

## مطالعه ویژگی‌های ساختاری و نقوش فرش روتشیلد کاشان محفوظ در موزه هنر اسلامی دوحه

الهه پنجه‌باشی\*

دانشیار دانشگاه الزهراء، دانشکده هنر، دانشگاه الزهراء، تهران، ایران

شیوا علایی‌یزدی

کارشناس ارشد رشته نقاشی، دانشکده هنر، دانشگاه الزهراء، تهران، ایران

### چکیده

فرش بافی و طراحی فرش چون دیگر هنرهای ایران در دوره صفوی از تجلی و شکوفایی برخوردار شد. چنان‌که دست‌آوردهای بدیع و برجسته‌ای در جنبه‌های مختلف آن از هنر صنعتگری تا هنر بصری و نقش داشت که از بارزترین آن‌ها نقوش گیاهی پرمایه بر فرش است. این نقوش در تمام دوره‌های بعد تا به امروز تصویر بسیاری از فرش‌ها را تشکیل می‌دهند. همچنین قاب‌بندی‌ها متنوع‌تر و رنگ‌های طبیعی درخشان بر تار و پود فرش بارز هستند. در این مقاله نقوش، رنگ، جنس و بافت فرشی با نقوش گیاهی از دوره صفوی بررسی می‌شوند؛ نو ستار حاضر به مطالعه ساختار بصری و فیزیکی فرش روتشیلد کاشان دوره صفوی در موزه دوحه قطر می‌پردازد. در دوره صفوی از عناصر تصویری ترکیبی و جدید استفاده می‌شود و فن فرش بافی با ابریشم نیز در تولید فرش برای اشراف رونق بسیار می‌گیرد. این پژوهش به این پرسش‌ها پاسخ می‌دهد: نقوش فرش روتشیلد کاشان چه ویژگی‌هایی دارند؟ نقوش این فرش به چه پیشینه‌ای باز می‌گردد؟ بافت، جنس و رنگ آن چه ساختار و ویژگی‌هایی دارد؟ روش این تحقیق از نوع توصیفی-تاریخی بوده و روش جمع‌آوری اطلاعات از نوع اسنادی است. تحلیل نقوش نشان می‌دهد که آرایه‌های استفاده‌شده در فرش روتشیلد عموماً شامل نقش گل‌های مختص دوره صفوی مانند گل شاه‌عباسی و چندپر و آرایه‌هایی تزئینی از دوره تیموری مانند ابرهای چینی است که با اقتباس از نقوش تاریخی گل و نقوش خاور دور تصویر شده‌اند. این گل‌ها، برگ‌ها و اسلیمی‌ها بر بندهای ختایی در حالات و زوایای تصویر از بالا و نیم‌رخ، با اندازه‌های گوناگون و رنگ‌هایی همچون زرد، کرم، سرمه‌ای و قرمز نقش شده‌اند. هنرمند بافنده و طراح این فرش ناشناس بوده و در ساختار این فرش از رنگ‌های روشن و اصلی بهره می‌گیرد. جنس این فرش از ابریشم خالص بوده که رنگ‌ها بر آن درخشانند.

### واژگان کلیدی:

صفوی، فرش، کاشان، روتشیلد، نقش، رنگ.

\*مسئول مکاتبات: e.panjebashi@alzahra.ac.ir

تا در دنیا از فرهنگ و هویت ایرانی صحبت می‌شود، فرش ایرانی به‌عنوان نمود بارزی از فرهنگ و هنر ایرانی در صدر موضوعات بحث قرار می‌گیرد. طرح و نقش فرش ایرانی ویژگی‌هایی مختلف از فرهنگ و هنر نواحی و اقلیم مختلف و دوره‌های تاریخی را نمایان می‌کند. با اینکه مبدأ بافت فرش به صورت واضحی مشخص نیست، اما مورخان و صاحب‌نظران معتقدند که بافت فرش با ایرانیان آغاز شده است. دست‌آوردها نشان از آن هستند که فرش در ابتدا به‌عنوان عایقی در مقابل سرما و نم به‌وجود آمده و به‌مرور زمان نقش خود را در قالب یک اثر زینتی و هنرمندانه در منازل اعیان و اشراف ایفا کرده است. از ادوار مختلف در ایران، دوره صفوی دوره شکوفایی هنر در همه زمینه‌هاست. نمونه‌های بارز و چشم‌گیر فرش‌ها در موزه‌های نام‌آور گوناگون دنیا مانند قالی اردبیل عموماً از کارگاه‌های قالی‌بافی شاهی این دوران به‌دست آمده‌اند. ابراز توجه و علاقه شاهان صفوی به این کسب و کار باعث شد تا صنعت فرش از پیشه‌های روستایی تا مرتبه‌ای یکی از هنرهای زیبای درباری صعود کند. در این پژوهش به بررسی ویژگی‌ها و ساختار نقوش و

رنگ یکی از شاهکارهای فرش دوره صفوی، فرش لچک‌ترنج ابریشم خاندان روتشیلد بافته کاشان محفوظ در موزه هنر اسلامی در دوحه قطر پرداخته می‌شود. پرسش‌های اصلی این پژوهش عبارت‌اند از: فرش روتشیلد کاشان از نظر بصری چه خصوصیتی دارد؟ نقوش آن از نظر تاریخی به چه زمانی برمی‌گردد؟ ساختار بافت، جنس و رنگ آن چه ویژگی‌هایی دارند؟ این پژوهش دارای ماهیت تاریخی در فرهنگ فرش ایران در دوره صفوی است و هدف از آن معرفی و مطالعه ساختار و ویژگی‌های فرش روتشیلد کاشان مربوط به دوره صفوی است. ضرورت انجام این تحقیق مطالعه نقوش این فرش نفیس است که به دو گروه الهام گرفته شده از طبیعت و نقوش هندسی و تجریدی تقسیم می‌شود، گرچه نقش مایه‌ها به صورت مشترک در هر دو گروه پدیدار می‌شود. این نقوش شامل گل‌ها، برگ‌ها، اسلیمی‌ها، ختایی‌ها و ابرهای چینی است. رنگ‌های فرش روتشیلد غالباً قرمز، کرم، سرمه‌ای و سبز هستند، بافت فرش تخت بدون پرز و از جنس ابریشم است.

## ۱. پیشینه پژوهش

فرش ایرانی نماد هویت و تمدن ایرانی است. از این رو توجه، شناخت و معرفی آن به‌منزله رواج این فرهنگ است که توسط پژوهشگران داخلی و خارجی مورد بررسی قرار گرفته است.

پوپ (۱۳۸۷) در کتاب «شاهکارهای هنر ایران» علاوه بر دیگر اقلام هنری در تاریخ هنر ایران، بافته‌های عصر صفوی را مورد توجه قرار داده است (Pope, 2008). حشمتی رضوی (۱۳۹۳) در کتاب «تاریخ فرش» تعریف فرش، پیشینه مصالح و مواد، سیر تحولات و تاریخچه کانون‌های بافت فرش در ادوار مختلف را مورد مطالعه قرار داده است (Heshmati, 2014). آذرپاد و حشمتی رضوی (۱۳۷۲) در کتاب «فرشنامه ایران» ساختار فیزیکی، صنعت و بازار فرش (Azarpad, Heshmati, 1993) و نصیری (۱۳۸۹) در «فلسفه جاویدان فرش ایران» ساختار، نقوش و مناطق قالی‌بافی ایران را مورد تحلیل قرار داده‌اند (Nasiri, 2010). در ترجمه بخش فرش «دایرةالمعارف ایرانیکا» زیر نظر یارشاطر (۱۳۸۳) به ساختار انواع فرش و فرش بافی دوره‌های مختلف پرداخته شده است (Yarshater, 2004). چیت‌سازیان (۱۳۸۸) در کتاب «نگاهی به تاریخ درخشان فرش کاشان» به معرفی و شرح ویژگی‌های فرش کاشان پرداخته است (Chitsazian, 2009). افروغ (۱۳۸۹) در کتاب «تمدن و نشانه‌شناسی در فرش ایران» نمادها و نشانه‌ها را در فرش ایرانی مورد مطالعه قرار داده است (Afrough, 2014). اکبری و همکاران (۱۳۹۶) در مقاله «بررسی تطبیقی الگوی طراحی فرش‌های طرح باغی و باغ‌های ایرانی دوره صفویه و قاجاریه» قالی‌های باغی را مورد بررسی قرار داده‌اند (Akbari et al, 2017). خانلری (۱۳۸۵) در پژوهش خود با عنوان «مقدمه‌ای بر سبک‌شناسی قالی دوره صفوی» به سبک‌های فرش صفوی پرداخته است (Khanlari, 2007). صباغ‌پور و شایسته‌فر (۱۳۸۹) در پژوهش «بررسی نقشمایه نمادین پرند در فرش‌های صفویه و قاجار از نظر شکل و محتوا» به نقش مایه پرند اشاره کرده‌اند (Sabaghpoor, Shayestehfar, 2010). صباغ‌پور (۱۳۸۸) در مقاله «مطالعه تطبیقی جلوه‌های شکار در

فرش‌های صفویه و قاجار» به نقوش شکارگاهی پرداخته است (Sabaghpoor, 2010). در پژوهش‌های ذکر شده به‌طور اختصاصی به ویژگی‌های فرش روتشیلد پرداخته نشده است. این مقاله سعی دارد که از پژوهش‌های یاد شده در راستای مطالعه نقوش، ترکیب‌بندی، رنگ و ویژگی‌های اصلی این فرش دوره صفوی و بافته شده در کاشان بپردازد. سعی بر این است با یافتن ریشه نقوش و تشریح آرایه‌های گیاهی به تحلیل نقوش این فرش پرداخته شود.

