



**Volume 8, Issue 11, Nov 2021, p. 111-130**

**Article Information**

**Article Type:** Research Article

**This article was checked by iThenticate.**

**Article History:**

Received  
8/11/2021  
Received in revised  
form  
18/11/2021  
Available online  
28/11/2021

## **ARTISTIC EXPRESSION AMONG PRIMARY SCHOOL STUDENTS AND ITS RELATIONSHIP TO THE CONTEMPLATIVE THINKING VARIABLE**

**Lamia Adnan Abd<sup>1</sup>**

**Athraa Ismael Zadin<sup>2</sup>**

### **Abstract**

The early childhood stage, which is usually described as establishing the development and growth of most of the child's mental, psychological, moral, and physical abilities, so scientists and researchers have been interested in the growth and upbringing of the child, especially for the specified period between (6 until the age of 11) due to the importance of education in this stage. The age stage in terms of developing the child's senses and experiences, because he is by nature inclined to play and draw in his instinctive activity, according to which his natural responses to stimuli and his contemplation of what surrounds him change. Since drawing plays an important role in raising a child from an emotional and intellectual point of view, it identifies and identifies aspects that he can only reveal and express through drawing, so the study problem came in the following question: What are the characteristics of artistic expression in the drawings of the primary stage, and what is its relationship to the contemplative thinking variable? The aim of the research was to identify the students' contemplative thinking according to their age stages according to their artistic expressions. The research community consisted of 290 and the sample was selected 80 for the three age stages (6, 7, 8). This helps him to have freedom of expression.

.Stimulate the learners' awareness and their ability to artistic appreciation and reflective thinking in the subject of artistic expression. As for the recommendations, we specify the introduction of educational curricula that stimulate the learners' abilities to think creatively and develop the queen of artistic sense.

<sup>1</sup> Dr. University of Falluja, Women's Empowerment Responsible, [lameaadnan@yahoo.com](mailto:lameaadnan@yahoo.com).

<sup>2</sup> Dr. University of Baghdad, Director of the Center for Women's Studies.

## التعبير الفني لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية وعلاقته بمتغير التفكير التأملي

لمياء عدنان عبد<sup>3</sup>

عذراء اسماعيل زيدان<sup>4</sup>

### الملخص

ان مرحلة الطفولة المبكرة التي عادة ما توصف بأنها توسيس لتطور ونمو معظم قدرات الطفل العقلية، والنفسية، والخلقية، والجسمية، لذا كان اهتمام العلماء والباحثين بنمو الطفل وتربيته، وعلى نحو خاص بالمدة المحددة ما بين (6 حتى سن 11) نظراً لأهمية التربية في هذه المرحلة العمرية من حيث تنمية حواسي الطفل وخبراته لأنها بطبيعته ميال بنشاطه الفطري إلى اللعب وممارسة الرسم والتي يمتنع عنها تغيير استجاباته الطبيعية للمنبهات وتأمله لما يحيطه. اذ أن الرسم يلعب دوراً هاماً في تربية الطفل من الناحية الوجدانية والفكرية ويحدد وبشخص جوانب لا يستطيع البوج والتعبير عنها الا من خلال الرسم ، لذا جاءت مشكلة الدراسة في التساؤل التالي ما خصائص التعبير الفني في رسوم مرحلة الابتدائية وما علاقتها بمتغير التفكير التأملي ؟

وتحدد هدف البحث في التعرف على التفكير التأملي للتلاميذ حسب المراحل العمرية على وفق تعبيراتهم الفنية تكون مجتمع البحث 290 وتم اختيار العينة 80 للمراحل العمرية الثلاثة (6،7،8) وجاءت الاستنتاجات ومنها تبني قدرات المتعلمين العقلية وتنمية تفكيرهم في الاعمال الفنية التي اكتتبوا بها، وهذا يساعد على حرية التعبير لديهم.

تحفز وعي المتعلمين وقدرتهم على التذوق الفني وتفكير التأملي في مادة التعبير الفني، أما التوصيات ونحدد منها ادخال مناهج تعليمية تحفز قدرات المتعلمين على التفكير الابداع وتنمي ملكة الحس الفني.

### الفصل الأول

#### ( مشكلة البحث )

لقد خلق الله الانسان و Mizah عن الكائنات الحية الأخرى بنعيم عديدة، والتي منها نعمة التفكير الذي حظى باهتمام العديد من الباحثين والمربين والفلسفـة عبر التاريخ ولقد عنيت جميع المدارس الفلسفـية والفكرية والتربوية والنفسية بتنمية الفكر والتفكير لدى المتعلم كـي يصبح أكثر قدرة على مواجهة الصعوبـات والمشكلـات

<sup>3</sup> جامعة الفوجة / مسؤولة تمكين المرأة.

<sup>4</sup> جامعة بغداد / مديرية مركز دراسات المرأة.

التي تعترض سببها سواء في المجالات الأكاديمية أو مناحي الحياة المختلفة (العтом والجراح، 2009، 17)

ان مرحلة الطفولة المبكرة التي عادة ما توصف بأنها تؤسس لتطور ونمو معظم قدرات الطفل العقلية، والنفسية، والخلقية، والجسمية، لذا كان اهتمام العلماء والباحثين بنمو الطفل وتربيته، وعلى نحو خاص بالمدة المحددة ما بين (6 حتى سن 11) نظراً لأهمية التربية في هذه المرحلة العمرية من حيث تنمية حواسى الأطفال وخبراته لأنه بطبيعته ميال بنشاطه الفطري إلى اللعب وممارسة الرسم والتي بمقتضاها تتغير استجاباته الطبيعية للمنبهات التي يتعرض لها تبعاً لقدراته الجسمية، والعقلية، وتعرف تربوياً بمرحلة (الابتدائية)، (الشهيد: 12، 2017) اذ يملك الطفل، في هذه المرحلة العمرية، دوافع ذاتية وقدرات عقلية نامية تساعده على ممارسة الألوان من الأنشطة برغبة ملحة تجعله يقبل على الأشياء والأحداث، يتحققها محاولاً الإحاطة بها ومراقبة التغيرات التي تطرأ عليها. والأطفال في سنواتهم الأولى يملكون حس غريزي لتجانس الأشكال والألوان وأن التفكير التأملي يقلل من الاندفاع، ويساعد مهارات حل المشكلات، ويساعد الفرد على التحليل والتأني في حل القضايا التي تواجهه في الحياة اليومية، لأنه يزيدة خبرة وتعلم وتبصر وتعمق حول حل المشكلات و يؤدي إلى حلها. وتعزز القدرة على التفكير التأملي متطلباً مهما، فالفرد الذي يمتلك هذه المهارة من التفكير يكون تفكيره مستقلاً ومنظماً اذ يعمل التفكير التأملي على تحسين أداء الطلبة وزيادة قدرتهم على التخيل الذهني، والتفكير التحليلي، والنقد (الخواودة، 2010، 190)

