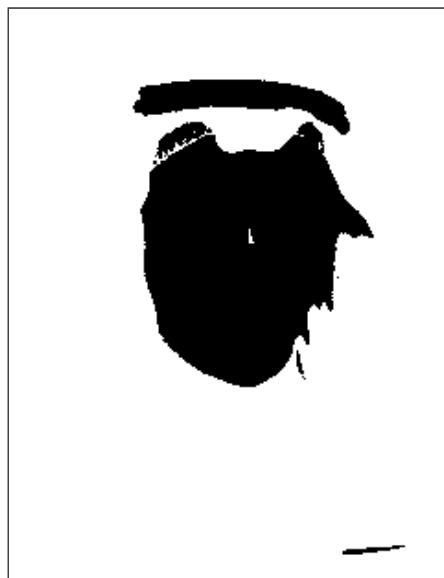


اہدای

إلى روح الأستاذ / أنور عبدالله النوري (رحمه الله)



يُهدى هذا العدد من مجلة الطفولة العربية إلى روح المرحوم الأستاذ/ أنور عبد الله النوري، الذي وافته المنية في الثاني من أغسطس 2013م الموافق الرابع والعشرين من رمضان 1434هـ.

وقد كان للمرحوم بصمات واضحة في تأسيس الجمعية الكويتية لتقديم الطفولة العربية، وعضوية مجلس أمناء مجلة الطفولة العربية وهيئة تحريرها.



مجلة الطفولة العربية
مجلة فصلية تصدرها
الجمعية الكويتية لتقدير الطفولة العربية



تصدر بدعم مالي من
مؤسسة الكويت لتقدير العلوم

قواعد النشر في مجلة الطفولة العربية

إن مجلة الطفولة العربية مجلة علمية محكمة في أبحاثها الميدانية تقدم للقارئ المهتم بمجال الطفولة غرفاً معرفياً لكل ما يخص الطفولة من دراسات وبحوث ومقالات وقراءات عامة يستفيد منها المختصون والمهتمون وتقبل للنشر باللغتين العربية والإنجليزية المواد الآتية:

1. الأبحاث الميدانية والتجريبية.*
2. الأبحاث والدراسات العلمية النظرية.
3. عرض أو مراجعة الكتب الجديدة.
4. التقارير العلمية عن المؤتمرات المعنية بدراسات الطفولة.
5. المقالات العامة المتخصصة.

قواعد عامة:

يشترط فيما يقدم للنشر في المجلة من دراسات ميدانية أو نظرية أو تقارير ما يلي:

1. الجودة في الفكرة والأسلوب والمنهج، والتوثيق العلمي، والخلو من الأخطاء اللغوية وال نحوية.
2. التعهد من الكاتب، أن بحثه لم يسبق له أن نشر وأنه لن ينشره في أية مجلة أو كتاب قبل أن يبلغ برد المجلة وحكمها.
3. أن تكون الإسهامات مطبوعة بمعالج الكلمات Winword على لا يزيد عدد صفحاته على 40 صفحة حجم A4.
4. تنظيم طباعة البحث على أساس كتابة العناوين الرئيسية وسط السطر والعناوين الفرعية في الجانب اليمين في سطر مستقل (بنط غامق) والعناوين الثانوية في بداية الفقرة.
5. إرسال نسخة واحدة من البحث مع الديسك وملخصين أحدهما باللغة العربية والأخر باللغة الإنجليزية، بالإضافة إلى السيرة الذاتية المختصرة للباحث عند إرساله البحث لأول مرة.
6. يمكن إرسال نسخ المساهمات عن طريق الإنترنت الخاص بمجلة الطفولة العربية:
haa49@qualitynet.net

قواعد خاصة:

أولاً - الأبحاث الميدانية والتجريبية:

1. كتابة عنوان البحث باسم الباحث ولقبه العلمي والجهة التي يعمل لديها على الصفحة الأولى.
2. استيفاء البحث لمتطلبات البحوث الميدانية والتجريبية بما يتضمنه من مقدمة والإطار النظري والدراسات السابقة ومشكلة البحث وأهدافه وفرضيه وتعريف مصطلحاته.
3. يراعي الباحث توضيح أسلوب اختيار العينة، وأدوات الدراسة وخصائصها السيكومترية وخطوات إجراء الدراسة.
4. يقوم الباحث بعرض النتائج بوضوح مستعيناً بالجدالات الإحصائية أو الرسومات البيانية متى كانت هناك حاجة لذلك.

* تقدم المجلة مكافأة مالية رمزية (500 دولار أمريكي) تشجيعاً للأبحاث الميدانية والتجريبية.

قواعد النشر في مجلة الطفولة العربية

قواعد التوثيق:

1. عند الإشارة إلى المراجع في المتن يذكر الاسم الأخير (فقط) للمؤلف أو الباحث وسنة النشر بين قوسين مثل (القوصي، 1985) أو (Gardner, 1981)، وإذا كان عدد الباحثين (من اثنين إلى خمسة) تذكر أسماء الباحثين جميعهم للمرة الأولى مثل (أبو علام، العمر، الصراف، الشيخ، 1999)، وإذا تكررت الاستعارة بنفس المرجع يذكر الاسم الأخير للباحث الأول وأخرون مثل (أبو علام، آخرون، 1999) أو (Gardner et al., 1981) وإذا كان عدد الباحثين ستة فأكثر يذكر الأسم الأخير للباحث الأول وأخرون مثل (الدمداش، آخرون، Skinner, et al., 1965)، وعند الاقتباس يوضع النص المقتبس بين «قوسين صغاريين» وتذكر أرقام الصفحات المقتبس منها مثل: (أبو علام، 1990: 43).
2. وجود قائمة المراجع في نهاية البحث يذكر فيها جميع المراجع التي أشير إليها في متن البحث وترتيب ترتيباً أبجدياً - دون ترقيم مسلسل - حسب الاسم الأخير للمؤلف أو الباحث وتأتي المراجع العربية أولاً ثم المراجع الأجنبية بعدها وتذكر بيانات كل مرجع على النحو الآتي:
 - أ. عندما يكون المرجع كتاباً:

اسم المؤلف (سنة النشر) عنوان الكتاب (الطبعة أو المجلد) اسم البلد: اسم الناشر، مثال: مراد، صلاح أحمد (2001). الأساليب الإحصائية في العلوم النفسية والتربوية والاجتماعية، القاهرة: الأنجلو المصرية.
 - ب. عندما يكون المرجع بحثاً في مجلة:

اسم الباحث (سنة النشر) عنوان البحث، اسم المجلة، المجلد، الصفحات: مثل: قطامي، نايفه (2002). تعليم التفكير للطفل الخليجي، مجلة الطفولة العربية، 12، 87.
3. الإشارة إلى الهوامش بأرقام متسلسلة في متن البحث ووضعها مرقمة على حسب التسلسل في أسفل الصفحة التي وردت بها مع مراعاة اختصار الهوامش إلى أقصى قدر ممكن، وتذكر المعلومات الخاصة بمصدر الهوامش في نهاية البحث قبل الجزء الخاص بالمصادر والمراجع.
4. وضع الملاحق في نهاية البحث بعد قائمة المراجع.

ثانياً- الدراسات والمقالات العلمية النظرية:

تجيز هيئة التحرير الدراسات والمقالات النظرية للنشر إذا لمست من المراجعة الأولية أن الدراسة أو المقالة تعالج قضية من قضايا الطفولة بمنهج فكري واضح يتضمن المقدمة وأهداف الدراسة ومناقشة القضية ورؤيه الكاتب فيها، هذا بالإضافة إلى التزامه بالأصول العلمية في الكتابة وتوثيق المراجع وكتابه الهوامش التي وردت في قواعد التوثيق.

قواعد النشر في مجلة الطفولة العربية

ثالثاً- عرض الكتب الجديدة ومراجعتها:

تنشر المجلة مراجعات الباحثين للكتب الجديدة ونقدتها إذا توافرت الشروط الآتية:

1. الكتاب حديث النشر، ويعالج قضية تخص أحد مجالات الطفولة.
2. استعراض المراجع لمحتويات الكتاب وأهم الأفكار التي يطرحها وإيجابياته وسلبياته.
3. تحتوي الصفحة الأولى من تقرير المراجعة على اسم المؤلف وعنوان الكتاب والبلد التي نشر فيها واسم الناشر، وسنة النشر، وعدد صفحات الكتاب، ويكتب في أسفل الصفحة اسم المراجع ودرجته العلمية والجهة التي يعمل لديها.
4. كتاب تقرير المراجعة بأسلوب جيد ولا يزيد على ثمان صفحات من حجم A4.

رابعاً- التقارير العلمية عن الندوات والمؤتمرات المعنية بقضايا الطفولة:

تنشر المجلة التقارير العلمية عن المؤتمرات والندوات والحلقات الدراسية في مجال الطفولة وقضاياها التي تعقد في الكويت أو البلاد العربية أو غير العربية بشرط أن يغطي التقرير بشكل كامل ومنظم أخبار المؤتمر أو الندوة أو الحلقة الدراسية وتصنيف الأبحاث المقدمة ونتائجها وأهم القرارات والتوصيات.

كما تنشر المجلة محاضر الحوار في الندوات التي تعقدها أو تشارك فيها الجمعية الكويتية لتقديم الطفولة العربية لمناقشة قضايا الطفولة الملحقة.

مجلس أمناء مجلة الطفولة العربية

د. سعاد الصباح
 د. حسن الإبراهيم
 أ. د. فايزة الخرافي
 أ. د. محمد الرميحي
 د. فهد محمد الراشد
 د. عبد اللطيف الحمد
 السيد / سعد علي الناهض
 د. أنور عبد الله النوري ***
 السيد / محمد علي النقبي
 د. عادل عيسى اليوسفي
 السيد / قتيبة يوسف الغانم

الهيئة الاستشارية

كلية التربية - جامعة عين شمس معهد الدراسات والبحوث التربوية - جامعة القاهرة كلية الآداب والعلوم الإنسانية - فاس كلية الآداب - جامعة الكويت مركز البحرين للدراسات والبحوث عضو بمجلس الشورى - مملكة البحرين وكيل مساعد وزارة التربية (سابقاً) - الكويت	أ. د. حامد عمار أ. د. أسامة الخولي * أ. د. رجاء أبو علام أ. د. الغالي أحراش د. عبد الله عمر العمر د. عبد الرحمن مصيقر د. بهية الجشي الأستاذة سعاد الرفاعي
--	--

هيئة التحرير

رئيس هيئة التحرير مدير التحرير نائب مدير التحرير	د. حسن الإبراهيم د. علي عاشر الجعفر أ. د. قاسم الصراف أ. د. بدر عمر العمر أ. د. محمد جواد رضا *** أ. د. محمد الرميحي د. عدنان شهاب الدين د. أنور النوري ***
--	--

* انتقل إلى رحمة الله تعالى عام 2001.

** انتقل إلى رحمة الله تعالى في يوم 8 / 5 / 2012.

*** انتقل إلى رحمة الله تعالى في يوم 2 / 8 / 2013.

محتويات العدد السادس والخمسون

الصفحة

9

* افتتاحية العدد

* البحوث والدراسات:

11

بعض مظاهر القلق لدى عينة من تلاميذ وطالبات المرحلة الإعدادية
المراهقين

د. توفيق عبدالمنعم توفيق

31

التدین وعلاقته بالعوامل الخمسة الكبرى للشخصية لدى عينة من المراهقين
الكويتيين

أ.د. أحمد محمد عبد الخالق

أ. شيماء وليد الجوهري

51

التسويف وعلاقته بالصحة النفسية لدى الأطفال والمراهقين

(دراسة ميدانية في مدينة حلب)

أ.د. محمد قاسم عبدالله

* كتاب العدد:

81

عولمة الإصلاح التربوي بين الوعود والإنجاز والمستقبل

تأليف: أ.د. حامد عمار

الناشر: الدار المصرية اللبنانية، القاهرة، 2010

عرض ومراجعة: أ.د. علي أسعد وطفة

93

* أنشطة وأخبار الجمعية الكويتية لتقديم الطفولة العربية

* تجارب من المعايشة الشخصية:

95

القصة العلمية ودورها في حل مشكلات معلمات رياض الأطفال عند تقديم
الموضوعات العلمية (مفهوم "المادة" كنموذج)

أ. بتول عبدالله تقي هاشم

* تقارير:

123

قراءة تحليلية في تقويم الوثيقة الأساسية للتعليم في المرحلة الابتدائية
لدولة الكويت

د. فاطمة الهاشم

افتتاحية العدد

تعتبر مرحلة الطفولة المتأخرة مرحلة مهمة في حياة الأطفال، ففيها تحدث التغيرات الفسيولوجية، وت تكون لدى الأطفال مجموعة من المهارات تساعدهم على التأقلم مع واقعهم. ويُعتبر عالم الطفل الاجتماعي من أكثر الجوانب تأثيراً في شخصيته، حيث يصبح عضواً في زمرة يتشرب منها الفكر والسلوك؛ ويواجه بتوقعات جديدة تؤثر على ملامح شخصيته.

ولأهمية هذه المرحلة فقد خصص منظرو التيار النمائي كثيراً من أعمالهم وأبحاثهم حول تقديم فهم جديد للطفولة ومراحلها المتعددة من أمثل: لوك وروسو وجيزيل ومنيتسوري وويرنر وبجاجيه وكولبرج وماسلو وباندورا وفيجوتسكي وفرويد وإريكسون وإسكنر وغيرهم من الذين أثروا الأدب السيكولوجي في دراساتهم المتعددة كماً وكيفاً، وقدمو لنا رؤية ملهمة حول حقيقة هذه المرحلة وتأثيراتها على شخصية الطفل.

وعلى الرغم من هذا التقدم الهائل في نظريات النمو والشخصية على مر الزمن فإننا لا نزال نجهل الكثير عن معرفة عالم الطفولة وتعقيداته على الرغم من انخراطنا في عالم المعرفة والتكنولوجيا. وعلى المربيين في الوقت الحاضر إيلاء مزيد من العناية والرعاية والاهتمام لمعرفة كينونات هذه المرحلة ومستلزماتها، سواء بالدرس أو التمرين أو البحث. وهذا ما دعا القائمين على مجلة الطفولة العربية لأن يخصصوا ملفاً خاصاً لدراسة الطفولة المتأخرة ومؤثراتها الشخصية.

وقد تنوّعت الدراسات والأبحاث التي ضممتها دفنا العدد السادس والخمسين لتشمل بعض مظاهر القلق، والتدبر وعلاقته بالعوامل الخمسة الكبرى للشخصية، والتسويف وعلاقته بالصحة النفسية لدى الأطفال.

نتمنى أن تكون قد نجحنا في تقديم مادة علمية دسمة إلى قرائنا الأعزاء في هذا العدد ضمن ما تهدف إليه المجلة من بلوغ الفائدة المتوقعة.

وعلى الله قصد السبيل،

هيئة التحرير

البحوث والدراسات

بعض مظاهر القلق لدى عينة من تلاميذ وتلميذات المرحلة الإعدادية المراهقين

د. توفيق عبد المنعم توفيق

قسم علم النفس - كلية الآداب

جامعة البحرين

tawfiksaad@yahoo.com

الملخص:

هدفت الدراسة إلى التعرف على بعض مظاهر القلق لدى عينة من تلاميذ وتلميذات المرحلة الإعدادية بمدارس دولة البحرين، من خلال التقرير المباشر للفرد، بهدف تشخيصيه، ومن ثم إمكانية تقديم خدمة التوجيه والإرشاد النفسي، وبالتالي توفير أداة تشخيصية في المجتمع البحريني، ووضع المعايير الخاصة بها لدى الجنسين.

وتكونت عينة هذه الدراسة من 400 تلميذ من تلاميذ وتلميذات المرحلة الإعدادية (198 ذكور - 202 إناث). وقد تم اختيار العينة بطريقة عشوائية من المدارس بمتوسط عمر زمني (13.8) وانحراف معياري (75.) للذكور، (13.2) وانحراف معياري (70.) للإناث.

واستخدم الباحث مقياس القلق الذي أعدته سوزان سبنس (1996)، والتي استمدت بنواده من واقع الدليل التشخيصي الإحصائي للأضطرابات النفسية، وقد قام الباحث بإعداده وتقنيته ليتناسب والبيئة البحرينية.

وقد قام الباحث بإجراء تحليل عاملي لبيان المقياس باستخدام طريقة المكونات الأساسية، وقد نتج عن هذا التحليل استخلاص عامل عام بالإضافة إلى عوامل فرعية، كما أسفرت النتائج عن وجود فروق بين الذكور وإناث لدى عينة الدراسة في بعض مظاهر القلق.

Some Aspects of Anxiety of the Middle School Children

Tawfik Abdel-Moniem Tawfik

Department of Psychology - College of Arts
University of Bahrain

Abstract

The aim of this study was to investigate the aspects of Anxiety among Bahraini middle school students according gender differences.

The scale of anxiety which was developed by Spence, S.H., (1996) was administered to 400 Students from Bahraini middle school (198 Male and 202 Female).

Using factor analysis, the results showed that there were general factor and sub factors for anxiety. The results also showed differences between males and females in anxiety.

مقدمة:

مع تزايد المشكلات الانفعالية والاجتماعية التي يتعرض لها الأطفال في الفترة الأخيرة أصبح من الضروري الاهتمام بالخدمات النفسية المقدمة لهم، سواء أكانت هذه الخدمات في مجال القياس والتخيص من أجل التعرف على الأضطرابات التي تعانى منها هذه الفئات، أو في مجال التوجيه والإرشاد النفسي بوصفه خطوة أولى نحو العلاج وتقديم الرعاية الملائمة لهم.

والاضطرابات بين الأطفال من الاحتمالات التي يثبتها البحث العلمي، بل إن من المعروف الآن أن الأضطرابات النفسية بين الأطفال تتزايد تزايداً متسارعاً، وهناك دراسة أجريت على تلاميذ في إحدى المدارس الأمريكية تشير إلى أن ما يقرب من 37% من الأطفال عبروا بوضوح عن مشاعر مرتبطة بالحزن وجوانب من السلوك ترتبط بالاكتئاب والقلق، كما أشارت دراسة أخرى حديثة إلى أن نسبة 11% من الأطفال في الولايات المتحدة الأمريكية (من 6 – 8 مليون طفل) تعانى من اضطرابات نفسية تحتاج للعلاج.

كما بيّنت دراسة سينجلس إلى أن معدلات انتشار المشكلات لدى الأطفال في تايلاند أعلى من معدلات انتشار المشكلات في الولايات المتحدة، وذلك من خلال فحص تقارير الآباء التي تركزت حول مشكلات: الخجل، والاكتئاب، والشكوى الجسمية (Singelis, 2000).

أما في مجتمعاتنا العربية، فإنه لا يوجد للأسف ما يمكننا من تقدير نسبة انتشار الأضطرابات النفسية بين الأطفال بدقة، إلا أننا نعتقد أن النسبة لا تختلف عن ذلك إن لم تكن أكثر نتيجة لاحتفاء الخدمات النفسية المنظمة للأطفال في البلاد العربية (إبراهيم، 1991).

وقد تطور الاهتمام بمشكلات الطفولة بشكل متزايد نظراً لتأكد الباحثين في مجالى الطب النفسي للأطفال وعلم النفس الإكلينيكي للطفولة من حاجة ملحة للعلاج المبكر للأضطرابات النفسية.

وقد ساد الاعتقاد في القرن السابق بأنه عصر القلق، وعلى رغم هذا فإن الدراسات التي اهتمت بالقلق لدى الأطفال قليلة بالمقارنة إلى الدراسات التي أجريت على الراشدين (عبدالخالق، النيل، 2002).

ومن ثم فان الاهتمام بتوفير أدوات ومقاييس تستهدف التعرف على مظاهر القلق لدى الأطفال وأعراضه وشدتتها، أصبحت ضرورة تفرض نفسها، وخاصة المقاييس في هذا المجال إلى حد ما محدودة.

أهداف الدراسة:

تهدف هذه الدراسة إلى التعرف على مظاهر القلق لدى عينة من تلاميذ وتلميدات المرحلة الإعدادية بمدارس دولة البحرين، وبذلك يمكن تقديم القائمة العربية لقلق الأطفال في المجتمع البحريني بحيث تساعدها في التعرف على القلق من خلال التقرير المباشر للطفل، بهدف استخدامها في مجالات التشخيص، ومن ثم التوجيه والإرشاد النفسي، وبالتالي

توفير أداة تشخيصية في المجتمع البحريني ووضع المعايير الخاصة بها لدى الجنسين، ويمكن حصر أهداف الدراسة في:

أ- التعرف على البناء العامل لقياس القلق وتحديد معالمه السيكومترية لدى عينة الدراسة.

ب- التعرف على الفروق بين الجنسين في القلق.

أهمية الدراسة:

يرجع الاهتمام بدراسة القلق لدى الأطفال إلى سببين:

الأول: أن الأطفال هم نواة المستقبل، كما يقع على عاتقهم مواجهة التحديات المستقبلية، فإن سلامة بناء المجتمع يمكن أن يتحقق مع تمعن هذه الفئة بصحة نفسية جيدة.

الثاني: فهم طبيعة هذا الاضطراب، وبخاصة في هذه المرحلة، بهدف التشخيص، ومن ثم التوجيه والإرشاد النفسي.

ولذلك فقد أصبح من المهم التعرف على القلق بوصفه أحد الاضطرابات الخطيرة التي يمكن أن يعاني منها الفرد خلال مرحلة أو أخرى من حياته، وذلك بهدف وضع الخطط الإرشادية التي تساعدننا على التعامل مع هذا الاضطراب، وبخاصة في مرحلة الطفولة. حيث إن سلامة العملية التعليمية وجドوى الاستثمار فيها، مرتبطة بسلامة الصحة النفسية والجسمية للمتلقي. (عبدالباقي، 1992 : 438).

كما أكدت بعض الدراسات أهمية التدخل المبكر للوقاية من هذا الاضطراب لدى الأطفال وهذا لن يتّأّى إلا بتوفير الأدوات والمقاييس التي تمكّنا من تشخيص الاضطرابات المختلفة بطريقة واضحة ودقيقة، حيث إن استخدام المقاييس يمكن أن يمنّحنا صورة موضوعية عن الجوانب النوعية للمشكلة التي نتناولها والأعراض المميزة لكل فرد.

كما أن المقاييس النفسية المعدة أعداداً جيداً تمكّنا من تقويم الأساليب العلاجية على نحو فعال (إبراهيم، 1998: 70)، وهو ما تمثله الأهمية التطبيقية لهذه الدراسة ويمكن حصر أهمية الدراسة في:

1 - أهمية نظرية:

وتتمثل في إلقاء الضوء على أحدث الدراسات في مجال قياس القلق في المجتمعات المختلفة.

2 - همية تطبيقية:

وتتمثل في توفير أداة عربية في المجتمع البحريني لها معايير بحرينية على عينات من الذكور والإإناث تهدف إلى قياس وتشخيص القلق لدى الأطفال والمراهقين من خلال التحقق من المكونات العاملية للأداة، والمقارنة بين هذه المكونات في المجتمع البحريني ومجتمعات عربية أخرى.

ولاسيما أن الدراسات العديدة في مجال الصحة النفسية، تفيد بأن المواطن العربي بالمقارنة بأقرانه في المجتمعات الغربية لا يقل احتياجاً لخدمات الصحة النفسية بسبب تعرضه لكثير من الضغوط النفسية والاجتماعية، وتشير المقارنات الحضارية، ومقارنة الفروق بين الجماعات في مختلف البلدان العربية إلى أن بعض الجماعات تعتبر أكثر من غيرها استهدافاً للمخاطر النفسية والعقلية كالنساء، والأطفال، والمعرضين للكوارث والحروب، وذوي الدخل المحدود، والراهقين، والعزاب (إبراهيم، 1996: 86).

الإطار النظري للدراسة:

للقلق في علم النفس الحديث مكانة بارزة، فهو المفهوم المركزي في علم الأمراض النفسية والعقلية، بل في أمراض عضويةٍ شتى. ويعد القلق محور العصاب وأبرز خصائصه، بل يعد أكثر فئاته شيوعاً وانتشاراً، حيث يساهم في تكوين نسبة من 30 – 40 % من الحالات التي تعاني من الأضطرابات العصابية تقريباً، كما أنه السمة المميزة لعديد من الأضطرابات السلوكية والذهان (عبدالخالق، 1987).

ومع تعدد نظريات القلق وتنوعها، اختلفت وجهات نظر علماء النفس حول القلق اختلافاً شديداً، ويركز الباحثون على واحد أو آخر من المفاهيم الكثيرة له، ووجهات النظر هذه تكمن فيما يلي: انفعال سلبي (يرتبط بالخوف والمخاوف الشاذة) زمرة إكلينيكية، أو استجابة انفعالية متعلمة على أساس مبادئ الاشتراط، أو حافظ يعوق الأداء أو يسهله، فمستوياته المرتفعة تعوق الأداء ومستوياته المتوسطة تسهله، كما أن القلق سمة من أكثر السمات المزاجية أهمية، هذا فضلاً عن كونه حالة تنبه شديد أو نشاط فسيولوجي زائد (عبدالخالق، 1994).

وقد ساد الاعتقاد حتى فترة قريبة بأن القلق اضطراب يصيب الراشدين فقط، وأنه مرتبط بتقدم العمر، ولكن هناك اتفاقاً الآن على أن القلق يمكن أن يصيب الأطفال كما يصيب الراشدين. وقد أوضح هذا العديد من الدراسات التي أجريت في هذا المجال.

ففي دراسة كل من أريكا وفيليب (1995) وجد أن نسبة انتشار القلق والاكتئاب لدى الأطفال والراهقين تتراوح ما بين 15.9 % – 61.9 %، وأن التاريخ العائلي كان أحد العوامل المرتبطة بانتشار القلق والاكتئاب لدى أفراد العينة، كما أن الأطفال الذين ترتفع لديهم درجات القلق انخفضت لديهم الدرجات الخاصة بأعراض الاكتئاب (Erika & Philip, 1995).

وفي إحدى الدراسات التي قامت بتحليل التغير في القلق بتأخير جماعة الميلاد، أظهرت الدراسة أن لدى العينات الأمريكية مستويات مرتفعة من القلق والعصابية لدى كل من الطلاب الجامعيين والأطفال، وإن عينات من الأطفال الذين يقعون في جماعة الميلاد 1980 اظهروا معدلات مرتفعة من القلق عن العينات الإكلينيكية من الأطفال الذين يقعون في جماعة الميلاد 1950، كما أنه كانت هناك ارتباطات مع المؤشرات الاجتماعية كمعدلات الطلاق ومعدلات الجريمة، والتي كانت تشير إلى تراجع العلاقات الاجتماعية وتزايد المخاطر البيئية وأنها يمكن أن تكون مسؤولة عن ارتفاع معدلات القلق بالإضافة إلى العوامل الاقتصادية على أنها تؤدي دوراً أقل، كما أن جماعة الميلاد يمكن أن تكون مؤثرة

مهماً على تطور الشخصية وخاصة في مرحلة الطفولة (Twenge, 2000).

ويتسم الأطفال المصابون بالقلق بعدة خصائص ومنها: الحساسية الزائدة، والمخاوف غير الواقعية، والخجل والجبن، ومشاعر غامرة بعدم الكفاءة، واضطراب النوم، والخوف من المدرسة، والكوابيس، ونقص الثقة بالنفس، والخشية من المواقف الجديدة، وميل الطفل إلى عدم النضج بالنسبة إلى عمره. ومع ذلك فإن هؤلاء الأطفال يحاولون التغلب على مخاوفهم بأن يصبحوا اتكاليين ومعتمدين على الآخرين بشكل زائد طلباً لمساندتهم ومساعدتهم.

كما قد يأتي التعبير عن القلق في صورة صراخ أو ثورات المزاج أو التجمد أو الانكماش عن المواقف الاجتماعية التي تجمع الطفل بأشخاص لا يعرفهم (أمينة السمّاك، وعادل مصطفى، 2001 : 225).

وعلى الرغم من أن اضطراب القلق لدى الأطفال قد بدأ يجذب اهتمام الباحثين، فإن هناك عدداً قليلاً من الدراسات التي تتعلق بالتشخيص والتصنيف، وقد صنف الدليل التشخيصي (الطبعة الرابعة) قلق الأطفال في المحور الرابع (الاضطرابات الإكلينيكية)، والتي تشمل الأعراض الفسيولوجية، والمعرفية، والسلوكية، والانفعالية. كما وضع الدليل التشخيصي فئة رئيسية لاضطراب المتعددة، وقوائم فرعية تتضمن اضطراب الهلع، ورهاب الخلاء، والمخاوف المتعددة، والمخاوف الاجتماعية، والوسواس القهري، والقلق العام، واضطرابات الضغوط التالية للصدمة، واضطراب الضغوط الحاد، بالإضافة إلى قلق الانفصال كما يحدد كمشكلة القلق في الطفولة والمراحل (Spence, 1997).

تعريفات القلق:

يعتبر القلق من الاضطرابات النفسية أو الانفعالية الشائعة، كما أنه سمة رئيسية في معظم الاضطرابات، نجده بين الأسواء في مواقف الأزمات، كما نجده مصاحباً لكل الأعراض العصابية والذهانية على السواء، ويرى الباحثون أن القلق هو سمة العصر الحديث بأزماته وطموحاته ومنافساته الحادة، لكن مع هذا نجد أن الحالات الشديدة من القلق توجد في جميع المجتمعات، ولم يخل منها عصر من العصور (إبراهيم، 1991).

ويعرف القلق بأنه انفعال غير سار وشعور مكرر بتهديد، وعدم راحة واستقرار، وهو كذلك إحساس بالتوتر والشد، وخوف دائم لا مبرر له من الناحية الموضوعية، وغالباً ما يتعلق هذا الخوف بالمستقبل والجهور، كما يتضمن القلق استجابة مفرطة، لموقف لا تعني خطراً حقيقةً، والتي قد لا تخرج في الواقع عن إطار الحياة العادية، لكن الفرد الذي يعاني من القلق يستجيب لها غالباً كما لو كانت ضرورات ملحة، أو موقف تصعب مواجهتها (مكتب الإنماء الاجتماعي، 1995).

وقد وضعت الرابطة الأمريكية للأطباء النفسيين الدليل التشخيصي والإحصائي للأمراض، وصدر الدليل الأول عام 1952 في حين صدر الدليل الرابع عام 1994، وأخيراً الدليل الرابع المعدل عام (2000) وكانت فئة القلق موجودة في كل الطبقات الأربع لهذا الدليل على الرغم من اختلاف موقعه من طبعة إلى أخرى، ويهمنا أن نحدد موقعه من

الطبعة الرابعة من هذا الدليل والصادر عام (1994)، والدليل الرابع المعدل (2000)، وقد كانت اضطرابات القلق تصنيفاً أساسياً، ويشتمل على الفئات الفرعية الآتية:

1. اضطرابات الهلع.
2. الخوف من الأماكن الواسعة.
3. مخاوف محددة.
4. المخاوف الاجتماعية.
5. اضطراب الوسواس القهري.
6. اضطراب الضغوط التالية للصدمة.
7. اضطراب الأعصاب الحاد.
8. اضطراب القلق العام.
9. اضطراب القلق نتيجة لحالة طبية معينة.
10. اضطراب القلق الناتج عن تعاطي مواد معينة.

(American Psychiatric Association, 2000: 429).

وقد وصف النصف الثاني من القرن العشرين «بعصر القلق» The age of anxiety أو بمعنى آخر عصر المواجهة، ويعتبر القلق والضغط خبرة إنسانية عالمية فهو جوهر للحالة الإنسانية، مع الأخذ في الاعتبار أن طبيعة المثيرات البيئية النوعية المثيرة للضغط والقلق والانفعال تتغير عبر السنوات (Neale, Davison, & Haaga, 1996).

الدراسات السابقة

أولاًً - دراسات اهتمت ببناء مقاييس القلق:

مع الاهتمام بهذا الاضطراب وظهوره في مراحل مختلفة بدأ ظهور بعض المحاولات التي تهتم ببناء المقاييس وتطويرها للتعرف على القلق وقياسه، فهناك محاولات على المستوى المحلي نذكر منها على سبيل المثال:

دراسة كل من عبدالخالق والنيل (1991)، وقد هدفت إلى بناء مقياس قلق الأطفال، والتعرف على علاقته ببعدي الانبساط والعصبية، وقد أجريت الدراسة على عينة قوامها 185 تلميذاً من المرحلة الإعدادية من الصفين الثاني والثالث (83) من الذكور، (102) من الإناث، وكان متوسط أعمار التلاميذ 14.69 (045) والتلميدات 14.42 (049)، وقد قام الباحثان بوضع بنود مقياس القلق، وتم إخضاعها للتحليل العاملی، وقد أسفروا هذا التحليل عن ستة عوامل فرعية للقلق استوّعت 60.6 % من التباين والتي كانت: القلق العام، والمشاعر الذاتية في القلق، والأعراض النفسية والعضوية للقلق، والجوانب المعرفية للقلق، والقلق الاجتماعي والأعراض الجسمية، والأرق والتوتر. كما تكونت الصورة النهائية للمقياس من 32 بندًا.

كما ظهرت عدة مقاييس أخرى لتقدير القلق والمخاوف لدى صغار الأطفال من خلال

المستويات العامة للقلق، فضلاً عن اضطراب القلق النوعي، ومنها على سبيل المثال: المقياس المعدل للقلق الصريح للأطفال، وهو من وضع رينولد، وريتشموند، وقد اهتم بقياس القلق العام والإثارة (Reynolds & Richmond, 1978).

وهناك قائمة حالة القلق وسمة القلق للأطفال، وهي من وضع سبيلبرجر، والتي تتكون من مقياسين فرعيين هما: مقياس حالة القلق ويقيس الانعصابات العامة لدى الطفل وقت تطبيق المقياس، ومقياس سمة القلق فهو يقيس ميل الطفل للاستجابة لأنواع مختلفة من الأحداث الضاغطة. وقد قام بتعريف هذا المقياس عبد الرقيب البحيري (1982)، وأجرى له عدة دراسات لاختبار صلاحيته من الناحية السيكومترية، فمن حيث الثبات، وصل معامل ألفا كرونباخ 075 في مقياس قلق الحالة، 074 في مقياس سمة القلق، أما بالنسبة للصدق فقد استخدم الباحث عدة طرق منها الارتباط بمحك خارجي، حيث حسب معاملات الارتباط بين المقياس ومقياس تيلور للقلق الصريح وكانت معاملات الارتباط دالة عند مستوى .01. كما استخدم الاتساق الداخلي عن طريق حساب الارتباط بين كل بند بالدرجة الكلية، وكذلك الصدق العائلي، وأكدت النتائج في مجلتها صدق مقياس حالة وسمة القلق لدى الأطفال (البحيري، 1982).

أما قائمة مسح المخاوف والقلق العام المعدلة للأطفال، والتي وضعها أولنديك (1983) فهي تقيس الانعصابات عند مواجهة 80 موقفاً مختلفاً، كما أنها تحتوي على خمسة بنود تقيس الانعصابات في موقف اجتماعية (Ollendick, 1983).

كما ظهرت قائمة واحدة لقياس الخوف الاجتماعي لدى الأطفال في مقياس قلق الأطفال المعدل من إعداد لاجراس، وستون، وهذه القائمة لقياس التجنب الاجتماعي، والانعصابات الاجتماعية، والخوف من التقويم السلبي، وقد تم تعديل هذا المقياس من النسخة الخاصة بمقاييس الراشدين للانعصابات والتجنب الاجتماعي والخوف من التقويم السلبي والذي أعده كل من واطسون، وفریند (Watson & Friend, 1969).

كما وضع بيك قائمة للقلق Beck anxiety inventory، وتتكون من 21 بندًا تمت على التقدير الذاتي، وتسخدم لتقويم أعراض القلق وبصفة خاصة تلك التي تركز على الأعراض المتميزة من الأعراض الكتئبية، وقد تضمنت هذه القائمة الأعراض العضوية، واضطراب المعرفة المرتبط بالقلق والهلع فضلاً عن المكونات الانفعالية للقلق على سبيل المثال: المشاعر مثل الإحساس بالفشل والتي تتدخل مع الاكتئاب، ويتمتع المقياس بثبات مرتفع من الاتساق الداخلي .94. كما يتمتع بدرجة مرتفعة أيضاً من الصدق بارتباط بمحك خارجي .89. (Beck, Epstein, Brown, & Steer, 1988).

وقد وضعت سوزان سبنس (1997) مقياساً للقلق في أستراليا والمشكلات المرتبطة به في علاقته بتصنيف اضطراب القلق في الدليل التشخيصي الإحصائي للاضطرابات النفسية، من خلال دراستها التي أجريت على عينة قوامها 698 طفلاً تتراوح أعمارهم ما بين 8 – 12 سنة، وقد نتج عن التحليل العائلي لبيان المقياس ستة عوامل للقلق وهي: الهلع / رهاب الخلاء، وقلق الانفصال، والخوف الاجتماعي، والخوف من الإيذاء الجسدي، واضطراب الوسواس القهري، والقلق العام (Spence, 1997).

كما قام بدر الأننصاري (2002) بدراسة استهدفت التعرف على معاملات الثبات والصدق لمقياس جامعة الكويت للقلق على عينات من طلاب الجامعة، وقد أجريت الدراسة على عينات من طلبة وطالبات جامعة الكويت قوامها (2741) بواقع (1319) من الذكور، و(1422) من الإناث. وقد أسفرت نتائج الدراسة عن تتمتع مقياس جامعة الكويت للقلق بخصائص قياسية جيدة من ناحيتي الثبات والصدق، وقد كشفت نتائج التحليل العاملی عن استخلاص ثلاثة عوامل (القلق المعرفي الوج다ـي، والقلق الفيزيولوجي، والقلق المعرفي) في عينة الذكور، وأربع عوامل (القلق الوجداـي، والقلق السلوكي، والقلق الفيزيولوجي، والقلق المعرفي) في عينة الإناث. كما أسفرت نتائج الدراسة أيضاً عن وجود فروق جوهـرية بين الجنسين في القلق، حيث حصلت الإناث على درجات في القلق أعلى جوهـرـياً بالمقارنة إلى الذكور، كما كان للمقياس العديد من الارتباطات بالمتغيرات النفسية الأخرى (الأننصاري، 2002).

كما أجرى عبدالخالق والدماطي (2003) دراسة أجريت على عينات سعودية قوامها (9031) بواقع (4143) من الذكور، و(4888) من الإناث من المرحلتين الثانوية والجامعية، وقد هدفت الدراسة إلى التعرف على المكونات العاملية للقلق، وكذلك الفروق بين الجنسين في القلق، وقد أسفـرت الدراسة عن أن هناك ثلاثة عوامل للقلق، وأن هناك فروقاً بين الجنسين، حيث كان للإناث درجات مرتفعة على مقياس القلق (Abdel-Khalek & Al-Damaty, 2003).

مما تقدم تتضح أهمية توافر الأدوات التي تمكن الباحثين من القياس المباشر للاضطراب من خلال تقدير مظاهره لدى الأفراد، والذي يعبرون عنها من خلال استجاباتهم على المقاييس المخصصة لهذا الغرض كما أكدت على هذا الدراسات السابقة، ويـعتبر هذا أفضل من الاعتماد على تقارير الأقارب أو المحيطين بالفرد.

ثانياً - دراسات اهتمت بدراسة اضطرابات القلق في علاقتها بالمتغيرات النفسية والاجتماعية:

أجرى فريـك وآخـرون (1994) دراسة عن تقويم قلق الأطفال من خلال المقابلات المقـنـنة للأباء وعلاقـته بكل من تقويم المدرسيـن، والقلق الأمـوي، والقلق الأـباءـي، وقد أـجريـت الـدـرـاسـة على عـيـنتـين إـكلـينـيـكيـتـينـ الأولـيـنـ أـعـمارـهـمـ ماـ بـيـنـ 6ـ 13ـ سـنـةـ (نـ=54)ـ والـثـانـيـةـ أـعـمارـهـمـ ماـ بـيـنـ 9ـ 13ـ سـنـةـ (نـ=41)ـ وـلـمـ تـظـهـرـ النـتـائـجـ اـتـفـاقـاًـ بـيـنـ تـقـارـيرـ الأـباءـ وـتـقـارـيرـ المـدـرـسـيـنـ عـنـ القـلـقـ لـدـىـ العـيـنـتـينـ،ـ فـيـ حـيـنـ كـانـ هـنـاكـ اـتـفـاقـ بـيـنـ التـقـرـيرـ الذـاتـيـ لـلـعـيـنـةـ الأـكـبـرـ عـمـراًـ حـيـثـ عـبـرـواـ عـنـ مـسـتـوـيـ مـرـتـفـعـ مـنـ القـلـقـ،ـ مـعـ تـقـرـيرـ آـبـائـهـ،ـ كـمـ أـظـهـرـتـ النـتـائـجـ وـجـودـ اـرـتـبـاطـ قـويـ وـجـودـ مـجمـوعـةـ كـبـيرـةـ مـنـ أـعـرـاضـ القـلـقـ لـدـىـ الـأـطـفـالـ وـبـيـنـ درـجـةـ القـلـقـ لـدـىـ الـأـمـهـاتـ (Frick, Silverthorne & Evans, 1994).

واهـتمـتـ درـاسـةـ بـيـدـلـ وـآـخـرـينـ (1995)ـ بـوـضـعـ قـائـمةـ لـتقـدـيرـ القـلـقـ الـاجـتمـاعـيـ وـالـمـخـاوـفـ،ـ وـقـدـ أـشـارـتـ النـتـائـجـ التـيـ اـنـتـهـتـ إـلـيـهـاـ هـذـهـ الـدـرـاسـةـ إـلـىـ أـنـ لـلـقـائـمةـ ثـبـاتـاًـ وـصـدـقاًـ خـارـجـياًـ مـرـتـفـعـ،ـ وـذـلـكـ مـنـ خـالـ الـاـرـتـبـاطـ بـيـنـ مـقـايـيسـ التـقـارـيرـ الذـاتـيـةـ عـنـ القـلـقـ وـالـمـخـاوـفـ وـتـقـارـيرـ الـأـبـاءـ لـقـلـقـ الـأـطـفـالـ،ـ وـكـفـاعـتـهـمـ الـاجـتمـاعـيـةـ،ـ كـمـ اـظـهـرـتـ التـحـلـيلـ العـاـمـلـ لـبـنـوـ الـقـائـمةـ إـلـىـ أـنـ هـنـاكـ ثـلـاثـةـ عـوـاـلـ لـلـقـلـقـ وـهـيـ:ـ التـوـكـيـدـيـةـ /ـ الـحـوارـ الـعـامـ،ـ الـمـواـجـهـةـ الـاجـتمـاعـيـةـ التـقـليـدـيـةـ،ـ

الأداء العام، كما كان للقائمة قدرة كبيرة في التمييز بين مرتفعي التوتر الاجتماعي وغيرهم من المنخفضين (Beidel, Tuner, & Morris, 1995)

كما فحصت دراسة سبنس (1997) أعراض القلق، والتي أظهرها الدليل التشخيصي الإحصائي للاضطرابات النفسية، وقد أجريت الدراسة على عينة قوامها (698) طفلاً أعمارهم ما بين 8 – 12 سنة، وقد أظهرت نتائج التحليل العاملی أن هناك سبعة عوامل وهي: الهلع، رهاب الخلاء، والخوف الاجتماعي، وقلق الانفصال، والوسواس القهري، والقلق العام، والمخاوف الجسدية (Spence, 1997).

أما دراسة وايت، وفريل (2001) أجريت على عينة قوامها (898) تلميذاً في الصف السابع الابتدائي متوسط أعمارهم 11.06 (0.06). من المدارس الحكومية في المدن، وقد أجريت هذه الدراسة على مرحلتين، الدراسة الأولى تم استشارة عدد من الخبراء للتعرف على صدق المحتوى لمقياس القلق الصريح المعدل، أما في الدراسة الثانية فقد تم فيها إجراء تحليل عاملی للمطابقة بين آراء الخبراء ونتائج التحليل العاملی، وقد أسفر التحليل العاملی عن خمسة عوامل وهي: المزاج القلق، ومفهوم الذات، والتوتر، التقويم الاجتماعي، والحساسية المرتفعة، والاستثارة المرتفعة، والمخاوف الليلية (White & Farrell, 2001).

كما أجرى عبدالخالق (2002) دراسة للتعرف على القلق في علاقته ببعض المتغيرات كالجنس والعمر وحجم الأسرة، وجماعية الميلاد، ودرجة التدين. وقد تم تطبيق مقياس جامعة الكويت للقلق من إعداد الباحث على عينة قوامها 2453 طالباً وطالبة (1229 ذكر، 1224 أنثى) من تلاميذ المرحلة الثانوية، أعمارهم الزمنية ما بين 14 – 18 سنة، وقد أظهرت نتائج الدراسة أن للإناث معدلات من القلق أعلى من الذكور، وخاصة في عمر 14 سنة، كما لم تظهر النتائج أي ارتباطات دالة بين القلق وكل من حجم الأسرة وعدد الأبناء، في حين كانت هناك ارتباطات إيجابية ودالة بين القلق وجماعية الميلاد لدى الجنسين، كما أظهر معامل ارتباط بيرسون علاقة ارتباطية سالبة بين القلق والتقرير الذاتي عن التدين لدى كل من الجنسين (Abdel-Elkhlek, 2002).

وأجرى مدحت عبدالحميد (2003) دراسة هدفت إلى التعرف على البنية العاملية لقلق الأطفال من خلال عينة قوامها (232)، ذكرًا (128)، وأنثى (104) بمتوسط عمر قدره (11.10)، وانحراف معياري (1.33)، وقد انتهت الدراسة ومن خلال استخدام أسلوب التحليل العاملی، إلى وجود عامل عالم للقلق، مع وجود عوامل فرعية أخرى للقلق تعنى بقياس أنماط مختلفة من أنماط القلق (مدحت عبدالحميد، 2003).

وعلى الرغم من ازدحام المجال فيما يتعلق بالدراسات التي تناولت موضوع القلق، وعلى الرغم من أهميته وخاصة الدراسات التي أجريت حول القلق في مرحلتي الطفولة والمراهقة، سواء منها من اهتم ببناء الأدوات اللازمة للقياس والتشخيص، أو من اهتم في دراسته في علاقته بالمتغيرات الأخرى، لم يجد الباحث دراسة نفسية متخصصة أجريت في المجتمع البحريني هدفت إلى توفير أدلة يمكن من خلالها قياس القلق بهدف التشخيص، ومن ثم التوجيه والإرشاد النفسي للفئات التي تعاني من هذا الاضطراب.

أسئلة الدراسة:

يمكن تحديد أسئلة الدراسة على النحو الآتي:

- أ - ما المكونات العاملية لاضطراب القلق؟
 ب - هل متواترات مظاهر القلق لدى الإناث أعلى جوهرياً منها لدى الذكور؟

المنهج والإجراءات**أ - عينة الدراسة:**

تكونت عينة هذه الدراسة من 400 تلميذ وطالبة من المدارس الحكومية الاعدادية (198 ذكور - 202 إناث). وقد تم اختيارهم من المدارس الحكومية البحرينية، وترواحت الأعمار الزمنية لأفراد العينة مابين 13 - 15 عاماً، وكان متوسط الأعمار الزمنية لأفراد العينة من الذكور ($M = 13.8$, $S = 1.75$), وبالنسبة لعينة الإناث ($M = 13.2$, $S = 1.70$). وقد كانت العينة موزعة كالتالي:

**جدول (1) توزيع أفراد العينة على المدارس
أولاً. مدارس البنين**

المدرسة	العدد	النسبة المئوية
أوال الإعدادية	31	% 15.13
السهلة	22	% 10.73
أحمد الفاتح	48	% 24.24
عبد الرحمن الداخل	31	% 15.12
أبو بكر الصديق	32	% 15.61
ابن رشد	34	% 16.58
المجموع	198	100

يوضح الجدول السابق عدد أفراد العينة والنسب المئوية حسب توزيعها على المدارس.

ثانياً - مدارس البنات

المدرسة	العدد	النسبة المئوية
القيروان	48	% 23.76
الستاريس	40	% 19.80
سترة	51	% 25.24
أم سلامة	63	% 31.18
المجموع	202	100

يوضح الجدول السابق عدد أفراد العينة والنسب المئوية حسب توزيعها على المدارس.

بـ- أداة الدراسة:

استخدم الباحث مقياس القلق الذي أعدته سوزان سبنس 1997، وقد استمدت بنوته من واقع الدليل التشخيصي الإحصائي للاضطرابات النفسية، وقد قام الباحث الحالي بترجمة المقياس إلى اللغة العربية، ثم قام بعرض المقياس على عدد من المتخصصين في علم النفس للتأكد من سلامة البنود وصياغتها من الناحية السيكولوجية، وقد بلغ عدد بنود المقياس 38 بنداً، قام الباحث بعد ذلك بتطبيق المقياس على عينة من تلاميذ وتلميدات المرحلة الإعدادية، ذكور (ن = 47)، إناث (ن = 40) لحساب معاملات ثبات المقياس، وقد بلغ معامل ثبات ألفا بالنسبة للذكور (84.)، وبالنسبة للإناث (81.)، وبطريقة إعادة التطبيق على عينة الذكور (87.). ولدى عينة الإناث (78.).

وقد قام بعد الاختبار بحسب صدق الارتباط بالمحك من خلال استخدام مقياس القلق من إعداد مدحت عبدالحميد، ميسة النيال (1991)، وقد كان معامل الصدق (0.68) لدى عينة الذكور، (0.66) لدى عينة الإناث.

التحليل العاملی لبنود المقياس:

طبق المقياس بعد ذلك على عينات التلاميذ في المدارس السابق ذكرها، وقد تم التطبيق بطريقة جماعية داخل الصف الدراسي، وكانت التعليمات واضحة بالنسبة للعينة، ولم تكن هناك مشكلات في فهم بنود القائمة من قبل المستجيبين.

وقد أجرى تحليلاً عاملياً لبنود المقياس باستخدام طريقة المكونات الأساسية Principal Component أديرت العوامل بطريقة الفارييمكس Varimax، حيث استخلصت أربعة عوامل، وقد روعي عند اختيار العبارات المشبعة بالعوامل ألا يقل تشعبها عن 40.، وقد تم استخلاص أربعة عوامل وكانت كالتالي:

القلق العام - الخوف المرضي - المشكلات العضوية - الوسواس القهري، وتوضح الجداول التالية العوامل الأربع المستخرجة وتشعباتها:

جدول (2) العامل الأول لمقياس قلق الأطفال

رقم البند	م	مضمون البند	التشبع
25	1	أخاف من الأماكن المرتفعة	.91
30	2	أخاف من الأماكن المزدحمة	.89
37	3	أشعر بالقلق دون سبب	.88
39	4	أخاف من الأماكن الضيقة	.88
40	5	أكرر فعل الأشياء مرات عديدة	.83
27	6	أنكر في أشياء خاصة حتى أتوقف عن التفكير في أشياء سيئة	.79
31	7	أشعر بالسعادة	.77 -

.74 -	لدي ثقة زائدة بنفسي	43	8
.71	أشعر بالاهتزاز والرعشة فجأة دون أن يكون هناك سبب لذلك	24	9
.71	أخاف من السفر بالسيارات أو القطارات	28	10
.70	أشعر بالدوار أو الإغماء دون سبب لذلك	34	11
.69	أشعر بالخوف للطبيب أو طبيب الأسنان	23	12
.68	أنا قلق من فكرة الآخرين عنـي	29	13
.66	أنا شخص جيد	26	14
.63	أشعر بالارتباك من الأفكار والصور السخيفة في عقلي	41	15
.59	أشعر بالخوف من البقاء في المنزل بمفردي ليلاً	5	16
.55	أشعر بالخوف من التحدث أمام زملائي بالصف	35	17
الجذر الكامن: 21.084		نسبة التباين: % 47.917	

مضمون هذا البند يشير إلى الأعراض المرتبطة بالقلق لدى الأطفال، والتي أشار إليها الدليل التشخيصي الإحصائي للاضطرابات النفسية، ولذلك فهو يعتبر عامل «القلق العام».

جدول (3) العامل الثاني لقياس قلق الأطفال

التшибع	مضمون البند	رقم البند	م
.90	أشعر بالفزع من النوم بمفردي	15	1
.88	أشعر بالتوتر والخوف عند ذهابي للمدرسة	16	2
.88	أخاف من الكلاب	18	3
.82	هناك أفكار سيئة في رأسي لا أستطيع التخلص منها	19	4
.77	أشعر بالخوف من استخدام الحمامات العامة	7	5
.70	أشعر بالقلق عندما أكون بعيداً عن والدي	8	6
.64	أشعر بالخوف من الامتحانات	6	7
.55	أشعر فجأة بعدم القدرة على التنفس	13	8
الجذر الكامن: 14.070		نسبة التباين: % 31.977	

مضمون هذا البند يشير إلى المخاوف المرضية، والتي أشار إليها الدليل التشخيصي الإحصائي للاضطرابات النفسية، ولذلك فهو يعتبر عامل «المخاوف المرضية».

