

# **دار الدراسات للطفولة**

**طبية، نفسية، ثقافية**

**(فصلية - محكمة)**

**المجلة العلمية المتخصصة**

**المعهد للدراسات العليا للطفولة**

**جامعة عين شمس**

**الإصدار ٥٦**

**المجلد ١٥**

**يوليو - سبتمبر ٢٠١٢**

رقم الإيداع بدار الكتب المصرية ٢٠٠٧/١٢٨٤٣

رقم الإيداع الدولي ٢٠٩٠ - ٠٦١٩



**رئيس مجلس إدارة المجلة**

أ.د./ عمر السيد الشوربجى  
نائب رئيس مجلس إدارة المجلة  
أ.د./ علوية محمد عبدالباقي

**رئيس التحرير**

أ.د./ جمال شفيق أحمد

**مدير التحرير**

أ.د./ محمود حسن اسماعيل

**هيئة التحرير**

أ.د./ محمد صلاح الدين مصطفى  
أ.د./ ليلى أحمد كرم الدين  
أ.د./ إعتماد خلف مبعد  
أ.د./ هيام كمال نظيف  
أ.د./ فؤادة محمد على هدية  
أ.د./ إيهاب محمد عبد  
د./ إيناس محمود حامد  
أ./ أحمد عبدالمنعم

**سكرتارية التحرير:**

أ./ مدحت فتح الله اسعد  
أ./ هدى حسن إبراهيم

**هيئة المستشارين للبحوث الأعلامية**

- أ.د./ إعتماد خلف معبد  
 أ.د./ حسن على محمد  
 أ.د./ حسن عماد مكاوى  
 أ.د./ سامي ربيع الشريف  
 أ.د./ سامي عبدالعزيز  
 أ.د./ عاطف عدنى العبد  
 أ.د./ عواطف عبدالرحمن  
 أ.د./ فاتن عبدالرحمن الطنبارى  
 أ.د./ فاروق أبو زيد  
 أ.د./ كمال الدين حسين  
 أ.د./ ليلى عبدالمجيد  
 أ.د./ ماحي الحلواني  
 أ.د./ محمد معوض إبراهيم  
 أ.د./ محمود حسن اسماعيل

**هيئة المستشارين للبحوث النفسية**

- أ.د./ أحمد مصطفى العتيق  
 أ.د./ أسماء عبدالعال الجبرى  
 أ.د./ أسماء محمد السرسى  
 أ.د./ إلهامى عبدالعزيز إمام  
 أ.د./ أمينة محمد كاظم  
 أ.د./ حاتم عبدالمنعم أحمد  
 أ.د./ حمدى محمد ياسين  
 أ.د./ جمال شفيق أحمد  
 أ.د./ رجاء عبدالرحمن الخطيب  
 أ.د./ سعيدة محمد أبو سوسو  
 أ.د./ سعدية محمد على بهادر  
 أ.د./ صفاء يوسف الأعسر  
 أ.د./ فايزه يوسف عبدالمجيد  
 أ.د./ فؤادة محمد على هدية  
 أ.د./ قدرى محمود حفنى  
 أ.د./ كاميليا إبراهيم عبدالفتاح  
 أ.د./ ليلى كرم الدين أحمد  
 أ.د./ محمود السيد أبو النيل  
 أ.د./ مدحية محمد العزبى  
 أ.د./ مدحية منصور الدسوقي  
 أ.د./ معتز سيد عبدالله  
 أ.د./ نبيل السيد حسن  
 أ.د./ وفاء محمد فتحى

**مستشارين من خارج جمهورية مصر العربية**

- أ.د./ إبراهيم حمد صالح النفيثان - أستاذ علم النفس جامعة الملك سعود - المملكة العربية السعودية  
 أ.د./ سليمان بن محمد آل حسين آل جبير - أستاذ علم النفس  
 جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية - المملكة العربية السعودية

**هيئة المستشارين للبحوث الطبية**

- |                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| أ.د./ علوية محمد عبدالباقي | أ.د./ أحمد عكاشه          |
| أ.د./ عمر السيد الشوربجي   | أ.د./ ألف فرج             |
| أ.د./ ماهي التحاوي         | أ.د./ إمام محمد النجمى    |
| أ.د./ محمد حافظ غانم       | أ.د./ جمال حسنى السمرة    |
| أ.د./ مدحت حسن شحاته       | أ.د./ جمال سامى على       |
| أ.د./ مرفت محمد الرافعى    | أ.د./ حامد محمد الخياط    |
| أ.د./ مصطفى محمد النشار    | أ.د./ خالد حسين طمان      |
| أ.د./ منى سالم             | أ.د./ ربيع بهنسى          |
| أ.د./ نيرة إسماعيل عطيه    | أ.د./ زينب بشرى عبدالحميد |
| أ.د./ هيام كمال نظيف       | أ.د./ سمير محمد واصف      |
|                            | أ.د./ شفيقہ محمد ناصر     |

## قواعد النشر

المجلة علمية فصلية محكمة متخصصة وتهتم بنشر الدراسات والبحوث ذات المستوى المعمق في مجالات الطفولة (الطبية والنفسية والإجتماعية والثقافية والإعلامية) وترحب بالدراسات والبحوث المقدمة من الباحثين المتخصصين وتقبل المواد المقدمة للنشر وفق القواعد العامة التالية:

□ أن يكون البحث مبتداً وأصيلاً ولم يسبق نشره.

□ لا يجوز تقديم الدراسة أو البحث إلى أي جهة أخرى إذا ما قدم إلى هذه المجلة.

□ الأصول التي تقدم للمجلة لا ترد إلى أصحابها سواء نشرت أو لم تنشر.

□ تخضع الدراسات والبحوث للتحكيم العلمي من قبل نخبة من الأساتذة في مصر وخارجها وعلى هذا يقوم الباحث نسخة من البحث مصححة علمياً ولغورياً بعد إجراء التعديلات المطلوبة من لجنة التحكيم على مسؤلية الشخصية وفقاً لقواعد النشر

العلمي التالية:

□ أن يتبع في كتابة البحث الأصول العلمية المعترف عليها فيما يتعلق بالتوثيق.

□ يقم مستخلص باللغتين العربية والإنجليزية موضحاً به هدف البحث وعيته وإجراءاته وأهم النتائج.

□ المراجع تكون في آخر البحث وتكون مرتبة تاريخياً وأجدوباً ومرقمة ويشار لها في من البحث باسم والسنة ويمكن استخدام بندق تقليل لاظهار اسم المرجع.

□ يجب أن يكتب البحث باستخدام تطبيقات MsOffice Word على أجهزة IBM على ورق A4 والتزقيم أسفل الصفحة مع ترك هوا مش بمقدار ٣ سم من كل جانب.

□ يكتب البحث بخط Simplified Arabic حجم ١٤ والعناوين الرئيسية حجم ١٨ والعناوين الجانبية ١٦ بمسافة واحد ونصف بين الأسطر.

□ يتم تحديد عرض الرسوم البيانية والصور والأشكال بـ ١٧ سم.

إن جميع المقالات والتعليقات تعبّر عن آراء كتابها ولا تعكس رأى أو سياسة المجلة إلا إذا نص على ذلك صراحة. كما أن الناشر لا يتحمل أية مسؤولية قانونية نتيجة أية أخطاء مطبعية أو سوء استعمال أو فهم للمواد المنشورة في المجلة.

## المحتويات

مقدمة	الباحث	عنوان البحث
١	د. سهير ابراهيم عبدمهوب أ.د. محمد معرض ابراهيم د. مؤمن جبر عبدالشافي هناه عبدالله عبداللطيف	الدلائل النفسية لرسوم الأطفال المتعلقة بثورة الخامس والعشرين من يناير صورة المراهق في الأفلام العربية والأجنبية دراسة تحليلية
١١	أ.د. محمد رضا أحمد د. يناثس محمود حامد أحمد عبدالحميد محمد	دور خطبة الجمعة المترجمة إلى لغة الإشارة في التوعية الدينية للطفل الأصم
٢٣	أ.د. محمود ابراهيم خليل د. محمد سعد الدين الشربيني محمد سامي صبرى سالم	معالجة الصحف الالكترونية المصرية للقضايا السياسية في ضوء أحداث ثورة ٢٥ يناير المصرية
٣٥	د. نسرین عادل حسن طنطاوي أ.د. إعتماد خلف معبد د. سماح محمد الزرمزي سعديه فوزي محمود خليف	فاعلية برنامج لتفكيير المجرد لتنمية مهارة حل المشكلات المجتمعية لطلاب المرحلة الجامعية
٤٥	أ.د. ابراهيم حسن المرسي محمد أ.د. محمود السيد أبوالنيل أ.د. اسماء محمد السرسي محمد توكل حجازي	دور الواقع الإخبارية في حصول شباب المغتربين المصريين على المعلومات عن أحداث ثورة ٢٥ يناير
٥١	أ.د. محمد معرض ابراهيم د. مؤمن جبر عبدالشافي إبراهيم حسن المرسي محمد	المعالجة الصحفية لقضايا الاقتصاد المصري الموجهة لقراء الصحف دراسة تحليلية
٦١	أ.د. محمود السيد أبوالنيل أ.د. اسماء محمد السرسي حنان متولي	الصفحة المعرفية للمراهقين مدمنى الحشيش على مقاييس ستانفورد بينيه الصورة الخامسة دراسة مقارنة
٦٧	أ.د. اسماء محمد السرسي أ.د. إيهاب عبدالعزيز عيد حنان همام أحمد	دراسة مقارنة للصفحة المعرفية لمقياس ستانفورد- بينيه الصورة الخامسة لدى عينة من طلاب المرحلة الثانوية المتفوقين والمتاخرين دراسيا
٧٩	أ.د. ماهيناز رمزى أحمد د. حسني أحمد الجبالي د. زكريا ابراهيم الدسوقي هدى حسن أحمد عبد المالك	المشكلات النفسية للأطفال الناجمة عن إصابات الضفيرة العضدية أثناء الولادة في المرحلة العمرية من (٨-١٢) دراسة استطلاعية
٨٧	أ.د. سعادية محمد بهادر أ.د. جمال شفيق أحمد كاميليا أسعد صباح الدين	دور قنوات الأفلام الفضائية في إشباع الحاجات النفسية والاجتماعية لدى عينة من المراهقين المصريين
٩٥	د. عبداللطيف أمينه	فاعلية برنامج إرشادي موجه لمحو الأمية الوجданية لدى طلبة وطالبات الصف الأول من المرحلة الثانوية
E	د. عمر الشوربجي	بعض العناصر النادرة وحالة التأكسد عند الأطفال المصابين بممتلازمة داون وأثر برنامج للتخل العلاجي المبكر
E	د. أميره عثمان كرم الدين	دراسة مقارنة لتأثير الكوميديا الرومانسية على الشباب من الجنسين
E	د. أميره عثمان كرم الدين	دور الدعاية الانتخابية وتأثيرها على الشباب البحرينيين
E	د. جيهان أحمد	الاكتشاف لمبكر للمضاعفات المعرفية والسلوكية في الأطفال الناجون بعد الاصابه بالالتهاب السحائى البكتيري
E	د. منى السيد	دراسة بعض العناصر النادرة وعلاقتها بالسمنة في وسط عينة من الأطفال والمراهقين المصريين

## كلمة رئيس التحرير

بقلم أ.د./ جمال شفيق أحمد

عزيزي القارئ، عزيزتي القارئة:

ويبقى دائماً وأبداً أطفالنا محور همنا وإهتمامنا وشغلنا الشاغل سواء على المستوى الأسري أو العلمي أو المجتمعى بصفة عامة. ولقد تم مؤخراً رصد وملحوظة الكثير من الظواهر المرضية الصحية التي أصبحت، وبلا أدنى شك، تهاجم أطفالنا وتزداد وتنشر بصورة وبائية خطيرة تلفت الإلتفاف وتجذب الأنظار، وتدعونا، في الوقت نفسه، إلى وقفة جدية وصرحية وعاجلة، ونسرع قدر الإمكان في إجراء العديد من المسوحات والدراسات الوبائية على مستوى جميع المحافظات وصولاً إلى خريطة محددة وواضحة المعالم والإحصاءات الدقيقة التي تشير إلى كل حقائق تلك القضية وأبعادها وتطوراتها المستقبلية.

وليس بسر... من أن هناك تزايد كبير في اعداد الأطفال المصابين بالأمراض المزمنة مثل السكر، وهناك تزايد كذلك في اعداد الأطفال الذين يصابون بأمراض السرطان المختلفة وخاصة مرض سرطان الدم الحاد (الليوكيميا)، وهناك تزايد أيضاً في اعداد الأطفال الذين يصابون بأمراض الكلى وخاصة حالات الفشل الكلوي، وكذلك الزيادة الهائلة في حالات إصابات الأطفال بأمراض القلب وخاصة حالات الحمى الروماتزمية.

... وإذا استرسلنا في عرض وبائيات الأمراض التي تنتشر الان لدى أطفالنا لأحتاجنا إلى عدة صفحات لمجرد عرض أسماء تلك الأمراض، وليت الأمر يقف عند حد أصابة الأطفال بأحد تلك الأمراض التي سبق الإشارة إليها أو لم يتم ذكرها، بل أن الأمر ينطوي في جوهره على وجود متغيرات أخرى مرتبطة بوجود مثل هذه الأمراض، ولعل أهمها أن شخصية الطفل وسلوكه وأحواله وقراته وإتجاهاته وطموحاته ونظرته إلى الحياة تتأثر كلها بصورة سيئة وسالبة، إضافة إلى أن إصابة الأطفال بأى مرض من تلك الأمراض المزمنة يرتبط في كثير من الأحيان بالعديد من المضاعفات والأمراض الأخرى. كذلك إضطراب حالة الأطفال النفسية وسوء تفاهمهم النفسي والإجتماعي مع كل المحيطين بهم والمتعاملين معهم في نطاق الأسرة والمدرسة والأصدقاء والأهل والأقارب، فالقضية جد مصيرية وغاية في الأهمية والخطورة ولتحريك جميعاً وبسرعة قبل فوات الآوان.

والله الموفق والمستعان

**المقدمة:**

هدف الدراسة المعاينة إلى معرفة حجم تأثير الأطفال بما عايشوه من أحداث مؤثرة أثناء نوبة ٢٥ يناير ٢٠١١ خلال تعبيرهم بالرسم الحديث ترك البالد للأطفال لرسم ما يريونه دود أو إيجاد، أو تجبيه أو تدخله جاتي الباحثة مع محاولة استنباط الأفعال المستوحة منه تفسير دلالات الرسوم واحتياط الأطفال للأوان، بالإضافة إلى الاستجابة القوية في سوم الأطفال فيه الذكر والإنان في ذكره متغيرات الدراسة، حيث طبقت الدراسة على عينة قوامها (٤٠٠) طفل وطفلة (١٨٠ -٢٣٠ ذكور، إناث) في المرحلة العمرية من (٤ -٩) سنوات في ٤ مدارس تجريبية منه محافظة القاهرة أكدت النتائج التي شهدت تذكر التوار في شهر يناير/٢٠١١ منه خلال النازى الصيفي بالدراسة وقد تم تحليل سوم الأطفال الذي سمووا أحذان الثورة والذى بلغ عددهم (٣٥٠) طفل وطفلة فقط واستخدمت الباحثة تحليل المحتوى كأحد أساليب التحليل الوصفي، وقد قالت الباحثة بتحليل الدلالات النفسية لرسوم الأطفال، وأسفرت تحليل الدراسة عن (٨٧.٥٪) من الأطفال قاموا برسم أحذان الثورة والشاهد لافحة التي صاحبتها والتي تتمثل في (رؤية اصحابيه والشغفاء). تصرى قوات الشرطة للتوار - سيارات الإسعاف، التواجد المتسنم للروايا وظهر في الرسم الخوف، الفزع، الذعر على الشهداء والاصحاب، كما تجلى حب مساعدة الآخرين لدى هؤلاء الأطفال، وأظهرت النتائج تفوقاً واضحـاً للإنان في فن الرسوم بالاخصاد الدالة على التناول مع أحذان الثورة، وشعورهـ بمعانـة الآخـرين وقد أوصـت الباحـثـة بالاهتمام برسوم الأطفال لتوثيق ما جـرى في أحـذـانـ الثـورـةـ، وهـوـ حـلـ عملـ بـرامـجـ نفسـيةـ مـسـاحـدةـ هـؤـلـاءـ الأـطـفـالـ عـلـىـ حـبـ الـصـدـيقـ.

**المقدمة:**

خرج الكبار والصغار يوم الثلاثاء الخامس والعشرين من يناير ٢٠١١ الموافق الواحد والعشرون من صفر ١٤٣٢هـ حيث بدأت الثورة المصرية، ليعبروا عن رأيهم ويطبلوا بالعدل والمساواه والكتف عن الظلم والفساد في البلاد، وكان أول ما لافت النظر في الميدان وفي كل النظائرات الأطفال، وهم محملين على أكتاف أبيائهم أو ممسكين بأيديهم يرددون نفس الكلمات والشعارات، بغض النظر عن مدى إدراكهم لما يحدث، وقد مزجت أصوات الأطفال بصيحات التوار وضحى البعض بحياته ليشارك في صنع الثورة للوصول إلى الغاية وهي مستقبل أفضل بإذن الله، وبدأت أولى خطوات نجاح الثورة بسقوط النظام، والحقيقة أن رسومهم كانت معبرة عن أحذان الثورة بشكل لافت للنظر، ولم لا؟ والرسوم تعد شكل من أشكال التعبير بما يدور في النفس البشرية، وهو أمر ليس بالجديد فقد عرف الإنسان الرسم منذ بداية التاريخ، ويتبين ذلك من اهتمام الحضارات السابقة بالرسوم التي تركوها على أثارهم، وجدرانهم والتي كانت تمثل رسائل لمن يراها تعكس جميع مناحي الحياة لديهم وتصور أفرادهم، وأمالهم، وألامهم، وأصبح للرسم مكانة عبر العصور المختلفة إذ أنه يتخطى حاجز اللغة والقراءة والكتابة إلى التعبير بما يحول بالفنون، ونظراً لأهمية الرسم في فهم أغوار النفس البشرية فقد حظى باهتمام الكثير من الباحثين المتخصصين في العلوم المختلفة، مع تباين زوايا اهتمامهم، ومنهم علماء النفس، فقد اهتموا بالرسم وحلوها خصوصاً لدى الأطفال نظراً لأنهم يحظون ببنائية أكبر من البالغين، حيث بدأ الاهتمام بدراسة رسوم الأطفال عند علماء النفس في الثمانينيات من القرن الماضي بقيادة (استناني هول) Stanley Hall وكان هدف هذه الحركة النفسية والتربوية هو دراسة النمو النفسي والعقلي للطفل، وأقيم أول معرض لاعمال الأطفال في كولومبيا عام ١٨٩٣ (Ehrlen, Karin; 2009, p41- 57)

ثم تزايد الاهتمام في القرن الحالي بالطفل ورسومه فلم تعد الدراسات قاصرة على المظاهر الجمالية في الرسوم أو تتبع مراحل نموهاحسب بل شملت جوانب شتى وزوايا مختلفة فهم يرون أن الرسوم الحرة أو الموجهة التي يقوم بها الأطفال تكشف عن الكثير من خصائصهم النفسية، وسماتهم الشخصية لا سيما وأنها تتيح لهم الفرصة لإسقاطات لاشورية تعكس الجوانب الانفعالية والمزاجية لديهم- Picard, Delphine, 2011, p24-، (34)، وإذا كان الراشد يستخدم الكلام كآلية أولى يستطيع التعبير من خلالها، فإن الطفل لا يستطيع أن يطوع الكلمات وفق مقصده وما يكتنزه من أحاسيس ومشاعر ورغبات واحباطات، ومن ثم لا يجد من مدخل آخر لإقامة الحوار وتفتح التواصل مع الطفل من خلال لغة بديله يفصح من خلالها بما يعيش في أعماقه لا وهي لغة الرسم عند الأطفال، ويرى (Jolley, Richard P. 2001, p 107- 140) أن البساطة والثانوية في رسوم الأطفال تعكس قدرًا كبيرًا من الحقائق والدلائل التي تضيف الكثير لفهم سيكولوجية الطفل وارتقائه وتوافقه واحتياجاته، فرسوم الأطفال تعيّر صادق عن رغباتهم، وحالاتهم، ووسيلة لتنحيل حاضرهم وتعلّماتهم المستقبلية، وتجييد لمخاوفهم وصراعاتهم، وهي مرآة تعكس اتجاهاتهم إزاء مختلف الأشياء والمواضيع وعلى الرغم من اهتمام علماء النفس بما تمثله رسوم الأطفال من معلم ودلالة نفسية إلا أنهم اختلفوا في تفسير ما تحمله هذه الرسوم من معانٍ ودلائل باختلاف روّيّتهم العلمية التي تمثل انعكاساً لما يبنيونه

**الدلـلاتـ النفـسـيةـ****لرسـومـ الـأـطـفـالـ المـتـعلـقةـ****بشـورـةـ الخامـسـ والعـشـرينـ منـ يـانـيـرـ**

د. سهر ابراهيم عبد ميهوب  
مدرس بكلية رياض الأطفال جامعة الفيوم

٢. ما هي أكثر العناصر المعبرة عن أحداث الثورة تكرارا في رسوم الأطفال؟
٣. ما هي الدلالات الانفعالية الأكثر بروزا في تلك الرسوم؟
٤. ما هي دلالات استخدام الكتابة في رسوم الأطفال المعبرة عن أحداث ثورة الخامس والعشرين من يناير؟
٥. ما هي الدلالات النفسية للألوان الأكثر استخداما في تلك الرسوم؟
٦. ما هي أبرز الفروق في متغيرات الدراسة بين رسوم الأطفال الذكور والإثاث؟

**أهداف الدراسة:**

- تكمّن أهمية الدراسة الحالية بما تضمنه من أهمية نظرية وتطبيقيّة في النقاط التالية:
١. تتبّع أهمية هذه الدراسة في كونها تعد أول دراسة تتناول رسوم الأطفال حول ثورة الخامس والعشرين من يناير وما تكشف عنه من دلالات نفسية من جراء تأثير الأطفال بهذه الأحداث.
  ٢. تمثل هذه الدراسة نوعاً من التوثيق التاريخي لما تعرضت له مصر من أحداث خلال ثورة الخامس والعشرين من يناير.
  ٣. تعد هذه الدراسة إضافة حقيقة إلى الدراسات العربية القليلة التي تتناول رسوم الأطفال، خصوصاً بعد الثورات والحروب.
  ٤. تتمثّل أهمية هذه الدراسة فيما تقدمه من نتائج للمربين، والمرشدين النفسيين العاملين في مجال الطفولة والذى قد يساعدهم في تحطيم وتغيير البرامج النفسية المناسبة للأطفال.
  ٥. الدراسة الحالية تمثل إضافة في تفسير رسوم الأطفال خصوصاً في المرحلة العمرية (٤-٩ سنوات).

**أهداف الدراسة:**

تسعى الدراسة الراهنة إلى تحقيق الأهداف التالية:

١. معرفة حجم تأثير الأطفال بما عايشوه من أحداث أثناء ثورة ٢٥ يناير من خلال تعبرهم بالرسم الحر، حيث سيترك الخيار للأطفال لرسم ما يريدون دون أي إيحاء، أو توجيه، أو تدخل من جانب الباحثة.
٢. تحليل كيفية تبصير الأطفال عن الأحداث التي عايشوها من خلال رسومهم (تصدى قوات الشرطة وأنصار النظام السابق للثوار، سيارات الاسعاف، تكافف الثوار، الشهداء والمصابين... الخ) مع محاولة استبطان الانفعالات المستوحة من تفسير دلالات الرسوم واختيار الأطفال للالوان.
٣. استجلاء الفروق في رسوم الأطفال بين الذكور والإناث في ضوء متغيرات الدراسة.

**الأطر النظرية والمفاهيم:**

- رسوم الأطفال Children Drawings: يعرّفها (Ann, Betty, 2005, p71- 83) بأنها عبارة عن نشاط معدّ لا يعكس فقط ارتقاء مفاهيم الطفل لكنه يتضمّن الكثير من الجوانب الانفعالية والمزاجية.

وتعُرف الموسوعة البريطانية Encyclopaedia Britannica رسوم الأطفال بأنها: التبصير عن الأشياء بالرسم سواء كان الشيء المراد التبصير عنه مجسماً أو رمزاً أو فكرة، ويمكن الحصول على الرسم بأي وسيلة خطية مثل الريشة، القلم الرصاص، الأقلام الفلوماستر، الألوان الزيتية والشمع في حين يعرّفها مارييت هولم (Holm, 2008) بأنها تبصير صادق عن رغبات الطفل وجاذبه ووسائله لتسجيل حاضره، وتطوراته المستقبلية وتجسيد مخواهه وصراعاته واضطراباته، بينما يعرّفها مالشيدى (Malchiodi, C. 2007, pp 695- 700) بأنها لغة تعبيرية مفردةاتها عناصر التشكيل المختلفة بالإضافة إلى ما يختاره الأطفال من مشاعر وأحساسين، ويعرّفها دايل (Dale B. Harris, 2002) بأنها "نمادج شتمل على مجموعة الشخصيات والسمات التي يتسم بها موضوع الرسم ويتحكم في ذلك مجموعة من المتغيرات كعمر الطفل والمستوى الثقافي والاجتماعي للأسرة ومستوى الذكاء".

وتُعرّف الباحثة رسوم الأطفال بجرياتها بأنها: "تلك الرسوم التي يسطّها الأطفال عينه الدراسة من خبرات ومعلومات وانفعالات بطريقة شعورية أو لا شعورية على ورق الرسم كما تقيسه أدلة القياس المستخدمة في البحث (استمارة تحليل رسوم الأطفال)". مراحل تطور رسوم الأطفال: يمر الأطفال في حياتهم بمراحل نحو مختلفة حاول الكثيرون من العلماء أن يضع لها بعض التقسيمات حتى يسهل علينا فهم طبيعة كل مرحلة وفقاً لما ينعكس في رسومهم التي تظهر ابتداء من سن (أحد عشر شهراً، وحتى يبلغ الطفل سن الرشد)، ومن هذه التقسيمات ما يلي:

١. تقسيم هيرمان لوكيز الذي قسمها إلى:

نظريات مختلفة ولها حازلت العديد من النظريات تفسير رسوم الأطفال، ومنها النظرية الواقعية Naïve Realism Theory يقصد بالواقعية هنا إنتاج رسوم ممثّلة للواقع من الناحية البصرية دون تحرير على اعتبار أن الرسوم الواقعية مهمها بلغت دقة تمثيلها للواقع تبقى مجرد رموز بصرية وليس هي الواقع ذاته وعلى هذا هي تنظر لرسوم الطفل على أنها عملية تسجيل ميكانيكي للأشياء في الواقع المرئي دون النظر لخصائص نمو الجسم والحركي والعقلي والانفعالي، حيث تفترض أنه لا فرق بين جسم الشيء المرئي وصوريه كما يدركها العقل، فالاطفال عندما ينظرون إلى سيارة مثلاً تكون لديه المعلومات البصرية نفسها التي يستخدمها في رسمه لها، كما افترضت أن الفروق الأساسية بين رسوم الطفل والبالغ ناتجة عن الاختلافات فيما بينها من حيث التحكم العضلي، ومقدار المعلومات، والمقدرة على الملاحظة البصرية، ولأن هذه الفروق لصالح البالغ فإن الطفل ينتج رسوماً غير مطابقة للواقع المرئي بشكل واضح (القريطي، ٢٠٠١، ٣٤). بينما نجد النظرية العقلية Intellectual Theory يؤكد أنصارها مبدأً أن الطفل يرسم ما يعرفه لا ما يراه، حيث أن ما يعرفه الطفل عن الشيء هو مفهومه عنه، وهو في رسمه يسجل ما يعرفه عن الأشياء لا ما يراه، لأنها تستمد من مصدر غير بصري أي من مفاهيم مجردة غير مدركة بالحواس، كما ذهبوا إلى أن رسوم الأطفال هي وسيلة للتّفهّم والتّعبير عن تلك المفاهيم بما تضمنه من إدراك وتجريد وتعتمد أكثر مما هي وسيلة لاظهار النواحي الفنية والجمالية، في حين يؤكد أتباع النظرية المعرفية أو الإدراكية Cognitive Theory على أن الأطفال يرسمون ما يرونهم هم لا ما يرون أو يتوقعون المحيطين بهم، وذلك لأسباب كثيرة من بينها أن التشابه بين الصورة الذهنية التي تستحضرها لشيء ما والصورة المرسومة له يعتمد على معايير الشخص القائم بالرسم، وغضبه من رسمه، لذا فإن الطفل عندما يرسم نفسه كنموذج بسيط من دوائر وخطوط مستقيمة، فهو يفعل ذلك ليس لأنه غير قادر على إنتاج صورة أكثر صدقًا، ولكن لأن رسمه البسيط يفي (من وجهة نظره) بجميع الحالات التي يتوقع أن تلائمها الصور، إلا أن أنصار نظرية التحليل النفسي Analytical Theory يرون أن الرسوم ليست إسقاطات آلية فوتونغرافية لما يراه الطفل في الواقع المرئي، بل تحكمها عوامل وجاذبية مرتبطة بمزاج الطفل وشخصيته وصراعاته ورغباته الدفين، وغائزاته واحتياجاته المحبطة، وأن المحتويات اللأشورية لدى الطفل دائماً ما تبحث لنفسها عن منفذ للتّعبير وعن مخرج للتّفهّم والإشباع وتجد صالتها تلك في التّعبير الفني، وعلى هذا فإن رسوم الأطفال بمثابة رسائل موجهة إلى الآخرين تصور ما يدور في أعماق أصحابها أصدق تصوير، ويستند أصحاب الاتجاه التحليلي في تناول رسوم الأطفال إلى الميكانيزمات الدفعية كالإعلاء، والإبدال، والإسقاط، والرمزية ويعتبرون اللأشور هو المبنع الذي تصدر عنه كل الآثار والإبداعات الفنية لدى الأطفال من هنا كانت التشويهات التي تبدو في رسوم الأطفال ناتجة من تأثير اللأشور، حيث يختزن العقل العناصر المرئية، ثم يعيد اللأشور ترتيبها بطريقة تختلف عن حقيقتها في الواقع المرئي. في حين نجد النظرية السلوكية Behavioral Theory يؤكد أنصارها على أهمية دراسة، وتحليل القوى والظروف البيئية (المثيرات) والاستجابات، واكتشاف القوانين التي تحكم ذلك، ويزرون دور التعلم والعوامل البيئية والخبرة، أكثر من أي عوامل أخرى في تشكيل السلوك وهذا يعني اختبار الرسوم وتحليلها إلى عناصرها الأساسية بحسب تطور عمليات التخطيط والتنظيم الممكن ملاحظتها <http://www.jstor.org> وترى الباحثة أن النظرية الواقعية هي الأقرب لتفصيل الرسوم التي تسعى لتحليلها في هذه الدراسة، وتقترن أن الطفل الذي يرسم ما يشير إلى أحداث ثورة ٢٥ يناير سيصور ما رأه الطفل بالفعل سوا في وسائل الإعلام أو عاشه على الطبيعة أثناء الثورة حيث أن تواجههم في الميدان والشوارع ومعاشرتهم لأحداث الثورة جعلهم يرون بتجربة فريدة من نوعها، تبدو شديدة التأثير عليهم، حيث استخدمت وزارة الداخلية ورموز النظام كل أشكال القمع ضد المظاهرين بصفة عامة والأطفال بصفة خاصة فلم ترحمهم. حيث بلغ عدد الشهداء من الأطفال ٤١٢ طفل (المركز العربي لحقوق الإنسان، ٢٠١١) لهذا رأت الباحثة أهمية دراسة ما تمثله رسوم الأطفال وما تتطوّر عليه من دلالات نفسية حول هذا الحدث التاريخي الهام، وذلك من خلال تحليل رسومهم، والتي سيترك فيها الخيار لكل طفل لرسم ما يهتم به ويشغل تفكيره ليتم تحليل الرسوم التي تطرق للثورة تحليلًا كمياً وكيفياً بتناول المحتوى، الأشكال، الأحجام، الألوان، والكتابة في كل رسمه للخروج بما تحمله هذه الرسوم من دلالات نفسية تعكس تأثير الأطفال بالثورة وما تابعوا من أحداث لها تم تحديد مشكلة الدراسة في الإيجابة على التساؤلات التالية:

١. ما هو الوزن النسبي الذي تمتثله رسوم الأطفال المعبرة عن أحداث ثورة الخامس والعشرين من يناير، من مجموع رسوم الأطفال عينة الدراسة؟

أساليب المعاملة الوالدية، واستماراة تحليل الرسوم، وتوصلت إلى أن الأطفال الذين يعاملون بأساليب معاملة والدية موجبة تتبيّز خطوطهم بالقوة والاتصال بعكس أساليب المعاملة الوالدية السالبة.

بـ. الدراسات الأجنبية: قام جروس وهلين (Gross & Hayne, 2004) بدراسة أثر الرسم على تقلير الأطفال الشفوية لتجربة مروا بها، وقد بينت النتائج أن الأطفال الذين أتيحت لهم الفرصة للرسم ثم الحديث عن تجاربهم من خلال المقابلة تذكروا معلومات أكثر من الأطفال الذين طلب منهم التذكر والقول فقط، وقد تكررت النتائج عندما تمت مقابلة الأطفال بعد ٦ أشهر بعد الحديث وحتى بعد سنه، وقد بينت النتائج أن الزيادة في المعلومات التي قالها الأطفال الذين أعطوا الفرصة للرسم كانت على درجة عالية من الدقة حيث أن الرسم يسهل قدرة الأطفال على التعبير عن الحديث عن خبراتهم السابقة في البيانات الالكترونية والقانونية.

بينما درس تومان (Tuman, 2006) "العلاقة بين الموضوع المفضل لدى الطفل، والمظاهر الشكلية المستخدمة في الرسم، والجنس وأثرها على رسوم الأطفال" حيث طبقت الدراسة على تلاميذ المرحلة الإبتدائية من الصف الأول إلى الصف الخامس في إحدى المدارس الأمريكية في نيويورك وقد بلغ عدد الرسوم (٢٥٠) رسماً تناولها الباحث بالتحليل وتوصلت النتائج إلى أن هناك أثر للجنس على رسوم الأطفال حيث تميزت رسوم الإناث بالطبع الإنساني والاجتماعي، وظهرت فيها الألوان المنتسقة، كما تميزت بكثره التفاصيل في الرسم بينما ظهرت رسوم الذكور بالطبع العدوانى وحب المغامرات، واستخدام أقل للألوان إلا أن الخطوط فيها أكثر تعبيرية، ورسومهم أقل تماثلاً من رسوم الإناث.

ودرس تشين لي (Ly Chen, 2009) "العلاقة بين البيئة الثقافية والاجتماعية ورسوم الأطفال وأجريت الدراسة على ثالث مدارس أمريكا وثلاث مدارس صينية وشملت (٢٠٠) طفل تراوحت أعمارهم بين (٦ - ٨) سنوات وقد أعتمدت في تحليل الرسوم على اختبار كلارك للمقدرة على الرسم، والذي يضم أربع فقرات وهي: رسم شخص يركض بسرعة، رسم مجموعة من الأصدقاء يلعبون في الملعب، رسم عالم مثير لل الخيال، رسم منزل وأظهرت النتائج أن هناك علاقة قوية بين رسوم الأطفال والمشاهد البيئية والاجتماعية التي يراها من حوله وقدرتها على التخيل في الرسم.

فى حين قام جوبيث وأخرون (Judith, et al, 2006) بدراسة استهدفت التعرف على النطوير المعرفي للأطفال من خلال فحص العلاقة بين الواقعية المرئية في الرسوم والعمليات المعرفية الكامنة وراءها، حيث طبقت الدراسة على ثلاث مجموعات من الأطفال في مراحل عمرية مختلفة:

- المجموعة الأولى في المرحلة العمرية من (٣ - ٤) سنوات.
- المجموعة الثانية في المرحلة العمرية من (٥ - ٩) سنوات.
- المجموعة الثالثة في المرحلة العمرية من (١١ - ١٣) سنة.

حيث طلب من الأطفال رسم علاقة عاطفية (الأسرة)، وعلاقة مكانية مأهولة (المدرسة) للوقوف على الفروق بين متغيري الجنس، والسن. وقد تناول البحث ثلاثة مجالات رئيسية هي:

- الواقعية البصرية لتصویر الأطفال.
- العمليات الإدراكية والمعرفية التي ينطوي عليها إنتاج الرسوم.

▫ إنتاج خريشات بسيطة من الرسوم، وتوصلت النتائج إلى وجود دور للعمر حيث أن كلما كبر السن زاد انتقاد التفاصيل في الرسوم كما اتضحت وجود فرق بين الذكور والإناث حيث تتجه الفتيات لإبراز التفاصيل لتشمل أجزاء من الجسم، والملابس، والرسوم في ثلاثة أرباع الصفحات.

بينما درس باين (Payn, 2010) أثر الجنس وغياب الوالدين أو أحدهما والبناء الأسري على رسوم الأطفال لعائلاتهم، وقد أجريت الدراسة على عينة مكونة من (٥٠٢) طفلاً من الذكور و(٣٠٥) من الإناث تراوحت أعمارهم بين (٧ - ١١) سنه وقد أسفرت نتائج الدراسة عن وجود أثر للبناء الأسري للطفل على رسومه و ذلك يظهر من خلال رسوم الأطفال التي كانت تخلو من صورة أحد الوالدين بسبب غيابه عن البيت إما بسبب الوفاة أو الطلاق، أما الرسوم التي كان يظهر فيها كلا الوالدين فقد كان حجم الغائب عن حياة الطفل يكون أصغر في الصورة كما وجّد أثر لاختلاف الجنس على رسوم الأطفال، فالذكور يرسمون أمهاتهم بصورة

- أ. مرحلة الشخبطه من (البداية إلى ٤) سنوات.
  - بـ. مرحلة العمر الذهني من (٤ إلى ٨) سنوات.
  - جـ. الفترة الحرجة من (٩ إلى ١٤) سنوات.
  - دـ. مرحلة التقمص من (١٤ سنة فما فوق).
٢. تقسيم تمثيلون الذي قسمه إلى أربعة مراحل هي:
- أ. مرحلة المعالجة اليدوية من سن (٢ إلى ٣) سنوات.
  - بـ. المرحلة الرمزية من سن (٣ إلى ٨) سنوات.
  - جـ. المرحلة ما قبل الواقعية من سن (٨ إلى ١١) سنة.
  - دـ. مرحلة الإدراك من سن (١١ فما فوق).
٣. تقسيم تشيزك والذي قسم مراحل تطور رسوم الأطفال على النحو التالي:
- أ. مرحلة الشخبطه والتخطيط.
  - بـ. مرحلة الإيقاع النفسي واليديوى.
  - جـ. مرحلة الرمزية التجريبية.
  - دـ. مرحلة ظهور الأنماط أو الطراز.
  - هـ. مرحلة ظهور الخصائص المميزة، عن طريق الإدراك والخبرة.
  - وـ. مرحلة تمييز اللون، والشكل، والفراغ.
  - زـ. مرحلة الوحدة الخالصة للصيغة الكلية الجسديّة.
  - مع تأكيده على أن هذه المراحل متداخلة ومتصلة وليس منفصلة.
- تقسيم ستروناك- بوشل (Stronach-Bushel, B, 2008)
٤. قسم ليندر مان وهريا هول هذه المراحل إلى ثلاثة على النحو التالي (Lindr man & herberhol 2008, 49)
- أ. مرحلة الشخبطه من (ستين إلى ٤) سنوات.
  - بـ. مرحلة الرمز من (٤ إلى ٨) سنوات.
  - جـ. المرحلة الواقعية (٨ - ١٢) سنة.\*

#### الدراسات السابقة:

تعد هذه الدراسة الأولى من نوعها والتي تتناول الدلالات النفسية لرسوم الأطفال المتعلقة بثورة الخامس والعشرين من يناير إلا أن الباحثة استطاعت الوقوف على بعض الدراسات ذات الصلة بهذا الموضوع والتي أمكن تصنيفها إلى محورين أساسيين على النحو التالي:

١. المحور الأول: دراسات تناولت رسوم الأطفال وعلاقتها بمتغيرات أخرى.
- أ. الدراسات العربية: قام (المياحي، ٢٠٠٣) بدراسة استهدفت الخصائص المميزة لرسوم التلاميذ العدوانيين وغير العدوانيين في مرحلة الطفولة المتأخرة "دراسة مقارنة" حيث طبقت الدراسة على عينة قوامها (٥٠) ذكور (٥٠) إناث واستخدم الباحث أدوات الأولى هي مقياس السلوك العدوانى والثانوية استماراة تحليل رسوم الأطفال، وقد توصلت الدراسة إلى وجود فروق ذات دلالة معنوية عند مستوى (٥٠٥) بين رسوم التلاميذ العدوانيين وغير العدوانيين في (٤) خصائص مميزة فقط وكانت ثلاثة منها لصالح غير العدوانيين.
- و في دراسة ثانية قامت بها (أمل على، ٢٠٠٨) استهدفت دراسة رسومأطفال الروضة وعلاقتها ببعض أساليب المعاملة الوالدية، حيث طبقت الدراسة على عينة قوامها (٩٠) مفردة من الأطفال بالروضات الحكومية، وستخدمت مقياس

للزيد حول هذا الموضوع يمكن الرجوع للروابط التالية:

- <http://www.massey.ac.nz/~alock/hbook/bremner.htm> Children's drawings and the evolution of art
- <http://www.jstor.org/discover/10.2307/1321079?uid=3738952&uid=2129&uid=2&uid=70&uid=4&sid=47699030370857>
- <http://www.warchildren.org/credits/drawings.html>
- <http://news.bbc.co.uk/2/hi/7923247.stm>
- [https://ccie-media.s3.amazonaws.com/wf09\\_agenda/58\\_dinerman.pdf](https://ccie-media.s3.amazonaws.com/wf09_agenda/58_dinerman.pdf)
- <http://news.bbc.co.uk/2/hi/7923247.stm>
- <http://ija.cgpublisher.com/product/pub.85/prod.681>
- <http://electronicintifada.net/content/gaza-childrens-images-war-censored-under-pressure-us-israel-lobby/10373>
- <http://electronicintifada.net/content/gaza-childrens-images-war-censored-under-pressure-us-israel-lobby/10373>

استهنت الرواية على تشكيل الهوية في ظل الصراع من خلال رسوم إبسطالية من قبل الفلسطينيين والإسرائيليين من الأطفال العرب من الضفة الغربية وقطاع غزة، حيث طبقت الدراسة على مجموعة من الأطفال العرب في إسرائيل والضفة الغربية وقطاع غزة من خلال الرسم الحر، فقد بينت أن الأطفال الأكثر عرضة للصراع يميلون إلى تنظيم هويتهم الشخصية بطريقة ما بحيث يكون العدو جزءاً منها، وهذا يؤدي إلى جعل الموقف الذي يحدث فيه الصراع مستمراً بشكل ذاتي.

الدراسات الأجنبية: قام تيشمان (Teichman, 2001) بدراسة صورة العرب واليهود عند الأطفال اليهود الذين تتراوح أعمارهم بين (٤-١٥) عاماً من خلال شخص رسومهم، وكذلك إجاباتهم على استبانة أعدت خصيصاً لهذا الغرض تقيس تصوراتهم، ومعتقداتهم ورغباتهم تجاه الآخر وقد بينت النتائج أنه بالرغم من اختلاف العرقان الأطفل اليهود بعمل تقسيم يضم مجموعتين عرقيتين، وقد كان هناك تحيز إيجابي عند أطفال الروضة للمجموعة العرقية التي يتبنون لها، والاطفال في مرحلة المراهقة المبكرة كان عندهم تحيز سلي للمجموعة الخارجية وبعد ذلك تغير منطقى نظراً لتأثير البيئة التي يعيشون فيها فهم يرون أنهم أصحاب الأرض.

وفي دراسة ثانية قام بها ماكلينون وكيرز (McLernon & Cairns, 2001) استهدفت منها معرفة أثر العنف السياسي على أطفال المرحلة الأساسية حيث طلب الباحثان من ١٨١ تلميذ وتلميذة في المرحلة الأساسية تتراوح أعمارهم (٦-٧) سنوات في ٣ مدارس من خلال ثلاثة مجموعات تمثل شمال ايرلندا وبريطانيا (مناطق لا عنف فيها، مناطق فيها عنف سياسي عال، مناطق فيها عنف سياسي منخفض) وطلب منهم أن يرسموا مترين، مرة حول الحرب ومرة حول السلام ثم سؤالهم من قبل الباحثين عن الموضوعات التي رسموها، وبينت النتائج أن الأطفال الإيرلنديين (المناطق التي كان فيها عنف سياسي عال) ركزوا في رسوماتهم الخاصة بالسلام على غياب ملامح الاستقرار وظهور تغييرات دالة عن الحرب والعنف مقارنة بالاطفال البريطانيين (مناطق لا عنف فيها) وهذا يشير إلى تأثير الأطفال بالحرب على الرغم من توقفها، وبينت النتائج أيضاً أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين رسوم الأطفال في المناطق المختلفة من حيث التعبير عن الأمور المادية المتعلقة بالحرب والمتقللة في السلاح، والجنود، وعمليات الحرب، كما بينت النتائج وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإناث من حيث بيان معرفة أكثر بالحرب ومتطلقاتها لصالح الإناث.

في حين درس بربنباوم وأخرون (Barenbaum et al., 2004) الآزمات والحروب وأثرها على الأطفال في بعض المناطق التي شهدت عنف سياسي في روسيا، على اعتبار أن الرسوم من الأدوات والطرق التشخيصية ذات البعد التقافي للازمة والضرورية للتتعامل مع اعراض الصدمة والعجز الذي ينتج عنها، وأضافت نتائج الدراسة إلى أهمية إرشاد الأهل والمعلمين لضرورة ملاحظة الأضطرابات النفسية التي تتمثل في العزوف عن التعلم، الشروق الذهنى عند الأطفال، والتدخل في الوقت المناسب لتلبية احتياجاتهم النفسية مع التأكيد على أهمية تقديم الدعم من خلال مجموعات الدعم والمساندة النفسية.

كما قام كرامر، وإديث (Edith Kramer, 2006) بدراسة استهدفت أحداث دارفور وكيف عبر الأطفال عنها من خلال رسومهم حيث طلب من عشرة أطفال تتراوح أعمارهم بين (٤-١٤) استخدام الرسم للإجابة على الأسئلة التالية:

□ "ماذارأيت في الحرب؟"

□ "كيف أثرت الحرب على حياتك وعائلتك؟"

وأستطيع الأطفال عمل رسوم معبرة على الرغم من بساطتها، تمثلت في قصف وحرق المباني، الجثث الدامية، الألغام، الزند الجاهزة للانفجار وقد استخدمت هذه الرسوم كدليل على القمع والعنف في دارفور وتم تقديرها لمحكمة العدل الدولية.

ودرس دونانا (Daphna, 2001) رسوم طفل مسلم يبلغ من العمر ٥ سنوات في الناصرية لمعرفة كيف يعبر الأطفال بالرسم عن مفاهيم الحرب، السلام، الصراع وتوصل الباحث إلى أن الطفل استطاع من خلال الرسوم تحديد معنى للحرب، وتصوير أبعش الجرائم التي ترتكب في حقهم، كما استطاع الطفل التعبير عن مفهوم السلام من خلال رسمه لبيت صغير يأويه، ومقدد في غرفة تعليمية مما يشير إلى أن هؤلاء الأطفال لديهم الرغبة في التعليم في جو يسوده المودة

أصغر من تلك التي ترسمها البنات كما وجد أثر للعمر على رسوم الأطفال، فكلما تقدم الطفل في العمر كلما كان رسمه أكثر ووضحاً لوالديه، وكذلك يظهر نفسه بيدهم في حين أنه كان لا يبيو في الصورة عندما كان أصغر بالإضافة لوجود أثر لتفاعل متغيري العمر والجنس على رسوم الأطفال لعائالتهم، فرسوم البنات في سن (٧-٨) سنوات تبدو أطول من رسوم الأولاد في نفس العمر، بينما رسوم البنات في سن (٩-١٠) سنوات ف تعد أقصر من رسوم الأولاد في تلك المرحلة.

ودرس فلايري وواتسون (Flannery & Watson, 2010) "العلاقة بين اختلاف الجنس وأثره على مهارات الرسم عند أطفال المرحلة الابتدائية من تلاميذ ولبنيات الصف الثالث والرابع والخامس" وتكلمت العينة من (١٤) مفردة وأظهرت النتائج أن رسوم الأطفال من الذكور كانت دعوانية وغير واقعية، وذلك على عكس رسوم الإناث وهذا يشير إلى أن هناك علاقة بين الجنس ونوع رسوم الأطفال في المرحلة العمرية المعنية بالدراسة.

وفي دراسة أخرى قام بها شابيل (Chappell, 2011) استهدفت التعرف على العلاقة بين مكونات تقدير الذات (الكفاءة البدنية، تقبل الرفق، التقبل الوالدي) ورسوم الأطفال وعلاقتها بالتحصيل الدراسي وهل توجد فروق في هذه العلاقة باختلاف الجنس والعمر، وت تكونت عينة الدراسة من (٤٦) طفلاً في الروضة (١٥٠) طفلاً في الصف الأول الابتدائي (١٤٦) طفلاً في الصف الثاني مستخدماً عدة أدوات وهي مقاييس تقدير الذات، رسوم تعبيرية للأطفال عينة الدراسة، وتوصلت نتائج الدراسة إلى وجود علاقة دالة إحصائية بين انخفاض مستوى تقبل الرفق وبين درجات الأطفال في اختبار رسم الأشخاص، وجود علاقة دالة إحصائية بين ارتفاع درجات الرسم وبين التحصيل الدراسي، ولم تجد أثر للعمر على العلاقة الموجبة بين درجات التلاميذ في اختبار الرسم وبين التحصيل الدراسي وأشارت النتائج إلى وجود علاقة بين الكفاءة المعرفية والتحصيل الدراسي لدى الإناث في الصف الثاني والذكور في الصف الأول.

٤. المحور الثاني: دراسات تناولت رسوم الأطفال المتعلقة بالحروب والثورات

أ. الدراسات العربية: في دراسة قام بها (سمير قوتة، ٢٠٠١) استهدفت دراسة خصائص رسوم الأطفال الذين عاشوا أحداث الحروب من لديهم مشكلات سلوكيّة من خلال الرسوم الحرة، وت تكونت عينة الدراسة من (٥٠) طفلاً تتراوح أعمارهم بين (٦-١٢) سنة، وستخدم الباحث مقاييس السلوكات الدعوانية، واستنارة تحليل للرسوم، واستغرقت نتائج الدراسة عن وجود (%) من العينة رسموا أنواعاً مختلفة من الخبرات الصادمة أحدهما قصف البيوت والقتل والاستشهاد في حين غير (١٥%) عن رسم مشاهد مختلفة لا علاقة لها بالحرب. وفي دراسة ثانية قام بها (نمر القيق، ٢٠٠٧) استهدفت دراسة تأثير الخبرات الصادمة في رسوم الأطفال الفلسطينيين وقد بلغت عينة الدراسة ٣٠٠ طفل من الذكور والإناث وقد أشارت النتائج إلى وجود تأثير كبير للخبرات الصادمة في رسومات الأطفال، كما تأثرت الإناث بالأحداث الصادمة أكثر من الذكور كما قامت (مؤسسة السلام الكوني بدراسة، ٢٠٠٨) استهدفت فراءة واستخراج القوانين التي حكمت الأطفال في إنتاجهم للصور والرسومات، وعلاقتها بظروف الحرب على لبنان، ومدى تأثير هذه الظروف على نوعية تفكيرهم ووعيهم بالواقع، والتغيرات النفسية والبنيوية المستجدة عليهم من جراءها، وقد كانت العينة التي ارتكزت عليها الدراسة ٢٨٠ رسمًا لاطفال تراوحت أعمارهم بين (٤-٥) سنة، وقد توصلت نتائج الدراسة إلى أن النفلة النوعية والتغيير المفاجئ والسرريع للأطفال الذين رحلوا بواسطه عمليات الإجلاء خلال حرب ١٢ تموز ٢٠٠٦ كان لها تأثير "عميق" على نفسيتهم ومفاهيمهم فانعكست الحرب على طرق تعبيرهم، وتجلت بأنواع اللعب والرسوم التي أبدعواها في أماكن التجمع.

بينما قام (جعيل الطهراوى، وسناء أبودقه، ٢٠٠٩) بدراسة مقارنة استهدفت الوقوف على مدى تأثير أطفال غزة بالحرب على القطاع في عام ٢٠٠٨ من خلال رسوم الأطفال حيث طبقت الدراسة على عينة قوامها ٤٠٠ مفردة من أطفال المدارس الابتدائية، والاعدادية وتوصلت الدراسة إلى أن الأطفال استطاعوا من خلال الرسوم توضيح مدى المعاناة التي عايشوها أثناء حرب إسرائيل على قطاع غزة كما تفوق الذكور على الإناث في التعبير عن معاناة أهل القطاع من ويلات الحرب.

وفي دراسة أخرى قامت بها البدور وآخرون (Elbedour et al., 2001) والتي

- المعبرة عن أحداث ثورة ٢٥ يناير؟
٥. التساؤل الخامس وينص على: ماهي الدلالات النفسية للألوان الأكثر استخداماً في رسوم الأطفال؟
  ٦. التساؤل السادس وينص على ما هي أبرز الفروق في متغيرات الدراسة بين رسوم الأطفال الذكور وإناث؟

### الإجراءات المتبعة

#### منهج الدراسة:

اعتمدت الباحثة على المنهج الوصفي حيث استخدمت أسلوب تحليل المحتوى كأحد تقنيات المنهج الوصفي الذي يصف الظاهرة كما هي في الواقع، ويعبر عنها تعبراً كهياً وكيفياً.

#### عينة الدراسة:

طبقت الدراسة على عينة قوامها (٤٠٠) طفل و طفلة (١٨٠ ذكور، ٢٢٠ إناث) في المرحلة العمرية من (٤ - ٩) سنوات من ٤ مدارس تجريبية من محافظة القاهرة أكثر المناطق التي شهدت تمرّز الثوار، في شهر يونيو ٢٠١١ من خلال النادي الصيفي بالمدارس وقد تم تحليل رسوم الأطفال الذين رسموا أحداث الثورة فقط والذى بلغ عددهم (٣٥٠) طفل و طفلة فقط موزعين على النحو التالي:

جدول (١) توزيع أفراد العينة حسب متغير الجنس

أداة الدراسة:		
%	النكرار	رسم أحداث الثورة
%٤٢,٨٦	١٥٠	ذكور
%٥٧,١٤	٢٠٠	إناث
١٠٠	٣٥٠	العدد الكلي

#### طرق وسائل التحليل:

قامـت الباحثـة بإـعادـ بـطاـقة لـتحـلـيل رسـوم الأـطـفال وبـطاـقة لـتفـريـغ الرـسـوم حيث تـناـولـتـ الأـجزـاءـ التـالـيةـ: جـنسـ الطـفـلـ، الرـسـمـ الـذـيـ يـعـبـرـ عنـ أـحـدـ الثـورـةـ، وـاستـخـدـمـ الأـطـفـالـ الـكتـابـةـ إـلـىـ جـانـبـ الرـسـمـ، أوـ الـاكـتـاءـ بـالـرسـمـ فـطـ، وـكـانـتـ رسـومـ الأـطـفـالـ تـنـرـكـ فـيـ العـنـاصـرـ التـالـيةـ: قـواتـ الشـرـطةـ وـرمـوزـ النـظـامـ، سـيـارـاتـ الإـسـعـافـ، الثـوارـ، الشـهـداءـ، المـصـابـينـ، وـغـيـرـ ذـكـرـهـ مـنـ الرـسـومـ الـتـيـ اـرـتـبـطـتـ بـالـثـورـةـ كـمـ اـسـتـمـرـتـ اـسـتـمـارـةـ تـحـلـيلـ الرـسـومـ مـاـ إـذـاـ كـانـ الأـطـفـالـ اـسـتـخـدـمـواـ الأـلوـانـ أـمـ لـ؟ وـفـيـ حـالـةـ اـسـتـخـدـمـهـمـ الـأـلوـانـ هـلـ تـمـ اـسـتـخـدـمـ أـلوـانـ دـاـكـنـةـ (أـسـوـدـ، بـنـيـ، كـحـلـيـ) أـمـ تـمـ اـسـتـخـدـمـ أـلوـانـ فـاتـحةـ (أـحـمـرـ، أـصـفـرـ، بـرـقـالـيـ...) بـالـاضـافـةـ إـلـىـ مـلـاطـنـاتـ عـامـةـ عـنـ الرـسـمـ بـشـكـلـ عـامـ.

#### صدق وثبات التحليل:

١. صدق التحليل: لتوافر درجة مناسبة من صدق التحليل المراد القيام به لمضمون الرسوم التي قام بها الأطفال تم إعداد قائمة التحليل بناء على أسلمة الدراسة، والهدف منها بالإضافة إلى نتائج الدراسات السابقة حول هذا الموضوع، وقد تم عرض قائمة التحليل على مجموعة من أعضاء هيئة التدريس المتخصصين في هذا المجال، لضمان صلاحيتها للاستخدام.

٢. ثبات التحليل: لضمان درجة مناسبة من الثبات لتحليل الرسوم تم اتخاذ الإجراءات التالية:

١. تحديد قواعد موحدة ودقيقة لعملية تحليل الرسوم تلتزم بها الباحثة أثناء القيام بعملية التحليل.

٢. التحديد الدقيق للمعاني والرسوم التي تخضع للتحليل.

٣. قيام شخصين (الباحثة وزميلة متخصصة في رسوم الأطفال) بعملية التحليل لعينة من الرسوم في ضوء القواعد المحددة وطبقاً للمفاهيم المتفق عليها وقد بلغت نسبة الاتفاق بينهما باستخدام معايير هولستي لعيينة من الرسوم بلغ عددها ٥٠ رسمًا، وهذه نسبة اتفاق مناسبة.

٤. إجراءات التحليل وخطواته: تم اتخاذ الإجراءات التالية لتسهيل عملية تحليل مضمون الرسوم.

١. تم ترتيب كل رسme بيعطائها رقم خاص بها.

٢. تم استخدام استئناف التحليل لتفريغ محتويات الرسم حسب الخانات الموجودة بحيث إذا كان الرسم يتضمن موضوع القراءة توضع علامة (x) وتترك الخانة فارغة في حال عدم وجودها.

٣. تم تفريغ الجزء المتعلق بتعليقات الأطفال على الرسم في خانة خاصة بذلك. أما بالنسبة لخطوات التحليل فقد اتّبع الباحثة مالي: تم الاستعانة ببعض الباحثات المساعدة الباحثة في عملية تفريغ الاستئنافات بعد الاتفاق على

والإطمئنان وأن آمالهم في الحياة بسيطة فهم ينشدون السلام والاستقرار. كما قام بيل (2011) بدراسة مقارنة عن مدى تأثير الأطفال بالحروب وكيف عبروا عنها من خلال الرسوم فقد اختار مجموعة من رسوم الأطفال من العراق الذين رسموا من خلال التجارب الشخصية كل ما يدور في ذهانهم عن الحرب في أعقاب الغزو الذي قادته الولايات المتحدة عام ٢٠٠٣ وعینة أخرى من رسوم الأطفال لمجموعة من أطفال غزة وأسفرت نتائج تحليل تلك الرسوم في نجاح الأطفال في التعبير عن معانיהם والتى ظهر فيها بوضوح إصابتهم بصدمات نفسية تتجلى في الخوف، والغضب، والفرج وإن كانت شدة التأثير غالباً أكثر على رسوم الأطفال في قطاع غزة وعزى ذلك لطول سنوات الاحتلال الذي يقرب من ٦٣ عاماً بالإضافة إلى ممارسة قوات الاحتلال لكل أشكال العنف والإذلال ضد الفلسطينيين وقد حاول الباحث أن يقيم معرض لهذه الصور تحت عنوان (من قطاع غزة إلى أوكلاند) بوالية كاليفورنيا إلا أن اليهودي أوقف افتتاح المعرض في آخر لحظة مدعياً أن ذلك يمثل معاذه للسامية.

#### تعقيب عام على الدراسات السابقة:

بعد العرض السابق لملخص الدراسات والبحوث سواء التي اهتمت برسوم الأطفال المتعلقة بالحروب والثورات أو التي تناولت رسوم الأطفال وعلاقتها بمتغيرات أخرى يتضح لنا ما يلي:

١. تنوع الدراسات التي تناولت رسوم الأطفال حيث تناول البعض منها تأثير الخبراء الصادمة التي تعرض لها الأطفال وكيف عبروا عنها من خلال إسقاطاتهم بالرسم الحر وعلاقة تلك الخبراء الصادمة بصورة الذات ودرجة تدنيها مثل دراسة سمير فوتة (٢٠٠١)، ونمر الفيق (٢٠٠٧) والتي ترى أن رسوم الأطفال تعتبر وسيلة تشخيصية هامة للتعبير عن مدى التأثير بالأحداث السياسية والاجتماعية المحبيطة بهم.

٢. أشارت نتائج تلك الدراسات إلى أهمية رسوم الأطفال في توضيح مدى المعاناة التي عايشوها أثناء الحروب والأزمات السياسية، فقد بيّنت أن الأطفال الأكثر عرضة للحروب وللصراع يميلون إلى تنظيم هوبيتهم الشخصية بطريقة ما بحيث يكون العدو جزءاً منها، وهذا يؤدي إلى جعل الموقف الذي يحدث فيه الصراع مستمراً بشكل ذاتي حتى وإن انتهى على أرض الواقع إلا أن أثاره مازالت موجودة نفسياً، مثل دراسة مؤسسة السلام الكوني (٢٠٠٨) والبلور (Elbedour et al 2011)

٣. إهتمام الدراسات بأثر المشاهد السياسية، والبيئية، والاجتماعية على البناء النفسي للأطفال كما يبيّن ذلك من خلال على رسومهم وقرائهم على التغيير عن تلك الأحداث بشكل واضح دراسة شتن لى (٢٠٠٩) ودراسة شابيل (٢٠١١) التي أكدت على وجود علاقة إيجابية بين رسوم الأطفال وإعطائهم فرصة التعبير الحر والتكيف الاجتماعي والتحصيل الدراسي.

٤. إهتمت الدراسات بالاختلافات الجوهرية بين رسوم الأطفال الذكور وإناث دراسة تومن (٢٠٠٦) ودراسة فلانيري وواتسون وبابين (٢٠١٠) التي أظهرت أن رسوم الإناث كانت أكثر تصيلاً وأكثر استخداماً للألوان وذات طابع إنساني يعكس رسوم الذكور التي اتسمت بالعدوانية وروح المغامرة.

٥. يلاحظ على بعض هذه الدراسات أنها تمت على مراحل عمرية متقدمة، ولم تتم على مرحلة رياض الأطفال على الرغم من أهمية رسوم الأطفال من الناحية التشخيصية والإكلينيكية في هذه المرحلة.

٦. على الرغم من قلة الدراسات المتعلقة بهذا الموضوع إلا أن الباحثة استفادت من الدراسات المتاحة حيث أن هذه الدراسات أعطت مؤشرات دالة ومشجعاً للباحثة للمضي قدماً في دراستها، لتأكيد أغلبها على أهمية رسوم الأطفال كأداة تشخيصية هامة في الكشف عن الخبراء والمشاعر السلبية المتعلقة بالثورات والحروب.

٧. استفادت الباحثة من خلال الاطلاع على الدراسات والبحوث العربية والإنجليزية في بناء فكرة الدراسة، وصياغة المشكلة، واختيار أداة الدراسة وتحليل نتائجها.

#### تساؤلات الدراسة:

١. التساؤل الأول وينص على: ما هو الوزن النسبي الذي تمثله رسوم الأطفال المعبرة عن أحداث الثورة من مجموع رسوم الأطفال عينة الدراسة؟

٢. التساؤل الثاني وينص على: ماهي أكثر العناصر المعبرة عن أحداث الثورة تكراراً في رسوم الأطفال؟

٣. السؤال الثالث وينص على: ما هي الدلالات الانفعالية الأكثر بروزاً في تلك الرسوم؟

٤. التساؤل الرابع والذي ينص على: ماهي دلالات استخدام الكتابة في رسوم الأطفال

تقريباً عبروا عن ذلك وهذا في الغالب يشير لأمررين هامين، أحدهما يتعلق بكثرة عدد المصابين وتنوه الباحثة هنا أنها لم تستطع الحصول على رقم حقيقي لعدد المصابين في أحداث الثورة، والذين تتراوح إصابتهم بين العجز الكلى أو الجزئي فضلاً عن الإصابات البسيطة التي حصلت على الإسعافات الأولية وعادت لموقعة الأحداث في نفس اليوم، الأمر الثاني يتعلق بتأثير الأطفال وتآلمهم حزناً على الجرحى والمصابين الذي يؤكّد وعيهم بالأحداث.

٤. المرتبة الرابعة رسم الشهاداء: لقد رسم الأطفال الشهاداء بشكل واضح، فقد بلغت نسبتهم في الرسوم (٤٦,٧٪) من إجمالي الرسوم أى (٩٦ طفلاً) تقريباً قد رسموا هذا المشهد، مما يدل على ارتفاع العدد الفعلى لشهادة الثورة، في كل المحافظات التي عاشت أحداث الثورة ولا سيما (القاهرة، السويس، الإسكندرية) والذين تضاربت بشأنهم الآراء فمنهم من يقول ١٠٠ شهيد ومنهم من يقول أكثر أو أقل. رحم الله شهداء الثورة وجراهم الله عنا خيراً، وتنوه الباحثة إلى أنها لم تستطع الحصول على العدد الفعلى للشهداء نظراً لوجود جثث لم يستدل على أصحابها.

٥. المرتبة الخامسة رسم سيارات الإسعاف: رسم (٤٢٪) من الأطفال عينة الدراسة سيارات الإسعاف أى أن ٨٢ طفلاً تقريباً رسموها وقد ميز الأطفال سيارات الإسعاف برسم شعار الهلال الأحمر، وحملات المرضي (النقالات) وتنرى الباحثة في رسم سيارة الإسعاف من قبل هذه النسبة من الأطفال ما يدل على إحساسهم بالمعاناة والحزن على المصابين، كما أن عناصر المشهد كانت حاضرة أمامهم.

أما فيما يتعلق بنتائج التساؤل الثالث والذي ينص على: ما هي الدلالات الانفعالية الأكثر بروزاً في تلك الرسوم؟ فقد أظهرت رسوم الأطفال أن أحداث الثورة تمثل الكثير من حيث شغلها حيزاً كبيراً من أفكارهم وانفعالاتهم، بما تحوّيه من مشاعر مختلفة لدى هؤلاء الأطفال، فقد كانوا يؤكّدون المشاهد والأحداث من خلال ما يكتبهون عليها من رموز وكلمات، وتتجذر الاشارة هنا أى (١٧٪) من الأطفال (أى ١٨١ طفلاً) رسموا الجرحى والمصابين، وأشاروا إليهم باللون الأحمر، لون الدم وهو محولين على الحاملات الخاصة بسيارات الإسعاف كما دلت التكرارات على وعي الأطفال بما يدور حولهم، فقد استطاعوا تقطيعية الجوانب المختلفة لأحداث الثورة مع الأخذ في الاعتبار صعوبة التعبير بالرسم عن جميع ما يدور في ذهانهم.

نتائج التساؤل الرابع والذي ينص على: ما هي دلالات استخدام الكتابة في رسوم الأطفال المعايرة عن أحداث ثورة ٢٥ يناير؟ فأظهر تحليل الرسوم أن أكثر من نصف أطفال العينة استخدمو الكتابة مع الرسم، والجدول التالي يظهر عدد ونسبة الأطفال الذين قاما بذلك:

جدول (٤) استخدام الكتابة للتعبير عن الرسم

النسبة المئوية	العدد	استخدام الكتابة
٥٩,٤	٢٠٨	نعم
٤٠,٦	١٤٢	لا
١٠٠	٣٥٠	العدد الكلى

والمتأمل للجدول (٤) يلاحظ أن (٤٥,٩٪) أى ٢٠٨ مفردة من الأطفال استخدمو الكتابة في رسومهم، وتنرى الباحثة أن ذلك يرجع لأمررين:

١. الأمر الأول أن الأطفال لجأوا إلى الكتابة لأنهم يشعرون أن الرسم لا يكفي لإيصال الفكرة التي يريدون التعبير عنها على الرغم من أن كتاباتهم يعتريها بعض الأخطاء الاملائية، ومن ذلك كتابة كلمة: "شهيد، إسعاف، مصاب... الخ."

٢. الأمر الثاني رغبة الأطفال في تغليب، واظهار فكرة ما، وقد تضمنت الرسوم أيضاً كتابة بعض التعليقات والشعارات مثل لا للفساد، لا للظلم... الخ.

وتجمل الباحثة ملاحظاتها للكلام التي كتبها الأطفال على الرسوم في النقاط التالية: ١. أن معظم الأطفال لجأوا إلى الكتابة على الرسوم، مما يدل على عدم مقتربتهم على التعبير بما يحول بخاطرهم من خلال الرسوم فقط.

٢. أجاد الأطفال إظهار قسوة قوات الشرطة في تعاملهم مع الثوار من خلال وجود سيارات الشرطة وهي تدهس الثوار، وكثرة الشهداء والمصابين وتعليقهم بالكتابية على هذه الرسوم.

٣. استخدم الأطفال الكتابة أحياناً، للتمييز بين رسوم قد تتشابه مع بعضها البعض ومن ذلك تعبيرهم عن قوات الشرطة وعناصرها بالفلول.

٤. كانت الكتابة أحياناً لإيصال فكرة ما يريد الطفل إظهارها ولا يمكن إيصالها

الإجراءات سالفة الذكر بعدها قامت الباحثة بمراجعة ومقارنة نتائج التحليل ثم تم إعداد قوائم التحليل.

٤. تم رصد النتائج ومعالجتها إحصائياً من خلال استخدام الإحصاء الوصفي ومن ثم تم استخلاص نتائج على النحو التالي:

#### عرض النتائج وتفسيرها:

١. نتائج التساؤل الأول والذي ينص على: ما هو الوزن النسبي الذي تمتله رسوم الأطفال المعايرة عن أحداث الثورة من مجموعة رسوم الأطفال عينة الدراسة؟، أوضحت النتائج المستخلصة من الجدول (٢) أن (٣٧,٥٪) من الذكور والبالغ عددهم ١٥٠ طفل قاماً برسم أحداث الثورة بكل عناصرها، كما قالت (٥٠٪) من الإناث بواقع ٢٠٠ مفردة برسم كل العناصر المتعلقة بأحداث الثورة أيضاً أى (٨٧,٥٪) من أطفال العينة رسموا أحداث الثورة بشتى عناصرها كما كانت على أرض الواقع فلا يكاد يخفى أى عصر من عناصر الحديث من مجموعة رسومهم، بينما قام (١٢,٥٪) من الأطفال برسم رسوم لاعلاقة لها بأحداث الثورة حيث تناولت في أغلبها الملاهي، المكتبات، المصايف، الزهور.

الجنس	رسم أحداث الثورة	النكرار	%
ذكور	نعم	١٥٠	٣٧,٥
	لا	٣٠	٧,٥
إناث	نعم	٢٠٠	٥٠
	لا	٢٠	٥
العدد الكلى		٤٠٠	١٠٠%

والمتأمل لهذه النسب يلاحظ أنها مرتفعة لاسيما وأن الباحثة لم تطلب من الأطفال تنطق رسومهم بأحداث الثورة بل تركت لهم الخيار ليرسموا ما يريدون وهذا يدل على أن معايشة أحداث الثورة كانت واضحة الآخر على الأطفال وأنها تشغّل أفكارهم وأن صور ما رسموه في الواقع وفي وسائل الإعلام وسمعوه لاتزال ماثلة في ذهانهم.

٢. أما فيما يتعلق بنتائج التساؤل الثاني والذي ينص على: ما هي أكثر العناصر المعايرة عن أحداث الثورة تكراراً في رسوم الأطفال؟، فلإيجابة عن هذا التساؤل قامت الباحثة بتقريبة الرسوم في الاستبانة الخاصة بالدراسة لإحصاء الرسوم المعايرة عن أحداث الثورة واستعراض الدلالات النفسية بعد عرض نتائج الرسوم مباشرة والتي سبق فيها ترتيبتها تنازلياً حسب تكراراتها لدى الأطفال عينة الدراسة، وتنوه الباحثة أن الأطفال لم يكتفوا برسم واحدة عن الثورة بل قام كل منهم بأكثر من رسمه لأحداث الثورة.

جدول (٣) يوضح حجم تكرار العناصر الدالة على أحداث الثورة في رسوم الأطفال عينة الدراسة

نوع الرسم	نكرار الرسم	النكرار	%
تصدى قوات الشرطة للثوار	٢٣٠	٢٣٠	٦٥,٧
الثوار	١٩٢	١٩٢	٥٤,٩
المصابين	١٨١	١٨١	٥١,٧
الشهداء	٩٦	٩٦	٢٧,٤
سيارات الإسعاف	٨٢	٨٢	٢٣,٤٢

١. المرتبة الأولى رسم تصدى قوات الشرطة وأنصار النظام للثوار: لقد تكرر رسم تصدى قوات الشرطة للثوار لدى (٤١٪) أى ٢٣٠ طفل من الأطفال عينة الدراسة رسموا ذلك مما جعل رسم مهاجمة قوات الشرطة للثوار يأتي في المرتبة الأولى في التغيير عن أحداث الثورة ولقد لفت ذلك انتباه الباحثة إلى مدى الإحساس بما شعر به هؤلاء الأطفال من رعب من جراء ما قامت به قوات الشرطة من عنف ضد المتظاهرين حيث كانت الأكثر مشاهدة لجميع الأطفال وقد تجلّى هذا بشكل واضح عندما رسم الأطفال تواجه عناصر الشرطة في الميدان والقصوة التي استخدموها مع المتظاهرين، من ضرب ودهس بالسيارات، ورمي بالرصاص المطاط، واستخدام القنابل المسيلة للدموع لنفりق المتظاهرين... الخ.

٢. المرتبة الثانية رسم الثوار: كما أظهر الجدول أن (٩٢٪) طفل أى (٥٤,٩٪) من عينة الدراسة عبروا عن وجود الثوار في الميدان وفي ذلك ما يشير إلى إحساس الأطفال بما يدور حولهم، وقد يعكس ذلك تأييد هؤلاء الأطفال للثوار وتنرى الباحثة أن التكرارات في رسوم أطفال العينة جاءت بشكل منطقي من حيث علاقتها بالأحداث التي تمت على أرض الواقع، وهذا يدل على وعي الأطفال بالأحداث وتفاعلهم معها، واستيعابهم لها.

٣. المرتبة الثالثة رسم المصابين: تكرر رسم المصابين في أكثر من نصف الرسوم حيث رسم ما يقرب من (٥١٪) من العينة هذا المشهد، أى أن ١٨١ طفل

الأمان الذي تمثله سيارة الإسعاف أكثر من الأولاد الذكور كما قد تدل على حسن التصرف وذلك بإحساس الإناث بإحساس المصايبين وأن رسم الطفلة لسيارة الإسعاف قد يمثل نوعاً من الدعم والمساندة لهؤلاء الجرحى الذين لا يستطيعون مساعدتهم فعلياً، ويدعم هذا التوقع ما أظهرته النتائج من فروق في رسم مصايب الثورة والذي كان التفوق فيه للإناث.

٥. الرسوم التي تكررت بحسب متقاربة لدى الجنسين: على الرغم من تفوق الإناث عموماً على أقرانهن الذكور في تصوير الجوانب المختلفة لثورة ٢٥ يناير إلا أن الفتتى تقاربنا في بعض الجوانب والتي كان أهمها رسم الثوار:

جدول (٧) أعداد ونسبة الأطفال في الرسوم المتقاربة حسب الجنس

نوع الرسم	النوع	النوع	النوع
الثوار	الثوار	الثوار	الثوار
ذكور	ذكور	ذكور	ذكور
إناث	إناث	إناث	إناث

للحظ أنه لا يوجد فروق ذات دلالة في رسم الثوار بين الجنسين والذي قد يعود إلى أن كلا الجنسين قد عايشا الأحداث وعبر عنها بشكل متقارب جداً.

#### مناقشة نتائج الدراسة:

في ضوء ما تقدم من بيانات إحصائية وإطار نظري ودراسات سابقة يمكن مناقشة تساؤلات الدراسة في ضوء ما أسفرت عنه النتائج على النحو التالي:

١. فيما يتعلق بنتائج التساؤل الأول والذي ينص على: ما هو الوزن النسبي الذي تمثله رسوم الأطفال المعبرة عن أحداث الثورة من مجموعة رسوم الأطفال عينة الدراسة؟ أظهرت نتائج الدراسة أن معظم أطفال العينة قاماً برسم أحداث الثورة بكل تفاصيلها وصوروا جوانبها المختلفة كما كانت على أرض الواقع فلا يكاد يختفي أي عنصر من عناصر الحدث من مجموعة رسومهم، مما يدل على تأثيرهم الواضح بما يجري حولهم، فقد أوضحت النتائج المستخلصة من الجدول (٢) أن (٣٧,٥%) من الذكور والبالغ عددهم (١٥٠) طفل قاماً برسم أحدث الثورة بكل عناصرها، كما قالت %٥٠ من الإناث بواقع ٢٠٠ مفردة برسم كل العناصر المتعلقة بأحداث الثورة أيضاً، مع وجود تفاوت فيما بينهم (سوف تأتي التفاصيل في النتائج المتعلقة بالتساؤل السادس) أى أن (٨٧,٥%) من أطفال العينة رسموا أحداث الثورة بشتى عناصرها كما كانت على أرض الواقع وبتفاق ذلك مع ما توصلت إليه نتائج الدراسات التي قام بها سمير قوته (٢٠٠١)، ونمر القيق (٢٠٠٧) والتي ترى أن رسوم الأطفال تعتبر وسيلة شخصية هامة في التعبير عن مدى التأثر بالأحداث السياسية والاجتماعية المحيطة بهم، بينما قام (١٢,٥%) من الأطفال برسم رسوم لا علاقة لها بأحداث الثورة حيث تتناولت في أحليها الملاهي، المكتبات، المصايف الزهور، وتفسر الباحثة ذلك بأنه ربما يرجع إلى أن هؤلاء الأطفال كانوا بعيداً عن مجرى الأحداث، أو أن اسرهم عدت حجب الأحداث عنهم، أو لأن الأهل ضد الثورة.

٢. أما فيما يتعلق بنتائج التساؤل الثاني والذي ينص على: ماهي أكثر العناصر المعبرة عن أحداث الثورة تكراراً في رسوم الأطفال؟ من خلال تقييم البيانات للحظ أن الأطفال لم يكتفوا برسمه واحدة عن الثورة بل قام كل منهم بأكثر من رسمه، فكما هو مبين بجدول (٣) والذي يوضح حجم تكرار العناصر الدالة على أحداث الثورة في رسوم الأطفال عينة الدراسة، فقد تصدر المرتبة الأولى رسم تصدى قوات الشرطة وأنصار النظام للثوار حيث تكرر هذا الرسم لدى (٧١,٤%) أى أن (٢٣٠) طفلاً من الأطفال عينة الدراسة رسموا ذلك مما جعل رسم مهاجمة قوات الشرطة للثورياتي في المرتبة الأولى في التغيير عن أحداث الثورة وقد لفت ذلك انتباه الباحثة إلى مدى الإحساس بما شعر به هؤلاء الأطفال من رعب من جراء ما قامت به قوات الشرطة من عنف ضد المتظاهرين حيث كانت الأكثر مشاهدة لجميع الأطفال وقد تجلى هذا بشكل واضح عندما رسم الأطفال تواجد عناصر الشرطة في الميدان والقصوة التي استخدموها مع المتظاهرين، من ضرب ودهس بالسيارات، ورمي بالرصاص المطاط، واستخدام القابل المسيلة للدموع لتفريق المتظاهرين، ويؤكد ذلك وعي الأطفال بالحدث، ويركم لهم.

بالتالي جاء في المرتبة الثانية رسم الثوار حيث أظهر الجدول أن (٩٢%) طفل أى (٥٤,٩%) من عينة الدراسة عبروا عن وجود الثوار في الميدان وفي ذلك ما يشير إلى إحساس الأطفال بما يدور حولهم، وقد يعكس ذلك تأييد هؤلاء الأطفال للثوار وتزوي الباحثة أن التكرارات في رسوم الأطفال جاءت بشكل منطقى من حيث علاقتها بالأحداث التي تمت على أرض الواقع، وهذا يدل على وعي الأطفال بالأحداث وتقاعدهم معها، واستيعابهم لها.

رسماً، ومن ذلك تكرار العبارات التي تعلموها من الكبار مثل: ودعا للظلم، لا للفساد الله أكبر. حسينا الله. وغيرها من العبارات.

٦. نتائج التساؤل الخامس والذي ينص على: ماهي الدلالات النفسية للألوان الأكثر استخداماً في رسوم الأطفال؟ قامت الباحثة بتصنيف الرسوم بالنسبة لاستخدام الألوان إلى نوعين رئيسين رسوم يغلب عليها الألوان "الزاهية أو الفاتحة" ورسوم يغلب عليها الألوان "الداكنة أو الغامقة"، وكانت النتائج على النحو التالي:

جدول (٥) يوضح الذين استخدموا الألوان زاهية في الرسوم

العدد الكلى	العدد	النسبة المئوية
نعم	٢٩١	٨٣,١
لا	٥٩	١٦,٩
	٣٥٠	١٠٠

إن معيشة الأطفال لأحداث الثورة، وسماعهم لأحاديث الأهل والمحيطين، ومشاهدتهم لما تبنته وسائل الإعلام حول هذا الموضوع لا شك أنها تمثل خبرات قاسية على هؤلاء الأطفال، وقد توقعت الباحثة ارتباط هذه الخبرات بالنظرية القائمة الواقع، مما قد ينعكس على رسومهم بألوان زاهية وغامقة، ولكن أظهر التحليل الكمي للرسوم من حيث استخدام الألوان أن العدد الأكبر من أطفال العينة والذي بلغ عددهم ٢٩١ طفل أى (٨٣,١%) منهم استخدم الألوان الزاهية (الفاتحة) وهذا عكس ما توقعته الباحثة، وقد يفسر ذلك بأن لدى الأطفال رؤية مستقبلية وردية للسنوات القادمة وأن لديهم القدرة على مواجهة التحديات القادمة.

٧. نتائج التساؤل السادس والذي ينص على: ما هي أبرز الفروق في متغيرات الدراسة بين رسوم الأطفال الذكور وإناث؟، ومن خلال حصر تكرارات محتوى الرسوم، فقد أظهرت النتائج أن الإناث كن أكثر تجسيداً للعناصر المختلفة الدالة على أحداث الثورة، وقد كانت أبرز الفروق بين رسوم الأطفال الذكور وإناث على النحو التالي:

١. الرسوم التي تكررت لدى الإناث أكثر منها لدى الذكور.

جدول (٦) أعداد ونسبة الأطفال في الرسوم حسب الجنس.

نوع الرسم	النوع	النوع	النوع
نوع الرسم	النوع	النوع	النوع
تصدى قوات الشرطة للثوار	ذكور	ذكور	ذكور
سيارات الإسعاف	إناث	إناث	إناث
المصابين	ذكور	ذكور	ذكور
الشهداء	إناث	إناث	إناث
الثوار	ذكور	ذكور	ذكور

٢. الفروق في رسوم تصدى قوات الشرطة للثوار: أظهرت النتائج أن الإناث قمن برسم تصدى قوات الشرطة للثوار أكثر من الأولاد الذكور وربما يعكس ذلك أنهن كن أكثر تأثراً وخوفاً من أقرانهن ومن اللافت للنظر أن الأطفال الذكور يتداهون في أحيان كثيرة للأماكن الخطرة دون تردد، فمثلاً قد يتداهون بالمباني لمشاهدة تجمعات الثوار وقمع عناصر الشرطة لهم، في حين يقل مشاهدة البنات في تلك المواقف لذلك عبرت الإناث عن الأحداث لأنها لم تتأتى لها فرصة لبعضهن فرصة مشاهدة الحدث في الواقع كما اتيحت للذكور، فيهن يعتمدن على ملابح مشاهدته في التلفاز وسماعه من المحيطين، أو ما يتاح لبعضهن مشاهدته على أرض الواقع.

٣. الفروق في رسوم الشهداء: يلاحظ من الجدول أن نسبة البنات اللاتي رسمن الشهداء فاقت نسب الأولاد الذكور، وقد يصعب تفسير ذلك تفسيراً دقيقاً، ولكن ترى الباحثة أن ذلك قد يرجع إلى أن الإناث أكثر تأثراً من الأولاد في مشاهدة الشهداء، وتجرد الإشارة هنا أن ذلك كان عكس المتوقع، والذي يفترض اهتمام الذكور أكثر من الإناث في رسوم الشهداء وترى الباحثة أن زيادة رسم الشهداء لدى الإناث قد يعود لزيادة الحس المرهف لديهن عن الذكور ومعايشنهن بكاء الأمهات مما قد يكون السبب في تجسيدهن لصور الشهداء أكثر من أقرانهن الذكور.

٤. الفروق في رسوم سيارات الإسعاف والمصابين: أظهرت النتائج أن الإناث رسمن سيارات الإسعاف بصورة أكبر من الذكور، وقد يعود ذلك إلى بحث الإناث عن

لاستخدام الألوان إلى نوعين رئيسيين رسوم يغلب عليها الألوان "الزاهية أو الفاتحة" ورسوم يغلب عليها الألوان "الداكنة أو الغامقة" ولوحظ أن معايشة الأطفال لأحداث الثورة، وسماعهم لأحاديث الأهل والمحيطين، ومشاهدتهم لما تبنته وسائل الإعلام حول هذا الموضوع لا شك أنها تمثل خبرات فايسية على هؤلاء الأطفال، وقد توقعت الباحثة ارتباط هذه الخبرات بالنظرية الفائمة للواقع، مما قد ينعكس على رسومهم بألوان غامقة وتقليلها، ولكن أظهر التحليل الكمي للرسوم من حيث استخدام الألوان أن العدد الأكبر من أطفال العينة والذي بلغ عددهم ٢٩١ طفل أي (٦٤٪) منهم استخدم الألوان الزاهية (الفاتحة) وهذا عكس ما توقعته الباحثة، وقد يفسر ذلك بأن لدى الأطفال رؤية مستقبلية وردية للسنوات القادمة وأن لديهم القدرة على مواجهة التحديات القائمة.

أما فيما يتعلق بنتائج التساؤل السادس والذي ينص على: ما هي أبرز الفروق في متغيرات الدراسة بين رسوم الأطفال الذكور والإإناث؟ من خلال حصر تكرارات محتوى الرسوم، فقد أظهرت النتائج أن الإناث كن أكثر تجسيداً للعناصر المختلفة الدالة على أحداث الثورة، واظهرت النتائج تفوق الإناث في غنى الرسوم الخاصة بهن بالعناصر الدالة على الحدث وشعورهن بمعاناة الآخرين، وقد يعزى ذلك إلى تفوق الإناث على الذكور في قدرتهن على التعبير عن الحدث، وتصويرهن للجوابن المختلفة للثورة، فقد كانت رسوم الإناث أكثر دلاله وميلية بالحركة المعبرة عن الثورة وأثارها، مما يشير إلى أن الإناث أكثر انفعالاً من أقرانهن الذكور ويتناقض ذلك مع ما توصلت إليه نتائج الدراسات التي قام بها تومان (٢٠٠٦) ودراسة فلانرى ووشنون وبابين (٢٠١٠) التي أظهرت أن رسوم الإناث كانت أكثر تقليلاً وأكثر استخداماً للألوان وذات طابع إنساني يعكس رسوم الذكور التي اتسمت بالعدوانية وروح المغامرة، وقد كانت أبرز الفروق بين رسوم الأطفال الذكور والإإناث على النحو التالي:

أ. الرسوم التي تكررت لدى الإناث أكثر منها لدى الذكور :

▪ رسم تصدى قوات الشرطة للثوار: أظهرت النتائج أن الإناث قمن برسم تصدى قوات الشرطة للثوار أكثر من الأولاد الذكور وربما يعكس ذلك أنهن كن أكثر تأثراً وخوفاً من أقرانهن ومن اللافت للنظر أن الأطفال الذكور يتذاغعون في أحياناً كثيرة للأماكن الخطرة دون تردد، فمثلاً قد يندفعون بالمنابع لمشاهدة تجمعت الثوار وقمع عناصر الشرطة لهم، في حين يقل مشاهدة البنات في تلك المواقف لذلك عبرت الإناث عن الأحداث لأنها لم تناج الفرصة لبعضهن فرصة مشاهدة الحدث في الواقع كما اتيحت للذكور، فحين يعتمدن على مصادر مشاهدتها في التفاصير وسماعه من المحيطين، أو ما يتناج بعضهن مشاهدته على أرض الواقع.

▪ الفروق في رسم الشهداء: يلاحظ من الجدول أن نسبة البنات اللاتي رسمن الشهداء فاقت نسب الأولاد الذكور، وقد يصعب تفسير ذلك تفصيراً دقيقاً، ولكن ترى الباحثة أن ذلك قد يرجع إلى أن الإناث أكثر تأثراً من الأولاد في مشاهدة الشهداء، وتتجذر الإشارة هنا أن ذلك كان عكس المتوقع، والذى يفترض اهتمام الذكور أكثر من الإناث في رسم الشهداء وترى الباحثة أن زيادة رسم الشهداء لدى الإناث قد يعود لزيادة الحس المرهف لديهن عن الذكور ومعايشتهن لبقاء الأمهات مما قد يكون السبب في تجسيدهن لصور الشهداء أكثر من أقرانهن الذكور.

▪ الفروق في رسم سيارات الإسعاف والمصابين: أظهرت النتائج أن الإناث رسمن سيارات الإسعاف بصورة أكبر من الذكور، وقد يعود ذلك إلى بحث الإناث عن الأمان الذي تمثله سيارة الإسعاف أكثر من الأولاد الذكور كما قد تدل على حسن التصرف وذلك بإحساس الإناث بألم المصابين وأن رسم الطفلة لسيارة الإسعاف قد يمثل نوعاً من الدعم والمساندة لهؤلاء الجرحى الذين لا يستطيع الطفل مساعدتهم فعلياً، ويدعم هذا التوقع ما أظهرته النتائج من فروق في رسم مصايب الثورة والذي كان التفوق فيه لصالح الإناث.

ب. أما فيما يتعلق بالرسوم التي تكررت بنسب متقابلة لدى الجنسين فقد لوحظ أنه على الرغم من تفوق الإناث عموماً على أقرانهن الذكور في تصوير الجوانب المختلفة لثورة ٢٥ يناير إلا أن الفتنتين تقاربتا في بعض الجوانب والتي كان أهمها رسم الثوار، فقد أظهر التحليل الكمي للبيانات أنه لا يوجد فروق ذات دلاله في رسم الثوار بين الجنسين والذي قد يعود إلى أن كلا الجنسين قد عايشاً الأحداث وعبروا عنها بشكل مقارب جداً.

ثم جاء في المرتبة الثالثة رسم المصايبين حيث تكرر رسم المصايبين في أكثر من نصف الرسوم أي أن ما يقرب من (٥٥٪) من العينة رسم هذا المشهد، أى أن (١٨١) طفل تقريباً عبروا عن ذلك وهذا في الغالب يشير لأمررين هامين، أحدهما يتعلق بكثرة عدد المصايبين، الأمر الثاني يتعلق بتأثير الأطفال وتألمهم حزناً على الجرحى والمصابين وعجزهم عن تقديم المساعدة لهم وأشاروا اليهم باللون الأحمر، لون الدم وهم محملون على الحاملات الخاصة بسيارات الإسعاف كما دلت التكرارات على وعي الأطفال بما يدور حولهم، فقد استطاعوا تقطيعية الجوانب المختلفة لأحداث الثورة مع الأخذ في الاعتبار صعوبة التعبير بالرسم عن جميع ما يدور في ذهنهما.

أئى بعد ذلك رسم الشهداء في المرتبة الرابعة، حيث بلغت نسبتهم في الرسوم (٤٪) من إجمالي الرسوم أي أن (٦٣ طفل) تقريباً قد رسموا هذا المشهد، وقد اتضحت تأثر الأطفال بهذا المشهد ولا سيما الأطفال الذين فقدوا أشقاء لهم، وكم عبروا عن الأحداث بشكل ملائم ينسى بالوطنية والوعي بالأحداث.

ثم احتل شهد رسم سيارات الإسعاف المرتبة الخامسة، حيث رسم (٤٢٪) من الأطفال عينة الدراسة سيارات الإسعاف أى أن (٨٢ طفل) تقريباً رسموها وقد ميز الأطفال سيارات الإسعاف برسم شعار الهلال الأحمر، وحملات المرضى (النالات) وترى الباحثة في رسم سيارات الإسعاف من قبل هذه النسبة من الأطفال ما يدل على إحساسهم بالمعاناة والحزن على المصايبين، ورغبتهم في تقديم الدعم والمساندة لهم.

٣. أما فيما يتعلق بنتائج التساؤل الثالث والذي ينص على: ما هي الدلالات الانفعالية

الأكثر بروزاً في تلك الرسوم؟ فقد أظهرت نتائج تحليض مضمون رسوم الأطفال أن أحداث الثورة تمثل الكثير من حيث شغلها حيزاً كبيراً من أفكارهم وإنفعالاتهم، وتعاطفهم مع المصايبين وحزنهم على الشهداء، وبما تحويه من إنفعالات ومشاعر مختلفة لدى هؤلاء الأطفال فقد ظهر في الرسوم الخوف والفرج والحزن على الشهداء والمصابين، ويتفق ذلك مع ما توصلت إليه نتائج الدراسات التي قام بها تشنلى (٢٠٠٩) ودراسة شابيل (٢٠١١) التي أكدت على وجود علاقة إيجابية بين رسوم الأطفال والبيئة التي يعيشون فيها بما تحويه من أشكال الصراع والدور الذي تلعبه رسوم الأطفال في توضيح مدى المعاناة التي يتأثرون بها أثناء الحروب والأزمات السياسية، فقد بيّنت أن الأطفال الأكثر عرضة للحروب وللصراع يميلون إلى تنظيم هويتهم الشخصية بطريقة ما بحيث يكون العدو جزءاً منها، وهذا يؤدي إلى جعل الموقف الذي يحدث فيه الصراع مستمراً بشكل ذاتي حتى وإن انتهى على أرض الواقع إلا أن آثاره مازالت موجودة نفسياً، كما تجلّى حب مساندة الآخرين لدى هؤلاء الأطفال من خلال إبداء روح المساعدة والدعم للثوار، وهذا يختلف مع ما توصلت إليه نتائج الدراسات التي قامت بها مؤسسة السلام الكوني (٢٠٠٨)، Elbedour et al (٢٠١١) فالآبحاث العلمية تؤكد أن الثورات والصراعات بين الشعوب والسلطات أشبة بالحروب، فهي تؤثر على مكونات الأطفال النفسية والجسدية، بما يخص المزاج والسلوك والعمليات الذهنية، فالاطفال أكثر الفئات تأثراً بسبب عدم نضج الجهاز العصبي لديهم لتحمل الأعباء النفسية الناجمة عن هذه الأحداث، فمن الناحية الذهنية فإن هذه الفئة العمرية حساسة من ناحية تطور النمو العقلي، فهي تسرع من أي مرحلة عمرية أخرى، لذلك فإن ما يجري يؤدي إلى اضطراب الذاكرة والتراكز، والتركيز، والسلوك على التعلم الاجتماعي الأكاديمي واكتساب المعرفة، وتدني النمو العاطفي والسلوكي والأخلاقي والدينى، واضطراب العلاقات الاجتماعية، مع طغيان العاطفة خاصة العنف مما يؤدي إلى اضطراب الشخصية، وما يصاحبها من سلوكيات غير سوية.

٤. أما فيما يتعلق بنتائج التساؤل الرابع والذي ينص على: ما هي دلالات استخدام الكتابة في رسوم الأطفال المعبرة عن أحداث ثورة ٢٥ يناير؟ فاظهر تحليل الرسوم أن أكثر من نصف أطفال العينة استخدمو الكتابة مع الرسم، والمتأمل للجدول (٤) يلاحظ أن (٥٩٪) أي (٢٠٨) مفردة من الأطفال استخدمو الكتابة في رسومهم، وترى الباحثة أن ذلك يرجع لأمررين: الأمر الأول أن الأطفال لجأوا الكتابة لأنهم يشعرون أن الرسم لا يكفي لإيصال الفكرة التي يريدون التعبير عنها كما أن كتابتهم يعززها بعض الأخطاء الالمائية، ومن ذلك كتابة كلمة: "شهد، إسعاف، مصاب... الخ"، والأمر الثاني هو تفاعل الأطفال مع الأحداث ورغبتهم في اظهار فكرة ما، وقد تضمنت الرسوم أيضاً كتابة بعض التعليقات والشعارات مثل لا للفساد، لا للظلم... الخ. فقد كانوا يؤكدون المشاهد والأحداث من خلال ما يكتبهون عليها من رموز وكلمات.

٥. أما فيما يتعلق بنتائج التساؤل الخامس والذي ينص على: ما هي الدلالات النفسية للألوان الأكثر استخداماً في رسوم الأطفال؟ قامت الباحثة بتصنيف الرسوم بالنسبة

**التصنيفات:**

١. توصى الباحثة بضرورة عمل برامج علاجية وإرشادية للأطفال الذين شهدوا أحداث الثورة ورأوا الشهداء سواء من زواجهم أو المحظيين للتخلص من آثار الصدمة.
٢. توصى الباحثة بضرورة الإهتمام برسوم الأطفال لما لها من دور في الكشف عما يعيش في نفوس هؤلاء الأطفال من صراعات ورغبات وأمال.
٣. ضرورة إنشاء مراكز لتأهيل الأطفال الذين يعانون من اضطرابات وصدمات نفسية لإعادة تأهيل هؤلاء الأطفال.

**المراجع:**

١. على صالح،أمل (٢٠٠٩). رسوم أطفال الروضة وعلاقتها ببعض أساليب المعاملة الوالدية، *مجلة الجامعة الإسلامية (سلسلة الدراسات الإنسانية)*، ١٧، (١)، ١٨٤ - ١٩٩.
٢. عادل محمود، المياحي (٢٠٠٢). *الخصائص المميزة لرسومات التلاميذ العوانيين وغير العوانيين في مرحلة الطفولة المتأخرة*، دراسة مقارنة، *مجلة البحوث التربوية والنفسية*، جامعة بغداد، ٤ (١)، ٢٧٩ - ٣٠٦.
٣. حسن الطهراوي، جميل، ابوقة، سناء ابراهيم (٢٠١٠). "الاضطرابات النفسية من خلال رسومات الأطفال الفلسطينيين بعد حرب غزة"، *مجلة البحوث التربوية والنفسية*، ١٨، (٢)، ١٧٥ - ١٩٩.
٤. فوتة، سمير (٢٠٠١). *خصائص رسوم الأطفال ذوي المشكلات السلوكية من سن (٦-٦) سنة، وكالة الغوث الدولية*، *مجلة الجامعة الإسلامية (سلسلة الدراسات الإنسانية)*، ١٠، (١)، ١٧١ - ٢١٩.
٥. مؤسسة السلام الكوني (٢٠٠٨). "رسوم الأطفال في زمن حرب تموز ٢٠٠٦".
٦. الفيق، نمر (٢٠٠٧). *دراسات في العدوان الإسرائيلي على قطاع غزة (عملية الرصاص المصوب، معركة الفرقان)*، بيروت، مركز الزيتون للدراسات والاستشارات.
7. Ann, S., Betty, A., (2005). Impact of manual preference on directionality in children's drawings. *Laterality*; Jan. 2011, Vol. 16 Issue 1, p24- 34
8. Barenbaum, J., Ruchkin, V., (2007). The psychosocial aspects of children exposed to war: Practice and policy initiatives. *Journal of Child Psychology and Psychiatry*, 45(1), 41- 62.
9. Chappell, p., (2011). Human Figure Drawing, Self- esteem, and their Rrlationship to School Achievement in the primary grades", *Diss. Abs Int Vol. 55(10-A)*, p31- 36.
10. Chen, Ly., (2009). Culturally Accommodated Imagination, Discovering Children's Fantasy world in Drawing" Eric Document, no Ed429015.
11. Daphna, D., (2010). *Revealing a child's understanding of war through his drawing*, The Academic Arab College for E Caregivers. UNICEF, New York.
12. Dale, B., Harris, O., (2002). Children's Drawing, Self Expression, Identity and the Imagination. *International Journal of Art& Design Education*, Vol. 21 Issue 3, p209- 219.
13. Ehrlen,B., Karin,A., (2009). Drawings as Representations of Children's Conceptions. *International Journal of Science Education*; Vol. 31 Issue 1p41- 57.
14. Elbedour, S., Bastie, D., Center, B. (2009). Shadow of ConflictProjective Drawings by Palestinian and Israeli Identity Formation in the Arab Children from the West Bank and Gaza. *Journal of Peace Research*, 34 (2), 217- 231.
15. Flannery, W., (2010). Gaza children's images of war censored under pressure from US Israel lobby *Journal of Child Psychology and Psychiatry*. 34 (3), 225- 231.
16. Gross, J, Hayne, H, Hayne, H (2004) "Drawing facilitates children's verbal reports of emotionally laden events" *Journal of Experimental Psychology: Applied* 4 2 163- 179

### **Summary**

#### **Psychological implications of children's drawings after the events of January 25revolution**

The study aimed to determine the adverse effects of the devastating events of the Egyptian revolution on Jan 25th, through the analysis of their drawings, with clarifying the differences between females and males in fees in light of the variables of the study, the sample consisted of fees (30) boys and girls in stage age (6- 9) years of the children of three governorates (Cairo, Alexandria, Suez) where selected at random and the researcher used content analysis as one of the techniques of descriptive approach, which describes the phenomenon as it is in fact, expressed as an expression quantitatively and qualitatively, the researcher has analyzed the connotations psychological children's drawings, and the results of the study revealed that (87,5%) of the children, they drew the events of the revolution and the grisly scenes that accompanied and represented in (see the wounded and the martyrs- confronted the police forces of the rebels- ambulances, the continued presence of the rebels) and appeared in the fees fear, panic, grief over the dead and injured, as demonstrated love to help others with the Hola children, and the results showed clearly superior to females in the essential duties of elements function to interact with the events of the revolution, and their sense of the suffering of others has recommended that the researcher interesting drawings of children to document what happened in the events of the revolution, and the need for psychological programs to help these children to cross the shock of the painful scenes which they witnessed.

الدورة

ما لا شئ للنقل فهو أهون وسائل انتقال المدينة وهو مسؤول عن تقديم المعلوم المنهجية المختلفة  
عن الفاهمن والآخران المحدثة لنا.

لقد تعرّفت الدراسات الداللية لدراسة صدوره المراهقين كما تعرّفوا للأفلام السينمائية العربية أو الأجنبية وذلك حيث يعتقد التلقيّيون بمقدمة حماة والقوّات القضائيّة بمقدمة حماة أدوات تسهم في تحديد ملامح الصورة الذهنية فهمها بعدها.

مکالمہ المکالم

أحمدية اتفاقية بين ملائكة وطبيعة المدورة اتفاقية عن امراهقة في الفيلم السينمائي الاجنبى وملائكة وطبيعة المدورة اتفاقية عن امراهقة في الفيلم السينمائي العربى.

حِدَافُ الْبَرَّاسَةِ

- . التعرف على نسبية السلوكيات الإيجابية والسلبية التي يظهر بها المراهقون المهدّر والمراهقون الأجانب في الأفلام السينمائية عنينة الدراسة.
  - . التعرف على نسبية السلوكيات الإيجابية والسلبية التي يعاكسها كل من المراهقون المهدّر والجانب في الأفلام السينمائية عنينة الدراسة.

اعظار المعرف للنباشة:

تناولت الدراسة الحالية السينما والفيلم السينمائي بأنواعه المختلفة لما للسينما منه دور في سهم المchor المختلف.

إجراءات انتهجية للدراسة:

- نوع الدراسة ومنهجها: تنتهي هذه الدراسة إلى الدراسات الوصفية وتعتمد على استخدام منهج احصائي للتحليل، وذلك لعدة من الأفلام العربية وأجنبية التي تتناول حياة المراهقة.

مجتمع وعينة الدراسة: ويتمثل مجتمع الدراسة الحالي في جمهورية مصر العربية من الأفلام السينمائية المعروفة في كل من قناة ووتا سينما وميلودي أفلام، والـ Mbc2 Fox Movies والـ Mbc2 والتي تتناول مرحلة المراهقة.

أدوات الدراسة: استخدمت الدراسة أسلوب تحليل صوره.

اختيار العينة والثوابت لصيغة الاستبيان: للتأكد من صدق استئناسة تحليل الصوره قامت الباحثة بعرض صيغة تحليل الصوره على عدد من المحكمين في مجال الإعلام وعلم النفس ومنهاج البحث للحكم عليهما وبالتالي تم توسيع شرط البيئة في صيغة تحليل الصوره قامت الباحثة بإجراء تحليل مصري عدد ٨ أفلام من الأفلام جمهورية مصر العربية و ٤ أفلام من جمهورية الأفلام العربية، و ٤ أفلام أجنبية و ١٠٪ من إجمالى عchant الدراسة العربية والأجنبية، تم قام أتنين آخرين من الباحثين بتحليل نفس العينة التي قامت الباحثة بتحليلها، للتأكد من ثبات التحليل.

أساليب المعالجة الإحصائية: استخدمت الباحثة البرامج التحليلية المطبقة (العدد والنسب المئوية).

سُلَيْمَانُ الْمَدْبُرِيُّ

بيت النتائج أنه نسبة النساء السليبة في مجتمعها أقل من نسبة النساء الإيجابية للمراهقين في الأفلام السينمائية حينة الراية الحالية سواء العربية أو الأجنبية إلا أن نسبة النساء السليبة لدى المراهقين المصريين أعلى من النساء السليبة لدى المراهقين الأجنبيين والنساء الطيبة لدى المراهقين المصريين أقل من النساء الطيبة لدى المراهقين الأجنبيين وهو الأمر الذي يظهر صورة المراهق الأجنبي أفضل من صورة المراهق المصري، فقد بلغت نسبة النساء السليبة للمراهقين المصريين (٧٠.١٧٪) في مقابل (٤٩.٤١٪) للنساء الإيجابية، وكذلك المراهق الأجنبي كان بنسبة النساء السليبة (٤٨.٣٪) في مقابل (٥٤.٠٪) للنساء الإيجابية، كذلك تلحظ من خلال النسب السليبة تفاصيل النساء الإيجابية للمراهق الأجنبي عن المراهق المصري، وأنماط النساء السليبة للمراهقين المصريين عن المراهقين الأجنبيين.

طفت الصورة الإيجابية عمل المراهن في الأفلام العربية بينما طفت الصورة السلبية عمل المراهن في الأفلام لاحتقنة.

لقدمة:

ما لا شك فالثيقيرون يعتبر من أهم وسائل الاتصال الحديثة وهو مسئول عن تقديم صور الذهنية المختلفة عن المفاهيم والأحداث المحطة بنا، كما يلعب دورا هائلا في نقل صورة الأشخاص وعاليمن، فعلى سبيل المثال يقدم صورة المرأة والطفل والمرأة الفلاح ورجل الشرطة ورجل الدين والمعلم وغيرهم، ويساعد على الإقناد بهذه النماذج. وزاد من أهمية الصورة التي تعكسها وسائل الاتصال امتداد أثرها على المستوى الدولي بتخطيه العواجز الحغرافية والفرق اللغوية بعد الانفتاح الإعلامي بين شعوب الكوكبة الأرضية بمعنى أن وسائل الاتصال لأصبحت تلعب دورا هاما في تشكيل صورة العالم لدى الفرد من خلال ما تتيح له من معلومات متراكمة ذات نوعيات مختلفة تحدد صور الفرد لما ينقصه وتحدد أيضا اتجاهاته نحو العالم من حوله فهي تقدم له كافة جوانب التأثير المعرفي<sup>(٤)</sup>. وتساهم الدراما التي يعرضها الثيقيرون بدور في نقل الصورة الخطوطية عن الأشخاص والمجتمعات التي تتناولها، ومن هنا فإنها تبني صورا متراكمة في

صورة المراهق

في الأفلام العربية والأجنبية - دراسة تحليلية

أ. د. محمد معرض إبراهيم  
أستاذ الإعلام، معهد الدراسات العليا لـ  
جامعة عين شمس  
د. مؤمن جبر عبد الشافي  
مدرس الإعلام، معهد الدراسات العليا  
جامعة عين شمس  
هناه عبدالله عبد اللطيف

الفن السينمائي من الواقع كان فناً حقيقة دائمة وأنه ليس صوراً بلاغية فقط ولكنه انعكاس لمحاولة الفنان استخراج الصورة الواقعية التي تعكس القيم الاجتماعية في هذا الواقع المباشر<sup>(١٥)</sup>.

ولهذا كانت السينما مسؤولة عن المشاركة مع غيرها من وسائل الإعلام الجماهيرية والمؤسسات الاجتماعية الأخرى في العمل على البناء المعنوي للإنسان وإثارة وجده بالقيم الروحية والتقاليد الأصلية وتحقيق الجو الديocratic الذي تزدهر فيه كل طاقات الفكر والخلق والإبداع الفني الرفيع ويترعرع في نطاق المواطن الحر المستير<sup>(١٦)</sup>.

#### الدراسات السابقة:

١. دراسة ثامر صلاح الدين (٢٠٠٢)<sup>(١٧)</sup> بعنوان: "صورة المراهق في المسلسلات العربية بالتلذذيون المصري" هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على صورة المراهق التي تعرّضها المسلسلات بالتلفزيون المصري وقد استخدمت الدراسة منهج المسح بالعينة لمجتمع الدراسة التحليلية وأجريت الدراسة على الفئوت الأولى والثانية والثالثة، واستخدمت الدراسة أداة تحليل المضمون لتقليل المضمون العينة الدراسية للتعرف على صورة المراهق، وكانت أهم نتائج الدراسة أن أدوار المراهقين كانت سلبية أكثر منها إيجابية بنسبة (٤١,٣٣%) من إجمالي الشخصيات التي يبلغ ٧٥ شخصية، وهذا ما أكدته دراسة فاتن عبدالرحمن الطنباري (١٩٩١) عن أن صفة المراهقين غالباً ما ظهرت تدل على الاستهانة والسلوك غير السوى، وأن المستوى الاقتصادي للمراهقين أقل من المتوسط بنسبة (٣٣,٢٣%) وجاءت علاقة المراهق بوالديه بنسبة (٤٢,٦٧%) طيبة، وبنسبة (٤٠%) سيئة.

٢. دراسة داليا المتبلوي (٢٠٠٣)<sup>(١٨)</sup> بعنوان: "صورة الطفل المصري والأجنبي في الأفلام الروائية التي يقدمها التلفزيون المصري" وقد هدفت الدراسة إلى التعرف على ملامح الصورة التي يقدم بها الطفل المصري والأجنبي في الأفلام الروائية المصرية والأجنبية للوقوف على الجوانب الإيجابية للوقوف على الجوانب الإيجابية والسلبية المحيطة بهذه الصورة ومدى ملائمتها لواقع الطفل وتنتهي هذه الدراسة إلى البحوث الوصفية وتعتمد على منهج المسح بالعينة ولقد أجرت الباحثة الدراسة التحليلية على مدى دورتين تلفزيونيتين (وهي الفترة من أول يناير إلى نهاية يونيو ٢٠٠١) واستخدمت الدراسة أداة تحليل المضمون لأفلام عينة الدراسة وقد أظهرت الدراسة، منفقة مع الدراسة السابقة، أن علاقة الطفل بأسرته في الأفلام عينة الدراسة أغبلاها قوية بنسبة (٦٥,١%)، وأن السمات التي ظهر بها الطفل بصفة عامة أغبلاها سمات إيجابية بنسبة (٦٣,٦%) وسلوكاته أغبلاها إيجابية بنسبة (٦٥,١%).

٣. سناري - تيموثى (٢٠٠٤)<sup>(١٩)</sup> بعنوان: "صورة الشباب في السينما الأمريكية الحديثة" لقد قام الباحث بدراسة شاملة لصورة المراهق في السينما الأمريكية للأفلام من عام ١٩٨٠ - ١٩٩٠ وذلك للتعرف على فهم علاقة الشباب بالسينما من خلال تعدد الأجيال، والتعرف على كيفية تقديم المراهقين وما هي اهتماماتهم، بالإضافة إلى التعرف على كيفية تغير صورة المراهقين أول بأول، كما كشف الباحث عن كون بعض أفلام المراهقين مازالت تستغل أفكاراً تتعلق بالنشاط الجنسي والعنف وتقديمها للراهقين، وفي مقارنة عبر الأجيال وجد أن أغلب أفلام المراهقين تعرض زيادة التنوع والاختلاف في خبرات المراهقين، في حين أنهما يتاجشون بشكل خاص في مواجهة التحديات التي يلقونها.

٤. دراسة مني زايد عويس (٢٠٠٥)<sup>(٢٠)</sup> بعنوان: "صورة المراهق في السينما المصرية وعلاقتها بمفهوم الذات لديه" استهدفت هذه الدراسة تحديد طبيعة مفهوم الذات لدى المراهقين وتحديد خصائص الصورة المقدمة للمراهق في السينما المصرية الحديثة وذلك في الفترة من يناير ١٩٩٨ ونهاية ديسمبر ٢٠٠٤ وقد استخدمت الدراسة أداة تحليل المضمون وصحيفة استقصاء وقياس مفهوم الذات في إطار منهج المسح الإعلامي، وطبقت الدراسة على عينة قوامها (٤٠٠) مفردة (ذكر وإناث) من (١٥-١٨) سنة وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج أهمها تنوع المشكلات التي تعرّضت لها الأفلام السينمائية عينة الدراسة الخاصة بالراهق ما بين مشكلات اقتصادية ودينية واجتماعية أن المستوى الاقتصادي متوسط الحال هو الأكثر ظهوراً وذلك بنسبه (٤٨,٤%)، وأن نسبة الأدوار السلبية التي قام بها المراهقون كانت أعلى من الإيجابية حيث بلغت نسبة الأدوار السلبية (٧٠,٧%). وهذا هو ما أتفق معه دراسة كل من ثامر صلاح الدين (٢٠٠٢) وفاتن عبدالرحمن الطنباري (١٩٩١).

٥. دراسة سكرة البريدى (٢٠٠٦)<sup>(٢١)</sup> بعنوان: "صورة العلاقة بين المراهقين كما تعكسها مسلسلات التلفزيون المصرى لديهم" وهدفت هذه الدراسة إلى التعرف على الصورة

أذهان المشاهدين مما يجعل المشاهد يربط بين هذه الصور المقدمة في الدراما والواقع الذي يدور حوله، وعلى سبيل المثال فالشاهد العربي الذي يتعرض للمسلسلات الأمريكية باستمرار تتكون لديه صور ذهنية عن المجتمع الأمريكي ومصدر هذه الصور هو الأفلام التي قدمت من خلال الأفلام والمسلسلات الأمريكية<sup>(٢٢)</sup>.

لذلك لا يمكن تجاهل الدور الذي يلعبه التلفزيون في تقديم الصور سواء كانت إيجابية أو سلبية لمختلف الفئات والأعمار من خلال مضمونه المختلفة. ونعتبر الأفلام من أهم المضمون التي يقبل عليها وبفضلها الجمهور يشكل عام وتمكن هنا خطورة بعض المضمون التي تقدمها هذه الأفلام لاسيما الأجنبية من قيم ونماذج شجع المشاهد على محاكماتها أو الإنقاء بها.

وبالتالي فإنه من الضروري أن تحرص وسائل الإعلام بما لها من تأثير واضح أن تقدم المضمون الهدف وترسم الصور الذهنية الصحيحة حتى يمكنها تشكيل جيل قوى من صغار المراهقين والشباب قادر على مواجهة كل ما يمكن أن يختلف تفاصيله وأفكاره سواء من داخل المجتمع أو خارجه، وأن يتمسك بالقيم الصحيحة ويقتدي بالنماذج الجادة المنتجة بما يتوافق مع معايير وتقاليد وأخلاق هذه الأمة.

#### مشكلة الدراسة وتساؤلاتها:

في ضوء كون التلفزيون بصفة عامة والقوات الفضائية بصفة خاصة أدوات تسهم في تحديد ملامح الصورة الذهنية المقدمة بها نظراً لطبيعة هذه الصور وما لها من تأثير على جمهورها من المشاهدين، لاسيما الشباب والمراهقين، فقد كان من الضروري أن ت تعرض هذه الدراسة الحالية لدراسة صورة المراهق كما تعكسها الأفلام السينمائية العربية أو الأجنبية.

#### أهمية الدراسة:

١. أهمية المقارنة بين ملامح وطبيعة الصورة المقدمة عن المراهق في الفيلم السينمائي الأجنبي وملامح وطبيعة الصورة المقدمة عن المراهق في الفيلم السينمائي العربي.

٢. أهمية دراسة العلاقة بين المراهقين والمضمون التي تقدمها القوات الفضائية حيث تعد تلك الأخيرة من وسائل الإعلام التي تحظى بدرجة بارزة عالية من المشاهدة لدى جمهور المراهقين.