## ۲. مواد و روش‌ها

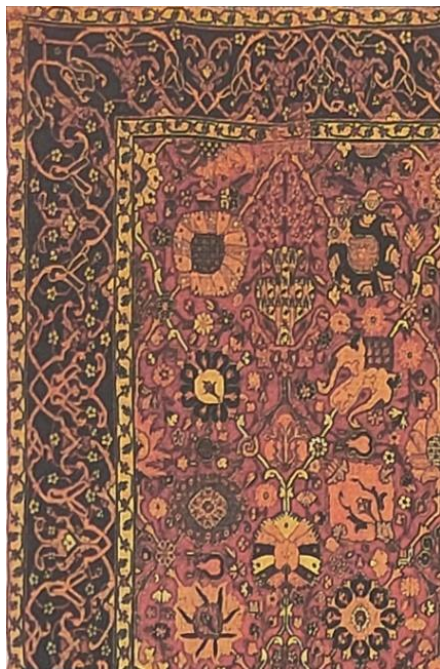
روش گردآوری اطلاعات به صورت کتابخانه‌ای (اسنادی) و با رویکرد تاریخی به صورت کیفی تهیه شده است. جامعه آماری این پژوهش فرش لچک‌ترنج روتشیلد بافته شده در کاشان مربوط به دوره صفوی در موزه هنر اسلامی دوحه قطر است. در این پژوهش به مطالعه نقوش اسلیمی و ختایی، قالب‌بندی، رنگ، جنس، بافت، تاریخچه، شهر و دوره بافت این فرش پرداخته می‌شود.

## ۳. ویژگی‌های فرش در اوایل حکومت صفویه

پادشاهان سلسله صفویه از نوادگان شیخ صفی‌الدین اردبیلی عارف قرن هفتم هجری قمری بودند. این سلسله با مقاومت در برابر یورش‌ها و کشمکش‌های اقوام غیرایرانی و برقراری نظام حکومتی مبتنی بر تقویت رسمیت‌دادن مذهب تشیع همراه ارتباط گسترش یافته با کشورهای اروپایی، سهم بسزایی در تحول نظام فرهنگی و هنری به‌دست آورد. ترویج قالی‌بافی به‌ویژه در زمان شاه اسماعیل، شاه طهماسب و شاه عباس به ترتیب در تبریز، قزوین و اصفهان بیش از سایرین بوده است (Heshmati, 2014, p. 183). در دوران صفوی قالی‌بافی ایران گسترش و رونق بیشتری پیدا کرد. ظرافت بافت و زیبایی نقش و رنگ‌آمیزی‌های گوناگون آن با ذوق و سلیقه آن زمان صورت بهتری گرفت، نمونه قالی و قالیچه‌هایی که از زمان صفویه بافته شده، اکنون بسیار است (Motamen, 1968, p. 213). فراهم شدن عوامل

بسیاری چون حمایت دربار، نفوذ طراحان دربار در تمام سطوح خلق آثار هنری، دسترس فراوان به مواد اولیه، پیشرفت صنعت رنگرزی و پذیرش فرش به عنوان کالای تجاری، به ویژه در بازارهای خارجی، از دلایل آن بودند که فرش بافی به بالاترین درجه شکوه و عظمت رسید (Walker, 2004, p. 75). تعداد قابل توجهی فرش از این دوره به لطف کارگاه‌های باز شده توسط شاهان صفوی باقی است. با سلیقه هنرمندانه فرزند شاه اسماعیل، شاه طهماسب (۱۵۷۶-۱۵۱۴ م) صنعت فرش نهایت زیبایی و ظرافت را تجربه کرد که میوه این پختگی بعد در اصفهان در دوره شاه عباس ظاهر شد. (۱۶۲۹-۱۵۷۱ م) در اعتبار فرش‌های بافته شده طی سال‌های اولیه حکومت صفوی میان محققان شبهه وجود دارد. هنری رنه به فرش‌هایی اشاره می‌کند که از دوره تیموری الهام گرفته‌اند. در حالی که برخی محققان فرش‌های اولیه این دوره را از آق‌قویونلوها و قره‌قویونلوها می‌دانند. در زمینه طرح و نقش، برخی نقش‌مایه‌ها که این فرش‌ها را می‌آرایند، با تزئین منسوجات و بناهای صفوی یکی هستند. هنرمندان مکتب هرات در زمان سلطنت شاه اسماعیل به تبریز آمده و اولین پل بین مکتب هرات و تبریز را ایجاد کردند. در این دوره حضور هنرمندان چینی و ویژگی کار آن‌ها قابل مشاهده است. ایرانیان سبک هنر چینی را پذیرفتند و نتیجه ترکیب هنر سنتی ایرانی در ترکیب با سبک چین بود. برای مثال، گل لوتوس یکی از نقش‌مایه‌هایی بود در سبک هرات، که بیشتر در هر دو نقش‌های تکرار شده و مستقل استفاده شد. آن همچنین با نقوش طبیعی دیگر چون گل‌ها، همراه با شاخه‌ها و برگ‌ها به دنبال نقش‌های چینی ترکیب شد. نوارهایی از ابرهای چینی نقش دیگر مورد علاقه بود که همچنین در فرش‌ها و مینیاتور تیموری استفاده می‌شد (Abouali et al,

2020, p. 501). دوره شاه طهماسب صفوی دوره قطعیت بیشتر در سبکی مشخص در ترکیب عناصر بصری دوره تیموری و صفوی نسبت به پادشاه قبلی یعنی پدر وی شاه اسماعیل، اولین شاه صفوی و همچنین بومی‌سازی این عناصر است. در این زمان گل‌های سبک چینی خاصیتی ایرانی و تغییر شکل یافته می‌گیرند و با قابلیت تصویربرداری ایرانی در هنرهای بصری استفاده می‌شوند. به طور کلی، از آنجا که فرش‌های صفویه تحت حمایت و توجه دربار و به سفارش شاهزادگان و اشراف بافته می‌شدند، از نظر جنس (الیاف ابریشمی و زربفت و یا پشمی بسیار ظریف)، رنگ (گیاهی و مرغوب)، ابعاد (عمدتاً بزرگ پارچه) و به ویژه طرح و نقش، شکوهمند، فاخر و ظریف هستند. تکرار طرح چندان به چشم نمی‌خورد و نمونه‌های به‌جامانده به جز مواردی که جفت بافته شده‌اند، اغلب در نوع خود یگانه‌اند. ساختار کلی طرح در این فرش‌ها را می‌توان به چند دسته تقسیم‌بندی نمود که عبارت‌اند از: لچک ترنج و ترنج‌دار افشان، قایی، بندی و محرابی. اگرچه از نقش‌مایه‌های شاخص در این دوره نیز می‌توان به گل‌های شاه‌عباسی، اسلیمی‌ها (به ویژه اسلیمی ابری یا ابرک)، درختان سرو، انواع حیوانات واقعی و خیالی و صحنه‌های شکار اشاره نمود (Sabaghpour, 2009, p. 67-68). شکل (۱) نمونه‌ای از فرش صفوی با نقش گلدانی از قرن شانزدهم است. نقوش آن عمدتاً گل‌های شاه‌عباسی ساده و خلاصه شده است. رنگ‌های گرم آن زرد، نارنجی، قرمز و قهوه‌ای گرم هستند و ابعاد آن ۱۷۴ در ۲۶۹ سانتی‌متر است. تاریخ بافت این فرش دقیقاً مشخص نیست و به دوره حکومت شاه طهماسب یا اوایل حکومت شاه عباس برمی‌گردد. البته نقوش و رنگ‌های آن حاکی از تعلق آن به اوایل حکومت شاه طهماسب است.



شکل ۱: قالی نقش گلدانی، قرن شانزدهم میلادی و نزدیک‌نمای یک چهارم آن (Hangeldin, 1996, p. 9).

Fig 1: Vase carpet, 16th century, and its quarter close-up (Hangeldin, 1996, p. 9).

شهرت بسزایی دارد. پارچه‌های زری‌بافت و قالی‌های نفیسی که در این زمان در کاشان بافته شده‌اند، هرکدام در نوع خود شاهکاری از هنر رنگرزی و بافندگی هستند. لذا به یقین می‌توان گفت که در عصر صفویه قالی‌بافی کاشان به اوج کمال رسید و هنرمندان این شهر

#### ۴. فرش کاشان در دوره صفوی

قالی‌های کاشان به جهت زیبایی و نفاست در طول قرن‌های متمادی جایگاه ویژه‌ای دارند. کاشان نه تنها به واسطه سابقه قالی‌بافی بلکه به سبب بافت پارچه‌های مخمل و زربفت آن از دوره صفویه

نمونه‌های بارز زشی از خود به یادگار نهادند که امروزه برخی از آن‌ها زینت‌بخش موزه‌های دنیاست (Mortazavi, 2015, p. 105).

