

الباب الثاني

فنون الأطفال

- فنون الأطفال ومراحل نموها .
- مرحلة ما قبل التخطيط .
- مرحلة التخطيط .
- مرحلة تحضير المدرك الشكلي .
- مرحلة المدرك الشكلي .
- مرحلة محاولة التعبير الواقعي .
- مرحلة التعبير الواقعي .
- مرحلة المراهقة .

فنون الأطفال ومراحل نموها

نبذة تاريخية عن فن الطفل

إن دراسة فنون الأطفال ليست بالدراسة القديمة العهد . إنما هي من الدراسات التي يرجع تاريخها إلى ما يقرب من الخمسين أو الستين عامًا . والسبب في ذلك يرجع إلى ما كانت عليه النظرة بالنسبة للطفل كعامل لا قيمة له في عملية التعليم . أما عندما تغيرت النظرة وأصبحت اتجاهات الطفل وميوله من العوامل التي لا مفر من تجاهلها أو التغاضي عنها عند التعلم . يومئذ اتجهت أنظار العلماء إلى دراسة فنون الأطفال كمظهر من مظاهر حياتهم . واستمرت هذه الدراسة إلى يومنا هذا حتى أصبحت لدينا الآن أبحاث كثيرة . منها ما يتصل بالعلاقة بين ذكاء الطفل وقدرته على التعبير الفني . وما يتصل بقدرة الطفل العضلية وأثرها في التعبير . وما يتصل بخصائص الطفل واتجاهاته عند التعبير في كل مرحلة من مراحل نموه . وما يتصل بغير هذا أو ذاك من نواح كثيرة تتصل بفنون الأطفال .

وعلى الرغم من كثرة هذه الأبحاث وتنوعها . إلا أنها أسفرت عن بعض الحقائق المتصلة بفنون الأطفال واتجاهاتهم عند التعبير . ويمكن تلخيصها فيما يلي :

- ١ - الرسم بالنسبة للطفل لغة . أي نوع من التعبير . أكثر من كونه وسيلة لخلق شيء جميل .
- ٢ - الطفل في السنوات الأولى من حياته يرسم ما يعرفه لا ما يراه . وكلما تقدمت به السن اعتمد على بصره في التعبير .
- ٣ - الطفل في السنوات الأولى من حياته يبالغ ويخذف في أجزاء رسوماته تبعاً لانفعالاته المختلفة .
- ٤ - الطفل في السنوات الأولى من حياته يعبر تعبيراً تسطيحياً . وكلما تقدمت به السن ازدادت قدرته على إدراك النسب بين الأشياء وموضعها بالنسبة لبعضها البعض .
- ٥ - الطفل في السنوات الأولى من حياته يرسم ما يعرفه عن الأشياء حتى في حالة وجودها أمامه . أو وجه نظره إليها .

- ٦ - دلت التجارب على أن هناك فروقاً ملحوظة بين رسوم الجنسين (الولد والبنت) ^(١) .
- ٧ - يميل الأطفال حتى سن العاشرة تقريباً إلى رسم الأشخاص أكثر من الموضوعات الأخرى .
- ٨ - دلت التجارب على أن هناك صلة كبيرة بين الاتجاهات المتبعة في رسوم الأطفال جميعاً وتطور تعبيراتهم الفنية بصرف النظر عن بيئاتهم المختلفة .
- ٩ - يلاحظ أن هناك تشابهاً بين رسوم الأطفال وبين رسوم الرجل البدائي أو الشعوب التي عاشت قبل الميلاد ^(٢) .
- ١٠ - هناك صلة كبيرة بين تطور رسوم الأطفال وبين قدراتهم الفطرية العامة . أى الذكاء .
- ١١ - يلاحظ أن الأطفال ضعاف العقول، يميلون إلى النقل من رسوم الآخرين أكثر مما يعتمدون على أنفسهم في التعبير . والطفل الذى يظهر قدرة فائقة في التعبير الفنى غالباً ما يظهر قدرة ملحوظة في الذكاء .
- ١٢ - يلاحظ أن هناك تشابهاً بين رسوم الأطفال المتخلفين عقلياً وبين رسوم من يصغرونهم سنّاً من الأطفال العاديين من ناحية عدم إدراكهم للتفاصيل وعلاقة الأشياء بالنسبة لبعضها البعض .

معنى الحرية

الاعتراف بالطفل على أنه كائن حى له ميول واستعدادات . وأن أسلوبه في التعبير الفنى له صفات وخصائص معينة . من أهم المبادئ التى يجب على مدرس التربية الفنية الأخذ بها . ولكن ليس معنى هذا أن يترك المدرس الحرية للطفل يفعل ما يشاء . إنما عليه أن يدرس خصائص فنون الأطفال في مراحل نموها المختلفة ، ثم يتخير الطريقة أو الأسلوب الذى يتفق مع هذه الخصائص . بهذا يستطيع المدرس أن يوجه التلاميذ ويرشدهم نحو تعلم حقيقى مشمر .

تقسيم سلم النمو الفنى إلى مراحل

ولدراسة فنون الأطفال يجدر بنا أن نتتبع نموها من الولادة حتى سن السابعة عشرة . إذ تمكن بعض الباحثين ^(٣) في هذا الميدان من تقسيم سلم النمو الفنى عند الأطفال إلى عدة مراحل نذكرها فيما يلى :

- (١) تسهل التفرقة بين فنون الجنسين خاصة بعد سن العاشرة تقريباً . فنلاحظ أن الولد يميل نحو التعبير الانفعالى والبنت نحو التعبير الزخرفى - ويميل الولد إلى القلة في التفاصيل وتميل البنت إلى الكثرة منها - ويميل الولد إلى التعبير عن الموضوعات التى تدور حول نشاط الرجولة والبنت عن الموضوعات التى تدور حول نشاط الأنوثة . كما نلاحظ أخيراً الميل من جانب الولد والبنت نحو تأكيد جنس كل منهما .
- (٢) يقصد هذه الفقرة أن هناك تشابهاً بين اتجاهات الأطفال واتجاهات بعض الكبار في التعبير ، فنلاحظ مثلاً صفة التسطيع والشغوف والمبالغة والحذف عند كل من الفنان المصرى القديم والهندي وبعض الفنانين الحديثين . ولزيادة الإيضاح يستطيع القارئ أن يرجع إلى كتاب الفن ووظيفته في التعليم للدكتور حمدى خميس ص ٨٨ - ١٠٦ .
- (٣) يسير هذا التقسيم لمراحل النمو الفنى حسبما جاء في كتاب لوفيلد « الخلق والنمو العقل » .

- ١ - مرحلة ما قبل التخطيط
 - ٢ - مرحلة التخطيط
 - ٣ - مرحلة تحضير المدرك الشكلي
 - ٤ - مرحلة المدرك الشكلي
 - ٥ - مرحلة محاولة التعبير الواقعي
 - ٦ - مرحلة التعبير الواقعي
 - ٧ - مرحلة المراهقة
- وتبدأ من الولادة إلى سن الثانية .
 - وتبدأ من سن الثانية إلى سن الرابعة .
 - وتبدأ من سن الرابعة إلى سن السابعة .
 - وتبدأ من سن السابعة إلى سن التاسعة .
 - وتبدأ من سن التاسعة إلى سن الحادية عشرة .
 - وتبدأ من سن الحادية عشرة إلى سن الثالثة عشرة .
 - وتبدأ من سن الثالثة عشرة إلى سن السابعة عشرة أو الثامنة عشرة .

والآن دعنا نتناول خصائص كل مرحلة على حدة وموقف المدرس منها عند التوجيه والإرشاد .

مرحلة ما قبل التخطيط

تبدأ من الولادة إلى سنتين تقريباً

تعتبر مرحلة ما قبل التخطيط مرحلة إعداد وتحضير للمراحل السابقة . فمن الملاحظ أن الطفل في هذه السن ليس لديه سوى الرغبة في التعبير عن نفسه وعما يحيط به برموز خاصة غير شائعة أو موحدة بين الأطفال . لهذا لانستطيع القول بأن طفل هذه المرحلة له اتجاهات معينة عند التعبير الفنى . بقدر ما نلمس منه رغبة مبهمة نحو التعبير عن نفسه . وواجبنا أن نهئى له من الخامات والأدوات يسيرة التشكيل كالورق والرمل والطباشير ما يحقق له هذه الرغبة . حتى تتضح رموزه ويصبح لها اتجاهات معينة وموحدة بين الأطفال جميعاً . وذلك في سن الثانية تقريباً .

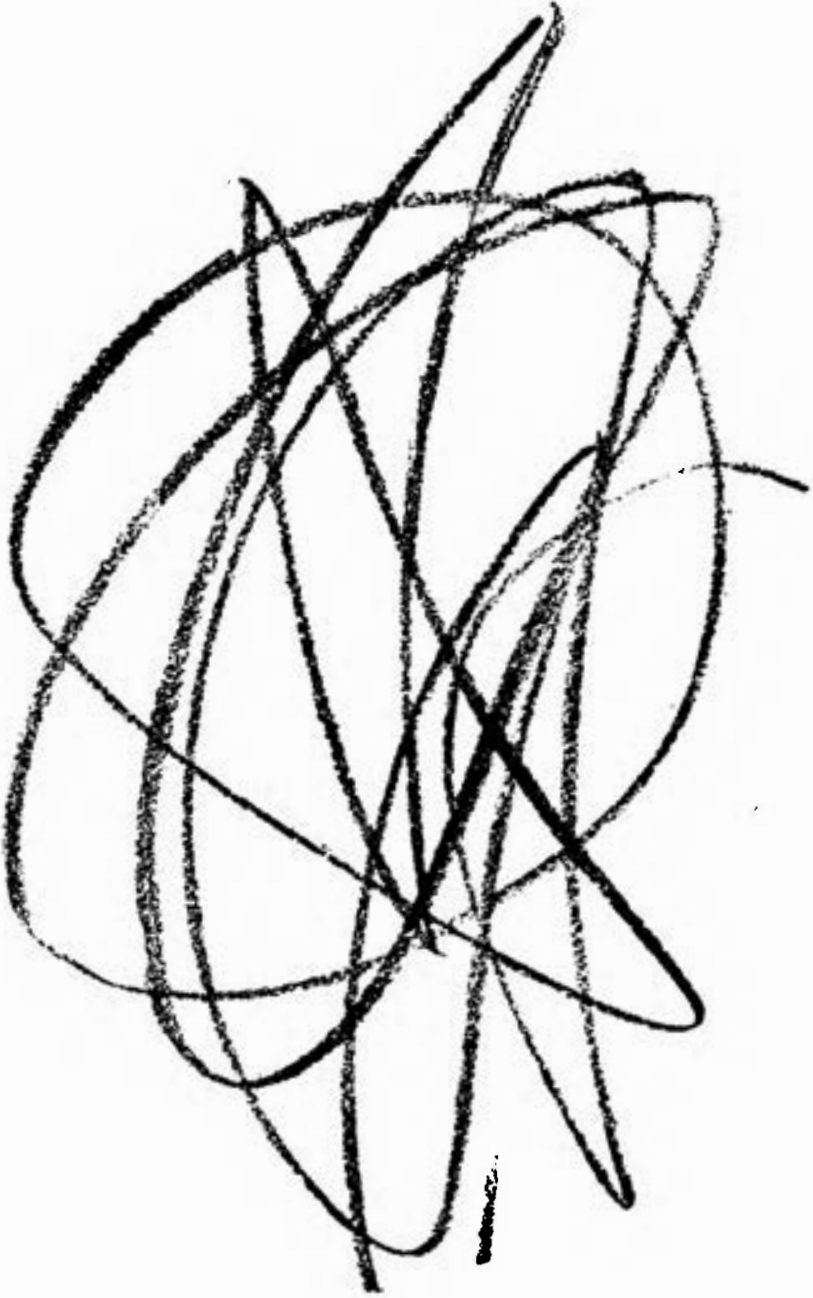
مرحلة التخطيط

تبدأ من سنتين إلى ٤ سنوات تقريباً

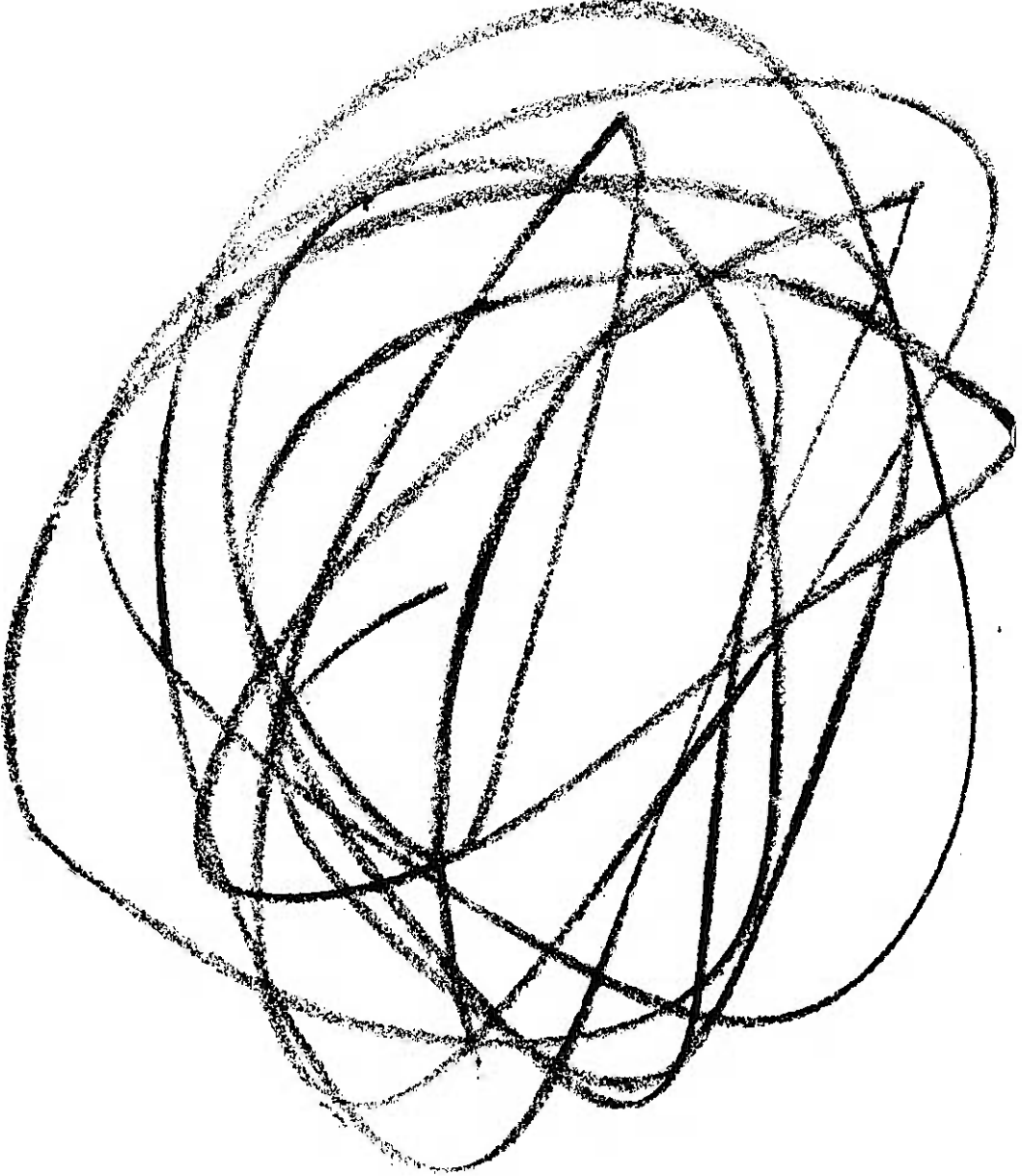
التخطيط غير المنظم
عندما يبلغ الطفل سن الثانية تقريباً يلاحظ أنه عن طريق الصدفة . أو رغبة منه في تقليد الكبار . يأخذ في عمل تخطيطات غير منظمة . أى تخطيطات في اتجاهات مختلفة . وهى في الغالب لا تنم عن شىء سوى عن بعض الإحساسات العضلية أو الجسدية . انظر الشكل (١) و (٢) .

التخطيط المنظم

ولكن بعد فترة من الزمن نلاحظ أن هذا التخطيط غير المنظم يبدأ في التطور حتى يأخذ مظهراً نظامياً



شكل (١) « تخطيط غير منظم » السن ستان تقريباً . نلاحظ في هذه الصورة كيف اتجه الطفل إلى عمل تخطيطات في اتجاهات مختلفة ، وكيف أنها تعبر عن بعض الإحساسات العضلية أو الجسمانية للطفل .



شكل (٢) « تخطيط غير منظم » السن سنتان تقريباً . هذا مثال آخر لما يسمى بالتخطيط غير المنظم .



شكل (٣) « تخطيط منظم » السن ستان ونصف تقريباً . نلاحظ في هذه الصورة كيف بدأ التخطيط يدخله شيء من النظام ، فظهر في اتجاه واحد مما يدل على أن الطفل قد تطور عن ذي قبل .



شكل (٤) « تخطيط منظم » السن ستان ونصف تقريباً . هذا مثال آخر للتخطيط المنظم .

خاصًا ، إما تخطيطًا أفقيًا . وإما رأسيًا . وإما مائلًا . ويعال العلماء هذا التطور بأنه يرجع إلى إدراك الطفل للعلاقة بين حركات يديه وبين أثرها على الورق أو الجدران . إذ أن هذا التطور يرجع في أساسه إلى نمو الطفل وقدرته على إدراك البيئة الخارجية كثي ء منفصل عنه . ولكن على الرغم من هذا فالخطوط التي يقوم بها لا تعبر إلا عن بعض الإحساسات العضلية أو الجسدية . انظر شكل (٣) و (٤) .

التخطيط الدائري

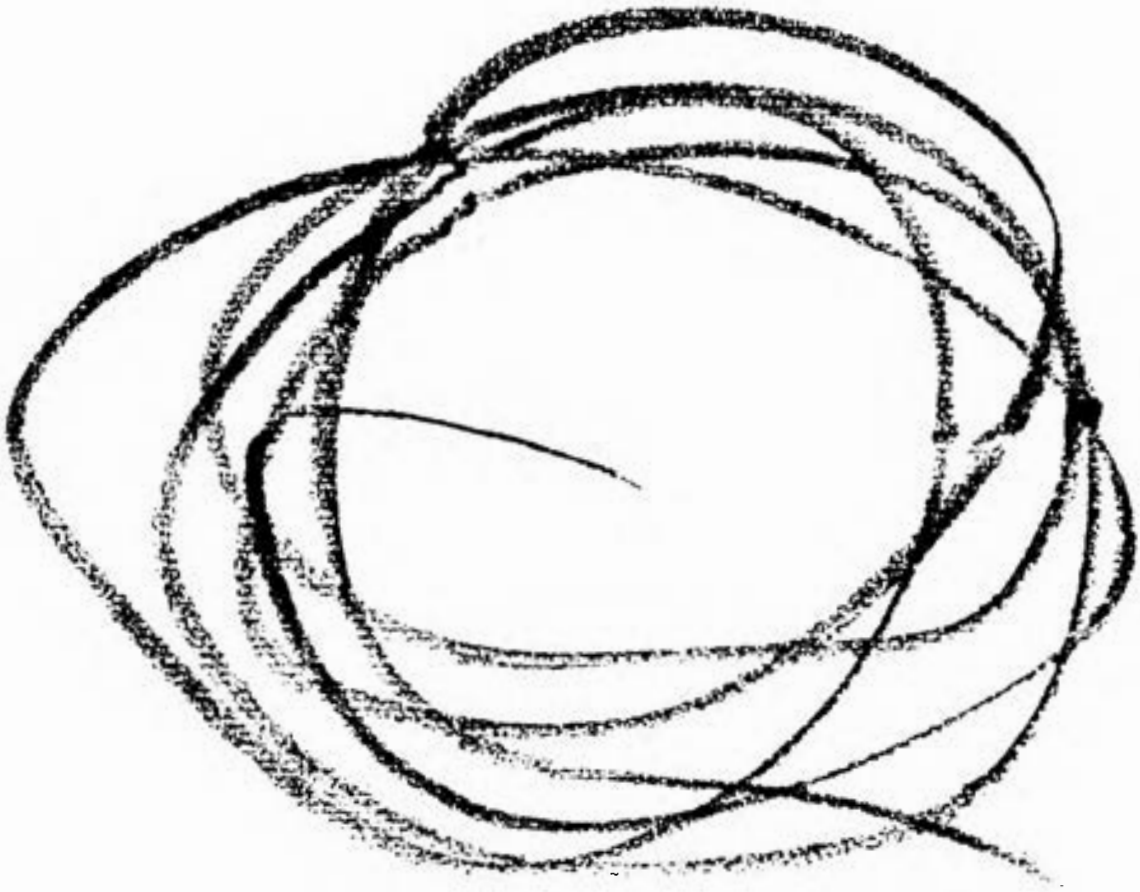
وفي حوالى سن الثالثة يتطور التخطيط المنظم إلى تخطيط دائري . أى خطوط شبه دائرية . وسبب هذا التطور يرجع إلى قدرة الطفل على التحكم فى عضلاته والسيطرة على حركاته المختلفة . ولكن على الرغم من هذا فإن التخطيطات الدائرية التى يقوم بها الطفل لا تعبر إلا عن بعض الإحساسات العضلية والجسدية . انظر شكل (٥) .

