



كلية التربية
المجلة العلمية

=====

ظاهرة التسرب
من كلية التربية/المهرة
أسبابها وأثارها وعلاجها

إعداد

د. شرف أحمد الشهاري

أستاذ أصول التربية المشارك

كلية التربية/المكلا

جامعة حضرموت للعلوم والتكنولوجيا/اليمن

﴿المجلد الثامن والعشرون - العدد الثاني - أبريل ٢٠١٢﴾

Abstract

This study aims at identifying the reasons for the dropout of students from the College of Education in Almahrah, identifying the effects of the dropout and its negative influences on individuals and community, and identifying the treatments that can reduce this dropout and the extent of their success. The study is based on descriptive analytical approach to the information and data obtained by the researcher through questionnaires, and other resources that the researcher had an access to. The most important is tracking the process of admission and registration annually in the college since its establishment.

The study concluded that this phenomenon is likely to be caused by financial factors, social and family-related factors, university-related, and factors related to the students themselves. In terms of dropouts' influences, the study concluded that the community fails to follow the latest scientific and cultural developments. In addition, dropouts have some financial damages. For example, students have long periods of leisure time wherein they have no useful work to do, leading to increased unemployment which in turn leads to economical loss and financial losses which disrupt future plans for overall development. Dropouts may also socialize with bad individuals.

The study concluded with a number of solutions that can reduce the rate of dropouts. It highlights the importance of education for individuals and the community, improving curricula in order to satisfy the student's needs, using suitable teaching methods, developing a viable system and search for suitable procedures, improving the competence of faculty staff through good training methods, and working on the right planning which takes into consideration solving the dropout problems and their effects on the human development and the disbursement.

الملخص :

هدفت هذه الدراسة إلى: - التعرف على أسباب التسرب من كلية التربية / المهرة. - التعرف على آثار التسرب وانعكاساته السلبية على الفرد والمجتمع. - التعرف على المعالجات التي تحد من هذا التسرب ومدى نجاحها.

اعتمد هذا البحث على المنهج الوصفي التحليلي للمعلومات والبيانات التي استقها الباحث من خلال الإجابات على أداة الاستبيان، ومن خلال المراجع التي اطلع عليها الباحث ومن أهمها تتبع سير عملية القبول والتسجيل سنوياً في الكلية منذ تأسيسها.

وأهم النتائج التي توصل إليها الباحث هي:

في مجال معرفة أسباب التسرب منها:- أسباب اقتصادية، - أسباب اجتماعية وأسرية، - أسباب جامعية- أسباب تعود للطالب نفسه..

وفي مجال معرفة آثار التسرب وانعكاساته السلبية على الفرد والمجتمع منها:- تأخر المجتمع عن ركب التقدم الحضاري والعلمي- المضار الاقتصادية للتسلب- يتبع للطالب وقتاً طويلاً من الفراغ لا يحسن الاستفادة منه- يكون ضاراً بالمتسلب نتيجة اختلاطه برفاق السوء- يؤدي إلى انتشار البطالة- يؤدي إلى فاقد اقتصادي مادي والهدر المالي والبشري مما يربك الخطط المستقبلية للتنمية الشاملة.

وفي مجال المعالجات التي تحد من ظاهرة التسرب منها:- إبراز أهمية التعليم للفرد والمجتمع- تطوير المناهج بحيث تصبح مليئة لاحتاجات الطالب- الاهتمام باستخدام طرق التدريس المناسبة- تطوير نظام التقويم والبحث عن أساليب مناسبة- تطوير كفاءة أعضاء هيئة التدريس بإعدادهم الإعداد الجيد- العمل على التخطيط السليم الذي يضع في الاعتبار معالجة مشكلات التسرب وانعكاساتها على التنمية البشرية، والإنفاق.

المقدمة:

الحمد لله رب العالمين وصلى الله وسلم على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه وسلم وبعد: فإن إحدى صور الحرص الرائعة على العلم، والتعلم، وبناء الحضارة في اليمن ما نراه جلياً على أرض الواقع من اهتمام بنشر مؤسسات التعليم، واستقطاب أبناء المجتمع لتحقيق السعادة، والرفاهية للناس؛ ففي يمننا السعيد صاحب الحضارات العريقة، والآثار الإنسانية الكريمة نجد أن الإنسان اليمني في حالة تواصل مع العلم، ومحاولة السير قدماً مع ركب العلوم، والتطور، وال عمران.

ولعل إحدى هذه الافتراضات الكريمة من الدولة هو إنشاء كلية التربية في محافظة المهرة، هذه المنطقة النائية التي هجرها التعليم المنظم لعقود طويلة إلى أن امتدت لها يد الخير، والبناء، والعلم من أبناء اليمن السعيد، وبتكافل أهلها، فأنشئت بجراة إنسانية عالية، ودقة علمية حصيفة، وبنظرة موضوعية كلية التربية، وهي بمثابة مصنع للعلماء، والعلماء في مجال التربية، وفي تخصصات متعددة متنوعة لتكون النظرة العلمية متوافقة مع الواقع الملموس؛ فأصبحت كلية التربية المهرة واقعاً بعدما كانت حلماً...

وهذه المؤسسة تعبر بوضوح عن إحدى إنجازات الوحدة اليمنية المباركة، فكانت كلية التربية المهرة ثمرة طيبة من ثمار الوحدة المباركة، حيث بنيت كلية حديثة واسعة ومجهمزة بأحدث الوسائل العلمية، وبخبرة الأساتذة المربيين.. ولعلها الكلية الأبرز من نواحي إنشائها، وحداثتها بين كليات جامعة حضرموت..

لكن هناك ظاهرة لوحظت في السنوات الأخيرة في الكلية وهي (تسرب الطلبة) بشكل ملفت للنظر، وبعد التسرب من المشاكل التي تواجه غالبية الدوائر التربوية في مختلف دول العالم، وتختلف أسباب التسرب بخلاف المراحل التعليمية، إذ أن التسرب في المرحلة الأساسية يختلف عن التسرب في المرحلة الثانوية، والتسرب في المرحلة الجامعية تختلف أسبابه وعوامله كثيراً عن المراحلتين السابقتين، وقد تركزت الدراسات على التسرب وأسبابه في المراحل الدراسية الأولى، ولم تتناول التسرب في مؤسسات التعليم العالي إلا نادراً، ومن هنا فإن الباحث يحاول دراسة تسرب الطلبة من كلية إحدى مؤسسات التعليم العالي في اليمن، وهي كلية التربية/ المهرة التابعة لجامعة حضرموت للعلوم والتكنولوجيا بالجمهورية اليمنية.

المشكلة:

إن التسرب من كلية التربية / المهرة تعد مشكلة خطيرة، حيث قد يؤدي ذلك إلى ضعف الإقبال على الكلية ومن ثم ضعف المخرجات التي تفيد المجتمع، وإذا أضفنا مشكلة عزوف خريجي الثانوية العامة عن الالتحاق بكلية التربية فتكون المشكلة أكبر وأخطر، حيث سيؤدي إلى تدهور التعليم العالي بالمحافظة، وقلة المتعلمين في المرحلة الجامعية، كما يؤدي إلى الهدر المالي والمادي حيث تتبدد الدولة نفقات مالية ومادية وبشرية على الكلية والمردود ضئيل جداً في حسابات اقتصاديات التعليم واستثماراته.

ومشكلة التسرب في الواقع ليست حداثة بل هي موجودة منذ القدم لكن الجديد في المشكلة ذلك التحول الذي طرأ على العملية التربوية فقد أصبح ينظر إلى التربية على أنها عملية استثمار لها مردود اقتصادي بعد إن كان ينظر إليها على أنها خدمة إنسانية وحيث إن التسرب هدر تربوي فقد أصبحت المشكلة من المشكلات التي حالت دون وصول الخطط التربوية إلى معدلات النمو المطلوبة ثم أن هذا التسرب تطور إلى عزوف خريجي الثانوية العامة عن الالتحاق بكلية وقد تناقض الإقبال على الكلية في السنوات الأخرى بشكل ملفت للنظر في مقابل تزايد مخرجات الثانوية العامة.

أهداف البحث:

يهدف هذه البحث إلى ما يأتي:

- ١- التعرف على أسباب التسرب من كلية التربية / المهرة.
- ٢- التعرف على آثار التسرب وانعكاساته السلبية على الفرد والمجتمع.
- ٣- التعرف على أساليب مواجهة التسرب ومدى نجاحها.

أهمية البحث:

تحددت أهمية هذا البحث فيما يأتي:

- ١- أهمية محافظة المهرة بالنسبة لمحافظات الجمهورية اليمنية، نظراً لبعدها عن المحافظات الأخرى مما يصعب على ابنائها مواصلة التعليم العالي في المحافظات الأخرى.
- ٢- أهمية التعليم العالي لمحافظة المهرة، نظراً لحاجة المحافظة لمواصلة ابنائها للتعليم الجامعي لسد حاجة السوق من التخصصات العلمية المختلفة.

٣- احتياج التربية والتعليم في المحافظة إلى خريجين تربويين من الكلية ليقوموا بتنطيطه احتياج المدارس الأساسية والثانوية وما قبل التعليم الأساسي والمعاهد من خريجي هذه الكلية.

٤- إن ظاهرة التسرب للطلبة من كلية التربية بالمهرة له أسبابه وآثاره وهذا ما تسعى هذه البحث إلى معرفته.

٥- يحاول هذه البحث وضع الحلول المناسبة لعلاج مشكلة التسرب في التعليم الجامعي والحد من هذا التسرب وبما يحقق تزايد الإقبال على التخصصات المختلفة بالكلية.

