

## گذر معنا از نگاره به فرانگاره\*

### گذر معنا از نگاره به فرانگاره تنها بر مَرکب خیال میسر است.

مازیار زند<sup>۱</sup>، سعید سید احمدی زاویه<sup>۲</sup>، امیرنصری<sup>۳</sup>

<sup>۱</sup>دانشجوی دکترای پژوهش هنر، دانشگاه هنر، تهران، ایران.

<sup>۲</sup>دانشیار دانشکده علوم نظری و مطالعات عالی هنر، دانشگاه هنر، تهران، ایران.

<sup>۳</sup>استادیار گروه فلسفه، دانشگاه علامه طباطبایی، تهران، ایران.

(تاریخ دریافت مقاله: ۹۶/۹/۲۰، تاریخ پذیرش نهایی: ۹۶/۱۲/۱۲)

#### چکیده

هدف از تفسیر اشکال، یافتن پیامی است که آنها می‌خواهند به انسان منتقل سازند. از نظر گادامر، ایمازها بیانی مبتنی بر مشارکت بیننده/تاویل‌گر در روند شکل‌گیری تصویر هستند و از این رو امکان جدایی ابزه و تاویل‌گر وجود ندارد. هم تصویر و هم بیننده هنگام تجربه تولید ایماز تغییر می‌یابند. ایماز موضوعی ثابت و ایستا نیست بلکه ادراکی است که خود را طی تجربه‌ی «مشاهده» شکل می‌دهد. در روند دیدن، زمینه‌های فرهنگی و تجربه‌های دیداری بیننده در پردازش تصویر دخالت کرده و داشته‌های پیشین بزنوع دیدن بیننده تاثیر می‌گذارند. از این رو، ناظر تحت تاثیر فرانگاره‌ها تصویر را می‌بیند، می‌سازد و معنا می‌کند. این مقاله به واکاوی نقش خیال در باز تولید تصویر در ذهن بیننده پرداخته و قصد دارد برای وجود فرانگاره و کیفیت تاثیر آن روشی علمی و قابل سنجش کمی پیدا کند. روش تحقیق به کار رفته در این پژوهش به تحلیلی- توصیفی و در بخش آماری به صورت میدانی بوده است؛ درنهایت نمونه پژوهشی نشان می‌دهد بیننده اثر، بیش از آنکه نگاره‌ها را ببیند، تحت تاثیر فرانگاره‌های ذهن خود قرار دارد و تصاویر را پیش از دیدن و فهمیدن تفسیر کرده و فرم را تنها به واسطه تجربه دیداری خود می‌فهمد و کامل می‌کند.

#### واژه‌های کلیدی

نگاره، فرانگاره، فهم، هرمنوتیک.

\*مقاله حاضر برگرفته از مباحث نظری رساله دکتری نگارنده اول با عنوان: «شاخصه‌های موثر در انتقال پیام تصویری با تأکید بر فرهنگ دیداری» است که در

رشته پژوهش هنر دانشگاه هنر با راهنمایی نگارنده دوم و مشاوره نگارنده سوم در حال انجام است.

\*\*نویسنده مسئول: تلفکس: info@mzand.com .E-mail:

## مقدمه

شد مدام که به واسطه یک ناظر به آن جان بخشیده نشده باشد» (Belting, 2001, 30). از این روناظر تحت تاثیر فرانگاره‌ها تصویر را می‌بیند، می‌سازد و معنا می‌کند. «ادارک تصویری رامی توان مشابه گوش فرادادن به موسیقی دانست. آنچه دیده می‌شود، شبیه به صدای است که شنیده می‌شود. هیچ یک جدا از فرایند ساخت معنی نیست بلکه همراه با آن شکل می‌گیرد و تولید می‌شود» (لوتر، ۱۳۸۷، ۸۹-۹۰).

این نوشه با عنوان گذر معنا از نگاره به فرانگاره، نگاهی به موضوع تصویر، درک تصویر، تبیین فرانگاره داشته و به نقش فرانگاره در فهم تصویری پردازد. هدف از این مقاله، واکاوی نقش خیال در بازتولید تصویر در ذهن بیننده است. همچنین قصد دارد برای وجود فرانگاره، کیفیت تاثیر آن روشی علمی و قابل سنجش کمی پیدا کند. دریابد آیا بیننده بیش از آنچه می‌بیند فرانگاره‌ای در ذهن دارد، یا چگونه انسان در خیال خود به موضوعی بیرون از تصویر ارجاع و تصویری جدید تولید می‌کند. تبدیل کیفیت این پردازش به کمیت فهم از اهداف پژوهش بوده است.

ادامه نوشه به تبیین واژه‌های فهم، پیش‌فهم و فرانگاره پرداخته، به دیدن تحت تاثیر فرانگاره و شکل‌گیری ایمازی پردازد. سپس به موضوع فضاهای بینایین در هنر شرقی و نقش خیال هنگام حضور بیننده اشاره شده است. روش تحقیق به کار رفته در این پژوهش، تحلیلی- توصیفی و در بخش آماری به صورت میدانی مورد بررسی قرار گرفته است، که در پایان نیز با انجام یک پژوهش- از روش تحقیق علمی در علوم اجتماعی- در هفت مرحله بهره برده است: مرحله ۱- پرسش آغازی؛ مرحله ۲- مطالعات اکتشافی (خواندن- مصاحبه‌های اکتشافی)؛ مرحله ۳- طرح نظری مساله تحقیق؛ مرحله ۴- ساختن مدل تحلیلی؛ مرحله ۵- مشاهده؛ مرحله ۶- تحلیل اطلاعات و مرحله ۷- نتیجه‌گیری می‌باشد (کیوی، ۱۳۸۵، ۱۴).