الرموز المسماة

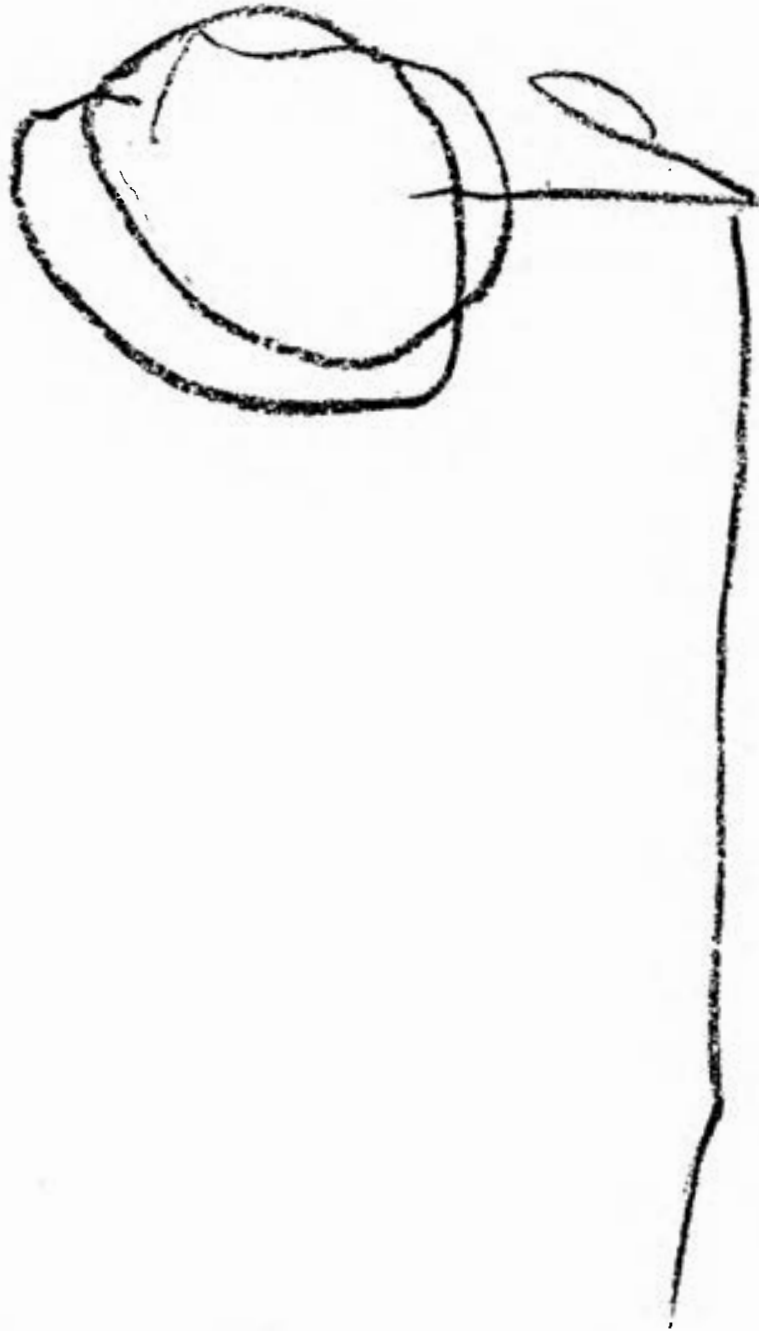
أما فى سن الرابعة تقريبًا فيبدأ تعبير الطفل فى التحول من الإحساسات العضلية والجسدية إلى الخيال الذى يعتمد على التفكير . ومظهر هذا عبارة عن رموز متنوعة يقوم بها الطفل ثم يطابق عليها أسماء . كأن يرسم مثلاً . خطأً ، ثم يقول : هذا « ماما » أو « بابا » . أو يذكر التسمية أولاً . فيقول مثلاً . إننى سأرسم « بابا » أو « ماما » ، ثم يشرع بعد ذلك فى رسم بعض الرموز أو الخطوط . لهذا فتعبر الطفل فى هذه الفترة سواء كان عن بعض الأشخاص أو الطيور ، أو غير هذا وذلك مما يحيط به . عبارة عن رموز خيالية لا تعرف إلا عن طريق التسمية . وإذا ما كان له أن يستخدم اللون كان استخدامه له من أجل التفرقة بين الرموز . كأن يرسم الرمز الذى يعبر به عن « ماما » بلون أخضر ، والرمز الذى يعبر به عن « بابا » بلون أحمر . لأنه يريد التعبير عن الفرق بين شخصية كل منهما وليس عن الملابس الخضراء أو الحمراء التى يرتديها كل من الاثنين . انظر أشكال (٦ ، ٧ ، ٨) .

واجب المدرس

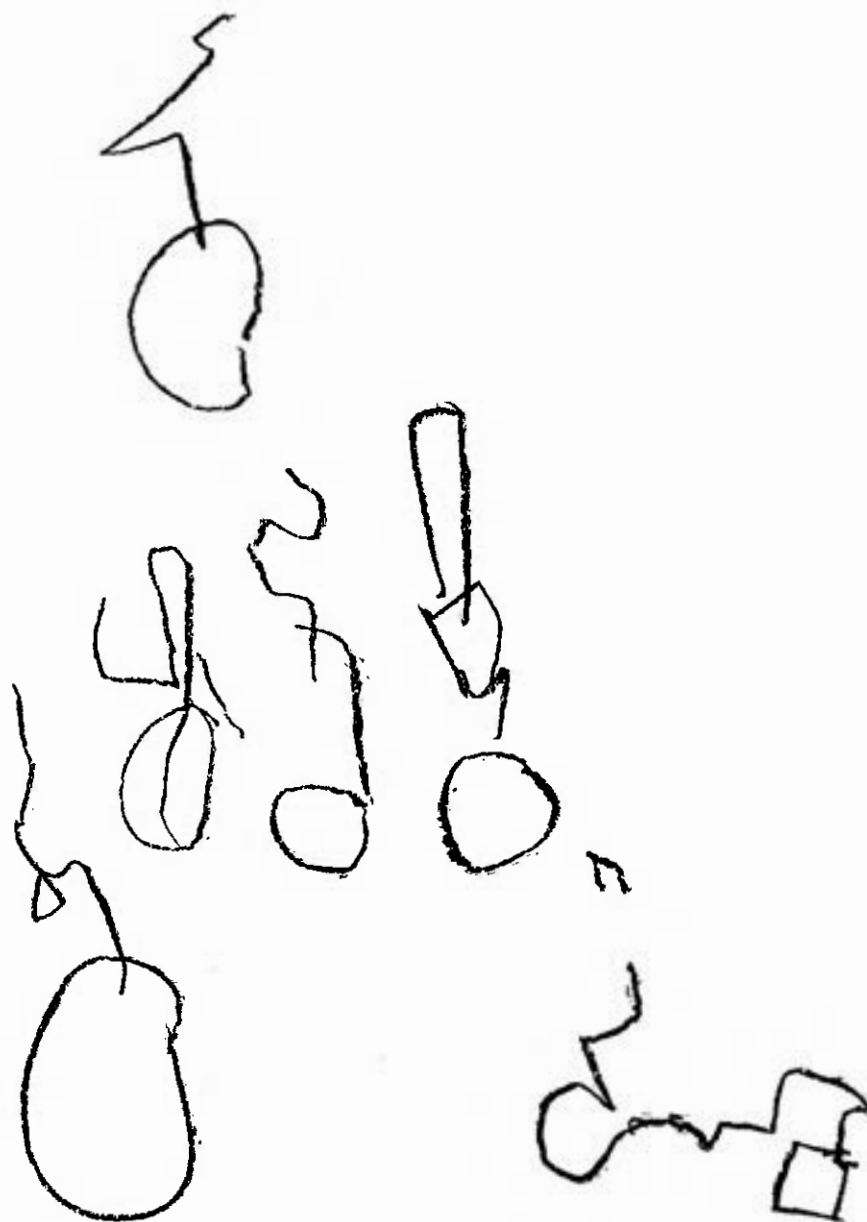
هذه هى أهم الاتجاهات التى نعرفها عن فن الطفل من سن الثانية إلى الرابعة . وواجب المدرس عند التوجيه يتلخص فى أن يهيئ للطفل من الخامات والأدوات السهلة التشكيل كالورق والطباشير والأقلام : ما يساعده على التعبير والاستمرار فيه ، دون أن يتعرض إلى أسلوبه أو طريقته فى العمل . وفى فترة التسمية أو الرمزية بالذات ، ينبغى على المدرس أن يزيد من خبرة الطفل ووعيه بالنسبة للوسط الذى يعيش فيه . وذلك بأن يطلب منه أن يعبر عن محتويات منزله عندما يقتصر تعبيره عن والديه . أو يعبر عن كل ما يراه فى الشارع عندما لا يعرف سوى السيارة أو الترام للتعبير عنهما . فى هذا النوع من التوجيه تنمية لوعى الطفل وكثرة فى رموزه وتنوعها .



شكل (٥) «تخطيط دائري» السن ٣ سنوات تقريباً . نلاحظ في هذه الصورة أيضاً خطوة أخرى نحو النمو الذي يظهر أثره في تخطيط دائري . وذلك لأن هذا النوع من التخطيط يحتاج إلى مقدرة على التحكم في عضلات اليد . وهذا ما يعبر عنه هذا النوع من التخطيط .



شكل (٦) «رموز مسماة» السن ٤ سنوات تقريباً . نلاحظ في هذه الصورة ما نسميه بالرموز المسماة . فبعد ما كانت تعبيرات الطفل تَنم عن الإحساسات العضلية ، أصبحت الآن عبارة عن رموز خيالية لا تعرف إلا عن طريق التسمية . فهذا الرمز الذي أمامنا قد تحدث عنه الطفل وقال « هذا فيل » .



شكل (٧) رموز مسماة « السن » سنوات تقريباً . وهذا مثال آخر للرموز المسماة . لقد تحدث عنها الطفل وقال عن بعض منها هذا « بابا » ، وهذه « ماما » أو هذا هو الكرسي . إنها رموز لا تعرف إلا بتسمية الطفل لها .



شكل (٨) «رموز مسماة» السن ٤ سنوات تقريباً. هذا مثال ثالث للرموز المسماة. لقد تحدث الطفل عن هذه الرموز فقال : «هذا عصام ودراجته» .

ملخص عام للمرحلة :

المرحلة	اتجاهاتها	التعبير عن الأشخاص	التعبير عن القريب والبعيد	استخدام اللون	موقف المربي
التخطيط غير المنظم	(١) احساسات عضلية وجسدية (٢) حركات غير نظائية في اتجاهات مختلفة	_____	_____	(١) وعى ناقص بالنسبة للون (٢) استخدام اللون من أجل الاستمتاع اللاشعوري	(١) تشجيع الطفل نحو الاستمرار في التعبير (٢) احترام أسلوب الطفل واتجاهه في التعبير (٣) تهيئة الجو المناسب كي يستمتع الطفل بالتعبير
التخطيط المنظم	(١) احساسات عضلية وجسدية في اتجاه واحد (٢) إدراك العلاقة بين حركات اليد والتخطيط على الورق	_____	إحساسات عضلية	نفس الاتجاهات السابقة	الاستمرار في نفس التوجيه السابق
التخطيط الدائري	(١) وعى بذاتية الطفل لنفسه (٢) قدرة على التحكم في الحركات المختلفة	_____	إحساسات عضلية	نفس الاتجاهات السابقة	الاستمرار في نفس التوجيه السابق
الرموز المسماة	(١) تحول من الإحساسات العضلية الجسدية إلى الخيال الفكري (٢) ربط بين الرموز الحركية وتسميتها بأسماء	(١) مدركات خيالية لا تعرف إلا عن طريق التسمية	مدركات خيالية	استخدام اللون من أجل التفرقة بين معاني الرموز	(١) مساعدة الطفل على النمو الذاتي والشعور بكيانه (٢) تكملة خبرات الطفل ووعيه بالنسبة للمحيط الخارجي بنفس طريقته في التعبير (أين «بابا؟» مع من يجلس ، ماذا أمامه .. إلخ)

تدريبات لدراسة فن الطفل في هذه المرحلة

- ١ - تتبع الحالة التاريخية لطفل عادي من خلال ما يقوم به من تخطيطات :
أولاً : اجمع كل تخطيطات الطفل .
ثانياً : اكتب اسم الطفل وعمره الزمني خلف كل تخطيط يقوم به .
ثالثاً : دون خلف كل تخطيط . جميع الملاحظات والتعليقات التي يأتيها الطفل في أثناء التخطيط .
رابعاً : احتفظ بمذكرة صغيرة تدون فيها كل ملاحظة على الطفل في أثناء التخطيط بحيث تتضمن :
نوع الحركة الجسمانية التي تتصل بكل تخطيط وكيفية الأداء . هل يأتي الطفل كل تخطيط بشيء من التركيز ،
أو عن طريق عشوائي ؟ الحركة الجسمانية التي يأتيها الطفل في أثناء التخطيط . هل هي من مفصل اليد ، أو من
مفصل الكوع ، أو بأكمل الذراع . أي من الكتف ؟ - أنواع الانفعالات التي تصاحب الطفل في أثناء
التخطيط .
خامساً : لاحظ إلى أي مدى يستطيع الطفل التحكم في حركاته الجسمانية في بعض مواقف حياته مثل .
كيفية الأكل . واللبس والمشى وفك رباط الحذاء . . . إلخ .
سادساً : لاحظ التغيرات التي تحدث على كل تخطيط يقوم به الطفل والفروق المختلفة بينها .
سابعاً : كون نتائج نهائية من ملاحظاتك عن الطفل والتخطيطات التي يقوم بها ، لتبين مدى العلاقة
بين اتجاهات الطفل العامة ، واتجاهاته الفنية في هذه المرحلة .
٢ - اجمع عدداً كبيراً من التخطيطات المختلفة . ثم حاول تبويبها إلى تخطيط غير منظم وتخطيط منظم ،
وتخطيط دائري ، ورموز مسماة .
٣ - عندما يبدأ الطفل في الرموز المسماة . لاحظ الحالات التي يبدأ فيها بالتسمية ثم التخطيط . والحالات
التي يبدأ فيها بالتخطيط ثم التسمية .
٤ - لاحظ المحاولة الأولى التي يبدأ فيها الطفل بتكوين العلاقة بين رسومه والواقع .
٥ - لاحظ أثر الإرشاد أو التوجيه في أثناء فترة الرموز المسماة . وذلك بمقارنة بعض رموز قام بها الطفل
دون توجيه ، ورموز أخرى قام بها بناء عن توجيه وإرشاد .

مرحلة تحضير المدرك الشكلى

تبدأ من أربع إلى ٧ سنوات تقريباً

رسوم محملة بالخبرة الواقعية

لا شك أن طفل هذه المرحلة قد نضج عقلياً وجسمانياً واجتماعياً عن ذى قبل . وكل هذا له أثر واضح في تعبيره الفنى . فبعدما كانت رموزه في المرحلة السابقة لا تعرف إلا عن طريق التسمية أصبحت الآن رموزاً محملة بالخبرة . بمعنى أننا نستطيع أن نتميز ما إذا كانت الرسوم تعبر عن إنسان أو حيوان . أو غير هذا أو ذاك مما يحيط بعالم الطفل ، إنها رسوم تعتمد على التفكير المستمد من الواقع .

رسوم تغلب عليها الناحية شبه الهندسية

وإذا كان هذا أول اتجاه نلاحظه على تعبير الطفل في هذه المرحلة . فنلاحظ أيضاً أن رسومه تغلب عليها الخطوط شبه الهندسية . فمثلاً إذا ما بدأ للطفل أن يعبر عن إنسان ، كان الرأس عبارة عن شبه دائرة ، والأذرع والأرجل لا تخرج عن كونها خطوطاً مستقيمة أو منحنية . ويمكننا أن نرجع هذا إلى النشاط الحركى والعصلى الذى يتميز به الطفل في هذه السن . أنظر شكل (٩ ، ١٠) .

تنوع في رسوم العنصر الواحد

وإلى جانب هذا نلاحظ أيضاً أن رسوم هذا الطفل تتميز بالتنوع . إذ أنه يميل بطبيعته إلى أن يأتى كثيراً من الحركات ذات الأنماط المختلفة . لهذا نرى منه رسوماً متنوعة تعبر عن العنصر أو الشيء الواحد . فمثلاً إذا ما طلب منه التعبير عن إنسان في مرات متعددة . جاءت رسومه في كل مرة منها تختلف عن المرة الأولى . ومثل الطفل في هذه المرحلة كمثل من يبحث عن رموز معينة لم يهتد إليها بعد . إنها مرحلة بحث وتجريب في الرسوم . لهذا كانت الرموز فيها تتسم بالتنوع والاختلاف . أنظر شكل (٩ ، ١٠) .

اتجاه ذاتى نحو العلاقات المكانية للأشياء

أما عن اتجاه الطفل نحو العلاقات المكانية وبين الأشياء . فهو اتجاه ذاتى . فالطفل لا يعنيه عندما يريد التعبير عن الشارع مثلاً ، أن يكون الترام في الوسط والأشجار على الجانبين . بقدر ما يعنيه أن تكون هذه الأشياء

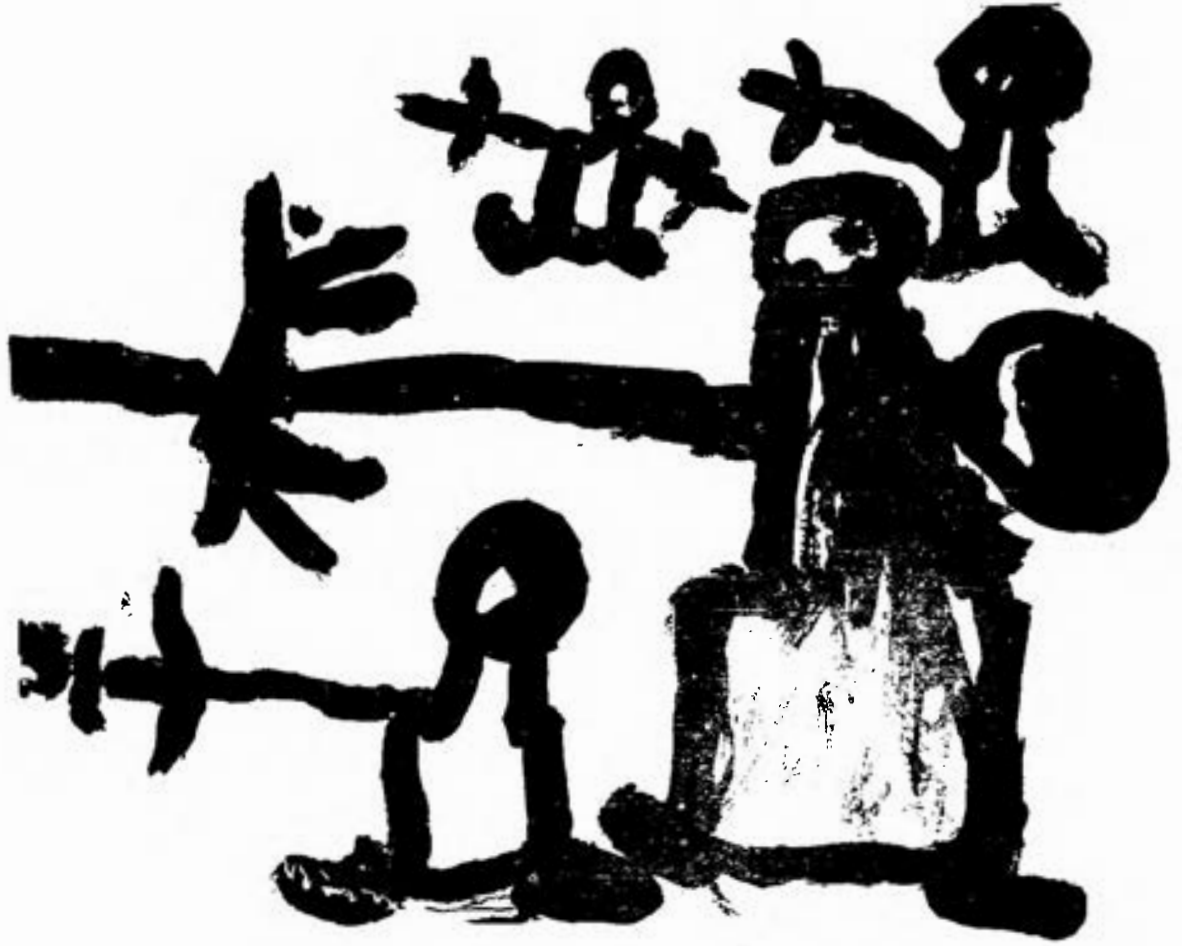
موجودة على الورقة أو السطح الذى أمامه . كما لا يعنيه عندما يريد التعبير عن إناء به أزهار ، أن تكون الأزهار بداخل الإناء ، إنما يكون هناك رسم يعبر عن الإناء وآخر يعبر عن الأزهار بصرف النظر عن العلاقة المكانية بين العنصرين . إن إدراك الطفل لما نسميه بالعلاقات المكانية للأشياء إدراك يعتمد على المعرفة وليس على الرؤية البصرية ، إنه إدراك ذاتى لا موضوعى .

استخدام اللون من أجل المتعة والتفرقة بين العناصر

وإذا كان هذا هو اتجاه الطفل عند التعبير عن العلاقات المكانية للأشياء ، فهو نفس الاتجاه عندما يستخدم الألوان . إذ أن استخدامه لها استخدام ذاتى لا يعتمد على الرؤية البصرية . لهذا نشاهده وهو يستخدم اللون الأحمر يعبر به عن السماء الزرقاء ، واللون الأحمر ليعبر به عن الأشجار الخضراء . وبدهى إن دل هذا عن شيء فلنما يدل على أن الطفل فى هذه الفترة من حياته يستخدم الألوان من أجل التفرقة بين العناصر التى يريد التعبير عنها ، كذلك من أجل المتعة النفسية أو الذاتية .

واجب المدرس

هذه هى أهم الاتجاهات عندما يكون الطفل فى الفترة ما بين الرابعة والسابعة . وواجب المدرس ينحصر فى أن لا يتعرض لطريقة الطفل أو أسلوبه عند التعبير . بل يشجعه على الاستمرار فى مزاوله النشاط الفنى ، وذلك بتهيئة الجو المناسب للعمل ، وإعداد الخامات والأدوات الصالحة كالورق والطباشير والأصباغ والصلصال . كما ينبغى عند إثارة الطفل نحو التعبير أن تكون الموضوعات عن طريق الخبرة الذاتية للطفل نفسه . فلا يطلب منه التعبير عن مشهد رآه بقدر ما يطلب منه التعبير عن حدث قام به . عندئذ تخرج تعبيرات الطفل صادقة ملؤها الحياة ، لأن الطفل فى هذه السن لا يستجيب بطبيعته للخبرات البصرية بقدر ما يستجيب للخبرات الحسية أو اللمسية .