٦- تفيد نتائج هذه البحث في إثراء المكتبة العربية الإسلامية بمثل هذا النوع من الدراسات.

٧- يساعد هذا البحث الجهات المعنية بالكلية نفسها وجامعة حضرموت، ووزارة التربية والتعليم، وإدارات التعليم بالمحافظة، والسلطة المحلية بالمحافظة، يساعدهم في معرفة أسباب التسرب وآثاره ومن ثم معرفة الحلول المناسبة لتنفيذها وتطبيقاتها على الواقع.

منهج البحث:

اعتمد هذا البحث على المنهج الوصفي التحليلي للمعلومات والبيانات التي استقامتها الباحث من خلال الإجابات على أداة الاستبيان، ومن خلال المراجع التي اطلع عليها الباحث ومن أهمها تتبع سير عملية القبول والتسجيل سنوياً في الكلية منذ تأسيسها.

حدود البحث:

يلتزم هذا البحث بالحدود التالية:

- حدود موضوعية: دراسة ظاهرة التسرب من كلية التربية بمحافظة المهرة لأسبابه وآثاره وعلاجه.

- حدود بشرية: الدارسون في المستوى الرابع من أقسام كلية التربية الذي رافقوا المتربين منذ المستوى الأول.

- حدود مكانية: كلية التربية بمحافظة المهرة التابعة لجامعة حضرموت للعلوم والتكنولوجيا، في الجمهورية اليمنية.

- حدود زمانية: العام الدراسي ٢٠١٠ / ٢٠٠٩ م.

مصطلحات البحث:

التسرب:

التسرب يعني ترك الطالب الدراسة لسبب أو آخر قبل نهاية السنة الأخيرة من المرحلة التعليمية التي سجل فيها. أو هو انقطاع الطالب عن الدراسة انتظاماً كلياً قبل إن يتم المرحلة التي يدرس فيها.

كلية التربية/ المهرة:

هي كلية تابعة لجامعة حضرموت للعلوم والتكنولوجيا، أنشئت في محافظة المهرة عام ١٩٩٨م، وتشمل عدة تخصصات، تهدف إلى تخريج معلمين لتغطية احتياجات مدارس التربية والتعليم بمحافظة المهرة، وسائر محافظات الجمهورية اليمنية.

الدراسات السابقة:

• دراسة يسري العلي (٢٠٠٩م) بعنوان (العوامل المؤثرة على التسرب من مؤسسات التعليم العالي في المملكة الأردنية الهاشمية من وجهة نظر أعضاء الهيئات التدريسية) هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على العوامل المؤثرة على التسرب من مؤسسات التعليم العالي في المملكة الأردنية الهاشمية من وجهة نظر أعضاء الهيئات التدريسية، ولتحقيق أهداف البحث تم تصميم استبانة وزعت على عينة من أعضاء الهيئات التدريسية في الجامعات الأردنية الرسمية والخاصة، حيث تم توزيع (١٥٠) استبانة وقد تم استعادة ١٤٢ استبانة أي ما نسبته (٩٣,٣%).

وقد توصلت الدراسة إلى أن هناك الكثير من العوامل التي تسبب التسرب من مؤسسات التعليم العالي مثل العوامل التربوية والاقتصادية والاجتماعية والخارجية فضلاً عن عوامل أخرى، وقد أوصت البحث بضرورة قيام مؤسسات التعليم بوضع استراتيجيات للحد من نسبة التسرب من خلال إجراء دراسات معمقة عن أسباب التسرب، فضلاً عن وضع سياسات تهدف إلى مساعدة الطلاب الفقراء من خلال المنح والقروض.

• دراسة عبد الله عبد الدائم عام (١٩٦٤-١٩٧٢م) (تسرب التلاميذ في البلاد العربية) هدفت هذه الدراسة إلى :

- ١- التعرف على معنى التسرب حيث عرفه بقوله (هو ترك الطالب للمدرسة لسبب من الأسباب قبل نهاية المرحلة التعليمية التي سجل فيها)

- الكشف عن حجم مشكلة التسرب في الوطن العربي ، مقتصرة على بعض الدول العربية وكانت العينة مجموعة من الدول العربية مثل الجزائر ، مصر ، سوريا ، الأردن ، الكويت وقد توصلت الدراسة إلى النتائج الآتية:
- أ - هناك معدلات تسرب مرتفعة إجمالاً في معظم الدول العربية .
 - ب- تختلف معدلات التسرب تبعاً لمراحل التعليم ، ترتفع غالباً في التعليم المتوسط ترتفع معدلات التسرب في القرى أكثر منها في المدن .
 - د - ترتفع معدلات التسرب لدى الإناث عامه أكثر من الذكور .
 - هـ - يتركز التسرب في الصنوف أكثر من سواها ، لاسيما في الصف الأول والصفين الخامس ، والسادس ، والسابع من التعليم الأساسي .
 - و - معدلات التسرب أدت إلى الانخفاض في السنوات الأخيرة في معظم البلدان العربية .
 - ز - معدلات التسرب في المرحلة التعليم الأساسي أعلى إجمالاً منها في مرحلة التعليم الثانوي ، مع تباين في ذلك تبعاً للبلدان وتبعاً للذكور والإثاث .

وقد اعتمد (عبد الدايم) في تحليل البيانات الإحصائية حول التعليم في الدول العربية ، على دراسة أعدها مكتب الإحصاء في اليونسكو بباريس ، لأغراض مؤتمر وزراء التربية ووزراء المسؤولين عن التخطيط الاقتصادي في الدول العربية للفترة من عام ١٩٦٠-١٩٦١-١٩٦٧-١٩٦٨ (١٩٦٠) في مراكش ٢٢-١٢ يناير ١٩٧٠م . وكذلك التقرير النهائي للمؤتمر الدولي للتعليم (جنيف) اليونسكو ومكتب التربية الدولي ١٩٧٠/٧/١٠م .

* دراسة شحيمي (١٩٩٤م) ، (الهروب من المدرسة) أورد فيها عدة أسباب لتسرب الطالب من المدرسة وتتلخص فيما يلي : الأسباب الصحية، المعاملة السيئة، عدم ملائمة المقرر، عدم النضج العقلي الكافي، معاملة الأهل بالعاطفة الشديدة أو الضغط الشديد نحو توجيههم للدراسة، القصاصات أو الجزاءات وإشعار الطالب بالمهانة والتقصير .

وقد أورد شحيمي في دراسته قواعد عامة تصلح كعلاج لظاهرة الهروب من المدرسة من أهمها :-

- ١) خلق الأجواء السرية الهدامة الموحية بالثقة .
- ٢) التأكد من إجراء بعض الدراسات والاختبارات النفسية والاجتماعية .
- ٣) توفير جميع المشوقات والوسائل التربوية الحديثة .

٤) تدريب المعلمين وإعدادهم إعداداً تربوياً جيداً .

٥) منح الطالب الحنان ، الحب ، العطف والتقدير .

* دراسة مجلة التربية الجيدة العدد الأول والثاني (١٩٨٥م)

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على الإهدار / التسرب في هذه المرحلة وأسباب هذا

التسرب التي تتلخص فيما يلي :

١- عدم دقة الإحصائيات الخاصة بالقيد المدرسي في السنة الأولى من المرحلة الأساسية

٢- دخول الأطفال إلى سنة أولى أساسى دون السن القانوني .

وكان عينة هذه الدراسة هي المدارس الأساسية في محافظة عنن .

- أبرز النتائج التي توصلت لها هذه الدراسة هي :-

١- أن نسبة التسرب عند الإناث أكثر من الذكور .

٢- وضع علاج لهذه المشكلة من خلال عدة نقاط كان أهمها :-

أ- بذل الجهود من قبل الجهات المسئولة سياسياً وتربوياً وإدارياً لمعالجة هذه المشكلة .

ب- الالتزام بالسن القانوني للقبول والتسجيل في المرحلة الأساسية .

ج- استعمال إصدار قانون سن العمل بحيث يمنع توظيف من هم في سن التعليم الإلزامي .

د- توسيع الإعلام بالدائرة السياسية عبر وزارة التربية والتعليم وعبر الإذاعة والتلفاز والمجلات التربوية وغيرها .

وبعد الإطلاع من قبل الباحث على الدراسات السابقة بما حوتة من إطار نظري وإجراءات تضمنت الأداة وكيفية بنائها والوسائل الإحصائية المستخدمة لمعالجة البيانات والنتائج التي توصلت إليها هذه الدراسات كل ذلك جعل الباحث ينطلق في عمله في هذا البحث من قاعدة علمية ومعلومات واسعة مهتم بها الرؤية الصحيحة في كل خطوات البحث .

وقد أشارت (يسرى العلي) إلى بعض الدراسات التي تحدد بعض العوامل المتعددة التي تسهم في التسرب :

حيث أشار (John & Jennifer, 2003) في دراسة لهما عن اثر استخدام المراهقين على التسرب من المدارس الثانوية إن طلاب المدارس الثانوية الذين يتعلمون

ساعات كثيرة أسبوعياً خلال السنة المدرسية أكثر تسرباً من زملائهم الذين لا يعلمون. واستنجدوا إن الاستخدام المكثف له أثر على سحب الطلاب من المدرسة الثانوية ، كما إن بعض الطلاب يعتقدون إن الاستخدام المدفوع الأجر أكثر أهمية في المدى القصير والبعد من الحصول على دبلوماً المدرسة الثانوية.

