

## بررسی مؤلفه‌های بصری نشان آیات تذهیب‌های قرآنی عصر تیموری

### محفوظ در موزه آستانه مقدسه قم<sup>(۱)</sup>

 DOI 10.52547/ami.2022.1298.1121

فاطمه غفوری فر / کارشناسی ارشد هنر اسلامی، دانشکده هنرهای تجسمی، دانشگاه هنر اسلامی تبریز، تبریز، ایران.\*  
fghafuorifar@gmail.com

مهردی محمدزاده / استاد گروه هنرهای اسلامی، دانشکده هنرهای تجسمی، دانشگاه هنر اسلامی تبریز، تبریز، ایران.  
رحیم چرخی / استادیار گروه هنرهای اسلامی، دانشکده هنرهای تجسمی، دانشگاه هنر اسلامی تبریز، تبریز، ایران.

دریافت: ۱۴۰۰/۹/۷ - پذیرش: ۱۴۰۰/۱۱/۴

### چکیده

نشان آیات، از همان ابتدای نزول قرآن جهت فصل آیات به کار برده می‌شدند. این نشان‌ها به صورت هر ۵ آیه و یا ۱۰ آیه نازل شده، تنظیم می‌شدند که به نشان‌های خمس و عشر معروف هستند که در هر دوره در فرم‌های بصری مجازی ساماندهی می‌شدند. تشریح ویژگی‌های بصری نشان آیات قرآن‌های مذهب عصر تیموری موزه آستانه مقدسه قم و نیز طبقه‌بندی نشان آیات از اهداف پژوهش حاضر است. نوشتار حاضر به شیوه توصیفی-تحلیلی انجام شده است و مطالب با استناد به اسناد و مطالب کتابخانه‌ای گردآوری شده است. از این‌رو این پژوهش حول محور دو سؤال اساسی سازماندهی شده است: نشان آیات قرآن‌های مذکور واجد چه مؤلفه‌های بصری هستند؟ فرم و ساختار بصری حاکم در نشان فصل آیات به چه صورت انتظام یافته است؟ دستاوردهای این پژوهش نمایان گر آن است که نشان‌های خمس‌عشر به معنای پنج و ده آیه می‌باشند که علاوه بر این که نشان‌گر نزول تدریجی آیات می‌باشند، قرائت قاریان را نیز سهل کرده‌اند. نشان آیات به صورت تک آیه، تزئینی، خمس و عشر هستند. فرم این نشان‌ها به دو صورت شمسه و ترنج نقش بسته شده و تزئیناتی از قبیل نقوش اسلامی و ختایی در آن به کار رفته است. آیات به دو صورت نشانه «تصویری-تزئینی» و «حرف و عبارت» نشانه‌گذاری شده‌اند. نشان‌های تزئینی در فرم‌های دایروی (شمسه)، بادامی، شجره‌ای همراه با نقوش اسلامی، ختایی در تلفیق با رنگ‌های لا جورد و طلا آذین شده‌اند که گویا به پیروی از یک الگوی واحد به تصویر درآمده‌اند. **کلیدواژه‌ها: تذهیب قرآن، خمس و عشر، موزه آستانه مقدسه قم، عصر تیموری، مؤلفه‌های بصری.**

(۱) مقاله حاضر، مستخرج از پایان‌نامه کارشناسی ارشد نویسنده اول، تحت عنوان «طرایح و اجرای تذهیب قرآنی بر اساس نمونه‌های تیموری موزه آستانه مقدسه قم»، به راهنمایی دکتر مهدی محمدزاده و مشاوره دکتر رحیم چرخی از دانشگاه هنر اسلامی تبریز است.

A Biannual Scientific Research Journal

## Art & Media Studies

Vol.4, No.7, Spring and Summer 2022

pp.69-98

### A Study of the Visual Features of the Signs of Quranic Illumination of the Timurid Era Preserved in the Holy Threshold Museum of Qom

 10.52547/ami.2022.1298.1121

**Fatemeh Ghafoorifar** / Master of Islamic Arts, Faculty of Visual Arts, Tabriz University of Islamic Arts, Tabriz, Iran.\* fghafourifar@gmail.com

**Mehdi Mohammadzadeh** / Professor of the Department of Islamic Arts, Faculty of Visual Arts, Tabriz University of Islamic Arts, Tabriz, Iran.

**Rahim Charkhi** / Assistant Professor, Department of Islamic Arts, Faculty of Visual Arts, Tabriz University of Islamic Arts, Tabriz, Iran.

**Received:** 2021/11/28 - **Accepted:** 2022/1/24

#### Abstract

The symbols of the verses were used for the chapter of the poems from the very beginning of the revelation of the Qur'an. These signs were arranged in the form of every five or ten revealed verses, known as the signs of Khums and Ashar, which were organized in separate visual forms in each period. The purpose of the present study is to describe the visual features of the verses of the Qur'an of the Timurid religion of the Holy Threshold Museum of Qom and also to classify the verses. The present article has been done in a descriptive-analytical manner, and the materials have been collected concerning documents and library materials. Therefore, this research is organized around two main questions: What are the visual components of the religious verses of the mentioned Qur'ans? How is the dominant visual form and structure in the sign of the chapter of the verses arranged? The achievements of this research show that the symptoms of Khums-Ashar mean five and ten poems, which in addition to indicating the gradual revelation of poetry, also makes it easier for readers to read. The signs of the verses are single verses, decorative, khums, and tithes. These symbols are engraved in the form of sun and bergamot, and decorations such as Islamic and Khatai motifs are used. Verses are marked in the form of "visual-decorative" signs and "letters and phrases."

**Keywords:** illumination of Quran, khums and tenth, Holy Threshold Museum of Qom, Timurid era, visual features.

## مقدمه

قرآن کلام وحی الهی، کتاب مقدس مسلمانان بوده که از ارج و قرب ویژه‌ای در میان مخاطبین خود در طول اعصار مختلف برخوردار بوده است و پیوسته دست‌خوش توجه هنرمندان واقع گشته است. هنرمندان نیز در مسیر مسیر مسیر از هستند که آثار نفیسی ارایه دهنده‌اند. بنابراین در تعاملی که هنر و قرآن با یکدیگر داشته، بستر گسترش هنرهایی از جمله کتاب‌آرایی، خوشنویسی، صفحه‌آرایی و تذهیب و تجلید و... فراهم شده است. اما هنر تذهیب که بیشتر با کتابت همراه است، می‌توان آن را مجموعه‌ای از نقوش تزئینی بدیع و زیبا دانست که هنرمندان نقاش، خوشنویس و مذهبان برای هرچه بیشتر جلوه‌نمایی نسخ خطی مذهبی، علمی و تاریخی، از آن بهره می‌بردند. لذا توجه به هنر مذکور از اواسط قرون اول آغاز شد. در این میان، مسلمانان برای قرائت‌های هرچه آسان‌تر قرآن، تزئیناتی در مصحف‌ها به منظور فصل آیات به کار بردن. این تقسیمات چه تک آیه باشد و یا مجموعه آیات، به نشانه‌هایی همچون پنج آیه<sup>(خمس)</sup> و هر ده آیه (عشر) و یا گاهی سجده و حزب‌ها شناخته شدند؛ چراکه این نسبت‌ها و تقسیمات علاوه بر تلاوت آهنگین آیات، موجب پیدا کردن هرچه آسان‌تر آیه و یا سوره مورد نظر هستند. نشان‌ها در ابتدا به صورت کاربردی جلوه‌نمایی می‌کردند، ولی با گذشت زمان از حالت ساده و کابردی به صورت‌هایی تزئینی تر و ظرفیت‌تر و مجلل‌تری نایل شدند. تنوع و گستردگی بودن نشان‌های تزئینی در آیات قرآن، پژوهش حاضر را بر آن ودادشت که از منظر رنگ و طرح و نقش، به بررسی چگونگی تقسیم آیات قرآن‌ها در تمدن اسلامی به خصوص عصر تیموری و مهم‌تر نسخه‌های قرآنی مذهب عصر تیموری موجود در آستانه مقدسه قم را بپردازد. لذا در این مقاله نشان آیات در نسخه‌های خطی مذهب دوره مذکور مورد ارزیابی قرار خواهد گرفت. این پژوهش در پی پاسخ به دو سؤال اساسی می‌باشد: نشان آیات مذهب قرآن‌های مذکور واجد چه ویژگی‌های بصری هستند؟ فرم و ساختار بصری حاکم در نشان فصل آیات به چه صورت انتظام یافته است؟ هدف از تدوین و نگارش این پژوهش، ضمن شناسایی و معرفی نسخ قرآنی مذهب تیموری، تبیین ویژگی‌های بصری و زیباشناسانه شاخص

نشان آیات نسخ قرآنی عصر تیموری موجود در موزه مذکور می‌پردازد که در جهت رشد و نمو و حفظ آثار فرهنگی هنر اسلامی نقش مهمی می‌تواند ایفا کند. از طرفی، شناسایی میزان تأثیرگذاری بصری این آثار، می‌تواند در نوآوری تذهیب‌های قرآنی امروزی بسیار به کار آید؛ چرا که اهمیت دادن به‌هنری است که می‌تواند در اشاعه کلام وحی نمود یابد. از ضرورت‌های انجام این‌گونه تحقیقات، آگاهی از خصوصیت‌های بصری از جمله طرح و رنگ و نقش در نشان آیات است که می‌توان از مشخصه‌های آن‌ها در هنر امروزی به کار گرفت.

