



تأثیر ذهنیت کودکی در هنر بزرگسالی

*
امیر زاهدی

چکیده: مقاله حاضر به منظور درک و آشنایی با نقاشی کودکان و اهمیت شیوه بیانی آن در هنر بزرگسالی نگارش شده است. کودکان از بدو تولد به شناخت محیط و پدیده‌های مادی جهان می‌پردازند. وطی این فرایند، تحت شرایط محیطی دوران رشد و همراه با یادگیری زبان، دنیای مادی و رویدادها محیط خود را به صورت تصاویری نمادین که در بر گیرنده مفهوم کلی، ذات و ماهیت اشیاء می‌باشد را در ذهن ثبت می‌کنند. تصاویری ذهنی که ما به آراء خود در کودک کنشی عاطفی و هیجانی رانیز بر می‌انگیزد. نقاشی کودکان تصاویری است، به دور از بازنمایی ناظر مدارانه، تقلیدی است از واقعیت، که با تصویر ذهنی او مشترک است. میان تصویر ترسیمی و تصویر درونی تعاملی بی شمار برقرار است و بیانی است، برگرفته از ادراک فردی او. حفظ این احساس کودکانه و به کار گیری آگاهانه این شیوه بیانی، در بزرگسالی، می‌تواند رهمنون خلق آثاری بدیع و فردی باشد.

واژگان کلیدی: نقاشی - کودکان - تصویر ذهنی - ادراک - عاطفه

مقدمه

اساتید و نظریه‌پردازان در حوزه هنر، اهمیت، دقیق و توجه به هنر کودکان را مورد تأکید قرار داده‌اند. کاندینسکی اظهار می‌دارد که در هنر کودکان با «نوعی بیان بیواسطه ماهیت درونی اشیاء، روبرو هستیم» و ونسان ون گوگ در نامه‌ای به برادرش، نوشته بود که نقاشی‌های کودکان را والاتر از آثار مبتدل و منحط متخصصان می‌داند.

در اینجا این سوال مطرح است که نقاشی کودکان بر چه اساس شکل می‌گیرد؟ و کدام قابلیت نهفته در هنر کودکان دارای اهمیت می‌باشد که توانسته است نظر هنرمندانی چون ون گوگ، پیکاسو، پل کلی، شاگال، کاندینسکی را به خود معطوف دارد؟ و تلاش بر آن داشتنند تا در آثار خود از این شیوه بیانی سود بند.

اندیشه به فعلیت در آوردن، «ذهنیت طراحی» از قدیم به همراه انسان بوده و از زمانی که خود و محیط پیرامون را باز شناخت و بازنمایی تجسم، تخیل و تحریکات ذهن را در سر پرورانید، در بیان این اندیشه فعال بوده است. (محمدی راد، ۱۳۸۷، ۴۶) طراحی زبانی است که هنرمند ادراک و اندیشه خود را مستقیماً به وسیله آن بیان می‌کند. این وسیله بیان، مثل

هر زبان زنده، دارای دستوری است. این دستور از دوران بشر اولیه تا به امروز تغییری نکرده است. خط، علامات و لکه‌ها در زبان طراحی همان نقشی را دارند که کلمات در دست یک نویسنده. طراح با دست و یک تکه زغال، خطوط و علامات مجرد را روی صفحه کاغذ نشانه می‌زنند. از ترکیب این نشانه‌ها تصویری نزدیک به طبیعت و انتزاعی پدید می‌آید. به وسیله این نشانه‌ها با بیننده ارتباط می‌یابد و سلیقه ادراک و احساس خود را در میان می‌گذارد.



تصویر ۱: طراحی گریه، پیکاسو در پنجاه سالگی.

* کارشناس ارشد پژوهش هنر - دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشکده هنر.

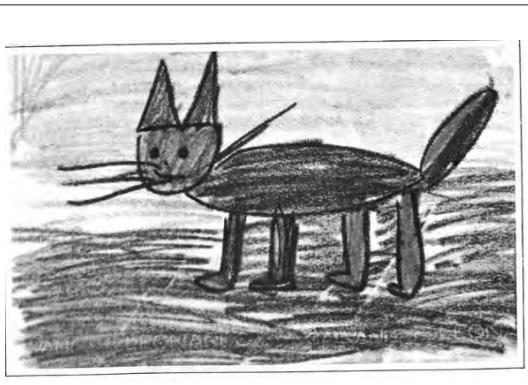
◆ تأثیر محیط در شکل گیری حیاط ذهنی

انسان با توان ژنتیکی خاص خود پا به عرصه حیات می‌گذارد. ولی این توان در جریان زندگی و تحت شرایط محیطی، بیان خود را به انجام می‌رساند. شرایط محیطی در طول دوران رشد به خصوص دوران کودکی، در شکل گیری حیاط ذهنی نقش اساسی را ایفا می‌کند. ما در هنر کودکان با بیان بی‌واسطه این دنیایی ذهنی که کاملاً فردی می‌باشد، روبرو هستیم. چگونگی شکل گیری دنیایی ذهنی و بازنمایی آن در هنر کودکان از دیر باز مورد توجه بوده است.