ويرى الطيب (1999) إن أسباب التسرب تعود إلى أسباب اجتماعية واقتصادية وتربوية بينما يشير (Teachman,al 1996) إلى إن التسرب يعود إلى ضعف العلاقة بين المدرس والطالب . وأشار (McNeal, 2003) إن أسباب التسرب تتعلق بالمدرسة والأسرة والبحث عن عمل . وأشارت البكور (2003) في دراستها للعوامل التي تؤدي إلى تسرب الطلبة إلى أن هناك ثلاثة عوامل تؤثر في تسرب الطلبة هي العوامل الاقتصادية والتربوية والاجتماعية وأشارت إلى إن العوامل الاقتصادية تحتل المركز الأول في ظاهرة التسرب، كما أشار إلى أن من بين أهم أسباب التسرب في المدارس الثانوية هي: ضعف الأداء في المدرسة، مسؤوليات المنزل، الزواج، الحمل، الصعوبات المالية، عدم حب المدرسة، الرغبة في العمل. وقد اهتمت الدراسات بمشكلة التسرب من المدارس الثانوية بتحديد الخصائص المرتبطة بالتسرب.

وأشار (Heather, 2007) أن هناك نسب متشابهة من الذكور والإثاث في التسرب من المدرسة، وقد علّموا بأن تسربهم من المدرسة يعود إلى مشاكل تعود للمدرسة. مثل الملل ، وقلة الاهتمام ، ومشاكل في الواجب المدرسي ومع المدرسين ، كأحد الأسباب التي جعلتهم يتركون المدرسة. ويرى (Markey , 1988) أن هناك العديد من العوامل التي توضح الأسباب المؤثرة في قرار الطلاب للتسرب من المدرسة الثانوية . ويبدو أن المؤشرات الموثوقة للذين يستمرون في البحث هي خصائص خلفية العائلة كالدخل وتعليم الوالدين والأداء الفردي في اختبارات الذكاء والمهارات . وقد وجدت الدراسات إن التسربات تحصل نتيجة لتدني الدرجات في اختبارات الفترة تأتي من العائلات متدينة الدخل والتعليم. أما العامل الثاني فهو تعليم الوالدين . إذا أنه يؤثر في قرار التسرب . إذ أن أكثر من نصف حالات التسرب تكون في العائلات الأقل تعليماً . فنسبة التسرب العالية توجد في العائلات التي تعليمها هي في الغالب من ذوي المستويات المتدينة في التعليم والدخل .

وذكر (John et al., 2006) في دراسته انه بينما لا يوجد حلول بسيطة لمشكلة التسرب، إلا أن هناك بعض المدعمات التي يمكن توفيرها في البيئة الأكاديمية والبيت التي قد تطور أو تحسن فرصبقاء الطلاب في المدرسة، ويرى الطلاب أن من بين الأساليب التي يمكن أن تساعد في التخفيف من ظاهرة التسرب تتمثل في توفير مناخ مدرسي يدعم الأكاديميين وتحسين الاتصال بين الطلاب والآباء. ويرى (David and Amy, 2006) إن نسبة التسرب في غالبية المدارس تزداد عاماً بعد عام وغالباً ما يتركوا التسرب في المدن الرئيسية والمجتمعات ذات الدخل المنخفض، ويقول (Rylance, 1997) إن هناك علاقة قوية بين الفقر والتسرب، فالغالبية المتسربين من المدارس من العائلات ذات الدخل المنخفض أو من آباء غير متخصصين ويرى (Murnane et al., 1995) إن المتسربين من المدارس قبل التخرج غالباً ما تكون فرصهم في العمل قليلة وهناك احتمال أن يشتركون في نشاطات إجرامية أو اللجوء إلى المخدرات.

وبعد الإطلاع من قبل الباحث على الدراسات السابقة بما حوتة من إطار نظري وإجراءات تضمنت الأداة وكيفية بنائها والوسائل الإحصائية المستخدمة لمعالجة البيانات والنتائج التي توصلت إليها هذه الدراسات كل ذلك جعل الباحث ينطلق في عمله في هذا البحث من قاعدة علمية ومعلومات واسعة مهدت لها الرؤية الصحيحة في كل خطوات البحث.

كما أن الدراسات السابقة التي أشرنا إليها كان بعضها حول التسرب من المدارس، لكن يوجد تقارب وتشابه مع التسرب من الكليات، من ناحية أسباب التسرب ومن ناحية آثاره ومن ناحية المعالجات.

الإطار النظري نشأة الكلية وأهميتها:

مررت عملية محاولة إنشاء كلية التربية بمحافظة المهرة بمصاعب كثيرة لعل أبرزها هو بُعد هذه المحافظة الجغرافي عن بقية محافظات الجمهورية اليمنية، وهذا البُعد بحد ذاته كان صعبية، ومعوقاً أمام الجامعات اليمنية الأقرب جغرافياً لتبني فكرة إنشاء كلية في هذه المحافظة تابعة لها...

بدأت المحاولات الجادة لإنشاء كلية في محافظة المهرة منذ عام ١٩٩٤م، وذلك بجهود من السلطة المحلية بالمحافظة آنذاك، واستجابت جامعة حضرموت للعلوم والتكنولوجيا على تبني إنشاء كلية التربية بمحافظة المهرة، وبعد ترتيبات وزيارات من الأخ/ رئيس جامعة حضرموت حنذاك وتعرفه على المخرجات الطلابية، برزت مشكلة المقر لكلية التربية، وحلت بتحويل المبنى الذي بني على حساب البنك الدولي (سكن للطلاب) حيث اتفق الجميع على أن يكون مقرًا للكلية. وتم ترتيب الأمر على أن تبدأ الكلية عملها في العام ١٩٩٨م وبقي اعتماد ميزانيتها التي تحتاج إلى قرار من الأخ رئيس الجمهورية، فقدمت السلطة المحلية للأخ الرئيس طلبًا بذلك، فوافق الأخ الرئيس مشكوراً. وما إن أطل شهر أكتوبر ٩٨م إلا والكلية تفتح أبوابها للطلاب الراغبين، فبدأت بقسمي الدراسات الإسلامية ولغة العربية(الأهدل، ٢٠٠٠، ٧٥). والآن يها أربعة أقسام علمية بإضافة قسمي الرياضيات واللغة الإنجليزية.

إن أهمية كلية التربية نابع من حاجة محافظة المهرة لهذا الصرح العلمي الهام لتنوير أبناء المحافظة بالعلم والمعرفة، وكذلك حاجة المدارس والمعاهد وكل مؤسسات التعليم إلى معلمين، وهذا ما تقوم به كلية التربية، لسد حاجة التربية والتعليم من المعلمين في محافظة المهرة والمحافظات المجاورة، إضافة إلى رفد المحافظة بالعاملين والموظفين والباحثين في ستى الميلادين.

وأهمية كلية التربية أيضاً نابع من أهمية التربية نفسها حيث أن لكل مجتمع إنساني في أي زمان ومكان بناءه الاجتماعي وثقافته التي يتميز بها عن غيره من المجتمعات، وله تركيبه السياسي والاقتصادي، وله عقيدته وتراثه وقيمه التي تنشأ حولها فكرة وتفكيره وله عاداته وتقاليده ومثله الأعلى الذي ينبع منها توجيهاته الفكرية وانت茂اته العقائدية، لذلك نجد أن التربية حينما تصوغ أهدافها ومبادرتها، فإنها تسعى جاهدة لأن تكون هذه الأصول متلازمة مع عقيدة المجتمع وفكره والقيم التي يؤمن بها ويحافظ عليها من أجل تعليمها إلى الأجيال القادمة وتربية الإنسان في إطاره الديني والاجتماعي.

وتهدف التربية إلى إعداد المواطن القادر على التكليف والنمو المتكامل جسمياً وعاطفياً واجتماعياً وتهدف لبناء ذاته ومجتمعه، ويشكل الاهتمام بإدارة شئون الطلاب إحدى المهام الأساسية التي تلعب دوراً مميزاً وفاعلاً من أجل تحقيق أهداف التربية^١(شحيمي، ١٩٩٤، ٤٠).

إن من أول مهام التربية صياغة الحياة الفكرية للأمة وتجمع في طيها طرفين: إحداهما إذ تحافظ لها على خصائصها الأصيلة، وثانية: أنها في الوقت نفسه تفتح لها أبواب لاستقبال أنس الحضارة والعصرية كما يحببها اليوم العالم(العلى، ٢٠٠٩، ٢٨).

إن بناء إنسان القرن الحادي والعشرين يفرض على المؤسسات التربوية ب مختلف مستوياتها الإدارية والتعليمية الالتزام الوعي بتوفير مناخات فكرية منفتحة على بنيتها من أطر ثقافية وحضارية.

ومع تناami المجتمعات البشرية وتعقد نظمها الاجتماعية أصبحت تواجهه مسئولي التربية قضايا وشئون ومشاكل إدارية من نوع آخر يتصرف بالتعقيد، ولذلك أصبح هناك توجه لاستخدام كلمة إدارة لتشير إلى تلك الظواهر التي تعنى بصياغة الأهداف وبلورتها، كما تشير إلى التعامل مع قضايا غنية بالأبعاد القيمة، وبالتعامل مع تنوع هائل من المدخلات البشرية والمادية والمعنوية في النظم (Heather , 2007,385).

ويعود النظام التربوي أحد الأنظمة الاجتماعية المهمة، شأنه في ذلك شأن النظم الاجتماعية الأخرى كالنظام الاقتصادي والإعلامي السياسي، وغيرها من النظم الاجتماعية التي تشكل في مجموعها نظام الدولة الكبير(Heather , 2007,227).

ولعل مشكلتنا الأساسية تتحدد في أننا لم نستطيع حتى اليوم أن نرسم رؤية مستقبلية متكاملة نبني عليها إستراتيجية بعيدة المدى تتبع منها خططنا القصيرة والطويلة المدى ونهدي بها في اتخاذ قراراتنا المتتالية المتنوعة ، وبالتالي فإن قراراتنا المتسلسلة تصدر على أساس سد الثغرات وتلافي الأخطاء(مكتب التربية العربي، ١٩٨٣، ٢٧).

