التعبير الفني في رسوم التلاميذ القابلين للتعلم من ذوي الاحتياجات الخاصة

أ.م.د بهاء لعيبي الطويل الباحث ذو الفقار علي محسن كلية التربية المختلطة/ جامعة الكوفة

المقدمة:

إن رسوم التلاميذ بفصد بها التخطيطات الحرة التي يستخدمها التلاميذ كلغة يعبرون من خلال مسك القلم او ما شابه ذلك على أي سطح كان. اما مرحلة الادراك في رسوم الأطفال يصرح بواسطتها عن المعاني التي تختلج في نفوسهم وخبراتهم إلى المحيطين بهم، وهي تعنى قدرة الاتصال الطفل بالآخرين. والأطفال يستخدمون هذه الرسوم كوسائل للتكيف مع البيئة التي يعيشون فيها، فرسومهم لغة تعبرعن انفعالات فيما يحبون أو يكرهون، وما يحنون إليه أو يخشون منه، لذلك يجب ان ننظر إلى تخطيطاتهم من زاوية عالمهم المتخيل في اذهانهم لا من عالمنا نحن الكبار، ونقبل منطق الطفل في الرسم كما نقبل لغته العادية وتعليقاته وألعابه المخلفة.

فالخطوط والألوان التي يعبر فيها الأطفال تلقائياً عن أفكارهم ومشاعرهم وأحاسيسهم ما هي إلا مظهر من مظاهر أساليبهم المميزة لطفولتهم، والتي تختلف اختلافاً كلياً عن أساليب البالغين في التعبير. ولا يجب ان نقحمهم قسراً في اشكال واقع الحياة، فإن معنى ذلك أننا نفقدهم خيالهم ونحرمهم من حرية التعبيرما في داخلهم من مشاعر وخيال. فأسلوب الطفل في التصريح عن الأشياء أكثر من عمل شيء جميل، فهو يرسم مايعرف لا كما يراه، ويحذف ويبالغ في أجزاء رسومه تبعاً للانفعالات خاصة (۱).

ودراسة رسوم التلاميذ هي دراسة القدرات العقلية أو دراسة اختبار للذكاء، فاعتراف التلميذ بأسلوبه في التعبير الفني هو اعتراف بشخصيته وما لديه من ميول واستعدادات فطرية. والاعتراف يحتم إدراك الخصائص أو الاتجاهات التي تميز بها تعبيراته الفنية وبقع التوجيه والإشراف على معلم التربية الفنية

والجمالية، الذي يسمح للأطفال بالانطلاق والتعبير الحر وابتكار أعمال جديدة وتمر رسوم الأطفال بمرحل نمو القدراة التعبيرية لديهم(٢).

حيث عكف كثيرون من المربين والمهتمين بشئون التربية الفنية والجمالية، في كثير من البلدان على دراسة النمو الفني وارتباط بالعوامل والظروف المحيطة بالطفال كالنمو الجسمي والعقلي والنفسي والاجتماعي الذي تظهر تأثيراتها علية وما يعكسه من المهارات والقدرات. وقد قسم الباحثون وعلماء النفس مراحل التعبير الفني التي يمر بها الأطفال في رسومهم وميزوا لكل مرحلة خصائص معينة وحقائق علمية لا يستغني عنها المربون (٣).

-مراحل التعبير الفنى لدى الأطفال:

أولاً: تصنيف برت (Burt 1921): حيث قسم مراحل التعبير الفني إلى عدة مراحل وكما يأتي:

1. مرحلة الشخبطة (من سن ٢ إلى سن ٣) سنوات وقسمها إلى:

أ- شخبطة غير هادفة بقلم الرصاص.

ب- شخبطة هادفة بقلم الرصاص.

ت- شخبطة تقليدية.

ث- شخيطة محددة.

٢. مرحلة التخطيط (من ٤ سنوات): يقوم الطفل بحركات منفردة معادة ذهاباً وإياباً وفي هذه المرحلة يصبح الوجه البشري هو الموضوع المحبب اليه للأطفال.

٣. مرحلة الرمزية الوصفية (من سن ٥ إلى سن ٦) يقوم الطفل في هذه المرحلة إلى رسم الشيء المرسوم بشكل غير واضح ويكون تركيزه قليل على أجزاء الشكل.

المرحلة الواقعية (من سن ٧ إلى سن ٩) يرسم الطفل في هذه المرحلة ما يعرفه لا ما يراه، ويحأول أن
 يعبر عن جميع ما يتذكره من الأشياء التي تهمه في أحد الموضوعات.

- المرحلة الواقعية البصرية (من سن ١٠ إلى سن ١١) يتحسن أسلوب الطفل ويميل إلى النسخ أو الرسم من الطبيعة محأولاً تمثيلها بصرباً وتكون على الشكلين هما:
 - أ ـ رسوم ذات بعدين. ب ـ رسوم ذات ثلاث أبعاد.
- 7. مرحلة الكبت (من سن ١ ١ إلى سن ١ ١) تتصف الرسوم كأنها عودة إلى مراحل سابقة وتتحدر إلى ما قبلها وتسمى بظاهرة النكوص، وقد يرجع الأسباب إلى صراعات انفعالية وتكون للعوامل العقلية أو المعرفية أثر في ذلك، وفي هذه المرحلة تكون هناك نزعة إلى نقد الذات، وزيادة في قوة الملاحظة، ونمو في القدرة على التعبير عن الذات.
- ٧. مرحلة الإنتعاش الفني (بداية المراهقة) يكون موضوع الرسم تعبيراً عن موقف أو جزء من قصة مع التأكيد على التفاصيل والاهتمام بالتلوبن والشكل والخطوط (٤).
- ثانياً: تصنيف لونفيلد (lowen feld 1952): قسم مراحل النمو الفني عند الأطفال إلى عدة مراحل وهي (٥): ١. مرحلة ما قبل التخطيط (من الولادة حتى السنتين) يكون لدى الطفل في هذه المرحلة الرغبة في التصريح عن نفسه، وعما يحيط به، فالصراخ وحركة الذراعين والقدمين تعتبر وسيلة فنية يحاول من خلالها التواصل مع الأخرين.
 - ٢. مرحلة التخطيط (من سن ٢ الي سن ٤) وبظهر في هذه المرحلة أنواع من التخطيط.
- أ-التخطيط غير المنظم: في هذه المرحلة يقوم الطفل خلال التعبير عن خلجاته بتخطيطات في اتجاهات مختلفة عشوائية وسواء أكانت الخطوط غليظة أو رشيقة، وهي غالباً ما تنم عن بعض الإحساسات العضلية أو الجسمانية الخالية من التضمين سوى الانفعالات التي تعكسها الخطوط.
- ب- التخطيط المنظم (خطوط طولية مستقيمة): يكتسب الطفل في هذه المرحلة خبرة تمكنه من التحكم في حركاته، ويتعلم ويكتشف بصرياً وهذا التطور يرجع أساسه إلى نمو الطفل وقدرته على الادراك العقلي للبيئة الخارجية بشكل منفصل عنه.

□ التخطيط الدائري: هي خطوط دائرية أو شبه دائرية ناتجة عن استمتاع الطفل بعمله الجديد ينجذب إلى التنويع بالحركات ويبدأ بتجربة أنواع وحركات مختلفة أكثر تعقيداً فيقوم بتحريك كل ذراعه لعمل حركات دائرية وخطوط مختلفة.

ث- تخطيطاً متنوعة (تسمية الرموز): هي مرحلة تدل على تغيير كامل في تفكير الطفل وانتقاله من التفكير الحركي إلى التفكير الخيالي في لغة الصورة ومعنى. إن الطفل قد يروي قصة أثناء الرسم كقول هذا قطار، هذا دخان، أو هذه أمي وهذا أبي ذاهب إلى السوق ولكن عدم ادراكنا من رسومه أن هناك قطاراً أو أماً أو أباً فالطفل يكتشف إن هناك صلة بين ما يرسمه وبين خبراته الداخلية فيبدأ بتسمية الرموز بعد قيامه بالرسم أو أثناء الرسم.

٣. المرحلة الرمزية (من سن ٤ الى سن ١٤):

أ- المرحلة الرمزية الأولى (من سن ٤ الى سن ٧ سنوات) ويطلق على هذه المرحلة أيضاً (مرحلة تحضير المدرك الشكلي)، فالطفل في هذه المرحلة يرسم رموز تشبه الأشياء التي توجد في البيئة المحيطة به والرمز المصرح عن الأنسان هو الذي يتكرر دائماً في رسم الطفل فيستعمل خطوط طوليه ليصرح بها عن الشعر والأرجل ودوائر تصرح عن الرأس والجسم ففي هذه المرحلة تكون رسومه غير مرتبة وبدون معنى وتكون عنايته مركزة على عنصر واحد من رسمه فقط حتى ينهيه ثم يهمله من تفكيره ليبدأ برسم عنصر آخر ويحرك الورقة بكل الإتجاهات محاولاً الوصول إلى الفراغات الموجودة فيها ليشغلها، وهذا دليل على رسم الأشياء رأساً على عقب، فرسم الطفل خالي من التعقيد مع انعدام العلاقات بين العناصر.

ب- المرحلة الرمزية المتوسطة (من سن ١٧لى سن ٩ سنوات) ويطلق على هذه المرحلة أيضاً مرحلة تحضير المدرك الشكلي، يبدأ الطفل في هذه المرحلة بترتيب الأشكال وتنظيمها داخل الرسم ويستخدم حافة الورقة كخط أرض أو يقوم برسم خط أرض أفقي ويرسم السماء ويترك مساحة فضاء بين الأرض والسماء، وتتميز

رسوم الطفل في هذه المرحلة بالتسطيح والمبالغة في الأشياء التي لها علاقة الإنفعالاته بالتراكب محاولاً إبراز العمق فيها، ففي هذه المرحلة تكون رسوم الطفل أقرب للتعبير الطبيعي وهذا بسبب النضج عنده.