جدول (4) العامل الثالث لقياس قلق الأطفال

مقدار التшибع	مضمون البند	رقم البند	م
.83	عندما أخاف أشعر بألم في معدتي	3	1
.82	عندما تواجهني مشكلة أشعر بالارتعاش	24	2
.67	أخاف من الظلام	2	3
.65	أشعر بالخوف	4	4
الجذر الكامن: 3.044		نسبة التباين: 7.736	

تتضمن بنود هذا العامل: المشكلات الجسدية المصاحبة للقلق، ويمكن اعتباره عامل: «الشكوى الجسدية».

جدول (5) العامل الرابع لمقياس قلق الأطفال

مقدار التشبع	مضمون البند	رقم البند	م
.90	أنا قلق من بعض الأشياء	1	1
.46	أقوم بالتأكد من فعل الأشياء بشكل صحيح	14	2
.46	أكرر فعل الأشياء مرات عديدة	40	3
الجذر الكامن: 1.00		نسبة التباين: % 2.273	

مضمون هذا العامل يدور حول الأفعال القهريّة، ويمكن أن يعتبر عامل «الوسواس القهري».

جدول (6) الجذر الكامن ونسبة التباين للعوامل المستخرجة

الجذر الكامن	نسبة التباين	العامل
21.084	% 47.917	الأول
14.70	% 31.977	الثاني
3.044	% 7.736	الثالث
1.00	% 2.273	الرابع

جدول (7) الفروق بين الجنسين في متغير القلق

قيمة «ت»	عينة الإناث ن=202		عينة الذكور ن=198	
	ع	م	ع	م
*5.683	8.32	44.81	7.45	40.32

* دالة عند مستوى .001.

مناقشة النتائج:

من حيث نتائج السؤال الأول حول المكونات العاملية للقلق لدى العينة البحرينية، فقد أسفرت النتائج عن أربعة عوامل وهي:

القلق العام، والمخاوف المرضية، والشكوى الجسدية، والوسواس القهري.

ويلاحظ أن هذه المكونات العاملية شملت إلى حد كبير عوامل القلق كما هي محددة من خلال العديد من الدراسات السابقة التي اهتمت بوضع مقاييس للقلق، وكذلك من خلال مراجعة التراث، وكما ذكرت في الدليل التشخيصي الإحصائي للأطباء النفسيين الأمريكيين من حيث الأغراض المرتبطة بالقلق (DSM-IV-TR, 2000).

وأيضاً يدعم هذه النتائج هذا الفرض التماشى في العوامل التي انتهت إليها الدراسات في مجتمعات عربية أخرى، ففي دراسة عبدالخالق، والنيل (1991) توصل الباحثان إلى ستة عوامل وهي: القلق العام، والمشاعر الذاتية في القلق، والأعراض النفسية والعضوية في القلق، والجوانب المعرفية للقلق، والقلق الاجتماعي والأعراض الجسمية، والأرق والتوتر.

كما أظهرت دراسة سبنس (1997) لأعراض القلق لدى الأطفال، والتي أظهرها الدليل التشخيصي الإحصائي للأضطرابات النفسية، أن هناك سبعة عوامل وهي: الهلع، ورهاب الخلاء، والخوف الاجتماعي، قلق الانفصال، والوسواس القهري، والقلق العام، والمخاوف الجسدية (Spence, 1997).

بالإضافة إلى هذا فإن النتائج أظهرت أن هناك عاملاً عاماً للقلق يتضمن أغلب العوامل الفرعية للقلق.

وبالنسبة لنتائج السؤال الثاني والذي يتعلق بالفارق بين الجنسين، أوضحت النتائج أن الإناث أعلى جوهرياً من الذكور، وتنتفق هذه النتيجة مع أغلب الدراسات التي أجريت في هذا المجال، والتي تشير إلى أن للإناث درجات مرتفعة على القلق والتوتر النفسي (عبدالخالق، النيل، 1991، بدر الأنصارى، 2002).

ويمكن تفسير هذه النتيجة في ضوء ما أشارت إليه بعض الدراسات عن أن أساليب التربية المتسمة بالشدة والصرامة قد تكون أحد العوامل المسؤولة عن بعض أعراض الوسواس القهري والمخاوف الاجتماعية، فقد أشارت دراسة كل من العنزي (1997) على عينات كويتية، وتوفيق عبد المنعم (2000) على عينات بحرينية إلى ارتفاع درجات الإناث عن الذكور في الوسواس القهري.

كما تبين أن القلق يرتبط بمارسات التنشئة الاجتماعية والقيم الوالدية، فقد أظهرت دراسة كل من: حسين، وشوقى، وشرف الدين (1983) العلاقة بين أساليب تنشئة الفتيات الجامعيات وبين سلوكيات العدوانى إلى أن هناك علاقة بين الأساليب التي تتسم بالتشدد وعدم الاتساق والتسلطية، حيث تشبعت هذه المتغيرات تشبعاً مرتفعاً على عامل واحد، وقد ربط الباحث في الدراسة نفسها بين السلوك العدوانى والقلق الصريح على اعتبار أن القلق الصريح أحد العوامل المهمة للسلوك العدوانى.

وأكملت دراسة فاطمة الكتاني (2000) نتيجة مماثلة من حيث ارتباط أساليب التنشئة التي تتسم بالتسلط والقسوة بالقلق والمخاوف لدى الأطفال.

وتكشف المقارنات بين الذكور والإناث في المجتمعات العربية عن نتائج تثير الاهتمام، ففي دراسات عديدة أظهرت النتائج أن الإناث أكثر تعرضاً للقلق والتوتر النفسي من الذكور، كما أنهن أكثر ميلاً للتطرف الانفعالات والتقلبات الوجداني والاكتئاب من زملائهن من الذكور، هذا الارتفاع الملحوظ في مستويات القلق لا يختلف كثيراً عن الدراسات العالمية الأخرى التي بيّنت أن الإناث دائمًا يرتفعن عن الذكور في مستويات التوتر النفسي والقلق، ربما نتيجة للتوتر البيئي والضغط الاجتماعي الشديد على المرأة بسبب الأدوار المختلفة ومتطلبات التوافق لواقع اجتماعي يتعارض مع التقائية والتعبير عن المشاعر بحرية

(إبراهيم، 1991).

ولارتفاع قلق الإناث أسباب شتى لعل من بينها الظروف الضاغطة التي تمر بها الأنثى من حيث ما يفرضه المجتمع من الالتزام والضبط والقيود فضلاً عن التغيرات الفيزيولوجية والنفسية التي تمر بها الإناث، لاسيما أنهن يقعن في مرحلة المراهقة، تلك المرحلة المهمة في حياة الأنثى (عبدالخالق، النيل، 1991).

وقد لوحظ أيضاً أن أساليب التنشئة في بعض الثقافات الآسيوية على سبيل المثال: (كوريا، الصين) تركز بشكل أساسى على تحصيل الفرد، وفي الوقت نفسه لا تشجع السلوكيات الفردية من خلال استخدام اللوم والذنب، حيث يتم تنمية قيم أساسية لدى الأطفال مثل: أهمية الارقاء باسم العائلة من خلال ارتفاع مستوى الأداء المدرسي والتحصيل المهني. وهذه الضغوط تدفع الأطفال إلى تطوير مستويات مرتفعة من الوعي الذاتي العام والقلق.

ففي دراسة زيندر (Zeinder, 1997) عن المقارنات بين المجتمعات المختلفة في القلق وباستخدام قائمة سبيبلرج لاختبار القلق لوحظ أن الإناث أظهرن درجات مرتفعة عن الذكور من طلاب الجامعة في مجتمعات الصين، والهند، وإيران، وإسرائيل، واليابان، والأردن، ونيوزلندا، وتركيا، والولايات المتحدة الأمريكية، وكانت أعلى المتوسطات للإناث لدى العينة الأردنية، وأقل المتوسطات للعينة النيوزلندية، كما وجدت النتيجة نفسها لدى تلاميذ المدارس حيث كان للإناث متوسطات مرتفعة على قائمة القلق لدى عينات من بلاد: الصين، وتشيكوسلوفاكيا، وألمانيا، والجر، والهند، وإيران، وإيطاليا، ونيوزلندا، وكوريا، وتركيا، والولايات المتحدة الأمريكية. وكانت أعلى المتوسطات لدى الإناث الكوريات، وأقل المتوسطات لدى العينة النيوزلندية.

وتؤكد معظم البحوث أن فترة المراهقة تعتبر من الفترات التي يعاني منها المراهقون من القلق والاكتئاب، حيث إن هذه الفترة يزداد فيها نضج الطفل وفهمه للواقع، بالإضافة إلى بدء الصراعات القيمية التي يتعرض لها ربما بسبب ازدواجية وتعارض المطالب الاجتماعية.

فالمشكلة التي تواجه الشاب الصغير أو المراهق، تعتبر مشكلة ذات شقين، أحدهما يتمثل في النضج، وما يتطلبه من مهارات وقدرات للتعامل معه على نحو فعال، والشق الآخر يتمثل في الأرجاع والتواترات التي يثيرها هذا النضج في البيئة الاجتماعية للمراهق بمن فيهم الآباء، والمعلمون، وأجهزة الضبط الاجتماعي الأخرى (إبراهيم، 1998: 40).

وتتسق هذه النتيجة مع بحوث هذه الفترة التي تؤكد أن المراهقين في هذه الفترة يواجهون ضغوطاً جديدة، فهم يعيشون في ظل تغير سريع، وزيادة في التنافس، ومشكلات أسرية لا تسمح لهم بالنمو الهدى، فقد تؤدي التقليد والعادات الأسرية دوراً في ظهور القلق والاكتئاب (عبدالباقي، 1992: 457).

وعن المتغيرات المرتبطة بالقلق في الثقافات المختلفة أظهرت دراسة دانييل وآخرين (Daniel, Chobon, Michal, John & Marvin, 2000) أن العوامل الثقافية والتغيرات الناتجة عن الهجرة وعدم القدرة على الاندماج الثقافي، والعوامل الاقتصادية،

وكذلك بعض العوامل الاجتماعية المرتبطة بجماعة الأقليات كانت هي أسباب القلق لدى الأميركيان من أصول هندية ومواطني ألاسكا من طلاب الجامعة.

كما أظهرت دراسة سهير كامل (1991) عن المقارنة بين الطلاب المصريين وال سعوديين من الجنسين ارتفاع درجات الطالبات المصريات على متغير القلق المرتبط بموقف الامتحان في حين ارتفعت درجات الطلاب السعوديين وليس الطالبات على هذا المتغير، وقد فسرت الباحثة هذه النتيجة بأنها نتيجة تنوع الظروف الاجتماعية والاقتصادية والثقافية في المجتمعين، مما يجعل هناك تبايناً في الأعباء والأدوار المحددة لكل من الجنسين.

وما انتهت إليه هذه الدراسة من نتائج، يمكن أن توضح أهمية الأداة المستخدمة في هذه الدراسة، والتي يمكن أن نوصي باستخدامها في مجال دراسة الشخصية وعلم النفس الإكلينيكي، وفي التوجيه والإرشاد النفسي لفئات المراهقين والأطفال في المجتمع البحريني.

ولاسيما أن هناك دراسة مصرية حديثة أشارت إلى أن الأطفال بطيئي التعلم يحصلون على درجات مرتفعة على أبعاد الاضطراب النفسي (القلق، والاكتئاب، والعداوة، والإجهاد النفسي)، (أمان، والشافعي، 1997). كما أشارت دراسة أخرى (هرمس، 2002) إلى وجود علاقة ارتباطية قوية بين القلق وصعوبات التعلم لدى تلاميذ وتلميدات المرحلة الابتدائية.

ولذلك فهناك حاجة إلى إجراء دراسات للتعرف على علاقات القلق بمتغيرات أخرى مثل: صعوبات التعلم، وظاهرة تسرب التلاميذ، وحجم الأسرة، ومستوى تعليم الوالدين، وكذلك أساليب المعاملة الوالدية، ومشكلات الطلاق والتفكك الأسري وتأثيرها على قلق الأبناء في المجتمع البحريني.

المراجع

المراجع العربية:

- إبراهيم، عبدالستار (1991). *القلق: قيود من الوهم*. القاهرة: دار الهلال.
- إبراهيم، عبدالستار (1996). *الحضاره والعلاج النفسي: خبرة سلوکية في إطار عربي*. مجلة العلوم الاجتماعية، 24، 79 - 107، مجلس النشر العلمي، الكويت.
- إبراهيم، عبدالستار (1998). *الاكتئاب، اضطراب العصر الحديث*. الكويت: المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب، عالم المعرفة. 239.
- أمان، محمود والشافعي، أحمد (1997). *الاضطراب النفسي والصعوبات المعرفية لدى الأطفال بطيء التعلم*. المؤتمر الدولي الرابع لإرشاد النفسي - جامعة عين شمس.
- البحيري، عبد الرقيب (1982). *اختبار القلق: الحالة - السمة للأطفال*. القاهرة: دار المعارف.
- الأنصارى، بدر (2002). *مقياس جامعة الكويت للقلق: دراسة لارتباطاته ومعاملاته صدقه وثباته على عينات من طلاب جامعة الكويت*. مجلة كلية الآداب، جامعة الإسكندرية، 52، 1، 47 - 1.
- الرابطة الأمريكية للطب النفسي (2001). *الدليل التشخيصي والإحصائي الرابع لاضطرابات النفسية، المعايير التشخيصية*. ترجمة: أمينة السماك، عادل مصطفى، الكويت: مكتبة المنار الإسلامية.
- العنزي، فريح (1997). *الوسواس القهري لدى الأطفال الكويتيين*. دراسات نفسية، 7 (2)، 181 - 202.

- حسين، محى الدين، وشوقى، ميرفت، وشرف الدين، عائشة (1983). أسلوب تنشئة الأسر المصرية لفتياتها الجامعيات وعلاقتها بـ لوکھن العدوانى واتجاهاتهن التسلطية: دراسات فى شخصية المرأة المصرية. القاهرة: دار المعارف.
- عبدالباقي، سلوى (1992). الاكتئاب بين تلاميذ المدارس، دراسات نفسية، 2، 437 - 479.
- عبدالحميد، محدث (2003). علم نفس الطفل: قلق الأطفال. الإسكندرية: دار المعرفة الجامعية.
- عبدالخالق، أحمد، والنيل، مايسة (2002). القلق لدى مجموعة عمرية مختلفة من الأطفال، سلسلة بحوث في الشخصية وعلم النفس المرضي: دراسات في شخصية الطفل العربي. القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية.
- عبدالخالق، أحمد (1994). الدراسة التطورية للقلق، حلويات كلية الآداب، الرسالة، 90، الحولية الرابعة عشرة، مجلس النشر العلمي، جامعة الكويت.
- عبدالخالق، أحمد، النيل، مايسة (1991). بناء مقاييس قلق الأطفال وعلاقته ببعدي الانبساط والعصبية. مجلة علم النفس، 18، 28 - 45.
- عبدالخالق، أحمد (1987). قلق الموت. الكويت: المجلس الوطني للثقافة والفنون والأدب، عالم المعرفة.
- عبدالمنعم، توفيق (2000). الوسواس القهري: دراسة على عينات بحرينية. مجلة علم النفس، 55 - 64 - 77، الهيئة المصرية العامة للكتاب.
- الكتانى، فاطمة (2000). الاتجاهات الوالدية في التنشئة الاجتماعية وعلاقتها بمخاوف الذات لدى الأطفال. الأردن: دار الشروق.
- كامل، سهير (1991). قلق الشباب، دراسة عبر حضارىة في المجتمعين المصري والسعودي. دراسات نفسية، 1، 387 - 414.
- مكتب الإنماء الاجتماعي (1995). القلق لدى الكويتيين بعد العدوان العراقي. الكويت: إدارة البحث والدراسات، الديوانالأميري.
- هرمس، أمل (2002). دراسة لبعض الخصائص الشخصية والانفعالية لدى عينة من ذوي صعوبات التعلم في القراءة والعاديين بالمرحلة الابتدائية بمملكة البحرين. رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة البحرين.

المراجع الأجنبية:

- Abdel-Khalek, A. (2002). Age and sex differences for anxiety in relation to family size, birth order, and religiosity among Kuwaiti adolescents. *Psychological Reports*, 90, 1031-1036.
- Abdel-Khalek, A. & Al-Damaty, A. (2003). The Kuwait University anxiety scale: Results for 9,031 students. *Psychological Reports*, 93, 203-212.
- American Psychological Association (2000). *Diagnostic and statistical manual of mental disorders 4th ed. (DSM-IV-RT, 2000)*, Washington, Dc: Author.
- Beck, A., Epstein, N., Brown, G. & Steer, R. (1988). An inventory for measuring clinical anxiety: Psychometric properties, *Journal of Clinical and Consulting Psychology*, 56, 893-897.
- Beidel, D., Tuner, S. & Morris, T. (1995). A new inventory to assess childhood social anxiety and phobia: The social phobia and anxiety inventory for children. *Psychological Assessment*, 7, 73-79.
- Daniel, N., Chebon, P., Michael, Z., John, C. & Marvin, K. (2000). Assessment of culturally related anxiety in American Indians and Alaska natives. *Behaviour Therapy*. 31, (2), 301-325.
- Erika, U. & Philip, K. (1995). Comorbidity of anxiety and depression in children and adolescents. *Psychological Bulletin*, 111, 244-255.
- Frick, P., Silverthorne, P. & Evans, C. (1994). Assessment of childhood anxiety using structured interviews patterns of agreement among informants and association with maternal anxiety. *Psychological Assessment*, 6, 372-379.
- Neale, J., Davison, G. & Haaga, D. (1996). *Exploring abnormal psychology*. New York: John Wiley & sons, Inc.
- Ollendick, T. (1983). Reliability and validity of the revised fear survey schedule for children (FSSC-R). *Behavior Research and Therapy*, 21, 685-692.

- Reynolds, C. & Richmond, B. (1978). Factor structure and construct validity of “What I think and feel”. The revised children’s manifest scale. *Journal of Personality Assessment*, 43, 281-283.**
- Singelis, Theodore. M. (2000). Some thoughts on the future of cross-cultural social psychology. *Journal of cross-cultural psychology*, 31, (1), 76-91.**
- Spence, S. (1997). Structure of anxiety symptoms among children: A confirmatory factor-Analytic study. *Journal of Abnormal Psychology*, 106, 280-297.**
- Twenge, J. (2000). The age of anxiety? Birth cohort change in anxiety and neuroticism, 1952-1993. *Journal of personality and social psychology*, 79, 1007-1021.**
- Watson, D. & Friend, R. (1969). Measurement of social –evaluative anxiety. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 33, 447-448.**
- White, K., Farrell, A. (2001). Structure of anxiety symptoms in urban children competing factor models of the revised children’s manifest anxiety scale. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 69, 33-337.**
- Zeidner, M. (1997). Cross-Cultural and individual differences in test anxiety. *World Psychology*, 3, 143-175.**

سيصدر قريباً



سيصدر قريباً عن مؤسسة أطفال ريجيو إيميليا الإيطالية بالتعاون مع الجمعية الكويتية لتقديم الطفولة العربية كتيب بعنوان: (المؤشرات: رياض الأطفال ومراعاة الرضع في بلدية ريجيو إيميليا).

ويحتوي هذا الكتيب على العلامات الرئيسية في التجربة المعروفة باسم «أسلوب ريجيو إيميليا التربوي» الذي يخص المرحلة العمرية من الميلاد وحتى السادسة، كما يشرح الكتيب الجهد غير المئوية التي جعلت من هذه التجربة إحدى أهم التجارب العالمية فيما يتعلق بالطفولة وتعليمها.



المجلة التربوية

مجلة فصلية، تخصصية، محكمة

تصدر عن مجلس النشر العلمي - جامعة الكويت

رئيس التحرير: أ. د. عبدالله محمد الشيخ

لنشر:

ـ البحوث التربوية المحكمة

ـ مراجعات الكتب التربوية الحديثة

ـ محاضر الحوار التربوي

ـ التقارير عن المؤتمرات التربوية

ـ وملخصات الرسائل الجامعية

ـ تقبل البحوث باللغتين العربية والإنجليزية.

ـ تنشر لأساتذة التربية والمخصصين بها من مختلف الأقطار العربية والدول الأجنبية.

الاشتراك:

في الكويت: ثلاثة دنانير للأفراد، وخمسة عشر ديناراً للمؤسسات.

في الدول العربية: أربعة دنانير للأفراد، وخمسة عشر ديناراً للمؤسسات.

في الدول الأجنبية: خمسة عشر دولاراً للأفراد، وستون دولاراً للمؤسسات.

توجه جميع المراسلات إلى:

رئيس تحرير المجلة التربوية - مجلس النشر العلمي ص.ب. ١٣٤١١ - كييفان - الرمز البريدي ٧١٩٥٥
الكويت هاتف: ٢٤٨٤٦٨٤٣ (داخلي ٤٤٠٩ - ٤٤٠٢) - مباشر: ٢٤٨٤٧٩٦١ - فاكس: ٢٤٨٣٧٧٩٤

E-mail: joe@ku.edu.kw

الدين وعلاقته بالعوامل الخمسة الكبرى للشخصية لدى عينة من المراهقين الكويتيين

أ.د. أحمد محمد عبد الخالق أ. شيماء وليد الجوهري

قسم علم النفس. كلية العلوم الاجتماعية

جامعة الكويت

الملخص:

هدفت هذه الدراسة، إلى بحث العلاقة بين الدين والعوامل الخمسة الكبرى للشخصية، وفحص عوامل الشخصية المبنية بالدين، لدى عينة من المراهقين الكويتيين من طلاب المرحلة الثانوية وطالباتها (ن = 359)، أحابوا عن مقياس التقدير الذاتي للدين، واستخبار العوامل الخمسة للأطفال. وأظهرت النتائج، في العينة الكلية وعينتي الذكور والإإناث، علاقة سلبية دالة بين الدين والعصابية، وعلاقة إيجابية دالة بين الدين وعوامل الانبساط، والقبول، والإتقان، والتفتح للخبرة. كما كشفت نتائج تحليل الانحدار، أن عامل الإتقان هو العامل الوحيد المنبئ بالدين، وانطبقت هذه النتائج على عينتي الذكور والإإناث والعينة الكلية. وتشير هذه النتائج بوجه عام، إلى ارتباط التقدير الذاتي للدين بالعوامل الدالة على السمات السوية والمقبولة (إيجابياً)، وبالعوامل الدالة على عدم السواء كالعصابية (سلبية). ومن ثم، يمكن أن تستخدم بعض الجوانب الدينية في الإجراءات العلاجية والإرشادية.

Religiosity and its Relation to the Big Five Personality Factors in Kuwaiti Adolescents

Ahmed M. Abdel-Khalek

Dept. of Psychology - Faculty of Social Science
Kuwait University

Shaima W. Al-Jawhary

Abstract

This study aimed at estimating the relationship between religiosity and the big five personality factors, among Kuwaiti adolescents. A sample of male and female secondary school students (N= 359) responded to the Self Rating Scale of religiosity and the Big Five Personality Questionnaire for Children. Significant correlations were found between religiosity and neuroticism (negative), and between religiosity and extraversion, agreeableness, conscientiousness, and openness to experience (positive). These results were relevant to the total, male and female samples. Multiple regression analysis showed that conscientiousness was the only personality factor that predicted religiosity. These results were relevant to both male and female samples. By and large, the present findings on a sample of Kuwaiti adolescents refer to significant associations between religiosity and normal, desirable traits (positive), and abnormal traits (negative). Therefore, it could be a possible psychotherapeutic use of religiosity in clinical settings.

خلق الله سبحانه وتعالى الكون بعظيم قدرته، وخلق الإنسان لعبادته، وإنما هذا الكون: «وما خلقت الجن والإنس إلا ليعبدون» (الذاريات: 56)، «وإذ قال رب الملائكة إني جاعل في الأرض خليفة» (البقرة: 30)، وشرع الشرائع السماوية، لتنظيم العلاقة بين الخالق جل وعلا والمخلوق. وظهرت الأديان السماوية متتالية على مر العصور، ليعلم الإنسان معنى الوحدانية، وتفرد رب العالمين بها، فأنزل الله الكتب المقدسة على أنبيائه ورسله، ببشائرها ونذرها على حد سواء، ليعمر قلب الإنسان بعبادة ربه، فيكون قادرًا على إعمار الكون. ومن هنا جاءت أهمية الدين في حياة البشر منذ بدء الخليقة، فظهرت القيم والمبادئ التي حددت سلوكيات الناس، وارتقت بهم عن جميع المخلوقات.

ويعد الدين Religion من بين أهم القوى الاجتماعية المؤثرة في حياة الأفراد، حيث تعلج الأديان المسائل الأساسية للوجود الإنساني: علاقتنا مع الله سبحانه وتعالى، ومعنى الحياة والهدف منها، وطبيعة الروح، والسلوك الأخلاقي، والضمير، وجود الشر، والمعاناة، والموت. وببحث الإنسان عن السعادة...، وغير ذلك كثير. ويذكر « نوفاك »، أن القرن الواحد والعشرين سيكون أكثر قرن تدينًا في السنوات الأخيرة (Novak, 1998). وقد اهتم علم النفس - من حيث هو علم دراسة السلوك الإنساني والوظائف العقلية - بدراسة الدين، لكونه قائماً على مجموعة من النظم والتكتونيات النفسية، التي تضم المعتقدات، والمشاعر، والسلوكيات التي يمكن أن تؤثر في جميع نواحي الحياة (مجيد، 2010).

وتتجدر الإشارة إلى أن اهتمام علماء النفس بدراسة الدين له جذور قديمة، تربو على قرن من الزمان، حيث كان « فرانسيس جولتون »، أول من أجرى دراسة منتظمة للدين، باستخدام الأساليب الارتباطية (معاملات الارتباط). كما اهتم بعض العلماء في السنوات المبكرة لعلم النفس - بوصفه نظاماً مستقلاً بذاته - بدراسة الجوانب السيكولوجية للدين، من أمثال « ستانلي هول »، و« ويليام جيمس » (عبد الخالق، ودويدار، 2010).

وقد شهدت الدراسة العلمية للدين - خلال العقود الثلاثة الأخيرة - نمواً كبيراً وزيادة سريعة، فنشرت كتب مستقلة، وموسوعات شاملة، وبحوث مهمة في سيكولوجية الدين والتدين (انظر: الحجار، ورضوان، 2006؛ Belzen, 2010؛ Emmons & Paloutzian, 2003؛ Leeming, Maden, & Marlan, 2010؛ Paloutzian & The: Park, 2005)، وأسست مجلات متخصصة في الدين، منها على سبيل المثال لا الحصر Journal of Religion؛ Religious Studies؛ Mental Health, Religion & Culture؛ Journal of Psychology & Theology؛ Journal for the Scientific Study of Religion. ومن الملاحظ أن هناك بعض المجالات، التي تهتم كثيراً ببحوث عن الدين الإسلامي، ويأتي على صدرها مجلة الدراسات الإسلامية Journal of Islamic Studies، ومجلة الصحة النفسية للمسلم Journal of Muslim Mental Health، وقد تضاعف عدد الدراسات في هذا المجال، بشكل كبير جداً، في عدد من التخصصات أهمها: علم النفس، وعلم الاجتماع، والخدمة الاجتماعية، وعلم الإنسان (الأنثروبولوجيا)، وعلم الوبائيات، والطب النفسي، والطب بوجه عام.

ويتبع هذا الاهتمام، من أن الدين يساعد على تسليط الضوء على تفسير الخبرات اليومية وفهمها، كما أنه مؤشر جوهري، لفهم الجوانب المعرفية والسلوكية والوجودانية للأفراد.

ويقوم الدين كذلك بدور حيوي في عمليات التغيير الاجتماعي (Dillon, 2003: 7). والسؤال المبدئي في هذا المجال هو: ما تعرّيف الدين؟ وللإجابة عن هذا السؤال، أجري كثير من البحوث النظرية والعملية، التي اهتمت بدراسة الخبرات والأثار المرتبطة بالجوانب المختلفة للدين. ويذكر "ثورسون"، أنه لتعريف الدين، يتوجب أن نأخذ مجموعة من العوامل بعين الاعتبار: نوع الدين، والجماعات الدينية مقابل المناشط الفردية، والانتماء الديني، وتكرار الممارسات الدينية أو العبادات اليومية، ودرجة الارتباط بالدين، فضلاً عن الدين الخارجي مقابل الداخلي (Abdel-Khalek, 2009).

وعلى الرغم من أن مفهوم الدين Religiosity، تم تعريفه من قبل علماء النفس بطرائق مختلفة، خلال القرن الماضي، فقد كان هناك اتفاق عام على أن الدين مصطلح مركب ومتشعب الأبعاد Multidimensional، كما أنه مفهوم متعدد المستويات Zinnbauer، أي: أنه يرتبط بالجوانب البيولوجية، والمعرفية، والانفعالية، والاجتماعية، والأخلاقية، والشخصية، أو الهوية الذاتية Self- identity، فضلاً عن الجوانب الثقافية (& Pargament, 2005).

وقد فصل «أولبورت»، الفرق بين الدين الخارجي (العلامات الخارجية للتطبيع الديني، من مثل الذهاب إلى الكنيسة)، والدين الداخلي (عمق المشاعر الداخلية)، وخلص إلى أن هذين الجانبين متصلان متوازيان، متميزان أحدهما عن الآخر، وقد لقيت هذه التفرقة قبولاً واسعاً من كثير من علماء النفس (Abdel-Khalek, 2009).

يتصف التوجه الخارجي Extrinsic للدين، بأنه وسيلة يستخدمها الأفراد الذين يعتقدونه، لتحقيق أهدافهم الشخصية، ومتطلباتهم في الحياة، كما أنه أداة لخدمة الذات وحمايتها، فالدين بالنسبة لهؤلاء الأفراد ليس له قيمة في حد ذاته، ولكنه قد يكون عادة مملة، أو استثماراً يستخدم لتسوية الذات Self- justification، أو للحصول على الدعم الاجتماعي، أو المكانة الاجتماعية، أو الإحساس بالأمان، أو لمسايرة بعض أفراد المجتمع (Fuller, 2008: 122).

أما المتدینون داخلياً Intrinsic، فيمتد الدين بالنسبة لهم، إلى ما وراء حدود العبادات، ليشمل كل جوانب حياتهم، فالدين يزودهم بالمبادئ الأساسية للحياة، التي تسهم في صقل شخصياتهم، وتهذيب سلوكياتهم، فهو لاء قادرون على الاستفادة من الجوانب الدينية، ودمجها بشكل كامل ضمن حياتهم، وطريقة فهمهم للعالم. واستناداً إلى ذلك، فإن معنى حياتهم، يرتبط ارتباطاً وثيقاً بمعتقداتهم الدينية، كما أن الدين - بالنسبة لهم - إطار متكامل، يحدد أدوارهم، ويشكل خبراتهم في الحياة، وينظم علاقاتهم الاجتماعية (Swinton, 2001: 31 – 32).

واعتماداً على هذه القسمة للدين إلى خارجي وداخلي، وضع «أولبورت، وروس» مقاييس التوجه الديني، ومن بنود هذا المقياس التي تشير إلى الدين الخارجي: «إن أفضل ما يقدمه الدين لي، هو الراحة عندما تصيبني الأحزان والضراء وسوء الحظ»، و«إن هدف الصلاة أن تؤمن لنا حياة سعيدة وسلامة». ومن نماذج البنود التي تقيس الدين الداخلي ما يلي: «إن اعتقاداتي الدينية في الحقيقة هي التي تقف خلف طريقي في الحياة بأسرها»،

و«أسعى جاهداً لأن أجعل ديني فوق كل تعاملاتي الأخرى في الحياة» (عبدالخالق، ودويدار، 2010).

وقد انتقد «بوتסון» Botson نموذج «أولبورت» للتوجه الديني، واعتماداً على ذلك، فقد اقترح شكلاً آخر للتوجه الديني، أطلق عليه التدين المنشود Quest religiosity، أو الدين بوصفه مطلباً ومسعى، وذلك لمعالجة بعد النمو Growth، والبحث أو السعي Seeking، الذي شعر أنه موجود في تصور «أولبورت» عن التوجه الداخلي للتدين، ولكنه لم يشمله في مقياسه. ويهم هذا التوجه - بوجه عام - بشكل من أشكال التدين الذي يضم خصائص التعقيد Complexity، والشك، والترابطي أو التردد Tentativeness، والصدق في مواجهة الأسئلة التي تتعلق بالمسائل الوجودية، ومحاولة الإجابة عنها. ويصف «بوتסון» هذا التوجه على النحو الآتي: «إن الشخص الذي يتوجه نحو الدين - بهذه الطريقة - يؤمن أنه لن يعرف الحقيقة الكاملة مثل هذه الأمور، ومن المحتمل أن لا يعرفها على وجه الإطلاق. ولكنه يعتقد أن التساؤلات تظل مهمة، وتعد تقريبية، ومعرضة للتغير، ويتعين البحث عن إجابة لها، وقد لا يكون هناك اعتقاد واضح في «الحقيقة المتعالية» Transcendent، أو ما وراء الخبرة والمعرفة، ولكن هناك بعدها علويًا دينياً متسامياً في حياة الفرد» (Francis, 2010).

وينظر هؤلاء الأفراد إلى الدين، بوصفه عملية لا نهاية من سبر الأغوار والتساؤل، التي تحركها التوترات، والتناقضات، والماسي، في حياتهم الخاصة ومجتمعهم، وليس من الضروري أن يرتبط مثل هؤلاء الأشخاص بأية مؤسسة دينية رسمية، أو عقيدة، فهم يستمرون في وضع تساؤلات لا تنتهي عن البناء الاجتماعي الموجود، وعن بنية الحياة نفسها (انظر: Koenig, McCullough, & Larson, 2001: 22).

وقام «بوتסון، وفينتس» عام 1982، بتطوير مقياس مختصر، يهدف إلى التركيز على النمو أو السعي، في عملية تطوير المعتقدات الدينية، ومن أمثلة بنوته: «يمكن القول بأنني أقدر حيرتي وشكوكِي الدينية»، ثم طورت نسخة مطولة عام 1991 (Donahue & Nielsen, 2005; Francis, 2010). ولكن البحوث التي استخدمت هذا المقياس أقل بكثير من البحوث التي استخدمت التفرقة بين التدين الداخلي والخارجي.

وبوجه عام، يمكن القول بأن التدين الداخلي هو المكون الأهم للتدين، وذلك لأنه يضع الاعتقاد أو الإيمان في مركز حياة الفرد. ويعرف التدين في هذه الدراسة - إجرائياً - بأنه التقدير الذاتي للمبحث لدى تدينه، كما يحدده بنفسه عن نفسه. وتأكيداً لهذا الافتراض؛ وبياناً - كذلك - لصدق هذا المقياس المكون من بند واحد: الارتباط الموجب والدال إحصائياً ($r = 0.51$) بين مقياس تقدير التدين، ومقياس الدافع الديني الداخلي متعدد البنود من وضع «هوج».

والسؤال المهم هنا: لماذا يصبح بعض الأفراد أكثر تديناً من بعضهم الآخر، على الرغم من أنهم يعيشون معاً، تحت نفس الظروف والخلفية الثقافية والمعتقدات الدينية؟، وبمعنى آخر، هل لسمات الشخصية دور في أن يجعل بعض الناس أكثر تديناً؟ وهل هناك سمات

تبني بال الدين، أو تهبي الأفراد لأن يصبحوا متديين، والعكس صحيح؟

عندما نشر «أرجايل، وبيت - هالامي» Arglye & Beit - Hallahmi، مقالة عن سيكولوجية الدين سنة 1975، توصل إلى أن هناك عدداً من الدراسات، التي أجريت بدقة، على عدد كبير من المبحوثين، بهدف فحص العلاقة بين المعتقدات أو السلوكيات الدينية وسمات الشخصية، وفي معظم هذه الدراسات كانت الارتباطات منخفضة جداً، وبذلك بدت العلاقة بين الدين والشخصية ضعيفة، حيث لا توجد أدلة عملية متعددة، تدعم وجود علاقة بينهما (Francis & Bourke, 2003)، وبعد عشرين سنة تقريباً، وبالتحديد عام 1997، قام «أرجايل، وبيت - هالامي»، بتحديث ما توصلوا إليه في السابق، وظهرت نتائج أكثر إيجابية من الدراسات المعنية ببحث العلاقة بين الشخصية والدين (Francis, Quesnell, & Lewis, 2010).

واستند هذا الاستنتاج المعدل، على نتائج البحوث التي امتدت بشكل كبير، خلال السنوات الماضية، وتدافعت لتحديد الفروق الفردية في الدين، ضمن نموذج «أيزنك» للشخصية. حيث استخدم معظم البحث المبكرة التي درست سيكولوجية الدين والشخصية، (إن لم يكن جميعها) نموذج «أيزنك» للشخصية، الذي يشمل ثلاثة أبعاد راقية في الشخصية؛ وهي الانبساط، والعصابية، والذهانية (Francis, 2010; Saroglou & Jaspard, 2000)، وقد أكدت معظم هذه الأبحاث فرضية «أيزنك»، التي تنص على أن الدين يتأثر إلى حد ما، بالفروق الفردية في السمات الشخصية (Duriez, Soenens, & Beyers, 2004).

وعلى الرغم من أن بعض الدراسات، فشلت في إيجاد علاقة بين الشخصية والدين (انظر مثلاً: Heaven, 1990; Robinson, 1990)، فقد كشف كثير من الدراسات - على اختلاف الثقافات - عن علاقة سلبية بين الذهانية والدين (انظر: Francis, 1992, 1993; Francis & Katz, 1992; Lewis & Joseph, 1994; Lewis & Maltby, 1995; Wilde & Joseph, 1997)، وفيما يتعلق بالأبعاد الأخرى، (الانبساط والعصابية)، فقد كانت النتائج غير متسقة.

وذكر «فرانسيس»، أن عامل الذهانية هو العامل الوحيد الذي يبدو أن له علاقة بالدين (سلبية)، في حين لا تتفق النتائج بشأن بعدي الانبساط والعصابية، وبمعنى أدق، يبدو أن الدين يرتبط بانخفاض الذهانية، وحتى لو كان هذا الاستنتاج لا يتفق مع جميع الدراسات، فهو اكتشاف منهجي (Saroglou & Jaspard, 2000). وفي مراجعة للتراث العلمي بشأن العلاقة بين الشخصية والدين، توصل «ميшиل أيزنك» (Eysenck, 1998)، إلى أنه على الرغم من عدم وجود أدلة مقنعة، تدعم علاقة الانبساط والعصابية بالدين، فهناك علاقة متسقة وثابتة إلى حد ما، بين الذهانية والدين، حيث استواعت الذهانية 10% من التباين في الدين.

وقام «كونيج، وكينج، وكارсон» (Koenig, King, & Carson, 2012)، بمراجعة مستفيضة وشاملة للدراسات التي أجريت منذ عام 2000 وما بعده، بهدف بحث العلاقة بين سمات الشخصية والدين، وتوصلوا إلى 19 دراسة، فحصت العلاقة بين الذهانية والدين، 16 منها (84%) أظهرت علاقة سلبية دالة، في حين لم تظهر ثلاثة منها (16%)

أية علاقة، كما وجدوا 54 دراسة، بحثت العلاقة بين العصابية والتدين، تبين أن (24%) منها توصل إلى علاقة سلبية، و(9%) كشف عن علاقة إيجابية، في حين لم تظهر (61%) من الدراسات أية علاقة، يضاف إلى ما سبق، أن هؤلاء المؤلفين رصدوا 50 دراسة، تتطرق بعلاقة الانبساط بالتدين، 19 منها (38%) أظهرت علاقة إيجابية، وثلاثة (6%) منها كشفت عن علاقة سلبية، في حين لم يتوصل 27 (54%) منها إلى علاقة.

ويتضح من عرض نتائج هذه الدراسات السابقة، أن معظمها توصل إلى علاقة سلبية بين الذهانية والتدين، في حين كانت النتائج غير متسقة ومتضاربة في علاقة التدين ببعدي الانبساط والعصابية، وتتفق هذه النتيجة مع ما أورده «أيزنك»، و«فرانسيس»، كما أسلفنا.

وقد اهتم الباحثون مؤخرًا - إلى جانب اهتمامهم الكبير بنموذج «أيزنك» للشخصية - بنموذج العوامل الخمسة الكبرى للشخصية، من وضع «كوستا، وماك كري»، ونتيجة للتأثير المتزايد لهذا النموذج، في مجال علم نفس الشخصية، فقد استخدم في كثير من الدراسات، للتحقق من علاقة سمات الشخصية بالدين. ويفترض هذا النموذج، وجود خمسة عوامل لوصف الشخصية، وقد وصفت هذه العوامل بالكتاب، إشارة إلى نتيجة مهمة، مفادها أن كل عامل من هذه العوامل، يندرج تحته عدد كبير من العوامل النوعية، وتعد الخمسة الكبار، عوامل عريضة ومجردة، في البناء الهرمي للشخصية، مثلها في ذلك مثل عوامل «أيزنك» الراقية (عبد الخالق، 2009: 283). وهذه العوامل هي الانبساط، والعصابية، والتفتح للخبرة، والقبول، والإتقان.

ويشير عامل الانبساط Extraversion إلى سمات من مثل: النشاط، والحماسة، والتوكيد. ويتجسد عامل القبول Agreeableness، في الطيبة، والكرم، والتساهل، والاهتمام، والرقة في التعامل مع الآخرين وتجاه احتياجاتهم. ويرتبط عامل الإتقان Dependability، بالجدارة بالثقة Conscientiousness، والطموح، والنظام، والدقة، والوفاء بالالتزامات. وتعبر العصابية Neuroticism عن الاكتئاب، والقلق، والاسيء، والغضب، والمزاجية، والتقليل من قيمة الذات، والضعف. وأخيراً ينصب عامل التفتح للخبرة Openness to experience على الإبداع، والأصالة، والخيال، وحب الاستطلاع، والاهتمام بالنوادي الثقافية والاجتماعية (McCrae & Costa, 2003: 4; Muris, 2005: Meesters, & Diederden, 2005).

وعلى الرغم من الجدل الكبير الذي أثير حول العوامل الخمسة، فإن هناك اتفاقاً عاماً بين كثير من علماء نفس الشخصية، في الوقت الراهن، على هوية هذه العوامل وتفسيراتها الأساسية، ومنهجها في تحليل الشخصية (الموافي، وراضي، 2006)، ومع أن ترتيب هذه العوامل لم يكن متسقاً عبر الدراسات والثقافات، فإن عدداً كبيراً من الباحثين، قد توصل إليها على اختلاف طرائق القياس، واختلاف العينات (كاظم، 2002).

وبرهن عدد من الباحثين - مؤخرًا - على أن العوامل الخمسة التي اكتشفت لدى الراشدين، موجودة هي نفسها لدى الأطفال والمرأهقين، كما توصل الباحثون حديثاً، إلى إمكانية الاستفادة من استخدام نموذج العوامل الخمسة، في دراسة الشخصية لدى الأطفال والمرأهقين (عبد

Barbaranelli, Caprara, 2006؛ الجوهرى، غير منشور؛ الموافي، وراضي، 2006؛ (Rabasca, & Pastorelli, 2003؛ Muris, Meesters, & Diederen, 2005).

وفي معظم الدراسات، التي أجريت بهدف فحص العلاقة بين نموذج العوامل الخمسة للشخصية والتدين، تبين أن عامل القبول والإتقان يرتبط إيجابياً بالتدين، والتوجه الداخلي للتدين، وتأكد هذه النتيجة العلاقة بين التدين، وانخفاض بعد الذهانية، حيث يرى «أيزنك» أن انخفاض درجات الأفراد في عامل القبول والإتقان، جزء من بعده الخاص بالذهانية، ومن ناحية أخرى لا توجد علاقة واضحة، بين التدين والعوامل الخمسة الأخرى، وهي: الانبساط، والعصبية، والتفتح للخبرة، فعلى سبيل المثال، يرى بعض الباحثين أن الأفراد المتدينيين يجب أن يحصلوا على درجات مرتفعة في عامل التفتح للخبرة، وخصوصاً إذا كانوا أشخاصاً منفتحين على الروحانية Spirituality، في حين يفترض بعضهم الآخر، أن عامل التفتح للخبرة لا يسهم بشكل أو بآخر في فهم العلاقة بين الشخصية والتدين (McCullough, Tsang, & Brion, 2003؛ Saroglou, 2002).

وتهدف هذا الدراسة بوجه عام، إلى فحص العلاقة بين التدين ونموذج العوامل الخمسة الكبرى للشخصية، وتحديد سمات الشخصية المبنية بالتدين، لدى عينة من المراهقين الكويتيين. وتعرض الفقرات الآتية - بشيء من التفصيل - بعض الدراسات السابقة.

قام «فرانسيس» وزملاؤه (Francis, Pearson, Carter, & Kay, 1981)، ببحث العلاقة بين العصبية والتدين، لدى عينة من طلاب المدارس الإنجليز (ن = 1088)، الذين بلغت أعمارهم 15 و 16 عاماً، أجابوا عن مقياس العصبية المشتق من استبار «أيزنك» للشخصية (صيغة الأطفال)، ومقياس «فرانسيس» للاتجاه نحو المسيحية Attitude towards Christianity، وظهرت علاقة إيجابية دالة بين العصبية والتدين، وفسر الباحثون هذه العلاقة، بإرجاعها إلى حقيقة أن الإناث أعلى من الذكور في العصبية والتدين.

وأجرى «فرانسيس» (Francis, 1993)، دراسة بهدف فحص العلاقة بين الشخصية والتدين، لدى عينة من طلاب الجامعة في بريطانيا (ن = 126)، أجابوا عن الصيغة المختصرة والمنقحة من استبار «أيزنك» للشخصية، ومقياس «فرانسيس» للاتجاه نحو المسيحية، وأسفرت النتائج عن علاقة سلبية دالة بين الذهانية والتدين، في حين لم تظهر علاقة بين التدين وبعدي الانبساط والعصبية.

وتحقق «فرانسيس، وويلكوكس» (Francis & Wilcox, 1996)، من علاقة التدين (الصلوة وحضور الكنيسة)، بالشخصية، لدى عينة من المراهقات في شمال شرق بريطانيا (ن = 236)، تراوحت أعمارهن بين 16 و 19 عاماً، أجبن عن النسخة المختصرة والمنقحة من استبار «أيزنك» للشخصية، واتضح أن ارتفاع عامل الذهانية يرتبط بانخفاض معدل الصلاة، وقلة حضور الكنيسة (علاقة سلبية)، في حين لم ترتبط العصبية ولا الانبساط بالتدين.

وكشفت دراسة «كوسيك» (Kosek, 1999)، لدى عينة من المراهقين البولنديين (ن = 104)، عن علاقة إيجابية دالة، بين كل من التدين الداخلي والسعى إلى التدين، وعامل

القبول والإتقان، في حين ارتبط عامل الانبساط ارتباطاً دالاً وإيجابياً بالتدین الاجنبي.

وفي نفس السياق، استهدفت دراسة «تايلور، وماكدونالد» (Taylor & MacDonald, 1999)، بحث العلاقة بين العوامل الخمسة الكبرى للشخصية والتدین، لدى عينة كندية من طلاب الجامعة (ن = 368)، أجابوا عن قائمة العوامل الخمسة من وضع «كوسنطا وماكري»، ومقاييس «أولبورت، وروس» للتوجه الديني، وأسفرت النتائج عن ارتباطات إيجابية دالة، بين التدين الداخلي وعامل القبول والإتقان، في حين ارتبط التدين الاجنبي ارتباطاً دالاً وإيجابياً بالعصبية، وسلبياً بعامل التفتح للخبرة.

وبحث «يوتيكا» وزملاؤه (Youtika, Joseph, & Diduca, 1999)، العلاقة بين الشخصية والتدین، لدى عينة من طلاب الجامعة في اليونان (ن = 163)، تراوحت أعمارهم بين 18 و 29 سنة، أجابوا عن النسخة اليونانية من استبيان «أيزننك للشخصية»، ومقاييس «فرانسيس» للاتجاه نحو المسيحية، وأظهرت النتائج علاقة سلبية دالة، بين الذهانية والتدین لدى عينة الذكور، وعلاقة إيجابية دالة، بين التدين والكذب، لدى عيني الذكور والإناث، في حين لم تكشف النتائج عن علاقة دالة، بين التدين وبعدي الانبساط والعصبية.

وفي نفس السياق، درس «بورك، وفرانسيس» (Bourke & Francis, 2000)، العلاقة بين الشخصية والتدین، لدى عينة من طلاب الموسيقا في بريطانيا (ن = 422)، بلغ متوسط أعمارهم 22.6 سنة، أجابوا عن النسخة المختصرة والمنقحة من استبيان «أيزننك» للشخصية، ومقاييس «فرانسيس» للاتجاه نحو المسيحية، ومقاييس الصلاة، ومقاييس الحضور إلى الكنيسة. وكشفت النتائج عن علاقة سلبية دالة بين الذهانية وجميع مقاييس التدين (التوجه نحو الكنيسة، والصلاה، والحضور إلى الكنيسة)، وأكدت هذه الدراسة، أن الذهانية هي البعد الأساسي في الشخصية، الذي يفسر الفروق الفردية في التدين.

واستخدم «فرانسيس، وكير» (Francis & Kerr, 2003)، في أوائل التسعينيات، عينة من طلاب الثانوية الناطقين باللغة الإنجليزية في جنوب أفريقيا (ن = 453)، أجابوا عن النسخة المختصرة والمنقحة من استبيان «أيزننك» للشخصية، ومقاييس «فرانسيس» للاتجاه نحو المسيحية، وتبين أن النتائج متسقة مع بقية الدراسات، حيث ظهرت علاقة سلبية دالة بين التدين والذهانية، في حين لم ترتبط العصبية ولا الانبساط سلبياً أو إيجابياً بالتدین.

ودرس «فرانسيس» وزملاؤه (Francis, Ziebertz, & Lewis, 2003)، التدين وعلاقته بالشخصية، لدى عينة من طلاب الجامعة في ألمانيا، قوامها 311، أجابوا عن الصيغة الألمانية لاستبيان «أيزننك للشخصية» ومقاييس «فرانسيس» للاتجاه نحو المسيحية، وظهرت علاقة سلبية بين التدين والذهانية، في حين تبين أن التدين مستقل عن كل من العصبية والانبساط.

كما هدفت دراسة «فرانسيس» وزملائه (Francis, Katz, Yablon, & Robbins, 2004)، إلى فحص العلاقة بين التدين والشخصية، والسعادة، واستخدمت عينة قوامها 203 من طلاب الجامعة الذكور في إسرائيل، أجابوا عن الصيغة العبرية المختصرة

لاستخبار «أيزنك» للشخصية، وقياس «كاتز، وفرانسيس» للاتجاه نحو اليهودية، وقائمة «أوكسفورد» للسعادة، وأسفرت النتائج عن علاقة سلبية دالة، بين الذهانية والتدين، وبين السعادة والعصابية، في حين كشفت النتائج عن علاقة إيجابية دالة، بين السعادة وكل من التدين والأنبساط.

وفحص «لويس» وزملاؤه (Lewis, Francis, & Enger, 2004)، العلاقة بين التدين (الصلوة، وحضور الكنيسة) والشخصية، لدى عينة من طلاب المدارس في الترويج (ن = 479)، تراوحت أعمارهم بين 11 و 18 سنة، أجابوا عن النسخة المدققة من استخبار «أيزنك» للشخصية، وجاءت نتائج هذه الدراسة متسقة مع الدراسات السابقة، حيث ظهرت علاقة سلبية دالة بين الذهانية وكل من الصلاة وحضور الكنيسة.

ونجح «ويليام» وزملاؤه (Williams, Francis, & Robbins, 2006)، في التتحقق من علاقة التدين بالشخصية لدى عينة من المراهقين في ويلز (ن = 279)، تراوحت أعمارهم بين 12 و 16 عاماً، أجابوا عن النسخة المدققة من استخبار «أيزنك» للشخصية (صيغة الأطفال)، وقياس «فرانسيس» للاتجاه نحو المسيحية، وظهر أن التدين مستقل عن كل من العصابية والأنبساط، ولكنه يرتبط ارتباطاً دالاً وسالباً بالذهانية.

