

چگونگی نقش‌مایه اسلامی در حاشیه  
قالی‌های سده دهم و میانه ۱۸۱/۱۹۵



قالی لچک-ترنج، دهم و میانه، مأخذ:  
[www.collections.vam.ac.uk](http://www.collections.vam.ac.uk)

# چگونگی نقش‌مایه اسلامی در حاشیه‌قالی‌های سده دهم و پنجم\*

رضوان احمدی‌پیام\*\* عفت‌السادات افضل‌طوسی\*

ashraf.sadat.mousavi@modares.ac.ir\*\*\* مهدی کشاورز‌افشار

تاریخ دریافت: ۱۴۰۰/۶/۱۲

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۰/۹/۱۶

صفحه ۱۸۱ تا ۱۹۵

نوع مقاله: پژوهشی

## چکیده

با آغاز حاکمیت صفویان از قرن دهم هـ، آفرینش نوآورانه قالی با ساختاری (طراحی و بافت) متفاوت از گذشته در صد سال نخست رقم خورد؛ نظام‌های تزئینی حاکم بر ساختار (زمینه و حاشیه) قالی‌های صفویه، مطالعه حاشیه‌آن‌ها را ضرورت بخشیده است. اسلامی‌ها از پر تکرارترین نگاره‌های در قالی‌های صفویه و حاشیه آن‌ها هستند. هدف مقاله آگاهی و تأمل چگونگی بهره‌گیری هنرمندان عصر صفویه از نقش اسلامی در حاشیه‌قالی‌های منطقه‌ای و تأکید بر الگوهای اصیل در طراحی حاشیه‌قالی است. سوال‌های این پژوهش عبارتند از: ۱. نقش‌مایه اسلامی در حاشیه‌قالی‌های سده دهم هـ از دیدگاه طراحی سنتی قالی در انواع ساختارهای تزئینی و جای‌گیری چگونه است؟ ۲. وجه ممیزه کاربست نقش اسلامی در حاشیه‌قالی‌های مناطق بافنده‌گی (پنج‌گانه) قرن دهم هـ بر چه اساسی است؟ ۳. روش تحقیق تطبیقی - تحلیلی و گردآوری اطلاعات کتابخانه‌ای است.

۲۲ نمونه قالی سده دهم هـ با محوریت کاربرد اسلامی در حاشیه بررسی شد. نتایج تحقیق در پاسخ به پرسش نخست، با تحلیل تصاویر خطی حاشیه‌ها انواع پنج‌گانه اسلامی ساده، گل‌دار، ماری و دهان‌آذری و نظام‌های شش‌گانه تزئینی مشتمل بر بازو و بندی (قلمدانی)، مداخل، اسلامی‌گل‌دار، بندا اسلامی‌پیچان، قاب اسلامی یا ترکیب‌های متقارن، اسلامی‌ماری با ترکیب‌بندی آزاد و کاربست آن‌هادر سه بخش مجزای حاشیه اصلی و فرعی، حاشیه‌اصلی و حاشیه‌فرعی مسجل گردید. در پاسخ به پرسش دوم، بیشترین کاربست انواع اسلامی به قالی‌های تبریز و هرات تعلق داشت. نمونه‌های تبریز، هرات و قره‌باغ بر بهره‌مندی از انواع ساختارهای تزئینی و قالی‌های تبریز، قره‌باغ و کاشان به لحاظ کاربست اسلامی‌هادر هر سه بخش حاشیه سرآمد گردیدند؛ بنابراین حاشیه‌قالی‌های تبریز و هرات در بهره‌مندی از وجوده سه‌گانه مذکور پیشتاز بودند.

## کلید واژه‌ها

اسلامی، کیفیت‌های بصری، حاشیه‌قالی، دوره صفویه.

\*این مقاله برگرفته از رساله دکتری نویسنده اول با عنوان «واکاوی در سبک حاشیه‌قالی‌های شهری صفوی» در دانشکده هنر دانشگاه الزهرا (اس)، به راهنمایی نویسنده دوم و سوم و مشاوره نویسنده چهارم است.

\*\*دانشجوی دکتری پژوهش هنر، دانشکده هنر، دانشگاه الزهرا، شهر تهران، استان تهران

Email:Rezvan.a.p@semnan.ac.ir

\*\*\*استاد تمام، گروه پژوهش هنر، دانشکده هنر، دانشگاه الزهرا، شهر تهران، استان تهران (نویسنده مسئول)

Email:Afzaltousi@alzahra.ac.ir

Email:a.mousavi925@gmail.com

\*\*\*\*استاد تمام، گروه پژوهش هنر، دانشکده هنر، دانشگاه الزهرا، تهران، استان تهران

Email:m.afshar@modares.ac.ir

\*\*\*\*\*استادیار گروه پژوهش هنر، دانشگاه تربیت مدرس، شهر تهران، استان تهران

## مقدمه

مدیریت هنر با حذف تمرکزگرایی در حوزه‌های مختلف فرهنگی-سیاسی از اولین دستاوردهای حاکمیت صفویان در ایران بود. در این زمان با قوت گرفتن ثروت، قدرت و وحدت ملی ایرانیان، نظمی چشمگیر در همه وجوده اجتماعی پدید آمد که هنرها گوناگون از این مقوله بی‌بهره نماندند. ساده‌ترین شکل از نظم یادشده در طراحی سنتی ایران قوام یافت و در ساختار آثار هنری همچون قالی‌ها مورد توجه قرار گرفت. حاشیه‌ها پایدارترین و منظم‌ترین فضای قالی، مشتمل بر تکرار مرتب واحدهای تزئینی از ساده تا پیچیده هستند.

بدین ترتیب تحلیل ساختارهای تزئینی مبتنی بر یک نقش‌مایه ویژه در حاشیه قالی‌ها (نظیر اسلامی در مطالعه حاضر)، می‌تواند چگونگی طراحی سنتی در محصولات مراکز بافنده‌گی متعلق به قرون دهم و یازدهم و را آشکار سازد. قابل تأمل است که در صد سال نخست حاکمیت صفویان، فرشبافی از رشد قابل تأمل در کیفیت و کیفیت برخوردار بود؛ عوامل محیطی، جغرافیایی و بومی، این قابلیت را دارند که ویژگی‌های متمایزی را در ساختار قالی‌ها پدید آورده‌اند؛ حاشیه قالی‌های ادوار مختلف تاریخی به ویژه عصر صفویه، بخش قابل تأملی است که این تأثیرپذیری مستثنان بوده است.

در این مطالعه نمونه‌هایی متعلق به قره‌باغ، بخشایش، تبریز، کاشان، کرمان و هرات با فضای حاشیه چندگانه موردمطالعه قرار گرفته‌اند؛ انتخاب شهرهای یادشده بر اساس شناسنامه زمانی و مکانی ارائه شده از سوی صاحب‌نظران فرش در ارتباط با قالی‌های سده دهم است. بدیهی است پیشینه پرقوت این مراکز در زمینه فرهنگ، سیاست و هنر، در تولید قالی‌های نفیس صفویه نقش پررنگی ایفا نموده است. بر این اساس قالی‌های قرن دهم و میلادی به واسطه برخورداری از تنوع بالا در ساختار و محل بافت، به عنوان جامعه آماری این بررسی از سوی نگارنده‌گان انتخاب شدند. هدف این مقاله دریافت نمونه‌های پایدار تزئینی موجود در طراحی سنتی اصیل ایرانی با تأکید بر اصلی‌ترین نقش‌مایه گیاهی در هنرها سنتی و چگونگی بهره‌گیری هنرمندان از آن‌هادر فضاهای مختلف آثار هنری (مطالعه موردي حاشیه قالی‌ها) می‌باشد.

سوال‌های این پژوهش عبارتند از: ۱. نقش‌مایه اسلامی در حاشیه قالی‌های سده دهم و میلادی طراحی سنتی قالی در انواع ساختارهای تزئینی و جایگیری چگونه است؟ ۲. وجه ممیزه کاربست نقش اسلامی در حاشیه قالی‌های

مراکز بافنده‌گی قرن دهم و میلادی اساسی است؟ ضرورت و اهمیت تحقیق قالی‌هادر تمامی نمونه‌های اصیل از ساختار مشخص مبتنی بر متن و حاشیه برخوردار هستند. حاشیه قالی به واسطه برخورداری از محدودیت فضایی، کیفیت‌های تزئینی ویژه‌ای را در خود جای می‌دهد.

مطالعه و ارائه مؤثرترین نقش‌مایه‌ها و نظامهای تزئینی ملهم از آن‌ها در حاشیه قالی‌های شهرهای مختلف ایران عصر صفویه، می‌تواند شناخت گنجینه‌های هنری متعلق به هنرمندان قدیمی عرصه قالی را فراهم آورده و بهره‌مندی از آن‌ها را سهل‌الوصول نماید.

## روش تحقیق

روش تحقیق در این مقاله تطبیقی- تحلیلی و روش جمع‌آوری اطلاعات بر پایه اطلاعات کتابخانه‌ای و اینترنتی (درگاه موزه‌های متropolitain، موزه ویکتوریا و آلبرت و موزه هنرهای تزئینی بوستون) است. همچنین ابزار گردآوری اطلاعات، مطالعه، مشاهده و تهیه تصاویر خطی از نمونه‌های موجود در منابع یادشده است. جامعه آماری تحقیق شامل قالی‌های متعلق به قرن دهم و میلادی از عهد صفویه بوده است که از این میان تعداد ۲۲ نمونه با محوریت وجود اسلامی در الگوهای تزئینی حاشیه آن‌ها موردمطالعه قرار گرفتند. همچنین ساختار حاشیه نمونه‌ها می‌بایست فاقد آسیب‌دیدگی باشد، بر این اساس نمونه‌گیری در نوشتار حاضر به شیوه غیر تصادفی و برای رسیدن به معرف بودن یا ایجاد قابلیت مقایسه صورت پذیرفته است. در این شیوه پژوهشگر به دنبال رسیدن به نمونه‌ای است که معرف یک گروه وسیع‌تر از نمونه‌ها باشد، یا اینکه بستری مناسب جهت مقایسه گروه‌های مختلف را فراهم آورد. روش تجزیه و تحلیل اطلاعات، کیفی با رویکرد تحلیل داده و سپس تطبیق نمونه‌های موردمطالعه است؛ در این شیوه چگونگی کاربست اسلامی در حاشیه قالی‌ها بر اساس تصاویر خطی مستخرج از نمونه‌ها، طبقه‌بندی شدند و با مقایسه تطبیقی آن‌ها شاخصه‌های متمایز نقش اسلامی در تولیدات شهرهای مختلف توصیف گردید.

