهاية المراهقة حيث لم يجد فروقا ذات دلالة بيـــن المراهقيــن والراشدين في التفكير الأخلاقي. كما وجدت الخليفي (١٩٨٧) في در اســـتها لنمــو التفكير الأخلاقي على عينة قطرية من ٤٥٦ من الجنسين فـي الصفـوف الرابـع والسادس والثالث المتوسط والثالث الثانوي وطلاب الجامعة ومجموعة من الخريجين والأمهات ارتباطا دالا بين العمر ومستوى التفكير الأخلاقي، كما وجدت أن الأطفال وغالبية الأفراد في المراهقة المبكرة يقعون بشكل أساسي فـــــي المرحلة الثانية، وتنتهى هذه المرحلة تماما عند الأفراد في سن ١٧ سنة، في حين يقع المراهقون في المراهقة المتوسطة والمتأخرة وأيضا الشباب فـــي العشـرينات (٣٠-٢٠) في المرحلة الثالثة بشكل أساسي. كما وجدت الباحثة أن المرحلة الرابعة لا تظهر قبل سن السابعة عشر. كما وجد بوحمامة (١٩٨٩) فـــى در اســته علـــى عينة من ١٠٠ طالب وطالبة من طلاب علم النفس بجامعة وهران بــالجزائر بيــن سن ١٩ سنة و ٢٤ سنة أن المرحلة الرابعة إجمالا مرحلة منوالية للتفكير الأخلاقي بين أفراد.

وعلى المستوى المحلى ركز الباحثون في مجال نمو التفكير الأخلاقي على كشف الفروق بين عينات مختلفة أو العلاقة بين مستوى النمو في التفكير الأخلاقي وبعض المتغيرات الأخرى مهملين بذلك كشف طبيعة ومسار نمو التفكير الأخلاقي خلال مراحل النمو المختلفة. إضافة إلى ذلك فقد انتهت الدراسات إل_____ نتائج على درجة من التضارب سواء كان ذلك على عينات المراهقين أو الش_باب. فعلى مستوى المراهقين، وجد خان (١٤١٢) في دراسته على عينة من ٢٠١ م____ طلاب وطالبات المرحلة الثانوية بالمنطقة الغربية من المملكة العربيية السعودية من مراحل التفكير، وعلى النقيض تماما يؤكد على أمرحلة الرابع___ الملاب وطالبات المرحلة الثانوية بالمنطقة الغربية من المملكة العربيية السعودية من مراحل التفكير الأخلاقي، وعلى النقيض تماما يؤكد على (١٤١٦) في دراسته النمو المعرفي والأخلاقي لعينة من الطلاب يقعون في المرحلة الرابع___ النمو المعرفي والأخلاقي لعينة من الطلاب الذكور من الصف السادس إلى الص_ف الثالث الثانوي بنفس المنطقة تدني نمو التفكير الأخلاقي لـدى المراهقي_ن، حيــث الثالث الثانوي بنفس المنطقة تدني نمو التفكير الأخلاقي لـدى المراهقي_ن، حيــث الثالث الثانوي بنفس المنطقة تدني نمو التفكير الأخلاقي لـدى المراهقي_ن، حيــث الشر النتائج إلى عدم تجاوز أكثر من ٩٠٠ من الأفراد لأخلاقيات ما قبل العــرف (المرحلة الثانية فأقل)، حيث يقع ١٤ % منهم في المرحله الأول عن والمرحله الانتقالية بين الأولى والثانية (١/ ٢ و ٢/ ١)، و يقع ٤٣% منهم في المرحلة الثانية، و ٣٣% في المرحلة الانتقالية بين الثانية والثالثة (٢/ ٣ و ٣/ ٢). هذا يعني أن أقل من ١٠% تمكنوا من تحقيق أخلاقيات العرف (المرحلة الثالثة إلى الرابعة). وعلى العكس من الدراستين السابقتين وجد الغامدي (١٤١٨) في دراسته لنمو التفكير الأخلاقي لدى عينة من الجانحين وغير الجانحين من طلاب المرحلة المتوسطة والثانوية في المنطقة الغربية بالمملكة العربية السعودية أن المرحلة أن المرحلة الثالثة.

وعلى مستوى الراشدين توصل الباحثون إلى نتائج أقل تناقضا حيث تشمير نتائجها إجمالا إلى وقوع الشباب بين الثالثة والرابعة وهو ما يتفق مع غالبية الدراسات العبر نقافية. فعلى سبيل المثال وجد القاطعي A L-Quatee (1986) فسبي دراسته لنمو التفكير الأخلاقي في علاقته ببعض متغيرات الشخصية على عينة من الطلاب الذكور في بعض جامعات المملكة أن المرحلة الثالثة مرحلة منوالية لطلاب السنة الرابعة بالجامعة حيث يقع ٢٤%من أفراد العينة في هـذه المرحلة، في حين يقع ١٩% منهم في المرحلة الرابعة، أما النسبة الباقية والتي تساوي ٧% فتتوزع بين المرحلة الأولى (٠.٦%)، والثانية (٣%)، والخامسة (٤%). كما تشير نتائج دراسة الغامدي AL-Ghamdi (1994) لنمو التفكير الأخلاقــــى و نمــو الأنا لدى عينة من طلاب وطالبات جامعة أم القرى في السنتين الثالثة والرابعة بين سن ٢٠ و ٢٦ سنة، إلى منوالية المرحلة ٣ /٤ لأفراد العينة، حيث يقع ٥٨% مـــن أفراد العينة في هذه المرحلة وأيضا ١٥% في المرحلة ٤/ ٣ . هذا يعنمي أن ٧٣% من مجموع الأفراد يقعون في مرحلة وسط بين المرحلة الثالثة والرابعة فــي حيــن يقع ٢٥% منهم في المرحلة الثالثة، واقل من ٢% في المرحلة الرابعة. وعلى النقيض من نتائج الدر اسات السابقة وجد حميد (١٤٠٨) أن المرحلة الرابعة تمثــل مرحلة منوالية للتفكير الأخلاقي تبعا لمقياس لعينة من ٢١٩ طالبـــا وطالبــة مــن جامعة أم القرى من السنوات المختلفة. كما أشار إسماعيل (علي، ١٤١٦) في در استه على عينة من السعوديين والأمريكيين إلى ميل الســـعوديين للوقــوع فــي المرحلة الرابعة في حين يميل الأمريكيون إلى الوقوع في الخامسة. ومع ذلك فــــان نتائج الاختبار لا تتفق مع كثير من نتائج الدراسات الرائدة التي سبق الإشارة إليها على عينات أمريكية إذ وجد كولبرج وغيره أن المرحلة المنوالية في هــــذه الســن تميل إلى أن تكون ٣/ ٤. ومن خلال الدراسات السابقة إجمالا يمكن الخروج بالرؤية التالية عن طبيعة نمو

التفكير الأخلاقي في المراهقة والرشد.

- وجدت كثير من الدراسات الرائدة مصداقية عالمية لنظرية كولـبرج فـي نمـو التفكير الأخلاقي، حيث أكدت تتابع مراحل التفكير الأخلاقي تبعا لنفس التسلسل المحدد في نظرية كولبرج.
- بالرغم من تشابه مستويات النمو في أغلب التقافات المتقدمة فإن أشر الفروق التقافية يبقى واضحا لصالح الأكثر تطورا وللطبقات المتوسطة وسكان المدن.
- بالرغم من الاعتراف بوجود الفروق الثقافية فإن بعض هذه الفروق ترجع إلــــى مشكلات منهجية أكثر منها إلى فروق ثقافية. خاصة وأن بعــض هــذه النتــائج المتطرفة وجدت في ثقافات مختلفة من نفس الباحثين وهذا يدعم احتمال وجــود أخطاء منهجية ترتبط بموضوعية الباحث أو مصداقية التقييم .
- وبتجاهل العدد المحدود من الدراسات التي وصلت إلى نتائج متطرفة فإنه يمكن القول أن المراهقين بصفة عامة يقعون بين المرحلة الثانية/الثالثة والمرحلة والرابعة ، حيث تمثل المرحلة الثالثة مرحلة منوالية بالنسبة للمراهقين على وجه العموم، في حين تمثل المرحلة الثالثة والمرحلة 7/ ٤ مرحلتين منوالية للشباب فوق سن ١٨ وتختلف سيطرة أي منهما من ثقافة إلى أخرى.
- ركزت الدراسات العربية والمحلية على وجه الخصوص على العلاقة بين نمو التفكير الأخلاقي وغيره من المتغيرات الأخرى. إلا أن الاهتمام أو التركيز على تتبع طبيعة ومسار النمو خلال مراحل العمر المختلفة يكاد يكون مفقودا.
 كما لا تخلو النتائج من الاختلاف الذي يمكن أن يكون مرتبطا بالفروق الثقافية من جانب وربما بالمشكلات المنهجية من جانب آخر. هذا القول ينسحب على الدراسات المحلية التي أهملت إجمالا التركيز على طبيعة مسار نمو التفكير الأخلاقي المنتخبة بين من جانب آخر. هذا القول ينسحب على الدراسات المحلية التي أهملت إجمالا التركيز على طبيعة مسار نمو التفكير المنهجية من جانب آخر.

رابعا: منهج وإجراءات الدراسة

منهج الدراسة:

تعتمد الدراسة الحالية على المنهج الوصفي من جانب لكشف طبيعة تطور نمو التفكير الأخلاقي لدى الأفراد خلال مراحل النمو العمرية المختلفة لأفراد العينة. كما تعتمد على المنهج السببي المقارن لتحديد مدى دلالة الفروق الإحصائية في التفكير الأخلاقي بين أفراد العينة من أعمار مختلفة. إضافة إلى ذلك فإنها تعتمد على المنهج التحليلي المقارن لتحديد أثر الخصوصية الثقافية للمجتمع السعودي على نمو التفكير الأخلاقي لأفراده وذلك من خلال لمقارنة النتائج بنتـانج دراسـة كولبرج الطولية بصفة أساسية وغيرها من الدراسات الرائدة بصورة ثانوية.