وهدفت دراسة «أجويلار - فافائي، وموغانلو» (Aguilar - Vafaie, & Moghanloo, 2008)، إلى دراسة العلاقة بين العوامل الخمسة الكبرى للشخصية، والدين؛ كما يعرف بالعقيدة الشيعية، وما يتصل بها من الطقوس، والأخلاقيات، والعمليات الرمزية. واستخدمت عينة متجانسة دينياً من طلاب الجامعة الإيرانية (ن = 359)، وأسفرت النتائج عن ارتباط دال إحصائياً بين التدين، وكل مجالات Domains العوامل الخمسة الكبرى للشخصية، وتركتز أهم الارتباطات الجوهرية بين التدين والأنبساط، والقبول، والإتقان (إيجابية)، والعصابية (سلبية)، ومن أهم ما أضافته هذه الدراسة، أنها بينت أن المجالات الفرعية للعواومن الخمسة، ترتبط بالمؤشرات المختلفة للتدين ارتباطاً فارقاً؛ أي أنها ترتبط ببعضها، ولا ترتبط ببعضها الآخر، فعلى سبيل المثال؛ كان الغضب والعدوانية منبين سلبين بالأخلاقيات الإسلامية، في حين تنبأ الدفع Warmth بالعقيدة الإسلامية، والطقوس.

كما فحص «فرانسيس» وزملاؤه (Francis, Quesnell, & Lewis, 2010)، العلاقة بين الشخصية والتدين، لدى عينة من طلاب المرحلة الثانوية في جمهورية التشيك (ن = 3.414)، أجابوا عن النسخة التشيكية من الصيغة المختصرة والمدققة، لاستخبار «أيزنك» للشخصية، وقياس «فرانسيس» للاتجاه نحو المسيحية، وأظهرت النتائج علاقة سلبية دالة بين التدين وبعدي الذهانية والأنبساط، وعلاقة إيجابية دالة بين التدين وبعدي العصابية والكذب.

وفي لندن، بحث «فرانسيس» (Francis, 2010)، العلاقة بين الشخصية والتوجه الديني، لدى عينة من طلاب السنة الجامعية الأولى (ن = 517)، أجابوا عن الصيغة المختصرة والمدققة، لاستخبار «أيزنك» للشخصية، وقياس التوجه الديني، وأظهرت النتائج علاقة سلبية دالة بين الذهانية والتوجه الداخلي والخارجي للتدين، وبين الانبساط

والسعي للتدين، في حين ظهرت علاقة إيجابية دالة، بين العصابية والتوجه الخارجي للتدين والتدین المنشود.

وفي سلسلة من الدراسات التي أجرتها عبد الخالق (Abdel-Khalek, 2007, 2009, 2010a, 2011b, 2012)، على عينات عربية: كويتية، ومصرية، وسعودية، من المراهقين وطلاب الجامعة والموظفين، ظهرت ارتباطات جوهرية بين التدين وكل من: الصحة النفسية، والصحة الجسمية، والسعادة، وتقدير الذات، والرضا عن الحياة، وحب الحياة (إيجاباً)، والقلق، والاكتئاب، والعصابية (سلباً). وتأكدت النتائج نفسها في ثلاثة بحوث ثقافية مقارنة بين الكويتيين والفلسطينيين والأمريكيين (Abdel-Khalek & Lester, 2007, 2012; Abdel-Khalek & Eid, 2011).

وفي وقت أحدث، درس «عبد الخالق» (Abdel-Khalek, 2013)، العلاقة بين أبعاد الشخصية تبعاً لنظرية «أيزنك» والتدين لدى عينة من طلاب الجامعة الكويتيين المسلمين، وأسفرت النتائج عن ارتباط دال إحصائياً بين التدين والذهانية (سلباً)، والكذب (إيجاباً) لدى الذكور والإإناث، وارتباط دال إحصائياً بين التدين والانبساط (إيجاباً) والعصابية (سلباً) لدى الإناث فقط، وكان المنبئ الوحيد بالتدين هو انخفاض الذهانية لدى الجنسين.

وعلى الرغم من وفرة البحوث العالمية في هذا المجال، فإن البحوث العربية قليلة، كما أن الاتفاق بين نتائج البحوث العالمية قليل، باستثناء ما يتعلق بالعلاقة بين عامل الذهانية والتدين، فعلى سبيل المثال، تورد بعض الدراسات علاقة سلبية بين التدين والعصابية، وتذكر بحوث أخرى ارتباطاً إيجابياً، وتقرر دراسات ثالثة أن العلاقة بين المتغيرين غير متسقة، وظهر حديثاً اتفاق بين الباحثين على أن التدين يرتبط إيجابياً بالقبول والإتقان.

ومن ناحية أخرى، فإن الدراسات التي استخدمت قائمة العوامل الخمسة، أقل بكثير من تلك التي استخدمت استبار «أيزنك» للشخصية، كما أجريت معظم هذه الدراسات على عينات من طلاب الجامعة، ومن ثم؛ تبرز الحاجة إلى مثل هذه الدراسة، التي استخدمت قائمة العوامل الخمسة، على عينات من المراهقين.

فرض الدراسة:

تشير دلائل كثيرة، إلى ارتفاع مستوى التدين لدى عينات كويتية (Thorson, Powell, & Beshai, 1997)؛ ومن ثم؛ فمن الممكن أن نتوقع أن يرتبط التدين إيجابياً بالسمات أو العوامل التي تشير إلى السواء، في حين يتوقع أن يرتبط التدين سلبياً بالسمات أو العوامل التي تشير إلى عدم السواء، واعتماداً على هذا التوقع العام، وضع الفرضيات الآتية:

1. يرتبط التدين سلبياً بعامل العصابية، وإيجابياً بعامل الانبساط، والقبول، والإتقان، والتفتح للخبرة.
2. يمكن لبعض عوامل الشخصية أن تنبئ بدرجة التدين.

المنهج

العينة:

أجريت هذه الدراسة، على عينة من طلبة المرحلة الثانوية وطالباتها ($n=359$)، الذكور ($n=171$)، والإإناث ($n=188$)، وقد اختيرت هذه العينة من عدد من المدارس الحكومية في دولة الكويت، وهي عينات متاحة، ولديت عشوائية، تم سحبها من الصنوف المباشرة، دون أي تخطيط مسبق. تراوحت أعمار أفراد العينة بين 15 و18 عاماً، وكان متوسط أعمار العينة 15.7، وانحراف معياري 0.7.

أدوات الدراسة:

1. مقياس التقدير الذاتي للتيدين:

يشتمل هذا المقياس على عبارة واحدة، في صيغة سؤال على النحو الآتي:

«ما درجة تدينك بوجه عام؟»؛ ويلي هذا السؤال، سلسلة من الأرقام من صفر إلى (10)، وتطلب التعليمات من المبحوث ما يلي:

أ- أن يضع دائرة حول أحد الأرقام التي تصف تقديره لنفسه.

ب- أن يستجيب تبعاً لتقديره وشعوره بوجه عام، وليس تبعاً لحالته الراهنة.

ج- أن يعلم أن صفر أقل درجة، وأن (10) أعلى درجة.

ومن الواضح أن الدرجة على هذا المقياس تتراوح بين صفر، و(10) وأن الدرجة العليا تشير إلى ارتفاع تدين المبحوث من وجهة نظره. وقد وصل ثبات إعادة التطبيق - بعد أسبوع - لهذا المقياس، إلى 0.89، إشارة إلى ثبات مرتفع عبر الزمن، في حين وصل الصدق المرتبط بالمحك لهذا المقياس، إلى 0.50 مقابل مقياس «هوج» للدافعية الدينية الداخلية، وتتوافق دلائل من عدة دراسات، على دقة قياس التدين بعبارة واحدة، تعكس التقدير الذاتي للمبحوث نفسه (انظر: Abdel-Khalek, 2007, 2012).

2. استخبار العوامل الخمسة الكبرى للأطفال للأطفال (BFQ-C Children):

وضعت هذا الاستخبار «باربارانييلي» وزملاؤها (Brabarenelli, Caprara, & Pastorelli, 2003)، وهو أداة تقييم ذاتي، تهدف إلى قياس العوامل الخمسة (الانبساط، والقبول، والإتقان، وعدم الاتزان الانفعالي، والتفتح للخبرة)، لدى الأطفال والراهقين، بدءاً من سن الثامنة وما بعدها. وتشتمل الصيغة النهائية للاستخبار على 65 عبارة، موزعة بالتساوي، بواقع 13 بندًا لكل عامل من العوامل الخمسة، يُجب عن كل بند منها على أساس مقياس «ليكرت» خماسي البذائع، يمتد من نادرًا = 1، إلى غالباً = 5، وتتسم جميع العبارات بالبساطة والوضوح.

وقام «عبدالخالق، والجوهرى» (غير منشور)، بإعداد الصيغة العربية للاستخبار، ولم تدخل أية تعديلات بالنسبة لعدد البنود وصياغتها، حيث يعد عدد بنود الاستخبار مناسباً،

كما أن بنوده ذات صياغة بسيطة وواضحة، ومن أمثلتها: «غرفتى مرتبة»، و«أبكي كثيراً»، و«أحب قراءة الكتب»، وتم التحقق من الخصائص السيمومترية للاستبار، لدى عينة من المراهقين الكويتيين من طلاب المدارس (ن=373)، وجاءت معاملات ثبات ألفا مرتفعة للعوامل الخمسة: الانبساط، والقبول، والإتقان، والعصابية، والتفتح للخبرة وكانت على التوالي: 0.85، 0.85، 0.88، 0.85، 0.85، في حين كانت معاملات ثبات إعادة التطبيق: 0.83، 0.84، 0.82، 0.87، 0.82، كما كانت جميع معاملات ارتباط البند بالدرجة الكلية بعد حذف البند في كل من العوامل الخمسة مستقلة، دالة إحصائية، وتشير هذه النتائج إلى اتساق داخلي مرتفع للاستبار، وترواح الصدق المرتبط بالمحك مقابل قائمة العوامل الخمسة المختصرة من وضع «كوستا، وماك كري» بين (0.28 و 0.67)، وكانت جميع هذه المعاملات دالة إحصائية، وتشير إلى صدق مقبول للمقياس.

الإجراءات:

طبقت مقاييس الدراسة على الطلاب في جلسات جماعية، وتم التطبيق في ساعات الدراسة، وفي صفوف الدراسة، وكانت وحدة تطبيق المقاييس هي الفصل الدراسي بأكمله، وقد كان تعاون المبحوثين جيداً، ولم يجبر أي من الطلاب على الاشتراك في الدراسة، وسوف تستبدل بتسمية عامل «عدم الاتزان الانفعالي»، عامل العصابية، اتساقاً مع التراث العالمي، ولمزيد من الاختصار، واستخدم البرنامج الإحصائي للعلوم الاجتماعية SPSS، في تحليل نتائج الدراسة.

النتائج

1 - اختبار الفرض الأول: «يرتبط التدين سلبياً بعامل العصابية، وإيجابياً بعوامل الانبساط، والقبول، والإتقان، والتفتح للخبرة».

وللحذر من هذا الفرض، حسبت معاملات ارتباط بيرسون، بين التدين والعوامل الخمسة، ويبين الجدول (1) معاملات الارتباط لدى العينة الكلية، والذكور، والإثاث.

جدول (1) معاملات ارتباط بيرسون بين التدين والعوامل الخمسة للشخصية لدى العينة الكلية وعينتي الذكور والإثاث

العوامل	العينة الكلية (ن=359)	ذكور (ن=171)	إناث (ن= 188)
1 - الانبساط	** 0.26	** 0.21	** 0.32
2 - القبول	** 0.27	** 0.22	** 0.33
3 - الإتقان	** 0.37	** 0.35	** 0.37
4 - العصابية	** 0.19-	* 0.15-	** 0.20-
5 - التفتح للخبرة	** 0.29	** 0.28	** 0.31

* دال عند مستوى 0.05 . ** دال عند مستوى 0.01 .

يتضح من الجدول (1)، بالنسبة للعينة الكلية وعینتی الذکور والإناث، أن التدين ارتبط ارتباطاً دالاً إحصائياً بجميع العوامل الخمسة، وكان الارتباط سلبياً بالعصابية، وإيجابياً ببقية العوامل (الانبساط، والقبول، والإتقان، والتفتح للخبرة). كما يتضح من الجدول نفسه أن العلاقة الأقوى بالنسبة لهذه العينات، هي علاقة التدين بعامل الإتقان (ارتباط موجب).

2 - اختبار الفرض الثاني: «يمكن لبعض عوامل الشخصية أن تنبئ بدرجة التدين».

لاختبار هذا الفرض، استخدم تحليل الانحدار المتعدد **Multiple regression**، لتحديد مدى إسهام العوامل الخمسة للشخصية: الانبساط، والقبول، والإتقان، والعصابية، والتفتح للخبرة، في تفسير التباين في المتغير التابع وهو التدين، وقد حسب تحليل الانحدار للعينة الكلية، ولعینتی الذکور والإناث كل على حدة، وتبيان الجداول الثلاثة من (2) إلى (4) نتائج هذا التحليل.

جدول (2) نتائج تحليل الانحدار المتعدد للتنبؤ بالتدين لدى العينة الكلية (ن = 359)

مستوى الدلالة	قيمة «ت»	نسبة التفسير R^2	خطأ المعياري SE	معامل الانحدار المعياري Beta	معامل الانحدار B	المنبئات
-	1.31	0.16	0.02	0.08	0.02	1 - الانبساط
-	0.10		0.02	0.01	0.002	2 - القبول
0.001	3.39		0.02	0.24	0.06	3 - الإتقان
-	1.36		0.01	0.07-	0.02-	4 - العصابية
-	1.68		0.02	0.10	0.03	5 - التفتح للخبرة
0.003	2.96		0.89	-	2.62	الثابت

* الثابت يعني المستوى الأدنى للمتغير التابع فيما لو كانت جميع المتغيرات التفسيرية أصفاراً (غير مؤثرة).

يتضح من الجدول (2)، أن عامل الإتقان هو العامل الوحيد المنبئ بالتدين في العينة الكلية. وقد كررت نتائج تحليل الانحدار المتعدد لعینتی الذکور والإناث منفصلتين (انظر الجدولين 3, 4)، نفس نتائج العينة الكلية الواردة في الجدول (2)، حيث اتضح أن عامل الإتقان هو العامل الوحيد المنبئ بالتدين.

جدول (3) نتائج تحليل الانحدار المتعدد للتنبؤ بالتدين لدى عينة الذكور (ن=171)

مستوى الدلالة	قيمة «ت»	نسبة التفسير R^2	خطأ المعياري SE	معامل الانحدار المعياري Beta	معامل الانحدار B	المنبئات
-	0.70	0.14	0.02	0.07	0.02	1 - الانبساط
-	1.06		0.03	0.12-	0.03-	2 - القبول
0.007	2.72		0.03	0.33	0.08	3 - الإتقان
-	0.61		0.02	0.05-	0.01-	4 - العصابية
-	1.02		0.02	0.01	0.02	5 - التفتح للخبرة
0.01	2.49		1.33	-	3.13	الثابت

جدول (4) نتائج تحليل الانحدار المتعدد للتنبؤ بالتدين لدى عينة الإناث (ن = 188)

مستوى الدلالة	قيمة «ت»	نسبة التفسير R^2	المخطأ المعياري SE	معامل الانحدار المعياري Beta	معامل الانحدار B	المثبتات
0.03	- 1.13	0.20	0.02	0.01	0.03	1 - الانبساط
	- 1.42		0.03	0.13	0.04	2 - القبول
	2.22		0.02	0.19	0.05	3 - الإتقان
	- 1.53		0.02	0.11 -	0.03 -	4 - العصبية
	- 1.11		0.02	0.09	0.02	5 - التفتح للخبرة
	- 1.56		1.20	-	1.88	الثابت

مناقشة النتائج:

أجريت - في العقود الأخيرة - دراسات تفوق الحصر، لبحث العلاقة بين التدين والشخصية، ولكن الغالبية العظمى من هذه الدراسات، أجريت في إطار الديانة المسيحية، وفي البلاد الغربية، وعلى ضوء الحضارة الأنجلوسكسونية. ومن المتوقع أن يكون «التيدين» متغيراً «حساساً» لعدد كبير من العوامل التي يمكن أن تؤثر فيه، وتفاعل معه، على أساس نوع الديانة، وتحديد الطائفة، وشدة الاعتقاد، والاتجاه نحو ممارسة العبادات والطقوس الدينية، وأساليب التنشئة الاجتماعية، والثقافة السائدة، والอายุ، والجنس (النوع)، فضلاً عن عدد كبير من العوامل، يأتي من بينها سمات الشخصية.

وقد اهتم الباحثون العرب، بدراسة علاقة التدين بالشخصية، على اختلاف بين البحوث، في المقاييس المطبقة، والعينات المستخدمة، وطرق التحليل الإحصائي للبيانات. ولكن عدد هذه البحوث العربية وتنوعها، لا يقارن مطلقاً مع نظيره من البحوث العالمية، كما لم يصل إلى علم الباحثين، دراسات عربية سابقة في هذا المجال، استخدمت العوامل الخمسة الكبرى للشخصية، وأجريت على عينة من المراهقين الكويتيين. وقد حرفت هذه الدراسة أهدافها، وتحقيقها من فروضها بنجاح. ويتبين من مراجعة نتائج هذه الدراسة، أنها تتفق في عدد من الجوانب مع التراث العالمي في مجالها بوجه عام.

فقد تحقق الفرض الأول، القائل بوجود علاقة إيجابية، بين التدين وعوامل الانبساط، والقبول، والإتقان، والتفتح للخبرة، وعلاقة سلبية بين التدين والعصبية، وكانت جميع الارتباطات دالة إحصائياً، وترواحت هذه الارتباطات (بصرف النظر عن إشارة معامل الارتباط)، بين 0.15 و 0.37، مع ملاحظة أن أعلى الارتباطات، كان بين التدين والإتقان في العينة الكلية، وعینتي الذكور والإناث.

إن الدلالة الإحصائية لمعامل الارتباط (أي: أنه لم يأت عن طريق المصادفة)، تختلف عن القيمة التطبيقية والإكلينيكية لهذا المعامل. وتطبيقاً لذلك على نتائج هذه الدراسة، فإن معاملات الارتباط بين التدين والشخصية دالة إحصائياً، ولكنها ليست مرتفعة، وتفسر «لوينتال» ذلك بقولها: «إن التدين مفهوم شديد الشمولية، عندما نبحث علاقته بالصحة النفسية، والصحة النفسية كذلك مفهوم شديد الشمولية والعمومية، عندما نفحص علاقته

بالتدين» (Loewenthal, 1995). وإذا استبدلنا بالصحة النفسية، الشخصية في هذه العبارة البليغة، يكون ذلك تفسيراً لأنخفاض العلاقة بين المفهومين.

وتتفق نتائج هذه الدراسة، مع عدد من الدراسات السابقة، في العلاقة بين التدين وكل من القبول والإتقان (انظر: Kosek, 1999; Taylor & McDonald, 1999)، ولكنها تختلف مع دراسات أخرى في العلاقة بين التدين وكل من الانبساط والعصابية، فلم تورد بعض الدراسات السابقة ارتباطات جوهرية بينها (Francis, 1993; Youtika, et al., 1999). وأظهرت دراسات أخرى علاقات غير متسقة بين هذه المتغيرات (Koenig, et al., 2012). ومن ناحية أخرى، تختلف نتائج هذه الدراسة، في العلاقة السلبية بين التدين والعصابية، مع دراسات أخرى، أظهرت علاقة إيجابية (Francis, et al., 1981, 2010). ولكن العلاقة الإيجابية بين التدين والانبساط، التي كشفت عنها هذه الدراسة، تتفق مع دراستين (انظر: Francis, 2010; Kosek, 1999).

ويرى الباحثان، أن النتائج التي أسفرت عنها هذه الدراسة، متوقعة، ومتسقة مع أهم خصائص المجتمع الكويتي، وهي أنه مجتمع متدين؛ إذ أسفرت دراسة سابقة، عن ارتفاع متوسط التدين لدى عينة كويتية - بمستوى دال إحصائياً - بالمقارنة إلى عينة أمريكية (Thorson, et al., 1997)، ونظرًا لهذا المتوسط المرتفع في التدين لدى الكويتيين فمن المتوقع أن ترتبط درجات التقدير الذاتي للتدين، ارتباطاً دالاً ومحبباً، بالسمات الإيجابية للشخصية، من مثل: الإتقان، والقبول، والانبساط، والتفتح للخبرة، ومن ناحية أخرى، فمن المتوقع أن يرتبط الدين ارتباطاً دالاً وسالباً، بالسمات الدالة على الاضطراب كالعصابية.

والسؤال المهم هنا على النحو الآتي: ما السبب في اختلاف النتائج في هذا المجال، بحيث تصل إلى حد التضارب بينها؟ والإجابة عن ذلك، أن من بين هذه الأسباب: الاختلاف الكبير في خصائص العينات، والخلفية الدينية والاجتماعية والثقافية لها، فضلاً عن اختلاف المقاييس المستخدمة، لا سيما مقاييس التدين؛ إذ يركز بعضها على التدين الداخلي، أو الخارجي، أو على ممارسات معينة، أو طقوس خاصة، بالإضافة إلى الفروق بين المقاييس، من نواح عدة أهمها عدد البنود (بند واحد مقابل بنود متعددة)، والمقياييس أحادبية البعد Unidimensional مقابل المقاييس متعددة الأبعاد Multidimensional... وغير ذلك.

وفيما يتعلق بالفرض الثاني، فقد أظهرت نتائج تحليل الانحدار، أن عامل الإتقان هو العامل الوحيد المنبئ بالتدين إيجابياً، لدى العينة الكلية، وعنيتي الذكور والإناث، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة (Almihana & Moriera-Almedia, 2009)، حيث أسفرت دراستهما عن أن حصول المراهق على درجات مرتفعة في عامل الإتقان، من الممكن أن يكون منبئاً دالاً لمستويات مرتفعة من التدين في مرحلة الرشد المبكر.

كما فحص «ساروجلو» (Saroglou, 2002)، العلاقة بين التدين والعوامل الخمسة، باستخدام أسلوب التحليل البعدى Meta-analysis، وتوصل إلى أن التدين يرتبط بشكل أساسى بعامل القبول والإتقان، كما أن العلاقة الإيجابية بين التدين وعامل الإتقان، ثابتة

ومتسقة عبر الثقافات.

نخلص من هذه الدراسة، في حدود العينة المستخدمة، إلى أن التقدير الذاتي للتدين، يرتبط ارتباطاً دالاً وإيجابياً بعوامل: الإتقان، والانبساط، والقبول، والتفتح للخبرة، في حين أن التدين يرتبط ارتباطاً دالاً سلبياً بعامل العصبية. وبوجه عام، يمكن أن يشير ذلك إلى أن التدين يرتبط إيجابياً - بالسمات السوية والمقبولة، ويرتبط سلبياً بالسمات التي تشير إلى عدم السواء كالعصبية. ومن بين التطبيقات العملية لهذه النتيجة، إمكانية استخدام بعض الجوانب الدينية، بوصفها جزءاً من الإجراءات العلاجية في جلسات العلاج النفسي والإرشادي.

وتبعاً لما قرره «كوهن» (Cohen, 1990, 1994)، «فمن المفترض - عند استخراج مثل هذه الارتباطات - أن نؤكد أهمية استخدام «تحليل القوة» Power analysis، واستخراج حجم الأثر Effect size، بدلاً من التركيز على الاحتمالات Probabilities، والدالة الإحصائية، حتى يكون تعميم النتائج ممكناً، فإن تكرارها يعد أمراً ضرورياً». ومن ثم نوصي بتكرار هذه الدراسة على عينات تختلف في بعض المتغيرات الديموغرافية عن العينة المستخدمة في هذه الدراسة، مع استخدام مقاييس أخرى.

المراجع

المراجع العربية:

- الحجار، بشير إبراهيم، ورضوان، عبد الكريم سعيد (2006). التوجه نحو التدين لدى طلبة الجامعة الإسلامية في غزة. مجلة الجامعة الإسلامية: سلسلة الدراسات الإنسانية، 14 (1)، 269 - 289.
- عبد الخالق، أحمد (2009). علم نفس الشخصية. الكويت: مطبوعات جامعة الكويت، مجلس النشر العلمي: لجنة التأليف والترجمة والنشر.
- عبد الخالق، أحمد، والجوهري، شيماء (غير منشور). الخصائص القياسية لاستبيان العوامل الخمسة الكبرى للأطفال لدى عينة من المراهقين الكويتيين.
- عبد الخالق، أحمد، ودويدار، عبد الفتاح (2010). العلاقات بين التدين والحياة الطيبة والصحة النفسية لدى عينة من طلاب الجامعة المصرية. المجلة المصرية للعلوم الإنسانية، المعهد العالي للخدمة الاجتماعية بالإسكندرية، 4، 35 - 43.
- كاظم، على مهدي (2002). القيم النفسية والعوامل الخمسة الكبرى في الشخصية. مجلة العلوم التربوية والنفسية، 3 (1)، 11 - 42.
- مجيد، هيفاء عبد الحسين (2010). التدين وعلاقته بفعالية الناز وقلق لدى ثلاث عينات كويتية. رسالة ماجستير (غير منشورة)، كلية العلوم الاجتماعية، جامعة الكويت.
- الموافي، فؤاد، وراضي، فوقيه (2006). الخصائص القياسية لاستبيان الخمسة الكبرى للأطفال (BFQ - C)، لدى عينة من الأطفال المصريين في مرحلة الطفولة المتأخرة. المجلة المصرية للدراسات النفسية، 16، 1 - 25.

المراجع الأجنبية:

- Abdel-Khalek, A. M. (2007). Assessment of intrinsic religiosity with a single item measure in a sample of Arab Muslims. *Journal of Muslim Mental Health*, 2, 211 – 215.
- Abdel-Khalek, A. M. (2007). Religiosity, happiness, health and psychopathology in a probability sample of Muslim adolescents. *Mental Health, Religion and Culture*, 10, 571 – 583.

- Abdel – Khalek, A. M. (2009). Religiosity, subjective well – being and depression in Saudi children and adolescents. *Mental Health, Religion and Culture*, 12, 803 – 815.
- Abdel-Khalek, A. M. (2010). Religiosity, subjective well-being and neuroticism. *Mental Health, Religion and Culture*, 13, 67 – 79.
- Abdel-Khalek, A. M. (2011a). Subjective well-being and religiosity in Egyptian college students. *Psychological Report*, 108, 54 – 58.
- Abdel-Khalek, A. M. (2011b). Religiosity, subjective well-being, self-esteem and anxiety among Kuwaiti Muslim adolescents. *Mental Health, Religion and Culture*, 14, 129-140.
- Abdel-Khalek, A. M. (2012). Subjective well-being and religiosity: A cross-sectional study with adolescents, young and middle-age adults. *Mental Health, Religion and Culture*, 15, 39-52.
- Abdel-Khalek, A. M. (2013). Personality dimensions and religiosity among Kuwaiti Muslim College students. *Personality and Individuals differences*, 54, 149 – 152.
- Abdel-Khalek, A. M., & Eid, G. K. (2011).Religiosity and its association with subjective well-being and depression among Kuwaiti and Palestine Muslim children and adolescents. *Mental Health, Religion and Culture*, 14, 117 – 127.
- Abdel-Khalek, A. M., & Lester, D. (2007). Religiosity, health, and psychopathology in two cultures : Kuwait and USA. *Mental Health, Religion and Culture*, 10, 537 – 550.
- Abdel-Khalek, A. M., & Lester, D. (2012). Constructions of religiosity, subjective well-being, anxiety and depression in two cultures: Kuwait and USA. *International Journal of Social Psychiatry*, 58, 138-145.
- Aguilar – Vafaie, M., & Moghanloo, M. (2008). Domain and facet personality correlates of religiosity among Iranian college students. *Mental Health, Religion, and Culture*, 11, 461 – 483.
- Almihana, L. O., & Moriera – Almedia, A. (2009).Personality and religiousness/spirituality. *Revista de Psiquiatria Clínica*, 38, 153, 161.
- Barbaranelli, C., Caprara, G. V., Rabasca, A., & Pastorelli, C. (2003).A questionnaire for measuring the big five in late childhood. *Personality and Individual Differences*, 34, 645–664.
- Belzen, J. A. (2010). Towards cultural psychology of religion: Principles, approaches, applications. New York: Springer.
- Bourke, R., & Francis, L. J. (2000).Personality and religion among music students. *Pastoral Psychology*, 48, 437– 444.
- Cohen, J. (1990). Things I have learned (so far). *American Psychologist*, 45, 1304 – 1312.
- Cohen, J. (1994). The earth is round ($P < .05$). *American Psychologist*, 49, 997 – 1003.
- Dillon, M. (Ed.).(2003). *Handbook of the sociology of religion*. New York: Cambridge University Press.
- Donahue, A. J., & Nielsen, M. E. (2005). Religion, attitude, and social behavior. In R.F. Paloutzian & C. L. Park (Eds.), *Handbook of the psychology of religion and spirituality* (pp. 274–291). New York: The Guilford Press.
- Duriez, B., Soenens, B., & Beyers, W. (2004). Personality, identity styles, and religiosity: An integrative study among late adolescents in Flanders (Belgium). *Journal of Personality*, 72, 877 – 910.
- Emmons, R. A., & Paloutzian, R. F. (2003).The psychology of religion. *Annual Review of Psychology*, 54, 377 – 402.
- Eysenck, M. W. (1998). Personality and the psychology of religion. *Mental Health, Religion and Culture*, 1, 11-19.
- Francis, L. J. (1992). Is psychoticism really a dimension of personality fundamental to religiosity? *Personality and Individual Differences*, 13, 645–652.
- Francis, L. J. (1993). Personality and religion among college students in the U. K. *Personality and Individual Differences*, 14, 619–622.
- Francis, L. J. (2010). Personality and religious orientation: Shifting sands or firm foundations? *Mental Health, Religion and Culture*, 13, 793-803.
- Francis, L. J., Katz, Y. J., Yablon, Y., & Robbins, M. (2004). Religiosity, personality, and

happiness: A study among Israeli male undergraduates. *Journal of Happiness Studies*, 5, 315–333.

Francis, L. J., & Kerr, S. (2003). Personality and religion among secondary school pupils in South Africa in the early 1990s. *Religion and Theology: A Journal of Religious Discourse*, 10, 224–236.

Francis, L. J., Pearson, P. R., Carter, M., & Kay, W. K. (1981). The relationship between neuroticism and religiosity among English 15- and 16-year olds. *Journal of Social Psychology*, 114, 99–102.

Francis, L. J., Quesnell, M., & Lewis, C. A. (2010). Personality and religion among secondary school pupils in the Czech Republic. *Research in Education*, 84, 54 – 64.

Francis, L. J., & Wilcox, C. (1996). Prayer, church attendance and personality revisited: A study among 16- to 19-year old girls. *Psychological Reports*, 79, 1265 –1266.

Francis, L. J., Ziebertz, H. G., & Lewis, C. A. (2003). The relationship between personality and religion among undergraduate students in Germany. *Archiv für Religionspsychologie*, 24, 121–127.

Fuller, A. R. (2008). *Psychology and religion: Classical theorists and contemporary developments* (4thed.). Maryland: Rowman & Littlefield Publishers.

Heaven, P. C. (1990). Religious values and personality dimensions. *Personality and Individual Difference*, 11, 953 – 956.

Koenig, H. G., King, D., & Carson, V. B. (2012). *Handbook of religion and health*. New York: Oxford University Press.

Koenig, H. G., McCullough, M. E., & Larson, D. B. (2001). *Handbook of religion and health*. New York: Oxford University Press.

Kosek, R. B. (1999). Adaptation of the big five as hermeneutic instrument for religious constructs. *Personality and Individual Differences*, 27, 229–237.

Leeming, D. A., Madden, A., & Marlan, S. (Eds.). (2010). *Encyclopedia of psychology and religion*. New York: Springer.

Lewis, C. A., Francis, L. J., & Enger, T. (2004). Personality, prayer and church attendance among a sample of 11 to 18 year olds in Norway. *Mental Health, Religion and Culture*, 7, 269–274.

Lewis, C. A., & Joseph, S. (1994). Religiosity: Psychoticism and obsessiveness in Northern Irish university students. *Personality and Individual Differences*, 17, 685–687.

Lewis, C. A., & Maltby, J. (1995). Religiosity and personality among U.S. adults. *Personality and Individual Differences*, 18, 293 –295.

Loewenthal, K. M. (1995). *Mental health and religion*. London: Chapman & Hall.

McCrae, R. R., & Costa, P. T. (2003). *Personality in adulthood: A five-factor theory perspective* (2nded.). New York: The Guilford Press.

McCullough, M. E., Tsang, J., & Brion, S. (2003). Personality traits in adolescence as predictors of religiousness in early adulthood: Findings from the Terman Longitudinal Study. *Personality and Social Psychology Bulletin*, 29, 980 – 991.

Muris, P., Meesters, C., & Diederen, R. (2005). Psychometric properties of the Big Five Questionnaire for Children (BFQ-C) in a Dutch sample of young adolescents. *Personality and Individual Differences*, 38, 1757–1769.

Novak, M. (1998, May 24). The most religious century. *New York Times*, p. 11.

Paloutzian, R. F., & Park, C. L. (Eds.). (2005). *Handbook of the psychology of religion and spirituality*. New York: The Guilford Press.

Robinson, T. N. (1990). Eysenck personality measures and religious orientation. *Personality and Individual Differences*, 11, 915–921.

Saroglou, V. (2002). Religion and the five factors of personality: A meta-analytic review. *Personality and Individual Differences*, 32, 15–25.

- Saroglou, V., & Jaspard, J. M. (2000). Personality and religion: From Eysenck's taxonomy to the Five-Factor Model. *Archiv für Religionspsychologie*, 23, 41–70.
- Swinton, J. (2001). *Spirituality and mental health care: Rediscovering a 'forgotten' dimension*. London: Jessica Kingsley Publishers.
- Taylor, A., & MacDonald, D. A. (1999). Religion and the five-factor model of personality: An exploratory investigation using a Canadian university sample. *Personality and Individual Differences*, 27, 1243 –1259.
- Thorson, J. A., Powell, F. C., Abdel-Khalek, A. M., & Beshai, J. A. (1997). Constructions of religiosity and death anxiety in two cultures: The United States and Kuwait. *Journal of Psychology and Theology*, 25, 374 – 383.
- Wilde, A., & Joseph, S. (1997). Religiosity and personality in a Moslem context. *Personality and Individual Differences*, 23, 899 – 900.
- Williams, E., Francis, L. J., & Robbins, M. (2006) Personality and religion among Welsh adolescents. *Psychologist in Wales*, 19, 21 – 22.
- Youtika, A., Joseph, S., & Diduca, D. (1999). Personality and religiosity in a Greek Christian Orthodox sample. *Mental Health, Religion and Culture*, 2, 71–74.
- Zinnbauer, B. J., & Paragament, K. I. (2005). Religiousness and spirituality. In R. F. Paloutzian & C. L. Park (Eds.), *Handbook of the psychology of religion and spirituality* (pp. 21–42). New York: The Guilford Press.

صدر عن الجمعية الكويتية لتقدير الطفولة العربية كتاب:

الجمعية الكويتية لتقدير الطفولة العربية
ثلاثون عاماً في تأسيس ثقافة الطفولة وخدمة الأطفال العرب
 (كتاب توثيقي)



الجمعية الكويتية لتقدير الطفولة العربية

**ثلاثون عاماً في تأسيس ثقافة
الطفولة وخدمة الأطفال العرب**

(كتاب توثيقي)



يؤرخ هذا الكتاب بأقسامه الثمانية
 ويحكي حكاية الأمل الذي صار حقيقة عبر ثلاثين عاماً (1980 - 2010)
 وإذا كان هذا الكتاب يشهد بشيء فهو شهادة ناطقة على أن العمل الاجتماعي الملزم
 بخير الناس أطفالاً أو راشدين لا بد أن يوتي ثمره الطيب
 وهذا ما كان من الجمعية ولها حتى الآن

التسوييف وعلاقته بالصحة النفسية لدى الأطفال والراهقين

(دراسة ميدانية في مدينة حلب)

د. محمد قاسم عبد الله

أستاذ الصحة النفسية والإرشاد النفسي، عميد كلية التربية بجامعة حلب

mk.abdalah@yahoo.com

الملخص:

هدفت هذه الدراسة إلى بحث علاقة التسويف بكل من النوع، المراحل العمرية، والصحة النفسية لدى الأطفال والراهقين. وقد تكونت العينة من 271 طالباً (133 ذكور، 138 إناث) من مدارس مدينة حلب، في الصفوف: 4-5-6 (متوسط العمر 11.6) والصفوف: 7-8-9 (متوسط العمر 13.8). وقد استخدمت أداتين: الأولى مقياس التسويف من إعداد الباحث، ومقاييس الصحة النفسية للرجال.

وقد أظهرت النتائج أن هناك فروق دالة إحصائياً بين الذكور الإناث في التسويف لصالح الذكور، وفروق دالة إحصائياً بين الأطفال والراهقين لصالح الراهقين. كما تبين عدم وجود علاقة دالة إحصائياً بين التسويف وكل من: معرفة الذات، والشجاعة، والتواافق الشخصي والاجتماعي، كما وجدت علاقة سلبية دالة إحصائياً بين التسويف وكل من: الثقة بالنفس، وحرية الإرادة، وإدراك الواقع، وحب الذات والآخرين، والاعتدال.

Procrastination and its Relation to Mental Health Among Children and Adolescents (A field Study in Aleppo City)

Mohammad Abdullah

Counseling Psychologist-University of Aleppo

Abstract

The purpose of the study was to investigate the relationship between procrastination and gender, developmental stage and mental health among a sample of children and adolescents in Aleppo City. The sample was selected from basic teaching schools in Aleppo for the 4th, 5th, 6th, grades of children, and 7th, 8th, 9th grades of adolescents, and gender (males and females). The sample size was (271) students (133 males, 138 females), ranging between 10-15 years. The tools of the study was: Procrastination Scale which was developed by the researcher and the Mental Health Scale which was developed by Al-Rhhal (2011).

The results of the study revealed that there was significant differences between males and female in procrastination (males were higher than females), and between children and adolescents (among adolescents higher than among children). On the other hand, there was no insignificant correlation between procrastination and: self-awareness, courage, personal and social adjustment, while there was negative significant correlation between procrastination and: self-trust, freedom of will, perception of reality, love of the self and others, and straightness.

المقدمة:

من البديهي أن تحمل المسؤوليات والإسراع في إنجاز المهام والأعمال ضمن الفترات الزمنية المحددة، مما من سمات الشخصية التي تتحلى بالثقة والاحترام، كما تحفز الشخص الذي يتحلى بها إلى المزيد من النمو والنضج، وتحقيق الأهداف. ومن المعروف أن القائمين على العملية التربوية في مختلف المجتمعات، يولون أهمية كبيرة إلى تعليم الأطفال والشباب على تحمل المسؤوليات والالتزام بالواجبات والمهام وإنجازها على الوجه الأكمل. وقد شدد عالم النفس (جلاسيير) Glasser على أهمية تحمل المسؤولية في نمو الشخصية السوية (الشناوي، 1996)، إلا أن نسبة كبيرة من الصغار والبالغين يجدون صعوبة في الشروع بأي عمل، ويظهر لديهم سلوك «المماطلة أو التسويف»، وكثيراً ما يسرعون في اللحظات الأخيرة للتعويض عن هذا التقسيم، مما يعيق الإنتاج، ويضعف الأداء والجودة، كما يضيع فرص النجاح والتفوق.

يعتبر التسويف ظاهرة سلوكيّة عامة، ومنتشرة بين الناس بمختلف فئاتهم، ومشاربهم. وهو من العادات السيئة والسلوكيات السلبية - خاصة المزمن منها- والتي ابتلي بها الكثير من الناس في كل زمان ومكان، وتتمثل سلبياتها وتأثيرها السيئ في أنها تحرم صاحبها من إنجاز الأعمال التي من المحتلم أن تعود عليه بالنفع وتمتنحه لذة النجاح، وتحقق له التطور والنمو، حيث يظل المسوف يؤجل الأعمال إلى غد، فلا ينجز ما يلزمه من واجبات بدعوى أن الوقت مازال مبكراً، فيبقى بمكانه، في الوقت الذي يسير فيه غيره إلى الأمام.

وعلى الرغم من أننا جميعاً نؤجل الكثير من الأعمال المنوطه بنا، فإن هذا التأجيل قد يكون نمطاً ثابتاً في حياة البعض. فقد بيّنت التقديرات أن (80% - 95%) من طلبة الثانوية والجامعات يمارسون سلوك التسويف، وأن (75%) قد وصف نفسه بأنه مسوفاً، وأن (50%) يماطلون في القيام ببعض المهام أو المشكلات. وأن سلوك التسويف يرتبط بالكثير من الأنشطة اليومية للطلبة مثل: الدراسة، النوم، تناول الطعام، اللعب، مشاهدة التلفزيون. ويبدو أن هذه النسبة في ارتفاع (Steel, 2007).

يبدو أن التسويف أو المماطلة ظاهرة سلوكيّة مقلقة troubling phenomenon، وأن أكثر الناس يصفونها بأنها عادة سيئة bad habit، ومؤذية harmful، ومربكة foolish (Briody, 1980). وأن نسبة (95%) يرغبون في التخلص منها (Brien, 2002). وقد ربطت العديد من الدراسات بينها وبين أداء الفرد، حيث يميل الأفراد المسوفون إلى الأداء المنخفض، وإنجاز الفقير عموماً، مما ينعكس على الصحة النفسية للفرد، وعلى إنجازه المُقبل، على المدى الطويل (Wesley, 1994). من جهة ثانية فقد ربط عدد من الباحثين بين التسويف وبين التطور الاقتصادي، والإنتاجي، والتنموي للمجتمع بدءاً من التأثير في تسديد الرسوم والضرائب وانتهاء بالإنتاج في مختلف المؤسسات. حيث للتسويف صور وأشكال متعددة، كما يستند إلى مبررات كثيرة وهي في أغلبها -إن لم نقل كلها- حجج واهية، لا تستند إلى الواقع أو عقل كما يقول ستيل (Steel, 2007). فكثيراً ما عطل التسويف طاقات، وأخر إنجاز أعمال ومشاريع يقوم عليها مستقبل الأفراد والأمم والشعوب، وكثيراً ما حرم ذوي الحقوق من حقوقهم، وأخر دولاً وأماماً عن اللحاق بركب التقدم والازدهار. ولنا

أن نتصور بلداً يسوف أهله في أداء ما بذلتهم من واجبات الضرائب وتسديد فواتير الماء والكهرباء، وسوفوا في أداء ما عليهم تجاه إخوانهم من التجار والباعة، وسوفوا في أداء ما بذلتهم من ديون، بل وأجلوا إنجاز واجباتهم في المصانع والشركات. من هنا فقد اعتبرها أكيرلوف (Akerlof, 1991) ظاهرة اقتصادية خطيرة، تحافظ على التخلف وعدم تقدم المجتمع.

لسوء الحظ فيما يتعلق بانتشار هذه الظاهرة المؤذية والملقحة، فإن العديد من وجهات النظر والتفسيرات الخاصة بها، قد ساعدتنا على معرفة أسبابها، وقد عرض فياري وزملاؤه (Ferrari, Johnson & McCown, 1995)، في كتاب حول الظاهرة، مركزين فيه على القياس والنظرية في التسويف، مع إغفال النتائج التجريبية. من جهة ثانية فقد أجريت دراسات استخدمت فيها طريقة التحليل العاملی، وأخرى بحثت علاقة التسويف بمتغيرات نفسية مثل العصبية، والانفعالية، والأنساطية، أو تصميم برامج علاجية له (Lay & Silverman, 1996).

وعلى الرغم من أن هناك حاجة متزايدة لدراسة سلوك التسويف وفحص طبيعته، ومعرفة متى When، ولماذا Why؟ يحدث هذا السلوك، وكيف How يمكن منعه أو الوقاية منه، فقد أجريت عدة دراسات بهدف التعرف على علاقة التسويف بمتغيرات: النوع، وال عمر، والسمات المرضية للشخصية (مثل: الخوف من الفشل، العصبية، الانساطية، الوساوس، القلق، الاكتئاب، الكمالية، الدافعية، نمط الشخصية أ...)، إلا أن نتائج بعض هذه الدراسات جاءت متناقضة خاصة فيما يتعلق بمتغيري النوع والعمur، كما أن هناك حاجة ماسة لدراسة علاقة التسويف بمظاهر الصحة النفسية (الشخصية السوية). وقد أشارت مقتراحات العديد من الدراسات (Konovalova, 2012) إلى الحاجة المتزايدة لدراسة علاقة التسويف بمتغيري النوع والعمur، وبمتغيرات الصحة النفسية. من هنا تبرز مشكلة الدراسة الحالية، وأهميتها في مجتمعنا.

مشكلة الدراسة وتساؤلاتها:

ينظر الكثير من الناس إلى التسويف أو المماطلة باعتباره مشكلة سلوکية تنتشر بشكل خاص في المجال الإداري ضمن المؤسسات الإنتاجية أو المهنية المختلفة، وأن آثاره لا تطال الأفراد على المستوى الشخصي، بل تمتد إلى المجتمع وتطوره أيضاً. إلا أن سلوك التسويف الذي ثبت ارتباطه الإيجابي بسمات الشخصية المرضية مثل: الخوف من الفشل، وضعف الثقة بالنفس، والقلق، والاكتئاب، والكمالية، والوسواس، والعصبية، لم تتم دراسة علاقته بمظاهر الصحة النفسية أو سمات الشخصية السوية هذا من جهة، ومن جهة ثانية ماذا عن سلوك التسويف لدى الأطفال والراهقين، وهل يختلف هذا السلوك وفقاً لمتغيري النوع، والعمur. وبسبب تناقض نتائج الدراسات السابقة، فقد شددت كونوفانوفا (Konovalova, 2012)، على أننا بحاجة إلى مزيد من الدراسات حول الموضوع، معتبرة التسويف ظاهرة سلوکية خطيرة، وأن فهم هذه الظاهرة مازال فقيراً. فالتسويف ظاهرة سلوکية منتشرة ومؤذية - كما تقول - وشددت في مناقشة نتائج دراستها على أننا بحاجة لمزيد من الدراسات حول علاقة التسويف بكل من النوع، والعمur من جهة، وعلاقتها بمتغيرات نفسية من جهة ثانية. فهذه الإشكالية، ورغبة من الباحث في دراسة هذه الظاهرة فقد سعى

لإجراء الدراسة الحالية، التي تتمحور حول كشف علاقة التسويف بمظاهر الصحة النفسية من جهة، وبمتغيري النوع، والمرحلة العمرية من جهة ثانية، وذلك من خلال الإجابة عن التساؤلات الآتية:

1. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور وإناث في التسويف؟
2. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الأطفال والراهقين في التسويف؟
3. هل توجد علاقة بين التسويف ومظاهر الصحة النفسية لدى الأفراد عينة الدراسة؟ وما نوع هذه العلاقة، وما دلالتها الإحصائية؟

تعريف المصطلحات:

1- التسويف: يعرف التسويف بأنه «نزعـة سلوـكـية نحو تـأـجيـل الـبـدـء بـالـمـهـام أو إـتـامـاـمـاـلـ إـلـى وـقـتـ آـخـر دون مـسـوـغـ، عـلـى الرـغـمـ مـنـ الـقـدـرـةـ عـلـىـ إـنـجـازـهاـ فـيـ وـقـتـهاـ المـطـلـوبـ، وـبـمـعـنـىـ آـخـرـ، فـإـنـ التـسـوـيـفـ سـلـوكـ تـجـنـبـ يـتـصـفـ بـالـابـتـعـادـ عـنـ الـمـهـمـةـ المـطـلـوبـ إـنـجـازـهاـ، وـاسـتـخـدـامـ أـعـذـارـ وـاهـيـةـ لـتـبـرـيرـ ذـلـكـ الـابـتـعـادـ، وـلـتـجـنـبـ اللـوـمـ مـنـ الـآـخـرـينـ، وـأـنـ تـأـجيـلـ الـأـمـورـ الـتـيـ يـجـبـ أـنـ تـنـجـزـ بـشـكـلـ مـتـعـمـدـ» (Wolters, 2003). كما يـعـرـفـهـ أـلـيـسـ بـأـنـهـ: «اخـتـلـالـ وـظـيـفـيـ تـفـاعـلـيـ، وـعـلـمـيـاتـ سـلـوكـيـةـ تـجـنـبـيـهـ، تـتـصـفـ بـالـرـغـبـةـ فـيـ تـجـنـبـ النـشـاطـ أوـ الـمـهـمـةـ الـمـطـلـوبـ إـنـجـازـهاـ، وـاسـتـخـدـامـ الـأـعـذـارـ وـتـقـدـيمـ مـسـوـغـاتـ التـأـخـيرـ، إـضـافـةـ إـلـىـ تـجـنـبـ اللـوـمـ»، كما عـرـفـهـ الـبعـضـ بـأـنـهـ: «تأـخـيرـ مـقـصـودـ فـيـ الـابـتـدـاءـ أوـ الـانتـهـاءـ مـنـ الـمـهـمـاتـ أوـ الـأـعـمـالـ الـمـطـلـوبـةـ» (Schouwenburg, 1992).

ويعرف الباحث التسويف بأنه «مفهوم نفسي وسلوكي يظهر من خلال تأجيل الأفعال والمهام المطلوبة من الفرد إلى أوقات أخرى، أو عدم إنجاز النشاط أو الواجب أو المهمة المطلوبة في وقتها المحدد، سواء من حيث البدء بها أو إكمالها» لأن يقوم الطالب بتأجيل واجبه الدراسي ووظائفه إلى أجل غير معلوم. ويعبر عن ضعف مهارات إدارة الوقت وترتيب الأولويات، والخوف من الفشل، والتوقعات غير الواقعية، وصعوبة اتخاذ القرار، والسمات الشخصية السلبية مثل القلق، التردد، الوساوس القسرية، والاكتئاب، وكذلك عادات العمل السيئة مثل الفوضى المكتبية.

التعريف العلمي للتسويف: هو الدرجة التي يحصل عليها الشخص في اختبار التسويف المستخدم في هذه الدراسة. وتشير الدرجة المرتفعة إلى وجود مستوى مرتفع من التسويف، أما الدرجة المنخفضة فتشير إلى مستوى منخفض من التسويف.

2- الصحة النفسية: هي حالة - عقلية انفعالية سلوكية - ايجابية (وليس مجرد الخلو من المرض النفسي) دائمة نسبياً، تبدو في أعلى مستوى من التكيف النفسي والاجتماعي والبيولوجي حين تفاعل الفرد مع محيطة الداخلي (ذاته) ومحيطة الخارجي (الاجتماعي والطبيعي)، وحين تقوم وظائفه النفسية بمهامها بشكل متناسق ومتوازن ضمن وحدة الشخصية (عبد الله، 2012). فالصحة النفسية هي حالة إيجابية ثابتة نسبياً تتجلى من خلال مجموعة من المظاهر النفسية والسلوكية التالية: معرفة الذات وتقبلها، الثقة بالنفس والقدرة على ضبطها، الإيمان بحرية الإرادة وتقبل المسؤولية الذاتية، التوافق الشخصي والاجتماعي، الشجاعة في مواجهة المهام والمشكلات، وإدراك الواقع بشكل واضح، وحب

الذات والآخرين، والهدف من الحياة أو معنى الحياة (الرحال، 2011).

التعريف العلمي للصحة النفسية: هي الدرجة التي يحصل عليها المفحوص في اختبار الصحة النفسية المستخدم في هذه الدراسة. وتشير الدرجة المرتفعة إلى تتمتع الفرد بالصحة النفسية، بينما تشير الدرجة المنخفضة إلى تدهور الصحة النفسية.

أهداف الدراسة:

1. تقديم إطار نظري عن ظاهرة التسويف من الناحية السلوكية، مما تفتقر إليه بحوثنا العلمية في ميدان العلوم النفسية العربية.
2. التعرف على علاقة التسويف بمتغيري: النوع، والجنس.
3. التعرف على علاقة التسويف بظواهر الصحة النفسية أو الشخصية السوية لدى الأطفال والراهقين.

الخلفية النظرية:

أولاً- التسويف:

مفهوم التسويف :Procrastination Concept

استخدم مفهوم التسويف أحياناً، من وجهة نظر إيجابية. فقد اعتبره البعض تأجيلاً وظيفياً functional delay، وتجنب العجلة أو الاندفاع والتسرع (Rush, 1993) (Chu, & Choi, 2005, ferrari, 1993). فقد وأشار برنستاين (Bernstein, 1998) إلى أننا «حالماء نبدأ في الشروع بعمل ما، فإننا نتفحص البديل options، ونتريث لكي نحصل على معلومات جديدة تأتي إلينا». وأنه كلما كانت النتائج غير مضمونة، تبرز قيمة التسويف أو التأجيل وأهميته بالنسبة لنا. ومع ذلك فإن هذه النظرة الإيجابية للتسويف، تمثل الاتجاه الثانوي لاستخدام المفهوم، وأن الاتجاه الأولي والأساسي له هو النظرة السلبية خاصة مع وجود دلائل كثيرة أثبتت علاقته بالسلوك المرضي (عبد الخالق، والدغيم، 2012).