ت- المرحلة الرمزية المتأخرة ويندرج تحتها:

1. المرحلة الرمزية المتأخرة الأولى (محاولة التعبير الواقعي) (من سن ٩ الى سن ١٦ سنوات) تتميز رسوم الأطفال في هذه المرحلة بالواقعية والتحول من الاتجاه الذاتي إلى الاتجاه الموضوعي وتختفي فيها بعض الاتجاهات السابقة وببدأ الطفل بأدراك العلاقات والمظاهر المميزة للأشياء.

٢. مرحلة الرمزية المتأخرة الثانية (التعبير الواقعي) (من سن ١٢ الى سن ١٤ سنوات) وأطلق عليها أيضاً مرحلة الجدل وتمتاز هذه المرحلة بواقعية الطفل في التعبير، والنمو العقلي، وأدراك النسب ومحاولة إبرازها في أعماله، مع قلة الإنتاج، وإستخدام الألوان وفق الحقائق البصرية، وإدراك العلاقة البصرية بين الأشكال القريبة والبعيدة من ناحية الحجم.

٣. مرحلة المراهقة (من سن١٦ الى سن ١٨ سنوات) أو مرحلة الانتعاش الفني ففي هذه المرحلة يكون الوعي التام وإستخدام اللون إستخداماً موضوعياً وإهتمام بالمنظور والنسب والإهتمام بالظل والضوء. ثالثاً: تصنيف هربت ريد (H.Read 1957) قسم مراحل النمو الفني عند الأطفال الي(١):

1. مرحلة التخطيط أو الشخبطة (من سن ٢ الى سن ٤) سنوات: في هذه المرحلة يعبث الطفل بالأقلام بلا هدف مجرد حركات عضلية صادرة من الكتف ثم يتركز عنده الإنتباه وتصبح الشخبطة بهدف، ثم يعبث بالأقلام للتقليد، وبعدها يحاول أن يرسم أنواع مختلفة من الخطوط، حيث ينتقل الطفل تدريجياً من التخطيط العشوائي الى التخطيط الدائري، ولا نجد إستخداماً تعبيرياً للألوان وإنما يستخدمها الطفل للإستمتاع.

7. مرحلة الخط في سن ٤ سنوات: في هذه المرحلة يكون شكل الأنسان أحد الموضوعات القريبة لخيال الطفل، فيرسم دائرة تعبر عن الرأس، نقاط تعبر عن العيون، وخطوط مستقيمة تعبر عن الأطراف، ولا يقدم تركيباً كاملاً للجسم في هذه المرحلة.

- 7. مرحلة الرمزية الوصفية (من سن الى سن اسنوات): وتسمى أيضاً بمرحلة إدراك الأشكال، ففي هذه المرحلة يدرك الطفل العلاقة بين الرسم والواقع، ويعبر في رسومه عما يريد إبلاغه للآخرين، ويميل الطفل في هذه المرحلة إلى رسم نمط محبوب واحد، ويستخدم الألوان لإستمتاعه بقيمة اللون، وتظهر في رسوم هذه المرحلة المبالغة والحذف، والرسوم الإنسانية في هذه المرحلة تظهر بشكل غير واضح ورمزي، مع تركيز قليل على أجزاء الشكل ليعبرعن ما بداخلة حتى وأن إتخذت أشكال مغايرة وتعارضت مع الواقع.
- ٤. مرحلة الواقعية الوصفية (من سن ١٧لى سن ٨ سنوات): في هذه المرحلة يدرك الطفل فيها العالم الخارجي، ويفهم ما حوله، ويعبر من خلال الرسم عن شتى إنفعالاته، ويكون له رأي بالمبالغة والحذف والإضافة، وينمو لديه الإحساس باللون ويدرك معناه وعلاقته بالمحيط الخارجي، ويربط إستخدام اللون بإنفعالاته، ويرسم ما يعرفه لا ما يراه، ويستخدم خط الأرض للإحساس بالمسافات.
- •. مرحلة الواقعية البصرية (من سن ٩ الى سن ١٠ سنوات): ينتقل الطفل في هذه المرحلة من الرسم المستوحى من الذاكرة والخيال إلى رسم الطبيعة والبيئة المحيطة به، ويميل إلى النسخ، كما أنه يفرق في هذه المرحلة بين الحجوم والأشكال، وبين الجنسين ويستخدم الألوان المطابقة للطبيعة في بعض الأحيان، وفقاً لإنفعالاته الخاصة في أحيان أخرى.
- 7. مرحلة الكبت (من سن ١ ١ الى سن ٤ ١ سنوات): وهي مرحلة التطور الطبيعي للطفل ويصبح فيها بطيء ومتعب ويصاب بخيبة أمل حيث يقل إنتاجه في هذه الفترة، ذلك لعدم رغبته على محاكاة الأشكال من ناحية اللون والحجم، ويختار الطفل في هذه المرحلة القدوة في الرسم، ويبدأ بمقارنة أعماله مع أعمال فنانين كبار محاولاً تقليدهم.
- ٧. مرحلة الانتعاش الفني (أوائل المراهقة): يزدهر الرسم في هذه المرحلة ويصبح نشاط فني ذي موهبة، وموضوع الرسم فيها يكون واضحاً، أما موقفاً وإما جزء من قصة، ويبدأ ظهور التأكيد على التفاصيل، وإظهار ما يفرق بين الجنسين، والاهتمام بالتلوين والشكل والخطوط.

سمات رسوم التلاميذ في التعبيرعن التصريح والتضمين الدلالي:

على الرغم من وجود مراحل نمو متدرجة في رسوم الاطفال، ولكن يمكن القول بوجود سمات عامة تميز رسوم الأطفال عن رسوم المراهقين والبالغين. يحكمون الكبار بنظرهم على رسوم الاطفال على السمات المميزة لرسومهم على انها اخطاء يرتكبها الطفل، نظراً لكونها لا تتفق مع المظاهر البصرية الواقعية المتمثلة فيما هية علية في الطبيعة، لكونها لا تقوم على القواعد التكوين الفني من منظور والظل والنور والنسب الطبيعية. فرسوم الاطفال باعتبارها فناً مستقلاً عن فنون الكبار له مقوماته وسماتة، ومنادات بضرورة اتاحة فرص النمو الطبيعي التلقائي لاستعداداتهم التعبيرية دون تدخل من جانبنا، ومن أهم هذه السمات هي:

هي المصطلح النقيض للتقييد أو الاكراه، فيمكن تعريف التلقائية بأنها "عمل شيء أو تعبير عن النفس دون تقييد أو إكراه"(). أما اللفظ المضاد لها فهو الإجبار وعرفها (هربت ريد) بأنها: "أداء شيء أو التعبير عن الذات بغير إكراه"(). فطبيعة النشاط الذي يمارسه الاطفال عندما يقع في ايديهم قلم أو فرشاة رسم يقبلون على التصرف بمحض ارادتهم الحرة، يكون نشاطهم هذا نشاطاً تلقائياً (). وهكذا فان ما يطلق عليه فعلاً تلقائياً ينبغي ان لا يصدر عن القواعد الصارمة المحددة (١٠). والتلقائية في رسوم الأطفال هي تعبير عن تفكيرهم بأبسط صوره ممكنه وتكون بأسلوبهم طفولي وليس بمستوى تفكير أو أسلوب الكبار.

٢ـ التحريف:

تندرج سمة التحريف ضمن مفهوم الاختزال، ويعرفه (هربت ريد) بأنه "الابتعاد عن التوافق الهندسي المنتظم كما يعني بوجه عام الابتعاد عن النسب المألوفة في أشياء والاشكال الطبيعة"(١١). "أي ابتعاد عن المظهر العادي أو الشكل الموضوعي للأشياء"(١١)، ويظهر التحريف بشكال عدة منها ما يذهب إلى عدم اهتمام الاطفال بعناصر الفن من منظور والظل والضوء والنسب الطبيعية للأشكال. وهو تحريك قائم على اساس نوع من الاختلاط فيما بين الادراك الحسى والادراك العقلى، وبين الحقيقة الذهنية وبين الحقيقة المرئية، لذا

فهم ينتجون رسوماً هي خليط من هذين الادراكين (۱۳)، الأطفال حينما يستحضرهم افكارهم أو يستثيرهم نفعال معينه، نجدهم يخرجون هذه الفكرة وهذا الانفعال بالأسلوب المحّرف الذي يساعد على ظهور فكرتهم، قد يبدو الوجه الاشخاص من الأمام والجانب في وقت واحد، فالطفل يكبّر ويصّغر ويبالغ ويحذف ويغير ضع الرسم دون أن يتقيد بالوضع الطبيعي المألوف، وهو يفعل ذلك بدون وعي أو يتقيد بقواعد معينة (۱۱).

يظهر التكرار عادة في مرحلة المدرك الشكلي المحصور (من سن ٧ إلى سن ٩) سنوات تقريباً، إذ شخصية الطفل قد تحددت معالمها، بفضل نضوجه العقلي والاجتماعي، إن سبب التكرار في رسوم الأطفال يرجع إلى إحساس الطفل بقدرته على رسم بعض العناصر، فهذا يدعوه إلى إعادة التدريبات حولها، وتدعوه إلى رسم الأشكال أو الألوان أو كلاهما بالتفاصيل نفسها تقريباً لملأ مساحات معينة ولغرض ما، والتكرار يكون على صنفان الأول التكرار في لحظة ما و الثاني التكرار المستمر، فالأول يبدأ من اللحظات الأولى التي تدعو الطفل إلى التكرار ولا يتخذ هذا الصنف طابعاً خاصاً لرسوماته، أما الآخر فهو تكرار مستمر يستمر بترديد المفردات نفسها على وتيرة واحدة وهنا يكون التكرار آلياً يفتقد الفكرة والإحساس (١٥٠).

فنلاحظ إن الطفل يستقر على عدد معين من الأشكال يرددها بصفة مستمرة، فيصرح عن الشجرة مثلاً يكون كرمز ثابت يلجأ إليه كلما طُلب منه التعبير عن الشجرة، ومثلها كمثل الأشكال الأخرى حيث إن لكل منها لدى الطفل رمز معين، إن سبب لان الطفل دائم البحث والتنوع في الرسوم فإذا كان له أن يكرر، الآن فهذا دليل على إنه قد عثر على ما كان يبحث عنه من رموز (١٦).