شكل (٩) «اللعب في انشارع» السن ٥ سنوات . هذا مثال جيد يعبر عن اتجاهات الطفل في سن الخامسة ، فنلاحظ الرموز المحملة بالخبرة ، واستخدام الخطوط شبه الهندسية ، والتنوع في الرموز ، وعدم إدراك العلاقات المكانية للأشياء.



شكل (١٠) « الأميرة » السن ٥ سنوات . فلاحظ في هذه الصورة كيف أن الرموز بدأت تظهر محملة بالخبرة الواقعية ، فنلمس منها أنها تعبر عن أشخاص دون شيء آخر . كما نلاحظ تنوع الرموز ، والخطوط شبه الهندسية التي يلجأ إليها طفل هذه السن في تعبيراته .

ملخص عام للمرحلة

المرحلة	اتجاهاتها	التعبير عن الأشخاص	التعبير عن القريب والبعيد	استخدام اللون	موقف المدرس
مرحلة تحضير المدرك الشكلي وتبدأ من ٤ إلى ٧ سنوات تقريباً	(١) إدراك العلاقة بين الرسوم والواقع عن طريق التفكير (٢) رموز محملة بالخبرة	(١) رموز محملة بالخبرة الواقعية (٢) تعبر الرموز عن معلومات الطفل وقيمتها بالنسبة له في أثناء التعبير (المبالغة والحذف) (٣) رموز تغلب عليها الناحية شبه الهندسية	إحساسات ذاتية أو انفعالية	(١) استخدام اللون من الناحية الذاتية (٢) استخدام اللون من أجل الاستمتاع الذاتي	(١) عدم التعرض لأسلوب الطفل وطريقته في التعبير . (٢) تهيئة الجو المناسب لمتابعة التعبير الحر (٣) إثارة الطفل عن طريق خبرته الحسية الخاصة

تدريبات لدراسة فن الطفل في هذه المرحلة

- ١ - اجمع عدة رسوم واحدة لطفل ، ثم حاول أن تصف التغيرات التي تحدث في كل عنصر قام بالتعبير عنه .
- ٢ - وضح الاستخدامات المختلفة للخطوط شبه الهندسية في رسوم طفل هذه المرحلة .
- ٣ - حلل رسوم طفل واحد من حيث : أولاً ، مدى التغيرات التي تحدث في كل رسم يقوم به . ثانياً ، أثر المعلومات التي لها قيمة بالنسبة للطفل في رسومه . ثالثاً ، العلاقات المكانية والزمانية للأشياء ، من حيث قدرة الطفل على إدراكها ، وهل هي علاقة موضوعية أو ذاتية . رابعاً ، الألوان واتجاه الطفل عند استخدامها .
- ٤ - احص عدد الرموز المختلفة التي تستطيع أن تجدها في فصل دراسي واحد لكل من الفم ، والأنف والعينين .
- ٥ - اعط موضوعات واحدة ، مرة بدون إثارة ، ومرة أخرى بإثارة مناسبة ، ثم قارن بين النتيجتين موضحاً أثر المعلومات التي لها قيمة بالنسبة للطفل في رسومه . ثم بين بالتفصيل مدى التغير الذي يحدث على رسوم الطفل :

مرحلة المدرك الشكلى

تبدأ من ٧ إلى ٩ سنوات تقريباً

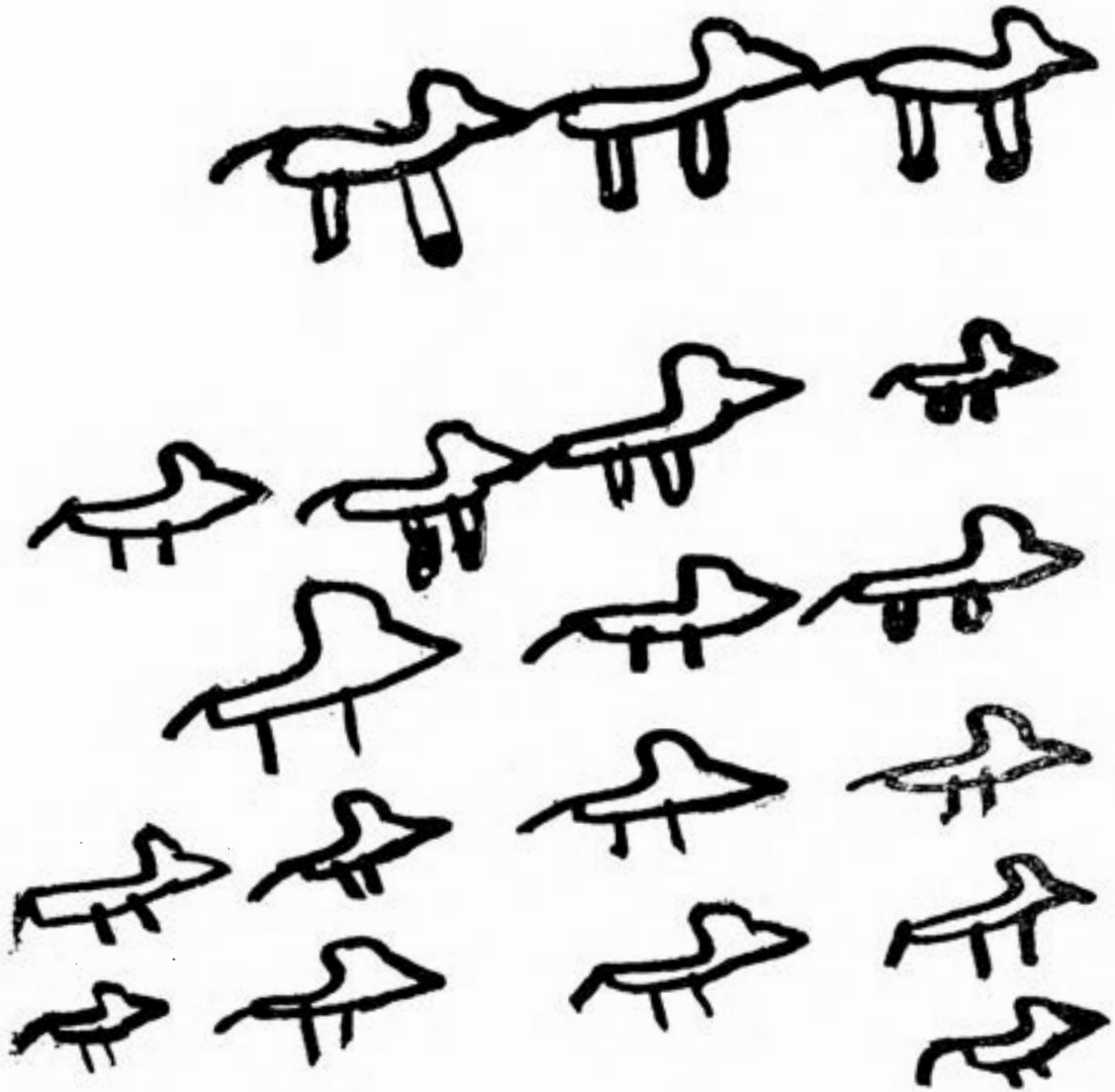
عندما يبلغ الطفل هذه المرحلة من حياته تكون شخصيته قد تحددت معالمها وذلك بفضل نضوجه العقلى والاجتماعى . وأثر هذا ملحوظ فى تعبيره الفنى ، إذ نلاحظ أن رسوم هذه المرحلة تتسم بالحرية والتلقائية ، وتحمل بين ثناياها سمات أصحابها المميزة لكل منهم . هذا فضلاً عن بعض الاتجاهات الأخرى الشائعة بين الأطفال ممن هم فى هذه السن نذكرها فيما يلى :

التكرار فى الرسوم

ومن هذه الاتجاهات التكرار المستمر فى الرسوم . بمعنى أننا نلاحظ أن طفل هذه المرحلة . بعد ما كان رائده التنوع فى الرسوم ، قد استقر الآن على عدد معين من الأشكال يكررها بصفة مستمرة . فتعبيره عن الشجرة مثلاً ، قد أصبح له رمز ثابت يلجأ إليه كلما طلب منه التعبير عن الشجرة . ومثل الشجرة كمثل السيارة والمزل والترام ، قد أصبح لكل منها لدى الطفل رمز معين . ويعلل الباحثون أن سبب هذا هو نتيجة طبيعية للدراسة السابقة ، عند ما كان الطفل دائم البحث والتنوع فى الرسوم . فإذا كان له أن يكرر الآن ، فهذا دليل على أنه قد عثر على ما كان يبحث عنه من رموز . إذن فتكرار الطفل فى هذه المرحلة لا يعد مظهرًا من مظاهر الضعف أو الركود الفنى ، بل مظهرًا من مظاهر النشوة والسرور . انظر شكل (١١) .

المبالغة والحذف

ولكن يجدر بنا أن نعلم أن طفل هذه المرحلة غالباً ما يلجأ إلى تغيير رده تبعاً لانفعالاته المختلفة . فمثلاً إذا طلب منه التعبير عن إنسان يجرى أو يقفز ، كان تعبيره عبارة عن صورة لإنسان مبالغ فى أرجله . بينما بقية أجزاء الجسم قد يحذفها الطفل أو يرسمها بحجم صغير . كذلك لو طلب منه التعبير عن إنسان يأكل أو يشرب ، كانت الأيدي والوجه هى الأجزاء المبالغ فى حجمها . بينما الأرجل هى الأجزاء المبالغ فى صغرها . والطفل إذ يفعل هذا ، إنما يريد تأكيد العناصر التى لها قيمة بالنسبة له . ويقلل من قيمة العناصر التى لا يشعر بأهميتها فى أثناء التعبير . انظر شكل (١٢ ، ١٣) .



شكل (١١) « الطيور » السن ٨ سنوات . نلاحظ في هذه الصورة كيف دأب الطفل على تكرار رموزه ، فظهرت جميع الرسوم التي تعبر عن الطيور في شكل واحد . وهذا ما نسميه بتكرار المدرك أو الموجز الشكلي للرسوم . والطفل عند ما يكرر كما هو الحادث في هذه الصورة ، إنما يكرر لأنه مستمتع ، خاصة بعد المرحلة السابقة ، مرحلة البحث والتنوع في الرسوم .



شكل (١٢) « صياد السمك » السن ٧ سنوات . نلاحظ في هذه الصورة كيف بالغ الطفل في اليد التي تمسك السمك لأداة التي لها وظيفة في أثناء هذه اللحظة (لحظة صيد السمك) .



تقطيع

شكل (١٣) «تقطيع الثمار» السن ٧ سنوات . هذا مثال جيد يوضح لنا اتجاه المبالغة والحذف . إذ نلاحظ في هذه الصورة كيف بالغ الطفل في الذراع الذي يقطع بها الثمار من الشجرة بينما بالغ في صغر الذراع الأخرى . لأن الذراع التي يقطع بها هي أداة الاستعمال وموضع اهتمام الطفل في هذه الحالة .

التسطيح

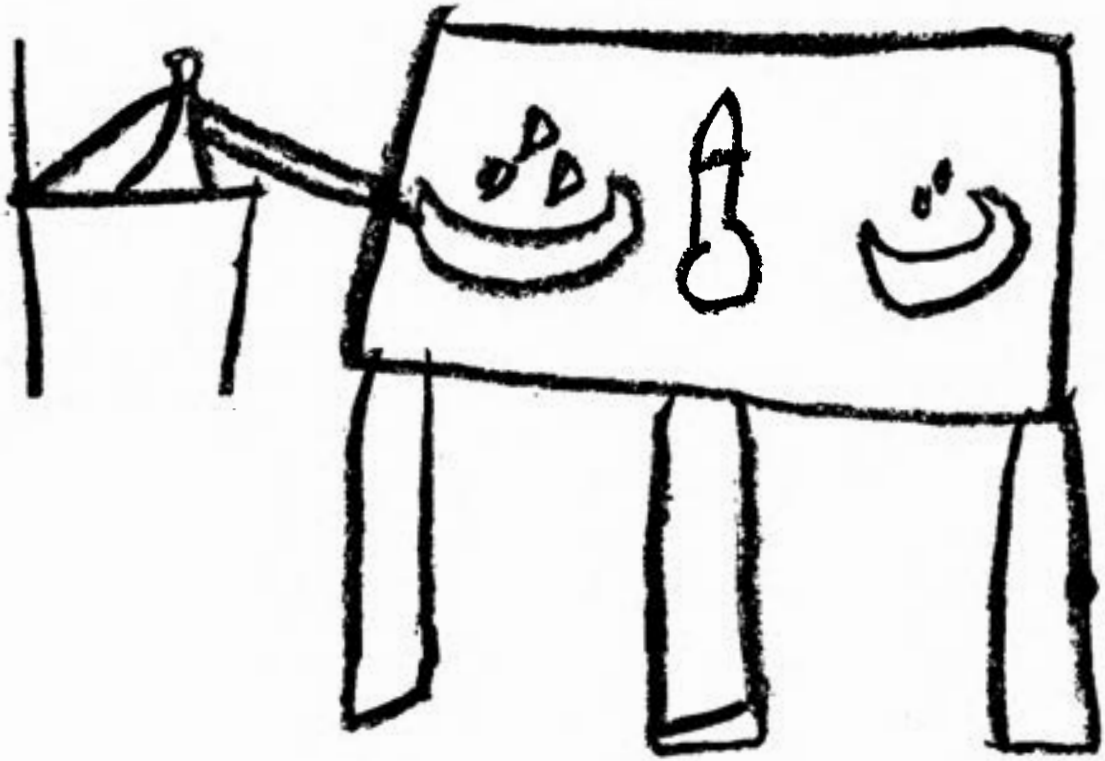
وإذا كانت رغبة الطفل في المبالغة والحذف هي التعبير عما يشعر به ويعرفه عن الأشياء لا عما تكون عليه من الناحية البصرية ، كانت هي الرغبة نفسها عندما يلجأ إلى ظاهرة التسطيح . والمقصود بالتسطيح هو أن يرسم الطفل رسوماً شبه انفرادية لا تخجب بعض عناصرها البعض الآخر . كما هو الحال عندما يرسم الطفل منضدة ويوضح أرجلها الأربع . أو يرسم منزلاً ويوضح جوانبه الأربعة ، أو يرسم عربة ويوضح أجزائها دون أن يخجب جزء منها الأجزاء الأخرى كما تظهر العربة عادة عن الناحية البصرية . انظر أشكال (١٤ ، ١٥ ، ١٦ ، ١٧) .

الشفوف أو الشفافية

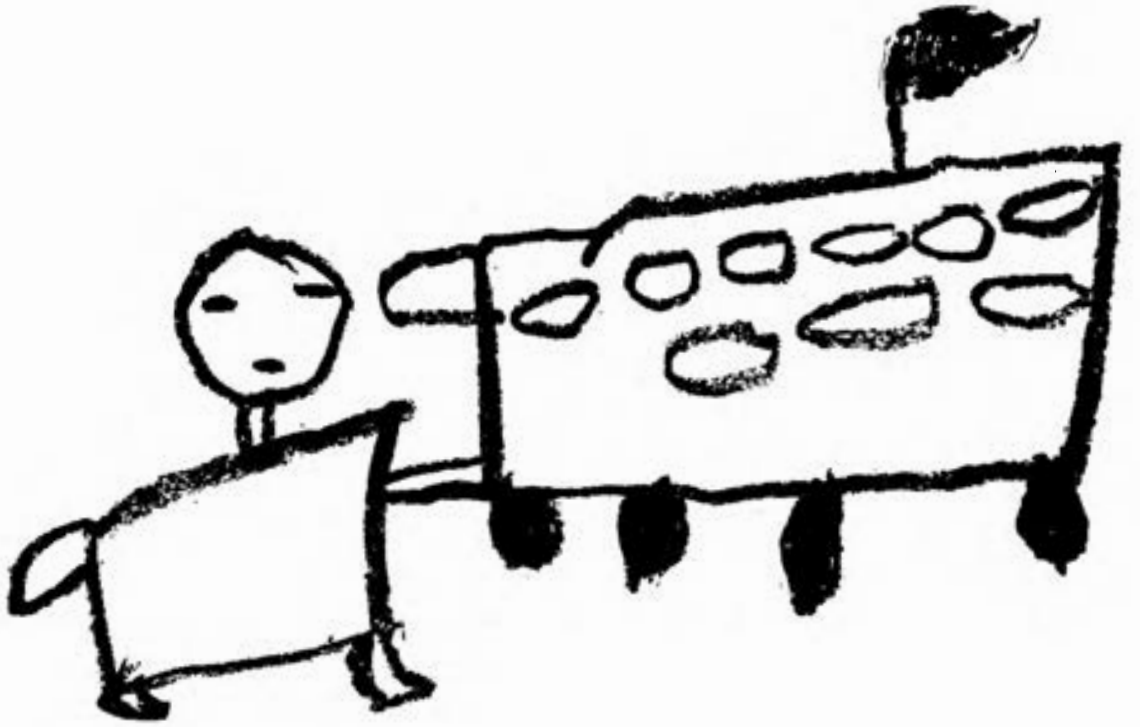
وإلى جانب ظاهرة التسطيح نلاحظ اتجاهاً آخر يلجأ إليه الطفل وهو الشفوف أو الشفافية ، ومعنى هذا أن الطفل في رسومه لا يعترف بالحقائق المرئية بقدر ما يعترف بالحقائق الذهنية أو المعرفية عند التعبير . فمثلاً ، إذا طلب منه التعبير عن طائر وهو يلتقط الحب ، عبر عن الطائر وقد أظهر لنا ما في معدته من حبوب على الرغم من أن هذه الحبوب لا يمكن رؤيتها وهي في جوف الطائر . كذلك عندما يعبر عن نهر مثلاً ، نجد أنه يظهر لنا الأسماك وهي تسبح في الماء على الرغم من أن السمك لا يظهر عندما يكون الشخص على الشاطئ . وإذا ما طلب منه التعبير عن منزل مثلاً ، نجد أن رسومه جاءت تعبر عن داخل المنزل وخارجه ، فيظهر لنا ما في المنزل من أشخاص وما يحتويه من أثاث . والطفل إذ يفعل هذا إنما يريد أن يوضح الأشياء على حقيقتها المعرفية أو الذهنية لا على حقيقتها المرئية أو البصرية انظر شكل (١٨ ، ١٩) .

الجمع بين المسطحات المختلفة في حيز واحد

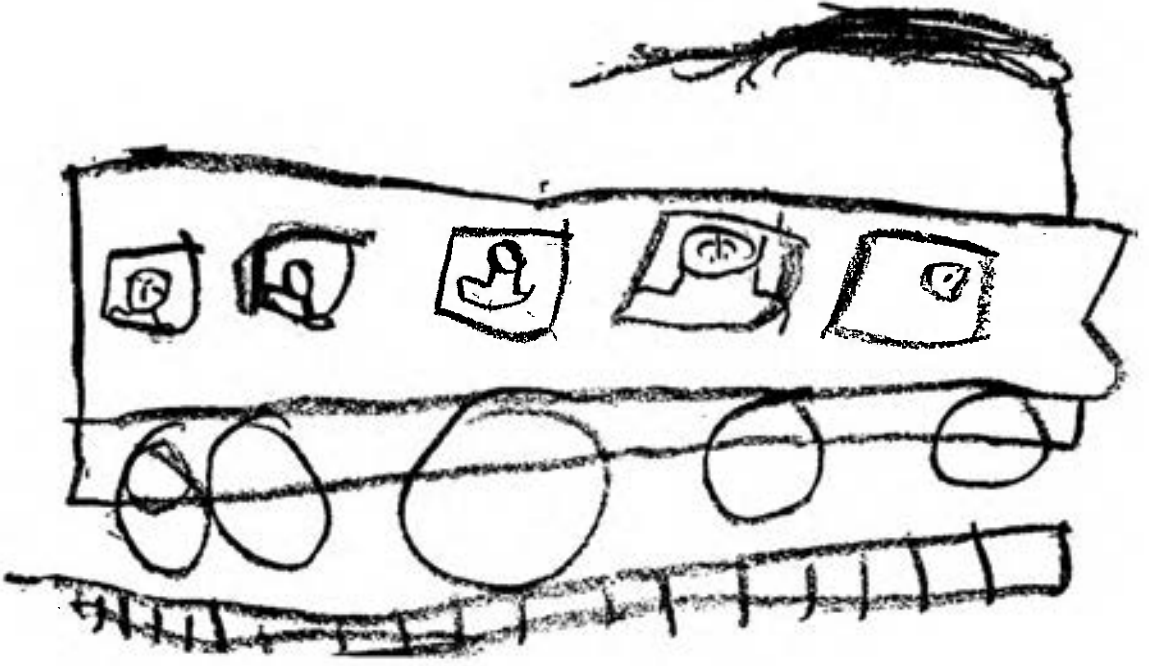
وإذا كان الطفل يلجأ إلى الشفوف لتأكيد الحقائق المعرفية بدلا من الحقائق المرئية ، فهو يلجأ أيضاً إلى تأكيد الشيء نفسه عندما يستخدم ظاهرة أخرى هي الجمع بين المسطحات المختلفة في حيز واحد . ومعنى هذا أن الطفل يعبر عن الأشياء كما لو أنه يدور حولها ، فيجمع مما يروق له من مظاهرها من زوايا مختلفة في حيز واحد . فمثلاً عندما يرسم وجهاً . نراه قد عبر عن المظهر الجانبي والأمامي معاً ، أو عندما يعبر عن عربة يجرها حيوان ، نجد أنه قد رسم العربة كما تظهر من أعلى ، والحيوان كما يظهر من الجانب . والسر في هذا أن الطفل يريد أن يعبر عن الأشياء في أوضح صورة لها . لهذا نجده يجمع بين المظهر الجانبي والأمامي للوجه ، لأن المظهر الجانبي يوضح الأنف بكامل هيئته . والمظهر الأمامي يبرز العينين والأذنين على أتم صورة لهما . انظر شكل (٢٠) .