وتعرّيف مفهوم التسويف كغيره من المفاهيم العلمية له معانٌ عديدة كما هو الحال في أذهان الناس. ويعود هذا التعدد إلى طبيعة التسويف ذاته. وقد كانت هناك محاولات عديدة لتعريفه وفهم طبيعته. ومن المعروف أن أشهر التعريفات هي تلك التي تركز على جوهر المصطلح أو تحديد عنصره الأساسي، وذلك من خلال التعريف الوصفي له. وحين نلقي نظرة على هذه التعريفات الوصفية أو التكوينية constructive للتسويف نرى بأنها تشتمل على عنصر مشترك هو: «تأجيل أو ترك القيام بالمهمة أو اتخاذ القرار»، وأن المصطلح الإنكليزي procrastination هو من أصل لاتيني: pro ويعني (فيما بعد أو لاحقاً forward، أو فصاعداً forth أو يستحسن لو favor of)، والجزء الثاني للمصطلح crastinus وتعني «غداً». واستناداً لذلك فإن الشخص يسوف حين يؤجل البدء بالعمل، أو إتمام العمل وإنهائي. ومثل هذا التمييز ضروري لأن لدى كل شخص مئات الأعمال والمهامات التي يجب عليه القيام بها في الوقت نفسه أو في أوقات مختلفة، كما أنه ضروري؛ لأنه يفرق بين التسويف، وبين مجرد تجنب اتخاذ القرار الذي يدفع الفرد لتأجيله.

والتسويف في اللغة العربية من «سوف» وفي مختار الصحاح فإن أصله الثلاثي «سوف»: تعني «المسافة» أي البعد. وقال سيبويه «سوف: كلمة تنفيس فيما لم يكن بعد، إلا ترى أنه تقول سوفته، إذا أقلت له مرة بعد مرة سوف أفعل، ولا يفصل بينها وبين الفعل لأنها بمنزلة السين في سيفعل، ويقال فلان يقتات (السوف) أي: يعيش بالأمان».«

فالتسويف أو المماطلة **procrastination** مفهوم نفسي وسلوكي يعرف بأنه «تأجيل الأعمال والمهام المطلوبة من الفرد إلى أوقات أخرى «كما أنه» عدم إنجاز النشاط أو الواجب أو المهمة المطلوبة في وقتها المحدد، أو عدم إنجاز المحاضرات والتكتيليات في وقتها المحدد «كأن يقوم الطالب بتأجيل واجبه الدراسي ووظائفه إلى أجل غير معلوم، كأن يقول: «سوف أنجز واجباً واحداً الآن، ثم الواجب الآخر سأتركه للمساء أو اللحد، وحين يأتي اللحد» ولم ينجزه يقول «سوف procrastinate» أنجزه مساء أو بعد غد، وهكذا، وبذلك يصبح التسويف ظاهرة نفسية سلوكية تسيطر على سلوك الفرد وطريقة تفكيره وإدارته للوقت وحل المشكلات.

وقد اعتبر التسويف تأجيلاً غير منطقي **irrational delay**، كما يظهر في قاموس أكسفورد «تأجيل العمل defer action، وخاصة حين لا يكون هناك مبرر لذلك».. (Oxford English Reference Dictionary, 1996) . والتأجيل غير المنطقي أو غير المقبول، هو الذي يتضمن اختياراً لسياق العمل الذي يرتبط باهتمام الشخص، وتفضيله أو المكاسب والأهداف المرجوة كالمال، أو الأهداف السيكولوجية كالسعادة.

تاريخ المفهوم: يرجع البعض دراسة مفهوم التسويف إلى كتاب رينجنباخ Ringenbach (1971) الذي لم يكتمل، ولم يتم نشره، كما ذكر أتكين Aitken (1982). وأن أول تحليل علمي للمفهوم كان من قبل ميلغرام Milgram في عام (1992)، الذي شدد على أن التقدم الصناعي والعلوم التقنية، تتطلب تحديداً ومواعيد دقيقة للتعهدات أو المشاريع المختلفة؛ مما ساهم في ظهور مفهوم «التسويف». وبالعودة إلى الثورة الصناعية، فقد ذكر صموئيل جونسون Samuel Johnson عام (1751)، أن التسويف هو «أحد جوانب الضعف العامة general weaknesses الذي - بغض النظر عن تعليمات المديرين، وعن الأسباب - يسيطر بدرجة عالية أو منخفضة على ذهن كل فرد». ويدرك فيليب ستانوب Phillip Stanhope (1949) النصيحة التي تقول: «لا للكلسل، لا للترaxi **no idleness, no laziness** لا للتسويف، لا تؤجل للحد ما يمكن القيام به اليوم». فلا يوجد أخطر من التسويف والمماطلة (Steel, 2012). وبالعودة إلى ما قبل الميلاد، نرى أن اليونانيين قد تحدثوا عن التسويف أو التأجيل فيما يتعلق بالحروب بين أثينا وإسبرطة، وقد كان ينظر للتأجيل نظرة إيجابية باعتباره يؤخر الحرب. إلا أنهم تحدثوا عن سمات الشخصية المسوفة، والتي تستدعي الجدل. ويدرك ستيل (Steel, 2012)، أن من أوائل الشعراء الإغريق الذين تحدثوا عن التسويف هو الشاعر هيسيود Hesiod (800 BC) في القرن الثامن قبل الميلاد والذي قال: «لا تدع عملك للحد، ولما بعد الحد ، فالكلسل والبلادة تمنع العامل من الذهاب إلى الحظيرة، وتنمّعه عن القيام بعمله، إن الصناعة تتطلب التسرع في القيام بالعمل، إلا أن العامل الذي لا يقوم بعمله أو يؤجله باستمرار يقبض بيديه على الدمار والخراب».

طبيعة التسويف: يعتبر البعض أن التسويف أو المماطلة مشكلة سلوكية شائعة، ولكنها مثيرة ومحيرة، على الرغم من التاريخ الطويل لسلوك التسويف في الطبيعة البشرية، فإن الدراسات العربية بشأنه قليلة على رغم اهتمام الباحثين الغربيين بدراسته، بسبب أهمية دراسته في مجال العمل والحياة بشكل عام. فالتسويف ليس مشكلة في إدارة الوقت *time management* أو التخطيط له، بل هو ضعف في القدرة على تقدير الوقت، وبذلت محاولات كثيرة لتفسيره، وبحث عوامله؛ لأن المسؤولين يرون أنهم يستمتعون بكونهم عفوين، وآخرون لديهم مشكلة في وضع الأهداف لأنفسهم، ومن ثم يرون أنهم غير قادرين على التحكم في الوقت، خلال الفترة المحددة لإنجاز المهام المطلوب إنجازها. وتشير الدراسات إلى وجود عدة أسباب للتسويف على رغم أن البعض يؤجلون أعمالهم حتى اللحظات الأخيرة دون سبب معقول، وآخرون يسوفون عن قصد، ويبررون ذلك بأنهم يقدمون أفضل ما لديهم حين يقعون تحت ضغط الوقت، وقد يقدم أصحاب السلوك التسويفي أسباباً ومسوغات تحافظ على صورة الذات لديهم، وتحميها من النقد الخارجي، فهم يبنون عوائق خارجية فعلية للنجاح، ويخترون مسوغات معقولة مسبقة للهزيمة، تعزو الأداء الضعيف والسيء إلى مسببات خارجية، خارجة عن الإرادة، وهذه الإستراتيجية كاذبة تظهر الذات بمظاهر إيجابي أمام الآخرين، وتقدم أسباباً خارجية جاهزة لتسويغ سلوك المماطلة والتسويف. لقد بينت نتائج الدراسات أن التسويف حماية لصورة الذات، وأن الأفراد الذين يتصرفون بانخفاض تحقيق الذات أكثر استخداماً لهذه الظاهرة السلوكية بسبب الشك في قدراتهم الذاتية على إكمال المهام المنوطة بهم، أو لخوفهم من الخضوع لنقد الآخرين، (عبد الله، 2012).

تناولت دراسات كثيرة طبيعة ظاهرة التسويف والمماطلة من حيث كشف دوافع هذا السلوك وأبعاده النفسية والاجتماعية، فتبين أن أهم تلك الدوافع والأسباب: ضعف مهارات إدارة الوقت وترتيب الأولويات، والخوف من الفشل، والتوقعات غير الواقعية، وصعوبة اتخاذ القرار، والسمات الشخصية السلبية مثل القلق، التردد، الوساوس القسرية، والاكتئاب، وكذلك عادات العمل السيئة مثل: الفوضى المكتبية، وتأثير الآخرين، وأخيراً ضعف مهارات حل المشكلات. لا شك أنه قد يتحول إلى مشكلة سلوكية قسرية أو سلوك لا اجتماعي *antisocial behavior* لدرجة أنه قد يؤدي التسويف^(*) في نقل مريض إلى المستشفى ليعالج، إلى وفاته، أو ربما إلى أن تسوء حالته الصحية بشكل خاص. ويختفي التسويف وراء عبارات وصيغ مثل: سأفعل ذلك لاحقاً، مازال الوقت مبكراً، لا فرق بين الأمس وبين اليوم أو بين اليوم والغد، أنا متعب الآن، الوقت غير مناسب للقيام بهذا العمل، لا بأس ببعض الانتظار، راجعني غداً، أو بعد أسبوع (عبد الله، 2012).

وقد يكون التسويف بصورة أخرى منطقية لكنها غير واقعية في ذات الوقت، حين يقول الشخص: «أنا أحتج إلى بعض المهارات، تنقصني بعض الخبرة أو بعض المعلومات، الموضوع مازال جديداً وأنا مبتدئ، غيري يستطيع هذا أما أنا..، مازا سأخسر لو أجلته يوماً أو يومين...؟»، وهكذا تراكم الأعمال بتراكم التأجيلات والتسويفات، وتفسد الأمور، وربما

(*) http://www.maktoobblog.com/search?s=%D8%A7%D9%84%D8%AA%D8%B3%D9%88%D9%8A%D9%81&button=&g+search=2&utm_source=related-search-blog-2012-07-01&utm_medium=body-click&utm_campaign=related-search.

تسوء الأحوال.

ولنعطي أمثلة تطبيقية ملموسة: يظل التلميذ الكسول يسوف ويؤجل واجباته إلى أجل مسمى أو غير مسمى، ويمر الوقت ويفنى العمر، ولا شيء يتحقق. وإذا علمنا أن الامتحان على الأبواب، وأنه آت لا محالة فإن أي تسويف يعني نقل ما علينا إنجازه الآن إلى وقت لاحق، وإذا تراكمت الأعمال بعضها فوق بعض عسر إنجازها مجتمعة، وقد عجز صاحبها عن إنجازها منفردة.

تجدر الإشارة إلى أن التسويف في المجال الإداري يرتبط بالفساد المؤسسي في معظم الحالات، وينظر إليه باعتباره يشن عمل المنشأة أو المؤسسة، وفعالية الأداء الإداري والمالي والفنى؛ لأنه بمثابة سرطان الجسد الإداري، من هنا تحدث علماء الاقتصاد والسلوك عن التسويف الإداري باعتباره أحد مظاهر الفساد الإداري والحكومي (Harriott, & Ferrari, 1996). بالمقابل ينظر البعض إلى التسويف الإداري باعتباره شكلاً من أشكال التسويف «المخطط له» باعتباره سلوكاً لا يمكن أن ننأى بأنفسنا عنه، بل لأنه سلوك نمارسه بين الحين والآخر، وبصورة أو أخرى.

علاوة على ذلك فإن للتسويف علاقة بمتغيرات الدفاع النفسية، فقد اعتبر جوزيف فيري أن أصحاب التسويف المزمن يتبنون المعلومات التي تكشف عن ذواتهم، مع انتقادهم بحدة الأداء الواهن للمسوفين الآخرين، كما أنهم يميلون إلى الشروع في أداء الواجبات مساءً أكثر من النهار، وحين نقارنهم بغير المسوفين، نجدهم يتبنون أوجه النشاط التي تكشف عن مستوى قدراتهم، مع إقبالهم على المهام السهلة التي تفتقر إلى التحدي. كما أنهم يسيئون تقدير الفترات الزمنية الالزمة لإنجاز الواجبات الموكلة إليهم، ويركزون على الأحداث الماضية أكثر من المستقبلية، ويتقاعسون عن الأعمال وفقاً لما عزموا عليه (عبد الله، 2012).

التسويف ومراحل النمو: يعد التسويف «المماطلة» أو تأجيل المهام والأعمال إلى وقت آخر، من المشكلات السلوكية والاجتماعية التي تؤرق الأفراد والمؤسسات في مجالات الحياة المختلفة، خاصة وأنها ظاهرة عامة تنتشر في مختلف مراحل العمر (الطفولة والشباب والرشد والشيخوخة) كما تنتشر في مختلف شرائح المجتمعات ومستوياتهم الاجتماعية والاقتصادية والعلمية المختلفة (الذكور والإإناث، المتعلمين وغير المتعلمين، الطلاب والعمال، الموظفين ورجال الأعمال، وغير العاملين).

وتعتبر ظاهرة التسويف مشكلة وظاهرة نفسية اجتماعية معقدة ذات أبعاد نفسية، وانفعالية، وعرفية، وسلوكية اجتماعية، كما أن لها مستويات متدرجة بدءاً من البسيط مروراً بالتوسط، وانتهاء بالزمآن والمعقد، (Brien, 2002).

أما عند الأطفال والراهقين فمن الضروري أن نعرف أن الطلاب يعيشون حالة من القلق بين البدائل المختلفة، مما يدفعهم لأن يكونوا غير قادرين على إنجاز ما يودون إنجازه. إن إحدى طرق دراسة هذه الظاهرة هي تقويم الطلاب من خلال وضعهم أمام عدد من المهام والواجبات، وكشف أي منها يضعهم تحت الضغط والضيق حين إنجازها وبلوغ أهدافها. إن وجود العديد من الأهداف في حياة الفرد، معروفة جيداً في علم نفس النمو والتربوي.

وعلى الرغم من أن الإنجاز والتحصيل الأكاديمي المدرسي مهم جداً في حياة الطالب، فإن من المفيد بحث ما إذا كان للإنجاز هذه الأهمية في مجالات أخرى من حياته. إننا نقدر التوازن في حياة الطالب باعتباره متغيراً مهماً في سيكولوجية الشباب. ويمكن اعتباره منبهًا لرضا الشاب عن حياته، لأنه يبين كيف يدرك الفرد إنجازه وتحصيله، حيث يقوم بتنفيذ أي مهمة أو عمل في مجالات حياته المختلفة. ويعتبر التحكم الذاتي، والاتزان الانفعالي، والتكيف الاجتماعي، والنجاح في العمل من العوامل السيكولوجية التي تنبئ بقدرة الفرد على الإنجاز، وعلى اختيار الأهداف التي يمكنه تحقيقها بنجاح. إن متغيري الدافعية والتسويف من أهم المحددات (المتغيرات المتدخلة) التي تستند إليها في تقويم قدرة الفرد على التعامل مع البدائل والأنشطة المختلفة أمامه.

ويذكر فياري (Ferrari, 1993) أن ظاهرة التسويف لا تقتصر على الطلبة في المدارس والجامعات، ولكنها عامة لدى مختلف الفئات، وأن المبررات الأساسية لهذه الظاهرة يمكن في:

1. عدم إتعاب الذات، والميل إلى الكسل.
2. خداع الذات، وخداع الآخر أحياناً، والهروب من العمل.
3. خداع النفس والتمني في تحسن الظروف، والأمل في تعويض ما فات.
4. الحرية الفوضوية، وكراهيّة تعويد الذات على النظام والالتزام.
5. الخوف من الفشل، وعدم الثقة بالنفس.
6. الخجل من استشارة الآخرين.
7. الفشل الحقيق والشعور بالذى، والسعى نحو التعويض، أو تغطية هذا الذى بالتسويف والتأجيل.

ويرتبط التسويف الدراسي باعتقاد الطلاب بمدى قدرتهم على تحمله واجباتهم الدراسية بنجاح، فالطلاب الذين تنخفض ثقفهم بأنفسهم وبقدراتهم على تكميله المهام والواجبات المطلوبة منهم، يؤجلون تلك الأعمال باستمرار، وأكثر من أقر انهم الواثقين بقدراتهم الذاتية. وقد تبين أن التسويف يزداد لدى الطلاب ضعيفي التحصيل الفاشلين، والذين يتكرر رسوبيهم. كما يزداد التسويف لدى التلاميذ الذين يعانون من مشكلات تعليمية مثل التأخر الدراسي، وبطء التعلم، وصعوبات التعلم (العجز القرائي، والعجز الحسابي، والعجز الكتابي، وضعف الانتباه)، ولدى الذين يعانون من مشكلات مثل: القلق، والأرق، واضطرابات النوم، والتدخين، وتعاطي الكحول والمواد المخدرة (الطحان، 2007).

من جهة أخرى فقد بينت بعض الدراسات (Steel, 2007)، أن التسويف يرتبط بضعف الدافعية motivation لدى الشخص، وصعوبة التنظيم الذاتي، كما يرتبط بالكذب، فالمسووفون يبحثون عن مسوغات لأنفسهم، وحماية صورتهم الذاتية أمام الغير، وإظهارها بمظهر إيجابي، إضافة إلى تجنبهم العقاب عن طريق تقديم الأعذار الخادعة. ومن الآثار السلوكية للتسويف: التردد، وعدم القدرة على الحسم، وتكرار الفعل، والروتين، وإعادة التأكيد، والتأمل المزعج في أحداث الحياة اليومية العادية، وهي جمبعها من سمات الشخصية الوسواسية القهريّة التي يتصف صاحبها بالسلوك التجنبـي، وقضاء أوقات طويلة في

أعمال اعتيادية روتينية. ويظهر التسويف بعدة أشكال:

1. تسويف قطعي decisional procrastination وهو العجز عن اتخاذ القرارات المهمة في فترة زمنية محددة.
2. التسويف التجنبي avoidance procrastination وفيه يتجنب الفرد الابتداء أو الانتهاء من المهمة؛ لأن النتيجة النهائية للعمل تتضمن تهديداً لتقدير الذات (Diaz-Morales, Cohen, 2008).
3. التسويف الخامل: ويشمل المسؤولين التقليديين الذين يؤجلون مهامهم حتى اللحظة الأخيرة بسبب عدم القدرة على اتخاذ القرار نحو العمل في الوقت المناسب.
4. التسويف النشط: وهو القدرة على اتخاذ قرارات متعمدة للتأجيل، واستخدام قدرتهم على العمل تحت ضغط (الوقت) مثل تأجيل العمل حتى اللحظات الأخيرة المتاحة من الوقت، حيث يشعر الفرد المسؤول بأنه تحت ضغط الوقت وإلحاحه. فنلاحظ هذا الشخص ينجذب مهامه قبل المواعيد الأخيرة.
5. التسويف الأكاديمي academic procrastination من أبرز أنواع التسويف، التي تنتشر بين الطلاب من الأطفال والراهقين في المدارس والجامعات، ويتمثل في تأخير إنجاز الواجبات الدراسية وعدم تسليمها في الوقت المحدد، وضعف الاستعداد للامتحانات، إضافة إلى الدراسة ساعات أقل من المطلوب (Ozer, Demir, A. & Ferrari, 2009).

أما في المجال التربوي، فيعتبر التحصيل والإنجاز الأكاديمي في ضوء الدرجات التي يحصل عليها الطالب في المدرسة، هي أحد المتغيرات والعوامل التي تمت دراستها في البحوث النفسية. فالتحصيل الدراسي عامل مهم يساعدنا في التنبؤ بنجاح الفرد في مجالات حياته المختلفة: كالنجاح في الجامعة، والدخل المادي. فالأطفال والراهقون عليهم أن يحققوا ويشبعوا الكثير من مهامات ومتطلبات النمو في حياتهم حتى يعبروا كل مرحلة من مراحل النمو بسلام. ولذلك، فإن نجاح المراهقين في مجالات الحياة المختلفة يعتبر منبئاً مهماً لنجاحهم اللاحق.

ويعتبر مفهوم التحكم الذاتي أو ضبط النفس ب مجالاته المختلفة: الانفعالية، والتنظيمية، والعقلية، والتحكم بالنزوات، والذي يقود إلى نتائج مرغوبة، من أهم متغيرات الشخصية الذي يساعد في الإنجاز، وتحقيق الأهداف (Chu, & Choi, 2005). وقد اعتبرت هذه المتغيرات من أهم مظاهر الصحة النفسية التي تساعد في التنبؤ بالنجاح الأكاديمي والدراسي لدى الأطفال والراهقين. فهو عامل مهم يساعدهم في بلوغ أهدافهم.

إن تغيرات مهمة وعديدة حدثت في المؤسسات التربوية، كما أن التغيرات السياسية والاجتماعية قد أدت إلى مزيد من الضغوط النفسية، في العديد من المهن وال المجالات في السنوات الأخيرة. وقد قاد ذلك إلى البحث عن طائق لمواجهة الضغوط وخفتها، وتحديد العوامل التي تساعده على رفع مستوياتها. هذه العوامل يمكن التعامل معها وضبطها من أجل خفض الضغوط، وخاصة في المجال التعليمي والأكاديمي بما يساعد أخيراً في تحسين تعليم الطلاب.

وقد أجريت العديد من الدراسات التي تتعلق بموضوع التسويف لدى الطلاب (Ozer, 2012; Demir & Ferrari, 2009; Brien, 2002; Konovalova, 2012). وقد ثبت أن مهنة التعليم من أهم المهن المثيرة للضغط النفسي، والتي تطرح تساؤلاً عما إذا كان المعلم والطلبة الذين يقعون تحت تأثير الضغوط النفسية أكثر ميلاً ونزاً لاستخدام التسويف والمماطلة. والسؤال الثاني الذي يطرحه المختصون في علم النفس هو تحديد فيما إذا كان الناس يسوفون ويماطلون لأنهم تحت وقع الضغط النفسي، أو أنهم يعيشون ضغوطاً نفسية لأنهم كثيرو التسويف والمماطلة. إن السلوك الإيجابي الذي يحدثه المعلم في حياة طلابه له أثر واضح في نمو شخصية الطلاب.

ثانياً- الصحة النفسية:

أشار تعريف منظمة الصحة العالمية إلى أن الصحة هي الرفاهة والكافية الجسمية والنفسية والاجتماعية، وليس مجرد غياب المرض. كما أن الجمعية الوطنية الأمريكية للصحة النفسية قد عرفت الصحة النفسية mental health بأنها مجموعة من مظاهر السلوك التي يتحلى بها الفرد، وتشمل الشعور بالرضا عن النفس، والقدرة على تقدير الآخرين، والقدرة على مقابلة متطلبات الحياة (الداهري، 2005). وقد ذكرت جماعة (بيركلي) في معهد الشخصية وقياسها عدة أبعاد ومظاهر تعتبر بمثابة مؤشرات للصحة النفسية السليمة، ومن هذه المظاهر: الشجاعة، والتلقائية، والأمانة في التفكير، وحسن المعاملة، وعدم الخوف من المستقبل، وتبادل الحب، واحترام الإنسان لنفسه (رضوان، 2002). وقد ذكر عبد الله (2001) أن هناك أربع محركات للصحة النفسية هي: الخلو من المرض النفسي، التكيف بأبعاده المختلفة، تفاعل الشخص مع محیطه الداخلي والخارجي، وتكامل الشخصية. كما ذكر أن علامات الصحة النفسية هي: التكيف بأشكاله المختلفة، والشعور بالسعادة مع الآخرين، وفهم الذات وتحقيقها، ومواجهة متطلبات الحياة، والنجاح في العمل، والازان الانفعالي، والإقبال على الحياة والمشاركة في حياة المجتمع وتقدمه (عبد الله، 2012).

ومن خلال الاطلاع على التراث النفسي وأدبيات الصحة النفسية للأطفال والراهقين نرى أن الصحة النفسية تتضمن المعايير الآتية:

معرفة الذات وتقبلها: فالأفراد الأصحاء لديهم معرفة جيدة بذواتهم، وهم واعون بمشاعرهم ودوافعهم الحقيقة وراء سلوكهم، كما يكونون موضوعيين في تحديد نقاط قوتهم وضعفهم، كما يتقبلون ما عرفوه عن ذواتهم، ويقدرونها؛ لأن معرفة الذات وتقبلها، ومن ثم تقديرها، هي خطوة أساسية لتحقيق الذات.

الثقة بالنفس والقدرة على ضبطها: فالأفراد الأصحاء نفسيًا لديهم ثقة بذواتهم، ويستطيعون أداء وظائفهم بشكل مستقل. فوجة الضبط لديهم داخلية أكثر منها خارجية، كما أنهم قادرون على السيطرة على ذواتهم والتحكم بها بشكل جيد، فيكونون قادرين على ضبط انفعالاتهم ودوافعهم ومشاعرهم، وهذه أبرز مظاهر الازان الانفعالي. إن لديهم إيمان بقدرتهم على تحقيق أهداف بناءة في حياتهم.

الإيمان بحرية الإرادة وتقبل المسؤولية الذاتية: فالأصحاء نفسيًا هم الذين يشكلون

حياتهم، ويصنعون أنفسهم بأنفسهم، أكثر مما تشكل البيئة شخصياتهم، وعلى الرغم من أن الأفراد لا يملكون الحرية في الوجود بالحياة فإنهم يملكون الحرية في أن يعيشوا حياتهم كما يريدون، وما يميز الإنسان عن بقية الكائنات الحية هو تمتعه بالحرية، فالإنسان ليس آلة تعمل بموجب مجموعة أذرار أو حاسب يتلقى مجموعة من التعليمات المبرمجة، ولكنه أكثر من ذلك يمكنه أن يفكر ويتخذ القرارات الحرة ويرسم أهدافاً لا متناهية في حياته وفق واقعه. من جهة ثانية فإن الأصحاء نفسيًا يعترفون بالمسؤولية الذاتية عما يحدث معهم من أحداث، فيفهمون حريةتهم بلغة المسؤولية، لأن المسؤولية هي الوجه الآخر للحرية، وبدونها تحول الحرية إلى فوضى. كما أنهم قادرين على التحرر من صعوبات الماضي والتوجه نحو المستقبل.

التوافق النفسي والاجتماعي: والمقصود بالتوافق الشخصي أو النفسي الانسجام مع الذات والرضا عنها، والنجاح في تحقيق الإمكانيات الكاملة فيها، والقدرة على إشباع الحاجات بطريقه يرضي عنها الفرد، كما يرضي عنها المجتمع. من هنا فإن التكيف الشخصي وثيق الصلة بجانبه الآخر وهو التكيف الاجتماعي لأن الفرد يعيش دائماً في بيئه اجتماعية، وعليه أن يتلزم بنظمها وقوانينها وأن يشعر بالسعادة مع الآخرين، وان يعمل لخير الجماعة. وينطبق هذا على الأسرة، والأقران، وعلى زملاء العمل، أو زملاء الدراسة أو غيرها. لأن انسجام الفرد مع بيئته الاجتماعية المحاطة وشعوره بالانتماء لها وقناعته بقيمها وتقاليدها مظهر مهم من مظاهر التكيف الاجتماعي.

الشجاعة: يمتع الأفراد الأصحاء نفسيًا بالقدرة على مواجهة مشكلاتهم وضغوطاتهم الحياتية، ويبعدون عن الأساليب الهروبية التجنبية، من هنا نراهم يتقبلون مسؤولياتهم عما يحدث لهم، ويتقبلون حالات الفشل والعقبات، لأنه بداية للعمل من جديد.

التوازن والاعتدال: يعتبر ريتشارد كينير (Kinnier, 1991) أن الأصحاء نفسيًا يعيشون حياة متوازنة، فهم يعملون، ويلهون، يضحكون ويبكون، أنانياً ومضحون، منطقيون وحدسيون في الوقت عينه، ونادرًاً ما نجدهم متطرفين أو غير واقعيين، إنهم لا يضعون البيض كله في سلة واحدة، فقلما يقومون بشيء ما بشكل متطرف مثل: الأكل، العمل، النوم، الدراسة.

إدراك واضح للواقع: يمتع الأصحاء نفسيًا إدراك واضح للواقع مع نزعة بسيطة باتجاه الجانب التفاؤلي، فهم ينظرون إلى ذواتهم وإمكاناتهم ومستقبلهم نظرة إيجابية. وحين يستخدمون أساليبهم الدفاعية فهم يستخدمونها باعتدال ويكونون بمستوى الصدمات القاسية، ومع ذلك تكون استجاباتهم الدفاعية لفترات متوسطة أو قصيرة في الحياة.

حب الذات وحب الآخرين: ليس المقصود بحب الذات النرجسية أو الأنانية، بل المقصود احترام الذات وتقديرها مع الحفاظ على تطويرها، حيث يقول أريكسون: «على الأفراد أن يحبوا ذاتهم، وأن يتقبلوها قبل أن يحبوا الآخرين»، إن حب الذات يجب أن يوازيه حب الآخرين، فالأشخاص نفسيًا لديهم تسام بذواتهم، حيث نجدهم مُضطّعين، ومحبّين لشخص ما على الأقل أو لمجموعة من الأشخاص، فيكونون على استعداد لتقديم التضحيات في سبيله لأنهم نذروا حياتهم من أجله ولأجل سعادته.

الهدف من الحياة: يعتبر فرانكل (Frankel, 1982) صاحب العلاج بالمعنى (m, خير من أدرك أهمية الهدف والمعنى في حياة الفرد، لأن الحياة تبدو بأجمل صورها عندما تعبّر عن وجود هدف أو معنى جوهرى يعيش الإنسان من أجله، فيفضل هذا الهدف ويتحمل الكثير من المعاناة من أجله طالما نذر حياته من أجله، وهذا ما يساعد في تحقيق التوافق النفسي. إن حياة الفرد حين تكون خالية من الهدف والمعنى ستكون ساكنة، فارغة فراغاً وجودياً existential vacuum، حيث ينظر لحياته الماضية على أنها تافهة، وإلى مستقبله على أنه مظلم، وسيعاني في حاضره من الملل والفراغ.

علاقة التسوييف باضطرابات الصحة النفسية: فتعتبر من الموضوعات المهمة التي يبحثها علماء النفس، فقد تمت دراسة سمات شخصية المسووف، وتبين أن هناك عدداً من السمات المرضية: الانفعالية، والمعرفية، والسلوكية، التي يتتصف بها هؤلاء الأشخاص من أهمها:

القلق والخوف من الفشل: من المعروف أن الفرد خلال مراحل نموه المختلفة يمر بخبرات وتجارب نفسية وانفعالية واجتماعية مختلفة، مع أحاديث ضاغطة تسبب لهم القلق والرعب قبل الشروع بتنفيذ أي عمل يطلب منهم، وهذا الشعور كما يؤكّد علماء النفس توجّهه وشعور طبيعي و Sovi أو صحي؛ لأنّه بمثابة حافز يدفع الشخص لحشد طاقاته وتنظيم وقته وسلوكه للقيام بالعمل على الوجه الأكمل، وكثيراً ما يكون هذا المستوى من القلق خلقاً وإنفعاليّاً يعمل على النجاح والتفوق. ولكن هذا الاتجاه قد يتحوّل عند البعض - لأسباب انفعالية لأشعورية، أو لعوامل جسمية بيولوجية - إلى ظاهرة سلبية ومرضية تتمثل في تضخيم الخوف وزيادة القلق، مما يسبب قلقاً مرضياً يعيق العمل والإنجاز، وهذا ما يحدث شللاً في عملية التفكير، ويتحول دون الشروع في العمل وإنجاز المهام. وينطبق هذا على عدد من رجال الأعمال الذين يخشون الشروع في تنفيذ بعض المشاريع، أو الطلاب الذين يعبرون عن قلقهم من خلل الإهمال، والكسيل، واللامبالاة. فالخوف من الفشل قد يتّصل مع مرور الوقت، ويصبح عادة سلوكية وسمة من سمات شخصية الفرد، كما يظهر من خلال ردود الأفعال العكسية " reaction formation " وتسمى رد الفعل المعاكس، أو الطلاق الذي يظهر الفرد لذاته العمل في اللحظة الأخيرة، وحتى ساعات متاخرة من الليل. ومن خلال ملاحظة هؤلاء الأشخاص نرى علامات القلق لديهم والتوتر، ويزداد الشعور بالقلق والفشل في إنجاز المهام المطلوب منهم (Schouwenburg, 1992).

الأمراض الجسمية، والسيكوسوماتية psychosomatic: يظهر التسوييف لدى أفراد يعانون من اضطرابات جسمية، وسيكوسوماتية، ومن أبرز هذه الاضطرابات: الربو، والحساسية الجلدية، وألام الظهر، والقولون العصبي، والقرحة، والصداع، أو بعض اضطرابات العادات واللازمات العصبية أو العرات tics مثل نتف الشعر، وقضم الأظافر، أو بعض الحركات الإرادية كهز الكتف أو الوجه، أو حركات القدمين، أو الرموش، والعينين. ويتعرض بعض هؤلاء إلى اضطرابات النوم (أرق أول النوم، أرق منتصف النوم، الاستيقاظ المبكر) أو اضطرابات الأكل، ويميل البعض منهم للإدمان على التدخين أو الكحول أو العقاقير من منبهات ومدرّبات ومنشطات وغيرها. ويعزو المختصون هذه الاضطرابات السيكوسوماتية إلى القلق المرضي والشديد المسيطر على الشخص، مما يؤثر

في جهاز المناعة لديه، ويضعف الجهاز العصبي (Trice, & Milton, 1987).

نقص الكفاءة: يعتبر أستاذ علم النفس (نيل فيو) مؤلف كتاب العادات المكتسبة learned habits أن سلوك المماطلة والتسويف يكون أحياناً قناعاً يخفي وراءه الخوف من الإقدام بسبب نقص القدرات، وضعف الكفاءة الشخصية. فالمماطل أو المسوف يختبئ بطريقة إرادية في ظل هذا السلوك للهروب من الفشل، وتجنب انتقاد الآخرين. ومعظم هؤلاء الأشخاص يبعدون التهمة عن أنفسهم ويعزونها أو ينسبونها إلى عامل الوقت، أو قصر الفترة الزمنية التي أتيحت لهم للتحضير أو الإنجاز في اللحظة الأخيرة. وعادة يتذرع هؤلاء بأسباب كثيرة وفق آلية العقلنة والتبرير rationalization خلال ذكر مبررات متعددة تبدو عقلانية ومقبولة تبرر عدم تمكّنهم من العمل في الوقت المحدد (Ferrari, Johnson, & McCown, 1995).

الطموح والمثالية: يفسر بعض علماء النفس شخصية المماطل والمسوف بأنه يسعى نحو المثالية أو الكمالية، لأنّه يطمح إلى تحقيق الأفضل والأكمل في الأداء خوفاً من الانتقاد. ويشير هؤلاء إلى دور التربية في تأهيل الفرد وتنشئته للعمل وفق قدراته وإمكاناته، وليس وفقاً للآخرين، مع العلم أن الشخصية السوية تنمو مع التقدم بالعمر ويزداد إتقانها للعمل وأداؤها له مع الزمن. ويحذر المختصون من دفع الصغار نحو التفوق ودفعهم بحزم له بأساليب غير تربوية، مما يخلق لديهم حالة من العجز المكتسب أو العجز المتعلّم، learned helplessness ويؤدي مع الوقت إلى حالة من اليأس والشعور بضعف الحيلة. فالطفل الذي يشعر بأنه مضطّر للتحصيل لبلوغ نتائج مدرسية مرتفعة لإرضاء والديه وتحقيق طموحاتهم المثالية، وتحقيق ما فشلوا به في تحقيقه سابقاً، يماطل ويستخدم التسويف خوفاً من الرسوب، ومع الوقت يتّصل الطموح نحو المثاليات في سلوكه، وتصبح رغبته في النجاح حاجة لاجتناب حب الغير ورضا الآخرين (الخالدي، 2007، الزغاليل، 2008).

الصراع النفسي conflict الذي يعيشه الشخص المماطل من خلال التجاذب الذي يعيشه بين الميل للاكتفاء الذاتي، والهوس إلى تحقيق أهداف ترضي الآخرين، وهو صراع ينتهي بها إلى التسلح بالمماطلة والتسويف. إن مراقبة هؤلاء الأفراد، يبيّن أن معظمهم يفتقر إلى صلابة الرأي والانضباط، كما يميل إلى الإدمان على شعور النشوة التي يولدها تدفق هرمون الأدرينالين، وذلك في أثناء السعي لإتمام المهام في اللحظة الأخيرة. وهذا ما نلاحظه عند الطلبة الذين يتباهون بالسهر حتى ساعات الصباح الأولى حين التحضير للامتحانات (Trice, & Milton, 1987).

الدراسات السابقة:

لقد أجريت عدة دراسات حول علاقة التسويف بمتغيرات نفسية مثل: (الدافعية، والعصبية، والكمالية، والثقة بالنفس، القلق... إلخ)، وأخرى ديمغرافية (مثل العمر، والنوع). فقد بيّنت نتائج إحدى الدراسات (McCown & Roberts, 1994) أن الراشدين في عمر الأربعين كشفوا عن تسويف وماماطلة أكثر من طلاب الجامعة في سن العشرين. وفي دراسة هاروت وفياري (Harriott & Ferrari, 1996) عن مدى انتشار التسويف لدى

الراشدين، والتي أجريت على 211 راشداً متوسط أعمارهم (6.47) سنة، تبين أن المتزوجين أظهروا تسويفاً في أداء المهام أكثر من غير المتزوجين والمطلقين، حيث إن زيادة عدد الأطفال في الأسرة تزيد من الضغط على أولياء الأمور، ويزيد من المسؤلية، مما يزيد من التسويف في اتخاذ القرارات.

أما عن النوع، فقد بيّنت بعض الدراسات وجود فروق جوهريّة دالة بين الذكور والإإناث في سلوك التسويف، بينما لم تظهر دراسات أخرى مثل هذه الفروق. فقد أظهرت نتيجة دراسة أجريت على الراشدين الإسبان أن الإناث أكثر تسويفاً من الذكور (Dias-Morales, Ozer, Demir & Diaz, 2006 Ferrari, Demir & Diaz, 2009), كما تبيّن من دراسة أوزر وزملاؤه (Ferrari, 2009)، على طلبة الجامعة (784 طالباً) أن الطلاب الذكور أكثر تسويفاً في إنجاز الواجبات الدراسية، والاستعداد للامتحانات، وتتفق هذه النتيجة مع نتائج دراسات أخرى بيّنت أن الذكور أكثر تسويفاً من الإناث في إنجاز المهام الدراسية (Milgram, 1994). (Marshevsky & Sadeh, 1994).

إلا أن دراسة كونوفالوفا (Konovalova, 2012) بعنوان «فروق النوع، والعمر في التسويف الأكاديمي، والخوف من الفشل» التي أجريت على عينة مؤلفة من (95) طالباً (25% ذكور، 75% إناث) من جنسيات مختلفة: آسيوية، وأمريكية، ولاتينية، ومتوسط العمر (18-23)، فلم تظهر أية فروق تعزى لمتغيري النوع والعمر. إلا أنها ثبتت وجود ارتباط موجب ودال إحصائياً بين التسويف والخوف من الفشل.

أما عن علاقة التسويف ببعض المتغيرات النفسيّة (مثل الكمالية، والانبساط، والعدائّية، والثقة بالنفس، والوساوس، والقلق، والخوف من الفشل..)، فقد أجريت دراسات متعددة، حولها. ففي الدراسة التي قام بها بروخزين (Broekhuizen, 2012) بعنوان العلاقة بين التسويف بمستويات الوعي، تبيّن أن التسويف استجابة طبيعية لمتطلبات ذاتية، تعتمد على درجة الوعي الفردي، وتوقعات الشخص نحو المشكلات التي تتطلب تحكمًا ذاتيًّا، وإنجازًا لمهمات محددة. ويزداد التسويف مع ضعف مستوى الوعي الفردي، وعدم قدرة الشخص على تنظيم الوقت وتحديد الأعمال المطلوب القيام بها. ومن جهة أخرى فقد تبيّن أن للتسويف علاقة بالتحصيل الدراسي لدى طلبة الجامعة، حيث وجدت علاقة سلبية بين التسويف والتحصيل الدراسي، فكلما زاد التسويف قل التحصيل الدراسي وإنجازه، والعكس صحيح (Hammer & Ferrari, 2002).

وفي دراسة قامت بها تريزا (Trezza, 2012) هدفت إلى بحث العلاقة بين التسويف الأكاديمي والمعتقدات حول القدرة أو الكفاءة الذاتية والدافعية، والخوف من الفشل لدى طلبة المرحلة الثانوية. وقد أظهرت النتائج أن التسويف مرتبط بالخوف من الفشل، وأن الكفاءة الذاتية منبئ قوي بالتسويف، وأن سلوك التسويف مرتبط بتوجهه الذات للكمالية self-orientation perfectionism.

في دراسة قام بها ماكون وجونسون (McCown & Johnson, 1999)، كشفت أن الأفراد مرتفعي العصبية يؤجلون أكثر، لأنهم يدرسون ساعات أقل، كما أن لديهم قلقاً مرتفعاً حول الامتحان، نتيجة ضعف الثقة بالنفس، وضعف استعدادهم الدراسي. كما توصلت

دراسة ترایس ومیلتون (Trice & Milton, 1987) إلى أن المسؤولين لديهم درجة مرتفعة من وجهة الضبط الخارجية، وقد دعم جانسن وكارتون (Janssen & Carton, 1999) هذه النتيجة، وتوصلوا إلى أن الطلاب ذوي وجهة الضبط الداخلية يميلون إلى السرعة في الإنجاز، وتقديم الواجبات الدراسية في موعدها مقارنة بالطلاب ذوي وجهة الضبط الخارجية. من جهة أخرى فقد درس فودانوفش وسيب (Vodanovich & Seib, 1987) عينة قوامها (115) طالباً جامعياً، وكشفت النتائج أن هناك ارتباطاً سلبياً دالاً إحصائياً بين التسويف ومهارة إدارة الوقت، وجود ارتباط موجب بين التسويف والقلق، حيث يزداد القلق مع زيادة التسويف، كما اعتبر القلق بمثابة منبئ بحدوث التسويف. ويرتبط التسويف بمتغيرات نفسية سلبية مثل: الافتئاب، وانخفاض تحقيق الذات، (Lay & Silverman, 1996).

لقد أجرى دینز وزملاؤه (Denis, Tras, & Aydogan, 2009)، دراسة على عينة مؤلفة من (435) من طلاب جامعة سيلكون التركية، تراوحت أعمارهم بين 17-21 سنة، وكشفت النتائج أن هناك علاقة سلبية دالة بين الذكاء الوجاهي والتسويف الدراسي، وأن مشكلات الطلاب المرتبطة بالدراسة، أو الأسرة، أو الصحة، يمكن أن تتسرب في سلوك التسويف. كما كشفت دراسات أخرى عن ارتباط موجب بين التسويف والضغط النفسي لدى عينات من الطلبة (Stead, Shanahan, & Neufeld, 2010). كما أجرى فياري (Ferrari, 1991) دراسة مسحية لأعذار الطلبة حول تأخيرهم عن إنجاز واجباتهم الدراسية، ووجد أن 27% اعتبروا بتقديمهم أعذاراً كاذبة، حول التسويف لديهم، مثل موت أحد أفراد الأسرة، أو تعطل جهاز الكمبيوتر، أو فقدان المذكرات الدراسية. ويشير فياري إلى أن الطلبة الذين كانوا أكثر ثقة بأنفسهم يميلون إلى سرعة إنجاز واجباتهم، ولديهم تسويف أقل في حياتهم الدراسية والشخصية.

وقد أجرى ميلغرام وزملاؤه (Milgram, Batori & Mowrer, 1998)، دراسة على عينة مؤلفة من (314) طالباً بهدف كشف العلاقة بين التسويف وعدد من المتغيرات النفسية، فتبين أن هناك علاقة سلبية دالة بين التسويف ونمط السلوك (Type A) (behavior)، بمكوناته الثلاثة: التنافس competitiveness، نفاد الصبر impatience، العدائية hostility.

وفي دراسة فيلت وزملائه (Flett, Blankestien, Hewitt, & Koledin, 1995)، التي أجريت على عينة مؤلفة من (131) طالباً وطالبة، فقد أظهرت النتائج وجود ارتباط موجب بين التسويف والكمالية. أما دراسة أونبيرج (Onwuegbuzie, 2000)، التي هدفت إلى بحث العلاقة بين التسويف الدراسي والكمالية، وذلك على عينة مؤلفة من (135) طالباً، طبق عليهم مقاييس الكمالية متعدد الأوجه، وكشفت النتائج عن أن التسويف الدراسي مرتبط بمستوى دال بالكمالية، والخوف من الفشل، وأن التسويف والإتقان، يتاثر بالسياق الاجتماعي، حيث أن الذين يبحثون عن الكمالية والإتقان يتأثرون بالخوف من الفشل، أكثر مما يتأثرون بالحاجة إلى الإنجاز، وأن المبالغة في الحصول على الإتقان يقود إلى التسويف الدراسي. كما تبين وجود علاقة بين التسويف والوساوس القسرية، والقلق، والمخاوف من جهة (Johnson, 1992)، وبين كل من الانبساط، والمسؤولية،

والكمالية، والوساوس، من جهة ثانية (Costa, McCrae, & Dye, 1991).

وقد أجرى جريست وزملاؤه (Greist, Jeffrson & Marks, 1986)، وذلك على عينة مؤلفة من (39) امرأة، و(26) رجلاً، من المصابين بالوساوس القسرية، وتوصلت إلى وجود ارتباط ايجابي بين التسويف وبين الأفكار الوسواسية.

في دراسة بعنوان **التسويف الأكاديمي والشخصية** لدى طلبة الجامعة، والتي أجرتها بور (Poor, 2012)، والتي هدفت إلى بحث العلاقة بين التسويف والشخصية، والشخصية كمنبع للتلويف. وأجريت الدراسة على عينة مؤلفة من (51 ذكرًا) و(51 أنثى) تتراوح أعمارهم بين 18 - 25 سنة، وأنظهرت النتائج أن هناك علاقة بين التسويف وكل من الانبساطية، والوعي، كما تبين أن الوعي يعتبر منبئاً بالتلويف.

تعقيب على الدراسات السابقة:

من خلال الدراسات السابقة التي أمكن للباحث الحصول عليها، يتبيّن أن التسويف أعلى عند الراشدين منه عند الطلاب (McCown & Roberts, 1994)، كما أنه أعلى عند المتزوجين مقارنة بغير المتزوجين (Harriott & Ferrari, 1996). وبينما أظهرت دراسة (Dias-Morales, et al., 2006) أن الإناث أكثر تسوييفاً من الذكور، فإن دراسة أوزر وزملائه (Ozer, Demir & Ferrari, 2009)، أظهرت أن الطالب الذكور أكثر تسوييفاً في إنجاز الواجبات الدراسية، والاستعداد للامتحانات، وتتفق هذه النتيجة مع نتائج دراسات أخرى بيّنت أن الذكور أكثر تسوييفاً من الإناث في إنجاز المهام الدراسية (Milgram, Marshevsky & Sadeh, 1994). بالمقابل فإن دراسات أخرى (Konovalova, 2012) لم تثبت وجود فروق دالة بين الذكور والإإناث، كما لم تثبت علاقة التسويف بالعمر.

من هنا يلاحظ وجود نتائج متناقضة حول علاقة التسويف بمتغيري: النوع، والعمر. ففي حين أظهرت بعض الدراسات وجود فروق دالة في سلوك التسويف وفقاً لمتغيري النوع، والعمر (Harriott & Ferrari, 1996). (McCown & Roberts, 1994)، لم تظهر دراسات أخرى مثل هذه الفروق (Konovalova, 2012). أما عن علاقة التسويف بمتغيرات نفسية عديدة في الشخصية مثل: الخوف من الفشل، والقلق، وضعف الثقة بالنفس، الانبساطية، والعصبية، والكمالية والوساوس. فقد ثبت ارتباط التسويف إيجابياً بهذه المتغيرات النفسية التي تعبر عن اختلال الصحة النفسية.

ويظهر من الدراسات السابقة أن معظمها أجري على طلبة الجامعة، وعلى الراشدين، كما أن معظمها بحث علاقة التسويف بسمات مرضية في الشخصية، والتي احتلت مكان الصدارة في البحوث النفسية. من هنا يظهر تفرد هذه الدراسة التي هدفت إلى بحث علاقة التسويف بالصحة النفسية (مظاهر الشخصية السوية)، وذلك لدى الأطفال والراهقين، فلا توجد أية دراسة سابقة - على حد علم الباحث - درست علاقة التسويف بالصحة النفسية على الأطفال والراهقين، وفي المجتمع السوري تحديداً.

متغيرات الدراسة:

1. سلوك التسوييف.
 2. النوع (ذكور، وإناث).
 3. المرحلة العمرية: الأطفال (الصفوف: 4، 5، 6)، والراهقين (الصفوف: 7، 8، 9) من مرحلة التعليم الأساسي.

المنهج والإجراءات:

مجتمع الدراسة والعينة:

تم اختيار مدارس الذكور والإناث التي تضم الصفوف من الرابع وحتى التاسع من طلبة التعليم الأساسي في مدينة حلب، وقد بلغ إجمالي العينة (271) طالباً وطالبة (133 ذكور، 138 إناث)، وتتراوح أعمارهم بين 10 - 15 سنة، بمتوسط قدره 11.6 للذكور، و13.8 للإناث. والجدول (1) يبيّن أسماء المدارس التي سُحب منها العينة من الذكور والإناث.

جدول (1) توزع أفراد العينة (الذكور والإناث) والمدارس التي سُحبَت منها

العدد	اسم المدرسة / الإناث	العدد	اسم المدرسة / الذكور
50	مدرسة شمس الأصيل	45	مدرسة شمس الأصيل
32	مدرسة جمعية المهندسين	30	مدرسة جمعية المهندسين
30	الشهداء المحدثة	33	الأباء المختارين
26	أحمد شاهين	25	رجب قرمون
138		133	المجموع

أدوات الدراسة:

أولاً- مقياس التسويف للأطفال والراهقين: قام الباحث بتصميم مقياس التسويف للأطفال والراهقين وفق الخطوات التالية:

الاطلاع على التراث النفسي في مجال التسويف وخاصة الدراسات السابقة مثل: دراسة بور Poor (2012) بعنوان «التسويف الأكاديمي والشخصية لدى طلبة الجامعة»، Academic Procrastination and Personality among University Students، ودراسة تريزا Trezza (2012) بعنوان «العلاقة بين التسويف الأكاديمي والمعتقدات حول الجهد والقدرة لدى طلبة المرحلة الثانوية» The relationship between Academic Procrastination and Beliefs about Effort and Broekhuizen، ودراسة بروخين Capability in High School Students (2012) بعنوان «التسويف، الوعي، الرفاهة أو السعادة»، "Conscientiousness and Welfare". ودراسة عبد الخالق، والدغيم بعنوان «المقياس العربي للتسويف: إعداده وخصائصه السيكومترية».

2. الاطلاع على المقاييس السابقة حول التسويف مثل: اختبار فياري للتسويف (ferrari, 2012) Ferrari Procrastination Test ، والقياس القطعي للتسويف Decisional Procrastination Scale، والقياس العام للتسويف من تأليف لاي (Lay, 1986) General procrastination Scale، وقياس توكمان للتسويف (Tuckman Procrastination Scale) (1991).

3. تم تكليف عدد من المعلمين وطلبة الماجستير بتجييه عدد من الأسئلة مفتوحة النهاية لطلاب مرحلة التعليم الأساسي من الصف الرابع وحتى الصف التاسع (طفولة وراهقة) لجمع عدد من العبارات التي تقيس التسويف.

4. تم تسجيل الفقرات التي تشتمل على مفهوم التسويف في هذه الدراسة، وبلغ عددها 44 عبارة.

5. تم حذف العبارات المتشابهة والمتطابقة في المعنى، والتي عرضت على مختص في اللغة العربية، بلغ عددها 30 عبارة.

6. تم تقديم الأداة إلى (5) من أعضاء هيئة التدريس في كلية التربية بجامعة حلب، فلاقت اتفاقاً نسبته (88%) بين المحكمين (بمن فيهم الباحثون من طلبة الماجستير الذين اعتمد عليهم الباحث في تصميم الأداة)، مما سوّغ بقاء الفقرات بعدها.

7. تم تطبيق الأداة على عينة تجريبية لحساب صدقها وثباتها. فقد حسب معامل الاتساق الداخلي بين الدرجة على المفردة والدرجة الكلية على الأداة، وقد تم التوصل إلى معاملات تراوحت بين (0.92 - 0.88)، والتي كانت ذات دلالة عند مستوى (0.01). كما أعيد تطبيق الأداة مرة ثانية بعد 18 يوماً من التطبيق الأول على أفراد العينة الاستطلاعية، والتي بلغ حجمها (45) طالباً وطالبة، وقد بلغ معامل الثبات (0.86)، مما يدل على صدق الأداة وموثوقيتها لأغراض هذه الدراسة.