## پیشینه تحقیق

پژوهشی در زمینه قالی‌های صفویه با تمرکز بر چگونگی کاربست اسلامی و تزئینات ملهم از آن در حاشیه قالی‌ها یافت نشد؛ اما مطالعات انجام‌شده در چهارچوب کلیات تحقیق بر حسب ترتیب تاریخی به شرح ذیل است: عباس زمانی در مقاله‌ای تحت عنوان «طرح آرابسک و اسلامی در آثار تاریخی اسلامی ایران» منتشرشده در نشریه هنر و مردم شماره ۱۲۶ (۱۳۵۲) به تحلیل نقش‌آسیلی و نمونه‌های موجود آن‌ها در آثار تاریخی اسلامی ایران پرداخته است. نتایج گویای این بوده که اسلامی با داشتن خاستگاه مذهبی، ابداع مسلمانان و اعراب نیست؛ این نقش با شباهت به گیاهان و موجودات مختلف می‌تواند آیینه‌ای تمام‌نما از طبیعت و نقشی فراگیر و فارغ از تعلق به قوم یا منطقه‌ای خاص باشد.

در مقاله دیگری تحت عنوان «بررسی ویژگی‌های حرکت دورانی مارپیچی اسلامی نماد تقدس، وحدت و

هنر اسلامی، چگونگی استفاده از آن و نظامهای تزئینی مرتبط با این نقشماهی در حاشیه‌ها موردتوجه قرارگرفته تا وسعت خلاقیت طراحان قالی آن عصر در ایجاد تنوع نقش و طرح، شناسایی و ارائه گردد. قابل تأمل است که مطالعات پژوهشی مرتبط با قالی‌های سده‌های دهم و یازدهم ق.ق با رویکرد به نقشماهی تزئینی خاص (اسلیمی) در یک فضای مشخص (حاشیه) کمتر موردنوجه هنرمندان قرارگرفته است.

### ۱. مبادی مفهومی و بصری نقشماهی اسلیمی در هنر ایران

اسلیمی از اصلی‌ترین نگاره‌های گیاهی برگرفته از طبیعت است که در وجوده مختلف هنر ایرانی-اسلامی موردنوجه هنرمندان قرارگرفته است. از منظر هنرشناسان اسلامی این نقش از مبانی هنر اسلامی دانسته شده است؛ تیتوس بورکهارت اسلیمی را دوگانه تزئینی در آفریش نمونه‌وار اسلامی می‌داند که از دو عنصر درهم تابیدگی و گیاهی بودن، برخوردار است که اولی به تأملات نظری هندسه و دویی بر نمایش و ترسیم وزن اشاره دارد. او معتقد است تکرار موزون اسلیمی ساختار تثیت یافته ذهن را برهم می‌زند و هرگونه یادآوری فردی با تداوم بافتی نامحدود را مض محل می‌گرداند. (بورکهارت، ۱۳۸۹: ۱۴۹-۱۴۶) ژرژ مارسیه نیز معتقد است نخستین تلاش طراح آرابیک آن است که طرح و نقشی در یک مجموعه پیچیده، منطقی، بهمپیوسته و سرهم نمایان شود، بهگونه‌ای که چشم انسان منشأ آن را گم کند و نیز بازیابد. (مارسیه، ۱۹۶۸: ۷۱-۷۰)

برخی دیگر از پژوهشگران غربی اسلیمی را آرابیک یا عربیک یعنی عربی‌وار می‌خوانند؛ واژه‌ای به مفهوم نقش عربی که در توصیف کلی انواع نگاره‌های اقتباسی از هنرهای ساسانی، بیزانسی و اسلامی در مغرب زمین بکار رفته است. نقشی با سبقه طولانی که تنوع و پراکندگی شان نواحی اروپای شمال غربی تا آسیای میانه و جنوب غربی را فرامی‌گرفته است. (مرزبان و معروف، ۱۳۸۰: ۲۰) ارنست کولن هنر پژوه اسلامی، آن را شیوه‌ای تزئینی با اشکال و نقش گیاهی و درختی و هندسی ساده شده یا استیلیزه و انتزاعی دانسته که در هنرهای مختلف نظیر تنهیب، نگارگری، کاشی‌سازی، قالی‌بافی، قلمزنی، گچبری، منبت‌کاری، حجاری و غیره کاربرد دارد. (کولن، ۱۳۷۴: ۲۳) همچنین برخی منابع در معرفی اسلیمی از اصطلاح «مورسک» استفاده نمودند که به تزئینات اسلامی از اشکال هندسی، اسلیمی و گلوبوت‌های درهم تابیده رایج میان اقوام ببر شمال آفریقا و خصوصاً مراکشی‌ها اطلاق می‌شده است. (مرزبان و معروف، ۱۳۸۰: ۲۲۲) بر اساس گسترده‌گی مفهوم و کاربردی که این نقش از آن برخوردار گردیده، بستری فراهم شده تا در وجوده مختلف هنری

زیبایی» نوشته پور جعفر و موسوی‌لر در فصلنامه علوم انسانی شماره ۴۳ (۱۳۸۱)، به منشاً و مفاهیم نمادین اسلامی با اتكا به نظرات علمی و زیبایی‌شناسی پرداخته شد و مسجل گردید که ماهیت دورانی (حلزونی) اسلامی باکیفیت‌های بصری حاکم بر مبادی هنرهای تجسمی نظیر تعامل، توازن و ریتم مطابقت دارد.

زهره نامدار در مقاله خود با عنوان «بررسی تزئینات اسلامی در مینیاتورهای دوره صفوی» منتشر شده در فصلنامه نقشماهی شماره ۱۲ (۱۳۹۱)، سعی داشته با بررسی و تطبیق انواع نقش اسلامی در دو گرایش هنری از یک بازه زمانی، بر رابطه هنر نگارگری و معماری دوران صفوی و نحوه تأثیر و تأثر آن‌ها نسبت به یکدیگر تأکید نماید.

علیرضا مشبکی‌اصفهانی و نرگس صفایی مقاله‌ای تحت عنوان «سیر پیدایش نقش گیاهی در هنر صدر اسلام (با رویکرد ویژه به نقش اسلامی و ختایی)» در فصلنامه نگارینه هنر اسلامی شماره ۱۰ (۱۳۹۵) منتشر گرده و بیان داشته‌اند زمینه‌ساز رواج نقش اسلامی در هنر صدر اسلام با بن‌مایه‌هایی از هنر ساسانی، ممنوعیت تصویرسازی نقش انسانی بود و به تدریج بر اساس تعالیم خاص اسلامی، ساختاری انتزاعی به خود گرفت و به سایر هنرهای این دوره هم راه یافت.

در مطالعه تحقیقی دیگری با عنوان «الگوهای ساختاری اسلامی‌های ابری-ماری در جلدی‌های دوره صفوی» منتشر شده در فصلنامه نگره شماره ۴۳ (۱۳۹۶) به تأییف شش‌بلوکی، خواجه‌احمد عطاری و تقوی‌نژاد، چگونگی ترکیب‌بندی اسلامی ابری-ماری و تنوع ساختاری آن در تزئین جلدی‌های دوره صفوی موردنوجه واقع شده و مسجل گردیده که این نقش مشتمل بر دو نظام متقاضن و نامتقاض در فرم و پرکننده فضا یا واگیرهای مکرر در ترکیب‌بندی هستند.

همچنین لاجین پهلوان علمداری، حمید ماجدی و ستاری ساریانقلی در مطالعه خود با عنوان «بررسی و تحلیل الگوهای اسلامی و نقش گیاهی محرب الجایتو مسجد جامع اصفهان» منتشر شده در نشریه نقشجهان شماره ۴ (۱۳۹۷)، به تحلیل و بررسی نقش گیاهی محرب الجایتو، کلیات و جزئیات الگوهای حاکم بر آن‌ها پرداخته اند و نتایج آن گویای این است که نقش گیاهی (اسلامی و ختایی) فاقد ترکیب‌بندی مستقل و اغلب به نقش نوشتاری وابسته هستند و عموماً فضای خالی میان نوشتارها را پر کرده‌اند.

تمایز عده نوشتار حاضر با موارد یادشده در این نکته است که حاشیه‌قالی‌های به دلیل برخورداری از محدودیت‌های ویژه طولی و عرضی، فاقد ظرفیت بالای تزئینی نسبت به دیگر فضاهای قالی هستند. بر این اساس با مرکز بر نقش اسلامی به عنوان غالب‌ترین عنصر تزئینات سنتی

و نقوش نوشتاری به کیفیتی متفاوت از گذشته در ساختار فرش‌ها بروز یافتند. صاحب‌نظران معتقدند که در این زمان برای نخستین بار به دست نقاشان و نگارگران زبردست شهری، حاکمیت ساختارهای تزئینی پیچیده در کلیت چهارچوب قالی (زمینه و حاشیه) رسمیت یافت. (حشمتی رضوی، ۱۳۹۳: ۱۹۰)

بر اساس آنچه بیان شد تحلیل کیفیت بصری قالی‌ها و اجزاء تشکیل‌دهنده بر پایه نقش‌مایه و نظامهای تزئینی در آن‌ها می‌تواند وجهه مغفول مانده در تحولات مرتبط با قالی‌ها را شفافیت بخشد. در صدسال نخست حکومت صفویان قالی‌های متنوع از منظر طرح و نقش در مراکزی همچون قره‌باغ، بخشایش، تبریز، کاشان، کرمان و هرات تولید شدند که از نظامهای مختلف قابل تأملی نسبت به یکی‌گر در طرح و نقش برخوردارند؛ در ساختار قالی ایران تعاملی دوسویه میان نقش و طرح ایرانی برقرار است؛ تعاملی هم‌پایه ارتباط کلمات در چیدمان ساختار ادبی که آگاهانه قلمداد می‌شود. شاکله درونی ساختار قالی طرح است که نقوش تزئینی بر اساس آن چیده می‌شوند و در این چیدمان ضوابطی تعریف می‌گردد که نمایه‌ای از مفهوم یا تزئین را ارائه می‌نمایند. برخی بر این اعتقاد هستند که قراردادهای تزئینی در هنر ایران نه تنها مانع بر سر راه هنرمندان نبوده، بلکه راهگشای خلاقیت آفرینشگران گردیده است. (پوپ و آکرمن، ۱۳۸۷: ۱۲۸۴) همچنین تامپسون بیان می‌کند که برای درک ساختارهای تزئینی در فرش بایستی نقوش درون آن‌ها مشخص گردد و در مقام مقایسه با یکی‌گر قوارگیرند تا ساختارهای مشترک و وجوده تمایز آن‌ها آشکار شود. (Thompson, 1983: 155)

بر این اساس نگارندگان در این مقاله تلاش نمودند ساختار حاشیه‌ای‌های قرن دهم و میانه را با محوریت بررسی کیفیت نقش‌مایه اسلامی به عنوان وجهه ممیزه تولیدات، مورد تحلیل قرار دهند.