تفسیر، فرایندی است که هدف از آن رسیدن به فهم است. از دید ایمیلو بتی: «ما زمانی فعالیت تفسیری خوبی را آغاز می‌کنیم که با اشکال و صور قابل درکی مواجه می‌شویم؛ اشکالی که ذهنیت تبلور یافته در آنها، از آن طریق فهم ما را مخاطب قرار می‌دهند. هدف از تفسیر، درک معنای این اشکال و یافتن پیامی است، که آنها می‌خواهند به ما منتقل سازند» (Betti, 1967, 42-43). «گادامر» نیز با بسط استنباط از تصاویر و اطلاق آن در مورد تمام شکل‌های هنری به موضوع ایمازی پردازد. ایمازها بیانی مبتنی بر مشارکت بیننده / تاویل‌گر دروند شکل‌گیری تصویر هستند، که امکان جدایی ابژه و تاویل‌گر وجود ندارد (Gadamer, 1990, 140). هم تصویر و هم بیننده هنگام تجربه تولید ایماز تغییر می‌یابند. در نتیجه دیدن تصاویر مادی شکل‌هایی از تبیین ایمازها هستند (Gadamer, 2003, 91). ایماز موضوعی ثابت و ایستا نیست، بلکه ادراکی است، که خود را طی تجربه‌ی «مشاهده» شکل می‌دهد.

دیدن و در پی آن فهمیدن تنها یک تجربه‌ی فیزیکی نیست، بلکه تماماً حاصل کنش و تراکنش ذهن ماست. نور با مشخصات فیزیکی خود از عدسی چشم انسان عبور کرده، برگانون دید متمرکز شده، مابقی عمل دیدن و درک را بر عهده مغزی گذاشت. بعد از این مرحله، مغزانسان با پردازش داده‌های عصبی وارد عمل شده و انسان می‌بیند. دیدن، محصول پردازش ذهن پردازش‌گر، امری یگانه و منحصر به او است؛ در این روند، زمینه‌های فرهنگی و تجربه‌های دیداری بیننده در پردازش تصویر دلالت کرده، از این رو تجربه‌های دیداری انسان دارای ساختاری تاریخی- فرهنگی می‌گردد؛ داده‌ها و داشته‌های پیشین بیننده، بر نوع دیدن و درک او تاثیر می‌گذارند. تاریخ هنر، پیشرفت‌های فن آوری، رسانه‌ها، تجربه‌های اجتماعی، جنسیت، آموزه‌های دینی و اخلاقی، سیاست یا زیبایی‌شناسی، همگی در نحوه دیدن ما تأثیرگذار هستند (Mitchell, 1986, 58-57). «تصویر به یک تصویر مبدل نخواهد

## فهرم

هرمنوتیک فلسفی تغییرنام یافت. «هرمنوتیک فلسفی دیگرنه به مقوله فهم متن منحصر می‌شود و نه اسیر چارچوب‌های فهم انسان می‌گردد؛ بلکه در صدد تحلیل واقعه‌ی فهم و تبیین شرایط حصول فهم است» (Hove, 2004, 123-124).

## فهم تصویر

تولیدکننده اثر، برای ایجاد ارتباط تصویری، مفهوم را بر مركب تصویرسوار می‌کند، تا معنا را به دریافت کننده برساند. از این رو این تصویر نیست که اهمیت موضوعی دارد، چراکه تنها واسطه‌ای برای

تا پیش از قرن بیستم، گمان می‌رفت فهم مبتنی و مربوط به خالق اثر است. متفکران قرن بیستم در این موضوع شک کردند که اگر مقصود به وجود آورنده‌ی پیام، ایجاد حالتی در دریافت کننده و انتقال پیامی به بیننده باشد؛ تا زمانی که حالات بیننده و دریافت کننده را در این روند در نظر نگرفته باشند، اساساً فهمی نداشته‌ایم. متفکران قرن بیستم با عبور از تفسیر فهم بر پایه نیت مولف سعی نمودند، مشخصاً هویت فهم را مورد واکاوی قرار دهند. افرادی چون «هایدگر»، «گادامر» و آیزر، به جای اهمیت دادن به مولف و یا پیام، بیننده و مفسر را محور فهم قرار دادند. از آن پس هرمنوتیک «هایدگر» و «گادامر»، بجای منطق هرمنوتیک به

که مراد، تصویری غیر فیزیکی است. البته باید دانست امروزه فراوانی کاربرد واژه «عکس» به عنوان تصویری که توسط دوربین عکاسی به دست آمده است، استفاده از آن را محدود و با مشکل مواجه می‌کند (نامور مطلق، ۱۳۸۷، ۲۲).

### فرانگاره

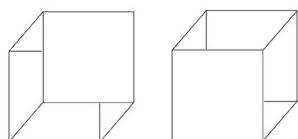
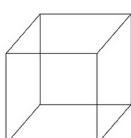
فرانگاره<sup>۹</sup>ها، فرم‌های غیر عینی موجود در ذهن مخاطب هستند، که هنوز حیث فیزیکی پیدا نکرده‌اند ولی ماهیت تصویری شان قابل شناسایی و مصور شدن است. دانسته‌های پیشین و تجربه‌های گذشته مازنگانی، در قالب فرانگاره‌ها، در نوع دیدن نگاره‌های دلالت کرده و تاثیرگذارند. ویتنگن‌شتناين در کتاب پژوهش‌های فلسفی، از تصاویری معمانگونه و نمودارهایی چند پهلویاد می‌کند که انواع شان را به فراوانی در کتاب‌های درسی روان‌شناسی می‌توان یافت (ویتنگن‌شتناين، ۱۳۸۱، ۳۶۸-۳۴۴). مثل «مکعب» (نکر)<sup>۱۰</sup> و «جام نیمرخ» (که‌لر)<sup>۱۱</sup>. این تصاویر نمونه‌های خوبی از تاثیر فرانگاره‌ها بر دیدن هستند.

### دیدن بر اساس فرانگاره

آزمایشی که توسط «کار مایکل»<sup>۱۲</sup>، «هوگان»<sup>۱۳</sup> و «والر»<sup>۱۴</sup> در سال ۱۹۳۲ انجام گرفت، نشان داد چگونه تفکر ما تحت تاثیر زبان و داده‌های پیشین ماست. در این آزمایش، اشکال متفاوتی را به یک فرد نشان می‌دادند. هر شکل در دو کارت، هر بار با یک توصیف مختلف به فرد نشان داده می‌شد. به عنوان مثال: یکبار تصویر یک «هلال ماه» که در زیر آن برجسب «هلال ماه» درج گردیده بود، و بار دیگر آن را با برجسب حرف «C» به فرد نشان می‌دادند. زمانی که از فرد مورد نظر خواسته می‌شد چیزی را که دیده بود، دوباره نقاشی کند، فرد بیننده نقاشی را تغییر می‌داند، تا بیشتر شبیه توصیف مربوطه شود. این آزمایش تاثیر زبان را بر تفکر و تغییر شکل فرم را بر اساس ذهن نشان می‌داد (آنها یم، ۱۳۹۲، ۶۶).