پروفسور پوپ درباره هنر صناعی فرش کاشان در دوره شاه طهماسب می‌نویسد: «مخمل بافان در رنگ‌آمیزی میدان وسیع‌تری داشتند و قالی بافان در طراحی دستشان باز بود. بنابراین، در نیمه دوم قرن دهم هجری قمری از کارگاه‌های کاشان یک سلسله قالیچه و چند قالی بزرگ ابریشمی بیرون آمد نمونه این قالی‌ها عبارت است از: قالی شکار وین، قالی پرنس برابری در ورشو، قالی شکار پادشاه سوئد» (Pope, 2008, p. 211) مجاورت منطقه کاشان با کویر، از یک سو و با کوه‌های مرکزی ایران، از سوی دیگر، موجب شده است که این منطقه دارای آب‌وهوای متفاوتی در نواحی مختلف خود باشد؛ به نحوی که در شمال شرق و جنوب غرب آن به ترتیب، آب‌وهوای خشک کویری و سرد کوهستانی با اختلاف درجه حرارت بارزی وجود دارد. این طبیعت متنوع روحیه تنوع‌طلبی و نواندیشی کاشان را در طول تاریخ تقویت کرده، ذهن‌های کنجکاو و پویایی را پرورش داده تا آثار بدیعی را به جامعه بشری تقدیم کنند. آثار هنری و فرهنگی مردم این منطقه از دوران ماقبل تا به حال مؤید این مطلب است. عامل مؤثر دیگر در شکل‌گیری فرهنگ پویای کاشان،

باد آباد مهین خطه کاشان که مدام هر که برخاست به هر پیشه ز شهر کاشان فرش زیباش کنون شهره دهر است چنانک

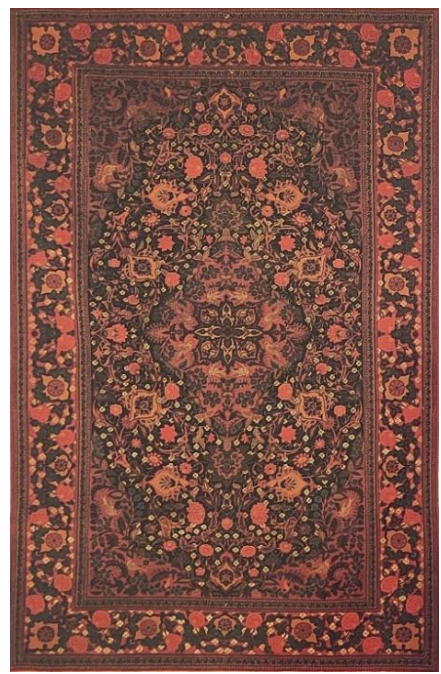
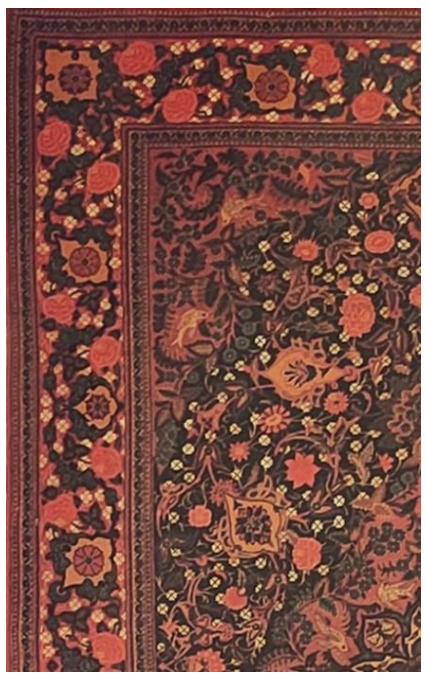
قرارگرفتن آن برگز کاروانیان مناطق گوناگون از شمال و جنوب در پهنه تاریخ ایران است. نکته‌ای مهم که در شکل‌گیری فرهنگ و هنر این مرز و بوم تأثیر بسزایی داشته است، اعتقادات دینی و فرهنگ آیینی مردم آن است که سابقه‌ای دیرینه دارد. اصلی دیگر که ارتباط تنگاتنگی با اصل فوق داشته و بر فرهنگ و هنر و طراحی این منطقه نفوذ دارد، نمادگرایی و سمبولیسم است. عاملی دیگر، انطباق آن با سفارش‌های اجتماعی و نیازهای کارکردی در هر دوره است. این عامل بعضاً ممکن است تأثیر عوامل قبلی را نادیده گرفته یا خنثی کند و برخلاف آن عوامل طبیعی طرحی را درآفکند تا پاسخی به سفارش اجتماعی خاص است (Chitsazian, 2008, p. 125). از استادان قدیم فرش در کاشان که در تاریخ فرش بافی از آن‌ها یاد می‌شود، نام مقصود کاشانی و محشتم کاشانی به یادماندنی است. نام کاشان با نام زری و مخمل و نفیس‌ترین فرش‌های ایرانی که به غلط به نام قالی‌های پولونزی (به لهستانی معروف شده است) توأم است. قالی‌های ابریشمی زریفت که به سفارش دربار لهستان در دوران صفوی در کاشان بافته شد، نخستین بار در سال ۱۸۷۸م در نمایشگاهی در پاریس در کاخ ترو کادرو به نمایش درآمد (Heshmati, 2014, p. 35-37).

مهد هوش و هنر و صنعت و بینایی بود در فن خویش‌تنش فرط توانایی بود زری و مخمل او شاهد هر جای بود

(Bahar, 2021)

معمولاً در ابعاد کوچک و سجاده‌ای هستند و قالی‌های بزرگ‌تر اسلیمی‌های گل‌دار دارند که در سطح زمینه گسترده‌اند.

شکل (۲) نمونه از قالیچه کاشان با نقش شاه عباسی و طرح نقشه لچک‌ترنج است. جنس آن از پشم و مربوط به سال ۱۹۱۰ م (۱۲۸۹ ش) است. قالی‌های ترنج‌دار کاشان



شکل ۲: نقش شاه‌عباسی، پشم، قالی لچک و ترنج‌دار کاشان، ۱۹۱۰م و نزدیک‌نمای آن (Hangeldin, 1996, p. 71)  
Fig 2: Shah Abbasi design, wool, Medallion-corner carpet, 1910 A.D. and its quarter close-up . (Hangeldin, 1996, p. 71)

فرش روتشیلد در دوره شاه‌طهماسب صفوی بین سال‌های ۹۲۰ تا ۹۴۰ش (۱۵۶۰-۱۵۴۰م) بافته شد. از فرش‌های ابریشمی نفیسی

۵. مطالعه تحلیلی ویژگی‌ها و ساختار فرش روتشیلد

هنرمندان کاشانی است (شکل ۳).

است که از کارگاه‌های کاشان بیرون آمده است. استفاده از ترکیب رنگی قرمز، سرمه‌ای و سبزی شمی گویای روحیه تنوع‌طلبی در

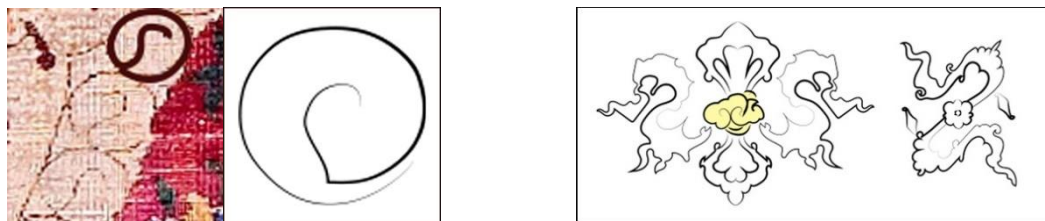


شکل ۳: فرش روتشیلد، سده ۹ ش، ۱،۷۷ در ۲،۳۴ متر و نزدیک‌نمای یک‌چهارم آن (MIA, 1999).

Fig 3: Rothschild carpet, 9 A.H., 1.77 by 2.34 meters and its quarter close-up (MIA, 1999.)

پرهیز از رنگ‌های گرم در این فرش اثری نیست. ترکیبات رنگی و نقوش با تأثیر از نگارگران این زمان، از پایتخت، قزوین، نگارگران مهاجر هراتی و دیگر نگارگران ایران است. از عناصر تصویری مورد استفاده در این فرش می‌توان به نقوش حلزونی اشاره کرد که از ساده‌ترین اشکال مورد استفاده بر آثار هنری در طول تاریخ است. در اینجا با کنار هم قرار گرفتن خطوط مارپیچ نوعی شکل گیاهی از برگ‌ها ایجاد شده است که می‌توان آن را ختایی دانست که گل و برگی بر آن سوار نیست. در این فرش آن‌ها بر سرتاسر حاشیه ترنج و چهار لچک تکرار شده‌اند (شکل ۴).

در این فرش ویژگی‌های بارز سبک چینی و سبک هرات دوره تیموری از تصاویر انتزاعی گیاهان دیده می‌شود. شاه طهماسب فرزند بنیانگذار سلسله صفوی و از اولین شاهان این خاندان بود. بنابراین، در حدود این دوره زمانی بود که بین هنر تیموری با ویژگی‌های سبک چینی و مغولی و هنر خاندان تازه به قدرت رسیده صفوی پیوند و التقاط صورت گرفت. این فرش دقیقاً محصول همین زمان است و عناصر تصویری آن با هم‌زیستی و هم‌بستگی این دوسبک در کنار یکدیگر درآمخته‌اند. نقوش غیرایرانی در آن ابرهای چینی و گل لوتوس هستند، اما از تمایل نگارگران هرات به



شکل ۴: ابرهای چینی و ختایی موجود در فرش موجود در فرش روتشیلد (Authors, 2022).

Fig 4: Chinese clouds and Khatays in Rothschild carpet (Authors, 2022.)