وقد يظهر التكرار في رسم الطفل عندما لا يجد مثيراً جديداً من الخارج يحرك حماسه ويدفعه إلى كشف علاقات جديدة أو يعتاد الطفل هذه الظاهرة عندما يأبى أن يفكر أو دليلاً على الكسل. أما تكرار الخطوط بكل أنواعها دلالة على عدم التركيز والافتقار للدقة والقلق وعدم الشعور بالأمان، فالأطفال الذين يقومون

بتكرار الخطوط أفقية المتماثلة فهذا دليل على الملل والرتابة والضيق واللانهاية، أما تكرارهم في الخطوط العامودية المتماثلة فيدل على الصلابة (١٧).

٤. خط الأرض:

عند التعبير عن بعض مشاهد البيئية الطبيعية يرسم الطفل خطاً أفقياً عند نهاية كل عنصر يصرح عن الأرض التي يرتكز عليها، فإذا كان المشهد يمثل سوق أو قرية صغيرة أو المدينة، عبر عن كل عنصر منها خط أفقي يمثل الأرض التي يقف أو يسير عليها (١٨). ويرجح الباحثون إن سبب ظهور خط الأرض على شكل مصفوفات أفقية دائماً، في حين المفردات والعناصر التي تركز عليها في أوضاع عمودية بالنسبة له وهذا يكاد ان يعود إلى الخبرات الحسية التي اكتسبها الطفل من وضعه الأفقي وهو مستلق على سريره ومن وضعه العمودي الرأسي وهو مستيقظ (١٩٠). ومن هنا فان خط الأرض له أثر واضح في رسوم الأطفال، من خلال اعتماده مرتكزاً للصور والإشكال والخطوط.

٥ الشفافية:

يقصد بالشفافية كسمة بارزة هو انعدام الحواجز العارضة التي تحجب رؤية المداخل، وتعتمد هذه الظاهرة على رغبة الطفل في التعبير عما يعرفه، فيرسم الأطفال الأشياء وكأننا نرى ما بداخلها، فمثلاً عندما يرسم الطفل دبابة فأنه يرسم الجنود وهم بداخلها، في هذا المعنى تكون محأولة استقصائية من قبل الطفل، للدخول إلى بواطن الأشياء، وكشف ما بداخلها من تفاصيل دقيقة. وتقترن هذه السمة الطفولية بقدرات الطفل على ملامسة الوقائع أو الصور الحياتية وفقاً لمنظوره الذهني. فيستدل من خلاله على اطر العلاقة بين الظاهر والباطن في صور وإشكال الواقع من جهة، وبين المحأولات المتكررة للتعبير عن طبيعة الافتراضات الذاتية له، عبر وسائل الطرح البنائي في رسومه من جهة ثانية (٢٠). ويقل ظهور هذه الخاصية في رسوم الأطفال الذين تجأوزوا (العشر سنوات)، أما إذا ظهرت في هذه المرحلة فتدل على وجود مشاكل عند الطفل نفسية وعاطفية أو تدنى بالمستوى العقلي أو الذكاء (٢١).

٦ـ الميل:

ظاهرة الميل هي نوع من التوفيق بين الحقيقة المرئية والحقيقة الفكرية، الطفل يعرف أن الأجسام ترتبط بسطح بالأرض التي ترتكز عليها، فإذا أراد أن يرسم هذه الأجسام بشكل عمودي على خط الأرض تخلق له نوعاً من الحيرة عندما يتغير خط ألأرض من وضعه الأفقي إلى وضع متعرج أو مقوس أو مائل ففي هذه الحالات ، وعلى الرغم من معرفته بأن الأجسام تكون في اتجاه رأسي إلا أنه يوفق بين ذلك وبين ربطها بخط الأرض، وحينئذ يرسم الأشخاص والشجر مثلاً وسائر الأشياء التي تظهر فوق المنحدر بشكل مائل فتراه يرسم الاشكال حسب طبيعة ميلها وإنحناءها(٢٠).

٧ التسطيح:

يقصد بالتسطيح هو أن يرسم الطفل رسوماً شبه انفرادية لا تحجب بعض عناصرها البعض الآخر، فعندما يرسم الطفل منضدة على سبيل المثال ويوضح أرجلها الأربعة أو يرسم سيارة ويوضح عجلاتها الأربع، دون أن يكون هناك حاجب يحجب أجزاء اخرى منها، فهو يعبر عن الأشياء من حيث الناحية البصرية التي تكون عليها. فإذا أراد الطفل أن يرسم مثلاً عربة فنجده يبين سطحها الخشبي يرسمها بشكل مستطيل وكأنه ينظر إليها من الأعلى، ولكنه يعود فيغير وضعه عندما يرسم العجلة ويعبر عنها من الزأوية أخرى ويرسمها على شكل دائرة، ثم نجده يغير وضعه مرة أخرى فيرسم الحيوان الذي يسحب العربة من جانب آخر، وبهذه الطريقة يكون رسمه مُسطحاً (٢٣).

٨ ـ التماثل:

هو "إظهار نصف الصورة، أو أحد أجزائها بشكل يكاد يطابق النصف الآخر لخلق عامل الاتزان "(٢٤). وهو من الخواص التي تظهر في رسوم الأطفال، والمتمثلة بإظهار نصف الأشكال أو أجزاءها بطريقة تكاد تكون مطابقة للنصف الآخر يعطي شعور على الإحساس بالاتزان، فالتماثل يعطي نوع من الراحة عند المشاهد، لان التركيب العضوي للإنسان مبنى على فكرة التماثل (٢٥).

٩- الغرضية أو النفعية:

التسمية مأخوذة من فكرة تأدية الوظيفة، فلاحظ في رسوم الأطفال حتى (سن ١٢ تقريباً)، الرغبة الملحة في إيضاح أفكاره تجده يلجأ إلى بعض الوسائل الملموسة التي تشعر المتفرج بما يقصد إليه دون عناء في البحث (٢٦).

يحاول الطفل أن يجانس بعض الأشكال والألوان، وإدخال بعض الكتابات عليها بقصد إفهام المتفرج بما يقصده، ولكل طفل طريقته الخاصة بتصريح وتضمين أفكارهم إلى الاخرين، مثلاً يضمن عن فكرة برسم اليد بشكل كبير مبالغ به ليعطي للمتفرج أنه يستطيع الوصول إلى الثمر في الأشجار العالية، أو يصرح برسم الأشكال قصيرة أو صغيرة أو طويلة أو قد يضيف أو يحذف بتصريحه أو تضمينه الهدف الذي يروم للوصول إليه، فالطفل يلجأ للغرضية التي تلاءم غرضيته (۲۷).

وإن رسم الطفل حجم الأشكال كبيراً قياساً عن وضعه الطبيعي دلالة على العنف والأتساع، أما تصغير الاحجام فدلالة على الإحساس بالدنيوية والميل للكآبة والإنقباض والعجز عن التعبير عن المشاعر، والشعور بالنقص وعدم الأمان، أو رهبة الطفل من الفضاء في الصورة، فالمبالغة في حجم الأب ورسمه في منتصف الورقة دليلاً على إعطاءه أهمية كبيرة، أو رسم احد أشقائه الأصغر منه سناً بحجم صغير أو حذفه كلياً أو تشويهه، عند رسم العائلة قد يكون تعبيراً عن نكرانه أو رغبة للتخلص منه، فالحذف في رسوم الأطفال يدل على وجود صراعات واضحة نحو الجزء المحذوف (٢٨).

١٠ الجمع بين المسطحات المختلفة في حيز واحد:

معناها أن الطفل يعبر عن الأشياء كما لو أنه يدور حولها ويشاهدها من جميع زواياها المختلفة، فيجمع مما يروق له ويطرها في حيز واحد، فهو يريد أن يعبرعن الأشياء في أوضح صورها (٢٩). فمثلاً عندما يرسم وجهاً نراه قد عبرعن المظهر الأمامي والجانبي معاً. لأن المظهرالجانبي يوضح الأنف بكامل هيئته والمظهر الأمامي يبرز العينين والأذنين بكامل هيئتها.

١١. الجمع بين الأمكنة والأزمنة المختلفة في حيز واحد:

يرسم الطفل دون التقيد بتوحيد بالأمكنة والأزمنة كأنه يرسم من خلال شريط سينمائي، فنجده يصرح بجمع الإشكال بين الأمكنة والأزمنة المختلفة في لوحة واحدة (٢٠). لذا فهو يصور الحوادث بصرف النظر عن أمكنتها وأزمنتها. فإذا أراد أن يصرح عن الحرب نجده يرسم عناصرها على الحيز نفسه، فالجنود وهم يتدربون على السلاح، والطائرات وهي تضرب المواقع والجنود وهم يقاتلون الأعداء (٢١).

-التصريح والتضمين الدلالي في رسم الأشكال عند الاطفال:

يعد الشكل من العناصر الأساسية الذي يقوم عليها العمل الفني، والشكل في الرسم هو مساحات الذي تحيط بها خطوط المختلفة، وتختلف الاشكال حسب المظهر الخارجي لها منها الاشكال الهندسية وأخرى غير هندسية وأخرى اشكال متنوعة. والتتباين في مساحات اللونية أو الاحجام يكون لنا اشكال مختلف، والشكل له حجم ولون ومساحة وخلفية.

وتعتبر رسوم الأطفال أداة جيدة لفهم نفسية الطفل من خلال تصريحة أو تضمينة للمشاعرة واتجاهاته ودوافعه وتصورة لنفسه وللاخرين، إذا ان البالغ يستخدم الكلام كلغة أولى يستطيع ان يصرح من خلالها أو يضمن كلامه بعض المفردات الذي تدل عن معاني مجازية أو استعارات تشبيهيه. فإن الطفل لايستطيع أن يطوع الكلمات وفق مقصدة وما يكتنف من أحاسيس ومشاعر ورغبات وإحباطات، ومن ثم لابد من مدخل أخر لإقامة الحوار وتحقيق التواصل مع الطفل من خلال لغة بديلة يفصح من خلالها عن تصريحاته أو مضامينه بأسمى التعبيرات البلاغية التي تنبع من أعماقه ألا وهي لغة الرسم (٢٢).