حاشیه عنصری پایدار و ثابت در ساختار قالی است که در ادوار مختلف با اهداف خاص اعتقادی، تزئینی و کاربردی مورد توجه قرار گرفته است. اگرچه به عنوان قاب تزئینی در قالی‌ها از امتیازات خاص بصری نیز برخوردار است؛ حصویری معتقد است اساس حاشیه در قالی‌های ایران سادگی، تکرار و رعایت تقارن در سراسر نوارهای حاشیه است. (حصویری، ۱۳۸۵: ۲۲۳) از منظر طراحان قالی، حاشیه مبتنی بر نواری پهن با طرح واگیرهای است که حاشیه اصلی خوانده می‌شود و حاشیه‌های فرعی نوارهای باریک داخلی یا خارجی هستند که به فراخور جای‌گیری خود نامگذاری می‌شوند. (بسام، ۱۳۹۲: ۴۳)

بدین ترتیب با توجه به اهمیت حاشیه در طراحی قالی می‌توان نظامهای تزئینی حاکم بر این بخش از قالی‌های صفویه را مورد توجه قرار داد. نمونه‌های موردمطالعه در این مقاله مطابق با شناسنامه انتسابی مستقیم به شهرهای

رسمیت یابد؛ در تأثیفی همچون گلستان هنر نیز از نگاره اسلامی یا اسلامی تحت عنوان نقش خاصی در نقاشی و تذهیب یادشده است. (منشی قمی، ۱۳۵۲: ۱۹۷)

واژه اسلامی از قرن نهم و میانه به بعد در متون ظاهر شد و پس از آن در دوره صفویان کاربرد عمومی یافت. یعقوب آژند بیان داشته که نخستین بار جعفر بایسنقری، رئیس کتابخانه سلطنتی هرات در زمان شاهزاد و بایستقرمیرزا، در گزارشی مربوط به سال‌های ۸۲۱-۸۳۰ م.ق در باب عملکرد هنرمندان کتابخانه سلطنتی از اسلامی یاد می‌کند و اصل آن در مُرّق بهرام‌میرزا در توپقاپی سرای استانبول محفوظ است. با گسترش کاربرد اصطلاح اسلامی در منابع دوره شاهطهماسب اول (۹۸۴-۹۳۰ م.ق) نویسیده‌یاری هم در مثنوی‌هایش در باب کاخ‌های شاهطهماسب و نقوش و تزئینات آن، از این اصل به صورت اسلامی یا اسلامی یادکرده است. دوست‌محمد هروی هم در دیباچه مُرّق بهرام‌میرزا متعلق به سال ۹۵۱ م.ق بر ادعای نویسیدی مبنی بر اختراع اسلامی توسط حضرت علی (ع) اشاره می‌کند و می‌گوید آنچه در گُرف نقاشان به اسلامی معروف است، آن حضرت اختراع فرمود. (آژند، ۱۳۹۳: ۴۴۸-۴۴۹)

با سقوط تیموریان، شاه اسماعیل صفوی در آغاز سده دهم و میانه (سال ۹۰۸ م.ق) به سلطنت صفویان رسمیت بخشید. شاهطهماسب فرزند ارشد وی نیز پس از پدر به قدرت رسید (۹۳۰-۹۸۴ م.ق) و بیش از نیمقرن با حسن تدبیر و ثبات سیاسی، کشورداری نمود. در سایه حمایت پادشاهان هنرپرور صفویان (شاه اسماعیل و شاهطهماسب) پیشرفت معنایی هنر تأمین با تولید آثار برجسته، در صدسال نخست حاکمیت رقم خورد و گفتمانی پویا و نیرومند در جریان خلق آثار هنری پدید آمد. یکی از تحولات قابل تأمل پیشرفت‌هایی است که در هنر فرشبافی ایران ظهر کرد؛ تبریز، کاشان، کرمان و هرات از مراکز قالی‌بافی در زمان سلطنت شاه اسماعیل و شاهطهماسب بودند و محصولاتشان باهدف تجهیز کاخ‌های سلطنتی یا ارسال تحفه‌های سیاسی- تبلیغاتی تولید می‌شدند است. (بلک، ۱۳۹۴: ۷۶) حمایت دربار و به کارگیری طراحان ممتاز، منجر به تولید شمار قابل توجهی از قطعات در این دوره شد و رویکرد نوظهور تبدیل قالی از محصولی غیر درباری به هنر- صنعتی باشکوه شکل گرفت. برخی نظریه‌پردازان پیشرفت کمی و کیفی (طراحی، رنگرزی و بافت) قالی‌بافی ایران در سده دهم را حاصل تخیل آزادانه طراحان، فاصله گرفتن از حاکمیت آداب قومی و تولید محصولاتی با کارکرد تزئین قصرهای سلطنتی، پیشکش‌های سیاسی، مبادلات کالا به کالا و تأمین سفارشات اروپایی می‌دانند. (Bennett, 2004: 44-45)

انقلابی در طراحی قالی به وقوع پیوست که نگارگران و تذهیب‌گران کتاب را نیز به خود مشغول نمود. نقوش و طرح‌های مختلف نظیر گل‌ها، اسلامی‌ها، درختان، حیوانات

ممتاز مؤلفه‌های بصری را تضمین می‌نمود. از مکتوبات سیاهان و نگارگری‌ها چنین برمی‌آید که از قالی‌بافی در این خطه حمایت می‌شده است. (ادواردن، ۱۳۶۸: ۱۸۷-۱۸۶)

پرهام معتقد است که نقشماهی «ماهی درهم» و مشهور به هراتی برآمده از تولیدات هرات، در خزانه تقوش بسیاری از مناطق فرشبافی ایران ماندگار شد. (پرهام، ۹۴، ۱۳۹۹)

بدین ترتیب مدیریت فرهنگی-هنری صفویان و شاخص بودن مراکز تأمینبرده به لحاظ برخورداری از ظرفیت‌های هنری، بستر مناسبی برای تولید قالی‌های فاخر و متنوع فراهم آورده بود. با بررسی حاشیه قالی‌های سده دهم ق. از نواحی یادشده مسجل گردید که در ۲۲ قالی، نقشماهی اسلامی در همه آن‌ها با وجود گوناگون مبتنی بر انواع اسلامی، ساختارهای تزئینی با محوریت اسلامی و جایگیری نقش مذکور (حاشیه اصلی، فرعی یا هر دو) مشهود است. چگونگی اسلامی در چهار نمونه قالی از قره‌باغ (تصاویر ۴-۱)، یک نمونه قالی از بخشایش (تصویر ۵)، هفت نمونه از تبریز (تصاویر ۶-۱۲)، پنج نمونه از کاشان (تصاویر ۱۳-۱۷)، دو نمونه از کرمان (تصاویر ۱۸ و ۱۹) و سه نمونه از هرات (تصاویر ۲۰-۲۲) موردبررسی قرارگرفته است. مجموع ۲۲ نمونه مطالعاتی در جدول ۱ ارائه شده است.

## ۱-۲. انواع نقشماهی اسلامی در حاشیه قالی‌های سده دهم

نقش اسلامی ماحصل تخیل هنرمندانی است که از طبیعت الهام گرفته‌اند؛ وزیری بیان می‌کند که اسلامی اساساً نمودار درختانی باشاخ و برگ است که به صورت قراردادی درآمده است. (وزیری، ۱۳۴۰: ۲۰۶) بر این اساس محققان اسلامی‌ها را به واسطه تنوع بصری که در تزئینات مختلف به نمایش می‌گذارند به انواع مختلفی همچون اسلامی برگی (با برگ‌های متصل یا ساقه‌های نازک گیاهی در هم‌تنیده)؛ اسلامی طوماری (ساقه‌های گیاهی متکثراً و نامتناهی)؛ اسلامی ماری (نگاره‌ای پیچان، منفرد و منفصل)؛ اسلامی دهان‌اژدری (با دو بازوی جدا از هم) تقسیم‌بندی نمودند. (زمانی، ۱۳۵۲: ۲۱) اما آنچه طبق بررسی حاصل از حاشیه قالی‌های سده دهم به دست آمده است انواعی است که به شرح ذیل هستند:

### ۱-۱-۱. اسلامی ساده

این نوع اسلامی مهمترین و پرکاربردترین شکل از اسلامی در قالی‌های سده دهم ق. است. (تصویر ۲۳) عده‌ای بر اساس شکل بازوهای این‌گونه از اسلامی، منبع الهام را خرطوم فیل دانسته‌اند. (جبلی، ۱۳۸۰: ۱۰۹-۱۱۰) به طورکلی این نقشماهی شامل دو بته متدخل و در جهت‌های مخالف یکدیگر است و شاخه بزرگتر همیشه در جهت بند یا ساقه اسلامی قرار می‌یابد. به دلیل سادگی

قره‌باغ، بخشایش، تبریز، کاشان، کرمان و هرات در منابع معتبر انتخاب شده‌اند.