مجتمع و عينة البحث:

يمتل مجتمع البحث المراهقين والشباب والراشدين الذكور بين سن ١٣ و ٤٩ سنة في المنطقة الغربية بالمملكة العربية السعودية. ولقد تم اختيار عينة البحث من المدارس المتوسطة والثانوية وفقا لأسلوب الاختيار العنقودي حيث اختير عدد من المدارس المتوسطة والثانوية بطريقة عشوائية ثم اختير عدد من الصفوف الدراسية من كل مستوى بطريقة عشوائية. و بالنسبة لعينة الطلاب بالجامعة فقد اختيروا من طلاب مواد الإعداد التربوي بجامعة أم القرى كون هذه المواد تقدم الطلاب بغالبية الأقسام. كما اختيرت عينة العاملين من المدرسين في المنطقة الغربية. وبعد حذف الاستجابات الناقصة أو غير الصالحة وفقا لمعايير الحذف في المقياس المتبع شملت عينة البحث النهائية ٢٠ فردا من أعصار مختلفة تبعا المتوزيع كما هو مبين في الجدول التالي (رقم ١):

مجموع	خريجون	1	r	۲	1	٣	1	1	۲	*	1	الصف
				-	_	-						لعبر
TY			ŀ							TY	10	15 -17
111								١٣	fo	10	٩	17-10
1.9						TA	11	۲.	10	1.		14-14
17				13	11	19	0					T14
٧٣		17	11	٢٣	14							11-11
٤٢	11	17										¥1-17
۲۲	۳۳					1.01						£To
0.1	۲۲	**	17		٣٨	£Y	11	٢٢	٧.	٨٢	01	مجنوع

جدول رقم (١): توزيع عينة الدراسة تبعا للمرحل العمرية والمراحل الدراسية

أداة البحث:

تم استخدام مقياس التفكير الأخلاقي الموضوعي Sociomoral Reflection في هذه الدراسة. و يتكون المقياس والذي أعده قبس Gibbs لقياس نمو التفكير الأخلاقي وفقا لنظرية كولبرج من قصتين تضمع كل منهما المختبر أمام أزمة أو قضية تستثير حكما أو اختيارا أخلاقيا، تتبع بمجموعة من الاستجابات التي تدور حول عدد من المعايير الأخلاقية هـ... العقد والحقيقة (الصدق) Contract and truth، الانتماء Affiliation، الحياة life، الملكي...ة والقانون Property & Law ، العدالة القانوني...ة Legal Justice . ويتم تصحيح الاختبار بتقييم الاستجابات (التبريرات) الأخلاقية المختارة م... قبل المفحوص، حيث يعطي تقييما يقع بين ١٠٠ و ٥٠٠ درجة تمثل مراحل نمو التفكير الأخلاق... الخمس الأولى (Bibbs, 1984a, 1984b; Gibbs et al., 1984).

و يتمتع الاختبار في نسخته الأصلية بدرجة مقبولة من الصدق و الثبات. حيث تحصل قبس و رفاقه Gibbs et al. (1984) على معامل ثبات يساوي ٨٠,٠ عن طريق إعادة الاختبار . كما تحصل على معامل صدق تلاز مــي Concurrent validity يساوي ٢,٦٠ مع مقياس كولبرج للحكم الأخلاقي، و ٠,٧٠ مع مقيـاس قبس للتفكير الأخلاقي (SRM).

وفي العالم العربي تحصل عبدالرحمن ومحمد (١٩٩١) على معامل ثبــات يساوي ٨٩. عن طريق إعادة تطبيق الاختبار، ومعامل اتساق بين ٠،٨٧ وذلـــك بالتطبيق على عينة مصرية. كما تحصل على معامل للصــدق التلازمــي يسـاوي ٨٦. باستخدام مقياس كولبرج و ٩٩. باستخدام مقياس رست.

وعلى المستوى المحلى تحصل القاطعي AL-Quatce في دراسته على عينة من طلاب الجامعات على معامل للاتساق الداخلي يساوي ٩... كما أظهرت الدراسة مؤشرات للصدق التقاربي Convergent Validity وجود علاقة سلبية بين التعصب والتفكير الأخلاقي وعلاقة إيجابية بين نمو الأنا و نمو التفكير الأخلاقي. كما وجد علي (١٤١٨) علاقة دالة بين الدرجات المتحصل عليها باستخدام المقياس ودرجات النمو المعرفي على عينة من المراهقين في المنطقة الغربية. وعلى خلاف ما يراه قبس ومعاونيه Gibbs et al. (1419) تسدل نتائج دراسة الغامدي (1419) على الصدق التميسيزي Pibbe (1419) تسدل للاختبار حيث وجد فروقا ذات دلالة إحصائية بين الجانحين وغير الجانحين في مستويات التفكير الأخلاقي باستخدام المقياس في صورته المعدة لهذه الدراسة.

وللتحقق من الثبات في الدراسة الحالية أعيد الاختبار على عينة من ٣٠ من طلاب المرحلة الثانوية و الجامعة وتم الحصول على معامل ثيات يساوي٢٠,٨٢، ومعامل اتساق ٠٠,٧٧. وفي محاولة لحساب الصدق التلازمي في هذه الدراسة تم حساب الارتباط بين درجات عينة من ٣٠ من طلاب السنة الثالثة والرابعة بالجامعة المتحصلة باستخدام المقياس ودرجاتهم المتحصلة على مقياس التفكير الأخلاقي- النموذج القصير Sociomoral Reflection Measure-Short Form (SRM-SF) تم الحصول على معامل ارتباط ٧٣, و هو دال عند ٠,٠٠١ إحصائيا.

خامسا: نتائج الدراسة :

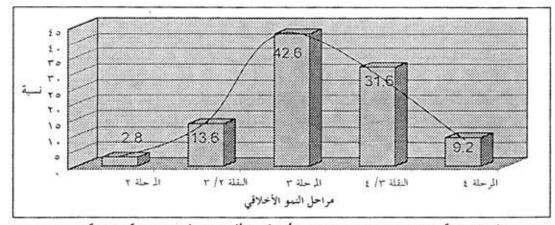
انسجاما مع أهداف الدراسة وتساؤلاتها المتمثلة في محاولة وصف طبيعة نمو التفكير الأخلاقي لعينة من الذكور بين سن ١٣ و ٤٥ سنه بالمنطقة الغربية من المملكة العربية السعودية، و مدى دلالة التغير في مستويات النمو خلال مراحل العمر المختلفة، و أخيرا مدى تأثر نمو هذا الجانب من التفكير الاجتماعي بالخصوصية الثقافية للمجتمع السعودي، فسوف تعرض النتائج الوصفية أولا للوقوف على طبيعة النمو، وذلك بتحليل البيانات الممثلة فلي المتدلاية لكر من تحليلا وصفيا. بعد ذلك سيتم إجراء مجموعة من التحليلات الاستدلاية لكل من درجات ومراحل نمو التفكير الأخلاقي لتحديد مدى دلالة الفروق بين المجموعات المختلفة من أعمار مختلفة في هذا الجانب من جوانب النمو. إضاف قراب فسوف تتم مقارنة ما يتم التوصل إليه من نتائج بنتائج بعلي الراست الرائدة كدراسة كولبرج الطولية، و ذلك بهدف تكوين صورة افضل علن من الرائدة الأخلاقي لدى السعوديين من وجهة النظر الثقافية.

	1	۲	مجمو	37/78	r /r	٢	مجمو		r/1	ź	مجموع
مر احل عد	مر بة	1	r /r	r /r	مجموع		1 1/5	r / 1	مجموع		
111-11	310	٨	1	9	10	17	٩	r	11	1	٧٢
-	نسبة	11.1	٨,٣	17.0	۲٠,٨	0.	11.0	5.5	11,1	١,٤	%1
11-10	336	1	Y	۲.	TY	01	11	٩	۲o	۲	111
11-10	نسبة	F.1	1.1	14.9	¥ 5. Y	54,7	15.5	٨	11.1	۱,۸	%1
14-14	326	*	1	15	14	٤٨	77	11	T 1	٧	1.9
	نسة	1.4	T,Y	17.1	11.0	11	۲.,۲	11	T1,T	1,5	%1
119		1,4		0	1	٢٣	TT	0	۲۸	£	11
	عدد نسبة		1,1	A. T	9,4	TY.Y	TV,V	٨, ٢	10,9	1,1	%1
		_		T	T	TY	11	11	۲.	15	VT
11-11	عدد نسبة			T.Y	T.Y	TV	17.4	11.7	\$1,1	19,5	%1
						10	11	v	14	9	ET
115-11	346					TO.V	11.1	11.Y	57.9	11.5	%1
7	نسبة					11	A	0	11	9	TT
10-10	عدد					TT.T	TE.T	10.1	T9.5	TY,T	%1
	تسبة	15	14	0.	1.4	TIE	1.1	0A	11.	11	0.1
مجموع	عدد تسبة	T.A	r.1	1.	11.1	17.7	1.1	11.5	r1.1	9.7	%1

جدول (٢) : مصفوفة تظهر انتشار أفراد العينة من مراحل أخلاقية و عمرية مختلفة

أو لا: طبيعة توزيع مراحل نمو التفكير الأخلاقي لدى أفراد العينة بين عمر ١٣ - ٥٠ سنة:

من خلال قراءة النتائج الوصفية الموضحة فـي الجـدول (٢) اتضـح أن أفراد العينة الكلية يقعون بين المرحلة الثانية (أخلاقيات الفردية والغائيـة النفعية وتبادل المصالح) والمرحلة الرابعة (أخلاقيات النظام الاجتماعي والضمـير). كما يوضح الرسم البياني رقم (٤) طبيعة هذا الانتشار حيث يظهر درجة بسـيطة مـن الالتواء السلبي لمنحنى التوزيع نتيجة لارتفاع عدد المحققين للمراحل الثالثـة فما فوق، فالبرغم من منوالية المرحلة الثالثة (أخلاقيات التوقعات والعلاقـات المتبادلـة والمسايرة) والتي حققها ٢,٢٤% من أفراد العينة، فقــد تجاوز هـا ٢,٠٤% مـن الثالثة والرابعة (٣) ع و ٤/٣) ، كما حقق ٢,٢% منهم المرحلة الانتقاليـة بيـن المرحلـة الثالثة والرابعة (٣) ع و ٤/٣) ، كما حقق ٢,٢% منهم المرحلة الانتقاليـة بيـن المرحلـة الثالثة والرابعة (٣) ع و ٤/٣) ، كما حقق ٢,١٣% منهم المرحلة الانتقاليـة بيـن المرحلـة الثالثة والرابعة (٣) ع و ٤/٣) ، كما حقق ٢,٢% منهم المرحلة الانتقاليـة بيـن المرحلـة الثالثة والرابعة (٣) ع و ٢/٣)، كما حقق ٢,١٠% منهم المرحلة الانتقاليـة بيـن المرحلـة الثالثة والرابعة (٣) ع و ٢/٣)، كما حقق ٢,٠١% منهم المرحلة الانتقاليـة بيـن المرحلـة الثالثة والرابعة (٣) ع و ٢/٣)، كما حقق ٢,٠١% منهم المرحلة الانتقاليـة بيـن المرحلـة والمتايل أظهرت نسبة أقل من أفراد العينـة (٢,٠٢%) تـأخرا فـي نمـو التفكـير الثانية والثالثة (٢/ ٣ و ٣/٢) مع ميل للوقوع في المرحلة الانتقاليـة بيـن المرحلـة توقفت نسبة ضئيلة منهم لا تتعدى ٢,٠٨% عند المرحلة الانتقاليـة بيـن المرحلـة توقفت نسبة ضئيلة منهم لا تتعدى ٢,٠٨% عند المرحلة الثانية (أخلاقية المنفعة).