#### أهداف الدراسة:

١. التعرف على نوع العلاقات الاجتماعية بين المراهق سواء المصري أو الأجنبي وأسرته وأصدقائه ومعلميه والجنس الآخر في الأفلام السينمائية عينة الدراسة.

٢. التعرف على نسبة السلوكات الإيجابية والسلبية التي يمارسها كل من المراهق المصري والأجنبي في الأفلام السينمائية عينة الدراسة.

٣. التعرف على السمات الإيجابية والسلبية التي يظهر بها المراهق المصري والمراهق الأجنبي في الأفلام السينمائية عينة الدراسة.

#### الإطار المعرفي للدراسة:

إن شاشة السينما تنقل للمشاهد المناظر المتكاملة والواقعية وهي بذلك تلغى المسافات والأزمان بذلك أن المشاهد عندما يقضى ساعتين أمام شاشة السينما قد يسافر فيها عبر أماكن ومسافرات واسعة وسنوات وقرون طويلة في أطراف العالم ونماذج الماضي<sup>(٢٣)</sup>، وفي نفس الوقت، فإن سحر الشاشة الكبير، وجاذبية الألوان، وتنوع موضوعات الأفلام كانت جميئها من العناصر التي ساعدت كثيراً على استمرار السينما في جذب عدد كبير من المشاهدين<sup>(٢٤)</sup>.

وتجذب السينما المشاهدين من الشباب بينما يقل جمهورها من الفئات العمرية الأكبر إذ تصل نسبة المراهقين الذين يذهبون إلى دور العرض حوالي ٢٧% بينما تقل عن ذلك لدى الفئات الأخرى وقد أشارت الدراسات إلى أن ٥٥% من المراهقين في العمر ما بين ١٢-١٧ عام يذهبون على الأقل مرة واحدة في الشهر إلى السينما لمشاهدة أحد الأفلام<sup>(٢٥)</sup>، إذ تقدم السينما - الأفلام الشخصيات والمشاعر والقيم وأسلوب درامي، لذا فإن الأطفال والشباب يكتون على استعداد لاستيعاب تلك الأفكار والقيم عاطفياً<sup>(٢٦)</sup>، كما تلعب دوراً هاماً في عملية التطبيع والتنشئة الاجتماعية مما تحدث الأحداث التئليلية من جانبية خاصة تشد انتباه الصغار والكبار، وتحاطب حاستي السمع والبصر بالإضافة إلى العاطفة والوجدان، ويفضي بعد الحركي على ما يعرضه من أحداث، ويشجع المشاهدين على التعاطف والتوحد مع الشخصيات بحيث يأسفون لأحزانهم ويشاركونهم انتصاراتهم وبذلك تعمل السينما على تعزيز المفاهيم امتصاص أنماط جديدة للسلوك والقيم والاتجاهات<sup>(٢٧)</sup>. لذا فلا بد أن تكون السينما على وعي سيكولوجية المشاهد تستطيع أن تتفاعل معه بالأسلوب الذي يمتعه ويفيده في نفس الوقت<sup>(٢٨)</sup>. وأن يكون الفن السينمائي انعكاساً لواقع وكلما اقترب

أعدتها الباحثة في عملية التحليل، ذلك وقد أجرت الباحثة التعديلات المطلوبة من المكحون لضمان وضوح الفئات والوحدات المستخدمة في التحليل، وكذلك المصطلحات المستخدمة في ذلك.

ولتتأكد من توافر شروط الثبات في صحيحة تحليل المضمون قامت الباحثة بإجراء تحليل مضمون عدد ٨ أفلام من الأفلام عينة الدراسة بواقع ٤ أفلام من عينة الأفلام العربية، و٤ أفلام أجنبية بواقع ١٠٪ من إجمالي عينة الدراسة العربية والأجنبية، ثم قام اثنين آخرين من الباحثين بتحليل نفس العينة التي قامت الباحثة بتحليلها، لتتأكد من ثبات التحليل.

**أساليب المعالجة الإحصائية:** استخدمت الباحثة الجداول التكرارية البسيطة (العدد والنسبة المئوية).

#### نتائج الدراسة التحليلية:

**نوع المراهق في الأفلام السينمائية العربية والأجنبية عينة الدراسة التحليلية:**  
جدول (١) نوع المراهق في الأفلام السينمائية العربية والأجنبية عينة الدراسة

الأفلams الأجنبية		الأفلams العربية		نوع المراهق	الأفلams
%	ك	%	ك		
٢٦,١٤	٤٦	٣٧,٩٦	٩٦	ذكر	
٢٩,٥٥	٥٢	٢٨,٤٥	٧٢	أنثى	
٤٤,٣١	٧٨	٣٣,٥٩	٨٥	الاثنان معاً	
١٠٠	١٧٦	١٠٠	٢٥٣	الإجمالي	

يتضح من الجدول السابق أن نسبة ظهور المراهقين الذكور في الأفلام السينمائية العربية عينة الدراسة أكبر من نسبة ظهور المراهقات الإناث. حيث استحوذ المراهقون الذكور على النسبة الأعلى في الأفلام السينمائية عينة الدراسة حيث بلغت نسبتهم (٣٧,٩٦٪) من إجمالي عينة الأفلام العربية، ثم ظهور الآشان (ذكور وإناث) بنسبة (٣٣,٩٥٪) وأخيراً كان ظهور الإناث بنسبة (٢٨,٤٥٪)، وكانت نسبة ظهور الآشان (ذكور وإناث) في الأفلام السينمائية الأجنبية عينة الدراسة في المرتبة الأولى وذلك بنسبة (٤٤,٣١٪) من إجمالي عينة الدراسة الأجنبية تلي هذه النسبة ظهور المراهقات الإناث في المرتبة الثانية بنسبة (٢٩,٥٥٪) وأخيراً نسبة الذكور وبلغت (٢٦,١٤٪).

**المرحلة العمرية للمراهق في الأفلام السينمائية العربية والأجنبية عينة الدراسة التحليلية:**  
جدول (٢) المرحلة العمرية للمراهق في الأفلام السينمائية العربية والأجنبية عينة الدراسة التحليلية

الأفلams الأجنبية		الأفلams العربية		المرحلة العمرية للمراهق	الأفلams
%	ك	%	ك		
٣٣,٣٦	٦٤	٢٢,٥٣	٥٧	مرأهقة مبكرة (١٢:١٥٪)	سنة
٢١,٢٥	٥٥	٢٣,٣٢	٥٩	مرأهقة متوسطة (١٥:١٧٪)	سنة
٢٢,٣٩	٥٧	٥٤,١٥	١٣٧	مرأهقة متاخرة (١٧:٢١٪)	سنة
٦١٠٠	١٧٦	٦١٠٠	٢٥٣	الإجمالي	

يتضح من الجدول السابق أن مرحلة الطفولة المتاخرة من (٢١:١٧٪) سنة احتلت النسبة الأكبر من إجمالي المراحل العمرية للمراهقين في الأفلام عينة الدراسة وذلك بنسبة (٥٤,١٥٪) تلتها مرحلة الطفولة المتوسطة من (١٥:١٢٪) سنة بنسبة (٢٣,٣٢٪)، وأخيراً مرحلة الطفولة المبكرة بنسبة (٢٢,٥٣٪)، وذلك في الأفلام السينمائية العربية عينة الدراسة، واحتلت مرحلة الطفولة المبكرة المرتبة الأولى بالنسبة للأفلام السينمائية الأجنبية عينة الدراسة وذلك بنسبة (٣٣,٣٦٪) من إجمالي العينة الأجنبية، تلتها مرحلة الطفولة المتاخرة بنسبة (٢٢,٣٩٪)، وأخيراً مرحلة الطفولة المتوسطة بنسبة (٢١:١٧٪).

**دور الذي يقوم به المراهق في الأفلام السينمائية العربية والأجنبية:**  
جدول (٣) الدور الذي يقوم به المراهق في الأفلام السينمائية العربية والأجنبية عينة الدراسة

الأفلams الأجنبية		الأفلams العربية		الدور	الأفلams
%	ك	%	ك		
٦٩,٣٢	١٢٢	٥٠,٩٩	١٢٩	رئيسي	
٢٣,٨٦	٤٢	٤٤,٢٧	١١٢	ثانوي	
٦,٨٢	١٢	٤,٤٤	١٢	هامشي	
٦١٠٠	١٧٦	٦١٠٠	٢٥٣	الإجمالي	

الإعلامية المقدمة عن العلاقات السائدة بين المراهقين والتي تعرض من خلال المسلسلات ومقارنتها بالصورة الذهنية المنعكسة لديهم ومدى ارتباطها بالواقع المدرك، وتعد هذه الدراسة من الدراسات الوصفية، وقد استخدمت منهاج المسح بالعينة مجتمع الدراسة التحليلية والميدانية، في الدراسة التحليلية طبقت الباحثة استماره تحليل المضمون على عينة من المسلسلات التلفزيونية التي عرضت على شاشة القناة الأولى والثانية خلال لورة تلفزيونية مدتها ثلاثة أشهر وفي الدراسة الميدانية قامت بتطبيق استماره استبيان على عينة من المراهقين من طلاب المرحلة الثانوية ذكور وإناث، ريف وحضر، بلغ قوامها (٤٠٠) مفردة ومنفذة مع الدراسة السابقة ودرستى ناصر محمد صلاح وفاطنة الطياري فقد أظهرت الدراسة أن سلوك الاستهانة وعدم القراءة على تحمل المسؤولية والخروج على العادات والتقاليد في مقاييس القيم الاجتماعية السلبية بنسبة (١١,٤٪) وأن المستوى الاقتصادي المتوسط للمراهقين حصل على الترتيب الأول بنسبة (٢٦,١٪). كما كان التعليم الجامعي في الترتيب الأول بالنسبة للمستويات التعليمية للمراهقين.

٦. دراسة منى على السيد (٢٠٠٧)<sup>(١)</sup> بعنوان: "صورة الداعية التي تعكسها القنوات الإسلامية المتخصصة وعلاقتها بصورته الذهنية لدى المراهقين". وقد هدفت الدراسة إلى مقارنة الصورة الإعلامية المنعكسة من القنوات الإسلامية المتخصصة مع الصورة الذهنية المكتوبة لدى المراهقين عن الداعية الإسلامي. وقد استخدمت الباحثة منهج المسح بالعينة من خلال استبيان تم تطبيقها على المراهقين ذكور وإناث (١٥-١٧) سنة وعينة من البرامج المقدمة في القنوات الإسلامية المتخصصة. وكان من نتائج الدراسة أن برامج الفتوى من أهم البرامج التي يفضلها المراهقون نسبة ٧٥٪ يليها فضص السيرة ثم برامج الشرح وتفسير القرآن. كما تبين أن فضايا التباب تمثل أهم القضايا التي تتناولها الدعاء الإسلاميين، بالإضافة إلى أنه لا توجد فروق ذات دلالة احصائية بين الذكور والإناث فيما يتعلق بمدى مشاهدة القنوات الإسلامية المتخصصة.

وقد استفادت الباحثة من تحليل هذه الدراسات كما يلي:

▪ جاءت نتائج الدراسات العربية والأجنبية لتصفت وتحل بعض الصور الإعلامية من حيث ايجابيتها او سلبية صورة المراهق كما تقدمه الأفلام الأجنبية على القنوات الفضائية عينة الدراسة.

▪ تمثلت الاستفادة من اطلاع الباحثة على الدراسات السابقة في المساعدة في تحديد الشكلة البحثية واهتمامها وتحديد منهج وادوات وعينة الدراسة.

#### المفاهيم الإجرائية للدراسة:

▪ الصورة الإعلامية: هي مجموعة السمات والانطباعات التي تقوم بها وسائل الإعلام فئة ما، أو مهنة معينة أو نظاماً ما أو شعب ما أو مؤسسة أو منظمة أو أي شيء آخر من خلال تصورات نخبة من مجتمع هم الإعلاميون ومن خلال وسائل الإعلام المختلفة وباستخدام الأشكال الخاصة بكل وسيلة، حيث أن مجال الصورة يساهم في التعايش مع صور وتخيلات مرئية مختلفة من الممكن رؤيتها ك مصدر للتصور.<sup>(١)</sup>

▪ المراهق: يعرف علماء نفس النمو المراهقة بأنها مرحلة الانتقال من الطفولة إلى الرشد والنضج وهي تمت في العقد الثاني من حياة الفرد أي ما بين (١٢-٢١) سنة. وهذه هي المراحل العمرية المقصودة في هذه الدراسة.

#### الإجراءات المنهجية للدراسة:

▪ نوع الدراسة ومنهجها: تنتهي هذه الدراسة إلى الدراسات الوصفية، وتعتمد على استخدام منهج المسح الإعلامي التحليلي، وذلك لعينة من الأفلام عربية وأجنبية التي تتناول حياة المراهق.

▪ مجتمع وعينة الدراسة: ويتمثل مجتمع الدراسة الحالية في عينة عمدية من الأفلام السينمائية المعروضة في كل من قناة روتانا سينما وميلودي أفلام، والـ Fox Mbc2 Movies والتي تتناول مرحلة المراهقة.

▪ أدوات البيانات: اعتمدت الدراسة في تطبيق أهدافها والإجابة على تساؤلاتها على أداء جمع البيانات من خلال تطبيق استماره تحليل مضمون كأدلة لدراسة منهج الصور على النحو الذي يوضح أن الوسيلة الإعلامية ليست مرآة عاكسة للواقع. اختبارا الصدق والثبات لصحيفة الاستبيان: للتأكد من صدق استماره تحليل المضمون قامت الباحثة بعرض صحيفة تحليل المضمون على عدد من المحكمين في مجال الإعلام وعلم النفس ومناهج البحث للحكم عليها وعلى مدى صلاحية القوائم التي

المستوى التعليمي للراهن في الأفلام السينمائية العربية والأجنبية:  
جدول (٧) المستوى التعليمي للراهن في الأفلام السينمائية العربية والأجنبية

الأفلams الأجنبية		الأفلams العربية		الأفلams	
%	ك	%	ك	المستوى التعليمي	
١٥,٣٤	٢٧	٢١,٦٢	٨٠	طالب جامعي	
٥٤,٥٥	٩٦	١٤,٢٣	٣٦	طالب بالمدرسة	
٣٠,١١	٥٣	٥٤,١٥	١٣٧	غير واضح	
%١٠٠	١٧٦	%١٠٠	٢٥٣	الإجمالي	

يتضح من الجدول السابق أن طلبة التعليم الجامعي من راهن في عينة الأفلام العربية كانوا يمثلون النسبة الغالبة من المستويات التعليمية الأخرى، حيث احتل التعليم الجامعي المرتبة الأولى بنسبة (%)٣١,٦٢، فيما انخفضت نسبة تعليم المدارس إلى (%)١٤,٢٣) من إجمالي عينة الأفلام العربية، وعلى العكس فقد احتل تعليم المدارس في عينة الأفلام الأجنبية المرتبة الأولى بنسبة (%)٥٤,٥٥)، فيما كان التعليم الجامعي في المرتبة الثانية وذلك بنسبة (%)١٥,٣٤).

نطاعات المراهق في الأفلام السينمائية العربية والأجنبية:  
جدول (٨) نطاعات المراهق في الأفلام السينمائية العربية والأجنبية

الأفلams الأجنبية		الأفلams العربية		الأفلams	
%	ك	%	ك	نطاعات المراهق	
٢,٨٤	٥	٤,٣٥	١١	الفنون	
٥,٦٨	١٠	٥,٩٣	١٥	العلم	
٥,١٢	٩	٣,٥٦	٩	المال	
٣٦,٣٦	٦٤	٢٥,٣٠	٦٤	الحب	
٥,٦٨	١٠	١١,٠٧	٢٨	الجنس	
١٣,٠٧	٢٣	٩,٠٨	٢٣	المكانة والشهرة	
٢٥	٤٤	٢٣,٣٢	٥٩	أخرى	
٦,٢٥	١١	١٧,٣٩	٤٤	غير واضح	
١٠٠	١٧٦	١٠٠	٢٥٣	إجمالي	

يتضح من الجدول السابق أن الحب كان في مقدمة نطاعات المراهقين في الأفلام السينمائية العربية عينة الدراسة وذلك بنسبة (%)٢٥,٣٠) ووفى المركز الثاني توزعت نطاعات المراهقين متمثلة في فئة أخرى بين الترفيه والرياضة والحصول على لقمة العيش (ال الطعام والشراب) وإثبات الذات والزواج وبلغت نسبة هذه النطاعات (%)٢٣,٣٢) وفي المركز الثالث كانت نطاعات المراهقين غير واضحة وذلك بنسبة (%)١٢,٣٢)، ثم ظهر الجنس في المركز الرابع لنطاعات المراهقين بنسبة (%)١٢,٣٩)، ثم ظهر الجنس في المركز الرابع لنطاعات المراهقين بنسبة (%)١١,٠٧)، يليه المكانة الإجتماعية والشهرة بنسبة (%)٦٩,٠٨)، ثم العلم بنسبة (%)٥٥,٩٣)، والفنون بنسبة (%)٤,٣٥) وأخيراً المال بنسبة (%)٣,٥٦)، أما بالنسبة لعينة الأفلام الأجنبية فقد احتل الحب أيضاً مقدمة نطاعات المراهقين (كما في العينة العربية) بنسبة (%)٣٦,٣٦) ثم حصلت فئة (آخر) على نسبة (%)٢٥) ممثلة في الرياضة والترفيه والاستقرار الأسري والإستقلال الحصول على الصدقة، ثم في الترتيب الثالث كان القلل إلى المكانة الإجتماعية والشهرة بنسبة (%)١٣,٠٧) يليه التطلع إلى العلم بنسبة (%)٨,٥٢) ثم لم تكن نطاعات المراهق الأجنبي واضحة أمام الباحثة بنسبة (%)٦,٢٥)، ثم كان الجنس بعد ذلك بنسبة (%)٥,٦٨) وحصلت الفنون على نفس النسبة، ثم أخيراً المال بنسبة (%)٥,١٢).

#### مراجع الدراسة:

١. أميرة عثمان كرم الدين. دور الدراما التليفزيونية الأمريكية في تكوين صورة العرب لدى عينة من المراهقين، رسالة دكتوراه غير منشورة، (القاهرة: معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس، ٢٠٠٨) ص .٨٧.
٢. تامر محمد صلاح الدين. صورة المراهق في المسلسلات العربية بالتليفزيون المصري، رسالة ماجستير غير منشورة ، (القاهرة: معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس، ٢٠٠٢) .
٣. داليا المتولي. صورة الطفل المصري والأجنبي في الأفلام الروائية التي يقدماها التليفزيون المصري، رسالة ماجستير غير منشورة ، (القاهرة: معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس، ٢٠٠٣)، ص .٣.
٤. داليا المتولي. مرجع سابق.

يتضح من الجدول السابق أن الأدوار الرئيسية لشخصيات المراهقين (ذكور - إناث) في الأفلام السينمائية عينة الدراسة الحالية من الأفلام العربية والجنبية على حد سواء أعلى من نسبة الأدوار الثانوية والهامشية، حيث كانت نسبة الأدوار الرئيسية في المقدمة، ففي عينة الأفلام العربية بلغت نسبة الأدوار الرئيسية للمراهقين (%)٥٠,٩٩) من إجمالي عينة الدراسة، وفي عينة الأفلام الأجنبية (%)٦٩,٣٢) وكانت الأدوار الثانوية بنسبة (%)٤٤,٢٧) في الأفلام العربية وبلغت (%)٢٣,٨٦) في عينة الأفلام الأجنبية، ثم كانت الهامشية في المؤخرة بنسبة (%)٤,٤٤)، (%)٦,٨٢) للأفلام العربية والأجنبية بالترتيب.

طبيعة سكن المراهق في الأفلام السينمائية العربية والأجنبية:  
جدول (٩) طبيعة سكن المراهق في الأفلام السينمائية العربية والأجنبية

الأفلams الأجنبية		الأفلams العربية		الأفلams	
%	ك	%	ك	السكن	
١٢,٥	٢٢	١٦,٢١	٤١	فيلا	
١٣,٦٤	٢٤	١١,٠٧	٢٨	شقة راقية	
٢٠,٤٥	٣٦	٩,٠٩	٢٣	شقة متوسطة	
-	-	٦,٣٢	١٦	شقة شعبية	
-	-	٥,١٤	١٣	منزل ريفي	
٢,٢٧	٤	٣,٥٦	٩	حجرة بسيطة	
١,١٤	٢	٣,١٦	٨	أخرى	
٥٠	٨٨	٤٥,٤٥	١١٥	غير واضح	
١٠٠	١٧٦	١٠٠	٢٥٣	إجمالي	

يتضح من الجدول السابق أن سكن المراهقين غير واضح في عينة الأفلام العربية في المرتبة الأولى بنسبة (%)٤٥,٤٥) من إجمالي العينة، ثم السكن في الفيلات في المرتبة الثانية، وهي تعتبر النسبة الأولى الأعلى بين أنواع السكن الأخرى وذلك بنسبة (%)١٦,٢١)، ويلي ذلك في المرتبة الثالثة السكن في الشق الراقية والتي تعتبر من نفس الشريحة تقريباً وذلك بنسبة (%)١١,٠٧) أما الشقق المتوسطة والشعبية فكانت في المرتبة الرابعة والخامسة فقد حصلت كل منها فقط على (%)٦,٣٢)، (%)٦٩,٠٩)، (%)٢٣,٨٦) على الترتيب، واحتل المنزل الريفي والحجرة البسيطة المرتبة السادسة والسابعة من بين طبيعة سكن المراهق في الأفلام السينمائية العربية بنسبة (%)٥٥,١٤)، (%)٥٣,٥٦)، ولم يكن واضحاً أيضاً طبيعة سكن المراهقين في عينة الأفلام الأجنبية في المرتبة الأولى وفي المرتبة الثانية كانت الشقق المتوسطة على خلاف نتائج عينة الأفلام العربية وذلك بنسبة (%)٢٠,٤٥) ثم يلي ذلك في المرتبة الثالثة الشق الراقية، ثم سكن المراهقين في الفيلات في المرتبة الرابعة ولم تتعرض العينة الأجنبية للسكن الريفي أو الحجرات البسيطة.

المستوى المعيشي للمراهق في الأفلام السينمائية العربية والأجنبية:  
جدول (١٠) المستوى المعيشي للمراهق في الأفلام السينمائية العربية والأجنبية

الأفلams الأجنبية		الأفلams العربية		الأفلams	
%	ك	%	ك	المستوى المعيشي	
١٥,٣٤	٢٧	٢٢,٥٣	٥٧	مرتفع جداً	
١٨,١٨	٣٢	١٣,٨٣	٣٥	مرتفع	
٢٣,٣٠	٤١	٢٧,٦٧	٧٠	متوسط	
٢,٢٧	٤	١٣,٠٤	٣٣	أقل من المتوسط	
٤٠,٩١	٧٢	٢٢,٩٣	٥٨	غير واضح	
١٠٠	١٧٦	١٠٠	٢٥٣	إجمالي	

يتضح من الجدول السابق أن ظهور المستوى المعيشي المتوسط كان في مقدمة المستويات المعيشية الأخرى لشخصيات المراهقين في عينة الأفلام العربية من هذه الدارسة وذلك بنسبة (%)٢٢,٦٧) ثم كان المستوى المعيشي المرتفع جداً في المرتبة الثانية بنسبة (%)٢٢,٥٣) ثم المستوى المرتفع في المرتبة الثالثة بنسبة (%)١٣,٨٣)، وأخيراً المستوى الأقل من المتوسط في المرتبة الرابعة بنسبة (%)١٣,٠٤)، واحتل المستوى المعيشي المتوسط الترتيب الأول بالنسبة لعينة الأفلام الأجنبية بنسبة (%)٢٣,٣٠)، وتلاه المستوى المرتفع في الترتيب الثاني بنسبة (%)١٨,١٨)، ثم المرتفع جداً بنسبة (%)١٥,٣٤)، فأقل من المتوسط بنسبة (%)٢٢,٧٦) وذلك بالترتيب.

٥. سكرة على حسن البريدى. "صورة العلاقة بين المراهقين كما تعكسها مسلسلات التليفزيون المصرى لديهم". رسالة دكتوراه غير منشورة، (القاهرة: معهد الدراسات العليا للطفلة، جامعة عين شمس، ٢٠٠٦).
٦. غادة حسام الدين محمد رشدي. "صورة الفتاة المقدمة للفتاة المراهقة من خلال برنامج المرأة في التليفزيون المصري"، رسالة ماجستير غير منشورة، (القاهرة: معهد الدراسات العليا للطفلة، جامعة عين شمس، ١٩٩٨) ص. ٣٠.
٧. محمد منير حباب. *لمحتوى الثقافي والتربوي للفيلم السينمائى*، (القاهرة: دار الفكر للنشر والتوزيع، ١٩٩٨) ص. ٢٧.
٨. مصطفى زidan، مرجع سابق، صص ٧٣-٧٤.
٩. مني زايد عويس. "صورة المراهق في السينما المصرية وعلاقتها بمفهوم الذات لديهم". رسالة ماجستير غير منشورة (القاهرة: معهد الدراسات العليا للطفلة، جامعة عين شمس، ٢٠٠٥).
١٠. مني زايد عويس. "صورة المراهق في السينما المصرية وعلاقتها بمفهوم الذات لديه"، رسالة ماجستير غير منشورة، (القاهرة: جامعة عين شمس، معهد الدراسات العليا للطفلة، ٢٠٠٥) ص. ١٠١.
١١. مني على السيد. صورة الداعية التي تعكسها القنوات الإسلامية المتخصصة وعلاقتها بصورته الذهنية لدى المراهقين، رسالة ماجستير غير منشورة ، (القاهرة: معهد الدراسات العليا للطفلة، جامعة عين شمس، ٢٠٠٧).
١٢. نوال محمد عمر. *فن صناعة الخبر في الإذاعة والتليفزيون*، (القاهرة: دار الفكر العربي، ١٩٩٣)، صص ٢٩-٣٠.
١٣. هادى نعمن الهيتى. *الإعلام والطفل*، ط١، (القاهرة: دار أسماء للنشر والتوزيع، ٢٠٠٨)، ص ١٩٧.
١٤. هدى محمد فناوى. *ال الطفل تنشئته وحاجاته*، ط٢، (القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٨٨) ص. ٧٠.
15. Jumer, G. *Films Social Practice*, (London: Rowtledg, 1998), P.95.
16. Robins, K,. "The Image of culture and Politics in The Field of Vision".1st Published,(New York: Rout ledgg,1996) p15.
17. Snary, Timothy. "The Image of Youth Contemporary American Cinema", (University of Texas, 2004)

### Summary

#### The Image of Teenager in foreign and Arab Movies- A Comparative Study

As young people are exposed to various kinds of television contacts and specially the dramatic contacts, such as both Arabic and foreign films, and its both healthy and harmful effects, deal with or doesn't deal with the society values. So we define the problem of our research in the following question "What is the image of adolescent in foreign and Arabic cinema films presented in Arabic satellite channels?"

#### Objectives:

This research seeks to achieve the following aim: Outlining the media image of the foreign and Arabic adolescents presented in Arab and American cinema films.

#### Study Type:

Our study belongs to the descriptive studies, and use the survey method (depending to content analysis).

#### Sample:

The researcher choosed a sample of 40 films divided in 20 Arabic films and 20 foreign films, presented in Fox movies, Mbc2, Rotana cinema and Melody aflam channels, and which present teenagers.

#### Results:

1. The average of bad characteristics of the foreign teenager is less than the Egyptian teenager, what shows the image of the foreign teenager better than the Egyptian one.
2. The study shows that the Egyptian teenager is willing to deal with unlawful methods to achieve his targets in life.
3. The social problems were in the first line of problems which face teenagers whether they were Arabic or American teenagers.

**الكلمة:**

هدف الدراسة إلى التعرف على دور خطبة الجمعة المترجمة إلى لغة الإشارة في التوعية الدينية للطفل الأصم.  
نوعية الدراسة ومتغيرها:

تنتهي هذه الدراسة إلى الدراسات الاستنباطية التي تستهدف التعرف على دور خطبة الجمعة المترجمة إلى لغة الإشارة في التوعية الدينية للطفل الأصم.  
وستستخدم الدراسة منهج المنهج وذلك لأنه مناسب لطبيعة الدراسة التي تعمد عليه غالبية الدراسات الإعلامية وذلك على حد قول الباحث، كما يرى الباحث أنه مناسب لطبيعة دراسته.

**أدوات الدراسة:**

١. استبيان الاستقصاء، حيث يرافقها الباحث مناسبة الأدوات لجمعة بيانات الدراسة المطلوبة، وذلك لسهولة تطبيقها على الأطفال الصم ومناسبتها لاحتياجاتهم.
٢. مقياس للتوعية الدينية (من تقييم الباحث) حيث يحتاج إليه الباحث لرصد مستوى التوعية الدينية لدى الأطفال عينة الدراسة.
٣. أداة اتفاقية (غير المقترنة) أو المفتوحة.

**نتائج الدراسة:**

كانت أهم نتائج الدراسة ما يلي:

١. وجود فروق ذات دالة إحصائية بين متواسطات درجات المبجوعين الذين يحضرون الخطبة، ولا يحضرون الخطبة، على مقياس التوعية الدينية، بخلاف الذين يحضرون خطبة الجمعة المترجمة إلى لغة الإشارة، حيث كانت قيمة (ن) دالة عند مستوى .٠٠٠١.
٢. عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية بين متواسطات درجات المبجوعين (الذكور الإناث) مما يحضر خطبة الجمعة المترجمة إلى لغة الإشارة على مقياس التوعية الدينية، حيث كانت قيمة (ن) غير دالة عند مستوى قيمة .٧٩٠.

**المقدمة:**

تعتبر لغة الإشارة أداة التواصل ووسيلة التخاطب مع فئة الصم، فإذا أردنا أن نتعرف على إفكارهم واهتماماتهم ومعتقداتهم وموتهم وأحتجاجاتهم؛ فعلينا أن نتعلم هذه اللغة ونتقنها، وهي من أهم جوانب حياتهم التي تستحق تسليط الضوء عليها والوقوف كثيراً أمامها؛ فإنها أداة دخلتنا إلى عالم الصمت؛ والطفل الأصم محظوظ للتواصل والتفاعل مع حوله، يتعلم ويحب أن يتعلم معتقداً على قراءة لغة الجسد والاستعانة بأجهزته الإشارية حتى لو كان من يتواصل معه لا يفهم لغة الإشارة، فهو يستعين بكل ما يصدر عن المتصل به من إيماءات، وتعبيرات وجهه، وحركات شفاه، كل شيء يستعين به عند اتصاله مواجهياً مع من حوله. إن الاتصال المباشر مع الطفل الأصم ينجح تماماً؛ ويعين على فهم الأصم، ويعين الأصم على الفهم، ولغة الإشارة تعين على الوصول بالاتصال معه إلى أقصى درجات النجاح، فهي أبجديته ومفتاح التواصل معه، ولكن حرم من هذه الخطبة ولهم حرم الكثير من المعرفة الدينية التي تهال على مسامعنا من خلال خطبة الجمعة؛ لهذا عند ترجمتها إلى لغة الإشارة سوف نمده بالكثير من المعرفة الدينية وننير له معيناً متعددًا.

**شكلة الدراسة:**

تحددت في التساؤل الرئيس التالي (ما دور خطبة الجمعة المترجمة إلى لغة الإشارة في التوعية الدينية للطفل الأصم؟). وينبع عنه بعض التساؤلات الفرعية منها:

١. ما دوافع الطفل الأصم لحضور خطبة الجمعة المترجمة؟
٢. ما مدى مواطنة الطفل الأصم على حضور خطبة الجمعة المترجمة إلى لغة الإشارة؟
٣. ما أكثر ما يجذب انتباه الطفل الأصم في الخطبة المترجمة؟
٤. ما نوعية المعلومة الدينية التي قد تكتسب من الخطبة؟
٥. ما مدى فهم الطفل الأصم للخطبة المترجمة إلى لغة الإشارة؟
٦. ما العوامل التي تعيق فهم الطفل الأصم للخطبة؟
٧. كيف تسهم الخطبة في توعية الطفل الأصم بالقضايا والمشكلات المجتمعية من حوله؟
٨. ما مدى فاعلية الخطبة المترجمة في رفع مستوىوعي الطفل الأصم بأموره الدينية؟

**أهمية الدراسة:**

تُسْتمد من أهمية دراسة فئة الأطفال الصم والتي تسعى المجتمعات إلى دمجهم داخل الحياة المجتمعية، ومن ثم فإنه لابد من تأييلهم لعملية الدمج هذه؛ ولابد أن يحملوا ثقافة دينية سليمة قوية وأفضل مصدر للثقافة الدينية هو المسجد، وأهم روافد الثقافة الدينية في المسجد هي خطبة الجمعة التي تتميز بتجددها واستمرارها وقدرتها على ربط المسلم بالمجتمع الذي يعيش فيه بشكل لا نظير له، والمعلومة الدينية من أهم المعلومات التي يبحث الطفل الأصم عنها، ولهذا تستمد أهميتها أيضاً من أهمية خطبة الجمعة المتعددة

## دور خطبة الجمعة المترجمة إلى لغة الإشارة في التوعية الدينية للطفل الأصم

**أ. د. محمد رضا أحمد**

أستاذ الإعلام ورئيس قسم الصحافة بكلية الإعلام  
الجامعة الحديقة للتكنولوجيا والمعلومات بالقاهرة

**د. إيناس محمود حامد**

مدرس صحافة ونشر بقسم الإعلام وثقافة الأطفال  
معهد الدراسات العليا للطفولة جامعة عين شمس  
**أحمد عبدالحميد محمد**

- الاجتزاء وتقطيع أوصال الدين من خلال الرؤى الضيقية، التي تفهم الإسلام أجزاء وتفارقها.
- تجنب التحرير والتشهير بالأفراد والجماعات: لأن هذا يوغر الصدور، ويثير الأحقاد، ويقطع فرص الآخرين للاستفادة من الخطبة.
- التأكيد من صحة المعلومة ودقتها: لكي تكون سبباً لغوة الخطبة؛ وليس عاملًا من عوامل ضعفها.
- الاهتمام باللغة العربية وتجنب اللحن والتزام قواعد الإعراب: فكم من موضوع مهمٌ مُفيدٌ أضاعه ضعفُ لغة الخطيب.
- تناسب النبرة والصوت مع الموقف: فيشتد الخطيب في موقف الشدة، ويلين في موضع اللين.
- تجنب تكرار كلمة بعينها: إذ ذلك يدعو إلى السامة والمآل، ويقلل من هيبة الخطبة، ويدفع إلى الاستغراب والاستهجان.
- تجنب الإشارة إلى الناس عند ذكر أمر مذموم.
- اختيار العبارات السهلة البسيطة: فيدلاً من "شرأيت": نقول: "تطاولت"; وبدلًا من "يتجشون": نقول: "يتحطرون"; وبدلاً من "تفاقمت": نقول: "اشتدت"; وهكذا، فالقصود إيصال المعنى؛ وليس الاستعراض اللغوي.
- الحركة المناسبة والإشارة المناسبة: فربّ حركة أوصلت المعنى إلى القلب قبل الكلمة وأبلغ من الكلمة، وربّ حركة أضاعت هيبة الكلمة وأفقدتها معناها.
- الابتعاد عن جمل الذات وتقييم الآخرين: وترسيخ حالة اليأس والإحباط التي نعيشه، فكلّ هذا يؤدي إلى التكوص والتراحم، ولا يساعد في تقدّم الأمة فتيلاً.
- إشاعة الأمّل وروح التيسير والتثبيّر: وقال- صلى الله عليه وسلم: (يسراً ولا ثعسراً، وبشّراً ولا تنفراً).
- الخامنة: يراعي أن تختتم الخطبة بكلمات جامعة، ملخصة لما تفرق في الخطبة، ومنسجمة مع ما بدأت به الخطبة، وما عرضت له من موضوع.
- ولنعلم أن التأثير في المتقى تزداد درجاته كلما رأينا مasicب وإلتزاماً به.
- وخلاله مasicب: خطبة الجمعة من أعظم أشكال الاتصال الجمعي في المجتمع المسلم حيث أنها أحد ركائز نقل المعرفة الدينية إلى كل أبناءه، ولهذا حظت باهتمام مفكري المجتمع وفقهاءه.

#### الدراسات السابقة:

- يعرض الباحث لمجموعة من الدراسات السابقة ذات الصلة بموضوع الدراسة منها:
- دراسة محمد رضا أحمد (٢٠٠١)<sup>(٣)</sup> وهي بعنوان "استخدامات الصم والبكم للبرامج التلفزيونية الإشعاعات المتحققة منها". وتهدّف هذه الدراسة إلى التعرّف على أنماط مشاهدة الأطفال الصم والبكم للبرامج التلفزيونية خاصة البرامج المترجمة بلغة الإشارة ومجالات استخدامهم للمعلومات المكتسبة من هذه البرامج، وقد أجريت الدراسة على عينة قوامها ١٥٠ مفردة تضم ثلاثة محافظات (القاهرة- الغربية- القليوبية)، واستخدم منهج المسح واستئماره استقصاء من إعداد الباحث لجمع البيانات؛ وكانت أهم النتائج التي توصل إليها الباحث كما يلي: أن ١٠٠٪ من المبحوثين يشاهدون أكثر من برنامج يستهدف الصم والبكم. وأكّد ٧١٪ من المبحوثين أنهم يفهمون تماماً البرامج غير المترجمة إلى لغة الإشارة، و٧٤٪ يفهمونها إلى حد ما ٣٣٪ من المبحوثين لا يفهمونها على الإطلاق و٨٣٪ من المبحوثين يفهمون المواد المترجمة إلى لغة الإشارة تماماً.

- دراسة بيدرمان بيل-Yael-M-Biederman (٢٠٠٣)<sup>(٤)</sup> بعنوان "تعلم القراءة والكتابة ومحاولة الجمع ما بين لغة الإشارة واللغة الانجليزية (ثنائية اللغة)" في فصول الصم بنيوزلندا". وتهدّف هذه الدراسة إلى رصد توجهات الطلاب الصم تجاه تعلم اللغة الإنجليزية في إطار اجتماعي لتطوير القراءة والكتابة لدى الصم وذلك في إطار التفاعل والمشاركة الاجتماعية مع الطلاب الآخرين، وتسلّط الضوء على أهمية "ثنائية اللغة" في إرشاد الطلاب الصم وتشجيعهم على تعلم لغة الإشارة والمصادر الاتصالية الأخرى في تطوير مس�认اهم التعليمي، كما تهدّف هذه الدراسة إلى تكريس العملية الاتصالية بمخرجاتها ومدخلاتها واستخدام الاتصال المواجهي والجماهيري والاتصال بالكمبيوتر في تطوير العملية التعليمية، وتم إجراء هذه التجربة على ٨ من الطلاب الصم، ولاحظ عليهم مدرسوهم ربطهم القراءة والكتابة بالأحداث الجارية خلال السنة الدراسية، ونتيجة لإرشادات وتعليمات التعليم داخل الفصل نتج تطور لغة الإشارة واللغة الانجليزية، وبتحليل البيانات تم اكتشاف مدى تنوّع طرق ربط اللغة لدى

القادرة على توعية هؤلاء الأطفال بأمور دينهم والتي تيسرت هذه التوعية يوم تُرجمت الخطبة إلى لغة الإشارة.

بمراجعة البحوث الإعلامية البنية التي أجريت في هذا المجال؛ اتضحت للباحث أنه لم يسبق تناول دور خطبة الجمعة المترجمة إلى لغة الإشارة في توعية الأطفال الصم دينياً رغم وجود هذه الظاهرة منذ فترة، كما لم يمس الباحث اهتمام البحث الإعلامية بدراسة الجوانب المختلفة للاتصال الجماهيري وتكلّم المكتبة الإعلامية نقفر إلى الدراسات التي تتناول الاتصال الجمعي؛ ولم يمس الباحث أيضاً قلة البحث الإعلامية التي تتناول الجوانب الدينية للاتصال المباشر والجماهيري.

#### أهداف الدراسة:

يتمثل الهدف الرئيسي للدراسة في: التعرف على دور خطبة الجمعة المترجمة إلى لغة الإشارة في التوعية الدينية للأطفال الأصم وذلك من خلال:

- رصد درجة مواظبة الطفل الأصم على حضور الخطبة المترجمة.
- الوقوف على العوامل التي تجنب الطفل الأصم في خطبة المترجمة.
- تحديد نوعية المعلومات الدينية التي قد يكتسبها الطفل الأصم من الخطبة المترجمة.
- رصد درجة فهم الطفل الأصم للخطبة المترجمة.
- تحديد العوامل التي تعيق فهم الأصم للخطبة.
- التعرف على درجة توعية الخطبة المترجمة للأصم باموره الدينية التي يحتاج إليها في سائر نواحي حياته.

#### الإطار المعرفي للدراسة:

هناك بيئة اتصالية للخطبة وتنقسم إلى:

- العوامل الخارجية: نقصد بها تلك العوامل التي لا تتعلق بالخطبة نفسها وهي:  
□ خلفية الخطيب وسيرته: حيث إنَّ هذه الخلفية تُمثل إطاراً مرجعياً عند السامعين، يحكم من خلاله على هذه الخطبة.

□ سمع ونمط الخطيب: يكون ذلك بالباس النظيف الواسع  
□ مدى الاتصال بين الخطيب والمصلين: حيث إنَّ الاتصال كلما كان أوثق وأقرب كان ذلك أدعى للتأثر، وتناسب حركات اليد مع الكلمة.

□ الحالة النفسية للخطيب: حيث يحسن بالخطيب أن يكون عند الخطبة هادئ النفس، مطمئن القلب، متوجهاً إلى الله تعالى، غير مشغول بما يصرفةه عما هو بصدره.

□ من الأمور الخارجية ذات الصلة بفاعلية الخطبة وتأثيرها: مدى انتباه السامعين لها مسؤولية غير قليلة عن نجاح الخطبة أو فشلها.

□ الصوت: كلما كان الصوت مناسباً وعلى قدر الحاجة، بحيث يصل إلى جميع السامعين من غير تشوش أو تقطيع.

□ التكبير والتبريد والتهوية: المستمع الذي يشعر بالبرد أو بشدة الحر، والمستمع الذي يستنشق الهواء الفاسد أثناء الخطبة، لا شك أنه سيقدر الكثير من تأثير الخطبة.

□ نظافة المكان: المسجد النظيف في ساحاته وأروقتها وفراشه وجدرانه وأثاثه، كل ذلك يعطي السامع راحة نفسية.

- العوامل الداخلية: وهي تتعلق بالخطبة نفسها ومن ذلك:

□ براعة الاستهلال: وهي أن تبدأ ببداية مثيرة تشد السامع، وتحرك في نفسه الرغبة في الاستماع والتفاعل، ويتحقق ذلك بطرح المشكلة أو القضية التي يراد الحديث عنها بجملة من الأسئلة والاستفسارات. ولانا في أحاديث المصطفى (صلى الله عليه وسلم) أسوة حسنة، فمن ذلك قوله عليه السلام: "ثلاث من كن فيه وجد حلاوة الإيمان...؟" أخرجه البخاري ولابد من التحذير من طول المقدمات.

□ تحديد الموضوع مسيقاً: وذلك حتى تجنب إجهاد السامع في استنتاج ذلك؛ لأن يقول من البداية: أما بعد فحيثاً إليكم اليوم عن عبر الإسراء والمعراج، أو أن يقول: الحمد لله الذي جعل الحجَّ ركناً من أركان الإسلام.

□ دقة الاستشهاد بالأيات القرآنية والأحاديث الشريفة: في حال ذكر آية كريمة أو حديث شريف فيحسن بالخطيب أن يتأكد من دقة حفظه للنص القرآني، ومن تخرج الحديث النبوى الشريف.

□ تجنب الأمور الخلافية: ترك الحديث في الاختلافات الفقهية إلى الدروس العلمية المتخصصة، والمرص على الكلام في القضايا الكلية العامة.

□ تناول الحديث عن الإسلام على أنه منهج الله الشامل وبينه الكامل: نحذر من

وكانت أهم نتائج الدراسة كما يلي: حظيت فئة المعاقين سمعياً بأكبر نسبة مشاركة في برامج المعاقين التلفزيونية، ومن ثم تقتصر المشاركة فيها على الصم والبكم. وأظهر المعاقون اعتماداً على التلفزيون كوسيلة إعلامية رئيسية في الحصول على المعلومات بنسبة ٨٩٪ متفوقاً بذلك على وسائل الإعلام الأخرى. واقتصر المعاقون إضافة بعض الفقراط لبرامجهم التلفزيونية، منها الفقرة الدينية (بنسبة ٤٨٪) وفقرة التسلية (٣٦٪) وفقرة معلومة عامة (٣٥٪). واقتصرت الباحثة إعداد مجموعة برامج تعليمية تستخدم تكنولوجيا المعلومات. واستخدام لغة التواصل الكلية وعدم الاقتصار على لغة الإشارة كوسيلة وحيدة للتواصل. وتترجمة المزيد من البرامج والمواد التلفزيونية (درامية- غنائية- إخبارية- تقافية) للغة الإشارة.

٦. دراسة شرين حمدي (٢٠٠٥)<sup>(١)</sup> بعنوان "برامج الأطفال في التلفزيون وعلاقتها بإمداد الطفل الأصم بالمعلومات الدينية". تهدف الدراسة إلى التعرف على برامج الأطفال التلفزيونية وعلاقتها بإمداد الطفل الأصم بالمعلومات، واستخدمت منهاج المسح والمنهج شبه التجاري، واستخدمت الباحثة في جمع البيانات: صحيفة مقابلة موجهة للطفل الأصم، وصحيفة مقابلة موجهة إلى المشرفين على الأطفال الصم، ومقاييس معلومات من إعداد الباحثة، وكانت أهم النتائج كما يلي: معدل مشاهدة الأطفال الصم لبرامج التلفزيون هو ٧٥٪ من أفراد العينة، مما يؤكد التأثير القوى للتلفزيون على فئة الأطفال الصم وارتباطهم الكبير به، بينما جاءت نسبة من لا يشاهدون التلفزيون ٢٥٪. ويعتبر استخدام لغة الإشارة في برامج التلفزيون من أفضل الطرق التي يمكن أن يستعين بها معروضات الصم بمنطقة منطقتها بـ ٤٩٪، ثم جاءت كتابة الكلام المنطق على الشاشة في المرتبة الثانية بنسبة ٣٧٪، أما بالنسبة لتركيز الكاميرا على الوجه أثناء الكلام فقد جاء في المرتبة الثالثة بنسبة ٦٪ وهذا يدل على أن استخدام لغة الإشارة من أكثر الوسائل التي تتناسب مع الأطفال الأصم.

#### المفاهيم الأجرائية للدراسة:

فيما يلي، عرض للتعريفات الإجرائية لمصطلحات الدراسة:

١. الاتصال الجماعي: إجراء اتصال مباشر بين شخص وجمهور محدود يشترك في صفة واحدة على الأقل أو أكثر، والهدف من الاتصال محدد لدى المرسل والممستقبل.
٢. خطبة الجمعة: إجراءاً هي حدث ديني أسبوعي عبارة عن كلام يتضمن وعظاً وإرشاداً بأمور الدين فرض على المسلمين الحضور والإلصاف إليه بنص الكتاب والسنة، يلقى شخص يحظى بثقة واحترام المسلمين من على المنبر.
٣. لغة الإشارة: عبارة عن رموز حركية بصرية تستعمل بترتيب ونظام معين، تعتمد بشكل أساسي على استخدام اليدين إضافة إلى أعضاء جسدية أخرى في التعبير الأفكار.
٤. الطفل الأصم: الطفل الذي حرم من حاسة السمع منذ ولادته، أو هو الذي فقد القدرة السمعية قبل تعلم الكلام، أو هو الذي فقدها بعد تعلم الكلام لدرجة أن آثار التعلم فقدت بسرعة.
٥. التوعية الدينية: إجراءاً هي ارتفاع مستوى معرفة الفرد بالأمور الدينية التي يحتاج إليها في سائر نواحي حياته.

#### منهجية الدراسة:

١. نوعية الدراسة ومنهجها: تنتهي هذه الدراسة إلى الدراسات الاستطلاعية التي تستهدف التعرف على دور خطبة الجمعة المترجمة إلى لغة الإشارة في التوعية الدينية لطفل الأصم. وتستخدم الدراسة منهاج المسح وذلك لأنه من أسس المناهج الإعلامية التي تعتمد عليه غالبية الدراسات الإعلامية وذلك على حد علم الباحث، كما يرى الباحث أنه أنساب المناهج لدراسته.
٢. مجتمع الدراسة: تجري هذه الدراسة على مجتمع الأطفال الصم المتربيين على المساجد التي تترجم فيها خطبة الجمعة إلى لغة الإشارة في محافظة القاهرة، ومنها مسجد السيدة زينب، ومسجد الفتح رمسيس، ومسجد عمرو بن العاص، ومسجد د. مصطفى محمود بالمهندسين وغيرهم.
٣. عينة الدراسة: عينة من الأطفال الصم في المرحلة العمرية من (١٢-٢١) سنة.
٤. أدوات الدراسة:

- أ. استماراة الاستقصاء، حيث يراها الباحث من أنساب الأدوات لجمع بيانات الدراسة المطلوبة، وذلك لسهولة تطبيقها على الأطفال الصم ومناسبتها لغايتها.
- ب. مقاييس للتوعية الدينية (من تصميم الباحث) حيث يحتاج إليه الباحث لرصد

الطلاب وذلك عن طريق الإشارة والصوت في إنتاج عرض يدوى اللغة الإنجليزية وكل ذلك عن طريق عرض مصور لللغة الإشارة وكتابتهم للرموز التي تعلموها. وكانت أهم نتائج هذه الدراسة كما يلي: نتيجة لإنتاج إرشادات وتعليمات التعليم داخل الفصل أولى ذلك إلى تطور القراءة والكتابة لدى الأطفال الصم. وثنائية اللغة واستخدام المصادر الإعلامية وتشخيص التعليم وتمثله أولى إلى تسهيل تعلم القراءة والكتابة. ونطراً للدراسة أفلاماً جديدة لتنقيف الطفل الأصم وتعلمه مثل الاتصال المواجه مع أقرانه واستخدام الطرق النظرية لوصف طرق مختلفة للمشاركة بينه وبين البالغين واستخدام إستراتيجية ممارسة التعلم للوصول إلى تطوير طرق التدريس وإستراتيجية طرق تقديم اللغة الإنجليزية المطبوعة للأطفال الصم.

٣. دراسة مدحت عبد الفتاح (٢٠٠٤)<sup>(٤)</sup> بعنوان: "استخدامات الأطفال الصم لوسائل الإعلام الإشباعات المتتحقق منها". وتهدف الدراسة إلى التعرف على استخدامات الأطفال الصم للتلفزيون والصحف والمجلات الإشباعات المتتحقق منها وقد أجريت الدراسة على عينة قوامها ٢٢١ تلميذاً وتلميذة مسجلين بمدارس المعوقين سمعياً بمحافظتي البحيرة والإسكندرية وينتمون لفئة العمرية من (٦-١٢) سنة، واستخدمت الدراسة صحيفة استبيان محكمة من إعداد الباحث، وكانت أهم نتائج الدراسة كما يلي: الأطفال الصم يشاهدون التلفزيون بصفة منتظمة ويتجهون لمشاهدة البرامج والموضوعات التلفزيونية بهدف إثبات التسلية والترفية بالدرجة الأولى، بجانب إثبات رغبات الآخري. ولا تليق فقرات التلفزيون وبرامجه كافة احتياجات الأطفال الصم، وذلك لعدم مراعاتهم لطبيعة الإعاقة السمعية لدى هؤلاء الأطفال بما يحد من الفوائد التي تعود عليهم. الصحف والمجلات تقل نسبة مداومة الأطفال لها مقارنة بمتابعهم للتلفزيون، ويعغل على فراغتهم لها على الموضوعات الإخبارية والترفيهية خاصة المنشورة في مجالات الأطفال التي لا تحقق لهم فائدة كبيرة لإهمال هذه الصحف والمجلات لطبيعة الإعاقة السمعية. كما أن هذه الوسائل لا تشبع كل احتياجاتهم النفسية.

٤. دراسة نهلة محمودة رضا (٢٠٠٤)<sup>(٥)</sup> بعنوان "دور الصحافة المدرسية في إمداد المراهقين الصم بالمعلومات". وتهدف الدراسة إلى التعرف على الدور الذي تقوم به الصحافة المدرسية في إمداد المراهقين بالمعلومات من خلال التعرف على المعلومات التي تقدمها الصحف المدرسية للمراهقين الصم، والتعرف على الأشكال التحريرية التي تصالغ فيها المعلومات في الصحف المدرسية، والتعرف على مدى مشاركة المراهقين الصم في الصحافة المدرسية، وقد أجرت الباحثة الدراسة على عينة قوامها ١٧٠ تلميذاً وتلميذة في المرحلة العمرية من (١٢-١٥) سنة بمدارس الأمل للصم والبكم بمحافظة المنوفية، وقد اعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي، واستخدمت صحيفة تحليل المضمون وصحيفة الاستقصاء في جمع بياناتها؛ ومن أهم نتائج الدراسة ما يلي: جاء التلفزيون في المركز الأول من اهتمامات المراهقين الصم بنسبة ٣٦٪ ثم ثانية الصحافة المدرسية في المركز الثاني بنسبة ٢٨٪. ويعتمد المراهقون الصم على التلفزيون كوسيلة إعلامية أولى يتم متابعتها في المركز الأول بنسبة ٣٦٪ ثم ثانية الصحافة المدرسية بنسبة ٣٦٪ في حين لم يختار أحد منهم الصحف والمجلات والإذاعة المدرسية كوسيلة إعلامية يتم متابعتها. وجاء المدرسين في الترتيب الأول من ترتيب مصادر المعلومات التي يحصل منها المراهقون الصم على معلوماتهم بنسبة ٨٪، ثم التلفزيون في المركز الثاني بنسبة ١٧٪ ثم الصحافة المدرسية في المركز الثالث بنسبة ١٣٪ ثم الأسرة في المركز الرابع بنسبة ١٢٪. ويفضل الأطفال الصم قراءة المعلومات الدينية في المركز الأول بنسبة ١٢٪.

٥. دراسة سهير صالح إبراهيم (٢٠٠٥)<sup>(٦)</sup> بعنوان "احتياجات الإعلامية والثقافية للمعاقين من برامج التلفزيون". وتهدف هذه الدراسة إلى التعرف على طبيعة البرامج التي يقدمها التلفزيون المصري للمعاقين، واستطلاع رأي المعاقين فيما يقدمه التلفزيون لهم من برامج لمعرفة دوره في إثبات احتياجاتهم، وهي دراسة وصفية استخدمت منهاج المسح واستمارتى تحليل المضمون والاستبيان لجمع البيانات، وعينة الدراسة كانت دراسة بشريه ميدانية (عشوائية) قوامها ٤٠٠ مفردة من المعاقين في إطار محافظتي القاهرة والجيزة، وشملت أربعة إعاقات (حركية- سمعية- بصرية- ذهنية)، بواقع ١٠٠ مفردة لكل إعاقة. كما اشتملت الدراسة على عينة تحليالية لمدة برمجية كاملة مدتها ثلاثة أشهر كاملة من البرامج التي تقدم للمعاقين من ٤/٤/٢٠٠٣ حتى ٣٠/٦/٢٠٠٢، وتم تحليل مضمون ٧٤ حلقة من ١٠ برامج متخصصة لفئة المعاقين؛

## المبحثان مرتين في الشهر.

٢. وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات المبحوثين الذين (يحضرون الخطبة، ولا يحضروا الخطبة) على مقياس التوعية الدينية، لصالح الذين يحضرون خطبة الجمعة المترجمة إلى لغة الإشارة، حيث كانت قيم (ت) دالة عند مستوى .  
.....

المراجع:

١. سهير صالح ابراهيم، "الاحتياجات الإلقاء والثقافية للمعاقين من برامج التأثيزيون"، رساله دكتوراه غير منشورة، (جامعة القاهرة: كلية الإعلام، ٢٠٠٥).
  ٢. شرين حميتو سالم محمد، برامج الأطفال في التأثيزيون وعلاقتها بإمداد الطفل الأصم بالمعلومات، رساله ماجستير غير منشورة، (جامعة عين شمس: معهد الدراسات العليا للطفلة، ٢٠٠٥).
  ٣. محمد رضا احمد، "استخدامات الصم والبكم للبرامج التلفزيونية والاشياع المتحففة منها"، مجلة بحوث الاتصال، العدد الحادى عشر، (جامعة القاهرة: كلية الإعلام، ٢٠٠١)، ٩٦-٦٥.
  ٤. مدحت محمد عبدالفتاح عبد العال، "استخدامات الأطفال الصم لوسائل الإعلام والاشياع المتحففة منها"، رساله ماجستير غير منشورة، (جامعة عين شمس: معهد الدراسات العليا للطفلة، ٢٠٠٤).
  ٥. نهلة محمود رضا، "دور الصحافة المدرسية في إمداد المراهقين الصم بالمعلومات"، رساله ماجستير غير منشورة، (جامعة عين شمس: معهد الدراسات العليا للطفلة، ٢٠٠٤).
  6. Biederman-Yael-M .Literacy learning in a bilingual classroom for deaf students: Negotiating between New Zealand Sign Language and English, publishedPhD•University-of-California-Berkeley-with-San-Francisco-State- University ,2003.

مستوى التوعية الدينية لدى الأطفال عنده الدراسة.

### ج. أداة المقابلة (غير المقنة) أو المفتوحة.

٥. أساليب المعالجة الإحصائية: استخدام مقاييس اختبار كا<sup>٢</sup> Chi Square، وإختبار Z لقياس الفروق بين نسبتين مئويتين.

## **نتائج الدراسة:**

□ عدد مرات حضور المبحوثين خطبة الجمعة المترجمة بلغة الإشارة:  
جدول (١) عدد مرات حضور المبحوثين خطبة الجمعة المترجمة بلغة الإشارة

الإجابة	السؤال	الذكرة	الإجابة
---------	--------	--------	---------

الإجمالي		الإناث		الذكور		العينة	عدد مرات لحضور
%	ك	%	ك	%	ك		
٧٣	٧٣	٦٦,٧	٢٠	٧٥,٧	٥٣		أسبوعياً
١٦	١٦	١٦,٧	٥	١٥,٧	١١		ثلاث مرات في الشهر
١١	١١	١٦,٧	٥	٨,٦	٦		مرتين في الشهر
١٠٠	١٠٠	١٠٠	٣٠	١٠٠	٧٠		الإجمالي

يتصفح من الجدول السابق أنه يحضر ٧٣٪ من المبحوثين خطبة الجمعة المترجمة إلى لغة الإشارة أسبوعياً، ويحضر ١٦٪ منهم هذه الخطبة ثلاث مرات في الشهر، بينما يحضرها ١١٪ من المبحوثين مررتين في الشهر. وبحساب قيمة كايلاغن (٤٩١)، عند درجة حرية = (٢)، وهي قيمة غير دالة إحصائية. ويعنى ذلك عدم وجود علاقة دالة إحصائية بين نوع المبحوثين (الذكور والإثاث) وعدد مرات حضورهم خطبة الجمعة المترجمة بلغة الإشارة.

أسباب حضور المبحوثين خطبة الجمعة المترجمة إلى لغة الإشارة:  
حدها (٢) أسباب حضور المبحوثين خطبة الجمعة المترجمة إلى لغة الإشارة

## جدول (١) أسباب حضور المبحوثين حطبة الجمعة المترجمة إلى لغة الإسارة

الإجمالي		الإناث		الذكور		العينة
%	ك	%	ك	%	ك	الأسباب
٦١	٦١	٧٠	٢١	٥٧,١	٤٠	أحرص على أداء الفرائض
٢٧	٢٧	٢٠	٦	٣٠	٢١	الحصول على المعلومة الدينية
١٢	١٢	١٠	٣	١٢,٩	٩	مراقبة الأهل والأصحاب
١٠٠	١٠٠	١٠٠	٣٠	١٠٠	٧٠	الإجمالي

يتضح من الجدول السابق أن (الحرص على أداء الفرائض) جاء في مقدمة أسباب حضور المبعوثين خطبة الجمعة المترجمة إلى لغة الإشارة بنسبة ٦١%， ثم (الحصول على المعلومة الدينية) في المرتبة الثانية بنسبة ٢٧%， وأخيراً (مرافقة الأهل والأصحاب) بنسبة ٤٥%. وبحساب قيمة كا<sup>٢</sup> (بلغت ١٤٩٠)، عند درجة حرية= (٢)، وهي قيمة غير دالة إحصائياً. ويعني ذلك عدم وجود علاقة دالة إحصائياً بين نوع المبعوثين (الذكور والإثاث) وأسباب حضورهم خطبة الجمعة المترجمة بلغة الاشتات.

## ٥) متوسطات درجات المبحوثين على مقياس التوعية الدينية:

١. الفروق بين متوسطات درجات المبحوثين الذين (يحضرون الخطبة، ولا يحضرون) ا

الخطبة) على مقياس التوعية الدينية:

**جدول (٨) اختبار تداللة الفروق بين متواسطات درجات المبحوثين الذين (يحضرون الخطبة، ولا يحضرون الخطبة) على مقياس التوعية الدينية**

الدالة	ت	درجة الحرية	حضر الخطبة		العينة
			لم يحضر الخطبة	حضر الخطبة	
٠,٠٠١	١١,٦٣٦	١٣٠	١,١٧٣٨٩	٠,٩٠٦٣	١,٠٢٦٧١
٠,٠٠١	٧,٣٨٢	١٣٠	١,١٥٧٠٣	٠,٨٧٥٠	١,٠٨٧٦٠
٠,٠٠١	٧,٤٣٨	١٣٠	١,٢٨٨٩١	١,٦٢٥٠	١,٠٧٣٦٠
٠,٠٠١	٤,١٩٦	١٣٠	١,٠٨٠٩٠	١,٨٤٣٨	١,١٩٥٢٨
٠,٠٠١	٩,٣٣٤	١٣٠	١,٠٩٢٠٣	١,٠٣١٣	٠,٦٢٧٣٢

٢. الفروق بين متوسطات درجات المبحوثين (الذكور، والإثاث) ومن يحضرون  
خطبة الجمعة المقامة على مقامات التوعية الدينية

النتائج

١. يحضر ٧٣% من المبحوثين خطبة الجمعة المترجمة إلى لغة الإشارة أسبوعياً، وبحضر ١٦% منهم هذه الخطبة ثلث مرات في الشهر، بينما بحضورها ١١% من

### **Summary**

#### **The role of the Friday sermon translated into sign language in religious education for deaf children**

The aim is to identify the role of the Friday sermon translated into sign language in religious education for deaf children.

#### **Methodology:**

This study belongs to surveys method because it is the most appropriate methods of media as well as it is the most appropriate methods to study it.

#### **Tools:**

1. Survey form, as seen by a researcher from the most appropriate tools to collect the required data of the study, so as to easily be applied to deaf children and the suitability of their disability.
2. A measure of religious education (designed by the researcher), where the researcher needs to monitor the level of religious awareness in children study sample.
3. The interview instrument (non-regulated) or open.

#### **Results:**

The most important results of the study the following:

1. The existence of statistically significant differences between mean scores of respondents who (attending the sermon, the sermon does not attend) on the scale of religious awareness, for the benefit of attending Friday prayers translated into sign language, where the values of (T) function at a level of 0.001.
2. There is no statistically significant differences between mean scores of respondents (male, female) who attend Friday prayers translated into sign language on a scale of religious education, where the values of (v) is not significant at a confidence level of 95%.



Visit us at:  
[Chi.shams.edu.eg](http://Chi.shams.edu.eg)  
Contact us via:  
[ChildhoodStudies\\_journal@hotmail.com](mailto:ChildhoodStudies_journal@hotmail.com)

**الكلمة:**

هدف هذه الدراسة إلى التعرف على أساليب معالجة الصحف الالكترونية للقضايا السياسية في أعقاب أحداث ثورة ٢٥ يناير.

**نوع ومنهج الدراسة:**

تنتهي هذه الدراسة إلى الدراسات الوصفية، وتم استخدام منهج المنهج.

**عينة الدراسة:**

تم تطبيق الدراسة على عينة من الصحف الالكترونية نشرت في (مصراوي - اليوم السابع - الأهرام - أخبار اليوم) مدة ٣ شهور لتحليل مضمونها ومدى تعظيمها للقضايا السياسية.

**أدوات الدراسة:**

تم استخدام أدوات تحليل المضمون لتحليل مضمون الصحف الالكترونية عينة الدراسة.

**الاختبارات الإحصائية:**

- النسب المئوية
- الشئون.

**أهم نتائج الدراسة:**

١. جاءت القضايا السياسية في مقدمة القضايا التي تناولتها الصحف الالكترونية بنسبة ٦١.٩٪، يليها القضايا الاجتماعية ثم الاقتصادية ثم الثقافية، وأخيراً القضايا الأمنية وال العسكرية بنسبة ٣.٣٪.
٢. احتلت شخصية مسؤول حكومي أهم الشخصيات الواحدة في اطاحة الصحافةطنفورة في الصحف الالكترونية، تليهاقيادات الحزبية، ثم الزراعة، ثم جاءت شخصية ناشط سياسي، والإعلامي، والخبراء، ونواب مجلس الشعب والشوري في مرتب متاخرة.
٣. جاءت خدمة التعليم الفوري في مقدمة الخدمات التقاطعية، كما جاءت الرسوم المتداولة في مقدمة الوسائل المتعددة المستخدمة في الصحف الالكترونية.
٤. إن الصحف الالكترونية تعتقد في المقام الأول على طريقة العناوين الرئيسية النشطة، واطلته، والصور حيث بلغت نسبتها ٧١٪ منه إجمالى طرة عرضه المنشورة على الصفحة، واحتل أسلوب العنوان الرئيس النشطة والعناوين التالية وألقنها الترتيب الأخير بنسبة ٠.٢٪.
٥. إن أكثر المستويات اللغوية استداماً في الكتابة في الصحف الالكترونية هو العربية الفصحى بنسبة ٧٧.٥٪، وأقلها هو المستوى اللغوى العامى بنسبة ٢.٠٪.
٦. جاءت قيم العالة الاجتماعية، والديمقراطية في مقدمة القيم اليجابية، كما جاءت قيم الصداق، والفساد في مقدمة القيم السلبية التي يؤكّد عليها المضمون في الصحف الالكترونية.

**المقدمة:**

تلعب الصحافة دوراً رائداً يثري المعرفة الراهنة عن تطور الإنسان والحضارة وتشيد نظرة مشتركة واحدة عن العالم، حيث نجد أن التطور التكنولوجي الهائل في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات له آثاره العميقية في وسائل الإعلام جميعها بوجه عام، والصحافة بوجه خاص.

فالصحافة توفر الجديد من وسائل التكنولوجيا وثورة الاتصالات لتكون مقياساً أولى لحضارة الشعب العربي في القرن الحادي والعشرين، ولاسيما أنها ستظل من أهم وسائل تكوين الرأي العام، رغم منافسة الوسائل الأخرى وثورة الاتصالات<sup>(١)</sup>.

وتمثل شبكة الانترنت أحد الخيارات التكنولوجية المعاصرة أمام الجماهير سواء كانوا من النخبة أو من المستخدمين العاديين، ولذلك فقد زاد الاهتمام بها من جميع الفئات العمرية، والمؤسسات الحكومية وباتت واحدة من الأدوات الأساسية في المؤسسات الصحفية والأكاديمية والاستثمارية لتسخير شؤونها أو الاتصال بجمهورها أو عرض برامجها على اختلاف أنواعها<sup>(٢)</sup>.

ونجد أن الصحف كإحدى أهم وسائل الإعلام، والتي من بينها الصحف الالكترونية كواحدة من التكنولوجيا التي فرضتها شبكة الانترنت تقوم بتزويد الجمهور بالمعلومات الصادقة والصححة عن القضايا والظواهر المختلفة بهدف تحقيق أكبر قدر من المعرفة والوعي والإدراك والإهاطة الشاملة لدى الجمهور المثقفي للمادة الإعلامية و بما يسهم في تنوير الرأي العام وتقويم الرأي الصائب لديه بقصد الواقع والموضوعات والقضايا والمشكلات المثاررة والمطروحة.

كما تفرد الصحف الالكترونية بأنها تصدر في الوقت الحقيقي لتحريرها، وتعطى القارئ فرصة مطالعتها في أي وقت، وتجاور كل الحدود الزمنية والمكانية في مجال التغطية الصحفية، كما أنها تعد وسيلة منخفضة الكلفة مقارنة بالصحيفة المطبوعة<sup>(٣)</sup>، حيث تمثل قردة الأفراد على استخدام نطاق متسع من إمكانات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات كخطوة فاعلة ومنظمة للتعبير عن أنفسهم والمشاركة في عموميات عصر الفضاء الالكتروني أحد أهم خطوات عملية بناء مجتمع المعلومات<sup>(٤)</sup>، ونجد أن الصحافة

**معالجة الصحف الالكترونية المصرية****للقضايا السياسية في ضوء أحداث ثورة ٢٥ يناير المصرية**

ا. د. محمود إبراهيم خليل

أستاذ بقسم الصحافة بكلية الإعلام - جامعة القاهرة

د. محمد سعد الدين الشربيني

مدرس بقسم الإعلام التربوي بكلية التربية النوعية بدبياط

جامعة المنصورة

محمد سامي صبرى سالم

مدرس المساعد بقسم الإعلام التربوي

كلية التربية النوعية بدبياط - جامعة المنصورة

محدودية نمو الديموقراطية بعدهما أتيح استخدام الانترنت على مثل هذه النطاق الواسعة التي صارت تميز عمليات الاتصال بدول العالم، وارتباط النمو الديموقراطي - في المقابل - بعض العوامل الأخرى التي شملتها دراسة حالية، كالحضر، والدخل، والمستوى التعليمي، وعدم الاستقرار الاجتماعي السياسي.

٤. دراسة مونكي كونج، وأخرون (٢٠٠٨) بعنوان "فروق تفاعلية وثقافية في استخدام الصحف الالكترونية"<sup>(١٥)</sup> حيث توصلت إلى أن استخدام الصحف الكورية في نسخها الالكترونية لكم أكبر من السمات الفاعلية "النشطة" Active مما ظهر بالنسخ الالكترونية للصحف الأمريكية، أما الصحف الالكترونية الأمريكية فقد كانت أكثر إلى استخدام السمات الفاعلية "غير النشطة" Inactive وبشكل أكبر مما بدت عليه الصحف الالكترونية الكورية، وتضييف الدراسة إلى ذلك مناقشتها البعض النتائج الجديدة حول التفاعلية والثقافة فيما يتصل بالصحف الالكترونية.

٥. دراسة أحمد على الشعراوي (٢٠٠٩) بعنوان "تأثير مناسفة وسائل الإعلام الالكترونية في فن التحرير الصحفى"<sup>(١٦)</sup> توصلت هذه الدراسة إلى أن المبحوثين ركزوا على عنصر الآية كأهم ما يميز الصحافة الالكترونية في تقديم مضمونها ومن ثم الاهتمام بسرعتها في نشر المعلومات وتنميتها بال العالمية والتوزيع الالكتروني.

٦. دراسة محمود مصطفى محمود الجمل (٢٠٠٩) بعنوان "مجلة الصحافة الالكترونية المصرية لقضايا الشباب الجامعي"<sup>(٢٠)</sup> توصلت هذه الدراسة إلى أن من أهم دوافع اهتمام أفراد العينة بمتابعة الصحف الالكترونية أنها تتمده بأحدث واتم الأخبار بشكل فوري وينبغي مستمر كما أن من أهم الموضوعات التي يحرص على متابعتها أفراد العينة داخل الواقع الالكتروني الموضوعات الترفيهية والفنية والاجتماعية ثم الموضوعات الرياضية والموضوعات السياسية.

٧. دراسة حنان ياسين محمد لاشين (٢٠٠٩) بعنوان "دور قنوات الاتصال المباشر في تشكيل اتجاهات وسلوك الناخبيين المصريين نحو الأحزاب والمرشحين السياسيين" (دراسة حالة)<sup>(٥)</sup> بيّنت النتائج أن الناخبيين المصريين يعتمدون بالدرجة الأولى على قنوات الاتصال المباشر للحصول على معلومات عن برامج الأحزاب والمرشحين السياسيين، كما يتضح أيضاً أن الصحف جاءت في المرتبة الأخيرة كوسيلة يعتمد عليها الناخبيون في التعرف على برامج الأحزاب والمرشحين.

٨. دراسة زيham محمد حبيبى (٢٠٠٩) بعنوان "دور الصحافة المصرية في إمداد القراء بالمعلومات حول سياسات الدول الغربية تجاه القضايا العربية"<sup>(٧)</sup> وقد توصلت الدراسة إلى أن الموضوعات المفضلة لدى عينة الدراسة من قراء الصحف المصرية تمثلت في المضامين السياسية بنسبة ٣٥٪، تلاها موضوعات الحوادث والجريمة بنسبة ١٢,٩٪، ثم المضامين الرياضية بنسبة ١٢,٢٪، ثم الكاريكاتور بنسبة ٧,٩٪، بينما المضامين الاجتماعية بنسبة ٧٪.

٩. دراسة مفتاح محمد أجعيمه بلعيد (٢٠٠٩) بعنوان "دور الصحافة الليبية في إمداد الشباب الجامعي في ليبيا بالمعلومات حول القضايا السياسية"<sup>(٢١)</sup> توصلت الدراسة إلى أن الأخبار والقارئين في مقمة الأشكال الصحفية التي يفضل الشباب الجامعي قراءتها وهذا يتفق مع استخدام الصحف الليبية لهذه الأشكال كما أوضحت الدراسة كما أن القضايا السياسية المحلية تحظى بتفضيل الشباب الجامعي الليبي من حيث متابعتها في الصحافة الليبية.

١٠. دراسة سليماء حسن سعد زيدان (٢٠٠٩) بعنوان "العوامل المؤثرة على قارئية الصحف الليبية لدى الشباب الجامعي الليبي"<sup>(١٠)</sup> أشارت نتائج هذه الدراسة إلى أن المضامين الاجتماعية هي الأكثر تفضيلاً لديهم إذ بلغت نسبة من يفضلونها ٣٩,٣٪، بينما المضامين الثقافية والأدبية بنسبة ٣٤,٤٪، ثم المضامين الدينية، بينما موضوعات الأسرة والمرأة ثم المضامين السياسية بنسبة ٢٥,٥٪، ثم القضايا الإنسانية، وفي المرتبة الأخيرة الموضوعات الاقتصادية بنسبة ١١,٣٪.

١١. دراسة العنود ناصر إبراهيم الرشيد (٢٠١٠) بعنوان "دور وسائل الاتصال في تنميةوعي الشباب الكويتي بقضية المخدرات"<sup>(١١)</sup> أوضحت نتائج الدراسة ان أغليبة عينة البحث تفضل المادة الصحفية السياسية، بينما المادة الصحفية الاجتماعية في الترتيب الثاني، وفي الترتيب الثالث المادة الصحفية الفنية، وفي الترتيب الرابع المادة الصحفية الخاصة بالجرائم والأحداث المثيرة.

#### التغيرات الإيجابية لمصطلحات الدوامة:

الصحف الالكترونية: وهي تلك الصحف التي يتم إصدارها ونشرها على شبكة الانترنت سواء كانت هذه الصحف بمثابة نسخ أو إصدارات الكترونية لصحف ورقية

تحتل المقام الأول من بين وسائل الإعلام كلها حيث أن الصحافة تهتم أكثر من سواها من وسائل الإعلام بالخصوص في القضايا السياسية والاجتماعية ومناقشتها بإسهاب وعرض وجهات النظر المختلفة وخلفيات الأباء<sup>(١٢)</sup>.

#### أهمية الدراسة:

١. انتشار الوسائل الالكترونية بصورة هائلة والتي تعتبر الصحف الالكترونية إداتها، وكذا تعدد وتنوع الواقع الالكتروني للصحف والتي تم الجمهور بالمعلومات ومن بينه طلب الجامعات.

٢. الاهتمام المتزايد بسرعة الحصول على المعلومات حول قضايا المجتمع المصرى الهمة.

٣. تقوم الجرائد والمجلات المنورة عبر شبكة "الانترنت" بالتقى في تقديم الخدمات المختلفة من أجل جذب القراء، مثل زيادة إمكانات البحث من خلال الأعداد الحالية والقديمة، أو من خلال الإعلانات المبوبة وهو ما لاق اتساعاً كبيراً لدى القراء، كما يسهل من خلال هذه الخدمة وجود اتصال تفاعلي Interactive Communication بين جمهور القراء والمؤلفين والكتاب<sup>(١٢)</sup>.

٤. انتشار القضايا الهمة والبارزة على الساحة اليوم والتي تم طلب الجامعات، وكذا تعدد أيديولوجيات وسائل الإعلام التي تعطي هذه القضايا.

٥. نقل المعلومات والأخبار بطريقة أسرع من طباعتها على الورق، فالمعلومات التي تحتويها الصحفة الورقية تكون قيمة ١٢ ساعة على الأقل والمقالات التي تنشر في مجلة شهرية غالباً ما تكتب قبل الشهرين بثلاثة أشهر أو أكثر<sup>(٤)</sup>.

#### أهداف الدراسة:

١. التعرف على أهم الفنون الصحفية التي وظفتها الصحف الالكترونية لنغطية القضايا السياسية.

٢. التعرف على أبرز القضايا التي تعرض من خلال الصحف الالكترونية.

٣. التعرف على مصادر المادة الصحفية المنورة في الصحف الالكترونية.

٤. التعرف على الشخصيات المحورية التي تتعلق بها المادة الصحفية المنورة في الصحف الالكترونية.

٥. التعرف على الخدمات التفاعلية والوسائل المتعددة المستخدمة في الصحف الالكترونية.

٦. التعرف على طريقة عرض الموضوع على الصفحة في الصحف الالكترونية.

٧. التعرف على المستويات اللغوية المستخدمة في الكتابة بهذه الصحف.

٨. التعرف على القيم التي يؤكّد عليها المضمون في الصحف الالكترونية.

#### مشكلة الدراسة:

تمثل مشكلة البحث حالياً في محاولة الإجابة على التساؤل الرئيسي التالي ما هي أساليب معالجة الصحف الالكترونية لقضايا السياسة في أعقاب أحداث ثورة ٢٥ يناير؟

#### الدراسات السابقة:

١. دراسة وليد عبدالفتاح عبدالفتاح النجار (٢٠٠٧) بعنوان "دور الصحافة المصرية الالكترونية في التقى السياسي للراهقين"<sup>(٢٢)</sup> توصلت هذه الدراسة إلى أن الموضوعات المتعلقة بالشأن المحلي السياسية احتلت مقدمة الموضوعات السياسية في الصحف عينة الدراسة كما ان معظم المواد السياسية المنشورة في الصحف الالكترونية المصرية تستخدم اللغة الفصحى المبسطة ثم أكثر من مستوى لغوى ثم الفصحى وأخيراً اللهجة العامية.

٢. دراسة يونج هوى سونج (٢٠٠٧) بعنوان "وسائل الاعلام الجديدة عبر الانترنت وتطور تقنيات الاعلام دراسة حالة حول أدوار خدمات الانترنت الاخبارية المسنقة كجدول أعمال لمدى الاحتجاج ضد الولايات المتحدة في كوريا الجنوبيه"<sup>(٢٣)</sup> حيث توصلت إلى أنه لم يتم إبراك إمكانية الانترنت كوسيلة سياسية كاملاً، ولكن أظهرت هذه الدراسة أنه من الممكن أن يستخدم الانترنت كوسيلة اخبارية بكفاءة أقل وبسبب هذه الحقيقة يمكن الانترنت أيضاً من التنافس مع المؤسسات الاخبارية الضخمة.

٣. دراسة جاكوب جروشك (Jacob Groshek) (٢٠٠٨) بعنوان "وسائل الاعلام الجديدة والحرية في استقصاء العلاقة بين تكنولوجيات الاتصال والديمقراطية على المستوى عبر الدولي فيما بين عامي ١٩٤٦ - ٢٠٠٣"<sup>(٢٤)</sup> لم تصل الدراسة إلى نتيجة قاطعة بشأن الارتباط بين انتشار الانترنت كتقنية اتصالية حديثة وما أدى إليه أحوال الدول من التحول نحو الديموقراطية في نظمها السياسية، بل لوحظ - في الحقيقة - الكثير من

□ المطلب الأول الفنون الصحفية التي وظفتها الصحف الالكترونية لتغطية الأحداث والقضايا السياسية:

جدول (١) يوضح الفنون الصحفية المستخدمة في الصحف الالكترونية

الترتيب النهائي	النسبة المئوية	النكرار	النكرار والنسبة
١	%٣٧,٩٩	٣١٦	الفنون الصحفية
٢	%٣٥,٩٤	٢٩٤٨	الخبر الصحفى
٤	%٢,٨	٢٣٠	التقرير الصحفى
٦	%٠,٩	٧٤	التحقيق الصحفى
٣	%٢٠,٧٦	١٧٠٣	المقال الصحفى
٧	%٠,١٧	١٤	القصة الإخبارية
٥	%١,٤٣	١١٧	الكاريكاتير
٨	%٠,٠١	١	أخرى *
	%١٠٠	٨٢٣	الإجمالي

\* ورد في أخرى قصة قصيرة

تبين من الجدول ما يلي:

- احتل (الخبر الصحفى) الترتيب الأول بنسبة (%) من بين الفنون الصحفية الأخرى التي تناولتها الصحف الالكترونية عينة الدراسة، يليه في المرتبة الثانية (التقرير الصحفى) حيث بلغت نسبتها (%) يليها (المقال الصحفى) حيث بلغت نسبته (%) .
- و جاء كل من (التحقيق الصحفى، والكاريكاتير، والحدث الصحفى، والقصة الإخبارية) في مراتب متقدمة حيث بلغت نسبتهم (%, %, %, %) على التوالي.

٣. يستنتج الباحث من ذلك أن من أهم أسباب اهتمام الصحف الالكترونية بكل من الخبر الصحفى، والتقرير الصحفى، والمقال الصحفى فى تغطيتها للقضايا السياسية، والقضايا الأخرى المتعلقة بها نظراً تواли الأحداث السياسية في تلك الفترة؛ حيث أن الخبر الصحفى والتقرير الصحفى من أنساب الفنون الصحفية لتغطية مثل هذه الأحداث السياسية التي انتشرت على الساحة في تلك الفترة، كما أن المقال الصحفى لا ينشر إلا في بيئة تكثر فيها الأحداث السياسية وتتصارع فيها الآراء والاتجاهات وينشر فيها العمل السياسي.

□ المطلب الثاني أبرز القضايا التي تعرض من خلال الصحف الالكترونية

جدول (٢) يوضح القضايا التي تناولتها الصحف الالكترونية

الترتيب النهائي	النسبة المئوية	النكرار	النكرار والنسبة
١	%٦١,٩	١٧٢٥٣	الفنون الصحفية
٢	%١٧,٣	٤٨٢١	القضايا السياسية
٣	%١١,٢	٣١٣١	القضايا الاجتماعية
٦	%٠,٨	٢١٨	القضايا الاقتصادية
٤	%٥,٥	١٥٢٠	القضايا التعليمية
٥	%٣,٣	٩١٧	القضايا الثقافية
	%١٠٠	٢٧٨٦٠	الإجمالي

تبين من الجدول ما يلي:

- جاءت القضايا السياسية في مقدمة القضايا حيث بلغت نسبتها (%,)، وتتفق هذه النتائج مع ما توصلت إليه دراسة عبدالسلام محمد عزيز عبدالسلام (٢٠٠٦) حيث احتلت القضايا السياسية في كل من الصحف الحزبية والمستقلة مقدمة القضايا (١٤).
- احتلت القضايا الاجتماعية المرتبة الثانية حيث بلغت نسبتها (%,)، يليها القضايا الاقتصادية حيث بلغت نسبتها (%) من إجمالي القضايا التي تناولتها الصحف الالكترونية.
- تبين هذه النتائج وفقاً لاستنتاجات الباحث عن مدى ارتباط القضايا الاجتماعية والاقتصادية بالقضايا السياسية والتي تناولت في تلك الفترة وهي أحداث ثورة ٢٥ يناير وما تبعها من صراعات ونزاعات وأحداث هامة، ويرى الباحث أن هذه الأحداث ترتبط ارتباطاً وثيقاً بقضايا المجتمع الاجتماعية ومشكلاته والتي يدورها تؤثر في القضايا الاقتصادية كما أكدته نتائج الدراسة.
- جاءت القضايا الثقافية في الترتيب الرابع حيث بلغت نسبتها (%) حيث تتمثل هذه القضايا وفقاً لاستنتاجات الباحث في عقد المؤتمرات الصحفية والشعبية،

مطبوعة أو موجز لأهم محتويات النسخ الورقية أو كجرائد إلكترونية ليست لها إصدارات عاديّة مطبوعة على الورق وتتضمن مزيجاً من الرسائل الإخبارية والقصص والمقالات والتغطيات على الصور والخدمات المرجعية (١٨). والصحافة الإلكترونية هي الصحافة المنشورة عبر وسائل وقوافل النشر الإلكتروني بشكل دوري وتجمع بين مفهومي الصحافة ونظم الملفات المتتابعة، وتحتوي على الأحداث الجارية، ويتم الاطلاع عليها من خلال جهاز كمبيوتر عبر شبكة الإنترنت (١٩).

□ القضايا السياسية: وهي المحتويات الفكرية أو الرؤى (السياسية) التي تحوى داخلها جوانب الخلاف والتضاد والتباين في وجهات النظر ونحتاج في الوقت نفسه إلى مناقشتها بهدف استجلاء جوانبها وعرض مختلف أركانها وحجج المؤيدین والمعارضین والمحايدین (٢٠)، ويقصد بها أيضاً في هذه الدراسة جميع المعلومات والبيانات السياسية التي يكون مصدرها أو هدفها سياسياً.

#### تساؤلات الدراسة:

- ما هي الفنون الصحفية التي وظفتها الصحف الالكترونية لتغطية الأحداث والقضايا السياسية؟
- ما أبرز القضايا التي تعرض من خلال الصحف الالكترونية؟
- ما مصادر المادة الصحفية المنشورة في الصحف الالكترونية؟
- ما هي الشخصيات المحورية التي تتعلق بها المادة الصحفية المنشورة في الصحف الالكترونية؟
- ما الخدمات التقاعدية والوسائل المتعددة المستخدمة في القضايا السياسية من خلال الصحف الالكترونية؟
- ما طريقة عرض الموضوع على الصفحة في الصحف الالكترونية؟
- ما المستويات اللغوية المستخدمة في الكتابة بالصحف الالكترونية؟
- ما القيم التي يؤكّد عليها المضمون في الصحف الالكترونية؟

#### الإجراءات المنهجية للدراسة:

- نوع الدراسة: تعد هذه الدراسة من الدراسات الوصفية التي تعتمد على فهم الظاهرة موضوع الدراسة ووصفها والتعرف على عناصرها ومكوناتها عن طريق جمع البيانات والمعلومات وتحليلها وتفسيرها بدقة و موضوعية (٢١).
- منهج الدراسة: تعتمد الدراسة الحالية على "منهج المسح"، حيث يعتبر منهج المسح جداً علياً منظماً للحصول على بيانات ومعلومات وأوصاف الظاهرة أو مجموعة الظاهرات موضوع البحث (٢٢).
- مجتمع وعينة الدراسة: تم تحليل مضمون عينة من الصحف الالكترونية بالنسبة لكيفية تناولها ومدى تغطيتها للقضايا السياسية لمدة ٣ شهور ابتداء من ٢٠١١/٧/١ وحتى ٢٠١١/٩/٣٠، وتمثلت هذه الصحف في ( مصراوي، اليوم السابع، الأهرام، المصرىون الالكترونية)، وقد تم اختيار هذه الصحف كعينة للدراسة التحليلية (بطريقة عدديه) لتحليل مضمونها حيث روعى في اختيارها صحف ممثلة للصحف الالكترونية الخالصة وصحف الكترونية لها نسخ ورقية.
- أدوات جمع البيانات: لقد استخدم الباحث (استماره تحليل المضمون) في جمع البيانات والمعلومات الخاصة بهذه الدراسة، وتحليل المضمون كما يعرّفه (برلسون، ١٩٥٢، ١٩٧١) بأنه هو أحد الأساليب البحثية التي تستخدم في وصف المحتوى الظاهر أو المضمون الصريح للمادة الإعلامية وصفاً موضوعياً، منظماً، كميّاً (٢٣).
- صدق التحليل: ويقصد به صلاحية أسلوب القیاس وأن يوفر هذا الأسلوب المعلومات المطلوبة، حيث قام الباحث بالتحديد الدقيق لوحدات التحليل وفإنائه، وعرض استماره تحليل مضمون الصحف الالكترونية على مجموعة من المحكمين ليقوموا بالحكم على مدى صلاحية الفئات في عملية التحليل.
- ثبات التحليل: ويقصد به إمكانية تكرار التحليل والحصول على نتائج ثابتة وذلك للتأكد من وجود درجة عالية من الاتساق بين الباحثين بمعنى توصل الباحثين إلى نفس النتائج بتطبيق نفس فئات ووحدات التحليل على نفس المضمون، حيث استعان الباحث ببعض الزملاء في القسم لامكانية تكرار التحليل، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط (٠,٠٨٩)، أي بنسبة ٥٨٩ وهى نسبة ثبات عالية.
- الاختبارات الإحصائية المستخدمة: تم استخدام التكرارت والنسب المئوية.

#### نتائج الدراسة:

وفيما يلى سيعرض الباحث في هذا المحور النتائج التي أسفرت عنها الدراسة:

ويرجع ذلك من وجهة نظر الباحث نظراً لسقوط النظام السابق، وحل مجلس الشعب السابق ظهرت الرغبة في مجلس شعب يمتنع بكلفة الحقوق والحريات السياسية فاختفت الصحف بالحديث عن الانتخابات في ظل انتشار الديمقرطة ومن أجل تهيئة الرأي العام لإبداء رأيه في انتخابات نزيفه.

- جاء الاهتمام (بالمجلس العسكري) في الترتيب الخامس حيث بلغت نسبته (%) ٧,٢ نظراً لتسليم السلطة في تلك الفترة للمجلس العسكري وتوليه الحكم، وجاءت (الأعمال الوزارية) في الترتيب السادس حيث بلغت نسبتها (%) ٦,١.
- جاءت (انتخابات مجلس الشورى) في الترتيب السابع حيث بلغت نسبتها (%) ٦,٨ بيلها في الترتيب الثامن (التعديلات الدستورية) حيث بلغت نسبتها (% ٦,٥).

□ جاءت (الاعتصامات والإضرابات) في الترتيب التاسع حيث بلغت نسبتها (%) ٦٦ ثم يليها (الديمقراطية) حيث بلغت نسبتها (%) ٥٥,٧ ثم ثالثها (أحداث الشعب والعنف) بنسبة (%) ٤٤,٩ ثم (الصراعات والنزاعات) بنسبة (%) ٤.

وتعبر هذه النتائج وفقاً لاستنتاجات الباحث عن مدى اهتمام الصحف الالكترونية بالقضايا السياسية المتعلقة بالاعتصامات والإضرابات نظراً لمطالبة قاتل الشعب بالحقوق والمساواة والاعتراض على الفساد، كما اهتمت الصحف الالكترونية أيضاً بالديمقراطية وذلك نظراً للحرية التي يمتنع بها الشعب واستغلالها في حرية الرأي والتغيير، كما يرى الباحث أنه نظراً للأحداث التي مرت بها البلاد في الآونة الأخيرة والتي ظهر فيها الغياب الأمني انتشرت أحداث الشغب والعنف لذلك اهتمت الصحف الالكترونية عينة الدراسة بتنظيمها.

□ جاء اهتمام الصحف الالكترونية بالانتخابات الرئاسية في الترتيب الثالث عشر حيث بلغت نسبتها (%) ٣٣,٣، ويرى الباحث أن هذه النسبة قليلة نظراً للاهتمام بانتخابات مجلس الشعب والشوري في فترة التحليل في الصحف الالكترونية عينة الدراسة، ثم جاءت الموضوعات الخاصة (بالانقلابات الأمني) في الترتيب الرابع عشر حيث بلغت نسبتها (%) ٢٧,٠، ووفقاً لتقيير الباحث ورؤيته يرجع ذلك إلى اهتمام الصحف الالكترونية عينة الدراسة بهذه القضايا في تلك الفترة بسبب ما تمر به البلاد من أحداث وانقلابات وبسبب تراجع ثقة الشعب في الشرطة وما حدث بهم أدى إلى حدوث الانقلابات الأمني الذي ظهر في الشارع المصري.

□ جاءت (منظمات المجتمع المدني) في الترتيب الخامس عشر حيث بلغت نسبتها (%) ١٧,٠، وهذا يدل على اهتمام الصحف الالكترونية عينة الدراسة بتوضيح دور هذه المنظمات في المطالبة بحقوق الشعب المصري والمطالبة بالحرية والمساواة والعدالة الاجتماعية.

□ وجاءت الموضوعات الخاصة (بالفنون الطائفية) في الترتيب السادس عشر حيث بلغت نسبتها (%) ١٤,٠، وهذا يرجع وفقاً لتقييرات الباحث إلى أنه خلال فترة التحليل حدث فتن طائفية بين المسلمين والمسيحيين، وكانت هناك أيدى خفية وراء تلك الأحداث كأحداث إمبابة والعباسية وغيرها، فاحتلت هذه النسبة وقامت الصحف الالكترونية (بالنقايات) في الترتيب السابع عشر حيث بلغت نسبتها (% ١٣,٣).

□ احتلت الموضوعات الخاصة (بالبطالة) الترتيب الثامن عشر حيث بلغت نسبتها (%) ١٠ وهي نسبة قليلة مقارنة بالقضايا السياسية الأخرى، وذلك يرجع وفقاً لاستنتاجات الباحث إلى مطالبة بعض الشباب بإيجاد فرص عمل ونظراً لانتشار البطالة، وبعد الإطاحة برموز النظام السابق الفاسدين ظهرت مطالب الشباب بتوفير فرص عمل مناسبة والقضاء على تلك الأفة الخطيرة كمطلوب رئيسي من مطالب ثورة ٢٥ يناير.

□ احتلت قضية (اتفاقية السلام بين مصر وإسرائيل) الترتيب التاسع عشر حيث بلغت نسبتها (%) ٧,٠، ثم جاءت الموضوعات الخاصة (بدعم العلاقات بين الدول) في الترتيب العشرين بنسبة قدرها (%) ٦.

□ جاءت في المراتب الأخيرة كل من (ترويج الشائعات، واستغلال النفوذ، والحقيقة بين الجيش والشعب، وقضايا الإرهاب، وقمع الحريات) بنسب متساوية تقريباً. ووفقاً لاستنتاجات الباحث يرى أن هذه الأحداث ظهرت كنتيجة طبيعية لأحداث الثورة، ودائماً يعقب الثورات مثل هذه الأحداث، وأيضاً بسبب الانقلابات كترويج الشائعات والحقيقة بين الجيش والشعب، واستغلال النفوذ لتحقيق المطالب الشخصية، أما بالنسبة لقمع الحريات فجاءت نسبتها (%) ٣ وهي نسبة قليلة جداً وذلك نظراً للقضاء على النظام السابق، وانتشار الحريات، وخاصة بعد أحداث

والنحوات واللقاءات والمجتمعات والتي كانت ذات صلة وثيقة بالأحداث السياسية الدائرة في مصر.

٥. جاءت القضايا الأمنية والعسكرية في الترتيب الخامس حيث بلغت نسبتها (%) ٣,٣، وهي نسبة قليلة بالمقارنة بالقضايا الأخرى.

٦. احتلت القضايا التعليمية المرتبة الأخيرة من حيث اهتمام الصحف الالكترونية بها حيث بلغت نسبتها (%) ٠,٨ وهي نسبة قليلة جداً حيث أن هذه النسبة كانت لها ارتباط وثيق بالقضايا السياسية والتي تمثلت في التخلص من القيادات الجامعية السابقة وكيفية اختيار قيادات ذات كفاءة عالية وكذلك إضمار المعلمين والقيادات الجامعية كنتيجة للسطح على النظام السابق.

و فيما يلى توضيح لهذه القضايا وفقاً لما أسفرت عنه نتائج الدراسة:

#### ١. القضايا السياسية:

جدول (٢) يوضح القضايا السياسية التي تناولتها الصحف الالكترونية

القضايا السياسية	النكرار والنسبة	النكرار	النسبة المئوية	الترتيب النهائي
انتخابات مجلس الشعب		١٢٧٤	%٦٧,٤	٤
انتخابات مجلس الشوري		١١٧٩	%٦٨	٧
الانتخابات الرئاسية		٥٦٦	%٣,٣	١٣
أعمال وزارية		١٢١٨	%٧,١	٦
أحزاب سياسية		١١٢٤	%٩,٤	٢
نقابات		٢٣٠	%١,٣	١٧
منظمات المجتمع المدني		٢٨٦	%١,٧	١٥
المجلس العسكري		١٢٤٧	%٧,٢	٥
قضايا الفساد		٢١٦٣	%١٢,٥	١
التعديلات الدستورية		١١٢٢	%٦,٥	٨
البطالة		١٧٠	%١	١٨
الاعتصامات والإضرابات		١٠٣٠	%٦	٩
مظاهرات		١٣٩٦	%٨	٣
صراعات وزراعات		٦٩٠	%٤	١٢
أحداث شغب وعنف		٨٤٣	%٤,٩	١١
الفتن الطائفية		٢٤٤	%١,٤	١٦
انقلابات أمني		٤٦٥	%٢,٧	١٤
الديمقراطية		٩٨٦	%٥,٧	١٠
قمع حريات		٣٧	%٠,٢	٢٣
استغلال نفوذ		٦٢	%٠,٤	٢١
الحقيقة بين الجيش والشعب		٤٥	%٠,٣	٢٢
دعم العلاقات بين الدول		١٠٨	%٠,٦	٢٠
ترويج شائعات		٦٧	%٠,٤	٢١
اتفاقية السلام بين مصر وإسرائيل		١١٧	%٠,٧	١٩
قضايا الإرهاب		٤٦	%٠,٣	٢٢
آخر *		٣٨	%٠,٢	٢٣
الإجمالي		١٧٢٥٣	%١٠٠	

\*ورد في أخرى الموضوعات التالية (بحث الوضع الليبي - إنشاء منطقة عازلة على الحدود مع قطاع غزة - الصراع العربي الإسرائيلي - دور الجان الشعبي).

نبين من الجدول ما يلى:

٢. تمثل أهم القضايا السياسية التي تم معالجتها في الصحف الالكترونية عينة الدراسة خلال فترة التحليل في (قضايا الفساد) حيث بلغت نسبتها (%) ١٢,٥ من إجمالي القضايا والموضوعات السياسية، ويرى الباحث أن قضايا الفساد جاءت في المرتبة الأولى خلال فترة التحليل نظراً لكشف الثوار عن قضايا الفساد التي ارتكبها فلول النظام السابق الفاسدين خلال فترة حكمهم وهو ما ظهر بصورة واضحة في الصحف الالكترونية خلال تلك الفترة.

٣. جاءت (الأحزاب السياسية) في الترتيب الثاني حيث بلغت نسبتها (%) ٩,٤ من إجمالي تكرارات القضايا السياسية، ووفقاً لاستنتاجات الباحث يرى أنه نظرًا لعدد الأحزاب وخاصة بعد أحداث ثورة ٢٥ يناير حيث نشطت هذه الأحزاب السياسية للقيام بدورها في مواجهة الفساد وحصولها على حقوقها في الديمقراطية، وحرية الرأي لذلك اهتمت الصحف الالكترونية بها، كما احتلت (المظاهرات) الترتيب الثالث حيث بلغت نسبتها (%) ٨.

٤. جاءت (انتخابات مجلس الشعب) في الترتيب الرابع حيث بلغت نسبتها (%) ٧,٤،

**بـ. القضايا الاقتصادية:**  
جدول (٥) يوضح القضايا الاقتصادية التي تناولتها الصحف الالكترونية

الترتيب النهائي	النسبة المئوية	التكرار	القضايا الاقتصادية	
			القضايا الاقتصادية	النكرار والنسبة
٣	%٦٨,٧	٢٧١	بورصة	
١	%١٤,٦	٤٥٩	استثمار	
١٠	%٣,٥	١٩	بنوك	
١٠	%٣,٥	١٠٩	دعم اقتصادي	
٧	%٦,٢	١٩٤	تمويل خارجي	
٨	%٥,٣	١٦٦	مساعدات مالية	
٢	%١١,٣	٣٥٤	أجور	
١١	%٢,٨	٨٧	تجارة	
٤	%٨,٢	٢٥٨	أسعار	
١٤	%٢	٦٣	صناعة	
٩	%٤	١٢٧	اخلاصات مالية	
٦	%٦,٧	٢١٠	إهدار المال العام	
٣	%٨,٧	٢٧١	أموال منهوبة	
٥	%٧,٣	٢٢٩	مطلوب فوترة	
١٥	%١,٩	٥٩	خسائر مالية	
١٣	%٢,٦	٨٠	التربح	
١٢	%٢,٧	٨٥	آخر *	
	%١٠٠	٣١٣١	الإجمالي	

\*ورد في أخري الموضوعات التالية (الغرامات المالية- الضرائب- تنمية المشروعات الصغيرة- الديون- رؤية للإصلاح الاقتصادي العاجل- منع وفرض ميسرة- تحسين فرص العمل- تعويضات لأسر الشهداء).

يتبع من الجدول ما يلي:

□ جاء (الاستثمار) في مقدمة الموضوعات والقضايا الاقتصادية حيث بلغت نسبته (%)١٤,٦ من إجمالي الموضوعات الاقتصادية، ويرجع الباحث ذلك إلى أنه بالرغم من حالة الكساد والتدحرج التي تمر بها البلاد إلا أنه لوحظ اهتمام من قبل الحكومة بالاستثمار في محاولة منها للقضاء على حالة التدهور التي تمر بها البلاد لذلك جاء الاستثمار في المرتبة الأولى وهي نتيجة منطقية، ثم جاء الاهتمام ( بالأجور) في الترتيب الثاني حيث بلغت نسبتها (%)١١,٣ من إجمالي الموضوعات الاقتصادية، ويرجع ذلك إلى مطالب الشعب والفنانات المختلفة برفع الحد الأدنى والأقصى للأجور ورفع مستوى المعيشة.

□ جاءت (البورصة) في الترتيب الثالث بنسبة (%)٨,٧ من إجمالي الموضوعات الاقتصادية، ويرى الباحث أنه بعد الأحداث الحالية التي مرت بها البلاد اهتمت الصحف الالكترونية عينة الدراسة بتعطيلية أخبار البورصة حيث لوحظ الكساد والتراجع الذي لحق بالاقتصاد المصري إلا أن البورصة رغم تراجعاً إلا أنها استعادت نشاطها مرة أخرى.

□ جاءت (الأسعار) في الترتيب الرابع حيث بلغت نسبتها (%)٨,٢ من إجمالي القضايا الاقتصادية، ووفقاً لاستنتاجات الباحث يرى أنه بسبب ارتفاع الأسعار وما يعنيه الشعب من غلاء المعيشة رصدت الصحف الالكترونية عينة الدراسة الموضوعات التي تناولت الأسعار وردود فعلها على الشعب خاصة أنه خلال فترة التحليل كانت تمر البلاد بعدة مواسم ترتفع فيها الأسعار (شهر رمضان المعظم، عيد الفطر المبارك، وبدء العام الدراسي الجديد) وبالتالي كانت هناك سلع أساسية للشعب لا يمكن الاستغناء عنها لذلك اهتمت الصحف بتعطيلية الموضوعات المتعلقة بالأسعار خلال هذه الفترة.

□ جاءت (المطالب الفوترة) في الترتيب الخامس حيث بلغت نسبتها (%)٧,٣ من إجمالي القضايا الاقتصادية، ثم جاءت الموضوعات الخاصة (إهدار المال العام) في الترتيب السادس حيث بلغت نسبتها (%)٦,٧ من إجمالي القضايا الاقتصادية، ويستنتج الباحث أن الصحف الالكترونية اهتمت بتعطيلية هذه القضايا لكثرة الحديث عن قضايا الفساد من قبل الرأي العام عن المخلوع وردود النظام السابق وعن إهدارهم للمال العام والكسب غير المشروع، ثم جاء (التمويل الخارجي) في الترتيب السابع حيث بلغت نسبتها (%)٦,٢ من إجمالي القضايا

ثورة ٢٥ يناير، وكذلك قل اهتمام الصحف الالكترونية محل الدراسة بتعطيلية قضايا الإرهاب لقلة حدوث العمليات الإرهابية المدبرة والتي كانت تحدث بتدير من رموز النظام السابق لشعل الرأي العام بها.

٢. القضايا والموضوعات المتعلقة بالقضايا السياسية:

أ. القضايا الاجتماعية:

جدول (٤) يوضح القضايا الاجتماعية التي تناولتها الصحف الالكترونية

الترتيب النهائي	النسبة المئوية	التكرار	القضايا الاجتماعية	
			القضايا الاجتماعية	النكرار والنسبة
٢	%١٧,٤	٨٣٧	حربيات	
٣	%٦,٩	٣٣٣	تعطيل مصالح	
٧	%٣,٤	١٦١	التعليم	
٤	%٦	٢٩٠	الصحة	
٦	%٤,٤	٢١٦	الفقر	
١	%٥١,١	٢٤٦٣	مكافحة الفساد	
٥	%٥,١	٢٤٦	إرهاب المواطنين	
٧	%٣,٤	١٦٦	بحث مطالب الثوار	
٩	%١,١	٥٠	ثانية احتياجات المواطنين	
٨	%١,٢	٥٩	آخر *	
	%١٠٠	٤٨٢١	الإجمالي	

\*ورد في أخرى الموضوعات الثالثة (الموضوعات التي تناولت الإصلاحات المتعددة- انتشار ظاهرة الباعة الجائلين- إنشاء صندوق رعاية أسر الشهداء وصبابي الثورة- الأفلام الأخلاقية- المطالبة بأن تكون مصر دولة مدنية ذات مرجعية إسلامية).

يتبع من الجدول ما يلي:

□ احتل الموضوعات التي اهتمت ( بمكافحة الفساد ) مقمة القضايا الاجتماعية حيث بلغت نسبتها (%)٥١,١ من إجمالي القضايا الاجتماعية، وهذا يدل على اهتمام الصحف الالكترونية البالغ وفقاً لتغير الباحث بتعطيلية موضوعاتها بمكافحة الفساد.

□ جاءت الموضوعات المتعلقة ( بالحربيات ) في المرتبة الثانية بنسبة (%)١٧,٤ ، وهذا يدل على اهتمام الصحف الالكترونية عينة الدراسة بتناول الموضوعات التي تتحدث عن الحرفيات في ظل حصول الشعب المصري على حرية و خاصة بعد القضاء على رموز الفساد.

□ جاءت الموضوعات المتعلقة ( بتعطيل المصالح ) في الترتيب الثالث حيث بلغت نسبتها (%)٦,٩ من إجمالي الموضوعات الخاصة بالقضايا الاجتماعية، ويرى الباحث أن الأحداث الأخيرة وانتشار أعمال العنف، وكذا الاعتصامات والإضرابات والتي أدت إلى تعطيل العديد من المصالح ولذلك اهتمت صحف عينة الدراسة بتعطيلية هذه الموضوعات.

□ جاءت الموضوعات المتعلقة ( بالصحة ) في الترتيب الرابع حيث بلغت نسبتها (%)٦٦ وهذا يدل على اهتمام الصحف الالكترونية عينة الدراسة بتناول الموضوعات التي تتحدث عن الصحة، ومطالبة الحكومة ب تقديم الإعانة والمساعدات الصحية لمصابي الثورة وغيرهم.

□ جاءت الموضوعات المتعلقة ( بإرهاب المواطنين ) في الترتيب الخامس حيث بلغت نسبتها (%)٥,١، ويرى الباحث أن اهتمام الصحف الالكترونية بهذه القضية نتيجة لانتشار أعمال العنف والعنف التي تم ممارستها ضد المواطنين مما ترتب على إرهابهم، وكذا إرهاب المواطنين من جانب أجهزة الأمن وخاصة في ظل النظام السابق.

□ جاءت الموضوعات المتعلقة ( بقضايا الفقر ) في الترتيب السادس حيث بلغت نسبتها (%)٤,٤ ثم جاءت الموضوعات المتعلقة بقضايا ( التعليم )، ( وبحث مطالب الثوار ) في الترتيب السابع بحسب متساوية حيث بلغت نسبتها (%)٤، ويرى الباحث أن الصحف الالكترونية عينة الدراسة اهتمت في تلك الفترة بالثوار وببحث مطالبهم واهتماماتهم.

الالكترونية بالاحتفالات والمهرجانات الثقافية والاحتفال بالأعياد والمناسبات القومية، وكذا الاحتفالات الخاصة بالتعاون بين الدول وتدعم التواصل بينهم.

جاءت (النوات) في الترتيب الخامس بنسبة (%)٦٧,٨ من إجمالي القضايا الثقافية، وجاءت (الفنون) في الترتيب السادس بنسبة (%)٤,١ من إجمالي القضايا الثقافية، ثم جاءت فئة (أخرى) في الترتيب السابع بنسبة قدرها (%)٣,٤ من إجمالي القضايا الثقافية.

جاء (الشعر، والأغاني الثورية، والأدب) في المرتبة الأخيرة من إجمالي القضايا الثقافية، حيث كانت هناك احتفالات بالثورة وكثرة الأغاني الثورية، وكذا الانشغال بكل ما يتعلق بالثورة.

د. القضايا الأمنية أو العسكرية:

جدول (٢) يوضح القضايا الأمنية أو العسكرية التي تناولتها الصحف الإلكترونية

الترتيب النهائي	النسبة المئوية	النكرار	القضايا الأمنية	
			النكرار	النسبة
٣	%١٤,٤	١٣٢	مظاهرات	
٥	%٩,٥	٨٧	اعتقالات	
١	%٢٨,٧	٢٦٣	أحكام عسكرية	
٨	%٠,٨	٧	حظر تجوال	
٤	%١١,٥	١٠٦	تعذيب	
٢	%٢١,٤	١٩٦	اطلاق نار	
٧	%٤,٩	٤٥	جرائم قتل المتظاهرين	
٦	%٨,٨	٨١	آخر*	
الإجمالي		٩١٧		

\* ورد في أخرى الموضوعات التالية (المطالبة بالإفراج الغوري عن الناشطين السياسيين - التعزيزات الأمنية - إطلاق قبائل ملوتوف - قضايا السلاح - الغاء قانون الطوارئ - تدخل قوات الأمن لفض الاشتباكات - أسر الاسرى - المطالبة بإلغاء قانون تجريم المظاهرات والإعتصامات).

يتبعين من الجدول ما يلي:

جاءت الموضوعات المتعلقة (بالأحكام العسكرية) في مقدمة القضايا الأمنية بنسبة (%)٢٨,٧ من إجمالي القضايا الأمنية، ويرى الباحث أن اهتمام الصحف الإلكترونية بتنطية هذه الموضوعات نظراً لأن البلاد في تلك الفترة كانت تحت الحكم العسكري فكثرة الأحكام العسكرية خلال هذه فترة كما طالب الأحزاب والقوى المختلفة من الشعب بعدم توقيع الأحكام العسكرية على المدنيين وإحالتهم إلى محاكم مدنية

جاءت الموضوعات المتعلقة ( بإطلاق النار ) في الترتيب الثاني حيث بلغت نسبتها (%)٢١,٤ ، ثم احتلت (المظاهرات) الترتيب الثالث من إجمالي القضايا الأمنية حيث بلغت نسبتها (%)٤,١، وهذا يرجع وفقاً لتقرير الباحث إلى كثرة المظاهرات من قبل جميع قوى وطائف الشعب للطالبة بتحقيق العديد من حقوقهم الشرعية.

ثم جاءت (الاعتقالات) في الترتيب الخامس بنسبة (%)٩,٥ من إجمالي القضايا الأمنية ثم يليها فئة (أخرى) والتي بلغت نسبتها (%)٨,٨، ثم احتلت الموضوعات المتعلقة (جرائم قتل المتظاهرين) الترتيب السادس حيث بلغت نسبتها (%)٤,٩، ثم في المرتبة الأخيرة الموضوعات المتعلقة (بحظر التجوال) حيث بلغت نسبتها (%)٠,٨.

هـ. القضايا التعليمية:

جدول (٨) القضايا التعليمية التي تناولتها الصحف الإلكترونية

الترتيب النهائي	النسبة المئوية	النكرار	القضايا التعليمية	
			النكرار	النسبة
٢	%٢٠,٦	٤٥	اضراب المعلمين	
٤	%٨,٢	١٨	اضراب القادات الجامعية	
١	%٤٠,٩	٨٩	اختيار القادات الجامعية	
٧	%٥,٥	١٢	تطبيع الدراسة	
٦	%٦,٩	١٥	المدرسون	
٣	%١٠,١	٢٢	قضايا ومشكلات الطلاب	
٥	%٧,٨	١٧	آخر*	
الإجمالي		٢١٨		

\* ورد في أخرى الموضوعات التالية (الاهتمام بمنظومة التعليم العالمي - تطوير الاستثمارات في التعليم الأساسي - فقر التعليم الجامعي - نقص التمويل بالنسبة للعملية التعليمية مشروعات لإصلاح أحوال الجامعات - الفساد التعليمي - احداث تغيير مدني في سياسات التعليم العالي - الاهتمام بالبحث العلمي - الإطاحة بكل القيادات الجامعية القديمة - تطوير المناهج - إضراب الطلاب).

الاقتصادية، ثم احتلت (المساعدات المالية) الترتيب الثامن حيث بلغت نسبتها (%)٥,٣ من إجمالي القضايا الاقتصادية، ثم جاءت (الاحتلالات المالية) في الترتيب التاسع بنسبة قدرها (%)٤ من إجمالي القضايا الاقتصادية، ويرجع ذلك إلى انشغال الرأي العام المصري وجميع فئات الشعب بقضايا الفساد وما يرتبط بها من احتلالات مالية لرموز الفساد وما يتعلق بها من محاكمات لرموز الفساد في تلك الفترة، ثم جاءت (البنوك، ولدعم الاقتصادي) في الترتيب العاشر بنسبة (%)٣,٥ من إجمالي القضايا الاقتصادية، ومعنى ذلك انه كان هناك دعم اقتصادي من قبل البنوك للمواطنين والمستثمرين لتسهيل الأمور ودفع عجلة الإنتاج.

جـ. احتلت (التجارة) الترتيب الحادي عشر حيث بلغت نسبتها (%)٢,٨ ثم ثلثها (أخرى) التي جاءت في الترتيب الثاني عشر حيث بلغت نسبتها (%)٢,٧، كما احتلت الموضوعات الخاصة (التاريخ) الترتيب الثالث عشر حيث بلغت نسبتها (%)٢,٦ من إجمالي القضايا الاقتصادية حيث انتشرت في الفترة الأخيرة قضايا التربح والكسب غير المشروع أثناء محاكمة رموز النظام

السابق فكانت الصحف الإلكترونية عينة الدراسة برصدتها وتعطينها.

جـ. احتلت (الصناعة) في المرتبة الرابعة عشر حيث بلغت نسبتها (%)٢ من إجمالي القضايا السياسية، يليها في المرتبة الخامسة عشر (الخسائر المالية) التي بلغت نسبتها (%)١,٩، وتذكر تكثف النسبتان متقاربان ويرجع ذلك إلى ارتباط الخسائر المالية بالصناعة وما لها بالمانع والشركات من خسائر فادحة نتيجة أحداث الشعب والععنف التي تمر بها البلاد، وأحداث البططة التي تنتج عنها تعطل بعض المصانع والبيئات مما أدى إلى وقوع خسائر مالية.

جـ. القضايا الثقافية:

جدول (١) يوضح القضايا الثقافية التي تناولتها الصحف الإلكترونية

الترتيب النهائي	النسبة المئوية	النكرار	القضايا الثقافية	
			النكرار	النسبة
٢	%٢٨,٩	٤٣٩	مؤتمرات صحافية وشعبية	
٥	%٧,٨	١١٩	نحوات	
١	%٢٩,٥	٤٤٨	اجتماعات	
٣	%١١,١	١٦٨	حملات دعائية	
٩	%١,٨	٢٧	أغاني ثورية	
٦	%٤,١	٦٣	فنون	
٤	%١٠,١	١٥٤	احتفالات ومهرجانات	
١٠	%٠,٣	٥	أدب	
٨	%٣	٤٥	شعر	
٧	%٣,٤	٥٢	آخر*	
الإجمالي		١٥٢٠		

\* ورد في أخرى الموضوعات التالية (استطلاعات رأي - برامج لمحو الأمية - إطلاق محطة راديو الثورة - إصلاح ثقافي ودنيوي - معارض ثقافية - خطب - احترام أديان - رحلات إلى ميدان التحرير - محاضرات)

يتبعين من الجدول ما يلي:

جـ. اجتمعات (الاجتماعات) في المرتبة الأولى بنسبة (%)٢٩,٥ من إجمالي القضايا الثقافية، حيث كثرت الاجتماعات في فترة التطبيل من قبل الهيئات والوزارات والمؤسسات لمناقشة أحوال البلاد خلال فترة تيسير الأعمال.