این مراکز علاوه بر تولید قالی با نظامهای پایدار تزئینی، از سابقه فرهنگی (مذهب، سیاست و هنر) نیز برخوردار بودند. تبریز پایتخت نخست پادشاهان صفوی و دومین، شهر مهم از نظر مذهبی، سیاسی و فرهنگی تا پایان این سلسله بوده است. برخی معتقدند که شکوفایی قالی‌بافی ایران، در تبریز و کارگاه‌های سلطنتی آن رخداده است؛ کارگاه‌هایی که تولید محصولات درباری آن‌ها مبتنی بر حضور هنرمندان عالی مقامی بود که به فرمان شاه یا به میل خود به پایتخت صفویان آمده بودند تا از حمایت‌های درباری بهره‌مند شوند. (پرهام، ۹۳: ۱۳۹۹)

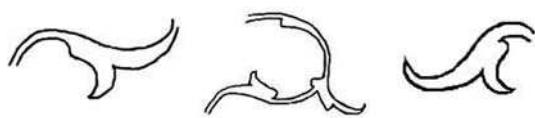
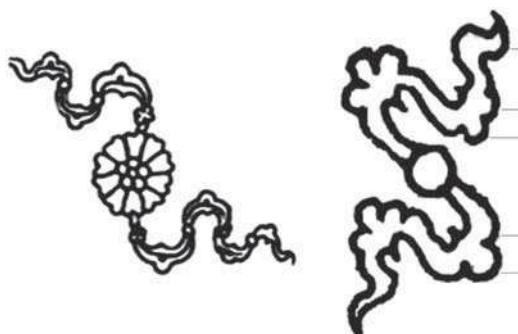
قره‌باغ در شمال غرب ایران از ظرفیت‌های محلی در تولیدات متنوع خود برخوردار است؛ بافت قالی‌های ترنج دار با رنگ‌بندی، نقش و طرح ثابت در ابعاد پایدار به وجود کارگاه‌های قالیبافی فعال این مرکز در طول چند نسل اشاره دارد. این احتمال وجود دارد که تنوع محصولات این منطقه حاصل تولیدات بومی و بافت قالی‌های سفارشی توسط هنرمندان حرفه‌ای بومی شهرهای مختلف برای تأمین نیاز درباریان بوده است. بخشایش نیز در جنوب اردبیل از قدیم به بافت قالی شهره بود و برخی از بهترین نمونه‌های متعلق به شمال غرب در آن بافته شده است. (پوپ و آکرمن، ۲۸۷: ۲۶۳-۲۶۴) همچنین قرابت جغرافیایی با شهرهای مذهبی نظیر اردبیل در شمال غرب که با ظهور شیخ صفی‌الدین اردبیلی به مرکز تجمع صوفیان نامدار شد، می‌توانسته تولیدات با کاربری‌های مذهبی (قالی‌های سجاده‌ای) را در مناطق همجوار قوت بخشد.

کاشان نیز از پیشینه هنری در مرکز ایران برخوردار بوده است؛ در منابع به تولید قالی‌های ابریشمی در کاشان و انتقال هنر قالی‌بافی از این شهر به هندوستان اشاره شده است؛ با رجعت همایون گورکانی به هند (۹۵۱ ق. ه) همراه با طراحان و بافندگان مناطق اردبیل، کاشان و خراسان، مکتب قالی‌بافی ایران در هندوستان بنیان نهاده شد. (راوندی، ۱۳۸۷: ۲۹۶-۲۹۷) علاوه بر این کاشان شهری شیعه‌نشین با مردمی حامی شاه اسماعیل و شاهطهماسب بود و این امر حاکمان را ترغیب می‌نمود که هنرهای موردعلاقه خود را در چنین مراکزی تقویت نمایند. منطقه کرمان عصر صفویه نیز از صنایع پُررونقی نظیر شال‌بافی، قالی‌بافی شال‌بافی دایر و شال‌باقان طبقه اجتماعی مهمی بودند. طبقات ثروتمند، تجار شال و قالی و عامه مردم شال‌باف و قالی‌باف بودند. (نجم‌الدینی، ۸۷، ۱۳۸۵)

هنرپروری و تولید آثار هنری مختلف در شرق ایران، با پیشینه فرهنگی-هنری شهر هرات مرتبط است. صفویان میراث دار مکاتب هنری شرق ایران بودند و تولید آثار بر بسترهای مُقوم از حیات فرهنگی تیموریان در هرات، کیفیت

جدول ۱. فهرست قالی‌های قرن دهم با محوریت کاربست نگاره اسلامی در حاشیه‌ها، مأخذ: نگارندگان

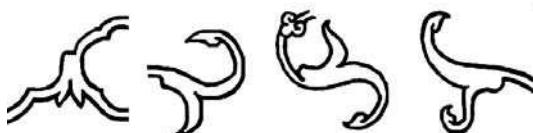
مأخذ	تصویر قالی	شماره	مأخذ	تصویر قالی	شماره	مأخذ	تصویر قالی	شماره
قالی لچک-ترنج، سده دهم و میانه، مأخذ: ۱۲۸۷، پوپ و آکمن، ۱۲۰۲		۱۷	قالی ترنجی جانوری، سده دهم و میانه، مأخذ: بسام و همکاران، ۱۲۸۳		۹	قالی لچک-ترنج، سده دهم و میانه، مأخذ: پوپ و آکمن، ۱۲۸۷، ۱۱۱۴		۱
قالی لچک-ترنج، سده دهم و میانه، مأخذ: ۱۲۸۷، پوپ و آکمن، ۱۲۰۵		۱۸	قالی قاب قابی درختی، سده دهم و میانه، مأخذ: پوپ و آکمن، ۱۱۴۳		۱۰	قالی لچک-ترنج، سده دهم و میانه، مأخذ: پوپ و آکمن، ۱۲۸۷، ۱۱۲۱		۲
قالی گرد، سده دهم و میانه، مأخذ: پوپ و آکمن، ۱۲۸۷، ۱۲۱۲		۱۹	قالی لچک-ترنج، سده دهم و میانه، مأخذ: بسام، ۱۲۸۳		۱۱	قالی لچک-ترنج، سده دهم و میانه، مأخذ: بلک، ۱۲۹۴		۳
قالی افشار، سده دهم و میانه، مأخذ: www.metmuseum.org		۲۰	قالی ترنج دار، سده دهم و میانه، مأخذ: پوپ و آکمن، ۱۱۵۱		۱۲	بخشی از قالی ترنج دار، سده دهم و میانه، مأخذ: پوپ و آکمن، ۱۱۲۷		۴
قالی با نقش گل و گیاه، سده دهم و میانه، مأخذ: پوپ و آکمن، ۱۱۸۰: ۱۲۸۷		۲۱	قالی شکارگاه، قرن دهم و میانه، مأخذ: www.collections.mfa.org		۱۳	قالی درختی، سده دهم و میانه، مأخذ: پوپ و آکمن، ۱۱۲۶: ۱۲۸۷		۵
قالی افشار، سده دهم و میانه، موزه متropolitain، مأخذ: پوپ و آکمن، ۱۱۸۶: ۱۲۸۷		۲۲	قالی ابریشمی، سده دهم و میانه، مأخذ: پوپ و آکمن، ۱۱۹۳		۱۴	قالی ترنج ترنج، سده دهم و میانه، مأخذ: www.collections.vam.ac.uk		۶
			قالی ترنج دار ابریشمی، سده دهم و میانه، مأخذ: پوپ و آکمن، ۱۱۹۷: ۱۲۸۷		۱۵	- قالی لچک-ترنج، سده دهم و میانه، مأخذ: www.collections.vam.ac.uk		۷
			قالی جانوری ابریشمی، سده دهم و میانه، مأخذ: www.metmuseum.org		۱۶	قالی ترنج اسلامی، سده دهم و میانه، مأخذ: www.metmuseum.org		۸



تصویر ۲۳. اسلامی ساده در حاشیه قالی تبریز (دو نمونه سمت راست) و هرات (نمونه سمت چپ)، مأخذ: نگارندگان

تصویر ۲۵. اسلامی ماری متعلق به حاشیه قالی‌های کاشان (راست) و کرمان (چپ)، مأخذ: همان

ساختار و تزئینات اسلامی ساده در حاشیه قالی‌های تبریز و هرات با ترکیب‌های مختلف مبتنی بر گردش‌های حلزونی با پیچش‌های ختایی صورت پرداخته شده است. این تراکم از اسلامی‌های هر دو سمت این سوار مورد استفاده طراحان قالی قرار گرفته است.



تصویر ۲۶. اسلامی دهان‌اژدری متعلق به حاشیه قالی‌های تبریز (دو نمونه راست)، هرات (نمونه وسط) و کاشان (نمونه چپ) مأخذ: همان

گسترش یافته آن است که در میانه از ساختار گره مانند برخوردار است. در حاشیه قالی‌های موردمطالعه، نقش مذکور با تنوع قابل تأمل در فضاهای مختلف به صورت نقش مکمل با ساختارهای تزئینی مورداستفاده واقع شده و از قاعده خاصی پیروی نمی‌کند.

#### ۴-۱-۲. اسلامی دهان‌اژدری

گونه دیگری از نقشمايه گیاهی اسلامی، تحت عنوان اسلامی دهان‌اژدری شناخته می‌شود که در برخی نمونه‌های مطالعه شده نظیر حاشیه (اصلی و فرعی) قالی‌های تبریز، هرات و کاشان قابل مشاهده است. (تصویر ۲۶) این نقشمايه به اعتقاد طراحان از دهان‌گشوده مار الهام یافته است؛ حسن جبلی مؤلف کتاب آموزش طراحی قالی این گونه اسلامی را همانند اسلامی ساده، مت Shankل از دوشاخه خمیده متحرک در خلاف جهت یکدیگر دانسته است. (جبلی، ۱۳۸۰: ۱۱۷)

۴-۲. انواع ساختار تزئینی مبتنی بر نقش اسلامی در حاشیه قالی‌های سده دهم و چهارمین قرن اسلامی با توجه به اینکه اسلامی و انواع آن از عناصر اصلی در

#### ۲-۱-۲. اسلامی گل‌دار

برخی ساختارهای ترکیبی حاصل تلفیق اسلامی با دیگر نقش‌ها هستند؛ آمیختگی نقش اسلامی با سایر نقش‌ها می‌گیرد که آشفتگی در ترکیب پیدا نماید و ساختار منطقی آن‌ها حفظ شود. اصلی ترین تلفیق اسلامی با گل‌ها و نگاره‌های ختایی صورت پذیرفته که گل‌ها در داخل اسلامی‌های هارشد و متن اسلامی را آکنده از گل و برگ‌ها می‌کند که تحت عنوان «اسلامی گل‌دار» خوانده می‌شود. مؤلف گلستان هنر ختایی رانقش خاص در تذهیب در مقابل اسلامی دانسته است. (منشی قمی، ۱۳۵۲: ۲۵۱) در حاشیه قالی‌های سده دهم و چهارمین قرن این نقشمايه در نمایش دو گونه تزئینی متناظر (اسلامی و ختایی) به خوبی بهره گرفته شده است. اسلامی گل‌دار با دو قالب هندسی و منحنی (تصویر ۲۴) در نمونه‌های مناطق قره‌باغ، بخشایش، تبریز، هرات و کرمان قابل مشاهده است.