### شکل‌گیری ایماز

گادamer با بسط استنباط از تصاویر و اطلاق آن در مورد تمام شکل‌های هنری، به موضوع ایماز می‌پردازد. ایمازها بیانی مبتنی بر مشارکت بیننده / تاویل گر در روند شکل‌گیری تصویر هستند، و امکان جدایی ابزه و تاویل گر وجود ندارد (Gadamer، 1990، 140). هم تصویر و هم بیننده، هنگام تجربه تولید ایماز تغییر می‌یابند.



تصویر ۱- مکعب نکر.

حمل پیام بوده است؛ بلکه موضوع اصلی تاویل پیام است، که هدف نهایی و غایی ارتباط و در پی آن فهم تصویر به شمار می‌رود. از لحاظ نظری، اهمیت دادن به فهم بیننده بجای اهمیت دادن به تصویر، شباهت‌هایی با دیدگاه هرمنوتیک در برابر هرمنوتیک فلسفی دارد. هرمنوتیک فلسفی، بیشتر متصرک‌زبر «تاویل مخاطب»، «پیش فهم»<sup>۱۵</sup> و «افق ذهنی» تفسیرگر و «سنت فرنگ» اوست تا خود متن. «فهم» یک پدیده یا یک متن، متن‌من چیزی بیشتر از شناخت اجزای تشکیل‌دهنده آن است. فهم در حقیقت همان تفسیری است که برای انسان، درباره چیزی به دست می‌آید (ربانی گلپایگانی، ۱۳۸۱، ۲۹-۲۴). در مورد درک تصویر هم می‌توان نقش پیش فهم را در روند فهم، بیش از تاثیر فرم و تصویر دانست. گاهی فرم‌های شبیه به هم تحت تاثیر فرانگاره به دلالت‌های متفاوت منجر می‌شوند. کافی است بخشی از تصویر یک «خانه» کشیده شود تا بیننده از آن برداشت پیکان (فلش) کند؛ یا کافی است طراح با استفاده نادرست از زنگ و عدم آشنایی با فرنگ دیداری مخاطب تصویر را به شکلی ارایه دهد که بیننده مفهوم را بازگو نماید.<sup>۱۶</sup>

### از پیش انگاره تا فرانگاره

#### پیش انگاره

در زبان‌شناسی به واژه‌ی پیش انگاره<sup>۱۷</sup> برمی‌خوریم. (گیون) یادآور می‌شود: «پیش انگاره بر اساس فرض‌هایی بنا شده است که گوینده فرض می‌کند: احتمالاً شنونده آنها را خواهد پذیرفت» (Jean-François Le, 1979, 5). «پیش انگاره» زمینه‌ای است که گوینده آن را موضوع مشترک محاوره می‌انگارد (Stalnaker, 1987, 321). در روان‌شناسی زبان، اصطلاح «طرح واره»<sup>۱۸</sup> مفهومی مشابه پیش فهم را به ذهن متبدار می‌کند. «طرح واره» طرحی برای بازنمایی داده‌های پیشین ذهن است. «براون» و «یول»، «طرح واره» را ساختمان و چیدمانی از اطلاعات می‌دانند که بر اساس آن یک تجربه یا یک متن به شکلی مشخص تفسیر شود (Brown & Yule, 1983, pp. 247-251). «لیکاف» در این خصوص، واژه «طرح واره انگاره‌ای» را به کار می‌برد. او «طرح واره انگاره‌ای» را مفهومی جامع فرض می‌کند که در مجموع ساختمان ادراک ما از جهان را شکل داده است.

#### انگاره

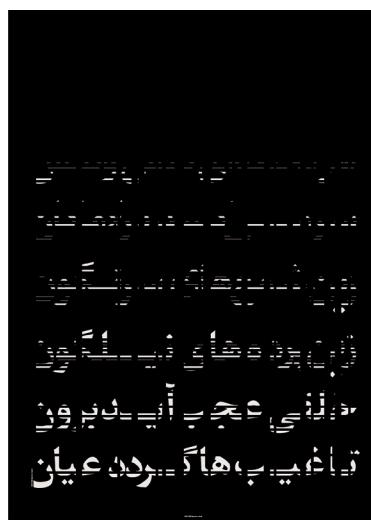
در دنیای تصویر و در ارتباط با ادراک تصویری، «ویلیام میچل»<sup>۱۹</sup> ابتدا در مفهوم دو واژه‌ی «Picture» و «Image» تمايز ایجاد می‌کند (Mitchell, 1986, 1). اولی به معنای «تصویر» یا «نگاره» و دومی به معنای «انگاره». او «انگاره» را وجه دیداری موضوع می‌داند که اکنون در تصویر (نگاره) تجلی پیدا کرده است. «انگاره»، بعدی غیر عینی و غیر فیزیکی دارد. می‌توان در فارسی برای معادل این واژه، از واژه «عکس» استفاده کرد؛ زیرا واژه عکس در ادبیات کهن ما در مفهوم غیر عینی آن نیز به کار رفته است؛ مانند: عکس روی تو چو در آینه‌ی جام افتاد عارف از خنده‌ی می در طمعی خام افتاد (حافظ)

زیبایی چهره حقیقت دانسته می‌شود. از این‌رو زیبایی‌شناس کسی است که با حقیقت، وجود و هستی ارتباط داشته باشد، یعنی در عین این که زیبایی‌شناس است در مسیر سیر معنوی و عرفانی قرارداد. هنردراسلام به عنوان مقوله‌ای جدا و منفک تحقق ندارد و از این‌رو کاملاً با مالک‌های علمی غرب و استیلک غربی متفاوت است. یکی از زیبایی‌های هنر اسلامی، مفهوم خلا و فضاهای بینابین است.<sup>۲۲</sup>

از دید هنرشناسان سنتی، اهمیت دادن به بعد معنوی خلاء پیامده مبانی و اصول متافیزیک در اسلام است. در واقع خلاء حاصل مبانی متافیزیکی توحید بوده، و کاربرد آن در هنریکی از نتایج مهم و بلافضل اصل متافیزیکی توحید است. هرچند باید دانست هر صورتی از هنر اسلامی به نحوی از انحا با این اصل یا پیامدهای این اصل در جهان کثرات پیوند دارد.