ثانيا: نسبة تحقيق مراحل نمو التفكير الأخلاقي للأفراد من فئات عمرية مختلفة: تظهر البيانات في الجدول (٢) والممثلة أيضا في الرسم البيلني(٥: أ – ز) اختلاف طبيعة نمو التفكير الأخلاقي في المراحل العمرية المختلفة، إذ ترتفع تدريجيا نسبة تحقيق المراحل الأعلى مع التقدم في العمر مما يؤكد مصداقية التتابع المرحلي لنمو التفكير الأخلاقي كما حدده كولبرج و صلاحيته كأساس لتفسير نمو

111

التفكير الأخلاقي لدى السعوديين. ويمكن وصف طبيعة النمو في الفئات العمرية المحددة في هذه الدراسة فيما يلي:

1. نمو التفكير الأخلاقي في الفترة العمرية ١٣-١٤ سنه: يتسم تحقيق الأفراد لمراحل التفكير الأخلاقي المختلفة من الثانية إلى الرابعة بالاعتدال مع ميل للالتواء الإيجابي البسيط كما يظهر الرسم البياني (٥-أ)، حيث تمثل المرحلة الثالثة مرحلة منوالية، في حين تتخفض نسبة من يقع في المراحل المتناظرة في طرفي المنحنى مع البعد عن الوسط مع ارتفاع طفيف في نسبة من يقع في ٢/ ٣ مقارنة بالمرحلة الرابعة.

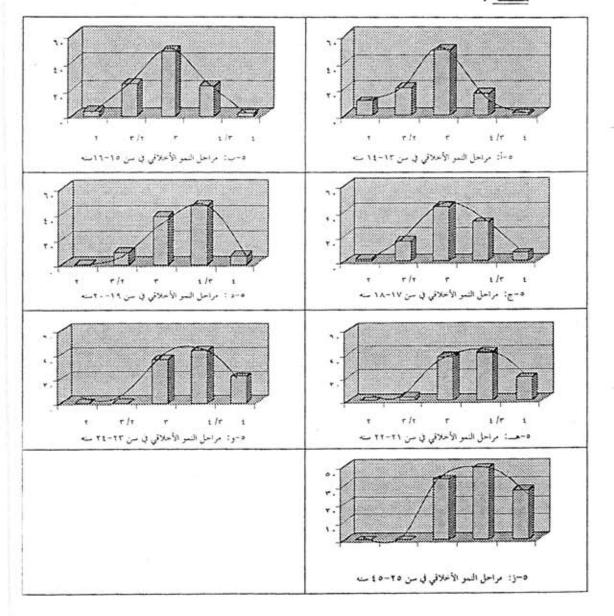
٢, نمو التفكير الأخلاقي في الفترة العمرية ١٥-١٦ سنة: يقترب التوزيع في هذا السن كما يظهر من الرسم البياني (٥-ب) من الاعتدال ، حيث تستمر منوالية المرحلة الثالثة، وتقترب نسب تحقيق المراحل المتناظرة في طرفي المنحنى من التساوي، حيث ترتفع نسبة من يقع في المرحلة ٢/٢ والمرحلة ٣/٤ وبشكل يكاد يكون متساويا كنتيجة لانتقال الأفراد من المراحل الأدنى إلى مراحل أعلى، ويقابل ذلك بانخفاض نسب من يقع في المرحلة الثانية والثالثة فـي سن ١٥-١٦ سنة مقارنة بمن يقع فيها في سن ١٣ وسن ١٦سنة.

<u>٣. نمو التفكير الأخلاقي في الفترة العمرية ١٢ - ١٨ مينه</u>: تزداد نسبة التحول إلى المراحل العليا في هذا السن، وهذا ما تؤكده البيانات في الجدول (٢) و أيضا بدء الالتواء السلبي لمنحنى التوزيع كما هو واضح في الرسم البياني (٥-ج). فالبرغم من بقاء المرحلة الثالثة مرحلة منوالية في هذا العمر، فإن هناك انخفاض في نسب من يحقق المرحلة الثانية والمرحلة الانتقالية بين الثانية والثالثة (٢/٣ و مرحلة من بقاء المرحلة الثانية والمرحلة الانتقالية بين الثانية والثالثة (٢/٣ و الرابعة بدرجة أقل. وهذا في الواقع مؤشرا للانتقال الأفراد بشكل أساسي من المرحلة الثالثة إلى المرحلة الانتقالية من الأفراد بشما والمرحلة المرحلة الثالثة إلى المرحلة الانتقالية من الأفراد بشمالية والمرحلة المرحلة الثالثة إلى المرحلة الانتقالية من الأفراد بشمالية والمرحلة المرحلة الثالثة إلى المرحلة الانتقالية بين الثالثة والرابعة (٣ ع م) يعون المرحلة الثالثة إلى المرحلة الانتقالية بين الثالثة والرابعة (٣ ع ما) يعون المرحلة الثالثة إلى المرحلة الانتقالية بين الثالثة والرابعة (٣ ع ما) يعون بانتقال نسبة أقل من المراحل الأدني إلى المرحلة الثالثة، و هذا الثالثة، و هذا ما يظهر،

3. نمو التفكير الأخلاقي خلال الشياب والرشد (١٩-فأكثر): يتسارع نمو التفكير الأخلاقي مع بداية سن ١٩ سنة بشكل جوهري حيث يزداد التحول إلــى المراحـل الأعلى بدرجة تجعل من المرحلة الانتقالية بين الثالثــة والرابعـة (٣/ ٤ و ٤/ ٣) مرحلة منوالية. يستمر هذا التزايد بشكل أقل تسارعا مع الدخول إلى مرحلة الشباب كنتيجة لانتقال الأفراد من المرحلة الثانية والتي تنتهي بســن ١٩ والمرحلـة ٢/ ٣ كنتيجة لانتقال الأفراد من المرحلة الثانية والتي تنتهي بســن ١٩ مع الدخول إلى مرحلة الشباب والتي ينتهي بســن ١٩ والمرحلة الشباب والتي ينتهي بســن ١٩ والمرحلة الشباب كنتيجة لانتقال الأفراد من المرحلة الثانية والتي تنتهي بســن ١٩ والمرحلة الشباب والتي ينتهي بســن ١٩ والمرحلـة ٢/ ٣ ينتيجة لانتقال الأفراد من المرحلة الثانية والتي تنتهي بســن ١٩ والمرحلة ٢/ ٣ ينتيجي عند سن ٢٢ سنة. هذا ما يتضح من الرسم البياني (٥: د - ز)، والـذي ينظهر تزايدا تدريجيا في درجة الالتواء السلبي لمنحنى التوزيع. إلا أنه بالرغم مــن ينه ينه المرحلة الالتواء السلبي لمنحنى التوزيع. إلا أنه بالرغم مــن

114

التزايد في أعداد المحققين للمرحلة الرابعة فإن المرحلة ٣/ ٤ تبقى مرحلة منوالية بعد سن ١٩ سنه. رسم يياني(٥):نسبة تحقيق مراحل التفكير الأخلاقي لأفر ادالعينة من مراحل عمرية مختلفة :



ثالثا: طبيعة مسارات مراحل نمو التفكير الأخلاقي تبعا لمراحل العمر :

بالرغم من تقديم المعلومات السابقة لتفصيلات مهمة عن طبيعة نمو التفكير الأخلاقي خلال مراحل العمر المختلفة، فإن الصورة لا تكتمل إلا بأخذ طبيعة التغير في كل مرحلة من مراحل نمو التفكير الأخلاقي نفسها خلال مراحل العمر المختلفة في الاعتبار. وبتحليل مسارات التغير لكل مرحلة من هذه المراحل، كما هو واضح في الرسم البياني (٦) يتضح دعم النتائج لتتابع مراحل النمو كما حددها كولبرج (رسم بياني ٢)، إذ تظهر النتائج ارتباط الخروج من المراحل الأدنى وزيادة الدخول في المراحل الأعلى مع التقدم في العمر، ويمكن تفصيل ذلك فيما يلى:

1. المرحلة الثانية: على خلاف ما تؤكده دراسة على (١٤١٨) من منوالية المرحلة الثانية، تظهر البيانات في هذه الدراسة تسارع انتقال المراهقين من المرحلة الثانية إلى المراحل الأعلى في سن مبكرة من المراهقة حيث لا تتعدى نسبة من يقع فيها ١١,١١% عند سن ١٣-١٤ سنة. يتسارع انخفاضها لتصبح ٣,٦% عند سن ١٥-١٦ سنه، و ١٨,٨% فقط عند سن ١٦-١٧ سنه وبهذا ينتهي ظهورها.