#### ۲-۳. اسلامی ماری

این نقشمايه تزئینی از حرکت بدن مار الهام یافته و در شکل‌گیری آن فرم‌های تزئینی خاص نقش دارد. (تصویر ۲۵) این گونه بر روی بند اسلامی قرار نمی‌گیرد. قابل تأمل است که تکرار و پیوستگی از خصایص گونه‌های اسلامی است و تنها در این گونه اسلامی مؤلفه یادشده دیده نمی‌شود. برخی معتقدند اسلامی ماری از نظر شکل ظاهری با اسلامی فرق دارد؛ یعنی تکرارشونده نیست و تداومی در آن دیده نمی‌شود. بلکه متفاوت و غیر متصصل است و چیزی جز ابر چینی یا بُترمه نیست. (آژند، ۱۳۹۳: ۵۲) آنچه از ساختار بصری دریافت می‌شود، دو سر مقارن در طرفین



تصویر ۲۷. اسلامی گل‌دار به ترتیب از راست به چپ در حاشیه قالی‌های قره‌باغ، بخشایش، تبریز، هرات و کرمان، مأخذ: همان

جدول ۲. ساختار بازو بندی (قلدانی) به تفکیک منطقه، مأخذ: همان

منطقه تولید	تصویر خطی	شماره تصویر	منطقه تولید	تصویر خطی	شماره تصویر
تبریز		۱۱	تبریز		۷
هرات		۲۲	تبریز		۱۰

نقش‌مایه اصلی در تزئینات قاب‌ها یا به عنوان نقش مکمل در فضای منفی میان قاب‌ها مورداستفاده قرار گرفته‌اند. در منطقه هرات نیز الگوی ساده‌شده‌ای از این ساختار، در حاشیه باریک داخلی قابل مشاهده است (نمونه ۲۲) و نسبت به نمونه‌های تبریز کاربرد محدودی دارد.

طراحی سنتی ایرانی هستند، بدون شک ساختارهای متنوعی بر اساس آن‌ها در تولیدات هنر ایرانی-اسلامی شکل‌گرفته است. بنا بر نمونه‌های مطالعاتی معرفی شده، نظامهای تزئینی مرتبط با انواع اسلامی در حاشیه قالی‌های سده دهم و میانه شناسایی شدند که به شرح ذیل ارائه می‌گردند:

### ۲-۲-۲. مداخل

در فرهنگ دور زبانه فرش دستیاف، طرح مداخل دو قسمت همسان در هم آمیخته، مکمل و متجانس یکدیگر و پُرکننده مجموع عرض حاشیه معرفی شده است. (بصام، ۱۳۹۲: مدخل حاشیه مداخل) مطابق با جدول شماره ۲ دو نمونه از قالی‌های موردمطالعه دارای ساختار مذکور هستند. الگوی مداخل مبتنی بر اسلامی در منطقه تبریز (نمونه ۶) با قرارگیری معکوس اسلامی ماری در حاشیه اصلی و همراهی تزئینات و جزئیات فراوان شکل یافته است. در دو مین نمونه متعلق به هرات (نمونه ۲۱) حاشیه مداخل بر اساس حرکت معکوس و مقارن اسلامی ساده در حاشیه باریک (فرعی داخلی) با تزئینات کمتر طراحی شده است.

### ۲-۲-۳. بند اسلامی گلدار

### ۲-۲-۱. بازو بندی (قلدانی)

بازو بندی از ساختارهای تزئینی اصیل بوده که غالباً در حاشیه اصلی فرش‌ها بکار رفته است. مؤلفان فرش‌نامه ایران این طرح را قالبی مبتنی بر بازو بندهای پهلوانی قدیم با نقش هندسی، عمدتاً مستطیل و گاهی مربع در یک راستا و متصل بهم معرفی کرده‌اند. (آذرپاد، حشمی رضوی، ۱۳۷۲: ۱۴۰) احمد دانشگر نیز این ساختار را برگرفته از شکل بازو بند، گردنبند یا کمرینهای ایرانیان قدیم دانسته که به پهلوانان هدیه می‌کردند. (دانشگر، ۱۳۷۲: مدخل طرح بازو بندی) مطابق با آنچه در جدول ۲ آمده است الگوی قلدانی بر پایه ساختار تزئینی اسلامی‌ها، عمدتاً در قالی‌های تبریز مورداستفاده بوده است. (نمونه‌های ۷، ۱۰ و ۱۱) این کاربرد گسترده عموماً در حاشیه اصلی (پهن) قالی‌های تبریز لحاظ شده است. اسلامی‌ها در این الگو با دو حالت،

جدول ۳. ساختار مداخل به تفکیک منطقه، مأخذ: همان

منطقه تولید	تصویر خطی	شماره تصویر	منطقه تولید	تصویر خطی	شماره تصویر
هرات		۲۱	تبریز		۶

جدول ۴. ساختار بند اسلامی گل دار به تفکیک منطقه، مأخذ: همان

شماره تصویر	تصویر خطی	شماره تصویر	منطقه تولید	منطقه تولید	تصویر خطی	منطقه تولید
۲		۱۲	قره‌باغ	قره‌باغ		تبریز
۳		۱۸	قره‌باغ	قره‌باغ		کرمان
۵		۲۲	بخشایش	بخشایش		هرات
۷			تبریز	تبریز		

و مؤثرترین نظام برای تزئین فضاهای مختلف است. مبتنی بر جدول ۵، این الگو در حاشیه اصلی قالی دو مرکز تبریز (نمونه ۹) و هرات (نمونه ۲۰) مشهود است. به طور کلی این الگو در تبریز با تزئینات غنی‌تر و در منطقه هرات از ساختار و چرخش‌های قوی‌تری بهره‌مند است.

**۲-۵. قاب اسلامی متقارن**  
در برخی موارد طراحان از اسلامی‌ها در قالب الگوهای متقارن دو یا چهار سویه و تشکیل قاب‌های محصور کننده به منظور جای‌گیری دیگر عناصر تزئینی استفاده کرده‌اند. طبق جدول ۶ قاب‌های متشكل از اسلامی‌ها عموماً در حاشیه‌های باریک داخلی و خارجی لاحظ شده‌اند. همچنین این الگو با تقارن دو و چهار سویه در حاشیه‌های فرعی قالی‌های تبریز (نمونه‌های ۶، ۸)، قره‌باغ (نمونه ۱) و کاشان (نمونه‌های ۱۲ و ۱۴) مشهود هستند. ترکیب دیگری با الگوی سرمه سوار نیز در حاشیه باریک قالی هرات (نمونه ۲۲) بکار رفته است.

**۲-۶. اسلامی ماری با ترکیب‌بندی آزاد**  
اسلامی ماری نامتقارن با ترکیب‌بندی آزاد یک راهکار مناسب به منظور تکمیل فضاهای خالی بین عناصر متقارن تزئینی در طراحی سنتی است که طراحان در طول حیات طراحی سنتی، به فراخور خلاقیت و نوآوری خود از آن

در این ساختار نقشایه اصلی، اسلامی گل دار است که در برخی نمونه‌های از نظر ترکیب‌بندی و نوع قرارگیری عناصر متقارن طرفین واگیر، از ترکیب مایکان هراتی الگوبرداری شده است. حاشیه هراتی شامل کل‌های شاهعباسی در طرفین با جهت‌های معکوس (یکی به سمت داخل و دیگری خارج) و بند میانی شامل گل گرد یا شاهعباسی مایل است که از آن شاخه‌های فرعی منشعب شده‌اند. بند اسلامی گل دار نیز در مواردی همچون چهارچوب یادشده در حاشیه‌ها مورداستفاده قرار گرفته است.

بر اساس جدول ۴ ساختار اسلامی گل دار در مناطق تبریز، هرات، قره‌باغ، بخشایش و کرمان قابل مشاهده است. در نمونه‌های تبریز (نمونه‌های ۷ و ۱۲) و بخشایش (نمونه ۵) اسلامی گل دار به شکل منحنی در حاشیه‌های اصلی و فرعی و در هرات (نمونه ۲۲) این ساختار با تزئینات بیشتری نسبت به حاشیه اصلی قالی دیگر منطقه قره‌باغ اسلامی گل دار پهن در حاشیه اصلی قالی های منطقه قره‌باغ مشهود است. در قالب هندسی (نمونه‌های ۲ و ۳) مشهود است. در حاشیه قالی‌های کرمان (نمونه ۱۸) نیز عمدتاً این الگو با ساختار منحنی و خلاصه‌تر نسبت به مناطق یادشده بکار رفته است.