هنر اسلامی همواره در بی آن است تا حال و هوایی فراهم کند که در آن گذرایی و ناپایداری اشیای مادی برجسته شده، و همواره به گونه‌ایی به بی محتوایی اشیا و اعیان اشاره شود. هرچند اگر اشیا کاملاً غیرواقعی و به تمامه هیچ باشند، موضوعی باقی نخواهد ماند تا هنر از آن آغازگردد و در نتیجه هنری نیز بجانمی ماند تا درباره اش سخن گفته شود(نصر، ۱۳۸۹، ۱۶). از دیدی دیگر، جهان ما در برگیرنده هردو وجه موهوم و انعکاسی اشیا و نشانه‌ها و سمبول‌ها است. هنر اسلامی هردو جنبه‌ی مثبت و ایجابی ماده چون رنگ و فرم از یک سو و جنبه‌های غیرفرمی ماده را در ترکیبی یکنواخت با هم درمی‌آمیزد. «نمونه آشکار ترکیب این دو وجه در سبک اسلامی است. جایی که «فضای منفی» و «فرم مثبت» هر دون نقشی کلیدی و برابر بازی می‌کنند. سبک اسلامی خلاء را قادر ساخت که به قلب کاروارد شود تا آن که ابهام را کنار گذارد و آن را در مقابل نور الهی روشن و شفاف کند. به واسطه کاربرد سبک اسلامی، خلاء به همه وجوه مختلف هنر اسلامی وارد شد و سنگینی نفس‌گیر[فرم] را از دوش اشیای مادی برداشت و به روح اجازه داد تا نفس بکشد و شکوفا شود(نصر، ۱۳۸۹، ۱۶).

در پوستر «تاغیب‌ها گردد عیان» که بر اساس شعری از مولانا طراحی شده است، نوشته‌ها با توجه به مفهوم نوشته به مرور در



تصویر ۲- تاغیب‌ها گردد عیان، ۱۰۰×۷۰، سانتی‌متر، ۱۳۸۹.

در نتیجه دیدن تصاویر مادی شکل‌هایی از تبیین ایمازها هستند (Gadamer, 2003, 91). گادامر هم‌چنین می‌گوید: دیدن، شکل‌ای خوانش است و در آن ایماز شکل می‌گیرد. ایماز امری «مفهوم» نیست بلکه نوعی پدیدآمدن پویای چیزی است که می‌بینیم. ایماز موضوعی ثابت و ایستادن نیست بلکه ادراکی است که خود را طی تجربه‌ی «مشاهده» شکل می‌دهد. ادراک تصویری را می‌توان مشابه گوش فرادادن به موسیقی دانست. آنچه دیده می‌شود، شبیه به صدایی است که شنیده می‌شود. هیچ یک جدا از فرایند ساخت معنی نیست بلکه همراه با آن شکل می‌گیرد و تولید می‌شود (لوتز، ۱۳۸۷، ۸۹-۹۰). از نظر «ایمیلیوبتی»<sup>۱۵</sup>، فرایندی است که هدف از آن، رسیدن به فهم است. از دید او: «ما زمانی فعالیت تفسیری خویش را آغاز می‌کنیم که با اشکال و صور قابل درکی مواجه می‌شویم؛ اشکالی که ذهنیت تبلور یافته در آنها از آن طریق فهم ما را مخاطب قرار می‌دهند. هدف از تفسیر، درک معنای این اشکال، یافتن پیامی است، که آنها می‌خواهند به ما منتقل سازند» (Betti, 1967, 42-43).

## شكل‌گیری فرانگاره و دیدوارگی

ارتباط فرانگاره و نگاره همچون ارتباط «دیدن» و «دیدوارگی»<sup>۱۶</sup> است.<sup>۱۷</sup> «نظریه پردازان اذعان دارند که دیدن بر روند فیزیکی- روان‌شناسنامی دلالت دارد که طی آن نور بر چشم‌مان متأثیر می‌گذارد. در حالی که دیدوارگی به روندی اجتماعی اشاره می‌کند. دیدوارگی عبارت از دیدن اجتماعی شده است.» (Mitchell, 1986, 22). از این رومایی، علاقه‌ها و باورهای پیشین بیننده در زمینه‌ای خاص در زمان و مکانی خاص دیدن را ز دیدوارگی متمایز می‌کنند. امنوزه دیگر باور به روند فیزیکی دیدن که آن را حاصل نقش بستن تصویربربری شبکیه چشم می‌دانست، اندیشه‌ای باطل است (Stanfford, 2009, 231).

باید دانست دیدن یک تصویر، اساساً نه توسط دو دیده بلکه توسط بیننده‌ای صورت می‌گیرد که دارای جنسیت، پیش‌ذهن، هویت و تجربه تاریخی می‌باشد. «واکر»<sup>۱۸</sup> و «چاپلین»<sup>۱۹</sup> معتقدند: «دیدوارگی از علائق و اشتیاقات بیننده و روابط اجتماعی میان دریافت‌کننده و دریافت‌شونده»<sup>۲۰</sup> آگاه است (Mitchell, 1986, 22).

## فضاهای بینابین در هنر اسلامی

«هنر اسلامی خلاء می‌آفریند. در واقع این هنر، همه‌ی القاءات پریشان‌کننده و شهوانی عالم را حذف می‌کند و نظامی بر جایشان بنا می‌نهد که حاکی از تعادل، صلح و سلام است» (بورکهارت، ۱۳۹۰، ۲۱۳). تعریف هنر در تفکر اسلامی در برابر با تعریف آن نزد متفکران غربی تفاوت‌های ماهوی دارد. هنری که در اسلام بسط و گسترش یافته است، در ذات خود دینی بوده و در پرتو حضور دینی حاصل آمده است. به بیان دیگر در هنر اسلامی امر محسوس و جهان‌تماشا، اصالت نداشته و در هنر بدان اکتفا نمی‌شود. هر آنچه در عالم محسوس در نزد هنرمند است، ارجاعی است به حقایقی برتر. در تمدن اسلامی،

قرون میانه؛ و تامعماري مدرن، فضادر بند کالبد بود، و شیء، فضای اطراف را تعیین می‌کرد. درواقع فضا به واسطه فرم شکل می‌گرفت، و تحت تأثیر آن بود، و در درجه دوم اهمیت قرار داشت. در دوران مدرن نیز بازیگر اصلی صحنه عملکرد بود. در بسیاری از موارد فضا تحت تأثیر عملکرد شکل می‌گرفت. اما در معماري معاصر فضا بازیگر اصلی صحنه شد، حال دیگر فضا فرم را تحت تأثیر خود قرار داد.