جـ. جاءت (المؤتمرات الصحفية والشعبية) في المرتبة الثانية حيث بلغت نسبتها (%)٢٨,٩ من إجمالي القضايا الثقافية حيث ظهر في تلك الفترة مرشحي الرئاسة، وأيضاً مرشح مجلس الشعب والشورى حيث قاما بعدد العديد من المؤتمرات لبحث مطالب الشعب وعرض برامجهم الانتخابية.

جـ. جاءت (الحملات الدعائية) في المرتبة الثالثة حيث بلغت نسبتها (%)١١,١ من إجمالي القضايا الثقافية وهي نتيجة منطقية لظهور بعض مرشحي الرئاسة وقيامهم بعدد الندوات واللقاءات لعرض برامجهم الانتخابية.

جـ. جاءت (الاحتفالات والمهرجانات) في المرتبة الرابعة بنسبة (%)١٠,١ من إجمالي القضايا الثقافية، حيث لاحظ الباحث اهتمام الصحف

□ المطلب الرابع الشخصيات المحورية التي تتعلق بها المادة الصحفية المنشورة في الصحف الالكترونية:

جدول (١٠) يوضح الشخصيات المحورية التي تتعلق بها المادة الصحفية المنشورة في الصحف الالكترونية

الترتيب النهائي	النسبة المئوية	النكرار	النكرار والنسبة	الشخصيات المحورية
			النكرار	
٤	%٦٩,٧	١٢٤٩		رئيس الدولة المخلوع
٦	%٥٥,٤	٦٩٤		رئيس الوزراء
٣	%١١	١٤٠٨		وزراء
١٤	%١,٦	١٩٦		رجال الأعمال
١	%٦٢٢	٢٨٢٥		مسئول حكومي
١٠	%٤,٢	٥٤٢		شخصية عامة
١٢	%٥٢,٣	٢٨٧		رئيس المجلس العسكري
١١	%٢,٦	٣٣٥		قادة عسكريون
٢٠	%٠٠,٥	٦٤		نواب مجلس الشعب والشوري
١٣	%٦١,٧	٢٢١		نجوم المجتمع
٧	%٤,٧	٥٩٥		شخص عادي
٩	%٤,٥	٥٧٨		قيادات جامعية
٢	%١٤,٥	١٨٦٥		قيادات حزبية
٥	%٦,٣	٨١١		مرشح محتمل للرئاسة
٨	%٤,٦	٥٩٠		رموز النظام السابق الفاسدين
١٦	%١,٠٤	١٣٤		داعية إسلامي
١٧	%٠,٩٣	١٢٠		ناشط سياسي
١٩	٠,٥٢٥	٦٧		خبراء
١٥	١,١٥	١٤٧		المشتلون بالصحافة
١٨	٠,٦١٥	٧٩		إعلاميين
٢١	%٠,٢	٢٥		أخرى *
	%١٠٠	١٢٨٣٢		الإجمالي

\* ورد في أخرى (فقيه دستوري - محل أسوق المال - معتقل سياسي - بليثين - جل دين - شاعر). احتلت شخصية (رئيس الوزراء) الترتيب السادس بنسبة (٥٥,٤%) بليها شخصية (شخص عادي) بنسبة مقدارها (٤,٧%)، بليها شخصية (رموز النظام السابق الفاسدين)

يتضح من بيانات الجدول ما يلي:

١. أن شخصية (مسئولي حكومي) جاءت في الترتيب الأول وذلك بنسبة مقدارها (٦٩,٧%) من إجمالي الشخصيات الواردة في المادة الصحفية المنشورة في الصحف الالكترونية عينة الدراسة، وهذه النتيجة تتفق وفقاً لتقديرات الباحث مع طبيعة القضايا التي ناقشتها المؤتمرات الصحفية والشعبية والاجتماعيات والندوات التي عقدت بشأنها في فترة إجراء الدراسة كقضايا الفساد، وكيفية مكافحتها وبحث مطلب الثوار ونظرائهم لعدم وجود رئيس دولة في تلك الورقة فكان دور المسؤولين الحكوميين واضحًا في تلك الفترة.

٢. وجاءت شخصية (قيادات حزبية) في الترتيب الثاني بنسبة مقدارها (٤,٥%) من إجمالي الشخصيات المحورية في المواد الصحفية المنشورة بالصحف الالكترونية عينة الدراسة، وتتفق هذه النتيجة مع ما توصلت إليه دراسة إمام شكري القطان (٢٠٠٨)، ويرى الباحث أن هذه نتيجة طبيعية أيضًا وترجع إلى انتشار الأحزاب ووضوح دور القيادات الحزبية وخاصة في القضايا المثاررة والمطروحة على الساحة في تلك الفترة ونظرًا لوجود صراعات ونزاعات داخلية كثيرة بين الأحزاب والطوائف المختلفة مما يجعل شخصية رؤساء الأحزاب وأعضاؤه لها أولوية الحدث أيضًا في الصحف الالكترونية عينة الدراسة.

٣. وجاءت شخصية (وزراء) في الترتيب الثالث حيث بلغت نسبتها (١١%) من إجمالي الشخصيات المحورية في الصحف الالكترونية عينة الدراسة، ثم جاءت شخصية (رئيس الدولة المخلوع) في الترتيب الرابع بنسبة قدرها (٩٩,٧%) من إجمالي الشخصيات المحورية وذلك لأن محكمات الرئيس المخلوع تم عقدها في ذلك التوقيت ول الحديث أيضًا عن قضايا الفساد التي ارتكبها هو ورموزه والتي قامت الصحف الالكترونية عينة الدراسة بتغطية هذه الموضوعات.

٤. وجاءت شخصية (مرشح محتمل للرئاسة) في الترتيب الخامس بنسبة قدرها (٦,٣%) من إجمالي الشخصيات المحورية ويرجع ذلك في تقدير الباحث إلى أن بعض مرشحي الرئاسة قاموا بعدة جولات وعقد ندوات لعرض برامجهم الانتخابية في ذلك التوقيت لذلك قالت الصحف الالكترونية بتغطيتها.

٥. احتلت شخصية (رئيس الوزراء) الترتيب السادس بنسبة (٥٥,٤%) بليها شخصية

(مطاجعة الصحف الالكترونية المصرية للقضايا ...).

يتبع من الجدول ما يلي:

□ تمثل أهم القضايا التعليمية في (اختيار القيادات الجامعية) حيث جاءت في المرتبة الأولى بنسبة (٤٤,٩%)، ثم جاء (اضراب المعلمين) في الترتيب الثاني وبلغت نسبتها (٦٢٠,٦%)، ثم جاء (اضراب قضايا ومشكلات الطلاب) في الترتيب الثالث وذلك بنسبة (١٠,١%) ثم جاء (اضراب القيادات الجامعية) في الترتيب الرابع بنسبة (٨,٢%) من إجمالي القضايا التعليمية.

□ ثم جاءت الموضوعات المتعلقة (بالمدرسین)، والموضوعات المتعلقة (بنطعليل الدراسة) في مؤخرة القضايا التعليمية حيث بلغت نسبة كل منها (٥٥,٥%) على التوالي من إجمالي القضايا التعليمية.

□ المطلب الثالث مصادر المادة الصحفية المنشورة في الصحف الالكترونية: جدول (٩) يوضح مصادر المادة الصحفية المنشورة في الصحف الالكترونية

مصادر المادة الصحفية	الترتيب النهائي	النكرار	النكرار والنسبة	مصادر المادة الصحفية
			النسبة المئوية	
المحرر الصحفي	١	٥٨٢٨	%٦٢,٩	
وكالات الأنباء	٤	٦٦٩	%٧٧,٢	
كاتب سياسي	٣	٨٠٨	%٨,٧	
موقع الكتروني	٩	٥١	%٠,٦	
رسائل القراء	٦	١٣١	%١,٤	
كاتب متخصص	٥	٤٦٢	%٥	
مصدر خاصة	٨	٩٦	%١,٠٤	
رسام كاريكاتير	٧	١١٠	%١,٢	
غير محدد المصدر	٢	٩٨١	%١٠,٦	
آخر *	٦	١٣٠	%١,٤	
الإجمالي		٩٢٦	%١٠٠	*

\* ورد في أخرى (الصحيفة ذاتها).

يتضح من بيانات الجدول ما يلي:

١. أن الصحف الالكترونية عينة الدراسة تعتمد في المقام الأول على (المحرر الصحفي) كمصدر رئيسي لقضاياها السياسية حيث بلغت نسبته (٦٢,٩%) من إجمالي مصادر المادة الصحفية المنشورة في الصحف الالكترونية عينة الدراسة.

٢. كما يتضح أيضاً أن بعض المواد الصحفية المنشورة في الصحف الالكترونية عينة الدراسة (غير محددة المصدر) وجاء ذلك في الترتيب الثاني بنسبة (١٠,٦%) من إجمالي مصادر المادة الصحفية المنشورة في الصحف الالكترونية عينة الدراسة.

٣. كما جاء مصدر (كاتب سياسي) في الترتيب الثالث وذلك بنسبة قدرها (٨,٧%) من إجمالي المصادر التي تعتمد عليها الصحف الالكترونية عينة الدراسة، وجاوئع (وكالات الأنباء) في الترتيب الرابع بنسبة مقدارها (٧٧,٢%) من إجمالي المصادر التي تعتمد عليها الصحف الالكترونية عينة الدراسة، بليها مصدر (كاتب متخصص) بنسبة مقدارها (٥%) حيث اشتمل الكتاب المتخصصون على أسماء الجامعات ونجوم المجتمع.

٤. جاءت (رسائل القراء)، وفئة (آخر) في الترتيب السادس بنسبة متساوية حيث بلغت نسبة كل منها (١,٤%) من إجمالي المصادر التي تعتمد عليها الصحف الالكترونية حيث ورد في أخرى (الصحيفة ذاتها)، وذلك نظراً لاهتمام الصحف الالكترونية عينة الدراسة بكتابية المقالات الافتتاحية التي تهتم بدورها بالقضايا السياسية والتي يقوم بتحريرها مجلس التحرير في هذه الصحف، ولذلك جاء مصدر الصحيفة ذاتها في فئة أخرى بنسبة قدرها (١,٠٤%).

٥. احتل مصدر (رسام الكاريكاتير) الترتيب السابع حيث بلغت نسبته (١,٢%)، بليه مصدر خاصة (١,٠٤%) والتي انفردت بها صحيفة (المصريون) في تغطية بعض موضوعاتها، ثم جاء مصدر (موقع الكتروني) في الترتيب الأخير بنسبة (٠,٦%) من إجمالي المصادر.

- الباحث أثناء تحليله لمحتوى الصحف الالكترونية وجود هذه الخدمة في جميع الصحف الالكترونية عينة الدراسة، ثم احتجت (خدمة الربط بشبكات التواصل الاجتماعي) الترتيب الثاني بنسبة قدرها (٩,٥ %)، وهذه الخدمة أيضاً تم استخدامها في جميع الصحف الالكترونية عينة الدراسة حيث شبكات التواصل الاجتماعي مثل (Facebook- Twitter)، ويرجع ذلك للاستخدام المتزايد من قبل الجمهور باستخدام شبكات التواصل الاجتماعي.
- جاءت (خدمة أرشيف الصحيفة) في الترتيب الثالث حيث بلغت نسبتها (٦,٩ %)، وقد تم استخدام هذه الخدمة أيضاً في الصحف الالكترونية عينة الدراسة بلا استثناء.
- احتجت خدمتي (الطباعة، والحفظ) الترتيب الرابع حيث بلغت نسبة كل منها (٦,١ %)، تليهما (خدمة الربط بموضوعات أخرى ذات عناوين نشطة) في الترتيب الخامس حيث بلغت نسبتها (٧,٢ %)، وقد ظهرت هذه الخدمات في جميع الصحف الالكترونية عينة الدراسة.
- احتجت (خدمة الارسال إلى صديق) الترتيب السادس حيث بلغت نسبتها (٤,٤ %)، وقد ظهرت هذه الخدمة في صحيفتي (اليوم السابع، ومصراوي)، ثم جاءت (خدمة الاستماع لراديو الصحيفة) في الترتيب السابع حيث بلغت نسبتها (٤,٢ %) من إجمالي الخدمات التفاعلية، وقد لاحظ الباحث من خلال تحليله لعينة الدراسة أن هذه الخدمة ظهرت في صحيفتي (الأهرام، واليوم السابع).
- جاءت خدمتي (إضافة الموضوع إلى قائمة المفضلة، وخدمات وردت في فئة أخرى) في الترتيب الثامن بحسب متساوية حيث بلغت نسبة كل منها (٣,٥ %) من إجمالي الخدمات التفاعلية، وقد لاحظ الباحث أن خدمة إضافة الموضوع إلى قائمة المفضلة تم توظيفها في صحيفة (اليوم السابع الالكترونية)، وردت خدمات في فئة (أخرى) وجاءت نسبتها (٣,٥ %).
- احتجت (خدمة RSS الإخبارية) الترتيب التاسع بنسبة قدرها (٣,٣ %) من إجمالي الخدمات التفاعلية، وقد لاحظ الباحث وجود هذه الخدمة في صحيفتي (المصريون الالكتروني، ومصراوي)، ثم جاءت (خدمة الرسائل القصيرة إلى شبكات الاتصالات) في الترتيب العاشر حيث بلغت نسبتها (٣,١ %) من إجمالي الخدمات التفاعلية، وقد لاحظ الباحث وجود هذه الخدمة في صحيفتي (الأهرام، واليوم السابع)، ثم احتجت (خدمة شارك برأيك) الترتيب الحادى عشر بنسبة قدرها (٢,٧ %) من إجمالي الخدمات التفاعلية، وقد وجد الباحث هذه الخدمة في صحيفتي (اليوم السابع، ومصراوي).
- جاءت (خدمة الربط بموقع آخر) في الترتيب الثاني عشر حيث بلغت نسبتها (٢,٢ %)، وقد لاحظ الباحث وجود هذه الخدمة في الصحف الالكترونية (الأهرام، المصريون الالكتروني، اليوم السابع)، ثم ثلتها (خدمة الإرسال إلى صحيفة) في الترتيب الثالث عشر حيث بلغت نسبتها (١,١ %) وهي نسبة قليلة حيث تم توظيفها في صحيفتي (مصراوي، واليوم السابع الالكتروني)، ويستنتج الباحث أن سبب قلة استخدام هذه الخدمة في الصحف الالكترونية المذكورة نظراً لاستخدامها مع فن الكاريكاتير بكثرة دون غيره من الفنون الصحفية الأخرى لذلك جاءت نسبتها قليلة.
- احتجت (خدمة البريد الالكتروني) الترتيب الرابع عشر حيث بلغت نسبتها (٠,٥ %) وهي نسبة قليلة جداً أيضاً، ويرجع ذلك وفقاً لاستنتاجات الباحث إلى استخدام البريد الالكتروني فقط في المقالات الصحفية التي يكتبه كبار الكتاب في الصحف الالكترونية عينة الدراسة، لذلك جاءت نسبتها قليلة علماً بأن المقال الصحفي جاء في الترتيب الثالث من إجمالي الفنون الصحفية المستخدمة في الصحف الالكترونية عينة الدراسة بنسبة قدرها (٢٠,٧ %).
- جاءت (خدمة الربط بصحيفة أخرى) في الترتيب الخامس عشر حيث بلغت نسبتها (٠,٣ %) وهي نسبة قليلة جداً حيث أنها استخدمت بكثرة في صحيفة (مصراوي)، ثم جاءت خدمة (غرف الحوار) في الترتيب السادس عشر بنسبة (٠,١ %) من إجمالي الخدمات التفاعلية المستخدمة في الصحف الالكترونية.
- جاءت خدمات (البث المباشر، والخدمات الترفيهية، وأرشيف الكاريكاتير) في المرتبة الأخيرة حيث بلغت نسبة كل منهم (٦,٠ %، ٥,٠ %، ٤,٠ %) من إجمالي الدراسة.

- (شخص عادي) بنسبة مقدارها (٤,٧ %) يليها شخصية (رموز النظام السابق الفاسدين) بنسبة (٤,٦ %).
- جاءت شخصية (قيادات جامعية) في الترتيب التاسع بنسبة (٤,٥ %) من إجمالي الشخصيات المحورية، ثم جاءت شخصية (شخصية عامة) في الترتيب العاشر بنسبة قدرها (٤,٢ %).
- جاءت شخصية (قادة عسكريون) في الترتيب الحادى عشر بنسبة (٢,١ %)، وشخصية (رئيس المجلس العسكري) في الترتيب الثاني عشر بنسبة (٢,٣ %)، ونکد تكون هاتين النسبتين متقاربتين.
- جاءت شخصية (نجوم المجتمع) في الترتيب الثالث عشر بنسبة (١,٧ %)، ثم جاءت شخصية (رجل الأعمال) في الترتيب الرابع عشر بنسبة (١,٦ %) من إجمالي الشخصيات المحورية.
- ثم جاءت شخصية (المشتغلون بالصحافة) في الترتيب الخامس عشر بنسبة مقدارها (١,٥ %) من إجمالي الشخصيات المحورية ثم شخصية (الداعية الإسلامي) في الترتيب السادس عشر بنسبة مقدارها (١,٤ %)، ويرى الباحث أن الصحفيين والكتاب ومديرى التحرير بالإضافة إلى الدعاة الإسلاميين كان لهم دور أيضاً وإن كان غير ملحوظ أيضاً خلال أحداث ثورة ٢٥ يناير والتي تناولتها الصحف الالكترونية عينة الدراسة بالتحليل.
- كما جاءت شخصية (ناشط سياسي) في الترتيب السابع عشر بنسبة (٠,٩ %)، وشخصية (إعلاميين) في الترتيب الثامن عشر بنسبة (٠,٦ %) تقريباً، ثم جاءت شخصية (الخبراء) في الترتيب التاسع عشر بنسبة (٠,٥ %) تقريباً، ثم شخصية (نواب مجلس الشعب والشورى) في الترتيب العشرون بنسبة (٠,٥ %) وهي نسبة قليلة جداً نظراً لحل مجلس الشعب والشورى في تلك الفترة وحيث أن هذه النسبة القليلة اشتغلت على النواب السابقون لذلك جاءت نسبتهم قليلة.
- المطلب الخامس الخدمات التفاعلية والوسائل المتعددة المستخدمة في القضايا السياسية:
- الخدمات التفاعلية:**
- | النهاية والترتيب                         | النسبة المئوية | النهاية والترتيب |
|--|----------------|------------------|
| الخدمات التفاعلية                        |                |                  |
| بث مباشر للحدث                           | ٥٠٪٠,٦٪        | ١٧               |
| خدمة التعليق الفوري                      | ٨١٢٤٪          | ١                |
| أرشيف الصحيفة                            | ٧٢٥٥٪          | ٣                |
| بريد إلكتروني                            | ٤٢٦٪           | ١٤               |
| غرف حوار                                 | ٩٠٪            | ١٦               |
| مراكز بحث                                | ٧٤٩٪           | ١                |
| الربط بشبكات التواصل الاجتماعي           | ٧٧٤٤٪          | ٢                |
| الربط بموضوعات أخرى ذات عناوين نشطة      | ٥٨١٢٪          | ٥                |
| الربط بمواقع أخرى                        | ١٨٥٥٪          | ١٢               |
| خدمة الطباعة                             | ٦٦٠٧٪          | ٤                |
| خدمة الحفظ                               | ٦٥٦٦٪          | ٤                |
| خدمة الإعلانات المتحركة                  | ٧٢٦٩٪          | ٣                |
| خدمة الإخبارية                           | ٢٧٠٩٪          | ٩                |
| خدمة الإرسال إلى صحيفة                   | ٨٨٢٪           | ١٣               |
| خدمة الإرسال إلى صديق                    | ٣٥٩٠٪          | ٦                |
| خدمة الربط بصحيفة أخرى                   | ٢٢١٪           | ١٥               |
| خدمة شارك برأيك                          | ٢٢٢٤٪          | ١١               |
| خدمات ترفيهية                            | ٣٧٪            | ١٨               |
| إضافة الموضوع إلى قائمة المفضلة          | ٢٨٢٤٪          | ٨                |
| خدمة الرسائل القصيرة إلى شبكات الاتصالات | ٢٥٣٨٪          | ١٠               |
| خدمة الاستماع لراديو الصحيفة             | ٣٤٣٧٪          | ٧                |
| أرشيف الكاريكاتير                        | ٣٧٪            | ١٩               |
| آخرِ                                     | ٢٩٠٧٪          | ٨                |
| الإجمالي                                 | ٨١١٦٣٪         |                  |
- \* ورد في آخرِ (خدمة إصدارات للصحيفة - نسخة pdf - خدمات أخرى تناول للمشتركون في الصحيفة - خدمة النصف لبعض النسخ).
- يتضح من بيانات الجدول ما يلى:
- جاءت (خدمة التعليق الفوري) في الترتيب الأول بنسبة قدرها (١٠ %) من إجمالي الخدمات التفاعلية المستخدمة في الصحف الالكترونية، وقد لاحظ

**□ المطلب السابع المستويات اللغوية المستخدمة في الكتابة بالصحف الالكترونية:**  
**جدول (٤) يوضح المستويات اللغوية المستخدمة في الكتابة**

		المستويات اللغوية	
		النكرار والتكرار	النكرار والتنمية
١	%٧٧,٥	٦٢٨٦	العربية الفصحى
٣	%٢,٨	٢٢٨	العلمية
٢	%١٩,٧	١٦٠٢	أكثر من مستوى لغوي
	%١٠٠	٨١١٦	الإجمالي

يتضح من بيانات الجدول ما يلي:

- أكثـر المستويات اللغـوية استـخدـاماً فـي الكـتابـة بـالـنسـبة لمـضمـون القـضاـيا السـيـاسـية فـي الصـفـحـاـنـ الـالـكتـرـوـنـيـة عـيـنة الـدـرـاسـة هـوـ (الـعـربـيـةـ الفـصـحـىـ) بـنـسـبـةـ (%٧٧,٥ـ) مـنـ إـجـمـالـيـ الـمـسـتـوـيـاتـ الـلـغـوـيـةـ الـمـسـتـخـدـمـةـ، وـهـذـاـ يـرـجـعـ إـلـىـ أـنـ هـذـاـ مـسـتـوـيـ الـلـغـوـيـ هوـ أـكـثـرـ مـلـامـعـةـ لـقـراءـ حـيـثـ يـسـهـلـ فـهـمـ وـاستـيعـابـ اللـغـةـ المـقـمـ بـهـاـ الـمـضـمـونـ.
- جـاءـ اـسـتـخـدـامـ (أـكـثـرـ مـنـ مـسـتـوـيـ لـغـوـيـ) فـيـ التـرـتـيبـ الثـانـيـ مـنـ حـيـثـ اـسـتـخـدـامـهـ فـيـ الكـتابـةـ بـالـنسـبةـ لـمـضـمـونـ القـضاـياـ السـيـاسـيةـ وـمـاـ يـتـعـلـقـ بـهـاـ مـنـ مـوـضـعـاتـ فـيـ الصـفـحـاـنـ الـالـكتـرـوـنـيـةـ عـيـنةـ الـدـرـاسـةـ وـذـكـرـ بـنـسـبـةـ (%١٩,٧ـ) مـنـ إـجـمـالـيـ الـمـسـتـوـيـاتـ الـلـغـوـيـةـ الـمـسـتـخـدـمـةـ، وـلـاحـظـ الـبـاحـثـ أـثـنـاءـ تـحـلـيلـهـ لـعـيـنةـ الـدـرـاسـةـ أـنـ مـحـرـرـ الـصـفـحـاـنـ الـالـكتـرـوـنـيـةـ عـيـنةـ الـدـرـاسـةـ الـالـكتـرـوـنـيـةـ يـمـلـيـنـ إـلـىـ اـسـتـخـدـامـ أـكـثـرـ مـنـ مـسـتـوـيـ لـغـوـيـ وـهـذـاـ يـرـجـعـ إـلـىـ تـبـيـانـ الـتـعـلـيمـيـ وـالـقـافـيـ لـقـراءـ الصـفـحـاـنـ وـبـالـتـالـيـ جـاءـ حـرـصـ هـذـهـ الصـفـحـاـنـ عـلـىـ اـسـتـخـدـامـ أـكـثـرـ مـنـ مـسـتـوـيـ لـغـوـيـ.
- جـاءـ الـمـسـتـوـيـ الـلـغـوـيـ (الـعـامـيـةـ) فـيـ التـرـتـيبـ الثـالـثـ مـنـ حـيـثـ اـسـتـخـدـامـهـ فـيـ كـتابـةـ وـتـحرـيرـ الـقـضاـياـ السـيـاسـيةـ التـيـ تـاـواـلـتـهـ الـصـفـحـاـنـ الـالـكتـرـوـنـيـةـ عـيـنةـ الـدـرـاسـةـ حـيـثـ بـلـغـتـ نـسـبـةـ (%٢,٨ـ) مـنـ إـجـمـالـيـ الـمـسـتـوـيـاتـ الـلـغـوـيـةـ الـمـسـتـخـدـمـةـ، وـهـذـاـ يـرـجـعـ وـفـقاـ لـتـقـيـيـرـ الـبـاحـثـ إـلـىـ أـنـ اـسـتـخـدـامـ الـصـفـحـاـنـ الـالـكتـرـوـنـيـةـ عـيـنةـ الـدـرـاسـةـ لـهـذـاـ مـسـتـوـيـ الـلـغـوـيـ نـظـراـ لـأـنـ مـعـظـمـ كـتـابـ الـمـقـاـلـاتـ وـالـأـعـدـمـ الـصـفـحـيـةـ التـيـ تـنـتـنـاـلـوـ مـوـضـعـاتـ سـيـاسـيـةـ تـسـتـخـدـمـ الـأـسـلـوبـ الـعـامـيـ لـإـزـالـةـ عـقـبـةـ اـخـلـافـ الـمـفـاهـيمـ وـلـايـضـاحـ هـذـهـ الـمـفـاهـيمـ وـالـمـصـطـلـحـاتـ لـمـعـظـمـ قـراءـ هـذـهـ الصـفـحـاـنـ.

**□ المطلب الثامن القيم التي يؤكد عليها المضمون في الصحف الالكترونية:**  
**جدول (١٥) يوضح القيم الإيجابية التي يؤكد عليها المضمون في الصحف الالكترونية**

		القيم	
		النكرار والتكرار	النكرار والتنمية
٥	%٦٦,٦	٨٤٤	الوحدة
١٦	%٠,٩	١١٦	التسامح
٣	%٩٩,٤	١٢١٥	التفاؤل
٧	%٤,٩	٦٣٦	تدعم التواصل
٩	%٤,٧	٦٠٠	أمن الوطن
٨	%٤,٨	٦١٤	أمن المواطن
١	%١٨,٩	٢٤٣٠	العدالة الاجتماعية
٦	%٥,١	٦٥٦	الكافح الوطني
٤	%٨	١٠٢٨	التعاون
٢	%١٨,٥	٢٣٧٤	الديمقراطية
١٧	%٠,٦	٨٠	العمل والإنتاج
١٣	%١,٧	٢٢٠	مكافحة الفساد
١٨	%٠,٥	٦٠	المنافسة
١٧	%٠,٦	٧٩	الإبداع والابتكار
١٩	%٠,٤	٥٣	ضبط النفس
١٥	%١	١٣٤	الحوار
١٢	%١,٨	٢٣٥	المساواة
١٨	%٠,٥	٦٤	تكافؤ الفرص
١٤	%١,٦	٢١٢	الشفافية
١٣	%١,٧	٢١٦	حرية الرأي والتعبير
١٠	%٤,٤	٥٦٦	الإصرار
١٧	%٠,٦	٧٧	الزنادمة
١٩	%٠,٤	٥١	المواطنة
٢٠	%٠,٣	٣٨	الكافحة والتثير
١١	%٢,١	٢٦٧	آخر *
	%١٠٠	١٢٨٦٥	الإجمالي

\*ورد في أخرى (الأمل والطانينة- الكرامة- النقـةـ الرـخـاءـ الطـحـوـجـ الـجـيـادـةـ الـتـعـاطـفـ).  
 الأستقلاليةـ الخوفـ الشـائـومـ الـبـاطـئـ الـلامـيـالـةـ العـمـوـضـ الـاـنـقـاصـ).

على التـوالـيـ وـهـيـ نـسـبـةـ قـلـيلـةـ جـداـ فـيـ صـفـحـاـنـ (الأـهـرـامـ،ـ الـمـصـرـيونـ الـالـكتـرـوـنـيـةـ،ـ وـهـيـ الـسـابـعـ) نـظـرـاـ لـدـمـ تعـقـيلـ هـذـهـ الخـدـمـةـ فـيـ الـوقـتـ الـحـالـيـ رـغـمـ وجـودـهاـ وـلـمـكـانـيـةـ تـحـديـثـهاـ وـتـطـوـيرـهاـ،ـ ثـمـ جـاءـتـ (الـخـدـمـاتـ الـترـفـيـيـةـ،ـ وأـرـشـيفـ الـكـارـيـكـاتـيرـ)ـ بـنـسـبـةـ مـقـارـبـةـ وـهـيـ نـسـبـةـ قـلـيلـةـ جـداـ لـاستـخـدـامـهاـ فـيـ صـفـحـةـ وـاحـدةـ مـنـ الصـفـحـاـنـ الـالـكتـرـوـنـيـةـ عـيـنةـ الـدـرـاسـةـ وـهـيـ صـفـحـةـ (مـصـراـوىـ).

**بـ. الوـسـائـطـ المتـعـدـدـةـ:**

**جدول (١٢) يوضح الوـسـائـطـ المتـعـدـدـةـ المستـخـدـمـةـ فـيـ الـقـضاـياـ السـيـاسـيةـ المنـشـورـةـ فـيـ الصـفـحـاـنـ الـالـكتـرـوـنـيـةـ**

		الـنـسـبـةـ المـنـوـيـةـ	الـتـكـرـارـ	الـوـسـائـطـ المـتـعـدـدـةـ
٤	%٠,٠١	١	صوت	
٢	%٤,٢	٣١٣	صوت/صورة حية للحدث	
٣	%١	٧٤	فيديو	
١	%٩٤,٨	٦٩٩٩	رسوم متحركة	
	%١٠٠	٧٣٨٧	الإجمالي	

يتـضـحـ مـنـ بـيـانـاتـ الـجـوـدـولـ ماـ يـلـيـ:

جـاءـ (الـرـسـومـ الـمـتـحـرـكـةـ)ـ فـيـ مـقـدـمةـ الـوـسـائـطـ المـتـعـدـدـةـ حـيـثـ بـلـغـتـ نـسـبـةـ (%٩٤,٨ـ)ـ مـنـ إـجـمـالـيـ الـوـسـائـطـ المـتـعـدـدـةـ الـمـسـتـخـدـمـةـ فـيـ الصـفـحـاـنـ الـالـكتـرـوـنـيـةـ عـيـنةـ الـدـرـاسـةـ،ـ وـهـذـاـ يـعـنـيـ أـنـ هـذـهـ الـوـسـائـطـ أـكـثـرـ مـلـامـعـةـ لـطـبـيعـةـ الصـفـحـاـنـ الـالـكتـرـوـنـيـةـ خـصـائـصـهاـ.

احتـلـ (الـصـوـتـ وـالـصـورـ الـحـيـةـ لـلـحـدـثـ)ـ التـرـتـيبـ الثـانـيـ بـنـسـبـةـ (%٤,٢ـ)ـ مـنـ إـجـمـالـيـ الـوـسـائـطـ المـتـعـدـدـةـ،ـ ثـمـ جـاءـ (الـفـيـديـوـ)ـ فـيـ التـرـتـيبـ الثـالـثـ بـنـسـبـةـ (%١ـ)ـ مـنـ إـجـمـالـيـ الـوـسـائـطـ المـتـعـدـدـةـ،ـ وـأـخـيـرـاـ اـحـتـلـ (الـصـوـتـ)ـ التـرـتـيبـ الـرـابـعـ وـالـأـخـيـرـ بـنـسـبـةـ (%٠,٠١ـ)ـ مـنـ إـجـمـالـيـ الـوـسـائـطـ المـتـعـدـدـةـ الـمـسـتـخـدـمـةـ فـيـ الصـفـحـاـنـ الـالـكتـرـوـنـيـةـ عـيـنةـ الـدـرـاسـةـ وـهـيـ قـلـيلـةـ جـداـ حـيـثـ جـاءـ تـكـرـارـهاـ (١ـ)ـ فـقـطـ خـلـالـ فـتـرةـ التـحـلـيلـ وـذـكـرـ فـيـ صـفـحـةـ (الأـهـرـامـ)ـ دـونـ غـيرـهـ مـنـ الصـفـحـاـنـ الـالـكتـرـوـنـيـةـ الـأـخـرـىـ.

**□ المطلب السادس طـرـيـقـ عـرـضـ الـمـوـضـوـعـ عـلـىـ الصـفـحـةـ فـيـ الصـفـحـاـنـ الـالـكتـرـوـنـيـةـ**  
**جدول (١٣) يوضح طـرـيـقـ عـرـضـ الـمـوـضـوـعـ عـلـىـ الصـفـحـةـ فـيـ الصـفـحـاـنـ الـالـكتـرـوـنـيـةـ**

		طـرـيـقـ عـرـضـ الـمـوـضـوـعـ	الـنـكـرـارـ	الـنـكـرـارـ وـالـتـنـمـيـةـ
		الـنـسـبـةـ المـنـوـيـةـ	الـنـكـرـارـ	الـنـكـرـارـ وـالـتـنـمـيـةـ
٣	%٦,٩	٥٦٠		عنوان رئيسـيـ نـشـطـ وـمـقـدـمةـ
٤	%٠,٢	١٥		عنوان رئيسـيـ نـشـطـ وـعـنـاـوـنـ ثـانـيـةـ وـمـقـدـمةـ
٢	%٢١,٥	١٧٤٤		عنوان رئيسـيـ نـشـطـ وـعـنـاـوـنـ ثـانـيـةـ وـالـمـتنـ
١	%٧١,٤	٥٧٩٨		عنـاـوـنـ رـئـيـسـيـ نـشـطـ وـالـمـتنـ وـالـصـورـ
	%١٠٠	٨١١٧		الـإـجـمـالـيـ

يتـضـحـ مـنـ بـيـانـاتـ الـجـوـدـولـ ماـ يـلـيـ:

- أنـ الصـفـحـاـنـ الـالـكتـرـوـنـيـةـ (عيـنةـ الـدـرـاسـةـ)ـ تـعـتـدـ فـيـ القـلـامـ الـأـوـلـ عـلـىـ طـرـيـقـ (الـعـنـاـوـنـ الرـئـيـسـيـ النـشـطـ وـالـمـتنـ وـالـصـورـ)ـ وـذـكـرـ بـنـسـبـةـ (%٧١,٤ـ)ـ مـنـ إـجـمـالـيـ طـرـقـ عـرـضـ الـمـوـضـوـعـ عـلـىـ الصـفـحـةـ فـيـ الصـفـحـاـنـ الـالـكتـرـوـنـيـةـ الـأـخـرـىـ،ـ وـبـلـغـتـ نـسـبـةـ (%٠,٦ـ)ـ مـنـ إـجـمـالـيـ طـرـقـ عـرـضـ الـمـوـضـوـعـ عـلـىـ الصـفـحـةـ فـيـ الصـفـحـاـنـ الـالـكتـرـوـنـيـةـ عـيـنةـ الـدـرـاسـةـ حـيـثـ أـنـ هـذـهـ الـطـرـقـةـ مـنـاسـيـةـ لـعـرـضـ الـمـوـضـوـعـاتـ وـهـيـ أـكـثـرـ مـلـامـعـةـ حـيـثـ أـنـ جـمـيعـ الصـفـحـاـنـ الـالـكتـرـوـنـيـةـ محلـ الـدـرـاسـةـ استـخـدـمـتـ هـذـاـ طـرـقـ فـيـ عـرـضـ الـمـوـضـوـعـاتـ.
- ثمـ جـاءـ اـسـتـخـدـمـ الصـفـحـاـنـ الـالـكتـرـوـنـيـةـ (عيـنةـ الـدـرـاسـةـ)ـ طـرـيـقـ عـرـضـ الـمـوـضـوـعـ بـاسـتـخـدـمـ (الـعـنـاـوـنـ الرـئـيـسـيـ النـشـطـ وـالـمـتنـ وـالـصـورـ)ـ فـيـ التـرـتـيبـ الثـانـيـ فـيـ الـوـسـائـطـ المـتـعـدـدـةـ بـنـسـبـةـ (%٢١,٥ـ)ـ،ـ وـقـدـ لـاحـظـ الـبـاحـثـ أـيـضاـ اـسـتـخـدـمـ هـذـاـ طـرـقـ فـيـ جـمـيعـ الصـفـحـاـنـ الـالـكتـرـوـنـيـةـ عـيـنةـ الـدـرـاسـةـ حـيـثـ أـنـ هـذـاـ طـرـقـ يـصـلـحـ مـعـ الـأـخـبـارـ وـالـمـوـضـوـعـاتـ السـرـيـعـةـ الـمـوجـزةـ وـهـذـاـ يـمـتـشـيـ مـعـ طـبـيعـةـ وـخـصـائـصـ الصـفـحـاـنـ الـالـكتـرـوـنـيـةـ.
- ثـمـ جـاءـ اـسـتـخـدـمـ الصـفـحـاـنـ الـالـكتـرـوـنـيـةـ (عيـنةـ الـدـرـاسـةـ)ـ طـرـيـقـ عـرـضـ الـمـوـضـوـعـ بـاسـتـخـدـمـ (الـعـنـاـوـنـ الرـئـيـسـيـ النـشـطـ وـالـمـقـدـمةـ)ـ فـيـ التـرـتـيبـ الثـالـثـ بـنـسـبـةـ (%٦,٩ـ)ـ مـنـ إـجـمـالـيـ طـرـقـ عـرـضـ الـمـوـضـوـعـ عـلـىـ الصـفـحـةـ فـيـ الصـفـحـاـنـ الـالـكتـرـوـنـيـةـ،ـ ثـمـ اـحـتـلـ أـسـلـوبـ (الـعـنـاـوـنـ الرـئـيـسـيـ النـشـطـ وـالـعـنـاـوـنـ ثـانـيـةـ وـالـمـقدـمةـ)ـ التـرـتـيبـ الـرـابـعـ وـالـأـخـيـرـ بـنـسـبـةـ (%٠,٢ـ)ـ مـنـ إـجـمـالـيـ طـرـقـ عـرـضـ الـمـوـضـوـعـ عـلـىـ الصـفـحـةـ فـيـ الصـفـحـاـنـ الـالـكتـرـوـنـيـةـ الـأـخـرـىـ.

منهما (٣٢٢٪)، (٨٪) على التوالي، وهذا يرجع إلى انتشار قضايا الفساد التي ظهرت في تلك الأونة وانتشار سياسة التشكيل والتضليل من جانب بعض الجهات والدول، مما جعل الصحف الإلكترونية ترتكز على قيمة الفساد باعتبارها موجودة ومنشرة في تلك الفترة.

ب. جاءت قيمة (عدم الثقة) في الترتيب الثالث بنسبة قدرها (٩٥٪)، ثم قيمة (النزاعات) في الترتيب الرابع بنسبة قدرها (١٥٪).

ج. جاءت قيمة (الديكتاتورية) في الترتيب الخامس بنسبة (٣٨٪)، وجاءت كل من قيمة (الغضب والضيق)، وقيمة (الاستبداد والقهر) في الترتيب السادس بنسبة متساوية حيث بلغت (٣٪)، ويرى الباحث أن الغضب والضيق يأتي نتيجة للاستبداد والظلم وتعتبر هذه النتيجة منطقية لذلك اهتمت الصحف الإلكترونية بالتركيز على هاتين القيمتين في نفس الترتيب.

د. جاءت قيمة (الإحباط والقلق) في الترتيب السابع بنسبة قدرها (٦٧٪) من إجمالي القيم والكساد المرتبة الثامنة حيث بلغت نسبتها (١٧٪) من إجمالي القيم السياسية السلبية.

هـ. جاءت قيم (التخلف، الفقر، التوطؤ، استغلال النفوذ، التهمك والساخرية، الحروب، والمرض) في المرتبة الأخيرة من إجمالي القيم السياسية السلبية الواردة في الصحف الإلكترونية.

وـ. ومن خلال العرض السابق لقى القيم الواردة في مضمون الصحف الإلكترونية يرى الباحث أن القضية السياسية وما يتعلق بها من قضايا في الصحف الإلكترونية ركزت على بث القيم السياسية الإيجابية بنسبة أكبر من بثها للقيم السياسية السلبية مما يؤكد على الدور الذي تلعبه هذه الصحف الإلكترونية في إكبار القيم الإيجابية التي تنمو الوعي السياسي لدى الجمهور بصفة عامة، وتعمل على تشكيل اتجاهاته.

#### توصيات ومقتنيات الدراسة:

١. ضرورة تطوير وتحديث الصحف الإلكترونية عن طريق إمدادها بأجهزة فيديو للتوصير المباشر لنقل الحدث فور حدوثه من خلال هذه الصحف.
٢. ضرورة الاهتمام بشئر القيم الإيجابية في المضامين المتعلقة بالموضوعات السياسية والتي تعمل على الوعي السياسي لدى الجمهور، مع الحرص على منع القيم السلبية التي تدعو إلى التراخي والسلبية واللامبالاة.
٣. ضرورة الاهتمام بالوسائل المتعددة المتضمنة في محتوى الصحف الإلكترونية لإضفاء التفاعلية والحيوية.

#### المراجع:

- أبوالسعود إبراهيم. "الإنترنت والمهارات الصحفية: دراسة عن تجربة الأهرام وإستراتيجية التوعية والإعلام لتعزيز المحتوى الرفقي العربي"، مجلة الدراسات الإعلامية، العدد ١١١، أبريل/يونيه ٢٠٠٣، ص ٧٩.
- أحمد على الشعراوي. "تأثير منافسة وسائل الإعلام الإلكتروني في فن التحرير الصحفي". رسالة دكتوراه غير منشورة. (القاهرة: كلية الإعلام، جامعة القاهرة، ٢٠٠٩).
- إمام شكري القطن. "دور قنوات الفضائية الإخبارية العربية في تنمية الوعي السياسي لدى طلاب الجامعة". رسالة ماجستير غير منشورة. (القاهرة: معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس، ٢٠٠٨).
- حسني محمد نصر. "الإنترنت والإعلام: الصحافة الإلكترونية"، ط ١، (الكويت: مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع، ٢٠٠٣)، ص ٩٠.
- حنان ياسين أحمد لاشين. "دور قنوات الاتصال المباشر في تشكيل اتجاهات وسلوك الناخبين المصريين نحو الأحزاب والمرشحين السياسيين". رسالة ماجستير غير منشورة. (القاهرة: كلية الإعلام، جامعة القاهرة، ٢٠٠٩).
- رضا عبد الواحد أمين. "الصحافة الإلكترونية". ط ١، (القاهرة: دار الفجر للنشر والتوزيع، ٢٠٠٧)، ص ٩٤.
- ريهام أحمد محمد الحبيبي. "دور الصحافة المصرية في إمداد القراء بالمعلومات حول سياسات الدول الغربية تجاه القضية العربية". رسالة ماجستير غير منشورة. (المنصورة: كلية الآداب، جامعة المنصورة، ٢٠٠٩).
- سامي السيد أبوالعلا. "المعالجة الصحفية لقضايا ذوي الاحتياجات الخاصة في مصر". رسالة ماجستير غير منشورة. (جامعة الزقازيق: كلية الآداب، ٢٠٠٢)، ص ١٢.

تشير بيانات الجدول إلى ما يلى:

١. بالنسبة لقيمة السياسية الإيجابية:

أ. جاءت كل من قيمة (العدالة الاجتماعية)، وقيمة (الديمقراطية) في الترتيب الأول وذلك بنسبة مقدارها (٩٨٪)، (٩٪) على التوالي من إجمالي القيم السياسية الإيجابية الواردة في مضمون الصحف الإلكترونية عينة الدراسة، وهذا يرجع إلى أهمية قيمة العدالة الاجتماعية والديمقراطية على المستوى المحلي والقومي والعالمي، والتي غالباً ما تفتقدتها الكثير من الشعوب، لذلك ركزت عليها الصحف الإلكترونية في تغطية القضية السياسية عينة الدراسة، وما يتعلق بها من قضايا، وكذلك تماشياً مع الاتجاه العالمي نحو غرس المبادئ الديمقراطية في نفوس الشعوب المختلفة.

بـ. احتلت قيمة (التفاؤل) الترتيب الثالث بنسبة قدرها (٤٪)، ثم جاءت قيمة (التعاون) في الترتيب الرابع بنسبة (٨٪) من إجمالي القيم السياسية الإيجابية، ثم جاءت قيمة (الوحدة) في الترتيب الخامس بنسبة (٦٪) من إجمالي القيم السياسية، تلتها قيمة (الكافح الوطني) بنسبة (٥٪)، ثم جاءت قيمة (تدعم التواصل) في الترتيب السابع بنسبة (٤٪)، ثم تلتها قيمة (أمن المواطن، وأمن الوطن) بنسب متساوية حيث بلغت كل منها (٨٪)، (٧٪) على التوالي من إجمالي القيم السياسية الواردة في مضمون الصحف الإلكترونية عينة الدراسة وذلك لأن الصحف الإلكترونية ركزت على قيمة الأمن سواء للوطن أو للمواطن والتي افتقدتها الشعب في تلك الفترة واتجاه لغرس الاستقرار والطمأنينة في نفوس الشعوب وخاصة الشعب المصري.

جـ. احتلت قيمة (الاصرار) الترتيب العاشر حيث بلغت نسبتها (٤٪)، ثم جاءت قيمة (آخري) في الترتيب الحادي عشر وذلك بنسبة قدرها (١٪) من إجمالي القيم السياسية الإيجابية الواردة في مضمون الصحف الإلكترونية عينة الدراسة.

دـ. ثم جاءت قيمة (المساواة) في الترتيب الثاني عشر بنسبة (٨٪)، ثم احتلت قيمة (مكافحة الفساد، وحرية الرأي والتعبير) الترتيب الثالث عشر بنسبة متساوية حيث بلغت نسبتها (٧٪)، ويرى الباحث أن هذه النتيجة منطقية حيث أن مكافحة الفساد ترتبط ارتباطاً وثيقاً بحرية الرأي والتعبير في الكشف عن الفساد والمفسدين.

هـ. جاءت قيمة (الشفافية، الحوار، التسامح، العمل والإنتاج، وتنمية الإبداع والإبتكار، والمنافسة، وتكافؤ الفرص، ضبط النفس، المواطنة، والكفاءة والتميز) في المرتبة الأخيرة من إجمالي القيم السياسية الإيجابية الواردة في مضمون الصحف الإلكترونية عينة الدراسة.

٢. بالنسبة لقيمة السياسية السلبية:

جدول (٦) يوضح القيم السلبية التي يؤكد عليها مضمون الصحف الإلكترونية

القيمة	النكرار والنسبة	
	النكرار	النسبة المئوية
الفساد	١٢٩٧	٢٠٪
عدم الثقة	٩٩٠	١٥٪
الفشل	٩٨	١٦٪
المرض	٣٩	٠٦٪
الحروب	٥٣	٠٨٪
النزاعات	٩٣٣	١٥٪
الديكتاتورية	٥١٧	٨٪
الصراع	١٣٨٩	٢٢٪
التخلف	٩٩	١٦٪
التوطؤ	٧٢	١١٪
الغضب والضيق	١٩٠	٣٪
الاستبداد والقهر	١٩٠	٣٪
التهمك والساخرية	٥١	٠٨٪
التدھور والركود	١٠٧	١٧٪
الإحباط والقلق	١٦٠	٢٦٪
استغلال نفوذ	٥٧	٠٩٪
الإجمالي	٦٢٤٢	١٠٠٪

يتضح من بيانات الجدول ما يلى:

أ. جاءت قيمة (الصراع)، (الفساد) في الترتيب الأول حيث بلغت نسبة كل

٩. سعيد الغريب. "الصحيفة الالكترونية والورقية دراسة مقارنة في المفهوم والسمات الأساسية بالتطبيق على الصحف الالكترونية المصرية"، المجلة المصرية لبحوث الإعلام، كلية الإعلام، جامعة القاهرة، العدد ١٣، أكتوبر - ديسمبر ٢٠٠١، ص ١٨٩.
١٠. سليمية حسن سعد زيدان. "العوامل المؤثرة على قارئية الصحف الليبية لدى الشباب الجامعي الليبي". رسالة دكتوراه غير منشورة. (القاهرة: كلية الإعلام، جامعة القاهرة، ٢٠٠٩).
١١. شريف درويش اللبناني. "تكنولوجيابا النشر الصحفي"، ط ١، (القاهرة: الدار المصرية اللبنانية، ٢٠٠١)، ص ١٢٦.
١٢. شريف درويش اللبناني. مرجع سابق، ص ١٢٦.
١٣. عاطف العبد. "مدخل إلى الاتصال والرأي العام: الأسس النظرية والإسهامات العربية"، ط ٣، (القاهرة: دار الفكر العربي، ١٩٩٩)، ص ٣٨.
١٤. عبدالسلام محمد عزيز عبدالسلام. "اتجاهات المراهقين نحو قضايا الطفولة في الصحف الحزبية والمستقلة". رسالة دكتوراه غير منشورة. (القاهرة: معهد الدراسات العليا للطفلة، جامعة عين شمس، ٢٠٠٦).
١٥. عبدالعزيز شرف. "الصحافة المتخصصة ووحدة المعرفة". ط ١، (القاهرة: عالم الكتب، ٢٠٠٣)، ص ٢٥.
١٦. العنود ناصر إبراهيم الرشيد. "دور وسائل الاتصال في تنمية وعي الشباب الكويتي بقضية المخدرات". رسالة ماجستير غير منشورة. (القاهرة: كلية الإعلام، جامعة القاهرة، ٢٠١٠).
١٧. ليلى عبدالمجيد ومحمود علم الدين. "فن التحرير الصحفي للوسائل المطبوعة والالكترونية". (القاهرة: دار السhabab للنشر والتوزيع، ٢٠٠٨)، ص ٧٠.
١٨. محمد منير حجاب. "أساليب البحث الإعلامية والاجتماعية". (القاهرة: دار الفجر للنشر والتوزيع، ٢٠٠٢)، ص ص ٨٠-٨١.
١٩. محمود حسن إسماعيل. "مناهج البحث في إعلام الطفل". ط ١، (القاهرة: دار النشر للجامعات، ١٩٩٦)، ص ١١٨.
٢٠. محمود مصطفى محمود الجمل. "معالجة الصحافة الالكترونية المصرية لقضايا الشباب الجامعي". رسالة ماجستير غير منشورة. (المنصورة: كلية التربية النوعية بالمنصورة، جامعة المنصورة، ٢٠٠٩).
٢١. مفتاح محمد أجيبي بلعيد. "دور الصحافة الليبية في إمداد الشباب الجامعي في ليبيا بالمعلومات حول القضايا السياسية". رسالة دكتوراه غير منشورة. (القاهرة: كلية الإعلام، جامعة القاهرة، ٢٠٠٩).
٢٢. وليد عبدالفتاح عبدالفتاح النجار. "دور الصحافة المصرية الالكترونية في التأثير السياسي للمرأة". رسالة دكتوراه غير منشورة. (القاهرة: معهد الدراسات العليا للطفلة، جامعة عين شمس، ٢٠٠٧).
23. Jacob Groshek (2008); "Freedom and "New" media: Examining the relationship between communication technologies and democracy cross-nationality from 1946 to 2003". Submitted in partial fulfillment of the requirements for the degree of Ph.D in the School of Journalism. Indiana University.
24. John B. Horrigan (2007). A Typology of Information and Communication Technology Users. Today's Information& Communication gadgetry. at <http://search.ebscohost.com/>
25. Moonki Kong(et al) (2008) "Interactive and Cultural Differences in Online Newspapers". *Cyber Psychology& Behavior*, Vol 11,No.4.p505.
26. Yonghoi Song (2007). "Internet news media and issue development: a case study on the roles of independent online news services as agenda builders for anti-US protests in South Korea". *New Media& Society*. SAG publications, London, Thousand Oaks, CA and New Delhi, Vol.9, No.1, pp71-92.

### Summary

#### **Electronic Newspapers Treatment of Political Issues in the light of the events of 25 January Egyptian revolution**

This research aimed to identify the treatment styles of the electronic newspapers political issues after the events of 25 Jan. revolution.

#### **Methods:**

This research belongs to descriptive studies and survey method was used.

#### **Sample:**

This study was applied on a sample of electronic newspapers represented in the (Masrawy- Seventh Day- Al-Ahram- Electronic almesryoon) for 3 months to analyze the content and the extent of coverage for political issues.

#### **Tools:**

The tool was used to analyze the content of e-newspapers sample of the research.

#### **Statistical Tests:**

- Percentages
- Frequencies.

#### **Results:**

The most important results of the research:

1. The political issues was at the front of the issues treated by e-newspapers by (61.9%), followed by social issues and then economic and cultural ones, and finally security and military issues by (3.3%).
2. The personality of "A Government official", was the most important figures in the press material published in electronic journals, followed by party leaders, and ministers, and then the personal of (political activist, and media professionals, experts, and the deputies of the parliament and the consultative Council) in the late ranks.
3. The service of "Immediate comment" came to the front of interactive services, also the "Animation" came to the front of multimedia used in e-newspapers.
4. The e-newspapers rely primarily on the way, "The active headlines, text, and images", by (71.4%) of the total topic views on the page, while the style "active headline, secondary addresses and the introduction" came the last by (0.2%).
5. The most language writing levels used in e-newspapers was the "Classical Arabic" style by (77.5%), while the last level of language was "Vernacular" style by (2.8%).
6. The values of "Social justice and democracy" came to the front of positive values, as the "Conflict and corruption" values came to the front of negative values which the content confirmed by e-newspapers.

**المقدمة:**

تعد برامج التفكير نوعة حمل طرق التعلم التقليدية. فقد حاولت الدراسة الحالية تقديم مقترن لأحد برامج التفكير المجدد لزيادة قدرة الطالبات في المرحلة الجامعية على حل المشكلات المجتمعية باستدامة استراتيجية العصف الناقد من خلال تطبيقات تنشط العمليات العقلية لديها وتنمى مهارات التفكير (اطلاعية). إدراك العلاقات المتشابهات والاختلافات - التصنيف) والتزوير حمل تطبيقات أنواع التفكير المتنوعة كالتفكير الإبداعي ومهاراته - التفكير الفعال والتبايني. كما تضمنت الجلسات بتدريب على مهارات برامج معددة مسبقاً ل برنامجه Cort - القبعات.

**هدف الدراسة:**

تهدف الدراسة إلى تصميم برنامج جبارة عد ٤٤ جلسة تربوية لطلاب كلية التربية على أساليب التفكير المجدد لتنمية مهارة حل المشكلات المجتمعية باستدامة استراتيجية العصف الناقد، وأتسابط الطالبات الخبرات التجريبية للبرنامج، كما تنقل لهن مجتمعة من اطهارات المنشورة تؤثر في نفط حياتهن العامة.

**منهج الدراسة:**

استندت الدراسة المنهج التجريبي القائم على تصميم عينته (المباشرة - التجريبية).

**عينة الدراسة:**

أجريت الدراسة على عينة قواعدها (١٠٠) طالبة من كلية التربية ببنج جامعة طيبة بالعملة العربية السعودية مقسومة إلى ٥٠ طالبة للمجموعة الضابطة و ٥٠ طالبة للمجموعة التجريبية من مختلف الأقسام بكلية التعليمية والأدبية (آدبياء - لغة عربية - اقتصاد منزل - رياضيات - علوم ورياضيات).

**أدوات الدراسة:**

طبقت الدراسة أربعة مقاييس للتحقق به فوضى الدراسة:

١. مقاييس الرداء النظري إعداد جابر عبد الحميد - محمود أحمد محمد
٢. استئناس لتحديد المشكلات المجتمعية إعداد الباحثة
٣. استئناس تسجيل بيانات لإحدى المشكلات إعداد الباحثة
٤. مقاييس لقياس مهارة حل المشكلات المجتمعية إعداد الباحثة

**الأسلوب الإحصائي:**

تم استخدام المجموعة التالية من الطرق وأساليب المعالجة الإحصائية:

□ طريقة إعداد الاختبار والتتجزئة النصفية لبيان الأمور.

□ الاستاذ الداخلي واطفالية الطريقية وصدقة المكتبي لحساب صدور الادوات.

□ للتأكد من صحة الفوضى تم استخدام تحليل التباين في اتجاه واحد واستخدام معامل (إيتا) للتعرف على درجة تأثير البرنامج على أبعاد المقاييس

**نتائج الدراسة:****كانت النتائج كالتالي:**

١. توجد فروق دالة إحصائية بين متوسط درجات القياس قبل ومتوسط درجات القياس بعد على أبعاد مقاييس مهارة حل المشكلات لدى المجموعة التجريبية عند مستوى (.٠٠١).

٢. توجد فروق دالة إحصائية بين متوسط درجات المجموعة الضابطة ومتوسط درجات المجموعة التجريبية في القياس البعد على أبعاد مقاييس مهارات حل المشكلات المجتمعية عند مستوى (.٠٠١).

٣. وقد أظهر تأثير البرنامج على أبعاد المقاييس باستخدام معامل إيتا وكان التأثير كالتالي تأثير على البعدين الأول (.٠٩٨)، تأثير دال وكبير.

٤. أما تأثير البرنامج على البعدين الثاني كان تأثير متوسط مقدار (.٠٧٥)، وازداد التأثير على البعدين الثالث بمقدار (.٠٠٨٨).

٥. وحساب التأثير على الدرجة الكلية للمقاييس كان التأثير كبيراً بمقدار (.٠٩١).

٦. لا توجد فروق ذات دالة إحصائية بين متوسط درجات القياس قبل ومتوسط درجات القياس البعد على أبعاد مقاييس حل المشكلات المجتمعية لدى المجموعة الضابطة.

٧. لا توجد فروق ذات دالة إحصائية بين متوسط درجات القياس البعد ومتوسط درجات القياس التبع على أبعاد مقاييس مهارة حل المشكلات المجتمعية لدى المجموعة التجريبية.

٨. وجود فروق دالة إحصائية عند مستوى (.٠٠١) في الدرجة الثانية فقط لصالح التقييم التبع حيث انفتحت الدرجة على ابعاد مقاييس بشكل دال ليؤكد استمرار فاعلية البرنامج المفترض بعد انتهاء الدراسة.

٩. وقدمت الدراسة تحليلاً لسلوك أفراد العينة أثناء تعلم برامج التفكير والسمات المميزة لمنطق الأفكار الخاصة بهم والاستبدالات، وكم الأفكار امظواحة وعدد نجاحها خلال فترة التدريب.

**المقدمة:**

يحاول الإنسان على مر العصور البحث عن حلول لمشكلاته التي يرى أنها تحول دون استمتعان ذاته بالحياة، فهو يفكر بها أولاً بمنظور ذاتي افعالي ثم يعمق فيها بمنظور عقلي.

ومع التطور والتغير الحالى في المجتمعات يسعى المهتمون من الخبراء والتربويين

## فاعلية برنامج لتفكير المجرد لتنمية مهارة حل المشكلات المجتمعية لطالبات المرحلة الجامعية

د. نسرين عادل حسن طنطاوى  
أستاذ مساعد بكلية التربية جامعة القصيم

٣. تتميل بعض مهارات أنواع التفكير (التفكير الفعال- الإبداعي- الشعبي).
٤. تكين رؤية واسعة لحلول المشكلات المجتمعية طلابات كليات التربية.

#### فروض الدراسة:

١. توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسط درجات القياس البعدى ومتوسط درجات التقياس القبلى فى مهارة حل المشكلات المجتمعية للمجموعة التجريبية لصالح القياس البعدى.
٢. توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسط درجات المجموعة التجريبية ومتوسط درجات المجموعة الضابطة فى القياس البعدى فى مهارة حل المشكلات المجتمعية لصالح المجموعة التجريبية.
٣. لا توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسط درجات القياس البعدى ومتوسط درجات القياس القبلى فى مهارة حل المشكلات المجتمعية للمجموعة الضابطة.
٤. توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسط درجات القياس البعدى ومتوسط درجات التقياس القبلى فى مهارة حل المشكلات المجتمعية لصالح المجموعة التجريبية.

#### مخطوات الدراسة:

استخدمت الدراسة مجموعة من المفاهيم النظرية كالتالى:

- التفكير المجرد Abstract Thinking: هو سلسلة من النشاطات العقلية المرئية التي يقوم بها الدماغ عندما يتعرض لمثير يتم استقباله عن طريق واحدة أو أكثر من الحواس الخمسة بحثاً عن معنى في الموقف أو الخبرة ليكون سلوك هادف متظور يشكل وفقه العالم الشخصية والعمليات المعرفية وفوق المعرفية. (فتحى جرون، ٢٠٠٧، ٣٦٢)
- العصف الذهنى Brain Storming: هو إنتاج مجموعة من الأفكار تؤدى إلى حل مشكلة باستخدام أربعة مهارات رئيسية هي:
  ١. حرية التفكير: أن يستخدم المتعلم أى فكرة تخطر بباله حتى لو كانت مستحيلة.
  ٢. استبعاد النقى: عدم الحكم على صحة الأفكار عقب خروجها.
  ٣. المزج والتحسين: أن يستعين بأفكار آخرين وربطها بالأفكار الغربية لتحقيق نتيجة أفضل.
  ٤. الكم المطلوب: كلما ازدادت الأفكار إزداد مفهوم التكامل فى حل المشكلة بصورة فردية أو بصورة جماعية أو تكنولوجيا. (Osborn, 1963,170) نقلًا عن (أسماء عبد الحميد، ٢٠٠٠، ٢٤)
- التفكير التبادلى Divergent Thinking: يشير إلى تعدد استجابات التفكير فى موقف واحد بشكل حر (عبداللطيف خليفه، ٢٠٠٥، ٦٥)
- التفكير الفعال Effective thinking: هو أسلوب منهجى لتعليم مهارات التفكير متوفراً للمتدرب عليه الميل لتحديد الموضوعات والمشكلات واستطلاع كامل موثق للمعلومات ببحث عن الأساليب ومراجعةها وتعديل أى موقف حسب معيطيات المشكلة بشكل موضوعى وتأجيل اتخاذ القرار عند عدم وجود دليل كاف. (Krathwohl& Bloom& Masia, 1981, 198)
- مهارة حل المشكلات Problem Solving: هي مهارة تجعل المتعلم أكثر فعالية فى التعرف على العناصر المشتركة بين الخبرة السابقة والخبرة الجديدة من خلال موقف مشكل ينظم وفق إدراكه وبناء خطة للحل تسمح للإفادة من خبراتهم الجديدة. (نابيف قطامي، ٢٠١٠، ٢٦٥)

وتتبّنى الدراسة مجموعة المفاهيم الإجرائية التالية:

- مهارات التفكير المجرد Abstract thinking skills: هي الدرجة التي تحصل عليها الطالبة فى مجموعة من التطبيقات تقىس القراءة على استخدام مهارات التفكير (الذاكرة- الملاحظة- المقارنة التصنيف- الأصالة- المرونة- إدراك التفاصيل- حساسية المشكلات) بشكل مباشر ومحدد.
- الذاكرة Memory: هي درجة تحصل عليها الطالبة فى تطبيقات تتنمية الذاكرة قصيرة المدى البصرية-السمعية كى تتحول إلى ذكرة طويلة المدى أى أكثر تعقيداً تظهر على شكل صور ذهنية تخزن فيها.
- الملاحظة Observing: هي إدھى وسائل جمع المعلومات باستخدام واحدة أو أكثر من حاسة تستلزم الانتباه والدقة العلمية أثناء تطبيقها.
- التصنيف Classification: هو الدرجة التي تحصل عليها الطالبة عند جمع معلومات وتنظيمها وعمل فصل بين مفرداتها حسب خصائصها المميزة والتى تشتهر معها تحديد تلك اسم كل خاصية.
- الأصالة Originality: هي الدرجة التي تحصل عليها الطالبة نتيجة إنتاج فكرة متفردة.

والاقتصاديين ورجال السياسة وضع استراتيجيات لحل المشكلات التي تقابلهم. فقد وهب الله سبحانه وتعالى الإنسان نعمة العقل التي ميزه بها عن سائر مخلوقاته، فهو يستخدمه فى تنظيم مجموعة من العمليات تترجم إلى سلوك يقبله المجتمع ثم تعود بعد ذلك إلى العقل فى شكل خبرة جديدة تدرك بها العلاقات لحل مشكلات جديدة.

وازدادت أخيراً الاهتمامات بتعليم التفكير Teaching Thinking؛ فقد تناولته العديد من وجهات نظر الباحثين والتربويين.

برى هارست (1996) انه يمكن زيادة قدرة الأفراد على حل مشكلاتهم بالتدخل والتدريب بأساليب التفكير المختلفة، أما نيومان (Newman, 1997) وأسماء عبدالحميد، (٢٠٠٢) فأكروا على أنه يمكن تحسين مستوى كفاءة طلاب كلية التربية بالتدريب على المستويات العليا للتفكير.

وبرامج التفكير عديدة ومتعددة فالبرامج نوعان النوع الأول يهتم بالتفكير المجرد والنوع الثاني بالتفكير المدمج أى الذى يقوم بإعادة هيكلة المناهج الدراسية التقليدية باستخدام مهارات التفكير.

والدراسة الحالية تهتم بالنوع الأول من البرامج التي تقدم التفكير بشكل مستقل وبماشر دون دمجها بالمناهج الدراسية. وتتناول تصميم برنامج لتعليم التفكير كرؤى تساهم فى تقديم معالجات عقلية لمشاكل يهتم بها الفرد كونها تمس ذاته ومجتمعه.

#### مشكلة الدراسة:

تتّلخص مشكلة الدراسة في طرح تساؤل رئيسي هل يستطيع خريجو الجامعة وخاصة كليات التربية أن يستخدمو مهارات التفكير المباشر بدون دراسة لمهارات التفكير؟ والإجابة تتطلب توفير خبرة ومجهود كبير في تنمية مهارات التفكير لتعكس ايجابياً على طلابهم. وهل يستطيع الخارجين بعد استخدام بعض الآليات المبسطة للتفكير المجرد أثناء دراستهم بالكليات أن تنمو لديهم مهارات التفكير قد يكتسبوها لطلاب مستقبلأ، وهل يمكن للطالب في المرحلة الجامعية التدريب على مهارات التفكير على مهارات التفكير المختلفة، وهل يوجد في الأدب التربوى والسيكولوجى العربى مثل ذلك البرنامج الذى تقدم لطلاب كليات التربية، وغيرهم من هذه الفتنة العمربية التدريب بشكل مباشر لتنمية مفاهيم العمليات العقلية بصورة منتظمة وواضحة تشكّل البنية العقلية للطالب، وهل يمكن تصميم برنامج تؤدى فاعلياته لتقديم حلول لهذه المشكلة التي اهتمت بها هذه الدراسة، وتنبّق من هذه المشكلة مجموعة من التساؤلات.

#### اسلة الدراسة:

١. هل توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسط درجات القياس البعدى ومتوسط درجات القياس القبلى فى مهارة حل المشكلات المجتمعية لدى أفراد المجموعة التجريبية؟
٢. هل توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسط درجات المجموعة التجريبية ومتوسط درجات المجموعة الضابطة فى القياس البعدى لمهارات حل المشكلات المجتمعية لدى أفراد المجموعة التجريبية؟
٣. هل توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسط درجات القياس البعدى ومتوسط درجات القياس القبلى فى مهارة حل المشكلات المجتمعية على أفراد المجموعة الضابطة؟
٤. هل توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسط درجات القياس البعدى ومتوسط درجات القياس التبادلى فى مهارة حل المشكلات المجتمعية لدى أفراد المجموعة التجريبية؟

#### أهمية الدراسة:

##### ١. الأهمية النظرية

- أ. تقدم الدراسة تعريفات نظرية واجرائية لمفاهيم مهارات التفكير المجرد.
- ب. تتناول الدراسة حصر لأهم القضايا المجتمعية من وجہة نظر أفراد العينة.
٢. الأهمية التطبيقية

- أ. يضع البرنامج مجموعة من الجلسات التربوية لتنمية مهارات التفكير للمرحلة الجامعية.
- ب. تقدم الدراسة فنيات استراتيجية العصف الذهنى لتنمية مهارات التفكير.

- ج. تتناول الدراسة تصميم مقاييس لتقييم حل المشكلات المجتمعية حسب كم الأفكار المنتجة- زمن تناول المشكلات- الحلول الإبداعية لل المشكلات.
- د. تقديم خبرة حياتية تستفيد منها الطالبات أثناء جلسات التدريب.

#### أهداف الدراسة:

١. تصميم برنامج تربوي لإكساب طلاب المرحلة الجامعية بعض مهارات التفكير المجرد.
٢. تنمية مهارة حل المشكلات الاجتماعية من خلال تنمية مهارات التفكير المجرد.

- بایر (Bayer, 2005) كمهارة مستقلة منها:
١. وعي المتعلمين بالأنشطة والعمليات العقلية التي يقومون بتنفيذها.
  ٢. الحافظة على تركيز انتباه الطلبة أثناء التعلم.
  ٣. التدريب على المهارة المستهدفة بشكل متسلسل.
  ٤. توظيف التغذية الراجعة التطويرية في أثناء التعلم مهارات التفكير.
  ٥. قيام المتعلمون بالتحدث عما يقumen بعمله.
  ٦. تغيير الطلبة في أثناء تفديهم للمهام والأنشطة العقلية عن الاستراتيجيات التي تستخدمونها.
  ٧. تهيئة المدربون الفرص الكافية لتطبيق المهارة التي تم تعلّمها في مواقف مختلفة.
- وتوجد الكثير من التجارب العالمية في تعليم التفكير ولم يجتمع التراث السينولوجي على استراتيجية واحدة في تعليم التفكير ولكن ننعرض في هذه الدراسة إلى أشهر الدراسات التي انتدتها الأدب التربوي وأثرت بشكل قوى في تربية التفكير.
١. نظرية تريز المعاصرة (TRIS) 1998: وهي نظرية أنسها هنري التشر (Henry Altshuller, 1948) بدأت وانتشرت في داخل الاتحاد السوفيتي، وكان مهندس شاب استطاع أن يقم منهج مدروس واضح لأسلوب حل المشكلات التي نظرًا على مهنته، كثرة الاختراقات لديهم وأيضاً نتائج الدراسات فاستطاع أن يقدم مجموعة من الحلول واسعة المدى لحل هذه مشكلة بتطوير نظام للمخزون المعرفي باستخدام حلول لتلك مشكلة مع التأكيد على توظيف محتوى المعلومات والاستفادة من تلك الماليين من المعلومات ويأخذ حلول باستخدام استراتيجيات إبداعية للاستفادة من تلك الماليين من المعلومات الموجودة في المراكز البحثية وأخذت في الظهور في عام ١٩٩٨.
- واستخدمت هذه النظرية العديد من المفاهيم مثل التناقضات Contradictions، الافتراضيات الإبداعية Inventive Strategies، الحل النهائي للأمثال Final Ideal Solution، والمصادر Resources (Kunst & Clapp, 2000, 218).
- وقد استخدمت كثير من الدراسات هذه النظرية فعلى سبيل المثال استخدمه دنج (Dung, 1998) من خلال مجموعة من الدورات التربوية على مدار عشرين عاماً لحوالي ٤٠٠٠ شخص تراوح أعمارهم من (١٥ - ٢٢) عاماً لتنمية التفكير استناداً إلى النظريّة.
- و واستخدمت زاخاروف (Zakarov, 1999) تلك النظريّة في تطوير الخيال الإبداعي والقدرات الذهنية لدى الطلاب في مادة التاريخ.
- وقد الباحثان فنسن ومان (Vincint, Man, 2000) دراسة لاستخدام نظرية تريز في حل مشكلات تعليم الأحياء كجزء من مشروع لدمج نظرية فريز في العلوم البيولوجية. (Vincint, Man, 2000, 203)
- إلا أن التراث العربي لم يطرق لنظرية تريز التي أنتشر استخدامها في الولايات المتحدة الأمريكية، وأوروبا، وأمريكا اللاتينية، وأسيا باستثناء دراسة واحدة فقط حسب علم الباحثه قام بها (صالح ابوجادو، ٢٠٠٣) في استخدام النظرية من خلال برنامج تدريبي مستند لنتأثير النظرية في تعليم التفكير لطلاب الصف العاشر.
٢. برنامج الكورت Cort: قام دى بونو (DeBono, 1984) بتصميم أشهر برامج التفكير المجرد وقد أطلق عليه CORT أي Cognitive Research Trust، وقد استمد شهرته من سهولة تطبيقه وتعليميه وهو اختصار لاسم مؤسسة البحث العلمي التي يديرها دى بونو، وقد قسمه إلى ستة أجزاء، وكل جزء يتكون من عشرة تمارين كالتالي:
- أ. توسيع الأدراک Cort Breadth: يهدف إلى توسيع دائرة الفهم والإدراك وهو جزء أساسي يجب أن يدرس قبل أي جزء آخر.
  - ب. التنظيم Cort Organization: وهو يساعد على تنظيم الأفكار ويقسم إلى ٥ تمارين تساعد المتدرب على تحديد المشكلة والخمسة الأخرى تعلمه تطوير استراتيجيات وضع الحلول.
  - ج. التفاعل Cort Interaction: يهتم هذا الجزء بتطوير عملية المناقشة والتفاوض لدى المتدربين وذلك لتنمية الإدراك والسيطرة عليه.
  - د. الإبداع Cort Creativity: هو تدريب على الإبداع على أنه جزء طبيعي من التفكير يتم التدريب عليه بإنتاج أكبر قدر من الأفكار.
  - هـ. المعلومات والعواطف Cort Information& Feelling: ويتم فيه التدريب على كيفية جمع وتقدير المعلومات بشكل فاعل وجعل المشاعر والعواطف مؤثرة على عمليات بناء المعلومات.
  - و. العمل Cort Action: يدرس على الوحدات الخمسة الأولى من الكورت بجوانب

- ولم يطرحها أحد من قبل.
- Flexibility: هي الدرجة التي تحصل عليها الطالبة نتيجة استخدامها أنماط فكرية متنوعة وحلول حديثة وفقاً للتغيرات مسارات التفكير داخل الموقف الواحد.
- Fluency: هي القدرة على إيجاد مجموعة من البدائل للأفكار أو المترادفات أو الاختلافات لموقف بسرعة تقسم إلى طلاقة فكرية-شكلية-لفظية.
- Elaboration: هي إضافة تفاصيل جديدة أثناء حل مشكلة فرعية تساعد على اكمال الموقف أو المشكلة.
- Sensitivity to problem: هي الدرجة التي تحصل عليها الطالبة عن إدراكتها بوجود مناطق ضعف في بناء المشكلات أو الموقف وإدخال تحسينات عليه.
- Divergent Thinking: هي الدرجة التي تحصل عليها الطالبة عند استخدام أكثر من الفرضية وأسلوب حل موقف واحد بحرية تامة.
- Brain Storming: هي استراتيجية تستخدمها الطالبة داخل مجموعة مكونة من خمس طالبات لعرض أكبر قدر ممكن من الأفكار أثناء تناولها لإحدى المشكلات المجتمعية حيث تكون الأفكار حرجة وكثيرة ومتتابعة ومتسلسلة ولا يقطع هذا العرض لتحسين الفكر أو الاعتراض عليها ولا بالفقد نفسها أو من قبل الآخرين لها وذلك في كل جزء من أجزاء عرض المشكلة، وبعد الانتهاء من عرض المجموعة تختلف الأفكار المكررة وغير الجيدة وتحسن بالدمج مع أفكار الآخرين المميزة.
- البرنامج التربوي: هو مجموعة من الجلسات التربوية المعدة وفقاً لخطيط علمي وتربيوي وخاص بفنون العمل مع الجماعة في استخدام محدد للزمن تغ悱 التطبيقات الهدف العام والفرعي من كل جلسة.
- Societal problem solving skills: هي الدرجة التي تحصل عليها الطالبة طبقاً لإعداد إحدى المشكلات المجتمعية مستخدمة طرق متعددة لمصادر الحصول على معلومات عنها، وكم مناسب من الأفكار التي تنظر لعرض مظاهر المشكلة، وطرح مجموعة للأسباب المتسببة منها، واقتراح مجموعة حلول لها مع تصور لمعرفات تلك الحلول مستقبلاً

#### الإطار النظري :

بعد تعليم مهارات التفكير هو أحد الأهداف القومية للعديد من الدول، وفي إطار تطوير التعليم خلال السنوات الأخيرة وتقديم التجارب العلمية المختلفة لتطوير التعلم لذا تقوم الدراسة الحالية بتقديم برنامج ينفذ داخل كليات التربية بهدف إعادة صياغة لأساليب المتعلمة داخل كليات التربية وتدريب الطلاب فيها على اتقان مجموعة من التطبيقات التربوية حتى تتحقق لهم الامل والتوقعات على المستوى الشخصي، وعلى الخبرة والتفاعل مع مشكلات الحياة المعاقة.

ويري بيركنز (Perkins, 1985) أن التفكير عامل مساعد في اختيار المعلومات ومصادرها لمعالجة المشكلات بشكل مميز كما أنه ليس ناجحاً عرضياً للخبرة المعتادة اليومية بصورة طبيعية ولكنه يتطلب تعليمًا هادفاً بمجموعة من الأداءات الفنية والكافحة في شكل الفكر النهائي.

ويضيف (تيسير النهار، ١٩٩٨): أن التفكير المجرد يساعد على رفع مستوى الكفاءة الفكريّة للطالب ويزيد من مستوى تحصيله عن تعليم التفكير داخل محظى دراسي.

(تيسير النهار، ١٩٩٨، ٢٢٠) وبعد التفكير هدفاً تعليمياً قدّيماً وحديثاً فهو يذهب إلى كونه أكبر وأشمل من عمليات التذكر والاسترجاع بل يشكل تطبيقاً لكل الخبرات الجديدة التي تتناسب مع مواقف المتعلم التي يواجهها.

وأشارت دراسة (كوفيك و أولسن، ٢٠٠٤) أن التعلم هو التفكير الذي يحدث فشرة جديدة في الدماغ سواء كانت في الجانب الأيسر Right Brain أو الجانب الأيمن Left Brain وهذا ما أظهره تصوير المخالع البشري بالإشعاعي التي أظهرت عملية التعلم من خلال عمل الخلايا العصبية (النيرونات) التي تدع أول وحدات التعلم أو التفكير.

فعملية التعلم باستخدام أساليب التفكير تزيد من تعدد الشجرية العصبية، فالإنسان يولد ولديه ١٠٠ مليون خلية عصبية (نيرون)، ولكن خلية محور واحد غير أن هذا المحور قد يتفرع إلى محاور أصغر (١٠٠,٠٠٠) محور وتنشأ بهذه المحاور مع محاور أخرى مكونة كتلة متشابكة مكونة من (١٠٠) تريليون من الوصلات المترغبة التي تزداد مع استخدام مهارات التفكير والتي توفرها البيئات البنية والمتعددة بالمثيرات بشكل أفضل.

وتعليم التفكير بصورة مباشرة يستلزم مجموعة من الضوابط والشروط كما أشار لها

- العمل وسط مجموعة موقف طبيعي وأفضل من حالة التفكير بين معلم وتميذ.
  - تتبع الأفكار داخل المجموعات لكنها تعمل باستقلالية.
  - التفكير في مجموعات يتيح وقت التفكير. (مجدى عبدالكريم، ٢٠٠٧، ٣٨٢)
٥. حل المشكلات Solving Problem: استخدم الكثير من الباحثين مفهوم الحل الإبداعي لل المشكلات في كثير في المجالات، فقد استطاع جيلفورد (Guilford, 1986) تقييم نموذج حل المشكلات وهذا النموذج انبثق من نظرية التكوين العقلي، واعتمد في هذا النموذج على مخزون معلوماتي لذاكرة الفرد، ومجموعة من المثيرات والإدراكات القابلة للتفكير التي تكون لها دور في عملية حل المشكلة من خلال استخدام واعي للذاكرة، والخطوة الأولى في نموذج جيلفورد تعمد على استقبال النظام العصبي للفرد بمجموعة من المثيرات البيئية أو مثير داخل من الجسم قد يكون على شكل انفعالات وعواطف، ثم تتعرض المثيرات الخارجية أو المدخلات لعملية تصفيية في الجزء السفلي من الدماغ عن طريق نسيج شبكي يعلم ك庖ة تحكم في عبور المثيرات القادمة إلى مراكز الدماغ العليا حيث الأدراك والمعرفة.
- ويشير جيلفورد إلى أن بعض المشكلات تستعصي على الحل لأننا لم ندركها بصورة صحيحة، فيرجع إلى ضرورة الرجوع للخطوة الأولى وهي المعلومات والحقائق الخارجية عن موضوع المشكلة.
- ويصل الفرد إلى مستوى الإبداع في حل المشكلة إذا حدث توليد للأفكار والبحث عن بدائل من مخزون الذاكرة وعمليات التقييم في كل مرحلة من مراحل التفكير. (فتحى جروان، مصدر سابق، ١٠٠-١٠٢)
- و واستطاع هنرى التشرل (Henry Altshuller, 1998) أن يقدم نظرية (TRIZ) التي عرفت باسم نظرية الحل الإيكاري للمشكلات، فقد تضمنت مجموعة كبيرة من الطرق الإبداعية التي استخدمت في حل المشكلات في كافة المجالات ابتداء من مجال الهندسة والتكنولوجيا إلى المفاهيم التربوية، إذ تقوم بعض مفاهيمها على حل أي مشكلة بالتعرف على جوانب التناقض وكيفية التعامل معها وتتميز هذه النظرية بالآتي:
- أ. توظيف قاعدة معرفة تحتوى على مجموعة طرق لحل المشكلات.
  - ب. استخدام وسائل تجاوز العواقب النفسية التي تقف حاجزاً لحل أي مشكلة.
  - ج. استخدام مفاهيم هامة لتأسيس المصادر المعرفية التي تحل تلك المشكلات.
- استخدمت هذه النظرية العديد من التوقيت مثل الاتحاد السوفيتى، الولايات المتحدة الأمريكية، أمريكا اللاتينية، دول شرق آسيا، وأخيراً طورت فرنسا مناهج التصميم والإبداع وفق نظرية (TRIZ) لحل المشكلات. (صالح أبو جادو و محمد بكر، مصدر سابق، ٣٩٣-٤١٠)
- الدراسات السابقة:**
٦. دراسة دهل وستروبوى (Diehle & Strobe, 1991): هدفت الدراسة الوقوف على رسم المعوقات التي تقف أمام استراتيجية العصف الذهنى وقامت الدراسة بعمل ثلاثة تجارب.
- أ. الأولى: أجريت على ثمانية طلاب بأحد المدارس الثانوية وكانت من نتائجها أن أداء الفرد يتحسن إذا عرف أنه سوف يتم تقييم المجموعة بشكل فردى للمشاركين فيها، وأن الأفراد الذين قيدوا جماعياً قبل إلتقائهم للأفكار؛ وذلك لأنه ينسب للجماعة وقد أظهروا عدم اهتمام، وبالتالي اختفت أفكارهم.
- ب. الثانية: فحنت على ٣٦ طالباً من الطلاب في المرحلة الجامعية جزء من المقرر وهدفت إلى قياس مستوى الخوف من التقويم وقسمت إلى ثلاثة مجموعات، تم أخبار الأولى بأنه سوف يقيمه مكممين متواجدين بغرفة مجاورة عن طريق شاشة، والثانية تم أخبارهم بأن تقييمهم من خلال طلاب منهم يدرسون نفس المقرر والمجموعة الثالثة لم يتم إخبارها بعملية التقييم أصلًا.
- وأظهرت النتائج أن الأفراد الأكثر خوفاً من التقويم أقل انتاجاً وأن بعض الأفراد يخافون من طرح أفكارهم حتى لا تنتقد أفكارهم وأن تأثير مستوى الخوف (مرتفع - منخفض) وطريقة أداء كل فرد على حدة - أداء المجموعة كلها يبيّن أن التقييم الفردى هو الذى أعطى أفضل نتائج فى إنتاج الأفكار.
- ج. الثالثة: أجريت على (٦٠) طالباً بهدف دراسة مدى إعاقه درجة استئناف الفرد للأفراد خلال جلسات العصف الذهنى على إنتاج الأفكار مما يؤثر سلباً.
- وقد أثبت أن طول فترة الانتظار يسبب ارتباك لهذه الأفكار ونسبيتها، وقد

- خاصصة أما الكورس السادس بهتم بعملية التفكير بشكل مطلق باختيار خطة وهدف وتنفذ الحل فيها. (إلوراد دى بونو، ١٩٩٨، ١٢-١٣)
٦. برنامج القبعات ست: من البرامج المجردة التي قدمت للتفكير مجموعة من الأيجابيات، فهو برنامج صممته دى بونو (DeBono, 2001) اسمه القبعات ست Six Thinking Hats وهو تطوير لبرنامج الكورس CORT و هذا البرنامج يقدم منظور للمتعلم بحل قضية أو مشكلة ما، وبمزيد من التدريب يصل الفرد أو المتعلم إلى مرحلة التفكير لتوليد مجموعة من الحلول يكون حل الفرد جزء من حل المجموعة التي تصل في نهاية الأمر إلى الحل بشكل بداعى، وتحسن من عملية اتخاذ القرارات (Decision Making) لدى المتربيين، وتمثل في الوصول حل المشكلات إلى مراحل القبعات ست هي:
- أ. القبعة الحمراء Red hat: ارتداء تلك القبعة يجعل الفرد عاطفى، حيث تمنعه من مواجهة مشكلاته بشكل عقلاني، وتندفع المشاعر فيها مكونة لأفكار من الخوف والرعب والغضب واليأس.
  - ب. القبعة البيضاء White hat: يتعامل فيها المترتب على إدراج الحقائق، وتتأتى هذه المرحلة بعد قدرة الفرد على تعدد المرحلة السابقة من التدريب في التعامل مع المشاعر التي تغير من نمط الحقائق الموجودة لدى المترتب.
  - ج. القبعة الخضراء Green hat: وهى قبعة ينبع عنها مجموعة من الأفكار الخيالية التي تتتحول بها دافع أو حقيقة لتصل إلى مرحلة الإبداع.
  - د. القبعة الصفراء Yellow hat: والمترتب في هذه المرحلة يحاول دمج أفكار مختلفة مع أفكاره للوصول للإبداع مع الآخرين.
  - ه. القبعة السوداء Black hat: وفيها يكون هدف للمترتب عرض مجموعة أفكار سلبية خاصة بالمشكلة تمنعه من الوصول إلى الحل.
  - و. القبعة الزرقاء Blue hat: يجعل المترتب فيها على تنظيم أفكاره وضبطها بشكل عام، ووصوله إلى هذه القبعة يعني أنه استطاع التحكم في باقى القبعات.
- وتميز البرنامج المسنقة لتعليم التفكير بمجموعة من الخصائص أهمها:
- أن الهدف الأساسى لهذه البرنامج هو تعليم نوع واحد من التفكير.
  - يتم تعليم أو تدريس التفكير بطريقة نظرية متسلسلة.
  - دمج البرنامج في المدارس النظامية للكليات يتطلب زمناً إضافياً عبر الزمن المحدد للمواد النظامية التي يتم تدريسها. (روبرت شوارتز ودى أن بيركتن، ٢٠٠٣، ٩٤٤)
٤. العصف الذهنى Brain Storming: بدأ ظهور استراتيجية العصف الذهنى على يد اليكس أوزبوبن (Alex Osborn, 1963) أحد أصحاب شركات الإعلانات فى الخمسينات ثم أخذ فى تطويرها فى السبعينات كأحد الاستراتيجيات التي تكسر نمط التفكير التقليدى وتقرب قائمة كبيرة من الأفكار.
- ونقى هذه الاستراتيجيات فى مواجهة مشكلات محددة خاصة عند الحاجة إلى أفكار جديدة، تقام بصورة حيدة وتكون تلك الاستراتيجية من أفضل الحكم والمقيمين لجودة تلك الأفكار، ويتم العصف الذهنى بشكل فردى أو جماعى أو على الحاسب الآلى.
- (صالح أبو جادو و محمد بكر، ٢٠٠٧، ١٧٧-١٧٨)
- قامت العديد من الدراسات بتحديد مجموعة من المحددات لتطبيق تلك الاستراتيجيات واستخدم كل من (أسماء عبدالحميد، ٢٠٠٠) وهاريس (Harris, 2004) رؤية أوزبوبن (Osborn) لبلورة تلك المحددات كالتالى:
- أ. تأجيل الأحكام ونقد الأفكار Suspend Judgment: حيث لا يمكن التعليق على أي فكرة أو تقييمها من قبل أفراد المجموعة المطبقين للاستراتيجية.
  - ب. حرية التفكير Think freely: تعنى الانطلاق نحو أفكار غير تقليدية هو أمر مستحب داخل هذه الاستراتيجية حتى ولو أظهر الآخرين الضحك عليها.
  - ج. مزج الفكرة مع أفكار الآخرين وتوليف الأيجابيات مع بعضها لصنع فكرة صافية.
  - د. كمية الأفكار: توليد الأفكار بشكل واسع وذلك باعتبار أن الأفكار العشرين الأولى تكون بعيدة عن التجديد والاصالة بالإضافة إلى أن الكم الوافر من الأفكار تكون فيه احتمالات الأفكار الجديدة والصافية أكثر.
- ويمكن تطبيق مهارات التفكير بشكل فردى أو جماعى إلا أنه بعض الباحثين يفضلوا التطبيق الجماعى وذلك لأن:
- يضطر الأفراد إلى الإنصات لبعضهم داخل المجموعة.
  - الأفراد الخجولين يتكون لديهم نفقة أكبر وسط مجموعة.

الدراسة الى أهم سلبيات وايجابيات بروتوكولات البيانات الاجتماعية المقدمة للطلاب.

#### تفعيل على الدراسات السابقة:

من العرض السابق لموضوعات وأهداف ونتائج للدراسات السابقة يتضح أهمية دراسات مهارات التفكير المباشر أو المجرد التي لم تجد اهتمام واسع في التراث السيكولوجي العربي، ولكنها إزادات وانتشرت في التراث الأجنبي. فقد تناولت بعض الدراسات استراتيجيات لتطوير العصف الذهني مثل (أسماء محمد، Kelly, Willion, 2003) (Diehal & Strobe, 1991)، اهتمت دراسات بالمعلومات التي تقلل من فاعليات الاستراتيجية العصف الذهني دراسة (Pilato, 1984) على التفكير المجرد مثل بيلاتو (Philip, Nagy, 1990).

وفي دراسة كوردير وكمبل (Cordiero, Complell, 1996) تم ربط هذه الاستراتيجية (حل المشكلات) بأسلوب التعليم القائم على مشكلة، وذلك لتقديم أشكال متباينة للطلاب في حل المشكلات.

ولم تجد الباحثة حسب علمها أي من الدراسات العربية أو الأجنبية تتناول دراسة التفكير المجرد في حل المشكلات المجتمعية سوى دراسة فيليب ناجي (Philip, Nagy, 1990). التي قدمت أسلوب حل المشكلات كأحد استراتيجيات التفكير التي تناولت المشكلات الاجتماعية في زمن قدره عشر دقائق لسرد مجموعة بيانات ومعلومات.

#### إجراءات الدراسة

##### العينة:

اشتغلت عينة الدراسة على (١٠) طالبة من طلابات كلية التربية بيبيع، فرع جامعة طيبة بالمدينة المنورة بالمملكة العربية السعودية وبعد استبعاد المشروقات غير المكتملة، أصبحت عينة الدراسة (١٠) وقد تم اختيار العينة عشوائياً وفق الشروط الآتية أن تكون:

١. طلابات الفرقه الثانية بكلية التربية بحيث لا يزيد السن ٢٠ عام.

٢. أن تحصل الطالبة على نسبة ذكاء متوسط على الأقل.

٣. اختيرت الطالبات تبعاً لتبان الأقسام التخصصية الموجودة بكلية (رياضيات- كيمياء- لغة عربية- علوم ورياضيات- اقتصاد منزلي).

ولتحقق السيكومترى لشروط العينة التأكد من التجانس: لا توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسط درجات أفراد العينة الضابطة وأفراد العينة التجريبية في القیاس القبلي لمتغير الذكاء، ولتحقق من حساب التجانس بين المجموعة الضابطة والتجريبية لمتغير الذكاء  $N = 50$ .

جدول (١) تجانس التجارب لمتغير الذكاء بين المجموعة الضابطة والتجريبية

مستوى الدالة	نوع المجموعة	العدد	المتوسط	الانحراف المعياري	قيمة (ن)
غير دالة	المجموعة التجريبية	٥٠	٢٣,٥	٢,٦	٠,٩٢٢
	المجموعة الضابطة	٥٠	٢٣,٩	٣,٢	

وبناء على ما سبق استطاعت الباحثة في الدراسة الحالية استنتاج عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين درجات الذكاء طلابات كلية التربية للمجموعتين الضابطة والتجريبية أي وجود تجانس بين مستوى الذكاء لديهم.

##### المنهج:

استخدمت الدراسة المنهج التجربى نظراً لموضوع مشكلة الدراسة، وقد تم استخدام بناء تصميم للمجموعتين الضابطة والتجريبية في القیاس القبلي والبعدى والتبعى للمجموعة التجريبية.

##### الأدوات:

١. اختبار الذكاء النفسي للمرحلة الثانوية (إعداد جابر عبدالحميد و محمود أحمد عمر) استخدم اختبار الذكاء النفسي وذلك لحساب التجانس بين أفراد العينة بالنسبة لمتغير الذكاء. والاختبار يتضمن خمسة أقسام كل قسم يحتوى على ستة عشر نقطة.

أ. القسم الأول: يقياس القدرة على فهم المعاني.

ب. القسم الثاني: يقيس التصنيف النفسي في تمييز بعض المفاهيم التي تتضمن الغفاف مختلقة.

ج. القسم الثالث: يقيس الاستدلال اللغوى وإعادة ترتيب الجملة منطقية.

د. القسم الرابع: يقيس القدرة على الاستدلال الاستقرائي (العددي)

هـ. القسم الخامس: تقييس التمايز اللغوى والعلقة بين الكلمات.

اختبار الصدق والثبات:

٢ ثبات الاختبار: بلغ المعامل من حساب الثبات بطريقة إعادة الاختبار على عينة

يتراجع البعض عن عرض أفكارهم لتدخلها مع الآخرين. ولذلك قسمت الدراسة هؤلاء الطلبة إلى ثلاثة مجموعات كانت أكثرهم إنتاجاً المجموعة التي يسمع أفرادها بعضهم البعض ويعرضوا أفكارهم بعد الوقت الذي أنهوا من إنتاج الأفكار.

٢. دراسة (أسماء محمد عبد الحميد، ٢٠٠٠): هدفت الدراسة إلى التعرف على بعض جوانب التصور في استراتيجية العصف الذهني، وقد تعرضت لاستراتيجيات العصف الذهني بصورة تقليدية، وصورة أخرى مطرورة للوصول إلى تقنية التفكير الابتكاري لدى طلاب كلية التربية، وطبقت على عينة قوامها (١٩٣) طالباً منهم (٦٣) طالباً طبق عليهم الاستراتيجية بصورتها التقليدية، و(٦٢) طالباً يستخدموا الاستراتيجية بصورتها المعدلة، والمقارنة بينهم على تتميم التفكير الابتكاري، واستخدمت استمارتان استبيان لتحديد المشكلات التي تواجه الطلاب والمشكلات الدراسية واختبار الذكاء النفسي - اختبار التفكير الابتكاري.

وكان من أهم النتائج وجود الأثر الإيجابي للتعديلات المطروحة على الاستراتيجية المستخدمة في التفكير الابتكاري، وأيضاً توجد دلالات الاستراتيجية التقليدية، مما يدل على أن العصف الذهني يستطيع توليد فراً كبيراً من الإبداع حل المشكلات.

٣. دراسة كيلي وليم (Kelly, William, 2003): هدفت الدراسة إلى التعرف على تأثير برنامج تجريبي لتنمية التفكير الابتكاري باستخدام العصف الذهني على مجموعتين تجريبية وضابطة.

وطبقت الدراسة على عينة قوامها ٦٧ طالب تتراوح أعمارهم من (١٢-٩) عاماً مستخدمة برنامج تعليمي لتنمية التفكير الابتكاري لمدة سنة أسبوع.

وكان من النتائج وجود فروق دالة إحصائياً لصالح المجموعة التجريبية في القیاس البعدى في درجات الطلاقة والمرءونة والأصالة، ودل ذلك على تأثير برنامج جلسات العصف الذهني في تنمية التفكير الابتكاري في تلك المرحلة.

كما تناولت الدراسة مشكلات اجتماعية تعليمية تهدف إلى الخروج من المشكلات التقليدي للتعليم إلى شكل أفضل من خلال أسلوب المناقشة.

٤. دراسة (على دويدي، ٢٠٠٤): هدفت الدراسة إلى تناول استخدام استراتيجية العصف الذهني لتنمية التفكير في مقرر طرق التدريس للغة العربية من خلال الانترنت لكلية التربية واستخدام عينة قوامها (٦٦) طالباً تم توزيعهم على ثلاثة مجموعات الأولى: مارست الاستراتيجية بشكل تقليدي، والثانية مارست العصف الذهني عبر الانترنت، أما المجموعة الثالثة درست بالطريقة العادية، وأظهرت النتائج وجود فروق دالة لصالح الطلاب الذين درسوا استراتيجية العصف الذهني باستخدام الانترنت.

#### دراسات تناولت أسلوب حل المشكلات:

١. دراسة بيلاتو (Pilato, 1984): هدفت الدراسة إلى التعرف على أثر استخدام أسلوب حل المشكلة في تدريس الرياضيات على تحسين مهارات التفكير والقدرة على التفكير المسبق، واستخدمت العينة قوامها (أربعة) طلاب فقط تم تدريبيهم لمدة عشرة أسابيع، توصل فيها إلى تحسن مهارات التفكير لدى أفراد العينة وارتفاع نسبة التفكير الاستدلالي لديهم.

٢. دراسة كوردير كامبل (Cordiero, Complell, 1996): هدفت الدراسة التعرف على التحسن الذي يطرأ على الإدراك التعليمية بتحول التعليم إلى الأسلوب القائم على مشكلة (PBL)، استخدمت الدراسة المدخل التقليدي، المدخل الابتكاري، وقد طبق الأسلوب الأول على تكنولوجيا التعليم، والمدخل الثاني كبرنامج من خلال أنشطة يعقبها تقويم، وذلك على طلاب جامعة Connecticut، وأثبتت النتائج ارتفاع كفاءة التعليم القائم على التفكير بأسلوب حل المشكلات وذلك لإعطاء الطلاب فرص مختلفة لاستخدام المعرفة الإجرائية في التفكير.

#### دراسات تناولت مهارات التفكير في حل المشكلات الاجتماعية:

١. دراسة فيليب ناجي (Philip, Nagy, 1990): هدفت الدراسة إلى تقييم مهارات التفكير في حل المشكلات الاجتماعية لتحقيق المشاركة في تحقيق مجموعة الأهداف التعليمية التي لم تطرق لها طرق الاختبارات التقليدية، وطبقت الدراسة على عينة مكونة من فئات متعددة من الطلاب داخل مرحلة تعليمية مختلفة واستخدمت أسلوب المناقشة لمجموعة من البيانات والمعلومات عن مشروعات تعليمية تناقض بعض المشكلات الاجتماعية المختلفة. سجلت الدراسة ستة وسبعين مناقشة استمرت كل واحدة لمدة عشرة دقائق للشuttle المحددة لهم. وتوصلت

قائمها (٥٠) طالبة من طلابات كلية التربية، وتم حساب الارتباط بين الدرجات التي حصل عليها أفراد المجموعة في التطبيق الأول، والدرجات التي حصل عليها نفس الأفراد في التطبيق الثاني، وقد بلغ معامل الارتباط (٠,٦٧٥) وهو معامل موجب ودال عند مستوى (٠,٠١) مما يشير إلى ثبات المقاييس.

ب. طريقة التجربة النصفية: تم حساب معاملات الارتباط بين درجات العبارات الفردية ودرجات العبارات الزوجية على عينة ن = ٥٠ بلغ معامل الارتباط لهذين النصفين (٠,٥٤) وبعد استخدام معاملة سبيرمان وبراون لتصحيح هذا العامل بلغ (٠,٦٥) وهو معامل مرتفع مقبول يدل على أن المقاييس يتمتع بقدر مناسب من الثبات.

□ الصدق Validity: ويقصد به صلاحية قياس الأداة على جانب التفكير، وكلما تعددت مؤشرات الصدق كلما كان مدعاه لزيادة الثقة (فؤاد البهبي السيد، ١٩٧٩، ص ٥٥٢)، ولذلك تم استخدام:

أ. صدق المحكمين: عرض المقاييس على عدد من المتخصصين في مجال علم النفس للحكم على صلاحية وصدق بنود المقاييس، وتعديل العبارات وأعاده صياغتها مرة أخرى.

ب. اتساق داخلي: صدق البناء وتم حساب معامل الارتباط على عينة قوامها (٥٠) طالبة من طلابات كلية التربية، واستخدام هذه المعاملات على كل عبارة وعلى الدرجة الكلية.

□ وقد جاء جميع معاملات الارتباط دالة عند مستوى (٠,٠١) مما يشير إلى صدق الاتساق الداخلي سواء كان للعبارات أو الأبعاد وهي معاملات مرتفعة ويوضح ذلك جدول (٣) وجدول (٤)

جدول (٣) معاملات الارتباط بين درجة العبارة ودرجة البعد

البعد			
البعد الأول إعداد المشكلة			
البعد الثاني			
البعد	رقم العبارة	معامل الارتباط	مستوى الدالة
١	٠,٦٦	٠,٠١	
٢	٠,٧	٠,٠١	
٣	٠,٥٨	٠,٠١	
٤	٠,٤٩	٠,٠١	
٥	٠,٦١	٠,٠١	
٦	٠,٣٢	٠,٠١	
٧	٠,٦٣	٠,٠١	
٨	٠,٥٤	٠,٠١	
٩	٠,٤١	٠,٠١	
١٠	٠,٤٤	٠,٠١	
١١	٠,٤٧	٠,٠١	
١٢	٠,٤٧	٠,٠١	
١٣	٠,٣٨	٠,٠١	
١٤	٠,٥٥	٠,٠١	
١٥	٠,٤١	٠,٠١	
١٦	٠,٧	٠,٠١	
١٧	٠,٦٢	٠,٠١	
١٨	٠,٤٦	٠,٠١	
١٩	٠,٣٦	٠,٠١	
٢٠	٠,٣٧	٠,٠١	
٢١	٠,٦١	٠,٠١	
٢٢	٠,٤١	٠,٠١	
٢٣	٠,٣٣	٠,٠١	
٢٤	٠,٦٨	٠,٠١	
٢٥	٠,٤١	٠,٠١	
٢٦	٠,٣٨	٠,٠١	

والجدول السابق يوضح الارتباط الدال عند مستوى (٠,٠١) لأبعد المقاييس مما يشير لصدق المقاييس.

جدول (٤) معاملات الارتباط بين درجات الأبعاد والدرجة الكلية للمقاييس

البعد					
البعد الرابع					
البعد الثالث					
البعد	الرابع	الثالث	الثاني	الأول	البعد
الأول	-	٠,٥٤	٠,٤٣	٠,٦١	٠,٨٤
الثاني	-	-	٠,٥٢	٠,٤١	٠,٧٧
الثالث	-	-	-	٠,٦٤	٠,٦٣

قائمها ١٩٥ بالمرحلةين الثانوية والجامعية وبلغ معامل الثبات (٠,٧٩) وهي دالة عند (٠,٠١) وبطريقة التجربة النصفية التي طبقت على عينة عشوائية من العينة الكلية (١٢٥) طالبة بالجامعة بلغ معامل الثبات (٠,٨١) وهي دالة أيضاً عند مستوى (٠,٠١).

□ صدق الاختبار: قام معاً الاختبار بحساب الصدق بثلاث طرق:

أ. صدق المحك اختيار للاستدلال على الأشكال الذي أدهن فتح السيد عبد الرحيم وبلغ معامل الارتباط (٠,٠٦) وهو عال عند مستوى (٠,٠١).

ب. طريقة المقارنة الظرفية باستخدام اختبار الاستدلال على شكل وكانت "ت" دالة عند مستوى (٠,٠١).

ج. من طريقة حساب معامل الارتباط بين درجات الطلاب في الاختبار ودرجاتهم المعبرة عن المعدل العام والفصلي لتحصيلهم وكانت معاملات الارتباط هي (٠,٥٤) و (٠,٥٢) وهذا عال عند مستوى (٠,٠١).

٤. استمرار تحديد المشكلات المجتمعية: تتناول ثلاثة بنود رئيسية للتعرف على ما يلى:

أ. مشكلات تتأثر بها المجتمعات العربية.

ب. ما هي أولويات دراسة المشكلات من وجهة نظرك.

ج. مشكلات يتأثر بها المجتمع السعودي.

هدف الاستمرار تحديد خمسة مشكلات مجتمعية تثير اهتمام أفراد العينة للقيام بتقديم حلول مقترحة لها باستخدام استراتيجية العصف الذهني، وتم حساب التكرارات والنسبة المئوية لاستجابات أفراد العينة وكانت كالتالي

جدول (٢) نسب اختبار أفراد العينة لل المشكلات المراد دراستها

المشكلة	نسبة المئوية	ك
تأخر سن الزواج	٣٥	%٣٥
الخamines الأجنبيات	٢٢	%٢٢
البطالة	٢١	%٢١
إدمان المخدرات	١٧	%١٧
نعدد الزوجات	٥	%٥
المجموع	١٠٠	%١٠٠

والجدول السابق يوضح أنواع المشكلات المجتمعية التي رغب في دراستها.

٣. مقياس لتقدير مهارة حل المشكلات المجتمعية: هدف المقياس إلى تحديد مدى القراءة على استخدام مهارة حل المشكلات المجتمعية. وتكون المقاييس من أربعة أبعاد هي:

أ. البعد الأول (إعداد المشكلة): يتفرع إلى (٥) بنود فرعية تتناول اختبار مضمون المشكلة وصياغتها ومدى ارتباطها بالحياة ثم تجزئة المشكلة إلى أجزاء سهلة جمع البيانات.

ب. البعد الثاني (عدد المقترفات الحلول): يتناول هذا البعد (تسعة) بنود فرعية تقوم على تقديم عدد كبير من مقترفات حلول المشكلة أثناء جلسة العصف الذهني، وسرد مجموعة مظاهر لها، والأسباب المباشرة وغير المباشرة ظهرورها في المجتمع، وما هي مصادر المعلومات التي حصلت عليها أثناء البحث ومدى قدرة تنظيم وهيكلة المعلومات وتشخيصها، وحل المشكلة، ثم عرض معوقات الحلول، وبهتم أيضاً البعد بتقويم الطالبة نفسها.

ج. البعد الثالث (زمن حل المشكلات): يقوم على زمن محدد يعطى للطالبة أثناء جلسة العصف الذهني لتنظيم خبرتها في سرد مظاهر المشكلة وأسبابها ومصادر المعلومات وهياكلها وتشخيصها وحلولها ومعوقات الحلول وتكون استجابات التقىم ثلاثة بنظام ليكرت (مناسب- مناسب- غير مناسب) وتوزع عليها درجات كالتالي ثلاثة درجات درجات ( المناسب) درجتان ( المناسب إلى حد ما- درجة لغير المناسب).

د. البعد الرابع (جودة الحلول): لقياس مدى الابتكار في الحلول المقترفة وتنقسم إلى ثلاثة بنود فرعية (أغرب حل المسألة وقياس الندرة أفضل المعلومات التي حصلت عليها- أفضل استراتيجية للحلول) وتكون الإجابات فيها مفتوحة وتوزع فيه الإجابة بثلاثة نقاط لتقدير الحلول بشكل إبداعي، ودرجاتان للأقل ودرجة لعدم جودة الحل. حتى تكون الدرجة الكلية للمقياس هي (٧٨) درجة.

التحقق السيكومترى للمقياس

□ ثبات ثبات Test Reliability:

أ. بطريقة إعادة الاختبار: تم استخدام هذه الطريقة للتحقق من ثبات المقياس، حيث تم تطبيق الأداة مررتين بفارق زمني قدره ثلاثة أسابيع على عينة

٤. البرنامج (تعليم التفكير المجرد): يقصد به مجموعة من الإجراءات المخططة على أساس وظيفيات علمية تتضمن جلسات جماعية تضم فقرات نظرية وتطبيقية متراقبة بهدف تدريب طلاب كليات التربية على مهارات التفكير المجرد.

#### مسلمات البرنامج:

أ. شعور الطالبة بالحرية في اختيار اسم لها داخل البرنامج، واختيار اسم للجامعة التي تعمل بها، وتنسيق ملف فردي وجماعي بالشكل الذي تراه لحفظ النظيفات التي دربت عليها.

ب. التطبيق العملي ينفذ مرة بشكل فردي ومرة أخرى بالمشاركة مع الجماعة.

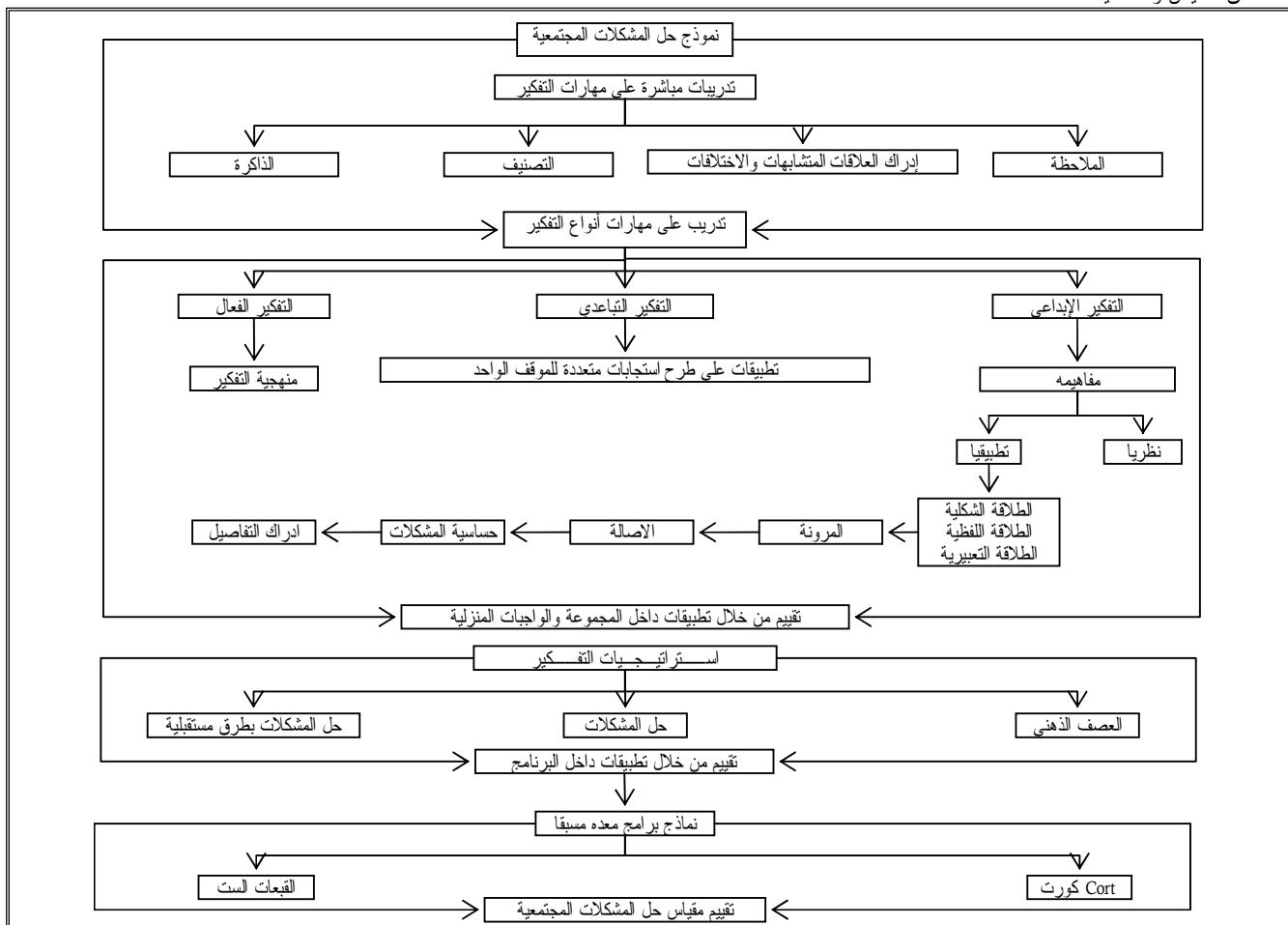
أهداف البرنامج: أن تكون طلاب المرحلة الجامعية قادرات على:

- التدريب على التنبيل والتعبير عن الأفكار.
- نمو مهارات تنظيم المعلومات (المقارنة-التطبيق-الترتيب-تدريب الذكرة).
- التدريب على مهارة التحليل (تحديد الخصائص- المكونات والأجزاء).
- تنمية مهارة جمع المعلومات عن طريق الحوار والتساؤل عن معلومات جديدة.
- تكتسب مهارات التفكير الإبداعي (الطاقة-الإصالة-المرونة).
- التدريب على استخدام فنيات جلسات العصف الذهني.
- مشاركة الآخرين رأيهما وتقبل أفكارهم.
- تعديل الأفكار وتطورها.

والجدول السابق يوضح صدق التكوين فقد تم حساب معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة من العبارات المتضمنة في المقاييس والدرجة الكلية للمقاييس حدول (٥) الارتباط بين درجة كل عبارة من العبارات المتضمنة في المقاييس والدرجة الكلية للمقاييس

رقم العبارة	معامل الارتباط	معامل الارتباط	رقم العبارة
١	٠,٣٠	١٤	٠,٤٣٢
٢	٠,٤٠٢	١٥	٠,٦١٥
٣	٠,٥٣٩	١٦	٠,٣٨٤
٤	٠,٤٨٣	١٧	٠,٤٢٠
٥	٠,٤٢١	١٨	٠,٤٧١
٦	٠,٣٨٧	١٩	٠,٤٢٠
٧	٠,٤٠٠	٢٠	٠,٦١٢
٨	٠,٥١٧	٢١	٠,٣٨٥
٩	٠,٣٢٩	٢٢	٠,٤٠٩
١٠	٠,٥٤١	٢٣	٠,٥٦١
١١	٠,٤٣٢	٢٤	٠,٦١٥
١٢	٠,٥٢٠	٢٥	٠,٦٣١
١٣	٠,٣٥١	٢٦	٠,٤٥٠

من الجدول السابق نجد معاملات الارتباط دالة عند مستوى (٠,٠١) مما يدل على صدق المقاييس وصلاحيتها.



□ الجلسة الثالثة: تطبيقات على تنمية الخيال.

آليات جلسات البرنامج: يتكون البرنامج من (٤) جلسة تنقسم إلى:

□ عرض نظري لموضوع الجلسة موضح بعرض جذاب على شاشة كبيرة بالقاعة.

□ نطبيق عملي ينفذ بصورة فردية- صورة جماعية متباينة بين أعضاء كل جماعة.

□ واجبات منزلية ينفذ فردياً (سواء كان تحضيري أو قبل بدء الجلسة- أو بعد التدريب عليها).

□ مدة الجلسة ٤٥ دقيقة.

محفوظات البرنامج:

□ الجلسة الأولى: تمهدية اختبار المجموعات واطلاق أسماء لها، مع تطبيقات

زيادة التفاعل الاجتماعي.

□ الجلسة الثانية: تقييم تطبيقات الواجبات (الفردية).

□ الجلسة الخامسة: تقييم الواجبات الفردية.

□ الجلسة السادسة: تقييم الواجبات الفردية.

□ الجلسة السابعة: تطبيقات على علاقات (المتشابهات- التصنيف).

□ الجلسة الثامنة: تقييم الواجبات الفردية.

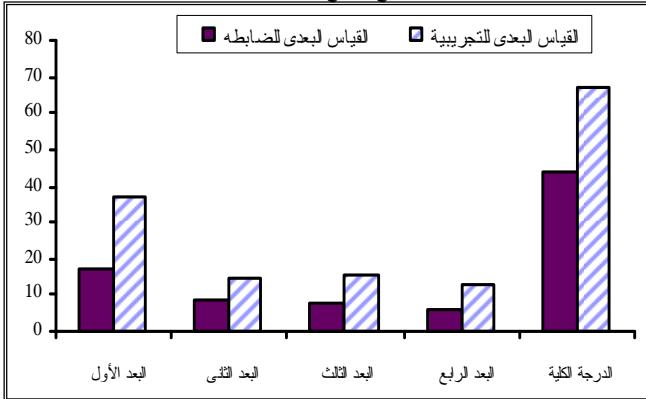
□ الجلسة التاسعة: مهارات التفكير الإبداعي (الطاقة- الشكلية- اللفظية-

التجريدية- المرونة).

□ الجلسة العاشرة: تقييم الواجبات الفردية (الطاقة).

□ الجلسة الحادية عشر: تطبيق (الاصلة والمرونة).