### روش پژوهش

مطالعه ساختار بصری در این پژوهش، به روش توصیفی-تحلیلی می‌باشد. بررسی‌ها به صورت مشاهدات میدانی و جمع‌آوری مطالعه از طریق استناد به اسناد کتابخانه‌ای و موزه آستانه مقدسه قم انجام شده است. از بین ۳۷ نمونه قرآن، ۲۰ نمونه دارای تذهیب می‌باشند. در بین ۲۰ قرآن، ۱۱ نمونه دارای نشان خمس و عشر هستند و تمامی ۲۰ نمونه، دارای نشان گل‌ایه می‌باشند. براساس اطلاعات به دست آمده، ویژگی‌ها و عناصر بصری به کار رفته در این نمونه‌ها استخراج شده و از طریق پالایش داده‌ها، حاصل تحقیقات در قالب نمودارها و جداول گردآوری، تنظیم و خصوصیات عناصر بصری تذهیب‌های قرآنی عصر تیموری موزه مذکور مورد تشریح و واکاوی قرار گرفته است.

### پیشینه پژوهش

از آن جایی که مطالعات پژوهشی در باب تذهیب‌های دوره تیموری، به صورت جزئی و مختصر بوده و بیشتر به ارایه شیوه‌های تذهیب و تجزیه روی موتیف‌ها صورت گرفته است، پژوهش حاضر در تلاش است با تفکیک منابع در سه بخش تذهیب‌های قرآنی، تذهیب‌های عصر تیموری، تذهیب‌های موزه آستانه مقدسه قم، به شرح پیشینه منابع به صورت موضوعی بپردازد. از جمله این منابع به شرح ذیل است:

احت shamی و پورصالحی در مقاله‌ای تحت عنوان «ارتقاء ذاته زیباشناسی بر مبنای حمد در قرآن و روایات» (۱۴۰۰)، به بررسی سازمان ادراکی پرداخته‌اند و نظریه طباطبایی را در خصوص بالا بردن سطح ذاته زیباشناسی مورد مطالعه قرار داده‌اند. نتایج این نوشتار نشان داد: عامل «مواجهه» نقش مهمی در شکل‌گیری معرفت داشته و کیفیت آن در کیفیت معرفت حاصله اثرگذار است. مراثی و خدام محمدی در مقاله‌ای با نام «بررسی طرح و تزئین در نشان‌های پنج آیه در قرآن‌های سده اول تا نهم هجری قمری» (۱۳۹۴)، نشان آیات قرآن‌های مذهب را مورد بررسی قرار داده‌اند. نتایج پژوهش ایشان نشان داد: در قرآن‌های سده‌های اول تا ششم هجری عناصر گیاهی برگرفته از نقوش پیش از اسلام ایران و از سده هفتم هجری نقش‌مایه‌های اسلامی و ختایی متنوع در نقش انداری نشانه‌های پنج آیه مؤثر است. مقاله‌ای به نویسنده‌گی اردلان جوان و کریمی، تحت عنوان «تزئین و شناسایی آداب نشانه‌گذاری در نسخه‌های خطی منتخب تا عصر تیموری» (۱۳۹۶)، به شناسایی انواع نشانه‌گذاری در نسخ خطی و تعیین نوع کاربرد نشانه‌ها و میزان کاربرد آن‌ها در نسخه‌های خطی پرداخته است. برآیند پژوهش ایشان نشان داد: در نسخه‌های خطی به دو صورت «نشانه‌های تصویری» و «نشانه‌ها با حروف متن نسخه» انجام می‌شده است. کاربرد تمام این نشانه‌ها، تمایز و جداکنندگی است. جودای و براتی مهرزاد در مقاله‌ای با نام «ساختار ترکیب‌بندی نقوش در تذهیب قرآنی عصر تیموری» (۱۳۹۳)، به بررسی چگونگی فضاسازی و تجزیه ساختار اسکلت‌بندی و تزئینات وابسته به تذهیب پرداخته‌اند. در نتایج این پژوهش، چنین حاصل شده است: تقسیم‌بندی هندسی و تزئینات اسلامی که از ادوار گذشته وجود داشته است در این دوره با نقوش ختایی آمیخته شده، وجود رنگ‌های طلایی، لا جوردی و شنگرف بیشترین جلوه‌نمایی را در نسخ دارند.

### کتاب آرایی قرآن‌های تیموری

دوره تیموری یکی از مهم‌ترین ادوار هنری ایران در حوزه کتاب‌آرایی و هنرهای مرتبط با آن از جمله خوشنویسی و تذهیب است که با ویژگی‌های مختص به خود

در قالب مکاتب هنری شیراز، هرات و تبریز جلوه‌نمایی می‌نماید. شناسایی انواع کتاب‌آرایی در نسخ و صفحه‌آرایی‌ها، تذهیب و تمہیدات به کارگیری آن را در نسخ خطی و شاخصه اصلی خوشنویسانه آثار پیشینیان هنر زمان ما می‌باشد، لیکن هنر فاخر گذشته با استی الگویی برای بهبود وضعیت نابسامان کتاب‌آرایی زمان ما قرار گیرد. با این حال، اوج و تکامل هنر کتاب‌آرایی در ایران را به‌سدۀ پانزدهم میلادی/نهم هجری قمری مربوط می‌شود (پاکباز، ۱۳۸۶: ۴۰۷). نگاهی مختصر به تاریخچه کتاب‌آرایی در دوره تیموری می‌اندازیم. در عصر تیموری، امان دادن تیمور لنگ به‌هنرمندان و صنعت‌گران و فرستادن آن‌ها به‌سمیرقند، باعث افزایش مراکز هنری گشت و به تدریج به تولید هنر در زمینه‌های پیشرفت‌ته نایل آمدند. این عمل بیان‌گر آن است که تیمور و تیموریان با وجود روحیه جنگاوری، در رشد و پیشرفت هنر مؤثر بوده‌اند.<sup>۲</sup> اما مؤثرترین نسخ خطی در دوره تیموری مربوط به دوره باستان‌قمری است. وی از هنرمندان خوشنویس زمان خود و حاکم هرات بوده است و در آن جا کتابخانه یا دارالصنایع تأسیس کرد که از مهم‌ترین مراکز کتاب‌سازی و کتاب‌آرایی در زمان خود محسوب می‌شد (اتینگهاوزن و گربار، ۱۳۸۳: ۶۰).

در شیراز<sup>۳</sup> نیز حضور شاهزادگانی هنرمندی همچون اسکندر سلطان و ابراهیم سلطان موقعیت را برای شکوفایی و تمرکز فرهنگی فراهم کردند؛ تا آن‌جا که این شاهزادگان در زمینه‌ادب و هنر به رقابت و بهم‌چشمی با شاهزادگان هرات که تخت‌گاه تیموریان است، برآمدند. آنان هنرمندان بزرگی را به دربار فراخواندند و سرمایه‌گذاری هنگفتی انجام می‌دادند تا در توسعه کتابخانه سلطنتی و پیشرفت هنر کتاب‌آرایی و ایجاد کارگاه‌های هنری بر تربیت خود را به رخ نمایند (آژند، ۱۳۸۷: ۱۶۴). آثار به جای مانده از دوره تیموری را می‌توان به طور کلی در قالب مکاتب هرات، شیراز و سمرقند تقسیم‌بندی کرد. در حوزه کتاب‌آرایی، هرات و شیراز دو مکتب اصلی و مهم بودند.

### تذهیب نشان آیات در قرآن‌های دوره تیموری

تذهیب در این دوره، مکتب خاصی بود که در هرات به وجود آمد و از آن‌جا به عراق

و فارس راه یافت (ناصری، ۱۳۷۰: ۱۲). از مطالعه فنی و هنری قرآن‌های بر جای مانده از این دوره، استنباط می‌گردد که تذهیب در آن زمان سبک مشخص خود را داشته است.<sup>۴</sup> به طور کلی، اشکال هشت گوش و یا ستاره دوازده پر به صورت مرکب و یا مجزا در تذهیب قرآن‌ها دیده می‌شود. ترنج‌های گرد تزئینی و یا همان نشان آیات که در حواشی قرآن‌ها گاهی با طرح‌های اسلامی شکل با رنگ‌آمیزی‌هایی همچون آبی، شنگرف، سبز، طلا و لاجورد نیز مورد استفاده قرار می‌گیرد (کارگر و ساریخانی، ۱۳۹۰: ۷۰-۷۱). در تزئین نشان‌های خمس و عشر در عصر تیموری، برخلاف دوره‌های پیشین که تنها در مرکز منقوش می‌شده، حاشیه‌های پهن مذهب شده نیز به آن‌ها اضافه شده است. در کل، از ویژگی‌های تذهیب نشان‌های عصر مذکور، می‌توان به فرم بادامی شکل و دایروی نشان‌ها اشاره کرد. توجه به تلفیق نقوش ختایی در اسلامی‌ها، نقش‌اندازی نقوش گل با طلا بر روی لاجورد، نقش پایانی آیات به صورت گل‌های ریز مطلا کاری شده نیز دیده شده است (مرا آثی و خدام محمدی، ۱۳۹۴: ۱۶). در برخی موارد، نشان‌های خمس و عشر و یا سجده و حزب فقط به صورت مخفف و یک حرف، به رنگ طلایی بدون تزئین به کار می‌رفت.