<u>٢. المرحلة الانتقالية بين الثانية والثالثة (٢/ ٣ و ٣/ ٢)</u> : بالرغم من ارتفاع نسبة من يقع في هذه المرحلة في بدايات المراهقة مقارنة بالمرحلة السابقة وهو ما يؤكد مصداقية تتابع المراحل، تؤكد النتائج قلة من يقع فيها إجمالا مقارنة بما وجده علي (١٤١٨) حيث لا تتعدى هذه النسبة ٢٠,٨ عند سنن ١٣–١٤ سنة ، و علي (٢٤٢١) حيث لا تتعدى هذه النسبة ٢٠,٨ عند سنن ٢٢–١٤ سنة ، و نمية من يتبقى فيها بعد ذلك لتصل من يقبة من يتبقى فيها بعد ذلك لتصل

٣. المرحلة الثالثة: يتمكن غالبية المراهقين بين سن ١٣–١٧ سنة من تحقيق هـذه المرحلة حيث يقع فيها حوالي ٤٠ من الأفراد عند سن ١٣ سنة و حوالي ٥٠ منهم عند سن ١٧ سنة و حوالي ٥٠ منهم عند سن ١٧ سنة مما يجعل منها مرحلة منوالية في هذا السن وهذا ما ســـــبق أن أكدته دراسة الغامدي (١٤١٩). وبالرغم من بقاء نسبة كبيرة من الأفـراد فـي هذا المرحلة خلال المراهقة المتأخرة والشباب والرشد فإن انتقال نسبة من الأفـراد من هذه المرحلة إلى مراحل أعلى من جانب، و انخفاض نسبة من يتحول إليها مـن من هذه المرحلة ألى مراحل أعلى من جانب، و انخفاض نسبة من يتحول إليها مـن مراحل أدنى من جانب آخر يؤدي انخفاض مستمر في من يبقى فيها بعد ســــن ١٩ سنة مما ينه من جانب.

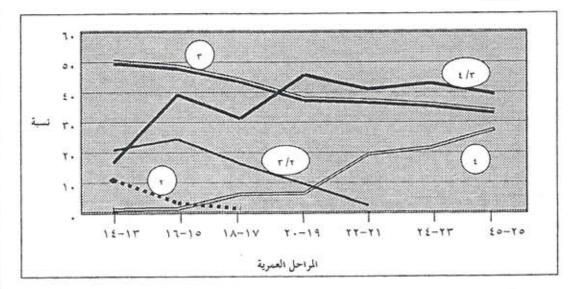
٤. المرحلة الانتقالية بين الثالثة والرابعة (٣/ ٤ و ٤/٣): بالرغم من انخف اض نسبة من يحقق هذه المرحلة في بدايات المراهقة حيث لا تتجاوز ١٧% عند سن

14:

١٤-١٣ سنه، فإن نسبة تحقيقها تتسارع مع نهايات المراهقة لتصبح مرحلة منوالية عند سن ١٤-١٢ سنه، فإن نسبة تحقيقها ٢٥.٩% من مجموع الأفراد عند هذا السن، وتبقى ثابتة تقريبا بعد هذا السن. يتزامن ذلك مع انخفاض في عدد الأفراد في المرحلة الثالثة والمرحلة الانتقالية ٢/ ٣، مما يعني انتقال بعض الأفراد في هذه المراحل إلى مراحل أعلى.

٥. المرحلة الرابعة: على عكس ما يؤكده خان (١٤١٢) مسن منوالية المرحلة الرابعة في سن المراهقة و ما يؤكده حميد من منواليتها في مرحلة الشباب، تتمكن الرابعة في سن المراهقة و ما يؤكده حميد من منواليتها في مرحلة الشباب، تتمكن نسبة ضئيلة من المراهقين إجمالا من تحقيق هذه المرحلة حيث لا تتجاوز نسبة من يحققها ٤.1% عند سن ١٩-٢٠ سنة. يتسرع تحقيقها ٤.1% عند سن ١٩-٢٠ سنة. يتسرع تحقيقها مع بدايات الشباب لتصل نسبة من يحققها إلى ١٩.٢% عند سن ١٩-٢٢ سنة. يتمكن من تحقيقها ٤.1% من بدايات الشباب لتصل عمل من يحققها إلى ١٩.٢% عند سن ٢٠٦٠ سنة. يتسرع المنه. يعود تحقيقها بعد ذلك إلى التباطؤ حيث لا تتعدى نسبة من يحققها ٢٧.٣ سنة. ينب ٢٥-٢٢

رسم بياني (٦): تطور مراحل النمو (مسارات النمو) لعينة الدراسات من فنات عمرية مختلفة:



رابعا: نتائج التحليل الإحصائي الاستدلالي للفروق بين أفراد العينة من مراحل عمرية مختلفة:

للتأكد من دلالة الفروق الإحصائية بين الأفراد من فئات عمرية مختلفة في درجات و مراحل نمو التفكير الأخلاقي قام الباحث باستخدام اختبار تحليل التباين أحادى الاتجاه Way Anova لحساب الفروق بين الأفراد من مجموعات عمرية مختلفة في درجات التفكير الأخلاقي(Scores) متبوعا باختبار توكي Tuky لتحديد مواطن هذه الفروق، كما تم استخدام اختبار كروسكال واليسس Kruskal Walliss لمحساب الفروق بين هذه المجموعات في مراحل التفكير الأخلاقي (Stages) متبوعا باختبار مان وتني Man Whitney U-Test لتحديد مواطن هذه الفروق بيسن المجموعات الثنائية وذلك لمناسبة الاختبار لمستويات القياس الرتبية. وفيما يلي

دلالة الفروق العامة بين المجموعات :

جدول (٣): متوسطات درجات التفكير الأخلاقي للعينات من فنات عمرية مختلفة

20-70	71-27	17-71	119	1A-1Y	12-10	15-15	المجموعة
r£r,1	889,0	TT9,Y	rtt,r	۳۱۰,٤	899.0	۲۸۳,۸	متوسط الدر حات

جدول (؛) : نتائج تحليل التباين بين المجموعات من فنات عمرية مختلفة في درجات التفكير الأخلاقي

الدلالة	درجة F	المتوسط تربيع	درجة الحرية	مجموع المربعات		
	77,V	11111.5	٦	195014.4	بين المجموعات	درجات
•••	1 1	1577,0	190	V.111.1	داخل المجموعات	1.5
			0.1	19V1VA, F	مجموع	

جدول (٥): نتائج اختبار كروسكال والس للفروق بين المجموعات العمرية في مراحل التفكير الأخلاقي :

17.KP	درجة الحرية	قيمة كاي تربيع	الحد الأعلى	الحد الأدنى		متوسط	عدد	
1	٦	95.5	v	1	1,74	5,515	0.7	مراحل العمر
•••			۱.	٤	1.75	V.101	0.1	مراحل الأخلاق

يظهر من نتائج التحليل الإحصاني للبيانات المتحصلة كما هو مبين في الجدول (٤) وجود فروق ذات دلالة إحصائية عالية بين الأفراد من الفذات العمرية المختلفة في درجات التفكير الأخلاقي، حيث بلغت قيمة ف ٢٢.٧ وهي قيمة دالة عند مستوى الفا α ١٠.٠٠٠ كما تؤكد نتائج اختبار كروسكال واليس كما هو مبين في الجدول (٥) هذه النتيجة، حيث بلغت قيمة كاي تربيع ٩٣.٣ وهي قيمة تؤكد وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الأفراد في هذه المجموعات عند مستوى الفا α

(ب) مواطن الفروق بين المجموعات الننانية:

جدول (٦): نتائج اختبار توكي لتحليل الفروق بين المجموعات في درجات التفكير الأخلاقي

5 - 13	15-11	**-**	114	1A-1V	17-10	15-15	مراحل العنر
_							41-15-15
						۰.۸۳	11-10 سله
					., ٣٢	·.··· ·	۱۸-۱۷ سنه
1				•.£T		•	۶۱-۰۱۹ منه
			-,17	·.·· · · ·	·.··· ·	· •	41-11-11
		1	۰,٤١	·.·· · ·	•.••• •	·.··· ·	41-75-77
	.,995	•,99	· ١ ٣٣ •	· ۲۷ ·	·.··· ·		-10

جدول (٧): اختبار مان وتني لتحليل الفروق بين المجموعات في مراحل التفكير الأخلاقي

50-10	75-77	**-*1	T 19	1A-1Y			
				14-11	11-10	15-15	مراحل عمرية
		1000					۱۲-۱۳ سنة
						.,195	١٥-١٦ سنة
					10 •		۱۸-۱۷ سنة
				.,1.0	•.•••		۲۰-۱۹ سنة
				•.•••	·.··) •		۲۲-۲۱ سنة
		• , ۸ ۲ ١	· 1 V •	·.··· ·	·.··· · •	·.··· ·	۲٤-۲۳ سنة
	•,119	1,595		·.··· · ·			٥٥-٢٥ سنة

تؤكد النتائج الإحصائية لتحليل اختبار توكي كما هو موضح في الجدول (¹) المستخدم لتحديد مواطن الفروق بين الأفراد من مجموعات عمرية مختلفة في درجات التفكير الأخلاقي، ونتائج اختبار مان وتني في الجدول (^V) المستخدم لتحديد مواطن الفروق بين هذه المجموعات في مراحل التفكير الأخلاقي تشابه كبيرا بين نتائج الاختبارين حيث وجد الأتي: ١. يوجد فروق دالة عند مستوى الفا α ، ۰۰۰۱ بين الأفراد من الفئة العمريـــة ١٣-١٤ سنة والفئات العمرية الأخرى فيما عدا الفئة العمرية التالية لـــها (١٥-١٦ سنة) و ذلك فى درجات ومراحل التفكير الأخلاقى على حد سواء.