فلسفه بر حسب اطلاعات زمان در این مورد اظهار نظر می‌کردد. دکارت می‌گوید شناخت انسانی و جسم وی با هم ساختی نداشته و دو چیز کاملاً مجزا هستند ولی در شرق، ملاصدرا برای آنها دو ساخت قابل نمی‌شود و می‌گوید: «النفس جسمانیه الحدوث و روحانیه القاء» است یعنی در پرتو توفیق الهی و تکامل انسان، نفس پیدا شده و منزلت جانشینی الهی وی در زمین آغاز می‌شود. (ضرابی، ۱۷، ۳۷۸)

در جریان زندگانی هر فرد، روابط بسیار پیچیده فراوانی میان او و محیط (که شامل طبیعت و سایر افراد انسانی است) برقرار می‌شود این روابط که فرد را به طبیعت و افراد دیگر پیوند می‌دهد. همان اشت که حیات ذهنی نام‌گرفته است. می‌توان گفت که تجربه یعنی برخورد انسان با محیط آغاز شناخت است و عزم و عمل پایان آن است. و حیات ذهنی حد فاصل این دو است. (آریانپور، ۱۳۸۰، ص ۸۰) شناخت چون معلول تصادم اورگانیسم و محیط است که ناگزیر از هر دو نقشی بر می‌دارد. انسان از بدو تولد به شناخت محیط و پدیده‌های مادی جهان می‌پردازد. این شناخت با رشد سیستم دستگاه عصبی همراه می‌باشد. تجربیات شخصی طفل پس از تولد در تشکیل تارهای عصبی مربوطه در مغز تأثیر می‌گذارند که این به نوبه خود در چگونگی تجزیه و تحلیل اطلاعات بصیری توسط مغز مؤثر است. (بلیک مور، ۱۳۷۵) به هر حال همه کارهایی که با تصور بهره‌گیری از ذهن انجام می‌دهیم (ادارک، تفکر، احساس، انتخاب و مانند اینها) یکسره منتج از تحولات فیزیکی هزاران یاخته است که مغز شما را بوجود آورده‌اند. مغز بشر ذهن را می‌سازد که می‌تواند، تئاتر، فلسفه، موسیقی، و هنر بیافریند. (همان، ۱۶-۲۱)

در نظر بگیریم که قسمت اعظم رشد مغز پس از تولد صورت می‌گیرد و از ۱۰ هزار زن ۴۰ هزار آن مربوط به مغز است و تعدادی از این زن‌ها در واقع بیان ژنی خود را تحت شرایط محیطی انجام می‌دهند. به جاست که بگوییم به قول قدماً قسمت اعظم نفسانیت و ذهنیات ما به وسیله محیط شکل می‌گیرد. در کنار رشد روز افزون مغز نوزاد، در هر فرد به نوعی نماگزینی و بازنمایی‌هایی، حذف یا تکمیل می‌شوند

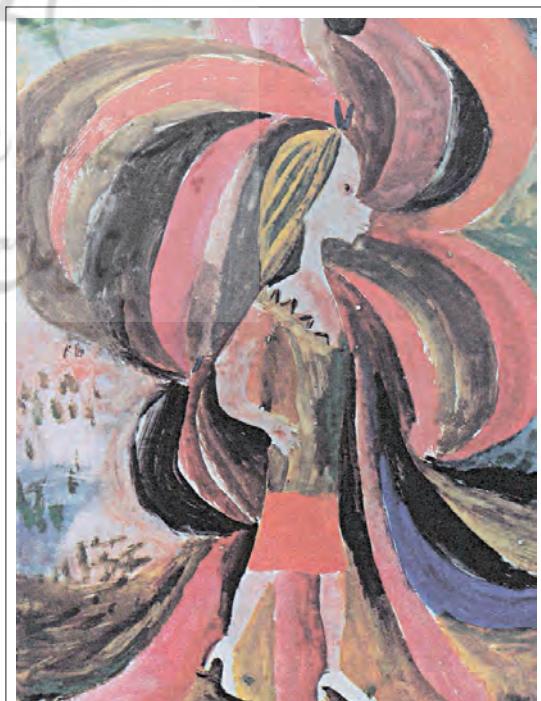


تصویر ۲: طرحی گریه، کودک پنج ساله

طراحی واقعیت نیست، بلکه تجسم سمبولیک واقعیت است. بیان مجردی است که با علامات رمزگونه نگاشته می‌شود. ترکیب این علامات و نحوه‌ی به کار بردن خطها، رموز روح و خصوصیات روانی طراح را نشان می‌دهد.

(وزیری مقدم، ۱۳۶۰)

طی بررسی هایی که روانشناسانی همچون لوکه، اوین و پیازه ... بر روی نقاشی کودکان انجام داده‌اند عموماً به این دیدگاه مشترک رسیده اند که عناصر تصویری نمادین بکار گرفته شده در نقاشی کودکان بازنمایی بی واسطه، تصویر ذهنی، ادراک و بیان فردی آنهاست و اگر نگاهی به آثار هنرمندان، استادان برجسته نقاشی و نقاشی کودکان بیندازیم، شاهد اشتراکاتی در به کارگیری عناصر تصویری نمادین و شیوه بیانی خواهیم بود. (تصاویر ۲، ۱ و ۳)