أولاً. التصريح والتضمين الدلالي في رسم تفاصيل الانسان:

اضافة إلى أن رسوم الاطفال تصرح عن انفعالاتهم وأحاسيسهم فإن الرسم مثلاً الشخص أو الرجل يعطينا فكرة واضحة عن مستوى الطفل الذهني وعقلياً ومعرفة نسبة درجة الذكاء، ويعتمد تفسير على رمزية الأعضاء وتفاصيل وقدرة الطفل على تجريد الصورة جسد على الورقة مثل (الراس، الوجه، العينين، الانف،

الاذنين، الجذع، الأطراف، الأصابع، الملابس...)(٣٣). وهكذا فإن رسوم الطفل تعكس لنا الطفل بكل شخصية وأحاسيسه، فلا بد لنا من وقفه واعية أمام هذا الاستقطاعات المصرح بها والمضمنة في محأوله منا لفهمها وبالتالى لفهم عالم الطفولة.

1. دلالات رسم الرأس الانسان: إذا بالغ في تكبير حجم الرأس في رسم الطفل فهذا يدل على الأنا لديه أما عند الأطفال المتوافق نفسياً يرسم الرأس الأشخاص بشكل ملائم للجسم (٢٠). ربما يكون تكبير الرأس دلالة أخرى عن مشاعر نقص أو عجز جسمي في عضو ما يصاحبة تخييلات تعويضية، وربما للتعبير عن مشاعر الخجل (٢٠). يذكر ماكرف أن الرأس أذا يبالغ في حجمه بصورة مخلة نسبياً له دلالات عدة، قد يكون إحباط سببه اأخر عقلي، أو العجز الدراسي لشخص متوسط الذكاء أو تعبير الأطفال الذين يعتمدون على غيرهم بصورة زائدة يبالغون في الرأس لأن يمثل المركز للاتصال الأجتماعي (٢٦).

٢. دلالات رسم العينين: الأطفال المضطربين الذين يشعرون بأنهم مراقبون أو متحكم فيهم من قبل الأخرين يصرحون في رسومهم بعبون كبيرة ذات نظرات مشككة أما الأطفال يرسمون عيون صغيرة على شكل دوائر يدل على الاعتمادية وضحالة الانفعال كذلك دلالة تصريح عدم رسم العينين في رأس الانسان لعدم رغبة الطفل في الاختلاط بالاخرين (٢٦). كذلك لوحظ أن المتمركزين حول ذواتهم والهسترين غالباً ما يحذف العينين في رسومهم، وقد لوحظ ايظاً أن البنات تولين لرسم العين اهتماماً أكبر من البنين. مما يظهر ذلك في رسم العيون واسعة متقنة وذات اهداب ورموش طويلة تصرح عن الجاذبية، أو ترسم مغلقة تماما تصرح عن تجنب أوالرفض العام (٢٧). وقد تفيض العيون بالرغبة الجنسية أو مصدرالتشكيك والحيرة أو الخوف (٢٨).

٣. دلالات رسم الفم: تصريح الأطفال كثيري الحديث والعدوانيين يرسمون فم كبير جداً بأسنان ذات حجم مبالغ به أما الأطفال المتوافقين نفسياً يميلون رسم حجم الفم مناسباً بالنسبة للجسم (٢٩٠). أو ربما تصريح الذي يعانون من اضطرابات في الكلام من الأطفال يرسمونه كبيراً، أو يجعلونه بارز أكثر وبخطوط ثقيلة، كذلك

غالباً الأطفال الاتكاليون أو الاعتماديون يبالغون في رسم الفم بشكل زائد (''). كذلك يزيد البعض للفم دلالات بصعوبات التغذية ('').

٤. دلالات رسم الأنف: بطبعة الحال الأطفال المتوافقين ذاتياً يصرحون برسمهم للأنف بشكل مناسم للوجه والتأكيد على فتحتى الأنف وتكبيرها يدل على العدوان (٤٢).

دلالات رسم العنق: الطفل الذي يرسم عنق في الطويل يدل على مصاعب في الوصول إلى تحقيق رغباته المطلوب إشباعها من الذين يحذف العنق من رسومهم. قد تكون دلالة العنق على الأنا بالنسبة معظنم الأفراد أو منطقة التعبير عن الصراع⁽¹³⁾.

آ. دلالات رسم الأيدي: تصرح رسم الذراعان في رسوم الأطفال على القوة فإن حذفت يوحي بتصريح على بعدم الكفاءة وانعدام القوة، بينما الأذرع الضخمة الذي صرح بها الطفل ينشدون السيطرة ويرغبون في التحكم تعويضاً عن ضعفهم، كما ان الأذرع الصغيرة أو الذي ترسم بخطوط باهتة ضعيفة يرسمها الأطفال الذي يخشون القوة والبطش ويصرحون بضعفهم. بينما يدل حذف الايدي تمامأبعدم الشعور بالأمن. كذلك تدل الأيدي الممتدة للخارج على رغبة في الاتصال بالبيئة والأشخاص الاخرين أو المساعدة والتفائل. بينما الأيدي الكبيرة توحي في رسوم الأطفال الذين يسرقون والايدي الصغيرة تدل على المشاعرالمرتبطة بعدم الامن وقلقة والحيرة والحيرة والحيرة المناعرالمرتبطة بعدم الامن وقلقة والحيرة المناعرالمرتبطة بعدم الأمن وقلقة والحيرة المناعرالمرتبطة بعدم الامن وقلقة والحيرة المناعرالمرتبطة بعدم الامن وقلقة والحيرة المناعرالم المناعرالم المناعرالم الذين بينما بمناعرالم وقلقة والحيرة والمناعرالية والمناعرات المناعرات والمناعرات والمناعر

٧. دلالة رسم الاشكال العائلة: يرسم الطفل عائلة المثالية كما يتخيلها الطفل فيعكس تعبيره في رسمها. فنرى العلاقات والارتباطات بين أفراد هذه العائلة، فيعكس الطفل في هذه المرة عواطفه وشعوره. صورة الأب يكون رمزا ذات قيمة عليا فلولد يصرح في صورة والده في وسط الورقة مع إعطائه مكانة وأهمية في رسمة. أما البنت التي تنجذب لوالدها وتغرم به فتعظم صورته وتعطيه صفات الرجولة، فترسم له الحية وشارب (٢٤). أما تشويه صورة الأب أو برسمه في مؤخرة الورقة، كل ذلك يدل بتصريح وتضمين ميول الطفل العاطفية الواعية واللأواعية تجاه والده. عندما يخفف الطفل من قيمة والده يقلص رسمه، يمكن ترجمة هذا

التخفيف من قيمة الوالد برسم إشارات مختلفة. مثلا رسم حواجز مادية من قطع اثاث أو اشياء اخرى، تفصل بين الطفل ووالده. فنلاحظها عند الأولاد الذي يمرون بوضعية بعقدة أوديب (Oedipus complex) طبيعية. ويمكن أن يقلل أو يعطي أهمية لصورة الأم. أن نلاحظ المكان الذي تحتله بالنسبة للطفل، فيرسمها في وسط الورقة وتكون في عادة تحت حماية الأب، أو يفصل بينهما تكون في حالة الصراعات الزوجية. كما يمكن ان يرسمها وهي في العمل. في حالة كان الطفل يعاني من صراعا أوديبيا، يصرح برسم أمة خارج ميط العائلة (^{٨٤)}.

قد تظهر في رسوم الأطفال الحركة القليلة أو عنيفة هم الأطفال المعاقون عقلياً، والأصغر سناً، أما الذين يعطون في رسومهم حركة كثيرة فهم من الأطفال المكبوتين الذين يكتمون بداخلهم نزواتهم، وتكون هذه المواضيع ذكورية أكثر مما هي لدى الإناث، وتتنوع المواضيع في رسومهم كالحروب وإبراز جو المعارك والنيران وأسلحة القتل المستعملة، وهذه دلالات على العنف والعدوانية (٤٩).

ثانياً . التصريح والتضمين الدلالي في رسم الأشكال الضخمة والضئيلة:

عادة تدل رسوم الأطفال الضخمة لشكل الإنسان على العدوانية. كذلك الأطفال سيئ التوافق يميلون إلى الرسم اشكال مبالغ بها. اشكال الضئيلة يقاد تدل على مشاعر النقص وعدم الكفاءة وانخفاض تقديرالذات والقلق والجبن والخجل والانقباض والميول والاكتئاب (٥٠). أما رسوم الأشكال الإنسانية بشكل صغير جداً ودون السيطرة على حيز المتاح وفقدان التنظيم الاشكال كل هذه دلالات على الميل إلى العزلة والانطواء (١٥٠). ثالثاً. التصريح والتضمين الدلالي في رسم الأشكال حيوانية:

نجدد التفاعل الأطفال مع الحيوانات وحبهم اليها عندما يلتقي الطفل بالحيوانات يخضع لعلاقة عاطفية معه اما ان يتفاعل معها لو يحبها ويكون علاقة وطيدة بينهما. يصرح الاطفال في اغلب الاحيان برسم الحيوانات اليفه مما يدل على تكيف مع المحيط، لكن يضمن بعض أحيان عن مشاكل عاطفية برسم كلب ينبح ويعض أحدا يرسم هرة تخرج مخالبها. كذلك نجد في رسوم الاطفال الحيوانات المفترسة والمخيفة كذاب أو

التمساح أو النمر أو الأسد تترجم صورة الاب الذي يخاف الطفل منه. ان الصفة الحيوانات المفترسة مهما يكن جنسها تدل على مضمون الحوشية والقسوة والقلق والخوف لدي الطفل الذي يضمن رسومة بها. بينما في رسوم الاطفال الحيوانات الأليفة تترجم معاني عاطفية مثل العصافير في العش فتمثل البيت أو ونضوج للعاطفي (٢٠).