- ٢. توجد فروق دالة عند مستوى الفا α ١٩٠٠، في الغالب بين الأفراد من الفئة.
 ٢. توجد فروق دالة عند مستوى الفا α العمرية الأخرى) في درجات ومراحل التفكير العمرية ٥ ١٦ سنة والفئات العمرية الأخرى) في درجات ومراحل التفكير الأخلاقي على حد سواء فيما عدا الفئة العمرية التالية لها (١٧ ١٨ سنة)، حيث أظهرت نتائج توكي عدم وجود دلالة بين الأفراد فيها والأفراد في الفئة معند مستوى ٥ ١٦ سنة، بينما أظهرت نتائج اختبار مان وايتني فروقا دالة عند مستوى الفا ما ١٦ ١٥ سنة)، الفلاقي على حد سواء فيما عدا الفئة العمرية الأفراد فيها والأفراد في الفئة معند مستوى ما ما حراما من وايتني فروقا دالة عند مستوى الفا ما ما ما ما وايتني فروقا دالة عند مستوى الفا من ٢٠ من الفراد في الفئة العمرية الفا ما ما ما ما وايتني فروقا دالة عند مستوى الفلام ٢٢ ملى أية حال فإن هذا الاختلاف لا يعبر من وجهة نظر الساحت عن اصطراب في النتائج بقدر ما يعبر عن التغير التدريجي، ففي حين لم تكن متوسطات الدرجات متباعدة بشكل يجعل من الفروق بينها فروقا دالة، أصبحت أكثر دلالة عند تحويلها إلى مراحل على اعتبار أن المرحلة الواحدة تشتمل على مرة ما يعبر من ما منا وايتني أو ما ما ما مين ما منورة ما يعبر من وجهة نظر الباحث عن التغير التدريجي، فني حين لم تكن ما منوسطات الدرجات متباعدة بشكل يجعل من الفروق بينها فروقا دالة، أصبحت متوسطات الدرجات متباعدة بشكل يجعل من الفروق بينها فروقا دالة.
- ٣. توجد فروق دالة عند مستوى الفا α ،٠٠٠١ في الغالب بين الأفراد من الفئة. العمرية ١٧–١٨ سنة والفنات العمرية الأخرى فيما عدا الفنة العمرية التالية لها (١٩–٢٠ سنة) في درجات ومراحل التفكير الأخلاقي على حد سواء.
- ٤. تؤكد نتائج اختبار توكي استقرار نمو التفكير الأخلاقي مع بدء مرحلة الرشد ، إذ تؤكد عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الأفراد بين ســـــن ١٩ و ٢٤ سنه. إلا أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الفا α ١٠,٠٠ تقريبا بين الفئة ١٩–٢٠ والفئة ٢٥– فأكثر . و تختلف نتائج اختبار مان وتنــــي إلــى درجة ما عن نتائج اختبار توكي إذ تؤكد وجود فروق دالة عند مستوى الفـــا α درجة ما عن نتائج اختبار توكي إذ تؤكد وجود فروق دالة عند مستوى الفـــا م يرجع لنفس الأفراد في الفئة العمرية ١٩–٢٠ سنه وبقية الفئات العمريـــة. هــذا بردء استقرار النمو.
- ٧ يوجد فروق بين الأفراد من فئات عمرية بين ٢١-٢٢ إلى ٢٥-٤٥سنه ممــــا يؤكد استقرار النمو في هذه الفترة.
- ٦. يدل عدم وجود فروق بين الأفراد من مراحل عمرية متتالية خلال المراهقة ثـم ظهور فروق دالة مع المراحل الأخرى، واقتصار وجود الفروق فـم بدايمات الشباب على الأفراد في الفئة العمرية ١٩–٢٠ والفئة ٢٥–٤٥ سنة فقط ، علمى سير تدرجي متسارع للنمو خلال المراهقة و أقل تسارعا خلال مرحلة الرشد.

٧. التغير إجمالا كما تدل متوسطات المجموعات في درجة التفكير الأخلاقي المرصودة في الجدول (٣) ، وأيضا مسارات التغير في مراحل نمو التفكير الأخلاقي والتي تدل على التخلص من المراحل الأدنى و تحقيق المراحل العليا مع التقدم في العمر الزمني لصالح الفئات العمرية الأعلى.

سادسا: تفسير نتائج الدراسة

أ) تفسير النتائج في ضوء الدراسات العربية والمحلية:

من الصعوبة بمكان مقارنة نتائج الدراسة الحالية بكشير من الدراسات العربية السابقة، ذلك أن أغلبها در اسات إرتباطية أو سيبية مقارنة هدفت في مجملها إلى دراسة نمو التفكير الأخلاقي في علاقته بمتغيرات شخصية أخرى على عينات من أعمار محددة أو إلى المقارنة بين عينات مستقلة متمايزة في السمات أو الظروف مركزة على حساب دلالات الارتباط بين هذه الجوانب أو الفروق بين المجموعات. قلة منها فقط هدفت إلى تتبع مراحل التفكير الأخلاقي خلال مراحـــل عمرية مختلفة وبمدى عمري واسع بشكل يمكن من الوصول الملي فكرة أكمر وضوحا عن تطور التفكير الأخلاقي. على أية حال فإن نتائج الدراسة تتفق نســـبيا مع نتائج بعض الدراسات العربية النمانية الراندة كدراسة الشيخ (١٩٨٣) على عينة مصرية من أعمار مختلفة من الصف الأول المتوسط إلـــــى الســنة النهانيــة بالجامعة، والتي تشير إلى وقوع غالبية الأفراد في هذا السن في المرحلــــة الثالثــة والرابعة. كما تتفق نتائج الدراسة إلى درجة كبيرة مصع نتائج دراسة الخليفي (١٩٨٧) على عينة قطرية من أعمار مختلفة، والتي تؤكد وقوع القطريين في سن المراهقة بشكل أساسي في المرحلة الثالثة وبشكل أقل في المرحلة الرابعة، وهــــذا يتفق نسبيا مع نتائج الدراسة الحالية المؤكدة لمنوالية المرحلة الثالثة خلال فترة المراهقة، كما تتفق الدراستين في موعد ظهور المرحلة الرابعة، حيث تحدده الخليفي بسن ١٧ سنة، وهذا يتفق إلى درجة كبيرة مع نتائج الدراسة الحالية إذ وجد أن من يحقق المرحلة الرابعة تحت سن ١٧ سنه لا يتجاوز ١,٦% (٣ حالات من ١٨٤ فردا) من مجموع الأفراد تحت هذه السن. و بالرغم من الاختلاف الظـاهري بين نتائج الدراستين في مرحلة الرشد حيث تؤكد الخليفي منوالية المرحلة الرابعــة، في حين تؤكد الدراسة الحالية منوالية المرحلة الانتقالية ٣/ ٤ بالرغم من تحقيق نسبة كبيرة للمرحلة الرابعة، فإن هذا الاختلاف ناتج عن اختلاف أسلوب التقييم

حيث أن دراسة الخليفي وتبعا للمقياس المستخدم (MJI) لــم تــأخذ فــي الاعتبــار المراحل الانتقالية.

وعلى المستوى المحلى تمثل الدراسة الحالية الدراسة الأولى التمسى تتبع منهجا نمائيا لدراسة نمو التفكير الأخلاقي، إلا أن مقارنة نتائجها بنتائج الدراس_ات الإرتباطية و السببية المقارنة تؤكد اضطراب نتائج البحوث المحلية في هذا المجال وخاصة تلك التي أجريت على عينات في مرحلة المراهقة. ففي حين تؤكد نتائج دراسة خان (١٤١٢) منوالية المرحلة الرابعة للمراهقين في ســـن ١٧ ســنه فــي المنطقة الغربية، يؤكد على (١٤١٦) على النقيض من ذلك منوالية المرحلة الثانية. للمراهقين في المرحلة المتوسطة والثانوية في نفس المنطقة. هذه النتائج المتناقضة تختلف بطبيعة الحال عن نتائج غالبية الدراسات على المراهقين من سكان المناطق الحضرية، كما تختلف مع نتائج الدراسة الحالية. فعلى النقيض من در اسبة علي (١٤١٦) تؤكد نتائج الدراسة عدم انخفاض مستوى التفكير الأخلاقــــي إلـــى هـــذه الدرجة المتدنية ، إذ أن نسبة من يقع في المرحلة الثانية لا يتعدى ٢,٨ % فقـط، كما أن نسبة من يقع في المرحلة الانتقالية بين الثانية والثالثة (٢/٣ و٣/٢) لا يتعدى ١٣,٦ %. كما تؤكد في نفس الوقت عدم ارتقاء التفكير الأخلاقي للمراهقين إلى الدرجة التي قال بها خان (١٤١٢) حيث تؤكد الدراسة الحالية منوالية المرحلة الثالثة في هذا السن (١٧ سنة)، إذ يقع فيها ٤٤% من الأفراد، كما لا تزيد نسبة من تجاوز المرحلة الثالثة عن ٣١,٢ % اغلبهم في المرحلة الانتقالية بين الثالثة والرابعة (٣/ ٤ و ٤/٣)، أما من حقق المرحلة الرابعة فيمتلون ٢,٤% فقه. وعلى العكس من ذلك فإن نتائج الدراسة الحالية تتفق مع نتائج الغــامدي (١٤١٨) على عينة من المراهقين من طلاب المرحلة المتوسطة والثانوية في نفس المنطقة وذلك بتطبيق نفس المقياس حيث تؤكد الدراستين منوالية المرحلة الثالثة للمراهقين بين سن ١٣ وسن ١٨ سنة.

وعلى مستوى الشباب تختلف أيضا نتائج الدراسة الحالية عن نتائج بعض الدراسات المحلية السابقة المتناقضة فيما بينها. ففي حين تؤكد دراسة حميد (١٤٠٨) منوالية المرحلة الرابعة لطلاب الجامعة ، وفي حين تؤكد دراسة ميد القاطعي AL-Quate (١٤٠٨) منوالية المرحلة الثالثة لطلاب السنة الرابعة بعدد من جامعات المملكة، تؤكد الدراسة الحالية منوالية المرحلة الثالثة لطلاب السنة الرابعة بعدد من جامعات المملكة، تؤكد الدراسة الحالية منوالية المرحلة الثالثة لطلاب السنة الرابعة بعد بعد من جامعات المملكة وتوك منوالية المرحلة الرابعة بعدد التخليف عن من جامعات المملكة وتوك الدراسة الحالية منوالية المرحلة الرابعة بعدد والعلاب السنة الرابعة بعدد والتخلية من جامعات المملكة والرابعة بحامية القرى، وذلك باستخدام مقياس التفكير الأخلاقي-النموذج القصير (SROM-SF) إذ تؤكد

الدراستين منوالية المرحلة الانتقالية ٢/٢ للطلاب في هذه المرحلة. إلا أن ما يجب ملاحظته هنا هو أن جزء من الفروق بين نتائج الدراسة الحالية ودراسة الغامدي من جانب ونتائج دراسة القاطعي من جانب أخر راجع إلى تعامل الدراسة الحالية مع المرحلتين الانتقاليتين بين المرحلة الثالثة والرابعة (٣/ ٤ و ٤/٣) كمرحلة واحدة.

ويمكن الخلوص إلى أن هذا التناقض في نتائج الدراسات المحلية في هـــذا المجال من مجالات النمو مؤشر لوجود مشكلات منهجية في بعض هذه الدراســـات خاصة في ظل تشابه العينات والمجال المكاني وتقارب المجال الزماني فـــي كشـير منها. ويمكن افتراض عدد من العوامل المسئولة عن هذه المشكلات وتشمل: ١. ضعف تمثيل العينات لمجتمعات الدراسة.