سطوح گسترده می‌گردند، به جهت سادگی فرم‌شناسی بسیار ابتدایی، به یقین در گروه اولین آرایه‌ها و اشکال زیبا و هنرمندانه‌ای بودند که بشر برای زیباتر ساختن سطوح مختلف از آن بهره جست (شکل ۵). چنین خطوطی بالقوه امکان آن را داشته‌اند که با گسترده شدن در هر سطح اعم از سطوح هندسی یا غیرهندسی و با رنگ‌های متنوع، جلوه‌های زیبا شنا سانه هر محصول را دوچندان سازند. به همین دلیل، چنین فرم‌هایی که محصول گردش‌های مارپیچ و انعطاف‌های بیرونی و درونی خطوط بودند، به سرعت توانستند به‌عنوان یکی از نقش‌مایه‌های اصلی و پرمایه در انواع آثار هنری جلوه‌گری نمایند، اما پرکارترین کارکردهای

فرش روتشیلد کاشان در موزه هنر اسلامی دوحه نگهداری می‌شود. این موزه مجموعه وسیع از هنرهای اسلامی را از سه قاره در طول ۱۳۰۰ سال ارائه می‌دهد که شامل نمونه‌های زیادی از آثار برنده خوشنویسی عربی، کتب اولیه اسلامی، آثار سرامیکی، شیشه‌ای، از عاج، جواهرات، آثار فلزی، مینیاتور، منسوجات و آثار چوبی است (Britannica: 2013).

### ۱-۵. دیرینگی نقش

خطوط ممتد و ساده که به‌صورت گردش‌های مارپیچ و حلزونی روی

فرم‌های جدید و متنوع‌تری تغییر یابد که در مبانی طراحی سنتی ایران آن‌ها را با نام اسلیمی می‌شناسند و شاید پس از بندهای ختایی از پرکارترین نقش‌مایه‌های فرش ایران باشند. مقایسه فرم‌های ختایی و اسلیمی نشان می‌دهد که اشتراکات بسیار در گردش‌ها و خمش‌های بیرونی و درونی این دو نقش‌مایه چیزی جز ریشه مشترک در خلق و کارکردهای آن‌ها نیست (Nikbin, 2004, p. 1).

این خطوط و گردش‌های دلفریب آن از زمانی است که به تسخیر بافندگان و طراحان فرش درآمدند. به‌نحوی که در این زمان کمتر فرش ایرانی را می‌توان یافت که در متن یا حاشیه‌های آن از قابلیت‌های چنین نقش‌مایه‌ای بی‌ بهره باشد. این خطوط مدور که عموماً گردش‌های حلزونی و پیچ‌درپیچ آن‌ها با انواع گل‌ها و برگ‌های دیگر آراسته می‌شود، در مبانی سنتی ایران با عنوان ختایی نام‌گذاری گردیده‌اند، که توانست به



شکل ۵: ظرف گلی خمره‌ای با خطوط مارپیچ و حلزونی، صحنه کشتن گاو توسط مهر، احتمالاً هزاره ۱ پ.م (Nikbin, 2004, p. 1).  
شکل ۶: بشقاب نقره مطلا با نقش گل و بته (گل‌اناری، سرخ، اسلیمی و سراسلیمی) همدان، دوره ساسانی، موزه ایران باستان (Sooresrafil, 1992, p. 20).

Fig 6: Silver gilded plate with flowers and bushes (pomegranate and rose flowers, Islimis and Islimi-tips), Hamedan, Sassanid period, Museum of Ancient Iran (Sooresrafil, 1992, p. 20).

این قالی‌ها از مهم‌ترین قالی‌های شمال شرقی ایران به‌شمار می‌آیند. (Chitsazian, 2009, p. 83). فرش روتشیلد از ترنجی در وسط به رنگ کرم با نقوش گل‌های شاه‌عباسی، گل‌های پنج‌پر، برگ‌های کنگره‌دار و گل‌های سه‌برگ بر خطوط ختایی تشکیل شده است. اطراف و محیط این ترنج با نقوش ختایی حلزونی شکل پر شده است (شکل ۵). در میان ترنج، ترنج کوچک‌تری به رنگ سرمه‌ای وجود دارد که شامل نقوش چهارگل شاه‌عباسی و چهار اسلیمی زردرنگ به هم متصل است. همچنین چهار لچک مشابه یک‌چهارم ترنج در چهار سوی زمینه فرش قرار دارد (شکل ۱۱)؛ با این تفاوت که هریک با دو اسلیمی قرمز و دو گل شاه‌عباسی پر شده است و لچکی کوچک به رنگ قرمز در گوشه آن وجود دارد.

از دیگر نقوش پر کاربرد در هنر ایرانی در طول تاریخ گل توس و گل‌های بومی ایرانی چون گل اناری است که امتداد استفاده از آن در دوران اسلامی مشاهده می‌شود (شکل ۶). مبارزه قطعی با بت‌پرستی، تصویرکردن انسان و حیوان و نیز ساختن پیکره آن‌ها ممنوع شد و هنرمندان تجسمی کوشش خود را برای تزئین کتاب آسمانی با نقوش تجریدی و انتزاعی یعنی نقوش گیاهی به‌کار انداختند و دیری نگذشت که تذهیب و تزئین کتاب، هنر پیشرفته‌ای شد و سپس از صفحات کتاب آسمانی به قالی، پارچه، کاشی و بسیاری از لوازم کاربردی زندگی راه یافت (Afrough, 2014, p. 26).

## ۲-۵. آرایه‌های فرش

**لچک ترنج:** نقشه یا طرح با محوریت مرکز. در این گونه از نقش‌ها، تعادل و توازن به شکل طولی و عرضی به دور عنصر مرکزی است که یک ترنج می‌باشد. در نقشه‌های لچک‌ترنج، ترنجی در مرکز متن (زمینه، بوم) قرار دارد و ربع آن ترنج در هریک از گوشه‌های متن فرش (به نام لچک) منعکس است (Ittig, 2004, p. 34). نخستین بار در قرن پانزدهم، احتمالاً از نقش جلد‌های چرمی کتاب‌های قدیمی و برخی کاشی‌کاری‌های مساجد و مدارس الهام گرفته شده است، حداقل از دوره صفویه در طراحی فرش ایران مرسوم بوده و یکی از عمومی‌ترین سبک‌های نقشه فرش در کاشان است که در نقاط دیگر هم از آن تقلید کرده‌اند. پوپ می‌نویسد: «قالی‌های کوچک ترنج، از نظر تعداد از بقیه قالی‌های ایرانی بیشتر هستند و

**شاه‌عباسی:** گل شاه‌عباسی از قدیمی‌ترین، زیباترین و مناسب‌ترین اجزای طراحی فرش است. گلجام گلی است که نظر و توجه بیشتر هنرمندان را هزاران سال از چین تا مصر به خود جلب کرده است. هیچ‌یک از دیگر اجزای طراحی فرش از چنین تجسم‌های گوناگونی برخوردار نیست. این آرایه از سال‌ها پیش، نشانه طراوت بوده‌اند و از عهد بسیار قدیم در آسیا مورد استفاده همگان بوده‌اند و نیز نماد و نشانه خورشیدند. آرایه گل شاه‌عباسی در همه جای مصر و در هنر آشوری یکی از مرسوم‌ترین طرح‌ها بوده است؛ به شکل‌های نیم‌رخ یا کامل، که یک گل و بوته را ایجاد می‌کند (Shabani, 2010, p. 42). حاشیه فرعی سبزرنگ فرش روتشیلد با ختایی‌هایی دارای اسلیمی‌های قرمز، گل‌های شاه‌عباسی و گل‌های پنج‌پر زرد پر شده است (شکل ۷). زمینه حاشیه فرعی داخلی فرش به رنگ سرمه‌ای است، دارای گل‌های نیلوفرآبی از

زاویه بالا به دو رنگ کرم و زرد، گل‌های پنج‌پر زرد، گل‌های دوپر و ابرهای چینی به رنگ‌های قرمز و زرد است که بر سراسر آن تکرار شده‌اند (شکل ۸).



شکل ۷: حاشیه فرعی بیرونی و نزدیک‌نمایی طرح ختایی، اسلیمی و گل و برگ‌های تکرارشونده در این حاشیه به صورت خطی و رنگی (Authors, 2022).

Fig 7: Outer sub-margin and close-up of Khatai, Islimis and repeating flowers and leaves in the exterior margin of the carpet, in linear and colored (Authors, 2022).



شکل ۸: حاشیه فرعی داخلی فرش و نزدیک‌نمایی طرح ختایی با گل‌ها و ابرهای چینی تکرارشونده در این حاشیه به صورت خطی و رنگی (Authors, 2022).

Fig 8: Inner sub-margin and close-up of Khatai design with flowers and repeating chinese clouds in the interior margin of the carpet in linear and colored (Authors, 2022.)

مرغ و پرنده و غیره قرار گرفته است.» (Mohseni, Nafari, 2001, p. 140) حاشیه اصلی فرش با کادربندی قرمزی هم‌چون ختایی است و گل‌ها درون آن قرار گرفته‌اند، به جای قرارگرفتن بر روی آن، که بر زمینه کرم است. این نقش همانند طرحی ترکیبی از ابرهای چینی و اسلیمی‌های ایرانی است که در قسمت‌های دیگر

**ختایی:** «عناصر و تعابیر اصلی ختایی غالباً از یک خط تشکیل شده‌اند (بندمحوری، گردان و مرکزگراست)، که بر حول آن تعداد بسیاری گل و برگ از قبیل گل شاه‌عباسی، گل اناری، گل پیچک، گل پنج‌پر و شش‌پر، گل مینا، گل پروانه‌ای، گل بنفشه و برگ‌های ساده، پهن، برگ سیبی، برگ شعله، برگ پیچی و همچنین تعدادی

این فرش دیده نمی‌شود (شکل ۹). درون این نقش گل‌های نیلوفر آبی کرم‌رنگ، پنج‌پر زرد، شش‌پر کرم و برگ‌های شاه‌عباسی

وجود دارند و نوار دور آن به رنگ سرمه‌ای است.