### تزئین و تذهیب قرآن

از دیرباز نسخه‌های قرآن را با اقسام گوناگون تزئین می‌آراستند و کار این تزئین‌ها تقسیم متن به بخش قابل تنظیم، خواناتر کردن متن، زنده کردن ویژگی‌های بصری صفحه و کل مصحف بود. قرآن، همچون تورات یهود و برخلاف انجیل مسیحیان، هیچ‌گاه به تصویر مزین نشد، بلکه آن را فقط با تزئین بدون تمثال و شمايل آراستند. برخلاف مطالعات نسخ خطی غربی، که در آن‌ها واژه تذهیب هم شامل تزئین شمايلي می‌شود و هم غیر شمايلي، محققان هنر اسلامي عموماً تمايزی دقیق میان نسخه‌های خطی مذهب، که فقط به نقوش هندسی و گیاهی بی شمايل مزین است و نسخه‌های مصور، یعنی نسخه‌های دارای تصویر، قایل‌اند (جمعی از نویسنده‌گان، ۱۳۹۳: ۱۰۴). در سده چهارم به تدریج کاغذ جانشین پوست شده و قطع نسخ از بیاضی به عمودی

تغییر کرد. از طرفی، این تغییر در اجرای تزئین بر روی کاغذ سهل‌تر بوده و همگان بر آن متفق بودند. از این‌روی، خطاطان و مذهبان در تلاش هر چه با شکوه‌تر جلوه دادن آثارشان در این نسخه مقدس بودند. تزئین در مصحف‌ها به منظور فصل آیات به کار می‌رفت، چه تکه آیه‌ها و چه مجموعه آیه‌های سوره‌ها و تقسیماتی مانند هفت‌گانه و ماهیانه که سهم قرائت هفته و یا ماه را مشخص می‌کرد. از آنجا که این تقسیمات و سر سوره‌ها را بخشی از کلام وحی نمی‌شدند، همواره آن‌ها را به‌طریقی از متن جدا می‌کردند؛ چه به اندازه، چه بهرنگ، خط، تذهیب. تزئین را همچون برای جدول‌بندی و یا در قاب گرفتن کل متن و یا مجلدهای آن، با استفاده از صفحات مزین آغازین و انجامیں، به کار می‌برند (همان: ۱۰۵).

### نشان

علامت. نشانه، علامتی است که برای یافتن مطلب منتخبی در حاشیه کتاب می‌گذاشتند و یا گوشة ورق را تا می‌زنند. نشان آیه نیز نشانی است که در پایان هر آیه از قرآن گذاشته می‌شود. علامتی که برای یافتن مطلب منتخبی در حاشیه کتاب گذارند و نیز گاهی گوشة ورق را تازنند. نشان آیه نیز به نشانی گویند که در پایان هر آیه از قرآن گذاشته شود. این نشانه‌ها از نخستین قرآن‌های برجای مانده تاکنون، با رنگ‌هایی چون شنگرف، طلا و لاجورد طراحی می‌شدنند (قلیچ‌خانی، ۱۳۹۲: ۷۴۷-۷۴۸).

### نشان فصل آیات

قرآن ۱۱۴ سوره با حدود ۶۲۰۰ آیه دارد. گاه محل اختلاف است و این اختلاف در محتوای آیات یا ترتیب جایه‌جایی آن نیست، بلکه در محل قراردادن نشانه فصل آیات است. عموماً برآن‌اند که جمع آیات و ترتیب کنونی آن در دوره خلافت عثمان تعیین شد. محل فصل آیات، از طریق سجع شناسایی می‌شود و اختلاف در آن ناشی از اختلاف قرائت بوده و نیز ناشی از تصمیم‌گیری درباره این که وقوع سجعی معین

نشانه ختم آیه‌ای هست یا نه. اختلاف دیگر در این است که آیا بسمله، آیه محسوب می‌شود یا خیر؟! بنابراین، تقسیماتی که در مصحف‌های سده‌های میانه هست، لزوماً با تقسیماتی که امروزه به کار می‌رود بکسان نیست، شاید با مطالعه دقیق اقسام نشانه‌های فصل آیات که در نسخ خطی گوناگونی به کار رفته است، بتوان به مکان و زمان ساخت برخی از آن‌ها پی برد<sup>۵</sup> (جمعی از نویسندها، ۱۳۹۳: ۱۰۶).

از آن جا که خطاطان خط کوفی کهن عموماً میان فاصله بین حروف منفصل هر کلمه و فاصله بین دو کلمه فرقی نمی‌گذاشتند، چه رسید فاصله بین جمله‌ها، فصل بین آیات را گاه با چیزهایی نظیر خط مورب، شماره را مشخص می‌نمودند که خطاطان، آن را بعد از نوشتن آخرین کلمه آیه می‌گذاشتند و یا با دایره‌ای طلایی یا مثلثی متشكل از سه یا شش نقطه مدور، که خطاط و یا کسی دیگر آن‌ها را پس از ختم کتابت هر صفحه می‌افزوذ. ابن بابا<sup>۶</sup>، خطاط معروف، در مصحفی که در سال ۳۹۱ هجری قمری به خط نسخ موزونی نوشته، فصل آیات را به ظرافت با سه نقطه کوچک نشان گذاشته و بیش از این با هیچ نشانی متن خود را تقطیع نکرده است (تصویر ۱) (همان: ۱۰۶).



تصویر ۱: صفحه سمت راست از دو صفحه آغازین حاوی سوره فاتحه‌الکتاب. آیات ۱-۶ سوره بقره. مصحفی از ابن بابا. تزئینات نشان به صورت سه نقطه بغداد. ۳۹۱ هجری قمری. تزئینات در سر سوره‌ها با نیم ترنج‌هایی که نوک آن‌ها به حاشیه بیرونی رفته است، مشاهده می‌شود. بازسازی تصویر با اجراه کریمانه هیئت امنی کتابخانه چیستر بتی دابلین صورت گرفته است (جمعی از نویسندها، ۱۳۹۳: ۶۲۰).

## نشان‌های خمس و عشیر

استقراء احادیث غالباً دلالت دارد بر این که اکثر قرآن به تدریج نازل گردیده است. مثلاً در سوره‌های قصار، سوره «علق» که به اکثر روایات، نخستین سوره‌ای است که بر پیامبر نازل شده است، ابتدا پنج آیه اول این سوره یعنی «إِنَّا بِاسْمِ رَبِّكَ الَّذِي

خَلَقَ (۱) خَلَقَ الْإِنْسَانَ مِنْ عَلَقٍ (۲) اَقْرَأَ وَرَبَّكَ الْاَكْرَمُ (۳) الَّذِي عَلَمَ بِالْقَلْمَ (۴) عَلَمَ الْإِنْسَانَ مَا لَمْ يَعْلَمْ (۵)» نازل شده است<sup>۷</sup> (جلالی نائینی، ۱۳۸۴: ۱۹۳). از طرفی دیگر، خوشنویسان برای این که قاریان آسان‌تر بتوانند آیه موردنظر را بیابند، بهویژه در سوره‌های بلندتر که صدھا آیه دارد، معمولاً پایان هر پنج آیه (خمس آیات) و هر ده آیه (عشر آیات) نشان ترئینی می‌گذاشتند.<sup>۸</sup> از طرفی مذهبان، بهمنظور آسان‌تر کردن یافتن مکان آیه‌ای در متن، معمولاً نشان‌های بزرگ‌تری را نیز برای پنج و ده آیه، می‌گذاشتند. گاه این نشان‌ها مانند همان فرم قطره اشک و یا دایره‌ای است که در محل پنج و ده در دل متن گذاشتند. معمولاً در قطره اشک کلمه «خمس» جای می‌دادند و دایره، که نشان ده آیه است، معمولاً کلمه نشان «عشر» را می‌گذاشتند (همان: ۱۰۷).

## خمس

بهاءالدین خرمشاهی در تعریف خمس می‌نویسد:

«یکی از تقسیمات قرآنی که بیشتر در قدیم متداول بوده و اکنون بهدلیل شماره‌گذاری شدن سوره‌ها و آیات دیگر کمتر به کار می‌رود. برخی در قدیم، در پایان هر پنج آیه از یک سوره، کلمه خمس می‌گذاشتند. برخی بهجای کلمه خمس، حرف «خ» می‌گذاشتند. تقسیم قرآن را به خمس و عشر در زمان مأمون عباسی و به امر او انجام داده‌اند و احتمالاً بهدستور حجاج به این اقدام مبادرت شده است» (خرمشاهی، ۱۳۷۷: ۱۰۰۴).

این نشان مختص نسخ قرآنی است. در قرون نخستین شامل پایان آیات، سرسوره‌ها و یا ترئینات ابتدای سوره بوده، اما بعدها، این تقسیم‌بندی گستردگی شده و از لحظه محل قرارگیری در صفحه، نشان‌ها را می‌توان به نشان پنج آیه (خمس)،<sup>۹</sup> ده آیه (عشر)، حزب، جزء، نشان سجده، طبقه‌بندی کرد (مرااثی و خدام محمدی، ۱۳۹۴: ۹).

## عشر

عشر از تقسیمات قرآنی است به معنای ده و جمع آن عشرات است. از زمان‌های

قدیم، رسم قاریان این بود که شاگرد خود را هر روز ده آیه سبق می‌دادند. «(غیاث) نشان که بر سر ده آیت در قرآن کنند» (قلیج خانی، ۱۳۹۲: ۵۱۹). از طرفی، در عرف نسخه‌آرایان و مذهبیان و مصاحف، نشانه‌ای است دایره‌وار، با زمینه‌ای زرّین که در فاصله هر ده آیه نسخ قرآن مجید می‌گذارداند، گاه این نشانه‌ها را با رنگ‌های دیگر مانند لاجورد و غیره می‌آراستند (مایل هروی، ۱۳۷۲: ۷۰۰). قبل از شماره‌گذاری آیات قرآن، برای تمییز آیات هر سوره مخصوصاً سوره‌های بلند قرآن، هر ده آیه را به نام عشر با حروف اختصاری (ع) به خط کوفی که از بقیه متن جدا شود، مشخص می‌کردن و گاهی نیز کلمه «عشر» را برای نمایاندن آن به کار می‌برند و همچنین این عمل را «تعشیر» قرآن می‌نامیدند (خرمشاهی، ۱۳۷۷: ۱۴۵۶).