ومما سبق نجد الفروق بين درجات المجموعة الضابطة والمجموعة التجريبية في القیاس البعدى على أبعاد المقياس وحجم تأثير البرنامج، وبحساب قيمة (ت) للوقوف على الفروق بين استجابات كل من المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في القیاس البعدى على أبعاد مقياس يقيم مهارات حل المشكلات وجد أنها تساوى (٣٤,١٦) وهي دالة عند مستوى (٠,٠١)، الأمر الذي يدل على صحة الفرض في وجود فروق دالة إحصائياً لصالح المجموعة التجريبية حيث كان متوسطها (٦٧,٤٠) مقابل (٤٣,٨١) للمجموعة الضابطة، فيما يلى شكل بياني يوضح النتائج السابقة.



شكل (٢) شكل بياني يمثل لمتوسط درجات أفراد العينة للمجموعة الضابطة والتتجريبية للقياس البعدى والشكل السابق يوضح مدى الاستفادة من دراسة التفكير المجرد في حل المشكلات المجتمعية باستخدام استراتيجية العصف الذهنى لصالح المجموعة التجريبية، وتتفق هذه النتائج مع دراسة كل من (أسماء عبد الحميد، ٢٠٠٠) ودراسة (Nagy, 1990) جدول (٧) تأثير معامل ابنا البرنامج على أبعاد المقياس والدرجة الكلية

أبعاد المقياس	الدرجة الكلية	البعد الرابع	البعد الثالث	البعد الثاني	البعد الأول	تأثير البرنامج
٠,٩١	٠,٩٤	٠,٨٨	٠,٧٥	٠,٩٨	٠,٩٤	تأثير كبير



شكل (٣) شكل بياني يوضح تأثير البرنامج على أبعاد المقياس والدرجة الكلية وبالنظر للجدول (٧) والشكل (٣) نجد أن مربع ابنا قدم دالة على مدى تأثير البرنامج على أبعاد المقياس، فتأثير البرنامج على البعد الأول كان (٠,٩٨) وهو تأثير كبير أما فاعلية البرنامج على البعد الثاني كان تأثيرها (٠,٧٥) أي تأثير متوسط. وتأثير البرنامج على البعد الثالث (٠,٨٨) وهو تأثير كبير، وأيضاً يوضح زيادة فاعلية البرنامج على البعد الرابع (٠,٩٤)، أما التأثير على الدرجة الكلية للمقياس كان البرنامج على البعد الرابع (٠,٩١) هو تأثير كبير.

وتأثير البرنامج فعل أظهرته النتائج الإحصائية والرسوم البيانية، فالبرنامج استطاع أن تطوير مهارات التفكير لدى الطالبات، في إعداد المشكلة ومصادر المعلومات. أما تأثيره على البعد الثاني كان متوسط في انتاج كم الأفكار التي مد بها الطالبات وازداد التأثير على البعد الثالث (في حساب مدة الزمن المستغرق لخروج الأفكار من العقل) وقد قل الزمن اللازم في طرح الأفكار المستخدمة لحل المشكلات المجتمعية، وتأثيره كان واضح على مهارات الإبداع في تقديم أفكار أصلية ونادرة إحصائياً داخل المقياس مما يدل على نمو المهارات الإبداعية التي كان من شأنها الانعكاس في درجة التأثير للبعد الأخير.

الفرض الثالث: لا توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسط درجات القیاس البعدى ومتوسط درجات القیاس الكلية في مهارة حل المشكلات المجتمعية للمجموعة

- الجلسة الثانية عشر: تقدير الواجبات الفردية عن الاصلة والمرونة.
- الجلسة الثالثة عشر: تطبيقات عن مهارة (حساسية المشكلات- إدراك التفاصيل).
- الجلسة الرابعة عشر: تقدير الواجبات الفردية.
- الجلسة الخامسة عشر: مهارات التفكير المتشعب.
- الجلسة السادسة عشر: تقدير الواجبات الفردية.
- الجلسة السابعة عشر: استراتيجية لعصف الذهني.
- الجلسة الثامنة عشر: تقدير الواجبات الفردية.
- الجلسة التاسعة عشر: تطبيقات على استراتيجية العصف الذهني.
- الجلسة العشرون: تقدير الواجبات الفردية.
- الجلسة الحادية والعشرون: تطبيقات من برنامج Cort.
- الجلسة الثانية والعشرون: تقدير الواجبات الفردية.
- الجلسة الثالثة والعشرون: تطبيقات على برنامج القبعات الست.
- الجلسة الرابعة والعشرون: تقدير الواجبات الفردية

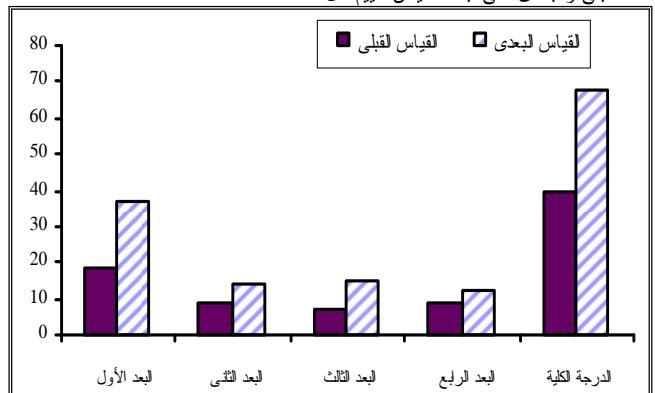
#### النتائج:

الفرض الأول: توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسط درجات القیاس البعدى ومتوسط درجات القیاس الكلية في مهارة حل المشكلات المجتمعية للمجموعة التجريبية لصالح القیاس البعدى، وإثبات صحة الفرض تم استخدام اختبار (ت) وكانت النتائج كالتالي:

جدول (٦) الفروق بين القیاس الكلي والقیاس البعدى على أبعاد مقياس حل المشكلات المجتمعية

مستوى الدالة	قيمة ت	القياس البعدى						أبعاد المقياس للمجموعة التجريبية
		ن	ع	م	ن	ع	م	
٠,٠١	٢٤,٤٨	٢,٤٦	٣٧,١١	٥٠	١,٧	١٨,٣٧	٥٠	البعد الأول
٠,٠١	١٩,٩٩	١,٧٧	١٤,٢٤	٥٠	٠,٨٤	٩,١٧	٥٠	البعد الثاني
٠,٠١	٢٤,٧٧	١,٣٧	١٥,٣٣	٥٠	٠,٨٨	٦,٦٤	٥٠	البعد الثالث
٠,٠١	٢٤,٣٩	٠,٩٦	١٢,٧٣	٥٠	٠,٧٥	٨,٦٤	٥٠	البعد الرابع
٠,٠١	٣٤,١٦	٤,٦٩	٦٧,٤٠	٥٠	٢,٣١	٣٩,٤٦	٥٠	الدرجة الكلية

ومن الجدول السابق تم حساب قيمة (ت) للتعرف على فروق تطور مهارات حل المشكلات للمجموعة التجريبية في القیاس البعدى نجد أنها دالة عند (٠,٠١) الأمر الذي يدل على صحة الفرض في وجود فروق دالة لصالح المجموعة التجريبية في القیاس البعدى وكان متوسط الدرجات (٦٧,٤٠) مقابل (٤٣,٨١) للمجموعة التجريبية، وفيما يلى رسم توضيحي فروق لمتوسط الدرجات أفراد العينة التجريبية في القیاسين الكلي والبعدى على أبعاد مقياس تقدير حل المشكلات.



شكل (١) يمثل متوسطات درجات المجموعة التجريبية في القیاس الكلي والبعدى ويعكس تغير ذلك بوجود فاعلية لجلسات البرنامج، تأثرت المجموعة التجريبية بها.

الفرض الثاني: توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسط درجات المجموعة التجريبية ومتوسط درجات المجموعة الضابطة في القیاس البعدى لمهارة حل المشكلات المجتمعية لصالح المجموعة التجريبية.

جدول (٧) متوسط درجات أفراد المجموعة الضابطة والتجريبية في القیاس البعدى

مستوى الدالة	قيمة ت	القياس البعدى للمجموعة التجريبية						أبعاد المقياس للمجموعة الضابطة والتجريبية
		ن	ع	م	ن	ع	م	
٠,٠١	٢٤,٤٨	٢,٤٦	٣٧,١١	٥٠	١,٣١	١٧,٠٧	٥٠	البعد الأول
٠,٠١	١٩,٩٩	١,٧٧	١٤,٢٤	٥٠	١,٢٢	٨,٨٢	٥٠	البعد الثاني
٠,٠١	٢٤,٧٧	١,٣٧	١٥,٣٣	٥٠	٠,٦٩	٧,٥١	٥٠	البعد الثالث
٠,٠١	٢٤,٣٩	٠,٩٦	١٢,٧٣	٥٠	١,٠١	٦,١١	٥٠	البعد الرابع
٠,٠١	٣٤,١٦	٤,٦٩	٦٧,٤٠	٥٠	١,٧٠	٤٣,٨١	٥٠	الدرجة الكلية



**Summary**

**The Effectiveness Of A Program In Abstract Thinking For Developing Societal Problem Solving Skill Among University Level Female Students**

The present study aimed at providing a program in abstract thinking for developing societal problem solving skill among university level female students, using the brainstorming strategy through the activation of their mental processes and the development of thinking skills and types such as the divergent, the creative and the six hats. The program, which included 24 training sessions, was designed for the study sample. It consisted of 100 female students from the literary and scientific departments in Faculty of Education, Taibah University, Saudi Arabia. It was divided into two groups: control (n= 50) and experimental (n= 50). Four scales were applied to the study sample. Appropriate statistical techniques were used. The study findings revealed that the designed program was effective and had a significant high effect on the study sample. This result was also assured during the follow-up period.

١٢. مجدى عبدالكريم: **تعليم التفكير**, ط٢، القاهرة، دار الفكر العربي، ٢٠٠٧ .
١٣. نايفه قطامي: **تعليم التفكير**, ط٤، عمان، دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع، ٢٠١٠ .
14. Bayer, K.: **Thinking Skills Practical Approach**. Retrieved may 11, 2005. From [www.ed.gov/pubs/eptw10/eptw10.html](http://www.ed.gov/pubs/eptw10/eptw10.html)
15. Cordiro, p.A., combu, B: Increasing the Transfer of learning through problem-Based Learning in Educational Administration. Paper presented At the **Annual Meeting of the American Educational Research**. New York, April 8-12, 1996.
16. DeBono, E: **Six Thinking Hats workshop**. [www.edwdefono.com](http://www.edwdefono.com), (2001).
17. Diehl, M.& strobe, w.: Productivity loss in Idea- Generating Group: Tracking Down the Blocking Effect. **Journal of personality and social psychology**, vol. 61, No; (3). P.p 392-403, 1991.
18. Dung, F.: Dialectical System Thinking for Problem Solving and Decision Making. retrieved, December 20, 2001,from **TRIZ- Journal**.
19. Harris, Robert. Introduction to Decision making, **Virtualsalt**, January, 20, 2004.
20. Hurst, J.B.: Assisting Clients To Maximizing Polarities And Stop Trying To Solve Unsolvable Problems. Guidance, **Counselling**; 11,4, 23-26, Sum. 1996
21. Kelly, M.& William, A.: The effect of Developing creative thought program on the creative thought Degrees, **Creative And Mental Growth**, vol,11,. No.4, 2003.
22. Krathwohl, D. R., Bloom, B. S., Masia, B. B: **Taxonomy of educational objectives-HandbookII: Affective domain**. NewYork, Longman, 1981.
23. Kunst, B& clapp, T: Automatic Boarding Machin Design Employing Quality function Deployment Theory of Inventive problem sloving and solid Modeling. **TRIZ. Journal**, archives.01/f/index.htm.
24. Nagy., P: Assessing Thinking skills In social problem solving. Paper presented At the **Annual meeting of the American Educational Research Association**, Ma, April 16-20, 1990.
25. Osborn, A.F: **Applied Imagination**. New York Charles Scribner's sons. 1963.
26. Perkins, D. N: Thinking frames: An integrative perspective on teaching cognitive skills. Paper presented at **ASCD conference on approaches to teaching, thinking** (August 6) Alessandria, VA. 1985.
27. Pilato, H: the Independence Teaching Behavior of Preadole. Sent student using the problem solving Approach. **D.A.I.**, 461(3)602-603, 1985.
28. Newman.K.A.: Increasing Levels Of Conative Interactions in Presevice Teachers Using Material Created To Develop The Knowledge Base. Paper Presented At **Annual Meeting of the American Educationl Research Association** (Chicago, IL, Mar24-28,163-73,Dec, 1996.
29. Vincent, J &Man, D.: Triz In Biology. Retrieved, Jule, 1, 2002, from **TRIZ- Journal**.

**المقدمه:**

هدف الدراسة إلى

١. التعرف على أهم الواقع الإخبارية التي تناولت أحداث ثورة ٢٥ يناير في مصدر والتي تم زيارتها من قبل أفراد عينة الدراسة.

٢. التعرف على أهم الدورات التي تناولها الواقع الإخبارية وتمبيها في تحقيق إضافة جريدة اتجاه مشاهديها.

٣. التعرف على درجة النايل الذي يدرك استخدام الواقع الإخبارية على أفراد عينة الدراسة ومستوى الوعي عندهم عن أحداث ثورة ٢٥ يناير في مصر.

٤. التعرف على الدورات التي تناولها الواقع الإخبارية وتمبيها في تحقيق إضافة جريدة اتجاه مشاهديها.

**عينة الدراسة:**

لُجنت عينة الدراسة من ١٠٠ مفرد من شباب المغتربين بمصر.

**أدوات البحث:**

افتسلت الأدوات على أدلة استبيان لجمجم البيانات من عينة من شباب المغتربين المصريين اتفقيمه بروابط النسخ طرفة مني منبعهم للمواعظ الإخبارية للحصول على المعلومات عن أحداث ثورة ٢٥ يناير بمصر و مدى معرفتهم بها.

**نوع ومنهج الدراسة:**

تعزى هذه الدراسة من الدراسات الوصفية التي تعتمد على منهج اتساع الإعلامي.

**نتائج الدراسة:**

أسفرت نتائج الدراسة على ما يلي:

١. أثبتت الدراسة وجود علاقة اإبناطيه ذات دالة إحصائية بين مستويات تعرّف المبحوثين للإنترنت ومستويات التعرض المختلفة للمواعظ الإخبارية على الإنترت.

٢. أثبتت الدراسة عدم وجود علاقة اإبناطيه ذات دالة إحصائية بين مستويات تعرّف المبحوثين للمواعظ الإخبارية على الإنترت ومستويات المعرفة بأحداث ثورة ٢٥ يناير.

٣. أثبتت الدراسة أن تزداد درجة المعرفة بأحداث ثورة ٢٥ يناير لدى المبحوثين كلما زادت درجة اعتمادهم على الواقع الإخبارية كمصدر للمعلومات.

٤. أثبتت الدراسة عدم وجود علاقة ذات دالة إحصائية بين مستوى ثقة المبحوثين بالمعلومات الموجدة على الواقع الإخبارية على الإنترت وبين درجة الاعتماد عليها كمصدر للمعلومات.

٥. أثبتت الدراسة أنه لا توجد علاقة اإبناطيه ذات دالة إحصائية بين مستويات الخبرة لدى المبحوثين باستخدام الواقع الإخبارية ودرجة الاعتماد على الواقع الإخبارية على الإنترت كمصدر للمعلومات.

**المقدمة:**

شهد العقد الأخير من القرن العشرين ثقلات تكنولوجية هائلة في مجال وسائل الاتصال والمعلومات، ولا شك أن أحدها وأهمها ظهور شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) وانتشارها، وما صاحبها من تطور في النشر الإلكتروني، واستخدام هذه الشبكة في البحث العلمي ونقل المعلومات، بحيث أصبحت المعلومات متاحة لاستخدام الناس في أي رقعة من الأرض مهما كانت زانة.

وأحدثت ثورة تكنولوجيا المعلومات، التي تفجرت في العقود الأخيرين من القرن الميلادي الماضي، تحولات ضخمة على مستوى البحث العلمي؛ بما وفرته من سهولة في استخدام الحاسوب الآلي للباحثين في العلوم، وبما أتاحته من مصادر متعددة للمعلومات، وبرامج لإدارة البيانات والمعلومات وتحليلها، فأصبحت بذلك بمثابة مكتبة لكل باحث في مختلف التخصصات.

اكتسبت هذه الوسيلة الاتصالية الجديدة جمهوراً عريضاً من مختلف فئات الجماهير، وأصبحت منافساً قوياً لوسائل الإعلام التقليدية.

والإنترنت هي شبكة اتصال جماهيرية ضخمة جداً وغير مرئية وترتبط مجموعة كبيرة من شبكات الحاسوب الآلي المنتشرة في أنحاء العالم حيث تتبع كل شبكة جهة مسؤولة مثل الجامعات، ومرافق البحث، والشركات. وتتميز الشبكة بعمق وجود جهة مرئية تديرها، أو تحكمها بشكل مباشر. كما تتميز بسرعتها الفائقة، وإمكانها لقدر كبير من الحرية والتفاعلية. والإنترنت وسيلة اتصال جماهيرى حديث لنقل الأخبار والمعلومات الإلكترونية عن طريق شبكة الحاسوب الآلي المتصلة بالهاتف أو الألياف الضوئية، ويمكن من خلالها نشر واستقبال الأخبار والمعلومات والصور بأسلوب سهل وسريع.

وأسهمت شبكة الإنترت في تعظيم الأثر الاتصالي لعملية الاتصال من خلال ما تتوافر عليه من عناصر مقرؤة ومسمعة ومرئية بالإضافة إلى تحول معظم وسائل الإعلام التقليدية من إذاعات ومحطات تلفاز وصحف ومجلات إلى صحفة أو إذاعة أو أفضليات تلفزيونية أو موقع الكتروني. ولعل مما يؤكد هذه الأهمية على سبيل المثال ما ذكرته الإحصاءات الحديثة في هذا المجال من أن الشعب الأمريكي أستخدموا الصحف

**دور الواقع الإخبارية في حصول شباب المغتربين المصريين****على المعلومات عن أحداث ثورة ٢٥ يناير**

أ. د. إعتماد خلف معبد

أستاذ الإعلام

معهد الدراسات العليا للطفولة جامعة عين شمس

د. سماح محمد الزرمي

مدرسة الإذاعة والتليفزيون التعليمي بقسم الإعلام التبوي

كلية التربية النوعية

جامعة المنصورة

سعادة فوزي محمود خليف

متفاعلية يقوم بها المجتمع لتنمية قدراته وتجدد نشاطه، وهناك من درسها من وجهة نظر سياسية (الهجرة كأحد الأدوات الفاعلة التي استخدماها النظام الحاكم في السبعينيات، وذلك لإبعاد الفئات التي يمكن أن تسبب له فلماً أو تؤثراً مع الاستقدام منهم كورقة ضغط على الدول التي يسافرون إليها). (سنة عبد الوهاب صالح، ١٩٩٠) وهناك من درسها من وجهة نظر اقتصادية، محلاً الماكاسب والخسائر من أجل إيجاد دراسة جدوى اقتصادية لهذه الظاهرة (منى قاسم، ١٩٨٧)، وهناك من درسها من وجهة نظر نفسية النتائج النفسية التي ترتب على الهجرة من حيث الانسلاخ والاغتراب والاستسلام والتقوّت والعزلة (صبرة محمود أحمد، ١٩٩٣)، وهناك من درسها من وجهة نظر تاريخية مبيناً جنورها التاريخية والمراحل التي مررت بها (محمد منصور حسن يوسف، ١٩٨٦)، ولأن الظاهرة من العمق والتأثير بحيث اهتمت الكثير من الباحثين في كثير من المجالات، لذا فقد كان لزاماً أن توجد دراسات تتناول هذه الظاهرة من وجهة نظر إعلامية، وهو ما تحاوله هذه الدراسة، التي تقوم على دراسة التعرف على دور الواقع الإخبارية كرسالة من وسائل الإعلام الحديثة في تزويد شباب المغتربين المصريين بالمعلومات عن أحداث ثورة ٢٥ يناير في مصر.

#### أهداف الدراسة:

١. التعرف على أهم الواقع الإخبارية التي تناولت أحداث ثورة ٢٥ يناير بمصر والتي يتم زيارتها من قبل أفراد عينة الدراسة.
٢. التعرف على الخدمات التي تتبعها الواقع الإخبارية وتميزها في تحقيق إضافة جديدة تجاه مشاهديها.
٣. التعرف على درجة التأثير الذي يتركه استخدام الواقع الإخبارية على أفراد عينة الدراسة ومستوى الوعي عندهم عن أحداث ثورة ٢٥ يناير في مصر.
٤. التعرف على الخدمات التي تتبعها الواقع الإخبارية وتميزها في تحقيق إضافة جديدة تجاه مشاهديها.

#### حدود الدراسة:

تمثل حدود الدراسة في الحدود الآتية

- حدود موضوعية: حددت الباحثة موضوع دراستها في دور الواقع الإخبارية في حصول شباب لمغتربين المصريين على المعلومات عن أحداث ثورة ٢٥ يناير.
  - حدود مكانية: تتمثل حدود الدراسة المكانية في عينة من الشباب المغتربين في النمسا
  - حدود بشرية: اقتصرت الدراسة على عينة من الشباب المصري المغترب الذي يعيش في النمسا وتكون هذه العينة عينة عمدية من يستخدمون الإنترن特 والمواقع الإخبارية.
- التعريفات الإجرائية:**
- الواقع الإخبارية: يطلق عليها بالإنكليزية (Web Sites)، ويتم الوصول إليها عبر محدد موقع المصدر أو عنوان الموقع الذي سيطلب مستخدم الويب ولها أنواع وأشكال مختلفة وسيستخدم الباحثة مصطلح الواقع الإلكتروني للدلالة عليها.
  - المغتربين: لكي يتم تعريف كلمة مغترب فلابد أن نتفق إن المغترب هو المهاجر، وإن كانت كلمة مغترب تحمل في دلالتها معنى العودة يوماً ما بدرجة أقوى مما تحمله كلمة مهاجر.

فقد حاول الكثير وضع تعرف لها من زوايا مختلفة، إلا أنها في جملها لا تبتعد كثيراً عن المعنى العام للهجرة وهو الانتقال من أرض إلى أرض. (انشراح الشال، مرجع سابق، ص ١٥)

أما التعريف الاجتماعي للهجرة فإنه يأخذ بالأسباب الاجتماعية فيقال إن "الهجرة معناها انتقال الإنسان من موطنه الأصلي وبيته المحلي إلى وطن آخر للارتكاك وكسب وسائل العيش أو لسبب آخر" (مصطفى الخشاب، ١٩٦٥).

▪ الشباب: تعد مرحلة الشباب من المراحل العمرية التي تتميز بالقابلية للنمو في النواحي الجسدية والاجتماعية والنفسية والعقلية أما من ناحية العمر الزمني لهذه المرحلة وقد ناقشت المؤتمرات العملية التي عقدتها أجهزة الشباب لمناقشة قضاياها ومشاكل مراحل سن الشباب وانتهت في أحد هذه المؤتمرات إلى تحديد مرحلة الشباب من ١٥ إلى ٢٥ سنة وذلك تماشياً مع المفهوم الدولي لسن الشباب ولكن هذا لا يعني إهمال مرحلة السن قبل الخامسة عشرة أو بعد الخامسة وعشرين عاماً (سيد صبحي، ٢٠٠٢).

▪ ثورة ٢٥ يناير: هي انفجارة شعبية بدأت يوم الثلاثاء ٢٥ يناير (٢٠١١/١/٢٥) الموافق ٢١ صفر ١٤٣٢هـ كان يوم ٢٥ يناير/ كانون الثاني هو اليوم المحدد من قبل عدة جهات وأشخاص أبرزهم الناشط وائل غنيم وحركة شباب ٦ أيريل وهو يوافق

والواقع الإلكتروني على الإنترنت للتعرف على المستجدات حول الحرب الأمريكية على العراق، خاصة وأن هذه المواقف مثل (New York Times) (CNN) تحدث صفحاتها خلال فترات قصيرة جداً تتراوح بين (٥ - ١٠ دقائق). يمكن الاطلاع عليها وقراءتها، أو الاستماع إليها، أو مشاهدتها من خلال هذه الوسيلة، فصارت من بين أهم الوسائل الاتصالية الحديثة (حسن شكري المهداوي، ٢٠٠٧).

وظهرت نتيجة تطور تقنيات الاتصال وكذلك برامج الإنترنت موقع الإلكتروني ترتبط بشكل أو بآخر بفضائيات وإذاعات إخبارية كموقع (CNN) وموقع العربية. نت والجزيرة. نت، وغيرها، وهذا الأمر استدعى الدراسة والتحليل من قبل الباحثين والدارسين الإعلاميين لمعرفة أهمية دور هذه المواقع الأخبارية التابعة للقنوات التليفزيونية الفضائية في تزويد مستخدميها بالمعلومات والأخبار الأحدث لحظة وقها.

#### مشكلة الدراسة:

لاحظت الباحثة من خلال مشاهدتها للأحداث الجارية الأخيرة التي مررت بها مصر منذ قيام ثورة ٢٥ يناير حتى الآن، متى أن انتصرت إرادة الشعب المصري بفضل الله وعونه وعزته، بدت للباحثة أن هناك اهتمام كبير من قبل كافة وسائل الإعلام سواء الوسائل التقليدية أو الوسائل الحديثة عبر شبكة الانترنت والفضائيات العربية في تتابعتها لأحداث الثورة أول بأول، ومن خلال الملاحظة للباحثة لهذه الوسائل حيث كان لها دوراً كبيراً في نقل المعلومات والأحداث عن الثورة للمصريين وللعالم وكان لها دوراً كبيراً أيضاً في ت McKinsey كل مصرى مغترب عن وطنه في هذه الفترة التاريخية من المشاركة في الصراعات وال��爭es حيث جعلته يشعر أنه يعيش داخل بلده.

حيث تشير نتائج بعض الدراسات إلى أن أهم دوافع تعرض المغتربين المصريين لوسائل الإعلام المصرية هي الحصول على أخبار مصر والشعور بالانتماء وعدم الإحساس بالغربة، أما أهم الإثباتات المتحققة من التعرض لوسائل الإعلام المصرية للمغتربين هي الإمام بأخبار مصر والوطن العربي وعدم الشعور بالغربة والشعور بالانتماء والتوحد مع المجتمع (ثلاثة إبراهيم عمار، ١٩٩٨).

فوسائل الإعلام الجديدة التي من أهمها الفضائيات والإنترنت والواقع الإلكتروني كان لها الدور الملموس في توصيل أسرع للمعلومات والأخبار عن هذه الأحداث الجارية وذلك لما تنسمه به هذه الوسائل من السرعة وتوصيل الخبر لحظة حدوثه. وقد أشارت عدد من الدراسات والأبحاث أن أهم سمة تنسم بها وسائل الإعلام الحديثة هي الفورية في نقل الأحداث والأخبار (محمود خلف، ٢٠٠٦)، وهذه المرحلة التي تمر بها مصر هي مرحلة تجعل كل مصرى مغترب عن وطنه يكون أكثر تعليقاً بوسائل الإعلام لمعرفة المزيد من الأخبار السياسية التي تحدث في بلده فقد أشارت نتائج بعض الدراسات أن المغترب يهتم بالدرجة الأولى بالأخبار السياسية التي تخص وطنه الأم. (انشراح الشال، ١٩٨٧)

ومن هنا تتبادر المشكلة الرئيسية لهذه الدراسة في التعرف على مدى اعتماد شباب المغتربين المصريين على وسائل الإعلام الحديثة وهي الواقع الإخباري الإلكتروني في حصولهم على المعلومات عن أحداث ثورة ٢٥ يناير في مصر.

وتحتدم مشكلة الدراسة الحالية في الإجابة على التساؤل التالي ما هو دور الواقع الإخباري في حصول شباب المغتربين المصريين على المعلومات عن أحداث ثورة ٢٥ يناير؟ وينبع من هذا التساؤل عدة تساؤلات فرعية هي:

١. ما حجم تعرض الشباب المغترب للمواقع الإخبارية؟
٢. ما دوافع تعرض الشباب المغترب للمواقع الإخبارية؟
٣. ما حجم تأثير المتغيرات الديموغرافية على تعرض الشباب المغترب للمواقع الإخبارية؟

#### أهمية الدراسة:

تبعد أهمية الدراسة في الآتي:

أهمية الواقع الإخبارية كعنصر اتصالي حديث أثر في مجتمعنا وفي العالم بأجمعه، وذلك لم تفرد به هذه الواقع الإخبارية عن الصحف المطبوعة أو الوسائل الإعلامية الأخرى باستثنائها من المستحدثات التقنية في تصميم الشكل والهيكل للمحتوى الإخباري، كاستخدام تقنيات الوسائط المتعددة التي تسمح بالبث المرئي والمسموع، بالإضافة إلى التقنية أهم خاصية تمتلك بها الواقع الإخبارية سواء الصحافية أو التليفزيونية. (واسيل حسن عبدالباري، ٢٠٠٥)

حيث رأت الباحثة وجود تعدد للمجالات التي تمت دراسة ظاهرة الهجرة من خلالها، وتباينت التطورات البحثية، واختلفت الرؤى الفكرية والأيديولوجية إزاءها، فمن الباحثين من درسها من وجهة نظر اجتماعية (الهجرة كظاهرة اجتماعية، كنتيجة لديناميات اجتماعية

## عربية على الشبكة العالمية (WWW) مكمل وداعم لدور الفضائية الإخبارية "العربية"

اللثان تعاملن سوية في مدينة دبي للإعلام في دولة الإمارات العربية المتحدة. كما أجرت فيه أمين شاهين (٢٠٠٦) دراسة حول اعتماد الشباب الجامعي على الموقع الإذاعية والتلفزيونية الإلكترونية للحصول على المعلومات السياسية، وذلك باستخدام أداة الاستبيان لبعض المواقع العربية والأجنبية على عينة قوامها ٣٦٠ مفردة من طلاب الجامعات المصرية وتوصلت الدراسة إلى تباين اعتماد درجة كثافة الشباب الجامعي على الموقع الإذاعية والتلفزيونية الإلكترونية والعربية وال أجنبية.

### تساؤلات الدراسة:

١. ما هي مصادر الحصول على المعلومات حول أحداث ثورة ٢٥ يناير في مصر لدى أفراد عينة الدراسة؟
٢. ما الفائدة التي يحصل عليها أفراد عينة الدراسة من معرفة أحداث ثورة ٢٥ يناير في مصر؟
٣. ما الدوافع الشخصية للمبحوثين لمعرفة أحداث ثورة ٢٥ يناير؟
٤. ما الموقع الإخباري الإلكتروني الأكثر تناول للأحداث ثورة ٢٥ يناير في مصر من وجهة نظر أفراد عينة الدراسة؟
٥. مدى درجة الوعي بأحداث ثورة ٢٥ يناير في مصر لأفراد عينة الدراسة؟
٦. ما نوعية الأحداث والقضايا والموضوعات التي تم طرحها من قبل الموقع الإخباري موضوع الدراسة؟

### فروع الدراسة:

- الفرض الأول: توجد علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين مستويات تعرض المبحوثين للإنترنت ومستويات التعرض المختلفة للموقع الإخبارية على الإنترت.
- الفرض الثاني: توجد علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين مستويات تعرض المبحوثين للموقع الإخبارية على الإنترت ومستويات المعرفة بأحداث ثورة ٢٥ يناير.
- الفرض الثالث: تزداد درجة المعرفة بأحداث ثورة ٢٥ يناير لدى المبحوثين كلما زادت درجة اعتمادهم على الموقع الإخبارية كمصدر للمعلومات.
- الفرض الرابع: لا توجد علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين مستويات الخبرة لدى المبحوثين باستخدام الموقع الإخبارية ودرجة الاعتماد على الموقع الإخبارية على الإنترت كمصدر للمعلومات.
- الفرض الخامس: كلما زاد مستوى ثقة المبحوثين بالمعلومات الموجودة على الموقع الإخبارية على الإنترت تزداد درجة الاعتماد عليها كمصدر للمعلومات.
- الفرض السادس: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطات درجات الذكر ومتواسطات الإناث على مقياس التعرض للإنترنت.
- الفرض السابع: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطات درجات الذكور ومتواسطات الإناث على مقياس التعرض للموقع الإخبارية على الإنترت.
- الفرض الثامن: توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطات درجات المبحوثين على مقياس التعرض للموقع الإخبارية على الإنترت تبعاً لاختلاف المستوى الاقتصادي الاجتماعي.
- الفرض التاسع: توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطات درجات المبحوثين على مقياس التعرض للموقع الإخبارية على الإنترت تبعاً لاختلاف المستوى التعليمي.
- الفرض العاشر: توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطات درجات المبحوثين على مقياس التعرض للموقع الإخبارية على الإنترت تبعاً لاختلاف السن.

- الفرض الحادى عشر: تختلف مستويات اعتماد المبحوثين على الموقع الإخبارية على الإنترت كمصدر للمعلومات باختلاف المتغيرات الديموغرافية (النوع- المستوى التعليمي- السن- المستوى الاقتصادي الاجتماعي).
- الفرض الثاني عشر: تختلف مستويات معرفة المبحوثين بأحداث ثورة ٢٥ يناير باختلاف المتغيرات الديموغرافية (النوع- المستوى التعليمي- السن- المستوى الاقتصادي الاجتماعي).

### نوع ومنهج الدراسة:

تعد هذه الدراسة من الدراسات الوصفية التي تعتمد على منهج المسح الإلتمامي الذي يصف الظاهرة في واقعها المعاش وذلك في إطار مسح جمهور الواقع الإخباري من شباب المغتربين المصريين في أوروبا بهدف التعرف على أنماط تعرضه للموقع الإخباري.

يوم عيد الشرطة في مصر.

وفي وصف ثورة ٢٥ يناير فإن هناك من يميل نحو منح مسميات مثل ثورة اللوتس أو ثورة النور أو ثورة الشباب لهذه الثورة الشعبية التي يبدو أنها أكبر من كل المسميات والأوصاف وتجاور ما يسمى بالثورات الملونة لأنها ثورة مصر الخالدة التي تهدى الإنسانية مفهوما حضاريا لمعنى الثورة بنبيل المقاصد والقررة على التضحية والفاء.

### الدراسات السابقة:

- دراسات تناولت علاقة شباب المغتربين بوسائل الإعلام: حيث اهتمت فاطمة كرداش (٢٠٠٥) بدراسة استخداماتجالية العربية في كندا للقنوات الفضائية العربية والإشاعات المتحففة، استخدمت الباحثة المنهج المحسّى على عينة من الجمهور من أبناءجالية العربية من المقيمين في مدينة وينزير بولاية أونتاريو الكندية، تم جمع البيانات بطريقة استمرار الاستقصاء بالمقابلة. وأشارت نتائج الدراسة إلى أن قناة الجزيرة من أهم الفضائيات التي تحظى بالمشاهدة بنسبة ٤٧٪، كما جاءت شرارات الأخبار في مقدمة المولد التي يفضلها المبحوثين، وكانت أهم القضايا التي تحرص العينات على متابعتها، هي قضايا الدين والتشريع والقضية الفلسطينية والم ملف العراقي والمشكلات الاجتماعية وقضايا التنمية والتآف الرياضي.
- وأهتم ممدوح محمد السيد الشمشي (٢٠٠٢) بدراسة دوافع تعرض المشاهد المصري للقنوات التلفزيونية الفضائية في دولة الإمارات على جمهورجالية المصرية في دولة الإمارات العربية المتحدة، الذين تبلغ أعمارهم من ٢٠ فأكثر، وقد خلصت الدراسة أن الذكور يحرصون على معرفة أخبار العالم كلما زاد السن زادت دوافع التعرض لفضائيات بهدف الحصول على المعلومات كلما زاد المستوى التعليمي للفرد زاد دافعه إلى معرفة أخبار العالم، وأخبار الوطن والمنوعات، والأغاني، دافع معرفة التعرف على الشعوب الأخرى.
- كما أجرى برakan عبدالعزيز محمد (٢٠٠٢) دراسة حول التلفزيون كمصدر لمعرفة المغتربين المصريين بالانتخابات البرلمانية في مصر. واستخدم منهج المسح بالعينة وأداة الاستبيان كأداة جمع للبيانات على مجموعة من المصريين المقيمين بدولة الكويت. وأشارت نتائج الدراسة إلى أن القنوات الفضائية المصرية تأتي في مقدمة القنوات التلفزيونية التي استخدمتها العينة للحصول على المعلومات عن الانتخابات البرلمانية.

وفي المقابل ركزت دراسات أخرى على استخدام المصريين المغتربين للوسائل الإعلام الوطنية وهو ما أشارت إليه دراسة نائلة إبراهيم عمارة (١٩٩٨) حول دوافع استخدام المصريين المغتربين لوسائل الإعلام الوطنية والأجنبية والإشاعات المتحففة حيث اعتمدت الباحثة على أسلوب المسح بالعينة، وكانت عينة الدراسة من العينات غير الاحتمالية (عينة عمدية- عينة متاحة- عينة بالصادفة) وخلصت من دراستها إلى أن أهم دوافع التعرض لوسائل الإعلام المصرية هي الحصول على أخبار مصر والشعور بالانتماء وعدم الإحساس بالغربة.

- دراسات تناولت دور الموقع الإخبارية في التزويد بالمعلومات: حيث اهتمت دراسة نشوى يوسف (٢٠١٠) بالتعرف على مدى اهتمام الجمهور بالموقع الإلكتروني للصحيفة، وتقييم الواقع الحالى لأخبار الرياضة من حيث المضمون والشكل وتحليل مستقبل أخبار الرياضة واقتراحات تطوير المنافسة لفضائيات والموقع الإلكتروني، حيث اعتمدت الدراسة على أدلة الاستبيان واستخدمت منهج المسح الإلتمامي والمنهج المقارن وكانت من أهم نتائجها تنمى انتشار الموقع الرياضية كمنفذ ثان بعد الفضائيات مباشرة بنسبة بلغت ٤٥٪ حيث تمثل وسيلة اتصال أقل تكلفة وأسرع انتشارا.

واهتمت به ربيع رجب (٢٠٠٩) بدراسة استخدام الموقع الإخبارية والإشاع من منها حيث استخدمت منهج المسح الذى يصف الظاهرة وأجريت الدراسة على عينة من مستخدمي الموقع وأجريت الدراسة التحليلية أيضا على ١٠ مواقع إخبارية عربية، وخلصت الدراسة إلى أن الواقع التفعية جاءت فى المرتبة الأولى لاستخدام الشباب للموقع الإخبارية العربية، وفي المقابل كانت دوافع التسلية أقل لاستخدام الشباب للموقع الإخبارية.

كما أجرى فارس حسن شكري المهداوي (٢٠٠٧) دراسة تحليلية للصحف الإلكترونية المرتبطة بالفضائيات الإخبارية العربية نت نموذجا حيث استخدم الباحث منهج التحليلي الوصفي لتقويم موقع العربية نت وفقا لمحركات معيارية تدرس كل ما يتعلق بوظيفة الموقع الأساسية، وكانت أهم نتائجها أن موقع العربية نت كوسيلة إخبارية

## عينة الدراسة:

أجريت الدراسة الميدانية على عينة عمده قوامها ١٠١ مفرده من شباب المغتربين المصريين من مستخدمي الموقع الإخبارية المقيمين في وإنما. وتم تحديد اختيارهم بأسلوب العينة العمدية.

## أدوات جمع البيانات:

استخدمت الباحثة استماراً استبيان لجمع البيانات من عينة من شباب المغتربين المصريين المقيمين بدولة إنجلترا لمعرفة مدى متابعتهم للموقع الإخبارية للحصول على المعلومات عن أحداث ثورة ٢٥ يناير بمصر ومدى معرفتهم بها.

## نتائج الدراسة:

أسفرت نتائج الدراسة الحالية عن العديد من النتائج، وكانت خلاصة تلك النتائج على النحو التالي:

١. أثبتت الدراسة وجود علاقة ذات ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين مستويات تعرّض المبحوثين للإنترنت ومستويات التعرض المختلفة للموقع الإخبارية على الإنترنت.
٢. أثبتت الدراسة عدم وجود علاقة ذات ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين مستويات تعرّض المبحوثين للموقع الإخبارية على الإنترنت ومستويات المعرفة بأحداث ثورة ٢٥ يناير.
٣. أثبتت الدراسة أن تزداد درجة المعرفة بأحداث ثورة ٢٥ يناير لدى المبحوثين كلما زادت درجة اعتمادهم على الموقع الإخبارية كمصدر للمعلومات.
٤. أثبتت الدراسة أنه لا توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين مستويات الخبرة لدى المبحوثين باستخدام الموقع الإخبارية ودرجة الاعتماد على الموقع الإخبارية على الإنترنت كمصدر للمعلومات.
٥. أثبتت الدراسة عدم وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين مستوى ثقة المبحوثين بالمعلومات الموجودة على الموقع الإخبارية على الإنترنت وبين درجة الاعتماد عليها كمصدر للمعلومات.
٦. أثبتت الدراسة أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات الذكور وإناث على مقاييس التعرض للإنترنت.
٧. أثبتت الدراسة أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات الذكور وإناث على مقاييس التعرض للموقع الإخبارية على الإنترنت.
٨. أثبتت الدراسة توجّد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات المبحوثين على مقاييس التعرض للموقع الإخبارية على الإنترنت تبعاً لاختلاف المستوى الاقتصادي الاجتماعي.
٩. أثبتت الدراسة عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات المبحوثين على مقاييس التعرض للموقع الإخبارية على الإنترنت تبعاً لاختلاف المستوى التعليمي.
١٠. أثبتت الدراسة عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات المبحوثين على مقاييس التعرض للموقع الإخبارية على الإنترنت تبعاً لاختلاف السن.
١١. أثبتت الدراسة تختلف مستويات اعتماد المبحوثين على الموقع الإخبارية على الإنترنت كمصدر للمعلومات باختلاف المتغيرات الديموغرافية (النوع - المستوى التعليمي - السن - المستوى الاقتصادي الاجتماعي) فقد أثبتت الدراسة الأولى:
١٢. عدم وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين اعتماد المبحوثين على الانترنت كمصدر للمعلومات وبين النوع (ذكور - إناث).
١٣. عدم وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين اعتماد المبحوثين على الموقع الإخبارية على الإنترنت كمصدر للمعلومات وبين المستوى التعليمي (إعدادية فاقد - مؤهل متوسط - مؤهل جامعي فأعلى).
١٤. عدم وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين اعتماد المبحوثين على الموقع الإخبارية على الإنترنت كمصدر للمعلومات وبين المستوى الاقتصادي الاجتماعي (مرتفع - متوسط - منخفض).
١٥. لا توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين اعتماد المبحوثين على الموقع الإخبارية على الانترنت كمصدر للمعلومات وبين السن (٢١-١٨، ٢٣، ٣٥ -٣٦، ٤٥).
١٦. أثبتت الدراسة تختلف مستويات المبحوثين بأحداث ثورة ٢٥ يناير باختلاف المتغيرات الديموغرافية (النوع - المستوى التعليمي - السن - المستوى الاقتصادي الاجتماعي). فقد أثبتت الدراسة الأولى:
١٧. عدم وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين مستوىات معرفة المبحوثين بأحداث ثورة ٢٥ يناير.

### **Summary**

#### **The role of news sites to provide information to young expatriate Egyptians about the events of the revolution Jan. 25**

The study aimed to:

1. identify the most important news sites that dealt with the events of January 25 revolution in Egypt, which are visited by members of the study sample.
2. To identify the services offered by news sites and the distinguish them in achieving a new addition to their viewers.
3. Identify the degree of impact left by the use of news sites on the study sample and the level of awareness they have about the events of January 25 revolutions in Egypt.
4. To identify the services offered by news sites and their distinguish them in the distinction of achieving a new addition to their viewers.

#### **Sample:**

The sample study of included 101 single young Egyptian expatriates in the Austria.

#### **Tools:**

the search tools Included: a tool to collect questionnaire data from a sample of young Egyptian expatriates residing in the State of Austria to find out to what extent they follow the sites to get information about the events of January 25 revolution in Egypt and the extent of their how much they know about it.

#### **Type and the methodology of the study:**

This study is one of the descriptive studies that rely on the survey Media method.

#### **Results:**

The results of the study:

1. The study proved the existence of a relationship statistically significant correlation between levels of exposure of the subjects on the Internet and levels of exposure to various news sites on the Internet.
2. Study proved there is no correlation of statistical significance between the levels of exposure of respondents to the online news sites and levels of knowledge of revolution, of Jan 25of the events of January 25 revolution.
3. The Study proved that the more the subjects sample of the study depend on the news sites as a source of knowledge, the more their knowledge of the january 25 revolution increase.
4. Study proved there is no statistically significant relationship between the level of confidence of respondents of information on the news sites on the internet, and the degree of reliability on them as a source of information.
5. Study proved that there is no correlation of statistical significance between the levels of the respondents have experience using the news sites and the degree of reliance on news sites on the Internet as a source of information



**أول مجلة علمية  
متخصصة في مجالات الطفولة**

**المقدمة:**

تُنسب قضايا الاقتصاد المصري أهميتها الجوية نظراً لإنبطاحها بمستقبل مصر ورفاهية شعبها، فالتعصب على قضايا الاقتصادية هو تد صعب يجب احتياه لتحقيق التنمية الشاملة، وتعين معالجة هذه القضايا بأيامها أمراً في غاية الأهمية وهو منوهاً بسخن الدراسة الجادة، ومحروفة هل قافت الصحف في أداء وظيفتها الأساسية وهي التصرى لقضايا المجتمع المصري وخدمة قضاياه الظاهرة والظاهرة عمل مستقبله.

وبان "الاقتصاد" حذراً أساساً عمل أجندة الأخبار في جميع وسائل الإعلام، وجد القارئ نفسه محاصراً بمجموعة من الأحداث ذات الطابع الاقتصادي، والإعلام الاقتصادي دور مهم في إدراك الأحداث المالية والاقتصادية وهو خلال استغلاله لآفة الفنون الصحفية لغرض وتبسيط المصطلحات الاقتصادية وتنقيف القراء، بالتطورات والتوجهات الاقتصادية التي حدثت في السنوات الأخيرة.

**مقدمة الدراسة:**

نم تدريب مقدمة الدراسة على أن تلوه عمل النحو التالي معالجة الصحف (القومية - والخالية - والداخلية) لقضايا الاقتصاد المصري.

**النتائج:**

تضمنت الدراسة طبقة مجموحة من النتائج أهمها:

١. مجموع الفنون الصحفية المختلفة التي عجالت قضايا الاقتصاد المصري بلغت (١٨٧٩) فناً صحفياً، حيث جاءت جريدة الأهرام في الترتيب الأول بنسبة (%) ٣٦.٣، و يأتي في الترتيب الثاني الوف بنسبيه (%) ٣٤.٧، ثم اتصاري اليوم بنسبة (%) ٢٩. في حين احتلت احوال الإيجابية امرأة الأولى بنسبة (%) ٧٧. تلاها مواد الرأى بنسبة (%) ١٢.٧، وأخيراً احوال الاستقصائية بنسبة (%) ٩.
٢. جاءت قضية الفساد في الترتيب الأول وهو يهتم قضايا الاقتصاد المصري (عينة الدراسة) بنسبة (%) ٤٣.٥، وجاءت صحفة الوف في مقدمة الصحف المصرية الاعتيادية بقضية الفساد بنسبة (%) ٢٠.٣، تلاها الأهرام بنسبة (%) ١٢.٩، ثم اتصاري اليوم بنسبة (%) ١٠.٣.
٣. جاءت قضية اتفاق الأسد في الترتيب الثالث وهو يهتم قضايا الاقتصاد المصري بنسبة (%) ٢٨، وجاءت اتصاري اليوم في المقدمة بنسبة (%) ١٠.٩، ثم صحفة الوف (%) ٨.٩، تلاها الأهرام (%) ٨.
٤. جاء في الترتيب الثالث قضية قضايا البطالة بنسبة (%) ١٤.٧، جاءت الأهرام في المقدمة بنسبة (%) ٨.٩، ثم الوف (%) ٣. تلاها اتصاري اليوم (%) ٢.٨.
٥. ثم جاء في الترتيب الرابع والأخير قضية الفدر بنسبة (%) ١٣.٨، جاءت الأهرام في المقدمة بنسبة (%) ٥.١، ثم اتصاري اليوم (%) ٣.٨، ثم الوف (%) .

**المقدمة:**

أصبحت قضايا الاقتصاد تشغل حيزاً كبيراً في حياتنا اليومية، وأصبحت الظروف الاقتصادية وتفاعلاتها تؤثر بشكل مباشر أو غير مباشر على مسيرة الحياة السياسية والاجتماعية في معظم دول العالم، ولقد شهد القرن الماضي اهتماماً ملحوظاً بعلم الاقتصاد نتيجة النفور في الحياة المعيشية للإنسان وتزايد حاجاته تبعاً لذلك، إضافة إلى تشابك مصالح الدول وتتنوع مشكلات التنمية وتعقدتها، إن لغة الاقتصاد صارت على كل لسان ودخلت كل بيت وأثرت في كل فرد، ويعتبر الاقتصاد عصب الدولة، فهو أحد المقومات الأساسية لوجودها، ويقال نعم الدولة بقوة اقتصادها ومتوسط دخل الفرد، فالحياة الاقتصادية لأى مجتمع تعتبر محوراً رئيسياً للاهتمام والدراسة.

وتلعب وسائل الإعلام دوراً هاماً وفعلاً في المجتمع، وذلك لأنها أصبحت قوة مؤثرة في حياة المجتمعات المختلفة، فهي تعمل على إثارة الانتباه إلى قضايا معينة عن طريق تقديم الموضوعات والأخبار والقضايا التي يصعب على الشباب والمهتمين المتابعين للصحف التعرف عليها من خلال التجربة المباشرة وبالتالي لها تأثيرها على إدراك الفرد إلى القضايا والموضوعات وفقاً لما تقدمه من معلومات وأخبار.

ويمثل الإعلام الاقتصادي نشطاً شاملاً ومحظطاً ومتمدد الأبعاد يخاطب الرأى العام بهدف اقناعه بضرورة المشاركة الإيجابية في عملية التنمية والإصلاح الاقتصادي<sup>(١)</sup>، وذلك من خلال تقديم صورة عن طبيعة التوجهات المستقبلية للاقتصاد والتعریف بالنشاطات والفعاليات والمؤتمرات الاقتصادية والتنمية والطاقات المتاحة وتشجيع حركة التبادل الاقتصادي والاستثمارى بشتى مجالاته وصوره من خلال ما يسمى بالاتصال المعزز للتنمية الذى يهدف إلى نشر ثقافة التنمية بعرض وتبسيط وشرح وتقدير وتحليل المضامين الاقتصادية فى قوالب اعلامية مهنية جاذبة لخدمة أهداف التعليم والتقييم ونشر المعلومات وتنشئة المجتمع على مفاهيم تنمية تخدم مصالحهم وتنمى حياتهم اليومية ومستقبل أجيالهم<sup>(٢)</sup>.

وتعد الصحافة الاقتصادية - بمختلف مستوياتها - إحدى الأدوات الفاعلة في منظومة الإعلام الاقتصادي بل يعتبرها البعض أهم هذه الأدوات نظراً لامتلاكها القراء على توسيع المعلومات وتحليلها وتقديرها.<sup>(٣)</sup>

**المعالجة الصحفية****لقضايا الاقتصاد المصري الموجهة لقراء الصحف  
دراسة تحليلية**

**أ. د. محمد معرض إبراهيم**  
أستاذ الإعلام معهد الدراسات العليا للطفولة- جامعة عين شمس  
**د. مؤمن جرجاشيفي**  
مدرس الإعلام معهد الدراسات العليا للطفولة- جامعة عين شمس  
**إبراهيم حسن المرسى محمد**  
مدرس مساعد بكلية الإعلام جامعة سيناء

- وأسبابها والنتائج المترتبة عليها والحلول المقترحة لمواجهة هذه القضية.
٢. معرفة الفنون الصحفية المستخدمة في معالجة قضايا الاقتصاد المصري (قيد الدراسة).
  ٣. التعرف على موقع المواد الصحفية المهمة بقضايا الاقتصاد المصري (قيد الدراسة).
  ٤. معرفة العناصر التبويغرافية المستخدمة في معالجة قضايا الاقتصاد المصري بالصحف.

#### الدراسات السابقة:

من خلال مسح الباحث للتراجم العلمي المرتبط بالاعلام الاقتصادي لاحظ ندرة الدراسات في هذا المجال، واستعراض العدد القليل من الدراسات التالية يوضح هذه الندرة. وتم تقسيمها إلى محورين هما الدراسات التي اهتمت بالاعلام الاقتصادي والصحافة الاقتصادية، والدراسات التي اهتمت بقضايا الاقتصاد.

الدراسات التي اهتمت بالاعلام الاقتصادي والصحافة الاقتصادية:  
تتناول دراسة نجوى كامل (١٩٩١)<sup>(١٢)</sup> الصحفات الاقتصادية في جريدة الأهرام والوفد، وهدفت الدراسة إلى التعرف على ما يقام من مضمون داخل الصفحة الاقتصادية بالصيفتين، ومعرفة مدى ملائمة لاحتياجات القراء بالإضافة إلى الكشف عن العوامل المؤثرة على هذا المضمون. وتوصلت الدراسة إلى عدة نتائج من أهمها: أن اختلاف السياسة التحريرية للصحفين على ترتيب أولويات اهتمام كل منهما بالقضايا المطروحة. تأثير أسلوب العمل والإدارة وشخصية الصحفي على العملية التحريرية.

تعتبر دراسة ابراهيم محمد عبداللطيف (١٩٩٥)<sup>(١٣)</sup> من أوائل الدراسات العربية في هذا المجال وهي دراسة استطلاعية، هدفت إلى التعرف على علم الاعلام الاقتصادي وخصائص الصحيفة الاقتصادية وتحليل ومعالجة الأهرام الاقتصادي لقضايا السياسية والاقتصادية في الفترة من السبعينات والستينيات، استخدمت منهج المسح لتحليل المضمون الصحفي. وتوصلت الدراسة لمجموعة من النتائج من أهمها: أكدت مجلة الأهرام الاقتصادي على ضرورة تحطيم قطاعات الاقتصاد والتغيير الجذر الشامل لسياسة اصلاح تلك القطاعات، وأشارت إلى أهمية ترشيد الاستهلاك ورفع معدلات الميل الحدي للدخل وتجنب الاستثمارات المباشرة من خلال الاقتران، وطالبت بتحمية توزيع الدخل القومي توزيعا عادلاً وضرورة وضع حد للتضخم الجامد، ودافعت عن القطاع العام واستمرار وجوده وضرورة رفع كفائه باعتباره ركيزة للاقتصاد المصري وضرورة تطويره، واهتمت بقضية الفساد وطالبت بضرورة مجابهتها قبل أن تؤدي إلى تدمير المجتمع، وأبرزت المجلة قضية السكانية ومشكلة الاسكان كأهم القضايا الاقتصادية ذات الصبغة الاجتماعية.

دراسة جينجو شين (Jinguo Shen) (١٩٩٦)<sup>(١٤)</sup> صعود وهبوط جريدة "الورلد ايكonomik هيرالد" ما بين عامي ١٩٨٠ - ١٩٨٩، وتنصي من خلال التركيز على أحدى الصحف الاقتصادية الصينية الكشف عن شأة هذه الصحيفة المستقلة في مجتمع اشتراكي، والدور الذي تقوم به والعلمون بها في محاربة هيمنة الصحافة وتعزيز الاصلاح في مجال الصحافة مع رصد علاقتها بالقوى السياسية ودورها في تعزيز الاصلاح الاقتصادي والسياسي في الصين، وتوصلت الدراسة إلى أن صعود وهبوط الصحيفة المذكورة خلال عقد الثمانينيات جاء متمنياً مع سياق التقلبات السياسية في الصين.

كما تناولت دراسة عبدالجود سعيد (٢٠٠٣)<sup>(١٥)</sup> المسئولية الاجتماعية للصحافة المصرية في معالجة قضايا المجتمع: دراسة تحليلية لقضايا الاقتصاد في صحف الأهرام والوفد والأسبوع، وهدفت الدراسة للتعرف على مدى التزام الصحافة بمسؤوليتها الاجتماعية في معالجة القضايا الاقتصادية، وكشفت الدراسة عن عدة نتائج من أهمها: صحفية الأهرام هي أكثر الصحف محل لتحليل التزاماً بمسؤوليتها الاجتماعية في معالجتها لقضايا الاقتصاد والأكثر توازناً كما أنها الأكثر اعتماداً على منظومة متعددة المصادر خاصة في المواد الاخبارية خلاف ما ساد بالصحفين الآخرين من نشر مواد مجهلة والاعتماد على صبغ المبالغة والتحيز.

ووجاءت دراسة جاسمين جانج (Jacmin Jung) (٢٠٠٣)<sup>(١٦)</sup> اختلاف المحتوى الاقتصادي في كل من موقع الأخبار الاقتصادية على الانترنت والصحف، والتي سعت لاختبار سبل تقطيع الأخبار الاقتصادية في أكثر الصحف وموقع الانترنت الاقتصادية انتشاراً في الولايات المتحدة، وتحليل ثلاثة من الصحف وثلاثة مواقع للإنترنت خلال ثلاثة أسابيع توصلت النتائج إلى أن موقع الأخبار الاقتصادية على

تمثل الصحافة كوسيلة من وسائل الاعلام أحد المصادر الرئيسية التي يتنقى منها الجمهور معلوماته المختلفة، بل أنها أصبحت أحد المحددات الرئيسية التي شارك في تحديد ملامح سلوك الجمهور وقيمة وعاته، وفي هذا الصدد تتضح أهمية المدخل الوظيفي بداعي مراعاة البيئة المعاشرة، لأن الجمهور يتبع الصحف المختلفة للتعرف على ما يدور حوله ليحيط نفسه علماً بأحداث الجارية، ومن ثم تساعد الصحافة جمهورها في تشكيل آرائهم حول القضايا المثارة من خلال النظام المعلوماتي الذي تقدمه<sup>(١)</sup>.

#### مشكلة الدراسة:

تكتسب قضايا الاقتصاد المصري أهميتها الحيوية نظراً لارتباطها بمستقبل مصر ورفاهية شعبها، فالتغلب على القضايا الاقتصادية هو تحدي صعب يجب اجتيازه لتحقق التنمية الشاملة ويعود تحقيق الرفاهية للشعب المصري مطلب هام، في قضية حياة أو موت وعلى ضوئها يتعدد مصير ومستقبل المجتمع المصري، فلماً أن يكون مجتمع اقتصادياً متقدماً، وأما أن ي sis على نفس المعدل من التمو والتدهور والتراجع والخلف وكثرة المشكلات الاقتصادية التي تعرقل مسيرة عملية التنمية. وتعتبر معالجة هذه القضايا بأبعادها أمراً في غاية الأهمية وموضوعاً يستحق الدراسة الجادة، ومعرفة هل قامت الصحف في أداء وظيفتها الأساسية وهي التصدى لقضايا المجتمع المصري وخدمة قضائياه الملحة والمؤثرة على مستقبله، وبالتالي دورها في تشكيل الصورة الذهنية لقضايا الاقتصاد المصري لدى الشباب الجامعي.

وباتت "الاقتصاد" عنصراً أساسياً على أجندـة الأخبار في جميع وسائل الإعلام، ووجد القارئ نفسه محاصراً بمجموعة من الأحداث ذات الطابع الاقتصادي. وللإعلام الاقتصادي دور مهم في إدارة الأزمات المالية والاقتصادية من خلال استغلاله لكافة الفنون الصحفية لعرض وتبسيط المصطلحات الاقتصادية وتنقيف القراء. بالتطورات والتحولات الاقتصادية التي حدثت في السنوات الأخيرة<sup>(١٧)</sup>. والصحف بتوفيرها المعلومات عن المجتمع والدولة، تلعب دوراً هاماً في رسم وتشكيل الصورة الذهنية نحو الموضوعات والقضايا التي تهم المجتمع.

ونظرًا للدور الهام الذي تمارسه وسائل الإعلام في تناول قضايا المجتمع المختلفة، وانطلاقاً من واقع الاقتصاد المصري الذي يختلف عن اقتصاد أي بلد آخر، والتغيرات التي طرأت عليه في نهاية القرن العشرين وظهور عدد من الطواهر الاقتصادية، وعدم امكانية التنبؤ بمستقبل هذا الاقتصاد، وظهور قضايا كالتنمية الاقتصادية والشخصية والتضخم ارتفاع الأسعار والفساد المالي والإداري والبطالة والفقير وسوء توزيع الدخل، وعجز في الميزانية العامة ومشكلات الإسكان، وقرصنة البنوك، ونهاية المطاف بالأزمة المالية، كما أن سيطرة الحزب الحاكم على مؤسسات الإعلام الرسمية والتي ظلت خلال العقود الماضية هي مصدر المعرفة بالنسبة للمواطن المصري. والصحافة باعتبارها مرآة المجتمع الناضلة بواقعه، ولسان حاله والمعبرة عن أيامه وطموحاته وهو موهوم ومشكلاً.

ولذلك تم تحديد مشكلة الدراسة بناءً على الملاحظات العلمية للدراسات السابقة، ولقد لاحظ الباحث- في حدود علمه- قلة الدراسات العربية والأجنبية التي تناقش معالجة الصحف لقضايا الاقتصاد بصفة عامة. لذا، تمكن القضية الجوهرية لهذه الدراسة في معالجة الصحف (القومية- والحزبية- والخاصة) لقضايا الاقتصاد المصري.

#### أهمية الدراسة:

١. قلة البحوث والدراسات المقدمة في مجال الصحافة والتي تهتم بمعالجة الصحف المصرية لقضايا الاقتصاد المصري.

٢. سوف تثري هذه الدراسة المكتبات الإعلامية والاقتصادية.

٣. قد يستفيد منها الباحثين والقائمين على الاتصال والمهتمين بالاقتصاد في الاطلاع على النتائج التي تسفر عنها هذه الدراسة، وما ينتج عنها من اقتراحات وتوصيات.

٤. مواكبة الدراسة لعدد من القضايا الاقتصادية، وبذلك فإن دراسة قضايا الاقتصاد المصري بالصحف تكسب الدراسة أهمية خاصة في ظل تلك المعطيات.

٥. تكتسب هذه الدراسة بعداً مجتمعاً وذلك باعتبار الصحافة وسيلة من وسائل الإعلام يلتجأ إليها الأفراد في التعرف على المعلومات والقضايا والأحداث المختلفة والتي تتفق على عرض التفاصيل الدقيقة والموضوعات الطويلة والتي تساعده على توضيح الأمور لدى القراء.

#### أهداف الدراسة:

١. التعرف على المعالجة الصحفية للصحف المصرية قيد الدراسة لقضايا (البطالة-ارتفاع الأسعار- الفقر- الفساد) وذلك من خلال المحاور التالية: حجم كل قضية

والتعرف على الأطروحتين التي قدمتها الصحف الثلاث الخاصة بأسباب وحلول الأزمة من خلال مسارات البرهنة التي استخدمها الكتاب والقوى الفاعلة في الأزمة من وجهة نظر كل صحفية والأطر المرجعية التي استندت إليها الصحف في خطابها. واستخدمت الدراسة منهج دراسة الحاجة لتحليل المقالات المنشورة بالصحف الثلاث في الفترة من ١ مارس ٢٠٠٨ حتى ٣٠ أبريل ٢٠٠٨، وتوصلت إلى مجموعة من النتائج أهمها: اتفق خطاب الوفد والمصري اليوم أن السبب الرئيسي للأزمة هو فشل الحكومة في إدارة الأزمة وغيرها من الأزمات، وأن الحكومة هي القوى الفاعلة الرئيسية في الأزمة واتسعت أدوارها بالسلبية دائمًا، بينما اهتم الأهرام بطرح حلول للأزمة تتناول أبعادها الاقتصادية والاجتماعية والقانونية، بينما الحلول السياسية للأزمة جاءت متاخرة في إدارة الأزمة، بينما اهتمت الوفد والمصري اليوم بالاطار السياسي للأزمة.

دراسة أمل السيد المتولى دراز (٢٠٠٨)<sup>(١)</sup> تهدف الدراسة إلى رصد وتقدير أبعاد الخطاب الصحفى لمصيحي عالم المال والاقتصادية ذات الملكية الخاصة بهدف الكشف عن ملامح هذا الخطاب ومكوناته وسماته والعوامل المؤثرة على شكله، وهي دراسة وصفية تستند منهج المصح الاعلامي لمحض خطاب مسيحي عالم المال والاقتصادية إزاء قضايا المجتمع خلال الفترة من أول مايو حتى نهاية يونيو ٢٠٠٧. توصلت الدراسة لمجموعة من النتائج أهمها: وجود اختلال في مجالات الاهتمام التي يطرحها خطاب الصحفتين حيث يركز على قضايا الاقتصادية المتخصصة وقضايا البورصة والبنوك بينما يضعف في كلاً الصحفتين بالمشكلات الاقتصادية ومشكلات الشخصية والقضايا الاجتماعية والسياسية. يغلب على خطاب الصحفى على طابع الخبرى مما يجعل الخطاب يتم بالسطحة نظراً لافتقاره إلى التحليل والتفسير اللازم لفهم المضمون الاقتصادي ذو الطبيعة الجادة، كما غالب الطابع العاطفى على خطاب الصحفتين متسمًا بالاثارة في مختلف جوانبه. واتس خطاب الصحفين بطابعه السللى، وكرست المضامين صورة شديدة السلبية للإقتصاد المصرى حيث يعنى من عجز الموازنة والتضخم والبطالة، إلا أن الصورة الإيجابية الوحيدة كانت للرئيس السابق مبارك ونجله علاء مما يثير علامه استهان؟!

#### ٤) الدراسات التي اهتمت بالقضايا الاقتصادية:

التنمية الاقتصادية سياسياً في الوطن العربي كانت دراسة فارس رشيد البياتى (٢٠٠٨)<sup>(١)</sup> وتمثلت مشكلة البحث في أن المشاكل الاقتصادية في الوطن العربي قد تجمع أو ينفرد بها بلد دون آخر وتساهم بها البيئة السياسية، كان خفض الدخل القومي، وجود ثروات غير مستغله، وسوء توزيع الدخل، والزيادة الكبيرة في السكان، وضعف التكنولوجيا الصناعية، ومشكلة البطالة، وسيادة التفافات غير الاقتصادية، وخفف البنيان الاجتماعي كارتفاع نسبة الأمية وانخفاض مستوى التعليم وتآثر المرأة وظاهرة عمل الأطفال. وكانت من نتائج هذه الدراسة:

١. تُعد البطالة من أخطر التحديات التي تواجه العملية التنموية في الوطن العربي، وقدرت متوسط نسبة البطالة في الدول العربية بنحو ١٥% من إجمالي قوة العمل.
٢. إن مشكلة الفقر وزيادة حدة الأمية والبطالة والمديونية من أبرز المظاهر الاجتماعية والاقتصادية في الوطن العربي.

بينما دراسة ابراهيم عاد (٢٠٠٩)<sup>(٤)</sup> والتي تهدف إلى معرفة أسباب ظاهرة الركود التضخمي في الاقتصاد المصري، وفي ضوء نتائج التحليل النظري والتطبيقى لأبعد ظاهرة الركود التضخمي في الاقتصاد المصري، تنتهي الدراسة إلى النتائج التالية: أن ظاهرة الركود التضخمي في الاقتصاد المصري يمكن إرجاعها إلى عدة عوامل يتعلق بعضها بارتفاع تكاليف الإنتاج ويتعلق البعض الآخر منها بالغيرات الهيكلية فى الاقتصاد المصري، بينما أن الركود التضخمي في الاقتصاد المصري يحدث بسبب انخفاض تكلفة وحدة الناتج من الأجور، أو بسبب ارتفاع تكلفة السلع الوسيطة المحلية. هذا التزامن في المعدلات العالية للتضخم والبطالة في الاقتصاد المصري يجد تفسيره في استخدام الأساليب الإنتاجية كثيفة رأس المال من ناحية وارتفاع تكلفة الإنتاج المحلي، أدى الارتفاع في تكلفة الإنتاج بسبب ارتفاع تكلفة السلع الوسيطة، إلى ارتفاع المستوى العام للأسعار.

ودراسة أحمد حسن السمان (٢٠٠٩)<sup>(٣)</sup> والتي تتناول الدور المستقبلي للصحافة المصرية في المشاركة في التنمية المستدامة، وتسعى إلى بناء سيناريو مستهدف حتى عام ٢٠٢٠ تساهم الصحافة المصرية في تحقيق التنمية المستدامة، وتم تقسيم الفترة الزمنية للدراسة إلى فترتين الأولى تمثيلية عبر سيناريو وحد الفترة، وال فترة الثانية

شبكات الانترنت جاءت هي الأعلى قارئية ولكنها بدت أقل يسراً في القراءة من حيث طول الجملة وصعوبة أشكال الكتابة، كما بين ترکيز الصحف المطبوعة على قضايا الاقتصاد المحلي والصناعة، بينما ركزت موقع الانترنت على أخبار سوق المواد الخام، وأخبار شركات الأفراد، كما استحوذت الأخيرة على العناصر المصورة بمعدلات تفوق الصحف الثلاث.

وفي دراسة أخرى تسعى إلى تحليل معالجة الصحافة الغربية لقضايا الاصلاح الاقتصادي في مصر في الفترة من ١٩٩٧ - ١٩٩٤ قام بها ابراهيم محمد عبد اللطيف (١٩٩٨)<sup>(٢)</sup> وهدف لتحديد المنظور الذى على أساسه عالجت كل صحفية حزبية قضية الاصلاح الاقتصادي للمجتمع المصري، وتد هذه الدراسة من الدراسات الاستطلاعية مستخدمة منهج دراسة الحال، ومسح أراء العاملين بالصحف الغربية وكانت أهم نتائج هذه الدراسة كالتالى: الاتجاه الرأسى فى صحف مايو والوفد، بينما الاتجاه الاشتراكى الأهلى والاتجاه الاسلامى صحفة الشعب، وهذه الاتجاهات تتتطابق مع الفلسفه الاقتصادية لكل حزب. أكدت صحفة مايو صلاحية برنامج الاصلاح الاقتصادي الذى تتفذه حكومة الحزب الوطنى، وركزت الوفد على فشل حكومة الوطنى فى تنفيذ برنامج الاصلاح الاقتصادي، فى مقابل تبني صحفة الأهلى رؤية محددة معاكسة لبرنامج الاصلاح الاقتصادي، بينما صحفة الشعب رفضت برنامج الاصلاح الاقتصادي وطرحت برنامج يعتمد على مبادئ الاقتصاد الاسلامى.

وتأنى دراسة نرمين عبدالسلام محمد حسن (٢٠٠٣)<sup>(٥)</sup> والتي تتناول تطور قضايا المجتمع المصرى في مقالات أحمد بهاء الدين والتي تسعى لتحليل ورصد وتقدير تطور معالجة مقالات أحمد بهاء الدين لقضايا المجتمع المصرى السياسية والاقتصادية والاجتماعية والاعلامية في الفترة من ١٩٥٢ يونيو ١٩٩٠ إلى نهاية فبراير ١٩٩٩، وأسفرت الدراسة عن النتائج التالية: جاءت القضايا الاقتصادية في الترتيب الرابع في أولويات اهتمامات أحمد بهاء الدين بقضايا المجتمع المصرى في عهد الرئيس مبارك بلغت ٢٢%. وركزت مقالاته على قضية واحدة من قضايا الاقتصاد وهى قضية التنمية الاقتصادية، ومن أهم أسباب أزمة التنمية الاقتصادية وعواقب الفساد الاقتصادي واهدار المال العام ومشكلة الدين.

إن العلاقة التفاعلية بين الصحافة والجمهور في اليمن علاقة سلبية وبالتالي تأثيرها على الجمهور محدود وضعي، نتيجة خرجت بها دراسة سامية عبدالجبار محمد الأغبى (٢٠٠٥)<sup>(٦)</sup>، وهدفت إلى رصد وتحليل وتقدير اتجاهات الخطاب الاقتصادي في الصحافة اليمنية الحكومية، والتعرف على طبيعة وبنية الخطاب الاقتصادي، والتعرف على أولويات قضايا الاقتصاديه التي ركز عليها الصحف اليمنية، وهي دراسة تطبيقية استخدمت منهج المصح بشقيه التحليلي لتحليل مضمون الصحف اليمنية الحكومية والحزبية في الفترة من ١٩٩٥ - ٢٠٠٢، والشق الميداني على عينة من جمهور الصحف قوامه ٤٠٠ مفردة وعينة أخرى من المحررين الاقتصاديين بصحف العينة التحليلية. وكانت من أهم نتائجها: أن العلاقة التفاعلية بين الصحافة والجمهور في اليمن علاقة سلبية وبالتالي تأثيرها على الجمهور محدد وضعي حيث أثرت طبيعة وبنية واتجاهات المضمون الصحفى في الصحف اليمنية على ضعف تفاعل الجمهور مع الصحافة اليمنية واتس بالطبع الانشائى وبعمومية الطرح وغلب عليه الأسلوب العاطفى والصبغة الدعائية. كما اختلفت الصحف اليمنية في ترتيبها لأولويات قضايا الاقتصاديه، حيث ركزت الصحف الحكومية على قضايا التنمية الاقتصادية والعولمة وال العلاقات الاقتصادية والسياسات المالية والنقده، بينما ركزت الصحف الحزبية على قضايا السياسات المالية والفقير والبطالة والفساد المالي والإداري مما يؤكد ان الخطاب الرئاسي لعب دوراً أساسياً في بناء أجندة الصحف الحكومية.

وتناولت دراسة جيليان دويل (Gillian Doyle) (٢٠٠٦)<sup>(٧)</sup> صحافة الأخبار المالية، وتسعى الدراسة للكشف عن الظروف الخاصة التي يتم من خلالها إنتاج الأخبار الاقتصادية والمالية، حيث تناقض الأمثلة الواضحة لتدني الأداء وسوء الإدارة والظروف والقيود التي يعمل المحررون الاقتصاديون في ظلها والتي تجعل اكتشافهم لأمور الشركات المالية والخاصة أمر بعيد الاحتمال في ظل الروتين ونظم العمل القائم بالصحف وهو ما تشير إليه نتائج الدراسة من ضرورة أداء مهمة التيسير على العامة والتي ترتبط دلالة تطوير صناعة وإنتاج الأخبار الاقتصادية والمالية التي تبدو مهملاً إلى حد بعيد.

بينما جاءت دراسة أسماء عبدالرحيم (٢٠٠٨)<sup>(٨)</sup> تحدد مشكلة الدراسة في رصد وتحليل خطاب صحف الأهرام والوفد والمصري اليوم نحو أزمة الخبز، ٢٠٠٨

توضح بيانات الجدول السابق عدة نتائج أهمها ما يلي:  
أ. يتبين أن ترتيب الفنون الصحفية المستخدمة في معالجة قضايا الاقتصاد المصري كانت على النحو التالي:

أ. جاء (الخبر الصحفى) في الترتيب الأول في معالجهه قضايا الاقتصاد المصرى حيث بلغ (١١٢٥) خبراً بنسبة (٥٥٩,٩٪) من مجموع الفنون الصحفية المختلفة التي استخدمتها الصحف المصرية الأولى بجريدة الأهرام حيث بلغ (٤٤٦) خبراً بنسبة (٣٥٤٪) من مجموع الفنون الصحفية، ثلها جريدة المصري اليوم (٣٥٤) خبراً بنسبة (١٨,٨٪) من مجموع الفنون الصحفية، ثم جريدة الوفد (٣٢٥) خبراً بنسبة (١٧,٢٪) من مجموع الفنون الصحفية.

ب. وجاء في الترتيب الثاني (التقرير الصحفى) حيث بلغ (٣٢٦) تقريراً بنسبة (١٧,٣٪) من مجموع الفنون الصحفية المختلفة التي استخدمتها الصحف المصرية، بينما احتل التقرير المرتبة الأولى بجريدة الوفد حيث بلغ (١٤٧) تقريراً بنسبة (٧٧,٨٪) من مجموع الفنون الصحفية، ثم جريدة الأهرام (١٠٨) تقريراً بنسبة (٥٥,٧٪)، وجريدة المصري اليوم (٧١) تقريراً بنسبة (٣٣,٨٪).

ج. بينما جاء في الترتيب الثالث (التحقيق الصحفى) حيث بلغ (١٢٠) تحقيقاً بنسبة (٦١,٤٪) من مجموع الفنون الصحفية المختلفة التي استخدمتها الصحف المصرية، حيث بلغت جريدة الوفد (٤٦) تحقيقاً بنسبة (٥٥,٢٪)، وجريدة الأهرام (٤١) تحقيقاً بنسبة (٥١٪)، وجريدة المصري اليوم (٤١) تحقيقاً بنسبة (٤٠٪).

د. وبأي في الترتيب الرابع (المقال الصحفى) حيث بلغ (١٠٦) مقالاً بنسبة (٥٥,٦٪) من مجموع الفنون الصحفية المختلفة التي استخدمتها الصحف المصرية، حيث بلغت جريدة المصري اليوم (٣٣) مقالاً بنسبة (٥١,٨٪)، وجريدة الأهرام (٥٦) مقالاً بنسبة (٣٪)، ثم جريدة الوفد (١٧) مقالاً بنسبة (٩٪).

هـ. ويأتي في الترتيب الخامس (الكاريكاتير الصحفى) حيث بلغ (٨٥) كاريكاتيراً بنسبة (٦٣,٨٪) من مجموع الفنون الصحفية المختلفة التي استخدمتها الصحف المصرية، حيث بلغت جريدة المصري اليوم (٤٤) كاريكاتيراً بنسبة (٤٠,٣٪)، ثم جريدة الوفد (٢٩) كاريكاتيراً بنسبة (١٦٪). ثم جريدة الأهرام (١٢) كاريكاتيراً بنسبة (٦٪).

وـ. ويأتي في الترتيب السادس (بريد القراء) حيث بلغ (٦٧) بنسنة (٣٣,١٪) من مجموع الفنون الصحفية المختلفة التي استخدمتها الصحف المصرية، حيث بلغت جريدة المصري اليوم (٣١) بنسنة (٦١,٧٪)، وجريدة الأهرام (٢٢) بنسنة (١٢,٢٪)، وجريدة الوفد (١٤) بنسنة (٠,٧٪).

زـ. وأخيراً جاء في الترتيب السابع والأخير (الحديث الصحفى) حيث بلغ (٥٠) الحديثاً بنسبة (٢٦٪) من مجموع الفنون الصحفية المختلفة التي استخدمتها الصحف المصرية، حيث بلغت جريدة الوفد (٢٣) بنسبة (١٢,٢٪)، وجريدة الأهرام (٢١) بنسبة (١١,١٪)، وجريدة المصري اليوم (٦) بنسبة (٠,٣٪).

٢. تظهر البيانات أن مجموع الفنون الصحفية المختلفة في الصحف المصرية في دراسة (القومية- الحزبية- المستقلة) التي عالجت قضايا الاقتصاد المصري بلغت (١٨٧٩) فناً صحفياً، حيث جاءت جريدة الأهرام في الترتيب الأول وبلغت (٦٨٣) فناً صحفياً بنسبة (٣٦,٣٪)، وبأي في الترتيب الثاني وبفارق ضئيل جريدة الوفد وبلغت (٦٥٣) فناً صحفياً بنسبة (٣٤,٧٪)، بينما جاء في الترتيب الثالث جريدة المصري اليوم وبلغت (٥٤٣) بنسبة (٢٩٪)، ويتبين أيضاً أن الصحف القومية جاءت في مرتبة متقدمة لتنعيم قضايا الاقتصاد المصري، ويرجع الباحث ذلك إلى أن جريدة الأهرام صحفة ضخمة من حيث عدد الصفحات والتي تصل في بعض الأحيان في عددها اليومي إلى ٦٨ صفحة ولا نقل عدد صفحاتها عن ٣٢ صفحة في الأيام العادية. بينما جريدة الوفد بالرغم من كونها جريدة يومية إلى أن عدد صفحاتها يتراوح ما بين ١٦ صفحة و١٨ صفحة وفي بعض الأحيان ٢٠ صفحة وتصل إلى ٢٨ صفحة في العدد الأسبوعي، واهتمت باستراتيجية الهجوم الحاد على سياسات الحزب الوطني والحكومة في خطابها الإعلامي، وركزت على استراتيجية الهجوم أكثر من تركيزها واهتمامها

تتناول ثلاثة سيناريوهات، وأجريت الدراسة الميدانية على عينة قوامها ٨٥ مفردة من الخبراء في مجال الصحافة والتربية المستدامة، وأكاديميين، والشخصيات العامة، ومنتمين إلى أحزاب ومنظمات، وتوصلت الدراسة إلى انتلاق فروض نظرية الأولى التمهيد الممكن والمتصور لتحقيق التنمية المستدامة، وخلق الاستعداد للقادم على تغيرات جوهيرية في الترتيبات الدستورية والمؤسسية والسياسية، وفي سق القيم الساذنة والقوى الفاعلة في المجتمع، والتفاعل المتداول لكل ذلك. السيناريو الأول يستهدف استشراف أدوار الصحافة في ظل توافر الشروط الداخلية والخارجية المواتية لأداء الصحافة في المساهمة في تحقيق التنمية المستدامة، والثاني يسعى إلى استكشاف أدوار الصحافة في المساهمة في تحقيق التنمية المستدامة في ظل أوضاع دولية وأوضاع داخلية غير مواتية، بينما السيناريو الثالث يسعى إلى نفس الهدف في ظل أوضاع دولية أو قليمية غير مواتية وخارجية.

#### تساؤلات الدراسة:

- ما اتجاه المعالجة الصحفية للصحف المصرية قيد الدراسة لقضايا الاقتصاد المصري (البطالة-ارتفاع الأسعار- الفقر - الفساد) وذلك من خلال المحاور التالية: حجم كل قضية وأسبابها ونتائج المترتبة عليها والحلول المقترنة لمواجهة هذه القضية؟
- ما القوالب الفنية الصحفية المستخدمة في تناول قضايا الاقتصاد المصري بالصحف؟
- ما موقع نشر قضايا الاقتصاد المصري بالصحف المصرية قيد الدراسة؟
- ما حجم المساحة التحريرية لقضايا الاقتصاد المصري بالصحف المصرية قيد الدراسة؟
- ما العناصر البيوغرافية المستخدمة في إبراز قضايا الاقتصاد المصري بالصحف؟

**نوع ومنهج الدراسة:**  
تنتمي هذه الدراسة إلى الدراسة الوصفية، مستخدمة منهج المسح الإعلامي لتحليل مضمون المواد الصحفية تى تهم بقضايا الاقتصاد المصري.

#### مجتمع وعينة الدراسة:

تمثل الصحافة المصرية مجتمع الدراسة التحليلية، بينما عينة الدراسة التحليلية ستكون للأعداد الصادرة من صحف (الأهرام- الوفد- المصري اليوم)، وفقاً لنتائج المعاشرة لدراسة الاستطلاعية، باستخدام الأسلوب الصناعي في الفترة من ٥/٣١ /٢٠١٠ حتى ٥/١ /٢٠١١، ولقد اختار الباحث الصحف (عينة الدراسة) وفقاً لنتائج الدراسة الاستطلاعية.

#### بيانات وصدق التحليل:

قام الباحث بعرض استماره تحويل المضمنون والتعريفات الإجرائية المحددة لافتاتها على مجموعة من المحكمين من الأساتذة المتخصصين، وللتتأكد من ثبات التحليل قام الباحث بتحليل عينة عشوائية من الصحف عينة الدراسة بلغ عددها ٣٠ عدداً، ثم أعاد التحليل مرة أخرى بعد مرور ثلاثة أشهر وكانت نسبة الثبات ٩٤,٥ وهي نسبة ثبات مرتفعة.

#### نتائج الدراسة:

□ الفنون الصحفية المستخدمة في معالجة قضايا الاقتصاد المصري:  
جدول (١) بوضوح الفنون الصحفية المستخدمة في معالجة قضايا الاقتصاد المصري

المواد والفنون الصحفية	الصحف المصرية						المجموع	
	الأهرام	الوفد	الإثنان	الإثنان	الإثنان	الإثنان		
مواد إخبارية	%	%	%	%	%	%	٨٨٣	
	٥٩,٩	١١٢٥	١٨,٨	٣٥٤	١٧,٣	٢٢٥		
مواد اجتماعية	٣٢٦	٥٩,٩	٣,٨	٧١	٧,٨	١٤٧	٥,٧	١٠٨
	٢,٦	٥٠	٠,٣	٦	١,٢	٢٣	١,١	٢١
مواد رأي	٦,٤	١٢٠	٠,٢	٤	٥,٢	٩٨	١	١٨
	٥,٦	١٠٦	١,٨	٣٣	٠,٩	١٧	٣	٥٦
مواد رأي	٣,٦	٦٧	١,٧	٣١	٠,٧	١٤	١,٢	٢٢
	٤,٥	٨٥	٢,٣	٤٤	١,٦	٢٩	٠,٦	١٢
						٨٨٣		
						١٨٧٩		
						٢٩		
						٥٤٣		
						٣٤,٧		
						٦٥٣		
						٣٦,٣		

- أ.د.أشرف صالح. رئيس قسم الصحافة بكلية الاعلام - جامعة القاهرة
- أ.د.عفيف خلف معد. أستاذ الاعلام بمعهد الدراسات العليا للطفولة - جامعة عين شمس
- أ.د. محمود حسن. أسامي أستاذ الاعلام بمعهد الدراسات العليا للطفولة - جامعة عين شمس
- أ.د.جمال الخياط. أستاذ الصحافة والنشر بكلية اللغة العربية - جامعة الأزهر
- أ.د. محمد سليمان. أستاذ الاقتصاد بكلية إدارة الاعمال - جامعة سيناء
- أ.د.حنفي عزام. أستاذ الاعلام بمعهد الدراسات العليا للطفولة - جامعة عين شمس
- د. خالد مسعد. أستاذ ساعد قسم الصحافة بكلية الاعلام العليا للطفولة - جامعة سيناء
- أحمد البيسويني. مدير عام تحرير المسائية. كاتب صحفي بالعالم اليوم

الدراسة، وتأتي موقع النشر بالصفحة الأولى في الترتيب الثاني بمجموع تكرارات بلغت (١٦) بنسبة (٤٠%) مجموع موقع النشر الخاصة بقضية الفقر، ثم يلي ذلك موقع النشر بالصفحة الأخيرة بمجموع تكرارات بلغت (٤) بنسبة (٦٢%) مجموع موقع النشر الخاصة بقضية الفقر.

٤. موقع نشر قضية الفساد في الصحف المصرية  
جدول (٤) يوضح موقع نشر قضية الفساد في الصحف المصرية

المجموع		المصري اليوم		الوفد		الأهرام		الجريدة		الموقع
%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	
١٤,٣	٧٠	٢,٨	١٤	٨,٧	٣٣	٤,٨	٢٣			صفحة أولى
٨٢,٤	٤٠٤	٢٠,٨	١٠٢	٣٦,٧	١٨٠	٢٤,٩	١٢٢			صفحات داخلية
١,٢	٦	-	-	١,٢	٦	-	-			صفحةأخيرة
١٠٠	٤٩٠	٢٣,٧	١١٦	٤٦,٧	٢٢٩	٢٩,٦	١٤٥			المجموع

ويتبين من بيانات الجدول السابق أن جاءت موقع النشر بالصفحات الداخلية في الترتيب الأول لنشر قضية الفساد بمجموع تكرارات بلغت (٤٠٤) بنسبة (٨٢,٤%) مجموع موقع النشر الخاصة بقضية الفساد في الصحف المصرية قيد الدراسة، وتأتي موقع النشر بالصفحة الأولى في الترتيب الثاني بمجموع تكرارات بلغت (٧٠) بنسبة (١٤,٣%) مجموع موقع النشر الخاصة بقضية الفساد، ثم يلي ذلك موقع النشر بالصفحة الأخيرة بمجموع تكرارات بلغت (٦) بنسبة (١٢%) مجموع موقع النشر الخاصة بقضية الفساد.

٥. ما اهتمام الصحف المصرية بقضايا الاقتصاد المصري؟  
جدول (٥) يوضح اهتمام الصحف بقضايا الاقتصاد المصري (عينة الدراسة)

الترتيب	المجموع		المصري اليوم		الوفد		الأهرام		الجريدة		القضية
	%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	
٣	١٤,٧	٦٦	٢,٨	٣٢	٣	٣٣	٨,٩	١٠١			البطالة
٢	٢٨	٣١٥	١٠,٦	١٢٠	٨,٩	١٠١	٨,٣	٩٤			ارتفاع الأسعار
٤	١٣,٨	٥٥	٥	٥٦	٣,٧	٤٢	٥,١	٥٧			الفقر
١	٤٣,٥	٤٩٠	١٠,٣	١١٦	٢٠,٣	٢٢٩	١٢,٩	١٤٥			الفساد
-	١٠٠	١١٢٦	٢٨,٨	٣٢٤	٣٥,٩	٤٠٥	٣٥,٣	٣٩٧			المجموع

يشير الجدول السابق إلى مجموعة من الحقائق منها:

١. جاءت قضية الفساد في الترتيب الأول من بين قضايا الاقتصاد المصري (عينة الدراسة) وبلغت مجموع تكرارها (٤٩٠) بنسبة (٤٣,٥%) من إجمالي تكرارات قضايا الاقتصاد المصري، وقد جاءت صحيفة الوفد في مقدمة الصحف المصرية المهتمة بقضية الفساد بواقع تكرارات بلغت (٢٢٩) بنسبة (٢٠,٣%)، تلاها جريدة الأهرام بواقع تكرارات بلغت (١٤٥) بنسبة (١٢,٩%)، ثم جريدة المصري اليوم (٦٦) بنسبة (١٠,٣%).
٢. جاءت قضية ارتفاع الأسعار في الترتيب الثاني من بين قضايا الاقتصاد المصري (عينة الدراسة) وبلغت مجموع تكرارها (٣١٥) بنسبة (٢٨%) من إجمالي تكرارات قضايا الاقتصاد المصري، وقد جاءت جريدة في مقدمة الصحف المصرية المهتمة بقضية ارتفاع الأسعار بواقع تكرارات بلغت (٢٢٠) بنسبة (١٠,٦%)، ثم صحيفة الوفد (١٠١) بنسبة (٨,٩%)، تلاها جريدة الأهرام بواقع تكرارات بلغت (٩٤) بنسبة (٨%).
٣. جاء في الترتيب الثالث قضية البطالة من بين قضايا الاقتصاد المصري (عينة الدراسة) وبلغت مجموع تكرارها (٦٦) بنسبة (١٤,٧%) من إجمالي تكرارات قضايا الاقتصاد المصري، وقد جاءت جريدة في مقدمة الصحف المصرية المهتمة بقضية البطالة بواقع تكرارات بلغت (٣٢) بنسبة (٣٢%)، ثم جريدة الوفد (٣٣) بنسبة (٢٨,٨%).
٤. جاء في الترتيب الرابع قضية الفقر من بين قضايا الاقتصاد المصري (عينة الدراسة) وبلغت مجموع تكرارها (١٥٥) بنسبة (١٣,٨%) من إجمالي تكرارات قضايا الاقتصاد المصري، وقد جاءت جريدة الأهرام في مقدمة الصحف المصرية المهتمة بقضية الفقر بواقع تكرارات بلغت (٤٢) بنسبة (٥,١%)، ثم جريدة المصري اليوم (٥٦) بنسبة (٥%)، تلاها جريدة الوفد بواقع تكرارات بلغت (٤٢) بنسبة (٣,٨%).

وباستراتيجية الدفاع في خطابها الإعلامي بشأن معالجة قضايا الاقتصاد المصري دون الاهتمام بأبعاد القضايا المختلفة وطرح الحلول، بينما جريدة المصري اليوم فهي يومية مستقلة، وبالرغم من حداها إلا أنها اكتسبت ثقة القاريء وتتوارد عدد صفحاتها من (١٦) صفحة.

٣. يلاحظ أن معظم المواد الصحفية التي عرضتها الصحف المصرية (عينة الدراسة) للقضايا الاقتصادية موضوع الدراسة أنها خلت من التفاصيل والتحليل والإشارة إلى الأسباب والنتائج والحلول وهذا دليل على ضعف المعالجة الصحفية للقضايا، وأنها اعتمدت على المواد الخبرية بصورة كبيرة تفق بکثیر تناول هذه القضايا من خلال المواد الاستقصائية والمادة الرأي ولا يوجد نوازن في التغطية.

٤. لاحظ أيضاً أن الصحف المصرية استخدمت المواد الصحفية المختلفة، واحتل المواد الإخبارية المرتبة الأولى حيث بلغت (٤٥١) بنسبة (٧٧,٢%)، تلاها مواد الرأي وبلغت (٥٨) بنسبة (١٣,٧%)، وأخيراً المواد الاستقصائية حيث بلغت (١٧٠) بنسبة (٦%).

٥. موقع نشر قضايا الاقتصاد المصري في الصحف المصرية (عينة الدراسة):

١. موقع نشر قضية البطالة في الصحف المصرية  
جدول (٦) يوضح موقع نشر قضية البطالة في الصحف المصرية

المجموع		المصري اليوم		الوفد		الأهرام		الجريدة		الموقع
%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	
١٠,٨	١٨	٣	٥	-	-	٧,٨	١٣			صفحة أولى
٨٣,٧	١٣٩	١٦,٢	٢٧	١٤,٤	٢٤	٥٣	٨٨			صفحات داخلية
٥,٤	٩	-	-	٥,٤	٩	-	-			صفحةأخيرة
١٠٠	١٦٦	١٩,٢	٣٢	١٩,٨	٣٣	٦٠,٨	١٠١			المجموع

ويتبين من بيانات الجدول السابق أن جاءت موقع النشر بالصفحات الداخلية في الترتيب الأول لنشر قضية البطالة بمجموع تكرارات بلغت (١٣٩) بنسبة (٨٣,٧%) مجموع موقع النشر الخاصة بقضية البطالة في الصحف المصرية قيد الدراسة، وتأتي موقع النشر بالصفحة الأولى في الترتيب الثاني بمجموع تكرارات بلغت (١٨) بنسبة (١٠,٨%) مجموع موقع النشر الخاصة بقضية البطالة، ثم يلي ذلك موقع النشر بالصفحة الأخيرة بمجموع تكرارات بلغت (٩) بنسبة (٥,٤%) مجموع موقع النشر الخاصة بقضية البطالة.

٢. موقع نشر قضية ارتفاع الأسعار في الصحف المصرية

جدول (٧) يوضح موقع نشر قضية ارتفاع الأسعار في الصحف المصرية

المجموع		المصري اليوم		الوفد		الأهرام		الجريدة		الموقع
%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	
٤,٨	١٥	-	-	١,٩	٦	٢,٩	٩			صفحة أولى
٩٣,٦	٢٩٥	٣٦,٤	١١٥	٣٠,١	٩٥	٢٧,١	٨٥			صفحات داخلية
١,٦	٥	١,٦	٥	-	-	-	-			صفحةأخيرة
١٠٠	٣١٥	٣٨	١٢٠	٣٢	١٠١	٣٠	٩٤			المجموع

ويتبين من بيانات الجدول السابق أن جاءت موقع النشر بالصفحات الداخلية في الترتيب الأول لنشر قضية ارتفاع الأسعار بمجموع تكرارات بلغت (٢٩٥) بنسبة (٩٣,٦%) مجموع موقع النشر الخاصة بقضية ارتفاع الأسعار في الصحف المصرية قيد الدراسة، وأنها اعتمدت على موقع النشر بالصفحة الأولى في الترتيب الثاني بمجموع تكرارات بلغت (١٥) بنسبة (٤,٨%) مجموع موقع النشر الخاصة بقضية ارتفاع الأسعار، ثم يلي ذلك موقع النشر بالصفحة الأخيرة بمجموع تكرارات بلغت (٥) بنسبة (١,٦%) مجموع موقع النشر الخاصة بقضية ارتفاع الأسعار.

٣. موقع نشر قضية الفقر في الصحف المصرية

جدول (٨) يوضح موقع نشر قضية الفقر في الصحف المصرية

المجموع		المصري اليوم		الوفد		الأهرام		الجريدة		الموقع
%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	
١٠,٤	١٦	-	-	٦,٥	١	٣,٩	٦			صفحة أولى
٨٣,٩	١٣٠	٣٦,١	٥٦	١٤,٨	٢	٣٢,٩	٥١			صفحات داخلية
٢,٦	٤	-	-	٢,٦	٤	-	-			صفحةأخيرة
١٠٠	١٥٥	٣٦,١	٥٦	٢٧,١	٤	٣٦,٨	٥٧			المجموع

ويتبين من بيانات الجدول السابق أن جاءت موقع النشر بالصفحات الداخلية في الترتيب الأول لنشر قضية الفقر بمجموع تكرارات بلغت (١٣٠) بنسبة (٨٣,٩%) مجموع موقع النشر الخاصة بقضية الفقر في الصحف المصرية قيد

(٢٤٢) تكراراً، بنسبة (٦٣٣٪) من مجموع اتجاهات الصحف المصرية نحو قضية البطالة، وكانت على الترتيب كالتالي:  
 أ. كانت فئة الاتجاه المحايد (١٢٩) تكراراً، بنسبة (١٧,٦٪) من مجموع اتجاهات.  
 ب. كانت فئة الاتجاه السلبي (١٠٧) تكراراً، بنسبة (١٣,٩٪) من مجموع اتجاهات.  
 ج. كانت فئة الاتجاه الإيجابي (١١) تكراراً، بنسبة (١,٥٪) من مجموع اتجاهات.

٣. جاءت في الترتيب الثالث والأخير جريدة المصري لمعالجة قضية البطالة بمجموع تكرارت بلغ (١٣٥) تكراراً، بنسبة (١٨,٤٪) من مجموع اتجاهات الصحف المصرية نحو قضية البطالة، وكانت جميعها لفئة الاتجاه المحايد.  
 ونستنتج من الجدول السابق أن معالجة جريدة الوفد من أكثر الصحف التي اتسمت مضمونها بالاتجاه السلبي لهذه القضية بنسبة (١٣,٩٪) من مجموع اتجاهات الصحف نحو قضية البطالة، تلتها الأهرام بنسبة (١٠,٤٪)، ويرى الباحث أن جريدة الوفد كانت معالجتها ذات جانب سلبي أكثر من صحيفة الأهرام يرجع ذلك لكونها جريدة حزبية معارضة للنظام الذي كان سائداً في خلال هذه الفترة، في حين التزمت جريدة المصري اليوم الحيادة في معالجتها القضية ولم تنظر إلى عرض الجانب السلبي وكذلك الجانب الإيجابي طلاً أنها لم تتعرض على الاطلاق (في حدود العينة) إلى النتائج التي ترتب على قضية البطالة قضية اقتصادية لها أبعادها الاجتماعية والسياسية وكذلك من تقدم عرضاً تحليلياً لأسباب هذه القضية، إلا أنها اكتفت بتقديم مجموعة من الحلول التي يمكن معالجة القضية من خلالها.

اتجاه المعالجة الصحفية لقضية ارتفاع الأسعار في الصحف المصرية  
جدول (٩) يوضح اتجاه المعالجة الصحفية لقضية ارتفاع الأسعار في الصحف المصرية

اتجاه المعالجة الصحفية									
المجموع		قضية البطالة		الصحف		الأهرام		الوفد	
%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	%	ك
١٩,٦	١٩١	-	-	١٤,٥	١٤١	٥,١	٥٠		
٤٥,٤	٤٤٣	١٦,١	١٥٧	٢٦,٦	٢٥٩	٢,٨	٢٧		
٣٥	٣٤١	٢,٩	٢٨	٢٩,٥	٢٨٨	٢,٦	٢٥		
١٠٠	٩٧٥	١٩	١٨٥	٧٠,٦	٦٨٨	١٠,٥	١٠٢		

تدل هذه النتائج على عدة مؤشرات من أهمها ما يلى:

١. جاءت جريدة الوفد في الترتيب الأول لمعالجة قضية ارتفاع الأسعار بمجموع تكرارت بلغ (٤٤٣) تكراراً، بنسبة (٤٥,٤٪) من مجموع اتجاهات الصحف المصرية (الأهرام- الوفد- المصري اليوم) نحو قضية ارتفاع الأسعار، وكانت على الترتيب كالتالي:

أ. كانت فئة الاتجاه المحايد (٢٥٩) تكراراً، بنسبة (٢٦,٦٪) من مجموع اتجاهات.  
 ب. كانت فئة الاتجاه السلبي (١٥٧) تكراراً، بنسبة (١٦,١٪) من مجموع اتجاهات.  
 ج. كانت فئة الاتجاه الإيجابي (٢٧) تكراراً، بنسبة (٢,٨٪) من مجموع اتجاهات.

٢. جاءت جريدة المصري اليوم في الترتيب الثاني لمعالجة قضية ارتفاع الأسعار بمجموع تكرارت بلغ (٣٤١) تكراراً، بنسبة (٣٥٪) من مجموع اتجاهات الصحف المصرية نحو قضية ارتفاع الأسعار، وكانت على الترتيب كالتالي:

أ. كانت فئة الاتجاه المحايد (٢٨٨) تكراراً، بنسبة (٢٩,٥٪) من مجموع اتجاهات.  
 ب. كانت فئة الاتجاه السلبي (٢٨) تكراراً، بنسبة (٢,٩٪) من مجموع اتجاهات.  
 ج. كانت فئة الاتجاه الإيجابي (٢٥) تكراراً، بنسبة (٢,٦٪) من مجموع اتجاهات.

٣. جاءت في الترتيب الثالث والأخير جريدة الأهرام لمعالجة قضية ارتفاع الأسعار بمجموع تكرارت بلغ (١٩١) تكراراً، بنسبة (١٩,٦٪) من مجموع اتجاهات الصحف المصرية نحو قضية ارتفاع الأسعار، وكانت على الترتيب كالتالي:

أ. كانت فئة الاتجاه المحايد (١٤١) تكراراً، بنسبة (١٧,٦٪) من مجموع اتجاهات.

□ اهتمام الصحف المصرية بالعناصر الجرافيكية بقضايا الاقتصاد المصري جدول (٧) يوضح اهتمام الصحف بقضايا الاقتصاد المصري (بالعناصر الجرافيكية)

القضية	الجريدة		الأهرام	الوفد	المجموع
	الترتيب	البرتب	الصيني اليوم	ال%	ك
البطالة	٤	٨,٤	٧٤	١,٣	١١
ارتفاع الأسعار	٣	١٦,٣	١٤٣	٦,٤	٥٦
الفقر	٢	٢٧	٢٣٧	١١,٩	١٠٥
الفساد	١	٤٨,٢	٤٢٣	١٤,٣	١٢٥
المجموع	-	١٠٠	٨٧٧	٣٣,٩	٢٩٧

يشير الجدول السابق إلى مجموعة من الحقائق منها:

١. جاءت اهتمام صحفية الوفد بالعناصر الجرافيكية في الترتيب الأول من بين اهتمام الصحف المصرية بالعناصر الجرافيكية في معالجة قضايا الاقتصاد المصري (عينة الدراسة) وبلغت مجموع تكرارها (٣٢٣) بنسبة (٣٦,٨٪) من إجمالي تكرارات العناصر الجرافيكية في معالجة قضايا الاقتصاد المصري، حيث جاءت قضية الفساد في الترتيب الأول وبلغت مجموع تكرارها (١٧١) بنسبة (١٩,٥٪) من إجمالي تكرارات العناصر الجرافيكية المستخدمة في معالجة قضايا الاقتصاد المصري، ثم قضية الفقر (١٠,٩٪)، تلتها قضية ارتفاع الأسعار بنسبة (٦٤,٦٪)، وأخيراً البطالة بنسبة (٢٪).

٢. جاءت اهتمام صحفة المصري اليوم بالعناصر الجرافيكية في الترتيب الثاني من بين اهتمام الصحف المصرية بالعناصر الجرافيكية في معالجة قضايا الاقتصاد المصري (عينة الدراسة) وبلغت مجموع تكرارها (٢٩٧) بنسبة (٣٣,٩٪). من إجمالي تكرارات العناصر الجرافيكية في معالجة قضايا الاقتصاد المصري، حيث جاءت قضية الفساد في الترتيب الأول وبلغت مجموع تكرارها (١٢٥) بنسبة (١٤,٣٪) من إجمالي تكرارات العناصر الجرافيكية المستخدمة في معالجة قضايا الاقتصاد المصري، ثم قضية الفقر (١١,٩٪)، تلتها قضية ارتفاع الأسعار بنسبة (٦٦,٤٪)، وأخيراً البطالة بنسبة (١,٣٪).

٣. جاءت اهتمام صحفة الأهرام بالعناصر الجرافيكية في الترتيب الثالث من بين اهتمام الصحف المصرية بالعناصر الجرافيكية في معالجة قضايا الاقتصاد المصري (عينة الدراسة) وبلغت مجموع تكرارها (٢٥٧) بنسبة (٢٩,٣٪). حيث جاءت قضية الفساد في الترتيب الأول وبلغت مجموع تكرارها (١٢٧) بنسبة (١٤,٥٪) من إجمالي تكرارات العناصر الجرافيكية المستخدمة في معالجة قضايا الاقتصاد المصري، من إجمالي تكرارات العناصر الجرافيكية المستخدمة في معالجة قضايا الاقتصاد المصري، حيث جاءت قضية الفساد في الترتيب الأول وبلغت مجموع تكرارها (١٢٧) بنسبة (١٤,٥٪) من إجمالي تكرارات العناصر الجرافيكية المستخدمة في معالجة قضايا الاقتصاد المصري، تلها قضية البطالة بنسبة (١,٣٪)، وأخيراً قضية الفقر (٤,٣٪).

□ ما اتجاه المعالجة الصحفية لقضية البطالة في الصحف المصرية؟  
جدول (٨) المعالجة الصحفية لقضية البطالة في الصحف المصرية

اتجاه المعالجة الصحفية									
الصحف		قضية البطالة		المجموع		الوفد		الأهرام	
الصحف		قضية البطالة		المجموع		الوفد		الأهرام	
%	ك	%	ك	%	ك	%	ك	%	ك
٤٨,٦	٣٥٦	١٠,٨	٧٩	٣٣	٢٤٢	٤,٨	٣٥		
٣٣	٢٤٢	١٣,٩	١٠٢	١٧,٦	١٢٩	١,٥	١١		
١٨,٤	١٣٥	-	-	١٨,٤	١٣٥	-	-		
١٠٠	٧٣٣	٢٤,٧	١٨١	٦٩	٥٠٦	٦,٣	٤٦		

تدل هذه النتائج على عدة مؤشرات من أهمها ما يلى:

١. جاءت جريدة الأهرام في الترتيب الأول لمعالجة قضية البطالة بمجموع تكرارت بلغ (٣٥٦) تكراراً، بنسبة (٤٨,٦٪) من مجموع اتجاهات الصحف المصرية (الأهرام- الوفد- المصري اليوم) نحو قضية البطالة، وكانت على الترتيب كالتالي:

أ. كانت فئة الاتجاه المحايد (٢٤٢) تكراراً، بنسبة (٣٣٪) من مجموع اتجاهات.  
 ب. كانت فئة الاتجاه السلبي (٧٩) تكراراً، بنسبة (١٠,٨٪) من مجموع اتجاهات.  
 ج. كانت فئة الاتجاه الإيجابي (٣٥) تكراراً، بنسبة (٤,٨٪) من مجموع اتجاهات.  
 ٢. جاءت جريدة الوفد في الترتيب الثاني لمعالجة قضية البطالة بمجموع تكرارت بلغ

ب. كانت فئة الاتجاه السلبي (٢٩٥) تكراراً، بنسبة (١١,٨%) من مجموع الاتجاهات.

٣. جاءت في الترتيب الثالث والأخير جريدة الوفد لمعالجة قضية الفساد بمجموع تكرارت بلغ (٧٨٣) تكراراً، بنسبة (٣١,٣%) من مجموع اتجاهات الصحف المصرية نحو قضية الفساد، وكانت على الترتيب كالتالي:

- أ. كانت فئة الاتجاه السلبي (٦٤١) تكراراً، بنسبة (٢٥,٧%) من مجموع الاتجاهات.

ب. كانت فئة الاتجاه المحايد (١٤٢) تكراراً، بنسبة (٥٥,٧%) من مجموع الاتجاهات.

□ ما اتجاه المعالجة الصحفية بالصحف المصرية نحو قضايا الاقتصاد المصري؟  
جدول (١٢) يوضح اتجاه المعالجة الصحفية بالصحف المصرية نحو قضايا الاقتصاد المصري

	اتجاه المعالجة الصحفية					
	قضية			اتجاه المعالجة		
المجموع	سلبي		محايد		إيجابي	
	%	ك	%	ك	%	ك
١٥٥	٧٣٣	٣,٨	١٨١	١٠,٧	٥٠٦	١
٢٠٧	٩٧٥	٣,٩	١٨٥	١٤,٦	٦٨٨	٢,٢
١١	٥٢١	٢,٧	١٢٦	٨,٣	٣٩٣	٠,٤
٥٢,٨	٢٤٩٨	٢٨	١٣٢٢	٢٤,٩	١١٧٦	-
١٠٠	٤٧٧٧	٣٨,٤	١٨١٤	٥٨,٥	٢٧٦٣	٣,٢
						١٥٠

تدل هذه النتائج على عدة مؤشرات من أهمها ما يلى:

١. جاءت قضية الفساد في المرتبة الأولى من بين قضايا الاقتصاد المصري حيث بلغ مجموع تكرار اتجاه المادة الصحفية بالصحف المصرية (عينة الدراسة) ٢٤٩٨ تكراراً، بنسبة (٥٢,٨%) من مجموع اتجاهات الصحف المصرية نحو قضايا الاقتصاد المصري (عينة الدراسة). وكانت فئة اتجاهات المضمون الصحفي على النحو التالي على الترتيب:

- أ. كانت فئة الاتجاه المحايد (١١٧٦) تكراراً، بنسبة (٧٤,٩%) من مجموع الاتجاهات.

ب. كانت فئة الاتجاه السلبي (١٣٢٢) تكراراً، بنسبة (٢٨%) من مجموع الاتجاهات.

٢. ثم جاءت قضية ارتفاع الأسعار في المرتبة الثانية من بين قضايا الاقتصاد المصري حيث بلغ مجموع تكرار اتجاه المادة الصحفية بالصحف المصرية (عينة الدراسة) ٩٧٥ تكراراً، بنسبة (٢٠,٧%) من مجموع اتجاهات الصحف المصرية نحو قضايا الاقتصاد المصري (عينة الدراسة). وكانت فئة اتجاهات المضمون الصحفي على النحو التالي على الترتيب:

- أ. كانت فئة الاتجاه المحايد (٦٨٨) تكراراً، بنسبة (١٤,٦%) من مجموع الاتجاهات.

ب. كانت فئة الاتجاه السلبي (١٨٥) تكراراً، بنسبة (٣,٩%) من مجموع الاتجاهات.

ج. كانت فئة الاتجاه الإيجابي (١٠٢) تكراراً، بنسبة (٦,٢%) من مجموع الاتجاهات.

٣. ثم جاءت قضية البطالة في المرتبة الثالثة من بين قضايا الاقتصاد المصري حيث بلغ مجموع تكرار اتجاه المادة الصحفية بالصحف المصرية (عينة الدراسة) ٧٣٣ تكراراً، بنسبة (١٥,٥%) من مجموع اتجاهات الصحف المصرية نحو قضايا الاقتصاد المصري (عينة الدراسة). وكانت فئة اتجاهات المضمون الصحفي على النحو التالي على الترتيب:

- أ. كانت فئة الاتجاه المحايد (٥٠٦) تكراراً، بنسبة (١٠,٧%) من مجموع الاتجاهات.

ب. كانت فئة الاتجاه السلبي (١٨١) تكراراً، بنسبة (٣,٨%) من مجموع الاتجاهات.

ج. كانت فئة الاتجاه الإيجابي (٤٦) تكراراً، بنسبة (١%) من مجموع الاتجاهات.

٤. ثم جاءت قضية الفقر في المرتبة الرابعة والأخيرة من بين قضايا الاقتصاد المصري حيث بلغ مجموع تكرار اتجاه المادة الصحفية بالصحف المصرية (عينة الدراسة) ٥٢١ تكراراً، بنسبة (١١%) من مجموع اتجاهات الصحف المصرية نحو قضايا الاقتصاد المصري (عينة الدراسة). وكانت فئة اتجاهات المضمون الصحفي على النحو التالي على الترتيب:

- أ. كانت فئة الاتجاه المحايد (٥٠٢) تكراراً، بنسبة (٢٠,١%) من مجموع الاتجاهات.

ب. كانت فئة الاتجاه الإيجابي (٥٠) تكراراً، بنسبة (٥,١%) من مجموع الاتجاهات.

□ ما اتجاه المعالجة الصحفية لقضية الفقر في الصحف المصرية؟

جدول (١٣) يوضح ما اتجاه المعالجة الصحفية لقضية الفقر في الصحف المصرية

الصحف	اتجاه المعالجة الصحفية					
	قضية البطالة			الصحفي		
المجموع	سلبي		محايد		إيجابي	
	%	ك	%	ك	%	ك
الأهرام	٢٨,٢	١٤٧	-	-	٢٨,٢	١٤٧
الوفد	٢٦,٩	١٤٠	١٨,٢	٩٥	٨,٣	٤٣
المصرى اليوم	٤٤,٩	٢٣٤	٦	٣١	٣٩	٢٠٣
المجموع	١٠٠	٥٢١	٢٤,٢	١٢٦	٧٥,٤	٣٩٣

تدل هذه النتائج على عدة مؤشرات من أهمها ما يلى:

١. جاءت جريدة المصري اليوم في الترتيب الأول لمعالجة قضية الفقر بمجموع تكرارت المصيرية (الأهرام- الوفد- المصري اليوم) نحو قضية الفقر، وكانت على الترتيب كالتالي:

- أ. كانت فئة الاتجاه المحايد (٢٠٣) تكراراً، بنسبة (٣٩%) من مجموع الاتجاهات.

ب. كانت فئة الاتجاه السلبي (٣١) تكراراً، بنسبة (٦%) من مجموع الاتجاهات.

٢. جاءت جريدة الأهرام في الترتيب الثاني لمعالجة قضية الفقر بمجموع تكرارت المصيرية (الأهرام- الوفد- المصري اليوم) نحو قضية الفقر، وكانت جميعها لفئة الاتجاه المحايد.

٣. جاءت في الترتيب الثالث والأخير جريدة الوفد لمعالجة قضية الفقر بمجموع تكرارت بلغ (١٤٧) تكراراً، بنسبة (٢٨,٢%) من مجموع اتجاهات الصحف المصيرية نحو قضية الفقر، وكانت على الترتيب كالتالي:

- أ. كانت فئة الاتجاه السلبي (٩٥) تكراراً، بنسبة (١٨,٢%) من مجموع الاتجاهات.

ب. كانت فئة الاتجاه المحايد (٤٣) تكراراً، بنسبة (٨,٣%) من مجموع الاتجاهات.

ج. كانت فئة الاتجاه الإيجابي (١٤٧) تكراراً، بنسبة (٢٠,١%) من مجموع الاتجاهات.

□ ما اتجاه المعالجة الصحفية لقضية الفساد في الصحف المصرية؟

جدول (١٤) يوضح اتجاه المعالجة الصحفية لقضية الفساد في الصحف المصرية

الصحف	اتجاه المعالجة الصحفية					
	قضية البطالة			الصحفي		
المجموع	سلبي		محايد		إيجابي	
	%	ك	%	ك	%	ك
الأهرام	٣١,٩	٧٩٧	١١,٨	٢٩٥	٢٠,١	٥٠٢
الوفد	٣١,٣	٧٨٣	٢٥,٧	٦٤١	٥,٧	١٤٢
المصرى اليوم	٣٦,٧	٩١٨	١٥,٥	٣٨٦	٢١,٣	٥٢٢
المجموع	١٠٠	٢٤٩٨	٥٢,٩	١٣٢٢	٤٧,١	١١٧٦

تدل هذه النتائج على عدة مؤشرات من أهمها ما يلى:

١. جاءت جريدة المصري اليوم في الترتيب الأول لمعالجة قضية الفساد بمجموع تكرارت المصيرية (الأهرام- الوفد- المصري اليوم) نحو قضية الفساد، وكانت على الترتيب كالتالي:

- أ. كانت فئة الاتجاه المحايد (٥٢٢) تكراراً، بنسبة (٢١,٣%) من مجموع الاتجاهات.

ب. كانت فئة الاتجاه السلبي (٣٨٦) تكراراً، بنسبة (١٥,٥%) من مجموع الاتجاهات.

٢. جاءت جريدة الأهرام في الترتيب الثاني لمعالجة قضية الفساد بمجموع تكرارت المصيرية (الأهرام- الوفد- المصري اليوم) نحو قضية الفساد، وكانت على الترتيب كالتالي:

- أ. كانت فئة الاتجاه المحايد (٥٠٢) تكراراً، بنسبة (٢٠,١%) من مجموع الاتجاهات.