شکل ۹: حاشیه اصلی فرش و نزدیک‌نمایی کادربندی طرح ختایی این حاشیه به صورت خطی (Authors, 2022).  
Fig 9: Main margin and close-up of Khatai frame design of the carpet in linear (Authors, 2022).

اسلیمی: گیاهان پیچک‌وار به صورت شیوانده (استیلزه-تجریدی) با برگ‌های دوگانه از هم‌باز است. در نقش‌های حاشیه، اسلیمی می‌تواند به صورت پیچک‌های پشت سر هم، جفت به هم پیوسته، یک در میان جفت معکوس شده ظاهر شود (Ittig, 2004, p. 35). گاهی آن‌ها اجزای کوچکی از طرح را تشکیل می‌دهند و گاه قسمت اعظم متن و حاشیه را اشغال کرده و به صورت نقش مسلط درمی‌آیند. به گفته‌ای واژه اسلیمی از کلمه اسلیم به معنی جوانه گرفته شده است که چندان دور از ذهن نیست، بر روی ترکه‌ها و شاخه‌های اسلیمی مکرر این جوانه‌ها را مشاهده می‌کنیم. عده‌ای نیز اصل این واژه را از کلمه اسلام می‌دانند و شاید به این علت اروپاییان به تصور آنکه اسلیمی از طرح‌های عربی

(مهد اسلام) است، آن را عربسک (Arabesque) می‌خوانند (Nasiri, 2010, p. 79). فرش روتشیلد در سراسرش تنها دارای هشت عدد بند اسلیمی است. چهار عدد در ترنج کوچک میانی به رنگ زرد بر زمینه سرمه‌ای و هشت عدد نیمه اسلیمی به رنگ سرخ بر زمینه کرم‌رنگ در لچک‌های فرش که هر دو عدد از آن‌ها یک بند جوانه اسلیمی کامل را شکل می‌دهد. فرش دارای دو عدد قاب اسلیمی کامل بر بالا و پایین ترنج فرش است. همچنین چهار اسلیمی به دو نیم شده است به رنگ زرد که با رنگ سرمه‌ای پر شده فقط بر یک‌سوی هر لچک قرار دارد که به‌طور کلی چهار عدد اسلیمی کامل در کل فرش هستند (شکل ۱۰).



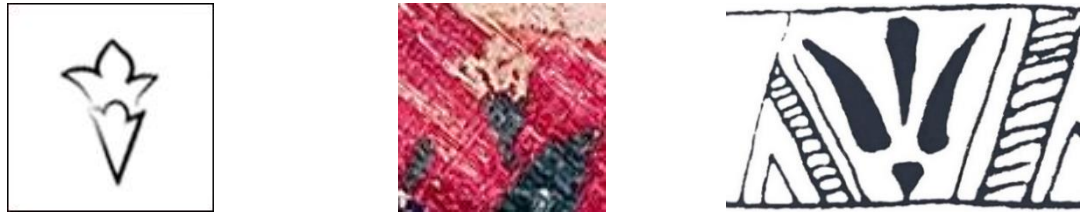
شکل ۱۰: به ترتیب از راست نمونه اسلیمی، اسلیمی‌های [یک چهارم از] ترنج و اسلیمی‌های یک لچک فرش (Ittig, 2004, p. 35), (MIA, 1999).  
Fig 10: From right an Eslimi sample, Eslimis [of a quarter] of the Medallion and a corner of the carpet (Ittig, 2004, p. 35), (MIA, 1999).

آسمان جایگاهی سه‌گانه و آیینی داشته است. در شوش نیمه هزاره سوم و عصر آفتاب، اعتقاد اساطیری به آسمان سه‌لایه و افلاک سه‌گانه شکل می‌گیرد که برگرفته از حرکت

گل‌درخت سه‌شاخه (بوته‌های سه‌گل یا سه‌برگی) با نماد خورشید: از زمان‌های پیش از تاریخ، خورشید در



سه مرحله‌ای خورشید در آسمان است. طلوع خورشید در بامداد از شرق، اوج گرفتن خورشید در نیمروز و غروب شامگاهی در غرب (Parham, 1992, p. 289). در فرش روتشیلد ۴۸ عدد گل سه‌برگ به رنگ‌های کرم، زرد و سرمه‌ای وجود دارد (شکل ۱۱).



شکل ۱۱: نقش مهر، گل سه‌برگ، شوش، هزاره سوم و گل سه‌برگ در فرش و نمای خطی آن (Parham, 1992, p. 289), (Authors, 2022).  
 Fig 11: Stamp design, three-petal flower, Susa, third millennium and Three-petal flower in the carpet design with linear view (Parham, 1992, p. 289), (Authors, 2022).

در جدول شماره (۱) نقوش اصلی گل‌ها، اسلیمی‌ها و برگ‌های فرش با وضوح کمی که پس از گذر سالین زیادی باقی مانده است، آنالیز شده‌اند. هریک از نقوش در جدول بدون در نظر گرفتن رنگ‌های گوناگون شان برحسب طرح از نظر تعداد در فرش استخراج شده‌اند.

جدول ۱: گل‌ها و آرایه‌های فرش روتشیلد به صورت رنگی و خطی، همراه با تعداد هریک در فرش (Authors, 2022).

Table 1: The Rothschild carpet flowers and arrays in color and linear, with number of each in the carpet (Authors, 2022).

تعداد	طرح خطی	طرح رنگی	نام	تعداد	طرح خطی	طرح رنگی	نام
۹۰			سه‌برگی	۸			آرایه‌های تیفو آبی (شاه‌سنجی)
۸				۵۲			
۴				۲			
۶			اسلیمی	۸			
۲۴۴			سه‌برگی	۴			
۸			برگ کوه‌گردان	۴			
۴				۸۴			گل‌های چندبر

۹۰			برگ بنجایی	۱۷۶		
۸			کاسنیگ	۶۸		

### ۳-۵. رنگ، جنس و بافت فرش

رنگ‌های قدیمی سینه‌به‌سینه رسیده و به کار می‌رود. اهمیت رنگ‌ریزی به‌اندازه جنس و بافت و طرح است و صرف‌نظر کردن از هریک از اجزای اصلی توازن کلی را برهم می‌زند (Ghalamkani, 2010, p. 115). رنگ‌ریزی در ایران باستان به دوره ساسانی می‌رسد که انواع پارچه‌های ابریشمی رنگی تولید می‌شد. فرآورده‌های ابریشمی در دوره ساسانی به‌حدی از مهارت رسیده بود که تجارت ابریشم بین چین، ایران و مغرب‌زمین به‌وجود آمد. نوشته‌ها و کتاب‌های قدیمی درباره رنگ حاکی از آن است که ایرانیان به رنگ لباس و زینان‌های خود اهمیت فراوان می‌دادند. بعد از اسلام، رنگ و اسلوب رنگ‌ریزی در دوران اسلامی نیز ادامه یافت و ریشه هنر ساسانی از بین نرفت (Heshmati, 2014, p. 19).

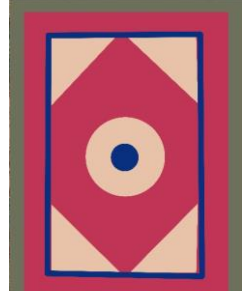
می‌دانیم که احکام اسلامی نشان‌دهنده تصاویر انسانی را ممنوع کرده است. باین‌حال، هنرمندانی که قالی مشرق‌زمین را خلق می‌کنند، در سایه فن رنگ‌ریزی و رنگ‌آمیزی که حاصل قرن‌ها تجربه است، همیشه سعی دارند نسیمی از زندگی را با تصاویری که غالباً قراردادی و سستی است، به بیننده انتقال دهند (Hangeldin, 2019, p. 20). با پیشرفت علم و بالارفتن معلومات و اطلاعات تقریباً همه آگاهی یافتند که اثرات شیمیایی و قلبیایی است که در رنگ و رنگ‌ریزی استفاده می‌شود. اما رنگ‌هایی که در ایران به کار می‌رود، توأم با مهارت و شگردهای قدیمی است و از

جدول ۳: مواد طبیعی مورد استفاده در رنگ‌ریزی فرش (Authors, 2022).  
Table 3: Carpet dyeing Natural materials (Authors, 2022).

رنگ	مواد طبیعی
قرمز	ریشه روناس (Rubia tinctorial)
آبی	محصول تخمیر شده برگ‌های درخت نیل
زرد	برگ مو زعفران
سیاه	رنگ طبیعی پشم شتر اکسید آهن
سفید	رنگ طبیعی پشم
رنگ‌های ترکیبی	اختلاط رنگ‌های اصلی با موادی مثل: حنا، پوست سبز گردو، مازو، هسته‌های انگور

جدول ۲: عمده رنگ‌های فرش (Authors, 2022).

Table 2: The main colors of carpet (Authors, 2022).