ومن هنا كان إلزاماً علينا أن نسعى إلى تجاوز كل تأخر واللحاق بركب التقدم في القرن الحادي والعشرين وأن نلتفت إلى التربية ونعيد النظر فيها وأن نرسم لها الخطة القادرة على أن تجعل منها أداة ناجحة من أدوات التنمية في كل المجالات.

وببلادنا لن تقوى على تحقيق أي تقدم منشود إذا لم ينظر إلى نظامها التربوي نظرة جادة تحقق الأصلة والمعاصرة لوضعه في موضعه الصحيح لكي يستطيع بناء أساليب علمية تستجيب لطبيعة المشكلات التي يعاني منها.

ومن هنا تظهر الحاجة إلى مثل هذه البحوث حتى نستطيع أن نزيل أي تأثير حضاري قد يواجهنا ويقف أمام التنمية التي نريدها في كل ميادين الحياة الاجتماعية والاقتصادية والتربية ... الخ .

إن تطور التعليم في أي مجتمع مرتبط إلى حد كبير بالتجدد، ومن أجل رفع مستوى القائمين بعملية التربية والتعلم فلا بد من عقد دورات متعددة تهدف إلى تزويد المعلم بالكفاءات اللازمة والإطلاع على كل ما هو جديد في مجال التعليم.

كل تلك الأدوار تقوم بها كلية التربية بتخصصاتها المختلفة، وبمخرجاتها المتميزة التي تغذي به مؤسسات التعليم العام والمهني والمعاهد.

مفهوم التسرب

يشير (Gaustad, 1991) بأن مفهوم التسرب يختلف بشكل كبير باختلاف الدول وحتى المدارس. فعلى سبيل المثال لا تشتمل بعض الدول المتسربين خلال الصيف أو الذين يتربون المدرسة للزواج، بينما تعتبرهم دول أخرى من المتسربين. وتحتفظ بعض الدول بسجلات كاملة أكثر من غيرها. وبعض الدول تتبع الطلاب الذين لم يرجعوا بعد الإجازة الصيفية لتحديد فيما إذا تسجّلوا أولاً في مدرسة أخرى بينما لا تقوم بعض الدول بذلك ويعرف المها (١٤٢٢ هـ) التسرب بأنه انقطاع الطلبة انقطاعاً كاملاً عن البحث وتركهم لها بعد أن يكونوا قد التحقوا بها سواء احدث هذا الانقطاع بعد الانتحاق مباشرةً أم بعد البحث بصف من صنوف البحث قبل استكمال الفترة المقررة للمرحلة.

ويرى البكورة (٢٠٣) المتسرب بأنه الطالب الذي ترك مقعد البحث قبل نهاية العام الدراسي، بينما يرى اللقاني (١٩٩٩) بأن المتسرب هو كل من يترك التعليم في أي مستوى بغض النظر عن المرحلة.

و ترى (Linda, 2006) المتسلب بأنه:

- ١- الطالب الذي كان مسجلاً بنفس التاريخ من السنة السابقة في بداية السنة الدراسية ولم يسجل بنفس التاريخ للسنة الحالية.
- ٢- الذي لم يكن مسجلاً في بداية السنة الدراسية السابقة وكان من المتوقع أن يسجل في السنة الحالية ولكنه لم يسجل خلال السنة.
- ٣- الذي لم يخرج من المدرسة الثانوية أو أنهى برنامج تعليمي مدرسة ثانية معتمدة.
- ٤- لم ينتقل إلى مدرسة أخرى وكان غائباً مؤقتاً بسبب المرض أو متوفياً.

وهناك فرق بين معنى التسلب وخطره فعندما تكون الأعداد التي تدخل المرحلة التعليمية - أساسية مثلًا - أعداداً كبيرة، تكون أعداد المتسلبين وبالتالي كبيرة، وعندما تكون تلك الأعداد في الأصل قليلة، فإن ما يتسلب منها وبالتالي قليل، كذلك لا ننس أن الطالب قد يترك المدرسة أحياناً ليختبر في فرع من فروع البحث أو التدريب، فقد يترك المدرسة الأكاديمية ليختبر في مدرسة فنية أو مركز ديني، ولا شك أن معنى التسلب وخطره في مثل هذا الحال يختلف عن معنى التسلب في ترك المدرسة نهائياً، إن معنى التسلب يختلف أيضاً لكون المتسلب قد أعاد بعض سنوات البحث قبل تسربه وبين أن يكون انتقل انتقالاً طبيعياً من صف إلى صف أعلى فالطالبان اللذان يتسلبان بعد السنة الرابعة من المرحلة الأساسية بعد أن قضى الأول ست سنوات نتيجة للرسوب، وفي حين أن الثاني لم يقض إلا أربع سنوات ليس متسلبين بمعنى واحد (الشرح، ٢٠٠٢، ٢٧٥).

وهذه النقطة الأخيرة نقطة هامة وأساسية يجدر الانتباه إليها خاصة عند تقرير فعالية النظام المدرسي ومردوده.

ومما نقدم نجد أن ظاهرة التسلب تستحق البحث والتقصي لمعرفة أسبابها ومحاولة إيجاد الحلول والمقترنات المناسبة من أجل القضاء عليها، فهي ظاهرة سلبية تعصف بالمجتمعات التي توجد فيها هذه الظاهرة وتعود به إلى الخلف إذا لم يتم القضاء عليها، سواء في التعليم العام أو في الكليات الجامعية.

التسرب والهدر:

إن ظاهرة الهدر في التعليم مشكلة كبرى تعاني منها معظم الدول نتيجة اختلالات في كفاءة أنظمة التعليم. والهدر له صور متعددة لا تتوقف على جانب واحد. فقد يكون الهدر في الإنفاق على التعليم حيث تصرف الأموال على الخدمات التعليمية دون أن يكون لها مردود جيد مواز لحجم ما ينفق. وقد يكون الهدر في الاستثمار البشري من خلال الرسوب وتكرار السنة الدراسية أو إعادة الطالب لتعلم المادة الدراسية ينتج عنه تأخر في التخرج وزيادة في تكاليف التعليم. والهدر يتمثل أيضاً في التسرب للشباب من المؤسسات التعليمية وعدم إكمال تعليمهم ثم ضياعهم وما يترب عليه من تداعيات اجتماعية ونفسية واقتصادية كبيرة. وقد يقاس الهدر في تسرب المعلمين من مهنهم إلى مهن أخرى لا علاقة لها بالتعليم. وهذا يمكن تحديد أنواع الهدر الذي يكاد يصل إلى كل جوانب النظام التعليمي (الشراح، ٢٠٠٢، ٢٠٠٨).

ويعرف الهدر في التعليم بأنه تلك الجهود الفكرية والمادية المبذولة في العملية التعليمية دون أن تتحقق بصورة كاملة من الناحيتين الكمية والكيفية، أي بمعنى اختلال التوازن بين ما يتوافر للتعليم من إمكانات والعائد منه. وخطورة الهدر التربوي تكمن في آثارها المختلفة على الطالب نفسه، والأسرة، والمدرسة، والمجتمع، والاقتصاد الوطني (النمر، ١٩٩٦، ٤). ومع التسليم باعتكارات هذه الخطورة إلا أن ظاهرة الهدر في التعليم لم تؤخذ بما يلزم الجدية الكافية على الرغم من بعض الدراسات لمختلف جوانبها وأبعادها والتي تحذر من امتداد آثارها بدقة ناقوس الخطر. فالهدر ما زال في تسامي، والمعادة منها تظل شكوى مستمرة من الطالب والأسرة والمجتمع ما لم يتوقف النظام التعليمي من الاستمرار في فعل ما يزيد من انتشارها وتصاعدتها.

وعلى العموم، فإننا ننبحث في مختلف أوجه الهدر في التعليم. فهذا موضوع واسع ومتشعب، ولكننا نتناول جانباً واحداً من أوجه الهدر وهو الهدر المتمثل في الرسوب والتسرب في التعليم العام في الكويت ارتكازاً على تقارير وزارة التربية وبعض الأدباء

المتوافرة عنه. لقد وجد أن تسرب أعداداً من الطلبة قبل إتمام البحث يمثل عائقاً للطالب نفسه في إكمال تعليمه وأزمة في مجتمع يفتقد إلى المورد البشري الوطني حيث حاجته إلى العمالة الوطنية لا حدود لها. فضلاً عن أن الظاهرة تقلل من كفاءة النظام التعليمي وقدرته على تحقيق الأهداف، وتتسبّب في هدر الأموال والنفقات المتصروفة. كما أن ارتفاع نسب الرسوب تزيد من كلفة التعليم وتحدث مشكلات نفسية واجتماعية واقتصادية. بل يعتبر مؤشراً لضعف الكفاءة العامة لنظام التعليم وعدم القدرة على القيام بالأدوار المتوقعة منه.

ويقصد بالتسرب انقطاع الطلاب عن الذهاب إلى المدرسة قبل انتهاء تعليمهم في المرحلة التي هم فيها. وبعد التسرب في مرحلة تعليمية أو في صف دراسي فيها هو نسبة الطلاب الذين يتسربون أو يتركون البحث في سنة ما إلى عدد الطلاب المقيدين في المرحلة أو الصف في تلك السنة (مكتب التربية العربي، ١٩٨٣، ٢٠)، والتسرب ظاهرة معقدة في أسبابها ودلالتها وآثارها. لهذا فإن لها عوامل كثيرة متباعدة ليس من السهولة تحديدها على خط أو نمط واحد. فقد تكون هناك أسباب للتسرب لها علاقة بانتقال الطالب لنوع آخر من التعليم، أو لظروف صحية أو أسرية أو اقتصادية أو غير ذلك. لهذا فإن دراسة مشكلة التسرب تتطلب معالجات مختلفة ومتعددة و شاملة، وأولها تحسين كفاءة التعليم (الشرح، ٢٠٠٢، ٢٠٠٨).