### نشان سجده

در قرآن مجید، آیاتی وجود دارد که به آیات سجده نام‌گذاری شده‌اند. آیاتی هستند که خواندن، یا گوش دادن و یا شنیدن آن‌ها سبب وجوب یا استحباب سجده می‌شود، اما نوشتن یا مشاهده و نگاه به آیات نوشته شده، همچنین تصور و خطور کردن این آیات به ذهن سبب وجوب یا استحباب سجده نمی‌شود (غفوری‌فر، ۱۳۹۵). مجموعه آیات سجده از همان ابتدا ۱۵ آیه بوده است. به طوری که ۱۱ آیه سجده‌های مستحب و ۴ آیه در سجده‌های واجب به کار رفت است. نشان سجده از همان ابتدای کتابت قرآن به عنوان تزئین کاربردی مورد استفاده قرار گرفته است.

در ادامه، به منظور خوانش و مطالعه هرچه درست‌تر قرآن‌های مذهب تیموری موزه آستانه و یافتن مؤلفه‌های شاخص در هر یک از آن‌ها، بایستی تجزیه و تحلیل بصری را با وارسی‌های جزئی در اجزای تشکیل‌دهنده تذهیب‌های قرآن‌ها انجام داد. به همین منظور، تحلیل آثار در سه بخش کلی تدوین شده است: بخش اول، به معرفی آثار مورد نیاز مطالعه پرداخته خواهد شد. بخش دوم، تشریح ساختار فرمی در عناصر تجسمی-بصری نشان آیات (تک آیه) و (آیات خمس و عشر) و همچنین واکاوی عناصر تزئینی مکمل در تذهیب‌های این نشان‌ها پرداخته می‌شود و نیز بخش سوم،

داده‌های مطالعاتی در این پژوهش مورد تحلیل قرار می‌گیرند.

### معرفی نمونه‌های مطالعاتی موزه آستانه مقدسه قم

با توجه به حوزه مطالعاتی پژوهش حاضر و این که تاکنون در رابطه با ساختارشناسی نشان‌آیات نسخه‌های قرآن‌های مذهب تیموری موزه آستانه مقدسه قم پژوهش مفصلی صورت نگرفته است، پژوهش گران لازم دانستند در این راستا ضمن معرفی نمونه‌های مطالعاتی، به بررسی و تحلیل نشان‌آیات نسخه‌های تذهیب‌های قرآنی تیموری بپردازنند، در مطالعه و تبیین خصوصیت‌های بصری نشان‌آیات در قرآن‌های تیموری، ابتدا نمونه‌های مورد بحث به صورت شناسنامه در جدول شماره ۱ تنظیم شده است.

جدول ۱: معرفی نسخ قرآنی مذهب تیموری موزه آستانه مقدسه قم، (منبع: آرشیو موزه آستانه مقدسه قم)

شماره ثبت	نوع خط	قطع اثر	نوع جلد	خطاط یا مذهب	واقف
۱۲۱۲	ثلث	۲۵×۳۵ رحلی	تیماج، ضربی	نامعلوم	علی شیخ بکیر بحی بن ناصر
۱۲۱۷	محقق، ثلث، کوفی	۲۲/۵ رحلی، ۲۹/۳ ×	چرمی ضربی	نامعلوم	نامعلوم
۲۱۴۱	محقق، ثلث	رحلی کوچک	روغنی	نامعلوم	علیقلی بن شاه خلیفه مهردار
۲۲۰۴	محقق، ثلث	رحلی کوچک	چرمی	نامعلوم	نامعلوم
۲۲۱۶	نسخ، ثلث	رحلی	چرمی ضربی	نامعلوم	نامعلوم
۲۲۲۰	ثلث، نسخ	رحلی	چرمی، سوخت ضربی	نامعلوم	نامعلوم
۲۲۹۰	نسخ، ثلث	رحلی بزرگ	چرمی طلاکوب	نامعلوم	نامعلوم
۲۳۱۱	نسخ، رقاع	جانمازی ۷×۱۱	چرمی	عبدالله هروی	مسعود بن صالح السعید
۲۳۳۸	محقق، ریحان	رحلی بزرگ	چرمی طلاکوب	نامعلوم	مسعود بن صالح السعید
۲۴۱۰	محقق	رحلی	چرمی ضربی	نامعلوم	نامعلوم
۲۵۳۶	نسخ، رقاع	۲۰×۳۰ وزیری	چرمی ساغری	نامعلوم	علی بن خواجه محمد بن جهان شاه شعر باف ساوجی

**تجزیه و تحلیل نشان آیات قرآنی های مذهب تیموری موزه آستانه مقدسه قم**

در بین ۲۰ قرآن، ۱۱ نمونه دارای نشان خمس و عشر هستند و تمامی ۲۰ نمونه دارای نشان گل آیه می‌باشند. نشان گل آیه‌ها به صورت دایره طلای و یا به صورت گل گرد آذین شده‌اند. گل‌های گرد مت Shank از پنج پر الی ده پر هستند. نشان آیات خمس و عشر نیز به صورت دایره و ترجیح ترسیم شده‌اند. تجزیه و تحلیل نشان‌ها براساس نوع ترکیب‌بندی واگیره، نوع نقوش و رنگ می‌باشد. جدول ۲ به تشریح نوع ترکیب‌بندی و فرم نشان‌ها اشاره دارد. جدول ۳، نقوش به کاررفته در گل آیه‌ها را مورد ارزیابی قرار می‌دهد. جدول ۴، نقوش نشان آیات خمس و عشر بوده و جدول ۵، به رنگ‌های مزین شده در نشان‌ها می‌پردازد.

جدول ۲: بررسی نقوش نشان فصل آیه، (منبع: نگارنده‌گان)

دایره‌ای	نوع گل گرد					نوع نشان	کد قرآن‌ها
	۱۰ پر	۸ پر	۷ پر	۶ پر	۵ پر		
							۱۳۲۷
							۲۳۳۸
							۲۴۱۰
							۲۵۳۶
							۲۲۱۶
							۱۲۱۷
							۲۲۸۳
							۲۲۲۰
							۲۱۴۱
							۲۱۲۸
							۱۳۳۱
							۱۳۳۳

							۱۲۱۲
							۲۲۰۴
							۲۳۱۱
							۲۱۳۳
							۲۱۴۲
							۲۴۰۸
							۱۲۸۵
							۲۲۹۰
۵	۱	۵	۱	۶	۲	تعداد نشان آیه	

جدول ۳: بررسی ترکیب‌بندی و فرم نشان‌ها، (منبع: نگارنده‌گان)

شماره ثبت قرآن	طرح اصلی	نوشان	فرم نشان	آنالیز	فرم نشان	طرح اصلی	نوشان	فرم نشان	آنالیز	فرم نشان	نوع نشان	فرم نشان	آنالیز	فرم نشان	نوع نشان	فرم نشان	آنالیز	فرم نشان
۲۳۳۸			پس				پس				پس				پس			
۲۴۱.			پس				پس				پس				پس			
۲۳۳۹			پس				پس				پس				پس			
۲۳۴۰			پس				پس				پس				پس			
۲۳۴۱			پس				پس				پس				پس			
۲۳۴۲			پس				پس				پس				پس			
۲۳۴۳			پس				پس				پس				پس			
۲۳۴۴			پس				پس				پس				پس			
۲۳۴۵			پس				پس				پس				پس			
۲۳۴۶			پس				پس				پس				پس			
۲۳۴۷			پس				پس				پس				پس			
۲۳۴۸			پس				پس				پس				پس			
۲۳۴۹			پس				پس				پس				پس			
۲۳۵۰			پس				پس				پس				پس			
۲۳۵۱			پس				پس				پس				پس			
۲۳۵۲			پس				پس				پس				پس			
۲۳۵۳			پس				پس				پس				پس			
۲۳۵۴			پس				پس				پس				پس			
۲۳۵۵			پس				پس				پس				پس			
۲۳۵۶			پس				پس				پس				پس			
۲۳۵۷			پس				پس				پس				پس			
۲۳۵۸			پس				پس				پس				پس			
۲۳۵۹			پس				پس				پس				پس			
۲۳۶۰			پس				پس				پس				پس			
۲۳۶۱			پس				پس				پس				پس			
۲۳۶۲			پس				پس				پس				پس			
۲۳۶۳			پس			<img alt="Stylized floral emblem with a central												



جدول ۴: فرم‌شناسی نقوش اسلامی در نشان‌ها، (منبع: نگارندگان)

ماری	توحالی	انواع اسلامی						انواع اسلامی شماره ثبت قرآن‌ها
		تپیر						
-								۲۳۳۸
-								۲۴۱۰
-	-							۲۵۳۶
-	-							۲۲۱۶
-	-	-						۱۲۱۷
-	-							۱۲۱۲
-	-							۲۲۰۴
-	-							۲۳۱۱
-	-	-						۲۲۹۰
-	-							۲۲۲۰
-	-							۲۱۴۱

جدول ۵: فرم‌شناسی نقوش ختایی در نشان‌ها، (منبع: نگارندگان)

برگ‌ها	انواع گل و برگ از نقوش ختایی						انواع ختایی شماره ثبت قرآن‌ها
	کنده‌ای	گل	گل	گل	گل	گل	
			-				۱۲۱۷
-		-		-	-		۲۴۱۰

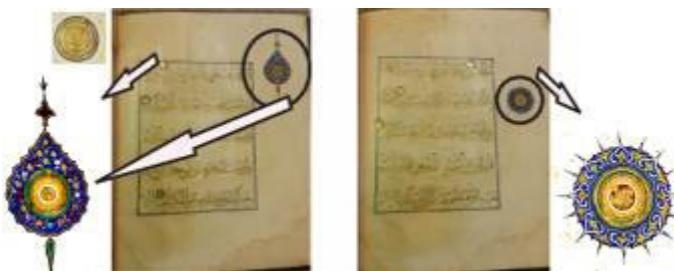
نشان آیات قرآن شماره ۱۲۱۲: ۶ نشان آیه تزئینی در حاشیه صفحات سرلوح، متصل به سرلوح مشاهده می‌شود. دو نشان در سرلوح فوچانی، دو نشان در بخش وسط کتیبه میانی و دو نشان در کتیبه تحتای این سرلوح به کار رفته است. این نشان‌ها کاملاً تزئینی بوده و با رنگ غالب طلا همراه با تزئینات شرفه‌ای لاجوردی یک گل ختایی تزئینی در وسط نشان ترسیم شده است. این نشان به صورت دوایر متعدد مرکز در شرفه‌های پر پیچ اسلیمی احاطه شده است. گل آیه این اثر به صورت گل هشت پر می‌باشد (تصویر ۲).