ثانياً- اختبار الصحة النفسية: وهو من إعداد الرحال (2011). لقد تم تصميم هذا الاختبار بهدف قياس درجة الصحة النفسية لدى الطلبة في مرحلتي نهاية الطفولة، والراهقة، وقد تضمن الاختبار (60) سؤالاً موزعة على عشرة مقاييس فرعية كل واحد منها يتناول أحد معايير الصحة النفسية، وفق الآتي: معرفة الذات وتقبلها (العبارات: 1-11-21-31-41-51)، والثقة بالنفس والقدرة على ضبطها (العبارات: 2-12-22-32-42-52)، الإيمان بحرية الإرادة وتقبل المسؤولية (العبارات: 3-13-23-43-53)، والتوافق الشخصي (العبارات: 4-14-24-34-44-54)، والتوافق الاجتماعي (العبارات: 5-15-25-35-45-55)، والشجاعة في المشكلات (العبارات: 6-16-26-36-46-56)، والاعتدال والتوازن (العبارات: 7-17-27-37-47-57)، إدراك الواقع بشكل صحيح (العبارات: 8-18-28-38-48-58)، وحب الذات والآخرين (العبارات: 9-19-29-39-49-59)، الهدف والمعنى في الحياة (العبارات: 10-20-30-40-50-60).

يقوم المستجيب بالإجابة عن بنود الاختبار بوضع إشارة (X) أمام كل بند في الحقل الذي يعبر فيه عن مدى موافقته بأن العبارة تنطبق عليه. ويتم تصحيح الاختبار بمنحه 5 درجات في حال كانت إجابته (موافق تماماً)، و(4 درجات) في حال كانت إجابته (موافق بشكل كبير)، و(3 درجات) في حال كانت إجابته (موافق بشكل متوسط)، و(درجتين) في حال كانت إجابته

(غير موافق)، و(درجة واحدة) في حال كانت إجابته (غير موافق مطلقاً)، وذلك بالنسبة للبنود الإيجابية، أما البنود السلبية فيتم تصحيحها بشكل معاكس. ويتم حساب درجة المفحوص في كل مقياس فرعي من خلال جمع الدرجات الخاصة ببنود كل مقياس فرعي.

أما عن صدق الاختبار، فقد قام مصممه باستخدام عدة طرق هي:

1. صدق المحكمين، حيث تم عرضه على عدد من المحكمين (عددهم خمسة)، وقد بلغت نسبة الاتفاق (100 %)، حيث تبين أن الاختبار يقيس ما وضع لقياسه، فيما عدا البنود ذات الأرقام (12 - 53 - 60) فقد كانت نسبة الاتفاق (80 %).

2. طريقة الاتساق الداخلي، حيث حسب معامل الارتباط بيد درجة كل بند من بنود الاختبار مع الدرجة الكلية الذي ينتمي إليه البند. وقد حسب معامل ارتباط درجة كل مقياس من المقاييس الفرعية مع الدرجة الكلية للاختبار. وتبيّن أن معاملات الارتباط كانت دالة إحصائياً عند مستوى الدلالة (0.01)، مما يدل على اتصافه بالاتساق الداخلي.

لقد قام الباحث الحالي بإعادة صياغة العبارات ذوات الأرقام (20, 24, 35) لتناسب أهداف هذه الدراسة والمرحلة العمرية. ثم قام بتطبيق الاختبار على عينة تجريبية مستخدماً طريقة الاتساق الداخلي وإعادة التطبيق. وبالنسبة إلى الطريقة الأولى تم حساب معامل الارتباط بين درجات البنود المفردة في كل مقياس فرعي والدرجة الكلية للمقياس فبلغت (0.81)، أما طريقة إعادة التطبيق فقد تم تطبيق الاختبار على العينة التجريبية، والتي بلغ حجمها (45) طالباًً طالبة بفارق زمني قدره (18 يوماً)، وحسب معامل الارتباط بين درجات التطبيقين، فبلغ معامل الثبات (0.84)، مما يؤكّد تتمتع الاختبار بموثوقية مرتفعة يمكن الركون إليها في هذه الدراسة.

المعالجة الإحصائية:

لقد تم حساب المتوسطات والانحرافات المعيارية للبنود الخاصة بكل مقياس من مقاييس الدراسة، كما تم حساب معاملات الارتباط لتحديد العلاقة بين التسويف والصحة النفسية، واختبار (ت) لدلاله الفروق بين المتوسطات وفقاً لمتغيري: النوع، والمرحلة العمرية.

النتائج ومناقشتها:

للإجابة عن التساؤل الأول الذي نصه: «هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإإناث في التسويف؟». فقد تم حساب اختبار (ت) لدلاله الفروق بين المجموعتين (الذكور والإإناث) في سلوك التسويف. والجدول (2) يبيّن النتائج التي تم التوصل إليها.

**جدول (2) المتوسطات (م) والانحرافات المعيارية (ع) لسلوك التسويف
لدى الذكور والإثاث وقيمة (ت) ودلالتها الإحصائية**

الدالة	قيمة «ت»	الإناث		الذكور		المتغير
		ع	م	ع	م	
0.05	2.43	13.34	37.22	14.45	39.18	التسويف

يتبيّن من الجدول (2) ارتفاع مستوى التسويف لدى الذكور مقارنة بالإثاث، وهو فرق ذو دلالة إحصائية (0.05). وتتفق هذه النتيجة مع كل من نتائج دراسة أوزر وزملائه (Ozer, Demir & Ferrari, 2009) التي أظهرت أن الطلاب الذكور أكثر تسويفاً في إنجاز الواجبات الدراسية، والاستعداد للامتحانات، من جهة أولى، ومع نتائج دراسة ميلغرام وزملائه (Milgram, Marshevsky & Sadeh, 1994) التي بينت أن الذكور أكثر تسويفاً من الإناث في إنجاز المهام الدراسية، من جهة ثانية. وهكذا فإن النتيجة التي تم التوصل إليها في دراستنا، تختلف عن نتائج دراسة كونوفالوفا (Konovalova, 2012) التي لم تثبت وجود علاقة بين التسويف والنوع. ويمكن تفسير هذه الفروق من وجهتين: الأولى، فرضية أسلوب المعاملة الوالدية، فسلوك الأبناء - ذكوراً وإناثاً - يرتبط بأساليب المعاملة الوالدية، والإثاث أكثر تعرضاً من الذكور للمعاملة التسلطية في مجتمعاتنا العربية كما أشار دويري (1997)، وذكرى (1999)، وأن التفرقة في المعاملة بين الجنسين واضحة في الأسرة الواحدة. إن الذكور أكثر جرأة في تحدي أوليائهم، عكس الإناث اللواتي هن أكثر طاعة وانضباطاً من الذكور الذين يرتكبون مخالفات (عشوي، دويري، 2006). من هنا يمكننا القول بأن الإناث أكثر التزاماً بالنظام والمواعيد، والقيام بالمهامات بمواعيدها ودون تأجيل. والثانية، هي فرضية التزام الطلبة بأخلاقيات التعلم في المدرسة. فالالتزام الطلاب بأخلاقيات التعلم مثل: استغلال الوقت في الإنجاز، ومجاهدة النفس، والمواظبة، تساعد في رفع مستوى الأداء والإنجاز. وقد ثبت أن الإناث أكثر التزاماً بأخلاقيات التعلم من الذكور، مما يدفعهن لإنجاز واجباتهم وعدم تأجيلها (التل، ومساعدة، واستخدام سلوك التسويف).

للإجابة عن التساؤل الثاني الذي ينص على: «هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الأطفال والمراهقين في التسويف؟». فقد تم حساب اختبار (ت) لدلالة الفروق بين المجموعتين (الأطفال والمراهقين) في سلوك التسويف. والجدول (3) يبيّن النتائج التي تم التوصل إليها.

**جدول (3) المتوسطات (م) والانحرافات المعيارية (ع) لسلوك التسويف
لدى الأطفال والراهقين وقيمة (ت) ودلالتها الإحصائية**

الدالة	قيمة «ت»	الراهقين		الأطفال		المتغير
		ع	م	ع	م	
0.05	2.67	13.25	43.98	14.51	41.23	التسويف

يتبيّن من الجدول (3) وجود فروق دالة بين الأطفال والراهقين في التسويف، حيث كان أعلى لدى الراهقين منه لدى الأطفال. وقد أثبتت نتائج بعض الدراسات أن سلوك التسويف يزداد مع التقدّم بالعمر، ومع زيادة المسؤوليات وتحمل الأعباء (Harriott & Ferrari, 1996). وتعتبر مرحلة المراهقة من المراحل النمائية الحرجة التي تكثر فيها متطلبات النمو، وتزداد الحاجات النفسيّة والاجتماعيّة التي يسعى المراهق لإشباعها، وهذا ما يضعه تحت تأثير ضغوطات شديدة تفرض عليه التأجّيل، بل الترثّ في تحقيق الكثيرون منها. وقد أثبتت بروخيزين (Broekhuizen, 2012) أن سلوك التسويف يعتمد على درجة الوعي الشخصي خاصّة فيما يتعلق بتوقعات الفرد حول قدراته على التحكّم الذاتي بمشكلات المستقبل وأحداثه، وعلى طبيعة المهام التي يواجهها. ووفقاً لهذه النتيجة، يمكننا القول بأنّ الطّلاب في مرحلة المراهقة أكثر تفكيراً بالمستقبل، وأنّ معتقداتهم وسلوكيّهم حول المتطلبات والواجبات يتأثّر بمستوى وعيهم وإدراكهم لمستوى تحقيقهم وإنجازهم لهذه المهام والواجبات، التي تفرضها هذه المرحلة النمائية، هذا من جهة، ومن جهة ثانية، فإن التسويف يرتبط بالخوف من الفشل fear of failure الذي ينمو مع نمو الفرد وتقديره بالعمر، فالراشدون أكثر خوفاً من الفشل والتفكير بالمستقبل، مقارنة بالراهقين، وهؤلاء أكثر خوفاً من الفشل والتفكير بالمستقبل مقارنة بالأطفال. ويُعتبر الخوف من الفشل من أهم المتغيرات المرتبطة بالتسويف، والذي ينتّج عن ضعف تقدير الذات الذي اعتبره ماكاي وفانينج (Mackay & Fanning, 2002) بمثابة الناقد الشخصي الذي يحكم على سلوك المراهق. إنّ هذا الناقد يحلّ مسألة الخوف من الفشل عن طريق إخباره بأنه «لا يستطيع أن يفعل هذا» والنتيجة هي عدم القيام بالمحاولة أو المهمة، هذا من جهة، ومن جهة ثانية، حين يقرّر المراهق بأنّ الواجب أو المهمة المطبوب الشروع بها تقوم بإضعاف تقدير الذات، يتم استبعاده خارج حديث الذات الداخلي خاصّة إذا كان يتوقّع حدوث أخطاء يجب تجنبها. والعامل الآخر هو المسؤلية، وحين يشعر بأنه غير مسؤول عن أفعاله يجعله يتبع أسلوب الانسحاب. فإذا كانت المسؤلية تعني تقبّل نتائج الفعل، فإن نتائجه كل فعل لها تكلفة يجب دفعها. وحين يكون المراهق على دراية «وعي» بتكلفة نتائج الفعل فإنه يختار التصرفات والسلوكيّات الحكيمّة نسبياً، ويقلّ عدد المناسبات التي يتّجنب فيها الأعمال. وبالمقابل إذا كانت معظم الدراسات النفسيّة قد ربطت بين الخوف من الفشل والتسويف، فما زال الخوف من النجاح failure of success. فإذا كان المراهق على غير وعي بطبيعة العمل أو أهدافه، ونتائجها، وصعوباتها، ولم يكن لديه تحطيط جيد للوقت، وإدارة السلوك، فإنه يعني من الخوف من الفشل. ولكن حين يكون على وعي بطبيعة المهمة، والأهداف، والنتائج، ولديه قدرة جيدة على إدارة الوقت، ومعرفة النتائج، فإنه مع ذلك لا يشرع بالعمل، وفي هذه الحالة يعني من الخوف من النجاح. والمحصلة واحدة هي التسويف والمماطلة. وقد أثبتت

هونر Honer في دراسة مبكرة أن 75% من أفراد عينة الدراسة قد أظهرت درجة عالية من الخوف من النجاح (Liebert & Spiegler, 1987)، وأن القلق المرتفع حول الإنجاز قد يؤدي إلى تجنب النجاح motive to avoid success، وقد اعتبر لايرت وسبيلجر هذه النتيجة مثيرة لإجراء المزيد من الدراسات.

لقد أظهرت دراسة (الطحان، 2007)، أن أبرز مشكلات المراهقين في المدارس هي «مشكلات العمل المدرسي» مثل: عدم قضاء وقت كاف للدراسة، عدم معرفة طريقة الدراسة المثمرة، والصعوبة في الأعمال الشفهية، وقلق الامتحانات، وعدم الميل لبعض المواد الدراسية. فقد تبين أن 40% من المراهقين لا ينفقون الوقت الكافي في الدراسة والقيام بالواجبات، وأن 31% منهم لا يعودون واجباتهم المدرسية في وقتها. إن مثل هذه المشكلات ربما تقف خلف سلوك التسويف الأكاديمي عند الطالب المراهقين.

بالنسبة للإجابة عن التساؤل الثالث الذي ينص على: «هل توجد علاقة بين التسويف ومظاهر الصحة النفسية لدى الأفراد عينة الدراسة، وما نوع هذه العلاقة، وما دلالتها الإحصائية؟». تم حساب معامل الارتباط بين التسويف وكل مظهر من مظاهر الصحة النفسية، والجدول (4) يبيّن النتائج.

التسويف	المتغير
0.24	معرفة الذات وتقبلها
* 0.66 –	الثقة بالذات والقدرة على ضبطها
* 0.54 –	الإيمان بحرية الإرادة وتقدير المسؤولية الذاتية
0.25	التوافق الشخصي
0.13	التوافق الاجتماعي
0.26	الشجاعة
* 0.36 –	التوازن والاعتدال
* 0.45 –	إدراك واضح للواقع
* 0.31 –	حب الذات وحب الآخرين
0.22	الهدف في الحياة

* دالة عند مستوى .01

يتبيّن من الجدول (4) عدم وجود علاقة دالة إحصائيًا بين التسويف وكل من: معرفة الذات وتقبلها (0.24)، والشجاعة (0.026)، والتوافق الشخصي (0.25)، والتوافق الاجتماعي (0.13) والهدف من الحياة (0.22). من جهة ثانية فقد ظهر ارتباط سالب دال إحصائيًا بين التسويف وكل من: الثقة بالذات وضبطها (-0.66)، والإيمان بحرية الإرادة وتقدير المسؤولية (-0.54)، والتوازن والاعتدال (-0.36)، وإدراك واضح للواقع (-0.45)، وحب الذات وحب الآخرين (-0.31).

وهكذا فإن معرفة الذات وتقبلها، والشجاعة، والتوافق الشخصي والاجتماعي مرتبطة بالتسويف إيجابياً ولكن بعلاقة غير دالة إحصائيًا. ويمكن تفسير ذلك في ضوء المهام أو الأعمال التي يؤجلها الأطفال والراهقون أفراد العينة. فقد يكون لديهم معرفة بذواتهم،

وشجاعة في القيام ببعض الواجبات، ثم إن التسويف ربما يكون نوعياً ومحدداً، وليس مزمناً أو حالة مرضية مستمرة، كما هو الحال في التسويف القطعي الذي يؤجل فيه الفرد اتخاذ قرارات مهمة أو مصيرية في حياته، وقد يكون من نوع التسويف الأكاديمي فقط، ومثل هذا التسويف قد يكون إيجابياً، خاصة لدى الطلاب الذين لديهم معرفة بقدراتهم، وتنظيمها لأوقاتهم، بهدف تحقيق أهداف على المدى البعيد. وقد يكون نوع التسويف النشط الذي يمر به الطالب غالباً حين يكونون تحت ضغط المهام، وضيق الوقت، كما هو الحال مع اقتراب موعد الاختبارات. من جهة ثانية فإن معرفة الذات وتقبلها تتطلب مستوى من التكيف الشخصي والاجتماعي الذي يتاح للطلاب من الأطفال والراهقين انسجاماً ذاتياً ورضا عن الذات، والنجاح في تحقيق الإمكhanات بطريقة يرضى عنها الفرد والمجتمع، طالما أنه يعيش في بيئه اجتماعية لها قوانينها ونظمها وقيمها (الرحال، 2011، عبد الله، 2012).

أما عن علاقة التسويف السلبية بكل من الثقة بالذات وضبطها، وحرية الإرادة وتقبل المسؤولية، والتوازن، وإدراك الواقع، وحب الذات والآخرين، فإنها تعكس الأسباب التي تقف خلف التسويف. فقد ذكر باول (2005)، سبعة أسباب تقف خلف التسويف هي: فقدان الشعور بالتحكم في الأمور والمواقف، والخوف من الفشل، والخوف من النجاح، والخوف من نبذ الآخرين، والحالة المزاجية غير المناسبة، الانتقام من أحد الأشخاص، وفقدان الالتزام. وهذه الأسباب تعكس ضعف الثقة بالنفس، وعدم تحمل المسؤولية عموماً، لأن الفرد الذي تضعف لديه ثقته بنفسه غير قادر على إدراك الواقع بطريقة موضوعية، وغير قادر على تبادل الحب مع الآخرين، خاصة إذا كانت حالته المزاجية سيئة، هذه الحالة التي تتصرف بدرجة من الثبات. فالطفل الذي يشعر بأنه مضطرب للتحصيل لبلوغ نتائج مدرسية مرتفعة لإرضاء والديه وتحقيق طموحاته المثالية، وتحقيق ما فشلوا هم في تحقيقه سابقاً، يماطل ويستخدم التسويف خوفاً من الرسوب، ومع الوقت يتأصل الطموح نحو المثاليات في سلوكه، وتصبح رغبته في النجاح حاجة لاجتناب حب الغير ورضا الآخرين.

من جهة أخرى، فإن الدافع إلى الإنجاز Achievement motivation من الدوافع المهمة في السلوك، ومظاهر أساسى من مظاهر الصحة النفسية (الخالدي، 2007)، وقد اعتبر موراي الحاجة إلى الإنجاز ضمن ثمان وعشرين حاجة احتوتها قائمة، حيث عرف الإنجاز بأنه «الاستعداد للقائم بعمل معين بأسرع وأحسن ما يمكن»، وفيه يتمثل حرص الفرد على القيام بأعمال معينة على نحو سليم وسريع قدر الإمكان، علماً بأن هذه الأعمال التي تشبع الحاجة إلى الإنجاز، تتتنوع وتتبادر بين أداء أعمال بسيطة وأخرى صعبة. كما أن الفرد يختار العمل الذي يلائمه في حدود قدراته وإمكاناته، ويسعى لتحقيق أهدافه، بطريقة موضوعية وواقعية وفقاً لمفهوم تحقيق الذات. من هنا تختلف صيغة الحاجة لتحقيق الذات حسب إمكانات الفرد، وكذلك المستويات الثقافية، وأساليب التنشئة الاجتماعية.

علاوة على ذلك فإن هذه النتائج حول العلاقة السلبية بين التسويف وكل من ضعف الثقة بالنفس، وحرية الإرادة، والتوازن، وإدراك الواقع، وحب الذات والآخرين من جهة، والعلاقة الإيجابية بين التسويف وكل من معرفة الذات وتقبلها، والشجاعة، والتوافق الشخصي والاجتماعي، تعكس نسبية الصحة النفسية، التي لا تتوقف على الاختلاف القائم عند الفرد نفسه من فترة لأخرى، أو على الاختلاف القائم بين الأفراد وما يستطيع البعض تحقيقه

دون البعض الآخر فحسب، وإنما يمتد مفهوم النسبة إلى الاختلاف في مستوى الوعي أو الشعور بمستوى الصحة النفسية، لأن كمالها غير موجود، وانتفاءها الكلي غير متوقع إلا نادراً جداً، مما يجعلنا ندرك أنه لا يوجد شخص كامل في صحته النفسية، وأنه ليس من المعقول أن تضطرب جميع الوظائف النفسية لدى الفرد دفعه واحدة، إلا في الحالات الذهانية الحادة (الخالدي، 2007، عبد الله، 2012، عبد الخالق، 1993، كفافي، 2003). وإذا أخذنا في الاعتبار ارتباط التسوييف بمستوى الوعي الذي تعتمد عليه الصحة النفسية للفرد، فإن بروخزين (Broekhuizen, 2012) قد أثبتت أن التسوييف استجابة طبيعية لمتطلبات ذاتية، تعتمد على درجة الوعي الفردي، وتوقعات الشخص نحو المشكلات التي تتطلب تحكماً ذاتياً، وإنجازاً لمهام محددة. وأن التسوييف يزداد مع ضعف مستوى الوعي الفردي، وعدم قدرة الشخص على تنظيم الوقت وتحديد الأعمال المطلوب القيام بها.

الخلاصة:

التسوييف ظاهرة سلوكية قديمة وحديثة. قديمة لأنها منتشرة منذ القدم حيث أشار إليها الفلسفه الإغريقي، وحديثة لأن دراستها دراسة علمية سلوكية لم تظهر إلا مؤخراً، وهي منتشرة في مختلف الشرائح العمرية والتعليمية، والمهنية. قد يظهر التسوييف من خلال تجنب البدء بالعمل، أو عدم إتمام المهام المنوطة بالشخص. وكل إنسان يسوف ويؤجل بين الآونة والأخرى كما هو الحال في أوقات المشكلات، والأزمات، ولكنها قد تصبح عادة سلوكية لدى البعض الذين يسوفون حتى في مختلف الأنشطة والمهمات اليومية ، لدرجة تحولها إلى مزمنة chronic. ويأخذ التسوييف عدة أشكال ، فقد يكون قطعياً، أو تجنيباً أو خاماً أو أكاديمياً. وقد أظهرت نتائج الدراسات النفسية أن المسوفين قد يكونون مستعدين للعمل، ولكنهم يتتجنبون الشروع به، أو إتمامه حتى نهايته، وأن هذا التسوييف والتأجيل له عواقب انفعالية وسلوكية متنوعة تتضمن خسارة مادية، واقتصادية، وضعف النشاط، وانخفاض الحس الأخلاقي والاجتماعي، كما أنه يرتبط بمتغيرات نفسية متعددة مثل ضعف الدافعية، والخوف من الفشل، وتجنب الإحباط، وضعف الثقة بالنفس.

وقد أظهرت نتائج دراستنا حول علاقة التسوييف بالصحة النفسية لدى عينة من الأطفال والراهقين، أن التسوييف أعلى لدى الذكور منه لدى الإناث، كما أنه أعلى لدى المراهقين منه لدى الأطفال. أما عن علاقة التسوييف بمظاهر الصحة النفسية، فقد تبين عدم وجود علاقة دالة بين التسوييف وكل من معرفة الذات وتقبلها، والشجاعة، والتوافق الشخصي والاجتماعي، إلا أنه يرتبط بعلاقة سلبية دالة مع كل من: الثقة بالنفس وضبطها، وحرية الإرادة وتحمل المسؤولية، والتوازن، وإدراك واضح للواقع، وحب الذات والآخرين. وتعتبر هذه الدراسة وما تمخضت عنه من نتائج بمثابة حافز للباحثين لإجراء المزيد من الدراسات حول سلوك التسوييف لدى مختلف الفئات العمرية في بيئتنا العربية، مع التأكيد على ضرورة إتباع مناهج بحث متنوعة في دراسة الظاهرة، وعلاقتها بمتغيرات نفسية أخرى لدى الشخصية السوية والمرضية.

المراجع

المراجع العربية:

- باول، تريفور (2005). الصحة النفسية. ترجمة: دار الفاروق. القاهرة: دار الفاروق.
- التل، وائل، ومساعدة، وليد (2009). درجة التزام طلبة المدارس الثانوية في مدينة أربد شمال الأردن بأخلاقيات التعلم من وجهة نظر معلميهم. مجلة العلوم التربوية والنفسية، 10 (4)، 165-186.
- الخالدي، أديب (2007). المرجع في الصحة النفسية: نظرية جديدة. عمان: دار وائل للنشر.
- دويري، مروان (1997). الشخصية: الثقافة والمجتمع العربي. القدس: مطبعة النور.
- الرحال، ماريyo (2011). المناخ الأسري غير السوي وأثره على الصحة النفسية للطلاب. مجلة جامعة حلب، 33، 221-237.
- رضوان، سامر (2002). الصحة النفسية. الأردن: دار المسيرة.
- الزغاليل، أحمد (2008). الكمالية عند طلبة الجامعة وعلاقتها بتعلیمهم الأكاديمي والاختلاف في ذلك تبعاً لكل من الجنس والتخصص والمستوى الدراسي. مجلة مؤتة للبحوث والدراسات، 23 (3)، 117 - 134.
- ذكريا، خضر (1999). دراسات في المجتمع العربي المعاصر. دمشق: منشورات الأهالي.
- الشناوي، محمد محروس (1996). نظريات الإرشاد النفسي. القاهرة: دار غريب.
- الطحان، ناظم (2007). سيكولوجية المراهقة ومشكلاته. حلب: دار نون.
- عبد الخالق، أحمد (1993). أصول الصحة النفسية. الإسكندرية: دار المعرفة الجامعية.
- عبد الخالق، أحمد، والدغيم، محمد (2012). المقاييس العربي للتسويف. المجلة الدولية لأبحاث التربية، 30، 200 - 225.
- عبد الله، محمد قاسم (2012). سيكولوجية التسويف. مجلة المعرفة، 389، 55 - 68.
- عبد الله، محمد قاسم (2012). مدخل إلى الصحة النفسية (ط5). عمان: دار الفكر.
- عشوي، مصطفى، ودويري، مروان (2006). تأثير أنماط المعاملة الوالدية في الصحة النفسية لطلاب وطالبات الثانويات في المنطقة الشرقية من المملكة العربية السعودية. مجلة الطفولة العربية، (27)، 35 - 56.
- فرانكل، فيكتور (1982). الإنسان يبحث عن معنى. ترجمة: طلعت منصور، الكويت: دار القلم.
- كافافي، علاء الدين (2003). الصحة النفسية والإرشاد النفسي. الرياض: دار النشر الدولي.

المراجع الأجنبية:

- Aitken, I. (1982). A personality profile of the college student procrastinator. *Abstract International*, 43, 722.
- Akerlof, G. A. (1991). Procrastination and obedience. *American Economic review*, 81(2), 1-9.
- Bernstein, P. (1998). *Against the gods: The remarkable story of risk*. New York: Wiley.
- Brien, W. (2002). Applying the transtheoretical model to academic procrastination. *Journal Behavior and Personality*, 15, 103-109.
- Briody, R. (1980). An exploratory study of procrastination. *Journal of Social Behavior and Personality*, 15, 16-34.
- Broekhuizen, H. (2012). Procrastination, conscientiousness and welfare. *Journal of Personality psychology*, 12, 223-234.
- Chu, A. H. & Choi, J. N. (2005). Rethinking procrastination: Positive effects of active procrastination behavior on attitudes and performance. *Journal of Social Psychology*, 14, 245-264.
- Costa, McCrae, R., & Dye, D. (1991). The NEO Personality Inventory-revised. Odessa, FL: Psychological Assessment Resources, 84 (1) 21-50.
- Denis, E., Trace, Z., & Aydogan, D. (2009). An Investigation of academic procrastination,

locus of control, and emotional intelligence. *Educational Sciences: Theory and Practice*, 9, 623-632.

Dias-Morales, J., Ferrari, J., & Diaz, D. (2006). Procrastination and demographic characteristics in Spanish adults: Further evidence. *Journal of Social Psychology*, 146, 629-633.

Ferrari, J. (1991). Compulsive procrastination: Some self-reported personality characteristic. *Psychological Reports*, 68, 455-458.

Ferrari, J. R. (1993). Procrastination and impulsiveness: Tow sides of coins? In W. McCown, J. Johnson & M. Shure (Eds). *The impulsive client: Theory, research and treatment* (pp.265-276). Washington, DC: American Psychological Association.

Ferrari, J. R., Johnson, J. & McCown, W. (1995). *Procrastination and task avoidance: The theory, research and treatment*. New York: Plenum Press.

Ferrari, J. (2012). Ferrari Procrastination Test. WWW. Procrastination/Ferrari.htm. April, 5, 2010.

Flett, G., Blankstein, K., Hewitt, P., & Koledin, S. (1992). Component of perfectionism and procrastination among college students. *Journal of Social Behavior and Personality*, 20, 85-94.

Frankel, V. (1982). *Man search for meaning*. Boston: Beacon press.

Greist, J. H., Jeffrson, J. W., & Marks, I. M. (1986). *Anxiety and its treatment: Help is available*. Washington: American Psychiatric Press.

Hammer, C., & Ferrari, J. (2002). Differential incidence of procrastination between blue-and white-collar workers. *Current Psychology*, 21, 334-338.

Harriott, J. & Ferrari, J. (1996). Prevalence of procrastination among samples of adults. *Psychological reports*, 79, 611-616.

Janssen, T., & Carton, J. (1999). The effect of locus of control and task difficulty on procrastination. *Journal of Genetic of Psychology*, 160, 436-442.

Johnson, S. (1751, Jun 29). Procrastination. Rambler, 34. Retrieved March, 16, 2006, From <http://www.samueljohnson.com/procrast.htm>, 1185.

Kinnier, R. (1991). *Introduction to counseling perspectives*. New York: Allyn and bacon.

Konovalova, L. (2012). *Gender and age differences in academic procrastination, task evasiveness and fear of failure*. Annual Western Psychological Association Convention, May 3-6. In Vancouver Canada.

Lay, C. (1986). At last, my research article on procrastination. *Journal of Research in Personality*, 20, 474-495.

Lay, C. & Silverman, S. (1996). Trait procrastination, anxiety and dilatory behavior. *Personality and Individual Differences*, 21, 61-76.

Liebert, R., & Spiegler, M. (1987). *Personality: Strategies and issues*. Chicago, Illinois: The Dorsey Press..

McCown, W., Johnson, J. (1999). Personality and chronic procrastination by university students during an academic exam period. *Personality and Individual Differences*, 12, 413-415.

McCown, W. & Roberts, R. (1994). A study of academic and work-related dysfunctioning relevant to the college version of an indirect measure of impulsive behavior. *Integra Technical paper*, 94-28.

Mackay, M., & Fanning, P. (2002). *Self-esteem*. U.S.A: New harbinger Publications.

Milgram, N. (1992). Procrastination and emotional upset: A typological model. *Personality and Individual Differences*, 13, 1307-1313.

Milgram, N., Marshevsky, S., & Sadeh, A. (1994). Correlates of academic procrastination: Discomfort, task evasiveness and task capability. *Journal of Psychology*, 129, 145-155.

Milgram, N., Batori, G., & Mowrer, D. (1998). Correlates of academic procrastination. *Journal of School Psychology*, 31, 400 - 487.

Onwuegbuzie, A. (2000). Academic procrastination and perfectionistic tendencies among graduate students. *Journal of Social Behavior and personality*, 15, 105-113.

Ozer, B., Demir, A. & Ferrari, J. (2009). Exploring academic procrastination among students. *Journal of social psychology*, 149, 241-275.

Oxford English Reference Dictionary, (1996). New York: Oxford University Press, 637.

Poor, A. (2012). Academic procrastination and personality among university students. WWW. procrastination, Research methods. *Journal of Counseling psychology*, 31 (4), 503-509.

Prohaska, V. (2000). Academic procrastination by nontraditional students. *Journal of social*

- behavior and personality, 15, 125 - 143.
- Schouwenburg, H. (1992). procrastination and fear of failure, *European Journal of personality*, 6, 223-235.
- Stanhope, P. D. (1949). *Bartlett familiar quotations* (14th ed.). Boston: Little, Brown.
- Stead, R., Shanaha, M., & Neufeld, R. (2010). I will go to the therapy, eventually, *Procrastination stress and mental health. Personality and Individual Differences*, 49, 175-180.
- Steel, P. (2007). The nature of procrastination: A meta-analysis and theoretical review of quintessential self-regulatory failure. *Psychological Bulletin*, 133. (1), 65-94.
- Trezzza, C. (2012). The relationship between academic procrastination and beliefs about efforts and capability in high school students. WWW.Procrastination.htm.Web.edu.
- Trice, D., & Milton, R. (1987). Longitudinal study of procrastination performance, stress, and health: The costs and benefits of dawdling. *Psychological Science*, 8, 454-458.
- Tuckman, B. W. (1991). The development and concurrent validity of the procrastination scale. *Educational and Psychological Measurement*, 51, 1002.
- Vodanovich, S., & Seib, H. (1997). Relationship between time structure and procrastination. *Psychological Reports*, 80, 211-215.
- Wesley, J. (1994). Effects of ability, High school achievement and procrastination behavior on college performance. *Educational and Psychological Measurement*, 45, 404-408.
- Wolter's New Collegiate Dictionary (1992). New York: Winston.

دعوة إلى الباحثين العرب للمشاركة في المرحلة الثالثة من مشروع مبارك العبد الله المبارك الصباح للدراسات العلمية الموسمية

تسترعى الجمعية الكويتية لتقديم الطفولة العربية انتباه الباحثين العرب بأنها سوف تبدأ باستقبال وتمويل الخطط البحثية للمشاركة في مشروع الدراسات العلمية الموسمية، والذي يهدف لتشجيع الباحثين القيام بالدراسات والبحوث المتعلقة بالطفولة العربية واحتياجاتها وفقاً للقواعد التالية:

- يجب أن يعالج موضوع الدراسة مشكلة متعلقة بالطفولة العربية، وتعطى أولوية للدراسات ذات الامتدادات الإقليمية.
- يجب أن تكون الدراسة أميريكية، مع التقيد بأن يكون الحد الأعلى لصفحات الدراسة خمسين صفحة فقط.
- مدة الدراسة ثمانية أشهر من تاريخ الموافقة عليها.
- يقدم الباحث خطة تفصيلية للدراسة، وتخضع هذه الخطة للتحكيم وفق شروط الجمعية الكويتية لتقديم الطفولة العربية.
- يلتزم الباحث التزاماً كاملاً بما جاء في خطة الدراسة التي تمت الموافقة عليها.
- يلتزم الباحث بتقديم تقارير مرحلية عن كيفية سير الدراسة.
- لا تُقبل الدراسات والبحوث المستلة من رسائل الماجستير أو الدكتوراه أو بحوث سبق نشرها.
- لا تلتزم الجمعية الكويتية لتقديم الطفولة العربية بإعادة المشروعات التي لا تحظى بالموافقة.
- يتقدم الباحث للجمعية بميزانية مالية لتكاليف البحث من كل وجوهه.
- تقوم الجمعية بدراسة خطة البحث والتکاليف المالية، وعند إقرارها توقع مع الباحث عقداً ينظم عملية التنفيذ وتغطيه التكاليف المالية الخاصة بها.
- تكون حقوق النشر الناجمة عن البحث العلمي محفوظة للجمعية على أن يوضع اسم الباحث على الدراسة التي يقوم بتنفيذها.
- ترسل جميع المكاتب تحت اسم الدراسات الموسمية إلى رئيس المشروع على العنوان التالي:

الدكتور/ حسن علي البراهيم
رئيس مجلس الإدارة
الجمعية الكويتية لتقديم الطفولة العربية
ص.ب: 23928 الصفادة
الرمز البريدي: 13100 - دولة الكويت
تلفون: 24748250 / 24748479
فاكس: 24749381
البريد الإلكتروني: haa49@qualitynet.net

دعوة إلى الباحثين العرب للمشاركة في مجلة الطفولة العربية بثوبها الجديد

تسترعى الجمعية الكويتية لتقديم الطفولة العربية عناية الباحثين العرب إلى أن مجلة الطفولة العربية انتهت خطة إصدار جديدة اعتباراً من العدد (33) - ديسمبر 2007 وفقاً للمحاور الآتية، والتي ستصبح بمثابة الملفات الخاصة لأعداد المجلة، وسيكون كل محور منها عنواناً بارزاً لأغلفتها:

1. الأطفال والديمقراطية.
2. الأطفال وثقافة التسامح.
3. الأطفال والعلوم.
4. الأطفال وثقافة الصورة.
5. الأطفال وفضاء اللعب.
6. الأطفال والثقافة الإلكترونية.
7. الأطفال والعدالة التربوية.
8. مدارس المستقبل لأطفال ما قبل المدرسة والرياض (المبني - التأثير - اللعب - وسائل الإيضاح - الخبرات... إلخ).

لذا، فإنه يسعد الجمعية الكويتية لتقديم الطفولة العربية دعوة الباحثين العرب أينما وجدوا للمساهمة في مجلة الطفولة العربية ببحث يعودونه خصيصاً لأي من المحاور المذكورة، هذا وستقوم الجمعية بتقديم مكافأة مالية رمزية* تشجيعاً للأبحاث والدراسات المقدمة، على أن تكون تلك الأبحاث وفقاً لقواعد وشروط النشر في المجلة التي يجدونها على موقع الجمعية الآتي: www.ksaac.org.kw

آملين استجابتكم الكريمة، مع موافاتنا بعنوان الدراسة التي ترغبون في إعدادها وفقاً للمحاور الثمانية المذكورة، ومن ثم تزويدنا بدراساتكم حال الانتهاء منها.

ترسل جميع المكاتب على العنوان الآتي:

الجمعية الكويتية لتقديم الطفولة العربية

مجلة الطفولة العربية

ص.ب: 23928 .الصفاة: 13100

دولة الكويت

هاتف: 24749381, 24748250. فاكس: 24748479

البريد الإلكتروني: haa49@qualitynet.net

* (500 دولار أمريكي) للأبحاث الميدانية والتجريبية، و(150 دولاراً أمريكيّاً) للأبحاث والدراسات النظرية.

كتاب العدد

حامد عمار في مواجهة العولمة

عولمة الإصلاح التربوي بين الوعود والإنجاز والمستقبل

تأليف: أ. د. حامد عمار

الناشر: الدار المصرية اللبنانية، القاهرة، 2010

(صفحة من القطع الكبير 373)

قراءة نقدية لـ أ. د. علي أسعد وطفة

قسم أصول التربية، كلية التربية - جامعة الكويت

«تنقدح الحقيقة في مواجهة صعبة بين الإنسان والأشياء من حيث هي مواجهة تُكِرُّهُنا على التأمل والتفكير وتحثُّنا على استجواب الحقيقة».

(Gilles Deleuze) جيل دولوز



تجد الأنساق التربوية العربية المعاصرة نفسها اليوم في مواجهة تموجات قصف تكنولوجي رأسمالي أضرمه عولمة فائقة التوحش، حيث تواجه اليوم - وبفعل التقدم المفرط للتكنولوجيا وقيم العولمة الجديدة - منظومة من التحديات الكبيرة التي تهدد دورها ووظيفتها وبناتها التقليدية كمؤسسة منتجة للقيم والمعاني والدلائل الإنسانية الأصلية في الإنسان. فالمدرسة اليوم تواجه مــ العولمة الاقتصادية المدججة بأعظم الاختراعات التكنولوجية التي لم يسبق لها مثيل في تاريخ الحضارة الإنسانية، وهذه العولمة الزاحفة - وبتأثير هذه الترسانة الهائلة من الطرفات التكنولوجية - تفعل فعلها في إحداث تغيرات عميقة و شاملة وهائلة في بنية النظام التربوي كما هو الحال في مختلف القطاعات الاجتماعية الأخرى.

فالمدرسة تتعرض الآن لعملية تسويق Commercialisation تصهر عناصر وجودها وتحولها إلى مؤسسة ثقافية جديدة تقوم بمحفل أركانها على أساس الصورة الرأسمالية المؤسسات ربحية ديدنها الاستهلاك والعرض والطلب والاستثمار والتسويق. وفي ظل هذه العملية الرأسمالية فإن المدرسة دخلت السوق الاقتصادية من أبوابها الواسعة، وشكلت قطاعاً خاماً تهافت عليه المشاريع الاقتصادية الربحية لتحولها إلى مؤسسة ربحية بامتياز. وهي في دائرة هذا الاجتياح تفقد في حقيقة الأمر وظيفتها الإنسانية ودورها الحضاري كمؤسسة منتجة للمعرفة والقيم والعقول.

وهناك اليوم من يعتقد بأن ما يحدث في المدرسة من تحولات سوقية (نسبة إلى السوق) يأتي امتداداً للتايلورية Taylorisme (نسبة إلى المفكر الاقتصادي تايلور) التي سجلت حضورها في بداية القرن الماضي، ولكن ما يحدث اليوم يتجاوز حدود التصورات التايلورية، لأن التغيرات التربوية اليوم تحدث على شكل طفرات تقسم البنية التربوية للمجتمع، وتؤدي إلى حالة من التصدعات الثقافية، التي تفوق ما يمكن تصوره في شأن المصير القادم للحياة التربوية، تحت تأثير التحولات الهائلة في عالم الصناعة والتكنولوجيا والمال والطفرات الاقتصادية، لعلمة تحرك بتيارات هائلة التدافع كسمة عامة من سمات الحضارة الإنسانية المعاصرة.

وإذا أردنا التحديد الموضعي بصورة أكثر وضوحاً يمكن القول بأن الإشكالية المعاصرة للتربية تمثل اليوم في هيمنة معايير السوق الاقتصادية التي تفرض وجودها على مختلف جوانب الحياة، وأن المدرسة تعاني من زحف تسويفي يحولها إلى صورة سوق رأسمالية بكل الصيغ والدلائل التي ترتسم واضحة في معركة السوق الرأسمالي بفعالياته المتواترة. إنها تحول تدريجياً إلى سوق استهلاكي يعتمد مبدأ العرض والطلب والربح والاستثمار، وهي في دائرة هذا التحول تفقد جوهرها وقيمها ودورها الإنساني الحضاري كمؤسسة منتجة للقيم والضماء والذنوس والعقول.

حامد عمار يتصدى للعولمة التربوية:

لم يستطع المفكرون التربويون العرب الوقوف على جamar الصمت إزاء هذه التحولات الساحقة التي فرضتها العولمة في مجال التربية، فنفروا المواجهة هذا التحدى واستنفروا مواجهة هذا الخطر الداهم، ودقوا له ناقوس الخطر في مواجهة عولمة رهيبة شديدة التوحش. ومن بين النخب الفكرية العربية التي تصدى فكريأً للعولمة يتألق نجم المفكر التربوي العربي الكبير حامد عمار بوصفه أكثر المفكرين العرب حماسة للدفاع عن التربية والتعليم إزاء تحديات العولمة ومصائبها، واستطاع عمار في نضاله هذا أن يوظف عبقريته التربوية في إبداع أكثر الأعمال الفكرية نقداً للعولمة وصوناً للتربية، إيماناً منه بأن التربية هي المعلم الأخير للحضارة الإنسانية المتدفقة بالعطاء.

ومن يتابع الأعمال الكثيرة الكبيرة لحامد عمار سيجد بأن هذا الرجل الشامخ كان وما زال حاضراً في الشأن التربوي وهو الذي كرس جانباً كبيراً من حياته للدفاع عن التربية في مصر والعالم العربي ضد المخاطر الكبرى التي تهدد وجودها في عالم المعرفة والعولمة والميديا والانسحاق الإنساني أمام عجلات العولمة المادية الجارفة.

وعندما يتحدث المرء اليوم عن حامد عمار بقامته الشامخة لا بد له أن يقف في محاربه مأخوذاً بما ينطوي عليه شخصه الكريم من تدفق أخلاقي صُقلَ إيماناً برسالة التربية ودورها في بناء الإنسان وتشكيله في معركة الإيمان بالحضارة والقيم الإنسانية العليا. ولا غرابة أبداً في أن يلقب عمار منذ كان في عمر الشباب بـ«شيخ التربويين العرب» تقديراً له على ما قدمه من عطاءات فكرية كبيرة في مصر والعالم العربي، وليس من العجب أبداً أن يأخذ هذا الرجل صورته عنواناً للفكر التربوي العربي بطابعه الإنساني والأخلاقي، وأن يتحول إلى منارة تتوهج في عقول المفكرين التربويين العرب جمالاً وأنسنةً وعطاءً متدفعاً

بكل المعاني الإنسانية النبيلة.

في شخص حامد عمار تتعانق المفارقات الجميلة، وفي تكوينه الإنساني تتضاءل التناقضات النبيلة، ففي شخصية يقع التوّحد بين الأضداد الكريمة، فهو في مملكة الزمن شيخ المفكرين، وفي ميدان العمل سيد المبدعين المنتجين، وفي مملكة الفكر النقيدي أمير النقاد، إنه شيخوخة تعتمر الشباب، وشباب يرتدي حكمة الشيخوخة، يفيض حكمة ويتدفق بالتواضع الإنساني، يعمل حتى يتعب العمل، ويبعد حتى في الزمن الذي يتوقف فيه حركة الإبداع، ويتبع قضايا أمته التربوية دون كلل أو ملل حتى غداً بامتياز رمزاً من رموز الفكر التربوي النقيدي الحر الأصيل في مصر والعالم العربي على حد سواء.

هو حامد عمار الشيخ الذي يمتلك صهوة الشباب، المارد الذي يرتد في الزمن فيزداد تألقاً وشباباً. ولد شيخاً حكيمًا ويموت شباباً متذلقاً بالحياة، هذا هو حامد عمار، شيخوخة ترتدي حلة الشباب؛ إذ كان في كل مراحل عطائه متذلقاً بحكمة الشيوخ، مأخذواً بعنفوان الشباب، ومن يعرف حامد عمار سيراه حاضراً في المؤتمرات والندوات الفعاليات الفكرية في كل مكان، يحضر كل الجلسات، يغشى الندوات، فتراه متذلقاً بالحيوية والعطاء، يناقش الكبير والصغير، يهتم بأعظم الأمور وبأكثرها بساطة، فيفيض على الحضور من محبيه ومريديه بالأمل والابتسامة، فيغدق عليهم بغمر المعاني والدلائل، وفي التواضع له شأن! ومن يريد أن يعرف معنى التواضع الخلاق الذي يعانق الشموخ والإحساس العظيم بالكرامة يجب عليه أن يأتي إلى شيخنا الكبير عمار ليراه شامخاً أمام العمالة والجبارة حتى لتحسبنه أكثرهم شموخاً وجبروتاً وعزّة، وتراه بين طلابه ومريديه وزملائه وكأن التواضع والمحبة قد تجسدتا في الرجل، ولو كان التواضع رجلاً لأنحني أمام حامد عمار بخشوع ووقار واحترام، وكيف لا يكون ذلك وهو يرتدي حلة التواضع ويتذرّب بمعانيه. وفيه يتمثل قول الشاعر:

تعلّم بسط الكفِ حتى لو أنه طواها القبض لم تطعه أنامله
تراه إذا ما جئته متھلاً لأنك تعطيه الذي أنت سائله

وفيما يتعلق بالإنتاج العلمي والمعرفي فحدث ولا حرج، فهو حاضر في مصر بطولها وعرضها، مشرق في كل مكان في العالم العربي، ومتالق في مختلف أقطاره، فهو هنا وهناك في الآن الواحد، يتدفق معرفه ويومض علمًا، ويتوجه بفلسفته التربوية التي تتميز بطابع العمق والشمول.

وعندما تريد الحديث عن الشأن العام التربوي والسياسي في مصر فحدث عن حامد عمار بقامته الكبيرة التي فرضت نفسها في مختلف مستويات الحضور النقيدي والغيرة الوطنية القومية على التعليم والتربية في مصر وفي العالم العربي. إنه حامد عمار الذي لم يترك مشروعًا تربويًا أو قرارًا يتعلق بالتعليم أو سياسة ما لم يقرأها ويفندها وينقدها ويبدي رأياً فكريًا فيها مهما تضخت مجلدات هذه السياسات وتدافعت تعقيقاتها، فعمار حاضر دائمًا بعقله، ويحظى بقلبه، وهو دائم الاستعداد للنظر في كل الملفات رصدًا لمضامينها وتوجلاً في معانيها.

أخذ من الشيوخة حكمتها، ومن الشباب تدفقه، ومن المعرفة نكهتها، ومن التواضع زبته، ومن الإيمان قيمته العليا، آمن بالحرية إيمان العارفين، وشُغف بالعدالة شغف الزاهدين، فاتخذ من الفكر النقي منهجاً في التأمل والتفكير والنظر، آمن بالله والحرية والإنسان، وجمع بين هذه الخصائص والسمات ليشكل منها جميعها لوحة إنسانية فريدة بجمالها وسحرها وأنسها وتدفقها بكل المعاني الإنسانية الجميلة.

عولمة الإصلاح التربوي بين الوعود والإنجاز:

في كتابه الرائع الموسوم : (عولمة الإصلاح التربوي بين الوعود والإنجاز والمستقبل) يرسم عمار جغرافياً الصراع بين مقتضيات العولمة ومطالب التربية في مصر والعالم العربي، ويقف بالمرصاد الفكري لكل المخاطر التي تشكلها العولمة على الأنساق التربوية والأخلاقية والإنسانية.

يقع كتاب حامد عمار في 373 صفحة من القطع الكبير، وهو من إصدارات الدار المصرية اللبنانية 2010، وفي هذه الصفحات العريضة يستعرض عمار خلاصة تجربته التربوية في مجال الفكر التربوي الناقد للعولمة وتداعياتها ومخاطرها وجنونها وتوحشها. ولا ريب أن عمارًا يجمع في هذا الكتاب خلاصة حكمته التربوية التي امتدت في الزمن على مدى النصف الثاني من القرن العشرين والعقد الأول من القرن الحادي والعشرين، أي: على امتداد ستة عقود مفعمة بالعمل والفكر والعطاء والنشاط.

يتضمن الكتاب تسعه أقسام رئيسية، يتضمن كل قسم منها نسقاً من المقالات والمواضيعات التي تتصل بالإصلاح التربوي في مصر وفي العالم العربي في سياق التحديات الكبرى التي يفرضها التطور الهائل لمجتمع العولمة والميديا والاتصال.

ومن يتأمل في هذا الكتاب سيجد له لوحة فنية نقدية تجتمع فيها أنساق الهموم وتفاعلات الواقع التربوي العربي في معرك التحولات الطاغية للعولمة والمال والقوة والشهوة والتآمر على القيم الإنسانية الكبرى.

لم يغفل عمار في هذا الكتاب أي قضية تتعلق بأوضاع التربية وهمومها وتحدياتها ومشكلاتها في مصر والعالم العربي على حد سواء. وهو في كل خطوة من خطوات المنهج الذي اعتمد في تناول هذه القضية يحدد معالم المشكلات التربوية ويرسم حدودها وأبعادها وتجلياتها، ومن ثم ينتقل ليحدد الآثار السلبية المدمرة لكل قضية من القضايا الحيوية للتفاعلات التربوية في مختلف المستويات وفي معظم الاتجاهات. وفي دائرة التبصر والتحليل الحكيم العميق للقضايا التربوية يطلق عمار التنببيات والتحذيرات ويقرع نواقيس الخطر. وهو لا يكتفي بذلك، بل يحدد السبل والوسائل والحلول الذكية التي يمكن أن تعتمد في مواجهة هذه المشكلات وتلك التحديات التي تفرضها الإصلاحات التربوية في خضم التحولات الكبيرة للعولمة.

في هذا الكتاب نجد حامد عمار يقظاً لكل ما يجري على الساحة التربوية في مصر وفي العالم العربي، يتابع كل الأحداث الجارية في هذا الميدان، يراقب ويرصد وينتظر ويتأمل، ويأخذ مكانه كالحارس الأمين اليقظ على قضايا التربية وهمومها، فما أن يصدر قرار تربوي

حتى يكون له بالمرصاد، وما أن يحدث أمر في مجال التربية في مصر أو العالم العربي حتى يطل علينا برأيه النقدية ليحدد لنا المخاطر الكبرى لكل إصلاح أو قرار تربوي يتخذ في خضم هذه التحولات.

وفي مواقفه النقدية، يستخدم عمار أجمل الوسائل الفكرية والفنون التربوية، ويعتمد كل المنهجيات الناقدة، فيتجلى أسلوبه الرائع في فن التهكم التربوي، متالقاً في التوظيف الرمزي، ميدعاً في التلميح والتورية، خيراً بفن الإقحام والتصرير إذا اقتضى الأمر نقداً صارماً حيّاً لكل ما من شأنه أن يعرض التربية والأجيال والإنسان للخطر. وهو لا يتورع في مختلف المواقف عن مهاجمة القرارات التربوية الخاطئة التي يمكنها أن تدمر القيم والأخلاق والمعاني الإنسانية في مصر أو في أي موطن عربي.