رنگ‌ها	بازسازی دورنمای رنگ‌های فرش
قرمز	
کرم	
سبز	
سرمه‌ای	

### جنس

با توجه به مواد مصرفی، قالی‌ها را به دو مقوله تقسیم می‌کنند: قالی‌های پشمی و قالی‌های ابریشمی. در مقوله دوم، قالی‌های زیبا و باشکوهی را می‌توان دید که شاید جزو زیباترین قالی‌های گره‌ای به حساب می‌آیند. باین‌حال، این قالی‌های ابریشمی درصد بسیار ضعیفی از تولید قالی را تشکیل می‌دهند، زیرا بسیار گران تمام می‌شوند و بسیار لطیف و سریع‌التأثیر هستند و همین امر با قاطعیت تمام آن‌ها را از مصارف متداول برکنار می‌نماید. در قدیم آن‌ها را در کارگاه‌های دربار می‌بافتند تا به عنوان هدیه به سلاطین و شخصیت‌های عالی‌مقام خارجی تقدیم گردند. در قالی‌های ابریشمی تار و پود معمولاً از نخ‌های ابریشمی تشکیل شده‌اند (Hangeldin, 1996, p. 24). ابریشم لیفی است پروتئینی که بر اثر انجماد موادی که کرم ابریشم ترشح می‌کند، به‌دست می‌آید. این الیاف، قدرت جذب آب

به اندازه یک سوم وزن خود را داراست و مقاومت آن در برابر حرارت بیشتر از پشم بوده و در حرارت ۱۴۰ درجه مدت زیادی مقاومت می‌کند (Chitsazian, 2009, p. 79). تولید ابریشم بیش از ۲۶۰۰ سال سابقه تاریخی دارد و کاربرد آن در انواع پارچه و قالی ایرانی شهرت و اعتبار ج‌پهانی دارد. تاریخ نگاران و جهانگردان زیادی از جمله هرودت، ابن حوقل، توماس هربرت و شاردن در نوشته‌های خود ابریشم ایران را بسیار مشهور و با ارزش خوانده‌اند. احتمالاً اولین فرش کامل بافته شده از ابریشم در ایران فرش کتبه‌ای در موزه گلینکیان لیزبون در پرتغال است (Franses, 2008, p. 14). وجود منسوجات ابریشمی نظیر مخمل و زری ایرانی همراه با قالی‌های ابریشمی در دوران صفویه در دنیا بی‌رقیب است. پروفسور وولف در زمینه نساجی ایرانی می‌نویسد: «در زمان ساسانیان الیاف و پارچه‌های ابریشمی زیادی از چین به ایران وارد شد و بافندگان ایرانی نخستین بار طرح‌های پیچیده‌ای را روی پارچه می‌دیدند که فن

## بافت

به‌طور کلی عصر ابداع فن قالی‌بافی به حدود آخرین قرون قبل از مسیحیت می‌رسد، ولی در پی اکتشافاتی که در سال ۱۹۴۹ در «پازیریک» (کوه‌های آلتائی) انجام شد، این عصر به ادوار کهن نسبت داده شد. تحت عنوان قالی مشرق‌زمین، به مفهوم دقیق آن، محصولات نواحی مختلف آسیا، که ویژگی عمده آن‌ها بافت گرهی است، قرار دارند و این گره‌ها با دست زده می‌شوند. قالی گره‌بافت را می‌توان به‌مثابه بافته‌ای بی‌جان نمود که زمینه آن از یک بافت ساده، مرکب از تارهای عمودی و پودهای افقی تشکیل شده است و در میان آن‌ها ردیف‌هایی از گره‌ها به تارها گره خورده و ثابت شده‌اند (Hangeldin, 1996, p. 7). بیشترین ساختار در بافت فرش‌های تخت ایرانی متعلق به گروهی است که توسط اهل فن، آن‌ها را اصطلاحاً «بافت داخلی» عنوان می‌نمایند که مشخص‌کننده ساده‌ترین شیوه‌ای است که در آن هر نخ ایلاف به تناوب از زیر و روی نخ‌هایی می‌گذرد که در مسیرش کشیده شده‌اند (Sherrill, 2004, p. 43). متن در فرش دستباف ایران را می‌توان به دو صورت با تعاریف یاد شده تطبیق داد و تعریف کرد: در تعریف اول، فرش دستباف به‌مثابه بافت است که نقوش نگاره‌های آن در تاروپود بافته شکل گرفته‌اند. در تعریف دوم، به نقش و ثبت نقوش و نگاره‌ها در نظامی بصری دلالت دارد که خوانش این متن با شناخت و دریافت دلالت‌های معنایی نقوش و نگاره‌های موجود در آن صورت می‌پذیرد (Moosavi, Rasooli, 2015, p. 15). بافت فرش روتشیلد کاشان، تخت بدون پرز است که به‌احتمال زیاد به شکل بافت داخلی بافته شده است یعنی نخ‌های عمودی و افقی یا تار و پود فرش از زیر و روی نخ‌های در مسیر خود می‌گذرند. این شیوه رایج‌ترین شیوه در بافت فرش تخت با ابریشم است (شکل ۱۲). فرش تخت با تار و پود ابریشم دوره صفویه همراه با نقش‌مایه‌های اصیل ایرانی قطعاً از اصلی‌ترین المان‌های شناخت هویت ایران است.

بافت آن‌ها تا آن روز برای ایشان ناشناخته بود و تقلید ساده این طرح‌ها روی دوک‌های بافندگی ایرانی عملی نبود. برای چیره شدن به این دشواری، بافندگان ایرانی نخست تار ابریشم را تابیدند. این امر سبب شد که تار آن‌ها مانند تار پشم سفت شود. دوم، بافت دوتاری (دوچله‌ای) چینی‌ها را اقتباس کردند، ولی رویه چله‌ای را تبدیل به ترکیب رویه پودی کردند. همه این کار را می‌شد با دستگاه چله‌کش سوریه‌ای انجام داد و این همان دستگاهی است که با فن بافت خود به روم شرقی، اسپانیا، ایتالیا و شمال اروپا راه یافت. در آنجا این دستگاه را دستگاه دمشقی نامیدند.» (Heshmati, 2014, p. 14)

درخشان بودن رنگ‌ها بر سطح فرش روتشیلد به دلیل استفاده از رشته‌های ابریشم است. این فرش ابریشمی به دلیل اینکه ابریشم به آسانی به دست نمی‌آمده و گران تمام می‌شده، استفاده روزمره نداشته، بنابراین یا هدیه‌ای از طرف شاه پهلمااسب یا پادشاهان بعدی صفوی به کشوری اروپایی است و یا برای دربار ایران بافته شده و بعد به‌نوعی از طریق خرید و فروش سر از اروپا درآورده است و یا به سفارش پادشاهی از اروپا بافته شده است. خانواده روتشیلد از اواخر قرن ۱۸ میلادی از طریق کسب‌وکار بانکی در فرانکفورت آلمان دارای ثروت و قدرت شدند و بعدها به بریتانیا نقل مکان کرده و نسلشان تا به حال ادامه دارد. این خاندان طی حیات خود تعدادی فرش تاریخی خریداری کرده‌اند که نام این فرش‌ها بر اساس تلفیق طرح و نقشه فرش و نام خانوادگی آن‌ها شناخته می‌شوند. یکی از این فرش‌های در مالکیت آن‌ها، فرش لچک‌ترنج ابریشمی بافته کاشان است؛ اما نهایتاً توسط موزه هنر اسلامی دوحه خریداری شده و در حال حاضر در آنجا نگهداری می‌شود. فن بافت با ابریشم و ابداعات ایرانیان در این زمینه از تکنیک‌های چینی و از اعصار کهن مانند پارچه‌بافی‌های نفیس و ظریف دوره ساسانی می‌آید. گذر زمان و در معرض نوربودن باعث فروپاشی منسوجات می‌شود، سالم‌بودن و کیفیت این فرش طی گذر از قرن‌ها ناشی از نگهداری مناسب آن توسط اشراف است.



شکل ۱۲: نزدیک‌نمایی بافت ابریشمی فرش روتشیلد (MIA, 1999).

Fig 12: Rothschild carpet silk texture close-up (MIA, 1999).

## ۶. نتایج

در آثار هخامنشی هم از زاویه بالا حجاری می‌شده، در خاور دور، مصر و تمدن‌های در طول اعصار گوناگون تصویر می‌شده و درون‌مایه‌ای اعتقادی داشته است. همچنین نقشی مانند گل سه‌برگ را که در این فرش تکرار شده است، می‌توان بر مهرها و آثار پیشاتاریخی دید و نقش ابر که مختص به هنر چین است،

نقوش فرش روتشیلد کاشان دارای ریشه‌های تصویری از اعصار کهن باستانی است. این نقوش طی گذر از سال‌ها و گذر از قلم طراحان و هنرمندان ادوار مختلف در دوره صفوی سبک مخصوص به خود را می‌گیرد. نقوشی چون گل نیلوفر آبی که

نیز در این فرش به وفور بر حاشیه و زمینه آن استفاده شده است. با اسلام آوردن آرابسک‌ها یا اسلیمی‌ها با تأثیر از ممنوعیت تصویر انسانی در آثار اسلامی شکل گرفتند و شکل جدیدی از شاخه‌های گیاهی ایجاد شد. در این فرش از اشکال مارپیچ که از ابتدایی‌ترین اشکال تزئینی تصویری است نیز استفاده شده است. هنرمند کاشانی با آوازه اصالت و نوآوری در هنر از روزگاران گذشته، با نهایت سلیقه، ابداع و همبستگی این نقوش را در کنار یکدیگر قرار داده و به آن‌ها رنگ بخشیده است. زمینه یا متن فرش به رنگ‌های پرتشع و غنی قرمز، کرم، سرمه‌ای و سبز یشمی است. در میان این رنگ‌های زمینه، انواع گل‌های قرمز، نارنجی، زرد، سرمه‌ای و کرم‌رنگ و برگ‌ها، پیچش‌های گیاهی، ختایی‌های سبز، قرمز و کرم آمده است. تمام این نقوش و رنگ‌ها با نخ ظریف ابریشم با وضوح و استادی بافته شده و سطحی زیبا را که نماینده تصویری از باغ است، زندگی بخشیده است. تمام این‌ها نهایتاً به لطف و روحیه هنردوست شاهان صفوی و مخصوصاً شاه طهماسب که این فرش در یکی از کارگاه‌های شاهی او بافته شده است ممکن شده است.