## فضاهای منفی در هنر شرق

«حرکت چرخ‌های گاری نه به واسطه وجود پره‌ها که به دلیل فضای خالی میان پره‌هاست. ماکوزه‌ای را با خاک رس می‌سازیم اما دلیل ساخت کوزه، فضای تهی میان است. ما با چکش و چوب برای خانه‌مان دیوار می‌سازیم ولی این فضای خالی میان دیواره‌است که آن را قابل زندگی می‌کند. آنچه که به صورت مثبت وجود دارد در خدمت فضاهای منفی بینایین است و فضاهای بینایین است که درواقع مورد استفاده ما قرار می‌گیرد» (Lao-tzu, 2008, 27).

مدتها تمرکز نقاشان و طراحان شرق بروی فیگور، زمینه و رابطه آن دو با هم بوده است. در تفکر شرق همه چیز از دو کیفیت ساخته شده است: یانگ یا مردانگی، وین یا زنانگی. موضوع فضاهای منفی وایده پرداختن به عناصری که در اثر وجود ندارند به اندازه عناصر موجود در اثر قابل اهمیت هستند. فضاهای منفی و فضاهای بینایین سال‌ها در هنر مشرق زمین به کار رفته و تجلی داشته است. از دیدگاه چینیان باستان و «تائوباوران»<sup>۳۳</sup>، در همه‌ی پدیده‌ها و اشیا غیر ایستاد



تصویر ۴- بسم الله براساس طرحی از دوران سلجوقی، ۷۰×۱۰۰ سانتی‌متر.



تصویر ۵- یانگ ین.

پس زمینه نمودار می‌شوند. پشت زمینه اثر نیز بخشی مهم از اثر شده و فضای خالی اثر به کمک فرم می‌آید. بخشی از معنای اثر در ترکیب نهان و پنهان است. آنگونه که عشق غیب‌ها را عیان می‌کند. استفاده از فضاهای بینایین در خوشنویسی نیز قابل تأمل است. می‌توان گفت اساس شکل یک خط، کاربرد و احساس ناشی از آن بیشتر وابسته به طراحی فضاهای سفید بین خطوط است تا خود خطوط. «در مورد خوشنویسی باید گفت که الگوهای منفی تقریباً به اندازه الگوهای مثبت اهمیت دارند که به ویژه در شکل کوفی و گونه افراطی اش در شکل شکسته نمود می‌یابد. بسیاری از طرح‌های خوشنویسی صرفاً به این مشهورند که الگوهای فضاهای خالی آفریده‌اند، تا جایی که خطوط توسط خود نوشته‌ها دنبال و خوشنویسی فراوان است. از طرح‌های مینیاتوری سلجوقی در ایران گرفته تا شیشه‌های پنجره در قصرهای مغرب، می‌توان گفت: که به مانند سبک اسلامی و الگوهای هندسی از طریق خوشنویسی می‌توان به رابطه خلاء و حضور الهی که در هنر اسلامی به دست می‌آید آگاهی یافت» (نصر، ۱۹۹۶، ۸۹-۱۳).

در هنر اسلامی، فضاهای تهی و بینایین مظہر جلوه پروردگار گشته، به انسان مسلمان مجال می‌دهد، به سیر در انفس بپردازد، و به حضور دست یابد. کاربرد خلاء در هنر و معماری اسلامی به تجربه معنوی انسان می‌انجامد. «خلاء تاثیر و نفوذ محیط کیهانی را که برآدمی غالب می‌آید، می‌زداید، چرا که همیشه و همه‌جا پرتو نور الهی حجاب ماده را از میان برمی‌دارد» (نصر، ۱۳۸۵، ۱۷).

در نمونه طرح بشقابی بر جای مانده از دوران سلجوقی، با کمی تامل در می‌یابیم فضای تهی هوشمندانه وارد طرح شده است. درواقع طراح به زمینه ظرف به عنوان یک بوم خالی نگاه نکرده است و به طور معمول طرح خود را بر مبنای آن شکل نداده است. قرارگیری بدیع جای نوشته فضاهای تهی را تبدیل به بخشی از اثر کرده است. پوستر «بسم الله» براین اساس طراحی شده است.

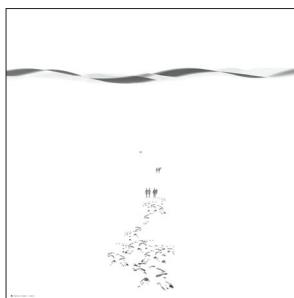
ردپای توجه به فضای منفی و نقش «فضا» در معماري و طراحی شهری متجلی می‌شود. در معماري غربي، از دوره کلاسيك گرفته تا



تصویر ۳- نقش ظرفی از دوران سلجوقی. نوشته در مکانی بسیار بدیع طراحی شده است.  
ماخذ: (كتابچه راهنمای موزه بروکلی، ۲۷)

## ساختن مدل تحلیلی

هدف از این پژوهش، آماده‌سازی و فراهم‌کردن زمینه‌ای است که بتوان با دیدن بخشی از تصویر، عناصر نهان در آن را بازسازی کرد. سپس با تحلیل داده‌های برآمده از برداشت‌های بینندگان، تفاوت یا تشابه و یا اساساً وجود فرانگاره‌ها را بررسی کرد. در یک پژوهش میدانی به دو روش و در مجموع از ۱۴۰ شرکت‌کننده پرسش به عمل آمد. برای جلوگیری از تاثیر رسانه از دو گروه مختلف سوال شد. یک گروه با در اختیار قراردادن تصویر و سوال‌ها و گروه دیگر با پخش تصویر توسط ویدیو پروژکشن و درخواست از آنان برای ثبت ایده‌های خود بروی کاغذ.