اذ أن الرسم يلعب دوراً هاماً في تربية الطفل من الناحية الوجدانية، ونعني بالتربية الوجدانية أن حساسية الفرد تتمو للدرجة التي تجعله يستجيب لاستجابة انفعالية للمؤثرات ذات الطابع الجمالي المحيط به، وقد تتمو هذه الناحية الوجدانية بممارسة الفن ولذلك يجب أن نعلم اطفالنا منذ الصغر ارتياح المعارض والمتحف وتعليمهم كيف يتذوقوا الاعمال الفنية ويتفهموا بعض القيم الجمالية. فالقدرات الفنية للطفل يمكن استثمارها إبداعياً من خلال الممارسات الجمالية في الرسم

وإذا تساءلنا من أين يبدأ الطفل في التعرف على جمالية محيطه وبئته؟ فالتعرف يبدأ من اللحظة التي يشده فيها أي مؤثر جميل فعال وجذاب سواء كان سمعياً أو بصرياً وتببدأ حواسه بالتنبه والتأمل ثم محاولة التعرف على الكليات والعموميات فالأجزاء والعكس. والمهم أن يبدأ المؤثر الجمالي فعله في حواس الطفل وبقدر ما يكون هذا المؤثر فعالاً

وجميلًا بقدر ما يلقي في نفس الطفل الاستجابة المثلثى مهما كان الطفل صغير . فالرسم يساعد على نمو القدرات الذاتية للفرد كي ينمو كشخصية متكاملة لديه خبرة معرفية بجوانبها المختلفة كالخبرة البصرية واللمسة للعناصر الجمالية والشكلية الموجودة في بيئه الطفل، وهذا من شأنه إشباع ميول الطفل والمساهمة في التعبير عن كيانه من خلال المجالات المتعددة للنشاط الفنى بهدف الوصول إلى تتميم القدرات العقلية الابداعية للطفل. (الهندي: 2016، 34)

لذلك تبنت الباحثتان (اختبار رسم الرجل) للعالمة (فلورنس كودابيناف) الذي خصص لقياس الذكاء عند الطفل من خلال الرسم في الوقت نفسه فإنه يحدد مستوى الخبرات التي يمتلكها الطفل بوصفها طاقة كامنة نفسية يعبر عنها الطفل بطريقة رمزية عن طريق الرسم، وهذا ما أكدته الباحثة (ميلاني كلارين) في مقالة لها عن دور الرسم على التطور الليبيدي للطفل بقولها: "يؤكد التحليل النفسي للطفل دائمًا بأن وراء الرسم والنحت والتصوير يختبيء نشاطٌ لاوعٌ أكثر عمقاً، هو ولادةٌ وانتاجٌ للموضوع المصور اللاوعي". (كامل 2007، 60:

بناء على ذلك، تتحدد مشكلة البحث في الإجابة عن التساؤل الآتي:  
ما خصائص التعبير الفني في رسوم مرحلة الابتدائية وما علاقتها بمتغير التفكير التأملي ؟

### **أهمية البحث**

تجلى أهمية البحث الحالي على النحو الآتي:

1. التأكيد على أهمية السنوات الأولى من مرحلة الابتدائية لأنها له تأثيرها في تكوين حياة الشخص

وتحدد مسيرته العلمية

2. أهمية الكشف عن موهبة التعبير الفني في مرحلة الابتدائية واستثمارها من خلال تشجيع وتعزيز

قدرات بالمثيرات المناسبة، فضلاً عن إشباع بعض حاجاته ومساعدته على النمو و التطور.

3. أما عن الجانب التعليمي التربوي فمرحلة الابتدائية تكون شخصية المتعلم وتميتها.

4. يسهم هذا البحث بالتعرف على المستوى المعرفي للطفل وميوله التربوي.

5. تستدعي الحاجة إلى الاهتمام بالتفكير بأنواعه وبالقدرات العقلية المختلفة.

### **أهداف البحث**

يهدف البحث الحالي إلى الكشف عن:

1. التعرف على التفكير التأملي التلاميذ حسب المراحل العمرية على وفق تعبيراتهم الفنية

## فرضيات البحث

- فرضية (1): لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0,01) بين متوسط درجات الأطفال بين مجموعات البحث الثلاث على وفق تعبيراتهم الفنية
- فرضية (2): لا توجد علاقة بين شخصية الأطفال وتعبيراتهم الفنية عند مستوى دلالة (0,01) بين متوسط درجات أطفال (فئة 7 سنوات) و متوسط درجات الأطفال (فئة 8 سنوات).

## تحديد المصطلحات

**التفكير التأملي:**

"نشاط عقلي هادف يقوم على التأمل من خلال مهارات الرؤية البصرية، الكشف عن المغالطات، الوصول إلى استنتاجات واعطاء تقسيرات مقنعة ووضع الحلول العلمية للمشكلات ويقياس بناء اختبار التفكير التأملي المتعدد. (القطراوي، 2010م، 10)

ويعرف إجرائيا بأنه: قدرات عقلية يستخدمها الفرد لمواجهة المواقف الجديدة والمشكلات التي تعترضه، يتعامل معها بتفكير مجي وتفكير منطقي وهادف. ويقياس إجرائيا في البحث الحالي، من خلال الدرجة التي يحصل عليها الطفل في اختبار (رسم الرجل) للعالمة (فلورنس كودابيناف).