ولقد وجد من خلال بعض الدراسات أن من أهم أسباب التسرب في التعليم العام يرجع إلى (الشرح، ٢٠٠٢، ٢١١)؛ - كبر سن الطالب - عدم مقدرة الطالب على مجاراة المناهج المطبقة - انخفاض مستوى الطموحات لدى الطالب - الغياب المتكرر - أسباب صحية - التفكك الأسري (نتيجة الطلاق، تعدد الزيجات.. إلخ) - ضعف الظروف المادية للأسرة - سوء العلاقات الوالدية - ضعف العلاقة بين المدرسة والبيت - عدم ملائمة المناهج لميول بعض الطلبة واحتاجاتهم - قصور في طرق وأساليب التدريس ونقص في كفاءة بعض المدرسين - الزواج المبكر للطلاب كبار السن - رغبة بعض الطلاب في مساعدة أسرهم وتحمّل أعباء المعيشة نقص التوجيه والإرشاد في المدرسة.

إن أكثر ما يقلق النظام التعليمي ظاهرة الرسوب علماً بأنها ظاهرة تعانى منها معظم أنظمة التعليم في العالم. بل يستحيل وجود نظام تربوي يخلو من الرسوب. وبمبعث القلق لدى التربويين والمخططين ليس في وجود الظاهرة الرسوبيّة في المدارس، إنما في ارتفاع معدلاتها، عاماً بعد عام، وتفاقم آثارها السلبية على الفرد والمجتمع. فكلما ارتفعت معدلات الرسوب بين الطلاب كلما أعطت مقياساً حقيقياً لتدني كفاءة التعليم وما يتربّط على ذلك من اختلالات سينية لها انعكاسات ضارة على الفرد والمجتمع(الشراح، ٢٠٠٢، ٢١١).

ويعرف الرسوب على إنه الفشل في اجتياز امتحانات صف دراسي إلى الصف الذي يليه في مرحلة ما، وهو من أسباب التسرب والانقطاع عن البحث. ويقصد بمعدل الرسوب هو عدد الطلاب الذين يعيدون في صف ما منسوباً إلى عدد الطلاب في الصف نفسه في العام السابق(موسى والنوري، ١٩٧٧، ٢٢٥). ولقد وجد أن نسبة الرسوب في شهادة الثانوية العامة للقسمين العلمي والأدبي في الكويت ارتفعت أكثر من (٥٥٪) في العام الدراسي (٩٨ / ٩٩ م) ترتب على هذه النتيجة المخيفة والتي تدل على المستوى المتدني للتعليم انتقاد القطاعات الاجتماعية المختلفة، وخصوصاً مطالبة المؤسسات مثل الأسرة والإعلام بمحاسبة المؤسسة التعليمية على هذا الاختلال غير المحتمل. وبالفعل قامت وزارة التربية بتشكيل لجنة لتقديم وضع التعليم الثانوي والبحث في الأسباب التي أدت إلى هذا التدني في نتائج امتحانات الثانوية العامة.

إن تكرار الرسوب من قبل الطالب يعد من الأسباب التي تؤدي إلى التسرب، والرسوب المتكرر في المواد الدراسية التي يدرسها الطالب قد يحدث لأنه لا يحب هذه المادة ويرفض التعامل معها لأنها لا تشبع حاجاته ولا يجد المتعة في أثناء شرحها والتفاعل معها. وتكرار الرسوب لدى الطالب الجامعي وخاصة في كلية التربية يؤدي به إلى التسرب وترك الدراسة، لأنه يعتقد أنه لا مكان له في المستقبل في المجتمع، وأنه لا يحصل على وظيفة أو عمل، وأنه سيقال عليه فاشل فيقرر عدم موافقة الدراسة في الكلية.

وترك التعليم في أي مرحلة قبل إكمالها غالباً ما يكون مسبواً بفشل بالتوقف الدراسي، وفي استفتاءات حول الرضا وعدم الرضا عن البرامج الدراسية بين صفوف الطلاب تبين أن مجموعة الطلاب التي عبرت عن عدم الرضا كان أفرادها من غير المتفافقين مع العمل في التربية، ومعظمهم ترك التعليم بعد ذلك بقليل وفي تحليل الأسباب الكامنة وراء نفورهم هذا تبين وجود أمرين هما :-

- ١) عدم الرضا عن المعلمين والمناهج والطريقة التي تدرس بها
٢) النقصة العارمة على المجتمع المحيط بهم والذي لا يوفر الفرصة للمتعلمين ليعيشوا
حياة حررة كريمة مما يعمل على انخفاض الدافعية واليأس فترك التعليم
(شحيمي، ١٩٩٤، ٢٣٤).

ويضاف إلى ذلك طرق التدريس التقليدية التي ما زالت معتمدة في المدارس
والكليات. كذلك نظام الامتحانات الذي يشكل سبباً كبيراً في إهمال الطالب للمادة الدراسية،
ومن ثم الرسوب بها.

كذلك فإن ضعف تلبية الآباء لاحتياجات أولادهم التي تتطرق بالدراسة يوجد لدى الطالب عدم
الرضا لأنه يرى أن زملائه حاجاتهم متوفرة وهو ليس كذلك، فيوجد لدى الطالب الغيرة
والحقد على الآخرين وينعكس ذلك على المادة الدراسية. ومنها التمييز الذي يستخدمه
المعلم في تعامله مع الطلبة وكثرة المقارنة يزيد الحقد والغيرة بين الطلاب.

إن معالجة مشكلات الرسوب والتسرب لا تبدو عسيرة على المخططين ما دامت
الأسباب معروفة، وهي كما ذكرنا أسباب مختلفة تتراوح میادين واسعة مثل الأسرة
والمدرسة والمجتمع. والعمل التخطيطي السليم يضع في الاعتبار العام بهدف معالجة
انعكاساتها على التنمية البشرية، وعلى الهدر المنتهي في الفاقد الإنفاقي والخلل في
الأوضاع الاجتماعية والثقافية والنفسية.

وأكثر المعاناة هي أن يكون الهدر في ضياع رأس المال البشري وما يسببه من
إرباك للخطط المستقبلية للتنمية الشاملة التي تعتمد على الحاجة إلى العمالة المتخصصة
والفنية لاستيعاب التقدم العلمي والتكنولوجي والتغيرات السريعة في المجتمع.

بيانات تسجيل الطلاب وتسربهم منذ نشأة الكلية إلى الآن:

بدأت كلية التربية في محافظة المهرة في أول عام دراسي لنشأتها ١٩٩٩/٩٨،
كما أشرنا بقسمين فقط هما (الدراسات الإسلامية واللغة العربية) وكان عدد طلبة الكلية في
القسمين في ذلك العام (٩٢) طالباً وطالبة، وفي العام ٢٠٠٠/٩٩ أضيف للفصلين
السابقين قسم ثالث هو (الرياضيات) ليصبح عدد طلبة الكلية في الأقسام الثلاثة في ذلك

العام (١٤٢) طالب وطالبة، وقد وصل عدد الطلبة في العام الدراسي ٢٠٠١/٢٠٠٠ م (٢٣٠) طالب وطالبة، وفي العام الدراسي ٢٠٠٢/٢٠٠١ م (٢٩٠) طالب وطالبة، وفي العام الدراسي ٢٠٠٣/٢٠٠٢ م (٣٤٤) طالب وطالبة، وفي العام ٢٠٠٤/٢٠٠٣ م فتح قسم رابع جديد هو قسم اللغة الإنجليزية فأصبح عدد الطلبة في الكلية في الأقسام الأربع (٤٦٢) طالب وطالبة، ووصل عدد الطلبة في العام الدراسي ٢٠٠٦/٢٠٠٧ م (٥٣٨) طالب وطالبة، وهو أكبر عدد تصل إلى الكلية في الأقسام الأربع، لكن من العلم الذي بعده من عام ٢٠٠٧ م بدأ الإقبال يتناقص وخاصة على ثلاث أقسام (الإسلامية والعربية والرياضيات) حتى وصل النقص في المقيدين في الأقسام الأربع في العام الحالي ٢٠١٠/٢٠٠٩ م (٣٩٧). والجدول التالي (١) يوضح تطور عدد الطلاب منذ نشأة الكلية إلى الآن بحسب السنة، والتخصص والزيادة والنقص في كل سنة عن السنة التي قبلها.