تصویر ۲: خط ثلث، ۴۸ صفحه به ابعاد ۲۵×۳۵ رحلی، جلد چرمی تیماج ضربی. واقع: علی شیخ کبیر بحیی بن ناصر. شش نشان تزئینی در بخش‌های ابتدایی، میانی و انتهایی سرلوح مزدوج آغاز جزء (منبع: آرشیو موزه آستانه مقدسه قم).

نشان آیات قرآن شماره ۱۲۱۷: این اثر قرآنی دارای دو نشان آیات قرآنی می‌باشد که هر دو نشان در حاشیه‌های سمت راست قرآن قرار دارند. فرم نشان خمس به صورت درختی و یا شجره‌ای و فرم نشان عشر به صورت دایره و به اصطلاح شمسه‌ای می‌باشد. در نشان خمس، خط عبارت کوفی، فرم تشكیل دهنده نشان به صورت دوایر متعدد مرکز همراه با رنگبندی غالب از طلا و جدول کشی‌های متعدد همراه با رنگ‌های سبز و سفید در یک قاب اسلیمی دالبری شکل طلایی و مشکی محاط شده است. حد فاصل قاب‌بندی و دوایر عناصر تزئینی گل‌های ختایی رنگین (فیروزه‌ای، شنگرف، سفید و طلا) که بر روی شاخه اسپیرال نشسته‌اند، ترسیم شده است. یک شرفه در بخش فوچانی در فرم کاسبرگ و یک شرفه در بخش تحتایی نشان به صورت فرم بادامی کشیده و باریک مشاهده می‌شود. نشان عشر به فرم شمسه‌ای و دایره‌ای شکل از دوایر رنگین (سبز، سفید، طلا) به صورت متعدد مرکز در قسمت مرکزی ترسیم شده است. بخش دوم و یا بخش بیرونی این دوایر همراه با قاب اسلیمی‌های طلا و سفید رنگ در ۱۶ واگیره بر روی زمینه لاجورد طراحی شده است. در امتداد و متصل به هشت واگیره

شرفهای خطی و ساده لاجوردی مشاهده می‌شود. گل آیه در این نمونه به فرم دایرهٔ ساده همراه با سه جدول کشی ترسیم شده است (تصویر ۳).



تصویر ۳: خطوط محقق، ثلث، کوفی. قطع رحلی. ابعاد ۲۹/۵ × ۲۲/۳، دارای ۸۲ صفحه، دارای جلد چرمی ضربی می‌باشد، صفحات برخی متون با نشان‌های کاربردی خمس و عشر آراسته شده است (منبع: آرشیو موزه آستانه مقدسه قم).

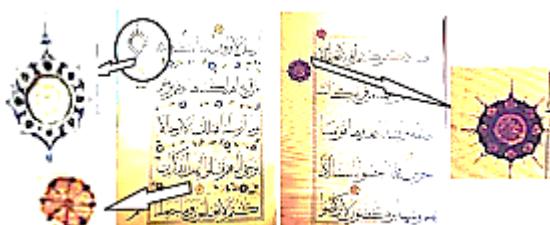
نشان آیات قرآن شماره ۲۱۴۱: نشان آیات در این جزء قرآن به صورت فرم شمشهای و شبه ترنج و گل آیه به شکل گل گرد در ۸ کاسبرگ کشیده شده است. نشان خمس به صورت شبه ترنجی یا شبیه هشت ضلعی همراه با یک قاب اسلیمی به رنگ طلا در ۱۶ واگیره و نیز تزئینات بادامی شکل سفید رنگی در لابه‌لای قاب‌ها بر روی زمینه لاجورد و دواير متحدم‌المرکز در بخش میانی نشان، مشاهده شده است. خط کوفی در عبارت خمس به کار رفته است. دو شرفه تزئینی انتزاعی متقارن در بخش فوقانی و تحتانی نشان ترسیم شده است. فرم نشان عشر به صورت شمشهای دارای ۱۶ واگیره از قاب اسلیمی به رنگ طلا و سفید بر روی زمینه‌ای از رنگ لاجوردی دواير متحدم‌المرکز طلایی را احاطه کرده است. شرفهای این نشان در هشت واگیره به رنگ لاجورد در امتداد قاب‌های اسلیمی طلا همراه با عناصر تزئینی انتزاعی سه نقطه‌ای و خط ساده ترسیم شده است. شرفهای خط و نقطه‌ای ساده لاجوردی رنگ در هشت واگیره بعدی کوتاه‌تر از هشت شرفه پیشین به کار رفته است (تصویر ۴).

نشان آیات قرآن شماره ۲۲۰۴: نشان آیه عشر در این قرآن، همانند ویژگی‌های نشان آیه عشر در قرآن شماره ثبت ۲۱۴۱ می‌باشد (تصویر ۵).

تصویر ۴: خطوط محقق و ثلث، قطع رحلی کوچک در ۴۹ صفحه، رو جلد روغنی، واقف: علیقلی بن شاه خلیفه مهردار یک سرلوح مزدوج و صفحات با خط درشت و دارای نشان آیات خمس و عشر در حاشیه صفحات به کار رفته است (منبع: آرشیو موزه آستانه مقدسه قم).



تصویر ۵: محقق و ثلث خطوط اصلی این اثر هستند که در قطع رحلی کوچک، در ۳۸ صفحه خوشنویسی شده‌اند. رو جلد این قرآن به صورت چرمی بوده است. یک سرلوح مزدوج و صفحات با خط درشت و دارای نشان آیات عشر در حاشیه صفحات به کار رفته است (منبع: آرشیو موزه آستانه مقدسه قم).



نشان آیات قرآن شماره ۲۲۱۶: فرم نشان عشر به صورت بادامی دارای قاب‌های بادامی‌شکل در تداخل یکدیگر به رنگ طلا و سفید بر روی زمینه‌ای از رنگ لاجوردی کشیده شده‌اند. شرفه‌های این نشان از قسمت فوقانی طولانی‌تر از قسمت زیری نشان همراه با عناصر تزئینی انتزاعی سه نقطه‌ای و اسلیمی‌های ساده در طول کادر متن ترسیم شده است (تصویر ۶).



تصویر ۶: خط ثلث و نسخ، ۳۱ صفحه به قطع رحلی، جلد چرمی ضربی، یک نشان تزئینی به طول فضای متن در بخش آخرین متن قرآن مشاهده می‌شود. این قرآن دارای یک تک سرلوح در آغاز جزء می‌باشد (منبع: آرشیو موزه آستانه مقدسه قم).

نشان آیات قرآن شماره ۲۲۰: نشان آیات در این جزء قرآن به صورت فرم شمسه‌ای و شبه ترنج و گل‌آیه به‌شکل گل گرد در شش کاسبرگ کشیده شده است. نشان

خمس به صورت شبیه ترنجی یا شبیه هشت ضلعی همراه با یک قاب اسلیمی به زنگ طلا در ۱۶ واگیره و نیز تزئینات بادامی شکل سفید رنگی در لابه لای قابها بر روی زمینه لاجورد و دوایر متحدمالمرکز در بخش میانی نشان، مشاهده شده است. خط کوفی در عبارت خمس به کار رفته است. دو شرفه تزئینی انتزاعی متقارن در بخش فوقانی و تحتانی نشان ترسیم شده است. فرم نشان عشر به صورت بادامی، دارای قابهای بادامی شکل در تداخل یکدیگر به رنگ طلا و سفید بر روی زمینه‌ای از رنگ لاجوردی کشیده شده‌اند. شرفه‌های این نشان همراه با عناصر تزئینی انتزاعی سه نقطه‌ای و خطوط بریده بریده ساده در طول کادر متن ترسیم شده است (تصویر ۷).



تصویر ۷: خطوط ثلث و نسخ، قطع رحلی، جلد چرمی و سوت ضربی در ۴۰ صفحه، این نسخه دارای یک سرلوح مفرد در آغاز جز است، در سه صفحه، نشان‌های کاربردی خمس و عشر و یک نشان تزئینی مشاهده می‌شود (منبع: آرشیو موزه آستانه مقدسه قم).

نشان آیات قرآن شماره ۲۲۹۰: نشان آیات در این جزء قرآن به صورت فرم شمسه‌ای و گل‌آیه به شکل گل‌گرد در شش کاسبرگ کشیده شده است. نشان عشر به صورت شمسه‌ای با دوایر متحدمالمرکز در بخش میانی نشان، مشاهده شده است. خط کوفی در عبارت عشر به کار رفته است. دو شرفه تزئینی انتزاعی متقارن در بخش کناری یکی از نشان‌ها دیده شده است. شرفه‌های این نشان همراه با عناصر تزئینی انتزاعی نقطه و خط ساده در دور نشان‌ها ترسیم شده است (تصویر ۸).