**التعبير الفني :** تعبيرات الأطفال البصرية الفنية هي إنتاجهم الشخصي الفردي أو الجماعي سواء كان ذلك في إطار تنظيم تعليمي كالمؤسسات المدرسية ،أو من خلال الممارسات الفطرية للطفل والتي يمارسها في أوقات متتابعة ،أو أماكن مختلفة ،وفي سطوح متعددة وخامات متعددة دون تدخل من أحد. (المليحي: 2000، 129)

**التعريف الاجرائي:** التعبير الفني هي رسومات يوديها التلميذ للتعبير عن مدى قدراتهم العقلية والتفكيرية في المواضيع المطلوب منهم رسمه وتعبير عنها.

التعبير الفني.

وتعرفه الباحثان إجرائيا بأنه: استدعاء اصورة عاقة في تفكيره ومحاولة للتعبير عن صور من خلال نشاطه تخفيطات فنية ويقياس من خلال الدرجة التي يحصل عليه التلميذ في اختبار التعبير .

## الفصل الثاني

### ( الإطار النظري )

#### التعبير الفني لدى التلاميذ:

يعد التعبير الفني للأطفال وسيلة من وسائل التعبير عن ما يدور داخل خلجان نفس الطفل من الانفعالات وعواطف وأعمال انعكاس لرؤية الأشياء المحيطة به وسيلة من وسائل الاتصال بالعامل المحيط به، بوصفه لغة تعبيرية تخاطب البشر جميعاً وللأطفال خصوصياتهم إذ يعبرون من خلال الخطوط واللون وتكون الاسكال عن ما يدور في مخيلاتهم، وقد تكون الرسوم وغيرها من وسائل الاتصال الثقافي والتعبيري الوسيلة الوحيدة الممكنة والوحيدة كي يستعيد الطفل من خلالها براءاتهم وخيالاتهم، والتي تأتي عن طريق الرسم أو الصورة الملونة المطبوعة على صفحات المجلات أو الكتاب أخلاص بهم، إن الرسم عند الأطفال يستقي تعبيراتهم والوانهم من عامل الطفل نفسه ، والخطوط التي تلاحظ في رسوماتهم تخفي ورائها الكثير مما يمكن تعلمه، فالخبرة الجمالية في رسوم الأطفال تعكس الخبرة العقلية والنفسية(السيد:2003،8)

ولتعبيرات الأطفال الفنية ورسوماتهم أهمية بالغة في نفسيتهم إذ يعد التعبير الفني مصدر للمتعة والإثارة العقلية للأطفال ، ويقدم أيضا فرضا كثيرة لتحقيق الذات وتحديها باستمرار وتكاملها من حيث المهارات والمستوى الثقافي والعلمي والفنى للطفل ، وتساعدهم على التواصل في مجتمعهم، وأقرانهم والاتصال معهم ، والتعبير الفني يساعدهم على النظرة الخيالية والوصول إلى رؤى جديدة في عالمه الخيالي ومن خلاله يدرك الطفل لذاته المبدعة والتعبيرات الفنية تكشف قدراته العقلية والفنية،(الشهيري:2006،211)

#### تنمية التفكير التأملي لدى المتعلم:

في مجال التربية كانت الدعوة إلى التأمل والتفكير التأملي ولبيبة القرن الحادي والعشرين، لكنها دعوة قديمة تبنتها كل الديانات السماوية، اذ جاءت في القرآن الكريم من اذ استخدم العقل وتمعن والفكر والتدبر، أن التعامل في التفكير التأملي ضرورة عصرية تحتمها حضارة القرن الحادي والعشرين.

لقد أكد التربويون على استخدام أدوات التفكير التأملي كونها تكسب المعلم والمتعلم مستوى عالياً من البصيرة وتعمق في أداء السلوك والوصول للنتائج الدقيقة من خلال الأدوات التأملية ومنها المشاركة في الحوارات التأملية مع الآخرين، قوائم المراجعة، وصحف التأمل، الملاحظة بشكل منهجي منظم - ملفات الانجاز والسجلات القصصية، وبهذا تسهم في تحسين الأداء . (الحارثي :36،2003)

أن الميل إلى التفكير التأملي عادة لا تقدر بثمن بالنسبة للعقل فهو يقلل من الاجهاد، ويسهل التعلم وصنع الأقرار، ويتيح للطلاب الانتقال من ماذ في ذلك؟ إلى كيف يمكنني استخدام هذا في الحاضر والمستقبل؟ ويعزز الأداء، كما يساعدهم على تخزين التعلم في الذاكرة طويلاً المدى (الجابر: 2010، 34) بناءً على ذلك إذ يمكن للتلاميذ من خلال ادراك التفكير التأملي يسمح إعادة تشكيل الموضوع والتوضيح والشرح للأهداف والفكرة الرئيسية، وترتيب للمتقاضيات والمقارنة بينها، كما أن ممارسة التفكير التأملي يزيد الخبرة في التعمق.

وأن التفكير التأملي يؤدي إلى تنمية الإبداع إذ يتضح للتلמיד الربط بين ما يقرأ وما يعرف، وما يشعر بأسلوباً تعليمياً، فالتأمل يعمل على تنمية العملية التعليمية وتطويرها. ويشر (عفانه، اللولوم) يشمل التفكير التأملي على مهارات ومراحل منها

الرؤية البصرية: هي القدرة على عرض جوانب الموضوع والتعرف على مكوناته سواء كان ذلك من خلال طبيعة الموضوع أو الشكل بين مكوناته أو اعطاء رسم، الذي يسهل اكتشاف العلاقات الموجودة بصرياً. كما أن هناك إمكانية لتصوير التفكير التأملي ومهاراته فهو يسير على وفق عملية تدريجية من عدة مراحل يتدرج عليها الطالب وتبدأ من مرحلة ما قبل التفكير التأملي ثم مرحلة شبه التفكير التأملي، وأخيراً مرحلة التفكير التأملي (ال حقيقي ) وبالممارسة. (سليم، فريدة، 2010، 67)

العمليات العقلية المتضمنة في التفكير التأملي:

عند مواجهة المواقف والمشكل، لابد من أن تتوافق عمليات عقلية معينة تعتمد على القدرة والميل والخبرة، وعلى الفرد أن يختار من بين خبراته العادات والمعارف التي تلائم المواقف والمشاكل التي يواجهها، اذ عليه أن يعيد تجمع هذه الخبرات في نمط جديد من الاستجابات ينطبق على ظروف المشكلة الحالية.