- ٢. ضعف كفاءة بعض الباحثين، خاصة وأن معظم الدراسات كــانت اطروحـات ماجستير.
- ٢. اعتماد الباحثين على مقاييس مختلفة .
 ٤. تقديم الاختبارات للأفراد للإجابة عليها بعيدا عن المطبقين، أو تطبيقها عن طريق أشخاص غير مدربين مما يعني عدم إيصال الإرشادات كما يجب.
 ٥. طول اختباري قبس الموضوعي ورست لتحديد القضايا مما يدفع للملل.
 ٦. عدم استشعار أفراد العينة لمسئولية البحث العلمي.

(ب) تفسير النتائج في ضوء الدراسات عبر التقافية:

على خلاف ما هو متوقع ، فإنه بالرغم من اختلاف نتائج الدراسة الحالية عن نتائج غالبية الدراسات المحلية السابقة والمتناقضة فيما بينها أساسا، فإن نتائجها تتفق إلى درجة كبيرة مع نتائج كثير من الدراسات عبر الثقافية على عينات من الطبقات الوسطى من سكان المدن والتي تؤكد وقوع المراهقين والراشدين بين المرحلتين الثالثة والرابعة مع ميل للارتقاء فيها مع التقدم في العمر خلال المراهقة وبدايات الشباب واستقرار في النمو في مرحلة الرشد ; Snarey, 1982; Snarey et al., 1985; Vasudev, 1983; Lei and Chang, 1984;) وهذا قد يكون مؤشرا لمصداقية نتائج هذه الدراسة مقار نه بالدراسات المحلية وهذا قد يكون مؤشرا لمصداقية نتائج هذه الدراسة مقار نه بالدراسات المحلية السابقة. وعلى اعتبار مناقشة كثير من الدراسات السابقة لنتائجها في ضاوء ما وهذا قد يكون مؤشرا لمصداقية نتائج هذه الدراسة مقار نابع بالدراسات المحلية السابقة. وعلى اعتبار مناقشة كثير من الدراسات السابقة لنتائجها في ضاوء ما توصل إليه كولبرج في دراسته الطولية فإنها ستكون أساسا لتفسير نتائج هذه الدراسة من وجهة النظر الثقافية. ومن خلال المقارنة يمكن القول بتأكيد نتائج الدراسة من وجهة النظر التفاية ومن خلال المقارنة يمكن القول بنائية هذه الدراسة الحالية لتتابع مراحل التفكير الأخلاقي كما حددها كولبرج (رسم بياني ٢)،

- ١. في حين كانت المرحلة الثانية مرحلة منوالية للأفراد في بدايات المراهقة عند . سن ١٢-١٣ سنة تقريبا لدى العينة الأمريكية في دراسة كولبرج الطولية حيث يقع فيها حوالي ٥٠% من الأفراد، تؤكد الدراسة الحالية انخفاض نسبة من يقع في المرحلة الثانية والمراحل الانتقالية بين المرحلة الثانية والثالثة (٢/ ٣ و ٣/ و تر) وعدم منوالية أيا من هذه المراحل حتى في بدايات المراهقة و تحديدا عند من التراك عند منه أي من مرحلة من يقع في هي من المراحلة من المراحلة من المرحلة الثانية والثالثة (٢/ ٣ و ٣/ و ٣/ عندم منوالية أيا من هذه المراحل حتى في بدايات المراهقة و تحديدا عند من المرحلة الثانية من المراحلة الثانية من المراحل حتى في مراكم من المراحل محمد في مراحل منه، إذ لا يتجاوز مجموع من يقع في هيذه المراحل مجتمعة .
- ٢. بالرغم من منوالية المرحلة الثالثة عند سن ١٣-١٤ سنة تقريبا لـدى العينتيـن السعودية والأمريكية على حد سواء، تظهر العينة السعودية تقدما بسـيطا فـي تحقيق هذه المرحلة ، حيث حققها ٥٠% من السعوديين في مقابل ٤٥% تقريبـا من الأمريكيين.
- ٣. في حين تستمر المرحلة الثالثة كمرحلة منوالية للعينة الأمريكية إلى سن ٢٢ سنة، تصبح المرحلة الانتقالية بين المرحلة الثالثة والرابعة (٣/ ٤ و ٣/٤) مرحلة منوالية عند سن ١٨–١٩ سنة لدى العينة السعودية في هذه الدراسة.
- ٤. في حين كانت المرحلة الرابعة مرحلة منوالية للعينة الأمريكية للأفراد فوق سن ٢٤ سنه فإن هذه المرحلة لم تكن مرحلة منوالية للعينة السعودية في أي مرحلة عمرية. إلا أنه يجب ملاحظة اختلاف نظام التقييم إذ لم يعتمد كولبرج في دراسته الطولية المراحل الانتقالية، وعلى هذا الأساس فإنه لو تم تجميع المراحل الانتقالية، وعلى هذا الأساس فإنه لو تم تجميع مراحل الانتقالية وعلى منها وذلك باعتبار المراحل الانتقالية ٢/ من المراحل الانتقالية، وعلى منها وذلك باعتبار المراحل الانتقالية ٢/ من منها وذلك باعتبار المراحل الانتقالية ٢/ من منها وذلك باعتبار المراحل الانتقالية ٢/ من المراحل الانتقالية، وعلى منها وذلك باعتبار المراحل الانتقالية ٢/ من المراحل الانتقالية ٢/ منها وذلك باعتبار المراحل الانتقالية ٢/ من المراحل الانتقالية والمراحل الانتقالية ٣/ عربة من المرحلة الثالثة والمراحل الانتقالية ٣/ ٤ و ٢/ ٢ كجزء من المرحلة الثالثة والمراحل الانتقالية ٣/ ٤ و ٤/ ٣ كجزء من المرحلة الثالثة والمراحل الانتقالية ٣/ ٤ و ٤/ ٣ لمراحل المرحلة الرابعة خان الصورة يمكن أن تتغير بالنسبة للمرحلة الرابعة حيات من المرحلة منوالية بين سن ١٩-١٠ منها. وهذا يعكس تقدما طفيفا للعينية ٢/ من المرحلة منوالية ٢/ ٢ كجزء من المرحلة الثالثة والمراحل الانتقالية ٣/ ٤ و ٤/ ٣ كجزء من المرحلة الثالثة والمراحل والانتقالية ٣/ ٤ و ٤/ ٣ كجزء من المرحلة الثالثة والمراحل والانتقالية ٣/ ٤ و ٤/ ٣ كجزء من المرحلة الرابعة خان الصورة يمكن أن تتغير بالنسبة للمرحلة الرابعة حيات من المرحلة الرابعة وزن المورة وعمان أن تتغير بالنسبة مرحلة مارابعة الرابعة حيات من المرحلة منوالية بين سن ١٩-١٠ سنه. و هذا يعكس تقدما طفيفا العينا السعودية مقارنة بنتائج كولبرج في تحقيق المراحل فوق الثالثة.

 . في حين حقق قلة من الأمريكيين في دراسة كولبرج الطولية المرحلة الخامسة لم يحقق أي فرد من أفراد العينة السعودية في هـــذه الدراسة هــذه المرحلة المتقدمة من التفكير الأخلاقي.

هذا يعنى أنه على الرغم من دعم نتائج هذه الدراسة لمصداقية نظرية كولبرج وتحديدا لمراحل نمو التفكير الأخلاقي كأساس لتفسير نمو الأحكام الأخلاقية في المجتمع السعودي، فإن أثر العوامل الثقافية يبقى واضحا، إذ تظهر النتائج فروقا ثقافية ليس فقط في المراحل العليا كما وجد سناري Snarey (1985) في مراجعته للدراسات عبر الثقافية، بل وفي المراحل الدنيا، فخلافا لما توصل إليه كولبرج يظهر أفراد العينة السعودية تقدما في تحقيق أخلاقيات العرف (المرحلة ٣ و ٤) إذ يتم تحقيقها من عدد أكبر من الأفراد في وقت أبكر مما وجده كولبرج في قل دراسته الطولية، إلا أن أيا منهم لا يصل إلى المرحلة الخامسة والتي حقق ها قل

وترجع هذه الفروق من وجهة نظر الباحث و بدرجة أساسية إلى عمليات التربية و التطبيع الاجتماعي الرسمية وغير الرسمية المنبثقة عن ثقافة المجتمع والتي تشمل بعض العناصر المختلفة والمتضادة أحيانا كقواعد الشريعة الإسلمية التي يفترض من الناحية النظرية دعمها لمراحل متقدمة من التفكرير الأخلاقي ، وأعراف المجتمع التقليدي ذو الطبيعة البدوية المقدس للعلاقات القرابية والقبلية والتي تدعم أخلاقيات المرحلة الثالثة من جانب آخر ، والقيم الجديدة الناتجة على التغير الاجتماعي والاقتصادي والتفاعل الثقافي والتي أدت إلى إضعاف الروابط التعير الاجتماعي والاقتصادي والتفاعل الثقافي والتي أدت إلى إضعاف الروابط الاجتماعية وتأكيد الحقوق الفردية. إضافة إلى كل ذلك فإنه لا يمكن تجاهل مستوى نضج بعض جوانب الشخصية للأفراد و خاصة تلك الجوانب التي تمثل شرطا فروريا لنمو التفكير الأخلاقي ومنها نمو الذات و النمو المعرف (Kohlberg, والنمو الذات و النمو المعرفي المعار) الذكر .