تصویر ۳: اثر مارک شاگال (۱۹۱۵)، چیزی که دو شیرینه ای نا آگاهانه با خود می‌برد

رشد شناختی و شکل گیری تصویر ذهنی

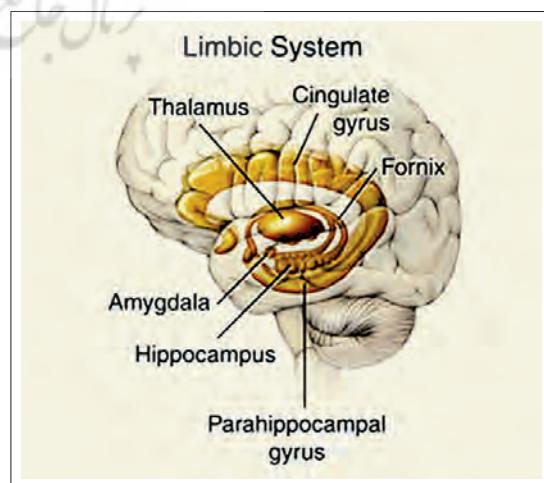
از نتایج بسیار مهم دکارتی سوبژکتیویسم نظریه بازنمایی معرفت و دانش بشری از واقعیت است. بنا بر این نظریه، علم بشری به این جهان و موجودات خارجی، اعم از موجودات طبیعی یا آثار هنری، از طریق تصور و نمایش و رائمه آنها است. در اینجا ادراک طراحی به مثابه ابڑه به واسطه شدن آنها یعنی استحضار و به حضور طلبیدن و نمایاندن آنها به سوژه میسر می شوند. اشیاء هنگامی که در عالم واقعی خویشند، ابڑه نمی شوند. ولی وقتی باز نمود یافتند، ابڑه می شوند. ابڑه نحوی تصویر و شبح است که ذهن به دلخواه خود و بنا به هنجارها، آنها را فرا می خوانده است. در اینجا ما در حضور انضمامی اشیاء نیستیم، بلکه احکام ذهنی خود را بر آنها تحمیل می کنیم. (محمدی راد، ۱۳۸۷، ۱۲۵) چگونگی تشكیل این تصویر و شبح ذهنی را باید در طول دهان: شد به خصوص دو، ان: کمدک. حستجم کرد.

از اشیاء و رویدادهای را (که با عنوان نماینده جدا شده از نمود می‌داند) را اینگونه بیان می‌کند:

«رشد ذهنی و روانی که از آغاز تولد شروع شده است در حدود ۱۶ سال کامل می‌شود. شناخت در اساس، همسان سازی عملیاتی و پویایی است که پیدایش آن را در جریان رشد کودک می‌توان پی گرفت.» (پیار، ۱۳۶۹، ۶۲)

در جریان سال دوم زندگی رفتارهای از کودک سر می‌زند که یادآوری و تجسم شیء یا رویدادی را در نبودشان نمایان می‌سازد. و آغاز جدایی نماینده از نمود است. پس از آن نوبت به بازی نمادین یا بازی تخیلی می‌رسد. برای مثال کودک خود را به خواب می‌زندند. در این بازی‌های نمادین تجسم آشکار است. این کارکرد پس از ۲ یا ۵/۲ سالگی بروز می‌کند. و تصویر ذهنی ظاهر می‌شود، تصویر ذهنی در واقع نوعی تقلید غیابی است. در ابتدای امر، تقلید، پیش‌شکل تجسم است. بعد از آنکه کودک تسلط کافی در این زمینه پیدا کرد این نوع تقلید تعمیم می‌یابد و تقلید غیابی ظاهر می‌شود. تجسم با عمل که در دوران حسی و حرکتی (قبل از دو سالگی) برگردان مستقیم ادراک بوده به مرحله میانی می‌رسد. به طوری که طی آن، رفتار از متن اصلی جدا و به عنوان نماینده ای متمایز به تجسم با اندیشه نزدیکتر می‌شود. تقلید، پس از پیدایش تصویر ذهنی، به تقلیدی غیابی و درونی بدل می‌شود. بنابراین، تجسمی که با تصویر ذهنی همراه باشد، رفتار درونی است که از عمل بیرونی جدا شده. آماده تبدیل به اندیشه است. در این مرحله از تقلید است که یادگیری زبان امکان‌پذیر می‌شود و سرانجام همه فرآیندها را در بر می‌گیرد. به طور کلی، کارکرد نشانه‌ای از دو

و کودک به تدریج محرکاتی که بیشتر در محیط وی اهمیت دارند، بازنمایی می‌کند در واقع سرشت و تربیت ایجاد بازنمایی‌های خاص در فرد نمود و چهار چوب شخصیت وی را می‌سازد. (ضرابی، ۱۳۸۷) و در جریان این رشد شناختی که همراه با رشد دستگاه عصبی مغز می‌باشد، از دنیایی مادی پیرامون خود تصاویری ذهنی تشکیل می‌دهد. این تصاویر ذهنی نماینده صریح اشیاء جزئی عالم خارج است. بر اثر برخورد با ادراکات یا تصویرهای ذهنی پیشین، مقایسه و سنجیده و رده‌بندی می‌شود: عناصر خصوصی و استثنائی آن از نظر می‌افتد و عناصر اصلی مهم آن، مورد دقت قرار می‌گیرد. در نتیجه ادراک جزئی و سطحی که متعلق به یک شیئی معین و حاکی از ظواهر آن است، به مدد تصویرهای ذهنی پیشین، تعمیم و کلیت می‌یابد و تحت نامی کلی در می‌آید و ذات یا ماهیت آن شیئی و نظایرش را نمایش می‌دهد. (آریانپور، ۱۳۸۰) و همچنین با رشد مغز به ویژه هیپوکامپ (هیپوکامپ. قسمت طویل قشر گیجگاهی است و تقریباً هر گونه تجربه حسی باعث فعال شدن حداقل بخشی از هیپوکامپ می‌شود و باعث می‌شود اطلاعات بر اساس نمادهای کلامی به یاد سپرده شوند) و برخی از عناصر متشكله لمبیک (لغت لمبیک به معنی حاشیه است. از این کلمه ابتدا برای توصیف ساختهای حاشیه‌ای اطراف نواحی قاعدهای مغز استفاده کرده‌اند. اما به طور هم زمان افزایش دانش مادریاره عملکرد دستگاه لمبیک، به معنای کل مدار بندی نوروپی کنترلی رفتار هیجانی و محرک‌های انگیزشی است)، پردازش انتزاعی و نمادین، روی پیام‌های حسی صورت می‌گیرد و حافظه معنایی ساخته می‌شود. (تصویر ۵) مفهوم منش با استفاده از حافظه معنایی و شکل دهی به عقل استدلالی این امکان را به فرد می‌دهد که از خود و جهان اطراف خویش مفاهیم کلی، درون، روانی، را شکل، دهد. (مدیر نیا، ۱۳۷۸) (تصویر ۴)



تصویر ۴: سیستم لمبیک مغز و عناصر تشکیل دهنده آن.