جدول (١)

التطور الكمي للطلاب في كلية التربية/المهرة منذ تأسيسها إلى الآن (١٩٩٨-٢٠١٠) م

ملاحظات	نسبة الزيادة أو النقص	إجمالي المقيدين	الأقسام العلمية				السنة الدراسية
			العلوم الجبلية	العلوم الحيوية	العلوم الاجتماعية	العلوم الطبيعية	
	٩٢	-	-	٢٥	٦٧		١٩٩٩/٩٨
الزيادة	%٤٧	١٧٤	-	٣٢	٤٨	٩٤	٢٠٠٠/٩٩
الزيادة	%٢٤	٢٣٠	-	٣٣	٧٥	١٢٢	٢٠٠١/٢٠٠٠
الزيادة	%٢١	٢٩٠	-	٤٣	١٠٠	١٤٧	٢٠٠٢/٢٠٠١
الزيادة	%١٦	٣٤٤	-	٧٠	١٠٨	١٦٦	٢٠٠٣/٢٠٠٢
الزيادة	%٢٦	٤٦٢	٦٤	٦٩	١٣٤	١٩٥	٢٠٠٤/٢٠٠٣
الزيادة	%٤	٤٧٩	٩٥	٦٨	١٢٢	١٩٤	٢٠٠٥/٢٠٠٤
الزيادة	%٦	٥١٠	١٦٤	٥٠	١١٩	١٧٧	٢٠٠٦/٢٠٠٥
الزيادة	%٥	٥٣٨	١٨٤	٦٠	١٣٦	١٦٠	٢٠٠٧/٢٠٠٦
النقص	%٨	٤٩٦	١٩٨	٥٨	٩٧	١٤٣	٢٠٠٨/٢٠٠٧
النقص	%١٣	٤١١	١٤٤	٦٧	٧٦	١٢٤	٢٠٠٩/٢٠٠٨
النقص	%٣	٣٩٧	٩٩	١١٧	٨١	١١٠	٢٠١٠/٢٠٠٩

المصدر: إدارة القبول والتسجيل بالكلية

- ٢ - أن مجموع الطلاب الذين سجلوا دفعة ثانية في العام ١٩٩٩/٢٠٠٠م، كان عددهم (١١٩) طالباً وطالبةً في الأقسام العلمية الثلاثة: الدراسات الإسلامية، واللغة العربية، والرياضيات، لكن نفس الدفعة نجد عددها عند التخرج بعد أربع سنوات ٢٠٠٣/٢٠٠٣م (٤٥) طالباً وطالبةً، أي أن نسبة التسرب (٦٢٪) أيضاً.
- ٣ - أن مجموع الطلاب الذين سجلوا دفعة ثالثة في العام الأول لافتتاح الكلية عام ١٩٩٩/٢٠٠٠م، كان عددهم (١٢٢) طالباً وطالبةً في الأقسام العلمية الثلاثة: الدراسات الإسلامية، واللغة العربية، والرياضيات، لكن نفس الدفعة نجد عددها عند التخرج بعد أربع سنوات ٢٠٠٤/٢٠٠٣م (٥٤) طالباً وطالبةً، أي أن نسبة التسرب (٥٦٪).
- ٤ - أن مجموع الطلاب الذين سجلوا دفعة رابعة في العام ٢٠٠١/٢٠٠٠م ، كان عددهم (١٤٣) طالباً وطالبةً في الأقسام العلمية الثلاثة: الدراسات الإسلامية، واللغة العربية، والرياضيات، لكن نفس الدفعة نجد عددها عند التخرج بعد أربع سنوات ٢٠٠٥/٢٠٠٤م (٨٣) طالباً وطالبةً، أي أن نسبة التسرب (٤٢٪).
- ٥ - أن مجموع الطلاب الذين سجلوا دفعة خامسة في العام ٢٠٠١/٢٠٠١م ، كان عددهم (١٣٢) طالباً وطالبةً في الأقسام العلمية الثلاثة: الدراسات الإسلامية، واللغة العربية، والرياضيات، لكن نفس الدفعة نجد عددها عند التخرج بعد أربع سنوات ٢٠٠٦/٢٠٠٥م (٧٥) طالباً وطالبةً، أي أن نسبة التسرب (٤٣٪).
- ٦ - أن مجموع الطلاب الذين سجلوا دفعة سادسة في العام ٢٠٠٢/٢٠٠٣م ، كان عددهم (٢٢١) طالباً وطالبةً في الأقسام العلمية الأربع: الدراسات الإسلامية، واللغة العربية، والرياضيات، واللغة الإنجليزية، وهذا العام هو أعلى معدل لتسجيل الطلبة في الكلية، والسبب أنه في هذا العام تم افتتاح قسم اللغة الإنجليزية وتم تسجيل أول دفعة بعد كبير، لكن نفس الدفعة نجد عددها عند التخرج بعد أربع سنوات ٢٠٠٧/٢٠٠٦م (١٢٨) طالباً وطالبةً من الأقسام الأربع، أي أن نسبة التسرب (٤٢٪).
- ٧ - أن مجموع الطلاب الذين سجلوا دفعة سابعة في العام ٢٠٠٣/٢٠٠٤م، كان عددهم (١٣٨) طالباً وطالبةً في الأقسام العلمية الأربع: الدراسات الإسلامية، واللغة العربية، والرياضيات، واللغة الإنجليزية، لكن نفس الدفعة نجد عددها عند التخرج بعد أربع سنوات ٢٠٠٨/٢٠٠٧م (٦٩) طالباً وطالبةً، أي أن نسبة التسرب (٥٠٪).

- ٨ أن مجموع الطلاب الذين سجلوا كدفعة ثامنة في العام ٢٠٠٤/٢٠٠٥ ، كان عددهم (٢٠٨) طالباً وطالبة في الأقسام العلمية الأربع: الدراسات الإسلامية، واللغة العربية، والرياضيات، واللغة الإنجليزية، لكن نفس الدفعة نجد عددها عند التخرج بعد أربع سنوات ٢٠٠٩/٢٠٠٨ (٩٧) طالباً وطالبة، أي أن نسبة التسرب (%٥٣).
- ٩ أن مجموع الطلاب الذين سجلوا كدفعة تاسعة في العام ٢٠٠٦/٢٠٠٥ ، كان عددهم (١٨٤) طالباً وطالبة في الأقسام العلمية الأربع: الدراسات الإسلامية، واللغة العربية، والرياضيات، واللغة الإنجليزية، لكن نفس الدفعة نجد عددها عند التخرج بعد أربع سنوات ٢٠١٠/٢٠٠٩ (١٠٧) طالباً وطالبة، أي أن نسبة التسرب (%٤١).
- ١٠ أن مجموع الطلاب الذين سجلوا كدفعة عشرة في العام ٢٠٠٧/٢٠٠٦ ، كان عددهم (١٦٩) طالباً وطالبة في الأقسام العلمية الأربع: الدراسات الإسلامية، واللغة العربية، والرياضيات، واللغة الإنجليزية، لكن نفس الدفعة نجد عددها عند التخرج بعد أربع سنوات ٢٠١١/٢٠١٠ (١٠٧) طالباً وطالبة، أي أن نسبة التسرب (%٣٧).

نلاحظ هنا أن الدفعة العاشرة هي أقل دفعة تسجل في الكلية خلال الخمس السنوات الأخيرة بعد اكتمال الأقسام الأربع، وهذا يدل على عزوف الطلبة عن الالتحاق بكلية التربية، ويسبب قلة الملتحقين أصلاً كانت نسبة المتربسين كما هي. ثم توالت في السنوات الأخيرة الالتحاق بأعداد متذبذبة أكثر فأكثر ...

ومما تقدم نجد أن هناك ظاهرة تستحق البحث والتقصي لمعرفة أسبابها ومحاولة إيجاد الحلول والمقترحات المناسبة من أجل القضاء عليها ، فهي ظاهرة سلبية تعصف بالمجتمعات التي توجد فيها هذه الظاهرة وتتعدد به إلى الخلف إذا لم يتم القضاء عليها .

وقد تتبع الباحث وعن طريق بعض الأسئلة آراء الطلبة حول التسرب وأسبابه ، مما أعطى الباحث قدرة في دقة النظر وسعة الاطلاع عن أسباب هذه الظاهرة وأثارها.

إجراءات البحث

مجتمع البحث وعيته:

عينة البحث هم كل المجتمع، وهم جميع الطلبة في المستوى الرابع من جميع الأقسام الأكademie المتواجدة عام ٢٠٠٩م، وهي: قسم الدراسات الإسلامية، وقسم اللغة العربية، وقسم اللغة الإنجليزية، وقد تم اختيار المستوى الرابع لأنهم رافقوا المتربسين منذ المستوى الأول، فهم أعرف بأسباب تسرب زملائهم والجدول (٣) التالي يوضح توزيع عينة البحث:

جدول (٣)

مجتمع عينة البحث

النوع	الجنس		القسم	م
	إناث	ذكور		
٣٠	٩	٢١	الدراسات الإسلامية	١
٢١	٧	١٤	اللغة العربية	٢
٣٤	١٦	١٨	اللغة الإنجليزية	٣
٨٥	٣٢	٥٣	الإجمالي	

أداة البحث:

قام الباحث بتصميم أداة البحث وهو استبيان مغلق صمم من خلال الأسئلة المفتوحة للمعنيين لمعرفة أسباب التسرب، ووجهت لعدد من المختصين والخبراء في المجال التربوي والنفسي، بغية الاستفادة من خبراتهم في بناء المقياس .

ومن هنا فإن الباحث اعتمد على مصادر متعددة في جمع المعلومات منها :-

- أ - المراجع والأدبيات التي تم الإطلاع عليه.
- ب - الدراسات والبحوث التي تناولت مشكلة التسرب .
- ج- آراء المختصين في التربية وعلم النفس .
- د - النظريات المختلفة التي تبحث في مشكلة التسرب .

ثم صيغت عبارات الاستبيان من (٣٤) عبارة، وروعي فيه أن كل عبارة تحمل فكرة ، وله ثلاثة بدائل موافق، متردد، غير موافق.

صدق الأداة وثباتها:

للحقيق من صدق عبارات الأداة قام الباحث بعرضها (٨) محكمين من ذوي الاختصاص من أساتذة كلية التربية المهرة وفق تعليمات واضحة حيث طلب منهم :-

- ١. تحديد صلاحية انتماء كل عبارة إلى المجال .
- ٢. دقة صياغة العبارات وصلاحيتها .
- ٣. أي تعديلات مقتضبة .