يمكن تميز العمليات العقلية المتضمنة في التفكير التأملي بالاتي:

- أ- الميل والانتباـه الموجه نحو الهدف (اتجاه) ←
- ب- ادراك العلاقة (تفسير) ←
- ج- اختيار وتنـذكر الخبرـات الملائمة (اختيار) ←
- د- تكوين أنماط عقـلية جديدة (ابداع) ←
- ـهـ تقويم الحل كتطبيق عمـلي (تقـدم) ←
- و- تمـيز العلاقات بين المـكونـات والـخـبرـة (استـبـصار) ←

(موسى، 1981، 335)

### اختبار كودايناف للذكاء (رسم الرجل)

أن اختبار (رسم الرجل) للعالمة الأمريكية (فلورنس كودايناف)، الذي يطلب فيه من الطفل أن يرسم صورة رجل كما يتذكره أو يتصوره من خبراته اليومية وهو حر تنظيم اشكاله وخطوطه في الفضاء بشكل يرضي إحساساته ويتوقف أداء الطفل على طبيعة الأجزاء التي يجسدها بالرسم: ففترس خطوط هذه الأجزاء ويقوم نتاج الطفل بحسب جداول لتقدير مستوى ذكائه. علماً أن هذا الاختبار يركز على شكل الإنسان ربما لأنه أكثر الأشكال الفة للأطفال، وأنهم ميلون إلى رسم الأشخاص أكثر من الموضوعات الأخرى، فالطفل، في هذه المرحلة العمرية المبكرة، يبتعد عن التعبير الواقعي في تمثيل الأجسام لأنه ميل بطبيعته للتغيير عن الجانب المعرفي الذاتي الذي يغلب عليه الجانبخيالي؛ لذا تخلو رسومه من الأبعاد، والنسب الصحيحة، فضلاً عن المبالغة في الأحجام. لقد دلت التجارب أن اختبار (رسم الرجل) يتطلب أعلى درجة من التجريد والاختزال والإبداع، لأنه (كلما ازداد نصح الطفل العقلي ازدادت التفاصيل المتضمنة في الرسم وأصبح رسمه أكثر توافقاً وملامة) (العاني، 2007، 59). ويجب أن نهتم بتفكير المتعلم (التلميذ) (بمختلف مراحلهم العمرية للتعبير عن ملكتهم في التفكير وما يدور في خيالهم بحرية ويضع كل ما يفكر به في التعبير الفني للأشكال التي تركزت في خياله وتفكيره.

لذلك استناداً إلى التجارب التي قامت بها العالمة (كودايناف) لاحظت أن الرسم، لدى التلاميذ، يتتطور على وفق طريقة رسم الأجزاء المختلفة لرسم معين وتتوالىها من عمر إلى عمر تجري بحسب تطور تفكيره وقدراته على التفكير التي حدتها (كودايناف) بمراحل ثلاثة وثلاث على النحو الآتي: (عطية، 1982، 46-45)

**1. مرحلة التعداد، الوصف:** يتعرف الطفل الأشياء التي تعرض عليه، فيميز بعضها من بعض، كأنما يحاول أن يركز صورتها في ذهنه. وهذه المقدرة إنما تدل ضمناً على وجود مقدرة في التحليل والتمييز بين الأجسام المختلفة و التعرف عليها بميزاتها المستقلة، وعلى إعطاء كل منها هوية ثابتة.

**2. مرحلة إدراك التنااسب:** تظهر رسوم الأطفال المقدرة على تقدير التنااسب بين أجزاء الجسم، وعملية نقل هذا التنااسب إلى أجزاء الرسم بشكل واقعي لا يظهر دفعه واحدة، فهي مقدرة متدرجة غالباً ما تظهر الأجزاء الصغيرة في أحجام متنافرة إلى جانب الكبيرة، من دون أن توازي من قريب أو بعيد النسب الطبيعية. إلا أنه في الوقت نفسه، يكشف عن مقدرته عن تقدير ما يجب أن يكون عليه

كل جزء من أجزاء الصورة بالمقارنة مع غيره من الأجزاء؛ لأن إدراك العلاقة بين الجسم الطبيعي ورسمه، كإدراك العلاقة بين الرمز وما يرمز اليه، وهذا واحد من المظاهر الأولى لذكاء الطفل.

**3. مرحلة تركيز الواقع:** يظهر الطفل في هذه المرحلة اهتماماً بالعلاقات المكانية وعلى حسن تركيز موقع الأجزاء المختلفة في الرسم بشكل يطابق مواقعها في الطبيعة. وبعد هذا مظهراً من مظاهر الذكاء التي يمكن اعتمادها في قياس درجة النمو العقلي. (أحمد: 17، 2000)

تم اختيار دراسة واحدة: الشيخ التعبيرات الفنية التشكيلية لدى الأطفال :من سن (11-14) ماجستير

### فنون تشكيلية

**مشكلة الدراسة هل الطفل يرسم ما يعرفه لا ما يراه؟ أم يرسم ما يراه ويدركه فقط؟** وتبيان مدى أهمية التعبير الفني التشكيلي في شريحة الأطفال ودورها في تنمية القدرات العقلية والحركية ونمو شخصيته ونموه النفسي داخل أسرته وداخل مجتمعه وبين أقرانه من الأطفال. أهداف الدراسة، بيان أهمية التعبير الفني في حياة الأطفال من حولهم ، ومحاولة معرفة أبعاد القدرات الحركية والعضلية في رسوم الأطفال اتبع المنهج التحاليلي في رسوم عينة البحث للعام (11-14) توصلت الدراسة الى

مكانية الرسم في مساعدة الأطفال على جعل أفكارهم مرئية. فمن خلال الرسم ،يمكننا استحضار الأشياء بشكل أوضح إلى الوعي. ويمكن للرسم مساعدة الأطفال الصغار على استكشاف أفكارهم وأسئلتهم عن العالم الذي يعيشون فيه.