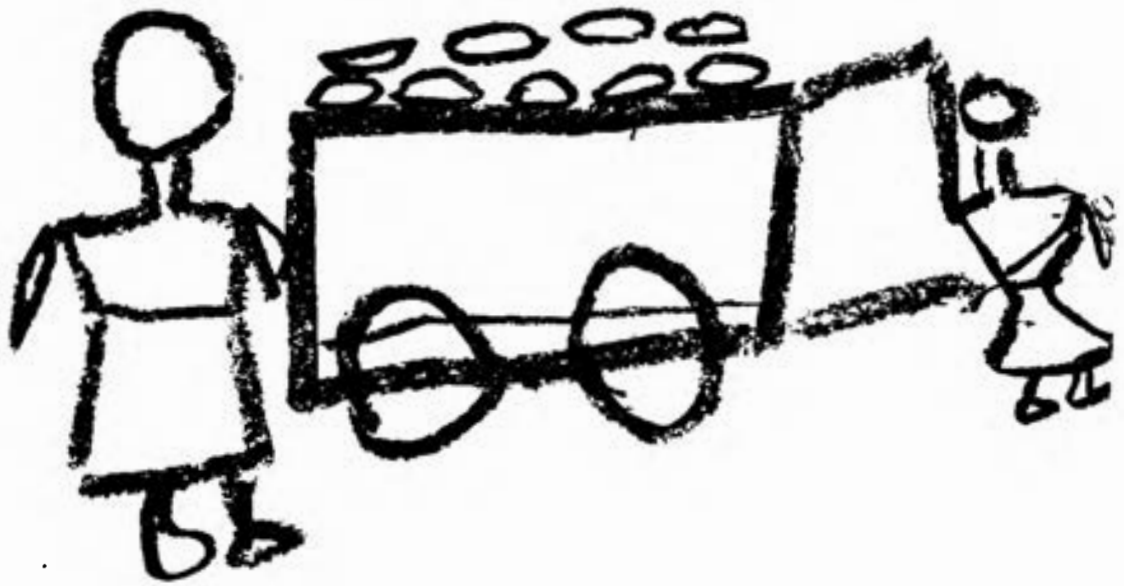
شكل (١٤) « مائدة الطعام » السن ٧ سنوات . نلاحظ في هذه الصورة كيف عبر الطفل عن المنضدة . فجعلها تظهر بشكل تسطيحي أو انفرادي ، كما نلاحظ هذا الاتجاه في تعبير الطفل عن الأطباق والطعام الموجود على المنضدة . إلى جانب هذا نجد اتجاه المبالغة قد ظهر في ذراع الشخص الذي يتناول الطعام .



شكل (١٥) « بائع البطاطة » السن ٧ سنوات . توضح هذه الصورة اتجاه الطفل نحو التسطيح ، حيث عبر عن العربة بشكل انفرادي . كما عبر أيضاً عن الجمع بين المسطحات المختلفة في حيز واحد . حيث وضع العربة من أعلى ، والعجلات من الجانب والرجل الذي يجوارها من الأمام .



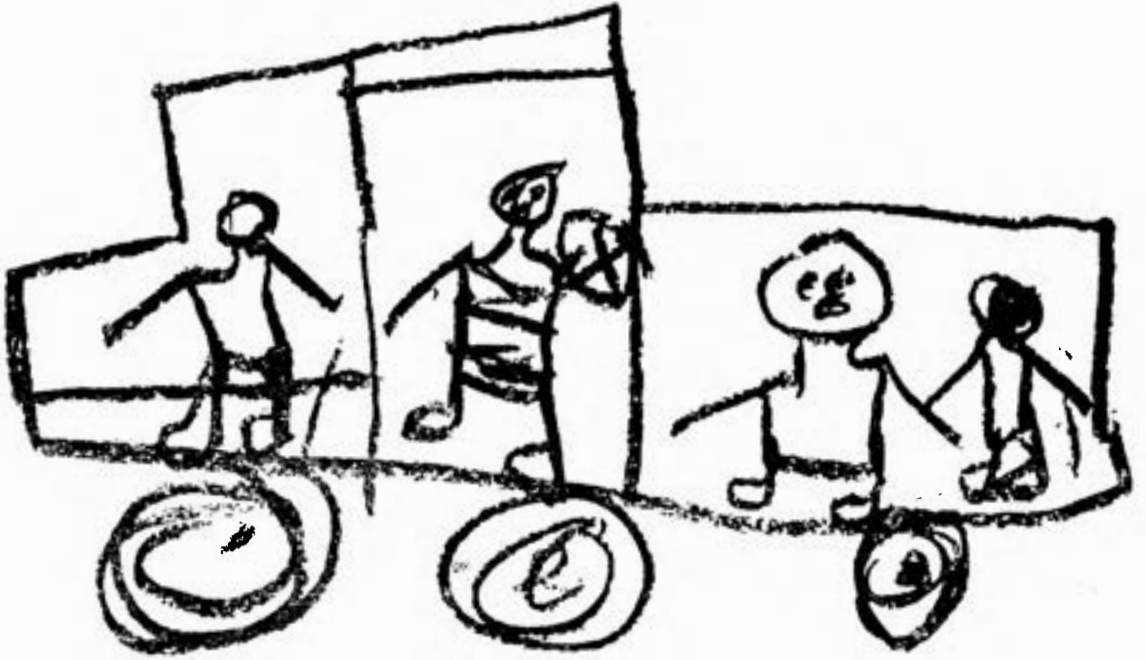
شكل (١٦) « القطار » السن ٧ سنوات . نلاحظ في هذه الصورة كيف أوضح الطفل قضبان القطار رغبة منه في توضيح عناصر الرسوم . وهذا الاتجاه ما نسميه بصفة التسطيع .



شكل (١٧) «بائع الأواني الزجاجية والخرفية» السن ٧ سنوات . نلاحظ في هذه الصورة صفة التسطيع حيث عبر الطفل عن الأواني وهي لا يحجب بعضها البعض ، كما عبر عن العربة والعجلات بنفس الاتجاه .

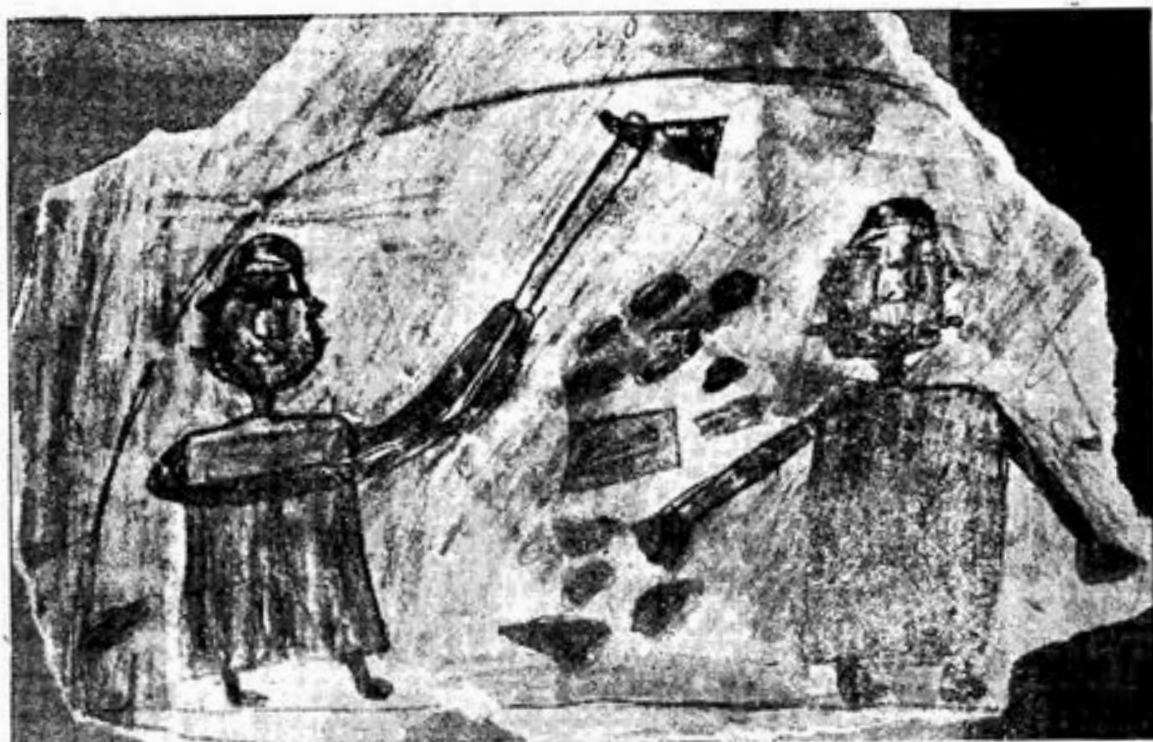


شكل (١٨) « الطائر الشيعان » ٧ سنوات . هذا مثال جيد يوضح لنا اتجاه الطفل نحو الشفوف أو الشفافية . ففي هذه الصورة نلاحظ إلى أي مدى قد عبر الطفل عن بعض الطيور وهي تلتقط الحبوب ، فوضح لنا جواصلها وهي متمثلة بالطعام ، مع أن الحبوب يستحيل علينا رؤيتها والطيور في هذا الوضع . ولكن الطفل لجأ إلى هذا لأنه يعبر عما يعرفه عن الأشياء لا عما يراه .



شكل (١٩) سيارة « السن ٧ سنوات . نلاحظ في هذه الصورة أن الطفل قد جمع بين المظهر الداخلي للسيارة حيث وضع لنا السائق وبعضاً من الركاب ، والمظهر الخارجي لها حيث وضع لنا عجلات السيارة . والطفل إذ يفعل هذا ، إنما يدل على أنه لا يعتمد في تعبيره الفني على الحقائق البصرية بقدر ما يعتمد على الحقائق الذهنية أو الفكرية .

طرق تدريس الفنون



شكل (٢٠) « العمل » السن ٧ سنوات . هذا مثال نادر وجيد يوضح لنا ما نسميه بالجمع بين المسطحات المختلفة في حيز واحد . إذ تمثل الصورة كيف جمع الطفل بين الوضع الجانبي لوجه الإنسان حيث يكون الأنف واضحاً تماماً ، والمظهر الأمامي له حيث تكون العينان بكامل صورتيهما . والطفل عندما يفعل هذا ، كأنه يدور حول الأشياء ويتخير أكثر الأوضاع تمثيلاً لها ، ثم يجمعها في إطار أو حيز واحد .

الجمع بين الأمكنة والازمنة المختلفة في حيز واحد

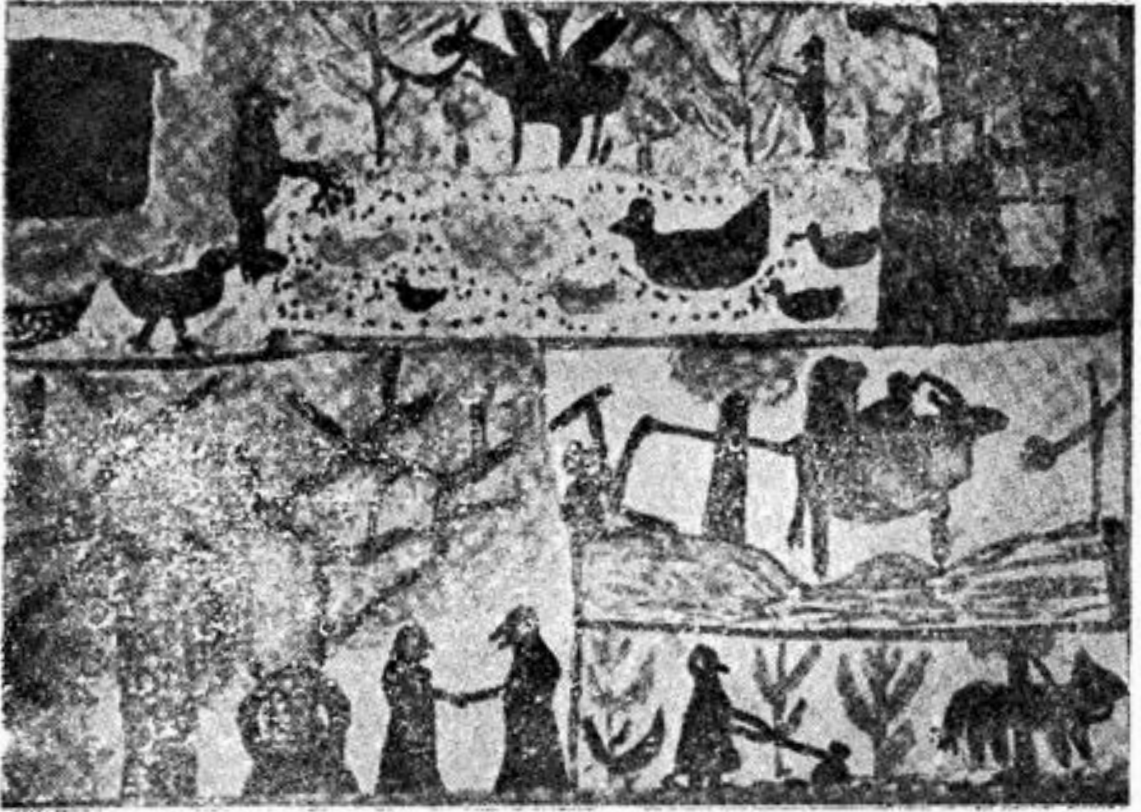
ومن اتجاهات الطفل أيضاً أنه لا يتقيد بالأمكنة والازمنة التي توجد عليها الأشياء . إنه يعبر كما لو كان يعرض علينا شريطاً مصوراً للحوادث بصرف النظر عن أمكنتها وأزمنتها . فمثلاً عندما يعبر عن معركة حربية ، نجد أن تعبيره يشمل خطوات المعركة من البداية إلى النهاية دون التقيد بأمكنة الحوادث وأزمنتها المختلفة . ففي ركن من الورقة نجد رسوماً تحدثنا عن كيفية تدريب الجنود قبل الرحيل . وإلى جوارها رسوماً أخرى تحدثنا عن سفر الجنود بمعداتهم المختلفة . وإلى جوارها رسوماً ثالثة تحدثنا عن المعركة وكيف كانت حامية الوطيس . وإلى جوارها رسوماً رابعة وخامسة وسادسة . وكل منها تحدثنا إما عن انتهاء المعركة وكثرة الضحايا . أو استعداد الجنود للعودة وهم في نشاط تغمره النشوة بالنصر . وكل هذه المشاهد من الناحية المرئية لا يمكن أن تحدث في مكان أو زمان واحد . بل في أمكنة وأزمنة مختلفة ولكن على الرغم من هذا يسجلها الطفل ويعبر عنها في حيز واحد . والطفل إذ يفعل هذا . إنما يريد أن يحدثنا عن المعركة وخطواتها وسيرها ليؤكد الجوانب المعرفية بدلا من الجوانب المرئية . انظر شكل (٢١) .

خط الأرض

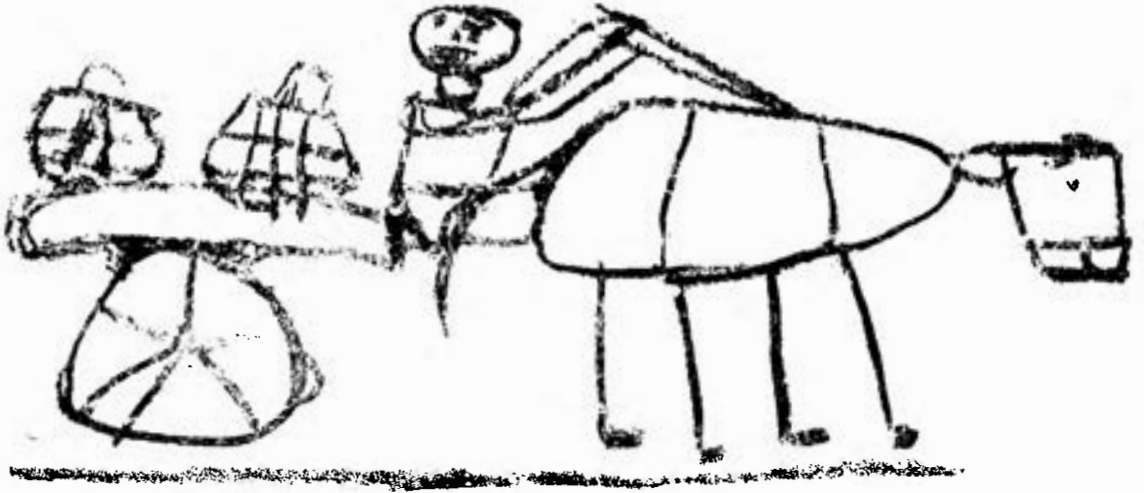
وإذا كان هناك اتجاه أخير يمكن أن نشير إليه فهو خط الأرض ، ومظهر هذا الاتجاه ينحصر في أن الطفل عندما يعبر عن بعض مشاهد بيئته يرسم خطاً أفقياً عند نهاية كل عنصر يعبر عنه موضعاً الأرض التي يتركز عليها ، فإذا كان هذا المشهد سوق القرية أو المدينة مثلاً . عبر عن الأشخاص والحيوانات والأشجار . وفي نهاية كل عنصر منها خط أفقي يمثل الأرض التي يقف أو يسير عليها . ويرجع بعض الباحثين سبب ظهور خط الأرض على هيئات أفقية دائماً . بينما العناصر التي تتركز عليه دائماً في هيئات رأسية أو عمودية بالنسبة له . إلى الخبرات الحسية التي اكتسبها الطفل من وضعه الأفقي وهو مستلق على سريره ومن وضعه الرأسي وهو مستيقظ بعد النوم . فإدراك الطفل للعلاقة بين الوضعين الأفقي والرأسي جعله يمثل الأرض بخطوط أفقية . والعناصر التي تتركز عليها في هيئات رأسية أو عمودية بالنسبة لها . وعلى كل فاستخدام الطفل لخط الأرض دليل على أنه يعتمد في تعبيره الفني على الحقائق الذهنية بدلا من الحقائق المرئية وإلا كان تعبيره عن الأرض يتمثل في مساحات تتحرك عليها العناصر بدلا من خطوط تتركز عليها كما يصير الطفل على أن تكون كذلك . انظر شكل (٢٢) .

واجب المدرس

هذه هي أهم الاتجاهات أو الخصائص التي نلاحظها على طفل هذه المرحلة ونقول إنها خصائص أو اتجاهات لأن القدامى كانوا يسمونها « بالأخطاء الشائعة في رسوم الأطفال » . والفرق بين التسميتين فرق بين



شكل (٢١) « يوم الفلاح » السن ٨ سنوات . يعبر الطفل في هذه الصورة عن يوم الفلاح . ويوضح في ركن منها الفلاح وهو يطعم الطيور ، وفي ركن آخر الفلاح وهو يعمل في الحقل ، وفي ركن ثالث ، أثناء عودته إلى المنزل . والطفل إذ يفعل هذا ، يجمع بين الأمكنة والأزمنة المختلفة في حين واحد .



شكل (٢٢) ■ العربية الكارو « السن ٧ سنوات . توضح هذه الصورة اتجاه الطفل نحو التعبير عن خط الأرض الذي تسير عليه العربية . وهذا دليل على أن الطفل لا يعتمد على الحقائق البصرية بقدر ما يعتمد على الحقائق الذهنية أو المعرفية .

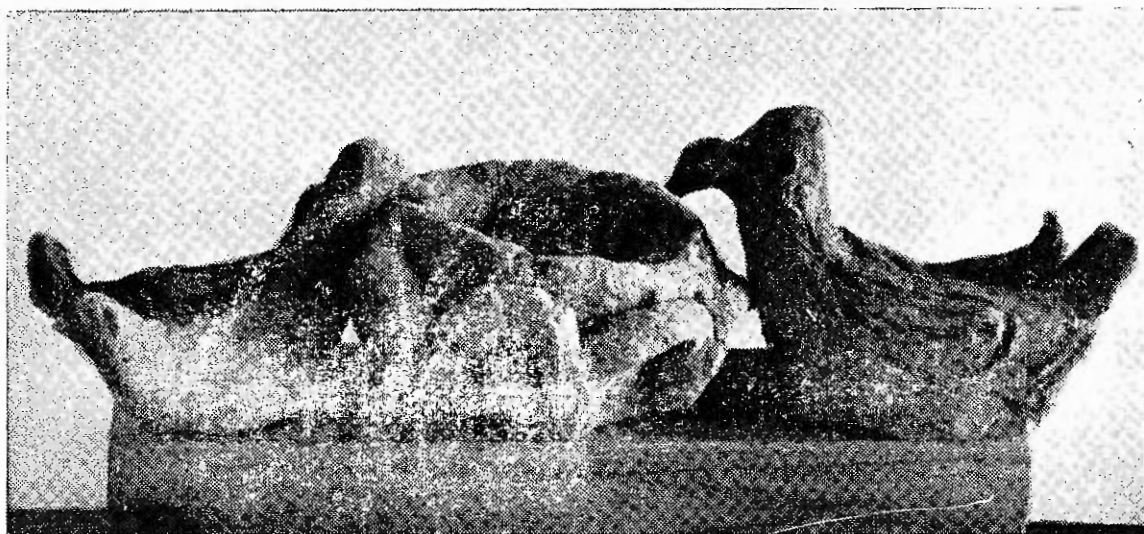
اتجاهين متضادين عند التعلم . فالتمسية الأولى تحمل في معناها احتراماً للطفل واحتراماً لاتجاهاته في التعبير . لأنها تؤمن ، بل لأن التجارب العلمية قد أثبتت أن كل خبرة لا تحترم فيها طبيعة الطفل لا خير فيها . بينما كل خبرة تحترم فيها طبيعة الطفل . خبرة تعليمية حقيقية .

أما التسمية الثانية فتحمل في معناها هدماً للطفل ولاتجاهاته في التعبير . لأنها تنظر إليه بنظرة الكبار البالغين . وعلى ذلك كانت رسوم الأطفال مليئة بالأخطاء . وواجب المدرس أن يصلح من هذا الخطأ . أى يجعل الطفل يعبر كما يعبر الكبار . وهذا هو الخطأ الأكبر . بل هو الضرر الذى يهدم الطفل وأسلوبه الفنى . لهذا كان من الواجب على المدرس أن يحترم الطفل واتجاهاته . وذلك بتخير الموضوعات المناسبة التى تساعد على إشباع المظاهر المختلفة من تسطيح أو شئوف أو مبالغة أو تكرار أو غير ذلك من اتجاهات أخرى . لأن فى هذا الإشباع ضمان لنمو الطفل فى أن يسير سيراً طبيعياً .