دروني و بيرونى يعني آنچه حاصل کار کودکان است، تمامًا بازتاب ذهن و حافظه آنها نیست. زیرا ایشان تسلط کافی در استفاده از یک نماد به عنوان نماینده یک نموده را ندارند؛ به عبارتی آنها، عناصر کاملی برای بازتاب مدلول هایشان نیست. (شریفی، ۱۳۸۴، ۱۱۳)

تصویر ذهنی وزبان

تجسمی که با تصویر ذهنی همراه باشد، رفتار درونی است که از عمل بیرونی جدا شده و آماده تبدیل شدن به اندیشه است. در این مرحله از تقلید است که یادگیری زبان امکان پذیر می شود. نقش تصویر تنها به صورت نمادین است که به تکمیل زبان کمک می کند.

بنا بر نظر ویگوتسکی^۱ رشد ادراک تصویری در کودکان با فرایند رشد زبان و توانایی درک نمادها و نشانه ها ارتباط مستقیم دارد. (لوریا، ۵۰، ۱۳۸۱) انسان همراه با فرایند یادگیری زبان، در ابتدا دنیای مادی محیط اطراف خود را به صورت تصاویر و مفاهیمی نمادین ثبت می کند و در مراحل بعد، از این تصاویر ذهنی در قالب شبه مفهومی و انتزاعی استفاده می کند. درک هر واژه و یا مفهوم برای انسان همراه با برانگیختگی یک تصویر ذهنی می باشد. تصویر ارائه شده در نقاشی کودکان، بازنمایی این تصورات ذهنی است. اگر نگاهی به تحقیقات لئوکتر که در سال ۱۹۳۴ بر روی گروهی از کودکان عقب مانده ذهنی که دارای وجه مشترک در عدم رشد زبانی بودن بیندازیم، ارتباط بین اندیشه ها نمادین، زبان و نقاشی کودکانه را در می بابیم. (توماس، گلین و دیگران، ۱۳۸۲، ۱۹۹)

او به توصیف گروه کوچکی از کودکان عقب مانده ذهنی پرداخت که آشکارا از برقراری روابط اجتماعی عادی بازمانده بودند. دیگر خصوصیات این اختلال عبارتند از اختلال در رشد زبانی و (غالباً) اشتیاق فراوان به ثبات، نظام و همانندی در محیط برخی از این کودکان از استعدادهایی خارق العاده در زمینه های جدا از هم، مخصوصاً در موسیقی یا محاسبات ریاضی برخوردارند. مهارت های استثنایی این به اصطلاح کانال های هوشمند نما غالباً در بزرگسالی حاصل می شود و شامل توانایی های فوق العاده ای در زمینه حافظه نیز می گردد.

نادیا به احتمال قوی معروف ترین وکاولیده ترین مورد از توانایی استثنایی نقاشی دریک کودک در خود مانده است. به گفته سلف (۱۹۷۷) نادیا معمولاً بیش از آنکه به نقاشی از تصویر خاصی بپردازد، هفته های وقت خود را صرف مطالعه آن تصویر می کرد. او مستقیماً از روی تصاویر نسخه برداری نمی کرد. بلکه بنظر می رسید که وی از حافظه نقاشی می کند. آزمون های انجام شده در زمینه های دیگر نشان داد که

وسیله سود می جوید: نخست از نمادهایی که توجیه شده اند، یعنی با وجودی که از نموده خود جدا شده اند. ولی تا حدودی به آن شباهت دارند. دوم از علائم که قراردادی هستند. نماد چون توجیهی است، اغلب فردی است. فرد آنها را می سازد و به کار می برد. البته نمادهای فردی وجود نمادهای جمعی را نفی نمی کنند. تقلید غیابی، بازی نمادین، نقاشی و تصویر ذهنی، به طور مستقیم از تقلید ناشی می شود. منظور از تقلید، ضبط الگوهای بیرونی کامل و دست نخورده نیست. هر چند تقلید از نمونه های خارجی انجام می گیرد. اما کودک آن را به شیوه خود می سازد و به کار می برد. (پیازه و واینهلد، ۷۳، ۱۳۶۹) اوج شکل گیری آفرینش های هنری کودکان زمانی حاصل می شود که بتوانند از تجربه های بدست آمده از کاربرد نماد و نمود، در تفکر شبه مفهومی خود نیز بهره ببرند و این بار از نموده ها به عنوان نماینده ویژگی های درونی و مواردی ظاهری پدیده ها بهره بگیرند. (شریفی، ۱۳۸۴، ۹۱)

پیازه می گوید:

«نقاشی کودکان در لذت کارکردی برای تقلید از واقعیت، با تصویر ذهنی مشترک است. و میان تصویر ترسیمی و تصویر درونی تعاملی بی شماری برقرار است. زیرا هر دو به طور مستقیم از تقلید ناشی می شوند.» (پیازه و واینهلد، ۷۹ - ۷۰)

بر اساس مکتب روان شناسی همخوانی تصویر ذهنی یکی از عناصر اندیشه هاست و از ادراک ناشی می شود. اندیشه نیز همخوانی احساس و تصویر است تصویر ذهنی از تقلید درونی شده ناشی می شود. نقش تصویر تنها به صورت نمادین است که به تکمیل زبان کمک می کند. زبان در واقع تنها متکی به مفاهیم یا اشیائی است که به عنوان طبقات خاص، جنبه مفهومی یافته اند. اما بزرگسال و همچنین کودک، نیاز به نظام نماینده هایی، دارد که متکی به مفاهیم نباشد، بلکه متوجه اشیاء آشنا و تجربه های ادراکی گذشته شان باشد. نقش چنین نظالمی را تصویر ذهنی بر عهده دارد. زیرا ویژگی نمادین آن، (برخلاف علامت) موجب می شود که شباهتی کم و بیش کامل و ساده با شیء داشته باشد که نماینده آن است. (پیازه و واینهلد، ۱۳۶۹ - ۸۶)

تجسمی که پیدایش آن حاصل کارکردهای نشانه ای است، همان گونه که در کارکردهای نقش مهمی دارد در تحول عواطف و روابط اجتماعی نیز نقش مهمی ایفا می کند.