رابعاً . التصريح والتضمين الدلالي في رسم الأشكال النباتية:

تتكون الاشكال النباتية في رسوم الأطفال من العناصرالطبيعه (الأشجار والشجيرات أو الزهور والحشائش الخضراء)، يغلب أن الأشجار بشكل غير نظامي تتضمن القلق امااذا رسمت بعناية شديدة وبحجام مختلفة تدل على الرتياح والسعادة والطموح وحب الخير والتفائل. أما دلالة رسم زهور التيوليب أو ما يقرب منها حول البيوت صقة تشيع عند ذوي الاتجاهات الشبة فصامية، أو في رسوم الأطفال السويين من صغار العمر (٥٣).

خامساً . التصريح والتضمين الدلالي في رسم الاشكال الهندسية:

۱- رسم الشكل المربع: على تناسب والسنقرار وثابت ويعني الجهات المتسأوية. كذلك دلالة على أنه طفل يحب النظام في حياته، علاقاته مع الآخرين محدودة ومتوتر، ويفضل اللون الأصفر (٤٠).

٢- رسم الشكل الدائرة: فتدل على الصفاء والطمأنينة واللانهاية، وتدل على أنه طفل يحب السلام، ويكتم مشاعره لكنه منتقم إن غضب، وهادئ عند التحدّث (٥٥).

7- رسم الشكل المثلث: تدل على أنه طفل شخصيته قيادية ولكنه متسرع في التصرف ومندفع ولديه استعداد للتضحية. كذلك تدل على الختزال والبساطة والمنطلق والستقرار والهدوء. كذلك شكل الهرم يدل على الانطلاق والاستقرار و الديمومة. وشكل المكعب: يدل على الفضاء والقوة والغموض. وشكل المستطيل: التمدد والتوازن. كذلك دلالة الشكل الاسطواني التدحرج والحركة (٢٥).

سادساً . التصريح والتضمين الدلالي في رسم أنواع الخطوط:

فالخط هو من اهم عناصر الفن التشكيلي وبناء العمل الفني لما له من دور كبير في تصريح الاشكال حسياً عبر الطاقة التعبيرية التي يبثها، وقد استعمله الفنانون بمختلف أنواع الخطوط لكي يصرحون عن مواقفهم الجمالية ورؤيتهم البصرية مع تضمين مشاعرهم وأحاسيسهم لإظهارها على السطح اللوحة، فالخط هو حامل انفعالاتهم ورؤاهم، من كراهيتهم عن شيء ما، أو حبهم للطبيعة والجمال، أو يعبر بخطوط ذات اشكال متعارضة متقاطعة متوافقة متناسقة عن الاشكال المختلفة في اللوحة، ليجسد مواضيع او حالات معينة ذات دلالات تصريحية أوتضمينية في نفس الانسان يراد اظهارها وتبيانها.

بعض الفنانين يعتبرون الخط أساس الفنون، فالخط مفردة ثرية فهو يعبر عن أهداف تعبيرية مختلفة ودلالات اليحائية كثيرة لإظهار حركة ما، ولم ينفصل الخط عن الشكل واللون فقد يعبر عن الحركة أو عن مسار الأنسان الذي يسلكه خلال حياته، فهو لا يكتسب أهميته الخاصة إلا من خلال الشكل الذي يحتويه أو يساهم فيه (^^). يقول هربرت ريد ان " الخط في الحقيقة دائماً، وسيلة مختصرة جداً ومجردة لإنهاء موضوع ما، اي أنه نوع من الاختزال التصويري "(٩٠).

وأن قوة الخط ترتبط بمستوى الطاقة الفرد فالطفل الذي ترتفع عنده قوة الدافع يميل إلى الخطوط الثقيلة، في حين الطفل الذي تتخفض لدية قوة الدافع فيميل لاستعمال الخطوط الخفيفة، والخطوط الصلبة المستقيمة تصرح على الصلابة الداخلية، في حين تصرح الخطوط المتقطعة على عدم التركيز والا فتقار إلى الدقة، كما تصرح زيادة الضغط أكثر من الطبيعي في رسم الخط على مستوى الطاقة والتوتر العالي، فإذا رسم الخط بضغط اقل من الاعتيادي، ففيه دلالة على انخفاض الطاقة الجسمية والنفسية (١٠٠).

كذلك الخطوط التي تتميز بسهولة وضبط في الحركة ودقة في التحديد سواء كانت مستقيمة ام منحنية، فأنها تدل على التوافق السوي للجهاز العصبي المركزي، بينما الخطوط التي يظهر فيها خلل في الضبط الحركي تدل على توافق غير سوي أو اضطراري في الجهاز العصبي المركزي، ويدل الخط الصلب المستقيم على الصلابة الداخلية، في حين يمثل الخط المنحني عادة علامة طيبة على الرغم من دلالته على كراهية

المألوف، أو كليهما معاً. اما الذين يرسمون بخطوط متقطعة فذلك يدل على قلة في التركيز والحاجة إلى الدقة المتناهية، ويدل الاستمرار عليها على حالات القلق وعدم الشعور بالأمن (٢١).

1. دلالة الخطوط الأفقي . المستقيم: يدل هذا النوع من الخطوط على العدل والاستقرار والوضوح الهدوء والسماحة والانضباط. كذلك على الراحة والثبات والاسترخاء أو الإرهاق والمرض أو الوضوح والانضباط في حين يرى البعض أن الخط المستقيم يرتبط بالعدوان. أما الخطوط الموازية الأفق فتدل على الموت واتساع الأفق أو البعد. كذلك الخطوط المتماثلة الأفقية تدل على الرتابة والملل والضيق ولا نهاية (٦٢).

٢- دلالة الخطوط الرأسية ـ العمودي: تدل على السمو والقدرة والقوة والتسلط والنمو والثبات. كذلك على النمو والشموخ والوقار والعظمة. أما الخطوط المتماثلة الرأسية تدل على الصلابة (٦٣).

٣. دلالة الخطوط المائلة: تدل على تحرك وعدم الاستقرار والسقوط من الهأوية، كذلك تدل على الاضطراب أما الخطوط مستقيم ذي قمة منحنية تدل على الترقب والتواضع (حينما يقف الإنسان للصلاة مع انحناءة في الرأس) و لضعف والعجز (انحناءة الشيخوخة)(١٤).

3. دلالة الخطوط المنحنية والدوائر والحلزونيات: المنحنية منها تدل على لين والعاطفة وهادئ والتواضع. أما الحلزوني تدل على الحيوية ودائم الحركة ولإنهاية. كذلك الخطوط المنحنية تدل على الوداعة والرشاقة والرقة والسماحة والطرأوة. والخطوط القريبة إلى الاستدارة تدل على الضعف والانحلال والاسترخاء. أما الخطوط المنحنية ذات الطبيعة الموجبة تثير أحاسيس بحركات دورية كالتنفس وحركة القلب لا نهائي وضاج بالحركة (٥٠).

٥. دلالة الخط السميك . الخط الرفيع: السميكة منها تدل على الصلابة ومتماسكة والقوة والصرامة. أما
 الرفيعة تدل على سهل وهامس والرقة والإحساس المرهف (٦٦).

سابعاً . التصريح والتضمين الدلالي في رسم موضع الأشكال على الورقة:

يعد خط الارض القاعدة الأرضية التي يبنى عليها الوحدات الأشكال في رسوم الأطفال، وهو يمثل الواقع عند الأطفال لذا فالاقتراب منه يشكل اقترابا من الواقع في رسومهم، بينما كلما زاد الابتعاد عنه زاد الاقتراب من الخيال (۱۲).

فلقد تبين ان الاطفال الذين يصرحون بتجسيد الاشكال في اعلى الورقة ويبتعدون عن الارضية بمسافة فكأنهم يحأولون ايصال مضمون عن فكرتهم بأن ما يريدون الوصول اليه صعب المنال، في حين يكشف الاطفال الذين يصرحون في مواضع رسومهم في الجزء الاسفل من الورقة عن مضامين بشعورهم بانعدام الامن وتدني مستوى تقدير الذات (٢٨٠). اما الاطفال الذين يصرحون في رسومهم عن الاشكال في الجزء الأيمن من الورقة، فغالبا ما يضمن هؤلاء عن الاتزان والضبط، ولديهم تطلع اكثر للاهتمام بمستقبلهم وسلوكهم محكوم بمبدأ الواقع، بينما توحي تصريح الاشكال الرسم في الجزء الأيسر من الورقة عن سيطرة مضامين الماضى عند الاشخاص، وتنشط عندهم دوافع لأشباع الحاجات (٢٩٠).

كذلك تزيد (جورية طلعت فواز) على دلالة الأطفال الذين يرسمون بشكل عمودي فهم يعانون من الكبت، والذين يرسمون بجهة اليسار هم من الأطفال الذين يذكرون ما مضى فجهة اليسار تختص بالماضي أما جهة اليمين بالمستقبل والتطلع لما هو قادم، كذلك الرسم بالجهة السفلى فيختص بالحياة المادية، أما أذا كان رسم الطفل بالقسم الأعلى فدليل على الخيال الواسع (٧٠).

ثامناً . التصريح والتضمين الدلالي في رسم حجم الاشكال:

يعني به توزيع الاشكال على الورقة الرسم مراعياً كبر وصغر الأشكال بالنسبة لحجم الورقة فالذي يرسم يتعامل مع حجم الورقة المراد رسمها وحجم الاشكال، فيجب ان يكون هناك تناسب بين المساحتين. أما الفراغ أو المساحة التي يترك على الورقة يؤدي إلى تفضيل دور الرؤيا البصرية في هذا المجال. كذلك يعنى بحجم الشكل المرسوم مع حجم الاشكال المتجأورة معها المرسومه في نفس الورقة.

لقدتبين من خلال رسوم الأطفال ان التكبير شخصية المعلم مثلاً أكبر من المستوى الطبيعي كذلك تصغير حجم التلاميذ ورسم ما في داخل الصف فله دلالة دلالة تصريح رمزياً من خلال الاحجام، فضمن فكرتة بتكبير حجم المعلم لصولة وجولة ولهيبتة داخل الصف، وضمن صغر حجم التلاميذ فيها دلالة رمزية على ضعف التلاميذ والخشية من المعلم (۱۷).