**۴-۲-۲. بند اسلامی پیچان**  
این ساختار حاصل گردش‌های حلزونی شکل اسلامی‌ها بر مدار دواير متحدم‌المرکز است که در طراحی سنتی بهترین

جدول ۵. ساختار بندهای اسلامی پیچان به تفکیک منطقه، مأخذ: نگارندهان

منطقه تولید	تصویر خطی	شماره تصویر	منطقه تولید	تصویر خطی	شماره تصویر
هرات		۲۰	تبریز		۹

جدول ۶. ساختار قاب اسلامی با ترکیب‌های متقاضی به تفکیک منطقه، مأخذ: همان

منطقه تولید	تصویر خطی	شماره تصویر	منطقه تولید	تصویر خطی	شماره تصویر
کاشان		۱۳	قره‌باغ		۱
کاشان		۱۴	تبریز		۶
هرات		۲۲	تبریز		۸

جدول ۷. ساختار اسلامی ماری با ترکیب‌بندی آزاد به تفکیک منطقه، مأخذ: همان

منطقه تولید	تصویر خطی	شماره تصویر	منطقه تولید	تصویر خطی	شماره تصویر
کرمان		۱۹	قره‌باغ		۱
هرات		۲۰	قره‌باغ		۴
کاشان		۱۵	تبریز		۷
کاشان		۱۶	تبریز		۸
کاشان		۱۷	تبریز		۹

جدول ۸. اسلیمی در حاشیه اصلی و فرعی به تفکیک مناطق بافتگی، مأخذ: همان

منطقه تولید	تصویر خطی	شماره تصویر	منطقه تولید	تصویر خطی	شماره تصویر
هرات		۲۰	قره‌باغ		۱
هرات		۲۲	تبریز		۶
کاشان		۱۵	تبریز		۷
			تبریز		۸

به ابعاد حاشیه اصلی سنجیده می‌شود. سیسیل ادواردن در کتاب «قالی ایران» بیان می‌کند که حاشیه اصلی در قالی‌های ایرانی عموماً با نقش گل یا اسلیمی یا تلفیق هردو ترین و به طور برجسته تکرار می‌شوند و در مقابل، تزئینات حاشیه‌های فرعی مختصرتر است تا از اهمیت حاشیه اصلی کاسته نشود.(ادواردن: ۱۳۶۸، ۴۴)

ساختر طراحی داخلی حاشیه‌ها بر اساس واگیره انعام می‌شود. واگیره واحدی از نقش تکرار شونده است که متناسب با ابعاد فرش در حاشیه‌های طولی و عرضی تکرار می‌شود. با تحلیل حاشیه نمونه‌های مطالعاتی آشکار شد جای‌گیری نقشماهی اسلیمی در حاشیه قالی عمدها در سه حالت اسلیمی در حاشیه اصلی و فرعی (جدول ۸)، اسلیمی در حاشیه اصلی(جدول ۹) و اسلیمی در حاشیه فرعی است. برای وضوح بیشتر جزئیات جداول، تصاویر خطی تحت زاویه ۴۵ درجه(نیمساز گوش) راست پایین حاشیه) ارائه شده‌اند. بر اساس جدول ۸ به نظر می‌رسد که در حاشیه قالی‌های تبریز(نمونه‌های ۶، ۷ و قره‌باغ(نمونه ۱) از نقشماهی اسلیمی و تزئینات مبتنى بر آن در هر دو حاشیه اصلی و فرعی استفاده شده؛ اما در نمونه‌های متعلق به هرات(نمونه‌های ۲۰ و ۲۲) و کاشان(نمونه ۱۵) با توجه به تعداد کم شمار، استفاده از اسلیمی در هر دو حاشیه، کمتر مورد توجه طراحان قرار گرفته است.

بهره گرفتند. با ارجاع به جدول ۷ می‌توان مشاهده کرد که این الگوی تزئینی در حاشیه تمامی مناطق موردمطالعه به استثنای بخشایش دیده شده‌اند. این ساختار در قالی‌های تبریز (نمونه‌های ۶، ۷ و ۸) در حاشیه اصلی و فرعی به سادگی مورد استفاده قرار گرفته است. در منطقه کرمان (نمونه ۱۹) صرفاً در حاشیه اصلی و با تزئینات بیشتر لحاظ شده است. در هرات (نمونه ۲۰) و قره‌باغ (نمونه‌های ۴) عمدها در حاشیه باریک خارجی است. در کاشان (نمونه‌های ۱۵، ۱۶ و ۱۷) این ساختار تزئینی باظرافت و تزئینات بیشتر نسبت به دیگر مناطق در حاشیه‌های اصلی و فرعی طراحی شده‌اند.

### ۲-۳. جای‌گیری نقشماهی اسلیمی در حاشیه قالی‌های سده دهم و ۱۱

حاشیه در پیرامون زمینه قالی از سطوح متفاوت عرضی و رنگی برخوردار است. مهم‌ترین بخش‌هایی که در حاشیه تمامی قالی‌ها دیده می‌شود شامل حاشیه پهن (اصلی) و حاشیه‌های باریک (فرعی) است. حاشیه پهن اصلی ترین بخش حاشیه قالی‌ها است که معمولاً عمده‌ترین و پهن‌ترین قسمت را به خود اختصاص می‌دهند. حاشیه‌های باریک (فرعی) داخلی و خارجی دو سطح تقریباً مساوی‌اند که در طرفین حاشیه پهن قرار گرفتند و ابعادشان نیز نسبت

جدول ۹. اسلامی در حاشیه اصلی به تفکیک مناطق بافتگی، مأخذ: همان

منطقه تولید	تصویر خطی	شماره تصویر	منطقه تولید	تصویر خطی	شماره تصویر
تبریز		۱۱	قره‌باغ		۲
تبریز		۱۲	قره‌باغ		۳
کاشان		۱۷	بخشایش		۵
کرمان		۱۸	تبریز		۹
کرمان		۱۹	تبریز		۱۰

طرح و نقشه‌ای ویژه با قواعد خاص بودند. (ادواردن، ۱۳۶۸: ۴۳) هنرمندان عصر صفویه نیز با تسلط بر گنجینه‌های تزئینی در هنر ایرانی-اسلامی توانستند الگوهای متنوع را در بخشی از آثار هنری خود (حاشیه قالی‌ها) به بهترین صورت به نمایش گذارند. در بررسی حاشیه قالی‌های عصر صفویه آنچه می‌تواند محورهای متمایز کننده چگونگی بهره‌مندی تولیدات مختلف از نقش‌مایه اسلامی قلمداد گردد، گونه اسلامی‌ها، ساختارهای تزئینی مبتنی بر آن‌ها و جایگیری‌شان در حاشیه قالی‌ها است.

با تحلیل تصاویر خطی مستخرج از قالی‌ها، انواع اسلامی در حاشیه قالی‌ها قابل مشاهده است؛ اسلامی ساده در نمونه‌های متعلق به مناطق تبریز و هرات مورداستفاده قرار گرفته است. اگرچه این‌گونه در نمونه‌های هرات فاقد تزئینات داخلی‌اند، اما در منطقه تبریز، اسلامی ساده با تزئینات چشمگیر موردو توجه هنرمندان واقع شده است. اسلامی گل‌دار در نمونه‌های تبریز، هرات، قره‌باغ، بخشایش و کرمان بکار رفته است؛ اما در حاشیه قالی‌های تبریز، هرات، بخشایش و کرمان قالب منحنی رواج بیشتری داشته و گونه هندسی اسلامی گل‌دار در حاشیه محصولات قره‌باغ فراوانی بیشتری داشته و اندک شماری از آن‌ها

کاربست اسلامی و تزئینات متکی بر آن مطابق با جدول ۹ صرفاً در حاشیه‌های اصلی محصولات متعلق به مناطقی همچون تبریز (نمونه‌های ۱۲، ۱۱، ۹، ۱۰) و قره‌باغ (نمونه‌های ۲، ۳) بخشایش (نمونه ۵) آشکارتر است. در مناطقی همچون کاشان (نمونه ۱۷) و کرمان (نمونه‌های ۱۸ و ۱۹) استفاده این‌گونه از جایگیری اسلامی، کمتر بوده است. کاربست مستقل اسلامی و الگوهای تزئینی مبتنی بر آن صرفاً در حاشیه باریک قالی‌ها هم به تعداد اندک مشهود است. بیشترین تعداد این حالت در نمونه‌های متعلق به کاشان و کمترین تعداد با این خصیصه به مناطق تبریز، هرات، قره‌باغ اختصاص دارد.

### ۳. تحلیل تطبیقی نقش‌مایه اسلامی در مناطق مختلف

بررسی نقش اسلامی در حاشیه قالی‌های موردمطالعه آشکار می‌سازد که در تمامی محصولات انواع اسلامی‌های معرفی شده باکیفیت‌های متنوع مورداستفاده هنرمندان قرار گرفته‌اند. برخی صاحبنظران نیز در تأثید تنواع طرح قالی‌های ایران معتقدند هنرمندان ایرانی به واسطه برخورداری از ادراک غریزی قادر به تبدیل هر نگاره‌ای به

جدول ۱۰. چگونگی کاربست اسلامی در حاشیه‌های قرن دهم د.ق، مأخذ: همان

کد منطقه	نام منطقه	جایگیری اسلامی در حاشیه‌ها	ساختارهای تزئینی مبتنی بر اسلامی						انواع اسلامی						کیفیت‌های بصری مناطقی بافنده‌ی	
			گلدار	پرندگان	گل	گل و پرندگان	گل و گلدار	گل و پرندگان	گل و گلدار	گل و پرندگان	گل و گلدار	گل و پرندگان	گل و گلدار	گل و پرندگان		
x	تبریز	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	تبریز
x	قره‌باغ	x	x	x	x	-	x	-	-	-	x	x	-	-	-	قره‌باغ
-	بخشایش	-	x	-	-	-	x	-	-	-	-	-	x	-	-	بخشایش
x	کاشان	x	x	x	x	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	کاشان
-	کرمان	-	x	-	-	-	x	-	-	-	x	x	-	-	-	کرمان
x	هرات	-	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	هرات

فراگیرترین ساختار متعلق به بند اسلامی گلدار با دو کیفیت منحنی و هندسی است که در تمام نمونه‌های موردمطالعه به غیرازقالی‌های کاشان موردتوجه هنرمندان طراح قرار گرفته است؛ در منطقه قره‌باغ عمدتاً آزگونه هندسی این ساختار با تنوع بالا در نقوش و جزئیات استفاده شده است. بند اسلامی پیچان عموماً در حاشیه اصلی قالی‌های تبریز و هرات مشاهده شد. قاب اسلامی‌های متقاضی در حاشیه‌های فرعی داخلی یا خارجی قالی‌های تمامی مناطق به غیرازکرمان مشهود است. در تمام قالی‌های موردمطالعه چشمگیرترین ترکیب تزئینی بر پایه اسلامی ماری بوده که موردتوجه طراحان قرار گرفته است؛ اما به لحاظ نوع تزئینات و کیفیت اجرا با یکدیگر متفاوت‌اند و اسلامی‌های ظرفی‌تر در حاشیه‌های فرعی قالی‌های کاشان به چشم می‌خوردند. (تصویر ۲۷)

در ارتباط با چگونگی قرارگیری اسلامی در هر دو حاشیه اصلی و فرعی، نمونه‌های متعلق به منطقه تبریز، قره‌باغ و کاشان بیشترین استفاده از اسلامی و

با الگوی منحنی طراحی شده‌اند. اسلامی ماری در تمام مناطق مورداستفاده قرار گرفته؛ اگرچه در حاشیه قالی‌های متعلق به تبریز و هرات با چرخش‌های زیاد و درجهٔ پر کردن فضاهای خالی موردتوجه قرار گرفتند. همچنین در بررسی نمونه‌های متعلق به منطقه کاشان و کرمان ظرفات و تزئینات بیشتر و در نمونه‌های متعلق به قره‌باغ سادگی قابل توجهی می‌توان مشاهده کرد.