آثار نشانه گرای کودکان، حاصل تلاش آنها در بهره گیری از نماد به عنوان نماینده (جانشین) پدیده ها و امور واقعی یعنی نموده است، که به آن بازنمایی می گوییم. نمادهای به کار رفته در آثار نشانه گرای ابداعی کودکان دو جنبه دارد:

صورت نمادین نشان می‌دهد. نه آنکه شکل ظاهری دقیق آنرا انتقال دهد. در اصل، نظریه سلف، تلویحاً بدین معنی است که رشد زبان و شناخت ادارکی اشیاء توسط کودکان عادی در واقع‌گرایی دیداری تداخل پیدا می‌کند. سلف بعداً می‌گوید رشد نیافتگی رمزگردانی کلامی در کودکان در خود مانده، امکان تسلط رمزگرایی تخیلی بر تفکر ایشان، و بیوژه بر نقاشی ایشان را فراهم می‌آورد.

معلوم شده است که افراد عقب مانده ذهنی با استعداد استثنایی در نقاشی در مقایسه با آزمون شونده‌های شاهد و دارای هر سازگاری، از لحاظ استعداد تشخیص تصاویر ناقص، برتر هستند که به معنی استفاده برتر از قدرت تخیل دیداری است.

با این حال، ساخت نقاشی‌های ناظر مدارانه می‌تواند بیامد نوعی ناتوانی در تجربید و نماد آفرینی باشد. این فرضیه اگر درست باشد، تلویحاً بدین معنی خواهد بود که تنها گزینه برای هنرمندان در خود مانده آن است که چیزی را دقیقاً نقاشی می‌کنند که خود آنرا می‌بینند. لیکن نبود قدرت نماد آفرینی، به احتمال زیاد، کم داشتی مشترک میان تمام کودکان در خورمانده است که فقط تعداد اندکی از ایشان هنرمندانی مستعد هستند.

و آنچه کودکان در خورمانده غالباً نمی‌توانند تشخیص دهند، این است که چگونه این اشیایی که ایشان نقاشی می‌کنند عضوهایی از مقولات خاصی از اشیاء هستند. در تأیید این نظر که رمزگردانی کلامی در شکل: گیری و رشد بازنمایی‌های ناظر مدارانه دخالت می‌کند. سلف یادآور شده است که نادیا از زمانی که گفتارش شروع به رشد کرده به تعداد کمتر و با مهارتی کمتر نقاشی کرده است.

با آنکه کودکان در خود مانده با استعدادها و توانایی ناشناخته تصویری، نقاشی‌هایی می‌آفرینند که ناظر مدارانه و سرشار از حس ژرفای نمایی‌اند. غالباً از این حد فراتر نمی‌روند. کار هنری کودکان در خود مانده، بر خلاف نقاشی‌های نوجوانان مستعد عادی ندرتاً ممکن است چیزی بیش از شکل ظاهر دیداری را به بیننده انتقال دهد.

(توماس، گلین و دیگران، ۱۳۸۲، ۲۱۲-۱۹۹)

◆ تصویر ذهنی، عاطفه و شور

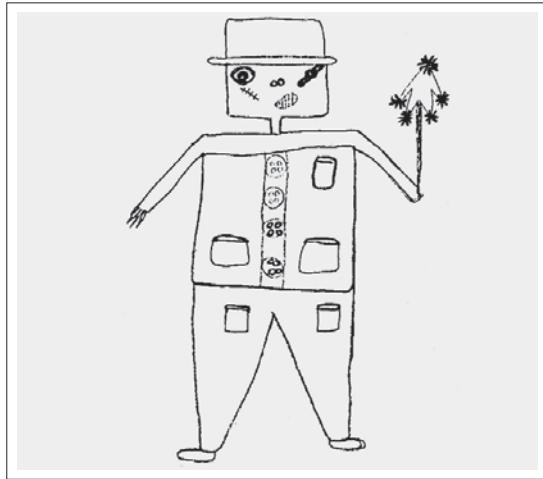
تصاویر ذهنی با بیدار شدن در ذهن انسان ما بازء خود عاطفه بر می‌انگیزد. اورگانیسم (بدن) همواره در مقابل ادراکات، و نیز در برابر تصاویر ذهنی، واکنشی می‌کند و حالتی به خود می‌گیرد که در عرف روان‌شناسی، "عاطفه" یا "شور" خوانده می‌شود. هر شناخت دارای دو عنصر ادراکی و عاطفی است. شناخت چون معلول تصادم اورگانیسم و

نادیا از یک حافظه یا یاد روشی برخوردار است. هرچند این توانایی به تنهایی نمی‌تواند علت آفرینش نقاشی‌های باور نکردنی نادیا را توجیه کند. نادیا از نخستین سال‌های زندگیش می‌توانست اشیای سه بعدی را روی کاغذ دو بعدی نقاشی کند. نمونه دیگر از استعداد در خورمانده، کارهای هنری یماموتو^۲ در ژاپن است.