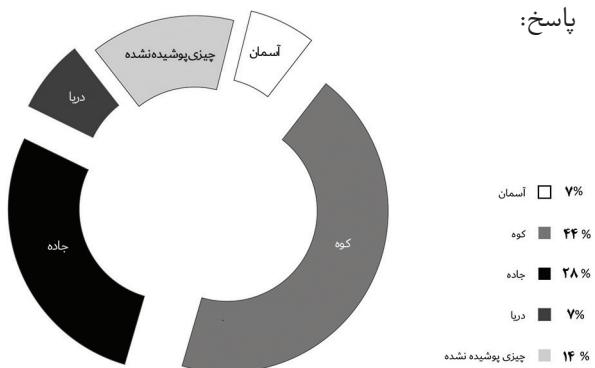


مشاهده ۱

تصویر ۶- هیوط، از مجموعه روز برفی آفتتابی، ۱۲۰×۱۲۰ سانتی‌متر.

• پرسش: چه چیزی پوشیده شده است؟

۱- آسمان ۲- کوه ۳- جاده ۴- دریا ۵- هیچ چیزی پوشیده نشده است. پاسخ:



تصویر ۷- نتیجه تحقیق میدانی بروی نمودار.

### تحلیل اطلاعات ۱

داده‌ها نشان می‌دهند درحالی که هیچ عنصر مشخصی تصویر نشده است، اما تنها درصد معتقد‌نند چیزی پوشیده نشده، و ۸۶ درصد براساس تجربه‌های پیشین، فرانگاره‌های ذهنی و دیدن رد پاها، نخست باوردارند با فضایی برفی روبرو شده‌اند و دوم معتقد‌نند چیزی در زیر برف پوشیده شده است. در این میان ۴۴ درصد با دیدن خطوطی مورب و موافق، و با ارجاع به داده‌های پیشین، معتقد‌نند کوه پوشیده شده است. ۲۸ درصد بیان کرده‌اند جاده‌ای پوشیده شده است، که همه این اطلاعات حاصل ارجاعات ذهنی بینندگان، به تجربه‌های پیشین خود است.

در جهان هستی، دو اصل متضاد با هم ولی مکمل هم وجود دارد. بنابراین، نشان‌دهنده قطب‌های مخالف و تضادهای جهان هستند. البته این بدان معنا نیست که «بنگ» خوب است و «ین» بد است (در حقیقت این تحریفی نادرست است). بلکه «ین» و «بنگ» مانند «شب» و «روز» یا «زمستان» و «تابستان» بخشی از چرخه هستند. هستند. بن و بنگ، نماینده‌ی دوگانگی منفی و مثبتی هستند که در همه چیزها یافت می‌گردند، از الکترون‌ها و پروتون‌ها گرفته تا خودآگاهی و ناخودآگاهی روان آدمی (جواهری نیا، ۱۳۸۷).

## یک تجربه پژوهشی-مجموعه روز برفی آفتتابی

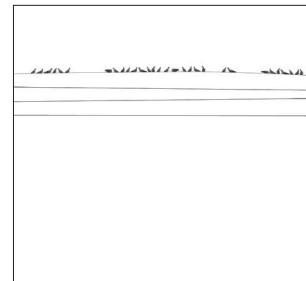
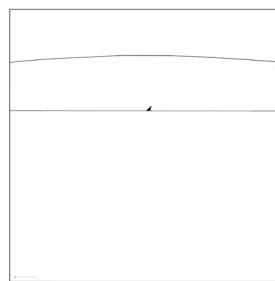
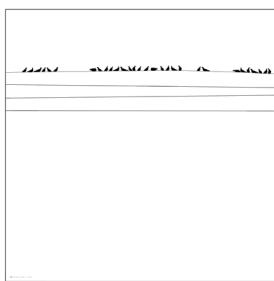
نگارنده‌گان در پی یافتن روشی هستند که با تبدیل داده‌های کیفی به کمی، بتوان به آمار و نمودار دست یافته و موضوع «سوبرکتیو فرانگاره» وجود و چگونگی خیال در او مورد تحلیل قرار گیرد. می‌دانیم برای شناخت و بررسی علمی پدیده‌های اجتماعی و طبیعی، باید فرضیه‌های نظری را با داده‌های حاصل از مشاهده یا تجربه مقابله کرد (کیوی، ۱۳۸۵، ۱۱). «گاستون باشلا»<sup>۲۴</sup>، مشی علمی را در چند کلمه چنین خلاصه می‌کند: «واقعیت علمی از راه غلبه، ساختن و آزمایش به دست می‌آید: غلبه بر پیش‌داوری‌ها، ساختن از راه تعقل و آزمایش با واقعیات» (کیوی، ۱۳۸۵، ۱۲). هرچند در واقعیت، یک تحقیق علمی به صورت خطی و پی در پی نیست و مراحل بعدی بر مراحل پیشین تحقیق تاثیر می‌گذارد، اما می‌توان انجام روش تحقیق علمی را در سه پرده تقسیم‌بندی کرد: گسترن از سوابق ذهنی و غلبه بر پیش‌داوری‌ها، ساختن پیش‌فرض‌های نظری که محقق بتواند نتایج احتمالی را پیش‌بینی کند، و آزمایش فرضیه و اثبات آن با تجربه (کیوی، ۱۳۸۵، ۱۵). این سه پرده در هفت مرحله به اجراء درخواهد آمد: ۱- پرسش آغازین- ۲- مطالعات اکتشافی- ۳- طرح نظری مساله تحقیق- ۴- ساختن مدل تحلیلی- ۵- مشاهده- ۶- تحلیل اطلاعات- ۷- نتیجه‌گیری (کیوی، ۱۳۸۵، ۱۶).