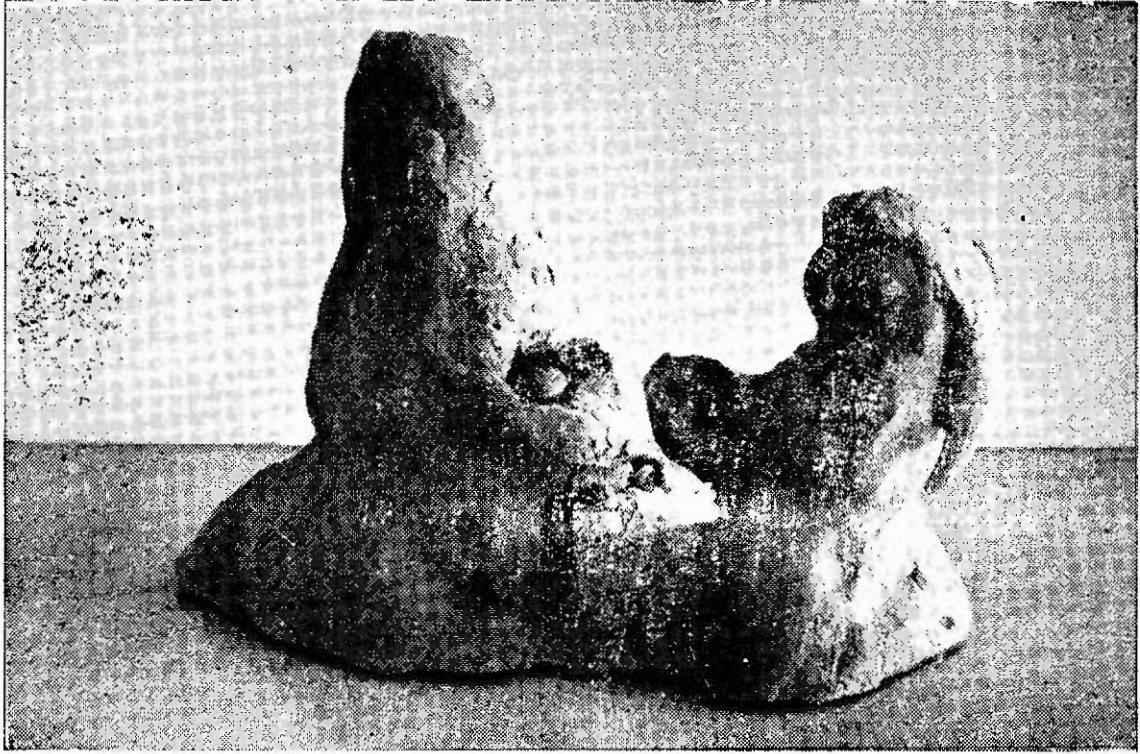
هذا من جهة . ومن جهة أخرى أن أعمال الأطفال عندما تظهر عليها بعض الخصائص كالتسطيح أو الشئوف أو المبالغة ، لا غبار عليها من الناحية الفنية ، إلا إذا كنا نعتقد أن اتجاهات الكبار أفضل منها . وهذا غير الحقيقة . لأن قيمة الأعمال الفنية لا تقاس بنوع اتجاهاتها . بقدر ما تقاس بمدى ما تحمله من علاقات فى اللون أو الشكل أو التكوين العام للعناصر . هذا فضلاً عن أننا نجد كثيراً من فنون الكبار . كالنمى المصرى القديم . والهندي ، والفارسي . وبعض الفنون المعاصرة . قد تمثلت فيها اتجاهات الأطفال عند التعبير . وبدهى إن دل هذا على شيء . فإنما يدل على أن اتجاهات الطفل لا غبار عليها من الناحية الفنية وأصبح من الواجب على المدرس أن يحترمها .

ومن واجبه أيضاً — خاصة وأن اتجاهات الطفل فى التعبير جزء من طبيعته — أن يدرك السبب الحقيقي الذى يستتر وراء امتناع بعض الأطفال عن التعبير الفنى كما يحدث أحياناً عندما يطلب المدرس من تلاميذه التعبير عن موضوع ما فيمتنع بعضهم بحجة عدم قدرتهم على التعبير . فهذا السبب من جانب الأطفال لا أساس له من الصحة لأننا لا نمتنع عن تأدية الأعمال التى تصدر بناء عن وحى من طبيعتنا . إلا إذا شعرنا بقوة خارجية تتدخل فى أعمالنا وتفرض علينا مقاييس وقيماً غير المألوفة لدينا ؛ فحينئذ نشعر بالعجز ولا يكون أمامنا سوى أن نبرر موقفنا بعدم القدرة على العمل . وهذا هو ما يحدث تماماً فى حالة امتناع الأطفال الصغار عن تأدية أعمالهم الفنية . فالطفل لا يمتنع عنها إلا إذا كان هناك تدخل سافر فى أسلوبه وطريقته . فإنه يشعر بالعجز . حينئذ لا يجد أمامه إلا أن يبرر موقفه بعدم القدرة على التعبير .

وقد أتيت لى الفرصة أن ألمس هذه الحقيقة ممثلة فى صورة واقعية حدثت بين والد وابنه الصغير . وفى وقت ما حضر إزبارتى أحد الأقارب وبصحبه طفله الذى لم يتجاوز الثامنة من عمره . وفى أثناء جلستنا أبصر الطفل



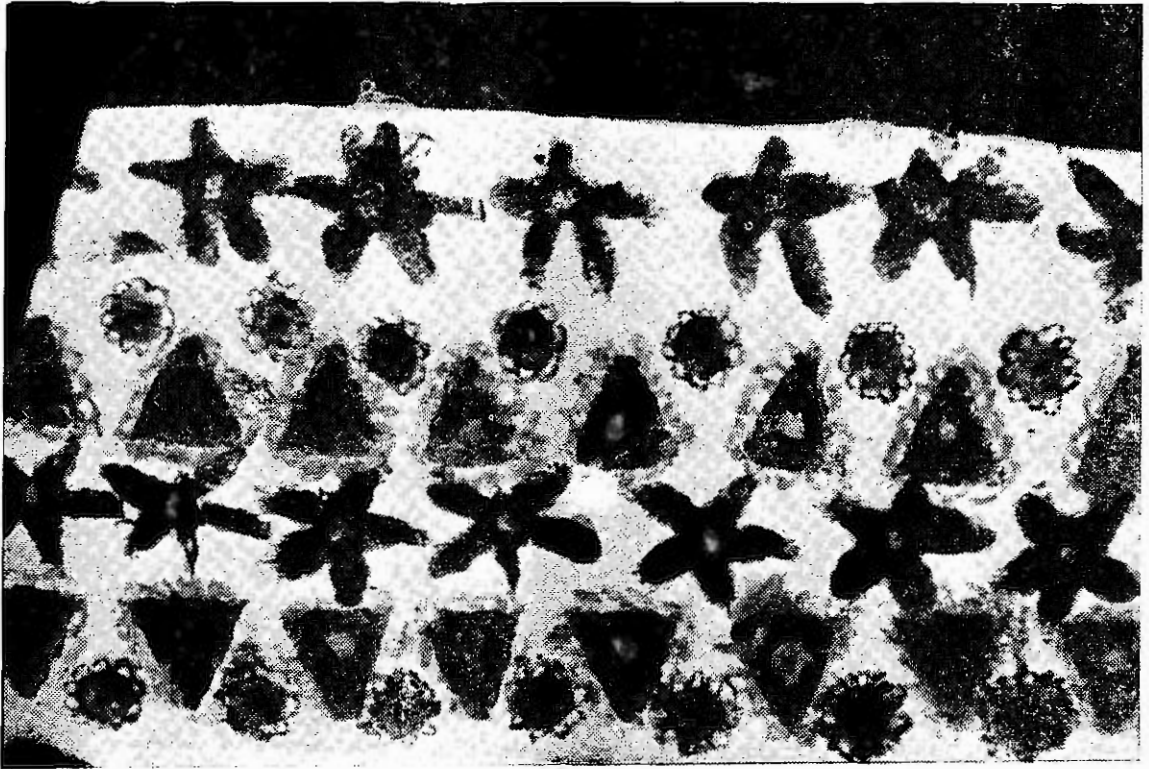
شكل (٢٣) الطيور عند تناول الطعام « السن ٦ سنوات . لقد عبر الطفل عن الطيور وهي تأكل في أسلوب كله حرية وطلاقة ، وذلك بفضل استخدام خدمة الصناديق التي تتناسب مع هذه السن .



شكل (٢٤) «فرن الحيز» السن ٧ سنوات . وهذا موضوع آخر قد عبر عنه الطفل مستخدماً خاداة الصلصال في حرية تامة - فجاء الشكل متماسك الأجزاء في وحدة مترابطة .



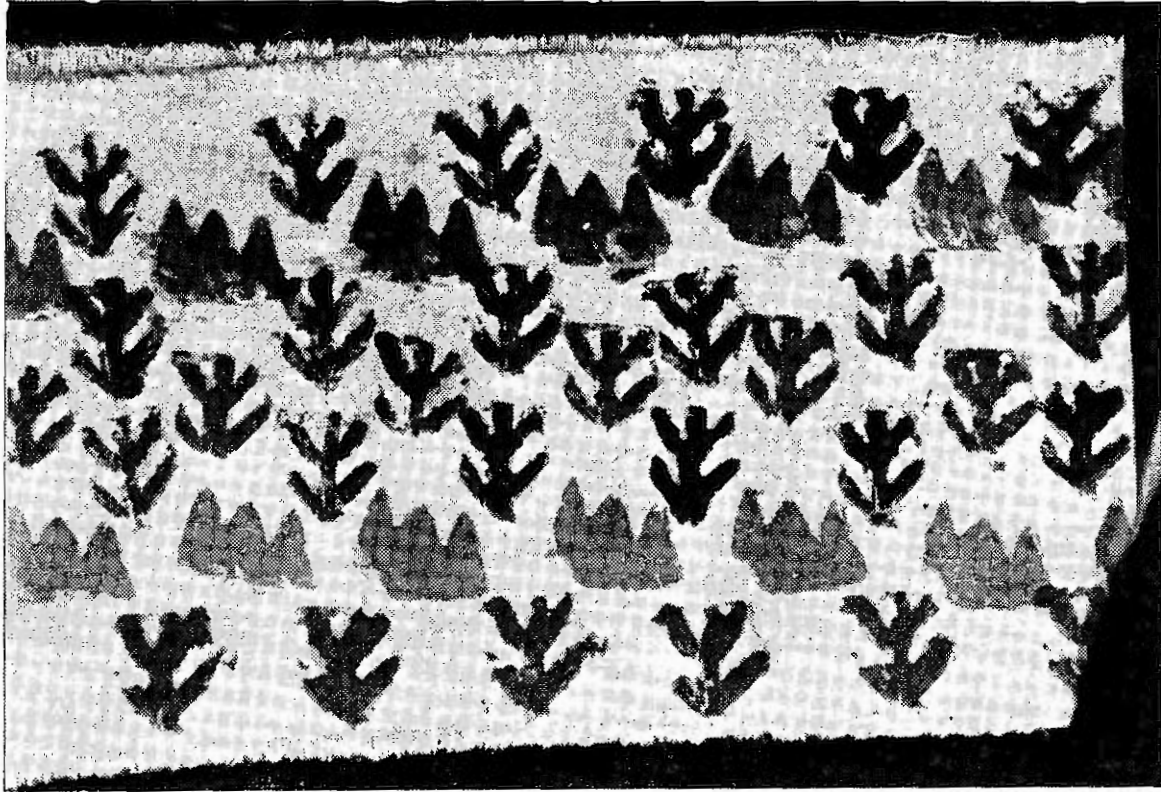
شكل (٢٥) « العودة من الحقل » السن ٧ سنوات . من اتجادت الطفل في هذه السن صفة البناء والتركيب . و بما أن خامه الصلصال سهلة التشكيل فهي من الوسائل التي تساعد على تحقيق هذا الاتجاه كما هو واضح في هذه الصورة حيث ظهرت الأجزاء مركبة في بناء في جميل .



شكل (٢٦) « مفرش السن » ٧ سنوات . من الخبرات الفنية التي تسبى الأملال في هذه السن الطباعة على الأقمشة أو على الأوراق .
 في هذه الصورة نلاحظ كيف استخدم الطفل بنجاح قطعاً من البطاطس بعد تشكيلها لزخرفة قطعة من القماش مع استخدام الأصباغ الملونة .



شكل (٢٧) ساتر (ستارة) السن ٧ سنوات . وهذه قطعة أخرى من القماش نجح الطفل في زخرفها بطريقة الطبع مستخدماً القوالب الخشبية وبعض الأصباغ والألوان المناسبة فجاءت جميلة في تعبيرها مرتبة في عناصرها .



شكل (٢٨) « منديل » السن ٨ سنوات . وهذه قطعة ثالثة من القماش على هيئة منديل نجح الطفل في زخرفتها بطريقة الاستنسل
 « أى تفريغ الورق ومحاولة الطبع به على القماش » .

على المنضدة بعض الأوراق البيضاء . فاندفع من نفسه يخطط عليها ببعض الخطوط . فما كان منى إلا أن انتهزت هذه الفرصة وطلبت منه أن يرسم صورة « بابا » فاندفع نحو تلبية الطلب بحماسة ظاهرة . وفي الوقت نفسه اندفع الوالد نحو انتظار النتيجة بشغف ملهوس . وعندما انتهى الطفل من الرسم سارع الوالد والتقط الورقة من يد الطفل وأخذ ينظر إليها . ولكنه لم يجد فيها ما يشبع نظره وتفكيره الخاص ، فأخذ ينهر الطفل وينعته بعدم القدرة على الرسم . ولم يكتف بهذا ، بل تناول القلم وأخذ يرشد الطفل إلى كيفية رسم الأشخاص . وعندما انتهى مما كان عليه ، طلب من الطفل أن يرسم « بابا » مرة ثانية . ولكن الذي حدث أن الطفل قد امتنع ثم ترك الحجرة إلى أن ناداه والده عند الانصراف .

إن ما نتعلمه من هذه القصة ليس في حاجة إلى بيان ، فالملاحظ أن الطفل في بادئ الأمر كان مدفوعاً نحو التعبير وهو مطمئن غير متردد فيه . ولكن حالته هذه قد تبدلت عندما تدخل والده تدخلاً مباشراً في أسلوبه وطريقته فكانت النتيجة أن اعتذر الطفل عن العدل . وامتنع عن تأديته كلبية . ومن هذا نفهم أن الأطفال الصغار عندما يمتنعون عن تأدية التعبير الفني . إنما يفعلون ذلك نتيجة لتدخل الكبار في أسلوبهم ، لأن الطفل لا يهاب التعبير الفني ما دام صادراً عن وحي من طبيعته .

ملخص عام للمرحلة

المرحلة	اتجاهاتها	التعبير عن الأشخاص	التعبير عن القريب والبعيد	استخدام اللون	موقف المربي
	(١) إدراك العالم الخارجي عن طريق رسوم خاصة بكل طفل للتعبير عن الأشخاص	(١) إدراك العلاقة بين العالم الخارجي والعالم الداخلي والصلة بينهما .	(١) إدراك معنى اللون وعلاقته ببيئة خارجية	(١) احترام أسلوب التعبير	
	(٢) تكرار مستمر في الرسوم بقصد الاستمتاع النفسي	(٢) تكرار مستمر في الرسوم الخاصة	(٢) استخدام خط الأرض للتعبير عن هذه البيئة وعن الإحساس بالقريب والبعيد من الأشياء .	(٢) الاستمرار في استخدام ألوان معينة لعناصر معينة	(٢) الاعتراف بالاتجاهات التي يلجأ إليها الطفل واعتبارها خصائص والعمل على إشباعها
مرحلة المدرك الشكلي وتبدأ من ٧ إلى ٩ سنوات تقريباً	(٣) تغير في الرسوم الخاصة تبعاً للانفعالات ولكن في حدود الرسوم الخاصة	(٣) تغير في الرسوم الخاصة تبعاً للانفعالات المختلفة - المبالغة في الأجزاء التي لها قيمة أثناء التعبير ، وحذف الأجزاء التي ليس لها قيمة .	(٣) تغير في استخدام الألوان المعينة الخاصة تبعاً للانفعالات المختلفة	(٣) استخدام الموضوعات التي تغلب عليها الناحية الحسية وخاصة ذات الطابع الجماعي كلعب الكرة أو الكشاف الخ .	

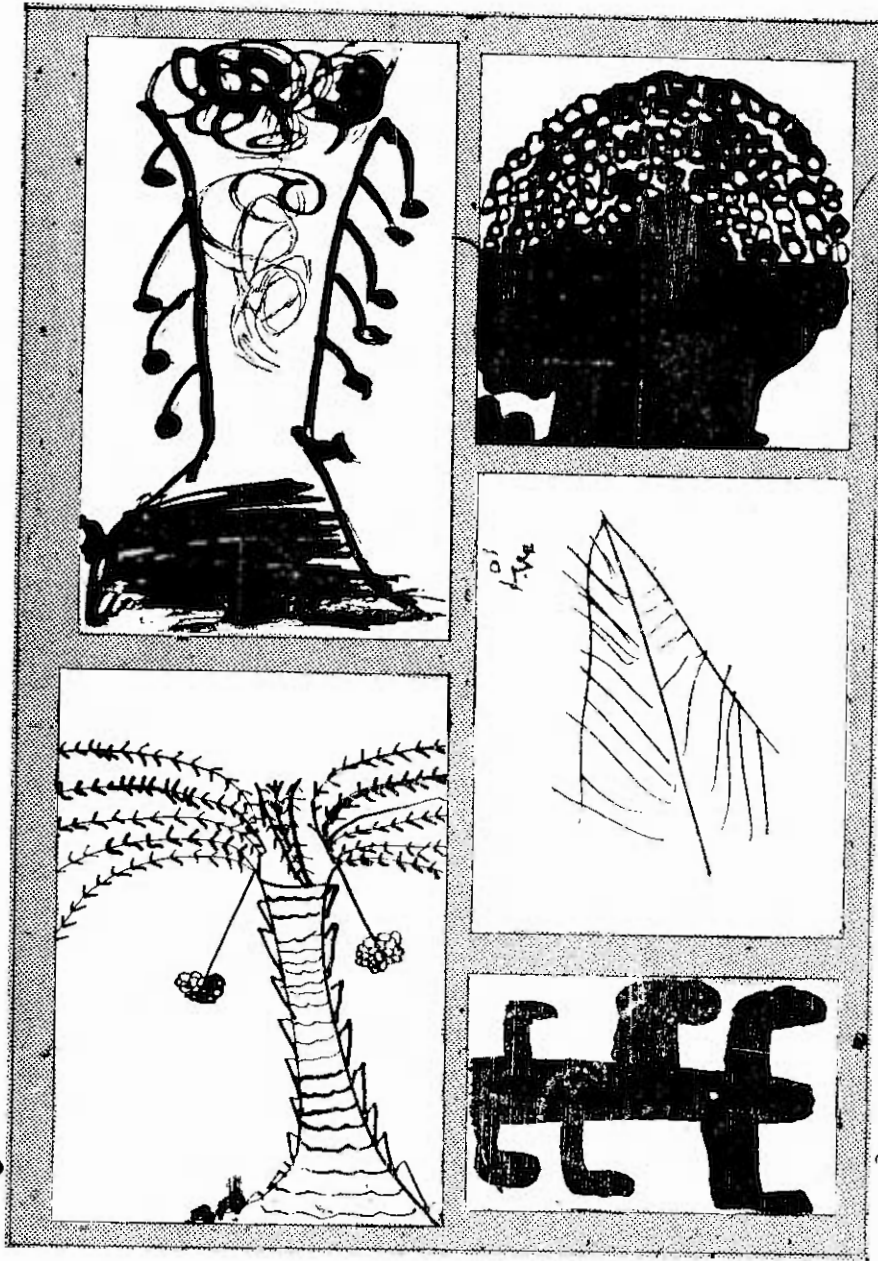
(٤) استخدام الموضوعات الغنية بالمشاهد الكثيرة كالأفلام والقصص المسلسلة (٥) استخدام الموضوعات التي من شأنها أن تحقق للطفل إشباع الاتجاهات المختلفة كالتمطيط ، والشفوف ، والمبالغة ، والجمع بين المسطحات المختلفة والجمع بين الأزمنة والأمكنة المختلفة وخط الأرض (٦) تخير الخامات المناسبة	(٤) استخدام اللون من الناحية الذاتية			(٤) الاعتماد على الحقائق الذهنية أو المعرفية عند التعبير (٥) ظهور بعض اتجاهات معينة كالتمطيط ، والشفوف والجمع بين المسطحات المختلفة . والجمع بين الأزمنة والأمكنة المختلفة . (٦) استخدام الخطوط شبه الهندسية في الرسوم	
---	---	--	--	---	--

تدريبات لدراسة فن الطفل في هذه المرحلة

- ١ - اجمع عدة رسوم من تلاميذ الصف الثاني أو الثالث الابتدائي ، ثم حاول أن تبين الاستخدامات المختلفة لطريقة التعبير عن كل من العين . والفم والأنف والجسم والأرجل واليدين . إلخ . .
- ٢ - اجمع رسوم طفل واحد موضحاً ما يلي :
(أ) التكرار في الرسوم .
(ب) الاختلافات التي تظهر على المدركات أو الموجزات الشكلية .
- ٣ - وضح مظاهر التغيرات التي تحدث على المدركات أو الموجزات الشكلية وذلك برسوم مختلفة .
- ٤ - ما هي النسبة بين أطفال الصف الثاني ممن يستخدمون الخطوط شبه الهندسية في تعبيراتهم ؟ وازن بينها وبين الأطفال في الصف الثالث .
- ٥ - ما هي النسبة بين أطفال صف واحد ممن يستخدمون خط الأرض في تعبيراتهم ؟
- ٦ - اجمع عدة رسوم توضح اتجاه الأطفال نحو الجمع بين الأزمنة والأمكنة المختلفة في حيز واحد .
- ٧ - وضح بالرسوم معنى التسطيح .
- ٨ - اجمع عدة رسوم لطفل واحد . ثم بين إلى أي مدى يستخدم الطفل لوناً واحداً لعنصر واحد . وفي حالة عدم إقبال الطفل على هذا الاتجاه حاول أن تتعرف على الأسباب .
- ٩ - حاول أن توضح معنى المدرك أو الموجز الشكلي في التعبيرات المجسمة للأطفال .