## الفصل الثالث

### ( إجراءات البحث ومنهجية )

تضمن هذا الفصل وصفاً لمجتمع البحث واختيار العينة، ، فضلاً عن إجراءات تطبيق التجربة، وأخيراً الوسائل الإحصائية التي استخدمت في البحث.

### مجتمع البحث

تكون مجتمع البحث من مدارس المرحلة الابتدائية المختلطة الحكومية في جانب الكرخ / وبالبالغ عددها (290) مدرسة اختارت الباحثة عينة عشوائية لمدرستين (المباحث المختلطة ، وفجر الحرية) . وحسب الاعمار المحددة 6، 7، 8 لعينة البحث. للمدرستين من المجتمع الاصلي البالغ لمدرسة المباحث (628) ومدرسة فجر الحرية (559) وحسب الاعمار لكل مرحلة موزعين على الصفوف لاحظ جدول (1).

### جدول (1) يوضح مجتمع البحث

المجموع	عمر 8 سنوات		عمر 7 سنوات		عمر 6 سنوات		الرياض
	تلميذة	تلميذ	تلميذة	تلميذ	تلميذة	تلميذ	
97	16	16	17	16	14	18	المباهج
94	16	18		18	15	15	فجر الحرية
95	15	16		15	17	17	
286		97		97		96	المجموع

### عينة البحث

اشتملت عينة البحث على (80) تلميذ وتلميذة ، تم اختيارهم بطريقة عشوائية بواقع (25) من مرحلة (6 سنوات)، و (25) تلميذ وتلميذة من مرحلة (7 سنوات)، (25) تلميذ وتلميذة من مرحلة (8 سنوات). كما هو موضح في الجدول (٢).من مجموع المجتمع الاصلي لكل من المراحل العمرية الثلاثة كما في الملحق (1)

المجموع	الإناث	الذكور	العمر بالسنوات
26	14	12	6 سنوات
28	15	13	7 سنوات
26	12	14	8 سنوات
80	38	37	المجموع

### أدوات البحث

بغية تحقيق هدف البحث، تم اعتماد :

اختبار (رسم الرجل) للعالمة (كودابيناف)

أن الاختبار (رسم الرجل) للعالمة (كودابيناف) وللحصول على الصدق الظاهري تم عرضه على مجموعة من الخبراء، في الاختصاصات (قياس وتقدير، وطرق تدريس الفنون) واتفقوا على كونه يصلح لقياس وتشخيص مستويات التفكير للطلاب الذين تتراوح أعمارهم بين السادسة والسابعة، والثامنة وأكثر

ملاءمة لإجراءات البحث، لأن المبدأ الأساس لدى (كودابناف) أن الأطفال، بطبيعتهم، ميالين إلى اللعب والرسم، ومهارات الطفل الفنية في الرسم من أهم الوسائل التي يمكن من خلالها التنبؤ بالنتائج التي تكشف عن إمكانات الطفل النفسية والعقلية والاجتماعية. ويمكن أن تلخص أهم المبادئ التي يستند إليها الاختبار الآتي:

1. يمكن تطبيقه بمختلف الطرق في المدارس الابتدائية
2. أن رسم الرجل الكثير من الاهتمام بوصفه أداة إسقاطية ومؤشرًا صادقًا لتشخيص الضعف العقلي ووسيلة ناجحة تتبع.
3. يتمتع هذا الاختبار بسهولة التطبيق و بتقويم سريع للرسوم، فتعطى درجة مقبولة عن مستويات التفكير وعمق الذكاء وتبرز من خلال تفاصيل تعبيراتهم الفنية.
4. تعليمات تصحيح اختبار (رسم الرجل) استطاعت العالمة (كودابناف) أن تفرز (51) واحداً وخمسين بندًا تخضع لشروط ومواصفات موضوعة بكل وضوح (الملحق 1)، فلا تصلح نتائجه إلا بالتقيد بها وفي أثناء التقويم. تشمل هذه البنود طبيعة العمليات العقلية المتضمنة في جداول اختبار رسم الرجل ( وعلى النحو الآتي )

- معرفة السمة وتمييزها.
- إدراك الحجم النسبي.
- التتبّع إلى أبعاد التجسيم.
- المقدرة على توجيه الخطوط )

وفي ضوء العمليات العقلية آنفة الذكر يتم تحليل كل رسم إلى عناصره،

- **ثانياً: اختبار التعبير الفني**  
حددت الباحثان موضوعاً للرسم وهو (العائلة لتطبيقه على الأطفال، واستشارة مجموعة من الخبراء في المجال الفني وعلم النفس وعلم القياس والتقويم (الملحق 2)، الذين أشاروا إلى أنه أكثر الموضوعات تحقيقاً لأهداف البحث.

#### • **ثالثاً: استمرار تحليل الرسوم:**

تقضي طبيعة البحث تصميم أداة تحليل يتم بموجبها تحليل رسوم المرحلة الابتدائية على وفق طريقة تحليل المحتوى، حيث قامت الباحثان بعد اطلاعها على الدراسات السابقة والأدبيات ببناء أداة لتحليل الرسوم

مكونة من (3) مجالات رئيسية تتفرع منها (7) أصناف متضمنة (24) خاصية للرسم. وقد راعت الباحثتان أن تكون استماراة تحليل الرسوم على وفق تصنيف المراحل العمرية للعالمة (كودابيناف).