در تولیدات مرکز موردمطالعه ساختارهای شناسایی شده بر پایه اسلامی باکیفیت همسان مشهود نیست؛ اما بیشترین فراوانی اسلامی با ساختار قلمدانی در حاشیه اصلی نمونه‌های تبریز به عنوان نقش اصلی در قاب‌ها یا نقوش مکمل در فضای اطراف قاب‌ها مشاهده است. این الگوی تزئینی در منطقه هرات مطابق با نمونه‌های مورددبررسی، بسیار ساده شده و صرفاً در حاشیه فرعی داخلی است. ساختار مداخل نیز با محوریت اسلامی ماری معکوس صرفاً در حاشیه اصلی قالی‌های تبریز و حاشیه فرعی قالی‌های هرات دیده شد.



تصویر ۲۷. اسلامی‌های بکار رفته در حاشیه‌های اصلی و فرعی قالی کاشان، مأخذ: همان

این الگو پیشتاز دانست. استفاده از اسلامی در حاشیه فرعی در قالی‌های مناطق مورد مطالعه منطقه کرمان دیده نشد. به طور کلی متراکم‌ترین ساختارهای تزئینی مبتنی بر اسلامی به مناطق تبریز، قره‌باغ و بخشایش و ظرفی‌ترین اشکال تزئینی از اسلامی و ترکیب‌های آن‌ها به قالی‌های کاشان تعلق دارد. به منظور فهم بهتر، موارد یادشده در قالب جدول ۱۰ تفکیک گردیده

ترکیب‌بندی‌ها وابسته به آن را داشتند. در کاربست اسلامی صرفاً در حاشیه اصلی مناطقی همچون تبریز، قره‌باغ و بخشایش جایگاه نخست را دارند و پس از آن‌ها کاشان و کرمان قرار گرفته‌اند. در میان نمونه‌های مطالعاتی هرات، الگویی بر این اساس دیده نشد. در مورد استفاده صرف از اسلامی در حاشیه‌های فرعی قالی‌ها می‌توان نمونه‌های متعلق به تبریز، قره‌باغ، کاشان و هرات را با بیشترین تعداد در استفاده از است.

## نتیجه

چگونگی کاربست نقش‌مایه اسلامی در حاشیه قالی‌های سده دهم هـ ق بر اساس مطالعه و تحلیل ۲۲ نمونه قالی متعلق به تبریز، قره‌باغ، بخشایش، کرمان، کاشان و هرات با محوریت انواع، ترکیب‌بندی و جای‌گیری اسلامی در حاشیه آن‌ها مورد بررسی قرار گرفت و با استخراج و تحلیل ساختارهای خطی حاشیه قالی‌ها کاربست، انواع پنج گانه اسلامی ساده، گل‌دار، ماری و دهان‌آژدری مسجّل گردید. در جستجوی چگونگی نظامهای تزئینی بر پایه انواع اسلامی در حاشیه‌های اصلی و فرعی قالی‌ها، انواع شش گانه‌ای مشتمل بر بازو بندی (قلمدانی)، مداخل، بند اسلامی گل‌دار، بند اسلامی پیچان، قاب اسلامی متقارن و اسلامی ماری آزاد به دست آمد. بر پایه چگونگی جای‌گیری ساختارهای مذکور در فضای حاشیه‌ها، از بررسی نمونه‌ها این نکته به دست آمد که از اسلامی و تزئینات وابسته به آن‌ها رسه بخش مجازی حاشیه اصلی و فرعی، حاشیه اصلی و حاشیه فرعی استفاده شده است. در پاسخ به پرسش دوم تحقیق و به منظور دریافت وجه ممیزه نقش‌مایه اسلامی در حاشیه قالی‌های مناطق مختلف، اطلاعات حاصل از مباحث یادشده با یکدیگر تطبیق داده شد و آشکار شد که در استفاده از اسلامی و انواع آن، حاشیه قالی‌های تبریز و هرات ایران بیشترین تعداد را نسبت به مناطقی همچون کاشان، کرمان، قره‌باغ و بخشایش داشته‌اند. همچنین نقش‌مایه مذکور از نظر تراکم تزئینات در نمونه‌های متعلق به تبریز و قره‌باغ چشمگیرتر است. در استفاده از نظامهای تزئینی بر تأثیر از اسلامی‌ها می‌توان نمونه‌های تولید شده در دو منطقه تبریز، قره‌باغ و هرات را پیشتاز دانست که از تمامی انواع تزئینی بهره گرفته‌اند. بدین ترتیب متنوعترین نمونه‌ها از نظر ترکیب‌بندی‌های مبتنی بر اسلامی متعلق به سه منطقه یادشده است و کمترین بهره‌مندی از این ساختارهای شش گانه متعلق به بخشایش، کرمان و کاشان است. در ارتباط با چگونگی جای‌گیری انواع اسلامی و ساختارهای وابسته به آن در حاشیه‌ها سه فضای حاشیه اصلی، حاشیه فرعی، حاشیه اصلی و فرعی بر اساس ساختار قالی‌ها معین گردید. در مناطق تبریز، قره‌باغ و کاشان در هر سه فضای یادشده از اسلامی‌ها استفاده شده است. در نمونه‌های متعلق به منطقه بخشایش و کرمان از اسلامی‌ها صرفاً در حاشیه اصلی و در هرات علاوه بر استفاده همزمان اسلامی در حاشیه اصلی و فرعی، در حاشیه فرعی نیز به طور مستقل بکار گرفته شده است. با توجه به موارد یادشده می‌توان گفت که متنوعترین نقش‌مایه‌های اسلامی و ترکیب‌بندی‌های وابسته به آن‌ها در حاشیه قالی‌های قرن دهم هـ ق متعلق به مناطق تبریز و هرات است. همچنین بیشترین کاربرد این نگاره در فضاهای مختلف حاشیه به قالی‌های تبریز، قره‌باغ و کاشان تعلق دارد. بنا بر آنچه گفته شد قالی‌های تبریز و هرات در بهره‌مندی از وجود سه گانه مذکور با محوریت نقش‌مایه اسلامی پیشتاز بودند.

## منابع و مأخذ

آژند، یعقوب، (۱۳۹۲)، هفت اصل تزئینی هنر ایران، تهران، پیکره.

- آذرپا، حسن و حشمتی رضوی، فضل الله، (۱۳۷۲)، فرشنامه ایران، تهران، مطالعات و تحقیقات فرهنگی.
- ادواردن، سیسیل، (۱۳۶۸)، قالی ایران، ترجمه مهین دخت صبا، تهران، فرهنگسرای اسلام، جلال الدین و فرجو، محمدحسین و نزیه زهرا، امیراحمد، (۱۳۸۳)، رتیای بهشت، جلد اول، تهران، اتکا.
- بسام، سید جلال الدین، (۱۳۹۲)، فرهنگ دوزبانه فرش دستباف، تهران، بنیاد دانشنامه نگاری ایران.
- بلک، دیوید، (۱۳۹۴)، اطلس قالی و فرش، ترجمه نازیلا دریابی، تهران، بنیاد دانشنامه نگاری ایران.
- بورکهارت، تیتوس، (۱۳۸۹)، هنر مقدس (اصول و روش‌ها)، ترجمه جلال ستاری، تهران، سروش.
- پرهام، سیروس، (۱۳۹۹)، فرش و فرش بافی در ایران، تهران، مرکز دائرة المعارف بزرگ اسلامی.
- پوپ، آرتور اپهام و آکرم، فیلیس، (۱۳۸۷)، سیری در هنر ایران، جلد ششم و یازدهم، تهران، سروش.
- پورجعفر، محمد رضا و موسوی لر، اشرف السادات، بررسی ویژگی‌های حرکت دورانی مارپیچ اسلامی نماد تقسی، وحدت و زیبایی، علوم انسانی دانشگاه الزهرا، ۴۲، ۱۲، ۱۸۴-۲۰۷.
- جبی، حسن، (۱۳۸۰)، آموزش طراحی قالی، تهران، نوروز هنر.
- حشمتی رضوی، فضل الله، (۱۳۹۳)، تاریخ فرش (سیر تحول و تطور فرش بافی ایران)، تهران، سمت.
- حصویری، علی، (۱۳۸۵)، مبانی طراحی سنتی در ایران، تهران، چشمه.
- دانشگر، احمد، (۱۳۷۲)، فرهنگ جامع فرش ایران، تهران، دی.
- راوندی، مرتضی، (۱۳۸۷)، تاریخ اجتماعی ایران، ج ۵، تهران، نگاه.
- زمانی، عباس، طرح آرابیک و اسلامی در آثار تاریخی اسلامی ایران، هنر و مردم، ۱۲۶، ۱۳۵۲، ۱۷-۳۴.
- شش بلوکی، الهام و خواجه احمد عطاری، علیرضا و تقوی نژاد، بهاره، الگوهای ساختاری اسلامی‌های ابری-ماری در جلدی‌های دوره صفوی، نگاره، ۴۳، ۱۲، ۴۴-۵۹.
- کوئل، ارنست، (۱۳۷۴)، هنر اسلامی، ترجمه هوشنگ طاهری، تهران، این‌سینا.
- لاچین پهلوان علمداری، فرح و حمید ماجدی، حبیب و ستاری ساربانقلی، حسن، بررسی و تحلیل الگوهای اسلامی و نقوش گیاهی محراب الجایتو مسجد جامع اصفهان، نقش جهان، ۴، ۸-۲۱۲، ۲۲۱.
- مارسیه، ژرژ، (۱۹۸۶)، الفن الاسلامیه، ترجمه عربی عفیف بهنسی، دمشق، دار طلاس للدراسات والنشر.
- منشی قمی، قاضی میراحمد، (۱۳۵۲)، گلستان هنر، تهران، بنیاد فرهنگ ایران.
- مرزبان، پرویز و معروف، حبیب، (۱۳۸۰)، فرهنگ مصور هنرهای تجسمی، تهران، سروش.
- مشبکی اصفهانی، علیرضا و صفائی، نرگس، سیر پیدایش نقوش گیاهی در هنر صدر اسلام (بارویکرد ویژه به نقوش اسلامی و ختایی)، نگارینه هنر اسلامی، ۳، ۱۰-۳۲، ۴۰.
- نامدار، زهره، بررسی ترینیتات اسلامی در مینیاتورهای دوره صفوی، نقش‌مایه، ۱۲، ۵، ۷۳-۸۳.
- نجم‌الدینی، غلام عباس، (۱۳۸۵)، کرمان از مشروطیت تاسقوط قاجار، قم، حسینی.
- وزیری، علینقی، (۱۳۴۰)، تاریخ عمومی هنرهای مصور، جلد دوم، تهران، دانشگاه تهران.
- Bennett, Ian, 2004, Rugs & Carpets of The World, London, Greenwich.
- Tohmpson, Jan, 1983, Carpets From The Tens, Cottage and Workshop of Asia, UK, Laurence King Publishing.
- [www.Metmuseum.org](http://www.Metmuseum.org)
- [www.Collections.mfa.org](http://www.Collections.mfa.org)
- [www.Collections.vam.ac.uk](http://www.Collections.vam.ac.uk)