وطبقاً لذلك فقد تم اعتبار كل عبارة حصلت على (٨٠%) صالحة ومن ثم حذف كل عبارة كانت نسبتها المئوية أقل من (٨٠%).

وكانت فقرات الاستبيان التي سلمت للمحكمين (٤٢) فقرة، وبعد التحكيم أصبحت (٣٤) فقرة في صورتها النهائية حيث أخذ الباحث بعين الاعتبار ملاحظات المحكمين بالحذف أو التعديل.

أما ثبات الأداة فقد تم التحقق من ذلك بتطبيق قانون التجزئة النصفية لتقرير ثابت الأداة، حيث قاما بتطبيق قانون (بيرسون) لإيجاد درجة الارتباط بين نصفي المقياس ، ومن ثم تطبيق قانون التجزئة النصفية لاستخراج الثبات من الأداة ككل. وبعد القيام بهذا تبين أن درجة ثبات الأداة كانت (٨٩) وهي جيدة.

تطبيق الأداة وحساب الدرجة الكلية :

طبقت الأداة على مجتمع البحث البالغ عددهم (٨٥) طالباً وطالبةً (أنظر الجدول رقم (٢) وبعد التطبيق صحت استجابات عينة البحث النهائية على المقياس البالغ عدد عباراته (٣٤) إذ خصصت الدرجة (٣) للبديل موافق والدرجة (٢) لبديل الإجابة المحابدة والدرجة (١) لبديل الإجابة غير موافق ، حيث بلغت في ضوء ذلك أعلى درجة كلية نظرية للمقياس (١٠٢) بينما بلغت أدنى درجة نظرية للمقياس (٣٤).

المعالجة الإحصائية:

الأساليب الإحصائية المستخدمة :-

استخدم الباحث عدد من الأساليب الإحصائية في البحث الحالي منها :-

١. معامل ارتباط(بيرسون) لاستخراج الارتباط بين نصفي الأداة.
٢. قانون التجزئة النصفية لاستخراج قيمة لثبات الأداة ككل .
٣. المتوسط الحسابي / الوزن المرجع وذلك لاستخراج الأوزان المرجحة لكل فقرة على حده .
٤. الانحراف المعياري .

رابعاً: مجال أسباب تعود للطالب نفسه

جدول (٨)

المتوسطات الحسابية والاحترافات المعيارية لفقرات مجال أسباب تعود للطالب نفسه
مرتبة تنازلياً حسب أوساطها

الرتبة	رقم	الفقرة	نوع	المتوسط الحسابي	الاحتراف المعياري	النسبة
١	٣٤	رسوب الطالب المتكرر		٢٠,٥٣	١,٦٢٠	%٨٤
٢	٢٩	ضعف الطلبة في التحصل العلمي		٢٠,٤٩	١,٦١٧	%٨٣
٣	٣١	إهمال الطالب للدراسة		٢٠,٣٥	١,٦٠٤	%٧٨
٤	٣٠	ضعف الرغبة في البحث		٢٠,٣١	١,٦٠١	%٧٧
٥	٣٢	كثرة غياب الطالب عن البحث		٢٠,٣١	١,٥٠٣	%٨٧
٦	٣٣	الانتقال إلى كليات أخرى		٢٠,٣١	٠,٨٢	%٨٧
		الكتابي		٢٠,٣٣	١,٥٠٣	%٧٨

يبين الجدول (٨) المتعلق بالمجال الرابع (أسباب تعود للطالب نفسه)، بأن معياري (المتوسطات الحسابية والاحترافات المعيارية لإجابات أسئلة الاستبانة لكل فقرة، ويوضح أن عينة البحث ترى أن العوامل الجامعية تعد أحد مسببات التسرب في كلية التربية في محافظة المهرة التابعة لجامعة حضرموت في اليمن، إذ أن جميع المتوسطات الحسابية للفقرات تراوحت ما بين (٢٠,١-٢٠,٥٣) وبانحراف معياري (٠,٨٢١،٢٠) وبنسبة مؤوية (%٦٧-%٨٤) على التوالي وكل هذه المتوسطات تزيد عن المتوسط الافتراضي (٢) أي أن عينة البحث تعتبر الفقرات التي تقيس هذا المتغير من مسببات التسرب في كلية التربية في محافظة المهرة التابعة لجامعة حضرموت في اليمن، وتشير النتائج أعلاه إلى أن: "رسوب الطالب المتكرر" جاء في مقدمة العوامل التربوية إذ بلغ المتوسط الحسابي لهذه الفقرة (٢٠,٥٣) وتلاه في الأهمية: "ضعف الطلبة في التحصل العلمي" إذ بلغ المتوسط الحسابي لهذه الفقرة (٢٠,٤٩) وتدريجت أهمية الفقرات الأخرى وجاءت "الانتقال إلى كليات أخرى" في المرتبة الأخيرة إذ بلغت المتوسط الحسابي لهذه الفقرة (٢٠,٣١) ويعني ذلك وجود اتفاق عام بين أفراد العينة على اثر العوامل التي تعود للطالب نفسه على التسرب في كلية التربية.

وتحقيقاً للهدف الثاني وهو (معرفة آثار التسرب وانعكاساته السلبية على الفرد والمجتمع) فقد تم التعرف على ذلك من خلال الأدبيات والمراجع والدراسات السابقة، فلتسرُّب آثار خطيرة على الفرد والمجتمع تتمثل بما يأتي:

- ١- تأثر المجتمع عن ركب التقدم الحضاري والعلمي، وتتسرب الطالب قبل أن يتم تعليمه الجامعي وتكلل خبراته تجعله أقل كفاءة في العمل وأقل إنتاجاً مما لو قدر له أن يواصل دراسته وفي هذا ضياع للطاقات البشرية في المجتمع.
- ٢- المضار الاقتصادية للتسرُّب، حيث ستكون مخرجات التعليم الجامعي قليلة، وبالتالي لا تفي بحاجات المجتمع التي تحتاج إلى أكبر عدد من الفنَّة المتعلمة مما يؤدي إلى بقاء المجتمع محتاجاً إلى الخبرات والعمالات الأجنبية.
- ٣- التسرب يتيح للطالب وقتاً طويلاً من الفراغ لا يحسن الاستفادة منه
- ٤- التسرب يكون ضاراً بالمتسرِّب نتيجة اختلاطه برفاق السوء مما يدفعه للتشرد والضياع فإن بعض المتسرِّبين قد يستغلوا أخلاقياً في أعمال سائنة كالتسول والسرقة وغيرها.
- ٥- التسرب يؤدي إلى انتشار البطالة لازدياد الأيدي العاملة مع قلة فرص العمل مما يؤدي وبالتالي إلى هبوط المستوى المعيشي والثقافي والصحي.
- ٦- يمثل التسرب في فاقد اقتصادي مادي سببه خروج الطالب من التعليم دون الاستفادة منه. ومعنى هذا أن الدولة تهدى وتتفق أموالاً طائلة على التعليم دون أن يؤدي هذا إلى زيادة مقابلة في الإنتاج و الدخل الوطني.

وتحقيقاً للهدف الثالث وهو (معرفة المعالجات التي تحد من ظاهرة التسرب ومدى نجاحها) فقد تم التعرف على ذلك من خلال الأدبيات والمراجع والدراسات السابقة، فهناك العديد من المقترنات لعلاج ظاهرة التسرب يمكن إيجازها فيما يأتي:

- ١- إبراز أهمية التعليم للفرد والمجتمع وتنوعية أولياء الأمور بذلك عبر وسائل الإعلام المختلفة ويعود هذا إسهاماً من وزارة الإعلام عبر وسائلها المقرورة والمسموعة والمشاهدة لرفع مستوى الوعي لدى السكان وربط التعليم في أذهانهم بخطط التنمية والنمو الاقتصادي في البلد.

- تطوير المناهج بحيث تصبح ملبيّة لحاجات الطالب باعتبارها حجر الأساس في العملية التعليمية من حيث النمو بعقله ومهاراته وملكاته وإشباع ميوله ورغباته بكل مفيدة.
- الاهتمام باستخدام طرق التدريس المناسبة التي تسمح للطالب بالمشاركة الفعالة مع تطوير نظام التقويم.
- تطوير كفاءة أعضاء هيئة التدريس بإعدادهم الإعداد الجيد لإكسابهم طرق تدريس متنوعة، والتعامل مع التكنولوجيا الحديثة وممارستها في التدريس والبحث وغيرها.
- العمل على التخطيط السليم الذي يضع في الاعتبار معالجة مشكلات التسرب وانعكاساتها على التنمية البشرية، والاتفاق.
- توفر المرشد التربوي في الكلية لمساعدة الطلبة على الاختيار الأمثل للتخصصات التي تناسب مع ميولهم وقدراتهم، ومساعدتهم في حل أي مشاكل تعرّضهم.
- العدالة في التعامل وعدم التمييز بين الطلبة داخل الكلية، .
- مراعاة عضو هيئة التدريس للفروق الفردية بين الطلبة من أجل معالجة ضعف التحصيل العلمي لديهم.
- إشراك الطلبة في النشاطات الاصفية التي يحبونها، كالنشاطات العلمية والثقافية والرياضية والفنية وغيرها.

خلاصة النتائج والتوصيات

أهم النتائج:

أولاً: أهم النتائج التي توصل إليها الباحث لمعرفة أسباب التسرب في كلية التربية بمحافظة المهرة تتلخص فيما يلي:

- ١ - أسباب اقتصادية، مثل: قلة توفر الوظائف للخريج، وإغراءات الهجرة والاغتراب إلى الخارج، وتدني المستوى المعيشي للأسرة، وحاجة الطالب للعمل، والجمع بين العمل والدراسة في الكلية، وانتقال الطالب من محافظة إلى أخرى بسبب الوظيفة، وضعف تفرغ الطالب للدراسة... .
- ٢ - أسباب اجتماعية وأسرية، مثل: غياب الوعي المسبق عن أهمية التعليم الجامعي، وضعف وعي المجتمع بأهمية التعليم، والزواج المبكر، وضعف إدراك الأسرة لأهمية التعليم الجامعي ...