- **صدق استماراة التحليل:**

بعد أن حددت الفقرات الرئيسية للأداة تم عرضها على السادة الخبراء (الملحق 1) لإبداء الرأي في مدى تمثيل تلك الفقرات وملاءمتها لأهداف البحث. وقد أظهر السادة الخبراء اتفاقاً على فقرات الأداة وخواصها بنسبة (89%) وبذلك حققت الباحثتان الصدق الظاهري للأداة.

- **ثبات استماراة التحليل:** يتصف الاختبار بالثبات عندما يعطي النتائج ذاتها في كل مرة يطبق

فيها الاختبار، وللتتأكد من موضوعية تصحيح استمارات الاختبار، اعتمدت الباحثتان أسلوب الاتفاق بين الباحث ونفسه، وقد قامت الباحثتان بعملية التصحيح مرتين بفواصل زمني مدته (20) يوماً وباستعمال معادلة كوبير وجد أن معامل الاتفاق بين الباحثان ونفسهما تراوح بين (0,89 - 0,95).

- **الدراسة الاستطلاعية:** قامت الباحثتان بتطبيق اختبار (رسم الرجل) على عينة عشوائية مؤلفة من

(15) تلميذ تم اختيارهم بطريقة عشوائية بغض النظر عن مستوياتهم الفنية والاجتماعية بواقع (4) تلميذ وتلميذة من (فئة 6 سنوات) و (6) تلميذ وتلميذة من (فئة 7 سنوات) و (5) تلميذ وتلميذة من (فئة 8 سنوات). لغرض التعرف على متوسط الزمن الذي يستغرقه التلاميذ في اختبار رسم (الام) واختبار (التعبير الفني). وقد بلغ متوسط الزمن (لاختبار الام) (25) دقيقة، في حين بلغ متوسط الزمن لاختبار في التعبير الفني) (35) دقيقة.

#### الوسائل الاحصائية

- تحليل التباين الأحادي
- الاختبار الثنائي (T.test)

#### الفصل الرابع

#### (عرض النتائج ومناقشتها )

احتوى هذا الفصل عرضاً لنتائج البحث ، وأهم الاستنتاجات التي استخلصت من نتائج البحث، فضلاً عن التوصيات وأهم المقترنات وعلى النحو الآتي :

اولاً: في ما يتعلق بهدف البحث الأول الذي نص على تطور التفكير التأملي عبر المراحل العمرية على وفق تعبيراتهم الفنية، فقد اشترت منه الفرضيات الآتية:

**الفرضية (1):** لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠,٠١) بين متوسط درجات التلاميذ بين مجموعات البحث الثلاث على وفق تعبيراتهم الفنية.

للتحقق من صحة هذه الفرضية تم حساب درجات التلاميذ للمجموعات على وفق تعبيراتهم الفنية من خلال استخدام اختبار (رسم الرجل) للعالمة (كودابناف)، و تم احتساب المتوسط الحسابي لكل مجموعة، وقد بلغ متوسط درجات مجموعة التلاميذ (فتة 7 سنوات) يساوي (46)، ومتوسط درجات مجموعة التلاميذ (فتة 6 سنوات) يساوي (74)، في حين بلغ متوسط درجات مجموعة التلاميذ (فتة 8 سنوات) يساوي (81). وبعد اختبار الفروق بين المتوسطات باستخدام (تحليل التباين الأحادي) أظهرت النتائج المعروضة في الجدول 3 وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0,01) بين درجات المجموعات الثلاث، إذ بلغت القيمة الفائية المحسوبة (146,116) وهي أكبر من القيمة الفائية الجدولية البالغة (98,5) عند درجتي حرية (٦,٢١). وهذا يعني أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين مجموعات البحث الثلاث، وعليه، ترفض الفرضية الصفرية ( $H_0$ ) وتقبل الفرضية البديلة ( $H_1$ ) التي تنص على وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (٠,٠١) بين درجات المجموعات. وهذا يدل على أن هناك تفاوتاً في القدرات العقلية والتفكير التأملي بالنسبة لفئات التلاميذ ، وتقوق بدلالة إحصائية لصالح تلاميذ من (فتة 7 سنوات) و (فتة 8 سنوات).

**جدول (3) يوضح تحليل التباين بين المجموعات الثلاث**

مستوى الدلالة (0,01)	القيمة الفائية		درجات الحرية	متوسط المربعات	مجموع المربعات	العينة	مصدر التباين
	الجدولية	المحسوبة					
دلالة احصائية	98,5	146,116	2	2245	4490	74	بين المجموعات
			80	17,26	1099		داخل المجموعات
					83		المجموع

إن تحليل التباين الأحادي كشف عن فروق ذات دلالة إحصائية بين مجموعات البحث ، استخدمنا الاختبار الثاني (T.test) لمعرفة الفروق بين المتوسطات الثلاثة، واتجاه هذه الفروض.

**الفرضية (٢) :** لا توجد علاقة بين ذكاء التلاميذ وتعبيراتهم الفنية عند مستوى دلالة (١,٠) بين متوسط درجات تلاميذ (فئة ٦ سنوات) و متوسط درجات الأطفال (فئة ٧ سنوات).

للتحقق من صحة هذه الفرضية استخدمت الباحثتان الاختبار الثاني (T.test) لعينتين مستقلتين من خلال احتساب المتوسط الحسابي و التباين للمجموعتين لتعرف على الفروق المعنوية بين درجاتهم في متغير التفكير التأملي ، كما هو موضح في الجدول (٤).