يميل الأطفال برسومهم غالباً إلى تصريح المبالغ في الحجم الاشكال، بان الاطفال الذين يرسمون الوحدات بمبالغة مفرطة وبحجم كبير أكبر من المألوف فذلك يدل على مضامين الشعور بالنقص، وتعبيرهم بهذا الأشكل ناتج عن نزعات عدوانية. في حين الأطفال الذي يصرح برسومهم بشكال ذات الوحدات الصغيرة يدل على مضامين بالنقص وفقدان الشعور بالأمن والفاعلية، وينتابهم التردد في المواقف ويعجزون عن التصريح عن مشاعرهم، لذا فهم يميلون إلى الانقباض والكآبة (٢٢).

أما خروج الأشكال عن حدود الورقة في رسم الأطفال حسب رأي علماء النفس هو دلالة على ان الطفل يعاني من مشاكل مثل الكبت والهروب، ومقارنة بالأطفال الأسوياء فأن الأطفال الذين يميلون إلى ملئ الصفحة كلها بتفاصيل ورسوم، ومضاعفة هذه التفاصيل وعدم وجود إنسجام بينها، فهم يعانون من مشاكل عاطفية ونفسية، وهناك أطفال يملؤون الصفحة برسم خطوط لا تمثل شيء ذلك لملأ فراغ فقط ويتمتعون بمخيلة واسعة وماهرين فنياً، واكثرالأطفال يستعملون الصفحة أفقياً لأنه يجد نفسه أمام مساحة مستطيلة (٧٣)

تاسعاً . التصريح والتضمين الدلالي في الألوان الاشكال:

اللون هو أحد الثوابت في الطبيعة، فهو يلعب دوراً هاماً في الكشف عن نوازع الطفل الوجدانية، ويمكن القول ان الطفل يميل ميلاً شديداً إلى استعمال الألوان لما لها من أثر في إبراز دوافعه العاطفية والوجدانية. ايضاً من اللغات التي يستعملها الطفل والتي تساعدنا على فهمه جيداً الألوان. حيث يستخدم الطفل الألوان لتقليد الوضع الطبيعي لكنه يتبع لا وعيه في ذلك.

ا. دلالة اللون الأبيض: يدل على الطهارة والنقاء والنظافة كما يرى سكان الجبال يدل على الجليد والبرودة،
 كذلك يراه البعض على الصفاء والصدق والشرف والوضوح والاتساع. على انه دلالة على السلبية والفراغ وتجريد الشخصية، كما يعبر أيضا عن الرغبة في إخراج المشاعر أو طردها (٢٠٠).

7. دلالة اللون الأسود: يدل على الخوف والموت والحزن وفقد البصر والوقار احياناً، كذلك يدل على غضيب والقلق والتشائم وظلامي وسري والكبت ويميل. اما عند الأطفال الذين يعانون من الإضطراب، والإنغلاق على الذات، وضعف العلاقة مع الآخرين إلى استخدام هذا اللون، وفي حالة إستعمالة في التظليل فأنه يكون إسقاطاً للمخأوف والأفكار السوداء، في حين يراه البعض انه دليل على السيطرة (٥٠).

٣. دلالة اللون الرصاصي: ذو دلالة على الحيادية وصناعي والغموض، كذلك استعماله في الرسم من قبل مختلف الأعمار عن الأطفال يدل على الكرب والضيق، اما في سن البلوغ فإن استخدامه دليل على خجل الفرد في التعبير عن مشاعره (٢٦).

3. دلالة اللون الأصفر: يرتبط دلالته بالشمس والضوء استخدمته الحضارة المصرية القديمة رمزاً الاله الشمس، نظراً ان الشمس هي حافظة الحياة والصحة على الأرض في اعتقادهم لذلك استخدموه الوقاية من الامراض. وله دلالة على الخبث و الغيرة و السطوع و الذبول و الشيخوخة و الوضوح الذهني، والتفاؤل والمرح والسعادة، ويستخدم للتحذير والتنبيه، ويوهم الإحساس بالعظمة، في حين يراه البعض يدل على القلق النفسى والحزن، يستخدم غالبا مع اللون الأحمر وهو يدل على تبعية الطفل للشخص البالغ(٢٧٠).

٥- دلالة اللون البرتقالي: يدل على دفئ والأثارة والتوهج والنشاط. كذلك البهجة والحماس والسعادة والتعبير عن العاطفة، والطموح والإبداع و النجاح، والتشجيع والتحفيز للقيام بأمرٍ ما، في حين يراه البعض يدل على الغش، واستجابة معينة لموقف يثير الحيرة والصراع المستمرين بين الحياة والموت، كما يتضمن دلالة وجدانية هي التناقض في حب الشخص لشيء معين وكرهه في الوقت نفسه (٨٧).

7- دلالة اللون الأحمر: يدل على الحريق واللهب والحرارة والدفء والخطر أو الدم والقتل. كذلك له دلالة على القوة وأثارة وشجاعة والغضب الهياج أو الطاقة أو الحرب أو القوة والعزم والانفعال والحب. وان استخدامه من قبل الطفل دون عمر السادسة فيه دلالة على إن وضعه طبيعي، أما استخدامه بعد تجأوز هذا العمر فيدل على العنف وعدم القدرة على السيطرة على الانفعالات، كما يدل على التفكير الجنسي (٢٩٠). لا دلالة اللون البنفسجي: يدل على الجرأة والسيطرة والتملك ويعبر عن آثار انفعالية داخلية قوية، رمز النوبة و القداسة و الإخلاص كذلك الخيانة، ويدل على القلق وعدم الراحة ونادراً ما يستخدمه الأطفال (٨٠٠).

٨. اللون الأزرق يرتبط دلالاته بالسماء والماء والطبيعة يمثل اقصى درجات البرودة. الأمان والتنظيم والاستقرار والنبل والحكمة والصداقة والخيال، والخلود، وتكيف الفرد مع المحيط، أما الشاحب منه فقد يشير إلى الانسحاب والتلاشي وبعد المسافة الهدوء، البرد، الصفاء، النور، الطهارة، الحكمة، استعمال من قبل الاطفال دون سن الخامسة يدل على أنهم قادرون على التحكم بتصرفاتهم فهم استقلاليون عامه، فاستعمال اللون الأزرق في عمر السادسة يدل على تكيف مع المحيط (١٨).

٩. دلالة اللون الأخضر: ويدل على هدوء النفس الاعصاب والحدائق والأشجار الحيوية والنعيم والجنان فالاطفال يقولون الجنة خضراء وجهنم حمراء، والاطمئنان والعلاقات الاجتماعية الإيجابية و الطبيعة و البعث، التجدد، الربيع، الروح، وغالبا ما يترجم العلاقات الاجتماعية، أذا كان مسيطراً على الرسم فهو دليل على وجود حاجز بين الطفل والاخرين (٨٢).

• ١- دلالة اللون البني: يدل على عدم التكيف مع المحيط الاجتماعي والعائلي، ويدل أيضا على وجود اضطرابات نفسية داخلية، ويعبر عن الكبت والشعور بالوحدة، أذا كان مسيطراً عند الاطفال فهو دليل على عدم تأقلمه مع الحياة العائلية والاجتماعية التي يعيشها كما يدل على وجود اضطرابات داخلية مع الذات (٢٠٠). ومن خلال ما تقدم يرى الباحث أن للألوان الحارة بشكل عام لها عدة دلالات فالبعض يراها تدل على الغضب، والهيجان، الخطر، والحقد، والحرب، والعنف، والنار والحرارة والدماء والتحذير والتنبيه والقتال،

والغش، وعدم السيطرة على الإنفعالات، والتناقضات، وعدم الإستقرار، وهي ألوان عدوانية، أما البعض الآخر يراها أن لها دلالات إيجابية، كالحب، والفرح، والحماس، البهجة، السعادة، والطموح والإبداع والتعبير عن العاطفة والنجاح. أما الالوان الباردة فالفاتحة منها لها دلالة مختلفة عن المعتمة، فالأولى فتحمل دلالة على الأمان، الحيوية، وهدوء النفس والاطمئنان والتنظيم، والإستقرار، والصداقة، والعلاقات الاجتماعية الإيجابية، والحكمة، والنبل، والتكيف مع المحيط، والحيوية، وهدوء النفس، والاطمئنان والطبيعة، البعث، التجدد.. أما المعتمة منها فتدل على القلق والحزن وثقل. أما الألوان الحيادية تحمل دلالات متضاد ما سنهما.

عاشراً. التصريح والتضمين الدلالي من خلال الأسلوب الفني عند التلاميذ:

1. الأسلوب الواقعي في رسوم التلاميذ: يتجه هذا الأسلوب الى تسجيل المشاهد الواقعية الطبيعية من قبل الأطفال، الذي يظهر اهتماماً كلياً بالعالم الخارجي وما يحيط به، مما يصرحون أصحاب هذا الأسلوب في رسومهم بتقليد المظاهر العالم المرئي، وقدرتهم الظاهرة على التقليد هذا المظاهر. ويضمن أفكارهم عن مشاهد يومية، مراعين النسب الاشكال والحجومها والمنظور من بعد وقرب، كذلك الضوء من خلال الظل والنور من وجهة النظر الطبيعة. وكثير من التلاميذ ينجح في خلق الجو الخاص بالصورة كما لو كان يصفها بعينه المجردة (كالكامرة الفوتوغراف).

٢. الأسلوب التعبيري في رسوم التلاميذ: يتم تصريح الأطفال عن تعبيرات الحزن والأسى والغضب الفرح وغير ذلك من معان انفعالية، التي تظهر على وجوه الاشكال المرسومة كزيارة المقابر او المساجين او الفرح العراس والعياد إلخ^(١٨). ويمكن اعتبار الرسامين الذي يتجهون هذا الاتجاه سيكولوجي يستخدمون أدوات الفن للتعبير عن المعاني الانفعالية. ويظهر العناية الفائقة في تعبيراتهم من خلال الألوان وبعلاقاتها. قد يلتقي هذا الاسلوب المباشر في التعبير مع الطريقة العفوية التي يتبعها الاطفال في الرسم والتصوير كما

يلتقي مع جميع الفنون المسماة بدائية الخاضعة لهيمنة الحس لا العقل، ولباحثة عن التعبير الاني والمباشر لا عن التكامل والبناء لمظاهر الطبيعة (٥٠).