في كتابه هذا يرسم حامد عمار بوصفه الإنسان المصري البسيط الذي ينتمي بتكوينه الطبقي إلى شرائح الفقراء والفلاحين في مصر، فهو ما زال يحمل في قلبه وروحه هموم الإنسان الريقي المصري الأصيل، حيث ولدونشأفي سلوا القرية المصرية الصعيدية الها媧ة، التي قامت حامد عمار ابنها البار هدية للتربية والمعرفة في مصر العظيمة. وفي هذا المضمار يبدىء عمار حرصه على التربية بوصفها حقل لإنتاج الحياة في مصر، وكأنها حقل من حقول قريته الرائعة الوداعة في هذا الصعيد الذي أكرم مصر بعظاماء وعلماء ومفكرين كثُر. وكما هي علاقة الفلاح بالأرض يروي عمار التربية في مصر بعرقه، وهو لا يتورع أن يفديها بأغلب ما لديه إذا اقتضى الأمر. فال التربية حقل من العطاء المقدس، وعمار فيها يحيا ويراقب أحوال الشجر وأوضاع الثمر بلهفة الفلاح وخوفه الذي يشتد على الأرض والعرض، مبدياً خوفه على الأجيال وقلقه على مستقبل مصر والعالم العربي سواء بسواء.

في ملامح الكتاب وملامحه:

يبعد حامد عمار في كتابه هذا فناً نقدياً جميلاً مزجه بأسلوبه الأدبي الرائع في تناول القضايا التربوية إلى درجة لا يستطيع فيها القارئ أن يغادر الكتاب، وأن يترك صفحاته الجميلة بما تفيض به من علم وثقافة وذكاء وخبرة وحكمة يوظفها جميعها في استكشاف أبعاد الحياة التربوية وملابساتها في عصر مريع ومخيف ومدمر.

في القسم الأول الذي عنونه الإطار المرجعي للعولمة يتناول عمار العولمة بما لها وما عليها، بسلبها وإيجابها، بجنونها ومجونها، وبكل ما تنتهي عليه من قوة دمار توظفها في إفشاء القيم وتحويل الإنسان إلى حالة اغترابية يائسة متقلصاً إلى أبعاد النزوية المادية المدمرة فلم يبق فيه إلا ملامح شهوة للسلطة والمجد والمال والقوة والفسق والفحوج.

فجوهر العولمة يتمثل تربوياً في أنساق متنوعة من الفعاليات المنظمة الساعية إلى بناء الإنسان على منوال القيم والمعايير التي تحكم اتجاهات الحياة ومطالب السوق الرأسمالية الجديدة. وقد فرضت على الأنماط التربوية العربية والعالمية تحديات مصرية كبيرة تفرضها تحولات حضارية مذهلة تفوق حدود الخيال في مجال التكنولوجيا والمعلوماتية والاتصال وأدت هذه التحولات الحضارية الهائلة إلى تصدع مرعب في مختلف التكوينات التقليدية للوجود الإنساني، وتحت تأثير هذا التصدع المتواتر تتعرض أغلب هذه التكوينات للانهيار والاختفاء من دائرة الوجود. فالتغيرات العاصفة تأخذ اليوم

صيروة انفجارات تكنولوجية ومعرفية تتبع وتعاقب وتتواءر في تموجات مرعبة، وهي في زخم حركتها هذه تؤدي إلى تغيير العالم التقليدي برمته وتحوبله إلى أنماط حضارية بائدة. وفي ظل هذه التموجات والتصدعات التي تفرضها عولمة متوجهة زاحفة بدأت الأنساق التربوية التقليدية تهتز بدورها وتتداعى وتنساق، وبذلت تبحث لها عن تكوينات متتجدة تسمح لها بالاستمرار في عالم يرتجف بالاهتزازات المدمرة.

فالتغير يجري في المجتمع والحياة المعاصرة على إيقاعات أسطورية، ومعالم الحياة تتحرك وتتغير بمقاييس مضيئة، وفي عمق هذه التحوّلات الخارقة تتشكل منظومات فيمية جديدة تستجيب لمتطلبات هذه المرحلة التي لا يتوقف فيها جنون التغيير والتتحول. ومن جديد، وفي دائرة هذه التصدعات الهمجية تولد أنساق تربوية جديدة على أنماط هذه التي تتصدع، وهي ولادات عسيرة وصعبة، ولكنها تشكل أنظمة جديدة قادرة على التجاوب مع التحركات الخاطفة لقيم عولمية جديدة متتجدة قائمة على معايير الاستهلاك والربح والشهوة والسلطة.

وفي ظل هذه التحوّلات الكبرى الجديدة يجد النظام التربوي نفسه في مواجهة خطرة مع الآثار الناجمة لهذه التحوّلات ذات الطابع الكوني. وقد تحدّم على التربويين أن يتحسّسوا أهمية هذه التغيرات الكونية المذهلة التي تشهد لها الحياة التربوية. لقد أدت المعلوماتية الجديدة وثورة التكنولوجيا الاتصالية إلى اهتزاز المركزية التربوية وسقوط النماذج التربوية التقليدية بصورة مروعة. وفي ظل هذه التأثيرات التي تفرضها العولمة يجري الاعتقاد بأن الأنظمة التربوية التقليدية قد تخفي كلياً على إيقاع هذه التحوّلات النوعية العميقية، التي تشهد لها المعرفة الإنسانية، وتلك التي تفرضها التقنيات التربوية والمعرفية الجديدة في مختلف الميادين.

وفي معرك هذه التحوّلات الكبرى يبدو أن الأنظمة التربوية التقليدية عاجزة كلياً عن تقديم إجابات قديمة لتحديات جديدة. فعولمة المعلومات والاتصالات ستؤدي إلى تقليص دور وفرص المؤسسات التعليمية وتضعها في موضع الخطر فيما يتعلق بأدائها التقليدي. وهذا يعني أنه يجب على الأنظمة التعليمية والتربوية المعاصرة أن تستنفر طاقاتها لتواجه تحديات معقدة تتعلق بوضع إنساني جديد ومرعب يقتضي ضرورة العمل على بناء منظومات فكرية جديدة قادرة على المواجهة والمناورة في مختلف الاتجاهات والميادين.

نحب الورد لكننا نحب القمح أكثر:

في القسم الثاني من الكتاب، يتناول عمار أوضاع التعليم ومشكلاته في ضوء تحديات العولمة. ويبين لنا في هذا المقام أن التعليم ليس حيادياً. ثم يركز على أساسيات الوجود الإنساني ممثلاً بالقول المأثور: إننا نحب الورد لكننا نحب القمح أكثر، فالإصلاحات كما يراها تأخذ طابعاً شكلياً تحت شعار يطلقه بالقول: إصلاحات إصلاحات لكنها قليلة البركات.

ويبيّن عمار في هذا القسم أن عالم اليوم يعيش حاليه المأساوية فاقداً مرجعياته القيمية ووجهاته الأخلاقية، ويرى أن هذه الوضعية المأساوية تتكافش وتشتت وطأتها

في الأسواق التربوية المعنية بإنتاج القيم وتوليد المراجعات. فالتحديات التي تفرض نفسها على التربية والتعليم تتصرف بدرجة عالية من الخطورة والأهمية في عصر العولمة والحداثة المتقدمة، وتبذر هذه التحديات في تدفق الصورة، والثورة المعلوماتية، والطفرات المتقدمة في مجال الإنتاج العلمي والتكنولوجي، والتحولات العميقه والشاملة في مختلف جوانب الحياة وتجلياتها، وهي جميعها تشكل قصفاً ثقيلاً يهز أركان البنى والمؤسسات التربوية التقليدية التي يتوجب عليها أن تثور إمكانياتها وتطور فعالياتها إلى الحدود القصوى لكي تتمكن من الحفاظ على دورها وجودتها ووظيفتها في المجتمع.

في ترسیخ التعليم على مبدأ الحق والعدالة:

في القسم الثالث يتناول عمار قضايا التعليم بين مفارقات الخطاب والواقع، ويشدد على هذا التفاوت الكبير بين الأغنياء والفقراء بين أصحاب المليارات الكثيرة وأصحاب الديهـمات القليلة، كما يتـناول قضايا جـلـ الذـاتـ والـتنـافـسـ معـ الذـاتـ. ثم يرسم لنا القـولـ الفـصلـ فيـ التـعلـيمـ الـذـيـ يـرـتـبـطـ بـالـتـموـيلـ بـوـصـفـهـ الطـاقـةـ الـحـيـوـيـةـ لـلـنـهـوـضـ بـالـتـعلـيمـ فـيـ مـصـرـ وـالـعـالـمـ الـعـرـبـ.

وفي القسم الرابع يتـناول الكتاب قضـاياـ الحقـ والـعـدـالـةـ فـيـ التـعلـيمـ، ويـشدـدـ عـلـىـ قضـاياـ تـكـافـؤـ الـفـرـصـ الـتـعـلـيمـيـةـ فـيـ مـصـرـ وـفـيـ الـعـالـمـ الـعـرـبـ. وـيـنـادـيـ عـمـارـ فـيـ هـذـاـ السـيـاقـ بـالـمـدـرـسـةـ الـدـيمـقـراـطـيـةـ الـتـيـ تـكـوـنـ لـلـجـمـيعـ بـغـصـ النـظـرـ عـنـ مـخـلـفـ التـنـوـعـاتـ الـاجـتمـاعـيـةـ وـالـعـرـقـيـةـ. وـهـوـ فـيـ هـذـاـ السـيـاقـ يـتـصـدـىـ لـإـشـكـالـيـةـ الـعـولـمـةـ الـتـيـ تـضـعـ دـيمـقـراـطـيـةـ الـتـعلـيمـ فـيـ موـازـينـ الـعـرـضـ وـالـطـلـبـ وـالـقـوـةـ وـالـاصـطـفاءـ. وـيـطـالـبـ الـدـولـةـ الـمـصـرـيـةـ بـأـنـ تـشـكـلـ قـوـةـ حـقـيقـيـةـ لـحـمـاـيـةـ مـكـتـسـباتـ الـشـعـبـ الـتـرـبـويـ بـعـيـداـ عـنـ زـحـفـ الـعـولـمـةـ وـتـغـولـهاـ الـمـرـبـعـ.

وـضـمـنـ دائـرـةـ هـذـاـ التـغـولـ يـشـيرـ عـمـارـ إـلـىـ مـسـأـلـةـ اـغـتـصـابـ مـجـانـيـةـ الـتـعلـيمـ، وـهـوـ أـبـسـطـ حقـقـ الإنـسـانـ فـيـ المـجـتمـعـ الـمـصـرـيـ. وـيـنـظـرـ إـلـىـ هـذـاـ الـاـغـتـصـابـ بـوـصـفـهـ كـارـثـةـ وـصـدـمـةـ يـعـبرـ عنـهـاـ بـأـبـيـاتـ شـعـرـيـةـ شـهـيـرـةـ لـلـشـاعـرـ حـافـظـ إـبـراهـيمـ أـبـدـعـهـاـ فـيـ رـثـاءـ سـعـدـ زـغـلـوـلـ إـذـ يـقـولـ:

قالوا: دـهـتـ مـصـرـ دـهـيـاًـ وـيـحـكـمـوـ إـذـنـ لـقـدـ مـاتـ سـعـدـ وـانـطـوـيـ الـعـلـمـ	هلـ غـيـضـ النـيـلـ أـمـ هـلـ زـلـلـ الـهـرـمـ قـالـواـ:ـ أـشـدـ وـأـدـهـيـ.ـ قـلـتـ وـيـحـكـمـوـ
---	--

وـتـلـكـ هـيـ مـصـيـبةـ مـصـرـ أـنـ يـقـضـمـ حـقـ أـبـنـاءـ الـفـقـراءـ وـالـمـسـحـوقـينـ فـيـ مـجـانـيـةـ الـتـعلـيمـ فـيـ عـصـرـ تـغـوـلـ فـيـ الـمـالـ، وـهـيـمـنـتـ فـيـهـ قـوـةـ الـسـوقـ فـلـمـ يـبـقـ لـلـإـنـسـانـ بـقـيـةـ كـرـامـةـ أـوـ وـجـودـ.

وـيـأـتـيـ القـسـمـ الـخـامـسـ يـتـناـولـ الكـاتـبـ دـيمـقـراـطـيـةـ الـتـعلـيمـ بـوـصـفـهـ قـاعـدةـ لـلـسـلامـ الـاجـتمـاعـيـ. وـهـنـاـ وـفـيـ هـذـاـ القـسـمـ يـتـحدـثـ عـمـارـ عـنـ مـجـانـيـةـ الـتـعلـيمـ وـالـعـدـالـةـ الـتـرـبـوـيـةـ الـغـائـبـةـ، وـيـكـثـفـ النـداءـ مـنـ أـجـلـ الـتـعلـيمـ الـمـجـانـيـ بـوـصـفـهـ ضـرـورـةـ حـيـوـيـةـ وـتـارـيـخـيـةـ لـتـقـدـمـ الـإـنـسـانـ وـالـحـضـارـةـ فـيـ مـصـرـ.

الفـسـادـ فـيـ الـتـعلـيمـ الـجـامـعـيـ:ـ نـتـجاـزوـ المـأسـاةـ وـلـاـ نـنسـاـهـاـ:

يـفـرـدـ عـمـارـ القـسـمـ الـسـادـسـ مـنـ الـكـاتـبـ لـتـناـولـ قضـاياـ الـتـعلـيمـ الـجـامـعـيـ، وـيـرـكـزـ عـلـىـ مـفـارـقـاتـ وـالـتـنـاقـضـاتـ الـتـيـ تـأـخـذـ مـكـانـهـاـ فـيـ مـدارـ الـحـيـاـةـ الـجـامـعـيـةـ فـيـ جـمـهـوريـةـ مـصـرـ

العربية مصر. ويصف لنا الكاتب أوضاع الجامعات المصرية مقارنة بما يجري في الجامعات الغربية، فيشعر القارئ مع الكاتب بحجم المأساة وهول الواقع.

وفي هذا المسار يتناول عمار عدداً من المفارقات المذهلة القائمة بين الجامعات الخاصة والعامة فيما يتعلق بالإنفاق ودوره في السوق، ثم يتعرض لمسألة اختزال كليات التربية وخفض ميزانياتها وخفض عدد الملتحقين بها في ظروف يعاني فيه النظام التعليمي بنقض عشرات الآلوف من المعلمين المؤهلين في مصر.

وفي القسم السابع من الكتاب يتناول الكاتب صور الفساد في التعليم الجامعي، وبيع القطاع العام والإصلاحات التي تشوّه التعليم، وتدفع به نحو الهاوية. فالإصلاح يأخذ مساراً شكلياً يتعلق بالاعتماد الأكاديمي والامتحانات ونظام القبول والقواعد التعليمية ولا يتطرق إلى القضايا الجوهرية للتعليم التي تتعلق بالإنفاق والبنية التحتية والتأهيل. وهذا يعني أن هذه الإصلاحات هي صورة للتزييف التربوي في المجتمع، وهي إصلاحات تتعارض في جوهرها مع الإصلاح التربوي العميق في بنية التعليم وقضاياها الأساسية.

ويتناول عمار في هذا القسم صور الفساد الأصغر في التعليم الجامعي الذي يتمثل في السرقات العلمية، الغش في الامتحانات، الملخصات الخارجية، الوساطة المحسوبية بيع الضمائر، وكتابة رسائل الماجستير، والحصول على الشهادات المزيفة. ثم ينتقل ليحدثنا عن الفساد الأكبر الذي يتعلق بالسرقات الكبرى عن طريق التعهدات في المباني المدرسية وتوريد الكتب والتجهيزات وبيع الأراضي المدرسية، واستخدام النفوذ في عمليات الالتحاق الجامعي، وتسليم المناصب العلمية من ليسوا أهلاً لها، وبناء الجامعات الخاصة والترخيص لها وفق عمولات سياسية مالية كبيرة.

ويخصص القسم الثامن للبحث في قضايا التعليم الثانوية ويختوّض في نماذج عبّية للثانوية العامة وبعد التطوير والفساد في الثانوي. وفي النهاية يخصص القسم التاسع والأخير لقضايا البحث العلمي وإشكالياته في مصر وفي العالم العربي. وفي هذا القسم يتحدث عن إشكالية الموازنة العلمية والإنفاق على البحث العلمي الذي هو في أدنى مستوياته في مصر والعالم العربي عالمياً، كما يتعرض للنصب والاحتيال والتزييف في البحث العلمي، ويفضح مصداقية الأرقام الخادعة في البيانات الرسمية حول التعليم العالي. كما يخصص جانباً من هذا القسم للحديث عن اللغة العربية وأوجاعها وهمومها واحتضارها في مختلف مستويات التعليم العالي والجامعي في مصر كما هي الحال في العالم العربي.

استنتاجات فكرية عامة:

يحرّك كتاب عمار أوجاع المربين العرب وهو مهم في هذا العصر المتقدّق بالجدة والمغایرة والحداثة. فالأنساق التربوية العربية المعاصرة تتتصدّع وتتداعى تحت تأثير الصدمات الثقافية والمجتمعية للعولمة. وتأخذ هذه الصدمات المدمرة صورة نسقين من التحديات، يفرض أحدهما نفسه بقوة الاندفاعات الحضارية الراحفة للعولمة التي تفرضها طبيعة التحوّلات التكنولوجية والاندفاعات الحضارية للإنسانية في مسار حركتها وتطورها. أما المجموعة الأخرى من الصدمات فتتمثل في حركة سياسية عنصرية تستهدف التربية

العربية بوصفها العمق الحضاري الذي يحتضن ثقافة عربية إسلامية تصمد في وجه التذويب الحضاري الذي تواجهه الهوية العربية الإسلامية. ولم تستطع السياسة الأمريكية وصهيونيةاليوم أن تخفي سعيها إلى تفريغ الثقافة الإسلامية من مضمونها الحضاري، ومن ثم العمل المنظم على هدم مشاعر الانتماء العربي والإسلامي وبناء مشاعر النقص والقصور والتبعية والاستسلام والخضوع في الشخصية العربية كمقدمة أساسية للسيطرة على مقدرات الشعوب العربية الإسلامية اقتصادياً وسياسياً اجتماعياً وثقافياً. ومن يراقب الساحة السياسية فيما بعد الحادي عشر من سبتمبر سيرى بكل الأدلة التي تفرض نفسها بأن التربية العربية أصبحت مستهدفة ومستهدفة في العمق والصعوب، وسيرى بأن الإدارة العالمية الجديدة تسعى إلى تطبيع التربية العربية وترويضها في السر والعلن بوصفها الحصن الحصين للثقافة العربية الإسلامية والعقل الأخير لطموحات الإنسان العربي في معركة الوجود والمصير.

وفي ظل هذه التحولات الكبرى الجديدة يجد النظام التربوي نفسه في مواجهة خطرة مع الآثار الناجمة لهذه التحولات ذات الطابع الكوني. وقد تحتم على التربويين كما فعل حامد عمار أن يتحسسوا أهمية هذه التغيرات الكونية المذهلة التي تشهد لها الحياة التربوية. لقد أدت المعلوماتية الجديدة وثورة التكنولوجيا الاتصالية إلى اهتزاز المركبة التربوية، وسقوط النماذج التربوية التقليدية بصورة مروعة. وفي ظل هذه التأثيرات التي تفرضها العولمة يجري الاعتقاد بأن الأنظمة التربوية التقليدية قد تخفي كلية على إيقاع هذه التحولات النوعية العميقة، التي تشهد لها المعرفة الإنسانية، وتلك التي تفرضها التقنيات التربوية والمعرفية الجديدة في مختلف الميادين.

ويلاحظ المهتمون أن المفكرين العرب قلما يؤكدون دور الأنساق التربوية في مواجهة المد التاريخي والأندفاسات الحضارية للعولمة بتحدياتها المختلفة من جهة ولتحديات الثقافية التطبيقية من جهة أخرى. وهذا يعني أن البحث في قضايا العولمة ما زال سجين المقارب الثقافية المضطورة وهن الخطاب الاقتصادي الخاص، وما زالت التربية بما تنطوي عليه من أنساق وفعاليات بعيدة عن حقل البحث والتقصي والرصد والتحليل العلمي، وذلك على الرغم من الأهمية الكبيرة التي تتميز بها التربية في عالم الصراعات والتحديات في عصر صدام الحضارات أو نهاية التاريخ.

فال التربية تشكل عمق الثقافة وجوهر تكوينها وهي تشكل نابضاً للوجود الإنساني وحصناً منيعاً في وجه التحديات الثقافية والتاريخية والاجتماعية التي تفرضها عولمة جارفة طاغية. وهذا يتطلب من المفكرين من مختلف المشارب والتيارات أن يأخذوا بعين الأهمية والاعتبار الدور الثقافي للتربية في إعداد المجتمع للصمود في وجه الاجتياحات التي يبشر بها زمن العولمة.

في مواجهة التحديات:

إن الخطوة الأولى التي يجب أن تتخذ، في نسق هذه المواجهات الخطرة، تكون في إخضاع الأنظمة التربوية العربية للدراسات والأبحاث العلمية النقدية. وفي نسق هذه الأبحاث يترتب على الباحثين أن يشخصوا مواطن القوة والضعف في بنى هذه الأنساق التربوية،

وأن يرسموا حدود وأبعاد المشكلات التي تواجهها التحديات التي تحيط بها. عليهم أن يقدموا في نهاية الأمر تصورات علمية واضحة لاستراتيجيات تربية عربية متقدمة تأخذ في مقدمة اعتباراتها التحولات الجهنية المرعبة التي يشهدها العالم في مختلف ميادين الوجود بما ينطوي عليه هذا من تخوم وحدود وأنساق.

وهذه النقلة الحضارية النوعية في تاريخ الإنسانية بما تنطوي عليه من إشكاليات وتحديات تضع الباحثين والمفكرين في مواجهة إشكالية مع طبيعة التغيرات التي فرضتها التغيرات الحادثة في مستوى الحياة الاجتماعية برمتها ولاسيما في مجال الأنظمة التربوية القائمة، التي تتعرض لتحولات جوهرية وبنوية غير مسبوقة على الإطلاق. وفي هذا السياق تأتي محاولتنا هذه لِلإلقاط الضوء على بعض معالم التغيرات الحادثة في مجال المدرسة وأنظمة التربية، والكشف عن حجم التحديات التي تواجهها المدرسة بوصفها مؤسسة إنسانية منتجة للمعاني، حيث كانت دائمًا البوتقة التي يتشكل فيها الإنسان في حركته الحضارية منذ أقدم الأزمان.

إن الأسئلة المصيرية التي تطرحها هذه المرحلة التاريخية الصعبة بهجماتها وتحدياتها وصراعاتها أكثر من أن تحصى، ولكن السؤال الجامع الذي يفرض نفسه في هذا المقام، هو: كيف يمكن للتربية العربية أن توakiب هذا المدّ الحضاري المذهل؟ وكيف يمكنها أن تمثل روح العصر، وتنطلق بالإنسان العربي والمجتمع نحو آفاق إنسانية حضارية حرة ومعطاءة.

خلاصة عامة:

يتناول حامد عمار في كتابه هذا مختلف الإشكاليات والتحديات التي يواجهها التعليم في مصر وفي العالم العربي. ويشكل هذا الكتاب موسوعة جامعة لمختلف القضايا التربوية الحيوية في مصر في مختلف مستويات التعليم والعمل بصورة عامة يشكل روية نقدية لأوضاع التعليم. ولا يأس في القول أن الكتاب يمتلك في ذاته على نظرية متكاملة في النقد التربوي لأوضاع التربية في مصر والعالم العربي.

ويمكن القول في النهاية أن الكاتب المبدع حامد عمار يكشف خفايا العملية التربوية في مصر، ويفضح هذا التواطؤ الكبير بين العولمة الجافة والتعليم. واعتقد جازماً بأن هذا الكتاب يشكل ضرورة تربوية حيوية لجميع هؤلاء الذين يرغبون في فهم أعقد المشكلات التربوي في العالم العربي.

وفي هذا المقام يسرني أن أوجه التحية الكبرى لشيخ الشباب - شيخ المفكرين والقاد التربويين العرب - الذي ما انفك يقاوم ويناضل بالفكر والعمل والكلمة من أجل تربية أكثر عدلاً وأكثر أنسنة وأكثر إيماناً بالقيم العليا للإنسان والإنسانية في ظل عولمة جارفة متوجحة لا تبقي ولا تذر.

صدر عن الجمعية الكويتية لتقدير الطفولة العربية كتاب:

مائة كتاب للأطفال جديرة بالقراءة



والكتاب نتاج قراءات فاحصة للعديد من الإنتاج الأدبي للطفل، تمت قراءتها ووضع المراحل العمرية المناسبة لها وذلك وفق أسس علمية.

والكتاب أيضاً يمثل نشاط الهيئة العالمية لكتب الأطفال - فرع الكويت (KUBBY)، وذلك خدمة للأطفال وأولياء أمورهم والمعلمين.

صدر عن الجمعية الكويتية لتقدير الطفولة العربية

**الحقيقة الاختبارية
مقياس وكسنر الكويتي لذكاء أطفال ما قبل المدرسة
والمرحلة الابتدائية
للدكتورة فوزية هادي
الدكتور صلاح مراد
جامعة الكويت**



تحتوى هذه الحقيبة على كل من:

**الدليل النهائي للمقياس، كتيب الصور (1)، كتيب الصور (2)،
علبة المكعبات، وكراس تسجيل الإجابات لفترتين العمريتين
3:11-2:9 سنوات و 4:3-7 سنوات، وعلبة تجميع الأشياء للصور المتقطعة،
وكتيب الإجابة للاختبار الفرعي "البحث عن الرموز"**

سعر الحقيبة الواحدة 200 د.ك (مائتا دينار كويتي)

أنشطة وأخبار الجمعية الكويتية لتقديم الطفولة العربية

- حضرت الدكتورة / زهرة حسين علي ممثلةً عن الجمعية الكويتية لتقديم الطفولة العربية مؤتمر: المجلس الدولي لكتب اليافعين الأول لمنطقة آسيا الوسطى وشمال أفريقيا، تحت شعار: نحو تقارب أكثر بين الطفل والكتاب، الذي عُقد تحت رعاية صاحب السمو الشيخ الدكتور سلطان بن محمد القاسمي - عضو المجلس الأعلى حاكم الشارقة - خلال الفترة من 21 – 22 أبريل 2013 بالشارقة بدولة الإمارات العربية المتحدة. وقد حضر المؤتمر شخصيات أدبية وثقافية متخصصة في كتاب وثقافة الطفل محلياً وإقليمياً وعالمياً من أكثر من 20 دولة.

اشتمل المؤتمر على حلقات حوارية ثرية ضمت ناشرين ورسامين ومؤلفين، تناولت خبراتهم الخاصة وسبل التغلب على التحديات التي تتعلق بإنتاج الكتاب الرائع الذي يتميز بمواصفات نوعية عالية.

وقد كان المؤتمر فرصة ثمينة للتعرف على تجارب ناجحة في ترويج القراءة والثقافة البناءة بين الأطفال والناشئة، ومناقشة موضوعات وقضايا لا تزال تشغيل بال جميع المهتمين بكتب الأطفال واليافعين في المنطقة.



- انتقل إلى رحمة الله في يوم 28/7/2013 المربى الفاضل الأستاذ / سليمان المطوع - عضو الجمعية العمومية بالجمعية الكويتية لتقديم الطفولة العربية . وقد عمل المرحوم معلماً في ثانوية الشويخ حتى أصبح ناظراً لها في عام 1960 ، ومديراً للمعهد العربي للتخطيط (1965 – 1969) ، وأول كويتي بدرجة مدير في شركة نفط الكويت مسؤولاً عن التدريب والتقويم (1969 – 1990) ، ثم عضواً بمجلس إدارة الشركة ونائباً للعضو المنتدب للإدارة المالية . وعضواً بمجالس: جامعة الكويت، والخدمة المدنية، وإدارة الهيئة العامة للتعليم التطبيقي والتدريب، وزيراً للتخطيط (1990 – 1991). تغمده الله بواسع رحمته وأدخله فسيح جناته، وألهم آله وذويه ومحبيه الصبر والسلوان.



- فقدت الجمعية الكويتية لتقديم الطفولة العربية عضواً من أعضائها المؤسسين، وعضوًا بمجلس الأمانة وبهيئة تحرير مجلة الطفولة العربية، بل فقدت الكويت ابنًا بارًا من ابنائها، برحيل المرحوم الأستاذ / أنور عبد الله النوري عن عالمنا في يوم الجمعة الثاني من أغسطس 2013 الموافق الرابع والعشرين من رمضان 1434 هـ عن عمر يناهز الثانية والسبعين.

وقد كان للمرحوم بصمات واضحة خلال مسيرته العملية المضيئه، بدءاً بأخلاصه لهنة التعليم، ثم ملحاً ثقافياً في بريطانيا، ثم أميناً عاماً لجامعة الكويت، مروراً ب الرجل المصارف الأمين، ثم رجل السياسة الحكيم والنزيه؛ حيث تقلد حقائب وزارتي: التربية والتعليم العالي، والصحة، ثم رجل الاستثمار، وأخيراً في مجالات الخدمة العامة والعمل التطوعي.

والجمعية إذ تستذكر إسهامات وتعاون هذا الرجل، تدعوا الله العلي القدير أن يجعلها في ميزان حسناته، وأن يتغمده بواسع رحمته، و يجعل الجنة مثواه، وأن يلهم آله وذويه وأصدقاءه الصبر والسلوان.

تجارب من المعايشة الشخصية

القصة العلمية ودورها في حل مشكلات معلمات رياض الأطفال عند تقديم الموضوعات العلمية (مفهوم "المادة" كنموذج)

أ. بتول عبد الله تقي هاشم

ماجستير في المناهج وطرق التدريس

tolaaa.a.85@gmail.com

الملخص:

تعتمد الدراسة الحالية على المنهج النوعي وتقنياته لبيان فعالية القصة العلمية في حل بعض المشكلات التي تواجهها معلمات رياض الأطفال بدولة الكويت عند تقديم الحقائق العلمية. وتم اختيار مفهوم "المادة" كنموذج لقياس هذه الفعالية. وقد تم اختيار روضتين من منطقة مبارك الكبير التعليمية بطريقة قصدية لإجراء مقابلات مع معلماتهن، وفي ضوء تلك المقابلات تبين أن طبيعة الأنظمة المفروضة على المعلمة كالوقت والمكان تخلق العديد من المشاكل عند تقديم الحقائق العلمية، وأن للقصة دوراً فعالاً في حل تلك المشكلات، ومن هنا المنطلق تم إعداد مجموعة من القصص العلمية الإلكترونية، بحيث تسهم بحل بعض المشكلات التي وردت بالمقابلات، وتم تطبيقها على مجموعة من الأطفال، وخلصت الدراسة إلى فعالية القصص العلمية في توصيل وذكر الحقائق العلمية بشكل فعال، وأشارت الدراسة إلى أهمية الصورة في القصص العلمية في توصيل المعاني المجردة. وتوصي الباحثة بأهمية الاهتمام بالحوارات والنشاطات التطبيقية المصاحبة للقصة؛ لما لها من بالغ الأثر في تنمية مهارات التفكير لدى الأطفال.

Children's Literature Role in Solving Kindergartners' Teachers in Teaching Scientific Subjects: Matter as a Model

Batool Hashem

College of Education - Kuwait University

Abstract

The current study has adopted the qualitative methodology and techniques to indicate the effectiveness of science story in solving problems faced by kindergarten teachers in the State of Kuwait when teaching scientific facts, and used the concept of the "Matter" as a model for measuring such effectiveness. Two kindergartens were selected from Mubarak Al-Kabeer educational Area in a deliberate way, For interviews with the teachers, in the light of those interviews show that the nature of regulations imposed on the teachers as a time and place that creates many problems when teaching scientific facts, and that story is an effective role in solving those problems. Therefore, the researcher prepared a set of electronic scientific stories in order to solve some of the problems mentioned in the interviews. When these stories are applied to a group of children, the study found the effectiveness of scientific stories especially in connecting and remembering the scientific facts, the study pointed out the importance of image in scientific stories for connecting an abstract meanings. The researcher recommends that the importance of dialogue and applying activities associated with the story has a deep impact on the development of thinking skills on children.

مقدمة:

لا يختلف اثنان على أهمية العلم في تحقيق التقدم والرفاية للمجتمع، فتقدم الأمم مرتبطة بشكل كبير بتطورها العلمي؛ والتطور العلمي مرتب بشكل كبير بالحقائق والمفاهيم العلمية التي يكتسبها الفرد من تعلم العلوم، حيث يعتبر تعليم العلوم مجالاً للتنافس بين الدول المتقدمة. وفي الثمانينيات من القرن المنصرم أخرجت الولايات المتحدة الأمريكية تقريراً في غاية الأهمية أطلق عليه (أمة معرضة للخطر)، وذلك عندما وجدت أن روسيا تتقدم عليها في تعليم العلوم والرياضيات؛ وهذا هي مرة أخرى تصدر تقريراً حديثاً عن الهيئة الوطنية لتعليم العلوم والرياضيات تضع له عنواناً أشد تخوفاً: إذ عنونته "قبل أن يفوتو الأوان" كإشارة إلى مدى أهمية تعليم العلوم، وخطورة التهاون بهذه المسألة المهمة (USDOE, 2000).

وبما أن مرحلة رياض الأطفال تساعده بتهيئة المتعلم للتعلم بالمراحل اللاحقة، كان لابد من الاهتمام بتعليم الأطفال الحقائق العلمية بشكل فعال بحيث يسهم بحبهم وإدراكهم للعلم، فقد وضح بروذر (نقلأً عن بطرس، 2004) أهمية تعليم الأطفال المفاهيم العلمية؛ لأنها تساعدهم على فهم وتفسير العديد من الأشياء التي تثير انتباهم في البيئة المحيطة؛ وتتعدد وتتنوع الطرق التي يمكن استخدامها في تدريس الحقائق العلمية، بحيث تلائم أطفال هذه المرحلة، مثل الاكتشاف والاستقصاء وخرائط المفاهيم ولعب الأدوار والتثمين، لما تتوفر بهذه الطرق الممارسة المنهجية العلمية (رواشدة، الجراح، الطعاني، حسون، 2003)، ومن الأساليب الممكن استخدامها القصة.

وتعتبر القصة من أحب الألوان الأدب إلى نفوس الأطفال، فهي تجذب الأطفال بأحداثها المتسلسلة (قناوي، 2003)، وقد أشار كل من رواشدة وبركات (2007) إلى فعالية الأسلوب القصصي في تدريس تلاميذ الصف الثالث الأساسي، وقد أوضحت نتائج دراستهما تفوق الطلبة الذين تم استخدام الأسلوب القصصي في تدريسهم. وقد أثبت الأسلوب القصصي فعاليته بتدريس العلوم لمراحل كثيرة ومختلفة، وهذا ما أكدته العديد من الدراسات التي استخدمت القصة كوسيلة تدريسية (Clough, 2011; Kruse & Borzo, 2010; Solomon, 2002; Stinner, 1995). هذه الفعالية تصبح ذات مفعول أكبر إذا ما تم عرضها بوسیط يناسب الطفل، ويراعي خصائصه، وقد بين الدمرداش (1996) أن القصة العلمية إذا أحسن عرضها فإنها تساعده على اكتساب الكثير من الاتجاهات العلمية المرغوب بها كالدقة والموضوعية، وسعة الأفق، والثبت في إصدار الأحكام، والأمانة العلمية، والتواضع العلمي؛ لذا يمكن اعتبار العروض المحسوبة التي يتم فيها إيصال المعلومة للتلميذ من خلال الصوت والصورة والرسوم والفيديو وسيطاً فعالاً في عرض القصة العلمية؛ لأن الحاسوب يثير اهتمام الطفل، ويجذبه لمدة طويلة من الزمن (مرزوق، 2010). وقد بين عبد الرحيم (2006) أن القصص الإلكترونية تحتل المركز الأول من بين البرامج المقدمة لطفل الروضة. لذا فإن الحاجة الملحة لهذه الدراسة تكمن بتسليط الضوء على إمكانية توظيف القصص العلمية، في تدريس الحقائق العلمية ودورها الفعال بحل المشكلات التي تواجه معلمات رياض الأطفال عند تدريس المفاهيم العلمية.

فعالية القصة في تدريس العلوم:

ذكرت الناشر (2001) أن المهارات العلمية المناسبة لطفل الروضة ترتبط بصفة أساسية بحواسه، وبما لاحظاته الشخصية التي يكتسبها من خلال خبرات مباشرة، فكما تقول الحكمة الصينية الشهيرة "أسمع وأنسى، أشاهد وأتذكر، أعمل وأفهم"؛ ولهذا قد لا يجد البعض استخدام القصة في تدريس العلوم لكونها تدرج تحت الأساليب اللفظية في تدريس العلوم (عياش، الصافي، 2007)، وعلى الرغم من ذلك فإن القصة العلمية تستطيع أن تحقق ما تعجز التجربة والممارسة عن تحقيقه في كثير من الحالات:

أولاً - التأثير الوجداني والعاطفي الذي تحققه القصة على النفس، فيبدو الطفل فرحاً يسابق الفرح بالقصة، ويبدو حزيناً في سياق الحزن للقصة (Kanveit & Wasik, 1996). مما يجعل الطالب يقبل على التعلم متاثراً بالقصة، وقد استغلت القصص التي تتناول حياة العلماء للتأثير بنفوس المتعلمين؛ من أجل الإقبال على تعلم العلم، ولا يعد هذا منحى جديداً، ففي عام 1995 أشار ستينر (Stinner, 1995) إلى أن قصص السير الذاتية المقدمة للأطفال، لا سيما تلك التي تصور حياة العلماء لها دور في توصيل المعلومة؛ لأنها تتناول الجوانب الإنسانية، وتجعل من العلماء أبطالاً؛ مما يوصل المفهوم بشكل أفضل، ولقد أثبتت العديد من الدراسات التي تناولت مراحل دراسية مختلفة أن القصص التي تتناول جانبًا من حياة العلماء لها تأثير في تدريس العلوم لمختلف المراحل الدراسية، فعلى سبيل المثال عندما تطرق سوليون في دراسته (Solomon, 2000) إلى نماذج النجاح والفشل في حياة العلماء وجد أنها تؤثر على طلبة المرحلة الابتدائية عند تدريس المفاهيم العلمية؛ لأنهم يرون أنفسهم بهؤلاء العلماء الذين ينجحون تارة، ويفشلون تارة أخرى، كما أن كلوتش (Clough, 2011) وظف ثلاثين قصة قصيرة لجوانب العلم المختلفة (جيولوجي، كيمياء، بيولوجي) لطلبة مرحلة ما بعد الثانوي، ولاحظ أن القصص أسهمت بفهمهم لمجريات العلم بشكل أفضل، وكذلك عامل المتعة والسرور الذي تحتويه القصة يسهم بتبسيط المفاهيم المجردة؛ فعرض الأنشطة العملية مع القصة يؤثر وجدانياً بالطفل، وذلك بإدخال الفرح والسرور في أثناء ممارسة النشاط، فمثلاً مفهوم الموجات من المفاهيم المجردة؛ الموجات تختلف من صوت لآخر؛ وهذا ما قام به كل من سنайдر وجونسون (Snyder & Johnson, 2010) حيث وضحا أن مفهوماً مثل الصوت على سبيل المثال، واختلاف موجاته، بالإمكان تحقيقه بشكل فعال عند دمج الأنشطة المتعلقة بالصوت بالقصة الخالدة؛ هل سمعت ما سمعه هارتون (Do you hear what Horton hears) التي تحوي العديد من الأصوات التي يستمع لها الطفل، ويستخدم الأنشطة المقدمة ليلاحظ الصوت وطبيعة الموجات، وذكرا أنها تعد وسيلة جيدة لتدريس مفهوم الموجات.

ثانياً - القصة تسهم بتذكر المفهوم والحقيقة العلمية لأطول فترة ممكنة، وذلك لارتباطها بأحداث وشخصيات معينة، وقد استقصت نيجرت (Negrete, 2003) (أثر الأسلوب القصصي للتذكر وفهم الأفكار العلمية بعد أسبوع من قراءتها، وأشارت إلى أن التجربة العملية تفوقت على القصة في البداية، ولكن عند سؤال الأطفال بعد أسبوع من التجريب تفوق طلبة مجموعة القصة على مجموعة التجربة العلمية.

ثالثاً - هناك الكثير من الحقائق والمفاهيم صعبة التجريب لعدة أسباب؛ أحدها أنها تحتاج وقت كبير للاحظتها ومعرفتها؛ ومن المعروف أن تركيز الطفل قليل، ويصعب عليهم تتبع الحدث لأيام. ومع ذلك نجد القصة تقدم هذه الصعوبة بيسير، وتقرب البعيد كما في توظيف أطفال مدارس التي تستلزم الفكر التربوي لريجيو إيميليا بالولايات المتحدة، حيث قامت إحدى المعلمات بتوظيف قصة "دودة جائعة" (*the hungry caterpillar*) للكاتب إيرك كارلي (Eric Carle) عندما لاحظت شغف الأطفال بموضوع الفراش، ولكن بمنحي جديد، فبعد عرض القصة طلبت من الأطفال إعداد رسوم قصة عن دورة حياة "الفراشه"، حيث تخللت قصة إيرك دورة حياة الفراشة، وقام الأطفال بإعادة الرسم للقصة، ولكن باتجاه آخر، ومشاهد أخرى تعبر عن دورة حياة الفراشة فقط، وليس كل الأحداث الموجودة بالقصة الأساسية (Ciccone, 2012).

بل إن الأمر يزداد تحدياً عندما يكون المفهوم المراد تقديميه من الأمور التي يصعب تجريبها، أو إعداد وسيط مناسب لتجربتها مثل تكنولوجيا النانو؛ إذ لابد من تهيئه المتعلّم لهذا العلم، والنano يقصد بها "التقنيات التي تصنع على مقاييس النانومتر، وهي مشتقة من اللغة اليونانية، وتعني عالم الأقزام الخرافي المتناهي في الصغر" (مصباح, 2009: 108)، ويشير البروفسور منير نايفيّة أستاذ الفيزياء النظرية والنano تكنولوجي بجامعة إلينوي الأمريكية ونائب رئيس المجلس العلمي العالمي لمعهد الملك عبد الله لتقنية النانو بجامعة الملك سعود، إلى أهمية تعريف الأطفال بهذه التقنية؛ لذا قام بتأليف سلسلة قصص علمية بعنوان "هذا النانو لكم"، وقد تعاونت معه وشاركته بإعداد السلسلة جامعة الملك سعود، وقام بتوزيع نسخ من القصص على تلاميذ مدرسة الدكتور هوارد في شامبين بولاية إلينوي الأمريكية، وكانت ناجحة، وقدموه بعض الاقتراحات، كما أنه جربها على الكبار أيضاً منهم فيزيائيون وربات بيوت وطلاب جامعة ومهنيون، وقد أبدوا إعجابهم بها، ومن هذا تبين له كما ذكر أن القصص من الممكن أن تخدم شريحة كبيرة من عامة الجمهور (سلامة، 2010).

رابعاً - إن ما يميز القصة أنها تمد الطفل بقاعدة من المعلومات والبيانات حول مواضع عوالم يحبها ويعشقها، فالأطفال كما أشارت هووك وهيلر وهيكمان (Huck, Hepler, & Hickman, 1993) يحبون المواضيع المتعلقة بالفضاء والصوراريخ، وهذه المواضيع لا يعرفها الطفل، وبعيدة كل البعد عن ما يمكن أن يختبره ويعمسه، وتشير النظرية البنائية إلى أن المعرفة القبلية شرط أساسى لتعلم ذي المعنى، حيث إن تفاعل معرفة المتعلم القبلية والمعرفة الجديدة تعد أحد المكونات المهمة في عملية التعلم (خطايبة، 2005)؛ ولكي يتعلم الطفل تلك المواضيع لابد من أن نمدّه بقدر من المعلومات قبل البدء بالمهارات التطبيقية أو العملية. وتعتبر القصة معيناً جيداً لذلك. ويظهر ذلك جلياً بمشروع الديناصورات الذي قام به أطفال ريجيو إيميليا في خريف 1989، حيث إن بداية المشروع ظهرت عندما لوحظ أن الأطفال لديهم معلومات وثقافة عن الديناصورات امتلكوها، إما من الكتب، أو الأفلام أو التلفاز أو الألعاب (رانكلين، 2010)، والأفلام قد تكون عبارة عن قصص كرتونية يتبعها الطفل، وأكسبته قدرًا من المعلومات عن عالم الديناصورات.

القصة العلمية:

تتعدد وتتنوع القصص المقدمة للطفل، فمنها القصص الدينية، والقصص التاريخية، والقصص الاجتماعية، والقصص الشعبية، وقصص الرحلات، والقصص العلمية، وقصص الخيال العلمي (جكلي، 2009)، وسيقتصر حديثنا على القصص العلمية لارتباطها المباشر بال المجال العلمي الذي هو محور هذه الدراسة.

يعرف شحاته (1996) وإسماعيل (2004) القصة العلمية بأنها تلك التي تتناول الأحداث العلمية والاكتشافات وسيرة العلماء، كما تتناول الخيال العلمي، أما جكلي (2009) فقد حصرته بأنها القصة التي تتناول الحقائق العلمية، وتحذى من الخيال وسيلة لعرضها دون التطرق للعلماء واكتشافاتهم، أما الشيخ (1994)، وعلى الرغم من أنه أقدم من المصادر السابقة فإنه قد بين أن القصة العلمية تحقق جانباً من المهارة العلمية (كحل المشكلات) الذي تسعى القصة لإكسابه للقارئ، ومن ضمنها قصص الخيال العلمي.

جميع المفاهيم السابقة تشتراك بجمع القصة العلمية مع قصص الخيال العلمي، أما الأمين (2006) فقد وضح أن هناك فرقاً واضحاً بين النوعين؛ فالقصة العلمية تتناول الحقائق المكتشفة؛ أما الخيال العلمي فتتناول أشياء من عالم المستقبل، وقد بين أحمد (2004) أن قصص الخيال العلمي تتناول الإمكانيات العلمية وتغيرات المجتمع، وذلك لفرض الفروض والتنبؤ بالمستقبل، وقد بيّنت بقاعي (2003) أن هذه القصص جاءت وليدة للتقدم العلمي والتكنولوجي الذي ظهر في نهاية القرن الثامن عشر في أوروبا وأمريكا، كما أوضحت أن (جون فيرل) أول كاتب للخيال العلمي، فهو تنبأ بالعديد من الأحداث التي تحققت بالفعل.

فك كل هذا الخلط الواضح بين النوعين القصصيين يجب تحديدهما، فالدراسة الحالية تهتم بالحقائق والمعارف التي يمكن اكتشافها عن طريق الملاحظة. مما يعني أن الخيال لا دور له إلا في طريقة الكتابة عن هذه الحقائق. ومن ثم فإن تعريف المشرفي (2005) أقرب إلى ما تتبعاه هذه الدراسة، حيث بيّنت أن القصص العلمية هي التي تتضمن بعض الحقائق والمعلومات عن الحيوانات والنباتات والمظاهر الطبيعية والنواحي الجغرافية وغيرها بصورة مبسطة، وذلك لإثارة الاهتمام العلمي للأطفال، وتزويدهم بالثقافة العلمية والدينية بطريقه شيقه.

أما عبد الكافي (2004) فقد كان تعريفه أشمل؛ فقد بين أن محتوى هذه القصص التي تهدف لتبسيط المفاهيم والفترضيات الموجودة في عالمنا المعاصر من خلال قصة مبسطة وهادفة لإكساب الطفل الحقائق العلمية. ووضح أن القصص العلمية لها أشكال عديدة؛ فمنها يتناول حياة المكتشفين والمخترعين، أو التي تزود الطفل بمهارات العلوم، أو التي تزود الطفل ببعض الحقائق والمفاهيم العلمية.

ومما سبق، يمكن تعريف القصة العلمية بأنها (القصة التي تتناول الحقائق والمفاهيم العلمية أو تتناول حياة المكتشفين والمخترعين، أو التي تسعى لتنمية المهارات العلمية، وذلك من خلال لون أدبي يتسم بالبساطة والتشويق).

مشكلة الدراسة:

يشير "برونر" (نقلًا عن بطرس، 2004) إلى أهمية تعلم الأطفال المفاهيم العلمية، لأنها تساعدهم على فهم وتفسير الكثير من الأشياء التي تثير انتباهم في البيئة المحيطة، والتي من الممكن تعلمهها؛ ولكن المعلمات يبتعدن عن تقديم المفاهيم العلمية، ويقتصر تقديمهم على مفاهيم محددة فقط؛ إما بسبب صعوبة تبسيط بعضها، أو نظرًا لخطورة تجربتها، ويحصرن أنفسهن بطريقة التجريب في تدريس الحقائق العلمية، لذا كان يدور سؤال: ألا توجد طرق أخرى لتدريس المفاهيم العلمية التي يصعب تدريسها أو تبسيطها؟ ومن هنا برزت المشكلة في المادة العلمية المقدمة لطفل الروضة، والتي تحاول الدراسة الحالية أن تبين فعالية القصص العلمية في حل بعض المشكلات التي تواجهه معلمات الرياض عند تقديم المفاهيم العلمية لطفل الروضة.

أسئلة الدراسة:

تنطلق البحوث النوعية من سؤال مفتوح يسعى الباحث لتفسيره (قندلجي، والسامرائي، 2009)، والسؤال الرئيسي بهذه الدراسة تمثل بتوضيح الفعالية الخاصة بالقصص العلمية ودورها في تنمية المدارك العلمية لطفل الروضة، وللإجابة عن هذا السؤال تشكلت العديد من الأسئلة التي حاولت الباحثة الإجابة عنها، ولا يعني أن الأسئلة المفترضة هي الأسئلة الوحيدة في هذه الدراسة؛ بل إن طبيعة البحث النوعي هو في خلق المزيد من هذه الأسئلة، والتي قد تتغير وت تكون في أثناء إجراء الدراسة في الميدان (Bogdan, & Biklen, 1992).

وتولدت بعض الأسئلة الفرعية من السؤال الرئيسي، وهي كالتالي:

ما طبيعة المشكلات التي تواجهها المعلمات في تقديم المعرف العلمية؟ ومن المشكلات المختلفة التي ذكرتها المعلمات تولدت أسئلة جديدة: كيف تسهم القصص العلمية في حل تلك المشكلات؟ وفي حال أن القصص العلمية تسهم بحل تلك المشكلات، فإلى أي مدى ما يقدم طفل الروضة من قصص علمية مناسب لهذا الطفل، لا سيما في موضوع "المادة"؟ إنه على حد علم الباحثة لاحظت ندرة القصص العلمية المتعلقة بمفهوم "المادة"، ومن هذه الملاحظة تشكل سؤال جديد وهو: كيف نثري الميدان بلون علمي قصصي يناسب طفل اليوم؟.

إجراءات الدراسة:**أولاً - منهج الدراسة:**

اعتمدت الدراسة الحالية على المنهج النوعي، وذلك لتفسير ظاهرة عزوف المعلمات عن تقديم المفاهيم العلمية من خلال تسلیط الضوء على الأسلوب القصصي ودوره بحل المشكلات التي تسبب عزوف المعلمات عن تقديم بعض المفاهيم العلمية.

ثانياً - عينة الدراسة:**تطلبت هذه الدراسة عينتين وهما على النحو الآتي:**

(1) عينة المعلمات: لقد تكونت العينة من أربع مشرفات فنيات، اثنان من روضة القصور، واثنان من روضة المهلب، وسبع معلمات من خبرات مختلفة خمس منهن من روضة القصور، واثنان من روضة المهلب تم اختيارهن بطريقة مقصودة، وقد قامت الباحثة بوضع الأحرف الأولى لكل منها حفاظاً على الخصوصية. وهن على النحو الآتي:

المشرفة الفنية: "هـ. بـ" من روضة القصور، ولديها أربع سنوات خبرة في الإشراف، امتازت بالتجابب والحماس في أثناء مقابلتها، وكانت أكثر المشرفات الالاتي قابلتهن حماساً وحيوية في أثناء إجراء المقابلة، اتضحت تعاطفها مع المعلمات، وكانت تبرر سبب العزوف، مراعية ظروف المعلمات، واتضح من كلامها أنها تتعامل مع المعلمات كأخت أكثر من كونها مشرفة.

المشرفة: "خـ. خـ" من روضة القصور لديها (15) تدريسيّة، وستة خبرة إشرافية، تميزت في أثناء المقابلة بالتفاعل، وما ميزها عن غيرها من المشرفات الالاتي قابلتهن أنها تذكر كيف كانت تدرس قبل الدخول للإشراف، وامتازت بضرب العديد من الأمثلة، واتضح من كلامها استمتاعها بالتدريس بشكل أكبر من الإشراف، وقد يكون السبب أن هذه السنة الأولى لها بالإشراف.

المشرفة: "هـ. رـ" من روضة المهلب خبرتها (21) سنة، ولديها ثلاثة سنوات خبرة في الإشراف، ركزت على أهمية تطوير المعلمة لذاتها، وقالت: إن طبيعة مرحلة الرياض تتطلب من المعلمة أن تكون باحثة ساعية لتطوير نفسها، ورأة أن أغلب ما يحدث سببه عدم تطوير الذات، وهي بذلك أعادت لي ما كان ي قوله لورييس ملاجوزي مؤسس ما يعرف بأسلوب ريجيو إيميليا التربوي كون المعلم باحثاً إجرائياً (إدواردن، جانديني، فورمان، 2010).