جدول (٤) يمثل المتوسط الحسابي والتباين وقيمة (T.test) المحسوبة و الجدولية

بين المجموعتين (أ) و(ب)

مستوى الدلالة	قيمة t المحسوبة الجدولية		التباین	المتوسط الحسابي	العينة	المجموعة
٠,٠١						
دالة احصائيا	٢,٦٩٠	٢٢,٠٨٢	٥,٦٧٤	٢٤	٢٥	مج(٧ سنوات)
			٤,٤	٣٨	٢٥	مج(٨ سنوات)

من خلال فحص النتائج التي تظهر في الجدول (٤) اتضح أن قيمة (t) المحسوبة تساوي (٢٢,٠٨٢) وهي أكبر من القيمة الجدولية البالغة (٢,٦٩٠). وهذا يؤكد أن خصائص التفكير لدى التلاميذ تتمو تدريجا فتلاميذ من (فئة ٨ سنوات) يحسنون تعداد عناصر الجسم افضل من تلاميذ (فئة ٦ سنوات) وهذا يكشف عن تباين في النمو العقلي، كما يؤكّد وجود فروق، لا في سرعة النمو بين القدرات العقلية المختلفة فحسب، إنما أيضا في قوة هذه القدرات،

**الفرضية (٣) :** لا توجد علاقة بين تفكير التلاميذ وتعبيراتهم الفنية عند مستوى دلالة (٠,٠١) بين متوسط درجات التلاميذ (فئة ٦ سنوات) و متوسط درجات التلاميذ (فئة ٧ سنوات).

للتحقق من صحة الفرضية استخدمت الباحثتان الاختبار الثاني (T.test) لعينتين مستقلتين من خلال احتساب المتوسط الحسابي و التباين للمجموعتين لتعرف على الفروق المعنوية بين درجاتهم في متغير تطور التفكير. كما هو موضح في الجدول(٥) .

جدول (5) يمثل المتوسط الحسابي و التباين وقيمة (T,test) المحسوبة والجدولية  
بين المجموعتين (أ) و(ب)

مستوى الدلالة 0,01	قيمة t المحسوبة الجدولية		التباین	المتوسط الحسابي	العينة	المجموعة
دالة احصائية	2,690	6,578	4,4	38	25	مج(4 سنوات)
			4,862	42	25	مج(5 سنوات)

من خلال النظر إلى نتائج الجدول (5) اتضح أن قيمة (t) المحسوبة تساوي (6,578) وهي أكبر من القيمة الجدولية البالغة (2,690) عند مستوى دلالة (0,01) ودرجة حرية (48). وهذا يعني رفض الفرضية الصفرية وقبول الفرضية البديلة التي تشير إلى وجود فروق بين متوسطي درجات المجموعتين (فئة 6 سنوات) و (فئة 7 سنوات) لصالح المجموعة (فئة 7 سنوات). وهذه النتيجة جاءت متتفقة مع الدراسات التي قامت بها (كودابيناف) عن نمو موهبة الرسم في أداء التلاميذ حيث إن الفروق في أداء التلاميذ من عمر إلى عمر مجال الرسم هي، وفي الغالب، مرتبطة بالفروق في النمو العقلي.

#### الاستنتاجات

1. أن اختبار كودابيناف للذكاء يتأثر بالحس الوجدي و ، هذا الهدف من أهم الأهداف التي ترمي إليها التربية الفنية في المراحل الدراسية المختلفة يعمل على شحذ تفكيرهم التأملي
2. الأنشطة الفنية تسعى للدعم والثناء والتواصل المستمر في العمل وبعد الانتهاء منه يسهم في تمكين التلاميذ تربوياً واجتماعياً وفنرياً وثقافياً.
3. تتمي قدرات المتعلمين العقلية وتنمية تفكيرهم في الاعمال الفنية التي اكتسبها، وهذا يساعد على حرية التعبير لديهم.
4. تحفز وعي المتعلمين وقدرتهم على التذوق الفني وتفكير التأملي في مادة التعبير الفني .

#### الوصيات

1. في ضوء نتائج البحث توصي الباحثتان بما يأتي:
2. ينبغي أن تركز الأهداف التربوية للمتعلمين على دراسة احتياجاتهم واهتماماتهم، والتقويم المستمر لمستوى أدائهم، ومتابعة تقويم نموهم ومراحل التفكير لديهم.

3. مراعاة الفروق الفردية بين المتعلمين، لارتباط هذه الفروق بخبرات المتعلم النفسية وظروفه الأسرية والاجتماعية.

4. افساح المجال امام المتعلمين للإظهار قدراتهم العقلية وامكانياتهم في التعبير الفني في مادة التربية بتوفير المستلزمات البسيطة على ايادي معلمين اكفاء.

5. ادخال مناهج تعليمية تحفز قدرات المتعلمين على التفكير الابداع وتنمي ملكرة الحس الفني

### **المقترحات**

1. إجراء دراسة مماثلة على المرحلة الثانوية ودراسة خصائص التعبير الفني في التفكير الصوري .

2. اجراء دراسة مماثلة على خصائص التعبير الفني لرسوم الاطفال الايتام في دور الرعاية .

### **المصادر**

أحمد عبد العزيز ، الرسم عند الأطفال أهميته خصائصه مراحله ، الكويت ، مجلة التربية ، العدد 2 السنة 10 ، 2000 ،

الحارثي: ابراهيم بن أحمد مسلم: تعليم التفكير ، مكتبة الشعيري ، ط3، الرياض، 2003.

السيد سناء : رسوم الأطفال ، التحليل والدلالة ، دار الزهراء لتوزيع والنشر ،الرياض السعودية 2003

القطراوي عبد العزيز جميل عبد الوهاب: أثر استخدام استراتيجية المتشابهات في تنمية عمليات العلم ومهارات التفكير التأملي في العلوم لدى طلاب الصف الثامن الأساسي. رسالة ماجستير غير منشورة في مناهج طرف التدريس في الجامعة الاسلامية بغزة 2015.

الشيخ بله محمد: التعبيرات الفنية التشكيلية لدى الأطفال :من سن (11-14)رسالة ماجستير غير منشورة ،جامعة ابي بكر بلقايد،الجزائر،2016.

الشهري: أحمد : التصميم عناصره وأسسه في الفن التشكيلي ،ط 3، مكتبة جرير ، السعودية، 2006

العناني، حنان عبد الحميد: الفن التشكيلي وسociology رسوم الأطفال، دار الفكر، عمان، 2007

المليجي ، علي : تعبيرات الاطفال البصرية ،ط 2 حرس لطباعة والنشر ،القاهرة ،مصر 2000 .