ومن هذا المنطلق يمكن القول بأن منوالية المرحلة الثالثة عند سن مبكرة من المراهقة لدى السعوديين وبشكل يفوق نسبيا أقرانهم فـي المجتمع الأمريكي يرجع إلى دعم الثقافة بعناصرها المختلفة للغيرية الاجتماعية وتقديمها للمصلحة الاجتماعية وخاصة بين الجماعات ذات الروابط الشخصية والقرابية على العدالة أو الحقوق الفردية وذلك على العكس من الثقافة الغربية الرأسمالية التي تركر على حقوق الأفراد وحرياتهم. على أية حال فإنه بالرغم من ذلك وبالرغم مـن أهمية القواعد الدينية وأهمية تعليمها في مرحلة مبكرة في هذا المجتمع، والتي يفسترض

144

أن تقود إلى المرحلة الرابعة أو أكثر من مراحل التفكير الأخلاقي فإن أثرها يبـــدو محدودا في مرحلة المراهقة وهذا ما تؤكده نتائج بعض الدراسات المحلية أيضا كدراسة العمري (١٤١٩) والتي تشير إلى عدم وجود علاقة بين التعليم والالـــــتزام الديني من جانب ونمو التفكير الأخلاقي من جانب أخر لدى المراهقيــــن. ولا شـــك في أن عدم تحقيق المراهقين لمرحلة التفكير المجرد والتي تعتبر شــرطا لتحقيــق المرحلة الرابعة سببا من أسباب عدم فاعلية التربية الدينة في رفع مستويات النمو إلى ما هو متوقع، حيث يشير الحداد (١٤٠٩) في دراسته للنمو المعرفي لدى عينــة من طلاب المرحلة المتوسطة والثانوية بالمنطقة الغربية بالمملكة إلى أن نسبة مــــن حقق مرحلة التفكير المجرد لم تتجاوز ٢%، في حين توقف ٢٣% عند المرحلة الانتقالية بين التفكير العياني والتفكير المجرد، كما توقفت نسبة ٧٥% منهم عند مرحلة التفكير العياني. هذا قد يدفع المراهقين إلى تفسير القواعد الديني...ة بشكل يدعم تفكير المرحلة الثالثة أو أدنى نتيجة لعدم تحرر الفرد كليا من التمركز حول الذات. إضافة إلى دعم سمات النمو الشخصي في المراهقة لهذا النمط من التفكير إذ يقدس المراهق العلاقات الشخصية في هذه المرحلة، حيث يمثل التفاني كما يوى اريكسون Erikson (1950) فاعلية الأنا الأساسية في هذه المرحلة. هذا إضافة إلى أن النمو الشخصى نفسه والذي يعتبر شرطا سابقا لنمو التفكـــير الأخلاقـــى يتـــأثر بالعوامل الثقافية (Erikson, 1950) والنمو المعرفي الذي يعتبر شرطا ضروريا لـــه (Loevinger, 1987) . هذا يعنى باختصار أثر الثقافة بطريقة مباشرة على درجة نمو التفكير الأخلاقي أو بطريقة غير مباشرة عن طريق التأثير على متطلبات النمو السابقة له. كما لا شك في أن للأخطاء في أساليب التعليم الديني والذي يعمــد إلــي ربط القواعد الدينية بأخلاقيات العقاب قد يكون سببا في انخفاض درجة نمو التفكير الأخلاقي لدى بعض المراهقين خاصة في ظل الصراع القيمي الناتج عن التغير الاجتماعي والاقتصادي سببا لوقوع الأفراد في مراحل انتقالية غير واضحة.

وإذا كانت المرحلة الثالثة مرحلة متوقعة للمراهقين فإن بقاء نسبة كبيرة من الراشدين في هذه المرحلة لا يعبر عن وضع مثالي بصر ف النظر عن المقارنة الثقافية والتي تظهر إجمالا تقدم العينة السعودية في تحقيق المرحلة الثالثة ثم الخروج منها، كما أن منوالية المرحلة الانتقالية بين الثالثة والرابعة (٤/٣ و ٤/ ٣) تدل على أثر الثقافة العرفية بشكل أساسي فدور ها لا يقتصر على تشجيع الأفراد في سن مبكرة على التفكير في مستوى المرحلة الثالثة، بل ويؤثر على التفكير الأخلاقي للراشدين مضعفا بذلك أثر الدين، حيث يقع الأفراد تحصت تأثير الأعراف المعززة للعلاقات القرابية والشخصية ما جانب والقانون الشرعي المعزز للعدالة الاجتماعية والفردية من جانب آخر. ويرجع ذلك من وجهة نظر الباحث إلى نفس العوامل السابقة المؤثرة في مرحلة المراهقة كأخطاء أساليب التعليم الديني المعتمدة على التلقين وعلى ربط القواعد بأخلاقيات الثواب والعقاب مع إهمال لربط ذلك بأهدافها الاجتماعية المرتبطة بالواقع بشكل واضح. إضافة إلى انخفاض مستويات النمو المعرفي والشخصي والتي تعتبر شرطا ضروريا غير كاف لنمو التفكير الأخلاقي ، وهذا ما تؤكده بعض الدراسات المحلية كدراسات المقوشي (١٤١٩، ١٤١٢) والتي يؤكد فيها وقوع نسبة ٣٧% من طلاب الجامعة في السنة الأولى في مستوى التفكير العياني ووقوع البقية في مرحلة انتقالية بين التفكير العياني والشكلي، ووقوع ٥٦% من طلاب السنة الرابعة في مستوى التفكير بطبيعة الحال عدم تحرر الراشدين كليا من خاصية التوريو الذات والتي ي بطبيعة الحال عدم تحرر الراشدين كليا من خاصية التمركز حول الذات والتي لا تكتمل إلا بتحقيق مرحلة التفكير الشكلي.

وبهذا يمكن الخلوص إلى أنه وعلى الرغم من تحقيق أفراد العينة في هـذه الدراسة لمراحل أخلاقية متقدمة مقارنة بأقرانهم في المجتمعات الأخــرى كنتيجـة لدعم الثقافة لأخلاقيات العرف بصفة عامة، فإنه يمكن القول بان عنــاصر الثقافـة المختلفة والصراع الثقافي والقيمي وقصور التعليم وفشله في مساعدة الأفراد علــى الوصول إلى افضل درجات النمو المعرفي والشخصي المتوقع مـا زالـت أسـبابا مباشرة في إعاقة الكثير من الأفراد للوصول إلى مراحـل أفضـل مـن التفكـير الأخلاقي.

الخاتمة والتوصيات :

انتهت الدراسة إلى بعض النتائج المهمة، والتي تكتسب أهميتها من كونـها نتاج منهج نمائي يركز بشكل أساسي على تتبع تغير ونمو التفكير الأخلاقي خــلل فترة طويلة نسبيا حيث تمتد من سن ١٣ سنة إلى ٤٥ سنة. إضافــة إلــى تفسـير نتائجها في ضوء نتائج ما أنجز من دراسات محلية سابقة من جانب ومن دراسـات عبر ثقافية رائدة من جانب آخر.

و بالرغم من تأكيد نتائج الدراسة لمصداقية تتابع مراحــل نمـو التفكـير الأخلاقي كما حددها كولبرج وصلاحيتها كأساس لتفسير تطور التفكـير الأخلاقـي لدى السعوديين، فإنها تظهر في الوقت نفسه وجود فروق ثقافيــة فـي مسـتويات التفكير الأخلاقي، حيث تشير الدراسة تقدم العينة السعودية مقارنة بالعينة الأمريكيـة في دراسة كولبرج الطولية في الخروج من المراحل الدنيــا، وتحقيــق أخلاقيــات العرف من جانب، وتأخرها في تحقيق أخلاقيات ما بعد العرف من جانب آخر (Colbey et al., 1983). ويرجع الباحث هذه الفروق إلى العناصر الثقافية فــي المجتمع السعودي المشجعة إلى درجة كبيرة لأخلاقيات المرحلة الثالثة فـي وقـت مبكر، إلا أن هذا التأثير يبقى مستمرا خلال مرحلة الرشد مما يقلل من تأثير العناصر المشجعة لأخلاقيات المراحل الأعلى. هذا فضلا عن قصور الثقافة نفسها والنظام التربوي الرسمي وغير الرسمي في مساعدة الأفراد على تحقيق درجات متقدمة من النمو في الجوانب الأخرى المؤثرة على نمو التفكير الأخلاقي وعلى وجه الخصوص النمو المعرفي الذي يعتبر شرطا ضروريا غير كاف لنمو التفكر يرا

أما على المستوى المحلي فلقد أظهرت مراجعة الدراسات السابقة تناقضا شديدا بالرغم من تشابه العينات بل والمجال المكاني والزماني في كثير منها، مما يؤكد معاناة الكثير منها من مشكلات منهجية. على أية حال فقد اتفقت نتائج الدراسة الحالية مع بعض الدراسات المحلية إلى درجة كبيرة كدراسة الغامدي A L-Ghamdi على المراهقين في المنطقة الغربية، ودراسة الغامدي الغادي (1994) . وانطلاقا من كل المعطيات السابقة توصي الدراسة بما يلي:

أولا: توصيات تتعلق بالبحث العلمي المستقبلي في مجال نمو. التفكـير. الأخلاقي:

- ١. ضرورة العمل على تقنين الاختبارات الأساسية في نمو الأحكام الأخلاقية على البيئة السعودية والعمل على استخدامها في در اسات تالية وبشكل موحد للتأكد من صلاحها كأساس لقياس هذا الجانب من جوانب النمو الإنساني.
- ٢. إجراء مزيد من الدراسات على عينات من فنات عمرية مختلفة وخاصبة في مرحلة الطفولة إلى بدايات المراهقة ومرحلة الرشد.
- ٣. إجراء عدد من الدراسات الهادفة إلى تحديد أثر المتغيرات الأخررى كراجنس والتعليم على طبيعة مسارات مراحل التفكير الأخلاقي خرل مراحل العمر المختلفة.
- ٤. العمل على دراسة العلاقة بين جوانب النمو الأخرى ونمو التفكير الأخلاقي.
 وذلك خلال مراحل العمر المختلفة لمعرفة مدى الارتباط بين هذه الجوانب.
- العمل على إجراء عدد من الدراسات الثقافية خاصة في ظل وجود عينات مـــن ثقافات مختلفة على أرض المملكة.

ثانيا: توصيات تتعلق بالتربية الأخلاقية:

- على مؤسسات التربية والتعليم متابعة نتائج هذه الدراسات و تفعيلها كأســـاس لبرامج التربية الأخلاقية والقيمية.
- ٢. العمل على ربط التعليم الديني بالقيم الأخلاقية الاجتماعية بشكل أكبر من ربطـــه بأخلاقيات العقاب.
- ٣. عمل المؤسسات التربوية والإعلامية والاجتماعية على دعم أخلاقيات العرف المتفقة مع القواعد الشرعية، ومحاربة الأعراف الممجدة للعلاقات الشخصية على حساب القواعد والقوانين الشرعية أو الاجتماعية.
- ٣. انطلاقا من مبدأ أسبقية النمو الذاتي والنمو المعرفي كضرورة غير كافية لنمو التفكير الأخلاقي، فإن على مؤسسات التربية والتعليم الاهتمام بهذين الجانبين والعمل على مساعدة المراهقين والراشدين على تخطي مرحلة التفكير العياني إلى مرحلة التفكير الشكلي الذي يمثل شرطا لتحقيق أخلاقية ما بعد العرف. وأيضا على تحقيق أعلى درجات النمو الذاتي الممكنة.