#### ۷. بحث در نتایج و یافته‌ها

مبدأ فرش بافی در دنیا با ایران آغاز می‌گردد و از اولین نمونه‌های قالی ابریشم نیز در ایران یافت شده است. تفاوت فرش‌های ادوار قبل با دوره صفویه آرایه‌های تازه کشف شده گل‌ها، اسلیمی‌ها و ختایی‌ها و غنای رنگی این نقوش بر ابریشم است. این هنر پیوند زیادی با تذهیب و هنر نگارگری و همین‌طور هنرهایی چون حکاکی، مُتبت و معرق این دوره دارد. طرح فرش‌های این دوره را گویی هنرمندانی مشهور چون رضا عباسی می‌زدند. با مفروش کردن زمین با تصویر باغ، نواحی چون کاشان که عمدتاً با بیابان محاصره شده است، جلوه‌ای از باغ ایرانی را برای خود به‌وجود می‌آوردند. در انتهای این پژوهش نتیجه گرفته می‌شود که گل نیلوفر آبی یا شاه عباسی جایگاه خود را از گذشته کهن ایران و ملل دیگر در هنر ایران باز می‌کند و به یک نماد اصلی فرش ایرانی با نقوش گیاهی در دوره صفوی تبدیل می‌شود؛ همراه با ابرهای چینی که از ادوار قبل در هنر ایران جایگاه خود را ایجاد

#### نتیجه‌گیری

فرش روت شیلد بافته شده در زمان شاه طهماسب از اوایل سلسله صفوی، آغاز دوران شکوفایی هنر ایرانی اسلامی است و کاشان محل بافت آن است؛ هنر این شهر به استفاده از نقوش نمادین شهرت دارد و در آثار آن عمدتاً از رنگ‌های گرم استفاده می‌شود. طرح فرش روت‌شیلد از نوع لچک ترنج است با ترنجی در وسط و چهار لچک در چهار گوشه فرش به رنگ کرم. از نقوش نمادین اصلی این فرش گل شاه عباسی با تاریخچه‌ای طولانی و نقش مورد استفاده ملل گوناگون است با معنای طراوت و رویش. همچنین ابر چینی با ریشه در خاور دور،

کرده بود. بالغ بر چهارصد برگ و گل پنج‌پر کوچک که نقوش پُرکننده زمینه هستند، در متن اصلی فرش روت شیلد به رنگ‌های نخودی، سرمه‌ای و زرد وجود دارند. اما گل‌های نیلوفر آبی بسیار بزرگ‌تر و پرجلوه‌تر در زمینه اصلی فرش، تنها کمی بیشتر از بیست عدد هستند. همچنین گل‌های سه‌پر و کوچک همگی دارای خطوط جداکننده هستند و برای دیده‌شدن دارای تفاوت رنگی شدید با زمینه هستند. تمام این نقوش به یکدستی در کنار هم بر متن فرش با رنگ‌های منتخب طراح فرش می‌نشینند. رنگ‌های فرش به صورت یکی‌درمیان در قاب‌بندی خود تیره و روشن می‌شوند تا از این کنتراست رنگی، همجواری رنگ‌ها دچار مشکل و درهم آمیخته نشوند. این رنگ‌ها عمدتاً نخودی و قرمز همراه با نوارهای فرعی حاشیه نسبتاً باریک سرمه‌ای و سبز هستند که به دلیل تفاوت رنگ از رنگ‌های اصلی فرش و همچنین هم‌اندازه نبودن به چشم می‌آیند. درحالی‌که رنگ سرمه‌ای روشن که جلوه بیشتری دارد و موج‌های حاصل از رنگ آن زودتر به چشم بیننده می‌رسد باریک‌تر و سبز که نسبت به این سرمه‌ای طول موج رنگی کمتری دارد، سطح بیشتری را به نسبت اشغال می‌کند تا توازن سطوح رنگی حفظ شود و ترکیب‌بندی رنگی چشم را آزار ندهد؛ گویی که دیگر هیچ رنگی نسبت به سطوح اشغال‌کننده‌اش نیازی به تغییر و کم‌وزیاد شدن ندارد. این سبک متنوع استفاده از رنگ و حاشیه‌هایی با اندازه‌های متفاوت در تاریخ فرش ایرانی سابقه چندانی ندارد و بدیع است. همچنین در حاشیه اصلی فرش کادربندی‌هایی برای نقوش گل در نظر گرفته شده که در طراحی فرش گذشته خیلی دیده نمی‌شود و ریشه در شرق دور دارند. فرش روت شیلد، تخت و دارای بافت تار و پود ساده ابریشم به نام شیوه گره‌بافت است که برای این‌گونه فرش‌های نفیس، آوان و براق به دلیل ساختار ابریشم، به بیانگری بصری کمک می‌کند و از شلوغی بصری و درهم‌رفتن نقوش اهتزاز می‌کند. به‌طور کلی، این فرش قرن ۱۶م دارای تأثیرات زیادی از هنر خاور دور، چین و دوره تیموری است که با یگانگی و یکدستی با صنعتگری بومی، فرهنگ غنی و نقوش ایرانی جدید و متداول زمان خود ترکیب می‌شود. فرش که نمادی از هویت ایرانی در دنیاست، غالباً با فرش‌های صفوی موجود در موزه‌های دنیا شناخته می‌شود.

ختایی‌ها که نگهدارنده گل‌های گوناگون هستند و از اشکال ساده مارپیچ به‌وجود می‌آیند، اسلیمی ابداع مسلمانان برای گسترش طرح در هر فضای بصری در هنگام ممنوعیت تصاویر انسانی و گل‌های پُرکننده دیگر چون گل سه‌برگ، از ویژگی‌های فیزیکی این فرش نوع رنگ‌های آن است از مواد طبیعی به رنگ‌های قرمز، کرم، سبز و سرمه‌ای، همین‌طور جنس الیاف ابریشمی آن که در دوره صفوی با استفاده از ترنجد بافت دوچله‌ای این الیاف ظریف قابل‌استفاده عمده‌تر و متداول می‌شوند. شیوه بافت فرش روت‌شیلد نیز به صورت داخلی و تخت

بدون پُرز است. مطالعه نقوش، رنگ و ویژگی‌های فرش‌های گیاهی مورد پژوهش قرارنگرفته تاریخی به‌خصوص از دوره

صفوی که شاهد تنوع و تفاوت یک‌به‌یک فرش‌ها با یکدیگر هستیم، برای تحقیقات آتی پیشنهاد می‌شود.