تصویر ۸: به خط نسخ و ثلث نوشته شده است. جلد چرمی ضربی طلاکوبی شده در قطع رحلی بزرگ (۳۴×۴۴/۵)، در ۱۰ صفحه، تذهیب این اثر فقط شامل گل‌آیه و نشان آیات عشر می‌باشد (منبع: آرشیو موزه آستانه مقدسه قم).

نشان آیات قرآن شماره ۲۳۱۱: پنج نشان آیه در این نمونه مشاهده شده است. بدین صورت نشان‌های خمس و عشر به صورت فرم شمسه‌ای و گل‌آیه‌ها به‌شکل گل‌گرد در شش کاسبرگ کشیده شده است. نشان عشر به صورت شمسه‌ای با دوایر متعدد مرکز در بخش میانی نشان، مشاهده شده است. خط کوفی به رنگ سفید در عبارت عشر و خمس به کار رفته است. رنگ غالب نشان از طلا بوده است. یکی از نشان‌های عشر در صفحه مجزا در آغاز سوره همراه با شرفه‌های کشیده در بالا و پایین قابل مشاهده است (تصویر ۹).



تصویر ۹: این نسخه تنها قرآن دارای تاریخ کتابت می‌باشد و نام کاتب در آن ذکر شده است. خط نسخ و رقاع، ابعاد ۱۱×۷ قطع جانمایی، کتابت عبدالله هروی در شهر سمرقند انجام شده است. در این نسخه فقط یک سرسوره و نشان آیات قابل توجهی مشاهده نموده‌ایم (منبع: آرشیو موزه آستانه مقدسه قم).

نشان آیات قرآن شماره ۲۳۳۸: نشان آیات در این جزء قرآن به‌دو صورت فرم شمسه‌ای و شجره‌ای و گل‌آیه‌ها به‌شکل دایره ساده هستند. نشان‌های خمس در سه نوع می‌باشند که به صورت شجره‌ای و یا شبه بادامی‌اند. دو نشان خمس با تزئینات شبیه اشک کشیده به حالت ریتم منظم و قرینه ۱/۲ در اطراف دایره داخلی نشان ترسیم شده است. یکی از نشان‌ها با رنگ لاجورد و دیگر با چهار رنگ طلا، زنگار، لاجورد و شنگرف آراسته شده‌اند. نشان‌های عشر به رنگ طلا در ۱۶ واگیره بر روی زمینه لاجورد و دوایر متعدد مرکز در بخش میانی نشان، مشاهده شده است. در عبارت خمس و عشر خط کوفی به کار رفته است. شرفه‌های تزئینی بسیار مختصری از اسلیمی‌ها در این نشان‌ها ترسیم شده است (تصویر ۱۰).

تصویر ۱۰: خط محقق و ریحان، ابعاد ۳۶×۵۳ به‌اصطلاح قطع رحلی بزرگ، صفحه‌آرایی و جلدسازی، چرمی طلاکوب، مسعود بن صاحب‌سعید واقف این نسخه نفیس می‌باشد. این نسخه نفیس دارای یک سرلوح مزدوج همراه با دونیم ترنج در ابتداء میانه حاشیه و متصل به سرلوح مزدوج (آغاز جزء) است، نشان آیات خمس و عشر در تعداد متنوعی ترسیم شده‌اند (منبع: آرشیو موزه آستانه مقدسه قم).

نشان آیات قرآن شماره ۲۴۱۰: چهار نشان آیه در این نمونه مشاهده شده است. دو نشان تزئینی کنار سوره و دو نشان عشر. تمامی نشان‌ها به صورت فرم شمسه‌ای و گل آیه‌ها به شکل گل‌گرد پنج پر کشیده شده است. نشان عشر به صورت شمسه‌ای با دوایر متعدد مرکز، مشاهده شده است. خط کوفی به رنگ طلا در عبارت عشر به کار رفته است. رنگ غالب نشان از طلا بوده است. داخل نشان‌های تزئینی با گل‌های سه پر و شاه عباسی تزئین شده‌اند (تصویر ۱۱).



تصویر ۱۱: خط محقق ابعاد  $۳۶ \times ۲۶$ ، قطع رحلی، جلد چرمی ضربی در ۱۱۸ صفحه، در انتهای هر سر سوره یک نشان تزئینی موجود بوده و در حاشیه صفحات نشان‌های خمس و عشر قابل مشاهده است (منبع: آرشیو موزه آستانه مقدسه قم).

نشان آیات قرآن شماره ۲۵۳۶: تمامی نشان‌ها به فرم شمسه‌ای به رنگ طلا و لاجوردی هستند. با فرم‌های شبیه به پیچک‌های اسلامی در هشت واگیره ترسیم شده‌اند. شرفه‌های نشان‌های تزئینی از قسمت فوقانی طولانی‌تر از قسمت زیری می‌باشند (تصویر ۱۲). جدول شماره ۲، تجزیه و بررسی فرم خطی و دسته‌بندی فرم نشان‌ها است. نقوش تزئینی به کار رفته در این نشان‌ها به صورت جدولی از مجموعه نقوش موجود در نشان‌ها تنظیم شده است.



تصویر ۱۲: خط نسخ و رقاع، ابعاد  $۳۰ \times ۲۰$ ، قطع وزیری، در ۴۱۰ صفحه، رو جلد چرمی ساغری، اهدای علی بن خواجه محمد ابن شاه شعر باف ساوجی، یک سرلوح مزدوج و یک سرلوح مفرد و یک سری نشان آیات تزئینی و کاربردی خمس و عشر بسیار ساده در این قرآن مشاهده شده است (منبع: آرشیو موزه آستانه مقدسه قم).

## ترکیب‌بندی و مبنای ساختار

ترکیب متقارن و ریتم، یکی از اصول ترکیب‌بندی به شمار می‌آید که در آثار هنرهای اسلامی به‌وضوح قابل مشاهده است. تا حدودی معیار تدوین تزئینات در قرآن‌های مذهب، قرینگی و تقارن<sup>۱</sup> بوده است. قرآن‌های متقارن یکی از سنتی‌ترین و متین‌ترین نمونه‌های بصری می‌باشد که به‌راحتی مخاطبین را به‌خود جذب می‌کند. در جامعه نمونه‌های مطالعه شده، حدود ۳۱ نسخه دارای ترکیب‌بندی متقارن هستند؛ به‌گونه‌ای که تقارن آن‌ها از نوع دونیمه‌ای است. بدین معنی که تنها بر مبنای یک محور متقارن اجرا شده‌اند (شفیقی و مراثی، ۱۳۹۳: ۹۰). این امر پیش‌تر در جدول ۳ اشاره شد.

همچنین در جدول ۴، قرآن‌هایی مورد بررسی قرار گرفتند که نشان‌های آن‌ها دارای نقوش ختایی می‌باشند. به‌علت جلوگیری از اطاله سخن از آوردن دیگر قرآن‌ها خودداری شده است.

در میان بررسی آرایه‌های تزئینی و فرم‌شناسی نشان‌آیات، فقط در دو قرآن گل‌هایی ختایی مختص‌به استفاده شده است که در جدول ۵ اشاره شد.

جدول ۶: فرم‌شناسی شرفه در نشان‌ها (منبع: نگارندگان)

کد نشان	نقش شرفه	طرح خطی
 	 	 

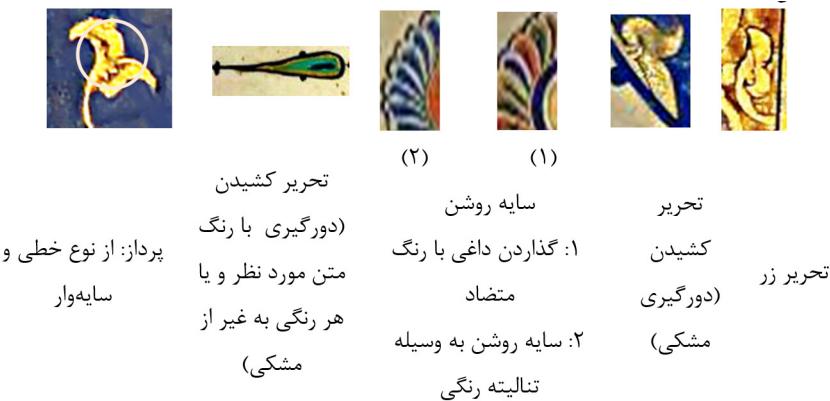
جدول ۷: بررسی رنگ در نشان آیات و شرفه، (منبع: نگارندگان)

نوع رنگ	نوع نشان											
	مشکوٰف	زنگار	مشکی	سُرچ	پُرچوڙا	ی	سُفید	دُرد	فَارِ	وَسِن	لَجَّا	مَكْبَر
گل آیده‌ها												
۲۳۳۸	-	-	-	*	-	-	-	-	*	*	*	-
۲۴۱۰	*	*	*	*	-	*	-	*	*	*	*	-
۲۵۳۶	-	-	-	*	-	*	-	-	*	*	*	-
۲۲۱۶	*	-	-	-	-	*	-	-	*	*	*	-
۱۲۱۷	*	*	*	-	*	*	*	-	*	*	*	-
۱۲۱۲	-	-	-	-	-	-	-	-	*	*	*	-
۲۲۰۴	-	*	*	-	-	-	-	-	*	*	*	-
۲۳۱۱	-	*	-	*	-	-	-	*	*	*	*	-
۲۲۹۰	*	-	*	-	-	-	-	-	*	*	*	-
۲۲۲۰	-	*	*	-	-	*	-	-	*	*	*	-
۲۱۴۱	*	*	*	-	-	*	-	-	*	*	*	-
درصد فراوانی نسبی	۵۰	۶۰	۶۰	۴۰	۱۰	۶۰	۱۰	۲۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	-
شرطه‌ها	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*	-	-