- بنسبة (%)٣٩) وكانت فئة الاتجاه السلبي بنسبة (%)٦٠). تلتها جريدة بنسبة (%)٢٨,٢ وكانت جمعها لفئة الاتجاه المحايد ثم في الترتيب الثالث والأخير جريدة الوف بنسبة (%)٢٦,٩) كانت فئة الاتجاه السلبي بنسبة (%)١٨,٢) وكانت فئة الاتجاه المحايد بنسبة (%)٨,٣) كانت فئة الاتجاه الإيجابي بنسبة (%)٤٠ من مجموع الاتجاهات.
٩. جاءت جريدة الوف في الترتيب الأول لمعالجة قضية ارتفاع الأسعار بنسبة (%)٤٥,٤ من مجموع اتجاهات الصحف المصرية نحو قضية ارتفاع الأسعار، كانت فئة الاتجاه المحايد بنسبة (%)٢٦,٦) وكانت فئة الاتجاه السلبي بنسبة (%)١٦,١) وكانت فئة الاتجاه الإيجابي بنسبة (%)٤,٣) وكانت فئة الاتجاه المحايد بنسبة (%)٢٩,٥) وكانت فئة الاتجاه المحايد بنسبة (%)٢٩,٥) وكانت فئة الاتجاه السلبي بنسبة (%)٢,٩) وكانت فئة الاتجاه الإيجابي بنسبة (%)٢,٦). وجاءت في الترتيب الثالث والأخير جريدة الأهرام بنسبة (%)٩,٦ كانت فئة الاتجاه المحايد بنسبة (%)٤,٥) وكانت فئة الاتجاه الإيجابي بنسبة (%)٥,١) وكانت فئة الاتجاه الإيجابي بنسبة (%)٤٤,٩).
١٠. جاءت جريدة المصري اليوم في الترتيب الأول لمعالجة قضية الفقر بنسبة (%)٤٤,٩ من مجموع اتجاهات الصحف المصرية نحو قضية الفقر، كانت فئة الاتجاه المحايد بنسبة (%)٣٩) وكانت فئة الاتجاه المحايد في الترتيب الثاني بنسبة (%)٢٨,٢ وكانت جمعها لفئة الاتجاه المحايد. ثم في الترتيب الأخير جريدة الوف بنسبة (%)٢٦,٩) وكانت فئة الاتجاه السلبي بنسبة (%)١٨,٢) وكانت فئة الاتجاه المحايد بنسبة (%)٨,٣) وكانت فئة الاتجاه الإيجابي بنسبة (%)٤٠ من مجموع الاتجاهات.
١١. جاءت جريدة المصري اليوم في الترتيب الأول لمعالجة قضية الفساد بنسبة (%)٣٦,٧ من مجموع اتجاهات الصحف المصرية نحو قضية الفساد كانت فئة الاتجاه المحايد بنسبة (%)٢١,٣) وكانت فئة الاتجاه المحايد بنسبة (%)١٥,٥)، تلتها جريدة الأهرام بنسبة (%)٣١,٩) وكانت فئة الاتجاه المحايد بنسبة (%)٢٠,١) وكانت فئة الاتجاه السلبي بنسبة (%)١١,٨)، وأخيراً جريدة الوف بنسبة (%)٣١,٣) وكانت فئة الاتجاه السلبي بنسبة (%)٢٥,٧) وكانت فئة الاتجاه المحايد، بنسبة (%)٥,٧).
١٢. جاءت قضية الفساد في المرتبة الأولى من بين قضايا الاقتصاد المصري حيث بلغ مجموع تكرار اتجاه المادة الصحفية بالصحف المصرية (عينة الدراسة) بنسبة (%)٥٢,٨ من مجموع اتجاهات الصحف المصرية نحو قضايا الاقتصاد المصري (عينة الدراسة). كانت فئة الاتجاه المحايد بنسبة (%)٢٤,٩) وكانت فئة الاتجاه السلبي بنسبة (%)٢٨) من مجموع الاتجاهات.
١٣. وكانت قضية ارتفاع الأسعار في المرتبة الثانية من بين قضايا الاقتصاد المصري حيث بلغ مجموع تكرار اتجاه المادة الصحفية بالصحف المصرية (عينة الدراسة) بنسبة (%)٢٠,٧) وكانت فئة الاتجاه المحايد بنسبة (%)١٤,٦) وكانت فئة الاتجاه السلبي بنسبة (%)٣,٩) كانت فئة الاتجاه الإيجابي بنسبة (%)١١) من مجموع الاتجاهات.
١٤. ثم جاءت قضية البطالة في المرتبة الثالثة من بين قضايا الاقتصاد المصري حيث بلغ مجموع تكرار اتجاه المادة الصحفية بالصحف المصرية (عينة الدراسة) بنسبة (%)١٥,٥ من مجموع اتجاهات الصحف المصرية نحو قضايا الاقتصاد المصري (عينة الدراسة) كانت فئة الاتجاه المحايد بنسبة (%)٨,٣) وكانت فئة الاتجاه السلبي بنسبة (%)٢,٧) وكانت فئة الاتجاه الإيجابي بنسبة (%)٤٠ من مجموع الاتجاهات.
- المراجع:**
١. ابراهيم محمد عبداللطيف. الأهرام الاقتصادي، دراسة تاريخية وفنية ١٩٥٠: ١٩٨٤، رسالة ماجستير، غير منشورة (القاهرة، كلية الاعلام جامعة القاهرة، ١٩٩٥).
  ٢. ابراهيم محمد عبداللطيف. معالجة الصحافة الحزبية لقضايا الاصلاح الاقتصادي في مصر في الفترة من ١٩٨٧-١٩٩٤، رسالة دكتوراه، غير منشورة (القاهرة، كلية الاعلام جامعة القاهرة، ١٩٩٨).
  ٣. أحمد حسن السمان.دور المستقبلي للصحافة المصرية في المشاركة في التنمية المستدامة، رسالة دكتوراه، غير منشورة (القاهرة: كلية الاعلام جامعة القاهرة، ٢٠٠٩).
  ٤. أسامة عبدالرحيم. الخطاب الصحفي في الأزمات الاقتصادية: دراسة حالة لأزمة

- الصحفى على النحو التالي على الترتيب:
- أ. كانت فئة الاتجاه المحايد (%)٣٩٣) تكراراً، بنسبة (%)٨,٣) من مجموع الاتجاهات.
  - ب. كانت فئة الاتجاه السلبي (%)١٢٦) تكراراً، بنسبة (%)٢,٧) من مجموع الاتجاهات.
  - ج. كانت فئة الاتجاه الإيجابي (%)٢) تكراراً، بنسبة (%)٠٠٤) من مجموع الاتجاهات.
- خاتمة الدراسة:**
١. مجموع الفنون الصحفية المختلفة التي عالجت قضايا الاقتصاد المصري بلغت (%)١٨٧٣) فناً صحفياً، حيث جاءت جريدة الأهرام في الترتيب الأول وبلغت (%)٦٥٣) فناً صحفياً بنسبة (%)٣٦,٣)، ويأتي في الترتيب الثاني وبفارق ضئيل جريدة الوف وبلغت (%)٦٥٣) فناً صحفياً بنسبة (%)٣٤,٧)، بينما جاء في الترتيب الثالث جريدة المصري اليوم وبلغت (%)٥٤٣) بنسبة (%)٢٩)%. في حين احتلت المواد الإيجابية المرتبة الأولى حيث بلغت (%)١٤٥١) بنسبة (%)٧٧,٢) تلتها مواد الرأي وبلغت (%)٢٥٨) بنسبة (%)٣,٧)، وأخيراً المواد الاستقصائية حيث بلغت (%)١٧٠) بنسبة (%)٩).
  ٢. جاءت قضية الفساد في الترتيب الأول من بين قضايا الاقتصاد المصري (عينة الدراسة) وبلغت مجموع تكرارها (%)٤٩٠) بنسبة (%)٤٣,٥) من إجمالي تكرارات قضايا الاقتصاد المصري، وقد جاءت صحفية الوف في مقدمة الصحف المصرية المهتمة بقضية الفساد الواقع تكرارات بلغت (%)٢٢٩) بنسبة (%)٢٠,٣)، تلتها جريدة الأهرام الواقع تكرارات بلغت (%)١٤٥) بنسبة (%)١٢,٩)، ثم جريدة المصري اليوم (%)١٠,٣).
  ٣. جاءت قضية ارتفاع الأسعار في الترتيب الثاني من بين قضايا الاقتصاد المصري (عينة الدراسة) وبلغت مجموع تكرارها (%)٣١٥) بنسبة (%)٢٨) من إجمالي تكرارات قضايا الاقتصاد المصري، وقد جاءت جريدة في مقدمة الصحف المصرية المهتمة بقضية ارتفاع الأسعار الواقع تكرارات بلغت (%)١٢٠) بنسبة (%)١٠,٣)، ثم صحيفه الوف (%)١٠١) بنسبة (%)٨,٩)، تلتها جريدة الأهرام الواقع تكرارات بلغت (%)٩٤) بنسبة (%)٨,٨).
  ٤. جاء في الترتيب الثالث قضية البطالة من بين قضايا الاقتصاد المصري (عينة الدراسة) وبلغت مجموع تكرارها (%)١٦٦) بنسبة (%)١٤,٧) من إجمالي تكرارات قضايا الاقتصاد المصري، وقد جاءت جريدة الأهرام في مقدمة الصحف المصرية المهتمة بقضية البطالة الواقع تكرارات بلغت (%)١٠١) بنسبة (%)٨,٩)، ثم جريدة الوف (%)٣٣) بنسبة (%)٣)، تلتها جريدة المصري اليوم الواقع تكرارات بلغت (%)٣٢) بنسبة (%)٢,٨).
  ٥. ثم جاء في الترتيب الرابع والأخير قضية الفقر من بين قضايا الاقتصاد المصري (عينة الدراسة) وبلغت مجموع تكرارها (%)١٥٥) بنسبة (%)١٣,٨) من إجمالي تكرارات قضايا الاقتصاد المصري، وقد جاءت جريدة الأهرام في مقدمة الصحف المصرية المهتمة بقضية الفقر الواقع تكرارات بلغت (%)٥٦) بنسبة (%)٥،١)، تلها بفارق ضئيل جداً جريدة المصري اليوم (%)٥٦) بنسبة (%)٥)، ثم جريدة الوف الواقع تكرارات بلغت (%)٤٢) بنسبة (%)٣,٨).
  ٦. جاءت اهتمام صحفة الوف بالعناصر الجرافيكية في الترتيب الأول من بين اهتمام الصحف المصرية بالعناصر الجرافيكية في معالجة قضايا الاقتصاد المصري (عينة الدراسة) وبلغت مجموع تكرارها (%)٣٢٣) بنسبة (%)٣٦,٨) من إجمالي تكرارات العناصر الجرافيكية في معالجة قضايا الاقتصاد المصري تلتها صحفة المصري اليوم وبلغت مجموع تكرارها (%)٢٩٧) بنسبة (%)٣٣,٩) وفى الترتيب الثالث جاءت صحفة الأهرام وبلغت مجموع تكرارها (%)٢٥٧) بنسبة (%)٢٩,٣).
  ٧. جاءت جريدة الأهرام في الترتيب الأول لمعالجة قضية البطالة بنسبة (%)٤٨,٦) من مجموع اتجاهات الصحف المصرية نحو قضية البطالة، كانت فئة الاتجاه السلبي بنسبة (%)١٠,٨) بينما فئة الاتجاه الإيجابي بنسبة (%)٤,٨) من مجموع اتجاهات تلها جريدة الوف بنسبة (%)٣٣)، وكانت فئة الاتجاه السلبي بنسبة (%)١٣,٩) بينما فئة الاتجاه الإيجابي بنسبة (%)١,٥)، وأخيراً جاءت في الترتيب الثالث والأخير جريدة المصري بنسبة (%)١٨,٤)، وكانت جمعها لفئة الاتجاه المحايد.
  ٨. جاءت جريدة المصري اليوم في الترتيب الأول لمعالجة قضية الفقر بنسبة (%)٤٤,٩) من مجموع اتجاهات الصحف المصرية نحو قضية الفقر، كانت فئة الاتجاه المحايد

الخiz، ٢٠٠٨، المجلة المصرية لبحوث الاعلام، كلية الاعلام- جامعة القاهرة، العدد

الواحد والثلاثون، سبتمبر ٢٠٠٨.

٥. أمل السيد المتولي دراز. الخطاب التنموي في الصحافة الاقتصادية الخاصة إزاء

قضايا المجتمع، المجلة المصرية لبحوث الاعلام، كلية الاعلام- جامعة القاهرة، العدد

٢٩، مارس ٢٠٠٨، ص ١٦٧.

٦. أمل السيد المتولي دراز، المرجع السابق، ص ١٦٧.

٧. أمل السيد المتولي دراز، المرجع السابق، ص ص ١٥٧ - ٢٣٣.

٨. سامية عبدالمجيد محمد الأغبري. تأثير اتجاهات الخطاب الاقتصادي في الصحافة

الدينية على الجمهور، رسالة دكتوراه، غير منشورة (القاهرة: كلية الاعلام جامعة

القاهرة، ٢٠٠٥).

٩. سها فاضل، دور الصحافة المصرية في ترتيب أولويات القضايا الدينية لدى الجمهور

المصري، دراسة تحليلية ويدانية، المجلة المصرية لبحوث الإعلام- كلية الاعلام،

جامعة لقاهرة- العدد الرابع عشر، ٢٠٠٢، ص ٦٩.

١٠. عبد الجود سعيد. المسئولية الاجتماعية للصحافة المصرية في معالجة قضايا المجتمع:

دراسة تحليلية للقضايا الاقتصادية في صحف الأهرام والوفد والأسبوع، المؤتمر

العلمي السادس بكلية الاعلام- جامعة القاهرة، مجلد ٢، مايو ٢٠٠٣.

١١. فارس رشيد البياتي. التنمية الاقتصادية سياسياً في الوطن العربي، رسالة دكتوراه،

غير منشورة (كوبن هاجن: الأكاديمية العربية المفتوحة في الدنمارك، ٢٠٠٨)

١٢. نجوى كامل. الصفحات الاقتصادية في الصحف اليومية: دراسة تحليلية للصفحة

الاقتصادية في جريدة الأهرام والوفد خلال عام ١٩٨٩، رسالة دكتوراه غير

منشورة، (القاهرة: كلية الاعلام- جامعة القاهرة: ١٩٩١).

١٣. نرمين عبدالسلام محمد حسن. تطور قضايا المجتمع المصري في مقالات أحمد بهاء

الدين رسالة ماجستير، غير منشورة (القاهرة: كلية الاعلام جامعة القاهرة، ٢٠٠٣).

14. Awad, Ibrahim L. *The Phenomenon of inflation in The Egyptian*

*Economy: Analytical Study*, <http://ideas.repec.org/p/pra/mprapa/5465.html> 1 / 3 / 2009

15. Bruce D. Itule and Douglas A. Anderson, *News Wrting and Reporting*

*for To days Media*,<sup>5th</sup> edition (New York, Mc. Graw Hill collage2000) p.345.

16. Gillian Doyle, Financial news Journalism: A Post- Enron analysis Of approaches towards economic and financial news production in the UK, *Journalism*, Vol.7, No. 4, 2006, pp433-452.

17. <http://www.alwatan.com.sa/news/writerdetail.asp?issueno=2955&id=8019&Rname=289> ,5/8/2009

18. Jacmin Jung , Business News Web Sites Differ from Newspapers in Business Content, *Newspaper Research Journal*, Vol. 24, No.2, Spring 2003, pp 114- 119

19. Jinguo Shen. The Rise and Fall of the world Economic Herald 1980- 1989, *Journalism as Mass Communication* , Vol. 72, No.3, 1996, pp 642- 663.

### Summary

#### **Journalistic treatment of the Egyptian economy-oriented newspaper readers- An analytical study**

Egyptian economy issues are of paramount importance vital as they relate to the future and well-being of the people of Egypt, Overcoming economic issues is a difficult challenge to go to achieve comprehensive development. The address these issues dimensions is extremely important and the subject deserves serious study, and find out whether the newspapers in the performance of its primary function is to address the issues of Egyptian society and its pressing issues and service affecting its future.

The economy becomes a key element on the news agenda in all media, and reader found himself surrounded by a group of events of an economic nature. To inform an important economic role in the management of financial and economic crises through the exploitation of all the arts journalist to view and simplify economic terms and educate the reader. Developments and economic transformations that have taken place in recent years.

Problem of the study have been identified to be as follows treatment newspapers (national- and partisan- and private) to the issues of the Egyptian economy. The study of a group of important results:

1. Total Arts releases various addressed issues of the Egyptian economy hit (1879) art press, where it came from Al-Ahram newspaper in the first order by (36.3%), and comes in second delegation by (34.7%), then the Egyptian today by (29%). While news articles ranked first with 77.2%, followed by materials opinion by 13.7%, and finally materials survey by 9%.
2. The issue of corruption in the first place among the issues the Egyptian economy (sample) by 43.5%, came at the forefront of al-Wafd Egyptian newspapers interested in the question of corruption by 20.3%, followed by 12.9% Ahram, Egyptian then day by 10.3%.
3. The issue of rising prices in the second ranking among the issues the Egyptian economy by 28%, and Egyptian came today in the lead with 10.6%, then Al-Wafld 8.9%, followed by 8% Ahram.
4. Came in the third issue of unemployment issues by 14.7%, Al-Ahram led by 8.9%, then 3% delegation, followed by Al-Masry 2.8%.
5. Then came in the fourth and final issue of poverty by 13.8%, Al-Ahram led by 5.1%, followed by Al-Masry Al-5%, then 3.8% delegation.

**المذكرة:**

تعتبر مشكلة المخدرات Drugs هو أحد المشاكل التي تواجه المجتمع في الوقت الحاضر ولا يكاد يفلت منها مجتمع سواء أكان ناجياً أو متقدماً، وبنحو أهمية هذه المشكلة في أنها تمس حياة الأفراد Addict الشخصية والاجتماعية فهي تمس صلوتها بحياته فحياته أهتماماته وأهدافه ولذلك الصلة بينه وبينه كل أفراد عائلته وكذلك تمس حياته الاجتماعية وتتمثل في المجتمع وانتشار معبد الجرائم والعنف والاختصار وغيرها من الجرائم التي تنشر في الصحف وكلها كوكب السب والدرك الأساس لها هو الإدمان.

ولقد لاحظ الباحثون منذ منتصف الخمسينيات وفي تأثيراته أعداد المراهقين الذين يستهلكون إستخدام المواد المخدرة بكافة أشكالها حيث صدرت البيانات الأولية منه البالغ ٦٥٪ من المراهقين يبدأون في سن تبلغ عما يزيد عن ١٣ عاماً، وفيوسيا انتشر تعاطي المراهقين للمخدرات وفي بداية السبعينيات بلغ عدد المراهقين المدخنين بمستويات الارقام العقلية للتشخيص منه الإدمان حوالي ٩٪ والنسبة وصلوا إلى الإدمان ١٩٪، وفي فرنسا ٨٪ منه يدخنون الماريجوانا Marijuana.

وفي حدود حمل الباحث تزداد نزعة في الدراسات العربية التي قاتلت براسة الكفاءة كقدرة معرفية لدى هؤلئك الشيشيش في مجلة المراهقة وهذه العام هنا أنه ٥٥٪ ظهور المخدرة الخامسة منه مقاييس ستانفورد - يبنيه أحد أفهم وأحدث المقاييس فيما يكتفى به هذا الحال من خلال اتفاقية فيه تتلاع الصفة المعرفية للمقاييس يبنيه المراهقين المراهقين ومجموعة الأسواء.

**فوائد النراسة:**

١. تزوج فوائد فوائد معرفية مميتة لمجموعة المراهقين المراهقين منه مجموعة الأسواء، في مقاييس ستانفورد - يبنيه الصورة الخامسة.
٢. تزوج فوائد يبنيه المراهقين منه المخبيش والأسواء في الدرجة على الاختبارات الفرعية لقياس يبنيه الصورة الخامسة.
٣. تزوج فوائد يبنيه المراهقين منه المخبيش والأسواء على المجالات الفكري وخير الفكري في مقاييس ستانفورد - يبنيه الصورة الخامسة.
٤. تزوج فوائد يبنيه المراهقين منه المخبيش والأسواء في الدرجة المركبة لقياس ستانفورد - يبنيه الصورة الخامسة.

**عيوب النراسة:**

تتضمن الدراسة الحالية مجموعتين تم اختيارهم بالطريقة العشوائية المضبوطة.

١. مجموعة المراهقين منه المخبيش عددهم ٢٠ فرد.
٢. مجموعة المراهقين الأسواء عددهم ٢٠ فرد.

**أدوات النراسة:**

- مقاييس ستانفورد - يبنيه الصورة الخامسة.  
إسامة البيانات الأساسية (من إعداد الباحث).

**الأسلوب الإحصائي:**

تم الإستعادة في الدراسة الحالية بعض العمليات الإحصائية في تحليل البيانات التي تم جمعها:

١. المطابطرات المحسوبة.
٢. الإندازان المعياري.
٣. اختبار مان ويتني.

**النتائج:**

١. تتحقق الفرضية الأولى يوجد صنفية معرفية يبنيه المراهقين منه المخبيش والأسواء.
٢. تتحقق الفرضية الثانية يوجد فروقات في الأداء على الاختبارات الفرعية لقياس يبنيه الصورة الخامسة يبنيه المجموعتين لصالح الأسواء.
٣. تتحقق الفرضية الثالثة من خلال وجود فروقات في المجالات الفكري وخير الفكري يبنيه المجموعتين لصالح الأسواء.
٤. تتحقق الفرضية الرابعة يوجد فروقات دالة يبنيه المجموعتين في الدرجة المركبة لصالح الأسواء.

**المقدمة:**

يعتبر الإدمان Addiction مشكلة عالمية واسعة الانتشار لا يمكن تجاهلها في الوقت الراهن فلا يخلو مجتمع من مشكلة تعاطي المخدرات حيث أن تعاطي المخدرات أو الإدمان ظاهرة لا يمكن إغفال نتائجها السلبية على الفرد والمجتمع. إذ أنها قد تزيد من انتشار الجرائم والفساد الذي يلعب دوراً خطيراً في انهيار القيم داخل المجتمع. (نزار بن حسين محمد (٢٠١٢)).

وقد بين تقرير الامن العام (٢٠٠٠) أن مشكلة المخدرات تمثل خطراً جسيماً يتعلّق في أوساط المجتمعات الشرقيّة والغربيّة ويشمل جميع الشرائح الاجتماعيّة. ويشير هذا التقرير إلى مدى تأثير هذه الظاهرة على المجتمع المصري وخاصة بين الشباب حيث أوضح أن المراهقين Adolescent يمثلون ٤٧٪ من المدمنين. (نقلاً عن أشرف

**الصفحة المعرفية للمرأهقين مدمني الحشيش****على مقاييس ستانفورد بينيه المخبيش الخامسة دراسة مقارنة**

أ. د. محمود السيد أبوالثيل  
أستاذ علم النفس كلية الآداب جامعة عين شمس

أ. د. اسماء محمد السرسي  
أستاذ علم النفس معهد الدراسات العليا للطفلة جامعة عين شمس  
محمد توكل حجازي

السرسي، ٢٠٠٢

وأيضاً تشير الدراسات الحديثة إنخفاض العمر المتوالي الذي يبدأ فيه المتعاطي للمواد النفسية على سبيل التجريب والتى يبدأ تعاطيها في حوالي ١٦-١٥ سنة والتي تبدأ مع الحشيش. (خليفه عبداللطيف وأخرين، ٢٠٠٣: ١٣)

وقد توصلت دى لونج (1997) إلى أن تعاطي الماريجوانا يسبب ضعف في مقاومة شنت الانتهاء والإدراك وقد يرجع ذلك إلى العجز الموجود في بقية الوظائف والقدرات المعرفية والعقلية مثل القدرة الحسابية والسلوك اللفظي والتآزر الحركي البصري والذاكرة. كما تم تطبيق بعض اختبارات الوظائف المعرفية Cognitive Ability على متعاطي القنب وأشارت نتائج هذه التطبيقات إلى وجود قصور وخلل جوهري في دقة الإدراك والذاكرة قصيرة المدى وتغيير المسافات والأطوال مقارنة بغيرهم. (أحمد صالح، ٢٠٠٩: ٩١)

#### **مشكلة الدراسة:**

يمكن صياغة مشكلة الدراسة في:

١. هل توجد صفحة معرفية مميزة لمجموعة المراهقين المدمنين عن مجموعة الأسواء في مقياس ستانفورد- ببنية الصورة الخامسة؟
٢. هل توجد فروق بين المراهقين مدمني الحشيش والأسواء في الدرجة على الاختبارات الفرعية لقياس ببنية الصورة الخامسة؟
٣. هل توجد فروق بين المراهقين مدمني الحشيش والأسواء على المجالين اللفظي وغير لفظي في مقياس ستانفورد- ببنية الصورة الخامسة؟
٤. هل توجد فروق بين المراهقين مدمني الحشيش والأسواء في الدرجة المركبة لمقياس ستانفورد- ببنية الصورة الخامسة؟

#### **أهداف الدراسة:**

١. التعرف على الصفحة المعرفية المميزة للمراهقين متعاطي الحشيش مقارنة بالأسواء على مقياس ستانفورد ببنية الصورة الخامسة.
٢. معرفة تأثير تعاطي الحشيش على القرارات المعرفية وخاصة الذكاء.

#### **أهمية الدراسة:**

١. الإسهام في تقديم صدق الصورة الخامسة من مقياس ستانفورد- ببنية في مجال الإدمان وخصوصاً فئة المراهقين.
٢. أنها تتناول شريحة هامة في المجتمع وهي شريحة المراهقين.

#### **حدود الدراسة:**

تتعدد نتائج الدراسة بثلاثة متغيرات:

١. خصائص ومواصفات عينة الدراسة.
٢. الأدوات المستخدمة في الدراسة.
٣. الأساليب الإحصائية المستخدمة.

#### **الإطار النظري:**

تناول الباحث في هذا الفصل الجوانب النظرية التي تتعلق بموضوعات الدراسة بشكل أكثر تفصيلاً حيث ستنعرض لمتغيرات الدراسة كلاً على حده بدالية من (المراهقة مفهومها وخصائصها ومشكلاتها، الإدمان والنظريات المفسرة له والأنواع المختلفة للمواد الإلمنائية وإلقاء الضوء بشكل أكثر عمقاً على مادة الحشيش، مقياس ستانفورد- ببنية الصورة الخامسة ودوره الهام في قياس الذكاء، مفهوم الصفحة المعرفية).

#### **الدراسات السابقة:**

تصنف الدراسات السابقة والتي ارتبطت بموضوع الدراسة الراهنة إلى ثلاثة فئات:

١. الدراسات التي تناولت العلاقة بين إدمان الحشيش وتدور القرارات المعرفية: وكانت تهدف دراسة Gargar, et al (2010) معرفة أثر استخدام القنب على الوظائف العقلية ومنها الذاكرة العاملة وقد قام الباحثين بتصوير نشاط المخ بالرنين المغناطيسي MRI أثناء تعاطي القنب ومع مجموعة أخرى من غير المتعاطين وكانت عينة الدراسة تتكون من ٢١ مراهق متعاطي للقنب و٢٤ مراهق من غير المتعاطين وكانت أعمارهم من (١٣ - ١٩) عام وقد بینت نتائج الرنين المغناطيسي أن هناك إنخفاض في نشاط الفص الجبهي وخاصة في المنطقة المسئولة عن الذاكرة العاملة مقارنة بالمراهقين من غير المتعاطين فلديهم نشاط مفرط في نفس المنطقة.
٢. دراسات تناولت إنتشار تعاطي الحشيش لدى المراهقين: ومن الدراسات الحديثة كانت دراسة نزار بن حسين محمد (٢٠١٠) بعنوان الفروق بين المعتدين على المواد النفسية من المراهقين والشباب في التعرض للضغط، وقد أجريت الدراسة على عينة

مكونة من ٤٦ فرد من المتعاطين، ٢١٤ فرد من غير المتعاطين في الفئة العمرية من (١٥-٢٩) عام وقد توصلت الدراسة إلى العديد من النتائج من أهمها زيادة تعاطي المخدرات في فترة المراهقة وأيضاً بين الذكور أكثر من الإناث وذلك لأن الذكور أكثر تعرضاً للضغط من الإناث وقد احتل الحشيش المراكز الأولى من حيث المول المعاطة في هذا السن وأرجعت الدراسة كل ما سبق إلى الضغوط النفسية ومنها الشعور بعدم المتعة، السعادة الزاندة، الشعور بالإيجاب، الإكتئاب، اليأس أو الضيق والحزن، الشعور بالقلق. (نزار بن حسين محمد، ٢٠١٠)

دراسات استخدمت مقياس ستانفورد ببنية الصورة الخامسة: وكانت دراسة Coolican et al (2008) والتي هدفت لتطبيق الصورة الخامسة على الأطفال الذين لديهم إضطراب الذاتية وقد طبقت على عينة من الأطفال عددهم ٦٣ طفل من لديهم إضطراب الذاتية وكان من أهم نتائجها أنه إذا كان هناك أهمية عامة للصورة الخامسة لكل الأشخاص فإن لها أهمية خاصة للأطفال الذاتيين وقد أكدت الدراسة على دور الجانب الغير لفظيين المقياس مقارنة بالجانب اللفظي وقد ظهر ذلك في الصفحة المعرفية حيث تعانى هذه الفئة من قصور واضح في الجانب اللفظي وكانت هذه هي المشكلة القائمة في كثير من مقياسات الذكاء لهذه الفئة وقد ساهمت الصورة الخامسة في حل هذا التصور.

#### **تعليق عام على الدراسات السابقة:**

يُظهر العرض السابق للدراسات التي تناولت العلاقة بين إدمان الحشيش وتدور القدرات المعرفية قلة في الدراسات العربية التي تناولت هذا الموضوع فلم يجد الباحث دراسات عربية تناولت هذه المادة فقط وعلاقتها بالتدور المعرفي فمعظم الدراسات تناولت هذا التدور ولكن في ضوء تعاطي أكثر من مادة مع بعضها وذلك في حدود علم الباحث وقد يرجع ذلك إلى طبيعة القافة المصورية وقولها لهذه المادة كمادة غير إلمنائية وتدوّلها بين الكثير من طبقات المجتمع وقد يكون داخل الأسرة الواحدة فقد وجد الباحث من خلال الخبرة العملية قبول الوالدين لإدمان ابنائهم لمادة الحشيش دون تعاطي أي مادة أخرى، ومن هنا قد تخرج الدراسة بمجموعة من التوصيات التي تؤكد على خطورة هذه المادة وأثرها على الوظائف المعرفية، ومن هنا قد تسهم الدراسة في تغيير بعض المفاهيم الخاطئة حول هذه المادة العالية الخطورة.

#### **فروع الدراسة:**

١. توجد صفحة معرفية مميزة لمجموعة المراهقين المدمنين عن مجموعة الأسواء في مقياس ستانفورد- ببنية الصورة الخامسة.
٢. توجد فروق بين المراهقين مدمني الحشيش والأسواء في الدرجة على الاختبارات الفرعية لقياس ببنية الصورة الخامسة.
٣. توجد فروق بين المراهقين مدمني الحشيش والأسواء على المجالين اللفظي وغير اللفظي في مقياس ستانفورد- ببنية الصورة الخامسة.
٤. توجد فروق بين المراهقين مدمني الحشيش والأسواء في الدرجة المركبة لمقياس ستانفورد- ببنية الصورة الخامسة.

#### **منهج الدراسة:**

يعتبر المنهج الوصفي المقارن هو أفضل المناهج وأنسابها للدراسة الحالية.  
عينة الدراسة:

تضمن الدراسة الحالية مجموعتين تم اختيارهم بالطريقة العشوائية المقصودة.  
▪ مجموعه المراهقين مدمني الحشيش عددهم ٢٠ فرد.  
▪ مجموعه الأسواء عددهم ٢٠ فرد.

#### **أدوات الدراسة:**

في ضوء أهداف الدراسة ولتحقيق من الفروض تم استخدام الأدوات التالية:  
١. مقياس ستانفورد- ببنية الصورة الخامسة.  
٢. إستماراة البيانات الأساسية (من إعداد الباحث).

#### **الأساليب الإحصائية:**

١. المتosteلات الحسابية.
٢. الإنحراف المعياري.
٣. اختبار مان ويتنى.

#### **نتائج الدراسة ومناقشتها:**

الفرض الأول: وبينص على أنه توجد صفحة معرفية مميزة لمجموعة المراهقين المدمنين عن مجموعة الأسواء على مقياس ستانفورد- ببنية الصورة الخامسة

جدول يوضح المتوسط والانحراف المعياري لل اختبارات الفرعية للفظية وغير لفظية للمدمنين والأسيوبياء

الأسيوبياء ن = ٢٠				المراهقين المدمنين ن = ٢٠				الإختبارات الفرعية				الأسيوبياء ن = ٢٠				المراهقين المدمنين ن = ٢٠				الإختبارات الفرعية				
ع	م	ع	م	ع	م	ع	م	الإستدلال السائل اللفظي	المعرفة اللفظية	الإستدلال الكمي اللفظي	المعالجة البصرية المكانية اللفظية	الذاكرة العاملة اللفظية	الذكرة غير اللفظية	المعرفة غير اللفظية	الاستدلال الكمي غير اللفظي	الذكرة العاملة غير اللفظية	المعالجة البصرية المكانية غير اللفظية	الذاكرة العاملة غير اللفظية	المعرفة غير اللفظية	الذكرة العاملة غير اللفظية	المعرفة غير اللفظية	الذكرة العاملة غير اللفظية		
٢,٣٩٧	١٧,٨٠	٢,٠٢٣	٩,٧٥	٢,٢٥٤	١٦,١٥	١,٧٢٥	١١,٦٥																	
٢,٩٦١	١٣,٣٥	٣,٤٣٥	٧,٧٠	٣,١٤٣	١٣,٢٥	٢,٣٦٨	٨,٦٥																	
٢,٢١٢	١٥,٠٥	٢,٤١٧	٩,٥٠	٢,١٩٧	١٣,٢٥	١,٥٩٩	١٠,١٥																	
١,٣٣٨	١٣,٠٠	١,٤٨٢	٩,٢٥	١,٦١٩	١٤,١٠	١,٣٣٨	١٠,٠٠																	
٢,٢٢٣	١٤,٣٥	١,٥٢٢	٩,٩٥	١,٧٨٥	١٣,٢٥	١,٥٩٩	١٠,١٥																	

يتضح من الجدول السابق أن قيمة "ى" المحسوبة لكل الإختبارات الفرعية الغير لفظية لمقياس بيئي الصورة الخامسة بلغت درجة أقل من قيمة "ى" الجدولية عند مستوى دلالة ٠٠,٠٥ مما يدل على وجود فروق دالة إحصائية بين درجات مجموعة المراهقين المدمنين ومجموعة الأسيوبياء لصالح مجموعة الأسيوبياء.

جدول يوضح دلالة الفروق بين درجات الإختبارات الفرعية لل المجال للفظي للمراهقين المدمنين والأسيوبياء

مستوى الدلالة	قيمة U	الأسيوبياء ن = ٢٠		المراهقين المدمنين ن = ٢٠		الإختبارات الفرعية		المجموعتين	متوسط الرتب	الإختبارات الفرعية
		المدمنين	الأسيوبياء	المدمنين	الأسيوبياء	المعرفة اللفظية	الإستدلال السائل اللفظي			
دالة	٩,٥٠٠			١٠,٩٨						
دالة	٣٠,٥٠٠			١٢,٠٢						
دالة	٢٠,٠٠٠			١١,٥٠						
دالة	١٤,٥٠٠			١١,٢٣						
دالة	٢٣,٠٠			١١,٦٥						

مستوى الدلالة عند ٠٠,١٠٥ = ١٠٥ مستوى الدلالة عند ٠٠,٥٠٥ = ١٢٧

يتضح من الجدول السابق أن قيمة "ى" المحسوبة لكل الإختبارات الفرعية الغير لفظية لمقياس بيئي الصورة الخامسة بلغت درجة أقل من قيمة "ى" الجدولية عند مستوى دلالة ٠٠,٠٥ مما يدل على وجود فروق دالة إحصائية بين درجات مجموعة المراهقين المدمنين ومجموعة الأسيوبياء.

الفرض الثالث: وينص على أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المراهقين مدمني الحشيش والأسيوبياء على المجالين اللفظي وغير لفظي في مقياس ستانفورد- بيئي الصورة الخامسة، ولتحقيق من صحة هذا الفرض تم استخدام إختبار مان ويتني للعينات الصغيرة والتالي للبيانات الصغيرة والناتج التالية توضح ذلك:

جدول يوضح دلالة الفروق بين درجات المجالين اللفظي وغير لفظي للمدمنين والأسيوبياء

مستوى الدلالة	قيمة U	المجالين غير اللفظي واللفظي		المجموعتين		المجال غير اللفظي	المجال اللفظي	المجموعتين	متوسط الرتب	المجالين
		المدمنين	الأسيوبياء	المدمنين	الأسيوبياء					
دالة	٢١,٠٠	١١,٥٥	٢٠							
دالة	١٦,٠٠	١١,٣٠	٢٠							

مستوى الدلالة عند ٠٠,١٠٥ = ١٠٥ مستوى الدلالة عند ٠٠,٥٠٥ = ١٢٧

يتضح من الجدول السابق أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين درجات المجالين اللفظي وغير لفظي لمقياس بيئي الصورة الخامسة لمجموعتي الدراسة لصالح مجموعة الأسيوبياء حيث بلغت قيمة "ى" المحسوبة للمجالين اللفظي وغير لفظي بدرجة أقل من قيمة "ى" الجدولية عند مستوى دلالة ٠٠,٠١.

الفرض الرابع: وينص على أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المراهقين مدمني الحشيش والأسيوبياء في الدرجة الكلية لمقياس ستانفورد- بيئي الصورة الخامسة، ولتحقيق من صحة هذا الفرض تم استخدام إختبار مان ويتني للعينات الصغيرة كالتالي جدول يوضح دلالة الفروق بين درجات العامل الكلية للمجالين اللفظي وغير لفظي للأسيوبياء على مقياس بيئي الصورة الخامسة.

مستوى الدلالة	قيمة U	المجموعتين		المدمنين		الإبعاد	المجال
		المدمنين	الأسيوبياء	المدمنين	الأسيوبياء		
دالة	٥,٥٠٠					الإبعاد	المجال
دالة	٣٢,٠٠					المعرفة	المجال
دالة	٢١,٥٠٠					الإستدلال الكمي	المجال
دالة	٩,٥٠٠					المعالجة البصرية المكانية	المجال
دالة	٢٣,٠٠					الذاكرة العاملة	المجال
دالة	١٥,٠٠					الدرجة الكلية	المجال

مستوى الدلالة عند ٠٠,١٠٥ = ١٠٥ مستوى الدلالة عند ٠٠,٥٠٥ = ١٢٧

يتضح من الجدول السابق وجود صفحة معرفية مميزة لكلاً من مجموعة المراهقين المدمنين ومجموعة الأسيوبياء وذلك كما ظهر بعد المقارنة بين المتطلبات والإنحرافات المعيارية للإختبارات الفرعية للمجالين اللفظي وغير لفظي والمجموعتين، وذلك بإختصار المتطلبات المعيارية لمجموعتي المراهقين المدمنين حيث بلغت المدى العجمي أعلى متطلبات لمجموعتي المراهقين المدمنين هو ١١,٦٥ في إختبار المجال غير لفظي أعلى متطلبات لمجموعتي المراهقين المدمنين هو ٨,٦٥ في إختبار المعرفة غير لفظية بينما بلغ المتطلبات الأعلى لمجموعتي المراهقين المدمنين هو ١٦,١٥ في إختبار الإستدلال السائل غير لفظي وهو أقل متطلبات لمجموعتي المراهقين المدمنين هو ١٣,٢٥ في إختبار المعرفة غير لفظية والإستدلال الكمي غير لفظي، أما في المجال اللفظي بلغ المتطلبات الأعلى لمجموعتي المراهقين المدمنين هو ٩,٩٥ في إختبار الذاكرة العاملة لفظية وبلغ المتطلبات الأقل هو ٩,٢٥ في إختبار المعالجة البصرية المكانية بينما بلغ في مجموعة الأسيوبياء المتطلبات الأعلى هو ١٧,٨٠ في إختبار الإستدلال السائل لفظي وببلغ المتطلبات الأقل لنفس المجموعة هو ١٣,٠٠ في إختبار المعالجة البصرية المكانية، مما يظهر إرتفاعاً في متطلبات درجات مجموعة الأسيوبياء عنه في مجموعة المراهقين المدمنين وهذا يؤدي بالنتالي لصفحة معرفية مميزة لكلاً من المجموعتين.

جدول يوضح المتوسط والانحراف المعياري لنسب الذكاء والعوامل الكلية للمراهقين المدمنين والأسيوبياء

الأسيوبياء ن = ٢٠		المدمنين ن = ٢٠		نسب الذكاء والعوامل الكلية	
ع	م	ع	م	نسبة الذكاء غير لفظية	نسبة الذكاء الكلية
٩,٨٣٣	١٢٢,٤٥	٨,٤٧٣	١٠٠,٠٠		
١٠,٩٦٦	١٢٦,٥٠	٨,٤٦٩	٩٤,٤٠		
١٠,٨١٢	١٢٧,٢٠	٧,٣٣٧	٩٨,٦٠		
١٠,٥٧٥	١٣٧,٩٥	٧,٣٧١	١٠٤,١٠		
١٥,٠٩١	١١٧,٥٠	١٢,٧٨٥	٨٩,٧٥		
٧,٨٤٤	١١٨,٥٠	٧,٣٩٠	٩٩,٢٥		
٦,٤٠٦	١١٦,٩٠	٥,٢٢٤	٩٧,٨٥		
٢,١٢٤	١١٦,٥٥	٦,٦٥	٩٧,٥٠		

يتضح من الجدول السابق وجود صفحة معرفية مميزة لكلاً من مجموعة المراهقين المدمنين ومجموعة الأسيوبياء وذلك كما ظهر بعد المقارنة بين المتطلبات والإنحرافات المعيارية لنسب الذكاء والعوامل الكلية الخامسة حيث بلغ متطلبات المدى العجمي ١٢٢,٤٥ مقابل ١٠٠,٠٠ مقابل ٩٤,٤٠ مقابل ١٢٦,٥٠ مقابل ٧,٣٧١، وبالنسبة للعوامل الكلية متطلبات المدى العجمي ١٠٤,١٠ مقابل ١٣٧,٩٥ لنفس العامل في مجموعة الأسيوبياء، وقد بلغ المتطلبات الأقل لمجموعتي المراهقين المدمنين هو ٨٩,٧٥ في عامل المعرفة مقابل ١١٦,٥٥ في عامل الذاكرة العاملة.

الفرض الثاني: وينص على أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المراهقين مدمني الحشيش والأسيوبياء في الدرجة على الإختبارات الفرعية لمقياس بيئي الصورة الخامسة، ولتحقيق من صحة هذا الفرض تم استخدام إختبار مان ويتني والتالي توضح ذلك:

الإختبارات الفرعية غير لفظية		المجموعتين		الإختبارات الفرعية	
مستوى الدلالة	قيمة U	المدمنين	الأسيوبياء	مستوى الدلالة	قيمة U
دالة	٢٠,٥٠٠	٢٩,٤٨	١١,٥٢	الإستدلال السائل غير لفظي	
دالة	٤٦,٥٠٠	٢٨,١٧	١٢,٨٢	المعرفة غير لفظية	
دالة	٥٠,٥٠٠	٢٧,٩٨	١٣,٢٠	الإستدلال الكمي غير لفظي	
دالة	٩,٥٠٠	٣٠,٠٢	١٠,٩٨	المعالجة البصرية المكانية غير لفظية	
دالة	٣٦,٥٠٠	٢٨,٦٧	١٢,٣٢	الذاكرة العاملة غير لفظية	

مستوى الدلالة عند ٠٠,١٠٥ = ١٠٥ مستوى الدلالة عند ٠٠,٥٠٥ = ١٢٧

- النهضة العربية، ط. ٢٠.
٧. لويس مليكة (١٩٩٨): دليل مقياس ستانفورد- بينيه، الصورة الرابعة، مقياس وتقدير القراءات العرفية في حالات الصحة المرض، مكتبة النهضة العربية، القاهرة، ط. ٢٠.
٨. Coolican, Jamesie, Brysom, Susan (2008): Brief report data on the Stanford Binet Intelligence scales in children with Autism spectrum disorder, *Journal of Autisand developmental disorder*, vol. (38), no (1), p. 190- 197.
٩. Delong, F (1997): Cognitive effects of long0 tern Marihuana use UMI, *Dissertation Services*.
١٠. Erikson. E (1980): *Identity and life cycle*. New York. Norton company.
١١. Hanault CC, Mensinga TT, Kruidenier M. (2008): Cognitive and psychomotor effects in males after a combination of tobacco and cannabis. *Psychopharmacology* (Berl).
١٢. Millsaps, Cheryl L, etal (1994): Neuropsychological effect of chronic cannabis use on the memory and intelligence, *Journal of child and adolescent*, vol (3), p. 47- 56
١٣. Lezak, M.D. (2004): *Neuropsychological Assessment*. (4th ed). New York: Oxford University Press
١٤. Parson, O.A & for (1981): Assessment of Neuropsychological functions in chronic alcoholism using. 2ed version of Luria's Neuropsychological Technique, *International Journal Of Neurosciense*.vol 14 (1-2): p 85-93.
- مناقشة نتائج الفرض الأول: أسفرت نتائج الفرض الأول عن وجود صفحة معرفية مميزة لمجموعة المراهقين المدمنين عن مجموعة الأسواء حيث كانت المنسطات الحسابية للأسواء أعلى من مجموعة المدمنين.
- مناقشة نتائج الفرض الثاني: تحقق هذا الفرض وكانت قيمة "ي" دالة عند مستوى ١٠٥ ،٠٠٥ في جميع الإختبارات الفرعية اللحظية وغير اللحظية لصالح مجموعة الأسواء، وقد إتّفقت هذه النتائج مع العديد من الدراسات (Sewartz, 1989) والتي كان من أهم نتائجها وجود قصور في الذاكرة قصيرة المدى لدى المراهقين متعاطي القبض وبالتالي يكون هناك قصور في الذاكرة العاملة لأنها وكما هو مؤكّد أن الذاكرة القصيرة هي المخزن التي تحصل منه الذاكرة العاملة على المعلومات، دراسة (Millsaps, etal, 1994) حيث أكدت على وجود نفس القصور في أنواع الذاكرة ونسبة الذكاء.
- مناقشة نتائج الفرض الثالث: تتحقق وصدق الفرض حيث كانت قيمة "ي" دالة في المجالين اللظفي وغير اللظفي عند مستوى ٠٠١ ،٠٠٥ وذلك لصالح الأسواء، فقد شاوت تقريباً متوسط الدرجات بين المجالين لكل مجموعة منها ولكن الفروق كما وضحت من النتائج كانت لصالح الأسواء فكانت مجموعة الأسواء أكثر قدرة في الجوانب اللحظية واللغوية والإستجابات السريعة والتعرف على الأشياء والتعبير عنها، وكذلك كانت مجموعة الأسواء كانت أكثر قدرة للجوانب غير اللحظية من معرفة الإتجاهات، والتعرف البصري للأماكن، حركة الأصابع والتحدث الداخلي مع النفس للخروج بالحلول السليمة، وقد يفسر ذلك وكما أكدت عليه معظم الدراسات التي وردت سابقاً أن التعلّم طويلاً المدى لمدة الحسبي يتراك كل هذه الآثار السلبية على تلك الجوانب.
- وقد أشارت لذلك العديد من الدراسات وأجريت الكثير من البحوث التي أكدت على التأثير السالب للمواد الإيمانية على القراءات المعرفية مثل الذاكرة والانتباه والذكاء والوظائف التنفيذية والتي أدت نتائجها على وجود خلل في هذه الوظائف والقدرات المعرفية (Lezak, 2004- Parson& For, 1981)
- مناقشة نتائج الفرض الرابع: تتحقق صدق الفرض حيث كانت قيمة "ي" دالة لصالح الأسواء، وقد اختلفت نتيجة الدراسة الحالية مع دراسة (نبيل محمد حامد، ٢٠٠٦) والتي أوضحت أنه لا توجد فروق بين مجموعة الدراسة من المدمنين والأسواء في الدرجة المركبة الكلية لمقياس بينيه الصورة الرابعة، وقد يرجع ذلك إلى ارتفاع القدرة التمييزية للصورة الخامسة عن الصورة السابقة من المقياس.
- المراجع:**
١. أشرف السرسي (٢٠٠٢): المواقف المثيرة للانتكاسة وتحديدها باستخدام التغذية الراجعة البيولوجية في ضوء بعض المتغيرات الشخصية، رسالة دكتوراه، غير منشورة، كلية الآداب، جامعة طنطا.
  ٢. أحمد صالح (٢٠٠٩): كفاءة حل المشكلات لدى مجموعة من المتعاطفين، رسالة ماجستير، غير منشورة، كلية الآداب، جامعة بنى سويف.
  ٣. خليفة عبداللطيف، عويد المشعان (٢٠٠٣): تعاطي المواد المؤثرة في الأعصاب من خلال طلاب المرحلة الثانوية بدولة الكويت، الكويت (اللجنة الوطنية لمكافحة المخدرات).
  ٤. نزار بن حسين محمد صالح (٢٠١٠): الفروق بين المعتمدين وغير المعتمدين على المواد النفسيّة من المراهقين والشباب في التعرض للضغط، حوليات مركز البحث النفسيّ، كلية الآداب، جامعة القاهرة، الحلية السادسة.
  ٥. نبيل محمد حامد (٢٠٠٦): الصفحة المعرفية لمتعاطي الهيروين في مقياس ستانفورد- بينيه الصورة الرابعة "دراسة مقارنة"، رسالة ماجستير، كلية الآداب، جامعة عين شمس.
  ٦. محمود السيد ابوالنيل (١٩٩٤): الأمراض السيكوسomatic (المجلد الأول)، دار (الصفحة المعرفية للمراهقين مدني الحسبي . . .)

### **Summary**

#### **Cognitive Profile of Adolescent Cannabis Addicts on the Scale of Stanford-Binet Fifth Edition- A Comparative study**

The present study aims to reveal the properties of the cognitive profile for adolescents addicts to cannabis compared to a group of misfits and will be in the current study to identify Altothiramahtml of the lawnon the functions and cognitive abilities according to the tool used and the view of therecentmeasure ofthe Stanford Binet fifth ed. ition are aimed at the study to apply themmeasure in the field of addiction teens for the first time.

#### **Hypotheses:**

1. There are distinctive characteristics in the cognitive profile of the SB5 in the two groups of the study when compared by the standardized group on the subtests.
2. There are statistically significant differences between cannabis Addicts and Normal on subscales of the SB5.
3. There are statistically significant differences between cannabis Addicts and Normal in the standard chronological score in the two fields verbal and non-verbal of the SB5.
4. There are statistically significant differences between cannabis Addicts and normal in the compound chronological standard score of the SB5.

#### **Methodology:**

1. The method utilized is the descriptive method. which is the most appropriate one for the current study.
2. The study sample is consisted of two groups.
  - ☒ Cannabis addicts (n= 20)
  - ☒ Normal (n= 20)
3. The study instruments.
  - ☒ Stanford- Binet intelligence scale fifth edition.
  - ☒ Data collection questionnaire.
4. The statistical tools.
  - ☒ Mathematical Means.
  - ☒ The standard deviation.
  - ☒ Mann-Whitney- U Test

#### **Results:**

1. The study showed the validity of the first hypothesis was verified by proving the presence of significant cognitive profile for the cannabis addict and normal.
2. The second hypothesis was verified by proving the presence of significant differences between cannabis Addicts and Normal on subtests of the SB5.
3. The third hypothesis was verified by proving the presence of significant differences between cannabis Addicts and Normal on the two fields verbal and non-verbal of the SB5.
4. The fourth hypothesis was verified by proving the presence of significant differences between cannabis Addicts and Normal in the compound chronological standard score of the SB5.

## مجلة دراسات الطفولة

فصلية - محكمة

Visit us at:

[Chi.shams.edu.eg](http://Chi.shams.edu.eg)

Contact us via:

[ChildhoodStudies\\_journal@hotmail.com](mailto:ChildhoodStudies_journal@hotmail.com)

**الكلمة:**

تعد ظاهرة اختلاف القدرة على التحصيل الدراسي فيما بين الطلاب بعضهم البعض من أبرز المشكلات التي تواجه التعليم عموماً وخاصة في العيادة، حيث يختلفون في الوجه الأكمل بشكل تناقض مع دراسة هذه الظاهرة كأحدى المتغيرات المطلوبة للتعرف على خصائصه وإمكانات الطلاب ذوي المستويات التحصيلية المتباينة حتى يمكننا أن نعدهم تربوياً وتعليمياً على أساس هذه المعرفة محاولين الاستفادة بقدر الإمكان من طاقاتهم، وتقدرت مقاييس الذكاء المختلقة في الكتف عن الأفراد ذوي العيادة العقلية العليا وأطقمها والموجهين، ولهذا توجهت الباحثة الفروض الآتية:

**فرضية الدراسة:**

١. توجد صفة معرفية مميزة للفاقهي، المتأخر (دراسي) (عيادة الدراسة) على مقاييس ستانفورد ببنية - الصورة الخامسة.
٢. توجد فروق ذات دالة احصائية بينيّة متواضعة درجات (الفاقهي، المتأخر) دراسيًا في الاختبارات الفرعية، والعوامل ونسب الذكاء على مقاييس ستانفورد ببنية - الصورة الخامسة.
٣. توجد فروق ذات دالة احصائية بينيّة متواضعة درجات الطلاب الفاقهي (ذكور، وإناث) في الاختبارات الفرعية، والعوامل ونسب الذكاء على مقاييس ستانفورد ببنية - الصورة الخامسة.

**العينة:**

شُكِّلَت العينة من ٦٠ طالب وطالبة للسنة الدراسية (٢٠١١/٢٠١٠، ٢٠١٠/٢٠٠٩) من طلاب المراحل الأولى للثانوية العامة بادارة الزراعة التعليمية وتقسم العينة الى (متوفقيه، متأخر(ها) منه ينطبق عليهم الشروط).

**الأدوات:**

١. استناد البيانات الأولية للطلاب (توجد بنفس صفة تصريح المقاييس)
٢. مقاييس ستانفورد - ببنية للذكاء الصورة الخامسة، (وصف الاختبار، ملخص التغير عن النسخة السابقة) استناداً واحداً محمد طه، عبد الجود عبد السميع، تحت إشراف ومراجعة محمود السيد أبوالنيل (٢٠١١)

**المصادر، الإحصائية:**

١. المطبوع والمفرد المعياري والقرطاج والأنباء فيه درجات العينة.
٢. اختبارات لحساب دلالات الفروق بين المجموعات انتسابياً تحصيلياً (متوفقيه، المتأخر(ها)).
٣. اختبار (II) ماه وتنمية لحساب دلالات الفروق بين المجموعات انتسابياً (ذكور، إناث).

**النتائج:**

١. توجد صفة معرفية مميزة للأفراد المتوفقيه ومستوى دالة الدرجات كأعلى منه المطبوع وأعلى في جوانب حدة تحصل على مستويات التقويم وأيضاً المتأخر (دراسي) (عيادة الدراسة) وتحتلت الصفة المعرفية ثمن الدرجات في الاستدلال اللئوي والطاعلة البصرية بينما احتلت الدرجات المطبوعة في حدة اختبارات الفرعية على مقاييس ستانفورد ببنية للذكاء الصورة الخامسة.

٢. توجد فروق ذات دالة احصائية بينيّة متواضعة درجات العيادة، وتقسم العينة الى (ذكور، وإناث) ستانفورد ببنية الصورة الخامسة فتوفقيه بنسبة ٤٠٪.. حيث اتبعت القرض الثاني تبعاً للنتائج الدراسية

٣. توجد فروق ذات دالة احصائية بين الذكور والإناث المتوفقيه في الاختبارات الفرعية على مقاييس ستانفورد ببنية في المعرفة والاستدلال اللئوي غير المفهوم والاستدلال السائل المفهوم لصالح الذكور، بينما حصل الإناث المتأخر(ها) على نفس أهل في الاختبارات الفرعية وهو الاستدلال السائل المفهوم والمعرفة غير المفهومة والذاكرة العاملة الفاقهي.

**المقدمة:**

تهتم الشعوب بالطرق والوسائل الحديثة التي تساعده على فهم، وإعداد كوارد مواطنين يساهمون في تقدم مجتمعهم، وتقدم الأمم يقاس بما تمنحه أي دولة لشعبها من فرص تعليمية. (أحمد زكي صالح، ١٩٩٢)

وتعد ظاهرة اختلاف القدرة على التحصيل الدراسي فيما بين الطلاب بعضهم البعض من اكبر المشكلات التي تواجه النظام التعليمي وتعوق المدرسة في القيام بدورها على الوجه الأكمل بشكل تناقض مع دراسة هذه الظاهرة كأحدى الضرورات الملحة للتعرف على خصائص وإمكانات الطلاب ذوي المستويات التحصيلية المتباينة حتى يمكننا أن نعدهم تربوياً وتعليمياً على أساس هذه المعرفة محاولين الاستفادة بقدر الإمكان من طاقاتهم.

فلا يوجد نظام تعليمي إلا ويرز لدنه وجود فئة من الطلاب المتوفقيين دراسيها والذين يهتم بالتعرف عليهم لرعايتهم على أساس كونهم الذخيرة التي تستند إليها الدولة في مستقبلنا باعتبارهم من سيعملون على المناصب به. (سامية بكري، ١٩٩٩)

وتقربت مقاييس الذكاء المختلفة في الكشف عن الأفراد ذوي القدرات العقلية العليا والمتوفقيين والموجهين ويمثل ستانفورد ببنية تراثاً كبيراً في حركة القياس النفسي منذ ١٩١٦، وعندما اتم لويس ترمان مراجعته لمقياس ببنية - سيمون للذكاء وأصبح المقاييس من خلال الصور اللاحقة عليه (١٩٣٧، ١٩٨٦، ١٩٦٠) معرفى المميزات لمقياس

**دراسة مقارنة للصفحة المعرفية****لمقياس ستانفورد- ببنية الصورة الخامسة****لدى عينة من طلاب المرحلة الثانوية****المتفوقيين والمتأخر(ها) دراسيًا**

أ. د. محمود السيد أبوالنيل  
أستاذ علم النفس كلية الآداب جامعة عين شمس

أ. د. اسماء محمد السرسي  
أستاذ علم النفس معهد الدراسات العليا للطفلة جامعة عين شمس  
حنان أحمد متولي

بـ، يرجى من تطبيق هذا المقاييس الحديث بعد تقيينه وتعريفه في المساعدة للفحصي صعوبات استخدام المقاييس الأنجيبية التي وضع من أجل ببنات مختلفة عن البيئة المصرية والعربية مما يساعد على مزيد من نشر القياس النفسي والانسقادة من نتائج أبحاثه.

#### أهداف الدراسة:

١. تحديد مدى ملائمة الصفة المعرفية للمقاييس الصورة الخامسة للتمييز بين المتفوقين والمتأخرین دراسياً.

٢. تحديد الفروق بين مجموعات الدراسة (المتفوقين، المتأخرین) دراسياً في درجاتهم على الصفة المعرفية لمقياس ستانفورد- ببنيه الصورة الخامسة على الاختبارات الفرعية، والعامل الكلية ونسبة الذكاء.

٣. تحديد مدى ملائمة الصفة المعرفية المقاييس في تحديد الفروق بين الجنسين في هذه المرحلة العمرية على التدرجات الكلية والعامل والاختبارات الفرعية للمقاييس.

#### حدود الدراسة:

تحدد الدراسة الحالية بما يلي:

▪ العينة التي اجريت عليها الدراسة وهم بعض من طلاب المرحلة الثانوية من الجنسين (ذكور، إناث).

▪ الادوات التي طبقت على العينة لجمع البيانات.

▪ الاساليب الاحصائية المستخدمة في تحليل البيانات في هذه الدراسة

#### الدراسات السابقة:

سوف تتناول بعدين لعرض الدراسات السابقة المرتبطة بعوامل هذه الدراسة:

▪ الدراسات الاجنبية التي تناولت مقاييس ستانفورد ببنيه الصورة الخامسة:

١. دراسة ولیامز، تاش (2005) (Williams, Tasha, 2005) وكان عنوان الدراسة "تأكيد التحليل العاملی المشترك باستخدام اختبار ستانفورد ببنيه- النسخة الخامسة، وأختار ويكوك جونسون النسخة الثالثة، لقدرة المعرفية على عينة من الأطفال عالية الانجاز"، وأشارت هذه الدراسة لنطمور المقاييس الهيرارکية من خلال كثير من البحوث على دراسة الأطفال ذوى مستوى أداء أنجاز عالي على قياسات الوظائف العقلية. واستخدمت الدراسة أدوات اختبارات القدرة المعرفية لويكوك- جونسون- الصورة الثالثة (2001) (WJ-III COG; McGrew& Woodcock, 2001) ومقاييس الذكاء ستانفورد- ببنيه الصورة الخامسة (SBS; Roid, 2003b) وشارت النتائج إلى ستة نماذج WJ-III COG عاملية وأربعة نماذج SB5 وشارت المعايير عاليه، وأشارت النتائج إلى ستة نماذج SB5 عاملية وأربعة نماذج SB5 والتي تقام الملازمة الأفضل لبيانات العينة ذات مستوى الإنجاز العالى واتفقت مع بحث سابقة موضحة أن الأطفال ذوى مستوى الإنجاز العالى أظهروا اختلافات في البناءات المعرفية عند مقارنتهم بمتوسط نظرائهم. وأشار التحليل العاملی التوكيدی، المشترک إلى أفضل القياسات لعوامل COG وبكلّا من COG وSB5 للمساعدة في إرشاد تقييمات بطارية الذكاء، عبر الفوائد المختلفة مع الأطفال ذوى المستوى الوظيفي العالى وتم مناقشة تطبيقات إكلينيكية لتلك الاكتشافات.

٢. دراسة كليفورد، إيلدون (Clifford, Eldon, 2009) (Clifford, Eldon, 2009) وكان عنوان الدراسة "القدرة التنبؤية للتدابير البصرية المكانية في الرياضيات والتحصيل الدراسي من خلال اختبارات ستانفورد- ببنيه الصورة الخامسة" (Stanford Achievement Test- Fifth Grade), وهدفت الدراسة فحص القراءة التنبؤية للتدابير البصرية المكانية في الرياضيات والتحصيل الدراسي، من خلال اختبارات ستانفورد- ببنيه الصورة الخامسة، ومقاييس وكسلر للذكاء للأطفال للصورة الرابعة (٢٠٠٩)، أوضحت هذه الدراسة التعريف الذى وضع لصعوبات التعلم فى التحصيل الدراسي الذى فسرت على انها اضطرابات فى المعالجة النفسية، وتشير الابحاث هنا الى ان تجهيز مكونات المهام الأكاديمية مثل القراءة والكتابة والرياضيات تلعب دورا حاسما فى قياس القدرات لهذه الفئات، وأشارت الدراسة الى انه لم يكن هناك كثيرا من البحوث العلمية تهتم بارتباط المعالجة البصرية المكانية فى الرياضيات، وأشارت الدراسة ان مقاييس ببنيه المشار اليه سابقا (SB5) ووكسلر للأطفال النسخة الرابع (WISC- IV) هما الأحدث فى الاختبارات التي نجحت باختبارات فرعية تقييم القراءة البصرية المكانية وها الافضل فى قياس الرياضيات بالنسبة للقراء، استخدمت الدراسة ١١٢ طالب من فئة طلاب المدارس المتوسطة من سن (٦-٨) سنوات، وتوصلت النتائج لهذه الدراسة انه يمكن التنبؤ بشكل كبير بإنجاز الرياضيات و كان هناك فارق بسيط جدا لصالح مقاييس ستانفورد ببنيه النسخة الخامسة فى

ستانفورد- ببنيه للذكاء (الصورة الرابعة) منه وصولا إلى الصفحة المعرفية لمقياس ستانفورد- ببنيه (الصورة الخامسة) لتكون أداء فعاله لنقيم الأفراد على مستوى الذكاء العام والدرجة الكلية للاختبارات الفلطية وعواملها الخمسة الأساسية (الاستدلال السائل، المعرفه، الاستدلال الكمي، المعالجه البصرية، الذاكرة العامله) وايضا غير الفلطية التي تغطي كل العوامل المعرفية الخمسة الرئيسية السابقة، وهذه ميزة تتفرد بها الصورة الخامسة عن باقي بطاريات ومقاييس الذكاء. (محمود السيد أبوالنيل، وأخرون، ٢٠١٠)

#### مشكلة الدراسة:

وجه عمل الباحث بمجال التدريس في المرحله الثانوية العامة إلى ملاحظة مشكلة أساسية وهامة في حياة طلاب هذه المرحلة- حيث أنها مرحلة أساسية للحكم على قدرات الطالب من حيث مستوى تفهمه التحصيلي الذي يوجهه إلى اختيار تخصصه الدراسي (أدب، علمي) أو توجيهه إلى دراسة أنواع معينة من المواد الدراسية بناء على مجلل ومحصلة درجاته وليس على أساس مجلل قرائه ومهاراته العقلية والمعرفية وخبراته المستفاد منها لإعداده للمستقبل.

ونجد الدراسة الحالية هي إحدى الدراسات التي تهدف إلى استكمال الإطار النظري الأبيير بمقاييس جديد وهو مقاييس ستانفورد- ببنيه- الصورة الخامسة الذي تم شرره في ربوع ٢٠٠٣ للدكتور جال رويد- والذي تم تقيينه وتعريفه حديثاً.

ويمثل هذا المقاييس تطويراً جوهرياً في قياس القراءات المعرفية- والذكاء بعوامله الخمس لتحديد بذلك الجانب (اللغطي- غير اللغطي) واتساع مجال الذاكرة العاملة (قصيرة المدى) وأيضاً تجهيز سيكولوجى للفوارات المكانية. (Christin Distefano, 2006)

ومن خلال هذا النطمور التقى والعلمي لهذا المقاييس يرجى أن يكشف هذا عن جوانب الفوه للفوارات المعرفية على الصفحة المعرفية (المجموعات المتباعدة تحصيلاً) لتجهيز الرعاية والعنایة لكل فئة في التوجيه والإرشاد للمسارات المهنية والمستقبلية لهم في هذه المرحلة الدراسية الهمامة وتنصي الدراسة للإجابة على عدة تساؤلات:

١. هل توجد صفحة معرفية تميز بين طلاب المتفوقين والمتأخرین دراسياً من الجنسين على مقاييس ستانفورد- ببنيه الصورة الخامسة؟

٢. هل المقاييس الجديد قادر على تشخيص الفارق للطلاب من ذوى المستويات التحصيلية المتباعدة في الدرجة المركبة والعامل والاختبارات الفرعية؟

٣. هل يمكن تميز الفارق بين الذكور (متفوقين ومتاخرین) وبين الإناث (متفوقين، متاخرین) على الصفحة المعرفية لمقياس ستانفورد- ببنيه الصورة الخامسة؟

#### أهمية الدراسة:

١. الأهمية النظرية:

أ. إلقاء الضوء على خصائص المقاييس الجديد باختباراته المختلفة الحديثة في مجال التطبيق على العينة المصرية وتقديرها ووصولاً لنتائج سبق المجتمع العالمي في الوصول إليها وتطوير الدراسات العلمية في مجتمعنا المحلي.

ب. محاولة أن تsemh الدراسة الحالية في تقديم صدق الصفحة المعرفية من مقاييس ستانفورد- ببنيه في مجال التحصيل الدراسي مما قد يساهم في استكمال الإطار النظري لمقياس عربي حيث الإعداد له تاريخ طويل في مجال التقيني السيكولوجي عامه والمعرفى بخاصة.

ج. تناول الدراسة مستويات تحصيلية متباينة مما قد يؤدي إلى التوصل إلى مؤشرات دلالات فارقة على الصفحة المعرفية لستانفورد- ببنيه الصورة الخامسة تقييد في الوصول إلى دور المحددات المعرفية للوصول إلى كل مستوى من المستويات.

#### ٢. الأهمية التطبيقية:

أ. قد تساعد الدراسة الحالية الأجهزة التربوية المختلفة في تقديم معلومات تتعلق بالخصائص والمؤشرات المعرفية للطلاب (المتفوقين- المتأخرین دراسياً) ذوى مستويات التحصيل المختلفة مما ييسر في وضع برامج خدمية تقدم للطلاب داخل المدارس.

قد تsemh الدراسة الحالية في نواحيها التطبيقية من تشخيص (المتأخرین دراسياً) لرعايتهم بشكل أكثر دقة في تنشيط أوجه التصور لديهم، وأيضاً تنمية أوجه التمييز للقراءات المعرفية الأكثر ارتقاء للطلاب المتفوقين للاستفادة من تقويمهم العلمي في تخصصات تقييد هذه القدرات.

\* تم تعریب النسخة الأمريكية للمقاييس عن طريق فريق عمل من الباحثين المتخصصين تحت اشراف أ.د. محمود السيد أبوالنيل، د. محمد طه، د. عبدالموجود عبدالمجيد وتم تعديل بعض بنود الاختبارات لتناسب مع الثقافة المصرية والعربية.

قدرة المقاييس التنبؤ به.

#### فرضيّة الدراسة:

١. تُوجَد صفة معرفية للفاقين، المتأخرین دراسياً (عينة الدراسة) على مقاييس ستانفورد- ببنية الصورة الخامسة.
٢. تُوجَد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطات درجات (الفاقين، المتأخرین دراسياً) في الاختبارات الفرعية، والعوامل ونسبة الذكاء على مقاييس ستانفورد- ببنية الصورة الخامسة.
٣. تُوجَد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطات درجات الطلاب الفاقين (ذكور، وإناث) في الاختبارات الفرعية، والعوامل ونسبة الذكاء على مقاييس ستانفورد- ببنية الصورة الخامسة.

#### العينة:

تتكوّن العينة من ٦٠ طالب وطالبة من طلاب المرحلة الأولى للثانوية العامة موزعين بالتساوي ٣٠ طالب، طالية بمجموعة من مدارس إدارة الزيتون التعليمية العامة (بنين وبنتاً) للسنة الدراسية (٢٠١١ / ٢٠١٠)، وتنقسم العينة إلى:

- ٣٠ (١٥ طالب، طالبة) فئة (أ) متفوقين دراسياً مختاراً من الأربعى الأعلى حيث أن المجموع الكلى للمرحلة الأولى هو ٢٠٥ درجة فتم تحديد العينة من حصلوا على الدرجات ١٨٥ درجه فما فوق) من الإناث وتم تحديد الأربعى الأعلى للذكور من حصلوا على الدرجات ١٨٨ فما فوق) من درجات اختبارات الثانوية العامة المقترنة للمرحلة الأولى من يتوافق لهم شرط العينة.

٣٠ (١٥ طالب، طالبة) فئة (ب) متأخرین دراسياً من الأربعى الأدنى لمجموع درجات المرحلة ٢٠٥ درجة فتم تحديد العينة من حصلوا على الدرجات (٤٠ درجة فأقل) للإناث، وتم تحديد العينة من حصلوا على (١٣٢ فأقل) للذكور علماً بأن الدخولى للنجاح ٨٥ درجة وتم استبعاد الطلاب الراسبون للأعوام التالية عن هذه الفئة.

#### الأدوات:

١. استمارة البيانات الأولية للطلاب (تُوجَد بنفس صفحة تصحيح المقاييس).
٢. مقاييس ستانفورد- ببنية للذكاء الصورة الخامسة، (وصف الاختبار، ملامح التغير عن النسخة السابقة) أقابس واعداد (محمد طه، عبدالموجود عبدالسميع، تحت اشراف ومراجعة محمود السيد ابوالنيل) (٢٠١١).

#### نتائج الدراسة ومناقشتها:

عرض نتائج الدراسة من خلال كل فرض من فروض الدراسة على حده مع بيان الطرق الاحصائية المستخدمة في استخراج الدرجات المناسبة مع العينة المستخدمة اثناء عرض الفرض والجدوالات الخاصة به.

الفرض الأول وينص على أنه تُوجَد صفة معرفية مميزة لكلاً من المتفوقين والمتأخرین دراسياً (عينة الدراسة) على مقاييس ستانفورد- ببنية للذكاء الصورة الخامسة جدول (١)، (٢) للمتفوقين وجدول (٣)، (٤) للمتأخرین دراسياً:

جدول (١) يوضح متوسط وانحراف درجات الاختبارات الفرعية للمتفوقين دراسياً

المتغير	م	ع	المتغير	م	ع
الاستدلال السائل غير اللظي	١٩١٩	١٦٢٠	الاستدلال غير اللظي	١٦٢٠	١٤٠٨
المعرفة اللظي	١٠٦٦	١٤٠٣	المعرفة اللظي	١٤٠٣	١٤٢٠
الاستدلال الكمي غير اللظي	٢٨٢٠	١٤١٠	الاستدلال الكمي غير اللظي	١٤١٠	١٤٢٠
المعالجة البصرية المكانية اللظي	١٣٣١	١٣٧٧	المعالجة البصرية المكانية غير اللظي	١٣٧٧	١٤٥٧
الذاكرة العاملة اللظي	١٣٥٥	١٣٧٧	الذاكرة العاملة غير اللظي	١٣٧٧	١٣٩٧

جدول (٢) يوضح متوسط وانحراف درجات العوامل الكلية ونسبة الذكاء للمتفوقين دراسياً

المتغير	م	ع	المتغير	م	ع
نسبة الذكاء غير اللظي	١٢٤٥٣	٦٣٦١	نسبة الذكاء اللظي	١٢٧٢٧	٣٩٤٦
نسبة الذكاء الكمي	١٢٨٧٣	٤٨٨٤	عامل الاستدلال السائل	١٣٩١٣	٩٧٠٥
عامل المعرفة	١٢١٣٧	٤٢٣٨	عامل المعرفة	١١٩٠٣	٦٩٦٥
عامل الاستدلال الكمي	١٤٩١٣	١٨٢٢٦٤	عامل المعالجة البصرية المكانية	١١٦٢٠	٣٩٩٥
عامل الذاكرة العاملة	١١٦٢٠				

جدول (٣) يوضح متوسط انحراف درجات الاختبارات الفرعية للمتأخرین دراسیا:

المتغير	م	ع	المتغير	م	ع
الاستدلال السائل اللغظى	٩,٣٧	٢,٤٧٠	الاستدلال غير اللغظى	٩,٤٣	٢,٥١
معرفة اللغظى	٦,٨٠	١,٣٤٩	معرفة الكى غير لغظى	٥,٦٣	٢,٩١٨
الاستدلال الكى اللغظى	٨,٣٠	٠,٧٩٤	الاستدلال الكى غير لغظى	١١,٢٠	٠,٤٠٧
المعالجة البصرية المكانية اللغظى	١٠,٩٣	٠,٩٤٤	المعالجة البصرية المكانية غير اللغظى	٨,٥٣	٠,٨١٩
الذاكرة العاملة اللغظى	٨,٩٣	٠,٧٤٠	الذاكرة العاملة غير اللغظى	٨,٦٠	١,١٣٣

أوضحت النتائج الموجدة بالجدول السابق ان هناك فروق ذات دلالة احصائية بين المتفوقين والمتأخرین دراسیا في المجال اللغظى باختباراته الفرعية عند مستوى دلالة ٠,٠٠٠١ في كل الاختبارات حيث بلغت اعلى درجة للمتفوقين في اختبار الاستدلال السائل اللغظى وبلغت (١٨,٤٧) بينما حصل المتفوقين على اقل درجة في اختبار المعالجة البصرية المكانية اللغظية حيث بلغت (١٢,٩٠) بينما حصل المتأخرین دراسیا على درجة في اختبار الاستدلال السائل اللغظى حيث حصلوا على (١٢,٤٣)، واقتصرت درجة في اختبار المعرفة اللغظية حيث بلغت (٥,٦٣). ونجد ان اعلى قيمة (ت) الجدولية بلغت (١٩,٧٦) في اختبار الذاكرة العاملة اللغظية، بينما اقل درجة (ت) كانت (١١,٢٣) في اختبار الاستدلال الكى اللغظى في المقارنة بين المتفوقين والمتأخرین على مقاييس ستانفورد ببنية الصورة الخامسة ونجد نتائج الفروق بين المتفوقين والمتأخرین في العوامل ونسب الذكاء في الجدول الآتي:

جدول (٧) يوضح مستوى الدلالة الاحصائية في المقارنة بين المتفوقين والمتأخرین تبعاً لمتوسط درجاتهم باستخدام اختبار (ت)

مستوى الدلالة	المتفوقين		الذكاء الغير اللغظى		العامل
	قيمة "ت"	م	ع	قيمة "ت"	م
٠,٠٠١	١٢,٦٣	١٣,٩٦	٨٦,١٣	٦,٣٦١	١٢٤,٥٣
٠,٠٠١	٢٦,١٥	٥,٣٢٨	٩٥,٦٠	٣,٩٤٧	١٢٧,٢٧
٠,٠٠١	٢٨,٩٦	٤,٢٥	٩٤,٤٧	٤,٨٨	١٢٨,٧٣
٠,٠٠١	١٥,٦٦	٧,١٥	١٠٤,٦٧	٩,٧٠	١٣٩,١٣
٠,٠٠١	٢٥,٣٧	٨,١٩	٧٨,٦٣	٤,٢٣	١٢١,٣٧
٠,٠٠١	١٥,٢٤	١,٧٢١	٩٩,٠٧	٦,٩٦	١١٩,٠٣
٠,٠٠١	١,٥٢	٣,٣	٩٨,٥٠	١٨٢,١٣	١٤٩,١٣
٠,٠٠١	٢٥,٩٢	٣,٥٧	٩٠,٨٣	٣,٩٩	١١٦,٢٠

ويتبين من الجدول السابق ان هناك فروق ذات دلالة احصائية بنسبة (٠,٠٠٠١) بين المتفوقين والمتأخرین دراسیا في كل العوامل ونسبة الذكاء الكلية وكانت اعلى درجة في مستوى (ت) الاحصائية في عامل الذكاء اللغظى حيث بلغت (٢٦,١٥) وبلغت نسبة الذكاء الكلية (٢٨,٩٦) بينما حصلوا على اقل درجة في مستوى (ت) الاحصائية في عامل المعالجة البصرية المكانية حيث بلغت الدرجة (١,٧٢١) ونجد ان اعلى متوسط درجات المتفوقين بلغ (١٤٩,١٣) في عامل المعالجة البصرية المكانية، وبلغ اقل متوسط درجة للذاكرة العاملة حيث بلغ (١١٦,٢٠) بينما حصل المتأخرین على اعلى درجة في الاستدلال السائل (١٠٤,٦٧)، وبلغ اقل درجة في المتوسط للمتأخرین في عامل المعرفة حيث بلغ (٧٨,٦٣).

الفرض الثالث وينص على انه توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متواسطات درجات الطالب الفائقين (ذكور، وإناث)، وفروق ذات دلالة احصائية بين متواسطات درجات الطالب المتأخرین دراسیا (ذكور، إناث). وجدول (٨)، (٩) يبين متواسطات الدرجات بين الذكور والإناث ودرجات (ت) مان وتنبي الاحصائية في كل من الاختبارات الفرعية، والعوامل ونسب الذكاء للفائزين بينما جدول (١٠)، (١١) يبين متواسطات الدرجات بين الذكور والإناث ودرجات (ت) مان وتنبي الاحصائية في كل من الاختبارات الفرعية، والعوامل ونسب الذكاء للمتأخرین دراسیا، ثم يليه عرض لتقسيم وتحليل لنتائج الدراسة في كل الفروض:

المتغير	م	ع	المتغير	م	ع
الاستدلال غير اللغظى	٩,٣٧	٢,٤٧٠	معرفة اللغظى	٦,٨٠	١,٣٤٩
الاستدلال الكى غير لغظى	٨,٣٠	٠,٧٩٤	الاستدلال الكى اللغظى	١١,٢٠	٠,٤٠٧
المعالجة البصرية المكانية غير اللغظية	١٠,٩٣	٠,٩٤٤	المعالجة البصرية المكانية اللغظية	٨,٥٣	٠,٨١٩
الذاكرة العاملة غير اللغظية	٨,٩٣	٠,٧٤٠	الذاكرة العاملة اللغظية	٨,٦٠	١,١٣٣

جدول (٤) يوضح متوسط انحراف درجات العامل الكلية ونسبة الذكاء للمتأخرین دراسیا:

المتغير	م	ع
نسبة الذكاء غير اللغظى	٨٩,١٣	١٣,٩٦
نسبة الذكاء اللغظى	٩٥,٦٠	٥,٣٢٨
نسبة الذكاء الكلى	٩٤,٤٧	٤,٢٥٧
عامل الاستدلال السائل	١٠٤,٦٧	٧,١٥٠
عامل المعرفة	٧٨,٦٣	٨,١٩٤
عامل الاستدلال الكى	٩٩,٠٧	١,٧٢١
عامل المعالجة البصرية المكانية	٩٨,٥٠	٣,٥٣٧
عامل الذاكرة العاملة	٩٠,٨٣	٣,٥٧٣

الفرض الثاني وينص على انه توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متواسطات درجات (متفوقين، متأخرین) دراسیا على مقاييس ستانفورد- ببنية الصورة الخامسة (الاختبارات الفرعية، العوامل، نسبة الذكاء) ولتحقيق من صحة هذا الفرض تم استخدام اختبار "ت" لمجموعتين مسنتقات وسوف يتم ايضاح ذلك في الجداول الآتية:

جدول (٥) يوضح دلالة الفروق بين متواسطات درجات الطالب المتفوقين والمتأخرین دراسیا على مقاييس ستانفورد- ببنية الصورة الخامسة (الاختبارات الفرعية لل المجال غير اللغظى)

مستوى الدلالة	قيمة "ت"	المتفوقين		البعد
		م	ع	
٠,٠٠١	١١,٩٦٥	٢,٤٧٠	٩,٣٧	الاستدلال غير اللغظى
٠,٠٠١	٢٣,٠٣٨	١,٣٤٩	٦,٨٠	المعرفة غير اللغظى
٠,٠٠١	١,٠٨١٤	٠,٧٩٤	٨,٣٠	الاستدلال الكى غير اللغظى
٠,٠٠١	٩,٥٩	٠,٧٤٠	٨,٩٣	المعالجة البصرية المكانية غير اللغظى
٠,٠٠١	١٧,٦٥١	٢,٥٠١	١٢,٤٣	الذاكرة العاملة غير اللغظى
٠,٠٠١	١٢,٦٣٩	١٣,٩٦٠	٨,٩١٣	درجة المجال غير اللغظى

مستوى الدلالة عند =٠,٠٠٠١ =٠,٢٠٤٥ =٠,٠٠٠١ =٠,٢٧٥٦ =٠,٣٦٥٩

أوضحت النتائج الموجدة بالجدول السابق ان هناك فروق ذات دلالة احصائية بين المتفوقين والمتأخرین دراسیا في المجال غير لغظى باختباراته الفرعية المختلفة عند مستوى دلالة ٠,٠٠٠١ في كل الاختبارات حيث تشير الدرجات الى ان اعلى درجة للاختبارات الفرعية للمتفوقين كانت للذاكرة العاملة غير اللغظى حيث بلغت (١٨,٤٧) بينما حصلوا على اقل درجة في اختبار المعالجة البصرية الغير لغظية حيث بلغت (١٣,٩٦) ونجد ان المتأخرین حصلوا على اعلى درجة في الاختبارات في الذاكرة العاملة غير اللغظية حيث بلغت (١٢,٤٣) درجة بينما حصلوا على اقل درجة في اختبار المعرفة غير اللغظية حيث بلغت (٦,٨٠) درجة ونجد ان قيمة (ت) الجدولية بلغت اعلى درجة فيها (٢٣,٠٣) في اختبار المعرفة غير اللغظية بينما بلغت اقل قيمة لها في المعالجة البصرية المكانية غير اللغظية (٩,٥٠) في المقارنة بين المتفوقين والمتأخرین على مقاييس ستانفورد- ببنية الصورة الخامسة ونجد هذا يتضح من الجدول الآتي:

جدول (٦) يوضح دلالة الفروق بين متواسطات درجات الطالب المتفوقين والمتأخرین دراسیا على مقاييس ستانفورد- ببنية الصورة الخامسة (الاختبارات الفرعية للغظى)

مستوى الدلالة	قيمة "ت"	المتفوقين		البعد
		م	ع	
٠,٠٠١	١١,٥١٥	٢,٥٠	١٢,٤٣	الاستدلال غير اللغظى
٠,٠٠١	١٥,١٠٧	٢,٩١٨	٥,٦٣	المعرفة غير اللغظى
٠,٠٠١	١١,٢٣٢	٠,٤٠٧	١١,٢٠	الاستدلال الكى غير اللغظى
٠,٠٠١	١٧,٨٣٣	٠,٨١٩	٨,٥٣	المعالجة البصرية المكانية غير اللغظى
٠,٠٠١	١٩,٧٦١	١,١٣٣	٨,٦٠	الذاكرة العاملة غير اللغظى
٠,٠٠١	٢٦,١٥٧	٥,٣٢٨	٩٥,٦٠	درجة المجال غير اللغظى

جدول (٨) يوضح مقارنة الفاقدين (ذكور، إناث) الاختبارات الفرعية

المتغير	مجموع الرتب	ن	متوسط الرتب	قيمة (U)	قيمة (Z)	مستوى الدلالة
الاستدلال السائل غير اللغطي	٢٤٤,٥٠	١٥	١٦,٣٠	١٠٠,٥٠	-٠,٥٦٨	غير دال
	٢٢٠,٥٠	١٥	١٤,٧٠			
المعرفة غير اللغطية	٢٩٢,٠٠	١٥	١٩,٤٧	٥٣,٠٠	-٢,٦٢٧	٠,٠١ دال
	١٧٣,٠٠	١٥	١١,٥٣			
الاستدلال الكمي غير اللغطي	٣٣١,٠٠	١٥	٢٢,٠٧	١٤,٠٠	-٤,١٥٠	٠,٠١ دال
	١٣٤,٠٠	١٥	٨,٩٣			
المعالجة البصرية غير اللغطية	٢٥٤,٠٠	١٥	١٦,٩٣	٩١,٠٠	-٠,٩٣٢	غير دال
	٢١١,٠٠	١٥	١٤,٠٧			
الذاكرة العاملة غير اللغطية	٢٥٣,٥٠	١٥	١٦,٩٠	٩١,٠٠	-٠,٩٨٦	غير دال
	٢١١,٥٠	١٥	١٤,١٠			
الاستدلال السائل اللغطي	٢٨٥,٠٠	١٥	١٩,٠٠	٦٠,٠٠	-٢,٩٤٩	٠,٠٥ دال
	١٨٠,٠٠	١٥	١٢,٠٠			
المعرفة اللغطية	٢١٩,٠٠	١٥	١٤,٦٠	٩٩,٠٠	-٠,٥٦٠	غير دال
	٢٤٦,٠٠	١٥	١٦,٤٠			
الاستدلال الكمي اللغطي	٢٥٠,٠٠	١٥	١٦,٦٧	٩٥,٠٠	-٠,٧٤٠	غير دال
	٢١٥,٠٠	١٥	١٤,٣٣			
المعالجة البصرية المكانية اللغطية	٢٤٥,٥٠	١٥	١٦,٣٧	٩٩,٠٠	-٠,٥٩٥	غير دال
	٢١٩,٥٠	١٥	١٤,٦٣			
الذاكرة العاملة اللغطية	٢٨٣,٠٠	١٥	١٨,٨٧	٦٢,٠٠	-٢,٢٢٧	٠,٠٥ دال
	١٨٢,٠٠	١٥	١٢,١٣			

جدول (٩) يوضح مقارنة الفاقدين (ذكور، إناث) العوامل ونسب الذكاء

المتغير	مجموع الرتب	ن	متوسط الرتب	قيمة (U)	قيمة (Z)	مستوى الدلالة
المجال غير اللغطي	٣٠٧,٠٠	١٥	٢٠,٤٧	٣٨,٠٠	-٣,١٠٤	٠,٠١ دال
	١٥٨,٠٠	١٥	١٠,٥٣			
المجال اللغطي	٢٧١,٠٠	١٥	١٨,٠٧	٧٤,٠٠	-١,٦١٨	غير دال
	١٩٤,٠٠	١٥	١٢,٩٣			
الدرجة الكلية للذكاء	٢٩٧,٠٠	١٥	١٩,٨٠	٤٨,٠٠	-٢,٦٩٢	٠,٠١ دال
	١٦٨,٠٠	١٥	١١,٢٠			
الاستدلال السائل	٢٦٩,٥٠	١٥	١٧,٩٧	٧٥,٠٠	-١,٦٢٧	غير دال
	١٩٥,٥٠	١٥	١٣,٠٣			
المعرفة	٢٤٤,٠٠	١٥	١٦,٢٧	١١,٠٠	٠,٦٢٣	غير دال
	٢٢١,٠٠	١٥	١٤,٧٣			
الاستدلال الكمي	٣٣٢,٠٠	١٥	٢٢,١٣	١٣,٠٠	٤,١٧٥	٠,٠٥ دال
	١٣٣,٠٠	١٥	٨,٨٧			
المعالجة البصرية المكانية	٢٣١,٥٠	١٥	١٥,٤٣	١١١,٥٠	-٠,٠٤٣	غير دال
	٢٣٣,٥٠	١٥	١٥,٥٧			
الذاكرة العاملة	٢٨١,٠٠	١٥	١٨,٧٣	٦٤,٠٠	٢,٠٧٤	٠,٠٥ دال
	١٨٤,٠٠	١٥	١٢,٢٧			

جدول (١٠) يوضح مقارنة المتأخرین (ذكور، إناث) الاختبارات الفرعية

المتغير	مجموع الرتب	ن	متوسط الرتب	قيمة (U)	قيمة (Z)	مستوى الدلالة
الاستدلال السائل غير اللغطي	٣١٧,٥٠	١٥	٢١,١٧	٢٧,٥٠	-٣,٦٣٤	٠,٠٥ دال
	١٤٧,٥٠	١٥	٩,٨٣			
المعرفة غير اللغطية	١٨١,٥٠	١٥	١٢,١٠	٦١,٥٠	-٢,٢١٤	٠,٠٥ دال
	٢٨٣,٥٠	١٥	١٨,٩٠			
الاستدلال الكمي غير اللغطي	٢٨١,٥٠	١٥	١٨,٧٧	٦٣,٥٠	٢,٢٠٩	٠,٠٥ دال
	١٨٣,٥٠	١٥	١٢,٢٣			
المعالجة البصرية غير اللغطية	٢٥٦,٥٠	١٥	١٧,١٠	٨٨,٥٠	-١,٠٩٣	غير دال
	٢٠٨,٥٠	١٥	١٣,٩٠			
الذاكرة العاملة غير اللغطية	٢٥٧,٥٠	١٥	١٧,١٧	٨٧,٥٠	-١,٢٤١	غير دال
	٢٠٧,٥٠	١٥	١٣,٣			
الاستدلال السائل اللغطي	١٦٦,٥٠	١٥	١١,١٠	٤٦,٥٠	-٢,٧٨٤	٠,٠١ دال
	٢٩٨,٥٠	١٥	١٩,٩٠			
المعرفة اللغطية	٢٨٦,٠٠	١٥	١٩,٠٧	٥٩,٠٠	-٢,٢٣٩	٠,٠٥ دال
	١٧٩,٠٠	١٥	١١,٩٣			
الاستدلال الكمي اللغطي	٢٤٧,٥٠	١٥	١٧,٥٠	٩٧,٠٠	-٠,٨٩٨	غير دال
	٢١٧,٥٠	١٥	١٤,٥٠			
المعالجة البصرية المكانية اللغطية	٢٩٣,٠٠	١٥	١٩,٥٣	٥٢,٠٠	-٢,٧٤٢	٠,٠١ دال
	١٧٢,٠٠	١٥	١١,٤٧			

المتغير	مجموع الرتب	ن	متوسط الرتب	قيمة (U)	قيمة (Z)	مستوى الدلالة
الذاكرة العاملة اللغوية	٢٤٢,٠٠	١٥	١٦,١٣	١٠٣,٥٠	-٠,٤١٣	غير دال
	٢٢٣,٠٠	١٥	١٤,٨٧			

جدول (١١) يوضح مقارنة المتأخرین (ذكور، إناث) العوامل ونسبة الذكاء:

المتغير	مجموع الرتب	ن	متوسط الرتب	قيمة (U)	قيمة (Z)	مستوى الدلالة
المجال غير اللغوي	٢٨٢,٥٠	١٥	١٨,٨٣	٦٢,٥٠	-٢,٠٩٢	٠,٠٥ دال
	١٨٢,٥٠	١٥	١٢,١٧			
المجال اللغوي	٢٤٠,٥٠	١٥	١٦,٠٣	١٠٤,٤٥٠	-٠,٣٣٥	غير دال
	٢٢٤,٥٠	١٥	١٤,٩٧			
الدرجة الكلية للذكاء	٢٧٤,٥٠	١٥	١٨,٣٠	٧٠,٥٠	١,٧٦٤	غير دال
	١٩٠,٥٠	١٥	١٢,٧٠			
الاستدلال السائل	٢٦٣,٥٠	١٥	١٧,٥٧	٨١,٥٠	-١,٣٠٠	غير دال
	٢٠١,٥٠	١٥	١٣,٤٣			
المعرفة	٢٥٠,٥٠	١٥	١٦,٧٠	٩٤,٤٥٠	-٠,٧٥٤	غير دال
	٢١٤,٥٠	١٥	١٤,٣٠			
الاستدلال الكمي	٢٩٤,٥٠	١٥	١٩,٦٣	٥٠,٥٠	-٢,٧٩٠	غير دال
	١٧٠,٥٠	١٥	١١,٣٧			
المعالجة البصرية المكانية	٢٧٦,٥٠	١٥	١٨,٤٣	٦٨,٤٥٠	-١,٨٩٣	غير دال
	١٨٨,٥٠	١٥	١٢,٥٧			
الذاكرة العاملة	٢٦١,٥٠	١٥	١٧,٤٣	٨٣,٤٥٠	-١,٢٤٦	غير دال
	٢٠٣,٥٠	١٥	١٣,٥٧			

احصائية في اختبار المعالجة البصرية المكانية اللغوية لصالح الذكور بنسبة ٠,٠١ حيث بلغت متوسط درجاتهم ١٩,٥٣ بينما حصلت الإناث على متوسط ١٤,٤٧ درجة. لم توجد اى دلالة احصائية في بقية الاختبارات الفرعية في المقارنة بين (ذكور، إناث) المتأخرین دراسيا.

يتضح من جدول (١١) الذي يوضح مقارنة المتأخرین دراسياً (ذكور، إناث) في العوامل ونسبة الذكاء انه توجد فروق ذات دلالة احصائية في عامل الاستدلال غير اللغوي بنسبة ٠,٠٥ لصالح الذكور حيث بلغت متوسط درجاتهم ١٨,٨٣ بينما حصلت الإناث على متوسط ١٢,١٧ درجة، وانه توجد فروق ذات دلالة احصائية في عامل المعالجة البصرية المكانية لصالح الذكور بنسبة ٠,٠١ حيث بلغت نسبة متوسط درجاتهم ١٨,٤٣ بينما حصلت الإناث على متوسط ١٢,٥٧ درجة، ولم يكن هناك اى دلالة احصائية في بقية العوامل او نسبة الذكاء العام لفرق بين الذكور والإناث المتأخرین دراسياً على مقياس ستانفورد- بيئي الصورة الخامسة.

#### تضييق ومناقشة نتائج الدراسة:

الفرض الأول وينص انه توجد صفة معرفية مميزة لكلاً من المتفوقين والمتأخرین دراسياً على مقياس ستانفورد- بيئي للذكاء "الصورة الخامسة"، وأوضحت نتائج الدراسة الموجودة بجدول (٨) الذي بين درجات الفاقدين في الاختبارات الفرعية تحقق صحة هذا الفرض بوجود صفة مميزة للمتفوقين حيث افترضت معظم الدرجات من مستوى التفوق على حسب معايير نسب الذكاء للمقياس، كما انه لا توجد فروق دالة بين الاختبارات الفرعية ولا بين العوامل ونسبة الذكاء للمقياس وبالتالي يكون هناك اتساق فيما بينها فمتوسط اداء العينة من المتفوقين على الاستدلال السائل غير اللغوي هو ١٦,٢٠ وهو تقريباً في درجة التفوق عما يان متوسط الاختبارات الفرعية هو (١٠) بانحراف معياري (٣) مما يشير الى ان المتفوقين لديهم قدرة عالية على حل المشكلات المرتبطة بالشكل والتعرف على سلسل الموضوعات المصورة او انمط الاشكال من نوع المصنففات والأتماط الهندسية.

وكان متوسط اداء العينة من المتفوقين على اختبار المعرفة غير اللغوية ١٤,٠٣ والذي يقترب من مستوى التفوق والذي يشير الى ان المتفوقين لديهم قدرة عالية على معرفة الاماءات الشائعة، والأفعال والمواضيع الشائعة والقدرة على التعرف على السخافات او التقاصيل الموجودة في المادة المصورة.

وكان متوسط اداء عينة الدراسة من المتفوقين على اختبار الاستدلال الكمي غيراً اللغوي ١٤,١٠ وهو يقترب من مستوى التفوق ويشير الى ان المتفوقين لديهم قدرة عالية على حل المفاهيم الرياضية المتزايدة في الصعوبة والمفاهيم الجبرية والمفاهيم الوظيفية والعلاقات المرسومة في الصور التوضيحية.

اما بالنسبة لمتوسط الدرجات على اختبار المعالجة المكانية البصرية غير اللغوي فكان ١٣,٧٧ وهو يشير الى وجود قدرة عالية على التصور البصري وحل

يتضح من عرض الجداول السابقة مايلي:

١. ان النتائج المتضمنة بجدول (٨)، تشير الى ان هناك فروق دالة احصائية بين الفاقدين (ذكور وإناث) في كلاً من الاختبارات الفرعية (لغوية، غير لغوية) فقد اشارت النسب في اختبار المعرفة غير اللغوية بنسبة ٠,٠١ لصالح الذكور حيث بلغ متوسط الذكور ١٩,٤٧ بينما حصلت الإناث على متوسط ١١,٥٣ درجة. وبلغت ايضاً نسبة الذاللة ٠,٠١ في اختبار الاستدلال الكمي غير اللغوي لصالح الذكور حيث بلغ متوسط درجات الذكور ٢٢,٠٧ بينما حصلت الإناث على متوسط ٨,٩٣ درجة. وبلغت نسبة الذاللة ٠,٠٥ في الاستدلال السائل اللغوي لصالح الذكور. بلغت متوسط درجاتهم ١٩,٠٠ بينما حصلت الإناث على متوسط ١٢,٠٠ درجة. وبلغت نسبة دلالة الذاكرة العاملة اللغوية ٠,٠٥ لصالح الذكور حيث اشار متوسط درجاتهم الى ١٨,٨٧ بينما حصلت الإناث على ١٢,١٣ درجة. ولم تشير متوسطات الدرجات في بقية الاختبارات الفرعية اى دلالة على فروق بين الذكور والإناث الفاقدين.

٢. يتضح من جدول (٩) الذي يوضح مقارنة الذكور والإناث الفاقدين في العوامل ونسبة الذكاء ان هناك فروق ذات دلالة احصائية في درجة الذكاء الكلية لصالح الذكور بنسبة ٠,٠١ حيث بلغت درجة متوسط درجاتهم ١٩,٨ بينما حصلت الإناث على ١١,٢٠ درجة، وأن هناك فروق دالة احصائية في درجة المجال غير اللغوي لصالح الذكور بنسبة ٠,٠١ حيث بلغت متوسط درجات الذكور ٢٠,٤٧ بينما حصلت الإناث على ٢٠,٤٧ درجة. يوجد فروق دالة احصائية في عامل الاستدلال الكمي بنسبة ٠,٠٥ لصالح الذكور حيث بلغت متوسط درجاتهم ٢٢,١٣ بينما حصلت الإناث على متوسط ١٢,٢٧ درجة. ولم تشير اى دلالة احصائية لبقية العوامل ونسبة الذكاء بين الفاقدين (ذكور وإناث).

٣. يتضح من جدول (١٠) الذي يوضح مقارنة متوسطات درجات المتأخرین (ذكور، إناث) في الاختبارات الفرعية (لغوية، غير لغوية)، أن هناك فروق ذات دلالة احصائية في درجات اختبار الاستدلال السائل غير اللغوي لصالح الذكور بنسبة ٠,٠٥ لصالح الذكور حيث بلغت درجة متوسط درجاتهم ٢١,١٧ بينما حصلت الإناث على ٩,٨٣ درجة، وأن هناك فروق ذات دلالة احصائية في اختبار المعرفة الغير لغوية بنسبة ٠,٠٥ لصالح الإناث حيث بلغت متوسط درجاتهم ١٨,٩٠ بينما حصل الذكور على متوسط ١٢,١٠ درجة. وهناك فروق ذات دلالة احصائية في اختبار الاستدلال السائل غير اللغوي بنسبة ٠,٠٥ لصالح الذكور حيث بلغت درجة متوسط درجاتهم ١٨,٧٧ بينما حصلت الإناث على متوسط ١٢,٢٣ درجة. وهناك فروق ذات دلالة احصائية في اختبار المعرفة الغير لغوية بنسبة ٠,٠٥ لصالح الإناث حيث بلغت درجة متوسط درجاتهم ١٨,٧٧ بينما حصلت الإناث على متوسط ١٢,٢٣ درجة. حصل الذكور على متوسط ١١,٩٣ درجة. وأن هناك فروق ذات دلالة احصائية في اختبار المعرفة اللغوية بنسبة ٠,٠٥ لصالح الذكور حيث بلغ متوسط درجاتهم ١٩,٠٧ درجة. هناك فروق ذات دلالة احصائية في متوسط درجاتهم ١١,٩٣ درجة. هناك فروق ذات دلالة احصائية في متوسط درجاتهم ١١,٩٣ درجة.

الكل بین اجزاء متوعة من المعلومات المعروضة بصرياً.  
١١. بينما يلاحظ ان عامل الذاكرة العاملة كان في المدى فوق المتوسط حيث بلغت درجته ١١٦,٢٠ وهي تعد اقل درجة في العوامل الخمس حيث اشارت الى قدرة الافراد فوق المتوسطة في فحص او تخزين او تحويل المعلومات المتوعة المخزنة في الذاكرة قصيرة المدى.

اما بالنسبة لنسب الذكاء الثلاثة (سبة الذكاء غير اللفظية، سبة الذكاء اللفظية، نسبة الذكاء الكلية)، والعوامل الخمس يتضح في جدول (٩) :

١. كانت في مدى الفرد المتفوق على مقياس ستانفورد ببنية الصورة الخامسة، فقد بلغت نسبة الذكاء غير اللفظي ١٢٤,٥٣ وتشير الى قدرة متفوقة في مهارة حل المشكلات المجردة، تذكر الحقائق والأشكال، وحل المشكلات الكمية المقدمة في شكل صور، تجميع التصميمات، وتذكر تسلسل الطرقات، وتذكر المعلومات المقدمة في شكل صور، وأرقام ورموز في مقابل المعلومات المقدمة في شكل كلمات وجمل (مطبوعة او منظومة).

٢. وبلغ متوسط نسبة الذكاء اللفظي للمتفوقين ١٢٧,٢٧ وتشير الدرجة الى قدرة عالية التفوق على الاستدلال، وحل المشكلات، التصور والاستدعاء للمعلومات المهمة المقدمة في كلمات وجمل (مطبوعة ومنظومة) بالإضافة الى ذلك تعكس نسبة الذكاء اللفظي قدرة المفهوس على شرح الاتجاهات المكانية وهي تعتبر القراءة اللفظية العامة والتي تناولت نسبة الذكاء غير اللفظية هي واحدة من اقوى عوامل النتائج بالنجاح الاكاديمي بسبب الاعتماد الشديد على القراءة والكتابة في البرامج المدارس الرسمية

٣.اما بالنسبة للذكاء العام الكلي للمقياس فكانت ايضا في مدي قدرة التفوق حيث كانت الدرجة ١٢٨,٧٣ والتي تشير الى درجة عالية من القدرة على الاستدلال العام وحل المشكلات والتكييف مع المطالب المعرفية للبيئة، وهي لاقيس فقط المعرفة المكتسبة من التعليم المدرسي بل تقيس مجموعة الجوانب الرئيسية الخمسة للذكاء، بما في ذلك الاستدلال، والمعلومات المخزنة، والذاكرة والتصور والقدرة على حل المشكلات الجديدة، وهذا يجب الاشارة الى ان نسبة الذكاء الكلي للمقياس مبني جيد للتحصيل الدراسي طويل المدى، والتقدم المهني. ونجد ان هذه النتائج توضح مدى التفوق من حيث وصول العينة الى مستوى عالي من النسب المتفقة مع الفرض السابق ذكره وانتهت هذه النتيجة مع نتائج الدراسات السابقة لكل من (William, Tash H.2010), (Clifford, Eldon, 2009), (Newton, Jocelyn H. etal, 2008), (Williams, Tasha H., 2005)

اما عن وصف وتقدير الصفحة المعرفية للمتأخرین دراسیاً فأوضحت الدراسة صحة الفرض برسم صفحة معرفية خاصة بالعينة فنجد ان جدول (٢)

١. يوضح متوسط درجات العينة على الاختبارات الفرعية والعوامل الخمسة ونسبة الذكاء حيث تراوحت معدلاتها في حدود المتوسط وقربت الى الاقل من المتوسط في بعضها وقد اشارت الدرجات الى الصفحة المعرفية للمتأخرین دراسیاً حيث معايير مقياس ستانفورد ببنية للذكاء الصورة الخامسة. فنجد ان متوسط درجات المتأخرین في الاستدلال السائل غير اللفظي هو ٩,٣٧ حيث بلغ المعدل المتوسط تبعاً (متوسط الاختبارات الفرعية ١٠ بانحراف معياري ٣) مما يشير الى ان المتأخرین لديهم قدرة متوسطة على حل المشكلات الجديدة المرتبطة بالإشكال والتعرف على سلسل الم الموضوعات المصورة او انماط الاشكال من نوع المصنفةة والأنماط الهندسية.

٢. بينما نجد ان نسبة المتأخرین بلغوا نسبة اعلى من الدرجات في الاستدلال السائل اللفظي ١٢,٤٣ إلا انه ما زال في حدود القراءة المتوسطة على التحليل والتقدير باستخدام الاستدلال والاستقرائي والاستباطي، والمشكلات التي تتضمن ادراك العلاقات السببية في الصور وتصنيف الموضوعات والجمل السخيفة والعلاقات المتداخلة داخل الكلمات.

٣. بينما نجد ان اداء عينة المتأخرین بلغت مستوى اقل من المتوسط في اختبار المعرفة الغير لفظية ٦,٨٠ وأيضا اقل من المتوسط في المعرفة اللفظية حيث بلغ درجة مما يدل على القدرة العالية للتبؤ التحصيلي للمقياس في هذا الجانب للمتأخرین دراسیاً وان المتأخرین دراسیاً لديهم ضعف متوسط على معرفة الاماءات الشائعة، والافعال والموضوعات الشائعة والقدرة على التعرف على السخافات او التفاصيل الموجودة في المادة المصورة وأيضاً لديهم ضعف في

المشكلات الشكلية والمكانية المقدمة في الالغاز المصورة، او اكمال الأنماط وأخيراً في متوسط درجات المتفوقين في اختبار الذاكرة العاملة غير اللفظية والذي بلغ متوسط الدرجات ١٣,٧٧ وهذه درجة تقترب الى مستوى التفوق مما يشير الى قدرة عالية على الاداء في تصنيف المعلومات البصرية في الذاكرة قصيرة المدى والقدرة على استخدام مهارات الذاكرة العاملة والذاكرة العاملة والذاكرة قصيرة المدى.

٣.اما بالنسبة للاختبارات اللفظية للمتفوقين فأظهرت مؤشرات اعلى بقليل من غير اللفظية ولكن استمرت في حدود مستوى التفوق للدرجات حسب معايير المقياس العامة، فكانت متوسط درجات المتفوقين على اختبار الاستدلال السائل اللفظي ٤,٧٤، وهي الدرجة الاعلى على الاطلاق في كل الاختبارات سواء اللفظية وغير اللفظية مما يشير الى ان المتفوقين لديهم القدرة العالية على التحليل والتقدير باستخدام الاستدلال الاستقرائي والاستبدالي والمشكلات التي تتضمن ادراك العلاقات السببية في الصور وتصنيف الموضوعات والجمل السخيفة وال العلاقات المتداخلة داخل الكلمات.

٤. وكان متوسط اختبار المعرفة اللفظية. ويشير الى وجود قدرة عالية على تطبيق المعرفة التراكمية للمفاهيم واللغة وتحديد وتعريف المفردات وكان متوسط درجات الاستدلال الكمي اللفظي للمتفوقين هو ١٤,٠٣ ويشير الى وجود قدرة عالية على حل المشكلات اللفظية في المهام الرياضية المتزايدة الصعوبة والتي تتضمن المفاهيم العديدة.

٥.اما بالنسبة لمتوسط درجات المتفوقين في اختبار المعالجة البصرية المكانية اللفظية فكانت ١٢,٩٠ وهي اقل درجة تم الحصول عليها في كل الاختبارات سواء اللفظية او غير اللفظية إلا انها تعد في حدود التفوق بالنسبة لدرجة المقياس العام حيث تشير الى القدرة العالية للفاقدين في التعرف على موضوعات شائعة وصور باستخدام مصطلحات بصرية امكانية شائعة مثل "خلف" و"يسار"، وشرح الاتجاهات المكانية للوصول الى الاماكن المقصودة في الصور، او الاشارة الى الاتجاهات والموقع مرتبطة بالنقطة المرجعية.

٦. واخيراً كان متوسط درجات المتفوقين في اختبار الذاكرة العاملة اللفظية بلغ ١٣,٩٧ والذي يشير الى درجة عالية من تذكر الجمل والكلمات وتخزين وتصنيف واستدعاء المعلومات اللفظية في الذاكرة قصيرة المدى.

٧.اما بالنسبة للعامل الخامس للمقياس فتعد درجات فوق المتوسط ووصلت الى التفوق في اغلب العوامل، فنجد ان درجة عامل الاستدلال السائل ١٣٩,١٣ اعلى من التفوق حيث بلغت نسبة (موهوب او مقدم جداً) على مقياس ستانفورد ببنية الصورة الخامسة ويشير هذه الدرجة الى المستوى العالى في حل المشكلات اللفظية وغير اللفظية باستخدام الاستدلال الاستقرائي والاستباطي، والتي تتطلب من الفرد تحديد القواعد الاساسية او العلاقات بين الاجزاء للمعلومات غير المألوفة للفرد، وتنطوي القدرة على الاستدلال بشكل استقرائي من الجزء الى الكل او من الخاص الى العام او من حالة فردية الى عامة، من ناحية اخرى يعطي المفحوصين بعض الانشطة للاستدلال الاستباطي للمعلومات عامة ويطلب منهم استنتاج نتيجة او معنى متضمن او مثال محدد كما هو محدد في مستويات مقياس ستانفورد- ببنية الصورة الخامسة.

٨. وكانت الدرجة على عامل المعرفة للمتفوقين ١٢١,٣٧ وتشير الى مدى التفوق في المخزون التراكمي للفرد من المعلومات العامة المكتسبة في البيت والمدرسة او العمل، ويشمل هذا العامل مواد مكتسبة، مثل المفردات، والتي اكتسبت وتخزن على مدار حياة الفرد في الذاكرة طويلاً المدى.

٩.اما بالنسبة لدرجة الاستدلال الكمي فكانت ١١٩,٠٣٠٣ وبلغت هذه القدرة فوق المتوسط في التعامل الفرد مع الارقام وحل المشكلات العددية بصرف النظر عن نمط المشكلة وما اذا كانت تأخذ صورة كلامية او تعتمد على العلاقات المصورة، وتوكد هذه الدرجة على المقياس الى قدرة الفرد على حل المشكلات في المواقف العملية اكثر من التركيز على معرفة القواعد الرياضية كما يتم دراستها واكتسابها من خلال التعليم المدرسي.

١٠. ونجد ان درجة المعالجة البصرية المكانية بلغت ١٤٩,١٣ والتي تشير الى اعلى معدل في العوامل حيث وصلت الى نسبة (موهوب او مقدم جداً) مما يشير الى قدرة الفرد العالية على رؤية الانماط او العلاقات او الاتجاهات المكانية او الشكل

للاستدلال الاستباطي للمعلومات عامة ويطلب منهم استنتاج نتيجة او معنى متضمن او مثال محدد كما هو محدد في مستويات مقياس ستانفورد- بينيه الصورة الخامسة.

٥. وكانت الدرجة على عامل المعرفة للمتأخرین ٧٨,٦٣ وتشير الى مدى اقل من المتوسط وتتأثر التعامل مع المخزون التراكمي للفرد من المعلومات العامة المكتسبة في البيت والمدرسة او العمل، ويشتمل هذا العامل مواد مكتسبة، مثل المفردات، والتي اكتسبت وختزن على مدار حياة الفرد في الذاكرة طويلة المدى. اما بالنسبة لدرجة الاستدلال الكمي فكانت ٩٩,٠٧ وبلغت هذه القدرة المتوسطة في التعامل الفرد مع الارقام وحل المشكلات العددية بصرف النظر عن نمط المشكلة وما اذا كانت تأخذ صورة كلامية او تعتمد على العلاقات المصورة، وتؤكد هذه الدرجة على المقياس الى قدرة الفرد على حل المشكلات في المواقف العملية اكثر من التركيز على معرفة القواعد الرياضية كما يتم دراستها واكتسابها من خلال التعليم المدرسي.

٦. ونجد ان درجة المعالجة البصرية المكانية بلغت ٩٨,٥٠ والتي تشير الى معدل في العوامل حيث وصلت الى متوسط المدى في رؤية الانماط او العلاقات او الاتجاهات المكانية او الشكل اللكي بين اجزاء متعددة من المعلومات المعروضة بصريا.

٧. بينما يلاحظ ان عامل الذاكرة العاملة كان في المدى فوق المتوسط حيث بلغت درجته ٩٠,٨٣ وهي تعد اخر عامل في العوامل الخمس حيث اشارت الى قدرة الافراد فوق المتوسطة في فحص او تخزين او تحويل المعلومات المتعددة المخزنة في الذاكرة قصيرة المدى. وما سبق نجد ان درجات المتأخرین دراسيا بالمرحلة الثانوية كانت في حدود المعدل المتوسط من افرانهم على مقياس ستانفورد- بينيه للذكاء واتسمت بالانخفاض في بعض الاختبارات الفرعية وعامل المعرفة الذي يحدد مدى قدرة المقياس على التنبؤ بالتحصيل الدراسي في هذه المرحلة حيث ان للمرحلة الثانوية لا يصل اليها من الطلاب إلا من وصل الى مستوى من البلوغ العقلي الذي يتناسب مع المرحلة علمياً وعمرياً ويتناسب في قدراته المعرفية ما يناسب ويعوله لهذه المرحلة ونجد ان المقياس تنسّب اختباراته لرسم صفة معرفية مناسبة للمتأخرین دراسياً كما سبق واتفق مع ما عرضته دراسة (امسية السيد، ١٩٨٠)، (سامية بكرى، ١٩٩٩)، (فرج عبد القادر

(Cotton, M.A, 1992), (Tomaino, F, C, 1989).

٨. الفرض الثاني ولنصل على انه توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطات درجات (متوفيقين، متأخرین) دراسياً على مقياس ستانفورد- بينيه الصورة الخامسة (الاختبارات الفرعية، العوامل، نسبة الذكاء) والتحقق من صحة هذا الفرض تم استخدام اختبار "ت" لمجموعتين مستقلتين واتضح من نتائجه:

١. اوضحت النتائج الموجودة بالجدول السابق صحة الفرض حيث ان هناك فروق ذات دلالة احصائية بين المتوفيقين والمتأخرین دراسياً في المجال غير اللغوبي باختباراته الفرعية المختلفة عند مستوى دلالة ٠,٠٠١، في كل الاختبارات حيث تشير الدرجات الى ان أعلى درجة للاختبارات الفرعية للمتفوقيين كانت للذاكرة العاملة غير اللغوبي حيث بلغت (١٨,٤٧) بينما حصلوا على أقل درجة في اختبار المعالجة البصرية الغير لغوبي حيث بلغت (١٣,٧٧) ونجد ان المتأخرین حصلوا على أعلى درجة في الاختبارات في الذاكرة العاملة غير اللغوبي حيث بلغت (١٢,٠٣) درجة بينما حصلوا على أقل درجة في اختبار المعرفة غير اللغوبي حيث بلغت (٧,٨٠) درجة ونجد ان قيمة (ت) الجدولية بلغت أعلى درجة فيها (٢٣,٠٣) في اختبار المعرفة غير اللغوبي بينما بلغت أقل قيمة لها في المعالجة البصرية المكانية غير اللغوبي (٩,٥٠) في المقارنة بين المتفوقيين والمتأخرین على مقياس ستانفورد- بينيه الصورة الخامس.