خوالدة، اكرم صالح محمود، التقويم اللغوي في الكتابة والتفكير التأملي دار الحامد للنشر والتوزيع، عمان، الاردن، 2012

جابر، جابر عبد الحميد: اطر التفكير ونظرياته (دليل التدريس والتعليم والبحث) ط2، دار المسيرة، عمان:

2010

سليم بشاره موقف، وفريدة محمد خلفية، التفكير المراكب وعلاقة بعض المتغيرات دراسة ميدانية لدى طلبة

جامعة

نعم عطية: ذكاء الأطفال من خلال الرسوم، ط1، دار الطليعة للطباعة والنشر، بيروت، ١٩٨٢

شهيد، هيلة عبد: خصائص التعبير الفني في رسوم اطفال الرياض وعلاقتها بمتغير الذكاء

رابط مجلة الأكاديمي، 2017 [428d2e8a19d052d3.pdf](#)

موسى، فاروق عبد الفتاح: علم النفس التربوي، القاهرة، دار الثقافة للطباعة والنشر، ط1، 1981.

كامل: خضر عادل : رسوم الأطفال وقيمتها النفسية والتربوية ، مجلة علم النفس ،تصدر عن الهيئة المصرية

العامة للكتاب ،القاهرة 2007

Piaget, J, Six etudes de psychologie Paris, meditions, 1976

## الملاحق

### الملاحق ١ جدول لاختبار رسم الرجل لمراحل العينة الثلاثة

١. الرأس موجود: دلالة واضحة على وجود مخطط الرأس، الملامح وحدتها كالعينين أو الفم لمختلف المراحل بتفاوتات واضحة.

٢. الساقان: دلالة تشير بوضوح إلى وجود الساقين وبنقاوت المراحل في الطول واقتصر والعرض

٣. الذراعان: تظهر كلتا الذراعين في الرسم المواجه، وذراعا واحدة أو ذراعين في الرسم الجانبي و ظهر الأصابع وحدتها وعدم التنااسب بين توزيع الأصابع وعدها للمرحلة السادسة وانتظام توزيعها نوعا ما للمرحلة السابعة والثامنة.

٤. (أ) الجزء موجود: محاولة لإظهار الجزء بخط مستقيم غير مجسم او بشكل مجسم عرضي او مستطيل للمراحل الثلاثة.

(ب) تناسب الجزء : اختلاف في طول الجزء في العرض ومن ثم الطول وهذا في المرحلة السادسة واضح

5. (أ) اتصال الأطراف الذراعين و الساقين: إن يتصل الساقان بالجذع في أي مكان منه وأن تتصل الذراعان بالعنق، أو بالجذع، أو في مكان اتصال الرأس بالجذع اذا لم يكن العنق ظاهرا بالرسم تلغى العلامة في حال غياب الجذع من الرسم متتسقة في المرحلة الثامنة اكثر من المرحلة السادسة والسابعة

(ب) الأطراف في موقعها الصحيح: الذراعان والساقيان تتصل بالجذع في أماكنها الصحيحة، فتتصل الذراعان بالجذع في مكان الأكتاف للمراحل الثلاثة.

6. وجود العنق: وجود العنق كشكل متميز عن الجذع و الرأس للمراحل مما يجعل العلامة جيدة 7. (أ) وجود العينين: سواء في الرسم الجانبي او الرسم المواجه، تقبل أي إشارة واضحة إلى وجود عين واحدة، أو الاثنين معا.

(ب) وجود الأنف: أي إشارة إلى وجود الأنف.

(ج) وجود الفم: أي دلالة على وجود الفم. اذا ظهر شكل واحد يلتبس فيه ما بين الأنف والفم، فتعطى علامة واحدة.

(د) الانف والفم مجسمان: يظهر كل منهما في اشكال خطوط او دوائر او مثلث دلالة لوجودهما .

8. وجود الشعر: دلالات لإظهار الشعر.

(ب) الشعر في موقعه الصحيح: أن تكون خطوط الشعر موجهة ،وتكسو الرأس، خطوط كثيفة المراحل الثلاثة لديها علامة على تغطية الشعر.

9. وجود الملابس: وجود اللباس: الأزرار ، القبعة و السروال. للمراحل العمرية الثلاثة 10. (أ) الأصابع: محاولات لصقها بداية الذراع بشكل غير منظم للمرحلة السادسة وتأتي المرحلة السابعة والثامنة بنوع من التنظيم تظهر في الذراعين معا

(ب) الأصابع بعدها محاولات لا ظهارها كاملة العدد

(د) موقع: موقع الأصابع من البهام في الطول والعرض تقاد تكون غير متتسقة للمرحلة السادسة والسابعة تماماً

11. الذراع عند الكتف والكوع: لم يتميز في المراحل الثلاثة الكتف تواصله مع الذراع بشكل دائري والكوع بنهاية الذراع

12. الرأس: ان مساحة الرأس نصف مساحة الجذع لجميع المراحل.

- (أ) وجود الأذنين: أي محاولة لإظهارها، .13
- (أ) وجود تفاصيل العين، الحاجب، والرموش لجميع المراحل واضحة جداً .14
- (د) تفاصيل العين، بشكل دائري غير منسق للمرحلة السادسة والمرحلة السابعة والثامنة
- متناسق

### الملاحق (2)

العنوان	الاسم
كلية الفنون الجميلة - جامعة بغداد	أ.د. ماجد الكناني
كلية التربية الاساسية -جامعة المستنصرية	أ.د. حسين محمد علي
مركز البحوث التربوية والنفسية - جامعة بغداد	أ.م. د. عبير نجم عبدالله
كلية التربية للبنات -جامعة بغداد	أ.م.د. ميسون محمد علي
كلية التربية الاساسية -جامعة المستنصرية	أ.م.د. فارس محسن ثامر
قسم رياض الاطفال كلية التربية -الجامعة العراقية	أ. م. د. هند مهدي السامرائي