## Arabesques Motif in the Borders of the Rugs of the tenth Century AH How

Rezvan Ahmadi Payam, PhD Student of Art Research, Art Faculty, Alzahra University, Tehran, Iran.

Effatolsadat Afzaltousi, Full Professor of Department of Research of Art, Faculty of Art, Alzahra University, Tehran, Iran  
(Corresponding Author)

Ashrafosadat Mousavilar, Full Professor of Department of Research of Art, Faculty of Art, Alzahra University, Tehran, Iran

Mahdi Keshavarzafshar, Assistant Professor of Department of Research of Art, Tarbiat Modares University, Tehran City, Tehran Province.

Received: 2021/09/03 Accepted: 2021/12/07



Tenth-Century Rugs with the Centrality of the Use of Arabesque Illustration in Borders, Source: Authors

With the beginning of Safavid rule from the tenth century AH, the innovative creation of rugs with a different structure (design and weave) from the past took place in the first hundred years. Rugs in all original samples have a specific structure based on context and border. Borders are the most stable and regular rug space, consisting of repeating decorative qualities due to its space restrictions. Arabesques are one of the most frequent motifs in Safavid regional rugs and their borders. The samples searchable in this study, based on the existing identity card and related to the rugs of the tenth century, belong to the six regions of Tabriz, Garabag, Bakhshayesh, Kashan, Kerman and Herat. It is obvious that the strong history of these areas in the field of culture, politics and art has turned them into centers for the production of works of art such as exquisite Safavid rugs. It is necessary to identify and present the most effective motifs and decorative patterns inspired from them in the borders of old urban rugs with a focus on products from different regions of Safavid Iran to be able to move the current traditional design towards the use of the artistic treasures of the past and strengthened the design of current products based on the promotion of traditional and indigenous principles of the regions. Receiving stable decorative examples in the Iranian original traditional design and how artists use them in different spaces of works of art (case study of rugs border) is the main purpose of this article and answers the following two **questions**; 1- What is the arabesque motif in the borders of 10th century AH rugs from the point of view of traditional carpet design in types, decorative structures and placement? 2-What is the distinguishing feature of the use of arabesque motif in the rugs border of the (quintet) weaving areas of the tenth century AH? In this paper, the **research method** is comparative analysis and data collection based on library and internet information (Metropolitan Museum Portal, V&A Museum Portal and MFA Museum Portal). It is also a tool for collecting information, studying, observing and preparing linear images of samples in the mentioned sources. In the first hundred years of Safavid rule, carpet weaving had a considerable



growth in quantity and quality; Based on this, the rugs of the tenth century AH have been selected as the statistical population of this study due to their high diversity and weave locale of these, 22 samples with the focus on the existence of arabesque in their decorative patterns were studied. Also the border of study samples should be free of damage and accordingly, sampling in the present paper has been done in a non-random way to achieve representativeness or comparability. In this **method**, the researcher seeks to reach a sample that represents a wider group of samples. The method of data analysis is qualitative with a structural content analysis approach; In this way, the authors categorized the three qualities based on arabesque usage in the border of the rugs based on the linear images extracted from the samples to be able to describe the distinctive features of the motif in the production of different regions. By analysis 22 samples of 10th century AH rugs from six rug weaving regions of Iran with the focus on arabesque application in the border, the questions of the article were answered; In answer to the first question, by analyzing the linear images of the borders, the five types of arabesque are simple, floral, cloudband and dragon mouth and six decorative systems including sainak(ghalamdani), reciprocating, floral arabesque, meander arabesque band, arabesque frame or symmetrical combinations, free cloudy arabesque their application in three separate parts, main and sub-border, main border and sub-border were registered. In answer to the second question, most of the applications of arabesque motif and its types belonged to Tabriz and Herat rugs and in terms of decorations compression, the Tabriz, Herat and Garabag rugs were in the forefront. Examples of Tabriz and Herat were distinguished by the benefit of a variety of decorative structures. Also in Tabriz, Garabag and Kashan rugs, arabesque have been used in all three border areas. Therefore, the border of Tabriz and Herat rugs were in the forefront in benefiting from the three qualities of arabesque motif.

**Keywords:**Arabesque, Visual Qualities, Rug Border, Safavid

- References:**
- Ajhand, Y. 2015, Seven Decorative Principles of Iranian Art, Tehran, Peykareh
  - Azarpad, H. & Heshmati Razavi, F., 1993, Farshnameh Iran, Tehran, Cultural Studies and Research.
  - Black, D., 2015, The Atlas of Rugs and Carpets, Translated by Nazila Daryaie, Tehran, Iran Encyclopedia Compiling Foundation.
  - Bassam, J. & Farjoo, M.H. & Zorie Zahra, A.A., 1383, The Dream of Paradise, Tehran, Etteka.
  - Bassam, J., 2013, Oriental Carpet Lexicon, Tehran, Iran Encyclopedia Compiling Foundation.
  - Bennett, Ian, 2004, Rugs & Carpets of The World, London, Greenwich.
  - Burckhardt, T.,2010, Sacred Art(Principales and Methods), translated by jalal sattari, Tehran, Soroush.
  - Daneshgar, A.,1993, The Persian Carpet Dictionary, Tehran, Dey.
  - Edwards, A.C., 1989, The Persian Carpet, Translated by Mahin-Dokht Saba, Tehran, Farhangsara.
  - Hassouri, A.,2006, Foundations of Iranian Designs, Tehran, Cheshmeh.
  - Heshmati Razavi, F.,2014, Carpet History(The Persian Carpet Evolution and Development), Tehran, Samt.
  - Kuhnel, E., 1995, Islamic Art, Translated by Houshang Taheri, Tehran, Ibn-Sina.
  - Jabali, H.,2001, Rug Design Training, Tehran, Nowruz Hounar.
  - Marcais, G., 1986, Al-Fan Al-Islamiey, translated by Afif Behansi, Dameshgh, Dar Talas Ledarasat va Alnashr.
  - Marzban, P. & Marouf, H., 2001, An Illustrated Dictionary of Visual Arts, Tehran, Soroush.
  - Monshi Ghomi, Ghazi Mir-Ahmad, 1973, Golestan Honar, Tehran, Iranian Culture Foundation.
  - Moshabaki Isfahani, A.R. & Safaei, N., 2016, The Genesis of Plant Artifacts in the Art of Islam (Special Decoration to the Arabesque and Khati Designs), Negarineh Islamic Art, 3(10), 32-40.



- Naj Al-Dini, Gh.A, 2006, Kerman from constitutionalism to the Qajar fall, Ghom, Hassanain.
- Namdar, Z., 2012, The Survey of Architectural Arabesque Decorations in Safavid Miniatures, *Naghshmayeh*, 5(12), 73-83.
- Pahlavan Alamdar, F. & Hamid Majedi, H. & Sattari Sarebangholi, H., 2019, Investigation and Analysis of Arabesque Patterns and Herbal Design of Aljaito Altar in Jameh Mosque of Isfahan, *Naqshe Jahan*, 8(4), 213-221.
- Parham, Cyrus, 2020, Carpet and Carpet Weaving in Iran, Tehran, The Center for the Great Islamic Encyclopedia.
- Pope, A.U. & Akerman, F., 2008, A Survey of Persian Art, Vol 6 & 11, Tehran, Elmi Farhangi.
- Pourjafar, M.R. & Mousavilar, A. , 2002, A Brief Study of Spiral Orbital Movement Known as Islami Symbol of Unity, Beauty and Purity in Persian Orthography, *Journal of Humanities*, 12(43). 184-207.
- Ravandi, Morteza, 2008, Social history of Iran, Vol 5, Tehran, Negah.
- Sheshbolouki, E. & KHaje Ahmad Atari, A.R. & Taghavi Nejad, B., 2018, The Patterns of Abry-Mary Arabesque in Safavid, *Negareh*, 12(43), 44-59.
- Tohmpson, Jan, 1983, Carpets From The Tens, Cottage and Workshop of Asia, UK, Laurance King Publishing.
- Vaziri, A., 1961, General History of Illustrated Arts, Tehran, Tehran University.
- Zamani, A., 1973, Arabesque and Islamy Design in Islamic Historical Mounuments of Iran, Honar & Mardom, 126. 17-34.
- [www.Metmuseum.org](http://www.Metmuseum.org)
- [www.Collections.mfa.org](http://www.Collections.mfa.org)
- [www.Collections.vam.ac.uk](http://www.Collections.vam.ac.uk)