## پرسش آغازین

آیا تجربه‌های پیشین «سوژه» در فهم و تکمیل تصاویر دخالت دارند؟ آیا انسان در پس فرم‌ها به تولید نگاره‌های ناپیدا می‌پردازد؟ آیا تجربه‌های دیداری بینندگان مختلف و فرانگاره‌های ذهنی آنان نزدیک به یکدیگر هستند؟ و آیا دیدن تحت تاثیر فرانگاره و خیال صورت می‌پذیرد؟

## طرح نظری مساله تحقیق

«ویتنگنشتاین»<sup>۲۵</sup> دو ساختار متفاوت برای دیدن قایل می‌شود: ۱- دیدن در معنای تجربه دیداری و ادراک حسی که حاصل آن بازنمایی تصویر است. ۲- دیدن به مثابه توصیف یک دریافت که برابر با خود اندیشیدن است. در واقع دیدنی که همراه با تفکر است (ویتنگنشتاین، ۱۳۸۱، ۱۲۰).

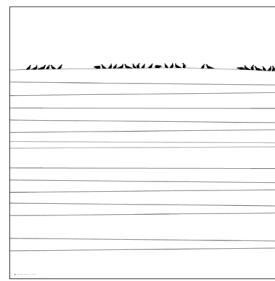
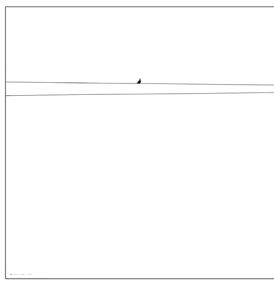


مشاهده ۸

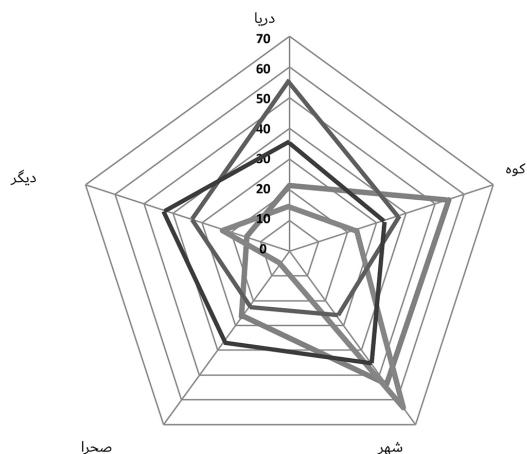
تصویر ۸- سی بزنده.

چه مکانی به خاطرتان می‌رسد؟

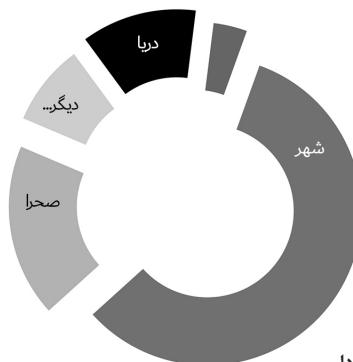
- ۱- دریا
- ۲- کوه
- ۳- شهر
- ۴- صحراء
- ۵- دیگر...



تصویر ۹- از شرکت کنندگان پرسش شد در هر مورد چه مکانی به ذهنتان می‌رسد؟



تصویر ۱۰- نتیجه پرسش بر روی نمودار.



تصویر ۱۱- نتیجه تحقیق بر روی نمودار.

## تحلیل اطلاعات ۲

۵۸ درصد شرکتکنندگان در پژوهش با دیدن پرندگان و خطوط زیرآن به بازسازی سیم‌های برق پرداخته‌اند و معتقد‌اند اینجا یک فضای شهری است.

## مشاهده ۳

داده‌ها نشان می‌دهد تغییرات کوچک در فرم و تغییر در تعداد خطوط و تعداد پرندگان بینندگان را به فضاهایی مختلف ارجاع داده است. اضافه شدن به تعداد خطوط، ارجاع تصویر را از سیم برق به موج‌های دریا تغییر داده است. اضافه شدن فاصله خطوط ارجاع را %۵۳ به سمت کوه برده است.

با انجام تغییرات جزئی در طرح سعی شد به فرانگاره‌های دیگری در مخاطب دست پیدا کرد. در این پرسش، سوال بدون پیشنهاد گرینه بوده است. از شرکتکنندگان پرسش شد: در هر تصویر چه مکانی به ذهنتان می‌رسد؟

## نتیجه

فیزیکی در دنیای بیرون وجود داشته باشد، تصویرهایی در ذهن و در دنیای درون ساکن است؛ دروند دیدن، بیننده با مشاهده نشانه‌هایی از فرم‌های جهان بیرون، تصاویر ذهنی دنیای خود را کامل کرده، دنیا را می‌بیند و می‌فهمد. هیچ فهمی بدون پیش‌فهم و هیچ نگاره‌ای فارغ از تاثیر فرانگاره صورت نمی‌گیرد. نگارنده معتقد

این نوشه ابتدا به تبیین واژه‌های مرتبط با فهم، پیش‌فهم و ارتباط آن با تصویرپرداخته، و موضوع ارتباط را مد نظر قرارداده است. سپس با مذاقه در مفهوم فهم ادعا می‌کند هر نگاه و هر فهم، حاصل پردازش ذهن بیننده و متأثر از تجربیات پیشین او است. در مورد فهم تصویری نیز پیش از آن که فرمی بر روی کاغذ یا شکلی به صورت

معنای سوار بر آنها تحت تاثیر فرانگاره‌های ذهن بیننده قرار دارد و با عبور معنا، از نگاره به فرانگاره تحت تاثیر خیال بیننده، فرم تفسیر دوباره شده و تصاویر ذهنی بازتولید می‌شوند. هرچند ایجاد بسترهای خیال انگیز برای بیننده، عاملی برای تولید معنا توسط است، ولی باید دقت داشت گاهی با ایجاد تغییرات جزئی در فرم دلالت‌های معنا توسط تفسیرگر به کلی دگرگون می‌شوند.

نمونه پژوهشی نشان می‌دهد بیننده اثر تصویری بیش از آنکه نگاره‌ها را ببیند، تحت تاثیر فرانگاره‌های ذهن خود قرار گرفته و تصاویر را تحلیل و تفسیر کرده، و مدلول‌ها را براساس دال‌ها (به واسطه تجربه دیداری خود) درک و کامل می‌کند.