شكل (٢٩) « الرجل » السن ٨ سنوات . هذا مثال يوضح لنا الاختلاف المدركات الشكلية بين الأطفال ذوي العمر الزمني الواحد .
فتلاحظ الاختلاف الواضح في التعبير عن الرجل ، فلكل طفل تعبير خاص به .



شكل (٣٠) « الشجرة » السن ٨ سنوات . من هذه الصورة نلمس بوضوح إلى أي مدى يختلف المدرك الشكلي من طفل إلى آخر .
فجميع هذه الرسوم تعبر عن الشجرة ولكنها تختلف في هيئة التعبير عنه .



شكل (٣١) « الأسد » السن ٨ سنوات . هذا مثال يوضح لنا كيف أن المدرك أو الموجز الشكلى يختلف من طفل إلى آخر . ففي هذه الصورة نلاحظ اختلاف الأطفال أصحاب العمر الزمنى الواحد فى التعبير عن الأسد . وإن دل هذا عن شيء ، فيدل على أن لكل طفل مدركاً شكلياً خاصاً به .

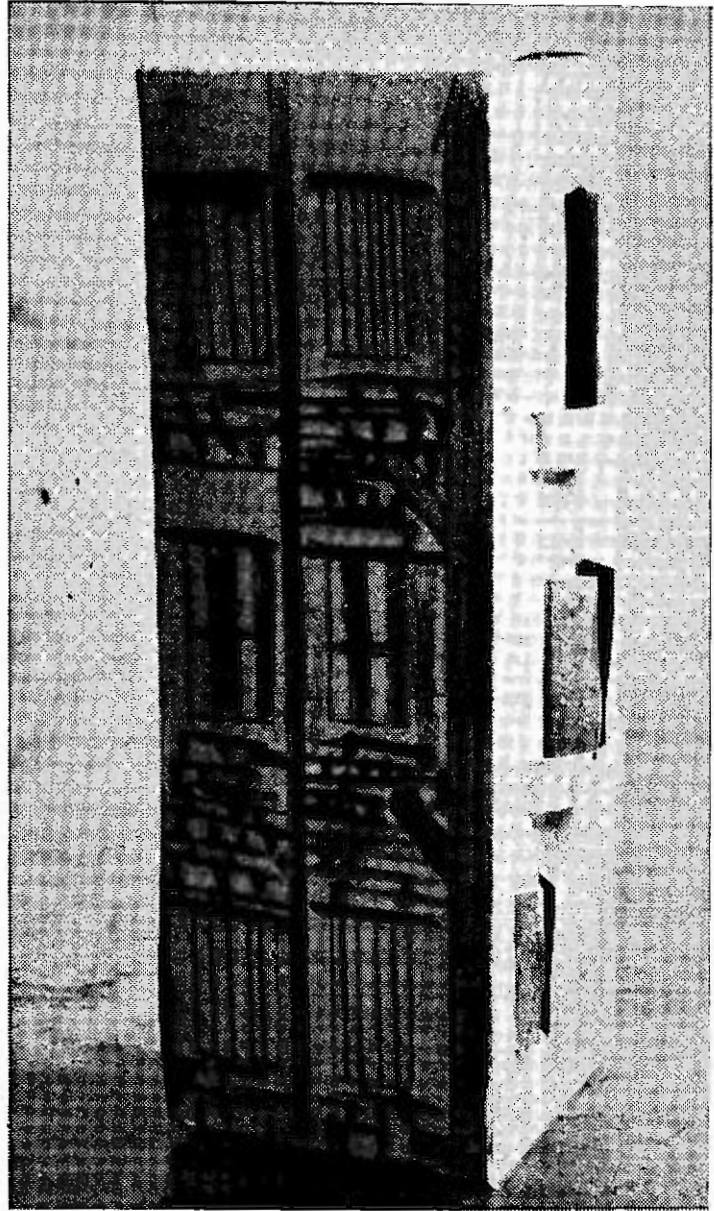
طارق تدریس الفنون



شكل (٣٢) «أهرامات الجيزة» السن ٨ سنوات . فلاحظ في هذه القطعة كيف نجح الطفل في التعبير عن أهرامات الجيزة بطريقة الحفر الغائر والبارز على لوح من الجص . وهذا أسلوب من أساليب التعبير المناسبة في المرحلة الابتدائية وغيرها .



شكل (٣٣) « الأمومة » السن ٨ سنوات . وهذه قطعة أخرى من قطع الحفر الغائر والبارز على لوح من الجص ، حيث نلاحظ مدى نجاح الطفل في التعبير عن الإحساس العميق بعاطفة الأمومة مثلاً في الدجاجة وهي ترقد على بيضها .



شكل (٣٤) « منزل » - السن ٨ سنوات . من الخامات المناسبة في هذه السن التشكيل والتعبير بالورق ، كما نلاحظ في هذه الصورة حيث عبر هذا الطائر عن منزل مستخدماً ورقاً سميكاً مع بعض الأصباغ المناسبة لتكلمة الشكل .

مرحلة محاولة التعبير الواقعي

تبدأ من ٩ إلى ١١ سنة تقريباً

التحول من الاتجاه الذاتي إلى الاتجاه الموضوعي

يمكننا أن نعتبر هذه المرحلة من حياة الطفل بمثابة فترة انتقال يتحول فيها الطفل من الاتجاه الذاتي الذي يعتمد على الحقائق المعرفية أو الذهنية إلى الاتجاه الموضوعي الذي يعتمد على الحقائق المرئية أو البصرية . والسمة في هذا التحول يرجع أساساً ، إلى ما طرأ على الطفل من نمو شامل في جميع نواحيه ، الأمر الذي جعله يشعر بفرديته وخاصة من ناحية الجنس . وطبيعي أن الشعور بالفردية ، معناه الشعور بفردية الآخرين ، بمعنى أن طفل هذه المرحلة بدأ يدرك البيئة ومظاهرها المختلفة إدراكاً موضوعياً . انظر شكل (٣٥) .

التمسك بالعلاقات والمظاهر المميزة للأشياء

وهذا ما قد حدث فعلاً للطفل ، فهو في هذه المرحلة بدأ يعتمد في تعبيره الفني على الحقائق المرئية . واعتماده على هذا الاتجاه الجديد جعله يتحول عن التكرار في الرسوم إلى التمسك بالمظاهر والعلامات المميزة للأشياء . فعندما يعبر عن إنسان مثلاً ، نجده يبرز العلامات المميزة لهذا الإنسان ، من نشاط وحيوية إذا كان شاباً ، أو من شعر أبيض أو عصا يتكئ عليها إذا كان كهلاً . انظر شكل (٣٥) .

اختفاء بعض الاتجاهات السابقة

وليس الأمر مقصوراً على هذا الاتجاه ، بل نلاحظ أيضاً أن كثيراً من المظاهر التي كان يلجأ إليها الطفل في المراحل السابقة كالمبالغة والحذف والتسطيح والشفوف وخط الأرض ، بدأت تختفي تدريجياً ويحل مكانها ما توحى به الرؤية البصرية ، من مراعاة للنسب بين الأشياء ، أو إدراك للقريب والبعيد منها ، أو جعل بعض العناصر يحجب البعض الآخر ، أو استخدام اللون استخداماً موضوعياً . فتظهر السماء مثلاً ، باللون الأزرق ، والأشجار باللون الأخضر ، أو كما تظهر عندما تقع عليها أشعة الشمس أو تغيب عنها . ويجعل القول أن الحقيقة المرئية هي الاتجاه الجديد الذي بدأ الطفل يعتمد عليه عند التعبير الفني في هذه المرحلة .



شكل (٣٥) « وصف الشارع » السن ١٢ سنة . تعبر هذه الصورة عن العمال وهم يرصفون الشارع . وإذا تأملناها نجد أن الطفل قد بدأ يعبر عن المنظور ، ويراعى النسب بين الأشياء ، كما تظهر في (الوابور) والرجل الذى بداخله ، كذلك في « المقاطف » التى يحملها العمال حيث تظهر في نسبة تتفق مع نسبة الرجل . وهذا دليل على أن الطفل بدأ يعتمد على الحقائق البصرية في التعبير .



شكل (٣٦) « رأس » السن ٩ سنوات . هذه قطعة من النحت تعبر عن رأس إنسان ، استخدم الطفل فيها حجر الخفاف (وهو نوع من الحجارة غير صلب يسهل التشكيل والنحت فيه) .



شكل (٣٧) « اللقاء » السن ١٠ سنوات . يلاحظ في هذه المقطعة مدى نجاح الطفل في التعبير عن حرارة اللقاء حيث تتميز القطعة بكل القيم التي نراها في أعمال النحت الرفيع من تماسك وتوازن وترابط .



شكل (٣٨) « الفتاة » السن ١١ سنة . هذه قطعة جيدة من أعمال الصلصال ، حيث تتميز بحسن التعبير واتزان الأجزاء ، كما نلاحظ فيها اتجاه الطفلة نحو المبالغة في اليد التي تمسك السرة الصغيرة .



شكل (٣٩) «الذهاب إلى الحقل» السن ١١ سنة . هذه قطعة من أعمال الصلصال تم حرقها داخل الأفران الخاصة بحرق أعمال الفخار ،
إذ من الواجب تدريب التلاميذ على عمليات الحرق حتى تتم لهم الخبرة الفنية من بدايتها حتى نهايتها .

واجب المدرس :

وبدهى إذا كان هذا هو اتجاه الطفل الآن ، فعلياً أن نحترمه ، ونزود الطفل في الوقت نفسه بالإرشاد الذى يعينه على تذوق العلاقات الجمالية فى أعماله وفى الطبيعة ، بدلاً من أن ينساق فى تيار التسجيل الحرفى الآلى . ويتأتى هذا بإبراز ما توحى به الحتمية المرئية من علاقات جمالية عندما تظهر الاختلافات بين الألوان القريبة والألوان البعيدة مثلاً ، أو عندما تظهر الاختلافات الموجودة بين أحجام الأشياء ونسبها بالنسبة لبعضها البعض . حينئذ يبدأ الطفل فى أن يتخذ من اتجاهه الحديد وسيلة لتذوق أعماله وما توحى به الرؤية البصرية من علاقات فنية بدلاً من أن يسيطر عليه الاتجاه نفسه فيصبح الطفل شبه آلة للتسجيل الحرفى .

وقد يكون من المناسب فى هذه المرحلة أيضاً ، أن يعمل المدرس على تنشيط الوعى الذاتى لدى الأطفال عن طريق الموضوعات التى تؤكد الفروق الفردية بين الناس وخاصة من ناحية الجنس . فليجأ مثلاً ، إلى الموضوعات التى تتصل بنشاط الرجولة ويقدمها إلى الأولاد ، وإلى الموضوعات التى تتصل بنشاط الأنوثة ويقدمها إلى البنات ، إلى جانب الموضوعات التى تعالج الأنانية بين الأطفال ، وتخضع على التعاون بينهم كالأعمال الجماعية والمشروعات التى تتطلب تعاوناً وعملاً مشتركاً من الجميع .

ملخص عام للمرحلة

المرحلة	اتجاهاتها	التعبير عن الأشخاص	التعبير عن القريب والبعيد	استخدام اللون	موقف المربي
مرحلة محاولة التعبير الواقعى وتبدأ من ٩ إلى ١٢ سنة تقريباً	(١) تحول عن تكرار الرسوم الخاصة (٢) شعور قوى بالفروق الفردية وخاصة من ناحية الجنس (٣) رغبة نحو تكوين شكل أو جماعات وخاصة من نفس الجنس (٤) اختفاء بعض الاتجاهات المعينة كالسطيح والشفوف والمبالغة إلخ . . (٥) البدء فى التعبير وفقاً للحقائق البصرية	(١) اهتمام بالغ بالمظاهر المميزة للأشخاص (٢) تحول عن تكرار الرسوم التى تعبر عن الأشخاص (٣) محاولة الاعتماد على الحقائق المرئية . (٤) وعى ذاتى كامل وبالتالي وعى إلى حد ما بالعالم الخارجى والمظاهر المميزة له .	(١) تحول عن استخدام خط الأرض وبعض الاتجاهات الأخرى التى تعبر عن القريب والبعيد (٢) محاولة التعبير عن القريب والبعيد وفقاً للحقائق البصرية (٣) استخدام اللون أحياناً وفقاً للحقيقة الذاتية والانفعالات الخاصة	(١) تحول عن استخدام اللون الخاص (٢) استخدام اللون وفقاً للحقيقة البصرية (٣) استخدام اللون أحياناً وفقاً للحقيقة الذاتية والانفعالات الخاصة	(١) تنشيط الوعى الذاتى للطفل عن طريق الموضوعات الفنية بالفروق الفردية والمميزات الخاصة ، ولا سيما من ناحية الجنس (٢) بث روح التعاون عن طريق الأعمال الجماعية والمشروعات (٣) تبصير الطفل بطبيعة الأعمال الفنية من حيث كونها تعبيراً عن الحقائق وليس تسجيلها



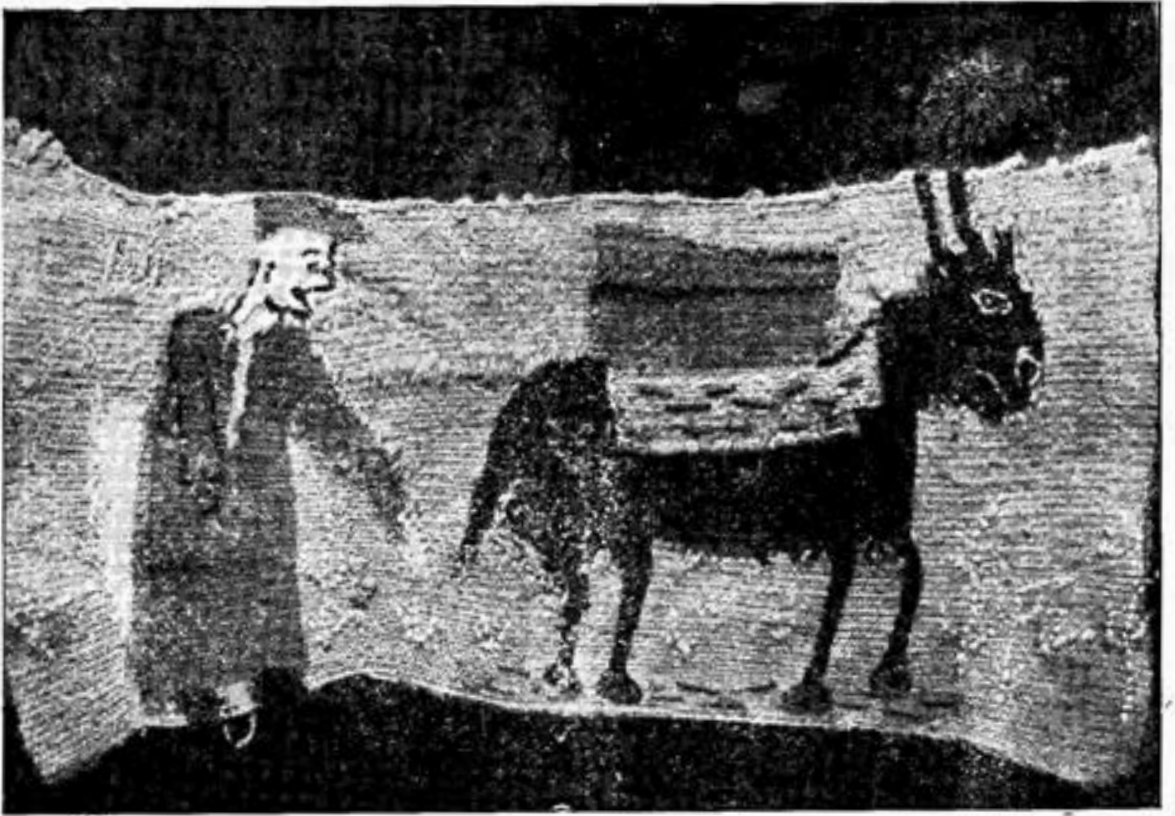
شكل (٤٠) « أمام المنزل » السن ١٢ سنة . هذه قطعة فنية استخدمت فيها التلميزة بعض الحيوط الملونة على قماش للتعبير عن المنزل الذي تسكن فيه . وهذا أسلوب يناسب البنات في هذه السن .



شكل (٤١) « قطعة من النسيج » السن ١٢ سنة . من وسائل التعبير المناسبة في هذه السن استخدام الإطارات الخشبية لعمل بعض قطع من النسيج البسيط . وهذه قطعة تعبر عن إحدى هذه المحاولات .



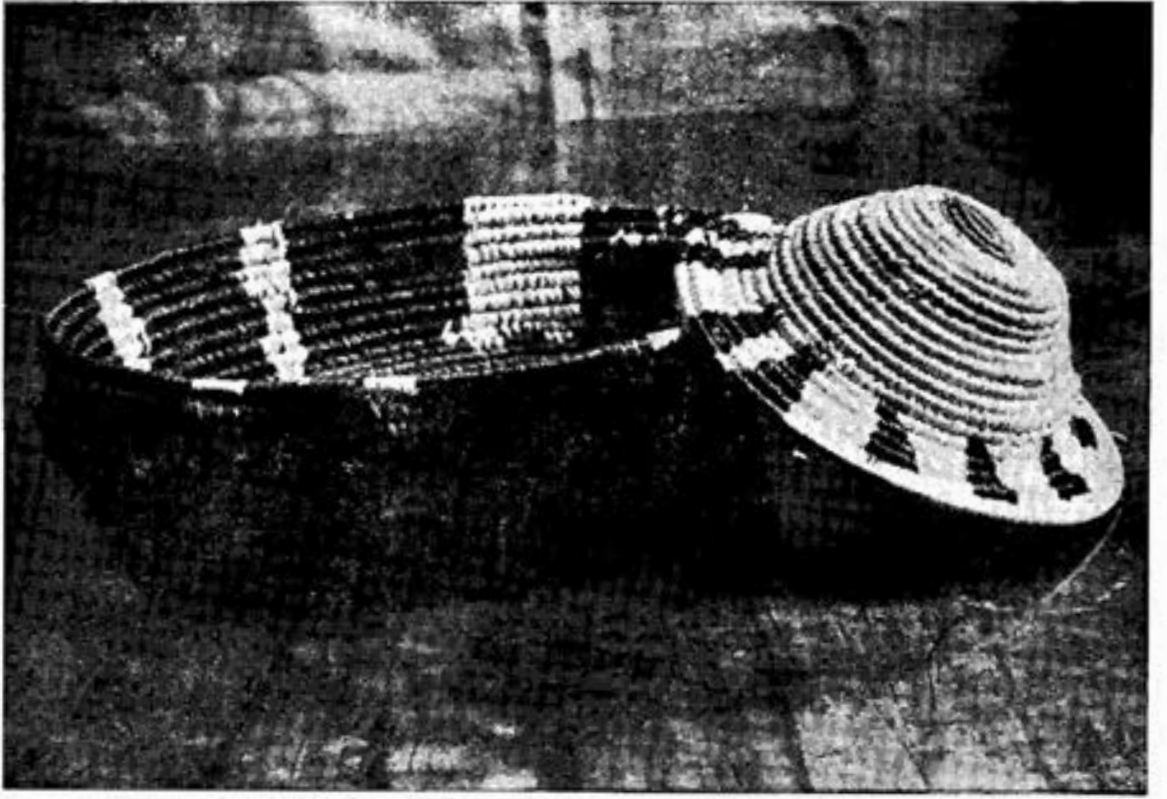
شكل (٤٢) « قطعة من النسيج » السن ١٢ سنة . هذه محاولة ثانية للعمل على الإطارات الخشبية بقصد نسج قطع من القماش . وقد نجحت التلميذة في تصميم القطعة في أثناء تأديتها .



شكل (٤٣) « قطعة من النسيج » السن ١٢ سنة . هذه محاولة ثالثة من قطع النسيج نجحت التلميذة فى إخراجها بواسطة الخيوط الملونة على الإطارات الخشبية البسيطة .



شكل (٤٤) « حديقة الحيوان » السن ١٢ سنة . نلاحظ في هذه القطعة كيف استخدمت التلميزة بعض قطع القماش المأون بطريقة الخيام (تطعيم القماش) للتعبير عن حديقة الحيوان . وهذا أسلوب مناسب للبنت في تلك المرحلة .