٣. الأسلوب الرمزي في رسوم التلاميذ: وبظهر في عدة مظاهر مختلفة:

أ- اللعب بالاحجام دون تقيد بالامظهر الخارجي: كما بينا مسبقا التصريح والتضمين الدلالي في حجم الاشكال.

→ الحذف: يعمد بعض الأطفال حذف أجزاء خاصة في رسومهم تصريحاً لعدم أهمية المحذوف، أولعدم تأديه وظيفة معنوية في الرسمة، مثلاً حذف أذرع التلاميذ أو رسم المدرسة من دون تلاميذ يمكن تحليل هذه الرسوم واتجاهات أصحابها النفسية معرفة دلائل تشير إلى سبب هذا الحذف.

□ - الاقصار على أجزاء لتعبير عن الكل: يصرح البعض برموز كوضع نقطة داخل دائرة ليرمز بذلك إلى رأس الإنسان، أو دائرة سوداء تحتهل خطان للتعبير عن شكل انسان ككل، وتعتبر سمات رسوم الأطفال من تسطيح وتصفيف والتكرار والشفافية ... إلخ ماهي إلا تعبير رمزي عن معاني الواقعية المصطلح عليها.
 □ - التعبير عن مدركات كلية أو فكرية: يظهر في رسوم التلاميذ المدارس بعض التصريحات الرمزية تدل عن أفكار يجابية أو سلبية مثلاً يرسم المعلم وفي يدة عصاً رمزاً لفكرة العقاب، ويرسم أطفال. كذلك يرسم أطفال وهم يرفعون أيديهم داخل الفصل وهناك أطفال يعاقبون من قبل معلمهم (٢٠٠).

3. الأسلوب التجريدي في رسوم التلاميذ: لايبدو في رسوم أصحاب هذا الأسلوب مظهر طبيعي للأشكال المرسومة، في الغالب تتجة رسومهم إلى اللعب بالمساحات والخطوط والألوان، وتوزيع الألوان الفواتح والقواتم بشكل عبثي وبشكل حرمن دون تقيد، ولكن تستريح العين المشاهد عند النظر للأشكال الإيقاعية المتنوعة المحققة في صور هذا النمط. وكثيراً ما يبدأ المعبر بموضوع من الطبيعة ولكن ينتهي إلى أشكال لايسهل التعرف عليها. وتكون مظهر اللوحة أقرب إلى التصاميم الهندسية اللاموضوعية، التي تظهر في رسوم

الأطفال مثل السيارات والنوافذ والسلالم والمفروشات والستائر والأقمشة المختلفة والسجاد ذو التصميم الهندسي. وهذا الأسلوب اقرب الى المدرسة اللاموضوعية في الفن التشكيلي (٨٧).

-أساليب تحليل رسوم التلاميذ:

۱- الأسلوب النفسي (Psychological Style):

رسومات الأطفال هي انعكاسات لانفعالاتهم واحتياجاتهم النفسية فقد تستخدم كأسلوب إسقاطي، وهي وسيلة لاكتشاف ما بداخل الطفل من صراعات نفسية، ويمكن لمهتم بعلم النفس أن يتوصل إلى حل مشاكل التي يعاني منها الأطفال، وبذلك يعد الرسم وسيلة تشخيصية وفي الوقت نفسه علاجية. فالطفل يصرح برسمه عن تلك الأحداث ويضمن المشكلات التي تسبب له صراعاً في حياته، وعندما يفرغها على الورق يعد ذلك تنفيساً عما يجول بخاطره، مما تسهل عملية الوصول لها من قبل المختصين، وتساعد الطفل في التخلص مما يعاني منه.

۲- الأسلوب السلوكي (Beharioral Style):

تعكس رسومات الأطفال التعبير الداخلي لهم، والأخصائي السلوكي يستطيع قراءة رسوماتهم التي تشكل سلوكهم في أغلب الأحيان، واستنتاج التغيرالذي يحصل في الاتجاهات والسلوك لديهم.

٣- الأسلوب التطويري (Style Development):

تعكس رسوم الأطفال المرحلة التطويرية لهم، حيث لايتعلم الطفل أي مهارة قبل أن يصل مرحلة كافية من النضج تؤهله للقيام هذه المهارة، وعندما تكون رسومات الأطفل غير واضحة، فذلك يعني أن الأطفال في مرحلة انتقائية، ومن خلال رسوماته يمكن لعالم النفس التطويري، أن يستنتج المرحلة التطورية التي يعيشها الفرد.

٤- الأسلوب معلم التربية الفنية (Style of Teacher):

إن معلم التربية الفنية هو الميسر والموجه والمرشد للطلبة، والتلاميذ تسعى إلى تطوير مفرداتهم لغوياً وتصويرياً، والمعلم يجهز المواد والأدوات التي تساعد الطالب على تطوير مهاراته وتحت إشرافه، وبذلك تصبح أعمال الطلبة تسجيلاً لتصريح عن أفكار بشكل إبداعاتهم فنية، حيث يعد الإبداع الطريق لفهم التلميذ، والمعلم يثير اهتمامات طلبته، وانفعالاتهم نحو العمل الفني ويترك لهم الحرية في تنفيذ أعمالهم الفنية، وإبداعاتهم ومن ثم يحلل تلك الأعمال، بالاشتراك مع طلبته (٨٨).

المراجع:

- ١- ينظر: القريطي، عبد المطلب أمين: مدخل إلى سيكلوجية رسوم الأطفال، ط٢، دار الفكر العربي، القاهرة، ٢٠٠١م،
 ص٥١-٧١.
- ٢- ينظر: الهنيدي، منال عبد الفتاح: مدخل إلى سيكولوجية رسوم الأطفال، دار المسيرة، عمان، الأردن، ٢٠٠٨م، ص١٥.
 - ٣- ينظر: الهنيدي، منال عبد الفتاح: نفس المصدر، ص١٦-١٧.
- ٤- الصالحي، انسام اياد علي: أثر نوع الألوان في التعبير الفني التلاميذ الصف الخامس الابتدائي، رسالة ماجستير، جامعة ديالي، ٢٠٠٦م، ص ٣١-٣٣.
- و- ينظر: الحيلة، محمد محمود: التربية الفنية وأساليب تدريسها، ط١، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة، عمان، ٩٩٨م، ص٥٢. وكذلك ينظر: عبد العزيز، مصطفى محمد: سيكولوجية التعبير عند الأطفال، دار محمد عبد الكريم حسان، مصر، ١٠١٤م، ص١١٦-١٣٤.
- ٦- ينظر: ريد، هربت: تربية الذوق الفني، ترجمة: يوسف ميخائيل اسعد، دار النهضة العربية، القاهرة، ١٩٧٥م، ص١٢١٠.
 - ٧- ريد، هربرت: التربية عن طريق الفن، ترجمة: عبد العزيز توفيق،١٩٩٦م، ص١٥٤.
 - ٨- ريد، هربرت: تربية الذوق الفني، ترجمة: يوسف ميخائيل اسعد، دار النهضة العربية، القاهرة،٩٧٥م، ص١٩٧٠.
 - ٩- ريد، هربرت : التربية عن طريق الفن، مصدر سابق، ص ١٥٧ .
 - ١٠ إبراهيم، زكريا: مشكلة الحرية، ط٢، مكتبة القاهرة، القاهرة، مصر، ١٩٧١م، ص٢٨٢.
 - ١١ ريد، هربرت: معنى الفن، ترجمة: سامي خشبة، ط٢، دار الشؤون الثقافية العامة، بغداد، ١٩٨٦م، ص٢٢.

- ١٢ البسيوني، محمود: سيكولوجية رسوم الأطفال، ط٢، دار المعارف، القاهرة، ١٩٨٤م، ص٢٨٢.
 - ١٣ البسيوني، محمود: الثقافة الفنية والتربية، مصدر السابق، ص ٣١٠ –٣١١.
 - ١٤ البسيوني، محمود: سيكولوجية رسوم الأطفال، مصدر سابق، ص١١٠.
 - ١٥ البسيوني، محمود: سيكولوجية رسوم الأطفال، نفس المصدر، ص١٨٥.
 - ١٦ البسيوني، محمود: التربية والتحليل النفسي، دار المعارف، مصر، ١٩٧٢، ص٣٥.
- ١٧ ملكية، لويس كامل: دراسة الشخصية عن طريق الرسم، ط٢، مكتبة النهضة العربية، ١٩٦٨م، ص١١٥ –١١٨.
 - ١٨ حمدي خميس: رسوم الأطفال، دار المعارف، مصر، ١٩٦٢، ص٤٠.
 - ١٩- المولى، تغلب عبد المولى جليل: السمات الفنية بين رسوم الأطفال والفطريين، رسالة ماجستير، ص٥٦.
 - ٢٠ البسيوني، محمود: سيكولوجية رسوم الأطفال، مصدر سابق، ص١٧٣.
- ٢١- بدير، ريان سليم وعمار سالم الخزرجي: سيكولوجية رسوم الأطفال، ط١، دار الهادي للطباعة والنشر، لبنان، ٢٠٠٧م، ص٢٧.
 - ٢٢ البسيوني، محمود: سيكولوجية رسوم الأطفال، مصدر سابق، ص١٧١، ١٧٢.
 - ٢٣ البسيوني، محمود: نفس المصدر، ص١٥٩ ١٦١.
 - ٢٤ موسى، سعدي لفته: مصدر سابق، ص٧٩.
 - ٢٥- البسيوني، محمود: سيكولوجية رسوم الأطفال، مصدر سابق، ص١٩٧.
 - ٢٦ البسيوني، محمود: سيكولوجية رسوم الأطفال، نفس المصدر، ص١٧٦ –١٧٧٠.
- ٢٧ عباس، منى خضير: العلاقات التبادلية بين المثيرات السمعية والبصرية وانعكاسها في خصائص رسوم الأطفال، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الفنون الجميلة، جامعة بابل، ٢٠١٨م، ص ٤٦١.
- ٢٨- جليل، تغلب عبد المولى: السمات الفنية في رسوم الأطفال الفطريين، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة بابل، ٢٨- جليل، ص٦٢..
 - ٢٩ حمدى خميس: رسوم الأطفال، مصدر سابق، ص٣٣.
- ٣٠ الحيلة ، محمد محمود: التربية الفنية واساليب تدريسها ، ط٢،دار الميسرة للنشر والتوزيع، عمان ، ٢٠٠٢م، ص ٦٢