٢. اوضحت النتائج الموجودة بالجدول السابق ان هناك فروق ذات دلالة احصائية بين المتفوقيين والمتأخرین دراسياً في المجال اللغوبي باختباراته الفرعية عند مستوى دلالة ٠,٠٠١ في كل الاختبارات حيث بلغت أعلى درجة للمتفوقيين في اختبار الاستدلال السائل اللغوبي وبلغت (١٨,٤٧) بينما حصل المتفوقيين على أقل درجة في اختبار المعالجة البصرية المكانية اللغوبي حيث بلغت (١٢,٩٠) بينما حصل المتأخرین دراسياً على درجة في اختبار الاستدلال السائل اللغوبي حيث حصلوا على (١٢,٤٣)، واقل درجة في اختبار المعرفة اللغوبي حيث بلغت

تطبيقات المعرفة التراكمية للمفاهيم واللغة وتحديد وتعريف المفردات اللغوية. ٤. وكان اداء العينة في حدود درجة المتوسط في الاستدلال الكمي غير اللغوبي حيث بلغت ٨,٣٠ مما يشير الى قدرة اقل من المتوسط على حل المفاهيم الرياضية المتزايدة الصعوبة، والمفاهيم الرياضية والحسابية، وبينما ارتفعت الدرجة قليلاً في الاستدلال الكمي اللغوبي حيث بلغت الدرجة ١١,٢٠ لكنها ما زالت في حدود المدى المتوسط وتشير الى قدرة الطالب المتوسطة على حل المهام الرياضية المتزايدة الصعوبة والتي تتضمن المفاهيم العددية، والعد والمشكلات اللغوية الحسابية.

٥. ونجد ان متوسط درجات المتأخرین دراسياً بلغ اعلى معدل له في الاختبارات اللغوية في درجة المعالجة البصرية المكانية غير اللغوبي حيث بلغت ١٠,٩٣ وتشير الى المعدل المتوسط ايضاً حيث تشير الى القدرة المتوسطة العينة في التصور البصري وحل المشكلات التشكيلية والمكانية المقدمة في الالغاز المصورة، او اكمال الانماط.

٦. اما اختبار المعالجة البصرية المكانية اللغوية فكانت ٨,٥٣ وتشير هذه الدرجة الى القدر في التعرف على موضوعات شائعة مثل "خلف" او "يسار" وشرح الاتجاهات المكانية للوصول الى المكان المقصود في الصورة او الاشارة الى الاتجاهات والموقع المرتبطة بالفقط المرجية

اما ما يخص درجات الذاكرة العاملة اللغوية فقد بلغت ٨,٩٣ وهي في الدرجة المتوسط بينما قلت نسبياً درجة الذاكرة اللغوية عن هذا المعدل حيث بلغت ٨,٦٠ وهذه دالة على القدرة العالية للمقياس في التنبؤ بالمستوى الدراسي من خلال الصفحة المعرفية للمتأخرین حيث بلغت مؤشرات الذاكرة العاملة اقل من المتوسط مما يدل على ضعف العينة في استخدام مهارات الذاكرة طويلة المدى تذكر الكلمات والجمل والتذكرة وتصنيف واستدعاء المعلومات اللغوية ايساً في الذاكرة قصيرة المدى.

اما عن بيان درجات الصفحة المعرفية للمتأخرین في الصورة اللكية الخمس ونسبة الذكاء المبينة في جدول (١١) ففي:

١. ان المتأخرین دراسياً بلغت درجاتهم اقل في نسبة الذكاء غير اللغوبي من نسبة الذكاء اللغوي حيث بلغت ٨٩,١٣ في الذكاء غير اللغوبي، وهي تشير الى نسبة اقل من المتوسط اي ان المتأخرین بلغوا ضعفاً في مهارة حل المشكلات المجردة، تذكر الحقائق والاشكال، وحل المشكلات الكمية المقدمة في شكل صور، وتجميع التصميمات، وتذكر تسلسل الطرقات، تذكر المعلومات المقدمة في شكل كلمات وجمل مطبوعة او منظومة

٢. بينما بلغت درجة المتأخرین دراسياً ٩٥,١٠ في الذكاء اللغوي وهي تشير الى المستوى المتوسط حسب معايير الذكاء العامة لمقياس ستانفورد- بينيه الصورة الخامسة، اي قدرة متوسطة على الاستدلال وحل المشكلات، والتصور واستدعاء المعلومات المهمة المقدمة في كلمات جمل مطبوعة او منظومة، وأيضاً تعكس هذه الدرجة قدرة المفحوص على شرح الاستجابة، والاتجاهات المكانية وتعتبر القدرة اللغوية العامة هي واحدة من اقوى عوامل التنبؤ بالنجاح الاكاديمي حيث الاعتماد على برامج المدرسة الرسمية من قراءة وكتابة ومناهج عامة.

٣. اما نسبة الذكاء اللكية للمتأخرین دراسياً فقد بلغت ٩٤,٤٧ وهي في المستوى المتوسط والتي تشير الى درجة متوسطة لإفراد العينة من القراءة على الاستدلال العام وحل المشكلات والتكيف مع المطالب المعرفية للبيئة، وهي لا ت نفس فقط المعرفة المكتسبة من التعليم المدرسي بل تقيس مجموعة الجوانب الرئيسية الخمسة للذكاء، بما في ذلك الاستدلال، والمعلومات المخزونة، والذاكرة والتصور والقدرة على حل المشكلات الجديدة، وهذا يجب الاشارة الى ان نسبة الذكاء اللكي للمقياس منجي جيد للتحصيل الدراسي طويل المدى، والتقدم المهني.

٤. وتشير درجة عامل الاستدلال السائل الى قدرة متوسطة للمتأخرین دراسياً حيث بلغت ١٠,٤٦ وهي أعلى معدل في مستوى العوامل بشكل عام وتشير الى قدرة العينة الجيدة في حل المشكلات اللغوية وغير اللغوية باستخدام الاستدلال الاستقرائي والاستباطي، والتي تتطلب من الفرد تحديد القواعد الأساسية او العلاقات بين الاجزاء للمعلومات غير المألوفة للفرد، وتتطلب القدرة على الاستدلال بشكل استقرائي من الجزء الى الكل او من الخاص الى العام او من حالة فردية الى عامة، من ناحية اخرى يعطي المفحوصين بعض الاشارة

مؤداتها عدم وجود فروق ذات دلالة بين الجنسين في القراءات المعرفية كما يصفها اختبار الذكاء (Horn-Cattell, Model of Intelligence) فقد وجدت فروق بسيطة حيث كان أداء الذكور أعلى في استرجاع (طويل المدى) والفهم، بينما الإناث تمثل في أداء أعلى في استرجاع (قصير المدى) وسرعة التجهيز، وبذلك توصل إلى أن الجنس ليس متغيراً هاماً في قياس القراءات العقلية.

٣. وأيضاً اختلفت نتائج الدراسة الحالية مع (Dovers Pike, D, et.al, 1984) وقد أظهرت النتائج دراسته أنه لا توجد فروق دالة بين الجنسين في مهارات سرعة التجهيز للمعلومات سواء في البحث البصري وآنه لا توجد علاقة إيجابية دالة بين سرعة تجهيز المعلومات والذكاء لدى كلاً من الجنسين.

٤. واختلفت نتائج الدراسة الحالية مع ما توصل له (Max Well & Lisa, 1984) وقد أظهرت النتائج أنه توجد فروق بين الجنسين في القدرة على التذكر في صالح الإناث، كما أن تكوين النمط العامل لمكونات القراءة التذكرية يختلف باختلاف الجنس، بينما توصلت الدراسة الحالية إلى أنه توجد فروق لصالح الذكور (فائزين) في اختبارات الذكرة العاملة.

#### المراجع:

١. أحمد حسين اللقاني، على أحمد الجمل (٢٠٠٣): **مجم المصطلحات التربوية المعرفية في المناهج وطرق التدريس**، عالم الكتب، القاهرة.
٢. أحمد ذكي صالح (١٩٩٢): **علم النفس التربوي**، القاهرة، النهضة المصرية.
٣. أمانى عبدالعظيم (٢٠٠٠): دراسة مقارنة لصفحة النفسية لمقياس ستانفورد بنية الصورة الرابعة بين فئات الأحداث الجائعين والأسويء، كلية الآداب، جامعة عين شمس.
٤. أمانى عبدالعظيم نصر (٢٠٠٠): الصفحة المعرفية لفئات من الأحداث الجائعين، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الآداب، جامعة عين شمس.
٥. أسمية السيد محمد الجندي (١٩٨٠): العلاقة بين التحصل الدراسي في المواد التخصصية وبين القراءات العقلية الأولية والميول المهنية في المدارس الثانوية، كلية التربية، جامعة عين شمس.
٦. ايهام محمد خليل (٢٠٠١): المكونات العاملية لمقياس ستانفورد- بنية الصورة الرابعة- دراسة ارتقائية، كلية الآداب، جامعة عين شمس.
٧. سامية بكرى (١٩٩٩): دراسة مقارنة لصفحة النفسية لمقياس ستانفورد بنية الذكاء الصورة الرابعة بين المتفوقين والمتاخرين دراسياً من تلاميذ المرحلة الإعدادية، كلية الآداب، جامعة عين شمس.
٨. عبد السلام عبد الغفار (١٩٩٠): **مقدمة في الصحة النفسية**، الطبعة الثالثة، دار النهضة العربية، القاهرة.
٩. عبد السلام عبد الغفار (١٩٩٧): **التفوق العقلي والإبتكار**، دار النهضة العربية، القاهرة.
١٠. عبدالعظيم محمود السيد وآخرون (١٩٩٠): علم النفس العام، الطبعة الثالثة، مكتبة غريب، القاهرة.
١١. عبدالمحجود عبد السميع (٢٠٠٢): القراءة التمييزية لمقياس ستانفورد بنية للذكاء الصورة الرابعة في تقييم اصابات المخ ومتراقباتها الوظيفية: دراسة نير سيكولوجية رسالة ماجستير كلية الآداب جامعة عين شمس.
١٢. على السيد أحمد (١٩٨٥): دراسة مقارنة لنظام رعاية الطلاب المتفوقين دراسياً في المرحلة الثانوية في مصر وبعض الدول الأخرى، كلية التربية، جامعة عين شمس.
١٣. فرج عبدالقادر طه (١٩٩٣): **موسوعة علم النفس والتحليل النفسي**، طبعة أولى، دار سعاد الصباح، الكويت.
١٤. فؤاد أبوحطب، سيد عثمان، إمال صادق: (١٩٨٧) **التقويم النفسي**، القاهرة، الإنجليزية المصرية.
١٥. فؤاد أبوحطب، إمال صادق (١٩٩٦): علم النفس التربوي، الطبعة التاسعة، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة.
١٦. فؤاد البيهقي السيد (١٩٩٤): **الذكاء**، القاهرة، دار الفكر العربي.
١٧. لميس عاطف جودة (٢٠٠٧): **مكونات العلاقة بين الإعراض السيكوسوماتية والعمليات المعرفية في الصورة الرابعة لاختبار ستانفورد- بنية لدى الطلاب المراهقين في الريف والحضر**، كلية الآداب، جامعة عين شمس.
١٨. لويس كامل مليكة (١٩٩٨): **قياس وتقويم القراءات المعرفية في حالات الصحة والمرض**، دليل مقياس ستانفورد- بنية الصورة الرابعة، الطبعة الثانية، دار النهضة.

(٥,٦٣). ونجد أن أعلى قيمة (ت) الجدول بلغت (١٩,٧٦) في اختبار الذكرة العاملة اللفظية، بينما أقل درجة (ت) كانت (١١,٢٣) في اختبار الاستدلال الكمي اللفظي في المقارنة بين المتفوقين والمتاخرين على مقياس ستانفورد- بنية الصورة الخامسة.

٣. ويوضح من الجدول (٥) صحة الفرض حيث إن هناك فروق ذات دلالة احصائية بنسبة (٠,٠٠١)، بين المتفوقين والمتاخرين دراسياً في كل العوامل ونسبة الذكاء الكلية وكان أعلى درجة في مستوى (ت) الاحصائية في عامل الذكاء اللفظي حيث بلغت (٢٦,١٥) وبلغت نسبة الذكاء الكلية (٢٨,٩٦) بينما حصلوا على أقل درجة في مستوى (ت) الاحصائية في عامل المعالجة البصرية المكانية حيث بلغت الدرجة (١٥,٥٢) ونجد أن أعلى متوسط درجات المتفوقين بلغ (١٤٩,١٣) في عامل المعالجة البصرية المكانية، وبلغ أقل متوسط درجة للذاكرة العاملة حيث بلغ (١٦,٢٠) بينما حصل المتاخرين على أعلى درجة في الاستدلال السائل (١٠,٤,٦٧)، وبلغ أقل درجة في المتوسط للمتأخرین في عامل المعرفة حيث بلغ (٧٨,٦٣).

٤. وافتقت هذه النتائج في عمومها مع كل الدراسات السابقة التي اشارت إلى أن هناك فروق ذات دلالة احصائية بين الطلاب الأكثر انجازاً وغيرهم من مستويات الطلاب الأقل انجازاً كما اقرته (اسمية السيد، ١٩٨٠) وتم التوصل إلى وجود فروق دالة إحصائياً بين الطلاب الأكثر والأقل تحصيلاً لصالح الأكثر تحصيلاً في (الميل العلمي، الميكانيكي) وكانت هناك فروق دالة احصائية في القراءات العقلية بين الطلاب الأكثر والأقل تحصيلاً لصالح الأكثر في القراءات التالية (الإدراك المكانى، القراءة العامة، القراءة اللفظية)، كما توصل ( محمود عبد الحليم منسى، ١٩٨١) إلى نتائج مشابهة مع الدراسة الحالية حيث خرج بنتائج تؤكد على ارتفاع درجات ذكاء المتفوقين دراسياً عن المتأخرین بشكل دال إحصائياً عند مستوى (٠,٠١).

٥. وافتقت الدراسة الحالية مع نتائج (سامية بكرى، ١٩٩٩) وأوضحت الدراسة ونتائجها صدق المقياس في التبييز والتتبؤ في مجال التحصل على الدرجة المرتبة يليها بالترتيب كلاً من [الاستدلال الكمي- اللفظي - ذكرة المدى القصير] والاستدلال مجرد البصرى من أقل الدرجات تميزاً وتتبؤا للتحصيل الدراسي الدرجات على الاختبارات الفرعية. كما أكدت النتائج صدق المقياس في التبييز والتتبؤ بين المستويات التحصيلية المختلفة في المرحلة الإعدادية.

٦. وتشير الدراسة الحالية إلى قراءة مقياس ستانفورد بنية إلى التتبؤ الكبير بالإنجاز بشكل كبير وافتقت هذه النتيجة (Clifford,Eldon, 2009) وتوصلت النتائج لهذه الدراسة انه يمكن التتبؤ بشكل كبير بالإنجاز الرياضيات وكان هناك فارق بسيط جداً لصالح مقياس ستانفورد بنية النسخة الخامسة في المعالجة البصرية المكانية عن مقياس وكسلر للأطفال النسخة الرابعة.

٧. وقد كشفت النتائج لدراسة (Tomaino,F,C, 1989) عن وجود علاقة إيجابية ودالة بين القراءة الاستدلالية العامة والذكرة قصيرة المدى البصرية والسمعية، وأنه يمكن من خلال الذكرة قصيرة المدى السمعية والبصرية التتبؤ بالقدرة الاستدلالية العامة لدى المراهقين، وكما توجد علاقة إيجابية دالة بين التعلم والذكرة قصيرة المدى البصرية والسمعية، والتي اشارت لها الدراسة الحالية في معدل تناوب درجات الذكاء العام والعوامل المستترجة خاصة الذكرة العاملة، والمعالجة البصرية المكانية سواء لدى المتفوقين او المتأخرین دراسياً.

﴿ الفرض الثالث وينص على انه توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطات درجات الطلاب الفائزين (ذكور، وإناث)، وفروق ذات دلالة احصائية بين متوسطات درجات الطلاب المتأخرین دراسياً (ذكور، إناث).

١. اشارت درجات الجداول التي تم توضيحها سابقاً انه تم التحقق من هذا الفرض بهذا وان هناك فروق ذات دلالة احصائية بين الذكور والإناث (متفوقين ومتاخرين) في بعض الجوانب حيث اختلفت هذه النتائج مع معظم الدراسات السابقة التي كانت تعتمد على المقارنة بينهم من حيث الدرجة المركبة او اختبار عام للذكاء مثل دراسة ( محمود عبد الحليم منسى، ١٩٨١) الذي أكد دراسته انه لا توجد فروق دالة احصائية بين المتأخرین والذكور في الذكاء العام.

٢. وأيضاً اختلفت مع دراسة كوتون (Cotton, 1992): دراسة مقارنة في التحصل الدراسي والقراءات المعرفية بين الجنسين (ذكور- إناث)، وأظهرت الدراسة نتائج

العربية، القاهرة.

١٩. لويس كامل مليكه (١٩٩١): دليل مقياس وكسلر - بلفيو لذكاء الراشدين والمراهقين، دار النهضة العربية
٢٠. محمد طة (٢٠٠٦): الذكاء الانساني: اتجاهات معاصرة وقضايا نقدية الكويت: سلسلة عالم المعرفة المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب
٢١. محمد طة (٢٠٠٧): قياس الذكاء والمفهوم الكامن عن الإنسان محاولة اولية لاستكشاف ملامح مفهوم عربي اسلامي للذكاء. ورقة بحثية مقدمة الى المؤتمر حوارات الحضارات والمسارات المتعددة للمعرفة (المؤتمر الثاني حول التحيز). القاهرة: جامعة القاهرة.
٢٢. محمود السيد ابوالنيل، محمد طه، عبدالموجود عبدالسميع (٢٠١٠): مقياس ستانفورد- بينيه- الصورة الخامسة (مقدمة الإصدار العربي ودليل الفاحص)، الطبعة الأولى، المؤسسة العربية لأعداد وتقدير ونشر الاختبارات النفسية، القاهرة.
٢٣. Becker, K. (2003). History of the Stanford bient intelligence sciles: for children and Adolescents, Eastern Illinois University, *School psychology Quarterly*, V. 23, No. 4, 533- 541.
٢٤. Clifford, Eldon (2009): Visual-spatial processing and mathematics achievement: The predictive ability of the visual-spatial measures of the Stanford-Binet Intelligence Scales, Fifth Edition and the Wechsler Intelligence Scale for Children FourthEdition (2009), *Psychology in school*, vot.76 (10), Dec .
٢٥. Dash, U.N., Mohanty, M. and Karb.C (1989): *Mental capacity and cognitive functioning: relationship with school achievement.*

### Summary

#### **Comparative Study of the page to the measure of knowledge Stanford- Binet intelligence fifth Edition in a sample of high school students- Over achievement and Under achievement**

The phenomenon of different ability to academic achievement among students to each other of the biggest problems facing the educational system and hinder the school to play their role fully in formed him study this phenomenon as one of urgent necessity to identify the characteristics and potential of students with levels of realizable divergent so that we can prepare them educationally and Talemiaali basis of this knowledge to try to take advantage as much as possible of their energies. And have shaped the various measures of intelligence detection of individuals with mental capacity upper and outstanding and talented, so I went to the researcher the following hypotheses :

#### **Hypotheses Of The Study :**

1. No page featured superior knowledge, curriculum latecomers "sample study" on a scale interface Stanford's five.
2. No statistically significant differences between the mean scores (superior, backward) subtests in the curriculum, and the factors and percentage on a scale IQ interface - Stanford's five.
3. No statistically significant differences between mean scores of superior students (males and females) in a sub-tests, and factors and rates on a scale IQ interface - Stanford's five.

#### **Sample :**

The sample consists of 60 students and school Talibhllsna (2009/ 2010, 2010/ 2011) and the sample is divided into :

- ☒ 30 (15 students, 15 students) category (a) Over achievement academically selected Alerbai top as the total for the first phase is 205 degrees Vtm determine the sample who received degrees (185 degrees or above) of the females were identified Alerbai up for boys who have received degrees (188 and above) from high school test scores (MDIs) for the first phase of those available to them the conditions of the sample
- ☒ 30 (15 students, 15 students) category (b) Under achievement Alerbai minimum total grade point 205 degree Vtm determine the sample who received degrees (140 degrees or less) for females, were identified sample of those who received (132 or less) for males note that the minimum 85 degrees of success have been the exclusion of the students for the years

#### **Tools:**

- ☒ Form the initial data for the student (on the same page to correct the meter)
- ☒ Stanford Binet scale of intelligence is the fifth (the description of the test, the features of Change from the previous version) Quote and Prepared by: Mohammed Taha, Abdul Abdel Samie is located, under the supervision and **review** of Mr. Mahmoud Abu Nile (2011).
- ☒ Statistical Methods: Average and standard deviation, kurtosis and the degrees of torsion between the sample.  
test (t) to calculate the implications of the differences between disparate groups The selaa (outstanding, latecomers) .
- ☒ Test (u) Mann and Whitney to calculate the implications of the differences between disparate groups (males, females)

### Results :

1. That no page of knowledge characteristic of both the winners and the level of significance scores were higher than average and the highest in several aspects up to levels of excellence and also the later curriculum (study sample) said Page cognitive decline in scores in the detection and quantitative processing visual while won the mid-level in several subtests on a scale Stanford is home to the intelligence of the fifth
2. No statistically significant differences between excelling academically and later in the factors and subtests on the Stanford scale interface is the fifth Tfoukan by 0.001 significance as it has proved the second assumption depending on the results of the study
3. Statistically significant differences between males and females excelling in the subtests on the scale of the Stanford home in the knowledge and reasoning quantitative non-verbal and reasoning liquid verbal in favor of males, while the female latecomers a higher rate in the subtests are inferred liquid Allfezwalmarafh non-verbal and working.



**المقدمة:**

يعتبر الأطفال في أي مجتمع أهم مورد بشري يعتمد عليه في بناء المستقبل في كافة المجالات والمستويات والتخصصات، وأصابة الطفل بمرض خبرة شاقة مما كانت نوعية المرض بسيطة، وذلك ما يرتبط بالمرض من الألم الجسدي والنفسى إلى جانب اضطرار الطفل لارتيض التخل عن كثيرون من أنشطة حياته الطبيعية في المأكل والمشرب والحركة، الخطأ الطبيعى أثناء الولادة يتدرج في خطورته فقد يؤدي لل سور في حفاظ الطفل أو نزيف لام أو قد يؤدي لسلال دماغي أو عاهة مستديمة للأطفال.

ونفهم هذه الدراسة بدراسة المشكلات النفسية للأطفال والناجمة عن الإصابة بشلل الصفرة العضدية نتيجة خطأ طبي أثناء الولادة.

**حيثية الدراسة:**

□ حيصة الدراسة الاستطلاعية (٢٢) طفل ذكور وإناث.

□ العينة الأساسية (٣٢) طفل منه تعينوا لاصابات الصفرة العضدية أثناء الولادة نتيجة خطأ طبي ترافق أحدهماهم ما يزيد (٨ - ١٢) قسمت منه حيث النوع إلى مجموعتين، (١٦) منه الإناث، (١٦) منه الذكور.

**أدوات الدراسة:**

١. استبيان مفتوح للتعرف على المشكلات النفسية للأطفال الناجمة عن إصابات الصفرة العضدية (إعداد الباحثة قائم ببطشل النفسية للأطفال) (إعداد الباحثة)
٢. استئناف البيانات الأولية للطفل المريض (إعداد الباحثة)
٣. مقاييس المشكلات النفسية للأطفال الناجمة عن إصابات الصفرة العضدية (إعداد الباحثة).

**فوائد الدراسة:**

١. تدريب إذا كان الأطفال الذين تعينوا لاصابات الصفرة العضدية أثناء الولادة في المرحلة العمرية منه (٨ - ١٢) سنة يتعاونون مع المشكلات النفسية (الغضب- العناد- العرواء)
٢. توجد علاقة إيجابية دالة إحصائياً بين درجات الأطفال الذين تعينوا لاصابات الصفرة العضدية أثناء الولادة على المشكلات النفسية (الغضب- العناد- العرواء) ودرجة منفعة الآهانة للأخر.
٣. توجد فروق دالة إحصائياً بين درجات الأطفال الذين تعينوا لاصابات الصفرة العضدية أثناء الولادة على المشكلات النفسية (الغضب- العناد- العرواء) وأهم مستوى التعليم.
٤. توجد فروق ذات دالة إحصائية بين متواسطات درجات الإناث والذكور الذين تعينوا لاصابات الصفرة العضدية بالفترة العمرية (١١ - ١٢ سنة) الذين تعينوا لاصابات الصفرة العضدية أثناء الولادة في المشكلات النفسية (الغضب- العناد- العرواء).
٥. توجد فروق ذات دالة إحصائية بين متواسطات درجات الإناث والذكور الذين تعينوا لاصابات الصفرة العضدية أثناء الولادة في المشكلات النفسية (الغضب- العناد- العرواء).

**نتائج الدراسة:**

أسفرت هذه الدراسة عن خاتمة تالية يمكن الإبقاء عليها فيما يلى :

١. صحة الفرض الأول وهو أن الأطفال الذين تعينوا لاصابات الصفرة العضدية أثناء الولادة في المرحلة العمرية منه (٨ - ١٢) سنة منه يتعاونون مع المشكلات النفسية (الغضب- العناد- العرواء)
٢. صحة الفرض الثاني وجود علاقة دالة إحصائياً بين درجات الأطفال بالآهانة وزيادة درجة المشكلات (العناد والغضب) والعرواء عند الأطفال الذين تعينوا لاصابات الصفرة العضدية أثناء الولادة في المرحلة العمرية منه (٨ - ١٢) سنة.
٣. عدم صحة الفرض الثالث يوجد علاقة ذات دالة بين درجات الأطفال على مقاييس المشكلات والمستوى التعليمي للأم
٤. عدم صحة الفرض الرابع وجود فروق دالة إحصائياً بين متواسطات درجات الأطفال بالفتربيه العمرية (١٠، ١١، ١٢) سنة على مقاييس المشكلات النفسية للأطفال الذين يتعاونون مع إصابات الصفرة العضدية.
٥. صحة الفرض الخامس وجود فروق دالة إحصائياً بين متواسطات درجات الإناث والذكور وإناث على مقاييس المشكلات النفسية في اتجاه الذكور.

**المقدمة:**

يعتبر الأطفال في أي مجتمع أهم مورد بشري يعتمد عليه في بناء المستقبل في كافة المجالات والمستويات والتخصصات. (إبراهيم الداخنى، ١٩٩٩، ص ٣٤)

وقد أهتم الإسلام بالأطفال ولذلك حرم الإسلام الإضرار بالجنين وأكى على حمايته كما أن المجتمع الدولى عقد الاتفاقيات لحماية الطفل. (سامية الجندي، ٢٠٠٥، ص ٤٥ - ٥٦).

وإصابة الطفل بمرض خبرة شاقة مما كانت نوعية المرض وبساطتها وذلك لما يرتبط بالمرض من الألم الجسدي والنفسي إلى جانب اضطرار الطفل المريض التخلى عن

كثير من أنشطة حياته الطبيعية في المأكل والمشرب والحركة. (جمال شفيق، ١٩٩٣)

على الرغم من كون مهنة الطب من أهم المهن الإنسانية، غير أن الطبيب وهو بصدد مباشرة مهنته، إنما يأتي أعمالاً قد تمس سلامته جسمه أو تؤثر على صحته، ويترجر

**المشكلات النفسية للأطفال****الناجمة عن إصابات الصفرة العضدية أثناء الولادة  
في مرحلة العمرية من (١٢-٨) دراسة استطلاعية****أ. د. أسماء محمد المرسى**

أستاذ علم النفس قسم الدراسات النفسية  
معهد الدراسات العليا للطفلة جامعة عين شمس

**أ. د. إيهاب عبد العزيز عيد**

أستاذ الصحة العامة قسم الدراسات الطبية  
معهد الدراسات العليا للطفلة جامعة عين شمس  
حنان همام أحمد

بـ. إمداداً للأسرة العربية التي يعاني أطفالها من إصابات الصفيحة العضدية بمعطومات عن هذا المرض وكيفية التعامل معه وما قد يؤدي إليه من مشكلات نفسية لتجنبها

#### الدراسات السابقة:

عرضت الباحثة الدراسات السابقة وفقاً لمورين هما:

▫ المحور الأول دراسات تناولت بعض المشكلات النفسية للأطفال: دراسة فاطمة الشريف الكانى (٢٠٠٢): هدفت الدراسة البحث فى الفروق بين الأطفال حسب جنسهم ومستواهم الدراسي، فى كل من القلق الاجتماعي والعوانية، شملت عينة الدراسة (٣٦٤ طفلاً) من ٣ مدارس ابتدائية حكومية وكانت أدوات الدراسة مقاييس القلق الاجتماعي المعدل للأطفال إعداد لاجريسا (La Greca, 1993) مقياس تقدير الطفل لعوانية أقرانه مقاييس تقدير الأمهات لعوانية أطفالهن - البنية العادئية- مقياس الترشيحات البيسيومترية ونتائج الدراسة لا توجد فروق ذات دلالة بين الإناث والذكور في القلق الاجتماعي، وأطفال القسم الرابع أكثر ميلاً للقلق الاجتماعي مقارنة بأطفال القسم الخامس بالنسبة للعوانية حسب تقدير الأقران.

▫ المحور الثاني: تناول الخطأ الطبي من الجانب النفسي. دراسة ديفيد (David L. B. Schwappach, 2008) بعنوان التأثير العاطفى للأخطاء الطبية على الأطباء الممارسين في الولايات المتحدة وكذا، وتهدف الدراسة إلى الكشف عن الأثر النفسي للخطأ الطبيعى على القائمين على العلاج خاصة الأطباء من اضطرابات نفسية وتأثيرها على العمل، وتحديد الأثر النفسي في للأخطاء الطبية على الأطباء، الخبراء والاحتياجات الازمة لتخلي تجربة الخطأ الطبيعى. ونتائج الدراسة التورط في خطأ طبى يثير الاضطراب النفسي بشكل كبير وقد يؤدي إلى الاكتئاب، التواصل والتفاعل مع الزملاء ورعاية المرضى من العوامل الهامة للدعم النفسي للطبيب، الأطباء المتورطون في الأخطاء الطبية عادة ما يشعرون بأنه غير معتمد عليهم في المؤسسات التي يعملون بها.

#### تعقب عام على الدراسات السابقة:

- الأطفال قد يعانون من مشكلات نفسية متعددة نتيجة لظروف متعددة.
- الأطفال المصابين بشلل الصفيحة العضدية أثناء الولادة نتيجة خطأ طبى لم تجرى عليهم أى دراسة نفسية تكشف عن مشكلات هؤلاء الأطفال.

#### فروع الدراسة:

١. تحديد ما إذا كان الأطفال الذين تعرضوا لإصابات الصفيحة العضدية أثناء الولادة في المرحلة العمرية من (٨-١٢) سنة يعانون من المشكلات النفسية (الغضب- العناد- العوان).

٢. توجد علاقة دالة إحصائياً بين درجات الأطفال الذين تعرضوا لإصابات الصفيحة العضدية أثناء الولادة على المشكلات النفسية (الغضب- العناد- العوان) ودرجة وضوح الأعاقه للآخرين.

٣. توجد علاقة دالة إحصائياً بين درجات الأطفال الذين تعرضوا الذين تعرضوا لإصابات الصفيحة العضدية أثناء الولادة على المشكلات النفسية (الغضب- العناد- العوان) والمستوى التعليمي للأم.

٤. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات رتب درجات الأطفال بالفئة العمرية (٨-١٠ سنوات) والأطفال بالفئة العمرية (١١-١٢) سنة الذين تعرضوا لإصابات الصفيحة العضدية أثناء الولادة في المشكلات النفسية (الغضب- العناد- العوان).

٥. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات رتب درجات الأطفال الإناث والذكور الذين تعرضوا لإصابات الصفيحة العضدية أثناء الولادة في المشكلات النفسية (الغضب- العناد- العوان).

#### نوع الدراسة:

الدراسة وصفية استطلاعية.

#### عينة الدراسة:

إثنان وتلائون طفل من تعرضوا لإصابات الصفيحة العضدية أثناء الولادة نتيجة خطأ طبى تتراوح أعمارهم ما بين (٨-١٢) سنة قسمت من حيث النوع إلى مجموعتين.

#### أدوات الدراسة:

- استبيان مفتوح وقائمة بالمشكلات النفسية للأطفال (إعداد الباحثة)
- إستماراة البيانات الأولى للطفل المريض (إعداد الباحثة)
- مقياس المشكلات النفسية للأطفال الناجمة عن إصابات الصفيحة العضدية (إعداد الباحثة)

الخطأ الطبي أثناء الولادة في خطورته فقد يؤدي لكسور في عظام الطفل أو نزيف لام أو قد يؤدي لشلل دماغي أو عاهة مستديمة للطفل (Marshall Taniguchi, 2009) ولأن التكهن النفسي يرتبط بالتكوين الفسيولوجي وسلامة الجسم، فالأطفال الأسيويين بدنياً ونفسياً أقل عرضة للوقوع في المشكلات النفسية والاجتماعية. (نشوى محمد، ١٩٩٩، ص ٣)

من هنا جاءت أهمية دراسة المشكلات النفسية الناجمة عن الخطأ الطبي وأحد الأمراض الناجمة عنه وإن الأخطاء متعددة وبصعب إثبات أغلبها فقد اختارت الباحثة دراسة الخطأ الطبي المؤدى إلى الإصابة بشلل الصفيحة العضدية.

#### مشكلة الدراسة:

تهاشم هذه الدراسة بدراسة المشكلات النفسية للأطفال والناجمة عن إصابة بشلل الصفيحة العضدية نتيجة خطأ طبى أثناء الولادة.

#### تساؤلات الدراسة:

١. هل يعاني الأطفال المصابين بشلل الصفيحة العضدية أثناء الولادة من مشكلات نفسية وهم في المرحلة العمرية (٨-١٢) سنة؟

٢. ما هي أهم المشكلات النفسية السلوكية التي يعاني منها الأطفال أعمار (٨-١٢) سنة الذين تعرضوا لإصابات في الصفيحة العضدية أثناء الولادة؟

٣. هل تختلف درجة المشكلات النفسية السلوكية (العدوان- الغضب- العناد) التي يعاني منها الأطفال الذين تعرضوا لإصابات في الصفيحة العضدية أثناء الولادة مع اختلاف درجة وضوح الأعاقه للآخرين؟

٤. هل تختلف درجة المشكلات النفسية السلوكية (العدوان- الغضب- العناد) التي يعاني منها الأطفال الذين تعرضوا لإصابات في الصفيحة العضدية أثناء الولادة باختلاف المستوى التعليمي للأم؟

٥. هل توجد فروق في درجة المشكلات النفسية السلوكية (العدوان- الغضب- العناد) بين الأطفال الذين تعرضوا لإصابات في الصفيحة العضدية أثناء الولادة في المرحلة (٨-١٠) سنة والأطفال في المرحلة (١١-١٢) سنة؟

٦. هل تختلف درجة المشكلات النفسية السلوكية (العدوان- الغضب- العناد) التي يعاني منها الأطفال الذين تعرضوا لإصابات في الصفيحة العضدية أثناء الولادة باختلاف الجنس؟

#### أهداف الدراسة:

١. تحديد هل يعاني الأطفال أعمار (٨-١٢) سنة الذين تعرضوا لإصابات الصفيحة أثناء الولادة نتيجة خطأ طبى أثناء الولادة من مشكلات نفسيه أم لا.

٢. الكشف عن أهم المشكلات النفسية السلوكية التي يعاني منها الأطفال أعمار (٨-١٢) سنة الذين تعرضوا لإصابات الصفيحة العضدية أثناء الولادة.

٣. التعرف على مدى اختلاف درجة المشكلات النفسية السلوكية (العدوان- الغضب- العناد) التي يعاني منها الأطفال الذين تعرضوا لإصابات في الصفيحة العضدية أثناء الولادة مع اختلاف درجة وضوح الأعاقه للآخرين.

٤. التعرف على مدى اختلاف درجة المشكلات النفسية السلوكية (العدوان- الغضب- العناد) بين الأطفال الذين تعرضوا لإصابات في الصفيحة العضدية أثناء الولادة في المرحلة (٨-١٢) سنة به باختلاف المستوى التعليمي للأم.

٥. التعرف على مدى اختلاف المشكلات النفسية السلوكية (العدوان- الغضب- العناد) بين الأطفال الذين تعرضوا لإصابات في الصفيحة العضدية أثناء الولادة في المرحلة (٨-١٠) والأطفال في المرحلة (١١-١٢) سنة.

٦. التعرف على مدى اختلاف المشكلات النفسية السلوكية (العدوان- الغضب- العناد) بين (الذكور- الإناث) الذين تعرضوا لإصابات في الصفيحة العضدية أثناء الولادة.

#### أهمية الدراسة:

##### ١. الأهمية النظرية:

أ. محاولة تزويد المكتبة العربية بدراسة في أحد المجالات الهامة وهي المشكلات النفسية للأطفال الذين تعرضوا أثناء ولادتهم لإصابات الصفيحة العضدية

ب. قد توجه انظار الباحثين والأطباء إلى المزيد من الدراسات عن الخطأ الطبي وأثره على المرضى الذين تعرضوا له

##### ٢. الأهمية التطبيقية:

أ. قد تساعد هذه الدراسة في إقاء الضوء على الأطفال المصابين بإصابات الصفيحة العضدية لزيادة الإهتمام بهم ومساندتهم نفسياً.

## نتائج الدراسة:

لإصابات الضفيرة العضدية أثناء الولادة في المرحلة العمرية من (٨ - ١٢) سنة

نـتـائـجـ الـفـرـضـ الـأـوـلـ: هـذـاـ الفـرـضـ هوـ تـحـدـيـدـ ماـ إـذـاـ كـانـ الـأـطـفـالـ الـذـينـ تـعـرـضـواـ يـعـانـونـ مـنـ الـمـشـكـلـاتـ الـفـسـدـيـةـ (ـالـعـضـبـ-ـالـعـنـادـ-ـالـدـعـوـانـ)ـ؟ـ جـوـلـ (ـ١ـ)ـ الـكـارـاتـ وـالـنـسـبـ الـمـنـوـيـةـ وـالـمـوـسـطـاتـ الـحـاسـيـةـ وـالـتـرـيـبـ لـاستـحـابـاتـ أـفـرـادـ عـيـنةـ الـدـرـاسـةـ لـبعدـ الـعـضـبـ جـوـلـ (ـنـ=ـ٣ـ٢ـ)

رقم العباره	العبارة									
	النتيجه	الترتيب	المتوسط المرجح	تطبيـقـ بـرـجـهـ كـبـيرـهـ		تطـيـقـ إـلـىـ حـدـ ماـ		لاـ تـطـيـقـ		
				%	ك	%	ك	%	ك	
١	١٥	١٩١	٢١,٩	٧	٤٦,٩	١٥	٣١,٣	١٠		
٢	١١	٢٠٩	٤٦,٩	١٥	١٥,٦	٥	٣٧,٥	١٢		
٥	٩	٢,٣٤	٥٩,٤	١٩	١٥,٦	٥	٢٥	٨		
٦	٢٣	١,٤٤	١٢,٥	٤	١٨,٨	٦	٦٨,٨	٢٢		
٩	٥	٢,٦٦	٧٥	٢٤	١٥,٦	٥	٩,٤	٣		
١٠	١٦	١,٨٨	٣١,٣	١٠	٢٥	٨	٤٣,٨	١٤		
١٣	٢	٢,٧٨	٨١,٣	٢٦	١٥,٦	٥	٣,١	١		
١٤	٧	٢,٤٤	٥٩,٤	١٩	٢٥	٨	١٥,٦	٥		
١٥	٢٠	١,٦٩	٢٥	٨	١٨,٨	٦	٥٦,٣	١٨		
١٨	١٩	١,٧٨	٢٥	٨	٢٨,١	٩	٤٦,٩	١٥		
٢١	١٨	١,٨٤	٣٤,٤	١١	١٥,٦	٥	٥٠	١٦		
٢٤	٢٤	١,٤٤	١٨,٨	٦	٦,٣	٦	٧٥	٢٤		
٢٦	١٤	١,٩٤	٣١,٣	١٠	٣١,٣	١٠	٣٧,٥	١٢		
٢٨	٢٥	١,٣١	٩,٤	٣	١٢,٥	٤	٧٨,١	٢٥		
٣٠	١٢	١,٩٧	٤٠,٦	١٣	١٥,٦	٥	٤٣,٨	١٤		
٣١	٢٢	١,٥٦	١٥,٦	٥	٢٥	٨	٥٩,٤	١٩		
٣٢	١٠	٢,٣١	٥٣,١	١٧	٢٥	٨	٢١,٩	٧		
٣٤	٤	٢,٧٢	٧٨,١	٢٥	١٥,٦	٥	٦,٣	٢		
٣٨	١	٢,٩٧	٩٦,٩	٣١	٣,١	١	٠			
٤١	١٧	١,٨٨	٣١,٣	١٠	٢٥	٨	٤٣,٨	١٤		
٤٢	٢١	١,٥٩	٢١,٩	٧	١٥,٦	٥	٦٢,٥	٢٠		
٤٤	١٣	١,٩٧	٣١,٣	١٠	٣٤,٤	١١	٣٤,٤	١١		
٤٥	٣	٢,٧٥	٨٤,٤	٢٧	٦,٣	٢	٩,٤	٣		
٤٨	٦	٢,٥٩	٦٥,٦	٢١	٢٨,١	٩	٦,٣	٢		
٥١	٨	٢,٣٨	٥٩,٤	١٩	١٨,٨	٦	٢١,٩	٧		
٥٦	٢٦	١,٢٨	٦,٣	٢	١٥,٦	٥	٧٨,١	٢٥		
الدرجة الكلية بعد الغضب										
	-	٢,٠٥٨	٤٢,٧	٣٥٧	٢٠,٣	١٧٠	٣٧	٣٠٩		

\* تم عكس اتجاه تصحيح العبارات الإيجابية لتغير الدرجة المرتفعة عن ارتفاع مستوى المشكلات جدول (٢) الكارات والنسب المئوية والمتوسطات الحسابية والترتيب لاستجابات أفراد عينة الدراسة بعد العزل (ن = ٣٢)

رقم العباره	العبارة									
	النتيجه	الترتيب	المتوسط المرجح	تطـيـقـ بـرـجـهـ كـبـيرـهـ		تطـيـقـ إـلـىـ حـدـ ماـ		لاـ تـطـيـقـ		
				%	ك	%	ك	%	ك	
٣	٤	٢,٤١	٥٦,٣	١٨	٢٨,١	٩	١٥,٦	٥		
٧	٨	١,٩٧	٣٤,٤	١١	٢٨,١	٩	٣٧,٥	١٢		
١١	٧	٢,٠٠	٤٠,٦	١٣	١٨,٨	٦	٤٠,٦	١٣		
١٦	٥	٢,٠٩	٣٤,٤	١١	٤٠,٦	١٣	٢٥	٨		
١٧	١٢	١,٧٥	٣١,٣	١٠	١٢,٥	٤	٥٦,٣	١٨		
١٩	٢	٢,٤٧	٥٩,٤	١٩	٢٨,١	٩	١٢,٥	٤		
٢٧	١١	١,٩٤	٣٧,٥	١٢	١٨,٨	٦	٤٣,٨	١٤		
٣٣	٣	٢,٤٤	٥٦,٣	١٨	٣١,٣	١٠	١٢,٥	٤		
٣٥	٦	٢,٠٣	٢٨,١	٩	٤٦,٩	١٥	٢٥	٨		
٣٧	١	٢,٦٩	٧١,٩	٢٣	٢٥	٨	٣,١	١		
٤٠	١٣	١,٦٦	١٥,٦	٥	٣٤,٤	١١	٥٠	١٦		
٤٦	١٥	١,٣١	١٢,٥	٤	٦,٣	٢	٨١,٣	٢٦		
٥٢	٩	١,٩٧	٤٠,٦	١٣	١٥,٦	٥	٤٣,٨	١٤		
٥٤	١٤	١,٦٦	١٥,٦	٥	٣٤,٤	١١	٥٠	١٦		
٥٥	١٠	١,٩٧	٣٤,٤	١١	٢٨,١	٩	٣٧,٥	١٢		
الدرجة الكلية بعد العزل										
	-	٢,٠٢٤	٣٧,٩	١٨٢	٢٦,٥	١٢٧	٣٥,٦	١٧١		

\* تم عكس اتجاه تصحيح العبارات الإيجابية لتغير الدرجة المرتفعة عن ارتفاع مستوى المشكلات

## □ بالنسبة لاستجابات أفراد عينة الدراسة على بعد العدوان:

جدول (٣) التكرارات والنسب المئوية والمتوسطات الحسابية والترتيب لاستجابات أفراد عينة الدراسة بعد العدوان (ن = ٣٢)

النتيجة	الترتيب	المتوسط المرجع	تطبيقات بدرجة كبيرة		تطبيقات إلى حد ما		لا تتطبيقات		العبارة	رقم العباره
			%	ك	%	ك	%	ك		
تطبيقات إلى حد ما	٧	١,٧٢	٢٥	٨	٢١,٩	٧	٥٣,١	١٧	إبني يتشارج مع زملائه دون أسباب واضحة.	٤
لاتطبيق	١١	١,٥٠	١٥,٦	٥	١٨,٨	٦	٦٥,٦	٢١	إبني يتعمد إيقاع الآذى بأصحابه إذا اختلفوا معهم.	٨
لاتطبيق	١٤	١,٤١	٩,٤	٣	٢١,٩	٧	٦٨,٨	٢٢	إبني يقوس بسب الآخرين بالاظنانية دون سبب مقنع	١٢
لاتطبيق	١٠	١,٥٣	٩,٤	٣	٣٤,٤	١١	٥٦,٣	١٨	إبني يلجا للعنف لحفظ حقوقه فقط.	٢٠
تطبيقات إلى حد ما	٦	١,٧٨	٢٨,١	٩	٢١,٩	٧	٥٠	١٦	إبني يتعمد تهديد أصحابه ويخوفهم.	٢٢
لاتطبيق	١٣	١,٤٤	٩,٤	٣	٢٥	٨	٦٥,٦	٢١	إبني يعامل أصحابه قسوة.	٢٣
تطبيقات إلى حد ما	٤	١,٩٧	٤٠,٦	١٣	١٥,٦	٥	٤٣,٨	١٤	إبني يتحاشى الاحتكاك الجسدي أثناء اللعب ويتجنب الألعاب الخشنة	٢٥
لاتطبيق	١٥	١,٤١	١٢,٥	٤	١٥,٦	٥	٧١,٩	٢٣	إبني يفسد لعبة ومحظيات غرفته.	٢٩
تطبيقات إلى حد ما	٢	٢,٢٥	٤٠,٦	١٣	٤٣,٨	١٤	١٥,٦	٥	إبني يرد على من ضربه بضرب أكثر عنفاً.	٣٦
تطبيقات إلى حد ما	٨	١,٧٢	٢١,٩	٧	٢٨,١	٩	٥٠	١٦	إبني يتعمد كسر لعبة لأصحابه لمضايقهم أثناء اللعب.	٣٩
تطبيقات إلى حد ما	١	٢,٣١	٥٠	١٦	٣١,٣	١٠	١٨,٨	٦	إبني يلعب مع أصحابه دون إثارة مشكلات للأسرة.	٤٣
تطبيقات إلى حد ما	٥	١,٩٧	٢٨,١	٩	٤٠,٦	١٣	٣١,٣	١٠	إبني كثير الشكوى من مضائقات أصحابه له.	٤٧
لاتطبيق	٩	١,٦٣	١٥,٦	٥	٣١,٣	١٠	٥٣,١	١٧	إبني يعامل الآخرين بلطف.	٤٩
تطبيقات إلى حد ما	٣	٢,٠٩	٣٤,٤	١١	٤٠,٦	١٣	٢٥	٨	إبني كثيراً ما يصيب نفسه أثناء اللعب أو المشي.	٥٠
لاتطبيق	١٢	١,٤٧	١٢,٥	٤	٢١,٩	٧	٦٥,٦	٢١	إبني يفتن على زملائه إذا أخطأعوا ليقاوموا	٥٣
-	-	١,٧٤٧	٢٣,٥	١١٣	٢٧,٥	١٣٢	٤٩	٢٣٥	الدرجة الكلية بعد العدوان	

\* تم عكس اتجاه تصحيح العبارات الإيجابية لتغير الدرجة المرتفعة عن ارتفاع مستوى المشكلة

تراوحت المتوسطات الحسابية لعبارات بعد العدوان، وهذا يعني صحة الولادة في المرحلة العمرية من (٨-١٢) سنة من مشكلة العدوان، وهذا يعني صحة الفرض الأول وهو أن الأطفال الذين تعرضوا لإصابات الضفيرة العضدية أثناء الولادة في المرحلة العمرية من (٨-١٢) سنة يعانون من المشكلات النفسية (الغضب- العناد- العدوان).

نتائج الفرض الثاني: ينص الفرض على أنه توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين درجات الأطفال الذين تعرضوا الذين تعرضوا لإصابات الضفيرة العضدية أثناء الولادة على المشكلات النفسية (الغضب- العناد- العدوان) ودرجة وضوح الإعاقة للأخرين، ولتحقق من صحة هذا الفرض تم حساب قيمة كا١ ومعامل التوافق Contingency Coefficient بين درجات الأطفال الذين تعرضوا لإصابات الضفيرة العضدية أثناء الولادة على المشكلات النفسية (الغضب- العناد- العدوان) ودرجة وضوح الإعاقة.

تم عكس اتجاه تصحيح العبارات بعد العدوان من مشكلة العدوان، وهذا يعني صحة الولادة في المرحلة العمرية من (٨-١٢) سنة من العدوان، وهذا يعني صحة الفرض الأول وهو أكبر من القيمة الحدية (٦٦,١) التي تعبّر عن أقصى قيمة لعدم انطباق العباره، وهذا يعني معاناة الأطفال الذين تعرضوا لإصابات الضفيرة العضدية أثناء الولادة في المرحلة العمرية من (٨-١٢) سنة من مشكلة العدوان. تراوحت المتوسطات الحسابية لعبارات بعد العدوان بين (٤١,١-٤٣,١) بمتوسط عام (٤٢,٤-٦٩,٢) وهو أكبر من القيمة الحدية (٦٦,١) التي تعبّر عن أقصى قيمة لعدم انطباق بالعبارة وهذا يعني معاناة الأطفال الذين تعرضوا الذين تعرضوا لإصابات الضفيرة العضدية أثناء الولادة في المرحلة العمرية من (٨-١٢) سنة من مشكلة العدوان. تراوحت المتوسطات الحسابية لعبارات بعد العدوان بين (٤١,١-٤٣,١) بمتوسط عام (٤٢,٤-٦٩,٢) وهو أكبر من القيمة الحدية (٦٦,١) التي تعبّر عن أقصى قيمة لعدم انطباق بالعبارة وهذا يعني معاناة الأطفال الذين تعرضوا لإصابات الضفيرة العضدية أثناء الولادة في المرحلة العمرية من (٨-١٢) سنة من مشكلة العدوان.

مستوى الدلالة	معامل التوافق	كا١	درجات الحرية	درجة وضوح الإعاقة للأخرين			مستوى المشكلة	البعد
				واضحة جدا	واضحة إلى حد ما	غير واضحة		
٠,٠٥	٠,٤٣٩	٧,٦١٩	٢	-	-	-	منخفض	الغضب
				٨	٩	١١	متوسط	
				٤	٠	٠	مرتفع	
٠,٠١	٠,٥٦٠	١٤,٦٣٣	٤	١	١	٤	منخفض	العدوان
				٥	٨	٧	متوسط	
				٦	٠	٠	مرتفع	
٠,٠٥	٠,٤٧٩	٩,٥٠٣	٤	٣	٣	٩	منخفض	العدوان
				٨	٦	٢	متوسط	
				١	٠	٠	مرتفع	
٠,٠٥	٠,٤٧٨	٩,٤٩٩	٤	٠	٠	٣	منخفض	الدرجة الكلية للمقياس
				١٠	٩	٨	متوسط	
				٢	٠	٠	مرتفع	

عند درجات الحرية=٢ نجد أن كا١ الجدولية عند مستوى (٠,٠١)=٥,٩٩١ وعند (٠,٠٥)=٩,٢١٠ وعند (٠,٠٥)=٩,٤٨٨ ينبع من الجدول السابق أن قيمة معامل التوافق للدرجة الكلية لمقياس المشكلات الأطفال الذين تعرضوا لإصابات الضفيرة العضدية أثناء الولادة على المشكلات النفسية بلغت (٧٨,٤٠) وقيمة كا١ بلغت (٩,٤٩٩) وهي أكبر من القيمة الجدولية (٨,٤٤٨)، مما يشير إلى وجود علاقة ارتباطية دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين درجات الأطفال على الدرجة الكلية لمقياس المشكلات النفسية ودرجة وضوح الإعاقة للأخرين.

□ نتائج للفرض الثالث: ينص الفرض على أنه توجد فروق دالة إحصائياً بين درجات

جدول (٥) قيمة  $\kappa^2$  ومعامل التوافق العلاقة بين درجات المشكلات النفسية والمستوى التعليمي للأم ( $n = ٣٢$ )

مستوى الدلالة	معامل التوافق	$\kappa^2$	درجات الحرية	ال المستوى التعليمي للأم	مستوى المشكلة			البعد
					عال	متوسط	دون	
غير دالة	٠,١٦٧	٠,٩١٤	٢	٠	٠	٤	٠	منخفض
				١٥	٩	٣	٤	متوسط
				٣	١	٠	٠	مرتفع
غير دالة	٠,٢٤٣	٢,٠٠٠	٤	٣	٣	٠	٠	منخفض
				١٢	٥	٣	٣	متوسط
				٣	٢	١	١	مرتفع
غير دالة	٠,١٩٣	١,٢٣٦	٤	٩	٤	٢	٢	منخفض
				٨	٦	٢	٢	متوسط
				١	٠	٠	٠	مرتفع
غير دالة	٠,٣١٦	٣,٥٥٦	٤	١	٢	٠	٠	منخفض
				١٥	٨	٤	٤	متوسط
				٢	٠	٠	٠	مرتفع

عند درجات الحرية = ٢ نجد أن  $\kappa^2$  الجدولية عند مستوى (٠,٠١) = ٥,٩٩١ وعند (٠,٠٥) = ٥,٤٨٨ عند درجات الحرية = ٤ نجد أن  $\kappa^2$  الجدولية عند مستوى (٠,٠١) = ٩,٢١٠ وعند (٠,٠٥) = ٩,٤٨٨

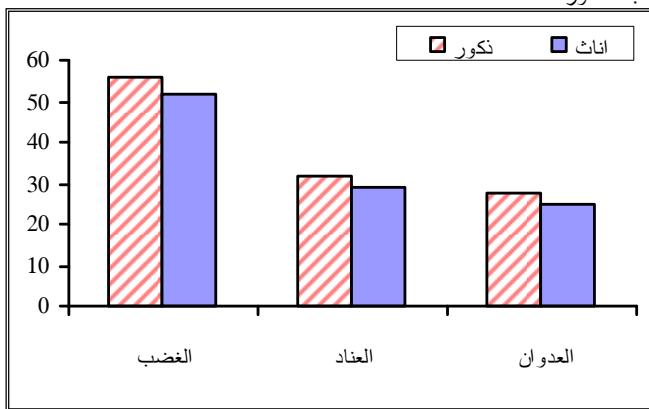
يتضح من الجدول أن قيمة معامل التوافق للدرجة الكلية لمقياس المشكلات النفسية بلغت (٠,٣١٦) وقيمة  $\kappa^2$  بلغت (٣,٥٥٦) وهي أقل من القيمة الجدولية (٩,٤٨٨) مما يشير إلى عدم وجود علاقة ارتباطية ذات إحصائية بين متوسطات رتب درجات الأطفال بالفئة العمرية (٨-١٠ سنوات) والأطفال بالفئة العمرية (١١-١٢ سنة) الذين تعرضوا لإصابات الصفرة العضدية أثناء الولادة في المشكلات النفسية (الغضب- العناد- العناد- العناد- العناد) والتحقق من صحة هذا الفرض تم استخدام اختبار مان ويتي Mann-Whitney Test واستخدام اختبار مان ويتي Mann-Whitney Test كما بالجدول التالي:

جدول (٦) دالة الفروق بين متوسطات رتب درجات الأطفال بالفئتين العمرتين (٨-١٠ سنة) على مقاييس المشكلات النفسية

مستوى الدلالة	قيمة Z	قيمة U	مجموع الرتب	متوسط الرتب	الانحراف المعياري	المترتب الحسابي	ن	اسم المجموعة	الأبعاد
غير دالة	٠,٩٦٢	٩٨,٥	٢٨٨,٥	١٥,١٨	٤,٩٢٥	٥٢,٥٨	١٩	١٠-٨	الغضب
			٢٣٩,٥	١٨,٤٢	٧,٣٩٢	٥٤,٨٥	١٣	١٢-١١	
غير دالة	٠,٤٠٤	١١٣	٣٠٣	١٥,٩٥	٥,٣٢٢	٢٩,٨٩	١٩	١٠-٨	العناد
			٢٢٥	١٧,٣١	٤,٩٣٣	٣١,٠٠	١٣	١٢-١١	
غير دالة	١,١٣٦	٩٤	٢٨٤	١٤,٩٥	٤,٢٦٠	٢٥,٤٢	١٩	١٠-٨	العدوان
			٢٤٤	١٨,٧٧	٥,٢٠٢	٢٧,٣١	١٣	١٢-١١	
غير دالة	٠,٧١٠	١٠٥	٢٩٥	١٥,٥٣	١٢,٢٣٣	١٠٧,٩٩	١٩	١٠-٨	الدرجة الكلية للمقياس
			٢٣٣	١٧,٩٢	١٤,٨٩٩	١١٣,١٥	١٣	١٢-١١	

مستوى الدلالة عند (٠,٠١) = ٢,٥٨ ومستوى الدلالة عند (٠,٠٥) = ١,٩٦

اتجاه الذكر.



يتضح من الجدول أن قيمة "Z" للدرجة الكلية لمقياس المشكلات النفسية بلغت (٠,٧١٠) وهي أقل من القيمة الحدية (١,٩٦)، مما يشير إلى عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية بين متوسطي رتب درجات الأطفال بالفئتين العمرتين (٨-١٠ سنة) على مقياس المشكلات النفسية للأطفال الذين تعرضوا لإصابات الصفرة العضدية أثناء الولادة.

نتائج الفرض الخامس: وينص الفرض على أنه توجد فروق ذات دالة إحصائية بين متوسطات رتب درجات الإناث والذكور الذين تعرضوا لإصابات الصفرة العضدية أثناء الولادة في المشكلات النفسية (الغضب- العناد- العناد)، ولتحقيق من صحة هذا الفرض والفرض الفرعية منه تم استخدام اختبار مان ويتي Mann-Whitney Test للابارامتري، والجدول التالي يوضح ذلك.

جدول (٧) دالة الفروق بين متوسطات رتب درجات الذكور وإناث الذين تعرضوا لإصابات الصفرة العضدية أثناء الولادة على مقياس المشكلات النفسية

مستوى الدلالة	قيمة Z	قيمة U	مجموع الرتب	متوسط الرتب	الانحراف المعياري	المترتب الحسابي	ن	اسم المجموعة	الأبعاد
ذكور	٢,١٥٥	٧١	٣٢١	٢٠,٦	٥,٧٦٠	٥٥,٦٣	١٦	ذكور	الغضب
			٢٠٧	١٢,٩٤	٥,٧١٤	٥١,٣٨	١٦	إناث	
ذكور	١,٥٨٧	٨٦	٣٠٦	١٩,١٣	٥,٤٠٢	٣١,٨٨	١٦	ذكور	العناد
			٢٢٢	١٣,٨٨	٤,٤٦٠	٢٨,٨١	١٦	إناث	
ذكور	١,٥١٣	٨٨	٣٠٤	١٩	٥,٤٥٣	٢٧,٥٠	١٦	ذكور	العدوان
			٢٢٤	١٤	٣,٤٤٢	٢٤,٨٨	١٦	إناث	
ذكور	١,٩٩٨	٧٥	٣١٧	١٩,٨١	١٢,١٥٠	١١٥,٠٠	١٦	ذكور	الدرجة الكلية للمقياس
			٢١١	١٣,١٩	١٢,٧٥٧	١٠٥,٦	١٦	إناث	

مستوى الدلالة عند (٠,٠١) = ٢,٥٨ ومستوى الدلالة عند (٠,٠٥) = ١,٩٦

يتضح من الجدول أن قيمة "Z" للدرجة الكلية لمقياس المشكلات النفسية بلغت (١,٩٩٨) وهي أكبر من القيمة الحدية (١,٩٦)، مما يشير إلى وجود فروق ذات دالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسطي رتب درجات الذكور وإناث، حيث بلغ متوسط درجات الذكور (١٥) بينما بلغ متوسط درجات الإناث (١٠,٥) مما يشير إلى أنه في

9. King, N. et.al. (1990): Fears in children and adolescent with chronic medical condition, **Journal of clinical of psychology** Vol. 19 (2) p.p.193-177
10. Le-Bovidge, J., Lavigne, J., Dannenberg, G.& Miller, M. (2003): Psychological adjustment of children and adolescents with chronic arthritis "A meta- analytic review". **Journal of Pediatric Psychology**, 28 (1),p.p.29-39
11. David L. B. Schwappach A, B, Till A. Boluarte. (2008). **The emotional impact of medical error involvement on physicians: a call for.** [Online] 10 2008. [Cited: 12 2, 2010.] <http://www.smw.ch/docs/pdf200x/aop/smw-aop12417.pdf>
5. لندن. ديفيدوف ترجمة فؤاد ابوحطب (١٩٩٧): **مدخل إلى علم النفس**, الدار الدولية للنشر والتوزيع, القاهرة.
٦. شحو محمد عبدالخالق حامد (١٩٩٩): **المشكلات النفسية والاجتماعية لدى الأطفال المصابين بمرض السرطان**, رسالة ماجستير, معهد دراسات الطفولة, جامعة عين شمس.
7. Clafin, C. & Barbarin, O. (1991): Does telling less protect more? Relationship among age, Information disclosure, and what children with cancer see and feel. **Journal of Pediatric Psychology**. Vol. 16 (2), P 169-191
8. Erkolahti, R. & Ilonen, T. (2005): Academic achievement and the self-image of children with diabetes mellitus type-1 and rheumatoid arthritis. **Journal of Youth and Adolescence**, 34 (3),P.P.199-205

### **Summary**

#### **Psychological problems of children caused by medical error during childbirth in the age group of (8- 12) years**

The problem Of The Study determine the psychological problems of children resulting from the brachial plexus injury due to an error during a medical birth

#### **Importance:**

1. Critical Theory: This study may help shed light on the children injured Brachial plexus to increase attention to them and support them psychologically.
2. Applied significance: This study may help shed light on the children who suffer from Brachial plexus to injuries brachial This increases the interest in them and support them psychologically

#### **Hypotheses Of The Study**

1. Are children who have been suffer for brachial plexus injuries during childbirth in the age group of (8- 12) years of psychological problems (anger- intransigence- aggression).
2. There are significant statistical relation of between scores of children who have been the brachial plexus injuries during delivery to psychological problems (anger, intransigence aggression) and the brightness of the disabilities to others Duane.
3. There are significant statistical relation of between scores of children who have been who have been the brachial plexus injuries during delivery to psychological problems (aggression, anger, intransigence) and educational level of the mother.
4. There are statistically significant differences between the mean scores of children times age group (8- 10) years and children age group (11- 12) years who have been injured during birth brachial plexus in the psychological problems (aggression, anger, intransigence).
5. There are There are statistically significant differences between the mean scores arranged female and male children who have been the brachial plexus injuries during delivery in the psychological problems (anger, intransigence Ala

#### **Sample:**

Thirty two of children who have been exposed to the brachial plexus injuries during birth error result medical, between the ages of (8- 12) years.

#### **Tools:**

A- an open questionnaire, a list of issues to psycho children, Form the initial data of the sick child The scale of the psychological problems of children resulting from injuries to the brachial plexus (prepared by the researcher)

#### **Results:**

1. The first hypothesis is "that children who have been the brachial plexus injury during childbirth in the age group of (8-12) years of suffering from a psychiatric problems (anger- intransigence- aggression)
2. The second hypothesis of a relationship between significant disability and clarity and increasing problems (intransigence, anger and aggression) in children who have been the brachial plexus injury during childbirth in the age group of(8-12) years
3. Lack of sincerity hypothesis of a relationship between the degree of significant psychological problems and the educational level of mother
4. The invalidity of the fourth hypothesis there is no statistically significant differences between the average scores of children arranged Balvitin age

groups (8-10), (11-12 years old) on a scale of psychological problems of children with brachial plexus injuries.

5. And the fifth hypothesis There are significant differences between the average grade male and female scores on a scale of psychological problems in the direction of the males.

## مجلة دراسات الطفولة

فصلية - محكمة

Visit us at:

[Chi.shams.edu.eg](http://Chi.shams.edu.eg)

Contact us via:

[ChildhoodStudies\\_journal@hotmail.com](mailto:ChildhoodStudies_journal@hotmail.com)

**المقدمة:**

تباور المشكلة البحثية في السؤال التالي ما الدور الذي تقوم به الأفلام السينمائية التي تبعها القنوات الفضائية في إشباع الحاجات النفسية والاجتماعية لدى المراهقين؟

**أهداف الدراسة:**

١. التعرف على الحاجات النفسية والاجتماعية التي تتضمنها الأفلام السينمائية.
٢. مدى إشباع الحاجات النفسية والاجتماعية لدى المراهقين من خلال مشاهدتهم للأفلام السينمائية.
٣. التعرف على الفرق أو التفاوت بين المراهقين والمراهقات من حيث إشباع الحاجات النفسية والاجتماعية نتيجة مشاهدتهم للأفلام السينمائية.

**نوع الدراسة ومنهجها:**

تعد هذه الدراسة من الدراسات الوصفية، وتستخدم هذه الدراسة منهج اطلاع بالعينة بتشفيه التحليل والميداني.

**عينة الدراسة:**

طبقت الدراسة على عينة قواعدها ٤٠ مقدرة من طلاب الفرقة الأولى من كليات مختلفة، بجامعة القاهرة، بطريقة عشوائية، م分成ة إلى (٢٠٠) من الذكور، و(٢٠٠) من الإناث، كما تم تطبيق الدراسة التطبيلية على ٤٢ فتيلماً تم عرضهم على قنوات روتانا سينما، بيلاور أفلام، كلير سينما، نايل سينما، طة ستة أشهر.

**أدوات الدراسة:**

تم استخدام استمارة تحليل الأضمون، وصيغة الاستقصاء.

**نتائج الدراسة:**

١. شغلت الأفلام السينمائية أدبية الأول من موضوعات الأفلام السينمائية عينة الدراسة.
٢. أغلب أبطال الأفلام السينمائية من الذكور وحوالي ٨٦٪ من إجمالى شخصيات الأفلام.
٣. يعانون أبطال الأفلام عينة الدراسة من عدم إشباع الحاجات النفسية والاجتماعية.
٤. لا توجد علاقة انتباخية ذات دالة إحصائية بين كثافة تعرض المراهقين للأفلام السينمائية بقنوات الأفلام الفضائية وإشباع الحاجات النفسية والاجتماعية لديهم، فيما هذا الحاجة إلى المعرفة، وال الحاجة إلى تحقيق الذات.
٥. توجد فروق معنوية ذات دالة إحصائية بين كثافة العرض للأفلام السينمائية لصالح الإناث.
٦. عدم وجود فروق معنوية ذات إحصائية بين الذكور والإإن في درجة المشاهدة للأفلام السينمائية.
٧. لا توجد فروق معنوية ذات إحصائية بين الذكور والإإن في أهمية الحاجات النفسية والاجتماعية لدى كل منهما.

**المقدمة:**

أصبحت القنوات الفضائية أحد العوامل المؤثرة في تكوين شخصية المراهق خاصة بما يحمله مضمون هذه القنوات من أفكار وقيم وسلوكيات وتجارب، تمثل للمرأهق عالم بعيداً وشيقاً لا يستطيع أن يختبره بنفسه ويصعب عليه الحصول على المعلومات الخاصة به من خلال الاختناك المباشر لهذا العالم، وبالتالي يصبح مضمون هذه القنوات هو المرجع الأساسي لهذا الاختناك. (أميرة النمر، ٢٠٠٤، ص ٧١)

وتأتي مرحلة المرأة كأحد أهم المراحل العمرية في حياة الفرد باعتبارها معبراً بالفرد إلى مرحلة الرشد وتحمل المسؤولية. (حامد زهران، ١٩٩٠، ص ٤٠)

والمرأهقة من الناحية النفسية تعنى فترة معينة يترتب عليها مقتضيات جديدة في السلوك لم يألها الفرد من قبل، وقد يصطحب تصرفه خلالها بالتوافق والتكيف الإيجابي وربما تنتج عن هذه الفترة بوادر سلوكيات تقتضي من المرأة إزام نفسه بالامتثال لمعايير الجماعة وبهذا يكون في حاجة إلى من يرعاه ويوجهه. (عبد العال الجسمني، ١٩٧٣، ص ١٢٩)

**مشكلة الدراسة:**

وجدت الباحثة أن هناك عدد من القنوات الفضائية المتخصصة في عرض الأفلام السينمائية والتي وفرت على المشاهدين وخاصة جمهور المراهقين الذهاب إلى دور العرض السينمائي لمشاهدة الأفلام السينمائية والتي تجذب العديد من المراهقين لمشاهتها وخاصة أنها تقوم بعرض الأفلام الحديثة.

ومن جهة أخرى اتفقت معظم الدراسات والبحوث على تأثير الأفلام السينمائية على المراهقين في تشكيل الاتجاهات والسلوكيات إلى جانب تدعيم أنماط سلوكية موجودة أصلاً في جمهور المراهقين، ودور الأفلام السينمائية في التنشئة الاجتماعية، فضلاً عن أن معرفة حاجات المراهق وما يرتبط بها من الواقع واستجابات وما تحقق منها، تساعدها في فهم شخصيته وتفسير سلوكه، فالإنسان لا يفكر، ولا يتعلم ولا يفعل أى شيء إلا إذا كان مدفوعاً بحاجة ما تحركه إلى تحقيق ما يشبعها، لذلك فدرستنا للحجاج النفسية والاجتماعية للمراهق تساعدها في معرفة مصادر إشباعها وبالتالي يساعدنا ذلك في توجيهه إمكانيات وطاقات المراهق الكامنة لخير المجتمع وصلاحه، وتبتاور المشكلة البحثية في

**دور قنوات الأفلام الفضائية في إشباع الحاجات النفسية****والاجتماعية لدى عينة من المراهقين المصريين**

أ. د. ماهيناز رمزى أحمد

رئيس قسم الإعلام كلية الأدب جامعة عين شمس

د. حسني أحمد الجلاي

مدرس علم النفس المتفرع كلية التربية النوعية جامعة القاهرة

د. زكريا إبراهيم الدسوقي

مدرس الإعلام بمهد الدراسات العليا للطفولة

قسم الإعلام وثقافة الطفل

هدي حسن أحمد عبد المالك

مدرس مساعد بكلية التربية النوعية - جامعة القاهرة

- من تعلم سلوكيات سلبية .٢٢٪
- أهل الإثبات المتحقق للراهقين عينة الدراسة من مشاهدة الأفلام السينمائية تعرفني ما يحدث من حولي ١٣,٢٪، وتعلمني فعل أشياء لم افعلها من قبل ٢٦,٧٪، وتعلمني أشياء لا أتعلمه في المدرسة ٢٩,٨٪، وتعززني أحد الم الموضوعات ٤٢,٣٪، وتعلمني أشياء قد تحدث لي ٨,٣٪، تربيني كيف يحل الناس مشكلتهم ١٠,٥٪، تتصحن بما يجب فعله في الموقف المختلفة ١٤,٢٪، وتعرفي بعض المعلومات عن العاطفة، وتساعدني في حياتي العاطفية ٢٩,٥٪ كل منها.
٢. دراسة مريهان حسين الحلواني (١٩٩٧). حول "اتجاهات المراهقين نحو الأفلام السينمائية التي تبلي القنوات الفضائية"، وقد هدفت الدراسة إلى معرفة اتجاهات المراهقين تجاه الأفلام السينمائية العربية والأجنبية التي تبلي القنوات الفضائية ومدى الساعات والأوقات والأيام المفضلة للمشاهدة، والتعرف على نوع الأفلام السينمائية التي يقبل عليها المراهقون من خلال القنوات الفضائية، وتمثلت العينة في ٤٢ طالباً وطالبة من طلاب المدارس الثانوية بقسميها العلمي والأدبي في المرحلة العمرية من (١٥-١٧) سنة بمحافظة الجيزة. استخدمت الباحثة أداء الاستبيان لجمع المعلومات حول المشكلة البحثية. ومن أهم النتائج:
- جاءت الأفلام الكوميدية في المرتبة الأولى بين الأفلام التي يفضل المراهقون مشاهدتها يليها الأفلام البوليسية ثم الأفلام الاستعراضية وجاءت أفلام الجنس في المرتبة الرابعة.
  - جاءت الأفلام المصرية في المرتبة الأولى ثم الأمريكية ثم البريطانية.
  - القنوات المفضلة لديهم: جاءت قناة النيل، ثم الفضائية المصرية، ثم CNN ثم قناة المسقى البنائية.
٣. من أهم أساليب مشاهدة المراهقين لهذه القنوات على القنوات الفضائية ما يلي: □ أنها جاذبة ومشوقة جاءت في المرتبة الأولى، يليها في المرتبة الثانية أنها تنتهي إلى عالم آخر، ثم السبب الثالث أن بها مساحة للحرية وتقديم لهم تحارب الحياة. وتمثلت فوائد الأفلام التي يشاهدها المراهق من خلال القنوات الفضائية: تعلم حل مشكلات، كما تعلمهم عدم مصادقة أصدقاء السوء.
- أثبتت الدراسة عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين أنماط المشاهدة بين الذكور والإثاث وذلك بالنسبة لدرجات اتجاهات المراهق نحو القنوات الفضائية.
٤. دراسة عبدالرحيم درويش (٢٠٠٢). حول "معالجة الأفلام السينمائية المصرية التي يعرضها التليفزيون للقضايا الاجتماعية وأثرها على الشباب" وقد هدفت الدراسة إلى التعرف على القضايا والمشكلات الاجتماعية التي تعرض لها الأفلام السينمائية المصرية وكذلك معرفة موقف الفيلم من القضية ومعالجته لها من خلال عرض المشكلة وطرح الحلول أن وجدت. واستخدم الباحث صحفة تحليل المضمون، وصحيفة الاستقصاء.
٥. وطبقت الدراسة التقليدية على ٤٠ فيلماً سينمائياً مصرياً تم عرضها على شاشة التليفزيون المصري في الفترة من ١/١٢٠٠٢ إلى ٣/٢٠٠٣ وقد تم عرض هذه الأفلام على شاشات القنوات الأولى والثانية والثالثة وقناة النيل الدولية. طبقت الدراسة الميدانية على عينة عشوائية قوامها ٤٠٠ مفردة من طلاب جامعات القاهرة وعين شمس وجامعة الأزهر والجامعة الأمريكية، ومن أهم النتائج:
- يشاهد الشباب الأفلام السينمائية المصرية التي يعرضها التليفزيون ليتحقق إشباعات نفسية وتشمل: تعلم أشياء لا يتعلموها في الجامعة، التعرف على كيفية حل الناس لمشاكلهم، التعرف على ما يحدث في المجتمع، تعلم بعض الأشياء عن النفس والآخرين، معرفة كيف يتصرف الناس في الواقع، وهناك أيضاً دفاع تعودية بمتوسط ٣٠,٨٪ وتشمل رؤية الأفلام على أنها مسلية، تسمح برواية بعض المشاهد الجنسية، تخلص من الملل، لا تشعر بالوحدة، الجنسيّة الجنسيّة لبعض الشخصيات.
  - بالنسبة لقائمة القضايا والمشكلات الاجتماعية التي تتناولها الأفلام السينمائية المصرية التي يعرضها التليفزيون، حظيت قضية ضعف القيم الدينية لدى الناس بالمرتبة الأولى، تلتها قضية انتشار صورة المرأة كأثنى وغير مشاركة في بناء المجتمع، ثم مشكلة ارتفاع تكاليف المعيشة ثم مشكلة العلاقات الجنسية غير المشروعة.
  - جاء هدف الرغبة في تحقيق ثروة في المرتبة الأولى من بين الأهداف المحورية
- السؤال التالي ما الدور الذي تقوم به الأفلام السينمائية التي تبلي القنوات الفضائية في إشباع الحاجات النفسية والاجتماعية لدى المراهقين؟
- أهمية الدراسة:**
- بعد الاطلاع على الدراسات العربية والأجنبية (طبقاً لعلم الباحثة) والتي سوف سوف يتم استعراضها لاحقاً يمكن تحديد أهمية الدراسة الحالية في النقاط التالية:
١. تعتبر دراسة الطفولة والراهقة والاهتمام بها من أهم معابر تقدم المجتمع وتطوره، واهتمام بالمراهقين بصفة خاصة هو في الواقع اهتمام مستقبلاً للأمة ككل، وإعدادهم هو إعداد لمواجهة التحديات الحضارية التي تفرضها حتمية النطور، كما أن من حق المراهق أن يشعر باهتمام الجميع بشخصيته وفرديته وميله ومشكلاته وحاجاته النفسية والاجتماعية.
  ٢. القوة التي ينسبها الدارسون في العلوم الاجتماعية والنقد للأفلام السينمائية وتتأثرها على المراهقين.
  ٣. ندرة الدراسات التي تتراول دور الأفلام السينمائية في إشباع الحاجات النفسية والاجتماعية لدى المراهقين.
  ٤. يعتبر موضوع تعرض المراهقين للأفلام المتخصصة في عرض الأفلام من الموضوعات الحديثة.
  ٥. ارتفاع معدلات مشاهدة المراهقين لقنوات الأفلام الفضائية.
  ٦. أهمية التليفزيون باعتباره أكثر وسيلة اتصال يتعرض لها الجمهور عامه والمراهقين بصفة خاصة.
  ٧. الوقوف على مدى تأثير الأفلام السينمائية في إشباع الحاجات النفسية والاجتماعية لدى المراهقين، وقد اختارت الباحثة الحاجات النفسية والاجتماعية لدى المراهق نظراً لأهمية مفهوم الحاجة الذي أصبح من الملامح الأساسية للدراسات الحديثة التي تؤكد على أهمية التعرف على احتياجات المراهقين من الجنسين.
- أهداف الدراسة:**
- تهدف الدراسة إلى التعرف على الدور الذي تقوم به الأفلام السينمائية التي تبلي القنوات الفضائية في إشباع الحاجات النفسية والاجتماعية لدى المراهقين وذلك من خلال التعرف على:
١. مدى وحجم وأنماط مشاهدة المراهقين لقنوات الفضائية.
  ٢. أهم القنوات الفضائية التي يفضل المراهقين مشاهدتها.
  ٣. أساليب تفضيل المراهقين لإحدى القنوات الفضائية.
  ٤. مدى مشاهدة المراهقين لقنوات الأفلام السينمائية الفضائية.
  ٥. مدى وحجم وأنماط مشاهدة المراهقين لقنوات الأفلام السينمائية الفضائية.
  ٦. نوعية الأفلام التي يفضل المراهقون مشاهدتها.
  ٧. التعرف على الحاجات النفسية والاجتماعية التي تتضمنها الأفلام السينمائية.
  ٨. مدى إشباع الحاجات النفسية والاجتماعية لدى المراهقين من خلال مشاهدتهم للأفلام السينمائية.
  ٩. إيجابيات وسلبيات قنوات الأفلام كما يراها المراهقون.
  ١٠. التعرف على الفرق أو التشابه بين المراهقين والمراهقات من حيث إشباع الحاجات النفسية والاجتماعية نتيجة مشاهدتهم للأفلام السينمائية.
- الدراسات السابقة:**
١. دراسة عبدالرحيم أحمد درويش (١٩٩٧). حول "عرض المراهقين للأفلام السينمائية والإشباعات التي تتحققها"، وتكونت عينة الدراسة من عينة عشوائية طبقية قوامها ٤٠٠ مفردة من طلاب الصف الثاني الثانوي من مدارس محافظة الجيزة، ومن أهم نتائج الدراسة:
  - يشاهد جميع أفراد عينة الدراسة الأفلام السينمائية وتفصل ٩٨,٠١٪ من الإناث الأفلام السينمائية في التليفزيون بينما يشاهدها ٥٦,٢٠٪ من الذكور في التليفزيون.
  - يفضل ٧٠,٤٪ من عينة الدراسة الأفلام السينمائية العربية والأجنبية على حد سواء، بينما يفضل ١٤,٨٪ الأفلام السينمائية العربية ويفضل ١٤,٨٪ الأفلام السينمائية الأجنبية.
  - يمنع ٦٤,٧٪ من المراهقين عينة الدراسة من مشاهدة الأفلام السينمائية من قبل أسرهم وأهم أساليب منع المراهقين هي تعارض المذاكرة مع مشاهدة الأفلام خوف الوالدين على أنوثتهم من مشاهدة مناظر غير مرغوب فيها خوفاً ٣٨,٨٪.

- توجد علاقة ارتباطية سالبة بين المناخ الأسري غير السوى وبين إشباع حاجات تغيير الذات.
٨. دراسة ماجدة عبد المنعم مخلوف (٢٠٠٦) حول دور الاتصال في إشباع الحاجات الاجتماعية للجمهور المصري وهدفت الدراسة إلى مقارنة تأثير كل من الاتصال الجماهيري بالتطبيق على التليفزيون وبين الاتصال الشخصي على تحقيق الإشباعات الاجتماعية للجمهور باستخدام النظرية الوظيفية والمدخل الفنونلوجي. تكونت عينة الدراسة من ٤٢٩ مفردة من الذكور والإثاث الراشدين من سن ٢١ سنة فأكثر بطريقة العينة متعددة المراحل وذلك من مستويات اقتصادية واجتماعية مختلفة: تم استخدام استمار الاستقصاء، ومقابلات منعمة مع الجمهور، ومن نتائج الدراسة:
- الاتصال الشخصي أكثر قدرة على تحقيق الإشباع الاجتماعي للجمهور مقارنة بالاتصال الجماهيري.
- تجد الفضائيات العربية من أكثر الوسائل الجماهيرية على الترتيب التي تتحقق مستوى مرتفع نسبياً من الرضا التام لدى الجماهير ثم المقابلات والزيارات في قبول رضا الجماهير عنها، ثم الراديو، ثم الندوات والمؤتمرات، ثم الجرائد، ويتقارب كل من التليفزيون المصري المطلي والفضائي، وأخيراً المجالات هي أقل الوسائل التي تحقق الرضا للبحوثين.
٩. دراسة (1998) Shary J. Matthew حول "صورة الشباب في السينما الأمريكية" حيث قدم الباحث دراسة تحليلية عن صورة الشباب في السينما الأمريكية في الفترة من عام ١٩٩٨ إلى عام ١٩٩٩، ويشير الباحث إلى أنه من الصعب في أي دراسة اجتماعية مرتبطة بالسينما أن تعتمد فقد على الأسلوب الكمي الإحصائي في التحليل، ومن ثم سعي نحو اكتشاف واختبار السياق الاجتماعي والاقتصادي وسياق عمليات إنتاج الأفلام التي تناولت صورة الشباب، ويضيف شارى أنه من خلال قيامه بتحليل مضمون ١٨ فيلماً سينمائياً من أبرز أفلام السينما الأمريكية التي تناولت قضايا الشباب من خلال أنواع أو أنماط مختلفة من هذه الفئات (كوميدي، تراجيدي، أفلام حركة... إلخ) حاول أن يتعرف على العوامل التي ميزت هذه الأفلام ودعمت من قوتها الصورة المقدمة بها في دراسته بأنها الفتنة العممية التي تقع ما بين (٢٠ - ١٢) عاماً، حيث يعتبر شارى أن هذه المرحلة تمثل مدى من السنوات يتضمن سنوات المراهقة الحقيقة ومرحلة الدخول في سن الشباب.
١٠. دراسة (1970) Horrocks & Weinberge حول "ال حاجات النفسية وتطورها لدى المراهقين" وهدفت الدراسة إلى معرفة الفروق بين المراهقين والراهقات في الحاجات النفسية من خلال السن وتحديد درجة إشباع هذه الحاجات. تكونت العينة من ٣٢٠ مفردة من الذكور، و ٣٣٤ من الإناث تتراوح أعمارهم من (١٢ - ٢٠) سنة، وجمعت الأعمار من (١٩ - ٢٠) سنة في فئة واحدة، والأعمار (١١ - ١٣) في فئة واحدة أيضاً، وذلك بسبب صغر حجم عدد أفراد العينة في هاتين الفئتين، أما بقية العينة فقد عولجت كفئات عمرية منفصلة. استخدم الباحثان استبيان الحاجات للمراهقين لكل من موفوروكس، ومن النتائج:
- يختلف المراهقون عن المراهقات في نماذج حاجاتهم ودرجة الإشباع عند أي سن زمني، وذلك من خلال سنوات المراهقة بالنسبة لل حاجات المقترنة والتي ترجمت في الاستبيان إلى أنوار اجتماعية مثل (القبول، الإنجاز، العطف، الانتقام، المطابقة، الاعتماد، الاستقلال، التعرّف، إدراك النقص، الفهم).
- توجد فروق دالة في نجاح العمل والعطف والصلة الاجتماعية لصالح المراهقات سن (١٣ - ١٩) سنة.
- توجد فروق دالة في العطف وتجنب اللوم والموافقة، والمطابقة للسلطة الخارجية وذلك لصالح المراهقات في سن (١٣ - ١٨) سنة.
١١. دراسة (1980) Kimeck Fritzegs حول "دراسة العلاقة بين دور الجنس وال حاجات النفسية" وهدفت الدراسة إلى التعرف على العلاقة بين توجه دور الجنس وال النوع وال حاجات النفسية، تكونت عينة الدراسة من ٢٠٥ من الراشدين متوسط أعمارهم ٢٨ سنة (ذكوراً وإناثاً)، ويعلمون في وظائف مختلفة. تم استخدام قائمة دور الجنس لـ "بم" (B.S.R.)، ونموذج "E" لبحث الشخصية (D-R-FE).
- التفعيل على الدراسات السابقة:**
- بعد العرض السابق للدراسات التي أتيحت للباحثة الاطلاع عليها، والخاصة بعلاقة المراهقين بالأفلام السينيمائية اتضحت للباحثة أن معظم الدراسات السابقة تناولت الأفلام السينيمائية وعلاقتها بمتغيرات أخرى مثل: العنف، والقضايا الاجتماعية، والأفلام السينيمائية تغير الذات.
- التي تسعى الشخصيات إلى تحقيقها بنسبة ٢٧,٢ % بلية الحفاظ على الأسرة في المرتبة الثانية بنسبة ١٣,٢ % ثم الرغبة في الحب ١١,١ %.
- تعد اتجاهات الشباب نحو الأفلام السينيمائية المصرية التي يعرضها التليفزيون سلبية حيث ترى نسبة ٤٣,٧ % من الشباب أن الأفلام تضر الشباب أكثر مما تقيده، ويفافق ٦٧٠,٨ على أن بعض المشاهد في هذه الأفلام تثير الشباب جنسياً، وتذكر نسبة ٦٥,٣ أن هذه الأفلام تترك على القصص الغرامية.
٦. دراسة محمد ربيع الخميسي (١٩٩٤) حول "ال حاجات النفسية والاجتماعية لدى المراهق المصري": دراسة مقارنة بين الريف والحضر" وهدفت الدراسة إلى التعرف على مدى التباين والتشابه بين المراهقين والراهقات في الريف والحضر بالنسبة لل حاجات النفسية والاجتماعية، ورصد وتلقي آثار المتغيرات الاجتماعية والاقتصادية والثقافية على اختيار المراهق من الجنسين في الريف والحضر وترتيب حاجاته، وقد اتبعت الدراسة المنهج الوصفي التشيسي. اشتملت عينة الدراسة على أربع مجموعات (ذكور - إناث) من الريف والحضر، تراوحت أعمارهم بين (١٨ - ١٢) سنة وكانت العينة الكلية (١٨٣) مراهق من الذكور والإثاث موزعة كالتالي: (٤٨) مراهقاً ريفياً، (٤٢) من المراهقات الريفيات، (٤٤) مراهقاً من الحضر، (٤٥) من المراهقات الحضر، واشتملت العينة الإليكترونية على (٨) حالات ممثلة للمراهقين والراهقات في الريف والحضر، وقد راعى الباحث تحقيق التمايز بين المجموعات الأربع في السن، المستوى التعليمي، الذكاء، والمستوى الاقتصادي. واستخدم الباحث المقابلة النفسية المفتوحة، اختبار الذكاء المصور، مقاييس المستوى الاجتماعي والاقتصادي، الملاحظة بالمعاشرة، مقاييس التفضيل الشخصي، اختبار تقييم الموضوع TAT، لاستمارة جمع البيانات، ومن أهم النتائج:
- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المراهقين والراهقات في الحاجة إلى التأمل الذاتي لصالح المراهقات عند مستوى دلالة ٠,٠١.
- وجدت فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى ٠,٠١ في الحاجة إلى التأمل الذاتي لصالح مراهقات الحضر.
- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المراهقين والراهقات في الريف في الحاجات النفسية الخمسة عشر كما قيست باختبار التفضيل الشخصي.
- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المراهقين في الريف والراهقات في الحضر في الحاجة إلى النظام، وكذلك في الحاجة إلى التأمل الذاتي لصالح المراهقين في الريف عند مستوى ٠,٠٥.
٧. دراسة إيناس محمد سليمان (٢٠٠٣) حول "المناخ الأسري وعلاقته بإشباع الحاجات النفسية للأبناء المراهقين" وهدفت الدراسة إلى التعرف على طبيعة العلاقة بين التفاعل الأسرة المصرية وبين شخصية الأبناء المراهقين وإشباع حاجاتهم النفسية: تم اختيار عينة الدراسة من مدرستين وهما مدرسة الجيزة الثانوية بنات، ومدرسة السعدية الثانوية بنين التابعين لمحافظة الجيزة، وقد بلغ عدد أفرادها (١٠١) مراهقاً ومراهاقة من الجنسين، تراوحت أعمارهم ما بين (١٨ - ١٥) سنة. تم الاستعانة بالأدوات التالية لإجراء القياسات اللازمة مقاييس المناخ الأسري (٢٠٠٢) إعداد علاء كفافي، ومقاييس التنظيم الهرمي للدرافع وال حاجات عند ماسلو إعداد ممدوح الكناوي (١٩٨٧) وتم تعديله بواسطة الباحثة، وتم التطبيق بصورة جماعية مع مراعاة الشروط الواجبة لضبط موقف التطبيق. ومن أهم النتائج:
- توجد علاقة ارتباطية سالبة ذات دلالة إحصائية بين المناخ الأسري غير السوى وبين إشباع الحاجات الفسيولوجية لدى طلاب وطالبات المرحلة الثانوية.
- توجد علاقة ارتباطية سالبة ذات دلالة إحصائية بين المناخ الأسري غير السوى وبين إشباع الحاجات النفسية لدى طلاب وطالبات المرحلة الثانوية عند مستوى دلالة (٠,٠١).
- لا توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين المناخ الأسري غير السوى وبين إشباع حاجات المعرفة والفهم لدى طلاب وطالبات المرحلة الثانوية.
- توجد علاقة ارتباطية سالبة بين المناخ الأسري غير السوى وبين إشباع الحاجة إلى الأمان والأمان.
- لا توجد علاقة ارتباطية دالة بين المناخ الأسري غير السوى وبين إشباع الحاجة إلى الحب والانتقام.
- توجد علاقة ارتباطية سالبة بين المناخ الأسري غير السوى وبين إشباع حاجات تغير الذات.



كثُرَّ القنوات مشاهدة من قبل المراهقين عينة الدراسة الاستطلاعية، إلى جانب أنَّ هذه القنوات تقوم بعرض الأفلام السينمائية الجديدة.

□ الأفلام السينمائية: ويقصد بها إجراءها تلك الأفلام الروائية الطويلة التي تعرّض بقنوات الأفلام الفضائية، وسوف تقتصر الباحثة في تطبيق الدراسة التحليلية لتلك الأفلام على الأفلام السينمائية الحديثة واستبعاد الأفلام الفنية التي تعرّض في قنوات روتانا سينما، ميلودي أفلام، كايرو سينما، نايل سينما، محل الدراسة.

□ المراهقون: تتناول الباحثة المراهقين الذين تقع عمرهم في المرحلة العمرية ما بين (١٨-٢٠) سنة، أي طلاب الفرقة الأولى من التعليم الجامعي.

□ الحاجات النفسية والاجتماعية لدى المراهقين: حيث ترى الباحثة أنه رغم تعدد تعريفات الحاجات النفسية والاجتماعية لدى المراهق إلا أنها تدور حول حاجات أساسية للمراهق وهي: الحاجة إلى الشعور بالأمن والطمأنينة، الحاجة إلى الحب والانتماء، الحاجة إلى تحقيق الذات، الحاجة إلى تقدير الذات، الحاجة إلى المعرفة والفهم، وهذه هي الحاجات النفسية والاجتماعية التي سوف تتناولها الباحثة في هذه الدراسة.

#### متغيرات الدراسة:

□ متغير مستقل: تعرّض المراهقين للأفلام السينمائية بقنوات الأفلام الفضائية.

□ متغيرات وسيطة: العوامل الديموغرافية (النوع - السن - المستوى التعليمي للأب والأم، المستوى الاجتماعي والاقتصادي للمبحوث)

□ متغيرتابع: إشباع الحاجات النفسية والاجتماعية الذي تتحققه مشاهدة المراهقين للأفلام السينمائية بقنوات الأفلام الفضائية.

#### الإطار النظري:

وُجِدَت الدراسات الإعلامية التي أجريت على الدراما أنَّ من أهم الأسباب التي تزيد من حجم الأثر المتوقع للدراما التلفزيونية أنها تقمُّ أفكاراً بطريقة غير مباشرة وبتأثير بها المستقبل دون أن يقصد، وأنها تقدم واقعاً مختلفاً عن الواقع الحقيقي مما يؤثُّر على مشاهدي الدراما في تكوين تصور لواقعهم بناء على الدراما، فعرض المضمون في شكل تمثيلي يحقق عنصري الثبات والتصديق لهذا الموضوع في عقل ووجدان المشاهد، ويرجع ذلك أيضاً إلى أنَّ الأفعال الدرامية تتثير في الإنسان غريزة من أهم الغرائز البشرية وهي غريزة المحاكاة والتقليد (باراعة حمزة، ١٩٩٩، ص ٨٦).

وأثناء سنوات المراهقة يصبح المراهقون عرضة أكثر لتأثيرات وسائل الاتصال وخصوصاً الأفلام السينمائية لأنَّ هذه الفترة تعد حاسمة في تطوير الهوية الشخصية أو الذاتية Personal Identity كما يقومون بتجربة الأدوار الاجتماعية المختلفة قبل تبني هوية ذاتية مستقرة، وبالتالي يقل تأثير الوالدين والمدرسين، بينما يتزايد تأثير جماعة الرفاق وتتأثر وسائل الاتصال كما يذكر أرنيت Arnett فيشر Keller (Fisher Keller, ٢٠٠٠)، وتعد جماعة الرفاق ووسائل الاتصال قوة جديدة لتنشئة المراهقين، ولكنها قوة أقل توجيهية وإرشادية في طبيعتها من الوالدين والمدرسين، وتقدم لهم أيضاً أدواراً وقىماً يمكن عن طريقها أن يحددوها هوينهم، وبعد المراهقون مستخدمون نشطين لوسائل الاتصال وخصوصاً الأفلام والمسلسلات والتي عن طريقها يمكنوا قارئين على التعلم والمشاركة بطريقة بديلة في تجارب عاطفية وجنسية واجتماعية مختلفة.

ويتوقع المراهقون أن يتلعلموا مهارات شخصية تساعدهم في إقامة علاقات عاطفية رومانسية، كما يتوقعون أن يتلعلموا كيفية إقامة علاقات كبار السن مع الآخرين كما يذكر وورد (Word)، هذا إضافة إلى أنَّ الأعراف الاجتماعية تجعل من الصعب مناقشة قضايا الجنس والرومانسية مع الوالدين وبالتالي تصبح الأفلام السينمائية ووسائل الاتصال الأخرى مصدرًا هاماً للتعلم عن هذه القضايا. (عبدالرحيم درويش، ٢٠٠٢، ص ١٠٦-١٠٧).

وتطهُر أهمية وسائل الإعلام بوجه عام، والسينما بصفة خاصة، بالنسبة للفرد في إمكانية إشباع حاجات الأفراد وتلبية الدافع الفضائي الخاص بهم، وخاصة جمهور المراهقين، فالمرأهق في حاجة إلى المعرفة والمعلومات ليتعرف على الظروف المحيطة به. وبالتالي يمكن أن يرسم توقعاته ويتخذ قراراته بذم أو تحذن موقف أو تتجنب موقف أو أشخاص معينين في إطار ما يصله من خبرات الآخرين وهذا يحقق الأمان ويتتجنب به الخطر أو الخوف الذي قد يهدى استقراره أو شعوره بالأمان، ف hakkat الفرد الاجتماعية والتي تتمثل في العاطفة والصدقة والانتماء تتعلق بعلاقة الفرد بالآخرين وبالمجتمع، فعلى الرغم من أنَّ الحاجات النفسية خاصة بالفرد إلا أنه لا يشعر بوجودها والرغبة في تحقيقها إلا من خلال وجوده في المجتمع وعلاقته بالآخرين.

لالأفلام السينمائية بقنوات الأفلام الفضائية وإشباع الحاجة إلى تقدير الذات لديهم.

□ الفرض الخامس: توجد علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين مشاهدة المراهقين للأفلام السينمائية بقنوات الأفلام الفضائية وإشباع الحاجة إلى المعرفة لديهم.

□ الفرض السادس: توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المراهقين الذكور عن الإناث من حيث:

١. مشاهدة الأفلام السينمائية بقنوات الأفلام الفضائية.

٢. نمط المشاهدة.

٣. دوافع المشاهدة.

٤. الحاجات النفسية والاجتماعية.

٥. مدى إشباع الأفلام السينمائية للحاجات النفسية والاجتماعية لديهم.

#### منهج الدراسة:

تعتمد هذه الدراسة على منهج المسح الذي يعرف بأنه أحد الأشكال الخاصة بجميع المعلومات عن حالة الأفراد وسلوكهم وإدراجهم ومشاعرهم، واتجاهاتهم، وهو بهذا المفهوم يعد المنهج الرئيسي لدراسة جمهور وسائل الإعلام. (محمد عبد الحميد، ٢٠٠٠، ص ١٥٨)

#### نوع الدراسة:

تعد هذه الدراسة من البحوث الوصفية التي تستهدف تصوير وتحليل وتقويم خصائص مجموعة معينة أو موقف معين يغلب عليه صفة التحديد أو دراسة الحقائق الحالية المتعلقة بظاهرة ظاهرة أو موقف أو مجموعة من الناس أو مجموعة من الأوضاع، بهدف الحصول على معلومات كافية ودقيقة عنها دون الدخول في أسبابها أو التحكم فيها. (عاطف عدلي العبد، ١٩٩٩، ص ١٦٧)

#### مجمع الدراسة:

□ المجتمع الجغرافي: يتمثل في محافظة الجيزه

□ المجتمع البشري: يتمثل في جمهور المراهقين من الذكور والإثناين، والذين تتراوح أعمارهم ما بين (١٨-٢٠) سنة من طلاب الفرقة الأولى من الجامعات المصرية.

□ المجتمع الوثائقى: يتمثل في الأفلام السينمائية التي تعرّض بقنوات الأفلام المتخصصة الفضائية.

#### عينة الدراسة:

طبقت الدراسة الميدانية على عينة قوامها ٤٠٠ مفردة من طلاب الفرقة الأولى من كليات مختلفة، بجامعة القاهرة، بطريقة عشوائية، مقسمة إلى (٢٠٠) من الذكور، و(٢٠٠) من الإناث، كما تم تطبيق الدراسة التحليلية على ٤٣ فيما تم عرضهم على قنوات روتانا سينما، ميلودي أفلام، كايرو سينما، نايل سينما، لمدة ستة أشهر.

#### أدوات جمع البيانات:

استخدمت الباحثة في الدراسة التحليلية صيغة تحليل المضمون للأفلام السينمائية التي تعرّضها قنوات الأفلام الفضائية، وقد قالت الباحثة بتتصميم استماره للتخليل شملت الفئات المختلفة التي تلبي أهداف الدراسة. كما استخدمت الباحثة صيغة الاستقصاء كأدلة لجمع بيانات هذه الدراسة طبقت على المراهقين عينة الدراسة الميدانية، وأشتملت الاستمار على ٥٠ سؤالاً تغطي أهداف الدراسة من إعداد الباحثة. وتم عرض الصيغتين على مجموعة من المحكمين\* من أساتذة الإعلام وعلم النفس وعلم الاجتماع

#### مطححات الدراسة:

□ القنوات الفضائية: ويقصد بها إجراءها قنوات الأفلام المتخصصة وتتمثل في قنوات روتانا سينما، ميلودي أفلام، كايرو سينما، نايل سينما، وجاء هذا الاختيار نتيجة للدراسة الاستطلاعية التي قامت بها الباحثة والتي أسفت عن أن تلك القنوات هي

\* أسماء السادة المحكمين مرتبة أجداداً:

أ.ابتسام الجندي أستاذ بقسم الإذاعة- كلية الإعلام -جامعة القاهرة.

د.إبراهيم محمود أستاذ الصحة النفسية المساعد كلية التربية النوعية- جامعة القاهرة.

د.حسن خليل مدرس بقسم الإعلام التربوي- كلية التربية النوعية- جامعة القاهرة

د.حنان محمد إسماعيل مدرس بكلية التربية النوعية- جامعة القاهرة.

د.رحياب أحمد لطفي مدرس بكلية التربية النوعية- جامعة القاهرة

د.سامية علي محمد مدرس بكلية التربية النوعية- جامعة القاهرة.

د.سامح ماضي متولي مدرس بكلية التربية النوعية- جامعة القاهرة.

د.سيهير صالح إبراهيم مدرس بكلية التربية النوعية- جامعة القاهرة.

د.صفا فوزي مدرس بقسم الإذاعة - كلية الإعلام - جامعة القاهرة

د.أميمة محمد مراد أستاذ مساعد بكلية التربية النوعية- جامعة القاهرة.

د. محمود أبوالنور بكلية التربية النوعية- جامعة القاهرة.

د.أنيسة البطريق أستاذ بقسم الإذاعة - كلية الإعلام - جامعة القاهرة.

## نتائج الدراسة:

أهم نتائج الدراسة التحليلية:

٢. إيناس محمد سليمان. "المناخ الأسرى وعلاقته بإشباع الحاجات النفسية للأبناء المراهقين"، رسالة ماجستير غير منشورة، معهد الدراسات والبحوث التربوية، جامعة القاهرة، ٢٠٠٣.
٣. بارعة حمزة شوقي. "تأثير التعرض للدراما الأجنبية في التلفزيون على إدراك الشباب اللبناني الواقع الاجتماعي"، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية الإعلام، جامعة القاهرة، ١٩٩٩.
٤. حامد زهران. "علم نفس النمو: الطفولة والمراقة"، (القاهرة: عالم الكتب، ١٩٩٠).
٥. خالد عبدالجود. "تأثير مشاهدة الأفلام السينمائية على انحراف الأحداث: دراسة تحليلية وميدانية"، رسالة دكتوراه، كلية الإعلام، جامعة القاهرة، ١٩٩٤.
٦. سعد محمد المصري. "الإعلانات التليفزيونية وعلاقتها بإشباع الحاجات النفسية والاجتماعية للطفل من سن ٩-١٢ سنة: دراسة تطبيقية"، رسالة ماجستير، معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس، ٢٠٠٤.
٧. سمير محمد حسين. "بعوثر الإعلام"، ط ٣ (القاهرة: عالم الكتب، ١٩٩٩).
٨. عاطف على العبد. "نهج العلمي في البحث الإعلامي"، (القاهرة: دار الهانى للطباعة، ١٩٩٩).
٩. عاطف على العبد، زكي عزمي. "الأسلوب الإحصائي واستخداماته في بحوث الرأى العام والإعلام" (القاهرة: دار الفكر العربي، ١٩٩٣).
١٠. عبد الرحيم أحد درويش. "تعرض المراهقين للأفلام السينمائية والإثباتات التي تتحققها"، رسالة ماجستير، كلية الإعلام، جامعة القاهرة، ١٩٩٧.
١١. —————. "معالجة الأفلام السينمائية المصرية التي يعرضها التلفزيون للقضايا الاجتماعية وأثرها على الشباب"، رسالة دكتوراه، كلية الإعلام، جامعة القاهرة، ٢٠٠٢.
١٢. عبدالعال الجسmany. "سيكولوجية المراهقة: حقائقها الأساسية"، (الرياض: مطبوعات جامعة الرياض، ١٩٧٣).
١٣. ماجدة عبدالمنعم مخلوف. "دور الاتصال في إشباع الحاجات الاجتماعية للجمهور المصري"، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية الإعلام، جامعة القاهرة، ٢٠٠٦.
١٤. محمد ربيع الخميسي. "ال حاجات النفسية والاجتماعية لدى المراهق المصري: دراسة نفسية مقارنة بين الريف والحضر"، رسالة ماجستير، معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس، ١٩٩٤.
١٥. محمد عبدالحميد. "البحث العلمي في الدراسات الإعلامية" (القاهرة: عالم الكتب، ٢٠٠٠).
١٦. مريهان حسين الحلواني. "اتجاهات المراهقين نحو الأفلام السينمائية التي تبيّنها القنوات الفضائية، المؤتمر العلمي السنوي لكلية الإعلام "الإعلام بين المحلية والعالمية"، ١٩٩٧، الجزء الثاني، من ٢٥ - ٢٧ مايو، ص ص ١١٩ - ١٦٧.
١٧. مني زايد سيد. "صورة المراهق في السينما المصرية وعلاقتها بمفهوم الذات لديه"، رسالة ماجستير غير منشورة، معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس، ٢٠٠٥.
18. Alan M. Rubin "Television Uses and Gratification: The Interaction of Viewing and Pattern Motivation" *Journal of Broadcasting* No. 27, winter 1983, pp. 37- 51.
19. Shary J. Matthew, (1998): "The Image of Youth in American Cinema 1981- 1996", Ph Dissertation, University of Mass Achusettts, Shary J. Matthew.
20. Hoorrock, T.E. and Weinberge (1970): Psychological Needs and Their Development During Adolescence, *Journal of Psychology*, pp.51- 69.
21. Kimeck Fritzeyses (1980): "The Relation between Sex Role Orientation and Psychological Needs", *Dissertation Abstracts International*, Vol.(41).

## المراجع:

١. أميرة محمد النمر. "أثر التعرض للقنوات الفضائية على النسق القيمي للمراهقين من طلاب المرحلة الثانوية"، رسالة دكتوراه، كلية الإعلام، جامعة القاهرة، ٢٠٠٤.

**Summary**

**The role of the movie satellite channels to satisfy the psychological and social needs in a sample of Egyptian adolescents**

The research problem is determined by the following question "What is the role of movies broadcasted by the satellite channels in satisfying the psychological and social needs of teenagers?"

**Importance:**

1. The study of childhood and teenage stage is considered one of the most important standards of social progress and development.
2. Paying attention especially for the teenage stage is in fact an interest in the nation future, also preparing teenagers is considered the preparation of facing the future and civilization challenges.
3. Teenagers have the right to feel that the society interests in their personality, their problems, and their psychological and social needs.

**Aims:**

1. Recognizing on the psychological and social needs included in movies
2. The scope of satisfying psychological and social needs of teenagers through viewing movies.
3. Recognizing on differences and similarities of teenagers in terms of satisfying psychological and social needs as a result of viewing movies

**Study Type:**

This study is considered one of the descriptive researches.

**Study Samples:**

The field study has been applied on a sample constituted randomly from 400 students of first grade from different faculties of Cairo University, which has been divided into (200) males and (200) females, also the analytical study has been applied on 43 movies had been broadcasted from Rotana Cinema, Melody Aflam, Cairo Cinema, Nile Cinema for six months

**Tools:**

The researcher has used a journal of analyzing the contents of movies broadcasted by the satellite channels, Also the researcher used a questionnaire as a tool for collecting the data; the questionnaire application has contained on 50 questions that cover the study goals

**Results:**

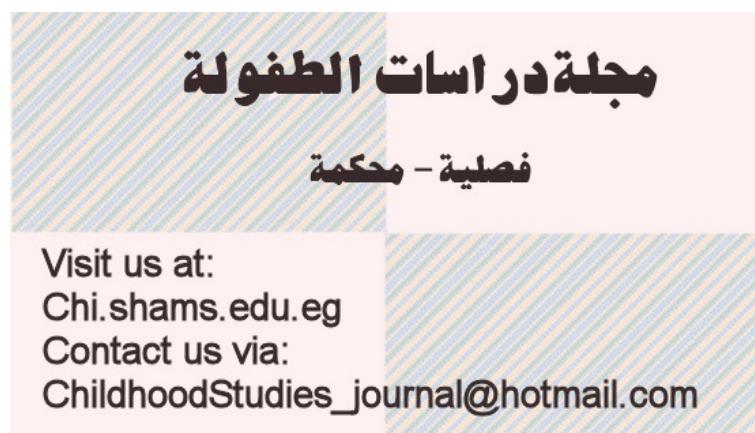
## □ Analytical studies results:

1. The social subjects have placed the first rank of the study sample movies subjects.
2. Most of movies' champions are male by rate 83.6% of the total movies' characters
3. The champions of the study samples movies suffer from the unsatisfying their psychological and social needs.

## □ The Field Study results:

1. There is no relationship between adolescents watch movies and to satisfy the psychological needs and social development with the exception of the need to know and the need to Self-realization
2. There are significant differences statistically significant between males and females in the intensity of exposure to movies in favor of females.
3. No significant differences were statistically significant between males and females in viewing movies.
4. No statistically significant correlation between the socio-economic

level for teens and movies to satisfy the psychological and social needs of each State.



**الكلمة:**

تعد مشكلة الدراسة في السؤال عاماً لأنَّ هنالك فاعلية للبرنامج الإرشادي الموجه نحو الأمية الوجدانية لدى طلبة وطالبات الصف الأول من المرحلة الثانوية؟

**أهمية الدراسة:**

تقسم أهمية الدراسة إلى قسمين يليبيانهما:

١. الأهمية النظرية: وتمثل في الحاجة الملحنة لاستخدام برنامج نحو الأمية الوجدانية داخل البيئة المدرسية لتحسين نوعية الحياة لدى أفراد المجتمع المدرسي خاصه المرحلة الثانوية والتي تعد أهم وأصعب مرحلة تعليمية في مصر.

٢. الأهمية التطبيقية (العلمية): هذه الدراسة توفر براجحاً يمكن تطبيقه واستخدامه نحو الأمية الوجدانية لدى طلبة وطالبات المرحلة الثانوية.

**أهداف الدراسة:**

تحقيق براجحة إرشادي موجه نحو الأمية الوجدانية لعنينة من طلبة وطالبات الصف الأول الثانوي في تنمية بعض المعايير الوجدانية والاجتماعية.

**فرضية الدراسة:**

١. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطات درجات العينة التجريبية لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوي حمل مقاييس نحو الأمية الوجدانية قبل وبعد تطبيق البرنامج الإرشادي الموجه نحو الأمية الوجدانية لصالح التطبيق البعدى للبرنامج وعند مستوى دالة ٠٠٠٥.

٢. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطات درجات العينة الضابطة لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوي حمل مقاييس الأمية الوجدانية قبل وبعد تطبيق البرنامج الإرشادي الموجه نحو الأمية الوجدانية عند مستوى دالة ٠٠٠٥.

٣. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطات درجات العينة التجريبية لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوي حمل مقاييس الأمية الوجدانية باختلاف الجنس (ذكور/إناث) بعد تطبيق البرنامج الإرشادي الموجه نحو الأمية الوجدانية وعند مستوى دالة ٠٠٠٥.

٤. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطات درجات العينة التجريبية لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوي حمل مقاييس الأمية الوجدانية باختلاف مستوى الثقاف الاجتماعي والاقتصادي لأنثى (مرتفع - منخفض) بعد تطبيق البرنامج الإرشادي الموجه نحو الأمية الوجدانية وعند مستوى دالة ٠٠٠٥.

٥. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطات درجات العينة التجريبية لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوي حمل مقاييس الأمية الوجدانية باختلاف مستوى التحصيل الدراسي (مرتفع - منخفض) بعد تطبيق البرنامج الإرشادي الموجه نحو الأمية الوجدانية وعند مستوى دالة ٠٠٠٥.

٦. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطات درجات العينة التجريبية لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوي حمل مقاييس الأمية الوجدانية باختلاف مستوى الكتاب العام (IQ) اظنوا بعد تطبيق البرنامج الإرشادي الموجه نحو الأمية الوجدانية وعند مستوى دالة ٠٠٠٥.

٧. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطات درجات العينة التجريبية لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوي حمل مقاييس الأمية الوجدانية باختلاف مستوى الكتاب الوجاهي (EQ) (مرتفع - منخفض) بعد تطبيق البرنامج الإرشادي الموجه نحو الأمية الوجدانية وعند مستوى دالة ٠٠٠٥.

٨. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطات درجات العينة التجريبية لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوي حمل مقاييس الأمية الوجدانية باختلاف نوعية المدارس التعليمية امتحنتها بها (حكومية / خاصة) مختلط / غير مختلط بعد تطبيق البرنامج الإرشادي الموجه نحو الأمية الوجدانية وعند مستوى دالة ٠٠٠٥.

٩. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطات درجات العينة الضابطة لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوي حمل مقاييس الأمية الوجدانية بعد تطبيق البرنامج الإرشادي الموجه نحو الأمية الوجدانية لصالح المجموعة التجريبية وعند مستوى دالة ٠٠٠٥.

١٠. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين مقاييس الأمية الوجدانية بعد مور شهد ونصف دنه إنقاء البرنامج وعند مستوى دالة ٠٠٠٥.

**منهج الدراسة:**

تعد هذه الدراسة من الدراسات شبه التجريبية التي تستدعي اتخاذ شبه التجارب الذي يعتمد على مجموعات متابعة / تجريبية.

**عينة الدراسة:**

التجربة الأصلية للعينة: طلبة / طالبات الصف الأول الثانوي وتتراوح أعمارهم ما بينه (١٥ - ١٦) سنة مع بعض مدارس محافظة الجيزة إدارة العجمان التعليمية.