شیوه اجرایی نشان‌ها

نحوه اجرایی نشانهای مذکور به شرح ذیل است:

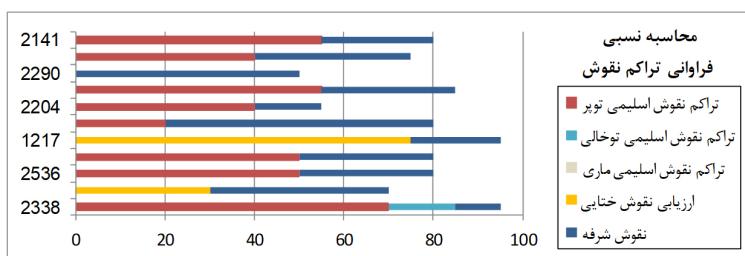
۱. استفاده از رنگ‌های جسمی؛
  ۲. تحریر زر؛<sup>۱۱</sup>
  ۳. تحریر کشیدن،<sup>۱۲</sup> دورگیری نقوش: قلم‌گیری مشکی و قلم‌گیری به رنگ خود نقش؛
  ۴. سایه روش: دارای سه درجه رنگی (روشن، متوسط، تیره: به اصطلاح داغی)؛<sup>۱۳</sup>
  ۵. پیر دار،<sup>۱۴</sup> خطی و نقطه‌ای.



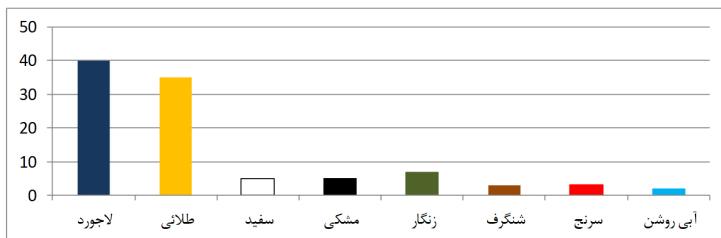
تصویر ۱۳: بررسی شیوه‌های اجرایی در نشان آیات قرآن‌ها، (منبع: نگارندگان)

قابل توجه است که شیوه رنگ‌گذاری بهدو صورت انجام می‌شد: یا رنگ تیره در ابتدا گذاشته و سپس رنگ‌های روشن‌تر به آن اضافه می‌شوند و یا همان ابتدا رنگ روشن گذاشته و سپس به تدریج به صورت سایهوار رنگ‌های تیره و تنالیته‌های بعدی بدان افزوده می‌شوند. در نمونه‌های مورد بررسی اغلب بهشیوه اول کار شده‌اند.  
تحلیل و ارزیابی نمونه‌های مورد بررسی حاکی از آن است:

نمودار ۱: محاسبه نسبی تراکم نقوش اسلامی و ختایی در نشان آیات، (منبع: نگارندگان)



نمودار ۲: تخمین نسبی تراکم رنگ‌های به کار رفته در نشان آیات، (منبع: نگارندگان)



## نشان‌ها

از بین ۲۰ نمونه گل آیه:

جدول ۸: توزیع فراوانی ۲۰ نمونه گل آیه در نمونه مطالعاتی، (منبع: نگارندگان)

نوع گل	تعداد گل	گل ۵ پر	گل ۶ پر	گل ۷ پر	گل ۸ پر	گل ۱۰ پر	دایروی
۲	۶	۱	۵	۱	۵	۱	۵

از بین ۲۷ نشان آیات:

جدول ۹: میزان فراوانی ۲۷ نوع نشان آیات در نمونه‌های مطالعاتی، (منبع: نگارندگان)

تعداد نشان	نوع نشان	فرم ترجح	فرم شمسه	عشر	سرسوره (تزئینی)
۶	۱۳	۶	۲۱	۷	۱۳

## تشکر و قدردانی

نویسنده‌گان مقاله بر خود لازم دانستند از معاونت محترم پژوهشی دانشگاه هنر اسلامی تبریز به خاطر فراهم نمودن زمینه پژوهشی قدردانی نمایند. از داوران این مجموعه که وقت طلایبی خود را صرف مطالعه این پژوهش گذاشته و موشکافانه مورد بررسی و داوری قرار دادند و نظرات ارزشمند ارایه دادند بسیار تشکر و قدردان هستیم. همچنین از مسئولین نشریه کمال تشکر را داریم.

## نتیجه

از آن جایی که قرآن در اسلام از جایگاه والا و متعالی برخوردار است و توسط پیامبر و ائمه معصومین ﷺ بسیار سفارش شده است، به همین منظور یکی از بالرzes ترین کتب مقدس میان مسلمان بوده و بسیار مورد توجه خوش ذوقان و اهل فن و هنر بوده است. کتاب آرایی و آراستن تمامی بخش‌های قرآن یکی از ممتازترین آفرینش هنری میان مسلمان می‌باشد. از این‌روی، نشان‌های تزئینی بسیاری از همان قرون اولیه تا به امروز به کار گرفته شده است که با اصالت‌ترین و مستحکم‌ترین نقوش متعلق به عصر

تیموری می‌باشد، لذا پژوهش حاضر در وارسی و تشریح تزئینات نشان‌های صورت گرفته به این نتیجه می‌رسد که نزول و وحی قرآن از آن جایی که به تدریج بر پیامبر نازل شده است، اغلب به صورت ۵ آیه و ۱۰ آیه بوده است. لذا کاتبان وحی با نوشتند ۵ و ۱۰ آیه، نشان‌هایی وضع می‌کردند که در ابتدا به صورت نقطه‌ای ساده بوده و بعداً نوشتۀ کلمۀ خمس و عشر به کار برده‌اند که با گذر زمان هنرمندان به این نشان‌ها زینت بخشیده و به یک اثر هنری بسیار فاخر تبدیل کرده‌اند. از طرفی، این نشان‌گذاری نه تنها برای ثبت آیات توسط کاتبان وحی سهل و آسان بوده است، بلکه این امر برای حافظان و قاریان قرآن هنگام حفظ و قرائت بسیار راحت و میسر بوده است.

تزئینات به کار رفته در نشان‌های قرآن‌های تیموری موزه آستانه مقدسه به شرح زیر است:

۱. استفاده از نقوش اسلیمی به صورت اسلیمی توپر و توخالی می‌باشد. در این میان، به طور نسبی در میان نقوش اسلیمی ۸۰ درصد نقوش اسلیمی به صورت توپر هستند و ۲۰ درصد از نقوش توخالی استفاده شده است.
۲. استفاده از نقوش ختایی فقط در دو قرآن مشاهده شده است که در ارزیابی‌های صورت گرفته ۲۰ درصد گل شاه عباسی، ۲۰ درصد گل گرد پنج‌پر، ۱۰ درصد گل چهارپر، ۱۰ درصد گل سه‌پر، ۱۰ درصد غنچه، ۲۰ درصد برختایی ساده و ۱۰ درصد برگ کنگره‌دار هستند.
۳. رنگ‌هایی از قبیل لاجورد، طلا، زنگار، شنگرف، سرنج، مشکی، سفید، زرد، آبی روشن در این نشان‌ها مزین گشته که به طور میانگین ۴۰ درصد رنگ لاجورد و ۳۵ درصد رنگ طلا، بیشترین رنگ‌هایی هستند که در این نشان‌ها به کار گرفته شده‌اند.
۴. نقش شرفه در تمامی نشان‌ها با رنگ لاجورد آراسته شده است و بسیار ساده و هندسی ترسیم شده‌اند.
۵. در میان ۲۷ نشان موجود: ۱۴ نشان آیه عُشر، ۷ نشان آیه خمس، ۶ نشان آیه تزئینی به کار رفته است. فرم موجود در این نشان‌ها به صورت شمسه و ترنج هستند که در این میان، ۲۱ نمونه شمسه و ۶ نمونه با ترنج تزئین شده است.

۶ در هر ۲۰ نمونه قرآن مذهب، نشان گل آیه‌های به صورت‌های متعددی ترسیم شده‌اند. دونمونه نقش‌مایه گل پنج‌پر، شش نمونه شش‌پر، یک نمونه هفت‌پر، پنج نمونه هشت‌پر، یک نمونه نه‌پر و پنج نمونه به صورت دایروی در میان آیات آراسته شده‌اند.