و همچنین مرد ۲۱ ساله به نام خوزه که به اختلال در خود مانده گفتار شده بود. لیکن خوزه نیز همانند نادیا کودکی گرفتار شده بود. می‌توانست بسیار سریع و دقیق نقاشی کند. و یک مورد نسبتاً پیچیده تر نیز وجود دارد که عبارت است از استیفن و یلتشر او پسر بچه‌ای دوازده ساله و در خورمانده با حسی حیرت آور در عرصه تشخیص جزئیات، بیوژه انواع ساختمان یعنی موضوع مورد علاقه وی در نقاشی بود. وجه مشترک هنرمندان در خود مانده با دیگر کودکان در خورمانده فقدان رشد زبانی، انزواج اجتماعی و شیفتگی ایشان به نظم و قاعده هنری است و مطابق آنچه گزارش شده کوچک‌ترین علاقه‌مند به مجسم ساختن رنگ در تصویرهای خود نداشتند.

یکی از نظرات رایج در مورد استعداد نقاشی در کودکان در خورمانده آن است که این استعداد، تا حدودی، نتیجه مشکلاتی است که این کودکان در زبان خود دارند پنج کودک دیگر با برخورداری از استعداد استثنایی در نقاشی که توسط سلف در سال ۱۹۸۳ مورد مطالعه قرار گرفته‌اند نیز دارای مشکلات و نواقص زبانی بودند و همین‌خانم، سلف را به این نتیجه رسانید که عدم رشد زبانی در این کودکان، نقشی مهم در نقاشی‌هایشان ایفا می‌کند. مطابقه نظریه رمزگردانی دوگانه پایپایو^۳ (۱۹۷۱) بازنمایی داخلی که می‌توان در تفکر به خدمت گرفت، به دو شکل متمایز، کلی و تخلیی انجام می‌شود. سلف با به کار بستن این تمایز در مورد رشد نقاشی، اعلام داشت که در مورد کودکان عادی، تاثیر غالباً مسلط شیوه کلامی به آفرینش نقاشی‌هایی می‌انجامد که نمادین به همان مفهومی هستند که زبان نمادین است. مهارت کلامی، به قدرت تجربه، تعمیم و نمادین کردن کودکان عادی یاری می‌رساند یک پیامد رشد زبانی و تاثیر رمزگردانی کلامی موجب شکل‌گیری یکی از بارزترین ویژگی‌های رشد عادی نقاشی می‌شود بدین معنی که (تقریباً) تا پیش از هشت (۸) سالگی، واقع‌گرایی دیداری به ندرت ممکن است در درجه اول مورد توجه کودک عادی قرار گیرد.

در بسیاری از موارد ما کودکان عادی «چیزی را نقاشی می‌کنند که می‌شناسند نه چیزی را که می‌بینند. یا نقاشی‌هایی به شکل طرح‌واره می‌آفرینند که موضوع نقاشی شده را به



تصویر ۵ نقاشی کودکی که دارای اظطراب و پرخاشگری

به هر حال اطلاعات گنجانده شده در هر نقاشی، ظاهرآ به وسیله سه عامل تعیین می شود . شناخت خود موضوع نقاشی توسط کودک، تفسیر کودکان درباره اینکه کدام جنبه های آن اطلاعات برای گنجانده شدن در نقاشی اهمیت دارند. و توانایی کودکان به آفریدن نقاشی که این اطلاعات را نشان دهد. (توماس، گلین و دیگران، ۱۳۸۲، ۱۶۲)

لوکه نشان داد که نقاشی کودک تا حدود سن ۸-۹ سالگی، تنها در نیت واقع گراست. کودک در آغاز نقاشی آنچه را که از کسی یا چیزی می داند می کشد و در مراحل بعد است که آن چه را که می بیند، ترسیم می کند. از سن ۸-۹ سالگی، به بعد، واقع گرایی دیداری جانشین واقع گرایی فکری می شود . (پیازه، ۱۳۶۹، ۸۰-۸۳) از سن یازده سالگی و دوازده سالگی به بعد کودک به سوی یک پویایی که خاص اوست و در کودکان مختلف متغیر است تحول می یابد و این پویایی مبتنی بر اکتشافات ادارکی نیست بلکه جنبه درونی دارد و انطباق بین «خواسته های کنونی و تحقیق های گذشته» را نشان می دهد. و در حدود سنین یازده سالگی علاقه بچه ها به رئالیزم کامل شکوفا می شود. (ادواردز، ۱۳۷۸، ۸۰)

این رشد و رسیدگی همراه با تحول عقلی، دستیابی به شیوه دریافت بزرگسال یعنی واقع نگری دیداری را در پی دارد و از این حد است که کودک با رسیدن به مرزهای نوجوانی، از نقاشی به منزله یک شیوه بیان، تا اندازه ای روگردان می شود. (ادواردز، ۱۳۷۸، ۷۱-۷۰)

رسیدن به سن بلوغ و نوجوانی به بعد در اکثر افراد دیگر تمایلی کمتر به استفاده از نقاشی به عنوان ابزاری برای بیان دنیای ذهن و ادراک فردی را می بینیم. این فرایند شاهد رشد و تغییر در سیستم دستگاه عصبی نیز هستیم. می بینیم همزمان با رشد مغز کودک، لوب های پیشانی (مدیر ارشد مغز خود و شخصیت) نیز

محیط است، ناگزیر از هر دو نقشی برمی دارد: هم از انگیزه های بیرونی خبر می دهد و هم متضمن حالاتی درونی است. ادراک انعکاس واقعیت خارجی است، و عاطفه حاکی از واکنش انسان در مقابل ادراک است. هر ادراکی با انگیختن اورگانیسم، دارای معنی و ارزشی می شود و تغییری در ذهن انسان می دهد.

شناخت در هر موردی هم ارادی است، هم عاطفی. از این رو ادراکاتی که انسان از اشیاء محسوس جزئی بر می گیرد برای او پر معنی و با ارزش و ملازم عاطفاند.