طريقة سحب عينة الدراسة: تم اختيار العينة بالطريقة العشوائية الطبقية (Stratified random sample)

**فاعلية برنامج إرشادى****موجه نحو الأمية الوجدانية** **لدى طلبة وطالبات الصف الأول من المرحلة الثانوية**

أ. د. سعدية محمد بهادر

أستاذ علم نفس النمو بمعهد الدراسات العليا للطفولة جامعة عين شمس

أ. د. جمال شفيق أحمد

أستاذ علم النفس الإكلينيكي قسم الدراسات النفسية للأطفال

معهد الدراسات العليا للطفولة جامعة عين شمس

كاملياً أسعد صاح الدین محمد الجرجي

**حدود الدراسة:**

١. الدور البشري: حجم حينة الدراسة الأساسية تكونه (١٦٠) طالب / طالبة مع طلبة الصف الأول الثانوي العام يتم تسييرهم إلى مجموعته متساوية تكون كل منهما مجموعه ضابطة (٨٠) طالب / طالبة.
  ٢. الدور المعنوية: فترة تطبيق البرنامج ثلاثة أشهر بعد ١٢ جلسة يواجح جلسة كل أسبوع ويقوم البرنامج في إطار البيئة المدرسية (خصص الأشخاص).
  ٣. الدور المعرفة: تم تطبيق أدوات الدراسة في محافظة الجيزة - إدارةulum التعليمية منه المدارس الثانوية المنظمة الحكومية والخاصة التابعة لوزارة التربية والتعليم والتى تطبق المناهج الرسمية.
- أدوات الدراسة:**
١. التساؤل والمافتون المدرسية.
  ٢. مقياس محو الأمية الوجданية (ترجمة وتطوير الباحثة).
  ٣. مقياس الذكاء العام (إعداد جوده نافع).
  ٤. مقياس فروق بين مستوى أداء العينة الضابطة / والتجريبية طلبة وطالبات الصف الأول (EQ).
  ٥. إسقاط المنسوب النسبي للتفاوت الاجتماعي والاقتصادي (إعداد نغاد محمد).
  ٦. برنامج إرشادي محو الأمية الوجدانية طلبة وطالبات الصف الأول الثانوي (إعداد الباحثة).
- المعالجة الإحصائية:**
- استخدم الدراسة الحالية النزعة الإحصائية للعلوم الاجتماعية Statistic Pacage of Social Science (SPSS) حيث تظهر منها:
١. تحليل التباين المتعدد الأوجه ظهر لعدة متغيرات الدراسة .Multiple Variance analysis.
  ٢. الاختبار التالى T-test.
  ٣. حساب التباين باستخدام معامل الإرث Speer man/ Brawn.
- المقدمة:**
- الحقيقة أننا في العالم العربي مازلنا نشكو من قصور برامجنا التعليمية في إعداد أبنائنا لمواجهة الحياة، فما زالت برامجنا التعليمية تهتم بتنمية جوانب العقلية المعرفية فقط دون الإهتمام بتنمية جوانب الوجدانية على الرغم من أن نسبة الذكاء العقلي المرتفعة ودها لم تعد من المسلمات لتحقيق النجاح والسعادة للإنسان، لهذا أصبحت الحاجة ملحة لإسهامات برامج محو الأمية الوجدانية داخل البيئة العربية والإهتمام بتحسين نوعية الأداء لدى أفراد المجتمع المدرسي ودراسة التأثير الإيجابي لذلك البرنامج خاصة وأن المهرات الوجدانية يمكن تقييمها وتطويرها من خلال وسائل ومناشط متعددة إذا ما أعطيتها الإهتمام الكافي على أن يتم ذلك من خلال خطط تربوية منظمة حديثة وبرامج هادفة تعمل على تنمية وتطوير قدرات الشباب المعرفية الإنفعالية المنطقية. (صفاء الأعرس وأخرون، ٢٠٠٠، ص ٤٥).
- مشكلة الدراسة:**
- إنبعثت مشكلة الدراسة حالياً من نتائج الدراسات السابقة العربية والأجنبية كما إنبعثت من ندرة البرامج الإرشادية الموجهة لمحو الأمية الوجدانية في المراحل الدراسية المختلفة خاصة التعليم الثانوى (المرأفة) وما تنتهي به هذه المرحلة العمارة من تغيرات سريعة ومتلاحقة في كافة جوانب النمو العقلى المعرفى والوجدانى الإنفعالى والإجتماعى. (سعيدة بهادر، ٢٠٠٠، ص ٦٥). وقد تحدثت مشكلة الدراسة في سؤال عام تبعت منه أسئلة فرعية وفقاً للسؤال العام: هل هناك فاعلية للبرنامج الإرشادي المقترن والموجه لمحو الأمية الوجدانية لدى طلبة وطالبات الصف الأول من المرحلة الثانوية؟، وينبع عن هذا السؤال الأسئلة الفرعية التالية:
١. هل يختلف مستوى أداء العينة التجريبية للدراسة من طلبة وطالبات الصف الأول الثانوى على مقياس محو الأمية الوجدانية قبل وبعد تطبيق البرنامج؟
  ٢. هل يختلف مستوى أداء العينة الضابطة للدراسة من طلبة وطالبات الصف الأول الثانوى على مقياس محو الأمية الوجدانية قبل وبعد تطبيق البرنامج؟
  ٣. هل يختلف مستوى أداء العينة التجريبية للدراسة من طلبة وطالبات الصف الأول الثانوى على مقياس محو الأمية الوجدانية بإختلاف الجنس (ذكور / إناث) بعد تطبيق البرنامج الإرشادي الموجه لمحو الأمية الوجدانية؟
  ٤. هل يختلف مستوى أداء العينة التجريبية للدراسة من طلبة وطالبات الصف الأول الثانوى على محو مقياس محو الأمية الوجدانية بإختلاف المستوى القافى الاجتماعى والاقتصادى (مرتفع- منخفض) للأسرة بعد تطبيق البرنامج؟
  ٥. هل يختلف مستوى أداء العينة التجريبية للدراسة من طلبة وطالبات الصف الأول

**أهمية الدراسة:**

تقسم أهمية الدراسة إلى قسمين رئيسيين هما:

- الأهمية النظرية وتمثل في الحاجة الملحة لإسهامات برامج التنمية الوجدانية لمحو الأمية الوجدانية داخل البيئة المصرية وتحسين نوعية الحياة لدى أفراد المجتمع المدرسي خاصة المرحلة الثانوية والتي تعد أهم وأصعب المراحل التعليمية في مصر.
- الأهمية التطبيقية ( العملية ): تطبيق برنامج إرشادي موجه لمحو الأمية الوجدانية متعدد الأبعاد لإكساب طلبة وطالبات المرحلة الثانوية بعض المهارات الوجدانية والإجتماعية عن طريق التدخل المقصود المخطط له بطريقة محددة قد يلعب دوراً نشطاً في نجاح حياة الطلاب العلمية والحياتية، خاصة وأن المهرات الوجدانية قبلة للتنمية والتطوير من خلال وسائل ومناشط متعددة وذلك إذا ما أعطيتها الإهتمام الكافي.

**أهداف الدراسة:**

١. معرفة فاعلية برنامج إرشادي موجه لمحو الأمية الوجدانية لدى طلبة وطالبات الصف الأول من المرحلة الثانوية.
٢. تصميم برنامج إرشادي موجه لمحو الأمية الوجدانية لعينة من طلبة وطالبات الصف الأول الثانوى في تقييم بعض المهرات الوجدانية والإجتماعية.
٣. محاولة تطوير مهارات الفهم الوجدانى والتعرف بدقة على الإنفعالات والتواصل مع منظومة الوجدان الداخلية والخارجية فالمجتمع الناضج وجداً هو المجتمع الذي يتمتع بتفعيل وجده ويسعى إلى هدف سامي ونبيل مثل نشر الوعى الوجدانى بين فئات المجتمع وتحقيق الإستقرار بين العلاقات على مستوى الأفراد والمجموعات داخل وخارج حدود المجتمع بما يحقق أهداف البرنامج الإرشادي.

**مصطلحات الدراسة:**

- مفهوم فاعلية Effectiveness: لغوياً تعنى قدرة الشئ على التأثير.
- مفهوم إجرائي للإرشاد Counseling: تستخدم الدراسة الحالية مفهوم الإرشاد النفسي على أنه يهتم بمساعدة الأفراد العاديين، من يواجهون بعض المشكلات البسيطة أو المعتمدة سواء كانت شخصية، تعليمية، مهنية، وجاذبية أو غير ذلك من المشكلات التي لا تستلزم علاجاً نفسياً، وإنما تستلزم تقديم الخدمات الإرشادية في الصحة النفسية على المستوى الوقائي عن طريق التدخل المبكر للسيطرة على هذه المشكلات المعتمدة في مرافقها الأولى.

- مفهوم إجرائي للبرنامج الإرشادي Counseling Programs: تستخدم الدراسة الحالية مفهوم البرنامج الإرشادي بأنه تخطيط منظم ومحدد سلفاً له أهداف سلوكية ووجدانية محددة يسعى إلى تحقيقها في فترة زمنية محددة لغة عمرية بعينها ويتمن فيه ممارسة مجموعة من الأنشطة والخبرات والمواضف التربوية والإجتماعية في إطار جماعي لتحقيق الأهداف المنشودة من البرنامج.

- مفهوم إجرائي للمرأفة Adolescence: المرأة هي أهم مراحل النمو النفسي مع دورة حياة الفرد فالمرأفة عالم جديد يكتشف فيه الفرد قدراته وإستعداداته وميوله ومواهبه ويتحقق من خلالها مظاهره الجسمية والحسية والإفعالية والإجتماعية.

والجنسية وهي مرحلة إثناق معنى جديدة للحياة.

#### حدود الدراسة:

١. الحدود البشرية: عينه الدراسة من مدارس تابعة لوزارة التربية والتعليم بمحافظة الجيزة إدارة الهرم التعليمية، حجم عينة الدراسة الأساسية (٦٠) طالب/ طالبة من طلبة الصف الأول من المرحلة الثانوية، تم تقسيمه إلى مجموعتين متسلتين تتكون كل منها مجموعة ضابطة من (٨٠) طالب وطالبة، مجموعة تجريبية من (٨٠) طالب وطالبة وتمثل العينة من المدارس التالية:

٤٠ طالب من مدرسة أحمد بهجت الثانوية بنين (حكومية).

٤٠ طالبة من مدرسة محمود عمر الثانوية بنات (حكومية).

٤٠ طالب/ طالبة من مدرسة المستقبل الثانوية بنين/ بنات مختلط ( خاصة).

٤٠ طالب/ طالبة من مدرسة الرسالة الثانوية بنين/ بنات غير مختلط ( خاصة).

٢. الحدود الزمنية: فترة تطبيق البرنامج ثلاثة أشهر بعد جلسه باع جلسه كل أسبوع ويتم البرنامج في إطار البيئة المدرسية (خصص الأنشطة).

٣. الحدود الجغرافية: تم تطبيق أدوات الدراسة في محافظة الجيزة- إدارة الهرم التعليمية من المدارس الثانوية النظامية الحكومية والخاصة التابعة لوزارة التربية والتعليم والتي تطبق المناهج الرسمية.

#### الطار النظري

##### **مفهوم محو الأمية الوجدانية Emotional Literacy**

تعرف إليزابيث وموريس (٢٠٠٢) محو الأمية الوجدانية بأنها القدرة على ممارسة مهارات الفهم الوجداني كما أيدتها إليزابيث (Elizabeth H., 2003) بأن محو الأمية الوجدانية هي القدرة على إدراك وفهم وإدارة الإنفعالات بل والتغيير عنها بشكل لأنق. كما يرى (Huffman, H.A) أنه يجب أن تتضمن برامج محو الأمية الوجدانية تتضمن المدارس إلى التنظيم والتطوير لعدة سنوات متتالية فالغرض من أن النتائج الإيجابية تتضمن خلال السنة الأولى، إلا أن الفائد المرجوة من تغيير ثقافة المدرسة والإدارات التعليمية والمجتمع ككل لا يتحقق إلا من خلال استيراتيجيات طويلة المدى لجعل البيئة التعليمية أكثر دكاءً وجاذبية. ومن أوائل المدارس الناجحة التي اهتمت بتعميم المهارات الوجدانية والإجتماعية للطلبة ومحاولة إثراء الثقافة الوجدانية من خلال خطة تعليمية لها أهداف محددة، مدرسة لبنان في بنسفانيا (Huffman, H.A.2003).

أيضاً إلى الإسقفار المفسولوجي المرتبط بالمشاعر الإيجابية. (Salovey P. et al., 2000).

كما يرى (Huffman, H.A) أنه يجب أن تتضمن برامج محو الأمية الوجدانية في المدارس إلى التنظيم والتطوير لعدة سنوات متتالية فالغرض من أن النتائج الإيجابية تتضمن خلال السنة الأولى، إلا أن الفائد المرجوة من تغيير ثقافة المدرسة والإدارات التعليمية والمجتمع ككل لا يتحقق إلا من خلال استيراتيجيات طويلة المدى لجعل البيئة التعليمية أكثر دكاءً وجاذبية. ومن أوائل المدارس الناجحة التي اهتمت بتعميم المهارات الوجدانية والإجتماعية للطلبة ومحاولة إثراء الثقافة الوجدانية من خلال خطة تعليمية لها أهداف محددة، مدرسة لبنان في بنسفانيا (Huffman, H.A.2003).

دور الأسرة في محو الأمية الوجدانية: ترجع بدايات الأمية الوجدانية إلى وقت سابق لمرحلة المراهقة، فقد تكون مرحلة الطفولة المبكرة مليئة بالضغط العاطفي، وقد تستمر طوال مراحل حياة الطفل بشكل صامت لأنه لم يتعلم كيف يعبر عن مشاعره بطريقة صحية في محيط الأسرة والمدرسة، ولكنه تعلم منذ ميلاده إسلوب حياة الأمية الوجدانية، ولكن يمكن من التعامل مع هذه الأمية الوجدانية عليه أولاً أن يكتسب عواطفه ولا يصرح بها للأخرين وقد يؤدي تراكم هذه الضغوط العاطفية في اللاشعور إلى إضطرابات نفسية عميقة دائمة مدعومة بشكل مستمر بالتجارب المؤلمة السابقة لدى الطفل. تشير العديد من الدراسات إلى أن معاملة الآباء لأنبيائهم سواء كان ذلك بأسلوب قاسي أم بأسلوب دافئ له عواقب مؤثرة على حياة الطفل الوجدانية. (السيد شريف، ٢٠٠٤، ص ٦١).

يؤكد سليمان محمد وأخرون (٢٠٠٢) أن إحترام الآباء لمشاعر الأبناء يربى فيهم

احترام مشاعر الآخرين، ومراعاة تعاطف الآباء مع إنفعالات أبنائهم وعدم تجاهلها يغيرن فيهم التعاطف مع الآخرين. (سليمان محمد وأخرون، ٢٠٠٢، ص ٩٣٤).

دور علم النفس التربوي في تنمية الثقافة الوجدانية لدى الأطفال والشباب: في ضوء التطور العاطفي الصحي للأطفال والشباب قام العديد من الأخصائيين النفسيين في المجال التربوي بالكثير من الجهود والمحاولات لنشر الثقافة الوجدانية في السنتين كان الأساس الذي بنيت عليه البرامج الموجهة لمحو الأمية الوجدانية في أمريكا والتي تضفت مع جهود الباحثين ورجال الأعمال في وضع خطط منظمة وهادفة في المجال التربوي والتعليمي والمجال الوظيفي والأسرى والعسكري. (McCown K.S. 1997).

ثم ظهرت العديد من البرامج لتعميم المهارات الوجدانية على أسس التربية السيكولوجية في مجال الوجدان، حيث قامت آن فيرنون (١٩٨٩) بإعداد برنامج شامل في التربية الإنفعالية (التفكير- والشعور- والسلوك)، يدرج من مرحلة الحضانة إلى المرحلة الثانوية على الأسس النظرية المنهج العقلاني الإنفعالي (Vernon A. 1989).

عام (١٩٩٣) قام ألين الصواف بتأسيس شركة إنشاتي Enchante تهدف إلى تقديم سلسلة كتب لتعليم الأطفال مهارات الوعي والإدراك الذاتي بالمشاعر، وكيفية تبادلها والتعبير عنها، وقدم دليلاً للأباء حول كيفية تعميم المهارات الوجدانية لأنبيائهم وهو أميتم الذاتية مبكراً.

ابوالعلا أحمد، ١٩٩٤، ص ١٤٤).  
يرى كلاً من Salovey & Mayer, 1999) وأن العواطف تؤدي وظيفة تكيفية في الحياة سواء بالمساعدة في حل المشاكل الاجتماعية أو بعملية التكيف ذاتها، وأن تلك العواطف السلبية المفرطة تؤدي إلى عرقلة الوظيفة الإجتماعية والفيزيقية والنفسية للفرد إلا أنه من الممكن أن تكون تلك العواطف تكيفية أيضاً هذا يعتمد على الطريقة التي ينضم بها الفرد تلك المشاعر والعواطف. (Salovey&Mayer, 1999).

كما يؤكد (Ekman, 1992) أن العواطف لها وظيفة إجتماعية تكيفية في الحياة المستقبلية، ويصف هذه الوظيفة بأنها من الشروط النظرية للعلاقة على أن يكون هذا النظام الذي نطور به يتعامل مع التهديدات للبقاء وإعادة إنتاج النساء الإجتماعية. كما توصل كلاً من Salovey&Beers, 2005) إلى أن الذين حصلوا على درجات عالية على مقياس محو الأمية الوجدانية يتمتعون بمهارات التفاعل الإجتماعي وهذا يدعم فكرة التدريب على تنظيم العواطف بفعالية في المدارس إذ يساهم ذلك في تحسين مهارات التفاعل الإجتماعي. (Salovey&Beers, 2005).

#### iii مرحلة المراهقة: Adolescence:

أهم مواصفات وخصائص مرحلة المراهقة: هناك العديد من الدراسات التي إهتمت بوصف التغيرات التي تحدث للمراء في فترة التحول من الطفولة إلى المراهقة ومنها ما يلي:

١. التحول من خطوط الجسم قليلة الشبه بالكبار إلى خطوط الجسم والقام المشابة للكبار.
٢. التحول من فترة تتميز بكثرة الميول المتغيرة إلى ميول مستقرة قليلة العدد ولكنها ذات معنى كبير بالنسبة للفرد.
٣. التحول من فترة يقل فيها الاهتمام بمعايير الرفاق ومكانته بينهم إلى فترة تتميز بالإهتمام الكبير بالرفاق ومعاييرهم وبالمكانة التي يطبع فيها بينهم.
٤. التحول من فترة يندمج فيها في أي نشاط للنشاط ذاته إلى فترة يتحول فيها السلوك ويفترض من سلوك الراشدين.
٥. التحول من فترة يكون فيها كل النشاط الإجتماعي بصورة غير رسمية ولا تخضع لأداب السلوك إلى فتنة يكون فيها النشاط الإجتماعي اختياري وخاضع للعرف وأداب السلوك.
٦. التحول من فترة تنس بالصداقات المؤقتة قصيرة الأمد إلى فترة تنس بصداقات مستمرة وقوية. (محمد غنيم، ٢٠٠٤، ص ٢٦٤).

#### أهم خصائص الإفعالية لدى المراهقين

١. الكآبة depression: تنتج الكآبة من إستمرار الإنفعالات الحادة لمدة طويلة، فهي محاولة المراهق إخفاء شعوره وسلوكه بطريقة مقبولة إجتماعياً، فإنه قد يحبس إنفعالاته داخله لساعات أو أيام، وبالطبع لا يصipp المراء الكآبة والعبوس إذا استطاع التعبير عن تلك الإنفعالات وإظهارها. (سعديه بهادر، ٢٠٠٢، ص ٣٧٤).
٢. الشعور بالخوف Feeling with Fear of F: قد يخاف المراهقون من أشياء مادية وقد يكون خوفهم متصلاً بالعلاقات الإجتماعية وبنهاية المراهقة يجب أن يخallo الفرد نسباً من مخاوف البيئة الخارجية، هذا يعتمد جزئياً على الفرص التي تناح للمراء في القيام بالتكيف المناسب (مراجعة سابق ذكره، ص ٣٧٥).
٣. الميل إلى الغضب Tendency to anger: للغضب في مرحلة المراهقة العديد من المثيرات، وإن كانت في معظمها تتصل بالجانب الإجتماعية ومن بين الأسباب الإجتماعية التهديد للذات، كالاتهامات غير العادلة، والإهانات، والنصر الذي لا يرغبه والتنافسات وما إلى ذلك. أما الأسباب غير الإجتماعية فمنها إعاقته عن القيام بالأنشطة الإعتيادية كالدراسة، أو عدم نجاحه في الأنشطة التي يقوم بها، وتهديد خطشه، وعموماً فإن أسباب غضب المراهقين من الذكور تكون للأشياء في أغلبها، وتكون نحو الأشخاص بالنسبة للإناث، وفي المراقة المتأخرة يختفي معظم هذا السلوك، ويتعلم المراهق أن يؤجل الأخذ بالثار إلى الوقت المناسب. (مراجعة سابق ذكره، ص ٣٧٧).

٤. الشعور بالغيرة Fealing with Jealousy: تحدث الغيرة في مرحلة المراهقة عندما يبدأ الاهتمام بالجنس الآخر في النمو ويصل إلى أعظم قدر في شدته عندما يركز المراهق حبه على فرد واحد، ومن ثم تتشكل الغيرة عندما يظهر هذا الفرد أى اهتمام بفرد آخر غيره.

٥. الرغبة في الحب Desire For Love: نظراً لأن المراهقة هي العمر الذي تكون فيه جميع الإنفعالات أقوى من المعتاد، لذلك يتغير حب المراهق للأخرين بالقوة، ويحاول

عام (١٩٩٧) قام كل من Swaf A.,&Cooper EQ بتأليف كتاب Executive EQ وقدم أول أداة معيارية هامة لتقدير المهارات الوجدانية في مجال العمل، وفي عام (١٩٩٨) تمت ترجمته إلى (١٧) لغة.

عام (١٩٩٨) قام جون سكوت بتصميم أداة لتنمية المهارات الوجدانية على الأسس التي وضعها جولمان وتحويلها إلى ممارسات يومية يستطيع المعلم تقديمها لتلاميذه داخل الفصل. (Scott J., etal, 1998).

عام (١٩٩٩) تم بذورة وإستقرار إدماج برامج التنمية الوجدانية في العديد من المدارس والمؤسسات والأبحاث العلمية، وكان هدفهم الرئيسي تقديم برامج مقتنة للتنمية الوجدانية تستخدم في المدارس، وبرامج تهم محو الأمية الوجدانية في المجال الأسري والوظيفي على نطاق واسع مستعيناً بكتاب الباحثين والعلماء.

عام (٢٠٠١) قامت موسيريز بإعداد برنامج شامل لتنمية المهارات الوجدانية والإجتماعية للمرحلة ما قبل الحضانة حتى المرحلة الإبتدائية. Theres H.M., etal, (2001).

وفي المجال الأسري والوظيفي تم تأسيس مؤسسة خاصة لإعداد وخطيط البرامج الخاصة بمحو الأمية الوجدانية لجميع أفراد العائلة وإبراز أهميتها في جوانب الحياة المؤسسة التعليمية لمحو الأمية الوجدانية.

Foundation for Education in Emotion literacy (FEEL) وكان من رواد هذه المنظمة Sawaf A., Hill C., Bloomfield H.; Vettes S., Gabriel (Hart-Williams R., Hoy G. Cousins); ومن أهم نشاطاتها نشر أول كتاب علمي يعلم على تنمية الوعي بالذات، بالإضافة للنشاط الواسع لنشر الثقافة الوجدانية، وتوجيه أنظار العلماء والمختصين بل وال العامة عبر شبكة المعلومات والمؤتمرات نحو أهمية برامج التنمية الوجدانية. ثم إنطلق نشاط المؤسسة إلى أهمية المفهوم في مجال العمل. كما كشفت العديد من البحوث التي أجريت في مجال علم النفس التربوي عن إستراتيجيات مختلفة للتدخلات لمحو الأمية الوجدانية في المدارس وتم نشر بيان التدريب من منظور شمولية التعليم على فريق العمل في الإدارة التعليمية، مما جعل التعلم الوجداني لغة مشتركة ضرورية في كل المدارس تفهم ضمن نظام التعليم الأكاديمي، ثم جاءت مبادرة (Hampshire LEA) أحد علماء النفس التربويين لدعم (LSAS) وبرمجة التعلم الوجداني للأطفال الذين يجدون صعوبة في إدارة مشاعرهم (Burton& shotton, 2004, p.18).

في الأونة الأخيرة في إنجلترا زاد الحديث عن أهمية السياسة التربوية في تطوير مهارات الأطفال الإجتماعية والسلوكية والوجدانية، وجاءت المبادرات الحكومية (Dfes, 2000) مستندة على مبادئ التعلم الوجداني، وعلى دور التربويين وعلماء النفس التربويين في التطوير العاطفي الصحي للأطفال والشباب على نحو متزايد للتلاميذ الذين يواجهون صعوبات عاطفية وسلوكية. (Victoria mstone, 2005, P.3).

المنظومة الوجدانية Emotional Systemic: حاول جون روشأ حديثاً تعريف مفردات المنظومة الوجدانية قائلاً أن الحب والخوف، الكره والإشفاق، والعواطف الإنسانية هي مجموعة من المشاعر والاحساسين التي تغير عن حالة سانده من الحس الداخلي أو الحدس، وتمثل العواطف حالة وجدانية ثابتة نسبياً لفترة زمنية طويلة مقارنة بالإنفعالات Emotion ولا تسبب تأثيراً شديداً على الوظائف العصبية ولا تؤدي إلى إنفعالات عنيفة (سلبية أو إيجابية)، كما أن المشاعر والاحساس الإنسانية الهايدة أقل في التأثير السلبي على التفكير المنطقي والسلوك العقلي مقارنة بالإنفعالات، وتصبغ المشاعر والاحساس الإيجابية الفرد وتتميز برقعة القلب والحنان والتعاطف الإنساني مع الآخرين والقدرة على معيشة وتبادل العواطف مع الآخرين. (Rocha J.D etal., A., 2005).

وتتضمن المنظومة الوجدانية العديد من المفردات منها الوجدان Affect، والإفعال Emotion، والإحساس، والشعور Feeling، وعلى الرغم من أن هذه المفردات تم الأنفاق على تعریفاتها منذ القدم في قواميس اللغات والموسوعات النفسية والطبية المتخصصة القديمة والحديثة، إلا إنه مازال هناك خلط بين تلك المفردات وتستخدم إستداماً غير دقيق وكأنها متراوحة لمعنى واحد، فتتأثر بعض الباحثون بذلك، لذا يجب التفريق بين كل مفردة وأخرى للوصول إلى تعریف أكثر دقة للمنظومة الوجدانية.

العواطف التي تؤدي وظيفة تكيفية في الحياة: يرى محمد ابوالعلا (١٩٩٤) أن العواطف لها وظيفة تكيفية في الحياة وفي تنسيق حياة الشخص الوجدانية وتوجيهها، والعواطف من العوامل المساعدة على الصحة النفسية، فهي تكسب الحياة الإنفعالية القلبية قدرًا من الإحساس، وينتicipون العواطف وتنظيمها تحدد أهداف الشخص في الحياة، ويتحدد تبعاً لذلك نشاطه الإنفعالي والوجداني فيكون ذلك أدى إلى إستقرار حياته الوجدانية. (محمد

الراهق أن يظهر حبه ببنته مع من يحب، ويسدى بعض الخدمات له على أمل أن يجعله سعيداً. (مرجع سابق ذكره، ص ٣٧٢).

#### الدراسات السابقة:

نقوم بعرض الدراسات السابقة العربية والأجنبية التي اهتمت بإعداد برامج لتنمية المهارات الوجدانية والإجتماعية في عرض منفصل أو على هيئة مجموعات من الدراسات نظراً لأن موضوع التعلم الوجداني قد تناولته الدراسات الأجنبية منذ عام ١٩٨٥ بصورة شاملة في العديد من مجالات الحياة، أما الدراسات العربية فقد تناولت موضوع التعلم الوجداني بدأ من عام ٢٠٠٠ وإنما بصورة محدودة باعتباره من الموضوعات الجديدة التي ندرت فيه الدراسات بالمكانة العربية.

ولقد راعت الباحثة في عرضها لهذه الدراسات ما يلي:

- عرض الدراسات العربية والأجنبية عرضاً تنصاعياً من القديم للحديث وفق كل مجال.
- بيان الهدف وأهم الأدوات المستخدمة وحجم العينات وأهم مواصفاتها وأهم نتائج الدراسات.

١. دراسة Dinatale (2001) بعنوان "تأثير مناهج التعلم الوجداني على الذكاء الوجداني للراهقين"، وتهدف هذه الدراسة إلى معرفة الترجمة التي يمكن أن يزيد بها الذكاء الوجداني للراهقين من خلال مناهج التعلم الوجداني لمدة سبعة أسابيع، يستخدمت عينة مكونة من مجموعتين مجموعة تجريبية ومجموعة ضابطة من طلبة المرحلة الثانوية، وقد إستخدمت أدوات من أهمها: مقياس الذكاء الوجداني متعدد العوامل مایر ١٩٩٧، وتوصلت إلى نتائج من أهمها: كشفت نتائج الدراسة على أن المجموعة التجريبية قد أحرزت زيادة نسبية أكبر من المجموعة الضابطة في الإختبارات الفرعية للذكاء الوجداني (الوجه، الفصص، الإحساس، المختلط، التوليفات، إدارة الإنفعالات)، وقد أشارت الدراسة إلى أهمية وجود مناهج التعلم الوجداني لتنمية الذكاء الوجداني في المدارس.

٢. دراسة سميرة عبدالسلام (٢٠٠٣) بعنوان "فاعلية برنامج لتنمية الذكاء الوجداني في خفض بعض الإضطرابات وتغيير الإتجاهات لدى عينات متباعدة من الأسواء والمعاقين"، وتهدف هذه الدراسة إلى التحقق من فاعلية برنامج لتنمية الذكاء الوجداني المستمد من المركبات النظرية لمبادئ ومفاهيم التربية السيكولوجية في تنمية الذكاء الوجداني لدى الراهقين الأسواء والمعاقين حركياً وبصرياً، ومدى إمكانية إستيعاب ذلك البرنامج للفروق الفردية بين المعاقين والأسواء، وقد إستخدمت أدوات من أهمها: إختبار الذكاء الوجداني (صفاء الأعسر)، البرنامج التربوي (إعداد الباحثة)، وطبقت الدراسة على عينة من الراهقين الأسواء والمعاقين، وإستخدمت عينة مكونة من (١٢٠) مراهقاً (١٢٠) من الأسواء، (١٢٠) من المعاقين الذين تتراوح أعمارهم ما بين (١٤-١٧) سنة، وتوصلت إلى نتائج من أهمها: فاعلية برنامج الذكاء الوجداني المعد في تنمية الذكاء الوجداني لدى الراهقين الأسواء والمعاقين حركياً وبصرياً.

٣. دراسة Kaplan, F. (2003) بعنوان "مدى فاعلية برنامج تربوي نفسي في تنمية أبعد الذكاء الوجداني لدى معلمات رياض الأطفال"، وتهدف هذه الدراسة إلى التتحقق من فاعلية برنامج تربوي تربوي نفسي في تنمية الذكاء الوجداني لدى أطفال الروضة، وقد إستخدمت أدوات من أهمها: البرنامج التربوي المعد، وتطبيق نظريات الذكاء الوجداني وقياسها، مقياس الذكاء الوجداني (إعداد الباحثة)، واستخدمت عينة مكونة من (١٧) معلمة من معلمات رياض الأطفال معظمهم ذات تعليم إلزامي محدود وتم تربيتهم لمدة ٦٠ ساعة على برنامج تربوي خاص بمرحلة الطفولة المبكرة والدراسة كانت مصممة لتنمية قدراتهم على أبعد الذكاء الوجداني (الإدراك - الفهم - إدارة العواطف - السلوك الاجتماعي) وبالتالي إجتذابهم ببرنامج وجذبهم، وتوصلت إلى نتائج من أهمها: فاعلية البرنامج المعد في تنمية الذكاء الوجداني لدى معلمات رياض الأطفال ومن ثم تنمية الذكاء الوجداني لدى الأطفال.

٤. دراسة أمانى عبدالتواب (٢٠٠٤) بعنوان "فاعلية برنامج إرشادى لتنمية الذكاء الوجداني على بعض المتغيرات النفسية لدى الراهقين"، وتهدف هذه الدراسة إلى الكشف عن مدى قدرة برنامج لتنمية الذكاء الوجداني في إحداث تأثيرات إيجابية لدى الراهقين بحيث تقربهم من مفهوم الصحة النفسية الإيجابية بمعناه الشامل والعميق في إطار الشخصية المتكاملة للفرد بجانبيها الوجداني والمعرفي على حد سواء، وقد إستخدمت أدوات من أهمها: مقياس الذكاء الوجداني إعداد الباحثة، مقياس فاعلية الذات، إختبار الدافع للإنجاز، مقياس التوافق النفسي، برنامج لتنمية الذكاء،

وإستخدمت عينة مكونة من (٦٠) طالبات الصف الأول الثانوى تم تقسيمهن إلى مجموعتين إحداها ضابطة وعدها (٣٠) طالبة، والأخرى تجريبية عددها (٣٠) طالبة الوجداني، وتوصلت إلى نتائج من أهمها: حدوث تحسن ملحوظ في الذكاء الوجداني لدى أفراد المجموعة التجريبية بعد التعرض لبرنامج الذكاء الوجداني. إستمرار التأثير الموجب لنمو الذكاء الوجداني في الفياس التبعي لإفراد المجموعة التجريبية.

٥. دراسة Lopes et.al, (2005) بعنوان "الذكاء الوجداني والشخصية وإدراك كفاءة العلاقات الاجتماعية" ، وتهدف هذه الدراسة إلى الكشف عن صدق التكوين للذكاء الوجداني من خلال تحليل العلاقات بين الذكاء الوجداني والذكاء اللغطي والشخصية، وإستخدمت أدوات من أهمها: اختبار الذكاء الوجداني (Mayer etal, 2001) (SAT)، اختبارات الإستعداد المدرسي العوامل الخمسة الكبرى، مقياس وكسلر لذكاء الراشدين، اختبارات الإستعداد المدرسي (SAT)، وإستخدمت عينة مكونة من (١٠٣) طالباً وطالبة من طلاب الجامعة، وتم تقسيمها (٣٧) طالباً و(٦٦) طالبة وكان متوسط الأعمار العينة (١٩,٢) سنة، وتوصلت إلى نتائج من أهمها: أظهر الذكاء الوجداني تداخلاً محدوداً مع سمات الشخصية الكبرى حيث ارتبطت مقياس الذكاء الوجداني مع بعض مقياس الشخصية إلا أن الإرتباطات كانت منخفضة بارتفاع إدراة الإنفعالات، حيث ارتبطت بشكل موجب مع القبول وبقية الضمير، وبشكل سلبي مع الإفتتاح على الخبرة. يوجد ارتباطاً دالاً إحصائياً بين الدرجات على مقياس العلاقات الإيجابية مع الآخرين وبين الدرجات على مقياس شبكة العلاقات الاجتماعية وبين الدرجات على مقياس الذكاء الوجداني.

٦. دراسة خالد حمد على حامد (٢٠٠٤) بعنوان "أثر إستخدام برنامج تربيري لتنمية الذكاء الوجداني في إكتساب بعض مهارات التفكير لدى التلاميذ المتفوقين والعاديين بالمرحلة الثانوية" ، وتهدف هذه الدراسة إلى تصميم برنامج لتنمية الذكاء الوجداني فى إكتساب بعض التفكير لدى التلاميذ المتفوقين والعاديين بالمرحلة الثانوية والكشف عن أثر إستخدام هذا البرنامج ثم تحسين أداء المجموعة التجريبية في بعض مهارات التفكير لدى التلاميذ المتفوقين والعاديين بالمرحلة الثانوية، وإستخدمت عينة مكونة من (١٠٦) طالباً من المتفوقين والعاديين تم تقسيمهم إلى مجموعة ضابطة وآخرى تجريبية، وقد إستخدمت أدوات من أهمها إختبار المصفوفات إعداد (جون رافن)، إختبار الذكاء الوجداني إعداد (أحمد الدردير)، وإختبار التفكير الناقد إعداد (الباحث)، وتوصلت إلى نتائج من أهمها: أن مجموعة التلاميذ العاديين منهم من إستفادوا أثناء تطبيق البرنامج من مهارات الذكاء الوجداني والتفكير الناقد وكانت فى نمو واضح، كما أن العلاقة بين إمتلاك التلاميذ لمهارات التفكير الناقد وبين إمتلاكم مهارات الذكاء الوجداني ليست دائماً علاقة طردية.

٧. دراسة Lee, Seon-Young, Oiszewsky. (2006) بعنوان "الذكاء الوجداني والأحكام الخلقية والقيادة لدى الراهقين الموهوبين أكاديمياً" ، وتهدف هذه الدراسة إلى العلاقة بين الذكاء الوجداني وكل من إصدار الأحكام الخلقية والقيادة، وإستخدمت عينة مكونة من (٢٠٠) من الراهقين الموهوبين أكاديمياً في المدارس الثانوية والمنتظمين في برامج التسريع الأكاديمي أو برامج إثنائية إضافية في القيادة، وتوصلت إلى نتائج من أهمها: توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الراهقين الموهوبين أكاديمياً وغير الموهوبين من نفس العمر الزمني في القدرة على القيادة وإصدار الأحكام الخلقية، توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات الموهوبين أكاديمياً وغير الموهوبين من نفس العمر الزمني وإدارة الضغوط والقدرة على التحكم في الإنفعال.

٨. دراسة Downey & Mountstephen, (2008) بعنوان "الذكاء الوجداني والتحصيل الدراسي للراهقين في أستراليا" ، وتهدف هذه الدراسة إلى الكشف عن العلاقة بين الذكاء الوجداني والتحصيل الدراسي للراهقين، وقد إستخدمت أدوات من أهمها: إختبار الذكاء الوجداني للراهقين في أستراليا، وتم تطبيقه بجامعة سويت بيرن، وإستخدمت عينة مكونة من (٢٠٩) طالباً وطالبة بالمرحلة الثانوية، وتوصلت إلى نتائج من أهمها: وجود علاقة إيجابية بين النجاح الأكاديمي ومستوى الذكاء الوجداني، كما تبين من خلال تحليل الإنحدار المتعدد قدرة إختبار سويت بيرن على التبؤ بالأداء في المواد الدراسية حيث أن إدارة الوجдан تتبأ بدرجات الطلاب في مادتي الرياضيات والعلوم، كما أن الوجدان يتباين بدرجات الطلاب في الفنون والجغرافيا.

٩. دراسة Hamarta, M Engin.Saltali, Erdal.Deniz, (2009) بعنوان "الصلة كمتباña لذكاء الوجداني" ، وتهدف هذه الدراسة إلى الكشف عن ما إذا كانت

٧. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات العينة التجريبية لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوي على مقاييس محو الأمية الوجданية بإختلاف مستوى الذكاء الوجданى (مرتفع- منخفض) بعد تطبيق البرنامج الإرشادى الموجه لمحو الأمية الوجدانة وعند مستوى دلالة ..٥٠٥

٨. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات العينة التجريبية لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوي على مقاييس محو الأمية الوجدانة بإختلاف نوعية المدارس التعليمية الملتحقين بها (حكومة/ خاص) مختلط/ غير مختلط بعد تطبيق البرنامج الإرشادى الموجه لمحو الأمية الوجدانة وعند مستوى دلالة ..٥٠٥

٩. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات العينة التجريبية والضابطة لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوي على مقاييس محو الأمية الوجدانة بعد تطبيق البرنامج الإرشادى الموجه لمحو الأمية الوجدانة لصالح المجموعة التجريبية وعند مستوى دلالة ..٥٠٥

١٠. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات العينة التجريبية لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوى بين الفياسين البعدى والتتابعى على مقاييس محو الأمية الوجدانة بعد مرور شهر ونصف من إنتهاء البرنامج وعند مستوى دلالة ..٥٠٥

#### منهج الدراسة:

تعد هذه الدراسة من الدراسات شبه التجريبية التي تستخدم المنهج شبه التجربى الذى يعتمد على مجموعة من ضابطة/ تجريبية، والتى تستخدم البرنامج الإرشادى الموجه لمحو الأمية الوجدانة لطلبة وطالبات الصف الأول من المرحلة الثانوية (المجموعة التجريبية).

#### عينة الدراسة:

المجتمع الأصلى للعينة: طلبة/ طالبات الصف الأول الثانوى وتتراوح أعمارهم ما بين ١٤-١٦ سنة من بعض مدارس محافظة الجيزة إدارة الهرم التعليمية.

#### شروط اختيار عينة الدراسة:

١. أن تكون عينة الدراسة من طلبة وطالبات الصف الأول الثانوى عام (حكومى- خاص)، ذكور/ إناث (مختلط- غير مختلط).

#### ٢. المرحلة العمرية من ١٤-١٦ سنة.

٣. أن تكون عينة الدراسة من مستويات ثقافية إجتماعية وإقتصادية (مرتفع- منخفض).

٤. أن تكون عينة الدراسة من ذوى مستويات التحصيل الدارسى (مرتفع- منخفض).

٥. أن لا يكون أفراد العينة من الطلاب الراسبين.

٦. أن يكون أفراد العينة من الطلاب المنتظرين في الدراسة وليس من متكررى الغياب.

٧. أن يكون أفراد العينة من يعيشون بصفة دائمة مع الوالدين.

طريقة سحب عينة الدراسة: تم اختيار العينة بالطريقة العشوائية الطبقية (Stratified random sample) حيث تم تحديد المتغيرات الأساسية والتي تم اختيار مفردات العينة على أساسها: المدارس النظامية التابعة محافظة الجيزة إدارة الهرم التعليمية (نظام صباحى- نظام مسائى) وكانت كالتالى: حكومية/ خاصة، مختلط/ غير مختلط، ذكور/ إناث (١٥-١٦ سنة، المستوى الثقافي الإجتماعى والإقتصادى (مرتفع- منخفض)، المستوى التحصيلي (مرتفع- منخفض)، مستوى الذكاء العام (IQ) المتوسط، ومستوى الذكاء الوجانى (EQ) (مرتفع- منخفض).

ثم الإختيار بشكل عشوائى وعلى أساس صفات مجتمع الدراسة (متغيرات الدراسة الحالية) ويعبر عن طبيعة التوزيع الموجود فى الفصول الدراسية بإختلاف إعداد الطلاب فى المدارس الحكومية عن المدارس الخاصة. تم تقديم طلبات لإستخراج التصاريح وتم الموافقة على التطبيق العملى لثناء حচص الأشطه وفق الجداول المدرسية

حجم عينة الدراسة: تكون حجم عينة الدراسة الأساسية من (٦٠) طالب/ طالبة من طلبة الصف الأول الثانوى العام من مدارس تابعة لوزارة التربية والتعليم بمحافظة الجيزة، يتم تقسيمه إلى مجموعتين متباينتين تتكون كل منها من (٨٠) طالب وطالبة ليكونا المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة موزعون كما يلى:

٢٠ طالب بالصف الأول الثانوى عام (حكومى) غير مختلط مجموعة تجريبية

٢٠ طالب بالصف الأول الثانوى عام (حكومى) غير مختلط مجموعة ضابطة

٢٠ طالبة بالصف الأول الثانوى عام (حكومى) غير مختلط مجموعة تجريبية

٢٠ طالبة بالصف الأول الثانوى عام (حكومى) غير مختلط مجموعة ضابطة

٢٠ طالب/ طالبة بالصف الأول الثانوى (خاص) مختلط مجموعة تجريبية

٢٠ طالب/ طالبة بالصف الأول الثانوى (خاص) مختلط مجموعة ضابطة

٢٠ من طلبة/ طالبات الصف الأول الثانوى (خاص) غير مختلط مجموعة تجريبية.

أساليب الإرتباط يمكنها أن تتبنا بالذكاء الإنفعالي (الوجانى)، العلاقات الشخصية بين الفرد وذاته- بين الفرد والآخرين- القراءة على التكيف- إدارة الضغوط- والصلة المزاجية العامة، وقد استخدمت أدوات من أهمها: تم استخدام تحليل الإندايد (النكوص) وتحليلات الإرتباط لتحليل البيانات، واستخدمت عينه مكونه من (٤٣) طالب وطالبة (ذكور وإناث) الذين اختبروا عشوائياً من جامعة Selcuk، وتوصلت إلى نتائج من أهمها: إلى أن هناك ارتباط ذو دلالة تبالي إيجابى بين إسلوب الإرتباط الآمن وجميع المقاييس الفرعية لقرارات الذكاء الوجانى، كما تشير النتائج إلى أن أساليب الإرتباط تشرح دلائلاً الذكاء الوجانى وأن إسلوب الإرتباط الآمن يتبعه جميعاً بعد المقاييس الفرعية للذكاء الوجانى.

١٠. دراسة مفتاح محمد عمار (٢٠١١) بعنوان "العلاقة بين الذكاء الوجانى وبعض مهارات التفكير العلمي أثناء مرحلة المراهقة الوسطى مدينة طرابلس"، وتهدف الدراسة إلى التعرف على مستوى الذكاء الوجانى ومهارات التفكير العلمي ومدى العلاقة بينهما أثناء مرحلة المراهقة الوسطى، وسعت الدراسة أيضاً إلى تقصى أثر الإرقاء في العمر (١٥، ١٦، ١٧) سنة وكذلك المستوى الدراسي (أولى، ثانية، وثالثة ثانوى) على مستوى الذكاء الوجانى ومهارات التفكير العلمي حسب متغير النوع (ذكور- إناث)، وحسب متغير مجال الدراسة الذي تضمن التخصصات الدراسية التالية: علوم الحياة- علوم أساسية- لغات، وقد استخدمت أدوات أهمها إستماراة بيانات أولية تمت الإجابة عن الأسئلة التي تضمنتها من قبل المتصدين في المدرسة، إختبار الذكاء الوجانى (إعداد الباحث)، اختبار مهارات التفكير العلمي (إعداد الباحث)، واستخدمت عينة حجمها الأولى (١٢٠) طالب وطالبة من المرحلة الثانوية والثانوية تتألف من (٢٥) طالباً وطالبة من نفس المرحلة العمرية والدراسية، وتوصلت إلى نتائج أعمها: عدم وجود إختلاف حسب متغير التخصص فى مستوى الأداء على إختبار الذكاء الوجانى ككل وكذلك مجالاته الفرعية الأتية: الوعى بالذات، الدافعية الذاتية، إدارة الإنفعالات، أما بالنسبة لمجالى التعاطف والمهارات الإجتماعية فأشارت النتائج إلى وجود فروق دلالة بين مستوى أداء عينة تخصص علوم الحياة واللغات والعلوم الأساسية لصالح تخصص علوم الحياة، هناك فروقاً دلالة إحصائية بين عينتى الذكور والإإناث وجاءت الفروق لصالح عينة الإناث فى الوعى بالذات والتعاطف والمهارات الإجتماعية، بينما جاءت الفروق لصالح الذكور فى إدارة الإنفعالات، ولم تظهر النتائج فروقاً جوهرية فى درجة الدافعية الذاتية وكذلك الدرجة الكلية للإختبار.

#### فرضيات الدراسة:

١. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات العينة التجريبية لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوى على مقاييس محو الأمية الوجدانة قبل/ بعد تطبيق البرنامج الإرشادى الموجه لمحو الأمية الوجدانة لصالح التطبيق البعدى للبرنامج وعند مستوى دلالة ..٥٠٥

٢. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات العينة الضابطة لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوى على مقاييس محو الأمية الوجدانة قبل/ وبعد تطبيق البرنامج الإرشادى الموجه لمحو الأمية الوجدانة وعند مستوى دلالة ..٥٠٥

٣. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات العينة التجريبية لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوى على مقاييس محو الأمية الوجدانة بإختلاف الجنس (ذكور/إناث) بعد تطبيق البرنامج الإرشادى الموجه لمحو الأمية الوجدانة وعند مستوى دلالة ..٥٠٥

٤. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات العينة التجريبية لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوى على مقاييس محو الأمية الوجدانة بإختلاف المستوى الثقافي الاجتماعي والاقتصادي للأسرة (مرتفع- منخفض) بعد تطبيق البرنامج الإرشادى الموجه لمحو الأمية الوجدانة وعند مستوى دلالة ..٥٠٥

٥. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات العينة التجريبية لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوى على مقاييس محو الأمية الوجدانة بإختلاف المستوى التحصيلي الدراسي (مرتفع- منخفض) بعد تطبيق البرنامج الإرشادى الموجه لمحو الأمية الوجدانة وعند مستوى دلالة ..٥٠٥

٦. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات العينة التجريبية لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوى على مقاييس محو الأمية الوجدانة بإختلاف مستوى الذكاء العام (IQ) المتوسط بعد تطبيق البرنامج الإرشادى الموجه لمحو الأمية الوجدانة وعند مستوى دلالة ..٥٠٥

البرنامج: يتضمن البرنامج الإرشادي مجموعة من الأنشطة والفنين والموافق التربوية والإجتماعية والوسائل والعمليات والأساليب والتي تساعد على تحقيق الأهداف المنشودة منه.

د. كيف يتم تنفيذ البرنامج؟

١. إستراتيجيات تنفيذ البرنامج (إستراتيجية تحديد الأدوار): يعد هذا البرنامج من البرامج ذات الأطر المفتوحة، حيث يتعدد دور الباحث والطلاب على أساس المبادرة والإيجابية من كلا الطرفين حتى يتحقق التفاعل الوجانبي التربوي المطلوب لمحو الأمية الوجانبي لدى المجموعة التربوية.

٢. الأدوات اللازمة لتحقيق أهداف البرنامج:

❖ دليل البرنامج: يشمل دليل البرنامج شرحاً تفصيلياً للجلسات من حيث أهداف كل جلسة، والمفاهيم والإستراتيجيات والأدوات المستخدمة.

❖ إسستارات الحوار الذاتي للتقويم داخل الجلسة والتدريب والواجب المنزلي.

❖ الميثاق الأخلاقي الذي وضعه البرنامج.

❖ ثخيص مطبوع لكل محاضرة تقدم للطلاب للإطلاع عليها وإعادة قراءتها وإستيعابها.

❖ إسستارات تقويم المهارات الوجانبي المقدمة في البرنامج.

❖ إختبار محو الأمية الوجانبي في التقويم القبلي والبعدي للبرنامج.

❖ إستراتيجية التقويم من خلال تطبيق إختبار محو الأمية الوجانبي لمعرفة مستوى الطلاب/الطالبات قبل وأثناء وبعد تقديم البرنامج لهم وعرضه عليهم.

٥. متى يتم تنفيذ البرنامج؟ (الخطيط العام لطبيعة جلسات البرنامج التربوي): تم تنفيذ البرنامج على مدى ثلاثة أشهر، بواقع جلسة كل أسبوع، إجمالى الجلسات أشلي عشرة جلسات، زمن الجلسة ساعتان (الخمس) من كل أسبوع، مكان الجلسات (غرفة الدراسة- غرف الأنشطة).

٦. المرحلة التقويمية: ومدى فاعلية البرنامج: بعد الإنتهاء من تطبيق وتقييم الجلسات التربوية تم تطبيق الإختبار (قياس بعدي) والمقارنة بين القياسين القبلي والبعدي والتغذية الراجعة وتعقب الطلاب على مدى الإستفادة الفعلية من البرنامج.

٧. المتابعة: بعد الإنتهاء من التقويم النهائي لأفراد المجموعة التربوية يقوم الباحث بقياس تتبعه للتأكد من إستمرارية فاعلية البرنامج، وذلك من خلال مقارنة نتائج تطبيق إختبار محو الأمية الوجانبي لدى (المجموعة التجريبية) بعد إنتهاء البرنامج بنتائجها على مدى شهر ونصف من إنتهاء تطبيق البرنامج الإرشادي.

#### أساليب العلاجة الإحصائية:

٨. استخدمت الدراسة الحالية الرزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية Statistic Pacage Social Science (SPSS) حيث تطبق منها:

٩. تحليل التباين المتعدد الأوجه نظراً لتنوع متغيرات الدراسة Multipe Variance Analysis.

١٠. الاختبار الثاني لحساب الفروق بين المتوسطات T.test.

١١. حساب الثبات بإستخدام معامل الإرتباط (بيرسون براون) Speer man / Brawn.

#### عرض ومناقشة وتحقيق نتائج الدراسة:

نقدم عرضاً للنتائج التي تم التوصل إليها تبعاً لسلسلة أسئلة وفروع الدراسة، ويتضمن كذلك مناقشة النتائج المتعلقة بكل فرض وفقاً للإطار النظري والدراسات السابقة والتراث السيكولوجي ذات العلاقة بموضوع الدراسة من خلال الإحصاءات الخاصة بأداء عينة الدراسة على المتغيرات المختلفة. وفيما يلى عرض ومناقشة نتائج الفروض:

❖ عرض ومناقشة نتائج الفرض الأول: الذي ينص على أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات العينة التجريبية لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوى على مقياس محو الأمية الوجانبي قبل وبعد تطبيق البرنامج الإرشادي الموجه لمحو الأمية الوجانبي لصالح التطبيق البعدى عند مستوى دلالة .٠٥٠، وتحقق من صحة هذا الفرض تم حساب قيمة "ت" لدالة الفروق بين المتوسطات والإحراقات المعيارية بين درجات العينة التجريبية على مقياس محو الأمية الوجانبي قبل وبعد تطبيق البرنامج. وأظهرت النتائج تحقق صحة هذا الفرض حيث تشير التحليلات الإحصائية

٢٠ من طلبة/ طالبات الصف الأول الثانوى (خاص) غير مختلط مجموعة ضابطة.

#### أدوات الدراسة:

١. إختبار محو الأمية الوجانبي إعداد (Marvin Maurer&Marc Brackett. 2004) ترجمة وإعداد الباحثة: وتم تحديد طريقة الإستجابة والتصحيح بتقدير الدرجات على المقاييس على النحو التالي: الإستجابة الإيجابية (يتطبق تماماً) تأخذ ثالث درجات. إستجابة غير متأك (يتطبق إلى حد ما) تأخذ درجتين. الإستجابة السلبية (لا يتطبق) تأخذ درجة

٢. إسستمارة المستوى الثقافي الاجتماعي والإقتصادي إعداد نهاد محمد أحمد (٢٠٠٨) الذى يعتمد في الأساس على تصنیف عبد الحليم محمود السيد (١٩٩٠) الذي يحقق التصنیف الموضوعي للتعليم والمهن وفق أربعة مستويات.

٣. إختبار الذكاء الوجانبي (EQ): تستخدم الدراسة الحالية قائمة بار - أون ليبلس نسبة الذكاء الوجانبي: نسخة الشباب (إعداد ريفين بار - أون وجيمس باركر لسنة ٢٠٠٠) تعریب فاطمة وهبة (٢٠٠٦).

٤. إختبار الذكاء العام (IQ): تستخدم الدراسة الحالية إختبار المصفوفات المتتابعة مستوى (١٥-١٦ سنة) تأليف جون رافن أعد جون رافن معايير مبنية لفنتن أمغار مداها نصف سنة للفترة من (٨-١٤) سنة، وفنتن مداها ٥ سنوات للفترة من ٢٠ سنة حتى ٤٥ سنة.

٥. السجلات والملفات المدرسية لأفراد عينة الدراسة.

٦. الإطار العام لبرنامج محو الأمية الوجانبي لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوى: أعتمدت في تصميم البرنامج على الإطار المرجعى المحدد للبرنامج والذي يطبق أحدث الإتجاهات والأساليب العلمية المعاصرة وذلك من خلال الإجابة على خمسة تساؤلات تحدد أبعاد هذه التساؤلات هي:

أ. لمن البرنامج؟ (المجتمع الذى يوجه له البرنامج): يقدم هذا البرنامج لطلبة وطالبات الصف الأول من المرحلة الثانوية من (١٥-١٦ سنة) ، فى المدارس النظامية التابعة لوزارة التربية والتعليم سواء حكومية/ خاصة، مختلط وغير مختلط (إناث/ ذكور)، من مستويات ثقافية إجتماعية وإقتصادية (مرتفع- منخفض)، ومن ذوى مستويات التحصيل الدراسي (مرتفع- منخفض)، ومستويات الذكاء الوجانبي (IQ) المتوسط، ومستويات الذكاء الوجانبي (EQ) (مرتفع- منخفض).

#### ب. لماذا البرنامج؟

١. الأسس الفلسفية التي يستند إليها البرنامج:

❖ يستند البرنامج إلى البرامج التي تعمل في مجال الوجانبيات والتى تؤكد على أهمية محو الأمية الوجانبي لدى الأطفال والراهقين. ❖ الإنجاهات التربوية الحديثة التي أصبحت تدرك أهمية برامج التعليم الوجانبي والإجتماعي جنباً إلى جنب التعليم الأكاديمي وما له من تأثير في كافة مراحل حياة الطفل المستقبلية، ومن منطلق النظرة الشمولية للتعلم.

٢. أهمية البرنامج: يوفر البرنامج إطار منهجي ومجموعة من الأنشطة الإرشادية التعليمية التي تعزز التعلم الإجتماعي والوجانبي والأكاديمي لدى الطالب، كما يمكن المعلمين بسهولة وكفاءة وفاعلية من إدخال تلك الأساليب والمناهج ضمن برنامجهم التعليمي اليومي لإثراء الطلاب بقوة في عملية التعلم.

٣. أهداف البرنامج: تعتبر الأهداف أولى الخطوات التي يجب مراعاتها في أي برنامج وهي المعيار الذي يختار في ضوء محتويات البرنامج ويحدد أساليب وإستراتيجيات التقويم، وفي الدراسة الحالية تم تحديد أهداف البرنامج كالتالي: ❖ أن يذكر الطالب/ الطالبة أهمية محو الأمية الوجانبي في تحقيق النجاح في جميع مجالات الحياة ومناقشته ذلك داخل إطار المجموعة.

❖ أن يعرف الطالب تعريفاً إجرائياً واضحاً ومحدداً لمفهوم كل جلسة. ❖ أن يظهر الطالب مهارات الوعى بالذات والتغيير عن الذات وذلك بتوظيفها في المواقف المختلفة في الحياة اليومية خلال فترة البرنامج وبعدتها بما يحقق درجة نفوق المتوسط على مقياس محو الأمية الوجانبي.

ج. ماذا يقدم البرنامج؟ (الإستراتيجيات والفنين التربوية الإرشادية المستخدمة في

إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات الذكور والإثاث والدرجة الكلية وبعدي إدارة العلاقات الاجتماعية مع الآخرين، وإدارة البيئة الاجتماعية صالح الإناث عند مستوى دلالة ٠٠٥، بينما لم ظهر النتائج فروقاً جوهرية بين الذكور والإثاث في درجات بعد إدارة الذات، وقيادة الثقافة (القيادة الموقفة) والدرجة الكلية للإختبار، وعند محاولة تفسير هذه النتائج ينبغي النظر إليها من زاويتين:

الأولى: أن ثمة اختلاف في التغيرات الفسيولوجية والجسمية التي تحدث على الإناث خلال مرحلة المراقة المبكرة والوسطى وما تحمله هذه التغيرات من اختلاف في الخبرات الاجتماعية والوجدانية والمعرفية وهذا الإتجاه يدعم ما تم التوصل إليه في هذه الدراسة من أن الإناث يتمتنن بقدر أكبر مقارنة بالذكور من حيث إقامة علاقات مرضية مع الآخرين وقدرتهم على توضيح مشاعرهم ومشاعر الآخرين وإدارة البيئة الاجتماعية بشكل إيجابي.

الثانية: الطبيعة الفطرية التي يخلق بها الله الذكور حيث يتميزون ويختلفون عن طبيعة الإناث من حيث الحالة الإنفعالية، وكذلك واقع الحياة الاجتماعية وما تفرضه من معايير وأساليب تربوية في التنشئة الاجتماعية قد يجعل ما هو متوقع من الذكور يختلف بشكل كبير بما هو متوقع من الإناث.

وبحلول موقع هذه النتائج من التراث النظري والبحثي فإنها تتفق مع ما توصلت إليه بعض نتائج الدراسات السابقة والتي أيدت وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات الذكور والإثاث والدرجة الكلية على المقاييس مع الاختلاف في طبيعة هذه الفروق في المرحلة الثانوية، ومن هذه الدراسات دراسة Bar-on R. (1997)، دراسة King (1999) عن وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإثاث لصالح الإناث على مقاييس الذكاء الوجداني، ودراسة فوقيه محمد راضي (٢٠١١) حيث وجود فروق ذات دلالة إحصائية على كل من إدراك العلاقات الاجتماعية -التعاطف- الدافعية الذاتية لصالح الإناث وغير ذلك على محور الإتزان الإنفعالي. كما تتفق مع نتائج دراسة كريك (٢٠٠٢)، دراسة ParkerJ. (2002-2003) ودراسة فاطمة عزت (٢٠٠٦) في وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإثاث في بعدي التعاطف مع الآخرين وإدارة الوجود لصالح الإناث، ودراسة عفاف محمد بخيت عبد الرحمن (٢٠٠٧)، ودراسة يناثس محمد فخرى سيد أحمد (٢٠٠٨) حيث توجد فروق بين متوسطات درجات الذكور ومتوسطات الإناث في بعدي الوعي بالذات، وإدارة الإنفعالات، والدرجة الكلية للذكاء الإنفعالي وكانت الفروق لصالح الإناث، بينما لم تصل الفروق بين الجنسين إلى مستوى الدلالة الإحصائية في بعدي التعاطف مع الآخرين، والمهارات الاجتماعية، ودراسة حنان محمد رافت رباعي الفخراني (٢٠١٠)، ودراسة مفتاح محمد عمار (٢٠١١). تختلف النتيجة الحالية مع نتائج بعض الدراسات التي لم تظهر فروقاً بين الذكور والإثاث على الدرجة الكلية للذكاء الوجداني ومحاروه مثل دراسة جودة (١٩٩٩)، عبدالمنعم دردير (٢٠٠٢)، عجمة (٢٠٠٢)، دراسة محمود ومحمد (٢٠٠٤)، دراسة الهام عبدالرحمن خليل وآخرون (٢٠٠٥)، دراسة رحاب عبدالله إبراهيم الشال (٢٠٠٨). اتفقت وإختلفت النتائج الخاصة بالفارق بين الجنسين في نتائج الدراسات العربية والأجنبية وفيما بينها وبين الدراسة الحالية في مدى الفروق بين الذكور والإثاث في المهارات الوجدانية والإجتماعية وفقاً إلى ظروف كل عينة، وإختلف طبيعة الإختبارات والمقياس المستخدمة، والمرحلة العمرية، والدراسية التي تختلف كثيراً بين الثانوية والجامعية.

عرض ومناقشة نتائج الفرض الرابع: الذي ينص على أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات العينة التجريبية لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوى على مقاييس محو الأمية الوجدانية بإختلاف المستوى الثقافي الإجتماعي والاقتصادي (مرتفع- منخفض) بعد تطبيق البرنامج الإرشادى الموجه لمحو الأمية الوجدانية عند مستوى دلالة ٠٠٥.

وتحقيق من صحة هذا الفرض تم حساب المتosteats الحسابية والإنحرافات المعيارية للكشف عن حجم تأثير متغير المستوى الثقافي الإجتماعي والاقتصادي (مرتفع- منخفض) وذلك على كل بعد من أبعد مقاييس محو الأمية الوجدانية بعد تطبيق البرنامج. وأظهرت النتائج تحقيق صحة هذا الفرض فيما عدا بعد إدارة البيئة الإجتماعية جاء الصالح ذوى المستوى الثقافي الإجتماعي والاقتصادي المرتفع. وذلك عند مستوى دلالة ٠٠٥.

ترى الباحثة أن ليس هناك تأثير للمستوى الثقافي الإجتماعي والاقتصادي للأسرة في

إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطى درجات أفراد المجموعة التجريبية في القويسين القبلي والبعدي لصالح القويس البعدي حيث بلغت قيمة ت للأبعد والدرجة الكلية على الترتيب ٤٦٨، ٨،٤٦٨، ٢٢،٩٩٨، ٢٣٥، ١٧،٣٣٥، ١٨،٧٥٥، ٢٤،٥١٩ وذلك عند مستوى دلالة ٠٠٥.

وبحلول موقع هذه النتائج من التراث النظري والبحثي تتفق نتائج هذا الفرض مع دراسة صفاء الأصر (٢٠٠٠) والتي تؤكد على إسهامات برامج محو الأمية داخل البيئة العربية والإهتمام بتحسين نوعية الأداء لدى أفراد المجتمع المدرسي ودراسة التأثير الإيجابي لتلك البرامج خاصة وأن المهارات الوجدانية يمكن تعميمها وتطويرها من خلال وسائل ومبادرات متعددة إذا ما أعطيها الاهتمام الكافي. وتتفق مع دراسة أمانى عبدالغوب (٢٠٠٤) حيث أشارت نتائج الدراسة إلى حدوث تحسن ملحوظ في الذكاء الوجدانى لدى أفراد المجموعة التجريبية بعد التعرض لبرنامج الذكاء الوجدانى، ودراسة Sara, A. (2003) ودراسة Finley, D.&Pellin (٢٠٠٣) ودراسة معاوية أبوغزال (٢٠٠١) توصلت نتائجها إلى فاعلية البرنامج التربوي المستخدم في تنمية الذكاء الوجدانى وأبعاده لأفراد المجموعة التجريبية مقارنة بأفراد المجموعة الضابطة، ودراسة Kaplan, F (2003) ودراسة سحر فاروق (٢٠٠١) ودراسة معاوية أبوغزال (٢٠٠٤)، ودراسة علا على (٢٠٠٥)، ودراسة صلاح عبدالوهاب (٢٠٠٥) ودراسة منار عبدالحميد (٢٠٠٥)، ودراسة نهى الزيات (٢٠٠٦)، ودراسة علا محمد (٢٠٠٦)، ودراسة رحاب فتحى (٢٠٠٨) دراسة رشا باهر السعيد الدياطفى (٢٠١٠). من خلال عرض نتائج الدراسات السابقة نجد أن هناك إتفاق على فاعلية استخدام البرامج المختلفة لتنمية المهارات الوجدانية وإتفاق حول إمكانية تعميمها، وإنفاق على أن المهارات الوجدانية يمكن تعلمها وإكتسابها في أي مرحلة من العمر وكلما كان مبكراً كان أفضل.

عرض ومناقشة نتائج الفرض الثاني: الذي ينص على أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات العينة الضابطة لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوى على مقاييس محو الأمية الوجدانية قبل وبعد تطبيق البرنامج الإرشادى الموجه لمحو الأمية الوجدانية وعند مستوى دلالة ٠٠٥ للتحقق من صحة هذا الفرض تم حساب قيمة "ت" لدالة الفروق بين المتosteats والدرجة الكلية. أظهرت النتائج تحقيق هذا الفرض حيث تشير التحليلات الإحصائية إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطى درجات التطبيق القبلي والبعدي للمجموعة الضابطة على مقاييس محو الأمية الوجدانية. وهذا الأمر منطقى وطبيعى حيث تفترض الباحثة ذلك بعد تطبيق البرنامج الإرشادى الموجه لمحو الأمية الوجدانية على أفراد المجموعة الضابطة وعدم مرور المجموعة الضابطة بالخبرات التى مارسها أفراد المجموعة التجريبية، لذلك لم يتغير أداءها فى التطبيق البعدى عن التطبيق القبلى.

وبحلول موقع هذه النتائج من التراث النظري والبحثي فإنها تتفق مع ما توصلت إليه نتائج العديد من الدراسات السابقة مثل دراسة روبرت كوجل ووليم Ropert, Kogel& Wark (1999)، دراسة Caral, K.&Wark (1996)، دراسة William (1993)، دراسة Dinatale, (2001)، دراسة Kaplan (2003)، دراسة Ann, D.D (2005)، دراسة Rovenger, (2000)، وتتفق مع دراسة هالة كمال فؤاد الدين (٢٠٠١)، خالد عبدالرازق (٢٠٠٧)، عادل عبدالله تاكيزوا تاباشى (٢٠٠٥)، دراسة عبدالمنعم الدرديرى (٢٠٠٢)، دراسة محمد شوقي عبدالسلام (٢٠٠٤)، أسامة أحمد مدبولى (٢٠٠٦)، دراسة رحاب فتحى عبدالسلام (٢٠٠٨)، دراسة رحاب عبدالله إبراهيم الشال (٢٠٠٨)، عبدالحليم محمد عبدالحليم (٢٠١١) حيث أشارت كل هذه الدراسات إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطى درجات المجموعة الضابطة قبل وبعد تطبيق البرنامج.

عرض ومناقشة نتائج الفرض الثالث: الذي ينص على أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات العينة التجريبية لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوى على مقاييس محو الأمية الوجدانية بإختلاف الجنس (ذكور/ إناث) بعد تطبيق البرنامج الإرشادى الموجه لمحو الأمية الوجدانية وعند مستوى دلالة ٠٠٥ للتحقق من صحة هذا الفرض تم حساب قيمة "ت" لدالة الفروق بين المتosteats (ANOVA) للتحقق من دلالة الفروق بين درجات الذكور والإناث والكشف عن حجم تأثير متغير الجنس وذلك على كل بعد من متosteats العينة الدراسية وتحليل التباين (ANOVA) للتحقق من دلالة الفروق بين متوسط درجات الذكور والإناث والكشف عن حجم تأثير متغير الجنس وذلك على كل بعد من أبعد مقاييس محو الأمية الوجدانية بعد تطبيق البرنامج الموجه لمحو الأمية الوجدانية. أظهرت النتائج عدم تحقيص صحة هذا الفرض جزئياً حيث تشير التحليلات الإحصائية

المعرفية وليس الذكاء الوجdاني أحدهما، كما أكد Petrides, K.V. (2004) أنه لا يوجد تأثير للذكاء الوجdاني على درجات الطلاب في إمتحان شهادة إتمام التعليم الثانوي. كما جاءت النتائج لنتفق مع نتائج دراسة Petrides, K.V. et.al (2004) التي أثبتت أن الذكاء الوجdاني (٢٠٠٤)، عبدالعال عجوة (٢٠٠٢)، دراسة فاطمة وهى (٢٠٠٦)، دراسة حنان محمد رافت رباعي الفراتي (٢٠١٠) من أنه لا يوجد علاقة إرتباطية دالة بين أي من درجة مقياس المهارات الاجتماعية ومكوناته وبين التحصيل الدراسي، كما قدم كل من (٢٠٠٣-٢٠٠٢) Parker, J et al. تأكيداً على وجود علاقة ذات دلالة منخفضة إلى متواضعة بين جميع محاور الذكاء الوجdاني والتحصيل الدراسي في المرحلة الثانوية. وتختلف نتائج الدراسة الحالية مع نتائج بعض الدراسات التي أظهرت العلاقة الإيجابية بين الذكاء الوجdاني ومحاوره والتحصيل الدراسي، ومن هذه الدراسات دراسة Bar-on, R. (2000) ودراسة محسن عبد النبى (٢٠٠١)، ودراسة فوقيه راضى (٢٠٠١)، Bar-on, R.&, Orme, (٢٠٠١) في المرحلة الابتدائية، دراسة صلاح الدين شريف (٢٠٠١)، Crick, A.T. (2002)، وجود علاقة إيجابية ذات دلالة مرتفعة في المدارس الثانوية، وفي دراسة أخرى (٢٠٠٣) Adrian، وفي دراسة Parker، أكى نفس النتيجة، ودراسة (٢٠٠٤) وقد يرجع الإتفاق والإختلاف بين نتائج الدراسات العربية والأجنبية فيما بينها وكذلك الدراسة الحالية إلى الواقع التعليمي للدراسة الحالية يبعد عن الواقع التعليمي التربوي في الدول الأوروبية والأمريكية وعن المنظومة العالمية في التعليم والتعلم والذي يجمع بين العقل والوجدان.

عرض ومناقشة نتائج الفرض السادس: الذي ينص على أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات العينة التجريبية لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوى على مقياس محو الأمية الوجdانية بإختلاف مستوى الذكاء العام (IQ) المتوسط بعد تطبيق البرنامج الإرشادى الموجه لمحو الأمية الوجdانية وعند مستوى دلالة .٠٥٠ وللتتحقق من صحة هذا الفرض تم استخدام اختبار المصفوفات المتتابعة تأليف جون رافن، ومقياس محو الأمية الوجdانية في حساب المتوسطات الحسابية والإثارة في المعالجية للكشف عن حجم تأثير متغير مستوى الذكاء العام (IQ) المتوسط وذلك على كل بعد من أبعاد مقياس محو الأمية الوجdانية بعد تطبيق البرنامج. وأظهرت النتائج تتحقق صحة هذا الفرض حيث كشفت النتائج عن عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات المجموعة التجريبية بإختلاف مستوى الذكاء العام (IQ) المتوسط على مقياس محو الأمية الوجdانية.

يرى لورانس (٢٠٠٤) أن أهم ما يميز الذكاء الوجdاني عن الذكاء التقىدي هو أن الذكاء العام أقل درجة من حيث الوراثة الجينية مما يعطى الفرصة للوالدين وللمربين في أن يقوموا بتنمية ما أغفلت الطبيعة تعميمه لتحديد فرص نجاح الأطفال في الحياة. لورانس (٢٠٠٤).

وتحول موقع هذه النتائج من التراث النظري والبحثي إلى نتائج الدراسة الحالية مع ما توصلت إليه العديد من الدراسات السابقة في دراسة جواد عبد الرضا عبدالرازق (٢٠٠٨) لم تكشف المقارنة عن آية فروق دالة فيما بين الطالب والطالبات المتفوقين عقلياً ومتوسطي الذكاء ومتخفي الذكاء في الذكاء الاجتماعي بشكل عام في بُعد المهارات الاجتماعية وملحوظة سلوك الآخرين، كما لا توجد فروق بين متوسطي الذكاء ومتخفي الذكاء في بُعد فعالية الذات الاجتماعية، والتعاطف، وتفقد نتائج الدراسة الحالية مع (١٩٩٢) Wong حيث أشارت النتائج أن بنية الذكاء الاجتماعي منفصلة عن بنية الذكاء العام، وفي دراسة إستثنافية لخالد المطيري (٢٠٠٠) مقارنه بين الطلاب المتفوقين عقلياً وغير المتفوقين في المرحلة الثانوية بمدارس الكويت كشفت النتائج أنه لا يوجد تفاعل بين عامل مستوى الأداء العقلي والأكاديمي في مختلف أبعاد الذكاء الاجتماعي، وتفق مع دراسة حنان عبد الرسول (٢٠٠٣)، ودراسة يحيى حسين السيد (٢٠٠٣) التي توصلت إلى ضعف الإرتباط بين الذكاء الوجdاني والذكاء، ودراسة سمحة عطيه (٢٠٠٥) والتي جاءت بنتائج أنها عدم وجود علاقة إرتباطية بين القراءات العقلية لدى أطفال الروضة والذكاء الإنفعالي، دراسة (٢٠٠٠) Murensky, C.L.، دراسة Fannin (٢٠٠١) والتي انتهت إلى أن الذكاء الوجdاني يرتبط بعلاقة ضعيفة أو متواضعة بالذكاء التحليلي. وتحتفظ نتائج الدراسة الحالية مع دراسة (٢٠٠٠) Mehrabian، ودراسة Graves, M, L, L, (٢٠٠٠) ودراسة Graves, M, L, L, (٢٠٠٥) مني سعيد ابوناشي (٢٠٠٢)، ودراسة سامي محمد زيدان (٢٠٠٥)، ودراسة Zeidner, Moshe; Shani Zinovich, Inbal (٢٠٠٥) وترى الباحثة من خلال الدراسات السابقة أن الذكاء الوجdاني نوع جديد ومستقل

إكتساب المهارات الوجdانية في ظل التغيرات المجتمعية والت الثقافية فالآباء من جميع المستويات المختلفة المتوسط وفوق المتوسط أصبحوا يمنحون أبنائهم الفرصة لإكتساب خبرات ومهارات التعامل مع الآخرين وإدارة التعامل مع الآخرين على نحو يساعد على الاقتراب منهم ومن ثم توسيع دائرة الأصدقاء ونقل الخبرات منهم وإليهم مع المحظيين بهم. كما أصبحت كافة المستويات الثقافية الاجتماعية والإقتصادية في ظل العولمة وعصر الإنترنت والتقدم التكنولوجي لديها إيقاف وجdاني وقدرة على إكتساب المهارات الاجتماعية والوجdانية وتبادل الخبرات الجديدة والإنفتاح الفكرى والتوجه نحو الحاضر والمستقبل. وهذا ما أكدته حنان محمد رافت (٢٠١٠) من أن إكتساب الطالب المهارات الاجتماعية لا يتأثر بمستوى ثقافي وإنجتاجى أو إقتصادى. وحول موقع هذه النتائج من التراث النظري والبحثي فإنه لم تطرق كثيراً من الدراسات السابقة العربية لتأثير المستوى الثقافي الاجتماعي والإقتصادي في إكتساب المهارات الوجdانية ومع ذلك تتفق مع دراسة فاطمة وهبة (٢٠٠٦) من أن أبناء الآباء ذوى المستوى الثقافي الاجتماعي والإقتصادي المتوسط والمنخفض حيث يتمركز أبنائهم في المدارس الحكومية لديهم أيضاً فرصاً لتنمية المهارات الوجdانية ونقل خبراتهم الحياتية سعياً لإثبات الذات في المجتمع من خلال العمل في العطلات الصيفية ومارسة الرياضة والأنشطة الاجتماعية والفنية في مراكز الشباب وغير ذلك مما يقل خبرات الأبناء الاجتماعية وينمى مهاراتهم المعرفية والوجdانية، وتفق نتائج الدراسة الحالية مع دراسة رشا باهر (٢٠١٠) من حيث عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المستويات الثقافية الاجتماعية والإقتصادية للأسرة حول أبعاد مقياس الذكاء الوجdاني (فهم الوجdان وإدراكه- التعاطف مع الآخرين- إدارة الوجdان- المهارات الاجتماعية- التوافق النفسي- التوافق الاجتماعي) والدرجة الكلية وفقاً لمقياس الذكاء الوجdاني، كما تتفق النتائج مع دراسة حنان محمد رافت (٢٠١٠) من حيث لا يوجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المستوى الثقافي للأم من مراهقين ثانوى عينة الدراسة على درجة المهارات الاجتماعية ومكوناته المختلفة.

وقد إختلفت هذه النتائج مع نتائج مع دراسة إبراهيم عثمان (١٩٩٣)، دراسة مها زحقو (٢٠٠١)، دراسة عثمان الخضر (٢٠٠٢)، دراسة السيد السمادونى (٢٠٠٧)، ودراسة حنان محمد رافت رباعي الفراتي (٢٠٠٨).

عرض ومناقشة نتائج الفرض الخامس: الذي ينص على أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات العينة التجريبية لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوى على مقياس محو الأمية الوجdانية بإختلاف مستوى التحصيل الدراسي (منخفض/ مرتفع) بعد تطبيق البرنامج الإرشادى الموجه لمحو الأمية الوجdانية عند مستوى دلالة .٠٥٠ وللتتحقق من صحة هذا الفرض تم حساب المتوسطات الحسابية والإثارة في المعالجية للكشف عن حجم تأثير متغير مستوى التحصيل الدراسي (مرتفع- منخفض) وذلك على كل بعد من أبعاد مقياس محو الأمية الوجdانية بعد تطبيق البرنامج.

أظهرت النتائج تحقق صحة هذا الفرض جزئياً حيث تشير التحليلات الإحصائية إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات المجموعة التجريبية بإختلاف مستوى التحصيل (مرتفع- منخفض) في أبعاد إدارة الذات، إدارة العلاقات الاجتماعية، قيادة القافة الموقعة على مقياس محو الأمية الوجdانية بعد تطبيق البرنامج الإرشادى الموجه لمحو الأمية الوجdانية، بينما توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين درجات المجموعة التجريبية لصالح المستوى التحصيلي المرتفع في بُعد إدارة البنية الاجتماعية حيث بلغت قيمة ت ٢٠٢ عند مستوى دلالة .٠٥٠ ولتفسير هذه النتائج ترى الباحثة أن قد يرجع عدم تأثير متغير مستوى التحصيل الدراسي (مرتفع- منخفض) على عينة الدراسة التجريبية إلى أن التحصيل الدراسي يرتبط بالذكاء العقلى وأن الذكاء المعرفي يفسر ٧٦٪ من التباين في درجات التحصيل الدراسي للطلاب وهذا ما أكدته دراسة عجوة (٢٠٠٢)، ابوناشي (٢٠٠٤)، عامر (٢٠٠٤)، Petrides, K.V., et.al (٢٠٠٣-٢٠٠٤) ودراسة جبشي (٢٠٠٤) والذي أكد بأن الذكاء الوجdاني ليس له علاقة ملؤساً بالجانب المعرفي لدى طلاب المرحلة الثانوية ولا يتبع بالتحصيل الدراسي، دراسة مايسة محمد (٢٠٠٩).

وتحول موقع هذه النتائج من التراث النظري والبحثي إلى نتائج الدراسة الحالية مع ما توصلت إليه العديد من الدراسات السابقة في دراسة Koifman, R. (١٩٩٨) ما يستخدم متوسط الدرجات الدراسية (GPA) كمحك للذكاء الوجdاني والذكاء العقلى ولم توضح الدراسة أيضاً أي علاقة بين الذكاء الوجdاني والذكاء العقلى (التحصيل الدراسي)، لذا يمكن أن تعتبر التحصيل الدراسي درجة مجردة تحتاج إلى قدرات عقلية وبعض القدرات غير

المتوسطات الحسابية والإنحرافات المعيارية للكشف عن حجم تأثير متغير نوعية المدارس التعليمية بها (حكومي/ خاص) مختلط/ غير مختلط وذلك على كل بعد من أبعاد مقياس الأمية الوجданية بعد تطبيق البرنامج.

أشارت النتائج إلى تحقق صحة هذا الفرض حيث تشير التحليلات الإحصائية عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية بين متوسط درجات المجموعة التجريبية لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوي على مقياس محو الأمية الوجданية بإختلاف نوعية المدارس التعليمية بها (حكومي/ خاص) مختلط/ غير مختلط بعد تطبيق البرنامج الإرشادي الموجه نحو الأمية الوجданية عند مستوى دالة ٠٠٥، وترجع الباحثة عدم وجود فروق دالة إحصائية بين نوعية المدارس والدرجة الكلية على مقياس محو الأمية الوجданية بكل أبعاده إلى عدم اختلاف المناخ التعليمي والجو الاجتماعي وطبيعة العملية التعليمية واحدة في جميع المدارس النظامية التابعة لوزارة التربية والتعليم ولا تختلف فرص التعليم والتربية بين المدارس الحكومية والخاصة أو التجريبية (مختلط وغير مختلط) بل أن المشكلات النابعة من النظام التعليمي مشابهة في جميع المدارس وعلى جميع الطلبة. لهذا تؤكد الباحثة على أهمية دمج برامج محو الأمية الوجданية في العملية التعليمية في جميع المراحل التعليمية والمدارس بأختلاف أنواعها سواء حكومية/ خاصة/ تجريبية لتنمية المهارات الوجданية الازمة لتحقيق الأهداف العامة للدولة والتي تتبع من تنمية الخصال المعرفية والوجданية للطالب، وينتفي ذلك مع دراسة مايسة محمد (٢٠٠٩) من أن التربية تفوق بتنظيم الخبرات التي يتعرض لها الأفراد بقصد تعليمهم أو تدريفهم لذلك تنشأ الدلالة.

وتحول موقع هذه النتائج من التراث النظري والبحثي لم تتحقق كثيراً من الدراسات العربية والأجنبية لتأثير متغير نوع المدرسة على مستوى الذكاء الوجданى للبناء الطلاب ومع ذلك تتفق نتائج الدراسة الحالية مع دراسة وتتفق نتائج الدراسة الحالية مع نتائج دراسة فاطمة وهى (٢٠٠٦) حيث يؤثر متغير نوعية المدرسة تأثيراً ضعيفاً على متوسطات درجات العينة على محور الذكاء بين الأشخاص ومحور الإتقان الإنفعالي والمزاج العام والتكيف الشخصى، أما بقية المحاور فليس له تأثير عليهم، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة (٢٠٠٠)، ودراسة Susan Brookhat etal, (٢٠٠٢) ، ودراسة Mike Younger (٢٠٠٢)، وإنتفقت مع دراسة خالد حمد على (٢٠٠٦)، كما تتفق مع دراسة حنان محمد رافت (٢٠١٠) من حيث لم شر النتائج إلى فروق بين التعليم الحكومي والتعليم الخاص في أبعد المهارات الاجتماعية والدرجة الكلية للمقياس. وتختلف النتائج الحالية مع دراسة ودراسة عثمان (١٩٩٣)، ودراسة نهاد محمد أحمد (٢٠٠٨). وترجع الباحثة عدم ثبات النتائج في الدراسات السابقة وتضاربها إلى الاختلافات المنهجية بين الدراسات، إلا أنه هناك بعض الدراسات في هذا المجال جاءت مؤيدة لنتائج الدراسة الحالية وبعد هذا بمثابة مؤشر إيجابي على فاعلية البرنامج الأرشادي الموجه نحو الأمية الوجданية لعينة البحث موضوع الدراسة.

□ عرض ومناقشة نتائج الفرض التاسع: الذي ينص على أنه توجد فروق ذات دالة إحصائية بين متوسط درجات العينة الضابطة والتجريبية طبلة وطالبات الصف الأول الثانوى على مقياس محو الأمية الوجданية بعد تطبيق البرنامج الإرشادي الموجه نحو الأمية الوجданية لصالح المجموعة التجريبية وعند مستوى دالة ٠٠٥، وترجع من صحة هذا الفرض تم حساب قيمة "ت" لدالة الفروق بين متوسطي درجات المجموعتين التجريبية والضابطة في مقياس محو الأمية الوجданية (أبعاده والدرجة الكلية).

أشارت النتائج تحقق صحة هذا الفرض حيث تشير التحليلات الإحصائية وجود فروق ذات دالة إحصائية بين متوسطي درجات المجموعة التجريبية والضابطة في القياس البعدى على مقياس محو الأمية الوجданية لصالح المجموعة التجريبية وذلك عند مستوى دالة ٠٠٥، وترجع الباحثة هذه النتيجة إلى إثر وفاعلية البرنامج في تنمية بعض المهارات الوجданية الموجه نحو أمية المجموعة التجريبية، وعدم التأثر بظهور أخرى سوى البرنامج، وتبين كل متغيرات الدراسة، وعدم الافتقاء بترجمة إختبار محو الأمية الوجданية: إعداد Marvin Maurer & Marc Brackett (٢٠٠٤) وإعداده للبيئة المصرية، بل تصميم برنامج يحتوى على مجموعة من الأسئلة السلوكية والوجданية والمعارفية القائمة على الحوار والمناقشة تلائم المرحلة العمرية (الصف الأول الثانوى) موضوع البحث، وتم الإعتماد في البرنامج على فكرة سعدية بهادر (٢٠٠٢) من أن التدخل المقصد والمخطط له والموجه بطريقة محددة من البيئة يساعد الفرد على تعويض القصور في نموه وتمكنه من التعلم السليم، وهذا ما

كمفهوم، فالمجتمع الآن يواجه العديد من التغيرات الثقافية والاجتماعية والاقتصادية والسياسية والذى يتطلب ليس فقط قدرات عقلية للتوافق بل يحتاج أيضاً قدرات وجدانية لمواجهة هذه التغيرات. وقد استنادت الباحثة من مجموعة الدراسات التي تربط بين الذكاء الوجданى والقدرات العقلية العامة وذلك بتثبيت درجة القدرات العقلية العامة للمجموعة التجريبية على مقياس محو الأمية الوجданية.

□ عرض ومناقشة نتائج الفرض السابع: الذي ينص على أنه لا توجد فروق ذات دالة إحصائية بين متوسط درجات العينة التجريبية طبلة وطالبات الصف الأول الثانوى على مقياس محو الأمية الوجданية باختلاف مستوى الذكاء الوجданى EQ (مخفض/ مترفع) بعد تطبيق البرنامج الإرشادي الموجه نحو الأمية الوجданية عند مستوى دالة ٠٠٥

وللحذر من صحة هذا الفرض تم حساب المتوسطات الحسابية والإنحرافات المعيارية للكشف عن حجم تأثير متغير مستوى الذكاء الوجданى (مرتفع- مخفض) وذلك على كل بعد من أبعاد مقياس محو الأمية الوجданية بعد تطبيق البرنامج.

تشير النتائج إلى تحقق صحة الفرض جزئياً من حيث عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية بين متوسط درجات المجموعة التجريبية بإختلاف مستوى الذكاء الوجданى (مرتفع- مخفض) على مقياس محو الأمية الوجданية بعد تطبيق البرنامج الإرشادي الموجه نحو الأمية الوجданية على الأبعاد إدارة الذات، إدارة العلاقات الاجتماعية مع الآخرين، قيمة الثقافة بينما يوجد فروق ذات دالة إحصائية في بعد إدارة البيئة الإجتماعية لصالح مستوى الذكاء الوجدانى المرتفع وعند مستوى دالة ٠٠٥

ترجع الباحثة عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية بين مخفضي ومرتفعى الذكاء الوجانى إلى أن الطلبة وطالبات أصبحوا بعد تطبيق البرنامج الإرشادي الموجه نحو الأمية الوجدانية يتمتعون بالمهارات الوجدانية المنظورة، كما أن عينة الدراسة التجريبية خاصة من هم في مستوى ذكاء وجدى منخفض يتمتعون بمعدل قابل للتدريب ولا يعانون من أمية وجداً أو قدرة غير مكتسبة ولديهم القابلية على التعلم على البرامج الإرشادية لتنمية المهارات الوجدانية إذا ما أتيح لهم تلك البرامج، وهذا ما أكدته دراسة سحر فاروق (٢٠٠١)، ودراسة إلهام خليل (٢٠٠٥)، ودراسة SteinS., 1997 على أن الذكاء الوجدانى يتحسن في المرحلة الثانوية (١٩١٦) سنة تكون EQ وفي المرحلة الجامعية وبذالى المرحلة الوظيفية أى أنه كلما تقدم العمر أمكن ملاحظة تأثير إكتساب المهارات الوجدانية. تتفق هذه النتيجة مع رؤية سعدية بهادر (٢٠٠٢) فيما تتميز به مرحلة المراهقة بالطبع الإجتماعى، والتشتت الإجتماعية وإستخدام القيم والمعايير الإجتماعية من الأشخاص المؤثرين في حياة الفرد ومن الرفاق والمعلمين وأيضاً الثقافة العامة وما لها من تأثير على رؤية أفراد المجتمع.

وتحول موقع هذه النتائج من التراث النظري والبحثي تتفق هذه النتيجة مع دراسة Meryer, (٢٠٠١) دراسة فؤاد الدواش (٢٠٠٤) دراسة Block, J. (1995) من حيث المقارنة بين الطلبة المتفوقين ذوى الذكاء الأكاديمى المرتفع والذكاء الوجدانى المنخفض وبين الطلبة المتفوقين ذوى الذكاء الأكاديمى المنخفض والذكاء الوجدانى المرتفع أشارت النتائج اختلافاً طفيفاً من حيث مستوى الدالة. وتتفق مع نتائج دراسة Lopes et.al (٢٠٠٢) حيث أظهرت النتائج للذكاء الوجدانى تداخلاً محدوداً مع سمات الشخصية الكبرى، حيث إنرتبط مقياس الذكاء الوجدانى مع بعض مقياسى الشخصية، إلا أن الإرتباطات كانت منخفضة (باستثناء فرع إدارة الانفعالات حيث إنترتبط بشكل موجب مع القبول، وبشكل سلبي مع الإنفصال على الخبرة). تختلف هذه النتيجة مع نتائج دراسة (Meryer & Geher 1999)، دراسة (Dawda & Hart, 2000)، دراسة (Adrian, Roy, H. 2003)، دراسة (Rsha Bahar Al-saeed 2010) حيث أسفرت نتائج الدراسة على أن المراهقين ذوى الذكاء الوجدانى المرتفع هم الأكثر قدرة على مواجهة متطلبات الحياة والتوافق النفسي والإجتماعى بشكل ناجح أكثر من المراهقين ذوى الذكاء الوجدانى المنخفض ويرجع السبب إلى أن هؤلاء يتمتعون بالمهارات الوجدانية المنظورة.

□ عرض ومناقشة نتائج الفرض الثامن: الذي ينص على أنه لا توجد فروق ذات دالة إحصائية بين متوسط درجات العينة التجريبية طبلة وطالبات الصف الأول الثانوى على مقياس محو الأمية الوجدانية باختلاف نوعية المدارس التعليمية بها (حكومي/ خاص) مختلط/ غير مختلط بعد تطبيق البرنامج الإرشادي الموجه نحو الأمية الوجدانية عند مستوى دالة ٠٠٥، وترجع من صحة هذا الفرض تم حساب

- مرحلة الطفولة المتأخرة، رسالة دكتوراه، كلية البنات، جامعة عين شمس، سنة (٢٠٠٥).
٢. ملائمة على محمد: "المدرسة والمجتمع"، كلية البنات، قسم أصول التربية، جامعة عين شمس، سنة (٢٠٠٨).
٣. \_\_\_\_\_: "المعلم ومهنة التعليم"، كلية البنات، قسم أصول التربية، جامعة عين شمس، سنة (٢٠٠٨).
٤. مواهب إبراهيم عياد: "النشاط التعبيري لطفل ما قبل المدرسة"، دار النشر اللبناني، بيروت، سنة (٢٠٠٣).
٥. مفتاح محمد عمار: "العلاقة بين الذكاء الوجdاني وبعض مهارات التفكير العلمي أثناء مرحلة المراهقة الوسطى مدينة طرابلس"، رسالة دكتوراه غير منشورة، معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس، القاهرة، سنة (٢٠١١).
٦. نهى محمود محمد الزيات: "تنمية الذكاء الوجdاني بإستخدام أنشطة اللعب وأثره على خفض الإضطرابات السلوكية لدى طفل الروضة"، رسالة دكتوراه، كلية رياض الأطفال، جامعة القاهرة، سنة (٢٠٠٦).
٧. نهاد محمد أحمد: "الذكاء الوجdاني لدى تلاميذ مدرسة الموهوبين رياضياً وتلاميذ المدارس العادية"، رسالة دكتوراه، معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس، سنة (٢٠٠٨).
٨. هدى محمد فناوي: "الطفل وأدب الأطفال"، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة، سنة (١٩٩٢).
٩. هدى محمود الناشف: "استراتيجيات التعليم والتعلم في الطفولة المبكرة"، دار الفكر العربي، القاهرة، سنة (٢٠٠٧).
١٠. \_\_\_\_\_: "الذكاء الوجdاني"، القاهرة، الدار العالمية للنشر والتوزيع، سنة (٢٠٠٦).
11. Kathy, Y. Lee; Aster, Y. Lui; Peggy, P. Kan; K. L. Luke; Y. Mak; Penita, M. Cheung; Lissa, Cheng; Ivy, Wong (2009): "A case series on the social thinking training of mainstreamed secondary school students with high-functioning Autism" *Hong Kong Journal of Mental Health*. Vol-35, 2009, P.10-17.
12. Kelly, B., Longbottom, J., Potts, F. & Williamson, J. (2004): "Applying emotional intelligence" exploring alterative thinking strategies curriculum. *Educational Psychology in Practice*, 20 (3), 211-240.
13. Kocha, Carol & Mark, Grenmberg (1996): "Explanatory style and Achievement for youth", *Journal of personality and social psychology*, vol. 12, No. (9), PP. 203- 23 .
14. Levenson, R. W. (1999). "Human emotions": a functional view. INP.Ekman & R. J. Davidson (Eds.). the Nature of Emotion: Fundamental Questions, 103-126. New York: Oxford university Press .
15. Lee, Seon-Young; Olszewski-Kubilius, Paula. (2006): "The Emotional Intelligence, Moral Judgment, and Leadership of Acadmically Gifted Adolescents" *Journal for the Education of the Gifted*, Vol (30) No (2) PP: (56-62) .
16. Lopes, P.N., Salovey, p., Cote, S.& Beers, M. (2005): "Emotion Regulation Abilities and the quality of Social interaction Emotion".
17. Mayer, J.& Salovey, p. (1999): "What is Emotional intelligence" in P. Salovey& D. J. Stuyter, P. (Eds): Emotional development and emotional intelligence implications for educators, New York: Basic Books. Pp. (3-31).
18. Mayer J. D. (2001): "Emotional Intelligence and Giftendess" *Roper review* Vol (23). No, (3), PP (13-48) .
19. Mayer, J.D., Salovey, P. & Caruso, D.R. (2004): Emotional intelligence: Theory, fings and implication. *Psychological Inquiry* 15 (3), 197-215.

إتبعه الباحثة في أنشطة البرنامج.

و حول موقع هذه النتائج من التراث النظري والبحثي فإنها تتفق تلك النتيجة مع نتائج العديد من الدراسات السابقة مثل دراسة (Rovenger 2000)، دراسة (Frances, L. 2000)، دراسة (Shuster, C. 2001)، دراسة (Dinatalt 2002)، دراسة سحر فاروق (٢٠٠١)، دراسة مهاره عياد (٢٠٠٣)، دراسة عبير النجار (٢٠٠٤)، دراسة مريم آل شريم (٢٠٠٤)، دراسة منار عبدالحميد عويس (٢٠٠٥) حيث توجد فروق بين درجات أطفال المجموعة التجريبية والمجموعة الصابطة في القياس البعدى لمقياس الذكاء الوجdاني لصالح المجموعة التجريبية و دراسة مصطفى ابوالمنجد وخالد سعد (٢٠٠٧) والتي أشارت نتائجها وجود فروق فى القياس البعدى لصالح المجموعة التجريبية، و دراسة رحاب فتحى عبدالسلام (٢٠٠٨)، و دراسة رحاب عبدالله الشال (٢٠٠٨) من حيث توجد فروق بين متوازطات درجات المجموعة التجريبية و درجات المجموعة الصابطة على مقياس مهارات الذكاء الوجdاني لصالح المجموعة التجريبية.

II عرض ومناقشة نتائج الفرض العاشر: الذى ينص على أنه: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوازط درجات العينة التجريبية لطلبة وطالبات الصف الأول الثانوى والتطبيق البعدى والتبعى على مقياس محو الأمية الوجdانية بعد مرور شهر ونصف من إنتهاء البرنامج عند مستوى دلالة .٠٥ ، ولتحقق من صحة هذا الفرض تم حساب قيمة "ت" لإفراد المجموعة التجريبية فى القياسين البعدى والتبعى (بعد مرور شهر ونصف) من إنتهاء البرنامج على مقياس محو الأمية الوجdانية (أبعاده والدرجة الكلية)

تشير النتائج إلى تحقق صحة هذا الفرض حيث لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوازط درجات المجموعة التجريبية البعدى والتبعى على مقياس محو الأمية الوجdانية بعد تطبيق البرنامج الإرشادى الموجه لمحو الأمية الوجdانية، وهذا يدل على بقاء الأثر الإيجابى الذى أحدثه البرنامج. تتفق نتائج الدراسة الحالية مع الدراسات الأخرى فى عدم وجود فروق فى القياسين البعدى والتبعى لأبعاد مقياس الذكاء الوجdاني مثل دراسة سحر فاروق (٢٠٠١) و دراسة شحاته محمد (٢٠٠١)، سميرة عبدالسلام (٢٠٠٣)، وأمانى صالح (٢٠٠٤)، دراسة أمانى عبدالتواب (٢٠٠٤)، وصلاح شريف (٢٠٠٥)، وعلا على (٢٠٠٥)، ونهى الزيات (٢٠٠٦)، و رحاب فتحى عبدالسلام (٢٠٠٨)، و رحاب عبدالله إبراهيم الشال (٢٠٠٨)، كما تتفق مع نتائج دراسة عبدالحليم محمد (٢٠١١).

#### النوصيات:

توصى بها الدراسة فى ضوء نتائجها بما يلى:

- صناعة إعلام معاصر ذات منشاً مصرى عربى موجه لأبنائنا خاصة (المراهقين) يوجههم لإيجابيات العالمية و يحذرهم من السلبيات و فح التبعية للآخرين فى ظل ثقافة العولمة و عصر الإنترنـت.
- قيام المسؤولين عن تخطيط المناهج التعليمية بإلماج برامج محو الأمية الوجdانية ضمن المواد التطبيقية جنبـاً إلى جنب مع المناهج الدراسية مع إتاحة الفرصة الكافية للطلاب لممارسة ما يتطلعونه، على أن يتم ذلك فى البيئة المدرسية فى حرص الأنشطة أو من خلال نظام المدارس الصيفية.

#### البحوث المقترنة:

- كشفت الدراسة الحالية عن الحاجة إلى إجراء المزيد من البحث والدراسات فى مجال الوجdانيات بمختلف أبعاده، لذلك تقترح الباحثة بإجراء تلك الدراسات مستقبلاً.
- أثر البيئة الإجتماعية والأسرية على إكتساب مهارات الذكاء الوجdاني لدى طلبة وطالبات المرحلة الثانوية.
- العلاقة بين الذكاء الوجdاني وجودة الحياة لدى عينة من طلبة وطالبات المرحلة الثانوية. (دراسة وصفية)
- أثر برنامج محو الأمية الوجdانية على الإبداع الفنى والأدبى لدى طلبة وطالبات الصف الأول من المرحلة الثانوية (دراسة تجريبية).
- أثر برنامج محو الأمية الوجdانية فى تنمية بعض مهارات الذكاء الشخص والتفكير المنطقى لدى طلبة/ طالبات المرحلة الثانوية (دراسة تجريبية).

#### المراجع:

- منار عبدالحميد: "فعالية برنامج لتنمية الذكاء الوجdاني لدى عينة من الأطفال فى

### Summary

#### **The Effectiveness of a Counseling Program For Eradication of Emotional Illiteracy for First Grade Of Secondary Stage Students**

##### **Study Problem**

The main question of this study can be stated as follows "Is the suggested counseling program effective in eradicating emotional illiteracy of males/females in grade one of the schools?"

##### **Importance of the Study:**

- ☒ Theoretical Importance: The urgent need for programs contributing in emotional illiteracy eradication to improve the quality of the school community, specifically, the secondary school.
- ☒ The Applied (Practical) Importance: This study submits a program that could be used and applied to eradicate emotional illiteracy of the students of the secondary stage.

##### **Objectives:**

Designing a counseling program oriented to remove emotional illiteracy of the first grade of the secondary stage students.

##### **Hypotheses:**

1. There are no significant statistical differences between average scores of the control group (males/ females) of the first grade of the secondary stage on the scale of eradication of emotional illiteracy pre/post application of the scale, at significance level 0.05.
2. There are significant statistical differences between average scores of the experimental group of the first grade secondary stage on the scale of eradication of emotional illiteracy pre/post application of the counseling program, in favor of the post application, at significance level 0.05.
3. There are no significant statistical differences between average scores of the experimental group (males/ females) of the first grade of the secondary stage on the scale of eradication of emotional illiteracy according to sex difference post application of the counseling program, at significance level 0.05.
4. There are no significant statistical differences between average scores of the experimental group of the first grade of the secondary stage on the scale of eradication of emotional illiteracy due to social, economic, and cultural level (high- low) post application of the counseling program, at significance level 0.05.
5. There are no significant statistical differences between average scores of the experimental group of the first grade of the secondary stage on the scale of eradication of emotional illiteracy due to academic achievement (high- low) post application of the counseling program, at significance level 0.05.
6. There are no significant statistical differences between average scores of the experimental group of the first grade of the secondary stage on the scale of eradication of emotional illiteracy due to difference of educational schools quality (governmental/ private), mixed or non-mixed schools post application of the counseling program, at significance level 0.05.
7. There are no significant statistical differences between average scores of the experimental group of the first grade of the secondary stage on the scale of eradication of emotional illiteracy due to difference of the middle intelligence quotient post application of the counseling program,

at significance level 0.05.

8. There are no significant statistical differences between average scores of the experimental group of the first grade of the secondary stage on the scale of eradication of emotional illiteracy due to difference of the level of the emotional intelligence (high- low) post application of the counseling program, at significance level 0.05
9. There are significant statistical differences between average scores of the experimental group and the control group of the first grade of the secondary stage on the scale of eradication of emotional illiteracy, in favor of the experimental group, at significance level 0.05.
10. There are no significant statistical differences between average scores of the experimental performance level of the experimental sample between the post measuring and following-up measuring after passing a half and one month of application date of the counseling program, at significance level 0.05.

##### **Methods:**

The current study will apply the semi-experimental method using the two groups type, (control/ experimental).

##### **Sample:**

Criteria used for Selecting the Study Sample: The study sample has to be selected from the first grade of the secondary stage schools, (governmental/ private), mixed or non-mixed schools. Sample age ranges from (15-16 yrs.) old.

The sample consists of (160) males/females, from the first secondary stage grade. They are divided into two equal groups, each group consists of (80) students.

##### **Limits:**

- ☒ Human Limits: Sample study is selected from male and female students, from first secondary grade (formal/private), mixed and non-mixed schools, following Ministry of Education, Giza governorate.
- ☒ Chronological Limits: Application time of study is within time duration three months, divided into 12 sessions weekly, and being submitted in terms of school environment through applied activities classes.
- ☒ Geographical Limits: Study sample is selected from (4) schools: 2 governmental non-mutual schools and 2 private mutual school; all schools are following Ministry of Education, Giza governorate.

##### **Tools:**

1. Scale of Emotional illiteracy eradication (by the researcher).
2. The socio-economic, cultural form (prepared by Nehad M. Ahmed).
3. The files of academic achievement scores of students.
4. Scale of Emotional Intelligence by Bar-On (EQI:YV) 2000 by Fatma wahba (2006).
5. Scale of intelligence quotient by John Raven (IQ).
6. The counseling program for eradicating emotional of the first grade students of the secondary (by the researcher).

##### **Statistical Design:**

Statistical Package of Social science (SPSS v II) to test

1. T. Test.
2. Multi-variance Analysis ANOVA.
3. Correlation Coefficient (Spearman/ Brown).



**المختصر**

**دراسة بعض العناصر النادرة وعلاقتها بالسمنة في وسط عينة من الأطفال والراهقين المصريين**  
أجريت هذه الدراسة لتحديد مستوى عناصر الزنك والنحاس والحديد والماغنيسيوم  
في مصل الدم ودراسة العلاقة بينهم وبين القياسات البشرية للأطفال والبالغين الذين  
يعانون من السمنة.

ونضمنت الدراسة على أربعين طفل وبالغ يعانون من السمنة وكالوا يتربدون  
على عيادة السمنة بمستشفى الأطفال - جامعة عين شمس. وذلك خلال الفترة ما بين  
سبتمبر ٢٠١١ حتى أبريل ٢٠١٢. تمت مقارنة هؤلاء المرضى بنظائرهم طبيعين  
منطابقين في العمر، الجنس ومرحلة البلوغ.

تمأخذ التاريخ المرضي كاملاً مع التركيز على العمر والجنس والحالة الاجتماعية.  
وأيضاً تم الفحص الأكينيكي خاصة القياسات البشرية (الوزن والطول ومؤشر كثافة  
الجسم). وتم قياس سمك الجلد ومحيط الخصر. وتم سحب عينات دم لتحليل نسبة وجود  
العناصر المدروسة (الزنك والنحاس وال الحديد والماغنيسيوم).

وقد وجدت علاقة طردية ذات قيمة احصائية بين مؤشر كثافة الجسم آس دى آس  
وكلا من العمر وسمك الجلد المحيط بالعضلة ثلاثية الرؤوس.

وبدراسة مؤشر كثافة الجسم آس دى آس، وجد انه كان ذو قيمة احصائية كعامل  
لوجود نقص في الزنك والحديد والماغنيسيوم وأيضاً كعامل لوجود ارتفاع مستوى  
عنصر النحاس بدم المرضى الذين يعانون من السمنة.

Studying BMI SDS as risk factor for zinc, iron and magnesium deficiencies and elevated serum copper was done. A high BMI SDS was a significant risk factor for zinc deficiency and iron deficiency ( $p \leq 0.05$ ), while it was highly statistically significant for magnesium deficiency and elevated serum copper level ( $p \leq 0.001$ ).

This was in agreement with study of Yanoff et al.<sup>(29)</sup>, where Serum iron was negatively correlated with BMI and fat mass in multivariate regression analyses that included sex, race, age and SES ( $P=0.0003$  and  $P=0.0004$ , respectively).

In contrast, Dominique et al.<sup>(9)</sup> found that increasing BMI was not associated with plasma levels of Zn, nor Fe or Fe storage parameters; the degree of overweight was not associated with an increased risk of deficiency. Their results did not show any relationship between Fe status and obesity grade while a correlation was displayed between ferritin and metabolic risk factors; this correlation did not depend on inflammation; it suggests that alteration of Fe parameters is mainly a marker of the progression of disease to complications than of overweight itself. They concluded that Increasing BMI was associated with inflammation, but no difference was found for TE status using multivariate regression analysis.

#### References:

1. Donohoue PA: (2004): Obesity. In: Behrman RE, Kliegman RM and Jenson HB (eds). **Nelson textbook of Pediatrics**, 17th edition, volume 1. WB Saunders Company. 2004, chapter 43: 173-177.
2. Poirier P, Giles TD and Bray GA (2006): Obesity and cardiovascular disease: pathophysiology, evaluation, and effect of weight loss". *Arterioscler Thromb Vasc Biol*; 26 (5): 968-76.
3. De Onis M and Blössner M (2000): Prevalence and trends of overweight among pre-schoolchildren in developing countries. *Am J Clin Nutr*; 72: 1032-1039.
4. El-Dory GF, Algamal HA, El-Din LB, Rashad M and El-Arab SE (2008): Relation between obesity, lipid profile, leptin and atopic disorders in children. *Egyptian J of Pediatrics*; 6(1): 27-34.
5. Nowicka P: (2005): **Childhood obesity**. *Acta Paediatr*, 2005; 94(448): 23-29.
6. Reilly JJ: (2006): Obesity in childhood and adolescence: evidence based clinical and public health perspectives. *Postgraduate Medical Journal*, 2006; 82: 429-437.
7. Adair LS: (2008): Child and adolescent obesity: Epidemiology and developmental perspectives. *Physiol. Behav.*, 2008; 84: 1-9.
8. Frieden E (1984): **A survey of the essential biochemical elements**. In: **Biochemistry of the essential trace elements**. E Frieden ED; New York, Plenum Press; 1-15.
9. Bougle D, François Bureau, Dominique Laroche (2009): Trace element status in obese children: Relationship with metabolic risk factors. *the European e-Journal of Clinical Nutrition and Metabolism* 4 (2009) e98-e100.
10. Garcia, O.P., K.Z. Long, and J.L. Rosado, (2009): Impact of micronutrient deficiencies on obesity. *Nutr Rev*, 2009. 67(10): p. 559-72.
11. El-Shakhs A.E. (1995): **Familial Socioeconomic Status Scale**. Anglo Library. 2<sup>nd</sup> edition. (1995).
12. Tanner JM, Whitehouse RH, Takaishi M: 1966: Standards from birth to maturity for height, weight, height velocity, and weight velocity: British children, 1965. *Arch Dis Child* 1966, 41:454-613.
13. Cole TJ, Freeman JV, Preece MA: (1995): Body-mass index reference curves for the UK, 1990. *Arch Dis Child* 1995;73:25-9.
14. Seidell JC, Perusse L, Despres JP and Bouchard C: (2001): Waist and hip circumferences have independent and opposite effects on cardiovascular disease risk factors: the Quebec Family Study. *Am J Clin Nutr*, 2001; 74(3): 315-21.
15. Marshall WA, Tanner JM. (1968): Growth and physiological development during adolescence. *Annu Rev Med*. 1968;19:283-300. Review. No abstract available.
16. Taylor E (2006): **Handbook of the SAS Trace Elements Laboratories**, 4<sup>th</sup> Edition. available at: [www.sas-centre.org](http://www.sas-centre.org)
17. Dietz WH, Robinson TN.(1998): Use of the body mass index (BMI) as a measure of overweight in children and adolescents. *J Pediatr*. 1998 Feb;132(2):191-3.
18. Marreiro, D.N., M. Fisberg, and S.M. Cozzolino, (2002): Zinc nutritional status in obese children and adolescents. *Biol Trace Ele Res*, 2002.86(2): p. 107-22.
19. Shechter M, Merz CNB, Rude RK, et al. (2000): Low intracellular magnesium levels promote platelet-dependent thrombosis in patients with coronary artery disease. *Am Heart J*. 2000 140:212-218.
20. Takaya J, Higashino H, Kotera F, et al. (2003): Intracellular magnesium of platelets in children with diabetes and obesity. *Metabolism*. 2003;52:468-471.
21. Salem MA, El Alfy MS, El Beblawy NM SA, Tash FM, Kasem N and Hamed AA: (2005): Prevalence of obesity among Egyptian primary school children and its effect on haemostasis and thyroid functions. *Egyptian Journal of Paediatrics*, 2005; 22 (2 and 3): 433-452.
22. Chan AY, Mak TW, Poon WT, Ling SC (2004): Use of hair analysis in the diagnosis of heavy metal poisoning: report of three cases. *Hong Kong Med J*. 2004 Jun;10(3):197-200.
23. Pinhas-Hamiel O, Newfield RS, Koren I, Agmon A, Lilos P, Phillip M. (2003): Greater prevalence of iron deficiency in overweight and obese children and adolescents. *Int J Obes Relat Metab Disord*. 2003;27:416-418.
24. Monteiro CA, Szarfarc SC, Mondini L. (2000): Secular trends in child anemia in São Paulo (1984-1996). *Rev Public Health* 2000; 34 (Suppl): S62-S72.
25. Moayeri H, Bidad K, Zadhoureh S, Gholami N, Anari S. (2006): Increasing prevalence of iron deficiency in overweight and obese children and adolescents (Tehran Adolescent Obesity Study). *Eur J Pediatr*. 2006 Nov;165(11):813-4. Epub 2006 May 30. No abstract available
26. Chen, P. Lin, and W. Sheu, (1997): Zinc status in plasma of obese individuals during glucose administration, *Biol. Trace Element Res*. 60, 123-129 (1997).
27. Perrone, G. Gialanella, R. Moro, S. L. Feng, E. Boccia, G. Palombo, et al. (1998): Zinc, copper, and iron in obese children and adolescents, *Nutr. Res.* 18, 183-189 (1998).
28. Takaya J, Yamato F, Kuroyanagi Y, Higashino H, Kaneko K (2010): **Intracellular Magnesium of Obese and Type 2 Diabetes Mellitus Children**. *Diabetes Ther* (2010) 1(1):25-31.
29. Yanoff LB, Menzie CM, Denkinger B, Sebring NG, McHugh T, Remaley AT, Yanovski Ja. (2007): Inflammation and iron deficiency in the hypoferrremia of obesity. *Int J Obes (Lond)* 2007; 31: 1412-1419.

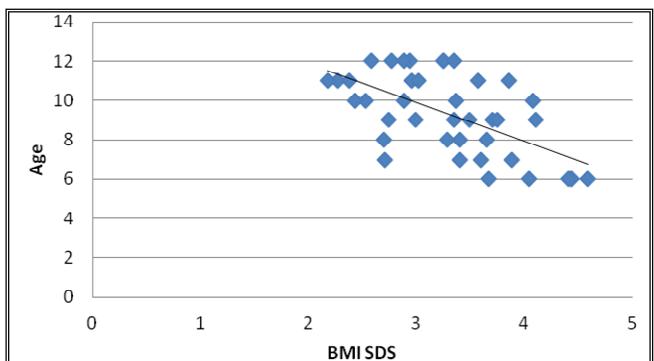


Figure (1): Correlation between BMI SDS and the age of studied cases

There were significant positive correlation between BMI SDS and each of age and triceps skin fold thickness, while others parameters didn't correlate with BMI SDS, as in table (4), figure (1).

Table (5): Logistic regression analysis (odds ratio) between BMI SDS and each of serum Zinc, copper, iron and magnesium among studied cases

	Odd Ratio	95% Ci	Z	p
Zinc Deficiency	108.77	3.217	3.21	0.0013*
Elevated Copper	657	34.18- 12626.13	4.30	0.0001**
Iron Deficiency	49.23	2.82- 859.26	2.67	0.0076*
Magnesium Deficiency	657	34.18- 12626.13	4.30	0.0001**

P value $\leq$  0.05: statistically significant, p value $>$ 0.05: statistically insignificant,  
p value $\leq$  0.001: highly statistically significant

Studying BMI SDS as risk factor for zinc, iron and magnesium deficiencies and elevated serum copper was done. A high BMI SDS was a significant risk factor for zinc deficiency and iron deficiency ( $p \leq 0.05$ ), while it was highly statistically significant for magnesium deficiency and elevated serum copper level ( $p \leq 0.001$ ), as in table (5).

#### Discussion:

The current study results showed that among cases, 24 (60%) were males and 16 (40%) were females with age ranging between 6&12 years& mean  $9.25 \pm 2.07$  (Mean $\pm$  SD), their Height SDS had a mean $+0.21 \pm 0.95$  & BMI (kg/m<sup>2</sup>) was  $29.6 \pm 4.5$  while BMI SDS was $+ 3.32 \pm 0.64$ . Triceps skin fold thickness (mm) ( $21.9 \pm 3.64$ ), Subscapular skin fold thickness (mm) ( $21.15 \pm 3.64$ ), Waist circumference (cm) ( $87.18 \pm 9.59$ )& Waist/hip ratio ( $0.91 \pm 0.04$ ).

Our results agree with Dietz and Robinson<sup>(17)</sup> who found that BMI is a reliable and preferable measure of adiposity in children and adolescence. Also our results was in agreement with the study of Marreiro et al. (2002)<sup>(18)</sup> which was carried out with a group of 23 obese individuals, between 7- 14 yr of age (11 male and 12 female). The mean determined of the BMI was  $30.1 \pm 5.8$  kg/m<sup>2</sup> for the obese group which was slightly higher than current study results. According to the values determined for Triceps and subscapular skinfolds, all of the obese individuals were above the 85th percentile, showing that the body fat was above the expected average.

As regard Trace Element state in the studied group, the mean $\pm$  SD of iron, zinc, copper& magnesium were  $65.43 \pm 21.16$  ( $\mu\text{g}/\text{dl}$ ),  $68.6 \pm 10.81$  ( $\mu\text{g}/\text{dl}$ ),  $101.5 \pm 19.83$  ( $\mu\text{g}/\text{dl}$ )&  $1.92 \pm 0.32$  ( $\text{mg}/\text{dl}$ ) respectively. This was at the lower limit of reference ranges as regard iron, zinc& magnesium (53- 119)  $\mu\text{g}/\text{dl}$ , (66- 144)  $\mu\text{g}/\text{dl}$ & (1.5- 2.3)  $\text{mg}/\text{dl}$  while it was at the higher level as regard copper (67- 147)  $\mu\text{g}/\text{dl}$ .

Similar to current study results, Marreiro et al.<sup>(18)</sup> found in their results that almost half of the obese individuals (47.8%) showed plasma zinc concentrations lower than the reference values of (75- 110)  $\mu\text{g}/\text{dL}$ , 43.5% showed values within the range of normality, and 8.7% showed concentrations higher than the reference values.

Magnesium is a critical cofactor in numerous enzymatic reactions.

Diabetic patients and obese subjects are often reported to have magnesium deficiency (Shechter et al.).<sup>(19)</sup> This was found in the current study and also found in results by Takaya et al.<sup>(20)</sup> as they reported that children with diabetes and obesity have [Mg<sup>2+</sup>] deficiency.