### پی‌نوشت‌ها

۱. پنجه و یا خمس، نشانه‌ای است مزین که در پایان هر پنج آیه قرآنی می‌گذاشتند (قلیچ‌خانی، ۱۳۹۲: ۱۰۷).
۲. از خوشنویسان زمان تیمور، سید عبدالقدیر این سید عبدالوهاب بود که خط ثلث می‌نوشت. وی برای امیر تیمور قرآن کتابت کرده است که پاید آن را از نظر خط و تذهیب از شاهکارهای هنری جهان بهشمار آورد. این نسخه نفیس در جامع سلطان سلیم استانبول نگهداری می‌شود (پاکسرشت، ۱۳۷۹: ۱۶۱).
۳. شیراز از مراکز مهم هنری دوره تیموری است که بسیاری از وزیری‌ها و اسلوب‌های تیموری را در عرصه نقاشی و تذهیب که در هرات تکامل یافته، متأثر از مکتب شیراز بوده است و بسیاری معتقدند که پایه و اساس مکتب هنر نگارگری و کتاب‌آرایی عصر تیموری از شیراز بوده است (معتقدی، ۱۳۸۷: ۱۱۹).
۴. از آن جایی که در دوره بایسنقر روابط بین دربار هرات و خاندان مینگ چین (از سال ۷۰۷ تا ۱۰۵۴ هجری قمری) برقرار بود، رابط فرهنگی موجب شد تا هنر چین به خوبی در هنر تیموری تأثیر بگذارد. همان‌طور که سلاطین تیموری مشوق هنر کتاب‌نویسی و کتاب‌سازی بودند و مهمترین اشخاص نیز بایسنقر میرزا پسر شاهزاد بوده است که با تأسیس کتابخانه‌ای هنری در هرات به گسترش فرهنگ کتاب‌آرایی دوچندان افزود (کارگر و ساریخانی، ۱۳۹۰: ۷۰).
۵. لازم به ذکر است چاپ قرآن‌های امروزی بر اساس معیار مصری تقسیم‌بندی می‌شوند؛ به این‌گونه که در سال ۱۹۲۴ میلادی زیر نظر علمای الازهر نظام شماره‌گذاری رسمی‌ای فراهم آورد که امروزه بسیاری از محققان از آن استفاده می‌کنند (جمعی از نویسندهای، ۱۳۹۳: ۱۰۶).
۶. در گذشت: ۴۱۳ هجری قمری.
۷. سوره ضحی نیز به‌نقل از طبرانی نخست پنج آیه اول آن نازل شده است. تفحص برخی از احادیث بیشتر دلالت بر نزول پنج آیه به یکباره دارد. از جمله، به قول اصح، ده آیه از ابتدای سوره مؤمن به یکباره نازل گردیده است (جالی نائینی، ۱۳۸۴: ۱۹۳).
۸. لازم به ذکر است نشان رسمی و رایج پنج آیه به‌شكل قطربه اشک است که آن را از حروف عربی «ه» برگرفته‌اند که در حساب ایجاد معادل پنج است. نشان ابجد برای عدد ده «ی» است که از نظر بصری نامناسب است. از این‌روی، برای ده آیه از دایره‌ای استفاده می‌کردد که معمولاً در آن حروف ابجد شماره آیه و مضرب ده نوشته می‌شد. (به عنوان مثال: «س» برای شصت). از آن جایی که حساب ابجد در غرب عالم اسلامی اندکی متفاوت بود، شیوه نشانه‌گذاری پنج و ده آیه را شخص مهمی برای تشخیص مصحف‌هایی است که در مناطق مختلفی ساخته شده است (جمعی از نویسندهای، ۱۳۹۳: ۱۰۷).
۹. بهاءالدین خرمشاهی در تعریف خمس می‌نویسد: «یکی از تقسیمات قرآنی که بیشتر در قدیم متبادل بوده و اکنون به‌دلیل شماره‌گذاری شدن سوره‌ها و آیات دیگر کمتر به کار می‌رود. برخی در قدیم، در پایان هر پنج آیه از یک سوره، کلمه خمس می‌گذاشتند. برخی به‌جای کلمه خمس حرف «خ» می‌گذاشتند. تقسیم قرآن را به خمس و عشر در زمان مأمون عباسی و به امر او انجام داده‌اند و احتمالاً به‌دستور حاجاج به این اقدام مبادرت شده است» (خرمشاهی، ۱۳۷۷: ۱۰۰۴).

۱۰. تقارن بهمعنای توزیع برابر فرم‌ها و فضا نسبت بهمحورهای عمودی، افقی و یا همهٔ محورهای موجود در یک اثر است (آلیاتوف، ۱۳۷۲: ۹-۱۲).
۱۱. تحریر و دورگیری کردن باز، اغلب نقوش و خطوط زرین را بر نگ سیاه تحریر می‌کردند (قلیچ‌خانی، ۱۳۹۲: ۱۱۴).
۱۲. ترجیح بود آفتابی دگر/خطوط شعایش تحریر زر (قدسی مشهدی، ۱۳۷۵: ۸۱).
۱۳. دورگیری نقوش و خطوط را با خطی نازک دورگیری کردن (همان: ۱۱۵).
۱۴. داغ یا داغی در نگارگری بهلکه‌هایی گفته می‌شود که بر اثر فشار قلم در انتهای خطوط دیده می‌شود. داغی از اصطلاحات نگارگری می‌باشد که ایهام تبار برده‌ای دارد (قلیچ‌خانی، ۱۳۹۲: ۲۸۷). بهنوعی دیگر می‌توان همان تیره‌ترین درجهٔ سایه روش داشت.
۱۵. پرداز در نقاشی و طراحی، اسلوبی است ظرفی برای بر جسته‌نمایی شکل‌ها با استفاده از نقطه و ضربات ریز بی‌شمار با قلم مو (پاکباز، ۱۳۸۶: ۱۱۸). از طرفی، این اصطلاح در نگارگری نیز به‌کار رفته است، به‌گونه‌ای که هرگاه صورت، ریش، مناظر، سایه‌های لباس را به‌جای رنگ ساده و یکدست با نقطه‌های ریز فشرده رنگ کنند، پرداز نیازمند مهارت و قلم‌موی مناسب است (قلیچ‌خانی، ۱۳۹۲: ۹۹). بهبیان دیگر، پرداز همان ساخت‌وسازی است که با دقت و موشکافانه به‌یک تصویر پرداختن.

## منابع

- قرآن کریم. آرشیو موزه آستانه مقدسه قم.
- انینگ‌هاوزن، ریچارد و گرابار، الگ. (۱۳۸۳). هنر و معماری اسلامی ۲. ترجمهٔ یعقوب آژند. تهران: سمت.
- احتشامی، مهناز و پورصالحی، عاطفه. (۱۴۰۰). «ارتقای ذائقهٔ زیباشناسی بر مبنای حمد در قرآن و روایات». *مطالعات هنر و رسانه*. ۳(۵): ۱۵۵-۱۷۴.
- آژند، یعقوب. (۱۳۸۷). مکتب نگارگری شیراز. تهران: فرهنگستان هنر.
- آلیاتوف، ام. (۱۳۷۲). *تاریخچه کمپیسیون در نقاشی*. ترجمهٔ نازلی اصغرزاده. تهران: دنیای نو.
- پاکباز، رویین. (۱۳۸۶). *دایرة المعارف هنر*. تهران: فرهنگ معاصر.
- پاکسرشت، مرتضی. (۱۳۷۹). خوشنویسی در خدمت کتابت قرآن مجید. تهران: قدیانی.
- جلالی نائینی، سید محمد رضا. (۱۳۸۴). *تاریخ جمع قرآن*. تهران: سخن.
- جمعی از نویسنده‌گان. (۱۳۹۳). *دایرة المعارف قرآن*. ویراستهٔ جین دمن مک اولیف.
- ترجمهٔ حسین خندق آبادی و همکاران. قم: حکمت.

- خرمشاهی، بهاءالدین. (۱۳۷۷). *دانشنامه قرآن و قرآن پژوهی*. تهران: ناهید.
- شفیقی، ندا و مراثی، محسن. (۱۳۹۳). «تبیین وجود زیباشناسانه بصری در حاشیه‌نویسی قرآن‌های خطی منتخب سده‌های ۱۰ تا ۱۴ هـ». *کیمیای هنر*. ۹۷-۸۵. (۱۳)۲
- غفوری‌فر، فاطمه. (۱۳۹۵). طراحی و اجرای تذهیب قرآنی، براساس نمونه‌های تیموری موزه آستانه مقدسه قم، پایان نامه کارشناسی ارشد. دانشگاه هنر اسلامی تبریز. استاد راهنمای دکتر مهدی محمدزاده، رحیم چرخی.
- قدسی مشهدی، محمد جان. (۱۳۷۵). *دیوان تصحیح محمد قهرمان*. مشهد: دانشگاه فردوسی.
- قلیچ‌خانی، حمیدرضا. (۱۳۹۲). *زراشتان (فرهنگ اصطلاحات و ترکیبات خوشنویسی، کتاب‌آرایی و نسخه‌پردازی در شعر فارسی)*. تهران: فرهنگ معاصر.
- کارگر، محمدرضا و ساریخانی، مجید. (۱۳۹۰). *کتاب‌آرایی در تمدن اسلامی*. تهران: سمت.
- کریمی، حمیدرضا و اردلان جوان، سیدعلی. (۱۳۹۶). «بررسی و شناسایی آداب نشانه‌گذاری در نسخه‌های خطی منتخب تا عصر تیموری». *كتابداری و اطلاع‌رسانی*. ۲۰-۳. (۷۷)۲۰
- مایل هروی، نجیب. (۱۳۷۲). *کتاب آرایی در تمدن اسلامی*. مشهد: آستان قدس رضوی؛ بنیاد پژوهش‌های اسلامی.
- مراثی، محسن و خدام محمدی، مریم. (۱۳۹۴). «بررسی طرح و تزیین در نشان‌های پنج آیه در قرآن‌های سده اول تا نهم هجری قمری ایران». *نگره*. ۱۰. ۱۵-۵. (۳۳)۱۰
- معتقدی، کیانوش. (۱۳۸۷). «شکوه خوشنویسی در مکتب شیراز». *آینه خیال*. ۱۰. ۱۱۸-۱۲۵
- مهرزاد، فروغ. (۱۳۹۳). «ساختار ترکیب‌بندی نقوش در تذهیب نسخ قرآنی عصر تیموری». *كتاب ماه هنر*. ۱۸۷-۲۱
- ناصری، مليح. (۱۳۷۰). *اولین گام در راه طراحی و تذهیب و مینیاتور*. ج ۲. تهران: کیان.