## References

- Abouali, L., Ni, J., Kaner, J. (2020). The Evolution of Iranian Carpet Designs with the Influence of Islam and Chinese art; Ilkhanid, Timurid, Safavid. *Journal of History, Culture and Art Research*, 9(1), 494-506.
- Afrough, M. (2014). *Semiology of Iranian carpets*. Tehran: Mirdashti Cultural Center. [in Persian]
- [افروغ، محمد (۱۳۹۳). نماد و نشانه‌شناسی در فرش ایرانی. تهران: فرهنگسرای میردشتی].
- Aghamiri, A. H. (2004). *Khatai decorative designs in illumination and carpet designing*. Tehran: Yasavoli. [in Persian with English summary]
- [آقامیری، امیرهوشنگ (۱۳۸۳). آرایه‌ها و نقوش ختایی در هنر تذهیب و طراحی فرش. تهران: یساولی].
- Aghamiri, A. H. (2008). *Arabesque decorative designs in illumination and carpet designing*. Tehran: Yasavoli. [in Persian with English summary]
- [آقامیری، امیرهوشنگ (۱۳۸۷). آرایه‌ها و نقوش اسلیمی در هنر تذهیب و طراحی فرش. تهران: یساولی].
- Akbari, H., Nokhostin Khayat, H., Nokhostin Khayat, A. (2017). Comparative Survey of The Design Patterns of Garden Carpet and Iranian Gardens in Safavid And Qajar Periods. *Goljaam Scientific-Research Quarterly*, 13(32), 29-41. [in Persian with English abstract]
- [اکبری، حسن، نخستین خیاط، هلن، نخستین خیاط، آرمین (۱۳۹۶). بررسی تطبیقی الگوی طراحی فرش‌های طرح باغی و باغ‌های ایرانی دوره صفویه و قاجاریه. گلجام، ۱۳(۳۲)، ۲۹-۴۱].
- Azarpad, H. and Heshmati Razavi, F. (1993). *Carpet Encyclopedia of Iran*. Tehran: Arian. [in Persian]
- [آزپاد، حسن و حشمتی رضوی، فضل‌الله (۱۳۷۲). فرشنامه ایران. تهران: آریز].
- Bahar, M. Sh. (2022, April 12). Ode number 100. *Ganjoor*. Retrieved from <https://ganjoor.net/bahar/ghasidebk/sh100/> [in Persian]
- Britannica, T. Editors of Encyclopædia (2013, November 28). *Museum of Islamic Art*. *Encyclopedia Britannica*. Retrieved from <https://www.britannica.com/topic/Museum-of-Islamic-Art-museum-Doha-Qatar>
- Chitsazian, A.H. (2008). Investigating the effective factors on Kashan carpet design. In Kh. Doroudchi (ed.), *Collection of articles on carpet art*. Tehran: Shadrang, 101-135. [in Persian]
- [چیت‌سازیان، امیرحسین (۱۳۸۷). بررسی عوامل مؤثر بر طراحی فرش کاشان. در خلیل درودچی (ویراستار)، مجموعه مقالات هم‌اندیشی هنر فرش. تهران: شادرنگ، ۱۰۱-۱۳۵].
- Chitsazian, A.H. (2009). *The Kashan Carpet, Its History and Splendor*. Tehran: Soroush. [in Persian]
- [چیت‌سازیان، امیرحسین (۱۳۸۸). نگاهی به تاریخ درخشان فرش کاشان. تهران: سروش].
- Franses, Michael. (2008). *A Museum of Masterpieces*. *Hali*, 38(155), 1-37.
- Hangeldin, A. (1996). *Persian Rugs and Carpets*. (A. Karimi, Trans.). Tehran: Yasavoli. (Original work published 1978) [in Persian]
- [هانگلدین، آرمن (۱۳۷۵). قالی‌های ایرانی. (ترجمه اصغر کریمی). تهران: یساولی].
- Ghalamkari, A. (2010). *The Art of carpet in Iran: A brief research*. Abadan: Porsesh. [in Persian]
- [قلمکاری، احمد (۱۳۸۹). هنر فرش ایران: تحقیقی پیرامون صنعت فرش و سیر تکاملی آن. آبادان: پرسش].
- Heshmati Razavi, F. (2014). *Carpet History: The Persian Carpet Evolution and Development*. Tehran: Samt. [in Persian]
- [حشمتی رضوی، فضل‌الله (۱۳۹۳). تاریخ فرش: سیر تحول و تطور فرش بافی ایران. تهران: سمت].
- Ittig, A. (2004). *Knotted-pile carpets: Designs, motifs, and patterns*. In E. Yarshater (Ed.), (R. laali Khamse Trans.). *History and Art of carpet-weaving in Iran* (Encyclopædia Iranica). Supplement vol. 4, Tehran: Niloofar, 33-43. [in Persian]
- [ایتیگ، آنت (۱۳۸۳). فرش‌های پُرزدار با گره: طرح، نقوش، نقش‌مایه و واگیره. در احسان یارشاطر (ویراستار)، (ترجمه ر. لعلی خمسه)، تاریخ و هنر فرش بافی در ایران (بر اساس دایره‌المعارف ایرانیکا). ضمیمه شماره ۴، تهران: نیلوفر، ۳۳-۴۳].
- Khanlari, M. (2007). *Introduction to Safavid carpets styles*. *Golestane Honar Academy of Art*, 2(5), 160-169.
- [خانلری، مجید (۱۳۸۵). مقدمه‌ای بر سبک‌شناسی قالی دوره صفویه. گلستان هنر، ۲(۵)، ۱۶۰-۱۶۹].
- MIA (1999). *The Rothschild small silk medallion carpet*. The Museum of Islamic Art, Doha, Qatar. Retrieved from <https://www.mia.org.qa/en/textiles/232-carpet/226-object657>
- Mohseni, H., Nafari, B. (2001). *Art General Knowledge*. Tehran: Hesse Bartar. [in Persian]
- [محسنی، حسین، نفری، بهرام (۱۳۸۰). اطلاعات عمومی هنر. تهران: حس برتر].
- Mousavi Lor, A. S., Rasouli, A. (2015). *Intratextuality structure in design and pattern of Iranian carpet*. Tehran: Morakabe sepid. [in Persian]
- [موسوی‌لر، اشرف‌السادات، رسولی، اعظم (۱۳۹۴). ساختار درون‌متنی طرح و نقش فرش دستباف ایران. تهران: مرکب سپید].
- Mortazavi Ghasabsarai, M. (2015). *Introduction to Kashan carpets*. *Astane Honar*, 5(13), 104-109.
- [مرتضوی قصابسرای، مرضیه (۱۳۹۴). معرفی قالی‌های کاشان. آستان هنر، ۵(۱۳)، ۱۰۴-۱۰۹].
- Motamen, A. (1968). *Carpet and rug*. *Name Astane Qods*, 10(1), 208-220. [in Persian]
- [مؤتمن، علی (۱۳۴۷). قالی و قالیچه. نامه آستان قدس، ۱۰(۱)، ۲۰۸-۲۲۰].
- Nasiri, M. J. (2010). *The Persian Carpet*. Tehran: Mirdashti Cultural Center. [in Persian with English summary]
- [نصیری، محمدجواد (۱۳۸۹). افسانه جاویدان فرش ایران. تهران: فرهنگسرای میردشتی].
- Nikbin, H. (2004). *Decorative elements of Arabesque and Khatai pattern in the carpet designing and illumination*. Tehran: Yasavoli. [in Persian]
- [نیک‌بین، حسین، (۱۳۸۳). عناصر تزئینی اسلیمی و ختایی در طراحی فرش و هنر تذهیب. تهران: یساولی].
- Parham, S. (1992). *Persian Rural and Nomadic Hand-weaves: Volume 2*. Tehran: Amir Kabir. [in Persian]
- [پرهام، سیروس (۱۳۷۱). دست‌بافته‌های روستایی و عشایری فارس: جلد ۲. تهران: امیرکبیر].
- Pope, A. U. (2008). *Masterpieces of Persian art*. (P. Natel Khanlari, Trans.). Tehran: Yasavoli. (Original work published 1945) [in Persian]



[شریف‌زاده، سید عبدالمجید (۱۳۷۹). تصویرگری، شیوه‌ای در فرش‌بافی ایران. کتاب ماه هنر، ۲(۲۳ و ۲۴)، ۳۰-۳۳.]

Sherrill, S. B. (2004). Flat-Woven Carpets: Techniques and Structures. In E. Yarshater (Ed.), (R. laali Khamse Trans.). History and Art of carpet-weaving in Iran (Encyclopædia Iranica). Supplement vol. 5, Tehran: Niloofar, 43-57. [in Persian]

[شریل، سارا ب. (۱۳۸۳). فرش‌های بدون‌پرز یا تخت‌بافت؛ ساختار و فنون بافت. در احسان یارشاطر (ویراستار)، (ترجمه ر. لعلی خمسه)، تاریخ و هنر فرش‌بافی در ایران (بر اساس دایرةالمعارف ایرانیکا). ضمیمه شماره ۵، تهران: نیلوفر، ۵۷-۴۳]

Souresrafil, Sh. (1992). The Great carpet designers of Iran: A study of the developement in carpet designing. Tehran: Soroush. [in Persian]

[صویراسرافیل، شیرین (۱۳۷۱). طراحان بزرگ فرش ایران: سیری در مراحل تحول طراحی فرش. تهران: سروش.]

Walker, D. (2004). Safavid carpets. In E. Yarshater (Ed.), (R. laali Khamse Trans.). History and Art of carpet-weaving in Iran (Encyclopædia Iranica). Supplement vol. 9, Tehran: Niloofar, 75-89. [in Persian]

[واکر، دنیل (۱۳۸۳). فرش‌های دوران صفویه. در احسان یارشاطر (ویراستار)، (ترجمه ر. لعلی خمسه)، تاریخ و هنر فرش‌بافی در ایران (بر اساس دایرةالمعارف ایرانیکا). ضمیمه شماره ۹، تهران: نیلوفر، ۸۹-۷۵.]

[پوپ، آرتور اپهام (۱۳۸۷). شاهکارهای هنر ایران. (ترجمه پرویز ناتل خانلری). تهران: یساولی.]

Rene, H. (1911). From Khorasan to the land of the Bakhtiari: Three months of travel in Persia. Paris: Hachette. [in French]

Sabaghpoor Arani, T. (2009) Comparative Study of Manifestation of Hunting in the Safavid and Qajar Carpets. Negareh, 4(10), 64-79. [in Persian with English abstract]

[صباغ‌پور آرانی، طیبه. (۱۳۸۸). مطالعه تطبیقی جلوه‌های شکار در فرش‌های صفویه و قاجار. نگره، ۴(۱۰)، ۶۴-۷۹.]

Sabaghpoor, T., Shayestehfar, M. (2010). The Study of Symbol Bird Patterns in Safavid and Qajar Carpets from the Aspects of Farmand Content. Negareh, 5(14), 39-49. [in Persian with English abstract]

[صباغ‌پور، طیبه، شایسته‌فر، مهناز (۱۳۸۹). بررسی نقشمایه نمادین پرنده در فرش‌های صفویه و قاجار از نظر شکل و محتوا. نگره، ۵(۱۴)، ۳۹-۴۹.]

Shabani Khatib, S. A. (2010). Pictorial Dictionary of Array and pattern of Iranian Carpets. Qom: Sepehreh Andisheh. [in Persian]

[شعبانی خطیب، صفرعلی (۱۳۸۷). فرهنگ‌نامه تصویری آرایه و نقش فرش‌های ایران. قم: سپهر اندیشه.]

Sharifzadeh, S. A. (2000). Illustration, a style in Iranian carpet weaving. Ketab Mah Honar, 2(23 & 24), 30-33. [in Persian]