- ٣١- العناني، حنان عبد الحميد: الفن التشكيلي وسيكولوجية رسوم الاطفال ، ط١،دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع، ٢٠٠٢م، ص٥٠.
 - ٣٢-ينظر: الهنيدي، منال عبد الفتاح: نفس المصدر، ص١١٢-١١٣.
- ٣٣ الخوالدة، محمد عبد الله، محمد عوض الترتوري: التربية الجمالية علم نفس الجمال، ط١، عمان، الأردن، دار الشروق للنشر والتوزيع، ٢٠٠٦م، ص٢٠٣.
 - ٣٤- الهنيدي، منال عبد الفتاح: مدخل إلى سيكولوجية رسوم الأطفال، مصدر سابق، ص١١٣.
 - ٣٥ القريطي، عبد المطلب أمين: مصدر سابق، ص٢١٠.
- ٣٦- باك، جون. ن: دراسة الشخصية عن طريق الرسم، اقتباس واعداد لويس كامل ملكي، دار التأليف، مصر، ١٩٦٠م، ص٤٥.
 - ٣٧ الهنيدي، منال عبد الفتاح: مصدر سابق، ص١١٣.
 - ٣٨- القريطي، عبد المطلب أمين: مصدر سابق، ص٢١١.
 - ٣٩ باك، جون. ن: مصدر سابق، ص٥٦.
 - ٤٠ الهنيدي، منال عبد الفتاح: مصدر سابق، ص١١٣.
 - ٤١ القريطي، عبد المطلب أمين: مصدر سبق، ص٢١٣.
 - ٤٢ باك، جون. ن: مصدر سابق، ص٥٧.
 - ٤٣ الهنيدي، منال عبد الفتاح: مصدر سابق، ص١١٣.
 - ٤٤ الهنيدي، منال عبد الفتاح: نفس المصدر، ص١١٤. وكذلك ينظر: باك، جون. ن: مصدر سابق، ص٥٩.
- ٥٥-ينظر: القريطي، عبد المطلب أمين: مصدر سبق، ص٢١١. كذلك ينظر: الهنيدي، منال عبد الفتاح: مصدر سابق، ص
 - ٤٦ ينظر :عصام، أمل:تحليل رسوم الأطفال، ط١، فادي للطباعة والنشر ،بيروت، لبنان،١١٢م، ص٧٥-٧٦.
 - ٤٧- ينظر: عصام، أمل: تحليل رسوم الأطفال، نفس المصدر، ص٧٦.
 - ۱۸ الصاوي، ياسمين: رسومات الطفل تخبرك بحالته النفسية، ۲۰۱۸م. /https://www.elconsolto.com/psychiatric/psychiatricnews/details/

- ٤٩ الهنيدي، منال عبد الفتاح: مصدر سابق، ص١١٣.
- ٥٠ القريطي، عبد المطلب أمين: مصدر سابق، ص٢٢٥.
- ٥١ عصام، أمل: تحليل رسوم الأطفال، مصدر سابق، ص٥٩ -٠٦.
 - ٥٢ باك، جون. ن: مصدر سابق، ص٤٤ ٥٥.
- ٥٣ ينظر: جسام، بلاسم محمد: التحليل السيميائي لفن الرسمال المبادئ والتطبيقات، أطروحة دكتوراه (غير منشورة)، كلية الفنون الجميلة، جامعة بغداد، ١٩٩٩م، ص١٠٣.
- ٥٤-ينظر: جسام، بلاسم محمد: نفس المصدر، ص١٠٣. كذلك ينظر: خليف، سميحة ناصر: مصدر سابق. https://mawdoo3.com
 - ٥٥- ينظر: جسام، بلاسم محمد: نفس المصدر، ص١٠٣٠.
 - ٥٦ عبد الحميد، شاكر: التفصيل الجمالي، نفس المصدر، ص٣٧٢-٣٧٣.
 - ٥٧ ريد، هريرت: معنى الفن، مصدر سابق، ص٦٦ .
 - ٥٨- ينظر: الهنيدي، منال عبد الفتاح: مدخل إلى سيكولوجية رسوم الأطفال، مصدر سابق، ص٧٨.
 - ٥٩- ينظر: ملكية ، لوبس كامل: دراسة الشخصية عن طريق الرسم ، مصدر نفسة، ص١١٥-١١٨.
- ٦- ينظر: جسام، بلاسم محمد: التحليل السيميائي لفن الرسمال المبادئ والتطبيقات، أطروحة دكتوراه (غير منشورة)، كلية الفنون الجميلة، جامعة بغداد، ١٩٩٩م، ص١٠٢.
- ٦١- ينظر: جسام، بلاسم محمد، نفس المصدر، ص١٠٢. كذلك ينظر: رباض، عبد الفتاح: نفس المصدر، ص٧٢-٧٣.
- ٦٢-ينظر:جسام، بلاسم محمد، نفس المصدر، ص١٠٢. كذلك ينظر: رياض، عبد الفتاح: نفس المصدر، ص٦٨-٧١.
- ٦٣-ينظر: جسام، بلاسم محمد، نفس المصدر، ص١٠٢. كذلك ينظر: رياض، عبد الفتاح: نفس المصدر، ص٧٤-٨٠.
 - ٦٤- جسام، بلاسم محمد، نفس المصدر، ص١٠٢.
 - ٦٥ صالح ، قاسم حسين : الشخصية بين التنظير والقياس ، مطبعة التعليم العالى ، بغداد ، ١٩٨٨م ، ١٩٣٠.
 - ٦٦ ملكية، لويس كامل: مصدر سابق، ص٩٦.
 - ٦٧- صالح ، قاسم حسين : مصدر سابق، ص١٩١-١٩٣٠.

٦٨- فواز ، جورية طلعت: صدمة الحرب وآثارها النفسية والتربوية في الأطفال، ط١، دار النهضة العربية، لبنان،١١١م، ص٧٧.

٦٩ - البسيوني، محمود: الفن والتربية الأسس السيكولوجية لفهم الفن وأصول تدريس، دار المعارف، مصر، ١٩٥٥م، ص١٤٠-١٢٠.

٧٠- صالح ، قاسم حسين: مصدر سابق، ص١٩١-١٩٢.

٧١ - فواز ، جوربة طلعت: مصدر سابق، ص٧٠.

٧٢-ينظر: رياض، عبد الفتاح: مصدر سابق، ص ٢٦٠.

٧٣- ينظر: رياض، عبد الفتاح: نفس المصدر، ص ٢٦٠. كذلك ينظر جسام، بلاسم محمد: نفس المصدر، ص١٠٢.

٧٤ - كذلك ينظر: عمران، صادق: أثر الضغوط النفسية في خصائص رسم المراهقين، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة بابل، كلية الفنون الجميلة، ٢٠٢٠م، ص٦٥.

٧٥- ينظر: جسام، بلاسم محمد: نفس المصدر، ص١٠٢. كذلك أسد، حيدر عبد الكريم محمود: الخصائص النفسية في رسوم أطفال التوحد، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة بابل، كلية الفنون الجميلة، ٢٠١٤م، ص١١٥.

٧٦-ينظر: رياض، عبد الفتاح: مصدر سابق، ص ٢٦١. كذلك ينظر: جسام، بلاسم محمد: نفس المصدر، ص١٠٢. كذلك ينظر: الصالحي، أنسام أياد على: مصدر سابق، ص ٥٧

٧٧-ينظر: جسام، بلاسم محمد: نفس المصدر، ص١٠٢.

٧٨-كذلك ينظر: الصالحي، أنسام أياد على: مصدر سابق، ص ٥٧.

٧٩-ينظر: رياض، عبد الفتاح: التكوينات في الفنون التشكيلية ، مصدر سابق، ص ٢٦٠. وكذلك ينظر: جسام، بلاسم محمد: نفس المصدر، ص٢٠. وكذلك ينظر: الخوالدة، محمود عبد الله، محمد عوض الترتوري: التربية الجمالية علم نفس الجمال، مصدر سابق، ص٢٠٤.

٠٠- ينظر: الصالحي، أنسام أياد علي: مصدر سابق، ص ٥٧. وكذلك ينظر: الخوالدة، محمود عبد الله، محمد عوض الترتوري: مصدر سابق، ص٢٠٤.

٨١-ينظر: رياض، عبد الفتاح: التكوينات في الفنون التشكيلية، مصدر سابق، ص ٢٦١. وكذلك ينظر: جسام، بلاسم محمد: نفس المصدر، ص١٠٢.

٨٢- وكذلك ينظر: عصام، أمل: تحليل رسوم الأطفال، ط١، فادي للطباعة والنشر، بيروت، لبنان،٢٠١٢م، ص٤٨.

٨٣-ينظر: رياض، عبد الفتاح: مصدر سابق، ص ٢٦١. وكذلك ينظر: جسام، بلاسم محمد: نفس المصدر، ص١٠٢. وكذلك الخوالدة، محمود عبد الله، محمد عوض الترتوري: مصدر سابق، ص٢٠٤.

٨٤- ينظر: الخوالدة، محمود عبد الله، محمد عوض الترتوري: مصدر سابق، ص٢٠٤. وكذلك ينظر: عصام، أمل: تحليل رسوم الأطفال، مصدر سابق، ص٤٩.

٨٥- ينظر: البسيوني، محمود: الفن والتربية الأسس السيكولوجية لفهم الفن وأصول تدريس، مصدر سابق، ص١٤٧- ١٤٨. ٨٦- أمهز، محمود: التيارات الفن المعاصر، مصدر سابق، ص١٢٩.

٨٧- ينظر: البسيوني، محمود: الفن والتربية الأمس السيكولوجية، مصدر سابق، ص١٣٩-١٤٣.

۸۸-ينظر: السعود، خالد محمد: مناهج التربية الفنية بين النظرية والبيدغوجيا، ج۱، ط، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان، الأردن،۲۰۱۰م، ص۱۱۰.