Comparing cases and controls in the current study regarding clinical characteristics, there were significant differences between cases and controls except for age and height SDS that were statistically non-significant. The significance difference was found in Socioeconomic score ( $p=0.03^*$ ), BMI (kg/m<sup>2</sup>) ( $p=0.0001^{**}$ ), BMI SDS ( $p=0.0001^{**}$ ), Triceps skin fold thickness (mm) ( $p=0.0001^{**}$ ), Subscapular skin fold thickness (mm) ( $p=0.0001^{**}$ ), Waist circumference (cm) ( $p=0.0001^{**}$ )& Waist/hip ratio ( $p=0.0002^{**}$ ).

Similar to the current results as regard clinical data, Salem et al.<sup>(21)</sup> reported highly significant difference between obese and control children as regards BMI, waist circumference (WC), hip circumference and waist to hip ratio in both males and females ( $P< 0.01$ ).

These results were also similar to study by Marreiro et al.<sup>(18)</sup> as they found that obese group showed a higher mean for waist/hip ratio than the control group, with a statistically significant difference ( $p< 0.001$ ). The mean value for the sum of the skinfolds of obese individual was also higher than that of the control group ( $p< 0.001$ ). Also, These results are in concordance with another study by Chan et al.<sup>(22)</sup> who concluded that obese children had significantly higher values ( $p=0.01$ ) than normal weight children regarding height, weight, waist circumference hip circumfrance, waist hip ratio and abdominal fat thickness.

Pinhas-Hamiel et al.<sup>(23)</sup> stated that obesity is more prevalent in lower socioeconomic groups, which consume low-cost foods that are low in essential nutrients and rich in fats, sugars and preservatives. Also Monteiro et al.<sup>(24)</sup> estimating the prevalence of iron state in obese children in São Paulo, note prevalence of 35.6%- 46.9%, to girls and boys mainly from lower income groups. This was against the current study results where the obese children are of higher socioeconomic with significant difference when compared to control group, this can be explained as the fast food consumption is more common in high social class in Egypt nowadays.

Results of current study included that all trace elements (iron, zinc& magnesium) were significantly lower among cases than controls except for copper which was significantly higher among cases than controls. This can be explained as despite their excessive dietary and caloric intake, obese children and adolescents may be at risk of trace element disturbance because they tend to consume unbalanced meals, particularly rich in carbohydrates and fat.

Similar to current study results, Moayeri et al.<sup>(25)</sup> found that overall, the prevalence of iron deficiency increased as the subjects BMI rose from normal to overweight and to obese (2.5%, 5.3%, and 6.9%, respectively,  $P=0.001$ ).

As regard zinc, Marreiro et al.<sup>(18)</sup> found significant difference between the obese& control ( $p< 0.05$ ) as regard to the results of plasma zinc concentrations. The mean found for the index was  $82.3 \pm 17.8 \mu\text{g}/\text{dL}$  for the obese group and  $91.4 \pm 11.0 \mu\text{g}/\text{dL}$  for the control group. The results agreed with those of other authors that showed a reduced plasma zinc concentration in obese individuals (Chen et al.)<sup>(26)</sup>. Also Perrone et al.<sup>(27)</sup> found that a lower serum zinc content detected in obese than in control subjects.

Similar to our results, Takaya et al.<sup>(28)</sup>, found that subjects with obesity had Magnesium which was significantly lower than in the normal control group. However in contrast to our results, Perrone et al.<sup>(27)</sup> data show no significant difference in serum copper levels between obese and normal subjects.

overweight in children beginning at 2 years old as it is inexpensive and easy to be performed.<sup>(5)</sup> The BMI of children changes with age and differs between the sexes, so must be considered in an age- and sex-specific way. In practice, this means comparing with population reference data using percentiles or standard deviation scores (SDS or 'Z' scores).<sup>(6)</sup>

Obesity is clearly a multifactorial condition, with many biological, genetic, social and environmental influences affecting its development.<sup>(7)</sup>

Trace elements are those elements present in the body in concentrations of less than 0.001% of total body weight. Fourteen trace elements have been recognized to be of nutritional importance to mammals. These include zinc, magnesium, iron, iodine, copper, cobalt, manganese, selenium, chromium, nickel, silicon, fluorine, vanadium, molybderum and tin.<sup>(8)</sup> Trace elements are involved in the development of obesity and its complications, but their status has seldom been studied in young obese.<sup>(9)</sup> Consequent to abnormal metabolism, micronutrient deficiencies are common in obese individuals across all age groups.<sup>(10)</sup>

#### Methodology:

This study was conducted on 40 obese children and adolescents who were attending Pediatric Obesity Clinic, Children's Hospital, Ain Shams University during the period from September 2011 to April 2012. Patients were compared to 40 healthy; age-, sex- and pubertal stage- matched children and adolescents serving as controls.

#### 1. Inclusion Criteria Included:

a. Age ranging from (6- 12) years old.

b. Cases Of Simple Obesity.

#### 2. Exclusion Criteria Included:

a. Children with any associated medical illness

b. History of intake of drugs interfering with serum zinc, iron, Copper and magnesium.

c. obese children due to endocrinol or syndromic causes

All subjects were subjected to:

1. Full history taking; laying stress on age, sex and socioeconomic status: The socioeconomic status of each child was determined through the answers of a standard questionnaire. The questionnaire included income per person within the family, father's occupation, father's education and mother's occupation.<sup>(11)</sup>

#### 2. Full clinical examination laying stress on:

a. Anthropometric and auxologic measurements which include:

- ☒ Weight which was measured with a digital scale in kilograms and to the nearest 0.1 kg with the subjects standing motionless without shoes and with minimal clothing. Weight SDS was calculated according to the norms of Tanner et al.<sup>(12)</sup>

- ☒ Height which was measured to the nearest 0.1 cm on a wall mounted stadiometer also without shoes. Height SDS was calculated according to the norms of Tanner et al<sup>(12)</sup>

BMI was calculated as follows: BMI= Mass (Kg)/ (Height (m))<sup>2</sup>

BMI SDS was calculated according to the norms of Cole et al.<sup>(13)</sup>

b. Triceps and subscapular skin fold thickness together with calculation of their SDS's.

c. Waist/Hip Ratio: The waist was measured simply at the smallest circumference of the natural waist, usually just above the belly button, and the hip circumference may likewise be measured at its widest part of the buttocks or hip. In case the waist is convex rather than concave,

the waist may be measured at a horizontal level 1 inch above the navel.<sup>(14)</sup>

d. Sexual maturity rating according to Marshall& Tanner.<sup>(15)</sup>

3. Laboratory Investigations: All subjects are instructed to fast (8- 10) h and the sample was taken in early morning to measure sera level of Copper (67- 147 µg/dl), Iron (53- 119 µg/dl), Magnesium (1.5- 2.3) mg/dl and Zinc (66- 144) µg/dl.<sup>(16)</sup>
4. Statistical analysis of data was done using SPSS v.15.

#### Results:

Patients were compared to 40 healthy; age-, sex- and pubertal stage-matched children and adolescents serving as controls.

Table (1): Comparison of sex distribution among cases and controls

N (%) Sex	Cases (N= 40)	Controls (N= 40)	X <sup>2</sup>	P Value
Male	24 (60)	20 (50)		
Females	16 (40)	20 (50)	0.808	0.3687

The study included 24 male cases, 16 female cases, 20 female controls and 20 control females, the difference was insignificant, as in table (1).

Table (2): Comparison of clinical characteristics among cases and controls

Mean± SD (Range)	Cases (N= 40)	Controls (N= 40)	t	p
Age (Years)	9.25± 2.07 (6- 12)	9.28± 2.1 (6- 12)	0.06	0.94
Socioeconomic Score	133.8± 22.62 (78- 175)	121.9± 25.5 (45- 162)	2.20	0.03*
Height SDS	0.21± 0.95 (-0.66- 2.28)	0.067± 0.74 (-1.6- 1.82)	0.75	0.45
BMI (kg/m <sup>2</sup> )	29.6± 4.5 (25.52- 42.79)	17.5± 1.62 (14.88- 20.74)	16	0.0001**
Bmi Sds	3.32± 0.64 (2.18- 4.59)	0.39± 0.51 (-0.8- 1.3)	22.64	0.0001**
Triceps skin fold thickness(mm)	21.9± 3.64 (16- 30)	9.4± 2.3 (7- 15)	18.36	0.0001**
Subscapular skin fold thickness (mm)	21.15± 3.64 (16- 35)	6.4± 1.6 (5- 11)	23.46	0.0001**
Waist Circumference (Cm)	87.18± 9.59 (68- 111)	61.33± 6.88 (49- 78)	13.85	0.0001**
Waist/Hip Ratio	0.91± 0.04 (0.81- 1)	0.87± 0.05 (0.71- 1.1)	3.95	0.0002**

Regarding clinical characteristics, there were significant differences between cases and controls except for age and height SDS that were statistically non-significant, as in table (2).

Table (3): Comparison of trace elements among cases and controls:

Mean± SD (Range)	Cases (N= 40)	Controls (N= 40)	t	P Value
Zinc (66- 144 µg/dl)	68.6± 10.81 (52- 90)	93.45± 8.61 (70- 108)	11.37	0.0001**
Copper (67- 147 µg/dl)	101.5± 19.83 (70- 151)	115.85± 14.72 (88- 146)	3.67	0.0004*
Iron (53- 119 µg/dl)	65.43± 21.16 (45- 119)	106.13± 13.94 (66- 120)	10.15	0.0001**
Magnesium (1.5- 2.3 mg/dl)	1.92± 0.32 (1.3- 2.3)	2.08± 0.18 (1.8- 2.3)	2.75	0.0073*

All trace elements were significantly lower among cases than controls except for copper which was significantly higher among cases than controls, as in table (3).

Table (4): Correlation between BMI SDS and clinical characteristics among studied cases:

Variable	r	P Value
Age (Years)	0.60	0.000**
Socioeconomic Score	-0.19	0.222
Height SDS	0.02	0.863
Triceps skin fold thickness (mm)	0.31	0.049*
Subscapular skin fold thickness (mm)	0.27	0.085
Waist Circumference (Cm)	0.11	0.47
Waist /Hip Ratio	0.09	0.57

SD: standard deviation, p value≤ 0.05: \*statistically significant, p value>0.05: statistically insignificant, p value≤ 0.001 highly statistically significant

## **Some Trace Elements and Its Relation to obesity Among A Sample of Egyptian Children and Adolescents**

Dr.Magdy Karam El-Din  
Professor of community, Institute of Postgraduate  
Childhood Studies, Ain Shams University  
Dr.Rasha Tarif Hamza  
Assistant Professor of Pediatrics Faculty of  
Medicine Ain Shams University  
Dr.Ayman Nada  
Assistant Professor, Institute of Postgraduate  
Childhood Studies Ain Shams University  
Mona El Sayed EI Sayed Hassan

### **Abstract:**

The threat of worldwide obesity in children is a reality and has become pandemic. Previously a concern of only developed countries, rapid, escalating rates of overweight children now dominate the public health concerns of middle- and low-income nations as well. In Egypt the prevalence of overweight and obesity in children has reached 20.5%. BMI is used as a screening tool to identify possible weight problems for children. The BMI of children changes with age and differs between the sexes, so must be considered in an age- and sex-specific way. Consequent to abnormal metabolism, micronutrient deficiencies are common in obese individuals across all age groups. Out of the trace elements, calcium, copper, iron, magnesium, and zinc are the most crucial cations required.

### **Aim:**

The aim of this study is to assess some trace elements among obese children and adolescents and to detect correlation between each of zinc, copper, iron, magnesium and anthropometric measures of the obese children and adolescents.

### **Methodology:**

This study was conducted on 40 obese children and adolescents who were attending Pediatric Obesity Clinic, Children's Hospital, Ain Shams University during the period from September 2011 to April 2012. Patients were compared to 40 healthy; age-, sex- and pubertal stage- matched children and adolescents serving as controls. Full history taking and full clinical examination were done. Blood samples were taken for measurement of sera level of Copper, Iron, Magnesium and Zinc.

### **Results:**

Studying BMI SDS as risk factor for zinc, iron and magnesium deficiencies and elevated serum copper was done. A high BMI SDS was a significant risk factor for zinc deficiency and iron deficiency ( $p \leq 0.05$ ), while it was highly statistically significant for magnesium deficiency and elevated serum copper level ( $p \leq 0.001$ ).

### **Conclusion:**

All trace elements were significantly lower among obese cases than normal controls except for copper which was significantly higher among cases than controls. Also A high BMI SDS was a significant risk factor for zinc deficiency and iron deficiency, while it was highly statistically significant for magnesium deficiency and elevated serum copper level.

### **Key words:**

**Obesity, Children, Trace Elements, iron, zinc, copper, magnesium.**

### **Introduction**

The definition of obesity may vary depending on the source of information, but most health care providers agree that, the individuals whose BMI exceeds the age-gender-specific 95th percentile are obese. Those with BMI between the 85<sup>th</sup> and 95<sup>th</sup> percentiles are overweight and are at increased risk for obesity related co-morbidities.<sup>(1)</sup>

Childhood obesity is often the result of interplay between many genetic and environmental factors. Polymorphisms in various genes controlling appetite and metabolism predispose individuals to obesity when sufficient calories are present. As such obesity is a major feature of a number of rare genetic conditions that often present in childhood.<sup>(2)</sup>

The worldwide prevalence of childhood overweight and obesity increased from 4.2% in 1990 to 6.7% in 2010. This trend is expected to reach 9.1%, or '60 million, in 2020.<sup>(3)</sup> In Egypt the prevalence of overweight and obesity in children has reached 20.5%.<sup>(4)</sup>

BMI is used as a screening tool to identify possible weight problems for children. Centre for Disease Control and Prevention (CDC) and the American Academy of Pediatrics (AAP) recommend the use of BMI to screen for

**المؤشر****الاكتشاف المبكر للمضاعفات المعرفية والسلوكية في الأطفال الناجون بعد إصابة بالالتهاب السحائي البكتيري**

أجريت هذه الدراسة لتقييم العوائق المعرفية والسلوكية المبكرة في الأطفال على قيد الحياة بعد الإصابة بالالتهاب السحائي البكتيري. وقد أجريت هذه الدراسة على ثلاثة من الأطفال الذين تم شفاؤهم من الالتهاب السحائي البكتيري في مستشفى الحميات بالعاصمة بالمقارنة ضابطه من الأطفال الأصحاء مماثله في العدد والنوع والسن.

تم عمل التقييم الــ(اكلينيكي) (أخذ التاريخ المرضي والفحص الــ(اكلينيكي)) وأخذ عينات الدم والسائل النخاعي لعمل التحاليل اللازمة للتشخيص. بالنسبة للسائل النخاعي تم الفحص وتحديد عدد الخلايا الكلوي والنوعي ومستوى السكر والبروتين وقد تم عمل فحص ميكروسكوبى مباشر بصبغة الجرام وزرع السائل النخاعي على المزارع المناسبة وتم عمل صورة دم كاملة وتحديد مستوى السكر في الدم.

تم عمل التقييم للعواقب المعرفية والسلوكية للأطفال في المجموعاتان بعمل الاختبارات النفسية التي تقيم صعوبات التعلم وتتأخر النمو ومستوى الذكاء وهي مقاييس الذكاء ستانفورد بينيه وبالنسبة للمشاكل السلوكية تم دراستها عن طريق تقييم الآباء لسلوك الطفل (قائمة الآباء لتقدير سلوك الأبناء CBCL/6-18).

وقد تبين من نتائج الدراسة وجود نقص ملحوظ في مستوى ذكاء الأطفال الذين تم شفاؤهم من الالتهاب السحائي البكتيري وأيضا وجود مشاكل سلوكية أكثر بالمقارنة مع المجموعة الضابطة.

17. Achenbach MT (2001): **Manual for Achenbach system of Empirically Based Assessment (ASEBA) school Age from and profiles.** Burlington SVT: University of Vermont Research center for children youth and families
18. El-Shakhs A.E. (1995): **Familial Socioeconomic Status Scale.** Anglo Library. 2nd edition.
19. Michael T. Fitch, (2007): **Focus On: Meningitis- Beyond Fever, Stiff Neck, and Altered Mental Status.** ACEP News April 2007
20. Attia J, Hatala R, Cook DJ, et al (1999): The rational clinical Examination. Does this adult patient have acute meningitis? **JAMA;** 282 (2): 175-181.
21. Bohr, V, N Rasmussen and B Hansen (1983): 875 cases of bacterial meningitis: diagnostic procedures and the impact of preadmission antibiotic therapy; **J. Infect.** 7:193-202.
22. Shameem S., C. S. V. Kumar, and Y. F. Neelagund (2008): Bacterial meningitis. Rapid diagnosis and microbial profile; **J. Commun. Dis.** 40:111-120.
23. Gray LD, Fedorko DP (1992): Laboratory diagnosis of bacterial meningitis. **Clin Microbiol Rev;** 5: 130-45.
24. Ragunathan L, M Ramsay and R Borrow (2000): Clinical features, laboratory findings and management of meningococcal meningitis in England and Wales; **J. Infect.** 40:74-79.
25. Peter D. Moss (1982): **Outcome of meningococcal group B meningitis Archives of Disease in Chidlhood;** 57: 616-621.
26. Samir K. Saha, Naila Z. Khan and A.S.M. Nawshad (2009): Neurodevelopmental sequelae in Pneumococcal meningitis cases in Bangladesh. **Clinical Infectious Diseases;** 48:S90-96.

classic triad of meningitis fever, stiff neck, and altered mental status<sup>(19)</sup>.

Even fever- while a common aspect of the current study; is not present in all patients with meningitis in other studies. However, it is somewhat reassuring to learn that the complete absence of fever, stiff neck, altered mental status, and headache makes the diagnosis of bacterial meningitis very unlikely<sup>(20)</sup>. In the current study, analysis of laboratory data of CSF showed Gram positive diplococci in direct gram stain CSF film in 3 samples (10%) one of them was culture negative (additional value of Gram staining for CSF culture-negative pretreated patients).

In a large study from Denmark, CSF Gram staining was the only positive laboratory finding for 4% of 875 patients with bacterial meningitis<sup>(21)</sup>. In an Indian study of 535 suspected meningitis cases, CSF Gram staining identified the causative organisms for 36 (65%) of 55 pretreated patients, while CSF culture was positive for only 5 (9%) patients<sup>(22)</sup>. Positive Gram stain can detect only bacterial counts higher than 1000 cells per mL in CSF<sup>(23)</sup>.

CSF culture remains the gold standard for the diagnosis of bacterial meningitis, CSF cultures was positive for Streptococcus Pneumonia in 4 samples only (13%). In a study from the United Kingdom including 103 patients with clinically defined meningococcal meningitis, only 13% had positive CSF cultures<sup>(24)</sup>.

Patients with meningitis usually followed up only for hearing and vision loss and neurobehavioral sequelae usually postponed, which is not correct because developmental deficits have a huge impact not only on the child but also on the entire family and on society. Concerning neurobehavioral sequelae in bacterial meningitis group, in the current study, there were significant differences in Stanford-Binet Intelligence Scale IQ test results between meningitis and control groups ( $p < 0.01$ ) in the five testing domain (verbal reasoning, quantitative reasoning, abstract/ visual reasoning, short term memory and composite IQ) . However, impairments were not generally severe as 87% of meningitis group scores fell within the average normal IQ range and 13% were below normal level (four patient having mental retardation, two were moderate and two were mild retardation). These results agree with the study done by Peter,<sup>(25)</sup> which showed that there might be a tendency towards lower performance and lower IQ but without being in any way statistically significant compared with controls.

Statistical analysis statistics for bacterial meningitis and control groups via syndromes (anxious or depressed, withdrawn, somatic complaints, social problems, thought problems, attention problems, rule-breaking behavior, and aggressive behavior), syndrome groupings (Internalizing and Externalizing), and total problem scores on the Child Behavior Checklist (CBCL) shows that children in bacterial meningitis group were on average rated to have more behavior problems, especially for internalizing behaviors of Anxious/ Depressed and Withdrawn problems, as in bacterial meningitis group, 16 and 14 case (53%- 46%) had Anxious/ Depressed and Withdrawn problems respectively which are significantly different from control group ( $p < 0.05$ ). Also children having behavior problems for internalizing problem scores were more in bacterial meningitis group than in control group (22 and 16 case respectively), this difference is statistically significant ( $p < 0.05$ ).

Same results were obtained by Samir et al. (2009)<sup>(26)</sup> their results showed that 65% (33/51) of the children who survived meningitis had  $\geq 1$  type of impairment (30- 40) days after discharge.

#### **Recommendations:**

1. Psychometric evaluation by appropriate Stanford-Binet Intelligence Scale

and Child Behavior Check-List (CBCL) is an easy and not expensive way to detect neuropsychological Sequelae after bacterial meningitis in children providing chance for early rehabilitation strategies.

2. Assess late cognitive and behavioral sequelae in children survived of bacterial meningitis and also follow up after several years of early detected neuropsychological sequelae.

#### **References:**

1. Commey JO, Rodrigues OP, Akuta FA, Newman M (1994): Bacterial meningitis in children in Ghana. *East Afr Med J*; 71: 113-117.
2. Youssef FG, El-Sakka H, Azab A et al (2004): **Etiology, antimicrobial susceptibility profiles, and mortality associated with bacterial meningitis among children in Egypt**; Ann 14(1):44-88.
3. Tikhomirov E, Santa MM, Eastern k (1997): Meningococcal diseases: Public health burden and control. *WLD Hlth Statist Quart*; 50: 170-177.
4. Frag HF, Abdel Fattah MM, Yossi AM (2005): Epidemiological, clinical and prognostic profile of acute bacterial meningitis among children in Alexandria; Egypt. *Indian Journal of Medical Microbiology*; (23): 95-101.
5. Nabi G, Khan TA, Raj AB et al (1992): Bacterial meningitis in children. *Saudi Med J*; 13:348-351.
6. Kaplan SL, Fishman MA (1987): Supportive therapy for bacterial meningitis. *Pediatric Infect Dis J*; 6:670-677.
7. Kaplan SL, Mason Jr EO, Wald ER, et al (2004): Decrease of invasive pneumococcal infections in children among 8 children's hospitals in the United States after the introduction of the 7-valent pneumococcal conjugate vaccine. *Pediatrics*; 113:443- 449.
8. Carter JA, Neville BG, and Newton CR. (2003): Neuro-cognitive impairment following acquired central nervous system infections in childhood: a systematic review. *Brain Res Brain Res Rev*. Sep; 43(1):57-69.
9. Nigel Klein (2011): **What are the behavioral, emotional and cognitive impacts of meningitis and septicemia on children?** Meningitis Research Foundation. <http://www.teachernet.gov.uk>.
10. Grimwood K, Anderson P, Anderson V (2000): Twelve year outcomes following bacterial meningitis: further evidence for persisting effects. *Arch Dis Child*; 83: 111-116.
11. Schmidt H (2006): **Neuropsychological sequelae of bacterial and viral meningitis**. *Brain Advance Access*; 129(2): 333-345.
12. Taylor, HG, Mills, EL, Ciampi A, et al (1990): the sequelae of Haemophilus influenza meningitis in school-age children. *N Engl J Med*; 323: 1657.
13. Feigin RD, Cutrer W (2009): **Bacterial meningitis beyond the neonatal period**. In: *Textbook of Pediatric Infectious Diseases*, 6th ed, Feigin, RD, Cherry JD, Demmler-H.; Saunders, Philadelphia; p: 439.
14. Koomen I, Raat H and A. Jennekens-Schinkel (2001): **Learning and behavioral problems and quality of life of children after bacterial meningitis**. *Kind*; 22 (3): 78-92.
15. Elizabeth Molyneux, Shaikh Qamaruddin, Samir Saha (2011): 5versus 10 days of treatment with ceftriaxone for bacterial meningitis in children: a double-blind randomized equivalence study. *Lancet*; 377: 1837-45.
16. Becker KA (2003): **History of the Stanford-Binet intelligence scales: Content and psychometrics**. (Stanford-Binet Intelligence Scales; 5th Edition Assessment Service Bulletin no. 1) Itasca, IL: Riverside Publishing.

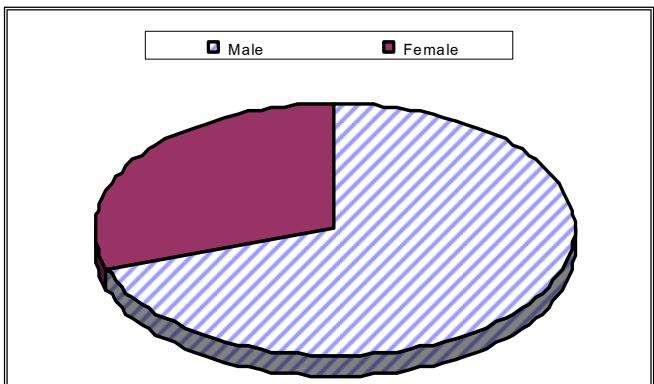


Figure (1) Sex distribution of the studied cases

Table (2) Age and sex distribution of the studied cases

Age	Range	6- 18 Years
	Mean±SD	11.23±3.7
Sex	Male	21 (70%)
	Female	9 (30%)

As regards to the clinical manifestations of the studied 30 cases, all of them (100%) suffered from fever, 19 (63.3%) suffered from headache, 29 (96.7%) had neck rigidity, 17 (56.7%) suffered from vomiting, 10 (33.3%) had seizures, 21 (70%) had altered conscious level, 29 (96.7%) were found to have positive Kernig's or Brudzinski's signs and only two (6.7%) cases had irritability, as in figure (2).

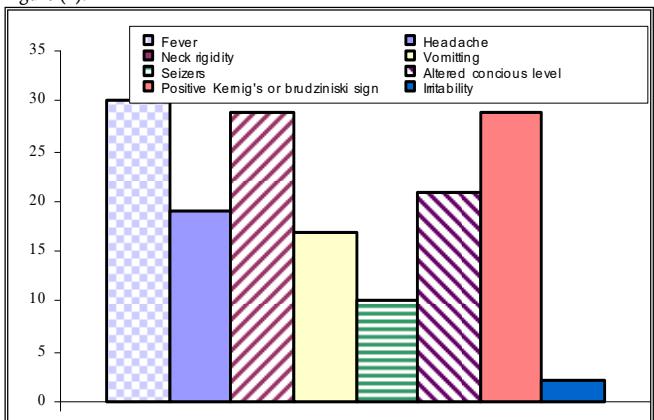


Figure (2) Clinical manifestations of the studied cases

CSF examination of the studied cases was done. The WBC count ranged from (130- 48000) with a mean of  $1900 \pm 1700$  SD. The polymorph count ranged from (60- 100) with a mean of  $88.33 \pm 10.94$  SD. The lymphocyte count ranged from (0- 40) with a mean of  $11.67 \pm 10.94$  SD. The sugar content ranged from (0- 82) with a mean of  $38.7 \pm 23.56$  SD. And the protein level ranged from (37- 1792) with a mean of  $120 \pm 75$  SD, as in table (3).

Table (3) Laboratory investigation of CSF

	Range	Mean ± SD
WBC Count	130- 48000	$1900 \pm 1700$
Polymorph Count	60- 100	$88.33 \pm 10.94$
Lymphocyte Count	0- 40	$11.67 \pm 10.94$
Sugar	0- 82	$38.7 \pm 23.56$
Protein Level	37- 1792	$120 \pm 75$

Stanford-Binet intelligence scale test was done for the studied 30 control and 30 cases. The composite IQ score of the cases ranged from (36- 118) with a mean of  $87.97 \pm 20.09$  SD, there were four patient having mental retardation (two were moderate and two were mild retardation), while that of the control ranged from (82- 145) with a mean of  $104.1 \pm 14.19$  SD, and the difference between case and control was highly statistically significant ( $p \leq 0.0001$ ), also there was statistical significance difference ( $p \leq 0.05$ ) as regard Verbal reasoning, Abstract/visual reasoning, Quantitative reasoning and Short term

memory subscales with p value (0.0133, 0.0036, 0.0043&0.0024 respectively) as shown in table (4).

Table (4) Stanford-Binet intelligence scale test results of the studied control and cases

		Case	Control	P Value
Verbal Reasoning	Range	39- 135	65- 132	0.0133
	Mean ± Sd	$88.37 \pm 20.19$	$99.57 \pm 13.02$	
Abstract/Visual Reasoning	Range	36- 134	77- 142	0.0036
	Mean ± Sd	$89.47 \pm 23.43$	$105.57 \pm 17.17$	
Quantitative Reasoning	Range	36- 110	76- 142	0.0043
	Mean ± Sd	$87.73 \pm 16.11$	$98.73 \pm 12.32$	
Short Term Memory	Range	36- 129	84- 145	0.0024
	Mean ± Sd	$91.87 \pm 22.98$	$106.93 \pm 12.15$	
Total IQ	Range	36- 118	82- 145	0.0007
	Mean ± SD	$87.97 \pm 20.09$	$104.1 \pm 14.19$	

There was statistically significance difference in CBCL only in 2 scales Rule-break problem& Aggression ( $p= 0.0166$ & 0.0013) respectively. There was no statistical significance as regard Anxious/ Depressed, withdrawn, Somatic complains, social problems, thought problems, Attention problem and other problem scales as shown in table (5).

Table (5) Child Behavior Checklist (CBCL) parent report syndromes scores of case and control

		Case	Control	P Value
Anxious/ Depressed	Range	1- 12	3- 15	0.0984
	Mean ± Sd	$5.6 \pm 2.82$	$7 \pm 3.59$	
Withdrawn	Range	0- 30	0- 18	0.4474
	Mean ± Sd	$9.7 \pm 7.43$	$8.47 \pm 4.73$	
Somatic Complains	Range	0- 13	0- 9	0.1462
	Mean ± Sd	$3.97 \pm 3.8$	$2.77 \pm 2.34$	
Social Problems	Range	0- 15	0- 13	0.1856
	Mean ± Sd	$6.9 \pm 3.95$	$5.63 \pm 3.37$	
Thought Problem	Range	0- 11	0- 7	0.4841
	Mean ± Sd	$2.63 \pm 2.65$	$2.2 \pm 2.04$	
Attention Problem	Range	0- 10	1- 8	0.0890
	Mean ± Sd	$5.1 \pm 3.43$	$3.83 \pm 2.1$	
Rule-Break Problem	Range	0- 14	0- 8	0.0166
	Mean ± Sd	$4.5 \pm 3.71$	$2.5 \pm 2.44$	
Aggression	Range	0- 12	0- 6	0.0013
	Mean ± Sd	$4.7 \pm 3.03$	$2.53 \pm 1.78$	
Other Problem	Range	1- 15	0- 31	0.5464
	Mean ± Sd	$7.13 \pm 3.69$	$6.4 \pm 5.46$	

#### Discussion:

The study employed a prospective, longitudinal design and compared thirty post meningitis children (one month after discharge) to thirty healthy subjects without a medical history of neurological disease selected to match the age, gender and length of school education of the study population (served as a control group).

Clinical manifestations results were analyzed using the entire group to determine the percent. Patient diagnosis decisions would be much easier if everyone with bacterial meningitis presented to the emergency department with classic triad of meningitis (fever, stiff neck, and altered mental status).

In the current study, analysis of clinical picture data showed that fever was the most frequent (30 cases, 100%), neck rigidity and positive Brudzinski's and Kernig's signs (29 cases, 97%), so fever, neck rigidity and positive Kernig's or Brudzinski's signs are the most important signs and earliest to appear. altered level of conscious (21 cases, 70%) headache (11 cases, 37%) vomiting (17.57%) seizures (10 cases, 33%) and irritability (2 cases, 6%).

Unfortunately, large retrospective and prospective studies have revealed that just 44%-66% of patients with this disease will present with the so-called

In Egypt, case-fatality rate ranged from (8.5- 55)%<sup>(2)</sup>.

Cognitive difficulties are a recognized consequence of brain insults. Bacterial meningitis can cause widespread damage including impaired verbal learning and memory, loss of attention/concentration, impaired speed of thinking and executive functions (e.g. concept formation and abstraction)<sup>(8)</sup>.

The morbid consequences of central nervous system (CNS) infections are often overlooked in the face of high mortality rates. However, neurological impairments not only affect the child's development and future prospects but also place an economic and social burden on communities and countries that often have few resources to deal with such problems<sup>(8)</sup>.

It is not unusual for children to display changes in behavior after meningitis. Although child has made a full medical recovery, it sounds like he is experiencing these behavioral after effects. Going back into school and routine activities can be very helpful, provided of course that child is ready to meet the demands of school. These behaviors should be temporary, but can last for a number of weeks or months; they are commonly still apparent three months following hospital admission and normally improve over the year following admission<sup>(9)</sup>.

Cognitive deficiencies after bacterial meningitis in children (predominantly persistent difficulties in learning, deficits in short term memory, behavioral problems and poor academic performance) have been described<sup>(10)</sup>. Short term memory is the domain which is affected most frequently and most severely after bacterial meningitis<sup>(11)</sup>.

Several studies have evaluated the intelligence quotient (IQ) of survivors of bacterial meningitis compared to their siblings or other control children.<sup>(12)</sup> Although not all of the studies found a difference in the mean IQ compared to controls (usually siblings), a greater proportion of children who had meningitis had IQ less than 70<sup>(13)</sup>.

More subtle adverse outcomes, such as cognitive academic and behavioral problems are present in 20% of bacterial meningitis survivors. But these more subtle problems often remain undetected until the child starts school which may be several years after he/ she has been cured of meningitis<sup>(14)</sup>.

#### **Methodology:**

The present study is carried out at Abbassia Fever Hospital during the time interval from October 2010 to September 2011. It was performed as a Case control study in children aged (6- 18) years of both sexes infected with bacterial meningitis. It included 30 patients and 30 healthy children as control group well matched as regard age, sex, school attendance duration& socioeconomic level.

Patients were eligible for the inclusion in this study if they had received a lumbar puncture and satisfied laboratory eligibility "confirmed bacterial meningitis" according to the World Health Organization criteria<sup>(15)</sup> by the presence of one of the following criteria: CSF gram stain positive for gram negative bacilli, gram positive cocci or gram negative cocci and CSF cell count > 10/ml. OR CSF culture positive for Streptococcus Pneumonia or Neisseria meningitidis or Haemophilus infeluanzae. OR CSF white cell count > 100/ml, polymorphnuclears > 50% and CSF/ blood glucose ratio less than 0.5. OR CSF white cell count > 100/ml, polymorphnuclears > 50% and CSF glucose less than 30 mg/dl. OR CSF white cell count > 1000/ml and polymorphnuclears > 50%.

Exclusion criteria were: Patients diagnosed as bacterial meningitis, Age ranges from (6- 18) years, both sexes and No history of preexisting neuropsychological deficits.

Exclusion criteria were: Children aged 5 years or younger, Pre-existing neurosurgical conditions, Seizure disorders, cerebral palsy, degenerative neurological disorders, Cranial fractures, Known immunodeficiency states, symptomatic AID, Active viral infections, Cyanotic congenital heart disease, Inaccessibility for follow-up and Known deafness barrier to admission.

The study protocol was approved by the Ethical Committee Ain Shams University. Written consent was obtained from guardians of every patient enrolled in the study after explaining the nature of the study.

All the children in the bacterial meningitis group were subjected to the following:

1. History Taking.
2. Clinical Examination.
3. Investigations:
4. CSF samples were examined for: Total and differential cell count, Glucose and protein determination, direct gram stain film& Culture on chocolate and sheep blood agar plates.
5. Psychometric evaluation: Intellectual development was assessed by appropriate Stanford-Binet Intelligence Scale fourth edition. It tests intelligence across four areas, which are verbal reasoning, quantitative reasoning, abstract/ visual reasoning and short term memory Total testing time is around (45- 60) minutes. Raw scores are based on the number of items answered and are converted into a standard age score corresponding to age group, similar to an IQ measure<sup>(16)</sup>.
6. Also behavioral problems were assessed by appropriate Child Behavior Check-List Parents form (CBCL/6- 18) which is a widely used instrument that assesses behavioral problems. The CBCL version for ages (6- 18) years is orally administered to a parent, who rates the presence and frequency of certain behaviors on a 3-point scale (0= not true, 1= somewhat or sometimes true, and 2= very true or often true<sup>(17)</sup>).
7. Familial Socioeconomic Status Scale<sup>(18)</sup>: This scale had been proved to be reliable and valid. It can help the user to determine the socioeconomic level for the Egyptian family. It depends mainly on the monthly income per person within the family, father's occupation, and father's education<sup>(18)</sup>.

#### **Results:**

Of the 37 case patients with meningitis who were enrolled in the study, 2 died, the guardians of one patient refused enrollment, one proved to be TB meningitis, and 2 were referred to other hospitals for neurosurgical intervention. At follow-up after (3- 4) weeks after discharge from hospital, an additional one case patient could not be located; thus, 30 case patients were available for analysis& 30 in control group.

Case and control subjects enrolled in the study were well matched with respect to age and gender and socioeconomic features Table 1.

Table (1) Distribution of Age, Gender& socioeconomic status in both Groups

Age	Case	Control	P Value
	11.23±3.7	10.83±4.1	0.518
Gender	Male	21 (70%)	21 (70%)
	Female	9 (30%)	9 (30%)
Socioeconomic	100.34±48.87	105±37.85	0.074

The study included 30 cases their age ranged from (6- 18) years old with a mean of 11.23±3.7 SD. Out of the 30 cases; 21 (70%) were males and 9 (30%) were females, as in table (2)& figure (1).

## **Early detection of Cognitive and Behavioral Sequelae in Children Survivors of Bacterial Meningitis**

Dr.Olweya Mohamed Abdel Baky  
Professor of Child Psychiatry  
Institute Of Postgraduate Childhood Studies Ain  
Shams Universit  
Dr.Eman Mohamed Elsaidelgindy  
Professor Of Tropical Medicine  
Ain Shams University  
Gehan Ahmed Elbadawy

### **Abstract:**

Cognitive deficiencies after bacterial meningitis in children (predominantly persistent difficulties in learning, deficits in short term memory, behavioral problems and poor academic performance) have been described.

### **Aim:**

Assess early cognitive and behavioral sequelae in children survived of bacterial meningitis and detection of subtle deficits with relevant contribution to rehabilitation strategies, either by identifying deficits that can be addressed or capacities that can be used to facilitate functional recovery.

### **Methodology:**

This Case control study included 30 child aged (6- 18) years of both sexes infected with bacterial meningitis confirmed by lumber puncture. Thirty healthy subjects without a medical history of neurological disease matched the age, gender, length of school education and social class of the study population served as a control group. Psychiatric assessment in both groups carried out using Stanford-Binet Intelligence Scale and Child Behavior Check-List Parents form (CBCL/6- 18). Also Familial Socioeconomic Status Scale was conducted to match both groups.

### **Results:**

Results showed highly significant difference in composite IQ measures between case& control group with mean  $\pm SD$  ( $87.97 \pm 20.09$  vs.  $104.1 \pm 14.19$  p= 0.0007) respectively with also affection to all IQ subscales, the highest statistical significance was in short term memory subscale (p = 0.0024). While there was statistically significance difference in CBCL only in two subscales, Rule-break problem& Aggression (p= 0.0166& 0.0013) respectively. There was no statistical significance as regard Anxious/Depressed, withdrawn, Somatic complains, social problems, thought problems, Attention problem and other problem scales.

### **Conclusion:**

In Children with bacterial meningitis as regard Stanford-Binet Intelligence testing, showed highly significant difference in composite IQ measures between case& control group with also affection to all IQ subscales, the highest statistical significance was in short term memory subscale and also parent report (CBCL) identified patients with bacterial meningitis disease as having more behavior problems.

### **Key Words:**

**Behavioral problems, cognitive function and meningitis.**

### **Introduction:**

Meningitis is a serious public health problem demanding early diagnosis, effective treatment, prevention and control. It is a major cause of morbidity and mortality among infants and children<sup>(1)</sup>. In Egypt, case-fatality rate ranged from (8.5- 55)%<sup>(2)</sup>.

Apart from endemicity, a violent epidemic disease occurs every (6- 12) years in the African meningitis belt<sup>(3)</sup>. Meningitis is considered as an endemic disease in Egypt<sup>(4)</sup>.

There are three main organisms that account for over 90% of the world's cases of meningitis in children which are Neisseria meningitidis, Streptococcus pneumonia and Haemophilus influenza type b<sup>(5)</sup>.

The complications of meningitis can be divided into early complications which occur during the first 24 hours and may be the immediate cause of death and late complications (those usually recognized after several days or later). The early complications are cerebral edema, septic shock, disseminated intravascular coagulation, myocarditis, hyponatremia with water intoxication, and convulsions. Sensorineural deafness is also an early complication but may not be detected until later<sup>(6)</sup>.



**المختصر****دور الدعاية الانتخابية وتأثيرها على الشباب البحرينيين**

طالما كان ينظر إلى وسائل الإعلام على أنها أداة قوة التي تستخدم دائماً من قبل مختلف الأفراد في المجتمع، من أجل التأثير على العامة بطريقة معينة. مع هذا قد يعتمد الكثير من السياسيين والمرشحين في الانتخابات على الإعلام بشكل كبير في نقل رسالاتهم إلى كافة الأفراد بهدف التأثير على أنظمتهم الإدراكية والعاطفية والسلوكية. يهدف الباحث إلى معرفة أثر حملات الانتخابات الخارجية في البحرين وما إذا كانت تساهم في تشجيع الناس على التصويت وتضفيهم الإحساس بأهمية هذا التصويت. وأيضاً لمعرفة مستوى إدراك الشباب لكل مرشح ومعرفتهم للمعلومات التي يتلقونها من خلال هذه الحملات الانتخابية الخارجية.

يمكن اعتبار هذا البحث على أنه دراسة وصفية تصف تأثير التعرض إلى هذه الحملات الانتخابية الخارجية في البحرين من قبل الشاب البحريني. سيكون البحث معنى بشكل رئيسي إلى إظهار علاقة تأثير هذه الحملات في وعي الشباب وسلوكهم ومواقعهم. والسؤال الرئيسي هو: هل التعرض إلى النموذج المدروس لحملات الانتخابات الخارجية له تأثير على مستوى الشباب الإدراكي والعاطفي والسلوكي؟ أظهرت نتائج الدراسة بأن نسبة ١٠٠% من العينة المكونة من ٥٠ طالب وطالبة في سن الجامعية (٢٥-١٨) يتعرضوا للإعلانات الخارجية للحملات الانتخابية، ونسبة التعرض لهذه الحملات كل أسبوع حسب الإجابات المذكورة في الاستبيان هي كالتالي: ٦٦,١٦% يرون هذه الحملات أكثر من ٩ مرات في الأسبوع، ونسبة ٨,١٠% يرونها من ٧ إلى ٩ مرات في الأسبوع، ونسبة ٦٦,٢١% يتعرضون لها من ٤ إلى ٦ مرات في الأسبوع، ونسبة ١٣,٥١% يتعرضون لهذه الحملات مرة إلى ٣ مرات في الأسبوع مما يوضح أهمية هذه الحملات وتكرارها.

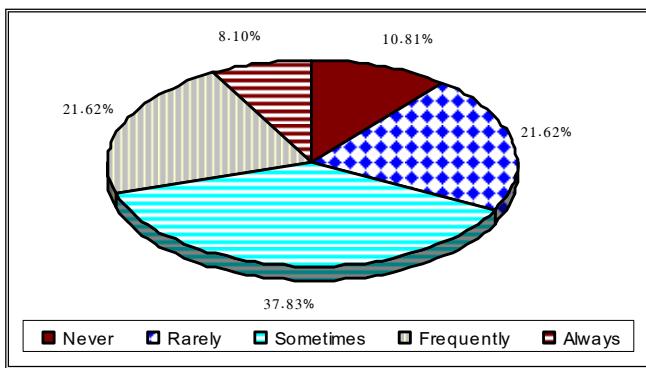


Chart (4) Getting information about the election candidate& their programs from outdoor election ads

8.10% of the participants said that they "Always" get information about the election candidates & their programs from the election outdoor ads, 21.62% said that they "Frequently" do, 37.83% said "Sometimes", 21.62% said "Rarely", and 10.81% said they "Never" do get information about the election candidates and their programs from outdoor election ads.

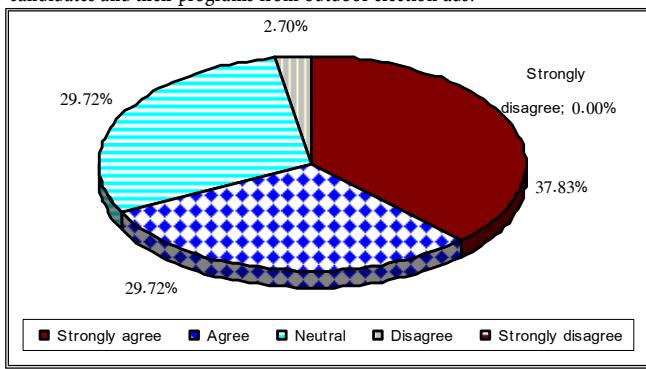


Chart (5) The importance for youth to participate and vote in the elections

37.83% of the participants "Strongly agree" that it is important for youth to participate and vote in elections, 29.72% of the participants "Agree", 29.72% of the participants are "Neutral", and 2.70% of the participants "Disagree".

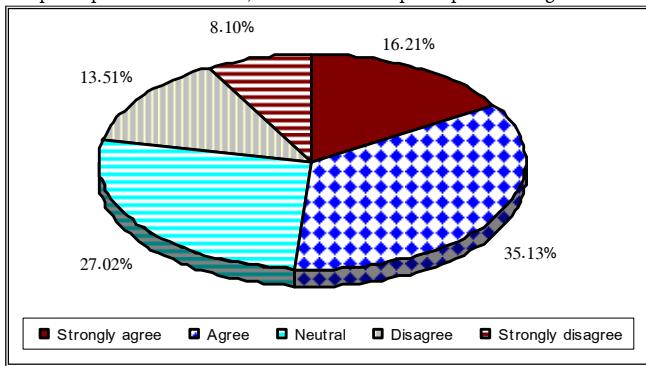


Chart (6) Is the election Process benificial for the Bahrain society

27.02% of the survey takers "Strongly agree" that the election process is beneficial for the Bahraini society, 45.94% "Agree", 18.91% are "Neutral", and 8.10% of the survey takers think that the election process is not beneficial for the Bahraini society.

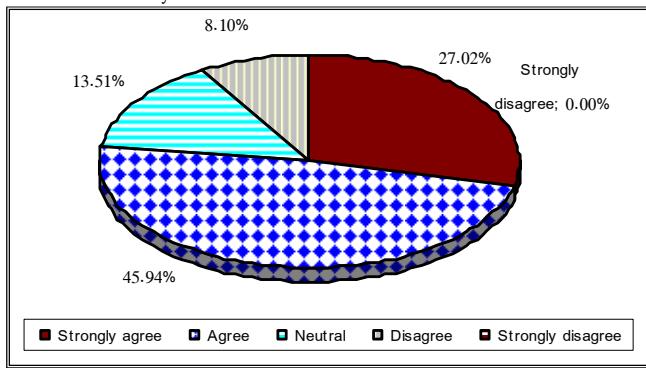


Chart (7) Seeking further information about the election process& the proposed candidates

16.21% of the survey takers "Strongly agree" that they are seeking further information about the election process & the proposed candidates, 35.13% "Agree", 27.02% are "Neutral", 13.51% "Disagree", and 8.10% "Strongly disagree".

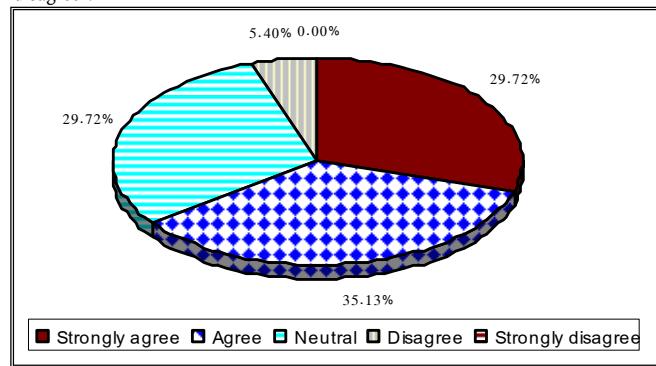


Chart (8) Encouraging others to go and vote in the elections

The majority, 35.13% of the participants "Agree" about encouraging others to go & vote in the elections, 29.72% of the participants "Strongly agree" while the other 29.72% of the participants are "Neutral", and lastly 5.40% "Disagree" about encouraging other to go & vote.

#### References:

1. Arens, Edward; Turner, Stephen; Zhang, Hui; & Paliaga, Gwelen. (2009). **Moving air for comfort**. UC Berkeley: Center for the Built Environment.
2. Kenneth E. Clow and Donald Baack (2008), **Marketing Communications**, Fourth Edition, Pearson Publication
3. Michael G. Roskin, Robert L. Cord, James A. Medeiros and Walter S. Jones. (2008) **Political Science: An Introduction**, Pearson Prentice Hall.
4. Rita L Atkinson, Richard C. Atkinson, Edward E. Smith, Daryl J. Bem and Susan Nolen-Hoeksema, **Hilgard's Introduction to Psychology**, 13<sup>th</sup> edition, 2000, Harcourt College Publishers.
5. Severin, Werner J. and James W. Tankard (2001). **Communication Theories: Origins, Methods and Uses in Mass Media** (5<sup>th</sup> Edition). New York: Allyn & Bacon.
6. Sandra Moriarty, Nancy Mitchell and William Wells (2009) "**Advertising, Principles and Practice**" Pearson Education International.
7. Wikipedia [http://en.wikipedia.org/wiki/Elections\\_in\\_Bahrain](http://en.wikipedia.org/wiki/Elections_in_Bahrain)

they age. Thus young people are naturally radical and older people moderate or even conservative. With few responsibilities, young people can be idealistic and rebellious, but with the burdens of home, job, and children of their own, people tend to become conservative." (Roskin, et.al, 2008, P. 141)

#### The Attentive Public:

The attentive public, although fewer in number, has more political impact because they have ideas and articulate them, demonstrating political competence. Sometimes they can rouse the general public. (Roskin, Cord, Medeiros and Jones, 2008)

#### Methodology:

This study can be considered a descriptive study portraying the effect of the exposure to outdoor elections campaign in Bahrain among Bahraini youth. The research will be mainly concerned with presenting this effect in relevance to their awareness, attitude, and behaviour.

#### Research Question:

Does the exposure of the studied sample to outdoor election campaign, has an effect on their cognitive, affective and behavioural systems?

#### Research Hypotheses:

1. There is a significant relation between the level of exposure to outdoor election campaign and having awareness about the elections.
2. There is a significant relation between the level of exposure to outdoor election campaign and having a positive attitude towards the elections.
3. There is a significant relation between the level of exposure to outdoor election campaign and taking a positive behaviour towards the elections.

#### Operational definitions of the variables of the study:

- ☒ Outdoor election campaign: In this research outdoor election campaign refers to any ad posted in the streets of Bahrain dealing with the elections, whether it is presenting the candidates and their programs, information about the election, or contents urging people to participate in the election process.
- ☒ The level of exposure: In this research the level of exposure refers to the number of times per week the participant is exposed to the outdoor election ads that are posted in the streets of Bahrain.
- ☒ Awareness about the elections: In this research having awareness about the election is indicated by having information and knowledge regarding the election process. For instance, information about the candidates and their programs, the places where voters are supposed to go, the elections system in Bahrain, etc
- ☒ A positive attitude towards the elections: This variable refers to the likeness or the positive feelings toward the election process, and the intention and the willingness of the studied sample to participate in the elections.
- ☒ A positive behaviour towards the elections: This variable refers to the positive action of the participant towards the election or taking the action and the step of participating and voting in the elections.

#### Methods Of Data Collection:

Data for this research will be collected using Self-Administered Questionnaire.

#### Sample Of The Study:

This study will be based on a non-probability purposive sample of Bahraini university youth, with the criteria of being exposed to outdoor election ads.

#### Research Results:

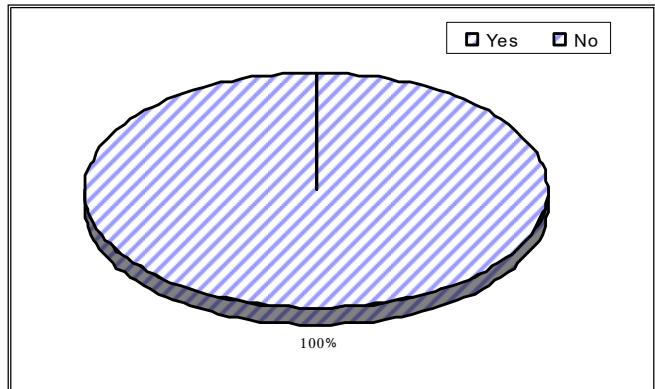


Chart (1) Rate of seeing any outdoor election ads posted on the street

As the survey was handed out, 100% of the survey takers answered with a "Yes" to the first question about the rate of seeing any outdoor election ads posted on the street.

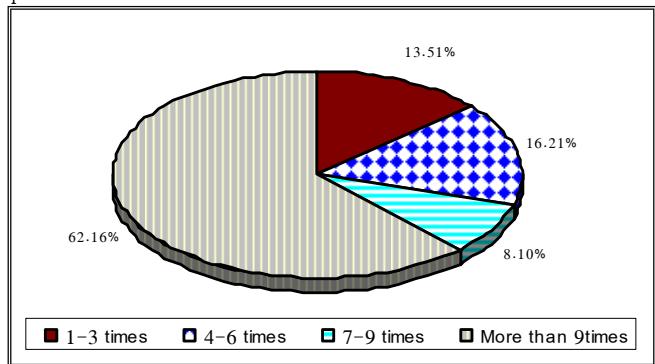


Chart (2) Rate of seeing any outdoor election ads per week

The second question was about the rate of seeing outdoor election per week, 62.16% of the questionnaire takers answered that they see it more than 9 times a week, 8.10% see it 7- 9 times a week, 16.21% see it 4- 6 times a week, and 13.51% see it 1- 3 times a week.

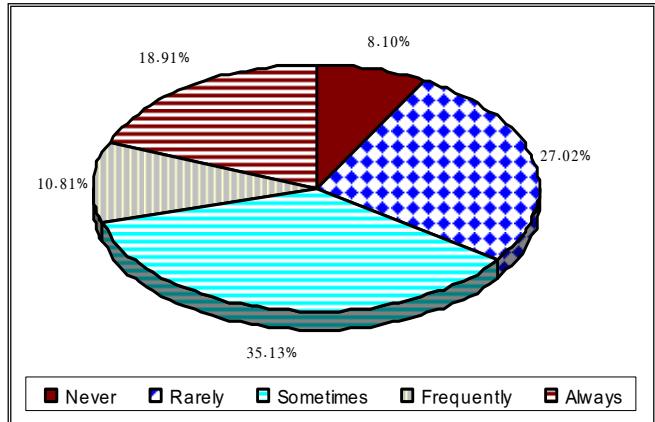


Chart (3) Getting information about the election process from outdoor election ads

The third question was about the outdoor election ads and if they were informative enough for the participants to get information about the election process from. 18.91% answered "Always", 10.81% answered "Frequently", the majority, which were 35.13% answered "Sometimes", 27.02% answered "Rarely", and only 8.10% answered "Never".

communication system precisely parallel one another, and it is doubtful that one could exist without the other.(Roskin, et.al, 2008)

All political action is a reaction to communication of one kind or another. There are, however, different levels and types of communication. Face-to-face communication is the most basic and most effective for altering or reinforcing political opinions because it allows for dialogue where mass media cannot. Mass media generally reinforce existing political opinions but rarely convert anyone. (Roskin, et.al, 2008)

On the other hand, the persuasion process is sometimes seen from another angle, as proposed by the cognitive response theory. "This theory proposes that persuasion induced by a communication is actually self-persuasion produced by the thoughts that the person generates while reading, listening to or even just anticipating the communication." (Atkinson, et.al, 2000, P.662)

- Media and Outdoor Advertising Effects: The perception for the effects of the mass media has been seen from different perspectives, throughout a number of stages. Earliest studies described the great power of the mass media in influencing its audience. According to Serevin and Tankard (2001) this kind of conceptualization for the mass media effects is sometimes known as the bullet theory or the hypodermic needle theory. Later on these theories were perceived as "Not accurate" and were replaced by models that describe a less powerful mass media.

"This new conceptualization grew primarily out of election studies during the 1940s reported in the books The People's Choice. The new view attributed much less power to mass communication message. A major statement of this view, often called limited-effects model, was presented in Joseph Klapper's book The Effects of Mass Communication." (Serevin and Tankard, 2001, p.13)

More recent research were conducted and viewed mass communication messages as powerful, yet, not as much as they were under the bullet theory. As Serevin and Tankard (2001) stated this new attribute might be called moderate effect. (Serevin and Tankard, 2001)

Measuring media effects can be related to its influence on the awareness, the attitude and the behaviour of the recipients. The relation between these three components has been a matter of concern and study for social scientists, especially mass communication experts and practitioners. Greenwald (1968) presented a model which states that attitude change is related to the thoughts that occur in the receiver's mind. He adds that "Retention of a message and acceptance of a message are two different things- an individual can learn the material in a message without undergoing attitude change." (As cited in Serevin and Tankard, 2001, p.173)

Advertising is a media content where effect is essential and targeted, as advertisers are usually aiming to influence and persuade the recipients. Arens and his colleagues (2009) define advertising as "The structured and composed non- personal communication of information, usually paid for and usually persuasive in nature, about products (goods, services, and ideas) by identified sponsors through various media." (Arens et. al, 2009, p.4)

"Out-of-Home Media" is one of these various media that advertisers use to present their advertisements. It is the type of the media that reaches the audience outside their home, and it includes the outdoor advertising.

According to Arens and his colleagues (2009) outdoor advertising was

probably the first advertising tool used ever, and even today it is used globally to communicate certain message or image to large audiences frequently and quickly at the lowest cost per thousand of any major medium. (Arens et. al, 2009)

The authors add that using outdoor advertising is increasing and more growth is expected as advertisers are searching for alternatives to the declining audiences and advertising clutter of the other types of mass media. Unlike other media, outdoor advertising can carry advertisers' messages all the time without any interruption. "It is never turned off, zipped, zapped, put aside, or left unopened. And it's big." (Arens et. al, 2009, p. 384)

One of the prominent advantages of outdoor advertising is its frequency, as people reaching these advertisements are continuously exposed to it. As mentioned by Arens and his colleagues (2009) "Most people reached with outdoor advertising see it daily." (Arens et. al, 2009, p. 386)

Parallel to this, Moriart, Mitchell and Wells(2009) mention that outdoor advertising is an integral part of a multiplatform advertising campaign as it is used to build an image to the proposed candidates for the election; image needs frequent exposure and this is a primary benefit of outdoor ads. (Moriart, et. al., 2009)

Determining the effective number of exposures to advertising is one of the issues that have been concerning advertising people, As Clow and Baack stated "One continuing issue facing advertisers is deciding how many times a person must be exposed to an ad before it has an impact. Most agree that a single exposure is not enough. Discovering the actual number has inspired a great deal of debate. Some agree it takes three exposures. Others say as many as 10. The basic rule, developed by Herbert Krugman, states it takes a minimum of three exposures for an advertisement to be effective. This is the Three-exposure hypothesis. Most media planners have assumed it for many years". (Clow and Baack, 2007, P.240)

On the same line, Moriart and his colleagues believe that, because of the very short time consumers are normally exposed to a traditional billboard message, typically, three to five seconds, the message must be short and the visual must have stopping power. (Moriart, Mitchell and Wells, 2009)

According to them, "The 30-day posting period is long enough so that these exposures can be seen as repositories of long-term brand image leading to favourable consumer attitude accumulation. It's like making a deposit in a bank and watching your wealth grow." (Moriart, et. al., 2009, P.291)

In addition to this, outdoor advertising is characterized by its geographic flexibility, as advertisers can place their messages in the areas they want. Demographic flexibility is also an advantage for outdoor advertising, as "Messages can be concentrated in areas frequented or traversed by young people, upper-income people, or people of specific ethnic background." (Arens et. al, 2009, p. 386)

- Youth And Politics: In the field of social sciences, age is one of the demographic variables that should be emphasised, as it usually has its influential and effects in the studies conducted in this field.

Researchers have related age to the way people think, feel and act, especially when it comes to political and societal issues.

Roskin and his colleagues (2008) believe that two theories can explain the way age impacts political opinions, the life cycle and generation theories. According to them "The first, widely accepted, holds that people change as

## **Effects of Outdoor Elections Campaign on Bahraini Youth**

Dr.Amira Osman Karam El-Din  
Lecturer UniversityCollege of Bahrain

### **Abstract:**

Mass media has long been perceived as a power tool that is always used by the different parties in a society in order to affect the public in a certain way. Nevertheless politicians and election candidates are one of those parties that highly depend on the different media to convey their messages to the public in order to affect their cognitive, affective, and behavioural systems.

The researcher is aiming to know the effect of outdoor campaign in the latest election in Bahrain and whether it encouraged people to vote and feel the importance of their vote. In addition to understand the level of awareness of each candidate and the information they knew through the outdoor campaign.

This study can be considered a descriptive study portraying the effect of the exposure to outdoor elections campaign in Bahrain among Bahraini youth. The research will be mainly concerned with presenting this effect in relevance to their awareness, attitude, and behaviour. Its main question: Does the exposure of the studied sample (50 male and female aged 18-25) to outdoor election campaign, has an effect on their cognitive, affective and behavioural systems?

The results of the survey stated that 100% see the outdoor ads in the election campaign and the rate of seeing outdoor election per week, 62.16% of the questionnaire takers answered that they see it more than 9 times a week, 8.10% see it 7- 9 times a week, 16.21% see it 4- 6 times a week, and 13.51% see it 1- 3 times a week. This shows the effect of the repetition of those ads.

### **Introduction:**

Mass media has long been perceived as a power tool that is always used by the different parties in a society in order to affect the public in a certain way. Nevertheless politicians and election candidates are one of those parties that highly depend on the different media to convey their messages to the public in order to affect their cognitive, affective, and behavioural systems.

### **Election In Bahrain:**

The National Assembly is bicameral with the lower house, the Chamber of Deputies, having 40 members elected in single-seat constituencies for a four year term. The upper house, the Shura Council, has 40 members appointed by the King of Bahrain, with the stated aim of giving a voice to minority communities and technocratic experts within the legislative process. Supporters of the system refer to long established democracies the United Kingdom and Canada operating with this bicameralism with an appointed upper chamber and an elected lower chamber. Opponents of this system point out that unlike the bicameral systems in the UK and Canada, the Bahraini system gives the unelected upper house equal or more legislative power than the elected lower house, allowing the King to control all legislation. Opponents also point out that the current system was imposed unilaterally by the King, violating the 1973 Constitution and a 2001 signed agreement with the Bahraini opposition. (Wikipedia, [http://en.wikipedia.org/wiki/Elections\\_in\\_Bahrain](http://en.wikipedia.org/wiki/Elections_in_Bahrain))

### **Research Objective:**

The researcher is aiming to know the effect of outdoor campaign in the latest election in Bahrain and whether it encouraged people to vote and feel the importance of their vote. In addition to understand the level of awareness of each candidate and the information they knew through the outdoor campaign.

### **Literature Review:**

□ Political Communication: Political scientists have long recognized the dependence of politics on communications. Karl W. Deutsch showed how modernization and nationalism can be measured from patterns and flow of mail, telephone calls, and newspapers. The political system and the

**المختصر**

**دراسة مقارنة لتأثير الكوميديا الرومانسية على الشباب من الجنسين**

أصبحت الكوميديا الرومانسية الآن واحدة من فنون الدراما الأكثر مشاهدة والتي دائمًا ما تصنف على أنها الأفضل من بين أفلام هوليوود، حيث أنها الأكثر انتشاراً ومتابعة في جميع أنحاء العالم.

هذا النوع من الأفلام لا سيما أنه أصبح مصدر جذب للإناث بشكل أكبر، حيث أن الإناث يتأثرن دائمًا بما يعرف عادة باسم "السعادة الأبدية".

أصبحنا نسمع الإناث في كل مكان يعرّفن عن عدم رضائهن على الجنس الآخر حيث أنهن أصبحن يتخيلن أن الحب المثالي الذي يشاهدوه في الكوميديا الرومانسية هو موجود بالفعل في الواقع، ولكن لا يمكنهن الحصول عليه أبدًا. ومن أجل الخوض في الموضوع بصورة أعمق، أجريت دراسة تستهدف الشباب، منهم الذكور والإناث الذين تتراوح أعمارهم ما بين ١٨ و٢٨ سنة، البحث ما إذا كانت الأفلام الرومانسية حقًا تضفي إليهم توقعات خيالية غير واقعية عن الحب والحياة الجنسية أم لا.

هذا ليس فقط دراسة التأملات الرومانسية لهؤلاء الشباب في علاقتهم، بل أيضًا تزيد الباحثة دراسة تأثير المشاهد الرومانسية على تقبلهم لشريك الحياة ورضائهم على حياتهم الجنسية.

وتحمن أهمية هذا البحث، في معرفة طريقة تفكير كلا الجنسين، ومعرفة ما إذا كان أحد الجنسين أكثر تأثيراً من الجنس الآخر أم لا!

ومن أحد أهم نتائج البحث أن نسبة ١٠٠% من النساء يشاهدن أفلام الكوميديا الرومانسية، بينما ٥٢% فقط من الرجال يشاهدون المثل، مما يكشف لنا بشكل واضح أن الجنسين قد يكون أكثر تأثيراً بالأفلام وبعد إحساس أراء الإناث والذكور تم ثبات صحة فروض البحث التي تفترض أن الإناث أكثر تأثيراً من الذكور بهذه النوعية من الأفلام، يمكن أن يصل تأثير الإناث إلى مرحلٍ يجعلهن غير راضيات عن شريك الحياة بصفة دائمة نظراً لبعد الواقع عن الصورة الخيالية الحالمة التي تتقنها أفلام الكوميديا الرومانسية.

ونستخلص أن المرأة حقًا أكثر رومانسية من الرجل بشكل بيئي وهذا ما أظهرته العديد من الدراسات حيث تم التأكيد أن الإناث أكثر اهتماماً بالرومانسية والإشباع العاطفي بصورة أكبر بكثير من اهتمامهن بالإثبات الجنسي أو الجنسي، كما أن الإناث يعبرن عن عواطفهن بشكل أكبر من الذكور.

believed that it was not important and 44% wish to have that passion. Of course, the majority of the males said it was not very important, but fortunately, not many of them chose NO.

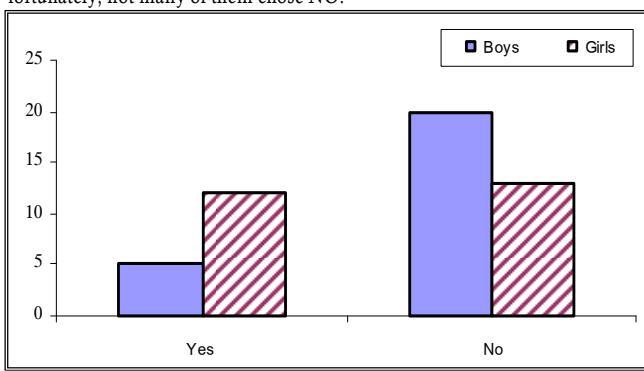


Chart (10) Percentage of youth satisfied about their passionate life

The final question is just to compare expectations and reality. 80% of the boys do not have a passionate love life. Maybe it is because they are not passionate from their side. And 52% of the girls do not have a passionate love life either. The percentage of both genders expecting a passionate and romantic love life was slightly higher than this, which shows expectations vs. reality.

#### **Discussion with response to the Hypothesis:**

The predictions were overall as an idea, correct. Researchers say that girls do in fact believe in unlikely happy endings, and a sense of the "Perfect" relationship. They also believe that sex should always be perfect, and if someone is meant to be with you then they will know what you want without you needing to communicate it. Perhaps the girls did not agree 100% that they have unrealistic expectations, but they did not deny the idea that they want that perfect somebody. And now we know that these movies play a role in perpetuating these ideas in people's minds.

Women are stereotypically more emotional than men, but the second hypothesis was also correct. The results show that females are more concerned about the romance and emotional satisfaction than the physical and the sexual or at least express it more than males do.

Finally, girls are all about the romance, and as we see in our results, they actually believe that love-making is also all about the romance, because that is all that concerns them. Therefore, these expectations also blame on the movies, which portray sex as a passionate and emotional moment that not all of the people go through in real life.

Only the first prediction of the males' results was precisely accurate. To begin with, the majority of them do not even watch romantic comedies, therefore they would not be affected by the unrealistic ideas they give to the people.

The results of whether boys are concerned about the sexual satisfaction more than the emotional satisfaction was a bit less than 50% and a bit less than expected. Although, there is a clear difference between the females' needs from a relationship and the males' needs from a relationship, which answers the question of whether women are more emotional and men are more physical.

The final hypothesis was also correct, and it seems that male's will accept sex regardless if it pleases them emotionally or if it was romantic enough.

#### **Conclusion:**

Since romantic comedies give unrealistic expectations that later lead to the realization of a disappointing reality, why do people, specifically girls, enjoy watching it?

From a social-cognitive theory perspective (Bandura, 1986, 1994), adolescents using films of this nature as a means to obtain information on

what behaviors are successful in initiating and maintaining a relationship may find information on the former, but little on the latter.

My research and analysis does not prove or explain why this genre is continuously if it is believed that it has a more negative than a positive effect on viewers, however, it is not negotiable that people, in particular women, enjoy watching an emotional, spiritual, and intimate connection between a couple that can at least build a certain imagination that they can fantasize about even if it does not come true.

#### **References:**

1. Mohatta, CB, "What is Romance?" Ezine Articles, accessed January 02, 2006 <http://ezinearticles.com/?What-is-Romance?&id=121514>
2. Wyatt, Angie Schuller, "How to Ignite a Spiritual Spark in Your Romance" Balance in Me, accessed July 16, 2011 <http://balanceinme.com/balanced-relationship/spiritual-relationships/>
3. Bandura, A. (1986). Social foundations of thought and action: A social cognitive theory. Englewood Cliffs, NJ: Prentice-Hall.
4. Bandura, A. (1994). **Social cognitive theory of mass communication**. In J. Bryant & D. Zillman (Eds.), Media effects: Advances in theory and research (pp. 61-90). Hillsdale, NJ: Lawrence Erlbaum.
5. Gerbner, G., Gross, L., Morgan, M.,& Signorielli, N. (1994). **Growing up with television: The cultivation perspective**. In J. Bryant,& D. Zillman (Eds.), Media effects: Advances in theory and research (pp. 17-41). Hillsdale, NJ: Lawrence Erlbaum.
6. Ward, L. M. (2002). Does television exposure affect emerging adults' attitudes and assumptions about sexual relationships? Correlation and experimental confirmation. *Journal of Youth and Adolescence*, 31, 1-15.
7. Ward, L. M., & Rivadeneyra, R. (1999). Contributions of entertainment television to adolescent's sexual attitudes and expectations: The role of viewing amount versus viewer involvement. *Journal of Sex Research*, 36, 237-249.
8. Ward, L. M., & Friedman, K. (2006). Using TV as a guide: Associations between television viewing and adolescents' sexual attitudes and behavior. *Journal of Research on Adolescence*, 16, 133-156.
9. Erikson, E.H. (1975). Childhood and Society. New York: Norton, p. 255. <http://www.drsterlingellsworth.com/images/handouts/ProperSex.pdf>, April 2012
10. <http://itsjustkarma.com/sex-and-intimacy-2/physical-intimacy/>, February 2012
11. <http://itsjustkarma.com/sex-and-intimacy-2/>, April 2012

It was expected a higher percentage of girls to answer that they expect their relationship to be more like movies, but only 52% answered yes. This shows that some girls already understand the unrealistic ideas these movies give even though they might want to have that relationship. Only 20% of the guys expected their relationship to be similar to the movies.

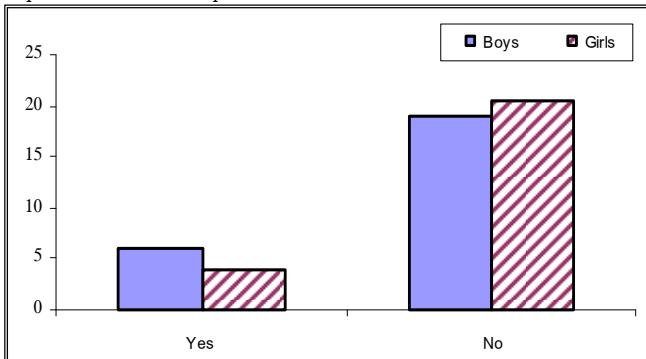


Chart (3) Percentage of youth seeing their lovers similar to the men/women seen in movies

The result to this question proves the research's point; which is that love isn't what it seems like in movies. 76% of the guys and 84% of the girls said NO, that their lover is not similar to the ones in movies. What is interesting here is that 24% of the guys said yes, while only 16% of the girls did. This reveals that girls can be more passionate when it comes to relationships, seeing that more males are satisfied with their lovers, who in their case are girls.

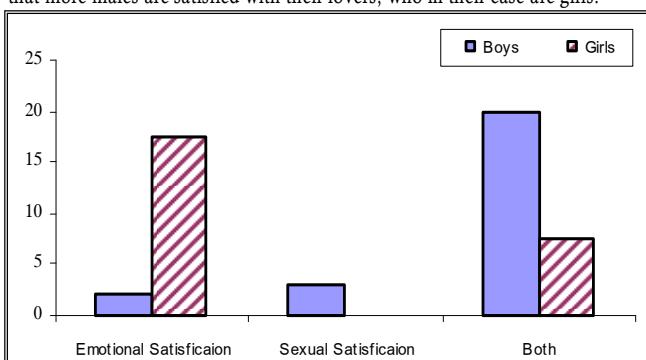


Chart (4) Different reasons for being in a relationship

The difference in percentages here proves the research's point exactly. Women are more compassionate than men. 72% of the girls chose "Emotional satisfaction", and luckily the majority of boys did not choose "Sexual satisfaction" but both, which was 80%. However, it reveals that it's not all about the emotions with the males.

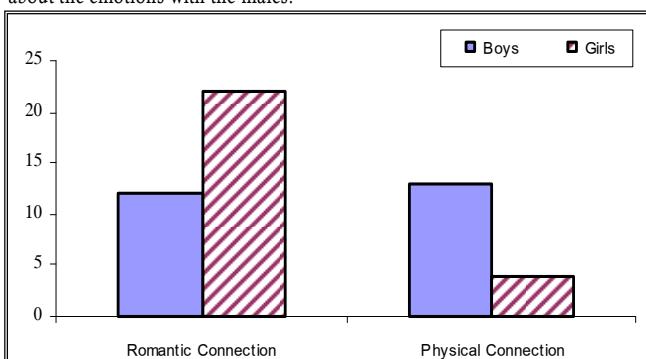


Chart (5) Reactions after seeing love scenes

As predicted, 88% of the girls answered that they react to the romantic connection in a love scene. 48% of the boys chose romantic connection as well, which was a surprise because it's about half of the males asked, where it was expected that the majority of the males would choose physical connection.

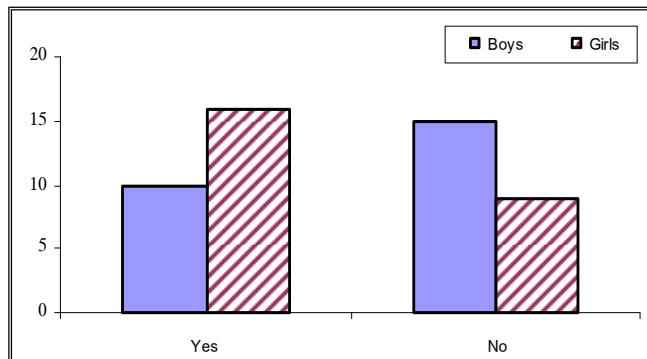


Chart (6) percentage of the necessity of love scenes

64% of the girls and 40% of the guys answered yes, as expected there was a gap between the percentage of the girls and the boys about passionate love-making, however it was expected that more girls find the passion necessary in real life, but 36% did not feel like it was necessary.

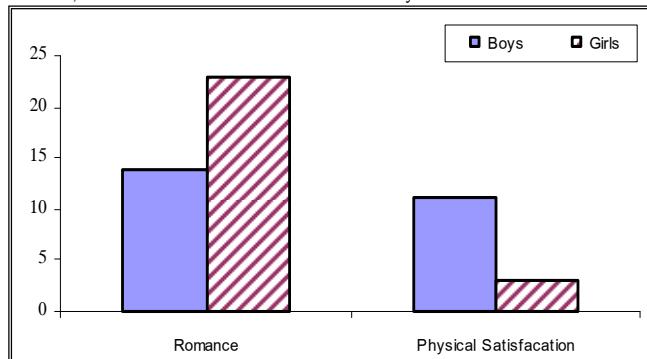


Chart (7) Percentage of physically expressing love, romance or physical satisfaction

As expected, 92% of the girls chose the romance. Similar to question no.6, 56% of the boys chose romance as well, which was a surprise for it was expected the majority of males would choose the physical satisfaction.

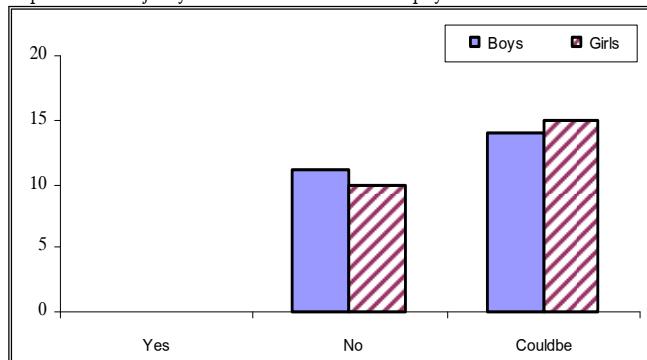


Chart (8) Percentage of believing "Love scenes" in movies are realistic

Apparently, no one finds "Love scenes" in Hollywood movies realistic. But 60% of the girls and 56% of the guys believe these scenes could be true, but rare. There isn't a big gap between the people who believe they could be true and the people who do not believe in them at all.

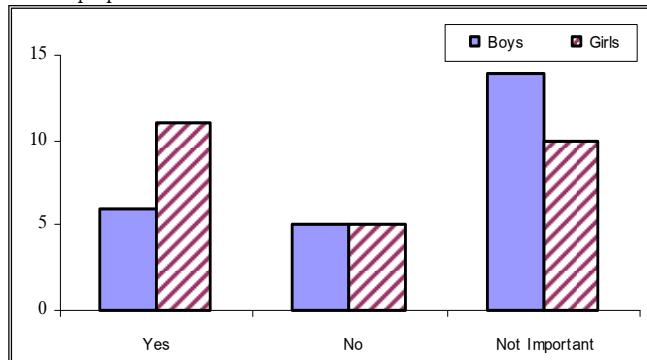


Chart (9) Percentage of youth wishing to have passionate life like romantic comedies

The percentage of girls who wished to have a passionate love life was fairly close to the ones who did not find passion to be important in a love life. 40%

and women share the basic need to be intimate with their lovers. However, what this means from both a sexual and emotional standpoint is different for men and women. Boys and girls are socialized and taught differently about affection and being affectionate. Therefore, typically men and women enter this phase with different beliefs and expectations about giving and receiving affection.

It's been said that, typically, men give love and commitment in order to get physical affection and sex.

Women give physical affection and sex in order to get commitment and love.

It might also be said that men typically hunger for sex while women hunger for romance.

Men initially give and receive love to fulfill their physical needs; while women initially give and receive love to fulfill their emotional needs.

In our culture, there are vast differences as to what young people learn about the anatomy and physiology of boys and girls, men and women, and about sexuality.

#### Effects Of Watching Romantic Comedy

- On Romance: According to researches, media effects are generally due to either cultivation theory, (Gerbner, Gross, Morgan, & Signorielli, 1994) or social cognitive theory (Bandura, 1986, 1994). Social cognitive theory suggests individuals may actively observe media portrayals of behaviors in romantic relationships for insight into how they themselves could behave in their own relationships. However, the fact that media is typically relying on unrealistic portrayals of relationships; it leads viewers to dream of unrealistic love and romance that might never come true.

According to Gerbner, "Television has become the primary common source of socialization and everyday information for a heterogeneous population". His cultivation theory states that it is the overall exposure to general media content that influences real world perceptions. However, my research proves that it is not only the overall media, but the genre viewed in specific that has an influence. Therefore, it is clear that viewers who watch a large amount of romance movies will come to cultivate beliefs and expectations of relationships are in fact like the ones in movies, full of fantasy.

- On Sex: To begin with, romantic comedies are well known to portray the perfect relationship between physically beautiful characters, which obviously leads to relationships full of romance, physical intimacy, and passion. People who are repeatedly exposed to these perfect images may therefore come to see them as normal, which, in turn, could have a negative effect on their satisfaction when they actually have sexual activity.

Viewing sexually oriented media has been associated with young adults overestimating the sexual activity of peers (Ward & Rivadeneyra, 1999), experiencing dissatisfaction in their own lack of sexual activity (Baran, 1976), and endorsing unhealthy beliefs of women as sex objects (Ward & Friedman, 2006) and men as sex-driven (Ward, 2002).

According to social cognitive theory, studies suggest there may be an association between exposure to sexual content on television and initiation of sexual behavior. It is obvious that both male and females who frequently watch large amounts of sex-oriented television

programs are more likely expect satisfying sexual behavior than those who watched comparatively less sexual content.

#### Data Collection:

In this research, a survey was distributed to 50 people, 25 males and 25 females, to use the statistics as a support for our discussion. Our questionnaire reveals how romantic comedies give both genders unrealistic expectations about romance.

#### Research:

In order to receive profound information for this research, a survey was conducted and given out to people hypothetically the ages who could watch romantic comedies. Distributing a survey during the day in University College of Bahrain was a method to easily interact with each of the 50 students we wanted to ask.

#### Population:

The main target for this research was males and females from the ages 18-28. The age of young adult was specifically chosen because According to Erikson, in the wake of the adolescent emphasis upon identity formation, "The young adult, emerging from the search for and insistence on identity, is eager and willing to fuse his identity with that of others. He [or she] is ready for intimacy, that is, the capacity to commit...to concrete affiliations and partnerships." (Erikson, 1975). Therefore it is believed to be the age where the minds are most affected by the media.

#### Discussion And Analysis:

Aside references such as books, articles, and internet, our main focus in obtaining accurate information about the effects of romantic comedies was through surveys and questionnaires. We considered this technique as an easy way to receive personal information from anonymous people who can easily relate to the issue due to the fact that they are at young adult ages and up to date with Hollywood movies.

#### Analysis of the results of the questions asked to the people:

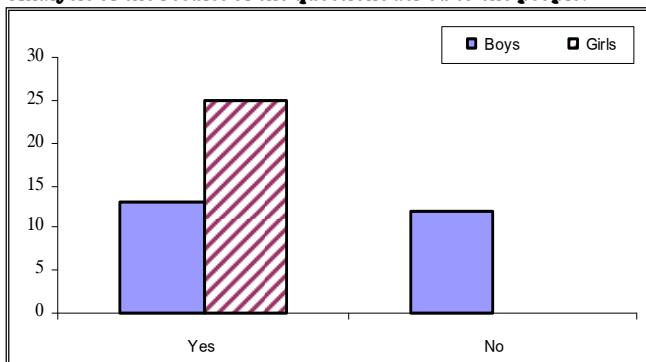


Chart (1) Percentage of youth watching romantic comedies

To begin with, 100% of the women do watch romantic comedies, while only 52% of men do, revealing which gender would be more affected by the movies before even asking or analyzing the other questions.

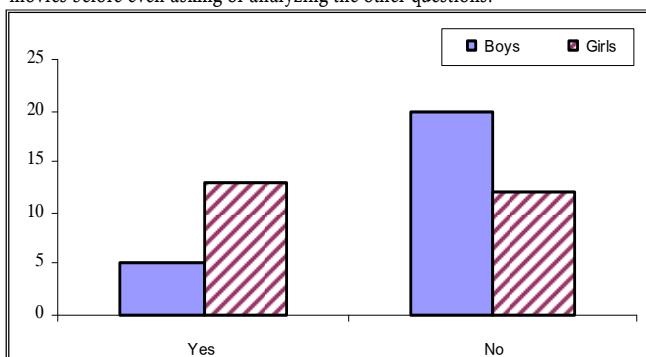


Chart (2) Percentage of people expecting their relationship to be more like the movies

expectations of love and sex from both genders. Young adults (chosen for this research): ages 18-28.

### **Operational Terminology:**

- ☒ Love: emotion of strong affection and personal attachment.
- ☒ Passion: intense emotion compelling feeling, enthusiasm, or desires for, in this case, love.
- ☒ Romantic Comedy: In a typical romantic comedy the two lovers tend to be young, likeable, and apparently meant for each other, yet they are kept apart by some complicating circumstance until, overcoming all obstacles, they are finally together at the end.
- ☒ Sexual intimacy: romantic love-making that not only pleases the body, but the emotions.

Research Objectives are to understand the following:

1. Whether watching romantic comedies does in fact give women unrealistic expectations about love and sex.
2. Whether watching romantic comedies does also give men unrealistic expectations about love and sex.
3. The difference in mentality between males and females when it comes to romance and sex.

### **Hypothesis:**

Before distributing and receiving the results of the survey, the predicted outcomes of this research are:

1. Women:
  - a. Women are psychologically affected by romantic comedies leading to an unrealistic expectation about love and romance.
  - b. Women are attached to the romantic connection of a relationship more than the physical connection.
  - c. Women expect sex to be romantic and passionate more than physical.
2. Men:
  - a. The majorities of the men aren't very affected by romantic comedies, and believe that love isn't as passionate as shown in movies.
  - b. The majorities of the men might be concerned about the physical connection of a relationship more than the romantic connection.
  - c. The majorities accept sex even if it only satisfies them physically and not emotionally.

### **Literature Review:**

- ☒ What Is Romance? Romance is a mixture of pleasant and exciting feelings, such as anticipation, adventure, amorousness and caring, that surrounds a growing intimate relationship between a man and a woman. Romance reaches its greatest potential with the complete development of emotional, spiritual, and physical intimacy. Emotional intimacy is being of one's heart, which is the desire to make each other happy, to be together, and to belong to each other. Spiritual intimacy is being of one's mind, which is sharing the same values and basic life goals, and working together to attain them. Physical intimacy is being of one's body, which is sharing the pleasures and comforts of intimate sensuous affection.

Being of one's heart; when romance is alive, each lover is eager to please the other for no other reason than to make him or her happy. The woman is able to focus on her man's happiness because she knows that he is watching out for her interests, so she doesn't have to worry about them, while the man similarly doesn't feel like he has to compete for his interests because she is eagerly concerned with them.

Being of one's mind; this is when emotions and decisions are no longer all

one's own, but are intertwined with those of the lover. In order for romance to blossom fully in love, couples must make new values, priorities and goals together, which is only possible if they come to understand and trust each other. It does however, require choosing reality over fantasy.

Being of one's body; it is very necessary that romance shares sexual intimacy. Sexual intimacy is glue that can bring two hearts together, and make romance complete. It can be an expression of love, desire, appreciation, and tenderness.

"God himself implanted the physical magnetism between the sexes for two reasons: for the propagation of the human race, and for the expression of that kind of love between man and wife that makes for true oneness...Sex can be a wonderful servant but a terrible master...It can be a creative force more powerful than any other in the fostering of love, companionship, happiness—or can be the most destructive of all of life's forces." Billy Graham [http://www.drsterlingellsworth.com/images/handouts/Proper\\_Sex.pdf](http://www.drsterlingellsworth.com/images/handouts/Proper_Sex.pdf)

- ☒ What Is Romantic Comedy? A romantic comedy is a dramatic story about romance between a couple that is told in a rather simple and humorous way. The question is why is this genre the most engaging between the rest? The stories set up dramatic issues that revolve around romance, and they act out a couple of ideas that interest viewers. These ideas are that true love does in fact exist, no matter what there is that special someone out there just for us, and if we could only find them, we would experience true love, and finally, that true love is capable of overcoming any obstacles that we go through.

More than a love story, the "Rom-Com" as it is known in the film industry offers an amusing plot with endearing romantic encounters and the potential for a very touching conflict, though all turns out well in the end. This genre is unique for having certain characteristics that only it as a romantic comedy has. The same characteristics are implied on each story and each movie, and knowing the steps and orders of these characteristics helps viewers understand and sometimes predict the resolution of each movie.

Romantic comedies start out with a simple beginning of boy meets girl. The two lead roles are a man and woman who, against the odds, stumble across each other's path in any number of unusual and funny scenarios.

What makes a romantic comedy, comedy, is that in many films, the pair is all wrong for each other. In a humorous way, one may be sloppy and the other tidy or one may be wealthy while the other is less fortunate. Whatever it is, the two hardly seem destined to meet, so when they do, viewers can see the spark, but not initially in the romantic sense.

Either at their meeting point or during a change in one or the other's character or circumstances, the pair exchange a "Look", a lingering, smoldering melding of glances that captivate each other and the audience for at least a few seconds. This "Look" automatically lets the viewers know, even if the characters in the movie don't, that the couple will eventually end up together.

Like every other genre, the characters come across threats, obstacles, or "The bad guys". Something or someone will separate the lovers for a time, where the audience may fear a permanent break-up for part of the film. Eventually, however, the starring lovers will find and claim each other permanently.

- ☒ The different meaning of physical affection to men and women: Both men

## **A comparative study on the effect of Romantic Comedies on Females and Males young adults**

Dr.Amira Osman Karam El-Din  
Lecturer UniversityCollege of Bahrain

### **Abstract:**

Romantic comedies have now become one of the top rated genres in Hollywood and most watched movies around the globe. Movies such as these are now an attraction to mostly female viewers who technically adore the cliché of "Happily ever after". Here and there, women are heard complaining about the men around them, fantasizing about that perfect love that in all reality, they might never really get. In order to dig deeper into the topic, a survey was made for young men and women ages 18-28 to see if romantic movies do give them unrealistic expectations for their love and sex life.

The researcher wants to examine not only the romantic expectations in their relationships, but the sexual expectations and whether the reality of intimate sex was in fact what was seen in movie love scenes. We want to ask both men and women, what are they expecting from the relationship? And whether or not their sexual satisfaction was emotionally fulfilled. Among knowing this, we will find out the difference between how both genders think, and if one is more affected than the other. With our results we might discover whether the flaw is in fact in the opposite gender around them, or if young people have just set the bar so high that not even the small tokens they receive are good enough?

To begin with, 100% of the women do watch romantic comedies, while only 52% of men do, revealing which gender would be more affected by the movies before even asking or analyzing the other questions.

Women are stereotypically more emotional than men, but the second hypothesis was also correct. The results show that females are more concerned about the romance and emotional satisfaction than the physical and the sexual or at least express it more than males do.

### **Introduction:**

Romantic comedies have now become one of the top rated genres in Hollywood and most watched movies around the globe. Movies such as these are now an attraction to mostly female viewers who technically adore the cliché of "Happily ever after". Here and there, couples are heard complaining about the opposite gender around them, fantasizing about that perfect love that in all reality, they might never really get.

Movies tend to perpetuate the belief that you only have "One true love". Most films suggest that there is one person out there for you, and if you blow it, you've got to bend over backwards to get them back. There is in need to make the distinction between fairy tales and real life. People get such unrealistic expectations from movies that they often end up searching for Hollywood's idea of the "Perfect lover" instead of the perfect lover for each of them.

Aside from everyday love and romance which mostly women have high expectations for, both men and women have had various fantasies about sexual intimacy being so perfect because of the perfect and choreographed love scenes portrayed in Hollywood romantic comedies. Whether they were married or not, or have actually experienced love and sex, there is a built in fantasy of romantic, intimate, and passionate love-making that might or might not exist.

So, how do romantic comedies, which are basically funny movies about a love story that ends happily, give people of young ages 18-28 unrealistic expectations or experiences of a variety of feelings and emotions that they believe should be implied in real life, about romance, which in this research is specifically love and sex?

With research and analysis, we will have an interpretation of what real life romance is all about, and understand the main reason behind these unrealistic

**المؤشر**

**بعض العناصر المغذية وحالة التأكسدة عند الأطفال المصابين بمتلازمة داون وأثر برنامج للتدخل**

**العلاج المبكر**

يهدف البحث إلى قياس بعض العناصر النادرة بالدم وأنزيمات الأكسدة والأنزيمات المضادة للأكسدة ومقارنتها بمدى الإستجابة لبرنامج تدخل علاجي مبكر عند الأطفال ذوي الإعاقة العقلية وذلك وفق الأسباب المرضية الوراثية (متلازمة داون).

**المنهجية:**

تناولت هذه الدراسة ستين طفلاً تم تقسيمهم إلى ثلاثة طفلاً من ذوى متلازمة داون من المترددين على العيادات الخارجية ومركز رعاية الأطفال ذوى الاحتياجات الخاصة في درنة، وأيضاً ثلاثة حالة ضابطة من يتوافقون في العمر والجنس وذلك في الفترة من يناير حتى ديسمبر ٢٠٠٧ جميع الحالات خضعت لقياس نسب العناصر التالية في الدم: السلينيوم، النحاس، فوق أكسيد الديسيوتاز (بروكسيد آر الغلوتاثيون، بالإضافة إلى تقييم جميع المجالات التنموية (تبنيه الرضيع - المعرفة- الحركة- النضج الاجتماعي، واللغة)، ضمن برنامج شامل للتدخل العلاجي المبكر باستخدام جداول بورناج البيانية.

وأظهرت النتائج: متوسط قيم النحاس في الدم، وأنزيم آر بروكسيد الغلوتاثيون مرتفعاً ذو دلالة إحصائية في الحالات المصابة بمتلازمة داون بالمقارنة بالمجموعة الضابطة ( $155 \pm 40.7$  mg/L,  $2120.2 \pm 1.6$ ,  $U/L \pm 54 \pm 33$ ،  $2125 \pm 1345.7$ ،  $2120.5 \pm 667.1$ ،  $U/L$ ، بالتابع)، بينما جاء عنصر سلينيوم منخفضاً ذو دلالة إحصائية في حالات متلازمة داون بالمقارنة بالمجموعة الضابطة ( $1.3 \pm 14.3$ ,  $0.9 \pm 19.7$ ,  $U/L$  وباعلى التوالي) ( $P < 0.05$ ). وجاء متوسط درجات المساعدة الاجتماعية ومساعدة الذات أفضل بشكل دلالي وأيضاً في مجالات الحركة والمجالات التنموية وذلك في الحالات المصابة بمتلازمة داون بعد تطبيق برنامج التدخل العلاجي.

**الخلاصة:**

بعد تفزيذ وتطبيق برنامج التدخل العلاجي المبكر أمر حتمى وضروري للأطفال الذين يعانون من مشكلات ترتبط بالمجالات التنموية وتكتفى عن الاضطرابات الأيضية أو الجزئية الممكن تجنبها أو معالجتها بالتنقية أو الإحلال.

**الكلمات المفتاحية:**

متلازمة داون- التأثير العقلي- التدخل المبكر- العناصر التنبغية- الحالة الأكسidية.

improvement in DS cases with increase from mean of  $73.5 \pm 20$  to  $78.1 \pm 15$ .

Cognition field showed a statistically significant improvement from a mean of  $44 \pm 19$  to  $61.2 \pm 21$ . DS had significant difficulty making transitions from stage to stage, even when their slower developmental pace is taken into account. They showed different patterns of performance over a series of trials suggesting that their object concept knowledge was not well consolidated.

Regarding Motor field, studied DS cases showed significant improvement from a mean of  $52.6 \pm 22$  to  $66.8 \pm 17$ .

Results of the present study, agree with previous studies<sup>(13,14,15,16)</sup> for early motor and physical therapy and intervention, which succeeded to minimize the development of the compensatory movement patterns that children with DS are prone to develop due to ligamentous laxity, hypotonia, and muscle weakness (i.e. hip abduction and external rotation, hyperextension of the knees, and pronation and eversion of the feet). They also made a better difference in the long-term functional outcome of children with DS.<sup>(17,18)</sup>

### **Conclusion:**

In conclusion, the implementation of early comprehensive intervention/stimulation programs is mandatory for early detection of the children who suffer from problems that relate to the developmental fields and their inclusion within the society as early as possible during early childhood period. Detecting any metabolic or molecular disorders of children that could be prevented or treated by correction or replacement with the suitable multivitamins and trace elements. An individualized interventional program (Portage Developmental Charts Program) for each child that suits developmental demands.

### **References:**

1. Bailey DB, Hebbeler K, Scarborough A, Spiker D, Mallik S (2004): First experiences with early intervention: a national perspective. *Pediatrics*, 113(4): 887.
2. Joseph R, Birchwood M (2005): The national policy reforms for mental health services and the story of early intervention services in the United Kingdom. *J. Psychiatry Neurosci.*, 30(5): 362-5.
3. Reasor JE, Farrell SP (2004): Early childhood mental health: services that can save a life. *J. Pediatr. Nurs.*, 19(2): 140-4.
4. Borelina D, Engel N, Esperante S, Ferreiro V, Ferrer M, Torrado M, Goldschmidt E, Francipane L, Szijan I (2004): Combined cytogenetic and molecular analyses for the diagnosis of Prader-Willi/Angelman syndromes. *J. Biochem. Mol. Biol.*, 37(5): 522-6.
5. Cameron RJ (1997): Early intervention for young children with developmental delay: the Portage approach. *Child Care Health Dev.*, 23(1): 11-27.
6. Ciacco M, Piccione M, Giuffre M, Macaione V, Vocca L, Bono A, Corsello G (2003): Aminoacid profile and oxidative status in children affected by Down syndrome before and after supplementary nutritional treatment. *Ital. J. Biochem.*, 52(2): 72-9.
7. Konagaya M (2004): Erythrocyte SOD. *Nippon. Rinsho.*, 62(12): 768-71.
8. Kadrabova J, Madaric A, Sustrova M, Ginter F (1996): Changed serum trace element profile in Down's syndrome. *Biological Trace Element Research*, 4: 201-6.
9. Mitchell JT (2004): Characteristics of successful early intervention programs. *Int. J. Emerg. Ment. Health*, 6(4): 175-84.
10. Cicchetti D, Beeghly M (1990a): An organizational approach to the study of Down syndrome: Contributions to an integrative theory of development. In: Cicchetti D, Beeghly M (Eds.), "Children With Down Syndrome: A Developmental Perspective", pp. 29-62. Cambridge, England: Cambridge University Press.
11. Glenn S, Cunningham C (2005): Performance of young people with Down syndrome on the Leiter-R and British picture vocabulary scales. *J. Intellect. Disabil. Res.*(4): 239.
12. Thiel R, Fowkes SW (2005): Can cognitive deterioration associated with Down syndrome be reduced?. *Med. Hypotheses*, 64(3): 524-32.
13. Kaga M, Inagaki M, Tanaka K, Horiguchi T (2005): Early diagnosis and early intervention in children with mental retardation--when is early enough to diagnose them? No. To. *Hattatsu*, 37(2): 139-44.
14. Gardiner K, Davisson MT, Pritchard M, Patterson D, Groner Y, Crnic LS, Antonarakis S, Mobley W (2005): Report on the 'Expert Workshop on the Biology of Chromosome 21: towards gene-phenotype correlations in Down syndrome', held June 11-14, 2004, Washington D.C. *Cytogenet. Genome Res.*, 108(4): 269-77.
15. Cierpka M, Thomas V, Sprenkle D (Eds.) (2005): In: "Family Assessment: Integrating Multiple Clinical Perspectives". Hogrefe & Huber Publishers.
16. Camm J (2005): Early intervention and mental health. *Community Pract.*, 78(4): 124-5.
17. Bellon-Harn ML (2005): Clinical management of a child with Prader-Willi Syndrome from maternal uniparental disomy (UPD) genetic inheritance. *J. Commun. Disord.*, (Epub ahead of print).
18. Bittel DC, Butler MG (2005): Prader-Willi syndrome: clinical genetics, cytogenetics and molecular biology. *Expert Rev. Mol. Med.*, 7(14): 1-20.

and antioxidant enzymes and to compare the degrees of response to early intervention program among the intellectually disabled children due to genetic etiology (Down Syndrome).

### **Subjects And Methods:**

This case control study included 60 children (30 cases with Down syndrome from outpatient clinics and care center for children with especial needs, Derna) and 30 controls matched for age and sex, from January to December 2007.

Each case was subjected to the following:

1. Comprehensive history taking and clinical examination. Investigations according to individual case (echocardiography, hearing test, fundus examination, brain C-T scan, EEG,...).
2. Laboratory investigations (Chromosomal analysis was done to all cases using the G-banding., Thyroid profile: TSH, T3 and T4, selenium, copper, superoxide dismutase, glutathione peroxidase).
3. Preliminary evaluation of developmental age (DA) of all developmental fields (infant-stimulation, cognition, motor, social maturation, and language), using the "Portage" charts.<sup>(4,5)</sup>
4. A comprehensive "Portage" program for early intervention and education of mentally disabled children and their mothers, concerned mainly with training of children inside their local environment (house).
5. A final post-evaluation of DA of all developmental fields, using the "Portage" developmental charts.

### **Results:**

Table (1) shows that the mean values of plasma copper, erythrocyte SOD and blood glutathione peroxidase were significantly higher in cases with Down Syndrome than the control group ( $1.9 \pm 0.2$ ,  $1.6 \pm 0.2$  mg/L,  $407 \pm 155$ ,  $133 \pm 54$  U/L,  $13457 \pm 2175$ ,  $6671 \pm 2105$  U/L, respectively)(P<0.05). The mean values of blood selenium was significantly lower in cases with Down Syndrome than the control group ( $14.3 \pm 0.9$ ,  $19.7 \pm 1.3$  ug/L, respectively)(P<0.05).

Table (1): Comparison between Mean Blood Selenium, Copper, Super oxidase mutase and Glutathione Peroxidase Levels in Down Syndrome group and the control group.

	Total DS (n=30)	Control (n=30)
SE Ug/L	$14.3 \pm 0.9^*$	$19.7 \pm 1.3$
Cu Mg/L	$1.9 \pm 0.2^*$	$1.6 \pm 0.2$
Sod U/L	$407 \pm 155^*$	$133 \pm 54$
Gpx U/L	$13457 \pm 2175^*$	$6671 \pm 2105$

Statistically significant at P<0.05.

Table (2) shows that the mean value of social, self-help, cognition and motor developmental fields in Down Syndrome were significantly improved after the intervention program than before ( $77.3 \pm 13$ ,  $78.1 \pm 15$ ,  $61.2 \pm 21$ ,  $66.8 \pm 17$ ,  $66.3 \pm 14$ ,  $73.5 \pm 20$ ,  $44 \pm 19$ ,  $52.6 \pm 22$ , respectively)(P<0.05).

Table (2): Comparison between Mean Values of Developmental fields Pre and Post-program in Down S. group.

Ds (N=30)	Pretest				Post-Test					
	Social	Self-Help	Cognition	Motor	Language	Social	Self-Help	Cognition	Motor	Language
Mean	66.3	73.5	44	52.6	42.5	77.3 <sup>*</sup>	78.1 <sup>*</sup>	61.2 <sup>*</sup>	66.8 <sup>*</sup>	48.2
± SD	±14	±20	±19	±22	±22	±13	±15	±21	±17	±20

Statistically significant at P<0.05.

### **Discussion:**

In the present study, there was an increase in the whole blood GPx activity of patients with complete trisomy and translocations. Patients with mosaic trisomy 21 had the typical clinical phenotype of DS, but their GPx activity statistically insignificantly increased, while their SOD activity at the high

normal range. Estimation GPx catalytic activity may be a better indicator of the unbalanced antioxidant system than SOD. The SOD and GPx activities in patients with translocation 21 was statistically significantly higher than in patients with free trisomy 21. In vitro studies reported an elevated SOD/GPx in DS tissues of all organs.<sup>(6)</sup>

The Se concentrations in whole blood were significantly lower in DS patients. This finding confirms and agrees with the presence of low whole blood Se or plasma Se concentrations in DS cases reported by researchers. It has been suggested that the low Se levels in DS patients may reflect the relative Se deficiency owing to a less adaptive elevation response in GPx activity, which is a consequence of the over expressed SOD activity.<sup>(7)</sup>

Plasma Cu concentrations were significantly higher in the DS cases, which agrees with most previous studies.<sup>(8)</sup>

An overarching issue addressed in many studies is to determine whether the developmental processes of infants and young children with Down syndrome are similar to those of typically developing children but slower in rate or whether there are some qualitative differences in the behavioral expression, patterning, and organization of development.<sup>(9)</sup>

Social developmental field showed a statistically significant improvement in all DS cases (from a mean of  $66.3 \pm 14$  to  $77.3 \pm 13$ ). Before the beginning of the program, social activity showed a strong positive correlation with both motor and cognition fields and a positive correlation with self-help field. This could be explained by the fact that many social skills need a well developed gross motor (imitate praying movements, hold familial persons, play with other children, discover the surrounding environment, help his parents in home tasks ...etc.) and fine motor (grasp an object put in his hand, hold a small object, turn pages over, shake a toy producing sounds ...etc.) systems. They showed also atypical responses related to a lack of wariness or distress when presented with a still face from an adult.

Studied DS children showed a more focused style of attention, whereas, in the play alone with toys situation, they smiled less and rejected the toys more often. That could be due to presenting learning materials in a more passively rather than live format to young children with Down syndrome in order to engage attention maximally to the materials. DS cases showed a tendency to maintain high interest in the mirror than usual, perhaps indicating a failure to habituate in a situation in which such a response is common. DS patients were very adept at distracting us when they were challenged with a difficult task. They were less engaged in the motivation tasks, with shorter sequences of goal-directed behavior and more frequent toy rejection and with less causality pleasure when exploring objects (not as much positive affect associated with seeing how a toy works or discovering cause-effect relationships). This could be explained by a number of studies of learning in infants with Down syndrome<sup>(10, 11)</sup>, that indicated differences in acquiring and consolidating basic developmental tasks as object concept. Findings suggest that, as early as 6 months of age, infants with Down syndrome engage in specific search and exploration behaviors that she described it as "Counterproductive" to learning.

The intersection of developed social maturation with self-help one, and cognition could be explained by the fact that cognition is considered as the master key of information processing and learning for all of the social tasks, and the delayed social responses correspondent to delays in cognitive development, reported by previous studies, could be explanations for these developmental fields correlations.<sup>(12)</sup>

Self-Help developmental field showed a statistically significant

## **Some trace elements and oxidative status in children with Down syndrome and the effect of early intervention program**

Al okali A.  
Neuro-psychiatric Faculty of Medicine (Derna),  
Omar Amukhtar University. Libya  
Amnaina A.  
Pediatric Faculty of Medicine (Derna), Omar  
Amukhtar University. Libya  
El Shourbagy O.  
Community Departments, Faculty of Medicine  
(Derna), Omar Amukhtar University. Libya.

### **Abstract:**

Our objective is to measure some plasma trace elements, oxidant and antioxidant enzymes and to compare the degrees of response to early intervention program among the intellectually disabled children due to genetic etiology (Down Syndrome).

### **Methodology:**

This case control study included 60 children (30 cases with Down syndrome from outpatient clinics and care center for children with especial needs, Derna) and 30 controls matched for age and sex, from January to December 2007. All cases were subjected to measuring plasma selenium, copper, superoxide dismutase (SOD), glutathione peroxidase, evaluation of all the developmental fields (infant-stimulation, cognition, motor, social maturation, and language), a comprehensive program for early intervention using Portage Developmental Charts.

### **Results:**

The mean values of plasma copper, erythrocyte SOD and blood glutathione peroxidase were significantly higher in cases with Down Syndrome than the controls ( $1.9 \pm 0.2$ ,  $1.6 \pm 0.2$  mg/L,  $407 \pm 155$ ,  $133 \pm 54$  U/L,  $13457 \pm 2175$ ,  $6671 \pm 2105$  U/L), respectively, while blood selenium was significantly lower in Down Syndrome than controls ( $14.3 \pm 0.9$ ,  $19.7 \pm 1.3$  ug/L, respectively) ( $P < 0.05$ ).

The mean value of social, self-help, cognition and motor developmental fields in Down Syndrome were significantly improved after the intervention program than before ( $77.3 \pm 13$ ,  $78.1 \pm 15$ ,  $61.2 \pm 21$ ,  $66.8 \pm 17$ ,  $66.3 \pm 14$ ,  $73.5 \pm 20$ ,  $44 \pm 19$ ,  $52.6 \pm 22$ , respectively) ( $P < 0.05$ ).

### **Conclusion:**

Implementation of early comprehensive intervention programs is mandatory for the children who suffer from problems related to developmental fields and detecting any metabolic or molecular disorders could be prevented or treated by correction or replacement.

### **Keywords:**

Down Syndrome, Mental Retardation, Early Intervention, Trace elements, Oxidative status.

### **Introduction:**

Improving educational results for children with disabilities is an essential element of international policy of ensuring equality of opportunity, full participation, independent living, and economic self-sufficiency for individuals with disabilities. Early intervention applies to children of school age or younger who are discovered to have or be at risk of developing a handicapping condition that may affect their development. Early intervention consists in the provision of services for such children and their families aiming at lessening the effects of the condition<sup>(1)</sup>.

Targeted interventions showed that cognitive and linguistic profiles or different slowings of development might affect early intervention services for young children with Down syndrome or other genetic disorders<sup>(2)</sup>.

Early intervention has been shown to result in the child:

1. Enhance the developmental competence of participants and to prevent or minimize developmental delay.
2. Being retained in grade less often.
3. In some cases being indistinguishable from non-handicapped classmates years after intervention.
4. Needing fewer special education and other rehabilitative services later in life<sup>(3)</sup>.

### **Aims:**

The aim of the study is to measure some plasma trace elements, oxidant



## Contents

<b>Title</b>	<b>Researcher</b>	<b>Pg</b>
Some trace elements and oxidative status in children with Down syndrome and the effect of early intervention program	Dr.Al Okali A. Dr.Amnaina A. ... Dr.El Shourbagy O.	... 1
A comparative study on the effect of Romantic Comedies on Females and Males young adults	... Dr.Amira Osman Karam El-Din	... 5
Effects of Outdoor Elections Campaign on Bahraini Youth	... Dr.Amira Osman Karam El-Din	... 11
Early detection of Cognitive and Behavioral Sequelae in Children Survivors of Bacterial Meningitis	Dr.Olweya Mohamed Abdel Bakty Dr.Eman Mohamed Elsaidelgindy ... Gehan Ahmed Elbadawy	... 17
Some Trace Elements and Its Relation to obesity Among A Sample of Egyptian Children and Adolescents	Dr.Magdy Karam El-Din Dr.Rasha Tarif Hamza Dr.Ayman Nada ... Mona El Sayed Hassan	... 23

All lettering must be done professionally and should be in proportion to the drawing, graph, or photograph. Do not send original artwork, x-ray film, or ECG strips.

The colors used must be dark enough and of sufficient contrast for reproduction. With the exception of fluorescent colors, all colors can be reproduced in four-color.

**Visit our web site:**

[www.chi.shams.edu.eg](http://www.chi.shams.edu.eg)

on one side of white paper, sequentially numbered, double-spaced (including references), with liberal margins, approximately 25 lines to a page. We expect that original articles will not exceed 6 published pages; therefore please do not exceed 18 manuscript pages, including the title page, references, and tables. Figures are calculated at three per printed page. To assist with a prompt, fair review process, please provide the names and addresses of three or four potential reviewers with the appropriate expertise to evaluate your manuscript.

Once a manuscript is accepted, the final version of the manuscript should be submitted on diskette along with three copies of the printout. The authors accept responsibility for the submitted diskette's exactly matching the printout of the final version of the manuscript. Guidelines for submission of accepted manuscripts on diskette would be sent to the author by the editorial office.

**Title Page.** The title page should include authors [names and academic degrees; departmental and institutional affiliations of each author; and sources of financial assistance, if any].

Designate one author as the correspondent, and provide address, business and home telephone numbers, and, if available, fax number and E-mail address. For cross-referencing purposes, include a list of key words not in the title.

**Abstract.** Full-length papers for the Original Articles section or special sections of The Journal should include a summation of 200 words or less, to appear after the title page. For the structured format, most abstracts should contain the following headings: Objective(s); Study design, Results; and conclusion(s). The objective(s) reflects the purpose of the study, that is, the hypothesis that is being tested. The study design should include the setting for the study, the subjects (number and type), the treatment or intervention, and the type of statistical analysis. The results include the outcome of the study and

statistical significance if appropriate. The conclusion (s) states the significance of the results.

Papers for the Clinical and Laboratory Observations and Current Literature and Clinical Issues sections should include a brief summation of approximately 50 words.

**Laboratory Values.** Laboratory values should be described in both the International System of Units (SI units) and in metric mass units. The SI units should be stated first and the metric units in parentheses immediately thereafter. Conversion tables are available (see JAMA 1986; 255:2329-39 or Ann Inter Med. 1987; 106:1 14-29).

**Drug Nomenclature.** Drugs should be described in both the United States Adopted Names (USAN) and International Non-proprietary Names (IINN) nomenclature. At first usage cite the USAN with the INN in parentheses; subsequent appearances should use the USAN only.

**References.** Number references according to order of appearance in the text. For reference, follow the format set forth in "Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals" (Ann Inter Med. 1997; 126:36-47). (If six or fewer authors or editors list all; if seven or more, list first six and add et al.).

**Tables.** Each table must be typed double-spaced on a separate sheet of paper. A concise title should be supplied for each. Tables should be self-explanatory and should supplement, not duplicate the text. If a table or any data therein have been previously published, a footnote must give full credit to the original source.

**Figure Legends.** Each illustration must be provided with a legend Type legends double-spaced on a sheet of paper. Illustration has been previously published, the legend must give full credit the original source.

**Illustrations.** Original drawings of graphs should be prepared in black India ink or typographic (press-apply) lettering. Type-written or in a hand lettering is unacceptable.

## **General Policies And Instructions For Authors**

The Journal of Childhood Studies publishes original research articles, clinical and laboratory observations, and reviews of medical progress in pediatrics and related fields. We recommend that all manuscripts be reviewed and approved for submission by the department chair or editorial committee.

Articles are accepted for publication with the stipulation that they are submitted solely to the journal. The Journal will not consider for publication papers that have been published elsewhere, even if in another language or papers that are being considered by another publication or are in press. If a paper by the same author or authors contains any data previously published, in press, or under consideration by another publication, a reprint of the previous article or a copy of the other manuscript should be submitted to the Editor with an explanation by the authors of the overlap or duplication. If the Editor is made aware of such overlapping or duplicate papers that have not been disclosed by the authors, a written explanation will be requested. If in the judgment of the Editor the explanation is inadequate, the editors of the other general journals will be notified of the occurrence.

### **Publisher**

All authors of a manuscript must sign a form transferring copyright ownership of the manuscript to the journal. The form will be sent to the corresponding author when the Editors reach a decision that the manuscript may be potentially publishable.

All accepted manuscripts are subject to editorial revision and shortening. The Editors may recommend that appendixes and tables containing extensive data be withheld from publication and referenced in a footnote as available from the authors.

Statements and opinions expressed in the articles and communications therein are those of the authors and not necessarily those of the Editor or publisher; the Editor and publisher disclaim any responsibility or liability for such

material. Neither the Editor nor the publisher guarantees, warrants, or endorses any product or service advertised in this publication; neither do they guarantee any claim made by the manufacturer of such product or service.

Papers describing research involving human subjects should indicate that informed consent was obtained from the parents or guardians of the children who served as subjects of the investigation and, when appropriate, from the subjects themselves. In the event either the Editor or referees question the propriety of the human investigation with respect to the risk to the subjects or to the means of obtaining informed consent, The Journal may request more detailed information about the safeguards employed and the procedures used to obtain informed consent. Copies of the minutes of the committees that reviewed and approved the research may also be requested.

### **Conflict of Interest**

Authors should disclose at the time of submission any conflict of interest, Especially any financial arrangement with a company whose product is discussed in the manuscript. If the article is accepted for publication, an appropriate disclosure statement will be required and may be published.

### **Release to Media**

It is a violation of the copyright agreement to disclose the findings of an accepted manuscript to the media or the public before publication in The Journal. The release of information in the manuscript may be announced one day after publication. Return of Manuscripts

Manuscripts are not returned to authors. Reviewers are instructed to destroy manuscripts after review. Original illustrations are returned it requested the authors.

### **Preparation of Manuscript**

All manuscripts and editorial correspondence should be submitted by first-class (not registered) mail to Editor Address.

Format Submit four copies (letter-quality) computer printout or clean, sharp photocopy accepted) typewritten

**Chief**

Prof.Dr.Omar ElShourbagy

**Chief Assistant**

Prof.Dr.Oloyea Abd El-Baky

**Editor**

Prof.Dr.Gamal S. Ahmed

**Associate editor**

Prof.Dr.Mahmoud H. Ismail

**Editorial board**

Prof.Dr.Mohamed Salah ElDeen Mostafa

Prof.Dr.Laila Karam El-Deen

Prof.Dr.Itemad K. Mebed

Prof.Dr.Hayam Kamal Nazeef

Prof.Dr.Foada Mohamed Aly

Prof.Dr.Ihab Mohamed Eid

Dr.Inas Mahmoud Hamed

Ahmed Abd El-moneem

**Secretary**

Medhat Fathalla

Hoda Hassan Ibraheem



# **CHILDHOOD STUDIES**

**(Medical, Psychological and Cultural)**  
**(Refreed- Periodical)**

**ISSUE 56**

**VOL 15**

**JUL.- SEP. 2012**