شناخت بشری در هر مورد دو وجه جدایی ناپذیر دارد: وجه ادراکی و وجه عاطفی. وجه ادراکی خبر از محیط می دهد، و وجه عاطفی نمایشگر حالات درونی اورگانیسم است. اگر در مرحله ای اول شناخت یعنی شناخت حسی درنگ کنیم و جنبه عاطفی شناخت را مورد تاکید قرار دهیم، به شناخت هنری می رسیم . هنرمند، با تکیه بر تصاویر جزئی ذهنی، واقعیت درونی را تا اندازه ای از واقعیت بیرونی تجربید می کند و به زبان کیفی گزارش می دهد. بنابر این، در کار هنری نظام واقعیت درونی بیش از قوانین واقعیت بیرونی مورد توجه است. (آریانپور، ۱۳۸۰، ۸۱-۸۷) و البته نظریات مختلفی درباره تعداد هیجان ها وجود دارد اما اکثر پژوهشگران چند هیجان اصلی را نام می بند که عبارت اند از، ترس، خشم، تعجب، اندوه، شادی، انزعجار، علاقه، و همچنانی بر اساس یافته های پژوهشی در زمینه هیجان، طی رشد آدمی از کودکی تا بزرگسالی احساس لذت یا پریشانی در او چندان تغییری نمی کند. آنچه تغییر می کند افکار آن شخص درباره آن احساس ها است و تجلیلات هیجانی همگانی (مثل آنها یکی که با شادی، خشم، یا بیزاری همراهند) از یک لحاظ بسیار اختصاصی هستند. (اتکینسون و دیگران، ۱۳۷۸، ۴۰۹) (تصویر ۵)

◆ هنر کودکان بیان بی واسطه

در اتباط با نقاشی کودکان ما با دیدگاه و نظریات متفاوتی رو برو هستیم. برای مثال: از دیدگاه اوین نقاش کودک یا مبین تصویر خود اوتست، آنچنانکه خود را احساس می کند. یا نشان دهنده چیزی است که می خواهد باشد یا تصویر چیزی است که نمی خواهد باشد و یا بالاخره یک تصویر توجیه کننده است.

برحسب نظر آبراهام^۴، نقاشی کودکان بیش از دیگر فنون فرانکن، می تواند تغییرات «هوشیاری نسبت به خود» و طرح های شخصی نقاش را نشان دهد. (دادستان، ۱۳۸۴، ۵۹)



تصویر ۷. عناصر نمادین در اثر مارسیا بینهو نقاش بزرگی (تصویر ۸) پل کلی (ماگالان، ۱۹۳۸)



تصویر ۸. عناصر نمادین در اثر مارسیا بینهو نقاش بزرگی (تصویر ۸) پل کلی (ماگالان، ۱۹۳۸)

نتیجه‌گیری

کودک، به هنگام خلق نقاشی، دنیای اطراف خود را چنانکه حس می‌کند به ما نشان می‌دهد. نه چنانکه ما می‌بینیم و بنا به عرف و عادت شناخته‌ایم. مسئله تجسم احساس و ادراک در «هنر» که اینهمه درباره آن گفتگو شده از همین لحظه آغاز می‌گردد. کودک در طول دوران رشد و تحت شرایط محیطی و مقارن با رشد سیستم دستگاه رشد مبادرت به شناخت پدیده‌های مادی دنیای مادی محیط اطراف خود می‌کند. و با توجه به شرایط دریافت بصری، به ثبت تصویری ذهنی از الگوهای بیرونی محیط اطراف خود می‌پردازد. هرچند تقلید از نمونه‌های خارجی انجام می‌گیرد، اما کودک آنها را به شیوه خود می‌سازد.

تصویر ذهنی شکل گرفته. در برگیرنده، کلیت، ذات و

رشد می‌کنند و بین آنها و دستگاه کناری راههای ارتباطی دو طرفه گستردگی به وجود می‌آید. این فرآیند رشدی ممکن است بیش از پانزده سال طول کشد. بنابراین وقتی سن ما افزایش می‌یابد. لوب‌های پیشانی نه تنها پردازش اطلاعات در مغز را کنترل یا هدایت می‌کنند. بلکه به طور فزاینده تأثیرات بازدارنده‌ای بر حالت‌های هیجانی ما می‌گذارند. (تصویر ۶) (جوزف (۱۲۴، ۱۳۷۸) و از این دوران به بعد از بیان بی پیرایه احساسات رو گردان می‌شود. برای بسیاری از افراد بالغ، شروع دوران بلوغ، خط پایان ناگهانی پیشرفت هنری در مهارت طراحی بوده است. زیرا بیشتر بچهها درسن نه یا یازده سالگی اشتیاق به طراحی رئالیستی دارند.



تصویر ۶. لوب پیشانی مغز.

به تدریج که مغز کودک رشد می‌کند دید او نسبت به اجسام تغییر می‌یابد. در سالین بلوغ سعی بر این است که اجسام را چنانکه هست نقش نماییم احساس کم می‌شود و منطق بالا می‌رود. تمایل به یاد گرفتن طراحی و به دست آوردن مهارت در تجسم عین شکل‌ها از همین لحظه آغاز می‌گردد. در این مرحله اگر بتوانیم «مهارت» و احساس کودکانه پیشین را در هم بیامیزیم، اثری به وجود خواهد آمد که از مفهوم واقعی هنر دور نخواهد بود. برای رسیدن به این هدف باید با کنجکاوی و صداقت دوران کودکی به جهان نگاه کرد و با مغز یک انسان متفرگ درباره آن آنداشید. تمرین زیاد، راهنمایی صحیح، مشاهده واقعیت و بررسی آثار اساتید هنر طراحی از جمله عواملی هستند که راه رسیدن به تکامل در هنر طراحی را آسان می‌کنند. پل کلی می‌گوید: «اگر می‌خواهم واقعاً تمولی در هنر به وجود آوریم باید این سرچشم‌های ابتدایی هنر را جدی تلقی کنیم. خیلی جدی تر از بسیاری از آثاری که در موزه‌ها نگهداری می‌شوند.» برخورد کلی با هنر کودکان، کاملاً روشی بود. از دیدگاه او هنر کودک ابتدایی ترین فرم هنر است. (تصویر ۷ و ۸)

پی‌نوشت

ماهیت آن شیء می‌باشد. شکل گیری این تصاویر ذهنی نمادین، همراه است با فرایند یادگیری زبان و با آن ارتباط مستقیم دارد.