المشرفة الفنية: "نـ. عـ" من روضة المهلب لديها (19) سنة خبرة تدريسيّة و(4) سنوات خبرة إشرافية، امتازت بكونها أكثر مشرفة تحمل بالهدوء، ويتبين اتفاقها التام مع المشرفة (هـ. رـ) في أن تطوير المعلمة لذاتها يسهم بحل أغلب المشاكل، وكانت الوحيدة من قابلتهن تطرق إلى ما يقدم بالخارج، ومقارنته في الكويت.

المعلمة: "إـ. صـ" من روضة القصور، ولديها ست سنوات خبرة في التدريس، وكانت أكثر المعلمات الالاتي قابلتهن حباً للجوانب العلمية، وذكرت بأنها تحب العلوم كثيراً، وتملك معلومات علمية كثيرة، وما ميزها أيضاً أنها ملمة بطبعية الطفل وكيف يفكر؛ وترى أن الطفل يلاحظ كل شيء، ويستطيع أن يتعلم، فلا توجد قيود في تعليم الأطفال، وهي بذلك تحترم عقل الطفل، ولا تجد أن هناك شيئاً صعباً عليه، وترى أن أي مفهوم علمي يعد جميلاً للطفل، وقد يكون السبب بذلك كما ذكرت ميولها للجوانب العلمية.

المعلمة: "هـ. شـ" من روضة القصور لديها إحدى عشرة سنة خبرة تدريسيّة، وامتازت بمعرفتها للطفل مثل المعلمة "إـ. صـ"، وركزت على أن لا نقل من عقل الطفل، ولكنها كانت أكثر المعلمات اهتماماً بطبعية ما يقدم لطفل، وكانت أكثرهن تقديمًا للمفاهيم العلمية.

المعلمة: "مـ. عـ" من روضة القصور ذات عشر سنوات خبرة في التدريس، امتازت بهدوئها الشديد، كما بينت أن المنهج الجديد يحوي مواضيع علمية صعب أن يدركها الطفل مثل

أنواع الصخور (نارية ومحولة ورسوبية)، وأيضاً حيوان الماموث، واتضح من حديثها استياؤها من منهج إدخال المواد.

المعلمة: "آ.ع" من روضة القصور، خبرتها ثلاثة سنوات، كانت كثيرة الارتكاب، واتضح أنها كانت بعكس المعلمة (إ.ص) لا تفضل الجوانب العلمية كثيراً، ولا تحبها.

المعلمة "إ.ع" من روضة القصور، وخبرتها التدريسية سنتان، وكانت أكثر المعلمات اللاتي قابلتهن حباً لأسلوب القصة، وذكرت أنها تفضل التدريس عن طريق القصة.

المعلمة "آ.ر" من روضة المهلب، لديها ثلاثة سنوات خبرة تدريسية، امتازت عن المعلمات ذوات الخبرة القليلة برغبتها بالتطوير بشكل فعال، بل إنها قدمت جوانب علمية كثيرة مقارنةً بمن كن بنفس خبرتها، نبرتها تعطي الشعور بالرغبة في التطوير والارتقاء في الأداء؛ بل إنها استفسرت بعد المقابلة إن كان هذا البحث يهدف لإعداد كتب مساعدة، وقالت: "أتمنى أن توفر لي نسخة".

المعلمة "أ.م" من روضة المهلب، لديها ثمان سنوات خبرة، امتازت بالهدوء، وفي أثناء المقابلة أحسست وكأن أمامي المعلمة (م.ع) من روضة القصور، فكانت تعطي إجابات مطابقة لـإجابات المعلمة (م.ع) من روضة القصور؛ حيث إن كلتيهما ركزتا على المنهج وما يوفره من وقت كعامل مساعد على رغم أن كلتيهما لا تعرفان بعضهما، وقد يرجع السبب إلى أنهما متقاربتان من حيث سنوات الخبرة.

(2) عينة الأطفال:

لقد تم اختيار الأطفال بشكل مقصود، ممن يتحلون بالانضباط بالحضور، وعدم التغيب.

وصف عينة الأطفال:

إسماعيل: طفل ذكي، ويتميز بخيال واسع، لديه دقة واضحة في ملاحظة وتفسير الأشياء، كما أن لغته ممتازة في التعبير، شخصيته قيادية، ويتبين من كلامه علاقته القوية مع والدته وجده، طفل محظوظ من زملائه، يتحلى بثقة كبيرة بالنفس، عند الحديث مع والدته ذكرت أنه صغير الأسرة، ومحاط بالاهتمام من قبل الجميع، خاصةً من قبل جدته وعمه المقيم معهم.

سيد عبد الله: طفل ذكي سريع البديهة، ولكن كثير الحركة، لديه لغة ممتازة في التعبير والتفصيل، كما أن لديه مفردات لغوية جيدة تمكنه من تغيير بعض الكلمات الموجودة بالقصص بكلمات مرادفة، إلا أن صوته غير واضح عند إعادة السرد، سريع في إعداد الرسوم وتشكيل الصلصال، تعكس أعماله طبيعته التي تتميز بالانطلاق، كثرة حركته لا تعد عائقاً أمام الفهم لديه؛ فعلى الرغم من حركته الكثيرة فإنه دقيق بالمعلومات، و يقدمها بلغته، ويضيف تعديلاً؛ ولكنه تعديل لطيف لا يخل بالمعنى.

سالم: طفل نشيط يميل للمرح في أثناء اللعب مع زملائه، ويتسنم بالبساطة في التعبير، لديه قدرة جيدة لإعادة سرد القصص، وهو أصغر إخوه، وذكر والده أنه يتحلى بالمرح والحركة.

سعود: طفل هادئ يجد صعوبة بإعادة سرد القصص، لكنه يعبر بالرسم بشكل أفضل. ويذكر والده حبه للتمثيل، ولعب الأدوار، وأنه كثير الحركة والمرح في المنزل. ويحب سعود الرسم والكتابة بشكل كبير، وهو أصغر أخوه، وما يثير الانتباه أن رسومه تبين الفهم، ولكن عند سؤاله يتهرب، ويستخدم كلمة لا أعرف لأي سؤال يجهله، مما يبين أنه يخشى الوقوع في الخطأ عند الإجابة، ويحتاج لثقة بالنفس أكبر.

حنين: طفلاً هادئة لديها القدرة على التعبير؛ ولكن بصوت هادئ وغير مسموع. ذكية، ولكن تميل للخجل، وعدم وضوح صوتها جعل المعلمة تصنفها مع الأطفال متوسطي الذكاء، لكنها في هذا المشروع امتازت بقدرتها اللغوية، وقدرتها على الرسم، كما أنها سريعة البديهة، ولديها قدرة فائقة على إعادة سرد القصص دون مصورات وبمهارة.

وسمية: تنطبق طباعها مع حنين، إلا أنها تختلف عن حنين بالمهارة اللغوية عند إعادة سرد القصة، وتحتاج لثقة بالنفس بشكل أكبر، فهي لا تقوم على الرسم إلا عند مشاهدة نموذج زميلتها، وتحتاج لتشجيع دائم حتى تقوم على الرسم.

عبد الكرييم: انضم للمجموعة عند عرض القصة الثالثة، حيث إنه كان متغيباً في فترة عرض القصة الأولى والثانية ودخوله إلى المجموعة برغبته، لأنه كان يريد البقاء مع زملائه سيد عبد الله وإسماعيل. يتميز عبد الكرييم بالذكاء، ويواجه صعوبة بتشكيل الصلال مقارنةً بزملائه، كما أنه لا يفضل إعادة سرد القصص؛ ولكن يجيب عن الأسئلة بشكل ممتاز، ويتميز عن غيره من الأطفال بحبه للكلمات الجديدة التي تذكر بالقصص، ويعيد ترديدها بشكل مستمر.

ثالثاً - أساليب وتقنيات البحث:

تورد جليسني وبيشكن (Glesne & Peshkin, 1992) ثالث تقنيات لجمع المادة الخاصة في الدراسات النوعية، وهي: الملاحظة وال مقابلة والتوثيق. وقد استخدمت الباحثة التقنيات الثلاث في هذه الدراسة. فقد تم مقابلة المعلمات لمعرفة أهم المشكلات التي تبعدهن عن تقديم الحقائق العلمية، وقد كانت المقابلات المعدة من النوع محدد البنية (Structured Interviews)، حيث كانت هناك أسئلة محددة للحصول على أكبر قدر من المشكلات التي تصادف المعلمات، ولضمان جودة المقابلة تضمنت أسئلة مفتوحة للحصول على بيانات لم تكن متوقعة من قبل الباحثة، وهناك أسئلة مقيدة لمجموعة من الحقائق العلمية، وذلك لمعرفة ما إذا سبق للمعلمة تدريس الحقائق العلمية، وإن تم ذلك فكيف درست؟ وإن لم تدرس، لماذا لم تدرس؟ وبذلك نستطيع الحصول على أكبر قدر ممكن من المشاكل التي تصادف المعلمات، وتعتبر هذه النوعية من المقابلات التي من الممكن أن يجريها الباحثون النوعيون كجزء من جهود جمع البيانات (أبو علام، 2011). ولجمع البيانات من المقابلة فإن هناك ثلاثة خيارات: التدوين في أثناء المقابلة، أو كتابة مذكرات بعد المقابلة، أو تسجيل المقابلة (أبو علام، 2011)، ولقد اعتمدت الباحثة على تدوين الملاحظات في أثناء المقابلة من أجل جمع البيانات، وذلك لأن التسجيل قد يربك المعلمة، و يجعلها تعطي استجابات غير صادقة، وكتابة المذكرات بعد المقابلة قد يسبب خلط بالمعلومات؛ حيث إن الباحثة ستقابل أربعة أشخاص باليوم؛ لذا تم إعداد ورقة بها أسئلة المقابلة من أجل تدوين الملاحظات عليها.

وقد استخدمت الملاحظة والتوثيق في أثناء العمل مع الأطفال، عند تجريب القصص العلمية، وقد كان التوثيق يرافق عملية تدوين الملاحظات، واستخدمت الباحثة أوراقاً خاصة معدة لكل طفل لتدوين الملاحظات، وبما أنها نتعامل معأطفال فمن الصعب رصد جميع استجاباتهم؛ لذا استخدمت الباحثة تسجيل الفيديو كتوثيق للرجوع إليه عند الضرورة، وأيضاً المعلمة التي طبقة القصص على الأطفال تم تزويدها ببطاقة ملاحظة تحوي أسئلة عن القصص، كما أنها استخدمت الفيديو كتوثيق يساعد الباحثة لرصد استجابات الأطفال.

خطوات سير الدراسة:

أولاً- التعرف على المشكلات التي تصادف المعلمات عند تدريس المفاهيم العلمية:

بعد الرجوع لأوراق المقابلة تبين أن هناك نقاط اتفاق بين المعلمات في نواحي عديدة، وعند إعادة النظر بالمقابلات اتضح أن هناك العديد من المشاكل التي تواجهه المعلمات عند تقديم المفاهيم العلمية، وهي كالتالي:

مشكلات متعلقة بالمعلمة: فقد ذكرت المشرفة (هـ. بـ) أن استعداد المعلمة وتحضيرها للدرس هو من أهم الأسباب المؤدية لعدم تقديم المفاهيم العلمية، فهي تحتاج لإعداد مسبق، واتفقت معها بهذه النقطة بقية المشرفات (خـ. خـ) و(هـ. أـ) و(نـ. عـ)، وظهرت مشكلة أخرى تتعلق بالمعلمة وهي ضبط الأطفال في أثناء تقديم الحقائق العلمية، وذكرتها المعلمة (آـ. عـ)، واتفقت معها كل من (إـ. عـ) و(آـ. رـ) و(آـ. مـ). ويتبين أن مشكلة ضبط الطفل أشارت لها المعلمات من ذوات الخبرة القليلة باستثناء المعلمة (آـ. مـ) التي كانت من المعلمات ذوات الخبرة، وعللت صعوبة الضبط بسبب حب الأطفال للنادي العلمي، مما يجعلهم كثيري الحركة لممارسة التجارب، وقد اتفقت كل من (إـ. عـ) و(آـ. مـ) على أن الفروق الفردية بين الأطفال (ويقصد بها أن الفروق بالقدرات العقلية) تسبب مشاكل في تقديم المفاهيم العلمية، وذكرت المشرفة (هـ. أـ) نقطة متعلقة بالمعلمات، وهي أن المعلمات يفتقرن للاطلاع، مما يجعلهن يبتعدن عن تقديم المفاهيم التي يجهلنهـ، واتفقت معها بذلك المشرفة (نـ. عـ)، وبيّنت المشرفة (نـ. عـ) استغرابها من قلة اطلاع المعلمات، حيث إنه على الرغم من توافر الإنترنـت الذي سهل عمل المعلمة بشكل كبير فإنـهن قليـلات الاطلاع.

مشكلات متعلقة بالإمكانات المادية المتاحة: أشارت كل من المعلمات (آـ. مـ) و(إـ. صـ) و(مـ. عـ) و(هـ. شـ) و(إـ. عـ) وجميع المشرفـات إلى أن عدم توافـر الأدوات يـسبـب مشـكلـةـ أمامـ المـعلـمةـ، باـسـتـثـنـاءـ المـشـرفـةـ (هــ، بــ)ـ التيـ ذـكـرـتـ أنـ النـادـيـ الـعـلـمـيـ بـرـوـضـةـ الـقـصـورـ مجـهزـ،ـ إـلاـ أنـ المـشـرفـةـ الأـخـرىـ وـالمـعـلـمـاتـ (إـ. صـ) وـ(مـ. عـ) وـ(هـ. شـ)ـ منـ روـضـةـ الـقـصـورـ اـخـتـلـفـنـ معـهاـ بـهـذـهـ النـقـطـةـ،ـ حيثـ عـلـلـنـ أـنـ النـادـيـ مجـهزـ،ـ وـلـكـنـ لـيـسـ لـلـفـصـولـ ذـوـاتـ الـأـعـدـادـ الـكـبـيرـةـ،ـ وـهـذـاـ يـجـعـلـ الـمـعـلـمـةـ تـسـعـيـ لـتـوـفـيرـ الـأـدـوـاتـ لـبـقـيـةـ الـأـطـفـالـ،ـ حيثـ إـنـ كـلـ طـفـلـ يـحـتـاجـ لـأـنـ تـكـوـنـ لـهـ أدـوـاتـهـ،ـ وـيـتـضـحـ أـنـ الـمـعـلـمـاتـ (آـ. عـ) وـ(آـ. رـ)ـ لمـ تـلـتـفـتـ لـنـقـطـةـ تـوـافـرـ الـأـدـوـاتـ،ـ وـلـمـ تـشـيرـ الـهـاـ وـهـمـاـ مـنـ الـمـعـلـمـاتـ ذـوـاتـ الـخـبـرـةـ الـقـلـيلـةـ.ـ وـقـدـ ذـكـرـتـ الـمـعـلـمـةـ (آـ. مـ)ـ نـقـطـةـ مـتـعـلـقـةـ بـإـمـكـانـاتـ الـمـادـيـةـ،ـ وـهـيـ عـدـمـ وـجـودـ مـكـانـ مـخـصـصـ لـإـجـرـاءـ الـتـجـارـبـ:ـ "ـنـادـيـ عـلـمـيـ"ـ مـخـصـصـ بـرـوـضـةـ كـأـحـدـ الـأـسـبـابـ لـبـتـعـادـهـاـ عـنـ تـقـدـيمـ الـمـفـاهـيمـ الـعـلـمـيـةـ.

المشكلات المتعلقة بطبيعة المفهوم: ذكرت المعلمة (أ.ر) و(إ.ص) أن هناك بعض المفاهيم صعبة لتناسب الطفل، واتفقت معها (م.ع) بذلك، وذكرت أن نظام إدخال المواد يحوي العديد من المفاهيم العلمية التي لا تناسب الطفل، وأشارت المعلمة (أ.م) إلى نقطة جوهرية لم تطرق لها أية معلمة، وهي أن هناك تجارب تحتاج لوقت طويل للاحظتها، مما يجعل المعلمة تتحاشى تقديمها، كالاستنبات الذي يحتاج لأيام لرؤيتها نتائجه، وتبين من استجابة المعلمات حول تقديمها، كالاستنبات الذي يحتاج لأيام لرؤيتها نتائجه، وتبيّن من استجابة المعلمات حول تقديمها، (أهمية الهواء للاشتعال) أن هناك تبايناً حول تقديم هذه الحقيقة بسبب خطورتها، وقد دلت الاستجابات على ما يلي: بالنسبة للمشرفات الأربع ذكرن أنهن لم يحضرن لمعلمات قدمت هذه الحقيقة، أما المعلمات فكن ثلاثةً من أصل سبع قدمنها، ولكن كتجربة في ركن العلوم في أثناء فترة الأركان، مما يدل أن خطورة التجريب تشكّل مشكلة أمام المعلمة تجعلها تبتعد عن تقديمها.

مشكلات متعلقة بالوقت المخصص: ذكرت المعلمة (إ.ع) و(ه.ش) أن الوقت المخصص لتقديم المفاهيم العلمية في المنهج غير مناسب، فبعض التجارب قصيرة، ولا تحتاج لكل هذا الوقت. وذكرت المشرفة (ه.ب) أن الوقت المخصص لتقديم المفاهيم العلمية يكون في آخر فترة، مما يجعل المعلمة تتتجنب تقديمها لإحساسها بالتعب؛ فهي تعمل منذ لحظة قدومها، وفي الفترة الأخيرة تحس بالتعب فيقل عطاها؛ لذا فالمعلمات يلجأن لتقديم الأنشطة التي لا تحتاج لجهد.

إن طبيعة المشكلات اختلفت باختلاف خبرات المعلمات، وكان ذلك واضحاً، فالمعلمات الجدد ركزن على ضبط الطفل بدرجة واضحة، واعتبرن أن هذه أكبر معضلة يتعرضن لها عند تقديم المفهوم العلمي، ولم يلتفتن أو يشرن لتوافر المواد كعائق أمامهن، وعلى العكس من ذلك كانت المعلمات ذات الخبرة الأكثر ذكرن أن عدم توافر الأدوات كسبب لعزوفهن عن تقديم المفاهيم العلمية، أما المشرفات فركزن على استعداد المعلمة، ومدى اطلاعها كأهم المشاكل في تقديم المفاهيم العلمية.

وتبيّن في أثناء المقابلة أنه عند عرض ثمان حقائق علمية على المعلمات لمعرفة هل سبق لهن تدريس تلك الحقائق، وفي حال تدريسها ما الأسلوب المستخدم، وكانت إجابة ست معلمات من أصل سبع أنهن استخدمن أسلوب القصة كطريقة تدريسية في حقيقة واحدة على الأقل، مما يدل على أهمية القصص في تدريس الحقائق العلمية، واتضح من استجابات المعلمات والمشرفات أن أكثر ما يقدم في الجانب العملي هو تجارب خبرة الماء والهواء وخاصة الطفو والرسوب، وعلن ذلك بحب الأطفال للعب بالمياه واستمتاعه بالتجربة، وكذلك سهولة تقديم المفهوم، وهذا يؤكّد أن مفهوم "المادة" يحوي العديد من الحقائق ممكنة التقديم للطفل، كما أن جميع المعلمات لم يعترضن على تقديم مفهوم المادة باستثناء معلمتين كان لديهن تحفظ بطبيعة ومدى مناسبته للمستوى العقلي لطفل، أم أنه فوق مستوى، كما حدث في منهج إدخال المواد، حيث إن هناك مفاهيم لا تناسب مستوى الطفل.

ثانياً. دور القصص العلمية في حل بعض المشكلات:

إن المشاكل التي تصادف المعلمات عند تقديم المفاهيم العلمية يتضح أن لها العديد من الحلول، ولكن بما أن موضوع الدراسة حول أدب الطفل فسنتناول الجوانب التي يسهم اللون الأدبي العلمي المقدم لطفل في حلها:

- بالنسبة للمشاكل المتعلقة بالمفهوم العلمي: تسهم القصة بحل بعض المشاكل المتعلقة بالمفهوم العلمي، فعلى سبيل المثال خطورة التجربة يمكن أن تختلفاها، وذلك بعرض المفهوم من خلال قصة، أما فيما يتعلق باحتياج المفهوم لفترة لكي تتم ملاحظته كالمتغيرات فالقصص تتلقى هذه المشكلة؛ فعند النظر لقصة (أنا بذرة) لمارزو لو (2003) التي تحدثت عن الاختلاف بالبذور الذي سيظهر فيما بعد كانت مشاهد القصة تبين نمو كلتا البذرتين، وكيف اختلف نموهما ليظهرافي نهاية الأمر في صورة نبتتين مختلفتين: إحداهما نبتة دوار الشمس، والأخرى نبتة اليقطين. إن هذه الحقيقة التي تحتاج لأيام للاحظ وظفتها القصة بشكل مُسلَّك حوار بين بذرتين مرتا بمراحل مشابهة، ولكن بأشكال مختلفة لتك المراحل.

ومن المشكلات التي تواجهها المعلمة صعوبة توصيل بعض المفاهيم العلمية لقدرات الطفل العقلية، وهذه الصعوبة واجتها على درجة الخصوص المعلمات الجدد. وهذا يتفق مع ما أشار إليه كل من جارفيس وبيل (Jarvis & Pell, 2004)، أن الطلبة يرون أن الكفاءة الذاتية في تدريس العلوم للمعلمين الجدد في المرحلة الابتدائية منخفضة، وقد أشارت إحدى الدراسات إلى أن الطلبة الذين سيكونون بالمستقبل معلمي مرحلة ابتدائية وضحاوا أن كتابتهم للقصص العلمية ساعدتهم بشكل كبير لإدراك العديد من المفاهيم التي كانوا يواجهون صعوبة بإدراكتها وتقديمها. (Frisch, 2010)

- بالنسبة للإمكانيات المادية التي تحتاج إليها التجارب تسبب لهن مشكلة، فلا بد من توفير أدوات التجربة لكل طفل على حدة، أما القصص فلا تحتاج لأدوات كثيرة وعديدة كما هو الحال مع التجارب.

- بالنسبة للوقت المخصص، لا يوجد وقت للفترات العلمية، وبما أن القصة جزء لا يتجزأ من منهج الروضة فهي تستخدم في أغلب الفترات، وحتى في فترة النشاط الصباحي، مما يجعل أهمية توفير عدد من القصص التي تتناول جوانب علمية يمكن أن نوظفها لإكساب الطفل حقائق علمية عديدة.

ثالثاً. نحو بناء قصص إلكترونية:

إنه على حد علم الباحثة اتضح ندرة القصص العلمية التي تتناول مفهوم "المادة"، وأن أغلب ما يوفر بالميدان من قصص كان قصصاً مرتبطة بالماء؛ وقد يكون السبب أن الماء من حالات المادة التي يتعامل بها الطفل بشكل يومي، لذا سعت الباحثة من خلال هذه الدراسة ببناء قصص تتناول حالات المادة الثلاث (صلبة - سائلة - غازية) وتكون المفاهيم المقدمة بها من المفاهيم التي تبين من المقابلات أن المعلمات يواجهن صعوبة عند تقديمها؛ ولقد تم إعداد القصص بصورة إلكترونية؛ لأن تعدد أنواع الوسائل المستخدمة عند عرض القصة جعل للوسسيط أهمية ودوراً فعّالاً في المادة المقدمة لطفل، خاصةً مع ظهور التنوع الثقافي الذي تحرزه الفضائيات، وشبكات الإنترنوت. إن طفل اليوم الذي يقضي يومه باستخدام الكمبيوتر والآيباد، (Ipad) ويشاهد التلفاز يحتم علينا ذلك أن يكون الوسيط المقدم مشوقاً وجذاباً لطفل هذه الأيام، وقد أشارت دراسة كل من العمراني ومحمد (2008) إلى أن التلفاز يحتل المرتبة الأولى من الأساليب التي يمكن استخدامها في تدريس العلوم لأن الأطفال ما قبل المدرسة، يليه التعلم بالمحاكاة من الأقران، واحتلت القصة المرتبة الثالثة، كما أن الرسوم

المتحركة تسهم باكتساب المفاهيم العلمية للمرحلة الابتدائية بشكل فعال كما أشار كل من المؤمني، ودولات، والشلول (2011)، كما أن القصص الإلكترونية التي توظف الصورة والكلمة نالت المركز الأول من بين جميع أنواع البرامج المصممة لأطفال مرحلة الرياض (عبد الرحيم، 2006).. إن هذا يقودنا لأهمية الجانب المرئي المتحرك والمسموع لتحقيق أكبر قدر ممكن من اكتساب المفاهيم العلمية، وقد بيّنت استجابات المعلمات في أثناء المقابلة تفضيلهن للقصص الإلكترونية، وذلك لسهولة عرضها على جميع أطفال الفصل حتى وإن كان عدد الأطفال كبيراً.

مراحل إعداد القصص الإلكترونية:

أولاً - مرحلة بناء القصص: تم إعداد أربع قصص: القصة الأولى تم تسميتها "مدينة الشموع"؛ وهي تتحدث عن الحالة الغازية "الهواء"، تبين أهمية الهواء للاشتغال، وهذه القصة تسهم بمساعدة المعلمة في تقديم حقيقة أهمية الهواء للاشتغال دون الخشية من خطورة تطبيقها، أما القصة الثانية فتم تسميتها "السائل العجيب"، وتناولت الحالة السائلة "الماء"، تم إعدادها وفقاً لرأي بعض المعلمات اللاتي أشرن إلى أن تجربة الذوبان جميلة، ولكنها تنتهي بسرعة مما يسبب الملل للطفل، ولهذا تم إعداد قصة تتحدث عن تغير خصائص الماء (الذوبان والانتشار وتغيير الشكل)، أما القصة الثالثة فتم تسميتها "الماء والهواء"، وتحدثت عن "الحالة السائلة والغازية"، وهي تبين أهمية الماء والهواء للحياة، بالنسبة للقصة الأخيرة فتم تسميتها "أحمد وشجرة المطاط"، وتناولت "الحالة الصلبة"، حيث اتضح من مقابلة المعلمات أنهن لا يلجان للتدرис خصائص المواد الصلبة المختلفة ولا يذكرنها، وإن طبيعة المواد الصلبة واختلافاتها تجعل من الصعب توظيف القصص بها، إذا كان الطفل لم يلمسها أو يدركها، وهذا يتفق مع ما ذكره دويدار (2005)، فكلما كانت تربية الأطفال بالحواس قوية كان تعلمه عن طريق المجردات أسهل وأقرب للنجاح، لذا ففي هذه القصة وضمن مصادر بعض المواد الصلبة كإشارة لتلك المواد، فالأشجار مصدر مختلف للمواد (الخشب، الورق، المطاط)، وقد أعدت هذه القصص بشكل إلكتروني، وتم الاستعانة بشخص خبير بالبرمجيات لإعداد القصص، وتم إضافة التعديلات والتحسينات على الناتج النهائي ليأخذ صورة تفاعلية بواسطة برنامج (Articulate Storyline)، وتم الاكتفاء بالمؤثرات الصوتية وعدم إضافة الحوار، وذلك لأن رواية القصة من قبل المعلمة تسهم بتكوين علاقة حميمة بينها وبين الأطفال (خلف، 2006).

ثانياً - مرحلةأخذ آراء المعلمات اللاتي تم مقابلتهن؛ وذلك للاستفادة من آرائهم لإضافة التعديلات لم تضف المعلمات أو المشرفات أي إضافة، وذكرن أن القصص مناسبة للأطفال، وركزن على أن القصص مبسطة، وهذا ما ميزها، فهي سهلة الفهم للأطفال، وأشارن إلى أنها ضمن المنهج، وليس بعيدة عنه.

ثالثاً - مرحلة تطبيق القصص على الأطفال (*)

تطبيق قصة "مدينة الشموع" :

في يوم الإثنين الموافق 15/4/2013 تم تطبيق قصة "مدينة الشموع" على العينة

(*) الحوار في هذه الدراسة كان يدور معظمه باللغة العامية الكويتية، وتم تعربيه للفصحى المبسطة.

المختارة من الأطفال. وتدور أحداث القصة حول ثلاث شمعات يعيشن بمدينة الشموع، وفي يوم من الأيام قررن الذهاب لمنزل سيدة سيدة الأحلام والأمنيات، وطلبت شمعتان الذهاب إلى حديقة ألعاب المدينة، أما الشمعة الأخيرة فأرادت أن تبقى في زجاجة جميلة تحيط بها، وترى العالم من ورائها، ولكن حدث ما لم تتوقعه، حيث تم انتفاض نارها، وبين لها الهواء أنه السبب بذلك. فتطلب من سيدة الأحلام أن تشعلها من جديد وتذهب لتلعب مع صديقاتها بالحديقة لتظل مشتعلة جميلة.

قبل البدء بالتطبيق تم التحدث مع الأطفال والتعرف على كل طفل، وتبادل الحديث معهم حتى يشعر الطفل بالراحة والألفة قبل البدء بعرض القصة، وفي أثناء الحديث، سالت الباحثة الأطفال عن أعياد الميلاد، وتذكر أحد الأطفال عيد ميلاد زميلتهم حيث قدمت لهم الألعاب والهدايا، وتم وصف الكعكة من قبل الأطفال من حيث الشكل واللون والصور والحجم، إلى أن تطرق أحد الأطفال إلى الشمعة وكيف تم إطفاؤها، بعد ذلك سالت الباحثة الأطفال: كيف يمكننا أن نطفئ الشموع؟ وكانت إجابات الأطفال على النحو الآتي:

ذكر الأطفال طريقة النفح لإطفاء الشموع؛ وبدأ كل طفل يقلد الحركة. لكن الباحثة طلبت منهم طرقاً أخرى غير النفح:

فأجاب إسماعيل: ممكن من خلال البالونة عندما أملؤها بالهواء، وبعد ذلك أفتحها، فيخرج الهواء منها، مما يجعل الشمعة تنطفئ.

وأضاف إسماعيل: أقربها من جهاز التكييف الذي يبعث هواءً قويًا سينطفئها.
ثم قاطع سيد عبد الله: بمانع نطفئها أيضًا.

قال إسماعيل إجابة غريبة: أشغل موسيقاً عالية تزعجها وتنطفئ، هذه الإجابة تعيد إلى الذهن ما قاله جاريث ماشيوز عن قصة خيالية لطفل أراد أن يزرع في حديقته بذوراً، ولكنها لا تنمو إلا بعد أن أجاب زميل له بأن الحبوب لا تنمو بالصراخ، وإنما بالعزف على آلة الفيولين (عبد الفتاح، 2000).

تبين من استجابات الأطفال عدم مرورهم بتجربة الاشتعال، بعد ذلك تم عرض القصة للأطفال، وسالت الباحثة الأطفال: ماذا يحدث للشمعة عند وضعها داخل زجاجة؟ أجاب الجميع تنطفئ بسبب نقصان الهواء. وطلب من الأطفال إعادة سرد القصة؛ وذلك لأن إعادة سرد القصة يعود بالفائدة، حيث تطرق إحدى الدراسات إلى أن إعطاء الأطفال الفرصة للتعبير بأصواتهم عن الحقائق الموجودة بالقصص، يعطي تلك الحقائق معنى، ويجعلهم أكثر ارتباطاً بالقصة (Ritchie, Rigano, & Duane, 2008) وبمساعدة الصور تمكن الأطفال من إعادة السرد، إلا أن الطفل " سعود " واجه صعوبة بالسرد بشكل أكبر من بقية الأطفال، والطفلة " حنين " أعادتها بشكل جيد إلا أن صوتها كان ضعيفاً يصعب الاستماع إليه، واستطاع كل من " إسماعيل " و " سيد عبد الله " إعادة سرد القصة بدون المشاهد بشكل جيد، إلا أن " سيد عبد الله " تميز بالدقة والتفصيل في أثناء السرد، وبما أن هناك بعض الأطفال واجهوا صعوبة بإعادة السرد طلبت الباحثة من الأطفال أن يرسموا القصة وما أحبوا منها، لأن الرسم يعد لغة تعبيرية أخرى عند الطفل.

في البداية تم تقديم ورقة بيضاء، وطلب من الأطفال رسم القصة، ومثل هذا الطلب سبب

لبعض الأطفال الارتباك، فأشار " سعود " بأن القصة صعبة الرسم، وكذلك " إسماعيل " الذي تساءل: كيف أرسم قصة؟ على العكس تماماً كان " سيد عبد الله " قد بدأ بالرسم دون أن يستفسر، وكذلك الأمر عند " سالم ". أما الفتيات فقد كانت لديهن إستراتيجية خاصة؛ قبل الرسم ببدأ جمع الألوان التي سيستخدمنها، وهي: اللون الأحمر والأخضر والوردي والأسود، وعندما لاحظت الباحثة بعض التردد في أثناء الرسم، أشارت إلى السيارة التي تم ذكرها في القصة، وكيف كان الأطفال معجبين بها، فقالت للمجموعة: لم لا تبدؤن برسم السيارة كبداية للانطلاق؟ بدأ الأطفال (سعود وإسماعيل وحنين وسمية) برسم السيارة، والتي قادتهم فيما بعد لإكمال اللوحة من تلقاء أنفسهم بشكل جيد، وتبين الاختلاف الواضح بين الأطفال في رسوماتهم، حيث رسم أربعةأطفال من أصل ستة السيارة كجزء أساسي في اللوحة، كما أن الطفل " سعود " الذي وجد صعوبة بالتعبير الشفوي للقصة عبر عن مشهد بقاء الشمعة في الزجاج وحيدة، وذكر أنها استنطفي، مما يدل على الفهم لمجريات القصة التي وجد صعوبة بالتعبير عنها بشكل لفظي، وأيضاً الطفلة " سمية " تبين رؤيتها لزميلتها، وهي ترسم وتقلدها خطوة بخطوة، أما الطفل " سالم " فقد رسم الشمعات كأشخاص متأثراً بالطريقة التي قدمت القصة بها الشمعات كأشخاص، ويتبين من الرسمة الدقة في الألوان والأحجام للشمعة الثلاث. الطفل " سيد عبد الله " رسم الشمعات بشكل مختلف عن بقية الأطفال؛ حيث رسم الأطفال لوحاتهم بشكل طولي، أما هو فجعل لوحته تتذاذ صورة أفقية، وحرص على الدقة بلون الشمعة الكبيرة الوردية والشمعة الخضراء الصغيرة، أما الشمعة الخضراء التي انطفأت بأحداث القصة فرسمها بدون نار، بعكس الشمعة الأخرى التي جعلها مشتعلة بالنار. الطفل " إسماعيل " رسم القصة من خياله، ورسم شمعة بشكل كبير وبازر، وكذلك السيارة جعل لها درجاً لكي يسهل للشمعة الصعود للسيارة، وعبر عن الطريق باللون الأسود، ويحيط بالطريق الحدائق وكأنه يرسم مشهد تحرك السيارة التي كانت تحمل الشمعات.

يتضح أن الغاية من القصة التي تهدف إلى تعرف الأطفال على أن وضع الشمعة داخل زجاجة سيسبب في انطفائها بسبب الهواء قد تحقق، وذلك عند سؤال الأطفال بالشكل الفردي والجماعي، إلا أن الأنشطة التي ترافق القصة بينت الفروق الفردية بين الأطفال بشكل واضح، فالطفل إسماعيل ظهرت مهارته اللغوية عند سرد القصة، إلا أن الرسم كشف شخصيته الخيالية التي غيرت من مجريات القصة، أما الطفل " سعود " والطفلة " سمية " اللذان تميزاً بالهدوء الشديد، وعدم القدرة على السرد بشكل منطلق كبقية الأطفال فقد كشف الرسم جزءاً آخر من شخصياتهم؛ لأنها القدرة على التعبير بتعدد المشاهد، وليس بمشهد واحد فقط، صحيح أن الطفل " سعود " عبر بمشهد واحد إلا أنه اختصر أهم الأحداث بلوحة واحدة مراعياً الألوان بالرسم.

تطبيق قصة " السائل العجيب " :

في يوم الثلاثاء الموافق 2013/4/16 تم عرض قصة " السائل العجيب " على الأطفال. والقصة تتحدث عن إمكانية تغيير خصائص الماء (بالذوبان والانتشار وتغير الشكل)، دارت أحداث القصة بين قطعة الحلوى الحمراء اللون والحلوة الطعم ذات الشكل الكروي، والتي تتباهى بصفاتها حتى سمعها الماء فيخبرها بميّزاته، حيث إنه يستطيع أن يغيّر طعمه

بواسطة إذابة قطعة من السكر، كما أن لونه ممكن أن يتغير بإضافة قطرات حبر تغير لونه، وأن شكله يتغير بالكؤوس المختلفة. وفي النهاية يقول: ألسنت سائلاً عجبياً.

ولكن قبل العرض، تم سؤال الأطفال بشكل فردي عن القصة السابقة "مدينة الشموع"، وتبيان الفهم التام للقصة من قبل الأطفال، حيث استطاع جميع الأطفال وبشكل جيد إعادة سرد القصة باستثناء الطفل " سعود " الذي وجد بعض الصعوبة في سرد الأحداث، أما " وسمية " فقد احتاجت للمعاونة عند السرد، لكن الطفلة " حنين " سررت القصة بشكل ممتاز وبأدق التفاصيل، وأضاف الطفل " إسماعيل " عدد الشموع بأن جعلها أربعه وليس ثلاثة، والطفل " سيد عبد الله " غير في حدث، ولكن بشكل جيد لم يخل بمعنى القصة، حيث ذكر أن الشمعة لم تستمع لكلام أمها الشمعة، وذهبت بداخل زجاجة، فبكت لأن النار انطفأت، فقال لها الهواء: لماذا لم تسمع كلام أمك، جميع الأطفال استطاعوا تفسير سبب انطفاء الشمعة، وأن الهواء (نقسان الأكسجين) سبب لذلك.

بعد ذلك قدمت بعض الأسئلة عن الماء، وذلك لمعرفة تصورات الأطفال عن الماء، وما هو الأثر الذي ستحققه القصة بعد عرضها بالنسبة لللون الماء، فقد ذكر جميع الأطفال أن لونه أبيض، وهم بذلك يقصدون شفافيته، فال أبيض بالنسبة لهم لا يعد لوناً، باستثناء الطفل " إسماعيل " الذي قال: هو لون أستطيع أن أرى كل شيء من خلاله، لكنه مختلف لون الحليب الأبيض الذي لا أستطيع أن أرى الأشياء التي خلفه، واتضح تأثر الأطفال بقنية الماء التي أمامهم، فذكر " إسماعيل " و " وسمية " أن شكل الماء دائري، أما " سيد عبد الله " فقد ذكر أنه يشبه العدد واحد، والطفلة " حنين " أن شكله اسطواني، أما الطفل " سعود " فقد ذكر بأنه لا يعرف شكله، أما " سالم " فقد أشار إلى أن شكله يشبه البحر.

بالنسبة لطعم الماء فقد ذكر " سيد عبد الله " أنه حلو، أما " سعود " و " حنين " فقد بينا أنهم لا يعرفان طعم الماء، أما " سالم " و " إسماعيل " فقد ذكر أن طعمه مالح لأننا أخذناه من البحر، استرسل سالم موضحاً، ولكننا أزلنا منه الملح. أما إسماعيل فقال: أنيظف ماء البحر من الملح فيصبح الطعم طعم الماء. وذكرت " وسمية " هذه الجملة أيضاً ماء طعمه ماء، بالنسبة للتغيير لون الماء وطعمه وشكله فقد أشار جميع الأطفال إلى أننا لا نستطيع أن نغير الماء باستثناء " حنين " التي يتضح مرورها بتجربة تغيير لون الماء؛ فذكرت أن ذلك يتم عندما نسكب عليه ألوان فتتغير لونه.

عرضت القصة، وبعد عرضها استطاع الأطفال إعادة سردها بشكل جيد؛ فقد أعاد كل من " حنين " و " سالم " و " وسمية " بمرافقة الصور إلا أن " وسمية " احتاجت للمساعدة قليلاً، أما " إسماعيل " و " سيد عبد الله " فقد قاما بالتعاون بسردها دون مصورات وبصورة جيدة. أما فيما يخص رسوم الأطفال فقد اتضح من خلالها الفهم للقصة. وعكس فكرة تغير لون الماء بأنها أكثر ما شد انتباهم الأطفال، وانعكس ذلك برسوماتهم بوضوح.

قدمت الباحثة لوحة كبيرة، طلبت من كل طفلين التعاون لرسم القصة خاصةً أن أحداث هذه القصة قد يصعب رسماً منها من قبل الأطفال. اتضح من الرسوم التعاون بين الفتيات والترتيب في أثناء الرسم؛ فقد أخذت كل منهما جزءاً من اللوحة، وكررتا الرسم بحيث كانت كل طفلة تقدم ملاحظاتها للأخرى ليبدو الرسم متكملاً. أما " سعود " فاتضح مرة أخرى

أن رسومه في التعبير أفضل من بقية الأولاد؛ فهو يعبر بالرسم بشكل أفضل من اللغة. وقد لاحظ " سعود " في أثناء الرسم أن الفتيات رسمن قطعة السكر بلون وردي، وبعد ذلك الماء باللون الأحمر فلم تتضح قطعة السكر، فاستخدم اللون الرمادي، وجعل قطعة السكر بالأعلى، أما الطفل " إسماعيل " فرسم بالجزء الآخر من لوحة سعود بألوان كثيرة، وعند سؤاله قال: " سعود " رسم القصة، والآن أنا أغير لون الماء، كما أريد أن أجعله أحضراً وأصفرًا وبرتقاليًا ... إلخ. أما " سيد عبد الله " و " سالم " فكانت رسوماتهما عن تكميلة القصة، خربشات، وعند سؤالهما اتضح أنهما يرسمان ويتحدثان فيما بينهما عن تكميلة القصة، فنلاحظ أن " سالم " قد رسم دائرة حمراء، أما " سيد عبد الله " فقد رسم الماء، وربط بخط بين دائرة " سالم " الحمراء والماء الذي رسمه على شكل إنسان، وقال: هذا الماء تغير لونه.

بعد الرسم، جلس الأطفال، وتم إعادة الأسئلة. استجاب الأطفال بشكل جيد، وعندما سألتهم الباحثة: ماذا قال الماء؟ أجاب الجميع (لا لون له، ولا شكل له، ولا طعم له)، ولكن عند سؤالهم بشكل انفرادي عن لونه اتضح أن الأطفال منهم من قال أبيض، ومنهم من قال أزرق، ومنهم من قال أحمر متاثراً برسوم القصة، والأمر كذلك بالنسبة لطعم وشكل الماء؛ فمنهم من قال بحلوته وآخر ذكر بأنه دائري الشكل، أما بالنسبة لإمكانية تغيير لون وشكل وطعم الماء، فقد أجاب الجميع إجابة صحيحة.

إجابات الأطفال سببت بعض الحيرة لدىي. وتساءلت: لماذا لم يدرك الأطفال لون وشكل وطعم الماء على الرغم من أنهم رددوا جملة بأن الماء (لا لون له، ولا شكل له، ولا طعم له). عند فترة الاستراحة، تم إعادة النظر بالقصة، فلاحظت أن القصة بينت كيفية تغير طعم وشكل ولون الماء بصور واضحة ومعبرة، أما خصائص الماء فقد تم تقديمها بجملة في البداية، مما يبين أن الأطفال تحقق الفهم لديهم بالرسم بشكل أفضل من الكلام، وهذا يتتحقق مع ما جاء به بروونر (ملحم، 2001) عند تصنيفه للمراحل العمرية للأطفال، فأطلق على هذه المرحلة العمرية بالأيقونية، والتي تحتاج لرسوم للفهم.

بعد فترة الاستراحة تم إجراء حوار جماعي مع الأطفال، وقد سبق هذا الحوار أن الأطفال قد شربوا الماء. وسألتهم الباحثة ما طعمه؟ تبينت استجاباتهم؛ فمنهم من قال: إن طعم الماء هو طعم الماء. وأشار " إسماعيل " إلى الماء لا طعم له ولا لون ولا شكل. ملاحظة " إسماعيل " جعلت الأطفال يدركون معنى الجملة.

ثم سألتهم الباحثة: ما لونه؟ سالم: لونه أبيض. وعند النقاشات المختلفة مع الأطفال: حنين: لون الماء شفاف. إسماعيل: " نفس الزجاج ". حنين: أجمل ونفس عبة الماء الشفافة. إسماعيل: أجمل نفس نوافذ الغرفة. سيد عبد الله: نفس السبورة. الباحثة: هل ترى يدي خلف السبورة؟ قال: لا يعني ليست شفافة. وقال سيد عبد الله: أستطيع أن أجعله مثلثاً وأي شيء. وهو بهذا النقاشه غير من إجابته السابقة عندما قال: إن شكل الماء دائري. فأجبت حنين: وأجعله حلزوناً. وأما إسماعيل فقد أشار إلى أنه يستطيع أن يجعل الماء باللون الذي يريد.

في يوم الأربعاء الموافق 2013/4/17 تم التوجّه للروضة؛ ولكن غياب الأطفال واشتراك البعض بالسباحة سبب تأجيل تقديم القصة، واكتفت الباحثة بسؤال الأطفال الموجودين

(سيد عبد الله وسمية وحنين) عن القصة السابقة. في البداية، تم سؤال "سيد عبد الله" عن لون وطعم وشكل الماء، فأجاب: بأن الماء لا لون له ولا طعم ولا شكل. وتم سؤاله: هل من الممكن تغيير لون وشكل وطعم الماء؟ فأجاب نعم: أغير اللون بوضع لون فيه، وأغير الطعم بأن أضع حبة سكر، وأغير الشكل بتغيير الكأس فيتغير الشكل. هذه الجملة "أغير الكأس فيتغير" دليل على دقة الفهم. وبعد ذلك طلب منه إعادة سرد القصة. قام "سيد عبد الله" بسرد القصة مصحوبةً بالصور، وأعاد سردها بنجاح.

بعد ذلك تم سؤال الطفلة "حنين"، وكانت ممتازة، أعادت سرد القصة بشكل جيد، وأضافت عبارة جميلة لم تذكر بالقصة فقالت: (قال الماء للحلوى الحمراء: أنا لا لون لي، ولا شكل لي، ولا طعم لي، ولكن تستطيعين تغيير لوني وشكلي وطعمي). هذه العبارة لم ترد بالقصة، ولكن الطفلة أضافتها بشكل يؤكد استيعابها لخصائص الماء. أجبت حنين عن جميع الأسئلة بنجاح، وقالت نفس جملة "سيد عبد الله" ولكن بتعبير دقيق: "أضعه بالكأس فيأخذ شكله".

الطفولة "وسمية" استطاعت سرد القصة بدون صورات مع تقديم عون بسيط لها، واتضح أن جزءاً من معلوماتها تغير، أما الجزء الآخر فلم يتغير، فذكرت أنَّ لون الماء أبيض، وطعمه كالماء، وشكله دائري، أي: أن النقاشهات التي حدثت بعد القصة لم تغير من استجابتها كزميلتها السابقات، أما عن إمكانية تغير خصائص الماء فأجابت: نعم أضع لوناً فيتغير لونه، أضع السكر فيتغير طعنه، والشكل يتغير إذا وضعته بشيء دائري أو حلزوني أو مربع، وهذه الإجابات مختلفة عن إجابتها قبل عرض القصة، ومما يلفت الانتباه أنها ذكرت جملة "الماء ليس له لون ولا طعم ولا شكل" ولكن عند سؤالها ما لون وشكل وطعم الماء؟ ظلت على إجاباتها السابقة، مما يبين أن الفهم لديها ارتبط بالرسوم أكثر من المناقشة التي حدثت بين زملائها.

تطبيق قصة "أحمد وشجرة الماطاط":

في يوم الخميس الموافق 2013/4/18 تم تقديم القصة جرت أحداثها بين أحمد وشجرة الماطاط التي كانت حزينة لأنها من غير فائدة، فيخبرها أحمد بفوائدها وميزاتها التي تمد الإنسان بمصادر مختلفة من المواد، وقد تم اختيار أشياء لتلك المواد مما يألفه الطفل ويعرفه كالكراسي للخشب، وورق الرسم للأوراق، والبالونات للماطاط أيضاً.

في هذا اليوم تغيب الطفل " سعود " و " سالم " عن الحضور، وذكر والد " سالم " أنه مصاب بالمرض، أما " سعود " فهناك ظروف منعه من القدوم، وقبل عرض القصة تم سؤال الطفل " إسماعيل " مجموعة الأسئلة عن قصة الماء، أعاد سردها بنجاح تام، وعند سؤاله عن الماء لونه وشكله وطعمه، قال: ليس له لون، ولا طعم، ولا شكل. وعند سؤاله عن تغيير الماء من حيث اللون والطعم والشكل، أجاب: أستطيع أن أغير اللون بأن أضع قطرات من اللون، وأنغير الطعم بأن أضع سكرًا، فأجعله حلزونياً ومكعباً ودائرياً. بعد ذلك تم سؤال الأطفال الخمسة من بينهم " عبد الكريم " الذي أصر على البقاء مع زملائه، وذلك كل طفل على حدة لمعرفة ما لديهم من معلومات سابقة عن مصدر (الخشب والورق والماطاط)، وجاءت الإجابات على النحو الآتي:

بالنسبة للورق من أين نأخذه؟ كانت إجابات الأطفال متفاوتة، معظمهم أشار من الكتاب، أما بالنسبة للخشب فهناك تصور معين في أذهان الأطفال للخشب، فهم يرون فيه دلالة على الحائط والأدراج، وهذا ما ذكره "إسماعيل"، وأما "سيد عبد الله" فقد كان تصوره عن الخشب بأنه الشيء اليابس مثل الحديد، وأما "وسمية" فقد ذكرت أنها لا تعرف الخشب. أما "حنين" فقد ذكرت أن الخشب موجود بالبر نأخذه من هناك، وذكر "إسماعيل" أنه من الله، أما "سيد عبد الله" فقال: نشتريه، وهذا ما أثار انتباхи أن الأطفال لا يعرفون أن الأشجار مصدر الخشب، أما المطاط فلم يعرفه أي طفل باستثناء "سيد عبد الله" الذي قال: المطاط هو (النطاطية) قياساً باللفظ.

عرضت القصة على الأطفال، وبعد ذلك طلب من الأطفال إعادة سرد القصة، وتمكن الأطفال هذه المرة من إعادتها بنجاح دون صور، لاسيما "وسمية"؛ فقد ذكرت القصة بدون صورات، وهذا ما لم تقم به من قبل، كما أن صوتها أصبح أكثر وضوحاً على الرغم من عدم وضوحه في البداية.

بعد ذلك قدم كتاب المعلومات (عالم المواد) للأطفال لرؤيه المواد الثلاث التي ذكرت بالقصة. على الرغم من أن الكتاب يفوق مستوى شاهدوا المصورات بالكتاب باهتمام وربطوها بالقصة، وهذا يدل على أن القصة خلقت نوعاً من الاهتمام والفضول للأطفال جعلهم يشاهدون ما في الكتاب من معلومات باهتمام. طلب بعد ذلك من الأطفال العمل بالصلصال وصنع المواد المختلفة. لاحظت الباحثة أن "وسمية" هذه المرة اعتمدت على نفسها؛ فلم تقل عمل زميلتها "حنين"؛ صحيح أنها قلتها في عمل الشجرة، إلا أنها فيما بعد صنعت طاولة، وزميلتها صنعت كرسياً. "حنين" كانت أفضل الأطفال عملاً بالصلصال؛ فصنعت باللون وأوراق، أما "عبد الكريم" فصنع إطار السيارة والكرة، و"سيد عبد الله" صنع الشجرة بشكل مميز. الطفل "إسماعيل" لم يمارس الأنشطة لذاته لنشاط السباحة. طلب بعد ذلك من الأطفال إعداد الرسوم المختلفة، وقد ركزت الرسوم على الشجرة لكونها البطل الرئيسي في القصة. في هذه المرة يتضح اختلاف رسوم "وسمية" عن "حنين"؛ فهي السابق كانت تراقب زميلتها، وتعمل مثلها، إلا أنها هذه المرة اعتمدت على ذاتها. في البداية تتبع زميلتها، ولكن فيما بعد غيرت. لاحظت "وسمية" أن زميلتها لم تكن دقيقة في أثناء رسمنها لإطار السيارة، فقامت هي برسم الإطار بشكل جيد، ورسم "سيد عبد الله" لوحتين: الأولى لوحدة تبين الأطباق، التي يجمع بها المطاط، ورسم نقاطاً ذكر أنها المطاط يتتساقط، ولوحة أخرى سماها الشجرة الملكة التي تعطينا باللونات، أما "عبد الكريم" فركز على دلالة الحجم في الرسم، فرسم الشجرة بشكل مميز وضخم.