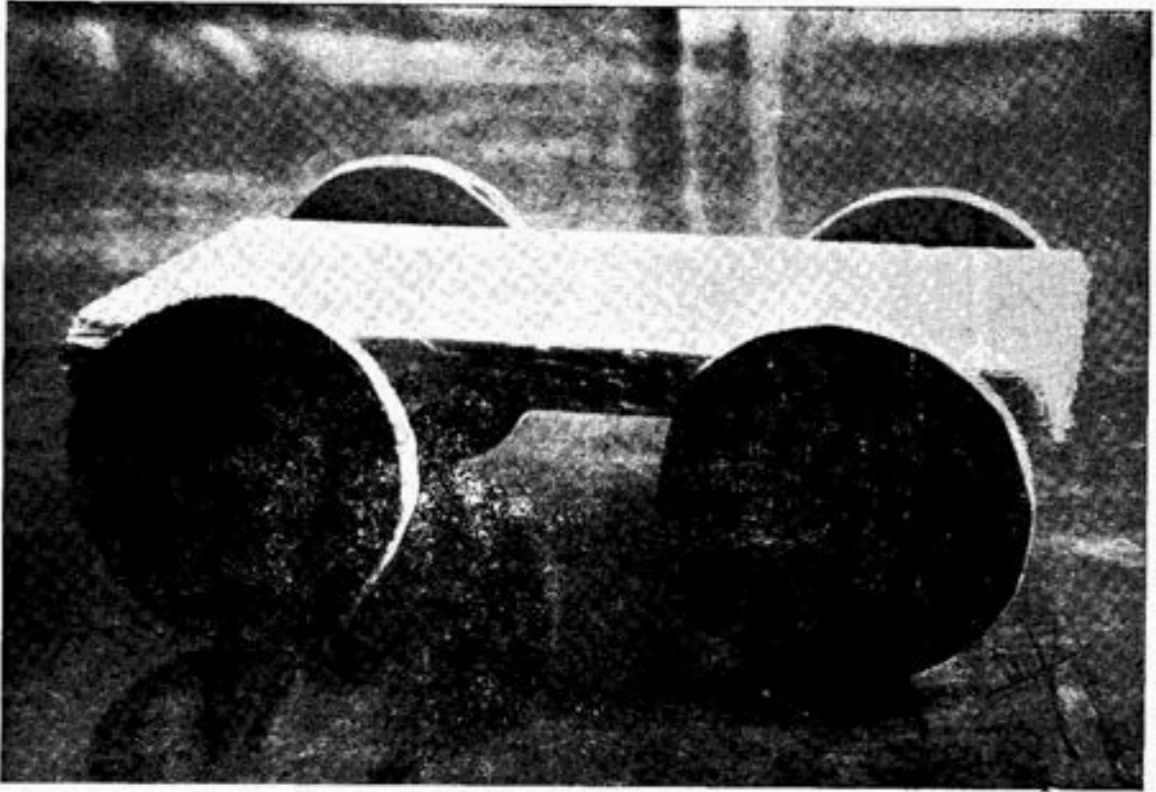
شكل (٤٥) « بعض السلال » السن ١٣ سنة . من الأعمال الفنية المحببة لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية وخاصة الكبار منهم عمل السلال من قش الرافيا وغيره من الخامات المماثلة كالسعف وقش الحصير . وهذه الصورة توضح سلالا مصنوعة من قش الرافيا الملون .
طرق تدريس الفنون



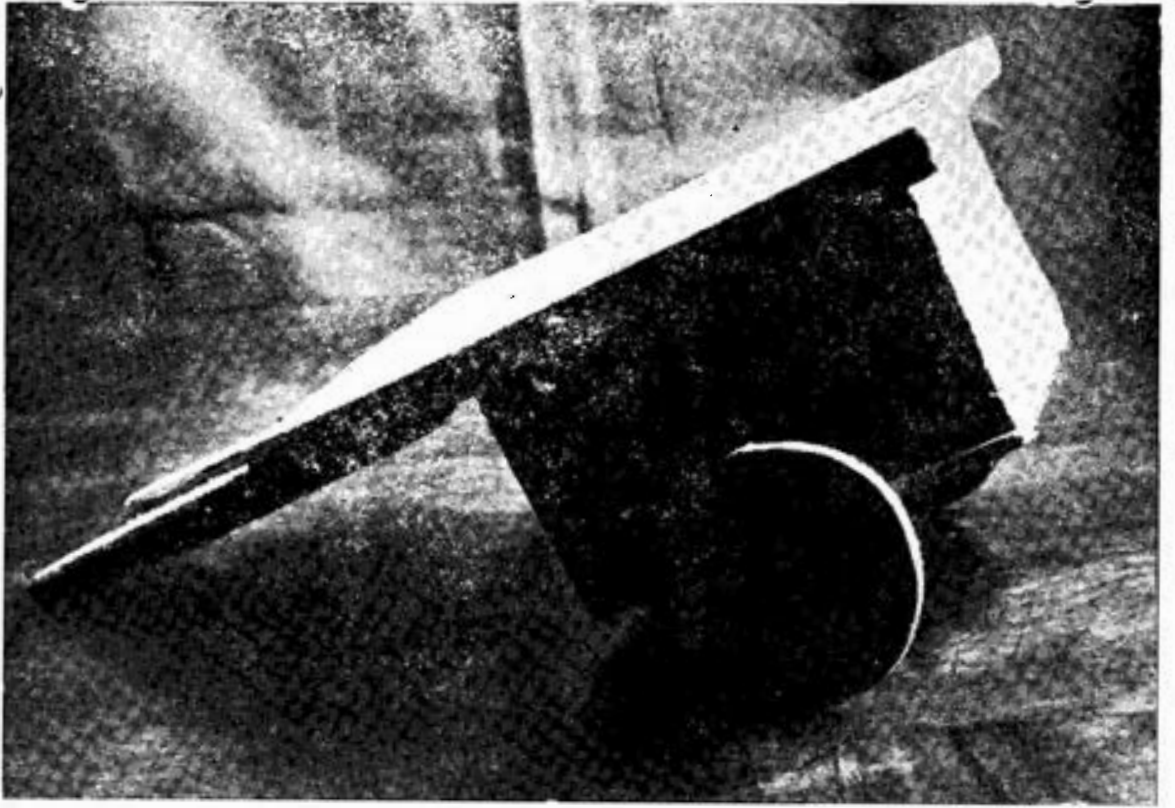
شكل (٤٦) « طبق من المعدن » السن ١٣ سنة . إن الرقائق المعدنية من الخامات التي يسهل على التلاميذ العمل بها في هذه السن . والصورة الموضحة تمثل نوعاً من الإنتاج الفني لرقائق النحاس الأصفر لطبق صغير .



شكل (٤٧) « طبق من المعدن » السن ١٣ سنة . هذه الصورة تمثل نوعاً من الإنتاج الفنى لرقائق من النحاس الأحمر فى شكل طبق صغير .



شكل (٤٨) «عربة من الخشب» السن ١٣ سنة . الخشب من الخامات التي تتفق مع استعدادات التلاميذ وميولهم في هذه السن ، خاصة وهم مقبلون على فترة المراهقة ، لما يتميز به من صلابة تثير في التلاميذ الرغبة في العمل والتفكير المنظم مع استخدام قدراتهم العضلية وهذه الصورة توضح إحدى محاولات العمل بخامة الخشب حيث تمثل عربة صغيرة .



شكل (٤٩) « عربة من الخشب » السن ١٣ ستة . هذه الصورة تمثل محاولة ثانية للعمل بخامة الخشب ، حيث توضح كيف نجح التلميذ في تصميم وإخراج عربة صغيرة .

تدريبات لدراسة فن الطفل في هذه المرحلة

- ١ - اجمع رسوماً من الصف الرابع أو الخامس . ثم حاول أن تبين كم من الأطفال يلجأون إلى توضيح المظاهر المميزة للأشياء في تعبيراتهم .
- ٢ - اجمع رسوم طفل واحد قام بها خلال نصف عام دراسي ، ثم حاول أن توضح خطوات تطور الطفل من استخدامه للخطوط شبه الهندسية إلى الخطوط شبه الواقعية .
- ٣ - وضح النسبة بين الأطفال الذين ما زالوا يستخدمون خط الأرض . وبين هؤلاء ممن قد بدءوا في الاعتماد على الحتمية المرئية للتعبير عما نسميه المنظور .
- ٤ - حلل مظاهر التعبير عن القريب والبعيد . أو ما نسميه بالمنظور في رسم واحد لأحد الأطفال وذلك من حيث . أولاً : استخدام الطفل أو عدم استخدامه لخط الأرض . ثانياً : محاولة الطفل أو عدم محاولته لتغطية بعض العناصر للبعض الآخر . توضيح الطفل أو عدم توضيحه لخط الأفق - ما هي الحقائق التي يمكن أن تصل إليها من هذا التحليل بالنسبة لاستعداد الطفل واعتماده على الرؤية البصرية عند التعبير ؟

مرحلة التعبير الواقعي

تبدأ من ١١ إلى ١٣ سنة تقريباً

هذه هي الفترة التي يتحول فيها الطفل من حياة الطفولة إلى حياة الرجولة حيث تطرأ عليه عدة تغيرات شاملة في جميع نواحيه العقلية والجسمانية والانفعالية والاجتماعية . الأمر الذي يجعله يشعر كأنه ولد ولادة جديدة . وهذه التغيرات هي السبب الأول في التحول النفسي والاجتماعي الذي يطرأ عليه في هذه السن . ويكون لها أثر بالغ في تعبيره الفني .

قلة الإنتاج

فأول هذه الآثار قلة الإنتاج وعدم رغبته في ممارسة الأعمال الفنية بالنسبة للمراحل السابقة . فبعد ما كان نشاطه الفني يؤديه بحماسة وتلقائية . أصبح يؤديه الآن بشيء من الكلفة والفتور . وقد يكون لهذا عدة أسباب ، ولكن لا يعيننا التحدث عنها الآن إذ مجاها عندما نتناول موقف المدرس بالنسبة لهذه المرحلة ، بقدر ما يعيننا أن نقرر أن تلميذ هذه المرحلة قليل الإنتاج وليس لديه الرغبة في ممارسة النشاط الفني إذا ما قورن باتجاهاته في المراحل السابقة .

ظهور القدرات الخاصة عند التلاميذ

ولكن على الرغم من هذه الظاهرة نلاحظ أن فئة من التلاميذ يتابعون النشاط الفني بحماسة ظاهر ورغبة أكيدة نحو التعلين به . وذلك راجع لما نعرفه من بدء ظهور بعض القدرات الخاصة في هذه السن . فنستطيع أن نلمس بسهولة من من التلاميذ لديه استعداد فني ممن لديه استعداد أدبي أو علمي أو رياضي . هذه هي الفترة التي تظهر فيها الفروق المميزة للتلاميذ . لهذا كان من الطبيعي أن نرى تلاميذ يتابعون النشاط الفني أكثر من غيرهم في هذه المرحلة .

الاتجاه البصري

هذا عن الفرق بين درجة ميول التلاميذ ومدى استعدادهم الفني . أما عن الفرق بين اتجاهاتهم عند التعبير فنلاحظ اتجاهين بارزين : أولهما ما نسميه بالاتجاه البصري . والثاني ما نسميه بالاتجاه الدائري . وما يتميز به الاتجاه البصري هو اعتماد التلميذ على الحقائق البصرية عند التعبير . فإذا ما شوهده وهو يعبر

عن مشهد في الطبيعة مثلاً . كان رائده مراعاة النسب بين الأشياء . فيوضح لنا القريب منها بحجم كبير ، بينما يبرز البعيد بحجم صغير . كذلك إذا كان هناك عنصر يتقدم عنصراً آخر ويحجب جزءاً منه وضح لنا هذه الصورة بجلاء . أما عن استخدامه للألوان ، فهو استخدام يتفق مع ما تراه العين من لون أزرق للسماء ، ولون أخضر للأشجار ، ولون أحمر أو أبيض للأزهار إذا كانت ترى على هذا النحو— إن تعبير التلميذ باختصار يخضع لما تملبه عليه الحقائق البصرية أو المرئية .

ويقال إن هذا الاتجاه ليس مقصوداً على نشاط التلميذ عند التعبير الفني ، بل هو اتجاه عام يتمثل في جميع أوجه نشاطه . بمعنى أن تلميذ هذه المرحلة لا يستطيع أن يدرك ما يحيط به إلا إذا كان منفصلاً عنه . مثله كمثل الشخص الذي ينظر إلى الحياة من نافذة أمامه ، إنه كما نقول عادة موضوعي النظرة أو الاتجاه . وبدهي إذا كان هذا هو الاتجاه العام للتلميذ فتأثيره عند التعبير الفني أن يخضع للحقائق المرئية أو البصرية . انظر شكل (٥٠) .

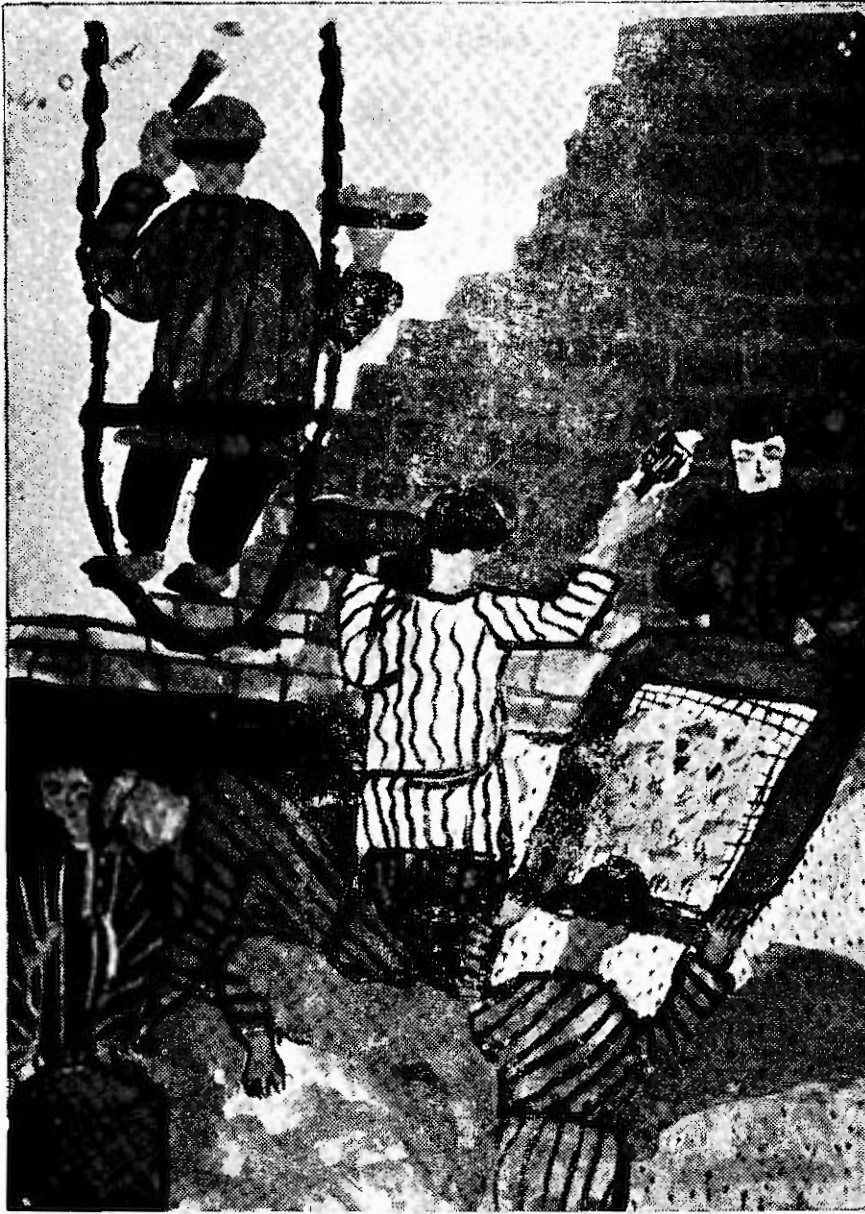
الاتجاه الذاتي

أما عن الاتجاه الذاتي ، فتلميذ هذا النمط يعتمد على نظريته الشخصية وانفعالاته الخاصة . فإذا ما شوهده وهو يعبر عن مشهد في الطبيعة مثلاً . فإبهرت نسب الأشياء كما تراءى له ، فقد يوضح لنا البعيد منها كبيراً في حجمه بينما القريب في حجم صغير . أو يبرز لنا لون السماء الزرقاء بلون أحمر أو لون أصفر . لأنه يرى في ذلك متعة شخصية أو انفعالا ذاتياً يود التحدث عنه . إنه ينظر إلى كل ما في المشهد من خلال ذاته . مثله كمثل الشخص الذي لا يستطيع أن يدرك ما يحيط به إلا إذا كان جزءاً منه . لهذا كان اتجاه التلميذ عند التعبير الفني يعتمد أولاً وقبل كل شيء على نظريته الخاصة .

هذان هما الاتجاهان البارزان عند طفل هذه المرحلة . فكما نلاحظ . يسير كل منهما في طريق غير الطريق الذي يسير فيه الآخر . هذا علماً بأن عدد التلاميذ الذين ينتمون إلى الاتجاه البصري بالنسبة لعدد التلاميذ الذين ينتمون إلى الاتجاه الذاتي كنسبة ٤ : ١ . بمعنى أن غالبية التلاميذ يمثلون الاتجاه البصري الذي يعتمد على الحقائق المرئية عند التعبير الفني . انظر شكل (٥١ ، ٥٢) .

واجب المدرس

وهذا يجعل موقف المدرس دقيقاً — دقيقاً بالنسبة لهذه الفروق عند التعبير . ودقيقاً بالنسبة للمرحلة بوجه عام . أما عن موقف المدرس بالنسبة للمرحلة . فعليه أن يعالج عدم إقبال التلاميذ على ممارسة الأعمال الفنية . وذلك بمعرفة السبب الحقيقي ، وهو ينحصر في اعتقاد التلميذ بأن الغرض من النشاط الفني هو المحاكاة أو التقليد الحرفي . وبما أن عملية المحاكاة عملية شاقة يصعب على الكثيرين القيام بها . لهذا يمتنع الأطفال عن تأدية الأعمال



شكل (٥٠) « البناءون » السن ١٦ سنة . توضح لنا هذه الصورة الاتجاه البصرى عند التعبير . إذ نلاحظ أن الطفل قد عبر عن القريب والبعيد فظهرت الأشخاص وهي تحجب بعضها البعض . وقد راعى النسب كذلك ، فظهرت أحجام الأشخاص تتفق مع البناء والأدوات المستخدمة . كما نلاحظ إلى أى مدى قد استخدم الطفل الظل والنور حسب ما تلمبه عليه الحقائق البصرية .

الفنية وبالتالي يقل إنتاجهم منها . فواجب المدرس إذن ينحصر في تبصير التلاميذ بالفرق بين المحاكاة الحرفية والتعبير الحر .

وهذا الفرق يتلخص في أن المحاكاة الحرفية أسلوب سلبي يجعل من صاحبه وسيلة لا أثر لشخصيته أو كيانه في أعماله ، مثله كمثل الشخص المقلد . والتقليد في جميع صورته لا يقوم إلا على بعض المهارات المعينة التي لا قيمة لها في حد ذاتها . بقدر ما هي وسيلة لغايات أكبر شأنًا منها . فالمهارة في العزف مثلاً ، لا تجدى وحدها في إخراج عمل موسيقي كامل . والمهارة في الرسم لا يمكن وحدها أن تخرج صورة فنية . وهكذا المهارة في أى عمل من الأعمال ما هي إلا عامل واحد من العوامل الأخرى الكثيرة التي يجب أن تتوفر للشخص الذي يرجو لعمله قيمة ونفعاً يذكر . فالمحاكاة إذاً أسلوب ناقص ومبتور . ونتأمله بالتالي أعمال ناقصة لا حياة فيها ولا طابع لها .

أما التعبير الحر فهو أسلوب إيجابي يجعل من صاحبه في أثناء عمله وسيلة وغاية معاً . فلا هو بالمتعصب لنفسه بحيث يتناسى موضوعية ما حوله . ولا هو بالمتهاون في شخصيته وفرديته بحيث يجعل مما حوله الهدف الأول له . بل هو الاثنان معاً . مثله في ذلك مثل الشخص الذي يأخذ ويعطى في وقت واحد — فهو يأخذ مما حوله ويعطى مما في نفسه ، فتكون النتيجة أن يخرج لنا أعمالاً ذات طابع خاص ملؤها الحياة . والشخص إذ يفعل هذا إنما يتمثل شخصية الفنان المبتكر . والابتكار هو عصب الحياة وبريقها ، والحياة دون بريق حياة موحشة لا طعم لها . فالتعبير الحر إذاً هو الأسلوب الكامل ونتيجته بالتالي أعمال حية ذات طابع جديد .

ولكن هذا الفرق بين المحاكاة الحرفية والتعبير الحر ليس بالشيء اليسير الذي يستطيع المدرس أن يبصر تلاميذه به في سهولة ويسر . إنما هو مشكلة عسيرة قد تحتاج إلى مجهود كبير ووقت طويل من جانب المدرس والتلاميذ معاً . فعلى المدرس أن يبدأ تدريجياً في تبصير تلاميذه ولا يتعجل النتائج . وقد يلاقى في أثناء ذلك صعوبات كثيرة ، ولكنه عن طريق الأحاديث المنظمة في نقد الأعمال الفنية من أعمال التلاميذ وغيرهم من مشاهير الفنانين ، وقراءة بعض نماذج الأدب والشعر والقصص . وسماع بعض نماذج الموسيقى — يستطيع أن يوضح لتلاميذه الفرق بين أسلوب المحاكاة وأسلوب التعبير الحر . وعندما يصل المدرس إلى حل هذه المشكلة يكون قد انتهى من أكبر عائق يقف في طريق تلاميذه ما بعد سن الثانية عشرة بالنسبة للفن . فيبدأ كل منهم عمله مقتنعاً به راضياً عنه غير متردد فيه .

فعلى المدرس أن يسلك هذا السبيل وهو معتقد أن كل تلميذ من تلاميذه يستطيع أن يعبر عن نفسه إذا ما أتاحت له الفرصة . ونال حظاً من التوجيه السليم . أما ما نسمعه أحياناً من أن هذا التلميذ لا يستطيع الرسم وذلك لا يستطيع رسم الحصان أو الرجل مثلاً — فكل هذه العبارات وما شابهها لا أساس لها من الصحة .

إلا إذا كان هناك اتجاه أو نموذج معين مفروض على التلاميذ من الخارج . ففي هذه الحالة بالذات نجد بعض التلاميذ بل كثيراً منهم لا يستطيع التعبير . أو من لا يستطيع رسم الحصان أو الرجل مثلاً .

ولكن هل يمكن أن يكون هناك اتجاهات أو نماذج معينة تفرض على التلاميذ ؟ الحقيقة أنه يمكن أن يكون هناك اتجاهات أو نماذج معينة ولكنها يجب ألا تفرض على التلاميذ . فإن لكل شخص طريقته في التعبير وأسلوبه الخاص به . للدرجة أننا لو لاحظنا أن طريقة معينة لشخص ما قد شاعت بين عدد من الأشخاص داخلنا الشك في أن سبب انتشار هذه الطريقة المعينة راجع إما إلى نوع من الإملاء قد فرض على هؤلاء الأشخاص ، ولأنهم هم أنفسهم يقلد بعضهم بعضاً . والسبب في هذا هو معرفتنا بأن لكل منا فرديته الخاصة . وهذه الفردية الخاصة تملئ على صاحبها طريقة أو أسلوباً معيناً . ولهذا كان من الخطأ أن نفرض على التلاميذ اتجاهات أو نماذج معينة .