اورگانیسم (بدن) همواره در مقابل این تصاویر ذهنی واکنشی عاطفی به خود می‌گیرد که تا بزرگسالی این احساس عموماً ثابت است. میان تصویر ترسیمی در نقاشی کودکان و تصویر درونی تعاملی بی‌شمار برقرار است. بعد از این دوران علاقه به خلق آثار ناظر مدارانه و رئالیسم کامل، شکوفا می‌شود. و این تحول، همراه با رشد لوپ پیشانی مغز می‌باشد که تأثیرات بازدارنده‌ای بر بیان بی‌پیرایه احساسات فرد می‌گذارد.

به هر حال باید در نظر گرفت تصاویر نمادین شکل گرفته در ذهن انسان بیان کننده ادراک فردی اوست و به کارگیری آگاهانه آن به هنگام خلق آثار در بزرگسالی، رهنمونی برای خلق آثاری است که زائیده دنیای ادراک فردی، از دنیای مادی است.

- ◆ **فهرست منابع**
- ۱- اتکینسون، ریتال و دیگران. *زمینه روانشناسی هیلیگارд*. ترجمه: محمد تقی براہنی و دیگران، تهران. انتشارات رشد، ۱۳۸۷.
- ۲- ادواردز، بتی. *طراحی با سمت راست مغز*. ترجمه: عربعلی شروه، تهران: انتشارات مارلیک، ۱۳۸۰.
- ۳- آریانپور، امیر حسین. *جامعه شناسی هنر*، تهران. نشر گستره، ۱۳۸۰.
- ۴- بلیک مور، کالین. *شکفت‌های مغز*. ترجمه: گیتی ناصحی، تهران، نشر نی، ۱۳۷۵.
- ۵- پیازه، رژان و اینهله‌ر، باریل، *روانشناسی کودک*. ترجمه: زینب توفیقی، تهران نشر نی، ۱۳۶۹.
- ۶- توماس، گلین و دیگران. *مقدمه‌ای بر روانشناسی نقاشی کودکان*. ترجمه: محمد تقی براہنی، تهران، نشر دنیای نو، ۱۳۸۲.
- ۷- جوزف، راون. *نیمکره راست و ذهن ناهشیار، کشف غریبه درون*. مترجمان جواد طهوریان و دیگران. مشهد. انتشارات گوتبرگ، ۱۳۷۸.
- ۸- دادستان، پریخ. *از زیبایی شخصیت کودکان بر اساس آزمونها*. ترسیمی. تهران: انتشارات رشد، ۱۳۸۴.
- ۹- شریفی، هدیه. *رشد و تکوین تخیل هنر در کودکان*. مجموعه مقالات اولین هم اندیشی تخیل هنری، انتشارات فرهنگستان هنر، تهران، ایران، ۱۳۸۴.
- ۱۰- ضرایی، اصلان. *بازنمایی*. مجموعه مقالات سومین کنگره نووپسیکولوژی ایران، انتشارات جهاد دانشگاهی واحد تربیت معلم، تهران، ایران، ۱۳۷۸.
- ۱۱- لوریا، الکساندر و مانوویچ، رشد و تحول شناختی، ترجمه: حبیب الله قاسم زاده، تهران، نشر آگاه، ۱۳۸۱.
- ۱۲- مدبرنیا، جعفر، مبانی عصب روان جامعه شناختی شخصیت، مجموعه مقالات سومین کنگره نووپسیکولوژی ایران، انتشارات جهاد دانشگاهی واحد تربیت معلم، تهران، ایران، ۱۳۷۸.
- ۱۳- محمدی راد، بهادریان، *شناخت طراحی (فهم طراحی)* تهران. انتشارات رنگ پنجم، ۱۳۸۷.
- ۱۴- وزیری مقدم، محسن، *شیوه طراحی ۱*. تهران، انتشارات سروش، ۱۳۸۰.

- ۱- ویگوتسکی: در سال ۱۸۹۶-۱۹۳۴ در روسیه متولد شد. او اساس نظریه رشد و تحول روانی را مبنی بر مفهوم ماهیت فرهنگی به جای ماهیت طبیعی (زیستی) زندگی انسان می‌افکند.
- vygotsky
- ۲- یاماما تو: متولد ژاپن است. او عضوی از گروه کودکان عقب مانده ذهنی است که اثوکنر در سال ۱۹۴۳ به توصیف این گروه پرداخت. این گروه آشکارا از روابط اجتماعی عادی بازمانده بودند و از دیگر خصوصیات این گروه اختلال در رشد زبانی و غالباً اشتیاق فراوان به ثبات، نظم و همانندی را داشتند و همچنین برخی از این کودکان از استعدادهای خارق العاده‌ای در زمینه‌های جدا از هم مخصوصاً در موسیقی یا محاسبات ریاضی و غالباً در بزرگسالی از توانایی‌های فوق العاده‌ای در زمینه حافظه و نقاشی برخوردار می‌گردند.
- ۳- رمزگانی دوگانه پایاپیو: به گفته این نظریه اطلاعات به دو صورت در حافظه بلند مدت نگهداری می‌شود دیداری و کلامی، که مطابق با حافظه رویدادی است این نظریه پیش‌بینی می‌کند اطلاعات به هر دو صورت کلامی و دیداری بازنمایی می‌شود.
- (کتاب مایر ۲۰۰۳).

4- Abraham.