الرسوم عكست ولو بشكل جزئي أن الشجرة وما تقدمه من مواد هو أكثر ما لفت انتباه الأطفال، وحرص ثلاثة أطفال من أصل أربعة على رسم البالونات؛ لأنها جزء من عالم الأطفال، ومما لفت الانتباه أن "عبد الكريم" كان يردد: المطاط سائل أبيض، وهو يضحك، ويكررها بشكل مستمر بين فترة وأخرى.

تطبيق قصة "الماء والهواء":

في يوم الأحد الموافق 21/4/2013 عرضت القصة على الأطفال، وهي تهدف لبيان أهمية

الماء والهواء للحياة، وقد دارت الأحداث كجدال بين الماء والهواء، بحيث يذكر كل منها أهميته ودوره بالحياة، إلى أن يشتد الخلاف، فتقاطعهما شجرة كانت تسمع حديثهما لتخبرهما أنها لا تستطيع العيش دونهما.

ولكن قبل تقديم القصة تم سؤال الطفل "سعود" "وسالم" اللذين كانوا متغيبين في يوم الخميس، تمت مقابلة "سعود" وطرح مجموعة من الأسئلة عن قصة السائل العجيب التي قدمت يوم الثلاثاء الموافق 16/4/2013، كانت إجاباته لجميع الأسئلة صحيحة باستثناء لون الماء، فذكر أنه أبيض، وكذلك الطفل "سالم" ذكر أيضاً أن لون الماء أبيض، ولكن إجابته لبقية الأسئلة كانت صحيحة، يتضح من قصة السائل العجيب التباهي الذي حل باستجابات الأطفال بعكس قصة مدينة الشموع التي أجاب عنها جميع الأطفال بمختلف مستوياتهم عنها بنجاح.

إن الفرق بين القصتين يكمن في أن قصة "مدينة الشموع" جاءت رسوماتها في خدمة النص المنطوق، وذلك بعكس قصة السائل العجيب التي عبرت عن التغيرات التي تحدث بالماء بالصور، أما خصائص الماء كسائل لا لون له، ولا شكل له، ولا طعم له على اللفظ، إن المصورات الموجودة بالقصص جعلت جميع الأطفال يجيبون، فقد عبر عنها لفظاً دونما الصور والقصص العلمية، لا سيما المصور منها، تسهم بتحقيق فهم عميق للمعلومة بشرط وضوح الصورة الدالة على اللفظ.

بعد ذلك تم سؤال الأطفال الذين قدمت لهم قصة أحمد وشجرة المطاط الأسئلة لمقارنة استجاباتهم، وحدث فرق واضح؛ ففي السابق كانت إجاباتهم كلها خاطئة، وليس لديهم أي تصور عن الشجرة، وأنها مصدر لمواد صلبة عديدة؛ بل إنهم كانوا لا يعرفون لفظ مطاط. أما بعد عرض القصة فكانت إجابات جميع الأطفال صحيحة، ولكن الدقة بذكر العناصر المصنوعة من الخشب والمطاط أووضحت الفروق فيما بينهم، إن عدم حضور "إسماعيل" للأنشطة كالرسم والصلصال لم يؤثر على إجابته، فقد قدم معلومات دقيقة، فذكر جميع المواد الخشبية الثلاث الموجودة بالقصة، كما أنه ذكر المواد المصنوعة من المطاط جميعها، وبين أن الشجرة مصدر لهذه المواد المختلفة، وأعطى إجابة دقيقة، فأشار إلى أنه من أوراق الشجر نصنع الأوراق، ولكنه أخطأ بلون المطاط فلم يتذكر أنه أبيض، وقد يرجع السبب أنه خرج ولم يشارك بإعادة سرد القصة، فكان الطفل الوحيد من بين المجموعة الذي لم يتذكر أن لون المطاط أبيض.

"سيد عبدالله" أيضاً أجاب عن الأسئلة بنجاح، وذكر أن لون المطاط أبيض، وذكر إضافات، فقال: السفينة من الخشب، ولعل مصدر إجابته كان الباحثة التي كانت وضعت سفينية خشبية على الطاولة، كما أنه ذكر أن القفازات من المطاط، فكان الوحيد الذي قدم معلومة كانت موجودة في كتاب المعلومات، وذكر باللونات وإطارات السيارات والأحذية كونها أشياء مصنوعة من المطاط. "عبدالكريم" أيضاً إجاباته كلها صحيحة، وذكر جميع العناصر الخشبية، وأضاف الباب كونه مادة مصنوعة من الخشب، أما المطاط فذكر عنصرين من أصل أربعة موجودة بالقصة. "حنين" أيضاً قدمت إجابات دقيقة، وإعادة سرد ممتازة دون مصورات، وذكرت جميع العناصر الموجودة بالقصة، أما "وسمية" فكانت إجاباتها كلها صحيحة، ولكنها لم تذكر جميع العناصر المصنوعة من المطاط، وذكرت ثلاثة من أصل أربعة.

بعد الاستراحة، وعند قيام الأطفال، تم إجراء حوار مع الأطفال على شكل أسئلة تعكس تصوراتهم عن الماء والهواء، خاصةً أن الأطفال مروا بخبرة الماء والهواء لمعرفة الأثر الذي ستضيفه القصة لمعلوماتهم. بالنسبة للماء تم سؤال الأطفال ماذا نفعل بالماء؟ إسماعيل: نستطيع أن نغسل أيدينا بالماء، كما نستطيع أن نغير لونه وطعمه وشكله. سيد عبد الله: نسبح بالماء. عبد الكرييم: أشار بأننا نسقي الأشجار والنباتات لتكبر. حنين: نشربه. سألت الباحثة: من يشرب الماء؟ كانت إجابات الأطفال محددة، بأن من يشرب الماء هم الإنسان والحيوان؛ لكن التفاصيل جاءت بذكر أسماء الحيوانات كالقطط والكلاب في إجابة "حنين"، والزرافة في إجابة "إسماعيل".

بعد ذلك تم سؤال الأطفال عن الهواء وماذا يفعل؟

"إسماعيل" إجابة طريفة فقال: هو الذي يسبب لنا المرض، و يجعلنا نذهب للطبيب، وكان سبب هذه الإجابة أن "إسماعيل" كان مريضاً، ولعل سبب مرضه نزلة بردية. أما "سيد عبد الله" فقد ذكر إجابة تبين تأثيره بقصة "مدينة الشموع"، فقال: إن الهواء يطفئ الأشياء، وذكر "إسماعيل" أن الهواء يحرك الأشياء، ويجعلها تطير. أما "حنين" فأشارت إلى أن الهواء يحرك الشعر والملابس والعباءة والحجاب. وذكرت "وسمية" أن الهواء يجعل الأوراق تطير. وسألت الباحثة: وماذا تنفس؟ أجاب الأطفال الهواء، وأيضاً التنفس ليس مقصورة على الإنسان، بل الحيوانات جميعها تنفس الهواء. سألت الباحثة الأطفال: أين هو الهواء؟ كانت إجابات الأطفال مجتمعة على أن الهواء لا يُرى إما بسبب لونه الأبيض (الشفاف)، أو بسبب المسافة، فهو كما يرى "سامي" "فوق السماء"، وعند القمر والشمس" كما يرى "سيد عبد الله". مثل هذه الإجابة لا تمنع أن يكون الهواء أيضاً قريباً منا، فهو أيضاً بجهاز التكيف كما تصور "إسماعيل"، أو داخل القبة كما ترى "وسمية"، وهو موجود بالدخان كما أشار "سامي"، وواضح من إجابات الأطفال أنهم لا يدركون أن الهواء موجود بكل مكان. وتطور الحوار لمعرفة من الأفضل: الماء أم الهواء؟ ذكر "إسماعيل" و "سيد عبد الله" أن الهواء هو الأفضل، أما بتعبير "سيد عبد الله" لأنه يحرك البحر، أما "عبد الكرييم" قال: الماء أفضل، وعقبت "وسمية" لأنه ينطفينا، وقالت "حنين": الماء يقوينا. كان " سعود" يتمتنع عن المشاركة، ودائماً يردد لا أعرف. سألته الباحثة، ولكن بطريقة أخرى: رسومك جميلة وأحبها، وهي الأفضل. فرح " سعود" ، وظهرت الابتسامة عليه. فسألته: من تعتقد أفال؟ قال وبثقة لأول مرة: الاثنين.

قدمت القصة للأطفال، ولكن احتاج الأطفال لمشاهد القصة لإعادة قراءتها باستثناء "حنين" التي احتاجت للمساعدة، باعتبار أن هذه القصة تبني المقارنة بين عنصرين. طلبت الباحثة من الأطفال العمل بالصلصال لما تم مشاهدته. واجهت "إسماعيل" و "عبد الكرييم" و "سامي" صعوبة بالتشكيل، لا سيما أنهم أول مرة يقومون بالعمل على الصلصال، بعكس "سيد عبد الله" الذي كان يتحلى بالسرعة في العمل دائماً. كان أول من صنع طائرة ورقية وكان إنجازه سريعاً ودافعاً لبقية الأطفال. كان "سامي" و "عبد الكرييم" يحاولان صنع سفينة، وفاجأ "سيد عبد الله" ، الأطفال بصنعه السفينة، حيث كان هناك بين الأدوات الموجودة لتشكيل الصلصال مفرغات لشكل السفينة. وأعجب الأطفال بسفينة، فقلدها " سعود" و "عبد الكرييم" ، وظلت "وسمية" تصنع شجرة بالصلصال، "حنين" لفت

انتباها الأشكال المفرغة التي استخدمها "سيد عبد الله" فأخذت تبحث بينها، فحصلت على شكل الزهرة، وبدأت تصنعها. أما "سالم" بطبيعة المرح، فقد أحب البحيرة وعيونها المتحركة بالقصة، وقام بصنعها، وطلب من الباحثة العيون الاصطناعية التي أحضرتها في المرة الماضية ليضعها على البحيرة لتصبح جميلة. إن عمله مع زملائه وإعادة سرده للقصص باستمرار جعلته يحرص على الدقة لما يصنعه لكي يكون مقاربًا لما شاهده بالقصة (أعمال الأطفال بالملحق).

أثر القصص العلمية على الذاكرة:

بعد مرور أسبوع من عرض آخر قصة علمية في يوم الأحد الموافق 28/4/2013، تم مقابلة كل طفل على حدة، وتقديم أسئلة عن القصص الأربع لبيان أثر القصص على الأطفال:

حنين: استطاعت الإجابة عن جميع الأسئلة وبدقة، واستطاعت إعادة القصص بدون صورات بشكل جيد، باستثناء قصة (الماء والهواء) لم تكن الإعادة جيدة كالبقية.

إسماعيل: أجاب عن جميع الأسئلة، واستطاع إعادة قصة (مدينة الشموع دون صورات)، أما بقية القصص فقد احتاج للمصورات لإعادتها.

سيد عبد الله: أجاب عن جميع الأسئلة، واستطاع إعادة (قصة مدينة الشموع) بدون صورات، أما بقية القصص فاحتاج للمصورات لإعادة سردها.

وسمية: أجبت عن جميع الأسئلة باستثناء لون الماء، فأشارت إلى لونه: إنه أبيض، واستطاعت إعادة قصة مدينة الشموع بدون صورات، أما بقية القصص فاحتاجت للمصورات.

سالم: أجاب عن جميع الأسئلة باستثناء سؤال لون الماء قال: إنه أبيض، استطاع إعادة القصص بمساعدة المصورات. **سعود:** أجاب عن جميع الأسئلة بشكل جيد باستثناء تغير شكل الماء، قال: لا نستطيع تغيير شكله، رفض إعادة القصص، ومع المصورات ومساعدة الباحثة أعادها.

يلاحظ من سؤال الأطفال بعد أسبوع من عرض آخر قصة أنهم أجابوا عن معظم الأسئلة بنجاح، وهذا يتفق مع دراسة نيجرت (Negrete, 2003) التي بينت أثر القصص العلمية على تذكر الحقائق، كما نجد أن قصة (مدينة الشموع) كانت الأسهل بالنسبة للأطفال من حيث الإعادة، وكانت الأكثر تفضيلاً بالنسبة لهم، وقد يرجع السبب لتسلسل الأحداث بها على شكل مغامرة، وأيضاً بقصة (السائل العجيب) عند سؤال الأطفال: كيف نغير شكل الماء الأغلب أجاب نصعه بكأس حلواني، وهذا اللفظ الجديد بالنسبة لهم هو أكثر ما شد انتباها الأطفال، ويتبين من قصة (الماء والهواء) أن الأطفال أجابوا عن أسئلتها بنجاح، ولكن إعادةتها تتطلب المصاحبة بالمصورات؛ لذا فهي بحاجة لإعادة إخراجها لترسخ مصوراتها بالذهن أكثر.

رابعاً. إجراء بعض تعديلات على القصص:

- قصة (مدينة الشموع) لم يضف لها أي تعديل.
- قصة (السائل العجيب) تحديد أهدافها بحيث تقتصر على إمكانية تغيير خصائص

الماء ولا تشمل خصائص الماء.

- قصة (أحمد وشجرة المطاط) تم تغيير منظر الغابة لتبدو غابة واقعية، وتقليل عدد عناصر المطاط من أربعة إلى ثلاثة، والسبب بذلك أن الأطفال عمموا أن جميع الكرات مصنوعة من المطاط، وهذا قد يسبب إرباكاً.
- قصة (الماء والهواء) تم إعادة إخراجها بالكامل من جديد لتكون أكثر تشويقاً، فقد كانت أقل القصص تشويقاً للأطفال.

خامساً: إعادة تطبيق القصص من قبل إحدى المعلمات الالاتي تمت مقابلتها:

لقد تم اختيار إحدى المعلمات الالاتي تم مقابلتها لتعيد تطبيق القصص، وتبين لنا وجهة نظرها حول القصص الأربع بعد إجراء التعديلات. تم إعطاء المعلمة فكرة عامة عن كيفية عرض القصص وأحداثها، وأهمية إجراء حوار قبل عرض القصة لمعرفة تصورات الأطفال قبل عرض القصة، وقد قامت المعلمة بتسجيل جميع الحوارات التي تسبق عرض القصص، كما تم تقديم ورقة معدة من قبل الباحثة حول الأسئلة التي يسأل بها الأطفال بعد عرض كل قصة، طلب من المعلمة تدوين ملاحظاتها حول القصص، وأيها كان ممتعاً للطفل بشكل كبير.

تطبيق قصة (مدينة الشموع):

سالت المعلمة إيمان الأطفال (يختلفون عن أطفال العينة) قبل عرض القصة: ماذا يحدث لشمعة عند وضعها بزجاجة؟ وكانت استجابات الأطفال على النحو الآتي: (ستحترق الشمعة- ستنكسر الزجاجة- ستقع الزجاجة فتحرق الشمعة المنزل)، وكانت إجابات الأطفال تدور حول الحريق الذي سيحدث، ولم يذكر أي طفل أن الشمعة ستنطفئ، عرضت القصة، وبعد ذلك تم سؤال الأطفال بشكل فردي حول ما سيحدث للشمعة عند إغلاقها بزجاجة، أجاب جميع الأطفال بنجاح عن السؤال، وذكروا أن الهواء سبب لذلك.

تطبيق قصة (السائل العجيب):

سالت المعلمة الأطفال عن إمكانية تغيير لون وشكل وطعم الماء، وكانت إجابة الأطفال أنه غير ممكن، وبعد عرض القصة استطاع جميع الأطفال الإجابة عن إمكانية تغيير لون وشكل وطعم الماء، وقد لاحظت المعلمة ما لاحظته الباحثة أن الأطفال وجدوا صعوبة بمعرفة خصائص الماء التي عبر عنها بشكل لفظي وليس مصورةً، باستثناء الطلبة المميزين فقد استطاعوا مع المناقشة إدراك معنى الجمل التي لا تحوي صوراً.

تطبيق قصة (أحمد وشجرة المطاط):

تبينت استجابات الأطفال حول مصادر الأشياء في حوارهم مع المعلمة إيمان، فقد ذكر الأطفال أن الورق مصدره المعلمة، و طفل آخر قال الجمعية التعاونية، وأضافوا المكتبة كمصدر للورق، أما الخشب فهو يُشتري مثل بقية الأشياء مصدره الرجل البائع، باستثناء طفلة ذكرت بأن الشجرة تعطينا الخشب، أما المطاط فلم يعرفه أي طفل، وأيضاً ذكروا نفس إجابة أطفال العينة السابقة المطاط هو "النطااطية" قياساً باللفظ. بعد عرض القصة استطاع الأطفال الإجابة عن الأسئلة بشكل جيد، وقد أدركوا أن الشجرة مصدر لأشياء

مختلفة، وتعرفوا على المطاط ولونه، وبعض الأشياء التي تصنع منه، وكانت معلوماتهم عن المطاط معروفة.

تطبيق قصة (الماء والهواء):

الحوار الذي سبق القصة بين أن الأطفال نتيجة مرورهم بخبرة الماء والهواء استطاعوا معرفة أهمية الماء والهواء للكائنات الحية، وأيضاً دور الهواء بتحريك الأشياء، فذكروا أنه يحرك الطائرات الورقية، والسفن، والملابس، والشعر، أما الهواء ومكانه فكانت إجابات الأطفال محصورة بأنها في السماء بالأعلى، عن الأفضلية بين الماء والهواء جميع الأطفال فقد ذكر الماء، وكانت الأسباب لأننا نشربه، وأننا نغير لونه، متأثرين بالقصة السابقة، وذكر طفل أن الماء أفضل لأن الهواء يسبب المرض، باستثناء طفلة واحدة ذكرت أن الهواء أفضل لأننا نتنفسه، بعد عرض القصة استطاع الأطفال الإجابة عن الأسئلة بشكل جيد، وذكرت المعلمة التغيير الملحوظ باستجاباتهم من خلال معرفتهم لمكان الهواء بأنه بكل مكان.

انطباعات المعلمة عن القصص بعد عرضها:

ذكرت المعلمة أن القصص جميعها كانت مناسبة لمستوى الأطفال، باستثناء قصة السائل العجيب، فإن المعلومات التي قدمت بشكل لفظي غير مصور يجد الأطفال صعوبة بفهمه، وبيّنت أن قصة (الماء والهواء) استمتع بها الأطفال بشكل كبير، بعكس أطفال العينة التي طبّقت عليهم الباحثة، أي: أن إعادة إخراج القصة كان مفيداً، وبيّنت استمتاع الأطفال بقصة (أحمد وشجرة المطاط)، وأنها أضافت للأطفال معلومات كانت غامضة بالنسبة لهم، وهذا ما أعجبها بهذه القصة، أما قصة "مدينة الشموع" فكانت واضحة وأحبها الأطفال أيضاً، وذكرت أن ما يميز القصص أنها مبسطة بشكل يوصل المعنى لطفل ويشد انتباذه.

الخلاصة:

هذه الدراسة من الدراسات النوعية التي سعت للكشف عن أبرز المشكلات التي تواجهها المعلمات عند تقديم الحقائق العلمية، ودور أدب الأطفال في حل تلك المشكلات من خلال القصص العلمية. وقد أظهرت الدراسة العديد من النقاط:

- إن المشكلات التي تعاني منها المعلمات في دولة الكويت سببها القيود المفروضة عليهن.
- إن ما يميز القصص العلمية أنها تسهم بحل بعض المشكلات التي تواجهها المعلمات بدولة الكويت في تقديم الحقائق العلمية.
- بيّنت الدراسة على حد علم الباحثة محدودية القصص العلمية فيما يتعلق بمفهوم "المادة".
- تلعب الصورة دوراً مهماً في توصيل وإدراك الحقائق العلمية لطفل الروضة.
- إن الوسيط وما يقدمه يلعب دوراً فعالاً في تبسيط وتسهيل المفاهيم العلمية.
- القصص العلمية لها دور فعال على تذكر الطفل للحقائق العلمية.
- إن الأنشطة المصاحبة للقصة تساعد على كشف مدى فهم الطفل للحقائق العلمية الواردة بالقصص

التوصيات والمقتراحات:

- أهمية الاهتمام بالأنشطة المصاحبة عند عرض القصة؛ لما لها من أثر جيد يرتقي بالمعونة، إلى مهارة عليا في التفكير.
- أهمية الاهتمام بالحوارات التي تسبق عرض القصة، لتعريفة تصورات الأطفال عن بعض الحقائق العلمية، إن مثل هذه الأسئلة يثير تفكير الطفل، فيسهل عليه فهم القصة فيما بعد.
- يحوي الميدان قصصاً علمية منوعة لمراحل الطفولة المتأخرة، فلا ضرر من تبسيطها، فكما ذكر الشيخ (1994)، إن كثيراً مما ألف لصغراليوم كان بالأصل كتب كبار، ولكن وجد أنه بعد تبسيطه وإعادة صياغته يحقق ما يشبع ميول الأطفال.
- توظيف القصص بشكل إلكتروني وتفاعلية بجهاز محبب للأطفال (كالآيباد) قد يسهل فهم الحقائق العلمية عند الأطفال.
- إن الخلفية العلمية للمعلمة قد تعد مشكلة في تقديم المفاهيم العلمية؛ لذا لا بد من النظر في البرامج المقدمة في كل من كلية التربية والتربية الأساسية، وما تتضمنه من مقررات متعلقة بالعلوم لطفل الروضة.

المراجع

المراجع العربية:

- أبو علام، رجاء محمود (2011). *مناهج البحث في العلوم النفسية والتربوية*. القاهرة: دار النشر للجامعات.
- أحمد، سمير عبد الوهاب (2004). *قصص وحكايات الأطفال وتطبيقاتها العملية*. عمان: دار الميسر للنشر والتوزيع.
- ادواردن، كارولين؛ وجانيتي، ليلا؛ وفورمان، جورج (2010). *الأطفال ولغاتهم المئوية مدخل ريجيبو إيميليا- تأملات متطرفة*. الكويت: الجمعية الكويتية لتقدير الطفولة العربية.
- إسماعيل، محمود حسن (2004). *المرجع في أدب الأطفال*. القاهرة: دار الفكر العربي.
- الأمين، أزاهر محي الدين (2006). *أدب الأطفال وفنونه*. الرياض: مكتبة الرشد.
- بطرس، بطرس حافظ (2004). *تنمية المفاهيم والمهارات العلمية للأطفال ما قبل المدرسة*. عمان: دار الميسرة لنشر والتوزيع والطباعة.
- بقاعي، إيمان (2003). *قصص الأطفال (مماهيتها، اختيارها، كيف نرويها)*. بيروت: دار الفكر اللبناني.
- جكلي، زينب بيره (2009). *أدب الأطفال في العصر الحديث*. عمان: دار الضياء.
- خطابية، عبد الله محمد (2005). *تعليم العلوم للجميع*. عمان: دار الميسرة للنشر والتوزيع والطباعة.
- خلف، أمل (2006). *قصص الأطفال وفن روایتها*. القاهرة: عالم الكتاب.
- الدمرياش، صبري (1996). *الطرائف العلمية: مدخل لتدريس العلوم (ط 6)*. القاهرة: دار المعارف.
- دويدار، ياسر (2005). *رسوم كتب الأطفال*. مجلة الطفولة العربية، 6، 56 - 64.
- رانكلين، باجي (2010). *تطوير المنهج في ريجيبو إيميليا: منهج طويل الأجل مشروع الديناصورات*. من كتاب *الأطفال ولغاتهم المئوية مدخل ريجيبو إيميليا- تأملات متطرفة*. تحرير: ادواردن، كارولين؛ وجانيتي، ليلا؛ وفورمان، جورج. الكويت: الجمعية الكويتية لتقدير الطفولة العربية، 320 - 293.
- رواشدة، إبراهيم؛ والبركات، فيصل (2007). *فعالية تدريس العلوم باستخدام الأسلوب القصصي في تعليم تلاميذ الصف الثالث الأساسي*. الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس، 121، 32 - 15.
- رواشدة، إبراهيم؛ والجراح، ضياء؛ والطعاني، وحيد؛ والحسون، عدنان (2003). *أساليب تدريس العلوم والرياضيات لمرحلة رياض التلاميذ وأساسيات الدنيا*. إربد: دار الأمل.

سلامة، صفات (6 ديسمبر 2010). الدكتور نانو في سلسلة قصص علمية مبسطة. الشرق الأوسط.
استرجع في 9 أبريل 2013، بواسطة: <http://www.aawsat.com/details.asp?issueno=117&article=599044>

- شحادة، حسن (1996). قراءات الأطفال (ط3). القاهرة: الدار المصرية اللبنانية.
- الشيخ، محمد عبد الرؤوف (1994). أدب الأطفال وبناء الشخصية منظور تربوي إسلامي، الإمارات العربية المتحدة: دار القلم للنشر والتوزيع.
- عبد الرحيم، ضياء محمد (2006). رمح التكنولوجيا في أنشطة رياض الأطفال. عمان: دار الكتاب الحديث.
- عبد الفتاح، إسماعيل (2000). أدب الأطفال في العالم المعاصر (رؤى نقدية تحليلية). القاهرة: الدار العربية للكتاب.
- عبد الكافي، إسماعيل عبد الفتاح (2004). القصص وحكايات الطفولة دراسات علمية وتحليلية ونقدية. الإسكندرية: مركز الإسكندرية للكتاب.
- العمراوي، عبد الكريم؛ محمد، علي رحيم. (2008). الأساليب التعليمية المتبعة في تعليم الأطفال العلوم لسن ما قبل المدرسة ووسائل تطويرها. مجلة كلية التربية، 1، 416 - 466 .
- عياش، آمال نجاتي؛ الصافي، عبد الحكيم محمود (2007). طرق تدريس العلوم للمرحلة الأساسية. عمان: دار الفكر.
- قنواي، هدى محمد (2003). أدب الطفل و حاجاته خصائصه ووظائفه في العملية التعليمية. الكويت: مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع.
- قنديلجي، عامر؛ السامرائي، إيمان (2009). البحث العلمي الكمي والنوعي. عمان: دار اليازوري العلمية للنشر والتوزيع.
- مارزوقي، جين (2003). أنا بذرة (ط3). ترجمة: عبد الفتاح خطاب. لبنان: دار العلم للملايين.
- مرزوق، سماح عبد الفتاح (2010). برامج الأطفال المحوسبة. عمان: دار الميسرة للنشر والتوزيع.
- المشرفي، انتشار إبراهيم (2005). أدب الأطفال مدخل للتربية الإبداعية، الإسكندرية: مؤسسة مورس الدولية للنشر والتوزيع.
- مصباح، عبد الهادي (2009). المحمول والوجبات السريعة وسلوكيات تهدد صحتنا. القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب.
- ملحم، سامي (2001). سيكولوجية التعلم والتعليم الأسس النظرية والتطبيقية. عمان: دار الميسرة.
- المؤمني، مأمون؛ دولات، عدنان سالم؛ الشلول، سعيد (2011). أثر استخدام برامج رسوم متحركة علمية في تدريس العلوم في اكتساب التلاميذ للمفاهيم العلمية: دراسة تجريبية على تلاميذ الصف السادس الأساسي. مجلة دمشق للعلوم التربوية والنفسية، 4، 647 - 680 .
- الناشف، هدى (2001). إستراتيجيات التعلم والتعليم في الطفولة المبكرة. القاهرة: دار الفكر العربي.

المراجع الأجنبية :

- Bogdan, R. C., & Biklen, S. K. (1992). *Qualitative research for education: An introduction to theory and methods*. Boston: Allyn and Bacon.
- Carle, E. (2002). *The very hungry caterpillar*. USA: The world publishing company.
- Ciccone, T. (2012). *In- the- light- of- moon*. Retrieved April 9, 2013, from http://reggiokids.blogspot.com/2012_11_01_archive.html.
- Clough, M. P. (2011). The story behind the science: Bringing science and scientists to life in post –secondary science education. *Science and Education*, 20, 701- 717.
- Frisch, J. (2010). The stories they'd tell: Pre-service elementary teachers writing stories to demonstrate physical science concepts. *Sci. Teach Edu*, 21, 703- 722.
- Glesne, C. & Peshkin, A. (1992). *Becoming qualitative researchers: An introduction*. New Yourk: Longman.
- Huck, C. S., Hepler, S., & Hickman, J. (1993). *Children's literature in the elementary school*.

Orlando: Harcourt Brace Jovanovich.

Jarvis, T. & Pell, A. (2004). Primary teachers' changing attitudes and cognition during a two-year science in-service program and their effect on pupils. *International Journal of Science*, 26, 1787- 1811.

Kanveit, N. & Wasik, B. (1996). The Effect of story Reading Programmes on literacy and language Development of Disadvantaged Pre- schooiers. *Journal of Education for Students Placed at Risk*, 1, 319- 348.

Kruse, J. & Borzo, S. (2010). People Behind the Science. *Mscience and children*, 4, 51- 55.

Negrete, A. (2003). Fact via Fiction: Stories that Communicate Science. Paper Presented at the 7 International Conference PCST. Retrieved Desember, 28, 2011, from <http://www.pantaneto.com>.

Ritchie, S., Rigano, D., & Duane, A. (2008). Writing an ecological mystery in class: Merging genres and learning science. *International Journal of Science Education*, 30 , 143-166.

Snyder, R., & Johnson, J. (2010). Do You Hear What Horton Hears?. *science and children*, 48, 68- 70.

Solomon, J. (2002). Science stories and science texts: What can they do for our students?. *Studies in Science Education*, 37, 85- 106.

Stinner, A. (1995) Contextual settings, science stories, and large context problems : Toward a more humanistic science education. *Science Education*, 79, 555- 581 .

USDOE. (2000). *Before It's Too Late A Report to the Nation*. The National Commission on Mathematics and Science Teaching for the 21st Century. USDOE, USA .(Eric Document Reproduction Service No. ED 441705).

تقارير

قراءة تحليلية في تقييم الوثيقة الأساسية للتعليم في المرحلة الابتدائية لدولة الكويت

د. فاطمة الهاشم

اختصاصي تربوي

المركز الوطني لتطوير التعليم

دولة الكويت

مقدمة:

إن عملية تقييم نظام تربوي ومن ثم تطويره تحتاج إلى دراسات عديدة كدراسة المؤشرات التربوية وقياس مدى فعالية النظام المطبق حتى يتم عملية التطوير بشكل صحيح ولا تؤثر التغيرات سلباً على المسيرة التربوية. كما أنه من المضر جداً تغيير النظام التربوي بشكل مفاجئ ولو كان بطريقة مدققة فكل جديد في النظام التربوي وإن كان نافعاً يكون غير مرغوب فيه بالبداية، بل يتم معارضته (Earl, 2003)، والنظام التعليمي في دولة الكويت من بسلسلة تجارب بعضها مدرس، ولكن لم يطبق بشكل صحيح، وآخر لم تثبت فعاليته كملف الإنجازي. ووسط كثرة التعديلات التجارب غير المدرسية وصل الأمر بكثرة التذمر من داخل وخارج أسوار المدرسة.

ونحن في دولة الكويت بقصد تطوير المنظومة التعليمية لتواءك المسيرة العالمية، وذلك من ضمن الخطط التنموية على مستوى الدولة. وأول الخطوات كانت تحديد المشكلة، ووضع الحلول المناسبة لها. ومن الحلول التي نأمل أن تسير في موضعها الصحيح هي المعايير لكل من المناهج /المعلم /الإدارة المدرسية. كما نأمل في استمرارية الاختبارات القياسية الوطنية "ميزة". وييسر المركز الوطني لتطوير التعليم أن يشارك وزارة التربية الرؤى فيما يتعلق بكيفية تحسين الفلسفة والأهداف للمرحلة الابتدائية وتقدير الخطة الدراسية؛ لذا في هذه الورقة نود أن نقوم بقراءة تحليلية لمقترح تقييم الوثيقة الأساسية للتعليم في المرحلة الابتدائية في دولة الكويت وإبداء الرأي في مسألة تطوير التعليم للمرحلة الابتدائية.

الملف الإنجازي تحت عدسة التقييم:

بدأ تطبيق نظام الملف الإنجازي للمرحلة الابتدائية في العام الدراسي 2005 / 2006؛ بحيث يكون هناك ملف إنجازي للطالب من السنة الأولى إلى السنة الرابعة، حيث ينقل الطالب من الصف الأول إلى المرحلة التي تليها دون اختبارات ما عدا في الصف الخامس، حيث تجري فيه للطلبة امتحانات موحدة على مستوى المنطقة نهاية الفترة الثانية والرابعة ينقل بعدها الطالب الناجح والحاصل على 50 % فأكثر إلى المرحلة المتوسطة.

واعتمد نظام التقويم في الملف الإنجازي على عناصر عديدة بحيث شمل جهد التلميذ، وليس الامتحان، ولكن بامتحانات قصيرة ومجهود شخصي ومشاركة شفوية، وما يحضره

من معلومات من خارج المدرسة تدرج في تقرير التلميذ، وتم تغيير الشهادة الدراسية بحيث تتكون من مهارات متعددة يتم تقييمها في كل فقرة. وكان الهدف من تطبيق الملف الإنجازي للطالب إلى رفع الإحباط عن الطلبة المتعثرين دراسياً مع الملف الإنجازي تم إضافة 3 مواد دراسية جديدة للمرحلة الابتدائية هي مادة التربية الوطنية ومادة المهارات الحياتية، ومادة الحاسب الآلي التي ستدرس للصف الأول الابتدائي، إلى جانب زيادة حصص اللغة الإنجليزية إلى 5 حصص، وزيادة الرياضيات حصة واحدة بينما حافظت اللغة العربية على 9 حصص، وكذلك التربية الإسلامية والقرآن وباقى المواد، والجميع بواقع 35 حصص في الأسبوع، أي: بواقع 7 حصص يومياً.

ومع بدأ تطبيق نظام الملف الإنجازي بدأت المعضلات والعقبات تتلاحم إلى أن تم تشكيل فرق لدراسة المشكلات الناتجة عن نظام الملف الإنجازي، وتوصلت النتائج إلى ضرورة إلغاء الملف الإنجازي، واستبداله ببدائل أخرى؛ لذا قام فريق بوزارة التربية بعمل دراسة استطلاعية شملت المعلم /ولي الأمر/ والتوجيه والإدارة المدرسية. وخلصت نتائج دراستهم الاستطلاعية عن مقتراحات لمعالجة الملف الإنجازي بنظام آخر. وأنصتت بنا مراجعة المقترنات وتنقيحها ابتداء بالأهداف، وانتهاء بالقياس والتقويم.

أولاً. الفلسفة والأهداف:

لاحظنا نتائج الاستبانة متباعدة في النسب في موضوع الفلسفة والأهداف. تباين الآراء يدل على أمرتين هما إما أن الفلسفة والأهداف غير واضحة، ولا تعكس الواقع، أو قد تكون غير مفهومة من قبل القياديين في التربية ولا يمكن تطبيقها. وفلسفة التعليم تكون ثابتة في الرؤية، متحركة مع المتغيرات على أرض الواقع. في المقترن التقيمي نجد فقط استعراضاً للنسب في الاستبانة، ولكن لم نجد الأهداف، ولم نجد التعديلات على الأهداف والفلسفة. فهل يعني ذلك أننا سنبقى الفلسفة والأهداف، ونحاول أن نغير آلية التطبيق؟ أم هل سنغير في الفلسفة والأهداف؟ وهذا الموضوع بحد ذاته يحتاج إلى عدة دراسات. لذا نحن نود أن نطلع على الأهداف والفلسفة الحالية حتى يتسع لنا أن نقييمها ونرى إمكانية تطبيقها أو تطويرها.

ثانياً. الخطة الدراسية:

إن النظم الحديثة في التربية والتعليم لم تعد تهتم بالكمية بل الكيفية (Brush, Glazewski, & Hew, 2008)، والعملية التربوية الحديثة بدأت في التركيز على المهارات والفهم أكثر من الحفظ والتلقين. ومع تخصيص وقت أطول للمعلم، وعدم تشتيت الجهد في عدة مواد سيكون هناك وقت أطول لممارسة المهارات التربوية المختلفة، والسعى لتغطية الفئات المختلفة من الطلبة. ومع الثورة التقنية الحديثة هناك الكثير من المساحة لزيادة جودة الوقت للتعليم في اليوم الدراسي الحالي. كما وجدت إحدى الدراسات الأمريكية أن الطلاب بفضل التقنيات أصبحوا ينجزون الأعمال بنحو ثلث عدد الساعات التي يقضونها في المدرسة في السابق (Muir-Herzig, 2004). هذه النتائج تشير إلى أن التركيز على تحسين أداء وجودة التعليم سيكون له استثمار أفضل من إطاره اليوم الدراسي. كما لم يعد تواصل المعلم مع الطالب داخل حدود الفصل، بل صار بالإمكان تواصل المعلم مع أولياء

الأمور من خلال شبكة الإنترنت والإيميل وحتى من خلال الهاتف الذكي (Brush, et al., 2008)، والتوصيات المقرحة في الدراسة في مسألة تخفيض عدد الساعات الدراسية في محله لأن الطالب في مرحلة الأولى يحتاج إلى عدد أقل من المعلمين للتعامل معهم، وعدد أقل من المواد الدراسية ليبني مهارات التعلم في مختلف المجالات.

ثالثاً. المجالات الدراسية :

كثرة المجالات الدراسية في بداية حياة الطالب الدراسية قد لا تشكل حافزاً، بل قد تتسبب في تشتيت الطالب، ووضعه تحت ضغط التعامل مع عدة معلمين، وعدة طرق مختلفة للتدریس، مما ينعكس سلبياً على أداء الطالب ونفسه (Virginia Department of Education, 2007). من المقتراحات التي تم استطلاعها في الوثيقة هي تخفيض عدد المواد الدراسية من 13 مجال والتركيز على خمس مواد، وهذا الموضوع نال تأييداً بنسبة كبيرة. ونحن بدورنا في المركز الوطني بناءً على الدراسات الحديثة نؤيد أن يكون التركيز على خمسة مواد أساسية وهي: التربية الإسلامية/ اللغة العربية/ اللغة الإنجليزية/ الرياضيات/ العلوم.

مادة العلوم:

من الصعب جداً أن لا أرى مادة العلوم في الصفوف الثلاثة الأولى في المرحلة الابتدائية. إذ يعتمد منهج العلوم على الاستقراء والاستقصاء وهي خصلة موجودة في الطفل، ومهارات منهج العلوم تعمل على تنمية جانب التساؤل والبحث والتفكير والخيال (National Science Teachers Association, 2002) . وعدم تغطية منهج العلوم من الصف الأول إلى الصف الثالث الابتدائي سيؤثر سالباً في فقدان الكثير من المهارات العلمية، ومن ثم ستندعو تلك النتائج على أداء الطلبة في مادة العلوم لاحقاً كما سيؤثر سلباً على أداء الطلبة في الاختبارات القياسية العالمية (TIMSS) والوطنية المحلية (MESA) في مادة العلوم. ويمكن حل الموضوع عن طريق معلم مادة الرياضيات. حيث في كلية التربية في جامعة الكويت، وكلية التربية الأساسية متخصصو مادة الرياضيات تكون موادهم المساعدة للمواد العلمية البحتة. وفي هذه الحالة يقوم معلم الرياضيات بتغطية المادة العلمية في المراحل الثلاث الأولى، ويكون لها تقييم خاص منفصل عن مادة الرياضيات. وفي الصف الرابع والخامس تصبح المادة أكثر تشعباً في محتوى المنهج.

مادة التربية الإسلامية ومادة القرآن الكريم:

مادة التربية الإسلامية لا تنفك في منهجيتها عن مادة القرآن الكريم. إذ إن المنهج في التربية الإسلامية مبني على الأسس القرآنية من عقيدة / سيرة / وأداب، وعليه يستطيع المعلم أن يوظف حفظ القرآن الكريم في المجالات الثلاثة (عقيدة / سيرة / أداب)، وأن يكون هناك حصص للأحاديث النبوية الشريفة. لسنا مع إلغاء أو تقليل المحتوى القرآني، ولكن نود أن يكون هناك مواءمة ما بين المنهجين القرآني والإسلامي، بحيث في نهاية المطاف نحاول غرس مبادئ العقيدة الإسلامية المتسامحة، وتعريف الطالب بأداب الإسلام وسيرة الأنبياء والصالحين. على أن تنفصل المادتان بشكل واضح في الصف الرابع والخامس

ليسهل تقييمها على حدة.

مادة التربية الوطنية:

في مقررات الوثيقة الأساسية للتعليم نجد بأنها نصت على دمج محتوى مادة التربية الوطنية في الصنوف الثلاثة الأولى على أن يتم تخصيص مادة التربية الوطنية مستقلة في مرحلتي الرابع والخامس الابتدائي. وبذلك يتم تغطية محتوى مادة التربية الوطنية من خلال مادتي اللغة العربية واللغة الإنجليزية مع ضرورة وجود فعاليات وأساليب وطنية تعزز المفاهيم وقيم حب الوطن في نفوس الطلبة. ووجود مادة الاجتماعيات والتربية الوطنية مهم في الصف الرابع والخامس لكونهما مرحلة انتقالية، وتأهيلية للمرحلة المتوسطة.

مادة اللغة الإنجليزية:

بالنسبة لمادة اللغة الإنجليزية هناك ارتباط قوي جداً ما بين اللغة والمجتمع، لذا قد نجد انخفاض في مستوى أداء الطلبة في مادة اللغة الإنجليزية لأنها ليست لغتهم الأولى، ومع وجود معلم واحد داخل الفصل يسابق منهاج مكتف قد لا يفي بالغرض، ولا يؤدي إلى تحقيق النتائج المرجوة. لذا فإن تخصيص فترة زمنية أطول للشخص سيعمل على سد الاحتياجات ومساندة الطلبة في تعلم اللغة الإنجليزية كلغة ثانية.

مادة اللغة العربية:

للأسف في نظام الملف الإنجازي أصبح هم المعلم والطالب الكل الهائل من الدروس، وكأن الطالب والمعلم في سباق زمني مع عدد الدروس في الكتب المدرسية. تأتي هنا العلاقة العكسية؛ فكلما زاد عدد الدروس قلت نسبة تحقيق المهارات المرجوة. ولو عمل بالاقتراح الذي أمامنا، وتم التركيز على مهارات عديدة في اللغة العربية كالكتابة والقراءة السليمة والتعبير بقواعد سليمة سنكون قد حققنا الغرض المنشود من مادة اللغة العربية.

مادة الحاسوب:

إن الأهمية في وقتنا الحاضر لم تعد تنحصر في مفهوم "من لا يقرأ ولا يكتب" فحسب؛ بل من لا يعرف كيف يستخدم التقنيات الحديثة من حاسوب وهاتف ذكي وغيرها من وسائل الاتصال الحديثة. وقد حرصت وزارة التربية على تثقيف المعلم بثقافة الحاسوب، وذلك باشتراط اجتياز دورة قيادة الحاسوب (ICED) على المعلم. وعليه فإن أغلب المعلمين لديهم إمام بثقافة الحاسوب. وهناك نسبة عالية من المعلمين لديهم هواتف وألواح ذكية. لذا من الأنسب كما أشارت نتائج استطلاع "تقييم الوثيقة الأساسية" ذوبان مادة الحاسوب في جميع المواد الأخرى بحيث يمكن للطالب استخدام التقنيات في أثناء دراسته لمواد اللغة الإنجليزية والعربية ومادة الرياضيات والتربية الإسلامية. وهناك تطبيقات إلكترونية تساعده في حفظ مادة القرآن الكريم على سبيل المثال. يمكن في ما بعد وحتى في مرحلة المتوسطة إدخال مادة الحاسوب لمعرفة البرمجيات والبرامج الحاسوبية بشكل أدق.

رابعاً. القياس والتقويم:

هناك ثلاثة طرق لتقدير الطلبة في المدرسة، وكل واحد لا يقل أهمية عن الآخر: Diagnostic تشخيصي؛ وهو ما تقوم به بعض المواد الدراسية بعمل مسح على الطلبة في بداية السنة لمعرفة عناصر القوة والضعف لكل طالب لتلافي الرسوب وتنمية الضعاف.

Formative الشفهي؛ وهو أداء الطالب في الفصل، وعمله في المجموعة / أو المشاركة اللغوية / وعمل المشاريع والبحوث داخل الفصل / التجارب العملية وغيرها من الأمور التي يمكن قياسها دون اختبار تحريري.

Summative تحريري؛ وهو اختبار يقوم الطالب بالإجابة تحريرياً على وحدة أو فصل دراسي مادة معينة.

من المهم جداً أن نراعي تنوع آلية القياس، وخصوصاً في حال تركيز العملية التربوية على المهارة فإننا نحتاج إلى تقليل عدد الاختبارات القصيرة، ونعتمد على زيادة التقييم داخل الفصل بأدوات علمية Rubric / Charts / Checklist. بالإضافة إلى اختبارات تحريرية مناسبة لمستوى الطالب في مرحلته الدراسية. كما لا يخفى أيضاً، مسألة وجود الطالب من الساعة السابعة والنصف صباحاً إلى الواحدة ظهراً يعني أنه أمضى معظم وقته في المدرسة ومن الضروري إعادة النظر في الخمس درجات فقط التي تكون في يد المعلم لتقدير الطالب على أدائه في الفصل. يحتاج النظام إلى نظام قياس يعتمد على تقييم المهارات والاختبارات معاً. هناك فرق مابين التعليم من أجل الاختبار والتعليم من أجل الفهم.

لا نريد في المستقبل أن تحيد الأمور عن مسارها، ويكون محور التقييم اجتياز الاختبار بدلاً من إتقان المهارة واكتسابها. والمقترح بأن يكون التقدير لفظياً في المراحل الثلاث الأولى هو في محله على أن يتم وضع درجات في المرحلتين الرابعة والخامسة لاحقاً. ولا نريد أن نكرر مسألة كثرة الاختبارات كما حدث في الملف الإنجزي.

خامساً. مشكلة الغياب:

مشكلة الغياب أصبحت ظاهرة يتقنها الكبار قبل الصغار للأسف. ومن الملاحظ في التقرير بأن أولياء الأمور كانت نسبة تهاونهم عالية، والتي انعكست على نظام الملف الإنجزي، وساهمت في إظهار عدم فعاليته. ولا يمكن حل مشكلة الغياب إلا بوضع نظام يكون فيه أولياء الأمور حريصون على أن لا يتغيب فيه أبناؤهم عن المدرسة. والاقتراح المطروح في الوثيقة، والتي يكون هناك نسبة ودرجة على الحضور والغياب، هو محل تأييد من قبلنا.

سادساً. أمور يجب أن تؤخذ بالحسبان:

هل المعلم مستعد؟

عملية التغيير في منهجية النظام التعليمي لا تشتمل على المنهج وطرق تدريسه، وعدد الساعات المخصصة له فحسب، بل تمتد إلى الكيان الأساسي ألا وهو المعلم، وتهيئته ببرنامج

إعداد في المرحلة الجامعية. لم تشتمل الدراسة على سبل تطوير المعلم فهو الشخص المعنى بتحقيق الأهداف داخل الفصل. هناك تساؤلات عديدة، هل سيكفي عدد المعلمين الحاليين لتطبيق النظام المراد تطبيقه؟ وتحديد الكفايات وسد النقص الذي يجب أن تستوعبه الإدارات المدرسية.

المعلم هو ذلك الشخص الذي يقضى أغلب الوقت مع الطلبة؛ لذا عملية إحداث النقلة يجب أن يكون لها استعدادات مدروسة من ناحية برامج تنموية للمعلمين الحاليين وبالنسبة للكليات التربية الموجودة في الدولة. ففي الولايات المتحدة على سبيل المثال يتم تهيئة معلم المرحلة الابتدائية بحيث يكون مؤهلاً لتدريس عدة مواد، ويكون مدرس (مجموعة) أي مجموعة من المواد. كما يشتمل برنامج إعداد المعلم على مواد علمية في المجالات الأربع الرئيسية: اللغة الإنجليزية/الرياضيات/الدراسات الاجتماعية/العلوم. أما في دولة الكويت يتخصص الطالب الملتحق بكلية التربية باختصاص دقيق ومواد مساندة لتخصص آخر. بحيث متخصص المجال العلمي يكون مسانده مادة الرياضيات أو العكس واللغة العربية يكون مسانده تربية إسلامية وهكذا. لذا لو أردنا أن نغير المنظومة الحالية نريد أن يكون هناك برامج تأهيلية مناسبة.

هل وزارة التربية مستعدة للمرحلة القادمة؟

مع كل عملية تغيير يجب أن تراعي وزارة التربية النتائج المترتبة على القرارات المتخذة. فماذا عن معلمي مادة الحاسوب/المهارات الحياتية/الاجتماعيات هل سيتم تحويلهم إلى إداريين مثلاً؟ نحن لا نريد أن نعالج مشكلة بأخرى، فهل فكرنا بكيفية التعامل مع المقرر، وكيفية سد الاحتياجات والنقص في المدارس؟ يجب أن تكون هناك قرارات مبنية على الاحتياجات والكفايات في حال دمجت مواد بأخرى. ماذا عن مختبر مادة الحاسوب هل سيتم الاستغناء عنه بوضع حواسيب داخل الفصول مثلاً؟ وهل يمكن تطبيق هذا الأمر على مستوى مدارس الكويت بالكامل؟ تبقى التساؤلات كثيرة، وتبقى عملية البحث لتطبيق أمثل مستمرة.

خاتمة:

في ختام هذه القراءة التحليلية للدراسة التي قامت بها وزارة التربية نحن لا نخالف نتائج الاستطلاعات التي في الدراسة، بل نؤيد أغلب ما جاء فيها من آراء. ولكن نود أن يكون هناك تأمل في مسألة فلسفة التعليم والأهداف وهل بالإمكان عمل مزيد من الدراسات لمعرفة إذا ما كانت قابلة للتطبيق أم لا. حول مسألة تقليص عدد المواد وأهمية كل منها. لا نريد أن تلغى مادة دراسية دون وجود بديل واضح وملموس على أمر الواقع، فلا نريد صفاً في المدارس خالياً من الوسائل التقنية الحديثة بعد إلغاء مادة الحاسوب مثلاً وندعى أن مادة الحاسوب قد تم دمجها مع المواد الأخرى. إننا ندعو بأن يكون هناك آلية مدروسة لتطبيق عملية التغيير في نظام الملف الإنجازي واستبداله بنظام عناصره: معلم قادر على أن يستوعب العملية التربوية المتكاملة/منهج مبني على أساس المعايير، وليس الكتاب المدرسي؛ أساس تقييم عادلة ومتعددة، ومنهج متكامل ومتدرج يعني بالكيفية لا بكمية المواد والدروس.

المصادر:

- Brush, T., Glazewski, K. D. & Hew, K. F. (2008). Development of an instrument to measure pre-service teachers' technology skills, technology beliefs and technology barriers. *Computers in the Schools*, 25 (1-2), 112-125.
- Leibbrand, J. (2000, Spring). High quality routes to teaching: Our children are worth it. *Quality Teaching*, 9 (2), 6–7. Washington, DC: National Council for Accreditation of Teacher Education (NCATE).
- Muir-Herzig, R. M. (2004). Technology and its impact in the classroom, *Computers & Education*, 42, 111-13
- National Board for Professional Teaching Standards. (2000). About the National Board. Information from the NBPTS website (<http://www.nbpts.org>). Washington, DC: Author.
- National Center for Education Statistics. (2006). Computer and Internet Use by Students in 2003.
- National Science Foundation. Inquiry: Thoughts, Views, and Strategies for the K-5 Classroom. (NSF 99 - 148). Foundations monograph, Division of Elementary Secondary, and Informal Education
- National Science Teachers Association. (2002). Position Statement: Elementary School Science. Available at NSTA website: www.nsta.org
- Virginia Department of Education. (2007). Virginia' Early Learning: Comprehensive Standards for Four-Year-Olds, pp. 24-31. Office of Elementary Instructional Services, Early Childhood – Head Start Task Force.



الجمعية الكويتية لتقديم الطفولة العربية

مجلة الطفولة العربية

قسيمة اشتراك

البيان	داخل الكويت	دول مجلس التعاون	الدول الأخرى
ثمن العدد المفرد	1 د.ك	1 د.ك	2 دولار أمريكي
الاشتراك السنوي للفرد	3 د.ك	4 د.ك	15 دولار أمريكي
الاشتراك السنوي للمؤسسات	15 د.ك	15 د.ك	60 دولار أمريكي

الرجاء وضع علامة في حالة رغبكم في: اشتراك تجديد اشتراك

الاسم:

العنوان:

التاريخ:

التوقيع:

يتم تحويل الاشتراكات على حساب

الجمعية الكويتية لتقديم الطفولة العربية

الجمعية الكويتية لتقديم الطفولة العربية

Kuwait Society for Advancement of Arab Children

البنك التجاري الكويتي - الرئيسي

Commercial Bank of Kuwait - Main Office

الحساب بالدينار الكويتي

A/C No.: 0396922100414012 Swift Code: COMBKWKW

IBAN: KW27 COMB 0000 0103 9692 2100 4140 12

الحساب بالدولار الأمريكي

A/C No.: 0396922100840013 Swift Code: COMBKWKW

IBAN: KW66 COMB 0000 0103 9692 2100 8400 13