ويفهم من هذا إذاً . أنه لا يوجد بين التلاميذ من لا يستطيع التعبير أو الرسم إذا ما كان هدف المدرس هو التعبير الحر بدلاً من المحاكاة . وأن التلميذ الضعيف ليس هو الضعيف في رسم شيء أو أشياء معينة . وإنما يعد ضعيفاً إذا كانت رسومه تنصف بالآلية . بمعنى أن القاموس الفني له يكون محدوداً ومقصوراً على بعض رموز يكررها في كل وقت وفي كل مناسبة . فإذا ما طلبنا من تلميذ ما التعبير عن مجموعة من الأفراد وهم يلعبون الكرة وجاءت رموزه في مثل هذا الموضوع مشابهة لرموزه في موضوع آخر مثل صيد الأسماك أو نزهة في النيل كان هذا دليلاً على ضعفه . لأن الضعف في الناحية الفنية ليس هو الضعف في الطريقة . وإنما هو النقص في الرموز التي يستعملها التلميذ من ناحية قلمها وتشابيحها .

ويحضرني بهذه المناسبة مناقشة حدثت لي مع أحد مدرسي التربية الفنية بالمرحلة الثانوية ، ففي أثناء زيارتي لهذا المدرس رغب في أن يعرض علينا إحدى محاولاته مع التلاميذ . وذكر أن المحاولة تملخص في أنه رأى نقصاً كبيراً في تلاميذه من ناحية رسمهم للأشخاص . ففكر في العلاج بأن يدرس التلاميذ كيفية رسم الأشخاص من نموذج حي . وفعلاً أحضر المدرس أحد فراشي المدرسة وكلف تلاميذه بأن يرسموه مرة وهو واقف . ومرة أخرى وهو جالس ومرة ثالثة وهو مرتكز على منضدة . ولما تم للمدرس ما أراد رغب في أن يرى أثر المحاولة أو العلاج في رسوم التلاميذ . فطلب منهم في فرصة أخرى أن يعبروا عن بعض صيادي الأسماك وهم في أثناء العمل ، وفي فرصة ثالثة طلب منهم أيضاً أن يعبروا عن ازدحام الجماهير حول محطات « الأنوبيس » . هذا هو ملخص المحاولة كما ذكرها المدرس . ولكن عندما استعرضنا النتائج لم نجد أثراً للعلاج الذي اتبعه . بل وجدنا ضرراً كبيراً قد ألم برسوم التلاميذ . وذلك أن المدرس عند ما كلف تلاميذه برسم الفراش في أوضاع ثلاثة جاءت أعماهم عبارة عن رسوم آلية تعتمد على المحاكاة الحرفية . وقد ظهر أثر هذه الآلية بشكل أكبر

عند ما استعرضنا أعمال التلاميذ في الموضوع الثانى وهو صيد الأسماك ووجدنا أن الأوضاع الثلاثة التى قد رسمها التلاميذ للفراش من قبل متكررة كما هى فى هذا الموضوع . وما حدث لأعمال التلاميذ فى الموضوع الثانى هو نفس ما حدث لها فى الموضوع الثالث وهو ازدحام الجماهير حول محطات « الأتوبيس » . إذ تكررت فى هذا الموضوع أيضاً الأوضاع الثلاثة التى رسمها التلاميذ للفراش من قبل . وفى هذه الحالة لا يمكن أن يقال إن هؤلاء التلاميذ قد عولجوا فى التعبيرهم عن الأشخاص . وإنما يقال إن المدرس دفعهم إلى حفظ بعض أوضاع معينة لرسم الأشخاص . وعندما يظهر أثر الحفظ فى أعمال التلاميذ يكون هو عين الضعف فى التعبير الفنى . والخطأ فى هذا ليس من صنع هؤلاء التلاميذ . وإنما هو خطأ الطريقة التى قام بها المدرس حينما أخطأ أولاً فى تشخيص النقص الذى لاحظته على رسوم تلاميذه . وأخطأ ثانياً فى طريقة العلاج ، أما خطؤه فى تشخيص النقص فذلك لأنه كان يحكم على رسم الأشخاص فى أعمال التلاميذ من الناحية الطبيعية ، أى من ناحية محاكاتها لما هو واقع مرئى ، وأما خطؤه فى العلاج فقد جاء نتيجة لأنه لم يترك لتلاميذه فرصة التعبير الحر بل دفعهم إلى المحاكاة الحرفية وحفظ أنماط معينة لرسم الأشخاص . وما ظهر من آلية وتكرار فى رموز التلاميذ كان نتيجة طبيعية لهذا الخطأ . وبناء على ذلك يكون هذا المدرس قد فشل فى محاولته لأن كل تلميذ كما ذكرنا من قبل يستطيع التعبير ما دام رائد المدرس هو التعبير الحر لا المحاكاة الحرفية . وأن التلميذ الضعيف ليس هو الضعيف فى رسم شئ أو أشياء معينة . وإنما يعد ضعيفاً إذا كانت رموزه هزيلة ويكررها باستمرار فى كل وقت وفى كل مناسبة .

هذا هو الطريق الذى ينبغى أن يسلكه المدرس كى يعالج قلة إنتاج التلاميذ وعدم إقبالهم على ممارسة النشاط الفنى . أما عن الطريق الذى ينبغى أن يسير عليه عند توجيه كل من الاتجاهين البصرى والذائقى . فعليه أن يحترم كلاهما . ولا سيما أن الاتجاهين لا يختلفان من حيث القيمة الفنية .

لهذا كان من الواجب تبصير التلاميذ الذين ينتمون إلى الاتجاه البصرى بتذوق العلاقات الجمالية فى أعمالهم . فالحقائق المرئية ليست مجرد نسب معينة يجب مراعاتها . ولا ألواناً ذات طابع خاص يجب تسجيلها . وإنما هى إلى جانب هذا عبارة عن علاقات جمالية فى الشكل واللون . وعندما يدرك التلميذ هذه الحقيقة . يكون قد اتخذ لنفسه أساوياً يساعده على أن يكون إنساناً معبراً عن الحقائق المرئية لا مسجلاً أو مقلداً لها .

وهذا عن التوجيه الذى يخص الاتجاه البصرى . أما عن الاتجاه الذائقى . فينبغى على المدرس أن يرشد التلميذ بحيث يصل بأعماله إلى مستويات أعلى من الناحية الفنية دون أن يتعرض إلى طريقته أو أسلوبه فى التعبير . لأن هذا التلميذ وإن كان لا يخضع للحقائق البصرية . فهو دائماً فى حاجة إلى من يرشده إلى تخير الأشكال وطريقة تنظيمها جمالياً . وإلى تخير الألوان وطريقة تنسيقها فنياً . وإلى أكثر من هذا وذاك من توجيهات



شكل (٥١) «يوم المروء» السن ١٦ سنة . فلاحظ في هذه الصورة الاتجاه الذائق في التعبير . فالطفل يراعى النسب البصرية بقدر ما راعى النسب الذاتية . فظهر الجندي بحجم كبير بينما ظهرت السيارات بأحجام صغيرة . كذلك يراعى القريب والبعيد بين الأشياء ، بل راعى وجود خط الأرض ، والطفل يلجأ إلى كل هذا لأنه لا يعتمد على الحقائق البصرية بقدر ما يعتمد على إحساساته ورغباته الذاتية عند التعبير .



شكل (٥٢) « سائق الزرام » السن ١٦ سنة . هذا مثل آخر للاتجاه **الذاتي** في التعبير . إذ نلاحظ إلى أي مدى قد اعتمد الطفل على إحساساته الذاتية . فوضح السائق دون مراعاة للنسب ، ووضح كل شيء حوله كأنه عديم القيمة بالنسبة للسائق نفسه . هذه أهم اتجاهات النوع الذاتي عند التعبير .

فنية . لأن في هذا النوع من الإرشاد عوناً للتلميذ على تذوق أعماله والنهوض بها إلى مستويات أكبر من الناحية الفنية .

وإذا كان هذا أبرز ما يخصص كلا من الاتجاه البصرى والاتجاه الذاتى من توجيهه ، فالأجهاان معاً في حاجة إلى إرشاد يتصل بكيفية التعبير . فمن الملاحظ أن تلميذ هذه المرحلة يود في قرارة نفسه أن تخرج أعماله في صورة منتهية وتؤدي في الوقت نفسه أغراضاً نفعية . لهذا كان من الواجب على المدرس أن يزود التلاميذ بالمهارات والتدريبات المختلفة التى تتصل مثلاً . بطريقة مزج الألوان وتركيبها . أو بطريقة إظهار الأجسام وتظليلها أو بطريقة نشر الخشب والحجر عليه . أو غير ذلك من مهارات تتصل بكيفية الأداء . ولكن ينبغي أن لا يعطى هذه المهارات إلا إذا تولدت لدى التلميذ الرغبة إليها . وكانت في الوقت نفسه بمثابة وسيلة لحل مشكلات يود التغلب عليها . هذا فضلاً عن تزويد التلاميذ بالموضوعات والمشكلات التى لها صبغة وظيفية أو نفعية ^(١) ، حتى يشعر كل منهم أنه يؤدي عملاً نافعاً له قيمة بالنسبة له وبالنسبة لغيره من الناس .

وقد يكون من المناسب في هذه المرحلة أيضاً ، أن يلجأ المدرس إلى الأعمال الجماعية حيث يشترك عدد من التلاميذ في عمل واحد . فيحقق رغبتهم نحو التعاون كمظهر من مظاهر حياتهم في هذه السن . كما يستطيع المدرس أن يثير التلاميذ نحو التعبير عن طريق الموضوعات الرمزية التى تتمثل منها حياة البطولة . لأن فيها ما يتفق وتفكير التلميذ في هذه المرحلة .

ملخص عام للمرحلة

المرحلة	اتجاهاتها	التعبير عن الأشخاص	التعبير عن القريب والبعيد	استخدام اللون	موقف المربي
مرحلة التعبير الواقعي وتبدأ من ١٢ إلى ١٤ سنة تقريباً .	(١) نمو عقلى ولكن بدون وعى كامل . (٢) اتجاه منطقي ولكن شبه لاشعورى	(١) ولع بالتفاصيل والمظاهر المميزة للأشخاص . (٢) وعى بالنسب وعلاقة الأجزاء بالنسبة لبعضها البعض .	(١) وعى كأهل نحو إدراك العلاقة البصرية بين القريب والبعيد من ناحية الحجم . (٢) استخدام خط الأرض للتعبير عن الإحساس بالقريب والبعيد بالنسبة للاتجاه الذاتى .	(١) استخدام اللون استخداماً يعتمد على الحقائق البصرية بالنسبة للاتجاه البصرى . (٢) استخدام اللون استخداماً ذاتياً وانفعالياً بالنسبة للاتجاه الذاتى	(١) تبصير التلاميذ بطبيعة العمل الفنى من حيث كونه تعبيراً وليس محاكاة . (٢) إرشاد الاتجاهين البصرى والذاتى نحو القيم الجمالية في أعمالهم والعمل على تذوقها .

(١) من اتجاهات التلميد في هذه المرحلة شعوره بأن يقوم بأعمال كأعمال الكبار له صفة الجدوية والنفعية ، فمثلاً إذا ما رغب في عمل صندوق من الخشب كان لا بد وأن يكون هذا الصندوق استخدام معين . أو إذا ما كان له أن يشكل قطعة من الصلصال على هيئة تمثال رغب في أن يقوم بالعملية من بدايتها إلى نهايتها ، بمعنى أنه يبدأ أولاً بتشكيل الصلصال ، ثم عمل قالب للتمثال ، ثم في النهاية صب التمثال نفسه بالصلص .

(٣) تزويد التلاميذ بالمهارات والمعلومات التي تساعد على إخراج أعمالهم بصورة منتهية ولها صبغة نفعية . (٤) الاهتمام بالإنتاج .		(٣) اهتمام الاتجاه البصرى بالتغيرات التي تحدث عند تحريك الأشخاص .	(٣) ولع بالموضوعات التي تغلب عليها الناحية الرمزية وتتمثل فيها حياة البطولة .
(٥) إثارة التلاميذ نحو التعبير عن الموضوعات الغنية بالرمزية ومظاهر البطولة في حياة الشعوب .		(٤) اهتمام الاتجاه الذاتى بالإحساسات الخاصة والانفعالات الذاتية للتعبير عن الأشخاص .	(٤) ظهور بعض الاتجاهات الخاصة في التعبير : الاتجاه البصرى الذى يعتمد على الحقائق المرئية ، الاتجاه الذاتى الذى يعتمد على الحقائق المعرفية أو الذهنية .

تدريبات لدراسة فن الطفل في هذه المرحلة

- ١ - اجمع رسوماً من تلاميذ الصف السادس الابتدائى أو الصف الأول الإعدادى . ثم بين كم طفلاً يعتمد على الحقيقة البصرية فيوضح الاختلاف بين العناصر التريبية والعناصر البعيدة من ناحية الحجم .
- ٢ - احص نسبة التلاميذ الذين ما زالوا يستخدمون خط الأرض في رسمهم .
- ٣ - احص الرسوم التي تعبر عن المنازل والأشخاص والأشجار ويراعى فيها نسب هذه العناصر بالنسبة لبعضها البعض وفقاً للحقيقة البصرية .
- ٤ - فرق بين رسوم تلاميذ الصف الأول من المرحلة الإعدادية من حيث الاتجاه البصرى والاتجاه الذاتى في التعبير . ثم بين عدد كل من الاتجاهين بالنسبة للآخر .
- ٥ - حلل رسماً واحداً لتلميذ في هذه المرحلة من حيث :

لا	نعم	
		* النسب حسب الانفعالات الخاصة * النسب وفقاً للحقيقة البصرية * استخدام خط الأرض * إظهار البعيد بأحجام صغيرة * استخدام اللون وفقاً للحقيقة البصرية * استخدام اللون حسب الانفعالات الذاتية * تأكيد المظاهر الخارجية * تأكيد المظاهر الذاتية

ما هي الحقائق التي يمكن أن تحصل عليها بعد هذا التحليل بالنسبة لاتجاه التلميذ عند التعبير ؟

مرحلة المراهقة

تبدأ من ١٣ إلى ١٧ أو ١٨ سنة تقريباً

لا تختلف اتجاهات التلميذ في هذه المرحلة عن اتجاهاته في المرحلة السابقة . فإذا اعتبرنا أن المرحلة السابقة كانت بداية لظهور بعض الاتجاهات عند التعبير الفني . فهذه المرحلة استمرار للاتجاهات نفسها وتأكيد لها ، بمعنى أننا نستطيع في هذه الفترة أن نلمس بوضوح الفرق بين التلاميذ الذين ينتمون إلى الاتجاه البصري وبين التلاميذ الذين ينتمون إلى الاتجاه الذاتي . هذا فضلاً عما نلاحظه من ظاهرة جديدة وهي رسم أنصاف أو أجزاء من العناصر التي يود التلاميذ التعبير عنها . فمثلاً نشاهد التلميذ في هذه الفترة وقد عبر عن جزء من شجرة أو منزل أو إنسان . والسبب في ذلك يرجع إلى أن معظم التلاميذ في هذه المرحلة يعتمدون على الحقائق البصرية .

واجب المدرس

وكون هذه المرحلة لا تختلف عن المرحلة السابقة . فواجب المدرس هو نفس الواجب ، إذ عليه أن يستمر في تبصير التلاميذ بالفرق بين أسلوب التعبير وأسلوب المحاكاة . ويعرفهم في الوقت نفسه . بطبيعة الأعمال الفنية من حيث كونها تعبيراً عن الحقائق وليس تسجيلاً لها . لعل إقبال التلاميذ على ممارسة الأعمال الفنية يعود إليهم كما كانوا في سنواتهم الأولى . كذلك يجب على المدرس أن يزود التلاميذ بالمهارات والمعلومات التي تعينهم على تأدية أعمالهم بصورة جديدة فيشعرون بأنهم يمارسون أعمالاً ذات طابع وظيفي .

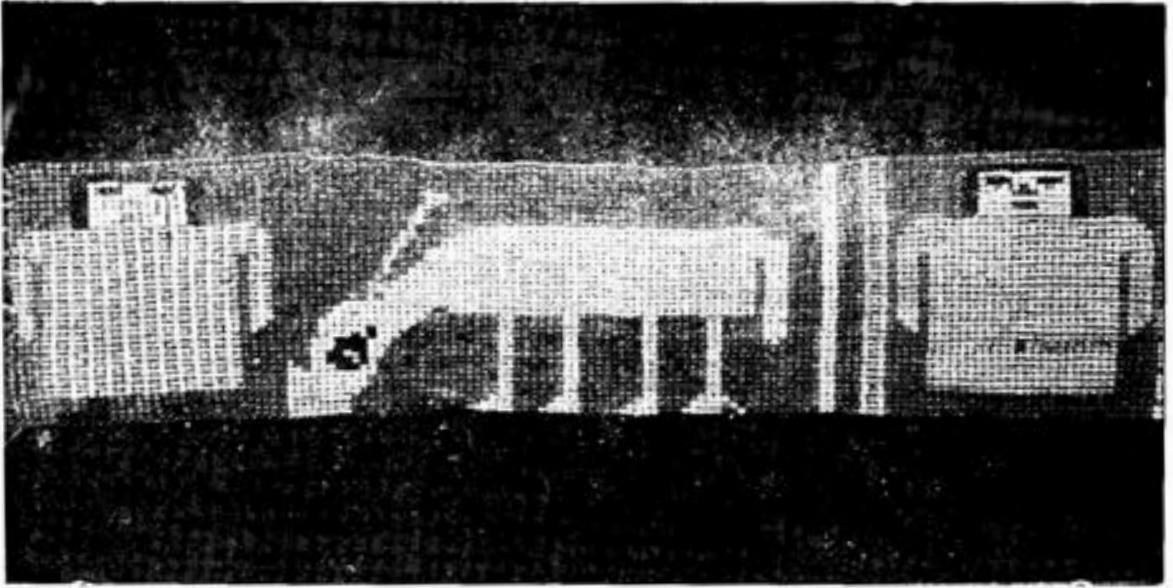
ملخص عام للمرحلة

المرحلة	اتجاهاتها	التعبير عن الأشخاص	التعبير عن القريب والبعيد	استخدام اللون	موقف المربي
مرحلة المراهقة من ١٣ إلى ١٦ أو ١٨ سنة تقريباً .	(١) وعي منطقي بالنسبة للعالم الخارجي .	(١) اهتمام الاتجاه البصري بالنسب واستخدام الظل والنور وفقاً للحقيقة البصرية .	(١) اهتمام الاتجاه البصري بالمنظور والتعبير عن القريب والبعيد .	(١) استخدام الاتجاه البصري للون استخداماً موضوعياً .	(١) احترام كل من الاتجاهين : البصري والذاتي - وتوجيه كل منهما نحو تذوق القيم الجمالية في أعمالهم .

(٢) (٢) الاهتمام بالنتيجة الأعمال .	(٢) استخدام الاتجاه الذاتي للون استخداماً ذاتياً وحسب الانفعالات الخاصة .	(٢) اهتمام الاتجاه الذاتي باستخدام خط الأرض للتعبير عن الإحساس بالبعيد والقريب .	(٢) اهتمام الاتجاه الذاتي باستعمال الرموز وفقاً للانفعالات الخاصة وذلك للتعبير عن الأشخاص .	(٢) فروق ملموسة بين الاتجاه البصري والاتجاه الذاتي .
(٣) تزويد التلاميذ بالمهارات والمعلومات حسب حاجتهم إليها .			(٣) رسم أنصاف أو أجزاء من العناصر خاصة بالنسبة للاتجاه البصري .	

تدريبات لدراسة فن الطفل في هذه المرحلة

- ١ - قارن بين رسوم تلاميذ الصف الخامس الابتدائي وبين رسوم تلاميذ الصف الثاني الإعدادي موضوعاً مدى شعور تلميذ الصف الثاني الإعدادي بفرديته وأثر ذلك في تعبيره الفني .
- ٢ - اجمع عدة رسوم من تلاميذ المرحلة الثانوية ثم بوبها إلى اتجاهي التعبير في هذه المرحلة . الاتجاه البصري والاتجاه الذاتي .
- ٣ - ادرس خصائص كل من الاتجاه البصري . ثم الاتجاه الذاتي بالنسبة لما يلي :
 - (أ) اختيار موضوعات التعبير .
 - (ب) إدراك النسب وعلاقة العناصر بالنسبة لبعضها البعض .
 - (ج) الموضوع وكيفية التعبير عنه .
 - (د) اتجاه التلميذ عند استخدام اللون .
- ٤ - اجمع عدة رسوم من تلاميذ المرحلة الثانوية موضوعاً إلى أى مدى يلجأ التلميذ إلى التعبير عن أجزاء من الأشياء أو بعض منها .



شكل (٥٣) « حزام » السن ١٣ سنة . أعمال الخرز من الخبرات الفنية التي تتناسب مع ميول البنت في الصفوف الأخيرة من المرحلة الابتدائية . وهذه الصورة تمثل « حزاماً » من الخرز الملون تستخدمه التلميذة في حياتها الخاصة .



شكل (٥٤) الدمى « المتحركة » السن ١٠ سنوات . هذه بعض نماذج من الدمى المتحركة ، استخدمت في إخراجها خامات متنوعة كالقماش والخشب والسلك والورق والخرز والخيوط . وهذا اللون من النشاط الفني محبوب لصغار التلاميذ خاصة في المرحلة الابتدائية .



شكل (٥٥) طائر « — السن ١٠ سنوات . هذه الصورة توضح طائراً قد استخدم في التعبير عنه عدة خامات من البيئة والورق والريش .



شكل (٥٦) بائعة الفاكهة - السن ١٢ سنة . تمثل هذه الصورة بائعة تحمل سلة على رأسها ، وقد استخدمت التلميزة في إخراجها كثيراً من الخامات المختلفة كالسلك والقش والورق .



شكل (٥٧) دمية من خيوط البلاستيك - السن ١٢ سنة . تمثل هذه الصورة دمية قد استخدم في عملها خيوط مختلفة الأشكال والألوان من البلاستيك .