المراجع

المراجع العربية :

- الخليفي ، سبيكه يوسف عبدالرحمن(١٩٨٧). بعض المتغيرات المرتبطة بنمـــو التفكـير الخلقي في المجتمع القطري. دراسة دكتوراه. كلية التربية، جامعــة عيـــن شمس. القاهرة.
- أرناؤوط، سعاد محمد على (١٩٨٥). العلاقة بين مستويات النمو المعرفي ومستويات الحكم الأخلاقي عند عينة من الأطفال الأردنيين. رسالة ماجستير. الجامعة الأردنية.
- الشيخ ، سليمان الخضري (١٩٨٢). البحوث النفسية في التفكير الأخلاقي. <u>حوليـــة كليــة</u> التربية. جامعة قطر. عدد ١.
- الشيخ ، سليمان الخضري (١٩٨٣). دراسة في التفكير الخلقي للمراهقيـــــن والراشـــدين. القاهرة: دار التقافة للطباعة والنشر.
- الشيخ ، سليمان الخضري (١٩٨٥). دراسة في التفكير الخلقي للمراهقيـــــن والراشــدين. الكتاب السنوي في علم النفس. الجمعية المصرية للدراسات النفسية، مجلــد ٤. القاهرة: الانجلو.

.

قارة، سليم محمد شريف (١٩٨٩). أثر موقع الضبط والمنبت التقافي والمستوى الدر اسمى على الحكم الخلقي لدى طالبات المنازل الداخلية فما الجامعة الأردنية. رسالة ماجستير. الجامعة الأردنية. عمان.

قناوي، هدى محمد (١٩٨٧). دراسة مقارنة بين أطفال مصر والبحرين في النمو الخلقسي. دراسات تربوية، مجلد ٢، جزء ٢، ١٧–١٠٩. القاهرة.

محمد، عادل عبدالله (١٩٨٥). علاقة النمو المعرفي بنمو التفكير الخلقي لدى تلامية مرحلة التعليم الأساسي. رسالة ماجستير. كلية التربية. جامعة الزقاريق. الزقاريق.

المراجع الإنجليزية :

- AL-Folaij, A. A. (1991). <u>Family conditions, ego development, and</u> sociomoral development in juvenile delinquency. Unpublished doctoral dissertation. University of Pittsburgh.
- AL-Ghamdi, H. (1994). <u>The relationship between moral reasoning and ego</u> <u>development in college men and women in Saudi Arabia</u> .Unpublished doctoral dissertation. University of Pittsburgh.
- AL-Quatee, A. (1986). <u>The relationship of dogmatism</u>, <u>Moral-, cgodevelopment and sex role among college students majoring</u> <u>in different field in Saudi Arabia</u>. Unpublished doctoral dissertation. University of Pittsburgh.
- Chiu, L. H. (1990). A comparison of moral reasoning in American and Chinese school children. <u>International Journal of</u> <u>Adolescence and Youth, 2</u>, 185-198.
- Colbey, A. Kohlberg, L., Gibbs, J. & Lieberman, M. A. (1983). Longitudinal study of moral judgment. <u>Monographs of the</u> <u>Society for Research in Child Development</u>, <u>48</u>, 1-2.
- Colbey, A. & Kohlberg, L. (1987). <u>The measurement of moral judgment</u>. New York: Cambridge University Press.
- Erikson, E. (1950-1985). Childhood and Society. New York: Norton and Company Inc.
- Gibbs, J. C. (1984 a). Instruction for use of sociomoral reflection objective measure. Unpublished manuscript. Ohio State University.

- Gibbs, J. C. (1984 b). Social Reflection Questionnaire. Unpublished Manuscript. Ohio State University.
- Gibbs, J. (1992). Moral Maturity: Measuring the development of sociomoral reflection. Hillsdale, N.J.: Lawrence Erlbaum Association.
- Gibbs, J. C., Arnold, K.D., Morgan, R. L., Schwartz, E. S., Gavaghan, M. P., & Tappan, M. B. (1984). Construction and validation of multiple-choice measure of moral reasoning. <u>Child</u> <u>Development, 55</u>, 527-536.
- Gorsuch, R. & Barnes, M. (1973). Stage of ethical reasoning and moral norms of Carib youths. Journal of Cross-Cultural Psychology, 4, 183-201.
- Kohlberg, L. & Kramer (1969). <u>Stages in development of moral thought and</u> action. :N.Y: Holt, Rinehart and Winston.
- Kohlberg, L. (1958). <u>The development of mode of moral thinking and choice</u> in the years of Ten to Sixteen. Unpublished doctoral dissertation, University of Chicago, IL.
- Kohlberg, L. (1969). Stage and sequence: The cognitive developmental approach to socialization. In D. A. Goslin (Ed.). <u>Handbook</u> of <u>Socialization</u> Theory and Research, Chicago: Rand McNally.
- Kohlberg, L. (1980) Stage of moral development as a basis for moral education. In B. Munsey (Ed.). <u>Moral development, moral</u> <u>education, and Kohlberg: Basic issues in philosophy,</u> <u>psychology, religion, and education</u>. Birmingham Alabama: Religious Education Press.
- Kohlberg, L. (1981). Essays on moral development: Vol. 1, The philosophy of moral development. New York: Harper & Row.
- Kohlberg, L. (1984). Essay on moral development: Vol. 2. The psychology of moral development. San Francisco: Harper and Row.
- Kohlberg, L. and Kramer (1969).Continuities and discontinuities in childhood and adult moral development. <u>Human</u> <u>Development</u>, 12, 93-120.

- Lee, L. and Snarey, J. (1988). The relationship between ego and moral development: A Theoretical review and empirical analysis. In D. lapsicy & C. Power (Eds.). Self, Ego, Identity: <u>Integrative approaches</u> (PP. 151-178). New York: Springer-Veriag.
- Lei, T. & Cheng, S. (1989). A little but special light on the universality of moral judgment development. In L. Kohlberg et al. (Eds.), Rethinking moral development. Cambridge, MA: Harvard University Press.
- Lie, T. & Cheng, S. W.(1984) An Imperial study of Kohlberg's theory and scoring system of moral judgment in Chinese society. Unpublished manuscript. Cambridge: Harvard University, Center for Moral Education.
- Lind, G. (1986). Cultural differences in moral development: A study of West and East European university student. Behavior Science Research, 53, 306-334.
- Loevinger, J. (1987). Ego development: Conception and theories. San Francisco: Josssey- Bass.
- Logan, R., Snarey, J., & Schrader, D. (1990). Autonomous versus heteronomous moral judgment types: A longitudinal crosscultural study. Journal of Cross-cultural Psychology, 21, 71-89.
- Ma, H. K.(1988). The Chinese perspective on moral judgment development. <u>International Journal of Psychology</u>, 23, 201-227.
- Maqsud, M. (1980). Relationships between personal control, moral reasoning, and socioeconomic status of Nigerian Hausa adolescents. Journal of Youth and Adolescence, 9, 281-288.
- Maqsud, M. (1977a). Moral reasoning of Nigerian and Pakistani Muslim adolescents. Journal of Moral Education, 7, 40-49.
- Maqsud, M. (1977b). The influence of social heterogeneity and sentimental credibility on moral judgment of Nigerian Muslim adolescents. Journal of Cross-Cultural Psychology, 8, 75-85.

- Maqsud, M. (1979). Cultural influences on transition in the development of moral reasoning in Nigerian boys. <u>The Journal of Social</u> <u>Psychology</u>, <u>108</u>, 151-159.
- Marchand-Jordin, L. & Samson, L. (1982). Kohlberg's theory applied to the moral and sexual development of adults. <u>Journal of Moral</u> <u>Education</u>, 11, 247-258.
- Moon, Y. (1986). A review of cross-cultural studies on moral development using Defining Issues Test. <u>Behavioral Science Research</u>, <u>20</u>, 147-177.
- Nisan, M. & Kohlberg, L (1982). Universality and validation in moral judgment: A longitudinal study in Turkey. <u>Child</u> <u>Development</u>, <u>53</u>, 865-876.
- Park, J. Y. (1984). Moral development in rural and urban Korea. Journal of Cross-Cultural psychology, 15, 35-46.
- Piaget, J. (1958). The growth of logical thinking from childhood to adolescence. New York: Basic Books.
- Piaget, J. (1965). The Moral development of the child. New York: Macmillan.
- Rest., J. (1986). Moral development; Advances in research and theory. New York: Parger.
- Snarey, J. Reimer, J. &. Kohlberg, L. (1985). Developmental of socialmoral reasoning among kibbutz adolescent: A longitudinal cross-cultural study. <u>Developmental Psychology</u>, 21, 3-17.
- Snarey, J. & Lydens, L. (1990). Worker equality and adult development: The Kibbutz as a developmental model. <u>Psychology and Aging</u>, <u>5</u>, 86-93.
- Snarey, J. (1985). Cross-cultural universality of social-moral development: A critical review. <u>Psychological Bulletin, 97</u>, 202-232.
- Turil, E. & Kohlberg, L. (1978). Moral development in Turkish children. Adolescents, and young adults. <u>Journal of Cross-Cultural</u> <u>Psychology</u>, 9, 75-85.

- Vasudev, J. & Hummel, L. (1987). Moral stage sequence and principled reasoning in an Indian sample. <u>Human Development</u>, <u>30</u>, 105-118.
- Vasudev, J. (1983). <u>A study of moral reasoning at different life stage in</u> <u>India</u>. Unpublished Manuscript, University of Pittsburgh, P. A.
- Walker, L. J. (1989). A longitudinal study of moral reasoning. <u>Child</u> <u>Development</u>, <u>60</u>, 157-166.
- Walker, L. J. (1984). Sex differences in the development of moral reasoning: A critical review of the literature. <u>Child Development</u>, <u>55</u>, 677-691.
- White, C. B. (1988). Age, education, and sex effects on adult moral reasoning. <u>International Journal of Aging and Human</u> <u>development</u>, 7, 271-281.
- White, C. B. Bushnell, N. & Regnemer, J. L. (1978). Moral development in Bahamian school children: A 3 year examination of Kohlberg's stages of moral development. <u>Developmental</u> <u>psychology</u>, <u>14</u>, 58-65.