٣ - أسباب جامعية، مثل: عدم وجود تغذية مجانية في السكن الجامعي، والتخصصات في الكلية غير كافية، وتشدد الكلية في الغياب، وكثافة المنهج الدراسي في الكلية، وتعقيد بعض الأنظمة في الكلية...

٤ - أسباب تعود للطالب نفسه، مثل: رسوب الطالب المتكرر، وضعف الطلبة في التحصيل العلمي، وإهمال الطالب للدراسة، وضعف الرغبة في الدراسة، وكثرة غياب الطالب عن الدراسة...

ثانياً: أهم النتائج التي توصل إليها الباحث لمعرفة آثار التسرب وانعكاساته السلبية على الفرد والمجتمع وتتلخص فيما يلي:

- ١- تأثر المجتمع عن ركب التقدم الحضاري والعلمي.
- ٢- المضار الاقتصادية للتسلب، حيث ستكون مخرجات التعليم الجامعي قليلة.
- ٣- التسلب يتبع للطالب وقتاً طويلاً من الفراغ لايحسن الاستفادة منه.
- ٤- التسلب يكون ضاراً بالمتسلب نتيجة اختلاطه برفاق السوء.
- ٥- التسلب يؤدي إلى انتشار البطالة لزيادة الأيدي العاملة مع قلة فرص العمل.
- ٦- يتمثل التسلب في فقد اقتصادي مادي سببه خروج الطالب من التعليم دون الاستفادة منه.

٧- التسلب يؤدي إلى الهدر المائي والبشري، مما يتسببان في إرباك الخطط المستقبلية للتنمية الشاملة.

ثالثاً: أهم النتائج التي توصل إليها الباحث لمعرفة المعالجات التي تحد من ظاهرة التسلب:

- ١- إبراز أهمية التعليم للفرد والمجتمع.
- ٢- تطوير المناهج بحيث تصبح ملبيّة لاحتياجات الطالب.
- ٣- الاهتمام باستخدام طرق التدريس المناسبة.
- ٤- تطوير نظام التقويم والبحث عن أساليب مناسبة.
- ٥- تطوير كفاءة أعضاء هيئة التدريس بإعدادهم الإعداد الجيد.
- ٦- العمل على التخطيط السليم الذي يضع في الاعتبار معالجة مشكلات التسلب وانعكاساتها على التنمية البشرية، والإتفاق.

النوصيات:

- توصلت الدراسة إلى جملة من التوصيات أهمها:
- ١- ضرورة وضع استراتيجيات مدرosaة من قبل مؤسسات التعليم للحد من نسبة التسرب من خلال القيام بدراسات موسعة عن أسباب التسرب.
 - ٢- العمل على توفير فرص عمل لخريجي الكلية كحافظ للأخرين لمواصلة التعليم
 - ٣- مراعاة حالات الطلاب الفقراء أو تزويدهم بمنح وقرصون تساعدهم في تفادي الظروف المالية الصعبة التي يواجهون وتحفظهم على الاستمرار في الدراسة.
 - ٤- إعادة النظر في تحديث وتخفيف بعض المقررات الدراسية بحيث تتناسب مع مستويات وقدرت الطلبة ..
 - ٥- تدريس المنهاج بطرق ممتعة وجذابة ومتنوعة، والتي بمجملها قد يساعد في التخفيف من تسرب الطلبة وزيادة حبهم لمواصلة التعليم.
 - ٦- توجيه أعضاء هيئة التدريس باستعمال الإرشاد الأكاديمي وال النفسي مع الطلبة.
 - ٧- توثيق العلاقة بين هيئة التدريس بكلية وبين طلابهم.
 - ٨- حل جميع القضايا والمشكلات التي تواجه طلبة الكلية لضمان استمرارهم حتى التخرج .
 - ٩- القيام بتوعية المجتمع والأسر بأهمية التعليم الجامعي بالنسبة لأبنائهم عن طريق وسائل الإعلام المختلفة، والندوات والمحاضرات العامة.
 - ١٠- وضع سياسات وخطط مدرosaة لمساعدة الطلاب ذو التحصيل العلمي المتدني من خلال بحث الأسباب التي تكمن وراء تدني تحصيله العلمي ومساعدته في اجتياز هذه الظروف.

المقتراحات:

- من خلال ما سبق فإن الباحث يقترح دراسات مستقبلية منها على سبيل المثال لا الحصر:
- ١- إجراء دراسات معاشرة لدراسة المشكلات والعوامل التي تؤدي إلى تسرب الطلبة من كليات التربية بالجامعات اليمنية.
 - ٢- دراسة الأسباب التي تكون الاتجاهات السلبية لدى طلاب الكليات لعدم مواصلة التعليم .
 - ٣- القيام بدراسة لمعرفة أساليب التعامل الإداري والأكاديمي مع طلبة الكلية والتي قد تكون سبباً من أسباب التسرب.
 - ٤- القيام بدراسة لمعرفة الأساليب التي تعزز من ارتباط الطالب بكليته وحبه لها.
 - ٥- القيام بدراسة حول العلاقة بين الطالب والأستاذ وعضو هيئة التدريس.
 - ٦- دراسة حول ظاهرة عزوف أبناء محافظة المهرة عن الالتحاق بالتعليم الجامعي.

قائمة المراجع

المراجع العربية:

- ١ الأهدل، حسن مقبول: محافظة المهرة حقائق وأرقام، ط١، صنعاء، ٢٠٠٠م.
- ٢ البكور، رانيا مطلق (٢٠٠٣)، العوامل التي تؤدي إلى تسرب الطلبة من مرحلة التعليم الأساسي في مدارس تربية لواء الأغوار الجنوبية من وجهة نظر مدربى المدارس والمعلمين والمرشدين التربويين، رسالة ماجستير، جامعة الفاشر، الجمهورية السودانية.
- ٣ عدن، جامعة ، مجلة التربية الجديدة: عدد خاص، العددان الأول والثاني، السنة الحادية عشر، يونيو/سبتمبر، ١٩٨٥م.
- ٤ حيدر، فؤاد: التخطيط التربوي المدرسي، ط١، دار الفكر العربي للطباعة والنشر.
- ٥ دليل قياس كفاءة النظام التعليمي. مكتب التربية العربي لدول الخليج العربي. الرياض، السعودية، ١٩٨٣م.
- ٦ الشراح، يعقوب أحمد: التربية والتنمية البشرية، مكتب التربية العربي لدول الخليج، الرياض، ٢٠٠٢م.
- ٧ عبد الدائم، عبد الله: التربية في البلاد العربية، ط٣، دار العلم للملايين، لبنان - بيروت، ١٩٧٢م.
- ٨ عبد الرحمن، هاتي: الإدارة التعليمية مفاهيم وأفاق، ط١، ١٩٩٩م.
- ٩ الحوثي، عبد الكريم: اليمن بدون مستقبل، مجلة معين العدد ٢١٤، ١٩٩٨م.
- ١٠ كشميري، محمد عثمان: مقدمة في أصول التربية، ط١، مكتبة العبيكان، ١٩٩٦م.
- ١١ شحيمي، محمد أيوب: مشاكل الأطفال كيف نفهمها - المشكلات والاحرفات الطفولية وسبل علاجها، ط أولى، دار الفكر اللبناني، ١٩٩٤م.
- ١٢ مروان عبد المجيد إبراهيم: الأساليب الإحصائية في مجالات البحوث التربوية، ط أولى مؤسسة الوراق، الأردن، ٢٠٠١م.
- ١٣ المهنا، إبراهيم عبد الكريم، (١٤٢٢) عوامل التسرب الدراسي لدى المنحرفين، مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر.
- ١٤ موسى، محمد منير والنوري، عبد الغنى. تخطيط التعليم واقتصادياته. دار النهضة العربية، القاهرة، ١٩٧٧م.
- ١٥ النمر، فتحى أحمد. دراسة ميدانية لظاهرة الرسوب والتسلب في مدارس التعليم العام بدولة الكويت. مركز بحوث المناهج، وزارة التربية، الكويت، ١٩٩٦م.
- ١٦ يسري العلي (٢٠٠٩م): مجلة العلوم الإنسانية السنة السادسة: العدد ٤٤: شتاء ٢٠٠٩

المراجع الإنجليزية:

1. Murnane, R.J., Willett, J.B., Levy, F., 1995. The growing importance of cognitive skills in wage determination. *The Review of Economics and Statistics* 77, 251–267.
2. Teach man, J.D., Paasch, K., Carver, K., 1996. Social capital and dropping out of school early. *Journal of Marriage and the Family* 58, 773–783.
3. Heather – Jane Robertson (2007) , Dropouts or Left-outs ? School Leavers in Canada , Our School , We , Vol 16 Issued 4 CBCA Education p 101.
4. Markey , James P (1988) , The Labor Market Problems of Today's High School Dropouts , Monthly Labor Review , Vol 111, School Science Journal p 36-45
5. John M , John J, Delia , Jrand KarenDurt (2006) the Sent Pickwick perspectives of high school dropouts.
6. David Shribberg and Amy Shriburg (2006), High- stakes Testing and Dropout Rates , <http://web.gc.cuny.edu/humanities>.
7. Gausted, J(1991), Identifying potential dropout, Eric digest clearing house on deviational management.