است، در ساختمان درک انسان، فرانگاره‌ها نقشی موثر در ادراک تصاویر دارند. سپس در یک پژوهش از روش تحقیق علمی در علوم اجتماعی استفاده شده است. می‌توان استدلال کرد شرکت‌کنندگان در پژوهش، براساس دال‌های موجود، به مدلول‌های ذهنی خود رجوع کرده و تصویر را در ذهن خود کامل کرده‌اند. با وجود آن که نشانی از شهر نیست، بیننده با دیدن ۴ خط زیرپرنده‌گان، تصویر خطوط بر ق را بازتولید کرده است. تغییر در تعداد خطوط خیال بیننده را به سمت دریا و صحرا سوق می‌دهد. فهم تصاویر را ریه شده حاصل خیال بیننده بوده و متأثر از تجربه‌های پیشین دیداری است؛ و در پی این، تولید کننده اثر دیداری باید بداند همیشه تصاویر و

## پی‌نوشت‌ها

ربانی گلپایگانی، ع (۱۳۸۱)، هرمنوتیک فلسفی در انديشه گادامر، قبسات، شماره ۲۳، صص ۲۹-۲۴.  
 کيوي، ر (۱۳۸۵)، روش تحقیق در علوم اجتماعی (نظری و عملی) (نسخه ویراست ۲)، (ع. نیک‌گهر، مترجم)، نشر توبی، تهران.  
 لوتز، ک (۱۳۸۷)، گادامر: شکل‌گیری هرمنوتیک ايمازها، پژوهشنامه فرهنگستان هنر، ۱۱ (۱)، صص ۵۸-۷۹.  
 مجتهد شبستری، م (۱۳۷۵)، هرمنوتیک، كتاب و سنت، نشر طرح نو، تهران.  
 نامور مطلق، ب (۱۳۸۷)، يائوس و ايزيز: نظریه دریافت، پژوهشنامه فرهنگستان هنر، ۱۱ (۱)، صص ۹۳-۱۰۰.  
 نصر، س (۱۳۸۵)، تیر، پژواک در فضای تهی / اهمیت خلأ در هنر اسلامی، مجله خردناهه همشهری، شماره ۴، صص ۱۶-۱۷.  
 نصر، س (۱۳۸۹)، هنر و معنویت اسلامی، (ر. قاسمیان، مترجم)، نشر حکمت، تهران.  
 ويگشتاين، ل (۱۳۸۱)، پژوهش‌های فلسفی (نسخه چاپ دوم)، (ف. فاطمی، مترجم)، نشر مرکز، تهران.

Belting, H (2001), *Bild Anthropologie: Entwurf für eine Bildwissenschaft*, Wilhel Fink Verlag, Munchen.

Betti, E (1967), *Allgemeine Auslegungslehre als Methodik der Geisteswissenschaften*, J. C. B. Mohr, Tübingen.

Brown, G & Yule, G (1983), *Discourse analysis*, Cambridge University Press, Cambridge.

Gadamer, H. G (1990), *Gesammelte Werke* (Vol. 1), Mohr Verlag, Tuebingen.

Gadamer, H. G (2003), *Truth and Method*, (J. Weinsheimer, Trans.), Continuum, New York.

Hove, L.-J (2004), *Improving Image Retrieval with a Thesaurus for Shapes, The VORTEX Prototype*, Bergensis, The faculty of social sciences, Department of information science and media studies.

Jean-François Le, N (1979), *La Sémantique psychologique*, French P, Paris.

Lao-tzu (2008), *Tao Te Ching*, (J. Legge, Trans.), Manor, Rockville, Maryland.

Mitchell, W. J (1986), *Iconology: Image, Text, Ideology*, U of Chicago P, Chicago.

Stalnaker, R (1987), "Assertion" Syntax and Semantics, Yale University Press, New Haven and London.

Stanford, B. M (2009), *The Remaining 10 Percent: The Role of Sensory Knowledge in the Age of the Self-Organizing Brain*, (J. Elkins, Ed.), Routledge, New York, London.

۱ اصطلاح فرانگاره پیشنهاد نگارنده بوده و حاصل ترکیب دوازه «فررا» [farā]: دورتر؛ بالاتر؛ آن سوت؛ مانند فرابنفش، فراتیبیعی؛ در ترکیب با کلمه‌ی «نگاره» [negāre] : نقش؛ صورت نقاشی شده می‌باشد.

۲ اصطلاح «بیش فهم» از مجتهد شبستری گرفته شده است (مجتهد شبستری، ۱۳۷۵، ۳۸).

۳ در یک سنجش میدانی توسعه نگارنده این نتیجه حاصل شد که چگونه با تغییری جزئی در تنشیبات فرم یک خانه، برداشت مخاطبان تبدیل به پیکان (فلش) و یا درخت کاج از آن فرم می‌گردد.

4 Presupposition.

5 Schema.

6 Image Schema.

7 William John Thomas Mitchell (1942).

8 Image.

9 Meta-Picture.

10 Louis Albert Necker (1786-1861)، ریاضیدان و فیزیک‌دان سوییسی،

11 Wolfgang Köhler (1887 - 1967)، روان‌شناس آمریکایی،

12 Car Michael.

13 Hogan.

14 Waller.

15 Emilio Betti (1890-1968).

16 Visuality .

معادل دیدوارگی به کار رفته است.

18 John A. Walker.

19 Sarah Chaplin.

20 Perceiver.

21 Receiver.

۲۲ نادر شایگان فرد مقدمه مقاله «پژواک در فضای تهی / اهمیت خلأ در هنر اسلامی» (نصر، ۱۳۸۵، ۱۲).

۲۳ یکی از ادیان رسمی چینی قدیم که در قرن ۶ ق. م. با مجموعه‌ای از معتقدات و مناسک و اعمال مذهبی پیدا شد و بعدها با مسایل فلسفی و عرفانی نقش بست.

۲۴ Gaston Bachelard (۱۸۸۴-۱۹۶۲)، *فیلسوف و معرفت شناس فرانسوی*.

25 Ludwig Josef Johann Wittgenstein (26 April 1889 - 29 April 1951).

## فهرست مراجع

بورکهارت، ت. (۱۳۹۰)، ارزش‌های جاودان در هنر اسلامی، (ا. رحمتی، تدوین)، فرهنگستان هنر، تهران.  
 جواهري‌نيا، ف (۱۳۸۷)، تکرشي ژرف به يي چينگ و مفاهيم آن، بدیهه، تهران.